

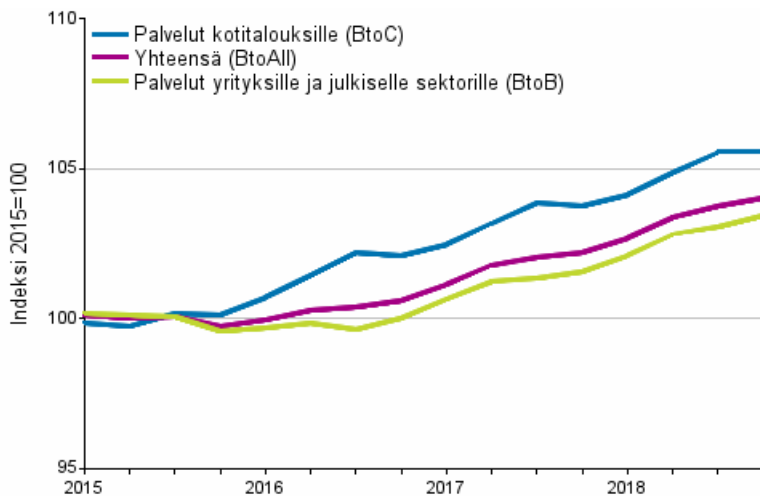
Palvelujen tuottajahintaindeksit

2018, 4. vuosineljännes

Palvelujen tuottajahinnat nousivat 1,8 prosenttia loka-joulukuussa vuoden takaisesta

Palvelujen tuottajahintaindeksin vuosimuutos oli Tilastokeskuksen mukaan vuoden 2018 neljännellä vuosineljänneksellä 1,8 prosenttia. Edelliseen vuosineljännekseen verrattuna palvelujen tuottajahinnat nousivat 0,3 prosenttia.

Palvelujen tuottajahintaindeksit 2015=100, I/2015–IV/2018



Palvelujen tuottajahintoja nosti etenkin tieliikenteen tavarankuljetusten sekä asuntojen vuokrien kallistuminen vuoden takaisesta. Hintojen nousuun vaikuttivat myös ravitsemispalvelujen sekä teknisten palvelujen kohonneet hinnat. Hintojen nousua hillitsi muun muassa rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokrauspalvelujen sekä henkilöliikennepalvelujen halpeneminen.

Palvelujen tuottajahintoja yrityksille ja julkiselle sektorille (Business to Business, BtoB) nosti erityisesti tieliikenteen tavarankuljetusten sekä teknisten palvelujen kallistuminen vuoden takaisesta. Hintojen nousua hidasti muun muassa rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokrauspalvelujen halpeneminen. Palvelujen tuottajahintoja kotitalouksille (Business to Consumers, BtoC) puolestaan nosti etenkin asuntojen vuokrien

sekä ravitsemispalvelujen kallistuminen vuoden takaisesta. Hintojen nousua hillitsi muun muassa henkilöliikennepalvelujen halpeneminen.

Palvelujen tuottajahintaindeksit 2015=100, yhteensä (BtoAll), 4. neljännes 2018

Palvelut toimialoittain	Pisteluku	Neljännnesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
KOKONAISINDEKSI	104,0	0,3	1,8
H KULJETUS- JA VARASTOINTIPALVELUT	104,0	0,8	3,3
I MAJOITUS- JA RAVITSEMISPALVELUT	106,9	0,1	2,3
J TIETO- JA VIESTINTÄPALVELUT	103,9	0,9	1,3
L KIINTEISTÖALAN PALVELUT	104,7	0,4	1,5
M AMMATILLISET, TIETEELLISET JA TEKNISET PALVELUT	104,1	0,2	1,9
N HALLINTO- JA TUKIPALVELUT	100,0	-1,3	-0,4
P KOULUTUSPALVELUT	105,4	0,1	4,3
Q TERVEYDENHUOLTO- JA SOSIAALIPALVELUT	105,8	0,0	2,3
R TAIDE-, VIIHDE- JA VIRKISTYSPALVELUT	103,3	0,0	-0,3
S MUUT PALVELUT	103,8	0,3	1,7

Palvelujen tuottajahintaindeksi kattaa tällä hetkellä noin 60 prosenttia markkinapalveluista.

