

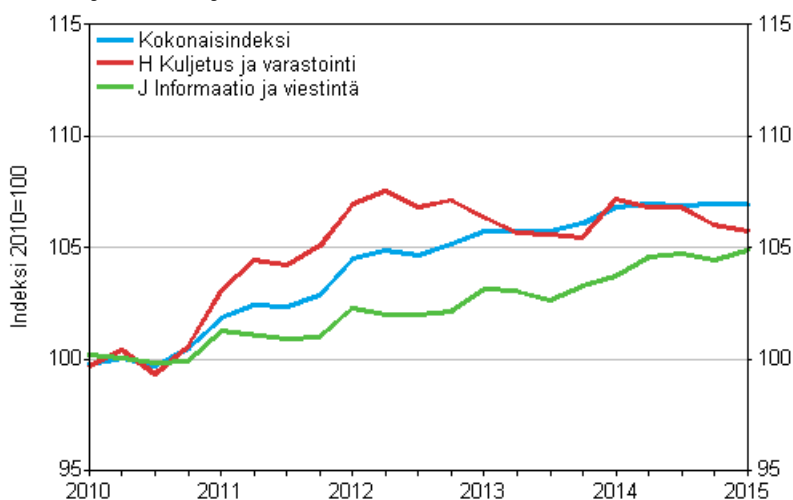
Palvelujen tuottajahintaindeksit

2015, 1. vuosineljännes

Palvelujen tuottajahinnat nousivat 0,2 prosenttia tammi-maaliskuussa vuoden takaisesta

Palvelujen tuottajahinnat nousivat Tilastokeskuksen mukaan 0,2 prosenttia vuoden 2015 ensimmäisellä vuosineljänneksellä edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä.

Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100, I/2010–I/2015



Palvelujen tuottajahintoja nosti etenkin ohjelmistojen ja niihin liittyvien palvelujen kallistuminen vuoden takaisesta. Kokonaisindeksin nousuun vaikuttivat myös postin yleispalvelujen kohonneet hinnat. Hintojen nousua hillitsi muun muassa tieliikenteen tavarankuljetusten sekä rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokraus- ja leasingpalvelujen halpeneminen.

Viime vuoden neljänteen vuosineljännekseen verrattuna palvelujen tuottajahinnat pysyivät keskimäärin ennallaan.

Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100, 1. neljännes 2015

Toimiala	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
KOKONAINDEKSI	107,0	0,0	0,2
H Kuljetus ja varastointi	105,8	-0,2	-1,3
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	112,2	0,3	0,7
J Informaatio ja viestintä	104,9	0,5	1,1
L Kiinteistöalan toiminta	110,8	-0,4	0,6
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	104,5	0,3	0,4
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	113,8	-0,3	0,2
P Koulutus	110,4	-4,9	-1,1
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	113,8	0,4	0,5
R Taiteet, viihde ja virkistys	114,5	0,5	0,7
S Muu palvelutoiminta	112,2	-0,4	1,3

Palvelujen tuottajahintaindeksi kuvaa yritysten toisille yrityksille ja julkiselle sektorille tuottamien palvelujen hintakehitystä. Kokonaisindeksi kattaa tällä hetkellä 57 prosenttia markkinapalveluista.

Sisällys

Taulukot

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100, 1. neljännes 2015	4
Liitetaulukko 2. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2005=100, 1. neljännes 2015	6
Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100, BtoAll-sarjat.....	7
Palvelujen tuottajahintaindeksin laatuseloste.....	8

