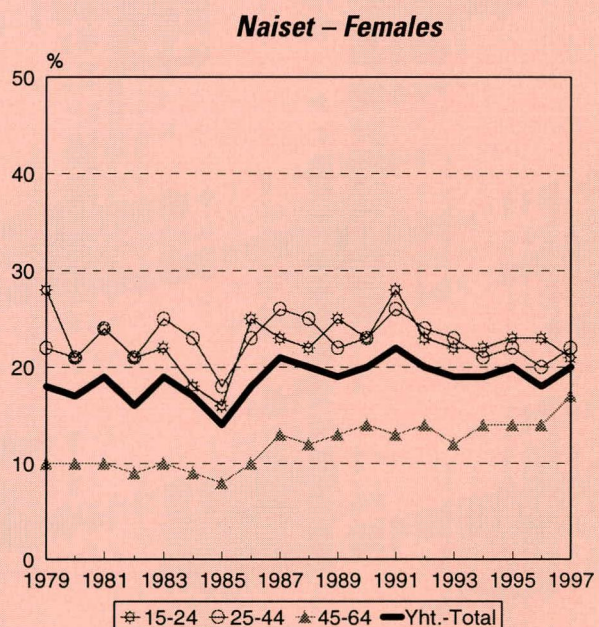
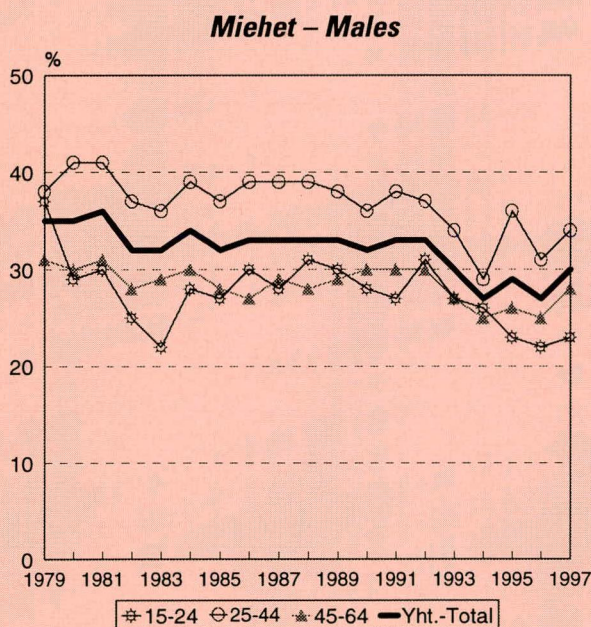


Tupakkatilasto

Tobacco statistics 1997

Päivittäin tupakoivien osuudet (%) sukupuolen ja iän mukaan vuosina 1979–1997
Proportion of daily smokers (%) by sex and age in 1979–1997



Lähde: Kansanterveyslaitoksen tutkimus "Suomalaisen aikuisväestön terveystietäytyminen".
Source: National Public Health Institute interview survey "Health Behaviour among Finnish Adult Population".

Tupakkatilasto

*Tobacco statistics
1997*

Tiedustelut – Inquiries:

SVT

*Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland*

*Olli Simonen, Sosiaali- ja terveysministeriö
Ministry of Social Affairs and Health
Puhelin:(09) 1604 032
Telefax:(09) 1604 144*

*Irma Hölttä, Tilastokeskus
Statistics Finland
Puhelin:(09) 1734 3293
Telefax (09) 1734 2786*

© 1998 Tilastokeskus

*Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tilastokeskus.
Quoting is encouraged provided Statistics Finland is acknowledged as the source*

*ISSN 0784-8412
= Terveys
ISBN 0784-8730
ISBN 951-727-327-4*

Helsinki 1998

Sisältö

Teksti

- 1 Julkaisun sisältö 5
2 Tupakkatuotteiden kulutus vuonna 1997 . 7

Taulukot

Tupakan tuotanto

- 1 Tupakan tuotanto vuosina 1980–1997 ... 10

Tupakan myynti

- 2 Tupakan tuonti vuosina 1980–1997 10
3 Tupakan vienti vuosina 1980–1997 11
4 Savukepakkausten jakautuminen (%) savukkeiden lukumäärän mukaan ja halpasavukkeiden osuus tupakkatehtaiden toimituksista tukkukaupoille vuosina 1992–1997 11
5 Verolliseen kulutukseen toimitetut tupakkatuotteet tammi-joulukuussa vuosina 1996 ja 1997 12

Tupakan estimoitu kulutus vuosittain

- 6 Tupakkatuotteiden kulutus (joulu-marraskuu) vuosina 1980–1997 13
7 Tupakkatuotteiden kulutus (joulu-marraskuu) 15 vuotta täyttäneitä kohti vuosina 1980–1997 13
8 Tupakkatuotteiden kulutus vuosina 1950–1997 (tammi-joulukuu) sekä tullin rikosasioissa haltuun ottamat savukkeet vuosina 1980–1997 14
9 Tupakkatuotteiden kulutus 15 vuotta täyttäneitä kohti vuosina 1950–1997 15

Tupakan hintatilastot

- 10 Tupakkatuotteiden hintaindeksit vuosina 1990–1997 16
11 Kotitalouksien käytettävissä oleva tulo vuosina 1980–1997 16
12 Verolliseen kulutukseen toimitettujen tupakkatuotteiden vähittäismyyntiarvo ja tupakkaveron määrä vuosina 1980–1997 . 17
13 Verojen, kaupan ja teollisuuden osuudet (%) tupakkatuotteiden keskimääräisestä vähittäismyntihinnasta vuosina 1985–1997.. 18
14 Verolliseen kulutukseen toimitettujen tupakkatuotteiden keskimääräinen vähittäismyntihinta kuukausittain vuosina 1996 ja 1997 19

Väestön tupakointitiedot

- 15 Päivittäin tupakoivien osuudet (%) vuosina 1979–1997 sukupuolen ja iän mukaan 20
16 Päivittäin tupakoivien 14-, 16- ja 18-vuotiaiden osuudet (%) vuosina 1977–1997 sukupuolen ja iän mukaan 20

Liite

- 1 Keskiväkiluku vuosina 1950–2002 21

Contents

Text

- 1 Contents of the publication 5
- 2 Consumption of tobacco products in 1997 7

Tables

Production of tobacco

- 1 Tobacco production, 1980–1997 10

Sales of tobacco products

- 2 Imports of tobacco, 1980–1997 10
- 3 Exports of tobacco products, 1980–1997. 11
- 4 Breakdown of cigarette packets (%) by number of cigarettes in a packet and proportion of low price segment cigarettes (%) of deliveries from tobacco manufacturers to wholesalers, 1992–1997..... 11
- 5 Tobacco products delivered for taxable consumption (January–December), 1996 and 1997 12

Estimated annual consumption of tobacco

- 6 Consumption of tobacco products (December–November), 1980–1997 13
- 7 Consumption of tobacco products (December–November) per persons aged 15 or over, 1980–1997..... 13
- 8 Consumption of tobacco products 1950–1997 (January–December) and cigarettes confiscated by the customs in criminal cases in 1980–1997 14
- 9 Consumption of tobacco products per persons aged 15 or over, 1950–1997 15

Price statistics of tobacco

- 10 Indices of tobacco products, 1990–1997 . 16
- 11 Disposable income of households, 1980–1997 16
- 12 Value of retail sales and amount of tobacco excise of tobacco products delivered for taxable consumption, 1980–1997 17
- 13 Average retail prices of tobacco products; proportions (%) accounted for by taxes, trade and industry, 1985–1997..... 18
- 14 Average retail prices of tobacco products delivered for taxable consumption monthly in 1996 and 1997 19

Smoking habits of the population

- 15 Proportion of daily smokers (%) in 1979–1997 by sex and age 20
- 16 Daily smokers aged 14, 16 and 18 years; proportions (%) by age and sex in 1977–1997..... 20

Appendix

- 1 Mean population, 1950–2002..... 21

1 Julkaisun sisältö

Tämän julkaisun on laatinut Tilastokeskus Sosiaali- ja terveysministeriön toimeksiannosta. Julkaisussa on esitetty tietoja tilastoidusta tupakan tuotannosta, myynnistä ja kulutuksesta. Esitettyjen sarjojen kantavuotena on yleensä vuosi 1980. Vastaavat sarjat vuodesta 1970 lähtien on julkaistu erikseen¹⁾.

Tuotantotiedot perustuvat teollisuustilastoon sekä tuonti- ja vientitiedot ulkomaankauppatilastoon. Tiedot verolliseen kulutukseen toimitetuista tupakkatuotteista, joita vuosina 1980–94 vastasivat tukkukauppojen ostamat ja tuodu tupakkatuotteet, perustuvat tulli- ja verotilastoon. Väestön tupakointitiedot perustuvat otospohjaisiin kyselytutkimuksiin.

Suomen EU-jäsenyys aiheutti vuoden 1995 alusta muutoksen tupakkatuotteiden kulutustilastoon. Aikaisemmin tupakkatuotteiden kulutusta kuvattiin tukkukauppojen ostoilla tupakkatehtailta ja tupakkatuotteiden tuonnilla, johon sisältyi myös tuontia, joka oli varastossa eikä vielä siirtynyt myyntiin. Vuoden 1995 alusta lähtien kulutusluvut on saatu verolliseen kulutukseen toimitetuista kotimaisista sekä tuoduista tupakkatuotemääristä. Taulukoissa 6 ja 8 sivuilla 13 ja 14 on esitetty vuosittain nämä verolliseen kulutukseen toimitetut tupakkatuotteet. Verovapaiden savukkeiden kulutuksesta on tiedot vuosilta 1996 ja 1997 taulukoissa 6 ja 8 sivuilla 13 ja 14. Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen tekemään haastattelututkimukseen "Suomalaisen matkat 1996 ja 1997", jossa haastateltiin vuosittain n. 8 000 15–74-vuotiasta henkilöä.

