

Timo Hujanen ja Hennomari Mikkola
Työterveyshuollon palvelujen kustannusten alueelliset erot

Kirjoittajat

Timo Hujanen, tutkija, TtM
Hennamari Mikkola, ryhmäpäällikkö, KTT, dosentti
Kelan tutkimusosasto
etunimi.sukunimi@kela.fi

© Kirjoittajat ja Kelan tutkimusosasto

Nettityöpapereita-sarjan julkaisut ovat keskustelun avauksia tai alustavia tutkimusraportteja.

www.kela.fi/tutkimus

Helsinki 2013

Alkusanat

Sosiaali- ja terveydenhuollon palvelurakennetta pyritään uudistamaan kuluvan hallituskauden aikana. Terveydenhuollon rahoitus ja erityisesti sairausvakuutuksen kautta kanavoitua rahoitus on ollut selvitysten ja julkisen keskustelun kohteena. Työterveyshuolto on ollut mukana erityisesti rahoitusta koskevassa keskustelussa.

Tämä tutkimus on keskustelun avaus työterveyshuollon merkityksen arvioinnille koko palvelujärjestelmässä. Tutkimuksessa selvitettiin työterveyshuoltoon käytettyjä euroja maan eri osissa Hangosta Utsjoelle. Aikaisemmin vastaavaa ei ole tehty, sillä arviointia mahdollistavia työterveyspalveluiden käyttötietoja ei kerry valtakunnallisiin rekistereihin kuten kuntien järjestämisvastuulla olevista palveluista. Tämän raportin laskennallinen aineisto perustuu työnantajien korvaushakemuksiin ja Tilastokeskuksen kuntakohtaisiin tietoihin työntekijöistä.

Raportti havainnollistaa työterveyshuollon kustannuseroja useasta eri näkökulmasta ja vertailukohteesta. Suuret erot herättävät enemmän kysymyksiä kuin vastauksia. Jatkotutkimuksille syntyi useita aiheita.

Suuret kiitokset tutkimuksen raporttiluonnoksia kirjallisesti tai suullisesti kommentoineille ja rohkeaa palautetta antaneille, erityisesti professori Kaj Husmanille, Työterveyslaitoksen ylilääkäri Jukka Uitille, Suomen Ammattiliittojen Keskusjärjestön SAK ry:n asiantuntijalääkäri Kari Haringille, Elinkeinoelämän Keskusliiton EK:n ylilääkäri Jan Schugkille, Kelasta työterveyshuoltopäällikkö Arto Laineelle, pääsuunnittelija Timo Partiolle ja IT-asiantuntija Kari Vainiolle sekä tutkimuksen ohjausryhmän jäsenille, Kelan ylilääkäri Jorma Jarvisalolle, johtaja Mikael Forssille ja osastopäällikkö Elise Kivimäelle, osastopäällikkö Olli Kankaalle ja THL:n tutkimusprofessori Markku Pekurisel- le. Tutkimusta on rahoitettu Kelan KKRL 12 §:n kuntoutuksen, sairauksien ehkäisyn ja sairausvakuutuksen tutkimus- ja kehittämistoiminnan tutkimusvaroista.

Tiivistelmä

Tutkimuksessa arvioidaan työnantajien järjestämän työterveyshuollon palvelujen kustannusten ja käytön alueellisia eroja kunnittain ja sairaanhoitopiireittäin sekä palveluntuottajittain. Työterveyshuoltoa arvioidaan myös työnantajien investointina työntekijöihin työ- ja elinkeinoministeriön muodostaman aluejaon mukaan ja seutukunnittain, toimialoittain sekä investointina suhteessa alueella kertyviin palkkasummiin. Työterveyshuollon käytön ja kustannusten eroista ei ole ollut aikaisemmin vastaavia alueellisia arviointeja. Raportissa kuvataan myös työterveyshuollon kehitystä ja viimeaikaista kustannusten kasvua.

Tutkimuksessa yhdistettiin työnantajien Kelalle lähettämät työterveyshuollon kustannusten korvaushakemukset (N = 43 264) ja Tilastokeskuksen keräämät kuntakohtaiset tiedot työntekijöistä vuonna 2009. Yhdistettyyn tutkimusaineistoon kuului 1,78 miljoonaa työntekijää. Aineiston alueelliset palveluiden käyttö- ja kustannustiedot sekä työntekijämäärät ovat tässä tutkimuksessa laskennallisia.

Sairaanhoitopiireittäin työterveyshuollon osuus vaihtelee 20–30 prosenttiin perusterveydenhuollon avohoidon menoista. Kunnittain osuus voi olla yli 40 prosenttia – esimerkiksi Järvenpäässä, tai alle 10 prosenttia – esimerkiksi Kemijärvellä. Keskimäärin työterveyshuollon kustannukset ovat 115 euroa asukasta kohti. Valtaosassa kuntia – erityisesti pienissä kunnissa kustannukset ovat alle 70 euroa asukasta kohti, kun taas pääkaupunkiseudulla huomattavasti suuremmat, esimerkiksi Keravalla 160 euroa asukasta kohti.

Terveyskeskuksissa tuotettujen palvelujen kustannukset ovat työntekijää kohti kolmanneksen pienemmät kuin muilla palveluntuottajilla. Vastaavasti yksikkökustannukset kuten esimerkiksi kustannukset lääkärissäkäyntiä kohti ovat terveyskeskuksissa huomattavasti pienemmät. Työnantajittain kustannuserot ovat myös merkittäviä. Esimerkiksi alle 20 työntekijän työpaikoilla käytetään työterveyshuoltoon rahaa työntekijää kohti 28 prosenttia vähemmän kuin niitä suuremmilla työpaikoilla.

Työterveyshuollon ja kuntien perusterveydenhuollon kustannusten välillä on selkeä käänteinen yhteys, joten työterveyshuoltopalvelut korvaavat osan kuntien perusterveydenhuollon palveluista. Työterveyshuolto on siten merkittävä tuki elinkeinorakenteeltaan suotuisten alueiden ja kuntien perusterveydenhuollolle.

Tutkimuksen perusteella havaitut kustannuserot antavat aihetta selvittää tarkemmin mistä kustannuserot johtuvat ja olisiko erojen kaventamiselle tarvetta. Alue-erot herättävät myös kysymyksen, otetaanko työterveyshuollon palvelut riittävän hyvin huomioon terveydenhuoltojärjestelmän kokonaisuuden kehittämisessä.

Työterveyshuollon ja potilaan hoitopolkujen tutkimusta rajoittaa potilastason tietojen puute valtakunnallisista rekistereistä. Rekisteritutkimuksen kehittäminen edellyttää palveluntuottajien tietojen yhdistämistä muihin terveydenhuoltojärjestelmästä kerättäviin tietoihin.

Sisältö

1	Johdanto.....	7
1.1	Työterveyshuoltojärjestelmän kehitys ja sen kustannusten kasvu	8
1.2	Työterveyshuollon rahoitus.....	10
2	Aineisto ja menetelmät	12
3	Työterveyshuolto osana palvelujärjestelmää	15
3.1	Työterveyshuollon osuus perusterveydenhuollon avohoidossa.....	19
3.2	Kustannukset palveluntuottajittain.....	22
3.3	Yksikkökustannukset ja suoritteet.....	24
3.3.1	Kokonaiskustannusten jakauma kustannusryhmittäin	24
3.3.2	Kustannukset työntekijää kohti ammatti- ja tutkimusryhmittäin.....	26
3.4	Suoritteet työntekijää kohti ammatti- ja tutkimusryhmittäin	31
3.4.1	Korvausluokan I suoritteet	31
3.4.2	Korvausluokan II suoritteet	32
3.4.3	Yksikkökustannukset ammatti- ja tutkimusryhmittäin.....	33
3.5	Vertailussa terveyskeskuksissa ja muilla palveluntuottajilla tuotetut palvelut	36
4	Työterveyshuolto työnantajien investointina.....	39
4.1	Kustannusten korvausosuuksien vaihtelu.....	43
4.2	Kustannukset alueittain ja toimialoittain	44
4.3	Kustannukset alueittain ja työnantajan koon mukaan	48
4.4	Työnantajien työterveyshuollon kustannukset ja alueen palkkasumma	51
5	Pohdinta.....	52
5.1	Alueelliset erot ovat suuria	52
5.2	Työterveyshuollon osuus terveydenhuoltojärjestelmässä vaihtelee	53
5.3	Korvausluokkien I ja II erot	54
5.4	Pientyöpaikkojen työterveyshuollon kehittämistä on jatkettava laaja-alaisesti	55
5.5	Tutkimuksessa on rajoituksensa ja virhelähteensä	55
5.6	Työterveyshuolto osana laajempaa kokonaisuutta	56
5.7	Tutkimus herättää useita kysymyksiä	57
5.8	Työterveyshuollon alueellisen arvioinnin kehittäminen	58
	Lähteet.....	59
	Liitetaulukot.....	62

1 Johdanto

Työterveyshuollon merkitys korostuu viimeisimmissä hallitusohjelmissa, joihin on nostettu ajankohtaisia työterveyshuollon selvityksissä ja valmistelussa esille nousseita kehittämishaasteita. Pääministeri Vanhasen II hallitusohjelmassa (VNK 2007) haluttiin tiivistää työterveyshuollon yhteistyötä työelämän kanssa, joka tarkoitti käynnissä olevan työterveyshuollon uudistamista koskevan lainsäädännön jatkovalmistelua. Lisäksi ohjelmassa kiinnitettiin erityishuomiota ikäjohtamiseen ja henkisen työsuojeluun sekä ehkäisevän päihdetyön varhaisen puuttumisen toimintamallin vakiinnuttamiseen työterveyshuollossa. Pääministeri Kataisen hallitusohjelma (VNK 2011) korostaa työterveyshuollon yhteistyön lisäämistä muun palvelujärjestelmän kanssa. Ohjelma tavoittelee työurien pidentymistä ja selvittää pientyöpaikkojen mahdollisuudet muodostaa työterveyshuollon yhteishankintaorganisaatioita.

Suomessa on työterveyshuollon tutkimuksella on pitkät perinteet ja aluetta on tutkittu monista näkökulmista (ks. Gould ym. 2006; Häkkinen ja Alha 2006; Aromaa ja Koskinen 2010; Kauppinen ym. 2010; Martimo ym. 2010; Viitasalo ym. 2011). Toisaalta taloudellisesta ja terveystaloudellisesta näkökulmasta on vain yksittäisiä tutkimuksia. Esimerkiksi tuoreimpana Kankaanpää (2012) on tutkinut väitöskirjassaan työterveyshuollon markkinarakenteita sekä yritysten taloudellisen suorituskyvyn ja työterveyshuollon yhteyksiä.

Terveydenhuoltotutkimuksessa avoterveydenhuoltoa ja erityisesti työterveyshuoltoa koskeva järjestelmätutkimus on vielä vähäistä verrattuna erikoissairaanhoidon järjestelmään, jossa on ollut valtakunnalliset kattavat rekisterit käytössä jo 1980-luvun lopusta lähtien. Rekisterien puute erityisesti työterveyshuollosta lienee syynä siihen, miksi työterveyshuollon merkitystä ja roolia osana terveydenhuoltojärjestelmää on myös tutkittu vähäisesti.

Viimeaikaisissa – erityisesti terveydenhuollon rahoitusta koskeneissa keskusteluissa – työterveyshuollon on pelätty jäävän erilliseksi saarekkeeksi, koska sen järjestämis- ja rahoitusvastuu poikkeaa olennaisesti muusta terveydenhuollosta (Hujanen ja Mikkola 2012). Työterveyshuoltoa voidaan kuitenkin jo pitää väestövastuujärjestelmänä, johon sisältyy mahdollisuus käydä myös terveyskeskuksessa (Virtanen ja Mattila 2011).

Työterveyshuollon voimavarojen jakautuminen on tilastoitu Kelassa säännöllisesti toimialoittain, työnantajien koon ja palveluntuottajien mukaan (Kela 2010 ja 2011). Työterveyshuollon järjestelmän arviointia ja vertailututkimusta vaikeuttaa se, ettei arviointia mahdollistavia henkilötason käyttötietoja ole valtakunnallisissa tilastoissa ja rekistereissä kuten kunnallisesti järjestetyistä palveluista.

Siten työterveyshuolto on jätetty muun muassa alueellisten terveystoimikuntien ulkopuolelle (Hujanen ym. 2012). Työterveyshuoltoa osana avoterveydenhuoltojärjestelmää ei oteta myöskään huomioon terveydenhuollon laskennallisissa kuntien valtionosuuksissa.

Tässä tutkimuksessa työterveyshuoltoa arvioidaan kahdesta näkökulmasta. Työterveyshuollon kustannuksia ja käyttöä arvioidaan kunnittain ja sairaanhoitopiireittäin, mikä mahdollistaa työterveyshuollon osuuden ja merkityksen arvioinnin osana terveydenhuollon palvelujärjestelmää, erityisesti avoterveydenhuollon, palvelukokonaisuudessa. Tutkimuksessa vertaillaan erityisesti terveyskeskusten ja muiden palveluntuottajien työterveyshuoltopalvelujen yksikkökustannuksia. Työterveyshuoltoa arvioidaan myös työntajien investointina työntekijöihin työ- ja elinkeinoministeriön muodostaman aluetyyppiin mukaan ja seutukunnittain, toimialoittain sekä investointina suhteessa alueella kertyviin palkkasummiin. Kustannusten vaihtelua ja eroja tarkastellaan erityisesti työnantajien koon mukaan. Tutkimuksessa kuvataan myös pääpiirteittäin työterveyshuoltojärjestelmän kehitystä, sen historiaa, taloudellista merkitystä, rahoitus pohjaa ja viimeaikaista kustannusten kasvua.

1.1 Työterveyshuoltojärjestelmän kehitys ja sen kustannusten kasvu

Työterveyshuoltojärjestelmä on terveydenhuoltojärjestelmämme kolmas polku – kunnallisen terveydenhuollon ja yksityisten terveystoimien käyttöä tukevan sairaanhoitovakuutuksen rinnalla Mattila (2011). Työterveyshuolto poikkeaa lainsäädännön osalta muista terveystoimista. Sosiaali- ja terveystoimien laki (L 733/1992) mukaan kuntien järjestämisvastuulla. Työterveyshuollon järjestämisvastuu on työnantajilla.

Työterveyshuoltoa on kehitetty useiden erilaisten säädösten turvin. Työterveyshuolto tuli vuonna 1964 julkisen rahoituksen piiriin yleisen sairausvakuutuksen (L 364/1963) voimaantulon myötä. Tavoitteena oli tukea avoterveydenhuollon ja työpaikkojen terveydenhuollon kehittymistä sairaanhoidosta ja ensiavusta ehkäisevän terveydenhuollon suuntaan. Työikäisellä väestöllä oli 1970-luvulla paljon terveydellisiä ongelmia ja julkisilla palveluilla ei tavoitettu työikäisiä. Vuonna 1971 työmarkkinajärjestöjen sopimus työterveyshuollon kehittämisestä vaikutti työterveyshuollon kehittymiseen myönteisesti ja kansanterveyslaki (L 66/1972) mahdollisti työterveyshuollon palvelut terveyskeskuksesta. Vuonna 1978 säädettiin työterveyshuoltolaki (L 743/1978) jonka tavoitteena oli työterveyshuollon kehittäminen eri työpaikoilla ja toimialoilla esiintyvien tarpeiden mukaisesti. Lisäksi laissa säädettiin työnantajan velvollisuudesta järjestää kustannuksellaan työterveyshuolto työstä johtuvien terveysvaarojen ehkäisemiseksi. (STM 2000.)

Perustuslain (L 731/1999) mukaan julkisen vallan on huolehdittava työvoiman suojelusta, jota säädelään työsopimus-, työturvallisuus- ja työterveyshuoltolaissa. Työsopimuslain (L 55/2001) mukaan työnantajan on huolehdittava työturvallisuudesta tapaturmien ehkäisemiseksi ja suojeltava työntekijää kuten työturvallisuuslaissa (L 738/2002) määritellään. Työsopimuslakia on noudatettava kaikissa olosuhteissa työn laadusta riippumatta. Työturvallisuuslain tarkoituksena on parantaa työympäristöä ja työolosuhteita, ennaltaehkäistä ammattitauteja ja työtapaturmia sekä muita terveydellisiä haittoja. Työnantajilla on työterveyshuoltolain (L 1383/2001) mukaan lakisääteinen velvoite järjestää kustannuksellaan ennaltaehkäisevää työterveyshuoltoa työstä ja työolosuhteista johtuvien terveysvaarojen ja -haittojen ehkäisemiseksi ja torjumiseksi sekä työntekijöiden turvallisuuden, työkyvyn ja terveyden suojelemiseksi. Työnantajien, joiden on noudatettava työturvallisuuslakia, on noudatettava myös työterveyshuoltolakia. Jos työnantajalla on yksikin työntekijä, hänelle on järjestettävä työterveyshuolto. Yhteiskunta kannustaa työnantajia järjestämään työterveyshuoltoa korvaamalla ennalta ehkäisevän toiminnan lisäksi työnantajien vapaaehtoisesti järjestämän sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon kustannuksia (L 1224/2004). Työnantajat saavat 50–60 prosenttia korvusta hyvän työterveyshuoltokäytännön mukaisista ehkäisevän ja työkykyä ylläpitävän toiminnan kustannuksista (korvausluokassa I) sekä sairaanhoidosta ja muusta hoidosta pl. suun terveydenhuolto (korvausluokassa II). (Ks. myös Räsänen 2010.)

Vuoden 2011 alusta sairausvakuutuslain muutoksen (L 1056/2010) mukaan Kela korvaa työnantajille 60 prosenttia ennaltaehkäisevän työterveyshuollon menoista, jos työnantaja, työntekijät ja työterveyshuolto sopivat työkyvyn hallinnan, seurannan ja varhaista tuen käytännöistä ja periaatteista. Muutoin näistä menoista korvataan 50 prosenttia. 1.6.2012 voimaan tulleiden sairausvakuutus- ja työterveyshuoltolain muutosten (HE 75/2011) tarkoituksena on parantaa mahdollisuuksia puuttua nykyistä varhaisemmin pitkittyviin työkyvyttömyyksiin. Työkyky on arvioitava työterveyshuollossa viimeistään silloin, jos sairauspäivärahaa on maksettu 90 arkipäivää. Työnantajan velvollisuus on selvittää yhdessä työntekijän ja työterveyshuollon kanssa mahdollisuudet työssä jatkamiseen. Lainsäädäntömuutokset tukevat työterveyshuollon tehtävää ”edistää työssä käyvän väestön terveyttä sekä toiminta- ja työkykyä kaikilla työpaikoilla ja kaikkien työelämässä mukana olevien työuran kaikissa vaiheissa ja tilanteissa” (Kela 2010). Lainsäädäntöuudistusten tueksi Kela on tuottanut taustaselvityksiä (mm. Kela 2000 ja 2010).

Työterveyshuollon monipuolista kehittämistä vauhditti 1980-luvun puolivälin valtakunnallinen tutkimus, jossa arvioitiin vuonna 1979 säädetyin työterveyshuoltolain mukaisten toimenpiteiden toteutumista, tavoitteiden saavuttamista ja kehittämistarpeita (Kalimo ym. 1989). Työterveyshuoltolain toteutumiseen arvioitiin vaikuttavan Suomen vuonna 1987 ratifioima Kansainvälisen työjärjestön ILO:n hyväksymä työterveyshuoltosopimus ja sitä täydentävä suositus. Viime vuosina työterveys-

huollon kehittämiseen ovat vaikuttaneet useat valtakunnalliset terveystavoitteet kuten Terveyttä kaikille vuoteen 2000 -tavoiteohjelma, työympäristöohjelma ja työturvallisuuslainsäädännön uudistaminen (STM 2000). Valtioneuvosto on esimerkiksi tehnyt periaatepäätöksen työterveyshuollon kehittämiseksi Työterveys 2015 -kehittämislinjauksilla (STM 2004). Työterveyshuoltoa on kehitetty ja sen merkitys on kasvanut, koska sillä on ollut keskushallinnon lisäksi ammattijärjestöjen tuki ja oma tutkimuslaitos. Vastaavaa tukiverkostoa ei ole ollut yksittäisten kuntien järjestämällä perusterveydenhuollolla.

Terveydenhuollon pääasiallinen järjestämisvastuu ja merkittävä osa sen rahoitusvastuusta on kunnilla, joiden pitää terveydenhuoltolain (L 1326/2011) mukaan (sairaanhoidopiirien kuntayhtymien kautta) ottaa huomioon perusterveydenhuollon ja erikoissairaanhoidon toiminnallisen kokonaisuuden muodostamisessa julkisen työterveyshuollon järjestämissuunnitelmat. Työterveyshuoltoyhteistyötä on arvioitu Työterveyslaitoksen työterveydenhuollon vaikuttavuuden arviointiin liittyvässä Indikaattori-hankkeessa (Viljamaa ym. 2012).

1.2 Työterveyshuollon rahoitus

Vuonna 2009 joka kolmas eli 1,85 miljoonaa suomalaista oli työnantajien järjestämän työterveyshuollon palvelujen piirissä. Lisäksi 40 800 yrittäjää sai Kelalta työterveyshuollon korvauksia. Kokonaiskustannukset olivat 599 miljoonaa euroa eli keskimäärin 324 euroa työntekijää kohti (Kela 2011). Työterveyshuollon kattavuus on kasvanut vuosina 2000–2010 noin 79 prosentista 86 prosenttiin – yhteensä noin seitsemän prosenttiyksikköä.

Vuonna 2009 työnantajat rahoittivat työterveyshuollon kokonaiskustannuksista suoraan 326 miljoonaa euroa. Kelan työtulovakuutusrahastosta maksettiin työnantajille ja yrittäjille noin 273 miljoonaa euroa korvauksina työterveyshuollon kustannuksista. Kela rajoittaa vuosittain korvausten määrää määrittämällä kustannusten ja korvausten enimmäismäärät työntekijää kohti. Korvausluokan I enimmillään 148,70 euron kustannuksista työntekijää kohti Kela korvasi eli 60 prosenttia eli 89,22 euroa. Vastaavasti korvausluokan II enimmillään 223,10 euron kustannuksista korvaus oli 50 prosenttia eli 111,55 euroa työntekijää kohti. Kela määrittää enimmäismäärät hyvän työterveyshuoltokäytännön toteuttamiseen tarvittavien voimavarojen ja yleisen kustannuskehityksen mukaan. (Kela 2011.)

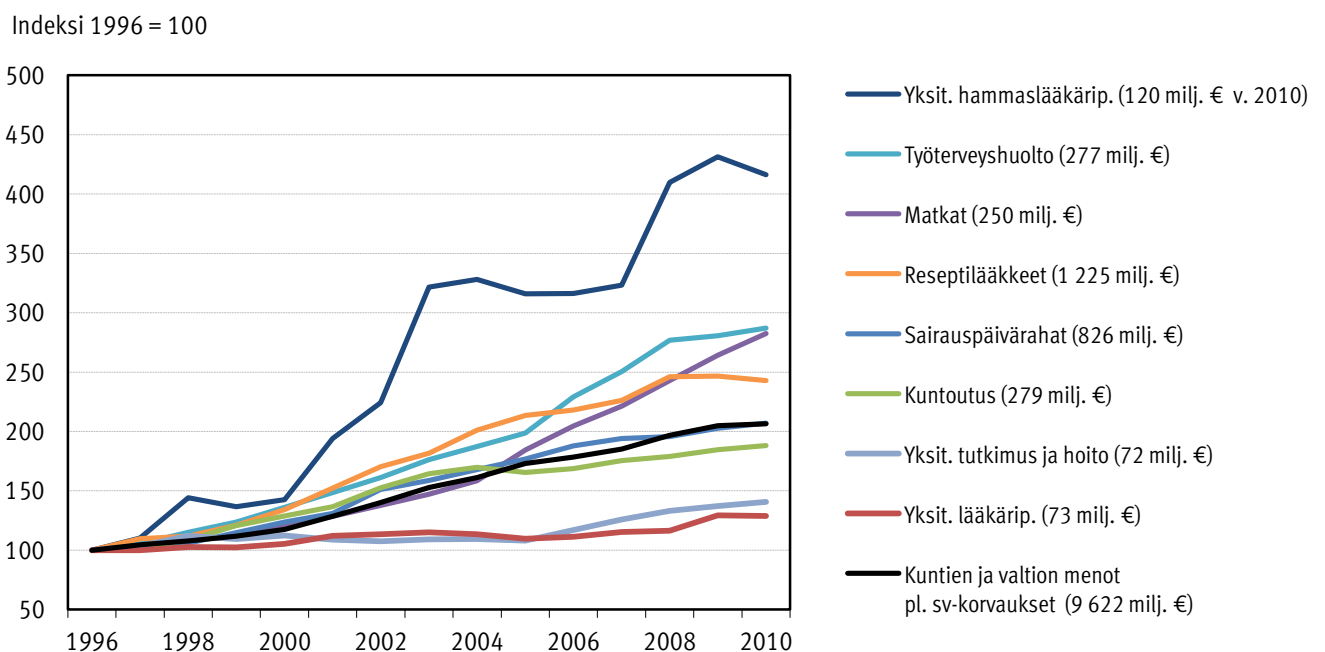
Laskennallisesti työtulovakuutusrahastoon sairausvakuutusmaksuina kerätyistä työterveyshuoltoon kohdistuvista 256 miljoonan euron (pl. rahaston toimintamenot) vakuutusmaksuista oli työnantajien maksamaa osuutta 70,8 prosenttia (181,2 milj. €), palkansaajien ja yrittäjien 28,4 prosenttia

(72,5 milj. €) ja valtion 0,8 prosenttia (2 milj. € yrittäjien ja maatalousyrittäjien palveluista). Siten työterveyshuollon suorasta ja työtulovakuutusrahastoon maksetusta kokonaisrahoituksesta oli yhteensä työnantajien osuutta 86–88 prosenttia, palkansaajien ja yrittäjien 11–13 prosenttia sekä valtion 0,3 prosenttia. Valtio ja kunnat rahoittavat työterveyshuoltoa työnantajina. Sairausvakuutusmaksut ovat veroluonteisia maksuja, joita valtio hallinnoi Kelan kautta.

Työterveyshuollon menot ovat kasvaneet suhteellisesti nopeammin kuin kuntien terveysmenot ja useammat Kelan sairausvakuutuksen korvaukset lukuun ottamatta suun terveydenhuoltoa, jossa vuosina 2002–2003 koko väestö tuli sairausvakuutuksen korvausjärjestelmän piiriin (Kela 2011; Kela 2012; THL 2012). (Kuvio 1.)

Vuonna 2000 työterveyshuollon menot olivat 24 prosenttia avoterveydenhuollon 1,4 miljardin euron menoista ja vuonna 2009 menot olivat kasvaneet 29 prosenttiin vastaavista 2,3 miljardin euron palvelumenoista¹ (THL 2012). Kuntien perusterveydenhuollossa menojen kasvu pysähtyi vuonna 2009. Työterveyshuollon menojen kasvu johtune työkäisen väestön ikääntymisestä ja kattavuuden eli palvelujen piirissä olevien työntekijöiden määrän kasvusta. Työterveyshuollon menot ovat riippuvaisia myös suhdanteista. 2000-luvun suotuisa talouskasvu on lisännyt työllisten määrää kasvattaen työterveyshuollon menoja. Lisäksi työterveyshuollon sairaanhoito ja muu terveydenhuolto on saattanut korvata yhä enenevässä määrin kuntien järjestämistä olevia palveluita.

Kuvio 1. Sairausvakuutuksen korvausten sekä kuntien ja valtion terveysmenojen kasvu 1996–2010 (indeksi 1996 = 100, käyvin hinnoin).



¹ Työterveyshuollon ja kunnallisen avoterveydenhuollon menot yhteensä (pl. suun terveydenhuolto).

2 Aineisto ja menetelmät

Kelalle kertyy vuosittain työterveyshuollon kustannusten korvaushakemuksista työnantajakohtaista aineistoa. Tämän tutkimuksen aineisto on muodostettu vuoden 2009 työnantajien Kelalle lähettämistä työterveyshuollon kustannusten korvaushakemuksista (N = 43 264), joiden piiriin kuului 1,84 miljoonaa henkilöä korvausluokassa I ja 1,71 miljoonaa henkilöä korvausluokassa II. Hakemustiedot yhdistettiin työnantajien yritystunnuksilla Tilastokeskuksen työssäkäyntirekisterin tietoihin. Tiedot summattiin työntekijöiden kotikuntien, työnantajien toimialan ja henkilöstömäärän sekä palveluntuottajien mukaan. Yhdistämisen jälkeen aineistoon sisältyi työnantajakohtaisia tietoja, joissa työterveyshuollon piiriin kuului 1,78 miljoonaa henkilöä. Tietoihin sisältyi 15 500 yrittäjää.

Kelan hakemustietojen ja Tilastokeskuksen kotikuntarekisterin tietojen yhdistämisen ja muun muassa erilaisen toimialaluokittelun takia henkilöstömäärät, kustannus- ja käyttötiedot eivät ole vertailukelpoisia Kelan vuotta 2009 koskevan työterveyshuoltotilaston (Kela 2011) kanssa. Tutkimusaineistosta ei voida eritellä kuinka moni työnantaja on jättänyt vapaaehtoisen mahdollisuuden järjestää korvausluokan II sairaanhoitoa käyttämättä.

Alkuperäisestä Kelan hakemusaineistosta arvioitavaan aineistoon jäi yhdistymättä 1 423 työnantajan tiedot (1 % työntekijöistä), koska kaikilla korvauksia hakeneista työnantajista ei ollut työnantajatunnuksia. Kelan hakemusaineiston ja työssäkäyntirekisterin eroina oli myös se, että Kelan hakemustiedoissa työntekijämäärät ovat vuoden keskiarvoina ja työssäkäyntirekisteristä kotikuntatiedot olivat 31.12.2009 tilanteen mukaisia. Lisäksi osalla työnantajista toiminta oli loppunut ennen 31.12., jolloin tietoja työssäkäyntirekisterissä ei ollut saatavissa. Yhdistetyssä aineistossa oli 3 prosenttia vähemmän työntekijöitä kuin alkuperäisessä Kelan hakemusaineistossa. Koska 575 työnantajalla oli samalla yritystunnuksella 2–6 erillistä korvaushakemusta, yhdistettiin niiden hakemustiedot työntekijöiden kotikuntatietoihin näiden työnantajien euromääräisesti suurimman hakemuksen mukaan.

Kustannustietoina analysoitiin työnantajien Kelalle ilmoittamia kustannuksia. Kela arvioi korvausrajoitteiden puitteissa hyväksyttävät kustannukset, joista voidaan maksaa korvauksia.

Aineiston tiedot on jaettu alueellisesti 1.1.2009 voimassa olleen kuntajaon mukaisesti kunnittain (348 kpl), kunnat sairaanhoitopiireittäin (20 kpl) ja seutukunnittain (72 kpl). Lisäksi aineiston analysoinnissa hyödynnetään työ- ja elinkeinoministeriön (TEM 2010) aluetyyppijakoa, koska se kuvaa paremmin työterveyshuollon tarjontaa, työssäkäyntialueita ja elinkeinorakennetta kuin pelkästään alueiden kokoon tai sijaintiin perustuvat jaottelut. Vaikka työntekijät liikkuvat laajasti työssäkäyntialueilla, on tässä arvioinnissa kustannukset kohdistettu työntekijöiden kotikuntien kautta aluetyy-

peille. Työ- ja elinkeinoministeriön ns. Koko-hankkeen mukaisesti (TEM 2010) kunnat jaettiin 52 toiminnalliseen kokonaisuuteen. Koko-hankkeen jaotteluun lisättiin kaksi maaseutualuetyyppiä. Tässä tutkimuksessa kunnat lopulta jaettiin seitsemään aluetyyppiin:

- metropolialue
- monipuoliset yliopistoseudut
- maakuntaveturit
- erikoistuneet teolliset seudut
- pienet aluekeskukset
- Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
- Pohjois- ja Itä-Suomen maaseutualueet.

Jos kunta ei ollut mukana TEM:n Koko-hankkeessa, liitettiin se sijainnin ja taajama-asteen perusteella lähimpään ryhmään. Maarianhamina liitettiin Maakuntavetureihin ja muu Ahvenanmaa Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueisiin. Metropolialue käsittää HUS-piirin kunnat vuonna 2009. Monipuolisille yliopistoseuduille ja maakuntaveturien alueille kuuluu myös maaseutumaisia kuntia suurten ja keskisuurten kaupunkien läheltä, joten jaottelu ei kuvaa tyhjentävästi maaseutumaisia tai kaupunkimaisia alueita eikä kuntajaottelua koon mukaan. Liitetaulukossa 1 on esitetty tutkimuksessa käytetyt kuntien aluejaot sairaanhoitopiireittäin, seutukunnittain ja aluetyyppiluokittelun mukaan vuonna 2009.

Työnantajat on jaettu työnantajien Kelalle lähettämässä korvaushakemustiedoissa toimialoittain Tilastokeskuksen tuottaman toimialaluokituksen (TOL2008) mukaan. Työnantajien kokoluokitus on tässä tutkimuksessa sama kuin Kelan työterveyshuoltotilastoissa: 1–9, 10–19, 20–99, 100–499 ja 500–1 499 työntekijää. Suurimmat ryhmät on jaettu kahteen ryhmään: työntekijöitä 1 500–1 999 ja 2 000 tai enemmän. Työterveyshuoltotilastojen (Kela 2010 ja 2011) mukaan kustannukset ovat pienet erityisesti pientyöpaikoilla (alle 20 työntekijää/työnantaja). Tämän vuoksi tarkastellaan ja vertaillaan erityisesti ryhmiä pientyöpaikat ja muut työpaikat.

Työterveyshuollon palveluntuottajat on jaettu pääasiallisen tuottajan mukaan työnantajien omiin, yhteisiin ja toisen työnantajan työterveysasemiin, kunnallisen terveyskeskukseen, muun työterveyshuollon palvelujen antamiseen oikeutettuun yksikköön (kuten lääkärikeskukseen) tai muuhun laitokseen. Tutkimuksessa vertaillaan erityisesti terveyskeskuksia ja muita palveluntuottajia omana ryhmänään. Tutkimusaineistoissa ei jaeta tuottajatietoja omistusrakenteen mukaan eli aineistosta ei eritellä kunnallisia terveyskeskuksia ja kuntien liikelaitoksia. Tässä tutkimusaineistossa kuntien liikelaitokset tilastoituvat kunnallisiin terveyskeskuksiin. Työterveyshuollon osakeyhtiöt, joissa on

kuntien omistusta, tilastoituvat muihin työterveyshuollon palvelujen antamiseen oikeutettuihin yksiköihin.

Tutkimuksessa arvioidaan työnantajien ilmoittamia kustannus- ja käyttötietoja työntekijää, asukasta tai suoritetta kohti. Alueellista kustannusvaihtelua kuvataan pääasiassa prosentteina ja euroina suhteessa maan keskiarvoon. Aineistosta voidaan tuottaa keskiarvotietoja ja hajontatietoja ainoastaan erilaisten ryhmien keskiarvoista, koska tutkimusaineistoa ei ole muodostettu yksilötasoisista tiedoista vaan työnantajakohtaisista tiedoista, joissa eri ryhmät voivat olla hyvin erikokoisia. Aineiston alueelliset palveluiden käyttö- ja kustannustiedot sekä työntekijämäärät ovat tässä tutkimuksessa laskennallisia.

Aineistoon yhdistettiin lisäksi Tilastokeskuksen kuntien toiminta- ja taloustietoja sekä kansantalouden aluetilinpitoaineiston palkkasummatietoja. Tutkimuksessa arvioitiin työterveyshuollon kustannusosuutta laskennallisessa perusterveydenhuollon avohoidossa. Työterveyshuollon kustannuksiin summattiin kuntien perusterveydenhuollon avohoidon kustannustiedot pl. suun terveydenhuollon kustannukset (Tilastokeskuksen kuntien talous- ja toimintatilastosta) ja tästä arvioitiin työterveyshuollon kustannusosuus. Tieto vakioitiin alueittain työikäisten osuudella väestöstä. Vakioinnin avulla selvitettiin ovatko tulokset samat, jos työikäisiä olisi väestöstä kaikilla alueilla yhtä paljon.

Lisäksi tutkimusta varten laskettiin alueellista hintatasoa kuvaava indeksi (keskiarvo koko maa = 1,00) Tilastokeskuksen keräämien vapaarahoitteisten asunto-osakeyhtiöiden toteutuneiden kauppohen keskineliöhintojen avulla. Kuntakohtaiset keskineliöhinnat painotettiin väestömäärillä ja maan keskiarvot laskettiin ilman väestöpainotuksia sairaanhoitopiireittäin ja aluetyypeittäin. Työterveyshuollon kustannuksia arvioidaan eri vertailuissa suhteessa tuotettuun hintatasoindeksiin.

Sairaanhoitopiireittäin korkeimmat hintatasoindeksit olivat Helsingissä ja Uudellamaalla (+14 % indeksikeskiarvoa korkeampi), Pirkanmaalla (+3 %) ja Varsinais-Suomessa (+1,4 %). Matalimmat hintatasoindeksit olivat Länsi-Pohjassa (-4,5 % indeksikeskiarvoa matalampi), Itä-Savossa (-2,4 %) ja Etelä-Pohjanmaalla ja Satakunnassa (-2,0 %). Muiden sairaanhoitopiirien hintatasoindeksi vaihtelivat -1,9- +0,9 prosenttia keskiarvon ympärillä.

Aluetyypeittäin korkeimmat hintatasoindeksit olivat Metropolialueella (+13 %) ja Monipuolisilla yliopistoseuduilla (+2,2 %) sekä vastaavasti matalimmat Itä- ja Pohjois-Suomen (-4,0 %) ja Etelä- ja Länsi Suomen maaseutualueilla (-3,9 %). Muiden alueiden hintataso oli maan keskiarvoa matalampi (-1- -3 %).

3 Työterveyshuolto osana palvelujärjestelmää

Tutkimuksessa arvioidaan työterveyshuollon taloudellista merkitystä kustannuksina asukasta kohti kunnittain ja sairaanhoitopiireittäin sekä kustannusten osuutta laskennallisessa avoterveydenhuollon kokonaisuudessa. Lisäksi arvioidaan kustannuksia alueittain ja palveluntuottajittain sekä palveluiden käyttönä ja yksikkökustannuksina.

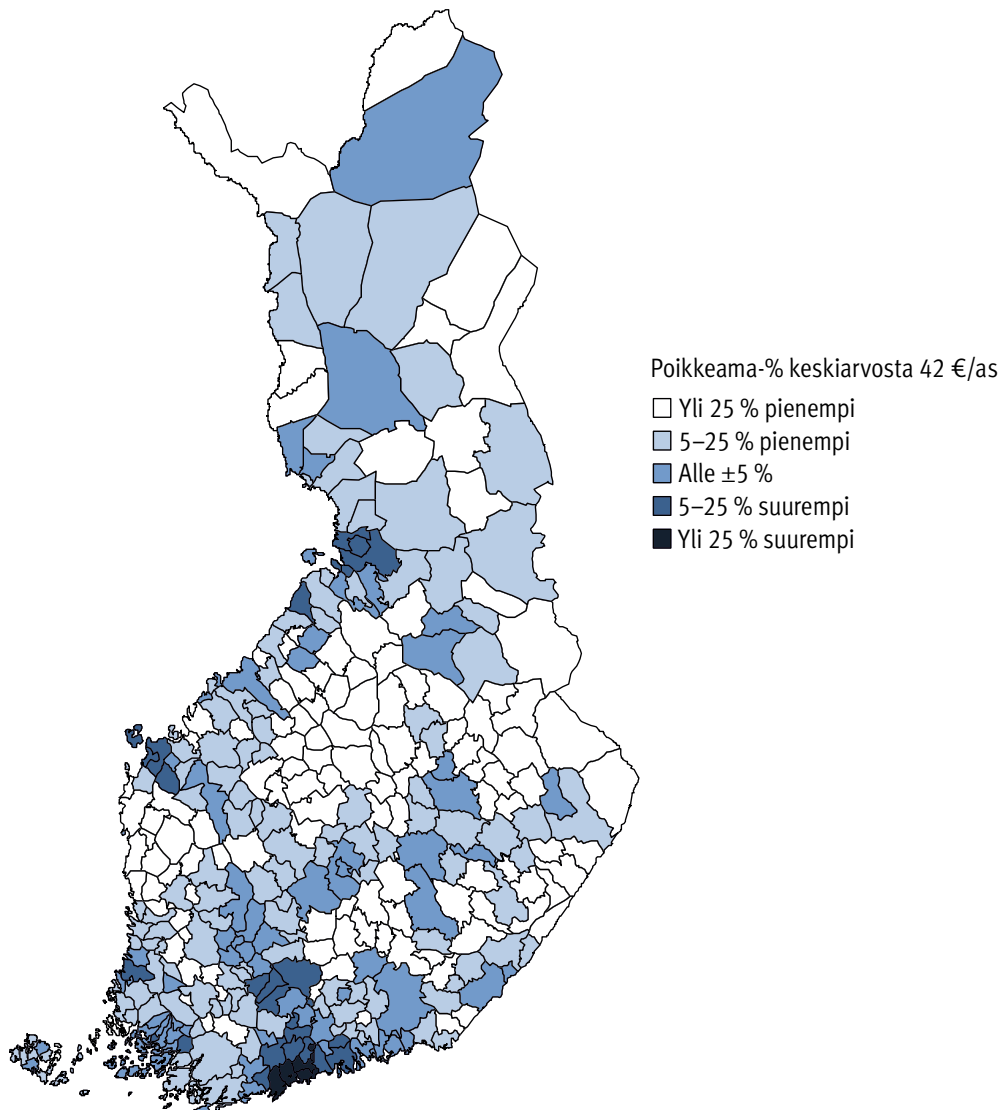
Työnantajien ennalta ehkäisevän työterveyshuollon (korvausluokan I) kustannukset olivat asukasta kohti keskimäärin 42 euroa. Suurimmat kustannukset asukasta kohti olivat pääkaupunkiseudulla, Oulussa, Turun ja Tampereen seuduilla sekä elinvoimaisilla teollisuuspaikkakunnilla. Erot kustannuksissa ovat asukasta kohti jopa kolminkertaisia. (Kuvio 2 ja taulukko 1, s. 16.)

Erityisesti väestömäärältään pienissä haja-asutusalueiden kunnissa, korvausluokan I kustannukset asukasta kohti ovat lähes kaksi kertaa keskiarvoa pienempiä. Kokonaiskustannuksista kohdistuu lähes puolet vähemmistöön – eli vain 43 kuntaan (Länsi-Turunmaalta Keravalle). Näissä kunnissa kustannukset ovat keskimääräistä suuremmat ja niissä asuu kolmasosa maan väestöstä. Enemmistö kunnista (166 kuntaa) sijoittuu ryhmään, joissa kustannukset ovat maan keskiarvoa selvästi pienemmät (Kivijärveltä Petäjävedelle).

Työnantajien työterveyshuollon sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon (korvausluokan II) kustannukset olivat asukasta kohti 73 euroa ja kuntien ääriarvojen välillä erot ovat asukasta kohti keskimäärin lähes kolminkertaisia. Sairanhoidon ja muu terveydenhuollon (korvausluokan II) kustannukset asukasta kohti ovat keskittyneet enemmän pääkaupunkiseudulle ja suurten kaupunkien seutukuntiin (kuvio 3, s. 17) kuin ennalta ehkäisevän toiminnan (korvausluokan I) kustannukset (kuvio 2). Kuudessa kunnassa (Järvenpää, Helsinki, Espoo, Vantaa, Kirkkonummi, Kerava) kustannukset ovat asukasta kohti yli 25 prosenttia koko maan keskiarvoa suuremmat. Kokonaiskustannuksista yli puolet kohdistuu 40 kunnan asukkaille (taulukko 2, s. 17).

Väkirikas pääkaupunkiseutu ja suurimmat kaupungit lähikuntineen ovat molemmissa korvausluokissa maan keskiarvojen yläpuolella. Samalla pääkaupunkiseutu nostaa myös maan asukaskohtaisia keskiarvoja. Enimmäkseen kunnat sijoittuvat molemmissa korvausluokissa joko kustannuskeskiarvojen ylä- tai alapuolelle. Poikkeuksia on vähän. Esimerkiksi Lapin kunnissa kuten Utsjoella ja Kemijärvellä työterveyshuollon kustannukset molemmissa korvausluokissa ovat yli 60 prosenttia keskiarvoa pienemmät. Liminka, Imatra ja Kotka edustavat kuntia, joissa työterveyshuollon kustannukset asukasta kohti ovat koko maan keskimääräisellä tasolla.