Sisällys

Taulukot

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2015=100, yhteensä (BtoAll), 4. neljännes 2018	4
Liitetaulukko 2. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2015=100, palvelut yrityksille ja julkiselle sektorille (BtoB), 4. neljännes 2018	6
Liitetaulukko 3. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2015=100, palvelut kotitalouksille (BtoC), 4. neljännes 2018	8
Liitetaulukko 4. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100, palvelut yrityksille ja julkiselle sektorille (BtoB), 4. neljännes 2018	10
Palvelujen tuottajahintaindeksin laatuseloste.....	12

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2015=100, yhteensä (BtoAll), 4. neljännes 2018

Palvelut toimialoittain (CPA 2015)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
KOKONAISINDEKSI	104,0	0,3	1,8
H KULJETUS- JA VARASTOINTIPALVELUT	104,0	0,8	3,3
49 Maaliikenne- ja putkijohtokuljetuspalvelut	103,0	2,0	2,7
49.10 Rautateiden henkilöliikennepalvelut kaukoliikenteessä	84,9	6,4	-2,1
49.31 Paikallisliikennepalvelut	98,6	0,0	-3,4
49.32 Taksien käyttöön liittyvät palvelut	106,0	7,5	3,4
49.39 Muut maaliikenteen henkilöliikennepalvelut, muualle luokittelemattomat	88,7	-1,0	-11,3
49.41 Tieliikenteen tavaraliikennepalvelut	105,9	1,2	4,8
49.5 Putkijohtokuljetuspalvelut	104,7	0,0	0,0
50 Vesiliikennepalvelut	100,5	-1,6	2,5
50.10 Meri- ja rannikkovesiliikenteen henkilöliikennepalvelut	93,6	-12,6	0,8
50.20 Meri- ja rannikkovesiliikenteen tavaraliikennepalvelut	102,4	1,7	3,0
52 Varastointi- ja liikennettä avustavat palvelut	104,7	0,7	4,2
52.10 Varastointipalvelut	112,0	0,2	5,9
52.21 Maaliikenteeseen liittyvät palvelut	100,2	0,0	-1,0
52.24 Lastinkäsittelypalvelut	97,3	0,8	0,9
52.29 Muut liikennettä avustavat palvelut	104,9	0,9	4,8
53 Posti- ja kuriiripalvelut	122,7	0,3	5,8
53.10 Postin yleispalvelut	125,1	0,1	5,9
53.20 Muut posti-, jakelu- ja kuriiripalvelut	109,3	1,2	5,5
I MAJOITUS- JA RAVITSEMISPALVELUT	106,9	0,1	2,3
55 Majoituspalvelut	116,6	-1,7	5,6
56 Ravitsemispalvelut	105,3	0,4	1,7
J TIETO- JA VIESTINTÄPALVELUT	103,9	0,9	1,3
58 Kustannuspalvelut	107,0	0,9	2,0
61 Televiestintäpalvelut	103,1	2,2	0,8
62 Tietokoneiden ohjelmointi- ja konsultointipalvelut ja niihin liittyvät palvelut	103,6	0,0	1,2
L KIINTEISTÖALAN PALVELUT	104,7	0,4	1,5
68 Kiinteistöalan palvelut	104,7	0,4	1,5
68.2 Omien tai vuokrakiinteistöjen vuokraus- ja hallintapalvelut	104,9	0,4	1,6
68.20A Toimistotilojen vuokrat	103,1	0,4	1,2
68.20B Liiketilöiden vuokrat	101,8	0,3	1,2
68.20.1 Omien tai vuokrakiinteistöjen vuokraus- ja hallintapalvelut	107,4	0,4	2,0
68.31 Kiinteistönvälityspalvelut palkkio- tai sopimusperusteisesti	100,8	-0,3	-1,7
M AMMATILLISET, TIETEELLISET JA TEKNISET PALVELUT	104,1	0,2	1,9
69 Lakiasianpalvelut ja laskentatoimen palvelut	105,1	1,1	1,3
69.10 Lakiasianpalvelut	109,7	0,4	3,8
69.20 Laskentatoimen ja kirjanpidon palvelut sekä tilintarkastuspalvelut; veroneuvontapalvelut	102,8	1,5	0,1
70 Pääkonttorien palvelut; liikkeenjohdon konsultointipalvelut	104,9	0,2	1,6
70.2 Liikkeenjohdon konsultointipalvelut	104,9	0,2	1,6
71 Arkkitehtipalvelut ja tekniset palvelut; tekniset testaus- ja analysointipalvelut	103,3	0,0	2,7
71.11 Arkkitehtipalvelut	102,2	0,1	1,6

