

Input-output tabeller og analyser 1985

Input-output tables and analyses 1985

Danmarks Statistik

København 1989

Tidligere publikationer om nationalregnskabet udsendt af Danmarks Statistik

Statistiske Meddelelser og Undersøgelser:

- 1948 Nationalproduktet og nationalindkomsten 1930-46. 4. rk., 129. bd. 5. h.
1951 Nationalproduktet og nationalindkomsten 1946-49. 4. rk., 140. bd. 2. h.
1955 Nationalindkomsten 1938 og 1947-54. 4. rk., 160. bd., 2. h.
1962 Nationalregnskabsstatistik 1947-1960. Statistiske Undersøgelser nr. 7.
1973 Input-output tabeller for Danmark 1966. Statistiske Undersøgelser nr. 30 og 31.

Årspublikationer:

- 1983 Nationalregnskabsstatistik 1966-1981. (Udgået)
1984 Nationalregnskabsstatistik 1982.
1985 Nationalregnskabsstatistik 1983.
1986 Nationalregnskabsstatistik 1984.
1987 Nationalregnskabsstatistik 1985.
1988 Nationalregnskabsstatistik 1986.
1989 Nationalregnskabsstatistik 1987.
1987 Input-outputtabeller og -analyser 1983.
1988 Input-outputtabeller og -analyser 1984.

Arbejdsnotater og nationalregnskabsnotater:

- 1976 En input-output prismodel for Danmark. Arbejdsnotat nr. 7. (Udgået)
1979 Energimultiplikatorer 1975 (og 1979). Nationalregnskabsnotat nr. 1. (Udgået)
1980 Input-output multiplikatorer 1975. Nationalregnskabsnotat nr. 2.
1981 Beregningen af det private konsum i nationalregnskabet
Nationalregnskabsnotat nr. 3.
1981 Klassifikation af brancher og privat konsum i nationalregnskabet.
Nationalregnskabsnotat nr. 4.
1981 Brugervejledning for PASSION og nationalregnskabs databank på RECKU.
Nationalregnskabsnotat nr. 5.
1982 Import-, beskæftigelses- og energimultiplikatorer 1979.
Nationalregnskabsnotat nr. 6. (Udgået)
1983 Dokumentation af nationalregnskabs energibalancer.
Nationalregnskabsnotat. Arbejdsnotat nr. 10.
1984 Import-, beskæftigelses- og energimultiplikatorer 1980.
Nationalregnskabsnotat. Arbejdsnotat nr. 12.
1985 Import-, beskæftigelses- og energimultiplikatorer 1981.
Nationalregnskabsnotat. Arbejdsnotat nr. 13.
1986 Beregningen af erhvervsfordelte investeringer i nationalregnskabet 1966-81.
Nationalregnskabsnotat. Arbejdsnotat nr. 14.
1986 Commodity flow systems and construction of input-output tables in Denmark.
Nationalregnskabsnotat. Arbejdsnotat nr. 15.
1986 Import-, beskæftigelses- og energimultiplikatorer 1982.
Nationalregnskabsnotat. Arbejdsnotat nr. 21.

Historiske serier:

- 1958 Kjeld Bjerke og Niels Ussing: Studier over Danmarks Nationalprodukt 1870-1950.
(I samarbejde med Københavns Universitets Økonomiske Institut)

SIGNATURFORKLARING

Gentagelse "
Nul -
Mindre end ½ af sidste ciffer $\left\{ \begin{smallmatrix} 0 \\ 0,0 \end{smallmatrix} \right\}$
Tal kan efter sagens natur ikke forekomme
Oplysning foreligger ikke
Foreløbige eller anslåede tal *

NOTE

Som følge af afrunding kan summen af de enkelte tal i visse tabeller afvige fra totalerne.

SYMBOLS

Repetition "
Nil -
Less than half of unit employed $\left\{ \begin{smallmatrix} 0 \\ 0,0 \end{smallmatrix} \right\}$
Category not applicable
Data not available
Provisional or estimated figures *

NOTE

Due to rounding, the figures given for individual items do not necessarily add up the corresponding totals shown.

DANMARKS STATISTIK

2 MRS 1989

BIBLIOTEKET

F O R O R D

I fortsættelse af tidligere årspublikationer med input-output tabeller, investeringsmatricer og energibalancer samt analyser i tilknytning hertil udsendes hermed "Input-output tabeller og analyser 1985".

Publikationen er først og fremmest tænkt som et praktisk opslagsværk, der kan gøre beskrivelsen af en række strukturelle forhold i økonomien samt analyseresultater i form af import-, beskæftigelses- og energimultiplikatorer tilgængelige også for brugere, der ikke har særlig metode-mæssig indsigt på disse områder.

I den første del af publikationen gives der en redegørelse for det grundlæggende datamateriale illustreret med tabeller især for 1985, som er det seneste år, der er ud-

arbejdet endeligt nationalregnskab og input-output tabel for. I anden del af publikationen bringes der detaljerede multiplikatorer for 1985 samt mere aggregerede tidsrækker af multiplikatorer for hele perioden 1966-1985. Endvidere er der foretaget en summarisk fremskrivning til 1987.

Hvad angår det samlede nationalregnskab henvises til årspublikationen "Nationalregnskabsstatistik 1987", der indeholder endelige tal for årene frem til og med 1985 samt foreløbige tal for årene 1986 og 1987. De endelige tal i "Nationalregnskabsstatistik 1987" er konsistente med tallene i nærværende publikation.

Publikationen er udarbejdet i Danmarks Statistiks 6. kontor af kontorchef Bent Thage og konsulent Tim Folke.

Danmarks Statistik i januar 1989

Hans E. Zeuthen

Bent Thage

Pris: 110,00 kr. inkl. 22 pct. moms

Danmarks Statistiks trykkeri

Udkommet i februar 1989

P R E F A C E

"Input-output tables and analyses 1985" is the latest in the series of annual publications containing input-output tables, investment matrices and energy balances together with empirical economic analysis.

The publication is primarily designed as a practical reference work presenting data and in particular analytical results (impact multipliers) on the structural characteristics and developments of the Danish economy. Also readers who are not familiar with the theoretical aspects of input-output analysis may benefit from the contents.

In the first part of the publication a comprehensive treatment of the basic data material is given together with figures primarily for the year 1985 which is the most recent year for which final national accounts and input-output tables are available. The second part of the publication contains detailed impact multipliers for the

year 1985 and, at the more aggregated level, time series of multipliers for the period 1966-85. These multipliers have also been "forecasted" to the year 1987.

For ordinary national accounts figures readers are referred to the latest edition of the annual publication "Nationalregnskabsstatistik" which contains final figures consistent with those of the present publication, and preliminary figures for 1986 and 1987.

Chapter 7 contains a brief English summary and the necessary translations into English for the understanding of the multipliers in chapters 5 and 6. Headings and front columns of tables in chapters 2-4 and 6 as well as the text of the annexes are also given in English.

This publication has been prepared in the national accounts division of Danmarks Statistik by Mr. Bent Thage and Mr. Tim Folke.

Danmarks Statistik, January 1989

Hans E. Zeuthen

Bent Thage

INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
Kapitel 1	<u>Indledning</u> 11
1.1	Publikationens formål 11
1.2	Nationalregnskabsstatistik og input-output data 11
1.3	Oversigt over publikationens indhold 12
1.4	Serviceopgaver 12
Kapitel 2	<u>Input-output tabeller</u> 13
2.1	Indledning 13
2.2	Behandlingen af importen 13
2.3	Input-output tabeller i faste priser 14
2.4	Tabel og model 15
	Tabeller 18
Kapitel 3	<u>Investeringsmatricer</u> 28
3.1	Indledning 28
3.2	Generel metodebeskrivelse 28
3.3	Definition af bruttoinvesteringerne 29
3.4	Ejer- eller brugerbranche 31
3.5	Erhvervs- og artsklassifikation 31
	Tabeller 34
Kapitel 4	<u>Energibalancer</u> 46
	Tabeller 48
Kapitel 5	<u>Multiplikatorer for 1985 (og 1987)</u> 62
5.1	Indledning 62
5.2	Data og beregninger for 1985 og 1987 63
5.3	Import og beskæftigelse 64
5.4	Energi 65
5.5	Tabeltyper 66
5.6	Tabelindhold og brug af tabellerne 66
	Tabeller 70
Kapitel 6	<u>Tidsserier af multiplikatorer 1966-85</u> 102
6.1	Indledning 102
6.2	Løbende eller faste priser 102
6.3	Multiplikatorer og arbejdsproduktiviteter 103
6.4	Produktivitetsudvikling og relative priser 104
6.5	Tabelindhold og brug af tabellerne 105
	Tabeller 108
Kapitel 7	<u>English summary and translations</u> 126
Bilag 1	<u>Nationalregnskabets erhvervsklassifikationer</u> 132
Bilag 2	<u>Investeringsmatricernes erhvervsklassifikation</u> 135
Bilag 3	<u>Oversigt over indholdet i databanken for input-output tabeller samt investerings-, energi- og beskæftigelsesmatricer</u> 136

CONTENTS

	Page
Chapter 1	<u>Introduction</u> 11
1.1	Purpose of this publication 11
1.2	National accounts and input-output data 11
1.3	List of contents 12
1.4	Possibilities of individual paid services 12
Chapter 2	<u>Input-output tables</u> 13
2.1	Introduction 13
2.2	The treatment of imports 13
2.3	Input-output tables at constant prices 14
2.4	Table and model 15
	Tables 18
Chapter 3	<u>Investment matrices</u> 28
3.1	Introduction 28
3.2	The method applied 28
3.3	Definition of gross fixed capital formation 29
3.4	Owner or user branch 31
3.5	Classifications of industries and types of goods 31
	Tables 34
Chapter 4	<u>Energy flows</u> 46
	Tables 48
Chapter 5	<u>Multipliers for 1985 (and 1987)</u> 62
5.1	Introduction 62
5.2	Data and calculations for 1985 and 1987 63
5.3	Imports and employment 64
5.4	Energy 65
5.5	Types of tables 66
5.6	Contents of tables and how to use them 66
	Tables 70
Chapter 6	<u>Time series of multipliers 1966-85</u> 102
6.1	Introduction 102
6.2	Current or constant prices 102
6.3	Multipliers and labour productivity 103
6.4	Productivity and relative prices 104
6.5	Contents of tables and how to use them 105
	Tables 108
Chapter 7	<u>English summary and translations</u> 126
Annex 1	<u>The kind-of-activity classification used for the national accounts</u> 132
Annex 2	<u>The kind-of-activity classification used for the investment matrices</u> 135
Annex 3	<u>Contents of the data bank for input-output data etc.</u> 136

FORTEGNELSE OVER TABELLER

	Side
<u>Data- og teksttabeller</u>	
Tabel 2.1 Input-output tabel 1985. Endogen import	18
Tabel 2.2 Erhvervsfordelt import 1985	20
Tabel 2.3 Input-output tabel 1985. Eksogen import	22
Tabel 2.4 Privat konsum fordelt på tilgang og konsumgrupper 1985	24
Tabel 2.5 Implicitte prisindeks for input-output tabel med endogen import 1985. 1980 = 100.	26
Tabel 3.1 Faste bruttoinvesteringer fordelt efter erhvervshovedgrupper og art 1966-85	34
Tabel 3.2 Faste bruttoinvesteringer fordelt efter erhverv 1966-85	36
Tabel 3.3 Investeringsmatrix 1985. Endogen import	40
Tabel 3.4 Investering af erhvervsfordelt import 1985	42
Tabel 3.5 Investeringsmatrix 1985. Exogen import	44
Tabel 4.1 Bruttoenergiforbrug i erhvervshovedgrupper og husholdninger 1966-85	48
Tabel 4.2 Energiudgift (ekskl. moms) i erhvervshovedgrupper og husholdninger 1966-85	48
Tabel 4.3 Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger 1975-85	50
Tabel 4.4 Energiudgift (ekskl. moms) i erhverv og husholdninger 1975-85	51
Tabel 4.5 Bruttoenergiforbrug pr. mill. kr. produktionsværdi i 1980-priser i erhvervene 1966-85	56
Tabel 5.1 Import og beskæftigelsesindhold i de endelige anvendelser 1985	65
Tabel 5.2 Energiindhold i de endelige anvendelser 1985	65
Tabel 6.1 Beskæftigelseskrav i fremstillingsvirksomhed opgjort som direkte, direkte og indirekte samt globale krav 1980	103
Tabel 6.2 Gennemsnitlige årlige stigninger i arbejdsproduktiviteterne i fremstillingsvirksomhed 1966-85	104
Tabel 6.3 Branchefordelte indeks for global beskæftigelse i fremstillingsvirksomhed 1966, 1975, 1980 og 1985	104
<u>Multiplikatortabeller</u>	
Tabel 5.A.1 Oversigtstabel for erhvervene 1985	70
Tabel 5.A.2 Oversigtstabel for de endelige anvendelser 1985	70
Tabel 5.B.1 Oversigtstabel for erhvervene 1987	71
Tabel 5.B.2 Oversigtstabel for de endelige anvendelser 1987	71
Tabel 5.C.1 Erhvervenes direkte krav til input 1985	72
Tabel 5.C.2 De endelige anvendelsers direkte krav til input 1985	75
Tabel 5.C.3 Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1985	77
Tabel 5.C.4 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1985	80
Tabel 5.D.1 Erhvervenes direkte krav til beskæftigelse 1985	82
Tabel 5.D.2. Erhvervenes direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1985	85
Tabel 5.D.3 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1985	88
Tabel 5.E.1 Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1985	90
Tabel 5.E.2 De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1985	93
Tabel 5.F.1 Erhvervenes beskæftigelse 1985 fordelt på forårsagende endelig anvendelse	95
Tabel 5.F.2 Erhvervenes produktionsværdi 1985 fordelt på forårsagende endelig anvendelse	98

	Side
Tabel 6.C.1 Erhvervenes direkte krav til import 1966-85	108
Tabel 6.C.2 De endelige anvendelsers direkte krav til import 1966-85	108
Tabel 6.C.3 Erhvervenes direkte og indirekte krav til import 1966-85	110
Tabel 6.C.4 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til import 1966-85	110
Tabel 6.D.1 Erhvervenes direkte krav til beskæftigelse 1966-85	112
Tabel 6.D.2 Erhvervenes direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1966-85	114
Tabel 6.D.3 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1966-85	114
Tabel 6.D.4 Erhvervenes globale direkte og indirekte krav til beskæftigelse (1980-priser) 1966-85	116
Tabel 6.D.5 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte krav til beskæftigelse (1980-priser) 1966-85	116
Tabel 6.D.6 Erhvervenes globale direkte og indirekte krav til beskæftigelse (løbende priser) 1966-85	118
Tabel 6.D.7 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte krav til beskæftigelse (løbende priser) 1966-85	118
Tabel 6.E.1 Erhvervenes direkte bruttoenergiforbrug 1966-85	120
Tabel 6.E.2 De endelige anvendelsers direkte bruttoenergiforbrug 1966-85	120
Tabel 6.E.3 Erhvervenes globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug 1966-85	122
Tabel 6.E.4 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug 1966-85	122
Tabel 6.E.5 Erhvervenes globale direkte og indirekte energiudgift 1966-85	124
Tabel 6.E.6 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte energiudgift 1966-85	124

TABLES

Page

Data and text tables

Table 2.1	Input-output table 1985. Endogenous version	18
Table 2.2	Imports by industries 1985	20
Table 2.3	Input-output table 1985. Exogenous version	22
Table 2.4	Private consumption expenditures by sources and purposes 1985	24
Table 2.5	Implicit price indices of the input-output table, endogenous version, 1985 (1980 = 100)	26
Table 3.1	Gross fixed capital formation by main kind of activity and type of goods 1966-85 .	34
Table 3.2	Gross fixed capital formation by kind of activity 1966-85	36
Table 3.3	Investment matrix 1985. Endogenous version	40
Table 3.4	Imports for investments by industry 1985	42
Table 3.5	Investment matrix 1985. Exogenous version	44
Table 4.1	Consumption of energy by main kind of end user 1966-85	48
Table 4.2	Energy expenditures (excl. VAT) by main kind of activities and households 1966-85.	48
Table 4.3	Consumption of energy by end user 1975-85	50
Table 4.4	Energy expenditures (excl. VAT) by kind of activity and in households 1975-85	51
Table 4.5	Consumption of energy per million kroner output at 1980 prices by kind of activity 1966-85	56
Table 5.1	Contents of imports and employment (absolute figures) in each category of final demand 1985	65
Table 5.2	Contents of energy (absolute figures) in each category of final demand 1985	65
Table 6.1	Employment requirements in manufacturing industries. Alternative measures, 1980 ..	103
Table 6.2	Average annual growth rates of labour productivities in manufacturing industries. Alternative measures. 1966-85	104
Table 6.3	Indices of global direct and indirect employment in manufacturing industries. Comparisons between industries 1966, 1975, 1980 and 1985	104

Multiplier tables

Table 5.A.1	Summary table for industries 1985	70
Table 5.A.2	Summary table for final demands 1985	70
Table 5.B.1	Summary table for industries 1987	71
Table 5.B.2	Summary table for final demands 1987	71
Table 5.C.1	Direct input requirements of industries 1985	72
Table 5.C.2	Direct input requirements of final demands 1985	75
Table 5.C.3	Direct and indirect input requirements of industries 1985	77
Table 5.C.4	Direct and indirect input requirements of final demands 1985	80
Table 5.D.1	Direct employment requirements of industries 1985	82
Table 5.D.2	Direct and indirect employment requirements of industries 1985	85
Table 5.D.3	Direct and indirect employment requirements of final demands 1985	88
Table 5.E.1	Net energy use of industries 1985	90
Table 5.E.2	Net energy use of final demands 1985	93
Table 5.F.1	Distribution of absolute employment in each industry according to causing final demands 1985	95
Table 5.F.2	Generalized table for distribution by causing final demands 1985	98

	Page
Table 6.C.1 Direct import requirements of industries 1966-85	108
Table 6.C.2 Direct import requirements of final demands 1966-85	108
Table 6.C.3 Direct and indirect import requirements of industries 1966-85	110
Table 6.C.4 Direct and indirect import requirements of final demands 1966-85	110
Table 6.D.1 Direct employment requirements of industries 1966-85	112
Table 6.D.2 Direct and indirect employment requirements of industries 1966-85	114
Table 6.D.3 Direct and indirect employment requirements of final demands 1966-85	114
Table 6.D.4 Global direct and indirect employment requirements of industries (1980 prices) 1966-85	116
Table 6.D.5 Global direct and indirect employment requirements of final demands (1980 prices) 1966-85	116
Table 6.D.6 Global direct and indirect employment requirements of industries (current prices) 1966-85	118
Table 6.D.7 Global direct and indirect employment requirements of final demands (current prices) 1966-85	118
Table 6.E.1 Direct contents of energy by industry 1966-85	120
Table 6.E.2 Direct contents of energy by category of final demand 1966-85	118
Table 6.E.3 Global direct and indirect contents of energy by industry 1966-85	122
Table 6.E.4 Global direct and indirect contents of energy by category of final demand 1966-85.	122
Table 6.E.5 Costs of global direct and indirect energy contents by industry 1966-85	124
Table 6.E.6 Costs of global direct and indirect contents of energy by category of final demand 1966-85	124

Kapitel 1

Indledning

1.1 Publikationens formål

Denne publikation er først og fremmest tænkt som et praktisk opslagsværk, som kan gøre de foreliggende data-materialer og analyseresultater tilgængelige også for brugere uden særlig indsigt i de metodemæssige problemer i forbindelse med udarbejdelse af nationalregnskaber og input-output tabeller eller i teorien bag opstillingen af input-output modellerne.

For brugere, der alene er interesserede i de strukturelle forhold i økonomien, der er beskrevet ved hjælp af de såkaldte multiplikatorer i kapitlerne 5 og 6, er det således muligt at begrænse sig til at læse de "brugsanvisninger", der er placeret umiddelbart foran tabelafsnittene i de to kapitler.

I denne henseende repræsenterer publikationen en udvidet fortsættelse af de Nationalregnskabsnotater med titlen "Import-, beskæftigelses- og energimultiplikatorer 19--", der udsendtes årligt 1982-1985. Således udgør kapitel 5 både med hensyn til tekst og tabeller en fortsættelse af indholdet i disse notater.

Publikationens karakter af praktisk opslagsværk er også årsagen til, at alle mere tekniske forklaringer vedrørende input-output tabellernes fremstilling er udeladt, ligesom der hverken her eller i forbindelse med redegørelsen for multiplikatorernes beregning er anvendt matematiske formler. I teksten til de enkelte kapitler er der imidlertid henvist til Nationalregnskabsnotater, hvori de enkelte områder findes nærmere dokumenteret.

I den indledende tekst til de enkelte kapitler er hovedvægten lagt på en grundlæggende indføring i de pågældende typer af data eller multiplikatorer med specielt henblik på de fortolkningsmæssige problemer og faldgruber, der kan foreligge.

1.2 Nationalregnskabsstatistik og input-output data

Med nationalregnskabsstatistikken tilstræber man at give et helhedsbillede af samfundsøkonomien igennem en beskrivelse af produktion, indkomstdannelse, indkomstfordeling, indkomstanvendelse og kapitalakkumulation i henhold til de principper, som findes fastlagt i nationalregnskabssystemet. Denne beskrivelse kan være mere eller mindre detaljeret med hensyn til det antal erhverv eller sektorer, som samfundet opdeles i, men uanset detaljeringsgrad er det en afgørende egenskab ved nationalregnskabsdata, at de er indbyrdes konsistente og sammenlignelige over tiden.

En input-output tabel giver en detaljeret beskrivelse af samfundets produktionsstruktur og anvendelse af varer

og tjenester. Tabellen kan således opfattes som en yderligere specifikation af nationalregnskabets tre hovedkonti for henholdsvis varer og tjenester, produktion og indkomstdannelse. Input-output tabellen udgør derfor en integreret del af nationalregnskabsstatistikken og er konsistent med nationalregnskabets data i såvel det enkelte år som over tiden.

Når input-output tabellen alligevel indtager en særstilling i forhold til de øvrige nationalregnskabsdata skyldes dette, at der inden for de rammer, som nationalregnskabssystemet i øvrigt afstikker, gør sig en række særlige forhold gældende omkring selve konstruktionen af input-output tabellen, som atter må ses i sammenhæng med den egenskab, som især gør input-output tabellerne interessante, nemlig deres umiddelbare anvendelighed som grundlag for en bestemt type økonomisk model, den såkaldte input-output model.

Input-output tabellernes analytiske muligheder bliver væsentligt forøget, når de kan kombineres med supplerende datasystemer, der er konsistente med tabellernes opbygning i den forstand, at de i mindst en dimension har en klassifikation tilfælles med input-output tabellerne.

I beregningerne i denne publikation udgøres de supplerende datasystemer af beskæftigelsesdata, energidata og investeringsdata, der sammen med input-output tabellerne danner grundlaget for de input-output modeller, der anvendes til de strukturelle analyser. De anvendte investeringsdata og energidata er nærmere beskrevet i særskilte kapitler i denne publikation, mens de anvendte beskæftigelsesdata findes beskrevet i årspublikationen "Nationalregnskabsstatistik".

Det forhold, at et så omfattende datamateriale foreligger i koordineret og tidsmæssig sammenlignelig form for en så lang periode som 1966-85, er bemærkelsesværdigt ikke alene i relation til den tidligere datasituation her i landet, men også i international sammenhæng. På denne baggrund er det fundet hensigtsmæssigt inden for en enkelt publikations rammer at give en samlet fremstilling af såvel datamaterialet som de analytiske resultater, der kan udtrages af det, for herved at understrege den nære sammenhæng mellem datakonstruktion og analyse.

Redegørelsen for input-output tabellens opbygning samt anvendelsen af input-output modellen til beregning af en række størrelser, der beskriver den danske økonomis struktur i 1985 samt strukturelle udvikling i perioden 1966-85, udgør hovedindholdet i nærværende publikation. Hvad angår den generelle nationalregnskabsstatistik henvises til årspublikationen "Nationalregnskabsstatistik".

1.3 Oversigt over publikationens indhold

Hvert af kapitlerne 2-6 er opbygget med et indledende tekstafsnit og et efterfølgende tabelafsnit. Kapitlerne 2-4 indeholder primært en redegørelse for de data, der anvendes i de følgende beregninger af kvoter og multiplikatorer, der vises i kapitlerne 5 og 6.

I kapitel 2 forklares input-output tabellernes struktur, og en række forhold af relevans for deres efterfølgende anvendelse som grundlag for opstillingen af input-output modeller diskuteres. Til illustration af fremstillingen anvendes aggregerede input-output matricer med 27 erhverv. Der lægges især vægt på importens behandling i tabellerne samt en række forhold af særlig interesse i forbindelse med input-output tabeller i faste priser.

I kapitel 3 redegøres der for investeringsmatricerne, der giver en detaljeret beskrivelse af strømmene af investeringsgoder fra leverende til aftagende erhverv. I kapitlet vises for hele perioden 1966-85 de erhvervsfordelte investeringer på 43 erhvervsgrupper i både løbende og faste priser, ligesom der vises et sæt af aggregerede investeringsmatricer.

I kapitel 4 redegøres der for opstillingen af balancer for 25 energivarer i både mængder og værdier. Principperne for omregningen af mængderne til brændværdier og opgjort i såkaldt bruttoenergiforbrug forklares. I kapitlet vises energiforbruget i såvel værdier som opgjort i bruttoenergiforbrug på en 27-erhverv gruppering for hele perioden 1966-85, og på 117-brancher grupperingen for årene 1975-85. Denne sidste tabel har hidtil været bragt i årspublikationen "Nationalregnskabsstatistik", som fra og med 1985-udgaven ikke mere indeholder energidata. I kapitlet vises endvidere en tabel med de enkelte erhvervs energiintensiteter i hele perioden 1966-85.

I kapitel 5 vises import-, beskæftigelses- og energimultiplikatorer for året 1985. Som foran nævnt repræsenterer dette kapitel stort set en fortsættelse af de Nationalregnskabsnotater med titlen "Import-, beskæftigelses- og energimultiplikatorer 19--", der har været udsendt årligt 1982-1985 (første gang med multiplikatorer for 1979).

Ligesom i disse tidligere notater er der også i kapitel 5 foretaget en toårig fremregning af oversigtstabellen - her fra 1985 til 1987 - under en række forenkledte forudsætninger. Men bortset herfra vedrører alle tabellerne i kapitlet 1985, og har samme struktur og tabelnummerering som tabellerne i Nationalregnskabsnotaterne havde.

Oversigtstabellen for 1985 i kapitel 5 er central i den forstand, at den udgør en indgang til de tre øvrige typer af multiplikatortabeller, der bringes i publikationen.

For det første til den fremskrevne tabel for 1987, der i opbygning er helt identisk hermed.

For det andet til de detaljerede tabeller i kapitel 5, der generelt set indeholder multiplikatorer af samme art, men blot yderligere opdelt både med hensyn til kriterierne i tabellens hoved og forspalte.

For det tredje til tidsserierne af multiplikatorer i kapitel 6, der er af samme art som multiplikatorerne i de seks søjler i oversigtstabellen. Kapitel 6 indeholder herudover yderligere tre typer af tidsserier, der tjener til belysning af særlige forhold. Tidsserierne i kapitel 6 omfatter 20 år, nemlig hele perioden 1966-85, og de repræsenterer i forhold til de multiplikatorer, der tidligere er udsendt i Nationalregnskabsnotaterne, en egentlig nyskabelse, idet der ikke før er vist sammenlignelige tidsserier for en så lang periode. Af pladmæssige grunde er tidsserierne kun vist på oversigtstabellernes aggregeringsniveau, men tilsvarende detaljerede tabeller foreligger internt i Danmarks Statistik, hvorfra de kan rekvireres af interesserede brugere.

Kapitel 7 er et engelsk summary, der tillige indeholder oversættelser til engelsk af tabellernes forspalter og hoveder samt "brugsanvisningerne" til multiplikatortabellerne.

I bilag 1 vises en oversigt over nationalregnskabs (og dermed input-output tabellernes) erhvervsklassifikation og dennes sammenhæng med Danmarks Statistiks erhvervsgrupperingskode af 1. april 1977 (baseret på ISIC 1968). I bilaget vises også sammenhængen mellem den mest detaljerede erhvervsgrupperings 117 grupper og de to standardaggregeringer, der indeholder henholdsvis 64 og 27 erhvervsgrupper.

I bilag 2 vises en oversigt over investeringsmatricernes erhvervsklassifikation og dennes sammenhæng med nationalregnskabs 117-gruppering (jf. bilag 1). Endvidere vises de to standardaggregeringer af de erhvervsfordelte investeringer til henholdsvis den tilnærmede 27-gruppering og til 8-grupperingen.

I bilag 3 vises en oversigt over indholdet i databankerne med input-output tabeller, investeringsmatricer, energibalancer og beskæftigelsestal.

1.4 Serviceopgaver

Ved henvendelse til nationalregnskabskontoret (6. kontor) i Danmarks Statistik kan interesserede få oplysning om mulighederne for på servicebasis at få adgang til databankerne med input-output tabellerne og de hertil relaterede supplerende datasystemer, jf. beskrivelsen i bilag 3.

Det er også muligt at bestille udskrifter af disse data og af nationalregnskabssystemets ca. 2300 varebalancer i særlige aggregeringer efter brugers ønske. Også egentlige analyseopgaver vil, i det omfang ressourcerne tillader det, kunne udføres på servicebasis.

Kapitel 2

Input-output tabeller

2.1 Indledning

En input-output tabel giver en detaljeret beskrivelse af samfundets produktionsstruktur og anvendelse af varer og tjenester. Tabellen kan således opfattes som en yderligere specifikation af nationalregnskabets tre hovedkonti for henholdsvis varer og tjenester, produktion og indkomstdannelse.

Fremstillingen i dette afsnit knytter sig til tabel 2.1, der er en aggregeret udgave (27 brancher) af den såkaldte endogene version af den detaljerede input-output tabel (117 brancher).

Rækkerne i en input-output tabel viser hvorledes erhvervenes produktion og de primære input (dvs. import, indirekte skatter, netto, samt faktorindkomsterne) anvendes dels til input i erhvervene, dels til endelig anvendelse (dvs. konsum, investering og eksport).

En søjle for et erhverv viser hvorledes erhvervets samlede produktionsværdi udgøres af forbruget af rå- og hjælpestoffer (opdelt på dansk produktion og import), indirekte skatter, netto, samt aflønning af produktionsfaktorerne, dels i form af lønninger og arbejdsgiverbidrag, dels som bruttorestindkomst. En søjle for en endelig anvendelse viser sammensætningen på dansk produktion, import og indirekte skatter, netto.

For hvert erhverv gælder det således, at rækkesum og søjlesum er identiske og lig med produktionsværdien.

Erhvervenes produktionsværdier samt importen er opgjort i basispriser, hvilket indebærer, at de indirekte skatter, netto, samt handelsavancerne (der udgør handels-erhvervenes produktionsværdi i basispriser) er udskilt i særlige rækker. Fordelen herved er, at prisansættelsen i en række bliver uafhængig af, at handelsavancer og indirekte skatter, netto, kan variere fra anvendelse til anvendelse.

Selv om det grundlæggende værdibegreb i tabellen er basispriser, indeholder den tilstrækkelig information til, at man også kan beregne de enkelte erhvervs samlede forbrug af rå- og hjælpestoffer i køberpriser, som fås ved til summen af leverancerne fra indenlandske erhverv (herunder handelserhvervene) og import at addere vareskatter, netto,¹ og ikke refunderet moms på erhvervenes input. I tabel 2.1 er erhvervenes input i køberpriser således vist i række 33, der også indeholder de endelige anvendelser i køberpriser.

Grundlaget for opstillingen af input-output tabellen er det endelige nationalregnskabs varebalancer på et aggregeringsniveau svarende til ca. 1600 varer og tjenester. På anvendelsessiden sondres der mellem input til 117

brancher og 8 hovedgrupper af endelig anvendelse, hvoraf det private konsum yderligere foreligger opdelt på 66 grupper og hver af de fire investeringsarter på 43 investerende erhverv. De primære input består af import, indirekte skatter, netto, lønninger og arbejdsgiverbidrag samt bruttorestindkomst. I de mest detaljerede versioner af input-output tabellen foreligger importen yderligere opdelt efter både erhvervs- og varekriterier.

Metodemæssigt er tabellen baseret på anbefalinger i FN's nationalregnskabssystem (SNA). Der er tale om en såkaldt erhverv x erhverv tabel beregnet under forudsætning af en erhvervsteknologi. I nationalregnskabsnotatet "Commodity flow systems and construction of input-output tables in Denmark" (Arbejdsnotat nr. 15, Danmarks Statistik 1986) gives en detaljeret dokumentation af input-output tabellernes datagrundlag og konstruktionsmetode.

Det bemærkes, at "branchen" for imputerede finansielle tjenester har produktionsværdien nul, hvilket er en følge af de internationale konventioner for beregning af pengeinstitutternes produktionsværdi. Da der ikke er nogen produktionsværdi at fordele, findes der ingen række for denne branche i tabel 2.1. Som det fremgår af kapitel 5 er det nødvendigt at særbehandle branchen i forbindelse med analytiske anvendelser af input-output tabellen.

De tabeller, der vises i dette kapitel, er alle af ret summarisk karakter (27 brancher samt 8 hovedgrupper af endelig anvendelse) i forhold til den detaljeringsgrad, som input-output tabellerne faktisk foreligger i (117 brancher og fx 66 grupper af privat konsum). Begrundelsen for kun at vise de aggregerede tabeller er dels pladsmæssige hensyn, dels at man på dette aggregeringsniveau lettere får et overblik over strukturen i de enkelte input-output matricer og sammenhængen mellem dem. Hertil kommer, at de detaljerede tabeller, der af hensyn til en minimering af aggregeringsfejlene normalt må foretrækkes ved analytiske anvendelser, normalt stilles til rådighed for brugerne direkte på edb medier.

2.2 Behandlingen af importen

I tabel 2.1 er al import vist i en enkelt række. Til mange formål kan det imidlertid være nyttigt at kende importen opdelt på varegrupper der yderligere kan transformeres til "erhvervsgrupper", idet hver importvare på 1600 varegruppe niveauet opdeles på "erhverv" i samme forhold som den indenlandske produktion af den pågældende vare. I de tilfælde, hvor der ikke forekommer indenlandsk produktion af en vare, tilskrives importen en erhvervskode ud fra varens karakter. Herved fremkommer en erhvervsgrupperet import som vist i tabel 2.2. Visse særlige kategorier

af import, såsom direkte leverancer fra udlandet til olie- og gasaktiviteten i Nordsøen, danske skibes udgifter i udlandet samt turistudgifterne, er ikke klassificeret efter erhverv, men samlet i gruppen "ikke varefordelt import".

Da importen i tabel 2.2 foreligger i samme gruppering som den danske produktion i tabel 2.1, kan de to tabeller adderes element for element efter at importrækken i tabel 2.1 er nulstillet. Resultatet heraf vises i tabel 2.3. Da det af praktiske grunde foretrækkes, at rækkesum = søjlesum = produktionsværdi fortsat skal gælde, modposteres summen af erhvervsfordelt import i hver enkelt række i en søjle for import blandt de endelige anvendelser.

De to forskellige måder at opstille input-output tabellen på, som illustreres ved henholdsvis tabel 2.1 og tabel 2.3, har vigtige implikationer for deres anvendelse som datagrundlag for input-output modeller. Ved hjælp af tabel 2.1 kan man analysere konsekvenserne for importen af givne ændringer i de endelige efterspørgsler, idet importen her optræder som et primært input. På den anden side bliver samspillet mellem de indenlandske erhverv bestemt af de aktuelle importrelationer, og er derfor mere af adfærdsmæssig end teknisk karakter. I tabel 2.3 er den viste inputstruktur derimod uafhængig af om de anvendte råvarer kommer fra indenlandske eller udenlandske leverandører, og denne tabel viser derfor i højere grad en inputstruktur af teknisk karakter. På den anden side kan denne tabel alene ikke danne grundlag for en model, der tillader beregning af indholdet af erhvervsfordelt import. Disse forskelle er baggrunden for, at de to tabeltyper - idet man foregriber deres modelmæssige anvendelse - betegnes som tabeller med henholdsvis endogen import (tabel 2.1) og exogen import (tabel 2.3).

Det bemærkes, at der ikke i tabellerne forekommer nogen sondring mellem konkurrerende og ikke-konkurrerende import. I Arbejdsnotat nr. 15 er der redegjort for, hvorfor denne sondring, der fandtes i den første version af input-output tabellerne for årene 1966-75, ikke over en længere periode kan foretages på en meningsfuld måde. Der redegøres tillige for, hvorledes matricerne med såkaldte udvalgte varer gør det muligt for den enkelte bruger selv at definere, hvad der skal optræde som konkurrerende og ikke-konkurrerende i den konkrete anvendelse.

I tabel 2.4 vises en yderligere specifikation af det private konsum på 12 hovedgrupper. Ligesom i de foregående tabeller er dansk produktion og import først vist hver for sig, og dernæst sammenlagt, men her i en alternativ opstilling inden for en enkelt tabels ramme.

På samme måde som for det private konsum foreligger der yderligere opdelinger af investeringerne efter investerende erhverv. Disse såkaldte investeringsmatricer behandles i kapitel 3.

2.3 Input-output tabeller i faste priser

De tabeller, der har været omtalt foran, har alle været tabeller for året 1985 i årets priser (løbende pri-

ser). Input-output tabellerne foreligger imidlertid også omregnet til et bestemt basisårs priser (for tiden 1980-priser). Ligesom for tabellerne i løbende priser gælder det, at fastpristabellerne er konsistente med tallene i nationalregnskabet.

Da der ikke foretages separate fastprisberegninger for lønninger og arbejdsgiverbidrag samt bruttorestindkomst, indeholder fastpristabellerne ikke denne opdeling, men alene total bruttofaktorindkomst for hvert erhverv.

De metoder, der anvendes i fastprisberegningen, findes dokumenteret i Arbejdsnotat nr. 15, hvor metodernes betydning for tabellernes egenskaber som grundlag for input-output modeller tillige drøftes. Det fremhæves i denne forbindelse, at deflateringen i sig selv kan betragtes som en beregning af modelmæssig karakter, hvor valget af forudsætninger og metode har væsentlig indflydelse på resultatet. Det bemærkes i øvrigt, at input-output tabellen i faste priser ikke beregnes ud fra tabellen i løbende priser, men at de begge fremstilles efter identiske metoder ud fra nationalregnskabets detaljerede varebalancer i henholdsvis løbende og faste priser.

Da en input-output tabel i de fleste sammenhænge opfattes som en beskrivelse af fysiske eller tekniske sammenhænge, følger heraf, at en tidsserie af input-output tabeller i faste priser er det mest relevante grundlag for en beskrivelse af disse sammenhænge over tiden. Hertil kommer, at den opsplitning af det enkelte element på en mængde- og en priskomponent, som en deflatering indebærer, i sig selv kan give en række interessante oplysninger dels om den økonomiske struktur og dels om realismen i de forudsætninger, man normalt må gøre i analytiske anvendelser.

Et eksempel på en sådan analyse er givet i tabel 2.5, som viser de prisindeks, der kan beregnes ved at dividere hvert enkelt element i input-output tabellen 1985 i 1980-priser op i den tilsvarende tabel i løbende priser (dvs. tabel 2.1). Denne tabel betegnes som en tabel over implicitte prisindeks, fordi den alene fremkommer som resultat af en efterfølgende beregning og ikke har spillet nogen rolle i den faktiske fastprisberegning, der som foran nævnt udføres på det detaljerede varebalanceniveau.

Det er tidligere nævnt, at man i en input-output tabel i princippet tilstræber at have en ensartet værdiansættelse i rækkerne, således at en værdienhed af varen kan antages at svare til samme fysiske mængde uanset hvilken branche eller endelig anvendelse den leveres til. Selv om en sådan homogenitet fandtes på det mest detaljerede vareniveau i nationalregnskabets varebalancer (hvad den i praksis ikke gør), ville denne egenskab ikke blive bevaret igennem de forskellige trin af aggregering, der gennemløbes inden man når frem til input-output tabellen, idet de forskellige erhverv og endelige anvendelser ikke køber de enkelte varer, som output fra et givet erhverv består af, i samme forhold.

Variationen i de implicitte prisindeks i en række i tabel 2.5 kan derfor tages som en indikator for, i hvilket

omfang homogenitetsforudsætningen ikke er opfyldt. Havde den nemlig været opfyldt både i 1980 og i 1985 på tabellens aggregeringsniveau, skulle alle implicitte indeks i en række være identiske, hvad de åbenbart ikke er. Nu er det klart, at aggregeringen fra den mest detaljerede input-output tabel til 27-branche tabellen yderligere har bidraget til inhomogeniteten, men også i den mest detaljerede tabel er inhomogeniteten betydelig.

Det skal afslutningsvis bemærkes, at man ved denne metode ikke kan udelukke, at homogenitetsforudsætningen i et enkelt år (men da ikke i alle øvrige år) kunne vise sig at være opfyldt. På grundlag af de foreliggende udviklinger i de implicitte priser kan dette kun anses for en teoretisk mulighed. Hertil kommer yderligere, at man ud fra det faktiske kendskab til en række varers fysiske mængder og priser kan fastslå, at denne teoretiske mulighed ikke realiseres i noget enkelt år.

Ovenstående analyse peger på et problem, der gør sig gældende for alle typer af input-output analyser, uanset om de sker på grundlag af tabeller i løbende eller faste priser. Normalt antages det, at homogeniteten i rækkerne er tilstrækkelig udpræget til at gøre analyserne meningsfulde, men for eksempel i beregningerne af energiindhold, hvor problemet er specielt stort, træffes der særlige foranstaltninger (jf. kapitel 5) for at omgå det.

2.4 Tabel og model

En input-output tabel er en organiseret opstilling af detaljerede økonomisk-statistiske oplysninger, således som det er fremgået af de foregående afsnit. En input-output model er et sæt af relationer, ligevægtsbetingelser og identiteter, som anvendes i forbindelse med store mængder af statistiske oplysninger, der er organiseret i formater svarende til input-output tabellens opbygning. De fremkomne beregningsresultater giver en beskrivelse af en række strukturelle sammenhænge i økonomien, som man ikke umiddelbart kan observere, men som - under de givne modelforudsætninger - ligger implicit i de pågældende input-output data.

Traditionelt har man anlagt en skarp sondring mellem input-output tabel og input-output model, idet tabellen opfattedes som en ren statistisk tabel indeholdende observerede data, mens overgangen til modellen først indtraf når visse relationer (fx tekniske koefficienter), der kunne beregnes ud fra data, antoges at have en eller anden form for konstans.

Som det er fremgået af de foregående afsnit (og detaljeret beskrevet i Arbejdsnotat nr. 15) er der imidlertid ikke en sådan skarp skillelinie mellem tabel og model, idet man allerede på et tidligt tidspunkt under tabellens opstilling må indføre antagelser om for eksempel produktionstekniske sammenhænge og markedsandele for at nå frem til en erhverv x erhverv tabel, da primærdata ikke foreligger i denne form. Hertil kommer, at udskillelsen af en importmatrice også kræver en række antagelser, da varernes fordeling på dansk produktion og import i de en-

kelte anvendelser normalt ikke foreligger statistisk belyst. Endelig kræver omregningen af tabellen til faste priser et deflateringssystem med mange indbyggede forudsætninger.

På denne baggrund kan de multiplikatorer, der findes i kapitlerne 5 og 6, opfattes som en naturlig videreførelse af arbejdet med opstillingen af input-output tabellerne, idet de yderligere forudsætninger, der indføres som grundlag for disse beregninger, på mange måder ikke er væsensforskellige fra de forudsætninger, der er gjort i forbindelse med tabellernes opstilling. Multiplikatorerne kan derfor opfattes som stærkt bearbejdede statistiske data snarere end som modelberegninger af den type som man kender fra makroøkonometriske modeller. Udtrykt på en anden måde tilstræber man med multiplikatorerne at give den information, der ligger i input-output tabellerne og tilhørende datasystemer i en form, som for de fleste brugere vil være både mere relevant og lettere tilgængelig end de basale input-output data.

Den enkleste form for multiplikatorer udgøres af elementerne i den såkaldte "inverterede matrix", der traditionelt tillige med en matrix af "tekniske koefficienter" har været offentliggjort sammen med input-output tabellerne. Dette var således tilfældet for input-output tabellen for 1953 (Statistiske Undersøgelser nr. 7, 1962) og for input-output tabellen for 1966 (Statistiske Undersøgelser nr. 30 og nr. 31, 1973).

De tekniske koefficienter fremkommer ved division af elementerne i hver enkelt søjle i tabeltyper som tabel 2.1 eller 2.3 med søjlesummen. Summen af koefficienterne i hver søjle vil derfor være én. Antager man, at disse koefficienter er uafhængige af produktionens eller de endelige anvendelsers niveau, har man en input-output model.

Forestiller man sig nu, at et erhverv skal levere for 1 mill. kr. mere til eksempelvis privat konsum, viser det pågældende erhvervs søjle af tekniske koefficienter, hvor store leverancer af råstoffer, dette i første omgang kræver fra hvert enkelt erhverv. For at disse råstoffer kan leveres må produktionen øges tilsvarende i de berørte erhverv og stiller hermed krav til yderligere råstofleverancer i overensstemmelse med disse erhvervs tekniske koefficienter. Denne proces fortsætter i princippet i det uendelige, men for hver runde bliver de afledede effekter mindre og mindre, og processen har en grænseværdi, således at man kan beregne, hvor meget produktionen alt i alt er steget i hvert enkelt erhverv som konsekvens af den oprindelige stigning i det private konsum på 1 mill. kr. Dette beregningsresultat udgør det pågældende erhvervs søjle i den "inverterede matrix". Denne matrix er derfor en tabel over produktionsmultiplikatorer.

I denne publikation offentliggøres der hverken tabeller med tekniske koefficienter eller inverterede matricer. Erfaringerne med tidligere offentliggørelser (jf. de ovennævnte to publikationer) viser nemlig, at sådanne tabeller ikke er særligt brugervenlige, idet de ikke giver svar på den type spørgsmål, som oftest stilles, hvorfor de

kræver et yderligere beregningsarbejde og dermed både indsigt i input-output beregningernes teknik og tilgang til de nødvendige data. Multiplikatorerne i denne publikation er naturligvis baseret på de tekniske koefficienter og inverterede matricer, men deres anvendelse stiller ikke krav om nogen input-output teknisk indsigt hos brugerne.

Det blev ovenfor nævnt, at input-output modellens eneste forudsætning er, at de tekniske koefficienter er uafhængige af produktionens og de endelige anvendelsers niveau. Denne forudsætning er tilstrækkelig, når man alene analyserer de strukturelle forhold i økonomien i det år, som input-output tabellen er udarbejdet for. En sådan analyse kunne for eksempel være en undersøgelse af hvor stor en del af beskæftigelsen i de enkelte erhverv, der er forårsaget af eksporten. I kapitlerne 5 og 6 er alle multiplikatorer (med undtagelse af de fremregnede for 1987) af denne type, dvs. at multiplikatorerne i hvert enkelt år i tidsserierne er beregnet ved at benytte tekniske koefficienter for det pågældende år.

Spørgsmålet om de tekniske koefficienters egenskaber i forbindelse med input-output analyser vil imidlertid også ofte referere til deres eventuelle konstans over tiden, idet der normalt tænkes på koefficienter beregnet på grundlag af input-output tabeller i faste priser. En sådan konstans er imidlertid ikke en basal forudsætning i input-output beregningerne. Når man har en tidsserie af input-output tabeller, er det tværtimod således, at man kan følge ændringerne i inputstrukturerne over tiden og de heraf afledte ændringer i multiplikatorerne. På denne måde kan tidsserierne af multiplikatorer både give en historisk strukturbeskrivelse og anvendes til en vurdering af, om en fremskrivning ud over de statistikdækkede år vil være

forsvarlig. Således er beregningerne for 1987 baseret på den fysiske struktur i 1985 med undtagelse af arbejdsproduktiviteterne, der er taget fra det foreløbige nationalregnskab for 1987.

Selv om det som hovedregel ikke er nødvendigt at antage noget om de tekniske koefficienters udvikling over tiden for at beregne multiplikatorer, er det af væsentlig betydning for input-output analysens generelle anvendelighed, at det i hvert fald kan antages, at erhvervenes tekniske koefficienter er trægt bevægelige. Da en input-output tabel tidligst kan færdiggøres et par år efter det år, den vedrører, er det nemlig af stor betydning, at analysens resultater kan tillægges gyldighed også ud over den periode, som tidsserien af input-output tabeller dækker. For enkelte typer af koefficienter, som for eksempel de, der vedrører arbejdsproduktiviteten, vil man altid søge at foretage separate fremskrivninger.

Tidsserierne af multiplikatorer viser, at de analyse-rede strukturer som hovedregel er trægt bevægelige. Alligevel må man ved anvendelsen af multiplikatorerne til forudsigelser i hvert enkelt tilfælde - og især hvis der er tale om multiplikatorer for et enkelt erhverv eller en enkelt undergruppe af endelig anvendelse - vurdere om særlige forhold kan tænkes at gøre sig gældende. For den endogene versions vedkommende vil man typisk kunne tænke sig ændrede importkvoter. For den exogene version vil forhold som materialesubstitution forårsaget af tekniske fremskridt og/eller ændringer i relative priser kunne gøre sig gældende. Hertil kommer, at man skal være opmærksom på mere statistisk betingede forhold såsom ændret varesammensætning i erhvervene og konsekvenserne af den grundlæggende input-output tabels aggregeringsgrad.

¹ Betegnelsen "varebeskatter, netto" anvendes af praktiske grunde i input-output tabellen. I standardterminologi dækker dette begreb over "varetilknyttede indirekte skatter, netto, eksklusive told og ikke refunderet moms på købet".

Tabel 2.1 Input-output tabel 1985. Endogen import. Årets priser. Mill. kr.

		Input i erhverv:							
		11000	12000	13000	20000	31000	32000	33000	34000
1	11000 Landbrug og gartneri mv.	6426	3	0	1	36760	1	13	90
2	12000 Skovbrug	1	-	-	-	0	1	616	10
3	13000 Fiskeri og dambrug	8	-	2	-	1990	-	-	-
4	20000 Råstofudvinding	60	0	0	80	51	2	0	3
5	31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	3446	0	6	3	13806	59	28	66
6	32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	12	0	24	1	9	2045	200	18
7	33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	6	0	1	1	78	27	1411	55
8	34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	142	5	11	54	1728	147	236	5958
9	35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	1940	4	330	59	1189	280	335	409
10	36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	8	0	0	15	269	6	208	17
11	37000 Jern- og metalværker og støberier	3	0	1	1	37	5	15	19
12	38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	2173	14	435	87	1680	106	405	282
13	39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	6	0	2	3	32	36	12	23
14	40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	591	1	0	16	845	122	189	283
15	50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	943	16	30	79	287	45	47	120
16	60099 Engros- og detailhandel	3807	4	128	40	2144	1040	1228	1363
17	63000 Hoteller og restauranter	59	2	2	10	141	34	44	86
18	71000 Transportvirksomhed	149	22	262	1278	2009	414	355	1164
19	72000 Postvæsen og telekommunikation	153	4	6	27	365	88	114	222
20	80099 Finansiell virksomhed og forsikring	249	13	14	50	244	95	103	163
21	83110 Boligbenyttelse	-	-	-	-	-	-	-	-
22	83509 Forretningservice	1073	16	24	195	1427	342	487	944
23	93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	417	0	0	0	3	1	1	2
24	94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	4	0	0	1	9	2	3	15
25	95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	272	9	15	18	415	52	72	184
26	95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	-	-	-	-	-	-	-	-
27	98099 Offentlige tjenester	50	2	2	10	122	30	39	80
28	Sum (1-27)	21999	114	1296	2026	65640	4978	6159	11576
29	Import	8302	9	521	868	9850	5693	3461	5622
30	Turistindtægter mv.	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Vareskatter, netto	-920	6	16	15	178	65	47	124
32	Moms	13	0	1	3	34	8	11	24
33	Anvendelse i køberpriser (28-32)	29394	129	1833	2912	75701	10744	9678	17346
34	Ikke-varetilknyttede indirekte skatter, netto	-540	-82	-25	241	-218	-11	-6	-36
35	Lønninger og arbejdsgiverbidrag	3682	555	983	487	13337	4438	4237	8421
36	Bruttoresultat	23244	390	1246	5552	9696	1698	1499	2398
37	Produktionsværdi i basispriser (33-36)	55780	993	4038	9192	98517	16869	15409	28130

		Input i erhverv (fortsat):						Imputere-: I alt de finan-: sielle : tjenester:	
		83509	93009	94000	95009	95399	98099		
1	11000 Agriculture, horticulture, etc.	13	1	1	4	1	344	-	44234
2	12000 Forestry and logging	-	-	-	-	-	9	-	656
3	13000 Fishing	-	-	-	-	-	14	-	2075
4	20000 Mining and quarrying	0	0	0	0	0	46	-	5907
5	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco ...	35	3	3	11	2	1506	-	23074
6	32000 Textile, clothing, leather industry ..	11	1	6	18	1	113	-	2717
7	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit. ...	1	0	0	107	0	55	-	4573
8	34000 Manuf. of paper, printing, publishing ...	4418	45	58	283	120	1765	-	20070
9	35000 Chemical and petroleum industries	147	41	26	440	6	1843	-	20172
10	36000 Non-metallic mineral products	1	0	1	10	0	20	-	8255
11	37000 Basic metal industries	0	0	1	12	0	44	-	2075
12	38000 Manuf. of fabricated metal products ...	63	18	81	946	5	1417	-	28599
13	39000 Other manufacturing industries	17	1	2	19	1	86	-	669
14	40000 Electricity, gas and water	283	88	53	235	7	2273	-	9324
15	50000 Construction	534	68	226	246	8	4379	-	24765
16	60099 Wholesale and retail trade	195	61	73	3264	8	2408	-	31115
17	63000 Restaurants and hotels	435	17	33	93	14	959	-	3436
18	71000 Transport and storage	706	17	44	268	15	3074	-	34727
19	72000 Communication	1131	43	86	242	37	2537	-	8970
20	80099 Financing and insurance	416	27	37	108	14	243	16504	21314
21	83110 Dwellings	-	-	-	-	-	794	-	794
22	83509 Business services	4829	168	354	947	145	5000	-	37559
23	93009 Market services of education, health ...	8	208	1	2	0	4426	-	5099
24	94000 Recreational and cultural services ...	100	1	626	6	1	260	-	1132
25	95009 Household services, incl. auto repair ...	584	89	43	483	20	1417	-	11732
26	95399 Other producers, excl. government	-	-	-	-	-	-	-	-
27	98099 Producers of government services	370	15	28	82	13	2991	-	5170
28	Sum (1-27)	14299	914	1784	7826	416	38026	16504	358213
29	Imports at basic values	838	167	249	2976	28	6785	-	134523
30	Purchases in Denmark by non-res. households	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Commodity taxes, net	326	81	45	173	8	1007	-	6249
32	Value added tax	98	209	7	23	49	6980	-	12794
33	Uses at market prices (28-32)	15562	1371	2085	10998	501	52797	16504	511779
34	Other taxes linked to production	67	-23	-662	-2	-20	860	-	-2173
35	Compensation of employees	13780	1842	3014	7952	3262	110282	-	330841
36	Gross operating surplus	13303	4393	1751	6364	138	4948	-16504	189676
37	Gross output at basic values (33-36)	42712	7584	6188	25312	3881	168887	-	1030123

Input-output table 1985. Endogenous imports. Current prices.

Table 2.1

35000	36000	37000	38000	39000	40000	50000	60099	63000	71000	72000	80099	83110	
7	1	0	9	0	3	360	24	155	7	3	6	2	1
0	2	0	5	0	-	12	-	-	-	-	-	-	2
1	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	3
4032	246	8	10	0	964	394	0	11	0	0	0	-	4
530	11	1	41	8	8	25	67	3361	19	7	16	4	5
29	4	1	60	15	4	48	39	8	40	3	5	1	6
19	25	12	284	47	2	2422	8	7	3	0	1	0	7
623	157	20	875	126	142	404	1691	72	344	142	422	83	8
3236	260	68	1717	161	933	2696	1147	107	2593	91	92	21	9
131	951	24	153	3	2	6413	20	0	3	0	1	0	10
20	57	248	1416	11	2	160	17	0	4	0	1	0	11
679	336	224	11526	152	239	5687	696	20	1191	45	89	1	12
22	6	5	83	152	6	81	45	3	12	4	8	2	13
568	279	204	643	37	429	219	1042	283	225	121	234	53	14
130	55	20	404	22	1849	192	1967	479	1209	1559	442	9409	15
738	604	765	5129	295	242	3950	1257	890	1288	80	94	21	16
103	31	7	238	9	55	172	305	46	146	64	293	39	17
802	438	77	1606	82	83	2903	6995	48	11202	367	306	41	18
267	80	18	619	23	142	446	792	120	379	167	762	101	19
198	76	20	472	18	63	232	634	68	432	66	293	463	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
1044	312	72	2418	89	556	7998	3143	470	1480	652	2979	396	22
2	1	0	5	0	1	3	6	1	3	1	6	1	23
7	2	0	15	1	4	11	20	10	9	4	19	3	24
128	46	10	336	13	65	875	1909	238	2499	188	272	1481	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
93	27	6	208	7	50	147	300	38	130	57	241	34	27
13409	4005	1812	28273	1270	5843	35851	22123	6494	23217	3622	6583	12154	28
22562	1910	1302	24086	1153	6254	9341	2531	1127	18260	198	365	66	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
119	29	5	278	14	488	289	871	1528	531	90	308	529	31
27	7	2	57	2	14	40	95	10	610	321	1671	2477	32
36117	5952	3121	52694	2438	12600	45520	25620	9160	42617	4231	8927	15226	33
-17	11	-1	-65	-1	2	28	1059	29	-3331	15	110	444	34
7072	3216	939	30035	1227	2862	23694	38840	4967	18889	5581	15239	2005	35
5522	1660	399	8380	897	3934	7264	34954	2132	14984	3766	707	44961	36
48694	10839	4458	91044	4561	19398	76506	100473	16287	73159	13594	24983	62636	37
: Endelig anvendelse: : I alt :													
: Privat: Kollekt-: Faste bruttoinvesteringer : Lager- : Eksport: I alt :													
: konsum: ti vt : Maskiner : Trans- : Bygninger: Stam- : for- : :													
: : konsum : og inven-: port- : og anlæg : besæt- : øgelse : :													
: : : : tar : midler : : ninger : :													
2843	-	-	-	-	-88	397	8393	11546	55780	1			
149	-	18	-	-	-	-133	302	336	993	2			
111	-	-	-	-	-	25	1827	1963	4038	3			
71	-	2	-	-	-	27	3185	3285	9192	4			
28598	-	50	-	-	-	452	46342	75443	98517	5			
5354	-	482	-	-	-	198	8118	14152	16869	6			
1875	-	1633	2	-	-	181	7145	10836	15409	7			
4198	-	418	-	-	-	234	3209	8059	28130	8			
5919	-	499	0	-	-	-347	22451	28522	48694	9			
228	-	58	2	-	-	-1	2297	2584	10839	10			
30	-	149	-	-	-	-5	2210	2383	4458	11			
2820	-	11298	3614	-	-	1282	43432	62445	91044	12			
814	-	276	-	-	-	147	2656	3892	4561	13			
9452	-	-	-	-	-	-125	747	10074	19398	14			
-	-	-	-	51741	-	-	-	51741	76506	15			
44111	-	6134	1173	-	-	313	17626	69358	100473	16			
12851	-	-	-	-	-	-	-	12851	16287	17			
10493	-	448	-	-	-	-	27491	38432	73159	18			
4624	-	-	-	-	-	-	-	4624	13594	19			
4701	-	-	-	-	-	-	-1032	3669	24983	20			
61842	-	-	-	-	-	-	-	61842	62636	21			
1645	-	558	-	1681	-	-	1269	5153	42712	22			
2485	-	-	-	-	-	-	-	2485	7584	23			
4952	-	-	-	-	-	3	102	5057	6188	24			
13580	-	-	-	-	-	-	-	13580	25312	25			
3881	-	-	-	-	-	-	-	3881	3881	26			
8073	155481	-	-	-	-	-	163	163717	168887	27			
235700	155481	22022	4790	53422	-88	2648	197934	671910	1030123	28			
47833	-	18469	6196	-	-3	2442	15757	90693	225217	29			
-16282	-	-	-	-	-	-	16282	0	0	30			
30332	-	157	946	1277	-	8	-4407	28313	34562	31			
39633	-	1085	296	6622	-	-	-	47635	60429	32			
337215	155481	41733	12228	61322	-90	5098	225566	838551	1350330	33			

Tabel 2.2 Erhvervsfordelt import 1985. Årets priser. Mill. kr.

		Input i erhverv:							
		11000	12000	13000	20000	31000	32000	33000	34000
1	11000 Landbrug og gartneri mv.	520	1	0	0	1709	421	1	3
2	12000 Skovbrug	0	-	-	-	0	0	203	3
3	13000 Fiskeri og dambrug	11	-	1	-	1478	-	-	-
4	20000 Råstofudvinding	125	-	-	66	305	2	0	44
5	31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	4230	0	1	12	3261	50	21	71
6	32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	10	0	10	1	30	4179	410	43
7	33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	3	0	0	0	21	53	1682	228
8	34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	22	1	3	16	624	44	106	4121
9	35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	3210	4	381	61	1566	763	455	552
10	36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	17	0	1	8	107	5	93	27
11	37000 Jern- og metalværker og støberier	2	0	0	0	94	8	74	21
12	38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	91	1	121	27	511	95	373	400
13	39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	4	0	1	2	23	48	6	45
14	40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	28	0	0	3	52	8	15	20
15	50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-
16	60099 Engros- og detailhandel	-	-	-	-	-	-	0	2
17	63000 Hoteller og restauranter	-	-	-	-	-	-	-	-
18	71000 Transportvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-
19	72000 Postvæsen og telekommunikation	-	-	-	-	-	-	-	-
20	80099 Finansiell virksomhed og forsikring	-	-	-	-	-	-	-	-
21	83110 Boligbenyttelse	-	-	-	-	-	-	-	-
22	83509 Forretningsservice	-	-	-	-	-	-	-	-
23	93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	-	-	-	-	-	-	-	-
24	94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0	0	0	0	1	0	0	1
25	95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	-	-	-	-	-	-	-	-
26	95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	-	-	-	-	-	-	-	-
27	98099 Offentlige tjenester	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Sum (1-27)	8274	8	519	197	9782	5676	3440	5581
29	Ikke varefordelt import	28	1	1	671	68	16	21	41
30	Import (28-29)	8302	9	521	868	9850	5693	3461	5622

Input i erhverv (fortsat):

		83509	93009	94000	95009	95399	98099	Imputere-: I alt de finan-: sielle : tjenester:	
1	11000 Agriculture, horticulture, etc.	7	1	1	2	0	113	-	3092
2	12000 Forestry and logging	-	-	-	-	-	0	-	214
3	13000 Fishing	-	-	-	-	-	13	-	1600
4	20000 Mining and quarrying	-	-	-	-	-	21	-	16944
5	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco ...	10	2	1	3	0	215	-	10025
6	32000 Textile, clothing, leather industry ..	21	3	4	40	1	201	-	5596
7	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.	3	0	0	17	0	18	-	4372
8	34000 Manuf. of paper, printing, publishing ...	294	9	10	46	10	457	-	7353
9	35000 Chemical and petroleum industries	144	87	28	566	6	2393	-	30737
10	36000 Non-metallic mineral products	3	0	1	58	0	67	-	2120
11	37000 Basic metal industries	0	28	0	24	0	47	-	7440
12	38000 Manuf. of fabricated metal products ..	116	24	98	2152	2	2694	-	26043
13	39000 Other manufacturing industries	19	1	2	13	1	136	-	870
14	40000 Electricity, gas and water	9	5	2	7	0	75	-	539
15	50000 Construction	-	-	-	-	-	-	-	-
16	60099 Wholesale and retail trade	-	-	-	-	-	-	-	448
17	63000 Restaurants and hotels	-	-	-	-	-	-	-	-
18	71000 Transport and storage	-	-	-	-	-	-	-	-
19	72000 Communication	-	-	-	-	-	-	-	-
20	80099 Financing and insurance	-	-	-	-	-	-	-	-
21	83110 Dwellings	-	-	-	-	-	-	-	-
22	83509 Business services	-	-	-	-	-	-	-	-
23	93009 Market services of education, health ...	-	-	-	-	-	-	-	-
24	94000 Recreational and cultural services	2	0	85	0	0	2	-	97
25	95009 Household services, incl. auto repair ...	-	-	-	-	-	-	-	-
26	95399 Other producers, excl. government	-	-	-	-	-	-	-	-
27	98099 Producers of government services	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Sum (1-27)	628	159	233	2931	21	6453	-	117491
29	Special categories of imports	210	8	16	45	7	332	-	17032
30	Imports at basic values (28-29)	838	167	249	2976	28	6785	-	134523

Imports by industries 1985. Current prices.

Table 2.2

35000	36000	37000	38000	39000	40000	50000	60099	63000	71000	72000	80099	83110	
46	1	0	13	5	2	3	14	218	4	2	3	1	1
0	1	0	2	0	-	4	-	-	-	-	-	-	2
16	-	-	-	0	-	-	-	80	-	-	-	-	3
10986	302	12	12	18	4966	79	-	6	-	-	-	-	4
1375	35	1	27	9	2	10	21	653	5	2	5	1	5
121	7	1	136	71	5	160	48	16	62	4	9	2	6
10	34	2	241	16	1	2025	8	1	4	1	1	0	7
216	68	3	265	127	27	188	519	17	63	25	55	14	8
9216	599	89	2600	268	1077	1652	1417	93	3287	107	95	21	9
92	371	50	270	10	5	906	19	1	6	1	3	0	10
53	192	662	5805	107	0	300	16	0	4	0	0	0	11
327	185	224	14326	133	74	3086	235	7	688	16	33	2	12
18	6	1	54	380	5	31	43	4	11	4	9	2	13
35	63	20	42	1	64	8	42	8	17	5	8	2	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
1	32	233	176	2	-	1	-	-	-	-	1	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
22512	1895	1299	23971	1148	6228	8456	2384	1105	4153	167	224	47	28
50	15	3	115	4	26	885	147	22	14107	31	142	19	29
22562	1910	1302	24086	1153	6254	9341	2531	1127	18260	198	365	66	30

Endelig anvendelse:										I alt
Privat:	Kollek-	Faste bruttoinvesteringer				Lager-	Eksport:	I alt		
konsum:	ti tv	Maskiner	Trans-	Bygninger	Stam-	for-				
	konsum	og inven-	port-	og anlæg	besæt-	øgelse				
		tar	midler		ninger					
2627	-	-	-	-	-3	345	1150	4119	7211	1
6	-	6	-	-	-31	12	-7	207	207	2
118	-	-	-	-	-	21	790	930	2530	3
77	-	-	-	-	-	277	61	415	17359	4
4504	-	1	-	-	-	171	1325	6001	16025	5
7060	-	201	-	-	-	182	1424	8868	14464	6
626	-	525	2	-	-	73	305	1531	5903	7
380	-	38	-	-	-	-66	561	914	8266	8
6845	-	231	0	-	-	-412	2523	9188	39925	9
327	-	203	1	-	-	28	182	742	2862	10
21	-	61	-	-	-	105	331	517	7957	11
9280	-	16954	6194	-	-	1701	6481	40610	66653	12
1276	-	120	-	-	-	58	247	1701	2572	13
329	-	-	-	-	-	-26	1	304	843	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-90	-	-	-	-	-	14	142	67	515	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	145	145	145	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
1	-	-	-	-	-	0	57	59	155	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
33389	-	18340	6196	-	-3	2442	15739	76103	193594	28
14444	-	129	-	-	-	-	18	14590	31623	29
47833	-	18469	6196	-	-3	2442	15757	90693	225217	30

Tabel 2.3 Input-output tabel 1985. Exogen import. Arets priser. Mill. kr.

		Input i erhverv:							
		11000	12000	13000	20000	31000	32000	33000	34000
1	11000 Landbrug og gartneri mv.	6946	3	0	1	38470	422	14	93
2	12000 Skovbrug	2	-	-	-	0	1	819	14
3	13000 Fiskeri og dambrug	19	-	4	-	3469	-	-	-
4	20000 Råstofudvinding	185	0	0	146	355	4	0	47
5	31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	7676	0	8	15	17067	109	49	138
6	32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	21	0	35	3	39	6224	610	60
7	33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	9	0	1	1	99	79	3093	283
8	34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	164	7	13	70	2352	191	342	10079
9	35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	5150	8	711	120	2755	1042	790	961
10	36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	25	0	1	24	376	11	300	43
11	37000 Jern- og metalværker og støberier	5	0	1	1	131	13	89	41
12	38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	2264	16	556	113	2190	201	778	682
13	39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	10	0	3	4	55	84	18	68
14	40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	620	1	0	19	897	131	204	303
15	50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	943	16	30	79	287	45	47	120
16	60099 Engros- og detailhandel	3807	4	128	40	2144	1040	1228	1365
17	63000 Hoteller og restauranter	59	2	2	10	141	34	44	86
18	71000 Transportvirksomhed	149	22	262	1278	2009	414	355	1164
19	72000 Postvæsen og telekommunikation	153	4	6	27	365	88	114	222
20	80099 Finansiell virksomhed og forsikring	249	13	14	50	244	95	103	163
21	83110 Boligbenyttelse	-	-	-	-	-	-	-	-
22	83509 Forretningservice	1073	16	24	195	1427	342	487	944
23	93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	417	0	0	0	3	1	1	2
24	94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	4	0	0	1	10	2	3	16
25	95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	272	9	15	18	415	52	72	184
26	95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	-	-	-	-	-	-	-	-
27	98099 Offentlige tjenester	50	2	2	10	122	30	39	80
28	Sum (1-27)	30272	122	1815	2224	75422	10654	9599	17157
29	Ikke varefordelt import	28	1	1	671	68	16	21	41
30	Turistindtægter mv.	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Vareskatter, netto	-920	6	16	15	178	65	47	124
32	Moms	13	0	1	3	34	8	11	24
33	Anvendelse i køberpriser (28-32)	29394	129	1833	2912	75701	10744	9678	17346
34	Ikke-varetilknyttede indirekte skatter, netto	-540	-82	-25	241	-218	-11	-6	-36
35	Lønninger og arbejdsgiverbidrag	3682	555	983	487	13337	4438	4237	8421
36	Bruttoestindkomst	23244	390	1246	5552	9696	1698	1499	2398
37	Produktionsværdi i basispriser (33-36)	55780	993	4038	9192	98517	16869	15409	28130

		Input i erhverv (fortsat):						Imputere-: I alt de finan- sielle : tjenester:	
		83509	93009	94000	95009	95399	98099		
1	11000 Agriculture, horticulture, etc.	20	1	2	6	1	458	-	47326
2	12000 Forestry and logging	-	-	-	-	-	9	-	871
3	13000 Fishing	-	-	-	-	-	27	-	3675
4	20000 Mining and quarrying	0	0	0	0	0	67	-	22851
5	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco ...	46	5	3	14	2	1721	-	33099
6	32000 Textile, clothing, leather industry ..	32	4	10	58	1	314	-	8313
7	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit. ...	4	0	1	125	0	74	-	8945
8	34000 Manuf. of paper, printing, publishing ..	4712	53	68	329	129	2222	-	27423
9	35000 Chemical and petroleum industries	291	128	54	1006	13	4236	-	50909
10	36000 Non-metallic mineral products	4	1	2	68	0	86	-	10375
11	37000 Basic metal industries	0	28	1	36	0	91	-	9515
12	38000 Manuf. of fabricated metal products ..	180	43	180	3099	7	4111	-	54642
13	39000 Other manufacturing industries	35	3	4	32	2	222	-	1540
14	40000 Electricity, gas and water	293	93	55	242	7	2349	-	9863
15	50000 Construction	534	68	226	246	8	4379	-	24765
16	60099 Wholesale and retail trade	195	61	73	3264	8	2408	-	31564
17	63000 Restaurants and hotels	435	17	33	93	14	959	-	3436
18	71000 Transport and storage	706	17	44	268	15	3074	-	34727
19	72000 Communication	1131	43	86	242	37	2537	-	8970
20	80099 Financing and insurance	416	27	37	108	14	243	16504	21314
21	83110 Dwellings	-	-	-	-	-	794	-	794
22	83509 Business services	4829	168	354	947	145	5000	-	37559
23	93009 Market services of education, health ...	8	208	1	2	0	4426	-	5099
24	94000 Recreational and cultural services	102	1	711	6	1	262	-	1229
25	95009 Household services, incl. auto repair ...	584	89	43	483	20	1417	-	11732
26	95399 Other producers, excl. government	-	-	-	-	-	-	-	-
27	98099 Producers of government services	370	15	28	82	13	2991	-	5170
28	Sum (1-27)	14928	1074	2016	10757	437	44479	16504	475704
29	Special categories of imports	210	8	16	45	7	332	-	17032
30	Purchases in Denmark by non-res. households	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Commodity taxes, net	326	81	45	173	8	1007	-	6249
32	Value added tax	98	209	7	23	49	6980	-	12794
33	Uses at market prices (28-32)	15562	1371	2085	10998	501	52797	16504	511779
34	Other taxes linked to production	67	-23	-662	-2	-20	860	-	-2173
35	Compensation of employees	13780	1842	3014	7952	3262	110282	-	330841
36	Gross operating surplus	13303	4393	1751	6364	138	4948	-16504	189676
37	Gross output at basic values (33-36)	42712	7584	6188	25312	3881	168887	-	1030123

Input-output table 1985. Exogenous imports. Current prices.

Table 2.3

35000	36000	37000	38000	39000	40000	50000	60099	63000	71000	72000	80099	83110	
53	2	1	22	5	4	364	38	373	10	4	9	2	1
0	3	0	7	0	-	16	-	-	-	-	-	-	2
17	-	-	-	0	-	-	-	140	-	-	-	-	3
15018	548	20	22	18	5930	473	0	16	0	0	0	-	4
1905	46	2	68	17	10	35	87	4014	24	9	21	5	5
151	11	2	197	86	9	208	88	24	102	7	15	4	6
29	59	14	525	63	3	4447	16	8	7	1	2	0	7
839	225	23	1140	252	169	592	2211	89	407	168	478	97	8
12452	859	157	4317	428	2010	4348	2564	201	5880	198	186	42	9
223	1322	73	423	13	8	7319	39	1	9	2	3	0	10
73	249	911	7221	119	2	460	33	0	9	0	1	0	11
1006	521	447	25852	285	313	8773	932	27	1879	61	122	3	12
40	12	7	137	532	11	112	87	7	24	8	17	4	13
602	341	224	685	38	493	227	1084	291	243	126	242	54	14
130	55	20	404	22	1849	192	1967	479	1209	1559	442	9409	15
739	636	998	5306	297	242	3951	1257	890	1288	80	95	21	16
103	31	7	238	9	55	172	305	46	146	64	293	39	17
802	438	77	1606	82	83	2903	6995	48	11202	367	306	41	18
267	80	18	619	23	142	446	792	120	379	167	762	101	19
198	76	20	472	18	63	232	634	68	432	66	293	463	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
1044	312	72	2418	89	556	7998	3143	470	1480	652	2979	396	22
2	1	0	5	0	1	3	6	1	3	1	6	1	23
7	2	0	16	1	4	12	21	10	10	4	20	3	24
128	46	10	336	13	65	875	1909	238	2499	188	272	1481	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
93	27	6	208	7	50	147	300	38	130	57	241	34	27
35921	5901	3111	52244	2418	12071	44306	24507	7599	27370	3789	6806	12200	28
50	15	3	115	4	26	885	147	22	14107	31	142	19	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
119	29	5	278	14	488	289	871	1528	531	90	308	529	31
27	7	2	57	2	14	40	95	10	610	321	1671	2477	32
36117	5952	3121	52694	2438	12600	45520	25620	9160	42617	4231	8927	15226	33
-17	11	-1	-65	-1	2	28	1059	29	-3331	15	110	444	34
7072	3216	939	30035	1227	2862	23694	38840	4967	18889	5581	15239	2005	35
5522	1660	399	8380	897	3934	7264	34954	2132	14984	3766	707	44961	36
48694	10839	4458	91044	4561	19398	76506	100473	16287	73159	13594	24983	62636	37
: Endelig anvendelse:													: I alt :
: Privat: Kollekt:	: Faste bruttoinvesteringer	: Lager-	: Eksport:	: Vare-	: I alt :								
: konsum: ti tv:	: Maskiner: Trans-: Bygninger: Stam:	: for-	: : fordelt :										
: : konsum: og inven-	: port- : og anlæg: besæt-	: øgelse :	: : import :										
: : : tar :	: midler : og ninger :												
5471	-	-	-	-	-90	743	9543	-7211	8454	55780			1
156	-	24	-	-	-	-164	314	-207	122	993			2
230	-	-	-	-	-	47	2617	-2530	363	4038			3
148	-	2	-	-	-	304	3246	-17359	-13659	9192			4
33102	-	51	-	-	-	623	47667	-16025	65418	98517			5
12414	-	683	-	-	-	380	9543	-14464	8556	16869			6
2501	-	2158	3	-	-	254	7451	-5903	6464	15409			7
4578	-	455	-	-	-	169	3771	-8266	707	28130			8
12764	-	731	0	-	-	-759	24974	-39925	-2215	48694			9
555	-	261	3	-	-	27	2479	-2862	464	10839			10
51	-	210	-	-	-	100	2540	-7957	-5057	4458			11
12100	-	28252	9807	-	-	2982	49914	-66653	36402	91044			12
2090	-	396	-	-	-	205	2903	-2572	3022	4561			13
9780	-	-	-	-	-	-151	749	-843	9535	19398			14
-	-	-	-	51741	-	-	-	-	51741	76506			15
44022	-	6134	1173	-	-	328	17769	-515	68909	100473			16
12851	-	-	-	-	-	-	-	-	12851	16287			17
10493	-	448	-	-	-	-	27491	-	38432	73159			18
4624	-	-	-	-	-	-	-	-	4624	13594			19
4701	-	-	-	-	-	-	-1032	-	3669	24983			20
61842	-	-	-	-	-	-	-	-	61842	62636			21
1645	-	558	-	1681	-	-	1414	-145	5153	42712			22
2485	-	-	-	-	-	-	-	-	2485	7584			23
4953	-	-	-	-	-	3	159	-155	4960	6188			24
13580	-	-	-	-	-	-	-	-	13580	25312			25
3881	-	-	-	-	-	-	-	-	3881	3881			26
8073	155481	-	-	-	-	-	163	-	163717	168887			27
269089	155481	40363	10986	53422	-90	5089	213673	-193594	554419	1030123			28
14444	-	129	-	-	-	-	18	-	14590	31623			29
-16282	-	-	-	-	-	-	16282	-	0	0			30
30332	-	157	946	1277	-	8	-4407	-	28313	34562			31
39633	-	1085	296	6622	-	-	-	-	47635	60429			32
337215	155481	41733	12228	61322	-90	5098	225566	-193594	644957	1156737			33

Tabel 2.4 Privat forbrug fordelt på tilgang og konsumgrupper 1985. Årets priser. Mill. kr.

	000 Fødevarer			100 Drikkevarer og tobak			200 Beklædning og fodtøj		
	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt
1 11000 Landbrug og gartneri mv.	1669	2251	3919	-	-	-	-	49	49
2 12000 Skovbrug	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 13000 Fiskeri og dambrug	108	113	221	-	-	-	-	-	-
4 20000 Råstofudvinding	30	16	46	-	-	-	-	-	-
5 31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	23763	3342	27105	4602	1061	5663	-	-	-
6 32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	-	-	-	-	-	-	4181	6096	10277
7 33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	-	-	-	-	-	-	0	1	1
8 34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	-	-	-	-	26	26	4	1	5
9 35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	2	6	9	2	0	2	57	27	83
10 36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	-	-	-	-	-	-	0	0	0
11 37000 Jern- og metalværker og støberier	-	-	-	-	-	-	0	0	0
12 38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	-	-	-	-	-	-	20	104	124
13 39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	-	-	-	-	-	-	8	14	21
14 40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 60099 Engros- og detailhandel	12537	-	12537	3782	-	3782	5880	-	5880
17 63000 Hoteller og restauranter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 71000 Transportvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 72000 Postvæsen og telekommunikation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 80099 Finansiell virksomhed og forsikring	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 83110 Boligbenyttelse	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 83509 Forretningservice	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	-	-	-	-	-	-	78	-	78
26 95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 98099 Offentlige tjenester	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Sum (1-27)	38108	5729	43837	8386	1087	9474	10227	6291	16517
29 Ikke varefordelt import	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Turistindtægter mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Vareskatter, netto	922	-	922	11051	-	11051	-	-	-
32 Moms	9113	-	9113	3980	-	3980	3363	-	3363
33 Anvendelse i køberpriser (28-32)	48143	5729	53872	23418	1087	24505	13590	6291	19881

	700 Fritidsudstyr og underholdning			800 Andre varer og tjenester			994 Turistindtægter mv.		
	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt
1 11000 Agriculture, horticulture, etc.	924	328	1252	-	-	-	-	-	-
2 12000 Forestry and logging	98	2	100	-	-	-	-	-	-
3 13000 Fishing	3	2	6	-	3	3	-	-	-
4 20000 Mining and quarrying	-	-	-	-	26	26	-	-	-
5 31000 Manuf. of food, beverages, tobacco ...	219	47	266	-	-	-	-	-	-
6 32000 Textile, clothing, leather industry ..	113	59	173	101	254	355	-	-	-
7 33000 Manuf. of wood products, incl. furnit. .	78	82	161	0	23	23	-	-	-
8 34000 Manuf. of paper, printing, publishing ..	3652	46	3698	241	33	274	-	-	-
9 35000 Chemical and petroleum industries	93	114	206	228	395	623	-	-	-
10 36000 Non-metallic mineral products	4	4	8	3	5	8	-	-	-
11 37000 Basic metal industries	5	1	6	0	0	0	-	-	-
12 38000 Manuf. of fabricated metal products ..	637	2161	2798	40	97	137	-	-	-
13 39000 Other manufacturing industries	384	718	1102	233	436	670	-	-	-
14 40000 Electricity, gas and water	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 50000 Construction	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 60099 Wholesale and retail trade	6074	-	6074	2584	0	2584	-	-	-
17 63000 Restaurants and hotels	-	-	-	12851	-	12851	-	-	-
18 71000 Transport and storage	247	-	247	-	-	-	-	-	-
19 72000 Communication	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 80099 Financing and insurance	-	-	-	4238	-	4238	-	-	-
21 83110 Dwellings	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 83509 Business services	-	-	-	1590	-	1590	-	-	-
23 93009 Market services of education, health ..	276	-	276	-	-	-	-	-	-
24 94000 Recreational and cultural services ...	4732	-9	4723	-	-	-	-	-	-
25 95009 Household services, incl. auto repair ..	1430	-	1430	2109	-	2109	-	-	-
26 95399 Other producers, excl. government	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 98099 Producers of government services	5430	-	5430	1255	-	1255	-	-	-
28 Sum (1-27)	24400	3556	27955	25474	1271	26745	-	-	-
29 Special categories of imports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Purchases in Denmark by non-res. households	-	-	-	-	-	-	-	-	-16282
31 Commodity taxes, net	478	-	478	904	-	904	-	-	-
32 Value added tax	4006	-	4006	4659	-	4659	-	-	-
33 Uses at market prices (28-32)	28884	3556	32440	31037	1271	32308	-	-	-16282

Private final consumption expenditure by sources and purposes 1985. Current prices.

