

Tukku- ja vähittäiskauppa

Parti- och detaljhandel

2008, joulukuu – december

Ennakkotiedot joulukuu 2008 – Tarkennetut tiedot marraskuu 2008
Preliminära uppgifter december 2008 – Reviderade uppgifter november 2008

Vähittäiskaupan myynti kasvoi joulukuussa 0,2 prosenttia

Vähittäiskaupan myynnin arvo oli joulukuussa 0,2 prosenttia suurempi kuin vuoden 2007 joulukuussa. Tammi-joulukuussa 2008 myynnin arvo kasvoi 5,4 prosenttia edellisvuoden vastaavasta ajankohdasta. Luvut käyvät ilmi Tilastokeskuksen kauppatilaston ennakkotiedoista.

Detaljhandelns försäljning ökade med 0,2 % i december

Värde på detaljhandelns försäljning var i december 0,2 procent mindre än i december år 2007. Under januari-december 2008 ökade värde på försäljningen med 5,4 procent från motsvarande period året innan. Uppgifterna framgår av Statistikcentralens förhandsstatistik över handeln.

Myynnin arvoindeksi (2000=100) ja sen vuosimuutos

Värdeindex för försäljning (2000=100) och förändring av den på årsnivå

	Indeksipisteluku Indextal		Vuosimuutosprosentti Förändring på årsnivå, %	
	Marraskuu 2008	Joulukuu 2008*	Marraskuu 2008/2007	Joulukuu 2008/2007*
	November 2008	December 2008*	November 2008/2007	December 2008/2007*
Vähittäiskauppa	145,5	181,2	-0,9 %	0,2 %
<i>Detaljhandel</i>				
Autokauppa	135,6	130,2	0,8 %	11,1 %
<i>Bilhandel</i>				
Tukkukauppa	135,0	147,9	-15,0%	-3,4 %
<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 julkistaan kuukausittain tilastojulkistuksina myynti- ja palkkasummakuvaajat Internetissä tilastokeskus.fi/til/klv ja palkkasummat tilastokeskus.fi/til/ktps.

Julkaisut ja toimialaluokitus

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

Julkaisussa esitetään toimialoittain kuukausittaiset myynnin euromääritiset arvot. Julkaisussa on myös kuukausittaiset hinta-, arvo- ja määräindeksit. Vuoden 2004 alusta alkaen tämän julkaisun indeksisarjat eivät ole kauppapäiväkorjattuja. 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 2000 (2000=100). Vähittäiskupan 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 toimialapuhauden säilyttämiseksi toimialayksiköihin. Toimialaluokituksena käytetään asetuksen mukaista TOL2002-luokitusta, joka perustuu kaikille EU-maille yhtaiseen NACE Rev. 1.1:een.

Ennakkotiedot

Suoraan yrityksiltä kysytävistä tiedoista julkistaan koko **auto-, tukku- ja vähittäiskaupasta** kuukausittain myynnin **ennakkotietoja**. Myös vähittäiskaupan alaryhmistä päävittäistavarakauppa (= sis. tämän julkaisun ryhmät 2.1, 2.2 ja 2.3) ja tavaratalokauppa sekä tukkukaupan alaryhmistä yleistukkukauppa julkistaan ennakkotietoja. Ennakkotiedoilla on kuukautta lyhyempi viive kuin veroaineistosta lasketuilla tilastoilla. Ennakkotiedot julkistaan noin 45 päivän viipeellä tarkasteltavasta kuukaudesta. Tiedot esitetään tämän julkaisun sivuilla 6-9.

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

Tarkennetut tiedot

Verohallinnon arvonlisäveroaineiston, täydennettynä suorakyselyn tiedoilla, avulla lasketaan kaupan myynnille yksilöidynä taso, joka julkistaan **Tukku- ja vähittäiskauppa-sarjassa** eli tässä julkaisussa kuukausittain noin 75 päivän viipeellä tarkasteltavasta kuukaudesta. Veroaineiston käytöllä voidaan sekä parantaa tietojen luotettavuutta että tarkastella myynnin kehitystä yksilöidymällä 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

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

Koko tukkukauppaan lasketaan mukaan *agentuuritoiminta*, jota ei kuitenkaan julkista 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. *Elin-tarvikkeiden erikoistumaton vähittäiskauppa* sisältää supermarketkaupan, päävittäistavaroiden yleisvähittäiskaupan sekä kioskikaupan. *Elin-tarvikkeiden erikoistuneeseen vähittäiskauppaan* kuuluvat hedelmien ja vihannesten, lihan ja lihatuotteiden, kalan ja äyriäisten, leipomotuotteiden ja tupakkatuotteiden vähittäismyyöt. *Muu vähittäiskauppa* erikoistuneissa myymälöissä sisältää mm. kukkien ja puutarha-alan vähittäiskaupan, taideliikkeet, lemmikkieläinten vähittäiskaupan, leikkikalumyyöt, lastenvaunujen ja -tarvikkeiden vähittäiskaupan sekä lahjatarvaraliikkeet.

Postimyynti on oma toimialansa, joka sisältää myös verkkokaupan.

Indeksilaskenta

Indeksi on tilastollinen mitta, jolla tässä tilastossa kuvataan kaupan myynnin suhteellista kehitystä ajassa. Indeksin lähtökohtana on perusvuosi, johon mitattavaa ilmiötä, tässä tapauksessa kaupan myynnin kehitystä, verrataan. Indeksin perusvuotta merkitään luvulla 100. Tässä tilastossa perusvuosi on 2000 (2000=100).

Hintaindeksi kuvailee hintojen muutoksia suhteessa valittuun perusvuoteen.

Arvoindeksi kuvailee myynnin arvoa suhteessa perusvuoden arvoon.

Määräindeksi kuvailee myydyissä määrisissä 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 vastaan vuukauden pisteluvun arvoon.

Esim. Vuosimuutos (%) maaliskuu 2003

Indeksien arvot: 03/2003: 105,6 ja 03/2002: 100,3

$$\begin{aligned} \text{Vuosimuutos (\%)} \\ &= 100 \times \frac{\text{ind}(03 / 2003) - \text{ind}(03 / 2002)}{\text{ind}(03 / 2002)} \\ &= 100 \times \frac{105,6 - 100,3}{100,3} \\ &= 5,3 \% \end{aligned}$$

Kolmen kuukauden liukuvalta vuosimuutoksella kuvataan indeksissä tapahtunutta muutosta prosentteina, kun verrataan viimeisten kolmen kuukauden indeksin pistelukujen keskiarvoa edellisen vuoden vastaan vuukauden indeksipistelukujen keskiarvoon.

