

Kuluttajahintaindeksi 2010=100

Käyttäjän käsikirja

Kuluttajahintaindeksi 2010=100

Käyttäjän käsikirja

Tiedustelut:

*Juhani Pekkarinen
Johanna Leivo
09 17 341*

*khi.tilastokeskus@tilastokeskus.fi
Tilaston kotisivu: <http://www.tilastokeskus.fi/til/khi/index.html>*

Taitto: Marita Potila

© 2012 Tilastokeskus

Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus.

*ISSN 1797-5646
= Käsikirjoja
ISBN 978-952-244-371-7 (pdf)*

Alkusanat

Tilastokeskus alkoi julkistaa tammikuun 2011 tiedoista lähtien uudistettua kuluttajahintaindeksiä helmikuussa 2011. Samassa yhteydessä uudistettiin yhdenmukaistetut kuluttajahintaindeksit. Uudistetun kuluttajahintaindeksin perusvuosi on 2010. Yhdenmukaistettujen kuluttajahintaindeksien perusvuotena säilyi 2005.

Rakenteeltaan ja menetelmäkuvaukseltaan käsikirja pohjautuu edelliseen kuluttajahintain-

deksin käsikirjaan, joka laadittiin perusvuoden 2005 kuluttajahintaindeksistä. Tähän käsikirjaan on päivitetty uudistettujen indeksien kuvaukset ja menetelmät muuttuneilta osin.

Käsikirjan päivitykseen ovat osallistuneet Jaana Gröhn, Jaana Hellman, Ilkka Lehtinen, Johanna Leivo, Pia Ojansivu, Juhani Pekkarinen, Sirpa Sillanpää, Paula Toivo ja Mari Ylä-Jarkko.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa tammikuussa 2012

Kari Molnar
Tilastojohtaja

Sisällys

Alkusanat.	3
1 Mikä on kuluttajahintaindeksi?	5
1.1 Kuluttajahintaindeksin historiasta	5
1.2 Kuluttajahintaindeksin teoriaa	6
1.3 Kuluttajahintaindeksin laskentaa ohjaavat säädökset	7
1.4 Yhteydet muihin kotitaloussektoria kuvaaviin tilastoihin	7
2 Kuluttajahintaindeksin painorakenne ja luokitus	8
2.1 Painorakenne	8
2.2 Alueittaiset indeksit	9
2.3 Hyödykeluokitus	9
3 Hyödyke- ja liikeotokset	10
3.1 Hyödykeotos	10
3.2 Liikeotos	10
3.3 Uusien keruuliikkeiden mukaanotto indeksiin	11
3.4 Keruutiheys	11
4 Kuluttajahintaindeksin laskeminen käytännössä	12
4.1 Hintatiedoista kokonaisindeksiksi	12
4.2 Kausihyödykkeiden käsittely	12
4.3 Puuttuvien hintojen käsittely	12
5 Kuluttajahintaindeksiin liittyvät harhat	13
5.1 Substituutioharha	13
5.2 Uusista tuotteista aiheutuva harha	13
5.3 Liikeotoksesta aiheutuva harha	13
5.4 Laadunmuutoksista aiheutuva harha	13
6 Ongelmallisia hyödykkeitä	15
6.1 Omistusasuminen	15
6.2 Verot ja veroluonteiset maksut	17
6.3 Julkiset palvelut	18
7 Yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi	19
8 Yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi kiintein veroin	20
9 Mihin kuluttajahintaindeksiä käytetään?	21
10 Kuluttajahintaindeksin julkistaminen	22
10.1 Kulutushyödykkeiden keskihinnat	22
10.2 Erityisindeksit	22

Taulukot

1. Tilastokeskuksen (vuoteen 1971 asti Tilastollisen päätoimiston) laskemat kuluttajahintaindeksit	5
2. Kuluttajahintaindeksin 2010=100 painorakenne	8
3. Kuluttajahintaindeksin 2010=100 keskeiset tunnusluvut helmikuussa 2011.	10
4. Asuntojen hankintahinnan laskenta Kuluttajahintaindeksissä 2010=100.	16
5. Asumisen painot Kuluttajahintaindekseissä 2010=100 ja 2005=100.	17
6. Yhdenmukaistetusta kuluttajahintaindeksistä poistetut erät	19
7. Yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin 2005=100 painorakenne vuonna 2010.	19
8. Kiinteäveroisen yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin tulkinta.	20

Liitteet

1 Kuluttajahintaindeksin painorakenne ja keruutiheydet	23
2 Vanhojen indeksien ketjutuskertoimet	44
3 Alueittaisten kuluttajahintaindeksien painot pääryhmittäin, %	45

1 Mikä on kuluttajahintaindeksi?

Kuluttajahintaindeksi on käytetyin inflaatiomittari. Kuluttajahintaindeksi kuvaa kotitalouksien Suomessa ostamien tavaroiden ja palveluiden hintakehitystä. Tietyn kuukauden inflaatio ilmaistaan yleisimmin vuosimuutoksena eli hintojen muutoksena edellisen

vuoden vastaavasta kuukaudesta. Tuotantopanosten sekä varallisuusarvojen hintakehitystä mitataan eri indekseillä, ja kokonaiskäsitteksen saamiseksi kansantaloudessa vallitsevasta inflaatiosta tarvitaan useita hintaindeksijä.

1.1 Kuluttajahintaindeksin historiasta

Kuluttajahintaindeksi on eräs vanhimmista ja tunnetuimmista tilastollisista tunnusluvuista. Kuluttajahintoja koskeva tilastointi aloitettiin Suomessa jo 1886 ja indeksimuotoista tietoa kuluttajahintojen kehityksestä löytyy vuodesta 1921 lähtien.

Kuluttajahintaindeksillä on vuosien saatossa ollut useita nimiä. Tilastokeskuksen tuottamat kuluttajahintojen muutoksia mittaavat indeksit ja niiden

laskenta-ajat on esitetty taulukossa 1. Yleensä viiden vuoden välein tehtyjen indeksiuudistusten jälkeen vanhempia indeksisarjoja lasketaan eteenpäin ketjuttamalla, eli ne kehittyvät samalla tavalla kuin kulloinkin perusvuodeltaan uusin indeksi. Tammi-kuusta 2011 lähtien vain Kuluttajahintaindeksiä 2010=100 lasketaan itsenäisesti.

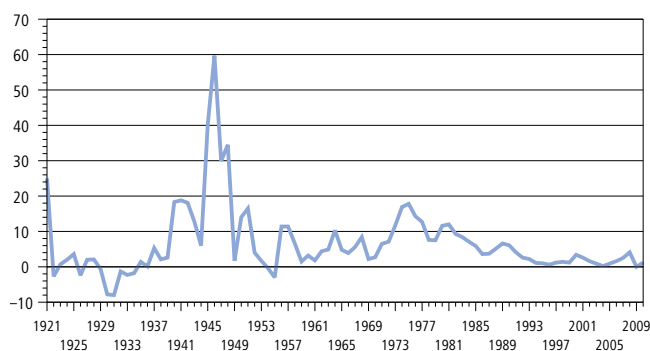
Taulukko 1.

Tilastokeskuksen (vuoteen 1971 asti Tilastollisen päätoimiston) laskemat kuluttajahintaindeksit

Indeksi	Laskenta-aika
Elinkustannusindeksi 1914:1–6=100	1921:1–1937:1
Elinkustannusindeksi 1935=100	1937:2–1939:9
nk. Vanha elinkustannusindeksi 1938:8–1939:7=100	1939:10–1951:12
Elinkustannusindeksi 1951:10=100	1952:1–1957:12
Kuluttajan hintaindeksi 1957:10–12=100	1958:1–1968:3
Kuluttajan hintaindeksi 1967=100	1968:4–1974:1
Kuluttajahintaindeksi 1972=100	1974:2–1979:1
Kuluttajahintaindeksi 1977=100	1979:2–1983:10
Kuluttajahintaindeksi 1981=100	1983:11–1987:12
Kuluttajahintaindeksi 1985=100	1988:1–1992:12
Kuluttajahintaindeksi 1990=100	1993:1–1997:11
Kuluttajahintaindeksi 1995=100	1997:12–2001:12
Kuluttajahintaindeksi 2000=100	2002:1–2005:12
Kuluttajahintaindeksi 2005=100	2006:1–2010:12
Kuluttajahintaindeksi 2010=100	2011:1 alkaen

Kuvio 1.

Inflaatio kuluttajahintaindeksin mukaan vuosina 1921–2010



1.2 Kuluttajahintaindeksin teoriaa

Yksinkertaisimmin kuluttajahintaindeksi voidaan määrittellä seuraavasti:

Kuluttajahintaindeksi kuvaa kotitalouksien Suomesta ostamien tavaroiden ja palvelujen hintakehitystä kulutuskorin ja painotuksen ollessa sama koko indeksin laskenta-ajan.

Verovapaat ostot ja ulkomaan tuliaisheet eivät näy kuluttajahintaindeksin painoissa, sen sijaan ulkomaalaisten turistien Suomessa tekemät ostot sisältyvät indeksiin. Kotimaassa maksetut ulkomaanmatkat ovat mukana kuluttajahintaindeksissä.

Kuluttajahintaindeksi lasketaan menetelmällä, jossa eri hyödykkeiden hinnat painotetaan yhteen niiden kulutusosuuksilla. Kulutusosuuksien määrittelystä kerrotaan kappaleessa 2.1 Painorakenne. Laskemisessa käytetään Laspeyresin hintaindeksikaavaa, jossa painoina käytettävät kulutusosuudet ovat perusajankohdalta. Laspeyresin indeksikaava on:

$$(1) \quad I_{t,0} = \frac{\sum_i p_{ti} q_{0i}}{\sum_i p_{0i} q_{0i}} \times 100,$$

jossa

- $I_{t,0}$ = indeksi hetkellä t ,
- p_{0i} = hyödykkeen i hinta perusajankohtana,
- p_{ti} = hyödykkeen i hinta vertailuajankohtana ja
- q_{0i} = hyödykkeen i kulutettu määrä perusajankohtana.

Laspeyresin indeksikaava edellä esitettyssä muodossaan edellyttää tietoa hyödykkeiden kulutusmääristä. Käytännössä tiedon saaminen ei ole mahdollista. Sen sijaan tieto kotitalouksien eri hyödykkeisiin käyttämistä rahamääristä on saatavissa. Käytännön indeksilaskennassa käytetäänkin kaavasta (1) muokattua versiota:

$$(2) \quad I_{t,0} = \sum_i \left(\frac{p_{0i} q_{0i}}{\sum_i p_{0i} q_{0i}} \right) \times \frac{p_{ti}}{p_{0i}} \times 100,$$

jossa

- $p_{0i} q_{0i}$ = hyödykkeeseen i kulutettu rahamäärä perusajankohtana,
- $\sum_i p_{0i} q_{0i}$ = kaikkiin hyödykkeisiin kulutettu rahamäärä perusajankohtana ja

$\frac{p_{ti}}{p_{0i}}$ = hyödykkeen i vertailuajankohdan ja perusajankohdan välinen hintasuhde.

Kaavan mukaan hyödykkeiden hintasuhteet painotetaan niiden perusajankohdan kulutusmeno-osuuksilla. Laspeyresin indeksi kuvaa perusajankohdan mukaisen kulutuskorin hintakehitystä. Indeksillä ei oteta huomioon mahdollisia laskentavälillä tapahtuvia kulutusmuutoksia. Laspeyresin indeksin etu on nopeus suurten aineistojen, kuten kuluttajahintaindeksin laskennassa. Kun perusvuosi on valittu, tarvitaan indeksin laskemiseksi tietoa ainoastaan vertailuajankohdan hinnoista. Lisäksi se on myös johdonmukainen summauksissa, mikä helpottaa indeksin tulkintaa.

Suomen kuluttajahintaindeksiä on uudistettu määrävuosin, yleensä joka viides vuosi. Euroopassa on maita, kuten Ruotsi, Britannia ja Ranska, jotka uudistavat kuluttajahintaindeksinsä vuosittain. Tällöin puhutaan ketjuindeksistä tai vuosiketjuindeksistä. Oikeammin on kyse ketjun pituudesta, sillä myös viiden vuoden välein uudistettava indeksi on ketjuindeksi, ketjun pituus vain on viisi vuotta.

Indeksejä voidaan laskea myös muilla laskukaavoilla. Laspeyresin indeksin, jossa painot ovat perusajankohdalta, vastakohta on Paaschen indeksi, joka lasketaan tarkasteluajankohdan painotettuna keskiarvona. Fisherin indeksi on edellisten geometrinen keskiarvo. Lisäksi on olemassa esimerkiksi Törnqvistin ja Vartian indeksit.

Laspeyresin indeksikaava on ylivoimaisesti käytetyin, vaikka sen puutteet tunnetaan hyvin. Laspeyresin indeksikaava on ylöspäin harhainen, eli se yliarvioi inflaatiota suhteellisten hintojen muuttuessa. Indeksien harhoista kerrotaan enemmän luvussa 5. Teoriassa Laspeyresin parempia indeksikaavoja olisi tarjolla useitakin, mutta niiden laskeminen on käytännössä vaikeaa ja indeksikaavan ymmärrettävyys vaikeutuisi.

Suomessa on perinteisesti pitäyditty varsin puhtasoppisessa Laspeyresin indeksikaavan tulkinna ja painorakenne on uudistettu viiden vuoden välein. Nykyinen kulutustyyli ja markkinoiden nopeat muutokset edellyttävät siirtymistä Suomessakin vuosittain vaihtuviin painoihin. Vuosiketjuindekseihin siirrytään vuoden 2012 alusta yhdenmukaistetussa kuluttajahintaindeksissä ja vuoden 2013 alusta kansallisessa kuluttajahintaindeksissä.

1.3 Kuluttajahintaindeksin laskentaa ohjaavat säädökset

Kuluttajahintaindeksin laadinnassa on perinteisesti noudatettu Kansainvälisen työjärjestön (ILO) suosituksia (työtilastokonventio n:o 160, jonka Suomi on ratifioinut 1987). Vuodesta 1996 alkaen EU:n säädökset yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin laskennasta ovat vaikuttaneet myös kansallisen kuluttajahintaindeksin laskentaan.

Vuonna 1993 alkoi Euroopan Unionin tilastoimiston, Eurostatin, koordinoima työ kuluttajahintaindeksien harmonisoimiseksi ja yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin kehittämiseksi Euroopan Unionissa. Maastrichtin sopimus velvoitti Euroopan rahaliiton kolmannen vaiheen to-

teutumista varten selvittämään mm. hintatason vakauden vertailukelpoisilla kuluttajahintaindeksillä. Eri maiden kuluttajahintaindeksien harmonisointityö jatkuu edelleen ja työn tuloksena on syntynyt lukuisia säädöksiä ja ohjeita, jotka ulottuvat myös kansallisen kuluttajahintaindeksin laadintaan. Yhdenmukaistetusta kuluttajahintaindeksistä kerrotaan enemmän luvussa 7.

Kuluttajahintaindeksin laadinnassa on pyritty yhdistämään kansalliset tarpeet ja kansainväliset suositukset. Yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin myötä menetelmät ja käytännöt ovat tarkentuneet ja täsmentyneet. Tämä kehitys näkyy myös Suomen kuluttajahintaindeksissä.

1.4 Yhteydet muihin kotitaloussektoria kuvaaviin tilastoihin

Kuluttajahintaindeksin painorakenne perustuu kansantalouden tilinpidon yksityisiin kulutusmenoihin. Tilinpidon yksityinen kulutus pohjautuu kulutustutkimukseen ja muihin tietolähteisiin.

Kuluttajahintaindeksin ja kansantalouden tilinpidon yksityiset kulutusmenot eroavat toisistaan seuraavien seikkojen osalta:

- Kuluttajahintaindeksissä asumisryhmän painoarvo on laskettu lähes kokonaan omalla menetelmällä. Kuluttajahintaindeksi käsittelee omistusasumista kestokulutushyödykkeenä huomioiden mm. uusien asuntojen ostot ja asuntolainojen korot. Indeksillä sisältyy myös kulutusluottojen korot. Kansantalouden tilinpito arvioi omistusasumisen hintakehityksen vuokramarkkinoiden kautta.
- Kuluttajahintaindeksi ei huomioi omiin tarpeisiin tuotettujen tuotteiden, esimerkiksi itse viljeltyjen vihannesten, arvoa.
- Kuluttajahintaindeksissä ei ole mukana huu- ja prostituutiomenoja, eikä suomalaisten

kotitalouksien kulutusta ulkomailla. Ulkomaalaisten kulutusmenot Suomessa sisältyvät indeksiin.

- Kuluttajahintaindeksissä vakuutusmaksut on nettoutettu, eli vakuutusmaksuista on vähennetty saadut korvaukset.
- Kuluttajahintaindeksi huomioi yksityiseksi kulutukseksi eräät veroluonteiset maksut, jotka kansantalouden tilinpidossa lasketaan veroiksi, esimerkkinä ajoneuvovero.

Tilastokeskuksen kulutustutkimus tuottaa tietoa kotitalouksien kulutusmenoissa tapahtuneista muutoksista ja väestöryhmittäisistä kulutuseroista. Tutkimuksessa selvitetään myös kotitalouksien asuinoloja, velkaantumista, käytössä olevia kestokulutustavaroita sekä tuloja. Tutkimus on otostutkimus, jonka tiedot kerätään kotitalouksia haastatteleamalla, kotitalouksien keräämistä kuititiedoista ja täyttämistä päiväkirjoista sekä hallinnollisista rekisteriaineistoista.

2 Kuluttajahintaindeksin painorakenne ja luokitus

2.1 Painorakenne

Kuluttajahintaindeksin 2010=100 rakenne perustuu kansantalouden tilinpidon yksityisiin kulutusmenoihin vuodelta 2009. Kansantalouden tilinpidon yksityisen kulutuksen lukujen taustalla on kulutustutkimus vuodelta 2006. Kuluttajahintaindeksin kulutuskorin arvo vuonna 2010 oli 83 308 miljoonaa euroa. Taulukossa 2 on kuvattu kuluttajahintaindeksin koko maan painorakenne hyödykeryhmittäin euroina ja prosenttiosuuksina. Lisäksi kunkin ryhmän osalta on laskettu keskimääräinen euromääräinen kulutus kotitaloutta kohden kuukaudessa.

Kansantalouden tilinpidon kulutusmenot ovat käytettävissä vain karkealla tasolla. Niiltä osin kuin tilinpidon kulutuserien jaottelu ei ollut riittävän tarkka, summataason paino jaettiin ensisijaisesti vuoden 2006 kulutustutkimuksen avulla vuodelle 2009 ennustettujen kulutustietojen avulla alaeriin. Kun kulutustutkimuksen kulutuserien jaottelu ei ollut riittävän tarkka, summataason paino jaettiin muista lähteistä saatujen kulutustietojen avulla. Tätä menetelmää käytettiin muun muassa elintarvikkeiden ja vaatteiden paino-osuuksien jaossa.

Kansantalouden tilinpidon mukaan yksityiset kulutusmenot olivat vuonna 2009 yhteensä 91 807 miljoonaa euroa. Kuluttajahintaindeksiä

varten tästä poistettiin tuottajien oma kulutus (87 miljoonaa euroa), sekä huumeet ja prostituutiomenot (235 miljoonaa euroa). Lisäksi tilinpidon kulutusmenoista poistettiin voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen kulutusmenot (4 432 miljoonaa euroa). Toisaalta tilinpidon kulutukseen lisättiin ulkomaalaisten kulutusmenot Suomessa (2 022 miljoonaa euroa). Lopullisesti painorakenteen pohjaksi otettiin tilinpidosta 89 075 miljoonaa euroa.

Kansantalouden tilinpidosta laskettua kokonaiskulutusta korjattiin asumisryhmän painojen omalla laskutavalla. Tilinpidossa asumisryhmän arvopaino vuonna 2009 oli 23 912 miljoonaa euroa. Kuluttajahintaindeksissä 2010=100 asumisryhmän arvopaino on 19 015 miljoonaa euroa. Kuluttajahintaindeksin arvopainoon lisättiin ajoneuvovero (616 miljoonaa euroa) sekä kulutusluottojen korot (907 miljoonaa euroa). Lisäksi vakuutusmaksujen arvopainoista vähennettiin maksetut korvaukset sekä huomioitiin rahoituspalveluiden mittaamisen ero ja autojen hankintamenojen lisäys. Tämän jälkeen vuoden 2009 arvopainot korotettiin vuoden 2010 tasolle hyödykekohtaisilla hintaindeksillä. Kuluttajahintaindeksin arvopainojen summaksi tuli 83 308 miljoonaa euroa.

