

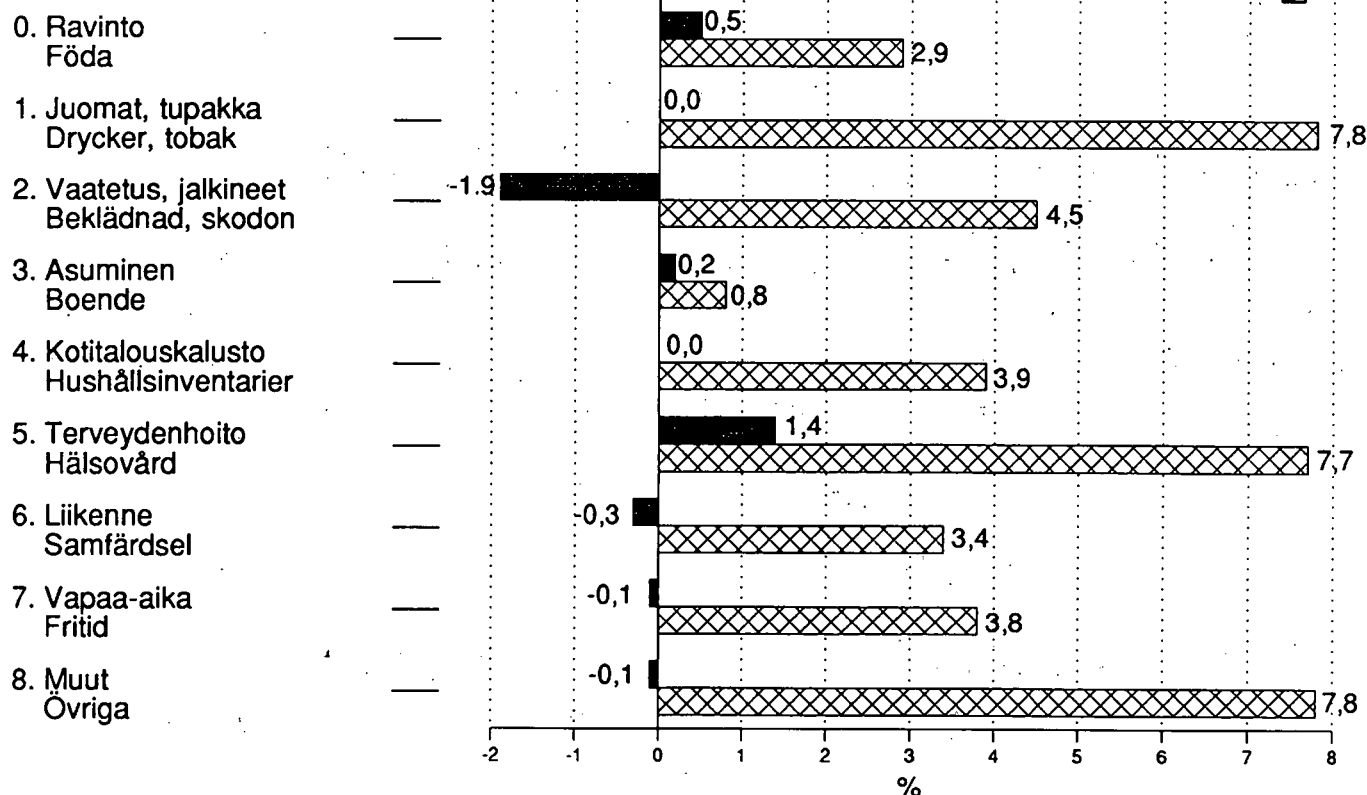
# Kuluttajahintaindeksi

Konsumentprisindex  
1991, Heinäkuu – Juli

15.8.1991

|                       |             | %muutokset – %förändringar     |     |     |
|-----------------------|-------------|--------------------------------|-----|-----|
|                       |             | 1990:07–1991:07 kuukausi–månad |     |     |
| Kuluttajahintaindeksi | 1985=100    | 132,7                          | 4,0 | 0,0 |
| Konsumentprisindex    |             |                                |     |     |
| Elinkustannusindeksi  | 1951:10=100 | 1 300                          |     |     |
| Levnadskostnadsindex  |             |                                |     |     |