Esim. Kolmen kuukauden liukuvalta vuosimuutos (%) kesäkuu 2003

Indeksien arvot vuonna 2003:

04/2003: 107,7 05/2003: 109,1 06/2003: 126,7

Indeksien arvot vuonna 2002:

04/2002: 101,6 05/2002: 102,4 06/2002: 120,7

Kolmen kuukauden liukuvalta vuosimuutos (%)

$$\begin{aligned} &= 100 \times \left(\frac{\text{ind}(04 / 2003) + \text{ind}(05 / 2003) + \text{ind}(06 / 2003)}{\text{ind}(04 / 2002) + \text{ind}(05 / 2002) + \text{ind}(06 / 2002)} - 1 \right) \\ &= 100 \times \left(\frac{107,7 + 109,1 + 126,7}{101,6 + 102,4 + 120,7} - 1 \right) \\ &= 5,8 \% \end{aligned}$$

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

Kaupan laskentaa uudistettu

Tilastokeskus on uudistanut kaupan laskentaa tilastovuoden 2000 alusta. Kaupan laskenta on perustunut siihen saakka pelkästään ns. muutosestimointiin. Tässä menetelmässä on laskettu toimialoittaiset summat niiden yritysten perusteella, joilla on vertailukelpoiset liikevaihtotiedot sekä tarkasteltavalta että edellisen vuoden vastaavalta kuukaudelta. Näin saaduista summista on laskettu toimialoille vuosimuutokset. Näillä vuosimuutoksilla on korotettu edellisen vuoden vastaan vuukauden liikevaihtoindeksit. Vuoden 2000 alusta alkaen käytetään edelleen pohjana muutosestimointia, mutta sen lisäksi arvioidaan aloittaneiden ja lopettaneiden yritysten vaikutus laskettaviin indekseihin. Aloittaneiden ja lopettaneiden yritysten vaikutusta indekseihin voidaan estimoida, jos laskettavalta tilastokuukaudelta on käytössä verohallinnolta saatava arvonlisäverotusaineisto.

Koska ennakkotiedot voidaan laskea pelkästään Tilastokeskuksen suoraan yrityksiltä kysymistä tiedoista, ennakkotietojen laskenta perustuu vastaisuudessakin pelkästään ns. muutosestimointiin, kun taas tarkennettujen tietojen laskennassa huomioidaan myös aloittaneiden ja lopettaneiden yritysten vaikutukset laskettaviin indekseihin.

Tilaston perusvuosi on uudistettu vuodeksi 2000 (2000=100). Lisäksi eri toimialojen hintaindeksien painorakenteet on päivitetty vuoden 2000 mukaiseksi. Toimialoittaiset indeksisarjat on laskettu vuoden 2000 alusta lähtien uudestaan. Toimialaluokitussa on siirrytty käyttämään TOL2002-luokitusta, joka ei kuitenkaan kaupan osalta eroa merkittävästi vanhasta luokituksesta.

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. Från och med början av år 2004 är indexserierna i publikationen inte handeldagskorrigrade. Användningen av säsongsrensade uppgifter och trender omnämns separat. I de säsongsrensade uppgifterna har inverkan av handeldagar 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 2000 (2000=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 affärssverksamhet inom flera näringsgrenar har indelats i branschenheter för att bevara branschenshet. Enligt förordning används TOL2002-indelningen som näringsgrensindelning. Indelningen baserar sig på NACE Rev.1.1 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 2.1, 2.2 och 2.3 i den här publikationen) och detaljhandel i varuhus samt om partihandelns undergrupp icke-specialiserad partihandel. 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 utges 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 600 företag inom handeln, som mätt med omsättning är de största inom sina branscher. Med enkäten till storföretagen minskas de små och medelstora företagens uppgiftslämnarbördar 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 förfrågan, 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/til/tt/luokitukset/index_talous_keh_ru.html

Parti- och detaljhandeln med bilar bildar en egen näringsgren *bilhandel*, som också innehåller servicestationsverksamhet.

Inom hela partihandeln räknas också med *agenturhandel*, som ändå inte utges som en separat grupp. Agenturhandelns karaktär möjliggör inte en tillförlitlig månatlig statistikföring. Agenturhandeln tillsammans med partihandelns sex undernäringsgrenar bildar alltså gruppen partihandel totalt.

Detaljhandeln indelas i 19 undernäringsgrenar. *Detaljhandeln med brett sortiment* innehåller supermarkethandel, icke-specialiserad detaljhandel med dagligvaror och kioskhändeln. *Specialiserad detaljhandel med livsmedel* inkluderar detaljaffärer för frukt och grönsaker, fisk, skal- och blötdjur, bagerivaror och tobakssvaror. *Annan specialiserad butikshandel* inkluderar bl.a. detaljhandeln med blommor och trädgårdsartiklar, konsthändlar, detaljhandeln med sällskapsdjur, leksaksbutiker, detaljhandeln med barnvagnar och -artiklar samt detaljhandeln med presentartiklar.

Postorderhandel utgör en egen näringsgren, som också innehåller näthandeln.

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 2000 (2000=100).

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

Värdeindex beskriver försäljningens värde i förhållande till värdet under basåret.

Volymindex beskriver förändringar i de volymer som sålts. Volymindexet beräknas enligt följande:

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

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 2003

Indexvärdet: 03/2003: 105.6 och 03/2002: 100.3

$$\begin{aligned} \text{Årsförändring (\%)} \\ &= 100 \times \frac{\text{ind}(03/2003) - \text{ind}(03/2002)}{\text{ind}(03/2002)} \\ &= 100 \times \frac{105.6 - 100.3}{100.3} = 5.3\% \end{aligned}$$

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

T.ex. Tre månaders glidande årsförändring (%) juni 2003

Indexvärdet år 2003:

04/2003: 107.7; 05/2003: 109.1; 06/2003: 126.7

Indexvärdet år 2002:

04/2002: 101.6; 05/2002: 102.4; 06/2002: 120.7

3 månaders glidande årsförändring (%)

$$\begin{aligned} &= 100 \times \left(\frac{\text{ind}(04/2003) + \text{ind}(05/2003) + \text{ind}(06/2003)}{\text{ind}(04/2002) + \text{ind}(05/2002) + \text{ind}(06/2002)} - 1 \right) \\ &= 100 \times \left(\frac{107.7 + 109.1 + 126.7}{101.6 + 102.4 + 120.7} - 1 \right) = 5.8\% \end{aligned}$$

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

Beräkningen av handeln reviderad

Statistikcentralen har reviderat beräkningen av handeln fr.o.m. början av statistikåret 2000. Den beräkning som tidigare tillämpats baserade sig på s.k. förändringsestimering. 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. Årsförändringar har räknats för näringsgrenarna på de summor som erhållits på detta sätt. Omsättningsindexen för motsvarande månad föregående år har upphöjts med dessa årsförändringar. Fr.o.m. början av år 2000 används förändringsestimeringen fortfarande som underlag, men därtill uppskattas indexinverkan av de företag som inlett eller upphört med sin verksamhet. Inverkan av dessa företag på indexen kan estimeras, om det för resp. statistikmånad finns tillgång till mervärdeksattematerial från skatteförvaltning.