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100, 1. neljännes 2015

Toimiala (TOL 2008)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
KOKONAINDEKSI	107,0	0,0	0,2
H Kuljetus ja varastointi	105,8	-0,2	-1,3
49 Maaliikenne ja putkijohtokuljetus	107,7	-2,0	-3,8
4932 Taksiliikenne	112,2	0,0	1,5
4941 Tieliikenteen tavarankuljetus	107,3	-2,1	-4,3
5020 Meri- ja rannikkovesiliikenteen tavarankuljetus	104,5	1,2	-2,3
52 Varastointi ja liikennettä palveleva toiminta	103,0	1,8	0,7
5210 Varastointi	104,7	1,5	2,0
5224 Lastinkäsittely	101,9	2,0	-0,1
53 Posti- ja kuriiritoiminta	126,3	4,8	4,5
5310 Postin yleispalvelu	129,5	5,6	5,6
5320 Muu posti-, jakelu- ja kuriiritoiminta	110,4	0,6	-1,2
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	112,2	0,3	0,7
5510 Hotellit	104,7	-0,3	-1,2
56 Ravitsemistoiminta	117,3	0,7	1,9
J Informaatio ja viestintä	104,9	0,5	1,1
58 Kustannustoiminta	109,4	0,5	1,5
61 Televiestintä	81,9	-0,8	-0,6
62 Ohjelmistot, konsultointi ja siihen liittyvä toiminta	110,7	0,8	1,6
63 Tietopalvelutoiminta	105,1	0,4	0,3
L Kiinteistöalan toiminta	110,8	-0,4	0,6
6820 Toimisto- ja liiketilojen vuokrat	111,4	-0,3	0,7
6820A Toimistotilojen vuokrat	108,9	-0,3	-0,2
6820B Liiketilojen vuokrat	113,2	-0,3	1,4
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	104,5	0,3	0,4
69 Lakiasiain- ja laskentatoimen palvelut	110,7	0,3	0,8
6910 Lakiasiainpalvelu	108,3	0,4	1,0
6920 Laskentatoimi, kirjanpito ja tilintarkastus; veroneuvonta	112,5	0,2	0,6
702 Liikkeenjohdon konsultointi	103,6	1,7	0,9
711 Arkkitehti- ja insinööripalvelut ja niihin liittyvä tekninen konsultointi	105,6	0,4	0,9
712 Tekninen testaus ja analysointi	101,9	0,2	0,3
73 Mainostoiminta ja markkinatutkimus	100,0	-2,4	-2,0
731 Mainostoiminta	99,6	-2,5	-2,1
732 Markkina- ja mielipidetutkimukset	107,0	0,3	0,8
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	113,8	-0,3	0,2
7732 Rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokraus ja leasing	116,1	-2,4	-2,3
7820 Työvoiman vuokraus	108,9	0,5	1,1
8010 Yksityiset turvallisuuspalvelut	118,7	1,5	3,3
81 Kiinteistön- ja maisemanhoito	114,2	0,9	1,5
811 Kiinteistönhoito	116,0	1,2	1,8
812 Siivouspalvelut	112,3	0,7	1,2
P Koulutus	110,4	-4,9	-1,1
85 Koulutus	110,4	-4,9	-1,1
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	113,8	0,4	0,5
86 Terveyspalvelut	113,8	0,4	0,5

Toimiala (TOL 2008)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
R Taiteet, viihde ja virkistys	114,5	0,5	0,7
90 Kulttuuri- ja viihdetoiminta	117,4	0,3	0,2
93 Urheilutoiminta sekä huvi- ja virkistyspalvelut	112,5	0,7	1,1
S Muu palvelutoiminta	112,2	-0,4	1,3
95 Tietokoneiden, henkilökohtaisten ja kotitaloustavaroiden korjaus	115,1	0,8	2,9
96011 Pesulapalvelut yrityksille	108,1	-2,1	-1,0

Liitetaulukko 2. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2005=100, 1. neljännes 2015

