

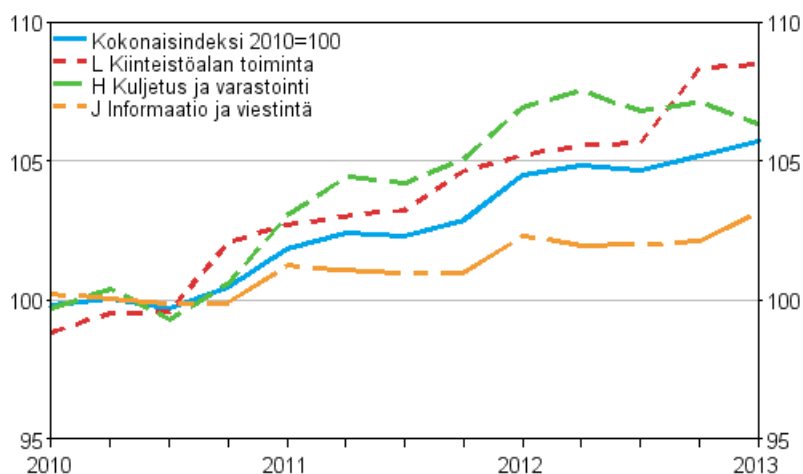
# Palvelujen tuottajahintaindeksit

2013, 1. vuosineljännes

## Palvelujen tuottajahinnat nousivat 1,2 prosenttia tammi-maaliskuussa

Palvelujen tuottajahinnat nousivat Tilastokeskuksen mukaan 1,2 prosenttia vuoden 2013 ensimmäisellä vuosineljänneksellä edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä.

**Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100 (TOL 2008), Q1/2010–Q1/2013**



Palvelujen tuottajahintoja nosti etenkin ohjelmistojen ja niihin liittyvien palvelujen sekä liikkeenjohdon konsultoinnin kallistuminen vuoden aikana. Kokonaisindeksin nousuun vaikuttivat myös toimisto- ja liiketilojen vuokrien, postin yleispalvelujen sekä arkkitehti- ja insinööripalvelujen kohonneet hinnat. Nousua hillitsi muun muassa televiestinnän sekä meri- ja rannikkovesiliikenteen tavarankuljetusten halpeneminen.

Viime vuoden neljanteen neljännekseen verrattuna palvelujen tuottajahinnat nousivat 0,5 prosenttia.

### Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100 (TOL 2008), 1. neljännes 2013

Toimiala	Pisteluku	Neljännesmuutos,%	Vuosimuutos,%
KOKONAISINDEKSI (TOL 2008)	105,7	0,5	1,2
H Kuljetus ja varastointi	106,3	-0,7	-0,6
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	109,8	1,4	2,0
J Informaatio ja viestintä	103,2	1,0	0,8
L Kiinteistöalan toiminta	108,5	0,1	3,1
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	103,8	0,9	1,3
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	110,4	1,2	2,8
P Koulutus	106,2	0,0	3,6
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	110,4	2,7	2,9
R Taiteet, viihde ja virkistys	109,5	1,4	3,7
S Muu palvelutoiminta	107,7	1,9	2,6

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 (TOL 2008), 1. neljännes 2013 .....	4
Liitetaulukko 2. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2005=100 (TOL 2008), 1. neljännes 2013 .....	6
Palvelujen tuottajahintaindeksin laatuseloste.....	7