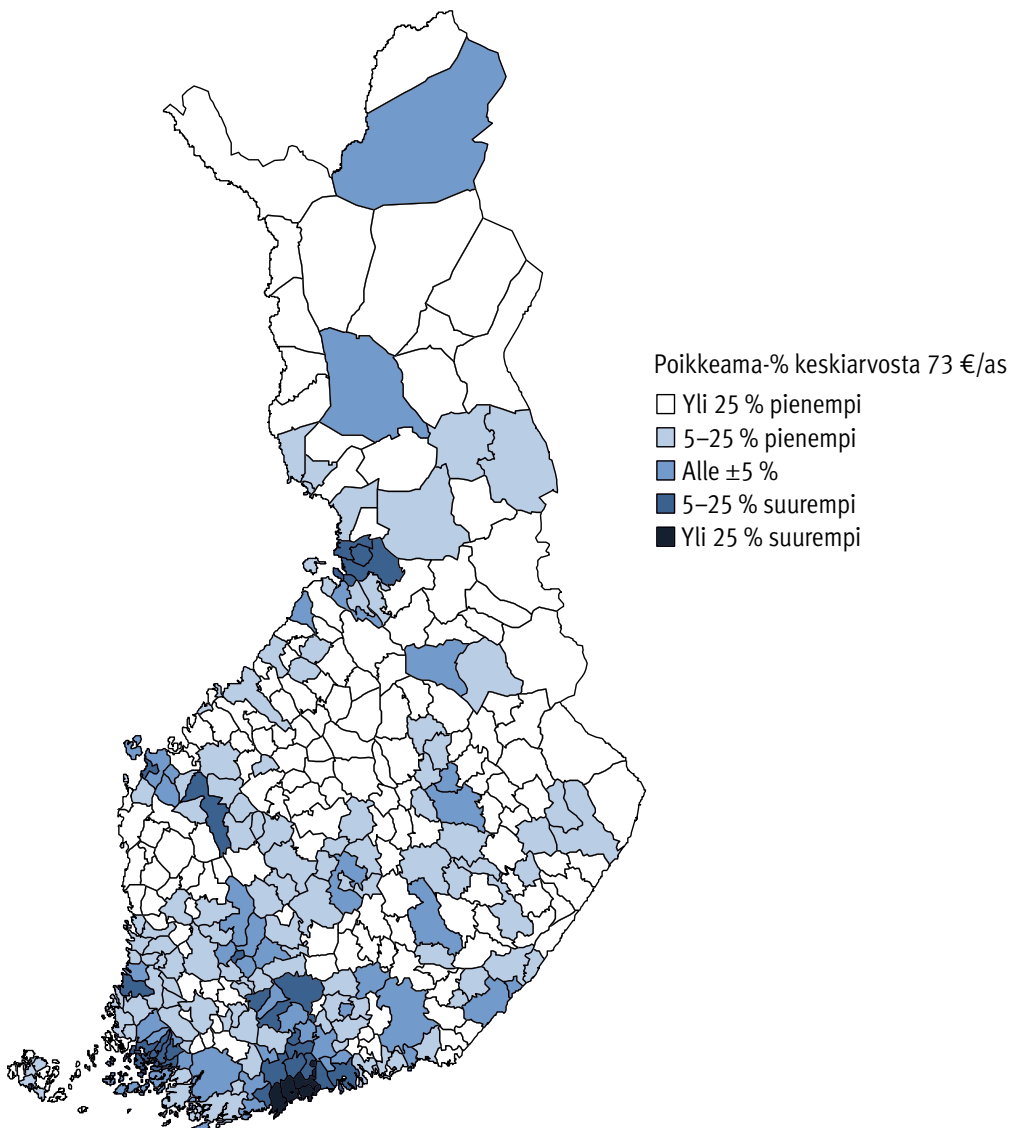
Kuvio 2. Ennalta ehkäisevän toiminnan korvausluokan I:n kustannukset asukasta kohti, ero (%) asukaskohtaisesta keskiarvosta, kunnittain vuonna 2009.



Taulukko 1. Ennalta ehkäisevän toiminnan korvausluokan I:n kustannuserot (%) keskiarvosta (€/asukas), kustannukset yhteensä (milj. €) sekä asukasmäärät kuntaryhmittäin vuonna 2009.

Kustannusero (%) keskiarvosta	Kuntien lukumäärä	Kunnat	Kustannus €/asukas		Yhteensä	
			Keskiarvo	Vaihtelu	Kustannus (milj. €)	Asukkaat (milj.)
Yli 25 % pienempi	166	Kivijärvestä Petäjävedelle	25	12-31	21	0,8
-25 % pienempi	95	Myrskylästä Tarvasjoelle	35	31-39	36	1,0
Alle ±5 %	44	Pyhärannasta Kuopioon	41	40-44	63	1,5
5-25 % suurempi	37	Länsi-Turunmaalta Hyvinkäälle	46	44-50	43	0,9
Yli 25 % suurempi	6	Helsingistä Keravalle	54	52-56	60	1,1
Yhteensä	348	Koko maa	42		222	5,4

Kuvio 3. Sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvausluokan II:n kustannukset asukasta kohti, ero (%) asukaskohtaisesta keskiarvosta, kunnittain vuonna 2009.

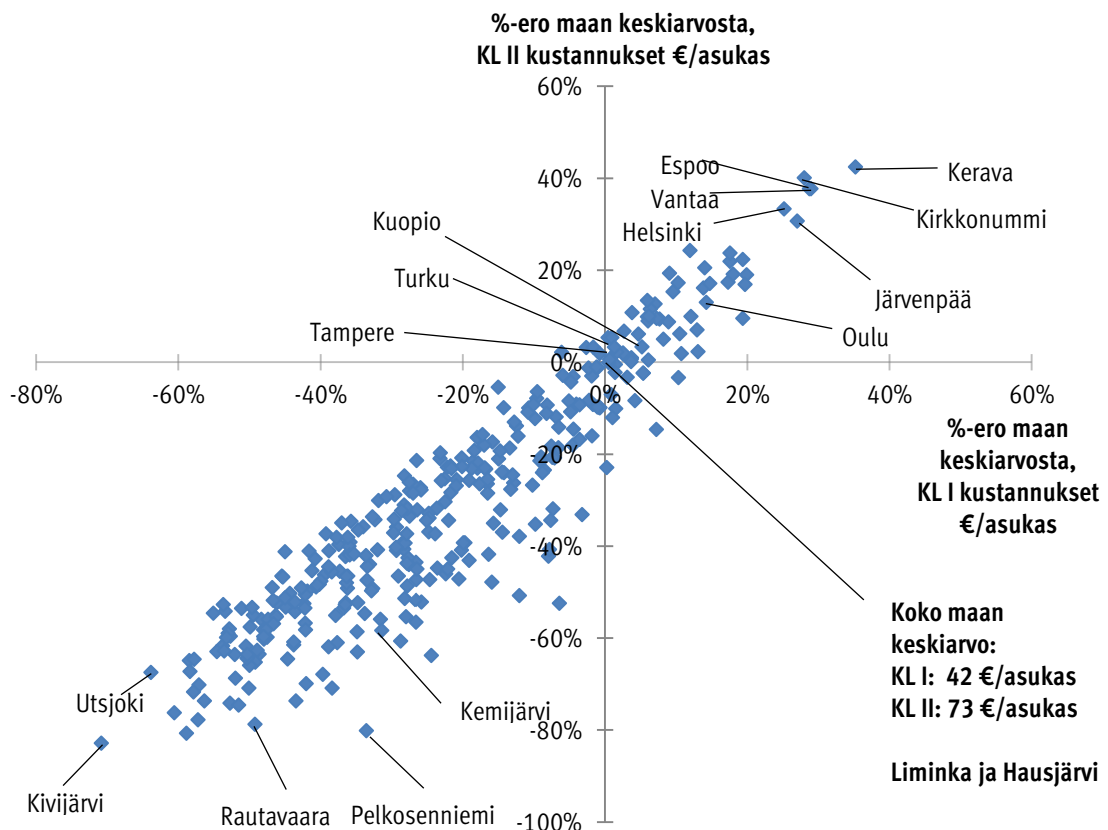


Taulukko 2. Sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvausluokan II:n kustannuserot (%) keskiarvosta (€/asukas), kustannukset yhteensä (milj. €) sekä asukasmäärät kuntaryhmittäin vuonna 2009.

Kustannusero (%) keskiarvosta	Kuntien lukumäärä	Kunnat	Kustannus €/asukas		Yhteensä	
			Keskiarvo	Vaihtelu	Kustannus (milj. €)	Asukkaat (milj.)
Yli 25 % pienempi	209	Kivijärveltä Kuortaneelle	38	12-54	39	1,0
5-25 % pienempi	69	Kuusamosta Mynämäelle	61	55-69	65	1,0
Alle ±5 %	30	Mikkelistä Länsi-Turunmaalle	73	70-75	63	0,9
5-25 % suurempi	34	Paimiosta Siuntioon	82	76-90	110	1,3
Yli 25 % suurempi	6	Järvenpäästä Keravalle	100	95-103	112	1,1
Yhteensä	348	Koko maa	73		389	5,4

Kuviossa 4 on havainnollistettu keskimääräisten asukaskohtaisten kustannusten erot prosentteina kunnittain maan keskiarvosta molemmissa korvausluokissa I ja II. Mitä ylemmäs tai oikealle kunta sijoittuu kuviossa 4, sitä enemmän kuntalaisiin kohdistuu työterveyshuollon kustannuksia molemmissa korvausluokissa suhteessa maan keskiarvoihin. Kuntalaisiin kohdistuu vastaavasti sitä vähemmän kustannuksia, mitä alempana tai vasemmalla kunta on kuviossa 4.

Kuvio 4. Työterveyshuollon kustannusten erot prosentteina (%) koko maan keskiarvosta, €/asukas korvausluokissa I ja II, kunnittain vuonna 2009.



Liitetaulukossa 2 on esitetty kustannukset asukasta kohti kunnittain ja liitetaulukossa 3 sairaanhoitopiireittäin. Korvausluokan I kustannuksia kohdistuu Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiiriin asukasta kohti 22 prosenttia enemmän ja toisaalla Itä-Savoon ja Pohjois-Karjalaan 24–26 prosenttia vähemmän kuin keskimäärin. Korvausluokan II kustannuksia kohdistuu HUS-piiriin asukasta kohti 28 prosenttia enemmän ja Keski-Pohjanmaahan, Lappiin, Itä-Savoon ja Pohjois-Karjalaan 24–27 prosenttia vähemmän kuin keskimäärin asukasta kohti koko maassa.

3.1 Työterveyshuollon osuus perusterveydenhuollon avohoidossa

Työterveyshuollon kustannusten asukaskohtainen vaihtelu on sairaanhoitopiireittäin kaksinkertaista. Esimerkiksi Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiirin (HUS) kuntien asukkaisiin kohdistuu kustannuksia asukasta kohti neljänneksen enemmän ja toisessa ääripäässä Itä-Savossa kolmanneksen vähemmän kuin maassa keskimäärin (taulukko 3).

Työterveyshuollon osuus laskennallisista perusterveydenhuollon avohoidon menoista on sairaanhoitopiireittäin 20–30 prosenttia. Mitä suuremmat työterveyshuollon kustannukset asukasta kohti ovat, sitä suurempi osuus työterveyshuollolla on perusterveydenhuollon avohoidon kokonaisuudessa. HUS-piirissä, Kanta-Hämeessä ja Varsinais-Suomessa työterveyshuollon osuus on vajaan kolmanneksen arvioidusta avoterveydenhuollon kokonaisuudesta. Toisessa ääripäässä Lapissa ja Itä-Savossa työterveyshuollon merkitys jää vajaaseen viidennekseen.

Taulukko 3. Työnantajien työterveyshuollon kustannukset (€/asukas) ja kustannusosuus (%) laskennallisesta perusterveydenhuollon avohoidon kustannuksesta sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Työterveys- huollon kustannukset yhteensä €/asukas	Keskiarvon ero koko maan kes- kiarvosta %	Perusterveyden- huollon avohoito ja työterveyshuolto yhteensä ^a €/asukas	Josta työ- terveyshuollon osuus %	Em. osuus suhteutettuna työikäisten väestöosuuteen %
Helsinki ja Uusimaa	144	26	462	31	30
Kanta-Häme	120	5	419	29	29
Varsinais-Suomi	114	-1	379	30	30
Pirkanmaa	109	-5	441	25	25
Pohjois-Pohjanmaa	108	-6	462	23	24
Kymenlaakso	108	-6	438	25	25
Vaasa	105	-8	438	24	25
Etelä-Karjala	105	-8	433	24	25
Päijät-Häme	100	-12	416	24	25
Satakunta	98	-14	413	24	25
Keski-Suomi	98	-15	480	20	21
Pohjois-Savo	97	-15	460	21	21
Länsi-Pohja	94	-17	450	21	21
Kainuu	93	-18	449	21	21
Etelä-Savo	93	-18	465	20	21
Etelä-Pohjanmaa	91	-20	414	22	23
Lappi	91	-21	511	18	18
Keski-Pohjanmaa	88	-23	458	19	20
Pohjois-Karjala	84	-26	434	19	20
Itä-Savo	76	-34	439	17	18
Koko maa (Manner-Suomi)	114		444	26	26

^a Laskennallinen kunnallinen perusterveydenhuollon avohoito (pl. suun terveydenhuolto) ja työterveyshuolto yhteensä.

Liitetaulukossa 4 on esitetty kunnittain työterveyshuollon kustannukset yhteensä (€/asukas) ja laskennalliset työnantajien työterveyshuollon kustannusosuudet perusterveydenhuollon avohoidosta.

Työterveyshuollon suurimmat kustannusosuudet perusterveydenhuollon avohoidosta ovat Järvenpäässä, Espoossa, Vantaalla, Ruskossa ja Keravalla (kaikissa yli 40 %). Suuria kustannusosuuksia oli myös Kaarinassa, Porvoossa, Turussa, Kirkkonummella ja Mustasaassa (vähintään 37 %).

Suurista ja keskisuurista kaupungeista Helsingissä, Vaasassa ja Kuopiossa työterveyshuollon kustannusosuus oli 35, Hämeenlinnassa 34, Oulussa 31 ja Tampereella 27 prosenttia. Noin 30 kunnassa työterveyshuollon kustannusosuus oli kolmanneksen laskennallisista perusterveydenhuollon avohoidon kustannuksista. Maaseutumaisissa haja-asutusalueiden kunnissa, kuten Utsjoella, Rautavaaralla ja Vesannolla, kustannusosuus oli pienin (alle 5 %).

Noin 100 kunnassa työnantajien työterveyshuollon kustannusosuus perusterveydenhuollon avohoidon kustannuksista oli alle 10 prosenttia kuten myös Kiuruvedellä, Ranualla, Hartolassa, Viitasaarella ja Kemijärvellä. Jos työterveyshuollon kustannuksiin laskettaisiin mukaan myös yrittäjien työterveyshuolto, olisivat erityisesti pienimpien kuntien koko työterveyshuollon vastaavat kustannusosuudet muutaman prosenttiyksikön suurempia.

Osa työterveyshuollon kustannuseroista voi selittyä vertailualueita korkeammalla tai matalammalla hintatasolla. Työterveyshuollon kustannusosuuden arvioinnissa hintatason oletettiin vaikuttavan samalla tavalla kaikkiin kustannuksiin. Tutkimuksessa arvioiduilla alueellisilla hintatasoilla kuvaavilla indekseillä (koko maa = 1,00), oleellista vaikutusta tuloksiin oli eri aluejaoissa Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiirin, Metropolialueen tai Helsingin seutukunnan vähintään 13–15 prosenttia maan keskiarvoa korkeammilla hintatasoilla. Taulukon 3 tiedoista hintatasoon suhteutetut kustannukset laskettiin sairaanhoitopiireittäin esimerkiksi seuraavasti:

Alueen kustannus €/asukas * 1/alueen hintatasoindeksi = hintatasoon suhteutettu kustannus €/asukas:

HUS-piiri: $144 \text{ €/asukas} * 1/1,140 = 126 \text{ €/asukas}$

Kanta-Häme: $120 \text{ €/asukas} * 1/1,009 = 119 \text{ €/asukas}$

Pirkanmaa: $109 \text{ €/asukas} * 1/1,030 = 106 \text{ €/asukas}$

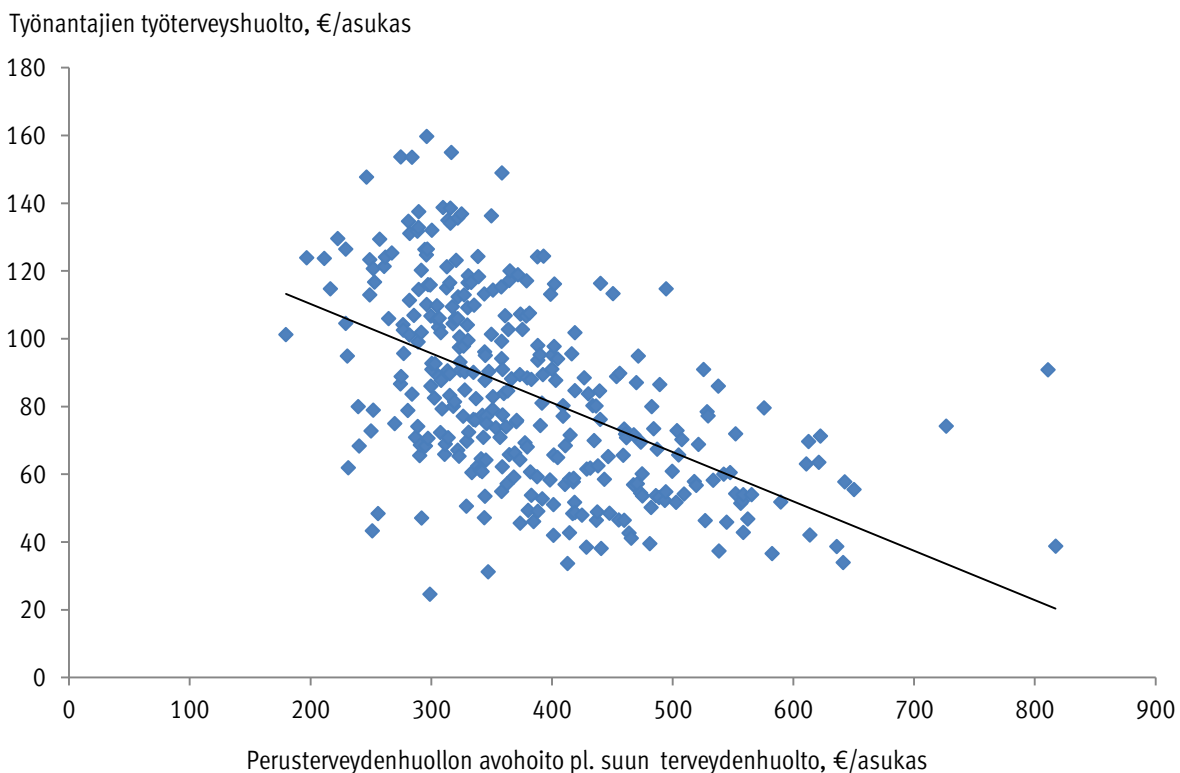
Itä-Savo: $76 \text{ €/asukas} * 1/0,976 = 78 \text{ €/asukas}$

Taulukossa 3 esitetty Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiirin 26 prosenttia maan keskiarvoa suuremmat kustannukset asukasta kohti (144 €) eivät selity 14 prosenttia keskimääräistä korkeammalla hintatasolla. HUS-piirin hintatasoon suhteutetut kustannukset ovat 126 euroa asukasta kohti eli edelleen 10,5 prosenttia maan vastaavaa keskiarvoa (114 €) suurempia. Hintatasoon suhteutetut kustannukset asukasta olivat keskiarvoa suurempia myös Kanta-Hämeessä (119 €). HUS-piirin muita alueita suuremmat kustannukset nostavat maan keskiarvoja.

Työterveyshuollon ja kuntien perusterveydenhuollon avohoidon (pl. suun terveydenhuolto) kustannuksilla asukasta kohti on kunnittain käänteinen yhteys eli negatiivinen korrelaatio (kuvio 5, korrelaatiokerroin $r = -0,53$). Mitä enemmän työterveyshuollon kustannuksia kohdistuu kuntaan asukasta kohti, sitä pienemmät ovat kuntien perusterveydenhuollon avohoidon menot asukasta kohti. Tämä yhteys on kohtalaisen voimakas.

Kuvion 5 oikeassa reunassa äärimmäisenä erottuvat kunnat ovat Posio, Ruokolahti ja Utsjoki, joissa laskennalliset perusterveydenhuollon avohoidon (pl. suun terveydenhuolto) kustannukset ovat yli 700 euroa. Kaikki kuntien tiedot ovat liitetaulukossa 4.

Kuvio 5. Työnantajien työterveyshuollon ja kuntien perusterveydenhuollon avohoidon kustannukset, €/asukas kunnittain vuonna 2009.



Sairaanhoitopiireittäin työterveyshuollon ja kustannusten käänteinen yhteys (negatiivinen korrelaatio) on voimakasta Länsi-Pohjassa, huomattavan voimakasta Pohjois-Savossa, Päijät-Hämeessä, Pohjois-Karjalassa, Kymenlaaksossa, Pohjois-Pohjanmaalla ja Itä-Savossa. Vaasassa ja Etelä-Pohjanmaalla, Satakunnassa ja Kanta-Hämeessä ko. kustannuksilla ei ole yhteyttä. Muissa sairaanhoitopiireissä negatiivinen korrelaatio on voimakkuudeltaan kohtalaista. Työterveyshuollon sairaanhoidon kustannukset ja kuntien avohoidon menot korreloivat negatiivisesti hieman voimakkaan kuin ehkäisevän toiminnan kustannukset vastaavasti. Lapissa ehkäisevän toiminnan kustannusten käänteinen yhteys kuntien perusterveydenhuollon avohoidon menoihin on voimakkaampi kuin vastaavasti sairaanhoidon kustannusten. Tutkimuksessa käytetyn alueluokituksen mukaan voimakkain käänteinen negatiivinen yhteys kustannusten välillä on pienissä aluekeskuksissa (Forsan, Ylä-Savon ja Savonlinnan seutukunnissa). Oulun ja Oulunkaaren seutukunnissa koko työterveyshuollon ja Lahden seutukunnassa erityisesti sairaanhoidon kustannuksilla on voimakkaimpia negatiivisia korrelaatioita kuntien perusterveydenhuollon avohoidon menoihin.

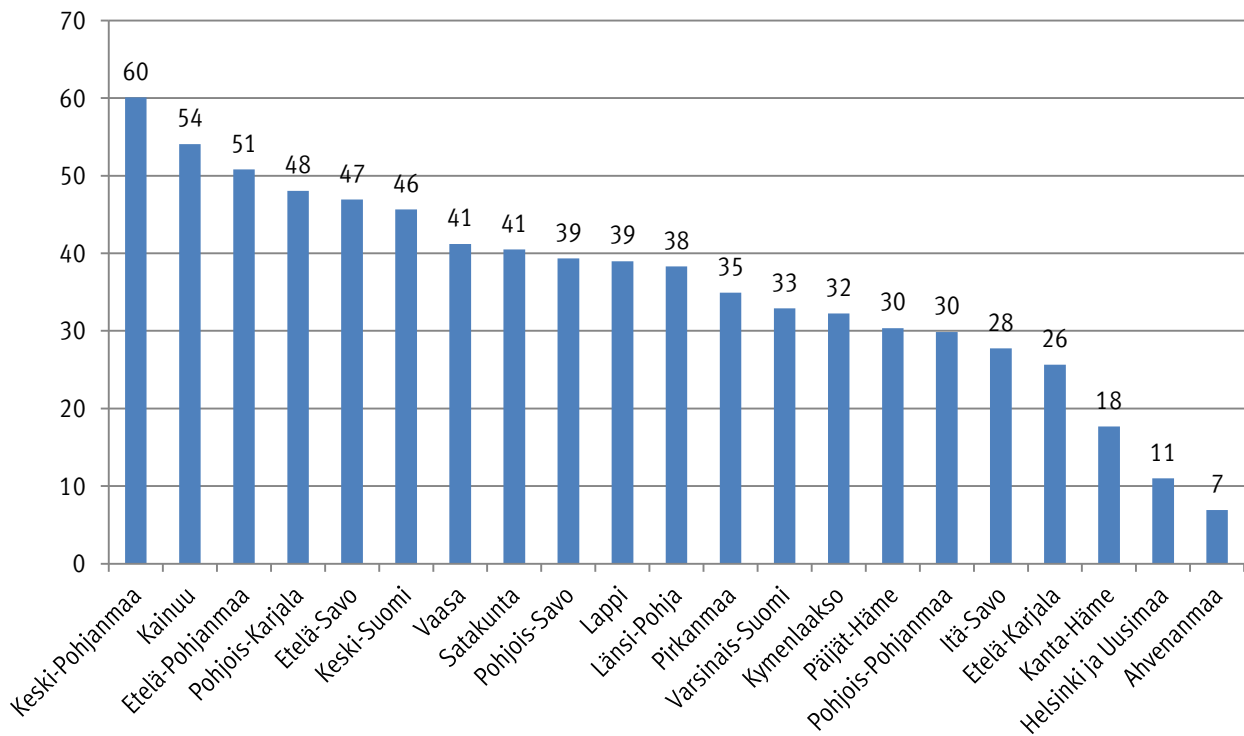
3.2 Kustannukset palveluntuottajittain

Työnantajat ilmoittavat Kelalle kustannusten korvaushakemuksissa pääasiallisen palveluntuottajan. Työterveyshuollon kokonaiskustannuksista viidennes kohdentuu terveyskeskuksiin (20 %) puolet muihin tuottajiin (50,5 %) ja vajaa kolmannes työnantajien työterveysasemiin (joista omilla n. 17,5 %, toisen työnantajan 6 % ja yhteisillä 6 %).

Tilastojen mukaan (Kela 2010 ja 2011) terveyskeskuksissa tuotetun työterveyshuollon kustannukset työntekijää kohti ovat muita palveluntuottajia pienempiä. Kunnallisissa terveyskeskuksissa tuotettujen korvausluokan I palvelujen kustannukset työntekijää kohti ovat viidennes vähemmän kuin maassa keskimäärin. Palveluntuottajista suurimmat kustannukset muodostuvat työnantajien omilla tai toisen työnantajan työterveysasemilla, reilun kolmanneksen enemmän kuin muilla palveluntuottajilla. Työnantajien omilla asemilla myös kustannusten vaihtelu työntekijää kohti on sairaanhoitopiireittäin suurinta. Sairaanhoidon korvausluokan II kustannukset työntekijää kohti ovat terveyskeskuksissa kolmanneksen vähemmän kuin maassa keskimäärin. Vastaavasti korvausluokan II sairaanhoidon kustannukset ovat noin 17 prosenttia keskimääräistä suuremmat ryhmässä muut palveluntuottajat, johon kuuluvat muun muassa yksityiset lääkärikeskukset.

Terveyskeskusten osuus palveluntuottajana, palvelujen piirissä olevien työntekijöiden osuutena (%), vaihtelee alueittain runsaasti (kuvio 6).

Kuvio 6. Terveyskeskuksissa tuotettujen palveluiden piirissä olevat työntekijät, osuus (%) kaikista työntekijöistä sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.



Työntekijämäärien mukaan terveyskeskukset tuottavat palveluista yli 50 prosentille työntekijöistä Keski-Pohjanmaalla, Kainuussa ja Etelä-Pohjanmaalla. Vastaavasti terveyskeskusten osuus palveluntuottajana on pienin Ahvenanmaalla sekä HUS-piirissä. Koko maassa terveyskeskukset tuottavat palvelut 28 prosentille työntekijöistä. Liitetaulukossa 5 on esitetty sairaanhoitopiireittäin terveyskeskusten ja muiden palveluntuottajien osuudet työterveyshuollon piirissä olevista työntekijöistä sekä työntekijöihin kohdistuvat kustannukset.

Terveyskeskuksissa tuotetun työterveyshuollon korvausluokan I kustannukset ovat työntekijää kohti 28 prosenttia vähemmän kuin muilla palveluntuottajilla keskimäärin (liitetaulukko 6). Terveyskeskusten kustannukset olivat pienimmät Ahvenanmaalla, Itä-Savossa ja Etelä-Karjalassa sekä suurimmat Kainuussa ja Kymenlaaksossa.

Muilla palveluntuottajilla korvausluokan I kustannukset työntekijää kohti olivat pienimmät Kainuussa ja suurimmat Länsi-Pohjassa. Suurimmat kustannuserot vertailtavien palveluntuottajaryhmien välillä olivat Etelä-Karjalassa, Länsi-Pohjassa, Satakunnassa ja Ahvenanmaalla sekä pienimmät Kainuussa ja Etelä-Savossa. Sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvausluokan II kustannukset olivat terveyskeskuksissa työntekijää kohti 38 prosenttia vähemmän kuin muilla palveluntuottajilla keskimäärin.

Terveyskeskuksissa tuotetun sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvausluokan II kustannukset työntekijää kohti olivat pienimmät Länsi-Pohjassa sekä suurimmat Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla. Muiden palveluntuottajien vastaavat kustannukset olivat pienimmät Ahvenanmaalla ja Itä-Savossa sekä suurimmat HUS-piirissä, Etelä-Karjalassa, Keski-Suomessa ja Kanta-Hämeessä. Suurimmat kustannuserot terveyskeskusten ja muiden palveluntuottajien korvausluokan II kustannuksissa olivat HUS-piirissä sekä Länsi-Pohjassa (liitetaulukko 6).

3.3 Yksikkökustannukset ja suoritteet

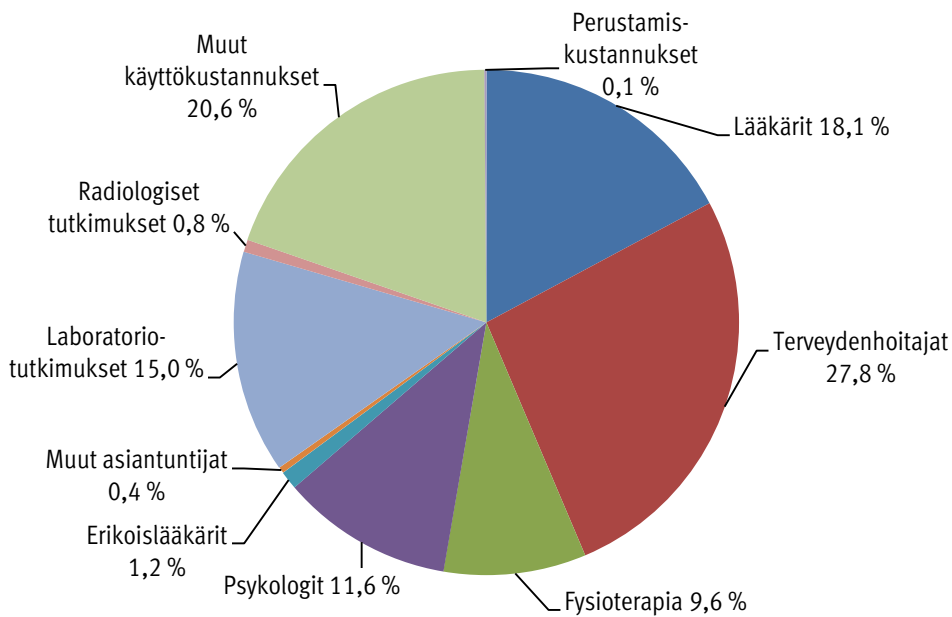
3.3.1 Kokonaiskustannusten jakauma kustannusryhmittäin

Ennalta ehkäisevässä toiminnassa (korvausluokassa I) kustannuksia kohdistuu ammattiryhmittäin eniten terveydenhoitajiin ja sairaanhoidossa (korvausluokassa II) lääkäreihin. Sairaanhoidossa lääkäreiden osuus kokonaiskustannuksista on yli kaksi kertaa suurempi ja terveydenhoitajien on kolme kertaa pienempi kuin ennalta ehkäisevässä toiminnassa. Laboratoriokustannuksia on sairaanhoidossa suhteellisesti enemmän kuin ennalta ehkäisevässä toiminnassa. Psykologeihin kohdistuvat kustannukset muodostuvat pääosin ennalta ehkäisevässä toiminnassa sekä erikoislääkärien ja radiologian kustannukset sairaanhoidossa. Ennalta ehkäisevässä toiminnassa muut käyttökustannukset muodostavat kustannuksista jopa viidenneksen, kun sairaanhoidossa näiden kustannusten osuus on noin kaksi kertaa pienempi (kuviot 7 ja 8, s. 25). Kelan hakemusohjeiden mukaan korvattavia käyttökustannuksia ovat mm. työterveysaseman ylläpidosta, täydennyskoulutuksesta ja ammattihenkilöiden palkkaamisesta aiheutuvat kustannukset. Työnantajat ilmoittavat kustannusten korvaushakemuksissa muut käyttökustannukset kokonaisuutena eikä tietoja eritellä.

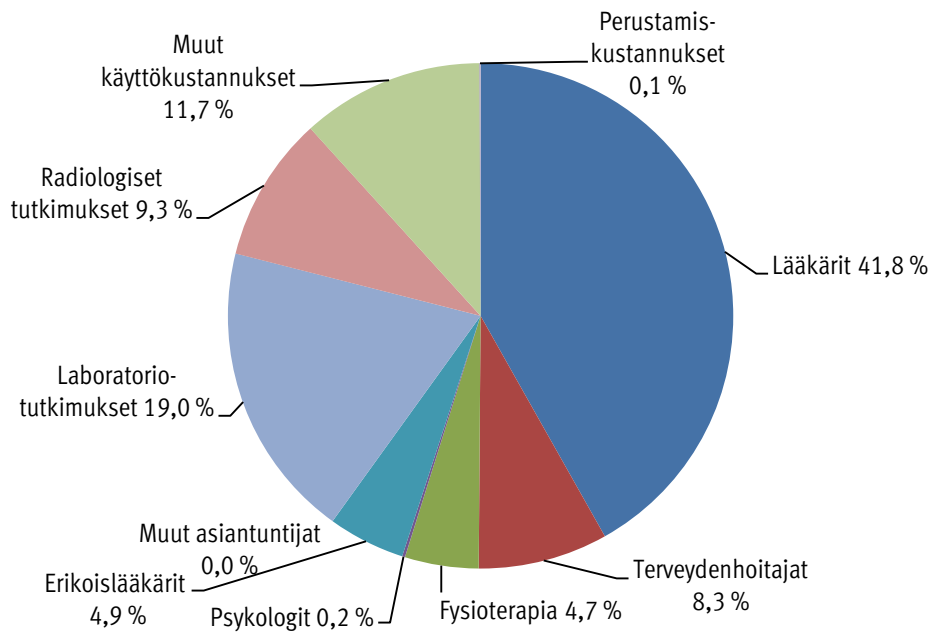
Tässä tutkimuksessa arvioidut työnantajien työterveyshuollon 222 miljoonan euron ennaltaehkäisevän toiminnan korvausluokan I kustannukset jakautuminen ammattiryhmittäin, tutkimusten ja muiden kustannusten osalta on esitetty kuviossa 7.

Sairaanhoidon ja muu terveydenhuollon 387 miljoonan euron korvausluokan II kustannukset on kohdistettavissa käynneittäin ammattiryhmittäin, tutkimusten ja muiden kustannusten osalta kuviossa 8 esitetyllä tavalla.

Kuvio 7. Työnantajien työterveyshuollon ennalta ehkäisevän toiminnan korvausluokan I kustannusosuudet (%) kustannusryhmittäin vuonna 2009.



Kuvio 8. Työnantajien työterveyshuollon sairaanhoidon ja muu terveydenhuollon korvausluokan II kustannusosuudet (%) kustannusryhmittäin.



3.3.2 Kustannukset työntekijää kohti ammatti- ja tutkimusryhmittäin

Työterveyshuollon korvausluokan I kustannukset kohdistuvat laajemmin eri ammattiryhmille kuin korvausluokan II sairaanhoidon ja muu terveydenhuollon kustannukset, jotka kohdistuvat erityisesti lääkäreihin ja tutkimuksiin (taulukko 4) muodostaen korvausluokan II kokonaiskustannuksista yhteensä 75 prosenttia (kuvio 7). Korvausluokassa I vastaava osuus on 45 prosenttia.

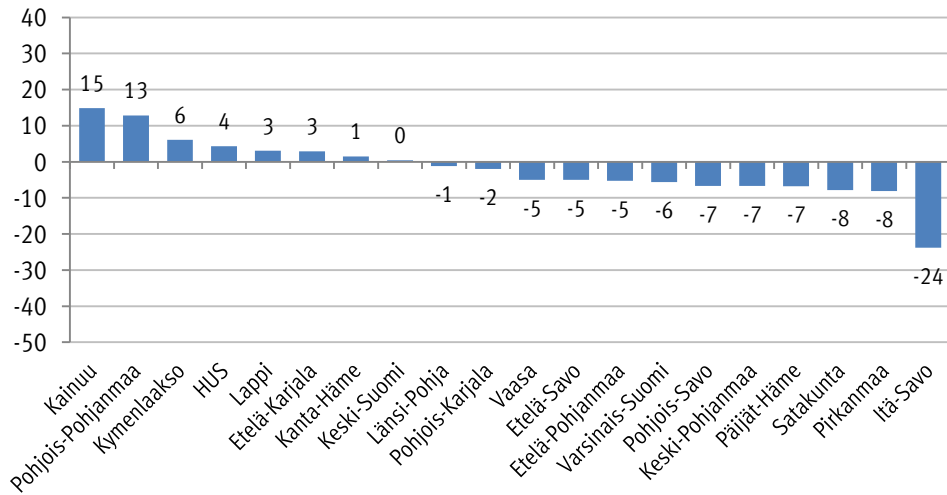
Taulukko 4. Työnantajien työterveyshuollon kustannuksia^a työntekijää kohti (€/tt) ja yhteensä (milj. €) ammatti- ja tutkimusryhmittäin vuonna 2009.

Ammattiryhmä tai tutkimus	Kustannus, €/tt		Kustannus yhteensä, milj. €	
	Korvausluokka I	Korvausluokka II	Korvausluokka I	Korvausluokka II
Terveystenhoitajat	35	18	62	32
Lääkärit	23	92	40	163
Fysioterapeutit	12	10	21	18
Psykologit	14		14	
Erikoislääkärit	2	11	3	19
Laboratoriotutkimukset	19	42	33	74
Radiologiset tutkimukset	1	20	2	36

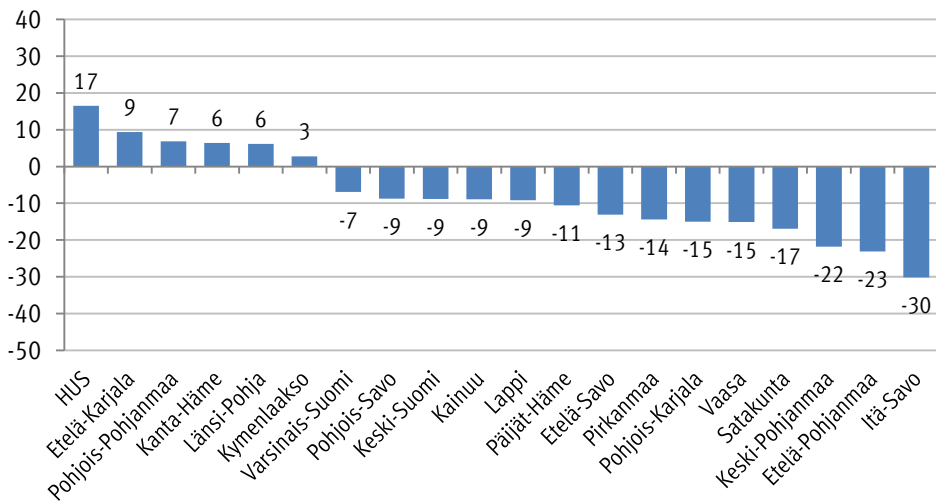
^a Taulukossa ei ole muihin asiantuntijoihin kohdistuvia kustannuksia, muita käyttökustannuksia ja perustamiskustannuksia eikä korvausluokassa II psykologille kohdistettavia kustannuksia.

Korvausluokan I ammatti- ja tutkimusryhmien kustannuksissa työntekijää kohti on vaihtelua 30–40 prosenttiyksikköä sairaanhoitopiirien ääripäiden välillä (kuviot 9–13), mutta psykologeihin kohdistuvissa kustannuksissa (kuvio 12) vaihtelu on vielä suurempaa. Itä-Savossa kaikki muut paitsi laboratoriokustannukset ovat sairaanhoitopiirien pienimpiä. Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiirissä ainoastaan lääkäreihin kohdistuvat kustannukset ovat maan suurimpia. Kuvioissa 9–13 on esitetty sairaanhoitopiireittäin korvausluokan I:n ammattiryhmiin ja tutkimuksiin kohdistuvien työntekijäkohtaisten kustannusten erot prosentteina koko maan keskiarvoista. Tietoja ei ole suhteutettu alueiden hintatasoon.

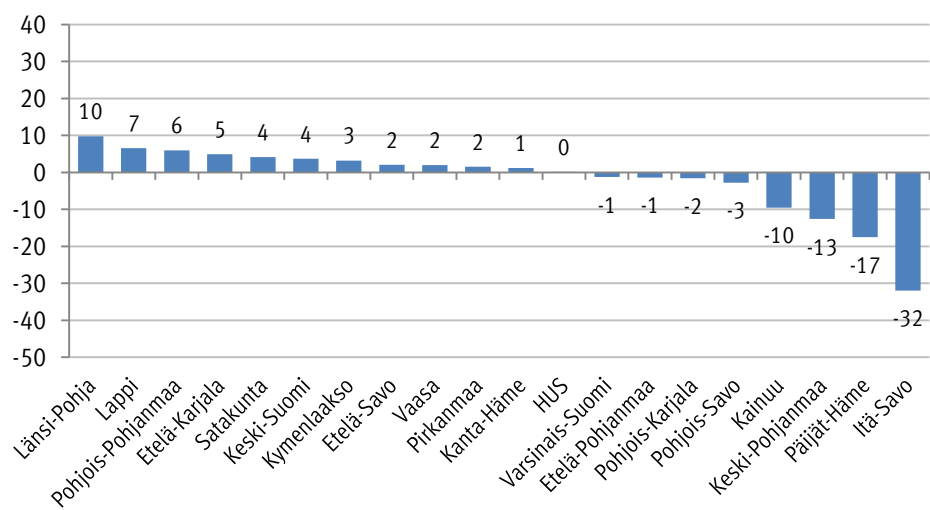
Kuvio 9. KL I:n terveydenhoitajakustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 35 €/työntekijä.



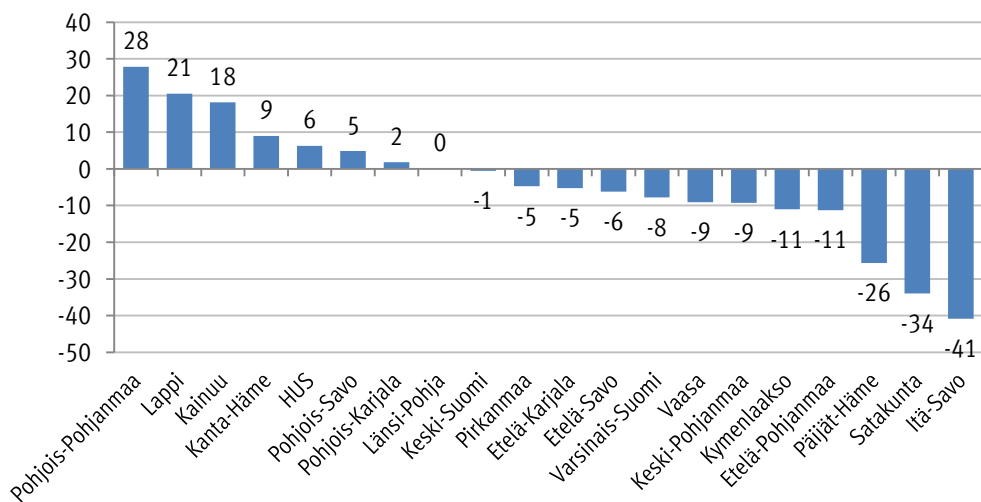
Kuvio 10. KL I:n lääkärikustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 23 €/työntekijä.



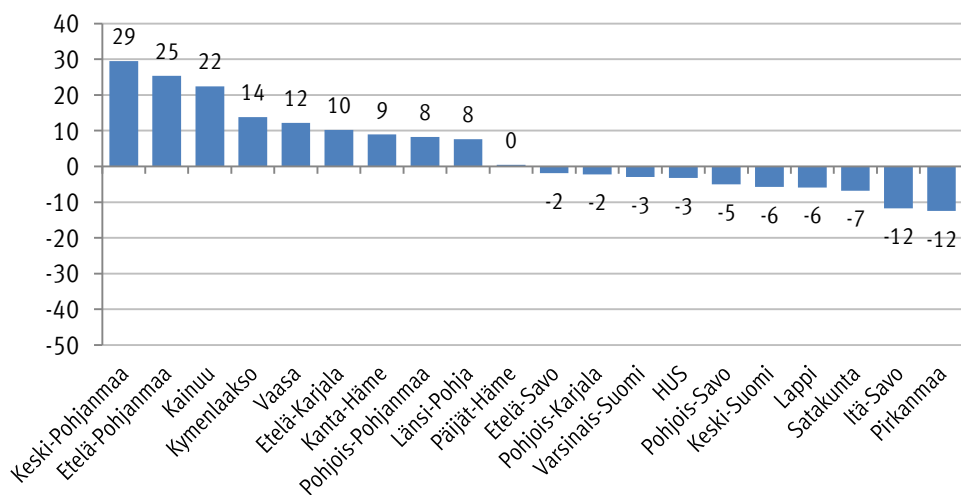
Kuvio 11. KL I:n fysioterapeuttikustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 12 €/työntekijä.



Kuvio 12. KL I:n psykologikustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 14 €/työntekijä.

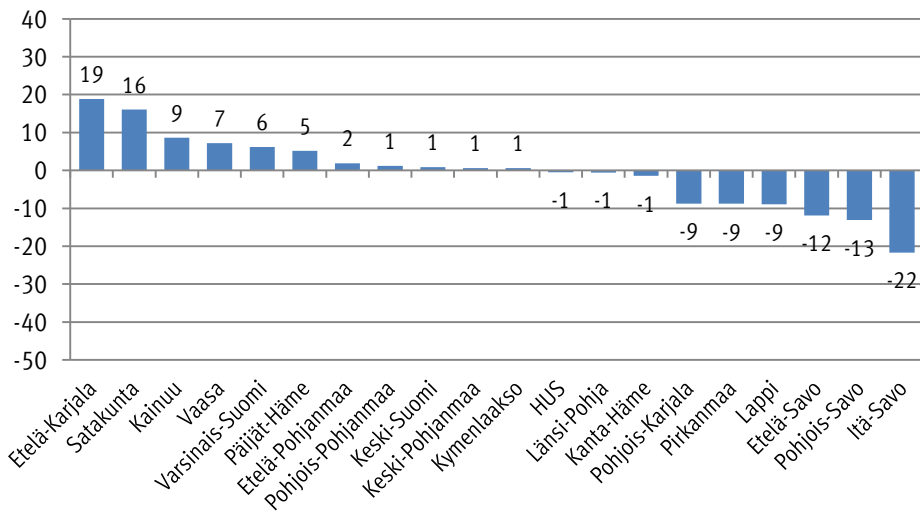


Kuvio 13. KL I:n laboratoriotutkimusten kustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 19 €/työntekijä.

