



Panos-tuotos

Input-output

1989

Taulukot – Tabeller – Tables

i=O



Panos-tuotos

Input-output

1989

Taulukot – Tabeller – Tables

Lokakuu 1992

Tiedustelut - Förfrågningar:

Mikko Kauppinen
Kari Ritvanen
(90) 17 341

SVT *Suomen Virallinen Tilasto*
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Helsinki 1992

Alkusanat

Nyt ilmestytävä panos-tuotostutkimus koskee vuotta 1989. Tutkimuksessa käytetyt käsitteet ja määritelmät perustuvat YK:n suositukseen 'System of National Accounts, (SNA)' vuodelta 1968 ja ovat samat kuin Suomen kansantalouden tilinpidossa. (Ks. Sourama-Saariaho: Kansantalouden tilinpito: Rakenne, määritelmät ja luokitukset, Tutkimuksia nro 63, Tilastokeskus 1980).

Suomessa on panos-tuotostauluja julkaistu aiemmin vuosilta 1956, 1959, 1965, 1970, 1980, 1982 sekä vuodelta 1985.

Vuoden 1989 alustava panos-tuotostutkimus käsittää 34 toimialaa ja hyödykeryhmää. Kokonaissuureiden arvot ovat vuositilinpidon mukaiset. Taulut 1-7 on saatavissa myös aikasarjatietokannasta ASTIKAsta.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa lokakuussa 1992

Förord

Denna undersökning är en preliminär input-output undersökning för 1989. De begrepp och definitioner som använts i undersökningen grundar sig på FN:s rekommendation 'System of National Accounts, (SNA)' 1968, och är samma som använts i nationalräkenskaperna i Finland.

Input-output tabeller har tidigare publicerats i Finland för åren 1956, 1959, 1965, 1970, 1980, 1982 samt för år 1985.

Denna preliminära input-output undersökning täcker 34 branscher och produktgrupper. Värden av totalstorheter är desamma som i nationalräkenskaperna. Tabellerna 1-7 är tillgängliga också ur tidsseriedatabasen ASTIKA.

En tabellförteckning anges på sidan 4. Branschindelningen och ordlista finns på sidan 8.

Helsingfors, Statistikcentralen oktober 1992

Foreword

This publication is a preliminary input-output study on Finland in 1989. The concepts and definitions used are based on the 1968 United Nations recommendation 'System of National Accounts, (SNA)' and are the same as in the national accounts of Finland.

There are published input-output tables on Finland for the years 1956, 1959, 1965, 1970, 1980, 1982 and 1985.

This preliminary input-output study covers 34 industries and commodity groups. The values of aggregates are the same as in the national accounts. Tables 1-7 are available in the STATFIN database as well.

A list of tables is given on page 4. The industrial classification and the terminology used are given on page 8.

Statistics Finland, Helsinki, October 1992

Markku Suur-Kujala

Sisältö – Innehåll – Contents

	Sivu Sida Page
1. Johdanto	5
2. Taulujen kuvaus	5
Perustaulut	5
Analyttiset taulut	7
3. Toimialaluokitus ja sanasto Branschindelning och terminolgi List of industry groups and terms	8

Taulut – Tabeller – Tables

Perustaulut – Bastabeller – Basic tables

1. Toimiala x hyödyke Bransch x produkt Industry x commodity	Tuotostaulu 1989 Outputtabell 1989 Output table 1989	11
2. Hyödyke x toimiala Produkt x branch Commodity x industry	Panos-tuotostaulukko 1989 Input-outputtabell 1989 Input-output table 1989	15
3. Hyödyke x toimiala Produkt x bransch Commodity x industry	Tuonnin panos-tuotostaulukko 1989 Input-outputtabell för import 1989 Input-output table for imports 1989	20
4. Toimiala x työpanos Bransch x arbetsinsats Industry x labour input	Työpanos ja työpanoskertoimet 1989 Arbetsinsats och arbetsinsatskoefficienter 1989 Labour input and labour input coefficients 1989	25

Analyttiset taulut – Analytiska tabeller – Analytic tables

5. Toimiala x toimiala Bransch x bransch Industry x industry	Panos-tuotostaulukko 1989 Input-outputtabell 1989 Input-output table 1989	26
6. Toimiala x toimiala Bransch x bransch Industry x industry	Panoskertoimet 1989 Inputkoefficienter 1989 Input coefficients 1989	31
7. Toimiala x toimiala Bransch x bransch Industry x industry	Käänteismatriisi 1989 Invers matris 1989 Inverse matrix 1989	35
8. Toimiala x peruspanos Bransch x primärsinsats Industry x primary input	Tuotoksen hinnan kustannuskomponentit 1989 Kostnadskomponenterna av priset på output 1989 Components of price for output 1989	39
9. Toimiala x toimiala Bransch x bransch Industry x industry	Tuotannon edellyttämä työllisyys tuotosyksikköä kohden 1989 Sysselsättning förutsatt för produktion per enhet av output 1989 Requirement of employment per unit of output 1989	41

Panos-tuotos 1989, alustavia tietoja

1. Johdanto

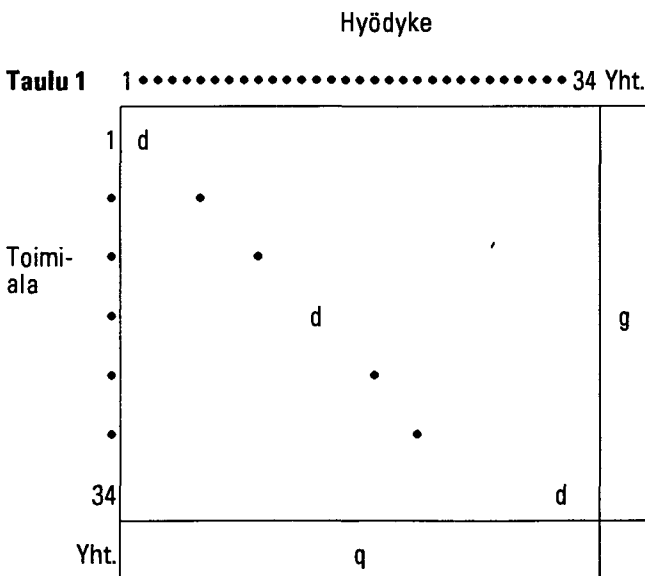
Panos-tuotostauluissa tarkastellaan taloutta samanaikaisesti sekä kysynnän että tarjonnan kannalta. Niissä kuvataan hyödykkeiden kotimaisesta tuotannosta ja tuonnista muodostuvaa tarjontaa sekä hyödykkeiden käyttöä välituotteina toisten hyödykkeiden valmistamiseen ja lopputuotteina kulutukseen, pääoman muodostukseen ja vientiin. Panos-tuotostaulut yksityiskohtaistavat kansantalouden tilinpitoa ja muodostavat yhtenäisen tilinpitokehikon kansantalouden hyödykevirtojen kuvaukselle. Taulut antavat kuvan tuotanto-toiminnan rakenteesta ja toimialojen välisistä riippuvuuksista, joten panos-tuotostutkimuksen tuloksia voidaan käyttää monenkaltaisissa taloudellisissa analyyseissä.

Julkaisun neljä ensimmäistä taulua ovat panos-tuotoslaskennan perustaulut ja viisi seuraavaa ovat analyysitauluja. Perustaulut ovat hyödyke- ja tuotantotileistä suoraan muodostettuja tauluja. Niiden esittelyn yhteydessä tarkastellaan lyhyesti panos-tuotostaulujen yleisrakennetta. Analyysitaulut ovat perustauluista panos-tuotosmallien avulla muodostettuja tauluja. Lopputuotteiden kulutukselle lasketut taulut on jätetty pois, koska tilastollinen ero saattaa vääristää tuloksia. Julkaisun analyysitaulut perustuvat toimialateknologiaolettamukseen, jonka mukaan kaikilla toimialan tuottamilla hyödykkeillä on sama panosrakenne.

2. Taulujen kuvaus

Perustaulut

Taulu 1 on tuotostaulu, jossa kotimainen tuotanto on jaettu eri hyödykkeiden kokonaistarjonnaksi eli se kuvaa yrittäjätoiminnan toimialojen markkinahyödykkeiden tuotannon jakautumista hyödykkeittäin.



Hyödykkeet on ryhmitelty niiden luonteenomaisen tuottajatoimialan mukaan. Taulun riveiltä nähdään ko. toimialan tuotannon hyödykejakauma. Taulun sarakkeet taas ilmaisevat, millä yrittäjätoiminnan toimialalla hyödykettä on tuotettu eli toimialan markkinaosuuden hyödykkeen tuotannossa.

Taulun diagonaali (d) osoittaa, kuinka paljon toimialoilla on niiden luonteenomaista tuotantoa ja diagonaalin ulkopuoliset elementit osoittavat toimialojen sivutuotannon määrän. Rivisummana saadaan toimialojen kokonaistuotokset g ja sarakesummana hyödykkeiden kokonaistuotannot q.

Hyödyketuotannot on arvostettu tuottajahintaan. Hyödykkeiden arvoihin ei siten sisälly liikevaihtoveroa tai muita hyödykeveroja. Vastaavasti niistä ei ole vähennetty hyödyketukipalkkioita. Esimerkiksi maataloustuotannon arvo vastaa tuottajan saamaa hintaa ja teollisten tavaroiden arvo hintaa "tehtaan portilla".

Markkinahyödykkeitä tuotetaan yrittäjätoiminnan lisäksi vähäisessä määrin myös voittoa tavoittelemattomassa toiminnassa ja julkisessa toiminnassa. Tämä yrittäjätoiminnan ulkopuolinen markkinahyödykkeiden tuotanto sisältyy panos-tuotostaulukon (taulu 2) lopputuotekäytön sarakkeisiin 36 ja 38 miinusmerkisenä.

Taulu 2 on panos-tuotostaulukko, jossa hyödykkeiden tuonti on peruspanoksena. Taulu sisältää tutkimuksen keskeisimmät tiedot. Riveittäin tarkasteltuna siitä nähdään hyödykkeiden käyttö kansantaloudessa (lohkot I ja II) sekä peruspanosten rakenne (III ja IV) ja sarakkeittain tarkasteltuna toimialojen kustannusrakenteet (I ja III) sekä lopputuotekäytön rakenteet (II ja IV).

	Toimiala		Lopputuotekäyttö	
	1 34	35 42	Yht.	
Hyödyke	I	II	q	
Markk. hyöd. tuonti			35	
Hyöd. verot, netto	III	IV	36-39	
Kot. m:natt. hyöd.			40	
M:natt. hyöd. tuonti			41	
Arvonlisäys			42-46	
Yht.	g			

Kotimaisten hyödykkeiden käyttö riveillä 1–34 on arvostettu tuottajahintaan kuten tuotostaulussakin. Markkinahyödykkeiden tuonti rivillä 35 on arvostettu CIF-hintaan, johon sisältyvät kuljetus-, vakuutusyms. kustannukset. Hyödykkeisiin sisältyvät välilliset verot ja tukipalkkiot on esitetty riveillä 36–39. Tavaroiden ostajahintaisesta arvosta vähennetyt kaupan ja liikenteen marginaalit on esitetty riveillä 27 ja 29.

Kansantalouden kotimaisten hyödykkeiden käytön summa q on sama kuin taulun 1 sarakesummana saatava hyödykkeiden kokonaistuotanto. Sarakkeilla 1–34 on kuvattuna toimialojen tuotantokustannukset ja niiden summa g vastaa taulun 1 rivisummaa, toimialojen kokonaistuotosta.

Markkinahyödykkeiden lisäksi taulussa on esitetty myös markkinattomat hyödykkeet. Kotimaisten markkinattomien hyödykkeiden (esim. oppilasmaksut) kulutus miinus myynnit on esitetty rivillä 40. Rivin summa on määritelmällisesti 0. Ulkomaisten markkinattomien hyödykkeiden käyttö on esitetty rivillä 41.

Taulusta 2 voidaan pelkistää myös markkinahintainen bruttokansantuote (BKT) ja sen käyttö eli kansantalouden huoltotase.

Tuottajahintainen BKT saadaan arvonlisäerien 42–46 summana. Välillisistä veroista ja tukipalkkioista siihen luetaan ainoastaan ns. muut välilliset verot ja tukipalkkiot. Markkinahintainen BKT saadaan lisäämällä tuottajahintaiseen BKT:hen hyödykeverot ja vähentämällä siitä hyödyketukipalkkiot, rivit 36–39.

Markkinahintaisen BKT:n käytön erät saadaan taulusta 2 lopputuotekäytön sarakesummina. Eristä puuttuu ainoastaan tuonti, joka on huoltotaseessa vähennyseränä. Se saadaan rivien 35 ja 41 summana.¹

Taulu 3 on tuonnin panos-tuotostaulu, jossa on esitetty markkinahyödykkeiden tuonnin jakautuminen toimialojen välituotekäytöksi (sarakeet 1–34), ja lopputuotteiksi (sarakeet 36–42). Tuonti on eritelty riveittäin tuontihyödykkeen luonteenomaisen tuottajatoimialan mukaan. Taulun riveiltä nähdään, kuinka paljon kunkin toimialan tuoteryhmään kuuluvista tuontihyödykkeistä on mennyt eri toimialoilla panoksiin ja kuinka paljon erilaisiin lopputuotteen käyttötarkoituksiin. Sarakkeilta nähdään, kuinka paljon erilaisia tuontihyödykkeitä on mennyt sarakkeen osoittamalle toimialalle tai eri lopputuoteryhmiin. Taulun sarakkeiden summarivi vastaa taulun 2 riviä 35.

Taulu 4 on työpanostaulu, jossa on esitetty yrittäjätoiminnan työllisyys ja työpanos sekä vastaavat työllisyys- ja työpanoskertoimet toimialoittain. Kertoimet on saatu jakamalla toimialan työllisyys tai työpanos vastaavalla kokonaistuotoksella. Kertoimia tarvitaan arvioitaessa tuotannon työllisyysvaikutuksia (taulu 9).

¹ Markkinahintaisen BKT:n tase eli huoltotase on johdettavissa taulusta 2 myös tarkastelemalla lohkojen kokonaissummia: Toimialojen kokonaistuotos = hyödykkeiden kokonaistuotanto => I + III = I + II => III + IV = II + IV. Vähentämällä tuonti taseen molemmilta puoltalta päädytään markkinahintaiseen BKT-taseeseen.

Analyyssitaulut

Analyyssitaulut kuvaavat tuotantotoiminnan välisiä riippuvuuksia tai perustuvat näiden riippuvuuksien hyväksikäyttöön. Analyysijä varten hyödyke x toimiala panos-tuotostaulukko (taulu 2), jonka rivit 1–34 kuvaavat, mitä kotimaisia **hyödykkeitä** käytetään toimialojen panoksina ja lopputuotteina, muunnetaan kuvaamaan, millä **toimialoilla** nämä hyödykkeet on tuotettu.

Muunnoksessa käytetään tuotostaulua (taulu 1), josta ilmenee rivillä olevan toimialan osuus sarakkeen osoittaman hyödykkeen tuottamisessa. Näitä osuuksia sovelletaan panos-tuotostaulukon (taulu 2) kotimaisten hyödykkeiden käyttöä koskeviin riveihin 1–34 olettamalla, että käyttäjästä (toimiala tai lopputuoteryhmä) riippumatta hyödykkeen valmistus on jakautunut eri toimialojen kesken tuotostaulun (taulu 1) osuuksien mukaisesti.

Tässä julkaisussa käytetään vain toimiala x toimiala muunnosta. Eri menetelmävaihtoehtoja on kuvattu vuoden 1970 panos-tuotosjulkaisussa ja SNA:ssa.

Taulu 5 on panos-tuotostaulu, joka on saatu taulusta 2 muuntamalla se edellä kuvatulla tavalla toimiala x toimiala muotoon. Taulu on panos-tuotosmallin tuottama taulu, jolla on keskeinen osa panos-tuotosanalyyseissä. Taulun tulkinta on samanlainen kuin taulun 2 eli riveillä on tuotantotoiminnan tulos ja sarakkeilla tuotantotoiminnan panos. Taulussa 5 ovat myös eri toimialojen kokonaistuotokset yhtäsuuria kuin niiden käyttämät kokonaispanokset.

Taulu 6 on panoskerrointaulu. Panoskerroinsarakkeet kuvaavat kyseisen toimialan kustannusrakennetta ja välitöntä riippuvuutta muiden toimialojen tuotannosta. Sen sarakkeelta nähdään kunkin toimialan kokonaistuotantonsa yksikköä kohden käyttämät panokset. Taulun avulla voidaan laskea esimerkiksi lopputuotekysynnän välittömät vaikutukset toimialojen panosten käyttöön. Se on muodostettu taulun 5 toimialaosasta (sarakkeet 1–34) jakamalla kunkin sarakkeen elementit sarakkeen loppusummalla.

Taulu 7 on panos-tuotuskääntematriisi. Sen kullakin sarakkeelta nähdään, kuinka monta tuotosyksikköä tarvitaan rivin osoittamalta toimialalta yhden yksikön tuotoksen tuottamiseen sarakkeen toimialalla. Välittömän vaikutuksen (taulu 6) lisäksi on otettu huomioon myös välilliset vaikutukset, jotka aiheutuvat siitä, että ko. tuotoksen edellyttämien välituotepanosten tuottaminen vaatii myös välituotepanoksia ja näiden tuottaminen edelleen välituotepanoksia jne. periaatteessa loputtomiin. Kääntematriisia käytetään paljon lopputuotteiden ja peruspanosten käytön analysoinnissa.

Kääntematriisin diagonaalelementit ovat aina suurempia tai yhtä suuria kuin 1. Diagonaalelementti on yhden suuruinen vain siinä tapauksessa, ettei kyseisen toimialan tuotantoa käytetä lainkaan välituotteena yrittäjätoiminnassa (toimiala 32. Asuntojen hallinta ja vuokraus). Sen sijaan toimialat, joiden diagonaalelementit ovat suurempia kuin yksi, joutuvat tuottamaan yhden lopputuotteena käytettävän yksikön lisäksi myös enemmän tai vähemmän lisätuotosta tyydyttäkseen kerranaisvaikutusten aiheuttaman toimialojen välituotteiden kysynnän.

Tämän julkaisun jatkoanalyysit perustuvat panos-tuotuskääntematriisiin ja sillä on keskeinen asema muissakin panos-tuotosanalyyseissä. Matriisin käyttökelpoisuus perustuu sen kykyyn ottaa huomioon – ei ainoastaan välittömiä vaikutuksia – vaan myös kansantalouden riippuvuussuhteiden aiheuttamat kerranaisvaikutukset.

Taulu 8 on peruspanossisällön taulu. Se kuvaa toimialojen kokonaistuotoksen peruspanossisältöä. Peruspanoksia ovat tuonti, välituotteisiin sisältyvät hyödykeverot ja niistä maksettavat hyödyketukipalkkiot sekä arvonlisäyksen erät. Taulun elementtien voidaan katsoa kuvaavan myös toimialan lopputuotteen hinnan kustannustekijöitä jaettuna eri peruspanoksiksi. Kokonaistuotoksen hinnaksi on taulussa merkitty 1.

Toimialojen välittömään kustannusrakenteeseen kuuluvat peruspanosten ohella myös kotimaiset välituotepanokset. Kerranaisvaikutukset huomioon ottavassa tarkastelussa kotimaisia välituotepanoksia ei kuitenkaan esiinny. Kotimaisten välituotteiden tuottaminen on edellyttänyt peruspanosten ohella myös kotimaisia välituotepanoksia ja näiden tuottaminen edelleen välituotepanoksia jne. periaatteessa loputtomiin. Jatkettaessa valmistusketjua häviää kotimaisten välituotepanosten osuus vähitellen kokonaan ja kustannusrakenteeseen jäävät ainoastaan peruspanokset.

Taulu 9 on työpanossisällön taulu. Se kuvaa toimialojen kokonaistuotoksen työpanossisältöä. Työpanoksen yksikkönä on työllinen henkilö. Taulun kullakin sarakkeelta nähdään kyseisen toimialan tuotantoon kohdistuvan miljoonan markan suuruisen kysynnän vaikutukset työllisten lukumäärään rivin osoittamalla toimialalla, kun kaikki tuotannon kerranaisvaikutukset otetaan huomioon.

Taulun käytön kannalta on korostettava sitä, että taulu vastaa vuoden 1989 tilannetta. Hintatason ja tuotavuuden muutosten johdosta taulun tulokset vanhenevat huomattavasti nopeammin kuin muiden analyysitaulujen tulokset.