Eftersom de preliminära uppgifterna kan bara räknas på basis av de uppgifter som Statistikcentralen direkt samlat in av företagen, grundar sig beräkningen av de preliminära uppgifterna också i fortsättningen bara på den s.k. förändringsestimeringen, medan man vid beräkningen av de reviderade uppgifterna också beaktar indexinverkan av de företag som inlett och upphört med sin verksamhet.

Basåret för statistiken har ändrats till 2000 (2000=100). Därtill har viktstrukturerna för olika näringsgrenars prisindex uppdaterats att följa basåret 2000. Indexserierna efter näringsgren har fr.o.m. början av år 2000 beräknats på nytt. I näringsgrensindelningen har man övergått till att använda den nya TOL2002-indelningen, som för handelns del inte i betydande del avviker från den tidigare indelningen.

Auto- ja tukkukaupan myynti

Försäljning inom bil- och partihandeln

Tarkennetut tiedot marraskuu 2008

Reviderade uppgifter för november 2008

	Milj. euroa <i>Mn euro</i> Liikevaihto Omsättning	Hinta Pris	Indeksi <i>Index</i> Arvo Värde	(2000=100) Määrä Volym
50 Moottoriajoneuvojen kauppa, korjaus ja huolto sekä polttoaineen vähittäismynti <i>Handel med samt reparation och service av motorfordon samt detaljhandel med drivmedel</i>	1 698	97,6	135,6	139,0
0.1 Moottoriajoneuvojen kauppa <i>Handel med motorfordon</i>	1 481	93,7	141,1	150,6
0.2 Polttoaineiden vähittäiskauppa <i>Detaljhandel med drivmedel</i>	217	119,0	105,4	88,6
51 Agentuuritoiminta ja tukkukauppa <i>Agenturhandel och partihandel</i>	5 495	111,3	135,0	121,3
1.2 Maatalousraaka-aineiden ja elävien eläinten tukkukauppa <i>Partihandel med jordbruksråvaror och levande djur</i>	159	130,9	140,6	107,4
1.3 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan tukkukauppa <i>Partihandel med livsmedel, drycker och tobak</i>	596	113,3	125,4	110,7
1.4 Taloustavaroiden tukkukauppa <i>Partihandel med hushållsvaror</i>	774	99,3	127,7	128,6
1.5 Puolivalmisteiden, jätteiden ja romun tukkukauppa poislukien maatalousraaka-aineet <i>Partihandel med insatsvaror, avfall och skrot exklusive jordbruksråvaror</i>	1 730	135,1	146,3	108,3
1.6 Koneiden, laitteiden ja tarvikkeiden tukkukauppa <i>Partihandel med maskiner och utrustning</i>	1 242	82,4	111,8	135,6
1.7 Yleistukkukauppa - sisältää muun tukkukaupan <i>Icke-specialiserad partihandel - inkl. övrig partihandel</i>	983	110,4	179,8	162,9

Ennakkotiedot joulukuu 2008

Preliminära uppgifter för december 2008

50 Moottoriajoneuvojen kauppa, korjaus ja huolto sekä polttoaineen vähittäismynti <i>Handel med samt reparation och service av motorfordon samt detaljhandel med drivmedel</i>	1 628	96,3	130,2	135,2
51 Agentuuritoiminta ja tukkukauppa <i>Agenturhandel och partihandel</i>	6 024	108,6	147,9	136,2
1.7 Yleistukkukauppa - sisältää muun tukkukaupan <i>Icke-specialiserad partihandel - inkl. övrig partihandel</i>	1 137	110,2	207,9	188,6

Vuosimuutos, % Årsförändring, %		3 kk liukuva vuosimuutos, % 3 mån. glidande årsförändring, %		Kumulatiivinen vuosimuutos, % Kumulativ årsförändring, %	
Arvo Värde	Määrä Volym	Arvo Värde	Määrä Volym	Arvo Värde	Määrä Volym
0,8	6,3	3,4	7,2	4,3	7,4
1,7	7,6	3,7	10,0	4,2	10,8
-7,1	-3,3	0,7	-5,2	5,0	-5,7
-15,0	-17,6	1,6	-3,5	8,5	1,1
0,4	9,8	7,4	13,0	13,7	-6,7
-4,5	-13,1	4,0	-5,5	3,5	-4,5
-21,6	-23,7	-7,9	-10,1	0,6	-1,1
-21,5	-24,4	5,0	-3,5	15,4	2,0
-16,9	-15,6	-3,6	-2,4	4,9	6,1
-0,6	-7,8	8,9	1,3	11,8	5,3

11,1	17,8	1,9	6,8	4,7	8,1	50
-3,4	-4,1	-4,7	-7,6	7,4	0,6	51
13,9	6,1	8,0	0,3	12,0	5,3	1,7

Vähittäiskaupan myynti

Försäljning inom detaljhandeln

Tarkennetut tiedot marraskuu 2008

Reviderade uppgifter november 2008

	Milj. euroa Mn euro	Indeksi (2000=100) Index		
		Hinta Pris	Arvo Värde	Määrä Volym
52 Vähittäiskauppa Detaljhandel	2 448	110,6	145,5	131,5
2.1 Elintarvikkeiden erikoistumaton vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med brett sortiment</i>	807	119,6	140,1	117,1
2.2 Elintarvikkeiden erikoistunut vähittäiskauppa - <i>Specialiserad detaljhandel med livsmedel</i>	29	126,1	162,2	128,6
2.3 Alkoholiuomien ja muiden juomien vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med alkoholdrycker och andra drycker</i>	45	94,0	108,3	115,2
2.4 Tavaratalokauppa - <i>Detaljhandel i varuhus</i>	496	109,5	160,8	146,8
2.5 Lääkkeiden, sairaanhoitotarvikkeiden sekä kosmetiikka- ja hygieniatuotteiden vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med läkemedel, sjukvårdsartiklar samt kosmetika och hygienartiklar</i>	195	110,6	164,0	148,3
2.6 Tekstiilien ja vaatteiden vk. - <i>Detaljhandel med textilier och kläder</i>	126	102,1	143,6	140,7
2.7 Jalkineiden ja nahkatavaroiden vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med skodon och lädervaror</i>	16	101,1	129,8	128,4
2.8 Huonekalujen, valaisimien ja muiden taloustavaroiden vk. - <i>Detaljhandel med möbler, belysningsarmatur och husgeråd</i>	104	115,4	149,4	129,5
2.9 Kodinkoneiden, viihde-elektronikan ja musiikkitarvikkeiden vk. - <i>Detaljhandel med hushållsapparater, hemelektronik och musikutrustning</i>	102	66,8	165,4	247,7
2.10 Rautakauppatavaroiden, maalien ja lasin vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med järnhandelsvaror, färger och glas</i>	196	137,0	136,6	99,7
2.11 Kirjojen, sanomalehtien ja paperitavaroiden vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med böcker, tidningar och pappersvaror</i>	31	115,0	119,8	104,2
2.12 Valokuvausalan vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med fotoartiklar</i>	6	97,7	79,5	81,4
2.13 Optisen alan vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med optiska artiklar</i>	22	99,8	128,3	128,6
2.14 Kultasepänteosten ja kellojen vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med guldsmedsprodukter och ur</i>	16	131,4	101,6	77,3
2.15 Urheilualan sekä veneiden ja veneilytarvikkeiden vähittäiskauppa - <i>Detaljhandel med sportartiklar samt med båtar och tillbehör till båtar</i>	56	105,5	123,2	116,8
2.16 Tietokonelaitteistojen sekä tietoliikennevälaineiden ja toimistokoneiden vk. - <i>Detaljhandel med datorutrustning samt kommunikationsutrustning och kontorsmaskiner</i>	65	20,8	135,2	650,3
2.17 Muu vähittäiskauppa - <i>Övrig detaljhandel</i>	66	113,0	144,7	128,0
2.18 Postimynti ja verkkokauppa - <i>Postorder- och näthandel</i>	47	99,1	149,4	150,8
2.19 Tori- ja markkinakauppa sekä käytettyjen tavaroiden vk. myymälöissä - <i>Torg- och marknadshandel samt butikshandel med begagnade varor</i>	23	115,9	222,6	192,0