Palvelut toimialoittain (CPA 2015)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
71.12 Tekniset palvelut ja konsulttipalvelut	103,7	0,0	2,9
71.2 Tekniset testaus- ja analysointipalvelut	101,1	0,0	2,1
73 Mainos- ja markkinatutkimuspalvelut	103,4	-0,1	0,8
73.1 Mainospalvelut	103,4	-0,1	0,6
73.2 Markkina- ja mielipidetutkimuspalvelut	103,5	0,0	4,3
N HALLINTO- JA TUKIPALVELUT	100,0	-1,3	-0,4
77 Vuokraus- ja leasingpalvelut	96,7	-2,8	-2,1
77.11 Henkilöautojen ja kevyiden moottoriajoneuvojen vuokraus- ja leasingpalvelut	97,8	-7,8	7,7
77.32 Rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokraus- ja leasingpalvelut	96,5	-1,9	-3,6
78 Työvoimapaalvelut	102,6	-0,3	1,5
78.20 Tilapäisen työvoiman vuokrauspalvelut	102,6	-0,3	1,5
80 Turvallisuus-, vartiointi- ja etsiväpalvelut	99,0	-0,3	-0,3
81 Kiinteistön- ja maisemanhoitopalvelut	104,2	0,1	1,2
81.1 Kiinteistönhoitopalvelut	105,4	0,2	1,2
81.2 Siivouspalvelut	103,5	0,0	1,2
P KOULUTUSPALVELUT	105,4	0,1	4,3
85 Koulutuspalvelut	105,4	0,1	4,3
Q TERVEYDENHUOLTO- JA SOSIAALIPALVELUT	105,8	0,0	2,3
86 Terveystieteiden palvelut	105,8	0,0	2,3
R TAIDE-, VIIHDE- JA VIRKISTYSPALVELUT	103,3	0,0	-0,3
90 Kulttuuri- ja viihdepalvelut	111,2	0,3	0,2
93 Urheilu-, hui- ja virkistyspalvelut	99,8	-0,1	-0,6
S MUUT PALVELUT	103,8	0,3	1,7
95 Tietokoneiden ja henkilökohtaisten ja kotitaloustavaroiden korjauspalvelut	105,3	0,2	2,7
96 Muut henkilökohtaiset palvelut	103,4	0,3	1,4
96.01 Tekstiili- ja turkistavaroiden puhdistus- ja (kuiva)pesupalvelut	100,9	0,5	1,3
96.02 Kampaamo- ja muut kauneudenhoitopalvelut	104,2	0,3	1,4
96.04 Fyysistä hyvinvointia edistävät palvelut	106,5	0,4	1,9

Liitetaulukko 2. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2015=100, palvelut yrityksille ja julkiselle sektorille (BtoB), 4. neljännes 2018