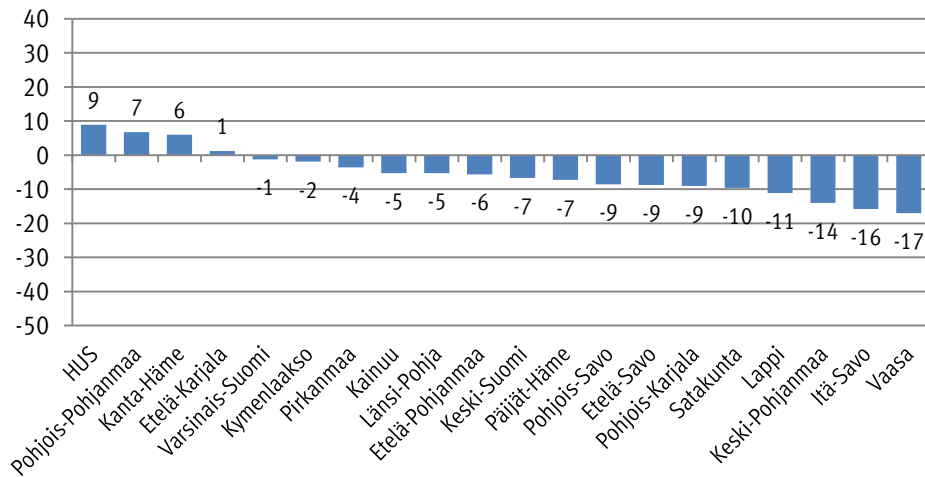


Korvausluokan II ammatti- ja tutkimusryhmien kustannuksissa työntekijää kohti on vaihtelua sairaanhoitopiireittäin 20–40 prosenttiyksikköä (kuviot 14–19), ja erityisen suurta alueellista vaihtelua on fysioterapeutti- ja erikoislääkärikustannuksissa. Tietoja ei ole suhteutettu alueiden hintatasoon. Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiirissä kustannukset ovat suurimmat terveydenhoitajiin kohdistuvia kustannuksia lukuun ottamatta. Itä-Savossa useimmat kustannukset ovat maan pienimpiä.

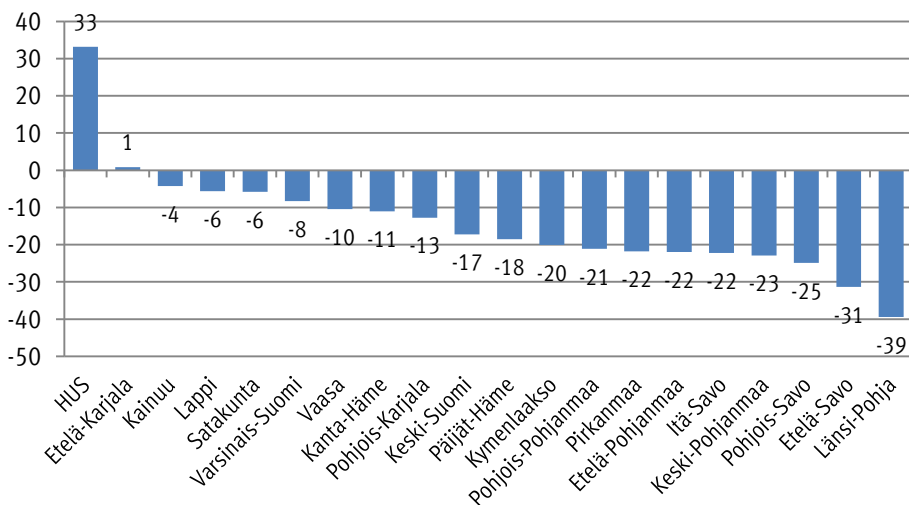
Kuvio 14. KL II:n terveydenhoitajakustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 18 €/työntekijä.



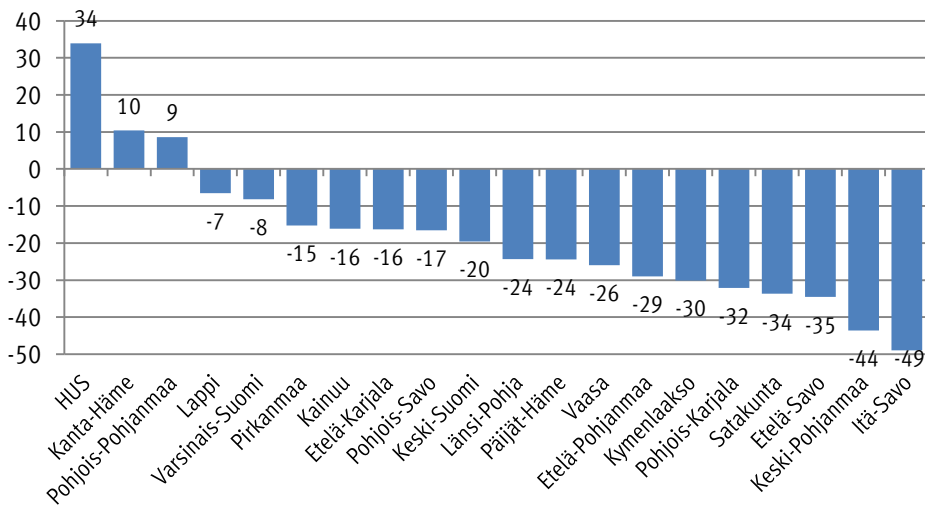
Kuvio 15. KL II:n läärikustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 92 €/työntekijä.



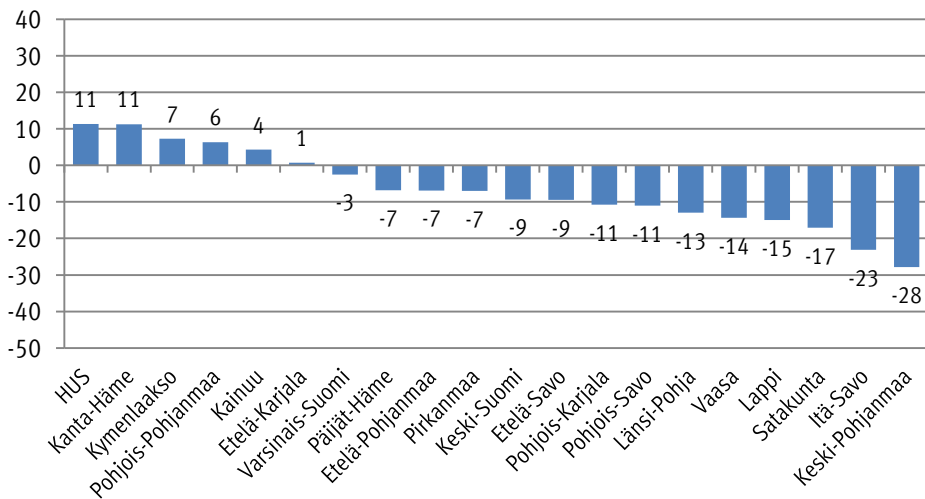
Kuvio 16. KL II:n fysioterapeuttikustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 10 €/työntekijä.



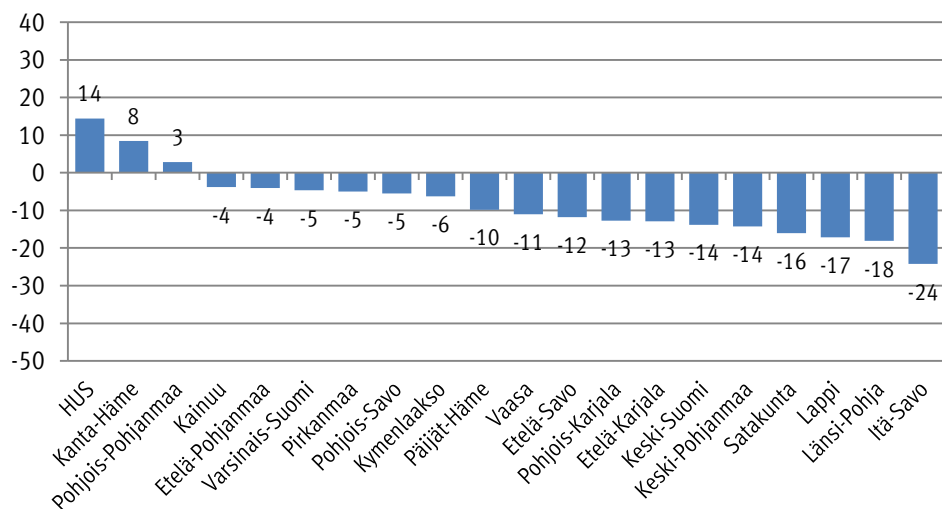
Kuvio 17. KL II:n erikoislääkärikustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 11 €/työntekijä.



Kuvio 18. KL II:n laboratoriotutkimusten kustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 42 €/työntekijä.



Kuvio 19. KL II:n radiologiatutkimusten kustannus työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin, erot (%) keskiarvosta 20 €/työntekijä.



Työnantajien työterveyshuollon kustannukset työntekijää kohti (€/työntekijä) on esitetty molemmissa korvausluokissa sairaanhoitopiireittäin liitetaulukossa 7².

Jos kuvioiden 9–19 kustannustiedot suhteutettaisiin alueiden hintatasoon, vaikuttaisi tämä erityisesti HUS-piirin alueen kustannuksiin. Alueen 14 prosenttia maan keskimääräistä tasoa korkeampi hintataso selittäisi osan muita alueita suuremmista kustannuksista. Hintatasoon suhteutettuina HUS-piirin kustannukset olisivat 14 prosenttiyksikköä pienemmät. Kuitenkin korvausluokan II fysioterapeutti- ja erikoislääkärikustannukset työntekijää kohti ovat alueella peräti kolmanneksen keskimääräistä suuremmat (kuviot 16–17), joten hintatasoon suhteutettunakin nämä kustannukset ovat edelleen viidenneksen keskimääräistä suuremmat. Hintatasoon suhteutettuna Pirkanmaan kustannuksista olisi vähennettävä 3 prosenttiyksikköä (hintataso +3 % keskimääräistä korkeampi) ja toisaalla lisättävä Länsi-Pohjalle 4,5 (hintataso –4,5 %) ja Itä-Savolle 2,4 prosenttiyksikköä (hintataso –2,4 %). Hintatasoon suhteutus vaikuttaisi muiden alueiden vastaaviin kustannustietoihin 0–±2 prosenttiyksikköä.

3.4 Suoritteet työntekijää kohti ammatti- ja tutkimusryhmittäin

Tutkimuksessa arvioitiin työnantajien työterveyshuollon korvaushakemusten korvausluokan I toimintatietoja kuten työympäristöön ja työyhteisöön kohdistuneita työpaikkaselvityksiin käytettyjä tunteja sekä tietojen antamiseen ja ohjaukseen käytettyjä tunteja ammattiryhmittäin.

3.4.1 Korvausluokan I suoritteet

Lääkärit käyttivät työpaikkaselvityksiin 100 työntekijää kohti keskimäärin 4,1 tuntia. Enimmillään he käyttivät aikaa Vaasassa yli kolme kertaa keskimääräistä enemmän. Esimerkiksi Etelä-Savossa, lääkäreiltä kului aikaa työpaikkaselvityksiin lähes puolet keskimääräistä vähemmän. Terveydenhoitajilta kului työpaikkaselvityksiin aikaa keskimäärin 8,8 tuntia työntekijää kohti, eniten aikaa käytettiin Pohjois-Pohjanmaalla ja vähiten Keski-Pohjanmaalla. Fysioterapeutit käyttivät aikaa vastaavasti keskimäärin 5,7 tuntia, eniten Pirkanmaalla ja vähiten Itä-Savossa. (Liitetaulukko 8.)

Lääkärit antoivat työympäristön kohdistuvaan ohjausta ja tietoja keskimäärin 1,8 tuntia ja terveydenhoitajat 6,4 tuntia 100 työntekijää kohti. Lääkärit ja terveydenhoitajat Etelä-Savossa, Itä-Savossa

² Liitetaulukossa 7 ei ole mukana muihin asiantuntijoihin kohdistuvia kustannuksia, työterveyshuoltoasemien muita käyttökustannuksia, perustamiskustannuksia eikä korvausluokan II psykologeille kohdistettavia kustannuksia.

ja Keski-Pohjanmaalla antoivat tietoja ja ohjausta kolmanneksen keskimääräistä vähemmän. Fysioterapeutit käyttivät vastaavasti aikaa keskimäärin 3,4 tuntia. Fysioterapeutit antoivat ohjausta ja tietoja kolmanneksen enemmän Satakunnassa sekä kolmanneksen vähemmän Itä-Savossa, Pohjois-Karjalassa ja Länsi Pohjassa. (Liitetaulukko 8.)

Lääkärit tekivät työntekijöiden terveystarkastuksia Pohjois-Savossa 17 prosenttia enemmän kuin maassa keskimäärin (13 kpl / 100 työntekijää). Vastaavasti terveydenhoitajat tekivät terveystarkastuksia kolmanneksen enemmän Vaasassa ja neljänneksen enemmän Etelä-Pohjanmaalla kuin maassa keskimäärin (30 kpl / 100 työntekijää). Fysioterapeutit tekivät terveystarkastuksia Pirkanmaalla ja Satakunnassa puolta enemmän ja Kainuussa alle puolta vähemmän kuin maassa keskimäärin (5 kpl / 100 työntekijää). Terveystarkastuksiin liittyviä laboratoriotutkimuksia oli Vaasassa ja Kainuussa viidenneksen enemmän kuin maassa keskimäärin (117 kpl / 100 työntekijää). (Liitetaulukko 9.)

3.4.2 Korvausluokan II suoritteet

Sairaanhoidon korvausluokan II lääkäri- ja terveydenhoitajakäyntejä oli 100 työntekijää kohti Kainuussa lähes viidenneksen vähemmän kuin koko maassa keskimäärin. Terveydenhoitajakäyntejä oli erityisesti keskimääräistä enemmän Keski-Pohjanmaalla. Fysioterapiakäyntejä on HUS-piirin alueella lähes kolmanneksen enemmän ja erikoislääkärissäkäyntejä kolmanneksen enemmän kuin maassa keskimäärin ja kaksi kertaa enemmän kuin useilla muilla alueilla. (Taulukko 5, s. 33.)

Laboratoriotutkimuksia (kpl) tehtiin työntekijää kohti Pirkanmaalla 16 prosenttia enemmän kuin keskimäärin koko maassa. Vastaavasti näitä tutkimuksia oli Keski-Pohjanmaalla 24 prosenttia keskimääräistä vähemmän.

Taulukko 5. Korvausluokka II:n sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon käynnit ammattiryhmittäin ja tutkimukset (kpl) 100 työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin^a vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Käynnit ja tutkimukset (kpl) / 100 työntekijää					
	Lääkärit	Terveydenhoitajat	Fysioterapeutit	Erikoislääkärit	Laboratorio-tutkimukset	Radiologiset tutkimukset
Helsinki ja Uusimaa	191	60	25	14	239	29
Varsinais-Suomi	186	78	18	10	250	27
Satakunta	179	87	19	7	238	23
Kanta-Häme	199	67	18	11	251	27
Pirkanmaa	199	73	16	9	287	27
Päijät-Häme	182	76	15	8	241	25
Kymenlaakso	196	77	17	7	262	27
Etelä-Karjala	188	77	19	8	264	25
Etelä-Savo	204	81	13	7	243	27
Itä-Savo	187	84	13	6	238	24
Pohjois-Karjala	175	75	15	7	241	25
Pohjois-Savo	186	69	15	9	252	30
Keski-Suomi	182	74	15	8	246	26
Etelä-Pohjanmaa	186	85	16	7	249	28
Vaasa	159	82	18	7	221	24
Keski-Pohjanmaa	181	109	17	6	188	25
Pohjois-Pohjanmaa	180	67	15	12	251	29
Kainuu	151	56	18	9	246	26
Länsi-Pohja	166	72	11	8	240	25
Lappi	159	62	17	9	238	26
Koko maa	187	71	19	10	247	27

^a Käyntejä sekä laboratorio- ja radiologiatutkimuksia ei voida eritellä niiden laaja-alaisuuden, sisällön tai laadun mukaan. Lukumäärätiedot perustuvat työnantajien kustannusten korvaushakemuksissa ilmoitamiin tietoihin.

3.4.3 Yksikkökustannukset ammatti- ja tutkimusryhmittäin

Korvausluokan II sairaanhoidossa ja muussa terveydenhuollossa voidaan määritellä yksikkökustannukset eri ammattiryhmiin kohdistuvaa käyntiä tai tutkimusta kohti (taulukko 6, s. 34). Korvausluokan II sairaanhoidon lääkarissäkäyntien yksikkökustannukset olivat Kainuussa 16 ja Pohjois-Pohjanmaalla 10 prosenttia keskimääräistä suurempia. Lääkarissäkäyntien yksikkökustannukset olivat Etelä- ja Itä-Savossa 16 prosenttia sekä Keski-Pohjanmaalla ja Pirkanmaalla 10 prosenttia keskimääräistä pienempiä. Terveydenhoitajakäynnin yksikkökustannus oli Kainuussa kolmanneksen keskimääräistä enemmän, ja päinvastoin Itä-Savossa sekä Keski-Pohjanmaalla kolmanneksen vähemmän.

Taulukko 6. Korvausluokka II:n sairaanhoidon ja muu terveydenhuollon käyntien ja tutkimusten yksikkökustannuksia (€/käynti, €/tutkimus) sairaanhoitopiireittäin^a vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Korvausluokka II					
	Lääkärit €/käynti	Terveyden- hoitajat €/käynti	Fysio- terapeutit €/käynti	Erikois- lääkärit €/käynti	Laboratorio- tutkimus €/tutkimus	Radiologinen tutkimus €/tutkimus
HUS	52	30	56	106	19	80
Varsinais-Suomi	49	25	53	102	16	73
Satakunta	46	24	51	102	15	73
Kanta-Häme	49	27	51	105	18	81
Pirkanmaa	44	23	50	103	14	72
Päijät-Häme	47	25	55	103	16	74
Kymenlaakso	46	24	50	102	17	72
Etelä-Karjala	49	28	56	109	16	70
Etelä-Savo	41	20	54	105	16	66
Itä-Savo	41	17	62	95	13	65
Pohjois-Karjala	48	22	60	106	15	71
Pohjois-Savo	45	23	53	102	15	65
Keski-Suomi	47	25	56	105	15	69
Etelä-Pohjanmaa	47	22	52	106	16	70
Vaasa	48	24	53	108	16	77
Keski-Pohjanmaa	44	17	47	106	16	70
Pohjois-Pohjanmaa	54	27	54	101	18	73
Kainuu	57	35	56	103	18	77
Länsi-Pohja	52	25	57	105	15	67
Lappi	51	26	57	109	15	65
Koko maa	49	26	54	105	17	75

Korvausluokassa II ei eritellä alueellisesti psykologikäyntien yksikkökustannuksia, jotka olivat keskimäärin 116 €. Huom! Käyntejä ja tutkimuksia ei voida eritellä niiden laaja-alaisuuden, sisällön tai laadun mukaan.

Korvausluokan II sairaanhoidon sekä laboratorio- että radiologiatutkimusten³ yksikkökustannukset olivat keskimääräistä suurempia erityisesti HUS-piirissä ja Kanta-Hämeessä. Laboratoriotutkimusten yksikkökustannukset olivat keskimääräistä viidenneksen pienempiä Pirkanmaalla ja Itä-Savossa. Radiologisten tutkimusten yksikkökustannukset olivat esimerkiksi Itä-Savossa kymmenyksen pienempiä.

³ Käyntejä sekä laboratorio- ja radiologiatutkimuksia ei voida eritellä niiden laaja-alaisuuden, sisällön tai laadun mukaan. Lukumäärätiedot perustuvat työnantajien kustannusten korvaushakemuksissa ilmoittamiin tietoihin.

Taulukossa 7 esitetyt kymmenen suurimman kaupungin työterveyshuollon korvausluokan II sairaanhoidon yksikkökustannukset vaihtelevat suhteellisesti eniten tutkimuksissa ja terveydenhoitajalle kohdistuvissa käynneissä. Tampereella sekä lääkäri- että hoitajakäynnit kuten myös laboratoriotutkimusten yksikkökustannukset ovat pienemmät kuin muissa kaupungeissa. Suurimpien kaupunkien erikoislääkärikäyntien keskimääräisissä yksikkökustannuksissa on vähiten vaihtelua.

Taulukko 7. KL II:n sairaanhoidon yksikkökustannuksia 10 suurimmassa kaupungissa vuonna 2009.

	Lääkärit €/käynti	Terveyden- hoitajat €/käynti	Fysio- terapeutit €/käynti	Erikoislääkärit €/käynti	Laboratorio- tutkimus €/tutkimus	Radiologinen tutkimus €/tutkimus
Helsinki	53	30	55	106	20	81
Espoo	54	31	56	107	20	79
Tampere	46	24	56	103	15	73
Vantaa	52	29	57	106	20	80
Turku	50	25	55	103	17	75
Oulu	56	28	58	105	18	75
Jyväskylä	48	25	56	105	16	71
Lahti	47	24	54	103	17	73
Kuopio	47	24	54	103	16	68
Kouvola	48	27	53	102	17	74

Kaikkien kuntien korvausluokan II yksikkökustannukset on esitetty liitetaulukossa 10, jossa on esitetty myös tutkimusaineistossa arvioidut työntekijämäärät korvausluokan I mukaan ja väestömäärät kunnittain vuonna 2009.

Korvausluokassa I voidaan eritellä vain terveystarkastusten yhteydessä tehtyjen tutkimusten yksikkökustannukset, koska korvausluokan I ammattiryhmittäisiin suoritteisiin sisältyy työympäristöön ja työyhteisöön kohdistuvaa työtä tunteina ja terveystarkastuksia lukumäärinä. Tutkimusten yksikkökustannukset vaihtelevat pääpiirteittäin kuten taulukon 8 (s. 40) tutkimusten kustannukset. Korvausluokan I laboratoriotutkimusten yksikkökustannukset olivat Keski-Pohjanmaalla viidenneksen sekä Pohjois- ja Etelä-Pohjanmaalla kymmenyksen keskimääräistä suurempia. Pirkanmaalla ja Lappissa laboratoriotutkimusten yksikkökustannukset olivat keskimääräistä viidenneksen pienempiä. Korvausluokan I radiologisten tutkimusten yksikkökustannukset olivat Kymenlaaksossa kolmanneksen ja Kanta-Hämeessä viidenneksen keskimääräistä suurempia ja toisaalla Länsi-Pohjassa neljänneksen pienempiä. Korvausluokassa I muodostui 31 prosenttia kaikkien laboratoriotutkimusten ja 5 prosenttia radiologisten tutkimusten kustannuksista. Kaikkien laboratoriotutkimusten yksikkökustannus oli 16 € ja radiologisten tutkimusten 72 €.

3.5 Vertailussa terveyskeskuksissa ja muilla palveluntuottajilla tuotetut palvelut

Tämän tutkimuksen mukaan työterveyshuollon korvausluokan I palveluiden 222 miljoonan euron kustannuksista reilu viidesosa (22 %) muodostui työnantajien hakemustietojen mukaan kunnallisissa terveyskeskuksissa, joita verrataan kaikkiin muihin palveluntuottajiin.

Liitetaulukossa 11 on esitetty korvausluokan I terveyskeskuksissa ja muilla palveluntuottajilla lääkäreille ja terveydenhoitajille kohdistuvat suoritteet (tunnit, kappalemäärät) sekä laboratoriotutkimukset 100 työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin.

Terveyskeskuksissa on käytetty lääkäritunteja työntekijää kohti kolme kertaa vähemmän työpaikaselvityksiin (tk: 1,7 vs. muut: 5,0 h/tt) ja kaksi kertaa vähemmän työympäristöön liittyvään tietojen antamiseen ja ohjaukseen kuin muilla palveluntuottajilla (tk: 0,9 vs. muut: 2,0 h/tt). Sairaanhoitopiireittäin palveluntuottajien välillä on useita kaksin- tai jopa kolminkertaisia eroja. Vastaavasti terveydenhoitajatunteja on terveyskeskuksissa myös vähemmän, mutta erot eivät ole niin suuria kuin lääkäreiden osalta. Erityisesti tietojen antamisen ja ohjauksen keskimääräisissä tunneissa on tuottajaryhmien välillä kaksinkertaisia eroja myös terveydenhoitajatunneissa.

Terveystarkastuksia kohdistuu lääkäreille tuottajaryhmittäin keskimäärin lähes yhtä paljon, mutta sairaanhoitopiireittäin on vaihtelua. Vastaavasti terveyskeskuksissa on terveystarkastuksia terveydenhoitajille työntekijää kohti 33 prosenttia enemmän kuin muilla tuottajilla. Terveyskeskusten ennalta ehkäisevässä toiminnassa on arvioituja laboratoriotutkimuksia kappalemääräisesti 13 prosenttia enemmän kuin muilla tuottajilla (liitetaulukossa 12 terveyskeskuksissa tuotetun laboratoriotutkimuksen yksikkökustannus on 29 prosenttia edullisempi kuin muilla tuottajilla).

Ahvenanmaan, Pohjois-Savon ja Itä-Savon terveyskeskuksissa kohdistuu terveystarkastuksia lääkäreille vähintään 39 prosenttia enemmän kuin maassa keskimäärin ja vähintään 31 enemmän kuin alueidensa muilla tuottajilla. Vaasan terveyskeskuksissa terveydenhoitajille kohdistuvia terveystarkastuksia on 52 ja Etelä-Pohjanmaalla 24 prosenttia enemmän kuin maassa keskimäärin.

Liitetaulukossa 12 on esitetty korvausluokan I terveyskeskuksissa ja muilla palveluntuottajilla ammatti- ja tutkimusryhmille kohdistuvia kustannuksia työntekijää kohti sairaanhoitopiireittäin.

Terveyskeskuksissa kohdistuu lääkärille työntekijää kohti keskimäärin vajaa puolet vähemmän kustannuksia työntekijää kohti kuin muilla palveluntuottajilla ja vastaavasti terveydenhoitajalle seitsemäsosan vähemmän. Lääkärikustannuksissa on tuottajaryhmien välillä jopa kaksinkertaisia eroja

sairaanhoitopiireittäin. Terveystenhoitajakustannukset ovat noin joka toisessa sairaanhoitopiirissä samalla tasolla. Fysioterapeutteihin ja psykologeihin kohdistuvat kustannukset keskimäärin tuottajaryhmittäin lähes samalla tasolla, vaikka kustannukset ovat jopa joka neljännellä muulla tuottajalla neljänneksen suuremmat kuin terveyskeskuksissa.

Terveyskeskuksissa laboratoriokustannukset ovat työntekijää kohti viidenneksen vähemmän kuin muilla tuottajilla. Sekä laboratorio- ja radiologiakustannukset ovat tutkimusta kohti terveyskeskuksissa kolmanneksen vähemmän kuin muilla tuottajilla keskimäärin, ja sairaanhoitopiireittäin vertailtujen tuottajaryhmien välillä on yksikkökustannuksissa jopa kaksinkertaisia eroja.

Liitetaulukossa 13 on esitetty korvausluokan II käyntejä ja tutkimuksia työntekijöitä kohti sairaanhoitopiireittäin.

Terveyskeskuksissa on lääkäri- ja käyntiä työntekijää kohti vajaan viidenneksen vähemmän kuin muilla palveluntuottajilla. Vastaavasti terveydenhoitajakäyntejä on keskimäärin yhtä paljon. Itä-Savon terveyskeskuksissa on terveydenhoitajakäyntejä yli puolet ja Keski-Pohjanmaalla kolmanneksen enemmän kuin muilla palveluntuottajilla.

Terveyskeskuksissa on fysioterapeuttikäyntejä työntekijää kohti kolmannes ja erikoislääkäri- ja käyntejä viidesosan siitä, mitä niitä on vastaavasti muilla palveluntuottajilla. Sekä fysioterapeutti- ja erikoislääkäri- ja käyntien määrissä voi olla yli nelinkertaisia vaihteluja tuottajaryhmien välillä sairaanhoitopiireittäin.

Terveyskeskuksissa on laboratoriotutkimuksia keskimäärin työntekijää kohti kuudenneksen enemmän kuin muilla palveluntuottajilla. Enimmillään Pirkanmaan terveyskeskuksissa on puolet enemmän kuin alueen muilla palveluntuottajilla. Radiologisia tutkimuksia tehdään terveyskeskuksissa työntekijää kohti viidenneksen vähemmän kuin muilla tuottajilla.

Liitetaulukossa 14 on esitetty korvausluokan II kustannuksia työntekijää kohti terveyskeskuksissa ja muilla palveluntuottajilla sairaanhoitopiireittäin.

Terveyskeskuksissa kaikki kustannukset ovat keskimäärin työntekijää kohti pienemmät kuin muilla tuottajilla: lääkärikustannukset kolmasosan, terveydenhoitajakustannukset kuudesosan, fysioterapeutti- ja erikoislääkärikustannukset reilun viidesosan. Laboratoriotutkimusten kustannukset ovat työntekijää kohti kolmasosan ja radiologiset tutkimusten kustannukset puolet vähemmän terveyskeskuksissa kuin muilla tuottajilla.

Kaikkien ammatti- ja tutkimusryhmien, erityisesti fysioterapeutti- ja erikoislääkäreiden, kustannuksissa on tuottajien välillä sairaanhoitopiireittäin suuria eroja.

Liitetaulukossa 15 on esitetty korvausluokan II yksikkökustannuksia (€/käynti, €/tutkimus) terveyskeskuksissa ja muilla palveluntuottajilla sairaanhoitopiireittäin.

Terveyskeskuksissa lääkarissäkäyntien yksikkökustannukset olivat kymmenyksen vähemmän muilla tuottajilla. Kainuun ja Lapin terveyskeskuksissa lääkarissäkäyntien kustannus oli keskimäärin kymmenyksen enemmän kuin muilla alueen palveluntuottajilla sekä Kainuussa kolmanneksen ja Lapissa neljänneksen enemmän kuin terveyskeskuksissa keskimäärin. Etelä-Savon ja Etelä-Karjalan terveyskeskuksissa lääkarissäkäyntien yksikkökustannukset olivat edullisimmat ja suhteellisesti ero alueiden muihin tuottajiin oli suurin.

Terveyskeskuksissa terveydenhoitajakäynnin yksikkökustannus oli vajaan viidenneksen pienempi kuin muilla tuottajilla keskimäärin. Kainuun ja Lapin terveyskeskuksissa yksikkökustannus oli suurin ja kolmanneksen suurempi kuin muilla tuottajilla. Pienemmät terveydenhoitajakäyntien yksikkökustannukset olivat Itä-Savon, Keski-Pohjanmaan ja Etelä-Savon terveyskeskuksissa.

Fysioterapeuttikäynnin yksikkökustannus oli terveyskeskuksissa neljänneksen vähemmän kuin muilla tuottajilla. Erikoislääkarissäkäyntien yksikkökustannukset olivat lähes palveluntuottajilla samat. Erityisesti pienimpien alueiden fysioterapeutti- ja erikoislääkarissäkäyntien yksikkökustannusten luotettavuuteen vaikuttivat tutkimuksessa käytetyt aineistojen yhdistämismenetelmät, jolloin kaikkia vastaavia suoritteita ja kustannuksia ei saatu kohdennettua samoille alueille.

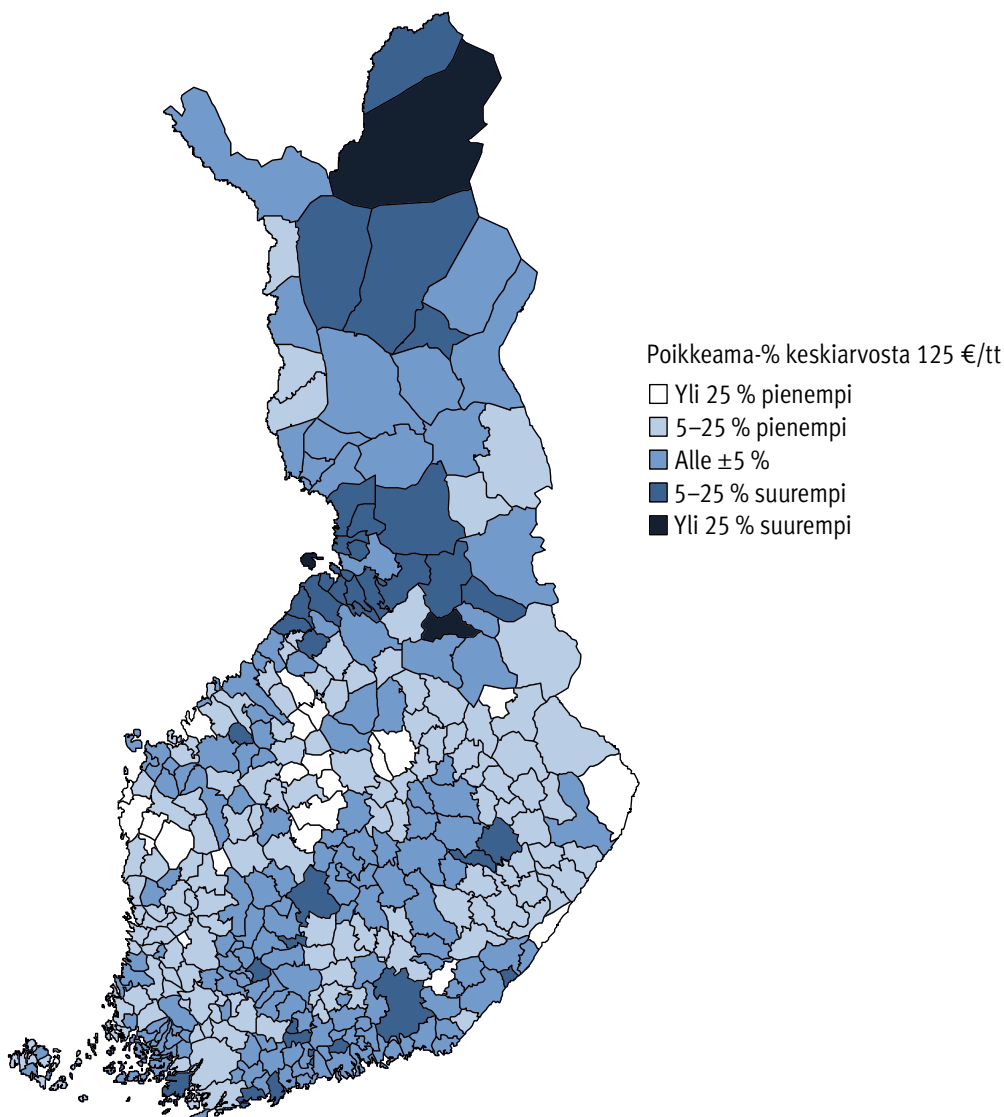
Terveyskeskuksissa tuotettujen laboratoriotutkimusten keskimääräiset kustannukset olivat lähes puolta pienemmät kuin muilla tuottajilla, ja joka kolmannessa sairaanhoitopiirissä kustannuserot olivat kaksinkertaisia. Terveyskeskusten pienimmät keskimääräiset laboratoriotutkimusten kustannukset olivat Pirkanmaalla, Kanta-Hämeessä, Itä-Savossa ja Ahvenanmaalla ja vastaavasti suurimmat Kymenlaaksossa ja Kainuussa. Muilla palveluntuottajilla pienimmät laboratoriotutkimusten yksikkökustannukset olivat Itä-Savossa, Etelä-Karjalassa, Pohjois-Savossa ja Lapissa.

Terveyskeskuksissa radiologisten tutkimusten keskimääräiset kustannukset olivat neljänneksen vähemmän kuin muilla tuottajilla. Terveyskeskusten pienimmät kustannukset olivat Itä-Savossa, Etelä-Savossa, Pohjois-Savossa ja Etelä-Karjalassa sekä suurimmat Kainuussa ja Vaasassa. Muiden palveluntuottajien pienimmät keskimääräiset radiologisten tutkimusten yksikkökustannukset olivat Lapissa, Länsi-Pohjassa ja Pohjois-Savossa sekä suurimmat Kanta-Hämeessä ja Satakunnassa.

4 Työterveyshuolto työnantajien investointina

Tutkimuksessa arvioidaan työnantajien työterveyshuollon alueellista taloudellista merkitystä investointina työntekijää kohti työnantajien toimialojen ja koon (työntekijämäärän) mukaan sekä työterveyshuollon kustannusosuutena alueellisesta palkkasummasta. Tietoja arvioidaan kunnittain, sairaanhoitopiireittäin, seutukunnittain ja TEM:n hankkeen (TEM 2010) pohjalta muodostetun alue-tyyppi- jaottelun mukaisesti. Työnantajien työterveyshuollon korvausluokan I kustannukset olivat työntekijää kohti 125 euroa. Suurimmat kustannukset asukasta kohti olivat Hailuodossa, Paltamossa ja Inarissa, pienimmät Brändössä, Kyyjärvellä ja Kivijärvellä (kuvio 20).

Kuvio 20. Työterveyshuollon ennalta ehkäisevän toiminnan korvausluokan I kustannukset työntekijää kohti, ero (%) työntekijäkohtaisesta keskiarvosta, kunnittain vuonna 2009.



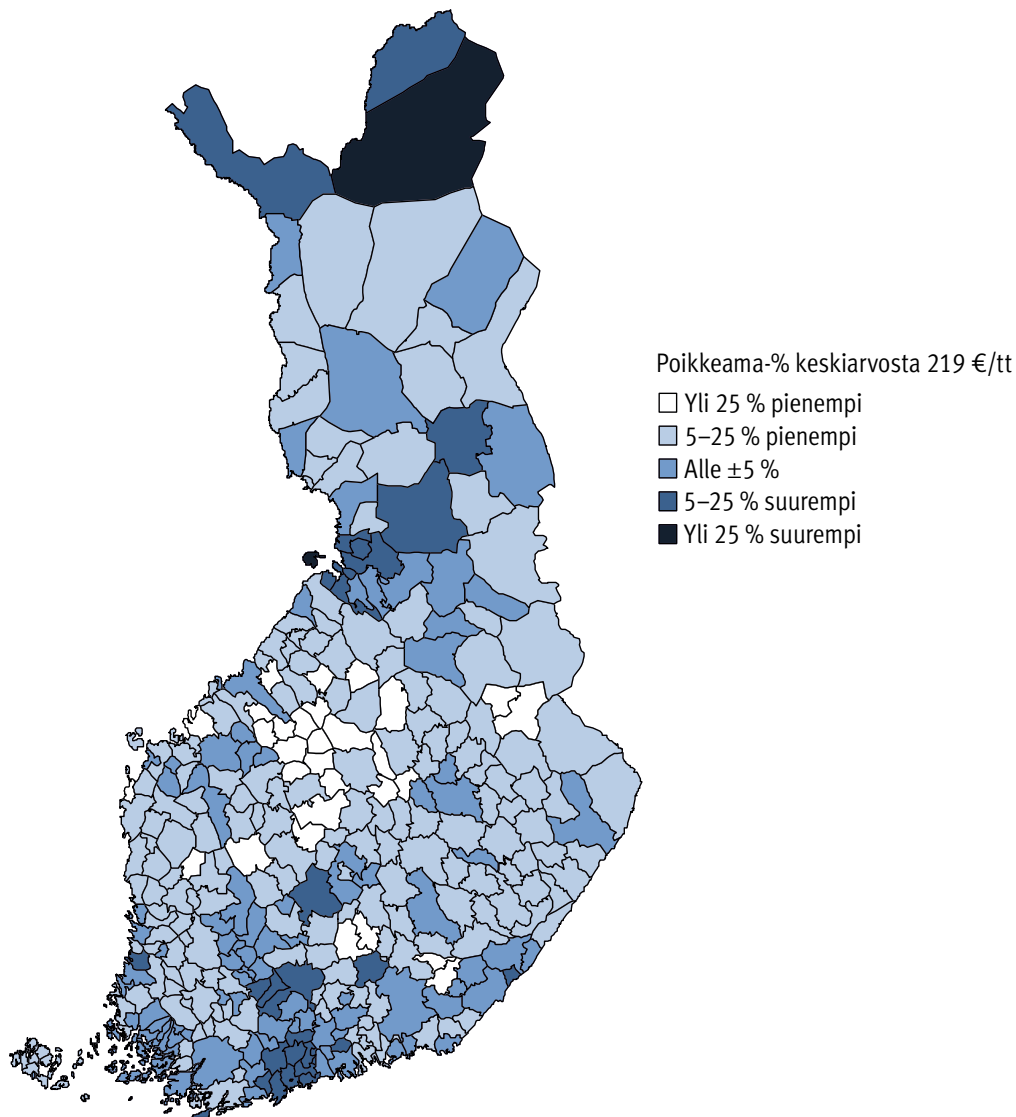
Vaikka korvausluokan I kustannuksissa työntekijää kohti on kuntaääripäiden välillä lähes kaksinkertaisia eroja, keskittyy vaihtelu työntekijämääriltään merkittävin vaihtelu reilun kymmenen euron eroon maan keskiarvon molemmin puolin. Useammassa kuin joka toisessa kunnassa nämä kustannukset ovat noin viidenneksen vähemmän kuin keskiarvoa suurempien kustannusten kuntaryhmissä (taulukko 8). Korvausluokan I työntekijäkohtaiset kustannukset kunnittain vaihtelevat vähemmän kuin kustannukset asukasta kohti.

Taulukko 8. Ennalta ehkäisevän toiminnan KL I:n kustannuserot (%) keskiarvosta (€/työntekijä), kustannukset yhteensä (milj. €) sekä työntekijät kuntaryhmittäin vuonna 2009.

Kustannusero (%) keskiarvosta	Kuntien lukumäärä	Kunnat	Kustannus €/työntekijä		Yhteensä	
			Keskiarvo	Vaihtelu	Kustannus milj. €	Työntekijät milj.
Yli 25 % pienempi	17	Brändöstä Multialle	88	79–94	1,2	0,01
5–25 % pienempi	172	Kauhajoelta Lumparlandiin	109	94–119	46	0,41
Alle +-5 %	95	Vehmaalta Keminmaalle	125	119–131	73	0,59
5–25 % suurempi	61	Pieksämäeltä Sottungaon	138	132–153	102	0,76
Yli 25 % suurempi	3	Inarista Hailuotoon	168	160–179	0,5	0,003
Yhteensä	348	Koko maa	125		222	1,78

Työnantajien työterveyshuollon sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvausluokan II kustannukset olivat työntekijää kohti 219 euroa. Vaihtelu näissä kustannuksissa on kuntien välillä jopa kaksinkertaista. Joka kolmannessa erityisesti työntekijämäärältään pienessä kunnassa kustannukset yli 50 prosenttia eli keskimäärin 100 euroa pienemmät kuin kunnissa, joissa asuviin työntekijöihin kohdistuvat suurimmat kustannukset (taulukko 9). Pääasiallinen kustannusvaihtelu keskittyy kunnittain noin 30 euroon keskiarvon molemmille puolin. Suurimmat sairaanhoidon kustannukset työntekijää kohti ovat Hailuodossa, Kauniaisessa, Keravalla ja pääkaupunkiseudulla, Inarissa, Oulun seudulla, Hämeenlinnassa ja Imatralla (kuvio 21). Pienimmät kustannukset asukasta kohti ovat Pelkosenniemellä, Kannonkoskella ja Keiteleellä.

Kuvio 21. Työterveyshuollon sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvausluokan II kustannukset työntekijää kohti, ero (%) työntekijäkohtaisesta keskiarvosta, kunnittain vuonna 2009.



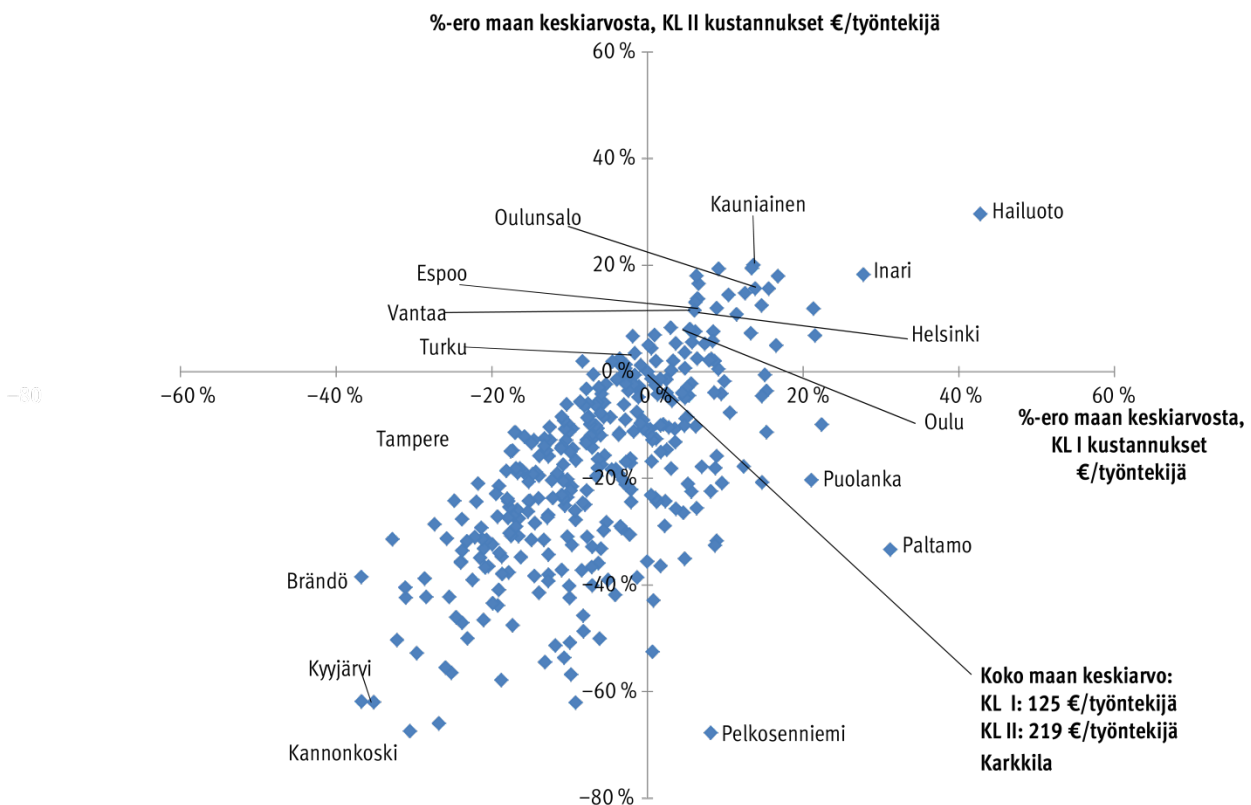
Taulukko 9. Sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvausluokan II kustannuserot (%) keskiarvosta (€/työntekijä^a), kustannukset yhteensä (milj. €) sekä työntekijät kuntaryhmittäin vuonna 2009.

