

Tukku- ja vähittäiskauppa

Parti- och detaljhandeln
1994, Elokuu-Augusti

8.11.1994

Kaupankäynti piristyi jälleen elokuussa 1994

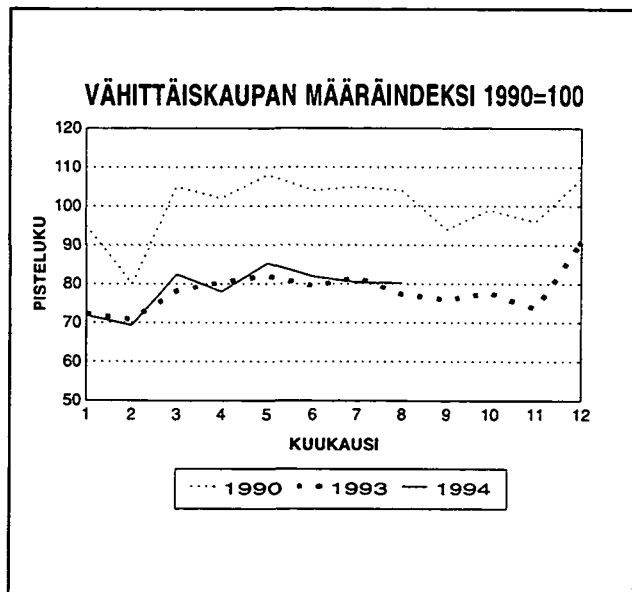
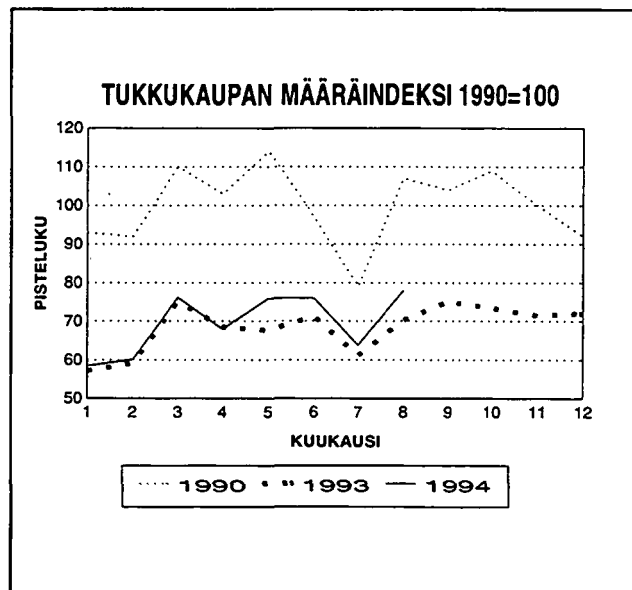
Tilastokeskuksen ennakkotietojen mukaan tukku-kaupan myynnin määraindeksi oli elokuussa 1994 10,9 prosenttia ja vähittäiskaupan myynnin määraindeksi oli 3,9 prosenttia suurempi kuin vuoden 1993 elokuussa. Tammi-elokuussa myynnin määrä nousi edellisvuodesta 4,9 prosenttia tukkukaupassa ja 1,2 prosenttia vähittäiskaupassa. Myynnin arvo nousi vastaavasti 6,4 ja 3,8 prosenttia.

Lukuunottamatta toimialajärjestelyiden vuoksi pienentyntä yleistukkukauppaa, kaikkien tukku-kaupan toimialojen myynnit nousivat reippaasti viime vuoden elokuusta. Huomattavan paljon nousi rauta- ja rakennustarviketukku. Toimialan myynnit olivat 38,2 prosenttia vuoden 1993 elokuuta suuremmat. Autotukku nousi neljänneksen ja sähkö- ja kodintekniikkatukku reilun viidenneksen.

