

# Kuluttajahintaindeksi

Consumer Price Index  
1985 = 100

Ilkka Lehtinen - Tuula Koskenkylä





# Kuluttajahintaindeksi

Consumer Price Index

1985 = 100

Ilkka Lehtinen - Tuula Koskenkylä

---

**Kansikuva: Mikko Nurmi  
ISBN 951-47-1573-X  
ISSN 0355-2071  
Helsinki 1988**

**Valtion painatuskeskus**

Tämän teoksen osittainenkin kopioiminen on kielletty tekijänoikeuslain (404/61, muut. 897/80) ja valokuvalain (405/61, muut. 898/80) sekä Suomen valtion ja Kopiosto r.y.:n tekemän sopimuksen mukaisesti.

## ALKUSANAT

Tilastokeskus on uudistanut kuluttajahintaindeksin. Uutta kuluttajahintaindeksiä, viralliselta nimeltään Kuluttajahintaindeksi 1985=100, on alettu julkaisa helmikuusta 1988 lähtien. Samalla kuluttajahintaindeksin 1981=100 itsenäinen laskenta on lopetettu. Perusvuodeltaan vanhempien elinkustannus- ja kuluttajahintaindeksien hintakehitystiedot lasketaan tammikuusta 1988 lähtien kuluttajahintaindeksin 1985=100 muutosten avulla.

Indeksin suunnittelusta ja toteutuksesta ovat vastanneet Ilkka Lehtinen ja Tuula Koskenkylä. Indeksilaskennan atk-suunnittelusta ovat vastanneet Eero Kukkonen ja Jukka Kalpainen.

Tilastokeskussa toukokuussa 1988

## FOREWORD

The Central Statistical Office of Finland has revised the consumer price index. The new consumer price index, officially entitled the Consumer Price Index 1985=100, has been published since February 1988. At the same time, independent calculation of the Consumer Price Index 1981=100 was terminated. From January 1988, price movement data for cost-of-living and consumer price indices with earlier base years are calculated on the basis of changes in the Consumer Price Index 1985=100.

The Index has been designed and constructed by Ilkka Lehtinen and Tuula Koskenkylä. The ADP planning of the index calculations has been the responsibility of Eero Kukkonen and Jukka Kalpainen.

Central Statistical Office of Finland, May 1988

Olavi E. Niitamo

Aarne Soivio

## KULUTTAJAHINTAINDEksi 1985=100

## CONSUMER PRICE INDEX 1985=100

## SISÄLTÖ

## CONTENTS

	Sivu		Page
<b>ALKUSANAT .....</b>	<b>3</b>	<b>FOREWORD .....</b>	<b>3</b>
<b>1. JOHDANTO .....</b>	<b>5</b>	<b>1. INTRODUCTION .....</b>	<b>5</b>
<b>2. KULUTTAJAHINTAINDEKSIN KÄYTÖ JA TULKINTA .....</b>	<b>6</b>	<b>2. USE AND INTERPRETATION OF THE CONSUMER PRICE INDEX .....</b>	<b>6</b>
<b>3. KULUTTAJAHINTAINDEKSIN LASKEMINNEN .....</b>	<b>7</b>	<b>3. CALCULATION OF THE CONSUMER PRICE INDEX .....</b>	<b>7</b>
<b>4. KULUTTAJAHINTAINDEksi 1985=100 .....</b>	<b>9</b>	<b>4. CONSUMER PRICE INDEX 1985=100 .....</b>	<b>9</b>
<b>4.1. Kulutuskäsite .....</b>	<b>9</b>	<b>4.1. The concept of consumption .....</b>	<b>9</b>
<b>4.2. Painorakenne .....</b>	<b>12</b>	<b>4.2. Weight structure .....</b>	<b>12</b>
<b>4.3. Hintatietojen keruu .....</b>	<b>13</b>	<b>4.3. Collection of price data .....</b>	<b>13</b>
<b>4.4. Keräysliikkelen otos .....</b>	<b>15</b>	<b>4.4. Shop sample .....</b>	<b>15</b>
<b>4.5. Kuluttajahintaindeksin 1985=100 laskeminen .....</b>	<b>16</b>	<b>4.5. Calculation of the Consumer Price Index 1985=100 .....</b>	<b>16</b>
<b>5. KULUTTAJAHINTATILASTO JA SEN LAADINTA ...</b>	<b>17</b>	<b>5. CONSUMER PRICE STATISTICS .....</b>	<b>17</b>
<b>6. INDEKSIN LASKENTAPERIAATTEITA .....</b>	<b>18</b>	<b>6. PRINCIPLES OF CALCULATING THE INDEX .....</b>	<b>18</b>
<b>6.1. Asumismenojen mittaaminen .....</b>	<b>18</b>	<b>6.1. Measurement of housing expenditure .....</b>	<b>18</b>
<b>6.2. Laadunmuutokset .....</b>	<b>21</b>	<b>6.2. Quality changes .....</b>	<b>21</b>
<b>6.3. Kausivaihtelyhyödykkeet .....</b>	<b>23</b>	<b>6.3. Commodities with seasonal variations .....</b>	<b>23</b>
<b>6.4. Erikoisindeksit .....</b>	<b>23</b>	<b>6.4. Special indices .....</b>	<b>23</b>
<b>7. INDEKSIN JULKAISUT .....</b>	<b>24</b>	<b>7. PUBLICATION OF THE INDEX .....</b>	<b>24</b>

## LIITTEET

1. Kuluttajahintaindeksi 1985=100 hyödykeluettelo ja painojaarjestelmä aluettain sekä väestöryhmittäin .....
2. Vanhat indeksit ja niiden kertoimet ..
3. Kuluttajahintaindeksin 1985=100 sarjat tammikuu 1985 - huhtikuu 1988 .....

## APPENDICES

1. Consumer Price Index 1985=100 commodities and weights by region and population group .....
2. Previous indices with coefficients ..
3. Consumer Price Index 1985=100 series for January 1985 - April 1988 .....

## KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100

### 1. JOHDANTO

Tilastokeskus on uudistanut kuluttajahintaindeksin<sup>1)</sup>. Uuden kuluttajahintaindeksin 1985=100 painorakenne perustuu pääosin vuoden 1985 kotitaloustiedustelun tietoihin. Painorakenteen uudistamisen lisäksi on uusittu asumisryhmän mittausmenetelmä, kehitetty indeksin tuotantotapaa, tietosisältö ja hyödykevalikoimaa sekä eri hyödykkeiden hintakehityksen mittareita.

Uuden indeksin avulla ketjuttamalla lasketaan tammikuusta 1988 alkaen vanhemmat indeksit. Ne kehittyvät siten kuukaudesta toiseen uuden indeksin mukaan<sup>2)</sup>. Ketjuttamalla tuotetaan seuraavat vanhat indeksit<sup>3)</sup>:

- Kuluttajahintaindeksi 1981=100
- Kuluttajahintaindeksi 1977=100
- Kuluttajahintaindeksi 1972=100
- Kuluttajan haintaindeksi 1967=100
- Kuluttajan haintaindeksi 1957:10-12=100
- Elinkustannusindeksi 1951:10=100
- Elinkustannusindeksi 1938:8-1939:7=100
- Elinkustannusindeksi 1935=100
- Elinkustannusindeksi 1914:1-6=100

Koska haintaindeksit uudistetaan viiden vuoden välein, Tilastokeskus suosittelee, kun tarvitaan esimerkiksi indeksisopimuksissa yli viisi vuotta pidempiä alkasarjoja käytettäväksi elinkustannusindeksiä 1951:10=100. Lyhyemmän aikavälin tarkasteluissa olisi pyrittävä käyttämään uusinta indeksiä.

Tässä julkaisussa esitellään kuluttajahintaindeksin 1985=100 yksityiskohtainen rakenne, keskeiset laskentatautat ja tärkeimmät menetelmäratkaisut. Toisaalta selvitetään kuluttajahintatilaston laadintaa sekä kuluttajahintaindeksin ja -tilaston julkaisuja.

## CONSUMER PRICE INDEX 1985=100

### 1. INTRODUCTION

The Central Statistical Office of Finland has revised the Consumer Price Index (CPI). The weight structure of the new Consumer Price Index 1985=100 is based mainly on the data of the 1985 Household Survey. In addition to the revision of the weight structure, the method of measurement applied to the housing category has been revised, as have the compilation method, data content and collection of commodities of the index and the indicators of the movement in prices of the various commodities.

As of January 1985, previous indices are calculated from the new index by splicing. Thus they change from month to month as the new index changes<sup>1)</sup>. The following old indices are produced by splicing<sup>2)</sup>:

- Consumer Price Index 1981=100
- Consumer Price Index 1977=100
- Consumer Price Index 1972=100
- Consumer Price Index 1967=100
- Consumer Price Index 1957:10-12=100
- Cost-of-living Index 1951:10=100.
- Cost-of-living Index 1938:8-1939:7=100
- Cost-of-living Index 1935=100
- Cost-of-living Index 1914:1-6=100

Because price indices are revised at five-year intervals, the Central Statistical Office recommends that the Cost-of-living Index 1951:10=100 be used in index clauses and other cases requiring time series longer than five years. The latest index should be used for shorter-term analyses.

This publication describes in detail the structure of the CPI 1985=100, the main calculation methods, and the basic approaches taken. The compilation of consumer price statistics and the publication of consumer price indices and statistics are also described.

- 
- 1) Jatkossa tekstillä käytetään toisinaan kuluttajahintaindeksistä lyhennettä KHI.
  - 2) Vanhojen indeksien laadinnassa käytettävät kerroimet ilmenevät lippiteestä 2. Näillä kertoimilla kerrotaan kuluttajahintaindeksin 1985=100 pisteluvut ja näin saadaan vanhojen indeksien pisteluvut. Kalkki julkaisut indeksien pisteluvut ja muutosprosentit on laskettu uusimman indeksin mukaan.
  - 3) Tarkemmat kuvaukset vanhoista indeksistä: 1981=100; Ilkka Lehtinen, Jarmo Hyrkö, Kuluttajahintaindeksi 1981=100, Tilastokeskuksen tutkimuksia sarja N:o 112, Helsinki 1984

- 
- 1) The coefficients for the previous indices appear from Appendix 2. The point figures of the CPI 1985=100 are multiplied by the coefficients, yielding the point figures of the previous indices. All published point figures and change percentages have been calculated from the latest index.
  - 2) For details of the previous indices, see: 1981=100, Ilkka Lehtinen - Jarmo Hyrkö, Consumer Price Index 1981=100, Studies No. 112, Central Statistical Office Of Finland, Helsinki 1984.

## 2. KULUTTAJAHINTAINDEKSIN KÄYTÖ JA TULKINTA

Kuluttajahintaindeksin käyttötarkoituksen voidaan jakaa kolmeen ryhmään:

- Yleisinformaatio hintakehityksestä (inflaatio)
- Kiinteähintaiset laskelmat (deflatoointi)
- Erilaiset indeksisidonnaisuudet, sopimukset yms. (Kompensaatiokäytö)

Analyttisenä hintaindeksinä kuluttajahintaindeksi mittaa kotitalouksien Suomessa ostamienv kulutustavaroiden ja -palvelusten hintojen muutoksia ajankohdasta toiseen ts. Indeksi antaa informaatiota hintakehityksestä keskimäärin koko maassa ja lisäksi millainen hintakehitys on ollut maan eri osissa ja väestöryhmissä. Kuluttajahintaindeksi on saanut keskeistä merkitystä jopa siinä määritän ettei inflaatio usein mielletään pelkästään kuluttajahintaindeksin muutokseksi. Tällöin on hyvä muistaa, että kuluttajahintaindeksissä hintakehitystä tarkastellaan ainoastaan kotitalouksien kannalta. Kuluttajahintaindeksi ei mittaa tukku-, tuottaja-, tuonti- tai vientihintojen kehitystä - niitä varten Tilastokeskus tuottaa eri indeksit - eikä julkisen kulutuksen tai investointien hintakehitystä. Yksityisten kulutusmenojen bruttokansantuotteesta on ollut viime vuosina noin puolet.

Deflaattorikäytö asettaa kuluttajahintaindeksille mm. käsitteiden yhdenmukaisuusvaatimuksia. Kun kuluttajahintaindeksistä käytetään eri yhteyksissä deflaattorina, olisi muistettava mitä kuluttajahintaindeksi mittaa ja harkittava sopilko tämäko. käytöön. Toisin sanoen deflaattori-indeksin tulisi kuvata mahdollisimman hyvin deflatoitavan hintasarjan ilmiöalueita ja hintakehitystä.

Kuluttajahintaindeksin tärkeimpänä sovellusalueena voidaan nykyään pitää kompensaatioajatteluun perustuvaa käyttöä. Sen mukaan voidaan myös esittää selkeää tulkinta kuluttajahintaindeksille. Kompensaatioajattelun mukaan kuluttajahintaindeksi osittaa, kuinka paljon kulutusmenojen tulisi muuttua kiinteän kulutusmenorakenteen vallitessa kuluttajahintojen muuttuessa, jotta kuluttaja (kotitalous) säilyttäisi kulutustasonsa muuttumattomana.

Kompensoitava tulokäsite on käytettävissä oleva tulo eli kotitalouksien saamat tuottannontekijätulot (palkka, yrityjätulo ja omaisuustulo, netto) minius välittömät verot ja muut maksetut tulonsiirrot plus saadut tulonsiirrot. Usein kompensaatiotarkastelussa käytettävä tulokäsite on kuitenkin väljempää. Nämä on laita esimerkiksi reaaliansiotasolaskelmissä, joissa tulokäsitteenä on palkansaajien bruttoansiöt.

## 2. USE AND INTERPRETATION OF THE CONSUMER PRICE INDEX

The CPI can be used for the following three purposes:

- Overall information about the development of prices (inflation)
- Calculations in constant prices (deflation)
- Indexation, contracts, etc. (compensation)

As an analytic price index, the CPI measures the price movement over time of consumer goods and services purchased by households in Finland, i.e. the index provides information about the average development of prices in the whole country and about the development of prices in different parts of the country and within different population groups. The CPI has become so important that inflation is often thought to be synonymous with changes in this index. But it should be borne in mind that the CPI examines the movement of prices only from the point of view of households. It does not measure the movement of wholesale, producer, import, and export prices - the Central Statistical Office produces separate indices for these - nor the movement in prices of public consumption or investments. In recent years private consumption expenditure has accounted for about half of gross national product.

Using the CPI as a deflator requires uniformly consistent concepts. It is also important to remember what the CPI measures and to determine whether this suits the intended purpose or not. In other words, the CPI should effectively describe the subject field and the movement in prices of the series to be deflated.

Use of the CPI as a tool for compensation constitutes the main field of application for the index and provides an unambiguous interpretation of the concept. Under the compensation concept, the CPI indicates to what degree consumption expenditure within a constant consumption pattern should change as consumer prices change in order for the consumer (household) to maintain an unchanged level of consumption.

Income here refers to disposable income, i.e. distributed factor incomes of households (wages and salaries, entrepreneurial income and property income, net) minus direct taxes and other current transfer disbursements plus current transfer receipts. However, the definition of income is often broader when examined from the point of view of compensation. Calculations of real wage and salary earnings are a case in point, the income concept applied in them being gross earnings of wage and salary earners.

Väljän tulokäsitteen käyttö kompensaatiotarkastelussa aiheuttaa ongelmia verotuksen toimeenpanon, erityisesti välliilisen ja välittömän verotuksen painopisteen muuttuessa. Koska ansiotasoindeksin mittaama tulokäsite sisältää välittömän verotuksen ja kuluttajahintaindeksin menokäsite vain välliilisen verotuksen, niin välittömän verotuksen keventäminen ja vastaava välliilisen verotuksen kiristäminen aiheuttaa ilman muita toimenpiteitä laskennallisen reaaliansiotason laskun, vaikka reaaliset käytettävissä olevat tulot eivät muuttuisi.

Myös kansainvälisten työjärjestön ILO:n (International Labour Organisation) tulkinnan mukaan kuluttajahintaindeksin päättarkoitus on toimia kompensaatioindeksinä. Indeksin laskennassa tämä merkitsee ns. kuluttajakeskeisen tarkastelon korostamista eli indeksin tulee mitata kuluttajille suoranaiseksi aiheutuvien rahamenojen hintakehitystä. ILO:n suosituksen mukaan laskennallisia kulutusmenoja ei tulisi ottaa mukaan. Eri maiden erityisolo suhteet aiheuttavat kuitenkin ongelmia tämän viimeksi mainitun suosituksen noudattamisessa. Tästä on esimerkkinä omistusasumisen kustannusten mittäminen.

Yllä mainittujen lisäksi kuluttajahintaindeksistä käytetään sopimuksissa haluttaessa säilyttää rahamäärän tai klinteän omaisuuden reaaliarvo. Useat pitempiaikaiset maanvuokra- ja tilikvuokrasopimukset on sidottu elinkustannusindeksin 1951:10=100. Lisäksi kuluttajahintaindeksistä on sidottu suoraan eläke- ja elatusapumaksut, väljempä sidonnaisuus on kuluttajahintaindeksin ja veroasteikkojen ja -vähennysten, opintotuen ja lapsilistien välillä.

### 3. KULUTTAJAHINTAINDEKSIN LASKEMINEN

Kuluttajahintaindeksin laskennassa käytetään Suomessa, kuten useimmissa muissakin maissa kiltteinpainoista Laspeyres'n tyypistä indeksikaavaa. Jos merkitään indeksiä  $I_{t,0}$ :lla, jolloin t on vertailuajankohta ja 0 on perusajankohta, niin Laspeyres'n hintaindeksikaava saa muodon:

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

- missä  $p_{ti}$  = Hyödykkeen i hinta vertailuajankohtana
- $p_{0i}$  = Hyödykkeen i hinta perusajankohtana
- $q_{0i}$  = Hyödykkeen i kulutettu määrä perusajankohtana

Applying the broader income concept to compensation analyses creates difficulties when the implementation of taxation, particularly the balance between indirect and direct taxation, changes. Because the income concept of the Index of Wage and Salary Earnings includes direct taxation and the expenditure concept of the CPI only includes indirect taxation, an easing of direct taxation and a corresponding lightening of indirect taxation will, unless other measures are taken, result in a drop in imputed real wage and salary earnings even though the level of real disposable income remains unchanged.

Under the interpretation of the International Labour Organization (ILO), too, the main purpose of the CPI is to serve as a compensation index. This means that CPI calculations should measure the movement in prices of the expenditures actually incurred by consumers. Under ILO recommendations, imputed consumption expenditures should not be taken into account. However, the special conditions of different countries create problems in following this recommendation. Measuring the rent for owner-occupied housing units is a case in point.

In addition to collective bargaining agreements, the CPI is also used in other agreements and contracts to ensure that financial or fixed assets will maintain their real value. Many long-term land and business lease agreements are tied to the Cost-of-living Index 1951:10=100. Items directly tied to the CPI also include pension benefit, maintenance and alimony payments. Items more loosely tied to the CPI include tax rates and rebates, study grants, and child care allowances.

### 3. CALCULATION OF THE CONSUMER PRICE INDEX

In Finland, as in most other countries, the CPI is calculated using the fixed-weight Laspeyres index formula. If the index is written  $I_{t,0}$ , where t is the reference period and 0 the base period, the Laspeyres price index formula can be written as follows:

- where  $p_{ti}$  = the price of commodity i in the reference period
- $p_{0i}$  = the price of commodity i in the base period
- $q_{0i}$  = the quantity consumed of commodity i during the base period

Laspeyres'n kaava sellaisenaan edellyttääsi tietoa kaikkien hyödykkeiden keskimääräisistä kulutusmäärästä. Käytännössä tämä ei ole mahdollista. Indeksikaava voidaan muokata kuitenkin laskennallisesti helpompaan ja havainnollisempaan muotoon, jolloin

Strictly speaking, the Laspeyres formula would require information about the average consumption of all commodities. This is not possible in practice. The index formula can, however, be rewritten in a more lucid form easier to calculate:

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

missä  $p_{0i} q_{0i}$  = Hyödykkeen i perusajankohdan kulutusmäärä x hyödykkeen hinta perusajankohtana ts. hyödykkeeseen i kulutettu rahamäärä perusajankohtana

$\sum_i p_{0i} q_{0i}$  = Kaikkien hyödykkeisiin kulutettu rahamäärä perusajankohtana yhteensä

$p_{ti}/p_{0i}$  = Hyödykkeen i vertailuaajankohdan ja perusajankohdan välinen hintasuhde

where  $p_{0i} q_{0i}$  = the consumption of commodity i in the base period multiplied by the commodity's price in the base period, i.e. the amount of money spent on commodity i during the base period

$\sum_i p_{0i} q_{0i}$  = the total amount of money spent on all commodities during the base period

$p_{ti}/p_{0i}$  = the price relative between commodity i in the reference period and commodity i in the base period

Toisin sanoen indeksiä laskettaessa hintasuhheet painotetaan niiden perusajankohdan kulutusmeno-osuuksilla. Laspeyres'n indeksi kuvailee perusajankohdan mukaisen hyödykejakauman hintakehitystä. Tämä tarkoittaa, että mitkään kulutustottumuksissa tapahtuneet muutokset eivät vaikuta hyödykejakaumaan eivätkä myös kädän indeksiin.

Laspeyres'in indeksin etuna on nopeus suurten aineistojen, kuten kuluttajahintaindeksin laskennassa. Kun perusvuosi on valittu, niin indeksin laskemiseksi tarvitaan vain hintatiedot vertailuaajankohdalta. Oleellisin syy, miksi kuluttajahintaindeksin laskennassa käytetään Laspeyres'in indeksiä, on kuitenkin se, että kulutustutkimus, kotitaloustiedustelu, tehdään määrävuosivälein, tällä hetkellä joka viides vuosi. Tämä merkitsee sitä, että yksityiskohtaisia tietoja kulutuksessa tapahtuneista muutoksista hyödyketasolla ei ole käytettäväissä välivuosilta. Suomessa viisivuotistain tapahtuva painorakenteen uudistaminen on todettu riittäväksi, sillä muutokset kulutusrakenteessa tapahtuvat hitaasti. Toisaalta tällöin painorakenne voidaan perustaa laajempaan ja luotettavampiin kulutusmenotietoihin kuin useammin tapahtuvassa painorakenteen muutoksessa.

To put it in another way, in calculating the index, price relatives are weighted by their proportions in the base period consumption expenditure. The Laspeyres index illustrates the price movement over time of the distribution of commodities for the base period. This means that no changes in consumption patterns influence the distribution of commodities or the index.

One benefit of the Laspeyres index is that it is quick to use with extensive data sets, such as those involved in calculating the CPI. When the base year has been selected, all that is needed for calculating the index is price data for the reference period. The main reason for using the Laspeyres index in consumer price index calculations is, however, that the expenditure survey, i.e. the Household Survey, is undertaken at set intervals, currently every five years. This means that detailed data on changes in the consumption of commodities are not available for the intervening years. In Finland the weight structure is revised every five years. This has been found adequate because the consumption pattern changes slowly. Additionally, the weight structure can thus be based on a broader range of more reliable consumption expenditure data than would be possible if the weight structure were to be changed more frequently.

## 4. KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100

### 4.1. Kulutuskäsite

Kulutusta käsitellään Tilastokeskuksessa useissa tilastoissa, joista tärkeimmat kuluttajahintaindeksin kannalta ovat kotitaloustiedustelu ja kansantalouden tilinpito. Lähetysmistäpa, minkä yksiköiden kulutusta tarkastellaan ja mitkä hyödykkeet ts. tavarat ja palvelukset lasketaan kuluukseen, ovat hieman erilaisia kaikissa näissä tilastoissa ja näin ollen on myös lopputulos erilainen.

Kotitaloustiedustelun käsitteistö perustuu osin Yhdystyneiden Kansakuntien (YK) tulotilastosuositukseen<sup>1)</sup> ja osin kansantalojen tilinpöiden suositukseen<sup>2)</sup>. Kuluttajahintaindeksin painorakenne (kotitalouksien kulutusmenorakenne) muodostetaan pääosin kotitaloustiedustelun avulla, mistä johtuen kuluttajahintaindeksi nojautuu pitkälli kotitaloustiedustelun käyttämään käsitteistöön ja sitä kautta em. suosituksiin.