Table 2.4

300 Boligbenyttelse, brændsel mv.			400 Boligudstyr, hus-holdningstjenester mv.			500 Medicin, lægeud-gifter o. lign.			600 Transport og kommunikation			
Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	
223	0	223	28	-	28	-	-	-	-	-	-	1
51	4	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
1	29	30	40	7	47	-	-	-	-	-	-	4
2	0	2	11	12	23	1	4	5	1	37	38	5
-	-	-	944	596	1540	2	36	38	13	19	32	6
24	2	26	1771	518	2289	1	0	1	1	1	1	7
0	0	0	298	258	556	4	15	19	-	-	-	8
2402	2908	5310	1168	573	1741	296	568	864	1670	2254	3924	9
-	-	-	220	316	536	0	0	0	1	3	4	10
-	-	-	25	19	44	-	-	-	0	0	0	11
-	-	-	1534	1523	3057	122	257	379	468	5139	5607	12
-	-	-	188	106	294	0	1	1	1	2	3	13
9427	323	9750	-	-	-	-	-	-	25	5	30	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
980	-	980	6395	-90	6305	1427	-	1427	4455	-	4455	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10245	-	10245	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4624	-	4624	19
-	-	-	209	-	209	259	-	259	-6	-	-6	20
61842	-	61842	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	55	-	55	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	1922	-	1922	287	-	287	23
-	-	-	220	10	230	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	1233	-	1233	-	-	-	8730	-	8730	25
-	-	-	857	-	857	-	-	-	-	-	-	26
794	-	794	90	-	90	504	-	504	-	-	-	27
75745	3266	79011	15283	3849	19132	4538	881	5419	30515	7460	37975	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
2100	-	2100	314	-	314	26	-	26	14538	-	14538	31
3679	-	3679	3650	-	3650	557	-	557	6624	-	6624	32
81524	3266	84790	19248	3849	23097	5120	881	6001	51677	7460	59137	33

995 Turistudgifter mv.			Foreninger, orga-nisationer mv.			Privat konsum i alt			
Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	
-	-	-	-	-	-	2843	2627	5471	1
-	-	-	-	-	-	149	6	156	2
-	-	-	-	-	-	111	118	230	3
-	-	-	-	-	-	71	77	148	4
-	-	-	-	-	-	28598	4504	33102	5
-	-	-	-	-	-	5354	7060	12414	6
-	-	-	-	-	-	1875	626	2501	7
-	-	-	-	-	-	4198	380	4578	8
-	-	-	-	-	-	5919	6845	12764	9
-	-	-	-	-	-	228	327	555	10
-	-	-	-	-	-	30	21	51	11
-	-	-	-	-	-	2820	9280	12100	12
-	-	-	-	-	-	814	1276	2090	13
-	-	-	-	-	-	9452	329	9780	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	44111	-90	44022	16
-	-	-	-	-	-	12851	-	12851	17
-	-	-	-	-	-	10493	-	10493	18
-	-	-	-	-	-	4624	-	4624	19
-	-	-	-	-	-	4701	-	4701	20
-	-	-	-	-	-	61842	-	61842	21
-	-	-	-	-	-	1645	-	1645	22
-	-	-	-	-	-	2485	-	2485	23
-	-	-	-	-	-	4952	1	4953	24
-	-	-	-	-	-	13580	-	13580	25
-	-	-	3024	-	3024	3881	-	3881	26
-	-	-	-	-	-	8073	-	8073	27
-	-	-	3024	-	3024	235700	33389	269089	28
-	14444	14444	-	-	-	-	14444	14444	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-16282	30
-	-	-	-	-	-	30332	-	30332	31
-	-	-	-	-	-	39633	-	39633	32
-	14444	14444	3024	-	3024	305665	47833	337215	33

Tabel 2.5 Implicitte prisindices for input-output tabel med endogen import 1985. 1980=100.

		Input i erhverv:							
		11000	12000	13000	20000	31000	32000	33000	34000
1	11000 Landbrug og gartneri mv.	130.24	146.85	137.51	137.51	134.80	0.92	130.82	130.12
2	12000 Skovbrug	108.25	-	-	-	234.32	108.53	140.13	127.46
3	13000 Fiskeri og dambrug	138.61	-	136.42	-	132.62	-	-	-
4	20000 Råstofudvinding	153.91	150.01	150.00	147.06	172.81	154.87	132.98	158.98
5	31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	136.75	149.36	145.96	153.04	138.94	244.44	151.87	150.74
6	32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	131.08	143.51	145.86	145.94	144.69	142.04	152.69	149.47
7	33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	133.83	150.11	155.48	145.75	130.36	140.80	147.16	138.56
8	34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	153.76	150.41	150.32	153.04	156.01	153.22	151.38	152.49
9	35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	154.88	142.51	151.58	142.20	151.31	153.45	159.49	141.56
10	36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	155.70	147.50	149.26	155.45	156.45	154.47	134.98	158.75
11	37000 Jern- og metalværker og støberier	143.76	147.09	147.09	147.18	141.25	145.38	145.90	121.86
12	38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	156.59	154.44	149.12	142.55	142.06	143.73	146.86	141.50
13	39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	155.91	160.20	157.76	155.67	152.01	143.42	147.01	151.91
14	40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	127.05	146.95	128.26	123.94	128.98	135.63	137.44	144.88
15	50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	149.16	147.03	150.83	146.12	150.39	150.35	149.79	150.27
16	60099 Engros- og detailhandel	134.20	147.62	169.39	183.20	145.29	201.67	175.23	185.79
17	63000 Hoteller og restauranter	149.86	149.87	149.87	149.86	149.86	149.86	149.86	149.86
18	71000 Transportvirksomhed	149.27	146.16	158.60	170.05	151.80	149.50	150.98	147.91
19	72000 Postvæsen og telekommunikation	170.23	170.23	170.23	170.23	170.23	170.23	170.23	170.23
20	80099 Finansiel virksomhed og forsikring	149.06	149.47	149.30	149.16	147.81	148.60	148.34	147.98
21	83110 Boligbenyttelse	-	-	-	-	-	-	-	-
22	83509 Forretningservice	143.83	148.15	148.15	148.83	148.15	148.15	148.28	147.47
23	93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	188.81	153.97	153.97	153.97	153.97	153.97	153.97	153.97
24	94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	140.07	140.07	140.07	140.07	140.07	140.07	140.07	146.03
25	95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	155.77	156.28	156.58	150.71	154.05	149.85	150.33	149.85
26	95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	-	-	-	-	-	-	-	-
27	98099 Offentlige tjenester	145.35	145.35	145.35	145.35	145.35	145.35	145.35	145.35
28	Sum	139.53	149.66	153.52	161.63	138.07	148.39	152.18	153.64
29	Import	135.21	146.41	156.04	178.66	148.18	144.81	149.86	150.69
30	Turistindtægter mv.	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Vareskatter, netto	285.90	131.48	131.19	140.81	110.82	132.32	132.65	132.85
32	Moms	149.77	151.06	151.05	151.00	150.13	150.23	150.35	150.77
33	Anvendelse i køberpriser	136.13	148.54	153.99	166.22	139.23	146.37	151.23	152.50
34	Ikke-varetilknyttede indirekte skatter, netto	-365.66	94.53	136.39	13375.50	185.76	218.90	1208.97	467.00
35	Bruttofaktorindkomst	130.75	130.92	118.83	121.00	137.40	131.45	138.64	155.20
36	Produktionsværdi i basispriser	131.76	137.39	132.45	136.28	138.72	140.54	146.24	153.40

		Input i erhverv (fortsat):						Imputere-: I alt de finan-: sielle : tjenester:	
		83509	93009	94000	95009	95399	98099		
1	11000 Agriculture, horticulture, etc.	137.51	137.51	135.69	137.51	137.51	131.67	-	133.47
2	12000 Forestry and logging	-	-	-	-	-	137.72	-	139.63
3	13000 Fishing	-	-	-	-	-	138.27	-	132.79
4	20000 Mining and quarrying	150.00	149.99	150.00	150.00	150.02	166.20	-	143.85
5	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco ...	149.32	145.71	149.39	148.63	149.33	140.46	-	139.60
6	32000 Textile, clothing, leather industry	141.81	142.29	151.42	153.95	142.16	142.86	-	143.13
7	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.	145.98	148.55	151.50	143.34	147.29	139.86	-	147.24
8	34000 Manuf. of paper, printing, publishing ..	154.81	151.11	152.91	158.58	157.95	153.91	-	153.51
9	35000 Chemical and petroleum industries	145.63	146.12	145.02	149.15	149.48	149.84	-	150.46
10	36000 Non-metallic mineral products	143.36	146.29	145.27	144.18	145.07	147.56	-	154.51
11	37000 Basic metal industries	146.99	147.06	147.09	158.18	147.08	143.08	-	141.98
12	38000 Manuf. of fabricated metal products	137.90	150.97	133.95	138.54	143.61	146.41	-	148.44
13	39000 Other manufacturing industries	161.30	161.06	155.99	154.46	161.50	141.36	-	150.26
14	40000 Electricity, gas and water	143.04	140.71	143.79	143.53	137.91	143.01	-	138.55
15	50000 Construction	150.83	150.83	150.83	150.32	150.82	148.29	-	149.48
16	60099 Wholesale and retail trade	154.08	145.73	182.78	150.99	160.73	162.96	-	157.09
17	63000 Restaurants and hotels	149.89	149.86	149.86	149.86	149.86	149.48	-	149.76
18	71000 Transport and storage	158.52	154.99	155.53	150.79	154.98	159.10	-	151.43
19	72000 Communication	170.25	170.23	170.23	170.23	170.23	180.11	-	172.91
20	80099 Financing and insurance	146.12	147.69	146.68	146.79	146.25	146.73	145.90	146.34
21	83110 Dwellings	-	-	-	-	-	152.12	-	152.12
22	83509 Business services	148.29	148.15	147.75	148.15	148.15	147.92	-	148.25
23	93009 Market services of education, health ...	153.99	137.43	153.97	153.97	153.97	143.11	-	145.84
24	94000 Recreational and cultural services	137.94	140.07	136.07	140.07	140.07	144.94	-	138.74
25	95009 Household services, incl. auto repair	147.03	154.51	148.19	155.53	146.78	145.32	-	152.65
26	95399 Other producers, excl. government	-	-	-	-	-	-	-	-
27	98099 Producers of government services	145.37	145.35	145.35	145.35	145.35	146.63	-	146.09
28	Sum	152.06	146.49	145.32	149.46	152.77	150.27	145.90	147.24
29	Imports at basic values	148.38	138.09	139.31	144.99	151.56	164.08	-	152.38
30	Purchases in Denmark by non-res. households	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Commodity taxes, net	134.42	173.38	157.30	113.06	133.81	146.87	-	133.18
32	Value added tax	149.91	151.55	149.84	150.22	157.36	147.93	-	148.60
33	Uses at market prices	151.43	147.50	144.83	147.48	152.79	151.53	145.90	148.40
34	Other taxes linked to production	100.25	-674.51	146.01	7.04	7820.55	189.85	-	-1854.47
35	Gross domestic product at factor cost	146.18	145.35	144.73	157.11	147.23	141.19	145.90	145.42
36	Gross output at basic values	147.94	145.21	144.63	153.05	147.18	144.46	-	146.55

Implicit price indices of the input-output table with endogenous imports 1985. 1980=100.

Table 2.5

35000	36000	37000	38000	39000	40000	50000	60099	63000	71000	72000	80099	83110	
133.44	137.51	137.51	137.51	137.52	137.51	140.37	137.51	116.93	137.51	137.51	137.51	137.51	1
205.03	124.02	153.77	146.84	258.14	-	133.25	-	-	-	-	-	-	2
133.75	-	-	-	-	-	-	-	136.73	-	-	-	-	3
160.80	144.74	145.50	141.41	162.20	97.95	144.99	150.00	172.46	150.00	150.00	150.00	-	4
150.85	152.25	147.81	150.27	145.77	149.39	151.14	149.15	141.17	149.14	149.34	149.34	149.32	5
143.55	147.76	148.46	146.57	142.78	145.32	150.07	134.15	151.04	143.36	142.75	142.64	141.65	6
140.02	138.21	133.31	143.88	143.62	151.68	149.34	146.13	133.18	153.41	148.86	148.61	145.09	7
152.82	158.32	151.26	151.17	157.47	151.24	146.60	153.10	154.52	151.57	151.83	154.73	152.02	8
145.57	152.51	147.06	149.22	135.34	202.82	156.69	140.44	144.67	141.94	143.09	145.40	145.28	9
153.43	164.19	151.88	152.41	142.66	148.00	153.93	154.03	147.10	148.49	146.55	146.34	142.12	10
143.39	128.07	144.95	141.30	144.86	147.09	150.14	139.58	147.08	148.83	147.08	147.08	143.90	11
143.39	146.77	149.48	146.72	145.14	142.49	157.06	142.82	143.04	146.33	142.93	142.97	153.21	12
152.81	150.85	161.25	147.95	149.18	158.41	154.19	157.51	159.80	158.14	160.93	161.04	161.99	13
131.95	145.49	128.49	130.61	143.71	149.30	139.95	141.99	144.09	142.15	143.20	142.78	142.78	14
149.81	149.25	150.64	150.39	150.35	146.40	150.83	150.83	150.83	147.97	146.10	150.83	150.83	15
176.96	181.30	160.45	163.55	150.44	172.14	167.68	161.13	132.81	134.26	143.16	161.71	158.94	16
149.86	149.86	149.86	149.86	149.86	149.86	147.56	149.86	149.86	149.86	149.86	151.21	149.86	17
153.89	149.62	157.31	151.62	149.82	151.87	147.95	147.83	154.99	149.95	162.98	156.38	154.98	18
170.23	170.23	170.23	170.23	170.23	170.23	167.62	170.23	170.23	170.23	170.23	171.76	170.23	19
148.00	148.42	148.60	148.06	148.10	146.75	145.70	148.17	147.41	148.73	146.38	147.46	149.61	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
148.15	148.15	148.15	148.15	148.15	148.15	148.86	148.19	148.15	148.15	148.15	149.48	148.15	22
153.97	153.97	153.97	153.97	153.97	153.97	151.60	153.97	153.97	153.97	153.97	155.35	153.97	23
140.07	140.07	140.07	140.07	140.07	140.07	137.92	140.07	137.19	140.07	140.07	141.33	140.07	24
147.81	149.57	149.27	149.03	149.26	147.25	155.61	156.59	153.01	158.07	153.00	145.58	148.52	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
145.35	145.35	145.35	145.35	145.35	145.35	143.35	145.35	145.35	145.35	145.35	146.57	145.35	27
152.50	156.41	150.69	150.07	147.59	142.89	153.59	149.79	141.82	148.63	149.41	151.93	150.52	28
152.22	148.08	137.94	146.64	137.19	174.50	150.96	143.41	137.65	173.41	147.52	150.18	148.84	29
139.90	105.38	132.30	134.96	130.61	209.30	128.73	131.29	150.68	140.72	131.65	178.88	132.13	30
150.52	150.10	150.01	150.17	149.99	150.53	148.25	151.13	149.58	143.01	153.99	156.99	145.23	31
152.28	153.27	145.07	148.40	142.38	159.16	152.85	148.43	142.69	158.11	149.23	153.58	148.91	32
174.78	55.26	-32.88	-777.57	-407.05	-69.02	27.96	87.12	23.33	163.65	80.58	130.51	69.77	33
148.46	158.05	135.08	145.27	154.29	112.07	144.45	150.20	161.87	161.83	168.55	142.52	154.93	34
151.26	155.11	141.71	146.94	147.63	138.78	149.10	148.61	149.04	159.56	161.82	146.22	152.12	35
Endelig anvendelse:													
Privat: Kollektive faste bruttoinvesteringer													I alt
konsum: tiøvt Maskiner: Trans- Bygninger: Stam- Lager- Eksport: I alt													
: : : : : : : : : : : : : : :													
: : : : : : : : : : : : : : :													
: : : : : : : : : : : : : : :													
117.82	-	-	-	-	135.25	52.14	137.99	125.60	131.76	1			
143.00	-	172.68	-	-	-	143.76	131.26	133.22	137.39	2			
137.91	-	-	-	-	-	143.63	131.61	132.10	132.45	3			
158.84	-	147.60	-	-	-	130.59	123.85	124.50	136.28	4			
141.11	-	148.07	-	-	-	123.30	137.02	138.46	138.72	5			
139.06	-	145.85	-	-	-	137.30	140.45	140.05	140.54	6			
147.74	-	142.64	143.31	-	-	144.38	146.11	145.83	146.24	7			
160.13	-	159.89	-	-	-	133.98	145.48	153.11	153.40	8			
144.06	-	146.89	150.51	-	-	130.06	153.75	151.84	151.26	9			
163.76	-	152.67	146.48	-	-	-113.70	156.67	157.05	155.11	10			
145.02	-	151.65	-	-	-	125.04	140.74	141.47	141.71	11			
146.56	-	143.16	149.48	-	-	140.01	147.00	146.26	146.94	12			
138.62	-	149.22	-	-	-	146.69	149.85	147.19	147.63	13			
139.37	-	-	-	-	-	184.41	139.97	139.00	138.78	14			
-	-	-	-	148.92	-	-	-	148.92	149.10	15			
147.89	-	143.09	140.68	-	-	141.71	139.53	145.10	148.61	16			
148.85	-	-	-	-	-	-	-	148.85	149.04	17			
167.35	-	174.13	-	-	-	-	167.73	167.70	159.56	18			
143.92	-	-	-	-	-	-	-	143.92	161.82	19			
146.47	-	-	-	-	-	-	149.93	145.53	146.22	20			
152.12	-	-	-	-	-	-	-	152.12	152.12	21			
143.28	-	149.62	-	144.22	-	-	149.45	145.74	147.94	22			
143.92	-	-	-	-	-	-	-	143.92	145.21	23			
145.86	-	-	-	-	-	161.08	153.64	146.01	144.63	24			
153.39	-	-	-	-	-	-	-	153.39	153.05	25			
147.18	-	-	-	-	-	-	-	147.18	147.18	26			
144.82	144.39	-	-	-	-	-	141.34	144.41	144.46	27			
147.91	144.39	144.39	147.22	148.76	135.25	109.48	145.72	146.18	146.55	28			
145.08	-	139.43	161.24	-	128.73	139.20	144.84	144.67	149.18	29			
146.04	-	-	-	-	-	-	146.04	-	-	30			
131.45	-	105.16	116.25	132.92	-	-49.49	127.78	131.49	131.80	31			
151.74	-	138.80	147.11	151.56	-	-	-	151.37	150.77	32			
146.38	144.39	141.81	150.76	148.69	135.03	122.67	146.09	145.75	146.74	33			

Kapitel 3

Investeringsmatricer

3.1 Indledning

En investeringsmatrix giver en detaljeret beskrivelse af strømmene af investeringsgoder fra leverende til aftagende erhverv. Investeringsmatricerne kan således opfattes som disaggregeringer af investeringsøjlerne i input-output tabellerne.

Rækkerne i en investeringsmatrix viser, hvorledes et givet erhvervs produktion af investeringsgoder eller et givet primært input (dvs. import samt vareskatter, netto) afsættes til de investerende brancher.

En søjle i en investeringsmatrix viser, hvorledes en branches samlede investeringer er sammensat på dansk produktion, import og vareskatter, netto.

Erhvervenes leverancer og importen af investeringsgoder er opgjort i basispriser. Dette indebærer, at vareskatterne, netto, samt handelsavancerne (der udgør handelserhvervenes leverancer i basispriser) er udskilt i særlige rækker. Fordelen herved er, at prisansættelsen i en række bliver uafhængig af handelsavancer og vareskatter, netto, som kan være forskellige i forskellige investerende brancher.

Metodemæssigt er omregningerne af vare x erhverv tabeller til erhverv x erhverv tabeller baseret på de samme antagelser om konstante markedsandele m.v., som ligger til grund for opstillingen af selve input-output tabellerne.

Grundlaget for opstillingen af investeringsmatricerne er de ca. 500 investeringsgoder, der findes i det endelige nationalregnskabs varebalancer. De primære input består af import og vareskatter, netto. I de mest detaljerede versioner af erhverv x erhverv investeringsmatricerne foreligger importen yderligere opdelt efter både erhvervs- og varekriterier.

De beregningsmetoder, der ligger til grund for investeringsmatricerne, foreligger dokumenteret i nationalregnskabsnotatet "Beregning af erhvervsfordelte investeringer i nationalregnskabet 1966-81" (Arbejdsnotat nr. 14, Danmarks Statistik 1986).

Der foreligger årlige investeringsmatricer for perioden 1966-1985 i såvel løbende priser som 1980-priser. Tabellerne i den mest detaljerede version er placeret i en databank på UNI-C i forbindelse med analyseprogrampakken PASSION.

Investeringsmatricerne fremstilles nu umiddelbart efter afslutningen af det endelige nationalregnskab og input-output tabellen for det pågældende år, og de er konsistente med såvel nationalregnskabstallene som input-output tabellerne i både løbende og faste priser.

Tabel 3.1 viser de erhvervs- og artsfordelte investeringer på en aggregeret erhvervsgruppering (8-grupperingen) for årene 1966-85 i både løbende og faste priser. Tabel 3.2 viser de tilsvarende tal uden artsopdeling på den mest detaljerede erhvervsgruppering for de investerende erhverv (43-grupperingen). Tallene i disse tabeller svarer til investeringsmatricernes søjlesummer.

Investeringsmatricen for 1985 i en aggregeret udgave med 27 leverende brancher og 8 modtagende erhvervsgrupper samt tre investeringsarter er vist i tabel 3.3. I denne tabel er al import samlet i en enkelt række. Tabel 3.4 viser en erhvervsspecifikation af importrækken, og tabel 3.5 er summen af tabel 3.3 (ekskl. importrækken) og tabel 3.4, jf. den tilsvarende opstilling af input-output tabellen i tabellerne 2.1-2.3 i kapitel 2.

Tabeller af så summarisk karakter som tabellerne 3.3-3.5 har primært til formål at gøre opmærksom på investeringsmatricernes eksistens og struktur. I analytiske anvendelser vil man normalt foretrække at udføre beregningerne på det mest detaljerede niveau, idet man herved får minimeret aggregeringsfejlene. Brugere, der er interesseret i at udføre beregninger ved hjælp af tabellerne, tilrådes derfor at henvende sig til nationalregnskabskontoret. Her kan man enten få oplyst betingelserne for selv at få adgang til databanken med de detaljerede tabeller, eller man kan på servicebasis få udskrevet tabellerne i aggregeringer efter ønske.

Det vil føre for vidt her at komme ind på investeringsmatricernes mange anvendelsesmuligheder. Den klassiske anvendelse er i forbindelse med opstillingen af forskellige former for dynamisk input-output modeller, hvor investeringerne kan endogeniseres på samme måde som råstofkredsløbet. Endvidere kan der, som det fremgår af tabellerne i kapitlerne 5 og 6, beregnes virkninger på import, beskæftigelse og energiforbrug af investeringerne i de enkelte brancher.

3.2 Generel metodebeskrivelse

I forbindelse med afstemningen af de detaljerede varebalancer i det endelige nationalregnskab fastlægges størrelsen af de samlede bruttoinvesteringer og deres fordeling på varegrupper.

Opgørelsen af, hvorledes de varige goder fordeler sig på anvendelseskategorier (konsum, investering, råstof, lagre m.v.) kan være forbundet med betydelige vanskeligheder. Således kan det være et problem, hvor stor en del af en "investeringsvare" der skal føres direkte til investering, og hvor meget der skal betragtes som en integre-

ret del af produktionen af bygninger og anlæg og derfor føres som råstofkøb til bygge- og anlægsbranchen. Råstofkøbet i bygge- og anlægsbranchen foreligger nemlig ikke statistisk belyst på vareniveau, og det totale køb af rå- og hjælpstoffer i branchen kan kun fastlægges med betydelig usikkerhed.

For hver af de varer, der føres til investering, bliver beløbet i køberpris i nationalregnskabet opdelt på kategorierne basispris, engrosavance, detailavance og vareskatter, netto. I nationalregnskabsafstemningen fastlægges også hvor stort et beløb af ikke-refunderet moms, der skal pålægges de forskellige investeringsarter: bygninger, anlæg, maskiner og transportmidler. Den ikke-refunderede moms fordeles ikke på varer, men bliver henført til de enkelte investeringsarter som ét beløb.

Da mange af de problemer, som anvendelsen af "commodity flow"-metoden til bestemmelse af investeringerne i nationalregnskabet rejser, bedst kan løses i forbindelse med opstillingen af investeringsmatricen for det pågældende år, er det hensigtsmæssigt at det endelige nationalregnskab og investeringsmatricerne afstemmes og færdiggøres på samme tid. Dette har ikke været muligt for investeringsmatricerne for perioden 1966-1982, mens der er foretaget en sådan samtidig afstemning de følgende år.

Bl.a. som konsekvens af denne manglende samtidighed har det været nødvendigt i investeringsmatricerne at definere en "afstemningsteknisk branche", der er benyttet i tilfælde, hvor det har været umuligt at bringe overensstemmelse mellem nationalregnskabets varefordelte investeringer og måltotalerne for investeringsmatricens brancher. Ved den næste hovedrevision af nationalregnskabstallene vil denne branche blive elimineret ved at nationalregnskabets investeringstal bringes i overensstemmelse med investeringsmatriceoplysningerne.

I efterfølgende figur er metoderne til fremstilling af investeringsmatricerne illustreret.

Rækketotalerne er en liste over nationalregnskabets investeringsgodeleverancer i et givet år - dvs. over hvor meget der er investeret i varer tilhørende hver af de n varegrupper.

Til Fra	Investerende brancher $j=1,\dots, 43$	
	a_{ij}	
Varegrupper $i=1,\dots,n$		
	Søjletotal ekskl. ikke-refunderet moms	T
	Ikke-refunderet moms	
	Søjletotal inkl. ikke-refunderet moms	

Søjletotalerne ekskl. ikke-refunderet moms er en liste over værdien af de samlede varefordelte investeringsgodeleverancer til hver af de 43 erhvervsgrupper.

Da række- og søjletotaler her er udtrykt i samme prisniveau, køberpris ekskl. ikke-refunderet moms, må række- totalsummen naturligvis være identisk med søjletotalsummen.

Tillægges rækken for "ikke-refunderet moms" til de fra varebalancerne bestemte søjlesummer fås de enkelte erhvervsgruppers investeringer i køberpriser inkl. ikke-refunderet moms - dvs. branchens faktiske investeringsudgift.

Mens rækketotalerne (tilgangsuplysninger) som nævnt fremkommer ved afstemningen af nationalregnskabets varebalancer, må søjletotalerne initialt skønnes separat og uafhængigt af arbejdet med udfyldelsen af det "indre" af investeringsmatricen. Dette sker ved at inddrage en lang række oplysninger fra anvendelsessiden.

Ideelt set skulle der som resultat heraf fremkomme et komplet sæt randværdier, hvorefter "det indre" af investeringsmatricen vil kunne afstemmes med udgangspunkt i dels denne fulde information om henholdsvis tilgangssidetotaler og anvendelsessidetotaler, dels foregående års afstemte investeringsmatrice (for årene efter 1966) samt fordelingsnøgler mv. for bestemte varer.

I praksis er der dog store statistiske problemer forbundet med en opgørelse af søjletotalerne (inkl. ikke-refunderet moms) for et givet år. For visse erhvervsgrupper kan de samlede investeringer relativt enkelt opgøres fra anvendelsessiden. For andre erhvervsgrupper må ufuldstændige kildeoplysninger suppleres med forskellige metoder til opregning samt i specielle tilfælde med skøn, mens grundlaget for en opgørelse af de samlede investeringer for visse erhvervsgrupper er så mangelfuldt, at en bestemmelse heraf baseret hovedsagelig på tilgangssideoplysninger og på de restriktioner, som det samlede arbejde med investeringsmatricen sætter, må foretrækkes.

I Arbejdsnotat nr. 14 (jf. ovenfor) er metoderne til opgørelse af de samlede investeringer i køberpris i hver enkelt erhvervsgruppe samt selve afstemningen af "det indre" af investeringsmatricen dokumenteret.

3.3 Definition af bruttoinvesteringerne

Bruttoinvesteringerne omfatter både de faste bruttoinvesteringer og lagerforøgelser.

I forbindelse med opstillingen af en investeringsmatrice er det kun de faste bruttoinvesteringer, der behandles.

De faste bruttoinvesteringer kan defineres som værdien af varige goder til ikke-militære formål, der erhverves af hjemmehørende producerende enheder (erhvervene samt det offentlige) for at blive benyttet i produktionsprocessen i mere end et år.

De faste bruttoinvesteringer omfatter:

- a) Nye varige goder købt eller produceret for egen regning af producenten i den pågældende periode
- b) Varer og tjenester indarbejdet i eksisterende faste kapitalgoder for at
 - forbedre dem
 - forlænge deres levetid, øge deres produktive kapacitet eller forbedre deres ydelser
 - ombygge eller rekonstruere dem
- c) Varer og tjenester indeholdt i jord
- d) Omkostninger afholdt i forbindelse med salg af jord, eksisterende bygninger og andre eksisterende faste kapitalgoder og immaterielle aktiver
- e) Producenters nettokøb af antikviteter og eksisterende faste kapitalgoder.

De nye varige goder, der indgår i de faste bruttoinvesteringer omfatter især

1. Bygninger og anlæg

Boligbyggeri
Andre bygninger
Anlægsinvesteringer

2. Maskiner, inventar m.v.

Transportmidler
Maskiner og inventar
Stambesætninger

Denne opdeling danner udgangspunkt for artsopdelingen i investeringsmatricerne, jf. afsnit 3.5.

Følgende kategorier er på den anden side ikke indeholdt i de faste bruttoinvesteringer som defineret i nationalregnskabet:

- a) Håndværktøj, arbejdstøj, reservedele og andet udstyr af begrænset værdi uanset at det normalt vil have en levetid på mere end et år. På grund af den regelmæssige udskiftning af disse enheder, og for at være i overensstemmelse med normal regnskabsmæssig praksis i erhvervslivet, behandles køb af disse varer som et køb af rå- og hjælpestoffer.
- b) Husholdningernes køb af varige forbrugsgoder. Disse goder betragtes som privat konsum. At husholdningernes køb af egne boliger ikke desto mindre anses for at være en fast bruttoinvestering skyldes at alle boliger i nationalregnskabssystemet er betragtet som et produktionsmiddel (og ikke som et konsumgode) tilhørende den delvis fiktive produktionssektor for boligbenyttelse, som producerer forbrugsgodet boligydelse.
- c) Varige goder erhvervet af det offentlige til militære formål (både militære bygninger og anlæg samt militære installationer og militært udstyr). Disse goder behandles som et offentligt køb af rå- og hjælpestoffer og dermed som offentligt konsum.
- d) Forskningsudgifter, reklameudgifter o.lign. anses ligeledes for at indgå i købet af rå- og hjælpestoffer i de virksomheder, der afholder disse udgifter, og betragtes følgelig ikke som en investeringsudgift.

Analogt hermed betragtes efterforskningsudgifter afholdt i forbindelse med søgning efter olie og andre

naturressourcer ligeledes som et køb af rå- og hjælpestoffer. Først når der er truffet endelig beslutning om at udnytte den pågældende forekomst vil udgifterne i forbindelse med opbygningen af produktionsapparatet blive betragtet som en investering.

- e) Jord og immaterielle aktiver er heller ikke omfattet af investeringsbegrebet som defineret i nationalregnskabssystemet.

I de tilfælde, hvor produktionsprocessen i forbindelse med opførelsen af en bygning eller produktionen af en maskine strækker sig over flere perioder, skal det specificeres, om værdien af det i den pågældende periode udførte arbejde skal betragtes som en fast bruttoinvestering eller som en lagerforøgelse.

Hvis det drejer sig om et bygge- og anlægsarbejde, bør værdien af det udførte arbejde behandles som en fast bruttoinvestering, hvis en køber er fundet. I modsat fald bør det betragtes som en lagerforøgelse. I det danske nationalregnskab betragtes det udførte bygge- og anlægsarbejde dog altid som fast bruttoinvestering.

Hvis det drejer sig om produktionen af en maskine eller lignende, betragtes værdien af det udførte arbejde ikke som en fast bruttoinvestering, men som en lagerforøgelse. Den akkumulerede værdi heraf overføres dernæst til de faste bruttoinvesteringer, når de overleveres til køberne.

Værdien af varer og tjenester inkorporeret i eksisterende fast realkapital for at forbedre den, forlænge levetiden eller øge produktiviteten inkluderer værdien af alle reservedele over en vis værdi med en levetid på mere end et år, og som ikke er genstand for jævnlig fornyelse. Eksempelvis vil udskiftningen af motoren i en lastbil være at betragte som en investeringsudgift, mens udskiftning af dækkene anses for en udgift til rå- og hjælpestof - in casu løbende reparation og vedligeholdelse.

Varer og tjenester inkorporeret i jord inkluderer udgifter afholdt for at forbedre jorden i den eksisterende anvendelse eller for at gøre den anvendelig til andre anvendelser - bortset fra udgiften til den løbende vedligeholdelse. Som eksempler på sådanne varer og tjenester inkorporeret i jord kan nævnes udgifter til dræning af landbrugsjord; udgifter afholdt i forbindelse med byggemodning af jord; udgifter i forbindelse med produktionsboringer efter olie, naturgas eller andre naturressourcer og udgifter til nye skovplantninger.

Omkostninger pålagt køb af jord, bygninger, andre faste realkapitalgoder samt immaterielle aktiver inkluderer værdien af advokaters, ejendomsmæglers og andre mellemmands tjenesteydelser, og inkluderer yderligere skatter og afgifter, der skal betales i forbindelse med sådanne køb. Hvis disse omkostninger afholdes i forbindelse med omsætning af brugte varer (dvs. allerede eksisterende kapitalgoder), er de udtryk for den eneste produktion der finder sted i den pågældende transaktion - da kapitalgodet jo allerede er produceret.

Værdiansættelsen for de faste bruttoinvesteringer er køberpris inklusive ikke-fradragsberettiget moms. Disse køberpriser inkluderer alle omkostninger til tjenesteydelser og afgifter, som direkte er forbundet med indkøbet, maskininstallationen og/eller opførelsen af investeringsgoderne, men omfatter ikke indirekte omkostninger som fx finansieringsomkostninger.

3.4 Ejer- eller brugerbranche

Som kriterium for hvilket erhverv, der foretager en given investering, kan man anvende et ejerprincip eller et brugerprincip. I investeringsmatricerne er begge disse principper anvendt.

1. Maskiner, inventar og transportmidler

Et investeringsgode henføres til det erhverv som - uden at have erhvervet godet udelukkende med videresalg for øje - har ejendomsretten til godet.

Maskiner, inventar og transportmidler, som erhverves med henblik på udlejning, henføres derfor ikke til de faktisk anvendende enheder, men derimod til de brancher, som indeholder den pågældende udlejningsaktivitet.

Det vil sige, at der for maskiner, inventar og transportmidler anvendes et ejerprincip.

Med det voksende omfang af den såkaldte finansielle leasing bliver sondringen mellem ejer og bruger af stadig større betydning.

I forenklet form er den finansielle leasing karakteriseret ved, at bruger vælger kapitalgode og leverandør og dernæst henvender sig til leasingfirmaet, som arrangerer den nødvendige kredit og herunder formelt køber det pågældende gode. Leasingfirmaets passive finansielle rolle ses endvidere af, at det er bruger, der er ansvarlig for forsikring og vedligeholdelse af det leasede kapitalgode, og at varigheden af den oprindelige kontrakt er tilstrækkelig lang til at sikre, at leasingafgifterne ud over forrentning også dækker en væsentlig del af anskaffelsessummen.

Den operationelle leasing er først og fremmest karakteriseret ved at leasingfirmaet selv anskaffer en række kapitalgoder, som det har særligt kendskab til, og dernæst udbyder disse til leje, således at ansvaret for vedligeholdelse, reparation og risiko typisk ligger hos leasingfirmaet.

Efter normal regnskabspraksis i firmaer vil operationel og finansiell leasing blive behandlet ens, dvs. at set fra leasingforetagendet er de leasede goder opført som aktiv på status (og dermed som investering i anskaffelsesåret), og de løbende leasingafgifter figurerer som indtægt på driftsregnskabet, mens alene leasingafgiften fremgår af brugers driftsregnskab.

I regnskabsstatistikkerne, som typisk omfatter bruger-siden, vil disse transaktioner derfor kun vise sig som leje (leasing) af maskiner, inventar m.v., og investeringsstatistikken for disse erhverv (industri, bygge- og

anlægsvirksomhed) vil hverken omfatte operationelt eller finansielt lejede kapitalgoder.

I nationalregnskabet vil investeringerne i leasede kapitalgoder - bortset fra transportmidler, forbrugsgoder og fast ejendom - som hovedregel blive placeret i branchen forretningservice (der indgår som en del af investeringsmatricebranche 99000), som producerer leasingtjenesterne. Leasingafgifter vil være køb af rå- og hjælpestoffer i brugerbrancherne.

I lyset af den stærke vækst i den finansielle leasing og på grund af dens klare forskelle over for operationel leasing, er der internationalt opnået enighed om at gennemføre en forskellig behandling af de to former for leasing ved den kommende revision af nationalregnskabssystemerne. Den nye behandling indebærer, at leasingforetagendet branchemæssigt flyttes fra forretningservice til den finansielle sektor, at de leasede goder registreres som investering og som aktiv hos bruger, og at der tilsvarende vil være et finansielt mellemværende mellem leasingselskabet og bruger. Leasingafgiften skal opdeles i finansiell tjenesteydelse, renter og afdrag.

2. Bygninger og anlæg

For bygninger og anlæg anvendes brugerprincippet i det danske nationalregnskab. Dette indebærer, at bygninger og anlæg henregnes til de erhverv, der rent faktisk anvender dem, og dermed ikke nødvendigvis til de brancher, som har ejendomsretten. Denne fremgangsmåde må ses i sammenhæng med, at der i det danske nationalregnskab ikke findes nogen branche for aktiviteterne i forbindelse med udlejning af bygninger og anlæg (bortset fra boligudlejning).

Princippet kan illustreres med et eksempel: En bank erhverver en nybygning, hvori indrettes bank, detailhandel samt boliger. Selv om bygningen juridisk set tilhører banken, skal den i investeringsmatricerne splittes op på brancherne 80099 Finansiell virksomhed og forsikring, 60099 Engros- og detailhandel og 83110 Boligbenyttelse.

Dette brugerprincip har som konsekvens, at oplysninger baseret på regnskabstal bliver mindre anvendelige, idet disse i reglen ikke skelner mellem bygninger til udøvelse af virksomhedens erhverv og bygninger, hvis erhvervelse primært har kapitalplacering som formål.

Endelig kan nævnes, at finansiell leasing af fast ejendom er af beskedent omfang.

3.5 Erhvervs- og artsklassifikation

Branchegrupperingen i investeringsmatricerne fremgår af bilag 2, der også viser sammenhængen mellem branchenomenklaturen i nationalregnskabet på det mest detaljerede niveau (117 brancher) og branchenomenklaturen i investeringsmatricerne. Det fremgår heraf, at investeringsmatricebrancherne kan dannes ved en simpel aggregering af de detaljerede 117 brancher, med den ene undtagelse, at der i investeringsmatricerne findes en underopdeling af den

offentlige sektor på fire formål (98199 Uddannelse og forskning, 98299 Sundhed og sociale ordninger, 98399 Anlæg af veje og kloakker samt 98499 Administration m.v.), som ikke er foretaget i nationalregnskabet.

Der er i alt 42 investeringsmatricebrancher (inkl. underopdelingen af den offentlige sektor), som er relevante når man ser på sammenhængen med nationalregnskabsbrancherne. Hertil kommer den i investeringsmatricesammenhæng definerede "afstemningstekniske branche".

Dette antal brancher ligger imellem de to standardaggregeringer i nationalregnskabet på henholdsvis 64 brancher og 27 brancher, jf. bilag 1.

Sammenhængen mellem de 42 investeringsmatricebrancher og nationalregnskabets 27-gruppering er ligeledes vist i bilag 2. Det fremgår heraf, at det kun er muligt at danne en approximativ 27-gruppering ud fra de 42 investeringsmatricebrancher.

Den branche, der giver problemer, er investeringsmatricebranche 99000 Andre tjenesteydende erhverv, der omfatter følgende brancher i nationalregnskabets 27-gruppering:

- 63000 Hoteller og restauranter
- 83509 Forretningsservice
- 93009 Privat undervisning og sundhedsvæsen
- 95009 Husholdningsservice inkl. autoreparation
- 95399 Husassistenter, private velfærdsinstitutioner m.v.

Da der ikke foreligger direkte statistiske holdepunkter for en opgørelse af disse branchers investeringer, har

man ikke fundet det forsvarligt at søge at skønne deres investeringer enkeltvis alene af hensyn til nationalregnskabets 27-gruppering. Alle de øvrige 27-brancher kan dannes direkte ud fra investeringsmatricebrancherne. Bilag 2 viser også aggregeringsnøglen til de 8 hovederhvervsgrupper, der anvendes i investeringstabeller og -matricer.

De varer, der indgår i beregningen af investeringsmatricerne, er som tidligere nævnt en delmængde af varerne i nationalregnskabet, og deres klassifikation svarer derfor til klassifikationen i nationalregnskabet.

Da hver vare kun indgår i én investeringsart, kan man ud fra varerne danne de fire investeringsarter, der indgår i nationalregnskabet og i investeringsmatricerne:

- Bygge- og anlægsinvesteringer
- Maskiner, inventar m.v.
- Transportmidler
- Stambesætninger

Bygge- og anlægsinvesteringerne kan yderligere opdeles i byggeinvesteringer og i anlægsinvesteringer.

I bygge- og anlægsinvesteringerne indgår 10 varer, i investeringsarten maskiner, inventar m.v. indgår indgår ca. 470 varer, i transportmiddelinvesteringerne indgår ca. 50 varer, og endelig indgår der 4 varer i stambesætningerne.

En fortegnelse over de varer, der i 1980 indgik i grundlaget for investeringsmatricerne, samt deres værdi i køberpris ekskl. moms, findes i Arbejdsnotat nr. 14.

Tabel 3.1 Faste bruttoinvesteringer fordelt efter erhverv og art

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
Mill. Kr.										
A. Arets priser										
1. Landbrug mv. ¹⁾	1441	1336	1196	1344	1455	1679	2303	3158	3746	4004
Maskiner og transportmidler	832	738	686	817	805	918	1354	1796	2093	2235
Bygninger og anlæg	609	599	509	527	650	761	949	1362	1652	1769
2. Råstofudvinding	44	31	24	32	34	176	156	43	95	197
Maskiner og transportmidler	30	22	20	30	32	152	152	36	89	194
Bygninger og anlæg	14	9	4	2	2	23	4	7	6	3
3. Fremstillingsvirksomhed	2629	2635	2402	3170	3622	3561	3779	4867	6513	5492
Maskiner og transportmidler	1710	1730	1608	2045	2394	2469	2668	3472	4402	4012
Bygninger og anlæg	919	905	795	1125	1228	1092	1111	1395	2111	1480
4. El-, gas-, varme- og vandforsyning	767	883	1019	1012	1119	1193	1361	1384	1629	1623
Maskiner og transportmidler	210	249	344	331	364	331	377	345	469	466
Bygninger og anlæg	557	634	675	682	755	862	984	1040	1160	1157
5. Bygge- og anlægsvirksomhed	558	688	774	951	1004	907	871	1025	964	1098
Maskiner og transportmidler	484	617	701	871	924	824	788	943	875	1004
Bygninger og anlæg	74	71	73	80	80	83	83	82	89	94
6. Boligbenyttelse	5488	6484	6911	9070	9546	9992	13815	16619	15285	14493
Maskiner og transportmidler	5	5	5	6	8	8	9	11	11	31
Bygninger og anlæg	5483	6480	6906	9064	9538	9985	13806	16608	15273	14462
7. Private tjenester	4841	4978	5674	6006	6890	8008	8131	9258	10892	10513
Maskiner og transportmidler	2767	2910	3420	3617	4276	4949	5166	5565	6453	6265
Bygninger og anlæg	2074	2068	2253	2389	2614	3059	2965	3693	4438	4248
8. Offentlige tjenester	2841	3506	4086	4773	5612	6235	6590	6454	7338	8167
Maskiner og transportmidler	403	445	466	513	641	683	805	844	903	1037
Bygninger og anlæg	2438	3061	3619	4260	4972	5553	5785	5610	6435	7130
9. Faste bruttoinvesteringer i alt	18609	20542	22086	26358	29283	31752	37006	42808	46461	45588
Maskiner og transportmidler	6441	6716	7250	8229	9445	10334	11319	13012	15296	15244
Bygninger og anlæg	12168	13826	14835	18128	19838	21418	25687	29797	31166	30344
B. 1980-priser										
1. Landbrug mv. ¹⁾	4354	3880	3352	3542	3605	3883	4953	6383	6323	6027
Maskiner og transportmidler	2583	2225	2005	2212	2073	2171	2854	3792	3679	3439
Bygninger og anlæg	1771	1655	1347	1330	1532	1713	2099	2591	2644	2589
2. Råstofudvinding	123	86	67	86	85	408	343	83	157	309
Maskiner og transportmidler	84	62	57	82	80	358	334	70	147	305
Bygninger og anlæg	39	24	10	4	5	50	9	13	10	4
3. Fremstillingsvirksomhed	7640	7418	6632	8227	8528	7971	7656	9318	10700	8032
Maskiner og transportmidler	5043	5021	4638	5481	5751	5603	5320	6694	7346	5892
Bygninger og anlæg	2597	2397	1994	2746	2778	2368	2336	2624	3354	2140
4. El-, gas-, varme- og vandforsyning	2647	2892	3197	2988	3024	3034	3180	3016	2855	2488
Maskiner og transportmidler	583	681	945	829	804	694	710	626	713	631
Bygninger og anlæg	2064	2211	2252	2158	2219	2340	2471	2390	2142	1857
5. Bygge- og anlægsvirksomhed	1547	1936	2198	2534	2431	2070	1773	2032	1650	1638
Maskiner og transportmidler	1343	1750	2017	2345	2251	1890	1596	1879	1509	1501
Bygninger og anlæg	204	186	181	189	180	180	177	153	141	136
6. Boligbenyttelse	19634	21671	21419	26283	25516	25127	33140	34280	25719	22009
Maskiner og transportmidler	11	11	12	14	17	16	16	19	17	33
Bygninger og anlæg	19623	21660	21407	26270	25500	25111	33124	34261	25702	21976
7. Private tjenester	14360	14143	15522	15216	16174	17802	16867	17577	18138	15736
Maskiner og transportmidler	7537	7705	8919	8623	9419	10366	10015	10099	10628	9253
Bygninger og anlæg	6823	6438	6603	6592	6755	7436	6853	7478	7510	6483
8. Offentlige tjenester	11687	13300	14149	15503	16643	17186	16743	14903	14292	13709
Maskiner og transportmidler	1245	1330	1319	1365	1516	1527	1572	1641	1549	1542
Bygninger og anlæg	10442	11970	12830	14138	15126	15659	15171	13261	12743	12166
9. Faste bruttoinvesteringer i alt	61993	65326	66537	74379	76007	77481	84654	87591	79835	69947
Maskiner og transportmidler	18430	18785	19913	20951	21911	22624	22415	24821	25589	22595
Bygninger og anlæg	43563	46541	46624	53428	54096	54856	62239	62771	54246	47352

1: Incl. forskydninger i landbrugets stambesætninger

Gross fixed capital formation by kind of activity and by type of goods

Table 3.1

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Mill. Kr.										
4884	5794	6457	7523	5289	3864	4634	4698	6247	8108	A. Current prices
2684	2913	3305	3791	2213	1963	2790	2953	4349	5956	1. Agriculture etc.
2200	2880	3152	3732	3076	1901	1844	1746	1898	2152	Machinery and transport equipment ¹⁾
										Building and construction
273	151	144	499	838	1484	4972	4586	1724	2205	2. Mining and quarrying
269	130	134	493	833	1176	2716	2194	918	1079	Machinery and transport equipment
4	21	10	6	5	308	2256	2392	805	1126	Building and construction
6869	7117	7494	8280	9262	8761	9247	10094	13509	18032	3. Manufacturing
4983	5089	5367	6268	6898	6452	7387	7951	10590	13877	Machinery and transport equipment
1886	2028	2127	2012	2364	2309	1859	2143	2919	4155	Building and construction
1663	1908	2191	2728	2932	4090	6465	6421	5733	6859	4. Electricity, gas and water
510	378	322	614	665	939	788	628	381	661	Machinery and transport equipment
1153	1530	1869	2114	2267	3151	5678	5793	5353	6198	Building and construction
1450	1735	1905	2006	1878	1609	1781	2110	2924	4659	5. Construction
1353	1547	1667	1890	1696	1490	1682	2017	2722	4336	Machinery and transport equipment
97	188	238	116	182	119	99	93	202	324	Building and construction
18560	18258	19953	21545	19885	16551	16831	20362	25917	26663	6. Dwellings
37	40	43	46	52	55	59	98	129	132	Machinery and transport equipment
18522	18218	19910	21499	19833	16496	16772	20264	25788	26532	Building and construction
14909	16446	17882	16650	17442	15417	18701	22792	29330	34579	7. Private services
9878	10745	11860	10221	10705	9664	12603	16014	20690	24038	Machinery and transport equipment
5032	5701	6022	6429	6737	5753	6098	6778	8641	10541	Building and construction
9070	10251	11469	13240	12785	12040	11983	10987	11867	14086	8. Producers of government services
1172	1944	2424	2906	3074	3318	4215	3395	3788	3793	Machinery and transport equipment
7898	8307	9045	10334	9711	8722	7768	7592	8079	10293	Building and construction
57678	61660	67495	72471	70312	63817	74614	82049	97252	115192	9. Total of gross fixed capital formation
20886	22786	25122	26229	26136	25058	32239	35250	43567	53870	Machinery and transport equipment
36792	38874	42373	46241	44176	38759	42375	46800	53685	61322	Building and construction
B. 1980 prices										
6803	7532	7683	8328	5289	3494	3731	3433	4327	5461	1. Agriculture etc.
3769	3797	3912	4191	2213	1769	2204	2102	2946	3970	Machinery and transport equipment ¹⁾
3035	3734	3771	4137	3076	1725	1527	1331	1381	1491	Building and construction
405	192	178	590	838	1201	3824	3393	1115	1400	2. Mining and quarrying
399	164	166	583	833	927	2022	1605	540	624	Machinery and transport equipment
6	28	12	7	5	275	1802	1788	574	777	Building and construction
9464	8961	8715	8990	9262	7754	7461	7559	9607	12250	3. Manufacturing
6883	6345	6172	6759	6898	5676	5940	5934	7489	9380	Machinery and transport equipment
2580	2617	2542	2231	2364	2077	1521	1624	2118	2870	Building and construction
2371	2471	2653	3049	2932	3570	5139	4787	4038	4635	4. Electricity, gas and water
667	433	357	663	665	764	626	465	228	379	Machinery and transport equipment
1704	2038	2296	2386	2267	2807	4513	4322	3809	4256	Building and construction
2014	2197	2253	2215	1878	1442	1473	1668	2182	3306	5. Construction
1880	1955	1969	2086	1696	1334	1391	1598	2035	3082	Machinery and transport equipment
134	243	284	129	182	108	82	71	147	224	Building and construction
26383	23882	24091	23888	19885	14779	13529	15102	18171	17796	6. Dwellings
42	42	49	49	52	50	50	79	99	99	Machinery and transport equipment
26342	23839	24042	23839	19833	14728	13479	15023	18072	17697	Building and construction
20490	20445	20907	18440	17442	13954	16050	17812	22107	24542	7. Private services
13350	12975	13680	11292	10705	8769	10973	12733	15935	17335	Machinery and transport equipment
7140	7470	7227	7149	6737	5185	5076	5080	6172	7207	Building and construction
13994	14242	14328	14954	12785	10604	9614	8193	8385	9324	8. Producers of government services
1686	2502	2873	3211	3074	2922	3476	2635	2801	2604	Machinery and transport equipment
12308	11740	11455	11744	9711	7682	6139	5557	5585	6720	Building and construction
81925	79921	80808	80453	70312	56798	60821	61947	69930	78714	9. Total of gross fixed capital formation
28676	28213	29179	28833	26136	22212	26681	27151	32073	37473	Machinery and transport equipment
53250	51708	51629	51620	44176	34587	34140	34796	37857	41241	Building and construction

1: Incl. of agricultural breeding stock

Tabel 3.2 Faste bruttoinvesteringer fordelt efter erhverv

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Mill. Kr.									
11009 Landbrug mv.										
Arets priser	1191	1094	926	1041	1139	1342	1970	2727	3173	3393
1980-priser	3659	3229	2647	2789	2866	3136	4251	5544	5373	5096
11103 Gartneri										
Arets priser	129	116	116	145	137	159	168	200	225	195
1980-priser	360	307	295	352	314	346	348	378	363	282
12000 Skovbrug										
Arets priser	20	19	18	18	21	26	29	41	50	46
1980-priser	58	53	49	47	52	59	65	80	82	70
13000 Fiskeri										
Arets priser	102	108	135	140	157	152	136	190	298	370
1980-priser	277	292	361	354	374	343	288	380	504	580
20099 Brunkulslejer, råolie og naturgas										
Arets priser	-	-	-	-	-	64	109	0	38	152
1980-priser	-	-	-	-	-	157	246	0	66	243
29000 Udvinning af grus, sten og salt mv.										
Arets priser	44	31	24	32	34	112	47	43	58	45
1980-priser	123	86	67	86	85	251	97	82	91	66
31110 Slagterier og kødvarerforberedning										
Arets priser	105	137	108	157	150	181	213	231	463	395
1980-priser	296	374	288	387	349	395	422	433	742	557
31209 Fremst. af næringsmidler excl. kødprod.										
Arets priser	371	432	374	460	459	484	506	628	909	870
1980-priser	1028	1174	1006	1168	1072	1063	992	1170	1473	1263
31309 Fremst. af drikkevarer og tobak										
Arets priser	135	170	139	119	145	238	281	148	173	188
1980-priser	380	461	363	297	334	511	552	273	276	265
32000 Tekstil-, beklædnings- og læderfremst.										
Arets priser	178	151	166	210	285	208	222	302	337	186
1980-priser	465	393	413	500	631	430	393	529	524	264
33100 Træforarbejdning excl. møbler										
Arets priser	110	55	67	120	143	111	175	258	230	109
1980-priser	340	164	195	332	350	257	360	501	383	159
33200 Fremst. af træmøbler										
Arets priser	91	46	53	66	94	74	96	170	142	97
1980-priser	276	132	145	172	228	165	197	328	232	145
34100 Papir- og papvarefremstilling										
Arets priser	84	69	73	81	116	156	96	128	196	133
1980-priser	271	215	225	228	304	402	209	254	348	200
34200 Grafisk virksomhed										
Arets priser	185	153	151	188	217	152	209	292	336	259
1980-priser	561	445	428	510	535	361	446	586	581	403
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.										
Arets priser	374	528	471	534	588	594	585	683	807	763
1980-priser	1098	1491	1297	1389	1389	1329	1201	1309	1308	1122
36000 Fremst. af sten-, ler og glasprod.										
Arets priser	276	228	203	402	461	434	442	524	549	366
1980-priser	790	647	565	1031	1076	984	919	1023	918	540
37000 Jern- og metalværker og støberier										
Arets priser	43	39	39	40	48	48	77	160	409	422
1980-priser	127	114	120	108	108	104	165	296	629	618
38100 Fremst. af jern- og metalvarer										
Arets priser	190	176	161	156	196	210	207	312	355	268
1980-priser	563	507	452	413	468	477	427	615	590	395
38200 Fremst. af maskiner										
Arets priser	204	192	168	255	398	342	312	458	861	702
1980-priser	605	550	469	655	931	756	633	896	1444	1026
38300 Fremst. af el- og teleudstyr										
Arets priser	153	143	128	121	153	157	162	251	328	209
1980-priser	454	414	368	306	351	348	326	482	553	308
38409 Fremst. af transportm. og måleinstr.										
Arets priser	123	105	83	243	144	150	148	276	367	484
1980-priser	356	304	242	678	340	335	309	531	613	708
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.										
Arets priser	11	12	20	20	26	23	50	47	52	42
1980-priser	29	32	57	53	62	52	106	91	85	60

Tabel 3.2 Faste bruttoinvesteringer fordelt efter erhverv

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Mill. Kr.									
41008 El- og fjernvarmeforsyning										
Årets priser	676	786	930	901	988	1050	1212	1242	1467	1460
1980-priser	2323	2562	2910	2661	2661	2660	2820	2701	2563	2231
41020 Gasforsyning										
Årets priser	23	20	18	36	24	20	16	20	12	6
1980-priser	82	71	60	98	62	50	36	45	21	9
42000 Vandforsyning										
Årets priser	68	77	71	75	107	123	133	122	150	158
1980-priser	243	259	227	228	300	324	323	270	271	248
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed										
Årets priser	558	688	774	951	1004	907	871	1025	964	1098
1980-priser	1547	1936	2198	2534	2431	2070	1773	2032	1650	1638
60099 Engros- og detailhandel										
Årets priser	1077	1000	1065	1171	1397	1509	1535	2243	2171	1712
1980-priser	2825	2545	2688	2810	3123	3248	3100	4241	3467	2459
71118 Jernbane- og busdrift mv.										
Årets priser	383	384	412	418	510	495	549	558	722	825
1980-priser	1301	1246	1271	1232	1407	1269	1300	1187	1282	1287
71138 Turist, taxi- og fragtvognmænd mv.										
Årets priser	271	237	273	373	516	481	421	556	503	458
1980-priser	718	599	708	922	1246	1118	811	1123	923	684
71210 Søtransport										
Årets priser	907	870	1025	648	414	727	1421	786	1952	1793
1980-priser	2802	2686	3101	1819	1047	1914	3506	1710	3645	3045
71230 Hjelpevirksomhed for søtransport										
Årets priser	141	202	159	157	195	186	156	176	217	260
1980-priser	526	678	492	448	501	462	369	369	367	396
71300 Lufttransport og lufthavne										
Årets priser	127	223	336	431	535	1035	481	457	385	495
1980-priser	295	516	734	899	1144	1903	837	739	604	721
71509 Tjenester i forb. med transport										
Årets priser	85	80	82	96	133	124	127	181	186	250
1980-priser	235	214	212	234	313	277	249	349	306	366
72000 Postvæsen og telekommunikation										
Årets priser	533	549	599	702	802	945	1004	1051	1239	1430
1980-priser	2120	2028	2094	2255	2367	2568	2505	2427	2324	2307
80099 Finansiell virksomhed og forsikring										
Årets priser	365	344	428	547	641	614	595	861	954	1138
1980-priser	1062	950	1114	1312	1447	1355	1190	1592	1450	1547
83110 Boligbenyttelse										
Årets priser	5488	6484	6911	9070	9546	9992	13815	16619	15285	14493
1980-priser	19634	21671	21419	26283	25516	25127	33140	34280	25719	22009
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter										
Årets priser	124	139	146	200	234	214	225	248	287	225
1980-priser	317	342	351	453	491	408	401	422	423	291
98199 Off. tj. : Uddannelse og forskning										
Årets priser	784	894	1022	1262	1608	1829	2016	2095	2342	2471
1980-priser	3022	3229	3418	4014	4724	5002	5157	4826	4589	4188
98299 Off. tj. : Social og sundhedsvæsen										
Årets priser	450	617	765	974	1248	1438	1466	1463	1648	1709
1980-priser	1730	2213	2538	3069	3631	3944	3682	3336	3207	2893
98399 Off. tj. : Veje og kloakker										
Årets priser	1179	1509	1748	1865	1898	2100	2183	2001	2401	2838
1980-priser	5514	6309	6547	6535	6094	6143	5852	4941	4891	4923
98499 Off. tj. : Administration										
Årets priser	428	486	551	672	858	869	924	895	948	1149
1980-priser	1421	1549	1646	1885	2194	2095	2051	1800	1605	1704
99000 Andre tjenesteydende erhverv										
Årets priser	834	957	1156	1291	1528	1721	1697	2261	2175	1858
1980-priser	2143	2330	2751	2908	3165	3412	2809	3702	3137	2475
99999 Residual branche										
Årets priser	-6	-6	-6	-27	-15	-43	-80	-120	100	69
1980-priser	16	10	9	-78	-77	-132	-209	-282	212	157
Samlede bruttoinvesteringer										
Årets priser	18609	20542	22086	26358	29283	31752	37006	42808	46461	45588
1980-priser	61993	65326	66537	74379	76007	77481	84654	87591	79835	69947

Tabel 3.3 Investeringsmatrix 1985. Endogen import. Årets priser. Mill. kr.

Investeringer i maskiner og inventar									
	Land- brug mv.	Råstof- udvin- ding	Frem- stil- lings- virks.	El-,gas-, varme- og vand- forsyning	Bygge- og an- lægs- virks.	Bolig- benyt- telse	Private tjene- ster	Offent- lige tjene- ster	I alt
1 11000 Landbrug og gartneri mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 12000 Skovbrug	9	-	8	-	-	-	-	-	18
3 13000 Fiskeri og dambrug	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 20000 Råstofudvinding	-	2	-	-	-	-	-	-	2
5 31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	1	0	48	0	0	0	0	0	50
6 32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	170	9	31	0	44	2	162	65	482
7 33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	114	27	370	10	73	4	825	209	1633
8 34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	5	0	48	0	6	0	98	261	418
9 35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	50	1	224	2	42	2	143	36	499
10 36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	1	0	19	0	1	0	34	3	58
11 37000 Jern- og metalværker og støberier	39	0	50	0	24	0	26	8	149
12 38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	1488	209	3860	145	939	24	3902	732	11298
13 39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	21	3	62	1	24	1	115	50	276
14 40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 60099 Engros- og detailhandel	917	160	1509	171	395	28	2363	592	6134
17 63000 Hoteller og restauranter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 71000 Transportvirksomhed	-	448	-	-	-	-	-	-	448
19 72000 Postvæsen og telekommunikation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 80099 Finansiell virksomhed og forsikring	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 83110 Boligbenyttelse	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 83509 Forretningservice	-	39	354	5	66	-	53	41	558
23 93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 98099 Offentlige tjenester	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Sum (1-27)	2815	900	6582	334	1613	60	7721	1998	22022
29 Import	2271	382	5525	265	1650	68	7281	1028	18469
30 Turistindtægter mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Vareskatter, netto	3	1	10	0	3	1	125	15	157
32 Moms	-	-	-	-	-	-	416	669	1085
33 Anvendelse i køberpriser (28-32)	5088	1282	12116	599	3267	129	15543	3710	41733

Investeringer i bygninger og anlæg									
	Land- brug mv.	Råstof- udvin- ding	Frem- stil- lings- virks.	El-,gas-, varme- og vand- forsyning	Bygge- og an- lægs- virks.	Bolig- benyt- telse	Private tjene- ster	Offent- lige tjene- ster	I alt
1 11000 Agriculture, horticulture, etc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 12000 Forestry and logging	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 13000 Fishing	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 20000 Mining and quarrying	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 31000 Manuf. of food, beverages, tobacco ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 32000 Textile, clothing, leather industry ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 34000 Manuf. of paper, printing, publishing ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 35000 Chemical and petroleum industries	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 36000 Non-metallic mineral products	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 37000 Basic metal industries	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 38000 Manuf. of fabricated metal products ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 39000 Other manufacturing industries	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 40000 Electricity, gas and water	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 50000 Construction	1925	1125	4061	6195	309	20254	9477	8394	51741
16 60099 Wholesale and retail trade	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 63000 Restaurants and hotels	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 71000 Transport and storage	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 72000 Communication	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 80099 Financing and insurance	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 83110 Dwellings	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 83509 Business services	131	1	49	1	8	1215	252	24	1681
23 93009 Market services of education, health ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 94000 Recreational and cultural services	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 95009 Household services, incl. auto repair	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 95399 Other producers, excl. government	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 98099 Producers of government services	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Sum (1-27)	2056	1126	4110	6196	317	21469	9729	8419	53422
29 Imports at basic values	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Purchases in Denmark by non-res. households	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Commodity taxes, net	96	0	45	2	7	904	195	28	1277
32 Value added tax	-	-	-	-	-	4158	617	1847	6622
33 Uses at market prices (28-32)	2152	1126	4155	6198	324	26532	10541	10293	61322

Investment matrix 1985. Endogenous imports. Current prices.

Table 3.3

Investeringer i transportmidler									
Landbrug mv.	Råstofudvin- ding	Fremstil- lings- virks.	El-,gas-, varme- og vand- forsyning	Bygge- og an- lægs- virks.	Bolig- benyt- telse	Private tjene- ster	Offent- lige tjene- ster	I alt	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11000 Landbrug og gartneri mv.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12000 Skovbrug
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13000 Fiskeri og dambrug
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20000 Råstofudvin- ding
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.
0	0	1	0	0	-	0	0	2	33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed
0	0	0	0	0	-	0	0	0	35000 Fremst. af kemiske produkter mv.
0	0	0	0	0	-	1	0	2	36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	37000 Jern- og metalværker og støberier
518	107	241	9	137	0	2593	9	3614	38000 Fremst. af jern- og metalprodukter
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50000 Bygge- og anlægsvirksomhed
58	2	216	7	148	0	733	10	1173	60099 Engros- og detailhandel
-	-	-	-	-	-	-	-	-	63000 Hoteller og restauranter
-	-	-	-	-	-	-	-	-	71000 Transportvirksomhed
-	-	-	-	-	-	-	-	-	72000 Postvæsen og telekommunikation
-	-	-	-	-	-	-	-	-	80099 Finansiell virksomhed og forsikring
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83110 Boligbenyttelse
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83509 Forretningservice
-	-	-	-	-	-	-	-	-	93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen
-	-	-	-	-	-	-	-	-	94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95009 Husholdningsservice inkl. autorep.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	98099 Offentlige tjenester
576	108	458	16	285	1	3327	18	4790	Sum (1-27)
369	-313	1112	29	687	2	4276	34	6196	Import
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Turistindtægter mv.
13	1	191	17	97	-	609	19	946	Vareskatter, netto
-	-	-	-	-	-	283	13	296	Moms
958	-203	1761	62	1069	3	8495	83	12228	Anvendelse i køberpriser (28-32)

Faste bruttoinvesteringer i alt, excl. forskydn. i landbrugets stambesætninger

Landbrug mv.	Råstofudvin- ding	Fremstil- lings- virks.	El-,gas-, varme- og vand- forsyning	Bygge- og an- lægs- virks.	Bolig- benyt- telse	Private tjene- ster	Offent- lige tjene- ster	I alt	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11000 Agriculture, horticulture, etc.
9	-	8	-	-	-	-	-	18	12000 Forestry and logging
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13000 Fishing
-	2	-	-	-	-	-	-	2	20000 Mining and quarrying
1	0	48	0	0	0	0	0	50	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
170	9	31	0	44	2	162	65	482	32000 Textile, clothing, leather industry
115	27	370	10	74	4	826	209	1635	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
5	0	48	0	6	0	98	261	418	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
50	1	224	2	42	2	143	36	500	35000 Chemical and petroleum industries
1	0	20	0	1	0	35	3	60	36000 Non-metallic mineral products
39	0	50	0	24	0	26	8	149	37000 Basic metal industries
2005	316	4100	154	1076	24	6495	741	14911	38000 Manuf. of fabricated metal products
21	3	62	1	24	1	115	50	276	39000 Other manufacturing industries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40000 Electricity, gas and water
1925	1125	4061	6195	309	20254	9477	8394	51741	50000 Construction
974	162	1725	177	543	28	3096	602	7307	60099 Wholesale and retail trade
-	-	-	-	-	-	-	-	-	63000 Restaurants and hotels
-	448	-	-	-	-	-	-	448	71000 Transport and storage
-	-	-	-	-	-	-	-	-	72000 Communication
-	-	-	-	-	-	-	-	-	80099 Financing and insurance
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83110 Dwellings
131	39	404	6	74	1215	305	66	2239	83509 Business services
-	-	-	-	-	-	-	-	-	93009 Market services of education, health
-	-	-	-	-	-	-	-	-	94000 Recreational and cultural services
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95009 Household services, incl. auto repair
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95399 Other producers, excl. government
-	-	-	-	-	-	-	-	-	98099 Producers of government services
5447	2134	11150	6546	2216	21530	20778	10435	80235	Sum (1-27)
2640	69	6637	294	2337	70	11557	1061	24665	Imports at basic values
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Purchases in Denmark by non-res. households
111	3	245	18	107	905	929	62	2380	Commodity taxes, net
-	-	-	-	-	4158	1316	2528	8003	Value added tax
8198	2205	18032	6859	4659	26663	34579	14086	115282	Uses at market prices (28-32)

[illegible]

Investment of imports by industry 1985. Current prices.

Table 3.4

Investeringer i transportmidler									
Land- brug mv.	Råstof- udvin- ding	Frem- stil- lings- virks.	El.-gas-, varme- og vand- forsyning	Bygge- og an- lægs- virks.	Bolig- benyt- telse	Private tjene- ster	Offent- lige tjene- ster	I alt	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11000 Landbrug og gartneri mv.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12000 Skovbrug
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13000 Fiskeri og dambrug
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20000 Råstofudvinding
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.
0	0	1	0	0	-	0	0	2	33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed
0	0	0	0	0	-	0	0	0	35000 Fremst. af kemiske produkter mv.
0	0	0	0	0	-	0	0	1	36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	37000 Jern- og metalværker og støberier
369	-313	1111	29	686	2	4275	34	6194	38000 Fremst. af jern- og metalprodukter
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40000 El.-gas-, varme- og vandforsyning
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50000 Bygge- og anlægsvirksomhed
-	-	-	-	-	-	-	-	-	60099 Engros- og detailhandel
-	-	-	-	-	-	-	-	-	63000 Hoteller og restauranter
-	-	-	-	-	-	-	-	-	71000 Transportvirksomhed
-	-	-	-	-	-	-	-	-	72000 Postvæsen og telekommunikation
-	-	-	-	-	-	-	-	-	80099 Finansiell virksomhed og forsikring
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83110 Boligbenyttelse
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83509 Forretningservice
-	-	-	-	-	-	-	-	-	93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen
-	-	-	-	-	-	-	-	-	94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95009 Husholdningsservice inkl. autorep.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	98099 Offentlige tjenester
369	-313	1112	29	687	2	4276	34	6196	Sum (1-27)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ikke varefordelt import
369	-313	1112	29	687	2	4276	34	6196	Anvendelse i køberpriser

Faste bruttoinvesteringer i alt, excl. forskydn. i landbrugets stambesætninger

Land- brug mv.	Råstof- udvin- ding	Frem- stil- lings- virks.	El.-gas-, varme- og vand- forsyning	Bygge- og an- lægs- virks.	Bolig- benyt- telse	Private tjene- ster	Offent- lige tjene- ster	I alt	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11000 Agriculture, horticulture, etc.
3	-	3	-	-	-	-	-	6	12000 Forestry and logging
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13000 Fishing
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20000 Mining and quarrying
0	0	0	0	0	0	0	0	1	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
50	3	44	0	13	1	64	26	201	32000 Textile, clothing, leather industry
20	7	174	3	24	1	236	62	527	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
1	0	19	0	1	0	15	1	38	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
26	1	72	2	19	1	93	19	231	35000 Chemical and petroleum industries
1	0	19	0	2	0	157	25	204	36000 Non-metallic mineral products
16	1	19	0	11	0	11	3	61	37000 Basic metal industries
2518	-69	6265	287	2259	67	10908	913	23148	38000 Manuf. of fabricated metal products
5	0	23	0	7	0	72	12	120	39000 Other manufacturing industries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40000 Electricity, gas and water
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50000 Construction
-	-	-	-	-	-	-	-	-	60099 Wholesale and retail trade
-	-	-	-	-	-	-	-	-	63000 Restaurants and hotels
-	-	-	-	-	-	-	-	-	71000 Transport and storage
-	-	-	-	-	-	-	-	-	72000 Communication
-	-	-	-	-	-	-	-	-	80099 Financing and insurance
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83110 Dwellings
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83509 Business services
-	-	-	-	-	-	-	-	-	93009 Market services of education, health
-	-	-	-	-	-	-	-	-	94000 Recreational and cultural services
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95009 Household services, incl. auto repair
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95399 Other producers, excl. government
-	-	-	-	-	-	-	-	-	98099 Producers of government services
2640	-58	6637	292	2337	70	11557	1061	24537	Sum (1-27)
-	126	-	2	-	-	-	-	129	Special categories of imports
2640	69	6637	294	2337	70	11557	1061	24665	Uses at market prices

Tabel 3.5 Investeringsmatrix 1985. Exogen import. Årets priser. Mill. kr.

Investeringer i maskiner og inventar									
	Land- brug mv.	Råstof- udvin- ding	Frem- stil- lings- virks.	El-,gas-, varme- og vand- forsyning	Bygge- og an- lægs- virks.	Bolig- benyt- telse	Private tjene- ster	Offent- lige tjene- ster	I alt
1 11000 Landbrug og gartneri mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 12000 Skovbrug	13	-	11	-	-	-	-	-	24
3 13000 Fiskeri og dambrug	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 20000 Råstofudvinding	-	2	-	-	-	-	-	-	2
5 31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	1	0	49	0	1	0	1	0	51
6 32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	219	12	74	0	57	3	226	92	683
7 33000 Træbearbejd. og træøbefremst.	134	35	543	13	98	5	1061	270	2158
8 34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	6	0	67	0	7	0	113	262	455
9 35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	76	2	295	3	61	3	236	55	731
10 36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	2	0	38	0	3	0	190	28	261
11 37000 Jern- og metalværker og støberier	55	1	68	0	36	0	37	11	210
12 38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	3637	453	9014	402	2512	88	10534	1612	28252
13 39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	26	3	84	1	30	1	188	62	396
14 40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 60099 Engros- og detailhandel	917	160	1509	171	395	28	2363	592	6134
17 63000 Hoteller og restauranter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 71000 Transportvirksomhed	-	448	-	-	-	-	-	-	448
19 72000 Postvæsen og telekommunikation	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 80099 Finansiell virksomhed og forsikring	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 83110 Boligbenyttelse	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 83509 Forretningservice	-	39	354	5	66	-	53	41	558
23 93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 98099 Offentlige tjenester	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Sum (1-27)	5086	1155	12106	596	3264	128	15002	3026	40363
29 Ikke varefordelt import	-	126	-	2	-	-	-	-	129
30 Turistindtægter mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Vareskatter, netto	3	1	10	0	3	1	125	15	157
32 Moms	-	-	-	-	-	-	416	669	1085
33 Anvendelse i køberpriser (28-32)	5088	1282	12116	599	3267	129	15543	3710	41733

Investeringer i bygninger og anlæg									
	Land- brug mv.	Råstof- udvin- ding	Frem- stil- lings- virks.	El-,gas-, varme- og vand- forsyning	Bygge- og an- lægs- virks.	Bolig- benyt- telse	Private tjene- ster	Offent- lige tjene- ster	I alt
1 11000 Agriculture, horticulture, etc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 12000 Forestry and logging	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 13000 Fishing	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 20000 Mining and quarrying	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 31000 Manuf. of food, beverages, tobacco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 32000 Textile, clothing, leather industry ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 34000 Manuf. of paper, printing, publishing ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 35000 Chemical and petroleum industries	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 36000 Non-metallic mineral products	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 37000 Basic metal industries	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 38000 Manuf. of fabricated metal products ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 39000 Other manufacturing industries	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 40000 Electricity, gas and water	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 50000 Construction	1925	1125	4061	6195	309	20254	9477	8394	51741
16 60099 Wholesale and retail trade	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 63000 Restaurants and hotels	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 71000 Transport and storage	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 72000 Communication	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 80099 Financing and insurance	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 83110 Dwellings	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 83509 Business services	131	1	49	1	8	1215	252	24	1681
23 93009 Market services of education, health	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 94000 Recreational and cultural services	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 95009 Household services, incl. auto repair	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 95399 Other producers, excl. government	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 98099 Producers of government services	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Sum (1-27)	2056	1126	4110	6196	317	21469	9729	8419	53422
29 Special categories of imports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Purchases in Denmark by non-res. households	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Commodity taxes, net	96	0	45	2	7	904	195	28	1277
32 Value added tax	-	-	-	-	-	4158	617	1847	6622
33 Uses at market prices (28-32)	2152	1126	4155	6198	324	26532	10541	10293	61322

Investment matrix 1985. Exogenous imports. Current prices.

Table 3.5

Investeringer i transportmidler									
Land- brug mv.	Råstof- udvin- ding	Frem- stil- lings- virks.	El-,gas-, varme- og vand- forsyning	Bygge- og an- lægs- virks.	Bolig- benyt- telse	Private tjene- ster	Offent- lige tjene- ster	I alt	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11000 Landbrug og gartneri mv.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12000 Skovbrug
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13000 Fiskeri og dambrug
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20000 Råstofudvinding
-	-	-	-	-	-	-	-	-	31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32000 Tekstil-,beklædn.- og læderfremst.
1	0	1	0	1	-	1	0	3	33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed
0	0	0	0	0	-	0	0	0	35000 Fremst. af kemiske produkter mv.
1	0	1	0	0	-	2	0	3	36000 Fremst. af sten-,ler- og glasprod.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	37000 Jern- og metalværker og støberier
886	-206	1352	38	823	3	6868	42	9807	38000 Fremst. af jern- og metalprodukter
-	-	-	-	-	-	-	-	-	39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40000 El-,gas-,varme- og vandforsyning
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50000 Bygge- og anlægsvirksomhed
58	2	216	7	148	0	733	10	1173	60099 Engros- og detailhandel
-	-	-	-	-	-	-	-	-	63000 Hoteller og restauranter
-	-	-	-	-	-	-	-	-	71000 Transportvirksomhed
-	-	-	-	-	-	-	-	-	72000 Postvæsen og telekommunikation
-	-	-	-	-	-	-	-	-	80099 Finansiell virksomhed og forsikring
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83110 Boligbenyttelse
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83509 Forretningservice
-	-	-	-	-	-	-	-	-	93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen
-	-	-	-	-	-	-	-	-	94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95009 Husholdningsservice inkl. autorep.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	98099 Offentlige tjenester
945	-204	1570	45	972	3	7603	52	10986	Sum (1-27)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ikke varefordelt import
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Turistindtægter mv.
13	1	191	17	97	-	609	19	946	Varekatter, netto
-	-	-	-	-	-	283	13	296	Moms
958	-203	1761	62	1069	3	8495	83	12228	Anvendelse i køberpriser (28-32)

Faste bruttoinvesteringer i alt, excl. forskydn. i landbrugets stambesætninger

Landbrug mv.									Råstofudvin- ding		Fremstil- lings- virks.		El-, gas-, varme- og vand- forsyning		Bygge- og an- lægs- virks.		Bolig- benyt- telse		Private tjene- ster		Offent- lige tjene- ster		I alt		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11000	Agriculture, horticulture, etc.	1													
13	-	11	-	-	-	-	-	-	24	12000	Forestry and logging	2													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13000	Fishing	3													
-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	20000	Mining and quarrying	4													
1	0	49	0	1	0	1	0	51	31000	Manuf. of food, beverages, tobacco	5														
219	12	74	0	57	3	226	92	683	32000	Textile, clothing, leather industry	6														
135	35	544	13	98	5	1061	270	2161	33000	Manuf. of wood products, incl. furnit.	7														
6	0	67	0	7	0	113	262	455	34000	Manuf. of paper, printing, publishing	8														
76	2	295	3	61	3	236	55	731	35000	Chemical and petroleum industries	9														
2	0	39	0	3	0	192	28	265	36000	Non-metallic mineral products	10														
55	1	68	0	36	0	37	11	210	37000	Basic metal industries	11														
4523	247	10366	441	3335	91	17403	1654	38059	38000	Manuf. of fabricated metal products	12														
26	3	84	1	30	1	188	62	396	39000	Other manufacturing industries	13														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40000	Electricity, gas and water	14														
1925	1125	4061	6195	309	20254	9477	8394	51741	50000	Construction	15														
974	162	1725	177	543	28	3096	602	7307	60099	Wholesale and retail trade	16														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	63000	Restaurants and hotels	17														
-	448	-	-	-	-	-	-	448	71000	Transport and storage	18														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	72000	Communication	19														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	80099	Financing and insurance	20														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	83110	Dwellings	21														
131	39	404	6	74	1215	305	66	2239	83509	Business services	22														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	93009	Market services of education, health	23														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	94000	Recreational and cultural services	24														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95009	Household services, incl. auto repair	25														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	95399	Other producers, excl. government	26														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	98099	Producers of government services	27														
8087	2076	17787	6838	4553	21600	32334	11496	104771	Sum (1-27)		28														
-	126	-	2	-	-	-	-	129	Special categories of imports		29														
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Purchases in Denmark by non-res. households		30														
111	3	245	18	107	905	929	62	2380	Commodity taxes, net		31														
-	-	-	-	-	4158	1316	2528	8003	Value added tax		32														
8198	2205	18032	6859	4659	26663	34579	14086	115282	Uses at market prices (28-32)		33														

Kapitel 4

Energibalancer

Som omtalt i kapitel 1 udarbejdes der som grundlag for opstillingen af nationalregnskabet nu ca. 2300 balancer over tilgang og anvendelse af varer og tjenester. Af disse balancer vedrører 25 energivarer.

Energibalancerne adskiller sig fra de øvrige ved, at de dels udgør et separat afstemningssystem og dels bliver beregnet og afstemt i såvel værdier som i fysiske mængder. Beregningen af både værdier og mængder har vist sig nødvendig, idet gennemsnitsprisen for samme energiart kan variere betydeligt mellem de enkelte anvendelsestyper, og værdiberegninger vil dermed ikke være et tilstrækkeligt grundlag for analyser af udviklingstendenser.

Energiberegningerne er dokumenteret i Nationalregnskabsnotatet "Dokumentation af nationalregnskabets energibalancer" (Arbejdsnotat nr. 10), 1983.

Forud for energikrisen i 1973 spillede energivarerne i nationalregnskab og input-output tabeller en ret underordnet rolle. Resultaterne af en række energianalyser i 1974 viste imidlertid klart, at forudsætningen for en seriøs analyse af samspillet mellem energi og økonomi var etableringen af energimatricer i fysiske enheder med en detaljeret vareopdeling og klassificeret efter nationalregnskabets erhvervsgruppering.

Arbejdet med opstillingen af sådanne energimatricer blev indledt midt i 1974 i nær tilknytning til udarbejdelsen af det nye nationalregnskab for årene fra 1966 og frem. Det var derfor umiddelbart muligt at opstille en tidsserie af energimatricer, der var koordineret med nationalregnskabet helt tilbage til 1966.

Det samlede resultat af beregningerne er, at der for hvert år foreligger balancer, hvor anvendelsen af hver af de 25 energiarter er fordelt på 117 erhverv samt tre kategorier af endelig anvendelse (privat konsum, lagerændringer og eksport) samt svind (der ifølge sagens natur kun forekommer i mængdetabellerne).

Energibalancerne opgøres i specifikke enheder, i brændværdier samt såvel i årets priser som i 1980-priser. På grund af den mere aggregerede varegruppering, der anvendes i forbindelse med skift af basisår i fastprisberegningerne (jvf. Nationalregnskabsstatistik 1983, afsnit 1.6, og Arbejdsnotat nr. 15), foreligger energibalancerne i faste priser for årene forud for 1980 kun på en mere aggregeret gruppering end de 25 energivarer. Energimatricerne i faste priser foreligger derfor ikke som tidsserie på samme detaljeringsniveau som matricerne i mængder og i årets priser.

