

# Tukku- ja vähittäiskauppa

## Parti- och detaljhandel

### 2009, huhtikuu – april

Ennakkotiedot huhtikuu 2009 – Tarkennetut tiedot maaliskuu 2009  
Preliminära uppgifter april 2009 – Reviderade uppgifter mars 2009

#### Vähittäiskaupan myynti laski huhtikuussa 0,9 prosenttia

Vähittäiskaupan myynnin arvo oli huhtikuussa 0,9 prosenttia pienempi kuin vuoden 2008 huhtikuussa. Tammi- huhtikuussa 2009 myynnin arvo laski 1,6 prosenttia edellisvuoden vastaavasta ajankohdasta. Luvut käyvät ilmi Tilastokeskuksen kauppatilaston ennakkotiedoista.

#### Detaljhandeln försäljning minskade med 0,9 % i april

Värdet på detaljhandeln försäljning var i april 0,9 procent mindre än i april år 2008. Under januari- april 2009 minskade värdet på försäljningen med 1,6 procent från motsvarande period året innan. Uppgifterna framgår av Statistikcentralens förhandsstatistik över handeln.

#### Myynnin arvoindeksi (2005=100) ja sen vuosimuutos, (TOL 2008)

Värdeindex för försäljning (2005=100) och förändring av den på årsnivå

	Indeksipisteluku Indextal		Vuosimuutosprosentti Förändring på årsnivå, %	
	Maaliskuu 2009	Huhtikuu 2009*	Maaliskuu 2009/2008	Huhtikuu 2009/2008*
	Mars 2009	April 2009*	Mars 2009/2008	April 2009/2008*
Vähittäiskauppa	107,4	117,2	-0,3 %	-0,9 %
<i>Detaljhandel</i>				
Autokauppa	95,1	88,4	-22,3 %	-40,7 %
<i>Bilhandel</i>				
Tukkukauppa	106,3	111,1	-11,4%	-21,4 %
<i>Partihandel</i>				

\* Ennakkotiedot – Preliminära uppgifter

# Tuoteseloste

## Kaupan tilastointi

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

Auto-, tukku- ja vähittäiskaupasta julkaistaan kuukausittain tilastojulkistuksina myynti- ja palkkasummakuvaukset Internetissä tilastokeskus.fi-palvelussa. Myyntitiedot ovat osoitteessa tilastokeskus.fi/til/klv ja palkkasumat tilastokeskus.fi/til/ktps.

## Julkaistavat tiedot ja toimialaluokitus

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

Julkaisussa esitetään toimialoittain kuukausittaiset myynnin euromääräiset arvot. Julkaisussa on myös kuukausittaiset hinta-, arvo- ja määräindeksit. Kausitasoitettujen lukujen ja trendin käytöstä mainitaan erikseen. Kausitasoitetuissa luvuissa on korjattu myös kauppapäivien vaikutus. Toimialojen myynnin kehitystä kuvataan myös vuosimuutos- ja kumulatiivisten vuosimuutosprosenttien avulla sekä kolmen kuukauden liukuvalla vuosimuutosprosentilla.

Tilaston perusvuosi on 2005 (2005=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 TOL 2008-luokitusta, joka perustuu kaikille EU-maille yhteiseen NACE Rev. 2:een.

## Ennakkotiedot

Suoraan yrityksiltä kysyttävistä tiedoista julkaistaan koko *auto-, tukku- ja vähittäiskaupasta* kuukausittain myynnin **ennakkotietoja**. Myös vähittäiskaupan alaryhmästä päivittäistavarakauppa (= sis. tämän julkaisun ryhmät : Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan erikoistumaton vähittäiskauppa, Elintarvikkeiden ja tupakan vähittäiskauppa erikoismyymälöissä sekä Alkoholi- ja muiden juomien vähittäiskauppa erikoismyymälöissä) julkaistaan ennakkotietoja. Ennakkotiedoilla on kuukautta lyhyempi viive kuin veroaineistosta lasketuilla tilastoilla. Ennakkotiedot julkaistaan noin 45 päivän viiveellä tarkasteltavasta kuukaudesta. Tiedot esitetään tämän julkaisun sivuilla 6-9.

Ennakkotietojen aineisto kerätään suoraan yrityksiltä, koska verohallinnon arvonlisäverotusta koskeva maksuvalvonta-aineisto ei ole Tilastokeskuksen käytettävissä EU:n lyhyen aikavälin tilastoja koskevan asetuksen edellyttämässä aikataulussa. Suorakyselyyn on valittu kaupan alalta noin 550 yritystä, jotka ovat liikevaihdolla mitattuna toimialojensa suurimmat. Suuryritystiedustelulla pienennetään pk-yritysten tiedonantorasitetta heikentämättä kuitenkaan merkittävästi tilaston luotettavuutta ennakkotilastossa sovelletulla luokitustasolla.

## Tarkennetut tiedot

Verohallinnon arvonlisäveroaineiston, täydennettynä suorakyselyn tiedoilla, avulla lasketaan kaupan myynnille yksilöidympi taso, joka julkaistaan **Tukku- ja vähittäiskauppa-sarjassa** eli tässä julkaisussa kuukausittain noin 75 päivän viiveellä tarkasteltavasta kuukaudesta. Veroaineiston käytöllä voidaan sekä parantaa tietojen luotettavuutta että tarkastella myynnin kehitystä yksilöidymmällä toimialaluokituksen tasolla. Tiedot esitetään tämän julkaisun sivuilla 6-9.

## Toimialaluokituksen sisältö

Kaupan toimialaluokitus on esitetty Internetissä:

[http://tilastokeskus.fi/tk/tt/luokitukset/index\\_talous\\_keh.html](http://tilastokeskus.fi/tk/tt/luokitukset/index_talous_keh.html)

**Autokaupasta** julkaistaan erikseen Moottoriajoneuvojen sekä moottoripyörien tukkukauppa, Moottoriajoneuvojen sekä moottoripyörien vähittäiskauppa (kumpikin sisältää varusteiden, osien ja renkaiden kaupan) sekä Moottoriajoneuvojen sekä moottoripyörien huolto ja korjaus. Huoltamotoiminta kuuluu uuden toimialaluokituksen TOL 2008 mukaan vähittäiskauppaan.

**Koko tukkukauppa** (pl. Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukkukauppa) julkaistaan yhtenä kokonaisuutena.

**Vähittäiskauppa** jakaantuu 20 alatoimialaan. *Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan erikoistumaton vähittäiskauppa* sisältää isot ja pienet supermarketit, valintamyymälät sekä elintarvike-, makeis- ym. kioskit. *Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan vähittäiskauppaan erikoismyymälöissä* kuuluvat hedelmien ja vihannesten, lihan ja lihatuotteiden, kalan ja äyriäisten, leipomotuotteiden erikoismyymälät.

*Muu vähittäiskauppa* sisältää mm. soittimien ja musiikkitarvikkeiden-, pelien ja leikkikalujen-, lemmikkieläinten-, lastenvaunujen- ja tarvikkeiden, lahjatarvikkeiden ja valokuvausalan vähittäiskaupan. Lisäksi tori- ja markkinakauppa sekä käytettyjen tavaroiden vähittäiskauppa myymälöissä sisältyvät tähän ryhmään.