Perusyksikkö, jonka kulutusta tarkastellaan, on kotitalous. Kotitalous on määritelty yksiköksi, johon kuuluvilla on yhteinen ruokatalous. Kotitaloudet voivat olla a) yhden hengen kotitalouksia, b) usean hengen kotitalouksia tai c) laitos-talouksia.

Kotitaloustiedustelussa ja näin ollen myös kuluttajahintaindeksissä perusyksikkönä on kotitalous. Kotitalouksien perusjoukko käsittää kuitenkin vain ryhmät a) ja b) eli varsinaiset kotitaloudet. Kotitalousmäärittely näissä vastaa SNA:n kotitalouskäsittettä muutoin paitsi, että perusjoukkoon ei lueta laitostalouksia. Toisin sanoen näissä tilastoissa kansantalojen tilinpöiden kotitalousyksiköiden joukon ulkopuolelle jäävät esim. vanhainkodeissa, opiskelija-asuntoloissa, lastenkodeissa tai huoltolaitoksiissa asuvat ja kasarmeissa asevelvollisuuttaan suorittavat.

Kuluttajahintaindeksin painorakenteeseen kulutusmenot otetaan kotitaloustiedustelun kirjaamis-perustein. Yleisperiaatteena kotitaloustiedustelussa samoin kuin kansantalojen tilinpöissäkin kulutuksen kirjaamisessa on hankintaperiaate ts. osamaksu- ja tiliostot sisältyvät kulutukseen jo ennenkuin ne on maksettu. Joidenkin hyödykkeiden kohdalla kirjaus tapahtuu maksuajankohdan mukaan. Tällaisia ovat mm. sähkö-, puhelin- ja

## 4. CONSUMER PRICE INDEX 1985=100

### 4.1. The concept of consumption

In the Central Statistical Office of Finland, consumption is dealt with in several sets of statistics, the most important of which from the point of view of the CPI are the Household Survey and the National Accounts. There are slight differences between the approaches of all these sets of statistics as regards the units whose consumption is studied and the commodities, i.e. the goods and services, that are included in consumption. Consequently, there are differences between the end results as well.

The concepts of the Household Survey are based partly on the UN recommendation for statistics of the distribution of income and partly on the UN recommendation for a system of national accounts. As the weight structure of the CPI (the structure of household consumption expenditure) is mainly formed with the help of the Household Survey, much of the CPI conforms to the concepts of the Household Survey and, consequently, to the concepts of the aforementioned recommendations.

The base unit whose consumption is studied is the household. The household has been defined as a unit whose members make common provision for food. Households may be (a) one-person households, (b) multiperson households or (c) institutional households.

In the Household Survey and, consequently, in the CPI, the basic unit is the household. The household population consists, however, only of the groups (a) and (b), i.e. of households proper. The definition of a household for these groups corresponds to the concept of household in the SNA, except that institutional households are not counted among the household population. To put it in another way, these statistics leave outside the population of national accounting household units those living in old-age homes, student dormitories, children's homes or institutions and those doing their military service in garrisons.

The criteria for including consumption expenditures into the weight structure of the CPI are the same as in the Household Survey. In the Household Survey, as well as in the National Accounts, consumption is entered mainly according

1) Provisional Guidelines on Statistics of the Distribution of Income, Consumption and Accumulation, United Nations, New York 1977

2) A System of National Accounts, United Nations, New York 1968

lehtitilausmaksut. Pääsääntöisesti kansantalouden tilinpäidossa taloustoimet käsitellään bruttoperiaatteella ja perustilastoissa, kuten kotitaloustiedustelussa nettoperiaatteella.

Kotitaloustiedustelussa kulutukseen sisältyvät kotitalouksien omaan kulutukseensa hankkimat tavarat ja palvelut. Kulutustavaroiden ja palvelujen ostojen lisäksi kulutukseen lasketaan kotitalouksien itse tuottamat ja käyttämät tuotteet (omat tuotteet), kuten maatalous-, puutarha- ja keräilytuotteiden ja polttopuiden arvo, omistusasunnon asuntoetu, luontaisetuna (työsuhteen tai sytytingin perusteella tai avustuksena) saadut tavarat ja palvelukset sekä saatujen tavaralajien arvo. Kulutusmenoihin ei sisällytetä tulon hankkimisesta koituneita kustannuksia, kuten yritystomin taan käytettyjen hyödykkelen esim. maatalouden menoja eikä investoinneiksi katsottavan omaisuuden hankintaa. Kulutukseen sisältyvä omistusasunnon asuntoetu on jäännöserä, joka on saatu, kun bruttotuokrasta vähennetään arvonyhennykset ja asunnon kiinteät menot. Asunnon kulumista vastaava arvonyhennys (poistot) lasketaan vain omistusasunnoista pientaloille. Sairausvakuutuksen perusteella korvattavat menot tulevat kulutukseen bruttomääräisänä, (ts. saatuja korvausia ei ole vähennetty), paitsi se osa lääkeistä, joka on lunastettu vähennettynä sv-korvauksesta. Käytettyjen kestokulutushyödykkelen myynnit ovat kulutuksessa negatiivisina erinä, näin ollen aggregatiotasolla ko. hyödykkelen kulutusmenotiedot ovat nettona.

Eräät kansantalouden tilinpäidossa tulonsiirtoina käsiteltävät erät kotitaloustiedustelussa luettaan maksujen vapaaehtoisuuden perusteella kulu tusmenoihin. Tällaisia ovat juikiselle vallalle maksetut pakolliset maksut ja sakot, voittoa tavalltelemattomille yhteisöille (kirkot, puolueet, ammattiliitot) maksetut jäsenmaksut, vahinkovakuutusmaksut ja kulutusluottojen korot.

Kotitaloustiedustelu kattaa kulutuksen Suomen rajojen sisäpuolella, paitsi rajakauppa ja alle vuorokauden kestävien ulkomaanmatkojen aikana tapahtunut kulutus. Valuutan vaihto lasketaan myös kulutukseen.

to the acquisition principle, i.e. purchases on hire purchase schemes and on charge account plans are included in consumption before they are paid for. For certain commodities, entry is determined by the date of the payment. Cases in point include payments for electricity, telephone, and newspaper and magazine subscriptions. As a rule, the gross principle is applied to economic transactions in the National Accounts and the net principle in such basic statistics as the Household Survey.

In the Household Survey, consumption comprises all goods and services acquired by households for own use. Apart from the purchase of consumer goods and services, consumption also includes the value of self-produced goods intended for own use, such as agricultural, garden and gathered products and fuelwood; the housing benefit provided by owner-occupied dwellings; goods and services obtained as a benefit in kind (on the basis of a labour contract or a traditional life-annuity contract, or as support); and the value of goods received as gifts. Consumption expenditure does not include costs incurred in the acquisition of income, such as the cost of commodities used in agriculture and other industries, or the acquisition of assets amounting to investments. The housing benefit provided by owner-occupied dwellings included in consumption is a residual item which has been obtained by deducting from gross rent depreciation charges and expenditures for the dwelling. The depreciation of a dwelling through normal wear and tear is not calculated for all owner-occupied dwellings, only for detached, semidetached and attached houses. Expenditures for which reimbursement is received under the Sickness Insurance Act are included in consumption in gross amounts (i.e. without deducting the reimbursements received), with the exception of drugs and medicines purchased at prices net of the deduction under the Sickness Insurance Act. Sales of second-hand consumer durables are included in consumption as negative items. Consequently, aggregate-level consumption expenditure data for the commodities in question appear in net terms.

Certain items which in the National Accounts are treated as current transfers are in the Household Survey contained in consumption expenditure because of the voluntary nature of the payments. Such items include statutory fees and fines paid to government authorities, membership dues paid to nonprofit institutions (church, political parties, trade unions), casualty insurance premia and interest on consumer credit.

The Household Survey covers consumption within Finland, excepting frontier trade and consumption during foreign travels lasting less than 24 hours. Currency exchanges are also counted as consumption.

Kansantalouden tilinpäidossa sen sijaan mukana on myös suomalaisten kotitalouksien kulutus ulkomaille ja vähennyseränä ulkomaalaisten kotitalouksien kulutus Suomessa.

Kuluttajahintaindeksin painorakenteeseen otetaan kulutusmenot kotitaloustiedustelun määritteilyin lukuunottamatta muutamia poikkeuksia. Valuutanvaihtoa, omia tuotteita ja omistusasuntojen laskennallista asuntoetua ei Kuluttajahintaindeksissä lasketa kulutukseen.

Kuluttajahintaindeksin kaikki satrausvakuutuksen perusteella korvattavat menot samoin kuin arpaajaismenot ovat toisin kuin kotitaloustiedustelussa nettomääriäisniä.

Kulutukseen sen sijaan lasketaan arvonvähennykset (poistot) myös osakehuoneistoista. Eroja kotitaloustiedustelujen välille aiheuttaa myös eräiden hyödykkeiden korjatut arvot. Tällaisia ovat mm. alkoholi, tupakka, virvoitusjuomat, makeiset ja arpaajaismenot.

Kansantalouden tilinpäidon kotitalouksien kuluuskäytely on pääosin hyödyketasolla sama kuin kotitaloustiedustelun. Edellä mainittujen eroavuuksien lisäksi kansantalouden tilinpäidossa asumista kotitalouksien kulutusmenoissa mitataan tilavuokrilla (aik. bruttovuokrilla) ja energiakuluilla.

Jos verrataan tasoeroa kotitaloustiedustelun ja kansantalouden tilinpäidon välillä, on kansantalouden tilinpäidon kotitalouksien kulutus keskimäärin 10 % korkeammalla tasolla.

In the National Accounts in contrast, consumption also covers the consumption abroad of Finnish households and, as a deduction item, the consumption in Finland of foreign households.

With a few exceptions, the inclusion of consumption expenditures in the CPI weight structure is based on the definitions of the Household Survey. Currency exchanges, self-produced goods and the imputed housing benefit provided by owner-occupied dwellings are not counted as consumption in the CPI.

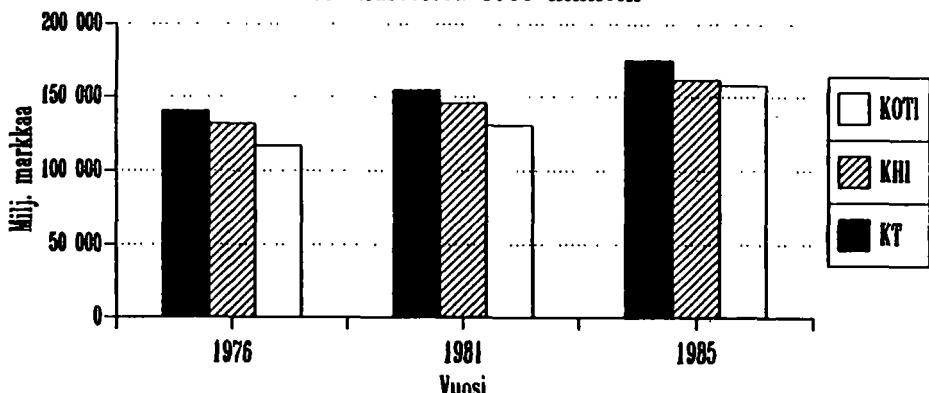
Unlike the Household Survey, the CPI records at net value lottery expenditures and all expenditures reimbursed under the Sickness Insurance Act.

In the CPI, depreciation charges for owner-occupied flats are also included in consumption. In addition, differences arise between Household Surveys because of the corrected values of certain commodities, such as alcohol, tobacco, soft drinks, sweets and lottery expenditures.

At the level of commodities, the treatment of household consumption in the National Accounts is much the same as in the Household Survey. In addition to the differences mentioned above, housing in the household consumption expenditure of the National Accounts is measured by space rent (previously gross rent) and energy costs.

A comparison between the Household Survey and the National Accounts shows that the level of household consumption is 10 % higher on average in the National Accounts than in the Household Survey.

### Kotitalouksien kulutusmenot yhteensä eri tilastoissa 1985 hinnoin



Household consumption expenditure in different statistics, 1985 prices  
KOTI = Household Survey, KHI = Consumer Price Index, KT = National Account

## 4.2. Painorakenne

Indeksin laskennassa hyödykkelen hinnanmuutokset painotetaan hyödykkelen arvopainoilla, jotka kuvavat niiden osuutta kotitalouksien kulutusmenoista. Kotitalouksien kulutusmenot on selvitetty Tilastokeskuksen kotitaloustiedustelun avulla. Vuoden 1985 kotitaloustiedustelu tehtiin haastattelu- ja tilinpitotutkimuksina, joissa oli molemmissa mukana noin 8 200 ottanalla poimittua kotitaloutta. Kulutusmenotiedot kerättiin alueittain ja tutkimus kattoi kaikki väestöryhmät.

Eräiden hyödykerryhmiien kulutusmenotietoja ei kotitaloustiedustelulla kyettä luotettavasti mitata. Niiden paino-osuudet on saatu indeksilin muista lähteistä. Näiltä hyödykkeiltä ovat mm. alkoholi, makeiset, tupakka ja arpajaismenot. Liitteessä I on KHI:n 1985=100 painoarakenne hyödykerihmiltäin ja hyödykkeittäin sekä painojen jakautuma alueittain ja väestöryhmittäin.

Joidenkin kulutushyödykkeiden paino-osuudet on nettoutettu, toisin sanoen uusien hyödykkelen ostojen arvosta on vähennetty kotitalouksien vanhojen hyödykkelen myynnistä saamat tulot. Nämä on menetelty kodinkoneiden ja liikennevälineiden kohdalla. Arpajaismenojen, sairasvakuutuskorvausen alaisien matkojen, lääkkeiden ja terveydenhoitolpalvelujen paino-osuudet on myös nettoutettu: saadut voitot ja korvaukset on vähennetty.

Kotitalouksien omien tuotteiden kuten esim. omien maatalostuotteiden, itse kerättyjen marjojen tai sienten, kalojen jne. arvot eivät ole mukana uuden indeksin painoissa. Kulutukseen luetaan saadut luontaisedut (asunto, auto ja ravinto).

Liitteessä I ilmenevät hyödykekohtaiset painoarvot eivät kuva aina yksinomaan juuri sen nimisen hyödykkeen kulutusosuutta, vaan toisinaan kotitaloustiedustelun hyödykkelen kulutusmenoarvot on yhdistetty näitä lähiinä ominaisuuksiltaan ja hintakehitykseltään vastaavien ns. edustavien hyödykkelen arvoihin. Toinen sanoen esimerkiksi pesukoneen todellinen osuuus kotitalouksien kulutusmenoista ei ole mainittu 3.4 promillea, vaan pesukoneen hintakehityksellä kuvataan myös muiden samantapaissten kotitalouskoneiden hintakehitystä.

Painot on jaettu eri hyödykkellei lisäksi uudessa indeksissä hieman eri lailla kuin edellisessä indeksissä. Tämän takia ei hyödykekohtainen painojen vertailu uuden ja vanhojen indeksien välillä ole mielekkästä.

## 4.2. Weight structure

In index calculations, changes in commodity prices are weighted with value weights indicating the proportion of each commodity in household consumption expenditure. Household consumption expenditure has been determined with the help of the Household Survey of the Central Statistical Office. The 1985 Household Survey consisted of interview and budget surveys, both of which involved about 8 200 households selected by sampling.

The data on consumption expenditure were collected by region. The survey covered all population groups. The Household Survey does not permit reliable measurement of consumption expenditure for certain commodity groups. The weights of these commodities, which include e.g. alcohol, sweets, tobacco, and lottery expenditures, have been determined from other sources. Appendix I shows the weight structure of the CPI 1985=100 by commodity group and commodity, and the distribution of weights by region and population group.

The weights of some consumer goods appear in net terms, i.e. the revenue that households have received from the sale of used commodities has been deducted from the purchase cost of new commodities. This procedure has been applied to household appliances and transport equipment. The relative weights of lottery expenditures and of travels, medicines and health care services covered by the Sickness Insurance Act are also net weights, i.e. prizes and reimbursements received have been deducted.

The weights of the revised index do not include the value of home-produced items, such as self-produced agricultural products, self-gathered berries and mushrooms, and self-caught fish. Receipts of benefits in kind (housing, car, meals) are included in consumption.

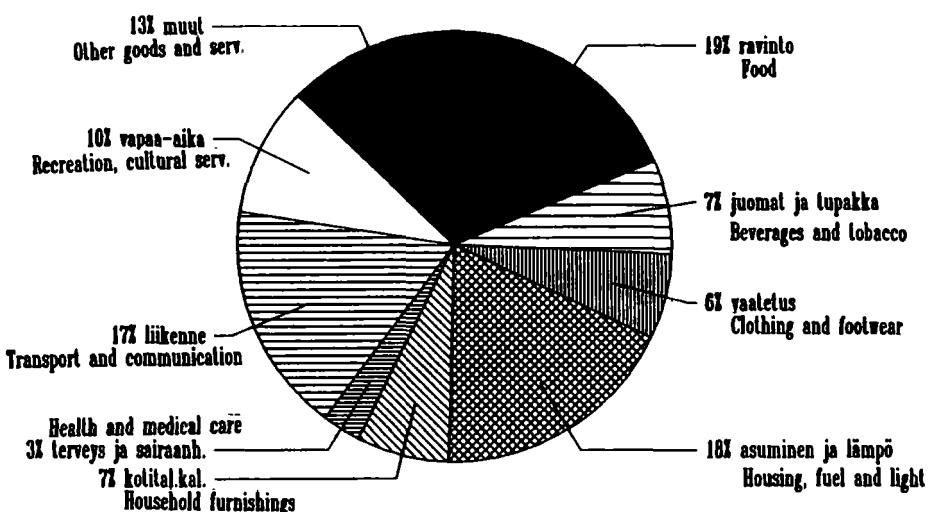
The weight values of commodities shown in Appendix I do not always indicate the proportion of the commodity in consumption expenditure because the weight values of some household survey commodities have been combined with the values of representative commodities, i.e. similar commodities showing a similar movement in prices. For example, the real proportion of washers in household consumption expenditure is not the 3.4 per thousand shown, for the price movement of washers also describes the price movement of other similar household appliances.

In addition, the weights in the new index have been distributed in a slightly different way from the previous index, preventing meaningful weight comparisons between the same commodities in the new index and the old indices.

Kuluttajahintaindeksissä 1985=100 kotitalouksien kulutusmenot on jaettu 9 pääryhmään seuraavasti (suluissa ryhmän paino-osuuus):

In the CPI 1985=100 household consumption expenditure has been divided into the following nine main groups (weights shown in parentheses):

## Kuluttajahintaindeksin painorakenne 1985=100 The weight structure of the consumer price index 1985=100



0. Ravinto	(19 %)	0. Food	(19 %)
1. Juomat ja tupakka	( 7 %)	1. Beverages and tobacco	( 7 %)
2. Vaatetus ja jalkineet	( 6 %)	2. Clothing and footwear	( 6 %)
3. Asuminen, lämpö ja valo	(19 %)	3. Housing, fuel and light	(19 %)
4. Kotitalouskalusto, -tarvikkeet ja palvelukset	( 7 %)	4. Household furnishings, supplies and services	( 7 %)
5. Terveystoimenpiteet ja sairaudenhoito	( 3 %)	5. Health and medical care	( 3 %)
6. Liikenne	(17 %)	6. Transport and communication	(17 %)
7. Vapaata-aika, virkistys ja koulutus	( 9 %)	7. Recreation, cultural services and education	( 9 %)
8. Muut tavarat ja palvelukset	(13 %)	8. Other goods and services	(13 %)

### 4.3. Hintatietojen keräminen

Kalkkien markkinoilla olevien tavaroiden ja palveluksien hintoja ei ole mahdollista kerätä joka kuukausi. Siksi on eri menoryhmistä valittu niin sanottuja edustavia tavaraita ja palveluksia, joilla pyritään kuvaamaan koko hintakehitystä.

Kuluttajahintaindeksissä 1985=100 näitä edustavia tavaraita ja palveluksia on yhteensä 403. Niistä kerätään kuukausittain noin 38 000 hintatietoa 110 kunnasta ja noin 2 000 eri liikkeestä eri puolilta maata.

### 4.3. Collection of price data

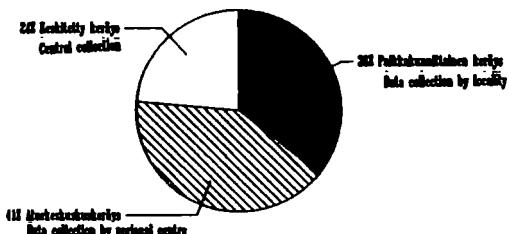
It is impossible to collect price data on all goods and services on the market every month. Goods and services representative of the different expenditure groups are therefore chosen to describe the overall movement of prices.

The CPI 1985=100 contains a total of 403 representative goods and services. Every month about 38 000 price data are collected on them from about 2 000 shops in 110 municipalities around the country.

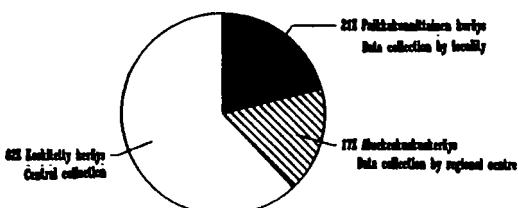
Kuluttajahintaindeksin hyödykkeet voidaan jakaa hintojen keräystavan mukaan:

The commodities in the CPI fall into the following groups according to the data collection method:

### Hyödykkeiden lukumäärä eri keräystavoissa Commodities in different data collection methods



### Hyödykkeiden painot eri keräystavoissa The weights of commodities in different data collection methods



- paikkakunnittain kerättäviin 144 hyödykettä, paino-osuuus 21 %
- aluekeskuksista kerättäviin 164 hyödykettä, paino-osuuus 17 %
- keskitystysi kerättäviin 95 hyödykettä, paino-osuuus 62 %

- Data collection by locality:  
144 commodities, weight 21%
- Data collection by regional centre:  
164 commodities, weight 17%
- Central data collection:  
95 commodities, weight 62%

Paikkakunnittain kerättäviä hyödykkettä ovat lähiinä elintarvikkeet ja muut päävittäistavarat. Niiden hinnat kerätään laajimmillaan 110 kunnasta ja noin 600 liikkeestä. Kustakin hyödykkeestä kerätään kuukausittain 60-300 hintatietoa riippuen hintojen hajonnasta. Mitä pienempi hajonta hyödykkeen hinnalla on koko maassa sitä pienempi on hintatietojen lukumäärä. Yhteensä paikkakunnittaisessa keruussa kerätään kuukausittain noin 28 500 hintatietoa.

Aluekeskuksista kerätään lähiinä vaatteiden, kodinkoneiden ym. kestokulutushyödykkiden hintoja. Aluekeskukskeruuseen on otettu tavaroita ja palveluluksia, joita ei pienemmillä paikkakunnilla jatkuvasti ole tarjolla, joiden laadunmuutosten arviointi on vaikeaa tai joiden hintakehitys on alueittain suhteellisen yhtenäistä. Aluekeskuspaikkakuntiin kuuluu 17 suurta kaupunkia. Kustakin tavarasta ja palveluksesta kerätään kuukausittain 1-3 hintatietoa kustakin kaupungista. Hintatietoja kerätään kuukausittain yhteensä noin 8 200.

Tilastokeskuksen haastattelijat keräävät hintatiedot paikkakunnittain ja aluekeskuksista. Palkkakunnittaiseen keruuseen osallistuu kuukausittain 93 ja aluekeskukskeruuseen 17 haastattelijaa eli yhteensä 110 haastattelijaa osallistuu kuukausittain hintatietojen keruuseen.

Commodities for which price data are collected by locality are mainly foodstuffs and other daily items. Their prices on them are collected from about 600 shops in up to 110 municipalities. A total of 60-300 price data are collected on each commodity every month, depending on the dispersion of the prices. The smaller the dispersion across the country, the smaller the number of price data. Monthly collection by locality yields a total of about 28 500 price data.