Taulukko 2.
Kuluttajahintaindeksin 2010=100 painorakenne

Coicop		Yhteensä, miljoonaa euroa	Euroa kuukaudessa per kotitalous	Osuus, %
0	Kokonaisindeksi	83 308	2 762	100,00
01	Elintarvikkeet ja alkoholittomat juomat	11 159	370	13,40
02	Alkoholijuomat ja tupakka	4 738	157	5,69
03	Vaatetus ja jalkineet	4 421	147	5,31
04	Asuminen, vesi, sähkö ja muut polttoaineet	19 015	631	22,82
05	Kalusteet, kotitalouskoneet ja muu kodinhoito	4 737	157	5,69
06	Terveys	4 138	137	4,97
07	Liikenne	10 867	360	13,04
08	Viestintä	1 999	66	2,40
09	Kulttuuri ja vapaa-aika	10 323	342	12,39
10	Koulutus	423	14	0,51
11	Ravintolat ja hotellit	5 872	195	7,05
12	Muut tavarat ja palvelut	5 615	186	6,74

2.2 Alueittaiset indeksit

Koko maata koskevan kuluttajahintaindeksin laadinta pohjautuu suuralueittäisiin indekseihin. Suomi on jaettu viiteen suuralueeseen vuoden 2008 NUTS2-aluejaolla. Lisäksi kuluttajahintaindeksissä Etelä-Suomi on jaettu Uuteenmaahan ja

muuhun Etelä-Suomeen. Suuralueindeksien painot muodostettiin suoraan kulutustutkimuksen tiedoista NUTS2-aluejaolla, painorakenne on esitetty liitteessä 3.

2.3 Hyödykeluokitus

Kuluttajahintaindeksissä käytetään yksilöllisen kulutuksen käyttötarkoituksen mukaista hyödykeluokitusta (COICOP, Classification of Individual Consumption According to Purpose). COICOP on yksi Yhdistyneiden Kansakuntien kansantalouden tilinpitojärjestelmän käyttötarkoituksen mukaisista luokituksista. Kuluttajahintaindeksissä käytettävä luokittelu on vahvistettu EU:n komissi-

on asetuksella (n:o 2214/96; tarkistettu asetuksissa 1687/98 ja 1617/1999). EU:n luokitus kattaa kolme luokitustasoa, johon kansallisia tarpeita varten on lisätty kolme alatasoa. COICOP-hyödykeluokitusta käyttävät myös kansantalouden tilinpito, kulutustutkimus ja yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi, mutta ne soveltavat hieman toisistaan poikkeavia luokitusversioita.

3 Hyödyke- ja liikeotokset

Kuluttajahintaindeksin käytännön laskenta perustuu ns. indeksikorihyödykkeiden hintojen seurantaan. Indeksissä ei seurata kaikkien tavaroiden ja palvelujen hintoja. Tavoitteena on mahdollisimman edustava joukko hyödykkeitä, joista kukin edustaa vähintään promillea eli prosentin kymmenystä (83 miljoonaa euroa) kulutuskorin arvosta, ja joita on yhtäläisesti saatavilla koko maassa. Myös indeksikorin ajantasaisuuteen kiinnitetään erityistä huomiota: indeksiuudistuksissa otetaan mukaan uusia hyödykkeitä, vanhoja poistetaan ja laatumääritelmiä tarkistetaan.

3.1 Hyödykeotos

Hyödykeotos, eli indeksikorin hyödykkeiden valinta, tehtiin kansantalouden tilinpidon, kulutus-tutkimuksen sekä muiden tietolähteiden kuten vähittäiskaupan myyntitietojen avulla. Pääasialliset menetelmät valinnassa olivat:

- tuotteittain ositettu, suuria myyntiarvoja painottava ns. PPS-otanta¹ (esim. lehdet ja reseptilääkkeet)
- myyntiarvolla mitattuna myydyimpien tuotteiden valinta (esim. päivittäistavarat)
- asiantuntijanäkemykseen ja harkintaan perustuva otanta kattavien myyntitietojen puuttuessa (esim. optisen alan tuotteet ja ravintolaruoka)

3.2 Liikeotos

Kuluttajahintaindeksin keruuliikkeet poimitaan siten, että ne edustavat mahdollisimman hyvin vähittäiskaupan rakennetta sekä keskusliikkeiden että kauppojen koon suhteen. Myös alueittaiset erot pyrittiin ottamaan huomioon. Tilastollista otantaa voidaan käyttää toistaiseksi vain päivittäistavaraliikkeiden valinnassa, koska muiden liikkeiden osalta ei ole käytössä riittävän luotettavaa ja tarkkaa kauppakohtaista kehikkoa. Hintatietoja kerätään suoraan noin 2 700 liikkeestä, lisäksi osa hinnoista kerätään muista lähteistä.

Taulukko 3.
Kuluttajahintaindeksin 2010=100 keskeiset tunnusluvut helmikuussa 2011

Tunnusluku	Lukumäärä
Hyödykkeitä	483
Liike-/keruukohteita	2 900
Keruukuntia	114
Hintatietoja kuukaudessa	51 000
Haastattelihoita hintakeruussa	44

- muut menetelmät (esim. uusissa autoissa ryväsotanta merkeittäin ja hintaryhmittäin).

Indeksikorin hyödykkeiden lukumäärä on 483. Hyödykeluettelo on liitteessä 1. Päivittäistavaroita (ml. polttoaineet) on 173 (osuus kuluttajahintaindeksin arvopainosta 21 %), kestokulutushyödykkeitä ja palveluita 229 (30 %) ja keskitetyn keruun hyödykkeitä 81 (49 %).

Kaikissa hyödykeryhmissä määriteltiin tarkasti tosiasialliset tuotteet, joista Tilastokeskuksen haastattelijat keräävät hinnat. Kustakin tuotteesta kerätään useita hintoja eri puolilta maata. Kuukausittain hintahavaintoja kerätään noin 51 000.

3.2.1 Päivittäistavaraliikkeet

Päivittäistavara kauppojen otos poimittiin Tilastokeskuksen yritysrekisterin erikoistumattomista vähittäiskaupan myymälöistä. Valinnassa käytettiin liikevaihdoltaan suurimpia kauppvoja painottavaa otantamenetelmää (ns. kiintiöityä PPS-otantaa). Otokseen poimittiin kuluttajahintaindeksissä sovelletun suuraluejaon mukaisesti 120 kauppa.

¹ PPS on lyhenne, joka tulee englannin kielen sanoista "Probability Proportional to Size" ja tarkoittaa suomeksi otantaa otosyksikön koon mukaan.

3.2.2 Bensa-asetat

Bensa-asemien otoksen pohjana käytettiin Öljy- ja Kaasualan Keskusliiton tietoja huoltoasemien markkinaosuuksista vuonna 2009. Tällä perusteella Tilastokeskuksen haastattelijat valitsivat alueeltaan määriteltyihin ketjuihin kuuluvat edustavat huoltoasemat. Otoksessa huoltoasemien määrä on noin 70. Hinnat kerätään 95- ja 98-oktaanisista bensiineistä sekä dieselöljystä.

3.2.3 Erikoisliikkeet

Erikoisliikkeisiin sisältyy vähittäiskaupan (esim. vaate-, kodinkone- ja huonekalukaupat) ja palvelualojen (esim. kampaamot ja valokuvaamot) liikkeitä, joiden hyödykevalikoimaan kuuluu keskkulutushyödykkeitä tai palveluja. Erikoisliikkeiden osalta ei ole pystytty käyttämään tilastol-

lista otantaa keruuliikkeiden valinnassa, vaan Tilastokeskuksen haastattelijat valitsivat alueeltaan sopivat liikkeet määriteltyjen kriteerien ja paikallistuntemuksensa avulla. Otoksessa on mukana hieman yli 2 400 liikettä 75 kunnasta.

3.2.4 Muut keruukohteet

Tilastokeskuksessa kerätään keskitetyksi hintoja, jotka ovat samat koko maassa (mm. tupakka, junamatkat, matkapuhelut ja tv-lupa), perustuvat muihin tilastoihin (mm. alkoholi, sähkö ja asuminen) tai joiden hintakeruu muutoin on järkevintä hoitaa keskitetyksi (mm. uudet autot ja valmismatkat). Tiedonantajia ovat mm. suuret yritykset, järjestöt sekä viranomaiset. Lisäksi hintoja haetaan internetistä ja postimyyntikatalogeista. Tässä ryhmässä liike- tai keruukohteita on noin 250.

3.3 Uusien keruuliikkeiden mukaanotto indeksiin

Kun perusvuosi 2005=100 vaihdettiin perusvuoteen 2010=100, uusiin keruuliikkeisiin siirtyminen tapahtui päällekkäin siten, että marras-joulukuussa 2010 kerättiin hinnat sekä uusista että

vanhoista keruuliikkeistä. Myös vanhoista keruussa jatkaneista liikkeistä kerättiin Kuluttajahintaindeksin 2010=100 uusien hyödykkeiden hinnat.

3.4 Keruutiheys

Kuluttajahintaindeksin hinnat kerätään kuukausittain 10. ja 20. päivän välillä. Keskitetyssä keruussa viiteajankohta vaihtelee (esim. kuukauden keskihinta tai puolivälin hinta). Kaikkien päivittäistavaroiden hinnat kerätään joka kuukausi.

Kausituotteiden hinnat kerätään silloin, kun niitä on yleisesti saatavilla ja kun myydyt määrät ovat riittävän suuria. Esimerkiksi puutarhamansikoiden hinnat kerätään vain heinäkuussa. Keruutiheydet hyödykkeittäin löytyvät liitteestä 1.

4 Kuluttajahintaindeksin laskeminen käytännössä

4.1 Hintatiedoista kokonaisindeksiksi

Kuluttajahintaindeksin kuukausittainen laskenta pohjautuu noin 51 000 hintahavainnolle. Tarkin taso, josta ylöspäin summattaessa käytetään kiinteitä painoja, on mikroindeksitaso. Kuluttajahintaindeksin hyödykenimikkeitä on 483 kappaletta ja suuralueita kuusi, joten mikroindeksejä on 2 898 (483 x 6) kappaletta. Mikrotason indeksejä lasketaan suuralueittain hyödykekohtaisten hintojen geometrisena keskiarvona seuraavalla kaavalla:

$$(3) \quad I_{t,0} = \sqrt[i]{\prod_i \frac{p_{it}}{p_{0i}}},$$

jossa

p_{0i} = hyödykkeen i hinta perusajankohtana ja

p_{it} = hyödykkeen i hinta vertailuajankohtana.

Nämä mikroindeksit painotetaan ensin suuralueittaisilla hyödykepainoilla koko maan hyödykeindekseiksi, ja hyödykeindeksit painotetaan sitten koko maan hyödykepainoilla kokonaisindeksiksi, kuten luvussa 1.2 on kuvattu.

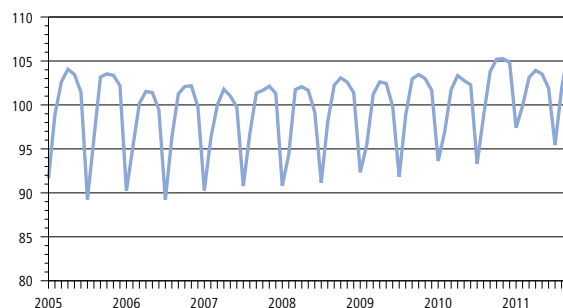
4.2 Kausihyödykkeiden käsittely

Kausihyödykkeitä ovat kesä- ja talvivaatteet sekä osa ulkoiluun ja urheiluun liittyvistä hyödykkeistä. Periaatteena on, että kausihyödykkeiden hintoja kerätään vain silloin, kun niitä on riittävästi saatavilla. Talvivaatteiden hintoja kerätään yleensä lokakuusta helmikuuhun ja kesävaatteiden hintoja maaliskuusta syyskuuhun. Vaatteiden hintojen kehitykselle on tyypillistä, että kauden alkaessa mallisto vaihtuu ja alennusmyyntikauden alkaessa hinnat laskevat voimakkaasti. Painot ovat samat jokaiselle kuukaudelle.

Alennusmyyntien loputtua helmikuussa ja syyskuussa indeksilaskennassa kausituotteiden alennushinnat palautetaan normaalitasolle siksi, että seuraavan kauden alkaessa vertailut tehdään normaalihintatasolta. Jos alennusmyyntihintoja ei palautettaisi normaalihinnoiksi alennusmyyntien päätyttyä, nousisi vaatteiden indeksi aina

Kuvio 2.

Vaatetuksen ja jalkineiden kuluttajahintaindeksi (2005=100) 2005–10/2011



kauden alettua antaen virheellisen kuvan todellisesta hintakehityksestä. Vaatealennusmyyntien käsittely on yhteydessä laadunmuutosongelmiin, joita käsitellään tarkemmin luvussa 5.4.

4.3 Puuttuvien hintojen käsittely

Puuttuvien hintojen käsittely noudattelee komission asetusta (EY n:o 1749/96) yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin laskemiseksi. Jos tuotetta ei ole myynnissä keruuhetkellä, poistetaan

kyseinen hinta indeksilaskennasta. Hinta voi puuttua maksimissaan kaksi kuukautta, minkä jälkeen kerättävä tuote vaihdetaan uuteen.

5 Kuluttajahintaindeksiin liittyvät harhat

5.1 Substituutioharha

Laspeyresin kiinteäpainoinen indeksikaava ei ota huomioon suhteellisten hintojen muutoksesta mahdollisesti aiheutuvaa kulutuksen muutosta. Esimerkiksi, jos broilerin hinta suhteessa naudanlihaan laskee, sen kysyntä nousee naudanlihan kysynnän laskiessa. Perusvuoden painoja käyttävä kiinteäpainoinen indeksi ei ota tätä huomioon. Tästä aiheutuvaa harhaa nimitetään substituutioharhaksi.

Substituutioharhan suuruus riippuu kotitalouksien reagoinnista hintojen muutokseen sekä hinnanmuutosten suuruudesta. Substituutioharha on sitä suurempi ongelma mitä harvemmin indeksin painorakennetta tarkistetaan. Suomen kuluttajahintaindeksi on perinteisesti uudistettu joka viides vuosi. Kokonaisindeksin tasolla substituutioharhan ei arvioida olevan kovin merkittävä.

5.2 Uusista tuotteista aiheutuva harha

Perusajankohdan painoja käyttävä kiinteäpainoinen kuluttajahintaindeksi saattaa sisältää harhaa, kun markkinoille tulee uusia tuotteita, esimerkiksi viihde-elektronikkalaitteita. Esimerkiksi voimakkaasta hintojen laskusta johtuvaa kokonaiskysynnän kasvua ei kiinteäpainoisessa indeksissä voida välttämättä huomioida riittävän nopeasti. Tällaisessa tapauksessa yksittäisellä tuot-

teella saattaa olla näkyvä vaikutus kuluttajahintaindeksin vuosimuutokseen. Tähän mahdollisen harhan lähteeseen on puututtu EU:n komission asetuksella (EY n:o 1749/96). Sellaiset uutuudet, jotka ovat olemassa olevan tuotteen parempia versioita, tulevat joustavammin mukaan kuluttajahintaindeksin indeksikorin valikoimiin vanhan tuotteen korvaavina.

5.3 Liikeotoksesta aiheutuva harha

Indeksiuudistuksissa tarkistetaan keruuliikkeiden otos. Valitut liikkeet pyritään sen jälkeen pitämään samoina koko indeksilaskennan ajan. Jos kotitaloudet alkavat suosia jotain tiettyä liiketyyppiä, esimerkiksi suuria automarketteja pienempien kauppojen sijaan, aiheutuu tästä harhaa, jos tuotteiden hinnat tai hintakehitys poikkeavat.

Suomen kuluttajahintaindeksissä on maan kokoon nähden varsin suuri määrä keruuliikkeitä,

noin 2 900, jolloin liikeotoksesta aiheutuvan harhan merkitys on pieni. Lisäksi lopetettavat liikkeet korvataan uusilla ottamalla huomioon keruualueen markkinatilanne. Kun keruuliike vaihtuu, ei liikkeen vaihdoksesta aiheudu indeksimuutosta. Saman tuotteen hinta voi poiketa liiketyyppien välillä mm. palvelun, liikkeen sijainnin, tuotevalikoiman laajuuden ja hinnoittelupolitiikan takia.

5.4 Laadunmuutoksista aiheutuva harha

Kuluttajahintaindeksin tavoitteena on mitata ns. puhdasta hintakehitystä. Siksi tuotteiden ja palvelujen laadussa tapahtuvat muutokset on otettava huomioon indeksilaskennassa. Laadunmuutoksista mahdollisesti aiheutuvaa harhaa pidetään suurimpana kuluttajahintaindeksin ongelmana ja asiaan on viime vuosina kiinnitetty paljon huomiota.

Kuluttajahintaindeksin laadinnassa joudutaan laadunmuutoksia pohtimaan silloin, kun keruusa ollut tuote syystä tai toisesta joudutaan vaihtamaan uuteen. Vaihdon syynä voi olla esimerkiksi se, että tuote on poistunut liikkeen valikoimista. Toinen syy voi olla se, että tuote on vanyhentunut ja siitä on tullut markkinoille uusi kyseistä tuoteryhmää paremmin edustava malli. Molemmissa tapauksissa tuote korvataan toisella

tuotteella jolloin uuden ja vanhan tuotteen välisiä laatueroa pyritään arvioimaan mahdollisimman hyvin.

Laadunmuutosongelmat ovat suurimpia kestokulutushyödykkeissä (esim. vaatteet, kodinkoneet, kotitaloustavarat, viihde-elektronikka ja vapaa-ajan välineet) sekä eräissä palveluissa. Näissä tuotteissa tapahtuu vaihdoksia melko usein ja laatuerojen arviointi on usein haastavaa. Sen sijaan päivittäistavaroiden osalta tuotteet vaihtuvat harvemmin ja toisaalta myös laatuerojen arviointi on helpompaa.

Laadunmuutosten huomiointi on indekseissä jatkuvan kehittämisen kohde. Kehittämistyötä tehdään sekä kansallisella että kansainvälisellä tasolla. Työtä ohjaavat Eurostatin suositukset.

5.4.1 *Laadunmuutosten käsittely kuluttajahintaindeksissä*

Kuluttajahintaindeksi pyrkii olemaan puhdas hintaindeksi. Tämä tarkoittaa sitä, että tuotteiden vaihtuessa pyritään eliminoidaan mahdollisesta laadunmuutoksesta johtuva hinnanmuutos. Laadunmuutoksen arvioinnissa käytetään eri menetelmiä. Yleisin menetelmä on asiantuntija-arvio. Tällöin arvion laadunmuutoksen vaikutuksesta tekevät Tilastokeskuksen haastattelijat

myymälähenkilökunnan avustuksella. Ajatuksena tässä on se, että haastattelija näkee tuotteen liikkeessä ja toisaalta taas myymälähenkilökunnalla on asiantuntemusta liikkeen tuotteista. Näin olen he pystyvät tekemään mahdollisimman hyvän arvion laatueroista. Arviot tarkistetaan keskitetysti Tilastokeskuksessa. Useimmiten käytetään kahta laadunmuutosluokkaa:

- laadut ovat samanlaisia, hinnanero menee kokonaan indeksiin
- kyseessä on täysin erilainen tuote eikä vertailu ole mahdollista, koko hinnanero tulkitaan laadunmuutokseksi, jolloin tuotteen indeksi pysyy muuttumattomana.

Asiantuntija-arviota käytetään sekä päivittäistavaroiden että kestokulutustavaroiden hintakeuruussa.

Toinen Suomen kuluttajahintaindeksissä käytössä oleva laadunmuutosmenetelmä on ns. hedoninen menetelmä. Hedonisessa laadunmuutosmenetelmässä hyödykkeen hinta kuvataan sen ominaisuuksien funktiona. Kun ominaisuudet vaihdetaan tietyille tasolle, voidaan seurata laatuvaikoidun hyödykkeen hintaa. Menetelmää käytetään tällä hetkellä käytettyjen autojen ja asumisen hintaseurannassa.