## Indeksilaskenta

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 2005 (2005=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 2008

Indeksien arvot: 03/2008: 105,6 ja 03/2007: 100,3

$$\begin{aligned} \text{Vuosisuutos (\%)} \\ &= 100 \times \frac{\text{ind}(03/2008) - \text{ind}(03/2007)}{\text{ind}(03/2007)} \\ &= 100 \times \frac{105,6 - 100,3}{100,3} \\ &= 5,3 \text{ \%} \end{aligned}$$

*Kolmen kuukauden liukuvalla vuosimuutoksella* kuvataan indeksissä tapahtunutta muutosta prosentteina, kun verrataan viimeisten kolmen kuukauden indeksin pistelukujen keskiarvoa edellisen vuoden vastaavien kolmen kuukauden indeksipistelukujen keskiarvoon.

Esim. Kolmen kuukauden liukuva vuosimuutos (%) kesäkuu 2008

Indeksien arvot vuonna 2008:

04/2008: 107,7 05/2008: 109,1 06/2008: 126,7

Indeksien arvot vuonna 2007:

04/2007: 101,6 05/2007: 102,4 06/2007: 120,7

$$\begin{aligned} \text{Kolmen kuukauden liukuva vuosimuutos (\%)} \\ &= 100 \times \left( \frac{\text{ind}(04/2008) + \text{ind}(05/2008) + \text{ind}(06/2008)}{\text{ind}(04/2007) + \text{ind}(05/2007) + \text{ind}(06/2007)} - 1 \right) \\ &= 100 \times \left( \frac{107,7 + 109,1 + 126,7}{101,6 + 102,4 + 120,7} - 1 \right) \\ &= 5,8 \text{ \%} \end{aligned}$$

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

## Kaupan laskenta

Kaupan laskenta perustuu vuoden 2000 tietoihin saakka lähes pelkästään suoran tiedonkeruun tietoihin ja nk. jatkavien yritysten muutosestimointiin. Tässä menetelmässä lasketaan toimialoitteiset summat niiden yritysten perusteella, joilla on vertailukelpoiset liikevaihtotiedot sekä tarkasteltavalta että edellisen vuoden vastaavalta kuukaudelta. Näin saaduista tiedoista lasketaan toimialoitteiset vuosimuutokset, joiden perusteella indeksisarjoja ketjutetaan.

Vuoden 2001 alussa tilastossa siirryttiin käyttämään suoran tiedonkeruun lisäksi Verohallinnon arvonlisäverotusaineistoa. Samalla laskentamenetelmää muutettiin niin, että se huomioi myös aloittaneet ja lopettaneet yritykset.

Tilaston perusvuosi on uudistettu vuodeksi 2005 (2005=100). Lisäksi eri toimialojen hintaindeksien painorakenteet on päivitetty vuoden 2005 mukaiseksi. Osa toimialoitteisista indeksisarjoista on laskettu vuoden 1995 alusta lähtien uudestaan. Toimialaluokituksessa on siirrytty käyttämään TOL 2008-luokitusta, jonka mukaiset julkaisutasot esitellyt tilaston kotivulla:

[http://tilastokeskus.fi/artikkelit/2008/art\\_2008-09-26\\_003.html?s=6](http://tilastokeskus.fi/artikkelit/2008/art_2008-09-26_003.html?s=6)

# Produktbeskrivning

## Statistikföring av handel

Statistikcentralen producerar kortfristig statistik över handeln enligt EU:s förordning (Nr 1165/98) om konjunkturstatistik.

Beträffande bil-, parti- och detaljhandel utges månatligen som statistikoffentliggöranden försäljnings- och lönesummaindex på internet i tjänsten tilastokeskus.fi. Försäljningsuppgifterna finns under adressen tilastokeskus.fi/til/klv och lönesummorna under adressen tilastokeskus.fi/til/ktps.

## Publicerade uppgifter och näringsgrensindelningen

Denna publikation innehåller både **preliminära uppgifter om handelns försäljning** och **de reviderade uppgifterna**.

I publikationen presenteras månatliga eurovärden på försäljning efter näringsgren. Publikationen innehåller också månatliga pris-, värde- och volymindexen. Användningen av säsongrensade uppgifter och trender omnämns separat. I de säsongrensade uppgifterna har inverkan av handelsdagar också korrigerats. Utvecklingen av försäljningen inom de olika näringsgrenarna beskrivs med hjälp av årförändringsprocent och kumulativa årsförändringsprocent samt med tre månaders glidande årsförändringsprocent.

Basåret för statistiken är 2005 (2005=100). I statistikföringen av detaljhandeln används enhetliga prisindex enligt COICOP. I skattemyndigheternas material utgörs observationsenheten av ett företag. Också i enkäten för storföretag används ett företag som basobservationsenhet, men de största företagen som bedriver affärsverksamhet inom flera näringsgrenar har indelats i branschheter för att bevara branschheten. Enligt förordning används TOL2008-indelningen som näringsgrensindelning. Indelningen baserar sig på NACE Rev.2 klassificering som är gemensam för alla EU-länder.

## Preliminära uppgifter

**Preliminära uppgifter** om försäljningen inom *bil-, parti- och detaljhandeln* publiceras månatligen på basis av de uppgifter som frågas direkt av företagen. Preliminära uppgifter utges också om detaljhandelns undergrupper dagligvaruhandel (= inkl. grupperna i den här publikationen: Detaljhandel med brett sortiment, mest livsmedel, drycker och tobak, Specialiserad butikshandel med livsmedel och tobak samt Specialiserad butikshandel med alkoholhaltiga och andra drycker). De preliminära uppgifterna har en eftersläpning som är kortare än en månad jämfört med den statistik som räknats på basis av skattematerial. De preliminära uppgifterna publiceras med omkring 45 dagars eftersläpning från referensmånaden. Uppgifterna presenteras på sidorna 6–9 i denna publikation.

Materialet för de preliminära uppgifterna samlas in direkt av företagen, eftersom Statistikcentralen inte har tillgång till skatteförvaltningens betalningsövervakningsmaterial för mervärdesbeskattning i den tidtabell som förutsätts i EU:s förordning beträffande kortperiodisk statistik. Till den direkta förfrågan har man valt omkring 550 företag inom handeln, som mätt med omsättning är de största inom sina branscher. Med enkäten till storföretagen minskas de små och medelstora företagens uppgiftslämnarbörda utan att ändå betydligt försämra statistikens reliabilitet på den klassificeringsnivå som tillämpats i förhandsstatistiken.

## Reviderade uppgifter

Med hjälp av skatteförvaltningens mervärdesskattematerial, kompletterat med uppgifterna i den direkta enkäten, räknas en mer detaljerad nivå för handelns försäljning, som publiceras i **serien Parti- och detaljhandel**, dvs. i den här publikationen månatligen med en eftersläpning på 75 dagar från referensmånaden. Genom att använda skattematerialet kan man både förbättra reliabiliteten av uppgifterna och se till utvecklingen av försäljningen på en mer specificerad nivå i näringsgrensindelningen. Uppgifterna anges på sidorna 6–9 i den här publikationen.

## Innehållet i näringsgrensindelningen

Handelns näringsgrensindelning anges på internet:

[http://tilastokeskus.fi/tk/tt/luokitukset/index\\_talous\\_keh\\_ru.html](http://tilastokeskus.fi/tk/tt/luokitukset/index_talous_keh_ru.html).

**När det gäller bilhandeln** publiceras separat Partihandel med motorfordon och motorcyklar, Detaljhandel med motorfordon och motorcyklar (båda inkluderar handel med tillbehör, reservdelar och däck) samt Underhåll och reparation av motorfordon och motorcyklar. Servicestationsverksamhet hör enligt den nya näringsgrensindelningen TOL 2008 till detaljhandeln.