Price data collection by regional centre mainly involves clothing items and durable consumer goods such as household appliances. The goods and services included are ones that are not continuously available in small localities, or for which quality changes are difficult to determine, or which show a reasonably uniform regional movement in prices. Regional centres comprise 17 cities and towns. In each of them, 1-3 price data are collected on each commodity and service every month. Monthly collection yields a total of about 8 200 price data.

Price data by locality and regional centre are collected by the interview staff of the Central Statistical Office. Price data by locality are collected by 93 interviewers and price data by regional centre by 17 interviewers monthly. Thus a total of 110 interviewers participate in price data collection monthly.

Haastattelijoiden keräämät hinnat ovat kuluttajien todella maksavia hintoja. Siten mm. alellus-myynnihinnat otetaan indeksin mukaan. Kuponki- ja jäsentarjouksia tai käteisalennuksia ei oteta huomioon.

Keskitystyti Tilastokesuksesta kerättävien hyödykkelen ja palvelusten hintatietojen kokonaismäärä on noin 1 600. Näiden hyödykkelen merkitys on kuitenkin suuri, koska näiden paino-osuus on lähes kaksinkertainen verrattuna em. tavoin kerättävien hyödykkelen paino-osuuteen. Keskitystyti kerättävät ovat muun muassa asuntojen vuokrat, jotka kerätään Tilastokeskuksen vuokratiedustelulla neljä kertaa vuodessa ja omistusasumisen eri kustannuserät, kuten esimerkiksi osakehuoneistojen holtokustannukset. Näiden hyödykkeden paino-osuutta lisää myös se, että kodintukku- ja Alepatyppisistä liikkeistä kerättävien elintarvikkeiden ja eräiden muiden päivittäistavaroiden hintaseuranta tapahtuu keskitystyti näiden liikkeiden hinnastojen avulla.

Muut keskitystyti kerättävät hyödykkeet ovat sellaisia, joiden hintakehitys on koko maassa yhtenäinen (esim. alkoholi, tupakka, postimaksut) tai selvitetävissä luotettavasti ilman haastattelijoiden suorittamaa keruuta.

Interviewers collect data on prices actually paid by consumers. This means that discount sale prices are included in the index, while coupon and membership offers and cash discounts are not.

The price data on goods and services collected centrally out of the Central Statistical Office total about 1 600. These commodities are, however, of great importance, for their relative weight is almost double that of commodities whose price collection was described above. The central price collection includes, among other things, housing rents, which are collected by the Central Statistical Office Rent Survey four times a year, and the various expenditures for owner-occupied housing, such as the maintenance costs of owner-occupied flats. The relative weights of these commodities are also increased by the fact that the price follow-up of foodstuffs and certain other perishables carried by discount houses takes place centrally using the price lists of the discount houses.

Other commodities for which price data are collected centrally include commodities with uniform prices throughout the nation (e.g. alcohol, tobacco, postal rates) or whose prices can reliably be determined without data collection by interviewers.

#### 4.4. Keräysliikkeiden otos

Kuluttajahintaindeksin hintatietoja kerätään laajimmillaan 2 000 liikkeestä. Otantaa näiden liikkeiden valintaan sovelletaan paikkakunnittaisen hintakeräyksen liikkeiden ellä noin 600 liikkeen kohdalla.

Paikkakunnittaisen hintakeräyksen liikkeet on valittu kaksivalheisella otannalla. Ensimmäisen valheen otosyksikköjä ovat olleet keräyspaikkakunnat, jotka on valittu osittetulla satunnaisotonalla. Toisessa valheessa on valittu näiltä paikkakunnilta keräysliikkeet. Toisen valheen otantamenetelmä on ollut osittettu systemaattinen otanta. Keräysliikkeiden otoksen otoskehikko on rakennettu Tilastokeskuksen yritysrekisteristä. Otyosyksikköön on ollut "liike". Otyoskehikon osittaminen on tehty toimialan mukaan. Liikkeen todennäköisyys tulla mukaan otokseen on ollut sitä suurempi mitä suurempi on ollut sen liikevaihto.

Keräysliikkeiden otos on pyritty pitämään keräyspaikkakunnilla rakenteellisesti todellista tilannetta vastaavana ottaen huomioon myös olemassa olevan kaupparyhmittymäjakaman. Nämä ollen otosta on täydennetty ajottain haastattelijoiden

#### 4.4. Shop sample

Price data for the CPI are collected from up to 2 000 shops. In selecting the shops, sampling is used to choose about 600 shops for price collection by locality.

In selecting shops for price collection by locality, two-stage sampling is used. In the first stage, the sampling units consist of the price collection localities selected by stratified random sampling. In the second stage, the price collection shops are selected in these localities. The sampling method used in the second stage is stratified systematic sampling. The frame of the shop sample is constructed using the Central Statistical Office Register of Enterprises and Establishments. The sampling units consist of shops. The stratification of the frame is by branch of economic activity. The greater the turnover of a shop, the greater is the likelihood that the shop will be included in the sample.

The aim is to ensure that the structure of the shop sample reflects the actual situation in the price collection localities, with account taken also of the prevailing distribution of shops by

tiedolla tapahtuneista liikkeiden lopettamisista ja uusista liikkeistä. Lisäksi apuna on käytetty eri keskusliikkeiden omia toimipaikkatietoja.

Kuluttajahintaindeksissä yksittäisen hyödykkeen indeksiä ei painoteta suuralueen sisällöille vaan kaikkilla hinnolla on sama paino. Yksittäiset hintatiedot painottuvat liikeyritysotoksen myötä.

Alueittain keskitetyssä keruussa hinnat kerätään palkkakuntien suurimmista alan liikkeistä, usein alan erikoislleikkistä. Liikkeiden valinnan suorittavat haastattelijat yhdessä hintatilaston edustajien kanssa.

#### 4.5. Kuluttajahintaindeksin 1985=100 laskenta

Kuluttajahintaindeksin laskennassa jokaiselle noin 38 000 yksittäiselle hintatiedolle lasketaan itsenäinen indeksi kuukausittain.

Seuraavaksi lasketaan hyödykekohtaiset (403) aritmetiset tai painotetut keskiarvot seuraavan alueyhteysten mukaan:

1. Pääkaupunkiseutu
2. Muu Etelä-Suomi
3. Väli-Suomi
4. Pohjois-Suomi

chain. Therefore, the sample is supplemented periodically in response to interviewer reports of shop closures and openings. In addition, use has been made of distributors' own data on their establishments.

In the CPI commodity indices are not weighted within the major regions; all prices have the same weight. Individual price data are weighted through the sampling of enterprises.

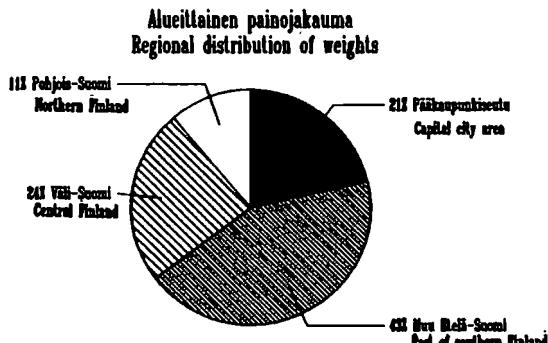
Price data by regional centre are collected in the city's or town's largest shops in the field. These are often specialty shops. The shops are selected by interviewers together with representatives of the Price Statistics Division.

#### 4.5. Calculation of the Consumer Price Index 1985=100

As part of the CPI, an independent index is calculated for each of the around 38 000 price data items monthly.

Arithmetic or weighted means are then calculated for the 403 commodities according to the following regional division:

1. Capital city area
2. Rest of southern Finland
3. Central Finland
4. Northern Finland



Näiden neljän alueen keski-indeksistä lasketaan painotettuna keski-arvoina koko maan hyödykekohtaiset indeksit. Hyödykekohtaisista indeksistä lasketaan painotettuna keskiarvoina koko maan ja suuralueiden kokonaisindeksit.

Alueittaisista indeksien lisäksi kuluttajahintaindeksilasketaan seuraaville väestöryhmiille: maatalousyrittäjät, kaikki palkansaajat, johtajat ja ylemmät toimihenkilöt, muut toimihenkilöt, työntekijät ja eläkeläiset.

The weighted averages of the mean indices for the four regions constitute the commodity indices for the whole country. The weighted averages of the commodity indices constitute the aggregate indices for the whole country and the major regions.

In addition to the regional indices, consumer price indices are calculated for the following population groups: agricultural entrepreneurs, all wage and salary earners, management and senior administrative and clerical employees, other administrative and clerical employees, workers and pensioners.

Uutena luokituksena, jolla kuluttajahintaindeksi lasketaan, on kotitalouden elinvalteliukitus, joka on seuraava:

- 1-hengen kotitaloudet
- Lapseton pari
- lapsiperheet

Kotitalouden elinvalteliukittain laskettu indeksi on saatavissa Tilastokeskuksesta. Kuluttajahintaindeksin eri luokituksin tuottettavat indeksit lasketaan kalkki käytteen samaa hyödykejoukkoa. Kunkin luokituksen erilaisuus tulee lasketaan painorakenteen, kunkin luokituksen oma kulutusmenojauman kautta.

Kotitaloustiedustelusta on laskettu väestöryhmittäinen painorakenne jokaiselle 403 indeksityydykkeelle (ks. lata 1).

Väestöryhmittäisistä kuluttajahintaindeksistä julkaistaan vain kokonaisindeksit.

A new classification of households by stage of the life cycle has been used to calculate the CPI. The classification is as follows:

- 1-person households
- Childless couples
- Families with children

The index calculated by stage of the life cycle of households is obtainable from the Central Statistical Office. The collection of commodities is the same for all CPI subindices regardless of the classifications used. The specifics of each classification are reflected in the calculations through the weight structure, i.e. through the particular distribution of consumption expenditure in each classification.

Using household survey data, a weight by population group has been calculated for each of the 403 commodities (see Appendix 1).

Of the consumer price indices by population group, only the aggregate indices are published.

## 5. KULUTTAJAHINTATILASTO JA SEN LAADINTA

Kuluttajahintaindeksiä varten kuukausittain kerättävästä hinta-aineistosta julkaistaan neljä kertaa vuodessa hintatilasto. Siinä julkaistaan koko maan ja alueittaiset keskihinnat noin 170 tavarasta ja palveluksesta.

Kuluttajahintatilastossa on hinnat neljänneksen viimeiseltä kuukaudelta koko maan ja suuralue-tasolla sekä neljänneksen keskihinta koko maan tasolla.

Hintatilaan on valittu hyödykketä joiden hintavaihtelut ovat pieniä tai hintatietojen lukumäärä on riittävän suuri. Alueittaiset keskihinnat julkaistaan vain niistä hyödykkelistä, joista kerätään kuukausittain koko maasta vähintään 186 yksittäistä hintatietoa. Alueittaisiin keskihintoihin vaikuttavat hyödykkien koko-, laatu- yms. erot eili hinnat eivät ole esim. Joidenkin merkkituotteiden keskihintoja vaan lukuisten erilaisten hyödykelaatujen keskihintoja.

Hintatilaoston alueelliset keskihinnat ovat alueelta kerättyjen yksikköhintojen aritmeettisia keskiarvoja. Koko maan keskihinnat lasketaan alueittaisten keskihintojen painotettuna keskiarvona. Painoina käytetään alueittaisia kulutusmeno-osuuksia. Vuosineljänneksen keskihinta on kolmen kuukauden keskihintojen aritmeettinen keskiarvo.

## 5. CONSUMER PRICE STATISTICS

Consumer price statistics are compiled from monthly CPI price data. Published quarterly, they contain the average prices of around 170 goods and services for the whole country and the different regions.

The consumer price statistics contain prices from the last month of the quarter at the national and the regional level and average quarterly prices at the national level.

The commodities selected are ones that show small price variations or on which there are an adequate number of price data. Average regional prices are published only for commodities on which at least 186 price data are collected monthly from the whole country. Average regional prices are affected by differences in commodity size, quality, etc., which means that they are not averages for some brands but for a wide range of different commodity qualities.

The average regional prices of the price statistics represent the arithmetic means of the unit prices collected in the region. Average national prices represent the weighted averages of the average regional prices. Regional proportions of consumption expenditure are used as weights. Quarterly average prices represent the arithmetic means of the average prices for three months.

## 6. INDEKSIN LASKENTAPERIAATTEITA

### 6.1. Asumismenojen mittauinen

Uudessa indeksissä pyritään entistä enemmän seuraamaan todellisten rahamenojen hintakehitystä. Tästä syystä indeksilin ei ole otettu mukaan ns. omia tuotteita eikä laskennallista asuntoetua.

Kuluttajahintaindeksissä 1985=100 omistusasuntojen asumispalveluiden hintakehitystä mitataan eri kustannuserien, kuten hoitomenojen sekä korko- ja poistokustannusten, hintakehityksen mukaan. Vuokra-asuntojen vuokrien hintakehitystä seurataan uudessa indeksissä edelleen todellisten maksettujen vuokrien kehityksen mukaan.

## 6. PRINCIPLES OF CALCULATING THE INDEX

### 6.1. Measurement of housing expenditure

The aim of the revised CPI is to improve the measurement of price movement of real money expenditures. Therefore, the index does not include self-produced goods, nor the imputed housing benefit.

In the CPI 1985=100, the price movement of housing services provided by owner-occupied dwellings is measured by the price movement of various cost items, such as maintenance expenses and interest and depreciation charges. The price movement of rents on rental dwellings continues to be measured by the movement in rents actually paid.

TAULUKKO 1. Asumisryhmän osuus kokonaisindeksissä ja sisäinen painojakauma

TABLE 1. Housing: proportion in aggregate index and internal distribution of weights

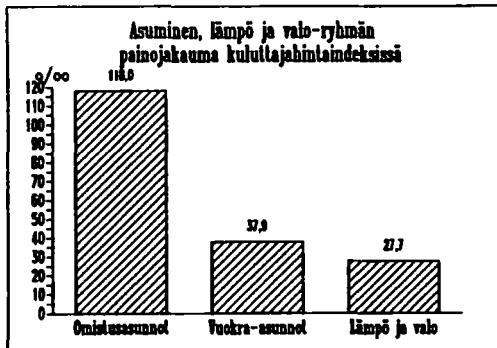
	PAINO IMDEKSISSÄ-%/oo	SISÄINEN %-JAKAUMA
	WEIGHT IN INDEX-%/oo	INTERNAL % DISTRIBUTION
ASUMINEN, LÄMPÖ JA VALO - HOUSING, FUEL AND LIGHT .....	183,6	100,0
ASUMINEN - HOUSING .....	155,9	84,9
Omistusasunnot - Owner-occupied dwellings .....	118,0	64,3
Omakotitalot - Owner-occupied houses .....	57,2	31,2
- Hoitokustannukset - Maintenance and repairs .....	10,1	
- Korkomenot - Interest expenses .....	15,3	
- Poistot - Depreciation .....	31,8	
Osakehuoneistot - Owner-occupied flats .....	60,8	33,1
- Hoitokustannukset - Maintenance and repairs .....	29,4	
- Korkomenot - Interest expenses .....	15,2	
- Poistot - Depreciation .....	16,2	
Vuokra-asunnot - Rental dwellings .....	37,9	20,6
LÄMPÖ JA VALO <sup>2)</sup> - FUEL AND LIGHT <sup>2)</sup> .....	27,7	15,1
- Sähkö - Electricity .....	18,6	
- Kevyt polttoöljy - Fuel oil .....	6,8	
- Halot - Firewood .....	1,3	
- Muu lämpö ja valo - Other fuel and light .....	1,0	

1) Sisältää myös lämmityskulut. Nämä ovat noin 35 % hoitokustannuksista.

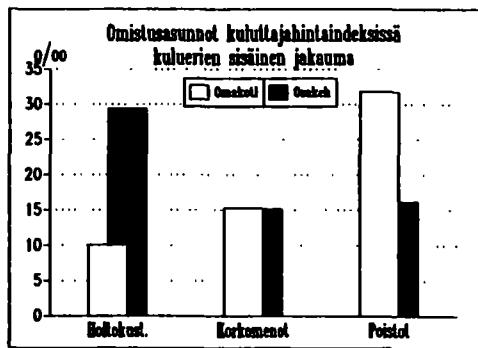
1) Also includes heating costs averaging about 35% of maintenance and repair costs.

2) Kotitaloussähkö ja omakotitalojen lämmityskulut

2) Household electricity and heating of owner-occupied houses.



Housing, fuel and light, weights in the CPI



Owner-occupied dwellings in the CPI: Items of expenditure, internal distribution

Omakoti = Owner-occupied houses

Osakeh = Owner-occupied flats

Omakotitalojen hoitokustannukset sisältävät korjaus-, nuohous- ja jätehuoltokustannukset, tonttivuokrat sekä vakuutus-, vesil- ja katumaksut. Omakotitalojen asuntolainojen korkomenoja mitataan asuntolainojen, sekä arava että tavallisten, nimelliskoron kehityksen mukaan. Poistoerän hintakehitystä seurataan Tilastokeskuksen vanhojen osake-asuntojen hintaindeksin mukaan.

Osakehuoneistojen hoitokustannuksia mitataan hoitovastikkeen ja korjauskulujen hintakehityksen mukaan. Korko- ja poistokustannuksia seurataan samalla tavalla kuin omakotitalojen osalta. Omistusasumisen eri kustannuserien painoarvot on saatu Tilastokeskuksen vuoden 1985 kotitaloustiedustelusta.

Vuokra-asuntojen vuokrien hintakehitystä mitataan vuokra-asuntojen todellisten maksettujen vuokrien kehityksen mukaan. Tilastokeskus tekee neljä kertaa vuodessa vuokratielustelun. Vuosittain otoksessa on mukana noin 24 000 vuokrahuoneistoa. Vuokria tiedustellaan postikyselynä vuokralaisilta.

Vuokratielustelun otannassa on osituksena käytetty talotyyppejä, rakennuksen valmistumisvuotta, asunnon kokoa, asunnon rahoitusmuotoa (arava/vapaaraohitteen) sekä asunnon sijaintikuntaa. Otos vastaa siis todellista tilannetta vuokra-asumomarkkinoilla.

Edulliset työsuhteasunnot, sukulaisuussuhdeasunnot ja muut vastaanavat vuokra-asunnot eliävät ole mukana hintaseurannassa, painoissa kylläkin. Vuokratielustelun tulokset näkyvät indeksissä kyselykuukautena.

Omistusasumisen osalta indeksissä mitataan asumispalveluiden hintakehitystä. Taloustietessä asumispalveluiden hintaa on perinteisesti mitattu maksetulla markkinavuokrilla myös omistusasumisen osalta. Suomessa on kalkista asunnoista vuokra-asuntoja noin 25 prosenttia. Omakotitaloista on markkinavuokraa vuokrattuna vain pari prosenttia. Lisäksi Suomessa on ollut lähes koko toisen maailmansodan jälkeinen aika jonkinasteinen vuokrasääntely. Asumiskustannusten muutokset eliävät ole nähin välittämättä päässeet sellaisinaan vuokra-asuntojen vuokriin. Koska todelliset maksetut vuokrat eliävät kuvaavat asumisen todellisia kustannuksia omistusasumisen osalta, estimoidaan markkinavuokrat lähtien eri kustannuseristä.

For owner-occupied houses, maintenance costs cover repair, chimney sweep service and waste management costs, ground rents, insurance premia, water charges and street tax. Interest expenses on housing loans, whether conventional loans or low-interest government loans, are measured by the movement of the nominal interest rate. The price movement of the depreciation item is measured by the Central Statistical Office price index for old owner-occupied flats.

For owner-occupied flats, maintenance costs are measured by the price movement of maintenance charges and repair costs. Interest expenses and depreciation deductions are measured in the same way as for owner-occupied houses. The weight values of the different cost items of owner-occupied housing derive from the Central Statistical Office Household Survey for 1985.

For rental dwellings, the price movement of rents is measured by the movement of rents actually paid. The Central Statistical Office conducts a Rent Survey four times a year. On an annual basis, the sample consists of about 24,000 rental dwellings. Rent information is requested from tenants using a postal questionnaire.

Stratification in the sampling of the Rent Survey is by type of building, year of completion of the building, size of the dwelling, type of financing for the dwelling (low-interest government housing loan/nonsubsidized private financing) and municipality of location of the dwelling. The sample thus reflects the actual situation on the rental dwelling market.

Rental dwellings provided by employers or relatives and other comparable low-cost rental housing are excluded from price monitoring but are included in the weights. The results of the Rent Survey are reflected in the index for the survey month.

For owner-occupied housing, the index measures the price movement of housing services. In economics, the prices of housing services have traditionally been measured by the market rents paid, also in the case of owner-occupied housing. Of all dwellings in Finland, rental dwellings make up about 25%. Of single-family houses, only about 2% are let at market rents. Further, for almost the entire postwar period there has been some degree of rent control in Finland. Consequently, changes in housing costs have not necessarily been included in the rents on rental dwellings in their full amount. Since rents actually paid do not describe the real cost of housing as regards owner-occupied housing, market rents are estimated on the basis of different cost items.

Kustannuserät, joiden voidaan olettaa vaikuttavan estimoitavaan markkinavuokreaan ovat:

- hoito-, korjaus-, yms. kustannukset
- poistot
- korot (lainakorot ja korko omalle pääomalle)
- verot ja tulonsiirrot (asuntotuloovero, vuokratuloovero ja verovähennykset)

Kuluttajahintaindeksin eräs pääperiaate on ollut, että välittömiä veroja ei oteta mukaan indeksiin. Toiseksi indeksin ei suositella mukaantotettavaksi tulonsiirtoja, elleivät ne kohdistu kaikkiin kotitalouksiin saman suuruksina, riippumatta perheen tuloista, koosta yms. seikoista. Näiden takia verovaikutuksia eikä tulonsiirtoja oteta huomioon estimoitaessa markkinavuokraa.

Edellä esitetyn mukaan emme pyri siis estimoimaan varsinaista markkinavuokraa vaan vuokraa, joka sisältää omistajan (asukkaan) kustannukset ilman vero- ja tulonsiirtovaikutuksia.

Kaavan muodossa estimoitu vuokra voidaan esittää seuraavasti:

$$H = KDI + K(r - (I-1)) + L(r_1 - r) + M(I)$$

missä	H	= estimoitava vuokra
KDI	= poisto jälleenhankinta-arvosta	
K (r - (I-1))	= Oman pääoman tuotot/kustannukset	
(I-1)	= markkinakorko	
L( r_1 - r )	= asuntojen hinnamuutos	
r_1	= lainakorko	
M	= hoito-, korjaus-, yms. kustannukset	

Lauseke  $r - (I-1)$  on nimelliskorona  $r$  ja asuntojen hinnamuutoksen ( $I-1$ ) erotus ja ilmoittaa oman pääoman reaalisen tuoton ( $R$ ).

Suomessa on reaalituotto ( $R$ ) ollut vuodesta 1970 lähtien, laskettuna obligaatiokoron ja asuntojen hinnamuutosten mukaan 5, 10 tai 15 vuoden liukuvana keskiarvona, lähes nolla. Omasta pääomasta ei ole siis ollut tuottoja eikä kustannuksia. Nämä ollessa oletetaan, että  $r = (I-1)$  ja kaava (1) saa lopullisen muodon:

jäljelle jäävät poisto-, lainojen korko- ja hoito-, korjaus yms. kustannukset.

Cost items assumed to affect the market rent to be estimated are as follows:

- Maintenance, repair and other comparable costs
- Depreciation
- Interest expenses (on loans and on own capital)
- Taxes and current transfers (tax on income from from housing, tax on income from rents and tax deductions)

One of the chief principles of the CPI has been that it does not include direct taxes. Another principle is that current transfers are rather not included unless they apply equally to all households, regardless of the income and the size of the family and other similar considerations. Thus, the effects of taxes and current transfers are not taken into account when estimating market rents.

As mentioned above, the aim is to estimate not the actual market rent but the rent which consists of the owner's (occupant's) costs exclusive of the effects of taxes and current transfers.

