

ETLA

ELINKEINOELÄMÄN TUTKIMUSLAITOS

THE RESEARCH INSTITUTE OF THE FINNISH ECONOMY
Lönnrotinkatu 4 B 00120 Helsinki Finland Tel. 358-9-609 900
Telefax 358-9-601 753 World Wide Web: <http://www.etla.fi/>

Keskusteluaiheita - Discussion papers

No. 567

Venla Sipilä

**SUOMEN JA VENÄJÄN
VÄLINEN KAUPPA 1986-1995**

SIPILÄ, Venla, SUOMEN JA VENÄJÄN VÄLINEN KAUPPA 1986-1995. Helsinki, ETLA, Elinkeinoelämän Tutkimuslaitos, The Research Institute of the Finnish Economy, 1996, 100 s. (Keskusteluaiheita, Discussion Papers, ISSN 0781-6847; no. 567).

TIIVISTELMÄ: Raportissa kuvaillaan Suomen ja Neuvostoliiton (vuoteen 1991) ja Venäjän (vuodesta 1992) välistä kauppaa vuosina 1986-1995. Tarkastelun pohjana on liitteissä esitetty aineisto, jonka laadinnan perusteena on ollut tutkimuksen Alho ym. (1986): "Neuvostoliiton-kauppa Suomen kansantaloudessa" tärkeimmän tilastomateriaalin päivittäminen. Clearing-kaupan loppuminen ja Venäjän ulkomaankauppajärjestelmän uudistuminen ovat asettaneet Suomen aivan uuteen tilanteeseen Venäjän kauppakumppanina. Suomen Venäjän-vienti laski jyrkästi aluksi vuosina 1991 ja 1992, jonka jälkeen on jälleen alkanut nousu monilla teollisuudenaloilla. Suomi menetti ajanjaksolla kokonaisuutena Venäjän tuonnista toisille länsimaille. Viennin lasku johtuu etenkin laivojen viennin romahtamisesta. Tästä huolimatta kone- ja laitteollisuus kokonaisuutena on pystynyt melko hyvin säilyttämään markkinaosuutensa Venäjän tuonnista koko tarkasteluajan. Viime vuosina myös vaate- ja kenkä- sekä elintarviketeollisuus ovat jälleen parantaneet asemiaan. Suomen Venäjän-tuonnin kehityksen peruspiirteet ovat viennin kaltaiset, mutta lasku 1990-luvun alkuvuosina ei ollut aivan yhtä jyrkkä. Suomen tuonnin pienentyminen on johdettavissa ennen kaikkea energian tuonnin pienentymisestä.

AVAINSANAT: Venäjä, Neuvostoliitto, Suomi, kauppa, markkinaosuudet

SIPILÄ, Venla, SUOMEN JA VENÄJÄN VÄLINEN KAUPPA 1986-1995. Helsinki, ETLA, Elinkeinoelämän Tutkimuslaitos, The Research Institute of the Finnish Economy, 1996, 100 p. (Keskusteluaiheita, Discussion Papers, ISSN 0781-6847; no. 567).

ABSTRACT: The report describes the most important features in the trade between Finland and the Soviet Union (until the year 1991) / Russia (from the year 1992 onwards) during the time period from 1986 through to 1995. As the basis for this descriptive analysis serves the data presented in the appendices. This data has been collected to update the most important data presented in the study Alho et al. (1986): "Trade between Finland and the Soviet Union in the Finnish Economy". Finland finds itself in a totally new situation now when the trade transactions are made with convertible currencies and Russia is restructuring its own foreign trade sector. Finnish export to Russia declined sharply until the year 1992, after which a recovery has begun in many industry sectors. Finland had to give up a part of its total market share in the favor of other western countries during the period observed. The decline in the exports is to be derived mainly to the collapse of the ship exports. Despite of this the machinery and transport equipment industry has been able to maintain its total market share relatively well. In recent years also the clothing and footwear industries as well as the food industry have been able to improve their performance. The main features in the Finnish imports from Russia correspond to the developments in exports, though the decline in the beginning of the 90's was not quite as deep. The decline in the imports is to be derived mainly to the smaller energy import.

KEYWORDS: Russia, Soviet Union, Finland, trade, market shares

YHTEENVETO

Selvityksen pohjana on liitteissä esitetty tilastoaineisto, joka päivittää Alhon ym. (1986) tutkimuksen "Neuvostoliiton-kauppa Suomen kansantaloudessa" (ETLA B 50) tärkeimmän pohjamateriaalin. Raportissa kuvataan kerätyn aineiston avulla Suomen Neuvostoliiton (vuoteen 1991) ja sittemmin Venäjän (vuodesta 1992) kanssa käymän tavarakaupan tärkeimpiä kehityslinjoja viime vuosikymmenenä.

Suomen Venäjän-kaupan toimintaympäristö on muuttunut huomattavasti. Bilateraalista, sidotulla valuutalla hoidetusta kaupasta on tullut vaihdettavilla valuutoilla käytyä kauppaa, jonka pohjana ovat nykyisin EU:n ja Venäjän kauppasopimukset. Kaupan olosuhteet ovat muuttuneet viime vuosina myös Venäjän talouden vapautumisen, mm. ulkomaankauppa-oikeuksien hajauttamisen myötä.

Suomen Neuvostoliiton / Venäjän -kaupan sekä viennin että tuonnin arvo laski 1980-luvun puolivälistä vuoteen 1992 saakka. Myös Venäjän-viennin osuus Suomen koko viennistä romahti. Tämän jälkeen viennin arvo kokonaisuutena on jälleen noussut. Myös tuonnin arvo nousi taas vuosina 1992-1994. Suomen Venäjän-tuonnin rakenteessa on tapahtunut muutos öljyn tuonnin pienentyttyä jyrkästi. Muiden raaka-aineiden tuonti kuitenkin tasoittaa raaka-aineiden osuutta koko tuonnista.

SEV-kaupan romahdettua länsimaat kokonaisuutena ovat kasvattaneet osuuttaan Venäjän tuonnista. Suomen osuus OECD-maiden yhteenlasketusta viennistä Venäjälle on laskenut tarkasteluajanjaksolla. Suomen osuus Venäjän paperintuonnista onkin yhä vain alle puolet 1980-luvulla vallinneesta tasosta. Vaatteiden ja kenkien markkinoilla Suomi taas on pystynyt viime vuosina uudelleen parantamaan asemiaan. Koneiden ja laitteiden markkinoilla kokonaisuutena on menestytty hyvin, sillä tämän toimialan markkinaosuus ei ole huomattavasti muuttunut, vaikka laivojen vienti Venäjälle onkin 1990-luvulla täysin romahtanut. Elintarviketeollisuus on menestynyt viime vuosina hyvin Venäjän tuontimarkkinoilla, mutta nyt sitä uhkaavat Venäjän asettamat tuontitullit. Suomen osuudessa Venäjän viennistä ei ole tapahtunut yhtä suuria muutoksia kuin tuontiosuudessa, mutta myös Suomen kokonaisuus Venäjän koko viennistä on pienentynyt jonkin verran 1990-luvulla. Osuuden laskeminen johtuu Suomen energian tuonnin pienentymisestä.

Venäjän talous käy läpi rakennemuutos- ja vapautumisprosessia. Myös sen kaupankäynnin puitteet ovat uudistumassa. Venäjän talouden uudistaminen sekä maassa syntyvät ja kasvavat markkinat tarjoavat paljon mahdollisuuksia myös Venäjän kauppakumppaneille.

SISÄLLYS

1 Johdanto	1
2 Suomen Neuvostoliiton / Venäjän-vienti ja -tuonti	3
2.1 Suomen vienti Neuvostoliittoon / Venäjälle	3
2.2 Suomen tuonti Neuvostoliitosta / Venäjältä	7
3 Suomen markkinaosuus Neuvostoliiton / Venäjän tuonnista	9
3.1 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet	13
3.2 Paperi	14
3.3 Vaatteet ja kengät	15
3.4 Elintarvikkeet	17
4 Suomen osuus Neuvostoliiton / Venäjän viennistä	18
5 Lopuksi	20
Lähteet	21
Liitteet 1-9	22

I JOHDANTO

Suomen Neuvostoliiton ja sittemmin Venäjän-kaupassa on viimeisen kymmenen vuoden aikana tapahtunut suuria muutoksia. Sosialistisen talousjärjestelmän romahtaminen, Neuvostoliiton hajoaminen vuonna 1991 sekä SEV-maiden keskinäisen kaupan kuihtuminen ovat vaikuttaneet mullistavasti entisen Neuvostoliiton maiden länsimaidenkin kanssa käymään kauppaan. Selvityksen lähtökohtana on täydentää tutkimusta Alho ym. (1986): "Neuvostoliiton-kauppa Suomen kansantaloudessa" päivittämällä sen tärkein tilastoaineisto. Raportissa on tarkoitus antaa kuva Suomen Venäjän-kaupan tärkeimmistä kehityspiirteistä viimeisen vuosikymmenen aikana luonnehtimalla päivitettyjen tilastojen avulla kaupan keskeisimpiä piirteitä. Raportin tarkasteluajanjakso on viime vuosikymmen. Vuoteen 1991 tarkastellaan Suomen Neuvostoliiton-kauppaa ja vuodesta 1992 lähtien Venäjän kauppaa. Tilastot esitetään raportin liitteenä. Tilastoaineistoon on liitetty mukaan Alhon ym. (1986) tutkimuksen materiaali 1970-luvun alusta lähtien. (Entiseen Neuvostoliittoon kuuluivat Venäjän lisäksi seuraavat maat: Armenia, Valko-Venäjä, Kazakstan, Kirgisia, Moldavia, Tadzikistan, Turkmenistan, Ukraina, Uzbekistan, Azerbaizhan, Georgia, Viro, Latvia ja Liettua.) Venäjän osuus Suomen Neuvostoliiton kanssa käymästä kaupasta 1970-80 -luvuilla oli noin 80% (Suomalais-venäläinen kauppakamari 1996), joten nimenomaan Venäjän kaupan tarkasteleminen on perusteltua. Toisaalta on huomattava, että Suomen kauppa on vilkastunut viime vuosina aivan erityisesti Viron kanssa.

Neuvostoliiton / Venäjän Suomen-kauppa on joutunut muihin länsimaihin verrattuna erityisen suurten muutosten eteen. Itäkauppaamme käytiin tunnetusti muista länsimaista poikkeavin erityisjärjestelyin. Neuvottelu- ja clearing-järjestelmästä sekä sidotun valuutan käytöstä on nyt luovuttu. Kauppaa käydään nykyään vaihdettavilla valuutoilla, joten Suomessa ei enää ole entisen kaltaista erityisasemaa idänkaupassa. Suomen Venäjän-kaupan koko sopimus pohja on kokenut rajun muutoksen siirryttäessä bilateraali-kaupasta EU:n sopimusten puitteissa käytävään kauppaan vuoden 1995 alusta. Maamme on joutunut muiden länsimaiden kanssa samalle lähtöviivalle kilpaillessaan Venäjän kaupan markkina-osuuksista.

Bilateraalisen kaupan muuttuminen multilateraaliseksi on vain osa Venäjän-kauppaa viime aikoina kohdanneita muutoksia: myös Venäjän koko ulkomaankauppajärjestelmä on muuttunut. Jo ennen Neuvostoliiton hajoamista oltiin kauppa alettu vapauttaa mm. hajauttamalla vähitellen ulkomaankauppaoikeuksia. Strategisten raaka-aineiden vientioikeudet tosin haluttiin pitää vain muutaman viejän käsissä.

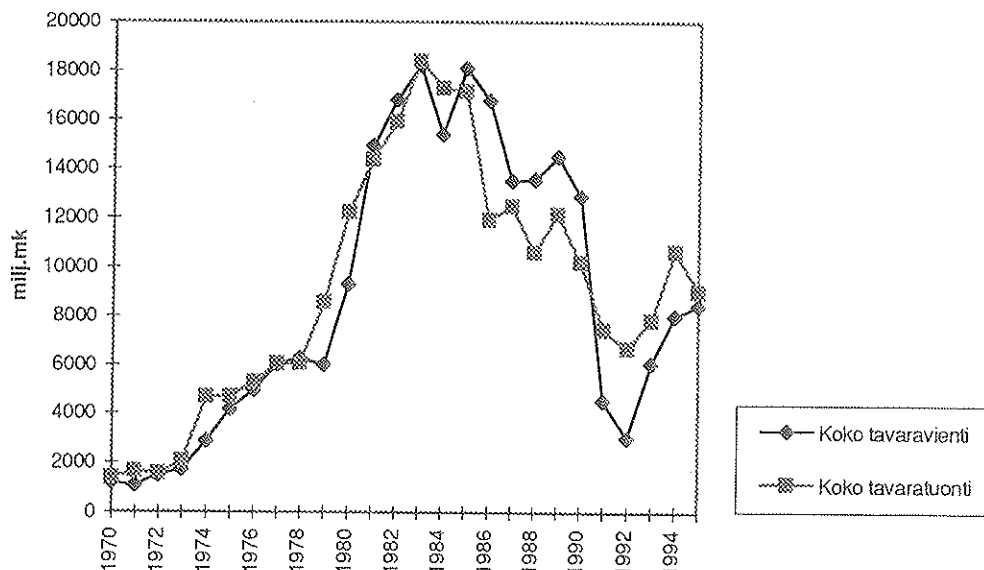
Suomen Neuvostoliiton / Venäjän kaupan sekä viennin että tuonnin arvo laski huomattavasti 1980-luvun puolivälistä aina vuoteen 1992 saakka. Vuonna 1991 viennin arvo romahti jopa noin kolmannekseen edellisvuodesta. Myös tuonnin arvo supistui, mutta suhteellisesti vientiä vähemmän. Teollisuuden kannalta vuosi 1992 oli tarkasteluajanjakson heikoin: tällöin sekä viennin arvo että Venäjän osuus toimialan koko viennistä oli jakson alhaisin. Vuodesta 1992 sekä viennin että tuonnin arvo on noussut. Viennin arvo jatkoi nousuaan vuonna 1995. Neuvostoliiton / Venäjän viennin osuus Suomen koko viennistä laski tarkasteltavana kymmenen vuoden ajanjaksona noin neljännekseen. Tuonnin osuus koko tuonnista pienentyi lähes yhtä paljon.

Suomen Venäjän-viennin ja -tuonnin kehitystä kuvataan käypähintaisen arvon kehityksen lisäksi yksikköarvo- ja volyyymi-indekseillä. Näiden avulla saadaan kuitenkin vain suuntaa-antava kuva kaupan kehityksestä, sillä itä- ja länsi-indeksien laskeminen erikseen lopetettiin vuonna 1990, ja tämän jälkeistä aikaa kuvaavat indeksit on saatu aikaan deflatoimalla Venäjän kaupan aikasarjat Suomen viennin ja tuonnin kokonaisarvoa kuvaavilla indekseillä. Lisäksi huomiota kiinnitetään erityisesti Venäjän oman tuonnin markkinaosuuksien kehitykseen. Mielenkiinnon kohteena ovat tällöin Suomen ja muiden länsimaiden osuudet Venäjän tuonnista Suomen tärkeimpien vientihyödykkeiden markkinoilla.

Neuvostoliiton hajoaminen vaikeuttaa luonnollisesti kauppatilastojen vertailemista keskenään, suurimpana puutteena on Neuvostoliiton omien kauppatilastojen puuttuminen kokonaan vuosilta 1990 ja 1991. Sosialismin romahtamista seurannut Euroopan kartan muu uudelleenmuotoutuminen hankaloittaa aineiston tulkitsemista edelleen: esimerkiksi Saksan markkinaosuuteen luetaan vuodesta 1992 lähtien myös entisen DDR:n käymä kauppa. Suomen Venäjän-kaupassa tapahtuneet muutokset ovat kuitenkin niin valtavia ja merkittäviä, että aiheen tarkasteleminen on joka tapauksessa perusteltua ja tärkeää.

2 SUOMEN NEUVOSTOLIITON / VENÄJÄN-VIENTI JA -TUONTI

Kuvio 1. Suomen NL:n / Venäjän-viennin ja -tuonnin arvo 1970-1995, milj., mk



Lähde: Ulkomaankauppatilastot, Osa 1, Tullihallitus

2.1 Suomen vienti Neuvostoliittoon / Venäjälle

Suomen Neuvostoliiton / Venäjän -viennin arvo laski tarkasteluajanjaksolla kiihtyvällä vauhdilla aina vuoteen 1992 saakka. Arvon laskun taustalla ovat öljyn hinnan lasku sekä Neuvostoliiton taloudelliset vaikeudet. (Neuvostoliiton / Venäjän omasta kokonaisviennistä ja -tuonnista ks. liite 3, taulukko 12 ja kuvio L13). Vuonna 1991 arvo romahti, pohja-arvo saavutettiin vuonna 1992. Tästä kehityksen päälinjasta ei minkään toimialan kehitys oleellisesti poikkea. Tosin paperi- ja kemianteollisuuden viennin arvo nousi vuosina 1987-89. Vuoden 1992 jälkeen viennin arvo on taas noussut jonkin verran monilla toimialoilla.

Alhon ym. (1986) tutkimuksessa Suomen Neuvostoliiton-viennin kehityksestä esitettiin kolme arviota, joissa korkeampi öljyn hinta johti aina suurempaan vientiin. Viennin suunnan kehitys ennustettiin kaikissa arvioissa samansuuntaisesti: vuodesta 1986 vuoteen 1988 ennustettiin viennin hidastuvaa laskua, jonka jälkeen maltillista nousua. Vuodesta 1986 vuoteen 1989 viennin arvo näyttää kulkevan Alhon ym. (1986) tutkimuksen keskimmäisen

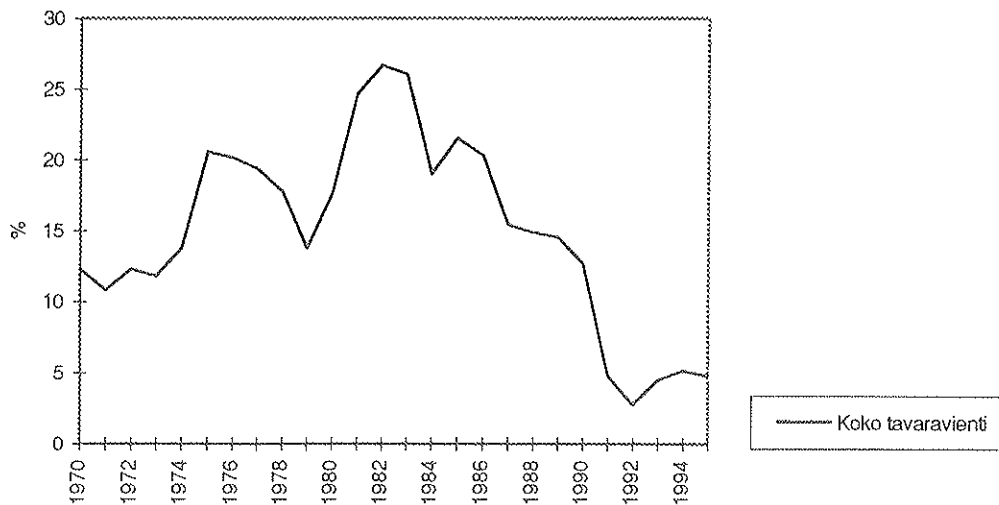
ja ylemmän arvion välillä viennin kehityksestä. Viennin arvon laskua vuonna 1990 edellisvuodesta ei kuitenkaan missään arvioissa ennustettu.

Viennin arvon jyrkkä laskeminen näkyi erityisesti paperi- ja graafisen teollisuuden viennin pienentymisenä. Myös kemiallisen sekä metallituote- ja koneteollisuuden viennin arvo supistui hyvin selkeästi. (Ks. liite 1, kuvio L1.) Myös tevanake-teollisuuden vienti laski selvästi. Vuonna 1992 alkoi sitten viennin arvon selkeä nousu. Vuodesta 1994 vuoteen 1995 paperi- ja graafisen teollisuuden viennin arvo jopa yli kaksinkertaistui. Tästä huolimatta vuonna 1995 ei kokonaisviennin arvo ole vielä saavuttanut pahinta romahdusta edeltänyttä vuoden 1990 tasoa. (Ks. kuvio 1 edellä sekä liite 1, taulukko L1.)

Myös elintarviketeollisuuden viennin arvo laski selvästi vuodesta 1990-1992, noustuaan ensin juuri vuonna 1990. Vuonna 1993 toimialan vienti kuitenkin nousi erittäin jyrkästi. Nousu jatkui tasaisempana edelleen vuonna 1994, eikä ole paljon pienentynyt vuonna 1995.

Kun teollisuuden toimialojen kehitystä tarkastellaan yksityiskohtaisemmin, silmiinpistäväntä on laivojen viennin romahtaminen. Myös paperin sekä paperi- ja pahvituotteiden viennin arvo laski hyvin selkeästi. Samoin selvästi laskivat tevanake-teollisuuden toimialalla niin tekstiilien, vaatteiden kuin jalkineidenkin vienti, tämän toimialan vienti tosin on volyymiltaan pienempi. Vuonna 1992 alkanut viennin nousu ei koskenut aivan kaikkia vientialoja: laivojen viennin putoaminen on jäänyt pysyväksi. Arvo oli laskenut edellisvuodesta kolmannekseen vuonna 1990, edelleen vuoden 1990 arvosta kymmenesosaan vuonna 1991 ja siitä edelleen nolnaan 1992, missä käytännöllisesti katsoen on sittemmin pysytty. (Ks. liite 1, kuvio L4.)

Kuvio 2. NL:n / Venäjän viennin osuus Suomen koko viennistä 1970-1995, %

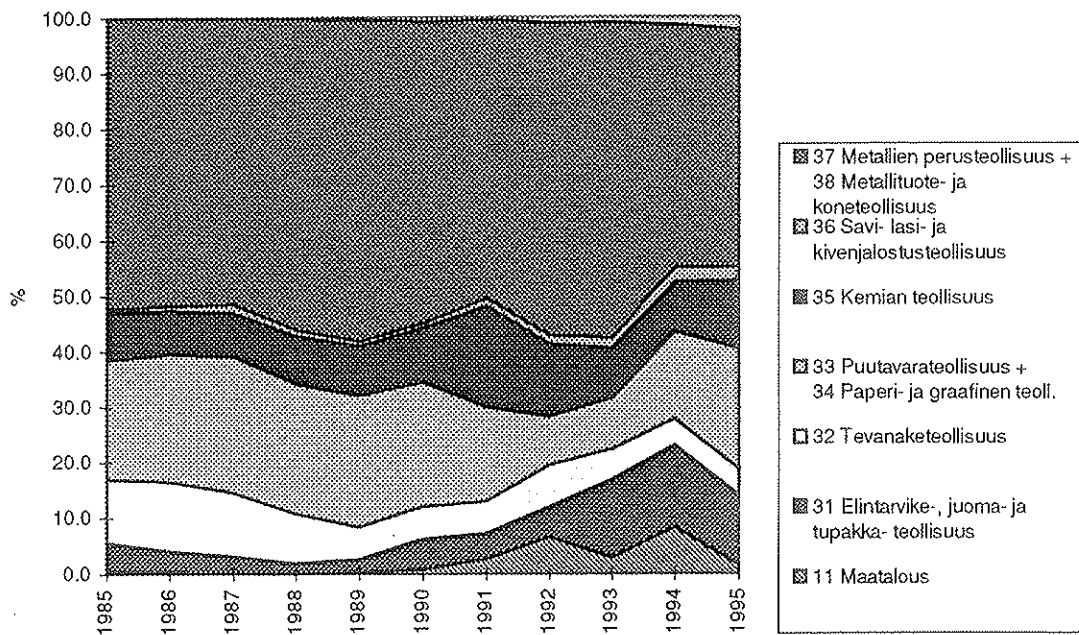


Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilastot, Osa 2

Koko Neuvostoliiton / Venäjän viennin osuus Suomen viennistä on pääpiirteittäin kehittynyt viennin arvon tapaan. Kun toimialan Neuvostoliiton / Venäjän-viennin arvo on pienentynyt, on yleensä myös sen osuus Suomen kokonaisviennistä laskenut. (Ks. liite 1, taulukko L2 sekä kuvat L5 ja L6.)

Suomen Neuvostoliiton-viennin osuus koko viennistä supistui lähes kolmannekseen vuodesta 1990 vuoteen 1991. Elintarvike-, juoma- ja tupakkateollisuus supistui yli kolmannekseen, tevanake-teollisuus vähän yli puoleen ja paperi- ja graafinen teollisuus noin neljännekseen. Neuvostoliiton / Venäjän-viennin osuus Suomen koko viennistä on pysynyt noin 5%:ssa vuodesta 1991 lähtien. Pohja-arvo oli vuonna 1992 saavutettu 3%:n osuus. Elintarviketeollisuuden Venäjän-viennin osuus koko toimialan viennistä on jälleen noussut, vuoden 1992 7%:sta peräti noin 28%:iin vuosina 1994-95.

Kuvio 3. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän-viennin rakenne 1985-1995,
% Suomen koko NL:n / Venäjän-viennistä



Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilastot, Osat 1 ja 2

Viennin rakenteessa siirryttiin poikkeuksellisesti maatalouden toimialan suuntaan teollisuuden kustannuksella vuosina 1992 ja 1994. Vuodesta 1977 lähellä sataa prosenttia pysytellyt teollisuuden toimialan vienniosuus painui noin 93%:iin vuonna 1992 ja noin 91%:iin vuonna 1994. Näinä molempina vuosina myös Venäjän osuus Suomen koko maatalous-toimialan viennistä oli suhteellisen suuri. Paperi- ja graafisen teollisuuden osuus on taas noussut vuodesta 1992 lähtien. Koko teollisuuden osuus oli jälleen 97% (maatalouden alle 2%) vuonna 1995.

Elintarviketeollisuuden viime vuosien parantunut asema näkyy parhaiten tarkasteltaessa Suomen Venäjän viennin rakennetta: toimialan osuus Suomen Venäjän-viennistä pysytteli vuoteen 1992 saakka korkeintaan noin 5%:ssa, kunnes osuus vuosina 1993-94 oli noin 14%. Vuonna 1995 osuus oli yhä yli 12%. (Ks. liite 1, taulukot L1-L3.)

2.2 Suomen tuonti Neuvostoliitosta / Venäjältä

Suomen kokonaistuonnin arvo Neuvostoliitosta / Venäjältä on laskenut selvästi koko ajan vuodesta 1983 vuoteen 1992. Vuosina 1992-1994 tuonnin arvo jälleen nousi. Nousu oli pientä mutta kiihtyvää, kunnes vuonna 1995 seurasi taas lievä lasku. (Ks. kuvio 1 edellä.)

Myös tuonnin arvo laski erittäin selvästi nimenomaan vuonna 1991, ja pohja kohdattiin vuonna 1992. Kehitys siis näyttää tältä osin viennin arvon kehityksen kaltaiselta. Vientiin verrattuna tuonnin arvo laski kuitenkin suhteellisesti vähemmän. (Ks. liite1, taulukko L4.)

Kuvio 4. NL:n / Venäjän -tuonnin osuus Suomen koko tuonnista 1973-1995, %



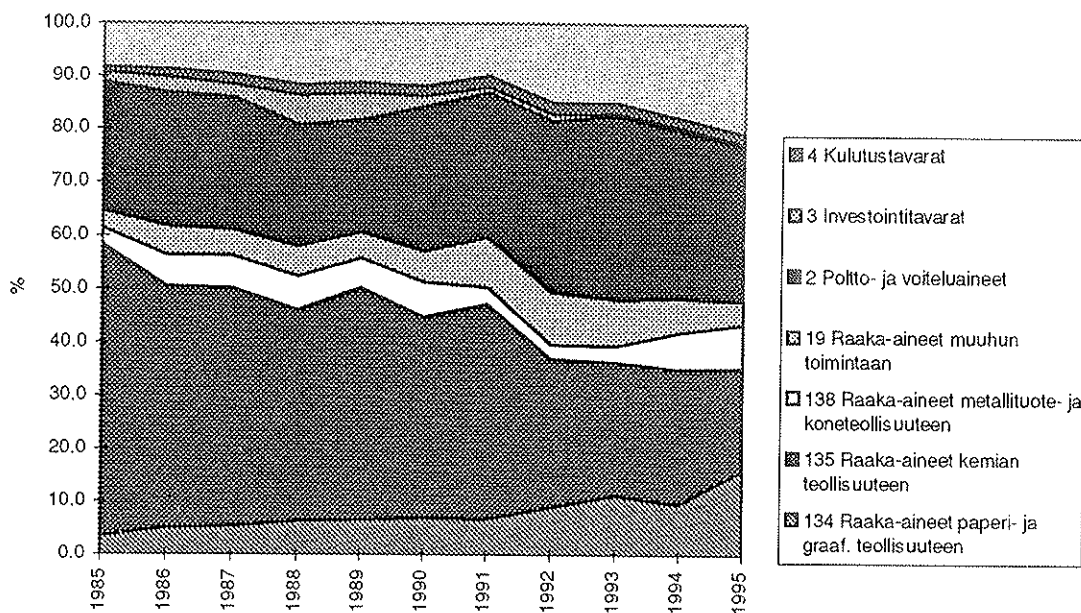
Lähde: Tullihallitus: Ulkomaankauppatilastot, Osa 2

Neuvostoliiton / Venäjän kokonaistuonnin osuus Suomen koko tuonnista laski koko tarkasteluajanjaksolla aina vuoteen 1992 saakka. Tämä jälkeen tuontiosuus nousi lievästi, pienentyäkseen jälleen vuonna 1995. (Ks. liite 1, taulukko L5.)

Teollisuuden osuus tuonnin arvosta, käyttötarkoituksen mukaan jaoteltuna, laski vuodesta 1990 vuoteen 1992. Vuodesta 1993 lähtien osuus on taas noussut. Raakaöljyn osuus tuonnista on selkeästi laskenut koko ajanjaksolla (tästä trendistä on ainoastaan yksi pieni poikkeama), yli puolesta alle kymmenesosaan. (Ks. liite 1, taulukko L6.)

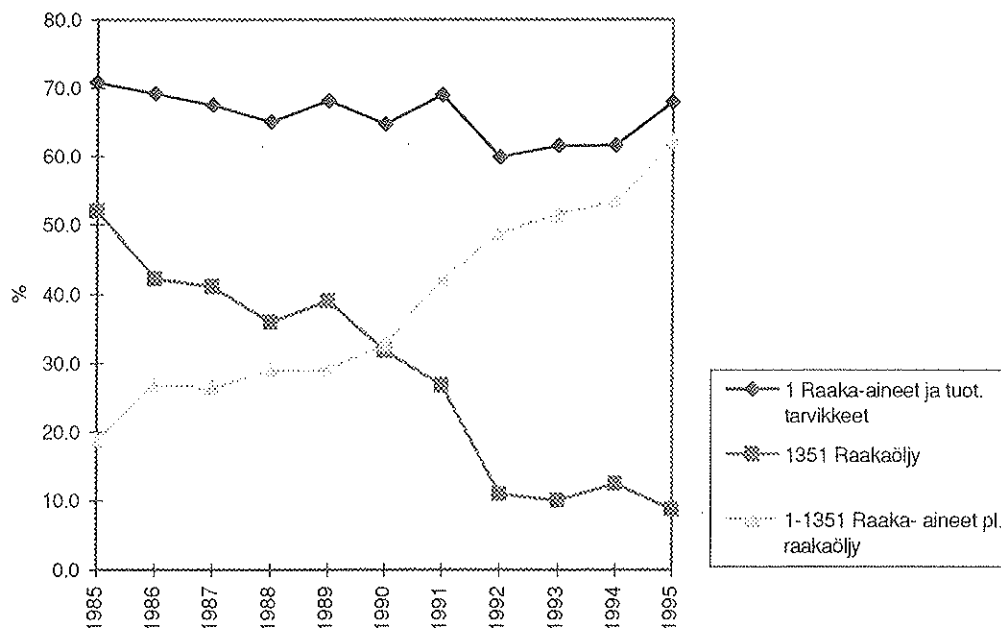
Suomen Neuvostoliiton / Venäjän tuonnin rakenteessa ei ole pääpiirteittäin tarkasteltaessa tapahtunut kovin suuria muutoksia viime vuosikymmenenä, verrattuna muutoksiin tuonnin arvossa ja volyymissä. Öljyn tuonnin lasku ei näy selvästi raaka-aineiden kokonaistuonnin laskuna, vaan vasta tarkasteltaessa raaka-aineiden ja tuotantotarvikkeiden tuonnin rakennetta. Kehityksen peruspiirteet käyvät ilmi kuviosta 5. Raaka-aineiden tuonnin rakenteen muutosta puolestaan havainnollistetaan kuviolla 6. (Ks. lisäksi taulukko L6.)

