

Input-output tabeller og analyser 1999

Import, beskæftigelse og miljø

Input-output tables
and analyses 1999

DANMARKS STATISTIK

15 MAJ 2001

BIBLIOTHEK

DANMARKS
STATISTIK

Or. 23
523
IX. 15
24

Input-output tabeller og analyser 1999

Import, beskæftigelse og miljø

Udgivet af Danmarks Statistik

Maj 2001

13. årgang

ISBN 87-501-1177-9

ISSN 0902-7726

Pris: 266,00 kr. inkl. 25 pct. moms

Oplag: 400

Danmarks Statistiks trykkeri, København

Adresser

Danmarks Statistik

Sejrøgade 11

2100 København Ø

Tlf. 39 17 39 17

Fax 39 17 39 99

e-post: dst@dst.dk

www.dst.dk

Signaturforklaring

»	Gentagelse
-	Nul
0 }	Mindre end ½ af den anvendte enhed
0,0	
•	Tal kan efter sagens natur ikke forekomme
..	Oplysning for usikker til at angives
...	Oplysning foreligger ikke
*	Foreløbige anslåede tal
—	Databrud i en tidsserie. Oplysninger fra før og efter databruddet er ikke fuldt sammenlignelige
//	Databrud i diagrammer
i.sk.	Ikke sæsonkorrigeret
sk.	Sæsonkorrigeret
r	Reviderede tal

Som følge af afrundinger kan summen af tallene i tabellerne afvige fra totalen.

Symbols

»	Repetition
-	Nil
0 }	Less than half the final digit shown
0,0	
•	Not applicable
..	Available information not conclusive
...	Data not available
*	Provisional or estimated figures
—	Break in a series, which means that data above the line are not fully comparable with data below the line
//	Break in a series (in diagrams)
i.sk.	Not seasonally adjusted
sk.	Seasonally adjusted
r	Revised figures

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

© Danmarks Statistik 2001

Enhver form for hel eller delvis gengivelse eller mangfoldiggørelse af denne publikation, uden skriftligt samtykke fra Danmarks Statistik, er forbudt efter gældende lov om ophavsret.

Undtaget herfra er citatretten, der giver ret til at citere, med angivelse af denne publikation som kilde, i overensstemmelse med god skik og i det omfang, som betinges af formålet.

Forord

Hermed udsendes årspublikationen *Input-output tabeller og analyser 1999 - Import, beskæftigelse og miljø*, som indeholder input-output tabeller, ressourceøkonomiske og miljørelevante oplysninger samt analyser i relation hertil.

Formålet med publikationen er først og fremmest at fungere som et praktisk opslagsværk, der kan gøre beskrivelsen af en række strukturelle forhold i økonomien samt analyseresultater i form af import-, beskæftigelses-, energi- og emissionsmultiplikatorer tilgængelige også for brugere, der ikke har særlig metodeindsigt på disse områder.

I de enkelte kapitler gives der en redegørelse for det grundlæggende datamateriale illustreret med tabeller fortrinsvis for 1997, der er det seneste år for hvilket der er udarbejdet endeligt nationalregnskab. Det er derfor også dette år, der fortrinsvis er dækket i de detaljerede analyser. Enkelte tabeller er summarisk fremskrevet til 1999.

Hvad angår det samlede nationalregnskab henvises til *Nationalregnskabsstatistik 1999, Decemberversion*, der indeholder endelige tal frem til og med 1997 samt foreløbige tal for 1998 og 1999. De dér offentliggjorte tal er konsistente med tallene i nærværende publikation.

Publikationen er udarbejdet i kontoret for nationalregnskab af konsulent Tim Folke og specialkonsulent Ole Gravgård Pedersen, med teknisk bistand fra kontorfuldmægtig Bente B. Jacobsen.

Danmarks Statistik, april 2001

Jan Plovsing / Ole Berner

Preface

Input-output tabeller og analyser 1999 - Import, beskæftigelse og miljø is a new edition in the series of annual publications containing input-output tables combined with tables on environmental and resource economics. The Danish title of this publication could be translated as *Input-Output Tables and Analyses 1999 - Imports, Employment and Environment*.

The publication is primarily designed as a practical reference guide 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 different chapters of the publication a comprehensive treatment of the basic data material is given together with figures primarily for the year 1997, which is the most recent year for which final national accounts and input-output tables are available. This part is followed by the multipliers, some of which have also been "forecasted" to the year 1999.

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 1998 and 1999.

This publication has been prepared in the national accounts division of Statistics Denmark by Consultant Tim Folke and Senior Adviser Ole Gravgård Pedersen with technical assistance of Bente B. Jacobsen, Head Clerk.

Statistics Denmark, April 2001

Jan Plovsing / Ole Berner

Indholdsfortegnelse

<i>Tekstafsnit</i>	1.	Indledning	9
	1.1	Publikationens formål	9
	1.2	Nationalregnskabsstatistik og input-output data	9
	1.3	Oversigt over publikationens indhold	10
	1.4	Serviceopgaver	11
<i>Tekstafsnit</i>	2.	Input-output tabeller	12
	2.1	Indledning	12
	2.2	Behandlingen af importen	13
	2.3	Input-output tabeller i faste priser	14
	2.4	Tabel og model	16
<i>Tabel</i>	2.1	Input-output tabel 1997	18
	2.2	Erhvervsfordelt import 1997	20
	2.3	Input-output tabel 1997 inkl. erhvervsfordelt import	22
	2.4	Privat konsum fordelt på tilgang og konsumgrupper 1997	24
<i>Tekstafsnit</i>	3.	NAMEA – et miljøøkonomisk regnskab	27
	3.1	Indledning	27
	3.2	Økonomisk aktivitet	28
	3.3	Energiforbrug	29
	3.4	Olie og naturgasreserver	29
	3.5	Emissioner til luft	30
	3.6	Drivhuseffekt og forsuring	31
<i>Tabel</i>	3.1	Miljøøkonomisk regnskab 1997	32
<i>Tekstafsnit</i>	4.	Indledende tabelforklaringer	34
	4.1	Multiplikatorbegrebet	34
	4.2	Data og beregninger for 1997 og 1999	36
	4.3	Eksempler på anvendelse af multiplikatorer	38
	4.4	Oversigtstabeller	40
<i>Tabel</i>	4.A.1	Multiplikatoroversigtstabel for erhvervene 1997	42
	4.B.1	Multiplikatoroversigtstabel for erhvervene 1999	43
	4.A.2	Multiplikatoroversigtstabel for endlige anvendelser 1997	44
	4.B.2	Multiplikatoroversigtstabel for endlige anvendelser 1999	45
<i>Tekstafsnit</i>	5.	Produktion og endelig anvendelse	46
	5.1	Hvad indeholder dette kapitel	46
	5.2	Tabelindhold	46
<i>Tabel</i>	5.1	Oversigtstabel for erhvervene 1997	48
	5.C.1	Erhvervenes direkte krav til input 1997	52
	5.C.3	Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1997	53
	5.C.2	De endelige anvendelsers direkte krav til input 1997	60
	5.C.4	De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1997	61
	5.F.1	Produktion fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997	66
	5.T.1	Erhvervenes direkte importkvoter	70
	5.T.2	De endelige anvendelsers direkte importkvoter	71
	5.T.3	Erhvervenes direkte og indirekte importkvoter	72
	5.T.4	De endelige anvendelsers direkte og indirekte importkvoter	73
<i>Tekstafsnit</i>	6.	Beskæftigelse	74
	6.1	Nationalregnskabets opgørelse af beskæftigelsen	74
	6.2	Løbende eller faste priser	74
	6.3	Tabelindhold	75

<i>Tabel</i>	6.D.1 Erhvervenes krav til beskæftigelse 1997	77
	6.D.2 De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1997 ..	81
	6.F.1 Beskæftigelse fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997	84
	6.T.1 Erhvervenes direkte beskæftigelseskrav	88
	6.T.2 Erhvervenes direkte og indirekte beskæftigelseskrav	89
	6.T.3 De endelige anvendelsers direkte og indirekte beskæftigelseskrav	90
	6.T.4 Erhvervenes globale direkte og indirekte beskæftigelseskrav	91
	6.T.5 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte beskæftigelseskrav ..	92
<i>Tekstafsnit</i>	7. Energibalancer	93
	7.1 Indledning	93
	7.2 Beregning af bruttoenergi	93
	7.3 Anvendelse af energidata	94
	7.4 Øvrigt tabelindhold	94
<i>Tabel</i>	7.1 Brutto- og faktisk energiforbrug 1999	97
	7.2 Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger	98
	7.3 Energiudgift i køberpris i erhverv og husholdninger	99
	7.E.1 Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1997	106
	7.E.2 De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1997	110
	7.T.1 Erhvervenes direkte bruttoenergiforbrug	113
	7.T.2 De endelige anvendelsers direkte bruttoenergiforbrug	114
	7.T.3 Erhvervenes globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug	115
	7.T.4 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug	116
	7.T.5 Erhvervenes globale direkte og indirekte bruttoenergiudgift	117
	7.T.6 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte bruttoenergiudgift	118
<i>Tekstafsnit</i>	8. Emissioner til luft	119
	8.1 Tabeltyper	119
	8.2 Opgørelse af emissionerne – kilder og metode	121
<i>Tabel</i>	8.I.1 Emission af CO ₂	123
	8.I.2 Emission af SO ₂	127
	8.I.3 Emission af NO _x	131
	8.II.1 Erhvervenes emission af CO ₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997	135
	8.II.2 Erhvervenes emission af SO ₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997	139
	8.II.3 Erhvervenes emission af NO _x fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997	143
	8.III.1 Produktionens emission af CO ₂ 1997	147
	8.III.2 Produktionens emission af SO ₂ 1997	151
	8.III.3 Produktionens emission af NO _x 1997	157
	8.IV.1 De endelige anvendelsers emission af CO ₂ 1997	159
	8.IV.2 De endelige anvendelsers emission af SO ₂ 1997	162
	8.IV.3 De endelige anvendelsers emission af NO _x 1997	165
<i>Bilag</i>	1 Erhvervsgrupperinger	168
	2 Konsumgrupperinger	172
	3. Ordforklaringer	174
	4. Oversigt over indhold i databanken for input-output tabeller, energi- og beskæftigelsesmatricer	179
	5. Tidligere publikationer om nationalregnskabet mv. udsendt af Danmarks Statistik	182

1. Indledning

1.1 Publikationens formål

Et praktisk opslagsværk

Denne publikation er først og fremmest tænkt som et praktisk opslagsværk, som kan gøre de foreliggende datamaterialer og analyseresultater tilgængelige også for brugere uden særlig indsigt i de metodemæssige forhold i forbindelse med udarbejdelse af nationalregnskaber, supplerende datasystemer, fx vedrørende beskæftigelse og energi, og input-output tabeller eller i teorien bag opstillingen af input-output modellerne.

Publikationen er emneopdelt

I modsætning til tidligere input-output årspublikationer er denne fortrinsvis opdelt efter emner, nemlig input-output tabel, miljøregnskab (NAMEA), produktions-, beskæftigelses-, energi- og emissionsanalyser. Brugere af den tidligere publikation vil bemærke at afsnittene vedrørende investeringsmatricer og produktivitsberegninger er udgået. Årsagen hertil er, at data til disse beregninger endnu ikke foreligger iht. ENS 95.

Input-output teknikken forklares ikke

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 multiplikatorenes beregning er anvendt matematiske formler.

Data og multiplikatorer beskrives i de enkelte kapitler

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

Nationalregnskabsstatistik er et helhedsbillede

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 de grupperinger (fx antal brancher) som samfundet opdeles i, men uanset detaljeringsgrad er det en afgørende egenskab ved nationalregnskabsdata, at de er indbyrdes konsistente og sammenlignelige over tiden.

Input-output tabellen beskriver produktionsstrukturen

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.

Input-output tabellen er grundlag for en model

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.

Supplerende datasystemer øger modellens anvendelsesmuligheder

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.

Her anvendes data for beskæftigelse, energi og emissioner

I beregningerne i denne publikation udgøres de supplerende datasystemer af beskæftigelsesdata, energidata og emissionsdata, der sammen med input-output tabellerne danner grundlaget for de input-output modeller, der anvendes til de strukturelle analyser. De anvendte energidata og emissionsdata er nærmere beskrevet i kapitlerne 7 og 8, mens de anvendte beskæftigelsesdata findes beskrevet kortfattet i kapitel 6 og mere indgående i årspublikationen *Nationalregnskabsstatistik 1999, Decemberversion*.

Data findes for årene 1966-1997

I forbindelse med det gamle nationalregnskab baseret på ENS 79 forelå produktbalancer for perioden 1966 til 1992. I det nye danske nationalregnskab opstillet i.h.t. ENS 95 foreligger produktbalancer kun for årene 1988-1997. Som led i tilbageføringen af det nye nationalregnskab til 1966 er udarbejdet input-output tabeller for 1966-87. Disse input-output tabeller er ikke baseret på produktbalancer, men er en omregning og tilpasning af input-output tabellerne iht. ENS79, så de klassifikationsmæssigt svarer til tabellerne for 1988-1997. De er desuden korrigeret for såvel forskelle mellem ENS 79 og ENS 95 som for de for perioden 1988-1996 implementerede ændringer i kilder og beregningsmetoder. Endvidere er 1995 nu basisår for fastpristabellerne. Investeringsmatricer for 1993-1997 forventes at foreligge i løbet af 2001.

Beregninger er for årene 1988-1997 med særlig vægt på 1997

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 1997 samt strukturelle udvikling i perioden 1988-1997, udgør hovedindholdet i nærværende publikation. Hvad angår den generelle nationalregnskabsstatistik henvises til årspublikationen *Nationalregnskabsstatistik*.

1.3 Oversigt over publikationens indhold

Generelt

Hvert af kapitlerne 2-8 er opbygget med et indledende tekstafsnit og et efterfølgende tabelafsnit. Kapitlerne 2-3 indeholder primært en redegørelse for de data, der anvendes i de følgende beregninger af kvoter og multiplikatorer.

Input-output tabel i kapitel 2

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 26 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.

NAMEA i kapitel 3

I *kapitel 3* redegøres der for sammenfatningen af det miljøøkonomiske regnskab i en enkelt tabel efter det såkaldte NAMEA (National Accounting Matrix including Environmental Accounts) princip, ligesom en aggregeret udgave af tabellen vises. Det miljøøkonomiske regnskab udgør en udvidelse af input-output tabellen i kapitel 2, idet der knyttes oplysninger om energiforbrug, energireserver og luftemissioner til input-output tabellens informationer om den økonomiske struktur.

Indledning til analytiske tabeller i kapitel 4

I *kapitel 4* gives en indledende forklaring til de efterfølgende kapitler, ligesom en række fælles oplysninger vedrørende disse gennemgås. Der vises såvel nogle aggregerede multiplikatorstabeller (de tidligere 5.A og 5.B fra *Input-output tabeller og analyser 1992*) som et par tabeller beregnet ud fra de analytiske multiplikatorstabeller. Ligesom tidligere er der også i kapitel 4 foretaget en toårig fremregning af de aggregerede multiplikatorstabeller - her fra 1997 til 1999 - under en række forenkledte forudsætninger.

De aggregerede multiplikatorstabeller for 1997 i kapitel 4 er centrale i den forstand, at de udgør en indgang til de andre typer af multiplikatorstabeller, der bringes i publikationen. For det første til den fremskrevne tabel for 1999, der i opbygning er helt identisk hermed. For det andet til de detaljerede tabeller i kapitlerne 5-7, der generelt set indeholder multiplikatorer af samme art, men blot yderligere opdelt både

med hensyn til kriterierne i tabellernes hoved og forspalte. For det tredje til tidsserierne af multiplikatorer i kapitlerne 5-7, der er af samme art som multiplikatorerne i de seks søjler i oversigtstabellen. Tidsserierne i disse kapitler omfatter p.t. kun 9 år, nemlig perioden 1988 og 1990-97, men de fleste er ført helt tilbage til 1966. Disse kan rekvireres fra Danmarks Statistik i elektronisk form. Af pladsmæssige grunde er tidsserierne kun udarbejdet på oversigtstabellernes aggregeringsniveau.

- Multiplikatorer i kapitel 5* I *kapitel 5* vises detaljerede multiplikatorer for primære faktorer (import, indirekte skatter og faktorindkomst) for året 1997. Kapitlet viderefører således den tidligere publikations tabeltyper 5.C og 5.F.2. I dette kapitel videreføres også tidsserierne af importmultiplikatorer 6.C.
- Kapitel 6 omhandler beskæftigelse* I *kapitel 6* er samlet tabeller vedrørende beskæftigelsen. Dette kapitel viderefører således den tidligere publikations detaljerede 5.D tabeller og nogle af tidsserierne af typen 6.D.
- Energi i kapitel 7* *Kapitel 7* indeholder, efter nogen tekst der specielt vedrører omregningen fra faktisk energiforbrug til det såkaldte bruttoenergiforbrug, en videreførsel af de tidligere detaljerede tabeller af typen 5.E og af tidsserierne 6.E. I tabeller alene baseret på energiplysninger er data ført frem til 1999.
- Kapitel 8 er om emissioner til luft* *Kapitel 8* udgør ligesom kapitel 3 en nyskabelse i forhold til den tidligere publikation, idet der her vises en række tabeller for sammenhængen mellem den økonomiske aktivitet og emission til omgivelserne af en række luftarter med miljømæssige virkninger. Tidsserierne i dette kapitel dækker årene 1995 til 1999.
- Klassifikationer i bilag 1 og 2* I *bilag 1* vises en oversigt over nationalregnskabs (og dermed input-output tabellernes) brancheklassifikation og dennes sammenhæng med Dansk Branchekode 1993 (baseret på NACE, Rev. 1). I *bilaget* vises også sammenhængen mellem den mest detaljerede branchegrupperings 130 grupper og de to standardaggregeringer, der indeholder henholdsvis 52 og 26 branchegrupper. I *bilag 2* vises en oversigt over de 72 grupper af privat konsum, der i input-output tabellen suppleres med en gruppe for forbrug i foreninger.
- Ordforklaring i bilag 3* En række begreber forklares i *bilag 3*. De fleste af disse vil være velkendte for økonomer, men kan have behov for forklaring af hensyn til andre.
- Databankindhold i bilag 4* I *bilag 4* vises en oversigt over indholdet i databankerne med input-output tabeller, energibalancer og beskæftigelsestal.

1.4 Serviceopgaver

- Adgang til databanker* 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 data-systemer, jf. beskrivelsen i bilag 4.

2. Input-output tabeller

2.1 Indledning

<i>Input-output tabellen</i>	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 (26 brancher) af den såkaldte endogene version af den detaljerede input-output tabel (130 brancher).
<i>Rækkerne i tabellen</i>	Rækkerne i en input-output tabel viser, hvorledes branchernes produktion og de primære input (dvs. import, indirekte skatter, netto, samt faktorindkomsterne) anvendes dels til input i brancherne, dels til endelig anvendelse (dvs. konsum, investering og eksport mv.).
<i>Søjlerne i tabellen</i>	En søjle for en branche viser hvorledes branchens 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 aflønning af ansatte, dels som bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst. En søjle for en endelig anvendelse viser sammensætningen på dansk produktion, import og indirekte skatter, netto.
<i>Rækkesum er lig søjlesum for brancherne</i>	For hver branche gælder det således, at rækkesum og søjlesum er identiske og lig med produktionsværdien.
<i>Tabellen er næsten i basispriser</i>	Branchernes produktionsværdier samt importen er opgjort i basispriser (import dog incl. told), hvilket indebærer, at de øvrige indirekte skatter, netto, samt handelsavancerne (der udgør handelsbranchernes 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.
<i>Også køberpriser kan ses i tabellen</i>	Selv om det grundlæggende værdibegreb i tabellen er basispriser, indeholder den tilstrækkelig information til, at man også kan beregne de enkelte branchers samlede forbrug af rå- og hjælpestoffer i køberpriser, som fås ved til summen af leverancerne fra indenlandske brancher (herunder handelsbrancherne) og import at addere produktskatter, netto ¹ , og ikke-refunderet moms på branchernes input. I tabel 2.1 er branchernes input i køberpriser således vist i række 37, der også indeholder de endelige anvendelser i køberpriser.
<i>Input-output tabellens grundlag</i>	Grundlaget for opstillingen af input-output tabellen er det endelige nationalregnskabs produktbalancer for ca. 2750 varer og tjenester. På tilgangssiden findes produktion i (normalt få af) de 130 brancher og import. På anvendelsessiden sondres der mellem input til 130 brancher og 16 hovedgrupper af endelig anvendelse, hvoraf det private konsum yderligere foreligger opdelt på 73 grupper. Når nationalregnskabet er afstemt, gælder for hvert produkt, at tilgang og anvendelse (i basispris) er lige store. De primære input består af import, indirekte skatter, netto, aflønning af ansatte samt bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst.
<i>Energibalancer</i>	Af de nævnte produktbalancer vedrører knap 40 energivarer. Disse adskiller sig fra de øvrige ved, at de dels udgør et separat afstemningssystem, dels bliver beregnet i såvel værdier, fysiske mængder som brændværdier. Dette har vist sig nødvendigt, idet gennemsnitsprisen for samme energiart kan variere betydeligt mellem de enkelte anvendelsestyper, hvorfor værdiberegninger ikke vil være et tilstrækkeligt grundlag

¹ Betegnelsen "produktskatter, netto" anvendes af praktiske grunde i input-output tabellen. I standardterminologi dækker dette begreb over "nettoproduktskatter undtagen moms og importskatter".

**Tabellens
opstillingsmetode**

for analyser af udviklingstendenser i brændværdier, mængder eller heraf afledte miljøpåvirkninger.

Metodemæssigt er input-output tabellen baseret på anbefalinger i FN's nationalregnskabssystem (SNA 1968). Der er tale om en såkaldt erhverv² x erhverv tabel beregnet under forudsætning af en erhvervsteknologi. I nationalregnskabsnotatet *Commodity flow systems and construction of input-output tables in Denmark*³ (Arbejdsnotat nr. 15, Danmarks Statistik 1986) gives en detaljeret dokumentation af de hidtidige input-output tabellers datagrundlag og konstruktionsmetode. Der foreligger faktisk en senere udgave af FN's system (SNA 1993) og en dermed nogenlunde afstemt version for De europæiske Fællesskaber (ENS 1995). Denne sidste udgør baggrunden for det danske nationalregnskab. Input-output anbefalingerne i disse er dog ret upræcise, hvorfor det er valgt fortsat at opstille input-output tabeller stort set efter de hidtidige metoder.

Det bemærkes, at "branchen" for indirekte målte finansielle formidlingstjenester (FISIM, der fortrinsvis udgøres af rentemarginalen i finansieringsvirksomhed) 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 4, er det nødvendigt at særbehandle branchen i forbindelse med analytiske anvendelser af input-output tabellen. Der forhandles internationalt om en omlægelse af behandlingen af FISIM.

**Den viste udgave er
stærkt aggregeret**

De tabeller, der vises i dette kapitel, er alle af ret summarisk karakter (26 brancher samt 14 hovedgrupper af endelig anvendelse) i forhold til den detaljeringsgrad, som input-output tabellerne faktisk foreligger i (130 brancher og fx 73 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

Importens værdiniveau

I ENS 95 er definitionen på basispris for import cif værdien, jf. bilag 3. Igennem denne publikation opgøres importen imidlertid incl. told og andre importskatter, idet det må antages at være på dette værdiniveau import konkurrerer med indenlandsk produktion, og hvor der derfor er størst prishomogenitet mellem de to typer af leverance, hvilket er afgørende, hvis tabel 2.3 skal være meningsfuld.

**Importen samlet
eller opdelt som
dansk produktion**

I tabel 2.1 er al produktspecifik 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 2750 varegruppeniveauet 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, kan ikke klassificeres efter produkt eller erhverv, men ligger i en gruppe man kunne kalde "Uspecificerede udenrigstransaktioner".

**Samling af dansk
produktion og import**

Da den produktspecifikke import i tabel 2.2 foreligger i samme gruppering som den danske produktion i tabel 2.1, kan de to tabeller i dette område adderes element for

² Erhverv blev tidligere brugt, hvor man nu bruger betegnelsen branche. I teoretiske artikler bruges fortsat erhverv. I denne publikation vil de to betegnelser herefter blive brugt i flæng.

³ Notatet gennemgår opstillingen i løbende og faste priser af input-output tabeller iht. en ældre udgave af de internationale definitioner. Beskrivelsen er dog på de fleste områder stadig relevant.

element efter at den produktspecifikke importrække i tabel 2.1 er nulstillet. En input-output tabel, hvor dette er sket, vises i *tabel 2.3*. Normalt foretrækkes også her for erhvervene at række-sum = søjle-sum, noget der opnås hvis man som en ekstra endelig anvendelse danner en søjle, hvori negativt placeres den varefordelte import (i alt søjlen fra tabel 2.2), men af pladshensyn er dette undladt i den viste tabel.

Eksogen og endogen model

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).

Privat konsum opdelt på inden- og udenlandske leverancer

I *tabel 2.4* vises en yderligere specifikation af det private konsum på 11 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.

2.3 Input-output tabeller i faste priser

Også input-output tabeller i 1995-priser

De tabeller, der har været omtalt foran, har alle været for året 1997 i årets priser (løbende priser). Input-output tabellerne foreligger imidlertid også omregnet til et bestemt basisårs priser (for tiden 1995-priser). Ligesom for tabellerne i løbende priser gælder det, at fastpristabellerne er konsistente med tallene i nationalregnskabet.

Ingen opdeling af løn og restindkomst

Da der ikke foretages separate fastprisberegninger for andre produktionsskatter, aflønning af ansatte samt bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst, indeholder fastpristabellerne ikke denne opdeling, men alene total bruttoværditilvækst for hvert erhverv.

Fastprisberegningsmetode

De metoder, der anvendes i fastprisberegningen, er omtalt i Arbejdsnotat nr. 15 jf. overfor, 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 produktbalancer i henholdsvis faste og løbende priser.

Input-output tabellen opfattet som mængdebeskrivelse

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.

Der bør være homogene priser i tabellens rækker

I en input-output tabel tilstræber man i princippet 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 produktbalancer (hvad den i praksis ikke gør, jf. afsnittet om energi-

balancer), 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.

2.4 Tabel og model

Hvad er en input-output 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.

Sondring mellem tabel og model

Traditionelt har man anlagt en skarp sondring mellem input-output tabel og input-output model, idet tabellen opfattes 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.

Sondringen er kunstig

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 importmatrix også kræver en række antagelser, da varernes fordeling på dansk produktion og import i de enkelte anvendelser normalt ikke foreligger statistisk belyst. Endelig kræver omregningen af tabellen til faste priser et deflateringssystem med mange indbyggede forudsætninger.

Multiplikatorer er en yderligere databearbejdning

På denne baggrund kan de multiplikatorer, der findes i de følgende kapitler, 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 inverterede matrix

Den enkleste form for multiplikatorer udgøres af elementerne i den såkaldte "inverterede matrix", der oprindeligt 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 31, 1973).

De tekniske koefficienter

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.

Fra endelig anvendelse til samlet produktion

Forestiller man sig nu, at et erhverv skal levere for 1 mio. 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 mio. kr. Dette beregningsresultat udgør det pågældende erhvervs søjle i den "inverterede matrix". Denne matrix er derfor en tabel over produktionsmultiplikatorer.

Der vises hverken tekniske koefficienter eller inverteret matrix

I denne publikation offentliggøres der hverken tabeller med tekniske koefficienter eller inverterede matrixer. 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 adgang til de nødvendige data. Multiplikatorerne i denne publikation er naturligvis baseret på de tekniske koefficienter og inverterede matrixer, men deres anvendelse stiller ikke krav om nogen input-output teknisk indsigt hos brugerne.

De tekniske koefficienter antages uafhængige af produktionens niveau

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 de følgende kapitler er alle multiplikatorer (med undtagelse af de fremregnede for 1999) af denne type, dvs. at multiplikatorerne i hvert enkelt år i tidsserierne er beregnet ved at benytte tekniske koefficienter for det pågældende år.

De tekniske koefficienter behøver ikke være konstante over tiden

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 inputstrukturen 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 1999 baseret på den fysiske struktur i 1997 med undtagelse af arbejdsproduktiviteterne, der er taget fra det foreløbige nationalregnskab for 1999.

Træg bevægelighed er en fordel

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.

Man må vurdere bevægeligheden

Tidsserierne af multiplikatorer viser, at de analyserede 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.

Tabel 2.1 Input-output tabel 1997

	Til Input i erhverv										
	0109	0500	1009	1509	1709	2009	2309	2600	2709	3600	4009
	årets priser i mio. kr.										
0109 Landbrug, gartneri og skovbrug	10 111	0	1	37 760	1	209	9	3	13	121	358
0500 Fiskeri mv	80	65	0	2 031	0	0	0	0	0	0	0
1009 Råstofudvinding	175	0	197	57	3	34	4 014	625	40	0	3 565
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2 474	190	12	12 217	77	59	1 162	12	157	17	5
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	10	28	8	27	1 427	22	44	54	174	170	5
2009 Træ-, papir- og grafisk industri	116	3	121	1 556	73	8 413	856	286	1 215	1 427	43
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv	1 650	242	114	1 149	333	571	3 824	383	2 389	813	98
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv	13	0	28	159	7	183	328	1 014	580	12	3
2709 Jern- og metalindustri	2 244	216	261	1 888	197	779	1 728	435	23 608	898	356
3600 Møbelindustri og anden industri	5	2	5	21	23	140	123	98	470	698	4
4009 Energi- og vandforsyning	1 115	25	65	1 675	160	548	1 045	533	1 536	243	2 069
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed	949	9	211	420	49	292	346	92	622	90	2 367
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	470	21	9	123	22	55	43	61	325	41	49
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 329	262	196	3 834	1 107	3 552	2 205	1 359	10 523	2 519	162
5200 Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	72	1	24	124	13	53	110	24	212	31	15
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv	14	0	17	250	83	215	684	62	831	101	19
6009 Transportvirksomhed	142	235	1 101	2 412	294	1 452	1 774	630	1 860	630	62
6400 Post og telekommunikation	176	17	17	369	56	1 749	428	62	603	126	132
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed	1 044	67	34	328	64	147	174	60	430	79	444
7009 Udlæjning og ejendomsformidling	192	24	64	682	321	881	658	217	1 897	325	45
7209 Forretningservice mv	2 211	13	159	3 621	221	1 546	3 450	274	3 408	830	626
7500 Offentlig administration mv	225	16	12	239	17	149	315	30	307	22	112
8000 Undervisning	138	3	2	59	7	51	131	12	153	8	16
8519 Sundhedsvæsen mv	584	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
8539 Sociale institutioner mv.	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009 Renovat. foreninger og forlystelser mv	164	7	28	1 056	110	782	412	108	777	154	166
Indenlandsk leverance i alt	28 723	1 448	2 686	72 058	4 664	21 884	23 865	6 435	52 129	9 355	10 719
Import af specificerede varer og tjenester	7 184	413	436	15 880	4 312	8 667	19 507	2 790	38 037	5 422	3 393
Uspec. import vedr. olieaktiviteter	-	-	195	-	-	-	-	-	-	-	-
Turistudgifter	4	0	7	100	30	74	124	16	352	70	7
Danske skibes udgifter i fremmede havne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øvrig ikke produktspecifik import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turistindtægter mv	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Udenrigstransaktioner i alt	7 187	413	638	15 980	4 342	8 741	19 631	2 806	38 390	5 492	3 401
Produktskatter, netto	-1 646	49	462	-316	46	-407	169	173	511	72	83
Moms	78	1	5	115	26	122	170	19	241	30	7
Anvendelse i køberpris	34 342	1 911	3 792	87 837	9 077	30 340	43 835	9 433	91 271	14 949	14 209
Andre produktionskatter, netto	-935	-58	-37	-506	-42	-130	-148	-1	-1 129	-62	32
Aflønning af ansatte	6 724	1 062	1 134	18 278	3 422	16 763	14 560	4 922	47 729	6 990	4 928
Bruttooverskud af produktionen og bl. indkomst	24 516	1 469	12 331	11 283	1 683	6 276	11 445	2 872	18 643	3 232	19 382
Produktionsværdi	64 647	4 384	17 219	116 892	14 141	53 248	69 692	17 227	156 513	25 109	38 550
Input i erhverv (fortsat)											
Endelig anvendelse											
Offentligt konsum											
Faste											
	8000	8519	8539	9009	FISIM	Input i alt	Privat konsum	Ind mark - mæssigt	Ind. ikke-mark mæs.	Kollektivt	Maskiner og inventar mv ¹
årets priser i mio. kr.											
0109 Landbrug, gartneri og skovbrug	76	42	134	74	-	50 291	3 235	-	712	377	-19
0500 Fiskeri mv	1	1	6	0	-	2 252	85	-	-	-	0
1009 Råstofudvinding	7	5	28	5	-	9 769	113	-	-	-	0
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	75	160	758	277	-	22 827	30 005	0	-	-	22
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	12	50	123	146	-	2 770	2 285	11	-	-	321
2009 Træ-, papir- og grafisk industri	595	324	243	686	-	35 338	6 822	26	-	-	833
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv	248	715	367	427	-	22 017	4 740	874	-	-	342
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv	6	5	5	10	-	12 216	316	0	-	-	97
2709 Jern- og metalindustri	241	349	124	683	-	52 966	2 922	270	-	-	15 064
3600 Møbelindustri og anden industri	32	17	73	37	-	2 455	3 070	28	-	-	3 230
4009 Energi- og vandforsyning	902	532	639	947	-	17 273	17 088	-	-	-	-
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed	615	360	608	1 182	-	31 432	5 547	391	-	5 704	104
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	55	32	70	151	-	7 848	18 496	44	-	-	33
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	322	806	546	1 093	-	56 262	24 355	760	-	-	12 601
5200 Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	125	458	430	120	-	4 687	51 709	855	-	-	2 383
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv	267	82	515	603	-	11 021	22 089	-	-	-	1
6009 Transportvirksomhed	1 693	726	1 497	1 134	-	64 034	18 491	76	89	671	4
6400 Post og telekommunikation	703	623	678	1 231	-	24 249	7 782	-	-	-	-
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed	148	124	134	178	31 051	49 831	17 810	72	-	-	-
7009 Udlæjning og ejendomsformidling	708	899	334	1 764	-	34 007	102 342	-	-	-	1
7209 Forretningservice mv.	1 711	1 851	1 254	4 959	-	88 155	2 146	-	32	3 191	2 295
7500 Offentlig administration mv	759	2 150	328	663	-	12 476	2 380	-	6 152	81 692	-
8000 Undervisning	1 326	413	260	196	-	5 171	4 882	-	56 871	575	-
8519 Sundhedsvæsen mv	311	70	221	55	-	1 329	7 339	7 631	42 520	7	-
8539 Sociale institutioner mv.	50	62	39	13	-	363	10 703	-	61 080	152	-
9009 Renovat. foreninger og forlystelser mv	1 724	1 162	1 546	5 164	-	21 966	30 733	-	9 764	768	5
Indenlandsk leverance i alt	12 711	12 018	10 960	21 798	31 051	643 007	397 486	11 039	177 219	93 138	37 318
Import af specificerede varer og tjenester	1 155	2 224	1 590	1 923	-	153 323	56 953	1 818	-	-	27 396
Uspec. import vedr. olieaktiviteter	-	-	-	-	-	1 022	-	-	-	-	-
Turistudgifter	43	15	34	117	-	5 771	22 451	-	-	-	-
Danske skibes udgifter i fremmede havne	-	-	-	-	-	37 154	-	-	-	-	-
Øvrig ikke produktspecifik import	27	89	72	17	-	332	-	-	-	-	-
Turistindtægter mv	-	-	-	-	-	-	-21 339	-	-	-	-
Udenrigstransaktioner i alt	1 225	2 328	1 697	2 057	-	197 603	58 064	1 818	-	-	27 396
Produktskatter, netto	301	340	335	441	-	9 405	38 076	106	-	-	32
Moms	2 136	2 528	2 221	1 978	-	24 230	67 228	1 209	-	-	2 134
Anvendelse i køberpris	16 373	17 214	15 213	26 275	31 051	874 245	560 854	14 172	177 219	93 138	66 880
Andre produktionskatter, netto	568	502	535	-924	-	-230	-	-	-	-	-
Aflønning af ansatte	46 155	34 497	52 114	26 402	-	590 122	-	-	-	-	-
Bruttooverskud af produktionen og bl. indkomst	4 849	6 625	4 445	13 992	-31 051	364 731	-	-	-	-	-
Produktionsværdi	67 944	58 837	72 306	65 745	-	1 828 868	-	-	-	-	-

¹ Investeringer i maskiner og inventar mv. er inklusiv investeringer i stambesætninger

Input-output table 1997

Table 2.1

Input i erhverv (fortsat)											
4500	5000	5100	5200	5500	6009	6400	6509	7009	7209	7500	
current prices, mill. dkk											
853	4	21	12	200	14	5	20	12	37	201	0109 Agriculture, horticulture and forestry
0	0	1	0	65	0	0	0	0	0	1	0500 Fishing
949	0	2	1	22	3	0	1	1	2	32	1009 Mining and quarrying
40	9	88	29	4 697	41	3	29	11	59	169	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
171	9	27	18	12	31	6	14	9	58	118	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
3 971	365	2 348	523	43	493	258	943	713	9 036	688	2009 Mfr. of wood products, printing and publ
3 319	590	1 541	418	74	1 739	37	69	45	405	457	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc
9 667	16	93	12	3	21	1	9	4	15	24	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
12 010	728	843	604	98	2 491	409	296	116	517	848	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
474	19	22	13	29	69	2	10	4	29	35	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
110	305	1 109	919	544	527	195	247	207	604	473	4009 Electricity, gas and water supply
1 214	129	491	529	184	1 073	2 054	1 376	12 722	510	2 941	4500 Construction
912	865	603	256	64	2 281	176	360	402	222	181	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
13 501	2 983	1 913	992	1 080	1 061	492	167	45	448	763	5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
717	26	107	56	702	128	511	75	54	219	279	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicl
276	158	1 876	440	61	1 959	78	403	174	1 439	414	5500 Hotels and restaurants
2 313	884	18 111	1 919	60	19 523	1 025	319	337	1 581	2 318	6009 Transport
682	287	2 198	694	286	1 827	1 792	2 017	879	4 669	1 949	6400 Post and telecommunications
559	135	744	304	101	854	237	8 624	3 025	449	294	6509 Financial intermediation and insurance etc.
1 686	1 123	4 143	5 184	1 620	1 477	201	2 315	654	3 746	2 847	7009 Real estate and renting activities
17 649	1 008	8 918	4 660	1 077	3 687	1 848	4 784	3 025	10 726	4 636	7209 Business activities
719	212	860	588	177	1 104	286	752	462	1 226	747	7500 Public administration etc.
407	37	187	103	38	166	64	135	104	271	884	8000 Education
6	0	2	1	0	2	1	2	2	3	66	8519 Health care activities
50	-	-	-	-	3	-	-	-	2	127	8539 Social work activities
314	212	1 119	733	554	634	321	660	251	2 648	1 163	9009 Other community, social and personal act.
72 568	10 104	47 365	19 005	11 790	41 208	10 001	23 629	23 255	38 923	22 656	Total use of domestic products
13 768	4 215	3 177	1 611	3 293	3 509	1 340	1 440	360	3 051	4 626	Imports of specific goods and services
827	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Unspecified imports for oil-activities
9	72	931	207	10	2 950	26	30	57	274	210	Tourism expenditure
-	-	-	-	-	37 154	-	-	-	-	-	Danish ships' expenditures in foreign harbours
-	-	-	-	-	3	-	-	-	9	116	Other not productspec. imports
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tourism revenues etc.
14 605	4 287	4 107	1 819	3 304	43 616	1 367	1 470	416	3 334	4 951	Total foreign transactions
831	316	794	376	1 468	1 334	31	387	2 334	559	364	Taxes on products, net
99	192	572	154	19	1 599	728	2 853	3 075	919	4 342	Value added tax
88 102	14 899	52 838	21 353	16 581	87 757	12 127	28 339	29 080	43 735	32 312	Use at market prices
-203	-6	25	-55	-71	-1 578	239	1 896	1 885	-637	611	Other production taxes, net
36 023	10 863	47 454	25 958	9 723	31 426	12 368	25 366	7 066	41 675	56 525	Compensation of employees
8 966	5 425	24 663	12 988	7 713	25 507	9 998	17 283	101 363	24 895	13 937	Gross operating surplus and mixed income
132 889	31 182	124 980	60 243	33 946	143 112	34 732	72 884	139 394	109 669	103 385	Gross output at basic prices

Endelig anvendelse (fortsat)											
bruttoinvesteringer											
Transport- midler	Bolig- byggeri	Erhvervs- byggen	Anlæg	Værdigenst, Ørig værker	Software	Efterforskn. boringer	Lager- ændringer	Eksport	Endelig anv i alt	I alt	
current prices, mill. dkk.											
-	-	-	-	-	-	-	532	9 519	14 356	64 647	0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	-	-18	2 064	2 131	4 384	0500 Fishing
-	-	-	-	-	32	442	366	6 496	7 450	17 219	1009 Mining and quarrying
-	-	-	-	-	60	-	284	63 693	94 065	116 892	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
0	-	-	-	-	8	-	336	8 410	11 371	14 141	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
3	-	-	-	-	165	-	292	9 768	17 910	53 248	2009 Mfr. of wood products, printing and publ
-	-	-	-	-	298	-	1 086	40 335	47 675	69 692	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
-	-	-	-	0	17	-	355	4 226	5 011	17 227	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
5 148	-	-	-	1	674	-	1 715	77 753	103 547	156 513	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod
0	-	-	-	252	112	-	218	15 744	22 654	25 109	3600 Mfr. of furniture, manufacturing n.e.c.
-	-	-	-	57	-	-	170	3 962	21 277	38 550	4009 Electricity, gas and water supply
-	34 648	29 206	25 821	23	-	-	-	13	101 457	132 889	4500 Construction
4 392	-	-	-	20	19	-	54	276	23 333	31 182	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
89	-	-	-	120	1 087	-	126	29 578	68 717	124 980	5100 Ws. and commis trade, exc. of m. vehicles
2	-	-	-	398	208	-	0	-	55 556	60 243	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicl
-	-	-	-	4	-	-	-	831	22 924	33 946	5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	135	-	-	-	59 612	79 078	143 112	6009 Transport
-	-	-	-	657	-	-	-	2 045	10 484	34 732	6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	2 304	-	-	-	2 866	23 053	72 884	6509 Financial intermediation and insurance etc
-	2 114	887	-	18	-	-	-	25	105 387	139 394	7009 Real estate and renting activities
-	1 247	523	-	8 820	-	-	-	3 258	21 513	109 669	7209 Business activities
-	52	57	-	296	-	-	-	281	90 909	103 385	7500 Public administration etc
-	-	-	-	136	-	-	-	309	62 772	67 944	8000 Education
-	-	-	-	12	-	-	-	-	57 508	58 837	8519 Health care activities
-	-	-	-	8	-	-	-	-	71 943	72 306	8539 Social work activities
-	-	-	-	1 946	86	-	-	477	43 779	65 745	9009 Other community, social and personal act
9 634	38 061	30 673	25 821	2 736	15 236	442	5 517	341 541	1 185 861	1 828 868	Total use of domestic products
7 795	-	-	-	238	1 497	-	5 793	47 969	149 458	302 782	Imports of specific goods and services
-	-	-	-	-	-	80	-	301	381	1 403	Unspecified imports for oil-activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 451	28 222	Tourism expenditure
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37 154	Danish ships' expenditures in foreign harbours
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	332	Other not productspec. imports
-	-	-	-	-	-	-	-	21 339	-	-	Tourism revenues etc.
7 795	-	-	-	238	1 497	80	5 793	69 609	172 290	369 893	Total foreign transactions
5 957	763	377	-214	-	-	-	-90	-4 259	40 748	50 153	Taxes on products, net
1 333	8 264	2 896	1 610	117	319	-	-	-	85 110	109 340	Value added tax
24 718	47 088	33 947	27 216	3 092	17 053	522	11 220	406 891	1 484 009	2 358 254	Use at market prices
Other production taxes, net											
Compensation of employees											
Gross operating surplus and mixed income											
Gross output at basic prices											

Tabel 2.2 Erhvervsfordelt import 1997

Fra	Til Input i erhverv										
	0109	0500	1009	1509	1709	2009	2309	2600	2709	3600	4009
årets priser i mio. kr.											
0109 Landbrug, gartneri og skovbrug	590	0	1	2 017	177	229	7	2	12	115	10
0500 Fiskeri mv.	22	12	0	1 452	0	0	5	0	0	3	0
1009 Råstofudvinding	109	0	96	53	4	5	4 819	307	44	21	3 074
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 224	159	3	8 548	69	62	1 436	25	205	142	3
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	12	21	5	71	2 768	54	260	97	551	433	2
2009 Træ-, papir- og grafisk industri	56	1	49	655	183	6 185	434	310	637	1 699	7
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1 791	158	176	1 684	844	874	10 732	793	3 777	992	133
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv.	8	0	8	77	6	44	207	674	576	77	3
2709 Jern- og metalindustri	296	26	85	1 196	184	1 079	1 381	509	31 583	1 062	114
3600 Møbelindustri og anden industri	2	22	2	11	56	30	36	7	165	638	1
4009 Energi- og vandforsyning	20	1	1	24	2	10	19	43	26	5	5
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed	0	-	0	0	0	0	2	0	1	1	-
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	0	0	3	8	1	4	9	2	250	131	1
5200 Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6009 Transportvirksomhed	2	0	1	11	4	18	35	2	48	9	3
6400 Post og telekommunikation	8	1	1	11	2	49	18	3	27	5	5
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed	45	13	6	48	11	19	25	9	60	14	31
7009 Udlejning og ejendomsformidling	0	-	0	0	0	0	3	0	3	3	-
7209 Forretningservice mv.	0	-	0	5	1	4	51	5	46	45	-
7500 Offentlig administration mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8000 Undervisning	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	-
8519 Sundhedsvæsen mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8539 Sociale institutioner mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009 Renovation, foreninger og forlystelser mv.	0	0	0	7	2	3	28	3	26	28	0
Import af specificerede varer og tjenester	7 184	413	436	15 880	4 312	8 667	19 507	2 790	38 037	5 422	3 393

