

# Tukku- ja vähittäiskauppa

## Wholesale and retail trade

2002, kesäkuu - June

heinäkuu (ennakkotiedot) - July (preliminary figures)

Lisätietoja - Inquiries: Klaus Bossart, Eeva Immonen, Aila Kovanen  
Vastaava tilastojohtaja - Director in charge: Ilkka Hyppönen

### Myynnin kauppapäiväkorjattu määräindeksi (1995=100)

*Trading day adjusted volume index  
of sales*

	Kesäkuu June 2002	Heinäkuu* July* 2002
<b>Vähittäiskauppa</b> <i>Retail trade</i>	<b>140,6</b>	<b>140,2</b>
<b>Autokauppa</b> <i>Sale of Motor vehicles</i>	<b>148,5</b>	<b>142,5</b>
<b>Tukkukauppa</b> <i>Wholesale trade</i>	<b>136,0</b>	<b>118,9</b>

### Myynnin kauppapäiväkorjatun määräindeksin vuosimuutos, %

*Year-on-year change of trading day  
adjusted volume index of sales, %*

	Kesäkuu June 2002/2001	Heinäkuu* July* 2002/2001
<b>Vähittäiskauppa</b> <i>Retail trade</i>	<b>3,9</b>	<b>1,3</b>
<b>Autokauppa</b> <i>Sale of Motor vehicles</i>	<b>14,7</b>	<b>10,4</b>
<b>Tukkukauppa</b> <i>Wholesale trade</i>	<b>2,6</b>	<b>0,2</b>

\* Ennakkotiedot - Preliminary Figures

## Kaupan tilastointi

Tilastokeskuksen kaupan lyhyen aikavälin tilastointi perustuu EU:n lyhyen aikavälin tilastoasetukseen (N:o 1165/98).

Auto- ja tukkukaupasta sekä vähittäiskaupasta julkaistaan kuukausittain myynti- ja palkkasummakuvaajat. **Kaupan myynnin ennakkotiedot** julkaistaan sekä lehdistötiedotteena että tässä julkaisussa. **Tarkennetut tiedot** julkaistaan sekä tässä julkaisussa että Internetissä [www.tilastokeskus.fi/suhdanteet/bt](http://www.tilastokeskus.fi/suhdanteet/bt). **Palkkasummaluvut** julkaistaan sekä lehdistötiedotteena että em. osoitteessa Internetissä.

## Julkaistavat tiedot ja toimialaluokitus

Tämä julkaisu sisältää sekä **kaupan myynnin ennakkotiedot** että **tarkennetut tiedot**.

Julkaisussa esitetään toimialoittain kuukausittaiset myynnin markkamääräiset arvot. Julkaisussa on myös kuukausittaiset hinta-, arvo- ja määräindeksit sekä kauppapäiväkorjatut määräindeksit toimialoitain. Toimialojen myynnin kehitystä kuvataan myös vuosimuutos- ja kumulatiivisten vuosimuutosprosenttien avulla.

Tilaston perusvuosi on 1995 (1995=100). Vähittäiskaupan tilastoinnissa käytetään yhtenäisiä COICOP-luokituksen mukaisia hintaindeksejä. Verottajan aineistossa havaintoyksikkönä on yritys. Myös suuryritystiedustelussa perushavaintoyksikkönä on yritys, mutta suurimmat, useilla toimialoilla liiketoimintaa harjoittavat yritykset on jaettu toimialapuhtauden säilyttämiseksi toimialayksiköihin. Toimialaluokituksena käytetään asetuksen mukaista TOL95-luokitusta, joka perustuu kaikille EU-maille yhteiseen NACE Rev. 1:een.

## Ennakkotiedot

Suoraan yrityksiltä kysyttävistä tiedoista julkaistaan koko *auto-, tukku- ja vähittäiskaupasta* kuukausittain myynnin **ennakkotietoja**. Myös vähittäiskaupan alaryhmistä *päivittäistavarakauppa* (= sis. tämän julkaisun ryhmät 2.1, 2.2 ja 2.3) ja *tavaratalokauppa* sekä tukkukaupan alaryhmästä *yleistukkukauppa* julkaistaan ennakkotietoja.

Ennakkotiedoilla on kuukautta lyhyempi viive kuin veroaineistosta lasketuilla tilastoilla. Ennakkotiedot julkaistaan kahden kuukauden viipeellä tarkasteltavasta kuukaudesta. Tiedot julkaistaan sekä yksisivui-

senä **Tilastouutisia** -nimisenä lehdistötiedotteena että tämän julkaisun sivuilla **4-7**.