TOIMIALALUOKITUS JA SANASTO (1)		BRANSCHINDELNING OCH TERMINOLOGI (1)	LIST OF INDUSTRY GROUPS AND TERMS (1)
TOL-NI-ISIC			
1.	111,112 Maatalous	Jordbruk	Agriculture
2.	12 Metsätalous	Skogshushållning	Forestry and logging
3.	13,113 Kalatalous ja metsästys	Fiske och jakt	Fishing and hunting
4.	23 Malmikaivostoiminta	Malmbrytning	Metal ore mining
5.	29 Muu kaivannaistoiminta	Annan brytning och utvinning	Other mining
6.	311,312 Elintarvikkeiden valm.	Livsmedelstillverkning	Food manufacturing
7.	313,314 Juomien ja tupakan valmistus	Dryckes- och tobaksvarutillverkning	Manufacture of beverages and tobacco products
8.	321,322 Tekstiilien ja vaatteiden valmistus	Textil- och beklädnadsvarutillverkning	Manufacture of textiles & wearing apparel, exc. footwear
9.	323,324 Nahan, turkisten, nahka-teosten & kenkien valm.	Tillverkning av läder, pälsverk lädervaror och skodon	Manufacture of leather, fur, leather articles & footwear
10.	331 Puutavaran paitsi puukalusteiden valmistus	Trävarutillverkning, utom möbeltillverkning	Manufacture of wood and cork products, except furniture
11.	332 Ei-metallisten kalusteiden valmistus	Tillverkning av möbelvaror utom av metall	Manufacture of furniture, exc. primarily of metal
12.	341 Massan, paperin ja paperituotteiden valm.	Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning	Manufacture of pulp, paper and paperboard
13.	342 Graafinen tuotanto, kustannustoiminta	Grafisk produktion, förlagsverksamhet	Printing, publishing and allied industries
14.	351,352 Kemikaalien & muidenkemiallisten tuott. valm.	Tillverkning av kemikalier och andra kemiska produkter	Manufacture of chemicals and other chemical products
15.	353,354 Maaöljyn jalostus	Petroleumraffinering	Petroleum refineries
16.	355,356 Kumi- ja muovituotteiden valmistus	Gummi- och plastvarutillverkning	Manufacture of rubber and plastic products
17.	36 Savi-, lasi- ja kivi-tuotteiden valmistus	Ler-, glas- och stenprodukts tillverkning	Manufacture of non-metallic mineral products, except of petroleum and coal
18.	37 Metallien valmistus	Metallframställning	Basic metal industries
19.	381,382 Metallituotteiden ja koneiden valmistus	Metallvaru- och maskintillverkning	Manufacture of fabricated metal products and machinery
20.	383,385 Sähkötekniisten, instrumentti- ym. hienomekaanisten tuotteiden valm.	Tillverkning av elektriska produkter, instrument o.d. finmekaniska produkter	Manufacture of electrical appliances, instruments and other precision equipment
21.	384 Kulkuneuvojen valmistus	Transportmedeltillverkning	Manuf. of transport equipment

22. 39	Muu valmistus	Annan tillverkning	Other manufacturing
23. 41	Sähkö-, kaasu- ja lämpöh.	El-, gas- & värmeförsörjning	Electricity, gas and steam
24. 42	Veden puhdistus ja jakelu	Vattenförsörjning	Water works and supply
25. 51	Talonrakennustoiminta	Husbyggnadsverksamhet	Building
26. 52	Maa- & vesirakennustoim.	Anläggningsverksamhet	Other construction
27. 61,62	Tukku- ja vähittäiskauppa	Handel	Trade
28. 63	Ravits.- ja majoitustoim.	Restaurang- & hotellverksam.	Restaurants and hotels
29. 71	Kuljetus ja varastointi	Samfärdsel och lagring	Transport and storage
30. 72	Tietoliikenne	Post och telekommunikationer	Communication
31. 81,82	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta	Finansierings- och försäkringsverksamhet	Financial institutions and insurance
32. 8311	Asuntojen hallinta ja vuokraus	Bostadsförvaltning	Letting and operating of dwellings and use of owner occupied dwellings
33. 8312, 8313, 832,833	Muu kiinteistöpalvelu-, liike-elämää palv.toim., koneid. & kal. vuokraus	Annan fastighetsverksamhet, uppdragsverksamhet & uthyr- ing av maskiner & material	Other real estate, business services, machinery and equipment rental and leasing
34. 92,93, 94,95	Yhteiskunnalliset & hen- kilökohtaiset palvelut	Samhälls- och personliga tjänster	Community, social and personal services
* 1-34	Kotimaisten markkina- hyödykkeiden käyttö yhteensä tuottajahintaan	Förbrukning av inhemska marknadsprodukter till producentpris	Use of domestic commodities at basic values
35.	Markkinahyödykk. tuonti	Importen av marknadsprodukt	Imports of commodities
* 1-35	Markkinahyöd. käyttö yhteensä tuottajahintaan	Förbrukning av marknads- produkter till producentpris	Total use of commodities at basic values
36.	Tullit, tuontimaksut ja tasausvero	Importtullar och -avgift samt utjämningskatt	Import duties and levies and equalization tax
37.	Liikevaihtovero	Omsättningskatt	Purchase tax
38.	Muut hyödykeverot	Andra varuanknutna indirekta skatter	Other commodity taxes
39.	Hyödyketukipalkkiot	Varuanknutna subventioner	Commodity subsidies
* 36-39	Hyödykeverot miinus hyödyketukipalkkiot	Varuanknutna indirekta skatter minus subventioner	Commodity taxes less subsidies
40.	Kotimaisten markki- nattomien hyödykkeiden ostot miinus myynnit	Köp minus försäljning av inhemska icke-marknads- produkter	Purchases less sales of other domestic goods and services
41.	Markkinattomien hyödykkeiden tuonti	Importen av icke-marknads- produkter	Imports of other goods and services

* 1-41	Hyödykkeiden käyttö yhteensä ostajan hintaan	Förbrukning av produkter till mottagarpris	Total use of commodities at purchasers' values
42.	Palkat	Löner	Wages and salaries
43.	Työnantajain sosiaalivakuutusmaksut	Arbetsgivarnas socialskyddsavgifter	Employers' contributions to social security schemes
44.	Muut välilliset verot kuin hyödykeverot miinus muut kuin tukipalkkiot	Andra indirekta skatter minus subventioner	Other indirect taxes less subsidies
45.	Kiint. pääoman kuluminen	Kapitalförslitning	Consumption of fixed capital
46.	Toimintaylijäämä	Driftsöverskott	Operating surplus
* 42-46	Arvonlisäys yhteensä tuottajahintaan	Förädlingsvärde till producentpris	Value added at basic values
* 1-46	Yhteensä	Summa	Total
35.	Laskennallinen pankkipalvelumaksu	Tillräknade banktjänster	Imputed bank service charge
* 1-35	Yrittäjätoiminta yht.	Näringslivet sammanlagt	Total of industries
36.	Yksityiset kulutusmenot	Privata konsumtionsutgifter	Private consumption expenditure
37.	Julkiset kulutusmenot - välituotekäyttö	Offentliga konsumtionsutgifter - förbrukning	Final consumption expenditure of government services - intermediate consumption
38.	Julkiset kulutusmenot - hyödykkeiden myynnit	Offentl. konsumtionsutgifter - försäljning av varor och tjänster	Final consumption expenditure of government services - sales of goods & services
* 37-38	Julkiset kulutusmenot -yhteensä	Offentl. konsumtionsutgifter - sammanlagt	Final consumption expenditure of government services, -total
39.	Kiinteän pääoman bruttomuodostus	Bruttobildning av fast kapital	Cross fixed capital formation
40.	Varastojen lisäys	Lagerökning	Increase in stocks
41.	Vienti	Exporten	Exports
42.	Tilastollinen ero	Statistisk differens	Statistical discrepancy
	Työlliset	Sysselsätta	Employed persons
	Tehdyt työtunnit	Utförda arbetstimmar	Performed working hours
	Työllisiä milj. markan kokonaistuotosta kohden	Sysselsätta per miljon mark av bruttoproduktionsvärde	Employed persons per million mark of output

(1) Toimialaluokitus (TOL). Käsikirjoja nro 4, Tilastokeskus 1979.
Näringsgrensindelningen (NI), Handböcker nr 4, Statistikcentralen 1979.
Standard industrial classification (SIC), Handbooks nr 4,
Central Statistical Office of Finland 1979.

1. TOIMIALA x HYÖDYKE TUOTOSTAULU 1989
 BRANSCH x PRODUKT OUTPUTTABELL 1989
 INDUSTRY x COMMODITY OUTPUT TABLE 1989 1.

1 000 000 MK

TOIMIALA	HYÖDYKE	Maa- talous	Metsä- talous	Kalas- tus ja met- sästys	Malmi- kai- vos- toim.	Muu kai- vann. toim.	Elin- tar- vikk. valm.	Juoma- ja tu- pakka- teoll.	Teks- tiili- & vaa- tet.	Nahka- ja kenkä- teoll.
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1. Maatalous		26136	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Metsätalous		0	13429	0	0	0	0	0	0	0
3. Kalatalous ja metsästys		0	0	1052	0	0	0	0	0	0
4. Malmikaivostoiminta		0	0	0	1078	73	0	0	0	0
5. Muu kaivannaistoiminta		0	0	0	22	1511	0	0	0	0
6. Elintarvikkeiden valm.		39	0	0	0	0	42978	65	0	1
7. Juomien ja tupakan valm.		0	0	0	0	0	104	4604	0	0
8. Tekstiilien ja vaatt. v.		0	0	0	0	0	0	0	7793	34
9. Nahkatuott. ja kenkien v.		0	0	0	0	0	6	0	16	1447
10. Puutavaran valmistus		0	4	0	0	0	0	0	0	1
11. Ei-metall. kalust. valm.		0	0	0	0	0	0	0	9	0
12. Massan ja paperit. valm.		0	0	0	0	0	0	21	3	1
13. Graafinen ja kustannust.		0	0	0	0	0	0	0	58	0
14. Kemiallisten tuott. valm.		0	0	0	0	2	43	0	30	2
15. Maaöljyn jalostus		0	0	0	0	21	0	0	0	0
16. Kumi- & muovituott. valm.		0	0	0	0	0	0	0	20	11
17. Savi-, lasi- & kivituott. v.		0	0	0	0	392	0	0	0	0
18. Metallien valmistus		0	0	0	0	0	0	0	0	0
19. Met.tuott. & koneiden. v.		0	0	0	0	1	0	0	4	6
20. Sähkötuott. & instrum. v.		0	0	0	0	0	0	0	83	0
21. Kulkuneuvojen valmistus		0	0	0	0	0	0	0	1	0
22. Muu valmistus		0	0	0	0	0	0	0	8	67
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto		0	0	0	0	0	0	0	0	0
24. Veden puhdistus ja jakelu		0	0	0	0	0	0	0	0	0
25. Talonrakennustoiminta		0	0	0	0	0	0	0	0	0
26. Maa- ja vesirakennustoim.		0	0	0	0	0	0	0	0	0
27. Tukku- ja vähittäiskauppa		0	0	0	0	0	0	0	0	0
28. Ravitsemis- ja majoitust.		0	0	0	0	0	0	0	0	0
29. Kuljetus ja varastointi		0	0	0	0	0	0	0	0	0
30. Tietoliikenne		0	0	0	0	0	0	0	0	0
31. Rahoitus- & vakuutustoim.		0	0	0	0	0	0	0	0	0
32. Asuntojen hall. ja vuokr.		0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el.palv.t.		0	0	0	0	0	0	0	0	0
34. Yhteisk. & henk.koht.palv		0	0	0	0	0	0	0	0	0
* 1-34 YHTEENSÄ		26175	13433	1052	1099	2000	43130	4689	8025	1571

1. TOIMIALA x HYÖDYKE TUOTOS TAULU 1989
 BRANSCH x PRODUKT OUTPUT TABELL 1989
 INDUSTRY x COMMODITY OUTPUT TABLE 1989

1 000 000 MK

TOIMIALA	HYÖDYKE	Puu- tava- ran valm. 10.	Ei-me- tall. kalus- teet 11.	Massa- ja pa- perit. valm. 12.	Graaf. & kus- tann. toim. 13.	Kemi- all. tuott. valm. 14.	Maa- öljyn jalos- tus 15.	Kumi- & muovi- teoll. 16.	Savi-, lasi-& kivit. valm. 17.	Metal- lien valm. 18.
		*	*	*	*	*	*	*	*	*
1.	Maatalous	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Metsätalous	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Kalatalous ja metsästys	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Muu kaivannaistoiminta	0	0	0	0	24	0	0	46	0
6.	Elintarvikkeiden valm.	0	0	0	0	176	0	0	0	0
7.	Juomien ja tupakan valm.	0	0	5	0	3	0	0	0	0
8.	Tekstiilien ja vaatt. v.	2	15	1	0	48	0	17	41	1
9.	Nahkatuott. ja kenkien v.	1	1	0	0	0	0	15	0	0
10.	Puutavaran valmistus	17660	309	2	0	16	0	50	4	1
11.	Ei-metall. kalust. valm.	71	3887	0	0	42	0	5	13	0
12.	Massan ja paperit. valm.	186	0	45503	37	126	300	197	0	219
13.	Graafinen ja kustannust.	0	0	205	17595	34	0	6	0	44
14.	Kemiallisten tuott. valm.	21	42	98	2	18219	93	289	29	15
15.	Maaöljyn jalostus	0	0	0	0	63	8527	0	0	0
16.	Kumi- & muovituott. valm.	3	1	13	5	674	0	3240	2	70
17.	Savi-, lasi- & kivit. v.	3	22	1	0	53	0	13	9262	15
18.	Metallien valmistus	9	0	0	0	266	19	11	11	20807
19.	Met. tuott. & koneiden. v.	6	88	4	2	208	0	465	189	1375
20.	Sähkötuott. & instrum. v.	0	7	0	0	121	0	85	27	107
21.	Kulkuneuvojen valmistus	0	11	0	0	0	0	91	0	14
22.	Muu valmistus	1	1	0	3	11	0	42	5	1
23.	Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24.	Veden puhdistus ja jakelu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25.	Talonrakennustoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26.	Maa- ja vesirakennustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27.	Tukku- ja vähittäiskauppa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28.	Ravitsemis- ja majoitust.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.	Kuljetus ja varastointi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30.	Tietoliikenne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.	Rahoitus- & vakuutustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32.	Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33.	Kiint. & liike-el. palv. t.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34.	Yhteisk. & henk. koht. palv	0	0	0	0	0	0	0	0	0
* 1-34	Y H T E E N S Ä	17964	4383	45832	17644	20083	8939	4523	9628	22668

1. TOIMIALA x HYÖDYKE
BRANSCH x PRODUKT
INDUSTRY x COMMODITY

TUOTOSTAULU 1989
OUTPUTTABELL 1989
OUTPUT TABLE 1989

3.

1 000 000 MK

TOIMIALA	HYÖDYKE	Metal- lITUOT teet & koneet 19.	Sähkö- tuott. Inst- rum. 20.	Kulku- neuvo- jen valm. 21.	Muu val- mis- tus 22.	Sähkö- kaasu- & lämpöh 23.	Veden puhd. & jakelu 24.	Talon- raken- nus- toim. 25.	Maa- & vesi- raken- nust. 26.	Tukku- ja vä- hitt. kauppa 27.
1.	Maatalous	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Metsätalous	0	0	0	0	0	0	0	825	0
3.	Kalatalous ja metsästys	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Muu kaivannaistoiminta	1	0	0	0	0	0	0	0	3
6.	Elintarvikkeiden valm.	4	2	1	1	0	1	0	0	558
7.	Juomien ja tupakan valm.	2	1	0	0	0	0	3	0	75
8.	Tekstiilien ja vaatt. v.	26	0	0	3	0	0	0	0	93
9.	Nahkatuott. ja kenkien v.	0	0	0	1	0	0	0	0	22
10.	Puutavaran valmistus	42	8	1	2	0	0	11	0	92
11.	Ei-metall. kalust. valm.	169	51	1	3	0	0	0	0	144
12.	Massan ja paperit. valm.	150	28	1	0	0	0	20	0	97
13.	Graafinen ja kustannust.	0	47	0	16	0	0	0	0	132
14.	Kemiallisten tuott. valm.	88	14	2	0	15	2	3	0	591
15.	Maaöljyn jalostus	37	0	0	0	0	0	0	0	61
16.	Kumi- & muovituott. valm.	102	126	3	17	0	0	0	0	102
17.	Savi-, lasi- & kivituott. v.	13	1	0	0	0	0	0	0	98
18.	Metallien valmistus	1163	77	10	0	73	0	7	0	-130
19.	Met. tuott. & koneiden. v.	39760	743	569	53	0	0	3	0	250
20.	Sähkötuott. & instrum. v.	644	15368	2	56	0	0	1	0	354
21.	Kulkuneuvojen valmistus	1218	81	13152	1	0	0	1	0	222
22.	Muu valmistus	23	1	17	1380	0	0	0	0	33
23.	Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	0	0	0	0	28061	0	0	0	34
24.	Veden puhdistus ja jakelu	0	2	0	0	0	1321	5	0	-2
25.	Talonrakennustoiminta	0	0	0	0	0	0	74888	0	0
26.	Maa- ja vesirakennustoim.	0	0	0	0	0	0	0	18242	0
27.	Tukku- ja vähittäiskauppa	0	0	0	0	0	0	0	0	60213
28.	Ravitsemis- ja majoitust.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29.	Kuljetus ja varastointi	0	0	0	0	0	0	0	0	537
30.	Tietoliikenne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.	Rahoitus- & vakuutustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32.	Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33.	Kiint. & liike-el. palv. t.	0	0	0	0	0	0	0	0	263
34.	Yhteisk. & henk. koht. palv	0	0	0	0	0	0	0	0	545
* 1-34	Y H T E E N S Ä	43442	16549	13759	1531	28149	1324	74942	19067	64386

1. TOIMIALA x HYÖDYKE TUOTOSTAULU 1989
 BRANSCH x PRODUKT OUTPUTTABELL 1989 4.
 INDUSTRY x COMMODITY OUTPUT TABLE 1989

1 000 000 MK

TOIMIALA	HYÖDYKE	Ravit- semis- & ma- joit.	Kulje- tus- & varas- tointi	Tieto- lii- kenne	Rahoi- tus- & vakuu- tust.	Asunt. hall.& vuok- raus	Kiint. & lii- ke-el. palv.t	Yhteis & hen- kilök. palv.	YH- TEEN- SÄ
		28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	*1-34
1.	Maatalous	0	0	0	0	0	0	0	26136
2.	Metsätalous	0	0	0	0	0	0	0	14254
3.	Kalatalous ja metsästys	0	0	0	0	0	0	0	1052
4.	Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	0	1	1153
5.	Muu kaivannaistoiminta	0	152	0	0	0	3	0	1762
6.	Elintarvikkeiden valm.	0	9	0	0	0	253	3	44092
7.	Juomien ja tupakan valm.	0	5	1	0	0	5	1	4807
8.	Tekstiilien ja vaatt. v.	0	0	0	0	0	19	0	8092
9.	Nahkatuott. ja kenkien v.	0	0	0	0	0	5	0	1513
10.	Puutavaran valmistus	0	2	0	0	0	19	1	18226
11.	Ei-metall. kalust. valm.	0	0	0	0	0	16	0	4411
12.	Massan ja paperit. valm.	0	15	0	0	0	59	7	46969
13.	Graafinen ja kustannust.	0	39	6	0	0	86	4	18270
14.	Kemiallisten tuott. valm.	0	42	1	0	0	62	52	19756
15.	Maaöljyn jalostus	0	2	1	0	0	31	5	8747
16.	Kumi- & muovituott. valm.	0	0	0	0	0	26	1	4416
17.	Savi-,lasi-& kivituoitt.v.	0	445	0	0	0	82	1	10400
18.	Metallien valmistus	0	0	0	0	0	26	35	22383
19.	Met.tuott. & koneiden. v.	0	23	0	0	0	136	73	43957
20.	Sähkötuott. & instrum. v.	0	1	3	0	0	96	30	16983
21.	Kulkuneuvojen valmistus	0	0	0	0	0	46	4	14842
22.	Muu valmistus	0	0	0	0	0	0	0	1591
23.	Sähkö-,kaasu-&lämpöhuolto	0	3	1	0	0	145	2	28245
24.	Veden puhdistus ja jakelu	0	0	0	0	0	1	36	1363
25.	Talonrakennustoiminta	0	0	0	0	0	0	0	74888
26.	Maa- ja vesirakennustoim.	0	0	0	0	0	0	0	18242
27.	Tukku- ja vähittäiskauppa	345	23	0	0	0	1108	1262	62951
28.	Ravitsemis- ja majoitust.	21923	0	0	0	0	0	0	21923
29.	Kuljetus ja varastointi	498	42999	0	0	0	16	12	44062
30.	Tietoliikenne	0	0	11708	0	0	0	0	11708
31.	Rahoitus- & vakuutustoim.	0	0	0	28887	0	1521	0	30408
32.	Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	35367	0	0	35367
33.	Kiint. & liike-el.palv.t.	0	0	0	0	0	52161	0	52424
34.	Yhteisk. & henk.koht.palv	0	0	0	0	0	0	28072	28616
* 1-34	YHTEENSÄ	22766	43760	11721	28887	35367	55921	29601	744009

2. HYÖDYKE x TOIMIALA		P A N O S - T U O T O S T A U L U K K O 1 9 8 9								
PRODUKT x BRANSCH		I N P U T - O U T P U T T A B E L L 1 9 8 9								
COMMODITY x INDUSTRY		I N P U T - O U T P U T T A B L E 1 9 8 9								
1 000 000 MK		Maa-	Metsä-	Kalas-	Malmi-	Muu	Elin-	Juoma-	Teks-	Nahka-
TOIMIALA		talous	talous	tus ja	kai-	kai-	tar-	ja tu-	tiili-	ja
HYÖDYKE		1.	2.	met-	vos-	vann.	vikk.	pakka-	& vaa-	kenkä-
		3.	4.	sästys	toim.	toim.	valm.	teoll.	tet.	teoll.
		*	*	*	*	*	*	*	*	*
1.	Maatalous	1140	77	0	0	0	16693	370	26	1
2.	Metsätalous	160	56	0	0	0	20	2	1	0
3.	Kalatalous ja metsästys	36	0	15	0	0	118	0	0	0
4.	Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Muu kaivannaistoiminta	147	0	0	25	101	17	2	1	0
6.	Elintarvikkeiden valm.	3617	0	24	1	1	13871	202	3	115
7.	Juomien ja tupakan valm.	12	0	0	0	0	52	313	0	0
8.	Tekstiilien ja vaatt. v.	0	0	8	0	4	43	11	1368	15
9.	Nahkatuott. ja kenkien v.	16	0	0	0	0	0	0	82	233
10.	Puutavaran valmistus	0	0	0	0	5	21	3	6	1
11.	Ei-metall. kalust. valm.	0	0	0	0	0	7	1	1	0
12.	Massan ja paperit. valm.	3	5	0	1	8	903	57	37	8
13.	Graafinen ja kustannust.	106	5	0	13	16	395	96	72	16
14.	Kemiallisten tuott. valm.	1458	54	0	0	11	373	18	120	18
15.	Maaöljyn jalostus	281	67	13	5	26	215	14	15	4
16.	Kumi- & muovituott. valm.	36	3	0	1	7	236	43	89	24
17.	Savi-, lasi- & kivituott. v.	3	0	0	3	10	44	87	12	0
18.	Metallien valmistus	0	0	0	5	20	6	0	32	0
19.	Met.tuott. & koneiden v.	531	101	5	12	61	366	126	33	7
20.	Sähkötuott. & instrum. v.	9	3	0	9	34	95	9	18	1
21.	Kulkuneuvojen valmistus	7	0	10	0	0	7	0	0	0
22.	Muu valmistus	0	1	2	0	5	11	1	47	3
23.	Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	255	3	0	60	71	389	55	94	16
24.	Veden puhdistus ja jakelu	0	0	0	0	0	9	12	0	0
25.	Talonrakennustoiminta	392	19	3	13	2	88	16	23	3
26.	Maa- ja vesirakennustoim.	0	55	22	0	0	12	0	0	0
27.	Tukku- ja vähittäiskauppa	1555	132	17	5	23	657	54	67	13
28.	Ravitsemis- ja majoitust.	21	6	0	10	18	95	23	25	4
29.	Kuljetus ja varastointi	21	5	13	37	102	1887	125	101	18
30.	Tietoliikenne	240	22	12	4	4	95	18	21	5
31.	Rahoitus- & vakuutus-toim.	260	11	14	13	26	208	34	28	3
32.	Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33.	Kiint. & liike-el.palv.t.	125	18	20	68	167	1147	174	315	25
34.	Yhteisk. & henk.koht.palv	355	143	5	23	29	298	60	78	8
*	1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	10788	786	182	308	751	38378	1929	2712	541
35.	Markkinahyödykk. tuonti	632	174	37	4	68	2832	464	1617	330
*	1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	11420	960	219	311	819	41210	2393	4328	871
36.	Tullit ja tasausvero	16	3	3	0	1	117	29	25	5
37.	Liikevaihtovero	1116	37	12	7	27	-3997	-47	37	4
38.	Muut hyödykeverot	284	44	2	1	7	48	5	17	4
39.	Hyödyketukipalkkiot	-75	-2	0	0	-1	-2344	0	-22	0
*	36-39 HYÖD.VER. MIIN. TUKIPA	1341	82	17	8	35	-6177	-14	58	14
40.	Kot. m:natt. hyöd. netto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41.	Markkinattom.hyöd. tuonti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*	1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	12761	1042	236	319	854	35033	2379	4386	884
42.	Palkat	1635	2358	31	164	276	4763	623	2222	364
43.	Työnantaj. sos.vak. maksu	386	534	6	38	75	1232	182	521	83
44.	Välilil. vero miinus tukip	-3590	-25	4	-4	-1	82	35	-23	2
45.	Kiinteän pääoman kulum.	4623	1932	135	183	175	1306	272	420	86
46.	Toimintaylijäämät	10321	8413	640	453	383	1676	1316	566	94
*	42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	13375	13212	816	834	908	9059	2428	3706	629
*	1-46 Y H T E E N S Ä	26136	14254	1052	1153	1762	44092	4807	8092	1513