	Input i erhverv (fortsat)					Endelig anvendelse					
	8000	8519	8539	9009	FISIM	Input i alt	Privat konsum	Offentligt konsum			Faste
								Ind. mark - mæssigt	Ind. ikke-mark. mæs.	Kollektivt	Maskiner og inventar mv. ¹
	årets priser i mio. kr.										
0109 Landbrug, gartneri og skovbrug	12	21	112	15	-	3 927	2 690	-	-	-	0
0500 Fiskeri mv.	1	1	6	0	-	1 567	92	-	-	-	-
1009 Råstofudvinding	6	3	18	3	-	8 781	62	-	-	-	-
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	50	100	310	105	-	18 152	9 267	1	-	-	-1
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	53	169	331	145	-	5 713	11 713	7	-	-	233
2009 Træ-, papir- og grafisk industri	306	123	147	256	-	16 384	2 505	195	-	-	640
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv	338	1 055	414	439	-	31 274	5 280	1 175	-	-	314
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv.	2	31	7	6	-	3 467	568	0	-	-	627
2709 Jern- og metalindustri	202	600	98	653	-	56 530	18 868	400	-	-	24 042
3600 Møbelindustri og anden industri	98	27	84	104	-	1 545	3 340	17	-	-	1 541
4009 Energi- og vandforsyning	9	6	7	10	-	257	141	-	-	-	-
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed	-	-	-	0	-	7	-	-	-	-	-
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	9	22	2	6	-	891	123	-	-	-	-
5200 Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6009 Transportvirksomhed	16	9	5	38	-	1 515	137	-	-	-	-
6400 Post og telekommunikation	33	30	31	57	-	1 076	379	-	-	-	-
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed	17	11	17	19	-	1 727	1 752	23	-	-	-
7009 Udlejning og ejendomsformidling	-	-	-	1	-	12	-	-	-	-	-
7209 Forretningservice mv	-	-	-	14	-	214	-	-	-	-	-
7500 Offentlig administration mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8000 Undervisning	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-
8519 Sundhedsvæsen mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8539 Sociale institutioner mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009 Renovation, foreninger og forlystelser mv	3	17	0	52	-	282	36	-	-	-	-
Import af specificerede varer og tjenester i alt	1 155	2 224	1 590	1 923	-	153 323	56 953	1 818	-	-	27 396

¹ Investeringer i maskiner og inventar mv. er inklusiv investeringer i stambesætninger

Import by industries 1997

Table 2.2

Input i erhverv (fortsat)										
4500	5000	5100	5200	5500	6009	6400	6509	7009	7209	7500
current prices, mill. DKK										
9	1	10	3	535	5	0	3	1	6	33 0109 Agriculture, horticulture and forestry
0	0	1	0	61	0	0	0	0	0	1 0500 Fishing
187	0	0	0	16	0	0	0	0	0	17 1009 Mining and quarrying
12	2	28	8	2 422	10	17	11	9	101	90 1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
167	7	26	33	45	51	5	10	16	161	221 1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
2 644	79	916	251	28	97	159	129	31	739	263 2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
1 658	1 361	1 132	334	73	1 361	58	53	39	490	516 2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
1 581	33	33	14	5	17	2	4	0	45	9 2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
7 321	2 675	376	820	46	1 258	941	200	28	756	3 040 2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
34	5	12	16	22	47	1	3	2	41	82 3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
2	3	14	15	6	11	2	3	1	7	5 4009 Electricity, gas and water supply
-	-	-	-	0	0	0	0	0	1	0 4500 Construction
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
6	2	67	15	1	11	1	57	21	193	69 5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicl.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5500 Hotels and restaurants
75	21	355	36	2	440	41	9	36	159	137 6009 Transport
30	14	103	32	14	78	87	80	42	221	92 6400 Post and telecommunications
40	12	92	22	9	116	16	871	128	46	32 6509 Financial intermediation and insurance etc.
-	-	-	-	0	0	0	0	0	2	0 7009 Real estate and renting activities
-	-	-	-	6	0	6	1	2	28	0 7209 Business activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7500 Public administration etc.
-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0 8000 Education
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8519 Health care activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8539 Social work activities
1	0	11	11	3	5	3	5	2	54	17 9009 Other community, social and personal act.
13 768	4 215	3 177	1 611	3 293	3 509	1 340	1 440	360	3 051	4 626 Imports of specific goods and services

Endelig anvendelse (fortsat)										I alt
bruttoinvesteringer										
Transport- midler	Bolig-byggen- midler	Erhvervs- byggen	Anlæg	Værdigenst., orig. værker	Software	Efterforskn. boringer	Lager- ændringer	Eksport	Endelig anv. i alt	
current prices, mill. DKK										
-	-	-	-	-	-	-	421	1 121	4 233	8 161 0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	-	-4	342	430	1 997 0500 Fishing
-	-	-	-	-	-	-	1 117	126	1 305	10 086 1009 Mining and quarrying
-	-	-	-	-	-	-	-5	5 402	14 662	32 814 1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
0	-	-	-	50	-	-	327	7 055	19 384	25 097 1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
8	-	-	-	-	47	-	174	1 412	4 981	21 365 2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
-	-	-	-	-	-	-	1 110	5 665	13 543	44 818 2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
-	-	-	-	1	-	-	69	480	1 745	5 212 2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
7 787	-	-	-	0	197	-	2 608	25 014	78 917	135 447 2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
0	-	-	-	231	-	-	-7	1 032	6 153	7 699 3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
-	-	-	-	-	-	-	-11	155	285	542 4009 Electricity, gas and water supply
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	7 4500 Construction
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
-	-	-	-	-	1 253	-	-5	17	1 388	2 279 5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-59	-	-	-	94	36	36 5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicl.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	-	-	-	-	-	137	1 652 6009 Transport
-	-	-	-	-	-	-	-	-	379	1 455 6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	-	-	-	-	0	1 774	3 502 6509 Financial intermediation and insurance etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	12 7009 Real estate and renting activities
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	214 7209 Business activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7500 Public administration etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0 8000 Education
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8519 Health care activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8539 Social work activities
-	-	-	-	16	-	-	-	54	105	388 9009 Other community, social and personal act.
7 795	-	-	-	238	1 497	-	5 793	47 969	149 458	302 782 Imports of specific goods and services

22 - Input-output tabeller

Tabel 2.3 Input-output tabel 1997 inkl. erhvervsfordelt import

Fra	Til Input i erhverv										
	0109	0500	1009	1509	1709	2009	2309	2600	2709	3600	4009
årets priser i mio. kr.											
0109 Landbrug, gartneri og skovbrug	10 701	0	2	39 778	178	438	16	4	26	235	368
0500 Fiskeri mv	102	77	0	3 483	0	0	5	0	1	3	0
1009 Råstofudvinding	284	0	293	110	7	39	8 833	932	83	21	6 639
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	6 698	349	15	20 765	146	120	2 598	36	361	160	8
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	21	49	13	98	4 194	76	304	150	724	603	7
2009 Træ-, papir- og grafisk industri	172	4	169	2 212	256	14 598	1 291	596	1 852	3 127	50
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv	3 441	399	290	2 833	1 177	1 445	14 556	1 176	6 166	1 805	231
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv	20	0	36	236	12	227	535	1 688	1 155	89	6
2709 Jern- og metalindustri	2 540	242	346	3 084	381	1 858	3 109	944	55 192	1 960	469
3600 Møbelindustri og anden industri	7	24	7	32	79	170	159	105	635	1 336	5
4009 Energi- og vandforsyning	1 135	26	65	1 699	162	558	1 064	577	1 562	248	2 074
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed	949	9	211	420	49	292	347	92	623	91	2 367
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	470	21	9	123	22	55	43	61	325	41	49
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 330	262	199	3 842	1 108	3 556	2 215	1 361	10 773	2 650	163
5200 Detaljh. og reparationsvirks. undt. biler	72	1	24	124	13	53	110	24	212	31	15
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv	14	0	17	250	83	215	684	62	831	101	19
6009 Transportvirksomhed	144	235	1 102	2 423	297	1 470	1 809	632	1 909	638	66
6400 Post og telekommunikation	184	18	18	380	59	1 798	447	65	630	131	137
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed	1 089	80	40	375	75	166	199	69	490	92	475
7009 Udlejning og ejendomsformidling	192	24	64	682	321	881	661	217	1 899	328	45
7209 Forretningsservice mv	2 212	13	159	3 627	222	1 550	3 501	279	3 454	876	626
7500 Offentlig administration mv	225	16	12	239	17	149	315	30	307	22	112
8000 Undervisning	138	3	2	59	7	51	131	12	153	8	16
8519 Sundhedsvæsen mv	584	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
8539 Sociale institutioner mv	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009 Renovation, foreninger og forlystelser mv	164	7	28	1 063	111	785	440	111	803	181	166
Produktspecifik leverance i alt	35 906	1 861	3 121	87 938	8 976	30 551	43 371	9 226	90 167	14 777	14 113
Uspec. import vedr. olieaktiviteter	-	-	195	-	-	-	-	-	-	-	-
Turistudgifter	4	0	7	100	30	74	124	16	352	70	7
Danske skibes udgifter i fremmede havne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øvrig ikke produktspecifik import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turistindtægter mv	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uspec. udenrigstransaktioner i alt	4	0	202	100	30	74	124	16	352	70	7
Produktskatter, netto	-1 646	49	462	-316	46	-407	169	173	511	72	83
Moms	78	1	5	115	26	122	170	19	241	30	7
Anvendelse i køberpris	34 342	1 911	3 792	87 837	9 077	30 340	43 835	9 433	91 271	14 949	14 209
Andre produktionsskatter, netto	-935	-58	-37	-506	-42	-130	-148	-1	-1 129	-62	32
Aflønning af ansatte	6 724	1 062	1 134	18 278	3 422	16 763	14 560	4 922	47 729	6 990	4 928
Bruttooverskud af produktionen og bl. indkomst	24 516	1 469	12 331	11 283	1 683	6 276	11 445	2 872	18 643	3 232	19 382
Produktionsværdi	64 647	4 384	17 219	116 892	14 141	53 248	69 692	17 227	156 513	25 109	38 550
Input i erhverv (fortsat)						Endelig anvendelse					
						Offentligt konsum			Faste		
						8000	8519	8539	9009	FISIM	Input i alt
						Privat konsum		Ind. mark - mæssigt	Ind. ikke-mark. mæs	Kollektivt	Maskiner og inventar mv ¹
årets priser i mio. kr.											
0109 Landbrug, gartneri og skovbrug	88	63	246	89	-	54 219	5 926	-	712	377	-18
0500 Fiskeri mv	1	2	12	1	-	3 820	177	-	-	-	0
1009 Råstofudvinding	12	8	46	7	-	18 550	175	-	-	-	0
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	125	260	1 069	382	-	40 979	39 272	1	-	-	21
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	65	219	454	291	-	8 483	13 998	18	-	-	554
2009 Træ-, papir- og grafisk industri	902	447	390	942	-	51 722	9 327	221	-	-	1 473
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv	586	1 770	782	866	-	53 291	10 020	2 049	-	-	656
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv	9	36	12	16	-	15 682	884	0	-	-	724
2709 Jern- og metalindustri	443	949	222	1 336	-	109 496	21 790	670	-	-	39 106
3600 Møbelindustri og anden industri	129	44	157	141	-	4 000	6 410	45	-	-	4 771
4009 Energi- og vandforsyning	912	538	646	958	-	17 531	17 229	-	-	-	-
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed	615	360	608	1 183	-	31 439	5 547	391	-	5 704	104
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	55	32	70	151	-	7 848	18 496	44	-	-	33
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	330	828	548	1 099	-	57 153	24 479	760	-	-	12 601
5200 Detaljh. og reparationsvirks. undt. biler	125	458	430	120	-	4 687	51 709	855	-	-	2 383
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv	267	82	515	603	-	11 021	22 089	-	-	-	1
6009 Transportvirksomhed	1 709	735	1 502	1 172	-	65 548	18 628	76	89	671	4
6400 Post og telekommunikation	736	652	709	1 288	-	25 325	8 161	-	-	-	-
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed	165	135	150	197	31 051	51 558	19 562	95	-	-	-
7009 Udlejning og ejendomsformidling	708	899	334	1 765	-	34 020	102 342	-	-	-	1
7209 Forretningsservice mv	1 711	1 851	1 254	4 973	-	88 370	2 146	-	32	3 191	2 295
7500 Offentlig administration mv	759	2 150	328	663	-	12 476	2 380	-	6 152	81 692	-
8000 Undervisning	1 326	413	260	196	-	5 171	4 882	-	56 871	575	-
8519 Sundhedsvæsen mv	311	70	221	55	-	1 329	7 339	7 631	42 520	7	-
8539 Sociale institutioner mv	50	62	39	13	-	363	10 703	-	61 080	152	-
9009 Renovation, foreninger og forlystelser mv	1 727	1 180	1 546	5 216	-	22 248	30 769	-	9 764	768	5
Produktspecifik leverance i alt	13 865	14 242	12 551	23 722	31 051	796 330	454 438	12 857	177 219	93 138	64 714
Uspec. import vedr. olieaktiviteter	-	-	-	-	-	1 022	-	-	-	-	-
Turistudgifter	43	15	34	117	-	5 771	22 451	-	-	-	-
Danske skibes udgifter i fremmede havne	-	-	-	-	-	37 154	-	-	-	-	-
Øvrig ikke produktspecifik import	27	89	72	17	-	332	-	-	-	-	-
Turistindtægter mv	-	-	-	-	-	-	-21 339	-	-	-	-
Uspec. udenrigstransaktioner i alt	70	104	106	134	-	44 280	1 112	-	-	-	-
Produktskatter, netto	301	340	335	441	-	9 405	38 076	106	-	-	32
Moms	2 136	2 528	2 221	1 978	-	24 230	67 228	1 209	-	-	2 134
Anvendelse i køberpris	16 373	17 214	15 213	26 275	31 051	874 245	560 854	14 172	177 219	93 138	66 880
Andre produktionsskatter, netto	568	502	535	-924	-	-230	-	-	-	-	-
Aflønning af ansatte	46 155	34 497	52 114	26 402	-	590 122	-	-	-	-	-
Bruttooverskud af produktionen og bl. indkomst	4 849	6 625	4 445	13 992	-31 051	364 731	-	-	-	-	-
Produktionsværdi	67 944	58 837	72 306	65 745	-	1 828 868	-	-	-	-	-

¹ Investeringer i maskiner og inventar mv. er inklusiv investeringer i stambesætninger

Input-output table 1997 incl. imports by industries

Table 2.3

Input i erhverv (fortsat)											
4500	5000	5100	5200	5500	6009	6400	6509	7009	7209	7500	
current prices, mill DKK											
861	5	31	16	735	19	5	23	14	44	234	0109 Agriculture, horticulture and forestry
0	0	1	0	126	0	0	0	0	1	3	0500 Fishing
1 137	0	2	1	37	3	0	1	1	3	49	1009 Mining and quarrying
52	11	116	37	7 118	52	21	40	20	160	259	1509 Mfr of food, beverages and tobacco
338	16	53	50	57	82	11	24	25	219	339	1709 Mfr of textiles, wearing apparel, leather
6 615	444	3 264	774	71	590	416	1 072	744	9 775	951	2009 Mfr of wood products, printing and publ
4 977	1 951	2 673	752	147	3 100	95	121	83	895	973	2309 Mfr of chemicals, plastic products etc
11 248	48	126	26	9	38	3	12	4	60	32	2600 Mfr of other non-metallic mineral products
19 331	3 403	1 220	1 424	144	3 750	1 350	496	143	1 273	3 888	2709 Mfr of basic metals and fabr metal prod
508	24	34	29	51	116	3	13	6	71	116	3600 Mfr of furniture, manufacturing n e c
112	308	1 123	934	550	538	197	249	208	610	478	4009 Electricity, gas and water supply
1 214	129	491	529	184	1 073	2 054	1 376	12 722	511	2 941	4500 Construction
912	865	603	256	64	2 281	176	360	402	222	181	5000 Sale and repair of motor vehicles etc
13 507	2 985	1 980	1 007	1 081	1 072	493	224	66	640	832	5100 Ws and commis trade, exc of m vehicles
717	26	107	56	702	128	511	75	54	219	279	5200 Re trade and repair work exc of m vehicl
276	158	1 876	440	61	1 959	78	403	174	1 439	414	5500 Hotels and restaurants
2 388	906	18 466	1 955	62	19 964	1 066	329	373	1 741	2 456	6009 Transport
713	301	2 300	726	300	1 905	1 879	2 097	921	4 890	2 041	6400 Post and telecommunications
598	147	836	326	110	970	253	9 495	3 153	495	326	6509 Financial intermediation and insurance etc
1 686	1 123	4 143	5 184	1 621	1 477	201	2 315	654	3 748	2 847	7009 Real estate and renting activities
17 649	1 008	8 918	4 660	1 082	3 687	1 854	4 786	3 027	10 754	4 637	7209 Business activities
719	212	860	588	177	1 104	286	752	462	1 226	747	7500 Public administration etc
407	37	187	103	38	166	64	135	104	271	884	8000 Education
6	0	2	1	0	2	1	2	2	3	66	8519 Health care activities
50	-	-	-	-	3	-	-	-	2	127	8539 Social work activities
315	212	1 131	744	557	639	325	666	252	2 701	1 180	9009 Other community, social and personal act
86 336	14 319	50 542	20 616	15 084	44 717	11 341	25 069	23 615	41 974	27 281	Total use of specified products
827	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Unspecified imports for oil-activities
9	72	931	207	10	2 950	26	30	57	274	210	Tourism expenditure
-	-	-	-	-	37 154	-	-	-	-	-	Danish ships' expenditures in foreign harbours
-	-	-	-	-	3	-	-	-	9	116	Other not productspec imports
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Turism revenues etc
836	72	931	207	10	40 107	26	30	57	283	326	Foreign non-specified transactions
831	316	794	376	1 468	1 334	31	387	2 334	559	364	Taxes on products, net
99	192	572	154	19	1 599	728	2 853	3 075	919	4 342	Value added tax
88 102	14 899	52 838	21 353	16 581	87 757	12 127	28 339	29 080	43 735	32 312	Use at market prices
-203	-6	25	-55	-71	-1 578	239	1 896	1 885	-637	611	Other production taxes, net
36 023	10 863	47 454	25 958	9 723	31 426	12 368	25 366	7 066	41 675	56 525	Compensation of employees
8 966	5 425	24 663	12 988	7 713	25 507	9 998	17 283	101 363	24 895	13 937	Gross operating surplus and mixed income
132 889	31 182	124 980	60 243	33 946	143 112	34 732	72 884	139 394	109 669	103 385	Gross output at basic prices
Endelig anvendelse (fortsat)											I alt
bruttoinvesteringer											
Transport- midler	Bolig-byggeni	Erhvervs- byggen	Anlæg	Værdigenst., orig værker	Software	Efterforskn bønninger	Lager- ændringer	Eksport	Endelig anv. i alt		
current prices, mill. DKK											
-	-	-	-	-	-	-	953	10 640	18 589	72 808	0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	-	-22	2 406	2 561	6 380	0500 Fishing
-	-	-	-	-	32	442	1 483	6 622	8 755	27 305	1009 Mining and quarrying
-	-	-	-	-	60	-	278	69 095	108 727	149 706	1509 Mfr of food, beverages and tobacco
0	-	-	-	50	8	-	662	15 465	30 755	39 237	1709 Mfr of textiles, wearing apparel, leather
11	-	-	-	-	212	-	466	11 180	22 891	74 614	2009 Mfr of wood products, printing and publ
-	-	-	-	-	298	-	2 196	46 000	61 218	114 510	2309 Mfr of chemicals, plastic products etc
-	-	-	-	1	17	-	424	4 706	6 756	22 439	2600 Mfr of other non-metallic mineral products
12 935	-	-	-	2	871	-	4 323	102 767	182 464	291 960	2709 Mfr of basic metals and fabr metal prod
0	-	-	-	482	112	-	211	16 776	28 808	32 808	3600 Mfr of furniture, manufacturing n e c
-	-	-	-	-	57	-	159	4 117	21 561	39 092	4009 Electricity, gas and water supply
-	34 648	29 206	25 821	-	23	-	-	13	101 457	132 896	4500 Construction
4 392	-	-	-	20	19	-	54	276	23 333	31 182	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
89	-	-	-	120	2 340	-	121	29 595	70 106	127 259	5100 Ws. and commis trade, exc of m. vehicles
2	-	-	-	339	208	-	0	94	55 591	60 278	5200 Re trade and repair work exc. of m. vehicl
-	-	-	-	-	4	-	-	831	22 924	33 946	5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	-	135	-	-	59 612	79 216	144 764	6009 Transport
-	-	-	-	-	657	-	-	2 045	10 862	36 187	6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	-	2 304	-	-	2 866	24 827	76 385	6509 Financial intermediation and insurance etc
-	2 114	887	-	-	18	-	-	25	105 387	139 406	7009 Real estate and renting activities
-	1 247	523	-	-	8 820	-	-	3 258	21 513	109 883	7209 Business activities
-	52	57	-	-	296	-	-	281	90 909	103 385	7500 Public administration etc
-	-	-	-	-	136	-	-	309	62 772	67 944	8000 Education
-	-	-	-	-	12	-	-	-	57 508	58 837	8519 Health care activities
-	-	-	-	-	8	-	-	-	71 943	72 306	8539 Social work activities
-	-	-	-	1 961	86	-	-	530	43 884	66 132	9009 Other community, social and personal act
17 429	38 061	30 673	25 821	2 974	16 733	442	11 310	389 509	1 335 319	2 131 649	Total use of specified products
-	-	-	-	-	-	80	-	301	381	1 403	Unspecified imports for oil-activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 451	28 222	Tourism expenditure
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37 154	Danish ships' expenditures in foreign harbours
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	332	Other not productspec imports
-	-	-	-	-	-	-	-	21 339	-	-	Turism revenues etc.
-	-	-	-	-	-	80	-	21 640	22 832	67 112	Foreign non-specified transactions
5 957	763	377	-214	-	-	-	-90	-4 259	40 748	50 153	Taxes on products, net
1 333	8 264	2 896	1 610	117	319	-	-	-	85 110	109 340	Value added tax
24 718	47 088	33 947	27 216	3 092	17 053	522	11 220	406 891	1 484 009	2 358 254	Use at market prices
Other production taxes, net											
Compensation of employees											
Gross operating surplus and mixed income											
Gross output at basic prices											

Tabel 2.4 Privat konsum fordelt på tilgang og konsumgrupper 1997

		Til			10 Fødevarer			20 Drikkevarer og tobak			30 Beklædning og fodtøj		
Fra		Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt
mio kr.													
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	1 767	1 681	3 448	-	425	425	-	-	-	-	-	-
0500	Fiskeri mv.	76	85	161	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1009	Råstofudvinding	17	12	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	22 171	6 320	28 491	7 172	2 512	9 684	7	0	7	-	-	-
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	7	-	7	-	-	-	1 403	10 379	11 782	-	-	-
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	7	-	7	-	6	6	4	18	22	-	-	-
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	61	14	75	3	5	9	15	47	61	-	-	-
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
2709	Jern- og metalindustri	27	-	27	-	-	-	29	50	79	-	-	-
3600	Møbelindustri og anden industri	10	-	10	-	-	-	4	44	48	-	-	-
4009	Energi- og vandforsyning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4500	Bygge- og anlægsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	2	-	2	0	-	0	11	-	11	-	-	-
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 375	-	4 375	2 431	-	2 431	3 019	-	3 019	-	-	-
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	14 633	-	14 633	6 524	-	6 524	7 681	-	7 681	-	-	-
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6009	Transportvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6400	Post og telekommunikation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7009	Udlejning og ejendomsformidling	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7209	Forretningservice mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7500	Offentlig administration mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8000	Undervisning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8519	Sundhedsvæsen mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8539	Sociale institutioner mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	-	-	-	-	-	-	351	-	351	-	-	-
	Erhvervene i alt	43 152	8 113	51 265	16 131	2 948	19 079	12 524	10 538	23 061	-	-	-
	Ikke-produktspecifik import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Turistindtægter mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Produktskatter, netto	1 027	-	1 027	10 754	-	10 754	0	-	0	-	-	-
	Moms	11 815	-	11 815	6 687	-	6 687	5 315	-	5 315	-	-	-
	Anvendelse i køberpris	55 994	8 113	64 106	33 571	2 948	36 519	17 838	10 538	28 376	-	-	-
		75 Transport og kommunikation			91 Fritidsudstyr, underholdning og rejser			97 Andre varer og tjenester					
		Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt			
mio kr.													
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	14	-	14	1 231	575	1 806	-	-	-	-	-	-
0500	Fiskeri mv.	2	-	2	7	1	8	-	6	6	-	-	-
1009	Råstofudvinding	12	-	12	67	13	79	-	29	29	-	-	-
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	109	0	109	489	326	815	4	52	56	-	-	-
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	39	-	39	94	106	200	64	456	521	-	-	-
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	155	-	155	5 707	1 167	6 874	520	771	1 291	-	-	-
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1 785	1 257	3 043	224	315	540	81	1 372	1 453	-	-	-
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	37	-	37	2	74	76	2	6	8	-	-	-
2709	Jern- og metalindustri	760	11 599	12 358	505	4 104	4 609	30	166	196	-	-	-
3600	Møbelindustri og anden industri	52	-	52	548	1 321	1 869	93	440	533	-	-	-
4009	Energi- og vandforsyning	14	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4500	Bygge- og anlægsvirksomhed	225	-	225	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	17 581	-	17 581	629	-	629	37	-	37	-	-	-
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	2 410	-	2 410	4 196	123	4 319	2 449	-	2 449	-	-	-
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	794	-	794	8 610	-	8 610	3 015	-	3 015	-	-	-
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	22	-	22	-	-	-	22 066	-	22 066	-	-	-
6009	Transportvirksomhed	12 427	137	12 564	6 064	-	6 064	-	-	-	-	-	-
6400	Post og telekommunikation	7 781	379	8 160	0	-	0	-	-	-	-	-	-
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	17 810	1 752	19 562	-	-	-
7009	Udlejning og ejendomsformidling	528	-	528	636	-	636	1 390	-	1 390	-	-	-
7209	Forretningservice mv.	434	-	434	560	-	560	502	-	502	-	-	-
7500	Offentlig administration mv.	850	-	850	-	-	-	1 513	-	1 513	-	-	-
8000	Undervisning	819	-	819	-	-	-	4 063	-	4 063	-	-	-
8519	Sundhedsvæsen mv.	34	-	34	605	-	605	-	-	-	-	-	-
8539	Sociale institutioner mv.	0	-	0	-	-	-	9 307	-	9 307	-	-	-
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	57	-	57	11 580	36	11 616	4 688	-	4 688	-	-	-
	Erhvervene i alt	46 941	13 372	60 313	41 753	8 161	49 914	67 635	5 050	72 686	-	-	-
	Ikke-produktspecifik import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Turistindtægter mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Produktskatter, netto	15 083	-	15 083	986	-	986	928	-	928	-	-	-
	Moms	11 429	-	11 429	8 155	-	8 155	7 805	-	7 805	-	-	-
	Anvendelse i køberpris	73 452	13 372	86 825	50 895	8 161	59 056	76 368	5 050	81 419	-	-	-

Private Consumption expenditure by sources and purposes 1997

Tabel 2.4

44 Boligbenyttelse og brændsel			50 Boligudstyr, hush.tjenester			60 Medicin, og lægeudgifter			
Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	
mill. DKK									
147	10	157	76	-	76	-	-	-	0109
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0500
18	8	26	0	0	0	-	-	-	1009
27	-	27	14	6	20	13	51	64	1509
13	10	23	663	760	1 423	2	2	4	1709
134	165	299	296	375	671	0	3	3	2009
1 061	658	1 720	684	518	1 202	825	1 093	1 918	2309
1	0	1	273	488	761	-	-	-	2600
45	1	46	1 363	2 642	4 006	162	306	469	2709
18	0	19	2 344	1 534	3 878	0	0	1	3600
17 074	141	17 214	-	-	-	-	-	-	4009
5 322	-	5 322	-	-	-	-	-	-	4500
20	-	20	180	-	180	36	-	36	5000
964	-	964	3 375	-	3 375	1 138	-	1 138	5100
239	-	239	8 497	-	8 497	1 717	-	1 717	5200
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5500
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6009
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6400
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6509
99 518	-	99 518	269	-	269	-	-	-	7009
416	-	416	234	-	234	-	-	-	7209
-	-	-	17	-	17	-	-	-	7500
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8000
-	-	-	-	-	-	6 700	-	6 700	8519
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8539
5 487	-	5 487	1 306	0	1 306	-	-	-	9009
130 505	993	131 497	19 590	6 323	25 914	10 593	1 455	12 048	Total of industries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-specified imports
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tourism revenues etc.
9 083	-	9 083	215	-	215	0	-	0	Taxes on products, net
9 061	-	9 061	5 683	-	5 683	1 280	-	1 280	Value added tax
148 648	993	149 641	25 488	6 323	31 812	11 873	1 455	13 328	Use at market prices

Turistbalance			Foreninger, organisationer m.v.			I alt			
Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	Dansk	Import	I alt	
mill. DKK									
-	-	-	-	-	-	3 235	2 690	5 926	0109
-	-	-	-	-	-	85	92	177	0500
-	-	-	-	-	-	113	62	175	1009
-	-	-	-	-	-	30 005	9 267	39 272	1509
-	-	-	-	-	-	2 285	11 713	13 998	1709
-	-	-	-	-	-	6 822	2 505	9 327	2009
-	-	-	-	-	-	4 740	5 280	10 020	2309
-	-	-	-	-	-	316	568	884	2600
-	-	-	-	-	-	2 922	18 868	21 790	2709
-	-	-	-	-	-	3 070	3 340	6 410	3600
-	-	-	-	-	-	17 088	141	17 229	4009
-	-	-	-	-	-	5 547	-	5 547	4500
-	-	-	-	-	-	18 496	-	18 496	5000
-	-	-	-	-	-	24 355	123	24 479	5100
-	-	-	-	-	-	51 709	-	51 709	5200
-	-	-	-	-	-	22 089	-	22 089	5500
-	-	-	-	-	-	18 491	137	18 628	6009
-	-	-	-	-	-	7 782	379	8 161	6400
-	-	-	-	-	-	17 810	1 752	19 562	6509
-	-	-	-	-	-	102 342	-	102 342	7009
-	-	-	-	-	-	2 146	-	2 146	7209
-	-	-	-	-	-	2 380	-	2 380	7500
-	-	-	-	-	-	4 882	-	4 882	8000
-	-	-	-	-	-	7 339	-	7 339	8519
-	-	-	1 396	-	1 396	10 703	-	10 703	8539
-	-	-	7 265	-	7 265	30 733	36	30 769	9009
-	-	-	8 661	-	8 661	397 486	56 953	454 438	Total of industries
-	22 451	22 451	-	-	-	-	22 451	22 451	Non-specified imports
-	-	-21 339	-	-	-	-	-	-21 339	Tourism revenues etc.
-	-	-	-	-	-	38 076	-	38 076	Taxes on products, net
-	-	-	-	-	-	67 228	-	67 228	Value added tax
-	22 451	1 112	8 661	-	8 661	502 790	79 403	560 854	Use at market prices

3. NAMEA - et miljøøkonomisk regnskab

3.1 Indledning

*Økonomisk aktivitet,
naturressourcer og miljø*

I tabel 3.1 er en række oplysninger om sammenhængen mellem økonomisk aktivitet på den ene side og naturressourcer og miljø sammenfattet i et miljøøkonomisk regnskab efter det såkaldte NAMEA-princip. NAMEA er en forkortelse for National Accounting Matrix including Environmental Accounts. Princippet bruges efterhånden i mange lande til at præsentere sammenhængende oplysninger om økonomi, ressourceforbrug og forurening på kompakt form.

*Klassifikationer og
definitioner*

Det miljøøkonomiske regnskab for Danmark er opbygget som et såkaldt satellit-regnskab med udgangspunkt i input-output tabellen. Det betyder, at alle regnskabs oplysninger om energi og miljø har karakter af selvstændige regnskaber eller konti, der som hovedregel er baseret på nationalregnskabs definitioner og klassifikationer. Oplysningerne om miljø og ressourcer kan derfor umiddelbart sammenholdes med nationalregnskabet og input-output tabellen. Ved hjælp af en input-output model er det desuden muligt at analysere sammenhængene mellem økonomi og miljø yderligere.

*Sammenvejnings-
problematikken*

Mens fx bruttoværditilvæksten kan opfattes som et (af flere) resultatmål for den økonomiske aktivitet, er det ikke muligt at opstille et tilsvarende resultatmål for den økonomiske aktivitet og miljøet under ét. Opstillingen af et samlet mål ville forudsætte, at alle miljø- og ressourceforhold kunne vejes sammen dels med hinanden, dels med de økonomiske mål. Det ville fx være nødvendigt at veje emissionen af CO₂ sammen med emissionen af NO_x, branchernes energiforbrug og bruttonationalproduktet. Der findes ingen alment accepteret metode til at foretage en sådan sammenvejning, og det er uklart, hvordan resultatet af en sådan sammenvejning egentlig skal fortolkes, hvis det på en eller anden måde alligevel kunne lade sig gøre.

Indhold

Regnskabet for Danmark indeholder fire hovedgrupper af informationer:

- Økonomisk aktivitet
- Energiforbrug og reserver af naturgas og olie i Nordsøen
- Emissioner til luft af stofferne CO₂ (kuldioxid), SO₂ (svovldioxid), NO_x (kvælstofilter), CO (kulilte), NH₃ (ammoniak), N₂O (lattergas), CH₄ (methan), NMVOC (flygtige ikke-methanholdige forbindelser)
- De forurenende stoffers bidrag til drivhuseffekt og forsuring

Kun nogle få ressource- og miljørelevante oplysninger er dermed dækket af regnskabet, men efterhånden som flere miljøstatistiske oplysninger bliver tilgængelige i en form, hvor de kan kobles med nationalregnskabs klassifikationer og definitioner, vil regnskabet og de tilhørende analyser kunne udvides til også at omfatte disse oplysninger.

Afgrænsning

Da klassifikationer og definitioner i det miljøøkonomiske regnskab har sit udspring i nationalregnskabet, er de tal, der optræder i regnskabet i nogle tilfælde forskellige fra tilsvarende tal i andre miljøstatistiske sammenhænge. For eksempel er der forskel på de tal for CO₂-emission, der optræder i det miljøøkonomiske regnskab og de tal for CO₂-emission, der fx indberettes i forbindelse med klimakonventionen om begrænsning af drivhusgasser. Førstnævnte udtrykker emissionen knyttet til de danske økonomiske aktiviteter, uanset hvor de finder sted. Sidstnævnte udtrykker i højere grad den emission, som finder sted fra det danske geografiske område, uanset om udslippet er forårsaget af dansk eller udenlandsk økonomisk aktivitet (se også afsnit 8.2).

1997	Sammenfatningen af det miljøøkonomiske regnskab i tabel 3.1 vedrører 1997, da dette er det seneste år, for hvilket input-output tabellen foreligger. En række af oplysningerne findes imidlertid også for efterfølgende år, som det fremgår af kapitel 7 og 8.
Klassifikationer	Regnskabet foreligger på et langt mere detaljeret niveau, end det er vist i tabellen. I den detaljerede opgørelse er der således 130 brancher. I tabel 3.1 er de af præsentationsmæssige årsager lagt sammen til 8 hovedgrupper (se bilag 1 vedr. brancheklassifikation). Tilsvarende er regnskabets 40 energiarter lagt sammen til fire energiarter i tabellen. Forskellige opgørelser af energiforbruget (bl.a. udgifter, tilknyttede afgifter, vægt, volumen, brændværdi, bruttoenergiforbrug) er desuden i tabellen indskrænket til en opgørelse af faktisk energiforbrug regnet i Petajoule. I kapitel 7 og 8 findes en række af oplysningerne på det detaljerede niveau.
Lodret og vandret	I lighed med input-output tabellen i kapitel 2 er NAMEA-tabellen kendetegnet ved, at den kan læses såvel lodret (ved at følge en søjle oppe fra og ned) som vandret (ved at følge en række fra venstre mod højre). De to måder at læse tabellen på belyser forskellige sider af et område. Eksempelvis kan der uddrages information om, hvordan en branches produktion er fremkommet ved at læse tabellen lodret, og hvordan den samme produktion er anvendt ved at læse tabellen vandret. For fx naturgas kan der hentes information om reserverne i Nordsøen ved at læse tabellen lodret og om forbruget af naturgas ved at læse tabellen vandret.
Forskellige enheder	Oplysningerne om økonomien er opgjort i mio. kr., energioplysningerne er i Petajoule ($1 \text{ PJ} = 10^{15} \text{ Joule}$). Emissionen af forurenende stoffer er opgjort i 1000 tons. Bidragene til drivhuseffekten er opgjort som Global Warming Potential, GWP, mens bidragene til forsuringen er opgjort som Potential Acidification Equivalents, PAE.

3.2 Økonomisk aktivitet

Økonomien beskrives i regnskabet ved hjælp af input-output tabellen med endogen import. I forhold til præsentationen af input-output tabellen i kapitel 2 (tabel 2.1) er tallene her yderligere aggregeret af hensyn til overskueligheden.

Tilgang ...	En søjle for en branche (1.1-1.8) viser som omtalt i kapitel 2, hvorledes branchens samlede produktionsværdi fremkommer som værdien af de produkter, der er anvendt i produktionen tillagt udgifter til produktskatter, moms mv. (netto), aflønning af ansatte samt bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst. Søjle 1.9 viser værdien af de indirekte målte finansielle formidlingstjenester (FISIM) under et, idet dette beløb ikke fordeles på forbrug i produktionen i de enkelte erhverv. For hver af de fire grupper af endelig anvendelse (dvs. privat konsum, offentligt konsum, investeringer og eksport, søjle 2.1-2.4) viser den pågældende søjle, hvordan den samlede værdi er sammensat af værdien af danske produkter leveret fra de otte branchegrupper, værdien af importerede produkter samt betalte produktskatter og moms mv. (netto).
... og anvendelse ...	En række for en branche (1.1-1.8) viser, hvordan anvendelsen af den pågældende branches produktion fordeler sig på dels forbrug i produktionen i de otte branchegrupper, dels endelig anvendelse i form af privat forbrug, offentligt forbrug, investeringer og eksport. Rækken for import (I) i input-output tabellen viser, hvordan den samlede import til Danmark anvendes i brancher og til endelig anvendelse. Tilsvarende viser rækkerne II.1 og II.2, hvordan produktskatter (ekskl. told) og moms mv. (netto) hhv. aflønning, bruttooverskud samt blandet indkomst fordeler sig på de brancher og kategorier af endelig anvendelse, der har båret udgifterne.
... stemmer overens	For hver af de otte branchegrupper gælder, at rækkesum og søjlesum er identiske og lig med produktionsværdien. Dette kan også betragtes som et udtryk for, at værdien af produktionen er den samme, uanset om man opgør den ved at lægge de forskellige udgifter i forbindelse med produktionen sammen (søjlesummen i række 3) eller om

man sammenlægger værdien af det branchen har leveret til forbrug i de forskellige brancher med det, der er leveret til endelig anvendelse (rækkesum i søjle 3).

3.3 Energiforbrug

Brancher og husholdninger Energistrømmene er beskrevet i rækkerne E.1-E.5 samt E. For hver gruppe af energi viser den pågældende række, hvor meget energi (regnet i PJ), der er anvendt som forbrug i produktionen i de otte branchegrupper, hvor meget der er brugt i husholdninger til privat konsum, hvor meget der er eksporteret og hvor meget, der er gået til anden endelig anvendelse (lagerændringer mv.). Rækkesummerne i søjle 3 angiver det totale forbrug af energi af de forskellige energityper. Energitalle indeholder både energi produceret i Danmark og energi importeret fra andre lande.

Faktisk energiforbrug Energiforbruget, som det præsenteres i tabellen, er opgjort som faktiske energimængder, dvs. at såvel konverteret energi (fx elektricitet) som de primære energimængder (fx kul) medgået til fremstillingen af den konverterede energi er inkluderet i E-rækkerne i tabellen.

Danske skibe i udlandet Danske skibe anvender store mængder olie, som bliver påfyldt (bunkret) i udenlandske havne. Dette energiforbrug er ikke inkluderet i rækkerne E.1-E.5 og E, men er i stedet anført i række E.7.

Flere oplysninger i kapitel 7 I kapitel 7 findes oplysninger om såvel faktisk energiforbrug som bruttoenergiforbrug på mere detaljeret niveau, ligesom kapitlet indeholder resultater af input-output modelberegninger, som bl.a. fokuserer på sammenhængen mellem den endelige anvendelse og det samlede energiforbrug.

3.4 Olie og naturgasreserver

Statuskonti Søjlerne E.1 og E.2 giver information om de danske reserver af naturgas og olie i Nordsøen (regnet i PJ). Opgørelsen starter i række R.1 med åbningsbeholdningerne af naturgas og olie. Importen tillægges i række I. Det totale danske forbrug (inklusive forbrug af importeret energi) fratrækkes i rækkerne E.1 og E.2, mens række E.5 tillægger andre mængdemæssige ændringer (justeringer af reserveskønnet). I række 6 foretages yderligere korrektioner af beholdningen, bl.a. for at tage hensyn til flaring (afbrænding af overskudsgas på platforme mv.). Når åbningsbeholdningen justeres for import, forbrug, andre mængdemæssige ændringer og korrektioner, fås slutbeholdningen i række R.2.

Sammenhæng med energiforbruget Brugen af naturgas og råolie i reserveopgørelsen i regnskabet E-søjler svarer til det samlede input af de to typer energi i brancher og endelig anvendelse som beskrevet i opgørelsen af energistrømmene i søjlesektion 1-3, rækkerne E.1 og E.2. Således svarer forbruget af naturgas og olie angivet i søjle 3 til posterne i E-søjlerne, men fortegnet er vendt, fordi tallene i søjle 3 repræsenterer et input, mens tallene i E-søjlerne repræsenterer et fradrag fra den samlede tilgang.

For at tydeliggøre udviklingen i de danske reserver er forskellen mellem slutbeholdning og åbningsbeholdning vist i række R.3, søjlesektion E.

Definition af reserver Åbningsbeholdningen og slutbeholdningen i rækkerne R.1 og R.2 vedrører *reserverne* af naturgas og olie og ikke de totale geologiske forekomster af ressourcerne. Reserverne er defineret ud fra den mængde af ressourcen, som det er teknisk og økonomisk muligt at udvinde.

Andre mængdemæssige ændringer Opgørelsen af andre mængdemæssige ændringer i række E.5 hænger sammen med denne definition af reserver, da ny teknik og ændringer i energipriserne har indflydelse på omfanget af de energimængder, som det er teknisk og økonomisk muligt at

udvinde. Andre mængdemæssige ændringer optræder desuden i forbindelse med nye fund af naturgas eller olie.