Toimiala (TOL 2008)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
KOKONAININDEXI	121,8	0,0	0,2
H Kuljetus ja varastointi	123,5	-0,2	-1,3
49 Maaliikenne ja putkijohtokuljetus	129,9	-2,0	-3,8
4932 Taksiliikenne	138,4	0,0	1,5
4941 Tieliikenteen tavarankuljetus	129,2	-2,1	-4,3
5020 Meri- ja rannikkovesiliikenteen tavarankuljetus	114,2	1,2	-2,3
52 Varastointi ja liikennettä palveleva toiminta	112,5	1,8	0,7
5210 Varastointi	116,5	1,5	2,0
5224 Lastinkäsittely	110,0	2,0	-0,1
53 Posti- ja kuriiritoiminta	150,7	4,8	4,5
5310 Postin yleispalvelu	155,1	5,6	5,6
5320 Muu posti-, jakelu- ja kuriiritoiminta	128,7	0,6	-1,2
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	115,6	0,3	0,7
5510 Hotellit	108,5	-0,3	-1,2
J Informaatio ja viestintä	105,1	0,5	1,1
58 Kustannustoiminta	122,7	0,5	1,5
61 Televiestintä	71,3	-0,8	-0,6
62 Ohjelmistot, konsultointi ja siihen liittyvä toiminta	121,6	0,8	1,6
63 Tietopalvelutoiminta	111,7	0,4	0,3
L Kiinteistöalan toiminta	126,4	-0,4	0,6
6820 Toimisto- ja liiketilöiden vuokrat	126,8	-0,3	0,7
6820A Toimistotilojen vuokrat	121,2	-0,3	-0,2
6820B Liiketilöiden vuokrat	132,8	-0,3	1,4
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	127,9	0,3	0,4
69 Lakiasia- ja laskentatoimen palvelut	139,6	0,3	0,8
6910 Lakiasiainpalvelu	126,6	0,4	1,0
6920 Laskentatoimi, kirjanpito ja tilintarkastus; veroneuvonta	147,5	0,2	0,6
702 Liikkeenjohdon konsultointi	134,0	1,7	0,9
711 Arkkitehti- ja insinööripalvelut ja niihin liittyvä tekninen konsultointi	127,6	0,4	1,0
712 Tekninen testaus ja analysointi	136,1	0,2	0,3
73 Mainostoiminta ja markkinatutkimus	112,3	-2,3	-2,0
731 Mainostoiminta	111,9	-2,5	-2,1
732 Markkina- ja mielipidetutkimukset	119,1	0,3	0,8
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	130,5	-0,3	0,2
7732 Rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokraus ja leasing	124,8	-2,4	-2,3
7820 Työvoiman vuokraus	128,1	0,5	1,1
8010 Yksityiset turvallisuuspalvelut	151,0	1,5	3,3
81 Kiinteistön- ja maisemanhoito	132,3	0,9	1,5
811 Kiinteistönhoito	138,1	1,2	1,8
812 Siivouspalvelut	124,8	0,7	1,3
S Muu palvelutoiminta	110,8	-0,4	1,3
96011 Pesulapalvelut yrityksille	108,6	-2,1	-1,0

Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100, BtoAll-sarjat

Vuosi ja neljännes		Toimiala								
		50 Vesiliikenne			53 Posti- ja kuriiritoiminta			61 Televiestintä		
		Indeksi	%/neljännes	%/vuosi	Indeksi	%/neljännes	%/vuosi	Indeksi	%/neljännes	%/vuosi
2010	I	98,8			101,6			101,5		
	II	100,2	1,4		101,8	0,1		100,7	-0,8	
	III	100,8	0,6		98,3	-3,4		100,7	0,0	
	IV	100,2	-0,6		98,3	-0,1		97,0	-3,6	
	I-IV	100,0			100,0			100,0		
2011	I	102,7	2,6	4,0	99,0	0,7	-2,6	96,8	-0,3	-4,7
	II	105,2	2,4	5,0	99,8	0,8	-2,0	95,4	-1,4	-5,3
	III	104,1	-1,0	3,3	101,1	1,4	2,8	95,8	0,5	-4,8
	IV	105,6	1,4	5,4	101,2	0,1	3,0	94,5	-1,4	-2,6
	I-IV	104,4		4,4	100,3		0,3	95,6		-4,4
2012	I	107,4	1,6	4,5	101,5	0,3	2,6	92,1	-2,5	-4,8
	II	109,0	1,6	3,7	101,5	0,0	1,7	90,1	-2,1	-5,5
	III	108,6	-0,4	4,3	105,1	3,6	3,9	89,4	-0,8	-6,7
	IV	107,8	-0,8	2,0	107,0	1,8	5,7	87,4	-2,3	-7,5
	I-IV	108,2		3,6	103,8		3,5	89,8		-6,1
2013	I	105,2	-2,4	-2,0	107,5	0,5	5,9	83,1	-5,0	-9,8
	II	104,5	-0,7	-4,1	109,7	2,0	8,1	81,6	-1,7	-9,4
	III	104,3	-0,2	-4,0	109,8	0,1	4,5	80,9	-0,9	-9,5
	IV	101,7	-2,5	-5,6	109,9	0,0	2,7	82,4	1,8	-5,7
	I-IV	103,9		-3,9	109,2		5,3	82,0		-8,6
2014	I	105,0	3,2	-0,2	119,7	9,0	11,3	83,0	0,8	-0,1
	II	102,7	-2,2	-1,8	119,5	-0,2	8,9	84,1	1,3	3,0
	III	103,8	1,1	-0,5	119,6	0,1	8,9	82,7	-1,6	2,2
	IV	102,5	-1,2	0,8	119,2	-0,3	8,5	79,1	-4,4	-4,0
	I-IV	103,5		-0,4	119,5		9,4	82,2		0,3
2015	I	104,2	1,6	-0,8	124,5	4,5	4,0	78,9	-0,3	-5,0