## Kokonaisindeksi Totalindex



1990:07-1991:07

Kuukausimuutos  
Månadsförändring

# Kuluttajahintaindeksi (1985=100) hyödykeryhmittäin – Konsumентprisindex (1985=100) enligt varugrupp

| Kokonaisindeksi<br>Totalindex |       | 0     | 1     | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Paino-vikt<br>%               | 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 |
| 1988                          | 112,6 | 108,1 | 121,8 | 109,1 | 107,9 | 111,9 | 126,2 | 111,7 | 116,3 | 118,4 |
| 1989                          | 120,0 | 112,0 | 127,6 | 112,9 | 123,0 | 116,9 | 137,7 | 117,3 | 121,8 | 127,0 |
| 1990                          | 127,3 | 116,4 | 138,8 | 118,2 | 133,0 | 122,1 | 149,8 | 124,0 | 126,7 | 136,3 |
|                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1990 I                        | 124,8 | 114,1 | 137,5 | 113,1 | 131,4 | 120,0 | 143,8 | 121,2 | 124,4 | 133,3 |
| II                            | 125,3 | 115,0 | 137,7 | 113,9 | 131,5 | 120,4 | 143,9 | 122,2 | 124,7 | 133,4 |
| III                           | 125,7 | 115,2 | 137,7 | 116,6 | 130,9 | 120,6 | 143,9 | 123,0 | 124,9 | 134,1 |
| IV                            | 126,4 | 117,0 | 137,8 | 118,7 | 130,9 | 121,4 | 145,9 | 123,4 | 125,5 | 134,4 |
| V                             | 127,0 | 116,7 | 137,8 | 118,9 | 132,8 | 121,8 | 149,2 | 122,8 | 126,0 | 135,9 |
| VI                            | 127,3 | 116,3 | 137,9 | 118,2 | 133,3 | 122,1 | 149,2 | 124,3 | 126,8 | 136,2 |
| VII                           | 127,5 | 116,6 | 139,8 | 116,3 | 133,3 | 122,3 | 152,4 | 124,5 | 126,6 | 136,2 |
| VIII                          | 128,1 | 116,4 | 139,8 | 117,8 | 133,8 | 122,9 | 152,4 | 125,3 | 127,3 | 137,7 |
| IX                            | 128,8 | 116,8 | 139,9 | 119,6 | 134,4 | 122,9 | 152,6 | 126,7 | 127,9 | 137,9 |
| X                             | 129,2 | 117,1 | 139,9 | 121,9 | 135,1 | 123,3 | 154,8 | 126,1 | 128,2 | 138,2 |
| XI                            | 129,1 | 117,6 | 139,9 | 122,5 | 134,9 | 123,3 | 154,8 | 124,7 | 128,4 | 139,1 |
| XII                           | 129,0 | 117,6 | 140,0 | 121,3 | 134,2 | 123,8 | 154,8 | 124,4 | 128,5 | 139,4 |
|                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1991 I                        | 130,9 | 118,0 | 150,5 | 116,1 | 134,9 | 125,0 | 156,7 | 127,1 | 129,6 | 144,4 |
| II                            | 131,6 | 118,4 | 150,6 | 118,7 | 135,0 | 125,9 | 156,7 | 128,0 | 129,7 | 145,7 |
| III                           | 131,7 | 119,0 | 150,6 | 122,2 | 132,9 | 126,0 | 156,8 | 128,4 | 130,4 | 146,0 |
| IV                            | 132,2 | 119,6 | 150,7 | 123,4 | 133,0 | 126,5 | 158,7 | 129,0 | 131,3 | 146,2 |
| V                             | 132,8 | 119,2 | 150,7 | 123,8 | 135,2 | 126,7 | 161,1 | 129,2 | 131,2 | 147,0 |
| VI                            | 132,7 | 119,3 | 150,7 | 123,9 | 134,1 | 127,1 | 162,0 | 129,1 | 131,9 | 146,9 |
| VII                           | 132,7 | 119,9 | 150,7 | 121,6 | 134,3 | 127,0 | 164,2 | 128,7 | 131,7 | 146,8 |
| VIII                          |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| IX                            |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| X                             |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| XI                            |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| XII                           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