3.5 Emissioner til luft

<i>Typer af emission</i>	Emissioner til luft af stofferne CO ₂ , SO ₂ , NO _x , CO, NH ₃ , N ₂ O, CH ₄ og NMVOC (regnet i 1000 tons) er inkluderet i regnskabet. Information om, hvorfra de forurenende stoffer kommer, fås ved at følge søjlerne U.1-U.8 (søjlesektion U) oppefra og ned.
<i>Emissionens oprindelse</i>	Information om emission fra brancher findes i søjlesektion U, rækkesektion 1. For hver branche er emissionen af de 8 stoffer angivet. Husholdningernes emission er angivet i søjlesektion U, række 2.1. For SO ₂ , NO ₃ og NH ₃ er de grænseoverskridende luftbårne strømme ind i Danmark vist i søjlesektion U, række I.
<i>Tilgang...</i>	Når emission fra brancher og husholdninger tillægges de grænseoverskridende strømme ind i Danmark, fås den samlede tilgang af forurenende stoffer til Danmark. Den er anført i søjlesektion U, række U.
<i>...og "anvendelse"...</i>	Ved at følge rækkerne U.1-U.8 fra venstre mod højre fås information om, hvad der sker med stofferne på "anvendelsessiden". I rækkesektion U, søjle 2.4 er de grænseoverskridende strømme af SO ₂ , NO _x og NH ₃ ud af Danmark angivet, mens de tilbageværende mængder (samlet tilgang minus grænseoverskridende strømme ud af Danmark) i søjlesektion T er fordelt på de miljøproblemer (miljøtemaer), som påvirkes af de pågældende stoffer. Emissionerne af CO ₂ , N ₂ O og CH ₄ henføres til drivhuseffekten (søjle T.1), mens SO ₂ , NO _x og NH ₃ henføres til forsuren (søjle T.2).
<i>...stemmer overens</i>	I søjle U er rækketotalerne for grænseoverskridende strømme ud af Danmark og fordelingen på miljøtemaer angivet. Det ses, at den totale tilgang af forurenende stoffer (række U) er lig med den samlede "anvendelse" (søjle U) af de forurenende stoffer. For de otte stoffer er de mængder, som er fordelt på miljøtemaer, også vist i række U.A, søjlesektion U.
<i>Ikke-fordelte emissioner</i>	Visse menneskeskabte emissioner har det ikke været muligt eller hensigtsmæssigt at henføre til enkelte brancher eller til husholdningerne enten på grund af manglende viden eller på grund af emissionernes karakter. Information om disse ikke-fordelte emissioner er indeholdt i de nederste U-rækker i tabellen. Emissioner fra brugen af de mængder olie, som danske skibe påfylder (bunkrer) i udlandet, er angivet i række U.a. Emissioner fra distribution af fossil energi, række U.b, vedrører emissioner fra opbevaring af kul og udslip fra naturgasnettet. Opløsningsmidler bruges i de fleste brancher og i husholdningerne. Der er tale om en stor gruppe af forskellige opløsningsmidler, og der findes ingen systematiske oplysninger om fordelingen på brancher og husholdninger. Visse emissioner fra industrielle processer kan heller ikke ud fra statistiske oplysninger fordeles på brancher. De er derfor som helhed inkluderet i række U.c. De samlede emissioner relateret til spildevandsrensning samt affaldsbehandling og affaldsopbevaring er angivet i række U.d.
<i>Biomassetilvækst og natur</i>	Emissionerne af CO ₂ i forbindelse med afbrænding af fornybar energi (inkluderet i rækkesektionerne 1, 2 og U, søjlesektion U) korresponderer til en tilsvarende mængde CO ₂ , der er absorberet under væksten af den fornybare energi. I række U.e er den mængde CO ₂ angivet med et negativt fortegn. Derved reduceres den samlede CO ₂ -emission med andelen fra fornybar energi ved beregning af det samlede bidrag til drivhuseffekten (se nedenfor). Tallene for naturlige emissioner af N ₂ O og CH ₄ i række

U.f er relateret til udslip i forbindelse med nedbrydning af biomasse og fordampning fra vådområder. Det negative bidrag for CO₂ er knyttet til CO₂-binding i forbindelse med netto-biomassevækst.

*Flere oplysninger i
kapitel 8*

I kapitel 8 findes oplysninger om emissionerne af CO₂, SO₂, NO_x på et mere detaljeret niveau, ligesom kapitlet indeholder resultater af input-output modelberegninger, som bl.a. fokuserer på sammenhængen mellem den endelige anvendelse og de samlede emissioner. I kapitel 8 findes også en beskrivelse af hvilke kilder og metoder, der er anvendt ved emissionsopgørelserne.

3.6 Drivhuseffekt og forsurening

*Sammenvejning af
forskellige kemiske stoffer*

I de nederste U-rækker, søjlesektion T, er de forskellige emissioner til luft omregnet til udtryk for den potentielle skadevoldende effekt i forbindelse med drivhuseffekt og forsurening. Omregningen er foretaget ved hjælp af vægte, der transformerer tons af CO₂, N₂O, and CH₄ til såkaldte Global Warming Potentials (GWP) og tons af SO₂, NO_x og NH₃ til såkaldte Potential Acid Equivalents (PAE).

Kun tal, der ikke står i parentes, indgår i omregningen til GWP eller PAE. Således medtages fx i beregningen af bidraget til forsureningen ikke emissioner af SO₂ og NO_x forbundet med danske skibes brug af olie bunkret i udlandet. Årsagen er, at forsureningstemaet i regnskabet relaterer sig til forsureningen i Danmark, og emissionerne af SO₂ og NO_x fra danske skibe i udlandet antages at finde sted så langt fra Danmark, at de ikke har betydning for forsureningen i Danmark.

Det skal bemærkes, at andre stoffer end CO₂, N₂O, and CH₄ formodes at have indflydelse på drivhuseffekten. De her medtagne stoffer er dog sammenlagt de betydeligste.

Tabel 3.1 Miljøøkonomisk regnskab 1997

		Produktion								
		1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9
		Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	Industri	Energi- og vandforsyning	Bygge- og anlægsvirksomhed	Handel, hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	Transportvirks., post og telekommunikation	Finansieringsvirks. mv., forretnings-service	Offentlige og personlige tjenesteydelser	Indirekte målte finansielle formidlings-tjenester (FISIM) ¹⁾
		Årets priser i mio. kr.								
R.1	Åbningsbeholdning PJ									
1.1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	10 630	44 921	3 923	1 802	327	22	74	613	
1.2	Industri	7 742	72 294	513	29 651	13 270	5 602	12 390	9 126	
1.3	Energi- og vandforsyning	1 205	5 741	2 069	110	2 877	721	1 057	3 494	
1.4	Bygge- og anlægsvirksomhed	1 168	1 909	2 367	1 214	1 333	3 127	14 608	5 706	
1.5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	5 416	28 564	245	15 407	12 179	6 687	4 009	7 312	
1.6	Transportvirks., post og telekommunikation	1 689	12 446	194	2 995	24 438	24 167	9 802	12 551	
1.7	Finansieringsvirks. mv., forretnings-service	3 809	19 614	1 115	19 893	29 018	8 303	37 350	21 842	31 051
1.8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	1 197	4 900	294	1 496	4 822	2 580	6 518	19 498	
2.1	Privat konsum									
I	Import / fra udlandet	8 239	95 381	3 401	14 605	13 517	44 982	5 221	12 258	
II.1	Skatter, netto og moms	-2 081	-1 046	121	727	3 782	2 353	13 271	16 277	
II.2	Aflønning, bruttooverskud og bl. indkomst	47 236	168 096	24 309	44 989	144 786	79 300	217 648	259 539	-31 051
3,	I alt Årets priser i mio. kr.	86 250	452 821	38 550	132 889	250 350	177 844	321 946	368 217	-
E.1	Naturgas PJ	26	38	61		3		1	5	
E.2	Råolie		370							
E.3	Anden fossil energi	47	109	317	15	39	90	12	38	
E.4	Vedvarende energi	2	5	47						
E.5	Andre mængdemæssige ændringer									
E.6	Flaring og korrektion									
E.	Anvendelse af energi i alt PJ	75	522	425	15	42	91	14	43	
U.1	CO ₂ 1000 tons									
U.2	SO ₂									
U.3	NO _x									
U.4	CO									
U.5	NH ₃									
U.6	N ₂ O									
U.7	CH ₄									
U.8	NMVOC									
U.	Fordelte danske udslip + "import"									
R.2	Slutbeholdning PJ									

Supplerende information:

Energi

R.3	Ændring af reserver i alt	PJ
-----	---------------------------	----

E.7	Danske skibes oliebunkring i udlandet	PJ
-----	---------------------------------------	----

151

Udslip til luft, der påvirker miljøtemaer

U.A	Fordelte danske udslip + "import" - "eksport"
-----	---

U.a	Danske skibes brug af olie bunkret i udlandet
U.b	Distribution af fossil energi
U.c	Opløsningsmidler mm.
U.d	Spildevandsrensning og lossepladser
U.B	Ikke-fordelte menneskeskabte udslip

U.e	Binding af CO ₂ i vedvarende energi ²⁾
U.f	Natur, i øvrigt
U.C	Naturlige udslip,

U.D	Udslip i alt (U.A + U.B + U.C)
-----	--------------------------------

1) Grupperingen er ændret i forhold til 1996 tabellen, så lagerændringer nu indgår sammen med faste bruttoinvesteringer og FISIM optræder under produktionen

2) Absorberet tidligere ved vækst af vedvarende energi

3) Udslip i parentes indgår ikke i beregning af bidrag til miljøtemaer

Endelig anvendelse ¹⁾					Reserver		Udslip til luft								Miljøtemaer				
2.1	2.2	2.3	2.4	3	E.1	E.2	U.1	U.2	U.3	U.4	U.5	U.6	U.7	U.8	T.1	T.2	U.		
Privat Konsum	Offentligt konsum	Bruttoinvesteringer	Eksport/til udlandet	I alt	Naturgas	Råolie	CO ₂	SO ₂	NO _x	CO	NH ₃	N ₂ O	CH ₄	NMVOC	Drivhus-effekt	For-suring	Udslip i alt		
					PJ		1000 tons												
					5.895	8.204												R.1	
3 434	1 089	1 336	18 079	86 250			5 049	7	47	20	98	21	186	21			1.1		
50 160	1 210	30 933	219 929	452 821			7 804	21	16	12			1	7			1.2		
17 088		227	3 962	38 550			37 542	75	82	56		1	20	2			1.3		
5 547	6 095	89 801	13	132 889			1 053	1	11	9				3			1.4		
116 649	1 660	21 537	30 685	250 350			1 327		7	17				3			1.5		
26 273	837	796	61 656	177 844			5 897	11	55	24				6			1.6		
122 298	3 295	18 210	6 150	321 946			374		2	6				1			1.7		
56 037	267 210	2 598	1 067	368 217			1 019	1	6	7				1			1.8		
							12 167	5	56	354	2	1	6	51			2.1		
58 064	1 818	42 799	69 609	369 893	210		56 82 17										I		
105 304	1 315	23 498	-4 259	159 263															II.1
				954 853															II.2
560 854	284 529	231 736	406 891	3 312 877															3.
28		23	120	305	-305														E.1
		36	279	686		-686													E.2
229		121	246	1 263															E.3
9				64															E.4
																			E.5
						-353 9													E.6
265		181	646	2 317															E.
				94													72 233	72.233	U.1
				259													83	177	U.2
																	106	365	U.3
																		504	U.4
				67													50	117	U.5
																	24	24	U.6
																	214	214	U.7
																		95	U.8
							72 233	177	365	504	117	24	214	95			U.		
					5 247	7 714													R.2

-648 -490

R.3

E.7

1000 tons ³⁾								Mio. 1000 GWP PAE		
72 233	83	106	(504)	50	24	214	(95)	84 015	8	U.A
11 811	(251)	(322)	(27)	1			(9)	12 051		U.a
						8	(5)	177		U.b
1 662		1					(40)	1 662		U.c
						59		1 241		U.d
13 472	(251)	(323)	(27)	1	68	(54)		15 131		U.B
								-5 979		U.e
								8 609		U.f
								2 630		U.C
								101 777	8	U.D

U.D

4. Indledende tabelforklaringer

4.1 Multiplikatorbegrebet

Hvad kan input-output modellen bruges til ?

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, energiforbrug og emissioner af forurenende stoffer.

Multiplikatorbegrebet

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.

Produktionsmultiplikatorer

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 en, idet en eksogen forøgelse af den endelige efterspørgsel med en mio. kr. vil medføre en forøgelse i nationalproduktet på mere end en mio. 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 i kapitel 5, 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.

Multiplikatorer afhænger af den valgte model

Det gælder derfor for input-output multiplikatorer som for alle andre modelberegnete 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 råvarekredsløbet, 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.

Endogen og eksogen model

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 oftest 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 beregnes i den første, men ikke i den anden.

Fortolkning af eksogen model

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, hvis produktionsmetoderne i udlandet antages at være identiske med de indenlandske.

Det må imidlertid understreges, at antagelserne om ens danske og udenlandske produktionsforhold ikke kun vedrører erhvervsstruktur og produktionsteknologi i snæver forstand. Også energiintensitet, anvendte energityper samt emissionskoefficienter for energityperne antages at være de samme i udlandet og i Danmark. Disse antagelser holder ikke, hvis de importerede varer fx er produceret i Sverige i virksomheder under benyttelse af energi frembragt ved vandkraft. Den energirelaterede emission i Sverige vil i dette tilfælde være nul, men input-output beregningen vil føre til en emission svarende til den emission, der ville være opstået, hvis de importerede varer i stedet var produceret i Danmark under benyttelse af elektricitet fra de danske kraftværker.

I denne publikation anvendes den eksogene version fortrinsvis til beregning af energiindhold og emissioner, og i tabellerne anvendes betegnelsen "global" for disse multiplikatorer, idet denne fortolkning, jf. forklaringen til de enkelte tabeller i dette og de efterfølgende kapitler, 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".

**Mængdemodel og
fortolkningsmuligheder**

Alle multiplikatorer er i princippet mængdemultiplikatorer, idet de er beregnet ved hjælp af modeller, der antages at afspejle de fysiske produktionsstrukturer, og resultaterne har form af en ændring i en mængde (målt i mio. kr., antal personer, tons emissioner eller Terajoules) forårsaget af ændring i en anden mængde (målt i mio. kr.). På grund af input-output modellens simple struktur er det imidlertid muligt at give mange multiplikatorer en alternativ fortolkning svarende til, at de var fremkommet som resultater af beregninger med en prismodel (den duale model til mængdemodellen).

**Fortolkning som
prismodel**

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 procentvise 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).

4.2 Data og beregninger for 1997 og 1999

<i>Datagrundlag</i>	Datagrundlaget for input-output- og emissionsmultiplikatorerne består af: 1. Input-output tabellen for 1997 i løbende priser 2. Beskæftigelsen opgjort i antal personer, fordelt på erhverv og to stillingskategorier i 1997 3. Energiforbrug fordelt på erhverv og endelige anvendelser i såvel mængder (TJ) som værdier 1997 4. Emissioner til luft i tons fordelt på erhverv og husholdninger 5. Prisindeks for erhvervenes produktionsværdier og for de endelige anvendelser for 1999 med 1997 = 100 6. Prisindeks for ca. 185 grupper af importvarer for 1999 med 1997 = 100 7. Arbejdsproduktiviteter i 1999 baseret på det foreløbige nationalregnskab (Decemberversionen) for 1994-1999
<i>Detaljeringsgrad</i>	De fire første datatyper foreligger på nationalregnskabets mest detaljerede grupperinger, der omfatter 130 brancher og 16 hovedgrupper af endelig anvendelse, hvoraf det private konsum er underopdelt på 73 grupper og eksporten på 11 grupper (svarende til de 10 SITC hovedgrupper samt en gruppe for tjenesteeksport). Datatype 5 og 7 omfatter en aggregeret erhvervsgruppering på 26 erhverv.
<i>Detaljerede beregninger er traditionelle input-output analyser</i>	Beregningerne på de mest detaljerede niveauer for 1997 er udført som helt traditionelle input-output analyser, hvorved man bestemmer det direkte og indirekte indhold af et primært input i en endelig anvendelse eller de direkte og indirekte emissioner forbundet med en endelig anvendelse. Den endelige anvendelse består, afhængigt af tabeltyper, enten af 1 mio. kr. endelig efterspørgsel efter et erhvervs produktionsværdi i basispriser eller af 1 mio. 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 globale effekter, hvor den såkaldt eksogene model er anvendt, jf. afsnit 4.1.
<i>Direkte indhold</i>	For at forstå karakteren af disse beregninger kan det være nyttigt at klargøre betydningen af <i>direkte</i> og <i>indirekte indhold</i> . 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 princippet er det direkte indhold også direkte statistisk observerbart. I de specielle energi- og emissionsberegninger behandles energi og emission som et primært input.
<i>Indirekte indhold</i>	Det indirekte indhold fremkommer ved at beregne indholdet af primære input eller emissioner til luft knyttet til leverancerne fra indenlandske erhverv. Da leverancerne fra disse andre erhverv atter kræver leverancer fra andre erhverv og dermed direkte og indirekte import, beskæftigelse, energi og emissioner til luft, 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.
<i>Detaljerede beregninger og aggregerede resultater</i>	Beregningen af de aggregerede erhvervstabeller for 1997 er foretaget ved først at udføre beregningerne på det mest detaljerede niveau, der omfatter 130 erhverv, og dernæst sammenveje resultaterne til de 52, 26 eller 8 erhvervsgrupper, der udgør nationalregnskabets standardaggregeringer. 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 eller emissioner til luft pr. mio. 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 26 erhvervsgrupper.

**Maksimal detaljeringsgrad
i de fremskrevne tabeller**

Beregningen af de aggregerede tabeller i 1999 prisniveau og ved anvendelse af 1999 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 26 og 8 erhvervsgrupper. Bortset fra arbejdsproduktiviteterne er det i øvrigt antaget, at de fysiske produktionsforhold er uændrede fra 1997.

**Særlige
efterspørgsels-
kategorier**

Af hovedarterne af endelig anvendelse er der fire, som det for forståelsen af resultaterne kan være nyttigt at knytte særlige kommentarer til. Det drejer sig om investeringer i stambesætninger, lagerforøgelse, indirekte målte finansielle formidlingstjenester (FISIM) og turistindtægter. Det gælder for de første 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 4.1 og 4.2, og i tabellerne 5.F.1 og 6.F.1.

Stambesætninger

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.

Lagerændringer

For *lagerændringerne* er situationen den, at der principielt ikke kan forventes nogen stabilitet i den koefficientsøjle, der angiver hvilke erhverv, der leverer til lager. De forskellige leverancer kan sagtens have uens fortegn. Følgelig kan de beregnede multiplikatorer være vilkårligt positive eller negative og ikke forventes at udvise nogen stabilitet over tiden.

**Indirekte målte finansielle
formidlingstjenester**

Indirekte målte finansielle formidlingstjenester beregnes fortrinsvis som rentemarginalen i finansieringsvirksomhed. I nationalregnskabet trækkes dette beløb under et fra den samlede værditilvækst med det formål at kunne medregne renteforskellen i produktionsværdien af finansieringsvirksomhed (branche 65000) uden samtidig at behøve at foretage en skønsmæssig fordeling af beløbet som rå- og hjælpestoffer til de enkelte brancher. Denne fremgangsmåde, der som nævnt i afsnit 2.1 formentligt senere vil blive ændret, 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 disse 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 indirekte målte del af produktionsværdien går direkte over i den endelige efterspørgsel uden at passere råstof-kredsløbet i input-output beregningen. Fremgangsmåden medfører, at multiplikatorerne for denne endelige efterspørgsel bliver identiske med multiplikatorerne for den finansielle branche.

**Turist-
indtægter**

I nationalregnskabet trækkes *turistindtægterne* under ét fra husholdningernes køb og tillægges under et eksporten, jf. tabel 2.1. For at sikre realistiske multiplikatorer for denne efterspørgselskategori, og dermed for eksport og privat konsum i alt, er der forud for multiplikatorberegningerne foretaget en fordeling af turistindtægterne på

leverende erhverv og på primære faktorer. Fordelingen er sket ud fra internt materiale i Danmarks Statistik baseret på Danmarks Turistråds og Amternes og Kommunernes Forskningsinstituts projekt til opbygning af en turismedatabank.

4.3 Eksempler på anvendelse af multiplikatorer

Til illustration af multiplikatorernes anvendelse og sammenhængen med de absolutte tal i nationalregnskabet vises i dette afsnit tre eksempler som knytter energiforbrug, beskæftigelse, energiforbrug og emissioner sammen med de endelige anvendelser. I tilknytning til eksemplerne gives der ikke nogen forklaring af eller definition på de involverede begreber (fx beskæftigelse og bruttoenergiforbrug). Der henvises i stedet til de kapitler, som specifikt omhandler de pågældende emner.

Beregningseksempel 1 I tabel 4.1 er vist resultaterne af nogle summariske beregninger, hvor import- og beskæftigelsesmultiplikatorer fra hhv. søjle 3 og 5 i tabel 4.A.2 er multipliceret med de absolutte tal for de endelige efterspørgsler i 1997, som findes detaljeret i tabel 5.C.2. Herved får man fordelt total import og total beskæftigelse på de efterspørgselskomponenter, der i sidste ende har forårsaget importen eller beskæftigelsen.

Tabel 4.1 Import og beskæftigelsesindhold i de endelige anvendelser 1997

	Endelig anvendelse i køberpriser	Direkte og indirekte indhold	
		Import	Beskæftigelse
	mio. kr.		personer
Privat konsum	560 854	116 563	774 891
Offentligt konsum	284 529	19 924	835 974
Investering i maskiner og inventar	66 899	34 807	77 320
Investering i transportmidler	24 718	10 080	22 514
Investering i bygninger og anlæg	108 251	17 143	215 796
Øvrig investering	20 647	3 684	36 822
Lagerforøgelse	11 220	7 351	8 715
Eksport	406 891	159 292	585 620
FISIM	31 051	1 050	49 191
I alt		369 893 ¹	2 606 844

¹ Heraf told 2 208 mio. kr.

Beregningseksempel 2 I tabel 4.2 er vist nogle oversigtsmæssige beregningsresultater baseret på energi-multiplikatorerne for de endelige anvendelser i tabel 7.E.2, søjlerne 4 (genfindes i tabel 4.A.2, søjle 7) og 5. Når disse multiplikatorer multipliceres med de absolutte beløb for de 9 kategorier af endelig anvendelse, 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 4.2 Energiindhold i de endelige anvendelser 1997

	Globalt indhold	Indhold tilført i Danmark
	1000 TJ	
Bruttoenergiforbrug i alt i Danmark	855	855
Indhold i import (ekskl. energivarer)	495 ¹	0
Tilgang i alt	1 350	855
Indhold i eksport (ekskl. energivarer)	550 ¹	265
Indhold i indenlandsk anvendelse	801	590
Heraf direkte og indirekte anvendt til:		
Privat konsum	558	443
Offentligt konsum	92	70
Investeringer i maskiner og inventar	41	14
Investeringer i transportmidler	13	4
Investeringer i bygninger og anlæg	67	44
Øvrige investeringer	8	5
Lagerforøgelse	15	6
FISIM	5	4
I alt	801	590

¹Heraf udenrigs skibsfart 151.000 TJ

Det korrigerede bruttoenergiforbrug

I beregningen af det totale energiindhold i tabel 4.2 kan mængden 801.000 TJ betegnes som det "korrigerede bruttoenergiforbrug", der er udtryk for det globale energibehov i forbindelse med den indenlandske endelige efterspørgsel. Dette begreb er således af teknisk karakter, mens bruttoenergiforbruget som det normalt defineres, her til 855.000 TJ, er udtryk for behovet for at få tilført energiprodukter til dansk område. Det ses, at forskellen mellem de to begreber andrager 54.000 TJ, som er merindholdet af energi i vor eksport (af ikke-energivarer) over for vor import (af ikke-energivarer).

Beregningseksempel 3

I tabel 4.3 er resultaterne af beregningen af den direkte og indirekte CO₂-emission knyttet til det private konsum vist. Tabellens første søjle viser niveauet af det private konsum opgjort i køberpriser og fordelt på hovedkonsumgrupper, som det også fremgår af tabel 5.C.2. Summen for det private konsum i alt genfindes desuden i tabel 4.1. Ved multiplikation af værdierne af det private konsum indenfor konsumhovedgrupper med de tilhørende multiplikatorer for direkte og indirekte CO₂ emission fås den direkte og indirekte CO₂-emission.

Tabel 4.3 Danske CO₂ emissioner knyttet til privat konsum 1997

	Privat konsum i køberpriser	Direkte og indirekte emission	
	mio. kr.	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons
Fødevarer	64 106	0,04	2 576
Drikkevarer og tobak	36 519	0,02	740
Beklædning og fodtøj	28 376	0,01	388
Boligbenyttelse	117 433	0,01	1 188
Elektricitet og brændsel	32 207	0,69	22 216
Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	31 812	0,02	619
Medicin, lægeudgifter o.l.	13 328	0,02	223
Anskaffelse af køretøjer	33 526	0,01	230
Anden transport og kommunikation	53 298	0,15	7 731
Fritidsudstyr, underholdning og rejser	59 056	0,03	1 669
Andre varer og tjenester	81 419	0,02	1 570
Turistindtægter	-21 339	0,08	-1 749
Turistudgifter	22 451	-	-
Foreninger, organisationer mv.	8 661	0,01	116
Privat konsum i alt	560 854	0,07	37 518

Anm. Pga. afrundinger svarer produktet af søjle 1 og 2 ikke præcist til søjle 3.

4.4 Oversigtstabeller

<i>Kortfattet brugsanvisning</i>	I det følgende gives en kortfattet forklaring af indholdet i de enkelte tabeller og en vejledning i læsning af tallene. 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.
<i>Oversigtstabeller</i>	<i>Multiplikatoroversigtstabellerne</i> viser dels det direkte, dels det direkte plus det indirekte indhold af import, beskæftigelse og energi for 1997 og for 1999, idet 1999 - således som det er omtalt foran - er beregnet på grundlag af 1997-produktionsstrukturen, men med anvendelse af de faktiske priser og arbejdsproduktiviteter for 1999. Oversigtstabellerne kan på tre måder fungere som en indgang til forståelsen af multiplikatorerne og de øvrige tabeller i kapitlerne 5-7.
<i>Forskel mellem det direkte og det direkte og indirekte indhold</i>	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.
<i>Multiplikatorer findes også som tidsserier</i>	For det andet findes multiplikatorer af samme art som vist i de seks søjler i tabellerne beregnet som tidsserier for perioden 1988-97 i de efterfølgende kapitler.
<i>Indgang til de detaljerede tabeller</i>	For det tredje tjener oversigtstabellerne som en indgang til de <i>detaljerede tabeller</i> , idet disse (bortset fra type F tabellerne i kapitlerne 5 og 6) indeholder multiplikatorer af samme art, men blot yderligere opdelt både med hensyn til kriterierne i tabellens hoved og forspalte.
<i>Sammenhæng mellem tabeller og offentlig-gørelsesniveau</i>	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 <i>Nationalregnskabsstatistik</i> , som indeholder nationalregnskabs mest detaljerede erhvervsgruppering.

Tabeltype A

<i>Oversigtstabel for 1997</i>	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 1997. Tidsserier svarende til indholdet i hver enkelt søjle i disse tabeller er vist i kapitlerne 5-7 for nogle af årene 1988-97, dog hvor relevant med værdier opgjort i 1995-priser.
<i>Tabel 4.A.1</i>	(2) Viser det direkte importindhold (målt i enheder af 10.000 kr.) pr. mio. kr. af erhvervets produktionsværdi i basispriser. Søjleens enhed kan derfor opfattes som det procentvise direkte importindhold. (3) Viser det direkte og indirekte importindhold (målt i enheder af 10.000 kr.) pr. mio. kr. endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser. Søjleens enhed kan således opfattes som det procentvise direkte og indirekte importindhold. (4) Viser den direkte beskæftigelse (målt i antal personer uanset om de er heltids- eller deltidsbeskæftigede) pr. mio. 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. mio. 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 Terajoules) og produktionsværdien opgjort i basispriser.

(7) Viser det globale direkte og indirekte energiindhold i Terajoules pr. mio. kr. endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser.

Multiplikatoren indeholder altså 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 produktion), jf. omtalen af den eksogene model i afsnit 4.1

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 mio. kr.). Der er således tale om en "teknisk" multiplikator, der angiver den totale energiintensitet.

Tabel 4.A.2 Søjlerne har samme fortolkning som angivet for tabel 4.A.1, idet "erhvervenes produktionsværdi i basispriser" erstattes af "anvendelseskategorien i køberpriser".

Tabeltype B

Oversigtstabel for 1999 Denne tabeltype viser resultaterne af beregningerne for 1999 af direkte og indirekte indhold af import, beskæftigelse og energi i erhvervenes leverancer og i de endelige anvendelser. Som omtalt i afsnit 4.2 er beregningerne baseret på en fremskrivning af forholdene i 1997.

Tabel 4.B.1 Søjlerne har samme fortolkning som angivet for tabel 4.A.1, blot regnes der nu i 1999-priser og med 1999-produktiviteter for arbejdskraften. De øvrige fysiske produktionsforhold (herunder energiforbrug pr. produceret enhed) antages uændrede fra 1997.

Tabel 4.B.2 Søjlerne har samme fortolkning som angivet for tabel 4.A.2, idet der regnes i 1999-priser under de forudsætninger, der er anført under tabel 4.B.1.

Tabel 4.A.1 Multiplikatoroversigtstabel for erhvervene 1997

		Andel af brutto- værditil- vækst	Import		Beskæftigelse		Energiforbrug	
			Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Globale direkte og in- direkte krav
		pct.	pct.		personer / mio kr.		Tj / mio kr.	
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	4,69	9,55	14,13	1,28	1,89	0,99	2,00
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	3,07	11,12	17,61	1,57	2,70	0,81	2,07
0500	Fiskeri mv.	0,25	9,42	17,83	1,28	1,83	2,24	2,89
1009	Råstofudvinding	1,36	3,71	6,36	0,20	0,35	1,37	1,59
2	Industri	16,85	21,06	29,78	0,98	1,82	0,44	1,05
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,95	13,67	26,19	0,68	2,05	0,41	1,45
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,51	30,71	38,12	1,22	1,83	0,26	0,75
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,32	16,42	23,71	1,27	2,13	0,37	0,92
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2,62	28,17	32,95	0,68	1,21	0,70	1,40
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	16,29	24,08	1,14	1,75	1,98	2,91
2709	Jern- og metalindustri	6,62	24,53	32,16	1,16	1,77	0,24	0,73
3600	Møbelindustri og anden industri	1,03	21,87	29,05	1,31	2,07	0,28	0,80
3	Energi- og vandforsyning	2,47	8,82	11,21	0,44	0,76	0,12	0,53
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	4,54	10,99	19,31	1,16	2,25	0,12	0,74
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	14,68	5,40	10,13	2,00	2,82	0,24	0,57
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	13,75	15,81	2,15	2,81	0,24	0,57
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,32	3,29	9,20	1,37	2,11	0,20	0,57
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,95	3,02	6,58	3,09	3,66	0,31	0,50
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,76	9,73	15,78	2,25	2,88	0,25	0,71
6	Transportvirks., post og telekommunikation	7,91	25,29	43,28	0,97	1,19	0,55	2,21
6009	Transportvirksomhed	5,62	30,48	47,89	0,85	1,08	0,66	2,47
6400	Post og telekommunikation	2,29	3,93	8,51	1,46	2,05	0,12	0,34
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	22,40	1,62	3,76	0,88	1,05	0,06	0,15
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	4,52	2,02	4,62	0,99	1,60	0,05	0,17
7009	Udlejning og ejendomsformidling	11,19	0,30	2,70	0,27	0,55	0,02	0,11
7209	Forretningservice mv.	6,69	3,04	6,75	1,59	2,14	0,10	0,28
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	26,46	3,33	5,93	2,51	3,03	0,16	0,31
7500	Offentlig administration mv.	7,21	4,79	7,70	1,97	2,42	0,11	0,29
8000	Undervisning	5,23	1,80	3,98	2,76	3,13	0,20	0,34
8519	Sundhedsvæsen mv.	4,22	3,96	6,43	2,53	2,97	0,14	0,28
8539	Sociale institutioner mv.	5,79	2,35	4,53	3,58	3,92	0,14	0,28
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	4,00	3,13	6,71	1,89	2,75	0,25	0,45

Tabel 4.B.1 Multiplikatoroversigtstabel for erhvervene 1999

		Andel af brutto- værditil- vækst	Import		Beskæftigelse		Energiforbrug	
			Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Globale direkte og in- direkte krav
		pct.	pct.		personer / mio kr.		Tj / mio kr.	
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	3,73	9,35	15,13	1,34	2,07	1,14	2,29
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2,35	10,71	18,25	1,64	2,90	0,93	2,36
0500	Fiskeri mv.	0,23	9,66	18,74	1,20	1,79	2,25	2,86
1009	Råstofudvinding	1,14	4,28	7,67	0,25	0,55	1,56	1,91
2	Industri	16,77	20,55	28,99	0,94	1,73	0,43	1,08
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,79	13,85	26,48	0,72	2,06	0,42	1,49
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,50	31,17	39,69	1,11	1,80	0,27	0,87
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,52	15,59	22,47	1,22	2,05	0,36	0,96
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2,52	29,08	33,92	0,59	1,09	0,73	1,54
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,72	16,05	23,36	1,17	1,80	1,96	2,87
2709	Jern- og metalindustri	6,79	23,05	30,00	1,06	1,62	0,23	0,74
3600	Møbelindustri og anden industri	0,93	20,50	27,40	1,19	1,91	0,27	0,83
3	Energi- og vandforsyning	2,12	7,00	9,51	0,44	0,79	0,12	0,49
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	4,59	10,47	18,11	1,13	2,15	0,12	0,70
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	14,76	5,14	9,40	1,85	2,58	0,23	0,54
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	13,32	15,06	2,00	2,59	0,23	0,55
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,30	3,11	8,09	1,30	1,97	0,19	0,54
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,97	2,89	6,23	2,83	3,31	0,30	0,48
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,84	9,08	15,23	2,06	2,67	0,24	0,67
6	Transportvirks., post og telekommunikation	8,51	14,27	24,30	0,87	1,12	0,55	2,20
6009	Transportvirksomhed	6,14	16,84	26,54	0,76	1,02	0,65	2,46
6400	Post og telekommunikation	2,37	3,82	7,95	1,32	1,88	0,12	0,33
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	23,27	1,64	3,67	0,81	0,97	0,06	0,15
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	5,00	1,78	4,18	0,83	1,34	0,05	0,16
7009	Udlejning og ejendomsformidling	11,12	0,27	2,52	0,26	0,52	0,02	0,11
7209	Forretningsservice mv.	7,15	3,43	7,66	1,55	2,15	0,11	0,31
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	26,25	3,20	5,58	2,34	2,81	0,15	0,30
7500	Offentlig administration mv.	7,14	4,64	7,42	1,73	2,13	0,10	0,28
8000	Undervisning	5,18	1,75	3,69	2,59	2,92	0,19	0,32
8519	Sundhedsvæsen mv.	4,18	3,73	6,02	2,35	2,74	0,13	0,27
8539	Sociale institutioner mv.	5,76	2,23	4,23	3,48	3,80	0,13	0,26
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	3,99	3,01	6,08	1,77	2,53	0,24	0,41

Tabel 4.A.2 Multiplikatorversigtstabel for endelige anvendelser 1997

		Andel af endelig anvendelse	Import		Beskæftigelse		Energiforbrug	
			Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Globale direkte og in- direkte krav
		pct.	pct.		personer / mio kr.		Tj / mio kr.	
	Privat konsum i alt	37,02	13,80	20,78		1,38	0,53	1,00
10	Fødevarer	4,23	12,65	23,64		1,94	0,00	0,96
20	Drikkevarer og tobak	2,41	8,07	14,78		1,11	0,00	0,48
30	Beklædning og fodtøj	1,87	37,14	41,51		1,39	0,00	0,48
40	Boligbenyttelse	7,75	0,19	4,07		0,61	0,00	0,18
45	Elektricitet og brændsel	2,13	2,40	9,64		0,40	7,25	7,67
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,10	19,88	28,85		1,92	0,00	0,54
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	0,88	10,92	17,13		2,35	0,00	0,36
71	Anskaffelse af køretøjer	2,21	32,29	34,20		0,69	0,00	0,40
79	Anden transport og kommunikation	3,52	4,78	18,58		1,63	1,50	2,26
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	3,90	13,82	22,54		1,76	0,00	0,60
97	Andre varer og tjenester	5,37	6,20	13,98		2,31	0,00	0,40
9980	Turistindtægter	-1,41	9,50	18,26		1,63	0,74	1,36
9990	Turistudgifter	1,48	100,00	100,00		0,00	0,00	0,00
	Foreninger, organisationer mv.	0,57	0,00	3,10		3,05	0,00	0,21
	Varige varer	4,38	29,71	34,50		1,07	0,00	0,45
	Halvvarige varer	4,06	29,99	35,94		1,52	0,00	0,61
	Ikke-varige varer	10,89	9,35	18,05		1,31	1,90	2,57
	Husleje	6,57	0,00	2,46		0,44	0,00	0,10
	Tjenester	10,48	2,11	12,92		2,26	0,00	0,53
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	0,94	12,83	19,25		2,30	0,00	0,38
	Ikke markedsmæssigt individ. off. konsum	11,70	0,00	5,04		3,27	0,00	0,31
	Kollektivt off. konsum	6,15	0,00	8,87		2,40	0,00	0,34
	Investeringer i maskiner og inventar	4,42	40,95	52,03		1,16	0,00	0,62
	Investeringer i transportmidler	1,63	31,53	40,78		0,91	0,00	0,53
	Investeringer i bygninger og anlæg	7,15	0,00	15,84		1,99	0,00	0,62
	Andre investeringer	1,36	8,80	17,84		1,78	0,00	0,41
	Lagerforskydninger	0,74	51,63	65,52		0,78	0,00	1,33
	Eksport af varer og tjenester	26,86	12,36	39,15		1,44	0,04	1,35
	Indirekte målte finansielle formidl.tjenester	2,05	0,00	3,38		1,58	0,00	0,16

Tabel 4.B.2 Multiplikatoroversigtstabel for endelige anvendelser 1999

		Andel af endelig anvendelse	Import		Beskæftigelse		Energiforbrug	
			Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Direkte og indirekte krav	Direkte krav	Globale direkte og in- direkte krav
		pct.	pct.		personer / mio kr.		Tj / mio kr.	
	Privatkonsum i alt	36,59	13,26	19,73		1,28	0,51	0,96
10	Fødevarer	3,98	12,29	22,75		1,82	0,00	0,94
20	Drikkevarer og tobak	2,38	7,55	14,34		1,03	0,00	0,47
30	Beklædning og fodtøj	1,82	37,19	41,55		1,31	0,00	0,52
40	Boligbenyttelse	7,65	0,17	3,76		0,57	0,00	0,17
45	Elektricitet og brændsel	2,07	2,27	8,44		0,41	6,76	7,14
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,10	19,25	27,57		1,76	0,00	0,54
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	0,90	10,33	16,21		2,22	0,00	0,35
71	Anskaffelse af køretøjer	1,95	30,27	31,86		0,62	0,00	0,36
79	Anden transport og kommunikation	3,51	4,62	17,08		1,49	1,45	2,20
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	3,77	15,45	23,55		1,64	0,00	0,58
97	Andre varer og tjenester	5,74	5,35	12,87		2,16	0,00	0,39
9980	Turistindtægter	-1,56	9,06	17,42		1,52	0,72	1,33
9990	Turistudgifter	1,68	100,00	100,00		0,00	0,00	0,00
	Foreninger, organisationer mv.	0,61	0,00	2,78		2,79	0,00	0,19
	Varige varer	4,07	31,18	35,75		1,02	0,00	0,46
	Halvvarige varer	4,02	29,60	35,21		1,39	0,00	0,61
	ikke-varige varer	10,51	8,91	17,10		1,22	1,83	2,48
	Husleje	6,45	0,00	2,30		0,43	0,00	0,10
	Tjenester	10,82	1,65	11,50		2,07	0,00	0,50
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	0,94	11,85	17,77		2,12	0,00	0,36
	Ikke markedsmæssigt individ. off. konsum	11,71	0,00	4,71		3,08	0,00	0,30
	Kollektivt off. konsum	6,15	0,00	8,51		2,13	0,00	0,33
	Investeringer i maskiner og inventar	4,76	46,91	57,35		1,08	0,00	0,64
	Investeringer i transportmidler	1,54	32,21	41,12		0,86	0,00	0,52
	Investeringer i bygninger og anlæg	6,95	0,00	14,93		1,91	0,00	0,59
	Andre investeringer	1,76	8,49	17,09		1,55	0,00	0,38
	Lagerforskydninger	-0,12	88,89	113,05		1,32	0,00	2,44
	Eksport af varer og tjenester	27,61	12,73	35,07		1,38	0,04	1,38
	Indirekte målte finansielle formidl.tjenester	2,11	0,00	2,68		1,27	0,00	0,14

5. Produktion og endelig anvendelse

5.1 Hvad indeholder dette kapitel

<i>Niveautal for 1996</i>	I dette kapitel vises i tabel 5.1 produktionsværdi, bruttoværditilvækst, bruttofaktorindkomst, aflønning af ansatte samt beskæftigelsen i erhvervene 1997. De endelige anvendelsers niveau i køberpris vises, da der nu var plads til dem dér, i første søjle i multiplikatortabel 5.C.2.
<i>Multiplikatorer for 1996</i>	Bortset herfra indeholder kapitlet fortrinsvis helt traditionelle input-output analyser, dels detaljeret for 1997 dels mere aggregeret som tidsserier vedrørende importindholdet i anvendelserne i perioden 1988-1997. Lidt mindre traditionel er tabel 5.F.1, der viser hvor afhængige de enkelte erhverv egentlig er af de forskellige typer af endelig anvendelse, når man tager højde for at der for at leverancen kan finde sted oftest må leveres inputs fra andre erhverv. Eksempelvis ses i tabel 2.1 at kun ca. 15 pct. af produktionen i Landbrugserhvervet eksporteres, men når man medtager de nævnte effekter kan ca 70 pct. af erhvervets produktion tilskrives eksporten.
<i>Navnestandard</i>	I dette kapitel findes de tabeller, der i <i>Input-output tabeller og analyser 19yy</i> var benævnt 5.C.1 til 5.C.4. De har fået lov til at beholde disse betegnelser, medens den gamle tabel 5.F.2 nu hedder 5.F.1. Tabellerne 6.C.1 til 6.C.4 fra nævnte publikation findes også her og hedder nu 5.T.1 til 5.T.4. Disse tabeller er, som nævnt i afsnit 4.4, alene tidsserier svarende til 2 søjler i tabellerne 4.A.1 og 4.A.2.

5.2 Tabelindhold

<i>Type C, klassiske input-output beregninger</i>	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, aflønning af ansatte samt bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst. 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.
<i>Tabel 5.C.1</i>	En række i tabellen viser den procentvise sammensætning af det direkte input til produktionen i basispriser, opdelt på indenlandske råstofleverancer, import, indirekte skatter, netto, aflønning af ansatte samt bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst. Følgelig er rækkesummerne af søjlerne 2-6 lig med 100.
<i>Tabel 5.C.2</i>	En række i tabellen viser den procentvise sammensætning af den pågældende kategori af endelig efterspørgsel i køberpriser. Aflønning af ansatte og bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst går ikke direkte til endelig anvendelse, hvorfor der ikke findes søjler for disse. Rækkesummerne af søjlerne 3-5 er lig 100. I denne tabel er i søjle 1 fundet plads til at anføre de endelige anvendelser i køberpris. De i tabellen viste SITC grupper forklares i bilag 3.
<i>Tabel 5.C.3</i>	En række for et erhverv viser, hvorledes erhvervets leverance til endelig anvendelse 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.
<i>Tabel 5.C.4</i>	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 søjler for aflønning af ansatte og bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst. Rækkesummerne for søjlerne 2-5 er 100.

Type F, fordelingstabel 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 6.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.

Tabel 5.F.1 Det følger direkte af input-output modellens lineære karakter, at alle de primære input, som et erhverv 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.1 også anvendes som nøgle for fordeling af erhvervets direkte anvendelse af primære input som import, energi, lønninger og restindkomst - samt naturligvis beskæftigelse, jf. tabel 6.F.1, hvor den vandrette procentvise fordeling i rækkerne for de 130 erhverv er identisk med den, der er vist eksplicit i tabel 5.F.1. I kapitel 8 er desuden efter samme princip vist en krydstabellering af erhvervenes emissioner til luft med de endelige anvendelser, der har forårsaget disse emissioner.

Type T, tidsserier af importkvoter Disse tabeller viser i dette kapitel 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.

Tabel 5.C.1 Viser erhvervenes direkte importkvoter opgjort som importens procentvise andel af produktionsværdien i basispriser.

Tabel 5.T.2 Viser de endelige anvendelsers direkte importkvoter opgjort som importens procentvise andel af den pågældende endelige efterspørgselsart i køberpriser.

Tabel 5.T.3 Viser erhvervenes direkte og indirekte importkvoter. Tallene 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 5.T.4 Viser de endelige anvendelsers direkte og indirekte importkvoter. Fortolkningen svarer til den, der er givet for tabel 5.T.3 ovenfor med den undtagelse, at kvoterne her er opgjort som procenter af de endelige anvendelser i køberpriser.