Palvelut toimialoittain (CPA 2015)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
KOKONAISINDEKSI	103,4	0,3	1,8
H KULJETUS- JA VARASTOINTIPALVELUT	104,8	1,1	4,1
49 Maaliikenne- ja putkijohtokuljetuspalvelut	104,8	1,9	4,1
49.10 Rautateiden henkilöliikennepalvelut kaukoliikenteessä	84,9	6,4	-2,1
49.31 Paikallisliikennepalvelut	98,6	0,0	-3,4
49.32 Taksien käyttöön liittyvät palvelut	106,0	7,5	3,4
49.39 Muut maaliikenteen henkilöliikennepalvelut, muualle luokittelemattomat	88,7	-1,0	-11,3
49.41 Tieliikenteen tavaraliikennepalvelut	105,9	1,2	4,8
49.5 Putkijohtokuljetuspalvelut	104,7	0,0	0,0
50 Vesiliikennepalvelut	102,1	1,1	2,9
50.10 Meri- ja rannikkovesiliikenteen henkilöliikennepalvelut	93,6	-12,6	0,8
50.20 Meri- ja rannikkovesiliikenteen tavaraliikennepalvelut	102,4	1,7	3,0
52 Varastointi- ja liikennettä avustavat palvelut	104,9	0,7	4,4
52.10 Varastointipalvelut	112,0	0,2	5,9
52.21 Maaliikenteeseen liittyvät palvelut	100,2	0,0	-1,0
52.24 Lastinkäsittelypalvelut	97,3	0,8	0,9
52.29 Muut liikennettä avustavat palvelut	104,9	0,9	4,8
53 Posti- ja kuriiripalvelut	122,1	0,3	5,9
53.10 Postin yleispalvelut	124,6	0,2	5,9
53.20 Muut posti-, jakelu- ja kuriiripalvelut	109,3	1,2	5,5
I MAJOITUS- JA RAVITSEMISPALVELUT	107,5	0,9	2,2
55 Majoituspalvelut	112,4	1,9	3,2
56 Ravitsemispalvelut	105,3	0,4	1,7
J TIETO- JA VIESTINTÄPALVELUT	102,8	0,7	1,2
61 Televiestintäpalvelut	100,9	2,5	1,2
62 Tietokoneiden ohjelmointi- ja konsultointipalvelut ja niihin liittyvät palvelut	103,6	0,0	1,2
63 Tietopalvelut	95,4	-0,1	0,1
L KIINTEISTÖALAN PALVELUT	102,3	0,4	1,2
68 Kiinteistöalan palvelut	102,3	0,4	1,2
68.2 Omien tai vuokrakiinteistöjen vuokraus- ja hallintapalvelut	102,3	0,4	1,2
68.20A Toimistotilojen vuokrat	103,1	0,4	1,2
68.20B Liiketilöiden vuokrat	101,8	0,3	1,2
68.31 Kiinteistönvälityspalvelut palkkio- tai sopimusperusteisesti	100,8	-0,3	-1,7
M AMMATILLISET, TIETEELLISET JA TEKNISET PALVELUT	104,2	0,2	1,9
69 Lakiasiainpalvelut ja laskentatoimen palvelut	105,1	1,1	1,3
69.10 Lakiasiainpalvelut	109,7	0,4	3,8
69.20 Laskentatoimen ja kirjanpidon palvelut sekä tilintarkastuspalvelut; veroneuvontapalvelut	102,8	1,5	0,1
70 Pääkonttorien palvelut; liikkeenjohdon konsultointipalvelut	104,9	0,2	1,6
70.2 Liikkeenjohdon konsultointipalvelut	104,9	0,2	1,6
71 Arkkitehtipalvelut ja tekniset palvelut; tekniset testaus- ja analysointipalvelut	103,6	0,0	2,7
71.11 Arkkitehtipalvelut	102,2	0,1	1,6
71.12 Tekniset palvelut ja konsulttipalvelut	103,7	0,0	2,9
71.2 Tekniset testaus- ja analysointipalvelut	102,9	0,0	2,0
73 Mainos- ja markkinatutkimuspalvelut	103,4	-0,1	0,8

Palvelut toimialoittain (CPA 2015)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
73.1 Mainospalvelut	103,4	-0,1	0,6
73.2 Markkina- ja mielipidetutkimuspalvelut	103,5	0,0	4,3
N HALLINTO- JA TUKIPALVELUT	100,0	-0,9	-1,0
77 Vuokraus- ja leasingpalvelut	96,5	-1,9	-3,6
77.32 Rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokraus- ja leasingpalvelut	96,5	-1,9	-3,6
78 Työvoimapalvelut	102,6	-0,3	1,5
78.20 Tilapäisen työvoiman vuokrauspalvelut	102,6	-0,3	1,5
80 Turvallisuus-, vartiointi- ja etsiväpalvelut	99,0	-0,3	-0,3
81 Kiinteistön- ja maisemanhoitopalvelut	104,0	0,1	1,0
81.1 Kiinteistönhoitopalvelut	105,4	0,2	1,2
81.2 Siivouspalvelut	103,0	0,0	0,9
P KOULUTUSPALVELUT	105,4	0,1	4,3
85 Koulutuspalvelut	105,4	0,1	4,3
Q TERVEYDENHUOLTO- JA SOSIAALIPALVELUT	104,4	0,0	1,9
86 Terveystieteiden palvelut	104,4	0,0	1,9
R TAIDE-, VIHDE- JA VIRKISTYSPALVELUT	104,0	0,0	-0,3
90 Kulttuuri- ja viihdepalvelut	111,2	0,3	0,2
93 Urheilu-, huvi- ja virkistyspalvelut	99,8	-0,1	-0,6
S MUUT PALVELUT	102,3	-0,3	1,9
95 Tietokoneiden ja henkilökohtaisten ja kotitaloustavaroiden korjauspalvelut	105,8	0,0	2,8
96 Muut henkilökohtaiset palvelut	100,4	-0,4	1,5
96.01 Tekstiili- ja turkistavaroiden puhdistus- ja (kuiva)pesupalvelut	99,8	-0,5	1,4
96.02 Kampaamo- ja muut kauneudenhoitopalvelut	104,2	0,3	1,4
96.04 Fyysistä hyvinvointia edistävät palvelut	106,5	0,4	1,9