6 Ongelmallisia hyödykkeitä

6.1 Omistusasuminen

6.1.1 Omistusasumisen mittaaminen kuluttajahintaindeksin historiassa

Vuoteen 1967 asti kuluttajahintaindeksissä mitattiin kaikkea asumista, myös omistusasumista, pelkillä vuokrilla. Vuosina 1968–1974 mittaamisessa oli mukana myös rakennuskustannusindeksi. Vuodesta 1975 lähtien aina vuoteen 1984 omistusasumista mitattiin ns. imputointimenetelmällä, jossa omistusasuntojen hinnat kehittyivät samalla tavalla kuin vastaavanlaatuisten asuntojen vuokrat. Suomessa oli voimassa aina vuoteen 1995 asti vuokrasääntely, mikä käytännössä rajoitti vuokra-markkinoiden toimivuutta.

Omistusasumisen hintojen kehityksen seuraaminen vastaavanlaatuisten asuntojen vuokrien mukaan osoittautui epätydyttäväksi. Säännellyt vuokrat eivät kehittyneet kustannustason muutosten mukaisesti. Omistusasumiselle kehitettiin oma mittaustapa vuoden 1985=100 indeksissä. Vuodesta 1988 lähtien omistusasumisen pääomakustannukset, asuntojen hinnat ja asuntolainojen korot, ovat vaikuttaneet kuluttajahintaindeksin kehitykseen. Lähtökohtana oli ns. "user cost" -malli eli markkinavuokrat johdettiin asunnon käyttökustannuksista. Tässä mallissa asuntojen hinnat ja asuntolainojen korot olivat pääoman poiston ja oman pääoman vaihtoehdoisen sijoituksen tuoton hintakehityksen mittareita.

Kuluttajahintaindeksin myöhemmissä uudistuksissa omistusasumisen mittaamistapa on pysynyt ennallaan. Tosin indeksin painoissa poistojen kustannuserää on siirretty osittain perusparannuksille, joiden hintakehitystä mitataan rakennuskustannusindeksin alaryhmien avulla.

6.1.2 Mikä tekee omistusasumisesta ongelmallisen?

Kuluttajahintaindeksille asetetaan nykyään kahdenlaisia tavoitteita. Sen olisi toisaalta toimittava kompensaation apuvälineenä², mutta toisaalta myös rahapolitiikan toimivuutta mittaavana indikaattorina. Suomessa on korostunut kuluttajahintaindeksin käyttö kompensaatioindeksinä. Tämä näkyy erityisesti eläke- ja sosiaalietuuksien tarkistuksissa.

Euroopan keskuspankki (EKP) lähtee kuitenkin eri tavoitteesta. Kuluttajahintaindeksiä olisi muokattava niin, että se mahdollistaa eri maiden hintakehityksen vertailun. Paitsi että EKP ja EU:n komissio korostavat vertailukelpoisuutta, ne korostavat myös sitä, että inflaation mittaamisen on perustuttava markkinoilla havaittuihin todellisiin transaktioihin eikä mm. johdettuja hintoja saisi sisältyä kuluttajahintaindeksiin.

Omistusasuminen on jätetty yhdenmukaistuksessa kuluttajahintaindeksissä inflaatiomittarin ulkopuolelle, koska oman asunnon hankinta katsotaan investoinniksi eikä kulutukseksi. Omistusasuntoa voidaan toisaalta pitää kestokulutushyödykkeenä, joka ostetaan yhdellä periodilla, mutta jota käytetään useita vuosia.

Asuntolainojen korot muodostavat erityisen ongelma-alueen. Kun asunnon osto yleensä rahoitetaan lainalla, on korko kotitalouden kannalta merkittävä menoerä. Toisaalta korko liittyy maksutapaan, eikä maksutavalla sinänsä tulisi olla vaikutusta hintojen kehitykseen.

6.1.3 Omistusasumisen hintakehityksen mittaaminen Kuluttajahintaindeksissä 2010=100

Kuluttajahintaindeksin omistusasumisen mittaamistavoille on tarjolla kolme menetelmää:

- imputointimenetelmä, jolloin omistusasumisen hintakehitys johdetaan vastaavanlaatuisten vuokra-asuntojen hintakehityksen eli vuokrien avulla
- käyttökustannuksiin perustuva menetelmä ilman oman pääoman tuottoa tai
- nettohankintaan perustuva menetelmä ilman korkoja ja oman pääoman tuottoa, kattaen laajasti korjausrakentamisen.

6.1.3.1 Omistusasuminen hintakehityksen mittaaminen

Omistusasumisen mittaamenetelmää arvioitaessa päädyttiin nettohankintaan perustuvaan menetelmään, jossa ovat mukana myös asuntolainojen korot. Asumisen hintakehitystä mitataan Kuluttajahintaindeksissä 2010=100 kuten mitä tahansa kestokulutushyödykettä.

2 Ns. COL-periaate eli elinkustannusindeksiperiaate kuluttajan valintateoriasta ja hyvinvointiteoriasta nähtynä.

Omistusasumisen (hyödykeluokka 04.2) alaryhmät ovat:

04.2.1 Uuden asunnon hankinta

04.2.2 Peruskorjauskustannukset

04.2.3 Asuntolainojen korot

04.2.4 Muut omistusasumisen kustannukset.

Uuden asunnon hankinta. Arvopainoja laskettaessa asuntojen ostoista otetaan mukaan vain kotitalouksien ostamat uudet asunnot. Kotitalouksien myymät vanhat asunnot ostaa useimmiten toinen kotitalous, joten niiden nettokustannusvaikutus kotitalouksien kannalta on nolla. Oletuksena on myös, että kotitaloudet myyvät liikesektorille asuntoja yhtä suurella rahasummalla kuin siltä ostavat. Uusien asuntojen arvosta poistettiin liikesektorin ostamien asuntojen arvo. Tämä arvioitiin samaksi kuin liikesektorin osuus vanhojen osakeasuntojen kaupoista.

Uusien osakeasuntojen ja omakotitalokiinteistöjen rakentamisen määrä vaihtelee vuositason paljon. Arvopainojen laskennassa käytettiin vuosien 2006–2009 keskiarvoa ja nämä kaupat muutettiin vuoden 2010 hintaan. Uusien asuntojen tuotannon vuotuiset lukumäärätiedot (lkm) ja keskipinta-alat (p-ala) saatiin Tilastokeskuksen asuntotuotantotilastosta. Näistä vähennettiin Valtion Asuntorahaston lainoittamien vuokra-asuntojen lukumäärä.

Koska uusien omakotitalokiinteistöjen hinnoista ei ole toistaiseksi tilastotietoa, laskelmissa käytettiin vanhojen omakotitalokiinteistöjen velattomia myyntihintoja (m²-hinta). Näitä hintoja korjattiin vuoden 2006–2009 uusien ja vanhojen osakeasuntojen hintatiedoilla (uusien ja vanhojen osakeasuntojen hintasuhdekerroin, u/v-kerroin).

Eurostatin tämän hetken suunnitelmissa on, että omistusasumisen hintakehityksen mittaamis- mallissa uusien asuntojen hintoihin ei saa sisällyttää tontin arvoa. Tämän vuoksi tontin arvo poistettiin uusien asuntojen arvosta arvioimalla tontin arvo omakotitalokiinteistöjen ja rakentamattomien omakotitalotonttien hintojen avulla.

Uusien omakotitalokiinteistöjen hankinnan painoarvo saatiin kaavalla:

$$(4) \quad \text{lkm} \times \text{m}^2\text{-hinta} \times \text{u/v-kerroin} \times \text{p-ala} - \text{tontin arvo}$$

Uusien osakeasuntojen hankinnan painoarvo saatiin kaavalla:

$$(5) \quad \text{lkm} \times \text{m}^2\text{-hinta} \times \text{p-ala} - \text{tontin arvo} - \text{liikesektorin osuus}$$

3 Uusien osakeasuntojen hintaindeksiä on julkistettu huhtikuusta 2008 lähtien. Kuluttajahintaindeksissä kuitenkin käytetään vanhojen asuntojen hintaindeksiä hintamittarina, sillä se sisältää enemmän havaintoja ja on luotettavampi.

Taulukko 4.

Asuntojen hankintahinnan laskenta Kuluttajahintaindeksissä 2010=100

Muuttuja	Kerros- ja rivitalot	Omakotitalot
Lukumäärä (lkm)	10 262	13 491
Neliöhinta (m ² -hinta), euroa	2 719	1 859
Uusi/vanha m ² -hintasuhde (u/v-kerroin)	–	1,44
Keskipinta-ala (p-ala), neliometriä	67,0	139,9
Tontin arvo, %-osuus m ² -hinnasta	11,9	11,9
Liikesektorin %-osuus kaupoista	3,8	–

Oletuksena on, että liikesectori ei osta uusia omakotitalokiinteistöjä. Tällä tavalla arvioitiin myös ns. hartiapankkiperiaatteella rakennettujen uusien omakotitalojen arvo.

Näin laskettujen vuosien 2006–2009 uusien asuntojen arvot korotettiin uusien osakeasuntojen ja vanhojen omakotitalokiinteistöjen hintaindeksin mukaisesti vuoden 2010 tasolle.

Laskelmien mukaan uusien osakehuoneistojen kotitalouksien ostamien asuntojen arvo vuonna 2010 oli 1,7 miljardia euroa eli 2,1 prosenttia ja omakotitalokiinteistöjen arvo 3,3 miljardia eli 4,0 prosenttia koko indeksin painoarvosta. Hintaseurannassa käytetään vanhojen osakeasuntojen ja omakotitalokiinteistöjen hintaindeksijä.³

Asuntojen hintojen muutokset vaikuttavat asuntojen hankintahintojen (6,1 %), kiinteistönvälitysmaksun (0,5 %) sekä asiakirjojen lunastusmaksun (varainsiirtovero: 0,3 %) kautta kuluttajahintaindeksiin yhteensä 6,8 prosentin painolla.

Peruskorjauskustannukset. Indeksien seurannassa on mukana asunto-osakeyhtiöiden, asukkaiden omat ja omakotitalokiinteistöjen peruskorjaukset. Painoarvot näihin eriin on saatu Tilastokeskuksen korjausrakentamisen ja kulutustutkimuksen tilastoista. Kotitalouksien maksamat peruskorjauskustannukset olivat vuonna 2010 yhteensä 1,4 miljardia euroa. Näiden kustannuserien hintakehitystä mitataan rakennuskustannusindeksin eri alaerien hintakehityksen mukaisesti.

Asuntolainojen korot. Asuntolainojen korkojen arvopainot on laskettu Suomen Pankin kotitalouksien asuntolainakannan ja asuntolainojen keskikoron mukaan vuodelta 2010. Lopullisissa painoissa on huomioitu kotitalouksien mahdollisuus vähentää asuntolainojen koroista 28 prosenttia verotuksessa. Näin laskien kotitaloudet maksoivat vuonna 2010 asuntolainojen korkoja 1,1 miljardia euroa.

Kiinteistönvälitysmaksu ja varainsiirtovero. Kiinteistönvälitysmaksun painoarvo on arvioitu vanhojen osakeasuntokauppojen sekä tontti- ja

lomakiinteistöjen kauppojen lukumäärän, välityspalkkion ja välittäjien tekemien kauppojen osuuden mukaan. Vuoden 2010 painoksi saatiin näin 399,2 miljoonaa euroa. Kiinteistönvälityspalkkion hintaseuranta perustuu sekä asuntojen hintojen että kiinteistönvälitysmaksun kehitykseen.

Varainsiirtoveron kertymän arvioitiin asunto-osake- ja kiinteistökaupan arvon ja varainsiirtoveroprosentin mukaan. Varainsiirtoveron kertymän kokonaisarvoksi saatiin 237 miljoonaa euroa vuonna 2010.

6.1.3.2 Muiden omistusasumisen kulutuserien hintakehityksen mittaaminen

Asumisryhmään kuuluu muutakin kuin luokan 04.2 hyödykkeet ja palvelut. Näitä ovat:

- 04.3 Asunnon huolto ja korjaus
 - 04.3.1 Asunnon huolto ja korjaus, materiaalit
 - 04.3.2 Asunnon huoltoon ja korjaukseen liittyvät palvelut
- 04.4 Vesi ja muut asumispalvelut
 - 04.4.1 Vesi
 - 04.4.2 Jätteiden keruu

- 04.4.3 Jätevesi
- 04.4.4 Muut asumispalvelut
 - 04.4.4.1 Kerrostalojen kunnossapitopalvelut
 - 04.4.4.3 Nuohous.

Hyödykeluokan 04.3 menot kohdistuvat pääosin omistusasuntoihin, mutta myös vuokralaisen maksamat huolto- ja korjauskulut kuuluvat luokkaan. Näitä seurataan maalien, tapettien, lattiapäällysteiden ja muiden asukkaan itsensä tekemien remonttimateriaalien hintakehityksen mukaan. Huolto- ja korjaustyön hintakehitystä seurataan rakennusalan palkkakehityksen mukaisesti.

Luokan 04.4 menot kohdistuvat valtaosaltaan omistusasumiseen. Vuokralaisen maksamat vesimaksut luetaan osaksi vuokraa. Vesi-, jätteiden keruu- ja nuohousmaksuja seurataan suurimpien kuntien hintatariffien mukaan. Asunto-osakeyhtiöiden hoitovastikkeen arvopainosta on poistettu kiinteistöveron osuus. Hoitovastikkeiden hintakehitystä seurataan noin 2 500 asunto-osakeyhtiölle tehtävällä vuotuisella otostiedustelulla.

Taulukko 5.
Asumisen painot Kuluttajahintaindeksissä 2010=100 ja 2005=100

Hyödyke	2010=100, %	2005=100, %	Ero, %-yksikköä
04 Asuminen, vesi, sähkö, kaasu ja muut polttoaineet	22,8	21,3	1,5
04.1 Asuntojen vuokrat	7,4	7,4	0,0
04.2 Omistusasuminen	9,8	8,7	1,1
04.2.1 Uuden asunnon hankinta	6,1	4,7	1,4
04.2.2 Peruskorjaukset	1,7	2,0	-0,3
04.2.3 Asuntolainojen korko	1,3	1,4	-0,1
04.2.4 Muut omistusasumisen kustannukset	0,8	0,5	0,3
04.3 Asunnon huolto ja korjaus	0,6	0,9	-0,3
04.4 Vesi ja muut asumispalvelut	2,1	2,2	-0,1
04.5 Sähkö ja muut polttoaineet	2,9	2,1	0,8

6.2 Verot ja veroluonteiset maksut

Kuluttajahintaindeksi sisältää kaikki kuluttajien maksamat välilliset verot: arvonlisäveron sekä hyödykeverot, kuten polttoaine-, alkoholi- ja tupakkaveron. Myös esimerkiksi TV-lupamaksu luetaan yksityiseen kulutukseen ja se on mukana kuluttajahintaindeksissä. Eräät veroluonteiset maksut, jotka kansantalouden tilinpito tulkitsee

veroiksi, luetaan kuluttajahintaindeksissä kulutukseen kuuluvaksi. Tällaisia ovat mm. metsätus- ja kalastusluvut sekä ajoneuvovero. Jos jokin näistä veroluonteisista maksuista siirtyy välittömällä veroilla kerättäväksi, kuluttajahintaindeksi alenee, vaikka välitön verotus kiristyy vastaavan eurosumman verran.

6.3 *Julkiset palvelut*

Julkisten palveluiden mukaanotto kuluttajahintaindeksiin on tietystä miehestä ongelmallista, sillä oikean hintakäsitteen määrittäminen voi olla vaikeaa. Peruseriaatteena nimenomaan kompensatiokäyttöön tarkoitettulla indeksillä on, että indeksin tulisi heijastaa kuluttajien todella

maksamia osuuksia ja hintoja. Kuluttajahintaindeksi sisältää julkiset palvelut ja ne on sisällytetty indeksiin kuluttajien maksamien hintojen suhteessa, esimerkiksi korvattavat lääkkeet ovat mukana nettomääräisinä.

7 Yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi

Yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi mittaa kuluttajahintojen muutosta Euroopan talousalueen maissa vertailukelpoisella kulutuskäsitteellä ja menetelmällä. Sen pääasiallinen käyttötarkoitus on EU-maiden inflaatiovertailu. Yhdenmukaistetussa kuluttajahintaindeksissä ei ole mukana esimerkiksi omistusasuntojen hankinta- ja pääomamenoja, rahapelejä eikä veroluonteisia maksuja, kuten ajoneuvoveroa. Sen kattavuus on 86,4 prosenttia kansallisen kuluttajahintaindeksin kulutusmenoista. Yhdenmukaistettuun kuluttajahintaindeksiin kuuluvat kulutuserät ja laadintasäännöt on määritelty EU-säädöksin. Kotimaisessa käytössä, esimerkiksi sidottaessa vuokria indeksiin, käytetään kansallista kuluttajahintaindeksiä tai elinkustannusindeksiä, koska ne kattavat kotitalouksien kulutuksen kokonaan.

Yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi pohjautuu samoihin hinta- ja painotietoihin kuin kansallinen kuluttajahintaindeksi. Indeksi tuotetaan kuukausittain kuluttajahintaindeksin hinta-aineistosta omalla painorakenteella. Indeksien perusvuosi on 2005.

Yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi antaa hyvän pohjan inflaatiovertailuille Euroopan talousalueella. Vertailuja tehtäessä on syytä tähdentää, että indeksi osoittaa ainoastaan hintatason muutoksen, ei sitä, onko maa "kallis" vai "halpa" esim. matkailijan kannalta.

Yhdenmukaistetusta kuluttajahintaindeksistä tuotetaan myös erityisindeksejä, joilla mitataan tiettyjen tavara- tai palveluryhmien hintakehitystä. Tällaisia ryhmiä ovat esimerkiksi energia, palvelut, teollisuustavarat ja ruoka. Eurostat julkaisee erityisindeksejä kuukausittain internetsivuiltaan myös Suomen osalta.

Taulukko 6.

Yhdenmukaistetusta kuluttajahintaindeksistä poistetut erät

COICOP	Hyödyke/ryhmä	Paino KHI:ssä, %
04.2	Omistusasuminen	9,8
07.2.4.2.1.1	Ajoneuvovero	0,8
09.4.3.1.1.1	Rahapelit	1,9
12.5.2.1.1.2	Omakotitalon palovakuutusmaksu	0,1
12.6.2.1.1.2	Kulutusluottojen korot	1,1
Yhdenmukaistetusta kuluttajahintaindeksistä poistetut yhteensä		13,6

Taulukko 7.

Yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin 2005=100 painorakenne vuonna 2010

Coicop	Hyödykeryhmä	Yhteensä, miljoonaa euroa	Osuus, %
0	Kokonaisindeksi	71 942	100
01	Elintarvikkeet ja alkoholittomat juomat	11 159	15,51
02	Alkoholijuomat ja tupakka	4 738	6,59
03	Vaatetus ja jalkineet	4 421	6,14
04	Asuminen, vesi, sähkö ja muut polttoaineet	10 854	15,09
05	Kalusteet, kotitalouskoneet ja muu kodinhoito	4 737	6,58
06	Terveys	4 138	5,75
07	Liikenne	10 225	14,21
08	Viestintä	1 999	2,78
09	Kulttuuri ja vapaa-aika	8 743	12,15
10	Koulutus	423	0,59
11	Ravintolat ja hotellit	5 872	8,16
12	Muut tavarat ja palvelut	4 631	6,44

8 Yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi kiintein veroin

Yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi kiintein veroin on muunnos yhdenmukaistetusta kuluttajahintaindeksistä. Indeksit eroavat toisistaan siten, että kiinteäveroisessa indeksissä verokanta pidetään kiinteänä perusajankohtaan nähden. Toisin sanoen veromuutosten (alv ja hyödykeverot) hintavaikutus on otettu kiinteäveroisesta indeksistä pois, ja jäljelle jää vain puhdas mark-

kinainflaatio. Yhdenmukaistettua kuluttajahintaindeksiä kiintein veroin on tuotettu vuodesta 2005 alkaen. Indeksien tuotanto perustuu herrasmiehiensopimukseen Eurostatin kanssa.

Alla oleva taulukko kuvaa kiinteäveroisesta indeksin tulkintaa suhteessa yhdenmukaistettuun kuluttajahintaindeksiin.

Taulukko 8.

Kiinteäveroisesta yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin tulkinta

Jos yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin kuukausimuutos on	ja kiinteäveroisesta indeksin kuukausimuutos on	niin verovaikutus on prosenttiyksikköä	Tulkinta
1,20 %	0,90 %	0,3	veromuutokset edellisestä kuukaudesta ovat nostaneet hintoja 0,3 prosenttiyksikköä ja markkinainflaatio on 0,9 %
1,20 %	1,40 %	-0,2	veromuutokset edellisestä kuukaudesta ovat laskeneet hintoja 0,2 prosenttiyksikköä ja markkinainflaatio on 1,4 %
1,20 %	1,20 %	0	veromuutoksia suhteessa edelliseen kuukauteen ei ole tapahtunut

9 Mihin kuluttajahintaindeksiä käytetään?

Kuluttajahintaindeksi on käytetyin inflaation mittari. Sen avulla pyritään selvittämään, paljonko tietyn kulutusrakenteen mukaisen indeksiköriin arvo muuttuu ajassa.