De 25 energiarter er:

- 1 Gasværksgas
- 2 Fjernvarme
- 3 Kul
- 4 Brunkul
- 5 Brunkulsbriketter
- 6 Støbericinders og koks
- 7 Råolie
- 8 Jetpetroleum
- 9 Jetbenzin
- 10 Motorbenzin (afgiftspligtig)
- 11 Motorbenzin (farvet)
- 12 Anden benzin, nafta (LVN)
- 13 Petroleum (ekskl. jetpetroleum)
- 14 Autogasolie
- 15 Fyringsgasolie
- 16 Marinedieselolie
- 17 Fuel olie
- 18 Olieprodukter til videreforarbejdning
- 19 LPG
- 20 Anden gas (raffinaderigas)
- 21 Naturgas I (ab producent)
- 22 Elektricitet
- 23 Brænde
- 24 Jordoliekoks
- 25 Naturgas II (lokal distribution)

Opgørelsen i specifikke enheder sker for fast og flydende brændsel i tons, for gas i kubikmeter og for elektricitet i Gwh. Fjernvarme opgøres direkte i brændværdienheten Terajoules (TJ), hvortil også alle øvrige energiarter omregnes ud fra kendskabet til deres brændværdier. Svindet vedrører dels fast og flydende brændsel under oplagring og transport (anslået til 1 pct. af mængderne), dels ledningstab for elektricitet, fjernvarme og gas. Det bemærkes, at smøreolier og asfaltprodukter samt de forskellige former for vedvarende energi ikke er omfattet af balancerne.

Selv om det har været forsøgt at inddrage alt tilgængeligt materiale i beregningerne af energiens fordeling på brugere, bliver visse af størrelserne nødvendigvis af skønsmessig karakter. Eksempelvis foreligger der for en række erhverv ikke direkte materiale om energiforbruget, hvorfor grundlaget for beregningerne må blive kendskab til energiforbruget i andre, lignende erhverv samt udviklingen i parametre, som antages at have en vis betydning for energiforbruget (fx beskæftigelsen). Sammenfattende kan det siges, at der knytter sig størst usikkerhed til

energimatricerne i de år, hvor der ikke er foretaget tællinger over industriens energiforbrug. Disse tællinger foreligger med 2-3 års mellemrum. Yderligere er usikkerheden indenfor det enkelte år antagelig størst i de tjenesteydende erhverv (herunder offentlige tjenester) samt det private konsum (især for år, hvor der ikke foreligger forbrugsundersøgelser, som foretages ca. hvert 5. år).

Omregningen til bruttoenergiforbrug indebærer, at de konverterede energiarter, elektricitet, fjernvarme og gasværksgas, er erstattet af brændværdien af de brændselsmængder, der er medgået til fremstillingen heraf. Konverteringstab og ledningstab bliver herved fordelt ud på aftagerne af den konverterede energi. Som det fremgår af mængdetabellerne medfører denne fremgangsmåde, at det direkte energiforbrug til konvertering i elværker, fjernvarmeværker og gasværker bliver nulstillet. Det svind, der sker under oplagring og transport af fast og flydende brændsel, er ligeledes fordelt ud på aftagerne af de pågældende arter af energi.

En forøget effektivitet i konverteringen eller et mindre ledningstab vil således medføre, at der til samme forbrug af konverteret energi hos den endelige forbruger medgår en mindre mængde bruttoenergi. Specielt for fjernvarme kan der gøre sig betydelige forskelle gældende mellem udviklingen i de to mål. Dette skyldes, at fjernvarmen i varierende omfang kommer dels fra kraftvarmeværker og dels fra egentlige fjernvarmeværker, hvoraf de første bruttoenergimæssigt er mest effektive. Hertil kommer, at en stigende del af fjernvarmen fremstilles ved forbrænding af affald og halm, som ikke indgår i energibalancerne. Da kraftvarmens andel generelt har været stigende over tiden, medfører begge de nævnte forhold, at fjernvarmen målt som bruttoenergi er steget langsommere end målt i specifikke enheder.

Da bruttoenergiforbruget af olieprodukter opgøres i raffinerede produkter af raffinaderi (eller som import c.i.f.), indgår råolie og raffinaderiernes forbrug af egne produkter samt tab ved selve raffineringsprocessen ikke.

Nettoimporten af elektricitet er omregnet til bruttoenergi under den antagelse, at den er produceret med den samme teknik som den indenlandsk fremstillede elektricitet. For de to øvrige konverterede energiarter (fjernvarme og gasværksgas) er der ingen udenrigshandel.

Normalt vil energimatricerne kun blive udarbejdet i forbindelse med det endelige nationalregnskab, der foreligger knap tre år efter det år, som det vedrører. Det er især de nødvendige økonomiske oplysninger, der forhindrer en tidligere udarbejdelse.

På indeværende tidspunkt foreligger der energimatricer for årene 1966-85. På grund af deres omfang bliver matricerne ikke offentliggjort i deres helhed, men er placeret i en databank på UNI-C i forbindelse med analyseprogrampakken PASSION. Ved henvendelse til nationalregnskabskontoret kan interesserede brugere få oplyst betingelserne for selv at få adgang til databanken, eller de kan på servicebasis få udskrevet tabeller efter ønske.

Den direkte tilknytning til nationalregnskabet gør det muligt at anvende energibalancerne sammen med input-output tabeller og beskæftigelsesdata, således som det for eksempel sker i multiplikatorberegninger, kapitlerne 5 og 6.

I de følgende tabeller fordeles energiforbruget ikke på energiarter, men vises alene som en total for hver anvendelse. For mængderne er opgørelsen sket i bruttoenergiforbrug, mens værdierne vedrører de faktiske energiudgifter i løbende priser inklusive varetilknyttede indirekte skatter, netto, eksklusive moms. Af hensyn til sammenhængen mellem mængder og værdier er værdien af brændsel til konvertering i el-, gas- og fjernvarmeværker nulstillet.

Tabellerne 4.1 og 4.2 viser energiforbruget for hele perioden 1966-85 i henholdsvis bruttoenergiforbrug og værdier på en 27-branche aggregering, mens de tilsvarende tal for årene 1975-85 er vist på den mest detaljerede branchegruppering i tabellerne 4.3 og 4.4. Detaljerede tal for tidligere år foreligger i årspublikationen Nationalregnskabsstatistik 1983.

Tabel 4.5 viser forholdet mellem bruttoenergiforbrug i Terajoule og produktionsværdi i 1980-priser i hver enkelt branche for årene 1966-85. Uanset energiintensitetens størrelse kan der for næsten alle brancher observeres det samme karakteristiske forløb over tiden med fald i energiintensiteterne efter de kraftige prisstigninger på energi i henholdsvis 1973 og 1979, og især efter 1979 en fortsat tilpasning nedad i intensiteterne. I mange af erhvervene kan der dog i enkelte år konstateres iøjnefaldende afvigelser fra hovedtendensen. Selv om disse udsving naturligvis kan afspejle reelle forhold, må det huskes, at intensiteterne er behæftet med betydelig statistisk usikkerhed, da de er beregnet som et forhold mellem to størrelser, der hver for sig er resultatet af en lang række beregninger baseret på et ofte ufuldstændigt statistisk grundlag. Tabel 4.5 kan derfor også tjene til en påmindelse om, at "data", der fremkommer ved nationalregnskabsmæssige beregninger, altid må fortolkes med den forsigtighed, som beregningsmetoderne tilsiger.

Tabel 4.1 Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Terajoule									
Erhverv og husholdninger i alt	591327	588409	619742	685720	747831	719888	765041	771101	710891	708165
Erhvervene i alt	338785	350865	365130	396372	418488	411098	437845	449330	415401	402317
Landbrug mv. i alt	49732	51096	53145	55120	56208	55896	57346	56299	51533	52429
11000 Landbrug og gartneri mv.	43333	44205	45709	47356	48180	47867	49275	48130	42635	43325
12000 Skovbrug	62	62	63	67	77	76	80	83	72	73
13000 Fiskeri og dambrug	6337	6829	7373	7697	7951	7953	7991	8087	8826	9031
20000 Råstofudvinding	1293	1910	1973	2132	2315	2441	2859	2870	4211	3473
Fremstillingsvirksomhed i alt	145831	154937	156802	168464	172975	169555	178921	189596	180505	172381
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	34297	36307	38463	39789	43169	42279	44684	44420	40735	43850
32000 Tekstil-,beklædn.- og læderfremst.	7793	8014	7750	8061	7810	7103	7680	7043	6425	6538
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	7090	7960	9015	9260	10397	9443	8630	7537	10552	9714
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	9387	9855	10000	9891	10958	10778	10834	11673	13341	9620
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	15631	18029	19111	21443	21890	22220	25566	31419	34331	31533
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	34735	39535	38037	43366	44325	42867	48665	51255	45702	40033
37000 Jern- og metalværker og støberier	12865	11329	12041	12539	9605	10529	7900	10563	8787	10075
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	23046	22969	21502	23305	24041	23583	24082	24924	19965	20273
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	985	939	884	809	781	752	879	762	667	745
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	1211	1285	1296	1319	1358	1378	1499	1522	1460	1588
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	13258	13697	14463	15425	16520	16311	17002	16902	15049	14456
Markedsmæssige tjenester i alt	101918	101087	107111	118896	128555	125927	136738	137198	119496	119510
60099 Engros- og detailhandel	33993	32753	33075	35250	38011	34330	36771	36438	31160	28987
63000 Hoteller og restauranter	5940	5686	5780	6561	7981	7741	8417	8877	6183	5456
71000 Transportvirksomhed	39053	42951	46099	52044	52276	54698	59609	58399	56739	60863
72000 Postvæsen og telekommunikation	2533	2483	2351	2825	3359	3341	3619	3796	2907	2729
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	2697	2682	2801	3270	4098	3964	4313	4596	3966	3501
83110 Boligbenyttelse	726	725	753	883	1118	1087	1190	1252	1141	1005
83509 Forretningsservice	2875	467	3069	3618	4573	4414	4807	5062	4353	3881
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	2128	1982	2012	2224	2728	2557	2776	2909	1891	1975
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	1549	1740	1928	2405	3283	2985	3540	3586	2619	3146
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	10423	9618	9242	9816	11125	10810	11695	12283	8536	7968
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	25542	26854	30342	35017	40556	39590	43479	44943	43147	38479
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	132	11	186	239	325	339	431	517	127	117
98099 Offentlige tjenester	25410	26843	30155	34778	40231	39252	43048	44426	43020	38362
Husholdningerne i alt	252542	237543	254611	289348	329344	308790	327197	321771	295490	305848

Tabel 4.2 Energiudgift (excl. moms) i erhverv og husholdninger

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Mill. Kr.									
Erhverv og husholdninger i alt	5415	5877	6489	6882	7577	8727	8752	10753	15943	16812
Erhvervene i alt	2504	2720	2962	2966	3214	3852	3629	4517	7436	7514
Landbrug mv. i alt	386	423	487	473	439	593	525	617	1016	1084
11000 Landbrug og gartneri mv.	346	375	432	418	380	519	459	519	852	896
12000 Skovbrug	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
13000 Fiskeri og dambrug	39	47	54	54	58	73	64	96	162	186
20000 Råstofudvinding	8	12	13	12	14	18	18	24	56	47
Fremstillingsvirksomhed i alt	745	828	882	914	1040	1187	1191	1489	2429	2545
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	215	243	263	253	291	350	334	410	643	712
32000 Tekstil-,beklædn.- og læderfremst.	40	43	45	47	51	52	53	62	92	106
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	34	39	42	44	52	54	58	64	97	102
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	50	56	58	55	66	72	69	86	153	138
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	105	119	135	147	156	178	191	263	507	473
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	122	143	144	157	185	218	231	271	478	468
37000 Jern- og metalværker og støberier	34	32	38	43	53	58	47	70	118	155
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	138	146	149	160	180	197	199	253	327	376
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	6	7	7	7	7	8	9	10	12	15
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	15	14	14	13	12	14	12	14	28	31
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	167	178	198	191	194	231	213	253	371	390
Markedsmæssige tjenester i alt	997	1054	1129	1111	1223	1440	1340	1685	2684	2685
60099 Engros- og detailhandel	429	427	429	404	422	459	408	515	758	749
63000 Hoteller og restauranter	38	41	44	46	59	74	63	89	125	117
71000 Transportvirksomhed	339	396	442	441	470	587	583	697	1239	1251
72000 Postvæsen og telekommunikation	25	27	28	30	36	44	40	53	72	72
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	18	20	22	23	34	38	32	46	78	72
83110 Boligbenyttelse	4	5	5	6	8	10	8	12	22	20
83509 Forretningsservice	21	7	23	27	35	43	36	51	87	83
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	18	20	20	20	24	27	25	34	41	55
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	13	15	17	19	23	29	29	37	61	67
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	91	96	99	95	111	130	115	153	200	198
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	187	210	239	252	293	368	331	435	853	732
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	1	0	1	2	2	3	3	5	2	3
98099 Offentlige tjenester	186	210	238	250	290	365	327	430	850	729
Husholdningerne i alt	2911	3156	3527	3917	4362	4875	5123	6236	8507	9298

Consumption of energy by end user

Table 4.1

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Terajoules										
783610	794742	830872	824273	781801	720801	710208	706432	731059	780505	Total of industries and households
450921	462186	483588	479373	459295	428226	429737	435508	459523	488517	Total of industries
51982	51913	50754	53510	48077	42172	41146	43215	43058	43179	Agriculture etc.
42781	42822	42994	46171	40912	35579	34167	36023	34459	33652	11000 Agriculture, horticulture, etc.
98	78	88	99	99	95	96	88	104	114	12000 Forestry and logging
9104	9013	7672	7240	7066	6499	6883	7103	8495	9413	13000 Fishing
2172	2484	2785	2940	2416	2560	3022	2638	2838	2970	20000 Mining and quarrying
185346	193438	195300	181908	177005	161868	163817	157070	167152	178803	Manufacturing
42119	47073	51267	48078	49695	47771	49394	49491	54448	56214	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
7360	6462	6443	5348	6925	6002	6066	5594	6030	5722	32000 Textile, clothing, leather industry
10749	9909	10103	10558	11238	11290	10459	11225	11825	12740	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
10435	13552	14633	12437	10923	9645	10177	10744	11574	13295	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
33709	37438	27374	26070	24521	26138	24246	21608	23262	26313	35000 Chemical and petroleum industries
44705	45170	47824	41275	36537	26442	29743	26789	27035	27894	36000 Non-metallic mineral products
12654	12023	13774	13048	11636	10194	9546	8114	8375	9506	37000 Basic metal industries
22968	21157	23221	23656	24214	23223	23019	22360	23353	25801	38000 Manuf. of fabricated metal products
647	654	662	1438	1316	1164	1167	1144	1250	1318	39000 Other manufacturing industries
1699	1556	1539	1760	1598	2285	1651	1618	1670	1618	40000 Electricity, gas and water
12579	14080	13087	14590	13674	12662	11871	12660	15962	16338	50000 Construction
138441	142747	154960	157465	153049	146482	147397	152310	160529	174957	Market services
37113	41366	44515	43167	42300	39779	37953	37774	40680	43380	60099 Wholesale and retail trade
8444	7420	8669	8763	8215	6942	6233	6205	6789	7285	63000 Restaurants and hotels
58408	63857	66786	68783	67694	66996	72789	77858	79824	88572	71000 Transport and storage
3848	4318	4889	4995	4799	4644	4381	4337	4579	5008	72000 Communication
5405	4852	5727	6590	6159	6349	5806	5709	6364	6842	80099 Financing and insurance
1560	1541	1824	1889	1762	1490	1325	1586	1453	1566	83110 Dwellings
5960	5197	6118	7973	7465	7437	6904	6900	7715	8289	83509 Business services
2765	3113	3651	2943	2839	2678	2600	2492	2649	2815	93009 Market services of education, health
4022	1253	1470	1706	1605	1428	1383	1340	1476	1589	94000 Recreational and cultural services
10919	9830	11312	10657	10212	8740	8023	8110	9001	9610	95009 Household services, incl. auto repair
58701	55969	65162	67200	63474	60196	60833	65997	68315	70652	Non-market services
175	163	189	182	173	184	159	156	185	200	95399 Other producers, excl. government
58526	55806	64973	67017	63301	60011	60675	65841	68130	70453	98099 Producers of government services
332689	332556	347284	344900	322506	292575	280472	270924	271536	291988	Total in households

Energy expenditures (excl. V.A.T.) by kind of activity and in households

Table 4.2

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Mill. Kr.										
19323	21115	23373	30410	38298	44522	48623	47851	49617	53923	Total of industries and households
8854	10049	11092	13639	18187	22034	24660	24786	25916	28264	Total of industries
1148	1270	1305	1980	2283	2279	2533	2503	2495	2539	Agriculture etc.
949	1054	1115	1675	1945	1849	2029	2044	1906	1867	11000 Agriculture, horticulture, etc.
3	3	4	5	6	8	9	8	9	10	12000 Forestry and logging
195	213	186	300	331	422	496	450	580	662	13000 Fishing
32	34	38	52	83	128	147	136	142	132	20000 Mining and quarrying
2966	3203	3242	3818	4762	6126	6600	6661	6731	7272	Manufacturing
725	804	898	1084	1426	1911	2116	2207	2306	2469	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
118	128	130	141	180	226	253	253	251	265	32000 Textile, clothing, leather industry
114	122	132	177	224	288	307	324	330	427	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
144	192	219	278	285	365	422	451	456	493	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
690	737	532	548	683	1005	978	980	961	1054	35000 Chemical and petroleum industries
551	550	580	701	821	890	993	937	973	959	36000 Non-metallic mineral products
183	203	227	245	289	351	349	327	286	292	37000 Basic metal industries
428	453	510	614	819	1046	1134	1122	1106	1253	38000 Manuf. of fabricated metal products
14	13	14	30	35	43	48	61	63	61	39000 Other manufacturing industries
32	42	45	46	51	95	90	91	87	86	40000 Electricity, gas and water
371	455	477	612	814	1033	967	972	1238	1312	50000 Construction
3234	3781	4326	5284	7425	9055	10307	10209	10966	12342	Market services
925	1187	1403	1392	1943	2387	2656	2497	2637	2935	60099 Wholesale and retail trade
163	173	230	209	300	327	362	340	356	403	63000 Restaurants and hotels
1399	1638	1696	2644	3677	4545	5287	5429	5865	6647	71000 Transport and storage
96	128	152	162	227	290	298	289	299	342	72000 Communication
103	112	149	150	216	283	328	301	398	447	80099 Financing and insurance
29	35	46	42	60	65	73	83	73	83	83110 Dwellings
118	122	164	203	308	390	444	433	466	524	83509 Business services
68	89	111	90	146	154	186	189	187	205	93009 Market services of education, health
83	31	41	46	68	78	92	87	92	104	94000 Recreational and cultural services
252	269	334	348	479	536	581	561	593	653	95009 Household services, incl. auto repair
1071	1264	1659	1847	2769	3318	4016	4215	4256	4582	Non-market services
4	6	5	5	7	9	9	9	10	11	95399 Other producers, excl. government
1068	1258	1654	1842	2763	3309	4006	4206	4246	4571	98099 Producers of government services
10469	11067	12280	16771	20111	22488	23963	23065	23701	25659	Total in households

Tabel 4.3 Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger
Consumption of energy by end user

		1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
		Terajoule										
	Erhverv og husholdninger i alt	708165	783610	794742	830872	824273	781801	720801	710208	706432	731059	780505
	Erhvervene i alt	402317	450921	462186	483588	479373	459295	428226	429737	435508	459523	488517
11101	Landbrug	30544	29035	29844	29274	30587	28018	23593	24810	26226	23803	22686
11103	Gartneri	11630	12342	11665	12376	14361	11815	11000	8352	8746	9587	9870
11109	Pelsdyravl mv.	367	546	485	1064	488	458	377	386	403	470	508
11200	Landbrugsservice	785	857	828	280	735	621	609	618	648	599	589
12000	Skovbrug	73	98	78	88	99	99	95	96	88	104	114
13000	Fiskeri og dambrug	9031	9104	9013	7672	7240	7066	6499	6883	7103	8495	9413
20099	Brunkulslejer, råolie og naturgas	-	-	1	1	1	420	864	1164	642	567	728
29000	Udvinding af grus, sten og salt mv.	3473	2172	2483	2784	2939	1996	1697	1858	1996	2271	2241
31110	Slagterier og kødvarer tilberedning	5774	5800	5592	6317	6571	6712	6821	7255	6691	7259	7188
31113	Svine- og kreaturslagterier	5266	5263	5065	5787	6088	6279	6377	6773	6255	6807	6699
31117	Fjerkræslagterier	508	537	527	530	483	433	445	482	435	453	489
31120	Fremsst. af mejeriprodukter	7357	7874	7619	8366	7772	8851	8364	9243	9933	9887	8898
31121	Mejerier	4172	4505	4360	4769	4891	5664	5239	5688	6392	6213	5623
31123	Smelteost- og mælkekond.fabrikker	2774	2983	2906	3203	2530	2805	2761	3168	3136	3089	2873
31124	Konsumisfabrikker	412	385	352	394	351	382	363	388	406	586	402
31129	Næringsmidler excl. kød- og mælkepr.	25471	23740	28900	31538	29768	29091	27515	27961	27890	31674	35125
31130	Grønt- og frugtkonserverfabrikker	1008	1070	1329	1368	1398	1244	1166	1165	1186	1331	1342
31140	Fiske tilberedning	700	848	1018	1144	1001	1118	1196	1338	1523	1613	1697
31151	Oliemøller	3014	3081	3034	3196	2996	2783	2437	2481	2531	2995	2560
31152	Margarinefabrikker	504	495	510	549	519	646	741	692	711	775	502
31153	Fiskemelsfabrikker	4414	4460	6097	5562	4972	4577	3961	4122	4260	4306	3438
31160	Fremsst. af mel, gryn mv.	673	664	507	626	752	837	1008	871	1026	1200	869
31171	Brødfabrikker	811	841	769	854	842	975	1056	1035	956	930	1061
31173	Kagefabrikker	286	315	432	517	480	530	562	505	543	717	704
31174	Bagerier	2289	3453	2288	2674	2686	2531	2253	1956	1910	2043	2202
31180	Sukkerfabrikker	5705	3127	4052	5072	3226	5062	5416	5982	3765	3631	5256
31190	Chokolade- og sukkervarefabrikker	768	739	951	1234	805	960	942	953	945	1036	1041
31210	Fremsst. af kartoffelmel, madpræp. mv.	1515	1276	1192	1555	1423	1954	1879	2189	2119	2327	2612
31229	Fremsst. af foderstoffer	3785	3370	6722	7187	8669	5874	4898	4672	6415	8770	11840
31300	Drikkevarer fremstilling	4772	4203	4573	4656	3686	4640	4694	4544	4646	5266	4660
31310	Sprit- og likørfabrikker	559	674	636	617	479	498	477	495	499	543	565
31338	Bryggerier	4213	3529	3937	4038	3206	4141	4217	4050	4147	4723	4094
31400	Tobaksfabrikker	476	503	390	390	282	402	377	389	332	361	343
32100	Tekstil fremstilling	5179	5843	4499	4766	3898	5534	4738	4775	4484	4906	4477
32118	Spinderier, væverier og tæppefabr.	3942	4506	3268	3408	2905	4334	3670	3744	3718	4025	3481
32120	Tekstilvarer fremst. excl. beklædning	427	466	552	622	445	320	229	228	151	209	226
32130	Trikotagefabrikker	468	494	403	373	312	549	482	454	351	393	444
32158	Rebslagerier, fiskenetfabr. mv.	342	377	275	363	236	331	357	349	264	278	326
32200	Beklædnings fremstilling	793	966	692	703	735	950	850	900	691	683	803
32300	Fremsst. af lædervarer excl. fodtøj	353	324	558	442	395	234	194	187	214	261	188
32400	Fremsst. af fodtøj	212	228	714	532	320	207	220	204	204	180	255
33100	Træforarbejdning excl. møbler	7493	8013	7631	7459	7501	8196	8108	7663	8508	8688	8919
33200	Fremsst. af træmøbler mv.	2221	2736	2278	2644	3057	3042	3182	2796	2717	3137	3821
34100	Papir- og papirvarer fremstilling	7369	7656	6453	7243	7124	7182	6364	6794	7787	8172	8315
34110	Papir- og papfabrikker	5315	5692	4803	5435	5342	5767	5139	5278	5704	5935	6048
34128	Papiremballage- og tapet fremst. mv.	2054	1964	1650	1808	1782	1415	1225	1516	2083	2237	2267
34208	Trykkerier og bogbinderier	1239	1432	5641	5734	4087	2509	2278	2342	1967	2388	3954
34210	Reproduktionsanstalter og sætterier	148	179	116	98	255	221	199	204	214	282	249
34221	Bogtrykkerier	320	370	602	644	707	1154	1017	1015	606	774	781
34222	Offsettrykkerier	449	579	4453	4518	2760	630	605	649	552	582	623
34223	Serigrafiske trykkerier mv.	195	158	293	327	192	300	259	270	394	522	2082
34230	Bogbinderier	126	146	178	146	173	202	198	204	201	228	219
34238	Blad- og forlagsvirksomhed	1012	1347	1458	1656	1226	1232	1003	1040	990	1014	1026
34240	Dagblade	609	727	840	924	656	689	608	673	627	597	575
34291	Bog- og kunstforlag	141	221	187	217	179	171	109	102	103	118	121
34292	Ugeblade og magasiner	142	222	220	261	187	178	141	123	118	141	155
34293	Annonceblade og tidsskrifter	120	178	210	254	204	194	145	142	141	159	174

Energiudgift (excl. moms) i erhverv og husholdninger
Energy expenditures (excl. V.A.T.) by kind of activity and in households

Table 4.4

1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Mill. Kr.											
16812	19323	21115	23373	30410	38298	44522	48623	47851	49617	53923	Total of industries and households
7514	8854	10049	11092	13639	18187	22034	24660	24786	25916	28264	Total of industries
687	699	810	852	1245	1402	1322	1582	1577	1395	1375	11101 Agriculture
182	217	207	225	384	489	465	376	397	439	415	11103 Horticulture
9	12	13	16	14	19	21	25	25	28	31	11109 Fur farming, etc.
19	21	23	23	32	35	41	46	45	44	45	11200 Agricultural services
2	3	3	4	5	6	8	9	8	9	10	12000 Forestry and logging
186	195	213	186	300	331	422	496	450	580	662	13000 Fishing
-	-	0	0	0	19	51	57	32	38	44	20099 Extraction of coal, oil and gas
47	32	34	38	52	64	77	90	105	104	88	29000 Other mining
108	109	119	137	180	193	268	306	332	335	313	31110 Slaughtering and meat processing
99	99	108	125	166	178	247	282	308	312	287	31113 Slaughtering etc. of pigs and cattle
10	10	11	11	14	15	21	24	24	23	26	31117 Poultry killing, dressing, packing
130	145	147	161	219	293	379	445	473	470	460	31120 Manufacture of dairy products
84	97	98	106	161	209	261	303	330	328	305	31121 Dairies
37	41	41	46	48	72	103	125	130	125	137	31123 Processed cheese, condensed milk
9	7	8	9	10	12	14	17	14	18	17	31124 Ice cream manufacturing
407	407	464	523	605	817	1085	1179	1170	1247	1467	31129 Food manuf., excl. meat and milk
21	23	28	29	41	47	59	64	63	69	75	31130 Processing of fruit and vegetables
17	19	26	29	32	36	52	64	75	75	77	31140 Processing of fish
34	36	41	43	53	67	86	91	99	111	108	31151 Oil mills
9	10	11	12	16	23	36	36	27	29	28	31152 Margarine manufacturing
60	63	85	78	90	120	155	169	165	163	141	31153 Fish meal manufacturing
12	11	9	13	19	22	35	33	45	47	37	31160 Grain mill products
21	23	23	25	37	47	64	68	63	64	69	31171 Bread factories
7	8	10	11	15	20	27	29	31	39	38	31173 Cake factories
54	76	64	81	78	108	123	129	121	125	140	31174 Bakeries
61	36	53	67	59	81	133	159	127	103	176	31180 Sugar factories and refineries
16	15	23	29	26	34	45	49	47	51	59	31190 Chocolate and sugar confectionery
32	28	28	36	39	58	80	97	101	108	128	31210 Manufacture of food products n.e.c.
64	59	64	69	101	153	189	191	207	263	390	31229 Manuf. of prepared animal feeds
59	55	66	68	72	112	165	169	215	237	210	31300 Beverage industries
6	8	9	9	9	13	19	20	19	20	22	31310 Distilling and blending spirits
53	47	57	59	63	99	146	149	196	217	188	31338 Breweries
8	8	9	9	9	12	15	17	17	17	18	31400 Tobacco manufactures
79	88	89	95	100	127	163	182	187	190	198	32100 Manufacture of textiles
52	59	59	62	67	89	116	132	140	144	149	32118 Spinning, weaving etc. textiles
9	10	13	14	14	13	12	13	10	13	12	32120 Manuf. of made-up textile goods
11	12	10	10	11	17	22	23	23	22	24	32130 Knitting mills
6	7	6	8	8	9	13	14	14	12	12	32158 Cordage, rope and twine industries
16	20	18	19	26	35	42	49	46	42	47	32200 Manufacture of wearing apparel
6	6	11	9	9	11	11	12	10	12	11	32300 Manufacture of leather products
4	4	10	8	6	7	10	10	9	7	9	32400 Manufacture of footwear
69	74	78	80	107	144	182	201	235	232	266	33100 Manuf. of wood products, excl. furnit.
33	40	44	53	70	80	106	106	88	99	161	33200 Manuf. of wooden furniture, etc.
85	86	87	99	135	165	212	246	284	280	240	34100 Manuf. of paper and paper products
54	56	58	66	93	109	148	163	195	188	145	34110 Manuf. of pulp, paper, paperboard
31	30	29	33	41	56	65	83	89	92	95	34128 Manuf. of paper containers, wallpaper
27	29	67	71	107	72	103	118	105	117	192	34208 Printing and bookbinding
2	3	3	3	8	7	9	10	10	13	12	34210 Reproducing and composing services
9	8	12	16	16	28	46	52	34	40	42	34221 Book printing
8	10	43	45	73	20	27	32	30	28	34	34222 Offset printing
3	3	4	4	4	8	10	12	20	25	90	34223 Other printing
4	4	6	4	5	8	11	12	11	12	13	34230 Bookbinding
26	29	39	49	37	48	51	58	61	59	61	34238 Publishing
17	17	24	30	23	27	31	37	40	35	35	34240 Newspaper printing and publishing
3	4	5	6	4	6	6	6	6	6	7	34291 Book and art publishing
3	4	5	7	5	7	7	7	7	8	9	34292 Magazine publishing
3	4	5	7	5	7	7	8	8	9	10	34293 Other publishing

Tabel 4.3 Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger
Consumption of energy by end user

	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
	Terajoule										
35100 Kemisk råstof- og gødningsfremst.	19846	21035	22318	11730	9006	11237	12493	11934	8708	9325	10393
35110 Fremst. af kemiske råstoffer	4012	4596	5889	5979	5614	6695	7505	7111	4414	5271	5755
35120 Fremst. af kunstgødning mv.	3943	3570	2915	2519	1797	2424	2639	2713	2194	1676	2065
35130 Fremst. af basisplast mv.	11891	12868	13513	3231	1596	2118	2349	2109	2100	2378	2573
35200 Farve-, medicinal- og sæbefabr. mv.	2682	2761	5431	5610	3000	2745	2838	2801	4080	5259	4821
35210 Farve- og lakfabrikker	480	465	673	513	507	460	446	478	417	485	488
35220 Medicinalvarefabrikker	1329	1246	3898	4279	1715	1449	1521	1584	2957	3946	3552
35230 Sæbe- og kosmetikfabrikker	552	700	524	549	496	598	598	457	535	609	588
35290 Fremst. af rensimidler, lim mv.	322	350	337	268	282	239	273	283	171	218	192
35300 Olieraffinaderier	2190	2057	2005	2193	1853	2093	2092	2459	2168	2473	2157
35400 Asfalt- og tagpapfabrikker mv.	2984	2957	4257	4022	8242	4196	4720	2662	2759	1976	4000
35500 Fremst. af gummiprodukter	1267	1458	1015	1041	1068	1264	1227	1264	1063	1104	1288
35510 Vulkaniseringsanstalter	387	512	126	147	267	326	403	357	265	274	292
35590 Gummifabrikker	879	945	890	895	800	938	823	907	799	831	996
35600 Fremst. af plastvarer	2565	3441	2412	2778	2901	2986	2770	3126	2829	3126	3654
36009 Porcelæns- og glasfremstilling	5218	5228	5015	5028	4392	4305	4336	3005	2450	2356	2589
36100 Fremst. af porcelæn og keramik	832	833	1266	1414	957	879	1223	797	668	620	678
36200 Glasværker og glasbearbejdning	4386	4395	3749	3614	3435	3426	3113	2208	1782	1737	1910
36900 Teglværker og cementfabrikker mv.	34815	39476	40155	42797	36883	32232	22106	26738	24339	24679	25305
36910 Teglværker mv.	5455	6381	7328	8020	7149	5085	3313	3055	4581	4948	4970
36920 Cementfabr., kalk- og mørtelværker	20397	22716	23575	24992	19476	18482	12142	16369	13785	12977	13329
36993 Betonvarefabrikker, stenhuggerier	2262	3186	2621	2623	2854	2161	1955	1979	1694	2182	2157
36998 Fremst. af isoleringsmaterialer mv.	6700	7192	6632	7161	7403	6505	4697	5335	4279	4571	4850
37000 Jern- og metalværker og støberier	10075	12654	12023	13774	13048	11636	10194	9546	8114	8375	9506
37101 Jern- og stålværker	6682	8712	8301	9716	9388	8075	6773	6440	5238	5410	6525
37102 Jernstøberier	2049	2181	1784	2155	1645	2091	2062	1826	1779	1703	1982
37201 Metalværker	1112	1529	1616	1499	1712	1055	1011	880	731	853	610
37202 Metalstøberier	231	233	322	403	303	415	348	400	366	409	388
38100 Fremst. af jern- og metalvarer	5535	6625	5222	5914	6961	6909	6689	6808	6565	6910	7874
38121 Metal møbelfabrikker	315	356	312	394	426	508	385	521	530	645	694
38138 Fremst. af byggematerialer af metal	1284	1520	1250	1548	1454	1691	1633	1780	1739	2110	2393
38191 Metalemballagefabrikker	804	814	649	722	706	1038	979	943	872	898	880
38198 Fremst. af værktøj, køkkenredsk. mv.	3133	3935	3011	3251	4375	3672	3692	3564	3424	3258	3907
38200 Fremst. af maskiner	6535	7316	7874	8497	9171	8719	8136	7906	7645	7854	9448
38220 Fremst. af landbrugsmaskiner	796	799	1009	1154	1002	899	805	785	823	882	1046
38238 Fremst. af industri maskiner	1324	1533	1391	1406	1419	1493	1323	1365	1470	1730	1690
38280 Smede- og maskinrep.værksteder	613	859	898	1043	1100	1050	952	876	808	888	969
38293 Fremst. af husholdningsmaskiner	375	353	487	451	397	449	303	346	356	453	433
38298 Fremst. af køleanlæg, komponenter mv.	3426	3773	4089	4443	5253	4827	4752	4534	4188	3902	5310
38300 Fremst. af el- og teleudstyr	2959	3328	3320	3298	3480	3631	3974	3520	3234	3737	3786
38320 Fremst. af telemateriel	712	868	1086	1030	793	929	1033	911	830	884	1031
38330 Fremst. af el-husholdningsartikler	204	248	157	160	158	262	268	288	248	285	256
38392 Akkumulator- og tørrelementfabrikker	241	243	213	251	273	269	312	276	296	300	426
38398 Fremst. af el-motorer og kabler mv.	1802	1969	1864	1856	2256	2171	2361	2045	1860	2268	2073
38400 Fremst. af transportmidler	4732	5080	3954	4489	3154	4210	3596	3970	4206	4155	3890
38410 Skibsværfter og skibsmotorfabrikker	3804	3961	2975	3528	2139	3180	2687	3037	2951	2853	2948
38438 Banemateriel- og karosserifabr. mv.	819	986	844	801	876	889	802	813	1124	1178	798
38498 Fremst. af cykler og knallerter mv.	109	134	135	160	139	141	107	120	131	124	143
38500 Fremst. af måleinstrumenter mv.	513	619	786	1023	890	746	828	814	710	696	803
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	745	647	654	662	1438	1316	1164	1167	1144	1250	1318
39010 Guld- og sølvvarefremstilling	106	114	74	63	92	227	193	192	190	150	153
39098 Fremst. af legetøj, fritidsudstyr mv.	639	532	581	600	1347	1089	972	975	953	1100	1165
41010 Elforsyning	41	44	45	50	50	52	51	52	55	59	66
41020 Gasforsyning	22	24	25	28	29	30	29	30	32	47	53
41030 Fjernvarmeforsyning	15	17	17	19	20	21	20	21	22	24	28
42000 Vandforsyning	1510	1613	1468	1442	1661	1495	2185	1548	1508	1540	1472
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	14456	12579	14080	13087	14590	13674	12662	11871	12660	15962	16338
61000 Engroshandel	13907	17349	16394	17588	17440	17207	16549	16121	16853	18898	20370
62000 Detailhandel	15079	19764	24972	26927	25727	25093	23230	21832	20921	21782	23010
63000 Hoteller og restauranter	5456	8444	7420	8669	8763	8215	6942	6233	6205	6789	7285

Energiudgift (excl. moms) i erhverv og husholdninger
Energy expenditures (excl. V.A.T.) by kind of activity and in households

Table 4.4

1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985		
Mill. Kr.												
259	332	370	179	181	271	419	430	399	400	442	35100	Manufacture of industrial chemicals
53	61	80	81	98	150	238	243	208	234	273	35110	Manuf. of basic industrial chemicals
55	53	45	38	37	59	92	99	103	72	76	35120	Manuf. of fertilizers and pesticides
152	218	246	60	46	61	90	88	88	93	92	35130	Manuf. of basic plastic materials
55	57	107	112	78	101	140	147	160	187	203	35200	Manuf. of other chemical products
12	12	14	11	15	19	24	28	25	26	31	35210	Manuf. of paints and varnishes
29	27	76	84	43	54	77	83	95	119	129	35220	Manufacture of drugs and medicines
8	10	10	11	13	19	26	22	27	29	33	35230	Manufacture of soap and cosmetics
7	8	7	6	8	9	13	15	13	13	10	35290	Manuf. of chemical products n.e.c.
34	161	128	104	32	44	58	74	76	77	65	35300	Petroleum refineries
47	49	59	55	149	148	234	143	165	115	145	35400	Manuf. of asphalt and roofing mater.
21	24	21	22	29	37	50	55	52	50	58	35500	Manufacture of rubber products
7	8	4	5	9	12	19	19	16	14	16	35510	Tyre and tube industries
15	16	17	17	21	25	31	36	36	36	41	35590	Manuf. of rubber products n.e.c.
56	68	52	61	79	83	103	128	128	133	141	35600	Manuf. of plastic products n.e.c.
77	81	86	87	101	119	156	132	133	123	100	36009	Manuf. of pottery, china, glass, etc.
15	17	28	32	29	33	39	45	45	40	40	36100	Manuf. of earthenware and pottery
61	65	58	55	72	86	116	88	88	83	60	36200	Manuf. of glass and glass products
391	469	464	493	600	702	735	861	804	851	858	36900	Other non-metallic mineral products
78	96	101	105	122	152	146	144	228	235	201	36910	Manuf. of structural clay products
164	197	194	210	234	288	305	379	298	314	359	36920	Manuf. of cement, lime and plaster
38	53	49	49	73	73	89	98	76	94	100	36993	Concrete products and stone cutting
111	123	121	129	171	189	195	240	202	208	197	36998	Non-metallic mineral products n.e.c.
155	183	203	227	245	289	351	349	327	286	292	37000	Basic metal industries
101	121	133	149	158	190	221	221	212	176	190	37101	Iron and steel works
32	33	36	43	40	47	61	60	56	50	58	37102	Iron and steel casting
16	22	26	24	36	38	52	48	43	43	29	37201	Non-ferrous metal works
6	7	9	10	10	14	16	20	16	17	15	37202	Non-ferrous metal casting
106	131	112	127	178	231	298	335	342	348	367	38100	Manuf. of fabricated metal products
7	7	8	10	13	16	17	25	26	31	33	38121	Manufacture of metal furniture
24	29	31	37	46	61	77	92	85	99	116	38138	Manuf. of structural metal products
16	16	17	19	25	29	37	42	44	44	45	38191	Manuf. of metal cans and containers
60	78	56	61	94	125	167	177	187	174	174	38198	Manuf. of other fabr. metal products
131	147	163	181	221	281	352	377	391	390	466	38200	Manuf. of machinery, except electr.
16	17	20	23	26	30	36	39	44	47	55	38220	Manuf. of agricultural machinery
23	27	28	29	37	48	57	66	62	70	91	38238	Manufacture of industrial machinery
19	25	30	37	40	54	63	67	61	65	72	38280	Repair of machinery
4	4	7	7	8	11	11	14	14	17	19	38293	Manufacture of household machinery
67	75	77	85	111	139	186	192	209	191	229	38298	Manuf. of refrigerators, accessories
55	60	70	73	95	150	209	201	188	180	198	38300	Manuf. of electrical machinery, etc.
11	13	21	21	21	31	46	45	45	44	56	38320	Manuf. of telecommunication equip.
6	6	6	6	6	8	10	12	13	12	13	38330	Manuf. of electrical home appliances
5	5	6	9	8	10	13	15	14	14	14	38392	Manuf. of accumulators and batteries
33	35	37	37	60	102	140	129	116	111	116	38398	Manuf. of other electrical supplies
73	78	88	101	95	129	149	179	163	152	178	38400	Manufacture of transport equipment
57	58	66	79	64	94	108	132	121	111	133	38410	Ship building and repairing
14	17	18	18	25	30	37	41	36	35	39	38438	Railroad and automobile equipment
2	3	3	4	5	4	5	6	6	5	6	38498	Manufacture of cycles, mopeds, etc.
11	13	19	28	24	27	37	42	38	37	43	38500	Professional and measuring equipm.
15	14	13	14	30	35	43	48	61	63	61	39000	Other manufacturing industries
3	3	2	2	3	6	8	9	13	10	10	39010	Manufacture of jewellery, etc.
12	11	11	12	27	28	35	39	48	53	50	39098	Manuf. of toys, sporting goods, etc.
2	2	3	3	4	5	6	6	6	6	7	41010	Electric light and power
1	1	1	1	2	2	3	3	3	5	6	41020	Gas manufacture and distribution
1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	41030	Steam and hot water supply
28	28	37	40	39	42	85	79	79	73	70	42000	Water works and supply
390	371	455	477	612	814	1033	967	972	1238	1312	50000	Construction
371	456	507	564	674	929	1167	1268	1238	1431	1571	61000	Wholesale trade
378	468	680	839	718	1015	1221	1388	1259	1206	1364	62000	Retail trade
117	163	173	230	209	300	327	362	340	356	403	63000	Restaurants and hotels

Tabel 4.3 Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger
Consumption of energy by end user

		1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
		Terajoule										
71118	Jernbane- og busdrift mv.	10170	11086	11182	11300	12407	13437	14300	15336	16540	17624	19016
71138	Turist-, taxi- og fragtvognmænd mv.	15632	16434	17013	18541	19781	20455	20641	22247	24902	26785	32971
71210	Søtransport	5994	6113	5534	6678	6851	5461	6574	7926	6862	4988	5781
71230	Hjælpevirksomhed for søtransport	88	121	289	186	210	201	200	218	182	158	179
71300	Lufttransport og lufthavne	27673	22804	28168	27860	27185	25883	23226	25097	27333	28002	28072
71509	Tjenester i forb. m. transport	1307	1851	1671	2220	2349	2256	2055	1966	2039	2268	2554
72000	Postvæsen og telekommunikation	2729	3848	4318	4889	4995	4799	4644	4381	4337	4579	5008
81000	Finansiell virksomhed	2678	4142	3642	4296	5059	4736	4975	4557	4454	5033	5409
82000	Forsikringsvirksomhed	823	1263	1210	1431	1531	1422	1374	1249	1255	1331	1433
83110	Boligbenyttelse	1005	1560	1541	1824	1889	1762	1490	1325	1586	1453	1566
83509	Forretningsservice	3881	5960	5197	6118	7973	7465	7437	6904	6900	7715	8289
93109	Privat undervisning	395	348	399	450	433	485	525	565	526	486	490
93300	Privat sundhedsvæsen	1580	2417	2715	3201	2510	2354	2153	2036	1966	2163	2325
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	3146	4022	1253	1470	1706	1605	1428	1383	1340	1476	1589
95130	Autoreparation	2092	3163	2598	3043	3729	3503	2688	2286	2229	2407	2591
95299	Husholdningsservice	5876	7755	7232	8268	6927	6710	6051	5736	5881	6594	7019
95400	Arbejdstagere i priv. husholdninger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97099	Priv. velfærdsinst., foreninger mv.	117	175	163	189	182	173	184	159	156	185	200
98099	Offentlige tjenester	38362	58526	55806	64973	67017	63301	60011	60675	65841	68130	70453
	Husholdningerne i alt	305848	332689	332556	347284	344900	322506	292575	280472	270924	271536	291988
321	Elektricitet	67009	72032	78330	82715	85658	82508	80377	78548	75529	80693	86491
322	Gas	6462	6505	6567	5225	5778	5512	4840	4919	5215	6433	10924
323	Flydende brændsel	136930	158257	146789	151111	148025	121580	100774	94480	84916	81067	81571
324	Andre udgifter til opvarmning	41608	40994	45460	48367	51013	58630	56374	55341	58349	55026	61778
622	Benzin og olie til køretøjer	53839	54900	55411	59866	54426	54275	50211	47184	46916	48316	51224

Energiudgift (excl. moms) i erhverv og husholdninger
Energy expenditures (excl. V.A.T.) by kind of activity and in households

Table 4.4

1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Mill. Kr.											
174	229	238	245	404	640	832	956	1022	1063	1185	71118 Railway and bus transport, etc.
479	542	622	642	953	1346	1653	1891	1992	2272	2823	71138 Other land transport
111	105	92	118	196	233	339	411	371	337	371	71210 Ocean and coastal water transport
3	3	13	8	9	18	31	23	18	13	18	71230 Supporting services to water trsp.
451	475	626	602	989	1320	1550	1838	1870	2007	2050	71300 Air transport
33	45	48	80	92	121	139	169	156	173	201	71509 Services allied to transport, etc.
72	96	128	152	162	227	290	298	289	299	342	72000 Communication
55	79	83	111	115	165	220	256	234	313	352	81000 Financial institutions
17	25	28	38	36	51	63	72	68	84	95	82000 Insurance
20	29	35	46	42	60	65	73	83	73	83	83110 Dwellings
83	118	122	164	203	308	390	444	433	466	524	83509 Business services
21	20	25	27	30	60	54	68	64	55	57	93109 Education, market services
34	48	64	85	60	86	100	118	125	132	148	93300 Health, market services
67	83	31	41	46	68	78	92	87	92	104	94000 Recreational and cultural services
49	68	68	88	98	137	137	145	133	139	156	95130 Repair of motor vehicles
149	183	200	245	250	341	400	436	428	454	497	95299 Household services
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95400 Domestic services
3	4	6	5	5	7	9	9	9	10	11	97099 Private non-profit institutions
729	1068	1258	1654	1842	2763	3309	4006	4206	4246	4571	98099 Producers of government services
9298	10469	11067	12280	16771	20111	22488	23963	23065	23701	25659	Total in households
2194	2210	2036	2390	3100	3663	4714	4997	5045	4993	5316	321 Electricity
273	270	305	248	366	520	518	616	619	582	1019	322 Gas
2565	3246	3379	3649	6116	6912	7079	7372	6296	6522	6776	323 Liquid fuels
1020	1046	1284	1517	1998	2595	3148	3844	3841	4037	4613	324 Other fuels
3246	3697	4063	4476	5191	6420	7029	7134	7265	7568	7936	622 Gasoline and oils for trsp. equipm.

Tabel 4.5 Bruttoenergi pr. Mill. Kr. produktionsværdi i 1980-priser i erhvervene

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Terajoule Mill. Kr. (1980 priser)									
Erhvervene i alt	0.80	0.80	0.81	0.83	0.84	0.81	0.82	0.81	0.75	0.75
11101 Landbrug	0.94	0.96	1.01	1.05	1.16	1.11	1.18	1.12	1.00	1.12
11103 Gartneri	6.83	6.76	7.02	7.41	7.27	6.89	6.70	6.70	5.24	4.69
11109 Pelsdyravl mv.	0.54	0.50	0.45	0.59	0.67	0.73	0.76	0.78	0.54	0.51
11200 Landbrugsservice	1.90	1.80	1.60	1.57	1.40	1.24	0.96	0.94	0.80	0.80
12000 Skovbrug	0.10	0.10	0.09	0.12	0.12	0.12	0.13	0.15	0.13	0.12
13000 Fiskeri og dambrug	3.01	2.79	2.78	3.43	3.57	3.27	3.26	3.99	4.20	3.50
20099 Brunkulslejer, råolie og naturgas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29000 Udvinning af grus, sten og salt mv.	2.17	3.12	3.09	3.24	3.65	3.77	3.89	3.84	6.24	5.29
31110 Slagterier og kødvarerforberedning	0.26	0.29	0.29	0.33	0.33	0.29	0.31	0.29	0.25	0.28
31113 Svine- og kreaturslagterier	0.24	0.27	0.27	0.31	0.31	0.27	0.29	0.27	0.23	0.27
31117 Fjerkræslagterier	0.94	0.97	0.94	0.90	0.78	0.87	0.88	0.73	0.64	0.57
31120 Fremst. af mejeriprodukter	0.71	0.74	0.75	0.75	0.76	0.76	0.77	0.74	0.53	0.57
31121 Mejerier	0.64	0.66	0.67	0.66	0.66	0.65	0.67	0.64	0.38	0.40
31123 Smelteost- og mælkekond.fabrikker	1.11	1.12	1.06	1.11	1.23	1.20	1.22	1.15	1.13	1.32
31124 Konsumisfabrikker	1.33	1.42	1.44	1.36	1.40	1.43	1.00	1.17	1.14	1.01
31129 Næringsmidler excl. kød- og mælkepr.	1.12	1.13	1.12	1.18	1.30	1.25	1.27	1.36	1.33	1.53
31130 Grønt- og frugtkonservesfabrikker	0.40	0.46	0.51	0.53	0.56	0.48	0.47	0.50	0.62	0.72
31140 Fiskeforberedning	0.29	0.28	0.24	0.29	0.29	0.27	0.32	0.26	0.33	0.30
31151 Olieemøller	1.75	1.62	1.92	2.02	1.89	2.12	2.01	2.39	1.99	2.17
31152 Margarinefabrikker	0.73	0.68	0.66	0.70	0.74	0.61	0.73	0.80	0.76	0.75
31153 Fiskemølsfabrikker	2.41	2.81	2.91	3.36	3.37	3.65	3.69	4.64	3.79	3.50
31160 Fremst. af mel, gryn mv.	0.77	0.79	0.77	0.76	0.78	0.75	0.68	0.64	0.52	0.62
31171 Brødfabrikker	0.78	0.83	0.78	0.90	1.02	0.96	1.05	0.84	0.98	1.08
31173 Kagefabrikker	1.10	1.26	1.05	0.97	0.89	0.88	1.14	0.99	0.44	0.52
31174 Bagerier	0.88	0.84	0.83	0.89	1.01	0.97	1.07	1.16	0.97	0.88
31180 Sukkerfabrikker	2.10	2.49	1.93	2.24	3.31	2.34	2.12	2.81	2.07	3.84
31190 Chokolade- og sukkervarefabrikker	0.48	0.58	0.61	0.64	0.64	0.59	0.59	0.64	0.65	0.73
31210 Fremst. af kartoffelmel, madpræp. mv.	1.80	1.20	0.97	1.04	1.17	2.27	1.23	0.83	1.17	1.54
31229 Fremst. af foderstoffer	2.92	2.37	3.05	2.72	3.50	2.36	3.06	2.62	3.37	3.39
31300 Drikkevarerfremstilling	2.19	2.20	2.23	2.21	2.16	1.89	1.87	1.32	1.39	1.14
31310 Sprit- og likørfabrikker	8.64	8.90	7.69	5.58	5.12	5.16	3.90	3.96	1.88	1.54
31338 Bryggerier	1.52	1.58	1.70	1.86	1.87	1.59	1.69	1.08	1.34	1.10
31400 Tobaksfabrikker	0.59	0.57	0.56	0.54	0.55	0.55	0.54	0.44	0.35	0.45
32100 Tekstilfremstilling	1.28	1.30	1.26	1.19	1.12	1.05	1.06	0.99	0.94	0.94
32118 Spinderier, væverier og tæppefabr.	1.92	1.86	1.83	1.68	1.62	1.60	1.59	1.45	1.52	1.40
32120 Tekstilvarerfremst. excl. beklædning	0.30	0.31	0.37	0.36	0.51	0.50	0.43	0.47	0.54	0.50
32130 Trikotagefabrikker	0.53	0.52	0.57	0.55	0.52	0.48	0.54	0.48	0.32	0.32
32158 Rebslagerier, fiskenetfabr. mv.	0.96	1.17	1.09	1.21	1.09	0.67	0.89	0.89	0.55	0.95
32200 Beklædningsfremstilling	0.34	0.32	0.29	0.29	0.28	0.26	0.25	0.23	0.25	0.25
32300 Fremst. af lædervarer excl. fodtøj	0.95	0.92	0.83	0.80	0.82	0.73	0.69	0.67	0.62	0.62
32400 Fremst. af fodtøj	0.40	0.41	0.34	0.31	0.34	0.26	0.28	0.28	0.26	0.26
33100 Træforarbejdning excl. møbler	1.87	2.12	2.20	2.02	2.12	1.82	1.60	1.29	2.14	2.03
33200 Fremst. af træmøbler mv.	0.52	0.53	0.53	0.52	0.57	0.60	0.50	0.39	0.57	0.55
34100 Papir- og papirvarerfremstilling	2.42	2.53	2.50	2.21	2.38	2.39	2.38	2.43	2.84	2.42
34110 Papir- og papfabrikker	5.60	5.86	5.99	5.25	6.02	6.52	6.41	7.40	7.94	7.97
34128 Papiremballage- og tapetfremst. mv.	1.01	1.09	1.02	0.97	1.04	0.96	0.93	0.79	0.77	0.86
34208 Trykkerier og bogbinderier	0.42	0.47	0.41	0.38	0.38	0.36	0.36	0.29	0.26	0.25
34210 Reproduktionsanstalter og sætterier	0.42	0.34	0.33	0.36	0.38	0.39	0.54	0.30	0.34	0.34
34221 Bogtrykkerier	0.36	0.38	0.37	0.31	0.31	0.27	0.24	0.22	0.15	0.15
34222 Offsettrykkerier	0.43	0.60	0.53	0.50	0.49	0.53	0.48	0.40	0.32	0.31
34223 Serigrafiske trykkerier mv.	1.03	0.95	0.65	0.65	0.62	0.62	0.64	0.56	0.67	0.41
34230 Bogbinderier	0.20	0.28	0.20	0.21	0.25	0.22	0.20	0.16	0.19	0.25
34238 Blad- og forlagsvirksomhed	0.22	0.22	0.21	0.20	0.22	0.20	0.20	0.20	0.18	0.18
34240 Dagblade	0.23	0.23	0.23	0.21	0.23	0.21	0.21	0.20	0.19	0.20
34291 Bog- og kunstforlag	0.31	0.29	0.31	0.32	0.41	0.36	0.39	0.41	0.19	0.16
34292 Ugeblade og magasiner	0.14	0.14	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.10	0.17	0.15
34293 Annonceblade og tidsskrifter	0.15	0.14	0.12	0.13	0.12	0.11	0.11	0.11	0.16	0.15

Consumption of energy per Mill. Kr. output at 1980 prices by kind of economic activity

Table 4.5

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985		
Terajoules											
Mill. Kr. (1980 prices)											
0.79	0.79	0.81	0.77	0.74	0.70	0.68	0.68	0.69	0.69		Total of industries
1.07	1.01	0.95	0.97	0.89	0.73	0.73	0.80	0.66	0.62	11101	Agriculture
5.05	4.55	4.65	5.58	4.28	4.00	2.84	3.06	3.10	3.18	11103	Horticulture
0.73	0.60	1.24	0.53	0.46	0.34	0.30	0.27	0.33	0.29	11109	Fur farming, etc.
0.88	0.89	0.29	0.72	0.62	0.59	0.61	0.67	0.60	0.55	11200	Agricultural services
0.16	0.13	0.13	0.15	0.14	0.13	0.08	0.09	0.13	0.16	12000	Forestry and logging
3.38	3.58	2.97	2.68	2.49	2.30	2.39	2.42	2.87	3.09	13000	Fishing
-	0.00	0.00	0.00	1.00	0.76	0.46	0.20	0.15	0.12	20099	Extraction of coal, oil and gas
3.17	3.44	3.67	3.83	2.85	2.72	2.90	3.00	3.08	2.73	29000	Other mining
0.28	0.25	0.27	0.23	0.22	0.22	0.26	0.27	0.29	0.26	31110	Slaughtering and meat processing
0.27	0.24	0.26	0.22	0.22	0.22	0.26	0.26	0.29	0.26	31113	Slaughtering etc. of pigs and cattle
0.57	0.55	0.58	0.50	0.46	0.43	0.42	0.38	0.39	0.38	31117	Poultry killing, dressing, packing
0.58	0.54	0.56	0.52	0.58	0.56	0.60	0.62	0.63	0.58	31120	Manufacture of dairy products
0.43	0.40	0.41	0.42	0.48	0.45	0.47	0.51	0.52	0.50	31121	Dairies
1.15	1.04	1.11	0.94	0.96	0.96	1.07	1.03	0.99	0.80	31123	Processed cheese, condensed milk
0.90	0.80	0.89	0.79	0.84	0.80	0.83	0.84	1.09	0.72	31124	Ice cream manufacturing
1.31	1.56	1.66	1.56	1.44	1.33	1.36	1.30	1.44	1.51	31129	Food manuf., excl. meat and milk
0.72	0.86	0.98	0.99	0.86	0.77	0.75	0.69	0.79	0.74	31130	Processing of fruit and vegetables
0.30	0.36	0.43	0.34	0.32	0.29	0.35	0.36	0.36	0.36	31140	Processing of fish
2.04	1.97	1.90	1.83	1.92	2.01	1.87	1.95	2.23	1.88	31151	Oil mills
0.71	0.70	0.76	0.71	0.80	0.92	0.87	0.96	1.05	0.68	31152	Margarine manufacturing
3.38	4.78	4.71	3.79	3.10	2.82	3.05	3.22	3.00	2.66	31153	Fish meal manufacturing
0.60	0.44	0.55	0.64	0.70	0.81	0.70	0.84	0.97	0.71	31160	Grain mill products
1.11	1.02	1.17	1.09	1.28	1.33	1.35	1.44	1.36	1.50	31171	Bread factories
0.48	0.57	0.64	0.55	0.53	0.49	0.43	0.43	0.49	0.45	31173	Cake factories
1.32	0.90	1.08	1.15	1.15	1.10	1.00	1.00	1.04	1.07	31174	Bakeries
1.84	2.05	2.12	1.81	2.32	2.75	3.11	1.77	2.21	2.18	31180	Sugar factories and refineries
0.60	0.77	0.97	0.60	0.71	0.66	0.67	0.65	0.69	0.66	31190	Chocolate and sugar confectionery
1.22	1.16	1.33	1.14	1.43	1.31	1.47	1.27	1.23	1.44	31210	Manufacture of food products n.e.c.
3.00	5.72	5.12	5.69	3.99	3.17	2.74	3.54	4.66	6.04	31229	Manuf. of prepared animal feeds
0.98	1.10	1.16	0.93	1.10	1.15	1.07	1.09	1.21	1.10	31300	Beverage industries
1.60	1.52	1.56	1.19	1.17	1.14	1.19	1.13	1.18	1.14	31310	Distilling and blending spirits
0.92	1.05	1.12	0.90	1.10	1.15	1.05	1.08	1.22	1.09	31338	Breweries
0.48	0.36	0.37	0.26	0.36	0.35	0.33	0.32	0.35	0.32	31400	Tobacco manufactures
0.94	0.78	0.88	0.67	0.97	0.83	0.82	0.74	0.74	0.66	32100	Manufacture of textiles
1.38	1.08	1.22	0.99	1.53	1.32	1.35	1.27	1.30	1.10	32118	Spinning, weaving etc. textiles
0.48	0.61	0.70	0.47	0.35	0.26	0.27	0.19	0.24	0.25	32120	Manuf. of made-up textile goods
0.31	0.28	0.27	0.21	0.36	0.29	0.25	0.18	0.19	0.20	32130	Knitting mills
0.93	0.71	0.90	0.53	0.75	0.93	0.83	0.65	0.54	0.62	32158	Cordage, rope and twine industries
0.26	0.19	0.22	0.22	0.28	0.27	0.27	0.21	0.18	0.20	32200	Manufacture of wearing apparel
0.58	1.13	0.98	0.97	0.61	0.49	0.46	0.56	0.73	0.57	32300	Manufacture of leather products
0.26	0.87	0.69	0.39	0.25	0.26	0.21	0.25	0.20	0.30	32400	Manufacture of footwear
1.88	1.85	1.81	1.70	1.98	1.92	1.97	1.93	1.74	2.00	33100	Manuf. of wood products, excl. furnit.
0.58	0.50	0.59	0.66	0.68	0.71	0.61	0.55	0.54	0.63	33200	Manuf. of wooden furniture, etc.
2.24	1.92	2.09	1.86	1.88	1.58	1.66	1.74	1.69	1.78	34100	Manuf. of paper and paper products
7.33	6.38	6.17	5.16	5.34	4.20	4.44	4.53	4.17	4.73	34110	Manuf. of pulp, paper, paperboard
0.74	0.63	0.70	0.64	0.52	0.43	0.52	0.65	0.66	0.67	34128	Manuf. of paper containers, wallpaper
0.26	1.00	1.01	0.67	0.41	0.38	0.39	0.32	0.36	0.54	34208	Printing and bookbinding
0.32	0.20	0.15	0.34	0.34	0.30	0.31	0.29	0.37	0.30	34210	Reproducing and composing services
0.18	0.29	0.31	0.32	0.51	0.46	0.47	0.29	0.34	0.29	34221	Book printing
0.33	2.40	2.36	1.33	0.31	0.31	0.36	0.30	0.28	0.28	34222	Offset printing
0.29	0.49	0.57	0.32	0.44	0.44	0.31	0.44	0.57	2.09	34223	Other printing
0.25	0.34	0.32	0.32	0.37	0.38	0.35	0.35	0.36	0.34	34230	Bookbinding
0.22	0.24	0.25	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16	0.16	0.16	34238	Publishing
0.22	0.26	0.26	0.19	0.20	0.22	0.21	0.20	0.18	0.18	34240	Newspaper printing and publishing
0.25	0.20	0.23	0.20	0.22	0.14	0.13	0.14	0.17	0.18	34291	Book and art publishing
0.22	0.22	0.27	0.19	0.18	0.19	0.13	0.13	0.14	0.16	34292	Magazine publishing
0.19	0.20	0.22	0.17	0.16	0.11	0.11	0.10	0.12	0.12	34293	Other publishing

Tabel 4.5 Bruttoenergi pr. Mill. Kr. produktionsværdi i 1980-priser i erhvervene

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Terajoule									
	Mill. Kr. (1980 priser)									
35100 Kemisk råstof- og gødningsfremst.	3.27	3.38	2.91	2.97	2.83	3.01	2.95	3.71	4.05	4.09
35110 Fremst. af kemiske råstoffer	2.45	3.11	2.52	2.87	2.80	2.70	3.25	2.91	2.45	2.51
35120 Fremst. af kunstgødning mv.	4.02	3.85	3.45	3.36	3.52	4.11	5.07	4.45	4.13	4.62
35130 Fremst. af basisplast mv.	3.35	3.17	2.90	2.72	2.22	2.34	1.76	3.85	5.23	4.94
35200 Farve-, medicinal- og sæbefabr. mv.	0.84	0.89	0.82	0.81	0.82	0.75	0.76	0.67	0.56	0.60
35210 Farve- og lakfabrikker	0.54	0.55	0.56	0.59	0.62	0.58	0.70	0.53	0.46	0.45
35220 Medicinalvarefabrikker	0.79	0.76	0.69	0.70	0.76	0.75	0.83	0.89	0.67	0.81
35230 Sæbe- og kosmetikfabrikker	0.73	0.86	0.73	0.71	0.64	0.51	0.53	0.44	0.50	0.45
35290 Fremst. af rensedmidler, lim mv.	1.67	1.66	1.68	1.59	1.67	1.57	1.08	0.79	0.60	0.58
35300 Olieraffinaderier	0.24	0.22	0.26	0.24	0.16	0.15	0.18	0.13	0.19	0.18
35400 Asfalt- og tagpapfabrikker mv.	2.26	2.35	2.23	2.33	2.60	2.59	2.90	3.07	3.23	2.74
35500 Fremst. af gummiprodukter	2.16	2.06	2.04	1.89	1.89	1.94	1.91	1.98	1.37	1.46
35510 Vulkaniseringsanstalter	2.24	2.20	1.95	1.65	1.91	1.97	1.76	1.87	1.18	1.28
35590 Gummifabrikker	2.14	2.02	2.07	1.96	1.89	1.93	1.98	2.02	1.47	1.56
35600 Fremst. af plastvarer	0.83	0.81	0.77	0.71	0.80	0.73	0.65	0.65	1.05	1.05
36009 Porcelæns- og glasfremstilling	7.27	7.01	6.27	6.01	5.64	5.45	6.21	6.11	3.65	3.36
36100 Fremst. af porcelæn og keramik	2.42	2.24	1.99	1.77	1.69	1.54	1.34	1.45	1.48	1.33
36200 Glasværker og glasbearbejdning	12.28	12.39	11.05	10.81	9.38	8.95	10.12	9.41	5.25	4.73
36900 Teglværker og cementfabrikker mv.	5.49	6.13	5.70	5.64	5.53	5.13	5.11	5.27	6.03	5.65
36910 Teglværker mv.	6.78	7.48	8.08	7.81	8.32	7.53	7.16	7.52	8.02	7.93
36920 Cementfabr., kalk- og mørtelværker	16.74	20.36	18.60	18.61	19.58	17.91	19.57	20.66	25.77	21.16
36993 Betonvarefabrikker, stenhuggerier	0.68	0.70	0.69	0.68	0.74	0.82	0.84	0.76	0.82	0.71
36998 Fremst. af isoleringsmaterialer mv.	5.67	6.69	6.54	6.60	5.78	5.34	4.64	4.91	3.93	5.10
37000 Jern- og metalværker og støberier	4.95	4.04	4.06	3.85	3.24	3.70	2.78	3.58	2.98	3.66
37101 Jern- og stålværker	10.10	8.16	7.70	7.83	5.98	7.33	5.65	6.45	4.72	6.36
37102 Jernstøberier	2.69	2.79	2.62	2.38	2.87	2.74	2.11	3.57	3.59	3.34
37201 Metalværker	1.18	0.92	0.92	0.87	1.15	1.06	0.86	1.28	1.57	1.41
37202 Metalstøberier	1.37	1.23	1.17	1.09	1.05	1.20	1.21	0.98	0.63	0.77
38100 Fremst. af jern- og metalvarer	1.03	1.03	0.85	0.82	0.84	0.89	0.80	0.70	0.61	0.66
38121 Metal møbelfabrikker	1.05	0.84	0.73	0.66	0.69	0.67	0.60	0.42	0.29	0.37
38138 Fremst. af byggematerialer af metal	1.23	1.27	1.02	1.00	0.98	1.09	0.72	0.73	0.57	0.57
38191 Metalemballagefabrikker	0.94	0.98	0.93	0.85	0.77	0.63	0.64	0.61	0.59	0.68
38198 Fremst. af værktøj, køkkenredsk. mv.	0.95	0.93	0.76	0.73	0.79	0.89	0.94	0.76	0.70	0.77
38200 Fremst. af maskiner	0.70	0.65	0.59	0.56	0.56	0.54	0.54	0.53	0.35	0.41
38220 Fremst. af landbrugsmaskiner	0.68	0.67	0.63	0.67	0.55	0.57	0.48	0.46	0.36	0.45
38238 Fremst. af industrimaskiner	0.52	0.51	0.46	0.40	0.43	0.36	0.33	0.27	0.32	0.34
38280 Smede- og maskinrep. værksteder	0.87	0.81	0.79	0.86	0.99	1.00	1.05	0.97	0.31	0.31
38293 Fremst. af husholdningsmaskiner	0.44	0.40	0.31	0.59	0.61	0.59	0.46	0.54	0.46	0.54
38298 Fremst. af køleanlæg, komponenter mv.	0.78	0.68	0.61	0.53	0.51	0.52	0.55	0.58	0.35	0.45
38300 Fremst. af el- og teleudstyr	0.75	0.73	0.67	0.62	0.64	0.61	0.58	0.59	0.44	0.47
38320 Fremst. af telemateriel	0.81	0.75	0.61	0.57	0.58	0.51	0.62	0.41	0.37	0.38
38330 Fremst. af el-husholdningsartikler	0.78	0.60	0.67	0.53	0.58	0.59	0.59	0.50	0.30	0.33
38392 Akkumulator- og tørelementfabrikker	0.65	0.65	0.59	0.61	0.52	0.55	0.59	0.63	0.57	0.71
38398 Fremst. af el-motorer og kabler mv.	0.74	0.75	0.69	0.66	0.68	0.66	0.57	0.69	0.49	0.51
38400 Fremst. af transportmidler	0.57	0.64	0.62	0.61	0.67	0.50	0.50	0.49	0.45	0.46
38410 Skibsværfter og skibsmotorfabrikker	0.51	0.57	0.54	0.58	0.65	0.45	0.43	0.48	0.40	0.43
38438 Banemateriel- og karosserifabr. mv.	0.57	0.71	0.70	0.58	0.61	0.59	0.71	0.53	0.72	0.63
38498 Fremst. af cykler og knallerter mv.	1.40	1.45	1.41	1.26	1.27	1.15	1.10	0.54	0.46	0.42
38500 Fremst. af måleinstrumenter mv.	0.21	0.24	0.24	0.23	0.25	0.27	0.30	0.24	0.25	0.28
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.45	0.43	0.39	0.35	0.35	0.33	0.35	0.29	0.27	0.31
39010 Guld- og sølvvarefremstilling	0.16	0.16	0.16	0.17	0.18	0.16	0.15	0.16	0.15	0.14
39098 Fremst. af legetøj, fritidsudstyr mv.	0.84	0.75	0.63	0.52	0.51	0.48	0.50	0.37	0.34	0.40
41010 Elforsyning	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
41020 Gasforsyning	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
41030 Fjernvarmeforsyning	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01
42000 Vandforsyning	2.29	2.34	2.30	2.29	2.24	2.32	2.47	2.44	2.22	2.31
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	0.26	0.26	0.28	0.27	0.28	0.28	0.27	0.27	0.26	0.27
61000 Engroshandel	0.61	0.58	0.57	0.55	0.56	0.50	0.53	0.49	0.47	0.46
62000 Detailhandel	1.06	0.99	0.98	1.00	1.06	0.99	1.04	0.95	0.80	0.71
63000 Hoteller og restauranter	0.83	0.78	0.81	0.82	0.94	0.90	0.94	0.98	0.70	0.58

Consumption of energy per Mill. Kr. output at 1980 prices by kind of economic activity

Table 4.5

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985		
Terajoules											
Mill. Kr. (1980 prices)											
3.66	3.61	1.95	1.45	1.78	1.91	1.83	1.24	1.23	1.34	35100	Manufacture of industrial chemicals
2.46	2.75	2.73	2.28	2.67	2.82	2.61	1.66	1.83	1.92	35110	Manuf. of basic industrial chemicals
3.93	2.83	2.31	1.51	1.85	2.10	2.33	1.52	1.13	1.52	35120	Manuf. of fertilizers and pesticides
4.33	4.50	1.18	0.63	0.85	0.90	0.80	0.71	0.74	0.76	35130	Manuf. of basic plastic materials
0.55	1.07	1.11	0.55	0.48	0.47	0.46	0.62	0.79	0.68	35200	Manuf. of other chemical products
0.36	0.54	0.42	0.37	0.35	0.33	0.36	0.29	0.33	0.37	35210	Manuf. of paints and varnishes
0.70	1.95	2.02	0.75	0.56	0.55	0.54	0.90	1.19	0.96	35220	Manufacture of drugs and medicines
0.54	0.42	0.47	0.42	0.48	0.46	0.36	0.42	0.46	0.44	35230	Manufacture of soap and cosmetics
0.55	0.57	0.50	0.46	0.42	0.44	0.52	0.33	0.39	0.27	35290	Manuf. of chemical products n.e.c.
0.16	0.17	0.18	0.14	0.18	0.21	0.25	0.20	0.21	0.19	35300	Petroleum refineries
2.85	3.44	3.38	6.55	3.48	3.73	2.25	2.07	1.63	3.54	35400	Manuf. of asphalt and roofing mater.
1.57	1.09	1.12	1.17	1.40	1.46	1.73	1.44	1.23	1.47	35500	Manufacture of rubber products
1.61	0.46	0.53	0.99	1.20	1.62	1.55	1.16	0.96	1.02	35510	Tyre and tube industries
1.55	1.35	1.36	1.24	1.49	1.40	1.81	1.56	1.35	1.68	35590	Manuf. of rubber products n.e.c.
1.16	0.77	0.85	0.83	0.92	0.87	0.95	0.83	0.82	0.88	35600	Manuf. of plastic products n.e.c.
3.08	3.10	3.25	2.80	2.72	2.85	2.35	2.00	1.89	2.31	36009	Manuf. of pottery, china, glass, etc.
1.33	1.95	2.24	1.55	1.46	2.26	1.72	1.55	1.55	2.05	36100	Manuf. of earthenware and pottery
4.11	3.87	3.96	3.62	3.50	3.18	2.71	2.24	2.04	2.41	36200	Manuf. of glass and glass products
5.70	5.69	5.86	4.90	5.28	4.42	5.20	4.74	4.54	4.31	36900	Other non-metallic mineral products
7.85	9.51	10.33	9.27	8.12	6.94	6.88	9.57	9.02	8.45	36910	Manuf. of structural clay products
21.91	21.06	20.27	16.30	17.98	16.04	21.34	18.59	15.91	15.74	36920	Manuf. of cement, lime and plaster
0.90	0.70	0.67	0.73	0.73	0.84	0.89	0.69	0.78	0.70	36993	Concrete products and stone cutting
4.71	4.73	5.20	4.52	4.39	3.29	3.13	2.93	3.63	3.55	36998	Non-metallic mineral products n.e.c.
4.01	3.94	4.48	3.96	3.61	3.41	3.78	3.02	2.62	3.02	37000	Basic metal industries
6.92	7.94	7.30	6.70	5.42	5.00	5.92	5.16	4.35	4.71	37101	Iron and steel works
3.53	2.66	3.96	2.75	3.50	3.75	3.37	3.17	2.74	3.16	37102	Iron and steel casting
1.63	1.63	1.72	1.77	1.33	1.22	1.39	0.88	0.85	0.75	37201	Non-ferrous metal works
0.69	0.94	1.22	0.91	1.21	1.35	1.54	1.30	1.25	1.23	37202	Non-ferrous metal casting
0.71	0.53	0.59	0.65	0.62	0.67	0.63	0.57	0.52	0.54	38100	Manuf. of fabricated metal products
0.33	0.29	0.38	0.41	0.51	0.41	0.52	0.44	0.45	0.47	38121	Manufacture of metal furniture
0.60	0.42	0.48	0.39	0.41	0.48	0.42	0.39	0.41	0.38	38138	Manuf. of structural metal products
0.61	0.47	0.52	0.48	0.65	0.62	0.60	0.53	0.52	0.51	38191	Manuf. of metal cans and containers
0.88	0.69	0.75	0.95	0.83	0.92	0.87	0.80	0.66	0.76	38198	Manuf. of other fabr. metal products
0.42	0.43	0.46	0.47	0.43	0.44	0.43	0.40	0.38	0.42	38200	Manuf. of machinery, except electr.
0.39	0.48	0.52	0.45	0.50	0.48	0.41	0.42	0.43	0.48	38220	Manuf. of agricultural machinery
0.40	0.37	0.38	0.38	0.38	0.38	0.37	0.37	0.38	0.34	38238	Manufacture of industrial machinery
0.40	0.41	0.45	0.48	0.48	0.41	0.44	0.41	0.43	0.42	38280	Repair of machinery
0.50	0.51	0.52	0.45	0.45	0.28	0.31	0.29	0.37	0.34	38293	Manufacture of household machinery
0.44	0.44	0.47	0.50	0.42	0.47	0.46	0.42	0.36	0.44	38298	Manuf. of refrigerators, accessories
0.46	0.46	0.44	0.42	0.45	0.51	0.43	0.38	0.37	0.34	38300	Manuf. of electrical machinery, etc.
0.38	0.39	0.35	0.24	0.29	0.32	0.27	0.22	0.21	0.21	38320	Manuf. of telecommunication equip.
0.35	0.28	0.29	0.26	0.43	0.53	0.52	0.41	0.48	0.44	38330	Manuf. of electrical home appliances
0.53	0.48	0.58	0.62	0.73	0.73	0.51	0.63	0.60	0.84	38392	Manuf. of accumulators and batteries
0.53	0.53	0.52	0.56	0.56	0.66	0.55	0.49	0.48	0.42	38398	Manuf. of other electrical supplies
0.52	0.47	0.56	0.43	0.54	0.40	0.40	0.44	0.43	0.40	38400	Manufacture of transport equipment
0.50	0.46	0.59	0.42	0.58	0.40	0.42	0.41	0.41	0.43	38410	Ship building and repairing
0.68	0.53	0.52	0.44	0.47	0.40	0.37	0.57	0.53	0.34	38438	Railroad and automobile equipment
0.44	0.34	0.40	0.36	0.37	0.32	0.39	0.39	0.32	0.32	38498	Manufacture of cycles, mopeds, etc.
0.31	0.36	0.45	0.36	0.28	0.28	0.28	0.22	0.19	0.20	38500	Professional and measuring equipm.
0.26	0.26	0.26	0.59	0.55	0.46	0.44	0.45	0.45	0.43	39000	Other manufacturing industries
0.14	0.09	0.08	0.15	0.73	0.58	0.58	0.66	0.48	0.50	39010	Manufacture of jewellery, etc.
0.32	0.34	0.35	0.73	0.53	0.44	0.43	0.42	0.44	0.42	39098	Manuf. of toys, sporting goods, etc.
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	41010	Electric light and power
0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.10	0.05	41020	Gas manufacture and distribution
0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	41030	Steam and hot water supply
2.47	2.22	2.16	2.48	2.22	3.27	2.23	2.16	2.23	2.11	42000	Water works and supply
0.22	0.25	0.23	0.26	0.26	0.29	0.27	0.28	0.33	0.32	50000	Construction
0.51	0.47	0.50	0.47	0.48	0.48	0.45	0.45	0.47	0.47	61000	Wholesale trade
0.85	1.07	1.16	1.12	1.13	1.07	0.99	0.92	0.94	0.96	62000	Retail trade
0.86	0.75	0.91	0.91	0.86	0.72	0.63	0.62	0.66	0.67	63000	Restaurants and hotels

Tabel 4.5 Bruttoenergi pr. Mill. Kr. produktionsværdi i 1980-priser i erhvervene

		1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
		Terajoule Mill. Kr. (1980 priser)									
71118	Jernbane- og busdrift mv.	2.65	2.73	2.83	2.79	2.70	2.59	2.83	2.83	2.91	3.03
71138	Turist-, taxi- og fragtvognmænd mv.	1.07	1.14	1.17	1.22	1.31	1.49	1.58	1.53	1.38	1.47
71210	Søtransport	0.53	0.65	0.62	0.60	0.56	0.61	0.67	0.59	0.42	0.52
71230	Hjælpevirksomhed for søtransport	0.14	0.14	0.14	0.14	0.16	0.19	0.19	0.20	0.12	0.12
71300	Lufttransport og lufthavne	5.76	5.77	5.53	6.69	5.61	5.20	5.31	4.84	6.15	6.51
71509	Tjenester i forb. m. transport	0.30	0.29	0.27	0.27	0.30	0.31	0.30	0.31	0.22	0.24
72000	Postvæsen og telekommunikation	0.83	0.79	0.73	0.81	0.88	0.83	0.85	0.85	0.62	0.57
81000	Finansiell virksomhed	0.26	0.25	0.25	0.24	0.31	0.29	0.29	0.27	0.25	0.22
82000	Forsikringsvirksomhed	0.35	0.33	0.34	0.38	0.49	0.44	0.43	0.43	0.32	0.33
83110	Boligbenyttelse	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03
83509	Forretningsservice	0.26	0.04	0.28	0.32	0.37	0.35	0.37	0.38	0.33	0.27
93109	Privat undervisning	0.51	0.36	0.35	0.30	0.42	0.29	0.30	0.29	0.20	0.71
93300	Privat sundhedsvæsen	0.53	0.48	0.47	0.52	0.62	0.57	0.61	0.61	0.38	0.35
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.62	0.70	0.80	0.98	1.29	1.15	1.37	1.40	0.97	1.13
95130	Autoreparation	0.39	0.38	0.38	0.41	0.45	0.42	0.46	0.46	0.32	0.29
95299	Husholdningsservice	1.32	1.20	1.11	1.13	1.26	1.23	1.34	1.43	1.00	0.92
95400	Arbejdstagere i priv.husholdninger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97099	Priv. velfærdsinst., foreninger mv.	0.20	0.02	0.25	0.30	0.38	0.34	0.38	0.45	0.11	0.10
98099	Offentlige tjenester	0.48	0.47	0.50	0.54	0.59	0.54	0.56	0.56	0.52	0.46

Consumption of energy per Mill. Kr. output at 1980 prices by kind of economic activity

Table 4.5

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985		
Terajoules											
Mill. Kr. (1980 prices)											
3.17	3.09	3.04	3.15	3.28	3.53	3.68	4.06	4.42	4.60	71118	Railway and bus transport, etc.
1.42	1.49	1.57	1.58	1.75	1.91	2.09	2.29	2.25	2.61	71138	Other land transport
0.47	0.40	0.51	0.50	0.41	0.41	0.47	0.46	0.38	0.45	71210	Ocean and coastal water transport
0.16	0.37	0.23	0.27	0.26	0.26	0.30	0.25	0.22	0.23	71230	Supporting services to water trsp.
5.08	5.83	5.74	5.18	5.29	4.94	5.22	5.45	5.36	5.25	71300	Air transport
0.32	0.28	0.36	0.36	0.32	0.27	0.25	0.24	0.23	0.25	71509	Services allied to transport, etc.
0.73	0.77	0.84	0.81	0.74	0.72	0.65	0.64	0.58	0.60	72000	Communication
0.34	0.29	0.33	0.39	0.39	0.45	0.42	0.40	0.36	0.37	81000	Financial institutions
0.47	0.55	0.58	0.62	0.65	0.74	0.66	0.56	0.52	0.59	82000	Insurance
0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	83110	Dwellings
0.39	0.32	0.34	0.41	0.37	0.37	0.33	0.29	0.29	0.29	83509	Business services
0.65	0.83	0.96	0.99	1.12	1.22	1.32	1.23	1.08	1.10	93109	Education, market services
0.53	0.59	0.68	0.52	0.48	0.44	0.41	0.40	0.47	0.49	93300	Health, market services
1.40	0.38	0.43	0.48	0.45	0.36	0.37	0.35	0.36	0.37	94000	Recreational and cultural services
0.39	0.32	0.37	0.45	0.44	0.35	0.29	0.28	0.28	0.28	95130	Repair of motor vehicles
1.20	1.11	1.27	1.04	1.00	0.90	0.83	0.84	0.91	0.96	95299	Household services
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95400	Domestic services
0.13	0.12	0.12	0.11	0.10	0.11	0.10	0.09	0.10	0.10	97099	Private non-profit institutions
0.67	0.62	0.68	0.66	0.60	0.55	0.54	0.59	0.60	0.60	98099	Producers of government services

Kapitel 5

Multiplikatorer for 1985 (og 1987)

5.1 Indledning

Ved hjælp af input-output modellen kan man beregne hvilke effekter ændringer i udefra givne størrelser (eksogene variable) har på de størrelser, der bestemmes af modellen (endogene variable). Typiske eksempler på eksogene variable vil være privat konsum, investeringer og eksport, mens endogene variable i input-output modellen typisk vil være import, beskæftigelse og energiforbrug.