BtoAll-indeksisarjat (*Business to All*) kuvaavat yritysten kaikille loppukäyttäjille tuottamien palvelujen hintakehitystä. Ne siis kattavat nykyisen yrityksiltä yrityksille ja julkiselle sektorille (*Business to Business, BtoB*) tarjottujen palvelujen hintakehityksen lisäksi myös yrityksiltä kotitalouksille (*Business to Consumers, BtoC*) tarjottujen palvelujen hintakehityksen.

Palvelujen tuottajahintaindeksin laatuseloste

1. Tilastotietojen relevanssi

1.1 Yhteenveto tuotteen tietosisällöstä ja käyttötarkoituksesta

Palvelujen tuottajahintaindeksi kuvaa yritysten toisille yrityksille ja julkiselle sektorille tuottamien palvelujen hintakehitystä. Indeksiksi kuvaa hintojen suhteellista muutosta verrattuna tiettyyn vertailuajankohtaan.

Palvelujen tuottajahintaindeksin laadintaperiaate on tuotepohjaisuus. Indeksiksi kuvaa tietyn palvelutyypin hintojen kehitystä yrityksen päätoimialasta riippumatta. Mikäli palvelualan yritys tuottaa myös tavaroita, yritys ei kuulu tavaratuotannon osalta Palvelujen tuottajahintaindeksin kuvausalueeseen. Toisaalta yritys, joka tuottaa pääosin teollisia tavaroita, saattaa tuottaa myös palveluita, jolloin yritys kuuluu palvelutuotannon osalta Palvelujen tuottajahintaindeksin kuvausalueeseen.

Palvelujen tuottajahintaindeksin yksi keskeisimmistä käyttötarkoituksista on toimia kansantalouden tilinpidon laskelmissa deflaattorina, jolla tuotannon tai myynnin arvo muunnetaan tuotannon volyymiksi. Yritykset voivat käyttää Palvelujen tuottajahintaindeksin tietoja vertaillessaan hankintojensa tai myyntinsä hintakehitystä suhteessa toimialan keskimääräiseen kehitykseen.

1.2 Tietolähteet sekä käytetyt luokitukset ja käsitteet

1.2.1 Tietolähteet

Palvelujen tuottajahintaindeksin hintatiedot kerätään yrityksiltä pääasiassa neljännesvuosittain. Suoran hintakeruun lisäksi Palvelujen tuottajahintaindeksin laadinnassa käytetään hyväksi myös muiden Tilastokeskuksen tilastojen, kuten Kuluttajahintaindeksin hintatietoja ja pistelukuja.

1.2.2 Luokitukset

Luokituksena käytetään Tilastokeskuksen vahvistamaa kansallista luokitusstandardia TOL 2008, joka perustuu Euroopan unionin yhteiseen toimialaluokitukseen NACE Rev. 2:een. Yksittäisten toimialojen pääryhmäluokituksena käytetään yleensä soveltuvin osin CPA-tuoteluokitusta, joka on Euroopan unionin tavaroiden ja palveluiden luokitus. Yksittäisten palvelujen CPA-tuoteluokkien sisällä käytetään tarpeen vaatiessa yrityskohtaisia tuoteluokituksia.