Ennakkotietojen aineisto kerätään suoraan yrityksiltä, koska verohallinnon arvonlisäverotusta koskeva maksuvalvonta-aineisto ei ole Tilastokeskuksessa käytettävissä EU:n lyhyen aikavälin tilastoja koskevan asetuksen edellyttämässä aikataulussa. Suorakyselyyn on valittu kaupan alalta noin 600 yritystä, jotka ovat liikevaihdolla mitattuina toimialojensa suurimmat. Suuryritystiedustelulla pienennetään pk-yritysten tiedonantorasitetta heikentämättä kuitenkin merkittävästi tilaston luotettavuutta ennakkotilastossa sovelletulla luokitustasolla.

## Tarkennetut tiedot

Verohallinnon arvonlisäverotusaineiston, täydennettynä suorakyselyn tiedoilla, avulla lasketaan kaupan myynnille yksilöidympi taso, joka julkaistaan **Tukku- ja vähittäiskauppa-sarjassa** (=tämä julkaisu) kuukausittain noin kolmen kuukauden viipeellä tarkasteltavasta kuukaudesta. Veroaineiston käytöllä voidaan sekä parantaa tietojen luotettavuutta että tarkastella myynnin kehitystä yksilöidymmällä toimialaluokituksen tasolla. Tiedot esitetään tämän julkaisun sivuilla **4-7**.

## Tarkennettujen tietojen toimialaluokitus

*Kaupan toimialaluokitus on esitetty internetissä osoitteessa:*  
<http://www.tilastokeskus.fi/tk/tt/luokitukset/tol95.html>

## 50 Moottoriajoneuvojen kauppa, korjaus ja huolto sekä polttoaineen vähittäismyynti

- 0.1 Moottoriajoneuvojen kauppa
- 0.2 Polttoaineiden vähittäiskauppa

## 51 Agentuuritoiminta ja tukkukauppa

- 1.1 Agentuuritoiminta (**tietoja ei julkaista**)
- 1.2 Maatalousraaka-aineiden ja teuraseläinten tukkukauppa
- 1.3 Ravinto- ja nautintoaineiden tukkukauppa
- 1.4 Taloustavaroiden tukkukauppa
- 1.5 Puolivalmisteiden, jätteiden ja romun tukkukauppa poislukien maatalousraaka-aineet
- 1.6 Koneiden, laitteiden ja tarvikkeiden tukkukauppa
- 1.7 Yleistukkukauppa
  - sisältää muun tukkukaupan

## 52 Vähittäiskauppa

- 2.1 Elintarvikkeiden erikoistumaton vähittäiskauppa
- 2.2 Elintarvikkeiden erikoistunut vähittäiskauppa
- 2.3 Alkoholijuomien ja muiden juomien vk.
- 2.4 Tavaratalokauppa
- 2.5 Lääkkeiden, sairaanhoitotarvikkeiden sekä kosmetiikka- ja hygieniatuotteiden vk.
- 2.6 Tekstiilien ja vaatteiden vähittäiskauppa
- 2.7 Jalkineiden ja nahkatavaroiden vähittäiskauppa
- 2.8 Huonekalujen valaisimien ja muiden kotitaloustarvikkeiden vähittäiskauppa
- 2.9 Kodinkoneiden, viihde-elektroniikan ja musiikkitarvikkeiden vähittäiskauppa
- 2.10 Rautakauppatavaroiden, maalien ja lasin vk.
- 2.11 Kirjojen, sanomalehtien ja paperitavaran vk.
- 2.12 Valokuvausalan vähittäiskauppa
- 2.13 Optisen alan vähittäiskauppa
- 2.14 Kultasepänteosten ja kellojen vähittäiskauppa
- 2.15 Urheilualan sekä veneiden ja veneilytarvikkeiden vk.
- 2.16 Tietokonelaitteistojen sekä tietoliikennevälineiden ja toimistokoneiden vähittäiskauppa
- 2.17 Muu vähittäiskauppa
- 2.18 Postimyynti
- 2.19 Tori- ja markkinakauppa sekä käytettyjen tavaroiden vähittäiskauppa myymälöissä

### Toimialaluokituksen sisältö

**Autojen** tukku- ja vähittäiskauppa muodostavat oman toimialan *autokauppa*. Lisäksi siihen kuuluu huoltamotoiminta.

**Koko tukkukauppaan** lasketaan mukaan *agentuuritoiminta*, jota ei kuitenkaan julkaista erillisenä ryhmänä. Agentuuritoiminnan luonne ei mahdollista sen luotettavaa kuukausittaista tilastointia. Agentuuritoiminta yhdessä tukkukaupan kuuden alatoimialan kanssa muodostavat siis luvun tukkukauppa yhteensä.