Ennakkotiedot joulukuu 2008

Preliminära uppgifter för december 2008

52 Vähittäiskauppa Detaljhandel	3 056	110,5	181,2	164,0
2.1-3 Päivittäistavarakauppa (= 2.1 + 2.2 + 2.3) <i>Dagligvaruhandel</i>	1 047	118,8	165,2	139,1
2.4 Tavaratalokauppa <i>Detaljhandel i varuhus</i>	723	109,1	234,3	214,7

Vuosimuutos, %		3 kk liukuva vuosimuutos, %		Kumulatiivinen vuosimuutos, %		
Årsförändring, %		3 mån. glidande årsförändring, %		Kumulativ årdförändring, %		
Arvo Värde	Määrä Volym	Arvo Värde	Määrä Volym	Arvo Värde	Määrä Volym	
-0,9	-5,0	4,0	-0,3	6,0	2,1	52
3,5	-4,8	8,3	-0,4	8,8	1,4	2.1
6,0	-3,8	11,1	0,9	6,8	-1,5	2.2
-14,0	-19,9	1,5	-5,4	4,7	-2,3	2.3
0,5	-2,6	2,9	-0,7	5,1	2,1	2.4
-1,7	-2,2	5,3	4,6	6,4	5,6	2.5
1,4	0,8	4,1	3,1	5,0	4,4	2.6
3,4	1,7	4,4	2,4	3,7	2,3	2.7
-5,4	-7,5	1,6	-1,0	6,0	3,6	2.8
-12,4	-6,2	-10,1	-3,5	-1,0	5,6	2.9
-9,3	-11,0	-1,0	-2,9	2,8	-0,5	2.10
-3,6	-7,1	-1,3	-4,8	0,0	-2,2	2.11
-9,9	-12,7	-2,7	-6,6	3,9	-0,8	2.12
-9,7	0,0	-4,2	10,5	-2,4	11,2	2.13
-5,0	-12,2	-1,3	-8,5	2,9	-3,4	2.14
-1,7	-2,5	-1,1	-2,4	1,8	0,9	2.15
3,1	22,5	9,0	30,9	11,0	33,0	2.16
-2,0	-4,7	3,2	-0,1	4,7	1,9	2.17
-2,6	-2,9	0,0	-0,6	2,0	1,8	2.18
9,9	6,1	12,6	8,1	9,8	5,5	2.19

0,2	-4,0	1,8	-2,5	5,4	1,5	52
5,3	-3,5	6,5	-2,1	8,2	0,6	2.1-3
0,7	-2,4	1,9	-1,5	4,6	1,6	2.4

Auto-, tukku- ja vähittäiskaupan sarjat

Serierna inom bil-, parti- och detaljhandeln

Indeksi 2000=100		Autokauppa Bilhandel		Tukkukauppa Partihandel		Vähittäiskauppa Detaljhandel	
Vuosi År	Kuukausi Månad	Määräindeksi Volymindex	Vuosimuutos, % Årsförändring, %	Määräindeksi Volymindex	Vuosimuutos, % Årsförändring, %	Määräindeksi Volymindex	Vuosimuutos, % Årsförändring, %
2005	1	131,3	1,1	104,3	3,2	103,6	0,8
	2	113,9	3,5	110,0	5,4	101,2	4,8
	3	140,1	1,7	122,0	2,4	110,7	2,4
	4	156,3	6,1	127,5	4,5	119,1	5,0
	5	151,9	9,3	128,2	9,3	123,7	6,1
	6	151,5	10,6	124,3	3,6	126,9	6,0
	7	125,0	0,8	107,3	2,4	128,4	2,6
	8	132,5	10,6	121,6	7,9	127,9	7,9
	9	132,6	3,6	128,0	5,1	121,0	7,0
	10	141,9	6,0	132,5	5,3	122,3	5,3
	11	138,5	6,2	129,8	3,2	123,8	5,5
	12	123,5	4,0	136,7	1,4	161,4	5,7
2006	1	143,4	9,3	114,0	9,3	111,3	7,4
	2	122,0	7,1	114,8	4,4	104,6	3,4
	3	157,4	12,3	132,4	8,5	118,8	7,3
	4	147,7	-5,5	127,2	-0,2	120,0	0,7
	5	170,0	12,0	137,0	6,9	132,1	6,8
	6	163,8	8,1	136,3	9,6	136,7	7,7
	7	138,0	10,4	115,2	7,4	134,8	4,9
	8	145,0	9,4	131,4	8,1	134,1	4,9
	9	148,8	12,2	132,0	3,1	128,3	6,0
	10	158,3	11,6	143,1	8,0	128,3	4,8
	11	148,0	6,8	139,5	7,5	130,2	5,2
	12	130,7	5,8	140,2	2,6	166,9	3,5
2007	1	154,0	7,4	122,9	7,8	118,1	6,2
	2	136,5	11,8	122,6	6,7	112,0	7,1
	3	172,1	9,3	136,4	3,0	130,5	9,9
	4	169,1	14,5	137,0	7,7	124,3	3,6
	5	178,9	5,2	142,9	4,3	137,7	4,2
	6	170,5	4,1	140,2	2,8	144,3	5,6
	7	159,1	15,2	123,1	6,9	142,7	5,9
	8	159,5	10,0	136,7	4,0	145,2	8,3
	9	146,3	-1,7	130,3	-1,3	130,3	1,6
	10	172,2	8,8	151,4	5,8	137,8	7,4
	11	130,7	-11,7	147,3	5,6	138,4	6,3
	12	114,7	-12,2	142,0	1,3	170,9	2,4
2008	1	173,7	12,8	129,2	5,1	123,1	4,2
	2	150,6	10,3	129,2	5,4	124,6	11,2
	3	168,0	-2,4	131,3	-3,8	125,5	-3,9
	4	202,1	19,5	153,9	12,4	136,4	9,7
	5	192,0	7,3	145,6	1,9	145,4	5,6
	6	175,2	2,8	139,2	-0,7	142,1	-1,5
	7	170,5	7,1	132,9	7,9	147,8	3,6
	8	165,3	3,6	131,3	-3,9	142,6	-1,8
	9	170,7	16,6	143,1	9,9	133,4	2,4
	10	171,8	-0,3	149,6	-1,2	140,4	1,9
	11	139,0	6,3	121,3	-17,6	131,5	-5,0
	12	135,2	17,8	136,2	-4,1	164,0	-4,0