Det resultat, som man får for den endogene variabel, når den eksogene variabel ændres med en enhed, kaldes en multiplikator. Denne betegnelse skyldes, at virkningerne på en endogen variabel af en vilkårlig ændring i en eksogen variabel fås ved at multiplicere den eksogene ændring med den pågældende multiplikator.

Alle de beregnede multiplikatorer er partielle i den forstand, at de kun indregner den type afledede effekter, der følger af erhvervenes indbyrdes råvareleverancer. De kan derfor også betegnes som produktionsmultiplikatorer i modsætning til den type af mere totale multiplikatorer, der fremkommer, når for eksempel konsum og investering endogeniseres i modellen. Den keynesianske multiplikator er af sidstnævnte type, og standardtilfældet er her indkomstmultiplikatorer, der er større end én, idet en eksogen forøgelse af den endelige efterspørgsel med en mill. kr. vil medføre en forøgelse i nationalproduktet på mere end en mill. kr. fordi den indkomst, der bliver skabt ved første runde i efterspørgselsforøgelsen i et vist omfang vil blive anvendt til privat konsum, hvad der atter vil medføre forøgede indkomster etc. Det fremgår af tabellerne 5.C.3 og 5.C.4, at input-output multiplikatorernes "indkomstmultiplikation" altid er mindre end én (og teoretisk højst kan blive netop én). Derimod vil input-output multiplikatorerne i relation til produktionsværdien som hovedregel være større end én. Eksempelvis vil en forøgelse af konsumefterspørgslen med en enhed medføre, at produktionsværdierne i økonomien forøges med mere end en enhed, idet de erhverv, der direkte producerer enheden, stiller krav om råstofleverancer fra andre erhverv etc., jf. i øvrigt afsnit 2.4 i kapitel 2.

Det gælder derfor for input-output multiplikatorer som for alle andre modelberegne størrelser, at de må fortolkes under hensyntagen til modellens nærmere udformning. I kapitel 2 er der redegjort for en række af disse forhold, og her skal kun generelt anføres, at input-output modellens styrke især ligger i dens enkle struktur, som muliggør beregning af meget detaljerede multiplikatorer, som det umiddelbart er let at fortolke. På den anden side skal man være opmærksom på, at alle de her foreliggende multiplikatorer er beregnet ved hjælp af "åbne" input-output modeller, dvs. at det kun er inden for råvare-

kredsløbet, at de afledede effekter spiller en rolle. Der er således ingen effekter fra eksempelvis ændrede lønninger til privat konsum eller fra ændringer i produktionsværdi til investeringerne. Det er ganske vist muligt på det foreliggende datagrundlag at opstille mere "lukkede" input-output modeller, der inddrager sådanne yderligere afledede effekter (og dermed generelt gør multiplikatorerne større), men de forudsætninger, som en sådan udvidelse af modellen kræver, vil være af mere problematisk karakter, end de forudsætninger, der er indbygget i den åbne model. Det er imidlertid muligt ved successiv anvendelse af multiplikatorerne beregnet på grundlag af den åbne model at skønne over tilnærmede effekter af den art, som en lukket model ville give. Dette kræver dog, at brugeren selv i hvert enkelt tilfælde fastlægger forbrugs- eller investeringskvoternes størrelse.

I kapitel 2 er der redegjort for de to forskellige måder, som input-output tabellen kan opstilles på. I den første version posteres al import som et primært input, mens erhvervsfordelt import i den anden version posteres som en negativ endelig efterspørgsel. De hertil svarende typer af input-output modeller betegnes henholdsvis den endogene og den eksogene version, fordi importen kan regnes i den første, men ikke i den anden.

Mens den endogene modelversions funktionsmåde er intuitivt let forståelig, kræver multiplikatorer beregnet på grundlag af den eksogene modelversion en nærmere fortolkning, idet de jo reelt er beregnet under den forudsætning, at importkvoterne er nul. Der kan anlægges to principielt forskellige fortolkninger af disse multiplikatorer. For det første kan de fortolkes som de maksimale effekter, det er muligt at opnå i indlandet af den pågældende efterspørgselsændring, dvs. hvis fx alle marginale importkvoter var nul. For det andet kan de opfattes som de globale effekter af de pågældende efterspørgselsændringer, idet produktionsmetoderne i udlandet antages at være identiske med de indenlandske.

I dette kapitel anvendes den eksogene version alene til beregning af energiindhold, og i tabellerne anvendes betegnelsen "global" for disse multiplikatorer, idet denne fortolkning, jf. forklaringen til de enkelte tabeller i afsnit 5.6, her er den mest nærliggende. Når beregningsresultaterne fra den endogene modelversion i tabellerne står ved siden af de "globale" effekter, betegnes de som effekter "i Danmark".

Alle multiplikatorer er i princippet mængdemultiplikatorer, idet de er beregnet ved hjælp af modeller, der antages at afspejle de fysiske produktionsstrukturer, og re-

sultaterne har form af en ændring i en mængde (målt i mill. kr., antal personer eller Terajoules) forårsaget af ændring i en anden mængde (målt i mill. kr.). På grund af input-output modellens simple struktur er det imidlertid muligt at give de fleste multiplikatorer en alternativ fortolkning svarende til, at de var fremkommet som resultater af beregninger med en prismodel (den duale model til mængdemodellen).

Antager man nemlig, at den fysiske inputstruktur ikke reagerer på ændringer i de relative priser, og at der er fuld overvæltning af alle prisstigninger, vil det procentvis indhold af et primært input i en enhed til en given endelig anvendelse også angive, hvor stor en procentvis ændring man kan vente i prisen på den endelige anvendelse, hvis prisen på det primære input ændrer sig. I den duale model er priserne på de primære input således de eksogene variable, mens priserne på de endelige anvendelser er de endogene variable. Hvis eksempelvis det direkte og indirekte importindhold i en konsumgruppe er 20 pct., vil en fordobling af importpriserne medføre, at konsumgruppens priser stiger med 20 pct. (hvorefter importindholdet i løbende priser vil udgøre 33 pct., nemlig 40 ud af 120).

5.2 Data og beregninger for 1985 og 1987

I dette afsnit redegøres der i hovedtræk for data og beregningsmetoder, mens der i de to følgende afsnit gives en nærmere omtale af dels import og beskæftigelse, dels energi. I afsnit 5.6 redegøres der for fortolkningen af de enkelte tabeltyper, og afsnittet kan opfattes som en "brugsanvisning" for anvendelse af tabellerne.

Datagrundlaget består af:

1. Input-output tabellen for 1985 i løbende priser
2. Investeringsmatricerne for 1985 i løbende priser
3. Energiforbrug fordelt på erhverv og endelige anvendelser i såvel mængder (TJ) som værdier 1985
4. Beskæftigelsen opgjort i antal personer, fordelt på erhverv og fem stillingskategorier i 1985
5. Prisindeks for erhvervenes produktionsværdier og for de endelige anvendelser for 1987 med 1984 = 100
6. Prisindeks for ca. 185 grupper af importvarer for 1987 med 1985 = 100
7. Arbejdsproduktiviteter i 1987 baseret på det foreløbige nationalregnskab (oktoberversionen) for 1987.

De fire første datatyper foreligger på nationalregnskabs mest detaljerede grupperinger, der omfatter 117 brancher og 9 hovedgrupper af endelig anvendelse, hvoraf det private konsum er underopdelt på 66 grupper, investeringerne på 43 investerende erhverv og eksporten på 11 grupper (stort set svarende til de 10 SITC hovedgrupper samt en gruppe for tjenesteeksport). Det skal bemærkes, at branchen offentlige tjenester og den endelige anvendelse offentligt konsum fra 1984 hver er opdelt på 8 undergrupper i det datamateriale, der ligger til grund for input-

output tabellen, jfr. afsnit 5.7. Datatype 5 omfatter en aggregeret erhvervsgruppering på 64 erhverv, og datatype 7 en yderligere aggregering til 27 erhvervsgrupper.

Beregningerne på de mest detaljerede niveauer for 1985 er udført som helt traditionelle input-output analyser, hvorved man bestemmer det direkte og indirekte indhold af et primært input i en endelig anvendelse. Den endelige anvendelse består, afhængigt af tabeltyper, enten af 1 mill. kr. endelig efterspørgsel efter et erhvervs produktionsværdi i basispriser eller af 1 mill. kr. endelig efterspørgsel efter en efterspørgselskategori (privat konsum, kollektivt konsum etc.) i køberpriser. Teknisk er beregningerne udført ved anvendelse af den såkaldt endogene version af input-output modellen, med undtagelse af beregningerne af det globale energiindhold og den globale energiudgift, hvor den såkaldt eksogene model er anvendt, jf. afsnit 5.1.

For at forstå karakteren af disse beregninger kan det være nyttigt at klargøre betydningen af direkte og indirekte indhold. Det direkte indhold i en anvendelseskategori (der kan være et erhvervs samlede inputanvendelse eller en endelig efterspørgsel i køberpriser) består af den værdi eller fysiske mængde der er indgået i anvendelsen, oftest opgjort pr. enhed af anvendelsen. Nogle arter af direkte indhold, fx import og beskæftigelse, er karakteriseret ved at de indgår i de enkelte anvendelser uden at have været genstand for nogen indenlandsk forarbejdning, og disse arter kaldes primære faktorer eller input. I de specielle energiberegninger behandles energi som et primært input. I princippet er det direkte indhold også direkte statistisk observerbart.

Det indirekte indhold fremkommer ved at beregne indholdet af primære input i leverancerne fra indenlandske erhverv. Da leverancerne fra disse andre erhverv atter kræver leverancer fra andre erhverv og dermed direkte og indirekte import, beskæftigelse og energi, er det klart, at beregningen i sidste ende kommer til at involvere samtlige indbyrdes sammenhænge mellem erhvervene (og mellem erhvervene og de endelige anvendelseskategorier). Beregningen af hver enkelt multiplikator involverer således samtlige oplysninger om samfundets produktionsstruktur, og muligheden for at tage hensyn til dette omfattende samspil er netop essensen i en input-output beregning.

Beregningen af de aggregerede erhvervstabeller for 1985 er foretaget ved først at udføre beregningerne på det mest detaljerede niveau, der omfatter 117 erhverv, og dernæst sammenveje resultaterne til de 64, 27 eller 7 erhvervsgrupper. I tabeller der viser direkte krav, anvendes som vægte de i erhvervsgruppen indgående enkelterhvervs produktionsværdier. Som omtalt ovenfor vises i tabellerne, der omhandler direkte og indirekte krav, indholdet af et primært input pr. mill. kr. endelig efterspørgsel efter et erhvervs produktion i basispriser, hvorfor sammenvejningen her sker med vægte, der afledes af værdierne i basispriser af enkelterhvervenes leverancer til endelig efterspørgsel i den anvendte modeltype. Herved opnås der konsistens

mellem resultaterne for de detaljerede erhverv og erhvervsgrupperne, hvilket ikke ville have været tilfældet, hvis beregningerne var blevet udført ved hjælp af en input-output model, der på forhånd var aggregeret til eksempelvis de 27 erhvervsgrupper.

Beregningsen af de aggregerede tabeller i 1987 prisniveau og ved anvendelse af 1987 arbejdsproduktiviteter er sket ved på alle trin af beregningen at anvende de mest detaljerede oplysninger, jf. oversigten over data, punkterne 5-7, og dernæst foretage en sammenvejning til de 27 og 7 erhvervsgrupper. Bortset fra arbejdsproduktiviteterne er det i øvrigt antaget, at de fysiske produktionsforhold er uændrede fra 1985.

Af de ni hovedarter af endelig anvendelse er der tre, som det for forståelsen af resultaterne kan være nyttigt at knytte særlige kommentarer til. Det drejer sig om investeringer i stambesætninger, lagerforøgelse samt imputerede finansielle tjenester. Det gælder for dem alle tre, at deres multiplikatorer isoleret set kun er af begrænset interesse. De er imidlertid alligevel taget med i samtlige tabeller af hensyn til input-output beregningernes overordnede logiske sammenhæng, som for eksempel er illustreret i teksttabellerne 5.1 og 5.2, i tabellerne 5.F.1 og 5.F.2.

Stambesætningerne udgøres af hornkvæg over 2 år, heste og får samt søer og orner. Forskydningerne i disse besætninger betragtes som en del af de faste investeringer, mens de øvrige besætningsforskydninger betragtes som lagerændringer. Ændringerne i stambesætninger leveres fra landbruget og fra import, og input-outputmæssigt "fremstilles" de derfor ved hjælp af landbrugets gennemsnitlige inputstruktur. Når multiplikatorerne for stambesætninger alligevel kan afvige fra multiplikatorerne for landbruget, skyldes dette import af visse af de dyr, der indgår i gruppen.

For lagerændringerne er situationen den, at der principielt ikke kan forventes nogen stabilitet i den koeficientsøjle, der angiver hvilke erhverv, der leverer til lager. Følgelig kan de beregnede multiplikatorer ikke forventes at udvise nogen stabilitet over tiden.

Imputerede finansielle tjenester er beregnet som forskellen mellem pengeinstitutternes renteindtægter og renteudgifter. I nationalregnskabet trækkes dette beløb under ét fra den erhvervsfordelte bruttofaktorindkomst med det formål at kunne medregne renteforskellen i produktionsværdien af finansiell virksomhed (branche 81000) uden samtidig at behøve at foretage en skønsmæssig fordeling af beløbet som rå- og hjælpestoffer til de enkelte brancher. Denne fremgangsmåde, der er i overensstemmelse med de internationale rekommandationer, volder imidlertid vanskeligheder i forbindelse med opstilling og anvendelse af input-output modeller, idet man ikke kan operere med en kunstig branche, der har en produktionsværdi på 0. Da det ville fordreje input-output beregningerne at sammenlægge den kunstige branche med den finansielle branche, har man i input-output modellen valgt at betragte imputerede

finansielle tjenester som en kategori af endelig anvendelse. Dette indebærer, at erhvervene og de øvrige endelige anvendelser kun trækker på den finansielle branche med de tjenester, som de direkte betaler for, mens den imputerede del af produktionsværdien går direkte over i den endelige efterspørgsel uden at passere råstofkredsløbet i input-output beregningen. Fremgangsmåden medfører, at multiplikatorerne for denne endelige efterspørgsel bliver identiske med multiplikatorerne for den finansielle branche.

I nationalregnskabet trækkes turistindtægterne under ét fra husholdningernes køb og tillægges under ét eksporten, jf. tabel 2.1. For at sikre realistiske multiplikatorer for denne efterspørgselskategori er der forud for multiplikatorberegningerne foretaget en fordeling af turistindtægterne på leverende erhverv og på primære faktorer; fordelingen er baseret på internt materiale i Danmarks Statistik.

5.3 Import og beskæftigelse

Importens værdiniveau er cif-priser plus told, dvs. nationalregnskabs basisprisbegreb. Beskæftigelsen er opgjort i antal personer uden hensyn til, om de er deltids- eller fuldtidsbeskæftigede. Det er på indeværende tidspunkt ikke muligt at omregne erhvervenes beskæftigelse til homogene enheder som fuldtidsbeskæftigede eller antal timer. I øvrigt gælder det for både importen og beskæftigelsen, at disse data er identiske med dem, der indgår i eller danner grundlag for den løbende offentliggørelse af endelige nationalregnskaber.

Til illustration af multiplikatorernes anvendelse og sammenhængen med de absolutte tal i nationalregnskabet er i tabel 5.1 vist resultaterne af nogle summariske beregninger, hvor import- og beskæftigelsesmultiplikatorerne i hhv. søjle 3 og 5 i tabel 5.A.2 er multipliceret med de absolutte tal for de endelige efterspørgsler i 1985. Herved får man fordelt total import og total beskæftigelse på de efterspørgselskomponenter, der i sidste ende har forårsaget importen eller beskæftigelsen.

Det fremgår af tabel 5.1, at ca. 38 pct. af den samlede import af varer og tjenester atter eksporteres direkte eller indirekte. Endvidere ses, at eksporten direkte og indirekte giver anledning til ca. 24 pct. af den totale beskæftigelse.

Tabel 5.F.1 i kapitel 5 giver yderligere specifikation af beskæftigelsestallene i sidste søjle af tabel 5.1, idet beskæftigelsen der opdeles på de erhverv, hvor den finder sted. Af praktiske grunde er der i tabeltype F foretaget en sammenlægning af investeringer i maskiner og inventar med investeringer i transportmidler, ligesom der er dannet en restgruppe, der består af investeringer i stambesætninger, lagerforøgelse og imputerede finansielle tjenester. Tabel 5.F.1 giver mulighed for at bedømme det enkelte erhvervs beskæftigelsesmæssige afhængighed af de forskellige arter af endelig anvendelse. Eksempelvis ses det, at af den samlede beskæftigelse på 138.190 personer i

landbruget kan de 39.041 anses for forårsaget af det private konsum, mens 94.642 kan henføres til eksporten.

Tabel 5.F.1 viser endvidere, at mens der var 751.715 ansatte i produktion af offentlige tjenester, gav det kollektive konsum anledning til en total direkte og indirekte beskæftigelse på 826.988 personer. Forskellen skyldes især beskæftigelsesindholdet i det offentliges køb af varer og tjenester fra andre indenlandske erhverv. I tabeltype D er de forskellige beskæftigelsesmål opgjort på fem stillingskategorier.

Tabel 5.1 Import og beskæftigelsesindhold i de endelige anvendelser 1985

	Endelig anvendelse i køberpriser	Direkte og indirekte indhold	
		Import	Beskæftigelse
	---- mill. kr. ----		personer
Privat konsum	337.215	79.348	716.109
Kollektivt konsum ...	155.481	12.270	826.988
Inv. i maskiner og inventar	41.733	24.079	71.827
Inv. i transportmidler	12.228	7.740	15.208
Inv. i bygninger og anlæg	61.322	11.715	202.035
Inv. i stambesætninger	-90	-26	-365
Lagerforøgelser	5.098	3.069	9.889
Eksport	225.566	86.309	615.728
Imputerede finansielle tjenester	16.504	713	74.127
I alt		225.217 ¹	2531.548

¹Heraf told 1.737 mill. kr.

5.4 Energi

I samtlige tabeller er det fysiske energiforbrug (målt i TJ = terajoules) opgjort som bruttoenergiforbrug. Dette indebærer, at de konverterede energiarter elektricitet, gasværksgas og fjernvarme er erstattet af brændværdien af de brændselsmængder, der er medgået til fremstillingen heraf. Konverteringstab og ledningstab bliver herved fordelt ud på aftagerne af den konverterede energi. Som det fremgår af tabel 5.E.1 medfører denne fremgangsmåde, at det direkte energiforbrug til konvertering i elværker, gasværker og fjernvarmeværker bliver nulstillet.

Det svind, der sker under oplagring og transport af fast og flydende brændsel (og som kan anslås til 1 pct. af de forbrugte mængder) er ligeledes fordelt ud på aftagerne af de pågældende arter af energi.

Da bruttoenergiforbruget af olieprodukter opgøres i raffinerede produkter af raffinaderi, indgår råolie og raffinaderiernes energiforbrug og tab ved selve raffineringsprocessen ikke. Smøreolier og asfaltprodukter anses ikke for energivarer.

Nettoimporten af electricitet er omregnet til bruttoenergi under den antagelse, at den er produceret med den

samme teknik som den indenlandsk fremstillede elektricitet. For de øvrige to konverterede energiarter er der ingen udenrigshandel.

Det fremgår af tabellerne 5.E.1 og 5.E.2, at det samlede bruttoenergiforbrug i erhvervene i 1985 udgjorde 448.517 TJ, mens det direkte energiforbrug i husholdningerne udgjorde 291.988 TJ; endelig ses i tabel 5.E.2, at den tidligere omtalte fordeling af turistindtægterne førte 4538 TJ til eksport. Det samlede bruttoenergiforbrug androg således 780.505 TJ i 1985.

I tabel 5.2 er vist nogle oversigtsmæssige beregningsresultater baseret på energimultiplikatorerne for de endelige anvendelser i tabel 5.E.2, søjlerne 4 og 5. Når disse multiplikatorer multipliceres med de absolutte beløb for de 9 kategorier af endelig anvendelse (som er vist i tabel 5.1), bliver det samlede energiforbrug henregnet til de endelige anvendelser, der i sidste ende har forårsaget det. Beregningerne foretages dels for globalt indhold af energi, dels for energi tilført produkterne i Danmark. I det sidste tilfælde summer den samlede fordelte energianvendelse (inkl. indholdet i eksporten) op til det samlede bruttoenergiforbrug her i landet, mens man i det første også tager hensyn til det beregnede energiindhold i importen af ikke-energivarer. Dette energiindhold i importen beregnes ved at antage, at den fremstilles med en teknik svarende til den, der anvendes i tilsvarende indenlandske produktioner. Varetyper, der ikke produceres her i landet, er henført til den danske produktionsstruktur, der skønnes at være mest dækkende.

Tabel 5.2 Energiindhold i de endelige anvendelser 1985

	Globalt indhold	Indhold tilført i Danmark
	----- 1000 TJ -----	
Bruttoenergiforbrug i alt	781	781
Indhold i import (ekskl. energivarer)	381 ¹	.
Tilgang i alt	1162	781
Indhold i eksport (ekskl. vareeksport af energivarer)	387 ¹	194
Indhold i indenlandsk anvendelse	775	587
Heraf direkte og indirekte anvendt til:		
Privat konsum	527	429
Kollektivt konsum	109	90
Investeringer i maskiner og inventar	46	13
Investeringer i transportmidler	13	3
Investeringer i bygninger og anlæg	64	42
Investeringer i stambesætninger	-0	-0
Lagerforøgelser (ekskl. energivarer)	8	3
Imputerede finansielle tjenester	8	7
I alt	775	587

¹Heraf udenrigs skibsfart 66.000 TJ.

I beregningen af det totale energiindhold i tabel 5.2 kan mængden 775.000 TJ betegnes som det "korrigerede bruttoenergiforbrug", der er udtryk for det globale energibehov i forbindelse med den endelige efterspørgsel, der finder sted i Danmark. Dette begreb er således af teknisk karakter, mens bruttoenergiforbruget som det normalt defineres er udtryk for behovet for at få tilført energiprodukter til dansk område. Det ses, at forskellen mellem de to begreber andrager 6.000 TJ, som er merindholdet af energi i vor eksport (af ikke-energivarer) over for vor import (af ikke-energivarer).

Værdiberegningerne svarende til totalt indhold af energi kan som omtalt i vejledningen til tabel 5.E.1 tages som udtryk for de pågældende vareprisers afhængighed af globale energiprisstigninger.

5.5 Tabelltyper

Tabellerne i dette kapitel er inddelt i to typer, der benævnes henholdsvis oversigtstabeller og detaljerede tabeller. I afsnit 5.6 gives en præcis beskrivelse af indholdet i hver enkelt tabel, mens der i dette afsnit gives en mere generel omtale af tabellerne.

Oversigtstabellerne viser dels det direkte og dels det direkte plus det indirekte indhold af import, beskæftigelse og energi for 1985 og for 1987, idet 1987 - således som det er omtalt foran - er beregnet på grundlag af 1985-produktionsstrukturen, men med anvendelse af de faktiske priser og arbejdsproduktiviteter for 1987.

Oversigtstabellerne kan på tre måder fungere som en indgang til forståelsen af multiplikatorerne og de øvrige tabeller i kapitel 5 og kapitel 6.

For det første er de direkte samt de direkte plus de indirekte effekter vist ved siden af hinanden i tabellerne, således at man umiddelbart kan få et indtryk af de indirekte effekters størrelse og dermed af betydningen af at inddrage hele den økonomiske struktur, således som den er beskrevet i input-output tabellerne, i beregningerne.

For det andet findes multiplikatorer af samme art som vist i de seks søjler i tabellerne beregnet som tidsserier for hele perioden 1966-85 i kapitel 6 (der herudover indeholder yderligere tre typer af tidsserier).

For det tredje tjener oversigtstabellerne som en indgang til de detaljerede tabeller, idet disse (bortset fra type F tabellerne) indeholder multiplikatorer af samme art, men blot yderligere opdelt både med hensyn til kriterierne i tabellens hoved og forspalte.

Oversigtstabellernes inddeling i forspalten svarer til den, der findes i den løbende offentliggørelse af nationalregnskabstal i Statistiske Efterretninger, mens inddelingen i de detaljerede tabeller svarer til den, der findes i årspublikationen "Nationalregnskabsstatistik", som indeholder nationalregnskabs mest detaljerede erhvervsopdeling. Nedenfor gives en oversigt over antal erhvervsgrupper og endelige anvendelseskategorier i forspalten i henholdsvis oversigtstabeller og detaljerede tabeller.

	Oversigts- tabeller	Detaljerede tabeller
Erhverv:	-	117
	-	64
	27	27
	7	7
Privat konsum:		
Formål	-	66
	12	12
Varighed	5	5
I alt	1	1
Offentligt konsum:	1	1
Investeringer:		
Efter art	4	4
Efter erhverv	-	23
	8	8
Lagerforskydninger:	1	1
Eksport af varer og tjenester:		
På SITC grupper	-	10
I alt	1	1
Imputerede finansielle tjenester:	1	1

5.6 Tabelindhold og brug af tabellerne

I det følgende gives en kortfattet forklaring af indholdet i de enkelte tabeller og en vejledning i læsning af tallene. I tilfælde, hvor en tidligere given forklaring er relevant, henvises til denne. Tal i parentes refererer til søjlenumre i den pågældende tabel. Selvforklarende søjler omtales ikke. I tekstafsnittet foran er der nærmere redegjort for, hvad der forstås ved direkte og indirekte indhold, ligesom bruttoenergiindhold mv. er defineret der.

Oversigtstabeller

Tabeltype A

Denne tabeltype viser i oversigtsform hovedresultaterne af beregningerne af direkte og indirekte indhold af import, beskæftigelse og energi i erhvervenes leverancer og i de endelige anvendelser i 1985. Tidsserier svarende til indholdet i hver enkelt søjle i disse tabeller er vist i kapitel 6 for årene 1966-85.

Tabel 5.A.1

- (2) Viser det direkte importindhold (målt i enheder af 10.000 kr.) pr. mill. kr. af erhvervets produktionsværdi i basispriser. Søjlen enhed kan alternativt opfattes som det procentvise direkte importindhold.
- (3) Viser det direkte og indirekte importindhold (målt i enheder af 10.000 kr.) pr. mill. kr. endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser. Søjlen enhed kan alternativt opfattes som det procentvise direkte og indirekte importindhold.
- (4) Viser den direkte beskæftigelse (målt i antal personer uanset om de er heltids- eller deltidsbeskæf-

tigede) pr. mill. kr. af erhvervets produktionsværdi i basispriser.

- (5) Viser de direkte og indirekte beskæftigelsesvirkninger her i landet (målt i antal personer uanset om de er heltids- eller deltidsbeskæftigede) pr. mill. kr. endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser.
- (6) Viser erhvervenes direkte energikoefficient, der er beregnet som forholdet mellem deres direkte energiforbrug (opgjort som bruttoenergi og målt i Tera-joules) og produktionsværdien opgjort i basispriser.
- (7) Viser det direkte og indirekte energiindhold i TJ pr. mill. kr. endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser.

Multiplikatoren indeholder såvel de energimængder, der medgår her i landet som i udlandet (via den energi, der direkte og indirekte er medgået til at producere de importerede varer, der direkte eller indirekte indgår i den pågældende produktionsværdi).

Multiplikatoren kan således tages som et udtryk for den totale energianvendelse, der er forårsaget af en enhed af den pågældende produktion (dvs. den mængde, der kan købes for 1 mill. kr.). Der er således tale om en "teknisk" multiplikator, der angiver den totale energiintensitet.

Tabel 5.A.2

Søjlerne har samme fortolkning som angivet for tabel 5.A.1, idet "erhvervenes produktionsværdi i basispriser" erstattes af "anvendelseskategorien i køberpriser".

Tabeltype B

Denne tabeltype viser resultaterne af beregningerne for 1987 af direkte og indirekte indhold af import, beskæftigelse og energi i erhvervenes leverancer og i de endelige anvendelser. Som omtalt i teksten er beregningerne baseret på en fremskrivning af forholdene i 1985.

Tabel 5.B.1

Søjlerne har samme fortolkning som angivet for tabel 5.A.1, blot regnes der nu i 1987-priser og med 1987-produktiviteter for arbejdskraften. De øvrige fysiske produktionsforhold (herunder energiforbrug pr. produceret enhed) antages uændrede fra 1985.

Tabel 5.B.2

Søjlerne har samme fortolkning som angivet for tabel 5.A.2, idet der regnes i 1987-priser under de forudsætninger, der er anført under tabel 5.B.1.

Detaljerede tabeller:

Tabeltype C

Disse tabeller med økonomiske størrelser er en konsekvent beregning af henholdsvis direkte og direkte plus indirekte indhold af input. I den sidstnævnte beregningstype

omregnes input af indenlandsk fremstillede råstoffer til sit indhold af primære input (import, indirekte skatter, netto, lønninger og arbejdsgiverbidrag samt bruttorestindkomst). Dette er en klassisk input-output beregning, og det bemærkes, at rækkesummerne er 100, svarende til at en enhed endelig anvendelse altid direkte og indirekte kræver en enhed primært input.

Tabel 5.C.1

En række i tabellen viser den procentvise sammensætning af det direkte input til produktionen i basispriser, opdelt på indenlandske råstofleverancer, import, indirekte skatter, netto, løn og arbejdsgiverbidrag samt bruttorestindkomst. Følgelig er rækkesummerne af søjlerne 2-6 lig med 100.

Tabel 5.C.2

En række i tabellen viser den procentvise sammensætning af den pågældende kategori af endelig efterspørgsel i køberpriser. Løn og arbejdsgiverbidrag samt bruttorestindkomst går ikke direkte til endelig anvendelse, hvorfor disse søjler er tomme. Rækkesummerne af søjlerne 2-4 er lig 100.

Tabel 5.C.3

En række for et erhverv viser, hvorledes produktionen i basispriser direkte og indirekte er sammensat af primære input. I forhold til tabel 5.C.1 er der sket det, at søjlen for indenlandske råstofleverancer ved hjælp af input-output beregninger er blevet brudt ned på sine bestanddele af primære input, som herefter er adderet til de direkte primære input. I denne tabel er der derfor ingen søjle for indenlandske leverancer, men rækkesummerne for søjlerne 2-5 er fortsat lig 100.

Tabel 5.C.4

En række for en kategori af endelig efterspørgsel viser, hvorledes kategorien i køberpriser direkte og indirekte er sammensat af primære input. I forhold til tabel 5.C.2 er der sket det, at de direkte leverancer fra indlandet ved input-output beregninger er blevet brudt ned på deres bestanddele af primære input. I denne tabel er der derfor ingen søjle for indenlandske leverancer, men ved beregningerne er der kommet indhold i søjlerne for lønninger og arbejdsgiverbidrag samt bruttorestindkomst. Rækkesummerne for søjlerne 2-5 er 100.

Tabeltype D

I disse tabeller findes en specifikation af beskæftigelsesoplysningerne på 5 kategorier af beskæftigede, nemlig selvstændige erhvervsdrivende, medhjælpende ægtefæller, funktionærer, faglærte arbejdere og ufaglærte arbejdere.

Tabel 5.D.1

(2) Som søjle 4 i tabel 5.A.1.

(3) til (7) Fordeling af værdien i søjle 2 på 5 stillingskategorier.

Tabel 5.D.2

- (2) Som søjle 5 i tabel 5.A.1.
- (3) til (7) Fordeling af værdien i søjle 2 på 5 stillingskategorier.

Tabel 5.D.3

- (2) Som søjle 5 i tabel 5.A.2.
- (3) til (7) Fordeling af værdien i søjle 2 på 5 stillingskategorier.

Tabeltype E

Disse tabeller vedrører erhvervenes og de endelige anvendelsers forbrug af energi, opgjort som bruttoenergiforbrug, dvs. at forbruget af elektricitet, fjernvarme og gasværksgas er erstattet af brændværdien af de brændselsmængder, der er medgået til fremstilling heraf. Konverteringstab og ledningstab bliver herved fordelt ud på aftagerne af den konverterede energi. I afsnit 5.4 ovenfor samt i kapitel 4 er der redegjort nærmere for beregningen af de anvendte energidata.

Tabel 5.E.1

- (2) Erhvervenes energiforbrug opgjort i terajoules.
- (3) Som søjle 6 i tabel 5.A.1.
- (4) Som søjle 7 i tabel 5.A.1.
- (5) Viser det direkte og indirekte energiindhold i TJ pr. mill. kr. endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser.

I modsætning til multiplikatoren i søjle 4 er denne multiplikator begrænset til at indeholde de energimængder, som direkte og indirekte skal tilføres her i landet.

Multiplikatoren kan tages som et udtryk for, hvor stor en energimængde der må fremskaffes her i landet pr. mill. kr. endelig efterspørgsel efter det pågældende erhvervs produktion.

- (6) Viser den direkte og indirekte energiudgift i basispriser (dvs. af fabrik pris ekskl. handelsavancer og vareskatter) pr. mill. kr. endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser. For at få praktiske størrelsesordener er udgiften angivet i enheder af 10000 kr., hvad der tillige medfører, at multiplikatorerne kan fortolkes som procenter.

Multiplikatoren indeholder såvel energiudgifter, der er påløbet her i landet som i udlandet (via den energi, der direkte og indirekte er medgået til at producere de importerede varer, der direkte eller indirekte indgår i den pågældende produktion).

Da energiprisudviklingen normalt vil være nogenlunde ensartet i de forskellige lande, kan multiplikatoren sige noget om den pågældende produktions følsomhed over for energiprisændringer. Er multiplikatoren 5 og stiger energipriserne generelt med 20 pct., må man under en antagelse om fuld overvæltning forvente, at

prisen vil stige med $0.20 \cdot 5 = 1$ pct.

- (7) Som (6) idet der dog ikke tages hensyn til værdien af energiindholdet i importen af ikke-energivarer. Dvs. det er alene værdien af den energi, der forbruges på dansk område, der indgår.

Tabel 5.E.2

- (2) De endelige anvendelsers energiforbrug opgjort i terajoules. Bemærk, at bruttoenergiforbruget ikke medtager eksporten af energi-varer, således at kun de energimængder, der er beregnet anvendt af turister her i landet, er medtaget i eksporten.
- (3) De endelige anvendelsers direkte energikoefficient, beregnet som kvotienten mellem søjle 2 og anvendelseskategoriens sum i køberpriser.
- (4) til (7) Som søjlerne 4 til 7 i tabel 5.E.1.

Tabeltype F

I denne tabeltype krydstabuleres et primært input i erhvervene med de endelige anvendelser, der i sidste ende har forårsaget forbruget af det pågældende primære input. I tabel 5.F.1. er denne beregning vist for beskæftigelsen, men den kan generaliseres til at gælde for fordelingen af produktionsværdien og dermed af et vilkårligt primært input efter forårsagende endelig efterspørgsel, jf. tabel 5.F.2.

Tabel 5.F.1

- (2) Viser den absolutte beskæftigelse i hvert erhverv, som er forårsaget af det private konsum. Søjleens total viser den samlede beskæftigelse, som er forårsaget af det private konsum.
- (3) Som søjle 2 for det kollektive konsum.
- (4) Som søjle 2 for investeringer i bygninger og anlæg.
- (5) Som søjle 2 for investeringer i maskiner, inventar og transportmidler.
- (6) Som søjle 2 for eksport af varer og tjenester.
- (7) Som søjle 2 for investeringer i stambesætninger, lagerinvesteringer og imputerede finansielle tjenester. Denne restgruppe har ingen selvstændig interesse, men er medtaget for at opnå, at rækkesummerne af søjlerne 2-7 (bortset fra afrundingsfejl) summer til erhvervenes samlede beskæftigelse i søjle 1.

Tabel 5.F.2

Det følger direkte af input-output modellens lineære karakter, at alle de primære input, som erhvervet anvender, fordeler sig på samme måde på forårsagende endelige efterspørgsler. Beregningsteknisk afledes fordelingerne af de primære input af den beregnede fordeling af produktionsværdien efter forårsagende endelig efterspørgsel. Da der er proportionalitet mellem produktionsværdien og anvendelsen af primære input, kan den procentvise fordeling af produktionsværdien efter forårsagende endelig efterspørgsel i tabel 5.F.2 også anvendes som nøgle for for-

deling af erhvervets direkte anvendelse af primære input som import, energi, lønninger og restindkomst - samt naturligtvis beskæftigelse, jf. tabel 5.F.1., hvor den vandrede procentvise fordeling i rækkerne for de 117 erhverv er identisk med den, der er vist eksplicit i tabel 5.F.2.

Af tabellen kan således umiddelbart aflæses de enkelte erhvervs afhængighed af de enkelte endelige efterspørgselsarter.

5.7 Underopdeling af det offentlige konsum

Fra 1984 foreligger nationalregnskabs oplysninger om branchen offentlige tjenester opdelt på 8 delbrancher, ligesom det offentlige konsum er opdelt på 8 formålsdefinerede arter. I de kommende år må også andre brancher og endelige anvendelser forudses underopdelt. Af

hensyn til den tidsmæssige sammenlignelighed vil de hidtidige klassifikationer af erhverv og endelige anvendelser blive fastholdt i input-output tabellen, idet dog interesserede brugere skal have mulighed for at udnytte den nye information.

På nærværende tidspunkt er det muligt at anvende input-output tabel og beskæftigelsesoplysninger på den udvidede klassifikation, mens data vedrørende energiforbrug endnu ikke er underopdelt. Da interessen for underopdelingen især må gælde arterne af offentligt konsum, vises nedenfor i tabel 5.3 og 5.4 resultaterne af beregninger vedrørende disse arters direkte og indirekte indhold af henholdsvis primære faktorer og beskæftigelse. Tabellerne udgør således en udspecificering af rækken for offentligt konsum i henholdsvis tabel 5.C.4 og 5.D.3.

Tabel 5.3 Det offentlige konsums direkte og indirekte krav til input 1985

	Andel af endelig anvendelse	Direkte og indirekte indhold			
		Import	Indirekte skatter, netto	Lønninger og arbejds- giverbidrag	Brutto- rest- indkomst
	1	2	3	4	5
	- pct.-	pct. -----			
981 Generelle offentlige tjenester	2,12	5,75	5,77	76,84	11,63
982 Forsvar	1,54	22,05	7,27	64,88	5,80
983 Uddannelse og forskning	4,30	6,30	4,88	80,27	8,55
984 Sundhedsvæsen	3,59	8,18	5,82	69,79	16,21
985 Sociale foranstaltninger	4,07	5,26	4,34	80,99	9,41
986 Boligforhold m.v.	0,24	11,90	11,57	60,99	15,53
987 Rekreative og kulturelle tjenester	0,72	8,40	6,82	72,56	12,22
988 Erhvervsøkonomiske foranstaltninger	1,61	8,77	6,74	73,13	11,36

Tabel 5.4 Det offentlige konsums direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1985

	Andel af endelig anven- delse	Direkte og indirekte indhold					
		I alt	Selv- stændige	Medhj. ægte- fæller	Funk- tionæ- rer	Faglær- te ar- bejdere	Ufaglær- te ar- bejdere
	1	2	3	4	5	6	7
	- pct. -	pct. -----					
981 Generelle offentlige tjenester	2,12	4,70	0,11	0,02	3,78	0,13	0,66
982 Forsvar	1,54	3,81	0,08	0,02	2,95	0,25	0,51
983 Uddannelse og forskning	4,30	5,06	0,07	0,01	4,30	0,11	0,57
984 Sundhedsvæsen	3,59	4,88	0,29	0,06	3,88	0,11	0,53
985 Sociale foranstaltninger	4,07	6,67	0,09	0,03	4,00	0,09	2,46
986 Boligforhold m.v.	0,24	4,68	0,19	0,04	2,07	0,46	1,93
987 Rekreative og kult. tjenester	0,72	5,22	0,12	0,02	4,16	0,19	0,73
988 Erhvervsøkonomiske foranst.	1,61	5,55	0,10	0,02	4,36	0,20	0,87

Tabel 5.A.1 Oversigtstabel for erhvervene 1985

	Andel af brutto-faktor-indkomst 1	Import		Beskæftigelse		Energiforbrug	
		Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Globale direkte og indirekte krav
	pct.	2	3	4	5	6	7
				Personer mill.kr.		TJ mill.kr.	
Landbrug mv. i alt	5.61	14.52	23.00	2.87	4.09	0.71	2.07
11000 Landbrug og gartneri mv.	5.01	14.88	23.35	2.91	4.29	0.60	1.98
12000 Skovbrug	0.18	0.88	3.08	4.71	5.16	0.11	0.27
13000 Fiskeri og dambrug	0.42	12.89	24.35	1.90	2.78	2.33	2.78
20000 Råstofudvinding	1.12	9.45	18.99	0.26	0.67	0.32	0.82
Fremstillingsvirksomhed i alt	19.57	23.75	34.15	1.64	3.18	0.56	1.48
31000 Nærings- og nydelsesmiddel-fremst.	4.29	10.00	27.31	0.98	3.50	0.57	1.77
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	1.14	33.75	41.90	2.60	3.59	0.34	1.25
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	1.07	22.46	31.34	2.39	3.78	0.83	1.64
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	2.01	19.99	28.85	1.79	3.19	0.47	1.80
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	2.35	46.33	52.04	0.93	1.58	0.54	1.43
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	0.91	17.62	26.40	2.03	3.46	2.57	3.75
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.25	29.21	39.59	1.40	2.45	2.13	3.55
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	7.15	26.46	33.87	2.32	3.34	0.28	1.17
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.40	25.27	32.39	2.51	3.39	0.29	1.10
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	1.27	32.24	40.32	0.82	1.58	0.08	0.61
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	12.21	22.41	2.21	3.77	0.21	1.23
Markedsmæssige tjenester i alt	44.58	7.18	13.23	2.33	2.99	0.47	0.99
60099 Engros- og detailhandel	13.74	2.52	6.61	2.82	3.81	0.43	0.76
63000 Hoteller og restauranter	1.32	6.92	15.33	3.01	4.47	0.45	1.12
71000 Transportvirksomhed	6.31	24.96	45.23	1.79	2.37	1.21	3.06
72000 Postvæsen og telekommunikation	1.74	1.46	6.84	3.31	4.32	0.37	0.71
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	2.97	1.46	4.59	3.81	4.65	0.27	0.49
83110 Boligbenyttelse	8.75	0.10	4.00	0.18	0.98	0.03	0.25
83509 Forretningservice	5.04	1.96	7.24	2.72	4.02	0.19	0.57
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	1.16	2.21	4.62	4.30	4.65	0.37	0.56
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	4.02	8.02	3.28	4.43	0.26	0.52
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	2.67	11.76	17.40	3.29	4.21	0.38	0.81
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	22.09	3.94	7.77	4.50	5.36	0.41	0.69
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.63	0.72	2.48	6.82	7.23	0.05	0.18
98099 Offentlige tjenester	21.46	4.02	7.89	4.45	5.32	0.42	0.70

Tabel 5.A.2 Oversigtstabel for de endelige anvendelser 1985

	Andel af endelig anvendelse 1	Import		Beskæftigelse		Energiforbrug	
		Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Globale direkte og indirekte krav
	pct.	2	3	4	5	6	7
				Personer mill.kr.		TJ mill.kr.	
Privat konsum i alt	39.44	13.80	23.53	0.00	2.12	0.85	1.56
<u>Privat konsum fordelt på konsumgrupper</u>							
000 Fødevarer	6.30	10.63	24.10	0.00	2.82	0.00	1.19
100 Drikkevarer og tobak	2.87	4.44	11.00	0.00	1.16	0.00	0.49
200 Beklædning og fodtøj	2.33	31.64	42.19	0.00	2.25	0.00	0.85
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	9.92	3.85	13.51	0.00	1.00	2.84	3.17
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2.70	16.66	28.93	0.00	3.08	0.00	0.97
500 Medicin, lægeudgifter o.lign.	0.70	14.68	20.66	0.00	3.53	0.00	0.70
600 Transport og kommunikation	6.92	12.61	23.07	0.00	1.94	0.87	1.78
700 Fritidsudstyr og underholdning	3.79	10.96	20.02	0.00	3.41	0.00	0.85
800 Andre varer og tjenester	3.78	3.93	13.74	0.00	3.70	0.00	0.80
994 Turistindtægter mv.	-1.90	7.92	19.73	0.00	2.86	0.28	1.25
995 Turistudgifter mv.	1.69	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Foreninger, organisationer mv.	0.35	0.00	3.18	0.00	5.07	0.00	0.23
<u>Privat konsum fordelt på varighedsgrupper</u>							
Varige goder	4.92	22.83	28.82	0.00	1.58	0.00	0.66
Halvvarige goder	5.78	20.92	32.36	0.00	2.47	0.00	0.88
Ikke varige goder	14.14	11.12	25.37	0.00	1.93	2.42	3.27
Boligbenyttelse	7.33	0.00	4.05	0.00	1.03	0.00	0.26
Tjenester	7.14	0.00	10.97	0.00	4.26	0.00	1.06
Offentligt konsum	18.18	0.00	7.89	0.00	5.32	0.00	0.70
Investeringer i maskiner og inventar	4.88	44.25	57.70	0.00	1.72	0.00	1.10
Investeringer i transportmidler	1.43	50.68	63.30	0.00	1.24	0.00	1.10
Investeringer i bygninger og anlæg	7.17	0.00	19.10	0.00	3.29	0.00	1.05
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	-0.01	3.21	28.56	0.00	4.03	0.00	1.49
<u>Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv</u>							
Landbrug mv. i alt	0.95	32.53	49.11	0.00	2.26	0.00	1.19
Råstofudvinding	0.26	3.12	34.68	0.00	3.00	0.00	1.53
Fremstillingsvirksomhed i alt	2.11	36.81	51.47	0.00	2.15	0.00	1.14
El-, gas-, varme- og vandforsyning	0.80	4.29	25.54	0.00	3.57	0.00	1.21
Bygge- og anlægsvirksomhed	0.54	50.16	61.72	0.00	1.59	0.00	1.14
Boligbenyttelse	3.12	0.26	17.66	0.00	3.06	0.00	0.96
Private tjenester	4.04	33.42	48.34	0.00	2.11	0.00	1.08
Offentlige tjenester	1.65	7.53	24.34	0.00	2.75	0.00	0.97
Lagerforskydninger	0.60	47.90	60.19	0.00	1.94	0.00	1.66
Eksport af varer og tjenester i alt	26.38	7.56	38.26	0.00	2.73	0.02	1.72
Imputerede finansielle tjenester	1.93	0.00	4.32	0.00	4.49	0.00	0.47

Tabel 5.B.1 Oversigtstabel for erhvervene 1987

	Andel af brutto-faktor-indkomst	Import		Beskæftigelse		Energiforbrug	
		Direkte krav	Direkte og in-direkte krav	Direkte krav	Direkte og in-direkte krav	Direkte krav	Globale direkte og indirekte krav
	1	2	3	4	5	6	7
	pct.	pct.		Personer mill.kr.		TJ mill.kr.	
Landbrug mv. i alt	4.70	12.98	19.35	2.95	4.15	0.72	2.10
11000 Landbrug og gartneri mv.	4.10	13.52	20.42	3.01	4.40	0.64	2.07
12000 Skovbrug	0.18	0.74	2.57	4.17	4.61	0.11	0.26
13000 Fiskeri og dambrug	0.43	8.48	15.91	1.81	2.60	2.05	2.45
20000 Råstofudvinding	0.57	20.85	38.72	0.27	1.27	0.41	1.64
Fremstillingsvirksomhed i alt	19.62	21.06	29.99	1.60	3.14	0.55	1.47
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	4.10	8.52	23.30	0.99	3.57	0.56	1.78
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	1.07	30.79	37.72	2.39	3.33	0.33	1.19
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	1.09	20.09	27.17	2.19	3.44	0.78	1.52
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	2.14	18.48	25.50	1.68	2.95	0.45	1.67
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	2.66	40.31	46.50	0.96	1.66	0.59	1.68
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	1.02	14.95	21.34	1.84	3.14	2.45	3.55
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.25	25.47	33.78	1.60	2.67	2.16	3.60
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	6.92	23.91	30.13	2.28	3.24	0.26	1.08
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.38	23.06	28.96	2.39	3.23	0.27	1.02
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	1.45	19.84	25.55	0.88	1.65	0.08	0.64
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	6.33	10.99	19.06	1.94	3.41	0.20	1.13
Markedsmæssige tjenester i alt	44.74	6.81	12.03	2.18	2.81	0.45	1.07
60099 Engros- og detailhandel	12.56	2.14	5.24	2.72	3.66	0.41	0.73
63000 Hoteller og restauranter	1.45	6.01	12.38	2.77	4.11	0.41	1.03
71000 Transportvirksomhed	6.16	24.53	44.56	1.77	2.53	1.19	3.76
72000 Postvæsen og telekommunikation	1.58	1.17	5.63	3.26	4.26	0.36	0.70
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	3.53	1.19	3.51	3.17	3.94	0.25	0.44
83110 Boligbenyttelse	8.94	0.08	3.23	0.16	0.85	0.02	0.22
83509 Forretningservice	5.38	1.74	5.98	2.58	3.77	0.18	0.52
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	1.16	1.78	3.45	3.95	4.25	0.33	0.50
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.91	3.82	7.05	3.04	4.11	0.24	0.48
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	3.07	10.63	14.93	2.83	3.64	0.34	0.71
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	22.59	3.53	6.34	4.05	4.83	0.37	0.63
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.69	0.63	2.03	5.67	6.03	0.05	0.16
98099 Offentlige tjenester	21.89	3.59	6.44	4.01	4.80	0.38	0.64

Tabel 5.B.2 Oversigtstabel for de endelige anvendelser 1987

	Andel af endelig anvendelse	Import		Beskæftigelse		Energiforbrug	
		Direkte krav	Direkte og in-direkte krav	Direkte krav	Direkte og in-direkte krav	Direkte krav	Globale direkte og indirekte krav
	1	2	3	4	5	6	7
	pct.	pct.		Personer mill.kr.		TJ mill.kr.	
Privat konsum i alt	40.66	12.14	19.44	0.00	1.95	0.79	1.45
<u>Privat konsum fordelt på konsumgrupper</u>							
000 Fødevarer	6.33	9.21	20.15	0.00	2.73	0.00	1.15
100 Drikkevarer og tobak	2.75	4.24	9.89	0.00	1.08	0.00	0.46
200 Beklædning og fodtøj	2.33	30.44	39.14	0.00	1.99	0.00	0.76
300 Boligbenyttelse, brandsel mv.	10.69	2.11	7.85	0.00	0.87	2.54	2.83
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2.67	16.06	26.60	0.00	2.87	0.00	0.92
500 Medicin, lægeudgifter o.lign.	0.71	14.87	19.98	0.00	3.46	0.00	0.68
600 Transport og kommunikation	3.72	11.29	18.72	0.00	1.78	0.79	1.63
700 Fritidsudstyr og underholdning	6.87	10.29	17.99	0.00	3.18	0.00	0.79
800 Andre varer og tjenester	4.18	3.62	11.52	0.00	3.35	0.00	0.73
994 Turistindtægter mv.	-2.03	6.74	15.97	0.00	2.64	0.26	1.16
995 Turistudgifter mv.	2.04	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Foreninger, organisationer mv.	0.41	0.00	2.60	0.00	4.25	0.00	0.20
<u>Privat konsum fordelt på varighedsgrupper</u>							
Varige goder	4.45	22.89	28.01	0.00	1.49	0.00	0.61
Halvvarige goder	6.12	19.83	29.50	0.00	2.22	0.00	0.79
Ikke varige goder	14.20	8.45	18.38	0.00	1.82	2.28	3.09
Boligbenyttelse	7.85	0.00	3.27	0.00	0.90	0.00	0.23
Tjenester	7.62	0.00	8.32	0.00	3.90	0.00	0.98
Offentligt konsum	19.15	0.00	6.44	0.00	4.80	0.00	0.64
Investeringer i maskiner og inventar	4.83	42.16	53.98	0.00	1.68	0.00	1.05
Investeringer i transportmidler	1.28	51.32	62.75	0.00	1.19	0.00	1.02
Investeringer i bygninger og anlæg	8.32	0.00	16.39	0.00	3.00	0.00	0.98
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	-0.05	3.36	26.34	0.00	4.31	0.00	1.63
<u>Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv</u>							
Landbrug mv. i alt	...	31.86	46.54	0.00	2.14	0.00	1.12
Råstofudvinding	...	0.73	26.11	0.00	2.82	0.00	1.45
Fremstillingsvirksomhed i alt	...	35.97	48.82	0.00	2.05	0.00	1.08
El-, gas-, varme- og vandforsyning	...	4.18	22.44	0.00	3.26	0.00	1.13
Bygge- og anlægsvirksomhed	...	49.79	59.95	0.00	1.54	0.00	1.07
Boligbenyttelse	...	0.24	15.16	0.00	2.79	0.00	0.90
Private tjenester	...	31.96	45.12	0.00	1.99	0.00	1.01
Offentlige tjenester	...	7.00	21.57	0.00	2.54	0.00	0.91
Lagerforskydninger	-0.43	39.56	50.31	0.00	1.53	0.00	1.28
Eksport af varer og tjenester i alt	23.85	8.12	35.67	0.00	2.95	0.02	1.84
Imputerede finansielle tjenester	2.39	0.00	3.31	0.00	3.81	0.00	0.42

Tabel 5.C.1 Erhvervenes direkte krav til input 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte indhold				Brutto- rest- indkomst
			Dansk produk- tion	Import	Indirek- te skat- ter, netto	Lønninger og ar- bejdsgi- verbidrag	
		1	2	3	4	5	6
		pct.			pct.		
11101	Landbrug	4.23	39.73	15.98	-2.93	4.17	43.05
11103	Gartneri	0.35	43.77	11.05	-1.13	21.77	24.54
11109	Pelsdyravl mv.	0.17	45.21	6.49	0.18	12.80	35.32
11200	Landbrugsservice	0.26	14.31	2.17	0.42	32.24	50.87
12000	Skovbrug	0.18	11.51	0.88	-7.60	55.94	39.28
13000	Fiskeri og dambrug	0.42	32.09	12.89	-0.19	24.35	30.86
20099	Brunkulslejer, råolie og naturgas	1.01	19.88	9.06	3.06	3.30	64.70
29000	Udvinding af grus, sten og salt mv.	0.12	36.01	11.97	1.19	18.19	32.63
31110	Slagterier og kødvaretilberedning	1.39	77.75	2.02	0.02	11.05	9.16
31113	Svine- og kreaturslagterier	1.34	77.76	2.00	0.00	10.93	9.31
31117	Fjerkræslagterier	0.06	77.50	2.57	0.58	13.61	5.74
31120	Fremst. af mejeriprodukter	0.61	81.57	3.61	-0.53	7.72	7.62
31121	Mejerier	0.44	80.73	1.94	1.93	7.24	8.16
31123	Smelteost- og mælkekond.fabrikker	0.10	89.62	7.34	-7.96	6.46	4.54
31124	Konsumisfabrikker	0.06	43.73	12.73	-0.70	26.58	17.66
31129	Næringsmidler excl. kød- og mælkepr.	1.69	50.81	21.41	-0.30	17.00	11.08
31130	Grønt- og frugtkonservesfabrikker	0.11	48.97	25.43	1.59	17.98	6.03
31140	Fisketilberedning	0.28	52.83	23.45	0.08	17.77	5.87
31151	Oliemøller	0.10	28.86	47.62	-2.47	10.79	15.20
31152	Margarinefabrikker	0.04	45.59	34.70	0.96	12.51	6.25
31153	Fiskemelsfabrikker	0.06	55.01	24.78	0.34	7.68	12.19
31160	Fremst. af mel, gryn mv.	0.06	69.73	15.43	-5.06	12.91	6.99
31171	Brødfabrikker	0.07	49.21	12.64	1.27	30.43	6.44
31173	Kagefabrikker	0.11	61.74	12.73	-1.72	15.86	11.39
31174	Bagerier	0.30	41.72	4.73	1.84	29.18	22.53
31180	Sukkerfabrikker	0.18	62.72	8.79	-3.99	12.44	20.04
31190	Chokolade- og sukkervarefabrikker	0.16	38.36	24.64	2.42	24.46	10.12
31210	Fremst. af kartoffelmel, madpræp. mv.	0.13	47.47	25.45	0.05	15.90	11.13
31229	Fremst. af foderstoffer	0.09	56.30	24.76	0.30	10.74	7.91
31300	Drikkevarefremstilling	0.48	45.21	10.68	2.86	28.86	12.38
31310	Sprit- og likørfabrikker	0.05	41.85	16.22	3.60	19.33	19.01
31338	Bryggerier	0.43	45.62	10.02	2.77	30.01	11.58
31400	Tobaksfabrikker	0.12	17.92	43.31	0.96	18.49	19.32
32100	Tekstilfremstilling	0.61	30.26	35.28	0.34	24.56	9.56
32118	Spinderier, væverier og tæppefabr.	0.27	29.61	38.52	0.35	21.48	10.04
32120	Tekstilvarefremst. excl. beklædning	0.09	35.10	28.59	0.36	30.28	5.66
32130	Trikotagefabrikker	0.21	28.71	34.64	0.30	26.10	10.26
32158	Rebslagerier, fiskenetfabr. mv.	0.05	31.90	30.38	0.44	26.64	10.63
32200	Beklædningsfremstilling	0.42	29.59	29.16	0.40	29.90	10.95
32300	Fremst. af lædervarer excl. fodtøj	0.04	29.80	33.38	0.74	26.77	9.30
32400	Fremst. af fodtøj	0.08	22.91	42.50	0.28	23.86	10.44
33100	Træforarbejdning excl. møbler	0.43	41.92	22.16	0.15	27.25	8.52
33200	Fremst. af træmøbler mv.	0.63	38.54	22.68	0.48	27.68	10.61
34100	Papir- og papirvarefremstilling	0.43	33.32	33.52	0.30	22.96	9.90
34110	Papir- og papfabrikker	0.09	40.54	32.82	0.31	18.75	7.59
34128	Papiremballage- og tapetfremst. mv.	0.33	30.57	33.78	0.30	24.56	10.78
34208	Trykkerier og bogbinderier	0.90	34.13	21.47	0.38	33.37	10.65
34210	Reproduktionsanstalter og sætterier	0.14	25.80	16.27	0.28	41.28	16.37
34221	Bogtrykkerier	0.33	33.42	22.34	0.36	32.34	11.54
34222	Offsettrykkerier	0.26	33.33	23.51	0.36	30.94	11.86
34223	Serigrafiske trykkerier mv.	0.10	44.63	19.47	0.36	31.75	3.78
34230	Bogbinderier	0.08	34.87	20.93	0.68	37.68	5.84
34238	Blad- og forlagsvirksomhed	0.69	54.15	9.05	0.49	31.05	5.27
34240	Dagblade	0.48	35.34	13.63	0.43	43.80	6.81
34291	Bog- og kunstforlag	0.04	70.62	6.70	0.97	19.80	1.91
34292	Ugeblade og magasiner	0.08	68.71	3.65	0.53	20.97	6.14
34293	Annonceblade og tidsskrifter	0.08	76.86	3.99	0.37	15.81	2.97

Tabel 5.C.1 Erhvervenes direkte krav til input 1985

	Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte indhold		Indirek- te skat- ter, netto	Lønninger og ar- bejdsgi- verbidrag	Brutto- rest- indkomst
		Dansk produk- tion	Import			
	1	2	3	4	5	6
	pct.			pct.		
35100 Kemisk råstof- og gødningsfremst.	0.71	24.78	40.74	0.35	18.99	15.14
35110 Fremst. af kemiske råstoffer	0.34	26.90	33.00	0.37	22.48	17.25
35120 Fremst. af kunstgødning mv.	0.10	19.49	56.11	0.51	10.11	13.78
35130 Fremst. af basisplast mv.	0.28	25.31	40.83	0.24	19.94	13.68
35200 Farve-, medicinal- og sæbefabr. mv.	0.80	29.84	31.08	0.76	22.10	16.22
35210 Farve- og lakfabrikker	0.12	31.55	37.38	0.77	24.16	6.14
35220 Medicinalvarefabrikker	0.51	27.54	25.97	0.67	22.39	23.43
35230 Sæbe- og kosmetikfabrikker	0.10	36.32	35.55	0.84	19.32	7.98
35290 Fremst. af rensemidler, lim mv.	0.06	27.06	39.10	1.12	21.59	11.13
35300 Olieraffinaderier	0.16	28.43	66.68	-0.18	0.88	4.20
35400 Asfalt- og tagpapfabrikker mv.	0.10	32.99	40.14	0.30	9.98	16.59
35500 Fremst. af gummiprodukter	0.11	22.84	31.53	0.59	33.33	11.70
35510 Vulkaniseringsanstalter	0.03	28.28	37.43	0.83	27.40	6.06
35590 Gummifabrikker	0.08	20.33	28.81	0.48	36.07	14.31
35600 Fremst. af plastvarer	0.46	24.95	32.48	0.35	28.62	13.60
36009 Porcelæns- og glasfremstilling	0.16	27.34	20.00	0.46	44.45	7.75
36100 Fremst. af porcelæn og keramik	0.07	30.32	6.27	0.93	63.65	-1.16
36200 Glasværker og glasbearbejdning	0.10	25.86	26.81	0.23	34.92	12.18
36900 Teglværker og cementfabrikker mv.	0.74	38.73	17.18	0.43	26.94	16.72
36910 Teglværker mv.	0.08	33.81	18.95	0.54	29.42	17.28
36920 Cementfabr., kalk- og mørtelværker	0.12	28.73	24.99	0.50	21.65	24.13
36993 Betonvarefabrikker, stenhuggerier	0.36	46.04	12.42	0.39	28.13	13.03
36998 Fremst. af isoleringsmaterialer mv.	0.18	31.37	21.74	0.43	26.80	19.66
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.25	40.65	29.21	0.12	21.07	8.95
37101 Jern- og stålværker	0.09	44.00	31.75	0.08	17.92	6.24
37102 Jernstøberier	0.08	34.50	16.72	0.13	33.63	15.03
37201 Metalværker	0.04	46.31	35.70	0.20	10.22	7.57
37202 Metalstøberier	0.04	24.85	27.05	0.10	36.15	11.85
38100 Fremst. af jern- og metalvarer	1.64	32.17	27.72	0.21	28.48	11.43
38121 Metalmøbelfabrikker	0.18	31.23	25.69	0.28	30.71	12.08
38138 Fremst. af byggematerialer af metal	0.66	34.79	28.65	0.11	26.93	9.53
38191 Metalemballagefabrikker	0.15	25.47	42.53	0.22	22.70	9.07
38198 Fremst. af værktøj, køkkenredsk. mv.	0.66	31.32	22.33	0.30	31.65	14.39
38200 Fremst. af maskiner	2.83	30.91	24.14	0.32	34.69	9.94
38220 Fremst. af landbrugsmaskiner	0.26	30.12	28.45	0.28	31.95	9.20
38238 Fremst. af industrimaskiner	0.66	32.06	20.68	0.33	35.39	11.53
38280 Smede- og maskinrep.værksteder	0.28	25.96	30.37	0.64	25.52	17.52
38293 Fremst. af husholdningsmaskiner	0.11	39.19	30.85	0.29	21.69	7.97
38298 Fremst. af køleanlæg, komponenter mv.	1.51	30.62	22.81	0.27	38.20	8.10
38300 Fremst. af el- og teleudstyr	1.21	29.83	26.10	0.53	34.92	8.61
38320 Fremst. af telemateriel	0.48	29.03	30.06	0.26	33.07	7.58
38330 Fremst. af el-husholdningsartikler	0.06	34.27	25.40	2.32	27.29	10.73
38392 Akkumulator- og tørelementfabrikker	0.05	32.79	27.95	0.43	27.09	11.74
38398 Fremst. af el-motorer og kabler mv.	0.63	29.76	22.46	0.59	38.19	8.99
38400 Fremst. af transportmidler	0.93	33.23	32.06	0.12	32.18	2.41
38410 Skibsværfter og skibsmotorfabrikker	0.65	35.25	31.53	0.11	33.57	-0.46
38438 Banemateriel- og karosserifabr. mv.	0.24	28.52	32.30	0.11	29.85	9.22
38498 Fremst. af cykler og knallerter mv.	0.04	24.17	39.53	0.31	21.35	14.64
38500 Fremst. af måleinstrumenter mv.	0.54	25.14	22.02	0.30	37.46	15.09
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.40	27.83	25.27	0.32	26.90	19.68
39010 Guld- og sølvvarefremstilling	0.03	20.97	35.95	1.52	37.93	3.62
39098 Fremst. af legetøj, fritidsudstyr mv.	0.37	28.45	24.32	0.21	25.92	21.11
41010 Elforsyning	0.83	14.90	42.93	0.19	15.46	26.52
41020 Gasforsyning	0.04	81.33	5.21	0.72	23.83	-11.08
41030 Fjernvarmeforsyning	0.25	43.95	26.13	7.75	7.46	14.71
42000 Vandforsyning	0.14	26.69	1.47	0.31	35.07	36.45
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	46.86	12.21	0.47	30.97	9.49
61000 Engroshandel	8.51	25.40	2.79	1.41	34.40	36.00
62000 Detailhandel	5.23	15.85	2.03	3.12	46.42	32.57
63000 Hoteller og restauranter	1.32	39.87	6.92	9.62	30.49	13.09

Tabel 5.C.1 Erhvervenes direkte krav til input 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte indhold		Indirek- te skat- ter, netto	Lønninger og ar- bejdsgi- verbidrag	Brutto- rest- indkomst
		1	2	3	4	5	6
		pct.			pct.		
71118	Jernbane- og busdrift mv.	1.29	42.96	11.38	-48.91	75.92	18.64
71138	Turist-, taxi- og fragtvognmænd mv.	2.26	22.21	6.95	5.37	22.92	42.55
71210	Søtransport	0.92	11.75	65.51	0.37	12.95	9.42
71230	Hjælpevirksomhed for søtransport	0.18	29.27	1.95	-0.20	41.99	26.99
71300	Lufttransport og lufthavne	0.54	46.41	17.52	1.99	28.33	5.76
71509	Tjenester i forb. m. transport	1.11	59.08	0.82	0.90	21.05	18.15
72000	Postvæsen og telekommunikation	1.74	26.65	1.46	3.14	41.06	27.70
81000	Finansiell virksomhed	2.72	23.27	1.27	7.22	52.69	15.55
82000	Forsikringsvirksomhed	0.25	44.61	2.58	15.16	110.36	-72.70
83110	Boligbenyttelse	8.75	19.40	0.10	5.51	3.20	71.78
83509	Forretningsservice	5.04	33.48	1.96	1.15	32.26	31.15
93109	Privat undervisning	0.08	22.23	2.97	4.44	6.92	63.43
93300	Privat sundhedsvæsen	1.08	11.11	2.14	3.44	25.89	57.42
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	28.83	4.02	-9.85	48.71	28.29
95130	Autoreparation	1.30	36.66	15.35	0.24	22.93	24.82
95299	Husholdningsservice	1.36	23.05	6.82	1.48	43.06	25.59
95400	Arbejdstagere i priv. husholdninger	0.16	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00
97099	Priv. velfærdsinst., foreninger mv.	0.47	13.76	0.93	1.22	79.53	4.56
98099	Offentlige tjenester	21.46	22.52	4.02	5.24	65.30	2.93

Opgørelse på erhvervshovedgrupper							
	Landbrug mv. i alt	5.61	38.49	14.52	-2.52	8.58	40.91
11000	Landbrug og gartneri mv.	5.01	39.44	14.88	-2.59	6.60	41.67
12000	Skovbrug	0.18	11.51	0.88	-7.60	55.94	39.28
13000	Fiskeri og dambrug	0.42	32.09	12.89	-0.19	24.35	30.86
20000	Råstofudvinding	1.12	22.04	9.45	2.81	5.30	60.40
	Fremstillingsvirksomhed i alt	19.57	43.05	23.75	0.22	22.89	10.09
31000	Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	4.29	66.63	10.00	-0.01	13.54	9.84
32000	Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	1.14	29.51	33.75	0.37	26.31	10.06
33000	Træbearbejd. og træmøbelfremst.	1.07	39.97	22.46	0.34	27.50	9.73
34000	Papirfremst. og grafisk virksomhed	2.01	41.15	19.99	0.40	29.94	8.52
35000	Fremst. af kemiske produkter mv.	2.35	27.54	46.33	0.26	14.52	11.34
36000	Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	0.91	36.95	17.62	0.44	29.67	15.32
37000	Jern- og metalværker og støberier	0.25	40.65	29.21	0.12	21.07	8.95
38000	Fremst. af jern- og metalprodukter	7.15	31.05	26.46	0.30	32.99	9.20
39000	Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.40	27.83	25.27	0.32	26.90	19.68
40000	El-, gas-, varme- og vandforsyning	1.27	30.12	32.24	2.60	14.76	20.28
50000	Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	46.86	12.21	0.47	30.97	9.49
	Markedsmæssige tjenester i alt	44.58	26.55	7.18	2.07	30.06	34.14
60099	Engros- og detailhandel	13.74	22.02	2.52	2.02	38.66	34.79
63000	Hoteller og restauranter	1.32	39.87	6.92	9.62	30.49	13.09
71000	Transportvirksomhed	6.31	31.74	24.96	-3.00	25.82	20.48
72000	Postvæsen og telekommunikation	1.74	26.65	1.46	3.14	41.06	27.70
80099	Finansiell virksomhed og forsikring	2.97	26.35	1.46	8.36	61.00	2.83
83110	Boligbenyttelse	8.75	19.40	0.10	5.51	3.20	71.78
83509	Forretningsservice	5.04	33.48	1.96	1.15	32.26	31.15
93009	Privat undervisn. og sundhedsvæsen	1.16	12.05	2.21	3.53	24.29	57.93
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	28.83	4.02	-9.85	48.71	28.29
95009	Husholdningsservice inkl. autorep.	2.67	30.92	11.76	0.76	31.42	25.14
	Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	22.09	22.25	3.94	5.14	65.72	2.94
95399	Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.63	10.72	0.72	0.95	84.05	3.55
98099	Offentlige tjenester	21.46	22.52	4.02	5.24	65.30	2.93

Tabel 5.C.2 De endelige anvendelsers direkte krav til input 1985

	Andel af endelig anven- delse	Direkte indhold		Indirek- te skat- ter, netto	Lønninger og ar- bejds- gi- verbidrag	Brutto- rest- indkomst
		Dansk produk- tion	Import			
		1	2	3	4	5
	pct.				pct.	6
Privat konsum fordelt på konsumgrupper						
000 Fødevarer	6.30	70.74	10.63	18.63		
001 Mel, gryn, brød, kager	0.79	76.29	6.69	17.02		
002 Kød	1.80	82.28	2.12	15.60		
003 Fisk	0.24	60.97	22.12	16.92		
004 Æg	0.12	80.71	2.37	16.92		
005 Mælk, fløde, yoghurt mv.	0.53	82.11	0.97	16.92		
006 Ost	0.27	80.13	2.96	16.92		
007 Smør	0.15	78.95	8.17	12.88		
008 Margarine og svinefedt	0.13	77.47	5.61	16.92		
009 Frugt og grøntsager	0.74	56.49	26.34	17.17		
010 Kartofler mv.	0.15	75.66	7.43	16.92		
011 Sukker	0.11	57.31	0.07	42.62		
012 Kaffe, the og kakao	0.44	32.61	44.67	22.72		
013 Flødeis	0.12	73.27	0.81	25.92		
014 Chokolade og sukkervarer	0.50	56.37	12.77	30.86		
015 Andre fødevarer	0.21	70.63	12.37	17.00		
100 Drikkevarer og tobak	2.87	34.22	4.44	61.34		
120 Mineralvand og sodavand	0.22	65.04	1.05	33.91		
131 Øl	0.74	52.43	1.33	46.24		
132 Vin og spiritus	0.66	27.44	15.76	56.80		
140 Tobaksvarer	1.24	21.51	0.83	77.66		
200 Beklædning og fodtøj	2.33	51.44	31.64	16.92		
210 Beklædningsgenstande	1.94	52.21	30.87	16.92		
220 Fodtøj	0.38	47.50	35.58	16.92		
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	9.92	89.33	3.85	6.82		
311 Boligbenyttelse	7.33	100.00	0.00	0.00		
312 Vand	0.08	83.08	0.00	16.92		
321 Elektricitet	0.74	59.98	3.12	36.90		
322 Gas	0.14	73.92	8.92	17.16		
323 Flydende brændsel	0.95	37.98	35.40	26.62		
324 Andre udg. til opvarmning	0.68	82.21	1.42	16.37		
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2.70	66.17	16.66	17.17		
410 Møbler, gulvtæpper mv.	1.00	71.99	11.93	16.09		
420 Gardiner, sengelinned mv.	0.31	66.37	16.71	16.92		
431 Husholdningsmaskiner	0.40	45.00	30.68	24.32		
432 Rep. af husholdningsmask.	0.05	83.08	0.00	16.92		
440 Service, køkkenudstyr	0.27	56.81	24.67	18.52		
451 Rengøringsmidler mv.	0.39	60.17	22.60	17.22		
452 Vask, rensning mv.	0.16	83.68	0.00	16.32		
460 Hushjælp	0.11	100.00	0.00	0.00		
500 Medicin, lægeudgifter o.lign.	0.70	75.62	14.68	9.70		
510 Medicin, vitaminer mv.	0.24	52.95	30.13	16.92		
520 Briller, høreapp. mv.	0.14	61.91	21.17	16.92		
530 Læge, tandlæge mv.	0.22	100.00	0.00	0.00		
540 Plejehjem og sanatorier	0.06	100.00	0.00	0.00		
550 Syge- og ulykkesforsikr.	0.03	91.03	0.00	8.97		
600 Transport og kommunikation	6.92	51.60	12.61	35.79		
610 Anskaffelse af køretøjer	2.43	16.44	24.60	58.95		
621 Vedligeholdelse af køretøjer	1.34	79.66	3.43	16.92		
622 Benzin og olie til køretøjer	1.16	28.12	19.70	52.18		
623 Autoforsikring mv.	0.21	70.30	0.00	29.70		
630 Køb af transportydelser	1.13	95.85	0.00	4.15		
640 Porto og telefon	0.64	84.34	0.00	15.66		
700 Fritidsudstyr og underholdning	3.79	75.22	10.96	13.82		
711 Radio- og fjernsynsapparater mv.	0.47	41.76	33.76	24.48		
712 Musikinstr., fotoudst., både	0.24	58.13	22.87	19.01		
713 Sports- og campingudstyr	0.89	61.13	20.69	18.18		
714 Rep. af radio og fjernsyn mv.	0.10	70.19	12.89	16.92		
720 Forlystelser, fjernsynslicens mv.	0.90	86.83	0.01	13.16		
730 Bøger, aviser og blade	0.59	88.38	0.57	11.05		
740 Undervisning	0.24	100.00	0.00	0.00		
750 Daginstitutioner	0.35	100.00	0.00	0.00		
800 Andre varer og tjenester	3.78	78.85	3.93	17.22		
811 Frisører mv.	0.23	83.08	0.00	16.92		
812 Toiletartikler, barbermaskiner	0.33	51.48	17.49	31.03		
821 Smykker og ure	0.17	61.88	21.20	16.92		
822 Kufferter, tasker o.l.	0.15	53.97	27.67	18.35		
823 Papir og skriveudstyr	0.07	62.38	20.70	16.92		
831 Udg. på restauranter	1.81	83.08	0.00	16.92		
832 Udg. til hoteller mv.	0.18	83.08	0.00	16.92		
850 Livsforsikringer, bankgebyrer mv.	0.50	98.38	0.00	1.62		
860 Advokater, tjenester i øvrigt	0.34	71.36	0.00	28.64		
994 Turistindtægter mv.	-1.90	72.93	7.92	19.16		
995 Turistudgifter mv.	1.69	0.00	100.00	0.00		
Foreninger, organisationer mv.	0.35	100.00	0.00	0.00		

Tabel 5.C.2 De endelige anvendelsers direkte krav til input 1985

	Andel af endelig anven- delse	Direkte indhold			Lønninger og ar- bejds- gi- verbidrag	Brutto- rest- indkomst
	1	Dansk produk- tion	Import	Indirek- te skat- ter, netto		
	pct.	2	3	4	5	6
Privat konsum i alt	39.44	66.37	13.80	19.82		
<u>Privat konsum fordelt på varighedsgrupper</u>						
Varige goder	4.92	38.21	22.83	38.96		
Halvvarige goder	5.78	61.05	20.92	18.02		
Ikke varige goder	14.14	57.86	11.12	31.02		
Boligbenyttelse	7.33	100.00	0.00	0.00		
Tjenester	7.14	88.24	0.00	11.75		
Offentligt konsum	18.18	100.00	0.00	0.00		
Investeringer i maskiner og inventar	4.88	52.77	44.25	2.98		
Investeringer i transportmidler	1.43	39.17	50.68	10.15		
Investeringer i bygninger og anlæg	7.17	87.12	0.00	12.88		
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	-0.01	96.79	3.21	0.00		
<u>Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv</u>						
Landbrug mv. i alt	0.95	66.10	32.53	1.37		
11000 Landbrug og gartneri mv.	0.81	64.69	33.78	1.53		
12000 Skovbrug	0.02	77.29	19.68	3.04		
13000 Fiskeri og dambrug	0.12	73.59	26.31	0.10		
20000 Råstofudvinding	0.26	96.77	3.12	0.11		
Fremstillingsvirksomhed i alt	2.11	61.83	36.81	1.36		
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	0.38	65.00	32.95	2.05		
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	0.08	48.18	49.70	2.12		
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	0.15	58.63	40.50	0.87		
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	0.23	58.04	40.65	1.31		
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	0.34	64.60	34.25	1.16		
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	0.16	62.91	36.16	0.93		
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.03	62.10	36.07	1.83		
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	0.72	62.08	36.76	1.17		
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.03	61.79	35.90	2.31		
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	0.80	95.44	4.29	0.27		
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	0.54	47.55	50.16	2.29		
83110 Boligbenyttelse	3.12	80.75	0.26	18.99		
Private tjenester	4.04	60.09	33.42	6.49		
60099 Engros- og detailhandel	0.71	65.52	30.24	4.23		
71000 Transportvirksomhed	1.26	54.86	36.99	8.15		
72000 Postvæsen og telekommunikation	0.38	80.77	8.73	10.51		
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	0.27	54.34	29.84	15.82		
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.09	62.84	35.40	1.76		
99000 Andre tjenesteydende erhverv	1.34	57.31	39.26	3.43		
98099 Offentlige tjenester	1.65	74.08	7.53	18.39		
Lagerforskydninger	0.60	51.94	47.90	0.16		
Eksport af varer og tjenester i alt	26.38	93.01	7.56	-0.57		
<u>Eksport fordelt på tilnærmet SITC</u>						
0 Næringsmidler, levende dyr	5.64	104.40	4.09	-8.49		
1 Drikkevarer og tobak	0.20	95.12	6.17	-1.29		
2 Ubearb. materialer, undt. spiselige	1.33	90.74	11.60	-2.33		
3 Min. brændsels- og smørestoffer mv.	1.23	93.67	6.33	0.00		
4 Anim. og veg. olier og fedtstoffer	0.16	97.52	2.48	0.00		
5 Kemikalier og kemiske produkter	1.87	91.30	8.84	-0.14		
6 Bearb. varer af træ, metal o.m.a.	2.30	90.33	9.67	0.00		
7 Maskiner og transportmidler	5.04	87.86	12.14	0.00		
8 Forskellige bearbejdede varer	3.19	89.51	10.49	0.00		
9 Øvrige varer og transaktioner i.a.n.	0.05	47.83	52.17	0.00		
Tjenesteeksport, turistindtægter	5.37	90.35	2.85	6.80		
Imputerede finansielle tjenester	1.93	100.00	0.00	0.00		

Tabel 5.C.3 Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte og indirekte indhold			
			Import	Indirek- te skat- ter, netto	Lønninger og ar- bejdsgi- verbidrag	Brutto- rest- indkomst
			1	2	3	4
		pct.			pct.	
11101	Landbrug	4.23	26.19	-2.94	17.09	59.66
11103	Gartneri	0.35	19.15	-0.35	40.60	40.60
11109	Pelsdyravl mv.	0.17	19.50	0.40	28.62	51.48
11200	Landbrugsservice	0.26	6.63	0.62	38.13	54.63
12000	Skovbrug	0.18	3.08	-7.17	61.90	42.20
13000	Fiskeri og dambrug	0.42	24.35	0.13	37.09	38.43
20099	Brunkulslejer, råolie og naturgas	1.01	18.90	3.37	9.86	67.87
29000	Udvinding af grus, sten og salt mv.	0.12	20.05	2.17	31.72	46.06
31110	Slagterier og kødvarer tilberedning	1.39	21.93	-1.86	27.16	52.76
31113	Svine- og kreaturslagterier	1.34	21.91	-1.90	26.98	53.01
31117	Fjerkræslagterier	0.06	22.46	-0.97	31.04	47.47
31120	Fremst. af mejeriprodukter	0.61	25.43	-2.47	25.45	51.59
31121	Mejerier	0.44	23.70	-0.13	22.84	53.58
31123	Smelteost- og mælkekond.fabrikker	0.10	30.08	-8.87	29.43	49.37
31124	Konsumisfabrikker	0.06	24.95	-1.07	42.15	33.97
31129	Næringsmidler excl. kød- og mælkepr.	1.69	35.08	-0.54	35.46	30.00
31130	Grønt- og frugtkonservesfabrikker	0.11	39.55	1.76	36.69	22.00
31140	Fisketilberedning	0.28	37.40	0.41	38.62	23.57
31151	Oliemøller	0.10	58.94	-2.87	17.97	25.97
31152	Margarinefabrikker	0.04	50.78	0.44	27.87	20.91
31153	Fiskemelsfabrikker	0.06	40.15	0.54	28.08	31.24
31160	Fremst. af mel, gryn mv.	0.06	31.58	-6.25	32.45	42.21
31171	Brødfabrikker	0.07	27.37	0.10	47.45	25.07
31173	Kagefabrikker	0.11	32.20	-2.40	37.03	33.17
31174	Bagerier	0.30	16.81	1.17	43.37	38.65
31180	Sukkerfabrikker	0.18	25.57	-6.01	26.65	53.79
31190	Chokolade- og sukkervarefabrikker	0.16	34.56	1.43	40.41	23.60
31210	Fremst. af kartoffelmel, madpræp. mv.	0.13	38.24	-0.39	34.04	28.10
31229	Fremst. af foderstoffer	0.09	42.25	-0.18	27.97	29.96
31300	Drikkevarer fremstilling	0.48	22.34	2.40	47.29	27.97
31310	Sprit- og likørfabrikker	0.05	26.99	3.71	35.90	33.40
31338	Bryggerier	0.43	21.76	2.23	48.72	27.29
31400	Tobaksfabrikker	0.12	47.46	1.16	26.75	24.63
32100	Tekstilfremstilling	0.61	43.65	0.74	37.60	18.00
32118	Spinderier, væverier og tæppefabr.	0.27	47.34	0.71	33.63	18.32
32120	Tekstilvarer fremst. excl. beklædning	0.09	38.39	0.81	45.34	15.46
32130	Trikotagefabrikker	0.21	42.53	0.70	38.48	18.29
32158	Rebslagerier, fiskenetfabr. mv.	0.05	38.86	1.01	40.22	19.90
32200	Beklædningsfremstilling	0.42	38.15	0.81	42.02	19.02
32300	Fremst. af lædervarer excl. fodtøj	0.04	39.68	1.00	38.60	20.73
32400	Fremst. af fodtøj	0.08	49.22	0.64	33.58	16.56
33100	Træforarbejdning excl. møbler	0.43	30.11	-0.28	48.14	22.04
33200	Fremst. af træmøbler mv.	0.63	31.74	0.90	45.31	22.05
34100	Papir- og papirvarer fremstilling	0.43	41.98	0.68	36.29	21.05
34110	Papir- og papfabrikker	0.09	42.20	0.57	34.63	22.60
34128	Papiremballage- og tapetfremst. mv.	0.33	41.85	0.74	37.21	20.19
34208	Trykkerier og bogbinderier	0.90	29.64	0.91	49.47	19.98
34210	Reproduktionsanstalter og sætterier	0.14	21.20	0.71	53.90	24.19
34221	Bogtrykkerier	0.33	30.71	0.87	47.96	20.47
34222	Offsettrykkerier	0.26	31.50	0.88	46.28	21.35
34223	Serigrafiske trykkerier mv.	0.10	30.79	1.10	52.13	15.99
34230	Bogbinderier	0.08	30.77	1.16	53.47	14.59
34238	Blad- og forlagsvirksomhed	0.69	21.87	1.43	57.29	19.41
34240	Dagblade	0.48	20.02	1.27	59.44	19.27
34291	Bog- og kunstforlag	0.04	25.04	1.79	55.77	17.40
34292	Ugeblade og magasiner	0.08	21.78	1.38	55.61	21.23
34293	Annonceblade og tidsskrifter	0.08	24.12	1.31	54.58	19.98