Kustannusero (%) keskiarvosta	Kuntien lukumäärä	Kunnat	Kustannus €/työntekijä		Yhteensä	
			Keskiarvo	Vaihtelu	Kustannus milj. €	Työntekijät milj.
Yli 25 % pienempi	113	Pelkosenniementä Jämijärvelle	136	71-164	15	0,10
5-25 % pienempi	145	Kuhmosta Maarianhaminaan	185	164-207	78	0,40
Alle ±5 %	56	Virolahdelta Utsjoelle	217	208-230	130	0,59
5-25 % suurempi	33	Hangosta Kauniaisiin	244	230-263	167	0,68
Yli 25 % suurempi	1	Hailuoto	284	284	0,07	0,0002
Yhteensä	348	Koko maa	219		389	1,78

^a Tiedoissa on kaikki työterveyshuollon piirissä olevat työntekijät korvausluokka I:n mukaan.

Työntekijäkohtaisten kustannusten eroja prosentteina koko maan työntekijäkohtaisesta keskiarvosta kuvataan kunnittain molemmissa korvausluokissa kuviossa 22. Kustannukset ovat työntekijää kohti sitä suuremmat mitä ylemmäs tai oikealle kunta sijoittuu korvausluokittain ja vastaavasti kustannukset ovat sitä pienemmät mitä alemmas tai vasemmalle kunta sijoittuu kuviossa 22. Kun vastaavassa asukaskohtaisia kustannuksia kuvaavassa kuviossa 4 kunnat olivat enimmäkseen molemmissa korvausluokissa I ja II joko keskiarvoa suurempia tai pienempiä, näkyy kuviossa 21 useita kuntia joissa erityisesti korvausluokan I kustannukset ovat keskiarvoa suurempia, mutta sairaanhoiton korvausluokan II keskiarvoa pienempiä. Pääkaupunkiseutu ja Oulun seutu ovat molemmissa korvausluokissa keskiarvon yläpuolella. Esimerkiksi Kauniaisissa, Keravalla ja Kirkkonummella on työterveyshuollon kustannuksia työntekijää kohti 400 euroa ja vastaavasti alle 200 euroa kunnissa, joille kohdentuu kustannuksia vähiten työntekijää kohti. Kustannukset ja korvaukset työntekijää kohti on esitetty liitetaulukossa 16 ja sairaanhoitopiireittäin liitetaulukossa 17.

Kuvio 22. Työterveyshuollon kustannusten erot prosentteina (%) koko maan keskiarvosta, €/työntekijä korvausluokissa I ja II, kunnittain vuonna 2009.



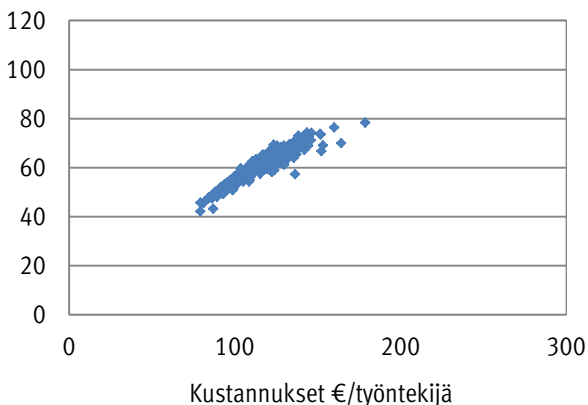
4.1 Kustannusten korvausosuuksien vaihtelu

Kela on määrittää vuosittain ylimmät hyväksyttävät kustannukset ja korvaukset työntekijää kohti (Kela 2010 ja 2011). Kela korvasi työnantajille tämän tutkimusaineiston mukaan korvausluokan I keskimääräisistä 125 euron kustannuksista 51 prosenttia eli 64 euroa työntekijää kohti. Kunnittain nämä korvaukset vaihtelivat 42–58 prosenttiin kustannuksista. Korvausluokassa II keskimääräistä 219 euron kustannuksista korvaukset olivat 40 prosenttia eli 88 euroa työntekijää kohti. Kunnittain korvaus vaihteli 34–47 prosenttiin. Kuviosta 23 on havaittavissa, että työnantajille vapaaehtoisessa sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvausluokassa II kustannukset vaihtelevat kunnittain kaksi kertaa enemmän kuin työnantajille lakisääteisessä korvausluokassa I. Korvausluokkien kustannusvaihtelussa voivat näkyä työntekijien erilaiset preferenssit ja erilainen maksukyky.

Kuvio 23. KL I:n ja KL II:n kustannukset ja korvaukset, €/työntekijä, kunnittain vuonna 2009.

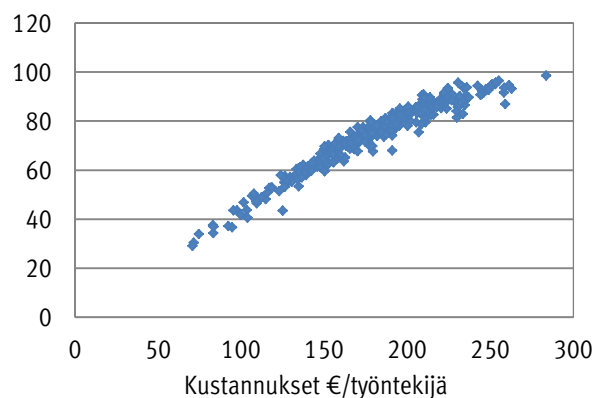
a) KL I

Korvaukset €/työntekijä



b) KL II

Korvaukset €/työntekijä



Korvausosuudet pienenevät kustannusten kasvaessa. Suurimmat vaihtelut korvausosuuksissa olivat työntekijämäärältään pienimmillä toimialoilla kuten maa-, metsä- ja kalataloudessa, sähkö-, kaasuja vesihuollossa ja mineraalien kaivussa (korvausluokassa I). Maa-, metsä- ja kalataloudessa korvausosuudet olivat pienimmät erikoistuneilla teollisilla seuduilla ja maakuntaveturien alueilla, mineraalien kaivussa Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueilla ja sähkö-, kaasua ja vesihuollossa metropolialueella. Kahdella viimeksi mainitulla toimialalla olivat myös suurimmat kustannukset työntekijää kohti. Korvausluokan I korvausosuudet olivat pienimpiä erityisesti 10–19 työntekijän työnantajista Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueilla, 100–1 999 työntekijän työnantajista metropolialueella sekä yli 2 000 työntekijän työnantajista erikoistuneilla teollisilla seuduilla. Korvausluokan II palveluissa pienimmät korvausosuudet olivat metropolialueella yli 2 000 työntekijän työnantaja lukuun ottamatta. Yliopistoseuduilla ja maakuntaveturien alueilla korvausosuudet olivat pienempiä kuin erikoistuneilla teollisilla seuduilla, pienillä aluekeskuksilla ja maaseutualueilla. Jos palveluntuottaja-

na oli terveyskeskus, työnantajien yhteinen terveysasema tai lääkärikeskus, olivat korvausluokan I palveluiden korvausosuudet suurimmat. Korvausluokassa II korvausosuudet olivat suurimmat terveyskeskuksissa ja työnantajien yhteisillä asemilla.

4.2 Kustannukset alueittain ja toimialoittain

Kelan työterveyshuollon tilastoinnin (Kela 2010 ja 2011) perusteella tiedetään, että suurimmat työntekijäkohtaiset kustannukset ovat sähkö-, kaasu- ja vesihuollossa ja pienimmät majoituksessa ja ravitsemuksessa. Jos palveluntuottaja on kunnallinen terveyskeskus, kustannukset ovat pienimmät ja jos palvelut tuotetaan omalla terveysasemalla, kustannukset ovat suurimmat. Mitä enemmän työnantajalla on työntekijöitä, sitä suuremmat ovat kustannukset. Seuraavassa arvioidaan alueellisia kustannuksia työntekijää kohti työnantajien toimialoittain, työnantajan koon ja lopuksi osuutena alueellisesta palkkasummasta.

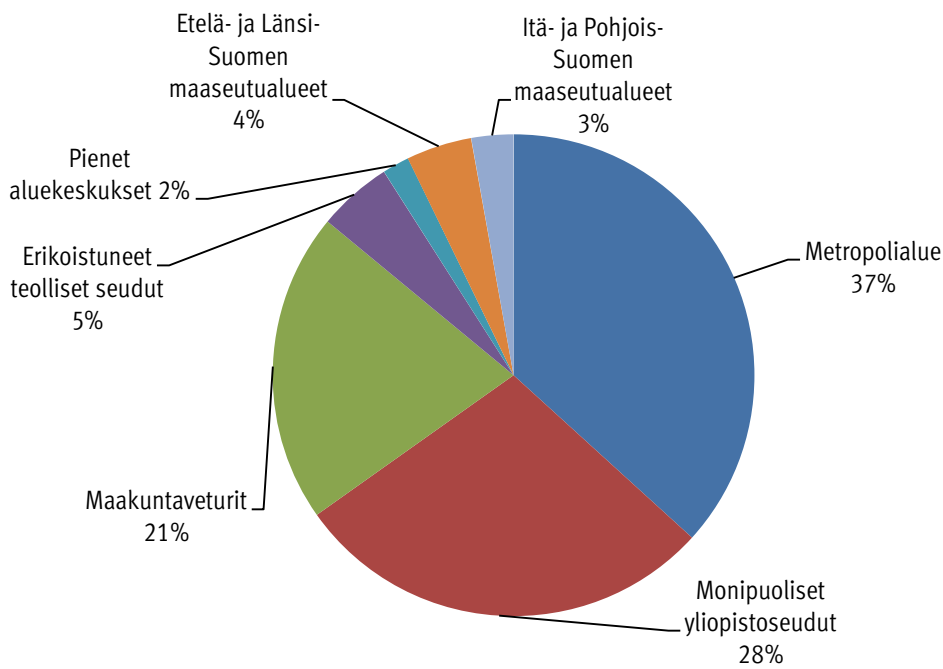
Liitetaulukossa 17 on esitetty työnantajien työterveyshuollon kustannukset työntekijää kohti ja kokonaiskustannukset molemmissa korvausluokissa I ja II alueittain ja toimialoittain. Alueellisessa arvioinnissa hyödynnetään työ- ja elinkeinoministeriön hankkeessa muodostettua aluetyyppijakoa, jossa otetaan huomioon sijainnin lisäksi alueen elinkeinorakenne- ja työssäkäyntialuetietoja. Kunnat on esitetty eri aluejakojen mukaan liitetaulukossa 1.

Metropolialueen työnantajien työterveyshuollon piirissä oleviin työntekijöihin (34 % kaikista työntekijöistä) kohdistuu reilu kolmannes kustannuksista (37 %) (kuviot 24 ja 25). Yhteensä metropolialueen, monipuolisten yliopistoseutujen ja maakuntaveturien alueille kohdistuu koko maan kustannuksista 86 prosenttia ja alueilla on 84 prosenttia työntekijöistä. Kustannuksista reilu neljännes kohdistuu monipuolisille yliopistoseuduille ja viidennes maakuntaveturien alueelle.

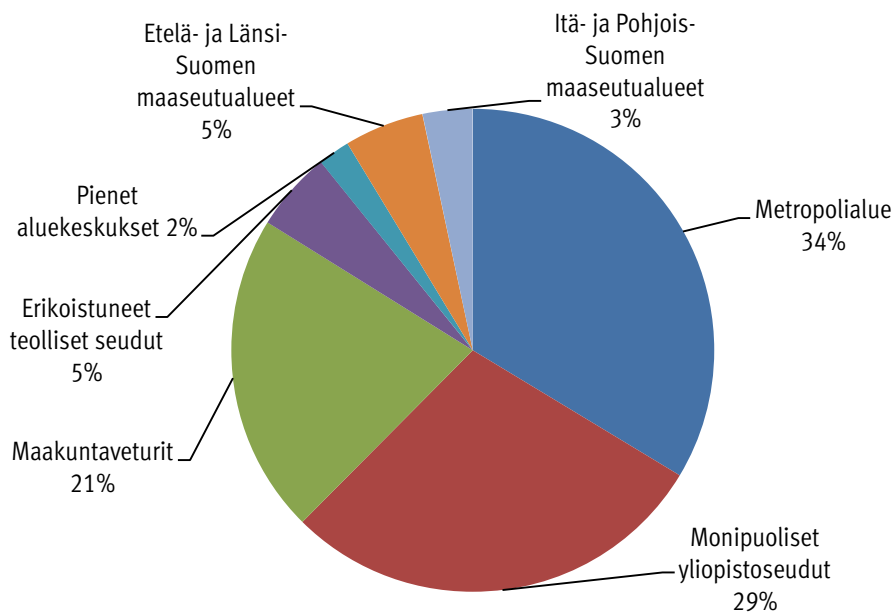
Yhteensä erikoistuneilla teollisuusseuduilla, pienissä aluekeskuksissa ja maaseutualueilla on kustannuksista 14 prosenttia ja työntekijöistä 16 prosenttia eli kustannuksia on työntekijää kohti näillä alueilla suhteellisesti vähemmän kuin metropolialueella.

Metropolialueelle kohdistuu työntekijää kohden kustannuksia yhteensä 9 prosenttia enemmän ja toisaalla pieniin aluekeskuksiin ja maaseutualueille yli 15 prosenttia vähemmän kuin koko maahan keskimäärin (344 €/työntekijä) (liitetaulukko 18).

Kuvio 24. Työterveyshuollon kustannukset yhteensä aluetyypeittäin vuonna 2009.



Kuvio 25. Työntekijät työterveyshuollon palvelujen piirissä aluetyypeittäin vuonna 2009.

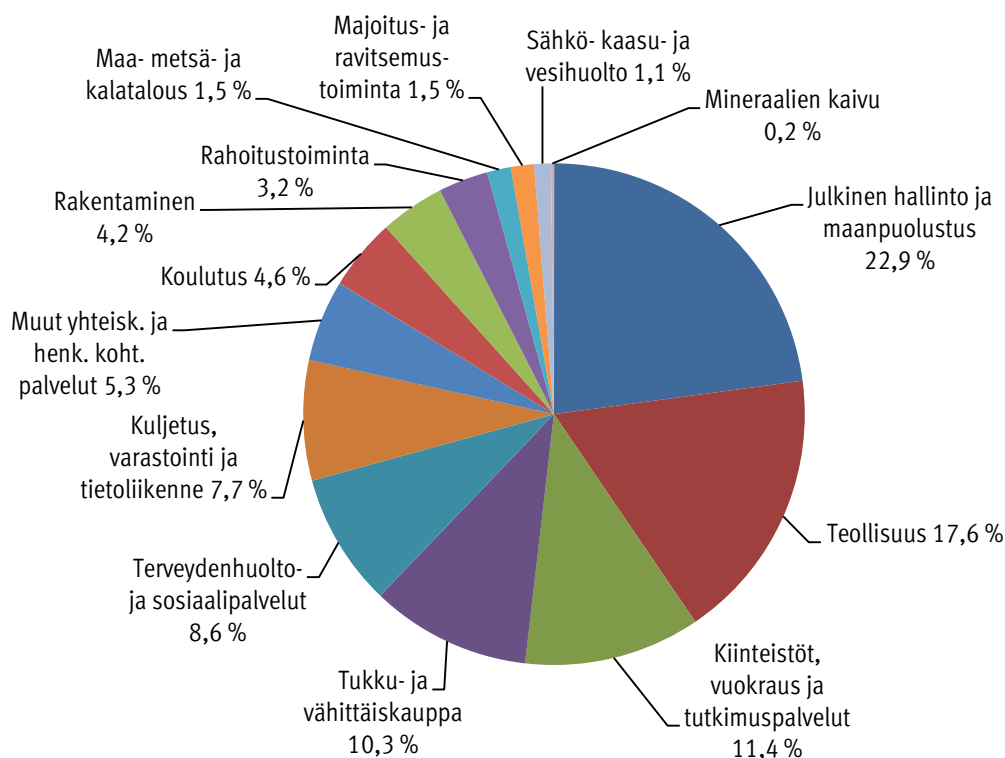


Korvausluokan I kustannukset ovat metropolialueella työntekijää kohti kuusi prosenttia suuremmat kuin maassa keskimäärin ja toisessa ääripäässä pienissä aluekeskuksissa sekä Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueilla yli 10 prosenttia keskimääräistä pienemmät. Metropolialueella sairaanhoidon ja muu terveydenhuollon korvausluokan II kustannukset ovat 11 prosenttia suuremmat kuin maassa keskimäärin ja vastaavasti pienillä aluekeskuksilla ja maaseutualueilla vastaavat kustannukset 15–20 prosenttia keskimääräistä pienempiä. (Taulukko 10.) Eniten työnantajien työterveyshuollon kokonaiskustannuksista kohdistui toimialaluokituksen (TOL2008) mukaisesti noin 23 prosenttia julkiseen hallintoon ja noin 18 prosenttia teollisuuteen (kuvio 26).

Taulukko 10. Terveydenhuollon kustannukset työntekijää kohti (€/työntekijä) ja yhteensä (milj. €) alueittain.

	€/työntekijä			Yhteensä milj. €		
	KL I	KL II	Yhteensä	KL I	KL II	Yhteensä
Metropolialue	133	243	376	79	145	225
Monipuoliset yliopistoseudut	123	217	340	63	111	174
Maakuntaveturit	123	211	335	47	80	127
Erikoistuneet teolliset seudut	125	197	321	12	19	30
Pienet aluekeskukset	109	183	292	4	7	11
Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet	110	173	284	10	16	27
Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet	119	172	291	7	10	17
Koko maa yhteensä	125	219	344	222	389	611

Kuvio 26. Työterveyshuollon kustannukset yhteensä toimialoittain vuonna 2009.



Toimialoittain kustannukset voivat painottua eri tavoin kuten esimerkiksi mineraalien kaivussa käytetään rahaa ennaltaehkäisevään toimintaan ja rahoituksessa sairaanhoitoon (taulukko 11)

Taulukko 11. Toimialoja, joilla kustannukset työntekijää kohti eroavat yli 20 % maan keskimääräisestä tasosta eri korvausluokissa.

Toimiala	Ero % keskiarvosta, €/työntekijä	
	Korvausluokka I	Korvausluokka II
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	+ 57 %	+ 37 %
Maa-, metsä- ja kalatalous	+ 49 %	- 3 %
Mineraalien kaivu	+ 47 %	- 12 %
Rahoitustoiminta	+ 20 %	+ 36 %
Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut	+ 11 %	+ 24 %
Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne	+ 13 %	+ 20 %
Majoitus- ja ravitsemustoiminta	- 20 %	- 23 %
Terveydenhuolto ja sosiaalipalvelut	+ 1 %	- 20 %

Metropolialueella on useita toimialoja, kuten rakentaminen ja tukku- ja vähittäiskauppa, joissa kustannukset ovat työntekijää kohti viidenneksen korkeammat kuin muilla alueilla (taulukko 12).

Taulukko 12. Metropolialueen toimialat, joilla kustannukset (€/työntekijä) eroavat yli 20 % muun maan vastaavien toimialojen keskiarvoista.

Toimiala	Ero % keskiarvosta, €/työntekijä	
	Korvausluokka I	Korvausluokka II
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	+ 59 %	+ 40 %
Tukku- ja vähittäiskauppa, moottoriajoneuvot ym.	+ 23 %	+ 23 %
Rakentaminen	+ 22 %	+ 25 %
Julkinen hallinto ja maanpuolustus	+ 20 %	+ 13 %
Majoitus- ja ravitsemustoiminta	+13 %	+ 34 %
Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut	+ 10 %	+ 28 %

Liitetaulukossa 18 on esitetty, että toimialoittaisessa alueellisessa tarkastelussa korostuvat metropolialueen suurimmat ja vastaavasti maaseutualueiden pienimmät kustannukset työntekijää kohti.

Koulutuksessa työterveyshuollon kustannukset työntekijää kohti eroavat selkeimmin kaupunkialueiden ja maaseutumaiden alueiden välillä. Monipuolisilla yliopistoseuduilla nämä työterveyshuollon kustannukset ovat suuremmat kuin metropolialueella. Maa-, metsä- ja kalataloudessa suurimmat kustannukset työntekijää kohti ovat muilla kaupunkimaisilla alueilla kuin metropolialueella tai maaseutualueilla, mutta on huomattava, ettei yrittäjien työterveyshuolto ole arvioinnissa mukana. Terveydenhuollossa ja sosiaalipalveluissa metropolialueen kustannukset ovat vain 4–6 % suuremmat kuin muualla maassa (vaikka alueen hintataso on 13 % maan keskimääräistä tasoa korkeampi).

Toimialoittain alueelliset erot ovat suuria. Väkirikkaat ja elinkeinorakenteeltaan vahvat kaupunki-alueet metropolialueen ohella nostavat kustannuskeskiarvoja, joten toimialoittain haja-asutusalueille ja maaseutualueilla 20 – 25 prosenttia maan keskiarvoa pienemmät kustannukset ovat tavallisia (taulukko 13).

Taulukko 13. Toimialat, joilla alueelliset kustannukset (€/työntekijä) eroavat yli 20 % toimialan keskiarvoista.

Toimiala	Kustannusero % keskiarvosta (yhteensä KL I ja KL II €/työntekijä)				
	Metropoli- alue	Erikoistuneet teolliset seudut	Pienet alue- keskukset	Etelä- ja Länsi- Suomen maa- seutu	Itä- ja Pohjois- Suomen maa- seutu
Koulutus			- 20 %	- 26 %	
Maa- metsä- ja kalatalous		+ 22 %	- 39 %	- 33 %	- 20 %
Majoitus- ja ravitsemustoiminta		- 21 %	- 20 %		- 32 %
Mineraalien kaivu					+ 38 %
Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut			- 23 %	- 31 %	
Rahoitustoiminta				- 26 %	- 23 %
Rakentaminen				- 21 %	- 20 %
Sähkö- kaasui- ja vesihuolto	+ 31 %	- 31 %	- 27 %	- 26 %	- 26 %
Teollisuus				- 21 %	- 23 %
Tukku- ja vähittäiskauppa, moottoriajo- neuvot, korjaus				-20 %	- 20 %

4.3 Kustannukset alueittain ja työnantajan koon mukaan

Työterveyshuollon tässä tutkimuksessa arvioidut 611 miljoonan euron kokonaiskustannukset sekä kustannukset (€) työterveyshuollon piirissä olevaa työntekijää kohti jakautuvat vuonna 2009 työnantajien koon mukaan seuraavasti:

1–9 työntekijää:	34 Milj. €	(6 %) eli 216 €/työntekijä
10–19 työntekijää:	24 Milj. €	(4 %) eli 262 €/työntekijä
20–99 työntekijää:	81 Milj. €	(13 %) eli 320 €/työntekijä
100–499 työntekijää:	126 Milj. €	(21 %) eli 381 €/työntekijä
500–1 499 työntekijää:	107 Milj. €	(17 %) eli 373 €/työntekijä
1 500–1 999 työntekijää:	28 Milj. €	(5 %) eli 367 €/työntekijä
2 000 työntekijää tai yli:	211 Milj. €	(34 %) eli 369 €/työntekijä
Yhteensä	611 Milj. €	(100 %) eli 344 €/työntekijä

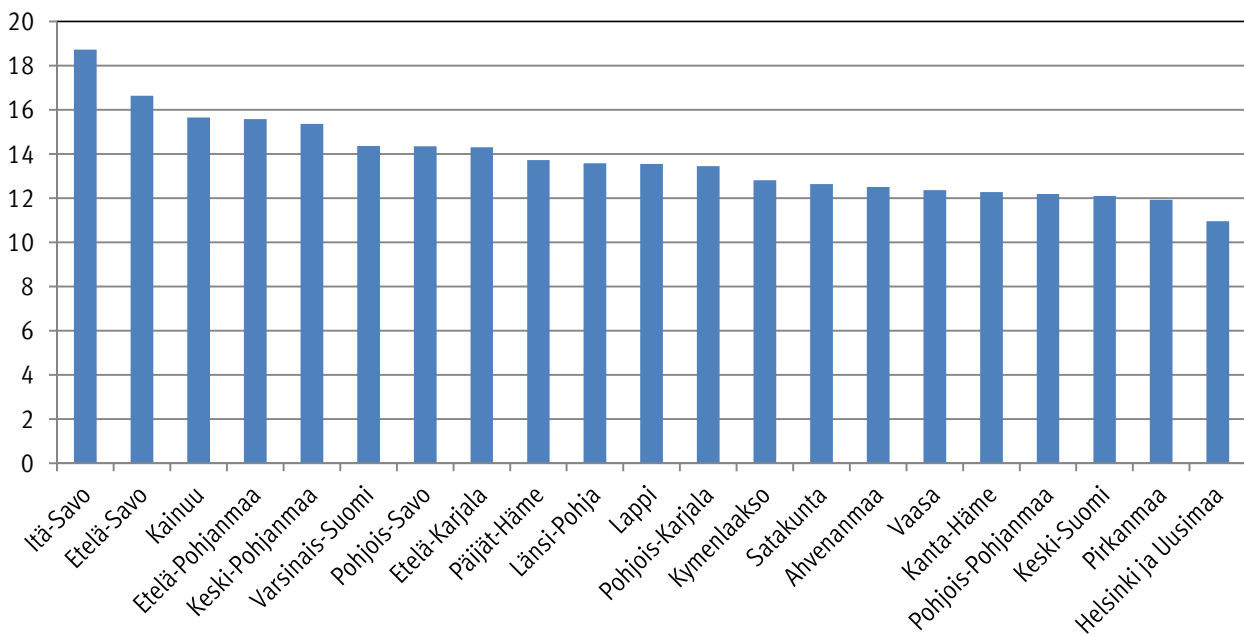
Liitetaulukossa 20 on esitetty työterveyshuollon kustannukset työntekijää kohti työnantajien työntekijämäärän mukaan korvausluokissa I ja II sairaanhoitopiireittäin. Korvausluokassa I sekä 1–9 ja 10–19 työntekijän työnantajilla neljänneksen pienimmät kustannukset työntekijää kohti kuin maassa keskimäärin (125 €/tt). Vastaavasti nämä kustannukset olivat suurimmat vähintään 100 työntekijän työpaikoilla, mutta korvausluokan kustannukset ovat samalla tasolla myös suurimmissa työnantajaluokissa. Korvausluokassa II 1–9 työntekijän työnantajille on työntekijää kohti 45 prosenttia ja 10–19 työntekijän työnantajille 22 prosenttia kustannuksia kuin maassa keskimäärin (219 €/tt). 100–1 499 työntekijän työnantajilla on kustannuksia työntekijää kohti yli kymmenyksen enemmän kuin keskimäärin. Erityisesti työntekijämäärältään suurimpien työnantajien korvausluokan II sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon kustannuksissa työntekijää kohti on suuria vaihteluja sairaanhoitopiirien välillä.

Pientyöpaikkojen (alle 20 työntekijää/työnantaja) työntekijöiden työterveyshuolto on ajankohtainen, sillä Kelan (2010 ja 2011) työterveyshuoltotilastojen mukaan pientyöpaikkojen työntekijöihin kohdistuu huomattavasti vähemmän kustannuksia kuin työntekijämäärältään suurempien työnantajien työntekijöihin. Pienten työpaikkojen palveluiden saatavuuden haasteet on otettu esille myös pääministeri Jyrki Kataisen hallitusohjelmassa, jonka mukaan niiden yhteishankintaorganisaatioiden muodostaminen selvitetään (VNK 2011). Pientyöpaikkojen ja yrittäjien työterveyshuollon kehittämisen taustaselvitykset kuten lainsäädäntökuvauksia ja kehittämishanketta on esitetty Kelan ja Työterveyslaitoksen muistioissa (Kela 2012a, b ja c; Työterveyslaitos ja Kela 2012).

Työnantajien työterveyshuollon piirissä kuuluvista työntekijöistä on suhteellisesti eniten pientyöpaikoilla työskenteleviä Itä- ja Etelä-Savossa, Kainuussa sekä Etelä- ja Keski-Pohjanmaalla (kuvio 27, s. 50).

Määrällisesti eniten pientyöpaikoilla työskenteleviä on väestömäärältään suurimpien sairaanhoitopiirien alueilla kuten Helsingissä ja Uudellamaalla, Varsinais-Suomessa, Pirkanmaalla ja Pohjois-Pohjanmaalla. Liitetaulukossa 19 esitetään tutkimuksessa arvioidut työntekijämäärät ja alle 20 työntekijän työpaikkojen osuudet sekä kustannukset työntekijää kohti pientyöpaikoissa ja muissa työpaikoissa molemmissa korvausluokissa I ja II sairaanhoitopiireittäin.

Kuvio 27. Pientyöpaikoilla työskentelevien osuudet (%) työterveyshuollon piiriin kuuluvista työntekijöistä sairaanhoitopiireittäin.



Pientyöpaikkojen työntekijöihin kohdistuu työterveyshuollon korvausluokan I kustannuksia (93 €/työntekijä) keskimäärin 28 prosenttia vähemmän kustannuksia kuin niitä suuremmissa työpaikoissa (130 €/työntekijä). Pientyöpaikkojen työntekijöihin kohdistuvat kustannukset ovat maan keskimääräistä kustannusta pienempiä erityisesti Itä-Savossa, Satakunnassa, Etelä-Karjalassa ja Länsi-Pohjassa.

Työterveyshuollon korvausluokan I kustannukset ovat keskimääräistä suurempia erityisesti Ahvenanmaalla ja Pohjois-Pohjanmaalla. Suurimmat erot keskimääräisissä kustannuksissa työntekijää kohti pientyöpaikkojen ja muiden työpaikkojen välillä on Etelä-Karjalassa, Länsi-Pohjassa ja Kymenlaaksossa. Ahvenanmaalla tämä kustannusero on pienin.

Pientyöpaikkojen työntekijöihin kohdistuu 38 prosenttia vähemmän (146 €/työntekijä) sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvausluokan II kustannuksia kuin niitä suuremmissa työpaikoissa työskenteleviin (234 €/työntekijä) koko maassa. Pientyöpaikoilla työskentelevien korvausluokan II kustannukset työntekijää kohti ovat maan keskimääräistä tasoa pienemmät erityisesti Länsi-Pohjassa, Keski-Pohjanmaalla, Vaasassa ja Ahvenanmaalla.

Helsingissä ja Uudellamaalla pientyöpaikkojen työntekijöihin kohdistuu neljänneksen enemmän sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvausluokan II kustannuksia kuin maassa keskimäärin. Kustannusero pientyöpaikoilla ja muilla työpaikoilla työskentelevien välillä on koko maassa suuria, mutta erityisen suuria erot ovat Länsi-Pohjassa, Vaasassa, Keski-Pohjanmaalla, Keski-Suomessa ja Ahvenanmaalla. Osa eroista selittyy sillä, etteivät pientyöpaikkojen työntekijöille ei ole järjestetty

lainkaan sairaanhoidon ja muu terveydenhuollon palveluja tai palvelut ovat suppeampia kuin suurempien työnantajien työntekijöille.

Liitetaulukossa 21 on esitetty työntekijöiden lukumäärät työterveyshuollon korvausluokassa I yhteensä ja pientyöpaikoilla (alle 20 työntekijää/työnantaja) ja muilla työpaikoilla työskentelevien osuudet tämän tutkimuksen mukaan vuonna 2009. Työntekijät on luokiteltu kotikuntansa mukaan, joten työpaikka voi muussa kunnassa. Pientyöpaikoilla työskentelevien osuudessa kaikista työntekijöistä saattaa olla 2–3-kertaista vaihtelua kuntien välillä.

4.4 Työnantajien työterveyshuollon kustannukset ja alueen palkkasumma

Taulukossa 14 on esitetty työnantajien järjestämän työterveyshuollon kustannuksia työntekijää kohti tarkasteluun valituissa seutukunnissa vuonna 2009. Seutukunnittaiset palkkasummat ovat Tilastokeskuksesta. Kustannuskeskiarvo on vakioitu alueen palkkasummalla (palkat ja palkkiot) palkan saajaa kohti ja arvioidaan mitkä työterveyshuollon kustannukset olisivat, jos palkkasummat olisivat alueilla samat. Menettely perustuu oletukseen, että työnantajat arvioivat henkilöstökustannuksia kokonaisuutena ja kustantaisivat tietyn osuuden menoistaan työterveyshuoltoon. Tutkimuksessa luovuttiin kustannusten vakioinnista suhteessa alueen bruttokansantuotteeseen (bkt), koska työnantajat rahoittavat työterveyshuoltoa henkilöstökuluina palkkasumman ohella. Bkt sisältää palkkojen lisäksi pääomat, josta työterveyshuoltoa ei rahoiteta.

Taulukko 14. Työnantajien työterveyshuollon kustannukset (€/työntekijä), suhteutettuna alueen palkkasummaan sekä näiden erot (%) koko maan keskiarvosta tarkasteluun valituissa seutukunnissa vuonna 2009.

Seutukunnat	€/työntekijä	%-ero maan keskiarvosta	Palkkasummavakioituna €/työntekijä	%-ero maan keskiarvosta
Helsinki	379	10	313	-9
Oulu	375	9	346	1
Heinola	368	7	473	37
Varkaus	349	1	381	11
Kajaani	346	1	447	30
Tampere	341	-1	333	-3
Marianhaminan kaupunki	336	-2	274	-21
Kuopio	334	-3	329	-4
Kyrönmaa	334	-3	546	59
Raasepori	321	-7	406	18
Lahti	318	-8	348	1
Joensuu	309	-10	360	5
Kehys-Kainuu	291	-15	444	29
Itä-Lappi	280	-19	370	8
Saarijärvi-Viitasaari	228	-34	385	12
Koko maa keskimäärin	344		344	

Taulukon 14 esimerkkialueilla työterveyshuollon maksetut kustannukset työntekijää kohti vaihtelevat Helsingin seutukunnissa 10 prosenttia keskiarvoa suuremmista ja Saarijärvi-Viitasaarella jopa kolmanneksen keskiarvoa pienempiin kustannuksiin. Keskiarvoa nostaa osaltaan Helsingin seutukunta, jonka alueella asuu lähes neljännes väestöstä. Kun alueiden kustannukset suhteutetaan palkkasummiin, havaitaan Helsingin alueella menojen olevan yhdeksän prosenttia vähemmän kuin maassa keskimäärin. Jos työnantajat kustantaisivat työterveyshuoltoa samalla osuudella kuin keskimäärin, voisi Helsingin seutukunnassa käyttää rahaa työterveyshuoltoon enemmänkin. Työterveyshuoltoa on keskimääräistä vakioitua tasoa jopa viidenneksen vähemmän Maarianhaminassa. Vaikka Oulussa maksetut kustannukset ovat keskiarvoa suuremmat, ovat ne palkkatasoon suhteutettuna kohdallaan. Lahdessa kustannukset ovat keskiarvoa pienemmät, mutta ne ovat palkkatasoon suhteutettuna kohdallaan. Esitetyistä seutukunnista Kyrönmaalla, Heinolassa, Kajaanissa ja Kehys-Kainuussa kustannukset ovat palkkasummiin suhteutettuna suuret.

Jos työterveyshuollon kustannukset ovat suhteessa työnantajien maksamiin palkkoihin pienet, on se järjestetty säästeliäästi ja työnantajat voivat käyttää voimavaroja henkilöstön muuhun hyvinvointiin. Työterveyshuollon järjestämisen kustannukset näyttävät huolestuttavalta alueilla, joissa maksetut kustannukset ovat huomattavasti keskiarvoa pienemmät ja palkkasummaan suhteutettuna suuret. Alueen työnantajilla voi olla enemmän haasteita työterveyshuollon järjestämisessä kuin alueilla joilla kustannukset ovat suuret. Jos työterveyshuollon kustannukset ovat suhteessa palkkasummaan suuret ja maksetut kustannukset eivät ole matalimmilla tasoilla, voi olla että työterveyshuolto on ottanut kantaakseen muita perusterveyshuollon tehtäviä kuin olisi tapahtunut päinvastaisessa tilanteessa. Jos kustannukset ovat pienet, työterveyshuollolla ei ole niin laajoja palveluja kuin alueilla kustannukset ovat suuret. Liitetaulukossa 22 esitetään taulukon 14 vastaavat tiedot kaikissa seutukunnissa vuonna 2009.

5 Pohdinta

5.1 Alueelliset erot ovat suuria

Työterveyshuollon kustannuksissa työntekijää tai asukasta kohti eri alueiden välillä vertailuasetelmasta riippuen erot ovat paikoin moninkertaisia. Kustannus- ja käyttötietojen erojen taustalla voi olla useita työnantajakohtaisia, palvelujen tarjontaan ja työntekijöihin liittyviä tekijöitä. Sairaanhoidon kustannukset vaihtelevat kuntien ääriarvojen välillä kaksi kertaa enemmän kuin ennalta ehkäisevän toiminnan kustannukset. Osa eroista kustannusten vaihtelussa johtunee siitä, että sairaanhoidon järjestäminen on työnantajille vapaaehtoista ja ennalta ehkäisevä toiminta on pakollista.

Kustannuksista kohdistuu 37 prosenttia metropolialueelle ja 86 prosenttia yhteensä metropolin, yliopistoseutujen ja maakuntaveturikaupunkien alueille. Osa metropolialueen muita alueita suuremmista kustannuksista selittyy alueen korkeammalla hintatasolla, toimi- ja elinkeinorakenteella sekä palvelutarjonnalla.

Maksukykyisimmät ja suurimmat työnantajat ovat suurissa kaupungeissa, joissa on runsaasti palvelutarjontaa. Kustannukset vaihtelevat toimialoittain, ja ne ovat yleensä suurimmat metropolialueella. Jos hintataso otetaan huomioon esimerkiksi sairaanhoidon palveluissa, kustannukset työntekijää kohti ovat edelleen selvästi suurimmat HUSin alueella. Vastaavasti esimerkiksi Vaasan seutu näyttää poikkeavan ennalta ehkäisevien palvelujen osalta. Vaasan seudulla on panostettu muuta maata enemmän työpaikkaselvityksiin ja terveystarkastuksiin.

Työterveyshuollon kustannusten arviointi suhteessa palkkasummaan avaa kokonaan toisen näkökulman. Työterveyshuollon taloudellinen merkitys järjestämisvastuussa oleville työnantajille on alueellisesti hyvin erilainen. Investointinäkökulmasta eli suhteessa palkkasummaan esimerkiksi Helsingin alueen työnantajat käyttävät työterveyshuollon resursseja vaatimattomammin kuin esimerkiksi Heinolan seudulla ja jopa vähemmän kuin maassa keskimäärin.

5.2 Työterveyshuollon osuus terveydenhuoltojärjestelmässä vaihtelee

Työterveyshuollon osuus avoterveydenhuollon kokonaisuudesta on enimmillään yli 40 prosenttia esimerkiksi Järvenpäässä ja Espoossa. Noin 100 kunnassa osuus on alle 10 prosenttia kuten Kemijärvellä, Kiuruvedellä ja Sievissä.

Työterveyshuollon ja kuntien perusterveydenhuollon kustannuksilla asukasta kohti on selkeä yhteys eli negatiivinen korrelaatio. Mitä suuremmat työterveyshuollon kustannukset ovat, sitä pienemmät ovat kunnan perusterveyshuollon avohoidon kustannukset. Sairaanhoidopiireittäin tarkasteltuna kustannuksien yhteyden voimakkuuteen vaikuttaa se, onko alueella sekä ns. suurten että pienten kustannusten kuntia. Kustannukset saattavat vaihdella huomattavan paljon myös saman sairaanhoidopiirien eri kuntien välillä.

Mitä suurempi osuus työterveyshuollolla on alueellisten palveluiden kokonaisuudessa, sitä mahdollisempaa on, että se korvaa osan palveluista tai ainakin täydentää perusterveydenhuollon kokonaisuutta. Jos työterveyshuolto tuottaa merkittävän osan kunnan asukkaisiin kohdistuvista terveysterveystarpeista, sillä lienee vaikutusta myös perusterveydenhuollon kehittämiseen.

Sairaanhoitopiireittäin tarkasteltuna terveyskeskuksissa tuotetaan työterveyshuollon palveluita enimmillään 60 prosentille ja vähimmillään noin kymmenesosalle kaikista työterveyshuollon piiriin kuuluvista työntekijöistä. Terveyskeskuksissa tuotettujen palvelujen kustannukset ovat työntekijää kohti kolmanneksen pienemmät kuin muilla tuottajilla. Terveyskeskuksissa palvelujen yksikkökustannukset eli esimerkiksi kustannukset lääkarissäkäyntiä kohden ovat pienempiä kuin muilla tuottajilla. Terveyskeskuksissa tuotetaan vähemmän muun muassa lääkarissäkäyntejä ja sairaanhoidon tutkimuksia verrattuna muihin tuottajiin.

Tässä tutkimuksessa ei voida arvioida, minkä tasoisia terveyskeskuspalvelut ovat suhteessa muihin tuottajiin. Emme tiedä, johtuuko vähäisempi lääkarissäkäyntien määrä esimerkiksi lääkäripulasta. Kysymyksiä herättää myös se, että onko mahdollinen lääkäripula johtanut siihen, että terveyskeskuksissa käyntejä kohdistuu enemmän terveydenhoitajille kuin muille palveluntuottajilla vai onko kysymyksessä erilainen työnjako? Terveyskeskusten osalta tarvitaan lisätutkimuksia muita tuottajia matalammasta kustannustasosta.

5.3 Korvausluokkien I ja II erot

Erityisesti työterveyshuollon korvausluokan II sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon kustannukset vaihtelevat alueellisesti paljon. Toimialakohtainen vertailu nostaa esiin myös sen, että esimerkiksi mineraalien kaivussa panostetaan ennalta ehkäisevään työterveyshuoltoon, kun vastaavasti rahoitustoiminnassa käytetään varoja sairaanhoitoon. Havainnot viittaavat siihen, että rahoitustoiminnassa työterveyshuolto saattaa olla merkittävä työsuhte-etu verrattuna moniin muihin toimialoihin. Rahoitustoiminta on merkittävä työllistäjä metropolialueella.

Korvausluokan II sairaanhoidon kustannukset ovat merkittäviä metropolialueella sekä muissa suurissa ja keskisuurissa kaupungeissa. Näillä alueilla työterveyshuollon sairaanhoito saattaa korvata merkittävän osan perusterveydenhuollon avohoidon palveluista. Toisin sanoen, sairausvakuutuksen kautta kanavoituva rahoitus ja työnantajat tukevat mittavasti näiden kuntien arvoterveydenhuoltoa. Työterveyshuoltolainsäädännön toteutumisen arvioinnin kannalta erityisesti ennalta ehkäisevän toiminnan KL I:n suoritteisiin ja kustannuksiin on syytä kiinnittää enemmän huomiota. Tulevaisuuden haasteena on myös se, miten työterveyshuollossa järjestetty sairaanhoito ja muu terveydenhuolto (KL II) voi tukea ennalta ehkäisevän toimintaa (KL I:stä).

5.4 Pientyöpaikkojen työterveyshuollon kehittämistä on jatkettava laaja-alaisesti

Pientyöpaikkojen (alle 20 työntekijää/työnantaja) työntekijöihin kohdistuu kustannuksia kolmannesosan vähemmän verrattuna suurempien työnantajien työntekijöihin. Kaikki pientyöpaikat eivät järjestä sairaanhoitoa ja myös ennalta ehkäisevän työterveyshuollon kustannukset työntekijää kohti ovat pienemmät verrattuna suurempiin työpaikkoihin. Erityisesti pienillä ja keskisuurilla yrityksillä voi olla vaikeuksia työterveyshuollon järjestämisessä. Osa työnantajista ei edes hae korvauksia työterveyshuollon kustannuksista ja osa ei järjestä palveluita, vaikka niillä on lakisääteinen velvollisuus (L 1383/2001). Työterveyshuollon järjestämisen haasteita kuvaa se, että osa työnantajista ei järjestä työnantajilleen sairaanhoitoa, vaikka ne saisivat järjestämiseen korvauksia.

Pientyöpaikat ovat merkittäviä työllistäjiä, joten työterveyshuollon terveyttä edistävällä toiminnalla on moninaisia vaikutuksia yhteiskunnalle. Työterveyslaitoksen ja Kelan (2012) tekemän arvion mukaan pientyöpaikoille on haasteellisinta, ettei työterveyspalveluita ole riittävästi tarjolla, niistä ei tiedoteta riittävästi ja palvelujen järjestämisestä aiheutuu hallinnollista taakkaa. Arvion mukaan pientyöpaikkojen työterveyshuollon käytäntöjä on syytä uudistaa ja luoda toiminnasta tehokkaampaa. Haasteita ei ratkaista pelkästään rahaa lisäämällä, vaan luomalla kustannustehokkaita käytäntöjä (Työterveyslaitos ja Kela 2012).

Pientyöpaikkojen osuus kaikista työterveyshuollon piirissä olevista työpaikoista vaihtelee alueittain ja näitä työpaikkoja on suhteellisesti enemmän alueilla, joilla kustannukset työntekijää kohti ovat pienemmät. Pientyöpaikkojen osalta olisi huolehdittava siitä, että niillä olisi riittävästi työterveyshuollon hankintaosaamista ja ettei työterveyshuoltoa jätettäisi puutteellisen tiedon takia kokonaan järjestämättä tai liian suppeiksi suhteessa tarpeisiin. Pientyöpaikkojen työterveyshuollon työpaikkaselvityksiä, terveydentilan seurantaan ja neuvontaan koskeva kehitystyö jatkuu pientyöpaikkoja koskevissa hankkeissa (Kela 2012a, b ja c; Työterveyslaitos ja Kela 2012).