**Kuvio 5. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän tuonnin rakenne,
% Suomen koko NL:n / Venäjän-tuonnista**



Lähde: Tullihallitus, Ulkomaankauppatilastot, Osa 2

Kuvio 6. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän raaka-aineiden tuonnin rakenne 1985-1995, % Suomen koko NL:n / Venäjän-tuonnista



Lähde: Tullihallitus, Ulkomaankauppatilastot, Osa 2

3 SUOMEN MARKKINAOSUUS NEUVOSTOLIITON / VENÄJÄN TUONNISTA

Verrattaessa Suomen Venäjän-vientiä OECD-maiden yhteenlaskettuun vientiin Venäjälle on kaikkien Suomen perinteisesti keskeisten vientihyödykkeiden markkinaosuudessa nähtävissä tarkasteluajanjaksolla pääpiirteittäin samanlainen kehitys: Suomen osuus OECD-maiden viennistä Venäjälle laski rajusti erityisesti vuonna 1991. (Ks. liite 4, Taulukko L13.) Osuuksien lasku 1990-luvulla näkyy seuraavasta taulukosta:

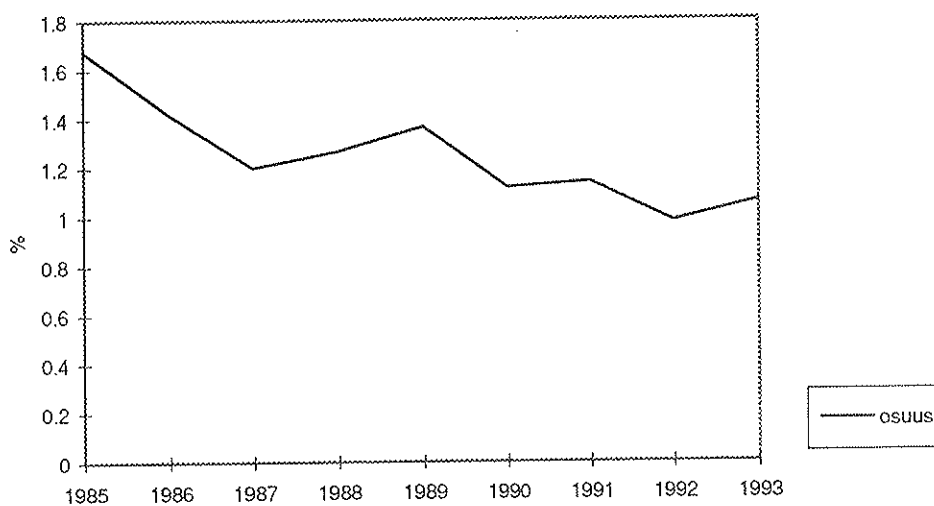
Taulukko 1. Eräiden hyödykkeiden vienti, Suomen viennin arvon % -osuuksia OECD-maiden viennin arvosta eräinä vuosina (luokitus SITC)

	1978	1986	1993
64 Paperi ja pahvi sekä tuotteet niistä	70.3	79.9	14.1
7 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet	13.9	23.0	3.9
79 Muut kuljetusvälineet*	63.4	75.8	1.1
84 Vaatteet	56.6	69.4	3.2
85 Jalkineet	50.8	41.6	3.3

* Muut kuin moottoriajoneuvot, siis ml. laivat

Lähteet Alho ym. (1986), OECD: Foreign Trade by Commodities, 1989 Vol. 1 ja 5 sekä 1993 Vol. 2 ja 5.

Kuvio 7. OECD-maiden Neuvostoliiton-viennin % -osuus niiden koko viennistä, 1985-1993



Lähteet: OECD Foreign Trade by Commodities, Vol. 5 1989, Vol 5 1993.

Neuvostoliiton-viennin osuuden kehitys OECD-maiden koko viennistä näkyy edeltä kuvista 4. Suomen kokonaisviennin osuus OECD-maiden yhteenlasketusta viennistä Neuvos-

toliittoon oli vuonna 1986 peräti 16.0%, mutta vuonna 1993 enää 4.1%. (OECD Foreign Trade by Commodities, 1989 Vol. 1 ja 5 sekä 1993 Vol. 2 ja 5.)

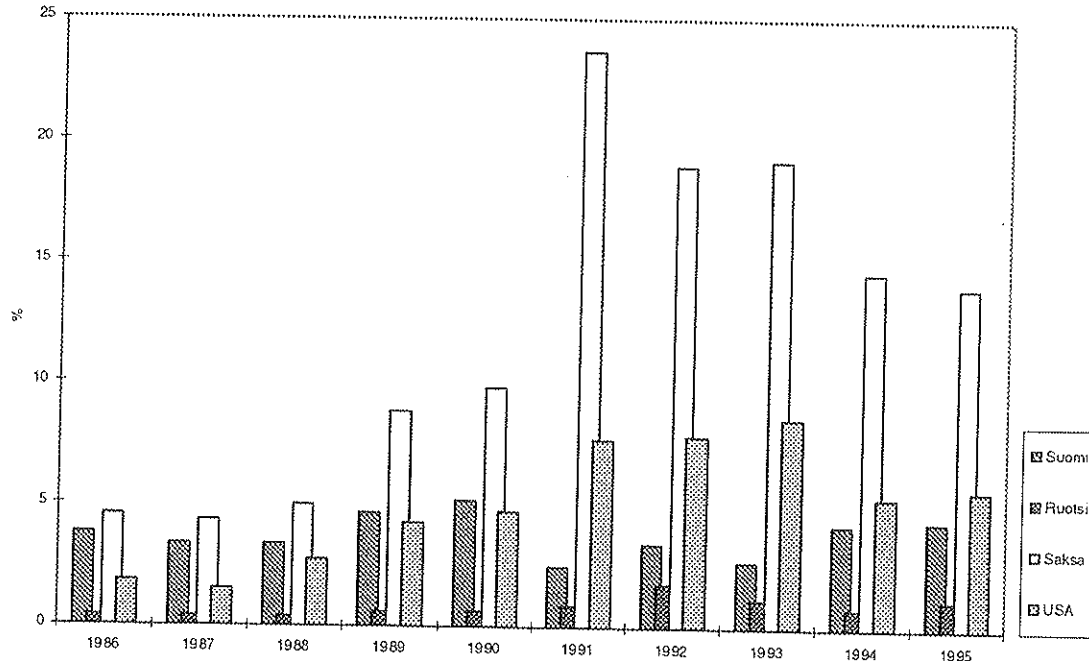
Koneiden ja laitteiden Suomen markkinaosuuden laskeminen alkoi jo vuonna 1986, eli lasku näillä markkinoilla oli tasaista koko jaksolla. Paperin ja laivojen kohdalla markkinaosuuden lasku vuonna 1991 oli erityisen suuri. Vuonna 1993 on havaittavissa pientä nousua Suomen muissa paitsi vaatteiden markkinaosuuksissa. (Ks. liite 4, kuvat L14-L19.) OECD-tilastot ulottuvat toistaiseksi vain vuoteen 1993.

EU-maiden viennin osuus Neuvostoliiton / Venäjän tuonnista on kasvanut 1990-luvulla. Tätä havainnollistetaan liitteessä 9 taulukon ja kuvion avulla.

Suomen ja muiden tärkeimpien viejämaiden kokonaisviennin markkinaosuuden kehitystä tarkastellaan kuvioissa 8A ja 8B. Saksa on selvästi kasvattanut osuuttaan Venäjän markkinoista. Tähän tosin vaikuttaa Saksojen yhdistyminen.

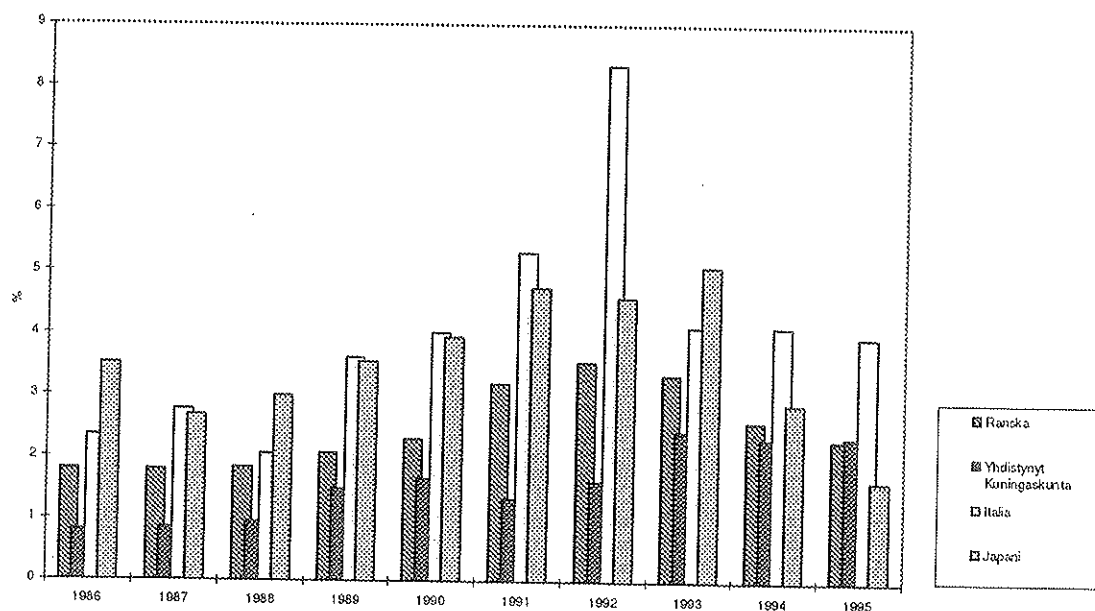
Kuviot 8 A ja B. Eräiden maiden kokonaismarkkinaosuuksia Neuvostoliiton / Venäjän koko tuonnista, 1986-1995, %

Kuvio 8A. Suomi, Ruotsi, Saksa ja USA: maiden vieni Neuvostoliittoon / Venäjälle, % NL:n / Venäjän tuonnista



Lähteet: OECD, Foreign Trade by Commodities ja United Nations (1995).

Kuvio 8B. Ranska, Yhdistynyt Kuningaskunta, Italia ja Japani: maiden vienti Neuvostoliittoon / Venäjälle, % NL:n / Venäjän tuonnista

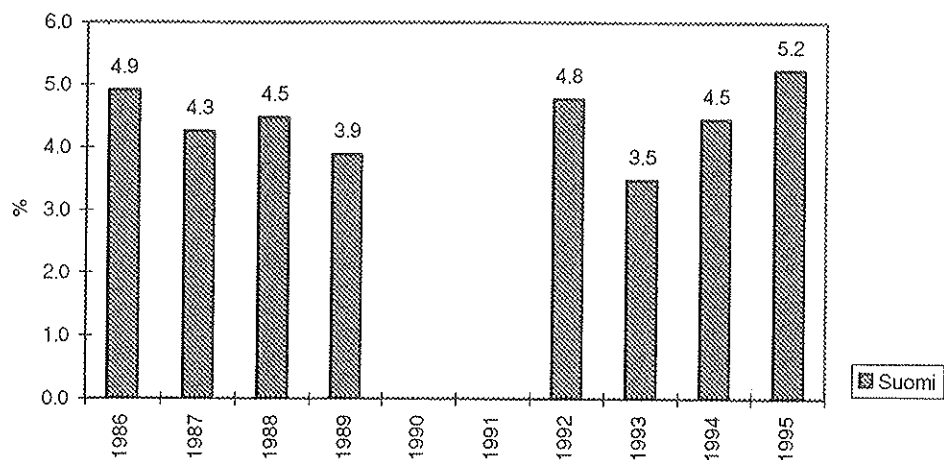


Lähteet: OECD, Foreign Trade by Commodities ja United Nations (1995).

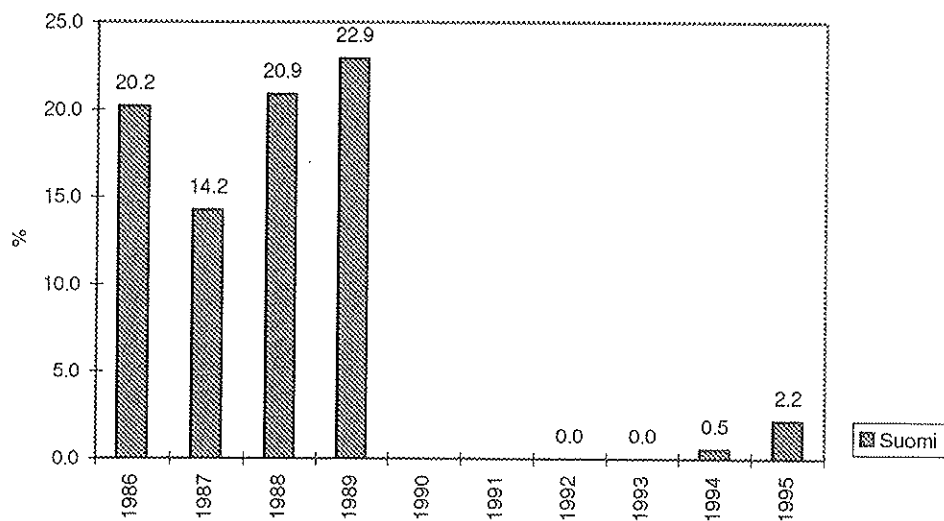
Koska OECD-tilastoja ei ole vielä saatavilla kuin vuoteen 1993 saakka, vain näiden varaan jäävä markkinaosuustarkastelu antaisi tilanteesta puutteellisen kuvan. Kun Suomen markkinaosuuksia tarkastellaan Neuvostoliiton / Venäjän omien kauppatilastojen avulla maamme osuutena Neuvostoliiton / Venäjän tuonnista ml. myös muut kuin OECD-maat, ja tarkastelu ulotetaan vuoteen 1995, Suomen markkinaosuudet ovatkin suuremmat. Tällainen tarkastelu tehdään seuraavaksi. Pohjana oleva aineisto on kerätty Neuvostoliiton / Venäjän kauppatilastoista. Vuosien 1990 ja 1991 Neuvostoliiton kauppatilastoja ei ole saatavilla.

3.1 Koneet, laitteet ja kuljetusvälineet

Kuvio 9. Suomen osuus NL:n / Venäjän koneiden ja laitteiden tuonnista 1986-1995, %



Kuvio 10. Suomen osuus NL:n / Venäjän laivojen tuonnista, %



Lähteet (kuviot 9 ja 10): Gosudarstvennyj tamozennyi komitet Rossiskoi Federatsii, 1995 ja 1996 sekä Ministerstvo vnesnih ekonomitseskih svjazej SSSR, 1988 ja 1990.

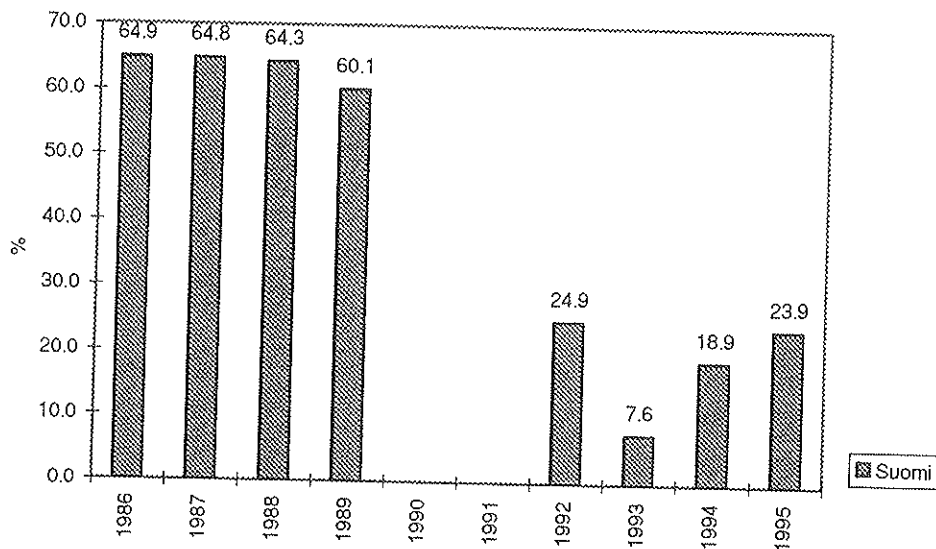
Suomen osuus koneiden ja laitteiden markkinoilla on pysynyt tarkasteluajanjaksolla kokonaisuutena suhteellisen vakaana. Ajalla 1993-1995 markkinaosuus on jälleen hieman jopa kasvanut. Saksa on onnistunut kasvattamaan markkinaosuuttaan huomattavasti vuodesta 1992 lähtien ja sillä onkin edelleen hyvin selkeästi suurin osuus Venäjän koneiden ja laitteiden tuonnista. Myös Yhdysvaltojen ja Japanin markkinaosuuksissa on ollut selvää kasvua 1990-luvulla. (Ks. liite 5, taulukko 20.)

Saksa hallitsee koneiden ja laitteiden markkinoita erityisen selvästi laivojen viejänä. Tämä näyttää johtuvan lähinnä entisen DDR:n suuresta laivojen viennistä Venäjälle (ks. liite 5, taulukko L15). Suomen markkinaosuus laivakaupassa on romahtanut 1990-luvulle tultaessa. (Ks. liite 5, taulukko 21.) Venäjän laivojen tuonnin arvo lähes kaksinkertaistui absoluuttisesti vuodesta 1992 vuoteen 1993 (State Committee of the Russ. Fed. on Statistics).

Koska Suomen markkinaosuus koneiden ja laitteiden kaupassa on kokonaisuutena pystytty pitämään vakaana laivojen viennin romahtamisesta huolimatta, markkinoiden toisilla osaluilla on siis menestytty hyvin.

3.2 Paperi

Kuvio 11. Suomen osuus NL:n / Venäjän paperin tuonnista, %

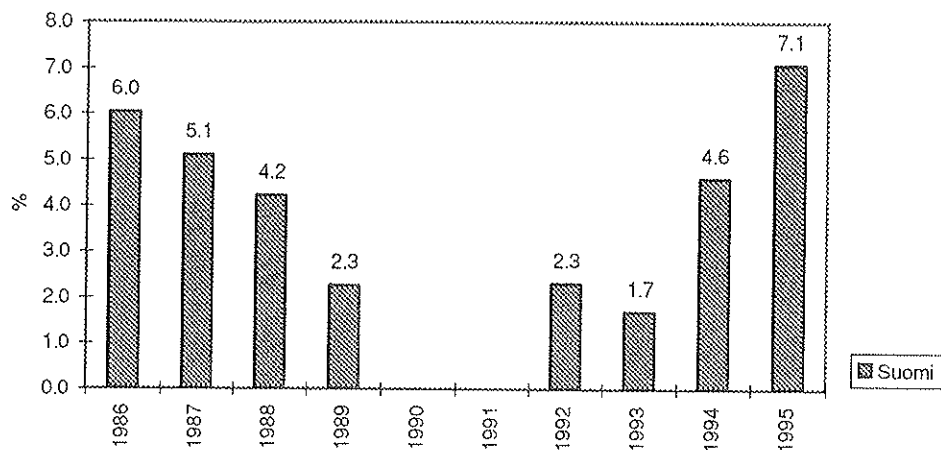


Lähteet: Gosudarstvennyj tamozennyi komitet Rossiskoi Federatsii, 1995 ja 1996 sekä Ministerstvo vnesnih ekonomitseskih svjazej SSSR, 1988 ja 1990.

Suomen markkinaosuus Neuvostoliiton paperin tuonnista pysyi koko 1980-luvun 60%:n tuntumassa. 1990-luvulla Suomen osuus Venäjän paperin tuonnista on ollut vain murto-osa tästä, pohja eli 7%:n osuus saavutettiin vuonna 1993. Vuodesta 1994 vuoteen 1995 Suomen osuus nousi kahdenkymmenen prosentin huonommalta paremmalle puolelle. Saksan markkinaosuus oli pysytellyt 1980-luvulla 5-7%:n tietämillä, mutta vuonna 1993 sen osuus hypähti yli 50% :iin edellisvuoden noin 20 %:sta. Vuosina 1994-95 Saksan markkinaosuus näyttää vakiintuneen noin 17 %:iin. Ruotsin osuudessa on nähtävissä 1990-luvulla edelliseen vuosikymmeneen verrattuna pieni mutta selkeä trendin nousu. (Ks. liite 5, taulukko 22.)

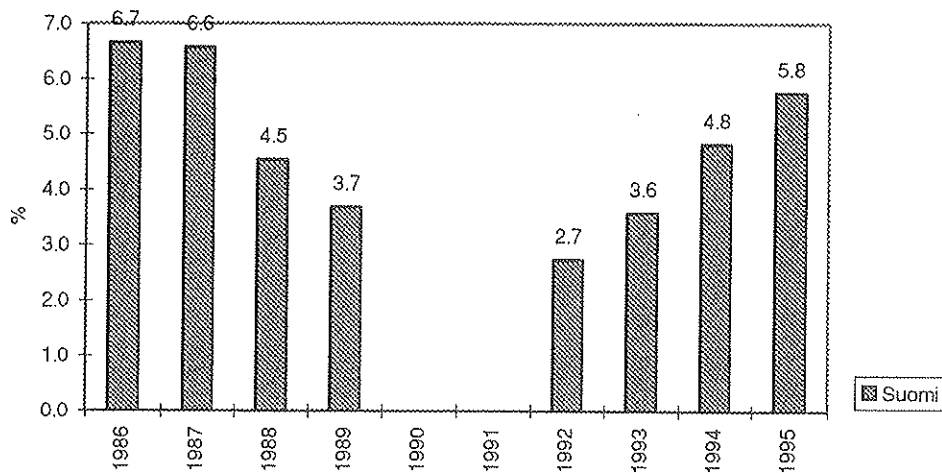
3.3 Vaatteet ja kengät

Kuvio 12. Suomen osuus NL:n / Venäjän vaatteiden tuonnista 1986-1995, %



Lähteet: Gosudarstvennyj tamozennyi komitet Rossiskoi Federatsii, 1995 ja 1996 sekä Ministerstvo vnesnih ekonomitseskih svjazej SSSR, 1988 ja 1990.

Kuvio 13. Suomen osuus NL:n / Venäjän kenkien tuonnista 1986-1995, %



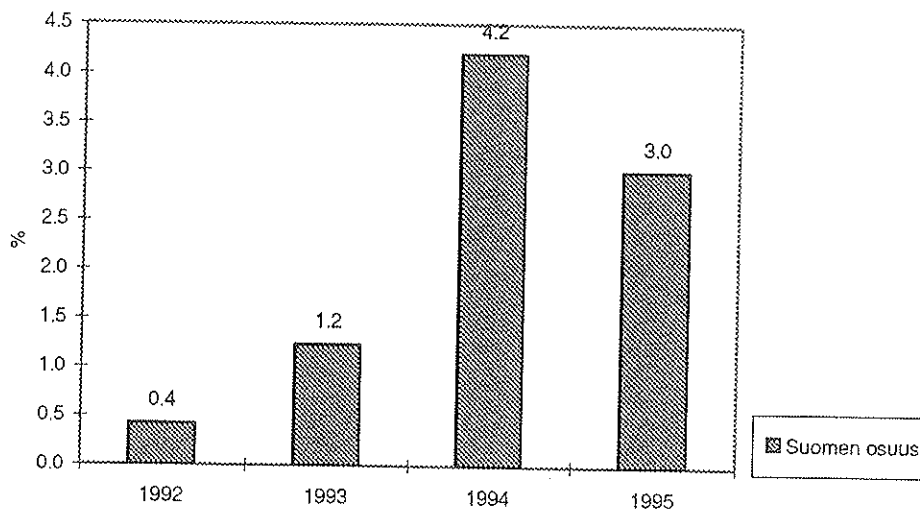
Lähteet: Gosudarstvennyj tamozennyi komitet Rossiskoi Federatsii, 1995 ja 1996 sekä Ministerstvo vnesnih ekonomitseskih svjazej SSSR, 1988 ja 1990.

Sekä vaatteiden että kenkien tuonnissa tapahtui Suomen markkinaosuudessa 1980-luvulla selkeä lasku. 1990-luvulla puolestaan molempien vienti on noussut. Myös Italia ja erityisesti Saksa ovat pystyneet kasvattamaan markkinaosuuttaan Venäjän vaatteiden tuonnista 1990-luvulla. Saksa oli vuonna 1995 suurin vaatteiden viejä. Italia valtasi Venäjän kenkien tuontimarkkinat vuonna 1992 yli 40%:n osuudella tuonnista. Vuonna 1993 sen osuus pieni, mutta se on edelleen vuonna 1995 suurin kenkien viejä. Myös Saksa on Suomen edellä Venäjän kenkämarkkinoilla. (Ks. liite 5, kuviot L23 ja L24.)

3.4 Elintarvikkeet

Suomen elintarviketeollisuuden viennin arvon nouseminen vuodesta 1993 ei näy yhtä selvästi Suomen osuuden kasvuna Venäjän tämän alan tuontimarkkinoista vielä vuonna 1993. Vuosina 1994 ja 1995 osuus kuitenkin on selvästi suuri. Toimialan menestyminen viime vuosina kuvastuu yksityiskohtaisessa tarkastelussa myös siinä, että vuonna 1994 kymmenen sellaisen hyödykkeen joukossa, joiden Venäjän-vientiä Suomi oli pystynyt eniten kasvattamaan, oli kuusi elintarviketta. (OECD:n tietokanta) Ks. kuvion 9 lisäksi myös liite 4, kuvio L20. Elintarvikeviennin supistumiseen aivan viime aikoina ovat vaikuttaneet Venäjän elintarvikkeille asettamat tuontitullit.

Kuvio 14. Suomen osuus Venäjän elintarvikkeiden tuonnista 1992-1994



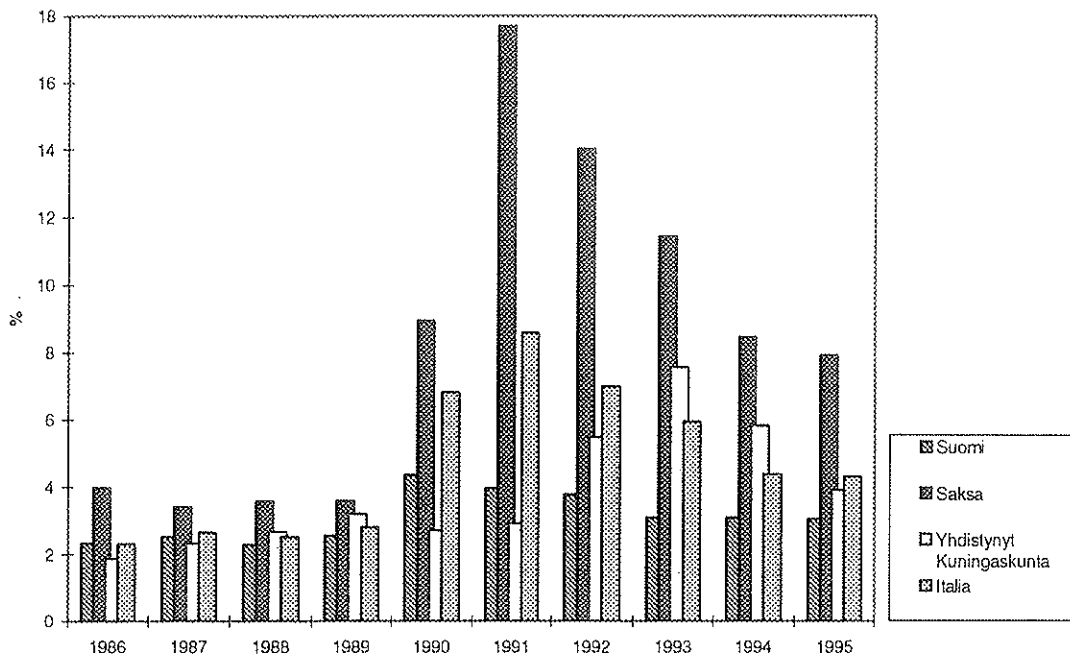
Lähteet: Gosudarstvennyj tamozennyi komitet Rossiskoi Federatsii, 1995 ja 1996.

4 SUOMEN OSUUS NEUVOSTOLIITON / VENÄJÄN VIENNISTÄ

Suomen ja muiden tärkeiden Venäjältä tuovien maiden kokonaisosuuden kehitys Venäjän viennistä on esitetty kuvioissa 15A ja 15B.

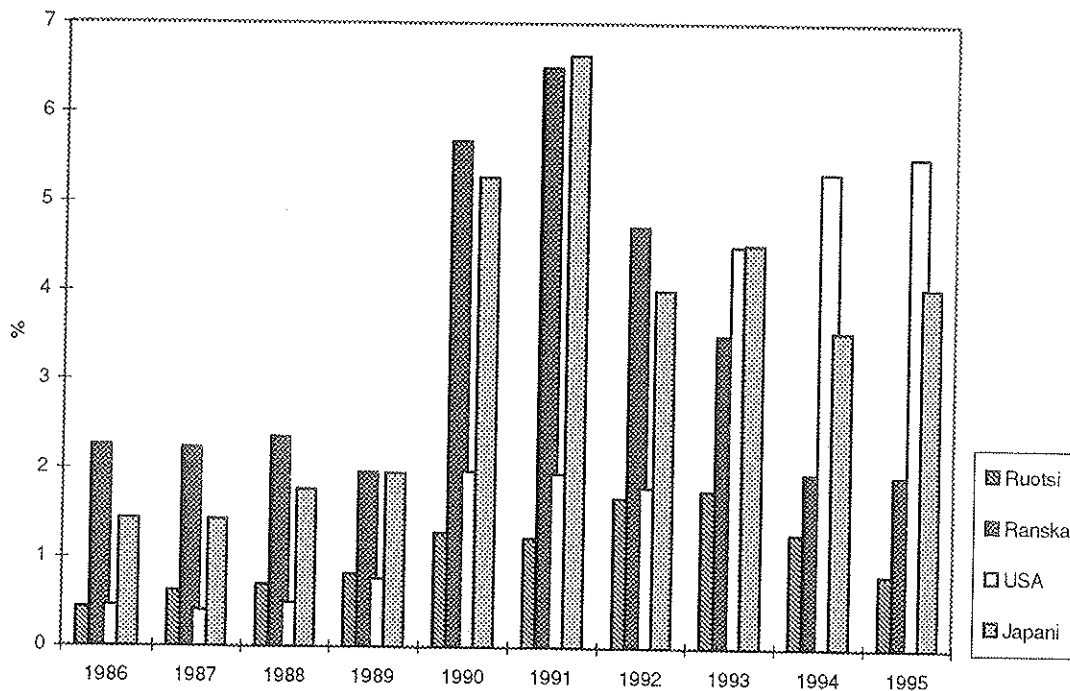
Kuvio 15. Eräiden maiden osuuksia Neuvostoliiton / Venäjän koko viennistä

Kuvio 15A. Suomi, Saksa, Yhdistynyt Kuningaskunta ja Italia: maiden tuonti NL:sta / Venäjältä, % NL:n / Venäjän viennistä.



Lähteet: OECD, Foreign Trade by Commodities ja United Nations.

Kuvio 15B. Ruotsi, Ranska, USA ja Japani: maiden tuonti NL: sta / Venäjältä, % NL:n / Venäjän viennistä



Lähteet: OECD, Foreign Trade by Commodities ja United Nations.

Suomen osuus NL:n / Venäjän öljyn viennistä on laskenut 1990-luvulla. Syynä Suomen öljyn tuonnin pienenemiseen on ollut paitsi Venäjän öljyntuotannon pienentyminen myös öljyn transitokaupan loppuminen: kun kauppaa käydään vaihdettavilla valuutoilla, Suomella ei enää ole ollut tarvetta välittää öljyä Venäjältä edelleen länsimaihin. Öljyn jälleennynti oli huomattavaa 1980-luvun loppupuolella. (Öljyn tuonnista, viennistä ja kulutuksesta ks. liite 8, taulukko L23.) Eniten öljyä vuonna 1995 toivat Saksa ja Irlanti. Saksan öljyn tuonti on ollut suurta koko 1990-luvun. Irlanti nousi Saksan ohi suurimmaksi öljyn tuojaksi Venäjältä vuonna 1995. Öljyntuontiaan Venäjältä ovat 1990-luvulla kasvattaneet myös Englanti ja Sveitsi. (Ks. liite 6, kuvio L25 sekä liite 7, taulukko L19 ja kuvio L29.)

Länsimaisten maakaasun tuojien kokoonpanossa ei ole tapahtunut suuria muutoksia tarkasteluajanjaksolla; suurimmat tuojat ovat edelleen Saksa, Italia, Ranska, Itävalta ja Suomi. Entisistä SEV-maista tuojina Suomen kanssa suunnilleen yhtä suuria ovat Unkari ja Romania. Länsimaiden tuonnin arvo sen sijaan on kasvanut verrattuna 1980-lukuun. Suomenkin tuonnin arvo on 1990-luvulla ollut edellisvuosikymmentä suurempi. Selvästi eniten maakaasua tuo Saksa. (Ks. liite 6, kuvio L26 sekä liite 7, taulukko L20 ja kuvio L30.)

Suomen kiinteiden polttoaineiden tuonti on hieman laskenut 1990-luvulla. Koko tarkasteluajanjakson selvästi eniten näitä on tuonut Japani. Vuonna 1992 sen tuontiosuus oli peräti 40% Venäjän kiinteiden polttoaineiden viennistä. Vaikka Japaninkin tuonnin arvo on pienentynyt, se on silti edelleen vuonna 1995 suurin tuoja. (Ks. liite 6, kuvio L27 sekä liite 7, taulukko L21 ja kuvio L31.)

Venäjän koneiden ja laitteiden vienti länsimaihin on ollut 1990-luvulla selkeästi 1980-lukua suurempaa. Suomen koneiden ja laitteiden tuonti Venäjältä on pysynyt tarkastelujaksolla melko vakaana. Myös tämän hyödykeryhmän tuojana Saksa on suurin, vaikka sen tuonnin arvo onkin pienentynyt vuoden 1992 huipusta. (Ks. liite 6, kuvio L28 sekä liite 7, taulukko L22 ja kuvio L32.)