**Hela partihandeln** (exkl. Partihandel med motorfordon och motorcyklar) publiceras som en egen helhet.

**Detaljhandeln** är indelad i 20 undernäringsgrenar. *Detaljhandel med brett sortiment, mest livsmedel, drycker och tobak* omfattar stora och små stormarknader, snabbköp samt kiosker som säljer livsmedel, sötsaker o.d. *Specialiserad butikshandel med livsmedel, drycker och tobak* omfattar specialiserade affärer som säljer frukt och grönsaker, kött och köttprodukter, fisk och skaldjur och bageriprodukter.

*Övrig detaljhandel* omfattar bl.a. detaljhandel med musikinstrument och musiktillbehör, spel och leksaker, sällskapsdjur, barnvagnar och tillbehör samt presentartiklar och detaljhandel inom fotograferingsbranschen. I den här gruppen ingår dessutom handel på torg och marknad samt detaljhandel med begagnade varor i butik.

## Indexberäkning

Ett index är ett statistiskt mått, med vilket man i den här statistiken beskriver den relativa utvecklingen av handelns försäljning över tid. Utgångsläget för indexet är det basår med vilket det fenomen som mäts jämförs, dvs. i det fallet utvecklingen av handelns försäljning. Basåret för indexet anges med 100. I den här statistiken är basåret 2005 (2005=100).

*Prisindex* beskriver förändringar av priser i förhållande till ett valt basår.

*Värdeindex* beskriver försäljningens värde i förhållande till värdet under basåret.

*Volyminindex* beskriver förändringar i de volymer som sålts. Volyminindexet beräknas enligt följande:

$$100 \times \frac{\text{värdeindex}}{\text{prisindex}} = \text{volyminindex}$$

Med *årsförändring* beskrivs förändringen i indexet i procent, då man jämför värdet av indextalet för referensmånaden med värdet av indextalet för motsvarande månad året innan.

### T.ex. Årsförändring (%) mars 2008

Indexvärden: 03/2008: 105.6 och 03/2007: 100.3

$$\begin{aligned} \text{Årsförändring (\%)} \\ &= 100 \times \frac{\text{ind}(03/2008) - \text{ind}(03/2007)}{\text{ind}(03/2007)} \\ &= 100 \times \frac{105.6 - 100.3}{100.3} = 5.3\% \end{aligned}$$

Med *tre månaders glidande årsförändring* beskrivs förändringen i indexet i procent, då man jämför medeltalet av värden på indextalen för de tre senaste månaderna med medeltalet av värdet på indextalen för motsvarande tre månader året innan.

### T.ex. Tre månaders glidande årsförändring (%) juni 2008

Indexvärden år 2008:

04/2008:107.7; 05/2008:109.1; 06/2008: 126.7

Indexvärden år 2007:

04/2007:101.6; 05/2007: 102.4; 06/2007: 120.7

$$\begin{aligned} \text{3 månaders glidande årsförändring (\%)} \\ &= 100 \times \left( \frac{\text{ind}(04/2008) + \text{ind}(05/2008) + \text{ind}(06/2008)}{\text{ind}(04/2007) + \text{ind}(05/2007) + \text{ind}(06/2007)} - 1 \right) \\ &= 100 \times \left( \frac{107.7 + 109.1 + 126.7}{101.6 + 102.4 + 120.7} - 1 \right) = 5.8\% \end{aligned}$$

Med *kumulativ årsförändring* beskrivs den genomsnittliga förändringen i indexet i procent, då man jämför medeltalet av indextalen för de månaderna som under referensåret statistikförts med medeltalet för indextalen för motsvarande månader året innan.

## Beräkningen av handeln

Fram till uppgifterna för år 2000 baserar sig beräkningen av handeln på nästan enbart uppgifter från direkt datainsamling och på s.k. förändringsestimering gällande företag som fortsätter. I den här metoden har summorna efter näringsgren räknats på basis av de företag som har jämförbara uppgifter om omsättning både för referensåret och motsvarande månad året innan. Av de uppgifter som erhållits på detta sätt beräknas näringsgrensvisa årsförändringar och på basis av årsförändringarna kedjas indexserierna.

I början av år 2001 övergick man till att dessutom använda Skatteförvaltningens mervärdesskattematerial utöver direkt datainsamling. Samtidigt ändrades beräkningsmetoden så att den också beaktar nya och nedlagda företag.

Statistikens nya basår är 2005 (2005=100). Dessutom har viktstrukturerna för prisindexen för de olika näringsgrenarna uppdaterats till att motsvara år 2005. En del av de näringsgrensvisa indexserierna har beräknats på nytt fr.o.m. år 1995. Näringsgrensindelningen följer nu indelningen TOL2008 vars publiceringsnivåer presenteras på statistikens ingångssida: [http://tilastokeskus.fi/artikkelit/2008/art\\_2008-09-26\\_003.html?s=6](http://tilastokeskus.fi/artikkelit/2008/art_2008-09-26_003.html?s=6)

# Auto- ja tukkukaupan myynti, (TOL 2008) Försäljning inom bil- och partihandeln

## Tarkennetut tiedot maaliskuu 2009

Reviderade uppgifter för mars 2009

	Milj. euroa Mn euro Liikevaihto Omsättning	Indeksi (2005=100)		
		Hinta Pris	Arvo Värde	Määrä Volym
<b>45 Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukku- ja vähittäiskauppa sekä korjaus Handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar</b>	1 238	95,6	95,1	99,5
<b>45.1</b> Moottoriajoneuvojen sekä moottoripyörien tukkukauppa (ml. varusteiden, osien ja renkaiden tukkukauppa) <i>Partihandel med motorfordon och motorcyklar (inkl. partihandel med tillbehör, reservdelar och däck)</i>	557	96,9	92,0	94,9
<b>45.2</b> Moottoriajoneuvojen sekä moottoripyörien vähittäiskauppa (ml. varusteiden, osien ja renkaiden vähittäiskaupan) <i>Detaljhandel med motorfordon och motorcyklar (inkl. detaljhandel med tillbehör, reservdelar och däck)</i>	575	89,3	94,8	106,2
<b>45.3</b> Moottoriajoneuvojen sekä moottoripyörien huolto ja korjaus <i>Underhåll och reparation av motorfordon och motorcyklar</i>	106	115,3	127,3	110,4
<b>46 Tukkukauppa (pl. Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukkukauppa) Parti- och provisionshandel utom med motorfordon</b>	5 423	107,7	106,3	98,7

## Ennakkotiedot huhtikuu 2009

Preliminära uppgifter för april 2009

<b>45 Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukku- ja vähittäiskauppa sekä korjaus Handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar</b>	1 018	95,4	88,4	92,7
<b>46 Tukkukauppa (pl. Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukkukauppa) Parti- och provisionshandel utom med motorfordon</b>	5 470	107,1	111,1	103,7

<b>Vuosimuutos, % Årsförändring, %</b>		<b>3 kk liukuva vuosimuutos, % 3 mån. glidande årsförändring, %</b>		<b>Kumulatiivinen vuosimuutos, % Kumulativ årsförändring, %</b>		
Arvo Värde	Määrä Volym	Arvo Värde	Määrä Volym	Arvo Värde	Määrä Volym	
-22,3	-22,5	-28,3	-28,5	-28,3	-28,5	<b>45</b>
-35,3	-36,8	-36,7	-38,2	-36,7	-38,2	<b>45.1</b>
-8,8	-5,7	-21,6	-19,0	-21,6	-19,0	<b>45.2</b>
12,6	8,0	-3,2	-7,2	-3,2	-7,2	<b>45.3</b>
-11,4	-6,2	-15,9	-12,0	-15,9	-12,0	<b>46</b>

-40,7	-40,7	-31,8	-31,9	-31,8	-32	<b>45</b>
-21,4	-15,6	-16,9	-11,8	-17,5	-13,1	<b>46</b>