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

(2000=100)		Autokauppa		Tukkukauppa					
		<i>Bilhandel</i>		<i>Partihandel</i>					
Vuosi	Kuukausi	0.1	0.2	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7
År	Månad								
2007	12	-12,7	-3,4	-21,8	1,3	1,6	2,1	5,0	11,3
2008	1	17,5	-7,7	-14,9	-4,1	11,1	7,8	10,9	9,9
	2	13,9	-2,8	-7,0	1,7	6,6	3,5	11,8	11,6
	3	-0,3	-5,0	-26,4	-8,3	-5,6	-1,2	2,3	1,5
	4	24,1	-4,2	-2,5	0,7	14,0	12,2	23,2	12,8
	5	10,1	-1,1	-15,2	-6,1	3,2	2,5	6,8	8,9
	6	6,6	-10,1	-13,6	-5,3	-0,3	-3,5	12,3	3,9
	7	11,0	-5,5	-5,4	0,8	3,5	14,1	9,4	9,7
	8	7,2	-9,5	-14,6	-11,2	-8,1	0,4	0,8	-1,7
	9	21,5	-4,4	20,1	1,6	1,7	16,5	12,8	9,9
	10	2,1	-7,8	8,7	-3,8	-8,6	0,6	-1,8	2,5
	11	7,6	-3,3	9,8	-13,1	-23,7	-24,4	-15,6	-7,8

Sarakkeiden numeeriset otsikot (0.1, 0.2) ja (1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7) vastaavat sivun 15 toimialoja.
Kolumnrubrikerna (0.1, 0.2) och (1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7) motsvarar näringsgrenarna på sidan 15.

(2000=100)		Vähittäiskauppa								
		<i>Detalijhandel</i>								
Vuosi	Kuukausi	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9
År	Månad									
2007	12	3,6	4,3	-7,2	4,8	3,8	2,2	6,5	3,9	3,5
2008	1	3,3	-1,7	-1,6	4,3	7,6	6,5	7,7	5,7	14,6
	2	8,8	4,6	6,8	12,7	10,5	16,7	17,1	11,6	39,8
	3	-1,0	-3,9	-4,4	-9,5	1,8	-13,8	-22,6	1,1	7,9
	4	3,6	1,2	-1,2	14,7	11,2	16,1	18,8	14,8	20,0
	5	4,2	-3,2	4,0	7,4	4,7	10,0	5,7	3,4	19,8
	6	-2,0	-7,0	-9,1	-2,7	3,0	-3,8	-8,1	0,8	8,7
	7	3,4	-0,9	3,0	0,9	9,1	4,8	0,4	4,1	-1,3
	8	-1,6	-6,3	-3,7	2,8	0,8	7,3	4,9	1,9	-16,5
	9	0,3	5,2	-1,5	-0,5	10,7	3,9	3,9	6,7	-4,0
	10	3,3	1,4	8,3	1,2	5,8	4,6	1,7	-1,4	-0,1
	11	-4,8	-3,8	-19,9	-2,6	-2,2	0,8	1,7	-7,5	-6,2
Vuosi	Kuukausi	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18
År	Månad									
2007	12	-7,7	-0,8	16,0	5,5	-2,0	9,4	22,4	3,0	16,7
2008	1	-1,5	0,2	3,1	0,7	7,7	6,9	40,6	-2,8	10,0
	2	9,0	0,4	21,7	13,5	13,4	2,1	40,4	12,9	4,4
	3	-12,4	-6,5	-1,1	-3,6	-8,3	-10,9	24,7	-3,9	-3,6
	4	11,2	12,0	13,7	25,0	8,6	16,0	41,9	9,9	32,0
	5	2,2	1,1	4,0	17,2	2,0	6,7	43,0	5,5	0,8
	6	-1,5	-3,5	-3,5	13,4	-9,3	-6,0	21,3	-0,8	-3,7
	7	4,7	0,7	-7,3	20,1	-7,6	0,1	37,5	3,3	1,9
	8	-7,4	-9,6	-11,7	8,8	-9,4	1,6	26,0	-1,2	-13,8
	9	5,5	-1,3	0,5	14,6	-5,0	-1,6	47,0	5,5	5,0
	10	-3,7	-5,4	-6,6	16,7	-7,7	-3,1	25,4	-0,6	-3,0
	11	-11,0	-7,1	-12,7	0,0	-12,2	-2,5	22,5	-4,7	-2,9