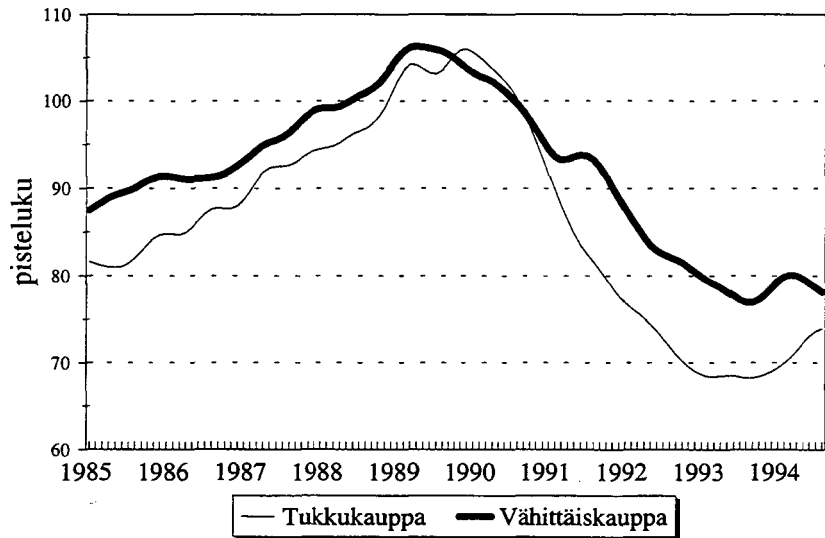
Vähittäiskaupan lähes kautta linjan piristyneisiin myynteihin vaikutti osaltaan yhden arkipäivän lisäys viime vuoden elokuusta. Tavaratalokauppa nousi 4,9 prosenttia, supermarketkauppa 4,2 ja pienempien päivittäistavarakauppojen myynnitkin nousivat yli prosentin vertailukaudesta. Erityisen paljon nousi sähkötarvikkeiden ja kodinkoneiden kauppa, 27,8 prosenttia. Kemikaalikauppa nousi 14, urheilutarvikkeiden- ja veneiden kauppa 8,3, apteekkikauppa 8,2 ja autokauppa 8,1 prosenttia. Myynnit pienenivät yhä, vaikkakaan ei enää viimeaikaisella vauhdilla, sisistustarvikekaupassa, jotka laskivat 6,2 prosenttia viimevuotisesta. Myynnin määrä väheni lisäksi vain kukkakaupassa, optisessa kaupassa, muussa vähittäiskaupassa, alkoholijuomien kaupassa sekä kulta- ja kellokaupassa.

Handeln ökade i augusti 1994

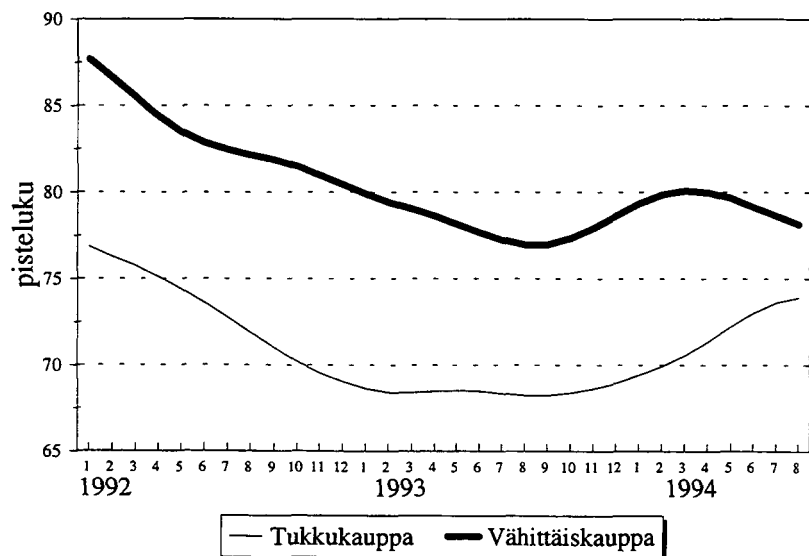
Enligt Statistikcentralens förhandsuppgifter ökade försäljningsvolymen i augusti 1994 med 10,9 procent inom partihandeln och med 3,9 procent inom detaljhandeln jämfört med augusti året förut. Under perioden januari-augusti var ändringen av försäljningsvolymen inom partihandeln 4,9 och inom detaljhandeln 1,2 procent.



Määräindeksin trendi 1985/I-1994/VIII



Määräindeksin trendi 1992/I-1994/VII



Kaupan kausitasoitusmenetelmä

Tämän ja viereisen sivun kuvat on tuotettu ns. X11-ARIMA-kausitasoitusmenetelmällä.