Liitetaulukko 3. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2015=100, palvelut kotitalouksille (BtoC), 4. neljännes 2018

Palvelut toimialoittain (CPA 2015)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
KOKONAISINDEKSI	105,6	0,0	1,7
H KULJETUS- JA VARASTOINTIPALVELUT	99,3	-0,5	-1,1
49 Maaliikenne- ja putkijohtokuljetuspalvelut	96,6	2,3	-2,3
49.10 Rautateiden henkilöliikennepalvelut kaukoliikenteessä	84,9	6,4	-2,1
49.31 Paikallisliikennepalvelut	98,6	0,0	-3,4
49.32 Taksien käyttöön liittyvät palvelut	106,0	7,5	3,4
49.39 Muut maaliikenteen henkilöliikennepalvelut, muualle luokittelemattomat	88,7	-1,0	-11,3
50 Vesiliikennepalvelut	93,6	-12,6	0,8
50.10 Meri- ja rannikkovesiliikenteen henkilöliikennepalvelut	93,6	-12,6	0,8
51 Ilmaliikennepalvelut	112,6	-3,5	2,0
52 Varastointi- ja liikennettä avustavat palvelut	100,2	0,0	-1,0
52.21 Maaliikenteeseen liittyvät palvelut	100,2	0,0	-1,0
53 Posti- ja kuriiripalvelut	129,6	0,0	5,4
53.10 Postin yleispalvelut	129,6	0,0	5,4
I MAJOITUS- JA RAVITSEMISPALVELUT	106,7	-0,2	2,3
55 Majoituspalvelut	122,5	-6,0	9,0
56 Ravitsemispalvelut	105,3	0,4	1,7
J TIETO- JA VIESTINTÄPALVELUT	108,2	1,6	1,8
61 Televiestintäpalvelut	106,1	1,8	0,4
L KIINTEISTÖALAN PALVELUT	107,1	0,3	1,8
68 Kiinteistöalan palvelut	107,1	0,3	1,8
68.2 Omien tai vuokrakiinteistöjen vuokraus- ja hallintapalvelut	107,4	0,4	2,0
68.20.1 Omien tai vuokrakiinteistöjen vuokraus- ja hallintapalvelut	107,4	0,4	2,0
68.31 Kiinteistönvälityspalvelut palkkio- tai sopimusperusteisesti	100,8	-0,3	-1,7
M AMMATILLISET, TIETEELLISET JA TEKNISET PALVELUT	99,2	-0,1	2,3
71 Arkkitehtipalvelut ja tekniset palvelut; tekniset testaus- ja analysointipalvelut	99,2	-0,1	2,3
71.2 Tekniset testaus- ja analysointipalvelut	99,2	-0,1	2,3
N HALLINTO- JA TUKIPALVELUT	100,2	-5,6	6,1
77 Vuokraus- ja leasingpalvelut	97,8	-7,8	7,7
77.11 Henkilöautojen ja kevyiden moottoriajoneuvojen vuokraus- ja leasingpalvelut	97,8	-7,8	7,7
81 Kiinteistön- ja maisemanhoitopalvelut	106,3	0,1	2,5
81.2 Siivouspalvelut	106,3	0,1	2,5
P KOULUTUSPALVELUT	105,4	0,1	4,3
85 Koulutuspalvelut	105,4	0,1	4,3
Q TERVEYDENHUOLTO- JA SOSIAALIPALVELUT	108,5	0,0	3,0
86 Terveystieteiden palvelut	108,5	0,0	3,0
R TAIDE-, VIIHDE- JA VIRKISTYSPALVELUT	103,2	0,0	-0,3
90 Kulttuuri- ja viihdepalvelut	111,2	0,3	0,2
93 Urheilu-, hui- ja virkistyspalvelut	99,8	-0,1	-0,6
S MUUT PALVELUT	104,4	0,6	1,5
95 Tietokoneiden ja henkilökohtaisten ja kotitaloustavaroiden korjauspalvelut	104,8	0,3	2,7
96 Muut henkilökohtaiset palvelut	104,3	0,6	1,4
96.01 Tekstiili- ja turkistavaroiden puhdistus- ja (kuiva)pesupalvelut	104,1	3,2	1,0
96.02 Kampaamo- ja muut kauneudenhoitopalvelut	104,2	0,3	1,4