2. HYÖDYKE x TOIMIALA P A N O S - T U O T O S T A U L U K K O 1 9 8 9
 PRODUKT x BRANSCH INPUT - OUTPUT TABELL 1 9 8 9 2.
 COMMODITY x INDUSTRY INPUT - OUTPUT TABLE 1 9 8 9

1 000 000 MK	Puu- tava- ran valm. 10.	Ei-me- tall. kalus- teet 11.	Massa- ja pa- perit. valm. 12.	Graaf. & kus- tann. toim. 13.	Kemi- all. tuott. valm. 14.	Maa- öljyn jalos- tus 15.	Kumi- & muovi- teoll. 16.	Savi- lasi- & kivit. valm. 17.	Metal- lien valm. 18.
1. Maatalous	0	0	0	0	1	0	1	0	0
2. Metsätalous	5467	14	6219	0	0	0	0	0	6
3. Kalatalous ja metsästys	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	26	0	0	0	725
5. Muu kaivannaistoiminta	0	0	242	0	166	15	2	381	217
6. Elintarvikkeiden valm.	14	2	73	11	191	2	1	6	4
7. Juomien ja tupakan valm.	3	0	10	4	24	1	0	4	1
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	24	95	99	31	45	7	57	9	20
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	0	53	0	0	0	0	12	0	0
10. Puutavaran valmistus	2230	586	1513	8	45	4	26	106	36
11. Ei-metall. kalust. valm.	5	4	14	5	3	1	1	3	2
12. Massan ja paperit. valm.	155	45	9688	2054	446	11	57	107	20
13. Graafinen ja kustannust.	91	35	170	2840	163	90	43	125	41
14. Kemiallisten tuott. valm.	246	107	1552	245	2803	38	560	188	192
15. Maaöljyn jalostus	40	8	154	22	320	479	10	105	381
16. Kumi- & muovituott. valm.	38	35	115	14	222	20	74	37	22
17. Savi-, lasi- & kivit. v.	147	19	95	30	46	17	11	705	163
18. Metallien valmistus	79	2	72	64	66	3	55	271	8225
19. Met. tuott. & koneiden. v.	480	321	1250	318	349	88	68	288	171
20. Sähkötuott. & instrum. v.	37	14	181	59	75	24	17	89	46
21. Kulkuneuvojen valmistus	2	0	16	0	3	2	3	5	0
22. Muu valmistus	5	8	15	58	8	1	2	3	8
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	417	46	3463	116	639	100	87	183	498
24. Veden puhdistus ja jakelu	0	0	11	0	8	0	3	3	0
25. Talonrakennustoiminta	52	3	141	58	94	10	18	84	102
26. Maa- ja vesirakennustoim.	4	0	57	0	10	23	0	3	20
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	122	39	252	136	328	35	81	120	132
28. Ravitsemis- ja majoitust.	40	13	129	185	77	46	21	55	34
29. Kuljetus ja varastointi	984	72	1692	797	724	239	72	689	640
30. Tietoliikenne	55	8	86	499	62	38	10	36	13
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	40	17	154	266	208	148	28	74	67
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	386	132	763	1400	495	374	213	414	252
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	97	40	375	630	409	122	64	144	80
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	11261	1717	28599	9849	8055	1936	1596	4236	12118
35. Markkinahyödykk. tuonti	1061	438	3336	627	3525	5375	967	835	4291
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	12321	2156	31934	10477	11580	7312	2563	5071	16409
36. Tullit ja tasausvero	7	3	10	4	10	2	3	11	7
37. Liikevaihtovero	128	22	421	199	137	61	31	130	114
38. Muut hyödykeverot	34	8	43	24	20	8	7	21	11
39. Hyödyketukipalkkiot	-45	-6	-41	-384	-11	-1	-2	-5	-2
* 36-39 HYÖD. VER. MIIN. TUKIPA	123	27	433	-157	157	70	39	156	130
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41. Markkinattom. hyöd. tuonti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
* 1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	12444	2183	32367	10319	11736	7382	2602	5227	16539
42. Palkat	2926	1015	5279	4455	2666	432	954	2023	1907
43. Työnantaj. sos. vak. maksu	766	245	1400	1050	733	157	238	525	513
44. Väliill. vero miinus tukip	16	17	56	11	8	-2	16	-2	90
45. Kiinteän pääoman kulum.	784	180	4017	677	1185	418	215	537	952
46. Toimintaylijäämä	1290	771	3850	1758	3428	360	391	2090	2382
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	5782	2228	14602	7951	8020	1365	1814	5173	5844
* 1-46 Y H T E E N S Ä	18226	4411	46969	18270	19756	8747	4416	10400	22383

2. HYÖDYKE x TOIMIALA
 PRODUKT x BRANSCH
 COMMODITY x INDUSTRY

PANOS - TUOTOSTAULUKKO 1989
 INPUT - OUTPUTTABELL 1989
 INPUT - OUTPUT TABLE 1989

3.

1 000 000 MK	Metal- lituot teet & koneet 19.	Sähkö- tuott. Inst- rum. 20.	Kulku- neuvo- jen valm. 21.	Muu val- mis- tus 22.	Sähkö- kaasu- & lämpöh 23.	Veden puhd. & jakelu 24.	Talon- raken- nus- toim. 25.	Maa- & vesi- raken- nust. 26.	Tukku- ja vä- hitt. kauppa 27.
HYÖDYKE	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.
1. Maatalous	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Metsätalous	1	0	0	0	3	0	218	24	0
3. Kalatalous ja metsästys	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Malmikaivostoiminta	2	0	0	0	0	0	0	0	0
5. Muu kaivannaistoiminta	12	2	3	0	275	1	22	43	0
6. Elintarvikkeiden valm.	17	9	2	1	10	0	0	0	0
7. Juomien ja tupakan valm.	6	3	1	0	3	0	3	0	0
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	36	60	53	9	10	0	54	0	14
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	2	0	2	1	0	0	2	0	1
10. Puutavaran valmistus	139	51	76	45	266	2	4615	153	0
11. Ei-metall. kalust. valm.	10	48	12	0	5	0	835	0	18
12. Massan ja paperit. valm.	105	81	11	12	413	1	218	13	146
13. Graafinen ja kustannust.	181	161	44	16	260	4	21	0	666
14. Kemiallisten tuott. valm.	203	182	133	33	3	0	1093	318	24
15. Maaöljyn jalostus	110	15	48	3	471	3	236	151	140
16. Kumi- & muovituott. valm.	187	50	129	21	7	0	405	198	32
17. Savi-, lasi- & kivituoitt.v.	96	28	73	22	6	0	5386	488	8
18. Metallien valmistus	4804	838	648	32	1	0	566	207	0
19. Met.tuott. & koneiden v.	5418	211	1498	6	586	6	4272	931	131
20. Sähkötuott. & instrum. v.	1029	1488	382	14	110	1	1453	636	31
21. Kulkuneuvojen valmistus	147	3	1512	30	13	0	5	14	0
22. Muu valmistus	19	19	5	123	4	0	22	4	25
23. Sähkö-,kaasu- & lämpöhuolto	368	126	119	14	11227	72	125	45	642
24. Veden puhdistus ja jakelu	11	4	12	0	0	112	0	0	12
25. Talonrakennustoiminta	279	39	74	6	52	0	94	114	327
26. Maa- ja vesirakennustoim.	52	0	23	0	167	30	0	0	5
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	454	251	202	32	307	4	3828	526	1063
28. Ravitsemis- ja majoitust.	197	74	35	7	104	5	133	5	406
29. Kuljetus ja varastointi	752	249	133	25	687	38	2646	2229	4974
30. Tietoliikenne	113	72	30	6	124	3	159	24	1284
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	267	98	40	9	134	7	824	287	1023
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	1761	812	377	73	825	26	3071	603	7207
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	613	336	130	26	265	19	193	48	386
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	17388	5309	5806	565	16339	335	30496	7059	18564
35. Markkinahyödykk. tuonti	6592	3448	3566	228	2761	3	4934	1190	2160
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	23980	8757	9371	793	19099	338	35430	8249	20723
36. Tullit ja tasausvero	65	40	35	2	2	0	156	31	12
37. Liikevaihtovero	334	120	71	9	196	3	5764	1036	322
38. Muut hyödykeverot	55	18	25	3	45	2	66	261	294
39. Hyödyketukipalkkiot	-12	-3	-4	0	-2	0	-17	-22	-310
* 36-39 HYÖD.VER. MIIN. TUKIPA	441	175	126	13	241	5	5969	1306	319
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41. Markkinattom.hyöd. tuonti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
* 1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	24421	8931	9497	806	19340	343	41399	9555	21042
42. Palkat	9895	3710	3343	355	2937	261	17776	4443	24780
43. Työnantaj. sos.vak. maksu	2487	886	814	84	753	65	4851	1081	6512
44. Välill. vero miinus tukip	11	-48	-34	44	33	-19	145	54	795
45. Kiinteän pääoman kulum.	1396	622	661	62	3765	607	800	934	4960
46. Toimintaylijäämä	5747	2882	561	240	1417	106	9917	2175	4862
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	19536	8052	5345	785	8905	1020	33489	8687	41909
* 1-46 Y H T E E N S Ä	43957	16983	14842	1591	28245	1363	74888	18242	62951

2. HYÖDYKE x TOIMIALA PRODUKT x BRANSCH COMMODITY x INDUSTRY		P A N O S - T U O T O S T A U L U K K O 1 9 8 9 I N P U T - O U T P U T T A B E L L 1 9 8 9 I N P U T - O U T P U T T A B L E 1 9 8 9										4.
1 000 000 MK	TOIMIALA	Ravitsemis- & majoit. 28.	Kuljetus- & varastointi 29.	Tietoliikenne 30.	Rahoi- tus- & vakuu- tust. 31.	Asunt. hall. & vuok- raus 32.	Kiint. & lii- ke-el. palv.t 33.	Yhteis & hen- kilök. palv. 34.	Lask. pankki palve- lumaks 35.	YRIT- TÄJÄ- TOIM. YHT. *1-35		
HYÖDYKE		*	*	*	*	*	*	*	*	*		
1.	Maatalous	980	20	0	0	0	0	0	0	19309		
2.	Metsätalous	37	0	3	0	4	0	5	0	12237		
3.	Kalatalous ja metsästys	63	0	0	0	0	0	0	0	232		
4.	Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	752		
5.	Muu kaivannaistoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	1673		
6.	Elintarvikkeiden valm.	1761	89	2	7	0	7	11	0	20050		
7.	Juomien ja tupakan valm.	632	21	7	4	0	4	0	0	1107		
8.	Tekstiilien ja vaatt. v.	8	27	3	3	0	1	22	0	2134		
9.	Nahkatuott. ja kenkien v.	0	0	2	0	0	0	0	0	406		
10.	Puutavaran valmistus	0	4	9	0	0	20	32	0	10003		
11.	Ei-metall. kalust. valm.	76	0	0	59	0	47	0	0	1158		
12.	Massan ja paperit. valm.	2	86	9	54	14	165	34	0	14970		
13.	Graafinen ja kustannust.	57	390	101	343	5	2572	705	0	9843		
14.	Kemiallisten tuott. valm.	14	123	8	27	10	20	190	0	10365		
15.	Maaöljyn jalostus	7	845	22	40	380	795	62	0	5486		
16.	Kumi- & muovituott. valm.	14	296	10	46	93	6	35	0	2546		
17.	Savi-, lasi- & kivituott.v.	14	34	6	4	0	0	43	0	7601		
18.	Metallien valmistus	0	4	0	0	0	0	4	0	16003		
19.	Met.tuott. & koneiden. v.	89	168	138	23	8	92	155	0	18307		
20.	Sähkötuott. & instrum. v.	13	271	73	141	0	27	133	0	6520		
21.	Kulkuneuvojen valmistus	0	1314	3	8	0	9	42	0	3156		
22.	Muu valmistus	1	16	1	7	14	50	6	0	493		
23.	Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	118	222	88	176	1458	948	85	0	22321		
24.	Veden puhdistus ja jakelu	0	5	2	12	382	198	6	0	800		
25.	Talonrakennustoiminta	35	365	57	76	3354	575	106	0	6675		
26.	Maa- ja vesirakennustoim.	0	622	807	0	0	0	0	0	1911		
27.	Tukku- ja vähittäiskauppa	703	1190	9	409	676	1199	596	0	15216		
28.	Ravitsemis- ja majoitust.	24	312	41	627	0	142	82	0	2994		
29.	Kuljetus- ja varastointi	98	1216	265	268	11	526	153	0	22487		
30.	Tietoliikenne	52	425	171	1349	214	1107	499	0	6858		
31.	Rahoitus- & vakuutustoim.	290	1298	40	1003	735	351	134	16405	24541		
32.	Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
33.	Kiint. & liike-el.palv.t.	4083	1293	483	2325	651	5196	2886	0	38161		
34.	Yhteisk. & henk.koht.palv	705	1881	162	1310	1361	2407	634	0	13437		
* 1-34	KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	9874	12533	2523	8321	9368	16464	6658	16405	319746		
35.	Markkinahyödykk. tuonti	227	5023	191	1377	309	1302	2064	0	61984		
* 1-35	HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	10100	17556	2713	9697	9677	17767	8722	16405	381730		
36.	Tullit ja tasausvero	12	52	6	12	0	31	48	0	760		
37.	Liikevaihtovero	314	238	89	242	12	603	484	0	8276		
38.	Muut hyödykiverot	2645	904	31	87	72	91	119	0	5304		
39.	Hyödyketukipalkkiot	-2	-54	-20	-6	0	-4	-8	0	-3407		
* 36-39	HYÖD.VER. MIIN. TUKIPA	2970	1139	106	335	84	722	644	0	10933		
40.	Kot. m:natt. hyöd. netto	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
41.	Markkinattom.hyöd. tuonti	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
* 1-41	HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	13070	18695	2819	10032	9761	18488	9366	16405	392663		
42.	Palkat	5439	10650	4431	8485	0	10746	7748	0	149092		
43.	Työnantaj. sos.vak. maksu	1320	2505	1044	2536	0	2385	1812	0	37819		
44.	Välill. vero miinus tukip	-86	343	7	-28	89	216	-97	0	-1885		
45.	Kiinteän pääoman kulum.	492	5982	1771	1668	16825	6025	2223	0	66890		
46.	Toimintaylijäämä	1688	5887	1636	7715	8692	14564	7564	-16405	99430		
* 42-46	ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	8853	25367	8889	20376	25606	33936	19250	-16405	351346		
* 1-46	Y H T E E N S Ä	21923	44062	11708	30408	35367	52424	28616	0	744009		

2. HYÖDYKE x TOIMIALA
 PRODUKT x BRANSCH
 COMMODITY x INDUSTRY

PANOS - TUOTOSTAULUKKO 1989
 INPUT - OUTPUT TABELL 1989
 INPUT - OUTPUT TABLE 1989

5.

1 000 000 MK	Yksit. kulu- tus menot	Julk.: väli- tuote- käyttö	Julk.: hyödyk- keiden myynti	JULKI- SET KU LUTUS- MENOT *37-38	Kiint. pääoma Brutto muod.	Varas- tojen lisäys	Vienti	Tilas- tolli- nen ero	YH- TEEN- SÄ *1-42
TOIMIALA	36.	37.	38.		39.	40.	41.	42.	
1. Maatalous	3175	98	-76	21	0	905	1479	1287	26175
2. Metsätalous	988	23	-14	9	0	106	147	-53	13433
3. Kalatalous ja metsästys	641	0	0	0	0	-1	64	117	1052
4. Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	-15	150	213	1099
5. Muu kaivannaistoiminta	0	16	0	16	0	47	288	-24	2000
6. Elintarvikkeiden valm.	19347	1453	-65	1388	0	115	3433	-1203	43130
7. Juomien ja tupakan valm.	2865	15	0	15	0	-12	341	374	4689
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	2892	195	-36	159	57	-117	2908	-7	8025
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	543	5	-2	3	5	-3	674	-56	1571
10. Puutavaran valmistus	119	228	-18	210	6	109	6624	893	17964
11. Ei-metall. kalust. valm.	1977	68	-140	-72	129	254	387	551	4383
12. Massan ja paperit. valm.	523	383	0	383	0	559	30693	-1296	45832
13. Graafinen ja kustannust.	4040	769	-24	745	0	60	894	2062	17644
14. Kemiallisten tuott. valm.	2125	939	-8	931	0	107	6752	-196	20083
15. Maaöllyn jalostus	2244	403	0	403	0	-89	1188	-292	8939
16. Kumi- & muovituott. valm.	567	426	0	426	26	31	1172	-245	4523
17. Savi-, lasi- & kivit. v.	304	66	-2	64	0	112	1416	131	9628
18. Metallien valmistus	0	9	0	9	0	323	8670	-2337	22668
19. Met. tuott. & koneiden. v.	1053	556	-208	348	9374	1156	14834	-1629	43442
20. Sähkötuott. & instrum. v.	1243	229	-16	213	1788	440	8256	-1910	16549
21. Kulkuneuvojen valmistus	773	197	-5	191	2059	656	8558	-1633	13759
22. Muu valmistus	536	51	-25	26	56	9	362	50	1531
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	3900	1241	-77	1164	0	0	22	742	28149
24. Veden puhdistus ja jakelu	23	237	-1	235	0	0	0	266	1324
25. Talonrakennustoiminta	202	1002	-15	987	68610	0	0	-1532	74942
26. Maa- ja vesirakennustoim.	172	2966	0	2966	12893	0	0	1126	19067
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	32587	2687	0	2687	8600	1	1215	4081	64386
28. Ravitsemis- ja majoitust.	17629	262	-174	88	0	0	412	1644	22766
29. Kuljetus ja varastointi	11840	1938	-727	1210	670	-12	8760	-1194	43760
30. Tietoliikenne	2846	1056	-6	1050	0	0	242	726	11721
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	5108	2262	0	2262	0	0	622	-3646	28887
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	35794	0	-183	-183	0	0	0	-244	35367
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	1002	4277	-1708	2569	1457	0	3207	9526	55921
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	16918	3552	-2677	875	0	0	273	-1902	29601
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	173972	27607	-6210	21397	105728	4739	114041	4386	744009
35. Markkinahyödykk. tuonti	22121	3478	0	3478	25126	1683	1045	1426	116863
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	196093	31085	-6210	24875	130854	6422	115086	5812	860872
36. Tullit ja tasausvero	898	76	0	76	452	3	0	374	2563
37. Liikevaihtovero	26641	2556	0	2556	5393	-1	164	575	43603
38. Muut hyödykverot	19434	493	0	493	706	0	0	0	25937
39. Hyödyketukipalkkiot	-1293	-34	0	-34	0	0	-3045	0	-7779
* 36-39 HYÖD.VER. MIIN. TUKIPA	45680	3091	0	3091	6551	2	-2881	948	64324
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	-1748	3261	-6224	-2963	0	0	4497	214	0
41. Markkinattom.hyöd. tuonti	8969	164	0	164	0	0	0	0	9133
* 1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	248994	37601	-12434	25167	137405	6424	116702	6974	934329
42. Palkat	6444	54170	0	54170	0	0	0	4594	214300
43. Työnantaj. sos.vak. maksu	1461	12824	0	12824	0	0	0	-941	51163
44. Välill. vero miinus tukip	0	24	0	24	0	0	0	0	-1861
45. Kiinteän pääoman kulum.	720	5622	0	5622	0	0	0	0	73232
46. Toimintaylijäämä	0	0	0	0	0	0	0	-3653	95777
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	8625	72640	0	72640	0	0	0	0	432611
* 1-46 YHT E E N S Ä	257619	110241	-12434	97807	137405	6424	116702	6974	1366940

3. HYÖDYKE x TOIMIALA TUONNIN PANOS - TUOTOSTAULU 1989
 PRODUKT x BRANSCH I - O TABELL FOR IMPORT 1989 1.
 COMMODITY x INDUSTRY I - O TABLE OF IMPORTS 1989

1 000 000 MK	Maa- talous	Metsä- talous	Kalas- tus ja met- sästys	Malmi- kai- vos- toim.	Muu kai- vann. toim.	Elin- tar- vikk. valm.	Juoma- ja tu- pakka- teoll.	Teks- & vaa- tet.	Nahka- ja kenkä- teoll.
TOIMIALA	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
HYÖDYKE	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1. Maatalous	135	0	0	0	0	1164	177	47	4
2. Metsätalous	0	1	0	0	1	3	1	0	0
3. Kalatalous ja metsästys	0	0	0	0	0	81	0	0	0
4. Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5. Muu kaivannaistoiminta	0	0	0	0	20	1	1	0	0
6. Elintarvikkeiden valm.	70	0	0	0	0	922	49	1	92
7. Juomien ja tupakan valm.	0	0	0	0	0	3	93	0	0
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	1	0	11	0	4	6	2	1115	11
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	0	0	0	0	0	0	0	88	162
10. Puutavaran valmistus	0	0	0	0	0	1	1	0	0
11. Ei-metall. kalust. valm.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12. Massan ja paperit. valm.	4	0	0	0	4	30	8	19	5
13. Graafinen ja kustannust.	2	0	0	0	0	5	0	0	0
14. Kemiallisten tuott. valm.	99	4	0	0	6	331	34	239	38
15. Maaöljyn jalostus	97	32	5	2	11	60	7	9	2
16. Kumi- & muovituott. valm.	126	8	0	0	2	56	10	43	13
17. Savi-, lasi- & kivit. v.	0	0	0	0	2	5	10	6	0
18. Metallien valmistus	0	0	0	0	2	0	1	5	0
19. Met. tuott. & koneiden. v.	55	127	0	0	9	53	51	8	3
20. Sähkötuott. & instrum. v.	8	1	0	0	5	7	3	2	0
21. Kulkuneuvojen valmistus	35	0	16	0	0	0	0	0	0
22. Muu valmistus	2	0	4	0	0	0	0	0	0
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24. Veden puhdistus ja jakelu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25. Talonrakennustoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26. Maa- ja vesirakennustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	0	0	0	0	0	0	0	6	0
28. Ravitsemis- ja majoitust.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29. Kuljetus ja varastointi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30. Tietoliikenne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	0	0	0	1	2	104	17	28	2
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	0	0	0	0	0	0	0	0	0
* 1-34 YHTEENSÄ	632	174	37	4	68	2832	464	1617	330

3. HYÖDYKE x TOIMIALA
 PRODUKT x BRANSCH
 COMMODITY x INDUSTRY

TUONNIN PANOS - TUOTOSTAULU 1989
 I - O TABELL FOR IMPORT 1989
 I - O TABLE OF IMPORTS 1989

2.

