

Tukku- ja vähittäiskauppa

Parti- och detaljhandeln

Tilastokeskus
Tilastoarkisto

1997, kesäkuu - juni

Kotimaankauppa kävi hyvin kesäkuussa

Vuoden 1997 alusta lähtien kauppatilasto julkaisee kauppapäiväkorjattuja määräindeksejä. Kauppapäiväkorjattujen lukujen avulla eri vuosien vastinkuukaudet saadaan aiempaa vertailukelpoisemmiksi. Lisää kauppapäiväkorjauksesta sivulla kaksi.

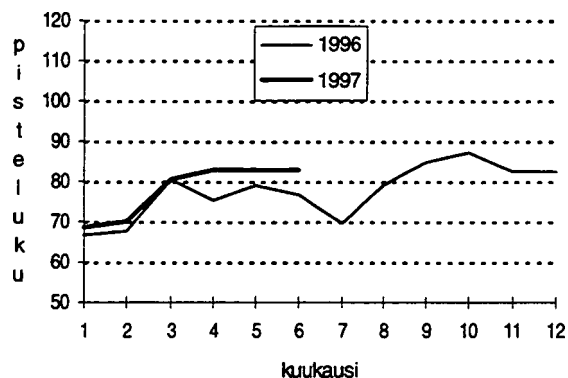
Sekä tukku- että vähittäiskauppa kävivät hyvin kesäkuussa. Kasvua oli erityisesti auto-, kenkä- sekä sähkötuotteiden ja kodintekniikan kaupassa. Tiedot käyvät ilmi Tilastokeskuksen kauppatilaston ennakkotiedoista.

Kauppapäiväkorjatun määräindeksin mukaan tukkukaupan myynnin määrä lisääntyi viime vuoden kesäkuusta tämän vuoden kesäkuuhun 8,5 prosenttia ja vähittäiskaupan myynnin määrä 4,5 prosenttia.

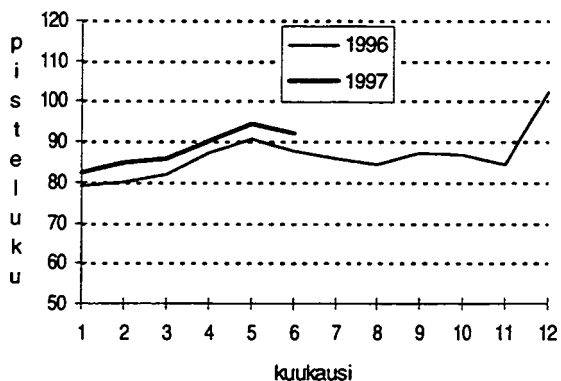
Kesäkuu oli **tukkukaupalle** otollinen. Yhdelläkään toimialalla myynti ei vähentynyt viime vuodesta ja parhaimmilla toimialoilla myytiin lähes 20 prosenttia viimevuotista enemmän. Autojen tukkukauppa kasvoi 19, yleistukkukauppa 17 sekä sähkö- ja kodintekniikan tukkukauppa 16 prosenttia viime vuodesta.

Vaikka lämmin kesäkuu ei houkutellutkaan viimevuotista enempää matkailijoita, kävi myös **vähittäiskauppa** hyvin. Kesäkuussa myynti ylsi koko alkuvuoden tasaisena jatkuneessa noin 4,5 prosentin vuosikasvussa. Parhaimman myynnin nousun kirjasi autokauppa 13 prosentin kasvullaan. Kenkäkauppa sekä sähkötarvikkeiden ja kodintekniikan vähittäiskauppa lisäsivät myyntiään 10 prosentilla.

Tukkukaupan kauppapäiväkorjattu
määräindeksi 1990=100



Vähittäiskaupan kauppapäiväkorjattu
määräindeksi 1990=100



Kauppapäiväkorjaus

Johdanto

Vuoden 1997 alusta julkaistaan kuukausittaisten indeksien ja kuukausimuutosten lisäksi kauppapäiväkorjatut indeksit ja niiden muutokset. Seuraavassa kuvataan käytettävää kauppapäiväkorjausta. Kauppapäiväkorjattuja lukuja on laskettu taaksepäin vuoteen 1985 ja ne on saatavina paperilla tai EXCEL-taulukkona Tilastokeskuksesta.

Kauppapäiväkorjauksella eliminoidaan kalenterista johtuvat vaihtelut. Tämä tarkoittaa kuukausien pituuksien, eri viikonpäivien ja juhlapäivien huomioimista jo ennen varsinaisen kausitasoituksen tekemistä. Täten eri vuosien vastinkuukaudet on saatettu samanarvoisiksi tasaamalla ne erot, jotka johtuvat eri viikonpäivien, esim. maanantaiden, lukumäärien eroista eri vuosina.

Vähittäiskauppa

Kuukausien pituuseroista johtuva vaihtelu korjataan jakamalla tasoitettavan sarjan arvo kunkin kuukauden päivien lukumäärällä ja kertomalla keskimääräisellä kuukauden pituudella 30,4375 (=365,25/12).

Viikonpäivien vaikutusten estimoimiseksi lasketaan viikonpäivien suhteelliset osuudet eri kuukausina. Näiden suhteellisten osuuksien vaikutus myynnin määrään estimoidaan regressiomallilla. Saatuja kertoimia käytetään myynnin määrien korjaamiseen.