# Vähittäiskaupan myynti, (TOL 2008) Försäljning inom detaljhandeln

## Tarkennetut tiedot maaliskuu 2009

Reviderade uppgifter mars 2009

	Milj. euroa Mn euro Liikevaihto Omsättning	Indeksi (2005=100) Index		
		Hinta Pris	Arvo Värde	Määrä Volym
<b>47 Vähittäiskauppa (pl. Moottoriajoneuvojen ja moottopyörien vk.) Detaljhandel utom med motorfordon</b>	2 616	107,0	107,4	100,4
<b>47.1</b> Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan erikoistumaton vähittäiskauppa <i>Detaljhandel med brett sortiment, mest livsmedel, drycker och tobak</i>	1 039	115,9	118,1	101,9
<b>47.2</b> Tavaratalokauppa <i>Detaljhandel i varuhus</i>	323	99,6	105,7	106,1
<b>47.3</b> Elintarvikkeiden ja tupakan vähittäiskauppa erikoismyymälöissä <i>Specialiserad butikshandel med livsmedel och tobak</i>	30	117,7	112,9	95,9
<b>47.4</b> Alkoholi- ja muiden juomien vähittäiskauppa erikoismyymälöissä <i>Specialiserad butikshandel med alkoholhaltiga och andra drycker</i>	85	114,6	102,2	89,2
<b>47.5</b> Ajoneuvojen polttoaineen vähittäiskauppa <i>Specialiserad detaljhandel med drivmedel</i>	123	98,7	78,9	79,9
<b>47.6</b> Tietokoneiden, niiden oheislaitteiden ja ohjelmistojen vähittäiskauppa <i>Specialiserad butikshandel med datorer, programvara, data- och tv-spel</i>	42	56,6	131,4	232,3
<b>47.7</b> Televiestintälaitteiden vähittäiskauppa <i>Specialiserad butikshandel med telekommunikationsutrustning</i>	17	49,6	86,1	173,5
<b>47.8</b> Sähköisten kodinkoneiden, viihde-elektroniikan vähittäiskauppa <i>Specialiserad butikshandel med elektriska hushållsmaskiner och hushållsapparater samt ljud- och bildanläggningar samt videoutrustning</i>	82	74,0	110,0	148,6
<b>47.9</b> Huonekalujen, valaisimien, mattojen, tekstiilien ja taloustarvikkeiden vk. <i>Specialiserad butikshandel med möbler, belysnings- och heminredningsartiklar samt textilier</i>	104	106,7	100,2	93,9
<b>47.10</b> Rautakauppatavaran, maalien, lasin sekä tapettien ja lattiapäällysteiden vk. <i>Specialiserad butikshandel bygg-, järn- och VVS-varor samt färger och glas, tapeter och golvbeläggningar</i>	206	119,6	91,1	76,2
<b>47.11</b> Kirjojen, sanomalehtien ja paperitavaran vähittäiskauppa - <i>Butikshandel med böcker, tidningar och kontorsförbrukningsvaror</i>	23	107,8	70,7	65,6
<b>47.12</b> Urheiluvälineiden vähittäiskauppa - <i>Specialiserad butikshandel med sportartiklar</i>	50	100,1	110,4	110,3
<b>47.13</b> Veneiden ja veneilytarvikkeiden vähittäiskauppa <i>Specialiserad butikshandel med båtar och båtillbehör</i>	10	112,2	82,8	73,8
<b>47.14</b> Vaatteiden, jalkineiden ja nahkatavaroiden vähittäiskauppa erikoismyym. <i>Specialiserad butikshandel med kläder, skodon och lädervaror</i>	107	101,4	93,5	92,2
<b>47.15</b> Kukkien, kasvien, siementen ja lannoitteiden vähittäiskauppa <i>Specialiserad butikshandel med blommor och andra växter, frön och gödselmedel</i>	15	102,0	91	89,2
<b>47.16</b> Kultasepänteosten ja kellojen vähittäiskauppa <i>Specialiserad butikshandel med ur, guldsmedsvaror och smycken</i>	15	117,9	90,9	77,1
<b>47.17</b> Optisen alan vähittäiskauppa <i>Specialiserad butikshandel med optiska artiklar</i>	29	88,1	141,0	160,1
<b>47.18</b> Apteekit, terveydenhoitotarvikkeiden sekä kosmetiikka- ja hygieniatuotteiden vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med läkemedel, sjukvårdsartiklar samt kosmetika och hygienartiklar</i>	219	95,0	120,4	126,7
<b>47.19</b> Vähittäiskauppa postimyyntiliikkeiden tai internetin välityksellä <i>Postorderhandel och detaljhandel på Internet</i>	36	95,7	107,9	112,8
<b>47.20</b> Muu vähittäiskauppa <i>Övrig detaljhandel</i>	61	108,6	114,6	105,5

## Ennakkotiedot huhtikuu 2009

Preliminära uppgifter för april 2009

<b>47 Vähittäiskauppa (pl. Moottoriajoneuvojen ja moottopyörien vk.) Detaljhandel utom med motorfordon</b>	2 836	107,2	117,2	109,3
Päivittäistavara- (47.1 + 47.3 + 47.4) Dagligvaruhandel (47.1 + 47.3 + 47.4)	1 214	115,9	123,0	106,1

<b>Vuosimuutos, % Årsförändring, %</b>		<b>3 kk liukuva vuosimuutos, % 3 mån. glidande årsförändring, %</b>		<b>Kumulatiivinen vuosimuutos, % Kumulativ årdförändring, %</b>		
Arvo Värde	Määrä Volym	Arvo Värde	Määrä Volym	Arvo Värde	Määrä Volym	
-0,3	-1,6	-1,9	-3,6	-1,9	-3,6	<b>47</b>
1,7	-4,0	3,0	-3,3	3,0	-3,3	<b>47.1</b>
2,8	2,3	1,6	0,5	1,6	0,5	<b>47.2</b>
2,9	-3,0	1,9	-4,7	1,9	-4,7	<b>47.3</b>
-4,2	-9,4	0,9	-4,7	0,9	-4,7	<b>47.4</b>
-18,0	-2,1	-17,3	-1,0	-17,3	-1,0	<b>47.5</b>
0,6	16,8	-5,2	10,2	-5,2	10,2	<b>47.6</b>
-18,3	0,5	-9,9	10,9	-9,9	10,9	<b>47.7</b>
-17,0	-10,5	-23,5	-17,0	-23,5	-17,0	<b>47.8</b>
-6,3	-7,5	-9,5	-11,0	-9,5	-11,0	<b>47.9</b>
-5,8	-7,7	-12,7	-14,5	-12,7	-14,5	<b>47.10</b>
-8,0	-12,2	-7,2	-11	-7,2	-11	<b>47.11</b>
6,6	6,3	8,9	8,3	8,9	8,3	<b>47.12</b>
-8,1	-10,6	-13,9	-16,1	-13,9	-16,1	<b>47.13</b>
3,8	4,2	0,1	-0,8	0,1	-0,8	<b>47.14</b>
-9,5	-8,3	-3,6	-4,8	-3,6	-4,8	<b>47.15</b>
0,3	-2,6	-2,9	-6,8	-2,9	-6,8	<b>47.16</b>
21,3	33,6	6,4	18,8	6,4	18,8	<b>47.17</b>
11,1	10,0	3,7	2,7	3,7	2,7	<b>47.18</b>
2,1	2,7	-6,0	-5,8	-6,0	-5,8	<b>47.19</b>
7,8	6,8	2,0	0,3	2,0	0,3	<b>47.20</b>