**Vähittäiskauppa** jakaantuu 19 alatoimialaan. *Elintarvikkeiden erikoistumaton vähittäiskauppa* sisältää supermarketikaupan, päivittäistavaroiden yleisvähittäiskaupan sekä kioskikaupan. *Elintarvikkeiden erikoistuneeseen vähittäiskauppaan* kuuluvat hedelmien- ja vihannesten, lihan- ja lihatuotteiden, kalan- ja äyriäisten, leipomotuotteiden ja tupakkatuotteiden vähittäismyymälät. *Muu vähittäiskauppa* erikoistuneissa myymälöissä sisältää mm. kukkien ja puutarha-alan vähittäiskaupan, taideliikkeet, lemmikkieläinten vähittäiskaupan, leikkikalumyymälät, lastenvaunujen- ja tarvikkeiden vähittäiskaupan sekä lahjatavaraliikkeet. *Postimyynti* on oma toimialansa. Aiemmin käytetyssä toimialaluokituksessa (=TOL88) postimyynti sisältyi tuotepohjansa perusteella mm. tavaratalo-, kirja- ja kemikaliokauppaan.

## Indeksilaskennasta

Indeksi on tilastollinen mitta, jolla tässä tilastossa kuvataan kaupan myynnin suhteellista kehitystä ajassa. Indeksien lähtökohdaksi on perusvuosi, johon mitattavaa ilmiötä, tässä tapauksessa kaupan myynnin kehitystä, verrataan. Indeksien perusvuotta merkitään luvulla 100. Tässä tilastossa perusvuosi on 1995 (1995=100).

*Hintaindeksi* kuvaa hintojen muutoksia suhteessa valittuun perusvuoteen.

*Arvoindeksi* kuvaa myynnin arvoa suhteessa perusvuoden arvoon.

*Määräindeksi* kuvaa myydyissä määrissä tapahtuneita muutoksia. Määräindeksi lasketaan seuraavasti:

$$100 \times \frac{\text{arvoindeksi}}{\text{hintaindeksi}} = \text{määräindeksi}$$

*Vuosimuutoksella* kuvataan indeksissä tapahtunutta muutosta prosentteina, kun verrataan tarkasteltavan kuukauden indeksin pisteluvun arvoa edellisen vuoden vastaavan kuukauden pisteluvun arvoon.

esim. Vuosimuutos (%) maaliskuu 2000

Indeksien arvot: 03/2000: 137,9 ja 03/1999: 136,3.

$$\begin{aligned} & \text{Vuosisuunnitus (\%)} \\ & = 100 \times \frac{\text{ind}(03/2000) - \text{ind}(03/1999)}{\text{ind}(03/1999)} \\ & = 100 \times \frac{137,9 - 136,3}{136,3} \\ & = 1,2 \text{ \%} \end{aligned}$$

*Kumulatiivisella vuosimuutoksella* kuvataan indeksissä tapahtunutta keskimääräistä muutosta prosentteina, kun verrataan tarkasteltavan vuoden tilastoitujen kuukausien indeksien pistelukujen keskiarvoa edellisen vuoden vastaavien kuukausien pistelukujen keskiarvoon.

esim. Kumulatiivinen vuosimuutos (%) maaliskuu 2000

Indeksien arvot vuonna 2000:

01/2000:134,0 02/2000:136,2 03/2000:137,9.

Indeksien arvot vuonna 1999:

01/1999:129,0 02/1999:131,3 03/1999:136,3.

$$\begin{aligned} & \text{Kumulatiivinen vuosimuutos (\%)} \\ & = 100 \times \left( \frac{\text{ind}(01/2000) + \text{ind}(02/2000) + \text{ind}(03/2000)}{\text{ind}(01/1999) + \text{ind}(02/1999) + \text{ind}(03/1999)} - 1 \right) \\ & = 100 \times \left( \frac{134,0 + 136,2 + 137,9}{129,0 + 131,3 + 136,3} - 1 \right) \\ & = 2,9 \text{ \%} \end{aligned}$$

## Auto- ja tukkukaupan myynti Kesäkuu 2002

	Milj. euroa <i>euro million</i>	Indeksi (1995=100) <i>Index</i>			
		Liikevaihto <i>Turnover</i>	Hinta <i>Price</i>	Arvo <i>Value</i>	Määrä <i>Volume</i>
<b>50</b> Moottoriajoneuvojen kauppa, korjaus ja huolto sekä polttoaineen vähittäismyynti <i>Sale, maintenance and repair of motor vehicles and motor cycles; retail sale of automotive fuel</i>	1 246	109,1	155,3	142,4	148,5
0.1 Moottoriajoneuvojen kauppa <i>Sale of motor vehicles</i>	1 044	103,7	158,2	152,6	160,6
0.2 Polttoaineiden vähittäiskauppa <i>Retail sale of automotive fuel</i>	197	131,6	132,7	100,8	101,3
<b>51</b> Agentuuritoiminta ja tukkukauppa <i>Wholesale trade and comission trade</i>	4 484	107,6	139,4	129,6	136,0
1.2 Maatalousraaka-aineiden ja teuraseläinten tukkukauppa <i>Wholesale of agricultural raw materials and live animals</i>	102	102,2	100,2	98,0	103,3
1.3 Ravinto- ja nautintoaineiden tukkukauppa <i>Wholesale of food, beverages and tobacco</i>	483	107,9	112,4	104,2	109,2
1.4 Taloustavaroiden tukkukauppa <i>Wholesale of household goods</i>	614	101,0	127,0	125,8	133,4
1.5 Puolivalmisteiden, jätteiden ja romun tukkukauppa poislukien maatalousraaka-aineet <i>Wholesale of non-agricultural intermediate products, waste and scrap</i>	1 456	124,8	146,1	117,1	123,0
1.6 Koneiden, laitteiden ja tarvikkeiden tukkukauppa <i>Wholesale of machinery, equipment and supplies</i>	1 041	89,6	145,3	162,2	170,6
1.7 Yleistukkukauppa - sisältää muun tukkukaupan <i>Non-specialised wholesale - including other wholesale</i>	677	105,9	163,1	154,0	161,8