Indeksin muutoksen laskeminen:

Kuinka paljon indeksi on muuttunut periodilta 1 periodille 2?

$$\frac{I_2 - I_1}{I_1} \times 100$$

I_1 = periodin 1 pisteluku ja

I_2 = periodin 2 pisteluku

Kuluttajahintaindeksin 2010=100 pisteluku huhtikuussa 2011 = 103,2 ja huhtikuussa 2010 = 100,0

$$\frac{103,2 - 100,0}{100,0} \times 100 = 3,2\%$$

Laskuesimerkki deflatoinnista:

Vuoden 1975 1 000 mk muunnetaan ensin euroiksi jakokertoimella 5,94573 = 168,19 € ja sitten muunnetaan vuoden 2010 hintatasoon:

Elinkustannusindeksin 1951:10=100 pisteluku vuonna 1975 = 392 ja vuonna 2010 = 1751

$$\frac{1751}{392} \times 168,19 = 751,28 \text{ euroa.}$$

Kuluttajahintaindeksiä on käytetty paljon myös palkkaneuvotteluissa kun indeksin avulla pyritään turvaamaan reaaliensioiden kehitys. Laskuesimerkki reaaliensioiden laskemisesta:

Ansioitasoindeksin mukaan palkat nousivat vuodesta 2009 vuoteen 2010 keskimäärin 2,6 prosenttia. Vastaavana aikana kuluttajahinnat muuttuivat 1,2 prosenttia. Reaaliensiot eli palkkojen ostovoima muuttui:

$$\frac{102,6 - 101,2}{101,2} \times 100 = 1,4\%$$

Tarkasteltaessa kotitalouksien ostovoiman kehitystä on hyvä muistaa, että välittömän verotuksen samoin kuin tulonsiirtojen muutokset eivät näy kuluttajahintaindeksissä. Esimerkiksi, jos välitöntä verotusta kevennetään ja välillisiä veroja, kuten vaikkapa alkoholi-, tupakka- tai arvonsäveroä nostetaan, inflaatio kiihtyy. Kotitalouksien todellinen ostovoima saattaa kuitenkin säilyä ennallaan, vaikka kuluttajahintaindeksillä laskien ostovoima näyttäisi heikenevän. Välillisten verojen muutokset näkyvät yhdenmukaistetun ja luvussa 8 kuvatun kiinteäveroisen yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin erossa.

Suomessa vallitsevat indeksisidonnaisuudet. Indeksiehdon käyttö on ollut Suomessa lailla rajoitettu vuodesta 1968 lähtien. Nyt voimassa oleva 'Laki indeksiehdon käytön rajoittamisesta 21.12.2000/1195' on vuodelta 2000. Lakia on täsmennetty useasti ja voimassaoloa on jatkettu vähäisin tarkennuksin vuoden 2012 loppuun. Laki sisältää useita kohtia, joilla se sallii indeksiehdon käytön eri tapauksissa.

Kansaneläkkeet on sidottu elinkustannusindeksiin. Kansaneläkeindeksin pisteluku seuraavalle vuodelle lasketaan kolmannen neljänneksen kuukausien (heinä-, elo- ja syyskuun) keskiarvona.

Työeläkkeitä tarkistetaan vuosittain työeläkeindeksillä. Indeksitarkistusten määrään vaikuttavat kuluttajahintojen ja palkkojen muutokset. Työeläkeindeksissä hintatason muutoksen osuus on 80 ja ansiotason muutoksen osuus 20 prosenttia. Uutta alkavaa eläkettä laskettaessa työuran aikaiset palkat ja työtulot tarkistetaan eläkkeen alkamisvuoden tasoon palkkakertoimella. Palkkakertoimessa luvut ovat toisinpäin: hintatason muutoksen osuus on 20 prosenttia ja palkkatason 80 prosenttia. Työeläkeindeksiä käytetään makussa olevien eläkkeiden tarkistamiseen. Palkkakerrointa käytetään vuodesta 2005 lähtien työaikaisten ansioiden, yrittäjätulojen ja työeläkeläisissä säädettyjen rajamäärien sekä vapaakirjojen tarkistamiseen.

Vuoteen 2012 asti työeläkejärjestelmässä on käytössä vielä kolmaskin indeksi, ns. TEL-puoliväli-indeksi. Sitä käytetään uusien eläkkeiden laskemiseen niissä tapauksissa, joissa eläke lasketaan ennen vuotta 2005 voimassa olleiden säännösten mukaan. TEL-puoliväli-indeksissä niin hinta- kuin ansiotasonkin muutoksen osuus on 50 prosenttia.

Asuin- ja liikehuoneistojen- sekä maanvuokrat on sidottu usein Elinkustannusindeksiin 1951:10=100. Elinkustannusindeksi on käyttäjän kannalta suositeltavin, sillä indeksiuudistukset eivät katkaise sarjaa ja sen pisteluvut julkaistaan kuukausittain.

10 Kuluttajahintaindeksin julkistaminen

Kuluttajahintaindeksi, yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi ja kiinteäveroinen yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi sekä elinkustannusindeksi julkaistaan kuukausittain viitekuukautta seuraavan kuukauden 14. päivänä. Mikäli 14. päivä on viikonloppuna, julkaistaan tiedot lähimpänä arkipäivänä: lauantain 14. päivän sijasta edeltävänä perjantaina ja sunnuntain 14. päivän sijasta seuraavana maanantaina. Tammikuun indeksit julkaistaan helmikuun 19. päivänä tai lähimpänä arkipäivänä.

Kuluttajahintaindeksi julkaistaan kuukausittain sekä painettuna että pdf-julkaisuna. Julkaisu sisältää kuluttajahintaindeksin ohella tiedot elinkustannusindeksistä, yhdenmukaistetusta kuluttajahintaindeksistä ja kiinteäveroisesta yhdenmukaistetusta kuluttajahintaindeksistä. Painettu julkaisu on maksullinen.

Lisäksi tilastokeskus.fi-palvelussa ovat maksetta saatavissa kuluttajahintaindeksi-sivustolla kuluttajahintaindeksin, yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin, kiinteäveroisesta yhdenmukaistetun kuluttajahintaindeksin ja elinkustannusindeksin tiedot (tilastokeskus.fi > Tilastot > Tilastot aiheittain > Hinnat ja kustannukset > Kuluttajahintaindeksi).

Kuluttajahintaindeksin sivustoilta löytyvät esimerkiksi tilastojen julkistukset, pdf-julkaisu, laatuselosteet, kuvaukset keskeisimmistä käsitteistä ja yksityiskohtaiset taulukkomuotoiset tiedot. Kuluttajahintaindeksin sivustolta löytyvät lisäksi kulutushyödykkeiden keskihinta- ja raharvonkerrointaulukot sekä esimerkkejä indeksin hyödyntämisestä.

10.1 Kulutushyödykkeiden keskihinnat

Kuluttajahintaindeksin aineistosta lasketaan myös koko maan keskihintoja noin 160 hyödykkeelle, lähinnä päivittäistavaroille. Keskihinnat kuvaavat kuluttajien todella maksamia hintoja, sillä niissä on huomioitu myös alennukset ja erikoistarjoukset. Tieto julkaistaan hyödykkeistä, joiden laatu

on riittävän yhtenäinen ja joista voidaan laskea tilastollisesti luotettava keskihinta. Kestokulutushyödykkeiden hinnat vaihtelevat yleensä niin paljon, että keskihintojen laskeminen ei ole mielekästä. Keskihinnat ovat aritmeettisiä keskiarvoja.

10.2 Erityisindeksit

Tilastokeskus laskee myös asiakkaiden toimeksiantosta erityisindeksejä. Näitä voidaan tuottaa kuluttajahintaindeksistä painottamalla halutuilla pai-

noilla hyödykkeitä tai hyödykeryhmiä. Erityisindeksit ovat maksullisia palveluja.

Liite 1 Kuluttajahintaindeksin painorakenne ja keruutiheydet

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruutiheydet			
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	Krt/vuosi
01	ELINTARVIKKEET JA ALKOHOLITTOMAT JUOMAT	133,95				
01.1	Elintarvikkeet	122,10				
01.1.1	Viljatuotteet ja leipä	22,41				
01.1.1.1	Riisi	0,33				
01.1.1.1.1	Riisi	0,33				
01.1.1.1.1.1	Pitkäjyväriisi	0,33	X			
01.1.1.2	Jauhot ja suurimot	0,87				
01.1.1.2.1	Jauhot	0,38				
01.1.1.2.1.1	Vehnäjauhot	0,38	X			
01.1.1.2.2	Suurimot	0,49				
01.1.1.2.2.1	Kaurahiutaleet	0,49	X			
01.1.1.3	Leivät	8,93				
01.1.1.3.1	Ruokaleivät	7,00				
01.1.1.3.1.1	Ruisleipä	2,12	X			
01.1.1.3.1.2	Ruisleipäpalat	2,09	X			
01.1.1.3.1.3	Sekaleipä	1,99	X			
01.1.1.3.1.4	Vehnäleipä	0,81	X			
01.1.1.3.2	Sämpylät	1,93	X			
01.1.1.3.2.1	Sämpylä	1,54	X			
01.1.1.3.2.2	Patonki	0,39	X			
01.1.1.4	Muut leipomotuotteet	6,14				
01.1.1.4.2	Kahvileivät	3,39				
01.1.1.4.2.1	Pullapitko	0,75	X			
01.1.1.4.2.2	Muu kahvileipä	2,64				
01.1.1.4.3	Keksit	1,64				
01.1.1.4.3.1	Kahvikeksi	0,86	X			
01.1.1.4.3.2	Täytekeksi	0,78	X			
01.1.1.4.4	Näkkileivät	0,85				
01.1.1.4.4.1	Näkkileipä	0,85	X			
01.1.1.4.5	Suolakeksit	0,26				
01.1.1.4.5.1	Suolakeksit	0,26	X			
01.1.1.5	Pizzat ja suolaiset piirakat	3,21				
01.1.1.5.1	Pizzat	1,42				
01.1.1.5.1.1	Einespizza	0,73	X			
01.1.1.5.1.2	Pakastepizza	0,69	X			
01.1.1.5.2	Suolaiset piirakat	1,79				
01.1.1.5.2.1	Lihapiirakka	1,32	X			
01.1.1.5.2.2	Karjalanpiirakka	0,47	X			
01.1.1.6	Pastatuotteet	0,69				
01.1.1.6.1	Pastat ja nuudelit	0,69				
01.1.1.6.1.1	Makaroni	0,19	X			
01.1.1.6.1.2	Spagetti	0,19	X			
01.1.1.6.1.3	Nuudeli	0,31	X			
01.1.1.7	Aamiaismurot ja -myslit	0,86				
01.1.1.7.1	Murot	0,56				
01.1.1.7.1.1	Maustetut murot	0,56	X			
01.1.1.7.2	Myslit	0,30				
01.1.1.7.2.1	Muromysli	0,30	X			
01.1.1.8	Muut viljatuotteet	1,37				
01.1.1.8.1	Muut viljatuotteet	1,37				
01.1.1.8.1.1	Paistovalmis pakastekahvileipä	1,37	X			
01.1.2	Liha	27,24				
01.1.2.1	Naudanliha	1,45				
01.1.2.1.1	Naudanliha	1,45				
01.1.2.1.1.1	Naudan paisti	0,51	X			
01.1.2.1.1.2	Naudan ulkofile	0,57	X			
01.1.2.1.1.3	Naudan suikalepaisti	0,37	X			
01.1.2.2	Sianliha	3,08				
01.1.2.2.1	Sianliha	3,08				
01.1.2.2.1.1	Porsaan sisäfile	1,65	X			

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuitheydet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
01.1.2.2.1.2	Porsaan suikale- ja palaliha	0,90		X		
01.1.2.2.1.3	Porsaan paisti	0,52		X		
01.1.2.4	Siipikarjanliha	3,89				
01.1.2.4.1	Broileri	3,89				
01.1.2.4.1.1	Broilerin suikale	1,86		X		
01.1.2.4.1.2	Broilerin rintafile	1,57		X		
01.1.2.4.1.3	Broilerin koipi-reisi	0,46		X		
01.1.2.5	Muu liha	0,18				
01.1.2.5.2	Riista	0,18				
01.1.2.5.2.1	Riistapakaste	0,18		X		
01.1.2.7	Kuivattu, suolattu ja savustettu liha ja sisäelimet	13,19				
01.1.2.7.1	Leikkeleet	7,87				
01.1.2.7.1.1	Palvikinkku	3,04		X		
01.1.2.7.1.2	Meetvursti	1,73		X		
01.1.2.7.1.3	Keittokinkku	0,90		X		
01.1.2.7.1.4	Siipikarjanlihaleikkele	1,42		X		
01.1.2.7.1.5	Kinkkumakkara	0,37		X		
01.1.2.7.1.6	Maksamakkara	0,42		X		
01.1.2.7.2	Ruokamakkarat	5,00				
01.1.2.7.2.1	Grillimakkara	2,03		X		
01.1.2.7.2.2	Lenkkimakkara	1,08		X		
01.1.2.7.2.3	Nakit	1,90		X		
01.1.2.7.3	Pekonit	0,32				
01.1.2.7.3.1	Pekoni	0,32		X		
01.1.2.8	Muut lihavalmisteet	5,46				
01.1.2.8.1	Muut prosessoituid lihat ja lihavalmisteet	5,46				
01.1.2.8.1.1	Einespyörkät	0,85		X		
01.1.2.8.1.2	Naudan jauheliha	3,46		X		
01.1.2.8.1.3	Sika-nauta jauheliha	1,15		X		
01.1.3	Kala ja äyriäiset	6,19				
01.1.3.1	Tuoreet, jäädytetyt tai pakastetut kalat	3,02				
01.1.3.1.1	Tuoreet tai jäädytetyt kalat	2,46				
01.1.3.1.1.1	Kirjolohi	0,18		X		
01.1.3.1.1.2	Kirjolohifile	0,91		X		
01.1.3.1.1.3	Lohifile	1,07		X		
01.1.3.1.1.4	Muu tuore kala	0,30		X		
01.1.3.1.2	Kalapakasteet	0,56				
01.1.3.1.2.1	Pakastekala	0,56		X		
01.1.3.3	Kuivattu, savustettu tai suolattu kala ja äyriäiset	1,49				
01.1.3.3.1	Savustettu kala	1,49				
01.1.3.3.1.1	Lämminsavustettu kala	1,49		X		
01.1.3.4	Muut kala- ja äyriäistuotteet	1,68				
01.1.3.4.1	Muut kalatuotteet	1,68				
01.1.3.4.1.1	Tonnikalasäilyke	1,01		X		
01.1.3.4.1.2	Sillisäilyke	0,67		X		
01.1.4	Maitotuotteet, juusto ja kananmunat	23,44				
01.1.4.1	Maito	6,45				
01.1.4.1.2	Vähärasvainen maito	6,45				
01.1.4.1.2.1	Kevytmaito	3,29		X		
01.1.4.1.2.2	Rasvaton maito	3,16		X		
01.1.4.3	Jogurtti	3,22				
01.1.4.3.1	Jogurtti	3,22				
01.1.4.3.1.1	Jogurttipurkki	1,58		X		
01.1.4.3.1.2	Jogurttitölkki	1,64		X		
01.1.4.4	Juustot ja rahat	8,35				
01.1.4.4.1	Kypsytetyt juustot	5,82				
01.1.4.4.1.1	Edamjuusto	2,01		X		
01.1.4.4.1.2	Emmentaljuusto	1,27		X		
01.1.4.4.1.3	Kermajuusto	1,73		X		
01.1.4.4.1.4	Homejuusto	0,37		X		

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuhteudet		
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa
01.1.4.4.1.5	Salaattijuusto	0,44	X		
01.1.4.4.2	Tuorejuustot ja rahat	1,73			
01.1.4.4.2.1	Tuorejuusto	0,61	X		
01.1.4.4.2.2	Raejuusto	0,72	X		
01.1.4.4.2.3	Maitorahka	0,39	X		
01.1.4.4.3	Sulatejuustot	0,80			
01.1.4.4.3.1	Sulatejuusto	0,80	X		
01.1.4.5	Muut maitotaloustuotteet	4,38			
01.1.4.5.1	Kermit ja kermavalmisteet	1,87			
01.1.4.5.1.1	Kuohukerma	0,70	X		
01.1.4.5.1.2	Ruokakerma	0,68	X		
01.1.4.5.1.3	Hapankermavalmiste	0,48	X		
01.1.4.5.2	Maitopohjaiset jälkiruoat	0,93			
01.1.4.5.2.1	Jälkiruokavanukas	0,45	X		
01.1.4.5.2.2	Jälkiruokarahka	0,48	X		
01.1.4.5.3	Hapanmaitotuotteet	1,29			
01.1.4.5.3.1	Piimä	0,81	X		
01.1.4.5.3.2	Viili	0,48	X		
01.1.4.5.4	Maitopohjaiset juomat	0,30			
01.1.4.5.4.1	Laktoositon maitojuoma	0,30	X		
01.1.4.6	Munat	1,05			
01.1.4.6.1	Kananmunat	1,05			
01.1.4.6.1.1	Kananmunat	1,05	X		
01.1.5	Öljyt ja rasvat	2,90			
01.1.5.1	Voi	0,35			
01.1.5.1.1	Meijerivoi	0,35			
01.1.5.1.1.1	Meijerivoi	0,35	X		
01.1.5.2	Margariinit ja muut kasvisrasvat	2,28			
01.1.5.2.1	Talousmargariini	0,21			
01.1.5.2.1.1	Talousmargariini	0,21	X		
01.1.5.2.2	Rasiamargariini	0,48			
01.1.5.2.2.1	Rasiamargariini	0,48	X		
01.1.5.2.3	Kevyt rasiamargariini	0,66			
01.1.5.2.3.1	Kevyt rasiamargariini	0,66	X		
01.1.5.2.4	Muut rasvaseokset	0,92			
01.1.5.2.4.1	Voi-kasviöljyseos	0,92	X		
01.1.5.4	Muut kasviöljyt	0,27			
01.1.5.4.1	Rypsiöljyt	0,27			
01.1.5.4.1.1	Rypsiöljy	0,27	X		
01.1.6	Hedelmät ja marjat	11,41			
01.1.6.1	Tuoreet ja jäädytetyt hedelmät ja marjat	8,79			
01.1.6.1.1	Sitrushedelmät	1,93			
01.1.6.1.1.1	Appelsiini	1,28	X		
01.1.6.1.1.2	Mandariini	0,65	X		
01.1.6.1.2	Banaanit	2,45			
01.1.6.1.2.1	Banaani	2,45	X		
01.1.6.1.3	Omenat	1,64			
01.1.6.1.3.1	Omena	1,64	X		
01.1.6.1.4	Päärynät	0,36			
01.1.6.1.4.1	Päärynä	0,36	X		
01.1.6.1.6	Marjat	0,40			
01.1.6.1.6.1	Mansikka	0,40	1/07		
01.1.6.1.7	Muut tuoreet hedelmät	2,02			
01.1.6.1.7.1	Rypäleet	1,61	X		
01.1.6.1.7.2	Meloni	0,41	X		
01.1.6.2	Kuivatut hedelmät	0,59			
01.1.6.2.1	Kuivatut hedelmät	0,59			
01.1.6.2.1.1	Kuivatut luumut	0,59	X		
01.1.6.3	Pakastetut tai säilötyt hedelmät ja hedelmävalmisteet	1,03			
01.1.6.3.1	Pakastetut hedelmät ja marjat	0,35			