Kokonaiskulutusta tai myyntiä laskettaessa vuodesta 1980 lähtien on yhden savukkeen arvioitu sisältävän noin 0,65 grammaa tupakkaa, pikkusikarin 2 grammaa ja ison sikarin 4 grammaa. Näiden grammamäärien mukaan lasketaan kiloiksi muunnettu tupakkatuotteiden kokonaiskulutusluku. Tupakkatilastossa julkaistaan yhteensä-sarakkeella myös luku, jossa savukkeiden ja sikarien kappalemääräinen kulutus tai myynti on laskettu suoraan yhteen grammamäärien piippu- ja savuketupakka- sekä nuuska- ja purutupakkamäärien kanssa.

1.1 Tupakan tuotanto

Teollisuustilastossa on esitetty kotimaisen tupakateollisuuden valmistamat tupakkavalmisteet savukkeiden ja sikarien osalta miljoonina kappaleina ja piippu- ja savuketupakan sekä muiden tupakkavalmisteiden osalta tonneina. Teollisuustilaston kattavuus on tupakan valmistuksen osalta 100 %. Tiedot perustuvat tuotantolaitosten Tilastokeskukselle antamiin ilmoituksiin ja tiedot käsittävät kalenterivuoden tuotannon.

1) Reijo Kurkela: Tupakka tupakkalain jälkeen
Tilastokeskuksen tutkimuksia nro 135, Helsinki 1987

1 Contents of the publication

Statistics Finland has compiled this report for the Ministry of Social Affairs and Health. The report presents statistics on the production, sales and consumption of tobacco products. The year 1980 has been used as the starting year for the series presented. Corresponding series since 1970 have been published separately¹⁾.

The production figures are based on industrial statistics and the data on import and export figures on foreign trade statistics. The data on tobacco products delivered for taxable consumption, which correspond with wholesale trade purchases and imports in 1980–94, are based on customs and excise statistics. The data on smoking have been collected through random questionnaires.

Finland's membership in the EU at the beginning of 1995 caused a change in the statistics on the consumption of tobacco products. Earlier, the consumption of tobacco products had been described by wholesale trade purchases of tobacco products from tobacco manufacturers and by the imports of tobacco products, which included imports for stock. As of 1 January 1995, the consumption figures have been obtained from the amounts of domestic and imported tobacco products delivered for taxable consumption. Tables 6 and 8, on pages 13 and 14 show the tobacco products delivered for taxable consumption per year. Data on the consumption of tax-free cigarettes are available only for 1996 and 1997 (see tables 6 and 8 on pages 13 and 14). The data are based on the interview survey ('Outbound travel of Finns in 1996 and 1997') carried out by Statistics Finland where some 8,000 persons aged 15–74 years were interviewed each year.

In estimating the total consumption or sale of tobacco products from 1980, one cigarette has been taken to contain 0.65 grammes, a small cigar 2 grammes and a cigar 4 grammes of tobacco. These amounts (in grammes) are used to calculate the total consumption of tobacco products in kilogrammes. In tobacco statistics the total consumption of tobacco products is also obtained by adding up the number of cigarettes and cigars and the quantities (in grammes) of pipe and cigarette tobacco, and snuff and chewing tobacco.

1.1 Production of tobacco

The industrial statistics give the quantities of tobacco products in Finland as numbers (millions) for cigarettes and cigars and as tonnes for pipe and cigarette tobacco and other tobacco products. These statistics cover all manufacturers. The data are based on reports given by the manufacturers to the Statistics Finland and cover the production of each calendar year.

1.2 Tupakan myynti

Tupakan myyntitiedot muodostuvat tupakan viennistä, tuonnista sekä verolliseen kulutukseen toimitetuista tupakkatuotteista (ennen vuotta 1995 tukkukaupan ostoista kotimaiselta teollisuudelta ja tuonnista). Vuodesta 1996 lähtien on tiedot myös verovapaiden savukkeiden kulutuksesta. Tuonti- ja vientitiedot perustuvat Tullihallituksen ulkomaankauppatilastoon. Verolliseen kulutukseen toimitettujen tupakkatuotteiden määrät saadaan Tullihallituksen verotusyksiköstä. Tiedot kerätään kalenterikuukausittain ostoajankohdan perusteella tehtyjen vero- ja tulliselvitysten pohjalta. Kuukausiaineistojen perusteella on laskettu kalenterivuotta koskevat myyntiluvut.

Tiedot tullin rikosasioissa haltuun ottamista savukkeista on saatu Tullihallituksen tutkintatoimistosta. Savukepakkausten jakaumat savukkeiden lukumäärän mukaan sekä halpasavukkeiden osuudet tupakkatehtaiden toimituksista tukkukaupoille on saatu Tupakkatehtaiden yhdistyksestä.

1.3 Tupakan estimoitu kulutus

Tilastojen avulla ei kulutuksesta suoranaisesti tiedetä mitään. Tukkukaupan ostojen ja kulutuksen välillä on sekä tukkukaupan että vähittäiskaupan varastointiajat ja varastojen suuruuden vaihtelut. Niinpä kuukausittaiset myyntiluvut eivät kuvaa kuukausittaista kulutusta. Varastoon ostot kasvavat yleensä loppuvuodesta kirjanpidollisista syistä. Samoin ennakoitavissa olevat hinnankorotukset kiihdyttävät tukkukaupan varastojen kasvua.

Kulutusta estimoidessa on käytetty kahta tapaa. Toisaalta kulutukseksi on katsottu edellisen vuoden joulukuun alusta ko. vuoden marraskuun loppuun kohdistuvat tupakkatoimitukset. Menettely perustuu toisaalta arvioon tupakan keskimääräisestä noin vajaan kuukauden mittaisesta varastointiajasta tukku- ja vähittäiskaupassa ja toisaalta joulukuun ns. tilinpäätösostojen ajoittumisesta oikeaan vuoteen. Käytetty menettely ei ole tarkka, joten kahden vuoden välisissä eroissa saattaa esiintyä ostotapahtumista johtuvia vaihteluita, jotka vääristävät kuvaa kulutuksen kehityksestä. Lyhyisiin kahta-kolmea vuotta koskeviin kulutusmuutostarkasteluihin ei kuitenkaan tilastointiajankohdat huomioonottaen ole oleellisesti parempaa menettelyä.

Toisaalta vuosittaista kulutusta kuvataan kunkin vuoden tammi-joulukuun tupakkatoimituksilla. Vuosien 1950–1997 kulutusluvut on laskettu kunkin vuoden tammi-joulukuun tiedoista.

1.2 Sales of tobacco products

Sales data are based on the export and import of tobacco products and on the tobacco products delivered for taxable consumption (before the year 1995 sales data were based on the wholesale trade purchases from Finnish tobacco factories and on imports). From 1996, the data is also available for the consumption of tax-free cigarettes. The import and export figures are obtained from the National Board of Customs' foreign trade statistics; the figures for the tobacco products delivered for taxable consumption are obtained from the Tax Unit of the National Board of Customs. The data are collected each calendar month from excise and customs declarations made at the time of purchase. From this material the sales figures for the calendar year have been calculated.

The data on the cigarettes confiscated by the customs in criminal cases are supplied by the Investigation Division of the National Board of Customs. The breakdown of cigarette packets by number of cigarettes in a packet and proportions of low price segment cigarettes of deliveries from tobacco manufacturers to wholesalers are obtained from the Finnish Tobacco Manufacturers Association.

1.3 Estimated consumption of tobacco

The statistics do not give direct information on the consumption. Storage times at both the wholesale and retail levels, and changes in the quantities of products in stock separate wholesale trade purchases from consumption. Thus monthly sales figures do not reflect monthly consumption. For book keeping reasons, purchases for stock usually increase towards the end of the year. Similarly, anticipated price rises accelerate the growth of the wholesale stocks.

Two methods have been used in estimating consumption. Consumption for one year consists of the tobacco deliveries from the beginning of December of the previous year to the end of November of the year in question. The method is based, on the other hand, on the estimated average storage time (less than a month) for tobacco at the wholesale and retail levels and, on the other, on the timing of the so-called balancing purchases in December. This method is not accurate, so that fluctuations caused by purchases may occur in comparisons between two years, distorting the picture of the trends in the consumption. However, considering the times of statistics compilation, there is no method that would be substantially better for investigating short-term changes in consumption covering two to three years.

On the other hand the annual consumption is described by the tobacco deliveries from January to December of each year. The consumption figures for 1950–1997 are based on the data from January to December of each year.

Molemmat lukusarjat on laskettu sekä kokonaisuudessaan että suhteutettuina ko. vuoden keskiväkiluvun 15 vuotta täyttäneisiin.

Lukusarjat vuosilta 1950–59 perustuvat Tullihallituksen valmisteverolaskelmiin. Vuosien 1960–78 tiedot perustuvat Carita Putkosen julkaisuun *Tupakkatuotteiden kokonaiskulutus Suomessa vuosina 1960–1978*, Tilastokeskuksen tutkimuksia nro 55, Helsinki 1980. Sen jälkeen tiedot perustuvat tupakkatilastoon.