1 000 000 MK	Puu- tava- ran valm.	Ei-me- tall. kalus- teet	Massa- ja pa- perit. valm.	Graaf. & kus- tann. toim.	Kemi- all. tuott. valm.	Maa- öljyn jalos- tus	Kumi- & muovi- teoll.	Savi- , lasi- & kivi- valm.	Metal- lien valm.
TOIMIALA	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.
1. Maatalous	0	0	5	0	22	0	32	0	0
2. Metsätalous	458	2	646	0	0	0	0	0	2
3. Kalatalous ja metsästys	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	23	0	0	0	1405
5. Muu kaivannaistoiminta	1	0	493	0	88	4610	4	102	29
6. Elintarvikkeiden valm.	1	0	20	1	47	0	0	1	0
7. Juomien ja tupakan valm.	1	0	4	1	3	0	0	1	1
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	8	76	37	12	22	7	43	21	17
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	0	88	0	0	0	0	2	0	0
10. Puutavaran valmistus	58	41	84	0	1	0	0	12	1
11. Ei-metall. kalust. valm.	0	4	0	0	0	0	0	0	0
12. Massan ja paperit. valm.	45	4	574	229	154	2	6	20	6
13. Graafinen ja kustannust.	3	1	9	8	2	1	0	2	1
14. Kemiallisten tuott. valm.	257	113	1229	121	2757	180	757	192	159
15. Maaöljyn jalostus	28	4	81	17	218	484	6	58	162
16. Kumi- & muovituott. valm.	9	12	17	3	44	3	41	10	8
17. Savi-, lasi- & kivituott. v.	76	10	11	2	7	9	6	246	70
18. Metallien valmistus	22	5	27	18	21	1	13	48	2312
19. Met. tuott. & koneiden. v.	60	62	25	9	38	7	23	29	66
20. Sähkötuott. & instrum. v.	6	8	21	7	10	3	6	20	15
21. Kulkuneuvojen valmistus	0	0	0	0	0	0	1	0	3
22. Muu valmistus	0	0	1	1	0	0	0	0	0
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24. Veden puhdistus ja jakelu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25. Talonrakennustoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26. Maa- ja vesirakennustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	0	0	0	0	0	0	5	0	12
28. Ravitsemis- ja majoitust.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29. Kuljetus ja varastointi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30. Tietoliikenne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	27	10	54	144	67	69	22	75	22
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	0	0	0	54	0	0	0	0	0
* 1-34 YHTEENSÄ	1061	438	3336	627	3525	5375	967	835	4291

3. HYÖDYKE x TOIMIALA TUONNIN PANOS - TUOTOSTAULU 1989
 PRODUKT x BRANSCH I - O TABELL FOR IMPORT 1989 3.
 COMMODITY x INDUSTRY I - O TABLE OF IMPORTS 1989

1 000 000 MK	Metal- lituot teet & koneet	Sähkö- tuott. Inst- rum.	Kulku- neuvo- jen valm.	Muu val- mis- tus	Sähkö- kaasu- & lämpöh	Veden puhd. & jakelu	Talon- raken- nus- toim.	Maa- & vesi- raken- nust.	Tukku- ja vä- hitt. kauppa
TOIMIALA HYÖDYKE	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.
1. Maatalous	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Metsätalous	0	0	0	0	0	0	0	15	0
3. Kalatalous ja metsästys	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5. Muu kaivannaistoiminta	9	2	0	0	857	0	0	0	0
6. Elintarvikkeiden valm.	0	0	0	3	0	0	0	0	0
7. Juomien ja tupakan valm.	3	1	0	0	2	0	0	0	0
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	1200	79	429	4	4	0	143	0	6
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	2	1	4	2	0	0	0	0	0
10. Puutavaran valmistus	8	0	20	4	21	0	336	0	0
11. Ei-metall. kalust. valm.	1	1	6	0	0	0	0	0	0
12. Massan ja paperit. valm.	48	35	2	7	5	0	0	0	42
13. Graafinen ja kustannust.	6	3	1	0	3	0	0	0	42
14. Kemiallisten tuott. valm.	174	247	85	38	5	0	823	351	26
15. Maaöljyn jalostus	59	14	27	1	763	1	51	87	20
16. Kumi- & muovituott. valm.	85	27	75	5	2	0	268	150	21
17. Savi-, lasi- & kivit. v.	63	26	31	15	1	0	600	0	1
18. Metallien valmistus	1892	586	242	86	0	0	603	216	0
19. Met. tuott. & koneiden. v.	1311	67	595	6	125	0	1094	182	107
20. Sähkötuott. & instrum. v.	1231	2291	518	13	11	0	700	102	18
21. Kulkuneuvojen valmistus	125	0	481	34	0	0	106	60	0
22. Muu valmistus	1	0	0	4	0	0	5	0	19
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	0	0	0	0	826	0	0	0	0
24. Veden puhdistus ja jakelu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25. Talonrakennustoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26. Maa- ja vesirakennustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	264	0	1000	0	0	0	0	0	1679
28. Ravitsemis- ja majoitust.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29. Kuljetus ja varastointi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30. Tietoliikenne	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	113	66	50	5	136	0	206	28	157
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	0	0	0	0	0	0	0	0	21
* 1-34 YHTEENSÄ	6592	3448	3566	228	2761	3	4934	1190	2160

3. HYÖDYKE x TOIMIALA
 PRODUKT x BRANSCH
 COMMODITY x INDUSTRY

TUONNIN PANOS - TUOTOSTAULU 1989
 I - O TABELL FOR IMPORT 1989
 I - O TABLE OF IMPORTS 1989

4.

1 000 000 MK	Ravit- semis- & ma- joit.	Kulje- tus- & varas- tointi	Tieto- lii- kenne	Rahoi- tus- & vakuu- tust.	Asunt. hall.& vuok- raus	Kiint. & lii- ke-el. palv.t	Yhteis & hen- kilök. palv.	Lask. pankki palve- lumaks	YRIT- TÄJÄ- TOIM. YHT.
TOIMIALA	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	*1-35
HYÖDYKE	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1. Maatalous	27	7	0	0	0	0	0	0	1620
2. Metsätalous	0	0	0	0	0	0	0	0	1128
3. Kalatalous ja metsästys	45	0	0	0	0	0	0	0	127
4. Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	1428
5. Muu kaivannaistoiminta	0	0	0	1	15	59	1	0	6291
6. Elintarvikkeiden valm.	41	37	0	0	0	0	0	0	1285
7. Juomien ja tupakan valm.	51	43	0	0	0	3	0	0	212
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	1	30	3	17	0	0	11	0	3320
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	0	0	0	0	0	0	0	0	349
10. Puutavaran valmistus	0	0	1	0	0	0	2	0	592
11. Ei-metall. kalust. valm.	0	0	0	4	0	3	0	0	18
12. Massan ja paperit. valm.	1	5	0	25	0	49	14	0	1343
13. Graafinen ja kustannust.	0	57	0	21	0	163	70	0	401
14. Kemiallisten tuott. valm.	13	92	4	35	0	68	218	0	8695
15. Maaöllyn jalostus	2	719	14	5	294	156	73	0	3569
16. Kumi- & muovituott. valm.	11	413	4	11	0	0	62	0	1538
17. Savi-, lasi- & kivituott.v.	6	1	0	4	0	0	60	0	1269
18. Metallien valmistus	0	0	0	0	0	0	15	0	6113
19. Met.tuott. & koneiden. v.	3	286	28	29	0	63	184	0	4700
20. Sähkötuott. & instrum. v.	17	200	1	117	0	22	278	0	5639
21. Kulkuneuvojen valmistus	0	315	19	58	0	3	569	0	1826
22. Muu valmistus	1	11	1	2	0	62	36	0	152
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	0	0	0	0	0	0	0	0	826
24. Veden puhdistus ja jakelu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25. Talonrakennustoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26. Maa- ja vesirakennustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	0	0	0	0	0	0	0	0	2966
28. Ravitsemis- ja majoitust.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29. Kuljetus ja varastointi	0	2283	0	0	0	0	0	0	2283
30. Tietoliikenne	0	0	97	0	0	0	51	0	148
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	0	0	0	945	0	365	0	0	1310
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	0	503	18	104	0	281	30	0	2340
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	6	19	0	0	0	7	390	0	496
* 1-34 YHTEENSÄ	227	5023	191	1377	309	1302	2064	0	61984

3. HYÖDYKE x TOIMIALA TUONNIN PANOS - TUOTOSTAULU 1989
 PRODUKT x BRANSCH I - O TABELL FOR IMPORT 1989 5.
 COMMODITY x INDUSTRY I - O TABLE OF IMPORTS 1989

1 000 000 MK	Yksit.	Julk.:	Julk.:	JULKI-	Kiint.	Varas-	Vienti	Tilas-	YH-
TOIMIALA	kulu-	väli-	hyödyk-	SET KU	pääoma	tojen		tolli-	TEEN-
HYÖDYKE	tus	tuote-	keiden	LUTUS-	Brutto	lisäys		nen	SÄ
	menot	käyttö	myynti	MENOT	muod.			ero	
	36.	37.	38.	*37-38	39.	40.	41.	42.	*1-42
1. Maatalous	1381	19	0	19	0	21	2	-89	2952
2. Metsätalous	4	1	0	1	0	7	0	-54	1087
3. Kalatalous ja metsästys	9	0	0	0	0	0	0	49	184
4. Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	-27	0	-12	1390
5. Muu kaivannaistoiminta	7	2	0	2	0	172	4	556	7032
6. Elintarvikkeiden valm.	1225	29	0	29	0	-11	26	149	2704
7. Juomien ja tupakan valm.	165	3	0	3	0	2	1	28	410
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	3382	46	0	46	9	-61	23	-730	5990
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	682	1	0	1	0	-5	3	111	1141
10. Puutavaran valmistus	44	45	0	45	0	2	4	362	1048
11. Ei-metall. kalust. valm.	271	4	0	4	35	28	4	138	498
12. Massan ja paperit. valm.	72	135	0	135	0	4	8	47	1609
13. Graafinen ja kustannust.	344	77	0	77	0	2	2	18	844
14. Kemiaallisten tuott. valm.	1982	1041	0	1041	0	19	60	694	12491
15. Maaöljyn jalostus	81	128	0	128	0	-20	5	-58	3706
16. Kumi- & muovituott. valm.	572	207	0	207	26	6	20	214	2583
17. Savi-, lasi- & kivit. v.	161	117	0	117	77	7	8	91	1730
18. Metallien valmistus	0	0	0	0	0	44	29	304	6490
19. Met. tuott. & koneiden. v.	889	689	0	689	15755	386	450	-928	21942
20. Sähkötuott. & instrum. v.	1784	373	0	373	3045	146	317	775	12079
21. Kulkuneuvojen valmistus	5990	413	0	413	6106	959	69	-1047	14314
22. Muu valmistus	1291	52	0	52	73	3	10	-316	1264
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	0	0	0	0	0	0	0	-17	809
24. Veden puhdistus ja jakelu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25. Talonrakennustoiminta	0	30	0	30	0	0	0	66	96
26. Maa- ja vesirakennustoim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	0	0	0	0	0	0	0	168	3134
28. Ravitsemis- ja majoitust.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29. Kuljetus ja varastointi	1263	0	0	0	0	0	0	-15	3531
30. Tietoliikenne	0	0	0	0	0	0	0	120	268
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	0	0	0	0	0	0	0	-205	1105
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	104	65	0	65	0	0	0	855	3363
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	420	0	0	0	0	0	0	153	1070
* 1-34 Y H T E E N S Ä	22121	3478	0	3478	25126	1683	1045	1426	116863

4. TOIMIALA x TYÖPANOS TYÖPANOS JA TYÖPANOSKERTOIMET 1989
 BRANSCH x ARBETSINSATS ARBETSINSATS OCH ARBETSINSATSKOEFFICIENTER 1989
 INDUSTRY x LABOR INPUT LABOR INPUT AND LABOR INPUT COEFFICIENTS 1989

TOIMIALA	Työlliset	Työpanos	Työlliset	Työtunteja
	1 000 henkeä	1 000 000 työtuntia	milj.mk:n kokonais- tuotosta kohden	milj.mk:n kokonais- tuotosta kohden
	1.	2.	3.	4.
1. Maatalous	176.6	424.8	6.8	16253
2. Metsätalous	40.5	74.3	2.8	5213
3. Kalatalous ja metsästys	2.2	19.7	2.1	18726
4. Malmikaivostoiminta	1.4	2.2	1.2	1908
5. Muu kaivannaistoiminta	3.2	5.0	1.8	2838
6. Elintarvikkeiden valm.	51.4	88.1	1.2	1998
7. Juomien ja tupakan valm.	6.0	10.1	1.2	2101
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	32.9	53.5	4.1	6611
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	5.7	9.6	3.8	6345
10. Puutavaran valmistus	35.6	59.9	2.0	3287
11. Ei-metall. kalust. valm.	13.6	22.9	3.1	5192
12. Massan ja paperit. valm.	42.8	71.7	.9	1527
13. Graafinen ja kustannust.	41.4	65.5	2.3	3585
14. Kemiaallisten tuott. valm.	24.2	40.7	1.2	2060
15. Maaöljyn jalostus	3.2	5.5	.4	629
16. Kumi- & muovituott. valm.	10.7	17.8	2.4	4031
17. Savi-, lasi- & kivituott. v.	21.0	36.0	2.0	3462
18. Metallien valmistus	17.0	28.9	.8	1291
19. Met. tuott. & koneiden. v.	96.9	167.2	2.2	3804
20. Sähkötuott. & instrum. v.	36.7	63.5	2.2	3739
21. Kulkuneuvojen valmistus	33.2	54.0	2.2	3638
22. Muu valmistus	5.0	8.8	3.1	5531
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	25.0	42.1	.9	1491
24. Veden puhdistus ja jakelu	2.7	4.3	2.0	3155
25. Talonrakennustoiminta	153.4	354.1	2.0	4728
26. Maa- ja vesirakennustoim.	50.0	98.0	2.7	5372
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	281.9	485.7	4.5	7716
28. Ravitsemis- ja majoitust.	72.4	131.4	3.3	5994
29. Kuljetus ja varastointi	121.2	240.1	2.8	5449
30. Tietoliikenne	44.9	72.1	3.8	6158
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	70.9	120.1	2.3	3950
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0	.0	.0	0
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	92.0	175.3	1.8	3344
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	106.1	189.9	3.7	6636
* 1-34 Y H T E E N S Ä	1721.7	3242.8	2.3	4359

5. TOIMIALA x TOIMIALA PANOS - TUOTOSTAULUKKO 1989
 BRANSCH x BRANSCH INPUT - OUTPUTTABELL 1989 1.
 INDUSTRY x INDUSTRY INPUT - OUTPUT TABLE 1989

1 000 000 MK	Maa- talous	Metsä- talous	Kalas- tus ja met- sästys	Malmi- kai- vos- toim.	Muu kai- vann.	Elin- tar- vikk. valm.	Juoma- ja tu- pakka- teoll.	Teks- tiili- & vaa- tet.	Nahka- ja kenkä- teoll.
TOIMIALA	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1. Maatalous	1139	77	0	0	0	16668	370	26	1
2. Metsätalous	160	58	1	0	0	21	2	1	0
3. Kalatalous ja metsästys	36	0	15	0	0	118	0	0	0
4. Malmikaivostoiminta	5	0	0	1	4	1	0	0	0
5. Muu kaivannaistoiminta	113	0	0	19	77	20	3	1	0
6. Elintarvikkeiden valm.	3633	2	24	1	2	13863	207	7	115
7. Juomien ja tupakan valm.	22	0	0	0	0	85	308	0	0
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	7	0	7	0	4	45	12	1331	19
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	16	0	0	0	0	3	0	78	214
10. Puutavaran valmistus	4	0	0	0	6	26	4	7	1
11. Ei-metall. kalust. valm.	9	1	0	0	1	11	1	3	0
12. Massan ja paperit. valm.	28	9	1	2	10	922	62	44	10
13. Graafinen ja kustannust.	112	6	0	14	16	405	97	83	16
14. Kemiallisten tuott. valm.	1348	51	0	0	11	383	21	121	19
15. Maaöljyn jalostus	276	64	13	5	26	208	14	15	4
16. Kumi- & muovituott. valm.	78	5	0	1	6	185	32	73	20
17. Savi-, lasi- & kivituoitt.v.	39	0	0	9	30	70	86	14	1
18. Metallien valmistus	32	3	0	5	20	23	4	32	1
19. Met.tuott. & koneiden. v.	513	95	5	12	61	377	123	47	11
20. Sähkötuott. & instrum. v.	35	5	0	9	33	107	12	36	2
21. Kulkuneuvojen valmistus	28	3	9	0	2	26	5	4	1
22. Muu valmistus	3	1	2	0	5	13	1	48	13
23. Sähkö-,kaasu-&lämpöhuolto	255	3	0	60	71	391	56	95	16
24. Veden puhdistus ja jakelu	0	0	0	0	0	9	12	0	0
25. Talonrakennustoiminta	392	19	3	13	2	88	16	22	3
26. Maa- ja vesirakennustoim.	0	52	21	0	0	11	0	0	0
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	1472	130	17	7	26	652	57	72	13
28. Ravitsemis- ja majoitust.	21	6	0	9	18	92	22	24	3
29. Kuljetus ja varastointi	35	7	13	37	101	1862	124	101	18
30. Tietoliikenne	240	22	12	4	4	95	18	20	5
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	264	11	14	15	31	239	38	36	4
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	123	18	18	63	156	1072	163	294	24
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	350	137	5	22	28	288	57	75	7
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	10788	786	182	308	751	38378	1929	2712	541
35. Markkinahyödykk. tuonti	632	174	37	4	68	2832	464	1617	330
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	11420	960	219	311	819	41210	2393	4328	871
36. Tullit ja tasausvero	16	3	3	0	1	117	29	25	5
37. Liikevaihtovero	1116	37	12	7	27	-3997	-47	37	4
38. Muut hyödykoverot	284	44	2	1	7	48	5	17	4
39. Hyödyketukipalkkiot	-75	-2	0	0	-1	-2344	0	-22	0
* 36-39 HYÖD.VER. MIIN. TUKIPA	1341	82	17	8	35	-6177	-14	58	14
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41. Markkinattom.hyöd. tuonti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
* 1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	12761	1042	236	319	854	35033	2379	4386	884
42. Palkat	1635	2358	31	164	276	4763	623	2222	364
43. Työnantaj. sos.vak. maksu	386	534	6	38	75	1232	182	521	83
44. Väliill. vero miinus tukip	-3590	-25	4	-4	-1	82	35	-23	2
45. Kiinteän pääoman kulum.	4623	1932	135	183	175	1306	272	420	86
46. Toimintaylijäämäh	10321	8413	640	453	383	1676	1316	566	94
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	13375	13212	816	834	908	9059	2428	3706	629
* 1-46 YHTEENSÄ	26136	14254	1052	1153	1762	44092	4807	8092	1513

5. TOIMIALA x TOIMIALA P A N O S - T U O T O S T A U L U K K O 1 9 8 9
 BRANSCH x BRANSCH I N P U T - O U T P U T T A B E L L 1 9 8 9 2.
 INDUSTRY x INDUSTRY I N P U T - O U T P U T T A B L E 1 9 8 9