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuhtheydet		
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa
01.1.6.3.1.1	Marjapakaste	0,35	X		
01.1.6.3.2	Säilötyt hedelmät ja hedelmävalmisteet	0,69			
01.1.6.3.2.1	Ananassäilyke	0,24	X		
01.1.6.3.2.2	Jälkiruokakeitto	0,45	X		
01.1.6.4	Pähkinät	1,00			
01.1.6.4.1	Pähkinät	1,00			
01.1.6.4.1.1	Suolapähkinät	1,00	X		
01.1.7	Kasvikset	13,35			
01.1.7.1	Tuoreet tai jäädytetyt kasvikset	7,46			
01.1.7.1.1	Salaatit ja tuoreet yrtit	1,53			
01.1.7.1.1.1	Jäävuorisalaatti	0,39	X		
01.1.7.1.1.2	Ruukkusalaatti	0,86	X		
01.1.7.1.1.3	Tuore yrtti	0,28	X		
01.1.7.1.2	Kaalit	0,36			
01.1.7.1.2.1	Kukkakaali	0,36	X		
01.1.7.1.3	Muut vihannekset	4,84			
01.1.7.1.3.1	Tomaatti	2,71	X		
01.1.7.1.3.2	Kurkku	1,39	X		
01.1.7.1.3.3	Paprika	0,73	X		
01.1.7.1.4	Juurekset ja sienet	0,73			
01.1.7.1.4.1	Porkkana	0,32	X		
01.1.7.1.4.2	Sipuli	0,41	X		
01.1.7.2	Kasvispakasteet	0,72			
01.1.7.2.1	Kasvispakasteet	0,72			
01.1.7.2.1.1	Kasvispakaste	0,72	X		
01.1.7.3	Kuiv. kasvikset, muut kasvissäilykkeet tai -valmisteet	2,61			
01.1.7.3.2	Muut kasvissäilykkeet tai -valmisteet	2,61			
01.1.7.3.2.1	Einessalaatti	1,85	X		
01.1.7.3.2.2	Maustekurkut	0,41	X		
01.1.7.3.2.3	Tomaattisäilyke	0,35	X		
01.1.7.4	Perunat	1,80			
01.1.7.4.1	Perunat	1,09			
01.1.7.4.1.1	Ruokaperuna	1,09	X		
01.1.7.4.3	Perunapakasteet	0,71			
01.1.7.4.3.1	Ranskanperunapakaste	0,71	X		
01.1.7.5	Perunalastut ja -snacksit	0,77			
01.1.7.5.1	Perunalastut	0,77			
01.1.7.5.1.1	Perunalastut	0,77	X		
01.1.8	Sokeri, hillot, hunaja, suklaa ja makeiset	11,52			
01.1.8.1	Sokeri	0,63			
01.1.8.1.1	Sokeri	0,63			
01.1.8.1.1.1	Hienosokeri	0,63	X		
01.1.8.2	Hillot, marmeladit ja hunaja	0,56			
01.1.8.2.1	Hillot ja marmeladit	0,56			
01.1.8.2.1.1	Mansikkahillo	0,56	X		
01.1.8.3	Suklaa	3,31			
01.1.8.3.1	Suklaa	3,31			
01.1.8.3.1.1	Suklaalevy	1,34	X		
01.1.8.3.1.2	Suklaapatukka	1,01	X		
01.1.8.3.1.3	Suklaakonvehtirasia	0,96	X		
01.1.8.4	Makeistuotteet	4,28			
01.1.8.4.1	Makeiset	3,65			
01.1.8.4.1.1	Irtomakeiset	2,28	X		
01.1.8.4.1.2	Makeispussi	0,72	X		
01.1.8.4.1.3	Lakritsi	0,66	X		
01.1.8.4.2	Purukumit	0,63			
01.1.8.4.2.1	Ksylitolipurukumi	0,63	X		
01.1.8.5	Jäätelöt ja sorbetit	2,74			
01.1.8.5.1	Jäätelöt	2,74			
01.1.8.5.1.1	Jäätelöpaketti	0,90	X		

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuhteydet		
			Kk	Neljännēs- vuosi	Tarvit- taessa
01.1.8.5.1.2	Gourmet-jäätelö	0,50		X	
01.1.8.5.1.3	Jäätelötuutti	0,69		X	
01.1.8.5.1.4	Jäätelöpuikko	0,66		X	
01.1.9	Ruokavalmisteet, muualla luokittlemattomat	3,63			
01.1.9.1	Maustekastikkeet	0,49			
01.1.9.1.1	Maustekastikkeet	0,49			
01.1.9.1.1.1	Tomaattiketsuppi	0,30		X	
01.1.9.1.1.2	Sinappi	0,19		X	
01.1.9.2	Mausteet	0,26			
01.1.9.2.1	Mausteet	0,26			
01.1.9.2.1.1	Maustepussi	0,26		X	
01.1.9.3	Vauvanruoat	0,30			
01.1.9.3.1	Vauvanruoat	0,30			
01.1.9.3.1.1	Vauvan velli	0,30		X	
01.1.9.4	Valmisateriat	2,27			
01.1.9.4.1	Valmisateriat	2,27			
01.1.9.4.1.1	Eineslaatikko	0,51		X	
01.1.9.4.1.2	Valmisruoka-annos	0,40		X	
01.1.9.4.1.3	Mikroateria	0,85		X	
01.1.9.4.1.4	Lounassalaattiannos	0,16		X	
01.1.9.4.1.5	Eineshampurilainen	0,20		X	
01.1.9.4.1.6	Täytetty leipä	0,15		X	
01.1.9.5	Muut ruokavalmisteet, muualla luokittlemattomat	0,31			
01.1.9.5.1	Muut ruokavalmisteet, muualla luokittlemattomat	0,31			
01.1.9.5.1.1	Liemikuutiot	0,31		X	
01.2	Alkoholittomat juomat	11,85			
01.2.1	Kahvi, tee ja kaakao	4,01			
01.2.1.1	Kahvi	3,41			
01.2.1.1.1	Jauhettu kahvi	3,41			
01.2.1.1.1.1	Kahvipaketti	3,41		X	
01.2.1.2	Tee	0,40			
01.2.1.2.1	Maustettu tee	0,40			
01.2.1.2.1.1	Pussitee	0,40		X	
01.2.1.3	Kaakao ja kaakaojauhe	0,20			
01.2.1.3.2	Kaakaojuomajauhe	0,20			
01.2.1.3.2.1	Kaakaojuomajauhe	0,20		X	
01.2.2	Kivennäisvedet, virvoitusjuomat, hedelmä- ja vihannesmehut	7,84			
01.2.2.1	Kivennäis- ja lähdevedet	0,97			
01.2.2.1.1	Kivennäisvedet	0,97			
01.2.2.1.1.1	Kivennäisvesi	0,97		X	
01.2.2.2	Virvoitusjuomat	3,89			
01.2.2.2.1	Hiilihappoiset virvoitusjuomat	3,08			
01.2.2.2.1.1	Virvoitusjuoma	3,08		X	
01.2.2.2.3	Energiajuomat	0,81			
01.2.2.2.3.1	Energiajuoma	0,81		X	
01.2.2.3	Hedelmä- ja vihannesmehut	2,98			
01.2.2.3.1	Hedelmämeht	2,98			
01.2.2.3.1.1	Juomatiiviste	0,68		X	
01.2.2.3.1.2	Appelsiinitäysmehu	0,58		X	
01.2.2.3.1.3	Muu täysmehu	0,21		X	
01.2.2.3.1.4	Mehujuoma	1,52		X	
02	ALKOHOLIJUOMAT JA TUPAKKA	56,87			
02.1	Alkoholijuomat	40,43			
02.1.1	Viinat	9,75			
02.1.1.1	Viinat	5,50			
02.1.1.1.1	Viinat	5,50			
02.1.1.1.1.1	Viina	5,50		X	
02.1.1.2	Muut väkevät juomat	4,25			
02.1.1.2.1	Muut väkevät juomat	4,25			
02.1.1.2.1.1	Muut väkevät juomat	4,25		X	

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuitheydet			
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	Krt/vuosi
02.1.2	Viinit	13,64				
02.1.2.1	Rypälewiinit	7,63				
02.1.2.1.1	Rypälewiinit	7,63				
02.1.2.1.1.1	Miedot viinit	7,63	X			
02.1.2.2	Muut hedelmä- ja marjaviinit	2,66				
02.1.2.2.1	Siideri	2,66				
02.1.2.2.1.1	Siideri	2,66	X			
02.1.2.3	Väkevät viinit	0,67				
02.1.2.3.1	Väkevät viinit	0,67				
02.1.2.3.1.1	Väkevät viinit	0,67	X			
02.1.2.4	Muut viinityypiset juomat	2,69				
02.1.2.4.1	Lonkerot	2,69				
02.1.2.4.1.1	Long drink	2,69	X			
02.1.3	Olut	17,04				
02.1.3.1	Olut	16,84				
02.1.3.1.1	Olut	16,84				
02.1.3.1.1.1	Olut	16,84	X			
02.1.3.3	Alkoholittomat tai miedot oluet	0,20				
02.1.3.3.1	Miedot oluet	0,20				
02.1.3.3.1.1	I-olut	0,20	X			
02.2	Tupakka	16,44				
02.2.0	Tupakka	16,44				
02.2.0.1	Savukkeet	14,14				
02.2.0.1.1	Savukkeet	14,14				
02.2.0.1.1.1	Savukkeet	14,14			X	
02.2.0.2	Sikarit	0,81				
02.2.0.2.1	Sikarit	0,81				
02.2.0.2.1.1	Sikarit	0,81			X	
02.2.0.3	Piippu- ja savuketupakka	1,49				
02.2.0.3.1	Piippu- ja savuketupakka	1,49				
02.2.0.3.1.1	Piippu- ja savuketupakka	1,49			X	
03	VAATETUS JA JALKINEET	53,06				
03.1	Vaatetus	44,43				
03.1.2	Vaatteet	40,37				
03.1.2.1	Miesten vaatteet	12,18				
03.1.2.1.1	Miesten päällystakit	0,84				
03.1.2.1.1.1	Miesten ulkoilutakki	0,52	7/03			
03.1.2.1.1.2	Miesten talvitakki	0,32	5/10			
03.1.2.1.2	Miesten puvut, housut ja liivit	2,15				
03.1.2.1.2.1	Miesten farkut	0,64	X			
03.1.2.1.2.2	Miesten pikkutakki	0,46	X			
03.1.2.1.2.3	Miesten housut	1,05	X			
03.1.2.1.3	Miesten paidat	1,94				
03.1.2.1.3.1	Miesten kauluspaita	0,11	X			
03.1.2.1.3.2	Miesten T-paita	1,62	X			
03.1.2.1.3.3	Miesten pusero	0,21	X			
03.1.2.1.5	Miesten urheiluvaatteet	3,63				
03.1.2.1.5.1	Miesten urheiluhousut	1,45	X			
03.1.2.1.5.2	Miesten ulkoiluasu	2,18	X			
03.1.2.1.6	Miesten alusvaatteet	2,20				
03.1.2.1.6.1	Miesten alushousut	2,20	X			
03.1.2.1.7	Miesten sukat	1,41				
03.1.2.1.7.1	Miesten sukat	1,41	X			
03.1.2.2	Naisten vaatteet	21,76				
03.1.2.2.1	Naisten päällystakit	1,88				
03.1.2.2.1.1	Naisten ulkoilutakki	1,47	7/03			
03.1.2.2.1.2	Naisten talvitakki	0,40	5/10			
03.1.2.2.2	Naisten puvut, mekot, hameet ja housut	4,10				
03.1.2.2.2.1	Naisten jakku	0,73	X			
03.1.2.2.2.2	Naisten farkut	0,73	X			

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuhteydet		
			Kk	Neljännnes- vuosi	Tarvit- taessa
03.1.2.2.2.3	Naisten hame	0,66		X	
03.1.2.2.2.4	Naisten housut	1,98		X	
03.1.2.2.3	Naisten puserot	3,06			
03.1.2.2.3.1	Naisten T-paita	1,62		X	
03.1.2.2.3.2	Naisten pusero	0,72		X	
03.1.2.2.3.3	Naisten paitapusero	0,72		X	
03.1.2.2.4	Naisten neulepuserot	2,20			
03.1.2.2.4.1	Naisten neule	2,20		X	
03.1.2.2.5	Naisten urheiluvaatteet	2,69			
03.1.2.2.5.1	Naisten urheiluhousut	1,08		X	
03.1.2.2.5.2	Naisten ulkoiluasu	1,61		X	
03.1.2.2.6	Naisten alusvaatteet	4,77			
03.1.2.2.6.1	Naisten alushousut	2,27		X	
03.1.2.2.6.2	Naisten rintaliivit	2,49		X	
03.1.2.2.7	Naisten sukat	3,08			
03.1.2.2.7.1	Naisten sukat	1,97		X	
03.1.2.2.7.2	Naisten sukkahousut	1,10		X	
03.1.2.3.	Lasten vaatteet (3-13 vuotiaat)	5,34			
03.1.2.3.1	Lasten ulkovaatteet	1,66			
03.1.2.3.1.1	Lasten ulkoilupuku	1,66		X	
03.1.2.3.2	Lasten sisävaatteet	3,68			
03.1.2.3.2.1	Lasten housut	1,52		X	
03.1.2.3.2.2	Lasten pusero	2,16		X	
03.1.2.4	Vauvojen vaatteet (0-2 vuotiaat)	1,09			
03.1.2.4.1	Vauvojen ulkovaatteet	0,29			
03.1.2.4.1.1	Vauvan ulkoiluhaalari	0,29		X	
03.1.2.4.2	Vauvojen sisävaatteet	0,80			
03.1.2.4.2.1	Vauvan potkukousut	0,33		X	
03.1.2.4.2.2	Vauvan paita	0,47		X	
03.1.3	Asusteet ja muut vaatetustarvikkeet	3,40			
03.1.3.1	Asusteet	2,63			
03.1.3.1.1	Päähineet ja käsineet	1,50			
03.1.3.1.1.1	Nahkakäsineet	0,67		6/10	
03.1.3.1.1.2	Pipo	0,83		6/10	
03.1.3.1.2	Huivit ja kaulaliinat	1,13			
03.1.3.1.2.1	Kaulaliina	1,13		X	
03.1.3.2	Muut vaatetustarvikkeet	0,77			
03.1.3.2.1	Ompelutarvikkeet	0,77			
03.1.3.2.1.1	Neulelanka	0,77		R	
03.1.4	Vaatteiden pesu, korjaus ja vuokraus	0,66			
03.1.4.1	Vaatteiden pesu	0,66			
03.1.4.1.1	Vaatteiden pesu	0,66			
03.1.4.1.1.1	Kemiallinen pesu	0,66		R	
03.2	Jalkineet	8,63			
03.2.1	Jalkineet	8,63			
03.2.1.1	Miesten jalkineet	3,05			
03.2.1.1.2	Miesten ulkokengät	1,85			
03.2.1.1.2.1	Miesten talvikengät	0,44		5/10	
03.2.1.1.2.2	Miesten kävelykengät	1,41		X	
03.2.1.1.4	Miesten urheilujalkineet	1,20			
03.2.1.1.4.1	Miesten juoksukengät	1,20		X	
03.2.1.2	Naisten jalkineet	4,56			
03.2.1.2.2	Naisten ulkokengät	3,67			
03.2.1.2.2.1	Naisten kävelykengät	1,51		X	
03.2.1.2.2.2	Naisten talvikengät	2,16		5/10	
03.2.1.2.3	Naisten sisäkengät	0,89			
03.2.1.2.3.1	Naisten avokkaat	0,89		X	
03.2.1.3	Lasten jalkineet	1,02			
03.2.1.3.2	Lasten jalkineet	1,02			
03.2.1.3.2.1	Lasten kävelykengät	0,71		X	

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuitheydet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
03.2.1.3.2.2	Lasten talvikengät	0,31	5/10			
04	ASUMINEN, VESI, SÄHKÖ JA MUUT POLTTOAINEET	228,24				
04.1	Asuntojen vuokrat	73,70				
04.1.1	Vuokralaisen maksamat vuokrat	71,87				
04.1.1.1	Asuinkäyttöön vuokratut asunnot	71,87				
04.1.1.1.1	Asuinkäyttöön vuokratut asunnot	71,87				
04.1.1.1.1.1	Vaparahoitteiset vuokrat	37,64	X			
04.1.1.1.1.2	Aravavuokrat	34,23	X			
04.1.2	Muut kuin varsinaiset asunnon vuokrat	1,82				
04.1.2.2	Autotallin- ja muut vuokrat	1,82				
04.1.2.2.2	Muut vuokrat sisältäen maan vuokran	1,82				
04.1.2.2.2.1	Maan vuokra	1,82				1
04.2	Omistusasuminen	97,95				
04.2.1	Uuden asunnon hankinta	60,62				
04.2.1.1	Osakehuoneistot ja kiinteistöt	60,62				
04.2.1.1.1	Osakehuoneistot	20,80				
04.2.1.1.1.1	Osakehuoneistot	20,80		X		
04.2.1.1.2	Kiinteistöt	39,82				
04.2.1.1.2.1	Omakotitalokiinteistö	39,82		X		
04.2.2	Peruskorjauskustannukset	17,05				
04.2.2.1	Peruskorjauskustannukset	17,05				
04.2.2.1.1	Taloyhtiöiden peruskorjauskustannukset	4,54				
04.2.2.1.1.1	Asunto-osakeyhtiön remontti	4,54	X			
04.2.2.1.2	Omistusasujien peruskorjauskust.	12,52				
04.2.2.1.2.1	Asuntoremontti, osakehuoneist.	5,38	X			
04.2.2.1.2.2	Omakotitalon peruskorjaus	7,14	X			
04.2.3	Asuntolainojen korot	12,64				
04.2.3.1	Asuntolainojen korot	12,64				
04.2.3.1.1	Asuntolainojen korot	12,64				
04.2.3.1.1.1	Asuntolainojen kesikorko	12,64	X			
04.2.4	Muut omistusasumisen kustannukset	7,64				
04.2.4.1	Muut omistusasumisen kustannukset	7,64				
04.2.4.1.1	Muut omistusasumisen kustannukset	7,64				
04.2.4.1.1.1	Kiinteistönvälitysmaksu	4,79	X			
04.2.4.1.1.2	Varainsiirtovero	2,85	X			
04.3	Asunnon huolto ja korjaus	6,41				
04.3.1	Asunnon huolto ja korjaus, materiaalit	3,49				
04.3.1.1	Asunnon huolto ja korjaus, materiaalit	3,49				
04.3.1.1.1	Maalit ja lakat	1,21				
04.3.1.1.1.1	Maali	1,21	X			
04.3.1.1.2	Tapetit ja seinien pintamateriaalit	0,36				
04.3.1.1.2.1	Tapetti	0,36	X			
04.3.1.1.4	Lattian päällystemateriaalit	0,53				
04.3.1.1.4.1	Laminaatti	0,53	X			
04.3.1.1.7	Muut materiaalit	1,39				
04.3.1.1.7.1	Muut materiaalit	1,39				
04.3.2	Asunnon huoltoon ja korjaukseen liittyvät palvelut	2,92				
04.3.2.3	Asunnon huoltoon ja korjaukseen liittyvät palvelut	2,92				
04.3.2.3.1	Asunnon huoltoon ja korjaukseen liittyvät palvelut	2,92				
04.3.2.3.1.1	Korjaukset, työ	2,92	X			
04.4	Vesi ja muut asumispalvelut	21,08				
04.4.1	Vesi	1,41				
04.4.1.1	Vesi	1,41				
04.4.1.1.1	Vesi	1,41				
04.4.1.1.1.1	Vesimaksu	1,41		X		
04.4.2	Jätteiden keruu	1,72				
04.4.2.1.	Jätteiden keruu	1,72				
04.4.2.1.1	Jätteiden keruu	1,72				
04.4.2.1.1.1	Jätteen kuljetus	1,72		X		
04.4.3	Jätevesi	1,91				