## HYÖDYKERYHMÄT – VARUGRUPPER

0=Ravinto – Föda

1=Juomat ja tupakka – Drycker och tobak

2=Vaatus ja jalkineet – Beklädnad och skodon

3=Asuminen, lämpö ja valo – Boende, värme och lyse

4=Kotitalouskalusto ym. – Hushållsinventarier m.m.

5=Terveysten- ja sairaushoito – Hälso- och sjukvård

6=Liikenne – Samfärdsel

7=Vapaa-aika, virkistys ja koulutus – Fritid, rekreation  
och utbildning

8=Muut tavarat ja palvelukset – Övriga varor  
och tjänster

### Kuluttajahintaindeksillä laskeminen

**Montako prosenttia on ravinnon hinta noussut  
toukokuusta 1989 tammikuuhun 1991?**

Pisteluvut                      1989:5    112,6  
                                         1991:1    118,0

$$\frac{118,0-112,6}{112,6} \times 100 = 4,8\%$$

**Vuonna 1980 500 mk maksanut tuote  
muutettuna vuoden 1990 rahaan.**

Elinkustannusindeksi    1980    651  
                                         1990    1248

$$\frac{1248}{651} \times 500 = 958,53 \text{ mk}$$

### Hur man räknar med konsumentprisindex

**Hur många procent har priset på mat stigit  
från maj 1989 till januari 1991?**

Indextalen                      1989:5    112,6  
                                         1991:1    118,0

$$\frac{118,0-112,6}{112,6} \times 100 = 4,8\%$$

**En vara som 1980 kostade 500 mk  
omräknat i 1990 års pengar.**

Levnadskostnadsindex    1980    651  
                                         1990    1248

$$\frac{1248}{651} \times 500 = 958,53 \text{ mk}$$

## Alennusmyynnit hillitsivät kuluttajahintojen nousua

---

Viime vuoden heinäkuusta kuluttajahinnat ovat nousseet 4,0 prosenttia. Kesäkuussa vuosinousu oli 4,2 prosenttia.

Kuluttajahinnat pysyivät ennallaan kesäkuusta heinäkuuhun. Nousua hillitsivät kesän alennusmyynnit. Vaatetuksen ja jalkineiden hinnat laskevat 1,9 prosenttia heinäkuussa.

Ravinnon hinta nousi heinäkuussa. Hedelmät, marjat ja vihannekset kallistuivat 2,2 prosenttia. Tomaatti kallistui kesäkuusta heinäkuuhun yli seitsemän ja kurkku 24,7 prosenttia. Varhaisperuna kallistui vuodessa 28,8 prosenttia.

Terveysten- ja sairaushoito kallistui heinäkuussa. Osittain korvattavat lääkkeet kallistuivat kuluttajalle kesäkuusta heinäkuuhun 2,1, lääkärinpalkkiot 4,5 ja tutkimus- ja hoitomaksut 7,4 prosenttia.

Indeksiä nostivat kevyen polttoöljyn kallistuminen ja kotimaan junamatkojen hintojen nousu.

Indeksiä laskivat liikennevälineiden ja bensiinin hintojen lasku sekä kulutusluottojen korkojen aleneminen.

Vuodessa kallistuivat eniten muut tavarat ja palvelukset, 7,8 prosenttia ja vähiten asunto, lämpö ja valo, 0,8 prosenttia.

## Realisationerna hejdade stegringen av konsumentpriserna

---

Från juli i fjol har konsumentpriserna stigit med 4,0 procent. I juni var årsstegringen 4,2 procent.