1.3 Lait ja asetukset

Tilaston tuottaminen perustuu tilastolakiin (280/2004) ja Euroopan unionin asetuksiin lyhyen aikavälin tilastoista (1165/1998) ja (1158/2005). Tiedonantajilta kerätään vain ne indeksin kannalta välttämättömät tiedot, joita ei saada muualta. Tietoja julkaistaessa otetaan huomioon tietojen luottamuksellisuus; tuloksista ei voi päätellä yksittäisen yrityksen tietoja tai kehitystä.

2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

2.1. Indeksien laadinnasta

Palvelujen tuottajahintaindeksin otoskehikon pohjana on käytetty Tilastokeskuksen yritysrekisteriä ja Yrityspalvelut-tilastoa. Yritysrekisteri sisältää tiedot yrityksen toimialasta sekä liikevaihtotiedon. Yrityspalvelut-tilasto kuvaa palvelutarjontaa ja liikevaihdon jakautumista yrityspalveluita tuottavilla toimialoilla. Toimialakohtaiset indeksit on kehitetty toisistaan riippumatta ja siksi käytetty otantamenetelmä vaihtelee toimialoittain. Toimialasta riippuen tiedonantajat on valittu joko soveltaen PPS-otantaa (probability proportional to size), harkinnanvaraisesti tai yhdistämällä harkinnanvarainen ja todennäköisyyteen perustuva otanta. Palvelut, joiden hintakehitystä seurataan, on valittu yhteistyössä yritysten kanssa.

Palvelujen tuottajahintaindeksi lasketaan Laspeyres-indeksikaavan mukaisesti. Alimmalla tasolla yksittäisistä palvelutuotteista laskettujen hintasuhteiden geometriset keskiarvot yhdistetään yrityksen pääryhmäindekseiksi. Nämä painotetaan toimialaindeksiksi kutakin pääryhmää vastaavalla painokertoimella. Painokertoimet perustuvat yritysten liikevaihtotietoihin ja liikevaihdon jakautumiseen yrityksen pääryhmien kesken. Yritysten liikevaihtotietoina käytetään joko niiden itsensä ilmoittamia lukuja tai yritys- ja

toimipaikkarekisteristä saatua liikevaihtotietoa. Liikevaihto sisältää vain kyseiseltä toimialalta kertyneen liikevaihdon.

Kokonaisindeksi lasketaan toimialaindeksien avulla. Eri toimialojen väliset painot perustuvat kansantalouden tilinpidon tietoihin yritysten ja julkisen sektorin palvelujen käytöstä. Kokonaisindeksin painorakenne perustuu vuoden 2010 tietoihin.

Tarkempia tietoja Palvelujen tuottajahintaindeksin laadinnasta ja sisällöstä löytyy tilaston internetsivuilta Menetelmäselosteet-osiosta.

2.2. Uusien indeksien kehittäminen ja julkaiseminen

Tilastokeskus parantaa kokonaisindeksin kattavuutta kehittämällä indeksejä uusille palvelutoimialoille. Uuden indeksin julkaiseminen voidaan aloittaa, kun toimialan tietoja on kerätty riittävän monelta yritykseltä vähintään vuoden ajan ja kun on varmistettu, että tiedonantajien toimittaman hintamateriaalin pohjalta voidaan laskea riittävän luotettavasti toimialan keskimääräistä hintakehitystä kuvaavia indeksilukuja

Palvelujen tuottajahintaindeksin kehittäminen aloitettiin vuonna 2000 ja uusille palvelutoimialoille kehitetään indeksejä koko ajan. Kukin toimialaindeksi kuvaa kyseisen palvelutoiminnan keskimääräistä hintakehitystä. Määrävuosiudistuksen 2010=100 yhteydessä uusina toimialoina lisättiin Rautateiden henkilöliikenne, kaukoliikenne (TOL 2008: 491), Ravitsemistoiminta (TOL 2008: 56), Kiinteistönvälitys (TOL 2008: 6831), Koulutus (TOL 2008: 85), Terveyspalvelut (TOL 2008: 86), Kulttuuri- ja viihdetoiminta (TOL 2008: 90), Urheilutoiminta sekä huvi- ja virkistyspalvelut (TOL 2008: 93) ja Tietokoneiden, henkilökohtaisten ja kotitaloustavaroiden korjaus (TOL 2008: 95).