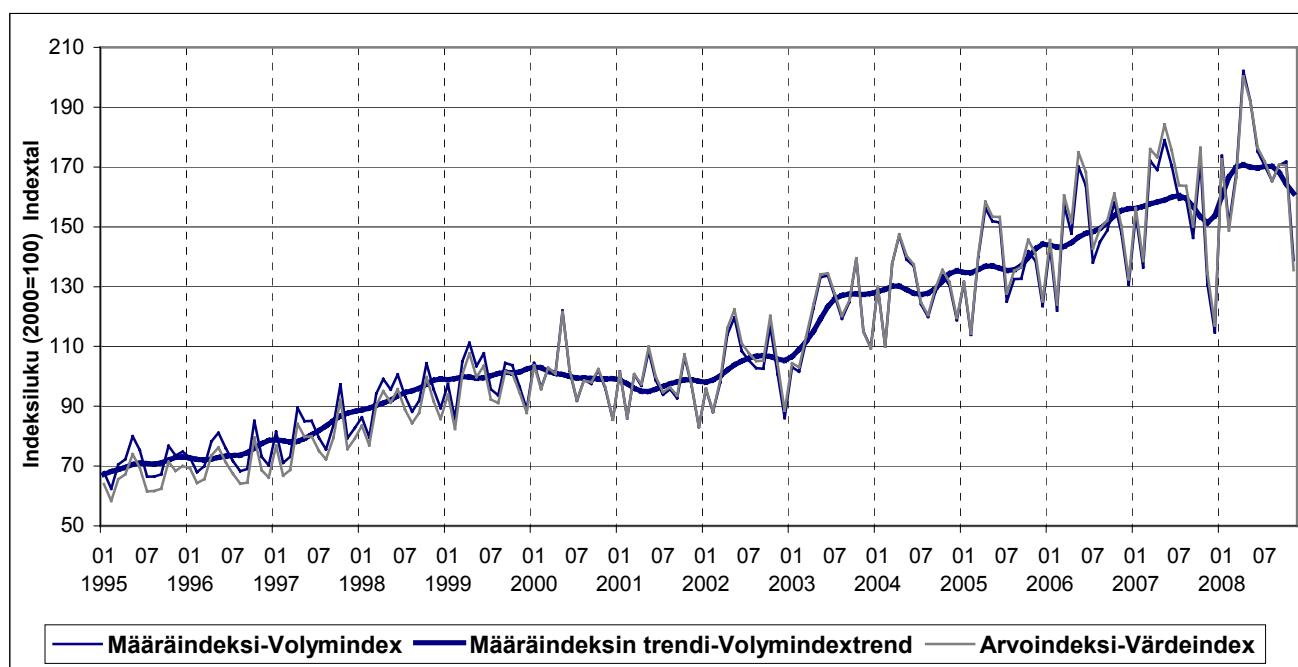
Sarakkeiden numeeriset otsikot (2.1, 2.2, 2.3, ..., 2.18) vastaavat sivun 15 toimialaluokkia.
Kolumnrubrikerna (2.1, 2.2, 2.3, ..., 2.18) motsvarar näringsgrenarna på sidan 15.

Autokauppa ja tukkukauppa kuvioina 1/1995–11/2008

Bilhandel och partihandel som figurer 1/1995–11/2008

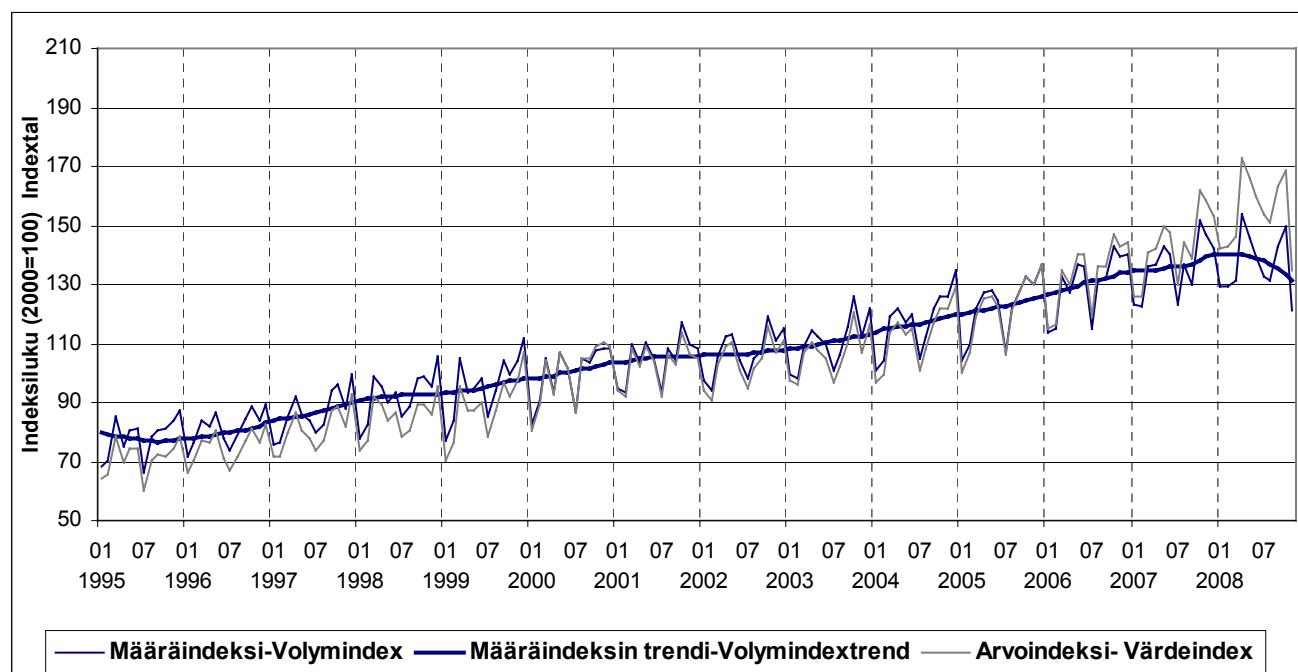
50 Moottoriajoneuvojen kauppa, korjaus ja huolto sekä polttoaineen vähittäismyynti

50 Handel, reparation och service av motorfordon samt detaljförsäljning av bränsle



51 Agentuuritoiminta ja tukkukauppa

51 Agenturverksamhet och partihandel



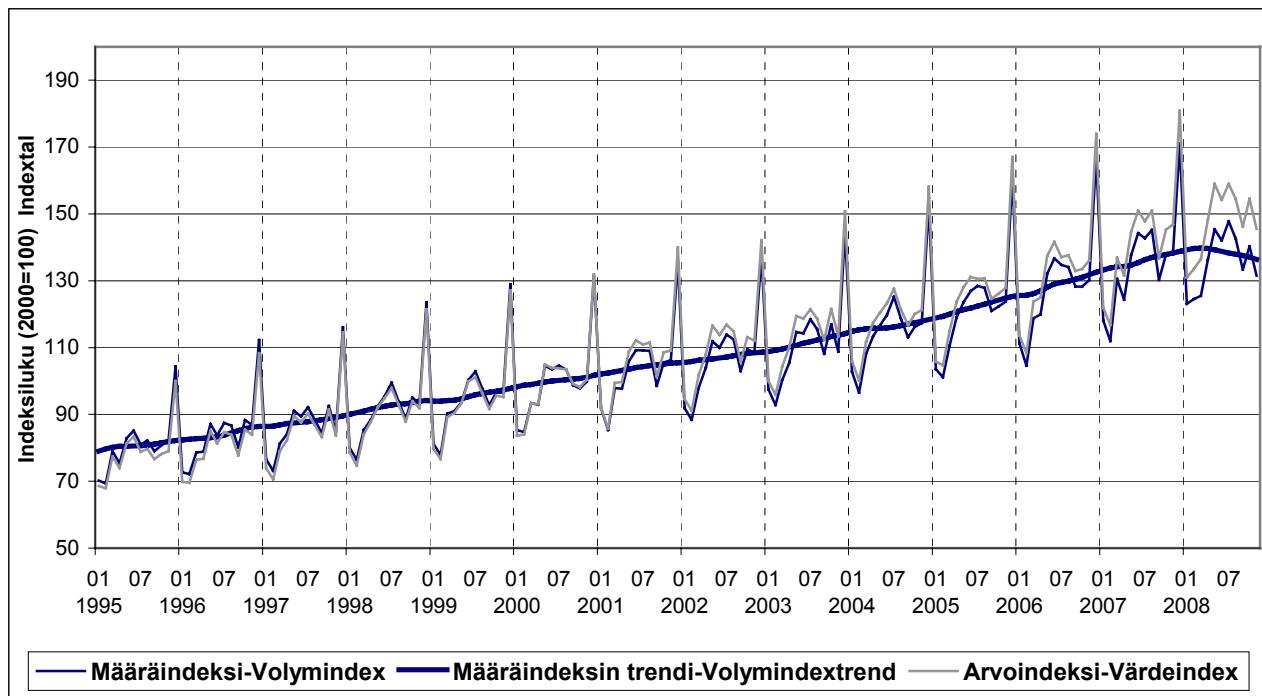
Kausitasoitettut aikasarjat tuotetaan 1.1.2005 alkaen Eurostatin suosittelemalla TRAMO/SEATS-menetelmällä aiemmin käytössä olleen X11-menetelmän sijasta.