Tabel 5.1 **Oversigtstabel for erhvervene 1997**

		Produktion	Brutto- værdi- tilvækst	Brutto- faktor indkomst	Aflønning af ansatte	Beskæf- tignede	Selvstæn- dige	Ansatte
		mio kr.			personer			
	Erhvervene i alt	1 828 868	954 623	954 853	590 122	2 606 844	206 466	2 400 378
01109	Landbrug	51 709	23 604	24 594	2 736	75 989	54 145	21 844
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	4 649	2 499	2 511	1 449	10 865	2 340	8 525
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	6 309	3 245	3 232	1 960	10 447	2 319	8 128
02000	Skovbrug	1 981	957	903	580	4 254	1 049	3 205
05000	Fiskeri mv.	4 384	2 473	2 531	1 062	5 602	2 575	3 027
11000	Udvinning af råolier og naturgas mv.	14 382	12 172	12 210	525	1 168	-	1 168
14009	Udvinning af grus, ler, sten, salt mv.	2 837	1 256	1 255	609	2 310	98	2 212
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	116 892	29 054	29 560	18 278	80 051	1 685	78 366
151000	Slakterier mv.	40 161	7 695	7 819	5 781	21 976	116	21 860
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	9 447	2 233	2 255	1 408	7 134	48	7 086
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grønsager	3 842	1 049	1 053	636	2 754	3	2 751
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	2 556	482	481	287	968	2	966
155000	Mejerier og isfabrikker	20 741	3 302	3 519	2 538	9 543	21	9 522
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	15 359	4 013	4 025	2 518	9 924	11	9 913
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	5 030	1 902	1 906	1 178	4 712	24	4 688
158120	Bagerforretninger	4 017	2 103	2 122	1 353	14 349	1 458	12 891
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	2 943	949	1 082	382	1 339	-	1 339
159000	Drikkevareindustri	9 395	3 579	3 553	1 854	6 059	2	6 057
160000	Tobaksindustri	3 401	1 748	1 746	343	1 293	-	1 293
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	14 141	5 063	5 105	3 422	17 228	1 370	15 858
170000	Tekstilindustri	7 839	2 871	2 893	2 118	9 724	469	9 255
180000	Beklædningsindustri	5 132	1 719	1 729	1 049	6 210	780	5 430
190000	Læder- og fodtøjsindustri	1 170	473	483	255	1 294	121	1 173
20000	Træindustri	12 106	4 809	4 864	3 471	15 720	481	15 239
21009	Papir og grafisk industri	41 143	18 099	18 175	13 292	51 770	1 626	50 144
210000	Papirindustri	10 262	4 232	4 255	2 796	9 630	83	9 547
221200	Udgivelse af dagblade	7 247	3 624	3 651	3 440	15 415	2	15 413
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	10 561	3 839	3 850	2 715	10 341	543	9 798
222009	Trykkerier	13 072	6 404	6 419	4 341	16 384	998	15 386
23000	Mineralolieindustri mv.	11 047	433	448	331	807	-	807
24000	Kemisk industri	41 111	17 381	17 498	8 913	26 307	80	26 227
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	813	498	513	215	654	-	654
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	4 868	2 252	2 259	1 022	2 808	2	2 806
241500	Fremst. af kunstgødning	1 728	282	296	185	587	-	587
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	958	377	391	200	754	7	747
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	1 605	685	704	298	905	4	901
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tæt.n.mat.	3 810	1 087	1 101	824	2 690	12	2 678
244000	Medicinalindustri	19 523	9 341	9 363	4 585	12 231	5	12 226
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	7 806	2 859	2 871	1 583	5 678	50	5 628
25000	Gummi- og plastindustri	17 534	8 043	8 059	5 316	20 596	205	20 391
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	9 720	4 164	4 165	2 738	10 102	88	10 014
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	1 641	662	665	487	1 838	24	1 814
252400	Fremst. af andre plastprod.	6 174	3 217	3 229	2 091	8 656	93	8 563
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	17 227	7 794	7 794	4 922	19 566	672	18 894
261126	Glas- og keramik industri	4 337	1 985	1 991	1 299	5 910	447	5 463
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	2 341	1 103	1 105	453	1 604	13	1 591
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	10 548	4 705	4 698	3 170	12 052	212	11 840
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	40 318	17 626	17 684	12 738	49 639	2 530	47 109
271000	Jern- og stålværker	2 206	696	699	457	1 835	3	1 832
272030	Forarb. af jern- og stål	3 798	1 369	1 373	1 026	3 536	25	3 511
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	2 547	785	786	577	2 046	7	2 039
275000	Støbning af metalprod.	1 426	714	719	55	291	30	261
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	18 537	8 508	8 533	6 302	24 268	1 852	22 416
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	11 804	5 555	5 573	4 320	17 663	613	17 050

Tabel 5.1 (fortsat)

Oversigtstabel for erhvervene 1997

		Produktion	Brutto- værdi- tilvækst	Brutto- faktor indkomst	Aflønning af ansatte	Beskæf- tignede	Selvstæn- dige	Ansatte
		mio kr.			personer			
29000	Maskinindustri	57 330	25 538	25 788	18 558	68 026	871	67 155
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	18 380	9 262	9 288	5 611	20 326	82	20 244
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	17 655	7 087	7 153	5 464	19 495	231	19 264
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	4 556	1 893	1 942	1 761	6 794	252	6 542
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	12 263	5 617	5 716	4 337	16 322	288	16 034
297000	Fremst. af husholdningsapparater	4 477	1 680	1 688	1 385	5 089	18	5 071
30009	Elektronikindustri	41 363	16 463	16 538	11 187	42 980	855	42 125
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	1 447	694	699	507	1 840	52	1 788
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	16 873	5 564	5 592	3 751	15 723	496	15 227
320000	Fremst. af telemateriel mv.	11 605	4 503	4 520	2 977	11 079	77	11 002
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	11 437	5 703	5 726	3 953	14 338	230	14 108
35009	Transportmiddelindustri	17 501	5 615	6 363	5 245	20 248	342	19 906
340000	Fremst. af biler mv.	6 801	2 663	2 673	1 795	7 271	60	7 211
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	8 377	2 142	2 874	2 745	10 352	238	10 114
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	2 324	809	816	705	2 625	44	2 581
36000	Møbelindustri og anden industri	25 109	10 160	10 222	6 990	32 959	1 807	31 152
361000	Møbelindustri	18 117	7 245	7 279	5 127	24 261	931	23 330
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	6 369	2 735	2 753	1 781	8 390	863	7 527
370000	Genbrug af affaldsprod.	623	180	190	81	308	13	295
40009	Energi- og vandforsyning	38 550	24 341	24 309	4 928	16 870	-	16 870
401000	Elforsyning	14 714	9 431	9 405	2 802	9 371	-	9 371
402000	Gasforsyning	9 670	5 407	5 418	547	1 494	-	1 494
403000	Varmeforsyning	11 439	8 186	8 174	919	2 928	-	2 928
410000	Vandforsyning	2 728	1 317	1 313	659	3 077	-	3 077
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	132 889	44 787	44 989	36 023	153 611	17 894	135 717
450001	Nybyggeri	39 984	14 906	14 934	12 212	52 994	4 815	48 179
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	39 819	20 453	20 548	16 897	79 695	11 874	67 821
450003	Anlægsvirksomhed	40 159	9 428	9 508	6 915	20 922	1 205	19 717
450004	Materialer	12 926	0	0	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	31 182	16 282	16 288	10 863	67 043	10 681	56 362
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	14 022	9 515	9 506	7 082	33 788	1 998	31 790
502000	Autoreparation	15 390	5 523	5 523	2 939	22 848	7 554	15 294
505000	Servicestationer	1 770	1 244	1 259	842	10 407	1 129	9 278
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	124 980	72 141	72 117	47 454	171 237	9 086	162 151
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	20 274	14 066	14 075	8 404	68 007	7 552	60 455
52299	Varehuse og stormagasiner	7 161	4 216	4 231	3 659	25 367	6	25 361
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	2 599	2 054	2 077	1 502	8 315	629	7 686
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	6 698	4 213	4 215	2 825	20 999	3 236	17 763
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	23 512	14 341	14 346	9 567	63 222	12 467	50 755
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	33 946	17 365	17 436	9 723	76 360	9 051	67 309
551009	Hoteller m.v.	8 216	3 947	3 976	2 909	21 404	1 089	20 315
553009	Restauranter mv.	25 730	13 418	13 460	6 814	54 956	7 962	46 994
60000	Landtransport, rørtransport	48 622	25 100	26 577	15 356	70 133	10 294	59 839
601000	Jernbaner	10 719	7 339	7 433	2 890	10 952	-	10 952
602100	Bustrafik mv., rutefart	6 810	1 731	3 229	3 166	12 937	169	12 768
602223	Taxi- og turistvognmænd	5 241	3 358	3 365	2 010	11 415	2 938	8 477
602409	Fragtvoغنmænd mv., rørtransport	25 851	12 671	12 550	7 289	34 829	7 187	27 642
61000	Skibsfart	55 477	14 900	15 021	4 580	15 068	171	14 897
62000	Lufttransport	14 441	4 258	4 258	3 495	8 199	20	8 179
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	24 573	11 098	11 076	7 995	28 842	931	27 911
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	15 399	6 057	6 048	4 563	17 359	688	16 671
634000	Anden transportformidling	9 174	5 041	5 028	3 432	11 483	243	11 240
64000	Post og telekommunikation	34 732	22 605	22 366	12 368	50 615	706	49 909

Tabel 5.1 (fortsat) Oversigtstabel for erhvervene 1997

		Produktion	Brutto- værdi- tilvækst	Brutto- faktor indkomst	Aflønning af ansatte	Beskæf- tignede	Selvstæn- dige	Ansatte
		mio kr.			personer			
65000	Finansieringsvirksomhed	49 018	33 458	32 104	17 453	52 260	-	52 260
651000	Pengeinstitutter	38 486	27 985	26 885	13 977	44 019	-	44 019
652000	Realkreditinstitutter mv.	10 532	5 473	5 219	3 476	8 241	-	8 241
66000	Forsikringsvirksomhed	19 397	9 550	9 060	6 576	16 330	-	16 330
660102	Livs- og pensionsforsikring	5 672	2 288	2 205	1 108	2 607	-	2 607
660300	Anden forsikringsvirksomhed	13 725	7 262	6 855	5 468	13 723	-	13 723
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	4 468	1 537	1 484	1 337	3 720	182	3 538
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	132 096	105 762	103 869	5 942	30 815	5 576	25 239
701109	Ejendomsmæglervirksomhed mv.	5 027	2 514	2 491	1 875	7 615	1 268	6 347
702009	Boliger	99 535	82 996	82 310	3 417	17 799	1 822	15 977
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	27 534	20 252	19 068	650	5 401	2 486	2 915
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	7 298	4 552	4 560	1 124	6 649	2 259	4 390
72000	Databehandlingsvirksomhed	21 271	11 514	11 553	7 150	24 089	2 280	21 809
721009	Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	9 826	5 915	5 940	3 282	11 675	508	11 167
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	11 445	5 599	5 613	3 868	12 414	1 772	10 642
73000	Forskning og udvikling	4 178	2 591	2 571	2 058	7 096	1 472	5 624
730001	Forskning og udvikling (markedsfølgende)	920	515	547	363	2 646	1 472	1 174
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsfølgende)	3 258	2 076	2 024	1 695	4 450	-	4 450
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	84 220	51 829	52 447	32 468	143 021	19 456	123 565
741100	Advokatvirksomhed	5 449	4 398	4 420	2 209	9 823	961	8 862
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	8 936	7 480	7 507	4 530	17 047	2 994	14 053
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	28 079	18 842	18 875	10 988	36 648	3 576	33 072
744000	Reklame- og markedsføring	14 837	3 788	3 969	2 521	10 093	1 680	8 413
747000	Rengøringsvirksomhed	7 428	5 693	6 023	4 340	29 610	4 394	25 216
748009	Anden forretningservice	19 491	11 628	11 653	7 879	39 800	5 851	33 949
75000	Offentlig administration mv.	103 385	71 073	70 462	56 525	203 203	25	203 178
751100	Generel offentlig administration	26 227	18 452	18 276	15 615	71 603	-	71 603
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	20 498	16 052	15 912	15 019	26 358	-	26 358
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	20 973	13 572	13 497	6 511	39 926	-	39 926
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	35 687	22 997	22 777	19 380	65 316	25	65 291
80000	Undervisning	67 944	51 571	51 003	46 155	187 261	1 309	185 952
801000	Folkeskoler	31 511	24 915	24 715	22 550	88 625	-	88 625
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	16 727	12 019	11 972	11 011	41 316	-	41 316
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	10 691	8 204	7 926	6 962	27 018	-	27 018
804001	Voksenundervisning mv. (markedsfølgende)	2 232	1 508	1 505	1 228	5 938	1 309	4 629
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsfølgende)	6 783	4 924	4 886	4 404	24 364	-	24 364
85109	Sundhedsvæsen mv.	58 837	41 624	41 122	34 497	148 921	6 004	142 917
851100	Hospitaler	39 523	27 379	27 089	25 224	92 908	-	92 908
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	19 314	14 244	14 033	9 273	56 013	6 004	50 009
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	25 471	20 698	20 502	18 504	109 029	-	109 029
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	46 835	36 396	36 057	33 610	149 718	-	149 718
90000	Renovationsvæsen	13 320	5 651	5 690	3 373	8 098	136	7 962
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	4 808	2 412	2 423	1 602	2 097	64	2 033
900020	Renovation og renholdelse	6 161	2 359	2 371	1 275	3 608	72	3 536
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	2 351	880	896	497	2 393	-	2 393
91000	Organisationer og foreninger	15 593	11 720	11 737	9 999	39 518	23	39 495
92000	Forlystelser, kultur og sport	29 333	16 491	17 260	9 710	45 217	1 933	43 284
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsfølgende)	22 045	12 475	13 312	6 270	28 346	1 933	26 413
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsfølgende)	7 289	4 016	3 949	3 440	16 871	-	16 871
93009	Anden servicevirksomhed	7 499	5 608	5 706	3 319	31 479	8 037	23 442
930009	Anden servicevirksomhed	6 194	4 303	4 402	2 015	19 603	8 037	11 566
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	1 305	1 305	1 305	1 305	11 876	-	11 876

Tabel 5.1 (fortsat)

Oversigtstabel for erhvervene 1997

		Produktion	Brutto- værdi- tilvækst	Brutto- faktor indkomst	Aflønning af ansatte	Beskæf- tigede	Selvstæn- dige	Ansatte
		mio kr.			personer			
	Opgørelse på branchehovedgrupper							
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	86 250	46 205	47 236	8 920	110 635	62 526	48 109
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	64 647	30 305	31 240	6 724	101 555	59 853	41 702
0500	Fiskeri mv.	4 384	2 473	2 531	1 062	5 602	2 575	3 027
1009	Råstofudvinding	17 219	13 427	13 465	1 134	3 478	98	3 380
2	Industri	452 821	166 079	168 096	112 663	445 897	12 524	433 373
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	116 892	29 054	29 560	18 278	80 051	1 685	78 366
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	14 141	5 063	5 105	3 422	17 228	1 370	15 858
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	53 248	22 909	23 039	16 763	67 490	2 107	65 383
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	69 692	25 857	26 005	14 560	47 710	285	47 425
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	17 227	7 794	7 794	4 922	19 566	672	18 894
2709	Jern- og metalindustri	156 513	65 242	66 371	47 729	180 893	4 598	176 295
3600	Møbelindustri og anden industri	25 109	10 160	10 222	6 990	32 959	1 807	31 152
3	Energi- og vandforsyning	38 550	24 341	24 309	4 928	16 870	-	16 870
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	132 889	44 787	44 989	36 023	153 611	17 894	135 717
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	250 350	144 678	144 786	93 997	500 550	52 708	447 842
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	31 182	16 282	16 288	10 863	67 043	10 681	56 362
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	124 980	72 141	72 117	47 454	171 237	9 086	162 151
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	60 243	38 890	38 945	25 958	185 910	23 890	162 020
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	33 946	17 365	17 436	9 723	76 360	9 051	67 309
6	Transportvirks., post og telekommunikation	177 844	77 960	79 300	43 794	172 857	12 122	160 735
6009	Transportvirksomhed	143 112	55 355	56 933	31 426	122 242	11 416	110 826
6400	Post og telekommunikation	34 732	22 605	22 366	12 368	50 615	706	49 909
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	321 946	220 793	217 648	74 106	283 980	31 225	252 755
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	72 884	44 545	42 649	25 366	72 310	182	72 128
7009	Udlejning og ejendomsformidling	139 394	110 314	108 429	7 066	37 464	7 835	29 629
7209	Forretningservice mv.	109 669	65 934	66 571	41 675	174 206	23 208	150 998
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	368 217	260 830	259 539	215 692	922 444	17 467	904 977
7500	Offentlig administration mv.	103 385	71 073	70 462	56 525	203 203	25	203 178
8000	Undervisning	67 944	51 571	51 003	46 155	187 261	1 309	185 952
8519	Sundhedsvæsen mv.	58 837	41 624	41 122	34 497	148 921	6 004	142 917
8539	Sociale institutioner mv.	72 306	57 093	56 558	52 114	258 747	-	258 747
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	65 745	39 470	40 394	26 402	124 312	10 129	114 183
	Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	-	-31 051	-31 051	-	-	-	-

Tabel 5.C.1 Erhvervenes direkte krav til input 1997

		Andel af bruttoværdi- tilvækst	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst
		pct.			pct.		
01109	Landbrug	2,39	44,96	12,60	-5,12	5,29	42,27
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	0,25	39,92	7,49	-1,44	31,17	22,85
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	0,33	42,65	3,28	2,84	31,06	20,17
02000	Skovbrug	0,10	46,77	6,03	1,62	29,26	16,32
05000	Fiskeri mv.	0,25	33,03	9,42	-0,18	24,22	33,51
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	1,23	10,25	1,96	2,90	3,65	81,25
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	0,13	42,73	12,55	0,49	21,48	22,75
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,95	61,65	13,67	-0,60	15,64	9,65
151000	Slagterier mv.	0,78	75,35	5,57	-0,39	14,40	5,07
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	0,23	45,31	31,00	-0,17	14,90	8,96
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	0,11	47,69	28,96	-4,04	16,55	10,85
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	0,05	45,52	39,71	-4,03	11,22	7,59
155000	Mejerier og isfabrikker	0,33	77,87	5,37	-0,21	12,23	4,73
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	0,41	49,08	27,43	-2,71	16,39	9,81
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	0,19	45,03	16,05	1,02	23,42	14,47
158120	Bagerforretninger	0,21	37,23	9,45	0,52	33,67	19,14
158300	Sukkerfabrikker og -raffinaderier	0,10	56,53	3,82	2,88	12,99	23,77
159000	Drikkevarerindustri	0,36	50,41	11,56	0,21	19,73	18,09
160000	Tobaksindustri	0,18	19,76	28,62	0,26	10,09	41,26
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,51	32,98	30,71	0,21	24,20	11,90
170000	Tekstilindustri	0,29	32,97	29,81	0,31	27,02	9,88
180000	Beklædningsindustri	0,17	34,13	31,97	0,20	20,44	13,26
190000	Læder- og fodtøjsindustri	0,05	27,99	31,20	-0,44	21,78	19,47
20000	Træindustri	0,49	36,64	23,99	-0,81	28,67	11,51
21009	Papir og grafisk industri	1,84	42,41	14,19	-0,77	32,31	11,87
210000	Papirindustri	0,43	32,83	25,58	0,12	27,25	14,22
221200	Udgivelse af dagblade	0,37	43,81	7,14	-1,33	47,46	2,91
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	0,39	60,59	5,51	-2,55	25,71	10,74
222009	Trykkerier	0,65	34,46	16,16	0,28	33,21	15,89
23000	Mineralolieindustri mv.	0,04	50,67	45,25	0,02	3,00	1,06
24000	Kemisk industri	1,76	32,99	24,19	0,26	21,68	20,88
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	0,05	30,09	7,58	-0,79	26,50	36,61
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	0,23	31,39	21,87	0,33	20,99	25,42
241500	Fremst. af kunstgødning	0,03	41,15	42,67	-0,93	10,73	6,38
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	0,04	29,76	30,48	-1,05	20,84	19,96
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	0,07	22,22	34,96	-1,04	18,59	25,27
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	0,11	33,22	37,75	0,12	21,63	7,27
244000	Medicinalindustri	0,95	34,79	16,72	0,54	23,48	24,47
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	0,29	30,49	32,36	0,37	20,28	16,51
25000	Gummi- og plastindustri	0,82	26,83	26,73	0,48	30,32	15,64
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	0,42	25,80	30,80	0,55	28,17	14,68
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	0,07	34,80	24,26	0,39	29,66	10,89
252400	Fremst. af andre plastprod.	0,33	26,33	20,99	0,38	33,87	18,43
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	37,36	16,29	1,11	28,57	16,67
261126	Glas- og keramisk industri	0,20	31,27	22,39	0,44	29,95	15,95
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	0,11	36,89	14,16	1,73	19,34	27,87
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	0,48	39,96	14,25	1,25	30,05	14,49
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	1,79	32,79	22,93	0,43	31,59	12,27
271000	Jern- og stålværker	0,07	44,51	23,86	-0,07	20,71	10,98
272030	Forarb. af jern- og stål	0,14	28,57	35,05	0,23	27,02	9,13
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	0,08	34,92	33,96	0,25	22,64	8,23
275000	Støbning af metalprod.	0,07	35,35	14,40	-0,16	3,89	46,52
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	0,86	34,17	19,25	0,54	34,00	12,04
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	0,56	29,01	23,27	0,51	36,60	10,61

Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1997

Tabel 5.C.3

Andel af bruttoværdi- tilvækst	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst		
pct.		pct.				
2,39	21,15	-4,78	24,37	59,26	01109	Agriculture
0,25	13,52	-0,93	48,17	39,24	01129	Horticulture, orchards etc.
0,33	8,45	4,41	53,10	34,05	01400	Agricultural services; landscape gardeners etc.
0,10	12,56	2,91	52,68	31,86	02000	Forestry
0,25	17,83	0,41	38,12	43,64	05000	Fishing
1,23	4,98	3,19	7,65	84,18	11000	Extr. of crude petroleum, natural gas etc.
0,13	22,29	1,31	38,96	37,45	14009	Extr. of gravel, clay, stone and salt etc.
2,95	26,19	-1,99	35,88	39,93	15009	Mfr. of food, beverages and tobacco
0,78	21,56	-3,10	36,06	45,48	151000	Production etc. of meat and meat products
0,23	40,00	0,36	33,00	26,64	152000	Processing etc. of fish and fish products
0,11	39,30	-4,25	35,40	29,55	153000	Processing etc. of fruit and vegetables
0,05	51,09	-4,67	27,02	26,56	154000	Mfr. of vegetable and animal oils and fats
0,33	21,35	-2,72	35,16	46,21	155000	Mfr. of dairy products
0,41	37,97	-2,96	35,38	29,60	156009	Mfr. of starch, chocolate and sugar products
0,19	25,97	1,18	42,04	30,80	158109	Mfr. of bread, cakes and biscuits
0,21	18,13	0,62	48,40	32,86	158120	Bakers' shops
0,10	14,67	1,57	31,15	52,61	158300	Manufacture of sugar
0,36	20,46	0,59	41,34	37,60	159000	Mfr. of beverages
0,18	31,81	0,53	20,21	47,46	160000	Manufacture of tobacco products
0,51	38,12	0,91	38,37	22,61	17009	Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
0,29	37,05	1,04	41,61	20,29	170000	Mfr. of textiles and textile products
0,17	39,92	0,96	35,37	23,75	180000	Mfr. of wearing apparel; dressing etc. of fur
0,05	35,87	0,00	34,35	29,79	190000	Mfr. of leather and leather products
0,49	30,98	-0,09	46,17	22,94	20000	Mfr. of wood and wood products
1,84	20,42	-0,39	54,61	25,36	21009	Mfr. of paper prod., printing and publish.
0,43	31,44	0,82	42,43	25,30	210000	Mfr. of pulp, paper and paper products
0,37	12,54	-0,47	71,42	16,51	221200	Publishing of newspapers
0,39	15,97	-1,72	56,08	29,68	221309	Publishing activities, excluding newspapers
0,65	22,30	1,05	49,53	27,12	222009	Printing activities etc.
0,04	50,21	1,50	12,25	36,04	23000	Mfr. of refined petroleum products etc.
1,76	29,14	0,89	36,94	33,03	24000	Mfr. of chemicals and man-made fibres etc.
0,05	12,83	-0,28	39,19	48,26	241109	Mfr. of industrial gases and inorganic basic chemicals
0,23	27,40	0,90	34,57	37,13	241209	Mfr. of dyes, pigments and organic basic chemicals
0,03	54,27	-0,33	26,58	19,48	241500	Manufacture of fertilizers etc.
0,04	37,25	-0,59	33,85	29,48	241617	Mfr. of plastics and synthetic rubber
0,07	40,89	-0,72	28,16	31,68	242000	Mfr. of pesticides and other agro-chemical products
0,11	44,76	0,65	37,11	17,48	243000	Mfr. of paints, printing ink and mastics
0,95	22,81	1,22	39,79	36,18	244000	Mfr. of pharmaceuticals etc.
0,29	39,83	0,54	32,99	26,65	245070	Mfr. of detergents and other chemical products
0,82	32,23	0,98	42,20	24,59	25000	Mfr. of rubber and plastic products
0,42	36,37	1,06	39,23	23,34	251122	Mfr. of rubber products and plastic packing goods etc.
0,07	32,67	0,95	44,96	21,41	252300	Mfr. of builders' ware of plastic
0,33	26,64	0,88	45,66	26,82	252400	Manufacture of other plastic products n.e.c.
0,79	24,08	1,86	43,43	30,62	26000	Mfr. of other non-metallic mineral products
0,20	28,80	1,05	43,53	26,62	261126	Mfr. of glass and ceramic goods etc.
0,11	21,40	2,40	33,92	42,28	263053	Mfr. of cement, bricks, tiles, flags etc.
0,48	21,66	2,25	47,24	28,86	266080	Mfr. of concrete, cement, asphalt and rockwool product
1,79	30,96	0,97	45,59	22,48	27009	Mfr. and processing of basic metals
0,07	32,69	0,54	38,18	28,58	271000	Mfr. of basic ferrous metals
0,14	41,81	0,69	39,87	17,63	272030	First processing of iron and steel
0,08	42,10	0,90	38,73	18,27	274000	Mfr. of basic non-ferrous metals
0,07	23,09	0,39	20,00	56,52	275000	Casting of metal products
0,86	26,87	1,17	50,03	21,93	281009	Mfr. of construct. materials of metal etc.
0,56	29,54	1,07	49,72	19,67	286009	Mfr. of hand tools, metal packaging etc.

Tabel 5.C.1 (fortsat) Erhvervenes direkte krav til input 1997

		Andel af bruttoværdi- tilvækst	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst
		pct.			pct.		
29000	Maskinindustri	2,59	33,16	21,82	0,04	32,37	12,61
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	0,94	29,53	19,69	0,25	30,52	20,01
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	0,72	37,38	22,02	0,08	30,95	9,57
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	0,19	32,79	24,98	-0,40	38,66	3,97
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	0,57	33,27	20,37	-0,25	35,37	11,25
297000	Fremst. af husholdningsapparater	0,17	31,54	30,49	0,27	30,94	6,76
30009	Elektronikindustri	1,67	31,95	27,83	0,23	27,05	12,93
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	0,07	23,57	27,85	0,27	35,02	13,29
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	0,56	37,45	29,20	0,20	22,23	10,91
320000	Fremst. af telemateriel mv.	0,46	28,00	32,82	0,23	25,65	13,30
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	0,58	28,92	20,75	0,27	34,56	15,50
35009	Transportmiddelindustri	0,57	38,17	29,29	-3,82	29,97	6,38
340000	Fremst. af biler mv.	0,27	31,69	28,68	0,32	26,40	12,91
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	0,22	45,17	28,83	-8,30	32,77	1,54
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	0,08	31,94	32,73	0,22	30,34	4,77
36000	Møbelindustri og anden industri	1,03	37,26	21,87	0,16	27,84	12,87
361000	Møbelindustri	0,74	39,70	19,92	0,20	28,30	11,87
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	0,28	29,90	26,74	0,14	27,96	15,26
370000	Genbrug af affaldsprod.	0,02	41,30	28,95	-0,76	13,07	17,45
40009	Energi- og vandforsyning	2,47	27,81	8,82	0,31	12,78	50,28
401000	Elforsyning	0,96	15,37	20,32	0,39	19,04	44,88
402000	Gasforsyning	0,55	43,82	0,22	-0,06	5,66	50,36
403000	Varmeforsyning	0,83	24,89	3,20	0,45	8,04	63,42
410000	Vandforsyning	0,13	50,35	0,84	0,67	24,16	23,98
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	4,54	54,61	10,99	0,55	27,11	6,75
450001	Nybyggeri	1,51	53,75	8,16	0,74	30,54	6,81
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	2,07	38,72	8,87	0,81	42,43	9,17
450003	Anlægsvirksomhed	0,96	63,54	12,55	0,24	17,22	6,46
450004	Materialer	0,00	78,43	21,45	0,12	-	0,00
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	32,40	13,75	1,61	34,84	17,40
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	0,97	28,25	2,15	1,81	50,51	17,28
502000	Autoreparation	0,56	36,81	25,77	1,53	19,10	16,79
505000	Servicestationer	0,13	26,98	1,10	0,77	47,56	23,59
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,32	37,90	3,29	1,11	37,97	19,73
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	1,43	27,81	2,07	0,69	41,45	27,98
52299	Varehuse og stormagasiner	0,43	38,82	1,70	0,39	51,11	7,98
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	0,21	19,66	0,83	-0,41	57,78	22,14
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	0,43	35,45	0,93	0,68	42,18	20,75
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	1,45	32,76	5,07	1,15	40,69	20,33
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,76	34,73	9,73	4,17	28,64	22,72
551009	Hoteller m.v.	0,40	40,83	7,56	3,21	35,40	12,99
553009	Restauranter mv.	1,36	32,78	10,43	4,48	26,48	25,83
60000	Landtransport, rørtransport	2,55	40,29	3,87	1,18	31,58	23,08
601000	Jernbaner	0,74	25,62	3,00	2,04	26,96	42,38
602100	Bustrafik mv., rutefart	0,18	66,55	4,36	-18,32	46,50	0,91
602223	Taxi- og turistvognmænd	0,34	26,76	2,07	6,95	38,36	25,86
602409	Fragnetvognmænd mv., rørtransport	1,29	42,20	4,46	4,79	28,20	20,35
61000	Skibsfart	1,51	5,33	67,70	-0,11	8,26	18,82
62000	Lufttransport	0,43	56,90	12,17	1,44	24,21	5,28
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	1,13	42,49	9,84	2,59	32,53	12,54
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	0,61	46,43	11,79	2,51	29,63	9,64
634000	Anden transportformidling	0,51	35,88	6,57	2,73	37,41	17,40
64000	Post og telekommunikation	2,29	28,79	3,93	2,87	35,61	28,79

Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1997

Tabel 5.C.3 (fortsat)

Andel af bruttoværdi- tilvækst	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst		
pct.		pct.				
2,59	28,97	0,61	48,07	22,35	29000	Mfr. of machinery and equipment n.e.c.
0,94	25,69	0,75	44,45	29,10	291000	Mfr. af marine engines, compressors etc.
0,72	30,61	0,69	48,37	20,34	292000	Mfr. of other general purpose machinery
0,19	31,61	0,18	54,49	13,71	293000	Mfr. of agricultural and forestry machinery
0,57	27,11	0,39	51,13	21,37	294009	Mfr. of machinery for industries etc.
0,17	37,17	0,88	45,77	16,17	297000	Mfr. of domestic appliances n.e.c.
1,67	34,38	0,81	42,15	22,67	30009	Mfr. of electrical and optical equipment
0,07	32,20	0,78	46,32	20,70	300000	Mfr. of office machinery and computers
0,56	38,19	0,81	39,29	21,71	310000	Mfr. of other electrical machinery and apparatus
0,46	38,98	0,74	38,55	21,74	320000	Mfr. of radio and communicat. equipm. etc.
0,58	26,42	0,87	47,99	24,72	330000	Mfr. of medical and optical instrum. etc.
0,57	38,79	-3,61	48,03	16,79	35009	Mfr. of transport equipment
0,27	35,85	0,87	41,22	22,06	340000	Manufacture of motor vehicles etc.
0,22	40,65	-7,96	53,95	13,36	351000	Building and repairing of ships and boats
0,08	40,87	0,81	44,79	13,54	352050	Mfr. of transp. equipm. excl. ships, motor vehicles etc.
1,03	29,05	0,87	45,96	24,12	36000	Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
0,74	27,81	0,95	47,29	23,94	361000	Mfr. of furniture
0,28	32,52	0,63	42,23	24,62	362060	Mfr. of toys, gold and silver articles etc.
0,02	35,28	0,27	33,35	31,09	370000	Recycling of waste and scrap
2,47	11,21	1,00	20,81	66,98	40009	Electricity, gas and water supply
0,96	22,79	0,67	24,49	52,05	401000	Production and distribution of electricity
0,55	3,36	1,33	11,76	83,55	402000	Manufacture and distribution of gas
0,83	6,45	0,91	16,53	76,11	403000	Steam and hot water supply
0,13	8,25	1,77	49,62	40,36	410000	Collection and distribution of water
4,54	19,31	1,68	54,85	24,16	45000	Construction
1,51	16,31	1,84	57,43	24,41	450001	Construction of new buildings
2,07	15,96	1,58	61,41	21,06	450002	Repair and maintenance of buildings
0,96	23,61	1,61	48,25	26,53	450003	Civil engineering
0,00	36,17	1,45	39,34	23,04	450004	Construction materials
1,65	15,81	2,59	52,71	28,89	50000	Sale and repair of motor vehicles etc.
0,97	6,32	2,74	62,71	28,22	501009	Sale of motor vehicles, motorcycles etc.
0,56	31,02	2,42	37,76	28,81	502000	Repair and maintenance of motor vehicles
0,13	3,82	2,04	55,85	38,30	505000	Service stations
7,32	9,20	2,40	55,34	33,07	51000	Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
1,43	5,26	1,67	53,08	39,99	52109	Retail trade of food etc.
0,43	6,45	1,65	67,96	23,94	52299	Department stores
0,21	2,90	0,37	65,82	30,91	52300	Re. sale of phar. goods, cosmetic art. etc.
0,43	4,20	2,28	54,61	38,90	52419	Re. sale of clothing, footwear etc.
1,45	8,93	2,37	54,21	34,50	52449	Other retail sale, repair work
1,76	15,78	4,78	41,17	38,27	55000	Hotels and restaurants
0,40	13,39	4,02	51,97	30,62	551009	Hotels etc.
1,36	16,10	4,87	39,75	39,27	553009	Restaurants etc.
2,55	15,76	-1,97	51,47	34,74	60000	Land transport; transport via pipelines
0,74	11,13	2,32	37,06	49,50	601000	Transport via railways
0,18	16,43	-38,84	111,53	10,88	602100	Other scheduled passenger land transport
0,34	11,70	7,56	46,91	33,83	602223	Taxi operation and coach services
1,29	19,77	5,76	41,52	32,95	602409	Freight transport by road and via pipelines
1,51	69,51	-0,06	10,38	20,17	61000	Water transport
0,43	23,26	3,24	49,57	23,92	62000	Air transport
1,13	20,41	3,76	50,87	24,96	63000	Support. trans. activities; travel agencies
0,61	21,80	3,74	50,42	24,04	631130	Cargo handling, harbours etc.; travel agencies
0,51	12,09	3,89	53,58	30,44	634000	Activities of other transport agencies
2,29	8,51	3,50	49,89	38,10	64000	Post and telecommunications

Tabel 5.C.1 (fortsat) Erhvervenes direkte krav til input 1997

		Andel af bruttoværdi- tilvækst	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst
		pct.			pct.		
65000	Finansieringsvirksomhed	3,39	26,61	0,88	7,01	35,61	29,89
651000	Pengeinstitutter	2,84	23,01	0,68	6,46	36,32	33,54
652000	Realkreditinstitutter mv.	0,56	39,78	1,62	9,05	33,00	16,55
66000	Forsikringsvirksomhed	0,97	42,64	4,21	6,44	33,90	12,81
660102	Livs- og pensionsforsikring	0,23	55,16	0,70	5,27	19,53	19,34
660300	Anden forsikringsvirksomhed	0,74	37,47	5,65	6,93	39,84	10,11
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	0,16	51,75	5,00	10,05	29,91	3,29
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	10,73	15,70	0,22	5,45	4,50	74,13
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	0,26	46,37	1,70	2,37	37,30	12,26
702009	Boliger	8,42	12,13	0,05	5,12	3,43	79,26
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	2,05	22,99	0,58	7,17	2,36	66,89
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	0,46	34,49	1,67	1,36	15,40	47,08
72000	Databehandlingsvirksomhed	1,17	39,58	5,28	0,83	33,61	20,70
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	0,60	34,87	4,11	0,56	33,40	27,06
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	0,57	43,62	6,28	1,05	33,80	15,24
73000	Forskning og udvikling	0,26	29,21	3,76	5,50	49,25	12,28
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	0,05	35,50	5,39	-0,41	39,47	20,04
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	0,21	27,43	3,30	7,17	52,01	10,09
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	5,26	34,77	2,44	0,52	38,55	23,72
741100	Advokatvirksomhed	0,45	17,72	0,70	0,47	40,54	40,57
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	0,76	14,68	0,65	0,66	50,70	33,32
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	1,91	30,04	1,43	1,31	39,13	28,09
744000	Reklame- og markedsføring	0,38	71,08	2,95	-0,78	16,99	9,76
747000	Rengøringsvirksomhed	0,58	17,05	5,30	-3,44	58,42	22,66
748009	Anden forretningservice	1,18	34,68	3,72	1,81	40,42	19,36
75000	Offentlig administration mv.	7,21	21,91	4,79	5,14	54,67	13,48
751100	Generel offentlig administration	1,87	23,74	2,20	4,38	59,54	10,14
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	1,63	16,57	1,74	4,06	73,27	4,36
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	1,38	26,70	2,79	6,15	31,04	33,31
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	2,33	20,82	9,62	5,74	54,31	9,52
80000	Undervisning	5,23	18,71	1,80	4,42	67,93	7,14
801000	Folkeskoler	2,53	15,68	1,47	4,42	71,56	6,87
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	1,22	23,84	1,78	2,81	65,83	5,74
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	0,83	16,45	2,32	7,09	65,12	9,02
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	0,15	26,94	1,10	4,56	55,01	12,40
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	0,50	20,96	2,85	4,17	64,93	7,10
85109	Sundhedsvæsen mv.	4,22	20,43	3,96	5,73	58,63	11,26
851100	Hospitaler	2,78	21,31	4,29	5,86	63,82	4,72
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	1,45	18,62	3,28	5,44	48,01	24,65
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	2,10	13,71	1,93	3,87	72,65	7,84
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	3,69	15,95	2,57	4,50	71,76	5,22
90000	Renovationsvæsen	0,57	44,08	4,81	8,39	25,33	17,39
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	0,24	35,09	4,97	9,55	33,32	17,08
900020	Renovation og renholdelse	0,24	47,93	3,41	10,18	20,69	17,79
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	0,09	52,41	8,16	1,32	21,12	16,99
91000	Organisationer og foreninger	1,19	21,01	0,75	2,96	64,12	11,15
92000	Forlystelser, kultur og sport	1,67	37,84	3,44	-0,13	33,10	25,74
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	1,27	38,49	3,29	-2,17	28,44	31,94
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	0,41	35,87	3,90	6,05	47,19	6,98
93009	Anden servicevirksomhed	0,57	20,69	3,85	-0,63	44,26	31,83
930009	Anden servicevirksomhed	0,44	25,04	4,66	-0,77	32,52	38,54
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	0,13	-	-	-	100,00	-

Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1997

Tabel 5.C.3 (fortsat)

Andel af bruttoværdi- tilvækst	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst		
pct.		pct.				
3,39	3,44	8,08	48,02	40,46	65000	Financial intermediation
2,84	3,04	7,64	47,41	41,91	651000	Monetary intermediation
0,56	5,99	10,81	51,85	31,35	652000	Other financial intermediation
0,97	7,97	9,46	56,14	26,42	66000	Insurance and pension funding
0,23	5,40	9,50	47,97	37,13	660102	Life insurance and pension funding
0,74	9,26	9,45	60,24	21,05	660300	Non-life insurance
0,16	10,94	11,94	56,55	20,57	67000	Activities auxiliary to finan. intermediat.
10,73	2,66	5,41	12,01	79,93	70000	Real estate activities
0,26	7,18	3,29	61,38	28,15	701109	Real estate agents etc.
8,42	2,46	5,50	9,82	82,22	702009	Dwellings
2,05	4,36	7,67	14,84	73,13	702040	Letting of non-residential buildings
0,46	6,07	2,55	32,64	58,74	71000	Renting of machinery and equipment etc.
1,17	9,21	2,07	53,33	35,39	72000	Computer and related activities
0,60	7,39	1,61	50,04	40,96	721009	Computer activ. exc. software consultancy and supply
0,57	10,53	2,41	55,72	31,34	722000	Software consultancy and supply
0,26	7,19	7,77	63,64	21,40	73000	Research and development
0,05	9,03	0,76	54,58	35,63	730001	Research and development (market)
0,21	7,15	7,90	63,80	21,15	730002	Research and development (other non-market)
5,26	4,70	1,85	54,33	39,12	74000	Consultancy etc. and cleaning activities
0,45	2,28	1,10	48,40	48,23	741100	Legal activities
0,76	2,08	1,21	57,10	39,61	741200	Accounting, book-keeping, auditing etc.
1,91	4,22	2,26	53,96	39,56	742009	Consulting engineers, architects etc.
0,38	13,34	-0,81	56,74	30,73	744000	Advertising
0,58	8,67	-3,04	65,67	28,70	747000	Industrial cleaning
1,18	7,30	2,84	57,61	32,25	748009	Other business activities
7,21	7,70	5,89	64,70	21,71	75000	Public administration etc.
1,87	4,55	5,38	70,16	19,91	751100	General (overall) public service activities
1,63	4,12	4,54	81,30	10,04	751209	Regulation of public service activities exc. for business
1,38	6,18	6,94	44,44	42,44	751300	Reg. of and contrib. to more efficient oper. of business
2,33	12,83	6,36	63,96	16,85	752000	Provision of services to the community
5,23	3,98	4,97	77,52	13,53	80000	Education
2,53	3,43	4,80	78,94	12,83	801000	Primary education
1,22	4,15	3,57	79,69	12,58	802000	Secondary education
0,83	4,70	7,45	72,81	15,05	803000	Higher education
0,15	3,88	5,38	68,30	22,45	804001	Adult and other education (market)
0,50	5,71	4,83	74,64	14,82	804002	Adult and other education (other non-market)
4,22	6,43	6,41	69,31	17,84	85109	Health care activities
2,78	7,01	6,55	75,33	11,11	851100	Hospital activities
1,45	5,16	6,11	56,12	32,61	851209	Medical, dental, veterinary activities etc.
2,10	3,87	4,13	79,18	12,81	85319	Social institutions etc. for children
3,69	4,88	4,85	79,47	10,79	85329	Social institutions etc. for adults
0,57	10,88	10,34	47,21	31,56	90000	Sewage and refuse disp. and similar act.
0,24	10,51	10,26	49,40	29,82	900010	Sewage removal and disposal
0,24	10,66	11,30	44,61	33,43	900020	Refuse collection and sanitation
0,09	17,01	2,34	46,98	33,67	900030	Refuse dumps and refuse disposal plants
1,19	2,75	3,72	73,69	19,84	91000	Activities of membership organiza. n.e.c.
1,67	7,90	1,23	52,64	38,23	92000	Recreational, cultural, sporting activities
1,27	7,50	-1,82	46,39	47,92	920001	Recreational, cultural, sporting activities (market)
0,41	8,62	6,79	64,03	20,56	920002	Recreat., cultural, sporting activities (other non-market)
0,57	6,40	-0,05	56,09	37,56	93009	Other service activities
0,44	8,22	-0,06	43,64	48,21	930009	Service activities n.e.c
0,13	-	-	100,00	-	950000	Private households with employed persons

Tabel 5.C.1 (fortsat) Erhvervenes direkte krav til input 1997

		Andel af bruttoværdi- tilvækst	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst
		pct.					pct.
Opgørelse på branchehovedgrupper							
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	4,69	38,09	9,55	-2,41	10,34	44,42
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	3,07	44,43	11,12	-3,87	10,40	37,92
0500	Fiskeri mv.	0,25	33,03	9,42	-0,18	24,22	33,51
1009	Råstofudvinding	1,36	15,60	3,71	2,50	6,59	71,61
2	Industri	16,85	42,05	21,06	-0,23	24,88	12,24
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,95	61,65	13,67	-0,60	15,64	9,65
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,51	32,98	30,71	0,21	24,20	11,90
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,32	41,10	16,42	-0,78	31,48	11,79
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2,62	34,24	28,17	0,27	20,89	16,42
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	37,36	16,29	1,11	28,57	16,67
2709	Jern- og metalindustri	6,62	33,31	24,53	-0,24	30,50	11,91
3600	Møbelindustri og anden industri	1,03	37,26	21,87	0,16	27,84	12,87
3	Energi- og vandforsyning	2,47	27,81	8,82	0,31	12,78	50,28
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	4,54	54,61	10,99	0,55	27,11	6,75
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	14,68	35,26	5,40	1,51	37,55	20,29
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	32,40	13,75	1,61	34,84	17,40
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,32	37,90	3,29	1,11	37,97	19,73
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,95	31,55	3,02	0,79	43,09	21,56
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,76	34,73	9,73	4,17	28,64	22,72
6	Transportvirks., post og telekommunikation	7,91	28,79	25,29	1,32	24,62	19,96
6009	Transportvirksomhed	5,62	28,79	30,48	0,95	21,96	17,82
6400	Post og telekommunikation	2,29	28,79	3,93	2,87	35,61	28,79
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	22,40	26,65	1,62	4,12	23,02	44,59
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	4,52	32,42	2,02	7,05	34,80	23,71
7009	Udlejning og ejendomsformidling	11,19	16,68	0,30	5,23	5,07	72,72
7209	Forretningservice mv.	6,69	35,49	3,04	0,77	38,00	22,70
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	26,46	21,77	3,33	4,42	58,58	11,91
7500	Offentlig administration mv.	7,21	21,91	4,79	5,14	54,67	13,48
8000	Undervisning	5,23	18,71	1,80	4,42	67,93	7,14
8519	Sundhedsvæsen mv.	4,22	20,43	3,96	5,73	58,63	11,26
8539	Sociale institutioner mv.	5,79	15,16	2,35	4,28	72,07	6,15
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	4,00	33,16	3,13	2,27	40,16	21,28

Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1997

Tabel 5.C.3 (fortsat)

Andel af bruttoværdi- tilvækst	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst	
pct.		pct.			
4,69	14,13	-0,56	27,29	59,14	By main groups of industries
3,07	17,61	-2,58	34,59	50,37	1 Agriculture, fishing and quarrying
0,25	17,83	0,41	38,12	43,64	0109 Agriculture, horticulture and forestry
1,36	6,36	3,04	10,14	80,47	0500 Fishing
16,85	29,78	-0,31	41,01	29,51	1009 Mining and quarrying
2,95	26,19	-1,99	35,88	39,93	2 Manufacturing
0,51	38,12	0,91	38,37	22,61	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
2,32	23,71	-0,30	51,99	24,61	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
2,62	32,95	1,00	34,12	31,93	2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
0,79	24,08	1,86	43,43	30,62	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
6,62	32,16	0,13	46,04	21,67	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
1,03	29,05	0,87	45,96	24,12	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
2,47	11,21	1,00	20,81	66,98	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
4,54	19,31	1,68	54,85	24,16	3 Electricity, gas and water supply
14,68	10,13	2,60	53,27	33,99	4 Construction
1,65	15,81	2,59	52,71	28,89	5 Wholesale and retail trade;hotels, restaurants
7,32	9,20	2,40	55,34	33,07	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
3,95	6,58	1,96	55,95	35,51	5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
1,76	15,78	4,78	41,17	38,27	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
7,91	43,28	0,64	30,19	25,90	5500 Hotels and restaurants
5,62	47,89	0,26	27,58	24,28	6 Transport, storage and communication
2,29	8,51	3,50	49,89	38,10	6009 Transport
22,40	3,76	5,96	28,64	61,65	6400 Post and telecommunications
4,52	4,62	8,46	50,06	36,86	7 Financial intermediation,business activities
11,19	2,70	5,37	12,28	79,64	6509 Financial intermediation and insurance etc.
6,69	6,75	2,55	54,89	35,81	7009 Real estate and renting activities
26,46	5,93	5,13	70,31	18,63	7209 Business activities etc.
7,21	7,70	5,89	64,70	21,71	8 Public and personal services
5,23	3,98	4,97	77,52	13,53	7500 Public administration etc.
4,22	6,43	6,41	69,31	17,84	8000 Education
5,79	4,53	4,60	79,37	11,50	8519 Health care activities
4,00	6,71	2,94	58,03	32,32	8539 Social work activities
					9009 Other community, social and personal act.