Kauppapäiväkorjauksen suhteen ongelmallisimpia ovat sellaiset **juhlapäivät**, jotka sijoittuvat vuosittain eri kuukausiin. Tällaisia ovat pääsiäinen, helatorstai, helluntai ja pyhäinpäivä. Näiden ajatellaan aiheuttavan myynnissä sekä ns. etuvaihtuksen, joka lisää myyntiä että varsinaisen pyhävaikutuksen, joka vähentää myyntiä.

Muut korjaukset, kuten juhlapäiväkorjauskin, tehdään ns. dummy-tekniikalla. Esimerkiksi helmikuussa 1990 ollut pankkitoimihenkilöiden melko tarkkaan kuukauden kestänyt lakko näkyy useimmissa sarjoissa. Sen vaikutus voidaan estimoida muodostamalla selittäjä, joka saa arvon 1 helmikuussa 1990 ja arvon 0 muualla.

Sarjoissa on usein myös eri syistä, kuten lakoista, johtuvia äkillisiä ja lyhytaikaisia piikkejä. Tällaiset vaikutukset kuuluvat luonteensa mukaisesti epäsäännölliseen vaihteluun, mutta niiden olemassaolo heikentää muiden komponenttien estimointia. Estimointia heikentää myös joissakin sarjoissa olevat äkilliset, mutta pysyvät tasomuutokset (esim. jotkut veromuutokset). Nämä muutokset on otettu osaksi trendiä. Koska kalenterivaikutusten ja muiden vaikutusten estimointi vaikuttaa toisiinsa, ne tehdään yhtäaikaan ennen varsinaista kausitasoitusta. Tarvittavat korjaukset estimoidaan regressiotekniikalla käyttämällä pienimmän neliösumman menetelmää.

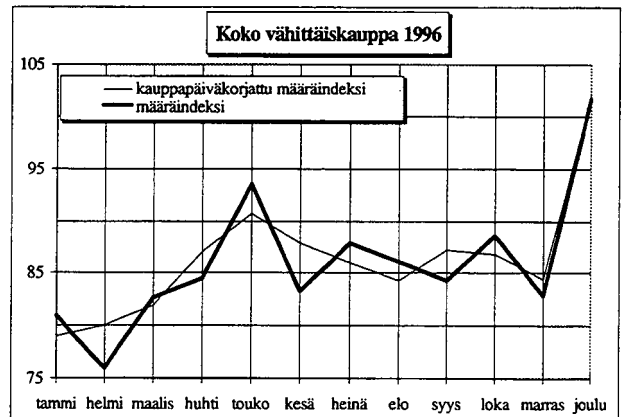
Kauppapäiväkorjaus tehdään kullekin vähittäiskaupan sarjalle erikseen. Tasoitus koko vähittäiskaupan sarjalle saadaan tasoitettujen komponenttien painotettuna summana.

Tukkukauppa

Tukkukauppa tasoitetaan myös toimialoitain ja koko tukkukaupan sarja saadaan niinikään tasoitettujen komponenttien painotettuna summana. Kauppapäiväkorjauksessa oikaistaan kuukausien pituuserot X11-ARIMA -menetelmällä.

Lisätietoa tässä käytetystä kauppapäiväkorjauksesta on saatavissa Tilastokeskuksesta.

Alla olevassa kuvassa on esitetty koko vähittäiskaupan määraindeksi ja kauppapäiväkorjattu määraindeksi kuukausittain vuonna 1996.