1 000 000 MK	Puu- tava- ran valm. 10.	Ei-me- tall. kalus- teet 11.	Massa- ja pa- perit. valm. 12.	Graaf. & kus- tann. toim. 13.	Kemi- all. tuott. valm. 14.	Maa- öljyn jalos- tus 15.	Kumi- & muovi- teoll. 16.	Savi-, lasi-& kivit. valm. 17.	Metal- lien valm. 18.
TOIMIALA									
1. Maatalous	0	0	0	0	1	0	1	0	0
2. Metsätalous	5465	14	6220	0	0	1	0	0	6
3. Kalatalous ja metsästys	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Malmikaivostoiminta	0	0	9	0	31	1	0	14	718
5. Muu kaivannaistoiminta	5	0	191	3	132	12	3	294	181
6. Elintarvikkeiden valm.	19	4	92	21	221	4	8	11	8
7. Juomien ja tupakan valm.	4	0	12	4	25	1	1	4	2
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	25	95	103	31	52	8	57	13	21
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	0	49	1	0	1	0	11	0	0
10. Puutavaran valmistus	2196	577	1495	10	50	5	27	106	37
11. Ei-metall. kalust. valm.	17	8	29	7	12	1	2	6	4
12. Massan ja paperit. valm.	185	54	9662	2052	485	30	65	118	116
13. Graafinen ja kustannust.	94	36	221	2846	172	91	45	128	59
14. Kemiallisten tuott. valm.	234	102	1450	234	2568	43	515	180	189
15. Maaöljyn jalostus	40	8	156	23	317	458	11	105	366
16. Kumi- & muovituott. valm.	38	30	143	23	256	16	73	36	49
17. Savi-, lasi- & kivit. v.	154	20	163	40	94	23	14	762	212
18. Metallien valmistus	91	12	131	72	111	7	61	261	7559
19. Met. tuott. & koneiden. v.	459	301	1194	311	384	86	81	306	667
20. Sähkötuott. & instrum. v.	46	21	204	68	100	25	23	94	88
21. Kulkuneuvojen valmistus	17	10	55	11	19	5	7	15	11
22. Muu valmistus	5	10	16	53	11	1	4	4	8
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	417	46	3454	119	638	101	87	184	498
24. Veden puhdistus ja jakelu	0	0	11	1	8	0	3	3	0
25. Talonrakennustoiminta	52	3	140	58	94	10	18	84	102
26. Maa- ja vesirakennustoim.	3	0	54	0	10	22	0	3	19
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	127	41	270	185	336	46	83	128	133
28. Ravitsemis- ja majoitust.	38	13	124	179	74	45	20	52	33
29. Kuljetus ja varastointi	969	72	1668	789	716	236	72	679	631
30. Tietoliikenne	54	8	86	498	62	37	10	36	13
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	50	20	174	304	221	158	34	85	74
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	360	123	713	1307	463	349	199	387	236
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	93	38	358	599	390	116	62	138	77
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	11261	1717	28599	9849	8055	1936	1596	4236	12118
35. Markkinahyödykk. tuonti	1061	438	3336	627	3525	5375	967	835	4291
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	12321	2156	31934	10477	11580	7312	2563	5071	16409
36. Tullit ja tasausvero	7	3	10	4	10	2	3	11	7
37. Liikevaihtovero	128	22	421	199	137	61	31	130	114
38. Muut hyödykoverot	34	8	43	24	20	8	7	21	11
39. Hyödyketukipalkkiot	-45	-6	-41	-384	-11	-1	-2	-5	-2
* 36-39 HYÖD. VER. MIIN. TUKIPA	123	27	433	-157	157	70	39	156	130
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41. Markkinattom. hyöd. tuonti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
* 1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	12444	2183	32367	10319	11736	7382	2602	5227	16539
42. Palkat	2926	1015	5279	4455	2666	432	954	2023	1907
43. Työnantaj. sos. vak. maksu	766	245	1400	1050	733	157	238	525	513
44. Välill. vero miinus tukip	16	17	56	11	8	-2	16	-2	90
45. Kiinteän pääoman kulum.	784	180	4017	677	1185	418	215	537	952
46. Toimintaylijäämä	1290	771	3850	1758	3428	360	391	2090	2382
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	5782	2228	14602	7951	8020	1365	1814	5173	5844
* 1-46 Y H T E E N S Ä	18226	4411	46969	18270	19756	8747	4416	10400	22383

5. TOIMIALA x TOIMIALA P A N O S - T U O T O S T A U L U K K O 1 9 8 9
 BRANSCH x BRANSCH I N P U T - O U T P U T T A B E L L 1 9 8 9 3.
 INDUSTRY x INDUSTRY I N P U T - O U T P U T T A B L E 1 9 8 9

1 000 000 MK	Metal- lituot teet & koneet 19.	Sähkö- tuott. Inst- rum. 20.	Kulku- neuvo- jen valm. 21.	Muu val- mis- tus 22.	Sähkö- kaasu- & lämpöh 23.	Veden puhd. & jakelu 24.	Talon- raken- nus- toim. 25.	Maa- & vesi- raken- nust. 26.	Tukku- ja vä- hittä- kauppa 27.
TOIMIALA	TOIMIALA								
1. Maatalous	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Metsätalous	3	0	1	0	10	1	218	24	0
3. Kalatalous ja metsästys	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Malmikaivostointa	2	0	0	0	10	0	1	2	0
5. Muu kaivannaistointa	13	3	3	0	210	1	53	43	18
6. Elintarvikkeiden valm.	31	16	7	2	16	1	58	11	43
7. Juomien ja tupakan valm.	7	3	1	0	4	0	8	1	2
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	41	60	54	9	11	0	91	5	18
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	2	1	3	1	0	0	6	1	2
10. Puutavaran valmistus	147	56	80	45	264	2	4615	156	7
11. Ei-metall. kalust. valm.	36	50	19	1	9	0	799	9	21
12. Massan ja paperit. valm.	189	98	33	14	433	2	329	39	164
13. Graafinen ja kustannust.	199	170	49	17	265	4	46	7	684
14. Kemiallisten tuott. valm.	221	175	137	32	22	1	1102	315	50
15. Maaöljyn jalostus	112	16	48	3	454	3	238	147	139
16. Kumi- & muovituott. valm.	178	58	106	18	8	0	360	161	30
17. Savi-, lasi- & kivit. v.	112	33	75	22	68	1	5233	504	70
18. Metallien valmistus	4565	785	640	30	47	0	659	223	8
19. Met.tuott. & koneiden. v.	5334	324	1509	17	547	5	4211	932	152
20. Sähkötuott. & instrum. v.	1070	1395	386	19	115	1	1474	616	52
21. Kulkuneuvojen valmistus	308	19	1493	29	31	0	158	49	14
22. Muu valmistus	23	18	9	111	4	0	32	6	23
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	372	128	119	14	11195	72	134	47	660
24. Veden puhdistus ja jakelu	12	4	12	0	0	112	0	0	12
25. Talonrakennustointa	278	39	74	6	52	0	94	114	327
26. Maa- ja vesirakennustoim.	50	0	22	0	160	29	0	0	4
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	489	266	202	33	316	5	3652	507	1162
28. Ravitsemis- ja majoitust.	190	71	34	7	100	5	128	5	391
29. Kuljetus ja varastointi	748	249	133	25	680	38	2635	2195	4907
30. Tietoliikenne	113	72	30	6	124	3	159	24	1283
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	315	120	50	11	157	8	907	303	1219
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	1644	759	353	68	771	24	2880	565	6727
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	585	321	125	25	254	18	215	50	375
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	17388	5309	5806	565	16339	335	30496	7059	18564
35. Markkinahyödykk. tuonti	6592	3448	3566	228	2761	3	4934	1190	2160
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	23980	8757	9371	793	19099	338	35430	8249	20723
36. Tullit ja tasausvero	65	40	35	2	2	0	156	31	12
37. Liikevaihtovero	334	120	71	9	196	3	5764	1036	322
38. Muut hyödykverot	55	18	25	3	45	2	66	261	294
39. Hyödyketukipalkkiot	-12	-3	-4	0	-2	0	-17	-22	-310
* 36-39 HYÖD.VER. MIIN. TUKIPA	441	175	126	13	241	5	5969	1306	319
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41. Markkinattom.hyöd. tuonti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
* 1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	24421	8931	9497	806	19340	343	41399	9555	21042
42. Palkat	9895	3710	3343	355	2937	261	17776	4443	24780
43. Työnantaj. sos.vak. maksu	2487	886	814	84	753	65	4851	1081	6512
44. Välill. vero miinus tukip	11	-48	-34	44	33	-19	145	54	795
45. Kiinteän pääoman kulum.	1396	622	661	62	3765	607	800	934	4960
46. Toimintaylijäämä	5747	2882	561	240	1417	106	9917	2175	4862
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	19536	8052	5345	785	8905	1020	33489	8687	41909
* 1-46 YHT E E N S Ä	43957	16983	14842	1591	28245	1363	74888	18242	62951

5. TOIMIALA x TOIMIALA P A N O S - T U O T O S T A U L U K K O 1 9 8 9
 BRANSCH x BRANSCH I N P U T - O U T P U T T A B E L L 1 9 8 9 4.
 INDUSTRY x INDUSTRY I N P U T - O U T P U T T A B L E 1 9 8 9

1 000 000 MK	Ravit- semis- & ma- joit.	Kulje- tus- & varas- tointi	Tieto- lii- kenne	Rahoi- tus- & vakuu- tust.	Asunt- hall.& vuok- raus	Kiint- & lii- ke-el. palv.t	Yhteis- & hen- kilök. palv.	Lask- pankki palve- lumaks	YRIT- TÄJÄ- TOIM. YHT.
TOIMIALA	TOIMIALA	TOIMIALA	TOIMIALA	TOIMIALA	TOIMIALA	TOIMIALA	TOIMIALA	TOIMIALA	TOIMIALA
	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	*1-35
1. Maatalous	979	19	0	0	0	0	0	0	19280
2. Metsätalous	37	27	37	0	4	0	4	0	12316
3. Kalatalous ja metsästys	63	0	0	0	0	0	0	0	232
4. Malmikaivostoiminta	0	0	0	0	0	0	0	0	799
5. Muu kaivannaistoiminta	1	5	1	1	0	2	1	0	1409
6. Elintarvikkeiden valm.	1789	106	5	22	9	41	31	0	20429
7. Juomien ja tupakan valm.	626	22	7	5	1	6	1	0	1164
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	10	30	4	5	2	5	24	0	2200
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	1	2	2	0	1	1	1	0	398
10. Puutavaran valmistus	8	10	9	6	3	27	35	0	10020
11. Ei-metall. kalust. valm.	71	5	1	54	2	47	4	0	1241
12. Massan ja paperit. valm.	12	134	12	61	33	205	45	0	15657
13. Graafinen ja kustannust.	65	397	102	348	8	2578	710	0	10088
14. Kemiallisten tuott. valm.	28	157	10	38	30	50	186	0	10026
15. Maaöljyn jalostus	10	809	22	40	363	763	62	0	5337
16. Kumi- & muovituott. valm.	14	222	9	37	68	11	36	0	2381
17. Savi-, lasi- & kivituoitt.v.	22	50	9	11	2	15	49	0	8007
18. Metallien valmistus	4	16	5	4	6	10	12	0	15441
19. Met.tuott. & koneiden. v.	99	267	133	45	25	113	167	0	18913
20. Sähkötuott. & instrum. v.	26	272	71	141	9	47	137	0	6740
21. Kulkuneuvojen valmistus	9	1274	8	14	5	21	50	0	3712
22. Muu valmistus	1	19	1	7	14	46	7	0	521
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	128	225	89	181	1456	959	93	0	22361
24. Veden puhdistus ja jakelu	1	7	3	13	383	200	7	0	816
25. Talonrakennustoiminta	35	365	57	76	3352	575	106	0	6671
26. Maa- ja vesirakennustoim.	0	595	772	0	0	0	0	0	1828
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	769	1224	26	494	703	1329	643	0	15616
28. Ravitsemis- ja majoitust.	23	300	40	604	0	137	78	0	2883
29. Kuljetus ja varastointi	104	1212	262	282	17	532	158	0	22304
30. Tietoliikenne	52	424	170	1348	214	1106	498	0	6850
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	401	1333	53	1066	752	492	212	16405	25579
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	3811	1211	450	2171	610	4852	2694	0	35657
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	674	1794	154	1245	1296	2293	606	0	12871
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	9874	12533	2523	8321	9368	16464	6658	16405	319746
35. Markkinahyödykk. tuonti	227	5023	191	1377	309	1302	2064	0	61984
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	10100	17556	2713	9697	9677	17767	8722	16405	381730
36. Tullit ja tasausvero	12	52	6	12	0	31	48	0	760
37. Liikevaihtovero	314	238	89	242	12	603	484	0	8276
38. Muut hyödykeverot	2645	904	31	87	72	91	119	0	5304
39. Hyödyketukipalkkiot	-2	-54	-20	-6	0	-4	-8	0	-3407
* 36-39 HYÖD. VER. MIIN. TUKIPA	2970	1139	106	335	84	722	644	0	10933
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41. Markkinattom.hyöd. tuonti	0	0	0	0	0	0	0	0	0
* 1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	13070	18695	2819	10032	9761	18488	9366	16405	392663
42. Palkat	5439	10650	4431	8485	0	10746	7748	0	149092
43. Työnantaj. sos.vak. maksu	1320	2505	1044	2536	0	2385	1812	0	37819
44. Välill. vero miinus tukip	-86	343	7	-28	89	216	-97	0	-1885
45. Kiinteän pääoman kulum.	492	5982	1771	1668	16825	6025	2223	0	66890
46. Toimintaylijäämä	1688	5887	1636	7715	8692	14564	7564	-16405	99430
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	8853	25367	8889	20376	25606	33936	19250	-16405	351346
* 1-46 Y H T E E N S Ä	21923	44062	11708	30408	35367	52424	28616	0	744009

5. TOIMIALA x TOIMIALA P A N O S - T U O T O S T A U L U K K O 1 9 8 9
 BRANSCH x BRANSCH I N P U T - O U T P U T T A B E L L 1 9 8 9 5.
 INDUSTRY x INDUSTRY I N P U T - O U T P U T T A B L E 1 9 8 9

1 000 000 MK	Yksit. kulu- tus menot	Julk.: väli- tuote- käyttö	Julk.: hyödyk- keiden myynti	JULKI- SET KU LUTUS- MENOT	Kiint. pääoma Brutto muod.	Varas- tojen lisäys	Vienti	Tilas- tolli- nen ero	YH- TEEN- SÄ
TOIMIALA	36.	37.	38.	*37-38	39.	40.	41.	42.	*1-42
TOIMIALA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1. Maatalous	3170	97	-76	21	0	903	1477	1285	26136
2. Metsätalous	995	151	-14	137	558	106	147	-5	14254
3. Kalatalous ja metsästys	641	0	0	0	0	-1	64	116	1052
4. Malmikaivostoiminta	1	1	0	1	0	-13	157	208	1153
5. Muu kaivannaistoiminta	47	21	-3	18	3	36	266	-17	1762
6. Elintarvikkeiden valm.	19634	1501	-73	1427	83	117	3517	-1116	44092
7. Juomien ja tupakan valm.	2900	23	0	22	13	-12	351	369	4807
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	2884	200	-36	164	74	-111	2880	1	8092
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	522	8	-2	6	8	-3	632	-50	1513
10. Puutavaran valmistus	315	241	-29	212	49	127	6584	920	18226
11. Ei-metall. kalust. valm.	1844	74	-126	-51	176	232	478	491	4411
12. Massan ja paperit. valm.	721	435	-4	431	70	563	30837	-1309	46969
13. Graafinen ja kustannust.	4148	788	-28	760	26	64	1121	2063	18270
14. Kemiallisten tuott. valm.	2386	927	-17	911	108	105	6377	-156	19756
15. Maaöljyn jalostus	2183	394	-2	392	17	-83	1174	-272	8747
16. Kumi- & muovituott. valm.	561	348	-2	345	70	33	1222	-196	4416
17. Savi-, lasi- & kivituoott.v.	482	101	-12	88	26	119	1550	128	10400
18. Metallien valmistus	34	43	-10	33	251	331	8499	-2206	22383
19. Met.tuott. & koneiden. v.	1376	616	-206	410	8792	1137	15093	-1764	43957
20. Sähkötuott. & instrum. v.	1446	265	-25	239	1853	428	8051	-1775	16983
21. Kulkuneuvojen valmistus	907	227	-13	214	2272	663	8674	-1600	14842
22. Muu valmistus	534	53	-23	30	63	10	393	40	1591
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	3910	1250	-82	1168	8	0	32	766	28245
24. Veden puhdistus ja jakelu	43	240	-5	236	4	0	1	263	1363
25. Talonrakennustoiminta	202	1001	-15	986	68560	0	0	-1531	74888
26. Maa- ja vesirakennustoim.	164	2838	0	2838	12335	0	0	1077	18242
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	31489	2754	-151	2603	8071	1	1223	3948	62951
28. Ravitsemis- ja majoitust.	16976	253	-168	85	0	0	397	1583	21923
29. Kuljetus ja varastointi	12299	1935	-720	1215	730	-12	8628	-1102	44062
30. Tietoliikenne	2843	1055	-6	1049	0	0	241	725	11708
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	5135	2378	-46	2332	40	0	709	-3387	30408
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	35794	0	-183	-183	0	0	0	-244	35367
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	1068	4000	-1594	2407	1394	0	2996	8902	52424
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	16319	3392	-2539	853	73	0	269	-1769	28616
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	173972	27607	-6210	21397	105728	4739	114041	4386	744009
35. Markkinahyödykk. tuonti	22121	3478	0	3478	25126	1683	1045	1426	116863
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	196093	31085	-6210	24875	130854	6422	115086	5812	860872
36. Tullit ja tasausvero	898	76	0	76	452	3	0	374	2563
37. Liikevaihtovero	26641	2556	0	2556	5393	-1	164	575	43603
38. Muut hyödykeverot	19434	493	0	493	706	0	0	0	25937
39. Hyödyketukipalkkiot	-1293	-34	0	-34	0	0	-3045	0	-7779
* 36-39 HYÖD.VER. MIIN. TUKIPA	45680	3091	0	3091	6551	2	-2881	948	64324
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	-1748	3261	-6224	-2963	0	0	4497	214	0
41. Markkinattom.hyöd. tuonti	8969	164	0	164	0	0	0	0	9133
* 1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	248994	37601	-12434	25167	137405	6424	116702	6974	934329
42. Palkat	6444	54170	0	54170	0	0	0	4594	214300
43. Työnantaj. sos.vak. maksu	1461	12824	0	12824	0	0	0	-941	51163
44. Välill. vero miinus tukip	0	24	0	24	0	0	0	0	-1861
45. Kiinteään pääoman kulum.	720	5622	0	5622	0	0	0	0	73232
46. Toimintaylijäämä	0	0	0	0	0	0	0	-3653	95777
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	8625	72640	0	72640	0	0	0	0	432611
* 1-46 Y H T E E N S Ä	257619	110241	-12434	97807	137405	6424	116702	6974	1366940

6. TOIMIALA x TOIMIALA
BRANSCH x BRANSCH
INDUSTRY x INDUSTRY

PANOSKERTOIMET 1989
INPUTKOEFFICIENTER 1989
INPUT COEFFICIENTS 1989

1.

TOIMIALA	Maa- talous	Metsä- talous	Kalas- tus ja met- sästys	Malmi- kai- vos- toim.	Muu kai- vann. toim.	Elin- tar- vikk. valm.	Juoma- ja tu- pakka- teoll.	Teks- & vaa- tet.	Nahka- ja kenkä- teoll.
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1. Maatalous	.0436	.0054	.0000	.0000	.0000	.3780	.0769	.0032	.0005
2. Metsätalous	.0061	.0041	.0009	.0000	.0002	.0005	.0005	.0001	.0000
3. Kalatalous ja metsästys	.0014	.0000	.0144	.0000	.0000	.0027	.0000	.0000	.0000
4. Malmikaivostoiminta	.0002	.0000	.0000	.0008	.0021	.0000	.0000	.0000	.0000
5. Muu kaivannaistoiminta	.0043	.0000	.0000	.0166	.0435	.0005	.0006	.0002	.0001
6. Elintarvikkeiden valm.	.1390	.0001	.0230	.0008	.0011	.3144	.0431	.0008	.0761
7. Juomien ja tupakan valm.	.0008	.0000	.0001	.0002	.0002	.0019	.0641	.0000	.0003
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0003	.0000	.0071	.0004	.0024	.0010	.0024	.1645	.0129
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0006	.0000	.0000	.0000	.0000	.0001	.0000	.0097	.1417
10. Puutavaran valmistus	.0002	.0000	.0000	.0002	.0031	.0006	.0009	.0009	.0006
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0003	.0001	.0001	.0002	.0005	.0003	.0003	.0004	.0003
12. Massan ja paperit. valm.	.0011	.0006	.0005	.0014	.0059	.0209	.0129	.0054	.0064
13. Graafinen ja kustannust.	.0043	.0004	.0002	.0118	.0093	.0092	.0202	.0103	.0105
14. Kemiallisten tuott. valm.	.0516	.0036	.0004	.0004	.0063	.0087	.0044	.0150	.0123
15. Maaöljyn jalostus	.0106	.0045	.0120	.0042	.0146	.0047	.0029	.0018	.0025
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0030	.0003	.0001	.0005	.0036	.0042	.0067	.0090	.0131
17. Savi-, lasi- & kivituoitt.v.	.0015	.0000	.0002	.0074	.0172	.0016	.0179	.0018	.0005
18. Metallien valmistus	.0012	.0002	.0001	.0042	.0115	.0005	.0009	.0040	.0006
19. Met.tuott. & koneiden. v.	.0196	.0066	.0048	.0105	.0345	.0085	.0256	.0059	.0070
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0013	.0004	.0004	.0076	.0187	.0024	.0026	.0045	.0013
21. Kulkuneuvojen valmistus	.0011	.0002	.0090	.0004	.0013	.0006	.0011	.0004	.0005
22. Muu valmistus	.0001	.0001	.0021	.0001	.0026	.0003	.0002	.0059	.0084
23. Sähkö-, kaasua- & lämpöhuolto	.0098	.0002	.0001	.0519	.0405	.0089	.0116	.0117	.0104
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0002	.0025	.0000	.0000
25. Talonrakennustoiminta	.0150	.0013	.0032	.0113	.0011	.0020	.0034	.0028	.0020
26. Maa- ja vesirakennustoim.	.0000	.0037	.0197	.0000	.0000	.0003	.0000	.0000	.0000
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.0563	.0091	.0160	.0061	.0148	.0148	.0118	.0090	.0089
28. Ravitsemis- ja majoitust.	.0008	.0004	.0000	.0079	.0100	.0021	.0046	.0029	.0023
29. Kuljetus ja varastointi	.0013	.0005	.0121	.0319	.0571	.0422	.0257	.0124	.0121
30. Tietoliikenne	.0092	.0015	.0111	.0035	.0023	.0021	.0038	.0025	.0034
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	.0101	.0008	.0135	.0130	.0176	.0054	.0080	.0045	.0024
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33. Kiinteän pääoman kulum.	.0047	.0012	.0175	.0546	.0883	.0243	.0339	.0364	.0156
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	.0134	.0096	.0049	.0191	.0159	.0065	.0119	.0092	.0048
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	.4128	.0549	.1735	.2670	.4262	.8704	.4014	.3352	.3575
35. Markkinahyödykk. tuonti	.0242	.0122	.0347	.0030	.0385	.0642	.0966	.1998	.2180
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	.4370	.0671	.2082	.2700	.4647	.9346	.4980	.5350	.5755
36. Tullit ja tasausvero	.0006	.0002	.0029	.0000	.0005	.0027	.0060	.0031	.0034
37. Liikevaihtovero	.0427	.0026	.0113	.0060	.0156	-.0906	-.0098	.0046	.0029
38. Muut hyödykeverot	.0109	.0031	.0020	.0010	.0041	.0011	.0010	.0021	.0028
39. Hyödyketukipalkkiot	-.0029	-.0001	.0000	-.0004	-.0003	-.0532	.0000	-.0027	-.0002
* 36-39 HYÖD.VER. MIIN. TUKIPA	.0513	.0058	.0162	.0066	.0199	-.1400	-.0028	.0071	.0089
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
41. Markkinattom.hyöd. tuonti	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
* 1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	.4883	.0729	.2244	.2766	.4846	.7946	.4952	.5421	.5844
42. Palkat	.0626	.1654	.0295	.1422	.1566	.1080	.1295	.2745	.2405
43. Työnantaj. sos.vak. maksu	.0148	.0375	.0057	.0330	.0426	.0279	.0379	.0644	.0549
44. Välill. vero miinus tukip	-.1374	-.0018	.0038	-.0035	-.0006	.0019	.0073	-.0028	.0013
45. Kiinteän pääoman kulum.	.1769	.1355	.1283	.1587	.0993	.0296	.0566	.0519	.0568
46. Toimintaylijäämä	.3948	.5905	.6083	.3930	.2175	.0380	.2735	.0699	.0621
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	.5117	.9271	.7756	.7234	.5154	.2054	.5048	.4579	.4156
* 1-46 YHT EENSÄ	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

6. TOIMIALA x TOIMIALA
BRANSCH x BRANSCH
INDUSTRY x INDUSTRY

PANOSKERTOIMET 1989
INPUTKOEFFICIENTER 1989
INPUT COEFFICIENTS 1989

2.