-0,9	-2,4	-2,4	-4,0	-1,6	-3,3	<b>47</b>
3,2	-2,5	1,3	-4,6	2,9	-3,2	

Auto-, tukku- ja vähittäiskaupan sarjat, (TOL 2008)  
 Serierna inom bil-, parti- och detaljhandeln

Indeksi 2005=100		Autokauppa <i>Bilhandel</i>		Tukkukauppa <i>Partihandel</i>		Vähittäiskauppa <i>Detaljhandel</i>	
Index		Määräindeksi	Vuosimuutos,%	Määräindeksi	Vuosimuutos,%	Määräindeksi	Vuosimuutos,%
Vuosi	Kuukausi	Volymindex	Årsförändring, %	Volymindex	Årsförändring, %	Volymindex	Årsförändring, %
År	Månad						
2007	1	124,0	8,0	94,5	6,4	96,0	5,7
	2	106,6	12,7	94,1	4,7	90,5	6,3
	3	128,6	10,6	106,8	1,3	106,6	8,7
	4	126,1	15,5	106,6	5,5	103,0	4,3
	5	131,0	5,5	108,0	2,3	111,4	4,1
	6	121,7	4,2	111,4	0,6	117,5	5,2
	7	116,0	17,6	98,7	5,4	115,8	4,8
	8	118,5	10,1	111,7	3,9	117,2	7,8
	9	112,4	-2,0	108,0	-0,1	106,4	1,6
	10	128,4	9,7	118,1	7,1	111,6	7,2
	11	97,5	-10,1	121,1	7,1	110,6	5,8
	12	80,5	-12,1	114,3	2,6	134,2	2,2
2008	1	146,1	17,9	100,8	6,6	99,2	3,3
	2	122,4	14,7	101,4	7,7	99,7	10,1
	3	128,3	-0,2	105,2	-1,5	102,1	-4,2
	4	156,4	24,0	122,8	15,2	112,0	8,7
	5	145,0	10,7	112,7	4,4	117,0	5,0
	6	129,7	6,6	112,4	0,9	114,7	-2,4
	7	128,8	11,0	108,0	9,5	118,9	2,7
	8	127,1	7,2	107,9	-3,5	114,0	-2,8
	9	136,2	21,2	117,9	9,2	108,0	1,5
	10	130,9	1,9	117,0	-0,9	112,5	0,8
	11	104,4	7,1	100,8	-16,7	104,7	-5,3
	12	94,4	17,4	110,0	-3,8	134,3	0,1
2009	1	99,3	-32,1	83,6	-17,0	98,4	-0,8
	2	84,9	-30,6	88,0	-13,2	91,4	-8,3
	3	99,5	-22,5	98,7	-6,2	100,4	-1,6
	4	92,7	-40,7	103,7	-15,6	109,3	-2,4

Määräindeksien vuosimuutosprosentit, viimeiset 12 kuukautta  
 Procentuella förändringar av volymindex på årsnivå, de senaste 12  
 månaderna

(2005=100)		Autokauppa Bilhandel			Tukkukauppa Partihandel	
Vuosi	Kuukausi	45.1	45.2	45.3	46	
År	Månad					
2008	4	23,2	28,1	19,4	15,2	
	5	14,9	8,7	4,2	4,4	
	6	12,6	2,0	2,3	0,9	
	7	18,9	4,4	6,4	9,5	
	8	22,0	-6,2	-3,9	-3,5	
	9	38,0	6,6	7,8	9,2	
	10	13,3	-8,5	-0,9	-0,9	
	11	12,7	5,8	-10,0	-16,7	
	12	18,1	21,6	5,0	-3,8	
	2009	1	-37,7	-27,6	-14,2	-17,0
		2	-40,5	-21,1	-13,7	-13,2
		3	-36,8	-5,7	8,0	-6,2

Sarakkeiden numeeriset otsikot (45.1, 45.2, 45.3) vastaavat sivun 15 toimialoja.  
 Kolumnrubrikerna (45.1, 45.2, 45.3) motsvarar näringsgrenarna på sidan 15.

(2005=100)		Vähittäiskauppa Detaljhandel										
Vuosi	Kuukausi	47.1	47.2	47.3	47.4	47.5	47.6	47.7	47.8	47.9	47.10	
År	Månad											
2008	4	4,0	17,0	0,6	-1,2	-5,6	48,8	30,2	22,4	12,5	11,2	
	5	4,7	8,8	-3,6	4,0	-2,9	36,1	55,5	22,2	2,9	2,1	
	6	-2,1	-0,6	-7,0	-9,1	-13,0	18,7	25,4	11,0	2,3	-1,8	
	7	3,6	2,7	-0,9	3,0	-8,3	26,5	56,3	0,8	2,9	4,5	
	8	-1,6	4,6	-6,6	-3,7	-12,0	21,7	32,9	-16,1	1,0	-7,9	
	9	-0,2	1,3	5,0	-1,5	-5,9	29,0	78,0	-3,1	4,3	4,8	
	10	2,7	3,5	0,8	8,3	-8,9	17,9	37,3	1,3	-3,6	-4,7	
	11	-5,5	-0,4	-8,3	-19,9	-3,3	24,0	15,6	-5,4	-9,7	-13,2	
	12	-2,6	0,6	-5,5	6,8	0,3	38,2	11,9	0,2	-6,4	-2,9	
	2009	1	1,2	4,7	-2,3	6,6	3,9	8,5	22,6	-10,0	-8,9	-17,6
		2	-7,0	-5,4	-8,8	-9,2	-4,7	5,2	11,0	-29,2	-16,7	-18,5
		3	-4,0	2,3	-3,0	-9,4	-2,1	16,8	0,5	-10,5	-7,5	-7,7
		<b>47.11</b>	<b>47.12</b>	<b>47.13</b>	<b>47.14</b>	<b>47.15</b>	<b>47.16</b>	<b>47.17</b>	<b>47.18</b>	<b>47.19</b>	<b>47.20</b>	
2008	4	12,3	18,6	7,6	17,1	2,1	8,1	25,0	11,4	32,6	17,8	
	5	1,4	8,6	2,2	9,9	6,7	2,0	17,2	4,2	3,2	7,0	
	6	-3,3	-1,9	-12,4	-4,5	-4,7	-9,1	13,4	2,6	0,0	2,7	
	7	1,0	4,4	-10,2	4,8	7,4	-7,4	20,1	8,5	7,9	3,5	
	8	-9,1	7,4	-19,6	8,3	-1,9	-9,5	8,8	0,2	-11,4	-1,4	
	9	-0,1	4,5	-18,1	5,3	1,9	-5,3	14,5	10,5	8,7	8,4	
	10	-4,6	2,7	-13,3	4,8	-5,4	-8,6	16,9	5,7	-2,3	0,2	
	11	-6,6	-0,5	-19,1	2,0	-6,7	-12,5	-0,1	-2,8	-1,7	-1,7	
	12	-6,1	0,2	-8,6	-1,9	-4,3	-9,7	16,9	20,0	9,2	-1,7	
	2009	1	-10,1	15,3	-14,5	0,5	2,7	-10,0	13,7	-0,8	-11,0	-0,9
		2	-10,8	2,5	-23,3	-7,4	-7,2	-7,5	9,4	-1,1	-8,1	-5,0
		3	-12,2	6,3	-10,6	4,2	-8,3	-2,6	33,6	10,0	2,7	6,8