Tabel 5.C.3 Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1985

	Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte og indirekte indhold			
		Import	Indirek- te skat- ter, netto	Lønninger og ar- bejdsgi- verbidrag	Brutto- rest- indkomst
	1	2	3	4	5
	pct.		pct.		
35100 Kemisk råstof- og gødningsfremst.	0.71	46.79	0.54	29.96	22.71
35110 Fremst. af kemiske råstoffer	0.34	41.74	0.66	32.74	24.86
35120 Fremst. af kunstgødning mv.	0.10	62.41	0.09	18.32	19.18
35130 Fremst. af basisplast mv.	0.28	49.13	0.51	29.91	20.45
35200 Farve-, medicinal- og sæbefabr. mv.	0.80	37.52	0.93	34.64	26.92
35210 Farve- og lakfabrikker	0.12	46.12	0.93	37.62	15.33
35220 Medicinalvarefabrikker	0.51	32.41	0.81	34.41	32.36
35230 Sæbe- og kosmetikfabrikker	0.10	46.70	1.25	34.30	17.76
35290 Fremst. af rensemidler, lim mv.	0.06	48.19	1.15	32.88	17.78
35300 Olieraffinaderier	0.16	74.50	0.64	3.77	21.10
35400 Asfalt- og tagpapfabrikker mv.	0.10	52.22	0.79	20.37	26.61
35500 Fremst. af gummiprodukter	0.11	37.66	0.87	43.04	18.43
35510 Vulkaniseringsanstalter	0.03	46.21	1.20	39.14	13.45
35590 Gummifabrikker	0.08	34.88	0.77	44.30	20.05
35600 Fremst. af plastvarer	0.46	40.88	0.67	38.34	20.11
36009 Porcelæns- og glasfremstilling	0.16	21.44	1.32	64.48	12.76
36100 Fremst. af porcelæn og keramik	0.07	13.07	1.72	77.55	7.67
36200 Glasværker og glasbearbejdning	0.10	33.40	0.75	45.81	20.03
36900 Teglværker og cementfabrikker mv.	0.74	29.13	1.01	39.77	30.09
36910 Teglværker mv.	0.08	28.81	1.15	43.12	26.92
36920 Cementfabr., kalk- og mørtelværker	0.12	33.53	0.92	32.62	32.93
36993 Betonvarefabrikker, stenhuggerier	0.36	23.35	1.14	46.68	28.83
36998 Fremst. af isoleringsmaterialer mv.	0.18	29.65	0.96	39.16	30.24
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.25	39.59	0.62	37.31	22.48
37101 Jern- og stålværker	0.09	42.44	0.59	35.78	21.19
37102 Jernstøberier	0.08	25.29	0.62	48.57	25.52
37201 Metalværker	0.04	44.99	0.78	29.76	24.48
37202 Metalstøberier	0.04	34.59	0.32	46.04	19.05
38100 Fremst. af jern- og metalvarer	1.64	35.07	0.56	43.46	20.90
38121 Metalmøbelfabrikker	0.18	33.53	0.64	44.62	21.22
38138 Fremst. af byggematerialer af metal	0.66	37.90	0.48	42.35	19.27
38191 Metalemballagefabrikker	0.15	49.64	0.55	33.30	16.51
38198 Fremst. af værktøj, køkkenredsk. mv.	0.66	30.26	0.63	45.76	23.36
38200 Fremst. af maskiner	2.83	31.02	0.70	50.40	17.88
38220 Fremst. af landbrugsmaskiner	0.26	35.54	0.70	46.01	17.76
38238 Fremst. af industrimaskiner	0.66	27.95	0.78	50.70	20.56
38280 Smede- og maskinrep.værksteder	0.28	36.01	0.99	37.70	25.31
38293 Fremst. af husholdningsmaskiner	0.11	40.34	0.77	39.78	19.11
38298 Fremst. af køleanlæg, komponenter mv.	1.51	30.30	0.65	52.69	16.37
38300 Fremst. af el- og teleudstyr	1.21	34.57	0.93	48.08	16.42
38320 Fremst. af telemateriel	0.48	36.74	0.71	46.96	15.59
38330 Fremst. af el-husholdningsartikler	0.06	35.25	2.77	42.88	19.10
38392 Akkumulator- og tørelementfabrikker	0.05	36.47	0.91	41.21	21.42
38398 Fremst. af el-motorer og kabler mv.	0.63	30.42	0.90	52.20	16.48
38400 Fremst. af transportmidler	0.93	41.10	0.54	47.99	10.38
38410 Skibsværfter og skibsmotorfabrikker	0.65	41.30	0.54	50.46	7.70
38438 Banemateriel- og karosserifabr. mv.	0.24	39.29	0.50	42.87	17.34
38498 Fremst. af cykler og knallerter mv.	0.04	45.95	0.67	32.13	21.25
38500 Fremst. af måleinstrumenter mv.	0.54	27.39	0.69	49.54	22.38
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.40	32.39	0.72	39.06	27.82
39010 Guld- og sølvvarefremstilling	0.03	40.73	2.20	47.86	9.21
39098 Fremst. af legetøj, fritidsudstyr mv.	0.37	31.54	0.57	38.16	29.73
41010 Elforsyning	0.83	47.35	0.39	21.76	30.49
41020 Gasforsyning	0.04	21.09	3.10	42.30	33.51
41030 Fjernvarmeforsyning	0.25	40.02	8.46	23.95	27.57
42000 Vandforsyning	0.14	8.34	0.69	47.06	43.92
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	22.41	1.15	51.82	24.63
61000 Engroshandel	8.51	7.39	1.78	45.81	45.02
62000 Detailhandel	5.23	5.70	3.43	53.57	37.30
63000 Hoteller og restauranter	1.32	15.33	10.02	47.03	27.62

Tabel 5.C.3 Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte og indirekte indhold			
			Import	Indirek- te skat- ter, netto	Lønninger og ar- bejdsgi- verbidrag	Brutto- rest- indkomst
		1	2	3	4	5
		pct.			pct.	
71118	Jernbane- og busdrift mv.	1.29	25.10	-55.25	99.86	30.29
71138	Turist-, taxi- og fragtvognmænd mv.	2.26	13.96	5.42	30.68	49.93
71210	Søtransport	0.92	68.14	0.68	19.49	11.69
71230	Hjælpevirksomhed for søtransport	0.18	7.22	0.35	56.86	35.57
71300	Lufttransport og lufthavne	0.54	32.66	3.03	47.08	17.23
71509	Tjenester i forb. m. transport	1.11	6.70	0.97	50.53	41.80
72000	Postvæsen og telekommunikation	1.74	6.84	3.00	54.74	35.42
81000	Finansiell virksomhed	2.72	4.32	7.80	64.51	23.37
82000	Forsikringsvirksomhed	0.25	8.68	16.24	133.08	-58.00
83110	Boligbenyttelse	8.75	4.00	5.87	13.81	76.32
83509	Forretningsservice	5.04	7.24	1.50	49.98	41.28
93109	Privat undervisning	0.08	7.62	4.90	17.06	70.42
93300	Privat sundhedsvæsen	1.08	3.88	3.75	30.59	61.77
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	8.02	-10.51	64.51	37.98
95130	Autoreparation	1.30	20.86	0.87	40.00	38.28
95299	Husholdningsservice	1.36	11.89	1.93	53.23	32.95
95400	Arbejdstagere i priv. husholdninger	0.16	0.00	0.00	100.00	0.00
97099	Priv. velfærdsinst., foreninger mv.	0.47	3.18	1.52	86.55	8.76
98099	Offentlige tjenester	21.46	7.89	5.56	75.68	10.88

Opgørelse på erhvervshovedgrupper						
	Landbrug mv. i alt	5.61	23.00	-1.62	27.49	51.13
11000	Landbrug og gartneri mv.	5.01	23.35	-1.75	24.85	53.55
12000	Skovbrug	0.18	3.08	-7.17	61.90	42.20
13000	Fiskeri og dambrug	0.42	24.35	0.13	37.09	38.43
20000	Råstofudvinding	1.12	18.99	3.28	11.43	66.30
	Fremstillingsvirksomhed i alt	19.57	34.15	0.01	37.59	28.25
31000	Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	4.29	27.31	-1.25	30.56	43.38
32000	Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	1.14	41.90	0.77	38.97	18.36
33000	Træbearbejd. og træmøbelfremst.	1.07	31.34	0.60	46.01	22.05
34000	Papirfremst. og grafisk virksomhed	2.01	28.85	1.11	50.08	19.96
35000	Fremst. af kemiske produkter mv.	2.35	52.04	0.71	24.19	23.06
36000	Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	0.91	26.40	1.12	48.55	23.93
37000	Jern- og metalværker og støberier	0.25	39.59	0.62	37.31	22.48
38000	Fremst. af jern- og metalprodukter	7.15	33.87	0.68	48.28	17.17
39000	Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.40	32.39	0.72	39.06	27.82
40000	El-, gas-, varme- og vandforsyning	1.27	40.32	4.07	25.46	30.16
50000	Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	22.41	1.15	51.82	24.63
	Markedsmæssige tjenester i alt	44.58	13.23	2.92	39.22	44.62
60099	Engros- og detailhandel	13.74	6.61	2.54	49.39	41.46
63000	Hoteller og restauranter	1.32	15.33	10.02	47.03	27.62
71000	Transportvirksomhed	6.31	45.23	-3.87	35.71	22.94
72000	Postvæsen og telekommunikation	1.74	6.84	3.00	54.74	35.42
80099	Finansiell virksomhed og forsikring	2.97	4.59	8.32	68.69	18.41
83110	Boligbenyttelse	8.75	4.00	5.87	13.81	76.32
83509	Forretningsservice	5.04	7.24	1.50	49.98	41.28
93009	Privat undervisn. og sundhedsvæsen	1.16	4.62	3.98	27.93	63.47
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	8.02	-10.51	64.51	37.98
95009	Husholdningsservice inkl. autorep.	2.67	17.40	1.28	45.10	36.22
	Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	22.09	7.77	5.45	76.00	10.78
95399	Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.63	2.48	1.18	89.52	6.82
98099	Offentlige tjenester	21.46	7.89	5.56	75.68	10.88

Tabel 5.C.4 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1985

	Andel af endelig anven- delse	Direkte og indirekte indhold			
		Import	Indirek- te skat- ter, netto	Lønninger og ar- bejdsgi- verbidrag	Brutto- rest- indkomst
	1	2	3	4	5
	pct.		pct.		
Privat konsum fordelt på konsumgrupper					
000 Fødevarer	6.30	24.10	18.89	26.66	30.35
001 Mel, gryn, brød, kager	0.79	21.71	17.26	33.25	27.78
002 Kød	1.80	16.64	15.19	27.91	40.25
003 Fisk	0.24	34.69	17.96	27.42	19.93
004 Æg	0.12	16.04	16.63	26.10	41.24
005 Mælk, fløde, yoghurt mv.	0.53	18.86	16.81	22.63	41.70
006 Ost	0.27	16.73	17.03	27.82	38.42
007 Smør	0.15	26.02	12.83	19.69	41.46
008 Margarine og svinefedt	0.13	33.78	17.68	26.80	21.75
009 Frugt og grøntsager	0.74	36.47	18.20	25.20	20.13
010 Kartofler mv.	0.15	18.19	17.86	30.81	33.15
011 Sukker	0.11	9.90	41.42	21.41	27.26
012 Kaffe, the og kakao	0.44	46.72	23.68	16.70	12.90
013 Flødeis	0.12	16.27	25.73	32.42	25.58
014 Chokolade og sukkervarer	0.50	24.79	32.01	25.60	17.60
015 Andre fødevarer	0.21	29.72	17.98	28.94	23.36
100 Drikkevarer og tobak	2.87	11.00	62.13	15.54	11.34
120 Mineralvand og sodavand	0.22	11.62	35.42	30.93	22.03
131 Øl	0.74	10.26	47.53	25.99	16.21
132 Vin og spiritus	0.66	18.67	57.47	12.77	11.09
140 Tobaksvarer	1.24	7.21	78.08	8.04	6.66
200 Beklædning og fodtøj	2.33	42.19	18.03	24.31	15.47
210 Beklædningsgenstande	1.94	41.63	18.04	24.76	15.57
220 Fodtøj	0.38	45.05	18.00	22.01	14.94
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	9.92	13.51	11.66	14.41	60.41
311 Boligbenyttelse	7.33	4.05	5.87	14.59	75.49
312 Vand	0.08	6.93	17.49	39.10	36.49
321 Elektricitet	0.74	31.52	37.13	13.05	18.29
322 Gas	0.14	29.19	19.18	27.71	23.92
323 Flydende brændsel	0.95	56.82	27.00	5.85	10.33
324 Andre udg. til opvarmning	0.68	32.71	22.58	20.41	24.29
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2.70	28.93	18.39	34.54	18.15
410 Møbler, gulvtæpper mv.	1.00	26.45	17.11	35.04	21.41
420 Gardiner, sengelinned mv.	0.31	30.84	18.18	31.04	19.94
431 Husholdningsmaskiner	0.40	39.74	25.25	21.71	13.30
432 Rep. af husholdningsmask.	0.05	9.88	18.52	44.23	27.37
440 Service, køkkenudstyr	0.27	33.62	19.73	28.16	18.50
451 Rengøringsmidler mv.	0.39	37.89	18.33	25.49	18.29
452 Vask, rensning mv.	0.16	9.15	20.33	58.01	12.51
460 Hushjælp	0.11	1.44	0.23	94.34	3.98
500 Medicin, lægeudgifter o.lign.	0.70	20.66	12.83	36.88	29.63
510 Medicin, vitaminer mv.	0.24	37.26	18.17	24.75	19.82
520 Brilller, høreapp. mv.	0.14	27.26	18.54	31.59	22.61
530 Læge, tandlæge mv.	0.22	3.88	3.75	30.59	61.77
540 Plejehjem og sanatorier	0.06	7.73	5.48	73.81	12.98
550 Syge- og ulykkesforsikr.	0.03	7.90	23.75	121.14	-52.79
600 Transport og kommunikation	6.92	23.07	33.27	25.37	18.29
610 Anskaffelse af køretøjer	2.43	26.37	59.40	8.22	6.00
621 Vedligeholdelse af køretøjer	1.34	19.83	17.69	32.53	29.95
622 Benzin og olie til køretøjer	1.16	31.83	52.63	7.09	8.45
623 Autoforsikring mv.	0.21	4.79	30.51	27.44	37.27
630 Køb af transportydelser	1.13	24.03	-15.18	60.32	30.83
640 Porto og telefon	0.64	5.77	18.20	46.16	29.87
700 Fritidsudstyr og underholdning	3.79	20.02	14.06	44.43	21.49
711 Radio- og fjernsynsapparater mv.	0.47	37.66	25.61	21.24	15.49
712 Musikinstr., fotoudst., både	0.24	32.95	20.19	29.09	17.78
713 Sports- og campingudstyr	0.89	29.39	19.20	28.73	22.68
714 Rep. af radio og fjernsyn mv.	0.10	22.81	18.33	35.75	23.11
720 Forlystelser, fjernsynslicens mv.	0.90	7.46	7.43	54.55	30.56
730 Bøger, aviser og blade	0.59	17.46	12.60	49.72	20.22
740 Undervisning	0.24	7.87	5.49	70.01	16.64
750 Daginstitutioner	0.35	7.89	5.56	75.68	10.88
800 Andre varer og tjenester	3.78	13.74	23.38	45.09	17.79
811 Frisører mv.	0.23	9.88	18.52	44.23	27.37
812 Toiletartikler, barbermaskiner	0.33	24.67	32.26	24.26	18.81
821 Smykker og ure	0.17	28.47	18.67	32.19	20.66
822 Kufferter, tasker o.l.	0.15	34.52	19.76	26.62	19.10
823 Papir og skriveudstyr	0.07	30.81	18.24	29.72	21.24
831 Udg. på restauranter	1.81	12.13	24.88	41.41	21.58
832 Udg. til hoteller mv.	0.18	12.74	25.24	39.08	22.94
850 Livsforsikringer, bankgebyrer mv.	0.50	6.07	12.82	92.09	-10.98
860 Advokater, tjenester i øvrigt	0.34	6.45	29.75	36.50	27.30
994 Turistindtægter mv.	-1.90	19.73	20.28	32.56	27.43
995 Turistudgifter mv.	1.69	100.00	0.00	0.00	0.00
Foreninger, organisationer mv.	0.35	3.18	1.52	86.55	8.76

Tabel 5.C.4 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1985

	Andel af endelig anven- delse	Direkte og indirekte indhold			
		Import	Indirek- te skat- ter, netto	Lønninger og ar- bejdsgi- verbidrag	Brutto- rest- indkomst
	pct.			pct.	
Privat konsum i alt	39.44	23.53	21.48	25.72	29.28
<u>Privat konsum fordelt på varighedsgrupper</u>					
Varige goder	4.92	28.82	39.76	18.97	12.45
Halvvarige goder	5.78	32.36	19.08	27.75	20.81
Ikke varige goder	14.14	25.37	31.81	21.36	21.46
Boligbenyttelse	7.33	4.05	5.87	14.59	75.49
Tjenester	7.14	10.97	12.13	53.66	23.24
Offentligt konsum	18.18	7.89	5.56	75.68	10.88
Investeringer i maskiner og inventar	4.88	57.70	3.53	24.64	14.13
Investeringer i transportmidler	1.43	63.30	10.49	18.72	7.50
Investeringer i bygninger og anlæg	7.17	19.10	13.89	45.09	21.91
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	-0.01	28.56	-2.85	16.54	57.75
<u>Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv</u>					
Landbrug mv. i alt	0.95	49.11	2.10	32.46	16.34
11000 Landbrug og gartneri mv.	0.81	48.74	2.27	31.89	17.10
12000 Skovbrug	0.02	36.58	3.92	38.39	21.12
13000 Fiskeri og dambrug	0.12	53.50	0.63	35.30	10.57
20000 Råstofudvinding	0.26	34.68	1.10	42.61	21.60
Fremstillingsvirksomhed i alt	2.11	51.47	2.00	30.37	16.16
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	0.38	48.59	2.66	32.08	16.67
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	0.08	61.16	2.65	23.48	12.71
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	0.15	53.08	1.48	29.31	16.14
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	0.23	52.53	2.01	28.45	17.01
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	0.34	50.77	1.80	31.58	15.85
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	0.16	52.42	1.53	31.13	14.93
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.03	50.71	2.46	30.47	16.36
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	0.72	51.36	1.83	30.36	16.45
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.03	50.22	3.02	30.59	16.17
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	0.80	25.54	1.37	49.20	23.89
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	0.54	61.72	2.78	22.75	12.74
83110 Boligbenyttelse	3.12	17.66	19.93	41.75	20.66
Private tjenester	4.04	48.34	7.14	29.72	14.80
60099 Engros- og detailhandel	0.71	45.67	4.94	32.12	17.27
71000 Transportvirksomhed	1.26	53.69	8.64	27.36	10.31
72000 Postvæsen og telekommunikation	0.38	27.34	11.42	41.34	19.90
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	0.27	42.35	16.45	26.35	14.86
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.09	50.54	2.48	31.04	15.94
99000 Andre tjenesteydende erhverv	1.34	51.66	4.14	28.00	16.21
98099 Offentlige tjenester	1.65	24.34	19.26	37.76	18.63
Lagerforskydninger	0.60	60.19	0.16	22.33	17.32
Eksport af varer og tjenester i alt	26.38	38.26	-0.36	33.01	29.08
<u>Eksport fordelt på tilnærmet SITC</u>					
0 Næringsmidler, levende dyr	5.64	30.50	-10.17	31.09	48.58
1 Drikkevarer og tobak	0.20	33.07	0.62	38.96	27.35
2 Ubearb. materialer, undt. spiselige	1.33	30.21	-2.74	30.87	41.66
3 Min. brændsels- og smørestoffer mv.	1.23	56.78	1.39	7.59	34.24
4 Anim. og veg. olier og fedtstoffer	0.16	52.69	-1.87	21.29	27.89
5 Kemikalier og kemiske produkter	1.87	44.16	0.38	30.46	25.00
6 Bearb. varer af træ, metal o.m.a.	2.30	39.85	0.70	37.69	21.76
7 Maskiner og transportmidler	5.04	39.36	0.72	42.69	17.22
8 Forskellige bearbejdede varer	3.19	38.73	0.73	39.32	21.22
9 Øvrige varer og transaktioner i.a.n.	0.05	65.30	0.42	20.44	13.84
Tjenesteeksport, turistindtægter	5.37	39.63	7.76	27.68	24.93
Imputerede finansielle tjenester	1.93	4.32	7.80	64.51	23.37

Tabel 5.D.1 Erhvervenes direkte krav til beskæftigelse 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte indhold					Ufag- lærte arbej- dere
			I alt	Selv- stændige	Med- hjælpende ægtefæl- ler	Funk- tionæ- rer	Faglærte arbejde- re	
		1	2	3	4	5	7	
		pct.	personer pr. mill. kr.					
11101	Landbrug	4.23	2.87	1.63	0.71	0.05	0.00	0.48
11103	Gartneri	0.35	3.98	1.03	0.49	0.21	1.06	1.17
11109	Pelsdyravl mv.	0.17	1.74	0.85	0.24	0.14	0.00	0.50
11200	Landbrugsservice	0.26	2.67	0.32	0.12	0.34	0.07	1.82
12000	Skovbrug	0.18	4.71	0.41	0.01	0.73	0.00	3.56
13000	Fiskeri og dambrug	0.42	1.90	0.79	0.13	0.05	0.00	0.93
20099	Brunkulslejer, råolie og naturgas	1.01	0.11	0.00	0.00	0.08	0.01	0.02
29000	Udvinning af grus, sten og salt mv.	0.12	1.19	0.09	0.01	0.24	0.14	0.70
31110	Slakterier og kødvarer tilberedning	1.39	0.74	0.00	0.00	0.11	0.19	0.44
31113	Svine- og kreaturslagterier	1.34	0.72	0.00	0.00	0.11	0.18	0.43
31117	Fjerkræslagterier	0.06	1.07	0.00	0.00	0.15	0.29	0.63
31120	Fremst. af mejeriprodukter	0.61	0.47	0.00	0.00	0.11	0.08	0.28
31121	Mejerier	0.44	0.43	0.00	0.00	0.09	0.07	0.27
31123	Smelteost- og mælkekond.fabrikker	0.10	0.41	0.00	0.00	0.12	0.08	0.21
31124	Konsumisfabrikker	0.06	1.63	0.00	0.00	0.58	0.25	0.80
31129	Næringsmidler excl. kød- og mælkepr.	1.69	1.45	0.05	0.04	0.42	0.25	0.69
31130	Grønt- og frugtkonservesfabrikker	0.11	1.25	0.01	0.00	0.49	0.05	0.69
31140	Fisketilberedning	0.28	1.60	0.01	0.00	0.21	0.12	1.26
31151	Oliemøller	0.10	0.59	0.00	0.00	0.24	0.04	0.31
31152	Margarinefabrikker	0.04	0.79	0.01	0.00	0.43	0.02	0.33
31153	Fiskemelsfabrikker	0.06	0.47	0.01	0.00	0.15	0.05	0.26
31160	Fremst. af mel, gryn mv.	0.06	0.91	0.03	0.00	0.32	0.12	0.44
31171	Brødfabrikker	0.07	1.93	0.08	0.01	0.32	0.20	1.32
31173	Kagefabrikker	0.11	1.27	0.01	0.00	0.24	0.17	0.85
31174	Bagerier	0.30	4.26	0.45	0.42	1.49	1.43	0.48
31180	Sukkerfabrikker	0.18	0.79	0.00	0.00	0.23	0.31	0.25
31190	Chokolade- og sukkervarefabrikker	0.16	1.69	0.02	0.00	0.57	0.13	0.97
31210	Fremst.af kartoffelmel,madpræp. mv.	0.13	1.20	0.02	0.00	0.51	0.12	0.55
31229	Fremst. af foderstoffer	0.09	0.70	0.01	0.00	0.14	0.06	0.49
31300	Drikkevarer fremstilling	0.48	1.60	0.01	0.00	0.45	0.09	1.05
31310	Sprit- og likørfabrikker	0.05	1.05	0.00	0.00	0.46	0.04	0.56
31338	Bryggerier	0.43	1.66	0.01	0.00	0.45	0.09	1.11
31400	Tobaksfabrikker	0.12	1.27	0.00	0.00	0.31	0.12	0.84
32100	Tekstilfremstilling	0.61	2.16	0.08	0.01	0.47	0.12	1.48
32118	Spinderier, væverier og tæppefabr.	0.27	1.49	0.03	0.00	0.37	0.12	0.96
32120	Tekstilvarer fremst. excl. beklædning	0.09	3.37	0.17	0.03	0.78	0.27	2.12
32130	Trikotagefabrikker	0.21	2.59	0.10	0.01	0.48	0.05	1.95
32158	Rebslagerier, fiskenetfabr. mv.	0.05	2.30	0.16	0.03	0.45	0.14	1.51
32200	Beklædningsfremstilling	0.42	3.39	0.27	0.05	0.53	0.11	2.43
32300	Fremst. af lædervarer excl. fodtøj	0.04	3.04	0.34	0.09	0.58	0.16	1.87
32400	Fremst. af fodtøj	0.08	2.32	0.14	0.04	0.41	0.27	1.46
33100	Træforarbejdning excl. møbler	0.43	2.33	0.12	0.04	0.40	0.72	1.05
33200	Fremst. af træmøbler mv.	0.63	2.44	0.12	0.04	0.46	0.78	1.05
34100	Papir- og papirvarer fremstilling	0.43	1.36	0.01	0.00	0.32	0.16	0.86
34110	Papir- og papfabrikker	0.09	1.06	0.00	0.00	0.23	0.12	0.71
34128	Papiremballage- og tapetfremst. mv.	0.33	1.47	0.02	0.00	0.36	0.18	0.91
34208	Trykkerier og bogbinderier	0.90	2.13	0.26	0.06	0.63	0.74	0.44
34210	Reproduktionsanstalter og sætterier	0.14	2.76	0.44	0.11	0.76	0.94	0.50
34221	Bogtrykkerier	0.33	2.13	0.27	0.07	0.62	0.86	0.32
34222	Offsettrykkerier	0.26	1.83	0.27	0.07	0.51	0.63	0.35
34223	Serigrafiske trykkerier mv.	0.10	1.97	0.06	0.00	0.78	0.69	0.44
34230	Bogbinderier	0.08	2.58	0.22	0.05	0.69	0.46	1.16
34238	Blad- og forlagsvirksomhed	0.69	1.73	0.02	0.00	1.11	0.32	0.27
34240	Dagblade	0.48	2.30	0.00	0.00	1.27	0.59	0.44
34291	Bog- og kunstforlag	0.04	1.38	0.12	0.01	1.10	0.06	0.09
34292	Ugeblade og magasiner	0.08	1.34	0.03	0.01	1.09	0.07	0.13
34293	Annonceblade og tidsskrifter	0.08	0.94	0.03	0.01	0.79	0.04	0.08

Tabel 5.D.1 Erhvervenes direkte krav til beskæftigelse 1985

	Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte indhold					
		I alt	Selv- stændige	Med- hjælpende ægtefæl- ler	Funk- tionæ- rer	Faglærte arbejde- re	Ufag- lærte arbej- dere
	1	2	3	4	5	6	7
	pct.	personer pr. mill. kr.					
35100 Kemisk råstof- og gødningsfremst.	0.71	1.07	0.00	0.00	0.42	0.16	0.48
35110 Fremst. af kemiske råstoffer	0.34	1.21	0.00	0.00	0.60	0.14	0.46
35120 Fremst. af kunstgødning mv.	0.10	0.50	0.00	0.00	0.19	0.09	0.22
35130 Fremst. af basisplast mv.	0.28	1.22	0.00	0.00	0.35	0.22	0.64
35200 Farve-, medicinal- og sæbefabr. mv.	0.80	1.32	0.01	0.00	0.78	0.08	0.46
35210 Farve- og lakfabrikker	0.12	1.39	0.00	0.00	0.93	0.03	0.43
35220 Medicinalvarefabrikker	0.51	1.23	0.00	0.00	0.76	0.07	0.40
35230 Sæbe- og kosmetikfabrikker	0.10	1.24	0.01	0.00	0.65	0.13	0.45
35290 Fremst. af rensemidler, lim mv.	0.06	1.88	0.08	0.01	0.81	0.13	0.86
35300 Olieraffinaderier	0.16	0.03	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00
35400 Asfalt- og tagpapfabrikker mv.	0.10	0.63	0.00	0.00	0.22	0.07	0.35
35500 Fremst. af gummiprodukter	0.11	2.74	0.06	0.03	0.82	0.15	1.68
35510 Vulkaniseringsanstalter	0.03	2.95	0.13	0.09	1.05	0.19	1.50
35590 Gummifabrikker	0.08	2.65	0.02	0.01	0.72	0.13	1.76
35600 Fremst. af plastvarer	0.46	2.23	0.04	0.01	0.69	0.21	1.28
36009 Porcelæns- og glasfremstilling	0.16	3.38	0.35	0.02	0.70	0.58	1.74
36100 Fremst. af porcelæn og keramik	0.07	5.06	0.83	0.04	0.74	1.07	2.37
36200 Glasværker og glasbearbejdning	0.10	2.55	0.11	0.01	0.68	0.33	1.42
36900 Teglværker og cementfabrikker mv.	0.74	1.78	0.05	0.01	0.50	0.16	1.05
36910 Teglværker mv.	0.08	2.00	0.00	0.00	0.41	0.17	1.41
36920 Cementfabr., kalk- og mørtelværker	0.12	1.29	0.02	0.01	0.48	0.11	0.68
36993 Betonvarefabrikker, stenhuggerier	0.36	1.91	0.06	0.02	0.50	0.19	1.14
36998 Fremst. af isoleringsmaterialer mv.	0.18	1.72	0.04	0.01	0.58	0.13	0.96
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.25	1.40	0.01	0.00	0.30	0.58	0.50
37101 Jern- og stålværker	0.09	1.15	0.00	0.00	0.30	0.41	0.44
37102 Jernstøberier	0.08	2.35	0.02	0.00	0.38	1.12	0.82
37201 Metalværker	0.04	0.56	0.00	0.00	0.16	0.22	0.18
37202 Metalstøberier	0.04	2.66	0.06	0.01	0.51	1.14	0.93
38100 Fremst. af jern- og metalvarer	1.64	2.10	0.08	0.02	0.48	0.86	0.65
38121 Metal møbelfabrikker	0.18	2.20	0.04	0.01	0.57	0.91	0.66
38138 Fremst. af byggematerialer af metal	0.66	1.88	0.06	0.02	0.42	0.81	0.56
38191 Metalemballagefabrikker	0.15	1.46	0.01	0.00	0.32	0.65	0.48
38198 Fremst. af værktøj, køkkenredsk. mv.	0.66	2.57	0.13	0.04	0.59	0.99	0.83
38200 Fremst. af maskiner	2.83	2.46	0.09	0.03	0.69	0.96	0.69
38220 Fremst. af landbrugsmaskiner	0.26	2.36	0.04	0.01	0.63	0.91	0.78
38238 Fremst. af industrimaskiner	0.66	2.39	0.04	0.01	0.69	0.94	0.71
38280 Smede- og maskinrep.værksteder	0.28	2.71	0.52	0.20	0.19	1.54	0.26
38293 Fremst. af husholdningsmaskiner	0.11	1.48	0.00	0.00	0.34	0.57	0.57
38298 Fremst. af køleanlæg, komponenter mv.	1.51	2.57	0.04	0.01	0.84	0.90	0.77
38300 Fremst. af el- og teleudstyr	1.21	2.46	0.03	0.00	0.91	0.57	0.95
38320 Fremst. af telemateriel	0.48	2.21	0.01	0.00	0.89	0.51	0.80
38330 Fremst. af el-husholdningsartikler	0.06	1.90	0.00	0.00	0.56	0.60	0.75
38392 Akkumulator- og tørelementfabrikker	0.05	1.74	0.00	0.00	0.54	0.25	0.95
38398 Fremst. af el-motorer og kabler mv.	0.63	2.81	0.04	0.01	1.01	0.65	1.11
38400 Fremst. af transportmidler	0.93	2.13	0.03	0.01	0.45	1.18	0.47
38410 Skibsværfter og skibsmotorfabrikker	0.65	2.15	0.03	0.01	0.44	1.28	0.39
38438 Banemateriel- og karosserifabr. mv.	0.24	2.18	0.06	0.01	0.51	1.00	0.60
38498 Fremst. af cykler og knallerter mv.	0.04	1.59	0.00	0.01	0.21	0.36	1.02
38500 Fremst. af måleinstrumenter mv.	0.54	2.42	0.02	0.00	0.98	0.37	1.04
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.40	2.51	0.27	0.04	0.69	0.50	1.02
39010 Guld- og sølvvarefremstilling	0.03	4.02	0.57	0.10	0.99	1.77	0.58
39098 Fremst. af legetøj, fritidsudstyr mv.	0.37	2.37	0.24	0.03	0.66	0.38	1.05
41010 Elforsyning	0.83	0.99	0.00	0.00	0.49	0.20	0.30
41020 Gasforsyning	0.04	0.88	0.00	0.00	0.61	0.12	0.15
41030 Fjernvarmeforsyning	0.25	0.33	0.00	0.00	0.12	0.09	0.13
42000 Vandforsyning	0.14	1.73	0.00	0.00	0.84	0.38	0.51
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	2.21	0.32	0.07	0.24	1.00	0.57
61000 Engroshandel	8.51	1.90	0.16	0.05	1.31	0.05	0.34
62000 Detailhandel	5.23	4.50	0.88	0.31	2.84	0.18	0.31
63000 Hoteller og restauranter	1.32	3.01	0.41	0.11	0.73	0.46	1.30

Tabel 5.D.1 Erhvervenes direkte krav til beskæftigelse 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte indhold					
			I alt	Selv- stændige	Med- hjælpende ægtefæl- ler	Funk- tionæ- rer	Faglærte arbejde- re	Ufag- lærte arbej- dere
		1	2	3	4	5	6	7
		pct.	personer pr. mill. kr.					
71118	Jernbane- og busdrift mv.	1.29	4.46	0.01	0.00	2.80	0.41	1.25
71138	Turist-, taxi- og fragtvognmænd mv.	2.26	2.34	0.72	0.19	0.19	0.02	1.22
71210	Søtransport	0.92	0.72	0.01	0.00	0.44	0.07	0.19
71230	Hjælpevirksomhed for søtransport	0.18	3.01	0.09	0.00	0.96	0.19	1.78
71300	Lufttransport og lufthavne	0.54	1.66	0.00	0.00	1.16	0.18	0.32
71509	Tjenester i forb. m. transport	1.11	1.35	0.04	0.01	0.90	0.02	0.38
72000	Postvæsen og telekommunikation	1.74	3.31	0.00	0.00	2.45	0.18	0.67
81000	Finansiell virksomhed	2.72	3.57	0.01	0.00	3.37	0.01	0.18
82000	Forsikringsvirksomhed	0.25	5.26	0.00	0.00	5.16	0.00	0.10
83110	Boligbenyttelse	8.75	0.18	0.02	0.00	0.04	0.01	0.12
83509	Forretningservice	5.04	2.72	0.45	0.06	2.10	0.01	0.10
93109	Privat undervisning	0.08	3.05	2.74	0.12	0.14	0.00	0.05
93300	Privat sundhedsvæsen	1.08	4.41	1.57	0.29	2.17	0.11	0.27
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	3.28	0.53	0.01	1.87	0.14	0.74
95130	Autoreparation	1.30	2.25	0.33	0.11	0.14	1.50	0.17
95299	Husholdningsservice	1.36	4.73	1.24	0.15	0.68	0.96	1.70
95400	Arbejdstagere i priv. husholdninger	0.16	14.85	0.00	0.00	0.00	0.00	14.85
97099	Priv. velfærdsinst., foreninger mv.	0.47	4.54	0.00	0.00	4.32	0.03	0.19
98099	Offentlige tjenester	21.46	4.45	0.00	0.00	3.53	0.04	0.89

Opgørelse på erhvervshovedgrupper								
	Landbrug mv. i alt	5.61	2.87	1.46	0.62	0.08	0.07	0.64
11000	Landbrug og gartneri mv.	5.01	2.91	1.52	0.66	0.07	0.08	0.57
12000	Skovbrug	0.18	4.71	0.41	0.01	0.73	0.00	3.56
13000	Fiskeri og dambrug	0.42	1.90	0.79	0.13	0.05	0.00	0.93
20000	Råstofudvinding	1.12	0.26	0.01	0.00	0.10	0.03	0.11
	Fremstillingsvirksomhed i alt	19.57	1.64	0.06	0.02	0.47	0.42	0.68
31000	Nærings- og nydelsesmiddel fremst.	4.29	0.98	0.02	0.01	0.24	0.18	0.53
32000	Tekstil-, beklædn.- og læder fremst.	1.14	2.60	0.15	0.03	0.49	0.13	1.80
33000	Træbearbejd. og træmøbelfremst.	1.07	2.39	0.12	0.04	0.43	0.75	1.05
34000	Papir fremst. og grafisk virksomhed	2.01	1.79	0.11	0.03	0.73	0.45	0.48
35000	Fremst. af kemiske produkter mv.	2.35	0.93	0.01	0.00	0.40	0.09	0.43
36000	Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	0.91	2.03	0.09	0.02	0.54	0.23	1.16
37000	Jern- og metalværker og støberier	0.25	1.40	0.01	0.00	0.30	0.58	0.50
38000	Fremst. af jern- og metalprodukter	7.15	2.32	0.06	0.02	0.66	0.87	0.71
39000	Guld- og sølvvare fremst., legetøj mv.	0.40	2.51	0.27	0.04	0.69	0.50	1.02
40000	El-, gas-, varme- og vandforsyning	1.27	0.82	0.00	0.00	0.40	0.17	0.25
50000	Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	2.21	0.32	0.07	0.24	1.00	0.57
	Markedsmæssige tjenester i alt	44.58	2.33	0.32	0.07	1.36	0.16	0.41
60099	Engros- og detailhandel	13.74	2.82	0.42	0.14	1.85	0.10	0.33
63000	Hoteller og restauranter	1.32	3.01	0.41	0.11	0.73	0.46	1.30
71000	Transportvirksomhed	6.31	1.79	0.20	0.05	0.80	0.10	0.64
72000	Postvæsen og telekommunikation	1.74	3.31	0.00	0.00	2.45	0.18	0.67
80099	Finansiell virksomhed og forsikring	2.97	3.81	0.01	0.00	3.63	0.01	0.17
83110	Boligbenyttelse	8.75	0.18	0.02	0.00	0.04	0.01	0.12
83509	Forretningservice	5.04	2.72	0.45	0.06	2.10	0.01	0.10
93009	Privat undervisn. og sundhedsvæsen	1.16	4.30	1.67	0.27	2.00	0.11	0.25
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	3.28	0.53	0.01	1.87	0.14	0.74
95009	Husholdningsservice inkl. autorep.	2.67	3.29	0.71	0.13	0.37	1.27	0.81
	Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	22.09	4.50	0.00	0.00	3.53	0.04	0.94
95399	Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.63	6.82	0.00	0.00	3.37	0.02	3.43
98099	Offentlige tjenester	21.46	4.45	0.00	0.00	3.53	0.04	0.89

Tabel 5.D.2 Erhvervenes direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte og indirekte indhold					
			I alt	Selv- stændige	Med- hjælpende ægtefæl- ler	Funk- tionæ- rer	Faglærte arbejde- re	Ufag- lærte arbej- dere
			1	2	3	4	5	6
		pct.	personer pr. mill. kr.					
11101	Landbrug	4.23	4.17	1.96	0.84	0.43	0.16	0.79
11103	Gartneri	0.35	5.39	1.22	0.55	0.88	1.25	1.49
11109	Pelsdyravl mv.	0.17	2.98	1.06	0.31	0.60	0.12	0.90
11200	Landbrugsservice	0.26	3.16	0.38	0.14	0.49	0.23	1.91
12000	Skovbrug	0.18	5.16	0.47	0.02	0.93	0.08	3.65
13000	Fiskeri og dambrug	0.42	2.78	0.84	0.15	0.40	0.21	1.18
20099	Brunkulslejer, råolie og naturgas	1.01	0.54	0.03	0.01	0.33	0.07	0.11
29000	Udvinning af grus, sten og salt mv.	0.12	2.25	0.24	0.05	0.62	0.28	1.05
31110	Slagterier og kødvarer tilberedning	1.39	3.87	1.34	0.57	0.52	0.35	1.09
31113	Svine- og kreaturslagterier	1.34	3.86	1.35	0.57	0.51	0.35	1.08
31117	Fjerkræslagterier	0.06	4.09	1.24	0.52	0.65	0.44	1.25
31120	Fremst. af mejeriprodukter	0.61	3.63	1.31	0.55	0.57	0.25	0.95
31121	Mejerier	0.44	3.67	1.44	0.61	0.49	0.22	0.91
31123	Smelteost- og mælkekond.fabrikker	0.10	3.62	1.14	0.48	0.70	0.29	1.00
31124	Konsumisfabrikker	0.06	3.04	0.28	0.11	1.06	0.40	1.19
31129	Næringsmidler excl. kød- og mælkepr.	1.69	3.15	0.41	0.17	0.94	0.43	1.21
31130	Grønt- og frugtkonserverfabrikker	0.11	2.84	0.25	0.09	1.05	0.27	1.18
31140	Fisketilberedning	0.28	3.15	0.30	0.06	0.65	0.26	1.88
31151	Oliemøller	0.10	1.37	0.23	0.09	0.45	0.09	0.50
31152	Margarinefabrikker	0.04	2.03	0.20	0.06	0.93	0.15	0.69
31153	Fiskemelsfabrikker	0.06	1.98	0.34	0.06	0.54	0.19	0.85
31160	Fremst. af mel, gryn mv.	0.06	3.55	0.96	0.38	0.97	0.27	0.97
31171	Brødfabrikker	0.07	3.49	0.40	0.13	0.86	0.36	1.74
31173	Kagefabrikker	0.11	3.11	0.36	0.13	0.85	0.41	1.35
31174	Bagerier	0.30	5.53	0.71	0.51	1.94	1.56	0.80
31180	Sukkerfabrikker	0.18	3.28	1.03	0.43	0.61	0.45	0.76
31190	Chokolade- og sukkervarefabrikker	0.16	2.91	0.18	0.05	1.09	0.27	1.32
31210	Fremst.af kartoffelmel,madpræp. mv.	0.13	2.64	0.23	0.08	1.12	0.28	0.94
31229	Fremst. af foderstoffer	0.09	2.40	0.42	0.16	0.57	0.25	1.01
31300	Drikkevarefremstilling	0.48	3.07	0.23	0.07	1.00	0.27	1.49
31310	Sprit- og likørfabrikker	0.05	2.42	0.21	0.07	0.97	0.19	0.98
31338	Bryggerier	0.43	3.15	0.23	0.08	1.00	0.28	1.55
31400	Tobaksfabrikker	0.12	1.87	0.06	0.01	0.62	0.19	0.98
32100	Tekstilfremstilling	0.61	3.15	0.16	0.03	0.90	0.20	1.86
32118	Spinderier, væverier og tæppefabr.	0.27	2.33	0.10	0.02	0.77	0.20	1.24
32120	Tekstilvarefremst. excl. beklædning	0.09	4.50	0.25	0.05	1.28	0.38	2.54
32130	Trikotagefabrikker	0.21	3.51	0.17	0.02	0.89	0.11	2.31
32158	Rebsslagterier, fiskenetfabr. mv.	0.05	3.26	0.24	0.05	0.89	0.24	1.83
32200	Beklædningsfremstilling	0.42	4.28	0.34	0.06	0.92	0.18	2.78
32300	Fremst. af lædervarer excl. fodtøj	0.04	4.02	0.51	0.15	0.96	0.26	2.13
32400	Fremst. af fodtøj	0.08	3.05	0.21	0.05	0.71	0.35	1.73
33100	Træforarbejdning excl. møbler	0.43	3.87	0.25	0.06	0.96	0.88	1.71
33200	Fremst. af træmøbler mv.	0.63	3.75	0.23	0.06	1.03	0.98	1.46
34100	Papir- og papirvarefremstilling	0.43	2.31	0.13	0.04	0.75	0.27	1.13
34110	Papir- og papfabrikker	0.09	2.29	0.19	0.06	0.73	0.25	1.05
34128	Papiremballage- og tapetfremst. mv.	0.33	2.33	0.10	0.02	0.76	0.28	1.17
34208	Trykkerier og bogbinderier	0.90	3.25	0.37	0.09	1.13	0.92	0.73
34210	Reproduktionsanstalter og sætterier	0.14	3.65	0.54	0.14	1.19	1.09	0.69
34221	Bogtrykkerier	0.33	3.19	0.38	0.10	1.09	1.05	0.58
34222	Offsettrykkerier	0.26	2.88	0.38	0.09	1.01	0.79	0.60
34223	Serigrafiske trykkerier mv.	0.10	3.37	0.20	0.03	1.45	0.93	0.76
34230	Bogbinderier	0.08	3.69	0.33	0.08	1.16	0.67	1.44
34238	Blad- og forlagsvirksomhed	0.69	3.61	0.26	0.06	1.93	0.67	0.69
34240	Dagblade	0.48	3.47	0.17	0.04	1.80	0.71	0.75
34291	Bog- og kunstforlag	0.04	3.85	0.40	0.08	2.04	0.63	0.70
34292	Ugeblade og magasiner	0.08	3.61	0.27	0.06	2.04	0.63	0.60
34293	Annonceblade og tidsskrifter	0.08	3.49	0.29	0.06	1.88	0.65	0.61

Tabel 5.D.2 Erhvervenes direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte og indirekte indhold					
			I alt	Selv- stændige	Med- hjælpende ægtefæl- ler	Funk- tionæ- rer	Faglærte arbejde- re	Ufag- lærte arbej- dere
		pct.	personer pr. mill. kr.					
35100	Kemisk råstof- og gødningsfremst.	0.71	1.82	0.07	0.02	0.81	0.25	0.68
35110	Fremst. af kemiske råstoffer	0.34	1.94	0.08	0.02	0.96	0.23	0.66
35120	Fremst. af kunstgødning mv.	0.10	1.06	0.04	0.01	0.48	0.16	0.36
35130	Fremst. af basisplast mv.	0.28	1.90	0.06	0.01	0.68	0.32	0.84
35200	Farve-, medicinal- og sæbefabr. mv.	0.80	2.23	0.11	0.02	1.24	0.18	0.68
35210	Farve- og lakfabrikker	0.12	2.34	0.09	0.02	1.43	0.15	0.65
35220	Medicinalvarefabrikker	0.51	2.13	0.11	0.03	1.22	0.16	0.62
35230	Sæbe- og kosmetikfabrikker	0.10	2.33	0.11	0.02	1.20	0.25	0.75
35290	Fremst. af rensemidler, lim mv.	0.06	2.66	0.14	0.03	1.18	0.23	1.08
35300	Olieraffinaderier	0.16	0.20	0.01	0.00	0.13	0.02	0.04
35400	Asfalt- og tagpapfabrikker mv.	0.10	1.35	0.07	0.01	0.58	0.15	0.54
35500	Fremst. af gummiprodukter	0.11	3.36	0.10	0.04	1.13	0.21	1.87
35510	Vulkaniseringsanstalter	0.03	3.81	0.19	0.11	1.48	0.27	1.76
35590	Gummifabrikker	0.08	3.21	0.07	0.02	1.02	0.20	1.90
35600	Fremst. af plastvarer	0.46	2.92	0.10	0.02	1.01	0.30	1.50
36009	Porcelæns- og glasfremstilling	0.16	4.92	0.63	0.05	1.14	0.88	2.22
36100	Fremst. af porcelæn og keramik	0.07	6.04	0.94	0.07	1.21	1.20	2.62
36200	Glasværker og glasbearbejdning	0.10	3.32	0.19	0.03	1.05	0.42	1.64
36900	Teglværker og cementfabrikker mv.	0.74	2.66	0.13	0.03	0.95	0.26	1.27
36910	Teglværker mv.	0.08	2.93	0.08	0.02	0.90	0.29	1.63
36920	Cementfabr., kalk- og mørtelværker	0.12	2.05	0.09	0.03	0.83	0.22	0.89
36993	Betonvarefabrikker, stenhuggerier	0.36	3.18	0.17	0.05	1.08	0.35	1.54
36998	Fremst. af isoleringsmaterialer mv.	0.18	2.63	0.15	0.04	0.98	0.24	1.23
37000	Jern- og metalværker og støberier	0.25	2.45	0.10	0.03	0.88	0.70	0.74
37101	Jern- og stålværker	0.09	2.31	0.10	0.02	0.90	0.57	0.71
37102	Jernstøberier	0.08	3.37	0.11	0.02	0.88	1.29	1.07
37201	Metalværker	0.04	1.81	0.11	0.03	0.85	0.36	0.46
37202	Metalstøberier	0.04	3.31	0.11	0.03	0.83	1.26	1.09
38100	Fremst. af jern- og metalvarer	1.64	3.17	0.16	0.04	0.96	1.08	0.94
38121	Metalmøbelfabrikker	0.18	3.19	0.12	0.03	1.03	1.07	0.94
38138	Fremst. af byggematerialer af metal	0.66	2.95	0.14	0.04	0.90	1.03	0.84
38191	Metalemballagefabrikker	0.15	2.18	0.07	0.02	0.65	0.77	0.68
38198	Fremst. af værktøj, køkkenredsk. mv.	0.66	3.57	0.21	0.05	1.04	1.18	1.09
38200	Fremst. af maskiner	2.83	3.47	0.12	0.03	1.22	1.09	1.00
38220	Fremst. af landbrugsmaskiner	0.26	3.34	0.11	0.03	1.10	1.08	1.02
38238	Fremst. af industrimaskiner	0.66	3.46	0.12	0.03	1.19	1.14	0.98
38280	Smede- og maskinrep.værksteder	0.28	3.57	0.59	0.22	0.60	1.70	0.46
38293	Fremst. af husholdningsmaskiner	0.11	2.72	0.09	0.02	0.92	0.79	0.91
38298	Fremst. af køleanlæg, komponenter mv.	1.51	3.59	0.11	0.03	1.31	1.11	1.03
38300	Fremst. af el- og teleudstyr	1.21	3.35	0.09	0.02	1.36	0.71	1.17
38320	Fremst. af telemateriel	0.48	3.19	0.09	0.02	1.37	0.66	1.06
38330	Fremst. af el-husholdningsartikler	0.06	2.98	0.06	0.02	1.03	0.81	1.07
38392	Akkumulator- og tørrelementfabrikker	0.05	2.73	0.08	0.02	1.03	0.37	1.24
38398	Fremst. af el-motorer og kabler mv.	0.63	3.80	0.11	0.02	1.46	0.83	1.39
38400	Fremst. af transportmidler	0.93	3.23	0.10	0.02	0.92	1.43	0.76
38410	Skibsværfter og skibsmotorfabrikker	0.65	3.33	0.10	0.02	0.94	1.56	0.70
38438	Banemateriel- og karosserifabr. mv.	0.24	3.07	0.12	0.03	0.93	1.16	0.84
38498	Fremst. af cykler og knallerter mv.	0.04	2.35	0.06	0.02	0.57	0.48	1.23
38500	Fremst. af måleinstrumenter mv.	0.54	3.27	0.09	0.02	1.42	0.49	1.26
39000	Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.40	3.39	0.35	0.06	1.08	0.63	1.26
39010	Guld- og sølvvarefremstilling	0.03	4.72	0.64	0.12	1.38	1.84	0.74
39098	Fremst. af legetøj, fritidsudstyr mv.	0.37	3.25	0.32	0.05	1.05	0.51	1.32
41010	Elforsyning	0.83	1.45	0.05	0.01	0.64	0.33	0.42
41020	Gasforsyning	0.04	2.17	0.14	0.03	1.32	0.29	0.40
41030	Fjernvarmeforsyning	0.25	1.50	0.13	0.03	0.66	0.31	0.38
42000	Vandforsyning	0.14	2.61	0.10	0.02	1.19	0.58	0.72
50000	Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	3.77	0.48	0.11	0.96	1.22	1.00
61000	Engroshandel	8.51	2.77	0.28	0.08	1.70	0.16	0.56
62000	Detailhandel	5.23	5.03	0.93	0.32	3.08	0.28	0.42
63000	Hoteller og restauranter	1.32	4.47	0.68	0.21	1.26	0.63	1.70

Tabel 5.D.2 Erhvervenes direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte og indirekte indhold					Ufag- lærte arbej- dere
			I alt	Selv- stændige	Med- hjælpende ægtefæl- ler	Funk- tionæ- rer	Faglærte arbejde- re	
		pct.	personer pr. mill. kr.					
71118	Jernbane- og busdrift mv.	1.29	6.07	0.11	0.03	3.53	0.76	1.64
71138	Turist-, taxi- og fragtvognmænd mv.	2.26	2.96	0.79	0.22	0.43	0.21	1.31
71210	Søtransport	0.92	1.15	0.04	0.01	0.68	0.14	0.28
71230	Hjælpevirksomhed for søtransport	0.18	4.14	0.22	0.03	1.49	0.40	2.01
71300	Lufttransport og lufthavne	0.54	2.93	0.10	0.02	1.95	0.31	0.56
71509	Tjenester i forb. m. transport	1.11	3.38	0.19	0.04	2.05	0.17	0.92
72000	Postvæsen og telekommunikation	1.74	4.32	0.11	0.02	2.90	0.39	0.89
81000	Finansiell virksomhed	2.72	4.49	0.11	0.02	3.93	0.09	0.33
82000	Forsikringsvirksomhed	0.25	7.02	0.20	0.04	6.19	0.19	0.40
83110	Boligbenyttelse	8.75	0.98	0.13	0.02	0.28	0.22	0.32
83509	Forretningsservice	5.04	4.02	0.59	0.08	2.84	0.17	0.34
93109	Privat undervisning	0.08	3.81	2.83	0.14	0.50	0.17	0.18
93300	Privat sundhedsvæsen	1.08	4.85	1.66	0.31	2.40	0.16	0.33
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	4.43	0.68	0.03	2.49	0.27	0.97
95130	Autoreparation	1.30	3.40	0.44	0.13	0.77	1.63	0.42
95299	Husholdningsservice	1.36	5.50	1.33	0.17	1.04	1.09	1.87
95400	Arbejdstagere i priv. husholdninger	0.16	14.85	0.00	0.00	0.00	0.00	14.85
97099	Priv. velfærdsinst., foreninger mv.	0.47	5.07	0.06	0.01	4.62	0.09	0.29
98099	Offentlige tjenester	21.46	5.32	0.13	0.03	3.96	0.14	1.06

Opgørelse på erhvervshovedgrupper								
	Landbrug mv. i alt	5.61	4.09	1.49	0.59	0.55	0.39	1.07
11000	Landbrug og gartneri mv.	5.01	4.29	1.63	0.68	0.57	0.43	0.98
12000	Skovbrug	0.18	5.16	0.47	0.02	0.93	0.08	3.65
13000	Fiskeri og dambrug	0.42	2.78	0.84	0.15	0.40	0.21	1.18
20000	Råstofudvinding	1.12	0.67	0.05	0.01	0.35	0.08	0.18
	Fremstillingsvirksomhed i alt	19.57	3.18	0.44	0.17	0.91	0.57	1.10
31000	Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	4.29	3.50	0.95	0.40	0.69	0.35	1.12
32000	Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	1.14	3.59	0.24	0.05	0.89	0.20	2.20
33000	Træbearbejd. og træmøbelfremst.	1.07	3.78	0.23	0.06	1.01	0.95	1.52
34000	Papirfremst. og grafisk virksomhed	2.01	3.19	0.26	0.06	1.44	0.63	0.81
35000	Fremst. af kemiske produkter mv.	2.35	1.58	0.06	0.02	0.74	0.16	0.60
36000	Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	0.91	3.46	0.31	0.04	1.02	0.48	1.61
37000	Jern- og metalværker og støberier	0.25	2.45	0.10	0.03	0.88	0.70	0.74
38000	Fremst. af jern- og metalprodukter	7.15	3.34	0.12	0.03	1.15	1.05	0.99
39000	Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.40	3.39	0.35	0.06	1.08	0.63	1.26
40000	El-, gas-, varme- og vandforsyning	1.27	1.58	0.09	0.02	0.72	0.33	0.42
50000	Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	3.77	0.48	0.11	0.96	1.22	1.00
	Markedsmæssige tjenester i alt	44.58	2.99	0.38	0.10	1.63	0.31	0.58
60099	Engros- og detailhandel	13.74	3.81	0.58	0.19	2.33	0.22	0.50
63000	Hoteller og restauranter	1.32	4.47	0.68	0.21	1.26	0.63	1.70
71000	Transportvirksomhed	6.31	2.37	0.19	0.05	1.20	0.24	0.70
72000	Postvæsen og telekommunikation	1.74	4.32	0.11	0.02	2.90	0.39	0.89
80099	Finansiell virksomhed og forsikring	2.97	4.65	0.12	0.02	4.07	0.10	0.34
83110	Boligbenyttelse	8.75	0.98	0.13	0.02	0.28	0.22	0.32
83509	Forretningsservice	5.04	4.02	0.59	0.08	2.84	0.17	0.34
93009	Privat undervisn. og sundhedsvæsen	1.16	4.65	1.89	0.27	2.02	0.16	0.30
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	4.43	0.68	0.03	2.49	0.27	0.97
95009	Husholdningsservice inkl. autorep.	2.67	4.21	0.78	0.15	0.88	1.42	0.98
	Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	22.09	5.36	0.13	0.03	3.95	0.14	1.12
95399	Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.63	7.23	0.05	0.01	3.60	0.07	3.50
98099	Offentlige tjenester	21.46	5.32	0.13	0.03	3.96	0.14	1.06

Tabel 5.D.3 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1985

	Andel af endelig anven- delse	Direkte og indirekte indhold					
		I alt	Selv- stændige	Med- hjælpende ægtefæl- ler	Funk- tionæ- rer	Faglærte arbejde- re	Ufag- lærte arbej- dere
		1	2	3	4	5	6
	pct.	personer pr. mill. kr.					
<u>Privat konsum fordelt på konsumgrupper</u>							
000 Fødevarer	6.30	2.82	0.66	0.27	1.00	0.27	0.61
001 Mel, gryn, brød, kager	0.79	3.57	0.51	0.29	1.31	0.73	0.73
002 Kød	1.80	3.31	0.97	0.40	0.93	0.27	0.75
003 Fisk	0.24	2.31	0.36	0.10	1.03	0.15	0.67
004 Æg	0.12	3.21	1.05	0.43	1.06	0.15	0.52
005 Mælk, fløde, yoghurt mv.	0.53	3.14	1.10	0.46	0.69	0.19	0.71
006 Ost	0.27	3.03	0.85	0.34	1.05	0.18	0.60
007 Smør	0.15	2.94	1.10	0.46	0.51	0.18	0.70
008 Margarine og svinefedt	0.13	2.09	0.29	0.10	1.08	0.14	0.49
009 Frugt og grøntsager	0.74	2.35	0.41	0.16	1.04	0.26	0.48
010 Kartoffler mv.	0.15	2.97	0.70	0.27	1.39	0.16	0.46
011 Sukker	0.11	2.14	0.51	0.20	0.86	0.21	0.36
012 Kaffe, the og kakao	0.44	1.42	0.24	0.08	0.87	0.08	0.15
013 Flødeis	0.12	2.54	0.32	0.12	1.08	0.27	0.75
014 Chokolade og sukkervarer	0.50	2.03	0.25	0.08	1.03	0.15	0.52
015 Andre fødevarer	0.21	2.32	0.31	0.10	1.18	0.18	0.54
100 Drikkevarer og tobak	2.87	1.16	0.14	0.05	0.56	0.08	0.33
120 Mineralvand og sodavand	0.22	2.42	0.35	0.12	1.08	0.17	0.69
131 Øl	0.74	1.86	0.21	0.07	0.80	0.14	0.64
132 Vin og spiritus	0.66	0.93	0.13	0.04	0.55	0.06	0.16
140 Tobaksvarer	1.24	0.64	0.08	0.03	0.33	0.05	0.16
200 Beklædning og fodtøj	2.33	2.25	0.31	0.10	1.05	0.12	0.67
210 Beklædningsgenstande	1.94	2.30	0.31	0.10	1.06	0.12	0.71
220 Fodtøj	0.38	1.98	0.31	0.10	0.98	0.16	0.44
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	9.92	1.00	0.12	0.02	0.35	0.20	0.30
311 Boligbenyttelse	7.33	1.03	0.13	0.02	0.33	0.22	0.33
312 Vand	0.08	2.17	0.08	0.02	0.99	0.49	0.60
321 Elektricitet	0.74	0.87	0.03	0.01	0.38	0.20	0.25
322 Gas	0.14	1.46	0.10	0.02	0.89	0.19	0.27
323 Flydende brændsel	0.95	0.37	0.04	0.01	0.23	0.03	0.07
324 Andre udg. til opvarmning	0.68	1.43	0.19	0.06	0.57	0.25	0.36
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2.70	3.08	0.34	0.09	1.17	0.33	1.15
410 Møbler, gulvtæpper mv.	1.00	2.87	0.36	0.11	1.33	0.40	0.68
420 Gardiner, sengelinned mv.	0.31	2.63	0.32	0.10	1.26	0.23	0.72
431 Husholdningsmaskiner	0.40	1.69	0.19	0.06	0.86	0.25	0.32
432 Rep. af husholdningsmask.	0.05	4.57	1.10	0.14	0.86	0.91	1.55
440 Service, køkkenudstyr	0.27	2.30	0.32	0.10	1.18	0.27	0.44
451 Rengøringsmidler mv.	0.39	1.93	0.23	0.07	1.05	0.16	0.42
452 Vask, rensning mv.	0.16	4.76	0.82	0.12	1.93	0.68	1.21
460 Hushjælp	0.11	13.72	0.16	0.02	0.13	0.13	13.28
500 Medicin, lægeudgifter o.lign.	0.70	3.53	0.74	0.16	2.10	0.15	0.38
510 Medicin, vitaminer mv.	0.24	2.00	0.30	0.10	1.21	0.12	0.27
520 Briller, høreapp. mv.	0.14	2.62	0.40	0.13	1.54	0.18	0.37
530 Læge, tandlæge mv.	0.22	4.85	1.66	0.31	2.40	0.16	0.33
540 Plejehjem og sanatorier	0.06	5.30	0.19	0.04	3.89	0.14	1.03
550 Syge- og ulykkesforsikr.	0.03	6.39	0.19	0.03	5.64	0.17	0.36
600 Transport og kommunikation	6.92	1.94	0.20	0.06	0.92	0.37	0.40
610 Anskaffelse af køretøjer	2.43	0.71	0.11	0.04	0.41	0.05	0.09
621 Vedligeholdelse af køretøjer	1.34	2.80	0.38	0.11	0.67	1.23	0.40
622 Benzin og olie til køretøjer	1.16	0.55	0.08	0.03	0.34	0.03	0.07
623 Autoforsikring mv.	0.21	2.33	0.56	0.05	1.06	0.12	0.55
630 Køb af transportydelser	1.13	3.99	0.29	0.08	2.02	0.43	1.16
640 Porto og telefon	0.64	3.64	0.09	0.02	2.45	0.33	0.75
700 Fritidsudstyr og underholdning	3.79	3.41	0.42	0.09	1.90	0.31	0.69
711 Radio- og fjernsynsapparater mv.	0.47	1.78	0.28	0.09	1.06	0.12	0.22
712 Musikinstr., fotoudst., både	0.24	2.29	0.31	0.10	1.19	0.36	0.33
713 Sports- og campingudstyr	0.89	2.72	0.48	0.17	1.24	0.29	0.54
714 Rep. af radio og fjernsyn mv.	0.10	3.27	0.65	0.12	1.07	0.53	0.91
720 Forlystelser, fjernsynslicens mv.	0.90	4.06	0.64	0.05	2.01	0.35	1.01
730 Bøger, aviser og blade	0.59	3.38	0.33	0.09	1.86	0.54	0.56
740 Undervisning	0.24	5.17	0.39	0.04	3.62	0.14	0.98
750 Daginstitutioner	0.35	5.32	0.13	0.03	3.96	0.14	1.06
800 Andre varer og tjenester	3.78	3.70	0.47	0.12	1.75	0.39	0.97
811 Frisører mv.	0.23	4.57	1.10	0.14	0.86	0.91	1.55
812 Toiletartikler, barbermaskiner	0.33	1.91	0.28	0.09	1.13	0.13	0.29
821 Smykker og ure	0.17	2.96	0.53	0.15	1.46	0.40	0.41
822 Kufferter, tasker o.l.	0.15	2.35	0.38	0.12	1.29	0.15	0.40
823 Papir og skriveudstyr	0.07	2.32	0.33	0.10	1.25	0.22	0.41
831 Udg. på restauranter	1.81	3.78	0.52	0.16	1.26	0.49	1.36
832 Udg. til hoteller mv.	0.18	3.71	0.56	0.17	1.04	0.53	1.41
850 Livsforsikringer, bankgebyrer mv.	0.50	5.47	0.15	0.03	4.81	0.13	0.36
860 Advokater, tjenester i øvrigt	0.34	3.01	0.48	0.07	1.76	0.26	0.44
994 Turistindtægter mv.	-1.90	2.86	0.47	0.15	1.19	0.32	0.74
995 Turistudgifter mv.	1.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Foreninger, organisationer mv.	0.35	5.07	0.06	0.01	4.62	0.09	0.29

Tabel 5.D.3 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1985

	Andel af endelig anven- delse	Direkte og indirekte indhold					
		I alt	Selv- stændige	Med- hjælpende ægteføl- ler	Funk- tionæ- rer	Faglærte arbejde- re	Ufag- lærte arbej- dere
	1	2	3	4	5	6	7
	pct.	personer pr. mill. kr.					
Privat konsum i alt	39.44	2.12	0.30	0.09	0.96	0.25	0.52
<u>Privat konsum fordelt på varighedsgrupper</u>							
Varige goder	4.92	1.58	0.23	0.07	0.81	0.19	0.29
Halvvarige goder	5.78	2.47	0.36	0.11	1.02	0.43	0.55
Ikke varige goder	14.14	1.93	0.37	0.15	0.79	0.20	0.43
Boligbenyttelse	7.33	1.03	0.13	0.02	0.33	0.22	0.33
Tjenester	7.14	4.26	0.46	0.09	2.12	0.37	1.22
Offentligt konsum	18.18	5.32	0.13	0.03	3.96	0.14	1.06
Investeringer i maskiner og inventar	4.88	1.72	0.11	0.03	0.73	0.37	0.49
Investeringer i transportmidler	1.43	1.24	0.06	0.02	0.45	0.44	0.28
Investeringer i bygninger og anlæg	7.17	3.29	0.42	0.10	0.89	1.03	0.86
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	-0.01	4.03	1.90	0.81	0.41	0.16	0.76
<u>Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv</u>							
Landbrug mv. i alt	0.95	2.26	0.18	0.04	0.79	0.62	0.62
11000 Landbrug og gartneri mv.	0.81	2.22	0.18	0.04	0.80	0.59	0.61
12000 Skovbrug	0.02	2.78	0.31	0.07	0.91	0.74	0.74
13000 Fiskeri og dambrug	0.12	2.43	0.11	0.03	0.76	0.82	0.71
20000 Råstofudvinding	0.26	3.00	0.31	0.07	0.99	0.85	0.78
Fremstillingsvirksomhed i alt	2.11	2.15	0.19	0.04	0.76	0.57	0.58
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	0.38	2.26	0.20	0.05	0.76	0.64	0.61
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	0.08	1.67	0.15	0.04	0.59	0.43	0.47
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	0.15	2.11	0.22	0.05	0.74	0.53	0.57
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	0.23	1.96	0.18	0.04	0.76	0.47	0.51
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	0.34	2.23	0.20	0.05	0.74	0.63	0.62
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	0.16	2.23	0.17	0.04	0.78	0.61	0.63
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.03	2.14	0.18	0.04	0.81	0.55	0.57
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	0.72	2.15	0.18	0.04	0.79	0.55	0.58
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.03	2.21	0.21	0.05	0.81	0.56	0.59
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	0.80	3.57	0.45	0.10	0.94	1.13	0.95
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	0.54	1.59	0.12	0.03	0.63	0.38	0.44
83110 Boligbenyttelse	3.12	3.06	0.39	0.09	0.86	0.93	0.78
Private tjenester	4.04	2.11	0.20	0.05	0.70	0.60	0.56
60099 Engros- og detailhandel	0.71	2.30	0.21	0.05	0.82	0.60	0.62
71000 Transportvirksomhed	1.26	1.91	0.15	0.03	0.58	0.66	0.49
72000 Postvæsen og telekommunikation	0.38	3.00	0.36	0.08	0.82	0.93	0.81
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	0.27	1.88	0.18	0.04	0.68	0.46	0.52
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.09	2.25	0.23	0.06	0.76	0.59	0.62
99000 Andre tjenesteydende erhverv	1.34	1.98	0.20	0.05	0.72	0.48	0.53
98099 Offentlige tjenester	1.65	2.75	0.33	0.08	0.80	0.81	0.73
Lagerforskydninger	0.60	1.94	0.29	0.11	0.63	0.31	0.60
Eksport af varer og tjenester i alt	26.38	2.73	0.41	0.15	0.88	0.42	0.87
<u>Eksport fordelt på tilnærmet SITC</u>							
0 Næringsmidler, levende dyr	5.64	3.68	1.11	0.45	0.68	0.30	1.13
1 Drikkevarer og tobak	0.20	2.58	0.20	0.06	0.91	0.23	1.19
2 Ubearb. materialer, undt. spiselige	1.33	3.19	0.84	0.32	0.84	0.30	0.90
3 Min. brændsels- og smørestoffer mv.	1.23	0.44	0.02	0.00	0.25	0.06	0.10
4 Anim. og veg. olier og fedtstoffer	0.16	1.64	0.29	0.10	0.52	0.13	0.60
5 Kemikalier og kemiske produkter	1.87	1.94	0.11	0.03	0.98	0.19	0.62
6 Bearb. varer af træ, metal o.m.a.	2.30	2.67	0.17	0.04	0.92	0.50	1.04
7 Maskiner og transportmidler	5.04	2.90	0.12	0.03	1.08	0.86	0.82
8 Forskellige bearbejdede varer	3.19	3.06	0.20	0.04	1.03	0.49	1.29
9 Øvrige varer og transaktioner i.a.n.	0.05	1.48	0.12	0.02	0.59	0.27	0.49
Tjenesteeksport, turistindtægter	5.37	2.14	0.28	0.08	0.95	0.24	0.60
Imputerede finansielle tjenester	1.93	4.49	0.11	0.02	3.93	0.09	0.33

Tabel 5.E.1 Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi- indhold	Direkte og indirekte indhold			
					Energiforbrug		Energiudgift	
					Globalt i Danmark		Globalt i Danmark	
		1	2	3	4	5	6	7
		pct.	TJ	TJ mill.kr.	TJ mill.kr.		pct.	
11101	Landbrug	4.23	22686	0.47	1.49	0.89	6.81	4.34
11103	Gartneri	0.35	9870	2.42	3.11	2.81	11.52	10.32
11109	Pelsdyravl mv.	0.17	508	0.27	2.06	1.53	8.05	5.97
11200	Landbrugsservice	0.26	589	0.35	0.51	0.42	2.85	2.51
12000	Skovbrug	0.18	114	0.11	0.27	0.22	1.42	1.24
13000	Fiskeri og dambrug	0.42	9413	2.33	2.78	2.49	16.53	15.41
20099	Brunkulslejer, råolie og naturgas	1.01	728	0.09	0.65	0.25	3.21	1.46
29000	Udvinning af grus, sten og salt mv.	0.12	2241	1.82	2.72	2.36	10.26	8.89
31110	Slagterier og kødvarer tilberedning	1.39	7188	0.19	1.37	0.88	6.12	4.14
31113	Svine- og kreaturslagterier	1.34	6699	0.19	1.36	0.87	6.08	4.10
31117	Fjerkræslagterier	0.06	489	0.31	1.50	1.00	6.82	4.82
31120	Fremst. af mejeriprodukter	0.61	8898	0.42	1.76	1.18	7.91	5.64
31121	Mejerier	0.44	5623	0.36	1.61	1.07	7.31	5.18
31123	Smelteost- og mælkekond.fabrikker	0.10	2873	0.57	2.19	1.49	9.77	7.07
31124	Konsumisfabrikker	0.06	402	0.55	1.59	1.01	6.56	4.36
31129	Næringsmidler excl. kød- og mælkepr.	1.69	35125	1.09	2.27	1.52	10.09	6.76
31130	Grønt- og frugtkonservesfabrikker	0.11	1342	0.55	2.14	1.20	8.99	5.41
31140	Fisketilberedning	0.28	1697	0.27	1.97	1.11	10.56	6.10
31151	Oliemøller	0.10	2560	1.21	2.80	1.59	11.91	6.63
31152	Margarinefabrikker	0.04	502	0.41	2.26	1.02	9.82	4.68
31153	Fiskemelsfabrikker	0.06	3438	2.00	3.86	3.03	18.39	13.92
31160	Fremst. af mel, gryn mv.	0.06	869	0.50	1.75	1.12	7.66	5.08
31171	Brødfabrikker	0.07	1061	1.05	2.03	1.53	9.76	7.73
31173	Kagefabrikker	0.11	704	0.33	1.75	0.98	7.46	4.56
31174	Bagerier	0.30	2202	0.72	1.53	1.19	7.21	5.85
31180	Sukkerfabrikker	0.18	5256	1.78	2.92	2.42	10.53	8.52
31190	Chokolade- og sukkervarefabrikker	0.16	1041	0.43	1.61	0.90	7.20	4.33
31210	Fremst.af kartoffelmel,madpræp. mv.	0.13	2612	1.01	2.44	1.56	10.74	7.04
31229	Fremst. af foderstoffer	0.09	11840	4.69	6.62	5.83	21.81	18.58
31300	Drikkevarefremstilling	0.48	4660	0.75	1.75	1.27	7.47	5.69
31310	Sprit- og likørfabrikker	0.05	565	0.84	1.98	1.36	7.58	5.30
31338	Bryggerier	0.43	4094	0.74	1.72	1.26	7.45	5.74
31400	Tobaksfabrikker	0.12	343	0.20	1.14	0.34	5.04	1.66
32100	Tekstilfremstilling	0.61	4477	0.46	1.44	0.65	6.20	2.90
32118	Spinderier, væverier og tæppefabr.	0.27	3481	0.77	1.90	1.02	8.08	4.35
32120	Tekstilvarefremst. excl. beklædning	0.09	226	0.17	1.10	0.42	4.74	1.95
32130	Trikotagefabrikker	0.21	444	0.15	1.09	0.32	4.88	1.63
32158	Rebslagerier, fiskenetfabr. mv.	0.05	326	0.42	1.32	0.66	5.26	2.73
32200	Beklædningsfremstilling	0.42	803	0.15	1.05	0.37	4.69	1.85
32300	Fremst. af lædervarer excl. fodtøj	0.04	188	0.35	1.19	0.59	5.56	3.00
32400	Fremst. af fodtøj	0.08	255	0.22	1.11	0.40	4.39	1.58
33100	Træforarbejdning excl. møbler	0.43	8919	1.37	2.32	1.74	7.54	5.51
33200	Fremst. af træmøbler mv.	0.63	3821	0.43	1.40	0.76	5.44	3.17
34100	Papir- og papirvarefremstilling	0.43	8315	1.19	3.03	1.82	9.22	5.42
34110	Papir- og papfabrikker	0.09	6048	3.13	4.64	3.55	12.74	9.09
34128	Papiremballage- og tapetfremst. mv.	0.33	2267	0.45	2.37	0.87	7.79	3.38
34208	Trykkerier og bogbinderier	0.90	3954	0.36	1.60	0.68	5.72	2.95
34210	Reproduktionsanstalter og sætterier	0.14	249	0.19	0.70	0.38	3.00	1.87
34221	Bogtrykkerier	0.33	781	0.20	1.62	0.55	5.54	2.43
34222	Offsettrykkerier	0.26	623	0.19	1.62	0.55	5.55	2.41
34223	Serigrafiske trykkerier mv.	0.10	2082	1.41	2.66	1.82	9.94	7.29
34230	Bogbinderier	0.08	219	0.23	1.32	0.54	5.06	2.53
34238	Blad- og forlagsvirksomhed	0.69	1026	0.10	1.22	0.59	4.80	2.86
34240	Dagblade	0.48	575	0.11	1.24	0.57	4.85	2.87
34291	Bog- og kunstforlag	0.04	121	0.11	1.16	0.57	4.67	2.76
34292	Ugeblade og magasiner	0.08	155	0.10	1.24	0.63	4.83	2.93
34293	Annonceblade og tidsskrifter	0.08	174	0.07	1.35	0.65	5.15	3.02

Tabel 5.E.1 Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1985

	Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi- indhold	Direkte og indirekte indhold			
				Energiforbrug		Energiudgift	
				Globalt I Danmark		Globalt I Danmark	
				4	5	6	7
	pct.	TJ	TJ mill.kr.	TJ mill.kr.		pct.	
35100 Kemisk råstof- og gødningsfremst.	0.71	10393	0.93	2.19	1.23	9.22	5.30
35110 Fremst. af kemiske råstoffer	0.34	5755	1.27	2.43	1.52	10.79	6.96
35120 Fremst. af kunstgødning mv.	0.10	2065	0.91	2.56	1.10	10.07	4.19
35130 Fremst. af basisplast mv.	0.28	2573	0.58	1.66	0.78	6.28	2.88
35200 Farve-, medicinal- og sæbefabr. mv.	0.80	4821	0.43	1.49	0.72	6.16	3.04
35210 Farve- og lakfabrikker	0.12	488	0.23	1.49	0.49	6.59	2.59
35220 Medicinalvarefabrikker	0.51	3552	0.59	1.43	0.83	5.71	3.26
35230 Sæbe- og kosmetikfabrikker	0.10	588	0.29	1.66	0.59	7.25	2.85
35290 Fremst. af rensemidler, lim mv.	0.06	192	0.18	1.45	0.42	6.22	2.04
35300 Olieraffinaderier	0.16	2157	0.13	0.77	0.20	3.10	0.40
35400 Asfalt- og tagpapfabrikker mv.	0.10	4000	1.94	3.06	2.31	10.86	8.02
35500 Fremst. af gummiprodukter	0.11	1288	0.98	1.85	1.16	8.09	5.02
35510 Vulkaniseringsanstalter	0.03	292	0.70	1.80	0.91	8.61	4.83
35590 Gummifabrikker	0.08	996	1.10	1.88	1.24	7.74	5.09
35600 Fremst. af plastvarer	0.46	3654	0.63	1.54	0.82	5.86	3.16
36009 Porcelæns- og glasfremstilling	0.16	2589	1.53	2.16	1.66	9.30	7.45
36100 Fremst. af porcelæn og keramik	0.07	678	1.21	1.74	1.45	9.35	8.20
36200 Glasværker og glasbearbejdning	0.10	1910	1.69	2.73	1.95	9.23	6.38
36900 Teglværker og cementfabrikker mv.	0.74	25305	2.77	5.15	4.57	16.49	14.32
36910 Teglværker mv.	0.08	4970	5.35	6.23	5.65	23.15	20.93
36920 Cementfabr., kalk- og mørtelværker	0.12	13329	9.24	10.03	9.57	25.68	23.89
36993 Betonvarefabrikker, stenhuggerier	0.36	2157	0.46	2.64	2.10	8.82	6.90
36998 Fremst. af isoleringsmaterialer mv.	0.18	4850	2.33	3.51	2.82	13.22	10.74
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.25	9506	2.13	3.55	2.58	11.66	8.19
37101 Jern- og stålværker	0.09	6525	3.35	5.13	3.74	15.83	11.21
37102 Jernstøberier	0.08	1982	2.19	3.02	2.44	9.48	7.39
37201 Metalværker	0.04	610	0.54	1.46	0.85	6.67	4.02
37202 Metalstøberier	0.04	388	0.83	1.48	1.00	6.04	3.91
38100 Fremst. af jern- og metalvarer	1.64	7874	0.36	1.55	0.63	5.94	2.77
38121 Metalmøbelfabrikker	0.18	694	0.31	1.43	0.58	5.54	2.59
38138 Fremst. af byggematerialer af metal	0.66	2393	0.25	1.49	0.53	5.68	2.40
38191 Metalemballagefabrikker	0.15	880	0.35	2.27	0.62	8.27	2.85
38198 Fremst. af værktøj, køkkenredsk. mv.	0.66	3907	0.51	1.57	0.76	6.05	3.28
38200 Fremst. af maskiner	2.83	9448	0.28	1.14	0.51	4.53	2.29
38220 Fremst. af landbrugsmaskiner	0.26	1046	0.31	1.36	0.54	5.46	2.56
38238 Fremst. af industrimaskiner	0.66	1690	0.22	1.07	0.46	4.38	2.23
38280 Smede- og maskinrep. værksteder	0.28	969	0.28	0.96	0.44	4.40	2.36
38293 Fremst. af husholdningsmaskiner	0.11	433	0.22	1.28	0.50	5.11	2.23
38298 Fremst. af køleanlæg, komponenter mv.	1.51	5310	0.30	1.11	0.53	4.37	2.26
38300 Fremst. af el- og teleudstyr	1.21	3786	0.25	0.91	0.44	4.02	2.17
38320 Fremst. af telemateriel	0.48	1031	0.16	0.80	0.35	3.62	1.81
38330 Fremst. af el-husholdningsartikler	0.06	256	0.32	1.18	0.55	5.00	2.63
38392 Akkumulator- og tørrelementfabrikker	0.05	426	0.61	1.67	0.90	5.82	3.05
38398 Fremst. af el-motorer og kabler mv.	0.63	2073	0.29	0.99	0.50	4.44	2.54
38400 Fremst. af transportmidler	0.93	3890	0.27	1.31	0.51	5.14	2.28
38410 Skibsværfter og skibsmotorfabrikker	0.65	2948	0.28	1.33	0.53	5.22	2.36
38438 Banemateriel- og karosserifabr. mv.	0.24	798	0.24	1.30	0.46	5.12	2.13
38498 Fremst. af cykler og knallerter mv.	0.04	143	0.22	1.27	0.39	4.97	1.71
38500 Fremst. af måleinstrumenter mv.	0.54	803	0.14	0.71	0.31	3.09	1.57
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.40	1318	0.29	1.10	0.50	4.48	2.25
39010 Guld- og sølvvarefremstilling	0.03	153	0.41	1.21	0.54	6.18	3.34
39098 Fremst. af legetøj, fritidsudstyr mv.	0.37	1165	0.28	1.08	0.50	4.20	2.14
41010 Elforsyning	0.83	66	0.01	0.46	0.10	2.09	0.45
41020 Gasforsyning	0.04	53	0.03	0.73	0.36	3.29	1.79
41030 Fjernvarmeforsyning	0.25	28	0.00	0.62	0.24	2.70	1.13
42000 Vandforsyning	0.14	1472	1.35	1.62	1.51	7.56	7.12
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	16338	0.21	1.23	0.80	5.28	3.74
61000 Engroshandel	8.51	20370	0.31	0.70	0.57	3.80	3.35
62000 Detailhandel	5.23	23010	0.65	0.84	0.75	4.02	3.69
63000 Hoteller og restauranter	1.32	7285	0.45	1.12	0.83	5.41	4.17