Tukku- ja vähittäiskaupan aikasarjoille on tyypillistä vuodesta toiseen hyvin säännöllisenä pysyvä kausivaihtelu. Esimerkiksi useimpien vähittäiskaupan toimialojen myynnit ovat ylimmillään joulukuussa. Joulukuu on erityisen ratkaiseva tavaratalokaupalle, sähkö- ja kodintekniikkakaupalle sekä kultasepäntuotteiden- ja kellojen kaupalle. Joulukuun lisäksi myös toukokuu on hyvä kauppakuukausi mm. vaatokaupalle, jalkinekaupalle ja urheiluvälinekaupalle. Kukkakauppa tekee myös ehdottoman ennätyksensä toukokuussa. Kirjakaupalla taas on useita huippuja: toukokuu, elokuu ja joulukuu.

Kausitasoitus on laskennallinen menetelmä, jonka avulla pyritään poistamaan alkuperäisistä sarjoista säännöllisenä toistuva vuodenajoista johtuva vaihtelu. Sen ansioista eri kuukausien arvot tulevat paremmin vertailukelpoisiksi. Kausitasoituksen tekemiseksi on kehitetty ja edelleen kehitellään useita eri menetelmiä. Tässä tilastossa kausitasoitus tullaan tekemään Yhdysvalloissa ja Kanadassa kehitetyllä X11-ARIMA-menetelmällä. Menetelmä perustuu pitkälle kehitettyyn liukuvien keskiarvojen menettelyyn.

Kausitasoituksessa aikasarja jaetaan komponentteihinsa:

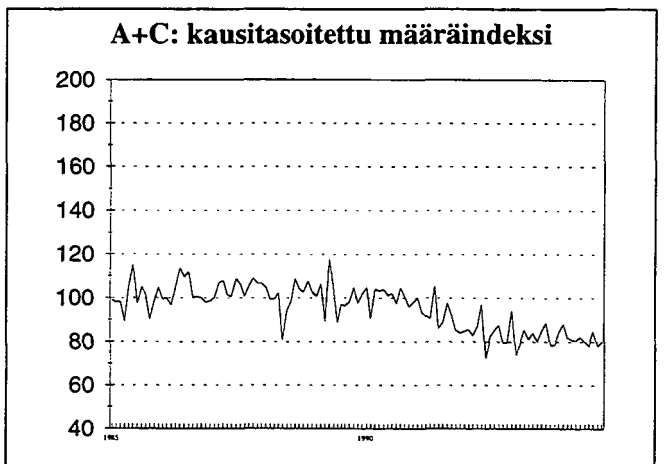
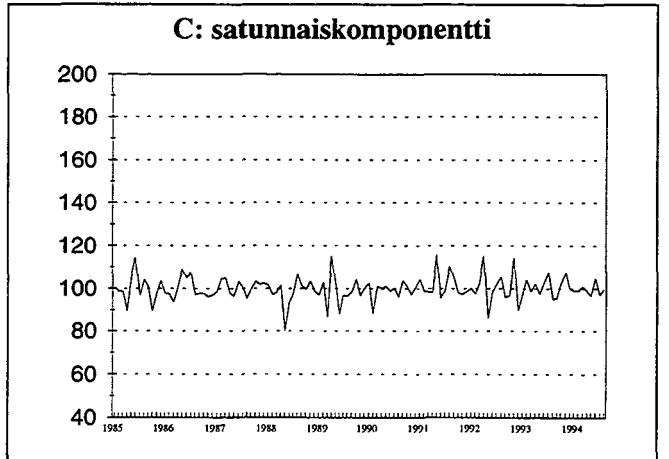
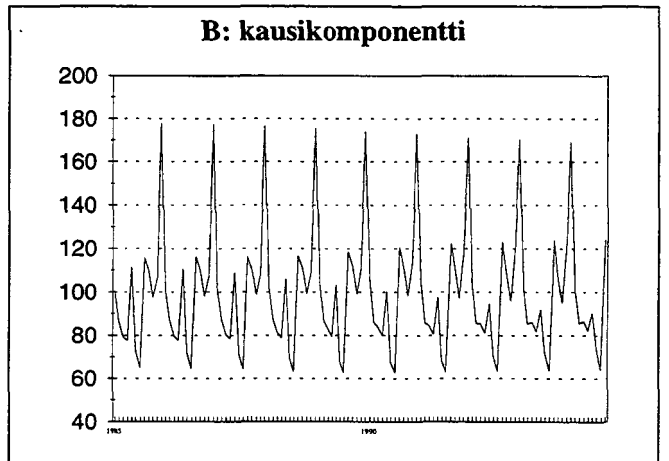
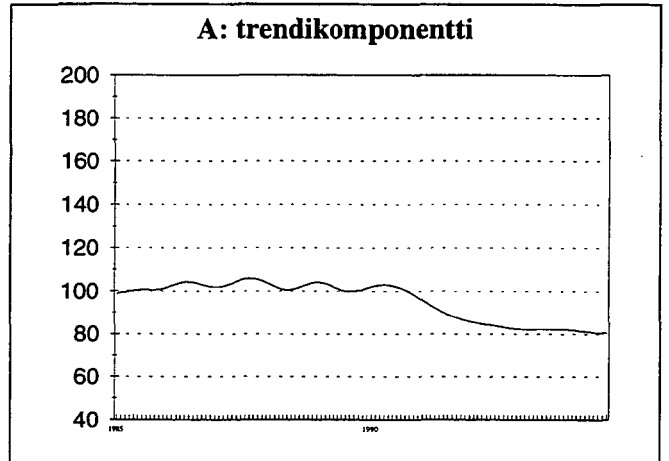
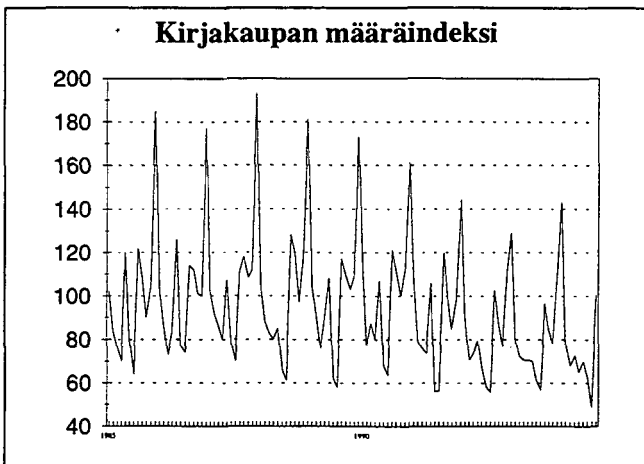
- Trendikomponentti kuvaa sarjan pitkän ajan suhdannevaihtelua
- Kausikomponentti kuvaa vuoden sisäistä vaihtelua
- Satunnaiskomponentti kuvaa sarjan epäsäännöllistä vaihtelua