Konsumentpriserna hölls på samma nivå från juni till juli. Sommarens realisationer hejdade stegringen. Priserna på kläder och skodon gick ned med 1,9 procent i juli.

Matpriserna steg i juli. Priserna på frukter, bär och grönsaker steg med 2,2 procent. Tomatpriserna steg med mer än sju och gurkpriserna med 24,7 procent från juni till juli. Priset på tidig potatis steg med 28,8 procent på ett år.

Hälso- och sjukvården blev dyrare i juli. Den del som konsumenterna betalar av priserna på mediciner som ersätts partiellt steg från juni till juli med 2,1. Läkararvodena steg med 4,5 och undersöknings- och vårdavgifterna med 7,4 procent.

Indexet steg p.g.a. att lätt brännolja och tågresor i hemlandet blev dyrare.

Indexet sjönk p.g.a. att priserna på kommunikationsmedel och bensen gick ned samt p.g.a. att räntorna på konsumtionskrediter gick ned.

På ett år steg priserna på övriga varor och tjänster mest, med 7,8 procent, och priserna på bostäder, värme och lyse minst, med 0,8 procent.

# Elinkustannusindeksi kuukausittain – Levnadskostnadsindex månatligen

Lokakuu 1951=100 – Oktober 1951=100

|      | I    | II   | III  | IV   | V    | VI   | VII  | VIII | IX   | X    | XI   | XII  | I-XII |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 1951 | –    | –    | –    | –    | –    | –    | –    | –    | –    | 100  | 100  | 100  | –     |
| 1952 | 102  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 101  | 102  | 102  | 102  | 101   |
| 1953 | 102  | 103  | 103  | 103  | 103  | 103  | 103  | 103  | 103  | 104  | 103  | 102  | 103   |
| 1954 | 104  | 104  | 103  | 104  | 104  | 103  | 104  | 104  | 104  | 104  | 98   | 98   | 103   |
| 1955 | 98   | 98   | 98   | 99   | 99   | 99   | 99   | 100  | 100  | 101  | 101  | 101  | 100   |
| 1956 | 104  | 107  | 108  | 108  | 110  | 110  | 111  | 112  | 113  | 113  | 118  | 118  | 111   |
| 1957 | 120  | 120  | 120  | 121  | 122  | 122  | 124  | 125  | 126  | 127  | 127  | 128  | 124   |
| 1958 | 129  | 130  | 130  | 132  | 133  | 132  | 132  | 132  | 132  | 132  | 133  | 133  | 132   |
| 1959 | 133  | 133  | 133  | 132  | 133  | 133  | 133  | 133  | 134  | 136  | 136  | 136  | 134   |
| 1960 | 136  | 136  | 137  | 138  | 138  | 138  | 139  | 138  | 138  | 139  | 140  | 140  | 138   |
| 1961 | 140  | 140  | 140  | 140  | 140  | 140  | 140  | 140  | 140  | 141  | 142  | 142  | 141   |
| 1962 | 143  | 143  | 144  | 145  | 146  | 146  | 148  | 148  | 148  | 150  | 150  | 150  | 147   |
| 1963 | 150  | 151  | 151  | 153  | 153  | 153  | 154  | 154  | 156  | 158  | 158  | 158  | 154   |
| 1964 | 164  | 165  | 167  | 169  | 170  | 170  | 170  | 171  | 172  | 173  | 173  | 174  | 170   |
| 1965 | 175  | 175  | 176  | 177  | 177  | 178  | 179  | 179  | 179  | 180  | 180  | 180  | 178   |
| 1966 | 181  | 181  | 182  | 183  | 184  | 184  | 185  | 186  | 187  | 188  | 189  | 189  | 185   |