Tabel 5.C.2 De endelige anvendelsers direkte krav til input 1997

		Anvendelse i køberpris	Andel af endelig anvendelse.	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter
		mio kr.	pct.	pct.		
10	Fødevarer	64 106	4,23	67,31	12,65	20,03
1110	Mel, gryn, brød og kager	10 499	0,69	72,79	8,36	18,84
1120	Kød	16 458	1,09	71,05	10,87	18,08
1130	Fisk	2 872	0,19	62,64	18,69	18,67
1141	Æg	1 018	0,07	77,14	4,71	18,15
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	5 176	0,34	79,76	2,17	18,07
1143	Ost	3 300	0,22	71,01	10,24	18,75
1150	Smør, margarine og olie mv.	2 059	0,14	70,68	10,57	18,75
1160	Frugt og grønsager	8 473	0,56	53,97	28,47	17,57
1171	Kartofler mv.	1 604	0,11	72,54	8,71	18,75
1181	Sukker	451	0,03	75,46	4,49	20,04
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	9 507	0,63	56,95	13,18	29,87
1190	Salt, krydderier, supper mv.	2 689	0,18	67,44	13,72	18,83
20	Drikkevarer og tobak	36 519	2,41	44,17	8,07	47,76
1210	Kaffe, the og kakao	3 342	0,22	57,48	18,35	24,17
1220	Mineralvand og sodavand	6 499	0,43	68,69	7,51	23,80
2110	Vin og spiritus	6 850	0,45	30,90	24,67	44,43
2130	Øl	6 836	0,45	64,52	0,41	35,06
2210	Tobak	12 993	0,86	24,77	0,99	74,24
30	Beklædning og fodtøj	28 376	1,87	44,13	37,14	18,73
3110	Beklædning	22 695	1,50	40,87	40,40	18,73
3140	Vask , rensning	437	0,03	80,82	0,43	18,75
3200	Fodtøj	5 244	0,35	55,20	26,06	18,75
40	Boligbenyttelse	117 433	7,75	96,38	0,19	3,43
4100	Husleje	35 243	2,33	100,02	0,00	-0,02
4200	Beregnet husleje af egen bolig	64 268	4,24	100,00	0,00	0,00
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	7 310	0,48	81,75	3,00	15,26
4410	Renovation mv.	3 679	0,24	77,80	0,00	22,20
4430	Vand og vandafledningsafgift	6 934	0,46	69,64	0,00	30,36
45	Elektricitet og brændsel	32 207	2,13	53,78	2,40	43,82
4510	Elektricitet	12 188	0,80	41,27	1,15	57,58
4520	Gas	3 514	0,23	74,67	0,08	25,25
4530	Flydende brændsel	5 484	0,36	29,05	10,66	60,29
4540	Fjernvarme mv.	11 021	0,73	73,25	0,43	26,33
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	31 812	2,10	61,58	19,88	18,54
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	12 331	0,81	62,52	18,77	18,71
5200	Gardiner, sengelinned mv.	2 909	0,19	62,62	18,64	18,75
5310	Husholdningsmaskiner	4 326	0,29	40,19	41,06	18,75
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	496	0,03	87,19	0,00	12,81
5400	Service, køkkenudstyr	3 588	0,24	61,80	19,35	18,85
5500	Husholdnings- og haveredskaber	2 403	0,16	62,66	17,79	19,55
5610	Rengøringsmidler mv.	3 724	0,25	60,81	15,27	23,92
5620	Hushjælp mv.	2 035	0,13	93,40	0,00	6,60
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	13 328	0,88	79,48	10,92	9,60
6111	Medicin, vitaminer mv.	4 293	0,28	54,49	26,76	18,75
6112	Briller, høreapparater mv.	2 289	0,15	67,88	13,37	18,75
6200	Læge, tandlæge mv.	5 414	0,36	99,15	0,00	0,85
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	1 333	0,09	100,00	0,00	0,00
71	Anskaffelse af køretøjer	33 526	2,21	23,86	32,29	43,85
79	Anden transport og kommunikation	53 298	3,52	73,06	4,78	22,16
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	13 646	0,90	79,76	2,45	17,79
7220	Benzin og olie til køretøjer	15 273	1,01	22,91	7,67	69,42
7240	Biludlejning, køretimer mv.	4 863	0,32	94,04	0,00	5,96
7300	Køb af transportydelser	9 097	0,60	135,54	1,51	-37,04
8100	Telefon, telefax og porto mv.	10 419	0,69	73,48	8,66	17,86

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1997

Tabel 5.C.4

Andel af endelig anvendelse	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst		
pct.		pct.				
4,23	23,64	19,78	30,41	26,17	10	Food
0,69	22,54	19,32	34,01	24,13	1110	Bread and cereals
1,09	21,57	17,38	31,24	29,81	1120	Meat
0,19	25,45	19,53	31,79	23,24	1130	Fish
0,07	14,87	17,49	32,36	35,28	1141	Eggs
0,34	15,83	16,81	31,85	35,51	1142	Milk, cream, yoghurt etc.
0,22	20,05	18,60	32,36	28,98	1143	Cheese
0,14	24,64	17,60	28,28	29,47	1150	Butter, oils and fats
0,56	34,92	17,78	27,09	20,20	1160	Fruit and vegetables except potatoes
0,11	18,17	18,79	34,56	28,48	1171	Potatoes etc.
0,03	11,06	21,34	35,66	31,94	1181	Sugar
0,63	24,37	29,52	25,41	20,70	1182	Ice cream, chocolate and confectionery
0,18	27,77	18,48	30,37	23,38	1190	Food products n.e.c.
2,41	14,78	48,22	20,46	16,53	20	Beverages and tobacco
0,22	26,14	24,58	28,78	20,50	1210	Coffee, tea and cocoa
0,43	19,38	24,12	31,50	25,01	1220	Mineral waters, soft drinks and juices
0,45	27,42	44,99	16,50	11,08	2110	Wine and spirits
0,45	9,45	35,83	30,52	24,21	2130	Beer
0,86	5,71	74,57	9,60	10,12	2210	Tobacco
1,87	41,51	19,60	23,82	15,07	31	Clothing and footwear
1,50	44,40	19,57	22,31	13,72	3110	Garments and clothing materials etc.
0,03	7,10	18,71	35,31	38,88	3140	Laundering, dry cleaning etc.
0,35	31,88	19,79	29,40	18,94	3200	Footwear
7,75	4,07	8,67	14,26	73,01	40	Housing
2,33	2,46	5,48	9,82	82,24	4100	Actual rentals for housing
4,24	2,46	5,50	9,82	82,22	4200	Imputed rentals for housing
0,48	21,24	16,51	43,87	18,38	4300	Regular maintenance and repair of the dwelling
0,24	8,53	28,72	37,26	25,49	4410	Refuse collection, other services n.e.c.
0,46	6,74	35,31	34,46	23,49	4430	Water supply and sewerage services
2,13	9,64	44,37	10,85	35,13	45	Electricity, gas and other fuels
0,80	10,55	57,86	10,11	21,48	4510	Electricity
0,23	2,95	26,26	9,36	61,44	4520	Gas
0,36	20,55	60,83	8,49	10,13	4530	Liquid fuels
0,73	5,34	27,04	13,34	54,28	4540	Hot water, steam etc.
2,10	28,85	19,60	34,06	17,49	50	Furnishing, household equipment etc.
0,81	29,72	19,78	32,15	18,35	5100	Furniture, furnishings, carpets etc.
0,19	27,75	19,93	33,25	19,08	5200	Household textiles
0,29	48,55	19,48	20,77	11,19	5310	Major household appliances
0,03	7,78	14,87	47,26	30,08	5330	Repair of major household appliances
0,24	27,05	20,09	33,83	19,02	5400	Glass, tableware and household utensils
0,16	25,07	20,88	33,98	20,07	5500	Tools and equipment for house and garden
0,25	25,54	24,94	31,00	18,51	5610	Non-durable household goods
0,13	2,11	7,28	77,83	12,78	5620	Domestic services and home care services
0,88	17,13	13,22	45,75	23,91	61	Medical products, health services
0,28	33,57	19,52	28,63	18,27	6111	Medical and pharmaceutical products
0,15	20,58	20,22	37,21	21,99	6112	Therapeutic appliances and equipment
0,36	5,12	6,90	55,65	32,34	6200	Out-patient services
0,09	7,01	6,55	75,33	11,11	6300	Hospital services
2,21	34,20	44,48	14,68	6,65	71	Purchase of vehicles
3,52	18,58	22,21	35,10	24,12	79	Other transport and communication
0,90	24,54	19,95	33,09	22,42	7210	Maintenance and repairs of motor vehicles
1,01	13,84	69,85	8,20	8,11	7220	Fuels and lubricants
0,32	11,35	8,34	49,60	30,71	7240	Other services in respect of personal transp. equipment
0,60	25,51	-44,94	73,83	45,60	7300	Transport services
0,69	15,04	20,43	36,58	27,96	8100	Communications

Tabel 5.C.2 (fortsat) De endelige anvendelsers direkte krav til input 1997

		Anvendelse i køberpris	Andel af endelig anvendelse.	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter
		mio kr.	pct.	pct.		
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	59 056	3,90	70,70	13,82	15,48
9110	Radio- og tv-apparater mv.	4 743	0,31	41,03	40,22	18,75
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	870	0,06	54,94	26,31	18,75
9130	Pc'ere mv.	4 635	0,31	48,94	32,31	18,75
9140	Cd'ere, videobånd mv.	2 138	0,14	62,90	18,35	18,75
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	495	0,03	82,67	1,56	15,77
9200	Musikinstrumenter, både mv.	2 122	0,14	49,59	29,19	21,22
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	11 596	0,77	59,04	22,44	18,53
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	16 556	1,09	82,79	0,01	17,19
9510	Bøger, aviser og blade	8 829	0,58	79,97	7,97	12,06
9530	Papir og skriveudstyr mv.	1 236	0,08	65,08	16,18	18,75
9600	Pakkede ferierejser	5 836	0,39	100,00	0,00	0,00
97	Andre varer og tjenester	81 419	5,37	83,07	6,20	10,73
9700	Undervisning	4 063	0,27	100,00	0,00	0,00
9810	Udgifter på restauranter mv.	25 304	1,67	84,91	0,00	15,09
9820	Udgifter til hoteller mv.	3 116	0,21	81,25	0,00	18,75
9911	Frisører mv.	4 430	0,29	83,03	0,00	16,97
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	7 521	0,50	48,88	32,37	18,75
9921	Smykker og ure mv.	1 521	0,10	64,16	15,53	20,31
9922	Kufferter, tasker mv.	2 204	0,15	52,77	28,48	18,75
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	1 652	0,11	100,00	0,00	0,00
9932	Daginstitutioner for børn	6 642	0,44	100,00	0,00	0,00
9940	Forsikring	11 799	0,78	84,02	9,48	6,50
9950	Finansielle tjensteydelser	8 698	0,57	90,81	7,28	1,91
9960	Advokater, andre tjensteydelser	4 469	0,29	88,49	0,00	11,51
9980	Turistindtægter	-21 339	-1,41	65,57	9,50	24,93
9990	Turistudgifter	22 451	1,48	0,00	100,00	0,00
	Foreninger, organisationer mv.	8 661	0,57	100,00	0,00	0,00
	Privat konsum i alt	560 854	37,02	68,38	13,80	17,83
	Varige varer	66 363	4,38	38,76	29,71	31,54
	Halvvarige varer	61 534	4,06	51,27	29,99	18,74
	Ikke-varige varer	164 951	10,89	55,63	9,35	35,02
	Husleje	99 511	6,57	100,01	0,00	-0,01
	Tjenester	158 722	10,48	88,37	2,11	9,51
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	14 172	0,94	77,89	12,83	9,28
6111	Medicin, vitaminer mv.	4 404	0,29	49,20	31,11	19,69
6112	Briller, høreapparater mv.	952	0,06	56,31	24,34	19,35
6200	Læge, tandlæge mv.	7 651	0,51	99,73	0,00	0,27
7300	Køb af transportydelser	76	0,01	100,00	0,00	0,00
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	1 088	0,07	57,83	19,86	22,30
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	177 219	11,70	100,00	0,00	0,00
4100	Husleje	9	0,00	100,00	0,00	0,00
6200	Læge, tandlæge mv.	2 587	0,17	100,00	0,00	0,00
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	40 009	2,64	100,00	0,00	0,00
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	8 021	0,53	100,00	0,00	0,00
9700	Undervisning	60 034	3,96	100,00	0,00	0,00
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	42 613	2,81	100,00	0,00	0,00
9932	Daginstitutioner for børn	20 054	1,32	100,00	0,00	0,00
9960	Advokater, andre tjensteydelser	3 891	0,26	100,00	0,00	0,00

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1997

Tabel 5.C.4 (fortsat)

Andel af endelig anvendelse	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst	
pct.		pct.			
3,90	22,54	16,10	36,88	24,48	91 Recreation and culture
0,31	45,32	19,63	22,02	13,03	9110 Radio and television sets etc.
0,06	31,20	20,00	30,54	18,26	9120 Photographic equipment etc.
0,31	36,66	19,88	27,38	16,09	9130 Data processing equipment
0,14	25,21	19,86	34,55	20,38	9140 Recording media for pictures and sound
0,03	9,37	17,69	44,72	28,22	9150 Repair of a/v and data processing equipment
0,14	35,91	21,80	27,57	14,73	9200 Other major durables for recreation and culture
0,77	31,03	19,12	29,66	20,18	9300 Other recreational items and equipment
1,09	6,37	16,81	39,55	37,27	9400 Recreational and cultural services
0,58	18,28	11,81	48,66	21,25	9510 Books, newspapers and periodicals
0,08	24,73	19,99	34,71	20,57	9530 Stationery and drawing materials etc.
0,39	21,80	3,74	50,42	24,04	9600 Package holidays
5,37	13,98	15,08	45,10	25,83	97 Other goods and services
0,27	4,07	5,22	75,25	15,46	9700 Education
1,67	12,88	19,25	36,46	31,41	9810 Catering
0,21	10,88	22,02	42,23	24,88	9820 Accommodation services
0,29	6,82	16,92	36,23	40,02	9911 Hairdressing salons etc.
0,50	37,03	19,68	27,91	15,38	9912 Appliances, articles and products for personal care
0,10	20,63	21,86	35,86	21,64	9921 Jewellery, clocks and watches
0,15	34,37	19,86	28,91	16,86	9922 Other personal effects
0,11	4,88	4,85	79,47	10,79	9931 Retirement homes, day-care centres etc.
0,44	3,87	4,13	79,18	12,81	9932 Kindergartens, creches etc.
0,78	15,92	14,48	46,26	23,34	9940 Insurance
0,57	10,80	9,56	44,13	35,52	9950 Financial services n.e.c.
0,29	6,94	13,73	52,99	26,34	9960 Other services n.e.c.
-1,41	18,26	26,45	28,60	26,69	9980 Consumption of non-residents on the economic territory
1,48	100,00	-	-	-	9990 Consumption of residents in the ROW
0,57	3,10	3,90	74,62	18,38	Non-profit institutions serving households (NPISH)
37,02	20,78	19,89	27,35	31,98	Total of private consumption
4,38	34,50	32,37	21,62	11,52	Durable
4,06	35,94	19,65	27,54	16,88	Semi-durable
10,89	18,05	35,20	23,28	23,47	Non-durable
6,57	2,46	5,49	9,82	82,23	Housing
10,48	12,92	12,45	46,35	28,28	Other services
0,94	19,25	12,99	42,74	25,02	Government individual market consumption
0,29	37,60	20,35	25,51	16,53	6111 Medical and pharmaceutical products
0,06	34,28	20,26	29,18	16,28	6112 Therapeutic appliances and equipment
0,51	5,15	6,36	55,97	32,53	6200 Out-patient services
0,01	11,70	7,56	46,91	33,83	7300 Transport services
0,07	31,53	23,78	31,07	13,62	Government individual market consumption nec.
11,70	5,04	5,24	76,47	13,24	Government individual non-market consumption
0,00	4,12	4,54	81,30	10,04	4100 Actual rentals for housing
0,17	5,10	5,92	59,39	29,59	6200 Out-patient services
2,64	6,93	6,53	74,53	12,01	6300 Hospital services
0,53	7,83	6,11	65,93	20,13	9400 Recreational and cultural services
3,96	4,05	4,96	77,16	13,83	9700 Education
2,81	4,86	4,86	79,31	10,97	9931 Retirement homes, day-care centres etc.
1,32	3,94	4,19	79,26	12,61	9932 Kindergartens, creches etc.
0,26	2,83	3,78	73,54	19,85	9960 Other services n.e.c.

Tabel 5.C.2 (fortsat) De endelige anvendelsers direkte krav til input 1997

	Anvendelse i køberpris	Andel af endelig anvendelse.	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter
	mio. kr.	pct.	pct.		
Kollektivt off. konsum	93 138	6,15	100,00	0,00	0,00
Kol. off. konsum,981 Generel	32 864	2,17	100,00	0,00	0,00
Kol. off. konsum,982 Forsvar	18 452	1,22			100,00
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	1 872	0,12	100,00	0,00	0,00
Kol. off. konsum,984 Sundhed	866	0,06	100,00	0,00	0,00
Kol. off. konsum,985 Soc.	9 230	0,61	100,00	0,00	0,00
Kol. off. konsum,986 Bolig	2 520	0,17	100,00	0,00	0,00
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	470	0,03	100,00	0,00	0,00
Kol. off. konsum,988 Erhv.	26 865	1,77	100,00	0,00	0,00
Investeringer i maskiner og inventar	66 899	4,42	55,81	40,95	3,24
Investeringer i transportmidler	24 718	1,63	38,98	31,53	29,49
Investeringer i bygninger og anlæg	108 251	7,15	87,35	0,00	12,65
Andre investeringer	20 647	1,36	89,09	8,80	2,12
Lager forskydninger	11 220	0,74	49,17	51,63	-0,80
Eksport af varer og tjenester	406 891	26,86	87,38	12,36	0,26
Eksport, SITC 0	70 462	4,65	98,41	7,16	-5,57
Eksport, SITC 1	3 622	0,24	87,98	12,02	0,00
Eksport, SITC 2	13 650	0,90	90,22	10,37	-0,59
Eksport, SITC 3	15 831	1,04	95,30	5,38	-0,67
Eksport, SITC 4	1 837	0,12	93,58	6,42	0,00
Eksport, SITC 5	35 164	2,32	88,90	11,51	-0,41
Eksport, SITC 6	35 750	2,36	85,09	14,91	0,00
Eksport, SITC 7	88 678	5,85	77,21	22,79	0,00
Eksport, SITC 8	52 685	3,48	80,35	19,65	0,00
Eksport, SITC 9	62	0,00	20,91	79,09	0,00
Eksport ikke i SITC	89 148	5,88	91,30	2,74	5,97
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	31 051	2,05	100,00	0,00	0,00

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1997

Tabel 5.C.4 (fortsat)

Andel af endelig anvendelse	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst	
pct.		pct.			
6,15	8,87	5,69	62,84	22,60	Government collective consumption
2,17	7,45	5,76	67,74	19,05	981 General public services, public order and safety
1,22	12,82	6,36	63,96	16,86	982 Defence affairs
0,12	4,59	5,30	70,95	19,17	983 Education, research
0,06	4,85	5,46	73,58	16,12	984 Health
0,61	4,41	5,08	74,26	16,25	985 Social security
0,17	7,53	5,62	65,06	21,79	986 Housing and community amenity
0,03	5,34	4,76	74,00	15,89	987 Recreational, cultural, religious
1,77	10,04	5,42	50,83	33,71	988 Economic affairs and services
4,42	52,03	4,06	28,52	15,39	GFCF, Machinery and equipment
1,63	40,78	29,31	21,10	8,81	GFCF, Transport equipment
7,15	15,84	14,17	48,39	21,60	GFCF, Building and construction
1,36	17,84	4,48	45,55	32,13	GFCF, Other
0,74	65,52	-0,53	18,28	16,73	Changes in stocks
26,86	39,15	0,64	32,84	27,37	Total of Exports
4,65	30,42	-7,42	36,49	40,51	Exports, SITC 0
0,24	32,74	0,55	31,04	35,67	Exports, SITC 1
0,90	28,23	-1,27	37,66	35,38	Exports, SITC 2
1,04	25,87	1,28	11,92	60,93	Exports, SITC 3
0,12	41,49	-2,00	32,19	28,31	Exports, SITC 4
2,32	35,60	0,42	35,08	28,90	Exports, SITC 5
2,36	39,12	0,94	38,29	21,65	Exports, SITC 6
5,85	44,70	0,34	36,69	18,27	Exports, SITC 7
3,48	41,88	0,82	36,93	20,37	Exports, SITC 8
0,00	81,01	0,50	11,57	6,91	Exports, SITC 9
5,88	44,54	7,42	23,71	24,33	Exports nec.
2,05	3,38	8,01	47,93	40,68	FISIM

Tabel 5.F.1

Produktion fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		Andel af produk- tion	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig invest.	Eks- port	Anden endelig anvend.
		pct.	pct.					
	Erhvervene i alt	100,00	31,04	20,34	9,34	5,54	30,93	2,82
01109	Landbrug	2,83	23,43	0,99	0,15	0,18	74,31	0,94
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	0,25	44,16	3,20	0,49	0,19	51,99	-0,02
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	0,34	16,46	30,89	13,17	0,50	38,32	0,65
02000	Skovbrug	0,11	30,18	2,51	3,89	2,96	57,37	3,10
05000	Fiskeri mv.	0,24	7,56	0,65	0,11	0,17	91,73	-0,22
11000	Udvinning af råolier og naturgas mv.	0,79	19,77	2,44	1,65	4,16	69,01	2,98
14009	Udvinning af grus, ler, sten, salt mv.	0,16	18,15	9,88	33,42	1,32	35,28	1,95
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	6,39	31,43	1,42	0,22	0,33	66,23	0,37
151000	Slagterier mv.	2,20	20,09	0,77	0,11	0,12	79,17	-0,26
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	0,52	8,08	0,75	0,15	0,24	90,45	0,34
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	0,21	50,80	2,31	0,30	0,36	44,80	1,43
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	0,14	22,32	2,97	1,37	0,96	68,17	4,20
155000	Mejerier og isfabrikker	1,13	32,34	1,09	0,19	0,36	66,98	-0,97
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	0,84	35,39	1,51	0,19	0,45	62,12	0,35
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	0,28	48,56	3,50	0,38	0,50	46,21	0,85
158120	Bagerforretninger	0,22	84,82	6,17	0,60	0,98	7,24	0,19
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	0,16	24,63	1,52	0,20	0,67	67,84	5,14
159000	Drikkevarerindustri	0,51	54,86	1,90	0,31	0,49	39,99	2,44
160000	Tobaksindustri	0,19	44,48	0,23	0,06	0,05	53,35	1,83
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,77	19,34	2,88	1,23	3,27	70,65	2,63
170000	Tekstilindustri	0,43	16,46	2,32	1,97	5,50	71,70	2,06
180000	Beklædningsindustri	0,28	18,74	2,99	0,36	0,59	76,84	0,48
190000	Læder- og fodtøjsindustri	0,06	41,25	6,17	0,05	0,14	36,47	15,92
20000	Træindustri	0,66	15,12	3,10	20,37	8,10	49,89	3,43
21009	Papir og grafisk industri	2,25	40,32	9,28	5,23	6,44	36,50	2,23
210000	Papirindustri	0,56	21,11	8,13	3,74	5,18	60,80	1,04
221200	Udgivelse af dagblade	0,40	60,49	6,49	4,59	5,54	21,02	1,86
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	0,58	51,40	6,78	5,74	6,32	28,05	1,71
222009	Trykkerier	0,71	35,28	13,75	6,35	8,01	32,82	3,79
23000	Mineralolieindustri mv.	0,60	29,81	3,69	3,66	1,53	61,46	-0,15
24000	Kemisk industri	2,25	8,69	5,49	2,20	2,04	79,03	2,55
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	0,04	22,74	11,60	9,20	5,49	53,74	-2,77
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	0,27	2,77	1,57	1,07	0,65	88,90	5,03
241500	Fremst. af kunstgødning	0,09	13,23	2,05	0,57	2,06	77,03	5,06
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	0,05	7,07	2,25	5,15	4,92	76,96	3,65
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	0,09	5,25	0,85	0,55	0,37	89,70	3,29
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	0,21	15,14	4,17	12,72	5,07	61,52	1,39
244000	Medicinalindustri	1,07	6,26	7,88	0,05	1,59	82,32	1,90
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	0,43	13,72	4,11	2,77	2,16	74,31	2,93
25000	Gummi- og plastindustri	0,96	15,17	6,17	9,58	4,46	62,51	2,11
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	0,53	16,14	4,43	6,97	4,92	65,50	2,05
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	0,09	17,63	4,55	31,90	2,60	42,06	1,26
252400	Fremst. af andre plastprod.	0,34	13,00	9,35	7,74	4,25	63,23	2,43
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,94	14,30	6,55	40,37	2,09	33,83	2,85
261126	Glas- og keramisk industri	0,24	19,91	3,43	19,04	4,99	50,47	2,17
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	0,13	10,49	4,72	33,67	0,92	39,96	10,24
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	0,58	12,84	8,24	50,63	1,17	25,64	1,49
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	2,20	10,46	4,48	16,89	11,13	56,26	0,78
271000	Jern- og stålværker	0,12	3,06	2,17	6,69	4,95	83,94	-0,80
272030	Forarb. af jern- og stål	0,21	6,64	3,77	16,61	7,19	64,70	1,09
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	0,14	8,59	2,41	7,68	7,51	72,58	1,23
275000	Støbning af metalprod.	0,08	5,67	2,34	4,07	12,23	74,20	1,49
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	1,01	11,13	6,15	24,67	14,01	43,85	0,19
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	0,65	12,99	3,21	10,21	9,69	62,18	1,72

Tabel 5.F.1 (fortsat)

Produktion fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

	Andel af produk- tion	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig Invest.	Eks- port	Anden endelig anvend.
	pct.				pct.		
29000 Maskinindustri	3,13	4,86	1,72	3,54	19,22	69,13	1,53
291000 Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	1,01	3,54	1,61	5,66	10,97	78,14	0,08
292000 Fremst. af maskiner til generelle formål	0,97	5,27	2,37	4,05	24,11	63,12	1,09
293000 Fremst. af landbrugsmaskiner	0,25	4,00	1,79	1,11	23,98	66,51	2,61
294009 Fremst. af maskiner til industri m.v.	0,67	3,06	1,35	1,47	26,56	66,85	0,71
297000 Fremst. af husholdningsapparater	0,24	14,52	0,52	1,00	8,83	64,75	10,39
30009 Elektronikindustri	2,26	7,54	4,01	4,07	11,59	70,53	2,26
300000 Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	0,08	9,88	2,74	1,79	20,61	63,16	1,83
310000 Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	0,92	9,11	4,07	7,53	13,73	62,01	3,56
320000 Fremst. af telemateriel mv.	0,63	7,78	2,83	1,82	7,32	79,28	0,96
330000 Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	0,63	4,69	5,28	1,55	11,60	75,16	1,72
35009 Transportmiddelindustri	0,96	7,49	2,13	1,02	32,59	55,12	1,65
340000 Fremst. af biler mv.	0,37	8,95	1,52	0,88	36,58	49,62	2,45
351000 Skibsværfter og bådbyggerier	0,46	2,78	1,72	0,52	30,05	64,33	0,60
352050 Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	0,13	20,17	5,39	3,24	30,06	38,04	3,11
36000 Møbelindustri og anden industri	1,37	13,59	1,08	1,58	15,17	67,61	0,98
361000 Møbelindustri	0,99	12,37	0,49	1,72	17,45	67,21	0,76
362060 Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	0,35	17,16	2,38	0,36	9,59	68,90	1,61
370000 Genbrug af affaldsprod.	0,03	12,54	4,70	10,01	5,93	65,79	1,02
40009 Energi- og vandforsyning	2,11	59,80	8,78	2,26	2,32	25,62	1,22
401000 Elforsyning	0,80	50,41	8,89	2,96	3,24	33,58	0,91
402000 Gasforsyning	0,53	46,46	5,73	2,60	1,89	40,86	2,46
403000 Varmeforsyning	0,63	78,64	11,47	1,32	1,84	5,96	0,76
410000 Vandforsyning	0,15	78,65	7,72	1,25	0,97	11,07	0,34
45000 Bygge- og anlægsvirksomhed	7,27	16,59	9,20	68,71	0,85	3,91	0,73
450001 Nybyggeri	2,19	0,21	0,14	99,45	0,15	0,05	0,00
450002 Reparation og vedligeholdelse af bygninger	2,18	29,75	6,68	56,23	1,08	4,97	1,29
450003 Anlægsvirksomhed	2,20	7,82	20,03	66,29	0,88	4,68	0,29
450004 Materialer	0,71	53,97	11,32	19,60	2,20	10,23	2,68
50000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,70	66,08	2,95	3,46	15,85	10,72	0,95
501009 Handel med biler, motorcykler mv.	0,77	62,96	0,69	0,44	31,89	3,54	0,47
502000 Autoreparation	0,84	69,55	4,76	5,88	2,55	15,83	1,43
505000 Servicestationer	0,10	60,50	5,15	6,28	4,36	23,23	0,49
51000 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	6,83	30,47	4,84	7,95	13,92	42,04	0,78
52109 Detailhandel med fødevarer mv.	1,11	90,96	1,39	0,12	0,46	7,03	0,04
52299 Varehuse og stormagasiner	0,39	86,91	1,69	0,50	6,08	4,73	0,09
52300 Apoteker, parfumerier og materialister mv.	0,14	52,30	41,85	1,05	0,43	4,25	0,12
52419 Detailhandel m. beklædning og fodtøj	0,37	93,07	0,23	0,03	1,36	5,31	0,01
52449 Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	1,29	78,75	3,57	1,27	10,94	5,13	0,34
55000 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,86	65,06	5,87	2,73	3,06	22,50	0,78
551009 Hoteller m.v.	0,45	37,12	14,28	6,43	7,08	32,93	2,15
553009 Restauranter mv.	1,41	73,98	3,18	1,55	1,78	19,17	0,34
60000 Landtransport, rørtransport	2,66	41,42	12,39	5,33	4,51	35,64	0,71
601000 Jernbaner	0,59	60,03	16,68	3,95	3,03	15,80	0,51
602100 Bustrafik mv., rutefart	0,37	84,03	8,88	0,49	0,47	5,92	0,21
602223 Taxi- og turistvognmænd	0,29	44,69	37,41	3,04	2,92	10,65	1,28
602409 Fragtvoغنmænd mv., rørtransport	1,41	21,81	6,47	7,65	6,51	56,76	0,80
61000 Skibsfart	3,03	6,32	2,37	1,70	1,01	88,42	0,18
62000 Lufttransport	0,79	24,57	10,55	4,67	4,43	54,98	0,79
63000 Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	1,34	45,18	8,42	4,29	6,54	35,06	0,51
631130 Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	0,84	56,06	10,50	3,09	4,26	25,74	0,36
634000 Anden transportformidling	0,50	26,93	4,92	6,31	10,36	50,70	0,77
64000 Post og telekommunikation	1,90	43,08	16,01	6,49	7,62	22,89	3,92

Tabel 5.F.1 (fortsat) Produktion fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		Andel af produk- tion	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig Invest.	Eks- port	Anden endelig anvend.
		pct.	pct.					
65000	Finansieringsvirksomhed	2,68	23,35	1,15	1,08	2,93	6,23	65,25
651000	Pengeinstitutter	2,10	18,25	0,70	0,73	2,71	4,52	73,10
652000	Realkreditinstitutter mv.	0,58	41,98	2,82	2,40	3,73	12,51	36,57
66000	Forsikringsvirksomhed	1,06	70,22	2,85	1,46	6,14	18,75	0,58
660102	Livs- og pensionsforsikring	0,31	97,93	-	-	2,07	-	-
660300	Anden forsikringsvirksomhed	0,75	58,77	4,03	2,06	7,82	26,50	0,82
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	0,24	34,54	7,52	2,79	12,50	13,11	29,54
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	7,22	83,89	3,89	3,64	1,71	5,93	0,94
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	0,27	35,29	0,77	60,38	0,56	2,76	0,24
702009	Boliger	5,44	98,50	-	-	0,00	1,50	-
702040	Udlejning af erhvervsjendomme mv.	1,51	39,96	18,52	6,46	8,10	22,50	4,47
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	0,40	39,17	15,36	17,67	5,86	20,08	1,86
72000	Databehandlingsvirksomhed	1,16	17,82	14,32	6,16	42,87	14,28	4,55
721009	Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	0,54	17,89	17,25	6,53	39,89	14,69	3,76
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	0,63	17,76	11,81	5,85	45,42	13,92	5,24
73000	Forskning og udvikling	0,23	5,43	82,18	5,63	2,48	3,94	0,34
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	0,05	11,36	55,10	13,84	8,94	10,00	0,76
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	0,18	3,76	89,82	3,31	0,66	2,22	0,22
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	4,61	26,72	14,21	22,52	9,37	24,76	2,41
741100	Advokatvirksomhed	0,30	25,36	9,87	41,10	5,51	14,76	3,41
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	0,49	37,03	11,17	12,00	10,05	24,87	4,87
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	1,54	12,52	13,51	43,99	11,73	17,38	0,87
744000	Reklame- og markedsføring	0,81	38,47	7,40	6,08	9,08	35,46	3,51
747000	Rengøringsvirksomhed	0,41	35,07	28,61	7,34	5,95	20,32	2,72
748009	Anden forretningsservice	1,07	30,72	17,54	9,53	8,24	31,67	2,29
75000	Offentlig administration mv.	5,65	5,41	89,35	1,19	0,96	2,79	0,31
751100	Generel offentlig administration	1,43	6,00	86,57	1,34	1,60	4,08	0,41
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	1,12	5,05	88,26	1,66	0,98	3,62	0,45
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	1,15	2,64	92,91	0,96	0,77	2,51	0,21
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	1,95	6,82	89,92	0,94	0,58	1,53	0,21
80000	Undervisning	3,72	8,29	88,93	0,65	0,46	1,56	0,11
801000	Folkeskoler	1,72	6,25	93,51	0,07	0,15	0,03	0,00
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	0,91	1,07	97,58	0,74	0,30	0,30	0,02
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	0,58	4,85	94,32	0,19	0,38	0,22	0,03
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	0,12	75,78	10,26	1,10	1,32	11,28	0,26
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	0,37	18,75	63,72	3,76	2,20	10,70	0,88
85109	Sundhedsvæsen mv.	3,22	12,53	86,30	0,02	0,04	1,10	0,01
851100	Hospitaler	2,16	3,38	96,58	0,01	0,03	0,00	0,00
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	1,06	31,27	65,27	0,03	0,06	3,33	0,04
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	1,39	26,13	73,76	0,07	0,01	0,03	0,00
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	2,56	8,50	91,22	0,04	0,02	0,22	0,00
90000	Renovationsvæsen	0,73	56,80	25,93	2,76	2,40	11,30	0,81
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	0,26	73,00	12,48	1,41	1,16	11,56	0,38
900020	Renovation og renholdelse	0,34	49,56	32,69	3,38	2,90	10,48	0,98
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	0,13	42,68	35,70	3,89	3,59	12,91	1,23
91000	Organisationer og foreninger	0,85	57,87	26,52	2,56	2,85	9,16	1,06
92000	Forlystelser, kultur og sport	1,60	50,11	32,56	0,96	8,86	7,07	0,44
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	1,21	63,18	13,95	1,23	11,79	9,26	0,59
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	0,40	10,57	88,82	0,14	0,01	0,45	0,00
93009	Anden servicevirksomhed	0,41	83,02	8,46	1,28	0,98	5,92	0,33
930009	Anden servicevirksomhed	0,34	79,75	10,24	1,55	1,19	6,86	0,40
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	0,07	98,56	-	-	-	1,44	-

Tabel 5.F.1 (fortsat)

Produktion fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		Andel af produk- tion	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig invest.	Eks- port	Anden endelig anvend.
		pct.	pct.					
	Opgørelse på branchehovedgrupper							
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	4,72	22,60	3,85	2,55	0,97	68,80	1,23
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	3,53	24,45	4,11	1,56	0,30	68,67	0,91
0500	Fiskeri mv.	0,24	7,56	0,65	0,11	0,17	91,73	-0,22
1009	Råstofudvinding	0,94	19,50	3,66	6,88	3,69	63,46	2,81
2	Industri	24,76	18,71	3,58	5,76	8,05	62,42	1,48
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	6,39	31,43	1,42	0,22	0,33	66,23	0,37
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,77	19,34	2,88	1,23	3,27	70,65	2,63
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,91	34,59	7,88	8,67	6,82	39,54	2,50
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3,81	13,67	5,38	4,29	2,57	72,09	2,01
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,94	14,30	6,55	40,37	2,09	33,83	2,85
2709	Jern- og metalindustri	8,56	7,31	3,08	6,84	16,61	64,62	1,54
3600	Møbelindustri og anden industri	1,37	13,59	1,08	1,58	15,17	67,61	0,98
3	Energi- og vandforsyning	2,11	59,80	8,78	2,26	2,32	25,62	1,22
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	7,27	16,59	9,20	68,71	0,85	3,91	0,73
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	13,69	52,54	4,52	4,93	10,62	26,75	0,65
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,70	66,08	2,95	3,46	15,85	10,72	0,95
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	6,83	30,47	4,84	7,95	13,92	42,04	0,78
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,29	84,28	3,89	0,64	5,32	5,70	0,16
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,86	65,06	5,87	2,73	3,06	22,50	0,78
6	Transportvirks., post og telekommunikation	9,72	29,95	9,28	4,23	4,30	51,10	1,15
6009	Transportvirksomhed	7,83	26,76	7,64	3,68	3,49	57,95	0,48
6400	Post og telekommunikation	1,90	43,08	16,01	6,49	7,62	22,89	3,92
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	17,60	51,81	8,13	8,56	7,14	12,62	11,74
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	3,99	36,51	1,99	1,29	4,37	9,99	45,85
7009	Udlejning og ejendomsformidling	7,62	81,55	4,49	4,38	1,93	6,67	0,99
7209	Forretningsservice mv.	6,00	24,19	16,82	18,71	15,60	21,93	2,75
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	20,13	18,13	76,82	0,78	1,30	2,76	0,22
7500	Offentlig administration mv.	5,65	5,41	89,35	1,19	0,96	2,79	0,31
8000	Undervisning	3,72	8,29	88,93	0,65	0,46	1,56	0,11
8519	Sundhedsvæsen mv.	3,22	12,53	86,30	0,02	0,04	1,10	0,01
8539	Sociale institutioner mv.	3,95	14,71	85,07	0,05	0,02	0,16	0,00
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	3,59	57,06	27,03	1,74	5,23	8,29	0,65

Tabel 5.T.1 Erhvervenes direkte importkvoter

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		pct.								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	11,15	10,16	10,84	12,15	11,61	10,40	9,25	8,87	9,55
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	12,50	11,58	12,29	13,97	13,21	11,76	10,14	10,24	11,12
0500	Fiskeri mv.	4,72	5,78	5,41	6,01	8,48	8,73	7,78	8,16	9,42
1009	Råstofudvinding	4,98	3,97	5,60	5,41	4,11	3,86	4,77	3,17	3,71
2	Industri	20,45	20,66	21,15	20,42	19,59	20,36	21,29	21,00	21,06
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	9,50	10,52	11,65	10,64	10,87	11,69	12,35	13,17	13,67
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	29,27	28,59	28,48	28,89	26,69	29,91	28,12	29,21	30,71
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	19,21	19,98	19,20	18,61	16,16	17,74	18,62	16,86	16,42
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	34,91	33,60	35,17	32,98	32,49	30,68	30,87	29,16	28,17
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	16,83	17,01	17,45	17,36	16,78	16,80	17,79	16,60	16,29
2709	Jern- og metalindustri	24,86	24,47	24,57	24,59	22,98	23,69	25,03	24,33	24,53
3600	Møbelindustri og anden industri	19,94	19,44	19,18	18,49	19,68	20,83	21,63	21,60	21,87
3	Energi- og vandforsyning	13,12	10,69	12,52	9,88	8,69	9,33	8,12	10,10	8,82
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	8,89	9,12	9,04	9,01	9,75	9,16	9,83	10,51	10,99
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	4,80	4,59	4,44	4,63	5,24	5,30	5,25	5,22	5,40
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	15,04	13,96	13,52	13,50	15,65	15,15	14,50	13,70	13,75
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	3,19	3,16	2,81	2,97	3,14	3,29	3,27	3,00	3,29
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	2,19	2,15	2,06	2,44	2,58	2,27	2,61	3,25	3,02
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	5,90	6,09	6,66	6,78	7,93	8,08	8,33	9,17	9,73
6	Transportvirks., post og telekomm.	19,84	19,89	21,77	19,42	21,13	22,30	21,78	22,53	25,29
6009	Transportvirksomhed	24,08	24,18	26,13	23,60	25,50	26,74	26,01	27,35	30,48
6400	Post og telekommunikation	2,28	2,05	2,97	2,70	2,85	2,90	3,06	2,75	3,93
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	2,07	1,85	1,76	2,00	1,66	1,55	1,44	1,57	1,62
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	2,28	1,49	1,15	1,58	2,42	2,16	1,44	1,98	2,02
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,99	0,99	0,99	0,95	0,27	0,29	0,23	0,29	0,30
7209	Forretningservice mv.	3,43	3,32	3,25	3,71	3,02	2,86	2,99	3,06	3,04
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	4,00	3,45	3,35	3,20	3,46	3,17	3,18	3,22	3,33
7500	Offentlig administration mv.	6,91	4,63	4,69	4,29	5,04	4,07	4,17	4,15	4,79
8000	Undervisning	1,98	1,91	1,71	1,70	1,72	1,68	1,82	1,67	1,80
8519	Sundhedsvæsen mv.	3,22	3,37	3,33	3,59	3,90	4,33	3,92	4,01	3,96
8539	Sociale institutioner mv.	1,92	2,12	1,91	1,68	2,56	2,84	2,44	2,56	2,35
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	4,68	4,88	4,68	4,38	3,35	2,63	3,10	3,40	3,13

Tabel 5.T.2 De endelige anvendelsers direkte importkvoter

[illegible]

Tabel 5.T.3 Erhvervenes direkte og indirekte importkvoter

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		pct.								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	17,62	16,37	16,59	15,68	16,44	15,47	15,16	14,20	14,13
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	19,19	18,42	18,86	18,50	18,88	17,47	16,79	16,67	17,61
0500	Fiskeri mv.	16,06	17,17	16,60	15,57	17,46	17,82	16,67	17,53	17,83
1009	Råstofudvinding	10,03	7,98	10,10	9,22	9,44	9,41	9,18	6,66	6,36
2	Industri	30,57	30,10	30,65	30,06	29,05	29,30	30,15	29,92	29,78
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	25,28	25,29	26,39	25,92	25,20	25,32	25,13	25,49	26,19
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	37,58	36,91	36,45	37,67	35,01	37,80	36,44	37,30	38,12
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	28,15	28,85	28,18	26,72	22,71	25,00	26,48	24,56	23,71
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	40,21	38,10	39,36	37,59	38,13	35,44	35,14	34,15	32,95
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	26,26	25,47	25,73	25,01	23,25	23,44	26,10	24,68	24,08
2709	Jern- og metalindustri	32,00	31,61	31,95	31,64	30,29	30,80	32,75	32,51	32,16
3600	Møbelindustri og anden industri	28,57	28,02	27,36	26,16	27,05	28,22	29,75	29,10	29,05
3	Energi- og vandforsyning	15,75	13,42	14,19	11,98	11,25	11,43	10,53	12,72	11,21
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	18,06	18,29	17,61	17,52	18,00	16,58	18,58	18,87	19,31
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	10,17	9,72	9,43	9,46	9,41	9,42	9,94	9,94	10,13
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	19,37	18,50	17,76	17,63	18,61	17,00	16,54	15,86	15,81
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	9,78	9,56	8,91	8,69	8,01	8,35	9,06	8,48	9,20
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	6,18	5,96	5,61	5,85	5,61	5,27	6,29	7,12	6,58
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	12,36	12,08	13,02	13,77	14,52	14,54	14,68	15,49	15,78
6	Transportvirks., post og telekomm.	36,21	35,00	37,32	34,14	37,87	39,98	38,83	40,36	43,28
6009	Transportvirksomhed	39,76	38,46	40,72	37,74	41,67	44,10	42,72	44,49	47,89
6400	Post og telekommunikation	7,79	6,68	7,70	6,94	6,49	6,19	7,35	6,56	8,51
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	3,73	3,33	3,22	3,46	3,48	3,48	3,49	3,60	3,76
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	4,49	3,49	3,03	3,53	4,42	4,22	3,73	4,40	4,62
7009	Udlejning og ejendomsformidling	2,49	2,41	2,39	2,40	2,45	2,60	2,58	2,55	2,70
7209	Forretningservice mv.	6,99	6,55	6,53	7,03	6,00	5,93	6,64	6,86	6,75
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	6,71	6,18	6,03	5,84	5,86	5,62	5,78	5,85	5,93
7500	Offentlig administration mv.	9,85	7,90	7,91	7,40	7,96	6,89	7,16	7,12	7,70
8000	Undervisning	4,30	4,30	4,06	3,93	3,60	3,53	4,04	3,96	3,98
8519	Sundhedsvæsen mv.	5,95	5,91	5,81	6,08	6,17	6,64	6,35	6,48	6,43
8539	Sociale institutioner mv.	4,05	4,37	4,08	3,73	4,60	5,13	4,64	4,79	4,53
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	9,48	8,95	8,76	8,56	6,64	5,71	6,45	6,86	6,71

Tabel 5.T.4 De endelige anvendelsers direkte og indirekte importkvoter

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		pct.								
	Privat konsum i alt	20,55	19,90	19,86	19,79	19,29	19,50	19,83	20,01	20,78
10	Fødevarer	21,74	20,45	22,20	22,00	21,71	21,00	22,30	22,66	23,64
20	Drikkevarer og tobak	12,81	12,11	12,19	12,30	13,30	13,25	14,07	14,35	14,78
30	Beklædning og fodtøj	38,32	38,26	39,96	39,73	40,72	40,26	40,12	40,12	41,51
40	Boligbenyttelse	3,72	3,61	3,61	3,58	3,83	3,90	3,95	3,88	4,07
45	Elektricitet og brændsel	15,17	13,74	12,29	10,87	10,34	9,51	8,50	8,95	9,64
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	28,90	29,63	28,97	28,12	26,06	26,89	27,53	27,39	28,85
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	15,66	16,03	15,12	14,60	14,36	14,46	16,07	16,34	17,13
71	Anskaffelse af køretøjer	30,44	32,53	33,79	34,35	38,22	34,97	31,45	34,06	34,20
79	Anden transport og kommunikation	16,96	17,82	18,55	17,86	18,19	17,90	18,22	18,16	18,58
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	21,97	21,05	21,40	21,00	20,56	20,31	22,05	22,32	22,54
97	Andre varer og tjenester	13,32	12,10	12,41	13,12	14,32	13,21	12,96	14,01	13,98
9980	Turistindtægter	17,41	17,16	17,92	17,82	18,22	17,62	17,35	17,60	18,26
9990	Turistudgifter	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	Foreninger, organisationer mv.	5,75	5,46	5,26	5,55	2,97	2,97	3,03	3,08	3,10
	Varige varer	30,97	32,54	33,20	32,64	34,26	33,52	32,58	33,92	34,50
	Halvvarige varer	35,17	34,28	35,76	35,59	35,21	34,39	34,77	35,15	35,94
	Ikke-varige varer	17,62	17,27	17,69	17,25	17,29	16,79	17,15	17,18	18,05
	Husleje	2,19	2,12	2,13	2,11	2,30	2,44	2,39	2,34	2,46
	Tjenester	12,70	11,86	11,89	12,07	12,32	11,70	12,16	12,84	12,92
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	18,43	13,20	15,01	15,98	15,67	16,53	18,99	18,78	19,25
	Ikke markedsmæs. individ. off. konsum	...	...	...	...	4,83	5,18	5,07	5,15	5,04
	Andet off. konsum	6,80	6,22	6,09	5,93	9,07	7,77	8,37	8,47	8,87
	Investeringer i maskiner og inventar	49,91	49,46	49,54	48,63	48,22	51,28	51,75	52,38	52,03
	Investeringer i transportmidler	42,66	43,62	50,35	39,96	43,43	36,49	41,90	42,25	40,78
	Investeringer i bygninger og anlæg	15,11	15,45	14,74	14,56	14,73	13,48	15,14	15,38	15,84
	Andre investeringer	23,04	20,37	18,65	20,59	19,80	15,61	15,07	18,83	17,84
	Lagerforskydninger	211,75	95,73	57,54	188,63	68,60	22,55	66,05	29,12	65,52
	Eksport af varer og tjenester	37,35	36,81	37,73	36,49	36,45	38,10	37,90	37,79	39,15
	Indir. målte finansielle formidl.tjenester	2,83	2,61	2,25	2,20	2,15	2,41	2,69	3,19	3,38

6. Beskæftigelse

6.1 Nationalregnskabskets opgørelse af beskæftigelsen

Forbrug af arbejdskraft - lønmodtagere og selvstændige

Beskæftigede personer omfatter alle, som leverer arbejdskraft til produktionen af varer og tjenesteydelser. Beskæftigelsen opgøres fordelt på erhverv og stillingskategorier. Sidstnævnte i form af henholdsvis lønmodtagere og selvstændige. Lønmodtagere er personer, der arbejder for en anden resident institutionel enhed, og modtager løn herfor. Selvstændige er personer, der er ene- eller medejere af et personligt foretagende, hvori de arbejder. Selvstændige omfatter også ulønnede medarbejdende familiemedlemmer, fx ægtefæller.