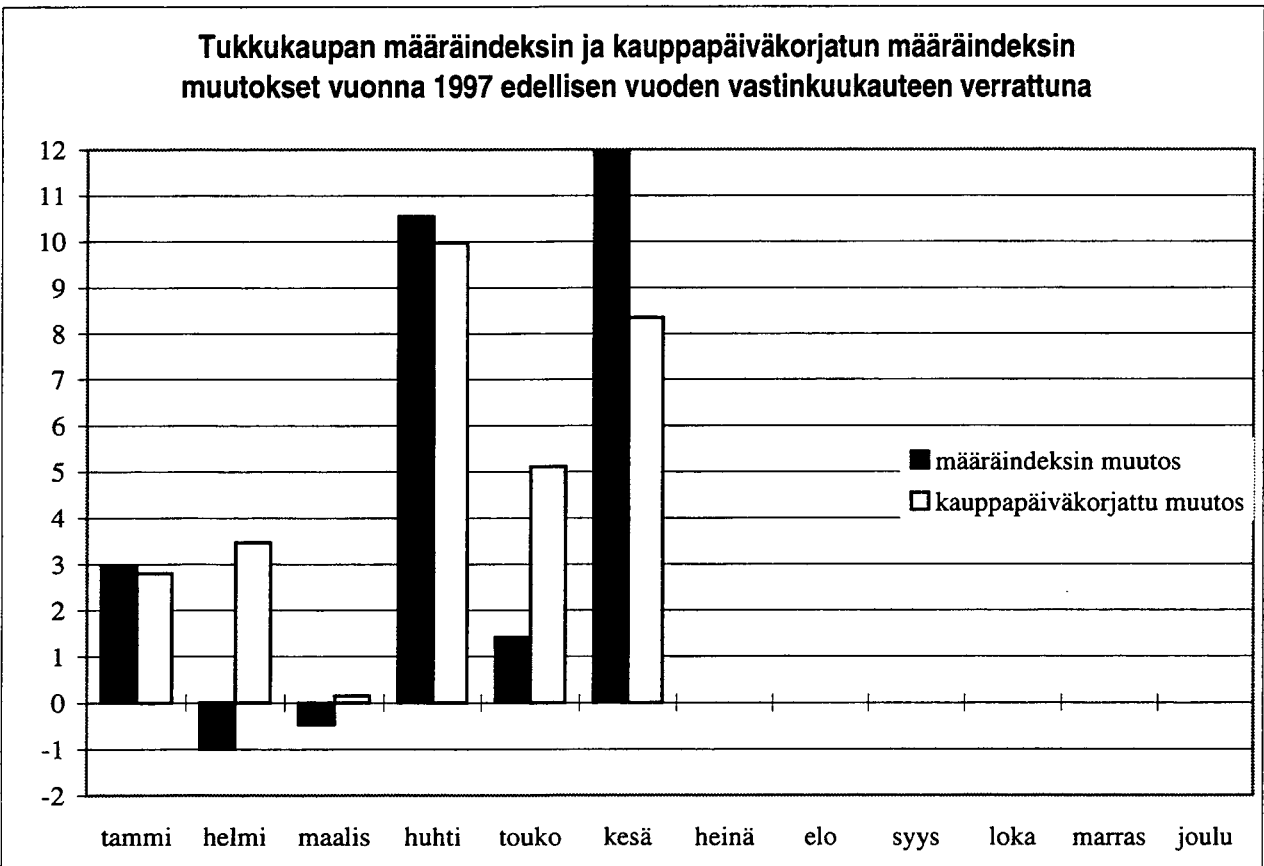
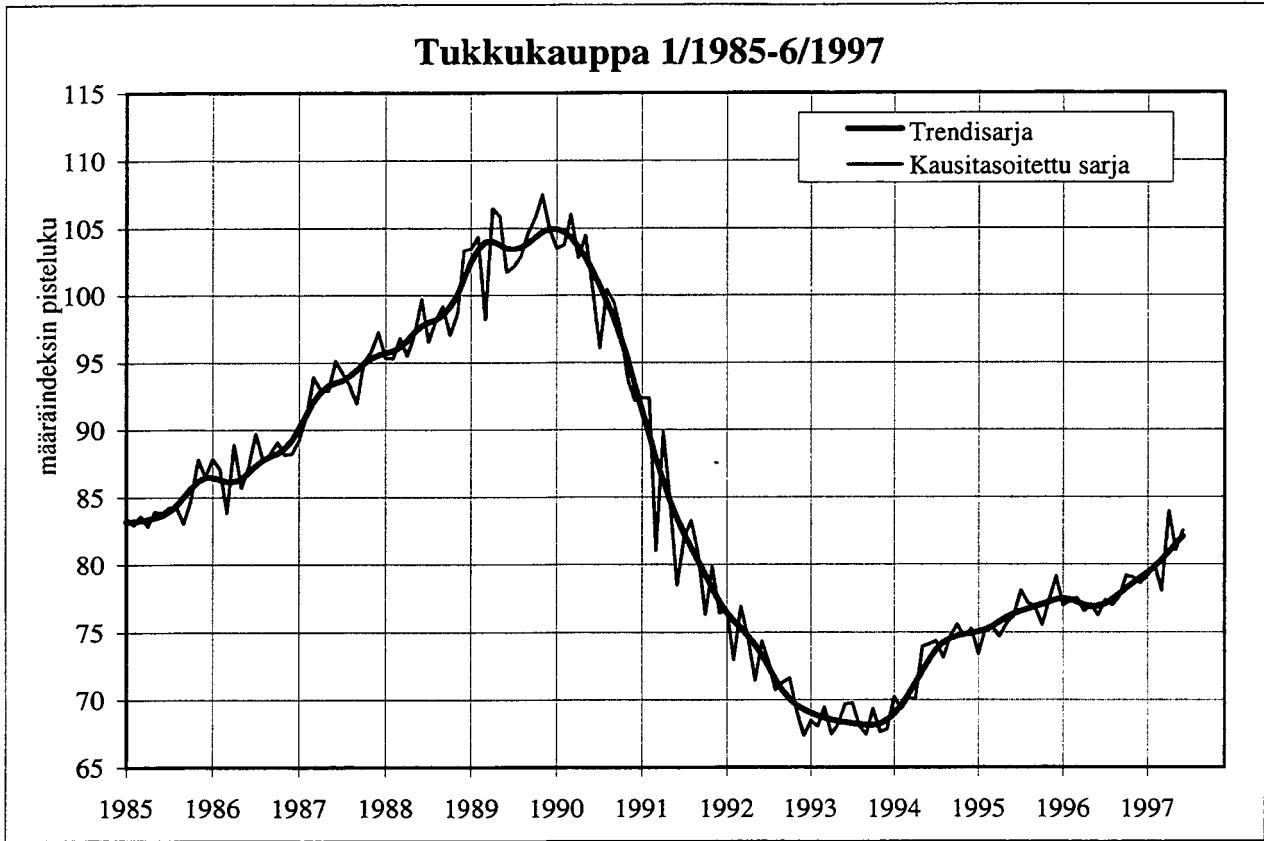
VÄHITTÄISKAUPAN MYYNTI - DETALJHANDELNS FÖRSÄLJNING