| 1967 | 191  | 192  | 192  | 193  | 193  | 194  | 195  | 195  | 197  | 198  | 202  | 203  | 195   |
| 1968 | 205  | 207  | 210  | 211  | 211  | 213  | 213  | 213  | 214  | 215  | 215  | 215  | 212   |
| 1969 | 215  | 215  | 214  | 216  | 216  | 217  | 217  | 217  | 218  | 218  | 218  | 218  | 217   |
| 1970 | 220  | 221  | 221  | 222  | 222  | 222  | 223  | 223  | 224  | 224  | 225  | 225  | 223   |
| 1971 | 228  | 229  | 231  | 232  | 233  | 237  | 239  | 241  | 243  | 243  | 244  | 245  | 237   |
| 1972 | 242  | 245  | 247  | 251  | 253  | 254  | 256  | 257  | 259  | 260  | 262  | 262  | 254   |
| 1973 | 265  | 267  | 269  | 272  | 277  | 280  | 288  | 292  | 295  | 297  | 299  | 303  | 284   |
| 1974 | 305  | 314  | 317  | 324  | 328  | 329  | 335  | 340  | 348  | 351  | 353  | 354  | 333   |
| 1975 | 364  | 369  | 375  | 383  | 387  | 388  | 394  | 399  | 405  | 411  | 415  | 418  | 392   |
| 1976 | 426  | 432  | 436  | 440  | 441  | 442  | 450  | 456  | 460  | 465  | 468  | 469  | 449   |
| 1977 | 476  | 482  | 489  | 493  | 500  | 506  | 510  | 518  | 520  | 522  | 524  | 525  | 506   |
| 1978 | 526  | 532  | 533  | 536  | 544  | 544  | 545  | 547  | 551  | 554  | 557  | 556  | 544   |
| 1979 | 560  | 567  | 571  | 576  | 578  | 582  | 585  | 588  | 593  | 596  | 601  | 604  | 583   |
| 1980 | 611  | 620  | 626  | 638  | 645  | 648  | 651  | 660  | 669  | 676  | 682  | 686  | 651   |
| 1981 | 693  | 699  | 708  | 717  | 727  | 731  | 734  | 736  | 745  | 752  | 752  | 755  | 729   |
| 1982 | 767  | 771  | 780  | 786  | 799  | 800  | 806  | 804  | 806  | 809  | 812  | 823  | 797   |
| 1983 | 830  | 834  | 839  | 849  | 860  | 871  | 875  | 876  | 881  | 883  | 891  | 890  | 865   |
| 1984 | 898  | 902  | 908  | 914  | 924  | 926  | 929  | 933  | 939  | 944  | 944  | 945  | 925   |
| 1985 | 955  | 959  | 968  | 973  | 983  | 985  | 986  | 987  | 989  | 990  | 991  | 992  | 980   |
| 1986 | 999  | 1003 | 1005 | 1009 | 1013 | 1018 | 1019 | 1021 | 1021 | 1024 | 1024 | 1025 | 1015  |
| 1987 | 1035 | 1039 | 1044 | 1049 | 1050 | 1053 | 1053 | 1056 | 1060 | 1062 | 1062 | 1063 | 1052  |
| 1988 | 1075 | 1078 | 1084 | 1092 | 1101 | 1107 | 1106 | 1109 | 1119 | 1120 | 1123 | 1132 | 1104  |
| 1989 | 1137 | 1143 | 1156 | 1167 | 1171 | 1182 | 1181 | 1182 | 1195 | 1199 | 1199 | 1205 | 1177  |
| 1990 | 1223 | 1228 | 1232 | 1239 | 1245 | 1248 | 1250 | 1256 | 1262 | 1266 | 1266 | 1264 | 1248  |
| 1991 | 1283 | 1290 | 1291 | 1296 | 1302 | 1301 | 1300 |      |      |      |      |      |       |

Elinkustannusindeksi kehittyy samalla lailla kuin kuluttajahintaindeksi. Yli viiden vuoden tarkasteluissa on suositeltavaa käyttää elinkustannusindeksiä. Lyhyemmissä tarkasteluissa käytetään kulloinkin tuotettavaa virallista kuluttajahintaindeksiä.

Kuluttajahintaindeksin vanhempien sarjojen pistelukuja saa Tilastokeskuksen hintatilastotoimistosta, puh. 17 341.