# Liitetaulukot

**Liitetaulukko 1. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100 (TOL 2008), 1. neljännes 2013**

Toimiala	Pisteluku	Neljännesmuutos,%	Vuosi­muutos,%
49 Maaliikenne ja putkijohtokuljetus	111,7	0,3	0,8
4932 Taksiliikenne	107,5	-0,9	2,5
4941 Tieliikenteen tavarankuljetus	112,0	0,4	0,7
5020 Meri- ja rannikkovesiliikenteen tavarankuljetus	105,3	-0,3	-3,6
52 Varastointi- ja liikennettä palveleva toiminta	103,7	1,1	2,4
5210 Varastointi	101,5	-0,7	-0,4
5224 Lastinkäsittely	105,3	2,3	4,4
53 Posti- ja kuriiritoiminta	107,6	0,3	6,6
5310 Postin yleispalvelu	107,1	-0,1	7,5
5320 Muu posti-, jakelu- ja kuriiritoiminta	110,0	2,3	2,3
5510 Hotellit	106,4	0,7	-1,7
56 Ravitsemistoiminta	112,1	1,8	4,4
58 Kustannustoiminta	105,6	0,7	2,2
61 Televiestintä	85,7	0,0	-5,3
62 Ohjelmistot, konsultointi ja siihen liittyvä toiminta	107,6	1,4	2,1
63 Tietopalvelutoiminta	103,8	0,8	0,8
6820 Toimisto- ja liiketilöjen vuokrat	108,9	0,2	3,2
6820A Toimistotilojen vuokrat	106,8	0,2	2,9
6820B Liiketilöjen vuokrat	110,3	0,2	3,4
69 Lakiasia- ja laskentatoimen palvelut	107,2	0,3	0,9
6910 Lakiasia- ja laskentatoimen palvelut	105,6	-0,3	-0,1
6920 Laskentatoimi, kirjanpito ja tilintarkastus; veroneuvonta	108,4	0,8	1,5
702 Liikkeenjohdon konsultointi	102,6	1,5	1,7
711 Arkkitehti- ja insinööripalvelut ja niihin liittyvä tekninen konsultointi	104,4	1,0	1,5
712 Tekninen testaus ja analysointi	103,2	0,3	1,6
73 Mainostoiminta ja markkinatutkimus	102,2	0,1	0,5
731 Mainostoiminta	101,9	0,0	0,4
732 Markkina- ja mielipidetutkimukset	107,3	1,2	2,1
7732 Rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokraus ja leasing	114,0	-0,2	2,5
7820 Työvoiman vuokraus	105,4	0,7	1,8
8010 Yksityiset turvallisuuspalvelut	111,3	2,7	4,8
81 Kiinteistön- ja maisemanhoito	110,4	2,7	3,4
811 Kiinteistönhoito	111,4	2,9	4,0
812 Siivouspalvelut	109,4	2,4	2,8
85 Koulutus	106,2	0,0	3,6
86 Terveyspalvelut	110,4	2,7	2,9
90 Kulttuuri- ja viihdetoiminta	111,0	1,2	4,4
93 Urheilutoiminta sekä huvi- ja virkistyspalvelut	108,4	1,6	3,2
95 Tietokoneiden, henkilökohtaisten ja kotitaloustavaroiden korjaus	109,4	1,9	3,5
9601 Pesulapalvelut yrityksille	105,3	1,9	1,3
H Kuljetus ja varastointi	106,3	-0,7	-0,6
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	109,8	1,4	2,0
J Informaatio ja viestintä	103,2	1,0	0,8
L Kiinteistöalan toiminta	108,5	0,1	3,1
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	103,8	0,9	1,3

Toimiala	Pisteluku	Neljännesmuutos,%	Vuosimuutos,%
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	110,4	1,2	2,8
P Koulutus	106,2	0,0	3,6
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	110,4	2,7	2,9
R Taiteet, viihde ja virkistys	109,5	1,4	3,7
S Muu palvelutoiminta	107,7	1,9	2,6
KOKONAINDEKSI (TOL 2008)	105,7	0,5	1,2