1.4 Hintatilastot

Tupakkatuotteiden vähittäismyyntiarvot sekä verotusarvot ja tupakkaveron tuotto on saatu Tullihallituksesta. Vähittäismyyntihinnan jakautumat (%) kaupan, teollisuuden ja verojen kesken on saatu Tupakkatehtaiden yhdistykseltä. Indeksitiedot on saatu Tilastokeskuksen hinnat ja palkat- yksiköstä.

Kotitalouksien käytettävissä oleva tulo on saatu Tilastokeskuksen kansantalouden tilinpidon julkaisusta.

1.5 Väestön tupakointitavat

Tiedot väestön tupakoinnista perustuvat Kansanterveyslaitoksen tutkimukseen Suomalaisen aikuisväestön terveyskäyttäytyminen (AVTK).

Tiedot 14–18-vuotiaiden tupakoinnista perustuvat Tampereen yliopiston terveystieteen laitoksen suorittamaan Nuorten terveystapatutkimukseen.

2 Tupakkatuotteiden kulutus vuonna 1997

Suomessa kulutettiin tupakkatuotteita joulukuun 1996 - marraskuun 1997 välisenä aikana n. 4,7 miljoonaa kiloa eli lähes sama määrä kuin edellisenäkin vuotena. Verollisia tupakkatuotteita kulutettiin n. 4,3 miljoonaa kiloa. Tämän lisäksi suomalaiset toivat ulkomaanmatkoilta 606 miljoonaa verovapaata savuketta vuonna 1997, mikä on 13 prosenttia vähemmän kuin edellisenä vuotena.

Piippu- ja savuketupakan verollinen kulutus kasvoi 12 prosenttia sekä sikarien 6 prosenttia edellisestä vuodesta joulukuun 1996 - marraskuun 1997 tietojen mukaan. Vastaavana aikana savukkeiden kokonaiskulutus väheni 3 prosenttia. Verollisia ja verottomia savukkeita kulutettiin yhteensä n. 5,4 miljardia kappaletta joulukuun 1996 - marraskuun 1997 välisenä aikana. Verollisia sikareita kulutettiin

The two series of numbers above have been calculated both as total amounts and as consumption per person aged 15 or over in the average population.

The series of numbers from the years 1950–1959 are based on the excise tax calculations of the National Board of Customs. Data for the years 1960–1978 are based on the report by Carita Putkonen concerning the consumption of tobacco products in Finland from 1960 to 1978 (*Tupakkatuotteiden kulutus Suomessa vuosina 1960–1978*, Statistics Finland, Studies Nr. 55, Helsinki 1980) and as concerns the period after 1978, on the data of the tobacco statistics.

1.4 Price statistics

Figures showing the retail values of tobacco products and the tobacco excise revenue have been obtained from the National Board of Customs. The percentages of retail prices accounted for by trade, industry and taxes were obtained from the Finnish Tobacco Manufacturers Association. Index data were provided by the Prices and Wages Statistics Unit of Statistics Finland. The figures showing the disposable income of households were obtained from the Statistics Finland publication on national accounts.

1.5 Smoking habits of the population

The data on people's smoking habits are based on the interview survey Health behaviour among Finnish Adult Population conducted by the National Public Health Institute.

The data on the smoking habits of the population aged 14–18 years are based on the Adolescent Health and Lifestyle Survey carried out by the Tampere School of Public Health.

2 Consumption of tobacco products in 1997

Finland consumed about 4,7 million kilogrammes of tobacco products in the period December 1996 - November 1997, which is about the same amount as in the previous year. Taxable tobacco products were consumed 4,3 million kilogrammes. In addition, the Finns brought 606 million tax-free cigarettes from abroad in 1997, which is 13 per cent less than in the previous year.

The taxable consumption of pipe and cigarette tobacco increased by 12 per cent and that of cigars by 6 per cent on the year before according to the data for the period December 1996 - November 1997. At the same time the total consumption of cigarettes fell by 3 per cent. The taxable and untaxable cigarettes were consumed total about 5,4 billion pieces in the period December 1996 - Novem-

67 miljoonaa kappaletta sekä piippu- ja savuketupakkaa noin miljoona kiloa (Taulukko 6, s. 13).

Tupakkatuotteiden tuotanto kasvoi edellisestä vuodesta 9 prosenttia. Savukkeiden tuotanto kasvoi n. 12 prosenttia. Sensijaan sikarien sekä piippu- ja savuketupakan tuotanto oli lähes edellistä vuotta vastaava. Tupakkatuotteiden kokonaistuotanto oli vuonna 1997 lähes 5,5 miljoonaa kiloa, kun se edellisenä vuotena oli ollut n. 5 miljoonaa kiloa (Taulukko 1, s. 10).

Tupakkatuotteita tuotiin vuonna 1997 maahan 10 prosenttia vähemmän kuin edellisenä vuotena. Savukkeiden tuonti väheni edellisestä vuodesta 12 prosenttia sekä piippu- ja savuketupakan 6 prosenttia. Sikarien tuonti sensijaan kasvoi 13 prosenttia. Savukkeita tuotiin n. 1,3 miljardia kappaletta, sikareita 44 miljoonaa kappaletta sekä piippu- ja savuketupakkaa 122 tuhatta kiloa vuonna 1997 (Taulukko 2, s. 10).

Tupakkatuotteiden vienti kasvoi edellisestä vuodesta 16 prosenttia. Sikareita vietiin maasta 33 prosenttia, piippu- ja savuketupakkaa 24 prosenttia sekä savukkeita 15 prosenttia enemmän kuin edellisenä vuotena. Savukkeita vietiin vuonna 1997 n. 2,8 miljardia kappaletta, sikareita 8 miljoonaa kappaletta sekä piippu- ja savuketupakkaa 26 tuhatta kiloa (Taulukko 3, s. 11).

Verollisten tupakkatuotteiden keskimääräinen vuosittainen kulutusmäärä 15 vuotta täyttäneellä henkilöllä kohti on vähentynyt. Vuonna 1997 määrä oli n. 1 kg, kun se 1980-luvun alussa oli ollut n. 1,5 kg. Savukkeiden vastaava kulutusmäärä on myös laskenut. 1980-luvun alussa keskimääräinen vuosittainen kulutusmäärä 15 vuotta täyttäneellä henkilöllä kohti oli n. 1 800 kappaletta ja vuonna 1997 vastaava määrä oli enää n. 1 100 kappaletta. Sikarien vuosittainen kulutus 15 vuotta täyttäneellä henkilöllä kohti on ollut vähäinen. 1980-luvulta lähtien kulutus on ollut n. 20 kappaletta vuotta kohti. Vuonna 1997 määrä oli enää 16 kappaletta. Piippu- ja savuketupakan kulutus 15 vuotta täyttäneellä henkilöllä kohti oli 1980-luvun alussa n. 250–260 g ja väheni 1990-luvun alkuun alle 200 grammaan. 1990-luvulla kulutusmäärä alkoi kuitenkin kasvaa ja vuonna 1997 määrä oli n. 250 grammaa 15 vuotta täyttäneellä henkilöllä kohti (Taulukko 7, s. 13).

Kansanterveyslaitoksen terveystutkimuskyselyn mukaan miehistä polttaa päivittäin 30 prosenttia ja naisista 20 prosenttia. Polttajia on hieman enemmän kuin edellisenä vuotena, jolloin miehistä poltti 27 prosenttia ja naisista 18 prosenttia. Polttavien miesten osuus on ollut 1980-luvulta lähtien runsaat 30 prosenttia, laskien vähitellen 30 prosenttiin. Polttavien naisten osuus on 1980-luvulta lähtien ollut n. 20 prosenttia. (Taulukko 15, s. 20).

ber 1997. The taxable cigars were consumed 67 million pieces and about one million kilogrammes of pipe and cigarette tobacco (Table 6, p. 13).

Production of tobacco as a whole increased by 9 per cent on the previous year. Production of cigarettes increased by about 12 per cent. Production of cigars and pipe and cigarette tobacco, however was almost on the level of the previous year. Production of tobacco as a whole was nearly 5,5 million kilogrammes in 1997, as against about 5 million kilogrammes in the previous year (Table 1, p. 10).

In 1997 imports of tobacco products were down by 10 per cent compared to the previous year. Imports of cigarettes decreased by 12 per cent and of pipe and cigarette tobacco by 6 per cent on the previous year. In contrast, imports of cigars increased by 13 per cent. About 1,3 billion cigarettes, 44 million cigars and 122 thousand kilogrammes of pipe and cigarette tobacco were imported in 1997 (Table 2, p. 10).

Exports of tobacco products increased by 16 per cent on the year before. Cigars were exported 33 per cent, pipe and cigarette tobacco 24 per cent and cigarettes 15 per cent more than in the previous year. About 2,8 billion cigarettes, 8 million cigars and 26 thousand kilogrammes of pipe and cigarette tobacco were exported in 1997 (Table 3, p. 11).