The formula for estimating the rent can be written as follows:

where	H	= the rent to be estimated
KDI	= depreciation from replacement cost value	
K (r - (I-1))	= income from/costs for own capital	
r (I-1)	= market interest rate	
L( r_1 - r )	= change in the price of dwellings	
r_1	= interest payments on loans	
M	= maintenance, repair and other similar costs	

The expression  $r - (I-1)$ , i.e. the difference between the nominal interest rate ( $r$ ) and the change in the price of dwellings ( $I-1$ ), indicates the real income from own capital ( $R$ ).

Since 1970 in Finland, real income ( $R$ ) has been near zero as calculated as a 5-, 10- or 15-year moving average according to the bond rate and the change in the price of dwellings. Thus, the capital has not yielded any income, nor resulted in any costs. Consequently, assuming that  $r = (I-1)$ , the final form of formula (1) can be written as follows:

$$H = KDI + L( r_1 - r ) + M(2),$$

the rent thus consisting of depreciation charges, interest payments on loans, and maintenance, repair and other comparable costs.

Poistojen hintaseurannassa ollaan päädytty vanhojen osakehuoneistojen hintaindeksilin. Mittari ei ole varsinkaan omakotitalojen osalta paras mahdollinen, mutta omakotitalolle ei vastaa hintaindeksilä lasketa. Paras mittari olisi uusien asuntojen, niin omakotitalojen kuin osakehuoneistojenkin, hintaindeksi. Tällaista indeksiä ei Suomessa toistaiseksi laadita.

## 6.2. Laadunmuutokset

Sen jälkeen kun kustakin indeksthöykykeestä on valittu kerättäväät hyödykelaadut (= tavaramerkit tai palvelukset), indeksissä seurataan jatkuvasti kuukaudesta toiseen täsmälleen saman (materiaalillaan, kooltaan, merkiltään, jne.) hyödykelaadun hintaa samasta keräysliikkeestä aina niin kauan kun sitä on saatavissa. Jos hintakeräykseen kuuluvaan hyödykelaadun valmistus tai myynti lopetetaan kokonaan, joudutaan ko. hyödykelaadun tilalle valitsemaan uusi hyödyke. Uutta hyödykelaatua valittaessa pyritään aina valitsemaan mahdollisimman hyvin vanhaa laatua sekä laadultaan että hinnaltaan vastaavaa hyödyke.

Kuluttajahintaindeksi on ns. puhdas hintaindeksi, joten hyödykelaadun vähdon yhteydessä eliminoidaan se osa mahdollisesta hinnanmuutoksesta, joka johtuu yksinomaan laadun muuttumisesta. Laadunmuutoksella tarkoitetaan lähiinä vanhan ja uuden hyödykelaadun eroja materiaalissa, koossa, viimeistelyssä, kestolässä, tehossa jne. Sen sijaan muodista tai valmistusmaasta johtuvat erot eivät sinänsä ole hyödykkeen laadunmuutoksia. Laadunmuusta arvioitaessa lähtökohtana on aina kuluttajan saama palvelu uudesta ja vanhasta hyödykkeestä eikä jos tuotantokustannuksissa on tapahtunut muutoksia, eivät ne ole välttämättä laadunmuutoksia kuluttajan kannalta.

Päivittäistavaroiden osalta laadunmuutoskorjauksia tehdään vähän, koska niissä hintaseuranta perustuu yksikköhinnan seurantaan eikä seurataan grammahinnan tai litrahinnan kehitystä eikä kappa-lehinnan kehitystä. Tarvittavat laadunmuutoskorjaukset näissä hyödykkeissä tehdään Tilastokeskuksessa.

Vaatetavaroissa, kodinkoneissa, vilhde-elektronikassa ym. alueittain keskitettyyn keruuseen kuuluvissa hyödykkeissä laadunmuutoksen arviointiinvalheessa tilastohaatattelija keskusteltuaan myyjän kanssa uuden ja vanhan hyödykkeen laatueroista. Lopullinen päätös tehdään Tilastokeskuksessa, jotta laadunmuutosten käsitteilyssä olisi yhtenäinen linja koko maassa.

In the follow-up on depreciation charges, the price index for old owner-occupied flats is used. The index is not the best possible as regards owner-occupied houses in particular, but no corresponding price index is calculated for owner-occupied houses. The best measure would be a price index for new dwellings covering both owner-occupied houses and owner-occupied flats. No such index is so far compiled in Finland.

## 6.2. Quality changes

After selection of those qualities of each index commodity (trademarks or services) on which price data are to be collected, the index follows from month to month the price of exactly the same (in material, size, brand, etc.) commodity quality in the same shops as long as the quality in question is available. If the production or the sale of a commodity quality included in CPI price collection is discontinued for good, a new commodity quality is chosen to replace it. Every effort is made to select a new commodity quality that matches the quality and price of the previous one.

The CPI is an adjusted index, i.e. when commodity qualities are changed, any price change solely due to a change in quality is always eliminated. Commodity quality changes mainly have to do with differences in material, size, finishing, service life, power, etc. between the old and the new commodity quality. Differences merely due to fashion or the country of manufacture do not count as commodity quality changes. Assessment of quality changes always starts from the service the new and the old commodity provide to the consumer. This means that from the point of view of the consumer changes in production costs do not necessarily signal changes in quality.

Daily goods are subject to few quality change adjustments because their price follow-up is concerned with unit prices, i.e. prices per gramme or litre, and not with piece prices. Any quality change adjustments to these commodities are made at the Central Statistical Office.

Regarding clothing items, household appliances, home electronics and other commodities on which price data are collected by regional centre, a change in quality is at first evaluated by the statistical interviewer after consulting the seller about quality differences between the old and the new commodity. The final decision is made at the Central Statistical Office, ensuring uniform treatment of quality changes in the whole country.

Keskitytyn hintakerun hyödykkelen osalta mahdolliset laadunmuutoskorjaukset tehdään kaikki Tilastokeskuksessa.

Joissakin tapauksissa Tilastokeskus käyttää laadunmuutosongelmissä ulkopuolista asiantuntijaa apua.

Laadunmuutostapauksissa ei muuteta todellista hintaa vaan muutos kohdistuu perushintaan eikä hintaan, johon nykyistä hintaa verrataan. Laadunmuutokset eliminoidaan seuraavan kaavan mukaan:

Any quality change adjustments to commodities on which price data are collected centrally are made at the Central Statistical Office.

In certain cases of price follow-up, the Central Statistical Office consults external expertise on questions of quality change.

Quality changes do not cause changes in the real price but in the base price, i.e. the price with which the current price is compared. Quality changes are eliminated using the following formula:

$$p_0^j = \frac{p_t^j}{\frac{p_t^{jk}}{p_0^i}}$$

Missä

kun hinnan- ja laadunmuutos ovat samansuuntaisia

$$p_t^{jk} = p_t^j - \Delta p^L$$

Where

when the changes in price and quality move in the same direction

kun hinnan- ja laadunmuutos ovat erisuuntaisia

$$p_t^{jk} = p_t^j + \Delta p^L$$

when the changes in price and quality move in opposite directions

$$\Delta p^L = (p_t^j - p_{t-1}^i) \times \frac{L-\%}{100}$$

$p_0^i$  = hyödykelaadun  $i$  perushinta ( $i$  on laatu, joka vaihdetaan uuteen laatuun)

$p_0^j$  = base price of commodity quality  $i$  ( $i$  = quality replaced by new quality  $j$ )

$p_0^j$  = hyödykelaadun  $j$  perushinta (uusi perushinta)

$p_0^j$  = base price of commodity quality  $j$  (new base price)

$p_t^j$  = tarkasteltavan kuukauden  $t$  laadun  $j$  (johon muutettu) hinta

$p_t^j$  = price of quality  $j$  (replacement) in reference month  $t$

$p_{t-1}^i$  = edellisen kuukauden  $t-1$  laadun  $i$  (josta muutettu) hinta

$p_{t-1}^i$  = price of quality  $i$  (replaced) in previous month  $t-1$

$L-\%$  = laadunmuutosprosentti, ts. kuinka monta prosenttia hinnanmuutoksesta on laadunmuutosta siirryttämessä laadusta  $i$  laatuun  $j$ .

$L-\%$  = quality change percentage, i.e. percentage of price change accounted for by quality change when shifting from quality  $i$  to quality  $j$

$p_{jk}^t$  = hyödykelaadun  $j$  korjattu nykyhinta, ts. nykyhinta, josta laadunmuutos on eliminointu

$p_{jk}^t$  = revised current price of commodity quality  $j$ , i.e. current price from which quality change has been eliminated

$\Delta p^L$  = laadunmuutoksesta johtuva hinnanmuutos

$\Delta p^L$  = price change due to quality change

### 6.3. Kausivaihteluhyödykkeet

Indeksissä on mukana hyödykkeitä, jotka ovat saatavina (myynnissä) vain osan aikaa vuodesta. Perinteisiä kausihyödykkettä ovat uudet perunat ja tuoreet marjat. Nämihin verrattavissa ovat yksinomaan vain joko talvi- tai kesäkäyttöön tarkoitettut vaatetustavarat, urheiluvälineet jne. Kausivaihteluhyödykkelen hinnat kerätään niinä kuukausina, jolloin ne ovat myynnissä (tai niihin ostetaan). Kuukausina, jolloin em. hyödykkelen hintoja ei kerätä, hyödykkelen hinnat pysyvät viimeisimän keräyskuukauden tasolla ja muuttuvat mahdollisesti vasta silloin, kun hyödykkeen hintaa aletaan jälleen kerätä.

Joissakin hyödykkeliissä (esim. tuorevihannekset) hinta on usein poikkeuksellinen tuotteen tullessa markkinolle tai poistuessa seiltä. Tällöin hintakeräystä ei suoriteta. Esimerkkinä olkoon kotimainen kurku, jonka hintaa ei maaliskuun keräysessä oteta huomioon.

Kausivaihteluhyödykkelen, kuten kaikkien muidenkin hyödykkelen, painoarvo on vuoden kaikkina kuukausina sama.

### 6.3. Commodities with seasonal variations

The CPI includes commodities which are available (for sale) only for a part of the year. Traditional commodities seasonally available are fresh potatoes and berries. Comparable to these are clothing items, sports equipment, etc. that are only intended for either winter or summer use. Price data on commodities with seasonal variations are collected during the months they are sold (or purchased). During other months their prices remain at the level of the last collection month, changing only when price data collection is resumed.

Some commodities (e.g. fresh vegetables) often are sold at exceptional prices when they are first introduced on the market or withdrawn from it. No price data are collected under such circumstances. Domestic cucumbers are a case in point: their prices are not included in the collection for the month of March.

Commodities with seasonal variations, like all other commodities, have the same weight value throughout the year.

### 6.4. Erikoisindeksit

Hintaindeksien käyttö on erittäin laajaa. Indeksejä käytetään työmarkkinoiden sopimuksissa, eri eläke- ja vakuutussopimuksissa, erilaisissa vuokrasopimuksissa, deflaattorina kliininhintaisissa laskelmissa jne. Perinteisesti Tilastokeskus on tarjonnut käyttöön elinkustannusindeksiä, tukkuhinta-indeksiä tai ansiotasoindeksiä. Nämien käyttö on sinänsä useissa tapauksissa paikallaan, mutta on myös hyvin monia tapauksia - näitä on ilmaantunut viime vuosina yhä lisää - joissa valittavan indeksin tulisi kuvata tarkemmin juuri sen omien käyttötarkoituksen ilmiöalueita ja hintakehitystä.

Indekseistä joitakin hyödykkeitä poistamalla ja luokituksesta tai painoja muuttamalla tai indeksejä yhdistämällä voidaan laatia erilaisia erikoisindeksejä.

Tilastokeskus laatii näitä käyttäjien tarvitsemia erikoisindeksejä maksullisena tietopalveluna.

### 6.4. Special indices

Price indices are used for a wide range of purposes. They are used in labour market agreements, in pension and insurance contracts, in various rent and lease agreements, as deflators in calculations at constant prices, etc. The traditional offerings of the Central Statistical Office of Finland include the Cost-of-living Index, the Wholesale Price Index, and the Wage and Salary Index. Although they often serve the intended purpose, there are many cases - their number has been increasing in recent years - which would require an index giving a more detailed description of the subject and the movement of the prices concerned.

Various special indices can be obtained by eliminating some commodities from indices and by modifying classifications or weights, or by amalgamating indices.

The Central Statistical Office prepares these special indices as a chargeable information service for interested users.

## 7. INDEKSIN JULKAISUT

Kuluttajahintaindeksin luvut julkaistaan ko. kuukautta seuraavan kuukauden 15. päivänä tai sitä seuraavana arkipäivänä. Tilastokeskuksen kuluttajahintaindeksi -sarjassa julkaistaan uudesta indeksistä kokonaisindeksin lisäksi hyödyke- ja väestöryhmittäiset ja alueittaiset indeksit. Näiden lisäksi julkaistaan vanhoista indekseistä elinkustannusindeksi 1951:10=100. Lisäksi kuluttajahintaindeksin ja elinkustannusindeksin luvut julkaistaan Tilastokatsauksissa, Suomen tilastollisessa vuosikirjassa sekä Tilastokeskuksen alarjatietokannassa (ASTIKA).

Tuoreimman kuluttajahintaindeksin ja elinkustannusindeksin 1951:10=100 luvut saa myös automatisesta puhelininvastaaajasta (90-1734 3222 suomeksi ja ruotsiksi 90-1734 3333).

Kuluttajahintatilasto julkaistaan neljä kertaa vuodessa Hinnat -sarjassa. Siinä julkaistaan koko maan ja alueittaiset keskihinnat noin 170 hyödykkeistä.

Kuluttajahintaindeksin hinta-aineistosta on mahdollista saada muitakin tietoja Tilastokeskuksen maksullisen tietopalvelun kautta salassapitomääräyksistä johtuyin rajoituksin.

## 7. PUBLICATION OF THE INDEX

The CPI figures for each month are published on the fifteenth day of the following month or, if this falls on a Saturday or Sunday, on the next weekday. Apart from the aggregate index, the Consumer Price Index series of the Central Statistical Office publishes revised indices by commodity and population groups and by region. In addition, publication of the old Cost-of-Living Index 1951:10=100 continues. CPI and Cost-of-Living Index figures are also published in the Bulletin of Statistics, the Statistical Yearbook of Finland, and the Central Statistical Office time series data base (ASTIKA).

The latest CPI and Cost-of-living Index 1951:10=100 figures can also be obtained by calling the automatic answering service of the Central Statistical Office (90-1734 3222 in Finnish and 90-1734 3333 in Swedish).

CPI statistics are published quarterly in the Prices series. They contain the national and regional average prices of about 170 commodities.

Additional CPI price information is available from the Central Statistical Office on a commission basis, subject to confidentiality restrictions.

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100. HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
 CONSUMER PRICE INDEX 1985=100. COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerryhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985	1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmättäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
				Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi southern Finland	Väli-Suomi rest of Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI
0	Ravinto - Food	187,5	211,7	155,0	189,8	206,9	199,3	255,3	168,1	140,9	162,0	188,2	266,0
00	Leipä- ja viljatuotteet - Bread and grain products	29,3	31,0	24,5	29,8	32,5	29,5	35,0	26,0	21,7	25,1	29,0	46,1
000	Jauhot ja suurimot - Flour and groats	4,6		2,3	4,6	6,3	5,4	11,6	3,3	2,6	3,1	3,9	8,7
	Erikoisvehnäjauhot - Special wheat flour	2,3		1,1	2,4	3,3	2,7	5,7	1,7	1,1	1,6	2,2	4,4
	Ruisjauhot - Rye flour	0,4		0,1	0,2	0,8	0,4	1,8	0,2	0,1	0,2	0,3	0,6
	Kaurahutaleet - Oat flakes	0,8		0,4	0,8	0,9	0,9	1,6	0,6	0,6	0,4	0,6	1,6
	Muut jauhot - Other flours	0,6		0,3	0,7	0,7	0,8	1,5	0,4	0,5	0,4	0,5	1,0
	Riisi - Rice	0,5		0,4	0,4	0,7	0,6	1,0	0,4	0,4	0,4	0,4	1,1
001	Ruokalievät - Baked goods, plain	13,3		11,7	13,9	13,3	14,3	11,8	12,4	10,4	11,9	14,1	18,7
	Nykki-leipä - Crisp bread	1,4		1,0	1,4	1,4	1,8	1,8	1,2	1,1	1,1	1,3	2,1
	Reikäleipä - Rye bread, 1st quality	3,4		2,5	3,4	4,1	4,4	3,7	3,2	2,3	2,9	3,8	5,3
	Ranskanleipä - French bread	2,6		2,9	2,9	2,0	2,0	1,8	2,6	2,2	2,7	2,8	2,8
	Sekahihvaleipä - Mixed wheat bread	2,7		2,7	2,9	2,4	2,5	1,8	2,6	2,4	2,4	2,8	3,9
	Jälkituunileipä - Rye bread, 2nd quality	1,7		1,2	1,7	2,0	2,2	1,8	1,6	1,2	1,4	1,9	2,6
	Muut leipät - Other plain breads	1,4		1,4	1,6	1,4	1,4	1,0	1,4	1,3	1,3	1,5	2,2
002	Kahvileivät - Other baked goods	8,9		8,0	8,9	10,1	7,4	9,2	7,7	6,2	7,8	8,6	15,2
	Pullapitko - Loaf of coffee bread	1,7		1,4	1,8	1,9	1,3	1,7	1,4	0,9	1,3	1,7	3,6
	Hedelmäviinerti - Piece of fruit pastry	1,4		1,1	1,4	1,7	1,3	1,6	1,2	1,0	1,2	1,3	2,4
	Käärretorttu - Swiss roll	1,0		1,2	0,9	0,9	0,7	0,7	0,9	0,7	0,9	1,0	1,6
	Kahvikakku - Coffee cake	1,0		1,2	0,9	0,9	0,7	0,7	0,9	0,7	0,9	1,0	1,6
	Donitsi - Doughnut	1,4		1,1	1,4	1,7	1,3	1,6	1,2	1,0	1,2	1,3	2,4
	Volleipäkeksi - Cream cracker	0,7		0,6	0,7	0,8	0,6	0,8	0,6	0,5	0,6	0,6	1,0
	Muut keksit - Other biscuits	1,8		1,5	1,8	2,1	1,7	2,2	1,6	1,4	1,7	1,7	2,5
003	Muut leipä- ja viljatuotteet - Other bread and grain products	2,6		2,4	2,4	2,9	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	3,4
	Karjalanpiirakka - Karelian pasty	1,2		1,0	1,2	1,5	1,1	0,8	1,1	1,0	1,1	1,1	2,2

- 1) I = Maatalousyrittäjät - Farmers on own account  
 II = Kaikki palkansaajat - All wage and salary earners  
 III = Johtajat ja ylemmät toimihenkilöt - Management and senior administrative and clerical employees  
 IV = Muut toimihenkilöt - Other administrative and clerical employees  
 V = Työntekijät - Manual workers  
 VI = Eläkeläiset - Pensioners

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o	Hyödykkeet ja hyödykertyhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00					Väestöryhmättäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
			Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland		I	II	III	IV	V	VI
	Makaroni - Macaroni	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6	0,8	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6
	Murot - Breakfast cereals	0,8	1,0	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9	1,1	0,9	0,8	0,8	0,7
01	Liha - Meat	44,8 48,2	36,1	45,8	48,7	49,1	57,7	40,8	31,4	38,5	47,9	60,0	
010	Tuore naudanliha - Fresh beef	10,4	9,0	10,7	11,3	10,9	13,5	9,3	8,2	9,0	10,2	14,8	
	Ulkopäisti - Round of beef	2,6	2,6	2,4	2,9	2,7	4,0	2,3	2,1	2,2	2,4	3,8	
	Naudan lapa - Shoulder of beef	2,2	2,1	2,0	2,6	3,0	3,4	1,9	2,1	1,8	1,8	3,4	
	Jauhelihä - Ground beef	5,6	4,4	6,3	5,8	5,2	6,2	5,2	4,0	5,0	6,0	7,6	
011	Tuore sianliha - Fresh pork	6,6	4,4	6,9	8,3	6,2	11,4	5,2	3,3	4,7	6,6	11,8	
	Porsaan ulkopäisti - Fillet of pork	1,1	0,6	1,0	1,5	1,1	2,3	0,8	0,4	0,7	1,0	2,1	
	Porsaankyljys - Pork chop	3,0	2,3	3,3	3,0	2,6	3,7	2,5	1,7	2,4	3,1	4,8	
	Sian keskikylki - Side of pork, middle	2,6	1,4	2,5	3,7	2,4	5,5	1,9	1,2	1,7	2,4	4,9	
012	Muu tuore liha - Other fresh meat	0,7	0,5	0,7	0,8	0,9	0,7	0,7	0,5	0,6	0,8	1,1	
	Maksa - Liver	0,7	0,5	0,7	0,8	0,9	0,7	0,7	0,5	0,6	0,8	1,1	
013	Pakastettu liha - Frozen meat products	1,9	2,0	2,0	1,6	1,9	1,4	1,9	1,9	2,0	1,9	2,2	
	Pakastettu broileri - Frozen broiler	1,9	2,0	2,0	1,6	1,9	1,4	1,9	1,9	2,0	1,9	2,2	
014	Kokolihevamisteet - Processed meats	4,3	3,8	4,6	3,9	5,0	3,8	4,1	3,4	4,2	4,4	5,9	
	Saunapalvikinkku - Smoked ham	2,8	2,4	2,9	2,5	3,3	2,4	2,6	2,1	2,7	2,9	3,8	
	Keittokinkku - Cooked ham	1,6	1,4	1,7	1,4	1,7	1,4	1,4	1,2	1,5	1,6	2,0	
015	Makkaret - Sausages	15,6	10,8	15,8	17,9	18,9	22,9	14,6	10,0	13,2	18,2	18,0	
	Meetvursti - Salami	2,5	2,0	2,2	3,2	3,4	2,9	2,5	1,9	2,4	2,9	2,4	
	Pekonimakkara - Bacon sausage	2,1	1,3	2,1	2,5	2,7	3,4	1,9	1,1	1,6	2,4	2,8	
	Lauantaimakkara - Luncheon sausage	2,1	1,3	2,1	2,5	2,7	3,4	1,9	1,1	1,6	2,4	2,8	
	Leikkelemakkara - Sausage with cured meats	1,1	0,7	1,0	1,3	1,4	1,7	0,9	0,6	0,8	1,2	1,4	
	Makit - Frankfurters	2,7	2,4	2,9	2,6	2,2	2,9	2,6	2,2	2,5	2,8	3,1	
	Lenkkimakkara - Ring of Bologna-type sausage	4,5	2,4	4,9	5,3	5,8	8,1	4,2	2,5	3,4	5,8	4,8	
	Maksamakkara - Liver sausage	0,6	0,8	0,6	0,6	0,6	0,4	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	
016	Lihaeinekset - Ready-to-eat meat preparations	3,7	4,3	3,8	3,3	3,2	2,4	3,6	3,0	3,7	4,0	4,3	
	Eineslaatikot - Ready-to-eat casseroles	0,9	1,0	0,9	0,7	1,0	0,4	0,9	0,8	0,9	1,0	1,1	
	Juhelihaeinekset - Ground meat preparations	1,5	1,5	1,5	1,6	1,4	1,5	1,4	1,0	1,3	1,6	2,3	
	Lihapitirakka - Mince pie	1,3	1,8	1,3	1,0	0,7	0,5	1,4	1,3	1,4	1,3	0,8	