**Liitetaulukko 2. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2005=100 (TOL 2008), 1. neljännes 2013**

Toimiala	Pisteluku	Neljännesmuutos,%	Vuosimuutos,%
49 Maaliikenne ja putkijohtokuljetus	134,8	0,3	0,8
4932 Taksiliikenne	132,6	-0,9	2,5
4941 Tieliikenteen tavarankuljetus	134,9	0,4	0,7
5020 Meri- ja rannikkovesiliikenteen tavarankuljetus	115,1	-0,3	-3,6
52 Varastointi- ja liikennettä palveleva toiminta	113,3	1,1	2,4
5210 Varastointi	112,8	-0,7	-0,4
5224 Lastinkäsittely	113,7	2,3	4,4
53 Posti- ja kuriiritoiminta	128,4	0,3	6,6
5310 Postin yleispalvelu	128,3	-0,1	7,5
5320 Muu posti-, jakelu- ja kuriiritoiminta	128,3	2,3	2,3
5510 Hotellit	110,2	0,7	-1,7
58 Kustannustoiminta	118,4	0,7	2,2
61 Televiestintä	74,6	0,0	-5,3
62 Ohjelmistot, konsultointi ja siihen liittyvä toiminta	118,3	1,4	2,1
63 Tietopalvelutoiminta	110,3	0,8	0,8
6820 Toimisto- ja liiketilojen vuokrat	123,9	0,2	3,2
6820A Toimistotilojen vuokrat	119,0	0,2	3,0
6820B Liiketilojen vuokrat	129,3	0,2	3,4
69 Lakiasia- ja laskentatoimen palvelut	135,1	0,3	0,9
6910 Lakiasiainpalvelu	123,4	-0,3	-0,1
6920 Laskentatoimi, kirjanpito ja tilintarkastus; veroneuvonta	142,2	0,8	1,5
702 Liikkeenjohdon konsultointi	132,7	1,5	1,7
711 Arkkitehti- ja insinööripalvelut ja niihin liittyvä tekninen konsultointi	126,1	1,0	1,5
712 Tekninen testaus ja analysointi	137,8	0,3	1,6
73 Mainostoiminta ja markkinatutkimus	114,8	0,1	0,5
731 Mainostoiminta	114,5	0,1	0,4
732 Markkina- ja mielipidetutkimukset	119,4	1,2	2,1
7732 Rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokraus ja leasing	122,6	-0,2	2,5
7820 Työvoiman vuokraus	124,0	0,7	1,8
8010 Yksityiset turvallisuuspalvelut	141,6	2,7	4,8
81 Kiinteistön- ja maisemanhoito	128,0	2,7	3,4
811 Kiinteistönhoito	132,7	2,9	4,0
812 Siivouspalvelut	121,6	2,4	2,8
9601 Pesulapalvelut yrityksille	105,8	1,9	1,3
H Kuljetus ja varastointi	124,2	-0,7	-0,6
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	113,1	1,4	2,0
J Informaatio ja viestintä	103,4	1,0	0,8
L Kiinteistöalan toiminta	123,8	0,1	3,1
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	127,0	0,9	1,3
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	126,6	1,2	2,8
S Muu palvelutoiminta	106,4	1,9	2,6
KOKONAISINDEKSI (TOL 2008)	120,4	0,5	1,2

# *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 vakuutus toiminta.

## 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@stat.fi](mailto:phti.tilastokeskus@stat.fi) ja puhelinnumero 09 1734 1 / 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

Toni Udd 09 1734 3380

Satu Sitkiä-Vikholm 09 1734 3424

Susanna Tåg 09 1734 2991

Vastaava tilastojohtaja:

Leena Storgårds

[pthi.tilastokeskus@tilastokeskus.fi](mailto:pthi.tilastokeskus@tilastokeskus.fi)

[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

Lähde: Palvelujen tuottajahintaindeksit 2013, 1. neljännes. Tilastokeskus

Asiakaspalaute: [www.tilastokeskus.fi/palaute](http://www.tilastokeskus.fi/palaute)

Tietopalvelu, Tilastokeskus  
puh. 09 1734 2220  
[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy  
puh. 020 450 05  
[asiakaspalvelu.publishing@edita.fi](mailto:asiakaspalvelu.publishing@edita.fi)  
[www.editapublishing.fi](http://www.editapublishing.fi)

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