TOIMIALA	TOIMIALA	Puu- tava- ran valm. 10.	Ei-me- tall. kalus- teet 11.	Massa- ja pa- perit. valm. 12.	Graaf. & kus- tann. toim. 13.	Kemi- all. tuott. valm. 14.	Maa- öljyn jalos- tus 15.	Kumi- & muovi- teoll. 16.	Savi-, lasi-& kivit. valm. 17.	Metal- lien valm. 18.
1.	Maatalous	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0002	.0000	.0000
2.	Metsätalous	.2999	.0031	.1324	.0000	.0000	.0001	.0000	.0000	.0003
3.	Kalatalous ja metsästys	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
4.	Malmikaivostoiminta	.0000	.0000	.0002	.0000	.0016	.0001	.0000	.0014	.0321
5.	Muu kaivannaistoiminta	.0003	.0001	.0041	.0002	.0067	.0014	.0006	.0282	.0081
6.	Elintarvikkeiden valm.	.0010	.0009	.0020	.0011	.0112	.0005	.0017	.0010	.0004
7.	Juomien ja tupakan valm.	.0002	.0001	.0003	.0002	.0013	.0001	.0001	.0004	.0001
8.	Tekstiilien ja vaatt. v.	.0014	.0214	.0022	.0017	.0026	.0009	.0130	.0013	.0010
9.	Nahkatuott. ja kenkien v.	.0000	.0112	.0000	.0000	.0001	.0000	.0026	.0000	.0000
10.	Puutavaran valmistus	.1205	.1309	.0318	.0005	.0025	.0005	.0061	.0102	.0017
11.	Ei-metall. kalust. valm.	.0009	.0017	.0006	.0004	.0006	.0002	.0006	.0006	.0002
12.	Massan ja paperit. valm.	.0102	.0123	.2059	.1123	.0246	.0034	.0148	.0114	.0052
13.	Graafinen ja kustannust.	.0051	.0083	.0047	.1558	.0087	.0104	.0102	.0123	.0026
14.	Kemiallisten tuott. valm.	.0128	.0232	.0309	.0128	.1300	.0049	.1166	.0173	.0084
15.	Maaöljyn jalostus	.0022	.0018	.0033	.0012	.0160	.0524	.0025	.0101	.0164
16.	Kumi- & muovituott. valm.	.0021	.0068	.0030	.0012	.0129	.0018	.0165	.0034	.0022
17.	Savi-, lasi- & kivit. v.	.0084	.0045	.0035	.0022	.0048	.0026	.0032	.0732	.0095
18.	Metallien valmistus	.0050	.0027	.0028	.0040	.0056	.0008	.0137	.0251	.3376
19.	Met. tuott. & koneiden. v.	.0252	.0683	.0254	.0170	.0194	.0098	.0184	.0295	.0298
20.	Sähkötuott. & instrum. v.	.0025	.0047	.0043	.0037	.0051	.0028	.0052	.0090	.0039
21.	Kulkuneuvojen valmistus	.0010	.0023	.0012	.0006	.0010	.0006	.0016	.0015	.0005
22.	Muu valmistus	.0003	.0023	.0003	.0029	.0006	.0001	.0008	.0003	.0004
23.	Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	.0229	.0104	.0735	.0065	.0323	.0115	.0198	.0176	.0222
24.	Veden puhdistus ja jakelu	.0000	.0000	.0002	.0000	.0004	.0000	.0007	.0003	.0000
25.	Talonrakennustoiminta	.0028	.0008	.0030	.0032	.0048	.0011	.0040	.0081	.0046
26.	Maa- ja vesirakennustoim.	.0002	.0000	.0012	.0000	.0005	.0026	.0000	.0003	.0009
27.	Tukku- ja vähittäiskauppa	.0070	.0093	.0057	.0101	.0170	.0053	.0188	.0123	.0059
28.	Ravitsemis- ja majoitust.	.0021	.0029	.0026	.0098	.0037	.0051	.0045	.0050	.0015
29.	Kuljetus ja varastointi	.0532	.0163	.0355	.0432	.0363	.0270	.0163	.0653	.0282
30.	Tietoliikenne	.0030	.0019	.0018	.0273	.0031	.0043	.0023	.0034	.0006
31.	Rahoitus- & vakuutustoim.	.0028	.0046	.0037	.0167	.0112	.0181	.0076	.0082	.0033
32.	Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33.	Kiint. & liike-el. palv.t.	.0198	.0279	.0152	.0715	.0234	.0399	.0451	.0372	.0105
34.	Yhteisk. & henk.koht.palv	.0051	.0087	.0076	.0328	.0198	.0132	.0140	.0133	.0034
* 1-34	KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	.6179	.3894	.6089	.5389	.4078	.2215	.3615	.4072	.5415
35.	Markkinahyödykk. tuonti	.0582	.0994	.0710	.0343	.1785	.6143	.2190	.0802	.1917
* 1-35	HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	.6761	.4888	.6799	.5732	.5863	.8358	.5805	.4874	.7332
36.	Tullit ja tasausvero	.0004	.0008	.0002	.0002	.0005	.0002	.0008	.0010	.0003
37.	Liikevaihtovero	.0070	.0049	.0090	.0109	.0069	.0070	.0070	.0125	.0051
38.	Muut hyödykoverot	.0018	.0019	.0009	.0013	.0010	.0010	.0015	.0020	.0005
39.	Hyödyketukipalkkiot	-.0025	-.0014	-.0009	-.0210	-.0006	-.0001	-.0005	-.0005	-.0001
* 36-39	HYÖD.VER. MIIN. TUKIPA	.0067	.0062	.0092	-.0086	.0078	.0081	.0088	.0150	.0058
40.	Kot. m:natt. hyöd. netto	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
41.	Markkinattom.hyöd. tuonti	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
* 1-41	HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	.6828	.4950	.6891	.5646	.5941	.8439	.5893	.5024	.7390
42.	Palkat	.1605	.2300	.1124	.2440	.1349	.0494	.2160	.1945	.0852
43.	Työnantaj. sos.vak. maksu	.0420	.0555	.0298	.0575	.0371	.0179	.0539	.0505	.0229
44.	Välill. vero miinus tukip	.0009	.0039	.0012	.0006	.0004	-.0002	.0036	-.0002	.0040
45.	Kiinteän pääoman kulum.	.0430	.0408	.0855	.0371	.0600	.0478	.0487	.0516	.0425
46.	Toimintaylijäämä	.0708	.1748	.0820	.0962	.1735	.0412	.0885	.2012	.1064
* 42-46	ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	.3172	.5050	.3109	.4354	.4059	.1561	.4107	.4976	.2610
* 1-46	Y H T E E N S Ä	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

6. TOIMIALA x TOIMIALA
BRANSCH x BRANSCH
INDUSTRY x INDUSTRY

PANOSKERTOIMET 1989
INPUTKOEFFICIENTER 1989
INPUT COEFFICIENTS 1989

3.

TOIMIALA	Metal- lituot teet & koneet 19.	Sähkö- tuott. Inst- rum. 20.	Kulku- neuvo- jen valm. 21.	Muu val- mis- tus 22.	Sähkö- kaasu- & lämpöh 23.	Veden puhd. & jakelu 24.	Talon- raken- nus- toim. 25.	Maa- & vesi- raken- nust. 26.	Tukku- ja vä- hitt. kauppa 27.
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1. Maatalous	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
2. Metsätalous	.0001	.0000	.0001	.0000	.0004	.0010	.0029	.0013	.0000
3. Kalatalous ja metsästys	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
4. Malmikaivostoiminta	.0000	.0000	.0000	.0000	.0004	.0000	.0000	.0001	.0000
5. Muu kaivannaistoiminta	.0003	.0002	.0002	.0002	.0074	.0007	.0007	.0023	.0003
6. Elintarvikkeiden valm.	.0007	.0010	.0005	.0010	.0006	.0004	.0008	.0006	.0007
7. Juomien ja tupakan valm.	.0001	.0002	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0001	.0000
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0009	.0035	.0036	.0056	.0004	.0002	.0012	.0003	.0003
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0001	.0000	.0002	.0007	.0000	.0000	.0001	.0000	.0000
10. Puutavaran valmistus	.0034	.0033	.0054	.0280	.0093	.0016	.0616	.0085	.0001
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0008	.0029	.0013	.0005	.0003	.0001	.0107	.0005	.0003
12. Massan ja paperit. valm.	.0043	.0058	.0022	.0089	.0153	.0012	.0044	.0021	.0026
13. Graafinen ja kustannust.	.0045	.0100	.0033	.0108	.0094	.0031	.0006	.0004	.0109
14. Kemiallisten tuott. valm.	.0050	.0103	.0092	.0203	.0008	.0004	.0147	.0173	.0008
15. Maaöljyn jalostus	.0025	.0009	.0033	.0020	.0161	.0023	.0032	.0081	.0022
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0041	.0034	.0072	.0111	.0003	.0002	.0048	.0088	.0005
17. Savi-, lasi- & kivituoitt. v.	.0025	.0020	.0050	.0139	.0024	.0005	.0699	.0276	.0011
18. Metallien valmistus	.1038	.0462	.0431	.0188	.0017	.0003	.0088	.0122	.0001
19. Met. tuott. & koneiden. v.	.1213	.0191	.0107	.0106	.0194	.0039	.0562	.0511	.0024
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0244	.0822	.0260	.0117	.0041	.0005	.0197	.0338	.0008
21. Kulkuneuvojen valmistus	.0070	.0011	.0006	.0183	.0011	.0001	.0021	.0027	.0002
22. Muu valmistus	.0005	.0010	.0006	.0699	.0002	.0001	.0004	.0003	.0004
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	.0085	.0075	.0080	.0088	.3962	.0525	.0018	.0026	.0105
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0003	.0002	.0008	.0000	.0000	.0819	.0000	.0000	.0002
25. Talonrakennustoiminta	.0063	.0023	.0050	.0040	.0018	.0000	.0013	.0063	.0052
26. Maa- ja vesirakennustoim.	.0011	.0000	.0015	.0000	.0057	.0211	.0000	.0000	.0001
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.0111	.0157	.0136	.0204	.0112	.0036	.0488	.0278	.0185
28. Ravitsemis- ja majoitust.	.0043	.0042	.0023	.0042	.0035	.0038	.0017	.0003	.0062
29. Kuljetus ja varastointi	.0170	.0147	.0090	.0156	.0241	.0277	.0352	.1203	.0780
30. Tietoliikenne	.0026	.0043	.0020	.0037	.0044	.0023	.0021	.0013	.0204
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	.0072	.0071	.0034	.0070	.0055	.0055	.0121	.0166	.0194
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	.0374	.0447	.0238	.0429	.0273	.0177	.0385	.0310	.1069
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	.0133	.0189	.0084	.0159	.0090	.0132	.0029	.0027	.0060
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	.3954	.3127	.3914	.3549	.5784	.2460	.4073	.3870	.2951
35. Markkinahyödykk. tuonti	.1500	.2030	.2401	.1431	.0977	.0018	.0659	.0652	.0343
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	.5454	.5157	.6315	.4980	.6761	.2478	.4732	.4522	.3294
36. Tullit ja tasausvero	.0015	.0023	.0023	.0013	.0001	.0001	.0021	.0017	.0002
37. Liikevaihtovero	.0076	.0070	.0048	.0053	.0069	.0025	.0770	.0568	.0051
38. Muut hyödykverot	.0012	.0011	.0017	.0019	.0016	.0014	.0009	.0143	.0047
39. Hyödyketukipalkkiot	-.0003	-.0002	-.0003	-.0002	-.0001	-.0001	-.0002	-.0012	-.0049
* 36-39 HYÖD. VER. MIIN. TUKIPA	.0100	.0102	.0085	.0083	.0085	.0039	.0798	.0716	.0051
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
41. Markkinattom. hyöd. tuonti	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
* 1-41 HYÖDYKK. OSTAJAN HINTA	.5554	.5259	.6400	.5063	.6846	.2517	.5530	.5238	.3345
42. Palkat	.2252	.2184	.2252	.2234	.1040	.1915	.2372	.2435	.3935
43. Työnantaj. sos. vak. maksu	.0566	.0522	.0548	.0528	.0267	.0477	.0648	.0593	.1034
44. Välill. vero miinus tukip	.0003	-.0028	-.0023	.0277	.0012	-.0139	.0019	.0030	.0126
45. Kiinteän pääoman kulum.	.0318	.0366	.0445	.0390	.1333	.4452	.0107	.0512	.0788
46. Toimintaylijäämä	.1307	.1697	.0378	.1508	.0502	.0778	.1324	.1192	.0772
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	.4446	.4741	.3600	.4937	.3154	.7483	.4470	.4762	.6655
* 1-46 YHTEENSÄ	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

6. TOIMIALA x TOIMIALA P A N O S K E R T O I M E T 1 9 8 9
 BRANSCH x BRANSCH I N P U T K O E F F I C I E N T E R 1 9 8 9 4.
 INDUSTRY x INDUSTRY I N P U T C O E F F I C I E N T S 1 9 8 9

TOIMIALA	Ravit- semis- & ma- joit. 28.	Kulje- tus- & varas- tointi 29.	Tieto- lii- kenne 30.	Rahoi- tus- & vakuu- tust. 31.	Asunt. vuok- raus 32.	Kiint. & lii- ke-el. palv.t 33.	Yhteis & hen- & kilök. palv. 34.
	*	*	*	*	*	*	*
1. Maatalous	.0446	.0004	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
2. Metsätalous	.0017	.0006	.0032	.0000	.0001	.0000	.0002
3. Kalatalous ja metsästys	.0029	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
4. Malmikaivostoiminta	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
5. Muu kaivannaistoiminta	.0000	.0001	.0001	.0000	.0000	.0000	.0000
6. Elintarvikkeiden valm.	.0816	.0024	.0004	.0007	.0003	.0008	.0011
7. Juomien ja tupakan valm.	.0285	.0005	.0006	.0002	.0000	.0001	.0000
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0005	.0007	.0003	.0002	.0000	.0001	.0008
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0000	.0000	.0001	.0000	.0000	.0000	.0000
10. Puutavaran valmistus	.0004	.0002	.0008	.0002	.0001	.0005	.0012
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0032	.0001	.0001	.0018	.0001	.0009	.0001
12. Massan ja paperit. valm.	.0006	.0030	.0010	.0020	.0009	.0039	.0016
13. Graafinen ja kustannust.	.0030	.0090	.0087	.0115	.0002	.0492	.0248
14. Kemiallisten tuott. valm.	.0013	.0036	.0008	.0013	.0009	.0010	.0036
15. Maaöljyn jalostus	.0005	.0184	.0019	.0013	.0103	.0146	.0022
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0006	.0050	.0008	.0012	.0019	.0002	.0013
17. Savi-, lasi- & kivituoitt.v.	.0010	.0011	.0008	.0004	.0001	.0003	.0017
18. Metallien valmistus	.0002	.0004	.0004	.0001	.0002	.0002	.0004
19. Met.tuott. & koneiden. v.	.0045	.0061	.0113	.0015	.0007	.0022	.0059
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0012	.0062	.0061	.0046	.0002	.0009	.0048
21. Kulkuneuvojen valmistus	.0004	.0289	.0007	.0004	.0001	.0004	.0018
22. Muu valmistus	.0001	.0004	.0001	.0002	.0004	.0009	.0002
23. Sähkö-,kaasu- & lämpöhuolto	.0058	.0051	.0076	.0060	.0412	.0183	.0032
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0000	.0002	.0002	.0004	.0108	.0038	.0003
25. Talonrakennustoiminta	.0016	.0083	.0049	.0025	.0948	.0110	.0037
26. Maa- ja vesirakennustoi.	.0000	.0135	.0659	.0000	.0000	.0000	.0000
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.0351	.0278	.0022	.0162	.0199	.0254	.0225
28. Ravitsemis- ja majoitust.	.0011	.0068	.0034	.0199	.0000	.0026	.0027
29. Kuljetus ja varastointi	.0047	.0275	.0224	.0093	.0005	.0102	.0055
30. Tietoliikenne	.0024	.0096	.0145	.0443	.0060	.0211	.0174
31. Rahoitus- & vakuutustoi.	.0183	.0303	.0045	.0351	.0213	.0094	.0074
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	.1738	.0275	.0385	.0714	.0173	.0925	.0941
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	.0308	.0407	.0132	.0410	.0367	.0437	.0212
* 1-34 KOT. HYÖD. TUOTT. HINT	.4504	.2844	.2155	.2737	.2650	.3142	.2326
35. Markkinahyödykk. tuonti	.0103	.1140	.0163	.0453	.0087	.0248	.0721
* 1-35 HYÖD. YHT. TUOTT. HINT	.4607	.3984	.2318	.3190	.2737	.3390	.3047
36. Tullit ja tasausvero	.0006	.0012	.0005	.0004	.0000	.0006	.0017
37. Liikevaihtovero	.0143	.0054	.0076	.0080	.0003	.0115	.0169
38. Muut hyödykoverot	.1206	.0205	.0027	.0029	.0020	.0017	.0042
39. Hyödyketukipalkkiot	-.0001	-.0012	-.0017	-.0002	.0000	-.0001	-.0003
* 36-39 HYÖD.VER. MIIN. TUKIPA	.1354	.0259	.0091	.0111	.0023	.0137	.0225
40. Kot. m:natt. hyöd. netto	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
41. Markkinattom.hyöd. tuonti	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
* 1-41 HYÖDYKK. OSTA JAN HINTA	.5961	.4243	.2409	.3301	.2760	.3527	.3272
42. Palkat	.2482	.2416	.3783	.2789	.0000	.2050	.2709
43. Työnantaj. sos.vak. maksu	.0602	.0569	.0892	.0834	.0000	.0455	.0633
44. Välilil. vero miinus tukip	-.0039	.0078	.0006	-.0009	.0025	.0041	-.0034
45. Kiinteän pääoman kulum.	.0224	.1358	.1513	.0549	.4757	.1149	.0777
46. Toimintaylijäämä	.0770	.1336	.1397	.2536	.2458	.2778	.2643
* 42-46 ARVONLISÄYS YHTEENSÄ	.4039	.5757	.7591	.6699	.7240	.6473	.6728
* 1-46 Y H T E E N S Ä	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

7. TOIMIALA x TOIMIALA
BRANSCH x BRANSCH
INDUSTRY x INDUSTRY

K Ä Ä N T E I S M A T R I I S I 1 9 8 9
I N V E R S M A T R I S 1 9 8 9
I N V E R S E M A T R I X 1 9 8 9

1.