## Ennakkotiedot Heinäkuu 2002

<b>50</b> Moottoriajoneuvojen kauppa, korjaus ja huolto sekä polttoaineen vähittäismyynti <i>Sale, maintenance and repair of motor vehicles and motor cycles; retail sale of automotive fuel</i>	1 283	109,1	159,9	146,5	142,5
<b>51</b> Agentuuritoiminta ja tukkukauppa <i>Wholesale trade and comission trade</i>	4 233	107,9	131,7	122,1	118,9
Yleistukkukauppa - sisältää muun tukkukaupan <i>Non-specialised wholesale - including other wholesale</i>	633	105,5	152,4	144,5	141,4

\*Kauppapäiväkorjattu määrä

\*Trading day adjusted volume

## Motor vehicle and wholesale trade sales June 2002

Vuosi muutos, % Year-on-year change, %			Kumulatiivinen vuosimuutos, % Year-on-year cumulative change, %		
Arvo Value	Määrä Volume	Kauppapäiväkorjattu määrä Trading day adjusted volume	Arvo Value	Määrä Volume	Kauppapäiväkorjattu määrä Trading day adjusted volume
10,7	11,0	14,7	5,3	5,3	6,1
12,6	11,1	15,7	6,3	4,9	5,7
0,2	5,6	5,7	-0,5	3,8	3,9
-2,7	-0,7	2,6	0,3	1,6	2,2
-10,3	-11,8	-8,6	5,0	2,8	3,1
0,3	-1,8	0,4	5,3	2,2	2,6
1,0	2,1	6,6	5,2	5,2	5,8
-8,3	-3,5	0,1	-6,3	-2,2	-1,2
-5,2	-3,6	-0,7	-5,4	-4,1	-3,6
6,6	5,4	9,6	11,6	9,7	10,2