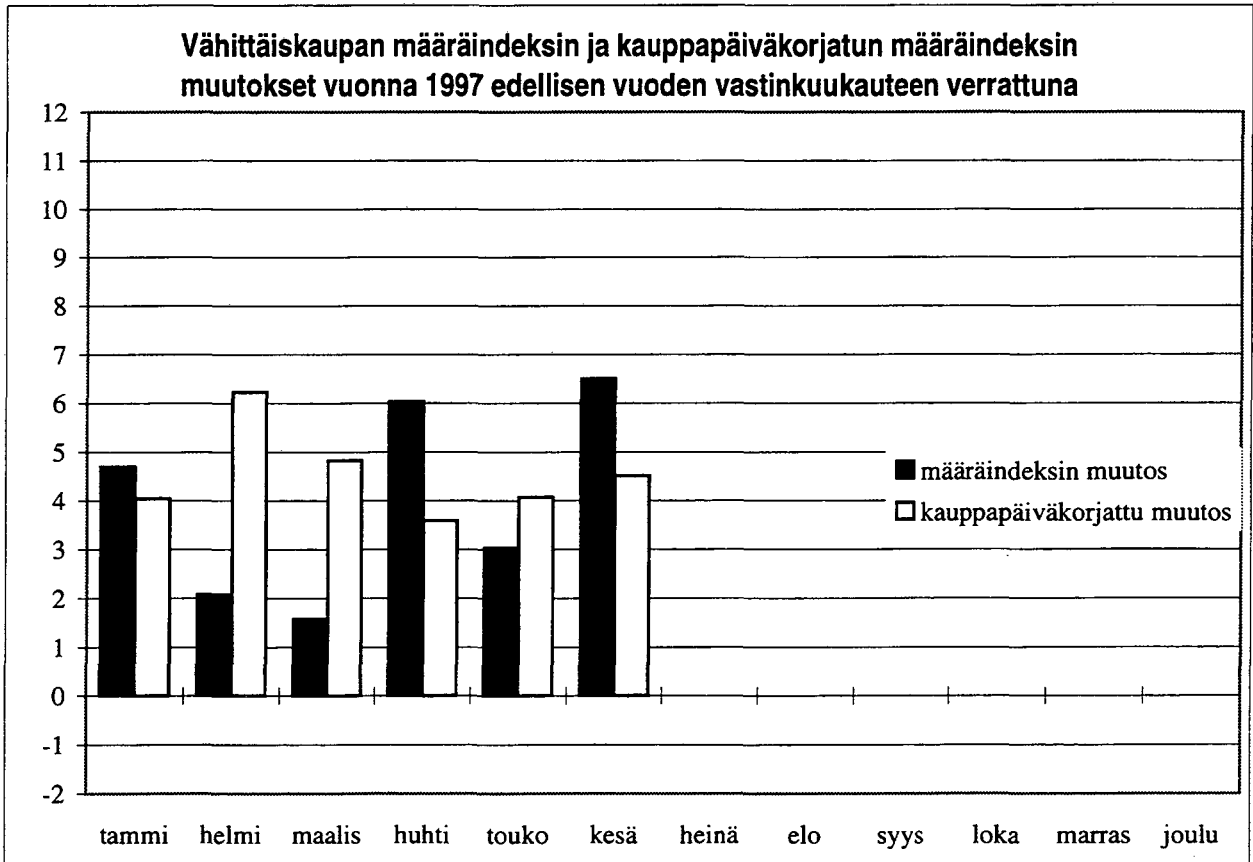
	MYYNTI MMK FÖRSÄLJNING ILMAN ALV - EXKL. MOMS		INDEKSIT - INDEX (1990=100)		MUUTOKSET %:NA - FÖRÄNDRINGAR I %						
	KESÄ JUNI	TAMMI- KESÄ JAN-JUNI	ARVO VARDE JUNI	MÄÄRÄ VOLYM JUNI	HINTA PRIS JUNI	ARVO - VÄRDE					
						ED.V.-FG.ÄR ED.KK FG.MÄN	MÄÄRÄ - VOLYM				
KESÄKUU 1997 - JUNI 1997						ED.V.-FG.ÄR ED.KK FG.MÄN	MÄÄRÄ - VOLYM				
TOIMIALA - NÄRINGSGREN						KESÄ JUNI	KESÄ JUNI				
KOKO VÄHITTÄISKAUPPA HELA DETALJHANDELN	12 641.4	73 770.3	103.1	88.7	-	7.1	4.1	-8.0	6.5	4.0	-7.9
4310 TAVARATALOKAUPPA VARUHUSHANDEL	1 402.7	8 521.2	108.3	98.6	109.9	4.4	4.2	-12.4	3.6	3.9	-12.4
4321 SUPERMARKETTIKAUPPA SUPERMARKETHANDEL	1 275.6	7 942.0	104.6	99.7	105.0	3.2	1.9	-6.7	2.6	1.5	-6.6
4322 PÄIVITTÄISTAVAR. YLEISVÄH.KAUPPA ALLMÄN DETALJHANDEL MED DAGL. VAR	1 816.1	10 223.8	100.4	95.7	105.0	5.6	2.0	-1.5	5.1	1.7	-1.4
4330 PÄIVITTÄISTAVAR. ERIKOISVÄH.KAUPP SPECIAL DETALJHANDEL MED DAGL. VA	94.6	556.1	81.1	84.4	96.1	-1.6	-1.4	-6.7	-1.9	-1.5	-6.5
4337 KIOSKKAUPPA KIOSKHANDEL	133.9	792.6	86.9	76.0	114.3	0.2	-1.3	0.7	-2.1	-2.5	0.6
4340 ALKOHOLIJUOMIEN KAUPPA HANDEL MED ALKOHOLDRYCKER	476.7	2 381.7	61.9	53.2	116.4	-0.3	2.0	21.5	-2.2	1.0	20.2
4350 TEKSTIILIJEN JA VAATTEIDEN VK. TEXTIL OCH BEKLÄNADSDETALJHANDEL	701.8	3 767.9	101.6	85.6	118.6	6.4	3.7	-2.5	5.6	4.0	-2.4
4356 JALKINEIDEN VÄHITTÄISKAUPPA SKODETALJHANDEL	83.5	435.1	89.1	80.6	110.6	14.7	5.5	-24.4	15.4	6.7	-24.4
4370 RAUTA- JA RAKENNUSTARV. VÄH.KAUPP HANDEL MED JÄRN- OCH BYGGVAROR	899.1	3 792.6	102.5	89.6	114.4	9.5	6.8	25.4	10.2	7.6	24.3
4380 SÄHKÖTARV. JA KODINTEKN. VÄH.KAUP HANDEL MED ELART. OCH HUSHÄLLSMAS	438.2	2 771.3	96.5	90.0	107.1	9.4	3.7	-3.7	11.5	5.9	-3.6
4390 SISUSTUSTARVIKKEIDEN VÄH.KAUPPA DETALJHANDEL MED INREDNINGSVAROR	228.3	1 416.1	70.6	62.1	113.7	7.7	4.3	-17.2	6.2	3.7	-17.5
4411 APTEEKIT APOTEK	528.0	3 311.4	155.8	105.4	147.8	8.5	7.2	-9.8	4.8	3.4	-9.6
4412 KEMIKAALITUOTTEIDEN VÄHITTÄISKAUP KEMIKALIEVARUDETALJHANDEL	56.4	255.5	129.9	110.1	117.9	13.3	2.2	40.8	8.6	-1.7	41.8

