

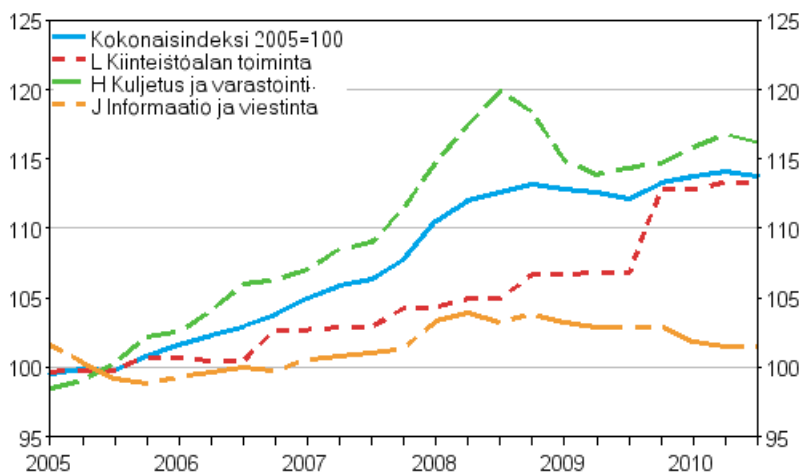
# Palvelujen tuottajahintaindeksit

2010, 3. neljännes

## Palvelujen tuottajahinnat nousivat 1,5 prosenttia heinä-syyskuussa

Palvelujen tuottajahinnat nousivat Tilastokeskuksen mukaan 1,5 prosenttia vuoden 2010 kolmannella vuosineljänneksellä edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä.

### Palvelujen tuottajahintaindeksit 2005=100 (TOL 2008), Q1/2005 — Q3/2010



Palvelujen tuottajahintoja nosti eniten edelliseen vuoteen verrattuna toimisto- ja liiketilojen vuokrien sekä tieliikenteen tavarankuljetusten kallistuminen. Hintojen nousua puolestaan hillitsi eniten televiestinnän hintojen lasku.

Toiseen neljännekseen verrattuna palvelujen tuottajahinnat laskivat 0,3 prosenttia, mikä johtui pääasiassa hotellien ja postin yleispalveluhintojen laskusta.

### Palvelujen tuottajahintaindeksit 2005=100 (TOL 2008), 3. neljännes 2010

Toimiala	Pisteluku	Neljännesmuutos,%	Vuosimuutos,%
Kokonaisindeksi 2005=100 (TOL 2008)	113,8	-0,3	1,5
H Kuljetus ja varastointi	116,2	-0,5	1,6
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	99,2	-5,6	3,6
J Informaatio ja viestintä	101,5	0,0	-1,3
L Kiinteistöalan toiminta	113,3	0,0	6,1
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	122,6	-0,1	1,3
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	115,2	0,2	0,6
S Muu palvelutoiminta	100,1	-0,3	-0,4

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

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2005=100 (TOL 2008), 3. neljännes 2010 .....	4
Palvelujen tuottajahintaindeksin laatuseloste.....	5