## Preliminary figures July 2002

14,8	14,2	10,4	6,6	6,5	6,6
2,5	3,7	0,2	0,6	1,9	1,9
4,1	3,4	-0,2	10,5	8,7	8,6

## Vähittäiskaupan myynti Kesäkuu 2002

	Milj. euroa <i>euro million</i>	Indeksi (1995=100) <i>Index</i>			
		Liikevaihto <i>Turnover</i>	Hinta <i>Price</i>	Arvo <i>Value</i>	Määrä <i>Volume</i>
<b>52 Vähittäiskauppa</b> <i>Retail trade</i>	2 020	107,8	147,6	136,9	140,6
2.1 Elintarvikkeiden erikoistumaton vähittäiskauppa - <i>Retail sale of food in non-specialised stores</i>	743	110,1	146,7	133,3	136,1
2.2 Elintarvikkeiden erikoistunut vähittäiskauppa - <i>Retail sale of food in specialised stores</i>	25	110,0	149,0	135,5	139,1
2.3 Alkoholijuomien ja muiden juomien vähittäiskauppa - <i>Retail trade of alcoholic and other beverages</i>	42	110,9	124,2	112,0	115,1
2.4 Tavaratalokauppa - <i>Retail sale in department stores</i>	356	106,0	156,7	147,8	150,0
2.5 Lääkkeiden, sairaanhoitotarvikkeiden sekä kosmetiikka- ja hygieniatuotteiden vähittäiskauppa - <i>Retail sale of pharmac. and medical goods, cosmetic and toilet articles</i>	142	121,7	168,4	138,4	143,9
2.6 Tekstiilien ja vaatteiden vk. - <i>Retail sale of textiles and clothing</i>	107	102,0	136,2	133,5	136,8
2.7 Jalkineiden ja nahkatavaroiden vähittäiskauppa - <i>Retail sale of footwear and leather goods</i>	16	98,7	117,7	119,3	122,1
2.8 Huonekalujen, valaisimien ja muiden kotitaloustarvikkeiden vk. - <i>Retail sale of furniture, lighting equipment and other household art.</i>	79	107,7	160,1	148,7	151,9
2.9 Kodinkoneiden, viihde-elektroniikan ja musiikkitarvikkeiden vk. - <i>Retail sale of electrical household appliances and radio and tv goods</i>	67	82,7	125,2	151,3	155,8
2.10 Rautakauppatavaroiden, maalien ja lasin vähittäiskauppa - <i>Retail sale of hardware, paints and glass</i>	160	115,7	177,0	153,0	159,5
2.11 Kirjojen, sanomalehtien ja paperitavaran vähittäiskauppa - <i>Retail sale of books, newspapers and stationary</i>	20	115,1	82,3	71,5	74,9
2.12 Valokuvausalan vähittäiskauppa - <i>Retail sale of photographic equipment; photography services</i>	10	101,2	149,4	147,6	153,9
2.13 Optisen alan vähittäiskauppa - <i>Retail sale of optical goods</i>	17	123,8	125,3	101,2	104,5
2.14 Kultasepänteosten ja kellojen vähittäiskauppa - <i>Retail sale of jewellery, watches and clocks</i>	18	114,5	129,2	112,8	117,3
2.15 Urheilualan sekä veneiden ja veneilytarvikkeiden vähittäiskauppa - <i>Retail sale of sports and leisure goods and boats and boating access..</i>	56	105,1	159,6	151,8	155,1
2.16 Tietokonelaitteistojen sekä tietoliikennevälineiden ja toimistokoneiden vk. - <i>Retail sale of computer hardware and telecommunication, equipment and office machinery</i>	41	39,6	133,8	337,8	353,1
2.17 Muu vähittäiskauppa - <i>Other retail sale</i>	57	111,6	163,2	146,2	149,7
2.18 Postimyynti - <i>Retail sale via mail order houses</i>	26	98,3	93,7	95,3	101,4
2.19 Tori- ja markkinakauppa sekä käytettyjen tavaroiden vk. myymälöissä - <i>Retail sale via stalls and markets and second hand goods in stores</i>	11	112,6	152,4	135,3	137,9

## Ennakkotiedot Heinäkuu 2002

<b>52 Vähittäiskauppa</b> <i>Retail trade</i>	2 071	107,0	151,2	141,3	140,2
Päivittäistavarakauppa (= 2.1 + 2.2 + 2.3) <i>Retail sale of daily products</i>	832	110,4	147,6	133,7	133,5
Tavaratalokauppa (= 2.4) <i>Retail sale in department stores</i>	372	104,1	163,8	157,4	157,2

\*Kauppapäiväkorjattu määrä

\*Trading day adjusted volume

## Retail trade sales June 2002

Vuosi muutos, % Year-on-year change, %			Kumulatiivinen vuosimuutos, % Year-on-year cumulative change, %		
Arvo Value	Määrä Volume	Kauppapäiväkorjattu määrä Trading day adjusted volume	Arvo Value	Määrä Volume	Kauppapäiväkorjattu määrä Trading day adjusted volume
1,6	0,1	3,9	4,7	1,8	2,3
3,0	0,6	4,5	5,9	1,5	2,0
7,1	4,3	6,6	8,7	3,6	4,1
-0,3	-2,6	4,2	6,3	3,8	4,4
0,3	-0,7	1,7	3,4	1,0	1,3
6,5	2,8	7,3	8,9	5,2	5,7
3,0	3,9	7,7	5,5	5,2	5,6
-2,9	-0,9	2,6	3,2	3,2	3,5
-1,3	-2,7	-0,9	1,0	-0,5	-0,1
7,4	11,3	13,5	4,9	7,3	7,6
-1,7	-3,6	0,0	2,2	0,0	1,0
-3,0	-2,5	3,0	1,5	0,1	0,3
-3,3	-3,2	-0,2	-0,8	-1,3	-0,7
3,7	1,3	3,0	5,0	-0,7	-0,6
-7,6	-9,9	-4,7	-0,9	-3,1	-2,2
-3,1	-3,1	-0,3	0,0	-0,5	-0,2
-8,4	8,4	12,8	-6,5	10,2	10,5
-3,5	-5,7	-3,3	4,1	1,3	1,8
-5,0	-4,1	1,9	-2,6	-2,8	-2,2
1,6	0,5	3,3	4,1	2,4	2,8