Vähittäiskauppa kuvioina 1/1995–11/2008

Detaljhandel som figurer 1/1995–11/2008

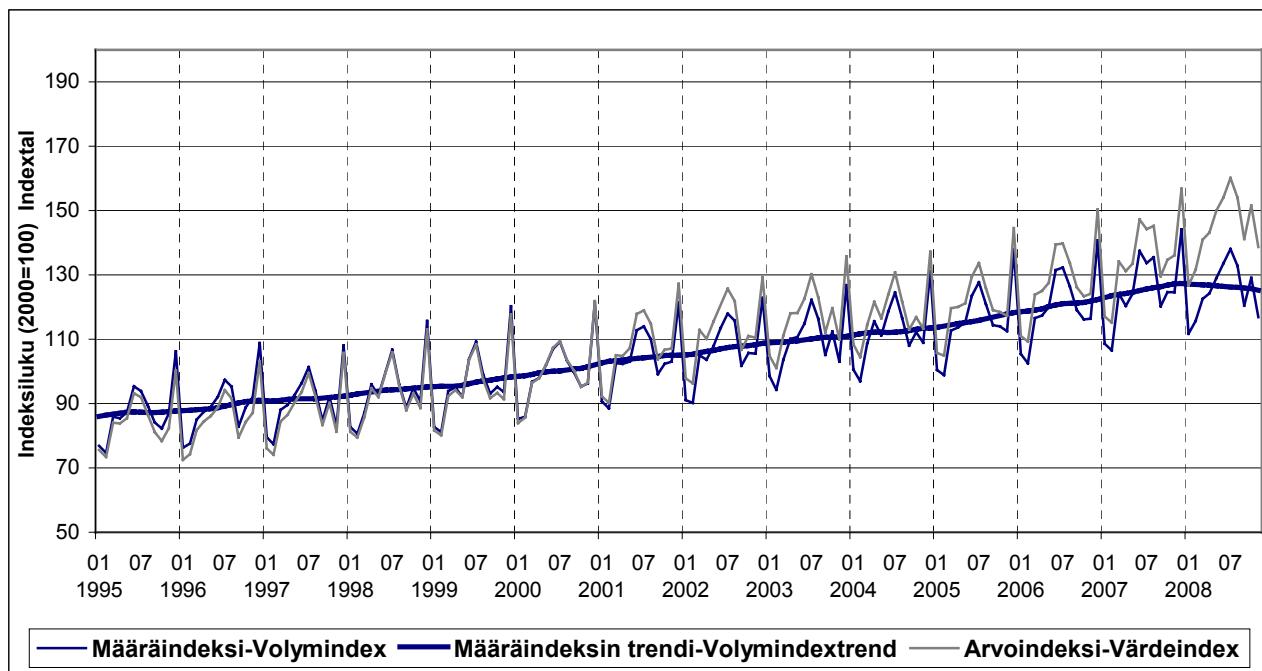
52 Vähittäiskauppa

52 Detaljhandel



Päivittäistavarakauppa (2.1 + 2.2 + 2.3)

Dagligvaruhandel (2.1 + 2.2 + 2.3)



De säsongrensade tidsserien 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

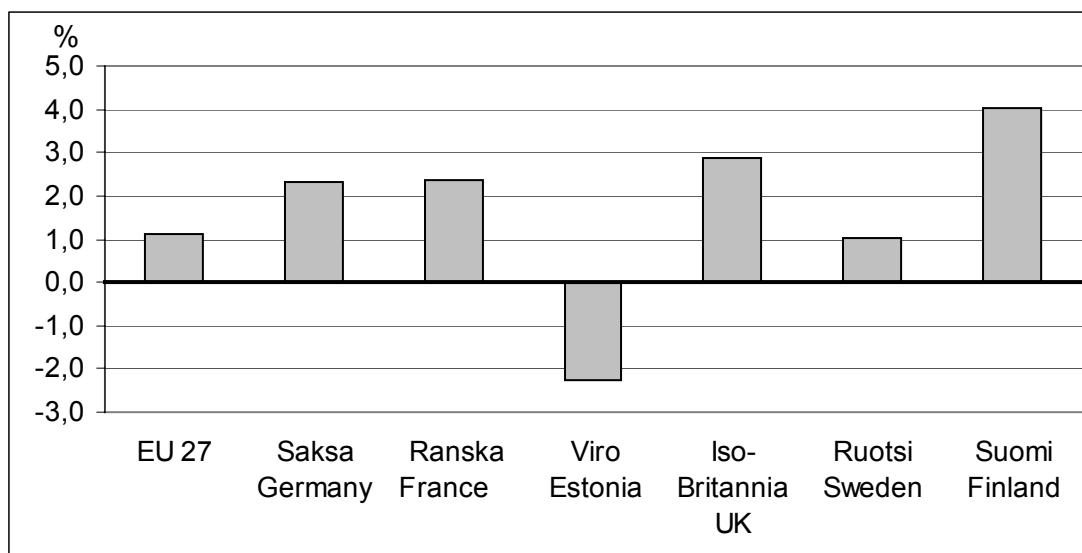
Internationell jämförelse av detaljhandeln

Vähittäiskaupan kausitason arvoindeksin (2000=100) kehitys eräissä maissa
Utvecklingen av det säsongrensade värdeindexet (2000=100) i vissa länder