Palvelut toimialoittain (CPA 2015)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
96.04 Fyysistä hyvinvointia edistävät palvelut	106,5	0,4	1,9

Liitetaulukko 4. Palvelujen tuottajahintaindeksit 2010=100, palvelut yrityksille ja julkiselle sektorille (BtoB), 4. neljännes 2018

Toimiala (TOL 2008)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
KOKONAISINDEKSI	111,4	0,3	1,8
H KULJETUS JA VARASTOINTI	111,0	1,1	4,1
49 Maaliikenne ja putkijohtokuljetus	111,8	1,9	4,1
4932 Taksiliikenne	118,9	7,5	3,4
4941 Tieliikenteen tavarankuljetus	111,9	1,2	4,8
5020 Meri- ja rannikkovesiliikenteen tavarankuljetus	106,8	1,7	3,0
52 Varastointi ja liikennettä palveleva toiminta	106,8	0,7	4,4
5210 Varastointi	116,9	0,2	5,9
5224 Lastinkäsittely	97,5	0,8	0,9
53 Posti- ja kuriiritoiminta	154,0	0,3	5,8
5310 Postin yleispalvelu	161,2	0,2	5,9
5320 Muu posti-, jakelu- ja kuriiritoiminta	118,5	1,2	5,5
I MAJOITUS- JA RAVITSEMISTOIMINTA	121,0	0,9	2,2
5510 Hotellit	116,8	1,9	3,2
56 Ravitsemistoiminta	124,0	0,4	1,7
J INFORMAATIO JA VIESTINTÄ	109,8	0,7	1,2
61 Televiestintä	89,2	2,5	1,2
62 Ohjelmistot, konsultointi ja siihen liittyvä toiminta	114,9	0,0	1,2
63 Tietopalvelutoiminta	103,7	-0,1	0,1
L KIINTEISTÖALAN TOIMINTA	112,9	0,4	1,2
6820 Toimisto- ja liiketilöiden vuokrat	113,5	0,4	1,2
6820A Toimistotilojen vuokrat	112,4	0,4	1,2
6820B Liiketilöiden vuokrat	114,3	0,3	1,2
M AMMATILLINEN, TIETEELLINEN JA TEKNINEN TOIMINTA	109,6	0,2	1,9
69 Lakiasiaain- ja laskentatoimen palvelut	116,7	1,1	1,3
6910 Lakiasiaainpalvelu	119,5	0,4	3,8
6920 Laskentatoimi, kirjanpito ja tilintarkastus; veroneuvonta	115,3	1,5	0,1
702 Liikkeenjohdon konsultointi	111,7	0,2	1,6
711 Arkkitehti- ja insinööripalvelut ja niihin liittyvä tekninen konsultointi	109,5	0,0	2,8
712 Tekninen testaus ja analysointi	103,6	0,0	2,0
73 Mainostoiminta ja markkinatutkimus	102,5	-0,1	0,8
731 Mainostoiminta	102,1	-0,1	0,6
732 Markkina- ja mielipidetutkimukset	110,2	0,0	4,3
N HALLINTO- JA TUKIPALVELUTOIMINTA	114,8	-0,9	-1,0
7732 Rakennuskoneiden ja -laitteiden vuokraus ja leasing	114,2	-1,9	-3,6
7820 Työvoiman vuokraus	111,8	-0,2	1,6
81 Kiinteistön- ja maisemanhoito	118,8	0,1	1,0
811 Kiinteistöhoito	121,4	0,2	1,2
812 Siivouspalvelut	116,2	0,0	0,9
P KOULUTUS	121,2	0,1	4,3
85 Koulutus	121,2	0,1	4,3
Q TERVEYS- JA SOSIAALIPALVELUT	118,9	0,0	1,9
86 Terveyspalvelut	118,9	0,0	1,9
R TAITEET, VIIHDE JA VIRKISTYS	119,1	0,0	-0,3
90 Kulttuuri- ja viihdetoiminta	129,3	0,3	0,2
93 Urheilutoiminta sekä hui- ja virkistyspalvelut	111,6	-0,1	-0,6
S MUU PALVELUTOIMINTA	115,5	-0,3	1,9