Gennemsnitlige antal beskæftigede personer

Nationalregnskabskets beregning af arbejdskraftforbruget omfatter det gennemsnitlige antal beskæftigede personer. En person, som arbejder gennem hele regnskabsperioden, tæller som én beskæftiget. En person, som arbejder halvdelen af regnskabsperiodens længde, tæller som en halv beskæftiget. Opgørelsen af beskæftigelsen sker uafhængigt af arbejdstidens længde. En deltidsansat, som har arbejdet hele året, tæller således som én beskæftiget.

Primær beskæftigelse

Alene de beskæftigedes primære ansættelsesforhold medtages ved beregningen af beskæftigelsen. En person, der har samtidig beskæftigelse i flere ansættelsesforhold, indgår kun med sin hovedbeskæftigelse. Dette gælder i relation til såvel erhverv som stillingskategori.

For yderligere oplysninger om nationalregnskabskets beskæftigelsesopgørelse, herunder planer for fremtiden, henvises til afsnit 6.8 i *Nationalregnskabsstatistik 1999, Decemberversion*.

Der erindres om, at erhvervenes beskæftigelse er anført i tabel 5.1.

6.2 Løbende eller faste priser

Beskrivelse af aktuelle forhold sker i løbende priser

I kapitel 4 og 5 er alle multiplikatorer for 1997 (og 1999) 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 1999 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 4 og 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.

Tidsserier vil oftest være i faste priser

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, som i kapitel 5, angiver procentvis indhold af eksempelvis import, dvs. multiplikatorer, hvor både eksogen og endogen variabel måles i mio. kr., også i løbende priser have en fortolkning over tid, der er af interesse.

Multiplikatorer i faste priser er sammenlignelige over tid

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. 1995. Dette skyldes, at den "fysiske enhed" af eksempelvis

erhvervenes produktion er den mængde, der kan købes for 1 mio. kr. i de priser, der eksisterede i netop 1995 (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 1995-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 de to erhverv. Dette kan illustreres ved følgende eksempel: Hvis prisen i erhverv nr. 1 har været uændret fra 1988 til 1995, går der i de to år lige mange tons på en enhed af 1 mio. kr., mens der i erhverv nr. 2, hvor prisen antages fordoblet i perioden, går dobbelt så mange tons på en enhed målt i 1988-priser som på en enhed målt i 1995-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.

Multiplikatorer i løbende priser er sammenlignelige mellem anvendelser og kan være det over tid

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 4.1 i kapitel 4. 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 anvendelsers priser gennem tiden har været afhængige af udviklingen i import- og energipriser.

6.3 Tabelindhold

Type D, beskæftigelses-multiplikatorer I disse tabeller findes en specifikation af beskæftigelsesoplysningerne på 2 kategorier af beskæftigede, nemlig selvstændige erhvervsdrivende (incl. medhjælpende ægtefæller) og ansatte.

Tabel 6.D.1 (2) Som søjle 4 i tabel 4.A.1.
(3) og (4) Fordeling af værdien i søjle 2 på 2 stillingskategorier.
(5) Som søjle 5 i tabel 4.A.1
(6) og (7) Fordeling af værdien i søjle 5 på 2 stillingskategorier.

Tabel 6.D.2 (2) Som søjle 5 i tabel 4.A.2.
(3) og (4) Fordeling af værdien i søjle 2 på 2 stillingskategorier.

Tabeltype F, Fordelingstabel Denne tabeltype forklares i afsnit 5.2. Som omtalt dér er fordelingen på endelige anvendelser af beskæftigelsen identisk med den i tabel 5.F.1 viste procentuelle fordeling af produktionen for de 130 grundlæggende erhverv.

Fordelingstabel 6.F.1 (2) Viser den absolutte beskæftigelse i hvert erhverv, som er forårsaget af det private konsum. Søjle 2 viser den samlede beskæftigelse, som er forårsaget af det private konsum.
(3) Som søjle 2 for det offentlige konsum.
(4) Som søjle 2 for investeringer i bygninger og anlæg.
(5) Som søjle 2 for øvrige investeringer.
(6) Som søjle 2 for eksport af varer og tjenester.
(7) Som søjle 2 for lagerinvesteringer og indirekte målte finansielle formidlings-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.

Type T, tidsserier af beskæftigelses-multiplikatorer 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.T.1-6.T.5 er baseret på input-output tabellerne i 1995-

priser. Multiplikatorerne i disse tabeller kan derfor kun fortolkes over tid, men ikke sammenlignes absolut mellem erhverv uden for basisåret.

- Tabel 6.T.1** Viser erhvervenes direkte krav til beskæftigelse pr. mio. kr. (1995-priser) produktionsværdi i basispriser. Tidsserierne kan også fortolkes som de reciprokke direkte arbejdsproduktiviteter.
- Tabel 6.T.2** Viser de direkte og indirekte beskæftigelsesvirkninger her i landet pr. mio. kr. (1995-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 - forudsat de faktiske importkvoter i de enkelte år.
- Tabel 6.T.3** Viser de direkte og indirekte beskæftigelsesvirkninger her i landet pr. mio. kr. (1995-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.T.4** Viser de globale beskæftigelsesvirkninger pr. mio. kr. (1995-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 danske økonomiske systems effektivitet i produktionen af de varer og tjenester, der udgør de enkelte erhvervs slutprodukter.
- Tabel 6.T.5** Viser de globale beskæftigelsesvirkninger pr. mio. kr. (1995-priser) endelig efterspørgsel i køberpriser. Fortolkningen af multiplikatorerne svarer til, hvad der er anført under tabel 6.T.4.

Tabel 6.D.1

Erhvervenes krav til beskæftigelse 1997

		Andel af brutto- værdi- tilvækst	Direkte krav			Direkte og indirekte krav		
			I alt	Selv- stændige	Ansatte	I alt	Selv- stændige	Ansatte
		pct.	personer pr. mio. kr.					
01109	Landbrug	2,39	1,47	1,05	0,42	2,44	1,26	1,18
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	0,25	2,34	0,50	1,83	3,12	0,61	2,51
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	0,33	1,66	0,37	1,29	2,70	0,53	2,17
02000	Skovbrug	0,10	2,15	0,53	1,62	3,59	0,83	2,76
05000	Fiskeri mv.	0,25	1,28	0,59	0,69	1,83	0,64	1,19
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	1,23	0,08	0,00	0,08	0,25	0,02	0,23
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	0,13	0,81	0,03	0,78	1,53	0,10	1,43
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,95	0,68	0,01	0,67	2,05	0,53	1,52
151000	Slagterier mv.	0,78	0,55	0,00	0,54	2,31	0,79	1,52
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	0,23	0,76	0,01	0,75	1,56	0,18	1,38
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	0,11	0,72	0,00	0,72	1,69	0,20	1,49
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	0,05	0,38	0,00	0,38	1,27	0,26	1,01
155000	Mejerier og isfabrikker	0,33	0,46	0,00	0,46	2,26	0,78	1,48
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	0,41	0,65	0,00	0,65	1,62	0,23	1,40
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	0,19	0,94	0,00	0,93	1,79	0,14	1,65
158120	Bagerforretninger	0,21	3,57	0,36	3,21	4,23	0,46	3,77
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	0,10	0,45	0,00	0,45	1,74	0,51	1,23
159000	Drikkevarerindustri	0,36	0,64	0,00	0,64	1,62	0,16	1,46
160000	Tobaksindustri	0,18	0,38	0,00	0,38	0,81	0,04	0,77
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,51	1,22	0,10	1,12	1,83	0,15	1,68
170000	Tekstilindustri	0,29	1,24	0,06	1,18	1,84	0,10	1,74
180000	Beklædningsindustri	0,17	1,21	0,15	1,06	1,85	0,20	1,65
190000	Læder- og fodtøjsindustri	0,05	1,11	0,10	1,00	1,65	0,18	1,47
20000	Træindustri	0,49	1,30	0,04	1,26	2,03	0,10	1,93
21009	Papir og grafisk industri	1,84	1,26	0,04	1,22	2,18	0,10	2,08
210000	Papirindustri	0,43	0,94	0,01	0,93	1,54	0,05	1,48
221200	Udgivelse af dagblade	0,37	2,13	0,00	2,13	3,15	0,05	3,10
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	0,39	0,98	0,05	0,93	2,21	0,14	2,07
222009	Trykkerier	0,65	1,25	0,08	1,18	1,91	0,13	1,78
23000	Mineralolieindustri mv.	0,04	0,07	0,00	0,07	0,43	0,03	0,40
24000	Kemisk industri	1,76	0,64	0,00	0,64	1,27	0,07	1,20
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	0,05	0,80	0,00	0,80	1,33	0,05	1,27
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	0,23	0,58	0,00	0,58	1,14	0,06	1,08
241500	Fremst. af kunstgødning	0,03	0,34	0,00	0,34	0,97	0,05	0,92
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	0,04	0,79	0,01	0,78	1,31	0,05	1,26
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	0,07	0,56	0,00	0,56	0,95	0,04	0,92
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	0,11	0,71	0,00	0,70	1,33	0,05	1,28
244000	Medicinalindustri	0,95	0,63	0,00	0,63	1,33	0,08	1,25
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	0,29	0,73	0,01	0,72	1,25	0,06	1,19
25000	Gummi- og plastindustri	0,82	1,17	0,01	1,16	1,66	0,05	1,61
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	0,42	1,04	0,01	1,03	1,48	0,04	1,44
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	0,07	1,12	0,01	1,11	1,74	0,06	1,68
252400	Fremst. af andre plastprod.	0,33	1,40	0,02	1,39	1,88	0,05	1,83
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	1,14	0,04	1,10	1,75	0,09	1,66
261126	Glas- og keramisk industri	0,20	1,36	0,10	1,26	1,91	0,14	1,77
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	0,11	0,69	0,01	0,68	1,26	0,05	1,22
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	0,48	1,14	0,02	1,12	1,84	0,08	1,76
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	1,79	1,23	0,06	1,17	1,79	0,09	1,70
271000	Jern- og stålværker	0,07	0,83	0,00	0,83	1,50	0,04	1,46
272030	Forarb. af jern- og stål	0,14	0,93	0,01	0,92	1,44	0,04	1,40
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	0,08	0,80	0,00	0,80	1,42	0,04	1,38
275000	Støbning af metalprod.	0,07	0,20	0,02	0,18	0,84	0,06	0,78
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	0,86	1,31	0,10	1,21	1,96	0,15	1,81
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	0,56	1,50	0,05	1,44	2,02	0,09	1,93

Tabel 6.D.1 (fortsat)

Erhvervenes krav til beskæftigelse 1997

		Andel af brutto- værdi- tilvækst	Direkte krav			Direkte og indirekte krav		
			I alt	Selv- stændige	Ansatte	I alt	Selv- stændige	Ansatte
		pct.	personer pr. mio. kr.					
29000	Maskinindustri	2,59	1,19	0,02	1,17	1,82	0,06	1,76
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	0,94	1,11	0,00	1,10	1,67	0,04	1,63
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	0,72	1,10	0,01	1,09	1,80	0,06	1,74
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	0,19	1,49	0,06	1,44	2,14	0,10	2,03
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	0,57	1,33	0,02	1,31	1,97	0,07	1,90
297000	Fremst. af husholdningsapparater	0,17	1,14	0,00	1,13	1,73	0,05	1,69
30009	Elektronikindustri	1,67	1,04	0,02	1,02	1,64	0,06	1,58
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	0,07	1,27	0,04	1,24	1,74	0,07	1,66
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	0,56	0,93	0,03	0,90	1,63	0,08	1,55
320000	Fremst. af telemateriel mv.	0,46	0,95	0,01	0,95	1,48	0,04	1,43
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	0,58	1,25	0,02	1,23	1,80	0,06	1,74
35009	Transportmiddelindustri	0,57	1,16	0,02	1,14	1,88	0,06	1,81
340000	Fremst. af biler mv.	0,27	1,07	0,01	1,06	1,66	0,05	1,61
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	0,22	1,24	0,03	1,21	2,08	0,08	2,00
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	0,08	1,13	0,02	1,11	1,71	0,06	1,65
36000	Møbelindustri og anden industri	1,03	1,31	0,07	1,24	2,07	0,13	1,94
361000	Møbelindustri	0,74	1,34	0,05	1,29	2,13	0,11	2,02
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	0,28	1,32	0,14	1,18	1,91	0,18	1,72
370000	Genbrug af affaldsprod.	0,02	0,49	0,02	0,47	1,31	0,08	1,23
40009	Energi- og vandforsyning	2,47	0,44	0,00	0,44	0,76	0,04	0,73
401000	Elforsyning	0,96	0,64	0,00	0,64	0,84	0,02	0,82
402000	Gasforsyning	0,55	0,15	0,00	0,15	0,37	0,02	0,35
403000	Varmeforsyning	0,83	0,26	0,00	0,26	0,62	0,05	0,57
410000	Vandforsyning	0,13	1,13	0,00	1,13	2,17	0,10	2,07
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	4,54	1,16	0,13	1,02	2,25	0,22	2,03
450001	Nybyggeri	1,51	1,33	0,12	1,20	2,39	0,21	2,18
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	2,07	2,00	0,30	1,70	2,76	0,36	2,41
450003	Anlægsvirksomhed	0,96	0,52	0,03	0,49	1,74	0,13	1,61
450004	Materialer	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	0,11	1,50
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	2,15	0,34	1,81	2,81	0,35	2,46
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	0,97	2,41	0,14	2,27	2,94	0,20	2,74
502000	Autoreparation	0,56	1,48	0,49	0,99	2,24	0,54	1,69
505000	Servicestationer	0,13	5,88	0,64	5,24	6,24	0,68	5,56
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,32	1,37	0,07	1,30	2,11	0,15	1,97
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	1,43	3,35	0,37	2,98	3,85	0,43	3,43
52299	Varehuse og stormagasiner	0,43	3,54	0,00	3,54	4,28	0,08	4,20
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	0,21	3,20	0,24	2,96	3,55	0,28	3,27
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	0,43	3,14	0,48	2,65	3,70	0,55	3,15
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	1,45	2,69	0,53	2,16	3,28	0,59	2,68
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,76	2,25	0,27	1,98	2,88	0,39	2,49
551009	Hoteller m.v.	0,40	2,61	0,13	2,47	3,48	0,27	3,21
553009	Restauranter mv.	1,36	2,14	0,31	1,83	2,80	0,41	2,39
60000	Landtransport, rørtransport	2,55	1,44	0,21	1,23	2,28	0,25	2,03
601000	Jernbaner	0,74	1,02	0,00	1,02	1,43	0,03	1,40
602100	Bustrafik mv., rutefart	0,18	1,90	0,02	1,87	4,62	0,12	4,50
602223	Taxi- og turistvognmænd	0,34	2,18	0,56	1,62	2,58	0,61	1,97
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	1,29	1,35	0,28	1,07	1,98	0,36	1,62
61000	Skibsfart	1,51	0,27	0,00	0,27	0,35	0,01	0,34
62000	Lufttransport	0,43	0,57	0,00	0,57	1,71	0,10	1,61
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	1,13	1,17	0,04	1,14	1,93	0,11	1,82
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	0,61	1,13	0,04	1,08	1,93	0,11	1,82
634000	Anden transportformidling	0,51	1,25	0,03	1,23	1,95	0,10	1,85
64000	Post og telekommunikation	2,29	1,46	0,02	1,44	2,05	0,07	1,98

Tabel 6.D.1 (fortsat)

Erhvervenes krav til beskæftigelse 1997

		Andel af brutto- værdi- tilvækst	Direkte krav			Direkte og indirekte krav		
			I alt	Selv- stændige	Ansatte	I alt	Selv- stændige	Ansatte
		pct.	personer pr. mio. kr.					
65000	Finansieringsvirksomhed	3,39	1,07	0,00	1,07	1,58	0,04	1,54
651000	Pengeinstitutter	2,84	1,14	0,00	1,14	1,59	0,04	1,55
652000	Realkreditinstitutter mv.	0,56	0,78	0,00	0,78	1,57	0,08	1,50
66000	Forsikringsvirksomhed	0,97	0,84	0,00	0,84	1,61	0,05	1,57
660102	Livs- og pensionsforsikring	0,23	0,46	0,00	0,46	1,41	0,06	1,36
660300	Anden forsikringsvirksomhed	0,74	1,00	0,00	1,00	1,71	0,04	1,67
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	0,16	0,83	0,04	0,79	1,93	0,14	1,79
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	10,73	0,23	0,04	0,19	0,53	0,06	0,48
701109	Ejendomsmæglervirksomhed mv.	0,26	1,51	0,25	1,26	2,56	0,35	2,22
702009	Boliger	8,42	0,18	0,02	0,16	0,44	0,05	0,40
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	2,05	0,20	0,09	0,11	0,76	0,15	0,61
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	0,46	0,91	0,31	0,60	1,69	0,39	1,30
72000	Databehandlingsvirksomhed	1,17	1,13	0,11	1,03	2,00	0,20	1,80
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	0,60	1,19	0,05	1,14	1,92	0,13	1,79
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	0,57	1,08	0,15	0,93	2,06	0,25	1,81
73000	Forskning og udvikling	0,26	1,70	0,35	1,35	1,91	0,08	1,83
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	0,05	2,88	1,60	1,28	3,54	1,67	1,87
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	0,21	1,37	0,00	1,37	1,88	0,05	1,83
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	5,26	1,70	0,23	1,47	2,29	0,26	2,03
741100	Advokatvirksomhed	0,45	1,80	0,18	1,63	2,14	0,21	1,93
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	0,76	1,91	0,34	1,57	2,19	0,36	1,83
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	1,91	1,31	0,13	1,18	1,95	0,19	1,76
744000	Reklame- og markedsføring	0,38	0,68	0,11	0,57	2,34	0,21	2,13
747000	Rengøringsvirksomhed	0,58	3,99	0,59	3,39	4,29	0,62	3,67
748009	Anden forretningservice	1,18	2,04	0,30	1,74	2,80	0,37	2,43
75000	Offentlig administration mv.	7,21	1,97	0,00	1,97	2,42	0,05	2,37
751100	Generel offentlig administration	1,87	2,73	0,00	2,73	3,19	0,04	3,14
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	1,63	1,29	0,00	1,29	1,64	0,04	1,59
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	1,38	1,90	0,00	1,90	2,48	0,06	2,42
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	2,33	1,83	0,00	1,83	2,24	0,04	2,20
80000	Undervisning	5,23	2,76	0,02	2,74	3,13	0,05	3,08
801000	Folkeskoler	2,53	2,81	0,00	2,81	3,14	0,03	3,11
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	1,22	2,47	0,00	2,47	3,03	0,03	3,00
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	0,83	2,53	0,00	2,53	2,87	0,04	2,83
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	0,15	2,66	0,59	2,07	3,22	0,64	2,58
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	0,50	3,59	0,00	3,59	4,02	0,04	3,98
85109	Sundhedsvæsen mv.	4,22	2,53	0,10	2,43	2,97	0,14	2,83
851100	Hospitaler	2,78	2,35	0,00	2,35	2,84	0,04	2,79
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	1,45	2,90	0,31	2,59	3,27	0,35	2,91
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	2,10	4,28	0,00	4,28	4,59	0,03	4,55
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	3,69	3,20	0,00	3,20	3,56	0,04	3,52
90000	Renovationsvæsen	0,57	0,61	0,01	0,60	1,35	0,08	1,27
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	0,24	0,44	0,01	0,42	1,08	0,07	1,01
900020	Renovation og renholdelse	0,24	0,59	0,01	0,57	1,60	0,10	1,50
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	0,09	1,02	0,00	1,02	2,06	0,09	1,97
91000	Organisationer og foreninger	1,19	2,53	0,00	2,53	2,96	0,05	2,91
92000	Forlystelser, kultur og sport	1,67	1,54	0,07	1,48	2,43	0,13	2,30
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	1,27	1,29	0,09	1,20	2,09	0,17	1,92
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	0,41	2,31	0,00	2,31	3,05	0,07	2,98
93009	Anden servicevirksomhed	0,57	4,20	1,07	3,13	4,84	1,05	3,79
930009	Anden servicevirksomhed	0,44	3,16	1,30	1,87	3,64	1,35	2,29
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	0,13	9,10	0,00	9,10	9,10	0,00	9,10

Tabel 6.D.1 (fortsat) Erhvervenes krav til beskæftigelse 1997

		Andel af brutto- værdi- tilvækst	Direkte krav			Direkte og indirekte krav		
			I alt	Selv- stændige	Ansatte	I alt	Selv- stændige	Ansatte
		pct.	personer pr. mio. kr.					
	Opgørelse på branchehovedgrupper							
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	4,69	1,28	0,72	0,56	1,89	0,67	1,23
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	3,07	1,57	0,93	0,65	2,70	1,00	1,70
0500	Fiskeri mv.	0,25	1,28	0,59	0,69	1,83	0,64	1,19
1009	Råstofudvinding	1,36	0,20	0,01	0,20	0,35	0,03	0,32
2	Industri	16,85	0,98	0,03	0,96	1,82	0,22	1,60
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,95	0,68	0,01	0,67	2,05	0,53	1,52
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,51	1,22	0,10	1,12	1,83	0,15	1,68
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,32	1,27	0,04	1,23	2,13	0,10	2,04
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2,62	0,68	0,00	0,68	1,21	0,06	1,15
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	1,14	0,04	1,10	1,75	0,09	1,66
2709	Jern- og metalindustri	6,62	1,16	0,03	1,13	1,77	0,07	1,71
3600	Møbelindustri og anden industri	1,03	1,31	0,07	1,24	2,07	0,13	1,94
3	Energi- og vandforsyning	2,47	0,44	0,00	0,44	0,76	0,04	0,73
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	4,54	1,16	0,13	1,02	2,25	0,22	2,03
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	14,68	2,00	0,21	1,79	2,82	0,31	2,51
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	2,15	0,34	1,81	2,81	0,35	2,46
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,32	1,37	0,07	1,30	2,11	0,15	1,97
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,95	3,09	0,40	2,69	3,66	0,46	3,20
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,76	2,25	0,27	1,98	2,88	0,39	2,49
6	Transportvirks., post og telekommunikation	7,91	0,97	0,07	0,90	1,19	0,08	1,12
6009	Transportvirksomhed	5,62	0,85	0,08	0,77	1,08	0,08	1,00
6400	Post og telekommunikation	2,29	1,46	0,02	1,44	2,05	0,07	1,98
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	22,40	0,88	0,10	0,79	1,05	0,08	0,97
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	4,52	0,99	0,00	0,99	1,60	0,05	1,55
7009	Udlejning og ejendomsformidling	11,19	0,27	0,06	0,21	0,55	0,06	0,49
7209	Forretningsservice mv.	6,69	1,59	0,21	1,38	2,14	0,22	1,92
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	26,46	2,51	0,05	2,46	3,03	0,09	2,94
7500	Offentlig administration mv.	7,21	1,97	0,00	1,97	2,42	0,05	2,37
8000	Undervisning	5,23	2,76	0,02	2,74	3,13	0,05	3,08
8519	Sundhedsvæsen mv.	4,22	2,53	0,10	2,43	2,97	0,14	2,83
8539	Sociale institutioner mv.	5,79	3,58	0,00	3,58	3,92	0,04	3,88
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	4,00	1,89	0,15	1,74	2,75	0,23	2,53

Tabel 6.D.2

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1997

		Andel af endelig anvendelse	I alt	Selvstændige	Ansatte
		pct.	personer pr. mio. kr.		
10	Fødevarer	4,23	1,94	0,32	1,61
1110	Mel, gryn, brød og kager	0,69	2,30	0,24	2,06
1120	Kød	1,09	1,99	0,42	1,57
1130	Fisk	0,19	2,12	0,23	1,89
1141	Æg	0,07	2,12	0,53	1,59
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	0,34	2,13	0,55	1,58
1143	Ost	0,22	1,91	0,37	1,54
1150	Smør, margarine og olie mv.	0,14	1,79	0,43	1,36
1160	Frugt og grønsager	0,56	1,75	0,22	1,53
1171	Kartofler mv.	0,11	2,24	0,32	1,92
1181	Sukker	0,03	2,28	0,30	1,97
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	0,63	1,49	0,22	1,27
1190	Salt, krydderier, supper mv.	0,18	1,65	0,21	1,44
20	Drikkevarer og tobak	2,41	1,11	0,11	0,99
1210	Kaffe, the og kakao	0,22	1,76	0,18	1,58
1220	Mineralvand og sodavand	0,43	1,63	0,18	1,45
2110	Vin og spiritus	0,45	0,94	0,10	0,84
2130	Øl	0,45	1,61	0,17	1,44
2210	Tobak	0,86	0,50	0,04	0,45
30	Beklædning og fodtøj	1,87	1,39	0,17	1,23
3110	Beklædning	1,50	1,27	0,14	1,14
3140	Vask , rensning	0,03	2,94	1,08	1,85
3200	Fodtøj	0,35	1,77	0,22	1,56
40	Boligbenyttelse	7,75	0,61	0,06	0,55
4100	Husleje	2,33	0,44	0,05	0,40
4200	Beregnet husleje af egen bolig	4,24	0,44	0,05	0,40
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	0,48	1,94	0,22	1,72
4410	Renovation mv.	0,24	1,58	0,14	1,45
4430	Vand og vandafledningsafgift	0,46	1,03	0,05	0,98
45	Elektricitet og brændsel	2,13	0,40	0,03	0,37
4510	Elektricitet	0,80	0,35	0,01	0,34
4520	Gas	0,23	0,31	0,02	0,29
4530	Flydende brændsel	0,36	0,32	0,02	0,30
4540	Fjernvarme mv.	0,73	0,53	0,05	0,48
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,10	1,92	0,18	1,74
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	0,81	1,64	0,18	1,46
5200	Gardiner, sengelinned mv.	0,19	1,82	0,21	1,62
5310	Husholdningsmaskiner	0,29	1,01	0,12	0,89
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	0,03	2,86	0,52	2,34
5400	Service, køkkenudstyr	0,24	1,85	0,22	1,63
5500	Husholdnings- og haveredskaber	0,16	1,85	0,26	1,59
5610	Rengøringsmidler mv.	0,25	1,49	0,14	1,35
5620	Hushjælp mv.	0,13	6,55	0,12	6,43
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	0,88	2,35	0,22	2,12
6111	Medicin, vitaminer mv.	0,28	1,26	0,10	1,16
6112	Briller, høreapparater mv.	0,15	1,99	0,26	1,73
6200	Læge, tandlæge mv.	0,36	3,24	0,35	2,89
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	0,09	2,84	0,04	2,79
71	Anskaffelse af køretøjer	2,21	0,69	0,05	0,64
79	Anden transport og kommunikation	3,52	1,63	0,18	1,45
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	0,90	1,84	0,39	1,45
7220	Benzin og olie til køretøjer	1,01	0,51	0,05	0,46
7240	Biludlejning, køretimer mv.	0,32	2,19	0,28	1,91
7300	Køb af transportydelser	0,60	3,08	0,20	2,88
8100	Telefon, telefax og porto mv.	0,69	1,49	0,05	1,44

Tabel 6.D.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1997

		Andel af endelig anvendelse	I alt	Selvstændige	Ansatte
		pct.	personer pr. mio. kr.		
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	3,90	1,76	0,17	1,58
9110	Radio- og tv-apparater mv.	0,31	1,09	0,13	0,96
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	0,06	1,76	0,25	1,51
9130	Pc'ere mv.	0,31	1,37	0,16	1,20
9140	Cd'ere, videobånd mv.	0,14	1,62	0,17	1,45
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	0,03	2,66	0,47	2,19
9200	Musikinstrumenter, både mv.	0,14	1,32	0,14	1,18
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	0,77	1,70	0,25	1,45
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	1,09	1,83	0,16	1,67
9510	Bøger, aviser og blade	0,58	2,25	0,16	2,09
9530	Papir og skriveudstyr mv.	0,08	1,70	0,20	1,50
9600	Pakkede ferierejser	0,39	1,93	0,11	1,82
97	Andre varer og tjenester	5,37	2,31	0,23	2,09
9700	Undervisning	0,27	3,27	0,16	3,11
9810	Udgifter på restauranter mv.	1,67	2,41	0,32	2,10
9820	Udgifter til hoteller mv.	0,21	2,82	0,22	2,61
9911	Frisører mv.	0,29	3,02	1,12	1,90
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	0,50	1,34	0,11	1,23
9921	Smykker og ure mv.	0,10	2,08	0,33	1,75
9922	Kufferter, tasker mv.	0,15	1,50	0,17	1,32
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	0,11	3,56	0,04	3,52
9932	Daginstitutioner for børn	0,44	4,59	0,03	4,55
9940	Forsikring	0,78	1,34	0,04	1,29
9950	Finansielle tjensteydelser	0,57	1,45	0,05	1,40
9960	Advokater, andre tjensteydelser	0,29	2,38	0,33	2,05
9980	Turistindtægter	-1,41	1,63	0,20	1,43
9990	Turistudgifter	1,48	0,00	0,00	0,00
	Foreninger, organisationer mv.	0,57	3,05	0,05	3,01
	Privat konsum i alt	37,02	1,38	0,15	1,23
	Varige varer	4,38	1,07	0,11	0,96
	Halvvarige varer	4,06	1,52	0,18	1,34
	Ikke-varige varer	10,89	1,31	0,17	1,14
	Husleje	6,57	0,44	0,05	0,40
	Tjenester	10,48	2,26	0,22	2,04
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	0,94	2,30	0,24	2,07
6111	Medicin, vitaminer mv.	0,29	1,08	0,08	1,01
6112	Briller, høreapparater mv.	0,06	1,37	0,14	1,23
6200	Læge, tandlæge mv.	0,51	3,26	0,35	2,91
7300	Køb af transportydelser	0,01	2,58	0,61	1,97
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	0,07	1,36	0,14	1,22
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	11,70	3,27	0,05	3,22
4100	Husleje	0,00	1,64	0,04	1,59
6200	Læge, tandlæge mv.	0,17	3,25	0,31	2,94
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	2,64	2,85	0,06	2,80
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	0,53	3,10	0,10	3,00
9700	Undervisning	3,96	3,02	0,04	2,98
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	2,81	3,53	0,04	3,49
9932	Daginstitutioner for børn	1,32	4,43	0,03	4,40
9960	Advokater, andre tjensteydelser	0,26	2,96	0,05	2,92

Tabel 6.D.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1997

	Andel af endelig anvendelse	I alt	Selvstændige	Ansatte
	pct.	personer pr. mio. kr.		
Kollektivt off. konsum	6,15	2,40	0,06	2,34
Kol. off. konsum,981 Generel	2,17	2,52	0,05	2,48
Kol. off. konsum,982 Forsvar	1,22	2,24	0,04	2,20
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	0,12	2,68	0,04	2,63
Kol. off. konsum,984 Sundhed	0,06	2,42	0,04	2,37
Kol. off. konsum,985 Soc.	0,61	2,60	0,04	2,55
Kol. off. konsum,986 Bolig	0,17	1,89	0,12	1,77
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	0,03	2,07	0,13	1,94
Kol. off. konsum,988 Erhv.	1,77	2,33	0,08	2,25
Investeringer i maskiner og inventar	4,42	1,16	0,08	1,08
Investeringer i transportmidler	1,63	0,91	0,05	0,87
Investeringer i bygninger og anlæg	7,15	1,99	0,20	1,80
Andre investeringer	1,36	1,78	0,15	1,63
Lagerforskydninger	0,74	0,78	0,08	0,70
Eksport af varer og tjenester	26,86	1,44	0,18	1,26
Eksport, SITC 0	4,65	2,06	0,59	1,48
Eksport, SITC 1	0,24	1,23	0,11	1,12
Eksport, SITC 2	0,90	2,06	0,47	1,59
Eksport, SITC 3	1,04	0,40	0,02	0,38
Eksport, SITC 4	0,12	1,51	0,27	1,24
Eksport, SITC 5	2,32	1,26	0,08	1,18
Eksport, SITC 6	2,36	1,53	0,08	1,45
Eksport, SITC 7	5,85	1,41	0,06	1,35
Eksport, SITC 8	3,48	1,55	0,09	1,46
Eksport, SITC 9	0,00	0,44	0,03	0,41
Eksport ikke i SITC	5,88	1,04	0,10	0,94
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	2,05	1,58	0,04	1,54

Tabel 6.F.1 **Beskæftigelse fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997**

		Beskæftigelse i alt	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig invest.	Eks- port	Anden endelig anvendelse
		personer						
	Erhvervene i alt	2 606 844	774 891	835 974	215 796	136 656	585 620	57 907
01109	Landbrug	75 989	17 806	750	111	138	56 466	718
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	10 865	4 798	347	53	20	5 648	- 2
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	10 447	1 719	3 228	1 376	52	4 004	68
02000	Skovbrug	4 254	1 284	107	165	126	2 441	132
05000	Fiskeri mv.	5 602	423	37	6	9	5 139	- 13
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	1 168	231	28	19	49	806	35
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	2 310	419	228	772	30	815	45
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	80 051	31 894	1 757	219	345	45 540	296
151000	Slagterier mv.	21 976	4 416	168	24	27	17 399	- 58
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	7 134	576	54	10	17	6 453	24
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	2 754	1 399	64	8	10	1 234	39
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	968	216	29	13	9	660	41
155000	Mejerier og isfabrikker	9 543	3 087	104	18	35	6 392	- 92
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	9 924	3 512	150	18	44	6 165	34
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	4 712	2 288	165	18	23	2 178	40
158120	Bagerforretninger	14 349	12 171	885	87	140	1 039	28
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	1 339	330	20	3	9	908	69
159000	Drikkevarerindustri	6 059	3 324	115	19	30	2 423	148
160000	Tobaksindustri	1 293	575	3	1	1	690	24
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	17 228	3 298	491	214	573	12 216	436
170000	Tekstilindustri	9 724	1 600	225	191	535	6 972	200
180000	Beklædningsindustri	6 210	1 164	186	22	37	4 772	30
190000	Læder- og fodtøjsindustri	1 294	534	80	1	2	472	206
20000	Træindustri	15 720	2 376	488	3 202	1 273	7 843	539
21009	Papir og grafisk industri	51 770	22 453	4 739	2 701	3 320	17 373	1 184
210000	Papirindustri	9 630	2 033	783	360	499	5 855	100
221200	Udgivelse af dagblade	15 415	9 325	1 001	708	854	3 240	287
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	10 341	5 315	701	593	654	2 901	177
222009	Trykkerier	16 384	5 780	2 253	1 040	1 313	5 377	621
23000	Mineralolieindustri mv.	807	241	30	30	12	496	- 1
24000	Kemisk industri	26 307	2 358	1 465	642	560	20 635	646
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	654	149	76	60	36	351	- 18
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	2 808	78	44	30	18	2 496	141
241500	Fremst. af kunstgødning	587	78	12	3	12	452	30
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	754	53	17	39	37	580	28
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	905	47	8	5	3	812	30
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	2 690	407	112	342	136	1 655	37
244000	Medicinalindustri	12 231	766	963	6	194	10 068	232
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	5 678	779	233	157	123	4 220	166
25000	Gummi- og plastindustri	20 596	3 080	1 340	1 961	912	12 863	440
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	10 102	1 630	447	704	497	6 617	207
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	1 838	324	84	586	48	773	23
252400	Fremst. af andre plastprod.	8 656	1 126	809	670	367	5 473	210
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	19 566	2 892	1 271	7 767	450	6 713	472
261126	Glas- og keramisk industri	5 910	1 176	203	1 125	295	2 983	128
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	1 604	168	76	540	15	641	164
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	12 052	1 547	993	6 102	141	3 090	180
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	49 639	5 479	2 290	8 669	5 645	27 153	404
271000	Jern- og stålværker	1 835	56	40	123	91	1 540	- 15
272030	Forarb. af jern- og stål	3 536	235	133	587	254	2 288	39
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	2 046	176	49	157	154	1 485	25
275000	Støbning af metalprod.	291	17	7	12	36	216	4
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	24 268	2 702	1 493	5 987	3 399	10 641	46
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	17 663	2 294	567	1 803	1 711	10 982	305

Tabel 6.F.1 (fortsat)

Beskæftigelse fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		Beskæftigelse i alt	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig invest.	Eks- port	Anden endelig anvendelse
		personer						
29000	Maskinindustri	68 026	3 257	1 157	2 305	13 343	46 913	1 051
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	20 326	719	327	1 150	2 231	15 883	16
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	19 495	1 028	462	789	4 699	12 305	212
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	6 794	271	122	76	1 629	4 519	177
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	16 322	499	221	239	4 335	10 912	116
297000	Fremst. af husholdningsapparater	5 089	739	26	51	449	3 295	529
30009	Elektronikindustri	42 980	3 149	1 760	1 640	5 013	30 471	946
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	1 840	182	50	33	379	1 162	34
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	15 723	1 432	639	1 183	2 159	9 750	559
320000	Fremst. af telemateriel mv.	11 079	862	314	202	811	8 783	107
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	14 338	673	757	222	1 663	10 776	247
35009	Transportmiddelindustri	20 248	1 468	431	203	6 559	11 266	322
340000	Fremst. af biler mv.	7 271	651	111	64	2 660	3 608	178
351000	Skibsværfter og bådbyggerier	10 352	287	178	54	3 111	6 659	63
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	2 625	529	141	85	789	999	82
36000	Møbelindustri og anden industri	32 959	4 479	334	477	5 057	22 290	323
361000	Møbelindustri	24 261	3 001	119	417	4 233	16 306	185
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	8 390	1 439	200	30	805	5 781	135
370000	Genbrug af affaldsprod.	308	39	14	31	18	203	3
40009	Energi- og vandforsyning	16 870	10 141	1 492	393	415	4 273	155
401000	Elforsyning	9 371	4 724	833	277	304	3 147	86
402000	Gasforsyning	1 494	694	86	39	28	610	37
403000	Varmeforsyning	2 928	2 303	336	39	54	175	22
410000	Vandforsyning	3 077	2 420	238	38	30	341	11
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	153 611	25 457	9 591	111 382	1 128	4 966	1 087
450001	Nybyggeri	52 994	109	75	52 701	80	28	0
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	79 695	23 712	5 324	44 811	864	3 959	1 025
450003	Anlægsvirksomhed	20 922	1 636	4 192	13 870	183	979	61
450004	Materialer	0	0	0	0	0	0	0
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	67 043	43 461	1 855	2 146	11 813	7 230	538
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	33 788	21 274	232	149	10 776	1 197	160
502000	Autoreparation	22 848	15 891	1 087	1 343	583	3 616	327
505000	Servicestationer	10 407	6 296	536	654	453	2 417	51
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	171 237	52 173	8 292	13 615	23 830	71 996	1 331
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	68 007	61 861	948	81	310	4 781	26
52299	Varehuse og stormagasiner	25 367	22 046	430	127	1 541	1 200	23
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	8 315	4 349	3 479	87	36	353	10
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	20 999	19 545	48	5	286	1 114	1
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	63 222	49 789	2 255	805	6 918	3 241	214
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	76 360	48 600	4 805	2 229	2 491	17 586	649
551009	Hoteller m.v.	21 404	7 946	3 057	1 375	1 515	7 049	461
553009	Restauranter mv.	54 956	40 654	1 748	854	976	10 537	188
60000	Landtransport, rørtransport	70 133	30 144	9 500	3 506	2 992	23 482	509
601000	Jernbaner	10 952	6 574	1 827	433	332	1 730	56
602100	Bustrafik mv., rutefart	12 937	10 871	1 149	63	60	766	27
602223	Taxi- og turistvognmænd	11 415	5 102	4 271	347	334	1 215	146
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	34 829	7 598	2 253	2 663	2 266	19 770	279
61000	Skibsfart	15 068	953	358	255	152	13 324	27
62000	Lufttransport	8 199	2 015	865	383	363	4 507	65
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	28 842	12 823	2 388	1 262	1 929	10 289	151
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	17 359	9 731	1 823	537	739	4 468	62
634000	Anden transportformidling	11 483	3 093	565	725	1 190	5 822	88
64000	Post og telekommunikation	50 615	21 804	8 102	3 283	3 857	11 584	1 985