VÄHITTÄISKAUPAN MYYNTI - DETALJHANDELNS FÖRSÄLJNING

KESÄKUU 1997 - JUNI 1997

	MYYNTI MMK FÖRSÄLJNING MMK ILMAN ALV - EXKL. MOMS		INDEXIT - INDEX (1990=100)		MUUTOKSET %:NA - FÖRÄNDRINGAR I %	
	KESÄ JUNI	TAMMI- KESÄ JAN-JUNI	ARVO VARDE KESÄ JUNI	MÄÄRÄ VOLYMI KESÄ JUNI	ARVO - VÄRDE ED.V.-FG.AR ED.KK FG.MÄN KESÄ JUNI	MÄÄRÄ - VOLYMI ED.V.-FG.AR ED.KK FG.MÄN KESÄ JUNI
TOIMIALA - NÄRINGSRE						
4420 KIRJOJEN JA TOIMISTOTARV. VÄH.KAUP HANDEL MED BÖCKER OCH BYRAVAROR	148.4	1 139.9	74.4	66.3	112.1	8.2 6.7 -28.4 6.6 5.0 -28.6
4430 KULTASEPÄNTEOSTEN JA KELLOJEN VÄH HANDEL MED GULDSEMEDSVAROR OCH UR	85.3	472.2	101.5	90.7	111.9	-0.8 3.8 -14.7 -0.8 3.7 -14.7
4440 VALOK.,OPTISEN JA TERV.H.ALAN V.K HANDEL MED FOTO-,OPT.-,HÄLSÖVÄRDS	132.1	761.9	78.1	74.6	104.8	10.1 2.1 4.6 8.5 2.3 4.6
4450 KUKKIEN JA PUUTARHA-ALAN VÄH.KAUP HANDEL MED BLOMSTER OCH TRÄDGÅRDS	98.6	509.2	116.3	102.9	113.1	-3.6 -2.7 -38.6 -4.1 -2.9 -39.6
4460 URHEILUTARV. JA VENEIDEN VÄH.KAUP HANDEL MED SPORTARTIKLAR OCH BÅTA	218.7	1 251.2	128.3	109.6	117.1	3.8 1.6 -33.8 3.9 2.2 -33.9
4480 MUU VÄHITTÄISKAUPPA ANNAN DETALJHANDEL	77.8	441.5	70.2	69.9	100.5	1.3 3.5 -7.0 1.9 5.0 -7.7
4520 MOOTTORIAJON. JA N. OSIEN VÄH.KAUP HANDEL MED MOTOREFORDON, -DELAR	2 591.9	16 682.6	112.6	88.9	126.7	17.2 6.2 -19.3 17.7 7.8 -19.4
4530 HUOLTAMOTOIMINTA SERVICESTATIONSVERKSAMHET	1 153.5	6 344.5	119.9	86.7	138.3	0.6 5.2 -2.4 0.1 4.2 -3.7





Tukkukaupan määraindeksi kuukausittain 1997 (1990=100)
Partihandelns volumindex per månad år 1997 (1990=100)