Levnadskostnadsindex utvecklas på samma sätt som konsumentprisindex. Levnadskostnadsindex rekommenderas att användas vid granskningar som spänner över längre perioder än fem år. Då kortare perioder undersöks används de officiella konsumentprisindexen som uträknats vid respektive tidpunkter.

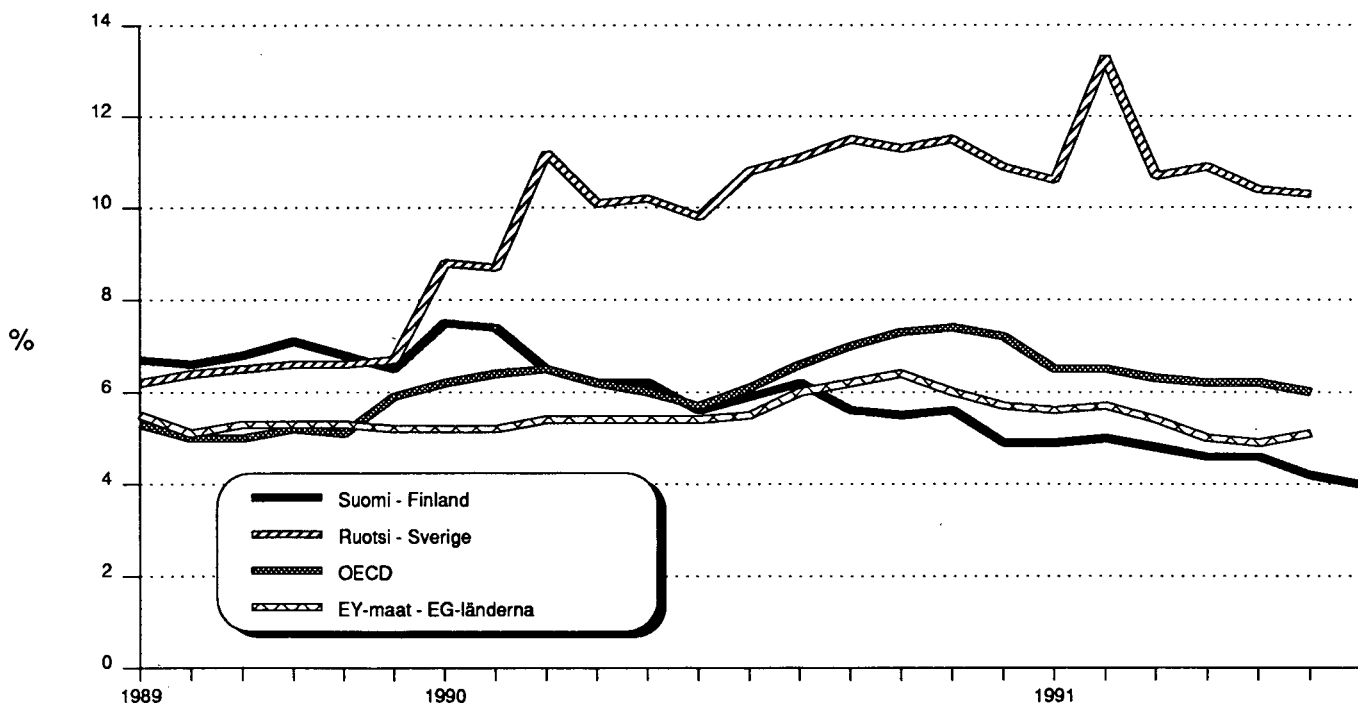
Indextal för konsumentprisindexets äldre serier kan fås från byrån för prisstatistik vid Statistikcentralen, tel. 17 341.