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerryhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981		Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
		Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI		
017	Lihasäilykkeet - Preserved meat preparations	1,4	1,3	1,3	1,6	2,2	1,4	1,4	1,0	1,2	1,7	1,9	
	Nauta/sikapurkki - Beef and pork, tinned	0,7	0,6	0,6	0,8	1,4	0,9	0,6	0,4	0,4	0,9	1,0	
	Hernekeittopurkki - Pea soup, tinned	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	
	Muut lihasäilykkeet - Other preserved meat preparations	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	
02	Kala - Fish	5,7	6,9	6,0	5,4	5,4	6,6	5,8	5,1	5,1	5,2	5,0	9,3
020	Tuore kala - Fresh fish	2,7		2,6	2,4	2,7	4,2	3,0	2,3	2,3	2,4	2,3	5,0
	Silakka - Baltic herring	1,4		1,4	1,3	1,4	2,0	1,3	1,3	1,1	1,2	1,4	2,4
	Kirjolohi - Rainbow trout	1,3		1,2	1,2	1,2	2,2	1,7	1,1	1,2	1,2	0,9	2,6
021	Muut kalatuotteet - Other fish products	3,0		3,4	3,0	2,7	2,4	2,8	2,7	2,8	2,8	2,6	4,3
	Pakasteseiti - Frozen saithe	1,0		1,4	0,9	0,9	0,5	0,8	0,9	1,1	0,9	0,9	1,4
	Suoilattu silli - Salted herring	0,4		0,4	0,5	0,4	0,5	0,7	0,4	0,3	0,4	0,4	1,0
	Savusilakka - Smoked Baltic herring	0,4		0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,8
	Sillisäilykepurkki - Pickled herring, tinned	0,6		0,6	0,7	0,4	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,5	0,9
	Sardiini purkki - Sardine, tinned	0,5		0,7	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,6	0,7	0,4	0,4
03	Maito, juusto ja munat - Milk, cheese and eggs	35,9	40,0	27,1	36,3	40,6	40,7	53,2	31,8	25,9	29,8	36,6	51,7
030	Maito - Milk	17,9		11,0	17,8	21,8	22,7	30,3	15,1	10,1	13,1	19,3	28,2
	Kulutusmaito - Regular milk	5,7		3,1	5,7	7,3	7,6	10,6	4,8	2,9	4,1	6,4	8,8
	Kevytmaito - Low-fat milk	8,9		4,9	8,8	11,3	11,9	16,6	7,5	4,6	6,4	9,9	13,7
	Rasvaton maito - Non-fat milk	1,1		1,3	1,0	1,0	1,5	0,8	1,2	1,2	1,1	1,3	0,8
	Kuohukarma - Heavy cream	2,1		1,7	2,3	2,2	1,7	2,3	1,5	1,4	1,5	1,7	5,0
031	Hapanmaitotuotteet - Fermented milk products	5,2		4,6	5,1	6,0	5,2	6,2	4,8	4,4	4,6	5,3	7,1
	Rasvaton piimä - Non-fat butter milk	0,9		0,5	0,9	1,2	0,8	1,4	0,6	0,4	0,5	0,9	1,9
	Muu piimä - Other butter milk	0,7		0,4	0,7	0,9	0,6	1,1	0,4	0,3	0,4	0,7	1,4
	Jogurtti - Yogurt	2,8		2,7	2,8	3,1	2,9	3,2	2,9	2,9	2,8	3,0	2,2
	Villi - Curdled milk	0,9		1,0	0,8	0,8	1,0	0,4	0,8	0,8	0,9	0,8	1,4
032	Juustot - Cheeses	8,6		8,6	9,1	8,1	8,3	9,8	8,3	8,7	8,6	7,9	10,3
	Emmentaljuusto - Emmenthal cheese	1,7		2,3	1,9	1,2	1,2	1,3	1,7	2,2	1,7	1,4	2,2
	Edamjuusto - Edam cheese	4,3		2,9	4,4	4,8	5,1	6,6	4,1	3,1	4,1	4,6	4,8
	Kermajuusto - Cream cheese	1,3		1,7	1,4	1,0	1,0	1,0	1,3	1,7	1,4	0,9	1,6
	Muut juustot - Other cheeses	1,3		1,7	1,4	1,0	1,0	1,0	1,3	1,7	1,4	0,9	1,6

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykertymät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
			Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Ete-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI
033	Munat - Eggs	4,2	3,0	4,3	4,8	4,5	6,8	3,6	2,7	3,4	4,2	6,1
	Kanannmunat - Hen's eggs	4,2	3,0	4,3	4,8	4,5	6,8	3,6	2,7	3,4	4,2	6,1
04	Rasvat ja öljy - Fats and edible oils	11,9 15,0	7,3	12,2	15,4	11,5	24,7	9,8	7,1	8,7	12,0	18,6
040	Voi ja voiskekoitteet - Butter and butter mixtures	8,3	4,3	8,4	12,0	8,0	22,2	6,3	4,4	5,4	7,9	14,0
	Heijerivoi - Dairy butter	8,3	4,3	8,4	12,0	8,0	22,2	6,3	4,4	5,4	7,9	14,0
041	Margariinit ja öljyt - Margarine and edible oils	3,6	3,0	3,8	3,4	3,6	2,4	3,4	2,7	3,2	4,1	4,6
	Talousmargariini - Cooking margarine	1,3	0,7	1,4	1,6	1,3	1,4	1,2	0,8	1,1	1,6	1,8
	Jääkaappimargariini - Soft margarine	1,9	2,0	2,0	1,4	1,9	0,6	1,9	1,4	1,8	2,2	2,3
	Kasvisöljy - Vegetable oil	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4
05	Hedelmät, marjat ja vihannekset - Fruit, berries and vegetables	24,6 32,1	25,2	24,8	24,4	23,2	26,5	22,9	23,0	23,5	22,4	32,6
050	Tuoreet hedelmät - Fresh fruit	7,3	7,1	7,4	7,4	7,0	7,9	6,9	6,9	6,9	6,8	9,3
	Omena - Apple	2,1	1,9	2,2	2,2	1,8	2,8	1,9	2,0	1,9	1,9	2,9
	Appelsiini - Orange	1,7	1,7	1,7	1,8	1,7	1,9	1,6	1,6	1,6	1,6	2,3
	Banaani - Banana	2,0	2,0	2,1	2,0	2,1	2,0	2,0	1,9	2,0	2,0	2,4
	Muut tuorehedelmät - Other fresh fruit	1,4	1,6	1,4	1,3	1,4	1,2	1,3	1,4	1,4	1,3	1,8
051	Tuoreet marjat - Fresh berries	1,6	1,1	1,5	2,0	2,1	3,1	1,3	1,0	1,3	1,4	2,9
	Mansikka - Strawberry	1,2	0,8	1,3	1,6	1,2	2,6	1,0	0,8	1,0	1,1	2,2
	Puolukka - Lingonberry	0,4	0,3	0,2	0,4	0,9	0,6	0,3	0,2	0,3	0,3	0,7
052	Muut hedelmä ja marja-tuotteet - Other fruit and berry products	4,9	5,4	4,6	5,0	4,8	5,2	4,7	4,8	4,6	4,6	5,9
	Hedelmäsäilykkeit - Preserved fruit	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,6	0,5	0,9
	Rusinat - Raisins	0,7	0,7	0,7	0,9	0,7	1,2	0,6	0,7	0,6	0,6	1,2
	Pakastemarjat - Frozen berries	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,7
	Mustaviljinmarjamehu - Black currant juice	0,8	0,7	0,7	0,8	1,0	0,6	0,8	0,7	0,7	0,9	0,7
	Appelsiinimehu - Orange juice	1,7	2,3	1,6	1,7	1,5	1,3	1,8	2,1	1,9	1,6	1,4
	Mansikkahillo - Strawberry jam	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	1,1	0,7	0,7	0,6	0,7	1,0
053	Tuoreet vihannekset ja juurekset - Fresh vegetables and root crops	7,6	8,0	8,1	7,0	6,1	7,7	7,1	7,4	7,3	6,7	10,6
	Porkkana - Carrot	1,1	1,1	1,2	1,0	0,9	1,2	0,9	1,0	0,9	0,9	2,0

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
 CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykertyhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981		Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
		Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Ete-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI		
	Kiinankaali - Chinese cabbage	0,4	0,4	0,5	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,5
	Keräkaali - Cabbage	0,5	0,6	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,9
	Tomaatti - Tomato	2,4	2,4	2,4	2,3	2,0	2,5	2,3	2,2	2,4	2,2	2,2	3,0
	Kurkku - Cucumber	1,5	1,3	1,7	1,5	1,2	2,0	1,4	1,3	1,4	1,4	1,4	1,7
	Sipuli - Onion	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	1,1
	Salaatti - Lettuce	0,5	0,8	0,6	0,4	0,3	0,2	0,5	0,7	0,6	0,4	0,4	0,8
	Paprika - Paprica	0,4	0,7	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,7	0,4	0,4	0,4	0,6
054	Muut vihannes- ja juurikastuotteet - Other vegetable and root crop products	3,2	3,5	3,2	3,0	3,3	2,6	3,1	2,9	3,3	3,1	3,1	4,0
	Pakastevihannekset - Frozen vegetables	0,8	0,8	0,9	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	1,3
	Maustekurkut - Pickled cucumbers	0,9	0,9	0,8	0,9	1,1	0,9	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8	1,0
	Pussikeitto - Dehydrated soup	0,4	0,7	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4
	Vihannessalaatit - Vegetable salads	1,1	1,1	1,1	0,9	1,1	0,5	1,1	0,9	1,2	1,0	1,0	1,2
06	Peruna ja perunavalm. - Potatoes and potato preparations	3,0	4,2	2,5	3,1	3,3	3,1	4,6	2,7	2,2	2,4	3,1	4,1
060	Peruna - Potatoes	1,9		1,4	2,0	2,2	2,1	3,6	1,6	1,3	1,4	2,0	3,0
	Ruokaperuna - Potatoes, household	1,6		1,2	1,6	1,8	1,8	3,0	1,3	1,1	1,1	1,6	2,4
	Varhaisperuna - Early potatoes	0,3		0,2	0,3	0,4	0,4	0,6	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4
061	Perunavalmisteet - Potato preparations	1,1		1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	1,2	1,1
	Ranskalaiset perunat - Chips	1,1		1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	1,2	1,1
07	Sokerivalmisteet - Sugars	3,8	5,7	1,9	4,2	4,9	3,5	8,9	2,9	1,6	2,4	3,8	7,0
070	Sokeri - Sugar	3,8		1,9	4,2	4,9	3,5	8,9	2,9	1,6	2,4	3,8	7,0
	Hienosokeri - Granulated sugar	2,8		1,4	3,2	3,6	2,2	6,2	2,1	1,2	1,9	2,8	5,0
	Palasokeri - Lump sugar	1,0		0,4	1,0	1,4	1,3	2,7	0,7	0,3	0,5	1,0	2,0
08	Kahvi, tee ja kaakao - Coffee, tea and cocoa	10,6	11,5	7,0	10,4	12,7	13,3	17,3	8,7	5,8	7,8	10,9	18,4
080	Kahvi - Coffee	9,4		6,2	9,3	11,4	12,1	15,9	7,6	4,8	6,9	9,8	17,4
	Kahvipaketti - Coffee, packet	9,4		6,2	9,3	11,4	12,1	15,9	7,6	4,8	6,9	9,8	17,4
081	Tee ja kaakao - Tea and cocoa	1,1		0,9	1,1	1,2	1,3	1,5	1,1	1,1	0,9	1,1	1,1
	Tee - Tea	0,7		0,6	0,7	0,7	0,6	0,8	0,7	0,8	0,6	0,6	0,8
	Kaakao - Cocoa	0,4		0,2	0,4	0,5	0,6	0,7	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3
09	Muut ravintoaineet - Other foodstuffs	18,1	17,2	17,3	17,7	19,0	18,8	21,7	17,6	17,2	18,4	17,3	18,4
090	Makset ja jäätelö - Confectionery and ice cream	14,3		13,6	13,9	15,0	15,3	16,8	14,1	13,7	14,8	13,9	13,2

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYLÄUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykertyhmät Commodities and commodity groups	Paino Weight 1985	0/00 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmässiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
				Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi Rest of Central Finland	Väli-Suomi southern Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI
	Maitosuklaa - Milk chocolate	2,2		2,4	2,2	2,3	2,2	2,3	2,2	2,2	2,4	2,0	2,3
	Suklaamakeiset - Chocolate confectionery	2,7		2,8	2,6	2,7	2,6	2,8	2,6	2,6	2,9	2,4	2,6
	Pastillit - Lozenges	1,9		1,9	1,7	2,0	2,1	2,0	1,8	1,7	1,9	1,7	2,3
	Täyttemakeinen - Candies and sweets	4,4		3,8	4,4	4,8	5,1	5,4	4,4	4,0	4,6	4,4	3,9
	Jäätelöpakkauks - Ice-cream, packaged	1,3		1,3	1,3	1,4	1,2	2,0	1,2	1,3	1,2	1,3	1,2
	Muu jäätelö - Other ice-cream products	1,8		1,4	1,8	1,9	2,1	2,2	1,9	1,9	1,8	1,9	0,9
091	Mausteet ja muut ravintoaineet - Spices and other foodstuffs	3,8		3,7	3,8	4,0	3,4	4,9	3,5	3,5	3,6	3,4	5,2
	Suola - Salt	0,3		0,1	0,3	0,3	0,3	0,6	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4
	Sinappi - Mustard	0,7		0,4	0,8	0,8	0,7	1,4	0,6	0,4	0,7	0,7	1,0
	Mausteet - Spices	0,8		0,7	0,9	0,8	0,8	1,3	0,7	0,6	0,8	0,7	1,2
	Tomaattiketchup - Tomato ketchup	0,6		0,7	0,7	0,6	0,4	0,5	0,7	0,7	0,6	0,7	0,4
	Vauvan ruoka - Infant food	1,4		1,7	1,3	1,4	1,2	1,0	1,3	1,6	1,4	1,1	2,1
1	Juomat ja tupakka - Beverages and tobacco	69,9	66,1	72,9	74,4	60,6	68,6	50,2	72,7	56,8	74,1	80,9	57,3
10	Juomat - Beverages	47,9	44,6	53,0	52,4	39,5	43,0	31,3	49,9	46,1	52,6	50,3	37,9
100	Alkoholittomat juomat - Non-alcoholic beverages	6,9		7,0	6,9	7,1	6,2	7,4	6,4	6,2	6,9	6,3	9,3
	Kasvisuutejuoma - Cola beverages	1,6		1,6	1,5	1,7	1,4	1,7	1,4	1,4	1,6	1,4	2,0
	Appelsiinijuoma - Orangeade	3,8		3,6	3,9	4,1	3,6	4,7	3,6	3,4	3,7	3,7	4,5
	Kivennäisvesi - Mineral water	1,5		1,8	1,5	1,4	1,2	1,1	1,3	1,4	1,6	1,1	2,8
101	Alkoholijuomat - Alcoholic beverages	41,0		45,0	45,4	32,4	35,9	23,9	43,4	39,9	45,8	44,0	28,6
	Alkoholijuomat - Alcoholic beverages	41,0		45,0	45,4	32,4	35,9	23,9	43,4	39,9	45,8	44,0	28,6
11	Tupakkatuotteet - Tobacco products	22,0	21,5	20,8	22,0	21,1	26,5	18,9	22,8	10,8	21,4	30,6	19,4
110	Savukkeet - Cigarettes	20,7		19,9	20,7	19,9	24,1	17,4	21,6	9,7	20,7	29,1	17,6
	Savukkeet - Cigarettes	20,7		19,9	20,7	19,9	24,1	17,4	21,6	9,7	20,7	29,1	17,6
111	Sikarit - Cigars	0,4		0,5	0,5	0,2	0,1	0,2	0,5	0,8	0,4	0,4	0,0
	Sikarit - Cigars	0,4		0,5	0,5	0,2	0,1	0,2	0,5	0,8	0,4	0,4	0,0
112	Piippuputapakka - Pipe tobacco	0,9		0,4	0,7	1,0	2,3	1,3	0,7	0,3	0,4	1,2	1,8
	Piippuputapakka ja muut - Pipe and other tobacco products	0,9		0,4	0,7	1,0	2,3	1,3	0,7	0,3	0,4	1,2	1,8
/	Vaatetus ja jalkineet Clothing and footwear	63,9	63,5	67,4	62,7	63,4	63,1	68,9	64,9	70,8	68,6	58,9	52,3

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerryhmät Commodities and commodity groups	Paino Weight 1985	Paino 0/00 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00						
				Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI	
20	Vaatetus - Clothing	52,8	50,2	56,4	52,0	51,9	51,0	56,9	53,6	60,0	56,6	47,9	43,1	
200	Miesten takit - Men's coats	5,2		5,7	5,0	5,3	5,3	4,4	5,4	5,4	5,7	5,0	4,0	
	Miesten kesätakki - Men's summer overcoat	0,9		1,1	1,0	0,8	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	0,7	1,6	
	Miesten nahkatakki - Men's leather jacket	1,3		1,4	1,4	1,3	1,2	0,8	1,4	1,4	1,7	1,3	0,6	
	Sadetakki - Raincoat	0,2		0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	
	Lämpöpuku - Suit of thermal wear	1,0		1,0	0,8	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,6	
	Miesten ulkoilupusero - Men's jacket for outdoor recreation wear	1,8		1,9	1,6	2,0	2,2	1,8	1,9	1,8	1,9	1,9	1,1	
201	Naisten takit - Women's coats	6,2		9,1	5,8	5,3	4,7	5,6	6,4	8,3	6,7	5,1	6,4	
	Naisten pöällystakki - Women's overcoat	2,7		3,3	2,9	2,3	2,2	2,2	2,4	2,7	2,7	2,2	4,7	
	Naisten turkki - Women's fur coat	1,5		3,8	1,2	0,9	0,1	1,4	1,8	3,6	1,8	0,9	0,4	
	Naisten ulkoilupusero - Women's jacket for outdoor recreation wear	2,0		2,1	1,7	2,2	2,4	2,0	2,1	2,0	2,1	2,0	1,2	
202	Miesten ja naisten housut - Men's and women's trousers	8,4		7,1	8,6	8,9	9,4	10,1	9,1	8,0	9,8	9,3	3,5	
	Miesten irtohousut - Men's slacks	3,2		2,8	3,2	3,3	3,3	3,6	3,4	3,1	4,0	3,2	1,4	
	Miesten farmarit - Men's jeans	0,7		0,4	0,8	0,8	1,0	0,9	0,8	0,6	0,7	1,0	0,1	
	Naisten pitkähousut - Women's trousers and slacks	3,0		2,7	3,1	3,2	3,2	3,5	3,3	3,0	3,9	3,1	1,4	
	Nuorison farmarit - Girls' and boys' jeans	1,1		0,5	1,1	1,2	1,5	1,3	1,2	0,9	1,0	1,5	0,1	
	Housujen lyhennys - Alteration of trousers	0,4		0,8	0,4	0,3	0,4	0,8	0,4	0,4	0,2	0,4	0,4	
203	Miesten paidat ja puserot - Mens's shirts and pullovers	3,2		3,8	3,1	3,0	2,9	3,4	3,3	4,1	3,4	2,8	2,0	
	Miesten villatakki - Men's cardigan	0,8		0,9	0,8	0,6	0,6	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,5	
	Miesten väriillinen paita - Men's shirt, coloured	1,4		1,6	1,4	1,4	1,4	1,6	1,4	1,9	1,5	1,2	0,9	
	Miesten valkoinen paita - Men's shirt, white	1,0		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,4	1,1	0,9	0,6	
204	Naisten paidat, puserot ja hameet - Women's shirts, blouses and skirts	10,4		11,6	10,5	10,2	8,4	11,7	10,1	12,4	10,7	8,2	11,2	
	Naisten neulepusero - Women's pullover	1,8		2,2	1,9	1,4	1,3	2,0	1,8	1,9	1,9	1,6	1,2	
	Naisten paitapusero - Women's blouse	3,7		4,4	3,6	3,5	3,5	4,1	3,8	4,9	4,9	3,2	2,5	
	Hame - Skirt	3,6		3,2	4,0	3,8	2,6	4,4	3,1	3,5	3,5	2,5	6,3	

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykertyhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985	Paino 0/00 Weight 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00					Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
				Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Ete-Suomi Rest of southern Finland	Vall-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland		I	II	III	IV	V	VI
	Jakkupuku - Women's costume	1,4		2,0	1,1	1,4	1,0							
205	Miesten alusasut - Men's underwear	3,5		3,1	3,6	3,5	3,7	5,1	3,6	3,1	4,4	3,3	2,3	
	Miesten aluspaita - Men's undershirt	2,1		1,9	2,2	2,2	2,2	3,3	2,2	1,8	2,9	1,9	1,0	
	Miesten alushousut - Men's underpants	0,8		0,7	0,8	0,8	0,8	1,0	0,7	0,7	0,8	0,7	0,8	
	Sukat - Socks	0,6		0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,4	
206	Naisen alusasut - Women's underwear	3,9		4,0	4,1	3,5	3,8	3,8	3,8	3,4	4,1	3,7	4,3	
	Naisen pikkuhousut - Women's panties	1,0		0,9	1,0	1,0	1,1	1,4	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	1,2
	Rintaliivit - Brassiere	0,7		1,1	0,7	0,4	0,7	0,4	0,8	0,8	0,9	0,8	0,6	
	Yhdenkoon sukahousut - One-size tights	0,8		0,9	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	0,8	1,0	0,8	0,9	
	Talvisukkahousut - Heavy tights	0,5		0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,6	0,4	0,7	
	Naisen yöpuku - Night gown	0,8		0,5	0,9	0,7	0,9	0,7	0,7	0,6	0,7	0,8	1,0	
207	Puvut ja urheiluasut - Suits and sportswear	3,6		4,1	3,4	3,5	4,0	3,3	3,9	5,7	3,5	3,1	1,8	
	Miesten puku - Men's suit	1,9		2,6	1,7	1,8	1,4	1,6	2,0	3,2	2,1	1,2	1,4	
	Verryttelypuku - Warm-up suit	1,8		1,5	1,7	1,8	2,5	1,7	1,9	2,6	1,4	1,9	0,3	
208	Lasten vaatteet - Children's clothing	2,0		2,4	1,9	1,9	2,0	1,8	2,2	3,0	1,8	2,0	1,4	
	Lasten suojapuku - Children's overalls	1,0		1,5	0,8	0,9	0,9	0,9	1,2	2,1	0,7	0,9	0,2	
	Lasten sukahousut - Children's tights	0,6		0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6	0,6	
	Lasten oloasu - Children's sweat suit	0,4		0,3	0,6	0,4	0,6	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	
209	Muut asusteet ja tekstillituotteet - Other items of clothing and textile products	6,1		5,4	5,9	6,7	7,0	7,5	6,0	6,4	6,4	5,4	6,3	
	Lippalakki - Visor cap	0,9		0,8	0,8	1,2	1,2	1,0	0,9	1,0	1,2	0,7	1,1	
	Miesten turkislakki - Men's fur hat	0,3		0,3	0,3	0,3	0,4	0,7	0,3	0,3	0,2	0,2	0,6	
	Miesten nahkakäsineet - Men's leather gloves	0,9		0,6	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,8	1,0	0,9	0,6	
	Kangas 1-laji - Textile fabrics, 1st quality	1,1		1,1	1,0	1,2	1,4	1,1	1,1	1,3	1,1	1,1	0,8	0,8
	Kangas 2-laji - Textile fabrics, 2nd quality	1,0		1,0	1,1	1,0	0,9	1,4	1,0	1,3	1,1	0,8	0,7	
	Villalanka Wool yarn	1,3		1,1	1,3	1,6	1,3	1,4	1,2	1,1	1,4	1,2	2,0	
	Ankarullia Spool of thread	0,6		0,6	0,5	0,6	0,7	1,0	0,5	0,6	0,4	0,5	0,4	
	Malineet Footwear	11,1	13,3	11,1	10,8	11,4	12,1	12,0	11,2	10,8	11,9	11,0	9,2	