## Preliminary figures July 2002

5,3	3,6	1,3	4,8	2,1	2,1
6,0	3,1	0,3	6,0	1,9	1,9
2,4	1,7	0,8	3,3	1,1	1,2

## Auto-, tukku- ja vähittäiskaupan sarjat - Series

Indeksi (1995=100) Index		Autokauppa Sale of motor vehicles		Tukkukauppa Wholesale trade		Vähittäiskauppa Retail trade	
Vuosi Year	Kuukausi Month	Arvo	Kauppapäiväkorjattu määräindeksi	Arvo	Kauppapäiväkorjattu määräindeksi	Arvo	Kauppapäiväkorjattu määräindeksi
		Value	Trading day adjusted volume index	Value	Trading day adjusted volume index	Value	Trading day adjusted volume index
1999	1	143.2	144.7	96.9	101.4	102.2	102.4
	2	124.8	122.5	105.0	106.9	96.7	96.6
	3	162.2	153.2	130.4	127.5	111.3	108.9
	4	161.5	153.9	117.4	114.5	116.9	112.6
	5	148.9	146.5	125.3	129.7	117.2	116.5
	6	147.7	139.9	124.8	120.9	128.7	125.6
	7	137.9	132.7	110.4	109.0	130.6	127.3
	8	139.4	133.8	127.2	125.1	123.7	123.8
	9	160.2	150.3	135.5	128.6	117.6	115.3
	10	151.0	149.3	132.9	134.3	118.7	117.6
	11	143.5	133.7	139.2	132.0	118.1	115.6
	12	128.5	119.5	151.6	140.1	161.7	156.1
2000	1	158.1	153.4	110.1	108.8	107.4	108.5
	2	145.0	132.0	122.7	110.9	106.0	101.7
	3	166.0	151.3	141.8	128.0	116.5	111.4
	4	151.3	147.4	124.7	122.3	120.3	120.2
	5	181.2	163.7	152.2	136.6	131.8	126.7
	6	146.1	133.0	139.8	125.7	133.9	127.5
	7	137.6	129.9	120.5	114.6	134.0	133.2
	8	151.0	137.7	152.0	134.4	132.7	128.9
	9	154.8	143.8	146.4	133.1	127.2	121.9
	10	153.4	142.8	156.6	140.3	122.0	119.8
	11	146.1	133.5	156.8	136.4	124.6	119.8
	12	125.2	121.2	155.0	145.7	167.8	163.6
2001	1	155.1	141.1	129.0	115.4	117.3	112.5
	2	130.6	122.8	127.5	118.4	109.2	106.3
	3	161.5	151.0	146.4	135.4	125.2	118.1
	4	144.4	134.8	136.8	128.0	129.2	124.4
	5	165.0	147.5	154.6	136.1	136.5	128.4
	6	140.3	129.4	143.4	132.7	145.2	135.3
	7	139.3	129.2	128.4	118.7	143.7	138.4
	8	144.8	131.7	154.4	137.8	144.0	133.2
	9	145.4	140.0	143.6	138.6	129.7	125.1
	10	158.8	143.3	163.9	148.5	134.2	124.7
	11	145.5	134.6	152.4	140.6	135.3	124.7
	12	120.6	115.9	151.5	148.8	176.0	167.4
2002	1	144.9	133.0	130.7	118.1	121.1	112.4
	2	132.5	125.0	127.2	120.0	116.0	108.9
	3	158.3	152.6	140.5	135.8	129.2	120.3
	4	171.2	153.6	146.2	132.7	138.7	127.6
	5	182.5	164.2	156.0	140.1	146.1	131.9
	6	155.3	148.5	139.5	136.1	147.6	140.6
	7	159.9	142.5	131.7	118.9	151.3	140.2



**Kauppapäiväkorjatut määraindeksit - viimeiset 12 kuukautta**  
**Trading day adjusted volume indices - latest 12 months**

(1995=100)		<b>Autokauppa</b>		<b>Tukkukauppa</b>					
		<i>Sale of motor vehicles</i>		<i>Wholesale trade</i>					
Vuosi	Kuukausi	0.1	0.2	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7
Year	Month								
2001	7	134,1	107,2	96,1	118,2	115,4	106,8	126,8	142,0
	8	139,4	101,1	113,1	116,8	147,3	121,2	159,3	157,2
	9	152,4	93,8	118,0	110,0	149,9	113,4	182,0	170,0
	10	156,1	94,0	115,9	127,4	157,0	126,2	170,2	168,3
	11	144,8	91,8	129,5	123,7	154,1	113,3	168,9	155,1
	12	120,6	96,5	136,0	130,4	149,1	100,5	194,9	181,5
2002	1	146,4	79,7	102,7	103,5	124,7	103,4	152,4	119,2
	2	137,6	75,6	148,5	103,0	126,8	102,5	136,3	127,3
	3	167,1	89,9	148,9	103,5	147,9	108,1	162,6	160,6
	4	169,8	91,6	139,7	114,2	145,0	112,4	150,8	165,9
	5	182,1	98,8	154,5	109,6	138,7	133,9	153,1	161,8
	6	160,6	101,3	103,3	109,2	133,4	123,0	170,6	161,8

Sarakkeiden numeeriset otsikot (0.1, 0.2) ja (1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7) vastaavat tuoteselosteen sivun 2 toimialaluokkia.  
 Column titles (0.1, 0.2) and (1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7) correspond to row titles on page 4.