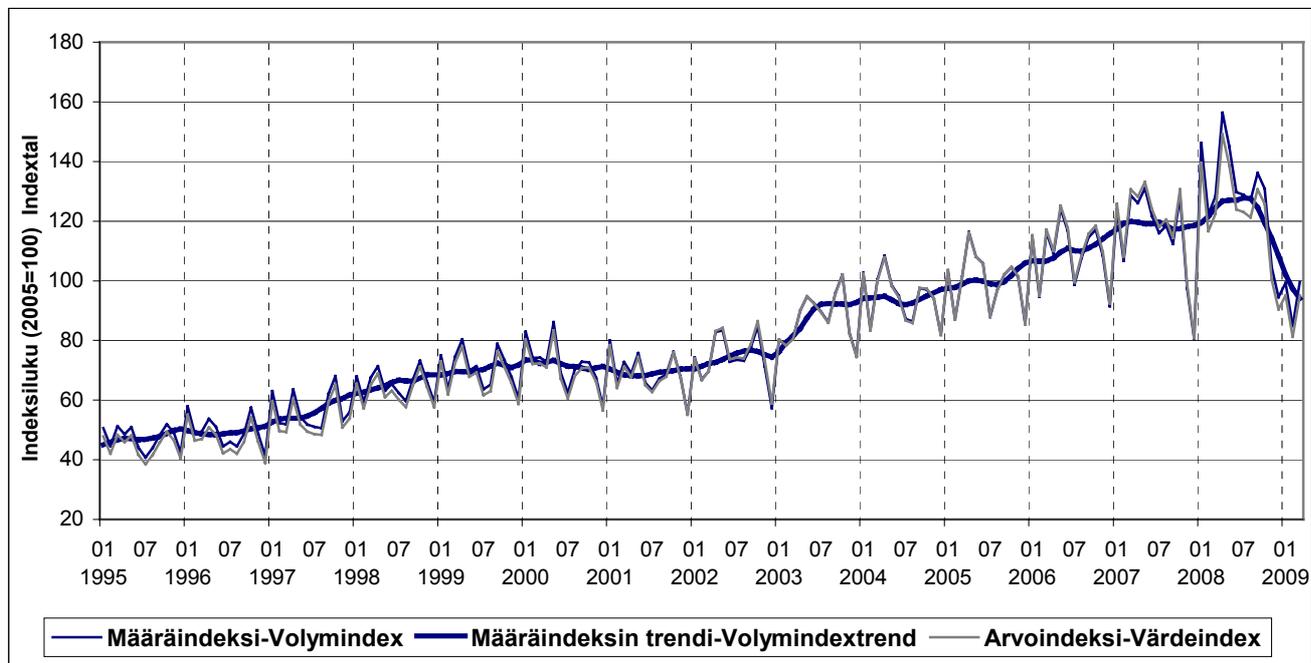
Sarakkeiden numeeriset otsikot (47.1, 47.2, 47.3, ... , 47.20) vastaavat sivun 15 toimialaluokkia.  
 Kolumnrubrikerna (47.1, 47.2, 47.3, ... , 47.20) motsvarar näringsgrenarna på sidan 15.

# Autokauppa ja tukkukauppa kuvioina 1/1995–3/2009, (TOL 2008)

## Bilhandel och partihandel som figurer 1/1995–3/2009

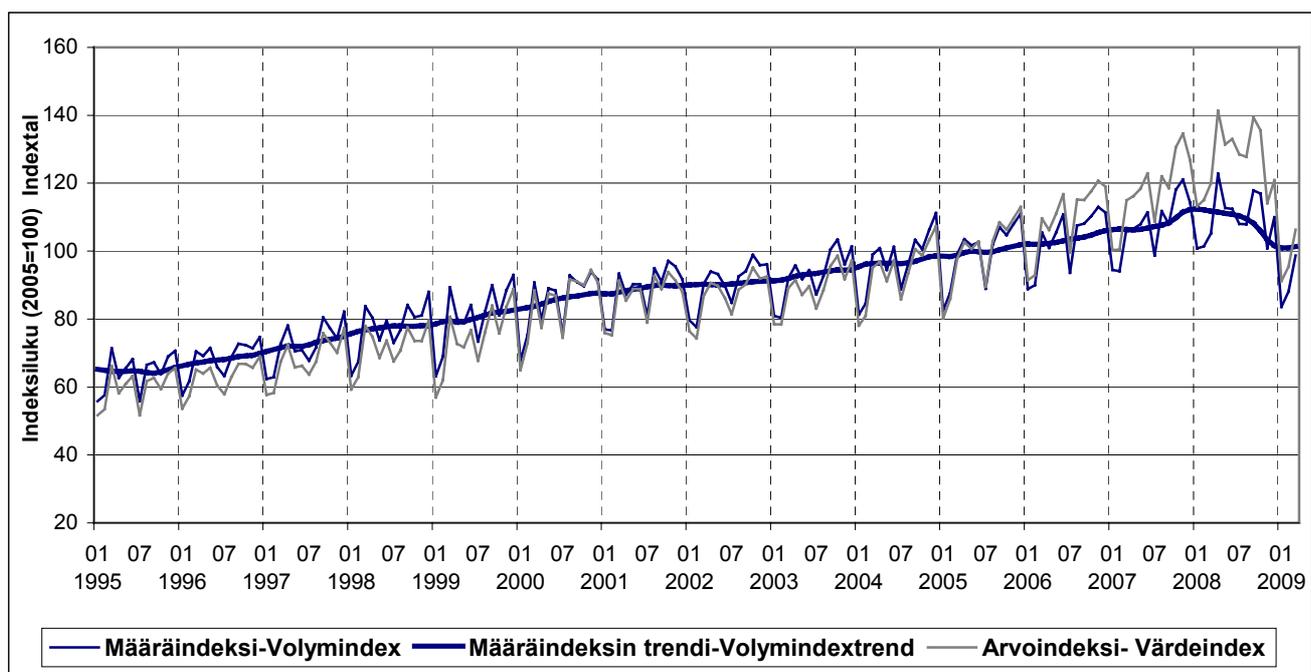
### 45 Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukku- ja vähittäiskauppa sekä korjaus

#### 45 Handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar



### 46 Tukkauppa (pl. Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukkauppa)

#### 46 Parti- och provisionshandel utom med motorfordon



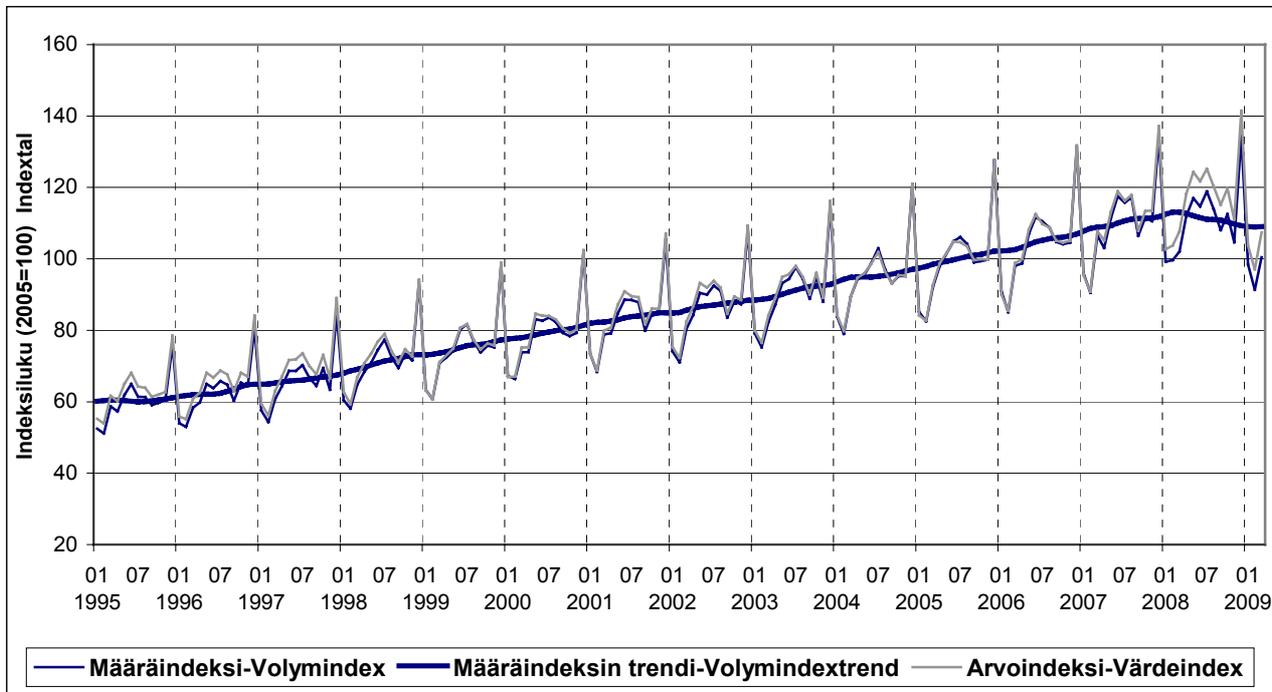
Kausitasoitettujen aikasarjojen tuotetaan 1.1.2005 alkaen Eurostatin suosittelemalla TRAMO/SEATS-menetelmällä aiemmin käytössä olleen X11-menetelmän sijasta.