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerryhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981		Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
		Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI		
210	Kumijalkineet - Rubber footwear	0,7	0,3	0,7	1,0	1,2	2,6	0,7	0,4	0,5	0,9	0,4	0,4
	Miesten kumisaappaat - Men's rubber boots	0,4	0,2	0,4	0,5	0,6	1,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,2
	Yleiskumisaapas - Rubber boots	0,4	0,2	0,4	0,5	0,6	1,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,2
211	Urheilujalkineet - Sports footwear	1,8	1,6	1,8	1,9	2,2	1,7	2,1	2,2	1,9	2,1	0,6	
	Lenkitossut - Jogging shoes	1,8	1,6	1,8	1,9	2,2	1,7	2,1	2,2	1,9	2,1	0,6	
212	Miesten kengät - Men's shoes	2,2	2,4	2,1	2,2	2,2	2,0	2,2	2,1	2,4	2,1	2,0	
	Miesten kengät, 1-laji - Men's shoes, 1st quality	0,8	0,8	0,8	0,9	1,0	0,7	0,8	0,7	0,9	0,9	0,7	
	Miesten kengät, 2-laji - Men's shoes, 2nd quality	1,4	1,7	1,3	1,3	1,3	1,2	1,4	1,4	1,6	1,3	1,3	
213	Naisten kengät - Women's shoes	4,1	4,4	3,9	4,2	4,2	3,6	4,1	3,8	4,6	4,0	3,7	
	Kävelykengät - Walking shoes	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,6	0,7	
	Juhlakengät - Party shoes	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,6	0,7	
	Kesäkengät - Summer shoes	0,9	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	0,8	0,9	
	Talvikengät - Winter shoes	1,8	1,7	1,7	1,0	2,1	1,6	1,8	1,6	1,9	1,9	1,5	
214	Huut jalkineet - Other footwear	2,3	2,3	2,4	2,1	2,2	2,1	2,2	2,2	2,4	2,0	2,6	
	Lasten kengät - Children's footwear	1,6	1,7	1,4	1,6	1,6	1,4	1,6	1,4	1,8	1,5	1,4	
	Aamutohvelit - Slippers	0,7	0,6	0,9	0,5	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	0,4	1,2	
3	Asuminen, lämpö ja valo - Housing, fuel and light	183,6	208,1	183,4	184,4	181,8	183,8	150,7	177,8	189,1	181,8	168,4	230,8
31	Asuminen - Housing	155,9	184,6	169,4	153,4	149,7	152,7	112,4	154,4	168,3	159,6	142,8	186,3
310	Omakotitalot - Owner-occupied houses	57,2	89,9	20,8	62,1	72,2	73,2	105,3	52,2	52,2	47,6	55,4	59,3
	Holotustannukset - Maintenance, repairs and insurance (including water)	10,1		5,8	10,9	12,1	11,0	16,7	8,7	8,5	8,0	9,2	15,1
	Pääomakostannukset - Capital cost	47,0		15,1	51,1	60,0	62,3	88,6	43,5	43,6	39,6	46,1	44,2
311	Osakehuoneistot - Owner-occupied flats	60,8	48,1	98,5	59,0	40,9	40,7	3,2	63,0	88,0	69,7	44,0	83,0
	Holotustannukset - Maintenance, repairs and insurance (including heating and water)	29,4		47,9	29,0	19,2	18,6	1,9	28,6	36,8	31,8	21,6	50,2
	Pääomakostannukset - Capital cost	31,4		50,6	30,0	21,7	22,1	1,3	34,4	51,2	37,8	22,4	32,7
312	Vuokrahuoneistot - Rental flats	37,9	46,6	50,1	32,3	36,6	38,7	3,9	39,2	28,2	42,3	43,4	44,0
	Vuokrat - Rent	37,9	46,6	50,1	32,3	36,6	38,7	3,9	39,2	28,2	42,3	43,4	44,0
32	Lämpö ja valo - Fuel and light	27,8	23,5	14,0	31,1	32,1	31,1	38,3	23,4	20,8	22,2	25,7	44,5

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykertyhmät Commodities and commodity groups	Paino Weight 1985	0/00 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00						Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
				Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi southern Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI		
320	Lämpö ja valo - Fuel and light	27,8	14,0	31,1	32,1	31,1	38,3	23,4	20,8	22,2	25,7	44,5			
	Sähkö - Electricity	18,6	10,8	20,0	21,4	21,9	24,8	16,1	15,2	15,6	17,0	29,2			
	Kevyt polttoöljy - Light fuel oil	6,8	2,2	8,6	7,8	6,2	11,6	5,4	4,2	5,1	6,4	10,1			
	Halot - Firewood	1,4	0,2	1,4	1,9	2,1	1,4	0,9	0,4	0,7	1,2	3,7			
	Muu lämpö - Other fuels	1,0	0,8	1,1	1,0	0,9	0,4	1,0	0,9	0,8	1,1	1,6			
4	Kotitalouskalusto, -tarvikkeet ja -palvelukset - Household furnishings, equipment and services	69,3	55,7	71,9	68,9	69,4	66,3	68,0	68,6	75,5	67,1	65,7	73,8		
40	Huonekalut, matot ja valaisimet - Furniture, carpets and light fixtures	24,3	17,2	29,8	22,7	21,9	25,2	17,4	25,4	31,8	25,2	22,0	21,0		
400	Huonekalut - Furniture	17,8	21,1	15,9	17,3	20,1	13,6	19,1	22,6	18,6	17,3	13,3			
	Ruokapöytä - Dining table	3,0	2,9	2,8	3,1	4,1	2,3	3,4	4,4	2,8	3,2	1,4			
	Vuodesohva - Sofa bed	4,3	4,6	3,8	4,6	5,1	3,9	4,7	5,7	5,0	3,8	2,6			
	Lepotuoli - Armchair	2,4	2,4	2,0	2,9	3,4	2,6	2,3	2,2	2,3	2,4	2,8			
	Tuoli - Chair	1,9	2,0	1,7	1,5	2,9	1,0	2,0	2,6	2,2	1,5	1,7			
	Kirjahylly - Bookcase	1,9	2,4	1,8	2,0	1,6	1,1	2,2	2,1	2,8	1,9	1,2			
	Sänky - Bed	2,9	4,9	2,6	2,3	2,0	1,4	3,2	3,4	2,4	3,5	2,0			
	Lipasto - Chest of drawers	1,3	1,9	1,2	0,9	1,2	1,3	1,3	2,1	1,1	1,0	1,6			
401	Matot - Rugs and carpets	2,4	2,8	2,6	1,8	2,0	1,4	2,2	2,8	2,4	1,7	3,0			
	Plyysimatto - Pile carpets	1,3	2,0	1,3	0,9	1,0	0,4	1,3	1,9	1,4	0,9	1,1			
	Räsymatto - Rag carpets	1,1	0,9	1,3	0,9	0,9	1,0	0,9	1,0	1,0	0,8	1,9			
402	Valaisimet ja muut kalusteet - Light fixtures and other furnishings	4,2	5,9	4,3	2,9	3,2	2,4	4,2	6,2	4,2	3,0	4,8			
	Työpöytävalaisin - Desk lamp	0,7	1,0	0,8	0,5	0,6	0,4	0,7	0,9	0,8	0,6	1,2			
	Keittiövalaisin - Kitchen lamp	0,7	1,0	0,8	0,5	0,6	0,4	0,7	0,9	0,8	0,6	1,2			
	Pelli - Mirror	1,8	3,3	1,7	1,1	1,2	0,9	1,9	3,8	1,7	1,0	1,4			
	Kuukkaruukku - Flowerpot	0,9	0,6	1,0	0,8	0,9	0,6	0,8	0,8	1,0	0,8	1,0			
41	Kotitaloustekstililit - Household textiles	3,9	5,3	3,5	4,0	4,4	3,4	4,0	3,7	3,8	3,2	4,0	3,8		
	Vahtomuovipatja - Polyurethane mattress	0,7	0,5	0,7	0,7	0,6	0,4	0,6	0,6	0,5	0,7	0,7			
	Vanupeite - Quilt	0,7	0,4	0,7	0,9	0,7	1,0	0,6	0,7	0,4	0,8	0,7			
	Aluslakana - Bottom sheet	0,4	0,3	0,3	0,6	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2	0,4	0,4			
	Pussilakana - Duvet or quilt cover	0,4	0,6	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,5	0,2			
	Syyheltävä laine	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,5	0,3	0,3	0,4	0,2	0,3			

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerrytöt Commodities and commodity groups	Paino Weight 1985	0/00 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmätäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
				Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Ete-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi southern Finland	Pohjois-Suomi Central Finland	I	II	III	IV	V	VI
	Pöytälinna - Tablecloth	0,6		0,6	0,5	0,6	0,6	0,3	0,5	0,6	0,6	0,4	0,7
	Verhokangas - Curtain fabric	0,8		0,6	1,0	0,8	0,6	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,7
42	Kotitalouskoneet- ja laitteet - Household appliances and machinery	15,4	10,9	13,4	16,0	17,3	13,1	19,0	15,0	13,0	14,2	16,9	17,3
420	Kotitalouskoneet - Household appliances	14,5		12,8	15,0	16,1	12,4	16,7	14,1	11,6	13,4	16,0	16,6
	Ompelukone - Sewing machine	1,4		0,8	1,5	2,0	1,3	2,5	1,5	1,2	1,7	1,6	1,0
	Jääkaappi - Refrigerator	1,8		2,2	1,7	2,1	1,2	1,6	1,4	1,0	1,3	1,8	4,4
	Pakastin - Freezer	1,7		1,6	1,8	1,7	1,4	1,7	1,6	1,3	1,3	2,0	1,8
	Pölynimuri - Vacuum cleaner	1,4		1,3	1,3	1,8	1,2	1,9	1,4	0,8	1,4	1,7	1,7
	Pesukone - Washer	3,4		2,3	4,0	3,3	3,6	3,1	3,4	3,0	3,3	3,7	3,4
	Astianpesukone - Dishwasher	1,7		1,7	1,5	2,2	1,4	2,1	1,8	1,9	1,8	1,6	1,1
	Sillitysrauta - Electric iron	0,6		0,4	0,8	0,7	0,4	1,2	0,6	0,4	0,7	0,6	0,7
	Sähkövatkain - Electric mixer	0,7		0,3	0,8	1,0	0,7	0,9	0,8	0,4	0,7	1,0	0,6
	Kahvinkeittin - Coffee-maker	0,4		0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6
	Mikroaaltouuni - Micro-wave oven	1,2		1,8	1,2	0,9	0,5	1,4	1,1	1,2	0,8	1,3	1,3
	Iskuporakone - Percussion drill	0,9		0,6	1,0	1,2	0,7	2,3	0,9	0,9	0,8	0,9	0,6
43	Kotitalouden käyttöesineet - Household utensils	5,8	7,1	6,8	5,4	5,5	5,6	6,1	6,0	5,8	6,8	5,5	5,2
430	Taloustavat - Housewares	2,8		2,8	2,8	2,9	2,6	3,4	2,8	2,9	2,9	2,6	2,7
	Kahvikuppi - Coffee cup	0,4		0,4	0,4	0,6	0,4	0,9	0,5	0,5	0,4	0,5	0,2
	Ruokalautanen - Dinner plate	0,4		0,3	0,4	0,4	0,6	0,6	0,4	0,5	0,3	0,4	0,3
	Juomalasi - Drinking glass	0,3		0,2	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2	0,2
	Paistinpanu - Frying pan	0,3		0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3
	Teräskattila - Steel saucepan	0,5		0,8	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	1,2
	Lasitölkki - Glass jar	0,4		0,4	0,4	0,3	0,4	0,6	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4
	Veitset ja haarukat - Knives and forks	0,4		0,4	0,4	0,5	0,3	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,2
431	Työkalut ja muut käyttö- esineet - Household tools and other utensils	3,0		4,1	2,6	2,6	3,0	2,6	3,2	2,9	3,9	2,9	2,5
	Vasara - Hammer	0,3		0,3	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2	0,4	0,4
	Sakset - Shears, scissors	0,3		0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2	0,4	0,2
	Puutarhalapio - Spade	0,3		0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4
	Hehkulampu - Light bulb	0,7		2,0	0,4	0,4	0,3	0,4	0,9	0,6	2,0	0,3	0,4
	Sähkötarvikkeet - Electric supplies	0,4		0,4	0,4	0,3	0,6	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3
	Paristot - Batteries	0,4		0,4	0,4	0,6	0,5	0,7	0,4	0,5	0,3	0,4	0,3

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
 CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerryhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985	1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmättäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
				Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI
	Kertakäyttöastiat - Disposable dinnerware	0,3		0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2
	Pyykkikori - Laundry basket	0,4		0,4	0,4	0,6	0,4	0,8	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4
44	Kotitaloustarvikkeet ja palvelukset - Household supplies and services	19,9	15,1	18,3	20,6	20,2	19,0	21,6	18,4	21,6	17,6	17,2	26,4
440	Silvius- ja pesuaineet ja tarvikkeet - Cleaning and washing preparations and supplies	4,0		3,7	4,0	4,0	4,2	4,5	3,8	3,3	3,6	4,1	5,5
	Synteettinen pesuaine - Synthetic detergent	1,6		1,6	1,7	1,6	1,6	1,7	1,5	1,2	1,4	1,7	2,4
	Astianpesuaine - Dish-washing liquid	0,8		0,6	0,8	0,8	1,0	1,2	0,7	0,6	0,6	0,7	1,2
	Yleispuhdistusaine - General- purpose cleanser	0,9		0,8	0,9	0,8	1,0	0,7	0,8	0,7	0,8	0,9	1,2
	Lattianpesin - Mop	0,4		0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,3	0,4	0,4
	Pesusieni - Sponge	0,4		0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4
441	Muut kotitaloustarvikkeet - Other household supplies	4,2		4,2	4,1	4,3	4,3	4,3	4,0	4,2	3,9	4,0	4,7
	Talouspaperi - Paper towelling	0,8		0,6	0,9	0,9	0,8	1,0	0,7	0,7	0,6	0,8	1,3
	Suodatinpuosit - Filter bags	0,3		0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4
	Leivinpaperi - Baking paper	0,4		0,4	0,4	0,6	0,4	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5
	Pakastepussit - Freezer bags	0,6		0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7
	Kertakäyttöastiat - Disposable dinnerware	0,3		0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2
	Kynttilä - Candle	0,4		0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,4	0,5
	Maalipurkki - Can of paint	0,6		1,0	0,5	0,4	0,4	0,1	0,6	0,7	0,7	0,6	0,3
	Muut tarvikkeet - Other supplies	0,6		0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,6	0,6	0,4	0,7	0,7
442	Kukat ja siemenet - Flowers and seeds	4,5		3,9	5,0	4,6	3,7	3,6	4,2	4,1	4,1	4,2	6,9
	Leikkokukat 1-laji - Cut flowers, 1st quality	0,8		0,8	0,9	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,7	1,3
	Leikkokukat 2-laji - Cut flowers, 2nd quality	0,8		0,8	0,9	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,7	1,3
	Kukkasipuli 1-laji - Plant bulb, 1st quality	0,5		0,6	0,5	0,6	0,4	0,5	0,4	0,6	0,4	0,4	0,7
	Kukkasipuli 2-laji - Plant bulb, 2nd quality	0,5		0,6	0,5	0,6	0,4	0,5	0,4	0,6	0,4	0,4	0,7
	Simenet - Seeds	0,6		0,4	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,9
	Taimet - Plants	0,5		0,3	0,6	0,5	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,6	0,7
	Kukkamulta Vegetable mould	0,7		0,4	0,8	0,8	0,8	0,3	0,7	0,6	0,6	0,8	1,3
443	Kotitalouspalvelukset Household services	7,2		6,5	7,5	7,4	6,8	9,2	6,5	1,0	6,0	4,9	9,3

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerryhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981		Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00					Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
		Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Ete-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI			
	Normaali valkopesu - Normal hot-water wash	0,5	0,3	0,6	0,6	0,5	0,9	0,4	0,3	0,4	0,4	1,1		
	Kemiallinen pesu - Dry cleaning	0,2	0,6	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,5	0,3	0,1	0,3		
	Pesukoneen korjaus - Washer repair	0,5	0,4	0,5	0,6	0,4	0,6	0,5	0,7	0,6	0,4	0,7		
	Ansiotasoindeksi - Index of wage and salary earnings	2,6	3,2	2,8	2,2	1,6	1,4	2,5	5,8	1,9	1,0	2,9		
	Irtaimistovakuutus - Insurance on movable property	3,3	2,0	3,4	3,9	4,1	6,1	2,9	2,7	2,7	3,0	4,4		
5	Terveyden ja sairaudenhoito - Health and medical care	28,6	19,5	28,6	29,0	29,3	25,8	29,6	23,2	22,7	24,0	22,9	58,4	
50	Lääkkeet ja farmaseuttiset-tuotteet - Medicines and pharmaceutical products	7,3	6,0	6,8	7,3	7,8	7,3	7,2	5,4	5,0	5,7	5,6	17,3	
500	Lääkkeet ja muut apteekkituotteet - Medicines and other pharmaceutical products	7,3		6,8	7,3	7,8	7,3	7,2	5,4	5,0	5,7	5,6	17,3	
	Lääkkeet ilman reseptiä - Non-prescription medicines	3,0		3,2	2,9	3,2	3,1	2,4	2,4	2,6	2,7	2,1	6,4	
	Ostittain korvattavat lääkkeet - Medicines reimbursed in part		3,9		3,2	4,1	4,3	3,8	4,4	2,7	2,1	2,5	3,1	10,5
	Haavalaastari - Adhesive bandage	0,3		0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
	Ehkäisyvälineet - Contraceptives	0,1		0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	-	
51	Terapeuttiset laitteet ja välineet - Therapeutic equipment and instruments	4,8	4,0	4,4	4,8	5,3	4,9	3,6	4,3	4,6	4,4	4,1	8,8	
510	Silmälastien linssit - Eye-glass lenses	4,8		4,4	4,8	5,3	4,9	3,6	4,3	4,6	4,4	4,1	8,8	
	Silmälasit - Eyeglass lenses	4,8		4,4	4,8	5,3	4,9	3,6	4,3	4,6	4,4	4,1	8,8	
52	Lääkäri-, sairaala-, yms. maksut - Physician, hospital, etc. fees	16,4	9,4	17,4	17,0	16,1	13,7	18,8	13,4	13,2	13,9	13,2	32,4	
520	Lääkärinpalkkiot - Physician fees	10,4		11,4	11,2	9,3	8,3	9,9	9,1	8,6	10,0	8,8	17,9	
	Lääkärinpalkkio - Physician fees	1,6		2,3	1,5	1,6	1,1	1,2	1,4	1,8	1,4	1,3	2,9	
	Hammashääkärinpalkkio - Dental fees	8,8		9,2	9,7	7,7	7,2	8,7	7,7	6,9	8,6	7,5	15,0	
521	Sairaala-, yms. maksut - Hospital etc. fees	6,0		5,9	5,8	6,8	5,4	8,9	4,3	4,5	3,9	4,4	14,5	
	Tutkimus- ja hoitomaksut - Laboratory and treatment fees	2,8		3,9	2,6	2,6	2,0	2,4	2,3	2,4	2,4	2,2	5,8	
	Yleinen sairaalamaksu - In-patient fees	2,4		1,4	2,3	3,3	2,6	4,2	1,4	1,4	1,0	1,7	7,1	

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykertyhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmätäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00						
			Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Ete-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI	
	Poliklinikkamaksu - Out-patient fees	0,8	0,7	0,9	0,9	0,7	2,3	0,6	0,8	0,6	0,6	1,6	
6	Liikenne - Transport and communication	171,5	161,0	159,0	172,6	174,6	183,1	202,1	179,9	183,4	173,5	182,2	124,8
60	Henkilökohtaiset liikennevälineet - Private vehicles	59,4	53,4	41,3	62,4	66,7	65,6	92,8	65,2	64,2	60,9	68,8	22,1
600	Autot - Cars	59,4		41,3	62,4	66,7	65,6	92,8	65,2	64,2	60,9	68,8	22,1
	Henkilöauto - Passenger car	54,3		39,0	57,7	60,0	57,1	85,4	60,1	60,9	56,1	62,2	19,0
	Mopedi - Moped	2,9		0,9	2,4	4,4	5,6	5,4	2,8	1,3	2,2	4,0	1,9
	Polkupyörä - Bicycle	2,2		1,4	2,3	2,4	2,8	2,1	2,4	2,0	2,6	2,5	1,2
61	Käyttökustannukset - Operating costs of private vehicles	59,7	63,6	49,0	60,9	61,7	70,5	70,9	64,9	59,0	58,2	72,9	36,3
610	Poltto- ja voiteluaineet - Fuel and lubricants	33,4		25,2	34,4	35,6	40,4	41,8	36,2	31,3	32,1	41,9	19,0
	Bensiini - Petrol	32,8		24,8	33,8	34,9	39,6	41,2	35,4	30,7	31,4	41,0	18,6
	Voiteluaineet - Lubricants	0,6		0,4	0,6	0,7	0,9	0,6	0,7	0,6	0,6	0,9	0,4
611	Henkilöauton varaosat - Passenger car spare parts	10,4		9,7	10,8	9,7	11,3	7,8	12,1	10,4	11,4	13,6	6,2
	Kesärengas - Summer tyre	0,6		0,4	0,7	0,4	0,9	0,4	0,6	0,5	0,7	0,6	0,5
	Talvirengas - Winter tyre	0,6		0,4	0,7	0,4	0,9	0,4	0,6	0,5	0,7	0,6	0,5
	Äänenvaimentaja - Muffler	1,4		1,3	1,4	1,4	1,4	1,1	1,6	1,4	1,4	1,9	0,8
	Etulokasuojia - Front fender	1,4		1,3	1,4	1,4	1,4	1,1	1,6	1,4	1,4	1,9	0,8
	Akku - Car battery	1,4		1,3	1,4	1,4	1,4	1,1	1,6	1,4	1,4	1,9	0,8
	Sytytystulpat - Spark plugs	0,9		0,9	0,9	0,9	1,0	0,7	1,1	0,9	1,0	1,2	0,5
	Kannen tilviste - Cylinder head gasket	0,9		0,9	0,9	0,9	1,0	0,7	1,1	0,9	1,0	1,2	0,5
	Iskunvaimentajat - Shock absorbers	1,4		1,3	1,4	1,4	1,4	1,1	1,6	1,4	1,4	1,9	0,8
	Jarrupalat - Brake equipment	0,9		0,9	0,9	0,9	1,0	0,7	1,1	0,9	1,0	1,2	0,5
	Pyyhkijän sulat - Wind-shield wiper blades	0,9		0,9	0,9	0,9	1,0	0,7	1,1	0,9	1,0	1,2	0,5
612	Auton huolto- ja korjaustyö - Car repair and maintenance service	4,1		4,4	3,7	4,0	6,0	3,4	4,4	6,5	3,7	3,6	4,7
	Määräalkaishuolto - Scheduled maintenance service	1,4		1,4	1,3	1,4	1,8	1,0	1,7	3,4	1,3	0,9	0,8
	Asentajan keskituntipalkka - Mechanic's average hourly wage	2,8		3,0	2,4	2,6	4,1	2,4	2,7	3,2	2,4	2,7	4,0
613	Muut käyttökustannukset - Other operating costs of private vehicles	11,7		9,8	12,0	12,4	12,8	18,0	12,3	10,7	11,2	13,9	6,4