Tabel 5.E.1 Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1985

		Andel af brutto- faktor- indkomst	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi- indhold	Direkte og indirekte indhold			
					Energiforbrug		Energiudgift	
					Globalt I Danmark	Globalt I Danmark	Globalt I Danmark	Globalt I Danmark
		1	2	3	4	5	6	7
		pct.	TJ	TJ mill.kr.	TJ mill.kr.		pct.	
71118	Jernbane- og busdrift mv.	1.29	19016	2.60	3.44	3.15	19.43	18.29
71138	Turist-, taxi- og fragtvognmænd mv.	2.26	32971	1.77	2.04	1.88	12.42	11.76
71210	Søtransport	0.92	5781	0.26	3.38	0.34	15.46	1.93
71230	Hjælpevirksomhed for søtransport	0.18	179	0.13	0.45	0.32	2.27	1.82
71300	Lufttransport og lufthavne	0.54	28072	3.28	4.44	4.09	27.72	26.31
71509	Tjenester i forb. m. transport	1.11	2554	0.17	0.76	0.66	4.24	3.84
72000	Postvæsen og telekommunikation	1.74	5008	0.37	0.71	0.61	3.69	3.30
81000	Finansiell virksomhed	2.72	5409	0.25	0.47	0.40	2.32	2.08
82000	Forsikringsvirksomhed	0.25	1433	0.40	0.83	0.68	4.06	3.55
83110	Boligbenyttelse	8.75	1566	0.03	0.25	0.18	1.13	0.86
83509	Forretningsservice	5.04	8289	0.19	0.57	0.42	2.67	2.17
93109	Privat undervisning	0.08	490	0.76	0.99	0.89	5.92	5.52
93300	Privat sundhedsvæsen	1.08	2325	0.33	0.45	0.39	2.24	2.03
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	1589	0.26	0.52	0.42	2.56	2.17
95130	Autoreparation	1.30	2591	0.18	0.71	0.40	3.31	2.11
95299	Husholdningsservice	1.36	7019	0.66	0.97	0.80	5.15	4.49
95400	Arbejdstagere i priv. husholdninger	0.16	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
97099	Priv. velfærdsinst., foreninger mv.	0.47	200	0.07	0.23	0.16	1.02	0.80
98099	Offentlige tjenester	21.46	70453	0.42	0.70	0.58	3.46	3.00

Opgørelse på erhvervshovedgrupper								
	Landbrug mv. i alt	5.61	43179	0.71	2.07	1.59	9.33	7.31
11000	Landbrug og gartneri mv.	5.01	33652	0.60	1.98	1.47	8.17	6.11
12000	Skovbrug	0.18	114	0.11	0.27	0.22	1.42	1.24
13000	Fiskeri og dambrug	0.42	9413	2.33	2.78	2.49	16.53	15.41
20000	Råstofudvinding	1.12	2970	0.32	0.82	0.40	3.79	2.00
	Fremstillingsvirksomhed i alt	19.57	178803	0.56	1.48	0.87	6.11	3.78
31000	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4.29	56214	0.57	1.77	1.15	7.86	5.29
32000	Tekstil-, beklædn.- og læderindustri	1.14	5722	0.34	1.25	0.53	5.39	2.41
33000	Træbearbejd. og træmøbelindustri	1.07	12740	0.83	1.64	1.01	5.99	3.76
34000	Papirindustri og grafisk virksomhed	2.01	13295	0.47	1.80	0.92	6.21	3.52
35000	Fremst. af kemiske produkter mv.	2.35	26313	0.54	1.43	0.74	5.84	2.94
36000	Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	0.91	27894	2.57	3.75	3.53	13.11	11.88
37000	Jern- og metalværker og støberier	0.25	9506	2.13	3.55	2.58	11.66	8.19
38000	Fremst. af jern- og metalprodukter	7.15	25801	0.28	1.17	0.50	4.69	2.30
39000	Guld- og sølvvareindustri, legetøj mv.	0.40	1318	0.29	1.10	0.50	4.48	2.25
40000	El-, gas-, varme- og vandforsyning	1.27	1618	0.08	0.61	0.26	2.72	1.19
50000	Bygge- og anlægsvirksomhed	5.76	16338	0.21	1.23	0.80	5.28	3.74
	Markedsmæssige tjenester i alt	44.58	174957	0.47	0.99	0.61	5.02	3.42
60099	Engros- og detailhandel	13.74	43380	0.43	0.76	0.65	3.90	3.51
63000	Hoteller og restauranter	1.32	7285	0.45	1.12	0.83	5.41	4.17
71000	Transportvirksomhed	6.31	88572	1.21	3.06	1.36	15.86	8.32
72000	Postvæsen og telekommunikation	1.74	5008	0.37	0.71	0.61	3.69	3.30
80099	Finansiell virksomhed og forsikring	2.97	6842	0.27	0.49	0.42	2.42	2.17
83110	Boligbenyttelse	8.75	1566	0.03	0.25	0.18	1.13	0.86
83509	Forretningsservice	5.04	8289	0.19	0.57	0.42	2.67	2.17
93009	Privat undervisn. og sundhedsvæsen	1.16	2815	0.37	0.56	0.49	2.97	2.72
94000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.89	1589	0.26	0.52	0.42	2.56	2.17
95009	Husholdningsservice inkl. autorep.	2.67	9610	0.38	0.81	0.55	4.02	3.03
	Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	22.09	70652	0.41	0.69	0.57	3.40	2.94
95399	Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.63	200	0.05	0.18	0.12	0.80	0.62
98099	Offentlige tjenester	21.46	70453	0.42	0.70	0.58	3.46	3.00
	Erhvervene i alt	100.00	488517					

Tabel 5.E.2 De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1985

	Andel af endelig anven- delse	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi- indhold	Direkte og indirekte indhold			
				Energiforbrug		Energiudgift	
				Globalt i Danmark		Globalt i Danmark	
	1	2	3	4	5	6	7
	pct.	TJ	TJ mill.kr.	TJ mill.kr.		pct.	
Privat konsum fordelt på konsumgrupper							
000 Fødevarer	6.30	0	0.00	1.19	0.69	5.37	3.30
001 Mel, gryn, brød, kager	0.79	0	0.00	1.32	0.88	6.09	4.31
002 Kød	1.80	0	0.00	1.03	0.69	4.71	3.30
003 Fisk	0.24	0	0.00	1.38	0.63	7.41	3.46
004 Æg	0.12	0	0.00	0.96	0.63	4.54	3.18
005 Mælk, fløde, yoghurt mv.	0.53	0	0.00	1.28	0.86	5.82	4.15
006 Ost	0.27	0	0.00	1.11	0.76	5.16	3.75
007 Smør	0.15	0	0.00	1.37	0.83	6.23	4.03
008 Margariner og svinefedt	0.13	0	0.00	1.56	0.74	6.85	3.45
009 Frugt og grøntsager	0.74	0	0.00	1.60	0.72	6.62	3.11
010 Kartofler mv.	0.15	0	0.00	0.97	0.59	4.49	2.98
011 Sukker	0.11	0	0.00	1.14	0.95	4.39	3.64
012 Kaffe, the og kakao	0.44	0	0.00	0.93	0.23	4.34	1.17
013 Flødeis	0.12	0	0.00	1.08	0.71	4.55	3.16
014 Chokolade og sukkervarer	0.50	0	0.00	0.91	0.46	4.16	2.26
015 Andre fødevarer	0.21	0	0.00	1.45	0.78	6.40	3.65
100 Drikkevarer og tobak	2.87	0	0.00	0.49	0.29	2.22	1.41
120 Mineralvand og sodavand	0.22	0	0.00	0.91	0.67	4.08	3.17
131 Øl	0.74	0	0.00	0.78	0.57	3.45	2.67
132 Vin og spiritus	0.66	0	0.00	0.54	0.20	2.43	1.03
140 Tobaksvarer	1.24	0	0.00	0.23	0.11	1.03	0.54
200 Beklædning og fodtøj	2.33	0	0.00	0.85	0.30	3.81	1.50
210 Beklædningsgenstande	1.94	0	0.00	0.85	0.30	3.87	1.51
220 Fodtøj	0.38	0	0.00	0.83	0.30	3.54	1.44
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	9.92	240763	2.84	3.17	3.02	18.70	18.11
311 Boligbenyttelse	7.33	0	0.00	0.26	0.18	1.16	0.89
312 Vand	0.08	0	0.00	1.35	1.25	6.28	5.92
321 Elektricitet	0.74	86491	13.59	13.88	13.65	64.43	63.37
322 Gas	0.14	10924	8.92	9.54	9.19	81.52	80.05
323 Flydende brændsel	0.95	81571	10.04	10.64	10.17	65.93	63.95
324 Andre udg. til opvarmning	0.68	61778	10.66	11.22	10.90	79.93	78.59
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2.70	0	0.00	0.97	0.46	4.17	2.20
410 Møbler, gulvtæpper mv.	1.00	0	0.00	1.03	0.55	4.39	2.55
420 Gardiner, sengelinned mv.	0.31	0	0.00	0.96	0.46	4.14	2.15
431 Husholdningsmaskiner	0.40	0	0.00	0.84	0.28	3.54	1.36
432 Rep. af husholdningsmask.	0.05	0	0.00	0.81	0.67	4.28	3.73
440 Service, køkkenudstyr	0.27	0	0.00	1.03	0.43	4.39	2.05
451 Rengøringsmidler mv.	0.39	0	0.00	1.28	0.45	5.22	2.09
452 Vask, rensning mv.	0.16	0	0.00	0.80	0.67	4.06	3.54
460 Hushjælp	0.11	0	0.00	0.12	0.10	0.62	0.54
500 Medicin, lægeudgifter o.lign.	0.70	0	0.00	0.70	0.42	3.23	2.11
510 Medicin, vitaminer mv.	0.24	0	0.00	0.96	0.39	4.11	1.86
520 Brilller, høreapp. mv.	0.14	0	0.00	0.65	0.40	3.09	2.03
530 Læge, tandlæge mv.	0.22	0	0.00	0.45	0.39	2.24	2.03
540 Plejehjem og sanatorier	0.06	0	0.00	0.69	0.57	3.41	2.96
550 Syge- og ulykkesforsikr.	0.03	0	0.00	0.75	0.62	3.69	3.24
600 Transport og kommunikation	6.92	51224	0.87	1.78	1.48	10.49	9.27
610 Anskaffelse af køretøjer	2.43	0	0.00	0.46	0.11	1.92	0.56
621 Vedligeholdelse af køretøjer	1.34	0	0.00	0.65	0.34	3.07	1.83
622 Benzin og olie til køretøjer	1.16	51224	5.16	5.57	5.29	35.65	34.49
623 Autoforsikring mv.	0.21	0	0.00	0.57	0.50	3.26	2.98
630 Køb af transportydelser	1.13	0	0.00	2.99	2.60	17.45	15.80
640 Porto og telefon	0.64	0	0.00	0.60	0.51	3.11	2.78
700 Fritidsudstyr og underholdning	3.79	0	0.00	0.85	0.54	3.74	2.57
711 Radio- og fjernsynsapparater mv.	0.47	0	0.00	0.61	0.28	2.87	1.42
712 Musikinstr., fotoudst., både	0.24	0	0.00	0.81	0.37	3.54	1.84
713 Sports- og campingudstyr	0.89	0	0.00	1.28	0.80	5.14	3.26
714 Rep. af radio og fjernsyn mv.	0.10	0	0.00	0.83	0.52	3.92	2.73
720 Forlystelser, fjernsynslicens mv.	0.90	0	0.00	0.53	0.43	2.65	2.27
730 Bøger, aviser og blade	0.59	0	0.00	1.05	0.55	4.20	2.67
740 Undervisning	0.24	0	0.00	0.73	0.61	3.70	3.24
750 Daginstitutioner	0.35	0	0.00	0.70	0.58	3.46	3.00
800 Andre varer og tjenester	3.78	0	0.00	0.80	0.57	3.87	2.90
811 Frisører mv.	0.23	0	0.00	0.81	0.67	4.28	3.73
812 Toiletartikler, barbermaskiner	0.33	0	0.00	0.76	0.34	3.49	1.74
821 Smykker og ure	0.17	0	0.00	0.83	0.44	4.14	2.32
822 Kufferter, tasker o.l.	0.15	0	0.00	0.80	0.36	3.71	1.83
823 Papir og skriveudstyr	0.07	0	0.00	1.08	0.50	4.24	2.25
831 Udg. på restauranter	1.81	0	0.00	0.90	0.67	4.33	3.37
832 Udg. til hoteller mv.	0.18	0	0.00	0.93	0.69	4.49	3.46
850 Livsforsikringer, bankgebyrer mv.	0.50	0	0.00	0.61	0.51	3.01	2.66
860 Advokater, tjenester i øvrigt	0.34	0	0.00	0.49	0.35	2.31	1.86
994 Turistindtægter mv.	-1.90	-4538	0.28	1.25	0.91	6.47	5.04
995 Turistudgifter mv.	1.69	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Foreninger, organisationer mv.	0.35	0	0.00	0.23	0.16	1.02	0.80

Tabel 5.E.2 De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1985

	Andel af endelig anven- delse	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi- indhold	Direkte og indirekte indhold			
				Energiforbrug		Energiudgift	
				Globalt I Danmark	Globalt I Danmark	Globalt I Danmark	Globalt I Danmark
	1	2	3	4	5	6	7
	pct.	TJ	TJ mill.kr.	TJ mill.kr.	TJ mill.kr.	pct.	pct.
Privat konsum i alt	39.44	287450	0.85	1.56	1.27	8.55	7.37
<u>Privat konsum fordelt på varighedsgrupper</u>							
Varige goder	4.92	0	0.00	0.66	0.27	2.86	1.31
Halvvarige goder	5.78	0	0.00	0.88	0.41	3.87	1.96
Ikke varige goder	14.14	291988	2.42	3.27	2.87	18.67	17.03
Boligbenyttelse	7.33	0	0.00	0.26	0.18	1.16	0.89
Tjenester	7.14	0	0.00	1.06	0.87	5.66	4.92
Offentligt konsum	18.18	0	0.00	0.70	0.58	3.46	3.00
Investeringer i maskiner og inventar	4.88	0	0.00	1.10	0.32	4.57	1.50
Investeringer i transportmidler	1.43	0	0.00	1.10	0.21	4.45	1.01
Investeringer i bygninger og anlæg	7.17	0	0.00	1.05	0.69	4.53	3.22
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	-0.01	0	0.00	1.49	0.86	6.81	4.20
<u>Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv</u>							
Landbrug mv. i alt	0.95	0	0.00	1.19	0.45	4.89	2.08
11000 Landbrug og gartneri mv.	0.81	0	0.00	1.18	0.45	4.88	2.10
12000 Skovbrug	0.02	0	0.00	1.20	0.59	4.99	2.73
13000 Fiskeri og dambrug	0.12	0	0.00	1.24	0.42	4.98	1.85
20000 Råstofudvinding	0.26	0	0.00	1.53	0.63	6.79	3.00
Fremstillingsvirksomhed i alt	2.11	0	0.00	1.14	0.42	4.74	1.96
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	0.38	0	0.00	1.14	0.44	4.74	2.05
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	0.08	0	0.00	1.26	0.33	4.99	1.55
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	0.15	0	0.00	1.13	0.42	4.71	1.96
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	0.23	0	0.00	1.06	0.37	4.48	1.83
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	0.34	0	0.00	1.20	0.46	4.98	2.14
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	0.16	0	0.00	1.19	0.44	4.84	1.97
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.03	0	0.00	1.17	0.45	4.76	2.03
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	0.72	0	0.00	1.12	0.41	4.66	1.91
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.03	0	0.00	1.12	0.41	4.70	1.94
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	0.80	0	0.00	1.21	0.75	5.20	3.53
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	0.54	0	0.00	1.14	0.30	4.65	1.40
83110 Boligbenyttelse	3.12	0	0.00	0.96	0.63	4.16	2.95
Private tjenester	4.04	0	0.00	1.08	0.41	4.51	1.92
60099 Engros- og detailhandel	0.71	0	0.00	1.11	0.44	4.62	2.07
71000 Transportvirksomhed	1.26	0	0.00	1.13	0.35	4.60	1.62
72000 Postvæsen og telekommunikation	0.38	0	0.00	1.06	0.62	4.55	2.90
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	0.27	0	0.00	0.93	0.36	3.94	1.73
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.09	0	0.00	1.03	0.42	4.44	2.01
99000 Andre tjenesteydende erhverv	1.34	0	0.00	1.05	0.39	4.46	1.87
98099 Offentlige tjenester	1.65	0	0.00	0.97	0.56	4.14	2.64
Lagerforskydninger	0.60	0	0.00	1.66	0.62	6.87	2.65
Eksport af varer og tjenester i alt	26.38	4538	0.02	1.72	0.86	7.61	4.08
<u>Eksport fordelt på tilnærmet SITC</u>							
0 Næringsmidler, levende dyr	5.64	0	0.00	1.85	1.18	8.63	5.69
1 Drikkevarer og tobak	0.20	0	0.00	1.55	0.93	6.73	4.23
2 Ubearb. materialer, undt. spiselige	1.33	0	0.00	1.86	1.21	7.57	5.02
3 Min. brændsels- og smørestoffer mv.	1.23	0	0.00	0.81	0.27	3.39	0.97
4 Anim. og veg. olier og fedtstoffer	0.16	0	0.00	3.07	2.00	12.90	8.14
5 Kemikalier og kemiske produkter	1.87	0	0.00	1.85	0.96	7.68	4.07
6 Bearb. varer af træ, metal o.m.a.	2.30	0	0.00	2.21	1.30	7.99	4.68
7 Maskiner og transportmidler	5.04	0	0.00	1.12	0.46	4.62	2.15
8 Forskellige bearbejdede varer	3.19	0	0.00	1.14	0.50	4.68	2.23
9 Øvrige varer og transaktioner i.a.n.	0.05	0	0.00	1.21	0.25	4.89	1.19
Tjenesteeksport, turistindtægter	5.37	4538	0.10	2.36	0.92	11.80	5.43
Imputerede finansielle tjenester	1.93	0	0.00	0.47	0.40	2.32	2.08
Endelig anvendelse i alt	100.00	291988					

Tabel 5.F.1 Erhvervenes beskæftigelse 1985 fordelt på forårsagende endelig anvendelse

		Heraf forårsaget af						
		Beskæftigelse i alt	Privat konsum	Kollektivt konsum	Investeringer i bygninger og anlæg	Investeringer i maskiner, inventar og transportmidl.	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anvendelser
		1	2	3	4	5	6	7
		Personer						
11101	Landbrug	138190	39041	2711	124	120	94642	1552
11103	Gartneri	16230	7444	1357	1059	35	6235	101
11109	Pelsdyravl mv.	3247	164	5	0	0	3077	1
11200	Landbrugsservice	4523	1288	92	8	4	3080	51
12000	Skovbrug	4673	1147	146	790	370	2820	-600
13000	Fiskeri og dambrug	7676	703	66	5	4	6840	59
20099	Brunkulslejer, råolie og naturgas	899	247	36	25	8	597	-15
29000	Udvinding af grus, sten og salt mv.	1467	330	124	569	15	422	7
31110	Slagterier og kødvarer tilberedning	27385	7799	331	17	12	19328	-102
31113	Svine- og kreaturslagterier	25705	7027	298	15	10	18453	-98
31117	Fjerkræslagterier	1680	772	33	2	2	875	-5
31120	Fremst. af mejeriprodukter	9925	3439	348	9	9	6037	82
31121	Mejerier	6660	2289	285	5	5	3989	88
31123	Smelteost- og mælkekond.fabrikker	2065	255	32	3	5	1767	4
31124	Konsumisfabrikker	1200	895	32	1	0	282	-10
31129	Næringsmidler excl. kød- og mælkepr.	46799	21862	1257	76	68	23148	387
31130	Grønt- og frugtkonservesfabrikker	3045	1617	62	4	2	1336	24
31140	Fiske tilberedning	10067	1137	94	7	5	8826	-2
31151	Oliemøller	1243	162	13	4	6	975	82
31152	Margarinefabrikker	959	634	20	1	1	305	-3
31153	Fiskemelsfabrikker	810	88	6	0	2	707	8
31160	Fremst. af mel, gryn mv.	1582	891	53	2	3	629	3
31171	Brødfabrikker	1940	1534	78	5	2	316	4
31173	Kagefabrikker	2743	535	34	1	1	2135	37
31174	Bagerier	13090	11000	748	27	13	1275	25
31180	Sukkerfabrikker	2328	702	36	4	19	1400	167
31190	Chokolade- og sukkervarefabrikker	4113	2164	40	1	4	1975	-71
31210	Fremst.af kartoffelmel,madpræp. mv.	3101	988	51	17	8	2014	23
31229	Fremst. af foderstoffer	1778	408	23	1	2	1255	89
31300	Drikkevarer fremstilling	9942	6294	269	64	44	3284	-13
31310	Sprit- og likørfabrikker	704	314	18	4	2	290	75
31338	Bryggerier	9238	5980	251	60	42	2994	-89
31400	Tobaksfabrikker	2231	1524	5	4	2	692	3
32100	Tekstilm fremstilling	20895	6455	214	104	1445	12355	322
32118	Spinderier, væverier og tæppefabr.	6747	1940	49	32	260	4371	95
32120	Tekstilvarer fremst. excl. beklædning	4467	1680	118	33	733	1824	79
32130	Trikotagefabrikker	7911	2678	21	1	9	5076	126
32158	Rebsslagierier, fiskenetfabr. mv.	1770	159	26	38	443	1084	21
32200	Beklædnings fremstilling	18540	8878	97	25	22	9280	237
32300	Fremst. af lædervarer excl. fodtøj	1645	359	16	2	11	1234	23
32400	Fremst. af fodtøj	2753	1160	52	1	0	1504	36
33100	Træforarbejdning excl. møbler	15153	2185	543	4074	1417	6804	129
33200	Fremst. af træmøbler mv.	21683	4365	72	166	3192	13479	410
34100	Papir- og papirvarer fremstilling	9498	2351	640	367	353	5523	264
34110	Papir- og papfabrikker	2038	475	162	104	55	1250	-8
34128	Papiremballage- og tapet fremst. mv.	7460	1877	478	263	298	4273	272
34208	Trykkerier og bogbinderier	23422	8089	3858	1652	1318	7462	1042
34210	Reproduktionsanstalter og sætterier	3549	1430	323	213	268	1139	176
34221	Bogtrykkerier	8498	2849	1547	644	367	2720	372
34222	Offsettrykkerier	5967	2073	958	452	265	1925	294
34223	Serigrafiske trykkerier mv.	2908	1028	443	227	178	926	107
34230	Bogbinderier	2500	710	587	117	240	753	93
34238	Blad- og forlagsvirksomhed	17541	9707	2058	1547	895	2758	576
34240	Dagblade	11646	6319	1384	1202	328	2001	412
34291	Bog- og kunstforlag	1528	921	114	5	452	33	3
34292	Ugeblade og magasiner	2130	1728	123	71	22	159	27
34293	Annonceblade og tidsskrifter	2237	738	436	269	93	566	135

Tabel 5.F.1 Erhvervenes beskæftigelse 1985 fordelt på forårsagende endelig anvendelse

	Beskæftigelse i alt	Heraf forårsaget af					Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anvendelser
		Privat konsum	Kollektivt konsum	Investeringer i bygninger og anlæg	Investeringer i maskiner, inventar og transportmidl.			
	1	2	3	4	5	6	7	
				Personer				
35100 Kemisk råstof- og gødningsfremst.	11989	1063	326	331	377	9656	237	
35110 Fremst. af kemiske råstoffer	5494	170	62	66	99	4920	178	
35120 Fremst. af kunstgødning mv.	1134	198	35	3	5	883	10	
35130 Fremst. af basisplast mv.	5361	695	229	262	273	3853	49	
35200 Farve-, medicinal- og sæbefabr. mv.	14881	2520	938	733	220	10394	77	
35210 Farve- og lakfabrikker	2981	406	111	576	129	1709	49	
35220 Medicinalvarefabrikker	7433	531	525	4	26	6464	-117	
35230 Sæbe- og kosmetikfabrikker	2507	1138	176	32	22	1186	-47	
35290 Fremst. af rensemidler, lim mv.	1960	444	126	120	44	1035	192	
35300 Olieraffinaderier	570	220	37	22	7	298	-14	
35400 Asfalt- og tagpapfabrikker mv.	1297	276	76	526	15	405	-1	
35500 Fremst. af gummiprodukter	3618	863	138	119	237	2248	14	
35510 Vulkaniseringsanstalter	1231	659	48	64	29	423	8	
35590 Gummifabrikker	2387	203	91	54	208	1824	6	
35600 Fremst. af plastvarer	12961	2556	1089	810	992	7272	242	
36009 Porcelæns- og glasfremstilling	5728	1546	97	464	222	3523	-123	
36100 Fremst. af porcelæn og keramik	2839	929	6	22	88	1973	-179	
36200 Glasværker og glasbearbejdning	2889	617	91	441	134	1549	56	
36900 Teglværker og cementfabrikker mv.	16268	2563	921	8757	163	3759	105	
36910 Teglværker mv.	1858	268	100	909	12	520	49	
36920 Cementfabr., kalk- og mørtelværker	1861	253	90	825	16	660	18	
36993 Betonvarefabrikker, stenhuggerier	8969	1613	576	5641	64	1054	22	
36998 Fremst. af isoleringsmaterialer mv.	3580	429	155	1382	72	1526	16	
37000 Jern- og metalværker og støberier	6252	403	189	420	824	4332	84	
37101 Jern- og stålværker	2245	93	28	107	145	1855	16	
37102 Jernstøberier	2128	127	51	205	407	1279	60	
37201 Metalværker	636	40	11	26	37	537	-16	
37202 Metalstøberier	1243	143	99	82	235	661	23	
38100 Fremst. af jern- og metalvarer	46500	5335	1174	5811	8304	25000	875	
38121 Metal møbelfabrikker	4866	666	34	69	2127	1915	55	
38138 Fremst. af byggematerialer af metal	18177	1474	511	3509	2563	9688	432	
38191 Metalemballagefabrikker	3641	791	74	118	149	2445	64	
38198 Fremst. af værktøj, køkkenredsk. mv.	19816	2404	555	2115	3465	10952	324	
38200 Fremst. af maskiner	83651	5949	1812	2498	17660	53199	2533	
38220 Fremst. af landbrugsmaskiner	7981	323	67	78	2099	5038	376	
38238 Fremst. af industrimaskiner	18145	458	237	277	4917	11644	612	
38280 Smede- og maskinrep.værksteder	9473	2443	861	396	634	5018	121	
38293 Fremst. af husholdningsmaskiner	2931	451	25	72	292	2031	62	
38298 Fremst. af køleanlæg, komponenter mv.	45121	2274	623	1675	9718	29469	1362	
38300 Fremst. af el- og teleudstyr	36795	3677	1709	2685	5603	21983	1138	
38320 Fremst. af telemateriel	14056	768	315	311	2735	9434	492	
38330 Fremst. af el-husholdningsartikler	1521	379	14	40	172	906	9	
38392 Akkumulator- og tørelementfabrikker	1210	222	34	22	109	812	12	
38398 Fremst. af el-motorer og kabler mv.	20008	2308	1346	2311	2587	10831	625	
38400 Fremst. af transportmidler	30706	2843	752	273	8000	19786	-948	
38410 Skibsværfter og skibsmotorfabrikker	22568	1270	574	150	5736	16166	-1329	
38438 Banemateriel- og karosserifabr. mv.	7113	1128	163	117	2127	3258	321	
38498 Fremst. af cykler og knallerter mv.	1025	445	15	6	137	362	59	
38500 Fremst. af måleinstrumenter mv.	13427	579	403	215	1187	10767	276	
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	11438	2509	259	185	760	7322	403	
39010 Guld- og sølvvarefremstilling	1501	705	3	3	20	727	43	
39098 Fremst. af legetøj, fritidsudstyr mv.	9937	1805	256	181	740	6595	360	
41010 Elforsyning	10592	5634	1593	319	209	2689	149	
41020 Gasforsyning	1414	996	76	116	28	301	-103	
41030 Fjernvarmeforsyning	2018	1620	245	25	15	92	22	
42000 Vandforsyning	1881	1253	256	34	18	311	10	
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	168924	32713	11654	115558	821	7301	877	
61000 Engroshandel	123533	38334	4346	6792	15789	56991	1281	
62000 Detailhandel	160279	138437	5862	2634	2866	10323	157	
63000 Hoteller og restauranter	49050	34965	3260	876	377	8907	664	

Tabel 5.F.1 Erhvervenes beskæftigelse 1985 fordelt på forårsagende endelig anvendelse

	Beskæftigelse i alt	Heraf forårsaget af					Øvrige endelige anvendelser
		Privat konsum	Kollektivt konsum	Investeringer i bygninger og anlæg	Investeringer i maskiner, inventar og transportmidl.	Eksport af varer og tjenester	
	1	2	3	4	5	6	7

		Personer					
71118 Jernbane- og busdrift mv.	32631	21091	4236	895	560	5631	218
71138 Turist-, taxi- og fragtvognmænd mv.	43494	13944	4120	5371	1737	17904	418
71210 Søtransport	15819	695	150	111	357	14506	1
71230 Hjelpevirksomhed for søtransport	4307	919	56	99	58	3151	24
71300 Lufttransport og lufthavne	14228	4858	767	433	227	7705	237
71509 Tjenester i forb. m. transport	20445	6549	2129	779	1045	9744	200
72000 Postvæsen og telekommunikation	44983	22257	9445	2501	1075	7809	1896
81000 Finansiell virksomhed	76333	10579	1236	939	403	3548	59628
82000 Forsikringsvirksomhed	18937	16824	688	755	603	-111	178
83110 Boligbenyttelse	11407	11130	136	0	0	141	0
83509 Forretningsservice	116387	33490	19285	24557	5148	27651	6256
93109 Privat undervisning	1953	1559	306	18	8	49	13
93300 Privat sundhedsvæsen	30653	10024	18495	31	15	2046	42
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	20305	15993	981	127	47	3079	78
95130 Autoreparation	32938	23683	1317	1963	615	5214	146
95299 Husholdningsservice	50458	35432	6885	1430	599	5124	989
95400 Arbejdstagere i priv. husholdninger	12727	12727	0	0	0	0	0
97099 Priv. velfærdsinst., foreninger mv.	13739	13739	0	0	0	0	0
98099 Offentlige tjenester	751715	38931	705246	1133	502	5079	823

Opgørelse på erhvervshovedgrupper							
Landbrug mv. i alt	174539	49786	4377	1985	534	116693	1163
11000 Landbrug og gartneri mv.	162190	47937	4165	1191	160	107034	1704
12000 Skovbrug	4673	1147	146	790	370	2820	-600
13000 Fiskeri og dambrug	7676	703	66	5	4	6840	59
20000 Råstofudvinding	2366	577	160	595	22	1019	-8
Fremstillingsvirksomhed i alt	523493	117372	19682	31958	53359	292832	8290
31000 Nærings- og nydelsesmiddel fremst.	96282	40919	2211	171	136	52490	356
32000 Tekstil-, beklædn.- og læder fremst.	43833	16853	379	132	1478	24373	618
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	36836	6550	615	4240	4609	20283	539
34000 Papir fremst. og grafisk virksomhed	50461	20147	6556	3567	2566	15744	1882
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	45316	7497	2604	2541	1848	30272	554
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	21996	4109	1018	9221	385	7282	-18
37000 Jern- og metalværker og støberier	6252	403	189	420	824	4332	84
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	211079	18384	5850	11482	40753	130735	3873
39000 Guld- og sølvvare fremst., legetøj mv.	11438	2509	259	185	760	7322	403
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	15905	9502	2170	494	269	3392	78
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	168924	32713	11654	115558	821	7301	877
Markedsmæssige tjenester i alt	868140	440762	83700	50311	31528	189411	72428
60099 Engros- og detailhandel	283812	176771	10208	9426	18655	67314	1439
63000 Hoteller og restauranter	49050	34965	3260	876	377	8907	664
71000 Transportvirksomhed	130924	48055	11458	7688	3984	58641	1098
72000 Postvæsen og telekommunikation	44983	22257	9445	2501	1075	7809	1896
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	95270	27403	1925	1694	1006	3437	59806
83110 Boligbenyttelse	11407	11130	136	0	0	141	0
83509 Forretningsservice	116387	33490	19285	24557	5148	27651	6256
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	32606	11583	18801	49	22	2095	56
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	20305	15993	981	127	47	3079	78
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	83396	59115	8202	3392	1213	10338	1136
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	778181	65397	705246	1133	502	5079	823
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	26466	26466	0	0	0	0	0
98099 Offentlige tjenester	751715	38931	705246	1133	502	5079	823
Erhvervene i alt	2531548	716109	826988	202035	87035	615728	83651

Tabel 5.F.2 Erhvervenes produktionsværdi 1985 fordelt på forårsagende endelig anvendelse

	Andel af erhvervenes produktionsværdi	Heraf forårsaget af					Øvrige endelige anvendelser
		Privat konsum	Kollektivt konsum	Investeringer i bygninger og anlæg	Investeringer i maskiner, inventar og transportmidl.	Eksport af varer og tjenester	
	1	2	3	4	5	6	7
	pct.			pct.			
11101 Landbrug	4.67	28.25	1.96	0.09	0.09	68.49	1.12
11103 Gartneri	0.40	45.86	8.36	6.52	0.22	38.41	0.62
11109 Pelsdyravl mv.	0.18	5.05	0.14	0.01	0.00	94.76	0.03
11200 Landbrugsservice	0.16	28.48	2.04	0.17	0.09	68.10	1.12
12000 Skovbrug	0.10	24.54	3.13	16.90	7.92	60.35	-12.84
13000 Fiskeri og dambrug	0.39	9.15	0.85	0.06	0.06	89.10	0.77
20099 Brunkulslejer, råolie og naturgas	0.77	27.53	4.01	2.83	0.88	66.43	-1.67
29000 Udvinning af grus, sten og salt mv.	0.12	22.50	8.43	38.80	0.99	28.78	0.51
31110 Slagterier og kødvarer tilberedning	3.60	28.13	1.19	0.06	0.04	70.95	-0.38
31113 Svine- og kreaturslagterier	3.44	27.34	1.16	0.06	0.04	71.79	-0.38
31117 Fjerkræslagterier	0.15	45.96	1.98	0.15	0.11	52.09	-0.28
31120 Fremst. af mejeriprodukter	2.06	30.50	3.57	0.09	0.10	64.77	0.98
31121 Mejerier	1.50	34.37	4.27	0.08	0.07	59.89	1.32
31123 Smelteost- og mælkekond.fabrikker	0.49	12.36	1.55	0.12	0.22	85.56	0.19
31124 Konsumisfabrikker	0.07	74.56	2.65	0.06	0.03	23.51	-0.80
31129 Næringsmidler excl. kød- og mælkepr.	3.13	36.04	1.90	0.16	0.20	60.07	1.63
31130 Grønt- og frugtkonserverfabrikker	0.24	53.12	2.05	0.13	0.07	43.86	0.78
31140 Fisketilberedning	0.61	11.30	0.93	0.07	0.05	87.67	-0.02
31151 Oliemøller	0.20	13.05	1.05	0.34	0.50	78.44	6.62
31152 Margarinefabrikker	0.12	66.15	2.06	0.16	0.08	31.83	-0.28
31153 Fiskemelsfabrikker	0.17	10.84	0.68	0.05	0.20	87.25	0.97
31160 Fremst. af mel, gryn mv.	0.17	56.33	3.37	0.14	0.17	39.77	0.21
31171 Brødfabrikker	0.10	79.10	4.01	0.27	0.12	16.29	0.23
31173 Kagefabrikker	0.21	19.51	1.23	0.05	0.04	77.83	1.34
31174 Bagerier	0.30	84.03	5.72	0.21	0.10	9.74	0.19
31180 Sukkerfabrikker	0.29	30.15	1.53	0.17	0.82	60.15	7.18
31190 Chokolade- og sukkervarefabrikker	0.24	52.61	0.98	0.02	0.09	48.03	-1.73
31210 Fremst. af kartoffelmel, madpræp. mv.	0.25	31.86	1.63	0.54	0.26	64.95	0.75
31229 Fremst. af foderstoffer	0.24	22.95	1.29	0.07	0.10	70.56	5.02
31300 Drikkevarer fremstilling	0.60	62.56	2.70	0.64	0.44	33.36	0.29
31310 Sprit- og likørfabrikker	0.07	44.62	2.57	0.57	0.33	41.26	10.66
31338 Bryggerier	0.54	64.73	2.72	0.65	0.46	32.40	-0.96
31400 Tobaksfabrikker	0.17	68.33	0.20	0.20	0.11	31.03	0.13
32100 Tekstilfremstilling	0.94	30.00	0.90	0.50	6.08	61.02	1.50
32118 Spinderier, væverier og tæppefabr.	0.44	28.75	0.72	0.48	3.85	64.79	1.42
32120 Tekstilvarer fremst. excl. beklædning	0.13	37.60	2.65	0.74	16.41	40.82	1.78
32130 Trikotagefabrikker	0.30	33.85	0.27	0.02	0.11	64.16	1.59
32158 Rebslagerier, fiskenetfabr. mv.	0.07	8.96	1.46	2.12	25.05	61.25	1.16
32200 Beklædningsfremstilling	0.53	47.89	0.52	0.14	0.12	50.06	1.28
32300 Fremst. af lædervarer excl. fodtøj	0.05	21.84	0.97	0.14	0.64	75.02	1.40
32400 Fremst. af fodtøj	0.12	42.15	1.90	0.02	0.01	54.62	1.30
33100 Træforarbejdning excl. møbler	0.63	14.42	3.58	26.89	9.35	44.90	0.85
33200 Fremst. af træmøbler mv.	0.86	20.13	0.33	0.76	14.72	62.16	1.89
34100 Papir- og papirvarer fremstilling	0.68	24.64	6.83	3.96	3.64	58.40	2.53
34110 Papir- og papfabrikker	0.19	23.28	7.94	5.13	2.70	61.34	-0.39
34128 Papiremballage- og tapetfremst. mv.	0.49	25.15	6.41	3.52	3.99	57.28	3.64
34208 Trykkerier og bogbinderier	1.07	34.47	16.57	7.16	5.44	31.90	4.46
34210 Reproduktionsanstalter og sætterier	0.12	40.28	9.10	6.00	7.56	32.09	4.96
34221 Bogtrykkerier	0.39	33.52	18.21	7.57	4.31	32.00	4.38
34222 Offsettrykkerier	0.32	34.74	16.06	7.58	4.44	32.26	4.93
34223 Serigrafiske trykkerier mv.	0.14	35.35	15.23	7.79	6.11	31.84	3.67
34230 Bogbinderier	0.09	28.39	23.50	4.68	9.60	30.11	3.72
34238 Blad- og forlagsvirksomhed	0.99	54.17	12.22	8.53	5.78	15.90	3.39
34240 Dagblade	0.49	54.26	11.89	10.32	2.81	17.18	3.53
34291 Bog- og kunstforlag	0.11	60.27	7.49	0.31	29.60	2.16	0.18
34292 Ugeblade og magasiner	0.15	81.14	5.78	3.35	1.03	7.46	1.25
34293 Annonceblade og tidsskrifter	0.23	33.00	19.48	12.04	4.16	25.29	6.02

Tabel 5.F.2 Erhvervenes produktionsværdi 1985 fordelt på forårsagende endelig anvendelse

		Andel af erhvervenes produktionsværdi	Heraf forårsaget af					Øvrige endelige anvendelser
		1	2	3	4	5	6	7
		pct.	pct.					
35100	Kemisk råstof- og gødningsfremst.	1.09	9.88	2.76	2.46	2.83	80.24	1.84
35110	Fremst. af kemiske råstoffer	0.44	3.09	1.14	1.19	1.80	89.55	3.23
35120	Fremst. af kunstgødning mv.	0.22	17.49	3.07	0.25	0.47	77.87	0.85
35130	Fremst. af basisplast mv.	0.43	12.96	4.27	4.89	5.09	71.87	0.92
35200	Farve-, medicinal- og sæbefabr. mv.	1.09	16.69	6.36	4.51	1.37	71.03	0.04
35210	Farve- og lakfabrikker	0.21	13.63	3.73	19.34	4.32	57.34	1.65
35220	Medicinalvarefabrikker	0.59	7.14	7.07	0.05	0.34	86.96	-1.57
35230	Sæbe- og kosmetikfabrikker	0.20	45.40	7.03	1.29	0.87	47.29	-1.89
35290	Fremst. af rensedmidler, lim mv.	0.10	22.66	6.41	6.14	2.22	52.79	9.77
35300	Olieraffinaderier	1.66	38.59	6.49	3.88	1.30	52.27	-2.54
35400	Asfalt- og tagpapfabrikker mv.	0.20	21.26	5.86	40.55	1.15	31.25	-0.07
35500	Fremst. af gummiprodukter	0.13	22.75	3.82	3.21	6.70	63.14	0.38
35510	Vulkaniseringsanstalter	0.04	53.57	3.86	5.22	2.35	34.39	0.62
35590	Gummifabrikker	0.09	8.51	3.81	2.28	8.71	76.43	0.27
35600	Fremst. af plastvarer	0.56	19.72	8.40	6.25	7.65	56.11	1.87
36009	Porcelæns- og glasfremstilling	0.16	25.12	2.17	10.47	4.13	58.90	-0.79
36100	Fremst. af porcelæn og keramik	0.05	32.72	0.21	0.78	3.10	69.51	-6.32
36200	Glasværker og glasbearbejdning	0.11	21.35	3.15	15.28	4.64	53.63	1.95
36900	Teglværker og cementfabrikker mv.	0.89	15.57	5.59	53.03	1.02	24.16	0.65
36910	Teglværker mv.	0.09	14.45	5.38	48.91	0.64	27.99	2.64
36920	Cementfabr., kalk- og mørtelværker	0.14	13.60	4.84	44.33	0.85	35.44	0.94
36993	Betonvarefabrikker, stenhuggerier	0.46	17.98	6.42	62.89	0.71	11.75	0.24
36998	Fremst. af isoleringsmaterialer mv.	0.20	11.98	4.33	38.62	2.01	42.61	0.46
37000	Jern- og metalværker og støberier	0.43	5.85	2.31	5.76	10.18	75.42	0.47
37101	Jern- og stålværker	0.19	4.14	1.26	4.77	6.47	82.64	0.73
37102	Jernstøberier	0.09	5.98	2.37	9.63	19.11	60.09	2.81
37201	Metalværker	0.11	6.37	1.75	4.03	5.84	84.46	-2.44
37202	Metalstøberier	0.05	11.48	7.93	6.64	18.90	53.18	1.87
38100	Fremst. af jern- og metalvarer	2.15	11.61	2.51	12.69	17.12	54.15	1.92
38121	Metal møbelfabrikker	0.21	13.69	0.70	1.42	43.71	39.36	1.13
38138	Fremst. af byggematerialer af metal	0.94	8.11	2.81	19.30	14.10	53.30	2.38
38191	Metalemballagefabrikker	0.24	21.72	2.04	3.24	4.08	67.15	1.77
38198	Fremst. af værktøj, køkkenredsk. mv.	0.75	12.13	2.80	10.67	17.49	55.27	1.64
38200	Fremst. af maskiner	3.30	7.11	2.07	2.93	21.05	63.80	3.03
38220	Fremst. af landbrugsmaskiner	0.33	4.05	0.83	0.97	26.30	63.12	4.72
38238	Fremst. af industrimaskiner	0.74	2.52	1.31	1.53	27.10	64.17	3.37
38280	Smede- og maskinrep.værksteder	0.34	25.79	9.08	4.18	6.69	52.97	1.28
38293	Fremst. af husholdningsmaskiner	0.19	15.38	0.84	2.46	9.95	69.28	2.10
38298	Fremst. af køleanlæg, komponenter mv.	1.70	5.04	1.38	3.71	21.54	65.31	3.02
38300	Fremst. af el- og teleudstyr	1.45	9.99	4.33	6.66	15.43	60.54	3.05
38320	Fremst. af telemateriel	0.62	5.47	2.24	2.22	19.46	67.12	3.50
38330	Fremst. af el-husholdningsartikler	0.08	24.94	0.91	2.65	11.33	59.58	0.59
38392	Akkumulator- og tørrelementfabrikker	0.07	18.34	2.78	1.85	8.97	67.07	0.99
38398	Fremst. af el-motorer og kabler mv.	0.69	11.54	6.73	11.55	12.93	54.13	3.12
38400	Fremst. af transportmidler	1.40	9.64	2.44	0.88	25.90	64.15	-3.01
38410	Skibsværfter og skibsmotorfabrikker	1.02	5.63	2.54	0.67	25.42	71.63	-5.89
38438	Banemateriel- og karosserifabr. mv.	0.32	15.85	2.29	1.64	29.90	45.80	4.51
38498	Fremst. af cykler og knallerter mv.	0.06	43.45	1.43	0.61	13.36	35.36	5.79
38500	Fremst. af måleinstrumenter mv.	0.54	4.32	3.00	1.60	8.84	80.19	2.05
39000	Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.44	20.52	2.38	1.69	6.94	64.90	3.56
39010	Guld- og sølvvarefremstilling	0.04	46.94	0.22	0.23	1.34	48.42	2.84
39098	Fremst. af legetøj, fritidsudstyr mv.	0.41	18.16	2.58	1.83	7.44	66.37	3.62
41010	Elforsyning	1.03	53.19	15.04	3.02	1.97	25.38	1.41
41020	Gasforsyning	0.16	70.45	5.36	8.24	1.95	21.25	-7.26
41030	Fjernvarmeforsyning	0.59	80.28	12.12	1.22	0.74	4.56	1.09
42000	Vandforsyning	0.11	66.59	13.61	1.80	0.94	16.54	0.51
50000	Bygge- og anlægsvirksomhed	7.43	19.37	6.90	68.41	0.49	4.32	0.52
61000	Engroshandel	6.30	31.03	3.52	5.50	12.78	46.13	1.04
62000	Detailhandel	3.45	86.37	3.66	1.64	1.79	6.44	0.10
63000	Hoteller og restauranter	1.58	71.29	6.65	1.79	0.77	18.16	1.35

Tabel 5.F.2 Erhvervenes produktionsværdi 1985 fordelt på forårsagende endelig anvendelse

	Andel af erhvervenes produktionsværdi	Heraf forårsaget af					
		Privat konsum	Kollektivt konsum	Investeringer i bygninger og anlæg	Investeringer i maskiner, inventar og transportmidl.	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anvendelser
	1	2	3	4	5	6	7
	pct.	pct.					
71118 Jernbane- og busdrift mv.	0.71	64.63	12.98	2.74	1.72	17.26	0.67
71138 Turist-, taxi- og fragtvognmænd mv.	1.80	32.06	9.47	12.35	3.99	41.16	0.96
71210 Søtransport	2.15	4.39	0.95	0.70	2.25	91.70	0.01
71230 Hjelpevirksomhed for søtransport	0.14	21.33	1.30	2.29	1.35	73.16	0.56
71300 Lufttransport og lufthavne	0.83	34.15	5.39	3.05	1.60	54.15	1.66
71509 Tjenester i forb. m. transport	1.47	32.03	10.41	3.81	5.11	47.66	0.98
72000 Postvæsen og telekommunikation	1.32	49.48	21.00	5.56	2.39	17.36	4.21
81000 Finansiell virksomhed	2.08	13.86	1.62	1.23	0.53	4.65	78.12
82000 Forsikringsvirksomhed	0.35	88.84	3.63	3.99	3.18	-0.59	0.94
83110 Boligbenyttelse	6.08	97.57	1.19	0.00	0.00	1.24	0.00
83509 Forretningsservice	4.15	28.77	16.57	21.10	4.42	23.76	5.38
93109 Privat undervisning	0.06	79.83	15.68	0.90	0.39	2.52	0.69
93300 Privat sundhedsvæsen	0.67	32.70	60.34	0.10	0.05	6.67	0.14
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.60	78.76	4.83	0.63	0.23	15.16	0.38
95130 Autoreparation	1.42	71.90	4.00	5.96	1.87	15.83	0.44
95299 Husholdningsservice	1.04	70.22	13.64	2.83	1.19	10.15	1.96
95400 Arbejdstagere i priv. husholdninger	0.08	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
97099 Priv. velfærdsinst., foreninger mv.	0.29	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
98099 Offentlige tjenester	16.39	5.18	93.82	0.15	0.07	0.68	0.11

Opgørelse på erhvervshovedgrupper							
Landbrug mv. i alt	5.90	27.40	2.28	0.79	0.22	68.50	0.80
11000 Landbrug og gartneri mv.	5.41	28.77	2.37	0.56	0.09	67.16	1.05
12000 Skovbrug	0.10	24.54	3.13	16.90	7.92	60.35	-12.84
13000 Fiskeri og dambrug	0.39	9.15	0.85	0.06	0.06	89.10	0.77
20000 Råstofudvinding	0.89	26.85	4.60	7.65	0.89	61.39	-1.38
Fremstillingsvirksomhed i alt	30.92	23.89	3.74	5.34	7.45	58.39	1.19
31000 Nærings- og nydelsesmiddel fremst.	9.56	34.12	2.01	0.14	0.13	62.97	0.62
32000 Tekstil-, beklædn.- og læder fremst.	1.64	36.39	0.85	0.34	3.55	57.47	1.41
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	1.50	17.72	1.71	11.80	12.45	54.87	1.45
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	2.73	39.13	12.57	6.86	5.11	32.73	3.59
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	4.73	23.51	5.73	5.51	2.57	62.90	-0.22
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	1.05	17.06	5.06	46.38	1.51	29.58	0.42
37000 Jern- og metalværker og støberier	0.43	5.85	2.31	5.76	10.18	75.42	0.47
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	8.84	8.91	2.66	5.51	19.19	61.98	1.75
39000 Guld- og sølvvare fremst., legetøj mv.	0.44	20.52	2.38	1.69	6.94	64.90	3.56
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	1.88	63.82	13.25	2.82	1.53	18.05	0.54
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	7.43	19.37	6.90	68.41	0.49	4.32	0.52
Markedsnæssige tjenester i alt	36.20	52.07	7.35	5.19	3.81	25.84	5.73
60099 Engros- og detailhandel	9.75	50.63	3.57	4.13	8.89	32.07	0.70
63000 Hoteller og restauranter	1.58	71.29	6.65	1.79	0.77	18.16	1.35
71000 Transportvirksomhed	7.10	26.98	6.80	4.81	3.14	57.54	0.72
72000 Postvæsen og telekommunikation	1.32	49.48	21.00	5.56	2.39	17.36	4.21
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	2.43	24.67	1.91	1.63	0.91	3.89	66.99
83110 Boligbenyttelse	6.08	97.57	1.19	0.00	0.00	1.24	0.00
83509 Forretningsservice	4.15	28.77	16.57	21.10	4.42	23.76	5.38
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	0.74	36.68	56.57	0.17	0.08	6.32	0.18
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.60	78.76	4.83	0.63	0.23	15.16	0.38
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	2.46	71.19	8.07	4.64	1.58	13.44	1.08
Ikke-markedsnæssige tjenester i alt	16.77	7.31	91.71	0.15	0.07	0.66	0.11
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.38	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
98099 Offentlige tjenester	16.39	5.18	93.82	0.15	0.07	0.68	0.11
Erhvervene i alt	100.00	31.96	20.14	8.80	3.78	32.77	2.55

Kapitel 6

Tidsserier af multiplikatorer 1966-85

6.1 Indledning

Det datamateriale, der har dannet grundlag for beregningen af multiplikatorerne for 1985 i kapitel 5, foreligger også som tidsserier for årene 1966-85, dvs. en periode på 20 år. Det er derfor nærliggende tillige at beregne de pågældende multiplikatorer i form af tidsserier for herigennem at få belyst en række karakteristiske træk i den strukturelle udvikling i økonomien gennem denne periode.

Datagrundlaget for beregningerne er input-output tabellerne og investeringsmatricerne i løbende priser og faste 1980-priser, samt energi- og beskæftigelsesbalancer, alle for årene 1966-85, jf. den nærmere omtale heraf i de foregående kapitler, og specielt punkterne 1-4 i afsnit 5.2 i kapitel 5. Det forhold, at et så omfattende datamateriale foreligger i koordineret og tidsmæssig sammenlignelig form for en så lang periode, er bemærkelsesværdigt ikke alene i relation til den tidligere datasituation her i landet, men også i international sammenhæng. Allerede af denne grund påkalder tidsserierne af multiplikatorer sig særlig interesse.

Som omtalt i afsnit 5.5 i kapitel 5 knytter tidsserierne af multiplikatorer sig til indholdet i oversigtstabellerne A.5.1 og A.5.2, idet de seks søjler, disse tabeller indeholder for direkte, henholdsvis direkte og indirekte effekter, er vist som tidsserier i det følgende - sammen med yderligere tre tidsserier af typer af multiplikatorer, der ikke findes i oversigtstabellerne.

Da tidsserierne af multiplikatorer som nævnt omfatter 20 år, har det af pladmæssige grunde kun været muligt at vise dem i oversigtstabellernes aggregeringsgrad for forspalten (erhverv og endelige anvendelser). Internt i Danmarks Statistik foreligger disse tabeller imidlertid også med de detaljerede tabellers forspalte (jf. afsnit 5.5) og kan rekvireres herfra af interesserede brugere.

6.2 Løbende eller faste priser

I kapitel 5 er alle multiplikatorer for 1985 (og 1987) beregnet ved anvendelse af data i det pågældende års priser. Begrundelsen herfor er, at man har ønsket at give et så aktuelt billede af forholdene som muligt - jf. i denne forbindelse fremskrivningen til 1987 i løbende priser. Beregningen i løbende priser har endvidere den fordel, at brugeren ikke bliver stillet over for de yderligere fortolkningsproblemer, som multiplikatorer beregnet på grundlag af data i faste priser rejser. Således er multiplikatorerne i kapitel 5 direkte sammenlignelige mellem de enkelte erhverv og/eller de enkelte endelige anvendelser med hensyn til de forskellige effekters størrelse,

hvad der også primært må være sigtet, når der kun vises beregninger for et enkelt år.

Ved beregningen af tidsserier af multiplikatorer vil der imidlertid være forhold, der taler for at anvende et beregningsgrundlag i faste priser. Ønsker man eksempelvis at analysere udviklingen i forbruget af fysiske størrelser som arbejdskraft eller energi pr. produceret enhed over tiden, må denne enhed også kunne opfattes som en ensartet fysisk mængde over tiden, dvs. den må være målt i faste priser. Denne betragtning kan dog ikke generaliseres til, at samtlige tidsserier alene bør beregnes på grundlag af tal i faste priser. Således vil tidsserier af multiplikatorer, der angiver procentvis indhold af eksempelvis import eller udgift til energi, dvs. multiplikatorer, hvor både eksogen og endogen variabel måles i mill. kr., også i løbende priser have en fortolkning over tid, der er af interesse.

I forhold til de fortolkninger af de enkelte typer af multiplikatorer, der er redegjort for i afsnit 5.6 i kapitel 5, kommer der for tidsserierne af multiplikatorerne den yderligere dimension til, at udviklingen i multiplikatorerne over tiden principielt skal have en økonomisk relevant fortolkning, for at det er meningsfuldt at bringe dem. I relation til spørgsmålet om arbejdsproduktivitets udvikling er der dog tillige - for at fremhæve de fortolkningsmæssige problemstillinger - bragt et sæt multiplikatorer, der netop ikke er sammenligneligt over tiden, jf. afsnit 6.3 nedenfor.

Generelt gælder det for tidsserier af multiplikatorer, der er beregnet på grundlag af tal i faste priser, at de kun kan fortolkes over tid (vandret), men ikke sammenlignes mellem erhverv eller endelige anvendelser (lodret), bortset fra i basisåret for fastprisberegningerne, dvs. 1980. Dette skyldes, at den "fysiske enhed" af eksempelvis erhvervenes produktion er den mængde, der kan købes for 1 mill. kr. i de priser, der eksisterede i netop 1980 (en Leontief-enhed). Da de relative priser på erhvervenes produktion ændrer sig over tiden, ville forholdet mellem de mængder af to erhvervs produktion, der medgår til en Leontief-enhed i 1980-priser, sandsynligvis ændre sig, hvis man målte produktionen i et andet års priser. Det afhænger derfor af basisåret, hvorledes forholdet er mellem det antal tons (hvis man tænker sig, at erhvervenes produktion kan måles i sådanne homogene enheder), der indeholdes i en "fastprisenhed" i hvert af to erhverv. Dette kan illustreres ved følgende eksempel: Hvis prisen i erhverv nr. 1 har været uændret fra 1966 til 1980, går der i de to år lige mange tons på en enhed af 1 mill. kr.,

mens der i erhverv nr. 2, hvor prisen antages fordoblet i perioden, går dobbelt så mange tons på en enhed målt i 1966-priser som på en enhed målt i 1980-priser. Altså er enhedernes relative størrelser (i tons) afhængige af basisåret, og følgelig er en sammenligning af multiplikatorer mellem erhverv ikke direkte fortolkelig uden for basisåret.

Om tidsserier af multiplikatorer beregnet på grundlag af tal i løbende priser kan generelt siges, at de er sammenlignelige mellem erhverv og/eller endelige anvendelser (lodret), men at de tillige er sammenlignelige over tid (vandret) i de tilfælde, hvor de også kan fortolkes som resultat af beregninger med en prismodel, jf. afsnit 5.1 i kapitel 5. Tidsserierne af multiplikatorer for indhold af import eller energiudgifter, som alene er beregnet på grundlag af tal i løbende priser, kan således umiddelbart fortolkes som en beskrivelse af, hvorledes de enkelte erhvervs eller endelige anvendelses priser gennem tiden har været afhængige af udviklingen i import- og energipriser.

6.3 Multiplikatorer og arbejdsproduktiviteter

I tidsserietabellerne er beskæftigelseskravene som følge af ændringer i erhvervenes produktionsværdier og/eller de endelige anvendelser beregnet på tre forskellige måder:

1. De direkte beskæftigelseskrav pr. mill. kr., som fremkommer ved at dividere produktionsværdien i faste priser op i beskæftigelsen, målt i antal personer.
2. De direkte plus de indirekte beskæftigelseskrav, hvor der også tages hensyn til arbejdskraftsindholdet i de direkte og indirekte leverancer af råstoffer fra andre indenlandske erhverv.
3. De globale beskæftigelseskrav, hvor der ud over de indirekte krav, der er nævnt under (2) yderligere tages hensyn til beskæftigelsesindholdet i importerede råstoffer, idet disse antages fremstillet ved samme produktionsteknik, som er gældende i indlandet.

De tre typer af mål for beskæftigelseskrav medtager således successivt flere og flere afledede effekter, og det gælder derfor generelt, at (2) er større end (1) og at (3) er større end (2), således som det fremgår af tabel 6.1, hvor beskæftigelseskravene beregnet efter de tre forskellige metoder er vist for de ni hovedbrancher af fremstillingsvirksomhed og for fremstillingsvirksomhed i alt. Når multiplikatorerne i tabel 6.1 er vist for 1980 og ikke for det seneste år, 1985, som de foreligger beregnet for, jf. tabelafsnittet, skyldes dette, at det i basisåret for fastprisberegningerne (som er 1980) er tilladeligt også at sammenligne mellem brancherne indbyrdes, således som der nærmere redegøres for senere. Tabel 6.1 kan derfor anvendes til illustration af to forhold ved beskæftigelsesmultiplikatorerne.

For det første bliver de som nævnt større, jo flere indirekte effekter, der medtages. For fremstillingsvirksomhed i alt ses det, at hensyntagen til det indirekte indenlandske beskæftigelsesindhold medfører ca. en fordobling af multiplikatoren, mens hensyntagen til beskæftigelsesindholdet i importen af råstoffer medfører en yderligere stigning af næsten samme absolutte størrelse. Der er således inden for industriproduktionen tale om betydelige afledede effekter, ligesom importkvoten spiller en væsentlig rolle for, hvor stor en del af effekten, der bliver her i landet. Det ses også, at disse relationer kan variere en del fra branche til branche, jf. de to sidste søjler i tabel 6.1.

For det andet fremgår det af tabellen, at variationen mellem de enkelte branchers beskæftigelseskrav bliver mindre, når man bevæger sig fra de direkte via de direkte plus indirekte til de globale krav. Forklaringen herpå er følgende: Ved bevægelsen fra søjle 1 til søjle 2 sker der en udjævning mellem erhvervene, idet de gennem de træk, de direkte og indirekte udøver på andre erhverv (også uden for fremstillingsvirksomhed), får tilført et vejjet gennemsnit af de direkte beskæftigelseskrav fra næsten

Tabel 6.1 Beskæftigelseskrav i 1980 opgjort som direkte, direkte + indirekte samt globale krav

Personer/mill. kr.	Direkte krav	Direkte + indirekte krav	Globale krav	(2) som pct. af (1)	(3) som pct. af (1)
	1	2	3	4	5
Fremstillingsvirksomhed i alt	2,47	5,24	7,17	212	290
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	1,29	5,95	7,70	461	597
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	3,96	5,54	8,29	140	209
33000 Træbearbd. og træmøbelfremstilling	3,75	6,21	8,44	166	225
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	3,05	5,26	6,85	172	225
35000 Fremst. af kemiske produkter m.v.	1,40	2,33	4,37	166	312
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	3,43	5,65	7,00	165	204
37000 Jern- og metalværker og støberier	2,40	3,86	6,50	161	271
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	3,81	5,36	7,48	141	196
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj m.v.	4,61	5,86	8,00	127	174

Kilde: Tabellerne 6.D.1, 6.D.2 og 6.D.4

alle andre erhverv i økonomien. Forskellene mellem de enkelte branchers beskæftigelseskrav i søjle 2 vil imidlertid være påvirket af forskelle i importkvoter, idet brancher med en høj importandel i sit råvareforbrug af denne grund vil udøve et mindre træk på indenlandsk beskæftigelse. Denne forskel mellem brancherne elimineres ved overgangen til de globale beskæftigelseskrav, idet det her implicit antages, at al import er substitueret med indenlandsk produktion. Denne type beskæftigelseskrav afspejler således bedst de rent tekniske arbejdsproduktivitetsforhold, både med hensyn til sammenligning mellem brancher (i basisåret) og med hensyn til udviklingen over tiden.

I tabel 6.1 er beskæftigelseskravene udtrykt som personer pr. mill. kr. produktionsværdi og/eller endelig efterspørgsel svarende til den måde multiplikatorerne er opgjort på i det følgende tabelafsnit. Den reciprokke værdi af disse multiplikatorer giver den type udtryk, som normalt forbindes med arbejdsproduktivitet, nemlig produktion pr. person. I tabel 6.2 er den gennemsnitlige årlige stigning i arbejdsproduktiviteterne baseret på disse reciprokke værdier for perioden 1966-85 opgjort for de samme tre begreber for arbejdskraftsindhold som er anvendt i tabel 6.1. Det fremgår, at der for de enkelte brancher især er forskel mellem produktivitetsstigningerne i søjle 1 og søjle 2, hvad der på samme måde som nævnt ovenfor kan henføres til den udjævnings effekt, der følger af inddragelsen af de indirekte effekter. Derimod er der kun mindre forskelle mellem produktivitetsstigningerne i søjlerne 2 og 3 (bortset fra brancherne 35000 og 39000, hvor helt særlige forhold har gjort sig gældende). Denne ret lille forskel kan dels fortolkes på den måde, at elimineringen af virkningen af importkvoternes udvikling ikke har medført så store relative ændringer i råvaretrækkets fordeling på brancher, at dette har kunnet påvirke produktivitetsstigningerne nævneværdigt, dels at forskellige modgående effekter tilnærmelsesvis har ophævet hinanden.

Tabel 6.2 Gennemsnitlige årlige stigninger i arbejdsproduktiviteter 1966-85 opgjort på grundlag af direkte, direkte + indirekte og globale beskæftigelseskrav. Pct.

	Direkte krav	Direkte + indirekte krav	Globale krav
Fremstillingsvirksomhed i alt	3,22	4,05	3,65
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	3,00	4,57	4,50
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	4,84	5,06	4,95
33000 Træbearbd. og træmøbelfremstilling	4,02	3,66	3,58
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	2,85	2,20	2,10
35000 Fremst. af kemiske produkter m.v.	2,98	2,47	1,86
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	2,88	2,19	1,86
37000 Jern- og metalværker og støberier	2,08	2,66	2,51
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	3,03	2,92	2,90
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj m.v.	2,15	1,52	2,09

Beregnet på grundlag af tabellerne 6.D.1, 6.D.2 og 6.D.4.

De forhold og udviklinger, der kan aflæses af tabellerne 6.1 og 6.2 (og endnu mere detaljeret i tabelafsnittet i kapitel 6) har blandt andet interesse fordi de belyser i hvilket omfang, den type produktiviteter, der direkte (dvs. uden brug af input-output modeller) kan beregnes,

er en god approximation til de mere totale produktivetsbegreber (direkte plus indirekte eller globale), som må opfattes som mere relevante udtryk for økonomiens effektivitet i relation til fremstilling af forskellige vare- eller tjenestekategorier. Hovedinteressen må nemlig i denne forbindelse knytte sig til, hvor mange ressourcer (her i form af arbejdskraft), det økonomiske system som helhed anvender til fremstilling af et bestemt endeprodukt, uanset i hvilke brancher ressourceindsatsen faktisk er sket. Fra denne synsvinkel må de enkelte brancher derfor betragtes som nogle mere eller mindre tilfældige kategorier, som det af forskellige statistiske grunde har været hensigtsmæssigt at anvende som kriterium ved organiseringen af de statistiske oplysninger. På outputsiden kan brancherne derimod betragtes som vare- eller tjenestekategorier, som man ved hjælp af input-output beregningerne er i stand til at tilskrive et bestemt ressourceindhold, hvorved man i denne henseende gør sig uafhængig af branchebegrebet.

Hovedbetragtningen i ovenstående er således, at branchespecifikke direkte arbejdskraftproduktiviteter er mindre hensigtsmæssige fordi de er partielle og afhængige af den brancheopdeling, man tilfældigvis arbejder med. I modsætning hertil står de totale produktivetsbegreber, der sætter focus på det samlede systems produktivitet i relation til bestemte endeprodukter. Eller udtrykt endnu klarere: Brancher har ikke produktiviteter, men input og output, og afhængigt af, hvorledes disse indgår i det samlede økonomiske systems transformationsprocesser, fremstilles varer og tjenester på mere eller mindre effektive måder, dvs. produktivitet er knyttet til produkter.

6.4 Produktivitetsudvikling og relative priser

Når produktivitetsudviklingen beskrives ved hjælp af udviklingen i det globale beskæftigelsesindhold, må man forvente at finde en sammenhæng mellem relativ produktivitetsudvikling og relativ prisudvikling, således at outputprisen falder relativt for brancher, der har en forholdsvis stærk vækst i produktivitet. Det er igennem en sådan mekanisme at de tekniske fremskridt - uanset hvor i økonomien de sker - bliver omformet til en generel velstandsstigning i samfundet.

De beregnede tidsserier af beskæftigelsesmultiplikatorer viser, at en transmissionsmekanisme af denne art har været effektiv i den pågældende periode.

Tabel 6.3 Branchefordelte indeks for global beskæftigelse (personer/mill. kr. i løbende priser) med fremstillingsvirksomhed i alt = 100

	1966	1975	1980	1985
Fremstillingsvirksomhed i alt	100	100	100	100
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	109	111	107	101
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	120	122	116	122
33000 Træbearbd. og træmøbelfremstilling	115	122	118	118
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	83	94	96	97
35000 Fremst. af kemiske produkter m.v.	63	50	61	59
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	87	92	98	101
37000 Jern- og metalværker og støberier	70	86	91	85
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	92	100	104	108
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj m.v.	105	107	112	108

Kilde: Tabel 6.D.6

Forholdet kan illustreres ved igen at se på fremstillingsvirksomhed. I tabel 6.3 (der er beregnet på grundlag af tabel 6.D.6, der viser de globale beskæftigelseskrav pr. mill. kr. i løbende priser) er det globale beskæftigelsesindhold i hvert af årene 1966, 1975, 1980 og 1985 for fremstillingsvirksomhed i alt normeret til 100, og den tilsvarende multiplikator i hver af de ni brancher relateret hertil. Det bemærkes, at relationerne mellem de enkelte brancher udviser en betydelig stabilitet over tiden. Dette er et udtryk for, at en udgift på en mill.kr. i løbende priser til køb af output fra eksempelvis brancherne 32000 og 39000 i både 1966 og 1985 medfører omtrent samme relative beskæftigelsesvækst på trods af at den globale produktivitetsudvikling i perioden 1966-85 har været meget forskellig for de to branchers produkter, således som det fremgår af tabel 6.2 (gennemsnitlige årlige vækstrater på 4,95 pct. i branche 32000 og 2,09 pct. i branche 39000).

De relative priser tilpasser sig med andre ord således, at en udgift på 1 mill. kr. i løbende priser i et givet år, uanset hvilket erhverv den retter sig imod, globalt set køber nogenlunde samme mængde arbejdskraft. Når alle indeks i tabel 6.3 alligevel ikke er 100, kan dette fx henføres til forskelle i kapitalintensitet, idet prisen på produktet ud over arbejdskraften også skal aflønne kapitalapparatet. Således skyldes det lave indeks for branche 35000, fremstilling af kemiske produkter m.v., at de meget kapitalintensive olieraffinaderier ligger i denne branche. Ligeledes kan ændringer i branchernes relative indeks over tiden skyldes relative ændringer i de funktionelle indkomstfordelinger med eller uden sammenhæng med ændrede relative kapitalintensiteter. Endelig kan afvigelse fra indeks 100 også skyldes forskelle i de relative lønninger pr. person i det enkelte år, ligesom disse relationer i et vist omfang kan forskydes over tiden.

Hvis man havde opstillet en tabel svarende til tabel 6.3, men baseret på de globale beskæftigelsesindhold pr. mill. kr. 1980-priser (kan gøres på grundlag af tabel 6.D.4), så ville man for året 1966 have fået indeks 150 for branche 32000 og indeks 85 for branche 39000. Som tidligere nævnt kan man principielt ikke lave branchevis (lodrette) sammenligninger uden for basisåret af multiplikatorer beregnet på grundlag af værdier i faste priser, men i denne normerede form er det muligt at give en fortolkning, når indeksene sammenholdes med dem, der er beregnet på grundlag af løbende priser i tabel 6.3.

De to nævnte indeks på henholdsvis 150 og 85 kan sammenholdes med de tilsvarende på 120 og 105 i tabel 6.3, idet forskellene kan tages som et udtryk for den effektivitet hvormed markedsmekanismen gennem relative prisændringer medvirker til en spredning ud over hele økonomien af fordelene ved de tekniske fremskridt - i form af en nogenlunde ensartet lønudvikling i de enkelte erhverv uanset produktivitetsudviklingen for deres specifikke produkter. Hvis nemlig de relative priser i 1966 havde været som i 1980, så ville indholdet af arbejdskraft pr. mill. kr.

output have udvist disse langt større udsving mellem de to brancher i 1966, og dette ville have været helt uforholdsmæssigt med nogenlunde ensartede relative lønniveauer i de to brancher i både 1966 og 1980. Det er med andre ord således, at havde de relative priser ikke ændret sig, så skulle de relative lønninger have båret tilpasningsbyrden. Teoretisk set kunne dog også ændringer i restindkomsternes andel af bruttofaktoriindkomsten i erhvervene (den funktionelle indkomstfordeling) have båret tilpasningen, således at både relative priser og relative lønninger havde været uændrede. Sådanne forskydninger i relative lønninger og/eller restindkomster over en så lang periode må dog anses for helt urealistiske i en blot nogenlunde konkurrencepræget markedsøkonomi, og som det fremgår af de beregnede multiplikatorer, har økonomien da også reageret på forskellene i produktivitetsudviklinger med kompenserende forskydninger i de relative priser.

6.5 Iabelindhold og brug af tabellerne

I det følgende gives en kortfattet forklaring af indholdet i de enkelte tabeller og en vejledning i læsning af tallene. I tilfælde, hvor en tidligere given forklaring er relevant, henvises til denne. I tekstafsnittene 6.1-6.4 foran er der nærmere redegjort for en række særlige forhold, som det er nyttigt at være opmærksom på ved fortolkningen af tidsserierne af multiplikatorer, men de følgende forklaringer er tilstrækkelige som grundlag for anvendelsen af tabellerne i almindelighed.

Det bemærkes, at erhverv nr. 20099, brunkulslejer, råolie og naturgas, der i tabellerne i dette kapitel indgår i den aggregerede erhvervsgruppe 20000, råstofudvinding, i beregningerne af tidsserierne er blevet særbehandlet, da det i perioden fuldstændigt har ændret indhold, og i øvrigt i lange perioder haft en meget speciel udvikling med meget store og svingende driftsudgifter og næsten ingen produktionsværdi. I beregningerne er det derfor antaget, at de beskæftigelses- og energikoefficienter, der fandtes i 1983, også har været gældende i hele perioden 1966-82.

Som tidligere nævnt indeholder oversigtstabellerne A og B i kapitel 5 de typer multiplikatorer, der i kapitel 5 yderligere vises i mere detaljeret form for 1985 og i dette kapitel vil blive vist som tidsserier for årene 1966-85. I analogi til bogstavbetegnelsen af tabeltyperne i kapitel 5 vil tidsserietabellerne for import blive betegnet med C, beskæftigelsestabellerne med D og energitabellerne med E.

Iabeltype C

Denne tabeltype viser direkte samt direkte og indirekte importkvoter. Alle beregninger er foretaget på grundlag af data i løbende priser. Det gælder for alle tabellerne af denne type, at kvoterne kan sammenlignes såvel over tid som mellem erhvervene indbyrdes i det enkelte år.

Iabel 6.C.1

Viser erhvervenes direkte importkvoter opgjort som impor-

tens procentvise andel af produktionsværdien i basispriser.

Tabel 6.C.2

Viser de endelige anvendelsers direkte importkvoter opgjort som importens procentvise andel af den pågældende endelige efterspørgselsart i køberpriser.

Tabel 6.C.3

Viser erhvervenes direkte og indirekte importkvoter. Talene udtrykker således, hvor stor en procentdel af den endelige efterspørgsel efter et erhvervs produktionsværdi i basispriser der i sidste ende er importeret – enten af erhvervet selv eller af de indenlandske erhverv, der direkte og indirekte er involveret i at levere råstoffer til erhvervet. Disse multiplikatorer kan derfor også tages som udtryk for, hvor følsomt et erhverv er for ændringer i importpriserne – samt hvorledes denne afhængighed har ændret sig over tiden.

Tabel 6.C.4

Viser de endelige anvendelsers direkte og indirekte importkvoter. Fortolkningen svarer til den, der er givet for tabel 6.C.3 ovenfor med den undtagelse, at kvoterne her er opgjort som procenter af de endelige anvendelser i køberpriser.

Tabeltype D

Denne tabeltype viser forskellige mål for erhvervenes og de endelige anvendelsers effekt på beskæftigelsen. De beskæftigelsestal, der indgår i beregningerne, er i alle tilfælde opgjort i antal personer uanset om de arbejder heltids eller deltids. Beregningerne i tabellerne 6.D.1-6.D.5 er baseret på input-output tabellerne i 1980-priser. Multiplikatorerne i disse tabeller kan derfor kun fortolkes over tid, men ikke sammenlignes absolut mellem erhverv uden for basisåret. Omvendt gælder det for tabellerne 6.D.6 og 6.D.7, der er beregnet på grundlag af input-output tabellen i løbende priser, at relationerne mellem erhvervene og/eller de endelige efterspørgsler i de enkelte år kan analyseres, hvorimod tidsserien for det enkelte erhverv eller den enkelte endelige efterspørgsel ikke har nogen umiddelbar relevant fortolkning, jf. i øvrigt uddybningen heraf i afsnittene 6.3 og 6.4.

Tabel 6.D.1

Viser erhvervenes direkte krav til beskæftigelse pr. mill. kr. (1980-priser) produktionsværdi i basispriser. Tidsserierne kan også fortolkes som de reciprokke direkte arbejdsproduktiviteter.

Tabel 6.D.2

Viser de direkte og indirekte beskæftigelsesvirkninger her i landet pr. mill. kr. (1980-priser) endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser. Tidsserierne kan også fortolkes som reciprokke arbejdsproduktiviteter i relation til det samlede økonomiske systems effektivitet i fremstillingen af de varer og tjenester, der er slutproduktet fra de pågældende erhverv – med de faktiske importkvoter i de enkelte år.

Tabel 6.D.3

Viser de direkte og indirekte beskæftigelsesvirkninger her i landet pr. mill. kr. (1980-priser) endelig efterspørgsel i køberpriser. Tidsserierne kan også fortolkes som de reciprokke arbejdsproduktiviteter i relation til det samlede økonomiske systems effektivitet i fremstillingen af de varer og tjenester, der indgår i den pågældende art af endelig efterspørgsel – med de faktiske importkvoter i de enkelte år.

Tabel 6.D.4

Viser de globale beskæftigelsesvirkninger pr. mill. kr. (1980-priser) endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser. Ved denne beregning er importindholdet i varerne antaget fremstillet med en teknik svarende til den, der anvendes i de indenlandske erhverv, således at også importens beskæftigelsesindhold indgår. Fordelen herved er, at tidsserien bliver uafhængig af ændringer i importkvoterne over tiden. Disse multiplikatorer giver derfor det mest rendyrkede udtryk for udviklingen i det samlede økonomiske systems effektivitet i produktionen af de varer og tjenester, der udgør de enkelte erhvervs slutprodukter.

Tabel 6.D.5

Viser de globale beskæftigelsesvirkninger pr. mill. kr. (1980-priser) endelig efterspørgsel i køberpriser. Fortolkningen af multiplikatorerne svarer til hvad der er anført under tabel 6.D.4.

Tabel 6.D.6

Viser de globale beskæftigelsesvirkninger pr. mill. kr. (løbende priser) endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser. Multiplikatorerne svarer således til dem, der findes i tabel 6.D.4, men nu beregnet på grundlag af input-output data i løbende priser. Multiplikatorerne i denne tabel kan derfor i de enkelte år sammenlignes mellem erhverv og giver udtryk for, hvor meget arbejdskraft en mill. kr. anvendt på de forskellige erhvervs produkter i sidste ende køber. De relative forskydninger mellem de enkelte erhvervs globale arbejdskraftindhold kan også gives en fortolkning over tiden, jf. afsnit 6.4, hvorimod de enkelte tidsserier isoleret betragtet ikke har nogen umiddelbar relevant fortolkning, da de indeholder både pris- og produktivitetsændringer.

Tabel 6.D.7

Viser de globale beskæftigelsesvirkninger pr. mill. kr. (løbende priser) endelig efterspørgsel i køberpriser. Fortolkningen af multiplikatorerne svarer til, hvad der er anført under tabel 6.D.6.

Tabeltype E

Disse tabeller vedrører erhvervenes og de endelige anvendelsers forbrug af energi målt i Terajoules (TJ) og opgjort som bruttoenergiforbrug, dvs. at forbruget af elektricitet, fjernvarme og gasværksgas er erstattet af brændværdien af de brændselsmængder, der er medgået til fremstilling heraf. Konverteringstab og ledningstab bliver herved fordelt ud på aftagerne af den konverterede energi.

I kapitel 4 og i afsnit 5.4 i kapitel 5 er der nærmere redegjort for karakteren af de anvendte energidata.

Tabellerne 6.E.1-6.E.4, der vedrører udviklingen i forbrugte energimængder pr. produceret eller endeligt forbrugt enhed, er beregnet på grundlag af input-output data i faste 1980-priser. Multiplikatorerne i disse tabeller kan derfor kun fortolkes over tid, men ikke sammenlignes absolut mellem erhverv uden for basisåret. Tabellerne 6.E.5 og 6.E.6, der vedrører energiudgifternes andel, er derimod beregnet på grundlag af input-output data i løbende priser, og multiplikatorerne i disse tabeller har ligesom multiplikatorerne i tabeltype C den egenskab, at de kan fortolkes både over tid og anvendes til sammenligninger mellem erhvervene i de enkelte år.

Tabel 6.E.1

Viser erhvervenes direkte krav til energi i TJ pr. mill. kr. (1980-priser) produktionsværdi i basispriser.

Tabel 6.E.2

Viser de endelige anvendelsers direkte krav til energi i TJ pr. mill. kr. (1980-priser) endelig efterspørgsel i køberpriser. Kun de grupper af endelig efterspørgsel, der har et direkte energiindhold, er medtaget i tabellen.

Tabel 6.E.3

Viser det globale energiindhold i TJ pr. mill. kr. (1980-priser) endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser. Multiplikatoren indeholder såvel de energimængder, der er medgået her i landet som i udlandet (via den energi, der direkte og indirekte er medgået til at producere de importerede varer, der direkte eller indirekte indgår i den pågældende produktionsværdi.

Multiplikatorer af denne art kan derfor tages som udtryk for den totale energianvendelse, der er forårsaget af en enhed af den pågældende produktion (dvs. den mængde, der kan købes for 1 mill. kr. i 1980-priser). Der er således tale om en "teknisk" multiplikator, der angiver den totale energiintensitet.

Tabel 6.E.4

Viser det globale energiindhold i TJ pr. mill. kr. (1980-priser) endelig efterspørgsel i køberpriser. Fortolkningen af multiplikatorerne svarer i øvrigt til, hvad der er anført under tabel 6.E.3.

Tabel 6.E.5

Viser den globale energiudgift i basispriser pr. mill. kr. (løbende priser) endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser. Enhederne er valgt således, at multiplikatoren kan fortolkes som den totale energiudgifts procentvise andel af produktets pris. Multiplikatorerne indeholder således også de energiudgifter, der via importen er påløbet i udlandet.

Da energiprisudviklingen normalt vil være nogenlunde ensartet i de forskellige lande, kan multiplikatoren fortolkes som et udtryk for den pågældende produktions prisfølsomhed over for ændringer i energipriserne. I tidsserierne kan virkningerne af de kraftige energiprisstigninger i 1973-74 og 1979 således tydeligt observeres.

Tabel 6.E.6

Viser den globale energiudgift i basispriser pr. mill. kr. (løbende priser) endelig efterspørgsel i køberpriser. Fortolkningen af multiplikatorerne svarer i øvrigt til, hvad der er anført under tabel 6.E.5.