Ilman arvonlisäveroa - Exklusive mervärdesskatt

Toimiala - Näringsgren	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Koko tukkukauppa	70,5	69,2	77,0	84,7	82,3	81,6						
4110 Yleistukkukauppa	55,2	54,7	61,3	68,3	61,8	63,1						
4120 Ravinto- ja nautintoainetukku	89,4	90,8	107,0	113,1	119,8	108,4						
4130 Tekstiili-, vaate- ja nahkatuotetukku	61,6	58,1	70,2	79,1	52,7	40,8						
4140 Rauta- ja rakennustarviketukku	64,8	62,2	63,6	84,1	92,9	77,1						
4150 Sähkö- ja kodintekniikan tk	76,7	93,6	78,8	87,3	88,4	105,5						
4161 Polttoainetukkukauppa	81,0	77,2	80,0	83,5	82,3	83,2						
4164 Raaka-ainetukkukauppa	93,4	93,9	111,4	128,3	132,2	108,3						
4170 Koneiden ja muiden pääomatavar. tk	56,9	52,6	65,7	70,2	63,0	75,7						
4190 Muu tukkukauppa	95,2	91,3	94,5	102,6	94,5	83,5						
4510 Moottoriajoneuvojen ja -osien tk	90,1	88,1	86,4	94,3	98,3	91,4						

Vähittäiskaupan määraindeksi kuukausittain 1997 (1990=100)
Detaljhandelns volumindex per månad år 1997 (1990=100)

Ilman arvonlisäveroa - Exklusive mervärdesskatt

Toimiala - Näringsgren	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Koko vähittäiskauppa	84,7	77,5	83,9	89,6	96,4	88,7						
4310 Tavaratalokauppa	101,2	90,0	98,7	104,1	112,5	98,6						
4321 Supermarkettikauppa	97,1	97,9	113,6	109,6	106,7	99,7						
4322 Päivittäistavaroiden yleisvk	86,6	83,8	89,0	90,0	97,0	95,7						
4330 Päivittäistavaroiden erikoisvk	76,4	80,8	82,6	85,6	90,3	84,4						
4337 Kioskikauppa	70,0	66,7	87,7	77,5	75,6	76,0						
4340 Alkoholijuomien kauppa	37,6	38,8	44,4	50,7	44,3	53,2						
4350 Tekstiilien ja vaatteiden vk	77,2	62,7	70,5	88,3	87,7	85,6						
4356 Jalkineiden vähittäiskauppa	62,9	50,8	54,3	68,1	106,5	80,6						
4370 Rauta- ja rakennustarvikkeiden vk	45,0	51,6	57,4	64,2	72,1	89,6						
4380 Sähkötarv. ja kodintekniikan vk	107,1	103,3	84,6	90,6	93,4	90,0						
4390 Sisustustarvikkeiden vk	69,3	58,3	60,7	62,4	75,3	62,1						
4411 Apteekit	110,0	102,4	105,5	120,5	116,6	105,4						
4412 Kemikaalituotteiden vk	83,8	75,4	69,0	84,1	77,7	110,1						
4420 Kirjojen ja toimistotarvikkeiden vk	96,4	81,2	86,0	90,8	93,0	66,3						
4430 Kultasepänteosten ja kellojen vk	79,9	68,8	74,6	78,6	106,3	90,7						
4440 Valokuvaus-, optisen-, ja th.alan vk	74,6	68,9	69,5	75,5	71,3	74,6						
4450 Kukkien ja puutarha-alan vk	50,9	59,9	71,5	77,7	170,4	102,9						
4460 Urheilutarvikkeiden ja veneiden vk	88,7	78,3	84,7	102,2	165,8	109,6						
4480 Muu vähittäiskauppa	46,3	66,9	60,1	79,6	75,7	69,9						
4520 Moottoriajon. ja niiden -osien vk	105,7	79,6	88,5	101,5	110,2	88,9						
4530 Huoltamotoiminta	70,1	77,1	81,0	76,8	90,1	86,7						

Tukkukaupan määraindeksin vuosimuutos (%) 1997/1996 (1990=100)
Partihandelns ändring (%) i volumindex per månad 1997/1996 (1990=100)

Ilman arvonlisäveroa - Eksklusive mervärdesskatt

Toimiala - Näringgren	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hela partihandeln	3,0	-1,0	-0,5	10,5	1,4	12,0						
4110 Allmän partihandeln	8,2	1,5	3,5	5,2	4,7	20,1						
4120 Handel med livs- och njutningsmed.	-0,3	-7,8	-2,5	3,3	-1,5	4,2						
4130 Handel med textil, kläder o. läderv.	-2,5	4,5	-9,3	11,1	-1,5	6,6						
4140 Handel med järn- o. byggnadsvaror	2,4	2,2	-2,0	17,4	4,8	10,6						
4150 Handel med elartiklar och hushållsv.	2,2	0,8	-6,7	7,3	5,0	18,8						
4161 Bränslepartihandel	9,5	-9,0	-4,7	6,1	0,1	0,4						
4164 Partihandel med råvaror	11,3	15,8	9,0	16,3	5,5	7,4						
4170 Handel med maskiner och kapitalv.	1,0	-1,4	0,6	17,4	-1,8	15,7						
4190 Annan partihandel	-1,6	2,1	-3,1	19,4	-1,8	6,9						
4510 Handel med motorfordon och -delar	3,3	2,0	1,8	8,4	8,8	22,1						

Vähittäiskaupan määraindeksin vuosimuutos (%) 1997/1996 (1990=100)
Detaljhandelns ändring (%) i volumindex per månad 1997/1996 (1990=100)