Toimiala (TOL 2008)	Pisteluku	Neljännesvuosimuutos,%	Vuosimuutos,%
95 Tietokoneiden, henkilökohtaisten ja kotitaloustavaroiden korjaus	121,7	0,0	2,8
96011 Pesulapalvelut yrityksille	107,9	-0,5	1,4

Palvelujen tuottajahintaindeksin laatuseloste

1. Tilastotietojen relevanssi

Palvelujen tuottajahintaindeksi kuvaa yritysten toisille yrityksille ja julkiselle sektorille (Business to Business, BtoB) sekä kotitalouksille (Business to Consumers, BtoC) tuottamien palvelujen hintakehitystä. Lisäksi nämä kaksi indeksiä painotetaan yhteen, mistä saadaan yhteensä-taso (Business to All, BtoAll). Indeksillä kuvaa hintojen suhteellista muutosta verrattuna vertailuajankohtaan.

Palvelujen tuottajahintaindeksin laadintaperiaate on tuotepohjaisuus. Indeksillä kuvaa palvelujen hintojen kehitystä yrityksen päätoimialasta riippumatta. Mikäli palvelualan yritys tuottaa myös tavaroita, yritys ei kuulu tavaratuotannon osalta indeksin 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 palvelujen 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.

Muista hinta- ja kustannusindekseistä löytyy tietoa indeksien omilta kotisivuilta, joihin pääsee osoitteesta <http://www.tilastokeskus.fi/til/hin.html>.

1.2.2 Luokitukset

Luokituksena on perusvuodesta 2015 lähtien tuoteluokitus CPA 2015 (CPA Ver. 2.1), joka on Euroopan Unionin toimialoittainen CPA-tuoteluokitus (European Statistical Classification of Products by Activity). Lisäksi palvelujen luokitusta voidaan tarkentaa tarpeen vaatiessa.

Indekseissä, joiden perusvuosi on 2010 ja 2005, käytetään julkaisutasoina kansallista toimialaluokitusta TOL 2008, joka perustuu Euroopan yhteisön tilastolliseen toimialaluokitukseen NACE Rev. 2.

1.3 Lait ja asetukset

Tilaston tuottaminen perustuu tilastolakiin (280/2004, muut. 361/2013) ja Euroopan unionin asetuksiin lyhyen aikavälin tilastoista (1165/1998) ja (1158/2005). Tiedonantajilta kerätään vain indeksin kannalta välttämättömiä tietoja, joita ei saada muista lähteistä. Tilastolaki velvoittaa Tilastokeskusta käsittelemään tiedot luottamuksellisina. Julkaistavissa tilastoissa tiedot ilmoitetaan sillä tasolla, etteivät yksittäisen yrityksen tiedot ole yksilöitävissä.

2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

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. Toimialoittaiset tuoteindeksit on kehitetty toisistaan riippumatta ja siksi käytetty otantamenetelmä vaihtelee palveluittain. Palvelusta 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. Yksittäisistä hintahavainnoista lasketuista hintasuhteista (=nykyhinta/edellinen hinta) lasketaan kunkin yrityksen kaikille

palveluryhmille geometriset keskiarvot. Nämä mikrotason indeksit yhdistetään kokonaisindeksiksi / tuoteindekseiksi painottamalla kutakin mikroindeksiä sitä vastaavalla painokertoimella. Toisin sanoen yksittäisten palvelujen hinnamuutoksilla on erisuuruinen vaikutus kokonaisindeksiin.