## Kuluttajahintaindeksin 12 kuukauden muutokset Förändringar i konsumentprisindex under 12 månader

|                                | 1990:04–<br>1991:04<br>% | 1990:05–<br>1991:05<br>% | 1990:06–<br>1991:06<br>% |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Suomi – Finland                | 4,6                      | 4,6                      | 4,2                      |
| Ruotsi – Sverige               | 10,9                     | 10,4                     | 10,3                     |
| Norja – Norge                  | 3,8                      | 3,8                      | 3,5                      |
| Saksa – Tyskland               | 2,8                      | 3,0                      | 3,5                      |
| Iso-Britannia – Storbritannien | 6,4                      | 5,8                      | 5,8                      |
| OECD-Eurooppa – OECD-Europa    | 8,6                      | 8,7                      | *8,8                     |
| Yhdysvallat – Förenta Staterna | 4,9                      | 5,0                      | 4,7                      |
| Japani – Japan                 | 3,7                      | 3,4                      | 3,6                      |
| OECD kokonaan – OECD totalt    | 6,2                      | 6,2                      | *6,0                     |
| EY-maat – EG-länderna          | 5,0                      | 4,9                      | *5,1                     |

\* Ennakkotieto - Preliminär uppgift

## Kuluttajahintojen 12 kuukauden muutokset Konsumentprisförändringar under 12 månader



Lähteet-Källor: OECD, Eurostat,  
SCB: Statistiska meddelanden

Vuosi ja kuukausi  
År och månad

## Mikä on kuluttajahintaindeksi?

Kuluttajahintaindeksi mittaa tavaroiden ja palvelusten hintojen muutosta keskivertokuluttajan kannalta.

Kuluttajahintaindeksiin kerätään kuukausittain 403 tuotteesta 38 000 hintatietoa 110 paikkakunnalta noin 2 000 eri liikkeestä. Kerättävät hinnat ovat tavallisia vähittäismyyntihintoja, joita asiakkaat tavarasta maksavat. Erikoistarjoukset ja alennusmyynnit ovat mukana. Osa hinnoista kerätään neljännesvuosittain.

## Mihin kuluttajahintaindeksiä käytetään?

Kuluttajahintaindeksiä käytetään mittaamaan rahan arvon muutosta ostovoiman muutoksia laskettaessa. Monet eläkkeet ja elatusmaksut on sidottu indeksiin. Kuluttajahintaindeksin 12 kuukauden muutosprosenttia käytetään inflaation mittarina.

Tilastokeskus tekee viiden vuoden välein kotitaloustiedustelun, jossa selvitetään kulutuksen rakenne. Kotitaloustiedustelusta saadaan kuluttajahintaindeksin painot. Painot kuvaavat hyödykkeiden ja palvelusten suhteellista merkitystä kokonaiskulutuksessa. Nykyisen kuluttajahintaindeksin painot perustuvat vuoden 1985 kotitaloustiedusteluun.

## Vad är konsumentprisindex?

Konsumentprisindex mäter förändringar i priserna på varor och tjänster ur genomsnittskonsumentens synvinkel.

För konsumentprisindex insamlas månatligen 38 000 prisuppgifter för 403 produkter från 2 000 olika affärer på 110 orter. De uppgifter som insamlas gäller ordinarie minuthandelspriser – dvs. de priser kunderna betalar för varorna i affären. Specialerbjudanden och realisationer tas med. Vissa uppgifter insamlas kvartalsvis.

## Hur används konsumentprisindex?

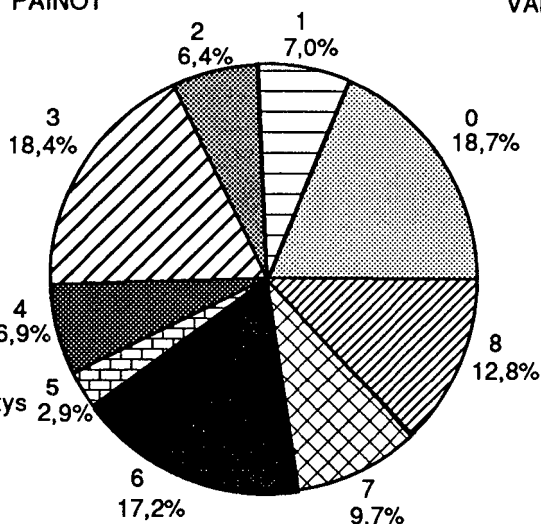
Konsumentprisindex används för att mäta penningvärdets förändring vid beräkning av förändringar i köpkraften. Flera pensioner och underhållsavgifter är indexbundna. Konsumentprisindexets förändringsprocent för 12 månader används som inflationsmätare.