The mean overall per capita consumption of taxable tobacco products (calculated for the population aged 15 years or over) has decreased. In 1997, the consumption was about 1 kg, as against 1,5 kg at the beginning of the 1980's. The corresponding consumption of cigarettes has also declined. In the early 1980's, the annual per capita consumption for the population of 15 years and over was about 1,800 pieces and in 1997, it was only 1,100 pieces. The annual per capita consumption of cigars (population aged 15 or over) has been small. Since the 1980's, the consumption has been about 20 pieces per year. In 1997, the number was only 16 pieces per year. The annual per capita consumption of pipe and cigarette tobacco (population aged 15 or over) was about 250–260 g in the early 1980's and had fallen to under 200 g by the early 1990's. In the 1990's, the consumption began to rise and in 1997, it was 250 g for the population aged 15 or over (Table 7, p. 13).

According to the interview survey on health behaviour conducted by the National Public Health Institute, 30 per cent of men and 20 per cent of women are daily smokers. The proportions of male and female smokers increased slightly from the previous year, when 27 per cent of men and 18 per cent of women were daily smokers. The percentage of male smokers has been over 30 per cent since the 1980's and it has fallen gradually to 30 per cent. The percentage of female smokers has been about 20 per cent since the 1980's (Table 15, p. 20).

Taulukot – Tables

Tupakan tuotanto – Production of tobacco

1 Tupakan tuotanto vuosina 1980–1997 Tobacco production, 1980–1997

Vuosi Year	Savukkeet Cigarettes	Sikarit Cigars 0–3 g	Yli 3 g Over 3 g	Piippu- ja savuke- tupakka Pipe and cigarette tobacco	Nuuska ja puru- tupakka Snuff and chewing tobacco	Yhteensä Total	Volyymi indeksi Volume index 1980=100
	milj. kpl mill. pcs	milj. kpl mill. pcs	milj. kpl mill. pcs	1 000 kg	1 000 kg	1 000 kg ¹⁾	
1980	9 162	63	1	842	23	6 950	100
1981	12 709	64	1	859	27	9 279	138
1982	8 491	55	1	865	29	6 527	96
1983	8 375	56	1	834	25	6 419	96
1984	8 303	57	–	839	25	6 375	96
1985	8 186	59	–	802	27	6 268	94
1986	8 540	60	–	706	34	6 411	98
1987	9 061	63	–	706	22	6 743	102
1988	9 474	61	–	640	21	6 941	109
1989	8 926	62	.	625	18	6 569	102
1990	8 994	69	.	598	15	6 597	105
1991	8 279	59	.	654	15	6 168	94
1992	8 108	58	.	831	15	6 232	93
1993	7 241	52	.	1 049	14	5 873	88
1994	6 946	50	.	970	13	5 598	86
1995	6 369	50	.	824	3	5 067	79
1996	6 025	53	.	1 001	2	5 025	80 ²⁾
1997	6 743	53	.	990	1	5 479	86 ²⁾

Tupakan myynti – Sales of tobacco products

2 Tupakan tuonti vuosina 1980–1997 Imports of tobacco, 1980–1997

Vuosi Year	Savukkeet Cigarettes	Sikarit Cigars 0–3 g	Yli 3 g Over 3 g	Piippu- ja savuke- tupakka Pipe and cigarette tobacco	Yhteensä Total	Indeksi Index 1980=100
	milj. kpl mill. pcs	milj. kpl mill. pcs	milj. kpl mill. pcs	1 000 kg	1 000 kg ¹⁾	
1980	76	10	–	73	142	100
1981	29	11	–	76	117	82
1982	8	11	–	67	94	66
1983	12	14	–	71	103	73
1984	8	16	1	69	110	77
1985	30	14	1	61	113	80
1986	31	14	1	61	113	80
1987	38	18	1	54	119	84
1988	32	18	–	49	106	75
1989	42	25	1	52	133	94
1990	58	25	1	50	142	100
1991	86	20	1	40	140	99
1992	50	29	–	45	136	96
1993	59	18	1	55	133	94
1994	15	15	–	71	111	78
1995	380	26	.	78	377	265
1996	1 458	39	.	130	1 156	814
1997	1 277	44	.	122	1 040	732

- 1) Savukkeen painoksi on arvioitu 0,65 g, pikkusikarin 2 g ja sikarin 4 g. –
The weight of a cigarette is estimated at 0.65 g, of a small cigar at 2 g and of a cigar at 4 g.
- 2) Ennakkotieto. – Preliminary data.

3 Tupakan vienti vuosina 1980–1997
Exports of tobacco products, 1980–1997

Vuosi Year	Savukkeet Cigarettes	Sikarit Cigars 0–3 g	Yli 3 g Over 3 g	Piippu- ja savuke- tupakka Pipe and cigarette tobacco	Yhteensä Total	Indeksi Index 1980=100
	milj. kpl mill. pcs	milj. kpl mill. pcs	milj. kpl mill. pcs	1 000 kg	1 000 kg ¹⁾	
1980	2 783	15	–	6	1 844	100
1981	6 090	23	–	5	4 009	217
1982	1 396	11	–	4	933	51
1983	934	10	–	4	630	34
1984	983	6	–	4	654	35
1985	1 044	4	–	2	689	37
1986	1 116	3	–	3	734	40
1987	1 526	2	–	2	998	54
1988	1 620	7	1	1	1 072	58
1989	1 270	1	–	4	832	45
1990	1 227	1	–	10	810	44
1991	1 319	1	–	1	860	47
1992	1 252	1	–	1	817	44
1993	1 192	1	–	2	779	42
1994	1 533	1	–	14	1 012	55
1995	1 172	2	.	23	789	43
1996	2 424	6	.	21	1 609	87
1997	2 797	8	.	26	1 860	101

4 Savukepakkausten jakautuminen (%) savukkeiden lukumäärän mukaan ja halpasavukkeiden osuus tupakkatehtaiden toimituksista tukkukaupoille vuosina 1992–1997

Breakdown of cigarette packets (%) by number of cigarettes in a packet and proportion of low price segment cigarettes (%) of deliveries from tobacco manufacturers to wholesalers, 1992–1997

Vuosi Year	Osuus tehtaiden toimituksista (%) – Proportion of deliveries by tobacco factories (%)				
	Yhteensä Total	Pakkauksessa savukkeita ²⁾ Number of cigarettes in a packet ²⁾			Halpasavukkeiden osuus (%) Proportion of low price segment cigarettes (%)
		10 kpl 10 pcs	18 kpl 18 pcs	20 kpl 20 pcs	
1992	100	.	.	100	16
1993	100	1	.	99	20
1994	100	2	2	96	24
1995	100	2	45	53	29
1996	100	3	38	59	36
1997	100	3	31	65	37

- 1) Savukkeen painoksi on arvioitu 0,65 g, pikkusikarin 2 g ja sikarin 4 g.
The weight of a cigarette is estimated at 0,65 g, of a small cigar at 2 g and of a cigar at 4 g.
- 2) 10 kappaleen pakkaukset tulivat markkinoille v. 1993 ja 18 kappaleen v. 1994.
Packets of 10 pcs were launched on the market in 1993 and packets of 18 pcs in 1994.

5 Verolliseen kulutukseen toimitetut tupakkatuotteet tammi-joulukuussa vuosina 1996 ja 1997
Tobacco products delivered for taxable consumption (January-December), 1996 and 1997

Vuosi Year Kuukausi Month	Savukkeet Cigarettes	Sikarit Cigars	Piippu- ja savuke- tupakka Pipe and cigarette tobacco	Yhteensä – Total	
	1 000 kpl 1 000 pcs	1 000 kpl 1 000 pcs	kg	kg ¹⁾	Yksiköitä ²⁾ Units ²⁾
1995 XII– 1996 XI	4 876 262	62 863	944 133	4 239 429	5 883 258
1996 XII– 1997 XI	4 793 895	66 642	1 061 520	4 310 836	5 922 057
1996 I ³⁾	71 774	2 154	32 594	83 555	106 522
II	214 135	4 542	79 314	227 586	297 991
III	355 807	5 826	103 001	345 928	464 634
IV	407 110	4 455	74 029	347 561	485 594
V	423 178	5 363	89 733	375 525	518 274
VI	452 843	5 860	92 705	398 773	551 408
VII	454 940	5 998	95 237	402 944	556 175
VIII	460 562	5 744	91 075	401 928	557 381
IX	426 406	5 975	98 169	387 283	530 550
X	374 586	5 147	76 148	329 923	455 881
XI ³⁾	364 164	5 049	80 184	326 989	449 397
XII	531 845	8 748	169 129	532 324	709 722
I–XII	4 537 214	64 906	1 081 374	4 160 375	5 683 494
1997 I ³⁾	261 737	1 850	20 489	194 318	284 076
II	307 701	3 922	64 627	272 477	376 250
III	394 830	6 929	125 985	396 483	527 744
IV	376 308	4 125	59 532	312 382	439 965
V	384 000	4 643	77 339	336 225	465 982
VI	472 121	6 755	109 745	430 134	588 621
VII	472 555	5 505	79 452	397 623	557 512
VIII	413 308	6 029	87 431	368 139	506 768
IX	426 546	5 924	91 230	380 333	523 700
X	398 801	5 854	96 923	367 852	501 578
XI	353 930	6 358	79 638	322 409	439 926
XII	466 000	5 502	123 214	437 118	594 716
I–XII	4 728 050	63 396	1 015 605	4 215 630	5 807 051

1) Savukkeiden painoksi on arvioitu 0,65 g ja sikarin 2 g. – The weight of a cigarette is estimated at 0.65 g and of a cigar at 2 g.

2) Kappaleet ja grammat yhteenlaskettuna. – Pieces and grammes total.