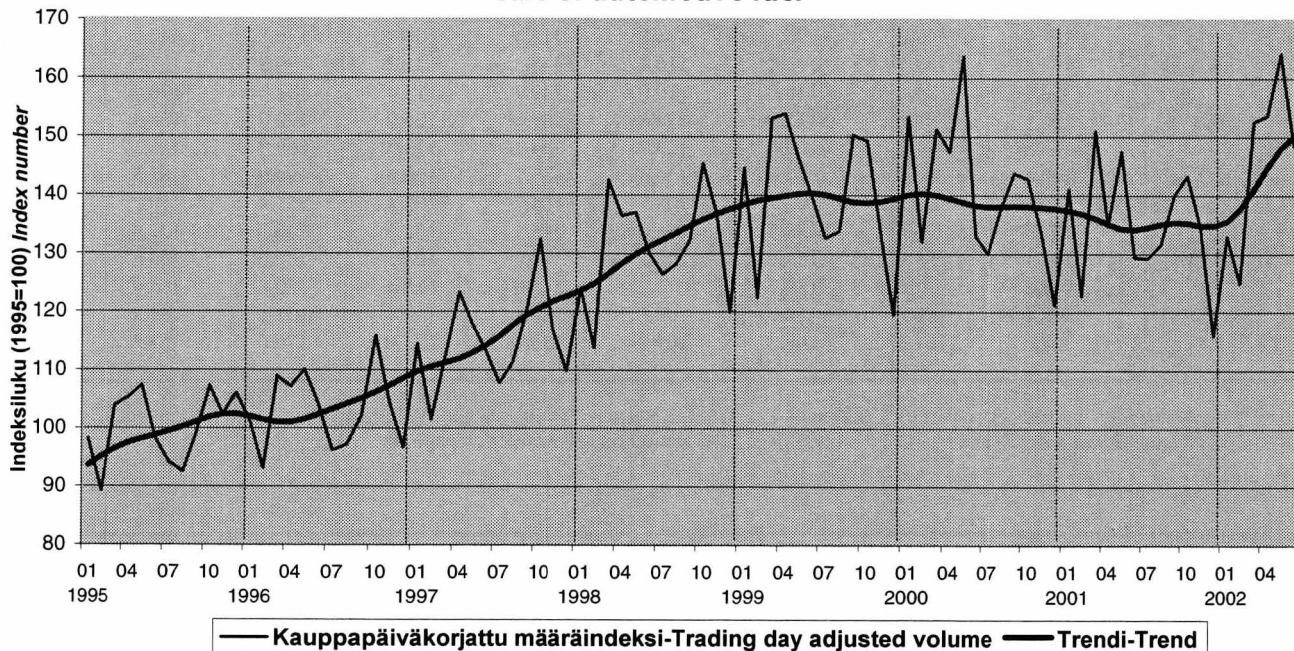
(1995=100)		<b>Vähittäiskauppa</b>								
		<i>Retail trade</i>								
Vuosi	Kuukausi	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9
Year	Month									
2001	7	135,7	136,2	109,2	155,9	130,1	135,8	119,1	167,4	158,0
	8	126,8	131,5	100,2	144,1	139,7	123,0	105,7	170,4	159,1
	9	119,1	122,5	91,7	131,4	139,7	123,7	102,5	152,9	157,4
	10	117,9	119,9	91,6	134,1	144,2	128,6	112,4	138,6	152,7
	11	112,0	110,2	94,8	146,4	140,0	126,5	122,9	154,0	160,1
	12	137,2	155,9	161,2	223,9	156,4	168,8	124,0	199,9	272,1
2002	1	109,4	96,1	69,7	122,2	135,3	123,9	104,3	129,3	134,3
	2	106,9	99,1	78,9	107,5	131,0	103,9	81,3	136,1	142,3
	3	123,1	113,1	94,6	111,0	143,2	114,3	90,4	140,8	138,3
	4	122,4	111,1	99,1	142,3	144,8	121,0	124,7	141,2	133,6
	5	123,5	129,5	87,5	138,0	145,9	142,1	138,6	153,9	143,0
	6	136,1	139,1	115,1	150,0	143,9	136,8	122,1	151,9	155,8
Vuosi	Kuukausi	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
Year	Month									
2001	7	149,0	70,2	168,9	109,7	124,4	148,3	250,2	132,7	85,7
	8	144,9	136,9	158,5	117,1	107,2	133,0	349,8	124,6	139,0
	9	138,0	105,5	123,1	113,6	85,1	110,5	373,6	110,1	141,4
	10	136,5	115,6	111,2	105,8	84,6	103,8	383,1	116,2	133,3
	11	117,9	125,0	110,8	112,4	93,5	106,4	353,4	115,7	164,3
	12	112,9	222,4	174,9	97,8	250,2	176,5	508,8	164,3	131,8
2002	1	85,0	87,2	101,8	118,7	84,7	113,7	374,6	94,7	118,0
	2	95,9	102,3	103,4	120,6	78,4	103,6	377,2	99,1	119,4
	3	102,6	88,0	106,0	126,2	83,0	134,2	366,3	119,3	124,5
	4	125,2	86,3	103,5	118,9	75,5	149,7	370,7	123,3	126,7
	5	167,8	91,0	121,6	104,9	120,2	172,8	335,0	160,7	137,0
	6	159,5	74,9	153,9	104,5	117,3	155,1	353,1	149,7	101,4