5 LOPUKSI

Viime ajan kehityksessä toiset teollisuudenalat ovat voittaneet, toiset hävinneet tarkasteltaessa Suomen Venäjän-kaupan markkinaosuuksia. Elintarviketeollisuus on viime aikoina menestynyt hyvin Venäjän markkinoilla. Kone- ja laitevienti kokonaisuutena on pysynyt suhteellisen hyvin pitämään markkinaosuutensa, ja viime vuosien kehitys on ollut hyvä. Myös vaate- ja kenkäteollisuuden vienti on elpymässä. Laivojen vienti sen sijaan on romahtanut. Paperin vienti on alle puolet 1980-luvun tasosta, vaikka toimiala onkin jälleen pystynyt parantamaan asemiaan sitten vuoden 1993.

Neuvostoliiton hajoaminen ja sosialismin romahtamista seurannut Euroopan kartan uudelleen muotoutuminen vaikeuttavat kauppatilastojen vertailemista ja tulkintaa. Aineiston avulla voidaan siis tehdä ainoastaan suuntaa-antavia päätelmiä. Koska kuitenkin Venäjän kaupan osuus Suomen entisen Neuvostoliiton kanssa käymästä kaupasta oli niin suuri, ja koska kuvatut muutokset kehityksessä ovat monilta osin hyvin selkeitä, tarkastelu on järkevää. Raportti pystyy joka tapauksessa valottamaan Suomen Venäjän-kaupan kehitystä viimeisen vuosikymmenen aikana.

Venäjän talouden rakennemuutoksen ja vakauttamisen edetessä sekä kulutus- että investointitavaroiden kysyntä lisääntyy. Nämä kasvavat markkinat tarjoavat Suomen teollisuudelle haastavia mahdollisuuksia lähialueellamme.

LÄHTEET

Alho, Kari - Forssell, Osmo - Huttunen, Juhani - Kotilainen, Markku - Luukkonen, Ilkka - Mattila, Olli-Tapio - Moilanen, Jorma ja Vartia, Pentti (1986): Neuvostoliiton-kauppa Suomen kansantaloudessa. ETLA, Helsinki.

Gosudarstvennyj tamozennyj komitet Rossijskoi Federatsii (1996): Tamozennaja statistika vnesnej trgovli Rossikoi Federatsii, Godovoj svopnik, 1995 g. Moskva.

- (1995): Tamozennaja statistika vnesnej trgovli Rossikoi Federatsii, Sbornik, 1994 g. Moskva.

Ministerstvo vnesnih ekonomitseskih svjazej SSSR, Gosudarstvennyj komitet SSSR po statistike (1990): Vnesnie ekonomitseskie svjazi SSSR v 1989 g. Moskva.

Ministerstvo vnesnih ekonomitseskih svjazej SSSR, glavnoje ekonomitseskoje upravlenie (1988): Vnesnjaja trgovlja SSSR v 1987 g. Moskva.

OECD: Foreign Trade by Commodities, vuosilta 1989-1993. Paris.

State Committee of the Russian Federation on Statistics, Ministry of Foreign Economic Relations of the Russian Federation (1994): Russian Federation External Trade in 1993, Statistical Yearbook. Moscow.

Suomalais-venäläinen kauppakamari (1996): Jäsentiedote 5-6.

Suomen Pankki, Statistical Services Department (1996), Current Account between Finland and Russia.

Tilastokeskus (1994): Energiatilastot.

Tullihallitus: Ulkomaankauppa, Osat 1, 2 ja 3 vuosilta 1986-1993. Valtion painatuskeskus, Helsinki. Vuodet 1994 ja 1995 Osa 2 suoraan tullihallituksesta (mikrofilmi).

Tullihallitus, Tilastoyksikkö, Raaka-aineet ja tuotantotarvikkeet ilman raakaöljyä (1980=100) (indeksit).

United Nations, Economic Commission for Europe (1995): Economic Survey of Europe in 1994-1995. Geneva.

LIITE 1

Taulukko L1.

Suomen viennin arvo Neuvostoliittoon (-1991) / Venäjälle (1992-) toimialoittain, milj. mk

	0	1	11	3	31	32	321	322	324	33
	Koko tavara-	Maa- ja metsä-	Maa-	Teollisuus	Elintarvike-, juoma- ja tupakkateoil.	Tevänake-	Tekstiilit	Vaatteet	Jalkineet	Puutavara-
	vienti	talous	talous			teollisuus				teollisuus
1970	1187	19.3	19.3	1166.7	53.9	76.3	18.8	48.5	8.8	22.8
1971	1067	27.8	27.8	1038.7	54.2	115.7	31.5	70.7	13.1	25.6
1972	1492	54.7	54.7	1436.9	97.9	183.3	37.2	121.9	23.8	37.1
1973	1718	30.3	30.2	1686.4	94.9	171.4	27	118	26.1	26.4
1974	2857	30.7	30.5	2825	191.6	346	68.3	212.4	60	68.5
1975	4169	34.1	34	4057.8	136.3	505.3	78.3	314.9	110.2	65.8
1976	4955	35.6	35.5	4879.9	172.8	433.9	58.3	260.1	114.4	76.3
1977	6016	34.6	34.6	5973.1	181.5	459.5	46.3	270.6	142.2	93.7
1978	6276	32.5	32.5	6238.9	188.2	488.2	53.2	292.3	142.1	96.9
1979	5988	33.7	33	5948.8	279.7	448.6	57.89	241.9	148.5	116.6
1980	9303	43.8	43.7	9253.6	581.3	1022	152.5	573.9	292.9	241
1981	14924	52.9	52.7	14860	1510.7	2166.9	284	1308.7	573.3	360.5
1982	16805	51.2	51.2	16738.6	920.8	2015.8	277	1081.8	655.6	770.7
1983	18239	50.2	49.3	18156.4	1023.3	1489.4	168.6	830.4	488.6	550
1984	15400	124.7	124.4	15254.4	767.3	1784.1	156.8	984.9	642	147.6
1985	18099	57	57	18033	950	2058	157.5	1166.4	733.1	185
1986	16774	45	45	16710	652	2080	162	1204	713	579
1987	13523	12	12	13495	409	1547	87	899	560	470
1988	13563	9	9	13547	256	1196	55	778	363	155
1989	14496	35	35	14443	341	829	54	506	268	161
1990	12884	97	96	12759	707	752	58	485	209	180
1991	4520	118	115	4401	210	258	60	108	86	190
1992	3020	205	196	2809	164	231	81	94	52	119
1993	6059	177	172	5870	852	331	89	124	100	338
1994	7994	664	653	7304	1194	379	94	140	121	728
1995	8441	147	133	8187	1065	399	99	140	121	586

Lähteet:

Ulkomaankauppa, Osat 1 ja 2, Tullihallitus

LIITE 1, taul. L1 jatk.

	34	341	343	344	345	35	36	37	38	3881	39
	Paperi- ja graafinen teollisuus	Paperi-massa	Pahvi ja kartonki	Paperi	Pahvi- ja paperi-teokset	Kemian teollisuus	Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus	Metallien perusteollisuus	Metallituote- ja kone-teollisuus	Laiivat ja niiden moottorit	Muu teollisuus
1970	403.5	81.1	45	167.6	97.2	35.5	1.8	0.1	572.2	309.8	0.7
1971	484.1	96	42.7	200.9	131	33.8	3.2	0.1	320.3	144	1.7
1972	622.3	119.9	51.7	274	161	53.2	4.8	18.1	418.6	132	1.6
1973	591.7	136	57.2	214.4	168.3	54	10.5	10.4	715.4	284.7	1.8
1974	970	176.5	84.9	406.2	279.1	175.9	17.3	26.8	1024.4	374.7	4.5
1975	1586.2	274.4	122.9	687.3	463.4	152.8	5	25.6	1576.5	801.7	4.1
1976	1307	221.3	176.5	502.9	375.9	118.6	21.3	32.2	2715.3	1327.8	2.2
1977	1459.1	214.5	191.3	573.9	441.8	145.3	39.8	53.2	3538.6	1219.6	2.6
1978	1458.1	199.6	182.7	576.9	460	193.5	55.4	107.6	3648	1743.4	3.1
1979	1668	248.4	227.6	665.7	478.6	272.3	101	143.2	2915.4	1269.1	3.8
1980	2980.5	417.4	433.6	1222	838.8	1009.2	90	175.4	3120.7	967.5	8.8
1981	3339.5	504.5	510.1	1231.8	1014.8	1685.5	157.2	167.6	5405.8	1739.4	28.9
1982	3486.5	453.3	530.6	1521.8	876.6	1393.9	234.1	213.1	7690.8	2807.7	12.6
1983	3308.8	396.4	466.9	1346.9	987.3	1541.7	228.3	237	9755.1	5290.8	18
1984	3353.7	395.2	515.9	1355.3	979.3	1427.8	79.6	206.1	7482.8	3483.8	5.2
1985	3714	358	537	1491	1195.9	1586	101	275	9155	4055.4	9
1986	3260	281	403	1319	1109	1332	138	284	8377	2962	7
1987	2852	324	303	1275	830	1084	192	317	6621	1049	5
1988	3013	386	465	1358	712	1188	137	282	7307	2731	14
1989	3270	427	425	1722	601	1303	138	268	8115	2909	17
1990	2699	312	439	1317	467	1268	108	90	6899	914	55
1991	577	80	139	142	94	827	61	45	2220	91	13
1992	143	10	8	40	34	398	45	29	1668	0	13
1993	212	-	24	61	52	551	114	60	3379	5	32
1994	522	0	30	101	145	730	208	98	3385	2	61
1995	1228	9	99	238	335	1043	209	114	3491	9	53

LIITE 1 jatk.

Taulukko L2.

Suomen Neuvostoliiton (-1991) / Venäjän (1992-) -viennin osuudet koko viennistä toimialoittain, %

	0	1	11	3	31	32	321	322	324	33	34
	Koko tavara-	Maa- ja metsä-	Maa- talous	Teollisuus	Elintarvike-, juoma- ja tupakka-teoll.	Tevanake-teollisuus	Tekstiilit	Vaatteet	Jalkineet	Puutavara-teollisuus	Paperi- ja graafinen teollisuus
1970	12.3	7.5	11.8	12.5	16	12	9.2	13.6	13.3	1.5	10.4
1971	10.8	9.5	13.4	10.8	12.6	14.5	12.9	15.4	15.3	1.6	12.7
1972	12.3	16.8	20.2	12.2	19	17.5	13.4	18.5	24.7	2.1	14.2
1973	11.8	7.5	8.9	11.9	20.9	14.3	8.8	15.1	27.4	1.5	11.2
1974	13.8	7.4	8.9	14	30.9	21.4	16.7	20.4	49.9	2.2	12.3
1975	20.6	8.9	10.7	20.5	21.3	27.4	19.3	25.8	63.8	3	22
1976	20.2	4.9	5.6	20.6	25.6	22.4	14.2	20.4	60.6	2.6	16.6
1977	19.4	3.5	4.3	20	19.6	20.1	9.7	18.2	58.4	2.4	16.6
1978	17.8	3.9	4.6	18.2	19.4	18.6	10.2	16.9	50.9	2.1	14
1979	13.8	2.8	3.4	14.2	23.9	13.8	9.3	11.3	41.2	1.9	12.8
1980	17.6	3.6	4.9	18.1	37.2	24.7	19.3	21.6	55.9	3.1	18.9
1981	24.7	3	4	25.5	60.6	44	33.6	40.6	78.6	5.3	19.5
1982	26.7	3.7	4.3	27.4	45.9	41.6	30.8	35.8	84.7	12.3	19.9
1983	26.1	3.5	3.9	26.7	43.1	33.6	19.3	30.2	78.9	7.9	17.1
1984	19	4.9	5.5	19.6	36	35.8	15.5	33.4	80.7	2.1	14.2
1985	21.5	2.4	2.8	22.2	42.9	38.7	15.9	36.7	81.9	2.7	14.8
1986	20.3	2.0	2.5	20.9	35.7	38.7	15.9	36.8	80.9	8.3	13.3
1987	15.4	0.5	0.6	15.9	22.0	31.4	8.9	30.9	71.3	6.2	10.5
1988	14.9	0.7	0.9	15.2	15.3	28.9	6.6	30.8	68.0	2.1	9.9
1989	14.5	2.5	3.1	14.8	18.7	22.9	6.2	24.3	67.1	2.2	10.1
1990	12.7	11.0	13.7	12.8	31.6	22.6	6.3	25.7	63.7	2.3	8.5
1991	4.9	11.2	13.0	4.8	10.9	9.9	6.4	8.6	43.1	2.7	1.9
1992	2.8	18.8	22.8	2.7	7.0	8.3	7.4	7.6	26.2	1.5	0.4
1993	4.5	10.2	12.9	4.5	24.0	10.9	7.3	10.0	38.3	3.1	0.6
1994	5.2	22.7	28.9	4.9	28.9	11.0	6.5	10.7	35.4	5.1	1.3
1995	4.8	7.0	7.8	4.8	28.0	11.6	6.2	11.7	36.8	4.4	2.5

Lähteet: Ulkomaankauppa, Osat 1 ja 2

LIITE 1, taul. L2 jatk.

	341 Paperi- massa	343 Pahvi ja kartonki	344 Paperi	345 Pahvi -ja paperi- teokset	35 Kemian teollisuus	36 Savi-, lasi- ja kiven- jalostus- teollisuus	37 Metallien perus- teollisuus	38 Metalli- tuote- ja kone- teollisuus	3881 Laivat ja nuiden moottorit	39 Muu teollisuus
1970	6.7	8.4	9.2	48.4	8.6	2.8	0	31.4	51.4	1.4
1971	10.1	7.6	10.4	53.9	7.6	4.2	0	18.2	32.1	2.5
1972	12	7.3	12.2	55.9	9.6	4.2	2.7	16.4	20.2	1.8
1973	12	6.2	8	49.5	7.9	7.7	1.1	24.4	35.7	1.5
1974	13.6	5.8	9.3	52.3	13.8	11.6	2.4	24.1	31.7	3
1975	19.7	11.8	17.7	66.9	14.2	3.1	2.2	29.4	49.1	2.6
1976	14.2	12.8	12.3	61.8	7.4	9.8	2.3	39.4	68.2	1.2
1977	13.6	13.9	11.9	60.3	6.6	13.8	2.6	38.5	45.6	1.1
1978	11	12.1	9.7	58.9	6.8	14.8	4.3	38	56.6	1.1
1979	9	12.2	9.4	54	7.2	18.8	4.2	28.2	55.2	1
1980	12.1	20.6	14.8	61.5	16.9	15.4	4.9	27	59.4	2.1
1981	14.2	20.9	13.6	68.2	24.1	23.3	4.4	36.4	57.3	6.5
1982	14.9	20.5	15.4	62.9	21	30.2	5.6	40.7	58.4	2.8
1983	12.2	16.3	12.2	62.3	18.1	28.6	5	48.3	85.4	3.2
1984	9.6	16.1	9.7	60.5	14	11.4	3.6	32.5	44.6	0.8
1985	10.6	16.1	9.5	63.1	16.2	13.3	4.4	37.5	76.5	1.4
1986	8.9	11.6	8.7	56.6	17.0	15.9	4.9	32.1	63.3	1.1
1987	8.2	8.1	7.6	46.1	13.4	18.4	5.0	24.2	49.2	0.8
1988	8.4	10.3	7.3	38.7	14.6	13.6	3.7	26.0	65.9	1.9
1989	8.1	8.8	8.7	33.2	14.7	13.0	2.9	24.8	79.6	2.2
1990	8.0	9.0	6.5	26.7	13.3	9.9	1.1	19.4	31.8	7.5
1991	2.9	2.8	0.7	6.6	7.8	5.5	0.5	7.6	4.4	2.0
1992	0.3	0.1	0.2	1.9	3.3	3.2	0.3	4.7	0.0	1.9
1993	-	0.4	0.2	2.4	3.9	6.4	0.5	7.0	0.1	3.5
1994	0.0	0.5	0.4	5.2	4.6	10.4	0.8	6.1	0.1	5.5
1995	0.2	1.4	0.8	9.0	6.6	10.3	0.8	5.1	0.2	5.3

LIITE 1 jatk.

Taulukko L3.

Suomen Neuvostoliiton/Venäjän-viennin rakenne toimialoittain, %

	1	11	3	31	32	321	322	324	33	34
	Maa- ja metsä-teollisuus	Maa-talous	Teollisuus	Elintarvike-, juoma- ja tupakka-teollisuus	Tevanake-teollisuus	Tekstiilit	Vaatteet	Jalkineet	Puutavara-teollisuus	Paperi- ja graafinen teollisuus
1970	1.6	1.6	98.3	4.5	6.4	1.6	4.1	0.7	1.9	34
1971	2.6	2.6	97.3	5.1	10.8	3	6.6	1.2	2.4	45.4
1972	3.7	3.7	96.3	6.6	12.3	2.5	8.2	1.6	2.5	41.7
1973	1.8	1.8	98.2	5.5	10	1.6	6.9	1.5	2.1	34.4
1974	1.1	1.1	98.9	6.7	12.1	2.4	7.4	2.1	2.4	34
1975	0.8	0.8	97.3	3.3	12.1	1.9	7.6	2.6	1.6	38
1976	0.7	0.7	98.5	3.5	8.8	1.2	5.2	2.3	1.5	26.4
1977	0.6	0.6	99.3	3	7.6	0.8	4.5	2.4	1.6	24.3
1978	0.5	0.5	99.4	3	7.8	0.8	4.7	2.3	1.5	23.2
1979	0.6	0.6	99.3	4.7	7.5	1	4	2.5	1.9	27.9
1980	0.5	0.5	99.5	6.2	11	1.6	6.2	3.1	2.6	32
1981	0.4	0.4	99.6	10.1	14.5	1.9	8.8	3.8	2.4	22.4
1982	0.3	0.3	99.6	5.5	12	1.6	6.4	3.9	4.6	20.7
1983	0.3	0.3	99.5	5.6	8.2	0.9	4.6	2.7	3	18.1
1984	0.8	0.8	99.1	5	11.6	1	6.4	4.2	1	21.8
1985	0.3	0.3	99.6	5.2	11.4	0.9	6.4	4.1	1.0	20.5
1986	0.3	0.3	99.6	3.9	12.4	1.0	7.2	4.3	3.5	19.4
1987	0.1	0.1	99.8	3.0	11.4	0.6	6.7	4.1	3.5	21.1
1988	0.1	0.1	99.9	1.9	8.8	0.4	5.7	2.7	1.1	22.2
1989	0.2	0.2	99.6	2.4	5.7	0.4	3.5	1.8	1.1	22.6
1990	0.8	0.7	99.0	5.5	5.8	0.4	3.8	1.6	1.4	20.9
1991	2.6	2.5	97.4	4.6	5.7	1.3	2.4	1.9	4.2	12.8
1992	6.8	6.5	93.0	5.4	7.6	2.7	3.1	1.7	3.9	4.7
1993	2.9	2.8	96.9	14.1	5.5	1.5	2.1	1.7	5.6	3.5
1994	8.3	8.2	91.4	14.9	4.7	1.2	1.7	1.5	9.1	6.5
1995	1.7	1.6	97.0	12.6	4.7	1.2	1.7	1.4	6.9	14.5

Lähteet: Ulkomaankauppa, Osat 1 ja 2

LIITE 1, taul. L3 jatk.

	341 Paperi- massa	343 Pahvi ja kart.	344 Paperi	345 Pahvi- ja paperi- teokset	35 Kemian teollisuus	36 Savi- lasi- ja kiven- jalostus- teollisuus	37 Metallien perus- teollisuus	38 Metalli- tuote- ja kone- teollisuus	3881 Laivat ja näiden moottorit	39 Muu teollisuus
1970	6.8	3.8	14.1	8.2	3	0.2	0	48.2	26.1	0.1
1971	9	4	18.8	12.3	3.2	0.3	0	30	13.5	0.2
1972	8	3.5	18.4	10.8	3.6	0.3	1.2	28.1	8.8	0.1
1973	7.9	3.3	12.5	9.8	3.1	0.6	0.6	41.6	16.6	0.1
1974	6.2	2.9	14.2	9.8	6.2	0.6	0.9	35.9	13.1	0.2
1975	6.6	3.6	16.5	11.1	3.7	0.1	0.6	37.8	19.2	0.1
1976	4.5	3.2	10.1	7.6	2.4	0.4	0.6	54.8	26.8	0
1977	3.6	2.9	9.5	7.3	2.4	0.7	0.9	58.8	20.3	0
1978	3.2	3.8	9.2	7.3	3.1	0.9	1.7	58.1	27.8	0
1979	4.1	4.7	11.1	8	4.5	1.7	2.4	48.7	21.2	0.1
1980	4.5	3.4	13.1	9	10.8	1	1.9	33.5	10.4	0.1
1981	3.4	3.2	8.3	6.8	11.3	1.1	1.1	36.2	11.7	0.2
1982	2.7	2.6	9.1	5.2	8.3	1.4	1.3	45.8	16.7	0.1
1983	2.2	3.4	7.4	5.4	8.5	1.3	1.3	53.5	29	0.1
1984	2.6	3	8.8	6.4	9.3	0.5	1.3	48.6	22.6	0
1985	2.0	3.0	8.2	6.6	8.8	0.6	1.5	50.6	22.4	0.0
1986	1.7	2.4	7.9	6.6	7.9	0.8	1.7	49.9	17.7	0.0
1987	2.4	2.2	9.4	6.1	8.0	1.4	2.3	49.0	7.8	0.0
1988	2.8	3.4	10.0	5.3	8.8	1.0	2.1	53.9	20.1	0.1
1989	2.9	2.9	11.9	4.1	9.0	1.0	1.8	56.0	20.1	0.1
1990	2.4	3.4	10.2	3.6	9.8	0.8	0.7	53.5	7.1	0.4
1991	1.8	3.1	3.1	2.1	18.3	1.3	1.0	49.1	2.0	0.3
1992	0.3	0.3	1.3	1.1	13.2	1.5	1.0	55.2	0.0	0.4
1993	-	0.4	1.0	0.9	9.1	1.9	1.0	55.8	0.1	0.5
1994	0.0	0.4	1.3	1.8	9.1	2.6	1.2	42.3	0.0	0.8
1995	0.1	1.2	2.8	4.0	12.4	2.5	1.4	41.4	0.1	0.6

LIITE I jatk.

Taulukko L4.

Suomen Neuvostoliiton (-1991) / Venäjän (1992-)-tuonnin arvo käyttötarkoituksen mukaan, milj. mk

	0	1	11	13	133	134	135	1351	138	1-1351
	Koko tavara-tuonti	Raaka-aineet ja tuotanto-tarvikkeet	Maa- ja metsä-talouteen	Teollisuu-teen	Puutavara-teollisuu-teen	Paperi- ja graaf. teolli-suuteen	Kemian teolli-suuteen	Raakaöljy	Metallituote- ja kone-teollisuu-teen	Raaka-aineet pl. raakaöljy
1970	1391							419.4		
1971	1649							525.6		
1972	1573							540.1		
1973	2067	1396.7	12.5	1344.3	47.8	167.6	777.3	708.1	145.8	688.6
1974	4692	3263.8	21.5	3174.7	115.7	232.8	2293.2	2095.8	213.2	1168
1975	4685	3195.3	30.7	3064.1	100.6	366.6	2088.7	1876.1	145.7	1319.2
1976	5277	3662	26.9	3565.7	76.1	382.5	2552	2436.4	193.9	1225.6
1977	6048	4235.7	25.9	4142.4	96.3	306.8	3107.4	2989.4	196.4	1246.3
1978	6062	4131.9	26.2	3952.3	109.9	255.6	2957.9	2840.5	200.2	1291.4
1979	8559	5505.3	37.3	5382.7	86.9	261.8	4282.6	4148.7	227.5	1356.6
1980	12233	8453.4	54.7	6197.5	114.5	326.9	6730.8	6494.8	346.3	1958.6
1981	14378	10469.1	51.2	10180.5	100.8	397.4	8745.4	8475.8	295	1993.3
1982	15899	11532.2	62.1	11102.7	123.7	427.9	9547.5	9187.6	324.5	2344.6
1983	18392	13647	82.3	13069	120.1	584.1	11304.3	10807.6	445.7	2839.4
1984	17289	12437.1	85.8	11821.2	159.7	663.2	9916.2	9470.3	425.2	2966.8
1985	17153	12151	84	11482	169	579	9427	8921	529	3230
1986	11933	8251	75	7471	117	599	5425	5034	691	3217
1987	12462	8413	64	7709	126	661	5602	5127	756	3286
1988	10592	6888	58	6241	134	670	4227	3819	655	3069
1989	12152	8278	102	7570	103	804	5310	4749	660	3529
1990	10202	6601	79	5911	88	705	3867	3252	663	3349
1991	7455	5140	79	4319	91	498	3019	2000	242	3140
1992	6700	4011	98	3216	93	600	1875	733	186	3278
1993	7836	4820	101	4015	72	884	1964	787	237	4033
1994	10661	6565	154	5719	170	1025	2707	1339	746	5227
1995	9013	6119	84	5630	400	1435	1745	783	741	5336

Lähteet:

Ulkomaankauppa, Osat 1 ja 2, Tullihallitus
(Tuonti alkuperämaittain)

LITTE I, taul. L4 jatk.

	2	21	22	23	3	32	33	4	44
	Poltto- ja voitelu- aineet	Kiinteät poltto- aineet	Nestem. poltto- aineet	Kaasum. poltto- aineet	Investointi- tavarat	Kuljetus- neuvot	Muut koneet ja laitteet	Kulutus- tavarat	Henkilö- autot
1970									
1971									
1972									
1973	439.9	31.6	408.3	0	103.4	19.7	82.8	71.7	49.6
1974	1238.7	60.6	1072.7	105.3	93.9	34.3	55.8	63.9	36.9
1975	1158.1	68.7	920.7	168.7	214	37	171.7	92.9	63.6
1976	1254.6	70.2	977.8	206.6	206	30.5	170.8	95.7	60.3
1977	1486.4	82.4	1193	210.9	155.6	67	81.7	98.5	60.3
1978	1583.2	107	1214.2	262	203.9	95.9	104.5	103.4	67.9
1979	2706.5	116.8	2324.7	265	213.5	73.1	132.3	128.6	91.9
1980	3178.7	125.4	2565.1	488.2	376.9	284.6	83.3	136.8	87.6
1981	3486.9	263.2	2618.1	605.6	188.8	63.8	115.4	150.9	89.8
1982	3615.8	254.8	2584.9	504.1	219.4	77.9	129.3	162.8	95.3
1983	4044.3	218.1	3336.2	490	221.9	45.8	159.3	191.4	117
1984	4368.4	205.8	3627.1	535.5	210.6	46.3	152.2	139.2	94.5
1985	4148	235	3280	632.6	319	99	206	173	117
1986	2988	340	2114	534	361	91	247	191	152
1987	3102	370	2222	510	294	37	241	246	185
1988	2416	405	1546	466	588	458	112	224	149
1989	2570	437	1478	656	604	89	498	231	162
1990	2784	466	1490	827	194	52	130	194	126
1991	2036	167	961	908	75	29	40	158	62
1992	2167	235	933	998	71	45	22	150	39
1993	2702	320	1226	1156	31	-	17	166	42
1994	3346	350	1703	1292	54	11	40	200	48
1995	2631	298	966	1366	39	19	17	170	54

LIITE 1 jatk.

Taulukko L5.

Suomen Neuvostoliiton (-1991) / Venäjän (1992-)-tuonnin osuudet koko tuonnista tavaroiden käytön mukaan, %

	0	1	11	13	133	134	135	1351	138	15
	Koko tavaratuonti	Raaka-aineet ja tuotantotarvikkeet	Maa- ja metsätalouteen	Teollisuuden	Puutavara-teollisuuden	Paperi- ja graaf. teollisuuden	Kemian teollisuuden	Raakaöljy	Metallituote- ja kone-teollisuuden	Rakennustoimintaan
1973	13.3	14.1	9	15	31.4	32.8	35.9	67.7	4.4	5
1974	19	19.8	12.6	21	44.3	35.4	44	67.8	4.4	4.7
1975	16.7	18.7	13.3	19.7	44.5	45.9	42.1	60.4	2.8	7.5
1976	18.5	20.5	13.5	22.4	34.7	43.6	44.1	62.5	3.8	5.1
1977	19.7	22.1	11	23.3	40.5	39.2	46.6	64.8	3.8	3.6
1978	18.7	20.2	9.3	21.2	40.9	32.4	44.3	65.9	3.6	1.6
1979	19.4	19.1	10.7	20.2	28.3	28.9	39.4	56	3.2	0.8
1980	21	21.9	11.6	17.2	30.2	26.7	42	55.9	3.7	0.8
1981	23.5	26.7	10.9	28	27.8	28.8	51.5	68.1	3.2	0.7
1982	24.6	28	11.7	29.2	32	21	59.7	81	3.1	0.9
1983	25.7	30.5	12.4	31.8	28.1	24.4	62.9	86	4	1.1
1984	23.1	26.4	13.7	27.5	31.1	23.2	56.3	79.8	3.5	0.7
1985	21.0	23.9	12.1	24.6	32.9	21.1	50.3	72.5	3.8	1.7
1986	15.4	18.2	10.9	18.5	25.3	22.6	44.7	81.6	4.6	3.0
1987	14.4	17.0	8.9	17.4	23.6	21.5	42.8	80.5	4.4	2.3
1988	12.0	14.3	7.3	14.8	20.7	19.9	37.8	94.0	3.8	0.3
1989	11.5	14.6	11.6	15.2	14.4	21.1	39.6	93.9	3.2	0.3
1990	9.9	11.9	9.0	12.2	13.5	19.4	26.7	52.0	3.4	0.8
1991	8.5	10.5	9.4	10.1	15.6	14.7	22.3	32.0	1.5	2.2
1992	7.1	7.2	10.4	6.6	12.3	13.3	13.2	12.3	1.0	1.9
1993	7.6	7.9	10.0	7.4	10.5	18.9	12.4	12.7	1.1	0.8
1994	8.8	9.0	13.8	8.7	19.8	19.4	15.5	20.5	2.6	0.5
1995	7.1	8.1	9.3	8.3	33.0	24.0	11.5	15.3	2.3	0.6

Lähteet: Ulkomaankauppa, Osat 1 ja 2

LIITE 1, taul. L5 jatk.

	19	1-1351	2	21	22	23	3	32	33	4	44
	Muuhun toimin- taan	Raaka- aineet pl. raakaöljy	Poltto- ja voitelu- aineet	Kiinteät poltto- aineet	Nestem. poltto- aineet	Kaasum. poltto- aineet	Investointi- tavarat	Kuljetus- neuvot	Muut koneet ja laitteet	Kulutus- tavarat	Henkilö- autot
1973	4.8	7.8	60.4	19.2	73		3.5	2.7	4.2	2.4	4.4
1974	7.5	8.7	62.6	12.4	77.8	100	2.4	3.4	2.2	1.9	7.3
1975	8.6	9.5	69.3	13.1	95.2	100	4.1	2.3	5.3	2.3	9
1976	6.1	8.8	79.4	18.7	98.7	100	4.1	2.2	5.4	2.3	8.7
1977	11	8.6	71.9	13.1	98.1	100	3.2	4.2	3	2.1	7.8
1978	20.6	8	71.2	14.7	99.2	100	4.2	7.3	3.5	2.1	8.2
1979	9.3	6.3	79.6	15.2	98.7	100	3.7	5.3	3.6	2.1	8.1
1980	22	7.3	77.8	12.8	98.6	100	4.7	14.2	1.6	1.8	6.9
1981	22.2	7.5	68.2	14.2	99.1	100	2.1	2.7	2	1.9	6.4
1982	28.2	7.9	74.3	17.4	89.8	100	2.4	3.6	2.1	1.8	5.4
1983	31.3	8.8	80.8	19	99.6	100	2	1.7	2.2	1.8	5.7
1984	27.5	8.4	86.8	24.4	99.7	100	1.9	2.2	1.9	1.2	4.2
1985	28.1	8.4	75.4	17.2	94.1	100	2.7	5.1	2.3	1.3	4.5
1986	26.3	8.2	75.7	28.0	96.9	100	2.8	4.0	2.6	1.3	4.7
1987	26.2	7.6	85.1	42.9	98.5	100	2.0	1.5	2.1	1.3	4.6
1988	24.6	7.0	84.4	48.2	99.5	100	3.5	12.6	0.9	1.1	3.4
1989	22.1	6.8	79.0	39.5	99.3	100	2.9	2.0	3.3	1.0	3.0
1990	20.9	6.8	78.0	39.3	95.6	100	1.0	1.3	0.9	0.8	2.8
1991	25.5	7.4	64.9	15.8	81.8	100	0.5	1.1	0.4	0.7	2.1
1992	22.5	6.6	57.9	27.0	49.8	100	0.5	2.2	0.2	0.7	1.6
1993	24.1	7.4	57.4	25.4	53.5	100	0.2	-	0.1	0.8	1.8
1994	25.1	7.9	65.0	22.2	74.9	100	0.3	0.5	0.3	0.8	1.4
1995	16.5	7.6	60.5	24.0	55.6	100	0.2	0.6	0.1	0.7	1.5

LIITE 1 jatk.