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuhteudet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
04.4.3.1	Jätevesi	1,91				
04.4.3.1.1	Jätevesi	1,91				
04.4.3.1.1.1	Jätevesimaksu	1,91		X		
04.4.4	Muut asumispalvelut	16,04				
04.4.4.1	Kerrostalojen kunnossapitopalvelut	15,04				
04.4.4.1.1	Kerrostalojen kunnossapitopalvelut	15,04				
04.4.4.1.1.1	Hoitovastike	15,04				1
04.4.4.3	Nuohous	1,01				
04.4.4.3.1	Nuohous	1,01				
04.4.4.3.1.1	Nuohous	1,01		X		
04.5	Sähkö, ja muut polttoaineet	29,11				
04.5.1	Sähkö	23,97				
04.5.1.1	Sähkö	23,97				
04.5.1.1.1	Sähkö	23,97				
04.5.1.1.1.1	Sähkö	23,97	X			
04.5.3	Nestemäiset polttoaineet	4,29				
04.5.3.1	Nestemäiset polttoaineet	4,29				
04.5.3.1.1	Nestemäiset polttoaineet	4,29				
04.5.3.1.1.1	Kevyt polttoöljy	4,29	X			
04.5.5	Lämpöenergia	0,85				
04.5.5.1	Lämpöenergia	0,85				
04.5.5.1.1	Lämpöenergia	0,85				
04.5.5.1.1.1	Kaukolämpö	0,85	X			
05	KALUSTEET, KOTITALOUSKONEET JA YLEINEN KODINHOITO	56,86				
05.1	Huonekalut ja kalusteet, matot ja muut lattianpäällyst.	20,50				
05.1.1	Huonekalut ja kalusteet	17,68				
05.1.1.1	Olohuoneen ja ruokailuhuoneen kalusteet	11,88				
05.1.1.1.1	Pöydät ja ruokaryhmät	2,80				
05.1.1.1.1.1	Ruokailuryhmä	1,80	R			
05.1.1.1.1.2	Sohvapöytä	1,00	R			
05.1.1.1.2	Nojatuolit ja tuolit	1,33				
05.1.1.1.2.1	Nojatuoli	1,33	R			
05.1.1.1.3	Sohvat ja sohvaryhmät	4,34				
05.1.1.1.3.1	Sohva	4,34	R			
05.1.1.1.4	Kirjahylly ja muut olohuoneen kaapit	3,41				
05.1.1.1.4.1	Kirjahylly	1,66	R			
05.1.1.1.4.2	Lipasto	1,75	R			
05.1.1.2	Makuuhuoneen kalusteet	2,97				
05.1.1.2.1	Sängyt ja patjat	2,97				
05.1.1.2.1.1	Sänky	1,14	R			
05.1.1.2.1.2	Joustonpatja	1,83	R			
05.1.1.5	Puutarhakalusteet	0,96				
05.1.1.5.1	Puutarhakalusteet	0,96				
05.1.1.5.1.1	Puutarhakalusteet	0,96	4/05			
05.1.1.6	Valaisimet	0,82				
05.1.1.6.1	Kattovalaisimet	0,82				
05.1.1.6.1.1	Kattovalaisin	0,82	X			
05.1.1.7	Muut huonekalut ja kalusteet	1,05				
05.1.1.7.2	Taide- ja koriste-esineet	0,83				
05.1.1.7.2.1	Kynttilänjalka	0,83	X			
05.1.1.7.3	Muut huonekalut ja kalusteet	0,22				
05.1.1.7.3.1	Peili	0,22	R			
05.1.2	Matot ja muut lattianpäällysteet	1,69				
05.1.2.1	Matot	1,69				
05.1.2.1.1	Lattiamatot	1,69				
05.1.2.1.1.1	Matto	1,69	X			
05.1.3	Huonekalujen, kalusteiden ja lattianpäällysteiden korjaus	1,13				
05.1.3.1	Huonekalujen, kalusteiden ja lattianpäällysteiden korjaus	1,13				
05.1.3.1.1	Huonekalujen, kalusteiden ja lattianpäällysteiden korjaus	1,13				
05.1.3.1.1.1	Huonekalun kokoamispalvelu	1,13	R			

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruutiheydet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
05.2	Kodintekstiilit	6,22				
05.2.0	Kodintekstiilit	6,22				
05.2.0.1	Sisustuskankaat ja verhot	1,49				
05.2.0.1.1	Verhot	1,49				
05.2.0.1.1.1	Valmisverhot	0,74	R			
05.2.0.1.1.2	Verhokangas	0,75	R			
05.2.0.2	Vuodevaatteet	3,73				
05.2.0.2.1	Huovat, viltit ja päiväpeitot	0,24				
05.2.0.2.1.1	Päiväpeitto	0,24	X			
05.2.0.2.2	Tyynyt ja peitot	2,21				
05.2.0.2.2.1	Tyyny	1,20	X			
05.2.0.2.2.2	Peitto	1,01	X			
05.2.0.2.3	Lakanat, tynnyliinat ja pussilakanat	1,29				
05.2.0.2.3.1	Pussilakana	1,29	X			
05.2.0.3	Pöytäliinat ja pyyhkeet	1,01				
05.2.0.3.1	Pöytäliinat	0,32				
05.2.0.3.1.1	Pöytäliina	0,32	X			
05.2.0.3.2	Pyyhkeet	0,69				
05.2.0.3.2.1	Kylpypyyhe	0,69	X			
05.3	Kodinkoneet	9,94				
05.3.1	Sähkökäytt. ja muut kuin sähkökäytt. suuret kodinkoneet	8,30				
05.3.1.1	Kodin kylmälaitteet	2,41				
05.3.1.1.1	Jääkaapit	1,50				
05.3.1.1.1.1	Jääviileäkaappi	1,50	X			
05.3.1.1.3	Jääkaappipakastimet	0,91				
05.3.1.1.3.1	Jääkaappipakastin	0,91	X			
05.3.1.2	Pesukoneet ja mankelit	3,29				
05.3.1.2.1	Pesukoneet	2,18				
05.3.1.2.1.1	Pesukone	2,18	X			
05.3.1.2.2	Astianpesukoneet	1,11				
05.3.1.2.2.1	Astianpesukone	1,11	X			
05.3.1.3	Liedet ja uunit	1,74				
05.3.1.3.3	Liedet	0,76				
05.3.1.3.3.1	Sähköliesi	0,76	X			
05.3.1.3.4	Mikroaaltouunit	0,98				
05.3.1.3.4.1	Mikroaaltouuni	0,98	X			
05.3.1.5	Puhdistuslaitteet	0,86				
05.3.1.5.1	Imurit ja rikkaimurit	0,86				
05.3.1.5.1.1	Pölynimuri	0,86	X			
05.3.2	Kodin sähkökäyttöiset pienkoneet	1,03				
05.3.2.2	Pienet keittiökoneet	0,84				
05.3.2.2.1	Kahvinkeitin	0,84				
05.3.2.2.1.1	Kahvinkeitin	0,84	X			
05.3.2.3	Silitysraudat	0,19				
05.3.2.3.1	Silitysraudat	0,19				
05.3.2.3.1.1	Höyrysilitysrauta	0,19	X			
05.3.3	Kodinkoneiden korjaus	0,61				
05.3.3.1	Kodinkoneiden korjaus	0,61				
05.3.3.1.1	Kodinkoneiden korjaus	0,61				
05.3.3.1.1.1	Pesukoneen korjaus	0,61			X	
05.4	Lasitavarat, astiat ja kotitaloustarvikkeet	4,51				
05.4.0	Lasitavarat, astiat ja kotitaloustarvikkeet	4,51				
05.4.0.1	Lasi-, kristalli-, keramiikka- ja posliinitavarat	1,59				
05.4.0.1.1	Lautaset ja kulhot	0,52				
05.4.0.1.1.1	Ruokalautanen	0,52	X			
05.4.0.1.3	Lasit	0,22				
05.4.0.1.3.1	Viinilasi	0,22	X			
05.4.0.1.4	Mukit ja kupit	0,33				
05.4.0.1.4.1	Muki	0,33	X			
05.4.0.1.5	Muut lasi-, kristalli-, keramiikka- ja posliinitavarat	0,52				

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuhteudet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
05.4.0.1.5.1	Maljakk	0,52	X			
05.4.0.2	Ruokailuvälineet	0,86				
05.4.0.2.1	Ruokailuvälineet, veitset, haarukat, lusikat	0,34				
05.4.0.2.1.1	Ruokailuvälineet	0,34	X			
05.4.0.2.2	Keittiöveitset	0,52				
05.4.0.2.2.1	Keittiöveitsi	0,52	X			
05.4.0.3	Ei-sähköiset keittiövälineet	1,12				
05.4.0.3.1	Pannut ja kattilat	1,12				
05.4.0.3.1.1	Paistinpannu	0,66	X			
05.4.0.3.1.2	Kattila	0,46	X			
05.4.0.4	Ei-sähköiset kodintarvikkeet	0,93				
05.4.0.4.1	Muut ei-sähköiset kodintarvikkeet	0,93				
05.4.0.4.1.1	Jätevaunu	0,93	X			
05.5	Kodin ja puutarhan työkalut ja laitteet	4,87				
05.5.1	Suuret työkalut ja laitteet	1,76				
05.5.1.1	Moottorikäyttöiset työkalut ja -laitteet	1,76				
05.5.1.1.1	Kodin moottorikäyttöiset työkalut	1,76				
05.5.1.1.1.1	Porakone	1,76	X			
05.5.2	Pienet työkalut ja erilaiset lisävarusteet	3,11				
05.5.2.1	Pienet työkalut	1,13				
05.5.2.1.1	Käsiikäyttöiset työkalut	0,35				
05.5.2.1.1.1	Pientyökalu	0,35	X			
05.5.2.1.2	Puutarhatyökalut	0,78				
05.5.2.1.2.1	Oksasakset	0,78	6/04			
05.5.2.2	Sekalaiset lisävarusteet	1,98				
05.5.2.2.1	Kodin ja puutarhan metalliesineet	0,99				
05.5.2.2.1.1	Verhotanko	0,99	R			
05.5.2.2.2	Pienet sähkölaitteet	0,99				
05.5.2.2.2.1	Paristot	0,57	X			
05.5.2.2.2.2	Energiansäästölamppu	0,42	X			
05.6	Taloudenhoitoon liittyvät tavarat ja palvelut	10,82				
05.6.1	Kodin kulutustavarat	7,59				
05.6.1.1	Siivous- ja puhdistustuotteet	2,39				
05.6.1.1.1	Pesuaineet	1,47				
05.6.1.1.1.1	Konetiskiaine	0,34	X			
05.6.1.1.1.2	Pyykinpesuaine	0,95	X			
05.6.1.1.1.3	Astianpesuaine	0,18	X			
05.6.1.1.2	Puhdistusaineet	0,92				
05.6.1.1.2.1	Yleispuhdistusaine	0,92	X			
05.6.1.2	Muut kodin kulutustuotteet	5,21				
05.6.1.2.1	Harjat, mopit ja huiskut	0,32				
05.6.1.2.1.1	Tiskiharja	0,32	X			
05.6.1.2.2	Siivousliinat ja astiapyyhkeet	0,29				
05.6.1.2.2.1	Mikrokuituliina	0,29	X			
05.6.1.2.4	Keittiöpaperit	1,16				
05.6.1.2.4.1	Talospaperi	1,16	X			
05.6.1.2.5	Kertakäyttöastiat ja -tarvikkeet	0,56				
05.6.1.2.5.1	Lautasliinat	0,56	X			
05.6.1.2.7	Kynttilät	0,95				
05.6.1.2.7.1	Kynttilä	0,95	X			
05.6.1.2.8	Muovi- ja jätöpussit	1,92				
05.6.1.2.8.1	Biojätöpussi	1,92	X			
05.6.2	Kodin- ja taloudenhoitopalvelut	3,23				
05.6.2.1	Kodin- ja taloudenhoitopalvelut	3,23				
05.6.2.1.1	Siivous	3,23				
05.6.2.1.1.1	Kotisiivous	3,23		X		
06	TERVEYS	49,68				
06.1	Lääkevalmisteet, hoitolaitteet ja -välineet	24,99				
06.1.1	Farmaseuttiset tuotteet	18,40				
06.1.1.1	Resepti- ja itsehoitolääkkeet	15,05				

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruutiheydet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
06.1.1.1.1	Reseptilääkkeet	11,21				
06.1.1.1.1.1	Korvattavat reseptilääkkeet	9,11		X		
06.1.1.1.1.2	Ei-korvattavat reseptilääkkeet	2,11		X		
06.1.1.1.2	Itsehoitolääkkeet	3,26				
06.1.1.1.2.1	Itsehoitolääkkeet	3,26		X		
06.1.1.1.3	Nikotiinikorvausvalmisteet	0,58				
06.1.1.1.3.1	Nikotiinipurukumi	0,58	X			
06.1.1.3	Vitamiinit ja kivennäiset	2,87				
06.1.1.3.1	Vitamiinit	2,87				
06.1.1.3.1.1	Monivitamiinit	2,87	X			
06.1.1.4	Ehkäisytabletit	0,48				
06.1.1.4.1	Ehkäisytabletit	0,48				
06.1.1.4.1.1	Ehkäisytabletit	0,48		X		
06.1.2	Muut lääkevalmisteet	0,08				
06.1.2.1	Raskaustestit ja mekaaniset ehkäisvälineet	0,08				
06.1.2.1.2	Mekaaniset ehkäisvälineet	0,08				
06.1.2.1.2.2	Kondomit	0,08	X			
06.1.3	Hoitolaitteet ja -välineet	6,50				
06.1.3.1	Silmälasit ja piilolinssit	4,82				
06.1.3.1.1	Silmälasit	4,06				
06.1.3.1.1.1	Silmälasit	4,06	R			
06.1.3.1.2	Piilolinssit	0,77				
06.1.3.1.2.1	Piilolinssit	0,77	R			
06.1.3.2	Muut hoitolaitteet ja -välineet	1,68				
06.1.3.2.1	Muut hoitolaitteet ja -välineet	1,68				
06.1.3.2.1.1	Verenpainemittari	1,68	X			
06.2	Avohoitopalvelut	15,53				
06.2.1	Sairaanhoitopalvelut	6,02				
06.2.1.1	Yleislääkärien vastaanotto	2,56				
06.2.1.1.1	Yleislääkärien vastaanotto	2,56				
06.2.1.1.1.1	Poliklinikkamaksu	1,43	X			
06.2.1.1.1.2	Terveyskeskusmaksu	1,13	X			
06.2.1.2	Erikoislääkärien vastaanotto	3,46				
06.2.1.2.1	Erikoislääkärien vastaanotto	3,46				
06.2.1.2.1.1	Lääkäripalkkio	3,46		X		
06.2.2	Hammashoito	5,48				
06.2.2.1	Hammashoito	5,48				
06.2.2.1.1	Hammaslääkäri	5,48				
06.2.2.1.1.1	Hammaslääkäripalkkio	5,48		X		
06.2.3	Avustavat hoitopalvelut	4,02				
06.2.3.1	Laboratorio- ja röntgenpalvelut	2,38				
06.2.3.1.1	Laboratorio- ja röntgenpalvelut	2,38				
06.2.3.1.1.1	Tutkimus- ja hoitomaksut	2,38		X		
06.2.3.3	Lämpöh. ym. terap., amb. palv. ja terap. laitt. vuokr.	1,64				
06.2.3.3.1	Voimisteluterapia	1,64				
06.2.3.3.1.1	Niska-hartiahieronta	1,64	R			
06.3	Sairaalapalvelut	9,16				
06.3.0	Sairaalapalvelut	9,16				
06.3.0.1	Peruspalvelut	9,16				
06.3.0.1.1	Peruspalvelut	9,16				
06.3.0.1.1.1	Yleinen sairaalamaksu	9,16	X			
07	LIIKENNE	130,44				
07.1	Ajoneuvon hankinta	38,60				
07.1.1	Autot	34,86				
07.1.1.1	Uudet autot	13,12				
07.1.1.1.1	Uudet autot	13,12				
07.1.1.1.1.1	Uusi auto	13,12	X			
07.1.1.2	Käytetyt autot	21,74				
07.1.1.2.1	Käytetyt henkilöautot	21,74				
07.1.1.2.1.1	Käytetty auto	21,74	X			

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuhteudet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
07.1.2	Moottoripyörät	1,68				
07.1.2.1	Moottoripyörät	1,68				
07.1.2.1.2	Moottoripyörät	1,68				
07.1.2.1.2.1	Moottoripyörä	1,68			X	
07.1.3	Polkupyörät	2,06				
07.1.3.1	Polkupyörät	2,06				
07.1.3.1.1	Polkupyörät	2,06				
07.1.3.1.1.1	Polkupyörä	2,06	6/04			
07.2	Yksityisajoneuvojen käyttö	68,72				
07.2.1	Yksityisajoneuvojen varaosat ja lisävarusteet	8,42				
07.2.1.1	Renkaat	2,34				
07.2.1.1.1	Auton renkaat	2,34				
07.2.1.1.1.1	Kesären gas	1,11	6/04			
07.2.1.1.1.2	Talvirengas	1,24	6/10			
07.2.1.2	Yksityisajoneuvojen varaosat	5,15				
07.2.1.2.1	Auton varaosat	5,15				
07.2.1.2.1.1	Auton varaosa	5,15	R			
07.2.1.3	Yksityisajoneuvojen tarvikkeet	0,92				
07.2.1.3.1	Autotarvikkeet	0,92				
07.2.1.3.1.1	Tuulilasin pesuneste	0,92	X			
07.2.2	Yksityisajoneuvojen polttoaineet ja voiteluöljyt	35,84				
07.2.2.1	Diesel	5,23				
07.2.2.1.1	Diesel	5,23				
07.2.2.1.1.1	Diesel	5,23	X			
07.2.2.2	Bensiini	30,10				
07.2.2.2.1	Bensiini	30,10				
07.2.2.2.1.1	Bensiini 95 E 10	21,68	X			
07.2.2.2.1.2	Bensiini 98 E 5	8,42	X			
07.2.2.4	Voiteluaineet	0,51				
07.2.2.4.1	Voiteluaineet	0,51				
07.2.2.4.1.1	Moottoriöljy	0,51	X			
07.2.3	Yksityisajoneuvojen huolto ja korjaus	10,60				
07.2.3.1	Yksityisajoneuvojen huolto	6,02				
07.2.3.1.1	Autojen huolto	5,37				
07.2.3.1.1.1	Määräaikaishuolto	3,33		X		
07.2.3.1.1.2	Öljynvaihto	0,75		X		
07.2.3.1.1.3	Henkilöauton pesu	1,30	R			
07.2.3.1.2	Polkupyörien ja moottoripyörien huolto	0,65				
07.2.3.1.2.1	Polkupyörän huolto	0,65				2
07.2.3.2	Yksityisajoneuvojen korjaus	4,58				
07.2.3.2.1	Autojen korjaus	4,58				
07.2.3.2.1.1	Auton korjaus	4,58		X		
07.2.4	Muut yksityisajoneuvoihin liittyvät palvelut	13,86				
07.2.4.1	Kodinulkop.vuokr.autotallit,-paikat ja yksit.ajon.vuokr	1,13				
07.2.4.1.1	Kodinulkop.vuokr.autotallit,-paikat ja yksit.ajon.vuokr	1,13				
07.2.4.1.1.1	Autonvuokraus	1,13		X		
07.2.4.2	Käyttö- ja pysäköintimaksut	9,04				
07.2.4.2.1	Käyttö- ja pysäköintimaksut	9,04				
07.2.4.2.1.1	Ajoneuvovero	7,70				1
07.2.4.2.1.2	Pysäköintimaksu	1,34		X		
07.2.4.3	Ajo-opetus ja tutkintopalvelut	3,69				
07.2.4.3.1	Ajo-opetus ja ajokortin tutkintomaksu	2,15				
07.2.4.3.1.1	Ajo-opetus	1,69		X		
07.2.4.3.1.2	Kuljettajatutkintomaksu	0,46			X	
07.2.4.3.2	Katsastus ja muut palvelut	1,54				
07.2.4.3.2.1	Katsastus	1,54		X		
07.3	Julkinen liikenne	23,13				
07.3.1	Matkustajaraideliikenne	4,52				
07.3.1.1	Junaliikenne	4,52				
07.3.1.1.1	Kotimaan junaliikenne	4,52				