a ja c yhdessä muodostavat kausipuhdistetun sarjan.

Tässä julkaisussa tullaan esittämään jatkossa kuviona koko tukku- ja koko vähittäiskaupan kausitasoitettut trendit. Muita tulosteita ja yksittäisten toimialojen sarjoja voi tilata korvausta vastaan Tilastokeskuksesta.

Asiasta kiinnostuneille suositellaan lisälukemisenä julkaisua Suhdannekäänte ja taloudelliset aikasarjat, Tilastokeskuksen Tutkimuksia 210, Helsinki 1994.

Ohessa on esitetty kirja- ja toimistotarvikekaupan määräindexin kausitasoituksen tuloksia lähtien alkuperäisestä raakasarjasta.



VÄHITTÄISKAUPAN MYYNTI - DETALJHANDELNS FÖRSÄLJNING

	MYYNTI MMK FÖRSÄLJNING MMK		INDEXIT - INDEX (1990=100)		MUUTOKSET %:NA - FÖRÄNDRINGAR I %						
			ARVO VÄRDE	MÄÄRÄ VOLYM	HINTA PRIS	ARVO - VÄRDE	MÄÄRÄ - VOLYM				
	ELO AUG.	TAMMI- ELO JAN-AUG.	ELO AUG.	ELO AUG.	ELO AUG.	ED.V.-FG.AR ED.KK FG.MÄN	ED.V.-FG.AR ED.KK FG.MÄN	ELO AUG.	TAMMI- ELO JAN- AUG.		
ELOKUU 1994 - AUGUSTI 1994											
TOIMIALA - NÄRINGSREN											
KOKO VÄHITTÄISKAUPPA HELA DETALJHANDELN	13 562.4	105 861.7	92.1	80.3	-	6.9	3.8	0.5	3.9	1.2	-0.1
4310 TÄVARATALOKAUPPA VARUHUSHANDEL	1 639.8	12 570.6	105.1	95.6	109.9	6.0	4.3	-2.0	4.9	3.0	-2.2
4321 SUPERMARKETTIKAUPPA SUPERMARKETHANDEL	1 534.4	12 314.0	104.4	97.0	107.7	5.5	2.4	-4.9	4.2	1.8	-4.7
4322 PÄIVITTÄISTAVAR. YLEISVÄH.KAUPPA ALLMÄN DETALJHANDEL MED DAGL. VAR	2 180.2	16 705.9	100.1	92.9	107.7	2.8	-0.1	-6.0	1.5	-0.8	-5.7
4330 PÄIVITTÄISTAVAR. ERIKOISVÄH.KAUPP SPECIAL DETALJHANDEL MED DAGL. VA	118.0	957.2	83.9	81.6	102.9	2.1	-0.5	-2.9	1.1	-0.5	-2.5
4337 KIOSKIKAUPPA KIOSKHANDEL	165.8	1 272.6	89.3	81.0	110.3	1.8	-2.3	6.9	1.4	-2.2	6.9
4340 ALKOHOLIJUOMIEN KAUPPA HANDEL MED ALKOHOLDRYCKER	650.9	5 167.3	70.2	61.5	114.1	-1.6	-6.4	-17.0	-1.4	-6.6	-17.0
4350 TEKSTIILIIEN JA VAATTEIDEN VK. TEXTIL OCH BEKLÄNADSDETALJHANDEL	675.5	5 505.0	81.1	71.8	113.0	2.9	2.8	0.1	1.8	0.8	-1.2
4356 JALKINEIDEN VÄHITTÄISKAUPPA SKODETALJHANDEL	83.2	635.5	73.7	65.6	112.3	5.0	1.2	1.2	3.4	-0.8	-1.0
4370 RAUTA- JA RAKENNUSTARV. VÄH.KAUPP HANDEL MED JÄRN- OCH BYGGVAROR	850.5	6 365.8	80.5	72.3	111.4	1.8	1.8	-12.3	0.6	-0.1	-12.2