Taulukko L6.

Suomen Neuvostoliiton (-1991)/Venäjän(1992-)-tuonnin rakenne käyttötarkoituksen mukaan, %

	1	11	13	133	134	135	1351	138	15	19
	Raaka- aineet ja tuotanto- tarvikkeet	Maa- ja metsä- talouteen	Teolli- suuteen	Puu- tavara- teolli- suuteen	Paperi- ja graaf. teolli- suuteen	Kemian teolli- suuteen	Raakaöljy	Metalli- tuote- ja koneteolli- suuteen	Rakennus- toimintaan	Muuhun toimintaan
1973	67.6	0.6	65	2.3	8.1	37.6	34.3	7.1	1.3	0.7
1974	69.6	0.5	67.7	2.5	5	48.9	44.7	4.5	0.8	0.6
1975	68.2	0.7	65.4	2.1	7.8	44.6	40	3.1	1.5	0.6
1976	69.4	0.5	67.6	1.4	7.2	48.4	46.2	3.7	0.8	0.5
1977	70	0.4	68.5	1.6	5.1	51.4	49.4	3.2	0.4	0.7
1978	68.2	0.4	65.2	1.8	4.2	48.8	46.9	3.3	0.2	2.3
1979	64.3	0.4	32.9	1	3.1	50	48.5	2.7	0.1	0.9
1980	69.1	0.4	50.7	0.9	2.7	55	53.1	2.8	0.1	1.6
1981	72.8	0.4	70.8	0.7	2.8	60.8	58.9	2.1	0.1	1.6
1982	72.5	0.4	69.8	0.8	2.7	60.1	57.8	2	0.1	2.2
1983	74.2	0.4	71.1	0.7	3.2	61.5	58.8	2.4	0.1	2.6
1984	71.9	0.5	68.4	0.9	3.8	57.4	54.8	2.5	0.1	3
1985	70.8	0.5	66.9	1.0	3.4	55.0	52.0	3.1	0.2	3.2
1986	69.1	0.6	62.6	1.0	5.0	45.5	42.2	5.8	0.5	5.4
1987	67.5	0.5	61.9	1.0	5.3	45.0	41.1	6.1	0.4	4.7
1988	65.0	0.5	58.9	1.3	6.3	39.9	36.1	6.2	0.1	5.5
1989	68.1	0.8	62.3	0.8	6.6	43.7	39.1	5.4	0.1	4.9
1990	64.7	0.8	57.9	0.9	6.9	37.9	31.9	6.5	0.3	5.7
1991	68.9	1.1	57.9	1.2	6.7	40.5	26.8	3.2	0.8	9.2
1992	59.9	1.5	48.0	1.4	9.0	28.0	10.9	2.8	0.8	9.6
1993	61.5	1.3	51.2	0.9	11.3	25.1	10.0	3.0	0.3	8.7
1994	61.6	1.4	53.6	1.6	9.6	25.4	12.6	7.0	0.2	6.3
1995	67.9	0.9	62.5	4.4	15.9	19.4	8.7	8.2	0.3	4.2

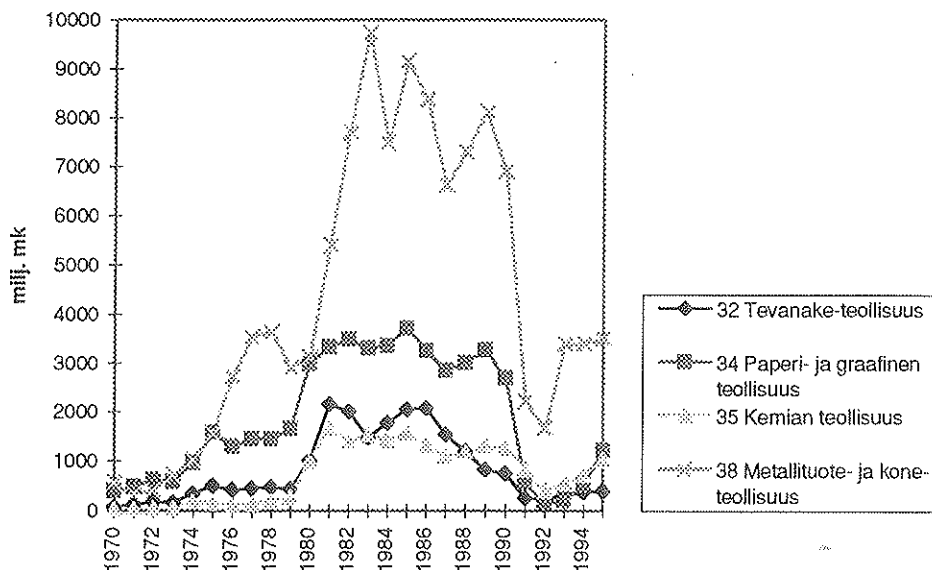
Lähteet: Ulkomaankauppa, Osat 1 ja 2

LITTE 1, taul. L6 jatk.

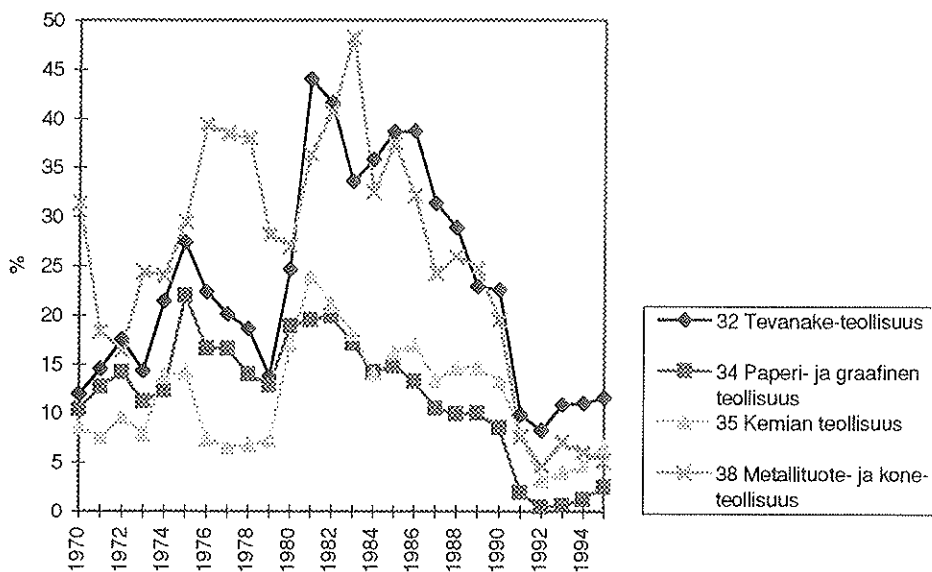
	1-1351	2	21	22	23	3	32	33	4	44
	Raaka- aineet pl. raakaöljy	Poltto- ja voitelu- aineet	Kiinteät poltto- aineet	Nestem. poltto- aineet	Kaasum. poltto- aineet	Investointi- tavarat	Kuljetus- neuvot	Muut koneet ja laitteet	Kulutus- tavarat	Henkilö- autot
1973	33.3	21.3	1.5	19.8		5	1	4	3.5	2.4
1974	24.9	26.4	1.3	22.9	2.2	2	0.7	1.2	1.4	0.8
1975	28.2	24.7	1.5	19.7	3.6	4.6	0.8	3.7	2	1.4
1976	23.2	23.8	1.3	18.5	3.9	3.9	0.6	3.2	1.8	1.1
1977	20.6	24.6	1.4	19.7	3.5	2.6	1.1	1.4	1.6	1
1978	21.3	26.1	1.8	20	4.3	3.4	1.6	1.7	1.7	1.1
1979	15.8	31.6	1.4	27.2	3.1	2.5	0.9	1.5	1.5	1.1
1980	16	26	1	21	4	3.1	2.3	0.7	1.1	0.7
1981	13.9	24.3	1.8	18.2	4.2	1.3	0.4	0.8	1	0.6
1982	14.7	22.7	1.6	16.3	3.2	1.4	0.5	0.8	1	0.6
1983	15.4	22	1.2	18.1	2.7	1.2	0.2	0.9	1	0.6
1984	17.2	25.3	1.2	21	3.1	1.2	0.3	0.9	0.8	0.5
1985	18.8	24.2	1.4	19.1	3.7	1.9	0.6	1.2	1.0	0.7
1986	27.0	25.0	2.8	17.7	4.5	3.0	0.8	2.1	1.6	1.3
1987	26.4	24.9	3.0	17.8	4.1	2.4	0.3	1.9	2.0	1.5
1988	29.0	22.8	3.8	14.6	4.4	5.6	4.3	1.1	2.1	1.4
1989	29.0	21.1	3.6	12.2	5.4	5.0	0.7	4.1	1.9	1.3
1990	32.8	27.3	4.6	14.6	8.1	1.9	0.5	1.3	1.9	1.2
1991	42.1	27.3	2.2	12.9	12.2	1.0	0.4	0.5	2.1	0.8
1992	48.9	32.3	3.5	13.9	14.9	1.1	0.7	0.3	2.2	0.6
1993	51.5	34.5	4.1	15.6	14.8	0.4	-	0.2	2.1	0.5
1994	53.5	31.4	3.3	16.0	12.1	0.5	0.1	0.4	1.9	0.4
1995	62.2	29.2	3.3	10.7	15.2	0.4	0.2	0.2	1.9	0.6

LIITE 1 jatk.

Kuvio L1. Suomen NL:n / Venäjän -viennin arvo, eräät teollisuudenalat 1970-1995, milj. mk

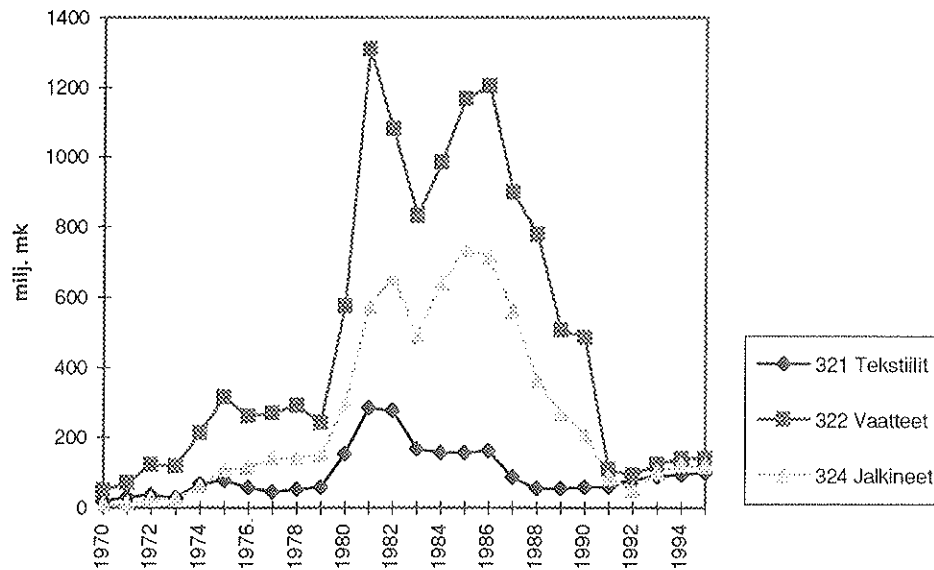


Kuvio L2. NL:n / Venäjän -viennin osuus Suomen koko viennistä eräillä teollisuudenaloilla, 1970-1995, %

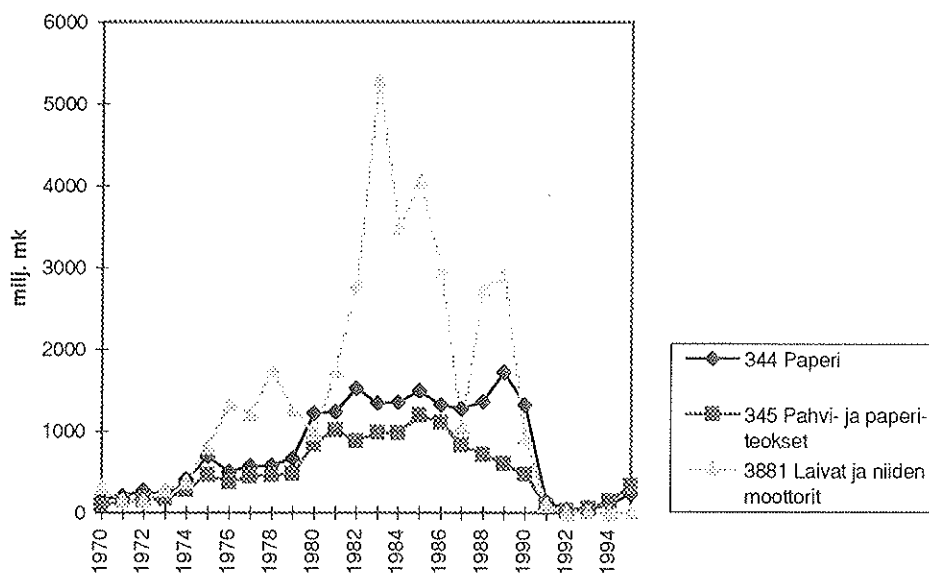


LIITE 1 jatk.

Kuvio L3. Suomen NL:n / Venäjän -viennin arvo, tevanake-teollisuus 1970-1995, milj. mk

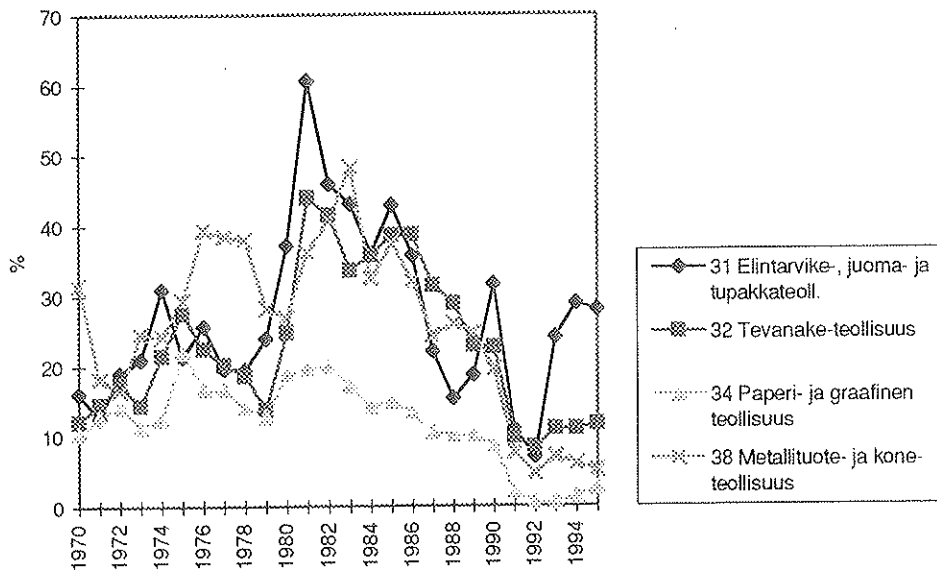


Kuvio L4. Suomen NL:n / Venäjän -viennin arvo, eräät paperi- ja metalliteollisuuden alat 1970-1995, milj. mk

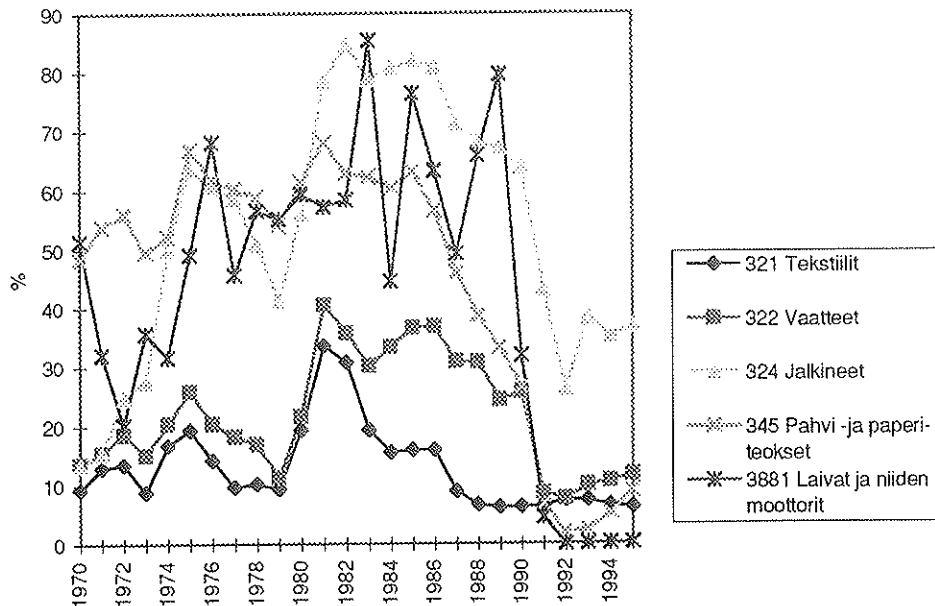


LIITE 1 jatk.

Kuvio L5. NL:n / Venäjän -viennin osuus Suomen koko viennistä eräillä toimialoilla 1970-1995, %



Kuvio L6. NL:n / Venäjän -viennin osuus Suomen koko viennistä eräillä tevanake-, paperi- ja metalliteollisuuden aloilla 1970-1995, %



LIIITE I jatk.
Taulukko 7A.

Suomen Neuvostoliiton-maksutaseen erien %-osuudet kahdenväälisen vaihtotaseen menoista

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Kauppataase	-14	-34	-5	-16	-38	-12	-5	0
Palvelujen ja tuot.tek.tulojen tase	5	3	8	7	4	2	6	6
Vaihtotase	-9	-30	4	-9	-34	-11	1	6
Pitkäaik.pääoman tase	0	0	4	7	4	5	2	-3
Lyhytaik. pääoman tase	8	18	9	13	18	20	-5	-4
Saldon muutos	-1	-14	17	11	-12	14	-2	0
Saldo vuoden lopussa, mmk	-73	-302	-24	214	-360	334	236	250
Clearing-päätölin vuosikeskiarvo, mmk	47	-89	-230	125	-61	261	311	521
	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Kauppataase	4	-29	-23	4	6	4	-5	7
Palvelujen ja tuot.tek.tulojen tase	14	7	9	5	11	3	4	6
Vaihtotase	18	-22	-14	9	16	0	0	13
Pitkäaik.pääoman tase	-2	1	2	-1	-14	-1	12	0
Lyhytaik. pääoman tase	-15	8	12	10	-2	-3	-5	-9
Saldon muutos	1	-13	-1	19	-3	-6	-6	1
Saldo vuoden lopussa, mmk	287	-847	-909	1907	1478	305	-805	-667
Clearing-päätölin vuosikeskiarvo, mmk	635	354	-1568	584	3615	2830	-114	-397

Lähde. Alho ym.

LIITE 1 jatk.

Taulukko

L7B, C.

Suomen ja Neuvostoliiton / Venäjän välinen vaihtotase, milj. mk

7B. Vaihtotaseen tulot ja menot, vuodet 1988-1995

	Tulot	Menot	Tase
1988	15189	12110	3079
1989	16570	12890	3680
1990	14712	10713	3999
1991	5218	7896	-2678
1992	3316	7023	-3707
1993	6352	8410	-2058
1994	8886	11356	-2471
1995	10151	9869	282

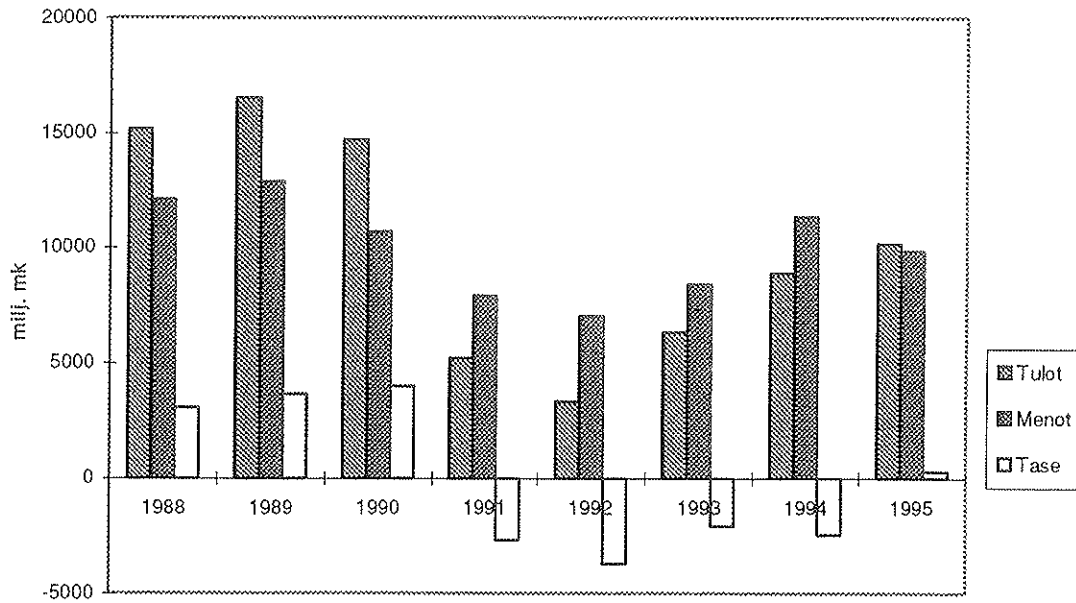
7C. Vaihtotase vuosina 1994 ja 1995

	1994			1995		
	Tulot	Menot	Netto	Tulot	Menot	Netto
HYÖDYKKEET	8001	9756	-1755	8477	8189	288
PALVELUT	877	1373	-496	1592	1542	49
Liikenne	141	858	-717	198	821	-623
Matkailu	6	72	-66	64	129	-65
Julkiset palvelut	12	4	8	21	4	17
TULOT	-6	174	-180	71	121	-50
Investointitulot	-10	173	-183	65	119	-54
Juoksevat maksut	14	53	-39	11	16	-4
VAIHTOTASE	8886	11356	-2471	10151	9869	282

Lähde: Suomen Pankki

LIITE 1 jatk.

Kuvio L7. Suomen ja Neuvostoliiton / Venäjän välinen vaihtotase vuosina 1988-1995, milj. mk



Lähde: Suomen Pankki

LIITE 2

Taulukko L8.

Itäviennin yksikköarvoindeksit toimialoittain (1980=100)

	0	1	11	3	31	32	33	331	332	34	341	343	344
	Koko	Maa- ja	Maatalous	Teollisuus	Elintarvike-,	Tevanake-	Puu-	Sahattu ja	Vaneri-,	Paperi- ja	Paperi-	Pahvi ja	Paperi
	tavara-	metsä-			juoma- ja	teollisuus	tavara-	höylätty	vaneriviilu	graafinen	massa	kartonki	
	vienti	talous			tupakka-	teollisuus	teollisuus	puutavara	ja	teollisuus			
		sekä			teollisuus				rimalevy				
		kalastus											
1970	27.1	64.9	67.5	26.7	45.1	42.9	29.8	23	45.4	31.8	34.5	36.1	31.7
1971	31	63.8	66	30.7	45.9	41.6	33.7	27.1	44.3	33.2	37.1	36.5	32.5
1972	34.7	65.7	67.4	34.5	67.6	45	36.1	37.4	51.4	33.8	36.9	36.7	32.6
1973	37.7	65.3	67.4	37.5	70.3	50.7	42.3	37.7	54.2	37.4	40.8	39.6	36.6
1974	47.7	84.1	86.7	47.4	73.9	55.4	52.6	62.3	79.9	54.1	58	60	51.7
1975	60.4	86.7	89	60.3	80.1	63.1	57.9	62.7	75.3	74.7	85.5	75.7	73
1976	63.7	81.8	83.3	63.5	83.2	68.7	62.8	71.7	71.1	72.1	77.3	67.7	73.6
1977	79.9	93.3	95.1	79.8	85.9	76.8	70.9	68.3	79.6	75.2	75	66.2	78.8
1978	83.9	107.5	108.3	83.7	96	86.3	73.3	73.2	78	75.7	73.3	69.9	77.2
1979	86.3	103	105.3	86.2	95.4	87.3	75.7	75.7	88.3	84.8	83.3	77.8	85.8
1980	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1981	115	120.5	117	115	117.7	118.6	109.3	106.4	109.7	113.6	116.5	115.9	109.9
1982	132.6	148.2	143.9	132.5	135.7	136.9	114.7	79.6	108.4	129.2	127.2	126.8	127.5
1983	144.1	147	142.7	144	147	155.4	123.1	88.8	118.1	131.2	128.7	131.2	124.6
1984	145.7	132.6	128.7	152.8	134.3	151.8	119.2	141.4	123.4	137	147.1	137.2	129
1985	148	134.9	131.0	147.4	128.3	159.3	118.3	125.8	117.7	139.2	129.7	147.0	136.7
1986	146	125.2	121.5	145.9	119.8	158.2	100.2	112.1	108.3	132.8	126.2	135.6	131.5
1987	143.7	125.2	121.5	143.8	106.8	152.8	93.0	124.6	122.9	132.6	135.4	131.5	127.7
1988	167.3	92.7	82.6	167.4	111.3	152.2	123.9	128.9	120.6	146.6	152.8	195.5	135.7
1989	195.5	78.4	64.5	195.8	141.5	158.0	141.8	137.1	123.4	158.9	180.0	200.8	144.8
1990	195.8	61.2	47.5	196.2	130.3	156.7	150.0	157.8	123.9	153.5	155.8	195.1	142.5
1991	195.8	81.2	66.4	196.2	134.4	175.9	148.1	143.5	137.8	148.2	122.8	195.1	140.5
1992	208.5	101.3	84.5	207.5	152.0	188.4	156.7	152.7	152.6	153.5	136.2	207.9	144.5
1993	218.7	109.9	92.1	218.8	170.6	197.1	156.7	150.6	154.1	161.0	123.8	211.8	155.7
1994	222.5	173.0	160.4	220.1	169.6	200.0	167.2	169.1	143.3	158.8	155.8	204.1	149.6

LIITE 2, taulu L.8 jatk.

	35	36	37	38	39
	Kemian teollisuus	Savi-, lasi- ja kivenjal. teollisuus	Metallien perus- teollisuus	Metalli- tuote- ja kone- teollisuus	Muu teollisuus
1970	32.5	57	41.3	20.7	22
1971	35.2	69	39.5	26.8	23
1972	38.2	75.7	39	33.3	33
1973	41.7	105.5	45.6	34.7	44
1974	64.2	78.5	64	39.4	38.7
1975	64.1	60	66.9	51.2	82.8
1976	62.3	74.2	70.3	58.7	107.1
1977	65.9	83.9	71.8	84.4	164.2
1978	72.1	90.3	74.5	88.8	109.7
1979	80.4	89.9	93.1	87.5	90.2
1980	100	100	100	100	100
1981	105.7	117.6	100.4	119.9	166.6
1982	112.4	151.4	98.4	144.5	252.7
1983	122.5	131.7	107.2	161.3	300.1
1984	123	150.9	123.1	162.6	233.7
1985	133.7	165.8	120.2	161.2	221.3
1986	133.0	164.8	97.0	165.1	470.3
1987	126.2	155.2	96.0	165.5	439.9
1988	139.3	156.7	128.3	203.4	524.6
1989	145.4	240.8	162.6	251.6	551.7
1990	144.2	256.8	133.9	261.3	620.7
1991	144.2	259.5	127.4	270.5	666.6
1992	149.4	288.7	137.2	291.5	692.5
1993	163.5	324.7	145.9	300.7	775.8
1994	153.2	307.4	144.8	312.5	727.0

Lähteet: Ulkomaankauppa, Tuulihallitus, vuodesta 1991 deflatoitu koko viennin indekseillä (Ulkomaankauppa)

LIITE 2 jatk.

Taulukko L9. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän viennin määrä toimialoitain (1980=100)

	0	1	11	3	31	32	33	34	341	343	344	33+34	35
	Koko tavara- vienti	Maa- ja metsä- talous	Maatalous	Teollisuus	Elin- tarvike-, juoma- ja tupakka- teollisuus	Teva- nake- ja teollisuus	Puu- tavara- teollisuus	Papri- ja graafinen teollisuus	Paperi- massa	Pahvi ja kartonki	Paperi	Metsä- teollisuus	Kemian teollisuus
1970	47.1	67.9	65.4	47.2	20.6	17.4	31.7	42.6	56.3	28.7	43.3	41.8	10.8
1971	37	99.5	96.4	36.6	20.3	27.2	31.5	48.9	62	27	50.6	47.6	9.5
1972	46.2	190.1	185.7	45	24.9	39.9	42.6	61.8	77.8	32.5	68.8	60.4	13.8
1973	49	105.9	102.5	48.6	23.2	33.1	35.7	53.1	79.9	33.3	47.9	51.8	12.8
1974	64.4	83.3	80.5	64.4	44.6	61.1	54	60.2	72.9	32.6	64.3	59.7	27.1
1975	74.2	89.8	87.4	72.7	29.3	78.4	47.2	71.2	76.9	37.4	77	69.5	23.6
1976	83.6	99.4	97.5	83	35.7	61.8	50.4	60.8	68.6	60.1	55.9	60.1	18.9
1977	80.9	84.7	83.3	80.9	36.3	58.5	54.8	65.1	68.5	66.6	59.6	64.3	21.8
1978	80.4	69	68.7	80.6	33.7	55.4	54.9	64.6	65.2	60.3	61.2	63.9	26.6
1979	74.6	74.7	71.7	74.6	50.4	50.3	63.9	66	71.4	67.5	63.5	65.8	33.6
1980	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1981	139.5	100.2	103.1	139.6	220.8	178.8	136.9	98.6	103.7	101.5	91.7	101.5	158
1982	136.2	78.9	81.4	136.5	116.7	144.1	278.8	90.5	85.4	96.5	97.7	104.6	122.9
1983	136.1	78	79.1	136.3	119.8	93.8	185.4	84.6	73.8	82.1	88.5	92.2	124.7
1984	113.6	214.7	221.2	107.9	98.3	115	51.4	82.1	64.4	86.7	86	79.9	115
1985	127	272	516	126	128	126	63	90	65	87	97	87.7	122
1986	119	193	375	118	95	129	179	82	59	74	85	94.1	99.0
1987	98	66	132	98	74	98	159	76	70	62	86	82.5	93
1988	88	22.2	24.9	89	48	79	56	72	68	60	83	67.7	83
1989	78	101.9	124.2	78	45	52	52	71	61	57	95	67.4	89
1990	71	361.9	462.5	70	97	49	46	61	48.0	63	77	58.3	90
1991	24.8	331.8	396.3	24.2	26.9	14.4	53.2	13.1	15.6	16.4	8.3	16.1	56.8
1992	15.6	462.0	530.8	14.6	18.6	12.0	31.5	3.1	1.8	0.9	2.3	5.2	26.4
1993	29.8	367.7	427.4	29.0	85.9	16.4	89.5	4.4	-	2.6	3.2	10.8	33.4
1994	38.6	876.0	930.9	35.9	121.1	18.5	180.6	11.0	0.0	3.4	5.5	23.7	47.2

LIIITE 2, taul. L9 jatk.

	36	37	38	37+38	39
	Savi-, lasi- ja kiven- jalostus- teollisuus	Metallien perus- teollisuus	Metalli- tuote- ja kone- teollisuus	Metalli- teollisuus yht.	Muu teollisuus
1970	3.5	0.1	88.6	83.9	36.2
1971	5.2	0.1	38.3	36.2	84
1972	7	26.5	40.3	39.6	55.1
1973	11.1	13	66.1	63.3	46.5
1974	24.5	23.9	83.3	80.2	132.1
1975	9.3	21.8	98.7	94.6	56.3
1976	31.9	26.1	148.2	141.8	23.3
1977	52.7	42.2	134.3	129.4	18
1978	68.2	82.3	131.6	129	32.1
1979	124.8	87.7	106.8	105.8	47.9
1980	100	100	100	100	100
1981	148.5	95.2	144.5	142	197.1
1982	171.8	123.5	170.5	168.1	56.7
1983	192.6	126	193.8	190.3	68.2
1984	58.6	95.5	147.5	144.7	25.3
1985	70	137	167	179.2	37
1986	94	126	153	162.8	17
1987	119	141	117	131.4	12
1988	94	107	113	115.7	28
1989	59	95	98	102.9	31
1990	42	43	84	82.1	100.7
1991	26.1	20.1	26.3	26.0	22.2
1992	17.3	12.1	18.3	18.0	21.3
1993	39.0	23.4	36.0	35.3	46.9
1994	75.3	38.4	34.7	34.9	94.7

Lähde: Ulkomaankauppa, vuodesta 1991 deflatoitu koko viennin indekseillä

LIIITE 2 jatk.

Taulukko L10.