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerryhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985	1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
				Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Ete-Suomi Rest of Finland	Väli-Suomi southern Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI
	Litkennevakuutusmaksut - Compulsory third-party motor insurance premiums	8,9		7,4	9,3	9,2	9,7	13,9	9,2	8,3	8,6	10,2	5,3
	Rekisteröinti - Registration	0,2		0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1
	Katsastus - Vehicle Inspection	0,4		0,4	0,4	0,5	0,5	0,7	0,4	0,4	0,4	0,5	0,3
	Ajo-opetus - Driving school	2,2		1,9	2,1	2,5	2,4	3,3	2,4	1,7	2,0	3,1	0,7
62	Ostetut matkat - Purchased transport services	37,6	32,4	56,0	34,2	30,5	31,4	24,5	36,9	47,5	41,0	27,9	41,2
620	Paikallismatkat - Local travel by bus and tram	7,7		11,4	7,6	5,9	5,2	4,1	7,8	6,8	9,4	7,3	8,3
	Paikallismatkat - Local travel	7,7		11,4	7,6	5,9	5,2	4,1	7,8	6,8	9,4	7,3	8,3
621	Linja-automatkat - Bus travel	3,4		2,9	3,2	3,4	5,1	3,6	2,8	3,6	3,3	2,0	5,8
	Pitkät linja-automatkat - Long-distance bus travel	3,4		2,9	3,2	3,4	5,1	3,6	2,8	3,6	3,3	2,0	5,8
622	Junamatkat - Train travel	4,4		6,0	3,4	4,1	6,3	1,9	4,4	5,3	4,7	3,7	4,0
	Lyyhet junamatkat - Short- distance train travel	0,8		1,7	0,9	0,2	0,2	0,1	1,0	1,3	1,2	0,7	0,4
	Pitkät junamatkat - Long- distance train travel	3,6		4,3	2,5	3,8	6,1	1,8	3,4	4,0	3,6	3,0	3,6
623	Lentomatkat - Air travel	2,7		5,8	1,8	1,6	2,3	1,0	3,0	5,9	3,0	1,3	1,2
	Kotimaiset lentomatkat - Domestic flights	0,7		1,8	0,2	0,4	1,2	0,1	0,8	1,8	0,9	0,3	0,3
	Ulkomaisten lentomatkat - International flights	1,9		4,0	1,6	1,1	1,1	0,9	2,2	4,2	2,1	1,0	0,9
624	Laivamatkat - Sea travel	2,5		5,4	2,0	1,4	1,3	1,2	2,9	5,7	2,7	1,4	1,0
	Ulkomaisten laivamatkat - International sea travel	2,5		5,4	2,0	1,4	1,3	1,2	2,9	5,7	2,7	1,4	1,0
625	Vuokra-auto - Taxi fares	2,1		1,9	1,8	2,5	2,3	2,2	1,6	1,4	1,7	1,6	4,4
	Taksi-matkat - Taxi travel	2,1		1,9	1,8	2,5	2,3	2,2	1,6	1,4	1,7	1,6	4,4
626	Valmismatkat - Package tours	14,9		22,6	14,3	11,6	9,0	14,9	10,6	14,4	18,9	16,3	10,5
	Valmismatkat - Package tours	14,9		22,6	14,3	11,6	9,0	14,9	10,6	14,4	18,9	16,3	10,5
63	Tietoliikenne - Telecommuni- cations	14,8	10,4	12,6	15,1	15,7	15,6	13,9	12,9	12,7	13,4	12,7	25,1
630	Paikallisia- ja kaukopuhelut - Local and trunk calls	13,3		11,0	13,5	14,3	14,3	12,6	11,4	10,7	12,0	11,6	23,0
	Paikallispuhelut - Local calls	5,6		4,6	5,6	5,9	6,1	5,1	4,8	4,4	5,1	4,9	9,4
	Kaukopuhelut - Trunk calls	7,7		6,4	7,9	8,4	8,2	7,5	6,6	6,2	6,9	6,7	13,5
631	Posti- ja sähkemaksut - Postage and telegrams	1,5		1,6	1,6	1,4	1,3	1,3	1,4	2,0	1,4	1,1	2,1
	Postimaksut - Postage	1,3		1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	1,2	1,8	1,2	0,9	1,7
	Sähkemaksut - Telegrams	0,2		0,2	0,3	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,4

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerryhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00	Väestöryhmäittäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00									
				Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Etelä-Suomi Rest of southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI
7	Virkistys-, kulttuuri ja koulutus - Recreation, cultural services and education	97,4	91,9	103,6	96,1	96,8	91,6	89,0	101,1	102,9	98,4	101,8	77,4
70	Virkistys- ja huvittelu-tavarat - Recreation and entertainment goods	34,1	36,4	35,0	33,8	35,7	29,7	30,0	36,4	37,4	33,3	38,0	17,9
700	Radiot, televisiot, nauhurit - Radios, television sets, tape recorders	15,1		16,0	15,5	15,3	11,2	11,9	16,4	14,1	15,9	18,0	9,4
	Radionauhuri - Radio cassette recorder		1,9		1,6	2,0	2,0	1,9	2,6	1,9	1,7	1,7	2,2
	Stereolaitteisto - Stereo system		3,8		5,2	3,7	3,1	2,9	2,9	4,4	3,6	3,4	5,5
	Kuvanauhuri - Video recorder		3,8		4,1	3,8	3,8	3,0	2,4	4,5	4,0	4,2	5,0
	Väritelevisio - Colour TV-set		5,6		5,1	6,0	6,3	3,3	4,0	5,6	4,8	6,6	5,4
701	Valokuvausvälineet ja -tarvikkeet - Photographic equipment and supplies	2,2		2,7	2,3	1,5	2,2	0,9	2,2	2,4	1,8	2,3	0,7
	Kamera 1-laji - Camera, 1st quality		0,8		1,1	0,8	0,5	0,8	0,2	0,8	0,9	0,4	0,9
	Kamera 2-laji - Camera, 2nd quality		0,8		1,1	0,8	0,5	0,8	0,2	0,8	0,9	0,4	0,9
	Filmirulla - Film		0,6		0,6	0,6	0,5	0,7	0,4	0,7	0,7	0,9	0,5
702	Levyt, kasetit ja soittimet - Records, cassettes and musical instruments	4,1		4,9	4,0	4,0	3,2	3,7	4,4	5,1	3,6	4,7	2,3
	Xänilevy - Phonograph record		1,1		1,3	1,1	1,2	0,6	0,8	1,2	1,4	1,2	1,2
	Videokasetti - Videocassette		0,6		0,7	0,6	0,6	0,4	0,7	0,7	0,6	0,8	0,6
	Kasetti - Cassette		0,3		0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3
	Soittimet 1-laji - Musical instrument, 1st quality		1,6		1,9	1,6	1,4	1,1	1,4	1,6	2,0	0,9	1,9
	Soittimet 2-laji - Musical instrument, 2nd quality		0,6		0,6	0,5	0,5	0,8	0,5	0,6	0,7	0,3	0,8
703	Urheilu- ja retkeilyvarusteet - Sporting and camping goods and supplies	6,8		5,3	5,9	8,8	8,1	7,9	7,1	8,8	6,0	7,0	2,3
	Lasikuituvene - Glass fibre boat		1,0		0,8	0,9	1,2	1,0	1,3	0,9	1,6	0,6	0,7
	Perämoottori - Outboard motor		1,2		0,8	1,2	1,2	1,3	1,3	1,2	1,8	0,8	1,1
	Sukset - Skis		1,2		1,1	0,9	1,5	1,7	1,3	1,4	1,9	1,2	1,2
	Tennispallo - Tennis ball		0,4		0,4	0,4	0,4	0,4	0,2	0,4	0,8	0,4	0,4
	Luistimet - Skates		0,4		0,4	0,4	0,6	0,5	0,4	0,6	0,6	0,6	0,1
	Pelastuslillit - Life vest		0,5		0,9	0,4	0,6	0,2	0,2	0,4	0,6	0,3	0,1
	Uistin - Trolling spoon		0,4		0,1	0,4	0,8	0,6	0,9	0,4	0,4	0,4	0,4
	Katiska - Weir		0,7		0,2	0,5	1,2	1,4	1,0	0,8	0,4	0,7	1,0

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
 CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerryhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00						Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
			Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi Rest of southern Finland	Välijois-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI		
	Haukkon patruuna - Shotgun cartridge	0,4	0,1	0,4	0,7	0,5	0,8	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	0,3	
	Makuupussi - Sleeping bag	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,4	0,1	
704	Muut tavarat - Other goods	6,0	6,1	6,1	6,2	4,9	5,7	6,3	7,0	5,9	6,0	3,1		
	Kirjoituskone - Typewriter	0,8	1,1	0,8	0,8	0,6	0,6	0,8	1,4	0,7	0,6	0,2		
	Leikkikalusto 1-laji - Toy, 1st quality	0,8	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1	0,9	0,9	0,0		
	Leikkikalusto 2-laji - Toy, 2nd quality	0,8	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1	0,9	0,9	0,0		
	Seurapelit - Parlour games	1,3	1,2	1,3	1,4	0,9	1,4	1,2	1,4	1,2	1,2	0,8		
	Koiran ruoja - Dog food	2,2	2,2	2,4	2,1	1,7	1,8	2,3	2,0	2,3	2,4	2,1		
71	Virkistys- ja huvittelu-palvelukset - Recreation and entertainment services	34,8	28,7	36,2	34,4	33,8	36,4	32,3	35,3	28,8	34,7	39,4	33,6	
710	Korjaus- ja huoltopalvelu - Repair and maintenance services	1,0	1,4	0,9	0,8	1,2	0,6	1,1	1,1	0,8	1,3	1,0		
	Luitistimen teroitus - Grinding of skate blades	0,4	0,7	0,3	0,4	0,6	0,2	0,5	0,6	0,4	0,5	0,2		
	Television korjaus - Television repair	0,6	0,7	0,6	0,4	0,6	0,4	0,6	0,4	0,4	0,8	0,8		
711	Pääsymaksut - Entrance fees	4,3	5,0	4,0	4,4	4,0	5,5	4,4	5,1	4,9	3,7	2,0		
	Elokuvailppu - Cinema	0,9	1,3	0,8	0,9	0,6	0,9	1,0	1,0	1,3	0,7	0,3		
	Teatterilippu - Theatre	1,0	1,6	0,9	0,9	0,9	0,9	1,1	2,0	1,2	0,6	0,7		
	Huvipuistolot - Amusement parks	0,6	0,8	0,5	0,5	0,3	0,4	0,6	0,8	0,6	0,5	0,3		
	Jalkapallo-ottelu - Football match	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2		
	Jääkiekko-ottelu - Ice-hockey match	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2		
	Huvitilaisuudet - Entertainment events	1,2	0,8	1,1	1,4	1,6	2,7	1,1	0,7	1,3	1,3	0,4		
712	Peli- ja kurssimaksut - Games and courses	3,5	5,7	3,4	2,2	2,4	1,2	3,9	4,9	4,4	3,0	2,4		
	Tennistunti - Tennis hour	0,6	1,0	0,6	0,4	0,4	0,3	0,7	1,1	0,8	0,4	0,1		
	Keflatunti - Bowling hour	0,6	1,0	0,6	0,4	0,4	0,3	0,7	1,0	0,8	0,4	0,1		
	Squashtunti - Squash hour	0,6	1,0	0,6	0,4	0,4	0,3	0,7	1,0	0,8	0,4	0,1		
	Tanssikurssi - Dance course	0,3	0,8	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4	0,4	0,4	0,2	0,0		
	Uimahallimaksu - Swimming pool	1,4	2,0	1,4	1,0	1,1	0,1	1,4	1,3	1,6	1,4	2,1		
713	Muut palvelukset - Other services	26,0	24,0	26,1	26,4	28,7	25,0	25,9	17,8	24,6	31,6	28,1		
	Televisiolupa - TV-licence	6,4	5,9	6,6	6,5	6,4	6,2	5,6	4,4	5,9	6,2	10,7		
	Arpajaismenot - Lottery stakes	16,9	15,4	16,8	17,1	19,2	16,5	17,3	10,3	15,8	22,3	16,0		

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄSTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykertyhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981		Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00					Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
		Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi Rest of Finland	Väli-Suomi southern Finland	Pohjois-Suomi Central Finland	I	II	III	IV	V	VI			
	Filmin kehitys - Film developing	0,7	0,8	0,7	0,7	0,8	0,6	0,8	0,9	0,8	0,7	0,4		
	Filmin kopio - Film print	0,7	0,8	0,7	0,7	0,8	0,6	0,8	0,9	0,8	0,7	0,4		
	Passikuva - Passport photograph	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7	0,4	0,7	0,8	0,7	0,6	0,4		
	Videofilmin vuokraus - Videofilm renting	0,7	0,6	0,7	0,8	0,7	0,6	0,8	0,5	0,7	1,0	0,1		
72	Painotuotteet - Printed matter	20,4	19,9	22,1	20,0	20,9	18,2	24,9	19,4	22,6	20,7	16,8	25,5	
720	Kirjallisuus - Books	6,5	8,0	5,9	6,7	5,8	7,4	7,0	9,5	8,0	4,8	4,0		
	Kirjallisuus 1-laji - Books, 1st quality	3,3	4,0	2,9	3,4	2,9	3,7	3,4	4,8	4,0	2,4	2,0		
	Kirjallisuus 2-laji - Books, 2nd quality	1,6	2,0	1,4	1,7	1,4	1,9	1,7	2,4	2,0	1,2	1,0		
	Kirjallisuus 3-laji - Books, 3rd quality	1,6	2,0	1,4	1,7	1,4	1,9	1,7	2,4	2,0	1,2	1,0		
721	Sanoma- ja aikakauslehdet - Newspapers and periodicals	13,9	14,2	14,1	14,1	12,4	17,4	12,4	13,0	12,8	12,0	21,4		
	Sanomalehtien tilausmaksu - Subscription to newspaper	6,6	6,1	6,7	7,0	6,1	9,0	5,4	5,6	5,7	5,1	12,4		
	Aikakauslehtien tilausmaksu - Subscription to periodical	4,9	4,9	5,0	5,0	4,3	7,0	4,5	4,6	4,5	4,4	6,8		
	Sanomalehtien irtonumero - Single copy of newspaper	0,9	1,6	0,8	0,6	0,5	0,2	0,9	1,0	1,0	0,8	0,8		
	Aikakauslehtien irtonumero - Single copy of periodical	1,2	1,3	1,2	1,2	1,1	0,9	1,2	1,2	1,3	1,2	1,1		
	Almanakka - Almanac	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,6	0,3	0,4	0,4		
73	Koulutus ja päivähoido - Education and day care	8,0	7,0	10,4	7,9	6,4	7,3	1,9	9,9	14,0	9,7	7,5	0,4	
730	Koulutus - Education	1,3	1,6	1,2	1,2	1,4	0,9	1,4	2,0	1,7	0,8	0,4		
	Korkeakoulut - Universities	0,6	0,9	0,4	0,5	0,6	0,4	0,6	1,0	0,6	0,4	0,2		
	Muu koulutus - Other education	0,7	0,7	0,8	0,6	0,8	0,6	0,8	1,0	1,1	0,4	0,2		
731	Päivähoido - Day care	6,7	8,8	6,7	5,2	6,0	1,0	8,4	12,0	8,0	6,7	0,1		
	Lasten päivähoido - Children's day care	6,7	8,8	6,7	5,2	6,0	1,0	8,4	12,0	8,0	6,7	0,1		
8	Muut tavarat ja palvelukset - Other goods and services	128,2	122,7	158,2	122,2	117,3	118,3	86,2	143,8	157,8	150,6	131,0	59,2	
80	Henkilökohtainen puhtaus - Personal hygiene	16,1	16,6	20,3	15,6	14,7	13,2	12,4	17,0	18,2	18,9	15,1	12,9	
800	Palvelukset - Services	5,9	7,8	5,7	5,5	4,2	3,9	6,1	6,8	6,8	5,3	5,9		
	Parturimaksu - Barber	1,4	1,5	1,4	1,2	1,2	1,1	1,4	1,7	1,4	1,4	1,1		
	Kampaamomaksu - Hairdresser	4,6	6,2	4,4	4,3	3,0	2,8	4,7	5,0	5,4	3,9	4,8		
801	Tarvikkeet Supplies	1,1	1,7	0,9	1,1	0,8	1,1	1,1	1,2	1,6	0,8	0,7		

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykerryhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
			Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Eteis-Suomi southern Finland	Väistö-Suomi rest of Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI
	Sähköparranajokone - Electric shaver	0,5	0,7	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,3	0,2
	Hammasharja - Toothbrush	0,6	1,0	0,5	0,6	0,4	0,7	0,7	0,6	1,1	0,4	0,4
802	Pesu- ja puhdistusaineet - Washing and cleansing preparations	2,4	2,4	2,4	2,3	2,2	2,1	2,4	2,3	2,6	2,4	2,2
	Hienosaippua - Toilet soap	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6
	Hiustenpesuaine - Hair shampoo	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,1	1,0	1,1	1,0	0,8
	Hiustenhoitoaine - Hair conditioner	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3
	Hammastahna - Toothpaste	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5
803	Kosmetiikkatuotteet - Cosmetics	3,6	5,1	3,6	2,8	2,6	2,4	4,0	4,6	4,7	3,2	2,0
	Huulipuna - Lipstick	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1
	Kynsilakka - Nail polish	0,2	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,2	0,1
	Käsivoide - Hand cream	0,7	1,0	0,7	0,5	0,6	0,5	0,8	1,0	0,9	0,5	0,5
	Kasvovoide - Face cream	0,7	1,0	0,7	0,4	0,6	0,4	0,8	1,0	0,9	0,4	0,5
	Partavesi - After shave lotion	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,4
	Deodorantti - Deodorant	0,8	1,1	0,9	0,7	0,5	0,6	1,0	0,8	1,2	0,9	0,2
	Muut kosmetiikkatuotteet - Other cosmetics	0,8	1,1	0,7	0,7	0,4	0,5	0,9	0,9	1,0	0,8	0,3
804	Muut aineet ja tarvikkeet - Other articles and supplies	3,1	3,3	3,0	3,1	3,5	2,8	3,3	3,4	3,2	3,4	2,2
	WC-paperi - Toilet paper	1,4	1,3	1,3	1,5	1,6	1,4	1,3	1,2	1,3	1,4	1,7
	Vauvanvalpat - Baby nappies	0,9	1,0	0,9	0,8	1,1	0,7	1,1	1,2	0,8	1,2	0,0
	Terveyspaperit - Sanitary towels	0,6	0,7	0,5	0,5	0,6	0,4	0,7	0,6	0,8	0,6	0,1
	Paperinenäiliinat - Paper handkerchiefs	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3
81	Kello- ja kultasepäntavarat - Watchmaker's and goldsmith's wares	4,3	5,1	4,2	4,0	3,4	4,3	4,6	5,3	5,4	3,6	2,8
810	Kellot - Watches	1,7	1,7	1,6	2,0	1,7	1,9	1,7	1,8	1,7	1,7	1,6
	Rannekello - Wrist watch	1,1	1,2	1,0	1,1	1,2	1,0	1,2	1,2	1,2	1,2	0,6
	Herätyskello - Alarm clock	0,4	0,3	0,4	0,6	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,7
	Kellon huolto - Watch service	0,2	0,3	0,2	0,3	0,1	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4
811	Korut ja muut kultasepän-tavarat - Jewellery and other goldsmith's wares	2,5	3,4	2,7	2,0	1,7	2,4	2,9	3,5	3,7	1,9	1,2
	Korut - Jewellery	1,4	1,6	1,4	1,4	1,0	1,8	1,6	1,7	1,8	1,3	0,6
	Hopeatavarat - Silver ware	1,1	1,8	1,3	0,6	0,7	0,7	1,3	1,8	1,9	0,6	0,6

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄSTÖRYHMÄTTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykertyhmät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985	Paino 0/00 Weight 1981	Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00					Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
				Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Ete-piiri Rest of Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjola-Suomi Northern Finland		I	II	III	IV	V	VI
82	Muut tavarat - Other goods	3,7	3,9	4,4	3,6	3,4	3,2	3,4	3,8	4,7	3,9	3,1	2,4	
820	Kirjoitusvälineet ja lehtiot - Writing supplies and pads	1,3		1,0	1,5	1,3	1,2	1,6	1,2	1,4	1,3	1,2	1,1	
	Lehtiö - Pad		0,6	0,4	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7	0,5	0,4	
	Kirjekuoret - Envelopes	0,6		0,4	0,7	0,6	0,4	0,7	0,5	0,6	0,5	0,5	0,7	
	Kuulakärkikynä - Ballpoint pen	0,1		0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	
821	Muut tavarat - Other articles	2,4		3,4	2,1	2,1	2,0	1,9	2,5	3,3	2,7	2,0	1,3	
	Matkalaukku - Suitcase	0,8		1,2	0,6	0,7	0,6	0,5	0,8	1,2	1,0	0,5	0,4	
	Lompakko - Wallet	0,3		0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	
	Salkku - Briefcase	0,6		1,0	0,5	0,5	0,5	0,4	0,7	1,0	0,8	0,4	0,3	
	Sateensuoja - Umbrella	0,4		0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	
	Lastenvaunut - Baby carriage	0,3		0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,2	0,4	0,0	
83	Ravintola-hotelli yms. menot - Restaurant, hotel etc. expenses	64,7	60,9	89,2	59,9	55,3	56,5	30,3	74,2	76,9	80,8	68,2	22,2	
830	Majoituskaksut - Accommodation expenses	0,7		0,7	0,8	0,7	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,5	1,0	
	Hotelliuhuemaksu - Hotel accommodation		0,4	0,4	0,6	0,4	0,2	0,3	0,4	0,6	0,6	0,3	0,7	
	Leirintäalueen vuokra - Camping site fee	0,2		0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	
831	Ruokailu - Meals	37,5		51,8	35,9	30,7	30,7	16,1	44,0	50,7	48,8	36,9	13,1	
	Porsaankyljys - Pork chop	2,7		3,8	2,8	2,1	1,9	1,5	3,0	3,7	3,4	2,3	1,3	
	Jauheliharuoka - Minced beef dish	3,4		4,2	3,7	2,9	2,5	1,7	3,7	4,1	4,0	3,2	1,9	
	keitot - Soup	1,0		1,2	1,0	0,8	0,9	0,4	1,0	1,2	1,2	0,9	0,4	
	Välkkyljys - Entrecote	2,5		3,7	2,5	1,8	1,7	1,3	2,8	3,7	3,2	2,0	1,1	
	Wieninleike - Wiener schnitzel	2,9		4,3	2,9	2,1	1,9	1,5	3,2	4,2	3,7	2,4	1,3	
	Pizza - Pizza	3,0		3,8	2,8	2,7	2,9	1,9	3,3	3,9	3,7	2,7	0,7	
	Hot dog - Hot dog	1,4		1,6	1,4	1,4	1,5	1,1	1,6	1,7	1,7	1,4	0,4	
	Sämpylä - Bun, roll	1,1		1,1	1,1	1,0	0,9	0,9	1,1	1,1	1,2	1,1	0,7	
	Työpaikkaruokailu - Meals at workplace cafeteria	19,4		28,2	17,8	16,1	16,4	5,8	24,3	27,3	26,7	20,9	5,3	
832	Alkoholittomat juomat - Non- alcoholic beverages	3,3		3,4	3,2	3,4	3,1	2,3	3,4	3,2	3,3	3,6	1,8	
	Kahvi Coffee	2,3		2,4	2,2	2,4	2,2	1,4	2,4	2,2	2,2	2,6	1,4	
	virvoitusjuoma - Soft drink	1,0		1,0	1,0	1,0	0,9	0,8	1,1	1,1	1,1	1,0	0,4	
833	Alkoholijuomat - Alcoholic beverages	23,2		33,3	20,0	20,4	22,3	11,4	26,2	22,3	27,9	27,3	6,3	
	Alkoholijuomien ravintola- hinnat - Restaurant prices for alcoholic beverages	23,2		33,3	20,0	20,4	22,3	11,4	26,2	22,3	27,9	27,3	6,3	

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, HYÖDYKELUETTELO JA PAINOJÄRJESTELMÄ ALUEITTAIN SEKÄ VÄESTÖRYHMÄTÄIN  
CONSUMER PRICE INDEX 1985=100, COMMODITIES AND WEIGHTS BY REGION AND POPULATION GROUP