5.5 Tutkimuksessa on rajoituksensa ja virhelähteensä

Tutkimuksemme on tuotettu saatavissa olevista erillisistä rekisteritiedoista. Jatkossa tutkimusaineistoa olisi pystyttävä vakioimaan iän ja palvelutarpeiden kuten sairastavuuden suhteen. Tässä tutkimuksessa iällä vakioiminen ei ollut mahdollista, koska yksilötasoisista aineistoa ei voinut muodostaa edes keskiarvotiedoista. Tilastolain (L 280/2004) 13 §:n mukaan työntekijöiden kotikuntatiedot eivät ole julkisia, joten aineistoa jouduttiin yhdistämään kunnittain, toimialoittain, työnantajien koon ja

palveluntuottajien mukaan. Työikäisten palvelutarpeita tai toimialakohtaisia työpaikkojen työterveyshuoltoon liittyviä tarpeita kuvaavia tietoja ei ollut saatavilla.

Tutkimusaineistoon muodostamiseen liittyi rajoituksia ja mahdollisia virhelähteitä. Koska työnantajien Kelalle lähettämien korvaushakemusten työntekijämäärät ovat keskiarvoja vuoden aikana ja työntekijöiden kotikuntatiedot tietoja vuoden lopussa, voi pienille kunnille tai toimialoille kohdistua liikaa tai liian vähän työntekijöitä. Kelan hakemustiedoissa oli 3 prosenttia enemmän työntekijöitä kuin lopullisessa tutkimusaineistossa, koska osa työnantajista on voinut lopettaa toimintansa ennen vuoden loppua eikä työntekijöitä enää ollut rekisterissä. Kotikuntatiedoissa työntekijällä oli vuoden lopussa yksi työnantaja, vaikka osa työntekijöistä oli voinut olla vuoden aikana usean työnantajan erilaisten työterveyshuoltopalvelujen piirissä tai niiden ulkopuolella.

Työnantajien, joilla oli 2–6 korvaushakemusta samalla yritystunnuksella (4 % kaikista hakemuksista), hakemustiedot yhdistettiin kotikuntatietoihin työntekijämäärältään suurimman hakemuksen mukaan. Jos työnantajien eri yksiköiden kustannus- ja käyttötietojen välillä oli vaihtelua, menettely joko nosti tai laski työntekijöille kohdistuvia tietoja. Saman työnantajan työntekijöille annettiin samat keskimääräiset tiedot työntekijää kohti. Kaikilla työnantajilla ei ollut yritystunnuksia (3 % hakemuksista) eikä heille löydetty kotikuntaa. Pienten kuntien osalta arvioidut kustannukset voivat olla pienempiä kuin todellisuudessa, mutta tietojen luotettavuuden tarkistamista varten ei ole käytävissä kaikkia tarvittavia tietoja. Puutteistaan huolimatta, aineistoa voidaan pitää varsin kattavana.

5.6 Työterveyshuolto osana laajempaa kokonaisuutta

Työterveyshuollon kehittämiseksi on esitetty erilaisia näkemyksiä viime aikoina, jotka liittyvät koko terveydenhuoltojärjestelmän uudistamiseen. Terveiden ja hyvinvoinnin laitoksen asiantuntijat (THL 2011) esittivät, että työnantajien työterveyshuollon vapaaehtoisen korvausluokan II sairaanhoidon ja muun terveydenhuollon korvaukset poistettaisiin ja varoja siirrettäisiin alueelliselle palveluiden järjestäjä-rahoittajalle, mutta THL:n esitys ei saanut laajaa kannatusta. Toisaalta, vaikka sairaanhoidon korvaamisen erottaminen työterveyshuollon kokonaisuudesta ja ennaltaehkäisevästä työterveyshuollosta olisi mahdollista, sairastuessaan yli puolet työntekijöistä käyttää pelkästään työterveyshuoltoa (Ikonen 2012, 4). Työperäisiä oireita ja työkykyä arvioidaan usein työterveyshuollon sairaanhoidon yhteydessä ja työterveyshuollossa järjestetty sairaanhoito tukee ennalta ehkäisevää työtä liittyen työntekijöiden työhön ja työkykyyn. Sairaanhoito ja ennalta ehkäisevä toiminta ovat siis kiinteästi yhteydessä toisiinsa.

Työterveyshuollon rahoituksen keskeinen erityispiirre on sen korvamerkintä. Vastaavasti, kuntien valtionosuuksia esimerkiksi perusterveydenhuoltoon ei ole korvamerkitty. Mikäli alueen työterveyshuolto on toimiva, hyötyy siitä työnantajien ja työntekijöiden lisäksi myös kunnallisesti järjestetty terveydenhuolto. Tämä tutkimusraportti tukee sitä käsitystä, että työterveyshuolto tukee merkittävästi suurten kaupunkien perusterveydenhuoltoa, kun taas syrjäseuduille työterveyshuollon merkitys on vähäinen.

Vuonna 1995 Valtiontalouden tarkastusviraston arvioi, että valtionosuuksilla tuetun terveydenhuollon ja sairausvakuutuksella tuetun työterveyshuollon rahoituksessa oli päällekkäisyyttä ja rahoitus jakautui epätasaisesti kuntien välillä. STM:n mukaan päällekkäisyyttä ei ollut ja työterveyshuollon rahoitus korvausuudistusten jälkeen oli linjassa valtionosuusuudistuksen (1993) rahoituksen kanssa (VTV 1995, 7–8). Vuodesta 2006 alkaen sairausvakuutuksessa on ollut kaksi osaa: sairaanhoitovakuutus ja työtulovakuutus. Työterveyshuolto korvataan työtulovakuutuksesta, jota melkein kokonaan rahoittavat työnantajat ja osin työntekijät. Valtio rahoittaa suoraan lähinnä maatalousyrittäjien maatilakäyntejä. Ehkä rahoitusjärjestelmää olisi tarpeellista arvioida uudelleen 2010-luvun aineistoilla.

Työterveyshuollon merkityksen kasvaessa, kunnissa olisi kiinnitettävä entistä enemmän huomiota yhteistyöhön perusterveydenhuollon ja työterveyshuollon välillä. Virtasen ja Mattilan (2011) mukaan käynti työterveyslääkärillä pienentää huomattavasti todennäköisyyttä käydä terveyskeskuksessa, mutta vähäistä rinnakkaiskäyttöäkin on havaittavissa. Perusterveydenhuollon nykyiset saata- vuusongelmat saattavat osin johtua siitä, että kunnat eivät ole ottaneet huomioon työterveyshuollos- ta siirtyvän ikääntyvän väestön määrän kasvua. Kelan rekisterien perusteella yli 65-vuotiaiden yksityisten palvelujen käyttö ei ole lisääntynyt merkittävästi suurissa kaupungeissa eikä muissa kunnissa suhteessa muun väestön käyttöön. Todennäköisesti suurin osa aikaisemmista työterveyshuollon käyttäjistä on siirtynyt kuntien terveyskeskusten käyttäjiksi.

5.7 Tutkimus herättää useita kysymyksiä

Johtuvatko suurten työnantajien suuret työterveyshuollon kulut siitä, että tarjolla on parempia palveluita? Vai onko työterveyshuollon osuus niin pieni kuluerä suurten työnantajien budjetissa, ettei tiukkaan kustannusseurantaan kiinnitetä huomiota.

Työterveyshuollon kustannuserot tarkoittavat todennäköisesti myös sitä, että osalle työntekijöistä palvelut ovat runsaita ja parhaita mahdollisia, toisille palveluita on niukasti tai niitä ei ole lainkaan

saatavilla. Miksi toimialatarkastelussa sosiaali- ja terveyshuollon toimialalla kustannukset ovat pienemmät metropolialueella? Voivatko pienet kustannukset olla seurausta työntekijämääristä johtuvista skaalaeduista palveluntuottajalle vai osaavatko sosiaali- ja terveydenhuollon toimijat kilpailuttaa oman osaamisalueensa palvelut paremmin? Vai johtuvatko pienemmät kustannukset siitä, että työntekijöille on vain tarjolla vaatimattomimpia palveluita?

Työterveyshuollon tehtävien ja tarkoituksen kannalta on tunnettava tarkemmin kustannusten yhteys siihen miten toiminta on toteutunut. Ovatko kustannukset suhteessa tuloksiin kohdallaan vai onko rahaa käytetty liikaa vai liian vähän. Tämän tutkimuksen aineistot voivat näyttää suuntaa sille, mistä syvällisemmällä tutkimuksella voisi löytyä vastauksia tehostamiskohteisiin.

5.8 Työterveyshuollon alueellisen arvioinnin kehittäminen

Tämä tutkimus on keskustelun avaus työterveyshuollon kustannusten alueellisten erojen arviointiin. Työterveyshuollon kustannuksia arvioidaan ensimmäistä kertaa kunnittain. Raportin tuloksissa, taulukoissa ja liitetaulukoissa on runsaasti tietoa, joka voi toimia perusaineistona jatkossa työterveyshuollon alueellisen arvioinnin kehittämiseksi. Tämä tutkimus perustui Kelan työterveyshuollon kustannusten korvaushakemusaineistojen ja Tilastokeskuksen keräämiin rekisteritietoihin työntekijöiden kotikunnista.

Tutkimuksen tuloksista oleellisimpia ovat alueiden väliset suhteelliset ja prosentuaaliset erot, sillä tarkat euromääräiset tiedot ovat kuitenkin laskennallisia. Mikäli tietoja käytetään eri tutkimuksissa ja arvioinneissa vertailuaineistoina, kustannustiedot voi muuttaa halutun vuoden rahaksi käyttämällä Tilastokeskuksen julkisen talouden kuntatalouden terveydenhuollon hintaindeksiä.

Tutkimuksen perusteella näyttää siltä, ettei jatkotutkimuksessa koko maata koskevaa mallinnusta työterveyshuollon kustannuksista ole järkevää tehdä. Jatkossa työterveyshuollon merkitystä voidaan arvioida alueellisten mallien mukaan kuten Tervola ym. (2011) on tehnyt yksityisen hammashuollon korvauksista, jotka ovat myös keskittyneet suuriin kaupunkeihin. Työterveyshuollon kustannuseroissa korostuu metropolialueen merkitys, elinkeinorakenteet ja työssäkäyntialueet, joiden arviointia varten on kehitettävä uusia menetelmiä.

Työterveyshuollon koko maata koskevan arvioinnin kehittäminen vaatii pitkäjänteistä työtä. Työterveyshuollon järjestämisen kustannuksia korvataan menoihin perustuen työnantajakohtaisesti Kelan hallinnoimasta työtulovakuutusrahastosta. Kela kerää pääsääntöisesti vain korvaamisen kannal-

ta välttämätöntä tietoa. Työnantajat tekevät työterveyshuollon tuottamisesta palveluntuottajien kanssa sopimukset eivätkä työnantajat saa työntekijöistä kuin työsuhteen kannalta välttämättömiä tietoja. Palveluntuottajilla on työnantajakohtaiset työterveyshuollon potilasrekisterit, joista luovutetaan tietoja vain työntekijälle itselleen tai hänen suostumuksellaan. Potilasrekistereiden henkilötietojen käsittelyä säädellään eri laeissa kuten henkilötietolaissa (L 523/1999) ja yksityisyyden suojaa määrittelevässä laissa työelämän tietosuojasta (L 759/2004, 3 ja 5 §). Yksilötason käyttötietojen valtakunnallinen kokoaminen kootusti yhteen paikkaan ei ole ollut mahdollista samalla tavalla kuin muusta terveydenhuollosta.

Jatkossa myös työterveyshuollosta pitäisi kyetä muodostamaan nykyistä laajempia rekisteriaineistoja. Eräs vaihtoehto on tehdä yhteistyötä kuntien ja valtakunnallisten työterveyshuoltoa järjestävien palveluketjujen kanssa.

Lähteet

Aromaa A, Koskinen S, toim. Suomalaisten työ, työkyky ja terveys 2000-luvun alkaessa. Helsinki: Terveiden ja hyvinvoinnin laitos, 2010.

Gould R, Ilmarinen J, Järvisalo J, Koskinen S, toim. Työkyvyn ulottuvuudet. Helsinki: Eläketurvakeskus, 2006.

Hujanen T, Mikkola H. Työterveyshuollon merkitys perusterveydenhuollossa ja työnantajan investointina. Mikkola H, Blomgren J, Hiilamo H, toim. Kansallista vai paikallista. Puheenvuoroja sosiaali- ja terveydenhuollosta. Helsinki: Kela, 2012: 152–162.

Hujanen T, Häkkinen U, Peltola M. Terveiden- ja vanhustenhuollon tarvevakioidut menot sairaanhoitopiireittäin ja kunnittain vuonna 2010. Helsinki: Terveiden ja hyvinvoinnin laitos, 2012.

Häkkinen U, Alha P, toim. Terveyspalvelujen käyttö ja sen väestöryhmittäiset erot. Terveys 2000 -tutkimus. Helsinki: Kansanterveyslaitos, 2006.

Ikonen A. Primary care visits in the Finnish occupational health services and their connections to prevention and work-related factors. Helsinki: Kela, Studies in social security and health 120, 2012.

Kalimo E, Karisto A, Klaukka T, Lehtonen R, Nyman K, Raitasalo R. Työterveyshuolto 1980-luvun puolivälissä. Eripainos. Suomen Lääkärilehti 1989; 44: 3609–3617. Helsinki: Kela, Kansaneläkelaitoksen julkaisuja E 140, 1989.

Kankaanpää E. Studies on purchasers and providers of occupational health services in Finland. Kuopio: Itä-Suomen yliopisto, Publications of the University of Eastern Finland No 44, 2012.

Kauppinen T, Hanhela R, Kandolin I ym., toim. Työ ja terveys Suomessa 2009. Helsinki: Työterveyslaitos, 2010.

Kela. Terveys- ja toimeentulo-osasto. Sosiaali- ja terveysministeriön työterveyshuoltolain uudistamista selvittämän työryhmän Kansaneläkelaitokselta pyytämä taustaselvitys 14.7.2000.

Kela. Kelan työterveyshuoltoryhmä. Terveysosasto. Taustamuistio koskien hallituksen esitystä sairausvakuutuslain 13 luvun 5 §:n muuttamiseksi. Muistio 11.1.2010.

Kela. Kelan työterveyshuoltoryhmä. Terveysosasto. Pientyöpaikkojen ja yrittäjien työterveyshuollon kehittäminen. Muistio 27.3.2012a.

Kela. Kelan työterveyshuoltoryhmä. Terveysosasto. Työterveyshuollon korvaamisen kehittäminen – pientyöpaikat ja yrittäjät. Taustamuistio 27.3.2012b.

Kela. Kelan työterveyshuoltoryhmä. Työterveyshuoltopalvelujen hankinnan kehittäminen. Organisointimalleja ja lain-säädännöllisiä edellytyksiä. Muistio 10.8.2012c.

Kelan työterveyshuoltotilasto 2008. Helsinki, Kela, SVT, Sosiaaliturva, 2010.

Kelan työterveyshuoltotilasto 2009. Helsinki: Kela, SVT, Sosiaaliturva, 2011.

Kelasto. 2012. Saatavissa: <<http://www.kela.fi/kelasto.fi>>. Viitattu 3.12.2012.

Lait:

HE 75/2011. Hallituksen esitys eduskunnalle laeiksi sairausvakuutuslain ja työterveyshuoltolain muuttamisesta.

L 364/1963. Sairausvakuutuslaki.

L 66/1972. Kansanterveyslaki.

L 743/1978. Työterveyshuoltolaki.

L 733/1992. Laki sosiaali- ja terveydenhuollon suunnittelusta ja valtionosuudesta.

L 523/1999. Henkilötietolaki.

L 731/1999. Perustuslaki.

L 55/2001. Työsopimuslaki.

L 1383/2001. Työterveyshuoltolaki.

L 738/2002. Työturvallisuuslaki.

L 280/2004. Tilastolaki.

L 759/2004. Laki yksityisyyden suojasta työelämässä.

L 1224/2004. Sairausvakuutuslaki.

L 1056/2010. Laki sairausvakuutuslain 13 luvun 5 §:n muuttamisesta.

L 1326/2011. Työterveyshuoltolaki.

Martimo K, Antti-Poika M, Uitti J, toim. Työstä terveyttä. Helsinki: Duodecim, 2010.

Mattila Y. Suuria käännekohtia vai tasaista kehitystä? Tutkimus Suomen terveydenhuollon suuntaviivoista. Kelan tutkimusosasto. Helsinki: Kela, Sosiaali- ja terveysturvan tutkimuksia 116, 2011.

Mikkola H, Blomgren J, Hiilamo H, toim. Kansallista vai paikallista. Puheenvuoroja sosiaali- ja terveydenhuollosta. Helsinki: Kela, 2012: 152–162.

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Kunnat sairaanhoitopiireittäin, seutukunnittain ja aluetyypeittäin 1.1.2009 voimassa olleen kuntajaon mukaan.

Kunta-koodi	Kunta	Shp-koodi	Sairaanhoitopiiri	Seutu-koodi	Seutukunta	Alue-koodi	Aluetyyppi
049	Espoo	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
091	Helsinki	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
092	Vantaa	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
106	Hyvinkää	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
186	Järvenpää	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
223	Karjalohja	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
224	Karkkila	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
235	Kauniainen	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
245	Kerava	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
257	Kirkkonummi	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
444	Lohja	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
505	Mäntsälä	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
540	Nummi-Pusula	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
543	Nurmijärvi	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
611	Pornainen	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
755	Siuntio	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
858	Tuusula	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
927	Vihti	25	HUS	011	Helsingin	1	Metropolialue
078	Hanko	25	HUS	014	Raaseporin	1	Metropolialue
149	Inkoo	25	HUS	014	Raaseporin	1	Metropolialue
710	Raasepori	25	HUS	014	Raaseporin	1	Metropolialue
322	Kemiönsaari	3	Varsinais-Suomi	021	Åboland-Turunmaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
445	Länsi-Turunmaa	3	Varsinais-Suomi	021	Åboland-Turunmaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
734	Salo	3	Varsinais-Suomi	022	Salon	4	Erikoistuneet teolliset seudut
761	Somero	3	Varsinais-Suomi	022	Salon	4	Erikoistuneet teolliset seudut
202	Kaarina	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
423	Lieto	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
481	Masku	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
503	Mynämäki	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
529	Naantali	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
538	Nousiainen	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
577	Paimio	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
680	Raisio	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
704	Rusko	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
738	Sauvo	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
853	Turku	3	Varsinais-Suomi	023	Turun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
304	Kustavi	3	Varsinais-Suomi	024	Vakka-Suomen	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
400	Laitila	3	Varsinais-Suomi	024	Vakka-Suomen	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
631	Pyhäranta	3	Varsinais-Suomi	024	Vakka-Suomen	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
833	Taivassalo	3	Varsinais-Suomi	024	Vakka-Suomen	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
895	Uusikaupunki	3	Varsinais-Suomi	024	Vakka-Suomen	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
918	Vehmaa	3	Varsinais-Suomi	024	Vakka-Suomen	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
019	Aura	3	Varsinais-Suomi	025	Loimaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
284	Koski Tl	3	Varsinais-Suomi	025	Loimaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
430	Loimaa	3	Varsinais-Suomi	025	Loimaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
480	Marttila	3	Varsinais-Suomi	025	Loimaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
561	Oripää	3	Varsinais-Suomi	025	Loimaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
636	Pöytyä	3	Varsinais-Suomi	025	Loimaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
838	Tarvasjoki	3	Varsinais-Suomi	025	Loimaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
050	Eura	4	Satakunta	041	Rauman	3	Maakuntaveturit
051	Eurajoki	4	Satakunta	041	Rauman	3	Maakuntaveturit
319	Köyliö	4	Satakunta	041	Rauman	3	Maakuntaveturit
684	Rauma	4	Satakunta	041	Rauman	3	Maakuntaveturit
783	Säkylä	4	Satakunta	041	Rauman	3	Maakuntaveturit

Kunta-koodi	Kunta	Shp-koodi	Sairaanhoitopiiri	Seutu-koodi	Seutukunta	Alue-koodi	Aluetyyppi
079	Harjavalta	4	Satakunta	043	Porin	3	Maakuntaveturit
102	Huittinen	4	Satakunta	043	Porin	3	Maakuntaveturit
271	Kokemäki	4	Satakunta	043	Porin	3	Maakuntaveturit
442	Luvia	4	Satakunta	043	Porin	3	Maakuntaveturit
484	Merikarvia	4	Satakunta	043	Porin	3	Maakuntaveturit
531	Nakkila	4	Satakunta	043	Porin	3	Maakuntaveturit
608	Pomarkku	4	Satakunta	043	Porin	3	Maakuntaveturit
609	Pori	4	Satakunta	043	Porin	3	Maakuntaveturit
886	Ulvila	4	Satakunta	043	Porin	3	Maakuntaveturit
537	Noormarkku	4	Satakunta	043	Porin	3	Maakuntaveturit
099	Honkajoki	4	Satakunta	044	Pohjois-Satakunnan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
181	Jämijärvi	4	Satakunta	044	Pohjois-Satakunnan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
214	Kankaanpää	4	Satakunta	044	Pohjois-Satakunnan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
230	Karvia	4	Satakunta	044	Pohjois-Satakunnan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
254	Kiikoinen	4	Satakunta	044	Pohjois-Satakunnan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
413	Lavia	4	Satakunta	044	Pohjois-Satakunnan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
747	Siikainen	4	Satakunta	044	Pohjois-Satakunnan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
082	Hattula	5	Kanta-Häme	051	Hämeenlinnan	3	Maakuntaveturit
109	Hämeenlinna	5	Kanta-Häme	051	Hämeenlinnan	3	Maakuntaveturit
165	Janakkala	5	Kanta-Häme	051	Hämeenlinnan	3	Maakuntaveturit
086	Hausjärvi	5	Kanta-Häme	052	Riihimäen	1	Metropolialue
433	Loppi	5	Kanta-Häme	052	Riihimäen	1	Metropolialue
694	Riihimäki	5	Kanta-Häme	052	Riihimäen	1	Metropolialue
061	Forssa	5	Kanta-Häme	053	Forssan	5	Pienet aluekeskukset
103	Humppila	5	Kanta-Häme	053	Forssan	5	Pienet aluekeskukset
169	Jokioinen	5	Kanta-Häme	053	Forssan	5	Pienet aluekeskukset
834	Tammela	5	Kanta-Häme	053	Forssan	5	Pienet aluekeskukset
981	Ypäjä	5	Kanta-Häme	053	Forssan	5	Pienet aluekeskukset
143	Ikaalinen	6	Pirkanmaa	061	Luoteis-Pirkanmaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
250	Kihniö	6	Pirkanmaa	061	Luoteis-Pirkanmaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
581	Parkano	6	Pirkanmaa	061	Luoteis-Pirkanmaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
289	Kuhmalahdi	6	Pirkanmaa	062	Kaakkois-Pirkanmaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
635	Pälkäne	6	Pirkanmaa	062	Kaakkois-Pirkanmaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
020	Akaa	6	Pirkanmaa	063	Etelä-Pirkanmaan	4	Erikoistuneet teolliset seudut
310	Kylmäkoski	6	Pirkanmaa	063	Etelä-Pirkanmaan	4	Erikoistuneet teolliset seudut
887	Urjala	6	Pirkanmaa	063	Etelä-Pirkanmaan	4	Erikoistuneet teolliset seudut
908	Valkeakoski	6	Pirkanmaa	063	Etelä-Pirkanmaan	4	Erikoistuneet teolliset seudut
108	Hämeenkyrö	6	Pirkanmaa	064	Tampereen	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
211	Kangasala	6	Pirkanmaa	064	Tampereen	2	Monipuoliset yliopistoseudut
418	Lempäälä	6	Pirkanmaa	064	Tampereen	2	Monipuoliset yliopistoseudut
536	Nokia	6	Pirkanmaa	064	Tampereen	2	Monipuoliset yliopistoseudut
562	Orivesi	6	Pirkanmaa	064	Tampereen	2	Monipuoliset yliopistoseudut
604	Pirkkala	6	Pirkanmaa	064	Tampereen	2	Monipuoliset yliopistoseudut
837	Tampere	6	Pirkanmaa	064	Tampereen	2	Monipuoliset yliopistoseudut
922	Vesilahti	6	Pirkanmaa	064	Tampereen	2	Monipuoliset yliopistoseudut
980	Ylöjärvi	6	Pirkanmaa	064	Tampereen	2	Monipuoliset yliopistoseudut
619	Punkalaidun	3	Varsinais-Suomi	068	Lounais-Pirkanmaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
790	Sastamala	6	Pirkanmaa	068	Lounais-Pirkanmaan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
177	Juupajoki	6	Pirkanmaa	069	Ylä-Pirkanmaa	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
508	Mänttä-Vilppula	6	Pirkanmaa	069	Ylä-Pirkanmaa	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
702	Ruovesi	6	Pirkanmaa	069	Ylä-Pirkanmaa	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
936	Virrat	6	Pirkanmaa	069	Ylä-Pirkanmaa	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
015	Artjärvi	7	Päijät-Häme	071	Lahden	3	Maakuntaveturit
016	Asikkala	7	Päijät-Häme	071	Lahden	3	Maakuntaveturit
081	Hartola	7	Päijät-Häme	071	Lahden	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
098	Hollola	7	Päijät-Häme	071	Lahden	3	Maakuntaveturit
111	Heinola	7	Päijät-Häme	072	Heinolan	3	Maakuntaveturit
283	Hämeenkoski	7	Päijät-Häme	071	Lahden	3	Maakuntaveturit
316	Kärkölä	7	Päijät-Häme	071	Lahden	3	Maakuntaveturit
398	Lahti	7	Päijät-Häme	071	Lahden	3	Maakuntaveturit

Kunta-koodi	Kunta	Shp-koodi	Sairaanhoitopiiri	Seutu-koodi	Seutukunta	Alue-koodi	Aluetyyppi
532	Nastola	7	Päijät-Häme	071	Lahden	3	Maakuntaveturit
560	Orimattila	7	Päijät-Häme	071	Lahden	3	Maakuntaveturit
576	Padasjoki	7	Päijät-Häme	071	Lahden	3	Maakuntaveturit
781	Sysmä	7	Päijät-Häme	071	Lahden	3	Maakuntaveturit
142	Iitti	7	Päijät-Häme	081	Kouvola	3	Maakuntaveturit
286	Kouvola	8	Kymenlaakso	081	Kouvola	3	Maakuntaveturit
075	Hamina	8	Kymenlaakso	082	Kotka-Haminan	3	Maakuntaveturit
285	Kotka	8	Kymenlaakso	082	Kotka-Haminan	3	Maakuntaveturit
489	Miehikkälä	8	Kymenlaakso	082	Kotka-Haminan	3	Maakuntaveturit
624	Pyhtää	8	Kymenlaakso	082	Kotka-Haminan	3	Maakuntaveturit
935	Virolahti	8	Kymenlaakso	082	Kotka-Haminan	3	Maakuntaveturit
405	Lappeenranta	9	Etelä-Karjala	091	Lappeenrannan	3	Maakuntaveturit
416	Lemi	9	Etelä-Karjala	091	Lappeenrannan	3	Maakuntaveturit
441	Luumäki	9	Etelä-Karjala	091	Lappeenrannan	3	Maakuntaveturit
739	Savitaipale	9	Etelä-Karjala	091	Lappeenrannan	3	Maakuntaveturit
775	Suomenniemi	10	Etelä-Savo	091	Lappeenrannan	3	Maakuntaveturit
831	Taipalsaari	9	Etelä-Karjala	091	Lappeenrannan	3	Maakuntaveturit
978	Ylämaa	9	Etelä-Karjala	091	Lappeenrannan	3	Maakuntaveturit
153	Imatra	9	Etelä-Karjala	093	Imatran	3	Maakuntaveturit
580	Parikkala	11	Itä-Savo	093	Imatran	3	Maakuntaveturit
689	Rautjärvi	9	Etelä-Karjala	093	Imatran	3	Maakuntaveturit
700	Ruokolahti	9	Etelä-Karjala	093	Imatran	3	Maakuntaveturit
097	Hirvensalmi	10	Etelä-Savo	101	Mikkelin	3	Maakuntaveturit
213	Kangasniemi	10	Etelä-Savo	101	Mikkelin	3	Maakuntaveturit
491	Mikkeli	10	Etelä-Savo	101	Mikkelin	3	Maakuntaveturit
507	Mäntyharju	10	Etelä-Savo	101	Mikkelin	3	Maakuntaveturit
588	Pertunmaa	10	Etelä-Savo	101	Mikkelin	3	Maakuntaveturit
623	Puumala	10	Etelä-Savo	101	Mikkelin	3	Maakuntaveturit
696	Ristiina	10	Etelä-Savo	101	Mikkelin	3	Maakuntaveturit
046	Enonkoski	11	Itä-Savo	103	Savonlinnan	5	Pienet aluekeskukset
090	Heinävesi	12	Pohjois-Karjala	103	Savonlinnan	4	Erikoistuneet teolliset seudut
246	Kerimäki	11	Itä-Savo	103	Savonlinnan	5	Pienet aluekeskukset
618	Punkaharju	11	Itä-Savo	103	Savonlinnan	5	Pienet aluekeskukset
740	Savonlinna	11	Itä-Savo	103	Savonlinnan	5	Pienet aluekeskukset
768	Sulkava	11	Itä-Savo	103	Savonlinnan	5	Pienet aluekeskukset
171	Joroinen	10	Etelä-Savo	105	Pieksämäen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
178	Juva	10	Etelä-Savo	105	Pieksämäen	3	Maakuntaveturit
593	Pieksämäki	10	Etelä-Savo	105	Pieksämäen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
681	Rantasalmi	11	Itä-Savo	105	Pieksämäen	5	Pienet aluekeskukset
140	Iisalmi	13	Pohjois-Savo	111	Ylä-Savon	5	Pienet aluekeskukset
239	Keitele	13	Pohjois-Savo	111	Ylä-Savon	5	Pienet aluekeskukset
263	Kiuruvesi	13	Pohjois-Savo	111	Ylä-Savon	5	Pienet aluekeskukset
402	Lapinlahti	13	Pohjois-Savo	111	Ylä-Savon	5	Pienet aluekeskukset
595	Pielavesi	13	Pohjois-Savo	111	Ylä-Savon	5	Pienet aluekeskukset
762	Sonkajärvi	13	Pohjois-Savo	111	Ylä-Savon	5	Pienet aluekeskukset
916	Varpaisjärvi	13	Pohjois-Savo	111	Ylä-Savon	5	Pienet aluekeskukset
925	Viermä	13	Pohjois-Savo	111	Ylä-Savon	5	Pienet aluekeskukset
227	Karttula	13	Pohjois-Savo	112	Kuopion	2	Monipuoliset yliopistoseudut
297	Kuopio	13	Pohjois-Savo	112	Kuopion	2	Monipuoliset yliopistoseudut
476	Maaninka	13	Pohjois-Savo	112	Kuopion	2	Monipuoliset yliopistoseudut
749	Siilinjärvi	13	Pohjois-Savo	112	Kuopion	2	Monipuoliset yliopistoseudut
174	Juankoski	13	Pohjois-Savo	113	Koillis-Savon	2	Monipuoliset yliopistoseudut
204	Kaavi	13	Pohjois-Savo	113	Koillis-Savon	2	Monipuoliset yliopistoseudut
534	Nilsjä	13	Pohjois-Savo	113	Koillis-Savon	2	Monipuoliset yliopistoseudut
687	Rautavaara	13	Pohjois-Savo	113	Koillis-Savon	2	Monipuoliset yliopistoseudut
857	Tuusniemi	13	Pohjois-Savo	113	Koillis-Savon	2	Monipuoliset yliopistoseudut
420	Leppävirta	13	Pohjois-Savo	114	Varkauden	4	Erikoistuneet teolliset seudut
915	Varkaus	13	Pohjois-Savo	114	Varkauden	4	Erikoistuneet teolliset seudut
686	Rautalampi	13	Pohjois-Savo	115	Sisä-Savon	2	Monipuoliset yliopistoseudut
778	Suonenjoki	13	Pohjois-Savo	115	Sisä-Savon	2	Monipuoliset yliopistoseudut

Kunta-koodi	Kunta	Shp-koodi	Sairaanhoitopiiri	Seutu-koodi	Seutukunta	Alue-koodi	Aluetyyppi
844	Tervo	13	Pohjois-Savo	115	Sisä-Savon	2	Monipuoliset yliopistoseudut
921	Vesanto	13	Pohjois-Savo	115	Sisä-Savon	2	Monipuoliset yliopistoseudut
146	Ilomantsi	12	Pohjois-Karjala	122	Joensuun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
167	Joensuu	12	Pohjois-Karjala	122	Joensuun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
176	Juuka	12	Pohjois-Karjala	122	Joensuun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
276	Kontiolahti	12	Pohjois-Karjala	122	Joensuun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
309	Outokumpu	12	Pohjois-Karjala	122	Joensuun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
426	Liperi	12	Pohjois-Karjala	122	Joensuun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
607	Polvijärvi	12	Pohjois-Karjala	122	Joensuun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
248	Kesälahti	12	Pohjois-Karjala	124	Keski-Karjalan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
260	Kitee	12	Pohjois-Karjala	124	Keski-Karjalan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
707	Rääkkylä	12	Pohjois-Karjala	124	Keski-Karjalan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
848	Tohmajärvi	12	Pohjois-Karjala	124	Keski-Karjalan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
422	Lieksa	12	Pohjois-Karjala	125	Pielisen Karjalan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
541	Nurmes	12	Pohjois-Karjala	125	Pielisen Karjalan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
911	Valtimo	12	Pohjois-Karjala	125	Pielisen Karjalan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
077	Hankasalmi	14	Keski-Suomi	131	Jyväskylän	2	Monipuoliset yliopistoseudut
179	Jyväskylä	14	Keski-Suomi	131	Jyväskylän	2	Monipuoliset yliopistoseudut
410	Laukaa	14	Keski-Suomi	131	Jyväskylän	2	Monipuoliset yliopistoseudut
500	Muurame	14	Keski-Suomi	131	Jyväskylän	2	Monipuoliset yliopistoseudut
592	Petäjävesi	14	Keski-Suomi	131	Jyväskylän	2	Monipuoliset yliopistoseudut
850	Toivakka	14	Keski-Suomi	131	Jyväskylän	2	Monipuoliset yliopistoseudut
892	Uurainen	14	Keski-Suomi	131	Jyväskylän	2	Monipuoliset yliopistoseudut
172	Joutsa	14	Keski-Suomi	132	Joutsan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
435	Luhanka	14	Keski-Suomi	132	Joutsan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
249	Keuruu	14	Keski-Suomi	133	Keuruun	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
495	Multia	14	Keski-Suomi	133	Keuruun	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
182	Jämsä	14	Keski-Suomi	134	Jämsän	2	Monipuoliset yliopistoseudut
291	Kuhmoinen	14	Keski-Suomi	134	Jämsän	2	Monipuoliset yliopistoseudut
275	Konnevesi	14	Keski-Suomi	135	Äänekosken	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
992	Äänekoski	14	Keski-Suomi	135	Äänekosken	2	Monipuoliset yliopistoseudut
216	Kannonkoski	14	Keski-Suomi	138	Saarijärven-Viitasaaren	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
226	Karstula	14	Keski-Suomi	138	Saarijärven-Viitasaaren	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
256	Kinnula	14	Keski-Suomi	138	Saarijärven-Viitasaaren	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
265	Kivijärvi	14	Keski-Suomi	138	Saarijärven-Viitasaaren	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
312	Kyyjärvi	14	Keski-Suomi	138	Saarijärven-Viitasaaren	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
601	Pihtipudas	14	Keski-Suomi	138	Saarijärven-Viitasaaren	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
729	Saarijärvi	14	Keski-Suomi	138	Saarijärven-Viitasaaren	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
931	Viitasaari	14	Keski-Suomi	138	Saarijärven-Viitasaaren	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
151	Isojoki	15	Etelä-Pohjanmaa	141	Suopohjan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
218	Karjajoki	15	Etelä-Pohjanmaa	141	Suopohjan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
232	Kauhajoki	15	Etelä-Pohjanmaa	141	Suopohjan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
846	Teuva	15	Etelä-Pohjanmaa	141	Suopohjan	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
145	Ilmajoki	15	Etelä-Pohjanmaa	142	Seinäjoen	3	Maakuntaveturit
164	Jalasjärvi	15	Etelä-Pohjanmaa	142	Seinäjoen	3	Maakuntaveturit
233	Kauhava	15	Etelä-Pohjanmaa	142	Seinäjoen	3	Maakuntaveturit
301	Kurikka	15	Etelä-Pohjanmaa	142	Seinäjoen	3	Maakuntaveturit
408	Lapua	15	Etelä-Pohjanmaa	142	Seinäjoen	3	Maakuntaveturit
743	Seinäjoki	15	Etelä-Pohjanmaa	142	Seinäjoen	3	Maakuntaveturit
010	Alavus	15	Etelä-Pohjanmaa	144	Kuusikuntien	3	Maakuntaveturit
300	Kuortane	15	Etelä-Pohjanmaa	144	Kuusikuntien	3	Maakuntaveturit
863	Töysä	15	Etelä-Pohjanmaa	144	Kuusikuntien	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
989	Ähtäri	15	Etelä-Pohjanmaa	144	Kuusikuntien	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
005	Alajärvi	15	Etelä-Pohjanmaa	146	Järviseudun	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
052	Evijärvi	15	Etelä-Pohjanmaa	146	Järviseudun	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
403	Lappajärvi	15	Etelä-Pohjanmaa	146	Järviseudun	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
759	Soini	15	Etelä-Pohjanmaa	146	Järviseudun	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
934	Vimpeli	15	Etelä-Pohjanmaa	146	Järviseudun	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
152	Isokyrö	15	Etelä-Pohjanmaa	151	Kyrönmaan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
399	Laihia	16	Vaasa	151	Kyrönmaan	2	Monipuoliset yliopistoseudut

Kunta- koodi	Kunta	Shp- koodi	Sairaanhoitopiiri	Seutu- koodi	Seutukunta	Alue- koodi	Aluetyyppi
942	Vähäkylä	16	Vaasa	151	Kyrönmaan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
280	Korsnäs	16	Vaasa	152	Vaasan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
475	Maalahti	16	Vaasa	152	Vaasan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
499	Mustasaari	16	Vaasa	152	Vaasan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
559	Oravainen	16	Vaasa	152	Vaasan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
905	Vaasa	16	Vaasa	152	Vaasan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
945	Vöyri-Maksamaa	16	Vaasa	152	Vaasan	2	Monipuoliset yliopistoseudut
231	Kaskinen	16	Vaasa	153	Sydösterbottens kust-region	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
287	Kristiinankaupunki	16	Vaasa	153	Sydösterbottens kust-region	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
545	Närpiö	16	Vaasa	153	Sydösterbottens kust-region	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet
288	Kruunupyy	17	Keski-Pohjanmaa	154	Jakobstadsregionen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
440	Luoto	16	Vaasa	154	Jakobstadsregionen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
598	Pietarsaari	16	Vaasa	154	Jakobstadsregionen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
599	Pedersören kunta	16	Vaasa	154	Jakobstadsregionen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
893	Uusikaarlepyy	16	Vaasa	154	Jakobstadsregionen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
074	Halsua	17	Keski-Pohjanmaa	161	Kaustisen	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
236	Kaustinen	17	Keski-Pohjanmaa	161	Kaustisen	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
421	Lestijärvi	17	Keski-Pohjanmaa	161	Kaustisen	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
584	Perho	17	Keski-Pohjanmaa	161	Kaustisen	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
849	Toholampi	17	Keski-Pohjanmaa	161	Kaustisen	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
924	Veteli	17	Keski-Pohjanmaa	161	Kaustisen	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
217	Kannus	17	Keski-Pohjanmaa	162	Kokkolan	3	Maakuntaveturit
272	Kokkola	17	Keski-Pohjanmaa	162	Kokkolan	3	Maakuntaveturit
072	Hailuoto	18	Pohjois-Pohjanmaa	171	Oulun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
084	Haukipudas	18	Pohjois-Pohjanmaa	171	Oulun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
244	Kempele	18	Pohjois-Pohjanmaa	171	Oulun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
255	Kiiminki	18	Pohjois-Pohjanmaa	171	Oulun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
425	Liminka	18	Pohjois-Pohjanmaa	171	Oulun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
436	Lumijoki	18	Pohjois-Pohjanmaa	171	Oulun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
494	Muhos	18	Pohjois-Pohjanmaa	171	Oulun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
564	Oulu	18	Pohjois-Pohjanmaa	171	Oulun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
567	Oulunsalo	18	Pohjois-Pohjanmaa	171	Oulun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
859	Tyrnävä	18	Pohjois-Pohjanmaa	171	Oulun	2	Monipuoliset yliopistoseudut
139	Ii	18	Pohjois-Pohjanmaa	173	Oulunkaaren	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
615	Pudasjärvi	18	Pohjois-Pohjanmaa	173	Oulunkaaren	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
889	Utajärvi	18	Pohjois-Pohjanmaa	173	Oulunkaaren	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
972	Yli-Ii	18	Pohjois-Pohjanmaa	173	Oulunkaaren	2	Monipuoliset yliopistoseudut
625	Pyhäjoki	18	Pohjois-Pohjanmaa	174	Raahen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
678	Raahen	18	Pohjois-Pohjanmaa	174	Raahen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
748	Siikajoki	18	Pohjois-Pohjanmaa	174	Raahen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
926	Vihanti	18	Pohjois-Pohjanmaa	174	Raahen	4	Erikoistuneet teolliset seudut
071	Haapavesi	18	Pohjois-Pohjanmaa	175	Haapaveden-Siikalatvan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
630	Pyhäntä	18	Pohjois-Pohjanmaa	175	Haapaveden-Siikalatvan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
791	Siikalatva	18	Pohjois-Pohjanmaa	175	Haapaveden-Siikalatvan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
069	Haapajärvi	18	Pohjois-Pohjanmaa	176	Nivala-Haapajärven	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
317	Kärsämäki	18	Pohjois-Pohjanmaa	176	Nivala-Haapajärven	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
535	Nivala	18	Pohjois-Pohjanmaa	176	Nivala-Haapajärven	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
626	Pyhäjärvi	18	Pohjois-Pohjanmaa	176	Nivala-Haapajärven	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
691	Reisjärvi	18	Pohjois-Pohjanmaa	176	Nivala-Haapajärven	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
009	Alavieska	18	Pohjois-Pohjanmaa	177	Ylivieskan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
208	Kalajoki	18	Pohjois-Pohjanmaa	177	Ylivieskan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
483	Merijärvi	18	Pohjois-Pohjanmaa	177	Ylivieskan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
563	Oulainen	18	Pohjois-Pohjanmaa	177	Ylivieskan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
746	Sievi	18	Pohjois-Pohjanmaa	177	Ylivieskan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
977	Ylivieska	18	Pohjois-Pohjanmaa	177	Ylivieskan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet
095	Himanka	17	Keski-Pohjanmaa	177	Ylivieskan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet

Kunta-koodi	Kunta	Shp-koodi	Sairaanhoitopiiri	Seutu-koodi	Seutukunta	Alue-koodi	Aluetyyppi
305	Kuusamo	18	Pohjois-Pohjanmaa	178	Koillismaan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
832	Taivalkoski	18	Pohjois-Pohjanmaa	178	Koillismaan	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
105	Hyrnsalmi	19	Kainuu	181	Kehys-Kainuun	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
290	Kuhmo	19	Kainuu	181	Kehys-Kainuun	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
620	Puolanka	19	Kainuu	181	Kehys-Kainuun	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
777	Suomussalmi	19	Kainuu	181	Kehys-Kainuun	3	Maakuntaveturit
205	Kajaani	19	Kainuu	182	Kajaanin	3	Maakuntaveturit
578	Paltamo	19	Kainuu	182	Kajaanin	3	Maakuntaveturit
697	Ristijärvi	19	Kainuu	182	Kajaanin	3	Maakuntaveturit
765	Sotkamo	19	Kainuu	182	Kajaanin	3	Maakuntaveturit
785	Vaala	18	Pohjois-Pohjanmaa	182	Kajaanin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
683	Ranua	21	Lappi	191	Rovaniemen	3	Maakuntaveturit
698	Rovaniemi	21	Lappi	191	Rovaniemen	3	Maakuntaveturit
240	Kemi	20	Länsi-Pohja	192	Kemi-Tornion	4	Erikoistuneet teolliset seudut
241	Keminmaa	20	Länsi-Pohja	192	Kemi-Tornion	4	Erikoistuneet teolliset seudut
751	Simo	20	Länsi-Pohja	192	Kemi-Tornion	4	Erikoistuneet teolliset seudut
845	Tervola	20	Länsi-Pohja	192	Kemi-Tornion	4	Erikoistuneet teolliset seudut
851	Tornio	20	Länsi-Pohja	192	Kemi-Tornion	4	Erikoistuneet teolliset seudut
854	Pello	21	Lappi	193	Torniolaakson	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
976	Ylitornio	20	Länsi-Pohja	193	Torniolaakson	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
320	Kemijärvi	21	Lappi	194	Itä-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
583	Pelkosenniemi	21	Lappi	194	Itä-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
614	Posio	21	Lappi	194	Itä-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
732	Salla	21	Lappi	194	Itä-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
742	Savukoski	21	Lappi	194	Itä-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
047	Enontekiö	21	Lappi	196	Tunturi-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
261	Kittilä	21	Lappi	196	Tunturi-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
273	Kolari	21	Lappi	196	Tunturi-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
498	Muonio	21	Lappi	196	Tunturi-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
148	Inari	21	Lappi	197	Pohjois-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
758	Sodankylä	21	Lappi	197	Pohjois-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
890	Utsjoki	21	Lappi	197	Pohjois-Lapin	7	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet
018	Askola	25	HUS	201	Porvoon	1	Metropolialue
504	Myrskylä	7	Päijät-Häme	201	Porvoon	1	Metropolialue
616	Pukkila	7	Päijät-Häme	201	Porvoon	1	Metropolialue
638	Porvoo	25	HUS	201	Porvoon	1	Metropolialue
753	Sipoo	25	HUS	201	Porvoon	1	Metropolialue
407	Lapinjärvi	25	HUS	202	Loviisan	1	Metropolialue
434	Loviisa	25	HUS	202	Loviisan	1	Metropolialue
424	Liljendal	25	HUS	202	Loviisan	1	Metropolialue
701	Ruotsinpyhtää	8	Kymenlaakso	202	Loviisan	1	Metropolialue
585	Pernaja	25	HUS	202	Loviisan	1	Metropolialue
478	Maarianhamina	0	Ahvenanmaa	211	Mariehamns stad	3	Maakuntaveturit
043	Eckerö	0	Ahvenanmaa	212	Ålands landsbygd	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
060	Finström	0	Ahvenanmaa	212	Ålands landsbygd	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
065	Geta	0	Ahvenanmaa	212	Ålands landsbygd	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
076	Hammarland	0	Ahvenanmaa	212	Ålands landsbygd	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
170	Jomala	0	Ahvenanmaa	212	Ålands landsbygd	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
417	Lemland	0	Ahvenanmaa	212	Ålands landsbygd	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
438	Lumparland	0	Ahvenanmaa	212	Ålands landsbygd	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
736	Saltvik	0	Ahvenanmaa	212	Ålands landsbygd	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
771	Sund	0	Ahvenanmaa	212	Ålands landsbygd	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
035	Brändö	0	Ahvenanmaa	213	Ålands skärgård	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
062	Föglö	0	Ahvenanmaa	213	Ålands skärgård	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
295	Kumlinge	0	Ahvenanmaa	213	Ålands skärgård	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
318	Kökar	0	Ahvenanmaa	213	Ålands skärgård	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
766	Sottunga	0	Ahvenanmaa	213	Ålands skärgård	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet
941	Vårdö	0	Ahvenanmaa	213	Ålands skärgård	6	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet

Liitetaulukko 2. Työnantajien työterveyshuollon kustannukset ja korvaukset (€/asukas) korvausluokissa I ja II kunnittain vuonna 2009.