# Vähittäiskauppa kuvioina 1/1995–3/2009, (TOL 2008)

## Detaljhandel som figurer 1/1995–3/2009

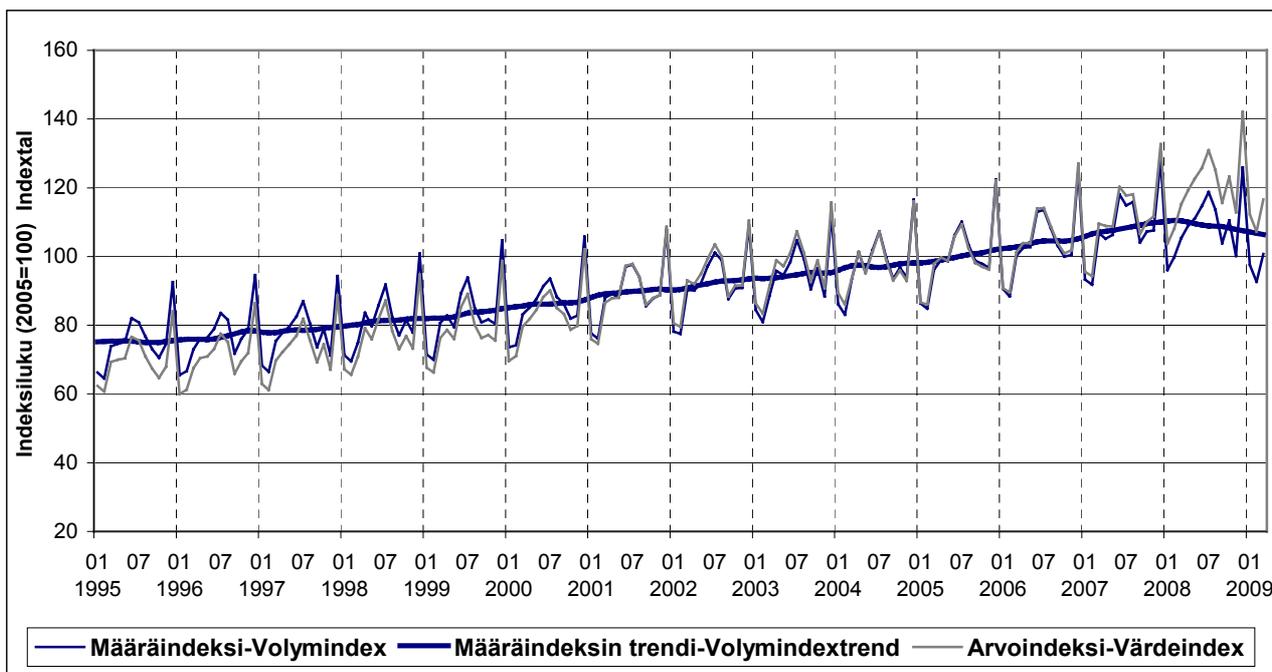
### 47 Vähittäiskauppa (pl. Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien vähittäiskauppa)

47 Detaljhandel utom med motorfordon



### Päivittäistavara-kauppa (47.1 + 47.3 + 47.4)

Dagligvaruhandel (47.1 + 47.3 + 47.4)



De säsongrensade tidsserierna produceras fr.o.m. 1.1.2005 med den TRAMO/SEATS-metod som rekommenderas av Eurostat i stället för den tidigare X11-metoden.

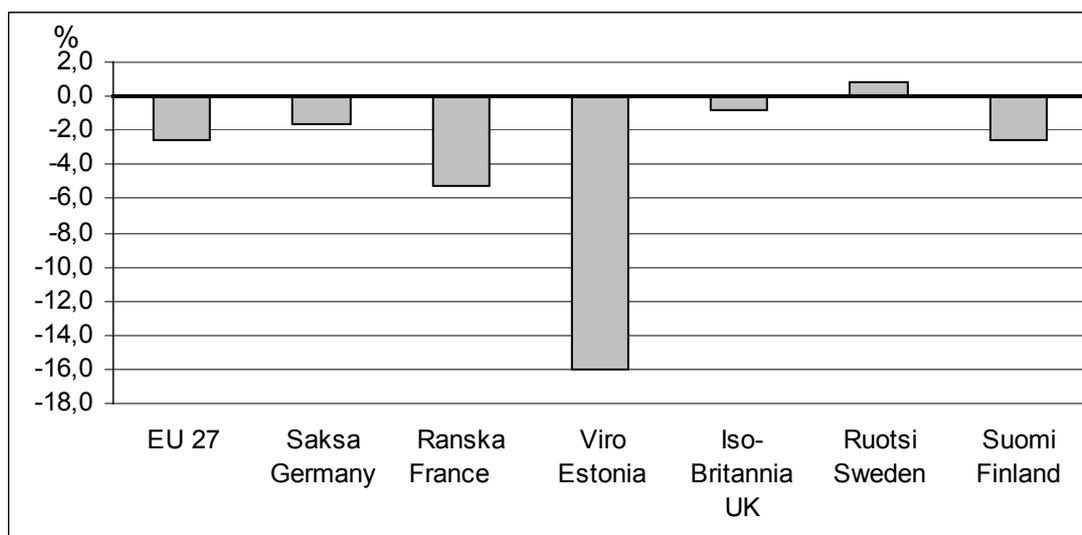
# Vähittäiskaupan kansainvälinen vertailu Internationell jämförelse av detaljhandeln

**Vähittäiskaupan kausitasoitettujen arvoindexin (2005=100) (TOL 2008) kehitys eräissä maissa**  
Utvecklingen av det säsongrensade värdeindexet (2005=100) (TOL 2008) i vissa länder

	2008	2008	2008	2008	2008	2008	2008	2008	2008	2008	2009	2009	2009	viimeisin 3 kk vuosimuutos,% 3 month year-on-year change, %
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
EU 27	111	112	112	112	111	111	110	110	109	109	108	108	-2,5	
Saksa Germany	101	102	101	101	102	103	102	101	101	99,6	99,8	99,2	-1,7	
Ranska France	110	111	110	111	111	111	108	108	107	106	103	104	-5,2	
Viro Estonia	151	152	150	153	150	148	145	140	133	132	125	126	-16,0	
Iso-Britannia United Kingdom	109	113	111	111	111	111	111	110	107	111	109	110	-0,8	
Ruotsi Sweden	112	113	113	114	113	112	111	111	110	112	112	112	0,8	
Suomi Finland	118	119	118	118	118	118	117	116	116	116	116	115	-2,6	

**Vähittäiskaupan kausitasoitettujen arvoindexin kolmen kuukauden liukuva vuosimuutos tammi - maaliskuu 2009**

Tre månaders glidande förändring på årsnivå av det säsongrensade värdeindexet för detaljhandeln, januari – mars 2009



Kausitasoitetuissa luvuissa on korjattu myös kauppapäivien vaikutus.  
I de säsongrensade uppgifterna har också inverkan av handelsdagar korrigerats.