Itätuonnin yksikköarvoindeksit tavaroiden käytön mukaan (1980=100)

	0	1	11	13	135	1351	138	15	19	1-1351	2	21
Koko tavaratuonti	Raaka-aineet ja tuontantotarvikkeet	Maa- ja metsätalouteen	Teollisuuteen	Kemian teollisuuteen	Raakatiijy	Metallituote- ja kone-teollisuuteen	Rakennustoimintaan	Muuhan toimintaan	Raaka-aineet pl. raakatiijy	Poltto- ja voiteluaineet	Kiinteät polittoaineet	
1969	12.8	11.8	31.6	11.4	7.2	6.5	34.9	26.3	28.7	26.3	11.3	18.3
1970	14	13.3	31.6	11.7	7.4	6.7	42.9	33.2	23	30.8	11.6	19
1971	17.2	15.7	34.2	15.3	10	9.5	37.4	34.2	22.4	32.7	16.7	32.4
1972	17.6	16.4	36.8	15.9	10.2	9.6	37.8	35.6	24.6	34.5	16	28.1
1973	20.3	19.3	42.1	18.8	12	11.5	46	45.6	25.1	40.2	17.8	27.6
1974	43	43	55.2	42.3	37.4	36.4	70.4	96.9	38.6	62	42.1	61.4
1975	44.1	44.7	84.2	43.6	36.4	34.3	58.8	115.2	43.6	73.3	41.2	67.8
1976	45.8	45.4	76.3	44.8	38.3	37.4	63.1	73.6	45.2	68.3	44.2	66.6
1977	51.6	50.5	68.4	49.7	43.3	42.6	72.5	94.4	69.8	73.3	50	73.1
1978	54.8	53	71	52.1	45.3	44.5	79.1	91.6	75.5	77.7	52.9	75.7
1979	72.4	66.7	76.3	66.2	61.1	60.5	93	103.3	78.4	84.6	81.6	79.7
1980	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1981	122.3	121.5	126	121.9	123.7	123.8	112	102.6	108	116.1	126.1	159.5
1982	126.9	124.5	130.7	124.4	125	124.6	117.1	128.3	120.5	124.7	134.2	149.5
1983	132.3	131	128.7	130.9	130.7	130.8	139.2	128.4	135.1	132.6	134.7	126.2
1984	136.8	135.5	130.3	135.2	135.8	135.6	139.3	126	146.6	136	139.4	117.1
1985	135.9	135.2	138	134.8	133.7	133.7	146.4	137.4	146	143.0	136.5	135.8
1986	86	84	127	80	67	63	138	145	144	128.3	80	113
1987	82	81	96	78	67	64	129	117	140	117.8	70	84
1988	75	74	103	71	54	49	161.9	123	139	129.9	62	87
1989	86	86	117.2	82.7	65	62	175.8	136	134	138.1	70.3	99.8
1990	87.2	86.6	104.4	83.6	68.3	66.3	157.5	158.5	135	131.0	74.7	98.1
1991	89.2	88.8	105.2	84.3	66.0	60.3	164.7	164.3	173.2	135.1	75.7	102.3
1992	98.8	98.1	125.3	94.0	69.8	64.6	198.7	179.3	173.2	151.4	77.8	102.3
1993	111.0	111.9	150.0	106.6	79.8	71.5	235.7	195.5	196.4	171.9	85.1	106.4
1994	107.6	109.7	135.3	104.5	78.3	63.7	228.5	189.7	199.1	170.4	78.8	98.1

LIITE 2, taulu L10 jatk.

	22	3	33	4	44
	Nestem. poltto-aineet	Investointitavarat	Muut koneet ja laitteet	Kulutus-tavarat	Henkilö-autot
1969	9	35.1	35	40.8	35.2
1970	9.2	34.7	34.2	40.3	39.2
1971	12.2	38.7	38.6	41.5	40.2
1972	12.3	38.8	38	44.7	47.8
1973	14.3	43.7	43.1	50.7	54
1974	34.5	48.3	47.8	55.6	54.3
1975	31.9	56.6	55.4	59	62.8
1976	36.4	57.8	56	69.6	72.9
1977	41.8	73.4	71.2	78.1	79.8
1978	44.8	92.6	91.9	89.5	92.6
1979	87.6	90.2	88.8	92.1	94.1
1980	100	100	100	100	100
1981	112.9	114.9	113.6	115.7	105.2
1982	125.9	130.7	132.3	121.9	108.7
1983	132.6	141.4	145.5	130.4	119.7
1984	141.8	148.8	152.6	132.8	116.9
1985	134.4	138.2	139.7	140.8	127.8
1986	67	143	144	138	140
1987	63.5	157	159	135	141
1988	53.5	162.2	166	137	138.3
1989	62.4	164.5	169.2	145.8	155.3
1990	70	160.1	161.2	146.7	146
1991	67	164.3	165.6	151.3	148.0
1992	70	189.4	193.9	161.3	160.9
1993	79	220.8	225.5	174.0	180.0
1994	67	212.4	212.4	167.7	190.8

Lähteet: Ulkomaankauppa, Tullihallitus suoraan, vuodesta 1991 deflaoitu koko tuomin indkseilla

LIITE 2 jatk.

Taulukko LII

Suomen Neuvostoliiton (-1991) / Venäjän (1992-) tuonnin määrä käytökarkoituksen mukaan (1980=100)

	1	11	13	135	1351	138	15	19	1-1351	2	21
Koko tavara- tuonti	Raaka- aineet ja tuontantio- tarvikkeet	Maa- ja metsä- talouteen	Teolli- suuteen	Kemian teolli- suuteen	Raakaöljy	Metalli- tuote- ja kone- teollisuus- teen	Rakennus- toimintaan	Muuhun toimintaan	Raaka- aineet pl. raakaöljy	Poltto- ja voitelu- aineet	Kiinteät poltto- aineet
1970	81				96.4						
1971	78.2				85.2						
1972	73.1				86.6						
1973	83.3	85.6	54.3	96.2	94.8	91.5	568.9	28.3	87.5	77.7	91.3
1974	88.9	89.8	71.2	91.1	88.7	87.5	396.4	39	96.2	92.6	78.7
1975	87.3	84.6	66.7	85.3	84.2	71.6	609.4	35.5	91.9	88.4	80.8
1976	94.2	95.4	64.5	99	100.3	88.7	559.6	32.1	91.6	89.3	84.1
1977	95.8	99.2	69.2	106.6	108	78.2	267.5	31.3	86.8	93.5	89.9
1978	90.5	92.2	37.5	97	98.3	73.1	134	97.7	84.9	94.2	112.7
1979	97.5	97.6	89.4	104.1	105.6	70.6	75.7	51.6	81.9	104.3	116.9
1980	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1981	96.1	101.9	74.3	105	105.4	76.1	90.7	110.4	87.7	87	131.6
1982	102.4	109.6	86.9	113.5	113.5	80	84.1	154.8	96	84.8	135.9
1983	113.6	123.2	116.9	128.5	127.2	92.5	115.7	186.1	109.3	94.5	137.8
1984	103.3	108.6	120.4	108.5	107.5	88.1	83.3	185.3	111.4	98.6	140.1
1985	101	106	154	105	102	91	129	194	115.5	91	79
1986	117	120	124	123	122	121	164	235	120.3	115	97
1987	123	123	133	123	120	134	190	220	123.6	1321	100
1988	130	109.8	142	126	124	109	113	220	125	124	113
1989	127	122	140	125	119	105	159	234	128.8	112	117
1990	107	98	125	88	75	111	138	228	130.5	115	125
1991	68.3	68.5	137.3	68.0	51.1	42.4	343.2	204.8	118.7	84.6	130.2
1992	55.4	48.4	143.0	39.9	17.5	27.0	286.9	192.6	110.5	87.6	183.2
1993	57.7	51.0	123.1	36.6	16.9	29.0	106.3	179.8	119.8	99.9	239.8
1994	81.0	70.8	207.8	51.4	32.4	94.3	83.6	175.6	156.6	133.6	284.7

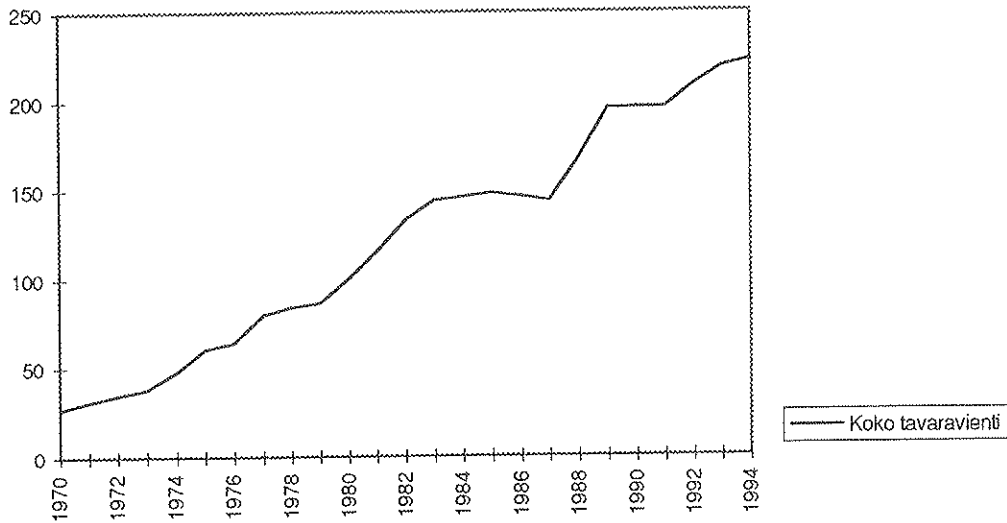
LIITE 2, taul. L.II jatk.

	22	3	33	4	44
	Nestem. poltto-aineet	Investointi-tavarat	Muut koneet ja laitteet	Kulutus-tavarat	Henkiö-autot
1969					
1970					
1971					
1972					
1973	111.3	62.8	230.6	103.4	104.9
1974	121.2	51.6	140.1	84	77.6
1975	112.5	100.3	372.1	115.1	115.6
1976	104.7	94.6	366.1	100.5	94.4
1977	111.3	56.2	137.8	92.2	86.3
1978	105.7	58.4	136.5	84.5	83.7
1979	103.5	62.8	178.9	102.1	111.5
1980	100	100	100	100	100
1981	90.4	43.6	122	95.3	97.4
1982	80	44.5	117.3	97.6	100.1
1983	98.1	41.6	131.4	107.3	111.6
1984	99.7	37.6	119.7	76.6	92.3
1985	95	74	114	89.8	88
1986	124	80	130	101.2	101
1987	124	63	115	133.2	104
1988	112	104	80	119.5	117
1989	92	101	214	115.8	99
1990	83.0	49	93	96.7	77
1991	55.9	12.1	29.0	76.3	47.8
1992	52.0	9.9	13.6	68.0	27.7
1993	60.5	3.7	9.1	69.7	26.6
1994	99.1	6.7	22.4	87.2	28.5

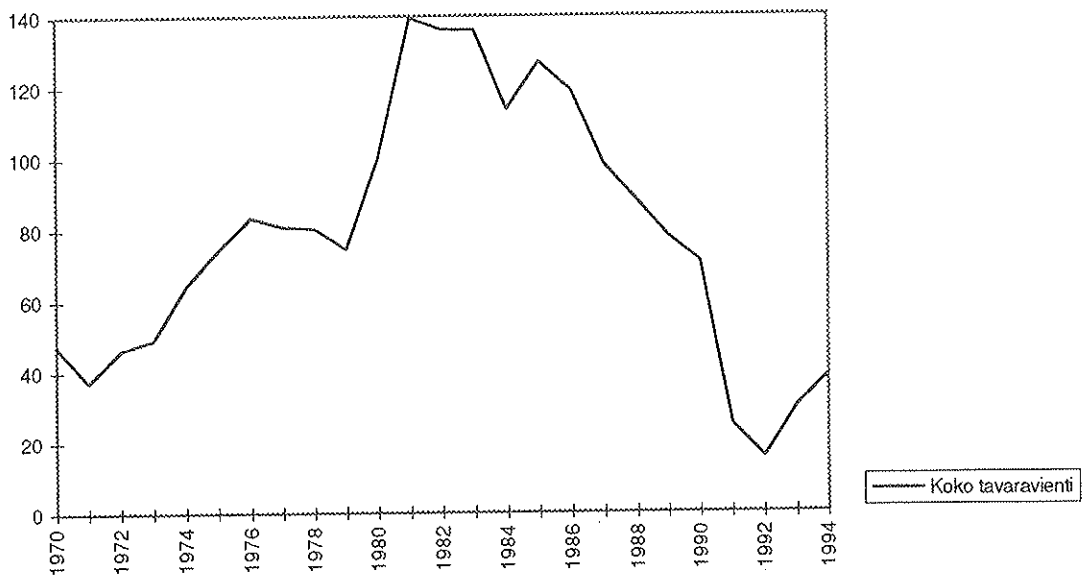
Lähteet: Ulkomaankauppa, Tullihalitus suoraan, vuodesta 1991 deflatoitu koko tuonnin indekseillä

LIITE 2 jatk.

Kuvio L8. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän viennin yksikköarvoindeksi 1970-1994 (1980=100)

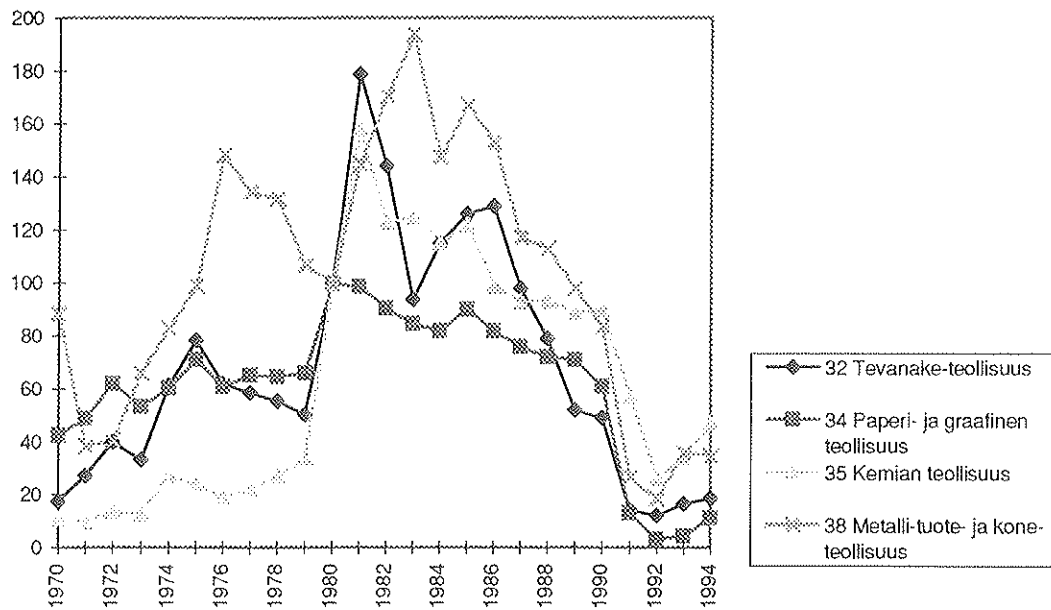


Kuvio L9. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän viennin volyymi-indeksi 1970-1995 (1980=100)



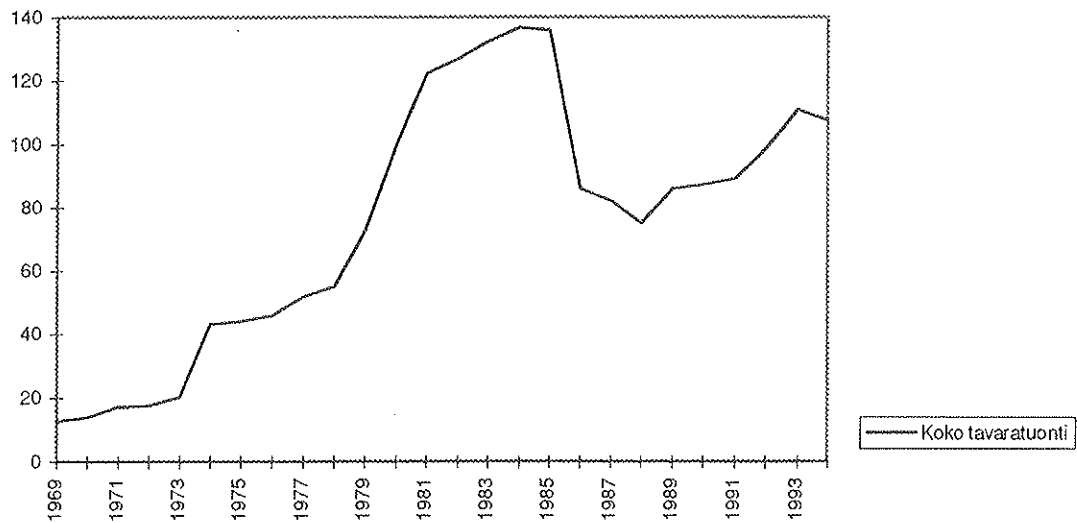
LIITE 2 jatk.

Kuvio L10. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän viennin volyyymi-indeksi eräillä teollisuudenaloilla 1970-1995 (1980=100)

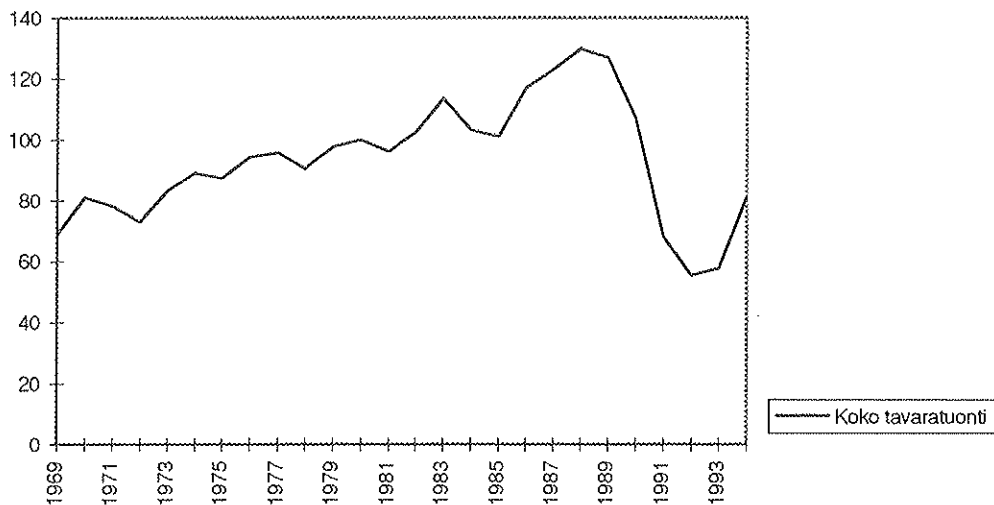


LIITE 2 jatk.

Kuvio L11. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän-tuonnin yksikköarvoindeksi 1969-1995 (1980=100)



Kuvio L12. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän-tuonnin volyymi-indeksi 1969-1995 (1980=100)



LIITE 3

Taulukko LI2.

Neuvostoliiton (-1991) / Venäjän (1992-) koko vienti ja tuonti,
mrd. USD

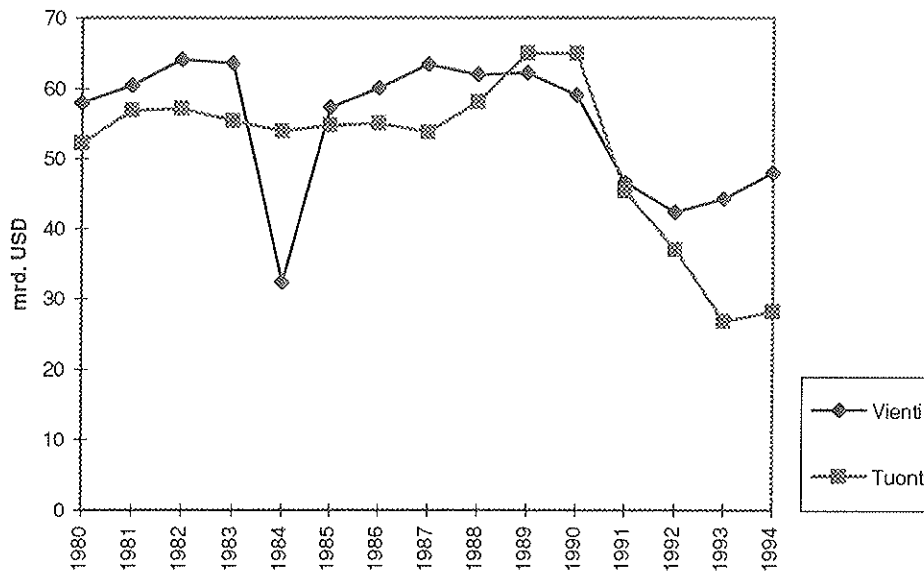
	VIENTI	TUONTI
1980	57.942	52.218
1981	60.423	56.905
1982	64.2	57.116
1983	63.6	55.386
1984	32.361	53.947
1985	57.317	54.763
1986	60.043	55.016
1987	63.406	53.794
1988	62.016	58.044
1989	62.286	64.983
1990	59.056	64.963
1991	46.66	45.405
1992	42.391	36.99
1993	44.297	26.807
1994	48.027	28.196

Lähde:

United Nations, Secretariat of the Economic Commission for Europe

LIITE 3 jatk.

Kuvio L13. Neuvostoliiton / Venäjän kokonasivienti ja -tuonti 1980-1994, mrd USD



Lähde: United Nations

LIITE 4

Taulukko I.13. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän viennin osuus OECD-maiden Neuvostoliittoon / Venäjälle suuntautuvasta viennistä SITC-luokituksen mukaan, %

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	Osuus vuonna 1984
HYÖDYKKEKATEGORIA (SITC)								
0 ELINTARVIKKEET JA ELÄVÄT ELÄIMET	2.4	2.1	3.1	4.9	3.5	4	2.4	5.7
00 Elävät eläimet	23.4	4.6	23.3	43.3	31	35.5	24.4	0.1
01 Liha ja lihatuotteet	51.4	11.3	11.6	17.3	25.3	19.2	30.4	1.8
02 Maitotaloustuotteet ja munat	55.4	17.6	15.3	29.1	21.3	30.8	30.9	2.2
03 Kalat ja kalavalmisteet	0.1	0	4.3	4	0.2	0.2	0.1	0
04 Vilja ja viljatuotteet	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.6
05 Hedelmät ja kasvikset	0	0	8.4	6.7	2.6	0.6	0.1	0
06 Sokeri ja sokerivalmisteet, hunaja	0	0	1.5	7.1	0.3	2.1	1.5	0.1
07 Kahvi, tee, kaakao, mausteet; tuotteet niistä	1.7	12.5	65.9	53.7	51	29.3	27.5	0.2
08 Rehuaineet	0.1	-	1.8	4	0	4.3	57.8	0.1
09 Erinäiset elintarvikkeet	0.1	0.2	3.8	27	55.4	42.6	24.8	0.5
1 JUOMAT JA TUPAKKA	0.3	0.3	9.4	41.2	12.4	1.9	5.8	0.1
11 Juomat	0.8	0.4	12.8	22.7	31.5	4.1	10	0.1
12 Tupakka ja tupakkavalmisteet	0	0	4	54.4	0	-	0	0
2 RAAKA-AINEET, PL. POLTTOAINEET	6.8	5.7	15.4	14.7	11	8.1	9.6	3.4
21 Vuodot, nahat ja turkisnahat, valmistamattomat	0.5	0.4	0	-	-	-	-	0
22 Öljysienemenet, öljypit. pähkinät ja ytimet	-	-	-	-	0	-	0	0
23 Luonnonkumi, synteetit ja regen. kumi	-	0	0	0	-	0	-	0
24 Puutavara ja korkki	56.9	34.6	31.5	34.7	36.7	28.2	17.5	0
25 Paperimassa	63.3	77	83.3	66.2	67.8	52.9	63.8	2.6
26 Tekstiilikuidut	1.5	1.4	3.9	3.3	3.1	2.1	4.1	0.7
27 Kivennäisaineet, valmistamattomat	5.8	7.8	8	3.9	2.4	3	2.4	0
28 Malmit ja metalliromu	-	-	-	-	0.7	8.5	4.1	0.1
29 Muut eläin- ja kasviraaka-aineet	4.4	2.4	1.2	3.1	0.8	1.5	0.1	0

LIITE 4, taul. LI3 jatk

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	Osuus vuonna 1984, %
3 POLTTO- JA VOITELUAINEET, SÄHKÖVIRTA								
32 Kivihiili, koksi, briketit yms.	8.1	8.1	7.4	6.4	10.1	16.7	11.5	0.9
33 Kivennäisöljyt ja kivennäisöljytuotteet	11.8	98.4	1	2.4	39.1	82.3	33.3	0
34 Kaasut	8	8.1	7.4	6.4	10.1	16.7	11.5	0.9
35 Sähkövirta	48.9	41.9	18.4	54.8	87.8	92.7	54.3	0
	-	-	-	-	-	-	100	0
4 ELÄIN- JA KASVIÖLJYT JA -RASVAT	0	0	0	0	0	0	-	0
5 KEMIAALLISET AINEET JA TUOTTEET								
51 Orgaaniset kemialliset aineet	1.3	1.8	7.2	13.1	10.2	10	7.5	6
52 Epäorgaaniset kemialliset aineet	0	0.1	1.3	15.2	4.4	4.5	3.1	0.7
53 Väri- ja parkitusaineet	0.9	1.8	4.5	27.9	4.3	3.7	4	0.7
54 Lääkevalmisteet ja farmaseuttiset tuotteet	5.1	5.1	25.4	42.9	30.7	25.2	18.3	1.2
55 Haju-, kiillotus- ja puhdistusaineet	14.1	16.3	52.3	70.8	45.2	55.3	49.8	0.9
56 Lannoitteet, valmistetut	0.7	4.9	18.7	30.9	21.4	18.6	8.6	0.6
57 Räjähdyksaineet ja pyrotekniset tuotteet	0.2	0	20.9	12.8	92.8	93.1	99.5	1.1
58 Muovit, regeneroitu selluloosa ja tekohartsit	99.7	88.7	98.6	52.5	98.7	96.9	19.3	0
59 Erinäiset kemialliset tuotteet	1.6	1.6	5	6.6	3.9	3.3	3.4	0.5
	0.5	0.3	0.5	36.2	6.7	5.7	3.9	0.5
6 VALMISTETUT TAVARAT								
VALMISTUSAINEEEN MUKAAN								
61 Nahka, nahkatavarat ja muokatut turkiskahvat	9.7	9.2	14.6	16.5	16.6	13.8	11.3	25
62 Kumituotteet	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0
63 Puu- ja korkkituotteet, pl. huonekalut	3.6	2.7	2.1	1.4	3.6	1.6	2.3	0.1
64 Paperi ja pahvi sekä tuotteet niistä	63.8	51.9	55	84.5	91.7	85.3	63	0.6
65 Tekstiilituotteet, pl. vaatteet	70.3	69.7	75.4	80.1	77.6	78.8	78.5	18.6
66 Kivennäisainetuotteet	3.7	3	4.3	6.6	7.1	4.1	3.5	0.8
67 Rauta ja teräs	14.3	23.7	22.8	30.3	39	33.8	13.4	0.5
68 Muut metallit	1	1	1.3	1.1	0.9	1.1	1	1.3
	1.4	1.1	4.5	6.5	6.9	6.3	1.4	0.2

LIIITE 4, taul. L13 jatk

	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	Osuus vuonna 1984, %
69 Tuotteet epäjalosta metallista	14.7	16.3	30.1	44.9	46.8	26.0	22.0	2.9
7 KONEET, LAITTEET JA KULJETUSVÄLINEET	13.9	11.8	13	20.9	21.5	22.3	20.9	44.3
71 Voimakoneet ja moottorit	3	10.1	13.6	15.9	8.8	5	11	2
72 Eräiden teollisuudenalojen koneet	5.4	9.1	8.1	10.8	11	9.8	15.7	6.4
73 Metalliteollisuuskoneet	0.6	0.4	0.6	1.5	3.5	2.5	2.2	0.5
74 Yleiskäyttöiset teoll. koneet ja laitteet	12.4	6.3	10.3	20.6	19.7	14.8	15.5	6.8
75 Toimistokoneet ja ATK-laitteet	3	4.4	6.7	3	9.8	17	6.8	0.3
76 Puhelin-, radio-, TV- yms. laitteet	7.4	9.5	34	55	56.4	50.4	37.5	1.7
77 Muut sähkökoneet ja -laitteet	10.5	13.7	24.5	31.1	28.5	21.5	21.1	3.4
78 Moottoriajoneuvot	2.3	2.5	5.3	8	5	3.8	4.6	0.5
79 Muut kuljetusvälineet	63.4	47.7	55.5	69.4	83.6	76.3	82	22.6
8 ERINÄISET VALMIIT TAVARAT	22.7	21.8	35.8	50.7	46.6	33.3	33.4	14.6
81 Saniteetti-, lämmitys- ja valaistustarvikkeet	25.1	36	58.8	92.2	76.3	83.1	67	0.3
82 Huonekalut	60.2	50.8	80.7	85.6	83	76.8	70.7	0.5
83 Matkatarvikkeet, laukut, kotelot yms.	9.9	4.6	24.3	49.1	53.5	11.9	32.9	0
84 Vaatteet	56.6	55.7	63.2	78.1	74.7	60.3	58.7	6.6
85 Jalkineet	50.8	44.6	55.5	69.1	69.7	52	50.9	4.4
87 Tarkkustuslaitteet yms.	2.8	6.9	4.6	5.3	7.9	5.1	6.8	0.9
88 Valokuvauskojeet ja -tarvikkeet, kellot	0.4	0.78	0.7	1	2.5	1	1.8	0
89 Muut valmiit tavarat	14.1	15.7	31.7	31.5	29.1	26.9	24.2	2

* Kunkin vientikategorian osuus Suomen Neuvostoliittoon / Venäjälle menevästä kokonaisviennistä vuonna 1984, %

Lähde: Alho ym., OECD Foreign Trade by Commodities

LIIITE 4, taul. LI3 jatk.

Taulukko LI3. Suomen Neuvostoliiton / Venäjän-viennin osuus OECD-maiden Neuvostoliittoon / Venäjälle suuntautuvasta viennistä SITC-luokituksen mukaan, %

HYÖDYKKEKATEGORIA (SITC)	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	Osuus vuonna 1993*
0 ELINTARVIKKEET JA ELÄVÄT ELÄIMET	3.1	4.6	3.2	1.5	1.5	4.0	1.3	1.1	2.7	14.0
00 Elävät eläimet	17.7	22.1	16.4	14.7	3.5	12.5	4.0	0.7	0.1	0.0
01 Liha ja lihatuotteet	44.6	16.5	21.6	3.6	5.3	5.5	0.2	0.5	2.9	2.0
02 Maitotaloustuotteet ja munat	20.4	35.0	17.9	12.4	6.1	18.1	4.6	0.6	3.8	1.5
03 Kalat ja kalavalmisteet	-	0.0	0.0	0.4	0.3	0.4	1.2	1.1	4.0	0.2
04 Vilja ja viljatuotteet	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.7	0.9	0.5	1.1
05 Hedelmät ja kasvikset	1.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	0.9	5.4	12.7	3.0
06 Sokeri ja sokerivalmisteet, hunaja	38.5	5.4	48.9	13.6	8.0	61.7	0.9	0.9	1.8	0.8
07 Kahvi, tee, kaakao, mausteet; tuotteet niistä	27.5	24.0	58.9	33.4	4.6	6.0	10.9	3.6	4.4	2.5
08 Rehuaineet	8.3	45.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.6	1.4	0.3
09 Erinäiset elintarvikkeet	40.9	64.5	31.3	25.5	30.5	35.7	13.3	2.7	9.3	2.6
1 JUOMAT JA TUPAKKA	11.3	32.8	38.5	2.8	16.5	2.0	1.3	0.5	2.2	1.9
11 Juomat	25.4	45.4	43.4	3.3	20.1	8.7	3.6	1.0	3.2	1.8
12 Tupakka ja tupakkavalmisteet	-	-	0.2	0.2	0.3	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1
2 RAAKA-AINEET, PL. POLTTOAINEET	9.3	6.6	8.7	7.3	7.5	13.8	3.2	2.0	1.9	0.4

LIITE 4, taul. L13 jatk.

HYÖDYKEKATEGORIA (SITC)	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	Osuus vuonna 1993*
21 Vuodat, nahat ja turkisnahat, valmistamattomat	-	-	-	1.4	-	0.9	6.0	6.1	6.4	0.0
22 Öljysiemenet, öljypit. päähkinät ja ytimet	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.1	0.0
23 Luonnonkumi, synteett. ja regen. kumi	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0
24 Puutavara ja korkki	36.5	28.7	40.9	38.3	51.9	16.3	15.2	31.7	30.9	0.2
25 Paperimassa	73.3	53.4	51.3	46.4	46.5	63.0	42.8	41.1	26.6	0.0
26 Tekstiilikuidut	3.4	3.5	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.5	0.1
27 Kivennäisaineet, valmistamattomat	0.8	0.5	2.1	4.5	1.8	4.5	0.4	5.4	5.3	0.0
28 Malmi ja metalliromu	-	-	-	-	2.4	9.8	0.0	0.5	1.0	0.1
29 Muut eläin- ja kasviraaka-aineet	0.0	0.2	0.1	0.1	0.6	0.3	1.2	0.4	0.4	0.0
3 POLTTO- JA VOITELUAINEET, SÄHKÖVIRTAA	10.6	14.1	15.6	13.7	13.9	10.5	12.6	8.4	8.2	1.2
32 Kivihili, koksi, brikitit yms.	0.0	3.3	61.5	31.3	-	0.2	0.0	45.1	8.4	0.0
33 Kivennäisöljyt ja kivennäisöljytuotteet	11.2	14.1	15.4	13.6	13.9	10.5	12.8	8.4	8.2	1.2
34 Kaasut	75.0	59.6	85.9	25.1	4.9	48.0	9.5	0.8	29.8	0.0
35 Sähkövirta	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	0.0

LIITE 4, taulu I.13 jatk.