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuitheydet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
07.3.1.1.1.1	Lyhyet junamatkat	1,39			X	
07.3.1.1.1.2	Pitkät junamatkat	3,13	X			
07.3.2	Matkustajaliikenne teitse	10,02				
07.3.2.1	Linja-autoliikenne	7,39				
07.3.2.1.1	Paikallislinja-autoliikenne	5,99				
07.3.2.1.1.1	Paikallismatkat	5,99		X		
07.3.2.1.2	Pitkät linja-automatkat	1,39				
07.3.2.1.2.1	Pitkät linja-automatkat	1,39			X	
07.3.2.2	Taksimatkak	2,63				
07.3.2.2.1	Taksimatkak	2,63				
07.3.2.2.1.1	Taksimatkak	2,63				1
07.3.3	Matkustajalentoliikenne	5,68				
07.3.3.1	Kotimaan lentoliikenne	0,83				
07.3.3.1.1	Kotimaan lentoliikenne	0,83				
07.3.3.1.1.1	Kotimaan lentomatkat	0,83	X			
07.3.3.2	Ulkomaan lentoliikenne	4,85				
07.3.3.2.1	Ulkomaan lentoliikenne	4,85				
07.3.3.2.1.1	Ulkomaan lentomatkat	4,85	X			
07.3.4	Matkustajaliikenne meritse ja vesiteitse	2,92				
07.3.4.1	Laivaliikenne merellä	2,92				
07.3.4.1.1	Laivamatkat	2,92				
07.3.4.1.1.1	Reittimatkat laivalla	2,92	X			
08	VIESTINTÄ	24,00				
08.1	Postipalvelut	0,94				
08.1.0	Postipalvelut	0,15				
08.1.0.1	Kirjeet	0,94				
08.1.0.1.1	Normaali kirje	0,79				
08.1.0.1.1.1	Kirjemaksut	0,79			X	
08.1.0.2	Muut postipalvelut	0,79				
08.1.0.2.1	Normaali pakettimaksu	0,15				
08.1.0.2.1.1	Pakettimaksut	0,15			X	
08.2	Puhelin- ja telekopiolaitteet	2,59				
08.2.0	Puhelin- ja telekopiolaitteet	2,59				
08.2.0.2	Matkapuhelimet	2,59				
08.2.0.2.1	Matkapuhelimet	2,59				
08.2.0.2.1.1	Matkapuhelin	2,59	X			
08.3	Puhelin- ja telekopiopalvelut	20,47				
08.3.0	Puhelin- ja telekopiopalvelut	20,47				
08.3.0.1	Lankapuhelut	2,47				
08.3.0.1.1	Lankapuhelumaksut	2,47				
08.3.0.1.1.1	Lankapuhelumaksut	2,47	X			
08.3.0.2	Matkaviestintäpalvelut	13,23				
08.3.0.2.1	Matkaviestintäpalvelut	13,23				
08.3.0.2.1.1	Matkaviestintäpalvelut	13,23	X			
08.3.0.3	Tiedonsiirtopalvelut	4,76				
08.3.0.3.1	Internetyhteydet	4,76				
08.3.0.3.1.1	Internet-maksu	4,76	X			
09	KULTTUURI JA VAPAA-AIKA	123,92				
09.1	Audiovis. laitt., valokuv.laitt. ja tietojenkäs.laitt.	18,58				
09.1.1	Äänen ja kuvan vast.ott., tall. ja toist. käyt. laitt.	7,81				
09.1.1.1	Äänen vast.ott., tall. ja toist. käyt. laitt.	0,42				
09.1.1.1.3	MP3-soittimet	0,42				
09.1.1.1.3.1	MP3-soitin	0,42	X			
09.1.1.2	Kuvan vast.ottoon, tallent. ja toistoon käyt. laitteet	6,95				
09.1.1.2.1	Telesiot	5,93				
09.1.1.2.1.1	Telesio	5,93	X			
09.1.1.2.2	Kuvanauhurit ja DVD-laitteet	0,26				
09.1.1.2.2.1	DVD-laite	0,26	X			
09.1.1.2.3	Digiboxit	0,47				
09.1.1.2.3.1	Digiboxi	0,47	X			

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuhteudet			Krt/vuosi
			Kk	Neljannes- vuosi	Tarvit- taessa	
09.1.1.2.4	Kotiteatterijärjestelmät	0,29				
09.1.1.2.4.1	Kotiteatterisarja	0,29	X			
09.1.1.3	Kannettavat äänen- ja kuvantoistolaitteet	0,30				
09.1.1.3.1	Navigaattorit	0,30				
09.1.1.3.1.1	Navigaattori	0,30	X			
09.1.1.4	Muut kuvan ja äänen vast.ot., tallenn. ja toisto laitt.	0,14				
09.1.1.4.1	Muut kuvan ja äänen vast.ot., tallenn. ja toisto laitt.	0,14				
09.1.1.4.1.1	Kuulokkeet	0,14	X			
09.1.2	Valokuvaus- ja elokuva-laitteet ja optiset laitteet	1,84				
09.1.2.1	Kamerat	1,84				
09.1.2.1.1	Valokuvauskamerat	1,60				
09.1.2.1.1.1	Digikamera	1,60	X			
09.1.2.1.2	Videokamerat	0,23				
09.1.2.1.2.1	Videokamera	0,23	X			
09.1.3	Tietojenkäsittelylaitteet	6,37				
09.1.3.1	Tietojenkäsittelylaitteet	5,43				
09.1.3.1.1	Tietokoneet	5,43				
09.1.3.1.1.1	Tietokone	5,43	X			
09.1.3.2	Lisälaitteet ja varusteet	0,94				
09.1.3.2.3	Laitteet ja varusteet	0,94				
09.1.3.2.3.1	Näyttö	0,54	X			
09.1.3.2.3.2	Tulostin	0,40	X			
09.1.4	Tallennusvälineet	2,56				
09.1.4.1	Ääni- ja kuvatallenteet	1,83				
09.1.4.1.1	CD-levyt	0,98				
09.1.4.1.1.1	CD-levy	0,98	X			
09.1.4.1.2	Videot ja DVD:t	0,84				
09.1.4.1.2.1	DVD-elokuva	0,84	X			
09.1.4.2	Tallentamattomat tallennusvälineet	0,11				
09.1.4.2.2	Tallentamattomat videot ja DVD:t	0,11				
09.1.4.2.2.1	Tallentamaton DVD-levy	0,11	X			
09.1.4.3	Muut tallennusvälineet	0,62				
09.1.4.3.1	Muut tallennusvälineet	0,62				
09.1.4.3.1.1	Siirrettävä muisti	0,62	X			
09.2	Muut kulttuuriin ja vap.-aik. liitt. kestokul.tavarat	7,91				
09.2.1	Vapaa-aikaan liitt. kestokulutustavarat ulkokäyttöön	6,21				
09.2.1.1	Asuntoautot, asuntovaunut ja perävaunut	0,80				
09.2.1.1.1	Asuntoautot	0,80				
09.2.1.1.1.1	Asuntoauto	0,80				2
09.2.1.3	Veneet, perämootorit ja veneiden välineistö	5,41				
09.2.1.3.1	Veneet	2,31				
09.2.1.3.1.1	Lasikuituvene	2,31	7/03			
09.2.1.3.2	Mootorit	3,10				
09.2.1.3.2.1	Perämoottori	3,10	7/03			
09.2.2	Vapaa-aikaan liitt. kestokulutustavarat sisäkäyttöön	1,69				
09.2.2.1	Soittimet	1,69				
09.2.2.1.1	Perinteiset soittimet	1,69				
09.2.2.1.1.1	Kosketinsoitin	1,69	R			
09.3	Muut vapaa-aikaan liittyvät tarvikkeet ja laitteet, puutarha ja lemmikkieläimet	21,59				
09.3.1	Pelit, lelut ja harrastusvälineet	4,17				
09.3.1.1	Pelit ja harrastusvälineet	1,84				
09.3.1.1.1	Seurapelit	0,39				
09.3.1.1.1.1	Seurapeli	0,39	X			
09.3.1.1.2	Sähköiset pelit	1,45				
09.3.1.1.2.1	Tietokonepeli	1,22	X			
09.3.1.1.2.2	Pelikonsoli	0,24	X			
09.3.1.2	Lulut ja juhlintatarvikkeet	2,33				
09.3.1.2.1	Nuket	0,79				
09.3.1.2.1.1	Nukke	0,79	X			

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuitheydet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
09.3.1.2.3	Pehmolelut	0,77				
09.3.1.2.3.1	Pehmolelu	0,77	X			
09.3.1.2.4	Legot ja rakennussarjat	0,78				
09.3.1.2.4.1	Yleisrakennussarja	0,78	X			
09.3.2	Urheilu- ja retkeilyvälineet	6,04				
09.3.2.1	Urheiluvälineet	4,04				
09.3.2.1.1	Ulkoliikuntavälineet	3,45				
09.3.2.1.1.1	Suksipaketti	1,62	4/11			
09.3.2.1.1.2	Jääkiekkoluistimet	0,60	5/11			
09.3.2.1.1.3	Kävelysauvat	1,23	X			
09.3.2.1.2	Sisäliikuntavälineet	0,59				
09.3.2.1.2.1	Salibandymaila	0,29	X			
09.3.2.1.2.2	Sulkapallomaila	0,29	X			
09.3.2.2	Retkeilyvälineet	2,00				
09.3.2.2.4	Muut retkeilyvälineet	2,00				
09.3.2.2.4.1	Uistin	1,57	6/04			
09.3.2.2.4.2	Makuupussi	0,43	X			
09.3.3	Puutarhat, kasvit ja kukat	5,87				
09.3.3.1	Puutarhatarvikkeet	0,85				
09.3.3.1.2	Multa, turve ja lannoitteet	0,85				
09.3.3.1.2.1	Kukkamulta	0,85	X			
09.3.3.2	Kasvit	2,24				
09.3.3.2.1	Sisäkasvit	1,38				
09.3.3.2.1.1	Viherkasvi	1,38	X			
09.3.3.2.2	Ulkokasvit	0,86				
09.3.3.2.2.1	Koristepensas	0,86	5/05			
09.3.3.3	Kukat	2,78				
09.3.3.3.1	Sisäkukat	1,90				
09.3.3.3.1.1	Kukkakimppu	1,90	X			
09.3.3.3.2	Ulkokukat	0,88				
09.3.3.3.2.1	Taimet	0,88	4/05			
09.3.4	Lemmikkieläimet ja niihin liittyvät tuotteet	3,96				
09.3.4.2	Lemmikkieläin tuotteet	3,96				
09.3.4.2.1	Lemmikkieläinten ruoat	2,52				
09.3.4.2.1.1	Koiran ruoka	1,24	X			
09.3.4.2.1.2	Kissan ruoka	1,28	X			
09.3.4.2.2	Lemmikkieläinten tarvikkeet	1,44				
09.3.4.2.2.1	Puruluu	1,44	X			
09.3.5	Eläinlääkintäpalvelut ja muut lemmikkieläinpalvelut	1,55				
09.3.5.1	Eläinlääkintäpalvelut ja muut lemmikkieläinpalvelut	1,55				
09.3.5.1.1	Eläinlääkintäpalvelut	1,55				
09.3.5.1.1.1	Eläinlääkärimaksu	1,55		X		
09.4	Kulttuuri- ja vapaa-ajan palvelut	45,64				
09.4.1	Vapaa-aikaan ja urheiluun liittyvät palvelut	11,11				
09.4.1.1	Vapaa-aikaan liittyvät palvelut	1,51				
09.4.1.1.1	Urheilutapahtumat	0,66				
09.4.1.1.1.1	Jalkapallo-ottelu	0,06	6/05			
09.4.1.1.1.2	Jääkiekko-ottelu	0,60	8/09			
09.4.1.1.2	Tivolit ja huvipuistot	0,85				
09.4.1.1.2.1	Huvipuistot	0,85	X			
09.4.1.2	Urheiluun liittyvät palvelut	9,60				
09.4.1.2.1	Uintimaksut	3,30				
09.4.1.2.1.1	Uimahallimaksu	3,30				2
09.4.1.2.2	Kunto- ja jumppasalit	3,15				
09.4.1.2.2.1	Kuntokeskusmaksu	3,15		X		
09.4.1.2.5	Muut urheiluun liittyvät palvelut	3,16				
09.4.1.2.5.1	Sulkapalлотunti	3,16				2
09.4.2	Kulttuuripalvelut	15,55				
09.4.2.1	Elokuvat, teatterit ja konsertit	3,79				
09.4.2.1.1	Elokuvat	0,75				

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuhteydet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
09.4.2.1.1.1	Elokuvalippu	0,75	R			
09.4.2.1.2	Teatterit ja oopperat	3,04				
09.4.2.1.2.1	Teatterilippu	3,04				2
09.4.2.2	Museot, kirjastot, eläintarhat	0,55				
09.4.2.2.1	Museot, taidegalleriat ja messut	0,55				
09.4.2.2.1.1	Museot ja nähtävyydet	0,55				2
09.4.2.3	Televisio- ja radiomaksut	8,99				
09.4.2.3.2	TV-lupamaksu	8,42				
09.4.2.3.2.1	Televisiolupa	8,42				X
09.4.2.3.3	Kaapeli ja maksu-TV tilausmaksut	0,57				
09.4.2.3.3.1	Maksu-TV	0,57				X
09.4.2.4	Kulttuuritarvareiden ja laitteiden vuokraus	0,29				
09.4.2.4.1	Elokuvan vuokraus	0,29				
09.4.2.4.1.1	Elokuvan vuokraus	0,29	X			
09.4.2.5	Valokuvauspalvelut	1,19				
09.4.2.5.1	Valokuvauspalvelut	1,19				
09.4.2.5.1.1	Kuvapalvelut	1,19	R			
09.4.2.7	Muut kulttuuripalvelut	0,73				
09.4.2.7.1	Muut kulttuuripalvelut	0,73				
09.4.2.7.1.1	Huvitilaisuudet	0,73	X			
09.4.3	Rahapelit	18,97				
09.4.3.1	Rahapelit	18,97				
09.4.3.1.1	Rahapelit	18,97				
09.4.3.1.1.1	Rahapelit	18,97	X			
09.5	Sanomalehdet, kirjat ja paperitavarat	16,94				
09.5.1	Kirjat	3,72				
09.5.1.1	Kaunokirjallisuus	2,23				
09.5.1.1.1	Kaunokirjallisuus	1,75				
09.5.1.1.1.1	Kaunokirjallisuus	0,99	X			
09.5.1.1.1.2	Kirjakerho	0,76	X			
09.5.1.1.2	Lastenkirjat	0,48				
09.5.1.1.2.1	Lasten- ja nuortenkirja	0,48	X			
09.5.1.2	Koulu- ja kurssikirjat	0,78				
09.5.1.2.2	Koulukirjat	0,78				
09.5.1.2.2.1	Koulukirja	0,78	X			
09.5.1.3	Muut kirjat	0,71				
09.5.1.3.1	Tietokirjat	0,71				
09.5.1.3.1.1	Tietokirja	0,71	X			
09.5.2	Sanoma- ja aikakauslehdet	11,16				
09.5.2.1	Sanomalehdet	5,89				
09.5.2.1.1	Sanomalehtien irtonumero	0,88				
09.5.2.1.1.1	Sanomalehtien irtonumero	0,88				X
09.5.2.1.2	Sanomalehtien tilausmaksu	5,01				
09.5.2.1.2.1	Sanomalehtien tilausmaksu	5,01				X
09.5.2.2	Aikakauslehdet	5,27				
09.5.2.2.1	Aikakauslehtien irtonumero	0,80				
09.5.2.2.1.1	Aikakauslehtien irtonumero	0,80				X
09.5.2.2.2	Aikakauslehtien tilausmaksu	4,47				
09.5.2.2.2.1	Aikakauslehtien tilausmaksu	4,47				X
09.5.3	Sekalaiset painotuotteet	0,82				
09.5.3.1	Sekalaiset painotuotteet	0,82				
09.5.3.1.1	Postikortit ja onnittelukortit	0,82				
09.5.3.1.1.1	Onnittelukortti	0,82	X			
09.5.4	Paperitavarat ja piirustustarvikkeet	1,23				
09.5.4.1	Paperitavarat ja piirustustarvikkeet	0,63				
09.5.4.1.1	Paperit ja paperitavarat	0,63				
09.5.4.1.1.1	Lahjapaperi	0,63	X			
09.5.4.2	Muut kirjoitustarvikkeet ja materiaalit	0,61				
09.5.4.2.1	Muut kirjoitustarvikkeet ja materiaalit	0,61				
09.5.4.2.1.1	Tulostinväri	0,61	X			
09.6	Valmismatkat	13,27				

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruutiheydet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
09.6.0	Valmismatkat	13,27				
09.6.0.1	Kotimaan valmismatkat	0,72				
09.6.0.1.1	Kotimaan valmismatkat	0,72				
09.6.0.1.1.1	Kotimaan valmismatkat	0,72	X			
09.6.0.2	Ulkomaan valmismatkat	12,55				
09.6.0.2.1	Ulkomaan valmismatkat	11,78				
09.6.0.2.1.1	Ulkomaan valmismatkat	11,78	X			
09.6.0.2.2	Muut ulkomaan valmismatkat	0,77				
09.6.0.2.2.1	Laivaristeilyt	0,77	X			
10	KOULUTUS	5,08				
10.2	Ylemmän perusasteen ja keskiasteen koulutus	1,02				
10.2.0	Ylemmän perusasteen ja keskiasteen koulutus	1,02				
10.2.0.1	Toisen asteen koulutus	1,02				
10.2.0.1.2	Lukio ja keskiasteen ammatillinen koulutus	1,02				
10.2.0.1.2.1	Kansanopisto	1,02				2
10.5	Ei tasoltaan määriteltävissä oleva koulutus	4,07				
10.5.0	Ei tasoltaan määriteltävissä oleva koulutus	4,07				
10.5.0.1	Ei tasoltaan määriteltävissä oleva koulutus	4,07				
10.5.0.1.1	Kurssit	4,07				
10.5.0.1.1.1	Työväenopisto	4,07				2
11	RAVINTOLAT JA HOTELLIT	70,49				
11.1	Ravintola- ja kahvilapalvelut	65,14				
11.1.1	Ravintolat, kahvilat ja muut vastaavat	53,24				
11.1.1.1	Ravintolat	38,21				
11.1.1.1.1	Pizzat ja pastat	4,24				
11.1.1.1.1.1	Pizza	3,44	R			
11.1.1.1.1.2	Pasta	0,79	R			
11.1.1.1.2	Kasvisruoat	0,26				
11.1.1.1.2.1	Kasvisruoka	0,26	R			
11.1.1.1.3	Kalaruoat	1,83				
11.1.1.1.3.1	Kalaruoka	1,83	R			
11.1.1.1.4	Liharuoat	11,62				
11.1.1.1.4.1	Porsaaliharuoka	1,80	R			
11.1.1.1.4.2	Pihvi	1,63	R			
11.1.1.1.4.3	Linturuoka	1,88	R			
11.1.1.1.4.4	Lounaspaketti	6,30	R			
11.1.1.1.5	Salaatit	1,34				
11.1.1.1.5.1	Salaatti	1,34	R			
11.1.1.1.6	Jälkiruoat	0,53				
11.1.1.1.6.1	Jälkiruoka	0,53	R			
11.1.1.1.7	Viina ravintolassa	5,13				
11.1.1.1.7.1	Viina ravintolassa	5,13		X		
11.1.1.1.8	Viini ravintolassa	5,28				
11.1.1.1.8.1	Viini ravintolassa	5,28		X		
11.1.1.1.9	Olut ravintolassa	7,98				
11.1.1.1.9.1	Olut ravintolassa	7,98		X		
11.1.1.2	Pikaruoka	4,85				
11.1.1.2.1	Pikaruoka	4,85				
11.1.1.2.1.1	Hampurilainen	0,92	R			
11.1.1.2.1.2	Hampurilaisateria	2,23	R			
11.1.1.2.1.3	Pikaruoka-annos	1,70	R			
11.1.1.3	Nouto- ja tilausruoka	3,52				
11.1.1.3.1	Nouto- ja tilausruoka	3,52				
11.1.1.3.1.1	Noutoruoka	3,52	R			
11.1.1.4	Kahvilat	6,66				
11.1.1.4.1	Kahvit	2,83				
11.1.1.4.1.1	Kahvi	1,99	R			
11.1.1.4.1.2	Erikoiskahvi	0,84	R			
11.1.1.4.2	Virvoitusjuomat	1,60				
11.1.1.4.2.1	Virvoitusjuoma	1,60	R			