3) Hinnankorotukset 1.1.1996, 11.1996 ja 1.1.1997. – Price increases 1 January 1996, November 1996 and 1 January 1997.

Tupakan estimoitu kulutus vuosittain – Estimated annual consumption of tobacco

6 Tupakkatuotteiden kulutus¹⁾ (joulu-marraskuu) vuosina 1980–1997 Consumption of tobacco products¹⁾ (December–November), 1980–1997

Vuosi Year	Savukkeet – Cigarettes		Sikarit Cigars	Piippu- ja savuke- tupakka Pipe and cigarette tobacco	Nuuska ja puru- tupakka Snuff and chewing tobacco	Yhteensä – Total		Yksiköitä ⁴⁾ Units ⁴⁾
	Verolliset Taxable	Verottomat Untaxable				1 000 kg ³⁾	1 000 kg ³⁾	
	milj. kpl mill. pcs (1)	milj. kpl mill. pcs (2)	milj. kpl mill. pcs (3)	(4)	(5)	(1, 3–5)	(1–5)	(1, 3–5)
1980	6 886	.	64	1 013	22	5 639	.	7 985
1981	7 051	.	61	953	27	5 685	.	8 092
1982	7 071	.	55	906	27	5 639	.	8 059
1983	7 264	.	59	902	26	5 768	.	8 250
1984	7 058	.	64	893	25	5 634	.	8 039
1985	7 129	.	64	855	26	5 643	.	8 074
1986	7 157	.	69	785	28	5 603	.	8 038
1987	7 392	.	76	755	23	5 735	.	8 246
1988	7 559	.	78	708	22	5 799	.	8 367
1989	7 645	.	86	682	17	5 840	.	8 430
1990	7 465	.	88	646	89	5 763	.	8 288
1991	7 623	.	80	739	103	5 958	.	8 546
1992	6 365	.	82	810	99	5 210	.	7 356
1993	5 920	.	65	1 016	92	5 087	.	7 093
1994	5 729	.	64	1 118	93	5 063	.	7 004
1995	5 142	.	63	1 041	14 ⁵⁾	4 523	.	6 260
1996	4 876	700 ⁶⁾	63	944	.	4 239	4 694	5 883
1997	4 794	606 ⁶⁾	67	1 062	.	4 311	4 706	5 922

7 Tupakkatuotteiden kulutus¹⁾ (joulu-marraskuu) 15 vuotta täyttäneitä kohti vuosina 1980–1997 Consumption of tobacco products¹⁾ (December–November) per persons aged 15 or over, 1980–1997

Vuosi Year	Savukkeet – Cigarettes		Sikarit Cigars	Piippu- ja savuke- tupakka Pipe and cigarette tobacco	Nuuska ja purutupakka Snuff and chewing tobacco	Yhteensä – Total		Yksiköitä ⁴⁾ Units ⁴⁾
	Verolliset Taxable	Verolliset ja verottomat Taxable and untaxable				g ³⁾	g ³⁾	
	kpl pieces	kpl pieces	kpl pieces	g	g ²⁾	g ³⁾	g ³⁾	Yksiköitä ⁴⁾ Units ⁴⁾
1980	1 808	.	17	266	6	1 480	.	2 096
1981	1 837	.	16	248	7	1 481	.	2 108
1982	1 826	.	14	234	7	1 456	.	2 081
1983	1 860	.	15	231	7	1 477	.	2 113
1984	1 796	.	16	227	6	1 433	.	2 045
1985	1 804	.	16	216	7	1 428	.	2 044
1986	1 804	.	17	198	7	1 413	.	2 026
1987	1 857	.	19	190	6	1 441	.	2 072
1988	1 894	.	20	177	6	1 453	.	2 097
1989	1 880	.	21	168	4	1 436	.	2 073
1990	1 855	.	22	161	22	1 432	.	2 060
1991	1 883	.	20	183	25	1 472	.	2 111
1992	1 562	.	20	199	24	1 278	.	1 805
1993	1 445	.	16	248	22	1 242	.	1 731
1994	1 392	.	16	272	23	1 230	.	1 701
1995	1 243	.	15	252	.	1 094	.	1 514
1996	1 174	1 342	15	227	.	1 020	1 130	1 416
1997	1 148	1 293	16	254	.	1 033	1 127	1 418

1) Vuosina 1980–94: Tukkukaupan ostot ja tuonti. Vuosina 1995–97: Verolliseen kulutukseen toimitetut tupakkatuotteet – 1980–94: Wholesale trade purchases and imports. 1995–97: Tobacco products delivered for taxable consumption.

2) Vuodet 1980–89: Pi tuonti, 1990–94: Sisältää tuonnin. – 1980–89: Excl. imports, 1990–94: Incl. imports.

3) Savukkeen painoksi on arvioitu 0,65 g ja sikarin 2 g. – The weight of a cigarette is estimated at 0.65 g and of a cigar at 2 g.

4) Kappaleet ja grammat yhteenlaskettuna. – Pieces and grammes total.

5) Joulukuu 1994 ja tammii–helmikuu 1995. – December 1994 and January–February 1995.

6) Lähde: Tilastokeskuksen haastattelututkimus "Suomalaisien matkat 1996 ja 1997". –

Source: Interview survey of Statistics Finland "Outbound travel of Finns in 1996 and 1997".

8 Tupakkatuotteiden kulutus¹⁾ vuosina 1950–1997 (tammi-joulukuu) sekä tullin rikosasioissa haltuun ottamat savukkeet vuosina 1980–1997
Consumption of tobacco products¹⁾ 1950–1997 (January–December) and cigarettes confiscated by the customs in criminal cases, 1980–1997

Vuosi Year	Savukkeet – Cigarettes		Sikarit Cigars	Piippu- ja savuke- tupakka Pipe and cigarette tobacco	Nuuska ja puru- tupakka Snuff and chewing tobacco	Yhteensä – Total			Tullin haltuun- ottamat savukkeet Cigarettes confiscated by the customs
	Verolliset Taxable	Verottomat Untaxable						Yksiköitä ⁴⁾ Units ⁴⁾	
	milj. kpl mill. pcs	milj. kpl mill. pcs				1 000 kg	1 000 kg ²⁾		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(1, 3–5)	(1–5)	(1, 3–5)	milj. kpl mill. pcs	
1950	4 622	.	10	822	66	.	.	5 520	.
1951	4 696	.	12	671	71	.	.	5 450	.
1952	5 200	.	13	577	73	.	.	5 863	.
1953	5 172	.	12	511	69	.	.	5 764	.
1954	5 522	.	12	481	74	.	.	6 089	.
1955	5 686	.	13	428	65	.	.	6 192	.
1956	5 812	.	9	380	57	.	.	6 258	.
1957	5 317	.	9	582	54	.	.	5 962	.
1958	5 241	.	9	778	50	.	.	6 078	.
1959	5 838	.	10	655	46	.	.	6 549	.
1960	6 288	.	16	544	42	.	.	6 890	.
1961	6 621	.	15	430	39	.	.	7 105	.
1962	6 701	.	18	488	38	.	.	7 245	.
1963	7 231	.	22	618	34	.	.	7 905	.
1964	5 549	.	35	943	31	.	.	6 558	.
1965	6 519	.	40	802	28	.	.	7 389	.
1966	6 386	.	91	823	26	.	.	7 326	.
1967	6 686	.	78	966	27	.	.	7 757	.
1968	6 354	.	76	1 272	26	.	.	7 728	.
1969	6 537	.	106	1 316	26	.	.	7 985	.
1970	6 479	.	211	1 104	26	.	.	7 820	.
1971	7 022	.	142	1 077	27	.	.	8 268	.
1972	7 673	.	131	1 070	22	.	.	8 896	.
1973	7 449	.	140	1 045	23	.	.	8 657	.
1974	7 989	.	133	968	26	.	.	9 117	.
1975	8 140	.	143	812	27	.	.	9 122	.
1976	6 446	.	136	1 198	28	.	.	7 808	.
1977	6 642	.	94	1 292	28	.	.	8 056	.
1978	6 698	.	83	1 180	31	.	.	7 992	.
1979	7 007	.	76	1 208	31	.	.	8 322	.
1980	7 119	.	64	905	23	5 683	.	8 111	0,5
1981	6 649	.	60	930	27	5 399	.	7 666	0,4
1982	6 926	.	54	928	27	5 565	.	7 935	0,3
1983	7 140	.	58	906	25	5 688	.	8 129	0,2
1984	7 518	.	64	912	25	5 952	.	8 519	0,2
1985	6 829	.	66	851	27	5 449	.	7 773	0,1
1986	7 226	.	70	784	28	5 649	.	8 108	0,1
1987	7 706	.	79	765	23	5 955	.	8 573	0,1
1988	7 448	.	76	686	116	5 795	.	8 326	0,1
1989	7 726	.	89	684	104	5 988	.	8 603	0,1
1990	7 160	.	86	619	87	5 532	.	7 952	0,1
1991	6 971	.	76	711	92	5 486	.	7 850	0,0
1992	6 900	.	84	889	109	5 651	.	7 982	0,0
1993	5 824	.	67	1 072	94	5 086	.	7 057	0,2
1994	5 553	.	59	1 062	91	4 880	.	6 765	0,2
1995	5 192	.	65	929	.	4 434	.	6 186	1,4
1996	4 537	700 ⁵⁾	65	1 081	.	4 160	4 615	5 683	7,1
1997	4 728	606 ⁵⁾	63	1 016	.	4 216	4 609	5 807	4,5

1) Vuodet 1950–94: tukkukauppojen ostot ja tuonti. Vuodet 1995–97: verolliseen kulutukseen toimitetut tupakkatuotteet. – 1950–94: Wholesale trade purchases and imports. 1995–97: Tobacco products delivered for taxable consumption.
2) Vuodet 1950–59 ja 1988–94 sisältävät tuonnin, vuodet 1960–87: Pl tuonti. – 1950–59 and 1988–94 Incl. imports. 1960–87: Excl. imports.
3) Savukkeiden painoksi on arvioitu 0,65 g ja sikarin 2 g. – The weight of a cigarette is estimated at 0.65 g and of a cigar at 2 g.
4) Kappaleet ja grammat yhteenlaskettuna. – Pieces and grammes total.
5) Lähde: Tilastokeskuksen haastattelututkimus "Suomalaisten matkat 1996 ja 1997".
Source: Interview survey of Statistics Finland "Outbound travel of Finns in 1996 and 1997".