4380 SÄHKÖTARV. JA KODINTEKN. VÄH.KAUP HANDEL MED ELART. OCH HUSHÄLLSMAS	513.5	3 459.8	93.8	81.1	115.7	30.3	10.2	33.2	27.8	5.4	33.2
4390 SISUSTUSTARVIKKEIDEN VÄH.KAUPPA DETALJHANDEL MED INREDNINGSVAROR	261.5	1 907.4	67.1	62.2	108.0	-4.6	-5.5	17.3	-6.2	-7.4	17.5
4411 APTEEKIT APOTEKS	500.4	3 951.6	138.2	99.5	138.9	15.2	10.3	9.4	8.2	4.4	9.2
4412 KEMIKAALITUOTTEIDEN VÄHITTÄISKAUP KEMIKALIEVARUDETALJHANDEL	54.1	379.1	103.5	89.6	115.5	10.2	2.2	18.7	14.0	2.5	20.7

1

5

1

VÄHITTÄISKAUPAN MYYNTI - DETALJHANDELNS FÖRSÄLJNING

	MYYNTI MMK FÖRSÄLJNING MMK		INDEKSIT - INDEX (1990=100)		MUUTOKSET %:NA - FÖRÄNDRINGAR I %															
	ELO AUG.	TAMMI- ELO JAN-AUG.	ARVO VÄRDE ELO AUG.	MÄÄRÄ VOLYMI ELO AUG.	ARVO - VÄRDE		MÄÄRÄ - VOLYMI													
					ED.V.-FG.AR ED.KK FG.MAN	ED.V.-FG.AR ED.KK FG.MAN	ED.V.-FG.AR ED.KK FG.MAN	ED.V.-FG.AR ED.KK FG.MAN												
ELOKUU 1994 - AUGUSTI 1994																				
TOIMIALA - NÄRINGSREN																				
4420 KIRJOJEN JA TOIMISTOTARV. VÄH.KAUP HANDEL MED BÖCKER OCH BYRAVAROR	269.9	1 505.6	112.3	100.3	112.0	4.6	-1.8	106.6	4.1	-2.2	105.7									
4430 KULTASEPÄNTEOSTEN JA KELLOJEN VÄH HANDEL MED GULDSMEDSVAROR OCH UR	97.2	716.3	96.0	81.4	118.0	7.9	3.8	-2.1	-0.6	-5.4	-4.0									
4440 VALOK.-OPTISEN JA TERV.H.ALAN V.K HANDEL MED FOTO-,OPT.-,HÄLSÖVÄRDS	153.1	1 117.4	75.2	66.6	112.9	1.4	0.0	-0.8	-3.0	-5.0	-1.0									
4450 KUKKIEN JA PUUTARHA-ALAN VÄH.KAUP HANDEL MED BLOMSTER OCH TRÄDGÅRDS	54.9	732.4	53.8	49.2	109.2	-12.8	-0.4	-12.4	-13.9	-0.7	-12.4									
4460 URHEILUTARV. JA VENEIDEN VÄH.KAUP HANDEL MED SPORTARTIKLAR OCH BÅTA	246.0	1 810.2	119.8	105.6	113.5	11.3	0.9	-1.6	8.3	-2.2	-2.2									
4480 MUU VÄHITTÄISKAUPPA ANNAN DETALJHANDEL	101.1	646.5	75.7	70.7	107.1	-5.0	-0.4	8.8	-3.6	1.2	8.5									
4520 MOOTTORIAJON. JA N. OSIEN VÄH.KAUP HANDEL MED MOTORFORDON, -DELAR	2 189.2	18 987.3	79.0	61.8	127.8	18.8	14.8	11.4	8.1	5.1	11.3									
4530 HUOLTAMOTOIMINTA SERVICESTATIONSVERKSAMHET	1 223.0	9 154.3	105.5	85.4	123.6	4.8	1.5	-1.4	2.8	4.2	-3.4									