Ilman arvonlisäveroa - Eksklusive mervärdesskatt

Toimiala - Näringgren	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hela detaljhandeln	4,7	2,1	1,6	6,0	3,0	6,5						
4310 Varuhushandel	5,0	1,7	1,6	5,8	5,3	3,6						
4321 Supermarkethandel	2,7	-0,7	0,8	1,3	2,5	2,6						
4322 Allmän handel med dagligvaror	3,3	-3,0	1,4	0,9	2,2	5,1						
4330 Specialiserad handel med dagligv.	-5,3	-2,9	0,1	1,9	-1,2	-1,9						
4337 Kioskhandel	-3,6	-1,0	4,9	-9,4	-3,7	-2,1						
4340 Handel med alkoholdrycker	4,1	-2,3	0,5	3,5	2,9	-2,2						
4350 Handel med textilier och kläder	7,9	2,0	-2,3	6,2	3,7	5,6						
4356 Handel med skodon	10,1	-1,0	1,9	-1,6	11,0	15,4						
4370 Handel med järn- och byggvaror	9,9	6,0	1,0	12,7	5,7	10,2						
4380 Handel med elartiklar o. hushållsv.	6,0	7,3	-0,7	15,6	-2,6	11,5						
4390 Handel med inredningsartiklar	5,0	1,6	-3,3	9,7	3,7	6,2						
4411 Apotek	-1,0	1,6	1,2	11,3	2,8	4,8						
4412 Kemikalievarudetaljhandel	-2,0	-10,8	-4,0	-1,0	-3,8	8,6						
4420 Handel med böcker och byråvaror	2,6	5,3	1,4	5,4	9,6	6,6						
4430 Handel med guldsmedsvaror och ur	6,1	4,1	4,9	9,8	0,7	-0,8						
4440 Handel med foto, optiska o. hälsov.	4,7	4,5	-9,3	6,3	0,5	8,5						
4450 Handel med blommor o. trädgårdsv.	-7,7	2,7	7,4	-15,2	0,0	-4,1						
4460 Handel med sportartiklar och båtar	10,7	0,3	-0,5	-2,6	2,3	3,9						
4480 Annan detaljhandel	7,6	0,9	6,2	10,1	4,2	1,9						
4520 Handel med motorfordon, -delar	6,2	6,5	3,6	12,3	2,6	17,7						
4530 Servicestationsverksamhet	5,3	5,8	5,3	4,7	4,5	0,1						

Tukkukaupan kauppapäiväkorjattu määraindeksi kuukausittain 1997 (1990=100)
Partihandelns försäljningskorrigerad volumindex per månad år 1997 (1990=100)

Ilman arvonlisäveroa - Exklusive mervärdesskatt

Toimiala - Näringsgren	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Koko tukkukauppa	68,5	69,9	80,5	82,7	82,8	83,0						
4110 Yleistukkukauppa	53,5	55,2	64,7	66,9	61,5	64,8						
4120 Ravinto- ja nautintoainetukku	87,0	91,6	112,1	111,1	120,2	110,1						
4130 Tekstiili-, vaate- ja nahkatuotetukku	59,0	58,6	72,5	78,9	52,9	40,7						
4140 Rauta- ja rakennustarviketukku	62,9	62,8	66,2	82,7	92,8	78,5						
4150 Sähkö- ja kodintekniikan tk	75,7	94,4	81,7	83,7	90,4	107,5						
4161 Polttoainetukkukauppa	79,0	77,9	81,3	83,7	81,4	84,0						
4164 Raaka-ainetukkukauppa	90,8	94,8	115,1	125,6	134,7	108,6						
4170 Koneiden ja muiden pääomatavar. tk	54,7	53,1	69,2	67,8	64,2	77,1						
4190 Muu tukkukauppa	92,2	92,1	99,3	99,9	94,9	85,4						
4510 Moottoriajoneuvojen ja -osien tk	89,2	88,8	88,2	91,6	100,2	92,3						

Vähittäiskaupan kauppapäiväkorjattu määraindeksi kuukausittain 1997 (1990=100)
Detaljhandelns försäljningskorrigerad volumindex per månad år 1997 (1990=100)

Ilman arvonlisäveroa - Exklusive mervärdesskatt

Toimiala - Näringsgren	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Koko vähittäiskauppa	82,2	85,0	85,9	90,0	94,4	91,8						
4310 Tavaratalokauppa	98,3	97,8	99,1	104,8	108,7	101,5						
4321 Supermarkettikauppa	92,6	106,5	114,6	110,8	102,8	102,3						
4322 Päivittäistavaroiden yleisvk	83,2	91,1	88,9	91,3	93,6	98,7						
4330 Päivittäistavaroiden erikoisvk	73,3	87,8	82,5	86,2	89,2	85,7						
4337 Kioskikauppa	69,3	72,6	82,1	82,5	74,0	76,2						
4340 Alkoholijuomien kauppa	35,2	42,2	45,2	51,7	41,9	56,2						
4350 Tekstiilien ja vaatteiden vk	74,5	68,1	71,8	88,0	84,8	87,5						
4356 Jalkineiden vähittäiskauppa	60,8	55,3	54,4	69,7	103,1	81,1						
4370 Rauta- ja rakennustarvikkeiden vk	43,7	56,1	59,6	62,7	70,0	91,1						
4380 Sähkötarv. ja kodintekniikan vk	102,7	112,3	89,2	87,7	91,5	93,7						
4390 Sisustustarvikkeiden vk	66,6	63,4	61,8	61,9	73,6	63,3						
4411 Apteekit	105,0	111,3	107,8	120,0	113,4	108,1						
4412 Kemikaalituotteiden vk	79,6	81,9	71,6	83,0	76,0	113,4						
4420 Kirjojen ja toimistotarvikkeiden vk	91,6	88,3	90,1	87,9	90,3	69,6						
4430 Kultasepänteosten ja kellojen vk	76,4	74,7	76,9	77,3	102,9	95,3						
4440 Valokuvaus-, optisen-, ja th.alan vk	120,0	126,0	120,7	124,3	117,5	128,7						
4450 Kukkien ja puutarha-alan vk	50,0	65,1	66,5	81,2	168,4	104,3						
4460 Urheilutarvikkeiden ja veneiden vk	86,7	85,1	85,9	103,3	158,6	111,3						
4480 Muu vähittäiskauppa	45,5	72,7	59,0	80,8	74,3	70,9						
4520 Moottoriajon. ja niiden -osien vk	101,3	86,6	92,5	97,9	109,1	90,8						
4530 Huoltamotoiminta	68,9	83,9	79,4	78,7	87,7	88,8						