Tabel 6.F.1 (fortsat) **Beskæftigelse fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997**

		Beskæftigelse i alt	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig invest.	Eks- port	Anden endelig anvendelse
		personer						
65000	Finansieringsvirksomhed	52 260	11 494	538	517	1 500	3 019	35 192
651000	Pengeinstitutter	44 019	8 034	306	319	1 193	1 988	32 178
652000	Realkreditinstitutter mv.	8 241	3 460	232	197	307	1 031	3 013
66000	Forsikringsvirksomhed	16 330	10 618	553	283	1 128	3 637	112
660102	Livs- og pensionsforsikring	2 607	2 553	0	0	54	0	0
660300	Anden forsikringsvirksomhed	13 723	8 065	553	283	1 074	3 637	112
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	3 720	1 285	280	104	465	488	1 099
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	30 815	22 377	1 059	4 947	481	1 692	259
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	7 615	2 687	59	4 598	43	210	18
702009	Boliger	17 799	17 531	0	0	1	267	0
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	5 401	2 158	1 000	349	438	1 215	241
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	6 649	2 604	1 022	1 175	390	1 335	124
72000	Databehandlingsvirksomhed	24 089	4 293	3 480	1 488	10 296	3 443	1 089
721009	Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	11 675	2 088	2 014	762	4 658	1 715	439
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	12 414	2 205	1 466	726	5 639	1 728	650
73000	Forskning og udvikling	7 096	468	5 455	514	266	364	30
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	2 646	300	1 458	366	237	265	20
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	4 450	167	3 997	147	29	99	10
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	143 021	39 887	24 023	28 785	12 513	34 261	3 553
741100	Advokatvirksomhed	9 823	2 491	970	4 037	541	1 450	335
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	17 047	6 313	1 904	2 046	1 714	4 240	830
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	36 648	4 588	4 951	16 123	4 300	6 368	318
744000	Reklame- og markedsføring	10 093	3 883	747	613	916	3 579	354
747000	Rengøringsvirksomhed	29 610	10 384	8 471	2 173	1 761	6 017	805
748009	Anden forretningservice	39 800	12 228	6 979	3 793	3 281	12 606	911
75000	Offentlig administration mv.	203 203	11 135	181 077	2 396	2 089	5 874	632
751100	Generel offentlig administration	71 603	4 295	61 985	961	1 146	2 919	296
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	26 358	1 330	23 262	437	258	953	118
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	39 926	1 054	37 096	383	309	1 001	84
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	65 316	4 455	58 734	616	376	1 001	135
80000	Undervisning	187 261	16 361	164 804	1 398	968	3 485	245
801000	Folkeskoler	88 625	5 542	82 870	58	130	24	1
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	41 316	441	40 315	306	122	125	7
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	27 018	1 310	25 484	52	103	60	8
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	5 938	4 500	609	65	78	670	16
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	24 364	4 568	15 525	917	535	2 606	214
85109	Sundhedsvæsen mv.	148 921	20 654	126 292	25	59	1 871	20
851100	Hospitaler	92 908	3 138	89 733	7	27	3	0
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	56 013	17 516	36 559	18	32	1 868	20
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	109 029	28 491	80 416	81	6	33	2
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	149 718	12 719	136 569	61	31	337	1
90000	Renovationsvæsen	8 098	4 340	2 295	245	215	930	73
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	2 097	1 531	262	30	24	242	8
900020	Renovation og renholdelse	3 608	1 788	1 180	122	105	378	35
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	2 393	1 021	854	93	86	309	29
91000	Organisationer og foreninger	39 518	22 867	10 478	1 010	1 125	3 620	417
92000	Forlystelser, kultur og sport	45 217	19 694	18 940	372	3 344	2 700	167
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	28 346	17 910	3 955	348	3 342	2 624	167
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	16 871	1 783	14 985	24	2	76	1
93009	Anden servicevirksomhed	31 479	27 338	2 007	304	233	1 516	79
930009	Anden servicevirksomhed	19 603	15 634	2 007	304	233	1 345	79
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	11 876	11 705	0	0	0	171	0

Tabel 6.F.1 (fortsat) Beskæftigelse fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		Beskæftigelse i alt	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig invest.	Eks- port	Anden endelig anvendelse
		personer						
Opgørelse på branchehovedgrupper								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	110 635	26 681	4 724	2 503	424	75 319	983
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	101 555	25 608	4 431	1 705	336	68 559	916
0500	Fiskeri mv.	5 602	423	37	6	9	5 139	- 13
1009	Råstofudvinding	3 478	650	257	791	79	1 621	80
2	Industri	445 897	86 423	17 552	30 030	43 063	261 770	7 059
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	80 051	31 894	1 757	219	345	45 540	296
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	17 228	3 298	491	214	573	12 216	436
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	67 490	24 829	5 226	5 903	4 593	25 216	1 723
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	47 710	5 678	2 835	2 633	1 485	33 993	1 085
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	19 566	2 892	1 271	7 767	450	6 713	472
2709	Jern- og metalindustri	180 893	13 353	5 638	12 817	30 561	115 802	2 723
3600	Møbelindustri og anden industri	32 959	4 479	334	477	5 057	22 290	323
3	Energi- og vandforsyning	16 870	10 141	1 492	393	415	4 273	155
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	153 611	25 457	9 591	111 382	1 128	4 966	1 087
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	500 550	301 824	22 113	19 095	47 225	107 501	2 792
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	67 043	43 461	1 855	2 146	11 813	7 230	538
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	171 237	52 173	8 292	13 615	23 830	71 996	1 331
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	185 910	157 589	7 161	1 105	9 091	10 689	274
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	76 360	48 600	4 805	2 229	2 491	17 586	649
6	Transportvirks., post og telekommunikation	172 857	67 739	21 213	8 689	9 293	63 186	2 736
6009	Transportvirksomhed	122 242	45 935	13 111	5 406	5 436	51 602	751
6400	Post og telekommunikation	50 615	21 804	8 102	3 283	3 857	11 584	1 985
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	283 980	93 025	36 408	37 812	27 038	48 239	41 458
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	72 310	23 397	1 371	903	3 093	7 144	36 403
7009	Udlejning og ejendomsformidling	37 464	24 981	2 080	6 122	870	3 027	383
7209	Forretningsservice mv.	174 206	44 648	32 957	30 787	23 075	38 068	4 672
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	922 444	163 599	722 879	5 893	8 071	20 365	1 637
7500	Offentlig administration mv.	203 203	11 135	181 077	2 396	2 089	5 874	632
8000	Undervisning	187 261	16 361	164 804	1 398	968	3 485	245
8519	Sundhedsvæsen mv.	148 921	20 654	126 292	25	59	1 871	20
8539	Sociale institutioner mv.	258 747	41 210	216 985	142	37	370	3
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	124 312	74 240	33 722	1 931	4 918	8 765	736

Tabel 6.T.1 Erhvervenes direkte beskæftigelseskrav

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		personer pr. mio. kr., 1995-priser								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	2,42	2,06	2,02	1,94	1,71	1,57	1,53	1,45	1,35
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2,73	2,31	2,30	2,26	1,95	1,81	1,75	1,67	1,59
0500	Fiskeri mv.	1,74	1,71	1,80	1,47	1,49	1,31	1,46	1,54	1,37
1009	Råstofudvinding	0,54	0,47	0,38	0,35	0,33	0,32	0,31	0,28	0,25
2	Industri	1,27	1,23	1,20	1,17	1,15	1,06	1,04	1,05	1,02
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	0,91	0,84	0,82	0,79	0,74	0,71	0,71	0,73	0,71
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	1,72	1,63	1,58	1,46	1,56	1,46	1,35	1,22	1,22
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	1,34	1,42	1,41	1,41	1,42	1,34	1,32	1,32	1,32
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	0,88	0,85	0,87	0,86	0,87	0,79	0,78	0,75	0,70
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	1,40	1,32	1,34	1,34	1,42	1,24	1,15	1,19	1,18
2709	Jern- og metalindustri	1,57	1,52	1,47	1,44	1,40	1,25	1,22	1,22	1,20
3600	Møbelindustri og anden industri	1,61	1,57	1,45	1,52	1,51	1,33	1,36	1,38	1,36
3	Energi- og vandforsyning	0,63	0,65	0,58	0,58	0,57	0,54	0,51	0,45	0,46
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	1,29	1,30	1,37	1,32	1,31	1,31	1,29	1,22	1,22
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	2,24	2,27	2,19	2,19	2,16	2,09	2,04	2,05	2,04
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	2,28	2,26	2,29	2,22	2,32	2,03	2,12	2,20	2,29
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	1,45	1,57	1,48	1,54	1,52	1,47	1,41	1,39	1,40
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,93	3,53	3,41	3,26	3,22	3,19	3,06	3,12	3,06
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	2,52	2,55	2,58	2,44	2,27	2,27	2,34	2,45	2,36
6	Transportvirks., post og telekomm.	1,49	1,42	1,41	1,39	1,32	1,22	1,15	1,09	1,04
6009	Transportvirksomhed	1,28	1,22	1,21	1,21	1,16	1,06	1,01	0,97	0,93
6400	Post og telekommunikation	2,37	2,26	2,25	2,13	1,99	1,90	1,74	1,55	1,46
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	1,03	0,97	0,98	0,98	0,97	0,94	0,93	0,93	0,91
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	1,29	1,14	1,15	1,18	1,11	1,06	1,15	1,09	1,01
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,31	0,30	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,28	0,28
7209	Forretningservice mv.	1,93	1,80	1,83	1,78	1,80	1,76	1,63	1,71	1,63
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	3,00	2,96	2,96	2,92	2,81	2,71	2,66	2,62	2,63
7500	Offentlig administration mv.	2,40	2,39	2,35	2,37	2,25	2,24	2,16	2,10	2,07
8000	Undervisning	3,31	3,25	3,21	3,15	3,15	3,08	2,92	2,86	2,90
8519	Sundhedsvæsen mv.	3,06	3,12	3,14	3,10	2,92	2,76	2,70	2,66	2,65
8539	Sociale institutioner mv.	4,15	4,07	4,12	4,05	3,81	3,56	3,74	3,70	3,75
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	2,23	2,12	2,16	2,15	2,12	2,09	2,03	2,01	1,98

Tabel 6.T.2 Erhvervenes direkte og indirekte beskæftigelseskrav

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		personer pr. mio. kr., 1995-priser								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	3,52	3,09	2,86	2,63	2,59	2,45	2,37	2,31	2,08
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	4,04	3,51	3,42	3,35	3,22	3,12	2,94	2,87	2,74
0500	Fiskeri mv.	2,85	2,81	2,88	2,28	2,12	1,95	2,12	2,22	1,95
1009	Råstofudvinding	1,00	0,79	0,70	0,66	0,74	0,78	0,67	0,58	0,45
2	Industri	2,53	2,37	2,31	2,29	2,26	2,05	1,97	1,97	1,87
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	3,18	2,79	2,71	2,72	2,55	2,36	2,25	2,21	2,10
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	2,58	2,47	2,37	2,29	2,41	2,26	2,12	1,96	1,83
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,30	2,37	2,38	2,34	2,43	2,25	2,24	2,30	2,23
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1,56	1,48	1,47	1,44	1,49	1,36	1,33	1,32	1,23
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2,43	2,30	2,30	2,19	2,23	1,98	1,90	1,95	1,82
2709	Jern- og metalindustri	2,33	2,26	2,22	2,18	2,17	1,94	1,86	1,91	1,84
3600	Møbelindustri og anden industri	2,54	2,42	2,26	2,37	2,46	2,17	2,18	2,22	2,14
3	Energi- og vandforsyning	1,13	1,11	0,97	0,94	1,01	0,97	0,93	0,83	0,80
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	2,58	2,58	2,60	2,55	2,57	2,49	2,47	2,36	2,37
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	3,25	3,22	3,09	3,08	3,05	2,95	2,88	2,86	2,87
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	3,17	3,20	3,19	3,07	3,19	2,78	2,81	2,88	2,99
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	2,31	2,47	2,32	2,36	2,32	2,29	2,21	2,10	2,15
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	4,51	4,08	3,93	3,80	3,76	3,70	3,61	3,71	3,64
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	3,60	3,46	3,48	3,39	3,12	2,99	3,03	3,11	3,03
6	Transportvirks., post og telekomm.	2,02	1,88	1,86	1,85	1,77	1,60	1,49	1,39	1,31
6009	Transportvirksomhed	1,87	1,75	1,73	1,72	1,66	1,48	1,37	1,29	1,20
6400	Post og telekommunikation	3,16	2,97	2,93	2,78	2,65	2,49	2,39	2,16	2,06
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	1,25	1,18	1,19	1,21	1,17	1,13	1,16	1,11	1,08
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	1,82	1,63	1,63	1,72	1,70	1,64	1,74	1,68	1,59
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,59	0,57	0,57	0,58	0,62	0,61	0,58	0,57	0,57
7209	Forretningservice mv.	2,88	2,63	2,65	2,56	2,49	2,45	2,30	2,31	2,14
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	3,55	3,52	3,52	3,49	3,36	3,25	3,20	3,17	3,18
7500	Offentlig administration mv.	2,88	2,89	2,85	2,86	2,72	2,69	2,63	2,58	2,54
8000	Undervisning	3,69	3,64	3,61	3,55	3,50	3,43	3,31	3,28	3,29
8519	Sundhedsvæsen mv.	3,50	3,57	3,59	3,56	3,39	3,21	3,15	3,12	3,11
8539	Sociale institutioner mv.	4,49	4,43	4,48	4,41	4,23	4,00	4,11	4,08	4,11
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	3,26	3,03	3,10	3,09	3,02	2,93	2,88	2,88	2,88

Tabel 6.T.3 De endelige anvendelsers direkte og indirekte beskæftigelseskrav

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		personer pr. mio. kr., 1995-priser								
	Privat konsum i alt	1,73	1,67	1,63	1,62	1,59	1,52	1,47	1,46	1,44
10	Fødevarer	2,51	2,34	2,23	2,20	2,20	2,11	2,01	2,02	1,97
20	Drikkevarer og tobak	1,14	1,22	1,15	1,11	1,18	1,17	1,12	1,18	1,15
30	Beklædning og fodtøj	2,01	1,86	1,70	1,69	1,63	1,58	1,54	1,51	1,40
40	Boligbenyttelse	0,68	0,67	0,67	0,68	0,72	0,71	0,66	0,65	0,64
45	Elektricitet og brændsel	0,63	0,62	0,57	0,53	0,52	0,49	0,47	0,41	0,41
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,39	2,30	2,28	2,25	2,26	2,09	2,07	2,10	1,97
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	3,18	3,07	3,03	3,11	2,86	2,68	2,51	2,47	2,40
71	Anskaffelse af køretøjer	1,13	0,88	0,84	0,88	0,87	0,65	0,68	0,63	0,70
79	Anden transport og kommunikation	2,08	2,03	1,99	1,98	1,91	1,81	1,79	1,75	1,74
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	2,28	2,18	2,14	2,14	1,99	1,89	1,80	1,80	1,78
97	Andre varer og tjenester	2,96	2,80	2,76	2,74	2,54	2,45	2,51	2,50	2,45
9980	Turistindtægter	1,99	1,93	1,87	1,85	1,85	1,81	1,73	1,76	1,70
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	3,16	3,21	3,24	3,19	3,30	3,32	3,29	3,26	3,23
	Varige varer	1,64	1,48	1,40	1,43	1,39	1,13	1,13	1,09	1,10
	Halvvarige varer	1,99	1,92	1,79	1,75	1,75	1,69	1,63	1,60	1,52
	Ikke-varige varer	1,68	1,64	1,54	1,50	1,49	1,45	1,38	1,38	1,36
	Husleje	0,51	0,50	0,49	0,50	0,53	0,52	0,48	0,47	0,46
	Tjenester	2,79	2,66	2,66	2,66	2,54	2,42	2,45	2,43	2,41
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	3,19	3,45	3,24	3,26	2,97	2,72	2,46	2,44	2,35
	Ikke markedsmæs. individ. off. konsum	...	...	...	...	3,62	3,49	3,44	3,41	3,43
	Andet off. konsum	3,43	3,42	3,42	3,38	2,66	2,63	2,60	2,55	2,52
	Investeringer i maskiner og inventar	1,56	1,54	1,51	1,51	1,49	1,29	1,27	1,14	1,12
	Investeringer i transportmidler	1,19	1,27	1,19	1,24	1,08	0,82	0,94	0,99	0,94
	Investeringer i bygninger og anlæg	2,29	2,30	2,33	2,26	2,26	2,22	2,18	2,09	2,11
	Andre investeringer	2,65	2,46	2,46	2,26	2,18	2,11	1,94	1,85	1,74
	Lagerforskydninger	5,41	1,79	-0,44	-0,03	0,88	1,70	1,01	3,44	0,81
	Eksport af varer og tjenester	2,15	2,02	1,95	1,92	1,91	1,72	1,65	1,60	1,50
	Indir. målte finansielle formidl.tjenester	1,73	1,59	1,59	1,64	1,61	1,59	1,66	1,63	1,52

Tabel 6.T.4 Erhvervenes globale direkte og indirekte beskæftigelseskrav

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		personer pr. mio. kr., 1995-priser								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	4,10	3,56	3,37	3,14	3,10	2,97	2,76	2,80	2,41
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	4,57	3,97	3,90	3,89	3,71	3,59	3,38	3,29	3,13
0500	Fiskeri mv.	3,29	3,24	3,33	2,59	2,47	2,32	2,46	2,58	2,29
1009	Råstofudvinding	1,24	0,94	0,86	0,80	0,94	0,99	0,82	0,77	0,52
2	Industri	3,31	3,14	3,10	3,09	3,06	2,77	2,71	2,70	2,54
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	3,83	3,43	3,40	3,46	3,19	2,98	2,87	2,84	2,69
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	3,74	3,55	3,45	3,42	3,58	3,39	3,14	2,96	2,77
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,99	3,12	3,11	3,06	3,08	2,90	2,90	2,92	2,77
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2,40	2,24	2,26	2,26	2,29	2,10	2,02	1,98	1,81
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	3,08	2,90	2,94	2,81	2,87	2,55	2,55	2,55	2,41
2709	Jern- og metalindustri	3,20	3,13	3,10	3,04	3,09	2,72	2,70	2,71	2,58
3600	Møbelindustri og anden industri	3,31	3,15	2,98	3,08	3,24	2,90	2,94	3,00	2,87
3	Energi- og vandforsyning	1,31	1,26	1,11	1,07	1,15	1,11	1,05	0,96	0,92
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	3,03	3,02	3,02	2,99	3,03	2,87	2,90	2,81	2,81
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	3,46	3,43	3,30	3,29	3,28	3,16	3,10	3,06	3,07
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	3,60	3,63	3,63	3,50	3,68	3,19	3,20	3,27	3,35
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	2,46	2,63	2,48	2,51	2,46	2,44	2,36	2,24	2,29
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	4,65	4,21	4,05	3,93	3,90	3,82	3,74	3,87	3,78
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	3,93	3,77	3,83	3,77	3,54	3,38	3,40	3,53	3,44
6	Transportvirks., post og telekomm.	2,19	2,03	2,02	1,99	1,92	1,72	1,61	1,51	1,43
6009	Transportvirksomhed	2,03	1,89	1,89	1,86	1,80	1,60	1,49	1,41	1,31
6400	Post og telekommunikation	3,36	3,13	3,12	2,94	2,82	2,63	2,55	2,30	2,24
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	1,36	1,27	1,28	1,32	1,30	1,24	1,25	1,20	1,17
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	1,94	1,71	1,70	1,82	1,87	1,77	1,84	1,79	1,69
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,65	0,63	0,63	0,65	0,68	0,67	0,64	0,63	0,64
7209	Forretningservice mv.	3,09	2,81	2,84	2,75	2,65	2,58	2,44	2,47	2,29
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	3,71	3,67	3,67	3,63	3,52	3,37	3,33	3,31	3,31
7500	Offentlig administration mv.	3,11	3,08	3,04	3,05	2,94	2,84	2,80	2,74	2,71
8000	Undervisning	3,78	3,73	3,70	3,64	3,59	3,51	3,40	3,37	3,37
8519	Sundhedsvæsen mv.	3,63	3,71	3,73	3,71	3,55	3,36	3,30	3,27	3,25
8539	Sociale institutioner mv.	4,58	4,53	4,57	4,50	4,36	4,13	4,22	4,19	4,21
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	3,48	3,24	3,31	3,29	3,18	3,05	3,03	3,04	3,02

Tabel 6.T.5 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte beskæftigelseskrav

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		personer pr. mio. kr., 1995-priser								
	Privat konsum i alt	2,15	2,05	2,03	2,02	2,02	1,92	1,88	1,87	1,84
10	Fødevarer	3,14	2,91	2,86	2,85	2,82	2,69	2,61	2,64	2,58
20	Drikkevarer og tobak	1,53	1,58	1,50	1,49	1,58	1,52	1,47	1,55	1,51
30	Beklædning og fodtøj	3,38	3,16	3,02	3,01	3,08	2,96	2,79	2,68	2,54
40	Boligbenyttelse	0,77	0,75	0,76	0,77	0,83	0,80	0,75	0,75	0,74
45	Elektricitet og brændsel	0,80	0,77	0,69	0,65	0,64	0,60	0,56	0,50	0,49
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	3,18	3,08	3,08	3,03	3,03	2,81	2,80	2,84	2,72
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	3,59	3,46	3,38	3,44	3,20	2,99	2,86	2,83	2,75
71	Anskaffelse af køretøjer	1,93	1,69	1,68	1,78	1,94	1,55	1,53	1,60	1,53
79	Anden transport og kommunikation	2,44	2,36	2,33	2,32	2,26	2,15	2,13	2,10	2,06
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	2,87	2,72	2,69	2,68	2,57	2,42	2,35	2,34	2,32
97	Andre varer og tjenester	3,32	3,10	3,07	3,09	2,95	2,78	2,83	2,84	2,78
9980	Turistindtægter	2,47	2,36	2,32	2,32	2,34	2,26	2,15	2,19	2,12
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	3,29	3,34	3,36	3,31	3,37	3,38	3,35	3,33	3,29
	Varige varer	2,51	2,36	2,31	2,35	2,42	2,02	2,00	2,01	1,95
	Halvvarige varer	3,14	2,99	2,86	2,82	2,88	2,75	2,63	2,57	2,45
	Ikke-varige varer	2,13	2,04	1,96	1,93	1,92	1,84	1,78	1,78	1,76
	Husleje	0,56	0,55	0,55	0,56	0,59	0,58	0,54	0,53	0,52
	Tjenester	3,09	2,93	2,93	2,94	2,85	2,70	2,72	2,72	2,68
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	3,66	3,80	3,61	3,64	3,35	3,07	2,88	2,87	2,74
	Ikke markedsmæs. individ. off. konsum	...	...	...	...	3,75	3,61	3,56	3,52	3,54
	Andet off. konsum	3,59	3,57	3,56	3,52	2,91	2,80	2,79	2,74	2,71
	Investeringer i maskiner og inventar	3,06	3,05	2,98	2,94	2,96	2,66	2,64	2,51	2,49
	Investeringer i transportmidler	2,45	2,63	2,78	2,43	2,38	1,82	2,09	2,17	2,00
	Investeringer i bygninger og anlæg	2,67	2,67	2,68	2,61	2,64	2,52	2,53	2,46	2,48
	Andre investeringer	3,39	3,03	2,98	2,71	2,65	2,48	2,25	2,26	2,14
	Lagerforskydninger	4,29	2,98	7,28	15,75	2,76	3,83	2,74	5,13	2,17
	Eksport af varer og tjenester	2,97	2,80	2,75	2,74	2,74	2,51	2,43	2,38	2,26
	Indir. målte finansielle formidl.tjenester	1,79	1,64	1,63	1,68	1,66	1,65	1,73	1,70	1,59

7. Energibalancer

7.1 Indledning

- Energivarer** Som omtalt i kapitel 2 udarbejdes der som grundlag for opstillingen af nationalregnskabet ca. 2750 balancer over tilgang og anvendelse af varer og tjenester. Ca. 40 af balancerne vedrører energivarer. Oplysningerne om disse samles i de såkaldte energimatricer.
- Baggrund** Allerede i forbindelse med den første energikrise i 1973 stod det hurtigt klart, at en seriøs analyse af samspillet mellem økonomi og energi måtte forudsætte etablering af energimatricer i fysiske enheder og brændværdier med en detaljeret vareopdeling og klassificeret efter nationalregnskabets grupperinger vedr. brancher og endelige anvendelser. Nødvendigheden heraf er blevet understreget af den stigende fokusering på de økonomiske aktiviteters miljøpåvirkning. Det nuværende system, der er opstillet i samarbejde med Energistyrelsen, dækker perioden fra 1975, men blev først opstillet efter nationalregnskabets overgang til ENS 95, hvorfor der på den historiske tidsserie ikke er fuld overensstemmelse mellem energisystemet og nationalregnskabet.

7.2 Beregning af bruttoenergi

- Bruttoenergiforbrug** Til beregninger af anvendelsesarternes energiforbrug bruges for at undgå dobbeltregning beregnede bruttoenergimængder. Omregningen mellem det faktiske energiforbrug og bruttoenergiforbrug, der er eksemplificeret i tabel 7.1, indebærer for det første, at olieprodukter opgøres i raffinerede produkter af raffinaderi (eller som import cif), og for det andet, at de konverterede energiarter, elektricitet, fjernvarme og gasværksgas, er erstattet af brændværdien af de brændselsmængder, der er medgået til deres fremstilling. Konverteringstab og ledningstab bliver herved fordelt ud på aftagerne af den konverterede energi. Som det fremgår af tabellen, 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.
- Forbedret konverterings-effektivitet vises hos brugerne** 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, dels fra egentlige fjernvarmeværker, hvoraf de første pr. konvention bruttoenergimæssigt regnes som mest effektive. Da kraftvarmens andel generelt har været stigende over tiden, medfører dette, at fjernvarmen målt som bruttoenergi er steget langsommere end målt i specifikke enheder. Sondringen af input i kraftvarmeværker i dele til produktion af hhv. el og varme er foretaget ud fra en konvention, der mere hviler på traditionel økonomisk end på fysisk rationalitet.
- Nettoimport af elektricitet** Nettoimporten af elektricitet er omregnet til bruttoenergi under den antagelse, at den er produceret med den samme teknik som den indenlandske fremstillede elektricitet. For de to øvrige konverterede energiarter (fjernvarme og gasværksgas) er der ingen udenrigshandel.

7.3 Anvendelse af energidata

<i>Færdiggørelsestid</i>	Energimatricerne udarbejdes i en første version med mængder og brændværdier ca. 1 år efter udløbet af det år, beregningerne sker for. Første udgave af værdimatricer udarbejdes noget senere. Den endelige afstemning med nationalregnskabet, der sjældent medfører væsentlige ændringer i matricerne, kan først ske i forbindelse med udarbejdelsen af endeligt nationalregnskab ca. 3 år efter beregningsåret.
<i>Data findes for 1975-1997</i>	På indeværende tidspunkt findes energimatricer af alle typer udarbejdet for 1975-1997. På grund af deres omfang bliver matricerne ikke offentliggjort i deres helhed, men er placeret i en databank, hvorfra data kan konverteres til forskellige formater.
<i>Anvendelse sammen med input-output tabeller</i>	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 i dette kapitel.
<i>Tabel 7.2 og 7.3</i>	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 i tabel 7.3 vedrører de faktiske energiudgifter i løbende priser inklusive produktskatter, netto. Af hensyn til sammenhængen mellem mængder og værdier er værdien af brændsel til konvertering i el-, gas- og fjernvarmeværker nulstillet. Det skal bemærkes, at værdiniveaue i multiplikatorstabeller i modsætning til her er basispris (dvs. ab fabrik pris ekskl. handelsavancer og produktskatter). Det fremgår af tabel 7.2, at det samlede bruttoenergiforbrug i erhvervene i 1997 udgjorde 541 816 TJ, mens det direkte energiforbrug i husholdningerne udgjorde 313 397 TJ.

7.4 Øvrigt tabelindhold

<i>Tabeltype E, energimultiplikatorer</i>	Tabellerne 7.E.1 og 7.E.2 viderefører tabellerne 5.E.1 og 5.E.2 fra <i>Input-output tabeller og analyser 1992</i> .
<i>Tabel 7.E.1</i>	(2) Erhvervenes bruttoenergiforbrug opgjort i Terajoules. (3) Som søjle 6 i tabel 4.A.1. (4) Som søjle 7 i tabel 4.A.1. (5) Viser det direkte og indirekte energiindhold i Terajoules pr. mio. 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. mio. kr. endelig efterspørgsel efter det pågældende erhvervs produktion. (6) Viser den direkte og indirekte energiudgift i basispriser (dvs. ab fabrik pris ekskl. handelsavancer og produktskatter) pr. mio. kr. endelig efterspørgsel efter erhvervets produktionsværdi i basispriser. For at få praktiske størrelsesordener er udgiften angivet i enheder af 10.000 kr., hvilket 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 i basispriser 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 7.E.2* (2) De endelige anvendelsers energiforbrug opgjort i Terajoules. Bemærk, at bruttoenergiforbruget ikke medtager eksporten af energivarer, således at kun de energimængder, der er beregnet som 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 7.E.1.

Tabeltype T, tidsserier Det skal her erindres om diskussionen i afsnit 6.2, om hvorvidt tidsserier bør baseres på input-output tabellerne i løbende eller faste priser. Som i de tidligere kapitler vælges at bruge løbende pris værdier, når der ses på værdi over for værdi, og fast pris værdi, når det drejer sig om mængde over for værdi. Derfor kan multiplikatorerne i tabel 7.T.1 til 7.T.4 kun fortolkes over tid, medens tal i tabel 7.T.5 og 7.T.6 kan sammenlignes både over tid og mellem erhverv og anvendelser.

Tabel 7.T.1 Viser erhvervenes direkte krav til energi i TJ pr. mio. kr. (1995-priser) produktionsværdi i basispriser.

Tabel 7.T.2 Viser de endelige anvendelsers direkte krav til energi i TJ pr. mio. kr. (1995-priser) endelig efterspørgsel i køberpriser. Kun de grupper af endelig efterspørgsel, der har et direkte energiindhold, er medtaget i tabellen.

Tabel 7.T.3 Viser det globale energiindhold i TJ pr. mio. kr. (1995-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 mio. kr. i 1995-priser). Der er således tale om en "teknisk" multiplikator, der angiver den totale energiintensitet, jf. fortolkningen i afsnit 4.1 af den eksogene model.

Tabel 7.T.4 Viser det globale energiindhold i TJ pr. mio. kr. (1995-priser) endelig efterspørgsel i køberpriser. Fortolkningen af multiplikatorerne svarer i øvrigt til, hvad der er anført under tabel 7.T.3.

Tabel 7.T.5 Viser den globale energiudgift i basispriser pr. mio. 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.

Tabel 7.T.6 Viser den globale energiudgift i basispriser pr. mio. kr. (løbende priser) endelig efterspørgsel i køberpriser. Fortolkningen af multiplikatorerne svarer i øvrigt til, hvad der er anført under tabel 7.T.5.

Tabel 7.1 Brutto- og faktisk energiforbrug 1999*

		Bruttoenergiforbrug				Faktisk energiforbrug			
		I alt	Primær energi	Oliepro-dukter	Konverte-ret energi	I alt	Primær energi	Oliepro-dukter	Konverte-ret energi
		terajoule							
	I alt	810 490	144 387	327 199	338 904	1 400 221	850 810	333 459	215 953
	Husholdninger	295 415	38 754	122 744	133 917	259 838	38 366	121 517	99 955
	Brancher, i alt	515 075	105 634	204 454	204 987	1 140 383	812 444	211 942	115 998
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	88 279	35 495	34 861	17 923	79 036	35 140	34 512	9 384
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	50 241	9 580	23 874	16 787	41 977	9 484	23 635	8 857
0500	Fiskeri mv.	10 107	-	9 646	461	9 761	-	9 550	212
1009	Råstofudvinding	27 930	25 914	1 341	675	27 297	25 655	1 327	314
2	Industri	191 443	58 682	50 981	81 780	515 115	423 020	50 471	41 624
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	45 490	18 162	9 487	17 841	36 130	17 980	9 392	8 758
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	3 869	1 496	436	1 937	3 003	1 481	432	1 090
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	19 824	7 822	1 806	10 196	15 392	7 744	1 788	5 860
2309	Mineralolie-, kemisk og plastindustri mv.	48 409	7 707	21 967	18 734	403 841	372 555	21 748	9 538
2600	Sten-, ler og glasindustri mv.	32 028	14 509	10 634	6 885	28 127	14 364	10 528	3 236
2709	Jern- og metalindustri	35 398	7 491	5 701	22 206	24 237	7 416	5 644	11 176
3600	Møbelindustri og anden industri	6 424	1 494	948	3 982	4 384	1 479	939	1 965
3	Energi- og vandforsyning	4 318	7	599	3 713	354 786	342 947	10 124	1 715
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	17 499	214	15 282	2 003	16 261	212	15 129	920
5	Handel, hotel- og restaur.virk. mv.	59 109	4 003	15 719	39 387	43 538	3 963	15 561	24 014
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	6 975	487	2 754	3 733	5 643	482	2 727	2 434
5100	Engros- og agenturhandel undt. biler	25 263	1 675	9 106	14 482	19 800	1 659	9 015	9 126
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	18 607	992	3 036	14 579	12 149	982	3 006	8 161
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	8 265	849	822	6 594	5 946	840	814	4 292
6	Transportvirks., post og telekomm.	89 270	463	75 934	12 873	82 229	459	75 174	6 596
6009	Transportvirksomhed	85 055	216	74 695	10 145	79 139	213	73 948	4 977
6400	Post og telekommunikation	4 214	248	1 239	2 728	3 090	245	1 226	1 619
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	15 376	1 590	3 462	10 324	12 092	1 574	3 427	7 091
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	2 885	354	65	2 466	2 070	350	65	1 655
7009	Udlejning og ejendomsformidling	2 804	254	1 107	1 442	2 386	252	1 096	1 038
7209	Forretningservice mv.	9 687	981	2 290	6 416	7 635	972	2 267	4 397
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	49 782	5 181	7 618	36 983	37 326	5 129	7 542	24 655
7500	Offentlig administration mv.	9 637	694	4 209	4 734	8 068	687	4 166	3 214
8000	Undervisning	10 086	1 188	612	8 285	7 344	1 177	606	5 561
8519	Sundhedsvæsen mv.	6 271	770	135	5 366	4 498	762	134	3 602
8539	Sociale institutioner mv.	8 852	1 056	436	7 360	6 417	1 045	432	4 940
9009	Renovation, foreninger og forlystelse mv.	14 937	1 473	2 226	11 238	11 000	1 458	2 204	7 338

Anm. "Primær energi" omfatter råolie, halvfabrikata, spildolie, orimulsion, naturgas, elværkskul, anden stenkul, koks, støbericinders, brunkul og brunkulsbriketter og vedvarende energityper. "Olieprodukter" omfatter LPG,

flybenzin, JP1, JP4, motorbenzin, gasdieselolie, raffinaderigas, LVN, farvet benzin, petroleum, fuelolie og petroleumskoks. "Konverteret energi" omfatter el, fjernvarme og bygas.

Tabel 7.2 Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger

	1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*
	terajoule									
Erhverv og husholdninger i alt	799 273	783 182	810 981	816 834	814 479	832 845	866 971	855 213	836 091	810 490
Erhvervene i alt	493 800	490 898	502 616	504 243	510 409	529 141	544 446	541 816	533 168	515 075
01109 Landbrug	32 356	33 575	34 066	36 005	34 431	33 695	33 714	34 093	33 544	32 506
01129 Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	11 678	10 936	12 009	11 405	11 695	12 981	13 461	13 776	13 003	13 252
01400 Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	2 626	2 659	2 947	3 336	3 503	3 771	3 579	3 711	3 805	3 914
02000 Skovbrug	342	436	444	411	474	532	612	582	579	570
05000 Fiskeri mv.	10 236	11 554	12 183	10 000	9 687	9 129	9 855	9 839	10 041	10 107
11000 Udvinning af råolier og naturgas mv.	8 626	8 736	10 411	11 526	12 759	13 181	14 883	19 526	21 661	23 069
14009 Udvinning af grus, ler, sten, salt mv.	4 945	4 575	4 737	4 949	4 734	4 715	3 933	4 111	3 898	4 861
15009 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	46 234	47 082	45 748	48 277	49 175	49 827	48 215	48 426	48 460	45 490
151000 Slakterier mv.	8 065	8 381	8 319	8 866	8 747	8 839	8 913	8 670	8 956	8 900
152000 Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	5 185	4 491	5 150	5 115	5 771	6 701	4 988	5 583	5 087	5 083
153000 Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	956	1 052	1 117	1 337	1 279	1 284	1 392	1 407	1 370	1 344
154000 Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	3 082	3 049	2 360	1 769	1 497	1 384	2 345	1 865	1 941	1 946
155000 Mejerier og isfabrikker	8 274	8 036	8 145	7 979	8 275	7 914	8 578	8 766	9 119	8 585
156009 Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	7 131	7 366	6 982	9 277	10 388	11 394	9 489	8 809	8 444	7 321
158109 Fremst. af brød, kager og kiks	1 450	1 704	1 455	1 730	1 717	1 792	1 894	1 862	1 856	1 806
158120 Bagerforretninger	1 671	1 592	1 638	1 572	1 679	1 526	1 401	1 326	1 393	1 281
158300 Sukkerfabrikker og -raffinaderier	5 049	5 443	4 706	4 713	4 344	3 955	4 040	4 557	4 505	4 289
159000 Drikkevareindustri	5 019	5 548	5 478	5 551	5 122	4 684	4 842	5 262	5 469	4 616
160000 Tobaksindustri	351	420	397	368	356	353	331	319	319	319
17009 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	4 975	4 817	4 718	4 427	4 258	3 881	4 076	3 685	3 592	3 869
170000 Tekstilindustri	3 774	3 812	3 797	3 583	3 451	3 118	3 276	3 045	3 011	3 151
180000 Beklædningsindustri	832	666	592	564	537	503	570	456	400	553
190000 Læder- og fodtøjsindustri	369	339	328	281	271	260	230	184	180	165
20000 Træindustri	7 451	7 488	7 348	7 967	8 069	7 900	8 078	8 154	8 280	7 937
21009 Papir og grafisk industri	12 482	13 080	11 807	10 919	10 974	10 670	12 080	11 702	12 240	11 888
210000 Papirindustri	8 555	8 666	8 244	7 458	7 164	7 156	8 279	8 317	8 841	7 466
221200 Udgivelse af dagblade	791	872	771	653	673	586	654	599	587	914
221309 Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	745	822	736	660	622	566	753	658	702	955
222009 Trykkerier	2 392	2 719	2 056	2 147	2 515	2 363	2 394	2 129	2 110	2 553
23000 Mineralolieindustri mv.	19 165	18 742	22 086	22 332	21 521	24 994	27 802	22 758	22 120	22 142
24000 Kemisk industri	14 978	14 678	16 099	16 322	16 422	16 333	18 376	17 817	16 813	18 343
241109 Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	1 291	1 190	1 072	1 138	1 014	1 075	1 266	1 244	1 258	1 582
241209 Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	4 091	3 732	5 368	5 746	5 536	5 424	5 092	5 558	3 636	2 773
241500 Fremst. af kunstgødning	1 752	1 653	1 804	1 809	1 872	2 075	2 183	2 341	2 437	2 049
241617 Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	407	225	237	432	414	405	435	387	388	386
242000 Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	42	29	25	33	29	25	37	28	28	2 505
243000 Fremst. af maling, trykfarver mv. og tætn.mat.	589	526	544	472	480	502	560	533	544	528
244000 Medicinalindustri	4 674	3 822	4 035	3 662	3 645	3 643	4 981	4 049	5 034	5 169
245070 Fremst. af reng.midler og øvrige kemiske prod.	2 133	3 502	3 015	3 031	3 431	3 185	3 820	3 677	3 489	3 352
25000 Gummi- og plastindustri	6 806	7 105	6 901	7 173	7 259	7 609	7 849	8 062	8 719	7 923
251122 Fremst. af gummiprod. og plastemballage m.v	5 217	5 373	5 119	5 247	5 482	5 613	5 543	5 765	6 293	5 529
252300 Fremst. af bygningsartikler af plast	332	276	224	271	286	318	370	453	505	337
252400 Fremst. af andre plastprod.	1 257	1 457	1 558	1 655	1 492	1 678	1 936	1 844	1 921	2 057
26000 Sten-, ler- og glasindustri mv.	27 159	25 725	28 546	28 696	30 948	32 870	33 965	34 183	33 047	32 028
261126 Glas- og keramisk industri	3 165	3 431	3 262	3 444	3 453	3 781	3 409	3 210	3 418	3 633
263053 Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	15 679	13 542	17 726	17 148	19 107	20 225	20 810	22 083	20 654	18 974
266080 Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	8 315	8 753	7 559	8 104	8 388	8 863	9 745	8 891	8 975	9 421
27009 Fremstilling og forarbejdning af metal	17 728	17 599	16 539	16 488	17 458	17 568	18 512	17 520	17 948	17 170
271000 Jern- og stålværker	6 456	6 144	5 523	5 751	5 958	5 921	6 294	6 249	6 297	7
272030 Forarb. af jern- og stål	692	865	875	815	795	784	779	769	912	6 387
274000 Fremst. af ikke-jernholdige metaller	1 746	1 106	1 082	1 008	1 017	1 034	979	1 008	1 050	835
275000 Støbning af metalprod.	270	274	352	174	166	1 554	79	33	35	1 377
281009 Fremst. af byggematerialer af metal	3 334	3 684	3 506	3 699	4 080	4 700	4 700	4 189	4 276	4 685
286009 Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	5 231	5 525	5 200	5 040	5 441	3 574	5 682	5 272	5 378	3 880

Energjudgift i køberpris i erhverv og husholdninger

Tabel 7.3

1988	1990	1992	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*	
mio. kr. (køberpriser)									
54 262	59 116	62 484	65 984	70 202	79 465	80 797	80 969	85 716	Total of industries and households
19 408	22 744	24 647	26 427	27 941	32 080	33 565	32 999	34 212	Total of industries
1 034	1 320	1 371	1 418	1 415	1 614	1 677	1 518	1 676	01109 Agriculture
317	363	387	368	409	451	493	436	470	01129 Horticulture, orchards etc.
121	151	162	210	233	250	260	239	285	01400 Agricultural services; landscape gardeners etc.
13	20	24	27	32	38	39	35	41	02000 Forestry
350	529	499	384	352	453	466	374	449	05000 Fishing
1	0	1	24	17	1	1	1	2	11000 Extr. of crude petroleum, natural gas etc.
109	130	129	179	151	171	191	101	141	14009 Extr. of gravel, clay, stone and salt etc.
1 291	1 575	1 607	1 853	1 808	1 943	2 162	2 176	2 000	15009 Mfr. of food, beverages and tobacco
263	356	325	370	387	404	423	425	470	151000 Production etc. of meat and meat products
123	137	164	177	200	231	288	220	188	152000 Processing etc. of fish and fish products
35	38	44	70	49	84	93	73	79	153000 Processing etc. of fruit and vegetables
58	78	50	42	49	56	49	43	47	154000 Mfr. of vegetable and animal oils and fats
262	298	331	337	316	322	351	462	355	155000 Mfr. of dairy products
178	228	227	348	331	332	345	410	343	156009 Mfr. of starch, chocolate and sugar products
51	80	76	91	92	107	114	100	109	158109 Mfr. of bread, cakes and biscuits
60	66	76	93	90	77	78	82	85	158120 Bakers' shops
97	74	75	69	87	54	66	75	98	158300 Manufacture of sugar
151	202	221	240	190	258	336	269	205	159000 Mfr. of beverages
12	17	17	17	18	19	19	17	21	160000 Manufacture of tobacco products
171	184	192	190	189	224	221	198	238	17009 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
117	129	141	141	139	165	168	158	179	170000 Mfr. of textiles and textile products
42	42	38	36	37	46	42	29	47	180000 Mfr. of wearing apparel; dressing etc. of fur
13	13	14	13	12	12	11	11	11	190000 Mfr. of leather and leather products
155	184	188	232	242	230	246	241	283	20000 Mfr. of wood and wood products
356	451	409	425	423	508	523	642	641	21009 Mfr. of paper prod., printing and publish.
174	229	215	212	219	258	279	435	286	210000 Mfr. of pulp, paper and paper products
39	49	40	39	36	46	45	39	91	221200 Publishing of newspapers
35	42	39	42	43	56	54	44	76	221309 Publishing activities, excluding newspapers
108	131	116	132	124	148	146	124	189	222009 Printing activities etc.
145	185	245	266	293	253	207	294	352	23000 Mfr. of refined petroleum products etc.
405	527	553	617	560	748	770	755	902	24000 Mfr. of chemicals and man-made fibres etc.
35	44	41	38	42	51	49	60	107	241109 Mfr. of industrial gases and inorganic basic chemicals
93	132	164	217	179	212	240	161	116	241209 Mfr. of dyes, pigments and organic basic chemicals
41	48	47	45	53	61	71	112	66	241500 Manufacture of fertilizers etc.
13	8	9	18	21	21	20	19	22	241617 Mfr. of plastics and syntethic rubber
1	1	1	1	1	2	2	2	126	242000 Mfr. of pesticides and other agro-chemical products
26	29	30	29	29	36	37	32	41	243000 Mfr. of paints, printing ink and mastics
132	161	164	154	126	175	146	213	273	244000 Mfr. of pharmaceuticals etc.
64	105	97	116	107	190	206	157	150	245070 Mfr. of detergents and other chemical products
210	276	276	325	345	384	422	452	466	25000 Mfr. of rubber and plastic products
152	198	194	238	244	259	288	321	303	251122 Mfr. of rubber products and plastic packing goods etc.
11	12	11	15	18	22	29	28	25	252300 Mfr. of builders' ware of plastic
47	66	71	73	83	103	105	103	138	252400 Manufacture of other plastic products n.e.c.
597	692	665	777	774	921	1 020	1 008	890	26000 Mfr. of other non-metallic mineral products
93	116	105	112	130	124	129	176	161	261126 Mfr. of glass and ceramic goods etc.
248	273	293	320	350	359	430	425	326	263053 Mfr. of cement, bricks, tiles, flags etc.
255	303	268	344	294	438	460	407	403	266080 Mfr. of concrete, cement, asphalt and rockwool products
513	657	609	675	765	916	932	926	1 079	27009 Mfr. and processing of basic metals
122	158	124	154	179	224	239	278	-9	271000 Mfr. of basic ferrous metals
28	43	43	39	41	44	47	50	374	272030 First processing of iron and steel
47	47	49	46	45	42	46	48	42	274000 Mfr. of basic non-ferrous metals
9	10	15	10	63	4	2	2	64	275000 Casting of metal products
143	182	160	189	274	318	312	267	356	281009 Mfr. of construct. materials of metal etc.
164	216	219	237	162	284	287	280	252	286009 Mfr. of hand tools, metal packaging etc.