TILASTOKESKUS
STATISTIKCENTRALEN
ELOKUU 1994 - AUGUSTI 1994
VÄHITTÄISKAUPPA HYÖDYKERYHMITTÄIN - DETALJHANDELN ENLIGT VARUGRUPP
3.11.1994 1

HYÖDYKERYHMÄ - VARUGRUPP	MYYNTI - FÖRSÄLJNING		MUUTOS EDELLISEEN VUOTEEN FÖRÄNDRING FRÅN FÖREG. ÅR I %		ARVO - VÄRDE		MÄÄRÄ - VOLYM	
	MMK	MMK	%:NA	%:NA	ARVO	ARVO	MÄÄRÄ	MÄÄRÄ
	ELO AUG.	TAMMI- ELO JAN- AUG.	ELO AUG.	ELO AUG.	ELO AUG.	ELO AUG.	ELO JAN- AUG.	ELO JAN- AUG.
KOKO VÄHITTÄISKAUPPA HELA DETALJHANDELN	5 471.7	42 925.9	5.3	2.2	4.5	2.3		
ELINTARVIKKEET JA MUUT PÄIVITTÄISTAVARAT	1 052.2	8 409.5	-0.9	0.1	-2.1	-1.9		
LIVSMEDEL OCH ÖVRIGA DAGLIGVAROR	7 038.5	54 526.2	9.5	5.6	7.9	4.0		
TEKSTIILI, VAATETUS JA JALKINEET	13 562.4	105 861.7	6.9	3.8	3.9	1.2		
MUUT								
ÖVRIGA								
YHTEENSÄ								
SAMMANLAGT								
4310 TAVARATALOKAUPPA VARUHUSHANDEL								
ELINTARVIKKEET JA MUUT PÄIVITTÄISTAVARAT	840.4	6 507.2	13.3	9.2	12.4	9.3		
LIVSMEDEL OCH ÖVRIGA DAGLIGVAROR	377.1	2 827.8	3.9	1.0	2.7	-1.0		
TEKSTIILI, VAATETUS JA JALKINEET	422.2	3 235.5	-4.5	-1.8	-5.9	-3.3		
MUUT								
ÖVRIGA								
YHTEENSÄ								
SAMMANLAGT	1 639.8	12 570.6	6.0	4.3	4.9	3.0		

00022 TILASTOKESKUS
00022 STATISTIKCENTRALEN

Postitus
2 lk kirje

PMM
Sopimus
00100/617

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Statistics Finland

Kauppa 1994:12
Handel
Trade

Tukku- ja vähittäiskauppa

Parti- och detaljhandeln
1994, Elokuu - Augusti

Tiedustelut - Förfrågningar

Veijo Ritola (90) 1734 3388
Aila Kovanen (90) 1734 3384
Eeva Immonen (90) 1734 3464

Tilastossa käytettyjä käsitteitä ja tutkimusmenetelmiä on selostettu vuositilastossa 1993 (Kauppa 1994:10).

Begrepp och undersökningsmetod har förklarats i årsstatistik 1993 (Handel 1994:10).

Myynti:

Försäljning:

Hinta – Pris

Julkaisujen myynti / 3B
00022 TILASTOKESKUS
Puh. (90) 1734 2011

Publikationsförsäljning / 3B
00022 STATISTIKCENTRALEN
Tfn (90) 1734 2011

30 mk

ISSN 0784-834X
= Kauppa
ISSN 0785-6288