TOIMIALA	TOIMIALA								
	Maa- talous	Metsä- talous	Kalas- tus ja met- sästys	Malmi- kai- vos- toim.	Muu kai- vann. toim.	Elin- tar- vikk. valm.	Juoma- ja tu- pakka- teoll.	Teks- & vaa- tet.	Nahka- ja kenkä- teoll.
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1. Maatalous	1.1381	.0064	.0150	.0019	.0027	.6290	.1236	.0066	.0573
2. Metsätalous	.0102	1.0045	.0019	.0022	.0045	.0135	.0064	.0031	.0040
3. Kalatalous ja metsästys	.0022	.0000	1.0147	.0000	.0001	.0052	.0004	.0000	.0005
4. Malmikaivostoiminta	.0007	.0001	.0001	1.0013	.0033	.0007	.0005	.0004	.0003
5. Muu kaivannaistoiminta	.0064	.0002	.0004	.0186	1.0473	.0051	.0026	.0010	.0011
6. Elintarvikkeiden valm.	.2332	.0017	.0375	.0035	.0049	1.5894	.0941	.0057	.1425
7. Juomien ja tupakan valm.	.0018	.0001	.0003	.0006	.0008	.0043	1.0691	.0003	.0009
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0014	.0001	.0088	.0009	.0037	.0032	.0039	1.1976	.0188
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0009	.0000	.0002	.0000	.0001	.0007	.0003	.0135	1.1654
10. Puutavaran valmistus	.0034	.0004	.0011	.0031	.0067	.0058	.0040	.0031	.0032
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0009	.0001	.0003	.0007	.0010	.0012	.0007	.0007	.0006
12. Massan ja paperit. valm.	.0142	.0015	.0033	.0084	.0159	.0521	.0278	.0140	.0190
13. Graafinen ja kustannust.	.0150	.0017	.0043	.0225	.0243	.0309	.0346	.0210	.0214
14. Kemiallisten tuott. valm.	.0730	.0051	.0034	.0032	.0122	.0592	.0183	.0248	.0260
15. Maaöljyn jalostus	.0177	.0053	.0148	.0091	.0226	.0210	.0089	.0054	.0071
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0062	.0006	.0010	.0013	.0053	.0108	.0093	.0121	.0174
17. Savi-, lasi- & kivit. v.	.0050	.0005	.0017	.0103	.0214	.0067	.0226	.0036	.0023
18. Metallien valmistus	.0101	.0021	.0037	.0117	.0300	.0117	.0109	.0112	.0059
19. Met. tuott. & koneiden. v.	.0349	.0088	.0106	.0190	.0497	.0395	.0413	.0128	.0168
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0054	.0011	.0027	.0111	.0252	.0093	.0065	.0076	.0041
21. Kuluneuvojen valmistus	.0031	.0005	.0112	.0024	.0048	.0055	.0036	.0019	.0024
22. Muu valmistus	.0005	.0001	.0025	.0004	.0034	.0010	.0006	.0079	.0109
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	.0333	.0018	.0047	.0940	.0831	.0515	.0350	.0313	.0312
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0003	.0001	.0002	.0004	.0007	.0008	.0033	.0003	.0003
25. Talonrakennustoiminta	.0198	.0018	.0048	.0135	.0049	.0160	.0080	.0051	.0051
26. Maa- ja vesirakennustoim.	.0019	.0039	.0214	.0018	.0024	.0034	.0018	.0010	.0013
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.0757	.0108	.0216	.0143	.0269	.0707	.0285	.0168	.0211
28. Ravitsemis- ja majoitust.	.0037	.0007	.0012	.0101	.0135	.0071	.0074	.0050	.0045
29. Kuljetus ja varastointi	.0272	.0030	.0215	.0432	.0755	.0883	.0443	.0232	.0288
30. Tietoliikenne	.0162	.0024	.0143	.0087	.0100	.0168	.0106	.0069	.0081
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	.0189	.0018	.0173	.0186	.0265	.0241	.0158	.0091	.0080
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	.0368	.0057	.0309	.0800	.1278	.0767	.0633	.0614	.0385
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	.0253	.0110	.0100	.0293	.0320	.0331	.0248	.0184	.0140
* 1-34 Y H T E E N S Ä	1.8437	1.0837	1.2872	1.4464	1.6930	2.8943	1.7328	1.5328	1.6887

7. TOIMIALA x TOIMIALA K Ä Ä N T E I S M A T R I I S I 1 9 8 9
 BRANSCH x BRANSCH I N V E R S M A T R I S 1 9 8 9 2.
 INDUSTRY x INDUSTRY I N V E R S E M A T R I X 1 9 8 9

TOIMIALA	Puu- tava- ran valm. 10.	Ei-me- tall. kalus- teet 11.	Massa- ja pa- perit. valm. 12.	Graaf. & kus- tann. toim. 13.	Kemi- all. tuott. valm. 14.	Maa- öljyn jalos- tus 15.	Kumi- & muovi- teoll. 16.	Savi-, lasi-& kivit. valm. 17.	Metal- lien valm. 18.
	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1. Maatalous	.0039	.0028	.0041	.0034	.0095	.0013	.0037	.0023	.0014
2. Metsätalous	.3459	.0520	.1836	.0260	.0080	.0020	.0071	.0080	.0043
3. Kalatalous ja metsästys	.0000	.0000	.0000	.0001	.0001	.0000	.0000	.0000	.0000
4. Malmikaivostoiminta	.0006	.0008	.0009	.0006	.0025	.0003	.0012	.0033	.0490
5. Muu kaivannaistoiminta	.0015	.0013	.0075	.0019	.0094	.0020	.0027	.0332	.0151
6. Elintarvikkeiden valm.	.0041	.0054	.0068	.0061	.0225	.0024	.0074	.0044	.0026
7. Juomien ja tupakan valm.	.0005	.0005	.0007	.0010	.0019	.0004	.0006	.0009	.0004
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0024	.0268	.0041	.0035	.0045	.0014	.0168	.0024	.0023
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0001	.0134	.0001	.0001	.0002	.0001	.0033	.0001	.0001
10. Puutavaran valmistus	1.1395	.1516	.0491	.0090	.0071	.0018	.0102	.0157	.0057
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0013	1.0022	.0012	.0010	.0011	.0004	.0010	.0011	.0006
12. Massan ja paperit. valm.	.0198	.0238	1.2683	.1732	.0426	.0089	.0292	.0231	.0154
13. Graafinen ja kustannust.	.0130	.0177	.0152	1.1977	.0200	.0188	.0216	.0246	.0117
14. Kemiallisten tuott. valm.	.0216	.0341	.0497	.0268	1.1562	.0079	.1404	.0263	.0183
15. Maaöljyn jalostus	.0085	.0063	.0119	.0077	.0242	1.0579	.0090	.0176	.0306
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0038	.0092	.0058	.0035	.0164	.0026	1.0196	.0055	.0047
17. Savi-, lasi- & kivit. v.	.0119	.0078	.0073	.0053	.0080	.0038	.0059	1.0822	.0179
18. Metallien valmistus	.0172	.0217	.0162	.0154	.0178	.0049	.0292	.0515	1.5223
19. Met. tuott. & koneiden. v.	.0413	.0887	.0485	.0347	.0339	.0153	.0310	.0463	.0590
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0063	.0097	.0101	.0090	.0097	.0050	.0092	.0150	.0107
21. Kulkuneuvojen valmistus	.0042	.0049	.0046	.0041	.0038	.0021	.0036	.0054	.0035
22. Muu valmistus	.0006	.0031	.0008	.0041	.0010	.0003	.0014	.0008	.0009
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	.0519	.0345	.1649	.0439	.0748	.0258	.0515	.0466	.0692
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0003	.0003	.0006	.0007	.0008	.0003	.0012	.0007	.0002
25. Talonrakennustoiminta	.0059	.0037	.0067	.0077	.0081	.0028	.0071	.0118	.0096
26. Maa- ja vesirakennustoim.	.0034	.0015	.0046	.0043	.0026	.0040	.0015	.0026	.0030
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.0181	.0182	.0183	.0239	.0286	.0109	.0288	.0234	.0166
28. Ravitsemis- ja majoitust.	.0044	.0053	.0059	.0146	.0068	.0069	.0070	.0083	.0048
29. Kuljetus ja varastointi	.0716	.0357	.0622	.0701	.0564	.0353	.0333	.0870	.0567
30. Tietoliikenne	.0077	.0065	.0073	.0402	.0089	.0087	.0077	.0094	.0049
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	.0086	.0100	.0113	.0277	.0194	.0231	.0142	.0166	.0113
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	.0410	.0527	.0443	.1210	.0532	.0592	.0727	.0694	.0393
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	.0177	.0189	.0220	.0546	.0332	.0215	.0260	.0270	.0149
* 1-34 Y H T E E N S Ä	1.8786	1.6711	2.0448	1.9426	1.6934	1.3381	1.6051	1.6727	2.0071

7. TOIMIALA x TOIMIALA
BRANSCH x BRANSCH
INDUSTRY x INDUSTRY

K Ä Ä N T E I S M A T R I I S I 1 9 8 9
I N V E R S M A T R I S 1 9 8 9
I N V E R S E M A T R I X 1 9 8 9

3.

TOIMIALA	Metal- lituot teet & koneet	Sähkö- tuott. Inst- rum.	Kulku- neuvo- jen valm.	Muu val- mis- tus	Sähkö- kaasu- & lämpöh	Veden puhd. & jakelu	Talon- raken- nus- toim.	Maa- & vesi- raken- nust.	Tukku- ja vä- hittä- kauppa
	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.
1. Maatalous	.0017	.0017	.0013	.0021	.0020	.0011	.0018	.0015	.0017
2. Metsätalous	.0039	.0038	.0042	.0138	.0119	.0031	.0271	.0063	.0019
3. Kalatalous ja metsästys	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
4. Malmikaivostoiminta	.0060	.0027	.0032	.0013	.0011	.0002	.0012	.0013	.0001
5. Muu kaivannaistoiminta	.0026	.0015	.0019	.0017	.0137	.0017	.0038	.0042	.0007
6. Elintarvikkeiden valm.	.0032	.0034	.0025	.0040	.0036	.0020	.0034	.0030	.0032
7. Juomien ja tupakan valm.	.0005	.0005	.0003	.0004	.0006	.0003	.0004	.0003	.0004
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0021	.0052	.0057	.0081	.0014	.0005	.0026	.0013	.0007
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0002	.0002	.0004	.0010	.0001	.0000	.0003	.0001	.0001
10. Puutavaran valmistus	.0069	.0063	.0095	.0368	.0203	.0038	.0744	.0123	.0018
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0014	.0035	.0019	.0010	.0009	.0003	.0112	.0010	.0007
12. Massan ja paperit. valm.	.0118	.0136	.0085	.0192	.0382	.0057	.0124	.0081	.0089
13. Graafinen ja kustannust.	.0136	.0202	.0111	.0220	.0263	.0088	.0103	.0093	.0240
14. Kemiallisten tuott. valm.	.0116	.0166	.0170	.0309	.0059	.0023	.0235	.0253	.0032
15. Maaöllyn jalostus	.0092	.0053	.0084	.0066	.0318	.0061	.0086	.0144	.0071
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0060	.0048	.0097	.0137	.0017	.0009	.0068	.0110	.0014
17. Savi-, lasi- & kivituoitt. v.	.0066	.0043	.0088	.0183	.0064	.0021	.0778	.0321	.0025
18. Metallien valmistus	.1845	.0822	.0979	.0390	.0136	.0035	.0317	.0347	.0026
19. Met.tuott. & koneiden. v.	1.1504	.0307	.1370	.0235	.0438	.0104	.0755	.0670	.0074
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0331	1.0920	.0370	.0169	.0109	.0031	.0262	.0414	.0031
21. Kulkuneuvojen valmistus	.0104	.0028	1.1140	.0235	.0045	.0019	.0053	.0083	.0034
22. Muu valmistus	.0010	.0015	.0011	1.0756	.0006	.0002	.0009	.0007	.0007
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	.0305	.0244	.0272	.0288	1.6696	.0985	.0188	.0163	.0259
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0007	.0006	.0013	.0004	.0004	1.0894	.0004	.0004	.0008
25. Talonrakennustoiminta	.0100	.0048	.0084	.0069	.0056	.0014	1.0049	.0098	.0082
26. Maa- ja vesirakennustoim.	.0027	.0013	.0029	.0014	.0113	.0245	.0017	1.0027	.0033
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.0204	.0237	.0229	.0301	.0265	.0094	.0589	.0388	1.0277
28. Ravitsemis- ja majoitust.	.0068	.0062	.0046	.0066	.0081	.0055	.0046	.0034	.0085
29. Kuljetus ja varastointi	.0335	.0269	.0235	.0310	.0541	.0398	.0578	.1375	.0887
30. Tietoliikenne	.0072	.0091	.0060	.0090	.0125	.0056	.0080	.0073	.0275
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	.0132	.0121	.0087	.0127	.0154	.0098	.0194	.0256	.0263
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	.0651	.0700	.0499	.0710	.0709	.0339	.0693	.0590	.1353
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	.0240	.0289	.0182	.0268	.0253	.0204	.0149	.0167	.0194
* 1-34 Y H T E E N S Ä	1.6807	1.5109	1.6550	1.5841	2.1390	1.3961	1.6639	1.6011	1.4474

7. TOIMIALA x TOIMIALA K Ä Ä N T E I S M A T R I I S I 1 9 8 9
 BRANSCH x BRANSCH I N V E R S M A T R I S 1 9 8 9 4.
 INDUSTRY x INDUSTRY I N V E R S E M A T R I X 1 9 8 9

TOIMIALA	Ravit- semis- & ma- joit. 28.	Kulje- tus- & varas- tointi 29.	Tieto- lii- kenne 30.	Rahoi- tus- & vakuu- tust. 31.	Asunt. hall. & vuok- raus 32.	Kiint. & lii- ke-el. palv.t 33.	Yhteis & hen- kilök. palv. 34.
	*	*	*	*	*	*	*
1. Maatalous	.1063	.0034	.0011	.0031	.0007	.0014	.0014
2. Metsätalous	.0049	.0026	.0050	.0018	.0037	.0035	.0024
3. Kalatalous ja metsästys	.0034	.0000	.0000	.0001	.0000	.0000	.0000
4. Malmikaivostoiminta	.0002	.0003	.0002	.0001	.0002	.0001	.0002
5. Muu kaivannaistoiminta	.0011	.0006	.0007	.0004	.0011	.0007	.0004
6. Elintarvikkeiden valm.	.1440	.0060	.0019	.0049	.0013	.0028	.0030
7. Juomien ja tupakan valm.	.0311	.0009	.0008	.0009	.0002	.0004	.0003
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0014	.0014	.0007	.0006	.0005	.0006	.0014
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0002	.0001	.0002	.0001	.0001	.0001	.0001
10. Puutavaran valmistus	.0028	.0023	.0028	.0017	.0084	.0032	.0027
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0037	.0005	.0004	.0022	.0013	.0013	.0004
12. Massan ja paperit. valm.	.0112	.0086	.0052	.0077	.0053	.0172	.0093
13. Graafinen ja kustannust.	.0229	.0181	.0158	.0233	.0064	.0696	.0389
14. Kemiallisten tuott. valm.	.0120	.0079	.0042	.0038	.0046	.0045	.0098
15. Maaöljyn jalostus	.0076	.0223	.0050	.0043	.0139	.0192	.0053
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0026	.0063	.0020	.0018	.0029	.0010	.0019
17. Savi-, lasi- & kivit. v.	.0034	.0034	.0039	.0014	.0081	.0022	.0029
18. Metallien valmistus	.0042	.0071	.0066	.0024	.0045	.0032	.0038
19. Met. tuott. & koneiden. v.	.0146	.0159	.0203	.0059	.0112	.0087	.0107
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0040	.0103	.0108	.0069	.0039	.0033	.0068
21. Kulkuneuvojen valmistus	.0020	.0339	.0025	.0015	.0012	.0017	.0028
22. Muu valmistus	.0005	.0007	.0003	.0005	.0006	.0014	.0006
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	.0260	.0159	.0178	.0173	.0744	.0404	.0133
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0011	.0005	.0005	.0010	.0120	.0047	.0008
25. Talonrakennustoiminta	.0072	.0105	.0069	.0048	.0963	.0137	.0060
26. Maa- ja vesirakennustoim.	.0015	.0153	.0678	.0038	.0016	.0027	.0019
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.0543	.0360	.0091	.0239	.0297	.0342	.0292
28. Ravitsemis- ja majoitust.	1.0040	.0091	.0047	.0220	.0019	.0050	.0044
29. Kuljetus ja varastointi	.0239	1.0393	.0366	.0180	.0126	.0229	.0145
30. Tietoliikenne	.0129	.0156	1.0181	.0515	.0106	.0291	.0234
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	.0269	.0363	.0091	1.0404	.0263	.0154	.0117
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	1.0000	.0000	.0000
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	.2182	.0534	.0559	.1013	.0399	1.1258	.1195
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	.0487	.0503	.0201	.0519	.0435	.0563	1.0310
* 1-34 Y H T E E N S Ä	1.8090	1.4350	1.3368	1.4113	1.4289	1.4962	1.3609

8. TOIMIALA x PERUSPANOS TUOTOKSEN HINNAN KUSTANNUSKOMPONENTIT 1989
 BRANSCH x PRIMARINSATS KOSTNADSKOMPONENTERNA AV PRISET PÅ OUTPUT 1989 1.
 INDUSTRY x PRIMARY INPUT COMPONENTS OF PRICE FOR OUTPUT 1989

TOIMIALA	PERUSPANOS	Markk.	Tullit	Liike-	Muut	Hyöd.	HYÖD.
		hyödyk-	ja	vaih-	hyöd.	tuki-	VEROT
		keiden	tasa-	to-	verot	palk-	MIINUS
		tuonti	vero	vero		kiot	TUKIP.
		34.	35.	36.	37.	38.	*35-38
		*	*	*	*	*	*
1. Maatalous		.0945	.0017	.0326	.0146	-.0165	.0324
2. Metsätalous.		.0215	.0003	.0036	.0035	-.0004	.0070
3. Kalatalous ja metsästys		.0641	.0033	.0118	.0035	-.0024	.0162
4. Malmikaivostoiminta		.0420	.0003	.0108	.0040	-.0013	.0138
5. Muu kaivannaistoiminta		.1081	.0010	.0219	.0085	-.0015	.0299
6. Elintarvikkeiden valm.		.1867	.0051	-.1105	.0124	-.0876	-.1806
7. Juomien ja tupakan valm.		.1544	.0070	-.0092	.0051	-.0065	-.0036
8. Tekstiilien ja vaatt. v.		.2728	.0040	.0084	.0042	-.0042	.0124
9. Nahkatuott. ja kenkien v.		.3005	.0046	-.0041	.0058	-.0087	-.0024
10. Puutavaran valmistus		.1135	.0008	.0123	.0058	-.0036	.0153
11. Ei-metall. kalust. valm.		.1655	.0013	.0097	.0044	-.0027	.0127
12. Massan ja paperit. valm.		.1572	.0007	.0166	.0047	-.0022	.0198
13. Graafinen ja kustannust.		.1009	.0008	.0198	.0061	-.0261	.0006
14. Kemiallisten tuott. valm.		.2647	.0010	.0113	.0042	-.0026	.0139
15. Maaöljyn jalostus		.6709	.0005	.0101	.0031	-.0008	.0129
16. Kumi- & muovituott. valm.		.2906	.0012	.0118	.0041	-.0017	.0154
17. Savi-, lasi- & kivituott. v.		.1515	.0016	.0190	.0060	-.0017	.0249
18. Metallien valmistus		.3491	.0009	.0122	.0033	-.0008	.0156
19. Met. tuott. & koneiden. v.		.2420	.0021	.0132	.0037	-.0010	.0180
20. Sähkötuott. & instrum. v.		.2657	.0028	.0113	.0032	-.0011	.0162
21. Kulkuneuvojen valmistus		.3389	.0031	.0100	.0037	-.0010	.0158
22. Muu valmistus		.2073	.0018	.0101	.0044	-.0013	.0150
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto		.2162	.0005	.0163	.0057	-.0012	.0213
24. Veden puhdistus ja jakelu		.0303	.0003	.0064	.0038	-.0005	.0100
25. Talonrakennustoiminta		.1300	.0026	.0824	.0039	-.0013	.0876
26. Maa- ja vesirakennustoim.		.1367	.0023	.0620	.0184	-.0021	.0806
27. Tukku- ja vähittäiskauppa		.0659	.0005	.0096	.0083	-.0059	.0125
28. Ravitsemis- ja majoitust.		.0580	.0016	.0113	.1241	-.0089	.1281
29. Kuljetus ja varastointi		.1631	.0016	.0102	.0235	-.0023	.0330
30. Tietoliikenne		.0443	.0008	.0141	.0054	-.0024	.0179
31. Rahoitus- & vakuutustoim.		.0689	.0007	.0122	.0069	-.0013	.0185
32. Asuntojen hall. ja vuokr.		.0464	.0004	.0106	.0034	-.0005	.0139
33. Kiint. & liike-el. palv. t.		.0626	.0009	.0172	.0039	-.0020	.0200
34. Yhteisk. & henk. koht. palv		.0957	.0019	.0207	.0058	-.0015	.0269
35. * 1-34 TOIMIALAT		.1407	.0017	.0188	.0120	-.0077	.0248

8. TOIMIALA x PERUSPANOS TUOTOKSEN HINNAN KUSTANNUSKOMPONENTIT 1989
 BRANSCH x PRIMARINSATS KOSTNADSKOMPONENTERNA AV PRISET PÅ OUTPUT 1989 2.
 INDUSTRY x PRIMARY INPUT COMPONENTS OF PRICE FOR OUTPUT 1989

TOIMIALA	PERUSPANOS	Palkat	Työn-	Muut	Kiint.	Toi-	ARVON-	PERUS-
		41.	antaj.	välill	pääom.	minta-	LISÄYS	PANOST
			sos.	verot-	kulu-	yli-	YHT.	KOKON.
			vakuut	tukip.	minen	jäämä		KÄYTTÖ
			42.	43.	44.	45.	*41-45	*34-45
			*	*	*	*	*	*
1. Maatalous		.2016	.0502	-.1545	.2448	.5310	.8731	1.0000
2. Metsätalous		.1835	.0420	-.0025	.1424	.6061	.9715	1.0000
3. Kalatalous ja metsästys		.0877	.0202	.0025	.1514	.6579	.9197	1.0000
4. Malmikaivostoiminta		.2300	.0546	-.0029	.2002	.4623	.9442	1.0000
5. Muu kaivannaistoiminta		.2940	.0765	.0006	.1603	.3306	.8620	1.0000
6. Elintarvikkeiden valm.		.3554	.0899	-.0814	.2162	.4138	.9939	1.0000
7. Juomien ja tupakan valm.		.2519	.0686	-.0080	.1222	.4145	.8492	1.0000
8. Tekstiilien ja vaatt. v.		.3969	.0938	-.0033	.0901	.1373	.7148	1.0000
9. Nahkatuott. ja kenkien v.		.3680	.0857	-.0051	.1065	.1468	.7019	1.0000
10. Puutavaran valmistus		.3190	.0804	.0009	.1306	.3403	.8712	1.0000
11. Ei-metall. kalust. valm.		.3596	.0877	.0044	.0882	.2819	.8218	1.0000
12. Massan ja paperit. valm.		.2787	.0712	.0018	.1863	.2850	.8230	1.0000
13. Graafinen ja kustannust.		.4386	.1049	.0018	.1132	.2400	.8985	1.0000
14. Kemiallisten tuott. valm.		.2593	.0686	.0003	.1157	.2775	.7214	1.0000
15. Maaöljyn jalostus		.1142	.0342	.0002	.0755	.0921	.3162	1.0000
16. Kumi- & muovituott. valm.		.3296	.0825	.0043	.0956	.1820	.6940	1.0000
17. Savi-, lasi- & kivit. v.		.3258	.0833	.0009	.1053	.3083	.8236	1.0000
18. Metallien valmistus		.2203	.0575	.0066	.1090	.2419	.6353	1.0000
19. Met. tuott. & koneiden. v.		.3485	.0875	.0015	.0741	.2284	.7400	1.0000
20. Sähkötuott. & instrum. v.		.3198	.0771	-.0022	.0721	.2513	.7181	1.0000
21. Kulkuneuvojen valmistus		.3555	.0872	-.0017	.0835	.1208	.6453	1.0000
22. Muu valmistus		.3429	.0823	.0304	.0803	.2418	.7777	1.0000
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto		.2716	.0688	.0027	.2596	.1598	.7625	1.0000
24. Veden puhdistus ja jakelu		.2668	.0663	-.0146	.5158	.1254	.9597	1.0000
25. Talonrakennustoiminta		.3779	.1001	.0033	.0586	.2425	.7824	1.0000
26. Maa- ja vesirakennustoim.		.3742	.0917	.0046	.0996	.2126	.7827	1.0000
27. Tukku- ja vähittäiskauppa		.4979	.1287	.0140	.1239	.1571	.9216	1.0000
28. Ravitsemis- ja majoitust.		.3957	.0964	-.0164	.0970	.2412	.8139	1.0000
29. Kuljetus ja varastointi		.3425	.0820	.0081	.1694	.2019	.8039	1.0000
30. Tietoliikenne		.4552	.1078	.0012	.1789	.1947	.9378	1.0000
31. Rahoitus- & vakuutustoim.		.3816	.1085	-.0007	.0923	.3309	.9126	1.0000
32. Asuntojen hall. ja vuokr.		.0925	.0238	.0031	.5113	.3090	.9397	1.0000
33. Kiint. & liike-el. palv. t.		.3175	.0728	.0050	.1599	.3622	.9174	1.0000
34. Yhteisk. & henk. koht. palv		.3552	.0837	-.0027	.1099	.3313	.8774	1.0000
35. * 1-34 TOIMIALAT		.3383	.0858	-.0043	.1518	.2629	.8345	1.0000

9. TOIMIALA x TOIMIALA
BRANSCH x BRANSCH
INDUSTRY x INDUSTRY

TUOTANNON EDELLYTTÄMÄ TYÖLLISYYS TUOTOSYKSIKÖÄ KOHDEN 1989
SYSSELSÄTTNING FÖRUTSATT FÖR PRODUKTION PER ENHET AV OUTPUT 1989
REQUIREMENT OF EMPLOYMENT PER UNIT OF OUTPUT 1989

1.