Palvelujen tuottajahintaindeksien kokonaisindeksi kattaa tällä hetkellä noin 60 prosenttia markkinapalveluista. Kokonaisindeksin ulkopuolelle jäävät palvelutoimialoista tukku- ja vähittäiskauppa sekä rahoitus- ja vakuutustoiminta.

3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Palvelujen tuottajahintaindeksin laskenta perustuu noin 360 tiedonantajalta kerättyihin yli 17 500 hintatietoon. Hintatietojen ja tiedonantajien lukumäärät vaihtelevat toimialoittain. Hintatiedoista noin 15 000 koskee toimisto- ja liiketilojen vuokrausta. Indeksit mittavat yritysten toisille yrityksille ja julkiselle sektorille tuottamien palvelujen hintakehitystä ja kuvaavat hintojen suhteellista muutosta verrattuna tiettyyn vertailuajankohtaan.

4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Tilasto julkaistaan tilastoneljänneestä seuraavan kuukauden 24. päivänä tai sitä seuraavana arkipäivänä.

Yrityksiltä kerättävien tietojen hintanoteerausajankohta voi olla tarkasteltavan vuosineljänneksen ensimmäinen, toinen tai kolmas kuukausi toimialasta riippuen. Joissakin tapauksissa kerätään koko tarkasteltavan neljänneksen osalta todellisuudessa laskutettuja yksikköhintoja.

5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Palvelujen tuottajahintaindeksi on neljännesvuosittainen indeksi. Indeksit ilmestyvät vuosineljännestä seuraavan kuukauden 24. päivänä tai sitä seuraavana arkipäivänä kello 9.00.

6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Palvelujen tuottajahintaindeksin kokonaisindeksin aikasarja alkaa vuodesta 2005. Toimialakohtaisten aikasarjojen pituus vaihtelee riippuen siitä, milloin toimialaindeksi on saatu tuotantoon.

7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Palvelujen tuottajahintaindeksiin liittyvää dokumentaatiota on saatavissa tilaston kotisivulta sekä tilastoa tuottavalta Tilastokeskuksen vastuualueelta (sähköpostiosoite phti.tilastokeskus@tilastokeskus.fi ja puhelinnumero 029 551 1000 / Palvelujen tuottajahintaindeksit).

Palvelujen tuottajahintaindeksi kuvaa yritysten toisille yrityksille ja julkiselle sektorille tuottamien palvelujen hintakehitystä. Kuluttajapalvelut on rajattu Palvelujen tuottajahintaindeksin ulkopuolelle ja kuluttajapalvelujen hintojen kehitystä kuvataan Kuluttajahintaindeksillä. Muista hinta- ja kustannusindekseistä löytyy tietoa indeksien omilta kotisivuilta, joihin pääsee osoitteesta <http://www.tilastokeskus.fi/til/hin.html>.

Lisätietoja

Susanna Tåg 029 551 2991

Satu Sitkiä-Vikholm 029 551 3424

Toni Udd 029 551 3380

Vastaava tilastojohtaja:

Mari Ylä-Jarkko

phti.tilastokeskus@tilastokeskus.fi

www.tilastokeskus.fi

Lähde: Palvelujen tuottajahintaindeksit 2015, 1. neljännes. Tilastokeskus

Asiakaspalaute: www.tilastokeskus.fi/palaute

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus
puh. 029 551 2220
www.tilastokeskus.fi

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy
puh. 020 450 05
asiakaspalvelu.publishing@edita.fi
www.editapublishing.fi

ISSN 1796-0479
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 1795-3510 (pdf)