Vart femte år utför Statistikcentralen en undersökning i vilken konsumtionsstrukturen studeras och analyseras. Denna hushållsbudgetundersökning ger vikterna för konsumentprisindex. Dessa vikter beskriver varornas relativa betydelse i totalkonsumtionen. Vikterna i det nuvarande konsumentprisindexet bygger på hushållsbudgetundersökningen år 1985.

KULUTTAJAHINTAINDEKSI 1985=100

HYÖDYKERYHMITTÄISET PAINOT

- 0. Ravinto
- 1. Juomat ja tupakka
- 2. Vaatetus ja jalkineet
- 3. Asuminen, lämpö ja valo
- 4. Kotitalouskalusto ym.
- 5. Terveysten- ja sairaudenhoito
- 6. Liikenne
- 7. Vapaa-aika, koulutus ja virkistys
- 8. Muut tavarat ja palvelut



KONSUMENTPRISINDEX 1985=100

VARUGRUPPERNAS VIKTER

- 0 Föda
- 1 Drycker och tobak
- 2 Beklädnad och skodon
- 3 Boende, värme och lyse
- 4 Hushållsinventarier m.m.
- 5 Hälso- och sjukvård
- 6 Samfärdsel
- 7 Fritid, rekreation och utbildning
- 8 Övriga varor och tjänster

Tilastokeskus kouluttaa

## OPI LASKEMAAN INDEKSEILLÄ 3.10.1991

Tilastokeskuksen koulutustilat, Helsinki

### TAVOITE

Kurssin tavoitteena on opettaa laskemaan indekseillä ja käyttämään Tilastokeskuksen indeksejä. Kurssilla käsitellään myös osanottajien etukäteen toivomia indeksien käyttöön liittyviä ongelmia.

### KENELLE

Tilaisuus on tarkoitettu käytännön indeksilaskelmia tekeville.

### KURSSIMAKSU

Kurssimaksu on 1250 mk osallistujalta. Maksu sisältää kurssiaineiston, kahvit ja lounaan.

### OHJELMA

- \* Mikä on indeksi
  - miten indeksi muodostetaan, indeksin painottaminen
- \* Tilastokeskuksen tuottamat indeksit
- \* Indeksien laskukaavoja
  - deflatointi, eri indeksisarjojen muuttaminen vertailukelpoisiksi, ketjuttaminen, laskuesimerkkejä
- \* Maanvuokra- ja liikkeenvuokrasopimuksen indeksiehdon laskeminen
- \* Miten yritykset voivat hyödyntää indeksejä
- \* Erityisindeksien rakentaminen yrityksen kannalta

### LISÄTIETOJA

Kaisa Weckström-Eno (90) 1734 3479  
Ilkka Lehtinen 1734 3478

### ILMOITTAUTUMINEN JA OHJELMATILAUKSET

Sari Skonbäck 1734 2529  
Anna-Leena Wickstrand 1734 2345

Ilmoittautuminen 12.9.1991 mennessä



PL-PB 504  
00101 Helsinki-Helsingfors

PMM  
Sopimus  
00100/617

# Kuluttajahintaindeksi

Konsumentprisindex  
1991, Heinäkuu – Juli

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Consumer price index  
July 1991

Tiedustelut - Förfrågningar

Kaisa Weckström-Eno  
Juhani Pekkarinen  
(90) 17 341

Uusin indeksi automaattisesta  
puhelinvastaaajasta (90) 1734 3222  
Automatisk telefonsvarare med  
senaste index (90) 1734 3333

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta — Pris

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
Puh. (90) 173 41

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
Tel. (90) 173 41

20 mk

ISSN 0784-820X