9 Tupakkatuotteiden kulutus¹⁾ 15 vuotta täyttäneitä kohti vuosina 1950–1997

Consumption of tobacco products¹⁾ per persons aged 15 or over, 1950–1997

Vuosi Year	Savukkeet – Cigarettes		Sikarit Cigars	Piippu- ja savuke- tupakka Pipe and cigarette tobacco	Nuuska ja puru- tupakka Snuff and chewing tobacco	Yhteensä – Total		Yksiköitä ⁴⁾ Units ⁴⁾
	Verolliset Taxable	Verottomat Taxable and untaxable		g	g ²⁾	g ³⁾	g ³⁾	
	kpl pieces (1)	kpl pieces (1–2)	kpl pieces (3)	(4)	(5)	(1, 3–5)	(1–5)	(1, 3–5)
1950	1 641	.	4	292	23	.	.	1 960
1951	1 661	.	4	237	25	.	.	1 927
1952	1 826	.	5	203	26	.	.	2 058
1953	1 798	.	4	178	24	.	.	2 004
1954	1 899	.	4	165	25	.	.	2 094
1955	1 937	.	4	146	22	.	.	2 110
1956	1 959	.	3	128	19	.	.	2 109
1957	1 775	.	3	194	18	.	.	1 990
1958	1 738	.	3	258	17	.	.	2 015
1959	1 918	.	3	215	15	.	.	2 151
1960	2 040	.	5	176	14	.	.	2 235
1961	2 114	.	5	137	12	.	.	2 268
1962	2 103	.	6	153	12	.	.	2 274
1963	2 239	.	7	191	11	.	.	2 448
1964	1 699	.	11	289	9	.	.	2 008
1965	1 967	.	12	242	8	.	.	2 230
1966	1 900	.	27	245	8	.	.	2 180
1967	1 966	.	23	284	8	.	.	2 281
1968	1 848	.	22	370	8	.	.	2 247
1969	1 890	.	31	380	8	.	.	2 308
1970	1 866	.	61	318	7	.	.	2 252
1971	2 004	.	41	307	8	.	.	2 359
1972	2 159	.	37	301	6	.	.	2 503
1973	2 070	.	39	290	6	.	.	2 405
1974	2 195	.	37	266	7	.	.	2 505
1975	2 215	.	39	221	7	.	.	2 483
1976	1 741	.	37	324	8	.	.	2 109
1977	1 782	.	25	347	8	.	.	2 161
1978	1 784	.	22	314	8	.	.	2 128
1979	1 853	.	20	319	8	.	.	2 201
1980	1 869	.	17	238	6	1 492	.	2 129
1981	1 732	.	16	242	7	1 406	.	1 997
1982	1 789	.	14	240	7	1 437	.	2 049
1983	1 829	.	15	232	6	1 457	.	2 082
1984	1 913	.	16	232	6	1 514	.	2 167
1985	1 729	.	17	215	7	1 379	.	1 968
1986	1 822	.	18	198	7	1 424	.	2 044
1987	1 936	.	20	192	6	1 496	.	2 154
1988	1 867	.	19	172	29	1 452	.	2 087
1989	1 900	.	22	168	26	1 473	.	2 116
1990	1 780	.	21	154	22	1 375	.	1 977
1991	1 722	.	19	176	23	1 355	.	1 939
1992	1 693	.	21	218	27	1 387	.	1 959
1993	1 422	.	16	262	23	1 241	.	1 723
1994	1 349	.	14	258	22	1 185	.	1 643
1995	1 255	.	16	225	.	1 072	.	1 496
1996	1 092	1 261	16	260	.	1 001	1 110	1 368
1997	1 132	1 278	15	243	.	1 010	1 104	1 391

1) Vuodet 1950–94: tukkukauppojen ostot ja tuonti. Vuodet 1995–97: verolliseen kulutukseen toimitetut tupakkatuotteet – 1950–94: Wholesale trade purchases and imports. 1995–97: Tobacco products delivered for taxable consumption.

2) Vuodet 1950–59 ja 1988–94 sisältävät tuonnin, vuodet 1960–87: PI tuonti. – 1950–59 and 1988–94 Incl. imports. 1960–87: Excl. imports.

3) Savukkeen painoksi on arvioitu 0,65 g ja sikarin 2 g. – The weight of a cigarette is estimated at 0.65 g and of a cigar at 2 g.

4) Kappaleet ja grammat yhteenlaskettuna. – Pieces and grammes total.

Tupakan hintatilastot – Price statistics of tobacco

10 Tupakkatuotteiden hintaindeksit vuosina 1990–1997

Indices of tobacco products, 1990–1997

Indeksi Index	Vuosi – Year								Muutos Change 1996–97 %
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	
Elinkustannusindeksi Cost-of-living index (1951:10=100)	1 248	1 300	1 333	1 361	1 376	1 390	1 398	1 415	1,2
Kuluttajahintaindeksi Consumer price index (1990=100)	100	104,3	107,4	109,7	110,9	112,0	112,6	114,0	1,2
Tupakka – Tobacco	100	111,4	118,3	128,8	131,4	139,0	147,3	151,2	2,6
Savukkeet – Cigarettes	100	111,5	118,3	128,6	131,2	138,6	146,8	150,3	2,4
Sikarit – Cigars	100	110,8	110,8	113,5	114,1	114,1	119,8	126,7	5,8
Piippu- ja savuketupakka Pipe and cigarette tobacco	100	111,3	123,1	143,9	149,5	163,2	179,5	190,7	6,2

11 Kotitalouksien käytettävissä oleva tulo vuosina 1980–1997

Disposable income of households, 1980–1997

Vuosi Year	Käypä hinta Current prices	1990 hinnoin 1990 prices	Volyymi-indeksi Volume index 1990=100	15 vuotta täyttäneitä kohti Per person aged 15+	Muutos Change
	milj. mk mill. mk	milj. mk mill. mk			
1980	109 265	201 078	75	52 791	2,8
1981	122 004	200 843	75	52 317	-0,9
1982	140 865	212 600	79	54 900	4,9
1983	158 620	221 416	82	56 707	3,3
1984	172 928	225 738	84	57 427	1,3
1985	185 475	229 481	85	58 086	1,1
1986	195 888	235 110	87	59 273	2,0
1987	214 822	249 025	92	62 572	5,6
1988	227 111	252 176	94	63 202	1,0
1989	252 007	266 802	99	65 615	3,8
1990	269 442	269 442	100	66 972	2,1
1991	288 182	272 594	101	67 326	0,5
1992	291 432	264 460	98	64 897	-3,6
1993	287 638	250 263	93	61 085	-5,9
1994	282 879	242 645	90	58 940	-3,5
1995	306 833	262 750	98	63 531	7,8
1996 ¹⁾	314 477	265 280	99	63 855	0,5
1997 ¹⁾	331 855	276 143	103	66 144	3,6

1) Ennakkotieto. – Preliminary data.

12 Verolliseen kulutukseen toimitettujen tupakkatuotteiden vähittäismyyntiarvo ¹⁾ ja tupakkaveron määrä vuosina 1980–1997

Value of retail sales ¹⁾ and amount of tobacco excise of tobacco products delivered for taxable consumption, 1980–1997