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/asukas		Korvausluokka II, €/asukas		Yhteensä, €/asukas	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
020	Akaa	38	20	66	27	104	47
005	Alajärvi	27	15	44	20	71	35
009	Alavieska	23	13	35	16	58	29
010	Alavus	32	18	56	23	88	41
015	Artjärvi	26	14	33	14	58	28
016	Asikkala	28	15	48	21	76	35
018	Askola	47	23	78	29	125	51
019	Aura	41	21	72	29	113	50
035	Brändö	23	12	39	15	61	27
043	Eckerö	30	15	35	16	65	31
046	Enonkoski	25	13	42	19	66	32
047	Enontekiö	27	14	27	9	54	23
049	Espoo	54	27	100	37	154	64
050	Eura	33	18	56	23	89	41
051	Eurajoki	39	20	74	26	113	46
052	Evijärvi	28	13	37	14	65	27
060	Finström	37	20	53	21	91	41
061	Forssa	34	19	61	25	95	44
062	Föglö	31	17	32	14	62	31
065	Geta	33	18	38	17	71	34
069	Haapajärvi	26	14	40	17	65	31
071	Haapavesi	27	15	44	19	70	34
072	Hailuoto	41	18	65	23	107	41
074	Halsua	24	13	22	10	46	23
075	Hamina	38	20	59	25	98	45
076	Hammarland	37	19	45	20	82	39
077	Hankasalmi	30	16	42	18	72	33
078	Hanko	42	21	77	27	118	48
079	Harjavalta	38	19	65	25	103	43
081	Hartola	23	13	26	11	49	24
082	Hattula	46	24	77	30	123	54
084	Haukipudas	45	23	79	30	124	52
086	Hausjärvi	42	21	73	29	115	50
111	Heinola	40	19	70	27	110	46
090	Heinävesi	32	15	40	17	72	32
091	Helsinki	52	26	97	36	149	63
095	Himanka	26	14	34	15	61	29
097	Hirvensalmi	24	14	36	17	61	30
098	Hollola	37	20	65	27	102	47
099	Honkajoki	28	15	33	14	60	30
102	Huittinen	27	15	42	19	69	33
103	Humppila	28	15	38	16	66	31
105	Hyrnsalmi	22	12	33	14	55	25
106	Hyvinkää	50	24	86	33	136	57
283	Hämeenkoski	27	15	47	19	74	34
108	Hämeenkyrö	33	18	57	25	91	43
109	Hämeenlinna	45	23	87	33	132	56
139	Ii	36	18	59	24	95	42
140	Iisalmi	35	18	60	26	94	44
142	Iitti	33	17	44	18	77	36
143	Ikaalinen	30	16	52	22	82	38
145	Ilmajoki	34	18	61	25	96	44
146	Ilomantsi	20	11	34	15	54	26
153	Imatra	42	21	72	27	114	48
148	Inari	44	21	71	24	115	45

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/asukas		Korvausluokka II, €/asukas		Yhteensä, €/asukas	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
149	Inkoo	44	22	73	28	117	50
151	Isojoki	20	11	23	10	43	20
152	Isokyrö	34	18	54	23	88	41
164	Jalasjärvi	27	14	42	18	69	32
165	Janakkala	43	22	73	29	116	51
167	Joensuu	37	20	65	27	102	47
169	Jokioinen	37	20	64	27	101	47
170	Jomala	45	23	62	26	107	49
171	Joroinen	36	18	54	23	90	41
172	Joutsa	26	14	34	15	60	29
174	Juankoski	27	15	43	17	69	32
176	Juuka	24	13	34	14	58	27
177	Juupajoki	34	17	41	17	75	33
178	Juva	28	15	42	19	70	34
179	Jyväskylä	41	22	74	30	115	52
181	Jämijärvi	27	15	39	17	65	31
182	Jämsä	43	19	67	25	110	44
186	Järvenpää	53	26	95	36	148	61
202	Kaarina	44	23	82	33	126	56
204	Kaavi	22	12	32	13	54	25
205	Kajaani	40	21	75	30	115	51
208	Kalajoki	31	16	53	22	84	38
211	Kangasala	43	22	74	31	117	54
213	Kangasniemi	27	15	35	15	62	30
214	Kankaanpää	31	17	49	22	80	39
216	Kannonkoski	17	8	14	6	31	14
217	Kannus	30	17	41	18	71	35
218	Karjajoki	18	10	26	11	43	21
223	Karjalohja	30	16	48	19	78	35
224	Karkkila	43	22	73	29	116	51
226	Karstula	22	12	30	13	52	25
227	Karttula	34	19	57	23	91	42
230	Karvia	21	12	27	12	48	24
231	Kaskinen	39	19	49	21	88	39
232	Kauhajoki	24	13	43	19	67	32
233	Kauhava	34	16	57	22	91	38
235	Kauniainen	47	23	88	31	135	54
236	Kaustinen	31	16	35	15	66	32
239	Keitele	23	13	19	9	43	22
240	Kemi	38	19	58	25	96	44
320	Kemijärvi	28	15	32	14	60	28
241	Keminmaa	42	20	64	26	106	47
322	Kemiönsaari	38	20	55	24	93	43
244	Kempele	49	25	89	33	137	58
245	Kerava	56	27	103	37	160	64
246	Kerimäki	27	14	46	20	73	35
248	Kesälahti	23	13	34	16	57	28
249	Keuruu	29	16	51	18	80	34
250	Kihniö	21	11	31	13	52	25
254	Kiikoinen	20	11	30	13	49	24
255	Kiiminki	47	24	84	32	132	56
256	Kinnula	21	11	15	7	37	18
257	Kirkkonummi	53	27	102	37	155	64
260	Kitee	26	14	45	20	71	34
261	Kittilä	38	16	42	18	80	35
263	Kiuruvesi	25	14	28	12	53	27
265	Kivijärvi	12	7	12	5	25	12
271	Kokemäki	28	15	48	20	76	34
272	Kokkola	41	21	67	27	107	49

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/asukas		Korvausluokka II, €/asukas		Yhteensä, €/asukas	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
273	Kolari	30	14	37	15	67	29
275	Konnevesi	28	15	37	16	64	31
276	Kontiolahti	40	22	66	28	106	50
280	Korsnäs	22	12	31	14	53	26
284	Koski Tl	24	14	40	17	64	30
285	Kotka	42	22	71	30	113	51
286	Kouvola	42	20	68	27	109	48
287	Kristiinankaupunki	26	14	39	16	65	31
288	Kruunupyy	29	16	39	17	68	33
289	Kuhmalahti	38	18	56	21	94	39
290	Kuhmo	26	14	38	16	64	30
291	Kuhmoinen	19	11	28	12	47	23
295	Kumlinge	32	17	40	19	72	36
297	Kuopio	44	23	77	31	121	54
300	Kuortane	32	18	54	23	86	41
301	Kurikka	25	13	46	19	71	33
304	Kustavi	25	14	38	15	63	29
305	Kuusamo	30	16	55	22	85	38
310	Kylmäkoski	35	19	57	24	93	43
312	Kyyjärvi	18	10	19	8	37	19
316	Kärkölä	32	17	54	23	86	40
317	Kärsämäki	17	10	24	11	41	20
318	Kökar	30	16	29	13	58	30
319	Köyliö	29	16	48	20	77	36
398	Lahti	39	20	71	29	110	49
399	Laihia	46	24	74	31	120	55
400	Laitila	32	17	58	25	90	42
407	Lapinjärvi	31	16	40	17	71	33
402	Lapinlahti	30	16	53	22	84	38
403	Lappajärvi	29	15	43	17	72	32
405	Lappeenranta	41	20	70	28	111	48
408	Lapua	32	17	57	23	89	40
410	Laukaa	36	19	61	26	97	45
413	Lavia	24	13	36	16	60	29
416	Lemi	36	18	55	21	91	39
417	Lemland	38	20	48	21	86	42
418	Lempäälä	42	22	74	31	117	53
420	Leppävirta	33	17	52	22	85	38
421	Lestijärvi	16	9	17	8	34	17
422	Lieksa	26	14	44	19	70	33
423	Lieto	44	23	81	33	125	56
424	Liljendal	33	18	44	19	77	37
425	Liminka	42	22	73	28	114	50
426	Liperi	34	18	56	24	90	42
444	Lohja	43	22	74	29	117	52
430	Loimaa	30	16	49	21	79	37
433	Loppi	36	18	65	26	101	45
434	Loviisa	42	21	56	23	98	44
435	Luhanka	21	11	28	12	48	23
436	Lumijoki	35	17	56	21	90	37
438	Lumparland	38	20	43	19	81	38
440	Luoto	35	18	42	18	77	37
441	Luumäki	31	14	38	15	69	30
442	Luvia	35	19	54	22	89	41
445	Länsi-Turunmaa	44	22	75	30	119	52
475	Maalhti	35	19	49	22	85	41
476	Maaninka	28	15	51	21	79	36
478	Maarianhamina	50	25	80	29	129	54
480	Marttila	30	16	46	19	75	36

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/asukas		Korvausluokka II, €/asukas		Yhteensä, €/asukas	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
481	Masku	44	23	80	32	124	55
483	Merijärvi	24	13	31	14	55	27
484	Merikarvia	22	12	35	15	57	27
489	Miehikkälä	22	11	29	12	51	23
491	Mikkeli	40	21	70	29	109	50
494	Muhos	40	20	62	25	102	45
495	Multia	21	12	21	10	42	21
498	Muonio	31	16	26	10	58	27
499	Mustasaari	47	24	74	31	121	55
500	Muurame	41	22	66	27	107	49
503	Mynämäki	35	18	69	27	104	45
504	Myrskylä	31	16	46	18	77	35
505	Mäntsälä	43	22	78	30	120	52
508	Mänttä-Vilppula	33	18	54	24	87	41
507	Mäntyharju	28	15	40	18	68	32
529	Naantali	44	23	82	33	126	56
531	Nakkila	30	15	52	22	82	37
532	Nastola	37	20	66	28	103	48
534	Nilsjä	26	14	47	19	73	34
535	Nivala	25	14	38	17	62	31
536	Nokia	43	22	73	30	116	53
537	Noormarkku	33	17	56	24	88	41
538	Nousiainen	41	21	72	29	113	50
540	Nummi-Pusula	34	18	59	23	93	41
541	Nurmes	22	12	30	13	52	25
543	Nurmijärvi	49	24	90	33	139	57
545	Närpiö	21	12	26	12	47	23
559	Oravainen	27	16	30	13	57	28
560	Orimattila	35	18	60	24	95	42
561	Oripää	28	15	41	17	69	32
562	Orivesi	31	16	49	21	80	37
563	Oulainen	40	21	49	22	89	42
564	Oulu	48	25	85	34	133	59
567	Oulunsalo	49	24	85	32	134	57
309	Outokumpu	25	14	40	18	66	32
576	Padasjoki	22	12	37	16	59	28
577	Paimio	45	23	76	31	121	55
578	Paltamo	39	17	35	15	73	31
580	Parikkala	19	11	33	15	53	26
581	Parkano	30	15	44	18	74	32
599	Pedersören kunta	29	16	43	19	73	35
583	Pelkosenniemi	28	14	14	6	42	20
854	Pello	19	10	27	11	46	21
584	Perho	20	11	19	9	38	20
585	Pernaja	40	21	60	24	100	46
588	Pertunmaa	19	10	27	12	46	22
592	Petäjävesi	31	17	48	20	79	37
593	Pieksämäki	39	19	59	25	98	43
595	Pielavesi	18	10	21	9	38	19
598	Pietarsaari	41	20	61	25	102	45
601	Pihtipudas	25	14	23	10	48	24
604	Pirkkala	45	23	80	32	124	55
607	Polvijärvi	22	12	29	12	51	24
608	Pomarkku	25	14	39	17	64	31
609	Pori	38	20	67	27	104	47
611	Pornainen	44	22	71	27	115	50
638	Porvoo	47	24	82	32	130	56
614	Posio	27	14	47	20	74	34
615	Pudasjärvi	29	15	52	18	81	33

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/asukas		Korvausluokka II, €/asukas		Yhteensä, €/asukas	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
616	Pukkila	34	18	53	21	88	40
618	Punkaharju	27	15	45	21	72	35
619	Punkalaidun	25	14	37	16	62	30
620	Puolanka	30	15	35	15	66	30
623	Puumala	23	12	35	15	58	28
624	Pyhtää	41	20	65	28	107	48
625	Pyhäjoki	37	19	47	20	85	39
626	Pyhäjärvi	27	13	37	16	63	29
630	Pyhäntä	26	14	40	18	66	33
631	Pyhäranta	40	20	65	26	104	46
635	Pälkäne	32	17	50	21	81	38
636	Pöytyä	34	18	56	23	90	41
678	Raahe	46	23	70	30	116	53
710	Raasepori	35	19	59	23	94	42
680	Raisio	46	24	85	34	131	58
681	Rantasalmi	22	12	35	15	57	27
683	Ranua	21	11	27	11	48	22
684	Rauma	45	22	79	29	124	51
686	Rautalampi	23	12	28	12	51	24
687	Rautavaara	18	10	16	6	34	16
689	Rautjärvi	32	16	51	22	83	38
691	Reisjärvi	21	12	26	12	46	23
694	Riihimäki	50	23	85	33	135	57
696	Ristiina	36	20	55	23	91	43
697	Ristijärvi	30	15	43	19	73	34
698	Rovaniemi	41	22	72	29	112	51
700	Ruokolahti	36	18	55	23	91	41
701	Ruotsinpyhtää	40	21	60	25	99	45
702	Ruovesi	32	18	48	20	80	38
704	Rusko	44	23	80	32	124	54
707	Rääkkylä	17	10	26	11	43	21
729	Saarijärvi	23	13	35	15	58	28
732	Salla	26	13	28	12	54	25
734	Salo	38	20	68	28	106	49
736	Saltvik	39	20	58	22	96	42
790	Sastamala	31	16	52	22	83	39
738	Sauvo	35	18	56	23	90	41
739	Savitaipale	19	10	29	12	49	23
740	Savonlinna	31	16	57	24	88	41
742	Savukoski	26	14	21	8	47	22
743	Seinäjoki	44	23	79	32	123	55
746	Sievi	19	11	34	16	54	27
747	Siikainen	26	13	35	15	61	28
748	Siikajoki	33	16	42	18	74	34
791	Siikalatva	23	12	33	15	57	27
749	Siilinjärvi	42	22	75	31	117	53
751	Simo	33	17	43	18	76	35
753	Sipoo	47	23	80	30	126	53
755	Siuntio	47	24	90	33	137	57
758	Sodankylä	35	18	38	16	73	33
759	Soini	20	11	29	13	49	24
761	Somero	25	14	43	18	68	31
762	Sonkajärvi	23	13	43	18	66	31
765	Sotkamo	36	18	53	23	89	41
766	Sottunga	36	16	46	19	81	35
768	Sulkava	19	10	33	15	52	25
771	Sund	35	19	47	20	82	39
775	Suomenniemi	21	12	25	11	46	23
777	Suomussalmi	32	17	39	16	71	33

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/asukas		Korvausluokka II, €/asukas		Yhteensä, €/asukas	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
778	Suonenjoki	32	17	46	19	77	36
781	Sysmä	21	11	25	11	46	22
783	Säkylä	39	21	62	26	101	46
831	Taipalsaari	36	17	63	25	99	42
832	Taivalkoski	21	11	32	13	54	25
833	Taivassalo	28	15	43	18	71	33
834	Tammela	33	18	56	24	89	41
837	Tampere	42	22	77	31	119	53
838	Tarvasjoki	39	21	66	25	106	46
844	Tervo	23	13	28	12	52	25
845	Tervola	30	15	32	14	62	29
846	Teuva	21	11	34	14	55	25
848	Tohmajärvi	23	13	36	16	59	28
849	Toholampi	24	13	30	13	54	27
850	Toivakka	35	19	52	22	87	40
851	Tornio	41	20	66	26	107	46
853	Turku	43	23	80	32	124	55
857	Tuusniemi	24	13	34	15	58	28
858	Tuusula	50	24	89	34	138	58
859	Tyrnävä	38	19	57	23	95	42
863	Töysä	30	16	50	21	80	38
886	Ulvila	36	19	63	26	99	45
887	Urjala	30	16	44	19	74	35
889	Utajärvi	31	15	41	17	72	32
890	Utsjoki	15	7	24	9	39	16
892	Uurainen	31	17	48	20	79	37
893	Uusikaarlepyy	25	14	37	16	62	30
895	Uusikaupunki	30	16	54	23	84	39
785	Vaala	21	11	33	14	54	25
905	Vaasa	49	26	87	35	136	60
908	Valkeakoski	42	20	65	26	107	47
911	Valtimo	18	10	22	9	40	20
092	Vantaa	54	27	100	37	154	64
915	Varkaus	40	20	66	27	106	47
916	Varpaisjärvi	20	11	31	13	50	24
918	Vehmaa	30	15	50	20	80	34
921	Vesanto	20	11	18	8	39	19
922	Vesilahti	39	20	64	27	103	47
924	Veteli	29	15	30	13	59	28
925	Vieremä	26	15	42	18	68	33
926	Vihanti	31	16	38	17	70	33
927	Vihti	46	23	84	32	129	55
931	Viitasaari	24	13	37	16	61	29
934	Vimpeli	35	18	53	22	88	40
935	Virolahti	29	15	47	19	76	34
936	Virrat	22	13	32	14	55	27
941	Vårdö	22	11	29	12	51	24
942	Vähäkyrö	43	22	70	30	113	52
945	Vöyri-Maksamaa	37	20	36	16	72	35
972	Yli-li	30	15	41	17	71	32
976	Ylitornio	20	11	26	11	46	22
977	Ylivieska	38	20	58	24	96	44
978	Ylämaa	23	11	39	16	62	28
980	Ylöjärvi	41	22	75	31	116	53
981	Ypäjä	29	16	46	20	75	36
989	Ähtäri	33	18	53	23	86	41
992	Äänekoski	38	19	57	24	95	43
Koko maa, keskimäärin		42	21	73	29	114	50

Liitetaulukko 3. Työnantajien työterveyshuollon kustannukset ja korvaukset (€/asukas) korvausluokissa I ja II sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Korvausluokka I, €/asukas		Korvausluokka II, €/asukas		Yhteensä, €/asukas	
	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
HUS	51	25	93	35	144	61
Varsinais-Suomi	40	21	73	30	114	51
Satakunta	36	19	62	25	98	44
Kanta-Häme	43	22	77	30	120	52
Pirkanmaa	39	21	69	28	109	49
Päijät-Häme	36	19	64	26	100	45
Kymenlaakso	42	21	68	28	109	49
Etelä-Karjala	37	18	63	25	100	43
Etelä-Savo	36	19	58	24	93	43
Itä-Savo	31	16	55	24	85	40
Pohjois-Karjala	32	17	53	22	84	39
Pohjois-Savo	36	19	61	25	97	44
Keski-Suomi	37	19	61	25	98	44
Etelä-Pohjanmaa	33	18	58	24	91	41
Vaasa	41	21	65	27	105	48
Keski-Pohjanmaa	37	19	55	23	92	42
Pohjois-Pohjanmaa	40	21	67	27	107	47
Kainuu	36	19	58	23	93	42
Länsi-Pohja	37	19	57	23	94	42
Lappi	36	19	55	22	91	41
Koko maa	42	21	73	29	114	50

Liitetaulukko 4. Työnantajien työterveyshuollon kustannukset (€/asukas) ja kustannusosuus (%) laskennallisesta perusterveydenhuollon avohoidon kustannuksesta kunnittain vuonna 2009.

Kunta	Työterveyshuollon kustannukset €/asukas	Em. ero koko maan keskiarvosta %	Perusterveydenhuollon avohoidon ja työterveyshuolto yhteensä €/asukas	Työterveyshuollon osuus, vakioitu työikäisten määrällä %
Akaa	104	-9	381	26
Alajärvi	71	-38	358	15
Alavieska	58	-49	457	9
Alavus	88	-23	515	14
Artjärvi	58	-49	473	8
Asikkala	76	-33	411	15
Askola	125	9	421	30
Aura	113	-1	440	27
Brändö	61	-46		
Eckerö	65	-43		
Enonkoski	66	-42	435	11
Enontekiö	54	-53	612	6
Espoo	154	34	428	43
Eura	89	-22	463	17
Eurajoki	113	-1	564	19
Evijärvi	65	-43	470	9
Finström	91	-21		
Forssa	95	-17	325	26
Föglö	62	-46		
Geta	71	-37		
Haapajärvi	65	-43	512	9
Haapavesi	70	-39	578	9
Hailuoto	107	-7	485	15
Halsua	46	-60	431	7
Hamina	98	-14	425	21
Hammarland	82	-29		
Hankasalmi	72	-37	533	9
Hanko	118	4	457	26
Harjavalta	103	-10	467	21
Hartola	49	-57	486	6

Kunta	Työterveyshuollon kustannukset €/asukas	Em. ero koko maan keskiarvosta %	Perusterveydenh:n avohoito ja työterveyshuolto yhteensä €/asukas	Työterveyshuollon osuus, vakioitu työikäisten määrillä %
Hattula	123	8	444	29
Haukipudas	124	9	463	25
Hausjärvi	115	1	428	27
Heinola	110	-4	406	24
Heinävesi	72	-37	624	8
Helsinki	149	30	507	35
Himanka	61	-47	403	10
Hirvensalmi	61	-47	443	9
Hollola	102	-11	394	26
Honkajoki	60	-47	394	11
Huittinen	69	-39	447	13
Humppila	66	-42	377	13
Hyrnsalmi	55	-52		
Hyvinkää	136	19	486	31
Hämeenkoski	74	-35	363	16
Hämeenkyrö	91	-21	415	19
Hämeenlinna	132	16	432	31
Iisalmi	95	-17	495	15
Iitti	94	-18	499	17
Ikaalinen	77	-32	437	14
Ilmajoki	82	-28	419	17
Ilomantsi	96	-16	373	24
Imatra	54	-53	563	6
Inari	114	0	404	25
Inkoo	115	0	609	16
Isojoki	117	2	496	23
Isokyrö	43	-63	457	6
Jalasjärvi	88	-23	432	17
Janakkala	69	-40	381	14
Joensuu	116	2	556	21
Jokioinen	102	-10	379	26
Jokioinen	101	-11	281	35
Jomala	107	-7		
Joroinen	90	-21	546	13
Joutsa	60	-47	535	7
Juankoski	69	-39	543	9
Juuka	58	-49	576	7
Juupajoki	75	-34	421	14
Juva	70	-39	399	14
Jyväskylä	115	1	473	25
Jämijärvi	65	-43	356	13
Jämsä	110	-4	445	21
Järvenpää	148	29	394	44
Kaarina	126	11	356	40
Kaavi	54	-53	619	5
Kajaani	115	1		
Kalajoki	84	-27	368	18
Kangasala	117	2	370	33
Kangasniemi	62	-46	494	8
Kankaanpää	80	-30	319	22
Kannonkoski	31	-73	378	5
Kannus	71	-38	428	14
Karjajoki	43	-62	294	9
Karjalohja	78	-31	607	10
Karkkila	116	2	432	27
Karstula	52	-54	610	5
Karttula	91	-20	616	13
Karvia	48	-58	304	10
Kaskinen	88	-23	471	16
Kauhajoki	67	-41	389	13
Kauhava	91	-20	391	18
Kauniainen	135	18	449	30
Kaustinen	66	-43	467	11
Keitele	43	-63	507	6
Kemi	96	-16	512	17
Kemijärvi	60	-47	608	7
Keminmaa	106	-7	370	28
Kemiönsaari	93	-19	417	18

Kunta	Työterveyshuollon kustannukset €/asukas	Em. ero koko maan keskiarvosta %	Perusterveydenh:n avohoito ja työterveyshuolto yhteensä €/asukas	Työterveyshuollon osuus, vakioitu työikäisten määrillä %
Kempele	137	20	427	34
Kerava	160	40	456	42
Kerimäki	73	-36	533	11
Kesälähti	57	-50	524	7
Keuruu	80	-30	514	13
Kihniö	52	-55	470	7
Kiikoinen	49	-57	430	7
Kiiminki	132	15	420	32
Kinnula	37	-68	619	3
Kirkkonummi	155	36	472	39
Kitee	71	-38	414	13
Kittilä	80	-30	489	14
Kiuruvesi	53	-54	542	6
Kivijärvi	25	-78	323	3
Kokemäki	76	-34	447	14
Kokkola	107	-6	481	22
Kolari	67	-41	554	9
Konnevesi	64	-44	406	12
Kontiolahti	106	-7	413	27
Korsnäs	53	-53	398	10
Koski Tl	64	-44	409	11
Kotka	113	-1	457	24
Kouvola	109	-4	427	24
Kristiinankaupunki	65	-43	388	13
Kruunupyy	68	-40	308	18
Kuhmalahdi	94	-18	482	15
Kuhmo	64	-44		
Kuhmoinen	47	-59	339	8
Kumlinge	72	-37		
Kuopio	121	6	372	35
Kuortane	86	-24	576	12
Kurikka	71	-38	385	14
Kustavi	63	-45	674	7
Kuusamo	85	-26	524	13
Kylmäkoski	93	-19	393	20
Kyyjärvi	37	-67	576	4
Kärkölä	86	-25	386	20
Kärsämäki	41	-64	507	4
Kökar	58	-49		
Köyliö	77	-33	423	15
Lahti	110	-4	414	26
Laihia	120	5	485	26
Laitila	90	-21	418	20
Lapinjärvi	71	-38	368	14
Lapinlahti	84	-27	514	13
Lappajärvi	72	-37	380	13
Lappeenranta	111	-3	393	27
Lapua	89	-22	482	16
Laukaa	97	-15	421	22
Lavia	60	-48	602	6
Lemi	91	-20	491	16
Lemland	86	-25		
Lempäälä	117	2	447	27
Leppävirta	85	-26	503	13
Lestijärvi	34	-71	446	4
Lieksa	70	-39	505	10
Lieto	125	10	392	35
Liljendal	77	-32	420	16
Liminka	114	0	465	22
Liperi	90	-22	405	20
Lohja	117	2	450	27
Loimaa	79	-31	331	20
Loppi	101	-12	383	25
Loviisa	98	-15	499	18
Luhanka	48	-58	466	5
Lumijoki	90	-21	438	14
Lumparland	81	-29		
Luoto	77	-33	404	18

Kunta	Työterveyshuollon kustannukset €/asukas	Em. ero koko maan keskiarvosta %	Perusterveydenh:n avohoito ja työterveyshuolto yhteensä €/asukas	Työterveyshuollon osuus, vakioitu työikäisten määrällä %
Luumäki	69	-40	590	8
Luvia	89	-22	395	21
Länsi-Turunmaa	119	4	491	25
Maalahti	85	-26	413	19
Maaninka	79	-31	430	14
Maarianhamina	129	13		
Marttila	75	-34	446	14
Masku	124	9	386	36
Merijärvi	55	-51	706	5
Merikarvia	57	-50	420	9
Miehikkälä	51	-55	452	6
Mikkeli	109	-5	439	25
Muhos	102	-11	410	22
Multia	42	-63	443	6
Muonio	58	-49	475	10
Mustasaari	121	6	382	37
Muurame	107	-7	406	26
Mynämäki	104	-9	434	22
Myrskylä	77	-33	486	12
Mäntsälä	120	5	412	30
Mänttä-Vilppula	87	-24	557	13
Mäntyharju	68	-40	448	12
Naantali	126	11	421	33
Nakkila	82	-28	385	18
Nastola	103	-10	409	26
Nilsinä	73	-36	558	10
Nivala	62	-45	401	12
Nokia	116	1	415	29
Noormarkku	88	-23	468	18
Nousiainen	113	-1	362	33
Nummi-Pusula	93	-19	396	20
Nurmes	52	-54	546	6
Nurmijärvi	139	21	449	34
Närpiö	47	-59	391	9
Oravainen	57	-50	528	9
Orimattila	95	-17	440	19
Oripää	69	-40	359	15
Orivesi	80	-30	398	16
Oulainen	89	-22	542	14
Oulu	133	16	422	34
Oulunsalo	134	17	450	30
Outokumpu	66	-42	430	11
Padasjoki	59	-48	427	9
Paimio	121	6	434	32
Paltamo	73	-36		
Parikkala	53	-54	444	8
Parkano	74	-35	436	13
Pedersören kunta	73	-36	323	20
Pelkosenniemi	42	-63	656	4
Pello	46	-59	573	5
Perho	38	-66	467	4
Pernaja	100	-12	424	22
Pertunmaa	46	-60	590	4
Petäjävesi	79	-31	359	18
Pieksämäki	98	-14	486	18
Pielavesi	38	-67	479	5
Pietarsaari	102	-11	521	20
Pihtipudas	48	-58	496	6
Pirkkala	124	9	512	26
Polvijärvi	51	-56	380	9
Pomarkku	64	-44	438	10
Pori	104	-9	334	31
Pornainen	115	0	331	35
Porvoo	130	13	352	40
Posio	74	-35	801	6
Pudasjärvi	81	-29	473	10
Pukkila	88	-23	491	15
Punkaharju	72	-37	487	12

Kunta	Työterveyshuollon kustannukset €/asukas	Em. ero koko maan keskiarvosta %	Perusterveydenh:n avohoito ja työterveyshuolto yhteensä €/asukas	Työterveyshuollon osuus, vakioitu työikäisten määrillä %
Punkalaidun	62	-46	293	13
Puolanka	66	-43		
Puumala	58	-49	700	5
Pyhtää	107	-7	468	22
Pyhäjoki	85	-26	448	16
Pyhäjärvi	63	-44	684	6
Pyhäntä	66	-43	571	9
Pyhäranta	104	-9	422	24
Pälkäne	81	-29	401	17
Pöytyä	90	-21	425	18
Raahe	116	2	518	23
Raasepori	94	-18	452	20
Raisio	131	15	413	36
Rantasalmi	57	-50	468	8
Ranua	48	-58	473	6
Rauma	124	9	517	25
Rautalampi	51	-55	608	5
Rautavaara	34	-70	675	3
Rautjärvi	83	-28	434	15
Reisjärvi	46	-59	502	6
Riihimäki	135	18	416	36
Ristiina	91	-20	450	17
Ristijärvi	73	-36		
Rovaniemi	112	-2	434	26
Ruokolahti	91	-21	902	8
Ruotsinpyhtää	99	-13	457	20
Ruovesi	80	-30	516	13
Rusko	124	8	321	42
Rääkkylä	43	-63	601	4
Saarijärvi	58	-49	592	7
Salla	54	-53	606	5
Salo	106	-8	411	25
Saltvik	96	-16		
Sastamala	83	-27	398	17
Sauvo	90	-21	404	21
Savitaipale	49	-57	468	7
Savonlinna	88	-23	396	20
Savukoski	47	-59	609	5
Seinäjoki	123	8	372	36
Sievi	54	-53	540	7
Siikainen	61	-47	402	9
Siikajoki	74	-35	465	11
Siikalatva	57	-50	576	6
Siilinjärvi	117	3	482	26
Simo	76	-33	516	12
Sipoo	126	11	423	31
Siuntio	137	20	462	31
Sodankylä	73	-36	577	10
Soini	49	-57	437	6
Somero	68	-40	363	13
Sonkajärvi	66	-43	525	8
Sotkamo	89	-22		
Sottunga	81	-29		
Sulkava	52	-55	555	5
Sund	82	-28		
Suomenniemi	46	-59	506	5
Suomussalmi	71	-37		
Suonenjoki	77	-32	607	10
Sysmä	46	-60	419	6
Säkylä	101	-11	451	23
Taipalsaari	99	-13	388	23
Taivalkoski	54	-53	528	6
Taivassalo	71	-38	694	8
Tammela	89	-22	364	21
Tampere	119	4	449	27
Tarvasjoki	106	-7	426	24
Tervo	52	-55	641	6
Tervola	62	-45	501	9

Kunta	Työterveyshuollon kustannukset €/asukas	Em. ero koko maan keskiarvosta %	Perusterveydenhuolto ja työterveyshuolto yhteensä €/asukas	Työterveyshuollon osuus, vakioitu työikäisten määrällä %
Teuva	55	-52	413	9
Tohmajärvi	59	-48	447	9
Toholampi	54	-52	528	7
Toivakka	87	-24	361	20
Tornio	107	-7	392	25
Turku	124	8	335	40
Tuusniemi	58	-49	502	7
Tuusula	138	21	454	35
Tyrnävä	95	-17	485	16
Töysä	80	-30	655	10
Ulvila	99	-13	430	23
Urjala	74	-36	427	13
Utajärvi	72	-37	539	8
Utsjoki	39	-66	856	1
Uurainen	79	-31	388	16
Uusikaarlepyy	62	-46	421	13
Uusikaupunki	84	-27	444	16
Vaala	54	-53	437	7
Vaasa	136	19	458	35
Valkeakoski	107	-6	489	21
Valtimo	40	-65	521	4
Vantaa	154	34	438	42
Varkaus	106	-7	428	22
Varpaisjärvi	50	-56	532	5
Vehmaa	80	-30	562	11
Vesanto	39	-66	675	3
Vesilahti	103	-10	478	20
Veteli	59	-49	477	9
Vierämä	68	-40	479	10
Vihanti	70	-39	682	7
Vihti	129	13	387	36
Viitasaari	61	-47	560	8
Vimpeli	88	-23	455	16
Virolahti	76	-34	413	12
Virrat	55	-52	549	7
Vårdö	51	-55		
Vähäkyrö	113	-1	512	22
Vöyri-Maksamaa	72	-37	403	17
Yli-Ii	71	-38	532	9
Ylitornio	46	-59	483	6
Ylivieska	96	-16	440	21
Ylämaa	62	-46	490	8
Ylöjärvi	116	1	413	29
Ypäjä	75	-34	345	18
Ähtäri	86	-25	624	12
Äänekoski	95	-17	566	15
Koko maa	114		444	26

HUOM! Ahvenanmaan ja Kainuun maakuntakuntayhtymän kunnista ei laskettavissa laskennallista työterveyshuollon ja perusterveydenhuollon avohoidon kustannusta.

Liitetaulukko 5. Työnantajien työterveyshuollon kustannukset työntekijää kohti (€/tt) korvausluokissa I ja II palveluntuottajittain ja sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Korvausluokka I, €/tt						Korvausluokka II, €/tt					
	Kunnalinen terveyskeskus	Muut kuten lääkärikeskukset ^a	Työnantajien työterveysasemat			Kaikki tuottajat	Kunnalinen terveyskeskus	Muut kuten lääkärikeskukset ^a	Työnantajien työterveysasemat			Kaikki tuottajat
			Omat	Toisen	Yhteiset				Omat	Toisen	Yhteiset	
HUS	97	122	167	155	124	133	140	268	238	241	230	244
Varsinais-Suomi	90	123	159	149	121	118	151	257	229	215	203	214
Satakunta	88	116	174	177	102	116	138	252	238	229	191	199
Kanta-Häme	93	128	186	174	101	128	141	259	252	239	189	231
Pirkanmaa	100	121	154	191	129	122	163	256	223	267	206	213
Päijät-Häme	89	119	165	163	107	117	141	250	212	232	175	205
Kymenlaakso	114	125	182	236	132	134	162	244	251	287	223	218
Etelä-Karjala	85	127	190	248	111	131	134	241	301	306	189	221
Etelä-Savo	106	128	163	221	101	120	153	248	247	256	173	194
Itä-Savo	83	109	110	143	101	102	135	229	189	209	157	183
Pohjois-Karjala	98	118	156	178	127	113	135	239	244	232	191	188
Pohjois-Savo	98	133	142	169	118	119	144	259	197	249	204	200
Keski-Suomi	98	127	166	219	115	121	139	261	241	288	207	201
Etelä-Pohjanmaa	100	119	206	150	107	115	150	239	308	285	199	198
Vaasa	97	132	172	182	96	119	129	241	271	246	173	189
Keski-Pohjanmaa	108	121	231	170	96	119	139	244	311	238	188	179
Pohjois-Pohjanmaa	106	138	171	163	109	130	173	238	287	235	194	220
Kainuu	117	133	154	220	115	128	172	247	235	265	197	206
Länsi-Pohja	92	136	201	169	123	129	123	221	309	253	208	196
Lappi	108	132	196	140	124	126	132	249	234	204	199	195
Ahvenanmaa	81	122	200	168	177	121	b	188	282	296	264	177
Koko maa	98	125	167	172	117	125	147	256	239	248	202	219

^a Muut kuten lääkärikeskukset -ryhmässä lääkärikeskukset, yksityiset tutkimus- ja hoitolaitokset ja yksityiset ammatinharjoittajat.

^b Ahvenanmaan tieto ei ole vertailukelpoinen muiden sairaanhoitopiirien kanssa.

Liitetaulukko 6. Työnantajien työterveyshuollon palveluntuottajina terveyskeskukset ja muut palveluntuottajat, työntekijämäärät ja osuudet (%) palveluntuottajien mukaan sekä kustannukset työntekijää kohti korvausluokissa I ja II sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Työntekijät palvelujen piirissä yhteensä (KL I)	Palveluntuottajat (KL I) %-osuus työntekijöistä		Kustannukset työntekijää kohti €/työntekijä			
		Terveyskeskus	Muut	KL I		KL II ^b	
				Terveyskeskus	Muut ^a	Terveyskeskus	Muut ^a
Helsinki ja Uusimaa	579 572	11	89	97	137	142	257
Varsinais-Suomi	159 452	33	67	90	132	153	245
Satakunta	70 502	41	59	88	135	142	241
Kanta-Häme	57 998	18	82	93	136	149	252
Pirkanmaa	156 539	35	65	100	133	166	240
Päijät-Häme	65 989	30	70	89	130	144	233
Kymenlaakso	54 520	32	68	114	144	164	244
Etelä-Karjala	37 948	26	74	85	147	144	253
Etelä-Savo	31 700	47	53	106	132	155	231
Itä-Savo	13 797	28	72	83	109	154	202
Pohjois-Karjala	47 550	48	52	98	126	143	238
Pohjois-Savo	75 211	39	61	98	133	156	238
Keski-Suomi	82 919	46	54	98	139	146	253
Etelä-Pohjanmaa	57 813	51	49	100	131	156	249
Vaasa	56 573	41	59	97	134	148	232
Keski-Pohjanmaa	22 956	60	40	108	136	144	242
Pohjois-Pohjanmaa	120 518	30	70	106	141	182	241
Kainuu	22 172	54	46	117	141	188	250
Länsi-Pohja	18 981	38	62	92	152	132	241
Lappi	33 366	39	61	108	138	156	237
Ahvenanmaa	9 710	7	93	81	124	c	199
Koko maa	1 775 786	28	72	98	136	154	248

^a Muita palveluntuottajia ovat työnantajien omat, yhteiset tai toisen työnantajan terveysasemat, muut laitokset ja muut tuottajat kuten lääkärikeskukset.

^b Korvausluokan II kustannustiedosta on poistettu työnantajat, joilla ei ollut hyväksyttäviä kustannuksia.

^c Ahvenanmaan ko. tieto ei ole vertailukelpoinen muihin alueisiin.

Liitetaulukko 7. Työnantajien työterveyshuollon korvausluokkien I ja II kustannuksia ammatti- ja tutkimusryhmittäin työntekijää kohti (€/tt) sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Korvausluokka I, €/tt							Korvausluokka II, €/tt					
	Lääkäri	Terveydenhoitaja	Fysioterapeutti	Psykologi	Erikoislääkäri	Laboratorio	Radio-logia	Lääkäri	Terveydenhoitaja	Fysioterapeutti	Erikoislääkäri	Laboratorio	Radio-logia
HUS	26	36	12	15	2	18	1	100	18	14	14	46	23
Varsinais-Suomi	21	33	12	13	2	18	1	91	19	9	10	41	19
Satakunta	19	32	13	10	1	18	1	83	21	10	7	35	17
Kanta-Häme	24	35	12	16	2	20	1	97	18	9	12	46	22
Pirkanmaa	19	32	12	14	1	16	1	88	17	8	9	39	19
Päijät-Häme	20	32	10	11	1	19	1	85	19	8	8	39	18
Kymenlaakso	23	37	12	13	1	21	1	90	18	8	8	45	19
Etelä-Karjala	25	36	13	14	1	21	1	93	22	10	9	42	18
Etelä-Savo	20	33	12	14	1	18	1	84	16	7	7	38	18
Itä-Savo	16	27	8	9	1	17	1	77	14	8	6	32	15
Pohjois-Karjala	19	34	12	15	1	18	1	83	17	9	7	37	18
Pohjois-Savo	21	33	12	15	1	18	1	84	16	8	9	37	19
Keski-Suomi	21	35	12	14	1	18	1	85	18	9	9	38	18
Etelä-Pohjanmaa	17	33	12	13	1	24	1	86	18	8	8	39	20
Vaasa	19	33	12	13	1	21	1	76	19	9	8	36	18
Keski-Pohjanmaa	18	33	10	13	1	24	1	79	18	8	6	30	17
Pohjois-Pohjanmaa	24	39	13	19	1	20	1	98	18	8	12	44	21
Kainuu	21	40	11	17	1	23	1	87	20	10	9	43	20
Länsi-Pohja	24	34	13	14	1	20	1	87	18	6	8	36	17
Lappi	21	36	13	17	1	18	1	81	17	10	10	35	17
Koko maa	23	35	12	14	2	19	1	92	18	10	11	42	20

Liitetaulukko 8. Työnantajien työterveyshuollon korvausluokan I työympäristöön ja työyhteisöön kohdistuvat työpaikkaselvitykset sekä tietojen antaminen ja ohjaus tunteina 100 työntekijää kohti (h / 100 tt) ammattiryhmittäin ja sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Työpaikkaselvitykset, h / 100 tt						Tietojen antaminen ja ohjaus, h / 100 tt					
	Lääkärit	Terveydenhoitajat	Fysioterapeutit	Psykologit	Erikoislääkärit	Muut	Lääkärit	Terveydenhoitajat	Fysioterapeutit	Psykologit	Erikoislääkärit	Muut
HUS	4,7	8,9	5,7	0,8	0,0	0,2	2,1	6,6	3,5	1,5	0,0	0,0
Varsinais-Suomi	5,3	8,2	6,4	0,6	0,0	0,1	1,8	5,9	3,5	1,3	0,0	0,0
Satakunta	2,3	7,6	6,1	0,4	0,0	0,5	1,6	6,7	4,4	1,0	0,0	0,1
Kanta-Häme	4,2	9,1	6,3	0,8	0,0	0,1	1,9	7,0	3,9	1,3	0,0	0,0
Pirkanmaa	3,3	9,9	6,6	0,7	0,0	0,2	1,8	7,1	3,7	1,3	0,0	0,0
Päijät-Häme	2,5	7,6	4,7	0,5	0,0	0,1	1,5	5,6	3,0	0,9	0,0	0,0
Kymenlaakso	3,2	8,7	5,6	0,6	0,0	0,2	1,6	6,4	2,7	1,0	0,0	0,0
Etelä-Karjala	2,8	8,2	5,6	0,6	0,0	0,2	2,2	6,3	3,6	0,9	0,0	0,0
Etelä-Savo	2,3	9,1	5,3	0,6	0,0	0,1	1,2	4,5	2,5	0,8	0,0	0,0
Itä-Savo	2,2	7,5	3,8	0,5	0,0	0,0	1,1	4,3	2,0	0,6	0,0	0,0
Pohjois-Karjala	2,4	8,6	5,5	0,7	0,0	0,1	1,4	5,4	2,4	0,8	0,0	0,0
Pohjois-Savo	2,6	8,1	5,2	0,8	0,0	0,2	1,8	5,3	3,1	1,0	0,0	0,0
Keski-Suomi	2,8	9,2	5,8	0,6	0,0	0,1	1,5	5,5	2,9	1,1	0,0	0,0
Etelä-Pohjanmaa	2,0	7,4	4,8	0,4	0,0	0,0	1,2	7,2	3,4	0,7	0,0	0,0
Vaasa	13,1	6,8	5,5	0,6	0,0	0,2	1,6	7,9	3,5	1,0	0,0	0,0
Keski-Pohjanmaa	2,5	6,4	4,2	0,9	0,0	0,3	1,2	4,5	2,6	0,9	0,0	0,0
Pohjois-Pohjanmaa	3,9	11,4	5,6	0,9	0,0	0,1	1,7	6,7	3,5	1,2	0,0	0,1
Kainuu	2,6	7,8	5,0	1,7	0,0	0,0	1,2	5,5	3,7	0,8	0,0	0,0
Länsi-Pohja	2,7	8,3	5,4	0,8	0,0	1,1	2,1	6,0	2,4	0,8	0,0	0,1
Lappi	3,1	10,2	5,5	0,9	0,0	0,0	1,5	6,0	3,4	1,1	0,0	0,0
Koko maa	4,1	8,8	5,7	0,7	0,0	0,2	1,8	6,4	3,4	1,2	0,0	0,0

Liitetaulukko 9. KL I:n terveystarkastukset ammatti- ja tutkimusryhmittäin 100 työntekijää kohti (kpl / 100 tt) sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Terveystarkastukset, kpl / 100 tt								
Sairaanhoitopiiri	Lääkärit	Terveydenhoitajat	Fysio-terapeutit	Psykologit	Erikoislääkärit	Muut	Laboratorio-tutkimukset	Radiologiset tutkimukset
HUS	13,2	26,0	3,4	2,1	1,6	0,4	106,4	1,4
Varsinais-Suomi	13,0	30,8	5,4	2,2	1,1	0,2	118,7	1,3
Satakunta	13,4	32,1	7,0	2,0	0,7	0,3	124,8	1,2
Kanta-Häme	13,5	28,2	3,8	1,9	1,3	0,4	116,0	1,3
Pirkanmaa	13,6	30,1	7,1	2,6	1,0	0,3	128,3	1,3
Päijät-Häme	13,2	30,7	4,3	2,0	1,0	0,2	120,3	1,3
Kymenlaakso	14,4	33,2	4,7	1,8	0,9	0,3	123,8	1,2
Etelä-Karjala	14,5	32,5	3,9	1,5	0,9	0,3	132,1	1,3
Etelä-Savo	14,7	33,7	5,4	2,1	0,7	0,3	110,6	1,1
Itä-Savo	14,9	30,8	3,5	1,2	0,6	0,2	121,3	1,2
Pohjois-Karjala	13,3	34,0	5,6	2,1	0,7	0,2	113,1	1,2
Pohjois-Savo	15,7	33,2	5,1	2,5	0,9	0,3	118,6	1,1
Keski-Suomi	12,8	32,5	6,1	2,3	0,9	0,3	110,4	1,1
Etelä-Pohjanmaa	13,4	37,0	6,0	2,8	0,8	0,2	132,4	1,2
Vaasa	13,9	40,2	6,3	2,2	0,8	0,2	141,7	2,0
Keski-Pohjanmaa	14,0	30,3	4,7	1,4	0,6	0,3	125,1	1,1
Pohjois-Pohjanmaa	13,1	27,9	4,3	2,3	1,0	0,2	113,8	1,4
Kainuu	13,1	28,7	2,7	1,7	0,8	0,3	139,2	1,7
Länsi-Pohja	13,0	29,1	5,5	1,6	0,8	0,2	134,8	1,9
Lappi	13,9	32,1	5,8	2,4	0,9	0,4	133,2	2,0
Koko maa	13,5	29,8	4,8	2,2	1,1	0,3	117,2	1,3

Liitetaulukko 10. KL II:n sairaanhoidon ja muu terveydenhuollon käyntien ja tutkimusten yksikkökustannuksia (€/käynti, €/tutkimus) kunnittain vuonna 2009.