	2007	2007	2008	2008	2008	2008	2008	2008	2008	2008	2008	2008	viimeisin 3 kk vuosimuutos, %
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	3 month year-on-year change, %
EU 27	130	131	131	130	130	131	131	131	131	131	131	131	1,1
Saksa <i>Germany</i>	103	105	106	104	104	106	104	105	106	106	105	105	2,3
Ranska <i>France</i>	133	133	134	133	134	135	134	135	135	136	134	135	2,4
Viro <i>Estonia</i>	293	293	305	293	293	292	289	293	291	282	280	277	-2,3
Iso-Britannia <i>United Kingdom</i>	129	131	132	130	131	134	132	132	132	132	132	132	2,9
Ruotsi <i>Sweden</i>	147	146	148	147	147	147	149	148	149	147	147	147	1,0
Suomi <i>Finland</i>	146	149	159	149	154	155	149	152	154	152	154	151	4,0

Vähittäiskaupan kausitason arvoindeksin kolmen kuukauden liukuva vuosimuutos syyskuu - marraskuu 2008

Tre månaders glidande förändring på årsnivå av det säsongrensade värdeindexet för detaljhandeln, september–november 2008



Kausitason muutoksissa 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	Toimiala- luokitus	Toimialan nimi suomeksi	Toimialan nimi ruotsiksi
julkaisussa	2002:n koodi	Namnet på näringsgrenen på finska	Namnet på näringsgrenen på svenska
Näringsgrens- koden i publika- tionen	Koden i Nä- ringsgrens- indelningen TOL 2002		
50	50	Moottoriajoneuvojen kauppa, korjaus ja huolto sekä polttoaineen vähittäismyynti	Handel med samt reparation och service av motorfordon samt detaljhandel med drivmedel
0.1	501-504	Moottoriajoneuvojen kauppa	Handel med motorfordon
0.2	505	Polttoaineiden vähittäiskauppa	Detaljhandel med drivmedel
51	51	Agentuuritoiminta ja tukkukauppa	Agenturhandel och partihandel
1.1	511	Agentuuritoiminta (tietoja ei julkaista)	Agenturhandel
1.2	512	Maatalousraaka-aineiden ja elävien eläinten tukkukauppa.	Partihandel med jordbruksråvaror och levande djur
1.3	513	Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan tk.	Partihandel med livsmedel, drycker och tobak
1.4	514	Taloustavaroiden tukkukauppa	Partihandel med hushållsvaror
1.5	515	Puolivalmisteiden, jätteiden ja romun tukkukauppa poislukien maatalousraaka-aineet	Partihandel med insatsvaror, avfall och skrot exklusiv jordbruksråvaror
1.6	518	Koneiden, laitteiden ja tarvikkeiden tk.	Partihandel med maskiner och utrustning
1.7	519	Yleistukkukauppa - sis. muu tukkukauppa	Icke-specialiserad partihandel - inkl. övrig partihandel
52	52	Vähittäiskauppa	Detaljhandel
2.1	5211	Elintarvikkeiden erikoistumaton vk.	Detaljhandel med brett sortiment
2.2	5221-4, -6, -7	Elintarvikkeiden erikoistunut vk.	Specialiserad detaljhandel med livsmedel
2.3	5225	Alkoholin ja muiden juomien vk.	Detaljhandel med alkoholdrycker och andra drycker
2.1-3	5211, 5221-4, -6, -7, 5225	Päivittäistavarakauppa	Dagligvaruhandel
2.4	5212	Tavaratalokauppa	Detaljhandel i varuhus
2.5	523	Lääkkeiden, sairaanhoitotarvikkeiden sekä kosmetiikka- ja hygieniautotteiden vk.	Detaljhandel med läkemedel, sjukvårdsartiklar samt kosmetika och hygienartiklar
2.6	5241, 5242	Tekstiilien ja vaatteiden vähittäiskauppa	Detaljhandel med textilier och kläder
2.7	5243	Jalkineiden ja nahkatavaroiden vk.	Detaljhandel med skodon och lädervaror
2.8	5244, 52489	Huonekalujen, valaisimien ja muiden tavaroiden vähittäiskauppa	Detaljhandel med möbler, belysningsarmatur och husgeråd
2.9	5245	Kodinkoneiden, viihde-elektroniikan ja musiikkitarvikkeiden vähittäiskauppa	Detaljhandel med hushållsapparater, hemelektronik och musikutrustning
2.10	5246	Rautakauppatavaroiden, maalien ja lasin vk.	Detaljhandel med järnhandelsvaror, färger och glas
2.11	5247	Kirjojen, sanomalehtien ja paperitavaroiden vk.	Detaljhandel med böcker, tidningar och pappersvaror
2.12	52485	Valokuvausalan vähittäiskauppa	Detaljhandel med fotoartiklar
2.13	52486	Optisen alan vähittäiskauppa	Detaljhandel med optiska artiklar
2.14	52487	Kultasepänteosten ja kellojen vk.	Detaljhandel med guldsmedsprodukter och ur
2.15	52488, 52491	Urheilualan sekä veneiden ja veneilytarvikkeiden vähittäiskauppa	Detaljhandel med sportartiklar samt med båtar och tillbehör till båtar
2.16	52492, 52493	Tietokonelaitteistojen sekä tietoliikennevälaineiden ja toimistokoneiden vähittäiskauppa	Detaljhandel med datorutrustning samt kommunikationsutrustning och kontorsmaskiner
2.17	52481-84, 52494-99	Muu vähittäiskauppa	Övrig detaljhandel
2.18	5261	Postimyynti ja verkkokauppa	Postorder- och näthandel
2.19	5250, 5262, 5263	Tori- ja markkinakauppa sekä käytettyjen tavaroiden vähittäiskauppa myymälöissä	Torg- och marknadshandel samt butikshandel med begagnade varor

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

Kauppa 2008
Handel
Trade

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

Marko Tuomiaro (09) 1734 2705
marko.tuomiaro@tilastokeskus.fi
Eeva Immonen (09) 1734 3464
eeva.immonen@tilastokeskus.fi
Aila Kovanen (09) 1734 3384
aila.kovanen@tilastokeskus.fi

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –
Director in charge

Hannele Orjala

TILAA TIETOA LIIKETOIMINNAN SUHDANNEKEHITYKSESTÄ!

Tuotamme sinulle tietoa liiketoiminnan uusimmasta kehityksestä omien tietotarpeitteesi pohjalta. Voit seurata lähes minkä tahansa sinua kiinnostavan toimialan ja tai yritysryhmän kehitystä kahden - kolmen kuukauden viiveellä. Tietopalvelun voi tilata kertaselvityksenä tai esimerkiksi kuukausittain tai puolivuosittain päivitetynä. Tietoja tutetaan 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 Herttuanen (09) 1734 3619
Satu Elho (09) 1734 2966
s-posti: palvelut.suhdanne@tilastokeskus.fi