Vuosi Year	Savukkeet Cigarettes	Sikarit Cigars	Piippu- ja savuke- tupakka Pipe and cigarette tobacco	Nuuska ja puru- tupakka Snuff and chewing tobacco	Yhteensä Total	Yhteensä Total
	milj. mk mill. mk	milj. mk mill. mk	milj. mk mill. mk	milj. mk mill. mk	milj. mk mill. mk	milj. mk mill. mk
Vähittäismyyntiarvo – Value of retail sales						
1980	2 039,9	36,6	83,3	.	2 159,8	
1981	2 158,2	38,6	95,9	.	2 292,7	
1982	2 552,6	41,8	120,7	.	2 715,1	
1983	2 975,4	48,4	132,6	2,8	3 159,2	
1984	3 329,0	55,2	142,2	2,9	3 529,3	
1985	3 209,8	66,3	142,0	3,4	3 421,5	
1986	3 596,8	75,5	137,7	3,8	3 813,8	
1987	4 052,3	87,1	143,6	3,3	4 286,3	
1988	4 359,6	93,6	141,6	3,5	4 598,3	
1989	4 775,9	106,6	150,3	3,5	5 036,3	
1990	4 978,2	116,0	151,4	3,9	5 249,5	
1991	5 329,0	114,4	196,9	4,0	5 644,3	
1992	5 571,3	112,8	267,3	4,5	5 955,9	
1993	5 107,0	102,2	357,9	4,6	5 571,6	
1994	4 977,0	92,9	349,0	4,6	5 423,6	
1995	4 896,8	142,0	399,0	0,6 ²⁾	5 438,3	
1996	4 519,8	149,2	464,0	.	5 133,0	
1997	4 885,6	152,3	475,5	.	5 513,4	
Tupakkavero – Tobacco excise						
1980	1 148,7	16,2	34,8	0,3	1 200,0 ³⁾	1 223,8 ⁴⁾
1981	1 226,8	17,1	42,3	0,4	1 286,6 ³⁾	1 312,0 ⁴⁾
1982	1 409,3	17,0	50,4	0,8	1 477,5 ³⁾	1 576,8 ⁴⁾
1983	1 572,9	15,1	51,0	0,8	1 639,8 ³⁾	1 686,5 ⁴⁾
1984	1 728,4	16,8	52,6	0,9	1 798,7 ³⁾	1 741,4 ⁴⁾
1985	1 650,5	19,9	51,1	1,0	1 722,5 ³⁾	1 820,2 ⁴⁾
1986	1 849,5	22,7	49,6	1,1	1 922,9 ³⁾	1 940,4 ⁴⁾
1987	2 083,7	26,1	51,7	1,0	2 162,5 ³⁾	2 122,1 ⁴⁾
1988	2 271,9	28,5	51,6	1,1	2 351,6 ³⁾	2 382,4 ⁴⁾
1989	2 595,4	32,6	55,1	1,3	2 682,5 ³⁾	2 609,7 ⁴⁾
1990	2 609,6	35,5	55,6	1,4	2 698,2 ³⁾	2 823,4 ⁴⁾
1991	2 797,6	35,0	72,4	1,4	2 904,4 ³⁾	3 174,8 ⁴⁾
1992	3 018,8	34,5	107,1	1,8	3 159,9 ³⁾	2 969,1 ⁴⁾
1993	2 841,8	31,3	157,4	2,0	3 030,5 ³⁾	3 173,5 ⁴⁾
1994	2 765,4	28,4	153,6	2,0	2 941,0 ³⁾	3 157,1 ⁴⁾
1995	2 848,4	28,4	175,3	0,3 ²⁾	3 109,7 ³⁾	3 085,1 ⁴⁾
1996	2 668,6	32,8	235,7	.	3 005,6 ³⁾	3 166,0 ⁴⁾
1997	2 868,3	33,5	240,4	.	3 204,9 ³⁾	3 252,0 ⁴⁾⁵⁾

1) Vuosina 1980–1994: Kotimaisten tupakkatuotteiden vähittäismyyntiarvo. – 1980–1994: Value of retail sales of Finnish tobacco products.

2) Tammi-helmikuu 1995. – Data on January-February 1995.

3) Tieto perustuu tupakkaverolomakkeeseen. – The data obtained from the tobacco excise form.

4) Valtion valmisteveromomentin koko verokertymä. – State budget total tax revenue.

5) Ennakkotieto. – Preliminary data.

13 Verojen, kaupan ja teollisuuden osuudet (%) tupakkatuotteiden keskimääräisestä vähittäismyyntihinnasta¹⁾ vuosina 1985–1997

Average retail prices of tobacco products¹⁾; proportions (%) accounted for by taxes, trade and industry, 1985–1997

Hinta alkaen Price from	Hinnan korotus Price increase	Vähittäis- myyntihinta Retail price	Verot Taxes		Kauppa Trade		Teollisuus Industry	
	%	mk	%	mk	%	mk	%	mk
Savukkeet (20 kpl) – Cigarettes (20 pcs)								
1.1.1985	5,0	9,65	67,42	6,50	16,15	1,56	16,43	1,59
16.9.1985	3,6	10,00	67,42	6,74	16,15	1,62	16,43	1,64
1.6.1986	4,9	10,50	67,42	7,08	16,15	1,70	16,43	1,73
1.3.1987	4,5	10,95	67,42	7,38	16,15	1,77	16,43	1,80
1.1.1988	6,1	11,60	67,42	7,82	16,15	1,87	16,43	1,91
1.5.1988	6,1	12,30	68,42	8,42	15,65	1,92	15,93	1,96
1.1.1989	2,6	12,60	68,42	8,62	15,65	1,97	15,93	2,01
1.6.1989	1,6	12,80	68,92	8,82	15,40	1,97	15,68	2,01
1.12.1989	–	12,80	69,42	8,88	15,15	1,94	15,43	1,98
1.1.1990	9,2	14,00	69,42	9,72	15,15	2,12	15,43	2,16
1.7.1990	4,3	14,60	69,42	10,14	15,15	2,21	15,43	2,25
1.1.1991	8,7	15,90	69,92	11,12	14,91	2,37	15,17	2,41
1.12.1991	4,3	16,50	71,38	11,78	14,18	2,34	14,44	2,38
1.9.1992	6,5	17,60	73,87	13,00	12,93	2,28	13,20	2,32
1.3.1993	5,1	18,50	73,87 ³⁾	13,66	12,75	2,35	13,20–13,80 ³⁾	.
1.6.1994	2,1	18,90	73,87 ³⁾	13,96	12,81	2,42	13,87 ³⁾	2,62
1.1.1995	4,8	19,90 ²⁾	75,57 ³⁾	15,04	.	.	.	.
1.1.1996	5,8	21,00 ²⁾	76,60 ³⁾	16,09	.	.	.	.
11.1996	0,3	21,00 ²⁾	76,60 ³⁾	16,09	.	.	.	.
1.1.1997	2,1	21,50 ²⁾	76,40 ³⁾	16,43	.	.	.	.
Sikarit (10 kpl) – Cigars (10 pcs)								
1.1.1985	10,1	12,50	46,02	5,75	16,15	2,02	37,83	4,73
16.9.1985	3,7	13,00	46,02	5,98	16,15	2,10	37,83	4,92
1.6.1986	4,7	13,50	46,02	6,21	16,15	2,18	37,83	5,11
1.3.1987	6,1	14,50	46,02	6,67	16,15	2,34	37,83	5,49
1.1.1988	6,0	15,50	46,02	7,13	16,15	2,50	37,83	5,86
1.5.1988	6,9	16,50	46,60	7,69	15,65	2,58	37,75	6,23
1.1.1989	2,9	17,00	46,60	7,92	15,65	2,66	37,75	6,42
1.6.1989	1,5	17,50	47,10	8,24	15,40	2,70	37,50	6,56
1.12.1989	–	17,50	47,60	8,33	15,15	2,65	37,25	6,52
1.1.1990	9,2	19,00	47,60	9,04	15,15	2,88	37,25	7,08
1.7.1990	4,2	20,00	47,60	9,52	15,15	3,03	37,25	7,45
1.1.1991	8,6	21,00	48,10	10,10	14,91	3,13	36,99	7,77
1.12.1991	–	21,00	48,63	10,21	14,18	2,98	37,19	7,81
1.9.1992	–	21,00	48,63	10,21	14,18	2,98	37,19	7,81
1.3.1993	3,0	21,00	48,63	10,21	14,18	2,98	37,19	7,81
1.6.1994	–	21,00	48,63	10,21	12,81	2,69	38,56	8,10
1.1.1995	–	21,00	38,03	7,99	.	.	.	.
1.1.1996	4,6	26,00	40,03	10,41	.	.	.	.
11.1996	2,5	26,00	40,03	10,41	.	.	.	.
1.1.1997	3,6	28,00	40,03	11,21	.	.	.	.
Piippu- ja savuketupakka (40 g) – Pipe and cigarette tobacco (40 g)								
1.1.1985	3,9	8,40	52,01	4,37	16,15	1,36	31,84	2,67
16.9.1985	4,4	8,70	52,01	4,52	16,15	1,41	31,84	2,77
1.6.1986	6,2	9,10	52,01	4,73	16,15	1,47	31,84	2,90
1.3.1987	3,5	9,60	52,01	4,99	16,15	1,55	31,84	3,06
1.1.1988	5,4	9,90	52,01	5,15	16,15	1,60	31,84	3,15
1.5.1988	5,9	10,50	52,70	5,53	15,65	1,64	31,65	3,32
1.1.1989	3,1	10,95	52,70	5,77	15,65	1,71	31,65	3,47
1.6.1989	1,4	11,00	53,20	5,85	15,40	1,69	31,40	3,45
1.12.1989	–	11,00	53,70	5,91	15,15	1,67	31,15	3,42
1.1.1990	8,7	12,00	53,70	6,44	15,15	1,82	31,15	3,74
1.7.1990	4,0	12,50	53,70	6,71	15,15	1,89	31,15	3,89
1.1.1991	8,6	13,70	54,20	7,43	14,91	2,04	30,89	4,23
1.12.1991	5,0	14,30	55,66	7,96	14,18	2,03	30,16	4,31
1.9.1992	16,2	16,80	62,03	10,42	12,14	2,04	25,83	4,34
1.3.1993	6,9	17,40	62,03	10,79	12,14	2,11	25,83	4,49
1.6.1994	4,8	17,80	62,03	11,04	12,81	2,28	25,16	4,48
1.1.1995	7,1	19,30	66,03	12,74	.	.	.	.
1.1.1996	9,2	19,60	68,48	13,42	.	.	.	.
11.1996	4,2	19,60	68,48	13,42	.	.	.	.
1.1.1997	2,7	20,20	68,46	13,83	.	.	.	.