Kunta	Työntekijät palveluiden piirissä Yhteensä (KL I)	Asukkaat Yhteensä	Korvausluokka II					
			Lääkärit €/käynti	Terveydenhoitajat €/käynti	Fysio-terapeutit €/käynti	Erikoislääkärit €/käynti	Laboratorio-tutkimukset €/tutkimus	Radiologiset tutkimukset €/tutkimus
Akaa	4 412	14 246	43	21	38	100	13	74
Alajärvi	2 629	10 573	44	20	48	91	16	63
Alavieska	651	2 776	49	26	28	131	13	53
Alavus	2 630	9 395	44	23	57	108	16	68
Artjärvi	323	1 455	47	28	55	104	15	75
Asikkala	2 298	8 551	46	24	61	100	14	68
Askola	1 599	4 831	50	26	57	113	19	81
Aura	1 336	3 840	49	27	48	97	16	73
Brändö	143	498	47	19	54	97	20	88
Eckerö	279	924	46	20	55	103	18	56
Enonkoski	378	1 617	31	11	53	106	10	53
Enontekiö	404	1 882	58	28	65	117	21	86
Espoo	98 186	244 330	54	31	56	107	20	79
Eura	3 740	12 554	45	23	55	101	16	75
Eurajoki	1 866	5 874	44	22	51	94	18	99
Evijärvi	570	2 772	49	19	44	104	17	59
Finström	817	2 486	46	29	52	108	19	50
Forssa	5 275	17 807	47	26	43	101	15	78
Föglö	149	561	45	21	53	99	16	70
Geta	134	457	45	30	52	108	19	46
Haapajärvi	1 906	7 714	46	24	42	66	14	56
Haapavesi	1 854	7 396	45	24	44	64	15	56
Hailuoto	235	1 019	69	33	59	102	20	77
Halsua	285	1 323	37	12	41	108	18	63
Hamina	6 461	21 483	41	20	38	102	23	72
Hammarland	480	1 463	46	23	53	121	18	64
Hankasalmi	1 284	5 514	44	21	57	96	14	59
Hanko	3 194	9 597	44	24	53	101	18	85
Harjavalta	2 371	7 548	48	30	48	105	13	72
Hartola	692	3 388	45	33	55	107	15	67
Hattula	3 368	9 625	50	27	54	107	21	85
Haukipudas	5 855	18 654	59	30	58	106	20	79

Kunta	Työntekijät palveluiden piirissä Yhteensä (KL I)	Asukkaat Yhteensä	Korvausluokka II					
			Lääkärit €/käynti	Terveystenhoitajat €/käynti	Fysioterapeutit €/käynti	Erikoislääkärit €/käynti	Laboratorio-tutkimukset €/tutkimus	Radiologiset tutkimukset €/tutkimus
Hausjärvi	2 893	8 665	42	24	55	104	16	75
Heinola	6 085	20 374	50	29	55	105	20	82
Heinävesi	920	3 975	43	22	57	108	14	58
Helsinki	228 325	583 350	53	30	55	106	20	81
Himanka	678	3 038	43	16	52	110	15	70
Hirvensalmi	522	2 436	33	18	49	91	15	57
Hollola	7 233	21 845	46	25	55	102	14	71
Honkajoki	443	1 889	45	19	57	177	13	52
Huittinen	2 922	10 700	46	23	49	101	10	54
Humppila	643	2 524	47	26	60	97	16	67
Hyrnsalmi	450	2 791	59	40	61	110	17	83
Hyvinkää	16 615	45 270	49	27	57	104	18	77
Hämeenkoski	559	2 126	49	26	56	104	15	71
Hämeenkyrö	2 991	10 436	44	24	54	102	12	70
Hämeenlinna	22 631	66 616	52	29	55	109	21	87
Ii	2 459	9 294	56	27	60	108	18	73
Iisalmi	6 792	22 169	40	19	44	102	12	65
Iitti	1 858	7 044	46	28	54	99	14	73
Ikaalinen	2 090	7 424	42	19	53	106	12	64
Ilmajoki	3 614	11 744	46	20	51	108	15	69
Ilomantsi	1 283	6 022	45	21	94	112	12	62
Imatra	8 421	28 676	54	26	56	115	18	72
Inari	1 879	6 863	62	30	58	118	23	85
Inkoo	1 830	5 609	53	30	54	108	20	83
Isojoki	499	2 406	46	23	60	162	13	61
Isokyrö	1 380	4 953	49	23	53	107	16	79
Jalasjärvi	2 140	8 277	45	24	53	118	14	60
Janakkala	5 688	16 795	45	26	55	93	17	78
Joensuu	23 032	72 704	49	24	55	106	16	75
Jokioinen	1 858	5 753	47	26	59	101	15	77
Jomala	1 463	4 022	48	22	53	119	21	74
Joroinen	1 477	5 423	43	17	55	108	16	65
Joutsa	1 107	5 093	43	22	67	96	12	57
Juankoski	1 272	5 273	45	20	67	92	13	62
Juuka	1 286	5 705	51	26	67	112	17	69
Juupajoki	543	2 116	44	28	65	104	13	70
Juva	1 839	7 064	37	19	53	104	14	60
Jyväskylä	44 456	129 623	48	25	56	105	16	71
Jämijärvi	489	2 063	48	19	49	104	16	62
Jämsä	6 531	22 949	47	30	63	101	14	70
Järvenpää	14 987	38 708	51	30	58	106	20	83
Kaarina	11 630	30 760	49	26	55	101	16	73
Kaavi	700	3 429	46	20	51	100	15	32
Kajaani	12 235	38 211	58	34	54	107	19	79
Kalajoki	2 522	9 502	47	24	52	107	18	76
Kangasala	9 867	28 466	42	21	54	102	13	72
Kangasniemi	1 349	6 024	42	19	71	100	13	55
Kankaanpää	3 636	12 224	45	19	49	102	12	62
Kannonkoski	312	1 587	42	21	51	110	13	72
Kannus	1 657	5 793	42	16	28	98	16	65
Karjajoki	311	1 529	47	25	57	148	15	61
Karjalohja	376	1 504	50	32	48	100	17	86
Karkkila	3 043	9 109	48	26	59	103	18	82
Karstula	969	4 564	40	19	52	105	16	64
Karttula	1 032	3 509	42	20	54	98	16	46
Karvia	560	2 672	47	20	42	156	14	56
Kaskinen	420	1 442	56	30	60	111	19	79
Kauhajoki	3 709	14 384	46	23	53	109	14	60
Kauhava	4 633	17 545	48	26	48	106	15	63
Kauniainen	2 870	8 617	56	35	57	108	21	87
Kaustinen	1 139	4 298	42	15	49	115	17	68
Keitele	657	2 563	44	27	42	118	12	70
Kemi	6 640	22 580	52	23	59	103	16	65
Kemijärvi	1 935	8 519	51	33	58	109	12	51
Keminmaa	2 753	8 606	51	25	59	108	14	69
Kemiönsaari	1 926	7 298	29	15	25	110	11	60
Kempele	5 532	15 652	56	28	59	104	20	79

Kunta	Työntekijät palveluiden piirissä Yhteensä (KL I)	Asukkaat Yhteensä	Korvausluokka II					
			Lääkärit €/käynti	Terveys- hoitajat €/käynti	Fysio- terapeutit €/käynti	Erikois- lääkärit €/käynti	Laboratorio- tutkimukset €/tutkimus	Radiologiset tutkimukset €/tutkimus
Kerava	13 390	33 833	52	30	60	110	21	84
Kerimäki	1 516	5 658	33	13	55	107	10	55
Kesälahti	547	2 460	40	8	67	100	12	47
Keuruu	2 895	10 757	43	23	51	113	14	63
Kihniö	494	2 257	48	22	36	107	13	73
Kiikoinen	260	1 270	47	23	54	106	8	57
Kiiminki	4 354	12 966	58	30	59	106	19	79
Kinnula	338	1 820	40	19	52	124	14	69
Kirkkonummi	14 216	36 509	54	31	56	110	21	84
Kitee	2 372	9 401	40	12	76	103	14	60
Kittilä	1 716	6 115	47	21	47	108	13	56
Kiuruvesi	1 916	9 318	41	24	55	102	14	59
Kivijärvi	204	1 365	45	21	48	113	16	66
Kokemäki	2 162	8 080	47	27	53	101	13	58
Kokkola	15 100	45 896	44	17	53	107	16	71
Kolari	945	3 854	50	24	63	112	15	55
Konnevesi	718	2 971	47	24	60	96	13	55
Kontiolahti	4 751	13 677	48	25	60	105	16	71
Korsnäs	554	2 239	48	15	46	108	11	83
Koski Tl	583	2 450	44	21	50	100	13	62
Kotka	17 331	54 775	45	21	52	101	16	70
Kouvola	27 056	88 191	48	27	53	102	17	74
Kristiinankaupunki	1 858	7 254	48	25	57	136	15	68
Kruunupyö	1 813	6 720	41	14	48	110	18	66
Kuhmalampi	278	1 056	31	11	47	102	10	72
Kuhmo	2 214	9 636	53	36	58	113	14	71
Kuhmoinen	476	2 589	47	24	53	104	15	67
Kumlinge	120	372	43	19	56	217	15	76
Kuopio	33 079	92 626	47	24	54	103	16	68
Kuortane	1 097	3 983	43	20	52	101	16	71
Kurikka	3 567	14 626	45	17	52	113	14	62
Kustavi	223	881	47	24	52	98	18	80
Kuusamo	4 433	16 669	55	26	58	119	17	75
Kylmäkoski	718	2 612	43	22	52	100	12	82
Kyyjärvi	352	1 536	42	18	59	99	16	66
Kärkölä	1 427	4 875	49	28	44	107	15	72
Kärsämäki	5 20	2 918	46	24	14	66	13	49
Kökar	70	261	45	27	53	85	15	74
Köyliö	774	2 852	48	26	44	98	15	67
Lahti	33 264	100 854	47	24	54	103	17	73
Laihia	2 742	7 794	49	23	51	119	17	77
Laitila	2 558	8 442	42	24	48	109	16	76
Lapinjärvi	706	2 926	48	27	54	103	17	71
Lapinlahti	2 032	7 525	44	22	57	108	12	63
Lappajärvi	806	3 495	49	22	43	91	18	57
Lappeenranta	22 196	70 399	48	30	57	106	15	71
Lapua	4 103	14 326	48	20	50	104	16	70
Laukaa	5 596	17 975	45	23	55	103	15	66
Lavia	443	2 058	47	24	53	102	10	68
Lemi	873	3 041	47	31	59	107	18	75
Lehtimäki	626	1 782	44	23	52	114	18	61
Lempäälä	7 002	20 178	43	22	46	101	13	73
Leppävirta	2 780	10 633	45	24	54	101	15	66
Lestijärvi	152	860	39	14	57	113	14	65
Lieksa	3 042	12 788	50	24	62	108	15	75
Lieto	5 855	16 011	51	27	53	100	16	73
Liljendal	412	1 469	46	23	56	115	15	70
Liminka	2 652	8 861	59	30	54	106	20	76
Liperi	3 548	12 133	48	24	66	105	15	72
Lohja	13 615	39 334	51	29	54	106	17	79
Loimaa	4 725	17 005	36	14	47	94	11	56
Loppi	2 546	8 244	41	22	56	102	16	74
Loviisa	2 303	7 406	44	22	55	100	16	62
Luhanka	140	834	44	23	63	100	11	55
Lumijoki	454	1 994	62	30	60	107	21	70
Lumpparland	126	391	47	25	54	123	19	75
Luoto	1 501	4 719	37	16	50	109	17	84

Kunta	Työntekijät palveluiden piirissä Yhteensä (KL I)	Asukkaat Yhteensä	Korvausluokka II					
			Lääkärit €/käynti	Terveystenhoitajat €/käynti	Fysioterapeutit €/käynti	Erikoislääkärit €/käynti	Laboratorio- tutkimukset €/tutkimus	Radiologiset tutkimukset €/tutkimus
Luumäki	1 218	5 179	51	28	54	106	17	76
Luvia	1 030	3 315	43	21	49	94	14	79
Länsi-Turunmaa	5 382	15 490	50	25	53	101	17	74
Maalahti	1 751	5 614	48	23	57	108	13	83
Maaninka	1 001	3 870	42	19	46	101	12	52
Maarianhamina	4 273	11 123	51	24	57	114	22	85
Marttila	535	2 019	49	26	53	102	17	75
Masku	3 577	9 516	49	26	49	98	17	68
Merijärvi	257	1 209	48	26	53	90	16	71
Merikarvia	748	3 411	48	25	58	102	14	72
Miehikkälä	395	2 278	43	24	45	105	21	67
Mikkeli	16 484	48 688	41	22	53	106	16	68
Muhos	2 556	8 856	56	29	58	86	18	73
Multia	425	1 919	41	20	52	110	12	53
Muonio	661	2 377	52	24	64	117	17	69
Mustasaari	7 008	18 338	51	28	56	104	16	80
Muurame	3 059	9 231	43	23	61	102	15	71
Mynämäki	2 474	8 039	47	24	50	99	17	68
Myrskylä	487	2 021	49	29	59	103	15	73
Mäntsälä	6 696	19 747	49	28	58	106	18	79
Mänttä-Vilppula	3 251	11 496	42	23	30	101	12	61
Mäntyharju	1 642	6 475	36	20	51	103	15	60
Naantali	6 696	18 544	50	25	54	100	17	72
Nakkila	1 586	5 716	45	23	50	97	13	68
Nastola	5 184	15 065	45	26	60	99	14	72
Nilsjä	1 654	6 521	41	19	54	105	13	52
Nivala	2 758	11 023	50	24	26	117	12	50
Nokia	10 686	31 357	39	19	54	102	13	75
Noormarkku	1 907	6 125	47	24	50	100	14	72
Nousiainen	1 678	4 824	46	26	44	90	16	70
Nummi-Pusula	1 701	6 125	51	31	55	104	18	78
Nurmes	1 876	8 573	43	21	55	114	13	69
Nurmijärvi	14 583	39 628	52	33	56	105	19	80
Närpiö	2 302	9 464	43	22	59	126	10	57
Oravainen	577	2 207	44	23	52	106	15	86
Orimattila	4 428	14 898	45	22	57	106	15	73
Oripää	357	1 403	45	32	50	100	15	71
Orivesi	2 545	9 634	42	20	30	100	11	72
Oulainen	2 220	7 931	51	27	51	96	15	65
Oulu	50 191	139 133	56	28	58	105	18	75
Oulunsalo	3 232	9 596	58	30	60	106	20	78
Outokumpu	1 848	7 492	47	23	66	107	14	61
Padasjoki	756	3 448	46	24	56	96	15	77
Paimio	3 933	10 334	47	25	56	102	14	73
Paltamo	927	3 917	58	38	64	94	16	76
Parikkala	1 253	5 885	44	25	61	108	11	51
Parkano	1 829	7 069	47	24	51	144	13	62
Pedersören kunta	3 211	10 821	39	13	47	104	17	69
Pelkosenniemi	209	1 025	50	28	56	107	17	72
Pello	783	4 021	50	24	63	115	12	56
Perho	520	2 986	42	18	10	80	13	61
Pernaja	1 219	3 944	47	26	55	103	16	73
Pertunmaa	369	1 983	39	20	70	102	15	61
Petäjävesi	1 057	3 979	45	22	55	99	14	66
Pieksämäki	5 948	20 151	43	16	55	104	15	63
Pielavesi	1 023	5 147	41	23	43	98	12	59
Pietarsaari	6 576	19 627	36	18	49	102	16	78
Pihtipudas	984	4 613	42	21	49	115	12	68
Pirkkala	5 930	16 515	46	23	46	102	14	73
Polvijärvi	1 024	4 821	50	25	54	106	17	68
Pomarkku	580	2 482	46	21	53	98	13	71
Pori	24 898	76 661	46	24	52	102	15	75
Pornainen	1 678	5 067	50	27	61	105	20	82
Porvoo	17 584	48 599	47	25	55	104	17	78
Posio	812	3 945	62	29	60	109	19	72
Pudasjärvi	1 791	8 947	58	32	61	110	20	80
Pukkila	548	2 004	48	34	59	100	17	77

Kunta	Työntekijät palveluiden piirissä Yhteensä (KL I)	Asukkaat Yhteensä	Korvausluokka II					
			Lääkärit €/käynti	Terveystenhoitajat €/käynti	Fysioterapeutit €/käynti	Erikoislääkärit €/käynti	Laboratoriotutkimukset €/tutkimus	Radiologiset tutkimukset €/tutkimus
Punkaharju	1 033	3 804	45	23	70	106	13	65
Punkalaidun	703	3 333	46	24	58	105	9	67
Puolanka	628	3 123	54	33	65	44	16	73
Puumala	526	2 549	38	20	55	113	14	60
Pyhtää	1 610	5 146	43	20	48	101	15	65
Pyhäjoki	934	3 373	48	27	56	97	16	67
Pyhäjärvi	1 298	6 001	44	43	52	88	12	53
Pyhäntä	411	1 648	50	30	55	52	14	60
Pyhäranta	726	2 233	44	23	52	107	16	76
Pälkäne	1 898	7 012	41	18	31	103	12	73
Pöytyä	2 451	8 459	47	24	48	99	15	69
Raahel	7 527	22 501	51	26	57	112	17	69
Raasepori	9 058	28 944	49	29	53	103	16	82
Raisio	9 186	24 191	50	26	53	101	17	71
Rantasalmi	887	4 076	40	14	57	44	15	58
Ranua	799	4 407	49	29	62	117	12	58
Rauma	13 605	39 793	47	26	52	101	17	83
Rautalampi	717	3 520	42	28	56	97	10	58
Rautavaara	335	1 918	42	22	55	107	14	52
Rautjärvi	1 044	4 037	48	24	48	101	13	53
Reisjärvi	660	3 020	45	22	13	83	13	58
Riihimäki	10 479	28 587	47	26	45	104	17	78
Ristiina	1 397	4 938	42	23	51	109	17	67
Ristijärvi	360	1 521	60	41	72	111	17	73
Rovaniemi	19 728	59 848	50	26	56	106	15	64
Ruokolahdi	1 602	5 721	49	24	54	114	14	65
Ruotsinpyhtää	877	2 900	46	29	49	102	17	69
Ruovesi	1 372	5 101	45	24	58	100	14	74
Rusko	2 108	5 822	50	28	53	99	18	76
Rääkkylä	452	2 625	46	11	91	109	14	62
Saarijärvi	2 627	10 666	44	21	50	114	13	60
Salla	861	4 231	52	30	60	129	14	78
Salo	18 048	54 889	48	26	55	102	16	76
Saltvik	576	1 792	48	29	53	108	19	50
Sastamala	6 727	24 476	45	22	40	100	9	66
Sauvo	940	3 040	48	25	54	102	15	73
Savitaipale	861	3 957	40	25	52	109	18	76
Savonlinna	8 165	27 742	42	17	63	99	15	70
Savukoski	240	1 181	57	30	64	115	19	73
Seinäjoki	20 708	57 024	48	22	55	104	16	78
Sievi	1 207	5 278	45	21	19	113	12	51
Siikainen	338	1 686	48	22	56	92	18	67
Siikajoki	1 339	5 776	49	24	56	85	17	69
Siikalatva	1 212	6 293	48	27	55	51	15	62
Siilinjärvi	7 494	20 964	44	23	52	101	14	62
Simo	905	3 496	52	25	58	108	15	64
Sipoo	6 250	18 036	51	30	56	105	19	80
Siuntio	2 105	6 024	54	34	57	109	21	85
Sodankylä	2 260	8 801	56	31	57	109	14	67
Soini	459	2 429	43	24	58	90	15	54
Somero	2 147	9 402	47	23	59	105	15	75
Sonkajärvi	1 032	4 694	41	20	61	107	11	59
Sotkamo	3 007	10 703	59	39	64	109	15	73
Sottunga	29	125	47	19	52	112	13	52
Sulkava	565	2 965	44	16	60	103	13	64
Sund	322	1 032	44	32	49	101	19	34
Suomenniemi	147	809	38	22	50	98	18	67
Suomussalmi	2 351	9 332	58	32	52	114	19	76
Suonenjoki	1 985	7 611	43	23	44	93	12	62
Sysmä	847	4 391	46	28	61	106	12	65
Säkylä	1 613	4 721	47	27	50	116	14	68
Taipalsaari	1 436	4 888	46	30	57	109	17	71
Taivalkoski	859	4 491	50	28	67	104	16	66
Taivassalo	435	1 692	45	24	45	100	15	66
Tammela	1 906	6 628	48	27	59	99	14	65
Tampere	72 950	211 507	46	24	56	103	15	73
Tarvasjoki	628	1 970	50	35	51	92	18	72

Kunta	Työntekijät palveluiden piirissä Yhteensä (KL I)	Asukkaat Yhteensä	Korvausluokka II					
			Lääkärit €/käynti	Terveys- hoitajat €/käynti	Fysio- terapeutit €/käynti	Erikois- lääkärit €/käynti	Laboratorio- tutkimukset €/tutkimus	Radiologiset tutkimukset €/tutkimus
Tervo	403	1 744	48	23	43	104	14	60
Tervola	790	3 462	50	24	57	109	15	67
Teuva	1 343	5 962	44	23	53	156	13	55
Tohmajärvi	1 105	5 079	46	24	87	110	14	62
Toholampi	785	3 493	42	16	44	109	15	64
Toivakka	674	2 379	44	21	58	96	14	62
Tornio	6 962	22 426	54	27	55	104	15	69
Turku	63 524	176 087	50	25	55	103	17	75
Tuusniemi	598	2 864	44	22	50	101	12	57
Tuusula	13 815	36 766	51	30	58	106	19	80
Tyrnävä	1 663	6 320	58	28	57	98	19	74
Töysä	849	3 191	44	22	51	110	16	65
Ulvila	4 531	13 692	44	23	51	98	13	69
Urkala	1 299	5 362	45	26	50	100	12	72
Utajärvi	637	3 014	49	23	60	41	18	72
Utsjoki	134	1 302	62	33	61	117	23	104
Uurainen	898	3 382	46	23	56	99	15	62
Uusikaarlepyy	2 139	7 452	40	21	51	109	12	79
Uusikaupunki	4 488	15 873	44	25	49	106	15	71
Vaala	636	3 400	48	23	58	43	16	68
Vaasa	22 926	59 175	51	27	55	105	17	78
Valkeakoski	6 402	20 631	39	23	38	100	11	72
Valtimo	464	2 482	40	20	60	105	14	60
Vantaa	79 385	197 636	52	29	57	106	20	80
Varkaus	6 749	22 935	48	25	56	104	20	71
Varpaisjärvi	555	2 952	39	17	60	99	9	47
Vehmaa	600	2 400	47	27	50	93	17	72
Vesanto	447	2 412	47	29	45	100	13	58
Vesilahti	1 332	4 365	44	22	49	103	12	74
Veteli	827	3 482	37	14	48	108	14	64
Vieremä	958	3 985	46	23	54	106	12	65
Vihanti	746	3 173	49	28	18	75	15	59
Vihti	9 843	27 869	50	30	56	107	18	81
Viitasaari	1 782	7 195	43	22	52	117	13	60
Vimpeli	911	3 298	38	18	55	64	18	56
Virolahti	790	3 530	44	22	54	105	22	70
Virrat	1 732	7 612	42	22	54	103	11	64
Vårdö	103	445	45	23	49	109	19	58
Vähäkyrö	1 583	4 740	49	24	57	125	16	76
Vöyri-Maksamaa	1 425	4 479	48	22	54	106	16	84
Yli-li	481	2 179	55	30	61	117	15	87
Ylitornio	931	4 807	49	23	59	110	13	60
Ylivieska	4 476	13 895	50	25	49	103	15	61
Ylämaa	297	1 427	44	27	55	106	16	68
Ylöjärvi	10 191	30 175	46	24	52	103	14	75
Ypäjä	711	2 584	44	27	46	93	12	71
Ähtäri	1 855	6 565	41	22	54	107	14	73
Äänekoski	6 035	20 243	48	27	59	108	14	66
Koko maa	1 775 798	5 351 427	49	26	54	105	17	75

Huom. Erityisesti pienimpien kuntien erikoislääkärikäyntien yksikkökustannukseen voi vaikuttaa se, ettei tutkimusaineiston kaikkia käynti- ja kustannustietoja ole pystytty kohdentamaan ko. kuntiin.

Liitetaulukko 11. KL I:n lääkäreille ja terveydenhoitajalle kohdistuneet työpaikkaselvitysten sekä tietojen antamisen ja ohjauksen tunnit (h), terveystarkastukset (kpl) sekä laboratoriotutkimukset (kpl) 100 työntekijää kohti (/100 tt) terveyskeskuksissa ja muilla palvelutuottajilla sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Työpaikkaselvitykset h / 100 tt				Tietojen antaminen ja ohjaus h / 100 tt				Terveystarkastukset kpl / 100 tt				Laboratorio- tutkimukset kpl / 100 tt	
	Lääkärit		Terveyden- hoitajat		Lääkärit		Terveyden- hoitajat		Lääkärit		Terveyden- hoitajat			
	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU		
HUS	1,6	5,1	7,8	9,0	1,3	2,2	5,0	6,8	13	13	33	25	120	105
Varsinais-Suomi	1,7	7,0	7,7	8,5	0,9	2,2	4,5	6,6	11	14	33	30	126	115
Satakunta	1,1	3,2	7,8	7,4	0,9	2,1	6,5	6,8	11	15	34	31	127	123
Kanta-Häme	1,7	4,7	8,0	9,3	0,4	2,2	3,2	7,7	13	14	33	27	148	109
Pirkanmaa	1,6	4,2	8,3	10,8	1,2	2,1	6,7	7,4	12	14	34	28	152	116
Päijät-Häme	1,3	3,1	6,2	8,2	1,1	1,8	4,1	6,3	12	14	36	28	125	118
Kymenlaakso	1,4	4,1	8,0	9,0	1,0	1,9	3,6	7,7	12	15	43	29	113	129
Etelä-Karjala	0,9	3,5	6,0	9,0	0,5	2,7	2,4	7,6	12	15	33	32	129	133
Etelä-Savo	1,4	3,0	8,3	9,8	0,5	1,9	2,5	6,2	16	14	39	29	108	113
Itä-Savo	1,5	2,4	6,8	7,8	0,3	1,5	1,3	5,5	18	14	44	26	125	120
Pohjois-Karjala	1,7	3,0	9,2	8,0	0,7	2,0	4,3	6,4	13	14	39	30	109	117
Pohjois-Savo	1,7	3,2	7,8	8,3	0,7	2,5	3,5	6,4	18	14	40	28	126	114
Keski-Suomi	1,5	3,8	8,8	9,5	0,8	2,1	3,5	7,1	13	13	39	27	111	109
Etelä-Pohjanmaa	1,1	2,9	7,3	7,5	0,9	1,6	3,9	10,7	13	14	45	28	136	128
Vaasa	1,3	21,4	5,7	7,6	1,3	1,8	6,5	8,9	16	12	56	29	157	131
Keski-Pohjanmaa	2,0	3,2	5,6	7,7	0,8	1,8	3,8	5,5	14	14	31	29	125	125
Pohjois-Pohjanmaa	3,3	4,2	9,9	12,0	0,8	2,1	4,8	7,6	12	14	31	27	111	115
Kainuu	1,9	3,4	7,4	8,4	0,5	2,0	4,9	6,3	12	14	30	27	167	107
Länsi-Pohja	1,6	3,3	7,1	9,1	0,3	3,3	1,6	8,7	12	14	31	28	176	109
Lappi	1,7	4,0	8,9	11,0	0,9	1,8	5,0	6,6	14	14	36	29	151	122
Ahvenanmaa	2,7	4,8	6,8	5,3	0,0	1,9	0,4	4,0	20	12	41	72	214	282
Koko maa	1,7	5,0	7,9	9,1	0,9	2,1	4,6	7,0	13	14	37	28	129	114

Liitetaulukko 12. KL I:n kustannuksia työntekijää kohti (€/tt) ammatti- ja tutkimusryhmittäin sekä tutkimusten yksikkökustannuksia (€/kpl) terveyskeskuksissa ja muilla palvelutuottajilla sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Lääkärit €/tt		Terveydenhoitajat €/tt		Fysioterapeutit €/tt		Psykologit €/tt		Laboratorio- tutkimukset €/tt		Laboratorio- tutkimukset €/kpl		Radiologiset tutkimukset €/kpl	
	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU
HUS	15	28	29	37	9	12	6	9	15	19	12	18	69	85
Varsinais-Suomi	12	25	27	36	12	12	6	8	15	20	12	17	56	87
Satakunta	11	24	28	35	11	13	5	6	13	21	10	17	55	80
Kanta-Häme	14	26	30	37	11	12	5	9	16	21	11	20	65	93
Pirkanmaa	13	23	32	32	14	11	8	7	14	18	9	15	60	83
Päijät-Häme	13	24	27	35	9	10	5	6	16	20	13	17	74	82
Kymenlaakso	15	27	39	36	13	12	8	6	18	23	16	18	91	96
Etelä-Karjala	13	29	26	39	8	14	5	8	16	22	12	17	69	77
Etelä-Savo	15	24	34	33	13	11	6	8	16	21	15	18	83	83
Itä-Savo	13	17	28	26	8	8	5	4	15	17	12	14	53	64
Pohjois-Karjala	15	23	34	35	12	11	7	8	13	24	12	20	58	84
Pohjois-Savo	16	24	32	33	9	13	7	9	14	20	11	18	60	86
Keski-Suomi	13	27	33	37	12	13	6	8	15	20	13	18	62	88
Etelä-Pohjanmaa	12	24	33	33	12	12	7	6	22	25	16	20	56	87
Vaasa	13	24	32	34	11	13	6	7	20	22	12	17	42	97
Keski-Pohjanmaa	13	24	32	33	10	12	7	7	26	22	21	17	66	80
Pohjois-Pohjanmaa	16	28	36	41	11	13	8	10	16	22	15	19	57	95
Kainuu	14	28	38	42	10	12	10	8	23	23	14	22	65	85
Länsi-Pohja	11	32	25	40	8	16	5	9	18	21	10	20	31	91
Lappi	15	24	36	36	12	13	8	9	16	19	11	15	49	69
Ahvenanmaa	12	21	17	36	1	6	0	4	16	34	7	12	107	94
Koko maa	14	26	31	36	11	12	7	8	16	20	12	18	59	86

Liitetaulukko 13. KL II:n käyntejä ammatti- ja tutkimusryhmittäin 100 työntekijää kohti (kpl / 100 tt) terveyskeskuksissa ja muilla palvelutuottajilla sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

KL II, käynnit tai tutkimukset, kpl / 100 tt												
Sairaanhoitopiiri	Lääkärit		Terveydenhoitajat		Fysioterapeutit		Erikoislääkärit		Laboratorio-tutkimukset		Radiologiset tutkimukset	
	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU
HUS	148	197	57	61	5	27	2	15	249	238	20	30
Varsinais-Suomi	162	198	76	79	10	22	3	13	286	231	23	29
Satakunta	146	202	74	96	6	28	2	11	276	212	21	25
Kanta-Häme	171	205	64	67	13	19	2	13	301	240	22	28
Pirkanmaa	177	211	67	76	10	19	2	13	376	239	24	28
Päijät-Häme	160	191	72	77	5	20	1	11	256	235	22	26
Kymenlaakso	176	206	74	79	8	21	1	10	270	258	24	28
Etelä-Karjala	159	198	68	80	9	22	1	11	266	263	18	28
Etelä-Savo	205	202	93	71	6	19	1	12	271	219	26	29
Itä-Savo	191	185	123	70	3	17	3	7	288	218	24	24
Pohjois-Karjala	142	206	80	71	5	25	2	12	258	226	21	29
Pohjois-Savo	170	196	67	71	5	21	2	13	260	247	26	32
Keski-Suomi	167	195	72	76	6	23	2	14	269	226	21	30
Etelä-Pohjanmaa	174	198	77	93	10	21	3	12	269	229	27	29
Vaasa	136	175	74	88	13	21	2	11	229	216	22	25
Keski-Pohjanmaa	177	188	121	92	7	31	2	11	171	212	24	27
Pohjois-Pohjanmaa	157	189	71	65	10	18	8	13	292	234	26	30
Kainuu	125	182	52	61	9	27	5	14	267	221	21	30
Länsi-Pohja	130	188	61	79	1	17	2	12	260	228	20	28
Lappi	116	186	49	71	2	27	3	13	245	234	18	31
Ahvenanmaa	a	175	a	90	a	23	a	8	a	139	a	20
Koko maa	160	197	71	70	8	24	2	13	276	235	23	29

^a Ahvenanmaan tiedot eivät ole vertailukelpoisia.

Liitetaulukko 14. KL II:n kustannuksia työntekijää kohti (€/tt) ammatti- ja tutkimusryhmittäin terveyskeskuksissa ja muilla palvelutuottajilla sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

KL II, kustannukset työntekijää kohti, €/tt												
Sairaanhoitopiiri	Lääkärit		Terveydenhoitajat		Fysioterapeutit		Erikoislääkärit		Laboratorio-tutkimukset		Radiologiset tutkimukset	
	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU
HUS	70	104	14	19	2	15	2	16	29	49	12	25
Varsinais-Suomi	71	100	17	21	5	12	3	13	31	46	13	23
Satakunta	67	93	17	24	3	14	2	11	27	40	12	21
Kanta-Häme	75	102	15	19	3	11	1	14	26	51	13	24
Pirkanmaa	84	91	16	17	3	11	3	13	33	42	15	22
Päijät-Häme	69	92	17	20	3	11	1	11	29	43	13	21
Kymenlaakso	74	98	15	20	3	11	1	11	41	47	15	21
Etelä-Karjala	61	104	16	23	4	13	1	12	33	45	10	20
Etelä-Savo	75	91	16	16	3	11	1	12	31	43	14	22
Itä-Savo	72	79	15	14	4	10	1	7	27	34	10	17
Pohjois-Karjala	64	101	16	17	4	14	2	13	26	48	12	23
Pohjois-Savo	73	91	15	16	2	12	2	13	28	43	14	23
Keski-Suomi	69	99	16	21	3	13	2	14	28	46	12	23
Etelä-Pohjanmaa	73	101	16	21	5	12	4	12	31	47	15	24
Vaasa	60	87	15	23	6	12	3	12	24	44	15	20
Keski-Pohjanmaa	71	91	17	20	2	17	3	11	22	42	15	21
Pohjois-Pohjanmaa	80	105	18	18	3	10	6	14	37	47	16	23
Kainuu	76	100	21	18	5	16	4	15	40	48	16	24
Länsi-Pohja	60	103	13	21	0	10	2	12	26	43	11	20
Lappi	65	92	16	17	1	15	3	14	28	40	11	21
Ahvenanmaa	a	85	a	22	a	12	a	10	a	29	a	15
Koko maa	72	99	16	19	3	13	3	14	30	46	13	23

^a Ahvenanmaan tiedot eivät ole vertailukelpoisia.

Liitetaulukko 15. KL II:n yksikkökustannuksia (€/käynti, €/tutkimus) terveyskeskuksissa ja muilla palvelutuottajilla sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	KL II, yksikkökustannukset, €/käynti								KL II, yksikkökustannukset, €/tutkimus			
	Lääkärit		Terveydenhoitajat		Fysioterapeutit		Erikoislääkärit		Laboratorio-tutkimukset		Radiologiset tutkimukset	
	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU	TK	MUU
HUS	47	53	25	30	47	56	108	106	12	20	60	82
Varsinais-Suomi	44	50	22	26	44	55	116	100	11	20	58	79
Satakunta	46	46	23	25	44	53	120	100	10	19	56	84
Kanta-Häme	44	50	23	28	19	56	77	106	9	21	58	85
Pirkanmaa	47	43	24	22	28	57	121	101	9	18	62	77
Päijät-Häme	43	48	23	26	52	55	101	103	11	18	57	80
Kymenlaakso	42	47	20	25	34	53	100	102	15	18	62	76
Etelä-Karjala	39	52	24	29	43	58	103	109	12	17	54	74
Etelä-Savo	37	45	17	23	52	55	97	106	12	20	52	77
Itä-Savo	38	43	12	20	129	57	42	105	9	16	43	74
Pohjois-Karjala	45	49	20	25	81	57	104	106	10	21	56	81
Pohjois-Savo	43	46	22	23	40	55	108	102	11	17	53	71
Keski-Suomi	41	51	22	27	48	58	113	104	10	20	56	77
Etelä-Pohjanmaa	42	51	20	23	45	55	131	100	11	21	57	82
Vaasa	44	50	20	26	44	57	137	104	10	20	68	82
Keski-Pohjanmaa	40	48	14	22	28	54	107	106	13	20	65	76
Pohjois-Pohjanmaa	51	56	26	28	31	59	83	106	13	20	61	77
Kainuu	61	55	40	30	48	59	91	107	15	22	74	79
Länsi-Pohja	46	55	22	27	71	57	130	103	10	19	57	71
Lappi	56	50	32	24	58	57	119	107	11	17	61	66
Ahvenanmaa	43	49	21	24	46	55	284	114	9	21	63	73
Koko maa	45	50	22	27	41	56	106	105	11	20	59	80

Liitetaulukko 16. Työnantajien työterveyshuollon kustannukset ja korvaukset (€/työntekijä) korvausluokissa I ja II kunnittain vuonna 2009.