Tukkukaupan kauppapäiväkorjatun määraindeksin vuosimuutos (%) 1997/1996 (1990=100)
Partihandelns försäljningskorrigerad ändring (%) i volumindex per månad 1997/1996 (1990=100)
 Ilman arvonlisäveroa - Exklusive mervärdesskatt

Toimiala - Näringgren	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hela partihandel	2,6	3,7	0,1	10,0	5,0	8,5						
4110 Allmän partihandel	7,1	7,2	5,0	5,5	7,2	16,7						
4120 Handel med livs- och njutningsmed.	-0,7	-2,4	-2,5	4,0	1,4	0,2						
4130 Handel med textil, kläder o. läderv.	-5,0	9,1	-8,6	11,0	2,8	2,0						
4140 Handel med järn- o. byggnadsvaror	3,3	7,0	-3,0	19,1	8,2	5,2						
4150 Handel med elartiklar och hushållsv.	5,7	2,9	-6,6	6,5	8,2	16,0						
4161 Bränslepartihandel	6,0	-3,3	-4,7	5,2	1,3	0,0						
4164 Partihandel med råvaror	12,4	20,0	8,2	16,3	10,7	2,0						
4170 Handel med maskiner och kapitalv.	-0,6	3,1	2,6	13,9	3,7	12,6						
4190 Annan partihandel	-1,6	5,9	-1,8	19,1	1,6	3,2						
4510 Handel med motorfordon och -delar	6,7	5,2	-0,2	8,4	11,5	19,0						

Vähittäiskaupan kauppapäiväkorjatun määraindeksin vuosimuutos (%) 1997/1996 (1990=100)
Detaljhandelns försäljningskorrigerad ändring (%) i volumindex per månad 1997/1996 (1990=100)
 Ilman arvonlisäveroa - Exklusive mervärdesskatt

Toimiala - Näringgren	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Hela detaljhandel	4,0	6,3	4,9	3,5	4,1	4,5						
4310 Varuhandel	4,3	5,7	4,1	4,9	4,8	3,0						
4321 Supermarkethandel	0,9	2,5	4,0	0,0	3,7	0,1						
4322 Allmän handel med dagligvaror	2,0	0,4	2,6	1,1	2,6	4,0						
4330 Specialiserad handel med dagligv.	-6,2	1,4	-0,3	1,2	1,9	-4,3						
4337 Kioskhandel	-3,5	3,0	-3,3	-1,1	-4,9	-2,5						
4340 Handel med alkoholdrycker	-1,7	0,7	5,2	2,6	4,4	-1,7						
4350 Handel med textilier och kläder	7,0	5,9	2,8	2,9	3,9	3,4						
4356 Handel med skodon	9,9	2,0	4,9	-0,1	11,4	9,9						
4370 Handel med järn- och byggvaror	11,6	12,6	6,3	7,2	5,6	5,6						
4380 Handel med elartiklar o. hushållsv.	5,0	13,2	5,4	10,2	-0,8	9,6						
4390 Handel med inredningsartiklar	4,1	6,7	-0,3	5,9	5,5	3,8						
4411 Apotek	-2,9	6,2	5,2	7,5	4,8	2,6						
4412 Kemikalievarudetaljhandel	-4,1	-8,4	3,5	-5,6	-0,7	5,7						
4420 Handel med böcker och byråvaror	1,5	10,3	8,1	-2,2	12,5	5,8						
4430 Handel med guldsmedsvaror och ur	5,5	7,0	9,7	6,5	2,0	-1,4						
4440 Handel med foto, optiska o. hälsov.	3,0	8,9	-3,8	0,1	3,2	6,9						
4450 Handel med blommor o. trädgårdsv.	-7,0	4,2	-0,1	-12,2	1,2	-2,5						
4460 Handel med sportartiklar och båtar	10,4	4,9	4,9	-3,6	0,3	0,9						
4480 Annan detaljhandel	7,6	4,5	6,2	10,1	4,2	1,9						
4520 Handel med motorfordon, -delar	7,2	11,1	10,0	5,1	6,0	13,0						
4530 Servicestationsverksamhet	4,5	10,6	4,0	7,2	3,4	0,7						

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

Kauppa 1997:8
Handel
Trade

Tiedustelut - Förfrågningar:

Petri Vänttinen
Eeva Immonen
Aila Kovanen
(09) 17 341