Yrityksen painokertoimet perustuvat yritysten liikevaihtotietoihin ja liikevaihdon jakautumiseen yrityksen palveluryhmien kesken. Yritysten liikevaihtotietoina käytetään joko niiden itsensä ilmoittamia lukuja tai yrityspalvelut-tilaston sekä yritys- ja toimipaikkarekisterin avulla saatuja liikevaihtotietoja. Liikevaihto sisältää vain kyseiseltä toimialalta kertyneen liikevaihdon. Palveluryhmien väliset painot perustuvat kansantalouden tilinpidon tarjonta- ja käyttötaulukoihin. Kokonaisindeksin painorakenne perustuu vuoden 2015 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 palveluryhmille. Uuden indeksin julkaiseminen voidaan aloittaa, kun tietoja on kerätty riittävän monelta yritykseltä vähintään vuoden ajan ja kun on varmistettu, että tiedonantajien toimittaman hinta-aineiston pohjalta voidaan laskea riittävän luotettavasti palveluryhmän keskimääräistä hintakehitystä kuvaavia indeksilukuja.

Palvelujen tuottajahintaindeksin kehittäminen aloitettiin vuonna 2000 ja uusille palveluryhmille kehitetään indeksejä koko ajan. Kukin indeksi kuvaa kyseisen palvelutoiminnan keskimääräistä hintakehitystä. Määrävuosiudistuksen 2015=100 yhteydessä uutena palveluna lisättiin Muut liikennettä avustavat palvelut (CPA 2015: 52.29).

Palvelujen tuottajahintaindeksien kokonaisindeksi kattaa tällä hetkellä noin 60 prosenttia markkinapalveluista. Indeksistä puuttuvat muun muassa tukku- ja vähittäiskauppa sekä rahoitus- ja vakuutustoiminta.

Palvelujen tuottajahintaindeksin tietosisällön laajentuminen

Yrityksiltä yrityksille ja julkiselle sektorille (Business to Business, BtoB) tuottamien palvelujen hintakehityksen lisäksi indeksi kuvaa perusvuodesta 2015=100 alkaen myös yrityksiltä kotitalouksille (Business to Consumers, BtoC) tarjottujen palvelujen hintakehitystä. Lisäksi nämä kaksi indeksiä painotetaan yhteen, mistä saadaan yhteensä-taso (Business to All, BtoAll). Kotitalouksien palvelujen osalta käytetään kuluttajahintaindeksiä, josta on poistettu arvonlisäveromuutokset.

3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Palvelujen tuottajahintaindeksin laskenta perustuu noin 420 vastaajalta kerättyihin yli 3 200 hintatietoon. Lisäksi muutamista palveluryhmistä on käytössä tietoaineistoja, joissa hintahavainnot on yhteensä noin 20 000. Indeksissä hyödynnetään myös muita Tilastokeskuksen indeksejä, kuten kuluttajahintaindeksiä. Hintatietojen ja tiedonantajien lukumäärät vaihtelevat palveluittain.

4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Tilasto julkaistaan tilastoneljänneistä seuraavan kuukauden 24. päivänä tai sitä seuraavana arkipäivänä kello 9:00.

Yrityksiltä kerättävät tiedot koskevat tarkasteltavan vuosineljänneksen keskimääräistä hintaa tai vuosineljänneksen ensimmäisen, toisen tai kolmannen kuukauden hintaa palveluryhmästä riippuen.

5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Palvelujen tuottajahintaindeksi julkaistaan neljännesvuosittain Tilastokeskuksen maksuttomilla verkkosivuilla osoitteessa: <http://stat.fi/til/pthi/index.html>.

6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Palvelujen tuottajahintaindeksin kokonaisindeksin aikasarja alkaa vuodesta 2005. Indeksien aikasarjojen pituus vaihtelee riippuen siitä, milloin kutakin palveluryhmäindeksiä on alettu laatia.

7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Palvelujen tuottajahintaindeksin pisteluvut ovat lopullisia, joten ne eivät tarkennu tai muutu kuin poikkeustapauksissa.

Lisätietoja

Ville Markkanen 029 551 3023

Satu Sitkiä-Vikholm 029 551 3424

Vastaava tilastojohtaja:
Ville Vertanen

phti.tilastokeskus@tilastokeskus.fi

www.tilastokeskus.fi

Lähde: Palvelujen tuottajahintaindeksit 2018, 4. 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)