N:o No.	Hyödykkeet ja hyödykertymät Commodities and commodity groups	Paino 0/00 Weight 1985 1981		Alueittaiset painorakenteet Regional weights 0/00				Väestöryhmäiset painorakenteet 1) Weights by population group 0/00					
		Pääkaupunkiseutu Capital city area	Muu Etelä-Suomi southern Finland	Väli-Suomi Central Finland	Pohjois-Suomi Northern Finland	I	II	III	IV	V	VI		
84	Finanssipalvelukset - Financial services	10,7		11,0	10,2	10,9	11,8	10,2	12,0	16,8	11,8	9,4	2,2
	Finanssipalvelukset - Financial services	10,7		11,0	10,2	10,9	11,8	10,2	12,0	16,8	11,8	9,4	2,2
	Pankkipalvelumaksut - Banking services	0,2		0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2
	Tapaturmavakuutus - Accident insurance	3,6		3,0	3,6	3,8	4,0	6,6	3,7	4,6	3,8	3,2	0,6
	Kulutusluottojen korot - Interest on consumer credit	6,9		8,0	6,2	6,9	7,6	3,4	8,1	11,9	7,8	6,1	1,4
85	Muut palvelukset - Other services	28,8	28,2	28,1	28,8	28,9	30,2	25,5	32,2	36,0	29,8	31,6	16,6
850	Muut palvelukset - Other services	28,8		28,1	28,8	28,9	30,2	25,5	32,2	36,0	29,8	31,6	16,6
	Lehti-ilmoitus - Newspaper advertisement	0,8		0,8	0,8	0,7	0,8	0,1	0,6	1,1	0,2	0,5	2,0
	Valokopio - Photocopy	0,5		1,4	0,2	0,4	0,3	0,2	0,6	1,0	0,4	0,5	0,2
	Jäsenmaksut - Membership fees	21,4		19,6	21,4	22,2	22,8	19,4	24,4	25,4	22,6	25,0	10,9
	Sakot - Fines	0,7		0,8	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,3
	Astakirjojen lunastusmaksu - Redemption of documents	5,4		5,4	5,7	4,9	5,7	5,0	5,9	7,8	5,8	4,8	3,2

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100, VANHOJEN INDEKSIENTEN KETJUTUSKERTOIMET  
 CONSUMER PRICE INDEX 1985=100: CHAINING COEFFICIENTS OF OLD INDICES

Indeksit ja alaryhmät - Indices and subgroups	Kertoimet - <sup>1)</sup> Coefficients	Kerrottavat ryhmät, KHI 1985=100 Groups to be recalculated, CPI 1985=100
<b>KOKONAIISINDEKSI - AGGREGATE INDEX</b>		
KHI 1981=100	1.3462177	
KHI 1977=100	1.9473056	
KHI 1972=100	3.8098665	
KHI 1967=100	5.0482222	
KHI 1957:10-12=100	7.6921134	
EKI 1951:10=100	9.8015597	
EKI 1938:8-1939:7=100	109.3780450	
EKI 1935=100	119.1461260	
EKI 1914:1-6=100	1187.7524909	
<b>KOKONAIISINDEKSI - AGGREGATE INDEX</b>		
<b>O RAVINTO - FOOD</b>		
KHI 1981=100	1.3918260	
KHI 1977=100	1.9327668	
KHI 1972=100	4.1202867	
KHI 1967=100	5.4917401	
KHI 1957:10-12=100	8.5411878	
EKI 1951:10=100	11.6192604	
<b>O RAVINTO - FOOD</b>		
<b>1 JUOMAT JA TUPAKKA - BEVERAGES AND TOBACCO</b>		
KHI 1981=100	1.4018178	
KHI 1977=100	2.2040270	
KHI 1972=100	3.7947485	
KHI 1967=100	4.8053511	
<b>1 JUOMAT JA TUPAKKA - BEVERAGES AND TOBACCO</b>		
<b>2 VAATETUS JA JALKINEET - CLOTHING AND FOOTWEAR</b>		
KHI 1981=100	1.2526161	
KHI 1977=100	1.8599723	
KHI 1972=100	3.4016951	
KHI 1967=100	3.9624638	
KHI 1957:10-12=100	5.8137984	
EKI 1951:10=100	4.6849487	
<b>2 VAATETUS JA JALKINEET - CLOTHING AND FOOTWEAR</b>		
<b>3 ASUMINEN, LÄMPÖ- JA VALO - HOUSING, FUEL AND LIGHT</b>		
KHI 1981=100	1.3172983	
<b>3 ASUMINEN, LÄMPÖ- JA VALO - HOUSING, FUEL AND LIGHT</b>		
<b>31 ASUMINEN - HOUSING</b>		
KHI 1981=100	1.3176572	
KHI 1977=100	1.8280756	
KHI 1972=100	3.3457162	
KHI 1967=100	4.4392333	
KHI 1957:10-12=100	6.5276533	
EKI 1951:10=100	17.6189330	
<b>31 ASUMINEN - HOUSING</b>		
<b>32 LÄMPÖ JA VALO - FUEL AND LIGHT</b>		
KHI 1981=100	1.2823055	
KHI 1977=100	1.8816237	
KHI 1972=100	4.1751885	
KHI 1967=100	6.0489618	
KHI 1957:10-12=100	7.6955892	
EKI 1951:10=100	7.9270736	
<b>32 LÄMPÖ JA VALO - FUEL AND LIGHT</b>		
<b>4 KOTITALOUSKALUSTO, -TARVIKEET JA -PALVELUT</b>		
<b>HOUSEHOLD FURNISHINGS, EQUIPMENT AND SERVICES</b>		
KHI 1981=100	1.3005138	
KHI 1977=100	1.8238775	
KHI 1972=100	3.3180427	
KHI 1967=100	4.1579626	
<b>4 KOTITALOUSKALUSTO, -TARVIKEET JA -PALVELUT</b>		
<b>HOUSEHOLD FURNISHINGS, EQUIPMENT AND SERVICES</b>		

1) Ketjutuskerroin x Indeksin arvo (1985=100) = Vanhan Indeksin arvon (19YY=100)  
 Chaining coefficient x the value of the index (1985=100) = the value of the old index (19YY=100)

Indeksit ja alaryhmät - Indices and subgroups	Kertoimet - <sup>1)</sup> Coefficients	Kerrottavat ryhmät, KHI 1985=100 Groups to be recalculated, CPI 1985=100
<b>5 TERVEYDEN- JA SAIRAUDENHOITO - HEALTH AND MEDICAL CARE</b> KHI 1981=100 KHI 1977=100	1.5508202 2.3401611	<b>5 TERVEYDEN- JA SAIRAUDENHOITO - HEALTH AND MEDICAL CARE</b>
<b>6 LIIKENNE - TRANSPORT AND COMMUNICATION</b> KHI 1981=100 KHI 1977=100 KHI 1972=100 KHI 1967=100	1.3038493 1.9357493 3.7549994 5.2482260	<b>6 LIIKENNE - TRANSPORT AND COMMUNICATION</b>
<b>7 VAPAA-AIKA, VIRKISTYS JA KOULUTUS - RECREATION, CULTURAL SERVICES AND EDUCATION</b> KHI 1981=100 KHI 1977=100 KHI 1971=100 KHI 1967=100	1.3208476 1.8233893 3.5211649 4.6832624	<b>7. VAPAA-AIKA, VIRKISTYS- JA KOULUTUS - RECREATION, CULTURAL SERVICES AND EDUCATION</b>
<b>8 MUUT TAVARAT JA PALVELUT - OTHER GOODS AND SERVICES</b> KHI 1981=100 KHI 1977=100	1.4212954 2.1363294	<b>8. MUUT TAVARAT JA PALVELUT - OTHER COODS AND SERVICES</b>
KHI 1972=100 KHI 1967=100	4.5945452 6.2540642	<b>RYHMÄT 5 JA 8 - GROUPS 5 AND 8</b>
KHI 1957:10-12=100 EKI 1951:10=100	8.1212789 9.9607866	<b>RYHMÄT 1, 4, 5, 6, 7 JA 8 - GROUPS 1, 4, 5, 6, 7 AND 8</b>

1) Ketjutuskerroin x Indeksin arvo (1985=100) = Vanhan indeksin arvon (19YY=100)  
Chaining coefficient x the value of the index (1985=100) = the value of the old index (19YY=100)

## KULUTTAJAHINTAINDEKSI (1985 = 100) - CONSUMER PRICE INDEX (1985 = 100)

	Kokonais- indeksi Aggregate index	0. Ravinto Food	1. Juomat ja tupakka Beverages	2. Vaatetus meet Clothing and footwear	3. Asuminen, ja jalki- lämpö ja valo Housing, fuel and light	4. Kotita- louska- lusto ym. Household furnish- ings, equip- ment and services	5. Terveyden- ja sairau- denhoito Health and medical care	6. Liikenne Transport and communi- cation	7. Vapaa-aika ja koulutus Recreation, cultural services and education	8. Muut tava- rat ja pal- velukset Other good and services	
		1000	187	70	64	184	69	29	172	97	128
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
1986	102,9	103,9	104,3	104,7	99,4	103,9	105,7	100,3	105,7	105,3	
1987	107,1	106,3	110,7	107,7	101,1	107,7	112,7	105,9	112,8	110,7	
<b>Paino - Weight</b>											
o/o											
<b>1985</b>	I	98,1	96,6	99,6	94,3	99,1	98,1	96,9	99,3	98,6	98,4
	II	98,4	97,4	99,6	95,9	98,8	98,8	96,9	99,6	98,4	98,4
	III	99,3	99,5	99,6	98,1	99,0	99,1	98,7	100,9	98,8	98,6
	IV	99,9	100,5	99,6	100,0	99,1	99,4	98,7	101,4	99,1	99,1
	V	100,1	101,0	99,7	100,7	100,3	99,5	99,5	100,1	99,4	99,7
	VI	100,3	101,2	99,7	100,4	100,5	99,9	99,6	100,3	99,6	100,0
	VII	100,2	100,9	99,6	99,2	100,2	99,9	99,6	100,5	99,9	100,0
	VIII	100,3	101,1	99,7	100,1	100,0	100,5	101,2	99,4	100,4	100,8
	IX	100,7	100,4	100,8	101,7	100,7	100,7	101,9	100,0	101,0	101,0
	X	100,8	100,6	100,8	102,9	100,7	101,1	102,1	99,6	101,4	101,0
	XI	100,8	100,3	100,8	103,3	100,7	101,3	102,4	99,1	101,6	101,4
	XII	101,0	100,5	100,8	103,3	100,6	101,6	102,4	99,8	101,7	101,6
<b>1986</b>	I	101,7	102,1	103,1	99,8	100,4	102,1	104,0	99,7	103,7	103,7
	II	102,1	102,4	103,1	101,4	100,5	102,7	104,0	100,3	103,8	104,3
	III	102,1	103,3	103,1	103,8	99,4	102,7	104,0	99,5	104,0	104,3
	IV	102,5	104,1	103,3	104,4	99,3	103,4	104,0	100,0	104,6	104,4
	V	102,3	103,6	103,5	104,9	98,6	103,7	104,4	99,1	105,0	104,8
	VI	102,9	104,2	105,0	104,8	99,3	104,0	104,8	100,1	105,5	105,1
	VII	102,9	104,3	105,1	103,4	99,1	104,1	104,8	100,4	105,7	105,3
	VIII	103,2	103,9	105,1	104,7	99,3	104,1	107,4	100,1	106,2	106,1
	IX	103,7	104,7	105,1	105,8	99,3	104,6	107,4	101,3	107,1	106,1
	X	103,9	105,0	105,2	107,1	99,4	104,9	107,6	101,1	107,4	106,3
	XI	103,8	104,5	105,2	107,7	99,4	105,2	107,6	100,5	107,7	106,4
	XII	104,0	104,4	105,2	107,8	99,1	105,2	107,7	101,7	107,7	106,6
<b>1987</b>	I	105,3	105,0	108,9	104,0	100,1	105,9	109,4	103,1	111,3	108,8
	II	105,7	105,3	109,0	105,5	100,2	106,3	110,3	103,7	111,4	109,1
	III	106,3	106,1	110,4	107,3	100,3	106,7	110,3	104,8	111,8	109,1
	IV	106,8	106,8	110,9	107,8	100,4	107,3	111,0	105,4	112,3	109,4
	V	106,9	106,1	111,1	108,3	100,6	107,6	110,9	105,4	112,8	110,0
	VI	107,3	106,3	111,0	108,3	101,0	107,7	113,1	108,6	112,9	110,3
	VII	107,2	106,0	111,1	106,8	101,0	107,5	114,4	107,0	112,8	110,4
	VIII	107,5	106,6	111,1	107,7	101,1	108,0	114,4	106,6	112,8	111,4
	IX	108,1	106,7	111,1	109,0	102,0	108,4	114,7	107,2	113,9	112,0
	X	108,3	107,2	111,1	109,3	102,1	108,6	114,5	107,1	113,9	112,3
	XI	108,1	106,9	111,1	109,4	101,9	108,8	114,5	106,5	113,7	112,6
	XII	108,4	106,7	111,1	108,9	102,9	109,0	115,2	107,3	113,7	112,7
<b>1988</b>	I	109,7	107,4	117,0	105,6	103,2	110,0	119,5	109,0	114,6	115,3
	II	110,0	107,9	117,0	106,3	103,2	110,6	119,5	109,7	114,4	115,6
	III	110,6	108,3	117,1	108,7	104,1	110,6	119,5	110,6	114,7	115,8
	IV	111,4	108,6	121,2	109,8	104,0	111,1	122,1	111,4	115,1	116,7

## ULUTTAJAHINTAINDEKSI (1985 = 100) - CONSUMER PRICE INDEX (1985 = 100)

## VÄESTÖRYHMÄTTEiset indeksit - POPULATION GROUP INDICES

## ALUEITTAISET INDEKSIT - REGIONAL INDICES

	Kokonais- indeksi Aggregate index	1. Maata- lous- yrittä- jät Agri- cultural entre- preneurs	2. Kalkki palkan- saajat All wage and salary earners	2a. Johtajat ja ylemm. toimihen- kilöt Management and senior adminis- trative and clerical employees	2b. Muut toi- mihenkil- öt Other adminis- trative and clerical employees	2c. Työntekijät Eläke- taajat Workers and Pensi- oners	3. Eläke- taajat Workers and Pensi- oners	1. Pää- kaupunki- seutu Capital city area	2. Muu Etelä- Suomi Rest of southern Finland	3. Väli- Suomi Central Finland	4. Pohjois- Suomi Northern Finland
985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
986	102,9	102,6	103,0	103,0	103,0	102,9	103,0	103,4	102,9	102,8	102,4
987	107,1	106,8	107,3	107,3	107,3	107,3	106,5	108,0	107,1	106,8	106,4
<b>985</b>	I 98,1	98,1	98,2	98,2	98,2	98,2	97,9	98,1	98,2	98,0	98,0
	II 98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,3	98,3	98,4	98,4	98,4
	III 99,3	99,6	99,3	99,3	99,3	99,4	99,3	99,1	99,4	99,4	99,4
	IV 99,9	100,1	99,9	99,8	99,8	99,9	99,9	99,6	99,9	99,9	100,0
	V 100,1	100,2	100,1	100,0	100,1	100,2	100,2	100,0	100,2	100,2	100,2
	VI 100,3	100,3	100,3	100,3	100,3	100,3	100,4	100,4	100,3	100,2	100,3
	VII 100,2	100,2	100,2	100,1	100,2	100,2	100,3	100,3	100,2	100,2	100,2
	VIII 100,3	100,2	100,3	100,3	100,3	100,3	100,5	100,4	100,3	100,3	100,3
	IX 100,7	100,6	100,7	100,7	100,7	100,7	100,7	100,8	100,7	100,7	100,7
	X 100,8	100,7	100,8	100,9	100,8	100,7	100,8	100,9	100,7	100,9	100,8
	XI 100,8	100,7	100,8	100,9	100,8	100,8	100,8	100,8	100,7	100,9	100,9
	XII 101,0	100,9	101,0	101,1	101,0	101,0	100,9	101,2	100,9	101,0	101,0
<b>986</b>	I 101,7	101,4	101,7	101,7	101,8	101,7	101,6	102,0	101,6	101,7	101,6
	II 102,1	101,9	102,2	102,1	102,2	102,1	102,1	102,4	102,1	102,1	101,9
	III 102,1	101,8	102,1	102,2	102,2	102,0	102,1	102,5	102,0	102,0	102,0
	IV 102,5	102,3	102,5	102,6	102,6	102,4	102,5	103,0	102,4	102,4	102,3
	V 102,3	102,0	102,3	102,4	102,4	102,2	102,3	102,9	102,2	102,1	102,1
	VI 102,9	102,4	102,9	102,9	103,0	102,9	103,1	103,6	102,8	102,7	102,4
	VII 102,9	102,5	102,9	102,9	103,0	102,9	103,2	103,7	102,8	102,7	102,3
	VIII 103,2	102,7	103,2	103,2	103,3	103,1	103,4	103,9	103,1	102,9	102,6
	IX 103,7	103,4	103,7	103,8	103,8	103,6	103,8	104,3	103,7	103,6	103,0
	X 103,9	103,7	104,0	104,0	104,0	103,9	103,9	104,4	104,0	103,8	103,1
	XI 103,8	103,6	103,9	103,9	103,9	103,8	103,8	104,3	103,9	103,7	103,2
	XII 104,0	103,8	104,1	104,1	104,1	104,0	103,8	104,5	104,0	103,8	103,3
<b>987</b>	I 105,3	104,9	105,4	105,2	105,4	105,4	104,9	106,1	105,2	105,0	104,7
	II 105,7	105,3	105,8	105,7	105,8	105,8	105,3	106,5	105,6	105,4	105,0
	III 106,3	105,9	106,4	106,3	106,4	106,4	105,8	107,1	106,3	106,0	105,7
	IV 106,8	106,4	106,9	106,9	106,9	106,9	106,3	107,6	106,7	106,4	106,1
	V 106,9	106,4	107,0	107,0	107,1	107,0	106,3	107,7	106,9	106,4	106,1
	VI 107,3	106,9	107,4	107,5	107,4	107,4	106,6	108,2	107,3	106,9	106,4
	VII 107,2	106,8	107,4	107,4	107,4	107,3	106,7	108,2	107,2	106,8	106,5
	VIII 107,5	107,1	107,7	107,7	107,7	107,6	106,9	108,4	107,4	107,2	106,7
	IX 108,1	107,7	108,3	108,4	108,3	108,2	107,3	109,0	108,0	107,8	107,4
	X 108,3	108,0	108,4	108,6	108,4	108,3	107,4	109,2	108,2	107,9	107,6
	XI 108,1	107,7	108,3	108,4	108,3	108,2	107,3	109,1	108,0	107,7	107,4
	XII 108,4	108,0	108,6	108,8	108,6	108,4	107,6	109,3	108,4	107,8	107,8
<b>988</b>	I 109,7	109,2	109,9	110,0	109,9	109,9	108,8	110,6	109,9	108,9	109,0
	II 110,0	109,7	110,2	110,2	110,2	110,2	109,1	110,6	110,3	109,4	109,4
	III 110,6	110,3	110,9	111,0	110,9	110,8	109,6	111,4	110,8	110,1	109,8
	IV 111,4	110,9	111,7	111,8	111,8	111,5	110,3	112,2	111,6	110,9	110,4

# T I L A S T O K E S K U S

## TUTKIMUKSIA

Tilastokeskus on julkaissut Tutkimuksia v. 1966 alkaen, v. 1985 lähtien ovat ilmestyneet seuraavat:

115. Aku Alanen, Yritystoiminnan julkinen rahoitus 1982. Helmikuu 1985. 48 s.
116. Naiset ja miehet työelämässä. Maaliskuu 1985. 47 s.
116. Women and men at work. May 1985. 47 p.
117. Iiris Niemi, Harrastusmittareiden luotettavuus, haastattelu- ja päiväkäyrämenetelmällä saatujen tulosten vertailua. Maaliskuu 1985. 64 s.
118. Mikko Aaltonen, Jätetilastojen kehittäminen. Toukokuu 1985. 94 s.
119. Juha Nurmelä – Eero Tanskanen, Käyttäjän rooli energian kulutuksessa. Kesäkuu 1985. 97 s.
120. Timo Nikander, Muuttoliike 1975 – 82. Kesäkuu 1985. 45 s.
121. Veli-Matti Lehtonen, Talonrakennusten perusparannus ja sen mittaus Suomessa. Elokuu 1985. 64 s.
122. Taru Sandström, Kansantalouden tilinpito, Valtio kansantalouden tilinpidossa. Lokakuu 1985. 88 s.
123. Pekkervo Marja-aho, Kansantalouden tilinpito, Yksityinen palvelutoiminta kansantalouden tilinpidossa. Tammikuu 1986. 60 s.
124. Palkansaajien ansiotasoindeksi 1980=100. Helmikuu 1986. 68 s.
125. Matti Korttainen – Anna-Maija Lehto – Pekka Ylöstalo, Tietotekninka ja suomalainen työ. Huhtikuu 1986. 164 s.
125. Matti Korttainen – Anna-Maija Lehto – Pekka Ylöstalo, Information Technology and Work in Finland. January 1987. 131 p.
126. Väinö Kannisto, Geographic differentials in infant mortality in Finland in 1871-1983. April 1986. 82 s.
127. Kaj-Erik Isaksson – Simo Vahvelainen, Muovituoteteollisuuden jätteet. Kesäkuu 1986. 93 s.
128. Time Use Studies: Dimensions and Applications. October 1986. 192 p.
129. Ritva Marin, Ammattikuolleisuus 1977 – 80. Joulukuu 1986. 265 s.
130. Maija Sandström, Tukku- ja vähittäiskaupan aikasarjat 1968-85. Tammikuu 1987.
131. Eeva-Sisko Veikkola – Riitta Tolonen, Elinkeinoelämän tuki taiteille 1984. Tammikuu 1987. 34 s.
132. Eero Tanskanen, Asuintaloyhtiöiden energianskulutus ja kuluttajakäytätyminen. Maaliskuu 1987. 106 s.
133. Heidi Melasniemi-Uutela – Eero Tanskanen, Asuintaloyhtiöiden kaukolämpöenergian ja veden kulutus 1984. Maaliskuu 1987. 82 s.
134. Perusparannuksen panoshintaindeksi 1985=100. Huhtikuu 1987. 52 s.
135. Reijo Kurkela, Tupakka tupakkalain jälkeen. Toukokuu 1987. 81 s.
136. Tie- ja maarakennuskustannusindeksit 1985=100. Joulukuu 1987. 25 s.
137. 1988:1 Aila Repo, Väestön tutkinto- ja koulutusrakenne-ennuste 1985 – 2000. Tammikuu 1988. 62 s.
138. Anna-Maija Lehto, Naisten ja miesten työolot. Maaliskuu 1988. 222 s.
139. Johanna Korhonen, Teollisuustilaston ennakkotietojen estimointimenetelmä. Maaliskuu 1988. 46 s.
140. Markku Tahvanainen, Asuntolainojen korot ja verot. Huhtikuu 1988. 90 s.
141. Leo Kolttola – Marja Tammelehto-Luode – Erkki Niemi, Luonnonvaratilinpito, Esitutkimusraportti. Toukokuu 1988, 93 s.
142. István Harcsa, Iiris Niemi & Agnes Babarczy, Use of Time in Hungary and in Finland II, The effects of life cycle and education. May 1988. 55 p.
143. Heidi Melasniemi-Uutela, Kiinteistöhoitotavat ja energian kulutus taloyhtöissä. Kesäkuu 1988.
144. Ilkka Lehtinen – Tuula Koskenkylä, Kuluttajahintaindeksi 1985=100. Kesäkuu 1988. 50 s.



# Kuluttajahintaindeksi

Consumer Price Index

1985 = 100

Ilkka Lehtinen - Tuula Koskenkylä



Miten kuluttajahintaindeksi lasketaan, miten se painotetaan, miten hyödykkeet on valittu mukaan, mistä ja miten hintatiedot kerätään ja millaisia erityisratkaisuja indeksi sisältää. Mukana on myös luettelo indeksihyödykkeistä ja niiden painokertoimet alueittain ja väestöryhmittäin.

Julkaisujen myynti:

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
(90) 17 341  
Teleksi 1002111 tilasto sf  
Valtion painatuskeskuksen kirjakaupat  
Helsingissä Annankatu 44 ja Eteläesplanadi 4

Sales of publications:

Central Statistical Office  
P.O.B. 504  
SF-00101 Helsinki, Finland  
Phone internat. 358 0 17 341  
Telex 1002111 tilasto sf  
Government Printing Centre bookshops in Helsinki  
located at Annankatu 44 and Eteläesplanadi 4

Hinta-Price

45 mk      ISSN 0355-2071  
                ISBN 951-47-1573-X