Tabel 6.C.2 De endelige anvendelsers direkte krav til import

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	pct.									
Privat konsum i alt	11.73	11.80	11.69	11.91	12.14	11.64	11.54	12.54	12.75	12.49
<u>Privat konsum fordelt på konsumgrupper</u>										
000 Fødevarer	9.10	8.18	7.99	7.84	8.88	8.41	8.07	7.58	8.39	7.71
100 Drikkevarer og tobak	2.73	3.06	2.87	2.76	2.97	2.72	2.26	3.71	3.00	3.23
200 Beklædning og fodtøj	15.46	17.34	18.32	20.12	21.59	21.20	20.66	22.27	23.19	22.57
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	6.99	4.65	4.74	4.28	4.23	3.74	3.43	4.72	5.90	5.19
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	12.39	13.42	13.66	14.45	15.00	14.83	15.51	17.06	17.03	15.61
500 Medicin, lægeudgifter o.lign.	8.34	8.02	8.67	8.93	8.12	8.15	7.44	8.07	9.52	8.90
600 Transport og kommunikation	11.84	12.76	12.19	12.66	12.19	11.15	11.03	11.99	12.02	13.08
700 Fritidsudstyr og underholdning	10.95	10.94	11.58	12.20	12.45	12.29	12.65	16.01	15.85	15.35
800 Andre varer og tjenester	4.53	4.49	4.31	4.49	4.35	3.88	3.78	4.15	4.54	4.13
994 Turistindtægter mv.	6.14	5.97	5.98	5.96	6.22	5.84	5.64	6.31	6.73	6.55
995 Turistudgifter mv.	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Foreninger, organisationer mv.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<u>Privat konsum fordelt på varighedsgrupper</u>										
Varige goder	20.73	23.15	22.93	23.71	24.06	23.01	22.89	25.15	25.96	25.15
Halvvarige goder	15.19	16.20	16.79	17.76	17.98	17.36	16.92	18.06	18.50	17.53
Ikke varige goder	9.26	8.07	8.10	7.83	8.48	8.09	7.82	8.85	10.31	9.79
Boligbenyttelse	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tjenester	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Offentligt konsum	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Investeringer i maskiner og inventar	44.11	45.10	45.94	45.66	44.05	43.83	43.93	44.52	42.49	41.90
Investeringer i transportmidler	46.87	55.75	59.23	59.24	58.18	60.66	49.08	75.25	66.25	77.68
Investeringer i bygninger og anlæg	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	-421.31	1.17	4.06	-20.87	-1.45	0.07	1.79	12.32	5.68	-0.92
<u>Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv</u>										
Landbrug mv. i alt	24.53	26.39	27.02	26.90	26.23	22.05	20.75	24.20	22.98	26.78
Råstofudvinding	38.07	39.76	47.12	54.64	48.94	55.50	73.44	35.28	54.09	75.88
Frøstillingsvirksomhed i alt	33.30	33.83	35.04	33.62	33.12	34.12	36.29	36.86	30.85	32.20
El-, gas-, varme- og vandforsyning	12.85	12.80	18.66	20.36	17.02	16.40	15.05	15.62	19.08	18.43
Bygge- og anlægsvirksomhed	41.96	48.76	48.27	49.44	46.90	45.16	44.95	48.72	50.64	49.58
Boligbenyttelse	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03	0.12
Private tjenester	24.81	29.02	31.69	29.98	29.54	31.93	28.35	35.08	32.19	36.72
Offentlige tjenester	3.89	3.83	3.26	3.10	3.62	3.30	3.59	3.82	3.49	3.62
Lagerforskydninger	45.30	855.09	41.47	31.48	60.13	50.66	1.67	29.08	28.32	-51.47
Eksport af varer og tjenester i alt	3.83	3.71	4.01	3.91	4.17	4.19	4.15	4.85	5.39	4.99
Imputerede finansielle tjenester	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Direct import requirements of industries

Table 6.C.1

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
pct.										
14.22	14.25	12.40	14.51	15.21	16.53	15.73	17.05	15.71	14.52	Agriculture etc.
14.84	14.85	12.90	14.96	15.82	17.18	16.37	17.93	16.27	14.88	11000 Agriculture, horticulture, etc.
0.84	0.58	0.67	0.75	0.87	0.89	1.00	0.93	0.92	0.88	12000 Forestry and logging
9.07	9.69	8.26	11.45	10.84	11.89	11.78	9.90	11.72	12.89	13000 Fishing
37.55	27.23	19.45	17.20	22.97	15.07	9.83	10.27	9.60	9.45	20000 Mining and quarrying
22.01	21.19	20.50	22.35	22.82	23.33	23.07	22.99	24.09	23.75	Manufacturing
8.70	8.66	8.57	9.03	8.90	8.88	9.31	9.29	10.07	10.00	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
33.90	33.16	31.99	32.58	31.96	32.30	32.72	31.05	33.61	33.75	32000 Textile, clothing, leather industry
24.55	23.40	22.56	23.98	22.89	22.42	22.59	21.91	23.60	22.46	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
18.32	17.64	16.83	17.41	18.55	20.38	19.64	19.26	20.33	19.99	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
49.58	47.78	46.22	51.27	51.45	52.14	48.01	48.88	49.78	46.33	35000 Chemical and petroleum industries
16.06	14.31	13.41	15.05	17.17	18.84	19.22	18.27	17.58	17.62	36000 Non-metallic mineral products
25.90	25.19	29.92	32.12	35.26	33.94	30.95	29.16	29.58	29.21	37000 Basic metal industries
24.66	24.59	24.48	25.41	25.36	26.27	27.10	25.23	25.47	26.46	38000 Manuf. of fabricated metal products
20.48	20.34	20.38	21.14	25.51	23.70	22.85	21.63	24.59	25.27	39000 Other manufacturing industries
27.23	29.79	23.43	24.85	33.03	36.77	35.89	29.87	32.24	32.24	40000 Electricity, gas and water
12.72	11.82	11.41	11.93	11.52	11.18	15.45	15.56	11.91	12.21	50000 Construction
5.56	5.78	5.46	5.74	6.73	8.06	8.41	7.43	7.25	7.18	Market services
2.28	2.21	2.15	2.40	2.96	2.99	2.92	2.53	2.71	2.52	60099 Wholesale and retail trade
6.67	7.23	6.31	6.64	6.71	6.59	6.40	5.99	6.55	6.92	63000 Restaurants and hotels
18.39	19.30	18.52	18.89	21.82	26.51	27.97	25.91	24.75	24.96	71000 Transport and storage
1.46	1.55	1.50	1.68	1.60	1.68	1.57	1.33	1.28	1.46	72000 Communication
1.09	1.19	1.17	1.26	1.55	1.79	1.79	1.64	1.53	1.46	80099 Financing and insurance
0.07	0.08	0.07	0.07	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	0.10	83110 Dwellings
2.04	2.00	1.82	1.87	1.95	1.93	1.96	1.87	2.09	1.96	83509 Business services
1.97	2.13	2.02	1.81	2.68	2.47	2.56	2.75	2.64	2.21	93009 Market services of education, health
5.06	4.73	4.65	4.60	4.78	4.76	4.66	4.18	3.84	4.02	94000 Recreational and cultural services
11.36	11.27	11.21	11.41	12.19	11.73	12.08	10.98	11.46	11.76	95009 Household services, incl. auto repair
3.88	3.83	3.73	3.71	4.37	4.50	4.41	4.12	3.89	3.94	Non-market services
0.60	0.64	0.65	0.66	0.70	0.72	0.74	0.70	0.70	0.72	95399 Other producers, excl. government
3.96	3.91	3.81	3.79	4.46	4.58	4.48	4.19	3.96	4.02	98099 Producers of government services

Direct import requirements of final demands

Table 6.C.2

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
pct.										
13.56	13.61	12.73	13.39	13.35	12.96	13.39	12.79	13.27	13.80	Total of final private consumpt. expendit.
9.52	10.55	9.04	8.95	9.60	9.37	9.27	9.52	10.85	10.63	<u>Private consumption expenditure by purpose</u>
3.14	2.87	3.00	2.95	3.46	3.82	3.89	3.79	3.75	4.44	000 Food
25.04	25.57	24.59	26.90	29.20	28.62	29.47	29.97	30.22	31.64	100 Beverages and tobacco
5.58	5.06	4.46	6.11	5.96	5.71	5.42	4.17	3.94	3.85	200 Clothing and footwear
16.75	16.39	15.59	15.83	16.24	15.55	16.48	16.71	16.43	16.66	300 Gross rent, fuel and power
9.38	10.58	10.61	11.04	11.46	12.06	13.49	13.51	14.69	14.68	400 Household equipment and operation
14.39	13.76	12.97	12.42	11.57	11.71	11.94	11.76	12.41	12.61	500 Medical care
15.90	14.21	12.79	11.39	10.25	10.04	10.55	10.21	10.54	10.96	600 Transport and communication
4.55	4.60	4.35	4.29	4.35	4.12	4.23	4.13	3.96	3.93	700 Recreation, entertainment etc.
7.17	6.99	6.53	6.63	7.16	7.42	7.38	7.31	7.75	7.92	800 Miscellaneous goods and services
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	994 Purchases in DK by non-res. household.
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	995 Purchases abroad by res. households
										Cons. by private non-profit inst.
25.55	25.07	23.52	22.52	21.55	21.16	22.63	22.30	23.23	22.83	<u>Private consumption expenditure by duration</u>
19.03	19.31	18.49	19.53	20.43	20.00	20.42	20.66	20.30	20.92	Durables
10.95	10.93	9.87	10.84	11.71	11.62	11.42	10.54	11.05	11.12	Semi durables
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Non durables
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Gross rents
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Services
41.95	40.79	40.84	41.58	41.88	45.40	45.48	42.40	43.64	44.25	Government consumption
64.38	56.17	49.74	42.65	40.85	43.28	38.22	41.82	40.00	50.68	GFCF, machinery etc.
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	GFCF, transport equipment
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	GFCF, construction
-1.99	-5.91	-1.35	0.86	6.42	4.83	1.70	0.60	-0.57	3.21	Agricultural breeding stock
23.74	20.85	18.90	20.82	16.09	18.29	25.29	28.17	30.72	32.53	<u>Gross fixed capital formation by industries</u>
80.58	56.60	63.84	81.06	73.03	56.32	31.34	20.91	2.32	3.12	Agriculture etc.
33.06	30.87	29.70	32.89	33.86	34.79	38.20	36.79	36.82	36.81	Mining and quarrying
18.67	11.41	7.97	12.27	11.26	16.59	7.76	6.46	3.36	4.29	Manufacturing
49.42	47.17	46.06	48.06	44.74	38.70	44.92	51.51	53.40	50.16	Electricity, gas and water
0.11	0.12	0.11	0.11	0.13	0.18	0.19	0.24	0.26	0.26	Construction
35.85	32.23	30.88	25.33	24.70	28.56	28.31	29.11	30.63	33.42	Dwellings
3.68	5.40	5.99	6.12	6.87	8.20	10.83	7.82	9.20	7.53	Private services
43.16	36.47	-68.25	63.28	74.49	-58.75	-55.42	-278.84	21.44	47.90	Producers of government services
5.68	5.97	5.64	6.51	7.22	7.90	7.27	7.40	7.43	7.56	Increase in stocks
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Exports of goods and services
										Imputed bank service charges

Tabel 6.C.3 Erhvervenes direkte og indirekte krav til import

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	pct.									
Landbrug mv. i alt	17.75	17.88	16.68	16.50	17.57	18.10	15.60	16.50	22.25	20.84
11000 Landbrug og gartneri mv.	18.80	18.49	17.37	17.04	18.89	19.53	16.66	17.96	23.55	21.15
12000 Skovbrug	3.15	3.22	3.26	3.87	3.87	3.92	3.77	3.99	4.79	4.82
13000 Fiskeri og dambrug	13.88	16.28	15.01	14.86	14.13	13.42	11.85	11.28	16.75	22.10
20000 Råstofudvinding	25.48	30.74	37.18	21.91	18.43	22.35	19.88	35.26	39.85	46.14
Fremstillingsvirksomhed i alt	29.64	29.24	29.25	29.92	31.52	31.20	29.71	30.43	35.08	31.62
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	24.17	23.37	22.87	21.59	24.43	24.71	22.31	22.65	26.02	24.74
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	40.27	39.54	39.89	40.80	41.40	42.63	41.96	43.65	44.24	40.30
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	30.78	30.68	30.84	32.62	32.58	30.18	31.11	33.69	32.92	29.83
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	21.00	20.36	21.46	22.18	22.79	22.07	21.07	21.54	25.47	23.02
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	48.55	49.25	46.73	46.00	51.78	53.35	49.93	51.86	64.45	58.65
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	17.97	17.16	16.92	17.17	18.93	19.20	17.81	17.63	24.63	21.27
37000 Jern- og metalværker og støberier	31.75	31.51	32.47	35.55	35.76	31.20	31.29	33.29	37.49	34.37
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	32.20	31.65	31.47	34.22	34.02	32.12	31.83	33.30	35.24	30.77
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	30.80	31.03	30.26	29.83	29.76	30.25	28.29	28.00	33.02	27.34
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	22.49	21.39	23.32	22.90	22.84	23.97	23.81	25.36	39.25	38.13
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	15.95	16.30	16.66	19.03	19.71	18.31	18.12	20.74	22.43	20.19
Markedsmæssige tjenester i alt	8.78	8.65	8.52	8.27	9.04	9.52	8.42	8.86	10.60	9.70
60099 Engros- og detailhandel	4.35	4.43	4.82	4.92	5.33	5.33	4.98	5.09	6.15	5.25
63000 Hoteller og restauranter	11.50	11.22	11.23	11.50	13.64	13.20	12.36	13.11	15.22	14.10
71000 Transportvirksomhed	23.82	24.21	22.98	22.46	24.41	29.46	25.60	28.21	32.73	31.23
72000 Postvæsen og telekommunikation	4.19	4.44	4.57	4.87	5.20	5.33	5.15	5.72	7.22	6.78
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	2.85	2.83	2.70	2.63	3.06	2.93	2.68	2.65	3.28	3.03
83110 Boligbenyttelse	4.96	4.30	3.65	2.90	3.45	2.97	2.58	2.53	3.30	3.60
83509 Forretningservice	5.46	5.16	5.21	5.18	5.47	5.29	4.93	5.32	6.67	6.28
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	3.10	3.14	3.17	3.35	3.48	3.00	3.01	3.03	3.28	3.17
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	8.40	8.97	8.57	8.86	9.25	8.74	7.94	8.53	9.63	9.53
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	14.70	14.29	15.20	16.47	17.32	17.18	16.75	16.84	17.29	16.03
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	7.43	7.50	7.30	7.88	8.09	7.50	7.29	6.67	7.70	7.34
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.72	0.72	0.81	0.90	1.08	1.19	1.24	1.35	1.47	1.41
98099 Offentlige tjenester	7.72	7.76	7.53	8.10	8.29	7.67	7.46	6.81	7.85	7.49

Tabel 6.C.4 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til import

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	pct.									
Privat konsum i alt	22.60	22.08	21.56	21.52	22.17	21.47	20.59	21.55	23.80	22.57
<u>Privat konsum fordelt på konsumgrupper</u>										
000 Fødevarer	23.57	21.95	20.70	19.97	22.16	21.61	19.82	19.97	22.90	21.47
100 Drikkevarer og tobak	9.09	8.81	8.64	8.54	8.84	9.13	8.48	9.59	10.03	9.37
200 Beklædning og fodtøj	32.99	33.81	34.39	35.66	36.55	36.14	35.21	36.91	37.83	36.03
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	15.71	13.43	13.15	11.75	12.41	11.75	10.20	11.27	16.59	15.31
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	26.47	27.00	27.21	28.40	28.73	27.87	28.48	30.03	31.04	27.92
500 Medicin, lægeudgifter o. lign.	13.69	13.44	14.12	14.51	14.10	13.18	12.37	13.34	15.30	14.32
600 Transport og kommunikation	20.24	20.75	20.44	20.87	20.95	20.24	19.37	19.97	22.63	22.36
700 Fritidsudstyr og underholdning	21.06	20.79	21.10	21.98	22.08	21.62	21.49	24.30	25.63	24.08
800 Andre varer og tjenester	14.45	13.84	13.34	13.60	14.41	13.63	13.11	13.63	15.47	14.17
994 Turistindtægter mv.	17.17	16.61	16.30	16.16	17.24	16.68	15.68	16.66	19.09	18.04
995 Turistudgifter mv.	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Foreninger, organisationer mv.	2.69	2.43	2.50	2.52	2.73	2.63	2.43	2.58	2.72	2.55
<u>Privat konsum fordelt på varighedsgrupper</u>										
Varige goder	31.16	32.60	32.35	33.10	33.25	31.66	31.44	32.91	34.80	32.00
Halvvarige goder	31.06	31.02	31.37	32.20	32.16	31.50	30.59	31.80	32.63	30.44
Ikke varige goder	21.44	20.09	19.64	19.03	20.58	20.45	18.98	20.12	25.26	23.81
Boligbenyttelse	5.00	4.35	3.70	2.98	3.52	3.04	2.65	2.59	3.36	3.66
Tjenester	8.14	7.87	7.78	7.97	8.74	8.50	8.03	8.25	9.88	9.34
Offentligt konsum	7.72	7.76	7.53	8.10	8.29	7.67	7.46	6.81	7.85	7.49
Investeringer i maskiner og inventar	55.80	57.05	58.22	58.02	56.65	55.86	55.09	56.93	56.74	54.22
Investeringer i transportmidler	63.36	68.05	71.36	71.08	69.53	72.42	65.08	82.31	77.47	82.85
Investeringer i bygninger og anlæg	16.15	16.02	15.64	17.83	18.29	16.92	16.63	18.57	20.00	18.02
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	-300.30	23.66	24.40	1.89	20.69	22.40	20.78	30.93	27.50	23.58
<u>Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv</u>										
Landbrug mv. i alt	39.48	40.47	41.89	43.33	42.69	38.55	36.03	40.15	41.06	41.56
Råstofudvinding	49.97	51.47	58.86	65.68	61.54	65.38	79.14	52.11	65.39	80.56
Fremstillingsvirksomhed i alt	45.74	46.46	47.77	47.40	47.42	47.54	48.74	50.95	47.58	46.64
El-, gas-, varme- og vandforsyning	28.03	28.20	33.58	36.48	34.59	32.63	31.18	33.74	38.13	35.33
Bygge- og anlægsvirksomhed	52.44	58.37	58.78	59.91	57.76	56.19	55.56	60.63	62.57	59.38
Boligbenyttelse	16.13	15.98	15.52	17.72	18.09	16.72	16.46	17.94	18.83	17.22
Private tjenester	40.53	43.29	45.66	44.82	44.26	45.83	43.57	48.62	48.39	49.45
Offentlige tjenester	19.80	19.40	18.38	20.23	21.03	19.44	19.55	22.02	23.20	21.05
Lagerforskydninger	63.95	286.04	63.25	50.52	73.40	60.19	-4.98	51.42	57.75	-37.69
Eksport af varer og tjenester i alt	28.52	28.76	28.37	28.81	30.59	31.16	29.24	31.73	35.98	33.10
Imputerede finansielle tjenester	2.64	2.65	2.55	2.45	2.83	2.77	2.56	2.55	3.17	2.86

Direct and indirect import requirements of industries

Table 6.C.3

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
pct.										
20.59	21.52	19.14	22.07	23.08	24.12	23.27	21.88	23.05	23.00	Agriculture etc.
22.38	23.33	20.69	23.63	25.27	26.21	25.15	23.92	23.79	23.35	11000 Agriculture, horticulture, etc.
5.24	4.34	2.58	2.74	2.96	3.15	3.22	3.09	3.05	3.08	12000 Forestry and logging
16.72	16.31	15.10	19.27	19.34	20.37	21.54	18.64	22.03	24.35	13000 Fishing
44.30	32.00	24.67	22.11	37.74	26.72	17.17	25.13	19.55	18.99	20000 Mining and quarrying
32.99	31.87	30.61	33.58	34.41	35.42	34.62	33.99	34.47	34.15	Manufacturing
26.79	25.96	24.69	27.08	28.39	29.50	28.82	29.23	28.28	27.31	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
41.97	41.15	39.68	40.57	40.48	40.98	41.36	38.74	41.95	41.90	32000 Textile, clothing, leather industry
32.88	31.69	30.27	32.07	31.69	31.94	32.02	30.38	32.05	31.34	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
24.34	24.48	23.13	24.69	25.58	29.82	28.43	27.71	29.53	28.85	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
59.35	55.94	53.18	59.26	58.23	57.67	53.71	53.89	55.32	52.04	35000 Chemical and petroleum industries
22.34	20.32	19.42	21.60	25.61	27.93	27.84	26.55	25.72	26.40	36000 Non-metallic mineral products
34.78	32.97	39.12	42.27	46.57	47.14	43.81	40.48	40.43	39.59	37000 Basic metal industries
31.02	30.69	30.40	31.89	32.02	33.70	34.24	31.98	32.35	33.87	38000 Manuf. of fabricated metal products
28.33	27.89	27.35	28.82	31.86	30.15	29.17	27.85	31.21	32.39	39000 Other manufacturing industries
38.12	40.99	32.51	34.43	43.16	48.94	44.31	39.17	41.99	40.32	40000 Electricity, gas and water
21.93	20.90	20.27	21.75	21.31	21.56	25.16	25.08	22.00	22.41	50000 Construction
10.14	10.39	9.86	10.25	12.38	14.59	15.42	13.74	13.42	13.23	Market services
5.56	5.52	5.39	5.79	7.28	7.64	7.57	6.55	6.83	6.61	60099 Wholesale and retail trade
15.19	15.00	13.62	14.36	15.59	16.02	15.82	15.26	15.32	15.33	63000 Restaurants and hotels
34.08	34.90	34.53	34.54	39.38	45.40	48.30	45.94	44.96	45.23	71000 Transport and storage
7.20	6.94	6.82	7.29	7.28	7.67	7.92	7.36	6.73	6.84	72000 Communication
3.32	3.47	3.43	3.73	4.63	5.61	5.79	5.35	4.50	4.59	80099 Financing and insurance
3.31	3.48	3.09	2.73	3.77	3.85	4.87	4.51	4.05	4.00	83110 Dwellings
6.53	6.36	6.18	6.21	6.83	7.03	7.08	6.82	7.17	7.24	83509 Business services
3.57	3.71	3.62	3.38	4.97	5.19	5.50	5.30	4.98	4.62	93009 Market services of education, health
9.45	7.99	7.85	7.88	8.04	8.33	8.64	7.98	7.45	8.02	94000 Recreational and cultural services
16.34	15.94	15.79	16.11	17.59	17.56	17.79	16.29	17.28	17.40	95009 Household services, incl. auto repair
7.45	7.17	6.96	7.05	8.11	8.39	8.22	7.75	7.63	7.77	Non-market services
1.53	1.64	1.69	1.71	1.90	2.01	2.05	1.97	2.44	2.48	95399 Other producers, excl. government
7.60	7.31	7.10	7.18	8.26	8.53	8.35	7.87	7.75	7.89	98099 Producers of government services

Direct and indirect import requirements of final demands

Table 6.C.4

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
pct.										
23.58	23.10	21.55	22.63	23.98	24.26	24.37	23.09	23.32	23.53	Total of final private consumpt. expendit.
23.89	23.98	21.89	22.79	24.66	25.00	24.22	24.70	25.10	24.10	Private consumption expenditure by purpose
9.37	8.47	8.35	8.87	9.72	10.86	11.54	10.29	10.39	11.00	000 Food
38.12	37.83	36.13	37.99	40.08	39.75	40.36	40.22	41.32	42.19	100 Beverages and tobacco
15.11	14.07	12.22	14.38	16.30	17.10	16.83	14.44	13.89	13.51	200 Clothing and footwear
29.49	28.76	27.30	28.05	29.16	28.61	29.15	28.64	28.62	28.93	300 Gross rent, fuel and power
15.12	16.46	16.41	16.86	18.15	18.85	19.91	19.74	20.65	20.66	400 Household equipment and operation
23.05	22.08	21.20	21.46	23.79	25.20	24.56	23.05	23.35	23.07	500 Medical care
24.87	23.09	21.18	20.29	20.00	19.87	19.95	19.27	19.39	20.02	600 Transport and communication
14.89	14.71	13.42	13.60	14.42	14.40	14.48	13.93	13.71	13.74	700 Recreation, entertainment etc.
19.09	18.17	17.05	17.82	19.28	20.46	20.00	19.57	19.91	19.73	800 Miscellaneous goods and services
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	994 Purchases in DK by non-res. househ.
2.66	2.75	2.60	2.55	2.78	2.90	2.92	2.71	3.22	3.18	995 Purchases abroad by res. households
										Cons. by private non-profit inst.
32.33	32.04	30.16	29.65	30.08	29.55	30.22	28.80	29.31	28.82	Private consumption expenditure by duration
31.86	31.43	29.98	31.14	32.51	32.13	32.26	31.73	32.01	32.36	Durables
25.26	24.23	22.22	24.09	26.79	28.05	27.01	25.64	25.92	25.37	Semi durables
3.36	3.53	3.14	2.78	3.82	3.90	4.91	4.55	4.10	4.05	Non durables
9.59	9.32	8.61	9.28	10.78	11.49	11.56	10.91	10.70	10.97	Gross rents
7.60	7.31	7.10	7.18	8.26	8.53	8.35	7.87	7.75	7.89	Services
54.65	53.37	52.94	54.22	55.21	57.60	58.57	55.03	57.40	57.70	Government consumption
73.61	68.09	63.58	59.03	58.08	61.62	59.16	56.22	53.80	63.30	GFCF, machinery etc.
19.41	18.29	17.40	18.47	18.10	18.25	21.60	21.32	18.65	19.10	GFCF, transport equipment
25.68	21.99	22.52	28.36	33.75	33.71	29.96	32.06	27.59	28.56	GFCF, construction
40.12	37.19	35.07	37.69	34.37	36.31	42.72	43.52	47.07	49.11	Agricultural breeding stock
84.56	66.03	71.39	84.99	82.33	68.29	51.99	45.58	36.40	34.68	Gross fixed capital formation by industries
47.78	45.38	44.13	47.58	48.82	49.43	52.84	51.15	51.57	51.47	Agriculture etc.
36.93	30.28	26.89	31.87	30.87	34.83	31.01	29.81	24.44	25.54	Mining and quarrying
60.04	58.15	57.30	59.49	56.99	53.37	57.40	61.65	63.66	61.72	Manufacturing
18.62	17.36	16.36	17.23	16.81	16.91	19.59	19.41	17.38	17.66	Electricity, gas and water
50.21	47.28	45.82	42.19	41.70	45.40	47.41	44.92	45.88	48.34	Construction
22.21	22.62	22.20	23.28	23.59	24.61	29.05	25.72	25.61	24.34	Dwellings
62.26	56.06	-16.19	81.64	64.98	21.52	-4.98	-40.20	39.61	60.19	Private services
35.08	35.28	33.84	36.44	38.17	40.22	39.28	38.48	38.94	38.26	Producers of government services
3.20	3.27	3.22	3.57	4.35	5.14	5.24	5.07	4.30	4.32	Increase in stocks
										Exports of goods and services
										Imputed bank service charges

Tabel 6.D.1 Erhvervenes direkte krav til beskæftigelse

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Beskæftigede									
	mill. kr. (1980 priser)									
Landbrug mv. i alt	9.72	9.10	8.63	8.30	8.30	7.45	7.01	6.91	6.41	6.46
11000 Landbrug og gartneri mv.	9.98	9.44	9.00	8.51	8.56	7.67	7.20	6.98	6.44	6.60
12000 Skovbrug	7.92	7.38	7.17	8.21	7.19	7.68	8.04	8.87	8.98	8.82
13000 Fiskeri og dambrug	6.46	5.36	4.77	5.43	5.25	4.64	4.43	5.34	5.14	4.17
20000 Råstofudvinding	4.17	3.79	3.63	3.44	3.36	3.45	2.87	2.53	2.56	2.11
Fremstillingsvirksomhed i alt	4.36	4.04	3.88	3.70	3.57	3.35	3.28	3.17	3.08	2.99
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	2.38	2.25	2.14	2.17	2.12	2.00	1.94	1.88	1.78	1.68
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	8.96	8.28	7.94	7.14	6.83	6.43	6.12	5.97	5.65	5.16
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	7.39	6.93	6.47	5.93	5.57	5.28	5.00	4.65	5.06	4.77
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	4.70	4.59	4.57	4.29	4.18	4.09	3.90	3.71	3.57	3.58
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	2.46	2.04	1.94	1.73	1.56	1.48	1.52	1.44	1.49	1.55
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	5.40	4.93	4.70	4.13	4.02	3.90	3.65	3.67	4.11	3.91
37000 Jern- og metalværker og støberier	2.94	2.61	2.52	2.49	2.89	2.80	3.07	3.11	3.25	3.17
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	6.01	5.71	5.60	5.27	5.26	4.84	4.72	4.54	4.32	4.28
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	5.55	5.56	5.41	5.38	5.46	4.98	4.77	4.47	4.60	4.43
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	2.35	2.26	2.01	1.71	1.60	1.61	1.54	1.58	1.59	1.53
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	3.90	3.82	3.99	3.80	3.77	3.67	3.30	3.33	3.46	3.61
Markedsmæssige tjenester i alt	5.29	5.23	5.10	4.83	4.68	4.67	4.58	4.31	4.38	4.40
60099 Engros- og detailhandel	7.55	7.39	7.24	6.75	6.54	6.65	6.55	5.99	6.19	6.25
63000 Hoteller og restauranter	6.31	6.31	6.59	6.03	5.79	5.76	5.55	5.49	5.61	5.27
71000 Transportvirksomhed	3.95	3.92	3.69	3.52	3.36	3.32	3.23	3.01	3.14	3.29
72000 Postvæsen og telekommunikation	11.74	11.33	11.10	10.28	9.43	9.27	9.10	8.86	8.68	8.67
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	4.76	4.78	4.73	4.29	4.49	4.60	4.52	4.17	4.36	4.69
83110 Boligbenyttelse	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29
83509 Forretningservice	4.61	5.06	5.16	5.27	5.21	5.43	5.46	5.54	5.84	5.56
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	5.65	5.46	5.27	5.14	5.07	5.02	5.00	4.92	4.99	5.32
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	5.06	5.19	5.51	5.50	5.43	5.52	5.78	6.12	6.08	6.17
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	7.98	7.93	7.72	7.36	7.03	6.85	6.92	6.65	6.46	6.18
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	6.50	6.33	6.33	6.20	6.07	6.29	6.48	6.55	6.63	6.80
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	19.78	19.28	18.72	18.14	17.53	16.17	14.82	14.70	14.56	14.42
98099 Offentlige tjenester	5.60	5.58	5.70	5.67	5.63	5.95	6.22	6.30	6.40	6.59

Direct employment requirements of industries

Table 6.D.1

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Persons										
mill. kr. (1980 prices)										
6.28	5.80	5.37	5.08	4.84	4.68	4.28	4.36	3.93	3.79	Agriculture etc.
6.44	5.90	5.48	5.21	4.96	4.80	4.39	4.47	3.99	3.83	11000 Agriculture, horticulture, etc.
8.55	8.81	8.07	6.91	7.12	6.65	4.36	5.31	5.85	6.47	12000 Forestry and logging
3.80	3.73	3.24	2.82	2.74	2.54	2.65	2.67	2.57	2.52	13000 Fishing
1.75	1.28	1.39	1.36	1.53	1.30	0.61	0.53	0.53	0.35	20000 Mining and quarrying
2.79	2.74	2.69	2.53	2.47	2.38	2.43	2.38	2.36	2.39	Manufacturing
1.61	1.53	1.48	1.37	1.29	1.30	1.32	1.35	1.36	1.36	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
4.66	4.66	4.57	4.17	3.96	3.82	3.85	3.83	3.64	3.65	32000 Textile, clothing, leather industry
4.10	4.14	4.11	3.85	3.75	3.78	3.59	3.43	3.41	3.50	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
3.29	3.33	3.27	3.07	3.05	2.85	2.88	2.78	2.69	2.75	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
1.45	1.43	1.42	1.39	1.40	1.37	1.43	1.35	1.37	1.41	35000 Chemical and petroleum industries
3.51	3.51	3.43	3.37	3.43	3.00	3.35	3.25	3.18	3.15	36000 Non-metallic mineral products
2.85	2.79	2.61	2.43	2.40	2.12	2.47	2.16	1.91	1.99	37000 Basic metal industries
4.01	4.00	4.01	3.83	3.81	3.64	3.65	3.53	3.38	3.41	38000 Manuf. of fabricated metal products
4.20	4.27	4.36	4.40	4.61	4.48	4.09	4.05	3.78	3.70	39000 Other manufacturing industries
1.52	1.44	1.39	1.31	1.25	1.26	1.36	1.43	1.35	1.14	40000 Electricity, gas and water
3.48	3.50	3.56	3.59	3.63	3.17	3.47	3.39	3.40	3.29	50000 Construction
4.18	4.11	4.04	3.93	3.92	3.86	3.78	3.71	3.59	3.53	Market services
5.69	5.62	5.33	5.14	5.07	4.84	4.76	4.56	4.41	4.20	60099 Wholesale and retail trade
5.02	4.79	5.10	4.81	4.69	4.66	4.49	4.50	4.56	4.49	63000 Restaurants and hotels
3.11	3.04	3.00	2.87	2.95	2.96	2.78	2.85	2.83	2.86	71000 Transport and storage
8.11	7.57	7.54	7.32	7.16	7.14	6.93	6.85	5.82	5.35	72000 Communication
4.56	4.80	4.76	5.17	5.86	6.00	6.75	6.45	5.47	5.58	80099 Financing and insurance
0.29	0.29	0.29	0.28	0.26	0.24	0.25	0.25	0.28	0.28	83110 Dwellings
5.23	5.12	4.97	4.88	4.92	4.99	4.76	4.41	4.11	4.03	83509 Business services
5.78	5.86	5.81	5.74	5.66	5.77	5.85	5.95	6.29	6.24	93009 Market services of education, health
5.99	5.40	5.40	5.18	5.08	5.29	5.18	5.17	4.80	4.75	94000 Recreational and cultural services
5.97	6.01	6.29	5.96	5.70	5.51	5.48	5.39	5.21	5.04	95009 Household services, incl. auto repair
6.71	6.78	6.68	6.66	6.68	6.93	6.76	6.81	6.63	6.51	Non-market services
13.74	13.43	12.22	11.79	11.34	10.78	11.68	10.88	10.32	10.04	95399 Other producers, excl. government
6.52	6.61	6.53	6.54	6.57	6.83	6.66	6.72	6.54	6.43	98099 Producers of government services

Tabel 6.D.2 Erhvervenes direkte og indirekte krav til beskæftigelse

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Beskæftigede mill. kr. (1980 priser)									
Landbrug mv. i alt	11.70	10.57	10.03	10.50	9.69	9.42	9.18	9.15	8.89	8.43
11000 Landbrug og gartneri mv.	12.70	11.82	11.36	11.33	10.74	10.35	10.00	9.64	9.16	9.13
12000 Skovbrug	9.24	8.61	8.32	9.40	8.32	8.81	9.20	10.06	10.36	10.23
13000 Fiskeri og dambrug	8.66	7.27	6.27	7.07	6.92	6.09	5.83	6.93	6.96	5.68
20000 Råstofudvinding	5.54	4.74	4.17	3.93	4.25	5.97	3.14	2.58	2.46	2.01
Fremstillingsvirksomhed i alt	9.69	9.05	8.48	7.85	7.70	7.16	6.82	6.56	6.26	6.27
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	11.31	10.57	9.95	9.46	9.57	8.75	8.24	8.12	7.52	7.66
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	12.77	11.87	11.19	9.90	9.49	8.83	8.31	7.94	7.65	7.07
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	10.82	10.32	9.50	8.62	8.29	7.88	7.54	7.05	7.74	7.61
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	7.36	7.33	7.30	6.84	6.69	6.56	6.33	5.98	5.82	5.95
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	3.76	3.25	3.14	2.84	2.43	2.34	2.31	2.15	2.30	2.28
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	8.15	7.65	7.09	6.62	6.30	6.34	6.05	5.93	6.60	6.28
37000 Jern- og metalværker og støberier	5.59	5.25	5.05	5.07	5.35	5.41	5.45	5.63	5.67	5.70
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	8.40	8.02	7.74	7.32	7.25	6.78	6.66	6.46	6.04	5.91
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	6.64	6.78	6.54	6.42	6.46	6.07	5.96	5.59	5.92	5.97
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	3.34	3.21	2.94	2.50	2.42	2.44	2.28	2.44	2.35	2.29
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	6.71	6.55	6.66	6.35	6.24	6.12	5.69	5.77	5.99	6.17
Markedsmæssige tjenester i alt	7.08	6.90	6.63	6.17	6.05	5.92	5.77	5.33	5.37	5.43
60099 Engros- og detailhandel	10.04	9.79	9.58	9.03	8.85	8.97	8.81	8.01	8.16	8.11
63000 Hoteller og restauranter	9.62	9.76	10.02	9.32	9.18	8.97	8.67	8.36	8.39	8.12
71000 Transportvirksomhed	5.55	5.40	4.88	4.51	4.29	4.08	4.15	3.79	3.92	4.10
72000 Postvæsen og telekommunikation	15.08	14.45	14.08	13.02	11.93	11.63	11.36	11.09	10.94	10.98
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	6.12	6.10	5.96	5.41	5.72	5.80	5.68	5.26	5.50	5.86
83110 Boligbenyttelse	2.25	2.03	1.86	1.45	1.55	1.46	1.30	1.16	1.26	1.44
83509 Forretningservice	6.63	7.20	7.25	7.29	7.31	7.54	7.53	7.75	8.07	7.66
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	6.62	6.33	6.05	5.82	5.75	5.64	5.60	5.44	5.52	5.79
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	6.75	7.00	7.33	7.34	7.29	7.40	7.62	7.89	7.86	7.96
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	9.69	9.59	9.32	8.92	8.59	8.39	8.33	8.05	7.90	7.78
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	8.35	8.12	8.07	7.87	7.68	7.88	8.04	8.03	8.12	8.31
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	19.96	19.48	18.94	18.37	17.79	16.50	15.22	15.11	15.01	14.90
98099 Offentlige tjenester	7.55	7.46	7.51	7.40	7.28	7.58	7.81	7.82	7.92	8.12

Tabel 6.D.3 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Beskæftigede mill. kr. (1980 priser)									
Privat konsum i alt	5.97	5.67	5.41	4.92	4.73	4.56	4.35	4.06	4.09	4.00
Privat konsum fordelt på konsumgrupper										
000 Fødevarer	8.43	8.10	7.89	7.48	7.44	7.02	6.73	6.36	6.09	6.14
100 Drikkevarer og tobak	3.18	3.18	3.06	2.89	2.76	2.66	2.49	2.42	2.56	2.31
200 Beklædning og fodtøj	9.15	8.39	8.00	7.14	6.78	6.59	6.48	5.89	5.75	5.54
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	2.14	2.00	1.82	1.47	1.44	1.44	1.28	1.21	1.29	1.39
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	10.08	9.45	8.91	8.13	7.76	7.46	7.02	6.46	6.65	6.49
500 Medicin, lægeudgifter o. lign.	6.77	6.55	6.37	6.18	6.19	6.16	6.10	5.85	5.85	6.04
600 Transport og kommunikation	4.56	4.31	4.22	3.80	3.71	3.77	3.75	3.45	3.84	3.58
700 Fritidsudstyr og underholdning	7.05	6.91	6.77	6.44	6.29	6.27	6.22	5.77	5.72	5.75
800 Andre varer og tjenester	7.24	7.18	7.21	6.78	6.79	6.71	6.57	6.31	6.34	6.24
994 Turistindtægter mv.	7.09	6.89	6.82	6.41	6.32	6.06	5.89	5.69	5.67	5.61
995 Turistudgifter mv.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Foreninger, organisationer mv.	7.54	7.50	7.41	7.35	7.34	6.96	6.67	6.89	7.17	7.42
Privat konsum fordelt på varighedsgrupper										
Varige goder	4.98	4.66	4.56	4.06	3.95	4.07	4.16	3.63	4.00	3.63
Halvvarige goder	7.99	7.48	7.17	6.60	6.30	6.12	6.02	5.51	5.42	5.33
Ikke varige goder	5.61	5.44	5.17	4.71	4.51	4.35	4.07	3.87	3.86	3.74
Boligbenyttelse	2.32	2.10	1.94	1.54	1.63	1.55	1.40	1.26	1.35	1.54
Tjenester	9.19	8.93	8.71	8.18	7.99	7.76	7.56	7.40	7.49	7.45
Offentligt konsum	7.55	7.46	7.51	7.40	7.28	7.58	7.81	7.82	7.92	8.12
Investeringer i maskiner og inventar	4.69	4.53	4.31	3.97	3.93	3.88	3.85	3.48	3.56	3.57
Investeringer i transportmidler	3.42	2.61	2.47	2.22	2.22	2.28	2.91	1.40	1.81	1.11
Investeringer i bygninger og anlæg	5.82	5.70	5.80	5.51	5.42	5.31	4.87	4.90	5.16	5.34
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	-5.91	13.18	12.51	12.37	12.53	10.94	10.04	9.37	8.70	9.68
Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv										
Landbrug mv. i alt	5.13	4.55	4.40	4.24	4.00	4.54	4.66	4.20	4.39	4.19
Råstofudvinding	4.53	4.26	3.94	3.21	3.51	2.78	1.60	3.90	2.81	1.40
Fremstillingsvirksomhed i alt	4.80	4.62	4.52	4.32	4.26	4.18	3.95	3.71	4.15	4.10
El-, gas-, varme- og vandforsyning	6.24	6.05	5.68	5.36	5.49	5.39	5.14	5.09	5.07	5.16
Bygge- og anlægsvirksomhed	3.96	3.48	3.58	3.17	3.29	3.33	3.37	2.97	2.85	2.85
Boligbenyttelse	5.50	5.44	5.56	5.30	5.21	5.09	4.68	4.66	4.87	5.08
Private tjenester	5.31	4.89	4.72	4.58	4.54	4.31	4.27	3.78	3.91	3.69
Offentlige tjenester	5.63	5.49	5.58	5.32	5.19	5.10	4.78	4.77	4.88	5.02
Lagerforskydninger	2.64	-2.49	2.63	4.87	-0.13	4.09	9.86	3.70	4.00	24.88
Eksport af varer og tjenester i alt	8.59	8.02	7.46	6.94	6.72	6.28	6.02	5.74	5.55	5.63
Imputerede finansielle tjenester	5.73	5.70	5.57	4.99	5.24	5.46	5.42	5.03	5.28	5.56

Direct and indirect employment requirements of industries

Table 6.D.2

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Persons										
mill. kr. (1980 prices)										
7.94	7.66	7.19	6.61	6.14	5.93	5.75	5.61	5.45	5.31	Agriculture etc.
8.78	8.15	7.74	7.32	6.77	6.58	6.24	6.12	5.70	5.53	11000 Agriculture, horticulture, etc.
9.88	10.10	8.80	7.57	7.80	7.31	4.90	5.85	6.43	7.08	12000 Forestry and logging
5.09	5.08	4.59	3.79	3.89	3.65	3.72	3.62	3.61	3.68	13000 Fishing
1.82	1.46	1.44	1.23	2.39	2.26	0.97	1.00	1.07	0.87	20000 Mining and quarrying
5.95	5.77	5.66	5.34	5.24	5.08	4.95	4.83	4.58	4.56	Manufacturing
7.45	6.81	6.58	6.21	5.95	5.82	5.40	5.39	4.98	4.84	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
6.32	6.37	6.27	5.70	5.54	5.35	5.32	5.22	4.98	5.00	32000 Textile, clothing, leather industry
6.67	6.83	6.71	6.25	6.21	6.11	5.78	5.51	5.38	5.47	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
5.59	5.74	5.56	5.26	5.26	4.94	5.08	4.97	4.68	4.87	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
2.19	2.29	2.27	2.18	2.33	2.29	2.48	2.33	2.35	2.37	35000 Chemical and petroleum industries
5.79	5.99	6.23	5.73	5.65	5.22	5.53	5.22	5.19	5.40	36000 Non-metallic mineral products
5.08	5.49	4.46	4.16	3.86	3.48	4.17	3.62	3.49	3.39	37000 Basic metal industries
5.64	5.68	5.69	5.46	5.36	5.14	5.09	4.95	4.79	4.86	38000 Manuf. of fabricated metal products
5.69	5.71	5.79	5.82	5.86	5.69	5.28	5.23	4.98	4.98	39000 Other manufacturing industries
2.26	2.14	2.16	2.15	2.35	2.29	2.47	2.54	2.55	2.24	40000 Electricity, gas and water
5.89	5.94	6.00	6.02	5.86	5.31	5.64	5.58	5.70	5.55	50000 Construction
5.12	5.06	4.99	4.80	4.88	4.78	4.72	4.67	4.58	4.56	Market services
7.44	7.38	7.10	6.82	6.72	6.46	6.30	6.00	5.91	5.65	60099 Wholesale and retail trade
7.60	7.19	7.51	7.22	7.13	7.03	6.81	6.85	6.77	6.69	63000 Restaurants and hotels
3.83	3.74	3.78	3.54	3.86	3.89	3.51	3.69	3.78	3.93	71000 Transport and storage
10.17	9.47	9.48	9.07	8.75	8.65	8.43	8.48	7.39	6.99	72000 Communication
5.66	5.92	5.88	6.41	7.20	7.31	8.39	7.97	6.58	6.77	80099 Financing and insurance
1.28	1.40	1.35	1.16	1.43	1.32	1.46	1.43	1.51	1.46	83110 Dwellings
7.23	7.07	6.94	6.71	6.76	6.79	6.54	6.25	5.95	5.94	83509 Business services
6.13	6.22	6.29	6.19	6.21	6.26	6.34	6.44	6.75	6.74	93009 Market services of education, health
7.75	7.09	7.06	6.73	6.51	6.71	6.70	6.81	6.36	6.44	94000 Recreational and cultural services
7.40	7.51	7.78	7.37	7.14	6.89	6.85	6.79	6.59	6.45	95009 Household services, incl. auto repair
8.10	8.10	8.00	7.95	7.93	8.16	7.92	7.93	7.86	7.73	Non-market services
14.23	14.00	12.84	12.39	11.97	11.40	12.32	11.49	10.89	10.63	95399 Other producers, excl. government
7.94	7.95	7.87	7.84	7.83	8.08	7.83	7.85	7.79	7.66	98099 Producers of government services

Direct and indirect employment requirements of final demands

Table 6.D.3

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Persons										
mill. kr. (1980 prices)										
3.68	3.63	3.58	3.42	3.51	3.41	3.39	3.33	3.21	3.11	Total of final private consumpt. expendit.
Private consumption expenditure by purpose										
5.81	5.58	5.38	5.15	4.97	4.82	4.58	4.54	4.25	4.12	000 Food
2.08	2.10	2.17	2.06	1.99	1.83	1.73	1.68	1.63	1.58	100 Beverages and tobacco
4.83	4.69	4.58	4.19	3.94	3.75	3.67	3.50	3.39	3.28	200 Clothing and footwear
1.24	1.33	1.28	1.15	1.40	1.33	1.46	1.45	1.52	1.47	300 Gross rent, fuel and power
5.81	5.69	5.65	5.33	5.34	5.00	5.09	4.86	4.71	4.59	400 Household equipment and operation
6.01	6.00	5.76	5.61	5.61	5.55	5.60	5.29	5.39	5.23	500 Medical care
3.28	3.33	3.34	3.37	3.70	3.63	3.61	3.36	3.06	2.84	600 Transport and communication
5.35	5.32	5.32	5.24	5.32	5.29	5.21	5.15	4.95	4.90	700 Recreation, entertainment etc.
5.83	5.65	5.79	5.69	5.81	5.78	5.80	5.69	5.49	5.53	800 Miscellaneous goods and services
5.28	5.06	5.02	4.83	4.72	4.67	4.56	4.51	4.34	4.24	994 Purchases in DK by non-res. househ.
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	995 Purchases abroad by res. households
7.43	7.79	7.30	7.29	7.33	7.39	7.94	7.42	7.24	7.37	Cons. by private non-profit inst.
Private consumption expenditure by duration										
3.16	3.18	3.16	3.06	3.37	3.17	2.90	2.59	2.39	2.24	Durables
4.80	4.74	4.71	4.41	4.25	4.03	3.98	3.86	3.79	3.69	Semi durables
3.47	3.39	3.30	3.20	3.20	3.11	3.04	3.02	2.88	2.77	Non durables
1.37	1.48	1.42	1.24	1.49	1.40	1.53	1.51	1.58	1.54	Gross rents
7.17	6.98	7.03	6.80	6.87	6.84	6.92	6.80	6.48	6.43	Services
7.94	7.95	7.87	7.84	7.83	8.08	7.83	7.85	7.79	7.66	Government consumption
3.29	3.33	3.27	3.08	3.03	2.73	2.70	2.64	2.55	2.50	GFCF, machinery etc.
1.62	2.16	2.45	2.71	2.83	2.88	2.64	2.15	2.13	1.88	GFCF, transport equipment
5.10	5.13	5.19	5.19	5.07	4.45	4.93	4.87	4.93	4.84	GFCF, construction
9.70	9.28	8.19	7.65	6.97	6.86	6.35	6.52	5.78	5.37	Agricultural breeding stock
Gross fixed capital formation by industries										
4.19	4.47	4.61	4.39	4.62	4.08	3.82	3.48	3.43	3.33	Agriculture etc.
1.04	2.36	1.91	0.94	1.15	2.36	3.66	3.93	4.57	4.57	Mining and quarrying
3.81	3.93	4.01	3.72	3.62	3.36	3.23	3.22	3.20	3.17	Manufacturing
4.86	5.30	5.53	5.24	5.14	4.50	5.18	5.20	5.47	5.26	Electricity, gas and water
2.72	2.83	2.94	2.66	2.83	3.00	2.71	2.37	2.22	2.36	Construction
4.85	4.84	4.88	4.88	4.76	4.33	4.55	4.47	4.57	4.45	Dwellings
3.52	3.81	3.83	4.04	3.99	3.57	3.44	3.28	3.21	3.09	Private services
4.76	4.71	4.72	4.68	4.51	4.08	4.12	4.05	4.03	4.02	Producers of government services
2.98	3.92	9.38	0.86	5.01	2.67	7.18	-3.03	4.32	2.91	Increase in stocks
5.23	5.04	5.02	4.66	4.62	4.42	4.26	4.17	4.02	3.98	Exports of goods and services
5.37	5.56	5.55	6.07	6.79	6.88	7.76	7.66	6.37	6.54	Imputed bank service charges

Tabel 6.D.4 Erhvervenes globale direkte og indirekte krav til beskæftigelse

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Beskæftigede mill. kr. (1980 priser)									
Landbrug mv. i alt	13.54	12.26	11.47	12.06	11.74	11.92	10.55	10.40	10.00	9.64
11000 Landbrug og gartneri mv.	14.59	13.40	12.64	12.81	12.62	12.75	11.27	10.80	10.22	10.22
12000 Skovbrug	9.52	8.88	8.56	9.70	8.65	9.19	9.47	10.37	10.71	10.55
13000 Fiskeri og dambrug	9.90	8.39	7.16	8.22	8.30	7.88	6.63	7.86	7.97	6.51
20000 Råstofudvinding	3.32	2.98	2.67	2.92	4.09	7.67	2.23	1.77	1.89	1.50
Fremstillingsvirksomhed i alt	12.35	11.66	10.86	10.35	10.55	10.59	8.89	8.70	8.33	8.02
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	14.01	13.08	12.07	11.48	12.24	11.54	10.10	10.16	9.32	9.40
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	18.53	17.34	16.38	14.87	14.90	14.42	12.62	11.90	11.38	10.45
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	14.39	13.83	12.71	12.04	11.76	11.13	10.40	10.08	10.64	10.23
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	9.52	9.39	9.43	8.98	8.95	8.91	8.14	7.80	7.70	7.64
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	5.44	5.41	5.08	5.18	5.70	8.42	3.65	3.39	3.61	3.17
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	9.93	9.44	8.58	8.30	8.24	8.70	7.45	7.19	7.95	7.39
37000 Jern- og metalværker og støberier	8.44	7.88	7.68	7.98	8.79	8.71	7.93	8.55	8.74	7.89
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	11.68	11.05	10.65	10.36	10.32	9.96	9.35	9.24	8.81	8.28
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	10.47	10.27	9.75	9.70	9.76	9.59	8.91	8.17	8.44	8.07
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	4.28	5.11	3.75	3.61	4.32	6.30	3.04	3.13	3.15	2.84
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	8.21	8.05	8.08	8.01	8.00	7.99	7.16	7.47	7.64	7.67
Markedsmæssige tjenester i alt	7.64	7.44	7.13	6.69	6.69	6.71	6.23	5.79	5.82	5.84
60099 Engros- og detailhandel	10.48	10.23	10.01	9.48	9.43	9.72	9.23	8.44	8.57	8.45
63000 Hoteller og restauranter	10.69	10.82	11.01	10.33	10.54	10.50	9.64	9.40	9.38	9.06
71000 Transportvirksomhed	6.21	6.06	5.44	5.11	5.05	5.21	4.68	4.29	4.45	4.58
72000 Postvæsen og telekommunikation	15.75	15.14	14.72	13.71	12.71	12.59	11.92	11.67	11.49	11.50
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	6.32	6.30	6.14	5.59	5.98	6.13	5.85	5.43	5.67	6.02
83110 Boligbenyttelse	2.63	2.37	2.14	1.68	1.85	1.77	1.51	1.36	1.47	1.67
83509 Forretningservice	7.01	7.59	7.62	7.69	7.79	8.12	7.90	8.17	8.52	8.07
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	7.05	6.74	6.45	6.29	6.40	6.23	6.05	5.81	5.78	6.02
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	7.64	8.00	8.20	8.23	8.30	8.48	8.37	8.70	8.60	8.69
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	10.92	10.78	10.52	10.27	10.10	10.06	9.57	9.38	9.16	8.93
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	8.88	8.67	8.59	8.46	8.37	8.68	8.57	8.51	8.58	8.78
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	19.99	19.51	18.97	18.42	17.86	16.61	15.29	15.18	15.08	14.98
98099 Offentlige tjenester	8.12	8.04	8.06	8.02	8.00	8.40	8.35	8.31	8.40	8.61

Tabel 6.D.5 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte krav til beskæftigelse

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Beskæftigede mill. kr. (1980 priser)									
Privat konsum i alt	7.72	7.38	6.98	6.50	6.55	6.64	5.67	5.44	5.39	5.19
Privat konsum fordelt på konsumgrupper										
000 Fødevarer	10.92	10.41	9.98	9.50	9.90	9.55	8.60	8.33	7.89	7.93
100 Drikkevarer og tobak	4.17	4.25	4.01	3.74	3.72	3.67	3.22	3.28	3.33	2.98
200 Beklædning og fodtøj	13.88	13.11	12.63	11.64	11.61	11.41	10.42	9.87	9.61	8.95
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	2.70	2.63	2.28	2.01	2.35	3.10	1.66	1.54	1.64	1.70
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	12.47	11.92	11.34	10.68	10.45	10.21	9.33	8.85	9.00	8.61
500 Medicin, lægeudgifter o. lign.	8.24	7.97	7.74	7.59	7.77	7.66	7.24	6.98	6.96	7.11
600 Transport og kommunikation	6.01	5.69	5.56	5.22	5.33	5.81	4.91	4.70	5.02	4.71
700 Fritidsudstyr og underholdning	8.99	8.85	8.69	8.44	8.44	8.46	8.06	7.87	7.70	7.57
800 Andre varer og tjenester	8.59	8.52	8.46	8.05	8.22	8.18	7.65	7.41	7.40	7.19
994 Turistindtægter mv.	8.77	8.52	8.33	7.90	8.10	7.98	7.20	7.08	6.99	6.86
995 Turistudgifter mv.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Foreninger, organisationer mv.	7.70	7.65	7.55	7.51	7.55	7.24	6.82	7.05	7.32	7.57
Privat konsum fordelt på varighedsgrupper										
Varige goder	7.88	7.45	7.29	6.78	6.79	6.91	6.72	6.36	6.84	6.14
Halvvarige goder	11.70	11.12	10.71	10.11	9.98	9.78	8.99	8.52	8.32	7.90
Ikke varige goder	7.37	7.19	6.70	6.22	6.43	6.88	5.31	5.17	5.09	4.88
Boligbenyttelse	2.70	2.45	2.23	1.78	1.94	1.87	1.61	1.46	1.57	1.77
Tjenester	9.78	9.52	9.27	8.79	8.78	8.71	8.12	7.97	8.04	7.96
Offentligt konsum	8.12	8.04	8.06	8.02	8.00	8.40	8.35	8.31	8.40	8.61
Investeringer i maskiner og inventar	11.03	10.76	10.28	9.87	9.69	9.43	8.74	8.50	8.35	7.94
Investeringer i transportmidler	9.95	9.14	9.03	8.50	8.41	8.53	7.90	7.83	7.75	7.27
Investeringer i bygninger og anlæg	7.10	6.99	7.02	6.94	6.93	6.91	6.10	6.33	6.56	6.62
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	16.90	15.91	15.02	13.80	15.16	13.80	12.08	12.40	10.84	11.36
Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv										
Landbrug mv. i alt	9.52	8.93	8.68	8.61	8.21	8.43	7.77	7.69	7.76	7.52
Råstofudvinding	10.45	10.28	10.13	9.85	9.81	6.63	3.82	8.43	5.81	3.21
Fremstillingsvirksomhed i alt	9.82	9.60	9.30	8.99	8.87	8.84	8.13	8.11	8.16	7.88
El-, gas-, varme- og vandforsyning	8.90	8.70	8.77	8.66	8.59	8.44	7.64	7.79	7.94	7.84
Bygge- og anlægsvirksomhed	10.15	9.69	9.36	8.98	9.06	8.88	8.12	8.15	8.17	7.66
Boligbenyttelse	6.71	6.67	6.72	6.66	6.65	6.61	5.86	6.01	6.18	6.28
Private tjenester	9.25	8.98	8.94	8.66	8.64	8.48	7.72	7.75	7.73	7.52
Offentlige tjenester	7.20	7.07	7.05	6.96	6.96	6.92	6.28	6.45	6.48	6.50
Lagerforskydninger	7.85	-1.98	6.42	8.68	6.11	9.58	10.77	7.57	6.09	35.42
Eksport af varer og tjenester i alt	11.30	10.64	9.82	9.39	9.57	9.44	8.13	7.93	7.73	7.57
Imputerede finansielle tjenester	5.91	5.89	5.74	5.16	5.48	5.77	5.58	5.19	5.44	5.71

Global direct and indirect employment requirements of industries

Table 6.D.4

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Persons mill. kr. (1980 prices)										
9.18	8.79	8.31	7.56	7.14	6.93	6.49	6.19	6.36	6.11	Agriculture etc.
9.88	9.21	8.78	8.11	7.62	7.43	6.93	6.62	6.68	6.38	11000 Agriculture, horticulture, etc.
10.21	10.38	8.96	7.71	7.96	7.46	5.02	5.96	6.55	7.20	12000 Forestry and logging
5.79	5.94	5.36	4.47	4.74	4.48	4.35	4.18	4.26	4.34	13000 Fishing
1.46	1.15	1.24	1.10	2.89	2.81	1.10	1.19	1.24	1.06	20000 Mining and quarrying
7.82	7.54	7.49	7.11	7.17	6.93	6.67	6.46	6.24	6.25	Manufacturing
9.47	8.54	8.34	7.93	7.70	7.52	6.89	6.82	6.25	6.07	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
9.54	9.55	9.25	8.46	8.29	8.01	7.89	7.45	7.37	7.40	32000 Textile, clothing, leather industry
9.36	9.41	9.22	8.59	8.44	8.32	7.80	7.31	7.28	7.38	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
7.37	7.43	7.22	6.84	6.85	6.51	6.61	6.46	6.17	6.42	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
3.22	3.10	3.29	3.34	4.37	4.30	3.73	3.80	3.98	3.83	35000 Chemical and petroleum industries
6.99	7.12	7.43	6.85	7.00	6.51	6.84	6.41	6.49	6.99	36000 Non-metallic mineral products
7.42	7.60	7.12	6.51	6.50	5.94	6.64	5.62	5.37	5.27	37000 Basic metal industries
7.95	8.01	8.04	7.64	7.48	7.15	7.17	6.82	6.64	6.79	38000 Manuf. of fabricated metal products
7.98	7.84	7.96	7.70	8.00	7.77	7.08	6.82	6.85	7.06	39000 Other manufacturing industries
2.82	2.55	2.62	2.60	3.58	3.51	2.96	3.07	3.11	2.72	40000 Electricity, gas and water
7.47	7.42	7.47	7.43	7.21	6.62	6.91	6.78	6.80	6.69	50000 Construction
5.53	5.45	5.37	5.15	5.31	5.19	5.09	5.00	4.90	4.89	Market services
7.79	7.71	7.43	7.14	7.09	6.82	6.60	6.27	6.18	5.91	60099 Wholesale and retail trade
8.60	8.08	8.41	8.14	8.08	7.95	7.62	7.64	7.53	7.48	63000 Restaurants and hotels
4.31	4.18	4.19	3.90	4.44	4.46	3.92	4.05	4.11	4.32	71000 Transport and storage
10.68	9.91	9.93	9.48	9.11	9.00	8.72	8.79	7.68	7.29	72000 Communication
5.83	6.09	6.05	6.59	7.41	7.52	8.60	8.18	6.74	6.93	80099 Financing and insurance
1.50	1.63	1.56	1.34	1.66	1.55	1.68	1.64	1.70	1.66	83110 Dwellings
7.64	7.46	7.32	7.05	7.13	7.15	6.85	6.57	6.26	6.25	83509 Business services
6.40	6.49	6.55	6.38	6.45	6.50	6.54	6.65	6.95	6.92	93009 Market services of education, health
8.42	7.65	7.62	7.24	7.00	7.19	7.16	7.25	6.74	6.86	94000 Recreational and cultural services
8.51	8.61	8.92	8.45	8.28	8.00	7.92	7.75	7.59	7.49	95009 Household services, incl. auto repair
8.56	8.52	8.42	8.34	8.38	8.59	8.27	8.26	8.18	8.05	Non-market services
14.32	14.08	12.93	12.48	12.07	11.50	12.41	11.58	11.00	10.74	95399 Other producers, excl. government
8.40	8.37	8.30	8.24	8.29	8.52	8.19	8.19	8.11	7.99	98099 Producers of government services

Global direct and indirect employment requirements of final demands

Table 6.D.5

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Persons mill. kr. (1980 prices)										
4.93	4.80	4.73	4.50	4.67	4.53	4.39	4.30	4.17	4.09	Total of final private consumpt. expendit.
7.77	7.29	7.11	6.81	6.66	6.48	6.03	5.98	5.61	5.46	Private consumption expenditure by purpose
2.74	2.71	2.79	2.67	2.63	2.46	2.33	2.24	2.15	2.14	000 Food
8.22	8.10	7.92	7.35	7.11	6.80	6.75	6.38	6.31	6.25	100 Beverages and tobacco
1.55	1.60	1.57	1.42	1.93	1.83	1.76	1.76	1.82	1.75	200 Clothing and footwear
7.99	7.82	7.75	7.35	7.35	6.88	6.98	6.63	6.47	6.43	300 Gross rent, fuel and power
7.09	7.11	6.88	6.69	6.71	6.68	6.71	6.39	6.55	6.36	400 Household equipment and operation
4.47	4.51	4.55	4.48	4.84	4.74	4.56	4.33	4.05	3.85	500 Medical care
7.18	7.02	6.93	6.69	6.67	6.59	6.47	6.35	6.12	6.13	600 Transport and communication
6.81	6.59	6.72	6.58	6.73	6.67	6.61	6.47	6.26	6.33	700 Recreation, entertainment etc.
6.59	6.25	6.21	5.98	5.92	5.88	5.62	5.54	5.35	5.26	800 Miscellaneous goods and services
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	994 Purchases in DK by non-res. househ.
7.58	7.94	7.44	7.42	7.47	7.52	8.07	7.54	7.38	7.50	995 Purchases abroad by res. households Cons. by private non-profit inst.
5.59	5.59	5.57	5.30	5.54	5.23	4.91	4.40	4.18	4.04	Private consumption expenditure by duration
7.39	7.32	7.23	6.83	6.67	6.36	6.31	6.06	5.98	5.93	Durables
4.67	4.44	4.38	4.25	4.51	4.41	4.05	4.05	3.85	3.72	Semi durables
1.59	1.71	1.64	1.41	1.73	1.63	1.76	1.72	1.78	1.74	Non durables
7.69	7.46	7.51	7.27	7.41	7.36	7.37	7.22	6.89	6.86	Gross rents
8.40	8.37	8.30	8.24	8.29	8.52	8.19	8.19	8.11	7.99	Services
7.44	7.46	7.42	6.99	6.79	6.35	6.39	6.21	6.26	6.29	Government consumption
7.12	7.56	7.54	7.06	7.06	6.82	6.58	5.73	5.43	5.76	GFCF, machinery etc.
6.43	6.38	6.43	6.39	6.22	5.52	6.01	5.89	5.86	5.81	GFCF, transport equipment
11.79	10.36	9.89	9.60	9.34	9.03	8.01	8.19	7.02	6.74	GFCF, construction
7.21	7.25	7.23	7.08	6.98	6.46	6.55	6.26	6.49	6.57	Agricultural breeding stock
2.62	5.08	4.53	2.56	2.14	3.49	5.14	5.95	5.25	5.44	Gross fixed capital formation by industries
7.52	7.47	7.51	7.25	7.09	6.70	6.78	6.52	6.46	6.47	Agriculture etc.
7.57	7.49	7.52	7.40	7.23	6.38	6.91	6.74	6.75	6.66	Mining and quarrying
7.38	7.36	7.45	7.12	6.95	6.69	6.63	6.39	6.31	6.37	Manufacturing
6.11	6.01	6.05	6.00	5.83	5.35	5.53	5.41	5.43	5.35	Electricity, gas and water
7.27	7.41	7.39	7.07	6.93	6.51	6.53	6.15	6.12	6.13	Construction
6.29	6.28	6.33	6.26	6.09	5.71	5.91	5.52	5.53	5.47	Dwellings
7.86	6.53	8.69	4.74	12.74	5.94	6.41	2.37	7.87	6.98	Private services
7.23	6.94	6.90	6.50	6.64	6.41	6.02	5.85	5.67	5.63	Producers of government services
5.53	5.72	5.72	6.24	6.99	7.08	7.95	7.86	6.52	6.69	Increase in stocks
										Exports of goods and services
										Imputed bank service charges

Tabel 6.D.6 Erhvervenes globale direkte og indirekte krav til beskæftigelse

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Beskæftigede									
	mill. kr. (løb. priser)									
Landbrug mv. i alt	37.15	36.49	32.34	29.15	28.48	25.24	21.44	17.83	16.44	14.46
11000 Landbrug og gartneri mv.	38.07	37.10	33.39	29.77	29.91	26.54	22.48	18.80	17.34	14.91
12000 Skovbrug	32.37	29.55	28.38	30.20	24.47	24.82	23.01	20.61	17.10	15.89
13000 Fiskeri og dambrug	32.39	33.54	26.53	24.47	20.85	17.77	14.87	11.47	9.81	11.89
20000 Råstofudvinding	10.72	9.17	8.00	7.24	9.03	14.24	9.79	6.81	4.37	3.19
Fremstillingsvirksomhed i alt	36.21	33.00	30.02	26.70	24.89	22.79	20.10	16.97	13.88	12.14
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	39.40	36.44	33.54	28.97	27.74	24.95	21.15	16.99	14.64	13.50
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	43.38	39.09	35.98	30.78	28.78	26.29	23.69	20.48	17.46	14.75
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	41.47	38.02	34.59	30.73	27.44	25.28	22.64	19.43	17.17	14.78
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	29.94	27.40	25.40	22.83	20.76	19.66	17.36	15.37	12.96	11.37
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	22.78	19.46	16.80	15.78	15.90	16.96	13.90	10.90	7.51	6.24
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	31.61	27.93	24.77	22.21	19.96	19.11	16.80	14.80	13.68	11.19
37000 Jern- og metalværker og støberier	25.20	23.95	22.36	20.79	18.47	17.29	16.22	14.00	11.28	10.45
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	33.26	30.46	28.38	26.30	23.81	21.48	19.79	17.63	14.46	12.11
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	37.95	35.44	31.97	29.01	27.54	25.30	22.22	18.58	15.67	12.96
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	12.70	13.33	10.56	9.73	9.49	10.42	8.73	8.06	5.52	4.57
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	25.75	24.20	23.56	21.64	19.97	18.22	15.79	14.49	12.76	11.26
Markedsmæssige tjenester i alt	24.86	22.57	20.65	18.27	16.50	15.15	13.39	11.31	9.87	8.83
60099 Engros- og detailhandel	28.91	27.17	25.83	23.25	20.53	19.46	17.22	14.50	12.96	11.36
63000 Hoteller og restauranter	35.02	32.62	31.70	28.40	26.34	24.24	21.38	18.61	16.53	14.32
71000 Transportvirksomhed	20.94	18.64	16.58	15.01	13.65	12.91	11.71	9.79	7.92	7.36
72000 Postvæsen og telekommunikation	28.69	26.53	24.93	22.84	20.46	20.08	18.86	17.08	15.76	14.14
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	21.72	20.19	18.73	16.25	15.85	14.77	13.42	11.14	9.90	9.27
83110 Boligbenyttelse	10.26	8.31	6.84	4.94	4.91	4.23	3.39	2.80	2.76	2.82
83509 Forretningservice	27.25	25.72	23.72	21.71	19.82	18.80	16.83	15.04	13.67	12.09
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	22.99	20.84	19.36	17.62	14.91	13.24	11.94	10.70	9.25	8.41
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	23.23	21.86	21.00	19.80	18.30	17.22	16.24	15.25	13.28	11.97
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	39.14	35.86	33.31	29.94	26.77	24.26	22.00	19.08	16.09	13.63
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	34.50	31.45	28.14	25.56	22.85	20.98	19.47	17.42	14.84	13.18
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	120.65	103.96	88.01	78.06	66.60	51.84	40.92	36.18	29.97	25.51
98099 Offentlige tjenester	30.75	28.60	25.99	23.90	21.60	20.13	18.89	16.93	14.46	12.87

Tabel 6.D.7 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte krav til beskæftigelse

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Beskæftigede									
	mill. kr. (løb. priser)									
Privat konsum i alt	26.77	23.67	20.98	18.36	16.90	15.21	13.20	11.19	9.68	8.42
Privat konsum fordelt på konsumgrupper										
000 Fødevarer	35.98	32.30	28.89	25.16	23.68	21.31	18.29	14.88	13.26	11.92
100 Drikkevarer og tobak	11.23	10.29	9.22	8.34	7.83	7.27	6.29	5.56	5.09	4.33
200 Beklædning og fodtøj	37.41	34.03	31.59	27.44	25.15	22.92	20.65	17.85	15.43	13.16
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	11.49	9.80	7.98	6.35	6.24	6.11	4.72	3.95	3.32	3.14
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	43.16	38.21	34.15	29.76	26.37	23.59	20.62	17.77	15.34	13.05
500 Medicin, lægeudgifter o. lign.	25.35	23.15	21.11	19.40	17.21	15.66	13.96	12.40	10.82	9.92
600 Transport og kommunikation	21.96	19.65	18.14	16.10	14.99	14.08	12.51	10.44	9.29	7.79
700 Fritidsudstyr og underholdning	29.51	26.76	24.38	22.20	20.29	18.57	16.91	15.03	12.99	11.26
800 Andre varer og tjenester	31.20	28.03	25.71	23.19	21.62	19.87	17.81	15.36	13.49	11.85
994 Turistindtægter mv.	28.39	25.61	23.48	20.86	19.49	17.75	15.61	13.40	11.89	10.45
995 Turistudgifter mv.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Foreninger, organisationer mv.	31.84	29.46	26.67	25.14	22.71	19.36	16.73	15.45	13.40	11.87
Privat konsum fordelt på varighedsgrupper										
Varige goder	25.83	23.81	21.99	19.48	17.79	16.38	14.78	12.40	11.40	9.22
Halvvarige goder	34.58	31.23	28.69	25.27	22.95	20.80	18.72	16.17	13.86	11.86
Ikke varige goder	25.35	22.72	20.03	17.57	16.70	15.41	13.13	10.93	9.27	8.17
Boligbenyttelse	10.55	8.60	7.12	5.23	5.15	4.47	3.62	3.00	2.92	2.97
Tjenester	37.02	32.38	29.01	25.91	23.46	21.20	18.84	16.54	14.45	12.68
Offentligt konsum	30.75	28.60	25.99	23.90	21.60	20.13	18.89	16.93	14.46	12.87
Investeringer i maskiner og inventar	30.03	28.70	27.09	24.67	21.82	19.84	17.82	15.89	13.35	11.25
Investeringer i transportmidler	30.87	27.37	26.69	23.84	21.60	20.36	18.94	17.31	14.43	11.70
Investeringer i bygninger og anlæg	26.32	24.03	22.35	20.50	18.74	17.04	14.70	13.14	11.51	10.20
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	45.20	43.12	39.80	33.06	31.89	28.96	23.76	19.08	16.67	16.10
Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv										
Landbrug mv. i alt	28.28	25.64	24.50	23.03	20.10	18.86	16.97	14.82	12.81	10.98
Råstofudvinding	29.02	26.99	26.61	24.61	22.00	14.37	8.54	16.28	9.28	4.73
Fremstillingsvirksomhed i alt	28.87	27.09	25.67	23.51	21.16	19.48	17.48	15.69	13.33	11.40
El-, gas-, varme- og vandforsyning	27.39	25.73	25.00	23.04	21.03	19.06	16.71	15.14	13.21	11.43
Bygge- og anlægsvirksomhed	27.96	26.48	25.79	23.43	20.96	19.43	17.78	16.09	13.68	11.24
Boligbenyttelse	26.36	24.04	22.25	20.42	18.59	16.90	14.59	12.75	10.92	9.80
Private tjenester	28.91	26.71	25.49	23.07	20.86	19.16	17.26	15.43	13.22	11.28
Offentlige tjenester	26.87	24.22	22.19	20.32	18.54	16.80	14.72	13.46	11.76	10.18
Lagerforskydninger	27.52	-117.89	20.53	24.39	16.94	20.93	23.10	16.27	11.48	27.65
Eksport af varer og tjenester i alt	32.07	29.41	26.41	23.44	21.80	19.92	17.50	15.38	12.65	11.28
Imputerede finansielle tjenester	20.32	18.86	17.54	15.05	14.54	13.92	12.85	10.67	9.49	8.78

Global direct and indirect employment requirements of industries

Table 6.D.6

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Persons										
mill. kr. (cur. prices)										
12.21	11.07	9.40	8.32	7.14	6.12	5.55	5.01	4.74	4.71	Agriculture etc.
12.90	11.73	9.90	8.83	7.62	6.55	5.91	5.38	4.99	4.96	11000 Agriculture, horticulture, etc.
14.72	13.17	10.80	9.02	7.96	6.69	4.89	5.45	5.25	5.25	12000 Forestry and logging
8.20	6.54	6.23	5.43	4.74	3.86	3.66	3.30	3.13	3.31	13000 Fishing
2.92	2.12	2.29	1.69	2.98	1.50	0.88	0.92	0.93	0.80	20000 Mining and quarrying
10.82	9.71	9.01	8.00	7.17	6.33	5.42	5.01	4.54	4.38	Manufacturing
12.17	10.36	9.37	8.68	7.70	6.58	5.57	5.37	4.63	4.41	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
12.92	12.04	10.88	9.46	8.29	7.39	6.56	5.94	5.59	5.37	32000 Textile, clothing, leather industry
12.55	11.56	10.51	9.37	8.44	7.45	6.47	5.78	5.38	5.16	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
9.97	9.53	8.44	7.47	6.85	6.25	5.35	4.88	4.39	4.25	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
5.78	5.24	5.35	4.34	4.37	3.50	2.83	2.87	2.77	2.58	35000 Chemical and petroleum industries
10.08	9.43	8.88	7.65	7.00	6.38	5.28	4.70	4.42	4.44	36000 Non-metallic mineral products
9.44	8.38	7.85	6.94	6.50	6.00	5.15	4.21	3.91	3.75	37000 Basic metal industries
10.67	9.83	9.25	8.36	7.48	6.93	5.98	5.28	4.83	4.72	38000 Manuf. of fabricated metal products
11.50	10.96	10.29	9.00	8.00	6.76	5.93	5.31	4.94	4.75	39000 Other manufacturing industries
4.37	3.91	3.62	3.27	3.58	3.96	2.04	2.13	2.28	1.99	40000 Electricity, gas and water
10.24	9.41	8.86	8.19	7.21	6.62	5.48	5.05	4.80	4.56	50000 Construction
7.64	6.89	6.27	5.59	5.31	4.69	4.15	3.75	3.42	3.22	Market services
9.74	8.92	8.06	7.36	7.09	6.32	5.45	4.78	4.45	3.99	60099 Wholesale and retail trade
12.51	10.67	9.83	8.82	8.08	7.25	6.29	5.84	5.34	5.00	63000 Restaurants and hotels
6.59	5.84	5.45	4.60	4.44	3.46	3.08	2.96	2.67	2.62	71000 Transport and storage
12.58	11.35	10.52	9.81	9.11	8.20	6.98	6.00	4.92	4.50	72000 Communication
8.27	7.91	7.32	7.23	7.41	7.78	7.05	6.25	4.90	4.76	80099 Financing and insurance
2.20	2.13	1.85	1.47	1.66	1.48	1.41	1.26	1.20	1.11	83110 Dwellings
10.54	9.59	8.70	7.69	7.13	6.47	5.62	4.91	4.46	4.24	83509 Business services
8.50	8.03	7.48	6.84	6.45	5.96	5.44	5.13	4.96	4.77	93009 Market services of education, health
10.77	9.33	8.78	7.80	7.00	6.10	5.99	5.41	4.85	4.72	94000 Recreational and cultural services
12.09	11.01	10.54	9.26	8.28	7.32	6.33	5.71	5.24	4.90	95009 Household services, incl. auto repair
11.78	10.87	9.97	9.17	8.38	7.60	6.69	6.24	5.91	5.61	Non-market services
21.36	18.90	15.84	13.65	12.07	11.05	9.86	8.77	7.82	7.31	95399 Other producers, excl. government
11.53	10.67	9.82	9.06	8.29	7.53	6.63	6.18	5.86	5.57	98099 Producers of government services

Global direct and indirect employment requirements of final demands

Table 6.D.7

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Persons										
mill. kr. (cur. prices)										
7.30	6.48	5.76	5.00	4.67	4.13	3.56	3.27	2.99	2.80	Total of final private consumpt. expendit.
Private consumption expenditure by purpose										
10.54	9.12	8.04	7.32	6.66	5.69	4.83	4.61	4.04	3.75	000 Food
3.89	3.35	3.07	2.84	2.63	2.41	2.12	1.83	1.65	1.58	100 Beverages and tobacco
11.34	10.21	9.04	7.95	7.11	6.31	5.56	5.03	4.69	4.41	200 Clothing and footwear
2.56	2.37	2.10	1.70	1.93	1.73	1.41	1.33	1.29	1.20	300 Gross rent, fuel and power
11.21	10.09	9.06	8.00	7.35	6.45	5.63	5.03	4.60	4.30	400 Household equipment and operation
9.34	8.79	7.81	7.12	6.71	6.26	5.46	4.84	4.61	4.26	500 Medical care
6.66	6.13	5.64	5.00	4.84	4.25	3.64	3.23	2.90	2.66	600 Transport and communication
9.81	8.88	7.98	7.22	6.67	5.99	5.33	4.86	4.45	4.24	700 Recreation, entertainment etc.
10.31	8.98	8.10	7.20	6.73	6.18	5.44	4.93	4.43	4.22	800 Miscellaneous goods and services
9.21	8.01	7.18	6.49	5.92	5.28	4.56	4.20	3.80	3.56	994 Purchases in DK by non-res. househ.
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	995 Purchases abroad by res. households
10.87	10.42	8.99	8.11	7.47	7.11	6.42	5.79	5.31	5.17	Cons. by private non-profit inst.
Private consumption expenditure by duration										
7.68	7.10	6.38	5.68	5.54	4.88	4.11	3.50	3.14	2.89	Durables
10.34	9.34	8.38	7.42	6.67	5.87	5.11	4.63	4.29	4.01	Semi durables
7.27	6.34	5.62	4.87	4.51	3.91	3.24	3.09	2.81	2.61	Non durables
2.32	2.23	1.94	1.55	1.73	1.55	1.47	1.32	1.26	1.17	Gross rents
11.20	9.87	8.90	7.89	7.41	6.73	5.97	5.37	4.81	4.56	Services
11.53	10.67	9.82	9.06	8.29	7.53	6.63	6.18	5.86	5.57	Government consumption
9.93	9.17	8.48	7.57	6.79	6.03	5.21	4.74	4.49	4.31	GFCF, machinery etc.
10.05	9.35	8.85	7.88	7.06	6.24	5.62	4.54	4.05	4.14	GFCF, transport equipment
9.20	8.37	7.72	7.06	6.22	5.70	4.80	4.40	4.15	3.97	GFCF, construction
14.58	12.41	10.84	10.52	9.34	7.79	6.38	6.44	5.28	5.03	Agricultural breeding stock
Gross fixed capital formation by industries										
9.85	9.14	8.45	7.73	6.98	6.34	5.33	4.69	4.57	4.45	Agriculture etc.
3.63	6.37	5.43	2.94	2.14	3.07	3.94	4.43	3.54	3.50	Mining and quarrying
10.19	9.20	8.60	7.83	7.09	6.53	5.53	4.96	4.62	4.43	Manufacturing
10.32	9.46	8.87	8.14	7.23	6.24	5.49	5.03	4.75	4.52	Electricity, gas and water
10.12	9.20	8.73	7.82	6.95	6.41	5.45	4.93	4.56	4.39	Construction
8.87	7.99	7.31	6.63	5.83	5.32	4.42	4.06	3.88	3.68	Dwellings
9.97	9.24	8.61	7.77	6.93	6.25	5.49	4.72	4.42	4.27	Private services
9.06	8.25	7.60	6.89	6.09	5.53	4.72	4.14	3.95	3.71	Producers of government services
11.23	8.24	11.59	4.99	12.74	0.65	6.66	1.11	5.97	5.07	Increase in stocks
10.00	9.03	8.33	7.35	6.64	5.66	4.86	4.48	4.06	3.89	Exports of goods and services
7.85	7.43	6.92	6.85	6.99	7.17	6.48	6.00	4.74	4.60	Imputed bank service charges

Tabel 6.E.1 Erhvervenes direkte bruttoenergiforbrug

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Terajoules mill. kr. (1980 priser)									
Landbrug mv. i alt	1.49	1.51	1.57	1.66	1.80	1.67	1.69	1.67	1.44	1.51
11000 Landbrug og gartneri mv.	1.41	1.44	1.50	1.56	1.70	1.58	1.60	1.54	1.29	1.37
12000 Skovbrug	0.10	0.10	0.09	0.12	0.12	0.12	0.13	0.15	0.13	0.12
13000 Fiskeri og dambrug	3.01	2.79	2.78	3.43	3.57	3.27	3.26	3.99	4.20	3.50
20000 Råstofudvinding	1.94	2.88	2.93	3.17	3.62	3.76	3.34	3.05	5.27	4.00
Fremstillingsvirksomhed i alt	1.10	1.13	1.09	1.10	1.08	1.04	1.05	1.06	1.01	1.02
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	0.72	0.76	0.77	0.81	0.85	0.80	0.83	0.80	0.72	0.79
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	0.82	0.84	0.80	0.77	0.74	0.69	0.70	0.66	0.64	0.65
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	1.16	1.28	1.31	1.22	1.32	1.19	1.03	0.83	1.33	1.26
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	0.79	0.82	0.81	0.75	0.80	0.78	0.76	0.77	0.87	0.70
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	1.01	0.99	0.96	0.91	0.83	0.83	0.93	1.09	1.23	1.23
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	5.79	6.27	5.79	5.69	5.54	5.19	5.29	5.40	5.60	5.19
37000 Jern- og metalværker og støberier	4.95	4.04	4.06	3.85	3.24	3.70	2.78	3.58	2.98	3.66
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	0.73	0.73	0.66	0.63	0.65	0.61	0.59	0.56	0.43	0.47
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	0.45	0.43	0.39	0.35	0.35	0.33	0.35	0.29	0.27	0.31
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	0.21	0.22	0.19	0.17	0.16	0.16	0.16	0.17	0.16	0.17
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	0.26	0.26	0.28	0.27	0.28	0.28	0.27	0.27	0.26	0.27
Markedsmæssige tjenester i alt	0.72	0.69	0.71	0.74	0.76	0.74	0.77	0.73	0.64	0.64
60099 Engros- og detailhandel	0.80	0.75	0.74	0.73	0.76	0.70	0.73	0.67	0.60	0.56
63000 Hoteller og restauranter	0.83	0.78	0.81	0.82	0.94	0.90	0.94	0.98	0.70	0.58
71000 Transportvirksomhed	1.27	1.38	1.39	1.50	1.44	1.49	1.58	1.46	1.49	1.70
72000 Postvæsen og telekommunikation	0.83	0.79	0.73	0.81	0.88	0.83	0.85	0.85	0.62	0.57
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	0.29	0.27	0.27	0.27	0.34	0.32	0.32	0.30	0.26	0.24
83110 Boligbenyttelse	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03
83509 Forretningservice	0.26	0.04	0.28	0.32	0.37	0.35	0.37	0.38	0.33	0.27
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	0.52	0.47	0.46	0.49	0.59	0.54	0.57	0.57	0.36	0.39
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	0.62	0.70	0.80	0.98	1.29	1.15	1.37	1.40	0.97	1.13
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	0.90	0.82	0.77	0.78	0.85	0.81	0.89	0.92	0.63	0.58
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	0.45	0.45	0.48	0.53	0.57	0.53	0.55	0.55	0.51	0.45
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.04	0.00	0.06	0.09	0.12	0.14	0.18	0.22	0.05	0.05
98099 Offentlige tjenester	0.48	0.47	0.50	0.54	0.59	0.54	0.56	0.56	0.52	0.46