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	Osuus vuonna 1993*
4 ELÄIN- JA KASVIÖLJYT JA - RASVAT	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.9	0.1
5 KEMIAALLISET AINEET JA TUOTTEET	7.2	6.8	5.3	5.1	5.3	7.1	4.3	2.4	2.6	5.0
51 Orgaaniset kemialliset aineet	3.1	5.3	2.7	5.4	9.0	13.5	12.6	8.0	5.2	1.3
52 Epäorgaaniset kemialliset aineet	4.5	1.8	1.2	0.3	0.6	0.9	0.1	0.1	0.9	0.0
53 Väri- ja parkitusaineet	20.3	21.9	16.1	14.9	15.7	28.5	20.4	4.9	11.3	1.4
54 Lääkevalmisteet ja farmaseuttiset tuotteet	59.9	49.7	37.6	29.4	7.9	7.9	2.3	1.3	0.6	0.3
55 Haju-, kiillotus- ja puhdistusaineet	8.7	11.1	2.5	6.0	4.4	4.3	0.9	1.6	1.7	0.4
56 Lannoitteet, valmistetut	13.6	7.8	5.9	0.0	0.0	0.0	0.1	2.1	23.2	0.0
57 Räjähdyksineet ja pyrotekniset tuotteet	3.2	4.0	3.3	2.5	1.9	0.8	0.8	0.7	1.0	0.2
58 Muovit, regeneroitu selluloosa ja tekohartsit	10.2	5.7	7.1	11.2	8.5	13.0	4.7	2.5	6.4	1.0
59 Erinäiset kemialliset tuotteet	2.5	1.9	2.6	1.4	1.8	1.8	0.6	0.4	0.8	0.4
6 VALMISTETUT TAVARAT VALMISTUSAINEEEN MUKAAN	13.1	15.5	15.3	12.8	14.9	19.2	5.8	3.8	5.6	12.8
61 Nahka, nahkatavarat ja muokatut turkisnahat	0.0	0.8	0.1	0.0	0.0	0.2	0.9	0.7	7.5	0.2

LIITE 4, taulu L13 jatk.

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	Osuus vuonna 1993*
62 Kumi- ja kumituotteet	1.8	2.6	4.2	5.4	5.3	9.0	7.5	7.1	5.4	0.6
63 Puu- ja korkkikuorituotteet, pl. huonekalut	73.2	94.3	89.9	74.8	61.0	47.7	20.2	12.5	29.9	1.8
64 Paperi ja pahvi sekä tuotteet niistä	75.7	79.9	78.7	75.6	69.4	72.7	28.5	8.5	14.1	2.3
65 Tekstiilituotteet, pl. vaatteet	4.2	5.4	3.2	2.6	2.3	3.0	4.6	3.8	2.9	1.4
66 Kivennäisainetuotteet	14.6	24.1	32.9	23.8	18.1	11.2	4.2	3.8	7.8	1.3
67 Rauta ja teräs	1.0	1.3	1.7	1.5	1.8	1.3	0.6	0.6	1.2	0.9
68 Muut metallit	4.4	7.1	6.4	4.0	2.6	4.3	2.6	2.1	3.5	0.2
69 Tuotteet epäjalosta metallista	32.3	25.9	28.4	20.0	20.3	20.5	8.4	8.6	10.0	4.2
7 KONEET, LAITTEET JA KULJETUSVÄLINEET	26.1	23.0	22.5	20.4	18.8	14.7	3.9	2.9	3.9	40.7
71 Voimakoneet ja moottorit	15.7	14.0	20.3	18.9	10.0	17.2	5.8	8.1	14.7	4.4
72 Eräiden teollisuudenalojen koneet	15.3	10.5	11.6	12.0	6.5	7.2	2.8	3.8	3.0	8.3
73 Metalliteollisuuskoneet	4.2	4.5	6.0	1.6	1.7	3.2	0.7	0.7	1.1	0.6
74 Yleiskäyttöiset teoll. koneet ja laitteet	22.2	18.4	20.0	13.3	13.9	15.7	7.2	4.2	4.3	7.3
75 Toimistokoneet ja ATK- laitteet	24.4	21.7	21.2	11.0	8.9	8.5	6.3	3.4	2.5	1.4
76 Puhelin-, radio-, TV- yms. laitteet	34.5	51.3	59.3	49.1	51.1	45.4	7.2	3.2	6.7	5.2

LIITE 4, taul. L13 jatk.

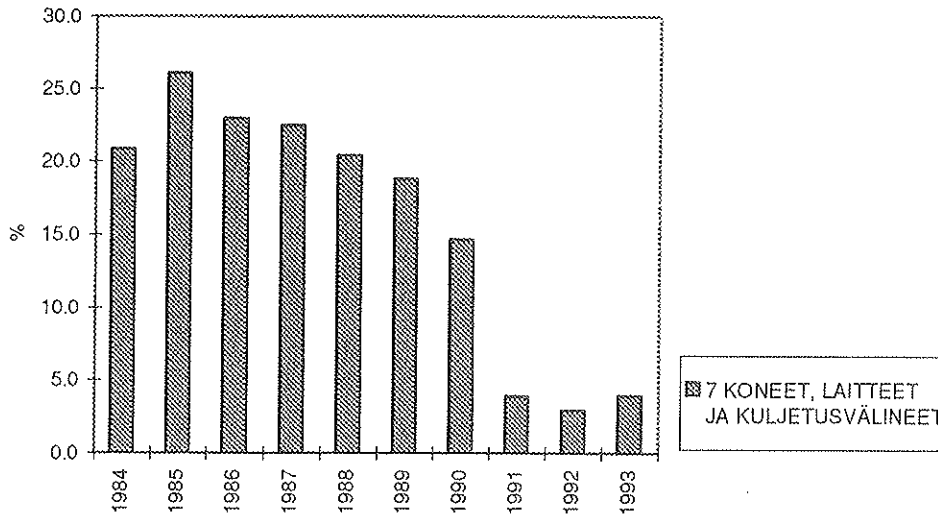
	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	Osuus vuonna 1993*
77 Muut sähkökoneet ja - laitteet	25.2	26.3	22.9	16.2	16.5	14.6	4.7	2.7	4.4	3.8
78 Moottoriajoneuvot	8.7	14.4	16.7	15.7	10.6	12.0	5.9	4.8	5.0	8.9
79 Muut kuljetusvälineet	81.0	75.8	82.0	81.0	79.9	53.6	2.3	0.0	1.1	0.8
8 ERINÄISET VALMIIT TAVARAT	29.4	33.9	32.1	28.5	18.1	21.9	10.0	5.0	5.9	17.4
81 Saniteetti-, lämmitys- ja valaistustarvikkeet	72.8	73.1	56.3	70.5	60.0	65.3	37.6	20.4	19.4	6.0
82 Huonekalut	73.9	62.3	54.9	48.4	37.1	28.2	9.4	11.3	8.8	3.0
83 Matkatarvikkeet, laukut, koteloit yms.	14.8	38.5	20.5	6.4	2.3	2.8	1.4	3.3	2.6	0.1
84 Vaatteet	54.3	69.4	76.0	76.3	32.6	38.7	8.6	4.1	3.2	1.9
85 Jalvineet	30.4	41.6	43.8	46.8	15.8	14.5	4.7	1.7	3.3	1.7
87 Tarkkussmittalaitteet yms.	6.9	6.9	7.4	4.9	4.0	10.2	7.0	3.4	3.6	2.1
88 Valokuvauskojeet ja - tarvikkeet, kellot	0.5	1.2	0.5	0.6	0.7	1.3	1.3	2.6	1.0	0.1
89 Muut valmiit tavarat	22.2	22.4	20.8	19.5	15.8	18.7	11.5	4.4	5.2	2.5

* Kunkin vientikategorian osuus Suomen Neuvostoliittoon / Venäjälle menevästä kokonaisviennistä vuonna 1993, %

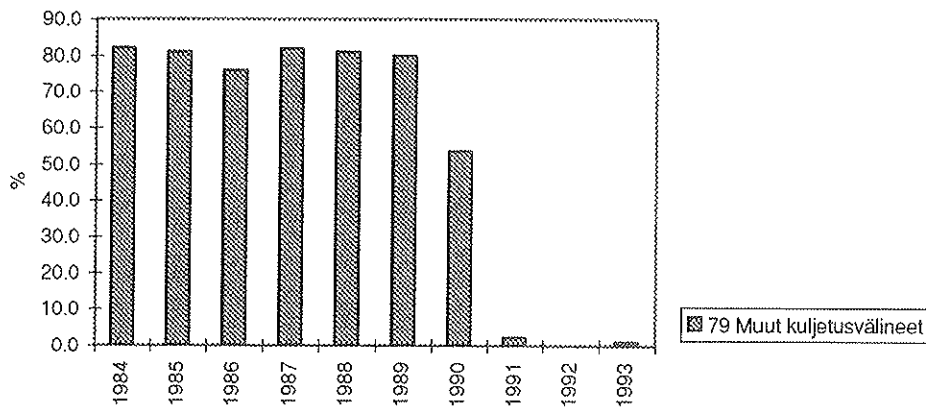
Lähde: OECD Foreign Trade by Commodities
OECD-tilastoissa koko entinen Neuvostoliitto, paitsi Baltian maita

LIITE 4 jatk.

Kuvio L14. Suomen koneiden, laitteiden ja kuljetusvälineiden vienti Neuvostoliittoon / Venäjälle 1984-1993, % OECD-maiden viennistä



Kuvio L15. Suomen muiden kuljetusvälineiden kuin moottoriajoneuvojen vienti NL:oon / Venäjälle 1984-1993, % OECD-maiden viennistä

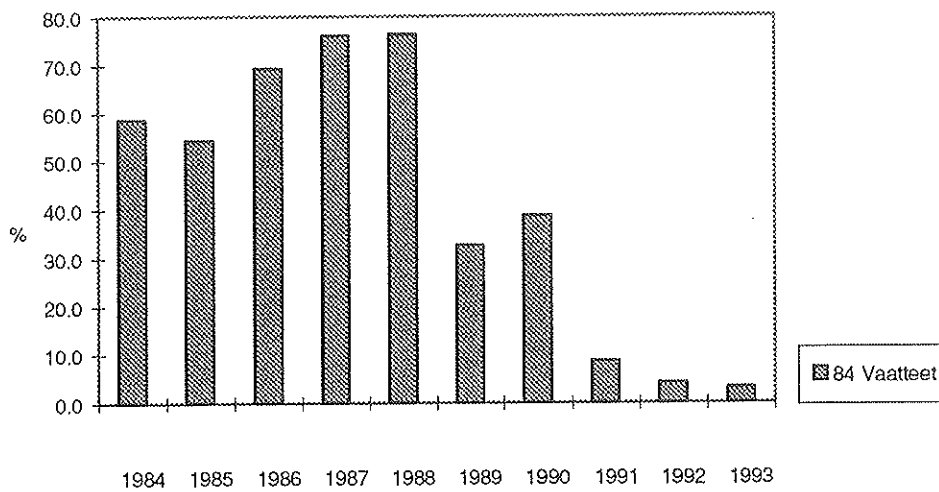


LIITE 4 jatk.

Kuvio L16. Suomen paperinvienti NL:oon / Venäjälle 1984-1993,
% OECD-maiden viennistä

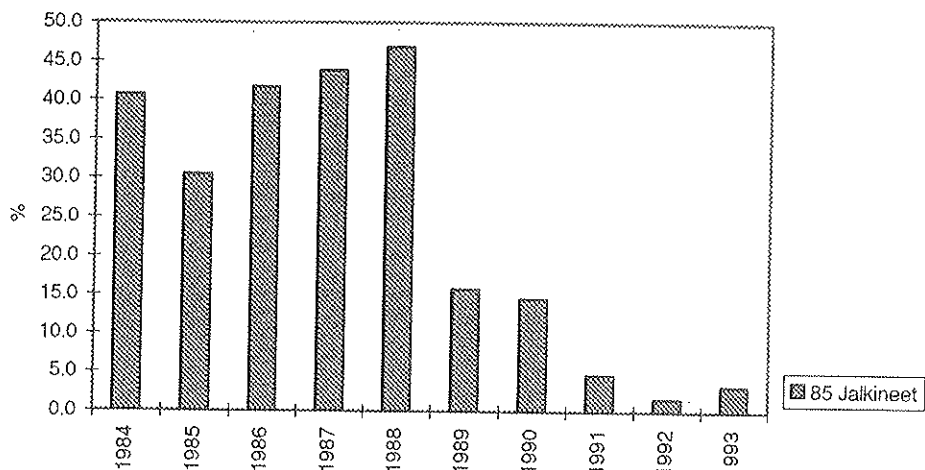


Kuvio L17. Suomen vaatteiden vienti NL:oon / Venäjälle 1984-1993,
% OECD-maiden viennistä

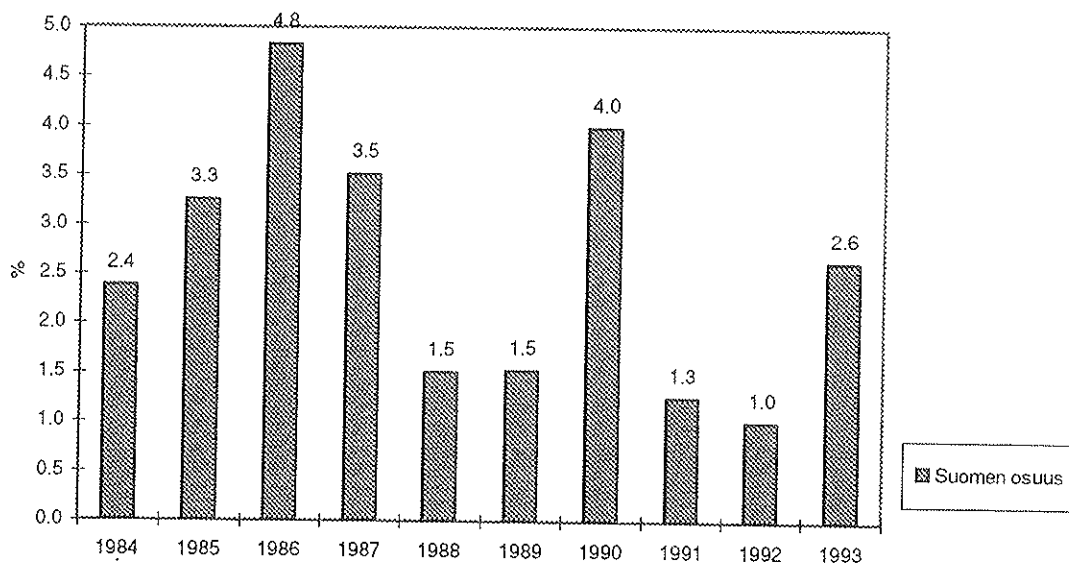


LIITE 4 jatk.

Kuvio L18. Suomen jalkineiden vienti NL:oon / Venäjälle 1984-1993, % OECD-maiden viennistä



Kuvio L19. Elintarviketeollisuuden (0 Elintarvikkeet + 1 Juomat ja tupakka) vienti NL:oon / Venäjälle, % OECD-maiden viennistä



Lähde: OECD Foreign Trade by Commodities (Kuviot L14-L19)

LIITE 5

Taulukko L14. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän koneiden ja laitteiden tuonnista, %

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Itävalta	0.8	0.8	0.6	0.6	1.2	0.9	0.8	1	0.8	0.9	0.6
Belgia	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
Yhdistynyt Kuningaskunta	2.7	2.2	1.9	1.7	0.9	1.7	1.7	0.9	1.6	1.8	1.8
Italia	4.8	3.6	2.6	2.8	2.6	3.5	3.1	4.3	3.3	2.8	2.7
Alankomaat	0.2	0.5	0.2	0.4	0.8	0.5	0.5	0.2	0.1	0.2	0.1
Saksan liittotasavalta	3.4	4.7	6.7	7.3	9	1.3	10.7	9.2	7	7	8
Suomi	3.2	1.9	1.5	2.6	2.9	3.5	5	5.8	5.1	4.3	4.9
Ranska	4.2	4.1	2.9	2.6	4.4	4.7	4.9	4.9	4.7	4.8	4.2
Sveitsi	1.2	1.3	1.3	1.4	1.6	1.5	1.6	1.2	0.9	1	1.3
Ruotsi	1.8	0.9	0.6	0.7	1.3	1.5	1.7	1.2	0.7	0.7	0.8
Jugoslavia	1.9	1.8	1.4	1.4	2	2.3	3.1	3.7	3.6	3.2	3.5
Bulgaria	7.6	8.9	9.1	10	9.9	8.6	8.7	9.6	10.8	11.4	11.5
Unkari	9.2	8.9	9.4	9.4	8.4	7.4	7.8	7.8	9.5	8.4	8.5
DDR	24.1	25.7	26.4	24.5	21.9	18.4	17	17.4	17.8	18.8	18.6
Puola	11.6	10.8	11.1	11.3	10.6	9.9	8.8	9.3	10.4	11.8	11.4
Romania	2.5	2.5	2.9	2.9	2.4	2	1.7	2	1.6	2	2.1
Tšekkoslovakia	16.1	16.5	14.8	13.3	12.5	10.9	10.9	11.2	12.9	12.4	13.2
OECD-Eurooppa	23.1	20.5	19	20.5	25.3	29.9	30.6	29.2	25	24.1	24.7
SEV-Eurooppa	71.1	73.3	73.7	71.4	65.6	57.3	54.8	57.3	63.1	64.8	65.2
USA	0.6	0.7	1	3.2	3.1	5	6	3.1	1.9	2.4	2.1
Japani	3	3.3	4.3	3	3.1	4.9	4.8	6	5.7	4.5	3.8
OECD	26.7	24.5	24.5	26.7	31.5	40	41.6	38.6	32.9	31.4	30.9

LIITE 5, taul. LI4 jatk.

	1981	1982	1983	1984	1985
Itävalta	0.7	0.8	1.5	1.4	1
Belgia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Yhdistynyt Kuningaskunta	1.3	1.2	1.1	1.2	0.7
Italia	2.1	2.2	2.8	2	1.7
Alankomaat	0.2	0.1	0.5	0.2	0.2
Saksan liittotasavalta	6	7	7.8	7.1	5
Suomi	6.9	7.5	6.9	4.9	5.5
Ranska	2.2	2.2	3	2.3	1.6
Sveitsi	1.2	1.2	0.9	0.8	0.9
Ruotsi	0.7	0.9	0.4	0.5	0.4
Jugoslavia	4.3	4.5	3.8	4.5	5.8
Bulgaria	11.4	10.9	11.4	12	12.3
Unkari	9	8.3	8.4	9.3	9.8
DDR	20.8	19.6	19.4	20.7	20.1
Puola	10.1	9.6	9.7	10.1	10.7
Romania	2.3	2.6	2.8	3.1	3.5
Tshekkoslovakia	14.2	13.3	13.9	14.8	15.5
OECD-Eurooppa	21.8	23.2	25.4	20.6	17.3
SEV-Eurooppa	67.7	64.3	65.7	69.9	71.8
USA	1.3	1	0.6	0.6	0.5
Japani	4.2	6	3.4	2.8	3.2
OECD	27.3	30.2	29.6	24.1	21

Liitteiden 5-7 lähteistä ja luokituksista ks. s. 96.

LIITE 5, taul. L14 jatk.

Taulukko L14. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän koneiden ja laitteiden tuonnista, %

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Itävalta	1.5	0.9	0.9	1.2			2.3	4.6	0.1	0.1
Belgia	0.1	0.1	0.1	0.2			0.7	2.0	1.0	1.1
Yhdistynyt Kuningaskunta	0.6	0.5	1.0	1.2			1.1	1.7	2.7	3.3
Italia	3.4	4.0	2.9	3.0			7.0	5.5	6.2	5.9
Alankomaat	0.2	0.1	0.2	0.3			0.6	1.4	3.7	3.0
Saksan liittotasavalta / Saksa	4.5	3.4	4.9	6.9			29.1	33.7	22.6	25.0
Suomi	4.9	4.3	4.5	3.9			4.8	3.5	4.5	5.2
Ranska	1.2	1.8	1.7	1.2			1.7	1.8	2.4	3.0
Sveitsi	1.0	0.9	1.6	2.1			1.5	1.6	1.5	1.6
Ruotsi	0.5	0.5	0.5	0.8			3.4	1.5	1.2	2.1
Jugoslavia	4.8	3.9	3.9	3.3					0.1	0.0
Kroatia	0.0	0.0	0.0	0.0			-	0.4	0.4	0.5
Bulgaria	13.0	14.6	14.2	14.0			1.8	1.3	0.7	0.7
Unkari	9.4	10.2	9.4	8.3			2.3	3.3	2.0	1.7
DDR	18.6	18.6	17.0	16.1						
Puola	11.3	11.8	12.6	12.9			1.8	1.6	1.4	2.0
Romania	3.8	4.1	4.5	4.4			2.2	0.4	0.3	0.2
Tshekkoslovakia	15.0	16.3	14.8	13.5						
Tshekinmaa							-	2.3	1.3	1.2
Slovakia							-	0.6	0.6	0.7
OECD-Eur. -maat yht.	18.0	16.4	18.3	20.7			52.2	57.3	45.9	50.3
SEV-Eur. -maat yht.	71.0	75.6	72.5	69.2			8.0	9.9	6.7	6.9
USA	0.6	0.4	0.3	0.6			5.7	5.1	6.1	7.5
Japani	3.5	1.9	2.4	3.0			10.5	7.9	5.2	3.7
OECD-maat yht.	22.1	18.6	21.1	24.3			68.4	70.3	57.1	61.4

LIITE 5 jatk.

Taulukko L15. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän laivojen tuonnista, %

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Yhdistynyt Kuningaskunta	0.1	0.3	0.5	0.3	0.2	2.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
Tanska	2.3	1.7	0.9	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3	1.2	1.2	0.2
Italia	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	2.3	4.4
Alankomaat	0.2	0.3	0.7	3.3	4.8	1.4	2.4	0.2	0.1	0.1	0.1
Saksan liittotasavalta	0.7	0.8	0.9	0.7	0.7	2.5	2.5	3.1	0.4	0.6	0.5
Suomi	12	10.5	7.7	13.8	13.9	16	28.4	26	25.8	18.2	18.9
Ruotsi	5.9	3	0.6	0.6	0.3	0.3	0.4	0.3	0.7	0.3	2.9
Jugoslavia	8	7.2	1	0.9	3.2	4.9	8.8	8.6	15.8	7.4	4.8
Bulgaria	3	3.4	5.3	5.2	3.7	3.8	6.3	6.3	6.2	4.5	4.2
Unkari	2.2	2.8	3.5	2.4	1.1	0.4	1.2	1.3	1.8	2.1	2.1
DDR	24.2	26.8	39.4	30	29.8	27.1	22	22	23.2	26.1	25.8
Puola	23.7	20.9	23.5	33.2	30	28.1	16.4	14.2	11.7	23	25.4
Romania	4.4	3.8	5	3.1	2.5	1.8	3.1	2.5	1.8	2.1	2.3
Tšekkoslovakia	3.9	6.5	7.1	3.3	4.9	3.6	4.1	4.6	3.1	3.5	4.4
OECD-Eurooppa	21.5	17	11.4	19.2	20.5	22.7	34.1	30.1	28.5	22.8	27.3
SEV-Eurooppa	61.5	64.2	83.7	77.1	71.9	64.8	53.1	51	47.8	61.3	64.2
Japani	1.9	1.2	1.3	1.4	2.2	1.3	2.6	4.6	4.8	0.9	1.7
OECD	23.3	18.2	12.7	20.6	22.6	24	36.7	34.7	33.3	23.7	29

LIITE 5, taul. I.15 jatk.

	1981	1982	1983	1984	1985
Yhdistynyt Kuningaskunta	1.1	1.2	0.2	0.2	0.2
Tanska	0.3	0.3	0.2	0.1	0.9
Italia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Alankomaat	0.1	0.1	2.9	0	0.1
Saksan liittotasavalta	0.9	1	3.9	0.4	0.6
Suomi	26.4	31.3	34	24.6	21.9
Ruotsi	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1
Jugoslavia	1.6	2.2	1.8	10.9	23.4
Bulgaria	5.1	5	6.7	5.6	4.5
Unkari	2	1.9	1.6	1.8	1.7
DDR	32.4	30.9	25.3	27.9	26.3
Puola	19	15.5	10.6	14.3	12.8
Romania	2.1	2	1.6	2.5	1.7
Tšekkoslovakia	4.7	4	3.3	2.7	3.1
OECD-Eurooppa	29.3	34.4	41.7	25.6	23.9
SEV-Eurooppa	65.1	59.4	49.1	54.8	50
Japani	0.4	1	1.8	0.8	0.4
OECD	29.7	35.4	43.4	26.4	24.3

LIITE 5, taul. LI5 jatk.

Taulukko LI5. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän laivojen tuonnista, %

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Yhdistynyt	0.1	0.1	0.2	0.2					0.0	0.2
Kuningaskunta										
Tanska	2.4	0.1	0.1	1.8			0.9		0.1	0.0
Italia	0.1	0.1	0.1	0.2						
Alankomaat	1.0	0.1	0.0	0.1						0.2
Saksan liittotasav. /										
Saksa	0.5	0.7	0.6	1.2			0.1	77.5	54.7	39.2
Suomi	20.2	14.2	20.9	22.9					0.5	2.2
Ruotsi	0.1	0.2	0.2	0.1					0.0	0.3
Jugoslavia	10.0	8.3	13.2	9.5				0.0		
Kroatia	0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	1.3
Bulgaria	6.1	8.9	4.9	4.6					3.0	0.0
Unkari	2.2	2.3	1.7	2.8					0.0	0.0
DDR	28.7	29.4	25.9	26.5				0.6		
Puola	19.2	20.1	15.8	17.1			8.2	0.0	0.0	4.1
Romania	2.6	3.9	4.4	4.0			1.8-		0.0	3.2
Tshekkoslovakia	3.4	5.0	4.1	4.3						0.0
Tshekinmaa										
Slovakia										
OECD-Eur. -maat								0.5	2.6	
yht.	24.3	15.6	22.0	26.5			1.0	77.5	66.4	66.8
SEV-Eur. -maat yht.	72.2	77.8	70.0	68.9			10.0	1.1	5.7	8.6
Japani	0.4	0.3	0.2	0.7			17.1		0.5	0.4
OECD-maat yht.	24.7	15.8	22.2	27.2			18.1	77.5	66.9	67.2

LIITE 5 jatk.

Taulukko L.16. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän paperin tuonnista, %

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Itävalta	1.2	1.9	1	0.8	0.3	0.8	0.2	0.1	1.3	1.5	0.8	1.9
Italia	0	0	0	0	0	1.4	0.3	0.4	0.5	0	0.1	0
Alankomaat	0	0.9	1.5	0	0	1.8	1.7	1.5	1.7	0	0	0
Norja	10.7	7.9	5.4	0	0	4.8	6.1	6.4	6.1	6.6	5.5	6
Suomi	40.6	45.3	54.3	42.1	57.2	52.1	53.5	48	50.1	51.9	61.4	64.6
Ranska	7.5	7.6	8.2	9.9	6	8	7.5	7.9	7.6	6	3.9	3.3
Ruotsi	23	19.3	11.2	16.6	12.7	15	5.5	7.6	4.7	7.2	6.8	3
Jugoslavia	0	0.9	1.8	1	1.1	1.2	0.6	0.5	0.6	0.4	0.9	0.7
Unkari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DDR	9.1	13.1	12.9	17.1	10.2	11	14.7	15.8	14.2	13.6	8.7	9.9
Romania	3	1.6	1.7	1.9	1.4	1.2	1.6	2.3	2.7	1.9	1.4	1.1
Tshekkoslovakia	0.5	0.5	0.4	0.3	0.6	0.3	0.5	0.6	0.6	0.8	0.5	0.6
	1982	1983	1984	1985								
Itävalta	1.1	0.8	0.3	0.5								
Italia	0	0	0.1	0.2								
Alankomaat	0	0	0	0								
Norja	6	4.4	5.5	4.4								
Suomi	63.6	61.7	61.6	59.8								
Ranska	2.8	2.6	2.5	3.4								
Ruotsi	5	4.2	3.4	4.9								
Jugoslavia	0.4	0.5	0.5	0.4								
Unkari	0	2.4	2.4	2.6								
DDR	9.8	12.4	13.1	11.3								
Romania	1.3	2	1.7	1.9								
Tshekkoslovakia	0.7	0.8	0.8	0.7								

LIIITE 5, taulu I.16 jatk.

Taulukko I.16. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet
Neuvostoliiton / Venäjän paperin tuonnista, %

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Itävalta	0.2	0.4	0.2	0.6			9.8	8.7	0.0	0.0
Italia	0.1	0.4	0.4	0.3			21.2	1.4	3.8	6.0
Alankomaat	-	-	-	-			1.4	0.2	1.9	1.9
Saksa	5.1	4.4	6.0	7.6			19.1	53.0	17.2	17.4
Espanja	1.7	4.2	1.5	1.4			6.8	3.7		
Norja	2.5	2.8	2.3	3.6			-	-	0.6	0.5
Suomi	64.9	64.8	64.3	60.1			24.9	7.6	18.9	23.9
Ranska	1.7	1.3	1.1	1.8			1.4	0.1	5.2	4.6
Ruotsi	1.0	0.4	0.3	1.7			0.3	5.2	4.0	4.4
Jugoslavia	0.2	0.5	0.5	0.8				0.0	0.2	0.0
Kroatia							-	-	1.0	0.2
Unkari	1.6	2.2	2.1	1.4			-	-	3.1	1.5
DDR	6.8	7.7	8.0	6.3						
Romania	1.2	1.0	0.4	-			-	-	0.0	0.0
Tšekko- slovakia	0.4	0.5	0.5	0.4						
Tšekkinmaa				0.0			-	-	0.7	0.8
Slovakia				0.0			-	-	0.4	0.9

LIITE 5 jatk.

Taulukko L17. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän vaatteiden tuonnista, %

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Itävalta	1	1	1	0.8	0.7	1	0.5	0.7	0.7	1	1.3
Belgia	2.3	1.4	0.8	0.4	0.7	0.8	0.6	0.4	0.3	0.4	1.6
Yhdistynyt Kuningaskunta	1.6	1	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.4
Islanti	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
Espanja	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Italia	2.3	1.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1
Alankomaat	0.4	0.5	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4
Norja	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0
Saksan liittotasavalta	1.7	0.9	0.7	0.8	1	1	1.5	1	0.7	0.7	0.8
Suomi	1.8	2.4	3.4	2.7	5.2	5	4.3	3.7	3.9	3.5	5.7
Ranska	0.4	0.4	1.4	1	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.3
Sveitsi	0.2	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ruotsi	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.1	0.1	0	0	0
Jugoslavia	3.1	4.2	5.8	5.5	5.2	5.8	6.2	3.9	4.5	3.7	5.8
Bulgaria	13.8	10.9	9.6	10.1	8.4	9.1	9	8.4	9.4	9.1	7.4
Unkari	7.8	8	8.6	8.9	8.1	8.7	8.4	9.3	9.9	9.8	7.8
DDR	17.2	18.2	17.1	14.4	11.7	11	10.6	11	10.4	10	8.8
Puola	12.7	14.8	15.05	16.2	18.6	18.2	18.1	19	20.6	20.9	16.2
Romania	10.1	9.7	9.5	9.4	9	8	9.2	9.9	11.4	10.1	9.8
Tsekkoslovakia	6.6	7.7	8.8	7.2	6.5	7.6	7.9	8.4	7.8	8.8	7.7
OECD-Eurooppa	12.3	10	9.1	7.3	9.4	9.6	8.5	7.4	6.6	7.1	11.4
SEV-Eurooppa	68.2	69.3	68.4	66.2	62.4	62.5	63.3	66.1	69.4	68.7	57.7
Japani	5.3	2.8	1.2	1.2	2.5	3.4	5	4.3	2.9	2.6	3.8
OECD	17.6	12.8	10.3	8.5	11.9	13.1	13.5	11.7	9.6	9.8	15.2

LIITE 5, taul. L17 jatk.

	1981	1982	1983	1984	1985
Itävalta	1.7	0.9	2.1	2.5	3.2
Belgia	1.2	0.7	1.2	1.2	1.6
Yhdistynyt Kuningaskunta	0.4	0.5	0.8	0.4	0.4
Isiänti	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Espanja	0	0	0	0	0
Italia	0.1	0.1	0.6	0.8	1
Alankomaat	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7
Norja	0	0	0	0	0
Saksan liittotasavalta	0.6	0.8	1.9	2.7	3.5
Suomi	9.7	7.1	4.9	5.8	5.5
Ranska	0.4	0.2	0.2	0.3	0.5
Sveitsi	0	0	0	0.1	0.2
Ruotsi	0	0	0	0.1	0.2
Jugoslavia	10.2	7.8	7.2	7.5	6.5
Bulgaria	6.6	7.1	8	7.9	6.9
Unkari	6.8	8.4	7.1	6.7	7
DDR	9	9.9	11.5	10.5	9.7
Puola	10.9	12.4	9.3	9	7.4
Romania	8	7.4	8.9	7.5	7.6
Tšekkoslovakia	7.7	9	9.1	10	9.8
OECD-Eurooppa	15.6	11.5	13.2	15.2	17.6
SEV-Eurooppa	48.9	54.3	53.9	51.6	48.4
Japani	3.2	3.5	3.5	3.9	4.4
OECD	18.9	14.9	16.7	19.1	22

LIITE 5, taul. L17 jatk.