Kunta-koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/työntekijä		Korvausluokka II, €/työntekijä		Yhteensä, €/työntekijä	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
020	Akaa	123	64	213	88	336	152
005	Alajärvi	107	60	178	80	285	140
009	Alavieska	97	55	151	69	248	124
010	Alavus	116	64	200	83	316	147
015	Artjärvi	116	62	147	63	263	126
016	Asikkala	104	55	179	76	283	132
018	Askola	142	69	235	87	377	155
019	Aura	118	61	206	83	325	145
035	Brändö	79	42	135	53	214	95
043	Eckerö	99	51	117	53	216	103
046	Enonkoski	105	58	178	80	283	138
047	Enontekiö	126	65	125	43	251	108
049	Espoo	133	67	249	93	382	160
050	Eura	111	60	188	78	300	138
051	Eurajoki	123	62	234	83	356	145
052	Evijärvi	136	65	179	68	316	133
060	Finström	114	60	162	64	276	124
061	Forssa	115	63	205	86	320	148
062	Föglö	115	63	119	53	234	116
065	Geta	113	61	131	57	244	117
069	Haapajarvi	104	57	160	70	264	127
071	Haapavesi	106	58	174	76	280	134
072	Hailuoto	179	78	284	99	463	177
074	Halsua	112	61	102	47	213	108
075	Hamina	128	66	197	84	325	150
076	Hammarland	111	58	138	62	249	120
077	Hankasalmi	129	67	179	76	308	143
078	Hanko	125	64	230	81	355	146
079	Harjavalta	121	59	206	79	327	138
081	Hartola	113	63	126	55	239	118
082	Hattula	131	68	220	85	352	154
084	Haukipudas	143	72	253	95	396	167
086	Hausjärvi	125	62	219	88	344	149
111	Heinola	133	65	236	90	368	155

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/työntekijä		Korvausluokka II, €/työntekijä		Yhteensä, €/työntekijä	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
090	Heinävesi	137	65	173	74	311	139
091	Helsinki	133	67	247	93	380	160
095	Himanka	118	61	154	68	272	129
097	Hirvensalmi	113	63	170	77	283	141
098	Hollola	112	59	196	82	308	142
099	Honkajoki	117	65	140	62	258	127
102	Huittinen	98	53	155	68	253	121
103	Humppila	109	59	150	63	258	122
105	Hyrnsalmi	138	73	202	84	341	157
106	Hyvinkää	136	66	235	90	371	156
283	Hämeenkoski	104	55	177	73	282	128
108	Hämeenkyrö	116	62	201	86	316	148
109	Hämeenlinna	133	69	255	96	389	165
139	Ii	136	69	223	89	359	158
140	Iisalmi	113	60	194	84	307	144
142	Iitti	127	66	167	69	294	135
143	Ikaalinen	108	58	184	78	292	136
145	Ilmajoki	112	59	199	82	311	142
146	Iloanta	95	53	158	69	254	122
153	Imatra	144	70	246	92	390	162
148	Inari	160	76	259	87	419	163
149	Inkoo	135	69	224	85	359	154
151	Isojoki	96	51	109	46	206	98
152	Isokyrö	121	63	194	83	314	146
164	Jalasjärvi	103	55	163	70	266	125
165	Janakkala	127	65	216	87	343	151
167	Joensuu	117	64	206	85	324	149
169	Jokioinen	116	63	197	83	313	146
170	Jomala	123	63	171	71	293	134
171	Joroinen	133	67	197	84	330	150
172	Joutsa	121	66	156	68	276	134
174	Juankoski	111	63	177	70	288	133
176	Juuka	107	58	150	60	257	118
177	Juupajoki	131	64	161	65	292	129
178	Juva	106	58	162	72	268	130
179	Jyväskylä	120	64	216	88	336	152
181	Jämijärvi	112	63	164	70	276	133
182	Jämsä	152	67	234	88	386	155
186	Järvenpää	136	66	245	92	381	159
202	Kaarina	116	60	218	87	334	148
204	Kaavi	107	60	157	64	264	124
205	Kajaani	126	66	234	93	360	160
208	Kalajoki	116	61	199	82	315	143
211	Kangasala	123	65	214	90	337	154
213	Kangasniemi	121	67	155	68	276	135
214	Kankaanpää	103	57	166	73	269	130
216	Kannonkoski	87	43	71	30	158	74
217	Kannus	105	59	143	63	248	121
218	Karjajoki	86	47	126	55	213	102
223	Karjalohja	121	63	193	77	314	140
224	Karkkila	129	66	220	86	349	152
226	Karstula	102	55	143	61	245	116
227	Karttula	116	63	193	79	309	142
230	Karvia	101	57	129	57	231	114
231	Kaskinen	132	64	170	71	302	134
232	Kauhajoki	94	51	166	73	260	123
233	Kauhava	128	62	216	83	344	144
235	Kauniainen	142	70	263	93	405	163
236	Kaustinen	116	62	131	57	248	119
239	Keitele	92	52	75	34	166	86
240	Kemi	129	65	196	84	325	149
320	Kemijärvi	125	65	141	60	266	125
241	Keminmaa	131	63	200	83	331	146
322	Kemiönsaari	144	74	209	91	353	165
244	Kempele	138	70	251	95	389	165
245	Kerava	142	67	261	95	403	162
246	Kerimäki	101	54	172	76	273	130
248	Kesälähti	103	57	153	70	256	127
249	Keuruu	107	58	191	68	298	126

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/työntekijä		Korvausluokka II, €/työntekijä		Yhteensä, €/työntekijä	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
250	Kihniö	95	52	141	61	236	113
254	Kiikoinen	95	53	145	63	241	117
255	Kiiminki	141	72	251	95	392	167
256	Kinnula	114	62	83	38	197	99
257	Kirkkonummi	137	69	261	95	398	163
260	Kitee	103	56	178	79	281	135
261	Kittilä	136	57	150	66	286	123
263	Kiuruvesi	124	69	135	61	258	130
265	Kivijärvi	81	46	83	34	164	80
271	Kokemäki	105	54	178	74	283	128
272	Kokkola	124	65	202	83	326	148
273	Kolari	122	58	152	62	275	120
275	Konnevesi	116	63	151	67	267	129
276	Kontiolahti	115	63	190	81	305	144
280	Korsnäs	90	49	126	58	216	107
284	Koski Tl	103	57	167	71	270	128
285	Kotka	133	69	224	93	358	162
286	Kouvola	137	66	220	89	357	155
287	Kristiinankaupunki	103	55	152	64	255	119
288	Kruunupyö	109	59	144	64	253	123
289	Kuhmalahti	144	69	211	79	355	148
290	Kuhmo	115	63	164	70	280	132
291	Kuhmoinen	104	57	151	67	256	124
295	Kumlinge	100	53	124	58	224	110
297	Kuopio	122	65	216	86	338	151
300	Kuortane	117	65	197	84	314	149
301	Kurikka	104	55	187	79	290	134
304	Kustavi	99	54	150	60	249	114
305	Kuusamo	112	60	206	83	318	143
310	Kylmäkoski	129	68	209	87	337	155
312	Kyyjärvi	79	46	84	37	163	83
316	Kärkölä	109	58	184	79	294	137
317	Kärsämäki	97	55	133	60	231	115
318	Kökar	110	61	107	49	217	110
319	Köyliö	108	58	176	73	284	131
398	Lahti	119	61	214	86	332	148
399	Laihia	131	68	210	88	341	156
400	Laitila	105	56	192	82	298	138
407	Lapinjärvi	127	67	166	69	292	136
402	Lapinlahti	112	60	198	82	310	142
403	Lappajärvi	127	63	186	74	313	137
405	Lappeenranta	129	64	223	88	353	152
408	Lapua	111	59	201	80	312	139
410	Laukaa	117	62	196	83	313	145
413	Lavia	112	61	167	73	279	134
416	Lemi	126	62	191	74	317	136
417	Lemland	109	58	136	61	245	119
418	Lempäälä	122	64	214	88	336	152
420	Leppävirta	125	64	199	82	324	146
421	Lestijärvi	93	52	98	44	190	96
422	Lieksa	109	59	184	80	294	139
423	Lieto	121	63	222	89	342	152
424	Liljendal	119	65	157	67	276	132
425	Liminka	140	72	243	94	382	166
426	Liperi	115	63	191	80	306	143
444	Lohja	123	65	214	85	337	149
430	Loimaa	107	57	177	76	284	133
433	Loppi	115	59	212	85	327	145
434	Loviisa	134	67	180	75	314	142
435	Luhanka	123	66	166	71	288	137
436	Lumijoki	152	74	245	91	397	164
438	Lumparland	119	61	134	58	252	119
440	Luoto	109	58	133	58	242	115
441	Luumäki	130	61	163	65	293	126
442	Luvia	112	60	174	72	286	132
445	Länsi-Turunmaa	126	63	216	87	342	150
475	Maalahti	114	60	158	71	272	131
476	Maaninka	109	60	196	81	306	141
478	Maarianhamina	129	64	207	75	336	140

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/työntekijä		Korvausluokka II, €/työntekijä		Yhteensä, €/työntekijä	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
480	Marttila	113	62	172	73	285	135
481	Masku	117	60	213	85	330	145
483	Merijärvi	113	61	148	67	261	127
484	Merikarvia	101	56	160	69	261	125
489	Miekkälä	126	64	168	68	294	132
491	Mikkeli	117	62	205	85	322	148
494	Muhos	138	71	215	85	353	156
495	Multia	94	53	95	44	189	96
498	Muonio	113	59	95	37	208	96
499	Mustasaari	123	63	194	81	317	143
500	Muurame	124	66	198	82	322	147
503	Mynämäki	115	59	223	87	338	146
504	Myrskylä	130	67	190	76	320	143
505	Mäntsälä	126	64	229	88	355	152
508	Mänttä-Vilppula	116	64	191	83	308	147
507	Mäntyharju	109	58	159	70	268	128
529	Naantali	123	63	227	91	350	154
531	Nakkila	109	54	188	78	297	133
532	Nastola	109	59	192	81	300	140
534	Nilsia	103	57	186	76	289	133
535	Nivala	99	55	150	68	249	124
536	Nokia	126	66	213	89	340	155
537	Noormarkku	105	56	179	76	284	132
538	Nousiainen	118	60	207	84	325	144
540	Nummi-Pusula	122	65	211	81	333	146
541	Nurmes	100	56	139	60	239	116
543	Nurmijärvi	133	65	244	91	377	156
545	Närpiö	85	48	109	49	194	96
559	Oravainen	104	60	115	48	218	108
560	Orimattila	118	62	202	80	320	142
561	Oripää	109	60	160	66	269	126
562	Orivesi	118	62	185	79	303	141
563	Oulainen	144	73	174	78	317	151
564	Oulu	132	69	236	94	368	163
567	Oulunsalo	145	72	253	96	398	168
309	Outokumpu	103	57	163	72	266	129
576	Padasjoki	101	54	169	73	270	127
577	Paimio	118	62	200	82	319	144
578	Paltamo	164	70	146	61	310	131
580	Parikkala	91	51	156	71	247	121
581	Parkano	115	57	170	68	286	125
599	Pedersören kunta	99	53	146	64	245	117
583	Pelkosenniemi	135	70	71	29	206	99
854	Pello	99	51	139	59	238	110
584	Perho	113	63	108	50	221	113
585	Pernaja	130	68	195	79	325	147
588	Pertunmaa	101	53	145	63	246	117
592	Petäjävesi	117	64	179	75	297	139
593	Pieksämäki	132	64	200	83	332	147
595	Pielavesi	88	50	103	44	192	94
598	Pietarsaari	122	59	182	74	304	133
601	Pihtipudas	118	64	109	47	227	112
604	Pirkkala	124	65	222	90	346	154
607	Polvijärvi	102	56	136	57	238	113
608	Pomarkku	108	58	167	73	275	131
609	Pori	116	60	206	84	322	144
611	Pornainen	132	67	214	82	346	150
638	Porvoo	131	67	227	89	358	156
614	Posio	130	69	231	96	360	165
615	Pudasjärvi	146	74	258	92	404	166
616	Pukkila	125	66	195	78	321	145
618	Punkaharju	98	55	166	76	263	131
619	Punkalaidun	117	65	176	77	293	141
620	Puolanka	152	74	175	73	326	147
623	Puumala	111	60	168	74	280	134
624	Pyhtää	132	65	209	89	341	154
625	Pyhäjoki	135	69	170	73	305	142
626	Pyhäjärvi	123	62	171	72	293	135
630	Pyhäntä	105	57	159	73	263	130

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/työntekijä		Korvausluokka II, €/työntekijä		Yhteensä, €/työntekijä	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
631	Pyhäranta	122	61	199	81	321	142
635	Pälkäne	117	63	183	79	300	142
636	Pöytyä	118	62	193	79	311	141
678	Raahe	137	68	210	91	347	159
710	Raasepori	113	59	187	74	301	134
680	Raisio	121	62	224	90	345	152
681	Rantasalmi	103	56	159	69	262	125
683	Ranua	118	60	146	63	264	123
684	Rauma	132	64	231	86	364	150
686	Rautalampi	115	61	137	58	252	119
687	Rautavaara	102	57	92	37	194	94
689	Rautjärvi	125	64	196	85	320	149
691	Reisjärvi	94	53	118	53	213	106
694	Riihimäki	136	64	232	90	367	154
696	Ristiina	126	69	195	83	321	152
697	Ristijärvi	126	64	182	78	308	142
698	Rovaniemi	123	67	218	87	341	154
700	Ruokolahti	127	64	197	82	324	146
701	Ruotsinpyhtää	131	68	197	81	328	149
702	Ruovesi	121	66	177	75	298	141
704	Rusko	122	62	220	88	342	150
707	Rääkkylä	100	56	148	64	248	120
729	Saarijärvi	95	52	141	60	236	112
732	Salla	127	63	139	58	267	120
734	Salo	114	62	207	86	321	148
736	Saltvik	120	61	179	70	299	130
790	Sastamala	112	60	191	82	303	142
738	Sauvo	112	58	181	75	293	133
739	Savitaipale	89	48	134	56	223	104
740	Savonlinna	104	55	194	83	298	138
742	Savukoski	126	67	104	41	230	107
743	Seinäjoki	121	64	218	87	339	151
746	Sievi	84	48	150	70	234	117
747	Siikainen	132	66	173	75	305	141
748	Siikajoki	141	71	180	77	321	148
791	Siikalatva	122	64	173	76	294	140
749	Siilinjärvi	118	63	210	86	328	149
751	Simo	128	64	166	71	294	135
753	Sipoo	134	66	230	86	365	152
755	Siuntio	133	70	258	94	392	163
758	Sodankylä	136	69	148	61	284	130
759	Soini	104	58	155	67	259	125
761	Somero	111	60	188	78	299	138
762	Sonkajärvi	104	59	194	82	298	141
765	Sotkamo	128	65	187	81	315	146
766	Sottunga	153	69	197	81	351	150
768	Sulkava	98	54	173	76	271	130
771	Sund	112	60	151	65	264	125
775	Suomenniemi	116	64	139	60	255	124
777	Suomussalmi	128	68	156	63	284	131
778	Suonenjoki	121	65	175	72	296	137
781	Sysmä	108	59	128	55	236	114
783	Säkylä	114	60	183	76	296	136
831	Taipalsaari	124	59	213	84	337	143
832	Taivalkoski	112	59	167	70	280	129
833	Taivassalo	110	58	167	70	277	128
834	Tammela	113	61	196	83	309	144
837	Tampere	122	64	222	89	344	154
838	Tarvasjoki	124	64	209	79	332	143
844	Tervo	101	56	123	51	224	107
845	Tervola	131	67	142	60	273	126
846	Teuva	93	49	151	63	243	112
848	Tohmajärvi	106	58	166	71	272	130
849	Toholampi	107	60	135	59	242	119
850	Toivakka	122	65	183	77	306	142
851	Tornio	132	65	212	84	344	149
853	Turku	120	62	223	89	343	152
857	Tuusniemi	115	62	165	72	280	135
858	Tuusula	132	65	236	90	369	155

Kunta- koodi	Kunta	Korvausluokka I, €/työntekijä		Korvausluokka II, €/työntekijä		Yhteensä, €/työntekijä	
		Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset
859	Tyrnävä	144	72	218	86	362	158
863	Töysä	113	62	186	80	299	142
886	Ulvila	110	56	191	79	300	135
887	Urkala	123	65	181	78	304	143
889	Utajärvi	144	72	194	80	339	153
890	Utsjoki	146	71	230	84	376	155
892	Uurainen	118	64	181	75	299	139
893	Uusikaarlepyy	86	48	130	55	217	103
895	Uusikaupunki	107	58	190	81	296	139
785	Vaala	112	59	175	76	287	135
905	Vaasa	127	66	223	90	350	156
908	Valkeakoski	136	66	210	85	346	151
911	Valtimo	95	54	116	51	211	105
092	Vantaa	133	66	249	93	382	159
915	Varkaus	136	68	224	93	360	161
916	Varpaisjärvi	104	59	162	71	267	130
918	Vehmaa	119	59	200	78	320	137
921	Vesanto	109	59	100	42	209	101
922	Vesilahti	127	66	210	88	337	155
924	Veteli	120	64	127	55	247	119
925	Vieremä	110	62	174	74	284	136
926	Vihanti	133	68	163	71	296	139
927	Vihti	129	65	237	90	366	155
931	Viitasaari	96	54	149	65	246	119
934	Vimpeli	126	66	193	79	319	145
935	Virolahti	131	68	208	83	339	151
936	Virrat	98	55	143	63	241	118
941	Vårdö	93	50	126	53	220	103
942	Vähäkyrö	128	67	210	89	339	156
945	Vöyri-Maksamaa	115	62	112	49	227	111
972	Yli-Ii	136	70	184	75	321	145
976	Ylitornio	103	56	137	57	239	113
977	Ylivieska	119	61	179	75	298	136
978	Ylämaa	109	55	187	78	296	133
980	Ylöjärvi	121	64	222	92	343	156
981	Ypäjä	106	59	166	71	272	129
989	Ähtäri	116	64	188	80	304	144
992	Äänekoski	127	64	191	81	318	146
Koko maa		125	64	219	87	344	151

Liitetaulukko 17. Työnantajien työterveyshuollon kustannukset ja korvaukset työntekijää kohti (€/tt) korvausluokissa I ja II sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Korvausluokka I, €/tt		Korvausluokka II, €/tt		Yhteensä, €/tt		
	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	Kustannukset	Korvaukset	
HUS	133	67	244	92	377	158	
Varsinais-Suomi	118	62	214	87	332	148	
Satakunta	116	60	199	80	315	140	
Kanta-Häme	128	65	231	90	359	156	
Pirkanmaa	122	64	213	87	335	151	
Päijät-Häme	117	61	205	83	322	144	
Kymenlaakso	134	67	218	89	352	157	
Etelä-Karjala	131	64	221	87	352	151	
Etelä-Savo	120	63	194	82	314	144	
Itä-Savo	102	55	183	79	284	134	
Pohjois-Karjala	113	61	188	79	301	141	
Pohjois-Savo	119	63	200	82	320	146	
Keski-Suomi	121	63	201	82	321	145	
Etelä-Pohjanmaa	115	61	198	81	313	142	
Vaasa	119	62	189	78	308	140	
Keski-Pohjanmaa	119	63	179	75	299	138	
Pohjois-Pohjanmaa	130	67	220	88	351	156	
Kainuu	128	66	206	84	334	150	
Länsi-Pohja	129	64	196	81	325	145	
Lappi	126	66	195	78	321	144	
Ahvenanmaa	121	61	177	69	297	130	
Koko maa		125	64	219	87	344	151

Liitetaulukko 18. Työnantajien työterveyshuollon kustannukset työntekijää kohti (€/tt) ja kokonaiskustannukset (milj. €) korvausluokissa I ja II toimialoittain^a ja alueittain^b vuonna 2009.

Toimiala (TOL 2008)	Aluetyyppi	€/tt		Yhteensä, milj. €	
		KL I	KL II	KL I	KL II
Julkinen hallinto ja maanpuolustus	Metropolialue	131	222	17,1	29,0
	Monipuoliset yliopistoseudut	110	203	13,8	25,4
	Maakuntaveturit	112	207	11,0	20,4
	Erikoistuneet teolliset seudut	104	181	2,5	4,3
	Pienet aluekeskukset	105	174	1,0	1,6
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet	102	170	2,9	4,8
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet	111	176	2,3	3,6
	Koko maa yhteensä	116	204	51	89
Kiinteistöt, vuokraus ja tutkimuspalvelut, liike-elämä	Metropolialue	108	239	10,4	22,9
	Monipuoliset yliopistoseudut	107	224	6,5	13,7
	Maakuntaveturit	109	213	3,5	6,9
	Erikoistuneet teolliset seudut	110	205	0,7	1,4
	Pienet aluekeskukset	102	199	0,3	0,5
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet	103	203	0,5	1,1
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet	110	177	0,4	0,7
	Koko maa yhteensä	108	227	22	47
Koulutus	Metropolialue	121	245	3,2	6,4
	Monipuoliset yliopistoseudut	127	234	3,5	6,5
	Maakuntaveturit	116	230	1,8	3,6
	Erikoistuneet teolliset seudut	122	225	0,4	0,6
	Pienet aluekeskukset	101	182	0,2	0,3
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet	100	162	0,3	0,4
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet	125	200	0,3	0,5
	Koko maa yhteensä	121	232	10	18
Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne	Metropolialue	153	278	7,2	13,0
	Monipuoliset yliopistoseudut	137	270	3,9	7,7
	Maakuntaveturit	134	247	3,4	6,2
	Erikoistuneet teolliset seudut	136	236	0,7	1,2
	Pienet aluekeskukset	123	225	0,2	0,4
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet	122	239	0,7	1,4
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet	128	218	0,4	0,7
	Koko maa yhteensä	142	263	16,6	30,8
Maa- metsä- ja kalatalous	Metropolialue	160	200	0,4	0,5
	Monipuoliset yliopistoseudut	190	219	1,0	1,2
	Maakuntaveturit	219	253	1,7	2,0
	Erikoistuneet teolliset seudut	227	259	0,5	0,5
	Pienet aluekeskukset	117	128	0,1	0,2
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet	140	127	0,4	0,3
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet	152	166	0,3	0,3
	Koko maa yhteensä	187	212	4,4	5,0
Majoitus- ja ravitsemustoiminta	Metropolialue	106	196	1,6	2,9
	Monipuoliset yliopistoseudut	97	161	0,8	1,4
	Maakuntaveturit	91	149	0,5	0,9
	Erikoistuneet teolliset seudut	93	118	0,1	0,2
	Pienet aluekeskukset	87	129	0,0	0,1
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet	101	138	0,1	0,2
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet	93	89	0,1	0,1
	Koko maa yhteensä	100	169	3,4	5,7
Mineraalien kaivu	Metropolialue	148	207	0,0	0,1
	Monipuoliset yliopistoseudut	157	218	0,1	0,1
	Maakuntaveturit	140	164	0,1	0,1
	Erikoistuneet teolliset seudut	173	178	0,0	0,0
	Pienet aluekeskukset	136	209	0,0	0,0
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet	153	182	0,0	0,1
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet	315	202	0,2	0,1
	Koko maa yhteensä	184	192	0,6	0,6
Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohdalliset palvelut	Metropolialue	146	308	5,1	10,8
	Monipuoliset yliopistoseudut	137	260	2,7	5,2
	Maakuntaveturit	133	241	1,9	3,5
	Erikoistuneet teolliset seudut	135	227	0,4	0,7
	Pienet aluekeskukset	121	194	0,2	0,3
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutualueet	114	170	0,3	0,5
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutualueet	129	201	0,3	0,4
	Koko maa yhteensä	139	270	10,9	21,2

Toimiala (TOL 2008)	Aluetyyppi	€/tt		Yhteensä, milj. €	
		KL I	KL II	KL I	KL II
Rahoitustoiminta	Metropolialue	158	317	3,8	7,6
	Monipuoliset yliopistoseudut	148	289	1,3	2,6
	Maakuntaveturit	142	287	0,8	1,7
	Erikoistuneet teolliset seudut	141	266	0,2	0,4
	Pienet aluekeskukset	132	233	0,1	0,1
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet	124	210	0,3	0,4
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet	130	213	0,1	0,2
	Koko maa yhteensä	151	298	6,6	13,0
Rakentaminen	Metropolialue	159	220	3,5	4,9
	Monipuoliset yliopistoseudut	135	192	3,2	4,5
	Maakuntaveturit	130	177	2,4	3,2
	Erikoistuneet teolliset seudut	129	157	0,6	0,7
	Pienet aluekeskukset	118	165	0,2	0,3
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet	112	145	0,5	0,6
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet	128	133	0,4	0,4
	Koko maa yhteensä	138	189	10,8	14,7
Sähkö- kaasu- ja vesihuolto	Metropolialue	270	378	1,0	1,4
	Monipuoliset yliopistoseudut	177	266	0,5	0,8
	Maakuntaveturit	169	302	0,8	1,4
	Erikoistuneet teolliset seudut	153	191	0,1	0,1
	Pienet aluekeskukset	142	221	0,0	0,0
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet	164	203	0,1	0,2
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet	167	197	0,1	0,1
	Koko maa yhteensä	197	299	2,6	4,0
Teollisuus	Metropolialue	156	258	10,8	18,0
	Monipuoliset yliopistoseudut	147	234	12,7	20,2
	Maakuntaveturit	146	222	10,3	15,6
	Erikoistuneet teolliset seudut	149	217	3,7	5,4
	Pienet aluekeskukset	134	211	1,0	1,6
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet	121	173	2,4	3,5
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet	121	167	1,1	1,4
	Koko maa yhteensä	146	229	42,0	65,7
Terveystieteiden ja sosiaalipalvelut	Metropolialue	132	181	6,4	8,8
	Monipuoliset yliopistoseudut	130	179	7,4	10,2
	Maakuntaveturit	123	178	4,9	7,1
	Erikoistuneet teolliset seudut	121	151	1,0	1,2
	Pienet aluekeskukset	89	159	0,4	0,8
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet	117	160	1,1	1,5
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet	125	151	0,6	0,7
	Koko maa yhteensä	126	176	21,9	30,4
Tukku- ja vähittäiskauppa, moottori- ajoneuvot, korjaus	Metropolialue	113	247	8,7	19,0
	Monipuoliset yliopistoseudut	94	205	5,2	11,3
	Maakuntaveturit	92	193	3,7	7,7
	Erikoistuneet teolliset seudut	93	184	0,9	1,8
	Pienet aluekeskukset	83	171	0,3	0,7
	Etelä- ja Länsi-Suomen maaseutalueet	86	164	0,8	1,5
	Itä- ja Pohjois-Suomen maaseutalueet	94	156	0,5	0,8
	Koko maa yhteensä	100	214	20,1	42,9
Yhteensä kaikki toimialat ml. tuntemattomat, työnantajataloudet, kansainväliset järjestöt ja edustukset		125	219	222,4	388,7

^a Alueellisesti eritellyt tiedot 14 toimialalta. Toimialoilla tuntemattomat, työnantajataloudet ja kansainväliset järjestöt on vähän havaintoja ja ne ovat mukana vain Yhteensä-kohdissa

^b Työ- ja elinkeinoministeriön hankkeen (2010) pohjalta muodostettu jako, jossa kunnat jaetaan aluetyyppeihin sijainnin, työssäkäyntialueen ja elinkeinorakenteen mukaan (ks. liitetaulukko 1).

Liitetaulukko 19. Työnantajien työterveyshuollon piiriin kuuluvissa pientyöpaikoissa (alle 20 työntekijää/työnantaja) työskentelevien osuus (%) sekä kustannukset työntekijää kohti (€/tt) (KL I ja KL II) sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Työntekijät palvelujen piirissä yhteensä (KL1)	Pientyöpaikat %-osuus työntekijöistä	Kustannukset työntekijää kohti, €/tt			
			KL I		KL II ^a	
			Pientyöpaikat	Muut työpaikat ^b	Pientyöpaikat	Muut työpaikat ^b
Itä-Savo	13 797	18,7	73	108	129	203
Etelä-Savo	31 700	16,6	102	123	128	212
Kainuu	22 172	15,6	104	133	116	234
Etelä-Pohjanmaa	57 813	15,6	91	119	117	219
Keski-Pohjanmaa	22 956	15,4	95	124	103	200
Varsinais-Suomi	159 452	14,4	88	123	149	227
Pohjois-Savo	75 211	14,3	87	124	129	221
Etelä-Karjala	37 948	14,3	80	140	144	244
Päijät-Häme	65 989	13,7	83	123	127	220
Länsi-Pohja	18 981	13,6	80	137	94	216
Lappi	33 366	13,5	109	129	129	220
Pohjois-Karjala	47 550	13,4	84	117	122	206
Kymenlaakso	54 520	12,8	86	141	129	234
Satakunta	70 502	12,6	77	122	116	215
Ahvenanmaa	9 710	12,5	115	121	109	213
Vaasa	56 573	12,4	84	123	105	215
Kanta-Häme	57 998	12,3	90	134	156	247
Pohjois-Pohjanmaa	120 518	12,2	113	133	147	236
Keski-Suomi	82 919	12,1	87	125	113	220
Pirkanmaa	156 539	11,9	94	125	139	226
Helsinki ja Uusimaa	579 584	10,9	100	137	183	253
Koko maa	1 775 786	12,6	93	130	146	234

^a Mukana myös KL I:n piiriin työntekijät, joilla ei ole KL II:n palveluja. Tiedot eivät ole vertailukelpoisia Kelan työterveyshuoltotilaston (KELA 2011) kanssa.

^b Muut työpaikat käsittävät kaikki muut työnantajat, joilla on työntekijöitä vähintään 20 tai enemmän.

Liitetaulukko 20. Kustannukset työntekijää kohti (€/tt) korvausluokissa I ja II työnantajan työntekijämäärien^a mukaan sairaanhoitopiireittäin vuonna 2009.

Sairaanhoitopiiri	Korvausluokka I, €/tt							Korvausluokka II, €/tt						
	Työntekijämäärät (henkilöitä) työnantajittain							Työntekijämäärät (henkilöitä) työnantajittain						
	1-9	10-19	20-99	100-499	500-1 499	1 500-1 999	2 000-	1-9	10-19	20-99	100-499	500-1 499	1 500-1 999	2 000-
HUS	103	96	109	150	145	145	137	165	206	242	287	276	252	231
Varsinais-Suomi	89	86	102	129	132	133	126	134	169	207	247	240	232	222
Satakunta	78	75	101	114	135	167	128	95	143	183	209	253	251	212
Kanta-Häme	89	92	111	145	129	143	140	135	164	214	253	234	231	267
Pirkanmaa	95	94	107	130	126	123	132	119	164	200	241	228	221	230
Päijät-Häme	82	84	113	127	140	105	123	117	135	203	227	266	187	211
Kymenlaakso	88	84	118	136	149	160	146	116	149	199	232	266	205	243
Etelä-Karjala	77	82	102	113	170	127	154	117	161	203	211	309	195	251
Etelä-Savo	101	104	108	126	113	153	137	117	149	184	199	208	271	237
Itä-Savo	72	75	91	113	105	86	143	105	158	196	188	206	163	260
Pohjois-Karjala	91	77	104	113	107	181	132	101	137	172	192	210	269	223
Pohjois-Savo	86	88	112	120	123	143	131	103	150	199	219	226	236	224
Keski-Suomi	90	85	104	127	119	116	139	91	141	189	221	214	211	236
Etelä-Pohjanmaa	92	89	94	129	105	165	136	97	137	169	248	205	269	227
Vaasa	86	81	99	128	102	142	144	66	131	180	228	187	283	235
Keski-Pohjanmaa	94	95	101	113	143	150	129	84	110	150	167	254	181	233
Pohjois-Pohjanmaa	114	111	125	135	116	161	141	127	161	213	238	237	261	239
Kainuu	99	109	124	128	125	135	155	76	153	196	198	269	222	271
Länsi-Pohja	83	78	111	135	115	153	180	69	127	171	210	187	263	279
Lappi	116	101	117	132	124	150	130	77	148	180	188	230	219	252
Ahvenanmaa	120	110	105	125	107	178	235	58	108	180	240	194	329	300
Koko maa	95	92	108	135	130	137	136	121	170	212	246	243	229	232

^a Työntekijämäärissä on mukana myös yrittäjiä, jotka ilmoittaneet kuuluvansa työnantajien työterveyshuollon palveluiden piiriin.

Liitetaulukko 21. Työnantajien työterveyshuollon korvausluokan I palvelujen piirissä olevat työntekijät^a yhteensä sekä pientyöpaikoilla (alle 20 työntekijää/työnantaja) ja muilla työpaikoilla työskentelevien osuudet (%) kunnittain vuonna 2009.

Kunta	Työntekijät palvelujen piirissä	Pientyöpaikat	Muut työpaikat
	Yhteensä (KL1)	%-osuus työntekijöistä	%-osuus työntekijöistä
Akaa	4 412	14,6	85,4
Alajärvi	2 629	21,1	78,9
Alavieska	651	17,7	82,3
Alavus	2 630	17,3	82,7
Artjärvi	323	24,1	75,9
Asikkala	2 298	17,6	82,4
Askola	1 599	13,4	86,6
Aura	1 336	16,9	83,1
Brändö	143	16,1	83,9
Eckerö	279	16,5	83,5
Enonkoski	378	19,3	80,7
Enontekiö	404	17,6	82,4
Espoo	98 186	10,8	89,2
Eura	3 740	11,9	88,1
Eurajoki	1 866	10,8	89,2
Evijärvi	570	25,6	74,4
Finström	817	13,7	86,3
Forssa	5 275	15,2	84,8
Föglö	149	13,4	86,6
Geta	134	14,9	85,1
Haapajärvi	1 906	12,3	87,7
Haapavesi	1 854	14,6	85,4
Hailuoto	235	14,9	85,1
Halsua	285	23,5	76,5
Hamina	6 461	13,9	86,1
Hammarland	480	12,5	87,5
Hankasalmi	1 284	14,3	85,7
Hanko	3 194	9,5	90,5
Harjavalta	2 371	9,0	91,0
Hartola	692	20,5	79,5
Hattula	3 368	11,7	88,3
Haukipudas	5 855	12,6	87,4
Hausjärvi	2 893	11,2	88,8
Heinola	6 085	12,3	87,7
Heinävesi	920	12,8	87,2
Helsinki	228 325	10,7	89,3
Himanka	678	15,2	84,8
Hirvensalmi	522	18,2	81,8
Hollola	7 233	13,7	86,3
Honkajoki	443	20,1	79,9
Huittinen	2 922	20,0	80,0
Humppila	643	16,8	83,2
Hyrnsalmi	450	17,6	82,4
Hyvinkää	16 615	10,9	89,1
Hämeenkoski	559	12,2	87,8
Hämeenkyrö	2 991	11,2	88,8
Hämeenlinna	22 631	11,7	88,3
Ii	2 459	14,7	85,3
Iisalmi	6 792	14,0	86,0
Iitti	1 858	16,3	83,7
Ikaalinen	2 090	13,7	86,3
Ilmajoki	3 614	16,2	83,8
Ilomantsi	1 283	10,9	89,1
Imatra	8 421	12,7	87,3
Inari	1 879	21,7	78,3
Inkoo	1 830	11,6	88,4
Isojoki	499	15,6	84,4
Isokyrö	1 380	17,5	82,5
Jalasjärvi	2 140	15,1	84,9
Janakkala	5 688	11,1	88,9
Joensuu	23 032	13,0	87,0
Jokioinen	1 858	14,6	85,4
Jomala	1 463	13,9	86,1
Joroinen	1 477	21,0	79,0
Joutsa	1 107	16,9	83,1

Kunta	Työntekijät palvelujen piirissä	Pientyöpaikat	Muut työpaikat
	Yhteensä (KL1)	%-osuus työntekijöistä	%-osuus työntekijöistä
Juankoski	1 272	16,8	83,2
Juuka	1 286	11,6	88,4
Juupajoki	543	18,4	81,6
Juva	1 839	25,0	75,0
Jyväskylä	44 456	11,2	88,8
Jämijärvi	489	22,5	77,5
Jämsä	6 531	9,3	90,7
Järvenpää	14 987	12,1	87,9
Kaarina	11 630	13,5	86,5
Kaavi	700	19,9	80,1
Kajaani	12 235	13,2	86,8
Kalajoki	2 522	18,0	82,0
Kangasala	9 867	12,4	87,6
Kangasniemi	1 349	22,7	77,3
Kankaanpää	3 636	17,4	82,6
Kannonkoski	312	9,3	90,7
Kannus	1 657	14,8	85,2
Karjajoki	311	11,9	88,1
Karjalohja	376	13,3	86,7
Karkkila	3 043	12,5	87,5
Karstula	969	13,5	86,5
Karttula	1 032	14,6	85,4
Karvia	560	25,9	74,1
Kaskinen	420	13,6	86,4
Kauhajoki	3 709	15,2	84,8
Kauhava	4 633	14,3	85,7
Kauniainen	2 870	12,4	87,6
Kaustinen	1 139	28,1	71,9
Keitele	657	16,4	83,6
Kemi	6 640	10,5	89,5
Kemijärvi	1 935	12,6	87,4
Keminmaa	2 753	14,2	85,8
Kemiönsaari	1 926	10,6	89,4
Kempele	5 532	10,6	89,4
Kerava	13 390	11,3	88,7
Kerimäki	1 516	20,3	79,7
Kesälahti	547	23,9	76,1
Keuruu	2 895	16,5	83,5
Kihniö	494	13,0	87,0
Kiikoinen	260	14,2	85,8
Kiiminki	4 354	11,5	88,5
Kinnula	338	27,2	72,8
Kirkkonummi	14 216	10,8	89,2
Kitee	2 372	18,3	81,7
Kittilä	1 716	13,8	86,2
Kiuruvesi	1 916	20,1	79,9
Kivijärvi	204	8,8	91,2
Kokemäki	2 162	13,4	86,6
Kokkola	15 100	13,3	86,7
Kolari	945	18,5	81,5
Konnevesi	718	14,8	85,2
Kontiolahti	4 751	12,7	87,3
Korsnäs	554	23,1	76,9
Koski Tl	583	22,5	77,5
Kotka	17 331	12,5	87,5
Kouvola	27 056	12,6	87,4
Kristiinankaupunki	1 858	17,4	82,6
Kruunupyy	1 813	21,0	79,0
Kuhmalampi	278	13,7	86,3
Kuhmo	2 214	20,0	80,0
Kuhmoinen	476	20,6	79,4
Kumlinge	120	6,7	93,3
Kuopio	33 079	12,7	87,3
Kuortane	1 097	21,5	78,5
Kurikka	3 567	12,8	87,2
Kustavi	223	25,6	74,4
Kuusamo	4 433	17,6	82,4
Kylmäkoski	718	15,7	84,3
Kyyjärvi	352	21,9	78,1

Kunta	Työntekijät palvelujen piirissä	Pientyöpaikat	Muut työpaikat
	Yhteensä (KL1)	%-osuus työntekijöistä	%-osuus työntekijöistä
Kärkölä	1 427	13,9	86,1
Kärsämäki	520	21,3	78,7
Kökar	70	1,4	98,6
Köyliö	774	12,3	87,7
Lahti	33 264	12,7	87,3
Laihia	2 742	11,8	88,2
Laitila	2 558	20,9	79,1
Lapinjärvi	706	18,8	81,2
Lapinlahti	2 032	13,9	86,1
Lappajärvi	806	17,5	82,5
Lappeenranta	22 196	14,8	85,2
Lapua	4 103	13,8	86,2
Laukaa	5 596	11,3	88,7
Lavia	443	16,0	84,0
Lemi	873	15,1	84,9
Lemland	626	11,3	88,7
Lempäälä	7 002	11,5	88,5
Leppävirta	2 780	12,6	87,4
Lestijärvi	152	11,2	88,8
Lieksa	3 042	14,0	86,0
Lieto	5 855	14,6	85,4
Liljendal	412	13,6	86,4
Liminka	2 652	10,9	89,1
Liperi	3 548	12,7	87,3
Lohja	13 615	11,4	88,6
Loimaa	4 725	15,9	84,1
Loppi	2 546	15,0	85,0
Loviisa	2 303	11,4	88,6
Luhanka	140	17,9	82,1
Lumijoki	454	15,6	84,4
Lumparland	126	6,3	93,7
Luoto	1 501	14,1	85,9
Luumäki	1 218	13,0	87,0
Luvia	1 030	13,9	86,1
Länsi-Turunmaa	5 382	15,0	85,0
Maalahti	1 751	13,8	86,2
Maaninka	1 001	16,7	83,3
Maarianhamina	4 273	12,1	87,9
Marttila	535	20,6	79,4
Masku	3 577	14,4	85,6
Merijärvi	257	11,7	88,3
Merikarvia	748	16,6	83,4
Miehkälä	395	17,7	82,3
Mikkeli	16 484	15,1	84,9
Muhos	2 556	11,7	88,3
Multia	425	19,8	80,2
Muonio	661	24,1	75,9
Mustasaari	7 008	12,5	87,5
Muurame	3 059	12,4	87,6
Mynämäki	2 474	16,8	83,2
Myrskylä	487	16,8	83,2
Mäntsälä	6 696	14,9	85,1
Mänttä-Vilppula	3 251	13,2	86,8
Mäntyharju	1 642	14,9	85,1
Naantali	6 696	14,9	85,1
Nakkila	1 586	13,0	87,0
Nastola	5 184	13,1	86,9
Nilsjä	1 654	23,5	76,5
Nivala	2 758	17,9	82,1
Nokia	10 686	10,6	89,4
Noormarkku	1 907	16,1	83,9
Nousiainen	1 678	17,2	82,8
Nummi-Pusula	1 701	12,6	87,4
Nurmes	1 876	12,2	87,8
Nurmijärvi	14 583	11,0	89,0
Närpiö	2 302	16,3	83,7
Oravainen	577	16,3	83,7
Orimattila	4 428	16,6	83,4
Oripää	357	26,9	73,1

Kunta	Työntekijät palvelujen piirissä	Pientyöpaikat	Muut työpaikat
	Yhteensä (KL1)	%-osuus työntekijöistä	%-osuus työntekijöistä
Orivesi	2 545	16,2	83,8
Oulainen	2 220	15,9	84,1
Oulu	50 191	10,2	89,8
Oulunsalo	3 232	10,7	89,3
Outokumpu	1 848	12,6	87,4
Padasjoki	756	14,0	86,0
Paimio	3 933	14,1	85,9
Paltamo	927	22,9	77,1
Parikkala	1 253	16,8	83,2
Parkano	1 829	14,4	85,6
Pedersören kunta	3 211	14,8	85,2
Pelkosenniemi	209	9,6	90,4
Pello	783	13,5	86,5
Perho	520	16,0	84,0
Pernaja	1 219	12,4	87,6
Pertunmaa	369	17,9	82,1
Petäjävesi	1 057	14,2	85,8
Pieksämäki	5 948	15,1	84,9
Pielavesi	1 023	22,4	77,6
Pietarsaari	6 576	12,4	87,6
Pihtipudas	984	25,3	74,7
Pirkkala	5 930	10,2	89,8
Polvijärvi	1 024	15,8	84,2
Pomarkku	580	18,6	81,4
Pori	24 898	11,8	88,2
Pornainen	1 678	14,9	85,1
Porvoo	17 584	10,4	89,6
Posio	812	12,2	87,8
Pudasjärvi	1 791	14,3	85,7
Pukkila	548	14,1	85,9
Punkaharju	1 033	18,9	81,1
Punkalaidun	703	13,9	86,1
Puolanka	628	19,1	80,9
Puumala	526	20,9	79,1
Pyhtää	1 610	15,2	84,8
Pyhäjoki	934	14,1	85,9
Pyhäjärvi	1 298	15,6	84,4
Pyhäntä	411	11,4	88,6
Pyhäranta	726	10,5	89,5
Pälkäne	1 898	16,8	83,2
Pöytyä	2 451	18,3	81,7
Raahe	7 527	11,2	88,8
Raasepori	9 058	12,3	87,7
Raisio	9 186	13,9	86,1
Rantasalmi	887	21,9	78,1
Ranua	799	9,4	90,6
Rauma	13 605	9,6	90,4
Rautalampi	717	20,6	79,4
Rautavaara	335	17,6	82,4
Rautjärvi	1 044	10,2	89,8
Reisjärvi	660	16,8	83,2
Riihimäki	10 479	11,2	88,8
Ristiina	1 397	18,2	81,8
Ristijärvi	360	28,1	71,9
Rovaniemi	19 728	12,5	87,5
Ruokolahti	1 602	14,3	85,7
Ruotsinpyhtää	877	10,0	90,0
Ruovesi	1 372	12,6	87,4
Rusko	2 108	17,3	82,7
Rääkkylä	452	17,7	82,3
Saarijärvi	2 627	14,1	85,9
Salla	861	19,2	80,8
Salo	18 048	14,2	85,8
Saltvik	576	14,1	85,9
Sastamala	6 727	15,3	84,7
Sauvo	940	15,7	84,3
Savitaipale	861	21,0	79,0
Savonlinna	8 165	18,0	82,0
Savukoski	240	7,5	92,5

Kunta	Työntekijät palvelujen piirissä	Pientyöpaikat	Muut työpaikat
	Yhteensä (KL1)	%-osuus työntekijöistä	%-osuus työntekijöistä
Seinäjäoki	20 708	13,7	86,3
Sievi	1 207	14,2	85,8
Siikainen	338	18,3	81,7
Siikajoki	1 339	16,6	83,4
Siikalatva	1 212	11,5	88,5
Sillinjärvi	7 494	13,3	86,7
Simo	905	16,7	83,3
Sipoo	6 250	12,1	87,9
Siuntio	2 105	12,9	87,1
Sodankylä	2 260	11,8	88,2
Soini	459	32,2	67,8
Somero	2 147	14,2	85,8
Sonkajärvi	1 032	19,2	80,8
Sotkamo	3 007	17,1	82,9
Sottunga	29	10,3	89,7
Sulkava	565	23,4	76,6
Sund	322	10,9	89,1
Suomenniemi	147	25,9	74,1
Suomussalmi	2 351	16,2	83,8
Suonenjoki	1 985	16,7	83,3
Sysmä	847	26,2	73,8
Säkylä	1 613	12,4	87,6
Taipalsaari	1 436	15,0	85,0
Taivalkoski	859	10,9	89,1
Taivassalo	435	23,0	77,0
Tammela	1 906	14,7	85,3
Tampere	72 950	11,0	89,0
Tarvasjoki	628	19,4	80,6
Tervo	403	18,1	81,9
Tervola	790	18,7	81,3
Teuva	1 343	12,1	87,9
Tohmajärvi	1 105	17,2	82,8
Toholampi	785	14,8	85,2
Toivakka	674	14,4	85,6
Tornio	6 962	14,3	85,7
Turku	63 524	13,2	86,8
Tuusniemi	598	13,9	86,1
Tuusula	13 815	12,3	87,7
Tyrnävä	1 663	14,1	85,9
Töysä	849	21,1	78,9
Ulvila	4 531	13,4	86,6
Urjala	1 299	19,1	80,9
Utajärvi	637	12,4	87,6
Utsjoki	134	14,2	85,8
Uurainen	898	17,9	82,1
Uusikaarlepyy	2 139	16,9	83,1
Uusikaupunki	4 488	18,0	82,0
Vaala	636	15,1	84,9
Vaasa	22 926	9,8	90,2
Valkeakoski	6 402	11,9	88,1
Valtimo	464	11,0	89,0
Vantaa	79 385	10,3	89,7
Varkaus	6 749	15,0	85,0
Varpaisjärvi	555	14,2	85,8
Vehmaa	600	18,2	81,8
Vesanto	447	16,3	83,7
Vesilahti	1 332	13,2	86,8
Veteli	827	23,3	76,7
Vieremä	958	18,8	81,2
Vihanti	746	15,3	84,7
Vihti	9 843	11,8	88,2
Viitasaari	1 782	19,2	80,8
Vimpeli	911	26,2	73,8
Virolahti	790	14,4	85,6
Virrat	1 732	14,6	85,4
Vårdö	103	6,8	93,2
Vähäkyrö	1 583	12,9	87,1
Vöyri-Maksamaa	1 425	17,5	82,5
Yli-Ii	481	15,0	85,0

Kunta	Työntekijät palvelujen piirissä	Pientyöpaikat	Muut työpaikat
	Yhteensä (KL1)	%-osuus työntekijöistä	%-osuus työntekijöistä
Ylitornio	931	21,1	78,9
Ylivieska	4 476	15,0	85,0
Ylämaa	297	14,1	85,9
Ylöjärvi	10 191	12,2	87,8
Ypäjä	711	16,3	83,7
Ähtäri	1 855	20,3	79,7
Äänekoski	6 035	8,9	91,1
Koko maa	1 775 798	12,6	87,4

^aTyöntekijät on ryhmitelty kotikunnittain ja työpaikat voivat sijaita muissa kunnissa.

Liitetaulukko 22. Työnantajien työterveyshuollon kustannukset työntekijää kohti (€/tt) ja suhteessa alueen palkkasummaan sekä erot (%) koko maan keskiarvosta seutukunnittain vuonna 2009.

Seutukunnat	€/tt	%-ero	Palkkasumma vakioituna	%-ero
		maan keskiarvosta	€/työntekijä	maan keskiarvosta
Helsinki	379	10	313	-9
Jämsä	377	10	392	14
Hämeenlinna	377	9	418	21
Oulu	375	9	346	1
Oulunkaari	369	7	503	46
Heinola	368	7	473	37
Imatra	361	5	373	8
Porvoo	359	4	388	13
Riihimäki	357	4	415	21
Kouvola	353	2	394	14
Varkaus	349	1	381	11
Kotka-Hamina	347	1	356	3
Pohjois-Lappi	346	1	504	46
Kajaani	346	1	447	30
Åboland-Turunmaa	345	0	405	18
Rauma	344	0	363	6
Lappeenranta	343	0	364	6
Tampere	341	-1	333	-3
Turku	340	-1	338	-2
Etelä-Pirkanmaa	338	-2	326	-5
Rovaniemi	338	-2	353	3
Raahen	336	-2	367	7
Marianhaminan kaupunki	336	-2	274	-21
Kuopio	334	-3	329	-4
Kyronmaa	334	-3	546	59
Jyväskylä	331	-4	336	-2
Vaasa	330	-4	326	-5
Kemi-Tornio	329	-4	325	-5
Seinäjoki	326	-5	397	15
Raasepori	321	-7	406	18
Salo	319	-7	325	-5
Kokkola	318	-8	344	0
Lahti	318	-8	348	1
Pieksämäki	314	-9	402	17
Loviisa	313	-9	389	13
Äänekoski	313	-9	340	-1
Mikkeli	312	-9	380	10
Koillismaa	312	-9	385	12
Kuusikunnat	310	-10	456	33
Forssa	310	-10	373	8
Joensuu	309	-10	360	5
Pori	308	-11	328	-5
Kaakkois-Pirkanmaa	307	-11	461	34
Lounais-Pirkanmaa	302	-12	440	28
Vakka-Suomi	298	-13	399	16
Loimaa	297	-14	445	29
Järviseu	296	-14	444	29
Ylivieska	294	-15	373	8
Savonlinna	291	-15	370	7
Kehys-Kainuu	291	-15	444	29

Seutukunnat	€/tt	%-ero maan keskiarvosta	Palkkasumma vakioituna €/työntekijä	%-ero maan keskiarvosta
Ylä-Pirkanmaa	288	-16	360	5
Keuruu	284	-17	406	18
Ylä-Savo	283	-18	385	12
Luoteis-Pirkanmaa	283	-18	362	5
Haapavesi-Siikalatva	283	-18	392	14
Itä-Lappi	280	-19	370	8
Joutsa	278	-19	424	23
Koillis-Savo	277	-20	445	29
Keski-Karjala	272	-21	481	40
Ålands landsbygd	271	-21	258	-25
Sisä-Savo	268	-22	391	14
Pielisen Karjala	267	-22	362	5
Jakobstadsregionen	267	-22	311	-10
Pohjois-Satakunta	267	-23	486	41
Tunturi-Lappi	265	-23	343	0
Nivala-Haapajärvi	256	-26	353	3
Suupohja	249	-28	395	15
Torniolaakso	239	-31	328	-5
Kaustinen	238	-31	417	21
Ålands skärgård	229	-34	281	-18
Sydösterbottens kustregion	228	-34	319	-7
Saarijärvi-Viitasaari	228	-34	385	12
Koko maa, keskiarvo	344		344	