Sarakkeiden numeeriset otsikot (2.1, 2.2, 2.3, ..., 2.18) vastaavat tuoteselosteen sivun 3 toimialaluokkia.  
 Column titles (2.1, 2.2, 2.3, ..., 2.18) correspond to row titles on page 6.

# Autokauppa ja tukkukauppa 1/1995-6/2002

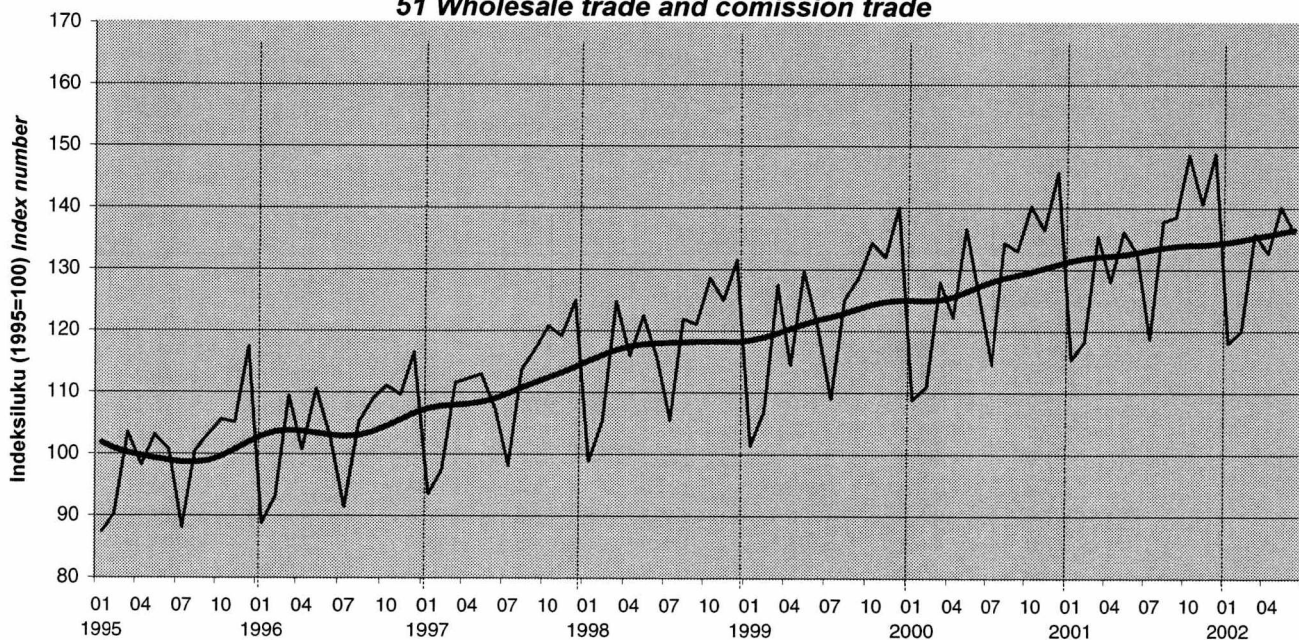
## Sale of motor vehicles and wholesale trade in 1/1995-6/2002

**50 Moottoriajoneuvojen kauppa, korjaus ja huolto sekä polttoaineen vähittäismyynti**  
**50 Sale, maintenance and repair of motor vehicles and motor cycles; retail sale of automotive fuel**



— Kauppapäiväkorjattu määräindeksi-Trading day adjusted volume — Trendi-Trend

**51 Agentuuritoiminta ja tukkukauppa**  
**51 Wholesale trade and comission trade**



— Kauppapäiväkorjattu määräindeksi-Trading day adjusted volume — Trendi-Trend



PMM  
Sopimus  
00100/617

---

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

Kauppa 2002:9  
Handel  
Trade

Lisätietoja - Förfrågningar - Inquiries:

Klaus Bossart (09) 1734 3552  
Eeva Immonen (09) 1734 3464  
Aila Kovanen (09) 1734 3384