# Liitetaulukot

**Liitetaulukko 1. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2005=100 (TOL 2008), 3. neljännes 2010**

Toimiala	Pisteluku	Neljännesmuutos,%	Vuosimuutos,%
49 Maaliikenne ja putkijohtokuljetus	120,7	0,2	2,2
4932 Taksiliikenne	125,4	3,3	3,3
4941 Tieliikenteen tavarankuljetus	120,3	-0,1	2,1
5020 Meri- ja rannikkovesiliikenteen tavarankuljetus	106,4	0,1	8,0
52 Varastointi- ja liikennettä palveleva toiminta	108,4	-0,9	0,9
5210 Varastointi	111,1	0,0	-0,3
5224 Lastinkäsittely	106,8	-1,4	1,7
53 Posti- ja kuriiritoiminta	117,2	-3,6	-3,1
5310 Postin yleispalvelu	117,0	-4,6	-4,6
5320 Muu posti-, jakelu- ja kuriiritoiminta	117,7	0,6	3,4
5510 Hotellit	99,2	-5,6	3,6
58 Kustannustoiminta	111,7	-0,1	-0,5
61 Televiestintä	84,7	-0,8	-5,8
62 Ohjelmistot, konsultointi ja siihen liittyvä toiminta	111,3	0,8	1,2
63 Tietopalvelutoiminta	106,2	-0,3	0,2
6820 Toimisto- ja liiketilojen vuokrat	113,3	0,0	6,1
6820A Toimistotilojen vuokrat	112,9	0,0	5,3
6820B Liiketilojen vuokrat	113,7	0,0	7,0
69 Lakiasia- ja laskentatoimen palvelut	127,4	1,6	2,4
6910 Lakiasiainpalvelu	117,4	0,0	1,9
6920 Laskentatoimi, kirjanpito ja tilintarkastus; veroneuvonta	133,1	2,4	2,7
702 Liikkeenjohdon konsultointi	129,9	-0,2	0,9
711 Arkkitehti- ja insinööripalvelut ja niihin liittyvä tekninen konsultointi	121,9	-0,1	1,4
712 Tekninen testaus ja analysointi	132,9	0,3	4,0
73 Mainostoiminta ja markkinatutkimus	110,4	-1,0	0,3
731 Mainostoiminta	110,3	-1,0	0,2
732 Markkina- ja mielipidetutkimukset	111,7	0,0	1,8
7732 Rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokraus ja leasing	106,3	0,3	-3,7
7820 Työvoiman vuokraus	118,1	0,2	3,4
8010 Yksityiset turvallisuuspalvelut	127,9	1,0	4,4
81 Kiinteistön- ja maisemanhoito	117,1	0,1	1,3
811 Kiinteistöhoito	120,2	0,1	1,8
812 Siivouspalvelut	112,4	0,1	0,6
9601 Pesulapalvelut yrityksille	100,1	-0,3	-0,4
H Kuljetus ja varastointi	116,2	-0,5	1,6
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	99,2	-5,6	3,6
J Informaatio ja viestintä	101,5	0,0	-1,3
L Kiinteistöalan toiminta	113,3	0,0	6,1
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	122,6	-0,1	1,3
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	115,2	0,2	0,6
S Muu palvelutoiminta	100,1	-0,3	-0,4
Kokonaisindeksi 2005=100 (TOL 2008)	113,8	-0,3	1,5

# *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. Indeksillä kuvaa hintojen suhteellista muutosta verrattuna tiettyyn vertailuajankohtaan.

Palvelujen tuottajahintaindeksin laadintaperiaate on tuotepohjaisuus. Indeksillä 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 asetukseen lyhyen aikavälin tilastoista (1165/1998). 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. Yritysrekisteri sisältää tiedot yrityksen toimialasta sekä liikevaihtotiedon. 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.

Kokonaisindeksi lasketaan toimialaindeksien avulla. Eri toimialojen väliset painot perustuvat kansantalouden tilinpidon tietoihin yritysten ja julkisen sektorin palvelujen käytöstä. Kokonaisindeksin painorakennetta on muutettu toimialaluokituksen TOL 2008 käyttöönoton yhteydessä.

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 varmistuttu, 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. Palvelujen hintaindeksiä lasketaan tällä hetkellä 27 palvelutoimialalle ja indeksejä julkaistaan neljännesvuosittain 26 toimialalta. Kukin toimialaindeksi kuvaa kyseisen palvelutoiminnan keskimääräistä hintakehitystä. Toimialaluokituksen TOL 2008 käyttöönoton yhteydessä uusina toimialaindeksinä julkaistaan kustannustoiminta (TOL 2008: 58), tietopalvelutoiminta (TOL 2008: 63) ja kiinteistöhoito (TOL 2008: 811).

Palvelujen tuottajahintaindeksien kokonaisindeksi kattaa tällä hetkellä noin puolet markkinapalveluista. Kokonaisindeksin ulkopuolelle jäävät palvelutoimialoista tukku- ja vähittäiskauppa, rahoitus- ja vakuutustoiminta, koulutus-, terveys- ja sosiaalipalvelut sekä taiteet, tieteet ja virkistys -toimiala.

## 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 mittaavat 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 17. 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. Indeksi ilmestyy vuosineljänneestä seuraavan kuukauden 17. 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>.

---

Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

Hinnat ja kustannukset 2010

### Lisätietoja

Antti Halmetoja (09) 1734 3725  
Vastaava tilastojohtaja:  
Kari Molnar  
pthi.tilastokeskus@tilastokeskus.fi  
www.tilastokeskus.fi

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

---

Tilastokeskus, myyntipalvelu  
PL 4C  
0 00022 TILASTOKESKUS  
puh. (09) 1734 2011  
faksi (09) 1734 2500  
myynti@tilastokeskus.fi  
www.tilastokeskus.fi

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