Lähde: Eurostatin NewCronos tietokanta  
Källa: Eurostats NewCronos databas

# Julkaisun toimialaluokat

## Näringsgrensklasserna i publikationen

Toimialan koodi julkaisussa	Toimialaluokitus 2008:n koodi	Toimialan nimi suomeksi	Toimialan nimi ruotsiksi
Näringsgrens-koodin i publikationen	Koden i Näringsgrens-indelningen TOL 2008	Namnet på näringsgrenen på finska	Namnet på näringsgrenen på svenska
45	45	<b>Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukku- ja vähittäiskauppa sekä korjaus</b>	<b>Handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar</b>
45.1	45111, 45191, 4531, 45401	Moottoriajoneuvojen sekä moottoripyörien tukku- kauppa (ml. varusteiden, osien ja renkaiden tk.)	Partihandel med motorfordon och motorcyklar (inkl. partihandel med tillbehör, reservdelar och däck)
45.2	45112, 45192, 4532, 45402	Moottoriajoneuvojen sekä moottoripyörien vähittäiskauppa (ml. varust., osien ja renkaiden vk.)	Detaljhandel med motorfordon och motorcyklar (inkl. detaljh. med tillbehör, reservdelar och däck)
45.3	452, 45403	Moottoriajoneuvojen sekä moottoripyörien huolto ja korjaus	Maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles
46	46	<b>Tukkukauppa</b> (pl. Moottoriajoneuvojen tk.)	<b>Parti- och provisionshandel utom med motorfordon</b>
47	47	<b>Vähittäiskauppa</b> (pl. Moottoriajoneuvojen vk.)	<b>Detaljhandel utom med motorfordon</b>
	4711, 472	Päivittäistavarakauppa	Dagligvaruhandel
47.1	4711	Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan erikoistumaton vähittäiskauppa	Detaljhandel med brett sortiment, mest livsmedel, drycker och tobak
47.2	4719	Tavaratalokauppa	Detaljhandel i varuhus
47.3	4721-4724,4726,4729	Elintarvikkeiden ja tupakan vähittäiskauppa erikoismyymälöissä	Specialiserad butikshandel med livsmedel och tobak
47.4	4725	Alkoholi- ja muiden juomien vähittäiskauppa erikoismyymälöissä	Specialiserad butikshandel med alkoholhaltiga och andra drycker
47.5	473	Ajoneuvojen polttoaineen vähittäiskauppa	Specialiserad detaljhandel med drivmedel
47.6	4741	Tietokoneiden, niiden oheislaitteiden ja ohjelmistojen vähittäiskauppa	Specialiserad butikshandel med datorer, programvara, data- och tv-spel
47.7	4742	Televiestintälaitteiden vähittäiskauppa	Specialiserad butikshandel med telekommunikationssutrustning
47.8	4743, 4754	Sähköisten kodinkoneiden ja viihde-elektroniikan vähittäiskauppa	Specialiserad butikshandel med elektriska hushållsmaskiner och hushållsapparater samt ljud- och bildanläggningar samt videoutrustning
47.9	4751,47531,47599, 47591-47594	Huonekalujen, valaisimien, mattojen, tekstiilien ja ym. taloustarvikkeiden vähittäiskauppa	Specialiserad butikshandel med möbler, belysnings- och heminredningsartiklar samt textilier
47.10	4752, 47532,47596	Rautakauppatavaran, maalien, lasin sekä tapettien ja lattiapäällysteiden vähittäiskauppa	Specialiserad butikshandel bygg-, järn- och VVS-varor samt färger och glas, tapeter och golvbeläggningar
47.11	4761,4762	Kirjojen, sanomalehtien ja paperitavaran vähittäiskauppa	Butikshandel med böcker, tidningar och kontorsförbrukningsvaror
47.12	47641	Urheiluvälineiden vähittäiskauppa	Specialiserad butikshandel med sportartiklar
47.13	47642	Veneiden ja veneilytarvikkeiden vähittäiskauppa	Specialiserad butikshandel med båtar och båtillbehör
47.14	4771, 4772	Vaatteiden, jalkineiden ja nahkatavaroiden vähittäiskauppa erikoismyymälöissä	Specialiserad butikshandel med kläder, skodon och lädervaror
47.15	47761-47763	Kukkien, kasvien, siementen ja lannoitteiden vähittäiskauppa	Specialiserad butikshandel med blommor och andra växter, frön och gödselmedel
47.16	4777	Kultasepänteosten ja kellojen vähittäiskauppa	Specialiserad butikshandel med ur, guldsmedsvaror och smycken
47.17	47783	Optisen alan vähittäiskauppa	Specialiserad butikshandel med optiska artiklar
47.18	4773-4775	Apteekkien, terveydenhoitotarvikkeiden sekä kosmetiikka- ja hygieniatuotteiden vk.	Apotekshandel, specialiserad butikshandel med sjukvårdsartiklar, kosmetika och hygienartiklar
47.19	4791	Postimyynti ja verkkokauppa	Postorderhandel och detaljhandel på Internet
47.20	47595,4763,4765,47764 47781,47782,4779	Muu vähittäiskauppa	Övrig detaljhandel

# Postitus 2 lk kirje

Port Payé  
Finlande  
126676  
  
Suomen  
Posti Oyj

SVT Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

Kauppa 2009  
Handel  
Trade

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

Marko Tuomiario (09) 1734 2705  
marko.tuomiario@tilastokeskus.fi  
Eeva Immonen (09) 1734 3464  
eeva.immonen@tilastokeskus.fi

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –  
Director in charge

Hannele Orjala

## TILAA TIETOA LIIKETOIMINNAN SUHDANNEKEHITYKSESTÄ!

Tuotamme sinulle tietoa liiketoiminnan uusimmasta kehityksestä omien tietotarpeittesi pohjalta. Voit seurata lähes minkä tahansa sinua kiinnostavan toimialan ja tai yritysryhmän kehitystä kahden - kolmen kuukauden viiveellä. Tietopalvelun voi tilata kerteselvityksenä tai esimerkiksi kuukausittain tai puolivuositain päivitettynä. Tietoja tuotetaan liike-vaihdosta, palkoista, viennistä ja henkilöstömääristä.

Palvelun tuloksia hyödynnät esimerkiksi päätöksenteon tukena ja nopeana vertailutietona suhdanne-ennusteille ja barometreille. Suhdannetietoja voit käyttää myös liiketoiminnan suunnittelussa ja yrityksesi toimintaympäristön ajantasaisessa seurannassa.

Lisätiedot ja tilaukset:

Tiina Herttuainen (09) 1734 3619  
Satu Elho (09) 1734 2966  
s-posti: palvelut.suhdanne@tilastokeskus.fi

Asiakaspalaute: [www.tilastokeskus.fi/palaute](http://www.tilastokeskus.fi/palaute)