Taulukko L17. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet
Neuvostoliiton / Venäjän vaatteiden tuonnista, %

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Itävalta	2.3	1.4	1.2	1.6			6.3	1.9	0.1	0.4
Belgia	0.8	0.6	0.7	1.2			1.6	1.2	1.6	0.3
Yhdistynyt Kuningaskunta	0.5	0.1	0.1	0.7			1.3	0.6	2.8	3.1
Islanti	0.1	0.1	0.1	0.1			0.1	0.0		
Italia	0.4	0.1	0.2	0.5			6.0	2.2	4.0	6.1
Alankomaat	0.8	0.7	0.8	0.9			2.2	0.7	3.0	2.0
Norja	-	-	-	-			2.1	0.0	0.1	0.1
Saksan liittotasavalta / Saksa	0.7	0.6	0.5	0.6			4.0	6.4	9.5	11.2
Suomi	6.0	5.1	4.2	2.3			2.3	1.7	4.6	7.1
Ranska	0.3	0.2	0.2	0.3			0.9	1.4	1.9	1.8
Sveitsi	0.3	0.4	0.6	0.3			2.2	0.1	0.9	1.4
Ruotsi	0.1	0.1	0.2	0.2			0.5	0.2	0.3	0.5
Jugoslavia	4.8	3.6	2.8	2.3						
Kroatia									0.2	0.1
Bulgaria	7.1	7.8	7.1	6.1			0.5	0.7	0.4	0.2
Unkari	7.2	8.3	6.5	5.8			1.1	0.6	0.9	0.8
DDR	11.1	12.7	12.7	12.2				0.0		
Puola	9.2	9.6	8.0	5.0			2.1	3.2	1.1	0.7
Romania	10.6	11.0	10.5	9.3			0.4	0.2	0.2	0.1
Tsekkoslovakia	10.6	12.0	10.8	8.8						
Tshekinmaa								1.0	0.6	0.6
Slovakia								0.6	0.9	0.9
OECD-Eur. maat yht.	12.5	9.5	8.7	8.7			27.6	16.5	28.7	34.0
SEV-Eur. -maat yht.	60.6	64.9	58.3	49.5			4.0	6.4	4.4	3.5
Japani	2.6	2.0	2.1	2.7			1.9	0.0	0.8	0.2
OECD-maat yht.	15.1	11.5	10.8	11.4			29.4	16.5	29.6	34.2

LIITE 5 jatk.

Taulukko L18. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän
 kenkien tuonnista, %

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Itävalta	2.3	1.8	1.3	1.4	2.3	3.9	2.9	4.3	3.2	4.7	5
Belgia	0.7	1.1	0.5	0.7	0.8	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.1
Yhdistynyt Kuningaskunta	2.7	3	0.9	0.6	0.6	1.2	0.8	2	0.4	0.4	0.3
Italia	3.4	3.5	1.4	0.9	0.9	1.3	0.7	0.7	0.5	0.8	1
Alankomaat	1.8	1.9	0.6	0	0	0.1	0	0	0	0	0
Norja	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0
Saksan liittotasavalta	0.6	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4
Suomi	0.5	1.2	1.7	1.8	3.8	4.5	4.7	5	4.5	5.3	7.9
Ranska	5.7	3.9	6	4.1	0.6	1.5	0.4	0.7	0	0.3	0.5
Sveitsi	2.2	1.3	0	0	0.7	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2
Ruotsi	0.5	0.2	0.4	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1
Jugoslavia	8.2	10.2	14.4	18.4	20.6	18	23.6	21.5	22.7	20.9	24.3
Bulgaria	1.7	1.4	1	1	0.9	1.2	1.5	1.3	1.8	1	0.6
Unkari	10.3	12.2	13.8	14.8	13.9	14.6	13.1	12.9	13.5	12.7	11.4
Puola	14.7	14.3	14.6	14.4	15.2	15.9	15.9	15.7	18	17	15.6
Romania	10.3	9.9	7.6	7.4	6.5	4.7	5	5.4	6.1	6	5.1
Tšekkoslovakia	27	28	30.4	27.9	23.1	24.2	24	24	25.1	28.3	25.5
Japani	1.5	0.3	0.1	0	0	0.6	0.8	0.6	0.3	0	0.1

LIIE 5, taul. L18 jatk.

	1981	1982	1983	1984	1985
Itävalta	5.1	5	7.5	5.5	8
Belgia	0.1	0.2	0.6	0.7	0.9
Yhdistynyt Kuningaskunta	0.2	0.1	0.3	0.2	0.5
Italia	0.7	0.7	0.8	1.3	3.1
Alankomaat	0	0	0	0	0
Norja	0	0	0	0	0
Saksan liittotasavalta	1	0.6	1.6	2.5	5.8
Suomi	10.1	10.8	8	9.5	7.8
Ranska	0	0	0.1	0.3	1.4
Sveitsi	0.4	0.4	0.1	0.1	0
Ruotsi	0.3	0	0	0	0
Jugoslavia	35.3	33.4	30.6	34.9	33.4
Bulgaria	0.4	0.4	0.8	0.6	0.4
Unkari	10.3	10.7	12.6	12.2	10.3
Puola	9.5	9.6	3.5	3.4	4.8
Romania	4	4.5	5.7	5	3.3
Tsekkoslovakia	21.3	22.3	25.7	22.5	18.5
Japani	0.1	0.1	0	0	0

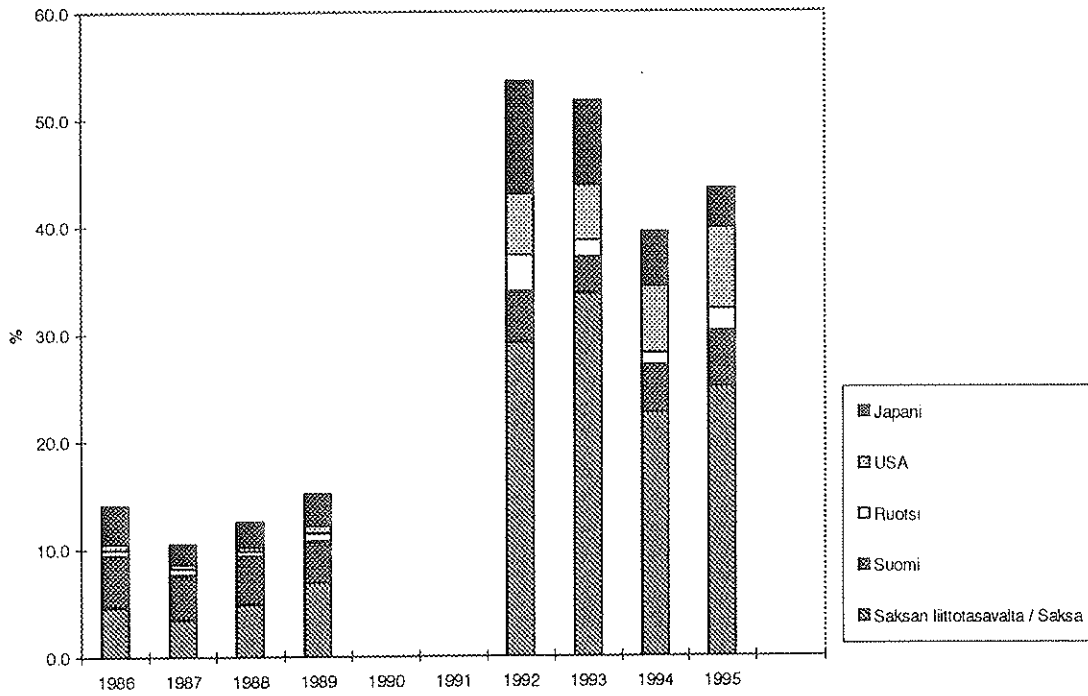
LIITE 5, taul. L18 jatk.

Taulukko L18. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän
 kenkien tuonnista, %

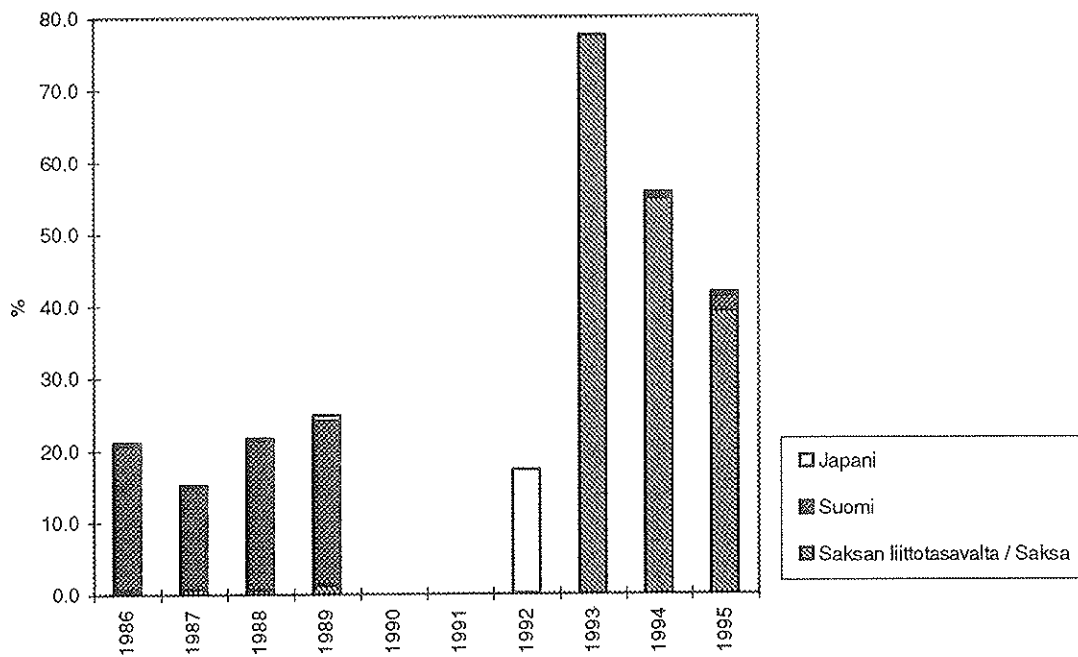
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Itävalta	4.5	2.5	1.1	3.2			2.7	4.5	0.0	0.1
Belgia	0.5	0.1	0.2	0.5			0.1	1.5	0.7	0.2
Yhdistynyt Kuningaskunta	0.1	-	-	2.2			1.1	0.5	0.7	1.5
Italia	1.8	0.1	0.3	2.3			42.4	4.9	15.6	13.2
Alankomaat	-	-	-	-			-	-	0.7	3.5
Norja	-	-	-	-			0.1	0.0	0.1	0.0
Saksan liittotasavalta										
/ Saksa	2.6	3.6	4.3	5.7			5.9	7.8	10.0	10.6
Suomi	6.7	6.6	4.5	3.7			2.7	3.6	4.8	5.8
Ranska	0.8	0.1	-	2.1			0.4	1.3	0.5	0.4
Sveitsi	0.0	0.0	-	-			0.2	0.5	1.0	1.9
Ruotsi	-	-	-	-			0.2	0.3	0.2	0.2
Jugoslavia	23.6	20.2	19.9	18.4					0.5	0.1
Kroatia							-	0.1	0.2	0.1
Bulgaria	1.5	1.8	2.1	1.6			0.6	1.2	0.4	0.6
Unkari	9.7	11.4	9.5	7.4			1.7	1.4	1.1	0.8
Puola	7.7	10.8	12.2	6.8			0.3	2.4	0.9	1.5
Romania	6.4	5.6	5.2	6.1			0.5	0.5	0.1	0.1
Tsekkoslovakia	23.5	24.9	27.6	22.6						
Tshekinmaa							-	2.5	4.6	3.5
Slovakia							-	2.0	2.3	1.4
Japani	0.1	0.3	0.2	0.2			0.4	0.1	0.1	0.1

LIITE 5 jatk.

Kuvio L20. Länsimaiden osuuksia NL:n / Venäjän koneiden ja laitteiden tuonnista, %

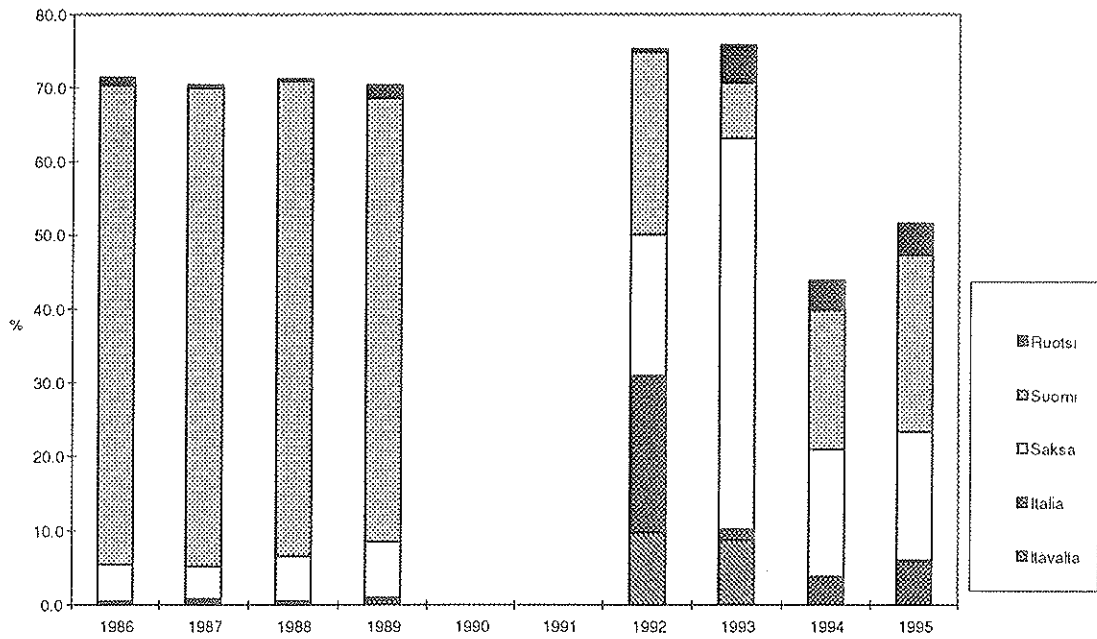


Kuvio L21. Länsimaiden osuuksia NL:n / Venäjän laivojen tuonnista, %

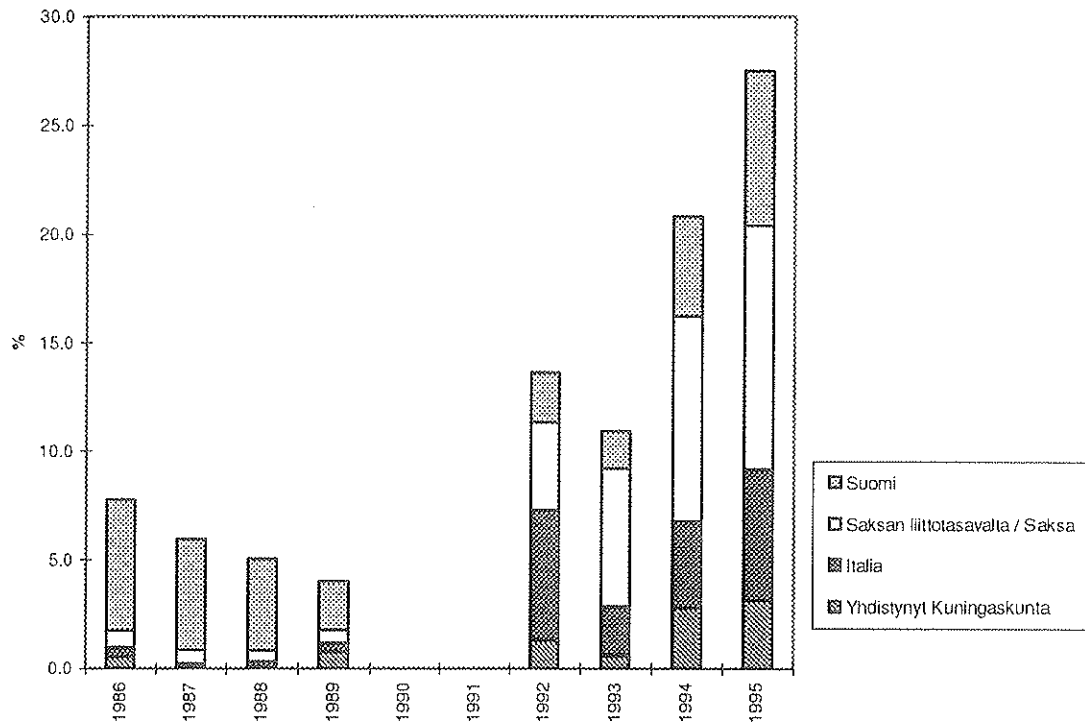


LIITE 5 jatk

Kuvio L22. Länsimaiden osuuksia NL:n / Venäjän paperin tuonnista

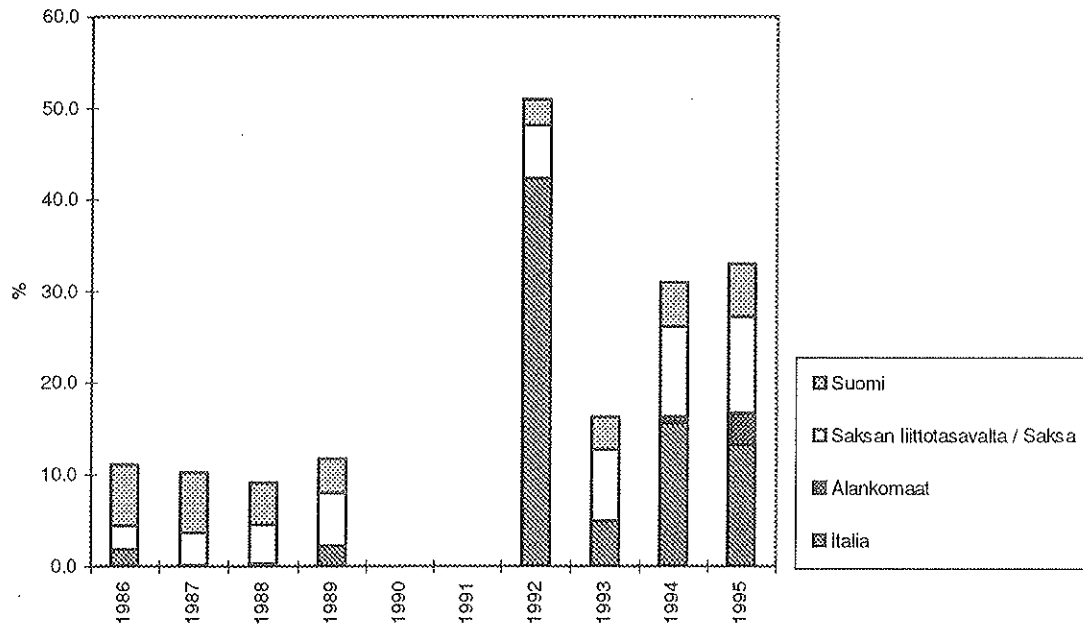


Kuvio L23. Länsimaiden osuuksia NL:n / Venäjän vaatteiden tuonnista, %



LIITE 5 jatk.

Kuvio L24. Länsimaiden osuuksia NL:n / Venäjän kenkien tuonnista

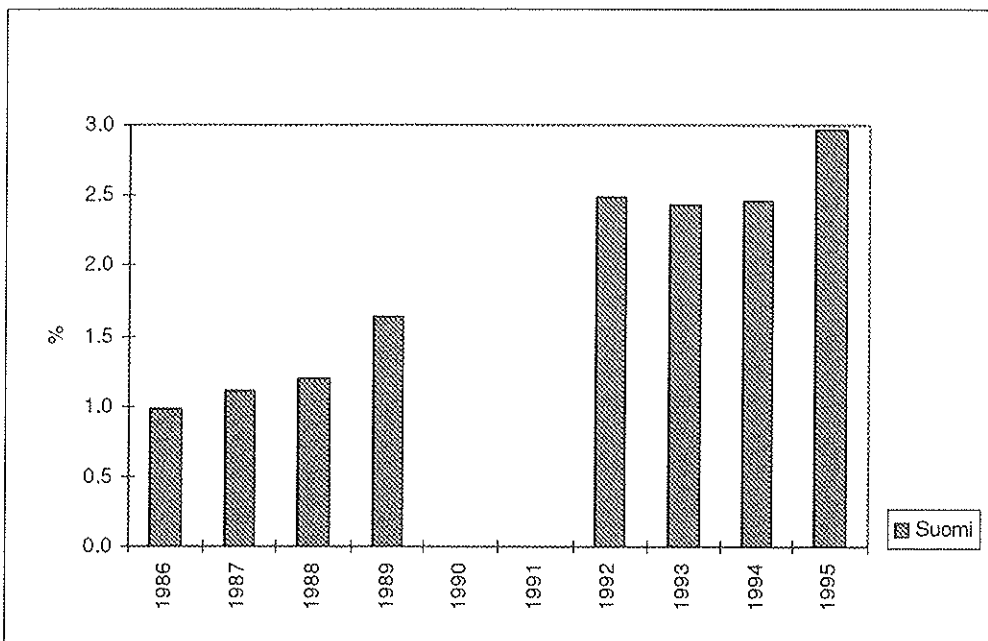


LIITE 6

Kuvio L25. Suomen osuus Neuvostoliiton / Venäjän öljyn viennistä 1986-1995, %

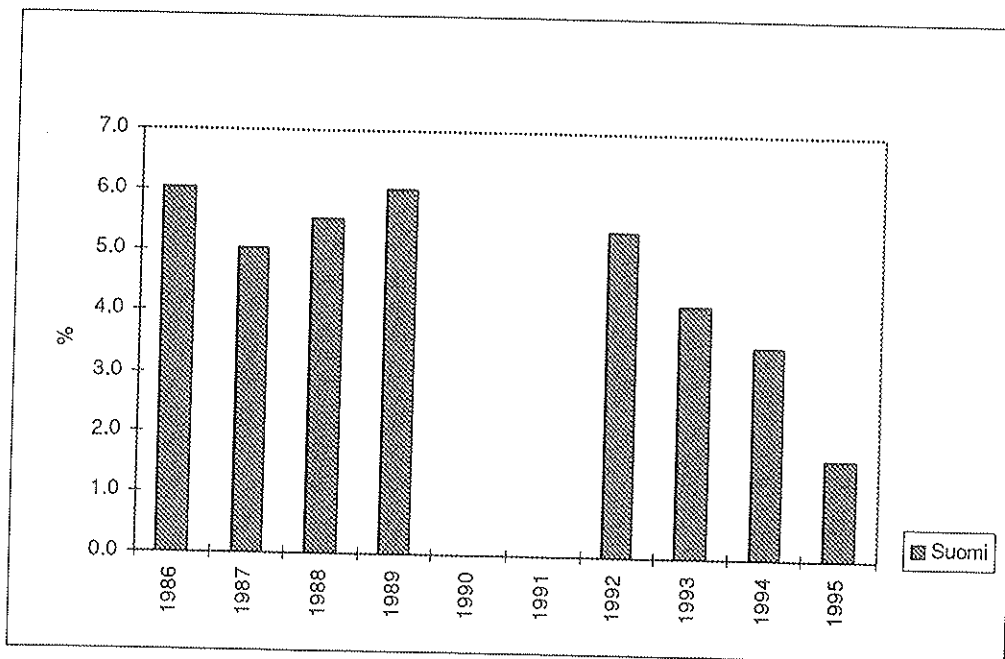


Kuvio L26. Suomen osuus NL:n / Venäjän maakaasun viennistä 1986-1995, %



LIITE 6 jatk.

Kuvio27. Suomen osuus NL:n / Venäjän kiinteiden polttoaineiden viennistä 1986-1995, %



Kuvio L28. Suomen osuus NL:n / Venäjän koneiden ja laitteiden viennistä 1986-1995, %



LIIITE 7

Taulukko L.19. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän öljyn viennistä, %

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Itävalta	1.1	1.1	0.9	1.1	0.8	1	1	1.6	1.3	1.2	1.3
Belgia	1.3	1.9	2.4	1.4	1.5	1	1.4	1.6	1.5	1.7	2.7
Yhdistynyt Kuningaskunta	0	0	0	0.7	0.8	1.2	2.7	3.6	3.1	2.1	0.9
Kreikka	1	1	0.8	0.7	0.9	1.4	1.3	2.2	1.6	0.8	1.9
Tanska	0.4	0.8	0.7	0.5	0.6	0.9	1.1	1.7	1.6	1.8	1.2
Islanti	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
Irlanti	0	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1
Espanja	0.1	0.2	0.7	0.4	1.2	1.3	1.3	1.3	0.8	0.6	0.9
Italia	10.6	8.6	7.9	7.3	5.8	5.3	8.1	7.9	7.3	5.1	6.7
Alankomaat	1.5	1.6	2.3	2.7	2.6	2.4	1.8	2.9	2	5.3	3.9
Norja	0.6	0.6	0.4	0.5	0.2	0.2	0.1	0.6	0.5	0.5	0.1
Saksan Liittotasavalta	6.5	5.8	5.8	4.9	5.5	5.9	4.8	7.3	6.4	7.9	8.9
Suomi	8.1	8.2	8.1	8.5	7.9	6.7	6.5	7.6	6.7	7.6	8.2
Ranska	2.7	4.3	2.9	4.5	1.2	2.5	3.9	4.2	4.3	6.6	8.6
Sveitsi	0.5	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	1.4	1.6	1.5
Ruotsi	5	4.3	4.1	2.7	2.6	2.6	1.8	2	2.4	3.1	1.5
Jugoslavia	2.9	2.7	3.2	3.3	3.3	3.4	3.3	3.7	3.7	4.6	5.7
Bulgaria	7.4	7.6	7.4	7.98	9.3	8.9	8	6.2	7.5	6.3	5.9
Unkari	5	4.8	5.2	5.3	5.8	5.8	5.7	5.3	6.3	5.6	4.2
DDR	9.8	9.9	10.7	11	12.4	11.5	11.3	7.4	8.9	7.1	7.9
Puola	9	9.1	10.3	10.4	10.2	10.2	9.5	8.5	9.6	7.6	7.1
Romania	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tsekkoslovakia	10.9	11.2	12	12.1	12.8	12.2	11.6	7.9	9.1	7.4	6.4

LIITE 7, taulu L.19 jatk.

	1981	1982	1983	1984	1985
Itävalta	1.7	1	0.8	0.7	0.6
Belgia	2.4	2.9	2.4	2.6	1.8
Yhdistynyt Kuningaskunta	0.5	1.2	1.6	1.6	1.3
Kreikka	2	1.8	1.6	1.4	1.8
Tanska	1	1	0.9	1	0.8
Islanti	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
Irlanti	0.1	0.1	0	0	0
Espanja	0.9	0.4	0.9	0.8	0.6
Italia	6.4	6.8	7.1	6.6	5.7
Alankomaat	3.7	5.1	3.9	4.8	3.2
Norja	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3
Saksan Liittotasavalta	9	10.1	9.4	9	8.4
Suomi	8.1	7.1	6.8	5.9	5.9
Ranska	7.5	6.5	6.1	5.7	4.6
Sveitsi	1.1	1.5	1.3	1.3	0.8
Ruotsi	0.9	1.2	1.9	1.3	1.1
Jugoslavia	4.9	4.3	4.2	4.7	3.9
Bulgaria	6.1	6.1	6.3	6.5	7.8
Unkari	4.2	4.4	4.1	4.5	5.2
DDR	8.1	9.5	9.7	10.1	11
Puola	7.5	7.4	7.7	8.2	9.4
Romania	0	0	0.7	0.9	1.4
Tšekkoslovakia	7.5	8.1	8.6	8.9	10.4

LIIITE 7, taul. L19 jatk.

Taulukko L19. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän öljyn viennistä, %

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Itävalta	0.3	0.4	0.6	0.4			0.4	5.4	1.3	0.6
Belgia	1.2	1.4	1.2	1.2			0.6	2.1	1.3	0.7
Yhdistynyt										
Kuningaskunta	1.4	2.2	1.4	2.0			8.2	9.0	8.8	6.1
Kreikka	0.7	0.8	1.2	1.0			0.8	0.7	1.0	0.2
Tanska	0.4	0.4	0.3	0.4			0.5	0.5	1.3	2.1
Islanti	0.1	0.1	0.1	0.2			-	0.0	0.1	0.0
Irlanti	0.0	0.0	0.0	0.1			0.1	4.9	7.4	14.1
Espanja	0.2	1.8	2.4	2.5			3.0	1.9	0.3	0.4
Italia	4.0	5.1	4.9	6.0			12.2	10.4	6.8	6.5
Alankomaat	2.0	2.7	2.5	3.9			3.9	1.1	0.6	0.7
Norja	0.1	0.2	0.1	0.1			0.0	0.1	0.1	0.0
Saksan Liittotasavalta										
/ Saksa	4.5	4.6	6.0	5.9			21.4	14.0	11.6	11.5
Suomi	4.1	4.4	3.9	4.8			3.5	2.3	2.0	1.2
Ranska	3.3	3.9	5.0	3.7			6.9	3.4	0.4	0.1
Sveitsi	0.5	0.7	0.6	0.2			4.5	5.7	8.4	6.2
Ruotsi	0.7	1.2	0.9	1.3			2.4	2.8	2.0	0.9
Jugoslavia	2.6	3.1	2.9	4.2						
Kroatia										
Bulgaria	9.9	8.4	7.9	7.4			-	0.1	0.2	-
Unkari	6.7	5.8	5.7	5.0			1.8	1.1	0.4	0.1
DDR	13.9	12.5	12.4	11.6			4.8	4.2	2.8	3.5
Puola	12.2	10.8	10.6	9.5						
Romania	4.3	3.1	2.7	2.4			5.8	4.9	3.3	4.7
Tsekkoslovakia	13.3	11.7	11.5	10.4			0.7	0.2	0.3	0.5
Tshekinmaa										
Slovakia							4.2	0.0	3.0	5.1
Kanada	-	0.1	-	-			-	2.0	2.7	3.4
USA	0.1	0.1	0.3	1.0			0.7	1.4	0.3	0.2
							0.8	4.8	1.5	1.5

LIIITE 7 jatk.

Taulukko L20. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän maakaasun viennistä, %

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Itävalta	26.4	29.6	27.8	18.5	13.4	12.7	12.7	10.4	9.9	7.8	5.9
Italia	0	0	0	0	2.9	8.5	7.1	9.5	11.5	12.3	13.9
Saksan liittotasavalta	0	0	0	5.7	14.2	12.2	12.3	14.2	21.8	18.5	19.8
Suomi	0	0	0	0	9.9	7.5	5.6	4.2	3	2.2	2.6
Ranska	0	0	0	0	0	0	3.5	5.8	5.8	5	7.8
Bulgaria	0	0	0	0	2.2	7.7	10.1	10.3	8.8	7.5	6.2
Unkari	0	0	0	0	0	4	4.6	3.9	3.1	6.1	6.1
DDR	0	0	0	0	0	11.1	12.7	13.4	11	10.5	9.7
Puola	30.3	33.7	30.5	25.8	13.7	15.6	11.1	9.8	8	9.5	8.3
Romania	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.8	2.5
Tshekkoslovakia	43.2	36.8	41.9	37.8	23.1	20.9	20.2	17.4	15.5	16	12.1

	1981	1982	1983	1984	1985
Itävalta	7	5.3	3.6	5.3	6.1
Italia	14.7	15	12	11.7	8.1
Saksan liittotasavalta	21.8	18	15.9	16.9	17.9
Suomi	1.7	1.3	1.1	1.1	1.1
Ranska	8.7	6.6	5.9	6.8	9.1
Bulgaria	6	7.5	8.6	8.6	8.5
Unkari	5.3	6.1	6.9	6	6.2
DDR	8.9	10.1	11.3	9.7	9.7
Puola	7.2	8.8	10.5	9.5	9.4
Romania	2.1	2.3	3.1	3	2.9
Tshekkoslovakia	10.8	13.1	15.1	14.8	14.6

LIITE, taul. L20 jatk.

Taulukko L20. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän maakaasun viennistä, %

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Itävalta	4.0	3.2	3.1	2.9			5.0	5.3	3.6	5.2
Italia	5.5	5.2	6.3	6.8			12.3	12.7	9.1	9.8
Saksan liittotasavalta /										
Saksa	17.0	12.7	11.2	11.6			23.8	24.3	17.9	19.5
Suomi	1.0	1.1	1.2	1.6			2.5	2.4	2.5	3.0
Ranska	7.7	5.5	5.5	5.3			10.6	9.7	7.8	8.9
Bulgaria	9.3	10.4	10.4	9.4			7.1	5.9	1.2	1.8
Unkari	7.5	7.9	8.9	8.2			5.4	5.7	2.2	3.3
DDR	11.5	12.1	11.9	10.3						
Puola	11.6	13.0	12.6	11.0			7.7	6.1	2.3	2.7
Romania	4.1	5.6	6.7	10.2			4.3	4.5	2.1	3.0
Tshekko- slovakia	17.2	18.4	18.0	16.4						
Tshekinmaa							-	7.9	6.6	4.4
Slovakia							-	6.1	-	4.4

LIITE 7 jatk.