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuhteydet			
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	Krt/vuosi
11.1.1.4.3	Suolainen ja makea kahvileipä	2,23				
11.1.1.4.3.1	Makea kahvileipä	0,62	R			
11.1.1.4.3.2	Suolainen kahvileipä	1,62	R			
11.1.2	Ruokalot	11,90				
11.1.2.1	Työpaikkaruokailu	11,90				
11.1.2.1.1	Työpaikkaruokailu	11,90				
11.1.2.1.1.1	Työpaikkaruokailu	11,90		X		
11.2	Majoituspalvelut	5,35				
11.2.0	Majoituspalvelut	5,35				
11.2.0.1	Hotellit, motellit, majatalot ja muut vastaavat	4,37				
11.2.0.1.1	Majoituspalvelut hotelleissa ja motelleissa	4,37				
11.2.0.1.1.1	Hotellihuone	4,37	X			
11.2.0.2	Lomakeskukset, leirintäalueet, retkeilym. ja muut vast.	0,66				
11.2.0.2.1	Majoituspalvelut lomakeskuksissa ja leirintäalueilla	0,66				
11.2.0.2.1.1	Leirintäaluemaksu	0,66	X			
11.2.0.3	Muut majoituspalvelut	0,32				
11.2.0.3.1	Muut majoituspalvelut	0,32				
11.2.0.3.1.1	Lomamökki	0,32	X			
12	MUUT TAVARAT JA PALVELUT	67,40				
12.1	Henkilökohtainen hygienia	23,48				
12.1.1	Kampaamot ja kauneushoitolat	10,50				
12.1.1.1	Miesten ja lasten hiustenleikkaus	2,03				
12.1.1.1.1	Miesten hiustenleikkaus	2,03				
12.1.1.1.1.1	Parturimaksu	2,03		X		
12.1.1.2	Naisten kampaamopalvelut	7,19				
12.1.1.2.1	Naisten hiustenleikkaus	2,53				
12.1.1.2.1.1	Kampaamomaksu	2,53		X		
12.1.1.2.3	Värjäys	4,66				
12.1.1.2.3.1	Hiusten värjäys	4,66		X		
12.1.1.3	Kauneushoitolat	1,29				
12.1.1.3.1	Kasvohoidot	1,29				
12.1.1.3.1.1	Kasvohoito	1,29		X		
12.1.2	Henk.koht. hygienian hoitoon tark. sähkökäytt. laitt.	0,71				
12.1.2.1	Parranajokoneet ja hiustenleikkukoneet	0,21				
12.1.2.1.1	Parranajokoneet ja hiustenleikkukoneet	0,21				
12.1.2.1.1.1	Sähköparranajokone	0,21	X			
12.1.2.2	Sähkökäyttöiset hiustenmuotoiluvälineet	0,23				
12.1.2.2.1	Sähkökäyttöiset hiustenmuotoiluvälineet	0,23				
12.1.2.2.1.1	Hiusten muotoilulaite	0,23	X			
12.1.2.3	Muut henk.koht. hyg. hoitoon tark. sähkökäytt. laitteet	0,27				
12.1.2.3.1	Muut henk.koht. hyg. hoitoon tark. sähkökäytt. laitteet	0,27				
12.1.2.3.1.1	Sähköhammasharja	0,27	X			
12.1.3	Muut henk.koht. hygien. hoitoon tark. laitt. ja tuott.	12,27				
12.1.3.2	Henkilökohtaiset hygieniatuotteet	5,83				
12.1.3.2.1	Henkilökohtaiset peseytymis- ja puhdistustuotteet	2,50				
12.1.3.2.1.1	Hammasharja	0,40	X			
12.1.3.2.1.2	Hammastahna	0,58	X			
12.1.3.2.1.3	Shampoo	0,63	X			
12.1.3.2.1.4	Suihkusaippua	0,46	X			
12.1.3.2.1.5	Kasvojenpuhdistusaine	0,44	X			
12.1.3.2.2	Muut henkilökohtaiset hygieniatuotteet	3,33				
12.1.3.2.2.1	WC-paperi	1,42	X			
12.1.3.2.2.2	Vauvanvaipat	1,00	X			
12.1.3.2.2.3	Terveyssiteet	0,57	X			
12.1.3.2.2.4	Paperinenäliina	0,34	X			
12.1.3.3	Kauneudenhoitotuotteet	6,44				
12.1.3.3.1	Hajusteet	1,07				
12.1.3.3.1.1	Hajuvesipullo	0,37	X			
12.1.3.3.1.2	Partavesi	0,28	X			
12.1.3.3.1.3	Deodorantti	0,43	X			

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuhiheydet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
12.1.3.3.2	Kosmetiikka	1,50				
12.1.3.3.2.1	Ripsiväri	1,03	X			
12.1.3.3.2.2	Huulipuna	0,47	X			
12.1.3.3.3	Vartalo-, käsi ja hiusvoiteet	2,30				
12.1.3.3.3.1	Kasvovoide	2,30				
12.1.3.3.4	Muut kauneudenhoitotuotteet	1,56	X			
12.1.3.3.4.1	Hiusväri	0,85	X			
12.1.3.3.4.2	Hiusten muotoiluotuote	0,70	X			
12.3	Henkilökohtaiset esineet, muualla luokittelemattomat	5,61				
12.3.1	Korut, kellot ja rannekellot	3,17				
12.3.1.1	Korut	3,17				
12.3.1.1.2	Arvokorut	2,79				
12.3.1.1.2.1	Hopeinen kaulakoru	1,17	R			
12.3.1.1.2.2	Timanttisorumus	1,63	R			
12.3.1.1.3	Pukukorut	0,38				
12.3.1.1.3.1	Pukukoru	0,38	X			
12.3.2	Muu henkilökohtaiset esineet	2,44				
12.3.2.1	Matkustustarvikkeet	1,31				
12.3.2.1.1	Matkalaukut	0,45				
12.3.2.1.1.1	Matkalaukku	0,45	X			
12.3.2.1.2	Laukut	0,87				
12.3.2.1.2.1	Käsilaukku	0,87	X			
12.3.2.2	Lastentarvikkeet	0,66				
12.3.2.2.1	Lastenvaunut ja -rattaat	0,66				
12.3.2.2.1.1	Lastenvaunut	0,66	R			
12.3.2.3	Muut henkilökohtaiset esineet	0,47				
12.3.2.3.3	Sekalaiset, sisältää henk.koht. esineiden korjaukset	0,47				
12.3.2.3.3.1	Aurinkolasit	0,47	X			
12.4	Sosiaalinen suojelu	17,85				
12.4.0	Sosiaalinen suojelu	17,85				
12.4.0.1	Lasten palvelut	11,13				
12.4.0.1.1	Lasten päivähoitopalvelut	11,13				
12.4.0.1.1.1	Lasten päivähoito	11,13				1
12.4.0.2	Vanhusten ja vammaisten palvelut	6,72				
12.4.0.2.1	Vanhainkodit ja vammaisten hoitokodit	6,72				
12.4.0.2.1.1	Vanhainkotimaksu	6,72				1
12.5	Vakuutukset	7,62				
12.5.2	Asumiseen liittyvät vakuutukset	1,69				
12.5.2.1	Asumiseen liittyvät vakuutukset	1,69				
12.5.2.1.1	Asumiseen liittyvät vakuutukset	1,69				
12.5.2.1.1.1	Irtaimistovakuutus	0,77				X
12.5.2.1.1.2	Omakotitalon palovakuutusmaksu	0,92				X
12.5.3	Terveysteen liittyvät vakuutukset	1,15				
12.5.3.1	Terveysteen liittyvät vakuutukset	1,15				
12.5.3.1.1	Terveysteen liittyvät vakuutukset	1,15				
12.5.3.1.1.1	Tapaturma- ja sairausvakuutukset	1,15				X
12.5.4	Liikenteeseen liittyvät vakuutukset	4,78				
12.5.4.1	Autovakuutukset	4,78				
12.5.4.1.1	Autovakuutukset	4,78				
12.5.4.1.1.1	Liikennevakuutusmaksu	2,86				X
12.5.4.1.1.2	Ajoneuvovakuutusmaksu	1,92				X
12.6	Rahoituspalvelut, muualla luokittelemattomat	11,09				
12.6.2	Muut rahoituspalvelut, muualla luokittelem.	11,09				
12.6.2.1	Pankki- ja postipalvelut	11,09				
12.6.2.1.1	Pankki- ja postipalvelut	11,09				
12.6.2.1.1.1	Pankkipalvelumaksut	0,20				X
12.6.2.1.1.2	Kulutustuottojen korot	10,89				X
12.7	Muut palvelut, muualla luokittelemattomat	1,75				
12.7.0	Muut palvelut, muualla luokittelemattomat	1,75				

Coicop	Hyödyke	Paino o/oo	Keruuuuiheydet			Krt/vuosi
			Kk	Neljännes- vuosi	Tarvit- taessa	
12.7.0.1	Hallinnolliset maksut	1,37				
12.7.0.1.2	Passit ja luvat	1,37				
12.7.0.1.2.1	Asiakirjamaksut	1,37			X	
12.7.0.4	Muut maksut ja palvelut	0,37				
12.7.0.4.1	Kopiot dokumenteistä, lehti-ilmoitukset ja mainokset	0,37				
12.7.0.4.1.1	Ilmoitusmaksut	0,37		X		

R = rotaatiokeruu, puolet hintahavainnoista kerätään parillisena kuukautena, puolet parittomana kuukautena.
Esim. 6/04 = kausituote, joka kerätään kuusi kertaa vuodessa alkaen huhtikuusta.

Liite 2 Vanhojen indeksien ketjutuskertoimet

Taulukossa esitellään eräiden vanhojen kuluttajahintaindeksien sekä elinkustannusindeksien ketjutuskertoimet kokonaisindeksitasolla sekä pääryhmittäin. Taulukossa olevat kertoimet ovat ns. katkaistuja lukuja, eli niitä ei ole pyöristetty. Ketjutuskertoimia käytetään seuraavasti:

Ketjutuskerroin \times indeksin pisteluku 2010=100 \Rightarrow vanhan indeksin pisteluku.

Esimerkki:

Kuluttajahintaindeksin 2010=100 huhtikuun 2011 pisteluku oli 103,2. Kuluttajahintaindeksin 2005=100 ketjutuskerroin 2010=100 indeksiin on 1,097185. Kuluttajahintaindeksin 2005=100 huhtikuun 2011 pisteluku on:

$$1,097185 \times 103,2 = 113,23 = \mathbf{113,2}.$$

Elinkustannusindeksin 1951:10=100 pisteluku vastaavasti huhtikuulle 2011 on:

$$17,518489 \times 103,2 = 1807,91 = \mathbf{1808}.$$

Kaikille hyödykeryhmille ei ole kerrointa, koska indeksin hyödykeluokitus on muuttunut aikojen kuluessa.

Indeksin perusvuosi, hyödykeryhmä ja ketjutuskertoimet vuoden 2010=100 indeksiin

(KHI = kuluttajahintaindeksi ja EKI = elinkustannusindeksi)

Hyödykeryhmä	KHI 2005	KHI 2000	KHI 1995	KHI 1990	KHI 1981	KHI 1972	EKI 1951:10:00	EKI 1914:1-6
0 Kokonaisindeksi	1,097185	1,167387	1,260273	1,411498	2,405877	6,809289	17,518489	2122,906518
01 Elintarvikkeet	1,099205	1,202216	1,227276	1,158329	1,884119	5,578145	15,730646	
02 Alkoholi ja tupakka	1,217232	1,122685	1,242662	1,526531	2,921604	7,909236		
03 Vaatteet	1,014704	1,006448	1,002964	1,166102	1,732456	4,705062	6,480205	
04 Asuminen	1,155246	1,260642	1,405303	1,421454	2,390917	6,335617	23,889009	
05 Kotitaloustarvikkeet	1,075107	1,133943	1,167712	1,334452	2,128271	5,430039		
06 Terveys	1,073467	1,238343	1,416670	1,863022	4,234592			
07 Liikenne	1,068584	1,127935	1,278529	1,451348	2,352563	6,775561		
08 Viestintä	0,909174	0,734460	0,725805					
09 Virkistys ja kulttuuri	1,044101	1,131462	1,210345					
10 Koulutus	1,180335	1,468798	1,729110					
11 Hotellit ja ravintolat	1,161458	1,287463	1,456229					
12 Muut	1,098598	1,202791	1,228053					

Liite 3 Alueittaisten kuluttajahintaindeksien painot pääryhmittäin, %

Hyödykeryhmä	Uusimaa	Muu Etelä-Suomi	Itä-Suomi	Länsi-Suomi	Pohjois-Suomi	Ahvenanmaa	Koko maa
0 Kuluttajahintaindeksi	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
01 Elintarvikkeet ja alkoholittomat juomat	11,84	13,96	15,31	13,69	14,27	12,77	13,40
02 Alkoholijuomat ja tupakka	5,83	5,94	5,67	5,13	6,18	3,45	5,69
03 Vaatetus ja jalkineet	5,96	4,99	4,77	5,20	4,92	2,84	5,31
04 Asuminen, vesi, sähkö ja muut	23,33	21,71	21,97	23,07	23,64	25,40	22,82
05 Kalusteet, kotitalouskoneet ja yleinen kodinhoito	5,70	5,65	5,72	5,65	5,70	6,38	5,69
06 Terveys	4,62	5,85	5,17	4,72	4,67	5,16	4,97
07 Liikenne	11,72	13,55	13,02	14,18	13,41	12,79	13,04
08 Viestintä	2,23	2,30	2,61	2,60	2,43	2,87	2,40
09 Kulttuuri ja vapaa-aika	12,81	12,76	12,54	12,28	10,64	12,50	12,39
10 Koulutus	0,75	0,37	0,48	0,33	0,50	0,75	0,51
11 Ravintolat ja hotellit	7,64	6,63	6,56	6,89	6,90	8,93	7,05
12 Muut tavarat ja palvelut	7,58	6,31	6,19	6,28	6,74	6,17	6,74

KÄSIKIRJOJA
 HANDBÖCKER
 HANDBOOKS

Nro 1	Koulutusluokitus 2006 <i>Utbildningsklassificering 2006</i>		2007
Nro 4	Toimialaluokitus TOL 2008		2008
	Toimialaluokitus TOL 2008 (pdf)		2008
	Toimialaluokitus TOL 2008		2009
	Liite 1 Hakemisto <i>Näringsgrensindelningen TOL 2008 (pdf)</i>		2009
	Toimialaluokitus TOL 2002 <i>Näringsgrensindelningen TOL 2002</i> Standard Industrial Classification TOL 2002 Liite 2 Tiivistelmä <i>Bilaga 2 Sammandrag</i> Annex 2 Summary		2002
Nro 5	Sektoriluokitus 2000 <i>Sektorindelningen 2000</i> Classification of Sectors 2000		2000
Nro 6	Rahoitusvaadeluokitus 1996 Classification of financial assets and liabilities 1996		1995
Nro 10	Yhteisöjen tehtäväloukitukset Julkisyhteisöjen ja voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen tehtäväloukitukset <i>Uppgiftsklassificeringar för sammanslutningar</i> <i>Uppgiftsklassificeringar för offentliga sammanslutningar och icke vinstsyftande sammanslutningar</i> Classifications of the functions of government and non-profit institutions serving households	uudistettu painos reviderad upplaga revised edition	1986
Nro 11	Pääasiallisen toiminnan luokitus Pääasiallisen toimeentulolähteen luokitus <i>Klassificering av befolkningen efter huvudsaklig verksamhet</i> <i>Klassificering av befolkningen efter huvudsaklig inkomstkälla</i> Classification of the Population by Type of Activity Classification of the Population by Main Source of Livelihood		1980
Nro 14	Ammattiluokitus 2010		2011
	Ammattiluokitus 2010 (pdf)		2011

Nro 16	Rakennusluokitus 1994 <i>Byggnadsklassificering 1994</i> Classification of Buildings 1994		1994
Nro 17	Sosioekonomisen aseman luokitus 1989 Classification of Socio-economic Groups	uudistettu painos revised edition	1989
Nr 17b	Sosioekonomisk indelning 1989	reviderad upplaga	1990
Nro 18	Demografiset ja sosiaaliset perusluokitukset Ikä, sukupuoli, siviilisäätö, kieli, kansalaisuus, uskontokunta <i>Demografiska och sociala grundklassificeringar</i> <i>Ålder, kön, civilstånd, språk, nationalitet, trossamfund</i> Demographic and Social Basic Classifications Age, Sex, Marital Status, Language, Nationality, Religion		1983
Nro 20	Suomen ympäristötiedostot		1996
Nro 21	Aineellisten varojen luokitukset Kiinteä pääoma, varastovarot, muut aineelliset varat <i>Klassificeringar av materiella tillgångar</i> <i>Fast kapital, lagerkapital, övriga materiella tillgångar</i> Classifications of Tangible Assets Fixed Capital, Inventories, Other Tangible Assets		1985
Nro 22	Ikäluokitukset Ohjeita ikäluokituksen käytöstä <i>Åldersklassificeringar</i> <i>Riktlinjer för användning av åldersklassificeringar</i>		1986
Nro 27	Rikosnimikkeistö <i>Brottsnomenklatur</i> Crime nomenclature		1999
Nro 28	Kunnat ja kuntapohjaiset aluejaot 2012 <i>Kommuner och kommunbaserade indelningar 2012</i> Municipalities and Regional Divisions Based on Municipalities 2012		2012
	Kunnat ja kuntapohjaiset aluejaot 2012 (pdf) <i>Kommuner och kommunbaserade indelningar 2012</i> Municipalities and Regional Divisions Based on Municipalities 2012		2012
Nro 30	Tilastokeskuksen ammattieettinen opas		2006
No 30b	Guidelines on Professional Ethics		2006
Nro 31	Tuottajahintaindeksit 1990=100 Indeksien käyttäjän käsikirja Producer Price Indices 1990=100 Handbook for Indices Users		1993
Nro 32	Maanrakennuskustannusindeksi 1990=100 Käyttäjän käsikirja		1993
Nro 33	Ansiotasoindeksi 2005=100 (pdf) Käyttäjän käsikirja		2009
Nr 33b	<i>Förtjänstnivåindex 2005=100 (pdf)</i> <i>Användarhandbok</i>		2009
No 33c	The Index of Wage and Salary Earnings 2005=100 (pdf) Handbook for users		2009
Nro 34	Tuoteluokitus		1995
Nro 35	Väestölaskenta 2000 Käsikirja		2001
Nr 35b	<i>Folkräkningen 2000</i> <i>Handbok</i>		2001
No 35c	Population Census 2000 Handbook		2001

Nro 36	Siviiliasian nimikkeistö <i>Nomenklatur för civilmål</i> Nomenclature of civil cases		2002
Nro 37	Jäteluokitusopas		2005
No 37b	Guide to Waste Classification		1999
Nro 38	Vuoden 1950 väestölaskennan otosaineiston käsikirja		1997
Nro 39	Kuluttajahintaindeksi 2010=100 (pdf) Käyttäjän käsikirja	uudistettu painos	2012
Nr 39b	<i>Konsumentprisindex 2005=100 (pdf)</i> <i>Användarhandbok</i>		2008
No 39c	Consumer Price Index 2005=100 (pdf) Handbook for Users		2008
Nro 40	Maankäyttöluokitus <i>Markanvändningsklassificering</i> Land Use Classification		2000
Nro 41	Julkisyhteisöjen tehtäväluokitus		2001
Nro 42	Rakennuskustannusindeksi 2000 =100 Käyttäjän käsikirja Building Cost Index 2000=100 User's Handbook		2001
Nro 43	Laatua tilastoissa	uudistettu painos	2007
No 43b	Quality Guidelines for Official Statistics		2002
Nro 44	Yksilöllisen kulutuksen käyttötarkoituksen mukainen luokitus (COICOP)		2002
Nro 45	Use of Registers and Administrative Data Sources for Statistical Purposes		2004
Nro 46	Kulutustutkimus 2006 (pdf) Käyttäjän käsikirja		2009
Nro 47	Työvoimakustannusindeksi 2008=100 (pdf) Käyttäjän käsikirja		2011
No 47c	Labour Cost Index 2008=100 (pdf) Handbook for users		2011
Nro 48	Koulutuksen järjestäjät ja oppilaitokset 2010 Käyttäjän käsikirja <i>Utbildningsanordnare och läroanstalter 2010</i> <i>Användarhandbok</i>		2011

Kuluttajahintaindeksi 2010=100 käyttäjän käsikirja on kirjoitettu oppaaksi kuluttajahintaindeksin käyttäjille.

Käsikirjassa kerrotaan:

- mitä kuluttajahintaindeksillä mitataan, miten se laaditaan ja mitä se sisältää
- miten kuluttajahintaindeksiä käytetään, mukana käytännön laskuesimerkkejä
- indeksilaskennan perusteita ja menetelmiä
- kuluttajahintaindeksin painorakenne ja hyödykevalikoima
- perusvuodeltaan vanhempien kuluttajahintaindeksien ketjutuskertoimet
- kuluttajahintaindeksin ohella esitellään yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi ja yhdenmukaistettu kuluttajahintaindeksi kiintein veroin.

ISSN 1797-5646
= Käsikirjoja
ISBN 978-952-244-371-7 (pdf)

Tietopalvelu, Tilastokeskus
puh. 09 1734 2220
www.tilastokeskus.fi

Informationstjänst, Statistikcentralen
tel. +358 9 1734 2220
www.stat.fi

Information Service, Statistics Finland
tel. +358 9 1734 2220
www.stat.fi

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

Beställning av publikationer, Edita Publishing Oy
tel. +358 20 450 05
www.editapublishing.fi

Publication orders, Edita Publishing Oy
tel. +358 20 450 05
www.editapublishing.fi