1) Tullihallituksen laskemat verotusarvot. – Taxable values calculated by the National Board of Customs.

2) Kysytyimmän hintaluokan savuke. – The cigarette in the price class most in demand.

3) Keskimäärin – On average

14 Verolliseen kulutukseen toimitettujen tupakkatuotteiden keskimääräinen vähittäismyyntihinta¹⁾ kuukausittain vuosina 1996 ja 1997

Average retail prices¹⁾ of tobacco products delivered for taxable consumption monthly in 1996 and 1997

Vuosi Year	Kuukausi Month	Keskimääräinen vähittäismyyntihinta (mk) – Average retail price (FIM)			
		Savukkeet Cigarettes	Sikarit Cigars	Piippu- ja savuke- tupakka Pipe and cigarette tobacco	Kysytyimmän hintaluokan savukkeiden hinta The price of the cigarettes in the price class most in demand
		20 kpl 20 pcs	10 kpl 10 pcs	40 g	20 kpl 20 pcs
1996	I ²⁾	19,76	23,98	17,20	21,00
	II	20,02	22,27	16,80	21,00
	III	19,86	22,56	16,76	21,00
	IV	19,86	22,70	16,84	21,00
	V	19,84	23,11	16,80	21,00
	VI	19,90	22,68	16,92	21,00
	VII	19,84	22,75	16,92	21,00
	VIII	19,80	22,48	16,88	21,00
	IX	19,84	23,19	17,36	21,00
	X	20,10	23,35	17,72	21,00
	XI ²⁾	20,14	23,61	17,68	21,00
	XII	20,14	23,33	17,72	21,00
	I–XII	19,92	22,98	17,16	21,00
1997	I ²⁾	20,44	24,93	18,52	21,50
	II	20,66	23,44	18,24	21,50
	III	20,64	23,35	18,20	21,50
	IV	20,66	23,65	18,36	21,50
	V	20,66	24,10	18,28	21,50
	VI	20,68	23,60	18,24	21,50
	VII	20,68	23,77	18,36	21,50
	VIII	20,70	23,66	18,32	21,50
	IX	20,70	23,98	19,32	21,50
	X	20,68	24,92	19,40	21,50
	XI	20,66	24,37	19,44	21,50
	XII	20,74	25,10	19,52	21,50
	I–XII	20,66	24,03	18,72	21,50

1) Laskettu Tullihallituksesta saatujen vähittäismyyntihintojen sekä kappale-/grammamäärien mukaan. – Calculated according to the retail sales prices and quantity/gram figures obtained from the National Board of Customs.

2) Hinnankorotukset 1.1.1996, 11.1996 ja 1.1.1997. – Price increase 1 January 1996, November 1996 and 1 January 1997.

Väestön tupakointitiedot – Smoking habits of the population

15 Päivittäin tupakoivien osuudet (%) vuosina 1979–1997 sukupuolen ja iän mukaan
Proportion of daily smokers (%) in 1979–1997 by sex and age

Vuosi Year	Miehet – Males					Naiset – Females					Yhteensä Total
	Ikä – Age					Ikä – Age					
	15–24	25–44	45–64	Yhteensä Total	N	15–24	25–44	45–64	Yhteensä Total	N	
1979	37	38	31	35	2 548	28	22	10	18	2 377	27
1980	29	41	30	35	2 431	21	21	10	17	2 332	26
1981	30	41	31	36	2 097	24	24	10	19	2 012	27
1982	25	37	28	32	2 102	21	21	9	16	1 911	24
1983	22	36	29	32	1 964	22	25	10	19	2 023	25
1984	28	39	30	34	1 749	18	23	9	17	2 073	25
1985	27	37	28	32	1 637	16	18	8	14	1 781	23
1986	30	39	27	33	1 902	25	23	10	18	2 187	25
1987	28	39	29	33	1 878	23	26	13	21	2 170	27
1988	31	39	28	33	1 884	22	25	12	20	2 001	27
1989	30	38	29	33	1 853	25	22	13	19	2 024	26
1990	28	36	30	32	1 811	23	23	14	20	2 001	26
1991	27	38	30	33	1 783	28	26	13	22	2 026	27
1992	31	37	30	33	1 691	23	24	14	20	1 970	26
1993	27	34	27	30	1 610	22	23	12	19	1 863	24
1994	26	29	25	27	1 669	22	21	14	19	1 831	23
1995	23	36	26	29	1 688	23	22	14	20	1 956	24
1996	22	31	25	27	1 669	23	20	14	18	1 928	22
1997	23	34	28	30	1 588	21	22	17	20	1 928	24

Lähde: Kansanterveyslaitoksen tutkimus "Suomalaisen aikuisväestön terveystyttäytyminen".
 Source: National Public Health Institute interview survey "Health Behaviour among Finnish Adult Population".

16 Päivittäin tupakoivien 14-, 16- ja 18 -vuotiaiden osuudet (%) vuosina 1977–1997 sukupuolen ja iän mukaan
Daily smokers aged 14, 16 and 18 years; proportions (%) by age and sex in 1977–1997

Vuosi Year	Pojat – Boys					Työt – Girls					Yhteensä Total
	Ikä – Age					Ikä – Age					
	14	16	18	Yhteensä Total	N	14	16	18	Yhteensä Total	N	
1977	11	30	41	27	1 078	15	27	32	25	1 044	26
1979	9	25	33	23	1 616	9	25	26	20	1 626	21
1981	15	30	36	27	1 542	12	25	26	21	1 601	24
1983	15	27	34	25	1 321	13	23	25	20	1 493	23
1985	13	28	32	24	1 245	10	25	25	20	1 392	22
1987	14	33	37	28	3 407	10	28	32	23	3 863	26
1989	16	36	38	30	1 044	13	29	29	24	1 215	27
1991	14	32	36	27	3 080	15	27	28	23	3 703	25
1993	15	29	35	26	3 377	13	26	25	21	3 935	24
1995	14	30	36	26	3 435	13	26	27	22	4 050	24
1997	14	26	33	24	3 338	17	27	28	24	4 123	24

Lähde: Tampereen yliopiston terveystieteen laitos: Nuorten terveystapatutkimus.
 Source: Tampere School of Public Health: Adolescent Health and Lifestyle Survey.

Liite – Appendix 1

Keskiväkiluku vuosina 1950–2002 Mean population, 1950–2002

Vuosi Year	Yhteensä Total	15 vuotta täyttäneitä Persons aged 15 and over
1950	4 008 900	2 816 016
1951	4 047 265	2 827 803
1952	4 090 478	2 848 271
1953	4 139 419	2 876 613
1954	4 186 900	2 907 883
1955	4 234 881	2 935 148
1956	4 281 702	2 967 496
1957	4 324 011	2 995 960
1958	4 359 752	3 015 878
1959	4 394 680	3 044 309
1960	4 429 634	3 082 821
1961	4 461 005	3 132 512
1962	4 491 443	3 185 887
1963	4 523 309	3 228 996
1964	4 548 543	3 265 129
1965	4 563 732	3 313 398
1966	4 580 869	3 360 274
1967	4 605 744	3 400 877
1968	4 626 469	3 438 657
1969	4 623 785	3 459 583
1970	4 606 307	3 472 294
1971	4 612 124	3 504 844
1972	4 639 657	3 553 764
1973	4 666 081	3 599 067
1974	4 690 574	3 639 636
1975	4 711 439	3 674 355
1976	4 725 664	3 701 863
1977	4 738 902	3 727 757
1978	4 752 528	3 755 018
1979	4 764 690	3 781 790
1980	4 779 535	3 808 926
1981	4 799 964	3 838 961
1982	4 826 933	3 872 517
1983	4 855 787	3 904 596
1984	4 881 803	3 930 879
1985	4 902 206	3 950 687
1986	4 918 154	3 966 580
1987	4 932 123	3 979 845
1988	4 946 481	3 990 019
1989	4 964 371	4 066 204
1990	4 986 431	4 023 195
1991	5 013 740	4 048 839
1992	5 041 992	4 075 054
1993	5 066 447	4 096 944
1994	5 088 333	4 116 847
1995	5 107 790	4 135 783
1996	5 124 573	4 154 404
1997	5 139 835	4 174 876
1998	5 152 914	4 195 807
1999	5 163 855	4 215 020
2000	5 174 224	4 232 552
2001	5 183 899	4 247 748
2002	5 193 012	4 261 335

Lähde: Väestötilastot, aikasarjat, Väestöennuste 1998–2050.
Source: Population statistics, time series, Population projection 1998–2050.

Myynti:
Tilastokeskus/Myyntipalvelu
PL 3B

00022 TILASTOKESKUS

puh. (09) 1734 2011

faksi (09) 1734 2474

sähköposti: myynti.tilastokeskus@stat.fi

Försäljning:
Statistikcentralen/Försäljningstjänsten
PB 3B

00022 STATISTIKCENTRALEN

tfn (09) 1734 2011

fax (09) 1734 2474

e-post: myynti.tilastokeskus@stat.fi

Orders:
Statistics Finland/Sales Services
P.O.Box 3B

FIN-00022 STATISTICS FINLAND

Tel. + 358 9 1734 2011

Fax + 358 9 1734 2474

E-mail: myynti.tilastokeskus@stat.fi

ISSN 0784-8412
= Terveys
ISBN 0784-8730
ISBN 951-727-327-4



9 789517 273275