Taulukko L21. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän kiinteiden polttoaineiden viennistä, %

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Itävalta	3.1	3.5	2.6	2.5	3.1	3.3	3.1	2.8	2.4	2.6	2.7
Belgia	0.8	0.8	0.9	0.9	1.5	0.6	0.8	0.8	0.9	1.1	1.4
Tanska	1.3	0.9	0.5	0.8	1.4	0.9	1.2	1.6	1	1.1	1.2
Italia	4.2	6	4.8	5.1	5.4	5	4.5	3.9	3.8	3.7	3.7
Saksan liittotasavalta	0	0	0.1	0.2	0.8	0.3	0.4	0.3	0.4	0.6	0.7
Suomi	6.3	6.8	5.7	5.5	5.7	5.3	5.5	5.9	6.3	6.4	8.4
Ranska	6	5.2	4.1	3.5	5.4	4.9	4.2	3	2.2	2.2	3.4
Ruotsi	1.7	1.5	2.2	1.8	3	1.9	1.8	1.6	1.5	1.6	1.6
Jugoslavia	2.9	4	3.9	3.9	5.7	5.3	6.5	5.8	6.5	5.6	6.4
Bulgaria	16.8	17.8	18.3	17.7	14.1	16.3	16.4	16.4	17.3	19.6	20.1
Unkari	4.4	4.3	4.7	4.8	3.7	4.6	4.6	5.3	5.1	4.9	5.2
DDR	19.9	17.3	18.7	18.1	14.8	17.4	17.3	17	19.3	19.3	14.2
Puola	3.9	3.8	4.1	4	3	3.8	3.7	3.6	4.2	3.7	4
Romania	5.8	6.4	7.7	9.2	6.4	6.6	6.7	8	6.6	5.9	7
Tsekkoslovakia	8.3	8.2	9	8.1	6.5	8.1	7.9	8.2	9.5	9.3	8.2
Japani	8.5	7.5	7.4	8.2	13	10.9	11.1	10	8	7.5	6.4

LIITE 7, taul. L21 jatk.

	1981	1982	1983	1984	1985
Itävalta	0.3	0.3	1.1	0.9	0.9
Belgia	1.2	0.9	0.7	0.8	0.9
Tanska	0.2	0.4	0.5	0.2	0.5
Italia	0.8	0.2	0.7	1	0.7
Saksan liittotasavalta	0.2	0.1	0.2	0.4	0.8
Suomi	9.8	7.9	6	5.4	5.9
Ranska	2.7	0.1	0	0.4	0.2
Ruotsi	0.6	0.5	0.5	0.6	0.8
Jugoslavia	7.5	9	7.3	8	9.2
Bulgaria	25.2	26.7	26.6	25.1	23.5
Unkari	5.8	5.2	5.7	5.3	5.2
DDR	14.4	16.6	16.6	15.2	14.7
Puola	4.4	4.3	4.2	4.2	3.9
Romania	6.6	6	7.2	9.5	6
Tšekkoslovakia	10.3	10.9	10.7	9.7	9.9
Japani	5	5.5	5.8	6.8	10.1

LIITE 7, taul. 21 jatk.

Taulukko L21. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän kiinteiden polttoaineiden viennistä, %

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Itävalta	1.2	1.4	0.5	1.2			5.8	1.2	0.2	1.2
Belgia	0.6	0.5	0.4	0.5			1.4	1.0	1.5	2.5
Tanska	0.7	0.7	0.7	1.0			1.2	5.6	0.7	0.2
Italia	0.8	0.8	1.0	0.7			0.3		3.9	2.7
Saksan liittotasavalta /										
Saksa	0.7	0.7	0.5	0.8			-	1.2	3.1	2.6
Suomi	6.1	5.0	5.6	6.0			5.4	4.2	3.5	1.7
Ranska	0.2	0.3	0.3	0.8			3.3	2.1	1.7	0.2
Ruotsi	0.7	0.4	0.6	0.8			0.8	5.6	3.0	1.1
Jugoslavia	5.8	5.4	13.2	15.7						
Bulgaria	21.3	21.8	18.1	16.5			4.2	3.4	1.3	2.3
Unkari	6.3	6.0	7.3	6.7			1.1	0.8	0.9	0.5
DDR	17.3	17.1	18.2	15.6						
Puola	4.1	4.1	4.2	3.7			-	-	0.1	0.5
Romania	5.7	5.0	4.9	2.8			12.2	3.8	7.8	7.1
Tsekkoslovakia	8.8	9.3	8.3	8.1						
Tshekinmnaa	-	-	-	-			-	-	0.0	0.0
Slovakia	-	-	-	-			-	3.5	3.9	3.2
Japani	10.7	11.8	13.2	15.7			40.6	28.8	20.9	17.7

LIIITE 7 jatk.

Taulukko L.22. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän koneiden ja laitteiden viennistä, %

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Itävalta	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Belgia	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3
Yhdistynyt Kuningaskunta	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	0.4
Tanska	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Italia	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
Alankomaat	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1
Norja	0.2	0.6	0.1	0.2	0.1	0.4	0.1	0.1	0	0.1	0
Saksan liittotasavalta	1	0.5	0.6	0.4	0.4	0.6	0.8	0.5	0.5	0.4	0.3
Suomi	0.5	0.5	0.7	1.2	1.4	1.9	1.3	0.8	0.9	0.8	0.8
Ranska	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5	0.3
Sveitsi	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0
Ruotsi	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
Jugoslavia	1.9	2.2	2	1.7	2.5	2.9	3.1	3.5	3.2	3.1	2.7
Bulgaria	12.63	14.5	16.8	15.3	16.1	14.5	13.7	13.8	13.2	12.2	12
Unkari	6.7	8.1	7.6	6.5	6.9	7.3	6.7	7.1	7.2	7.1	7.7
DDR	13	12.5	10.3	12.8	12.5	12.6	12	11.8	11.2	10	9.8
Puola	9.5	8.4	9.1	10.1	11	11.3	13.1	13.6	13.2	13.2	14
Romania	3.9	4.3	5	5.2	5	4.4	3.9	4.5	4.6	4.6	4.2
Tshekkoslovakia	5.7	7	7.4	7.8	8.3	7.2	7.3	8	7.8	7.9	7.4
OECD-Eurooppa	4.8	4.8	6	6.4	4.8	5.8	5.4	4.3	4.5	5.3	4.4
SEV- Eurooppa	51.3	54.8	56.2	57.7	59.8	57.4	56.7	58.8	57.2	54.9	55.1
Kanada	0	0	0	0	0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
USA	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1
Japani	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
OECD	4.9	5	6.2	6.6	5	6.2	5.9	4.6	4.7	5.8	4.8

LIITE 7, taul. I.22 jatk.

	1981	1982	1983	1984	1985
Itävalta	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Belgia	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2
Yhdistynyt kuningaskunta	0.3	0.5	0.4	0.2	0.2
Tanska	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Italia	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
Alankomaat	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
Norja	0.1	0.1	0	0	0.1
Saksan liittotasavalta	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3
Suomi	1	0.9	1	0.7	1.1
Ranska	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3
Sveitsi	0	0	0	0	0
Ruotsi	0.1	0.1	0.1	0	0.1
Jugoslavia	2.2	2.9	2.8	2.8	2.3
Bulgaria	12.1	12.3	12.6	13.6	13.7
Unkari	6.6	7.6	7.3	6.3	6
DDR	10.3	10	8.2	8.7	9.1
Puola	11.9	6.8	6.5	7.3	7.8
Romania	4.3	4.6	4	3.6	3.7
Tšekkoslovakia	6.9	6.8	7	6.8	6.7
OECD-Eurooppa	4.7	4.3	3.8	3.4	2.7
SEV - Eurooppa	52.1	48	45.6	46.3	49.6
Kanada	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1
USA	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Japani	0	0.1	0	0.1	0.1
OECD	5.2	4.6	4.1	3.6	3

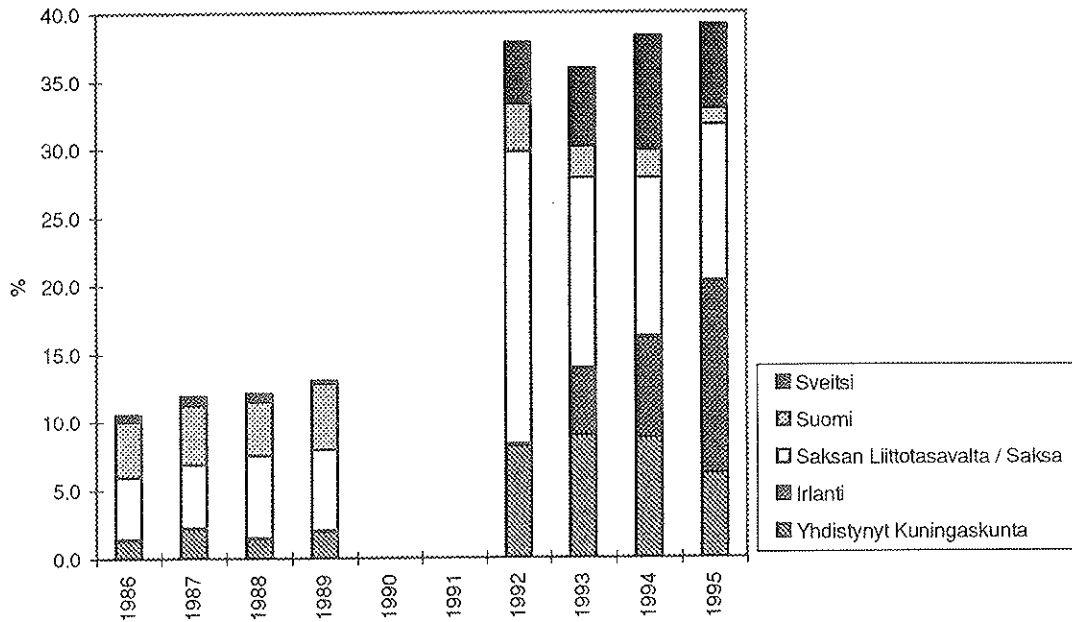
LIIITE 7, taulu L22 jatk.

Taulukko L22. Eräiden maiden ja maaryhmien osuudet Neuvostoliiton / Venäjän koneiden ja laitteiden viennistä, %

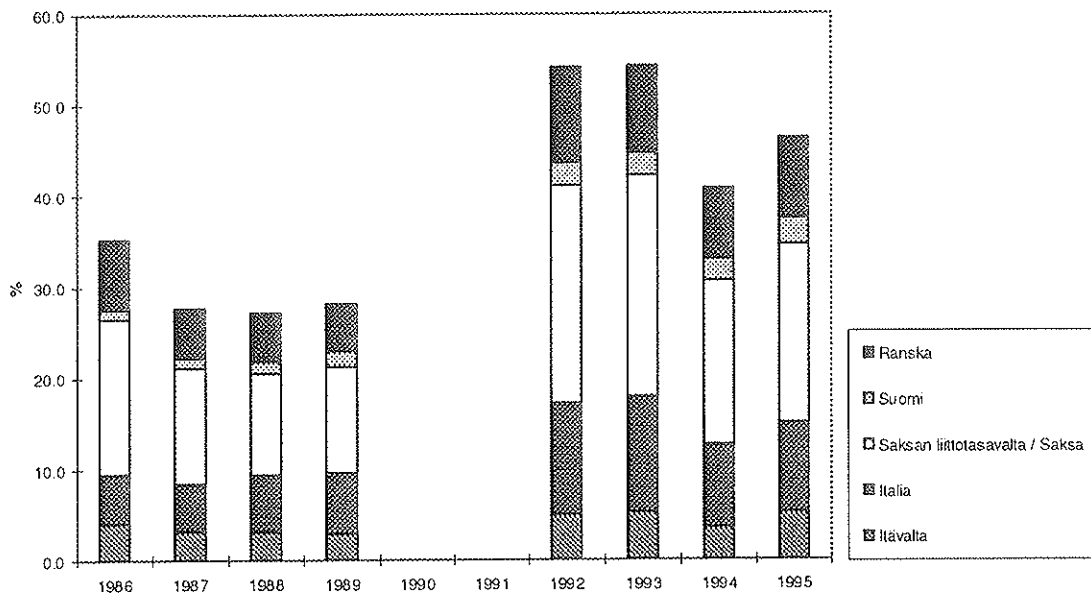
	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Itävalta	0.1	0.1	0.1	0.2			0.7	0.3	0.2	0.6
Belgia	0.2	0.4	0.4	0.4			2.4	0.6	0.1	0.2
Yhdistynyt										
Kunigaskunta	0.4	0.5	0.6	0.5			2.8	2.3	1.1	0.9
Tanska	0.1	0.1	0.0	0.2			0.1	0.1	0.0	0.1
Italia	0.2	0.2	0.2	0.2			1.8	1.0	0.8	0.9
Alankomaat	0.2	0.2	0.1	0.1			0.8	0.6	0.2	0.9
Norja	0.1	0.0	0.2	0.3			0.2	0.2	0.3	0.4
Saksan liittotasavalta /										
Saksa	0.4	0.4	0.4	0.5			10.4	5.3	4.1	4.1
Suomi	1.5	1.3	1.2	1.0			1.6	1.2	1.2	1.3
Ranska	0.5	0.5	0.5	0.4			1.2	2.2	1.3	0.4
Sveitsi	0.2	0.0	0.0	0.0			0.0	0.1	0.1	0.1
Ruotsi	0.1	0.1	0.1	0.1			0.2	0.3	0.3	0.2
Jugoslavia	1.8	1.4	1.4	1.1					0.0	0.0
Kroatia										
Bulgaria	14.7	13.8	13.9	15.9				0.7	1.0	2.4
Unkari	5.4	6.1	6.1	5.4			3.3	7.0	2.3	2.5
DDR	9.5	9.8	10.9	10.4			3.5	3.8	2.6	2.4
Puola	7.9	8.4	8.4	8.0						
Romania	3.8	3.7	3.5	4.1			1.7	1.5	1.1	3.2
Tshekkoslovakia	6.5	6.9	7.8	7.8			0.5	0.4	0.5	0.2
Tshekinmaa										
Slovakia								1.4	0.9	0.6
OECD-Eur. -maat yht.	3.8	3.9	3.9	3.9				2.0	1.1	3.3
SEV- Eur. -maat yht	49.5	50.0	51.9	52.7			22.3	14.3	9.8	10.2
Kanada	0.0	0.0	0.0	0.0			9.0	16.7	9.5	12.1
USA	0.1	0.1	0.1	0.1			0.4	0.4	0.2	0.1
Japani	0.1	0.1	0.1	0.1			0.5	1.5	0.9	1.2
OECD-maat yht.	4.0	4.1	4.1	4.1			0.3	0.2	0.1	0.2
							23.5	16.4	11.0	11.6

LIITE 7 jatk.

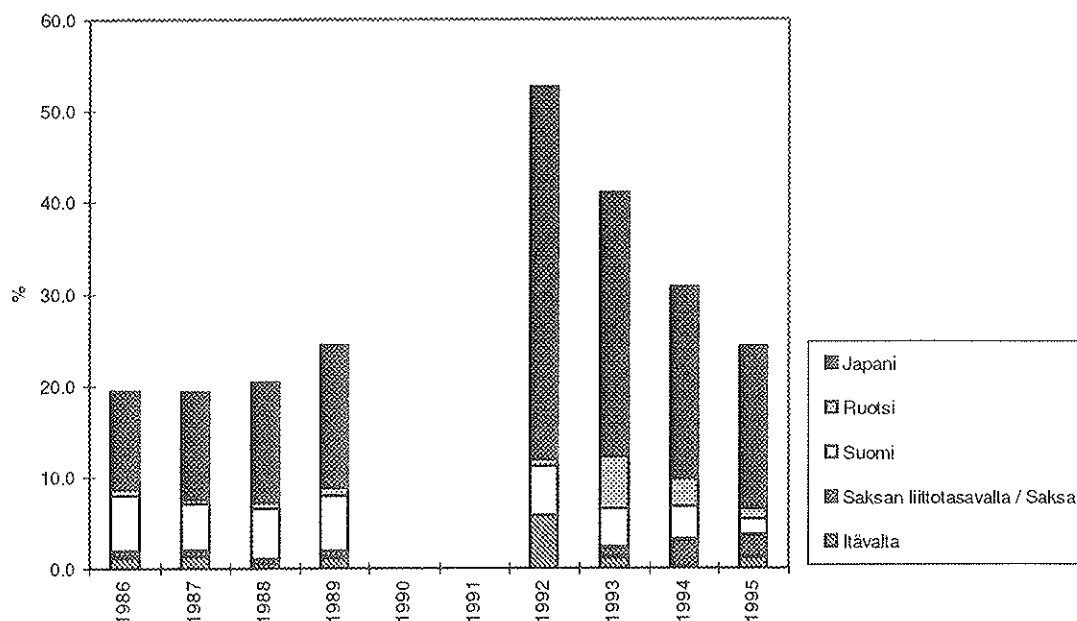
Kuvio L29. Länsimaiden osuuksia NL:n / Venäjän öljyn viennistä 1986-1995, %



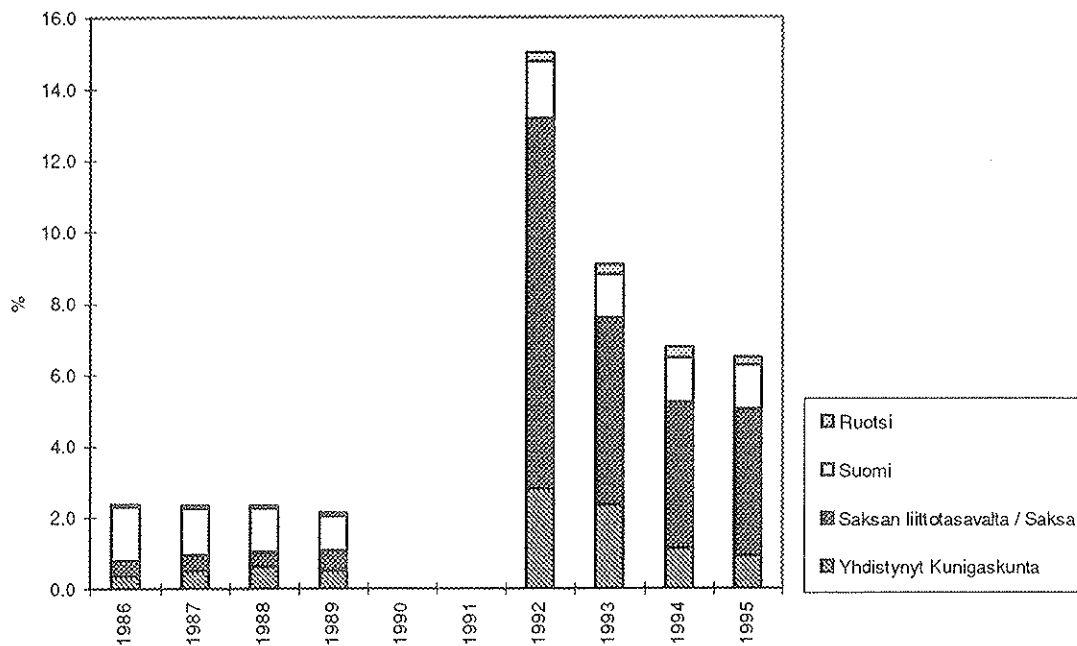
Kuvio L30. Länsimaiden osuuksia NL:n / Venäjän maakaasun viennistä 1986-1995, %



Kuvio L31. Länsimaiden osuuksia NL:n / Venäjän kiinteiden polttoaineiden viennistä 1986-1995, %



Kuvio L32. Länsimaiden osuuksia NL:n / Venäjän koneiden ja laitteiden viennistä 1986-1995, %



Liitteiden 5, 6, ja 7 luokituksista:

Liitteissä 5, 6 ja 7 on käytetty Neuvostoliiton omia kauppatilastoja

- Ministerstvo vnesnih ekonomitseskih svjazej SSSR, Gosudarstvennyj komitet SSSR po statistike: Vnesnie ekonomitseskie svjazi SSSR v 1989 g ja
- Ministerstvo vnesnih ekonomitseskih svjazej SSSR, glavnoje ekonomitseskoje upravlenie: Vnesnjaja trgovlja SSSR v 1987 g. sekä Venäjän tilastoja
- Gosudarstvennyj tamozennyj komitet Rossijskoi Federatsii: Tamozennaja statistika vnesnej trgovli Rossikoi Federatsii, Godovoj svopnik, 1995 g ja
- Tamozennaja statistika vnesnej trgovli Rossikoi Federatsii, Sbornik, 1994 g.

Venäjän kauppatilastoissa käytetään HS-nimikkeistön mukaista luokitusta. Vuosien **1992-1995** osalta liitteissä 5, 6 ja 7 luokitukset ovat seuraavat:

84-90 koneet ja laitteet
89 laivat
48 paperi, pahvi sekä tuotteet niistä
61-62 vaatteet
64 kengät
2709-2710 öljy, öljytuotteet
271121 maakaasu
2701-2704, 2712-2713 kiinteät polttoaineet

Neuvostoliiton ajan tilastoissa on aivan eri luokitus. Tämä ajan eli vuosien **1986-1989** osalta on käytetty luokituksia, joiden otsikot mahdollisimman hyvin vastaavat HS-nimikkeistön mukaista luokitusta:

10-19 koneet ja laitteet
192 laivat
506-508 paperi ja pahvi sekä tuotteet niistä
91 vaatteet
93 kengät

21-22 öljy ja öljytuotteet
23001 maakaasu
20 kiinteät polttoaineet

LIITE 8.

Taulukko L23. Suomen öljymarkkinat,
milj. t.

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Öljyn koko tuonti	12.293	12.057	13.145	13.851	13.892	12.801	14.154	14.756	13.486	15.800	15.832
Öljyn tuonti NL:sta /											
Venäjältä	9.428	8.535	8.774	9.355	9.359	8.742	9.846	10.591	9.734	10.247	9.703
-Raakaöljy	6.697	5.926	5.994	6.593	6.174	5.864	6.988	7.520	6.684	7.356	6.975
-Öljytuotteet	2.731	2.609	2.780	2.762	3.185	2.878	2.858	3.071	2.870	2.891	2.728
NL:n / Venäjän osuus koko öljyn tuonnista, %	76.7	70.8	66.7	67.5	67.4	68.3	69.6	71.8.	72.2	64.9	61.3
Öljyn kulutus	10.534	11.016	12.065	13.388	11.790	11.912	12.831	12.565	12.628	13.064	12.502
Öljyn tuonti NL:sta /											
Venäjältä verratuna öljyn- kulutukseen, %	89.5	77.5	72.7	69.9	79.4	73.4	76.7	84.3	77.1	78.4	77.6
Öljyn vienti	0.559	0.244	0.190	0.210	0.354	0.175	1.029	1.650	1.937	1.306	2.426

LIITE 8, taul. L23 jatk.

	1981	1982	1983	1984
Öljyn koko tuonti	13.493	12.287	13.252	12.299
Öljyn tuonti				
NL:sta / Venäjältä	9.904	10.367	11.651	10.303
-Raakaöljy	7.348	7.914	8.872	7.496
- Öljytuotteet	2.556	2.453	2.779	2.807
NL:n / Venäjän osuus koko öljyn tuonnista, %	73.4	84.4	87.9	83.8
Öljyn kulutus	11.829	11.156	10.380	10.433
Öljyn tuonti				
NL:stä / Venäjältä , verrattuna öljyn kulutukseen, %	83.7	92.9	112.2	98.8
Öljyn vienti	2.118	1.717	2.249	3.031

Lähde: Alho ym.

LIITE 8, taul. 23 jatk.

Taulukko L23. Suomen öljymarkkina, milj. t.

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Öljyn* koko tuonti	12.987	13.779	14.726	12.308	11.983	12.085	12.826	12.590	11.803	14.560
Öljyn tuonti NL:sta / Venäjältä	9.879	12.027	12.292	11.540	11.051	7.839	5.768	3.643	3.275	5.486
-Raakaöljy**	7.201	8.512	8.557	8.377	8.273	5.264	3.382	1.204	1.147	2.074
-Öljytuotteet***	2.678	3.515	3.735	3.162	2.778	2.575	2.386	2.439	2.128	3.412
NL:n / Venäjän osuus koko öljyn tuonnista, %	76.1	87.3	83.5	93.8	92.2	64.9	45.0	29.0	27.7	37.7
Öljyn kulutus	10.069	10.094	10.253	10.267	10.072	10.007	9.706	9.555	9.083	9.580
Öljyn tuonti NL:sta / Venäjältä verrattuna öljyn- kulutukseen, %	98.1	119.2	119.9	112.4	109.7	78.3	59.4	38.1	36.1	57.3
Öljyn vienti	2.177	2.322	2.510	2.441	1.178	1.652	2.998	5.817	3.358	3.650

*333-335, SITC

**333

***334-335

Lähteet: Ulkomaankauppa, Tullihallitus
Energiatilastot 1994, Tilastokeskus

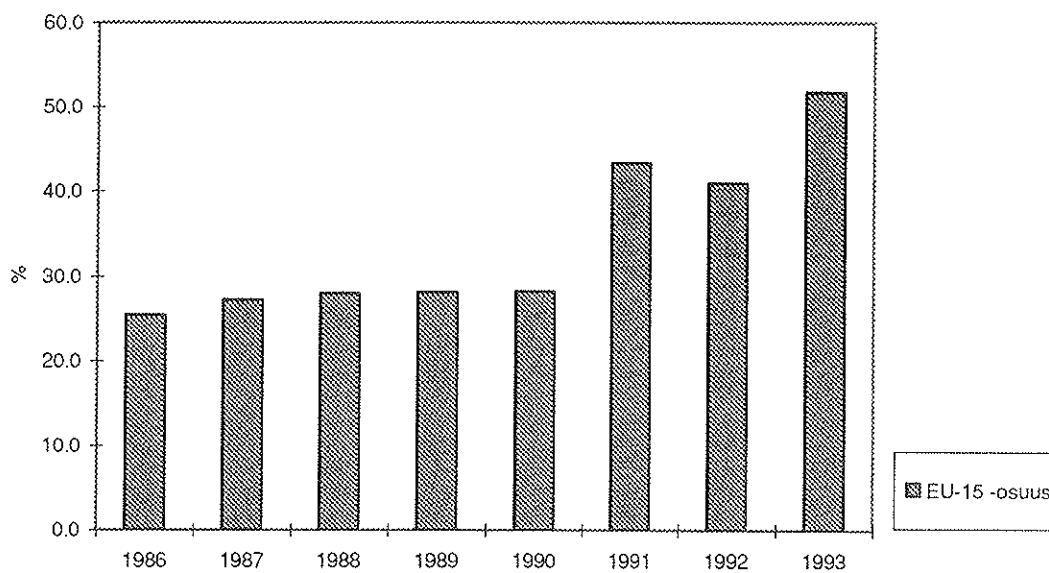
LIITE 9

Taulukko L24.

EU:n (EU-15) osuus Neuvostoliiton tuonnista, %

	EU-15 -osuus
1986	25.4
1987	27.2
1988	28.0
1989	28.1
1990	28.2
1991	43.3
1992	41.0
1993	51.7

Kuvio L33. EU:n (EU-15) osuus Neuvostoliiton tuonnista, %



Lähteet: OECD Foreign Trade by Commodities,
United Nations

ELINKEINOELÄMÄN TUTKIMUSLAITOS (ETLA)
THE RESEARCH INSTITUTE OF THE FINNISH ECONOMY
LÖNNROTINKATU 4 B, FIN-00120 HELSINKI

Puh./Tel. (09) 609 900
Int. 358-9-609 900

Telefax (09) 601753
Int. 358-9-601 753

KESKUSTELUAIHEITA - DISCUSSION PAPERS ISSN 0781-6847

- No 540 JULIANNA BORSOS - MIKA ERKKILÄ, Foreign Direct Investment and Trade Flows Between the Nordic Countries and The Baltic States. 29.09.1995. 43 p.
- No 541 RITA ASPLUND, The Gender Wage Gap in Finnish Industry in 1980-1994. An empirical analysis of non-manual workers. 11.10.1995. 28 p.
- No 542 TOR ERIKSSON - SUSANNA FELLMAN, Determinants of Firms' Operating Times - Some Evidence from Firm-Level Data. 23.10.1995. 19 p.
- No 543 TARMO VALKONEN, Corporate and Capital Income Tax Reform in a Numerical Overlapping Generations Model: The Case of Finland. 12.12.1995. 28 p.
- No 544 REIJA LILJA, Career Mobility in Finnish Industry. 14.12.1995. 22 p.
- No 545 JUKKA LASSILA - TARMO VALKONEN, Policy Credibility in Numerical Overlapping Generations Models. 28.12.1995. 28 p.
- No 546 EIJA KAUPPI - JUKKA LASSILA - TIMO TERÄSVIRTA, Short-Term Forecasting of Industrial Production with Business Survey Data: Experience from Finland's Great Depression. 26.01.1996. 20 p.
- No 547 JIAN-GUANG SHEN, FDI, Knowledge Spillover and Economic Growth in East Asia. 31.01.1996. 70 p.
- No 548 MAARIT SÄYNEVIRTA - PEKKA YLÄ-ANTTILA, Integraation ja yritysten kansainvälistyminen - vaikutuksia kotimaan talouteen. 01.02.1996. 58 s.
- No 549 LAURA PAIJA - PEKKA YLÄ-ANTTILA, The Impact of Structure and Competition on Employment in the Telecommunications Cluster Case Finland. 12.02.1996. 34 p.
- No 550 PENTTI VARTIA - PEKKA YLÄ-ANTTILA, Technology Policy and Industrial Clusters in a Small Open Economy - The Case of Finland. 16.02.1996. 15 p.
- No 551 PONTUS BRAUNERHJELM - PER HEUM - PEKKA YLÄ-ANTTILA, Internationalization of Industrial Firms. Implications for growth and industrial structure in the Nordic countries. 16.02.1996. 33 p.
- No 552 REIJO MANKINEN, Alkoholiveron alentamisen kansantaloudellisia vaikutuksia. 26.02.1996. 42 s.

- No 553 RITA ASPLUND, Koulutus, työura ja palkkaerot. 22.03.1996. 13 s.
- No 554 MARIANNE PAASI, The Absorptive Capacities of Estonian Firms. - Can a Technology-based Industrial Strategy Succeed? 22.03.1996. 17 p.
- No 555 HANNU HERNESNIEMI, Barriers to Economic Cooperation of Baltic Rim Countries. 10.04.1996. 46 p.
- No 556 ANNICK LARUELLE - MIKA WIDGRÉN, Is the Allocation of Voting Power among the EU States Fair? 17.04.1996. 19 p.
- No 557 JARI HYVÄRINEN, A Survey of Corporate Governance - Which Model for Transition Countries? 13.05.1996. 32 p.
- No 558 PASI KUOPPAMÄKI, Joint Implementation ilmastopoliitikan välineenä: Suomi ja lähialueiden kasvihuonekaasujen päästöjen rajoittaminen. 12.06.1996. 35 s.
- No 559 MIKA PAJARINEN, Työnantajan kansaneläkemaksun porrastuksen toimivuus vuosina 1993 ja 1994. 20.6.1996. 34 s.
- No 560 OKKO-PEKKA SALMIMIES, EU:n pakolais- ja maahanmuuttoasioita koskevan yhteistyön kehittäminen ja taloudellinen ulottuvuus. 10.07.1996. 32 s.
- No 561 AIJA LEIPONEN, Education, Tenure and Innovation in Manufacturing firms. 16.08.1996. 26 p.
- No 562 AIJA LEIPONEN, Education and Innovative Capabilities. 16.08.1996. 20 p.
- No 563 AIJA LEIPONEN, Competences, Innovation and Profitability of Firms. 16.08.1996. 16 p.
- No 564 JYRKI RUUTU, Suomen valuuttakurssijärjestelmä osana eurooppalaista järjestelmää. Historiallinen katsaus keskiajalta autonomian ajan loppuun. 29.08.1996. 22 s.
- No 565 HEIKKI PALM, Eläkeuudistuksen vaikutukset Suomen kansantalouden numeerisessa limit-täisten sukupolvien mallissa. 02.09.1996. 34 s.
- No 566 JYRKI ALI-YRKKÖ, Teknologiaintensiivisten yritysten kansainvälistyminen - vaikutuksia Suomen talouteen. 05.09.1996. 53 s.
- No 567 VENLA SIPILÄ, Suomen ja Venäjän välinen kauppa 1986-1995. 06.09.1996. 100 s.

Elinkeinoelämän Tutkimuslaitoksen julkaisemat "Keskusteluaiheet" ovat raportteja alustavista tutkimustuloksista ja väliraportteja tekeillä olevista tutkimuksista. Tässä sarjassa julkaistuja monisteita on mahdollista ostaa Taloustieto Oy:stä kopiointi- ja toimituskuluja vastaavaan hintaan.

Papers in this series are reports on preliminary research results and on studies in progress. They are sold by Taloustieto Oy for a nominal fee covering copying and postage costs.

d:\ratapalo\DP-julk.sam\06.09.1996