Tabel 6.E.2 De endelige anvendelsers direkte bruttoenergiforbrug

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Terajoules mill. kr. (1980 priser)									
Privat konsum i alt	1.58	1.44	1.52	1.62	1.78	1.68	1.75	1.64	1.55	1.55
Privat konsum fordelt på konsumgrupper										
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	6.69	5.99	6.02	6.22	6.52	5.92	5.95	5.64	5.07	4.97
600 Transport og kommunikation	1.34	1.42	1.43	1.52	1.53	1.65	1.79	1.68	1.80	1.76
994 Turistindtægter mv.	0.46	0.46	0.44	0.49	0.50	0.50	0.53	0.50	0.43	0.48
Privat konsum fordelt på varighedsgrupper										
Ikke varige goder	3.76	3.50	3.62	3.91	4.21	3.93	4.11	3.99	3.73	3.83
Eksport af varer og tjenester i alt	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04

Direct contents of energy by industry

Table 6.E.1

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Terajoules										
mill. kr. (1980 prices)										
1.50	1.41	1.32	1.35	1.21	1.06	0.95	1.03	0.95	0.94	Agriculture etc.
1.36	1.27	1.22	1.28	1.13	0.98	0.87	0.95	0.82	0.79	11000 Agriculture, horticulture, etc.
0.16	0.13	0.13	0.15	0.14	0.14	0.08	0.09	0.13	0.16	12000 Forestry and logging
3.38	3.58	2.97	2.68	2.49	2.29	2.39	2.42	2.87	3.09	13000 Fishing
2.34	1.84	2.16	2.19	1.86	1.59	0.74	0.67	0.64	0.44	20000 Mining and quarrying
1.02	1.05	1.05	0.92	0.89	0.82	0.85	0.79	0.80	0.82	Manufacturing
0.73	0.78	0.82	0.71	0.70	0.68	0.71	0.73	0.80	0.79	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
0.64	0.61	0.65	0.51	0.67	0.58	0.57	0.53	0.52	0.48	32000 Textile, clothing, leather industry
1.20	1.14	1.18	1.16	1.31	1.31	1.23	1.20	1.10	1.21	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
0.70	0.89	0.93	0.75	0.67	0.59	0.62	0.64	0.65	0.73	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
1.20	1.31	0.95	0.87	0.85	0.90	0.88	0.72	0.73	0.82	35000 Chemical and petroleum industries
5.19	5.21	5.40	4.54	4.76	3.44	4.64	4.21	4.04	3.99	36000 Non-metallic mineral products
4.01	3.94	4.48	3.96	3.61	3.16	3.78	3.02	2.62	3.02	37000 Basic metal industries
0.50	0.46	0.50	0.49	0.48	0.46	0.46	0.43	0.41	0.42	38000 Manuf. of fabricated metal products
0.26	0.26	0.26	0.59	0.55	0.49	0.44	0.45	0.45	0.43	39000 Other manufacturing industries
0.17	0.15	0.14	0.15	0.13	0.19	0.15	0.15	0.14	0.12	40000 Electricity, gas and water
0.22	0.25	0.23	0.26	0.26	0.24	0.27	0.28	0.33	0.32	50000 Construction
0.69	0.70	0.74	0.73	0.72	0.69	0.68	0.68	0.68	0.71	Market services
0.65	0.71	0.76	0.72	0.73	0.69	0.65	0.62	0.65	0.64	60099 Wholesale and retail trade
0.86	0.75	0.91	0.91	0.86	0.73	0.63	0.62	0.66	0.67	63000 Restaurants and hotels
1.49	1.58	1.65	1.62	1.62	1.61	1.62	1.77	1.78	1.93	71000 Transport and storage
0.73	0.77	0.84	0.81	0.74	0.72	0.65	0.64	0.58	0.60	72000 Communication
0.36	0.33	0.37	0.42	0.43	0.44	0.46	0.43	0.39	0.40	80099 Financing and insurance
0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	83110 Dwellings
0.39	0.32	0.34	0.41	0.37	0.37	0.33	0.29	0.29	0.29	83509 Business services
0.54	0.61	0.70	0.56	0.53	0.50	0.48	0.47	0.52	0.54	93009 Market services of education, health
1.40	0.38	0.43	0.48	0.45	0.40	0.37	0.35	0.36	0.37	94000 Recreational and cultural services
0.75	0.67	0.76	0.71	0.69	0.59	0.54	0.54	0.57	0.58	95009 Household services, incl. auto repair
0.65	0.60	0.66	0.65	0.59	0.56	0.53	0.58	0.59	0.59	Non-market services
0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	95399 Other producers, excl. government
0.67	0.62	0.68	0.66	0.60	0.57	0.54	0.59	0.60	0.60	98099 Producers of government services

Direct contents of energy by category of final demand

Table 6.E.2

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Terajoules										
mill. kr. (1980 prices)										
1.57	1.55	1.60	1.57	1.53	1.42	1.34	1.26	1.22	1.25	Total of final private consumpt. expendit.
5.22	5.10	5.16	5.10	4.80	4.40	4.25	4.11	4.05	4.23	<u>Private consumption expenditure by purpose</u>
1.61	1.63	1.75	1.60	1.80	1.71	1.56	1.37	1.28	1.23	300 Gross rent, fuel and power
0.46	0.48	0.50	0.41	0.38	0.33	0.35	0.37	0.38	0.41	600 Transport and communication
										994 Purchases in DK by non-res. househ.
3.97	3.99	4.08	4.03	3.85	3.56	3.42	3.32	3.31	3.48	<u>Private consumption expenditure by duration</u>
0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	Non durables
										Exports of goods and services

Tabel 6.E.3 Erhvervenes globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Terajoules									
	mill. kr. (1980 priser)									
Landbrug mv. i alt	3.92	3.82	3.68	3.99	4.61	4.28	4.02	4.33	3.43	3.62
11000 Landbrug og gartneri mv.	4.05	4.00	3.86	4.05	4.79	4.40	4.12	4.36	3.31	3.59
12000 Skovbrug	0.46	0.45	0.41	0.49	0.49	0.51	0.51	0.57	0.58	0.59
13000 Fiskeri og dambrug	3.80	3.50	3.37	4.19	4.39	4.10	3.87	4.74	5.01	4.23
20000 Råstofudvinding	1.24	1.48	1.37	1.46	1.81	2.59	1.42	1.29	1.78	1.44
Fremstillingsvirksomhed i alt	2.94	2.92	2.77	2.82	2.89	2.97	2.66	2.79	2.62	2.57
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	2.99	3.00	2.91	3.03	3.39	3.35	3.24	3.38	2.97	3.12
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	3.02	3.05	2.89	2.87	2.96	2.98	2.75	2.59	2.53	2.41
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	2.62	2.83	2.69	2.71	2.84	2.63	2.39	2.37	2.87	2.84
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	2.49	2.52	2.69	2.64	2.91	2.80	2.78	3.00	3.37	2.62
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	1.96	2.13	2.01	2.12	2.11	2.73	1.77	1.98	2.22	1.95
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	8.15	8.05	7.56	7.37	7.60	7.28	7.28	7.29	6.27	6.17
37000 Jern- og metalværker og støberier	7.41	6.77	6.89	6.42	6.36	6.47	5.24	6.64	5.77	6.62
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	2.97	2.78	2.54	2.63	2.44	2.49	2.22	2.45	2.19	2.13
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	2.55	2.39	2.17	2.24	2.21	2.24	2.01	2.06	2.27	2.14
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	0.78	2.37	0.73	0.78	0.94	1.37	0.70	0.77	0.81	0.72
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	1.97	2.06	1.94	2.15	2.11	2.08	1.95	2.19	2.23	2.20
Markedsmæssige tjenester i alt	1.93	1.92	1.93	1.95	2.06	2.10	1.92	1.87	1.70	1.60
60099 Engros- og detailhandel	1.33	1.30	1.27	1.29	1.39	1.36	1.34	1.28	1.16	1.07
63000 Hoteller og restauranter	1.90	1.93	1.93	2.01	2.30	2.26	2.22	2.22	1.81	1.73
71000 Transportvirksomhed	6.26	6.50	6.59	6.73	6.74	7.07	6.39	6.11	5.94	5.63
72000 Postvæsen og telekommunikation	1.77	1.73	1.61	1.73	1.74	1.70	1.63	1.67	1.44	1.38
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	0.55	0.52	0.50	0.51	0.63	0.62	0.58	0.56	0.53	0.50
83110 Boligbenyttelse	0.55	0.52	0.43	0.36	0.41	0.38	0.34	0.32	0.33	0.38
83509 Forretningservice	0.70	0.51	0.73	0.79	0.90	0.91	0.89	0.98	0.96	0.83
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	0.80	0.72	0.69	0.75	0.95	0.82	0.83	0.81	0.56	0.65
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	1.05	1.20	1.28	1.52	1.91	1.78	1.94	1.99	1.48	1.66
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	1.61	1.53	1.44	1.52	1.61	1.61	1.57	1.66	1.34	1.29
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	0.96	0.98	0.99	1.07	1.15	1.12	1.09	1.09	1.02	0.95
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.07	0.04	0.10	0.14	0.19	0.22	0.27	0.32	0.16	0.16
98099 Offentlige tjenester	1.02	1.03	1.03	1.11	1.18	1.15	1.12	1.11	1.05	0.97

Tabel 6.E.4 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Terajoules									
	mill. kr. (1980 priser)									
Privat konsum i alt	2.99	2.89	2.86	2.97	3.22	3.13	3.04	2.94	2.74	2.70
<u>Privat konsum fordelt på konsumgrupper</u>										
000 Fødevarer	2.18	2.18	2.12	2.18	2.42	2.37	2.29	2.36	2.00	2.09
100 Drikkevarer og tobak	0.92	1.00	0.97	0.96	1.02	1.00	0.92	0.86	0.82	0.75
200 Beklædning og fodtøj	1.91	1.90	1.79	1.78	1.86	1.85	1.71	1.62	1.55	1.43
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	7.27	6.74	6.52	6.69	7.08	6.62	6.36	6.04	5.48	5.40
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	1.81	1.83	1.75	1.82	1.88	1.90	1.81	1.90	1.87	1.77
500 Medicin, lægeudgifter o. lign.	1.14	1.15	1.11	1.19	1.36	1.25	1.19	1.22	1.04	0.98
600 Transport og kommunikation	2.75	2.82	2.84	2.93	2.95	3.16	3.14	3.00	3.11	3.03*
700 Fritidsudstyr og underholdning	1.79	1.84	1.77	1.83	1.92	1.84	1.78	1.80	1.59	1.53
800 Andre varer og tjenester	1.45	1.43	1.39	1.43	1.60	1.56	1.52	1.54	1.32	1.24
994 Turistindtægter mv.	2.19	2.22	2.16	2.26	2.44	2.38	2.33	2.32	2.04	2.09
995 Turistudgifter mv.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Foreninger, organisationer mv.	0.39	0.19	0.42	0.47	0.58	0.57	0.58	0.66	0.32	0.31
<u>Privat konsum fordelt på varighedsgrupper</u>										
Varige goder	1.50	1.47	1.40	1.40	1.42	1.43	1.38	1.41	1.45	1.29
Halvvarige goder	2.06	2.04	1.92	1.93	1.96	1.92	1.80	1.80	1.65	1.56
Ikke varige goder	5.27	5.14	5.09	5.37	5.81	5.63	5.53	5.45	5.06	5.13
Boligbenyttelse	0.56	0.52	0.44	0.37	0.42	0.39	0.35	0.33	0.34	0.39
Tjenester	1.45	1.47	1.50	1.59	1.74	1.72	1.71	1.70	1.49	1.50
Offentligt konsum	1.02	1.03	1.03	1.11	1.18	1.15	1.12	1.11	1.05	0.97
Investeringer i maskiner og inventar	2.63	2.46	2.24	2.25	2.15	2.18	1.94	2.11	2.02	1.97
Investeringer i transportmidler	2.61	2.47	2.39	2.48	2.30	2.35	2.13	2.30	2.15	2.06
Investeringer i bygninger og anlæg	1.69	1.77	1.67	1.85	1.81	1.78	1.65	1.83	1.90	1.87
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	2.62	2.66	2.60	2.65	3.15	3.07	3.05	3.23	2.58	2.89
<u>Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv</u>										
Landbrug mv. i alt	2.44	2.34	2.20	2.34	2.11	2.17	1.94	2.13	2.11	2.01
Råstofudvinding	2.42	2.43	2.28	2.28	2.20	1.59	0.87	2.26	1.37	0.77
Fremstillingsvirksomhed i alt	2.35	2.29	2.13	2.20	2.12	2.14	1.93	2.14	2.10	2.12
El-, gas-, varme- og vandforsyning	2.09	2.13	2.01	2.18	2.13	2.11	1.96	2.18	2.19	2.15
Bygge- og anlægsvirksomhed	2.43	2.37	2.18	2.18	2.11	2.16	1.92	2.09	2.08	1.98
Boligbenyttelse	1.59	1.68	1.59	1.77	1.73	1.69	1.57	1.73	1.77	1.76
Private tjenester	2.28	2.25	2.13	2.23	2.12	2.14	1.97	2.14	2.10	2.04
Offentlige tjenester	1.70	1.76	1.65	1.82	1.79	1.76	1.66	1.84	1.84	1.82
Lagerforskydninger	2.07	-6.06	2.51	2.71	3.30	2.66	5.29	3.40	1.80	17.54
Eksport af varer og tjenester i alt	3.82	3.82	3.71	3.78	3.89	3.98	3.54	3.64	3.42	3.31
Imputerede finansielle tjenester	0.51	0.49	0.47	0.47	0.58	0.58	0.55	0.53	0.51	0.47

Global direct and indirect contents of energy by industry

Table 6.E.3

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Terajoules										
mill. kr. (1980 prices)										
3.81	3.61	3.61	3.54	3.42	3.21	2.41	2.59	2.57	2.66	Agriculture etc.
3.86	3.57	3.68	3.69	3.53	3.30	2.45	2.63	2.50	2.54	11000 Agriculture, horticulture, etc.
0.63	0.56	0.40	0.39	0.38	0.37	0.27	0.28	0.31	0.36	12000 Forestry and logging
4.08	4.31	3.61	3.14	3.34	3.17	2.93	2.93	3.37	3.64	13000 Fishing
1.03	0.96	0.96	0.88	3.77	4.25	1.29	1.85	1.32	1.10	20000 Mining and quarrying
2.69	2.63	2.54	2.35	2.72	2.62	2.31	2.19	2.07	2.10	Manufacturing
3.17	3.10	3.06	2.81	2.92	2.77	2.58	2.53	2.44	2.43	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
2.40	2.29	2.21	1.81	2.34	2.16	1.97	1.76	1.78	1.73	32000 Textile, clothing, leather industry
2.95	2.83	2.65	2.51	2.79	2.75	2.57	2.39	2.23	2.36	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
2.96	2.95	2.99	2.72	2.76	2.54	2.60	2.67	2.57	2.75	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
2.01	2.20	1.83	1.67	3.28	3.57	2.20	2.19	2.14	2.10	35000 Chemical and petroleum industries
6.15	5.72	6.50	6.06	6.61	5.44	6.24	5.60	5.54	5.84	36000 Non-metallic mineral products
6.91	6.89	7.43	6.79	6.48	5.72	6.03	4.96	4.42	4.93	37000 Basic metal industries
2.36	2.22	2.12	1.98	2.02	1.89	1.87	1.66	1.54	1.65	38000 Manuf. of fabricated metal products
2.14	1.98	1.70	1.83	1.92	1.80	1.58	1.44	1.55	1.66	39000 Other manufacturing industries
0.74	0.64	0.60	0.63	1.90	2.16	0.85	0.97	0.81	0.77	40000 Electricity, gas and water
2.18	2.17	2.11	2.06	1.98	1.78	1.81	1.69	1.68	1.81	50000 Construction
1.73	1.80	1.80	1.78	1.86	2.00	1.74	1.55	1.46	1.50	Market services
1.17	1.27	1.31	1.24	1.33	1.27	1.13	1.08	1.11	1.13	60099 Wholesale and retail trade
1.97	1.81	1.99	1.96	2.02	1.85	1.61	1.60	1.63	1.67	63000 Restaurants and hotels
5.84	6.06	6.09	6.09	6.25	7.34	5.76	5.19	4.87	5.09	71000 Transport and storage
1.49	1.46	1.54	1.43	1.36	1.32	1.17	1.19	1.12	1.16	72000 Communication
0.64	0.63	0.66	0.73	0.79	0.80	0.82	0.78	0.67	0.71	80099 Financing and insurance
0.37	0.40	0.38	0.32	0.40	0.36	0.37	0.35	0.35	0.37	83110 Dwellings
0.97	0.91	0.94	0.94	0.94	0.91	0.80	0.79	0.79	0.83	83509 Business services
0.79	0.89	0.97	0.81	0.88	0.87	0.80	0.76	0.79	0.81	93009 Market services of education, health
1.97	0.81	0.85	0.88	0.84	0.78	0.72	0.70	0.69	0.75	94000 Recreational and cultural services
1.47	1.38	1.45	1.36	1.44	1.32	1.19	1.15	1.18	1.23	95009 Household services, incl. auto repair
1.15	1.09	1.14	1.08	1.08	1.04	0.92	0.95	0.96	0.98	Non-market services
0.20	0.21	0.23	0.22	0.23	0.23	0.21	0.21	0.24	0.25	95399 Other producers, excl. government
1.18	1.11	1.17	1.10	1.10	1.06	0.93	0.97	0.97	0.99	98099 Producers of government services

Global direct and indirect contents of energy by category of final demand

Table 6.E.4

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
Terajoules										
mill. kr. (1980 prices)										
2.75	2.72	2.77	2.67	2.86	2.69	2.40	2.31	2.23	2.28	Total of final private consumpt. expendit.
Private consumption expenditure by purpose										
2.16	2.12	2.15	2.04	2.09	1.98	1.78	1.76	1.71	1.73	000 Food
0.70	0.74	0.79	0.69	0.79	0.75	0.69	0.66	0.67	0.68	100 Beverages and tobacco
1.48	1.49	1.47	1.27	1.52	1.42	1.32	1.21	1.20	1.20	200 Clothing and footwear
5.64	5.54	5.57	5.48	5.63	5.22	4.74	4.62	4.50	4.70	300 Gross rent, fuel and power
1.83	1.80	1.73	1.58	1.74	1.66	1.54	1.41	1.37	1.45	400 Household equipment and operation
1.12	1.34	1.39	1.12	1.15	1.09	0.99	0.97	1.07	1.06	500 Medical care
2.87	2.90	3.03	2.91	3.58	3.51	3.02	2.80	2.61	2.53	600 Transport and communication
1.64	1.51	1.50	1.42	1.43	1.31	1.15	1.14	1.13	1.21	700 Recreation, entertainment etc.
1.39	1.34	1.39	1.34	1.41	1.31	1.17	1.14	1.15	1.20	800 Miscellaneous goods and services
2.15	2.07	2.13	1.96	2.05	1.98	1.79	1.80	1.81	1.86	994 Purchases in DK by non-res. househ.
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	995 Purchases abroad by res. households
0.36	0.37	0.37	0.33	0.33	0.33	0.30	0.28	0.31	0.32	Cons. by private non-profit inst.
Private consumption expenditure by duration										
1.36	1.33	1.30	1.21	1.36	1.25	1.12	0.97	0.90	0.91	Durables
1.61	1.60	1.55	1.45	1.60	1.49	1.34	1.26	1.26	1.30	Semi durables
5.28	5.31	5.41	5.29	5.53	5.23	4.68	4.61	4.52	4.69	Non durables
0.38	0.41	0.39	0.32	0.41	0.37	0.38	0.36	0.36	0.38	Gross rents
1.60	1.52	1.59	1.57	1.71	1.65	1.50	1.53	1.52	1.57	Services
1.18	1.11	1.17	1.10	1.10	1.06	0.93	0.97	0.97	0.99	Government consumption
2.04	2.00	1.90	1.77	1.85	1.70	1.70	1.55	1.50	1.59	GFCF, machinery etc.
2.37	2.20	2.10	1.90	2.02	1.87	1.82	1.54	1.38	1.50	GFCF, transport equipment
1.86	1.85	1.80	1.76	1.69	1.46	1.55	1.44	1.43	1.55	GFCF, construction
3.07	2.88	2.77	2.75	2.75	2.52	2.29	2.41	2.06	2.02	Agricultural breeding stock
Gross fixed capital formation by industries										
2.09	2.08	2.01	1.93	1.92	1.76	1.71	1.53	1.60	1.75	Agriculture etc.
0.71	1.43	1.22	0.65	1.26	1.51	1.87	2.12	2.58	2.40	Mining and quarrying
2.16	2.08	2.02	1.91	1.97	1.81	1.78	1.62	1.58	1.66	Manufacturing
2.17	2.16	2.09	2.04	2.00	1.71	1.82	1.67	1.66	1.79	Electricity, gas and water
2.15	2.02	1.97	1.85	1.90	1.80	1.72	1.58	1.55	1.63	Construction
1.76	1.72	1.67	1.63	1.56	1.40	1.40	1.30	1.31	1.41	Dwellings
2.18	2.09	1.98	1.86	1.87	1.71	1.68	1.47	1.42	1.53	Private services
1.82	1.79	1.73	1.68	1.64	1.50	1.49	1.33	1.32	1.43	Producers of government services
3.62	2.30	3.48	3.07	0.93	2.54	0.50	4.68	2.32	2.34	Increase in stocks
3.46	3.52	3.44	3.21	3.34	3.49	2.92	2.61	2.47	2.48	Exports of goods and services
0.61	0.59	0.62	0.69	0.74	0.75	0.75	0.74	0.64	0.68	Imputed bank service charges

Tabel 6.E.5 Erhvervenes globale direkte og indirekte energiudgift

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	pct.									
Landbrug mv. i alt	4.86	5.62	5.89	5.33	5.22	6.68	4.62	4.87	8.96	8.00
11000 Landbrug og gartneri mv.	4.93	5.64	5.96	5.39	5.33	6.96	4.73	4.94	9.07	7.57
12000 Skovbrug	0.66	0.66	0.67	0.68	0.67	0.83	0.67	0.76	1.32	1.27
13000 Fiskeri og dambrug	4.76	5.86	5.98	5.40	5.14	5.53	4.28	4.93	9.07	11.24
20000 Råstofudvinding	2.24	2.68	2.53	2.30	2.70	3.73	2.63	2.74	5.08	3.81
Fremstillingsvirksomhed i alt	3.70	3.72	3.70	3.41	3.56	3.90	3.36	3.58	5.78	5.47
31000 Nærings- og nydelsesmiddelfremst.	4.19	4.30	4.49	3.96	4.21	4.77	4.01	3.98	6.68	6.63
32000 Tekstil-, beklædn.- og læderfremst.	3.05	3.05	3.04	2.76	2.89	3.17	2.90	3.11	5.19	4.76
33000 Træbearbejd. og træmøbelfremst.	3.22	3.38	3.25	3.09	3.18	3.32	2.96	3.06	5.14	4.92
34000 Papirfremst. og grafisk virksomhed	2.98	2.92	2.95	2.62	2.91	3.24	2.84	3.28	5.73	4.63
35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	4.26	4.06	3.69	3.68	3.77	4.37	3.70	4.01	5.93	4.98
36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	7.82	7.74	7.65	6.92	7.64	7.75	6.92	7.22	12.41	11.13
37000 Jern- og metalværker og støberier	6.60	6.34	6.61	6.02	6.51	6.94	5.39	6.52	9.21	12.81
38000 Fremst. af jern- og metalprodukter	3.09	3.07	2.96	2.94	2.96	3.06	2.64	3.06	4.75	4.45
39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	3.32	3.22	3.09	2.84	2.92	3.26	2.93	3.14	5.32	4.66
40000 El-, gas-, varme- og vandforsyning	1.34	1.90	1.15	1.02	0.91	1.35	0.93	1.10	1.65	1.41
50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	2.54	2.59	2.60	2.48	2.49	2.73	2.26	2.64	4.66	4.18
Markedsmæssige tjenester i alt	2.55	2.46	2.51	2.14	2.19	2.58	1.90	2.07	3.91	3.32
60099 Engros- og detailhandel	2.09	1.96	1.96	1.71	1.65	1.90	1.49	1.62	2.79	2.35
63000 Hoteller og restauranter	3.07	3.06	3.19	2.94	3.23	3.75	2.93	3.23	5.10	4.36
71000 Transportvirksomhed	6.34	6.51	6.99	6.01	6.05	7.77	5.55	5.98	12.41	10.75
72000 Postvæsen og telekommunikation	1.46	1.47	1.44	1.39	1.50	1.80	1.47	1.77	3.02	2.65
80099 Finansiell virksomhed og forsikring	0.89	0.85	0.85	0.75	0.93	1.05	0.78	0.86	1.48	1.27
83110 Boligbenyttelse	0.90	0.78	0.66	0.47	0.54	0.56	0.41	0.43	0.84	0.87
83509 Forretningsservice	1.25	0.78	1.19	1.08	1.23	1.40	1.07	1.27	2.22	1.90
93009 Privat undervisn. og sundhedsvæsen	1.14	1.10	1.08	0.98	1.07	1.17	0.92	1.08	1.42	1.53
94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	2.01	2.11	2.27	2.35	2.60	2.94	2.64	3.07	4.57	4.29
95009 Husholdningsservice inkl. autorep.	2.72	2.58	2.47	2.21	2.38	2.64	2.12	2.48	3.65	3.13
Ikke-markedsmæssige tjenester i alt	1.85	1.82	1.79	1.66	1.69	1.85	1.45	1.59	2.81	2.25
95399 Husass., priv. velfærdsinst. mv.	0.20	0.10	0.27	0.29	0.39	0.49	0.43	0.57	0.48	0.43
98099 Offentlige tjenester	1.92	1.88	1.85	1.70	1.73	1.88	1.48	1.61	2.87	2.29

Tabel 6.E.6 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte energiudgift

	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	pct.									
Privat konsum i alt	5.70	5.58	5.64	5.34	5.50	5.91	5.30	5.58	8.69	8.04
Privat konsum fordelt på konsumgrupper										
000 Fødevarer	3.66	3.59	3.57	3.14	3.14	3.66	2.90	2.95	5.07	4.73
100 Drikkevarer og tobak	1.10	1.09	1.07	0.95	1.03	1.17	0.95	0.92	1.75	1.55
200 Beklædning og fodtøj	2.40	2.31	2.25	2.00	2.04	2.24	1.93	2.06	3.49	3.09
300 Boligbenyttelse, brændsel mv.	22.16	20.48	19.45	18.59	18.56	17.94	16.44	16.79	22.27	20.81
400 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2.79	2.71	2.60	2.43	2.46	2.70	2.31	2.58	4.32	3.77
500 Medicin, lægeudgifter o.lign.	1.74	1.68	1.63	1.50	1.59	1.72	1.32	1.56	2.48	2.18
600 Transport og kommunikation	4.75	5.06	5.09	4.50	4.34	5.10	4.67	5.15	10.29	9.02
700 Fritidsudstyr og underholdning	2.71	2.69	2.64	2.44	2.31	2.69	2.12	2.33	3.90	3.30
800 Andre varer og tjenester	2.52	2.37	2.31	2.12	2.31	2.63	2.10	2.32	3.67	3.18
994 Turistindtægter mv.	3.49	3.47	3.42	3.10	3.14	3.59	3.04	3.30	5.63	5.20
995 Turistudgifter mv.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Foreninger, organisationer mv.	0.76	0.34	0.82	0.81	1.00	1.08	0.84	1.09	0.90	0.77
Privat konsum fordelt på varighedsgrupper										
Varige goder	2.17	2.16	2.08	1.92	1.95	2.08	1.79	1.89	3.29	2.80
Halvvarige goder	2.74	2.67	2.62	2.36	2.29	2.59	2.12	2.31	3.91	3.38
Ikke varige goder	10.52	10.50	10.65	10.46	10.89	11.67	10.95	11.47	17.13	16.67
Boligbenyttelse	0.92	0.80	0.68	0.49	0.56	0.58	0.42	0.45	0.87	0.89
Tjenester	2.54	2.46	2.53	2.33	2.44	2.80	2.27	2.55	4.24	3.79
Offentligt konsum	1.92	1.88	1.85	1.70	1.73	1.88	1.48	1.61	2.87	2.29
Investeringer i maskiner og inventar	2.78	2.73	2.69	2.56	2.55	2.69	2.24	2.66	4.29	3.99
Investeringer i transportmidler	2.93	3.00	3.10	3.04	3.02	3.16	2.80	3.22	5.21	4.71
Investeringer i bygninger og anlæg	2.58	2.54	2.44	2.33	2.31	2.53	2.09	2.37	4.17	3.74
Forskydn. i landbrugets stambesætninger	4.02	4.16	4.33	3.69	3.95	4.46	3.83	3.72	5.95	6.39
Faste bruttoinvesteringer fordelt på erhverv										
Landbrug mv. i alt	2.71	2.63	2.64	2.66	2.54	2.75	2.33	2.65	4.58	4.04
Råstofudvinding	2.62	2.65	2.73	2.59	2.60	2.00	1.10	2.89	2.98	1.66
Fremstillingsvirksomhed i alt	2.76	2.72	2.71	2.57	2.60	2.77	2.31	2.73	4.47	4.24
El-, gas-, varme- og vandforsyning	2.62	2.64	2.63	2.52	2.55	2.74	2.28	2.68	4.59	4.15
Bygge- og anlægsvirksomhed	2.57	2.65	2.69	2.54	2.54	2.76	2.36	2.75	4.63	4.17
Boligbenyttelse	2.57	2.53	2.42	2.32	2.29	2.50	2.06	2.29	3.93	3.56
Private tjenester	2.76	2.77	2.74	2.61	2.56	2.78	2.38	2.72	4.60	4.17
Offentlige tjenester	2.60	2.53	2.39	2.29	2.28	2.47	2.06	2.41	4.21	3.72
Lagerforskydninger	2.57	-41.36	3.58	3.64	3.68	3.71	6.57	4.34	4.91	16.25
Eksport af varer og tjenester i alt	4.29	4.40	4.44	3.93	4.05	4.68	3.73	4.12	7.23	6.64
Imputerede finansielle tjenester	0.83	0.80	0.79	0.69	0.86	0.98	0.74	0.81	1.43	1.20

Costs of global direct and indirect energy contents by industry

Table 6.E.5

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
pct.										
7.68	6.89	6.10	8.71	11.51	10.73	9.61	9.39	8.65	9.33	Agriculture etc.
7.60	6.81	6.09	8.54	11.58	10.64	9.19	9.03	7.90	8.17	11000 Agriculture, horticulture, etc.
1.36	1.14	0.84	1.07	1.34	1.54	1.34	1.32	1.30	1.42	12000 Forestry and logging
9.11	8.24	6.87	10.69	12.62	12.71	14.58	12.45	14.42	16.53	13000 Fishing
2.80	2.32	2.19	2.29	10.60	7.33	4.25	5.89	4.61	3.79	20000 Mining and quarrying
5.42	5.21	4.64	5.36	7.43	8.38	7.60	7.20	6.24	6.11	Manufacturing
6.36	5.93	5.42	6.85	8.70	9.65	9.19	9.00	7.91	7.86	31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
4.69	4.68	4.17	4.36	5.91	6.80	6.40	5.81	5.42	5.39	32000 Textile, clothing, leather industry
4.99	4.79	4.11	4.94	6.50	7.54	7.22	6.38	5.58	5.99	33000 Manuf. of wood products, incl. furnit.
4.70	4.99	4.65	5.60	6.56	8.99	7.81	7.80	6.86	6.21	34000 Manuf. of paper, printing, publishing
5.25	5.56	4.18	3.99	8.56	8.28	6.27	6.76	6.07	5.84	35000 Chemical and petroleum industries
11.23	10.38	10.41	11.52	14.88	15.15	15.78	14.50	13.43	13.11	36000 Non-metallic mineral products
12.02	12.42	12.49	12.64	15.92	18.56	17.67	15.16	11.70	11.66	37000 Basic metal industries
4.54	4.24	3.82	4.25	5.58	6.83	6.33	5.48	4.63	4.69	38000 Manuf. of fabricated metal products
4.50	4.08	3.04	4.10	4.96	5.50	5.15	5.05	4.81	4.48	39000 Other manufacturing industries
1.47	1.50	1.34	1.48	5.18	6.18	2.65	3.20	2.94	2.72	40000 Electricity, gas and water
4.08	3.87	3.50	4.35	5.49	6.52	5.85	5.35	5.24	5.28	50000 Construction
3.42	3.54	3.32	4.02	5.65	7.09	6.51	5.49	5.14	5.02	Market services
2.41	2.74	2.90	2.81	4.43	5.00	4.82	4.07	3.90	3.90	60099 Wholesale and retail trade
4.62	4.23	4.47	4.57	6.42	6.78	6.44	5.89	5.41	5.41	63000 Restaurants and hotels
11.37	11.72	10.27	14.51	17.96	21.87	19.32	17.27	16.30	15.86	71000 Transport and storage
2.83	2.96	3.09	3.26	4.61	5.16	4.77	4.09	3.64	3.69	72000 Communication
1.47	1.48	1.61	1.70	2.56	3.40	3.42	2.93	2.33	2.42	80099 Financing and insurance
0.76	0.79	0.71	0.68	1.17	1.34	1.35	1.19	1.14	1.13	83110 Dwellings
2.04	1.96	2.04	2.16	2.89	3.31	3.17	2.81	2.64	2.67	83509 Business services
1.78	2.02	2.25	1.84	3.17	3.51	3.79	3.25	2.89	2.97	93009 Market services of education, health
4.64	1.78	1.94	1.98	2.73	2.79	3.02	2.59	2.39	2.56	94000 Recreational and cultural services
3.36	3.12	3.28	3.26	4.69	5.08	4.72	4.14	3.98	4.02	95009 Household services, incl. auto repair
2.53	2.53	2.67	2.60	3.49	3.75	3.77	3.58	3.36	3.40	Non-market services
0.47	0.50	0.54	0.53	0.73	0.87	0.84	0.77	0.78	0.80	95399 Other producers, excl. government
2.59	2.58	2.72	2.65	3.56	3.81	3.83	3.64	3.42	3.46	98099 Producers of government services

Costs of global direct and indirect contents of energy by category of final demand

Table 6.E.6

1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	
pct.										
7.76	7.04	6.85	8.07	10.41	11.14	10.52	9.30	8.58	8.55	Total of final private consumpt. expendit.
4.64	4.35	4.07	4.91	6.53	6.97	6.53	6.26	5.48	5.37	<u>Private consumption expenditure by purpose</u>
1.47	1.45	1.42	1.53	2.24	2.80	2.70	2.46	2.28	2.22	000 Food
3.07	3.22	2.97	2.93	4.22	4.80	4.62	4.15	3.78	3.81	100 Beverages and tobacco
19.74	17.41	16.77	19.44	21.72	22.26	21.74	19.20	18.29	18.70	200 Clothing and footwear
3.76	3.77	3.38	3.50	4.82	5.53	5.23	4.65	4.14	4.17	300 Gross rent, fuel and power
2.37	2.95	3.00	2.51	3.58	4.05	3.90	3.34	3.23	3.23	400 Household equipment and operation
8.59	7.67	7.59	8.68	14.68	16.23	14.27	12.09	11.03	10.49	500 Medical care
3.38	3.05	2.91	3.16	4.40	4.69	4.36	4.00	3.67	3.74	600 Transport and communication
3.32	3.16	3.14	3.13	4.44	4.84	4.63	4.18	3.83	3.87	700 Recreation, entertainment etc.
5.29	4.74	4.59	5.06	7.10	7.77	7.34	6.90	6.46	6.47	800 Miscellaneous goods and services
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	994 Purchases in DK by non-res. households
0.82	0.84	0.83	0.79	1.06	1.25	1.19	1.06	1.03	1.02	995 Purchases abroad by res. households
										Cons. by private non-profit inst.
2.75	2.80	2.56	2.64	3.85	4.39	4.07	3.37	2.86	2.86	<u>Private consumption expenditure by duration</u>
3.39	3.38	3.09	3.27	4.68	5.11	4.71	4.24	3.90	3.87	Durables
16.48	14.78	14.50	17.25	21.02	22.00	21.09	19.28	18.19	18.67	Semi durables
0.79	0.81	0.73	0.70	1.19	1.37	1.38	1.22	1.17	1.16	Non durables
3.89	3.57	3.51	4.12	5.95	6.63	6.42	5.92	5.61	5.66	Gross rents
2.59	2.58	2.72	2.65	3.56	3.81	3.83	3.64	3.42	3.46	Services
3.97	3.81	3.39	3.80	5.11	5.93	5.69	5.13	4.63	4.57	Government consumption
4.68	4.30	3.93	4.25	5.56	6.56	6.24	4.94	4.06	4.45	GFCF, machinery etc.
3.63	3.41	3.03	3.71	4.69	5.55	5.06	4.59	4.47	4.53	GFCF, transport equipment
6.24	5.71	4.95	7.12	8.79	9.14	8.58	8.88	6.98	6.81	GFCF, construction
4.06	3.89	3.48	4.06	5.28	6.32	5.70	4.90	4.80	4.89	Agricultural breeding stock
1.46	2.70	2.24	1.48	3.23	4.29	5.69	6.58	7.79	6.79	<u>Gross fixed capital formation by industries</u>
4.16	3.85	3.48	4.02	5.42	6.49	5.91	5.23	4.75	4.74	Agriculture etc.
4.10	3.89	3.51	4.31	5.55	6.15	5.90	5.31	5.17	5.20	Mining and quarrying
4.28	3.90	3.54	4.00	5.25	6.41	5.80	5.17	4.62	4.65	Manufacturing
3.47	3.23	2.85	3.46	4.34	5.12	4.59	4.17	4.13	4.16	Electricity, gas and water
4.18	3.93	3.51	4.01	5.18	6.15	5.76	4.84	4.40	4.51	Construction
3.59	3.39	2.99	3.59	4.56	5.34	4.91	4.27	4.14	4.14	Dwellings
6.66	4.77	5.60	5.44	3.94	0.31	3.35	-30.34	7.00	6.87	Private services
6.74	6.80	5.99	7.34	9.33	10.82	9.75	8.66	7.86	7.61	Producers of government services
1.41	1.38	1.51	1.61	2.39	3.12	3.12	2.80	2.25	2.32	Increase in stocks
										Exports of goods and services
										Imputed bank service charges

Kapitel 7

English summary and translations

In Denmark input-output tables are compiled annually at both current and constant prices. The tables are based on a detailed commodity flow system, and investment matrices and energy balances are also derived from this system.

A detailed documentation in English of the functional part of the Danish system of national accounts is given in the Working Paper: "Commodity flow systems and construction of input-output tables in Denmark" (Arbejdsnotat no. 15, 1986) which can be obtained from Danmarks Statistik.

The input-output tables now cover the years 1966-85, and for this period they are comparable over time and consistent with the supporting data systems made up by investment matrices, energy balances and employment data.

In separate chapters these different kinds of data are described and a number of illustrative tables given. As the input-output table has 117 branches, and the supporting data systems are equally detailed, these tables contain aggregated data only, and the main emphasis is on explaining the character of the data. Users who wish to obtain the detailed data for their own use should consult Danmarks Statistik about the conditions.

The chapters 2-4 on the data are, however, all arranged with a view to the main contents of this publication, which are the input-output multipliers (or impact multipliers) calculated in great detail for the year 1985 (chapter 5) and on a more aggregated basis as time series for the period 1966-85 (chapter 6). Also at the aggregated level a forecast for 1987 has been made, using 1987 prices and labour productivities, but otherwise sticking to the physical production structure for 1985.

The multipliers concern primarily direct and indirect contents of imports, employment and energy per million kroner (mill. kr.) of demand, either taken as output from a specific industry (at basic values) or for a category of final demand (at purchasers' values).

In this publication the term "direct and indirect contents" is used for multipliers resulting from the ordinary type of input-output model, where only derived effects originating in domestic industries are taken into account. When the term "global direct and indirect contents" (or just "global contents") is used, it indicates that the multiplier has been calculated using a version of the model where all imports of goods and services (apart from such categories as tourist expenditures and expenditures of Danish ships abroad) are assumed to be produced domestically (or alternatively: to be produced abroad with a technique similar to the one

described by the technical coefficients in the Danish input-output table).

In all tables employment is indicated as number of persons no matter whether they work full time or part time. Employment contents are calculated either as contents used in Denmark or as global contents.

The energy contents applied in the calculations are "net" figures, in the sense that electricity, district heating and gaswork gas, but not refined petroleum products, have been replaced by the inputs of energy products into the transformation. In this way the problems of double counting and of distortions in the calculations caused by different prices in different uses are avoided. Energy contents are calculated either as contents used in Denmark or as global contents.

For input-output technical reasons, imputed bank service charges are treated as a category of final demand in the multiplier calculations (but not in the tables in chapter 2).

Annexes 1 and 2 show the industrial classifications of the input-output table and the investment matrix and their interconnections at different levels of aggregation.

Annex 3 contains lists of the complete contents of the data bank with input-output matrices, investment matrices, energy matrices and employment matrices. The annexes also have English text.

The remaining part of this chapter contains translations into English of names, headings and front columns of tables in chapters 2 and 5 and a survey of the tables in chapter 6. When necessary some comments on how to read the tables are made.

Translations of headings to tables 2.1 - 2.3 and 2.5 in chapter 2

Industries

See translations in front column in the lower part of the tables, except for

Imputerede finansielle tjenester
= imputed bank service charges

Final demands

Privat konsum
= private consumption

Kollektivt konsum
= government consumption

Faste bruttoinvesteringer
= gross fixed capital formation (GFCF)

Maskiner og inventar
= GFCF, machinery etc.

Transportmidler
= GFCF, transport equipment

Bygninger og anlæg
= GFCF, construction

Stambesætninger
= GFCF, agricultural breeding stock

Lagerforøgelse
= increase in stocks

Eksport
= exports of goods and services

Varefordelt import
= imports of goods and services which can
be distributed by similar domestic branch
(only in table 2.3)

I alt
= total

Translations of names and headings of multiplier tables in chapter 5

Summary tables

- 5.A.1 Direct and indirect input requirements of industries
(1) Percentage of GDP at factor cost
(2) Direct contents of imports
(3) Direct and indirect contents of imports
(4) Direct contents of employment
(5) Direct and indirect contents of employment
(6) Direct contents of energy
(7) Global direct and indirect contents of energy
- 5.A.2 Direct and indirect input requirements of final demands
(1) Percentage of total final demands
(2)-(7) As in table 5.A.1.
- 5.B.1 As 5.A.1, but "forecasted" for 1987
- 5.B.2 As 5.A.2, but "forecasted" for 1987

Detailed tables

- 5.C.1 Direct input requirements of industries
(1) Percentage of GDP at factor cost
(2) Input from domestic industries
(3) Imports
(4) Indirect taxes, net
(5) Compensation of employees
(6) Gross operating surplus
- 5.C.2 Direct input requirements of final demands
(1) Percentage of final demands
(2)-(6) As in table 5.C.1.
- 5.C.3 Direct and indirect input requirements of industries
(1) Percentage of GDP at factor cost
(2)-(5) As (3)-(6) in table 5.C.1.

- 5.C.4 Direct and indirect input requirements of final demands
(1) Percentage of final demands
(2)-(5) As (3)-(6) in table 5.C.1.
- 5.D.1 Direct employment requirements of industries
(1) Percentage of GDP at factor cost
(2) Sum of columns 3-7
(3) Self-employed
(4) Assisting spouses
(5) Salary earners
(6) Skilled wage earners
(7) Unskilled wage earners
- 5.D.2 Direct and indirect employment requirements of industries
(1)-(7) As in table 5.D.1.
- 5.D.3 Direct and indirect employment requirements of final demands
(1) Percentage of final demands
(2)-(7) As table 5.D.1.
- 5.E.1 Net energy use of industries
(1) Percentage of GDP at factor cost
(2) Direct energy use (absolute)
(3) Direct contents of energy (energy coefficient)
(4) Global direct and indirect contents of energy
(5) Direct and indirect contents of energy
(6) Costs of global direct and indirect energy contents
(7) Costs of direct and indirect energy contents
- 5.E.2 Net energy use of final demands
(1) Percentage of final demands
(2)-(7) As in table 5.E.1.
- 5.F.1 Distribution of absolute employment in each industry according to causing final demands
(1) Total employment
Of which caused by:
(2) Private consumption
(3) Government consumption
(4) GFCF, construction
(5) GFCF, machinery etc., and transport equipment
(6) Exports of goods and services
(7) Others (changes in stocks, GFCF in agricultural breeding stocks, imputed bank service charges).
- 5.F.2 Generalized table for distributions by causing final demands.
This table is a generalized description of the dependence of individual industries on the different kinds of final demand. For the 117 branches (cfr. annex 1) it can be seen as calculated as the horizontal percentage distributions in table 5.F.1. Because of the linear character of the input-output model these generalized distributions can be applied to any kind of primary input.
(1) Percentage of total of gross output at basic values
Percentage of gross output at basic values caused by
(2)-(7) As table 5.F.1

Comments on multiplier tables in chapter 6

As all tables in chapter 6 contain time series only, there is obviously no need for translations of headings, which are just the years 1966-85.

The following exposition will therefore be confined to the names of the tables which will in most cases be sufficient to characterize their contents. When necessary supplementary explanations will be given, and the reader is reminded that it is basically figures corresponding to the contents of the last six columns of the summary tables 5.A.1 and 5.A.2 in chapter 5 which are here given as time series. In addition to these six categories of time series three more are given, containing kinds of multipliers which do not appear in tables 5.A.1 and 5.A.2.

As most time series are calculated using input-output tables at constant 1980-prices, such multipliers are as a main rule only comparable over time, but not between industries and/or categories of final demand in the individual year (except for the base year 1980). There are, however, also a number of time series which are calculated using input-output data at current prices. These series which can be interpreted as showing the development in percentage contents of for example imports or energy costs, can be compared both over time and between industries and/or categories of final demand in each individual year. The exceptions from these rules are the multipliers shown in tables 6.D.6 and 6.D.7, which are only vertically comparable in the individual year, but not over time.

The different groups of tables in this chapter are denoted by the same letter as used in chapter 5 for multipliers on the same subjects, namely C for imports, D for employment and E for energy.

- 6.C.1 Direct import requirements of industries (current prices).
- 6.C.2 Direct import requirements of final demands (current prices).
- 6.C.3 Direct and indirect import requirements of industries (current prices).
- 6.C.4 Direct and indirect import requirements of final demands (current prices).
- 6.D.1 Direct employment requirements of industries (persons per mill. kr. at 1980-prices).
- 6.D.2 Direct and indirect employment requirements of industries (persons per mill. kr. at 1980-prices).
- 6.D.3 Direct and indirect employment requirements of final demands (persons per mill. kr. at 1980-prices).
- 6.D.4 Global direct and indirect employment requirements of industries (persons per mill. kr. at 1980-prices).

- 6.D.5 Global direct and indirect employment requirements of final demands (persons per mill. kr. at 1980-prices).
- 6.D.6 Global direct and indirect employment requirements of industries (persons per mill. kr. at current prices).

These multipliers cannot be interpreted as time series, as they are functions of both changes in labour productivity and changes in relative prices as well as in the general price level. It is, however, interesting to compare them vertically and note the rather small changes in the relative quantity of labour which 1 mill. kr. at current prices buys. This observation in connection with the developments in relative employment contents shown in table 6.D.5 makes it clear that in the long run relative prices do reflect differences in productivity growth.

- 6.D.7 Global direct and indirect employment requirements of final demands (persons per mill. kr. at current prices).
Same comment as to table 6.D.6.
- 6.E.1 Direct contents of energy by industry (TJ per mill. kr. at 1980-prices).
- 6.E.2 Direct contents of energy by category of final demand (TJ per mill. kr. at 1980-prices).
Only the rather few categories of final demand which have a direct energy content are included in the table.
- 6.E.3 Global direct and indirect contents of energy by industry (TJ per mill. kr. at 1980-prices).
- 6.E.4 Global direct and indirect contents of energy by category of final demand (TJ per mill. kr. at 1980-prices).
- 6.E.5 Costs of global direct and indirect energy contents by industry (current prices).
These multipliers can be interpreted as showing the percentage share of energy cost in the price of the final product. They therefore show how sensitive the output prices of each individual industry are to changes in worldwide energy prices - and how these sensitivities have changed over time as consequences of the two energy crises and the subsequent drops in energy consumption (cf. table 6.E.3).
- 6.E.6 Costs of global direct and indirect contents of energy by category of final demand (current prices).
Same comment as to table 6.E.5.

Translations of front columns of tables in chapter 5

Tables 5.A.1 and 5.B.1

	Agriculture etc.
11000	Agriculture, horticulture, etc.
12000	Forestry and logging
13000	Fishing
20000	Mining and quarrying
	Manufacturing
31000	Manuf. of food, beverages, tobacco
32000	Textile, clothing, leather industry
33000	Manuf. of wood products, incl. furnit.
34000	Manuf. of paper, printing, publishing
35000	Chemical and petroleum industries
36000	Non-metallic mineral products
37000	Basic metal industries
38000	Manuf. of fabricated metal products
39000	Other manufacturing industries
40000	Electricity, gas and water
50000	Construction
	Market services
60099	Wholesale and retail trade
63000	Restaurants and hotels
71000	Transport and storage
72000	Communication
80099	Financing and insurance
83110	Dwellings
83509	Business services
93009	Market services of education, health
94000	Recreational and cultural services
95009	Household services, incl. auto repair
	Non-market services
95399	Other producers, excl. government
98099	Producers of government services

Tables 5.A.2 and 5.B.2

Total of final private consumpt. expendit.

Private consumption expenditure by purpose

000	Food
100	Beverages and tobacco
200	Clothing and footwear
300	Gross rent, fuel and power
400	Household equipment and operation
500	Medical care
600	Transport and communication
700	Recreation, entertainment etc.
800	Miscellaneous goods and services
994	Purchases in DK by non-res. househ.
995	Purchases abroad by res. households
	Cons. by private non-profit inst.

Private consumption expenditure by duration

	Durables
	Semi durables
	Non durables
	Gross rents
	Services

Government consumption

GFCF, machinery etc.

GFCF, transport equipment

GFCF, construction

Agricultural breeding stock

Gross fixed capital formation by industries

	Agriculture etc.
	Mining and quarrying
	Manufacturing
	Electricity, gas and water
	Construction
	Dwellings
	Private services
	Producers of government services

Increase in stocks

Exports of goods and services

Imputed bank service charges

Tables 5.C.1, 5.C.3, 5.D.1, 5.D.2, 5.E.1, 5.F.1 and 5.F.2

11101	Agriculture
11103	Horticulture
11109	Fur farming, etc.
11200	Agricultural services
12000	Forestry and logging
13000	Fishing
20099	Extraction of coal, oil and gas
29000	Other mining
31110	Slaughtering and meat processing
31113	Slaughtering etc. of pigs and cattle
31117	Poultry killing, dressing, packing
31120	Manufacture of dairy products
31121	Dairies
31123	Processed cheese, condensed milk
31124	Ice cream manufacturing
31129	Food manuf., excl. meat and milk
31130	Processing of fruit and vegetables
31140	Processing of fish
31151	Oil mills
31152	Margarine manufacturing
31153	Fish meal manufacturing
31160	Grain mill products
31171	Bread factories
31173	Cake factories
31174	Bakeries
31180	Sugar factories and refineries
31190	Chocolate and sugar confectionery
31210	Manufacture of food products n.e.c.
31229	Manuf. of prepared animal feeds
31300	Beverage industries
31310	Distilling and blending spirits
31338	Breweries
31400	Tobacco manufactures
32100	Manufacture of textiles
32118	Spinning, weaving etc. textiles
32120	Manuf. of made-up textile goods
32130	Knitting mills
32158	Cordage, rope and twine industries
32200	Manufacture of wearing apparel
32300	Manufacture of leather products
32400	Manufacture of footwear
33100	Manuf. of wood products, excl. furnit.
33200	Manuf. of wooden furniture, etc.
34100	Manuf. of paper and paper products
34110	Manuf. of pulp, paper, paperboard
34128	Manuf. of paper containers, wallpaper
34208	Printing and bookbinding
34210	Reproducing and composing services
34221	Book printing
34222	Offset printing
34223	Other printing
34230	Bookbinding
34238	Publishing
34240	Newspaper printing and publishing
34291	Book and art publishing
34292	Magazine publishing
34293	Other publishing

Translations of front columns of tables in chapter 5

Tables 5.C.1, 5.C.3, 5.D.1, 5.D.2, 5.E.1, 5.F.1 and 5.F.2 (continued)

[illegible]

Translations of front columns of tables in chapter 5

Tables 5.C.2, 5.C.4, 5.D.3 and 5.E.2

Private consumption expenditure by purpose

000 Food
 001 Bread and cereals
 002 Meat
 003 Fish
 004 Eggs
 005 Milk, cream, yoghurt, etc.
 006 Cheese
 007 Butter
 008 Margarine and lard
 009 Fruits and vegetables
 010 Potatoes, etc.
 011 Sugar
 012 Coffee, tea, cocoa
 013 Ice cream
 014 Chocolate and sugar confectionary
 015 Other foods
 100 Beverages and tobacco
 120 Non-alcoholic beverages
 131 Beer
 132 Wine and spirits
 140 Tobacco
 200 Clothing and footwear
 210 Clothing
 220 Footwear
 300 Gross rent, fuel and power
 311 Gross rents
 312 Water charges
 321 Electricity
 322 Gas
 323 Liquid fuels
 324 Other fuels
 400 Household equipment and operation
 410 Furniture, fixtures, carpets, etc.
 420 Household textiles, furnishings etc.
 431 Major household appliances
 432 Repairs to major househ. appliances
 440 Glassware, tableware, househ. utensils
 451 Non-durable household goods
 452 Household services
 460 Domestic services
 500 Medical care
 510 Medical and pharmaceutical products
 520 Therapeutic appliances and equipm.
 530 Physicians, dentists, etc.
 540 Hospital care and the like
 550 Accident and health insurance
 600 Transport and communication
 610 Personal transport equipment
 621 Maintenance of transport equipment
 622 Gasoline and oils for trsp. equipm.
 623 Other expenditure on trsp. equipm.
 630 Purchased transport
 640 Communication
 700 Recreation, entertainment etc.
 711 Wireless and tv sets, gramophones
 712 Photo and musical equipment, boats
 713 Other recreational goods
 714 Maintenance of recreational goods
 720 Entertainment, cultural services, etc
 730 Books, newspapers and magazines
 740 Education
 750 Day-care institutions for children
 800 Miscellaneous goods and services
 811 Barbers, beauty shops, etc.
 812 Goods for personal care
 821 Jewellery, watches, rings, etc.
 822 Other personal goods
 823 Writing and drawing equipment
 831 Expenditure in restaurants
 832 Expenditure for hotels and lodging
 850 Financial services, n.e.c.
 860 Services, n.e.c.
 994 Purchases in DK by non-res. househ.
 995 Purchases abroad by res. households
 Cons. by private non-profit inst.

Total of final private consumpt. expendit.

Private consumption expenditure by duration

Durables
 Semi durables
 Non durables
 Gross rents
 Services

Government consumption

GFCF, machinery etc.

GFCF, transport equipment

GFCF, construction

Agricultural breeding stock

Gross fixed capital formation by industries

Agriculture etc.
 11000 Agriculture, horticulture, etc.
 12000 Forestry and logging
 13000 Fishing
 20000 Mining and quarrying
 Manufacturing
 31000 Manuf. of food, beverages, tobacco
 32000 Textile, clothing, leather industry
 33000 Manuf. of wood products, incl. furnit
 34000 Manuf. of paper, printing, publishing
 35000 Chemical and petroleum industries
 36000 Non-metallic mineral products
 37000 Basic metal industries
 38000 Manuf. of fabricated metal products
 39000 Other manufacturing industries
 40000 Electricity, gas and water
 50000 Construction
 83110 Dwellings
 Private services
 60099 Wholesale and retail trade
 71000 Transport and storage
 72000 Communication
 80099 Financing and insurance
 94000 Recreational and cultural services
 99000 Private services n.e.c.
 98099 Producers of government services

Increase in stocks

Exports of goods and services

Exports by approx. SITC groups

0 Food, living animals
 1 Beverages and tobacco
 2 Unmanuf. materials, excl. foodstuffs
 3 Mineral fuels and greases
 4 Anim. and veg. oils and fats
 5 Chemicals and chemical products
 6 Manuf. goods of wood, metal e.a.
 7 Machinery and transp. equipm.
 8 Miscellaneous manuf. goods
 9 Other goods and transactions n.e.c.
 Services

Imputed bank service charges

Total of final demands

Nationalregnskabets erhvervsklassifikationer

The kind-of-activity classifications used for the national accounts

117-grupperingen			Nr. i DS erhvervs- grupperingskode af 1. april 1977	Standardaggregering		117-Classification	
				64 grupper	27 grupper		
Markedsmæssige aktiviteter:				Market activities:			
1	11.101	Landbrug	11101	11101	11000	Agriculture	1
2	11.103	Gartneri	11102-03	11103		Horticulture	2
3	11.109	Pelsdyravl mv.	11104-07, 11300	11109		Fur farming, etc.	3
4	11.200	Landbrugsservice	11200	11200		Agricultural services	4
5	12.000	Skovbrug	12000	12000	12000	Forestry and logging	5
6	13.000	Fiskeri og dambrug	13000	13000	13000	Fishing	6
7	20.099	Brunkulslejer, råolie og naturgas	21000,22000,71150	20099	20000	Extraction of coal, oil and gas	7
8	29.000	Udvinding af grus, sten og salt mv.	23000,29000	29000		Other mining	8
9	31.113	Svine- og kreaturslagterier	31111-16, 31119	31110	31000	Slaughtering etc. of pigs and cattle	9
10	31.117	Fjerkræslagterier	31117			Poultry killing, dressing, packing	10
11	31.121	Mejerier	31121	31120	31000	Dairies	11
12	31.123	Smelteost- og mælke-kondenseringsfabrikker	31122-23			Processed cheese, condensed milk	12
13	31.124	Konsumisfabrikker	31124	31129	31000	Ice cream manufacturing	13
14	31.130	Grønt- og frugtkonserver-fabrikker	31130			Processing of fruits and vegetables	14
15	31.140	Fisketilberedning	31140	31129	31000	Processing of fish	15
16	31.151	Oliemøller	31151			Oil mills	16
17	31.152	Margarinefabrikker	31152	31129	31000	Margarine manufacturing	17
18	31.153	Fiskemelsfabrikker	31153			Fish meal manufacturing	18
19	31.160	Fremst. af mel, gryn mv.	31160	31129	31000	Grain mill products	19
20	31.171	Brødfabrikker	31171			Bread factories	20
21	31.173	Kagefabrikker	31172-73, 31179	31129	31000	Cake factories	21
22	31.174	Bagerier	31174			Bakeries	22
23	31.180	Sukkerfabrikker	31180	31190	31000	Sugar factories and refineries	23
24	31.190	Chokolade- og sukker-varefabrikker	31190			Chocolate and sugar confectionery	24
25	31.210	Fremst. af kartoffelmel, madpræg. mv.	31210	31190	31000	Manufacture of food products n.e.c.	25
26	31.229	Fremst. af foderstoffer	31154, 31220			Manuf. of prepared animal feeds	26
27	31.310	Sprit- og likørfabrikker	31310	31300	31000	Distilling and blending spirits	27
28	31.338	Bryggerier	31330-40			Breweries	28
29	31.400	Tobaksfabrikker	31400	31400	31000	Tobacco manufactures	29
30	32.118	Spinderier, væverier og tæppefabrikker	32111-17, 32140	32100		31000	Spinning, weaving etc. textiles
31	32.120	Tekstilvarefremst. ekskl. beklædning	32120		Manuf. of made-up textile goods		31
32	32.130	Trikotagefabrikker	32130	32100	32000	Knitting mills	32
33	32.158	Rebslagerier, fiskenetfabr.mv.	32150-90			Cordage, rope and twine industries	33
34	32.200	Beklædningsfremstilling	32200	32200	32000	Manufacture of wearing apparel	34
35	32.300	Fremst. af lædervarer ekskl. fodtøj	32300	32300		Manufacture of leather products	35
36	32.400	Fremstilling af fodtøj	32400	32400	32000	Manufacture of footwear	36
37	33.100	Træforarbejdning ekskl. møbler	33100	33100		Manufacture of wood products, excl. furniture	37
38	33.200	Fremst. af træmøbler mv.	33200	33200	33000	Manuf. of wooden furniture, etc.	38

BILAG 1

Nationalregnskabets erhvervsklassifikationer

The kind-of-activity classifications used for the national accounts

117-grupperingen			Nr. i DS erhvervs- grupperingskode af 1. april 1977	Standardaggregering		117-Classification	
				64 grupper	27 grupper		
39	34.110	Papir- og papfabrikker	34110	34100		Manuf. of pulp, paper, paperboard	39
40	34.128	Papiremballage- og tapet- fremstilling mv.	34120-90			Manuf. of paper containers, wall- paper	40
41	34.210	Reproduktionsanstalter og sætterier	34210			Reproducing and composing services	41
42	34.221	Bogtrykkerier	34221	34208	34000	Book printing	42
43	34.222	Offsettrykkerier	34222			Offset printing	43
44	34.223	Serigrafiske trykkerier mv.	34223-29			Other printing	44
45	34.230	Bogbinderier	34230	34238		Bookbinding	45
46	34.240	Dagblade	34240			Newspaper printing and publishing	46
47	34.291	Bog- og kunstforlag	34291			Book and art publishing	47
48	34.292	Ugeblade og magasiner	34292	34293-99		Magazine publishing	48
49	34.293	Annonceblade og tidsskrifter	34293-99			Other publishing	49
50	35.110	Fremst. af kemiske råstoffer	35110			Manuf. of basic industrial chemicals	50
51	35.120	Fremst. af kunstgødning mv.	35120	35100		Manuf. of fertilizers and pesticides	51
52	35.130	Fremst. af basisplast mv.	35130			Manuf. of basic plastic materials	52
53	35.210	Farve- og lakfabrikker	35210			Manuf. of paints and varnishes	53
54	35.220	Medicinalvarefabrikker	35220	35200		Manufacture of drugs and medicines	54
55	35.230	Sæbe- og kosmetikfabrikker	35230			Manufacture of soap and cosmetics	55
56	35.290	Fremst. af rensedmidler, lim mv.	35290			Manuf. of chemical products n.e.c.	56
57	35.300	Olieraffinaderier	35300	35300	35000	Petroleum refineries	57
58	35.400	Asfalt- og tagpapfabrikker mv.	35400	35400		Manuf. of asphalt and roofing mater.	58
59	35.510	Vulkaniseringsanstalter	35510	35500		Tyre and tube industries	59
60	35.590	Gummifabrikker	35590			Manuf. of rubber products n.e.c.	60
61	35.600	Fremstilling af plastvarer	35600			Manuf. of plastic products n.e.c.	61
62	36.100	Fremst. af porcelæn og keramik	36100	36009		Manuf. of earthenware and pottery	62
63	36.200	Glasværker og glasbearbejdning	36200			Manuf. of glass and glass products	63
64	36.910	Teglværker mv.	36910			Manuf. of structural clay products	64
65	36.920	Cementfabrikker, kalk- og mørtelværker	36920	36900		Manuf. of cement, lime and plaster	65
66	36.993	Betonvarefabr., stenhuggerier	36991-93			Concrete products and stone cutting	66
67	36.998	Fremstilling af isolerings- materialer mv.	36994-99			Non-metallic mineral products n.e.c.	67
68	37.101	Jern- og stålværker	37101	37000	37000	Iron and steel works	68
69	37.102	Jernstøberier	37102			Iron and steel casting	69
70	37.201	Metalværker	37201			Non-ferrous metal works	70
71	37.202	Metalstøberier	37202	38100		Non-ferrous metal casting	71
72	38.121	Metalmøbelfabrikker	38121			Manufacture of metal furniture	72
73	38.138	Fremstilling af byggemate- rialer af metal	38130, 38190, 92			Manuf. of structural metal products	73
74	38.191	Metalemballagefabrikker	38191	38100		Manuf. of metal cans and containers	74
75	38.198	Fremstilling af værktøj, køkkenredskaber mv.	38110, 22, 38193-99			Manuf. of other fabricated metal products	75
76	38.220	Fremst. af landbrugsmaskiner	38220			Manuf. of agricultural machinery	76
77	38.238	Fremst. af industrimaskiner	38230-40	38200		Manufacture of industrial machinery	77
78	38.280	Smede- og maskinrep.værksteder	38280			Repair of machinery	78
79	38.293	Fremst. af husholdningsmaskiner	38291-93			Manufacture of household machinery	79
80	38.298	Fremstilling af køleanlæg, komponenter mv.	38210, 50, 38294-99	38000		Manuf. of refrigerators, accessories	80
81	38.320	Fremst. af telemateriel	38320			Manuf. of telecommunication equipment	81
82	38.330	Fremst. af el-husholdningsart.	38330			Manuf. of electrical home appliances	82

Nationalregnskabet's erhvervsklassifikationer

The kind-of-activity classifications used for the national accounts

117-grupperingen			Nr. i DS erhvervs- grupperingskode af 1. april 1977	Standardaggregering		117-Classification	
				64 grupper	27 grupper		
83	38.392	Akkumulator- og tørelement- fabrikker	38392	38300	↑	Manuf. of accumulators and batteries	83
84	38.398	Fremst. af el-motorer og kabler mv.	38310,91,93,99			Manuf. of other electrical supplies	84
85	38.410	Skibsværfter og skibsmotor- fabrikker	38410	38400		Ship building and repairing	85
86	38.438	Banemateriel- og karosseri- fabrikker mv.	38420-30			Railroad and automobile equipment	86
87	38.498	Fremstilling af cykler og knallerter mv.	38440-90			Manufacture of cycles, mopeds, etc.	87
88	38.500	Fremst.af måleinstrumenter mv.	38500	38500	39000	Professional and measuring equipment	88
89	39.010	Guld- og sølvvarefremstilling	39010	39000		Manufacture of jewellery, etc.	89
90	39.098	Fremstilling af legetøj, fritidsudstyr mv.	39020-90			Manuf. of toys, sporting goods, etc.	90
91	41.010	Elforsyning	41010	41010	40000	Electric light and power	91
92	41.020	Gasforsyning	41020	41020		Gas manufacture and distribution	92
93	41.030	Fjernvarmeforsyning	41030	41030		Steam and hot water supply	93
94	42.000	Vandforsyning	42000	42000	50000	Water works and supply	94
95	50.000	Bygge- og anlægsvirksomhed	50000	50000		Construction	95
96	61.000	Engroshandel	61000	61000	60099	Wholesale trade	96
97	62.000	Detailhandel	62000	62000		Retail trade	97
98	63.000	Hoteller og restauranter	63000	63000	63000	Restaurants and hotels	98
99	71.118	Jernbane- og busdrift mv.	71110-20	71118	71000	Railway and bus transport, etc.	99
100	71.138	Turist-, taxi- og fragtvogn- mænd mv.	71130-40	71138		Other land transport	100
101	71.210	Søtransport	71210	71210		Ocean and coastal water transport	101
102	71.230	Hjælpevirksomhed for søtrans- port	71230	71230	72000	Supporting services to water trans- port	102
103	71.300	Lufttransport og lufthavne	71300	71300		Air transport	103
104	71.509	Tjenester i forb.m. transport	71160, 71910-20	71509		Services allied to transport, etc.	104
105	72.000	Postvæsen og telekommunikation	72000	72000	72000	Communication	105
106	81.000	Finansiell virksomhed	81000	81000	80099	Financial institutions	106
107	82.000	Forsikringsvirksomhed	82000	82000		Insurance	107
108	83.110	Boligbenyttelse	83110	83110	83110	Dwellings	108
109	83.509	Forretningsservice	83120-300, 93501	83509	83509	Business services	109
110	93.109	Privat undervisning	93100-200	93109	93009	Education, market services	110
111	93.300	Privat sundhedsvæsen	93310-20	93300		Health, market services	111
112	94.000	Forlystelser, kulturelle aktiviteter	94000	94000	94000	Recreational and cultural services	112
113	95.130	Autoreparation	95130	95130	95009	Repair of motor vehicles	113
114	95.299	Husholdningsservice	92012-24, 95110-20, 95140-200, 95900	95299		Household services	114
Ikke-markedsmæssige aktiviteter:						Non-market activities:	
115	95.400	Arbejdstagere i private husholdninger	95400	95400	95399	Domestic services	115
116	97.099	Private velfærdsinstitutio- ner, foreninger mv.	93400, 93502-900	97099		Private non-profit institutions	116
117	98.099	Offentlige tjenester	Rest af 90000	98099	98099	Producers of government services	117

BILAG 2

Investeringsmatricernes erhvervsklassifikation

The kind-of-activity classification used in the investment matrices

43-grupperingen	Nr i national-regnskabet 117-grup- pering, jf. bilag 1	Standardaggregering		43-classification	
		Approx. 27-grup- pering	8 grup- per		
1 11009 Landbrug mv.	11101-11200	11000	1	Agriculture etc.	1
2 11103 Gartneri	11103			Horticulture	2
3 12000 Skovbrug	12000			Forestry and logging	3
4 13000 Fiskeri og dambrug	13000			Fishing	4
5 20099 Brunkulslejer, råolie og naturgas	20099	20000	2	Extraction of coal, oil and gas	5
6 29000 Udvinding af grus,sten og salt mv.	29000			Other mining	6
7 31110 Slagterier og kødvaretilberedning	31113-31117	31000		Slaughtering and meat processing	7
8 31209 Fremst.af næringsmidler ekskl.kødprod.	31121-31229			Food manuf. excl. meat	8
9 31309 Fremst. af drikkevarer og tobak	31310-31400			Manuf. of beverages and tobacco	9
10 32000 Tekstil-, beklædnings- og læderfremst.	32118-32400			Textile, clothing, leather industry	10
11 33100 Træforarbejdning ekskl. møbler	33100	33000	3	Manuf.of wood products, excl. furnit.	11
12 33200 Fremst. af træmøbler mv.	33200			Manuf. of wooden furniture, etc.	12
13 34100 Papir- og papvarefremstilling	34110-34128	Manuf. of paper and paper products		13	
14 34200 Grafisk virksomhed	34210-34293	Printing, bookbinding, publishing		14	
15 35000 Fremst. af kemiske produkter mv.	35110-35600	35000		Chemical and petroleum industries	15
16 36000 Fremst. af sten-, ler- og glasprod.	36100-36998	36000		Non-metallic mineral products	16
17 37000 Jern- og metalværker og støberier	37101-37202	37000		Basic metal industries	17
18 38100 Fremstilling af jern- og metalvarer	38121-38198	38000		Manuf. of fabricated metal products	18
19 38200 Fremstilling af maskiner	38220-38298			Manuf. of machinery, except electr.	19
20 38300 Fremst. af el- og teleudstyr	38320-38398			Manuf. of electrical mashinery, etc.	20
21 38409 Fremst.af transportm. og måleinstr.	38410-38500			Manuf.of transp. and measuring equipm.	21
22 39000 Guld- og sølvvarefremst., legetøj mv.	39010-39098	39000		Other manufacturing industries	22
23 41008 El- og fjernvarmeforsyning	41010, 41030	40000	4	Manuf.elec.light and power, steam etc.	23
24 41020 Gasforsyning	41020			Gas manufacture and distribution	24
25 42000 Vandforsyning	42000			Water works and supply	25
26 50000 Bygge- og anlægsvirksomhed	50000	50000	5	Construction	26
27 60099 Engros- og detailhandel	61000-62000	60099		Wholesale and retail trade	27
28 71118 Jernbane- og busdrift mv.	71118			Railway and bus transport, etc.	28
29 71138 Turist-, taxi- og fragtvognmænd mv.	71138			Other land transport	29
30 71210 Søtransport	71210			Ocean and coastal water transport	30
31 71230 Hjelpevirksomhed for søtransport	71230	71000	7,del	Supporting services to water transport	31
32 71300 Lufttransport og lufthavne	71300			Air transport	32
33 71509 Tjenester i forbindelse med transport	71509	Services allied to transport etc.		33	
34 72000 Postvæsen og telekommunikation	72000	72000		Communication	34
35 80099 Finansiell virksomhed og forsikring	81000-82000	80099		Financial institutions and insurance	35
36 83110 Boligbenyttelse	83110	83110	6	Dwellings	36
37 94000 Forlystelser, kulturelle aktiviteter	94000	94000	7,del	Recreational and cultural services	37
38 98199 Off.tj.- Uddannelse og forskning	98099	98099	8	Government: Education and research	38
39 98299 Off.tj.- Social- og sundhedsvæsen				Government: Health and welfare	39
40 98399 Off.tj.- Veje og kloaker				Government: Roads and streets etc.	40
41 98499 Off.tj.- Administration				Government: General administration	41
42 99000 Andre tjenesteydende erhverv	{ 63000, 83509-93300 95130-97099	99000	7,del	Other market and non-market services	42
43 99999 Residual branche	.	99999		Reconciliation account	43

**Oversigt over indholdet i databanken for input-output tabeller
samt investerings-, energi- og beskæftigelsesmatricer**

Nationalregnskabs databank på UNI·C dækker på inde-værende tidspunkt årene 1966-85. For hvert af disse år fo-religger der input-output tabeller og investeringsmatricer i både løbende og faste (1980) priser, energimatricer opgjort i både mængder og værdier samt beskæftigelses-matricer opgjort i antal personer.

På de følgende sider redegøres der for strukturen i disse data i et enkelt år. Det bemærkes, at de fleste ty-per af data er nedbrudt på flere delmatricer for at lette brugen af dem. For en nærmere redegørelse for input-output

matricerne - herunder begrebet udvalgte varer - henvises til Arbejdsnotat nr. 15, kapitel 3.

Databanken på UNI·C er placeret i forbindelse med pro-grampakken PASSION, der er et matrixprogram specielt de-signet til anvendelse til input-output beregninger. Pro-grampakken er dokumenteret i Nationalregnskabsnotat nr. 5.

Interesserede kan ved henvendelse til nationalregn-skabskontoret i Danmarks Statistik få oplysning om betin-gelserne for at opnå adgang til såvel databankens indhold som analyseprogrampakken PASSION.

**Oversigt over indholdet af input-output matricerne
Contents of the input-output matrices**

Matrix Dimension: Navn:
nr.:

1	117 x 117	Input af dansk produktion (input of domestic origin)
2	117 x 66	Privat konsum af dansk produktion (private consumption of domestic origin)
3	117 x 9	Endelig anvendelse af dansk produktion (main categories of final demand of domestic origin)
4	117 x 117	Input af import (input of imports)
5	117 x 66	Privat konsum af import (private consumption of imports)
6	117 x 9	Endelig anvendelse af import (main categories of final demand of imports)
7	3 x 117	Input af ikke-varefordelt import (input of imports not distributed by branch)
8	3 x 66	Privat konsum af ikke-varefordelt import (private consumption of imports not distributed by branch)
9	3 x 9	Endelig anvendelse af ikke-varefordelt import (main cat. of final demand of imports not distr. by branch)
10	5 x 117	Input af primære faktorer (input of primary factors)
11	5 x 66	Privat konsum af primære faktorer (private consumption of primary factors)
12	5 x 9	Endelig anvendelse af primære faktorer (Main categories of final demand of primary factors)
13	1 x 117	Dansk produktion (1000 kr.) (domestic output, absolute figures)
14	1 x 66	Privat konsum (1000 kr.) (private consumption, absolute figures)
15	1 x 9	Endelig anvendelse (1000 kr.) (main categories of final demand, absolute figures)
16	117 x 117	Inverteret matrix (endogen) (inverted matrix, domestic coefficients)
17	117 x 117	Inverteret matrix (eksogen) (inverted matrix, domestic + import coefficients)
18	100 x 117	Input af BTN-opdelt import (input of CCCN classified imports)
19	100 x 66	Privat konsum af BTN-opdelt import (private consumption of CCCN classified imports)
20	100 x 9	Endelig anvendelse af BTN-opdelt import (main categories of final demand of CCCN classified imports)
21	99 x 117	Input af udvalgte varer (input of selected commodities)
22	99 x 66	Privat konsum af udvalgte varer (private consumption of selected commodities)
23	99 x 9	Endelig anvendelse af udvalgte varer (main categories of final demand of selected commodities)
24	117 x 99	Markedsandelsmatrix for udvalgte varer (market share matrix for selected commodities)
25	99 x 1	Udvalgte varers importkvote i dansk anvendelse (import share of selected commodities in domestic uses)
26	99 x 1	Udvalgte varers importkvote i eksporten (import share of selected commodities in exports)

Alle matricerne med undtagelse af nr. 13-15 er lagret som koefficientmatricer. Ved hjælp af disse tre matricer kan samtlige andre matricer i givet fald omregnes til ab-solutte tal.

Matricerne nr. 1, 3, 4, 6, 7, 9, 10 og 12 repræsente-rer den traditionelle input-output tabel i koefficient-form, mens de øvrige matricer repræsenterer yderligere op-delinger af privat konsum og import samt indførelsen af begrebet "udvalgte varer". For en nærmere beskrivelse af disse matricer henvises til kapitel 3 i Arbejdsnotat nr. 15.

All matrices with the exception of nos. 13-15 are stored in coefficient form only. By means of these three matrices all other matrices can be transformed into absolute figures if needed.

The set of matrices 1, 3, 4, 6, 7, 9, 10 and 12 repre-sents the traditional input-output table in coefficient form. All other matrices represent further subdivisions of private consumption and imports of goods and services together with the introduction of the concept of "selected commodities". For a precise description of these matrices the reader is referred to chapter 3 of Working Paper no. 15, cf. the English summary.

Øversigt over indholdet af investeringsmatricerne
Contents of the matrices for gross fixed capital formation

Matrix Dimension: Navn:
nr.:

1	117 x 43	Maskiner og inventar af dansk produktion (machinery etc. of domestic origin)
2	117 x 43	Transportmidler af dansk produktion (transport equipment of domestic origin)
3	117 x 43	Bygninger og anlæg af dansk produktion (construction of domestic origin)
4	117 x 43	Maskiner og inventar af import (machinery etc., imported)
5	117 x 43	Transportmidler af import (transport equipment, imported)
6	117 x 43	Bygninger og anlæg af import (construction, imported)
7	3 x 43	Maskiner og inventar af ikke-varefordelt import (machinery, imports not distributed by branch)
8	3 x 43	Transportmidler af ikke-varefordelt import (transport equipment, imports not distributed by branch)
9	3 x 43	Bygninger og anlæg af ikke-varefordelt import (construction, imports not distributed by branch)
10	5 x 43	Maskiner og inventar af primære faktorer (machinery, etc., primary factors)
11	5 x 43	Transportmidler af primære faktorer (transport equipment, primary factors)
12	5 x 43	Bygninger og anlæg af primære faktorer (construction, primary factors)
13	1 x 43	Maskiner og inventar (1000 kr.) (machinery etc., absolute figures)
14	1 x 43	Transportmidler (1000 kr.) (transport equipment, absolute figures)
15	1 x 43	Bygninger og anlæg (1000 kr.) (construction, absolute figures)
16	100 x 43	Maskiner og inventar af BTN-opdelt import (machinery etc. of CCCN classified imports)
17	100 x 43	Transportmidler af BTN-opdelt import (transport equipment of CCCN classified imports)
18	100 x 43	Bygninger og anlæg af BTN-opdelt import (construction of CCCN classified imports)
19	99 x 43	Maskiner og inventar af udvalgte varer (machinery etc. of selected commodities)
20	99 x 43	Transportmidler af udvalgte varer (transport equipment of selected commodities)
21	99 x 43	Bygninger og anlæg af udvalgte varer (construction of selected commodities)

Der er redegjort for definitionen af de 43 investeren-
de erhverv i bilag 2.

The classification of the 43 investing branches is
described in annex 2.

I øvrigt er opbygningen af matricerne for hver af de
tre investeringsarter helt analog med matricerne for det
formålsopdelte private konsum (66-grupperingen) i input-
output matricerne, og ligesom for det private konsum er
der derfor syv matricer for hver art af investering.

The structure of the matrices for each of the three
categories of gross fixed capital formation is analogous
to the matrices for the detailed private consumption (66-
grouping) in the input-output matrices, and as for private
consumption there are found seven matrices for each
category of gross fixed capital formation.

Øversigt over indholdet af energimatricerne
Contents of the energy matrices

Matrix Dimension: Navn:
nr.:

1	127 x 25	Værdier i basispriser (values at basic prices)
2	127 x 25	Værdier i køberpriser (values at purchasers' prices)
3	127 x 25	Vareskatter på energi (commodity taxes linked to energy)
4	127 x 25	Mængder i fysiske enheder (quantities in natural units)
5	127 x 25	Mængder i Gigajoules (quantities in gigajoules)
6	122 x 25	Bruttoenergi i Gigajoules ("net"energy consumption in gigajoules)

Alle matricerne indeholder 25 energivarer og rækkefølgeringen har følgende betydning
All matrices contain 25 energy products and the rows are as follows:

Matrix 1-5	Matrix 6	
1	.	Dansk produktion (domestic production)
2	.	Import (imports)
3-119	1-117	De 117 erhverv (117 industries)
120-124	118-122	Privat konsum (private consumption)
120	118	elektricitet (electricity)
121	119	gas (gas)
122	120	flydende brændsel (liquid fuel)
123	121	fjernvarme m.v. (district heating etc.)
124	122	benzin (petrol)
125	.	Lagerforøgelse (increase in stocks)
126	.	Eksport (exports)
127	.	Svind og ledningstab (distribution and other losses)

Øversigt over indholdet af beskæftigelsesmatricerne
Contents of the employment matrices

Matrix Dimension: Navn:
nr.:

1	5 x 117	Beskæftigelse (employment)
---	---------	----------------------------

Matricen indeholder de 117 erhverv og 5 stillingskategorier, der er:

The matrix contains 117 industries and 5 employment categories which are:

1. Selvstændige (self-employed)
2. Medhjælpende ægtefæller (assisting spouses)
3. Funktionærer (salary earners)
4. Faglærte arbejdere (skilled wage earners)
5. Ufaglærte arbejdere (unskilled wage earners)