TYÖLLISIÄ MILJ.MK KOHDEN

TOIMIALA	Maa- talous	Metsä- talous	Kalas- tus ja met- sästys	Malmi- kai- vos- toim.	Muu kai- vann. toim.	Elin- tar- vikk. valm.	Juoma- ja tu- pakka- teoll.	Teks- tiili- & vaa- tet.	Nahka- ja kenkä- teoll.
TOIMIALA	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1. Maatalous	7.6902	.0431	.1011	.0131	.0184	4.2502	.8351	.0443	.3869
2. Metsätalous	.0289	2.8540	.0054	.0064	.0128	.0383	.0181	.0087	.0114
3. Kalatalous ja metsästys	.0047	.0000	2.1220	.0001	.0001	.0109	.0009	.0001	.0010
4. Malmikaivostoiminta	.0009	.0001	.0002	1.2158	.0039	.0008	.0006	.0005	.0003
5. Muu kaivannaistoiminta	.0117	.0003	.0007	.0338	1.9020	.0092	.0047	.0017	.0020
6. Elintarvikkeiden valm.	.2718	.0020	.0438	.0041	.0058	1.8528	.1098	.0066	.1661
7. Juomien ja tupakan valm.	.0022	.0001	.0003	.0008	.0010	.0053	1.3344	.0004	.0011
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0055	.0005	.0360	.0037	.0152	.0129	.0160	4.8693	.0765
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0034	.0001	.0006	.0002	.0005	.0026	.0009	.0510	4.3904
10. Puutavaran valmistus	.0067	.0008	.0022	.0061	.0131	.0112	.0077	.0061	.0063
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0028	.0004	.0008	.0021	.0031	.0036	.0022	.0021	.0018
12. Massan ja paperit. valm.	.0129	.0014	.0030	.0077	.0145	.0475	.0254	.0127	.0173
13. Graafinen ja kustannust.	.0339	.0038	.0097	.0510	.0551	.0701	.0783	.0475	.0486
14. Kemiallisten tuott. valm.	.0895	.0062	.0042	.0039	.0150	.0725	.0224	.0304	.0319
15. Maaöljyn jalostus	.0065	.0019	.0054	.0033	.0083	.0077	.0033	.0020	.0026
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0150	.0014	.0025	.0032	.0128	.0263	.0224	.0292	.0422
17. Savi-, lasi- & kivituoitt. v.	.0102	.0009	.0034	.0208	.0431	.0135	.0456	.0072	.0047
18. Metallien valmistus	.0077	.0016	.0028	.0089	.0228	.0089	.0083	.0085	.0045
19. Met. tuott. & koneiden. v.	.0770	.0193	.0233	.0419	.1096	.0870	.0911	.0283	.0370
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0118	.0023	.0058	.0239	.0546	.0201	.0141	.0164	.0089
21. Kulkuneuvojen valmistus	.0069	.0011	.0251	.0053	.0108	.0123	.0080	.0042	.0053
22. Muu valmistus	.0016	.0005	.0077	.0013	.0106	.0032	.0020	.0250	.0342
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	.0295	.0016	.0041	.0832	.0736	.0455	.0309	.0277	.0276
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0007	.0001	.0004	.0008	.0013	.0017	.0066	.0007	.0005
25. Talonrakennustoiminta	.0405	.0037	.0098	.0277	.0100	.0329	.0164	.0105	.0105
26. Maa- ja vesirakennustoim.	.0053	.0108	.0586	.0049	.0065	.0093	.0048	.0028	.0034
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.3390	.0484	.0966	.0638	.1205	.3166	.1275	.0752	.0943
28. Ravitsemis- ja majoitust.	.0122	.0023	.0039	.0334	.0445	.0234	.0246	.0164	.0149
29. Kuljetus ja varastointi	.0748	.0083	.0591	.1189	.2077	.2429	.1219	.0639	.0793
30. Tietoliikenne	.0622	.0092	.0549	.0334	.0382	.0646	.0407	.0263	.0311
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	.0440	.0041	.0403	.0433	.0617	.0563	.0368	.0213	.0186
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33. Kiint. & liike-el. palv. t.	.0646	.0099	.0542	.1404	.2243	.1347	.1110	.1077	.0676
34. Yhteisk. & henk. koht. palv	.0938	.0407	.0370	.1085	.1185	.1228	.0919	.0684	.0519
* 1-34 YHTEENSÄ	9.0683	3.0809	2.8250	2.1157	3.2396	7.6175	3.2646	5.6233	5.6807

9. TOIMIALA x TOIMIALA TUOTANNON EDELLYTTÄMÄ TYÖLLISYYS TUOTOSYKSIKKÖÄ KOHDEN 1989
 BRANSCH x BRANSCH SYSSELSÄTTNING FÖRUTSATT FÖR PRODUKTION PER ENHET AV OUTPUT 1989 2.
 INDUSTRY x INDUSTRY REQUIREMENT OF EMPLOYMENT PER UNIT OF OUTPUT 1989

TYÖLLISIÄ MILJ.MK KOHDEN

TOIMIALA	Puu- tava- ran- valm. 10.	Ei-me- tall. kalus- teet 11.	Massa- ja pa- perit. valm. 12.	Graaf. & kus- tann. toim. 13.	Kemi- all. tuott. valm. 14.	Maa- öljyn jalos- tus 15.	Kumi- & muovi- teoll. 16.	Savi-, lasi-& kivit. valm. 17.	Metal- lien valm. 18.
1. Maatalous	.0261	.0191	.0278	.0228	.0642	.0090	.0248	.0156	.0092
2. Metsätalous	.9828	.1479	.5217	.0739	.0228	.0056	.0202	.0228	.0124
3. Kalatalous ja metsästys	.0001	.0001	.0001	.0001	.0002	.0001	.0001	.0001	.0000
4. Malmikaivostoiminta	.0008	.0010	.0011	.0007	.0030	.0003	.0015	.0040	.0595
5. Muu kaivannaistoiminta	.0028	.0023	.0136	.0034	.0171	.0037	.0049	.0603	.0274
6. Elintarvikkeiden valm.	.0048	.0063	.0079	.0071	.0262	.0028	.0086	.0052	.0031
7. Juomien ja tupakan valm.	.0006	.0006	.0009	.0012	.0024	.0005	.0008	.0011	.0005
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0099	.1092	.0166	.0141	.0183	.0057	.0681	.0100	.0095
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0004	.0504	.0005	.0005	.0008	.0002	.0123	.0004	.0003
10. Puutavaran valmistus	2.2257	.2961	.0958	.0175	.0138	.0036	.0200	.0307	.0112
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0041	3.0900	.0037	.0032	.0033	.0012	.0030	.0034	.0019
12. Massan ja paperit. valm.	.0181	.0217	1.1557	.1578	.0388	.0081	.0266	.0211	.0140
13. Graafinen ja kustannust.	.0294	.0401	.0345	2.7140	.0454	.0426	.0490	.0558	.0264
14. Kemiallisten tuott. valm.	.0264	.0417	.0608	.0328	1.4163	.0097	.1720	.0323	.0224
15. Maaöljyn jalostus	.0031	.0023	.0044	.0028	.0088	.3870	.0033	.0064	.0112
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0092	.0222	.0140	.0084	.0398	.0063	2.4705	.0134	.0114
17. Savi-, lasi- & kivituott. v.	.0240	.0158	.0148	.0108	.0162	.0077	.0120	2.1853	.0362
18. Metallien valmistus	.0131	.0165	.0123	.0117	.0135	.0037	.0221	.0391	1.1562
19. Met. tuott. & koneiden. v.	.0910	.1956	.1069	.0765	.0748	.0337	.0682	.1020	.1300
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0136	.0210	.0219	.0195	.0210	.0107	.0198	.0324	.0231
21. Kulkuneuvojen valmistus	.0094	.0110	.0103	.0091	.0084	.0048	.0080	.0120	.0078
22. Muu valmistus	.0020	.0098	.0026	.0129	.0033	.0011	.0044	.0026	.0028
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	.0459	.0305	.1459	.0389	.0662	.0229	.0456	.0413	.0613
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0005	.0006	.0012	.0014	.0017	.0006	.0024	.0014	.0005
25. Talonrakennustoiminta	.0121	.0077	.0137	.0157	.0165	.0057	.0145	.0241	.0197
26. Maa- ja vesirakennustoim.	.0093	.0042	.0125	.0117	.0070	.0109	.0041	.0071	.0082
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.0810	.0813	.0821	.1069	.1282	.0489	.1290	.1047	.0742
28. Ravitsemis- ja majoitust.	.0144	.0174	.0196	.0483	.0224	.0228	.0231	.0274	.0157
29. Kuljetus ja varastointi	.1969	.0982	.1710	.1927	.1552	.0971	.0915	.2393	.1561
30. Tietoliikenne	.0294	.0247	.0281	.1540	.0343	.0333	.0295	.0360	.0186
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	.0201	.0233	.0263	.0645	.0451	.0539	.0331	.0387	.0262
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	.0719	.0925	.0777	.2123	.0934	.1039	.1277	.1218	.0690
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	.0656	.0701	.0817	.2023	.1232	.0796	.0965	.1000	.0553
* 1-34 YHTEENSÄ	4.0446	4.5711	2.7880	4.2497	2.5518	1.0277	3.6175	3.3977	2.0816

9. TOIMIALA x TOIMIALA,
BRANSCH x BRANSCH
INDUSTRY x INDUSTRY

TUOTANNON EDELLYTTÄMÄ TYÖLLISYYS TUOTOSYKSIKKÖÄ KOHDEN 1989
SYSSELSÄTTNING FÖRUTSATT FÖR PRODUKTION PER ENHET AV OUTPUT 1989
REQUIREMENT OF EMPLOYMENT PER UNIT OF OUTPUT 1989

3.

TYÖLLISIÄ MILJ.MK KOHDEN

TOIMIALA	Metal- lituot teet & koneet	Sähkö- tuott. Inst- rum.	Kulku- neuvo- jen valm.	Muu val- mis- tus	Sähkö- kaasu- & lämpöh	Veden puhd. & jakelu	Talon- raken- nus- toim.	Maa- & vesi- raken- nust.	Tukku- ja vä- hittä- kauppa
TOIMIALA	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.
1. Maatalous	.0112	.0118	.0087	.0139	.0132	.0074	.0120	.0100	.0117
2. Metsätalous	.0111	.0109	.0119	.0391	.0339	.0088	.0771	.0178	.0055
3. Kalatalous ja metsästys	.0001	.0001	.0000	.0001	.0001	.0000	.0001	.0000	.0001
4. Malmikaivostoiminta	.0073	.0033	.0039	.0016	.0013	.0002	.0015	.0016	.0001
5. Muu kaivannaistoiminta	.0048	.0027	.0034	.0030	.0248	.0032	.0069	.0076	.0013
6. Elintarvikkeiden valm.	.0037	.0040	.0029	.0047	.0042	.0023	.0039	.0035	.0037
7. Juomien ja tupakan valm.	.0006	.0006	.0004	.0006	.0008	.0004	.0005	.0004	.0005
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0084	.0210	.0232	.0330	.0055	.0018	.0107	.0051	.0028
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0006	.0007	.0014	.0038	.0003	.0001	.0012	.0005	.0003
10. Puutavaran valmistus	.0135	.0123	.0185	.0718	.0397	.0075	.1453	.0239	.0034
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0042	.0107	.0058	.0030	.0028	.0009	.0345	.0031	.0021
12. Massan ja paperit. valm.	.0107	.0124	.0078	.0175	.0348	.0051	.0113	.0074	.0081
13. Graafinen ja kustannust.	.0309	.0457	.0252	.0498	.0596	.0199	.0234	.0210	.0544
14. Kemiallisten tuott. valm.	.0142	.0203	.0208	.0379	.0072	.0028	.0288	.0309	.0039
15. Maaöljyn jalostus	.0034	.0019	.0031	.0024	.0116	.0022	.0032	.0053	.0026
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0146	.0117	.0236	.0331	.0042	.0022	.0165	.0267	.0034
17. Savi-, lasi- & kivituott. v.	.0134	.0086	.0178	.0370	.0130	.0042	.1571	.0648	.0051
18. Metallien valmistus	.1401	.0624	.0744	.0296	.0103	.0026	.0241	.0264	.0019
19. Met.tuott. & koneiden. v.	2.5361	.0677	.3021	.0518	.0966	.0229	.1664	.1476	.0163
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0715	2.3599	.0799	.0364	.0236	.0066	.0566	.0895	.0066
21. Kulkuneuvojen valmistus	.0234	.0063	2.4919	.0526	.0100	.0041	.0119	.0186	.0077
22. Muu valmistus	.0030	.0048	.0034	3.3802	.0019	.0007	.0027	.0023	.0022
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	.0270	.0216	.0241	.0254	1.4778	.0872	.0166	.0144	.0229
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0013	.0013	.0026	.0008	.0008	2.1580	.0008	.0007	.0017
25. Talonrakennustoiminta	.0204	.0099	.0171	.0142	.0114	.0030	2.0584	.0201	.0168
26. Maa- ja vesirakennustoim.	.0073	.0035	.0079	.0038	.0309	.0672	.0048	2.7482	.0091
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.0915	.1060	.1024	.1348	.1188	.0419	.2637	.1739	4.6023
28. Ravitsemis- ja majoitust.	.0226	.0206	.0153	.0216	.0268	.0181	.0153	.0112	.0282
29. Kuljetus ja varastointi	.0922	.0739	.0647	.0854	.1488	.1094	.1589	.3782	.2440
30. Tietoliikenne	.0276	.0348	.0231	.0344	.0481	.0214	.0309	.0281	.1055
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	.0307	.0282	.0203	.0295	.0359	.0229	.0451	.0598	.0613
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	.1142	.1229	.0875	.1246	.1243	.0595	.1217	.1035	.2375
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	.0892	.1072	.0675	.0995	.0939	.0756	.0551	.0620	.0720
* 1-34 Y H T E E N S Ä	3.4506	3.2096	3.5627	4.4773	2.5169	2.7704	3.5667	4.1142	5.5452

9. TOIMIALA x TOIMIALA
BRANSCH x BRANSCH
INDUSTRY x INDUSTRY

TUOTANNON EDELLYTTÄMÄ TYÖLLISYYS TUOTOSYKSIKKÖÄ KOHDEN 1989
SYSSELSÄTTNING FÖRUTSATT FÖR PRODUKTION PER ENHET AV OUTPUT 1989
REQUIREMENT OF EMPLOYMENT PER UNIT OF OUTPUT 1989

TYÖLLISIÄ MILJ.MK KOHDEN

TOIMIALA	Ravit- semis- & ma- joit. 28.	Kulje- tus- varas- tointi 29.	Tieto- & lii- kenne 30.	Rahoi- tus- & vakuu- tust. 31.	Asunt. hall.& vuok- raus 32.	Kiint. & lii- ke-el. palv.t 33.	Yhteis & hen- & kilök. palv. 34.
	*	*	*	*	*	*	*
1. Maatalous	.7185	.0229	.0074	.0207	.0044	.0094	.0097
2. Metsätalous	.0139	.0075	.0141	.0052	.0106	.0098	.0067
3. Kalatalous ja metsästys	.0072	.0001	.0000	.0002	.0000	.0001	.0000
4. Malmikaivostoiminta	.0002	.0003	.0003	.0001	.0002	.0002	.0002
5. Muu kaivannaistoiminta	.0021	.0012	.0012	.0007	.0019	.0012	.0008
6. Elintarvikkeiden valm.	.1679	.0070	.0023	.0057	.0015	.0032	.0035
7. Juomien ja tupakan valm.	.0388	.0011	.0011	.0012	.0002	.0005	.0003
8. Tekstiilien ja vaatt. v.	.0055	.0058	.0029	.0023	.0021	.0025	.0056
9. Nahkatuott. ja kenkien v.	.0008	.0004	.0007	.0003	.0003	.0003	.0003
10. Puutavaran valmistus	.0054	.0045	.0055	.0034	.0164	.0063	.0053
11. Ei-metall. kalust. valm.	.0115	.0016	.0011	.0067	.0039	.0040	.0013
12. Massan ja paperit. valm.	.0102	.0078	.0048	.0070	.0048	.0157	.0085
13. Graafinen ja kustannust.	.0518	.0409	.0358	.0528	.0146	.1576	.0882
14. Kemiaallisten tuott. valm.	.0147	.0097	.0051	.0046	.0056	.0055	.0120
15. Maaöljyn jalostus	.0028	.0082	.0018	.0016	.0051	.0070	.0019
16. Kumi- & muovituott. valm.	.0062	.0153	.0048	.0045	.0071	.0024	.0046
17. Savi-, lasi- & kivituott. v.	.0069	.0068	.0079	.0029	.0163	.0045	.0059
18. Metallien valmistus	.0032	.0054	.0050	.0018	.0034	.0024	.0029
19. Met.tuott. & koneiden. v.	.0322	.0351	.0447	.0130	.0247	.0192	.0237
20. Sähkötuott. & instrum. v.	.0085	.0222	.0233	.0149	.0085	.0071	.0148
21. Kulkuneuvojen valmistus	.0045	.0758	.0055	.0033	.0027	.0038	.0062
22. Muu valmistus	.0017	.0023	.0010	.0016	.0019	.0043	.0018
23. Sähkö-, kaasu- & lämpöhuolto	.0231	.0141	.0158	.0153	.0659	.0357	.0118
24. Veden puhdistus ja jakelu	.0023	.0010	.0010	.0019	.0238	.0094	.0016
25. Talonrakennustoiminta	.0148	.0215	.0140	.0099	.1973	.0281	.0123
26. Maa- ja vesirakennustoim.	.0042	.0420	.1858	.0104	.0045	.0073	.0052
27. Tukku- ja vähittäiskauppa	.2430	.1610	.0406	.1072	.1331	.1533	.1310
28. Ravitsemis- ja majoitust.	3.3156	.0300	.0154	.0727	.0062	.0165	.0145
29. Kuljetus ja varastointi	.0657	2.8587	.1006	.0495	.0346	.0630	.0399
30. Tietoliikenne	.0496	.0598	3.9044	.1976	.0408	.1116	.0897
31. Rahoitus- & vakuutustoim.	.0627	.0847	.0212	2.4259	.0614	.0359	.0273
32. Asuntojen hall. ja vuokr.	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000	.0000
33. Kiint. & liike-el.palv.t.	.3828	.0938	.0981	.1778	.0700	1.9757	.2097
34. Yhteisk. & henk.koht.palv	.1807	.1864	.0747	.1926	.1611	.2089	3.8227
* 1-34 YHTEENSÄ	5.4592	3.8349	4.6480	3.4151	.9349	2.9124	4.5698

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Statistics Finland



SVT

Kansantalous 1992:17
Nationalräkenskaper
National Accounts

PL-PB 504
00101 Helsinki-Helsingfors

Virkalähetys
Tjänsteförsändelse

Panos-tuotos

Input-output
1989

Taulukot - Tabeller - Tables

i=0

Försäljning:

Statistikcentralen
PB 504
00101 Helsingfors
Tel. (90) 17 341

Hinta - Pris

65 mk

ISSN 0784-8331
= Kansantalous
ISBN 951-47-6525-7

Tilastokeskus
PL 504
00101 Helsinki
Puh. (90) 17 341