Tabel 7.2 (fortsat) **Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger**

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*
		terajoule									
29000	Maskinindustri	9 200	9 445	9 291	9 200	9 799	10 275	10 464	10 283	10 582	9 563
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	2 927	3 051	3 341	3 268	3 878	4 096	4 160	3 963	4 015	3 629
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	1 902	2 097	1 910	2 028	1 974	2 143	2 275	2 460	2 590	2 416
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	1 162	1 176	851	890	1 026	1 069	1 269	1 125	1 252	1 102
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	2 003	1 924	1 988	1 995	1 956	1 993	1 869	1 866	1 834	1 769
297000	Fremst. af husholdningsapparater	1 206	1 197	1 202	1 019	965	974	890	870	892	648
30009	Elektronikindustri	5 130	4 922	4 715	4 279	4 358	4 586	4 960	5 229	5 348	4 946
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	347	300	236	165	170	184	195	193	173	158
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	2 743	2 433	2 026	1 887	1 933	2 058	2 096	2 024	1 997	2 106
320000	Fremst. af telemateriel mv.	1 068	1 063	1 131	1 136	1 187	1 266	1 362	1 288	1 402	1 447
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	972	1 126	1 322	1 092	1 068	1 078	1 307	1 724	1 776	1 235
35009	Transportmiddelindustri	3 655	3 420	3 642	3 711	3 817	4 386	4 312	4 508	4 514	3 719
340000	Fremst. af biler mv.	1 402	1 299	1 485	1 499	1 254	1 390	1 695	1 574	1 631	1 521
351000	Skibsværfter og bådbyggerier	1 912	1 795	1 807	1 773	1 992	2 285	2 181	2 526	2 442	1 763
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	341	326	350	439	571	711	436	408	441	435
36000	Møbelindustri og anden industri	6 467	6 890	6 932	6 822	7 154	6 848	7 576	6 975	6 321	6 424
361000	Møbelindustri	5 005	5 280	5 483	5 504	5 782	5 417	5 969	5 528	5 717	4 908
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	1 279	1 419	1 276	1 213	1 218	1 232	1 418	1 257	425	1 329
370000	Genbrug af affaldsprod.	182	192	173	105	154	199	189	190	179	187
40009	Energi- og vandforsyning	4 301	4 193	4 630	4 999	5 011	5 203	5 361	4 732	4 783	4 318
401000	Efforsyning	923	933	1 105	1 055	1 097	1 216	1 355	1 200	1 223	1 166
402000	Gasforsyning	401	360	423	396	388	464	513	433	329	309
403000	Varmeforsyning	1 515	1 431	1 444	1 332	1 367	1 302	1 747	1 496	1 524	1 346
410000	Vandforsyning	1 462	1 469	1 658	2 216	2 160	2 220	1 746	1 603	1 707	1 496
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	15 509	15 605	15 724	14 399	14 747	15 877	16 044	16 409	17 125	17 499
450001	Nybyggeri	5 049	5 117	5 153	4 697	4 859	5 173	5 320	5 414	5 672	5 767
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	7 242	7 337	7 453	6 778	6 731	7 052	7 755	7 908	8 301	8 432
450003	Anlægsvirksomhed	3 218	3 151	3 113	2 924	3 158	3 652	2 969	3 088	3 152	3 299
450004	Materialer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	7 806	7 369	7 971	7 792	7 654	8 126	7 870	7 577	6 957	6 975
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	3 713	3 482	3 682	3 688	3 577	3 874	3 747	3 757	3 166	3 217
502000	Autoreparation	2 554	2 396	2 628	2 826	2 841	2 907	2 799	2 685	2 782	2 739
505000	Servicestationer	1 540	1 491	1 661	1 278	1 235	1 344	1 324	1 136	1 009	1 018
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	26 900	26 023	24 879	23 690	23 020	25 236	26 069	25 308	25 989	25 263
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	9 354	9 101	9 035	8 542	8 503	9 139	9 004	8 423	8 901	8 537
52299	Varehuse og stormagasiner	2 014	2 179	2 590	2 541	2 479	2 482	2 575	2 413	2 624	2 410
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	466	426	453	467	430	459	445	417	425	429
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	2 105	2 024	1 996	1 958	1 853	1 981	1 886	1 784	1 745	1 674
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirks. mv.	6 016	6 056	5 790	5 597	5 444	5 750	5 660	5 464	5 559	5 557
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	8 155	8 597	9 233	9 475	9 367	9 776	9 113	8 528	8 659	8 265
551009	Hoteller m.v.	2 820	2 778	3 624	3 592	3 493	3 610	3 251	2 884	2 688	2 515
553009	Restauranter mv.	5 335	5 818	5 609	5 883	5 874	6 166	5 862	5 644	5 971	5 750
60000	Landtransport, rørtransport	31 980	33 323	33 626	33 203	35 021	36 548	37 388	37 175	36 657	37 367
601000	Jernbaner	6 453	6 427	6 592	6 383	6 272	6 628	6 551	6 458	6 324	6 212
602100	Bustrafik mv., rutefart	1 561	1 611	1 665	2 026	2 595	3 314	3 627	3 567	3 751	3 842
602223	Taxi- og turistvognmænd	2 875	2 820	2 736	2 945	3 147	3 025	3 059	3 075	2 977	3 055
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	21 091	22 465	22 634	21 850	23 008	23 581	24 152	24 075	23 605	24 258
61000	Skibsfart	9 912	10 690	11 046	11 671	13 813	14 882	14 727	13 083	11 712	11 681
62000	Lufttransport	28 654	28 222	26 945	27 042	28 193	27 581	30 887	35 736	31 021	28 501
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	8 431	8 025	7 416	8 165	8 221	8 626	8 132	7 834	8 129	7 507
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	6 332	5 630	6 269	6 982	6 874	7 120	6 622	6 328	6 606	6 058
634000	Anden transportformidling	2 099	2 394	1 147	1 183	1 347	1 506	1 510	1 506	1 523	1 449
64000	Post og telekommunikation	4 143	4 124	4 320	4 015	3 905	4 110	4 240	4 233	4 248	4 214

Energiudgift i køberpris i erhverv og husholdninger

Tabel 7.3 (fortsat)

1988	1990	1992	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*		
mio. kr. (køberpriser)										
332	412	426	476	522	620	671	609	715	29000	Mfr. of machinery and equipment n.e.c.
87	115	135	156	173	205	211	215	242	291000	Mfr. af marine engines, compressors etc.
83	103	100	114	131	161	189	159	196	292000	Mfr. of other general purpose machinery
44	54	41	51	54	72	70	73	81	293000	Mfr. of agricultural and forestry machinery
78	94	93	107	116	132	145	113	146	294009	Mfr. of machinery for industries etc.
39	46	57	49	48	51	54	50	49	297000	Mfr. of domestic appliances n.e.c.
199	243	243	240	261	321	363	307	379	30009	Mfr. of electrical and optical equipment
14	17	12	11	13	14	15	11	15	300000	Mfr. of office machinery and computers
104	119	106	108	120	145	153	118	170	310000	Mfr. of other electrical machinery and apparatus
36	46	54	58	60	81	83	74	97	320000	Mfr. of radio and communicat. equipm. etc.
45	62	70	63	68	81	113	104	97	330000	Mfr. of medical and optical instrum. etc.
124	155	160	180	204	224	255	244	231	35009	Mfr. of transport equipment
46	58	58	60	70	85	87	89	94	340000	Manufacture of motor vehicles etc.
65	82	84	97	104	113	140	129	104	351000	Building and repairing of ships and boats
12	16	18	23	30	27	28	26	34	352050	Mfr. of transport equipment excl. ships, motor vehicles etc.
189	237	253	280	300	375	366	302	439	36000	Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
145	175	189	222	231	276	274	260	327	361000	Mfr. of furniture
38	53	56	51	59	87	80	31	99	362060	Mfr. of toys, gold and silver articles etc.
6	9	8	7	11	11	12	11	13	370000	Recycling of waste and scrap
150	167	216	249	276	275	251	255	261	40009	Electricity, gas and water supply
36	41	61	71	81	88	81	81	89	401000	Production and distribution of electricity
15	15	20	20	25	26	23	18	19	402000	Manufacture and distribution of gas
50	54	61	62	62	76	66	68	67	403000	Steam and hot water supply
49	56	74	97	109	85	81	88	86	410000	Collection and distribution of water
767	876	979	1 061	1 243	1 304	1 393	1 313	1 547	45000	Construction
252	288	323	351	412	443	472	449	526	450001	Construction of new buildings
353	405	455	481	558	658	702	668	783	450002	Repair and maintenance of buildings
162	183	201	228	273	203	220	197	237	450003	Civil engineering
-	-	-	-	-	-	-	-	-	450004	Construction materials
405	433	515	554	631	685	747	637	693	50000	Sale and repair of motor vehicles etc.
205	218	250	264	319	339	399	286	317	501009	Sale of motor vehicles, motorcycles etc.
134	144	174	213	225	251	258	269	287	502000	Repair and maintenance of motor vehicles
65	71	90	78	87	96	90	83	89	505000	Service stations
1 232	1 402	1 586	1 648	1 893	2 125	2 223	2 208	2 351	51000	Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
362	401	467	480	515	552	549	592	619	52109	Retail trade of food etc.
76	95	128	136	141	156	155	168	167	52299	Department stores
24	25	29	30	33	36	36	37	40	52300	Re. sale of phar. goods, cosmetic art. etc.
92	100	112	114	126	133	136	134	139	52419	Re. sale of clothing, footwear etc.
296	329	365	383	422	466	479	490	533	52449	Other retail sale, repair work
366	443	541	611	636	672	676	719	727	55000	Hotels and restaurants
118	135	192	205	211	221	215	216	215	551009	Hotels etc.
248	308	349	406	424	450	461	502	512	553009	Restaurants etc.
1 373	1 781	2 378	2 612	2 892	3 353	3 345	3 018	3 572	60000	Land transport; transport via pipelines
213	255	285	233	245	305	314	253	292	601000	Transport via railways
67	85	57	66	100	140	150	92	134	602100	Other scheduled passenger land transport
287	310	261	297	332	362	363	333	389	602223	Taxi operation and coach services
806	1 131	1 775	2 016	2 215	2 545	2 518	2 339	2 756	602409	Freight transport by road and via pipelines
211	266	270	357	359	487	465	351	356	61000	Water transport
911	1 266	956	858	804	1 244	1 435	915	1 097	62000	Air transport
437	493	484	614	672	653	683	775	769	63000	Support. trans. activities; travel agencies
326	348	389	487	519	486	509	610	592	631130	Cargo handling, harbours etc.; travel agencies
111	145	95	127	153	167	174	165	177	634000	Activities of other transport agencies
304	325	357	353	384	440	454	469	496	64000	Post and telecommunications

Tabel 7.2 (fortsat) Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger

	1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*
	terajoule									
65000 Finansieringsvirksomhed	3 359	3 089	3 118	2 633	2 456	2 664	2 876	2 884	2 465	2 078
651000 Pengeinstitutter	2 752	2 508	2 518	2 192	2 040	2 231	2 416	2 425	2 062	1 735
652000 Realkreditinstitutter mv.	607	582	600	441	416	434	460	458	403	342
66000 Forsikringsvirksomhed	938	904	885	821	764	780	847	854	764	643
660102 Livs- og pensionsforsikring	103	102	134	125	108	130	142	148	128	109
660300 Anden forsikringsvirksomhed	835	801	751	695	656	650	705	706	636	534
67000 Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	240	220	235	174	143	187	203	202	192	164
70000 Ejendomsudlejning og -formidling	3 655	3 646	3 034	2 863	2 665	2 680	2 725	2 705	2 464	2 399
701109 Ejendomsmaeglervirksomhed mv.	385	418	495	472	474	520	452	408	348	334
702009 Boliger	2 244	2 198	1 596	1 585	1 371	1 342	1 259	1 177	1 045	1 008
702040 Udlejning af erhvervsejendomme mv.	1 026	1 029	943	806	820	818	1 014	1 120	1 071	1 057
71000 Udlejning undtagen af fast ejendom	382	436	841	441	454	458	445	424	415	404
72000 Databehandlingsvirksomhed	2 076	2 054	2 087	1 838	2 068	1 980	1 940	1 687	1 836	1 576
721009 Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	966	996	1 154	689	952	806	1 075	827	993	741
722000 Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	1 110	1 058	933	1 149	1 116	1 175	865	860	843	836
73000 Forskning og udvikling	1 097	1 034	1 020	769	678	760	824	827	772	650
730001 Forskning og udvikling (markedsmaessig)	320	299	381	237	231	258	280	281	286	240
730002 Forsk. og udvikling (anden ikke-markedsmaes.)	777	735	639	532	447	502	544	546	486	410
74000 Raadgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomh.	7 656	7 729	8 357	8 090	8 138	8 640	9 099	8 766	8 238	7 461
741100 Advokatvirksomhed	500	497	553	504	489	525	563	565	494	422
741200 Revisions- og bogføringsvirksomhed	901	1 009	1 054	938	886	943	1 004	1 012	903	778
742009 Raadgivende ingeniører, arkitekter mv.	1 868	2 284	2 187	2 455	2 404	2 553	2 531	2 050	1 706	1 715
744000 Reklame- og markedsføring	770	746	850	731	730	783	837	861	832	733
747000 Rengøringsvirksomhed	1 760	1 595	1 786	1 688	1 723	1 845	2 012	2 063	1 981	1 775
748009 Anden forretningsservice	1 857	1 598	1 927	1 774	1 906	1 992	2 153	2 215	2 323	2 038
75000 Offentlig administration mv.	11 496	10 265	11 212	11 721	11 666	11 779	11 168	11 127	10 916	9 637
751100 Generel offentlig administration	2 396	2 180	2 569	1 845	1 815	1 934	2 098	2 111	1 954	1 668
751209 Off. sektoradm. excl. vedr. erh. og infrast. m.v.	1 075	1 012	1 194	1 249	1 162	1 191	1 290	1 305	1 264	1 085
751300 Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	395	390	437	907	946	938	977	1 002	991	959
752000 Forsvar, politi og retsvæsen	7 630	6 683	7 013	7 721	7 743	7 716	6 803	6 709	6 707	5 925
80000 Undervisning	13 891	12 178	12 773	12 258	11 681	12 277	13 406	13 496	11 795	10 086
801000 Folkeskoler	9 982	8 767	9 183	8 565	8 061	8 381	9 091	9 121	7 720	6 521
802000 Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	1 185	1 046	1 092	1 172	1 152	1 146	1 320	1 346	1 336	1 193
803000 Videregående uddannelsesinstitutioner	2 585	2 206	2 309	2 257	2 168	2 455	2 662	2 677	2 375	2 008
804001 Voksenundervisning mv. (markedsmaessig)	54	57	70	89	96	97	108	112	112	105
804002 Voksenunderv. mv. (anden ikke-markedsmaes.)	85	103	119	176	206	198	225	241	253	258
85109 Sundhedsvæsen mv.	9 874	9 255	9 972	9 358	8 611	7 560	8 176	8 214	7 400	6 271
851100 Hospitaler	7 533	6 868	7 215	6 608	6 087	4 854	5 267	5 287	4 822	4 068
851209 Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	2 341	2 386	2 757	2 751	2 524	2 706	2 909	2 928	2 577	2 203
85319 Sociale institutioner mv. for børn og unge	2 506	2 410	2 460	2 348	2 399	2 482	2 686	2 709	2 659	2 259
85329 Sociale institutioner mv. for voksne	6 305	5 819	6 303	5 910	6 287	6 725	7 272	7 305	7 781	6 593
90000 Renovationsvæsen	3 881	4 308	4 434	8 705	8 048	8 777	6 223	5 762	6 072	5 944
900010 Kloakvæsen og rensningsanlæg	2 291	2 671	2 955	7 044	6 204	6 749	3 748	3 318	3 426	3 441
900020 Renovation og renholdelse	910	850	637	548	703	767	964	991	1 029	1 034
900030 Lossepladser og forbrændingsanstalter	679	788	842	1 113	1 140	1 261	1 512	1 453	1 617	1 469
91000 Organisationer og foreninger	806	803	907	900	945	1 312	1 404	1 409	1 211	1 034
92000 Forlystelser, kultur og sport	5 834	5 649	6 351	6 245	5 943	7 184	7 787	7 819	7 531	6 434
920001 Forlystelser, kultur og sport (markedsmaessig)	3 183	3 004	3 504	3 318	3 205	4 251	4 606	4 626	4 761	4 074
920002 Forlyst., kultur og sport (ikke-markedsmaes.)	2 650	2 646	2 847	2 927	2 738	2 933	3 181	3 193	2 770	2 360
93009 Anden servicevirksomhed	1 817	1 676	1 804	1 370	1 304	1 369	1 665	1 567	1 608	1 524
930009 Anden servicevirksomhed	1 815	1 674	1 801	1 365	1 298	1 369	1 665	1 567	1 608	1 524
950000 Private husholdninger med ansat medhjælp	2	3	3	5	7	-	-	-	-	-

Energjudgift i køberpris i erhverv og husholdninger

Tabel 7.3 (fortsat)

1988	1990	1992	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*		
mio. kr. (køberpriser)										
296	302	320	285	310	363	379	391	337	65000	Financial intermediation
240	243	258	235	259	304	317	326	281	651000	Monetary intermediation
55	59	62	49	52	60	62	65	57	652000	Other financial intermediation
85	90	94	90	92	109	114	124	107	66000	Insurance and pension funding
11	12	15	13	16	19	21	21	18	660102	Life insurance and pension funding
74	78	79	77	77	90	94	104	89	660300	Non-life insurance
15	16	18	12	16	25	26	28	25	67000	Activities auxiliary to finan. intermediat.
305	336	292	279	285	323	331	324	334	70000	Real estate activities
22	27	35	35	40	41	43	37	39	701109	Real estate agents etc.
210	228	178	170	170	176	170	167	166	702009	Dwellings
73	81	79	74	75	105	119	120	129	702040	Letting of non-residential buildings
20	26	45	33	35	38	40	38	40	71000	Renting of machinery and equipment etc.
92	107	130	135	134	123	135	143	140	72000	Computer and related activities
39	47	67	60	52	50	56	71	62	721009	Computer activities exc. software consultancy and supply
53	59	63	75	81	74	79	72	78	722000	Software consultancy and supply
85	89	93	71	80	94	98	107	93	73000	Research and development
17	19	27	19	21	25	26	29	26	730001	Research and development (market)
68	71	66	52	59	69	72	78	67	730002	Research and development (other non-market)
480	554	643	686	760	859	904	889	871	74000	Consultancy etc. and cleaning activities
34	38	45	44	49	59	63	64	57	741100	Legal activities
62	77	87	80	89	105	113	117	105	741200	Accounting, book-keeping, auditing etc.
139	182	188	220	244	253	244	223	230	742009	Consulting engineers, architects etc.
43	48	60	56	63	71	80	75	74	744000	Advertising
90	95	118	132	147	174	188	181	183	747000	Industrial cleaning
112	113	145	156	169	197	216	229	222	748009	Other business activities
845	881	1 011	1 037	1 094	1 245	1 300	1 372	1 278	75000	Public administration etc.
227	231	273	217	232	275	287	320	280	751100	General (overall) public service activities
94	97	124	138	143	168	177	203	180	751209	Regulation of public service activities exc. for business
39	41	47	111	115	132	137	140	149	751300	Reg. of and contribut. to more efficient operation business
486	512	567	571	603	669	700	709	669	752000	Provision of services to the community
1 218	1 175	1 322	1 364	1 441	1 710	1 784	1 888	1 654	80000	Education
873	842	951	945	982	1 157	1 206	1 254	1 080	801000	Primary education
105	103	112	130	134	167	173	198	185	802000	Secondary education
225	211	238	253	287	338	353	384	332	803000	Higher education
5	6	7	11	11	14	15	16	16	804001	Adult and other education (market)
10	13	13	26	27	34	36	36	42	804002	Adult and other education (other non-market)
858	883	1 023	998	878	1 030	1 076	1 175	1 021	85109	Health care activities
656	657	746	712	568	668	698	782	673	851100	Hospital activities
202	227	277	286	310	361	378	392	348	851209	Medical, dental, veterinary activities etc.
222	235	256	282	293	345	361	427	371	85319	Social institutions etc. for children
557	565	651	735	790	928	966	1 243	1 076	85329	Social institutions etc. for adults
162	210	267	468	515	602	631	736	749	90000	Sewage and refuse disp. and similar act.
105	140	187	352	381	426	445	541	544	900010	Sewage removal and disposal
34	41	43	64	78	100	102	102	118	900020	Refuse collection and sanitation
22	30	36	52	56	76	84	94	88	900030	Refuse dumps and refuse disposal plants
64	71	85	98	136	157	164	165	146	91000	Activities of membership organiza. n.e.c.
386	423	515	552	661	777	812	882	791	92000	Recreational, cultural, sporting activities
182	197	253	266	353	414	434	493	448	920001	Recreational, cultural, sporting activities (market)
204	226	262	287	308	362	378	389	343	920002	Recreat. , cultural, sporting activities (other non-market)
81	88	103	92	99	126	129	128	133	93009	Other service activities
81	87	103	91	99	126	129	128	133	930009	Service activities n.e.c
0	0	0	1	-	-	-	-	-	950000	Private households with employed persons

Tabel 7.2 (fortsat) Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*
		terajoule									
	Opfølgelse på branchehovedgrupper										
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	70 809	72 472	76 797	77 631	77 284	78 004	80 036	85 638	86 530	88 279
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	47 002	47 607	49 466	51 156	50 104	50 979	51 366	52 162	50 931	50 241
0500	Fiskeri mv.	10 236	11 554	12 183	10 000	9 687	9 129	9 855	9 839	10 041	10 107
1009	Råstofudvinding	13 571	13 311	15 148	16 475	17 493	17 895	18 815	23 637	25 558	27 930
2	Industri	181 431	180 994	184 372	186 613	191 213	197 747	206 262	199 305	197 985	191 443
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	46 234	47 082	45 748	48 277	49 175	49 827	48 215	48 426	48 460	45 490
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	4 975	4 817	4 718	4 427	4 258	3 881	4 076	3 685	3 592	3 869
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	19 934	20 568	19 155	18 885	19 043	18 570	20 157	19 856	20 521	19 824
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	40 949	40 525	45 086	45 827	45 202	48 936	54 026	48 638	47 653	48 409
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	27 159	25 725	28 546	28 696	30 948	32 870	33 965	34 183	33 047	32 028
2709	Jern- og metalindustri	35 713	35 386	34 187	33 679	35 432	36 814	38 247	37 541	38 392	35 398
3600	Møbelindustri og anden industri	6 467	6 890	6 932	6 822	7 154	6 848	7 576	6 975	6 321	6 424
3	Energi- og vandforsyning	4 301	4 193	4 630	4 999	5 011	5 203	5 361	4 732	4 783	4 318
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	15 509	15 605	15 724	14 399	14 747	15 877	16 044	16 409	17 125	17 499
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	62 817	61 775	61 946	60 062	58 749	62 949	62 621	59 915	60 860	59 109
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	7 806	7 369	7 971	7 792	7 654	8 126	7 870	7 577	6 957	6 975
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	26 900	26 023	24 879	23 690	23 020	25 236	26 069	25 308	25 989	25 263
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	19 955	19 786	19 863	19 105	18 709	19 812	19 569	18 501	19 254	18 607
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	8 155	8 597	9 233	9 475	9 367	9 776	9 113	8 528	8 659	8 265
6	Transportvirks., post og telekommunikation	83 120	84 383	83 353	84 096	89 153	91 748	95 375	98 061	91 766	89 270
6009	Transportvirksomhed	78 977	80 259	79 033	80 081	85 248	87 637	91 135	93 828	87 518	85 055
6400	Post og telekommunikation	4 143	4 124	4 320	4 015	3 905	4 110	4 240	4 233	4 248	4 214
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	19 403	19 113	19 576	17 628	17 366	18 150	18 960	18 349	17 146	15 376
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	4 536	4 213	4 237	3 627	3 363	3 631	3 926	3 940	3 421	2 885
7009	Udlejning og ejendomsformidling	4 037	4 082	3 875	3 304	3 119	3 138	3 170	3 128	2 879	2 804
7209	Forretningsservice mv.	10 829	10 818	11 464	10 697	10 884	11 381	11 863	11 280	10 846	9 687
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	56 410	52 363	56 217	58 815	56 884	59 463	59 787	59 408	56 973	49 782
7500	Offentlig administration mv.	11 496	10 265	11 212	11 721	11 666	11 779	11 168	11 127	10 916	9 637
8000	Undervisning	13 891	12 178	12 773	12 258	11 681	12 277	13 406	13 496	11 795	10 086
8519	Sundhedsvæsen mv.	9 874	9 255	9 972	9 358	8 611	7 560	8 176	8 214	7 400	6 271
8539	Sociale institutioner mv.	8 811	8 229	8 764	8 258	8 686	9 206	9 959	10 014	10 440	8 852
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	12 338	12 437	13 496	17 220	16 241	18 642	17 079	16 557	16 422	14 937
	Husholdningerne i alt	305 472	292 284	308 365	312 590	304 070	303 703	322 524	313 397	302 923	295 415
4510	Elektricitet	100 160	98 821	101 360	100 780	96 752	89 285	96 449	87 786	86 538	79 891
4520	Gas	15 782	17 786	21 807	26 005	25 903	27 939	31 781	29 555	30 720	30 774
4530	Flydende brændsel	70 416	54 527	49 744	47 897	43 778	51 603	47 207	49 730	37 461	35 173
4540	Fjernvarme mv.	59 186	57 787	64 261	65 164	62 554	57 765	69 308	66 550	62 669	62 822
7220	Benzin og olie til køretøjer	59 927	63 363	71 193	72 745	75 084	77 111	77 779	79 776	85 535	86 754

Energjudgift i køberpris i erhverv og husholdninger

Tabel 7.3 (fortsat)

1988	1990	1992	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*	
mio. kr. (køberpriser)									
1 945	2 513	2 572	2 610	2 608	2 978	3 127	2 704	3 062	By main groups of industries
1 485	1 854	1 943	2 023	2 088	2 354	2 469	2 228	2 471	1 Agriculture, fishing and quarrying
350	529	499	384	352	453	466	374	449	0109 Agriculture, horticulture and forestry
110	130	130	203	168	172	193	102	142	0500 Fishing
4 686	5 780	5 825	6 538	6 684	7 668	8 158	8 154	8 617	1009 Mining and quarrying
1 291	1 575	1 607	1 853	1 808	1 943	2 162	2 176	2 000	2 Manufacturing
171	184	192	190	189	224	221	198	238	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
511	635	597	657	664	738	769	883	925	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
761	988	1 074	1 209	1 197	1 385	1 399	1 501	1 720	2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
597	692	665	777	774	921	1 020	1 008	890	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
1 167	1 469	1 437	1 572	1 752	2 082	2 220	2 086	2 405	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
189	237	253	280	300	375	366	302	439	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
150	167	216	249	276	275	251	255	261	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
767	876	979	1 061	1 243	1 304	1 393	1 313	1 547	3 Electricity, gas and water supply
2 852	3 227	3 742	3 956	4 398	4 825	5 001	4 985	5 269	4 Construction
405	433	515	554	631	685	747	637	693	5 Wholesale and retail trade;hotels, restaurants
1 232	1 402	1 586	1 648	1 893	2 125	2 223	2 208	2 351	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
849	950	1 100	1 144	1 238	1 343	1 355	1 421	1 498	5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
366	443	541	611	636	672	676	719	727	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
3 236	4 131	4 446	4 795	5 112	6 177	6 382	5 527	6 290	5500 Hotels and restaurants
2 932	3 806	4 088	4 442	4 728	5 737	5 928	5 058	5 794	6 Transport, storage and communication
304	325	357	353	384	440	454	469	496	6009 Transport
1 378	1 518	1 634	1 592	1 714	1 934	2 028	2 045	1 946	6400 Post and telecommunications
396	408	432	387	419	497	519	543	469	7 Financial intermediation,business activities
325	361	337	312	320	360	371	362	373	6509 Financial intermediation and insurance etc.
657	750	865	892	974	1 076	1 138	1 140	1 104	7009 Real estate and renting activities
4 393	4 530	5 233	5 626	5 907	6 919	7 224	8 017	7 220	7209 Business activities etc.
845	881	1 011	1 037	1 094	1 245	1 300	1 372	1 278	8 Public and personal services
1 218	1 175	1 322	1 364	1 441	1 710	1 784	1 888	1 654	7500 Public administration etc.
858	883	1 023	998	878	1 030	1 076	1 175	1 021	8000 Education
779	800	907	1 017	1 083	1 273	1 327	1 670	1 447	8519 Health care activities
692	792	970	1 210	1 412	1 662	1 737	1 911	1 820	8539 Social work activities
34 854	36 372	37 838	39 558	42 261	47 385	47 232	47 970	51 504	9009 Other community, social and personal act.
9 070	10 542	10 909	11 420	11 693	12 205	12 233	13 288	14 229	Total Total of households
1 427	1 878	2 208	2 589	2 751	3 568	3 527	3 782	3 583	4510 Electricity
6 765	6 022	5 033	4 408	5 038	5 750	5 504	4 116	4 379	4520 Gas
6 496	6 709	8 638	9 758	10 237	11 606	10 989	12 003	11 979	4530 Liquid fuels
11 096	11 221	11 050	11 383	12 542	14 257	14 980	14 781	17 335	4540 Fistrict heating etc.
									7220 Gasoline and oils for transp. equipm.

Tabel 7.E.1 Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1997

		Andel af brutto- værdi- tilvækst	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi- indhold	Direkte og indirekte indhold			
					Energiforbrug		Energiudgift	
					Globalt	I Danmark	Globalt	I Danmark
		pct.	terajoule	tj/mio kr.	tj / mio. kr.		pct.	
01109	Landbrug	2,39	34 093	0,66	1,38	0,98	4,46	3,36
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	0,25	13 776	2,96	3,67	3,39	10,72	9,98
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	0,33	3 711	0,59	1,10	0,96	3,38	3,02
02000	Skovbrug	0,10	582	0,29	0,82	0,64	2,50	1,99
05000	Fiskeri mv.	0,25	9 839	2,24	2,89	2,57	8,51	7,79
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	1,23	19 526	1,36	1,53	1,44	0,43	0,26
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	0,13	4 111	1,45	2,24	1,82	7,86	6,84
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,95	48 426	0,41	1,45	0,97	4,97	3,48
151000	Slagterier mv.	0,78	8 670	0,22	1,27	0,90	4,32	3,26
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	0,23	5 583	0,59	2,24	1,31	8,02	5,15
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	0,11	1 407	0,37	1,65	0,86	6,12	3,65
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	0,05	1 865	0,73	2,08	1,11	5,65	2,93
155000	Mejerier og isfabrikker	0,33	8 766	0,42	1,50	1,15	4,92	3,88
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	0,41	8 809	0,57	1,58	0,97	5,21	3,32
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	0,19	1 862	0,37	1,14	0,74	4,14	2,91
158120	Bagerforretninger	0,21	1 326	0,33	0,91	0,62	3,15	2,27
158300	Sukkerfabrikker og -raffinaderier	0,10	4 557	1,55	2,30	2,04	4,00	3,33
159000	Drikkevarerindustri	0,36	5 262	0,56	1,23	0,94	5,08	4,19
160000	Tobaksindustri	0,18	319	0,09	0,61	0,19	2,24	0,86
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,51	3 685	0,26	0,75	0,41	3,09	1,81
170000	Tekstilindustri	0,29	3 045	0,39	0,98	0,55	4,01	2,43
180000	Beklædningsindustri	0,17	456	0,09	0,63	0,25	2,65	1,19
190000	Læder- og fodtøjsindustri	0,05	184	0,16	0,69	0,31	2,49	1,27
20000	Træindustri	0,49	8 154	0,67	1,27	0,89	3,65	2,46
21009	Papir og grafisk industri	1,84	11 702	0,28	0,77	0,47	2,72	1,78
210000	Papirindustri	0,43	8 317	0,81	1,40	0,99	4,48	3,16
221200	Udgivelse af dagblade	0,37	599	0,08	0,38	0,22	1,54	1,05
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	0,39	658	0,06	0,46	0,27	1,90	1,29
222009	Trykkerier	0,65	2 129	0,16	0,59	0,31	2,30	1,41
23000	Mineralolieindustri mv.	0,04	22 758	2,06	3,41	2,66	2,67	2,18
24000	Kemisk industri	1,76	17 817	0,43	1,02	0,59	3,66	2,23
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	0,05	1 244	1,53	1,95	1,72	6,61	6,01
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	0,23	5 558	1,14	1,78	1,32	6,74	5,30
241500	Fremst. af kunstgødning	0,03	2 341	1,35	3,07	1,74	9,16	5,14
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	0,04	387	0,40	1,11	0,59	4,06	2,33
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	0,07	28	0,02	0,81	0,18	2,64	0,63
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	0,11	533	0,14	0,97	0,34	3,73	1,49
244000	Medicinalindustri	0,95	4 049	0,21	0,70	0,41	2,32	1,37
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	0,29	3 677	0,47	1,23	0,67	4,89	2,96
25000	Gummi- og plastindustri	0,82	8 062	0,46	0,98	0,59	3,93	2,53
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	0,42	5 765	0,59	1,17	0,72	4,65	3,05
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	0,07	453	0,28	0,87	0,47	3,50	2,11
252400	Fremst. af andre plastprod.	0,33	1 844	0,30	0,75	0,44	3,04	1,92
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	34 183	1,98	2,91	2,91	7,31	6,86
261126	Glas- og keramisk industri	0,20	3 210	0,74	1,33	0,95	4,64	3,37
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	0,11	22 083	9,43	10,26	9,81	18,17	17,37
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	0,48	8 891	0,84	1,94	1,56	6,28	5,19
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	1,79	17 520	0,43	1,20	0,72	4,75	2,99
271000	Jern- og stålværker	0,07	6 249	2,83	3,55	3,10	13,30	11,71
272030	Forarb. af jern- og stål	0,14	769	0,20	1,02	0,36	4,06	1,62
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	0,08	1 008	0,40	1,01	0,57	3,90	2,27
275000	Støbning af metalprod.	0,07	33	0,02	0,52	0,22	1,91	0,86
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	0,86	4 189	0,23	0,77	0,39	3,20	1,81
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	0,56	5 272	0,45	1,00	0,60	4,09	2,59

Tabel 7.E.1 (fortsat)

Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1997

	Andel af brutto- værdi- tilvækst	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi indhold	Direkte og indirekte indhold			
				Energiforbrug		Energiudgift	
				Globalt	I Danmark	Globalt	I Danmark
	pct.	terajoule	tj/mio kr.	tj / mio. kr.		pct.	
29000 Maskinindustri	2,59	10 283	0,18	0,67	0,33	2,76	1,49
291000 Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	0,94	3 963	0,22	0,67	0,35	2,69	1,50
292000 Fremst. af maskiner til generelle formål	0,72	2 460	0,14	0,63	0,30	2,63	1,40
293000 Fremst. af landbrugsmaskiner	0,19	1 125	0,25	0,81	0,41	3,20	1,70
294009 Fremst. af maskiner til industri m.v.	0,57	1 866	0,15	0,61	0,30	2,60	1,46
297000 Fremst. af husholdningsapparater	0,17	870	0,19	0,82	0,37	3,30	1,64
30009 Elektronikindustri	1,67	5 229	0,13	0,52	0,26	2,23	1,23
300000 Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	0,07	193	0,13	0,46	0,23	2,03	1,15
310000 Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	0,56	2 024	0,12	0,64	0,28	2,72	1,38
320000 Fremst. af telemateriel mv.	0,46	1 288	0,11	0,50	0,23	2,14	1,07
330000 Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	0,58	1 724	0,15	0,48	0,26	2,05	1,23
35009 Transportmiddelindustri	0,57	4 508	0,26	0,88	0,44	3,51	1,92
340000 Fremst. af biler mv.	0,27	1 574	0,23	0,87	0,37	3,40	1,56
351000 Skibsværfter og bådebyggerier	0,22	2 526	0,30	0,97	0,52	3,98	2,29
352050 Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	0,08	408	0,18	0,73	0,32	3,05	1,49
36000 Møbelindustri og anden industri	1,03	6 975	0,28	0,80	0,48	2,93	1,86
361000 Møbelindustri	0,74	5 528	0,31	0,85	0,52	3,01	1,97
362060 Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	0,28	1 257	0,20	0,69	0,34	2,77	1,55
370000 Genbrug af affaldsprod.	0,02	190	0,30	0,85	0,53	3,26	2,18
40009 Energi- og vandforsyning	2,47	4 732	0,12	0,53	0,35	1,11	0,88
401000 Elforsyning	0,96	1 200	0,08	0,53	0,17	0,90	0,53
402000 Gasforsyning	0,55	433	0,04	0,66	0,60	0,51	0,39
403000 Varmeforsyning	0,83	1 496	0,13	0,35	0,26	1,06	0,89
410000 Vandforsyning	0,13	1 603	0,59	0,89	0,78	3,78	3,48
45000 Bygge- og anlægsvirksomhed	4,54	16 409	0,12	0,74	0,48	2,45	1,64
450001 Nybyggeri	1,51	5 414	0,14	0,71	0,48	2,33	1,63
450002 Reparation og vedligeholdelse af bygninger	2,07	7 908	0,20	0,72	0,48	2,29	1,58
450003 Anlægsvirksomhed	0,96	3 088	0,08	0,77	0,46	2,57	1,65
450004 Materialer	0,00	-	-	1,10	0,61	3,62	2,10
50000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	7 577	0,24	0,57	0,39	2,43	1,84
501009 Handel med biler, motorcykler mv.	0,97	3 757	0,27	0,50	0,40	2,04	1,80
502000 Autoreparation	0,56	2 685	0,17	0,65	0,33	2,79	1,62
505000 Servicestationer	0,13	1 136	0,64	0,78	0,73	4,42	4,29
51000 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,32	25 308	0,20	0,57	0,43	2,25	1,90
52109 Detailhandel med fødevarer mv.	1,43	8 423	0,42	0,58	0,51	2,74	2,56
52299 Varehuse og stormagasiner	0,43	2 413	0,34	0,57	0,49	2,76	2,53
52300 Apoteker, parfumerier og materialister mv.	0,21	417	0,16	0,27	0,23	1,43	1,34
52419 Detailhandel m. beklædning og fodtøj	0,43	1 784	0,27	0,43	0,37	2,11	1,96
52449 Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	1,45	5 464	0,23	0,45	0,36	2,00	1,72
55000 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,76	8 528	0,25	0,71	0,45	3,25	2,38
551009 Hoteller m.v.	0,40	2 884	0,35	0,78	0,56	3,68	2,98
553009 Restauranter mv.	1,36	5 644	0,22	0,71	0,43	3,19	2,30
60000 Landtransport, rørtransport	2,55	37 175	0,76	1,38	1,00	3,85	3,18
601000 Jernbaner	0,74	6 458	0,60	0,98	0,72	3,04	2,54
602100 Bustrafik mv., rutefart	0,18	3 567	0,52	1,52	1,28	4,58	3,99
602223 Taxi- og turistvognmænd	0,34	3 075	0,59	1,05	0,71	2,75	2,20
602409 Fragtvoanmænd mv., rørtransport	1,29	24 075	0,93	1,69	1,17	4,43	3,58
61000 Skibsfart	1,51	13 083	0,24	3,05	0,27	4,96	0,68
62000 Lufttransport	0,43	35 736	2,47	3,36	2,97	10,13	9,30
63000 Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	1,13	7 834	0,32	1,18	0,96	4,08	3,63
631130 Hjelpt. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	0,61	6 328	0,41	1,28	1,06	4,44	3,98
634000 Anden transportformidling	0,51	1 506	0,16	0,57	0,40	1,91	1,53
64000 Post og telekommunikation	2,29	4 233	0,12	0,34	0,23	1,40	1,12

Tabel 7.E.1 (fortsat) Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1997

		Andel af brutto- værdi- tilvækst	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi indhold	Direkte og indirekte indhold			
					Energiforbrug		Energiudgift	
					Globalt	I Danmark	Globalt	I Danmark
		pct.	terajoule	tj/mio kr.	tj / mio. kr.		pct.	
65000	Finansieringsvirksomhed	3,39	2 884	0,06	0,16	0,13	0,80	0,69
651000	Pengeinstitutter	2,84	2 425	0,06	0,15	0,12	0,77	0,67
652000	Realkreditinstitutter mv.	0,56	458	0,04	0,22	0,16	0,97	0,78
66000	Forsikringsvirksomhed	0,97	854	0,04	0,18	0,13	0,86	0,69
660102	Livs- og pensionsforsikring	0,23	148	0,03	0,19	0,14	0,84	0,66
660300	Anden forsikringsvirksomhed	0,74	706	0,05	0,18	0,13	0,87	0,70
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	0,16	202	0,05	0,30	0,19	1,29	0,94
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	10,73	2 705	0,02	0,11	0,07	0,43	0,32
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	0,26	408	0,08	0,34	0,24	1,48	1,20
702009	Boliger	8,42	1 177	0,01	0,10	0,07	0,38	0,28
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	2,05	1 120	0,04	0,19	0,13	0,69	0,53
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	0,46	424	0,06	0,25	0,17	1,03	0,82
72000	Databehandlingsvirksomhed	1,17	1 687	0,08	0,30	0,21	1,30	1,02
721009	Databeh.virksomhed, bortset fra lev. af software m.v.	0,60	827	0,08	0,28	0,20	1,17	0,94
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	0,57	860	0,08	0,31	0,21	1,39	1,08
73000	Forskning og udvikling	0,26	827	0,20	0,37	0,28	1,81	1,55
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	0,05	281	0,31	0,51	0,42	2,76	2,48
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	0,21	546	0,17	0,37	0,28	1,79	1,54
74000	Rådgivningsvirksomhed mv., rengøringsvirksomhed	5,26	8 766	0,10	0,25	0,19	1,17	1,01
741100	Advokatvirksomhed	0,45	565	0,10	0,18	0,15	0,95	0,88
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	0,76	1 012	0,11	0,18	0,16	0,96	0,89
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	1,91	2 050	0,07	0,22	0,17	1,06	0,92
744000	Reklame- og markedsføring	0,38	861	0,06	0,42	0,26	1,78	1,30
747000	Rengøringsvirksomhed	0,58	2 063	0,28	0,46	0,36	2,22	1,87
748009	Anden forretningservice	1,18	2 215	0,11	0,31	0,23	1,41	1,17
75000	Offentlig administration mv.	7,21	11 127	0,11	0,29	0,21	1,23	0,97
751100	Generel offentlig administration	1,87	2 111	0,08	0,23	0,17	1,04	0,87
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	1,63	1 305	0,06	0,18	0,13	0,83	0,68
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	1,38	1 002	0,05	0,23	0,16	0,88	0,65
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	2,33	6 709	0,19	0,42	0,30	1,79	1,38
80000	Undervisning	5,23	13 496	0,20	0,34	0,28	1,80	1,66
801000	Folkeskoler	2,53	9 121	0,29	0,41	0,36	2,32	2,19
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	1,22	1 346	0,08	0,22	0,16	0,96	0,81
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	0,83	2 677	0,25	0,38	0,32	2,10	1,94
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	0,15	112	0,05	0,18	0,13	0,73	0,60
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	0,50	241	0,04	0,20	0,13	0,68	0,47
85109	Sundhedsvæsen mv.	4,22	8 214	0,14	0,28	0,22	1,44	1,23
851100	Hospitaler	2,78	5 287	0,13	0,29	0,22	1,48	1,25
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	1,45	2 928	0,15	0,26	0,21	1,35	1,19
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	2,10	2 709	0,11	0,23	0,18	1,13	0,97
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	3,69	7 305	0,16	0,30	0,24	1,50	1,31
90000	Renovationsvæsen	0,57	5 762	0,43	0,77	0,65	4,12	3,77
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	0,24	3 318	0,69	0,93	0,82	5,93	5,59
900020	Renovation og renholdelse	0,24	991	0,16	0,55	0,42	1,96	1,60
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	0,09	1 453	0,62	0,99	0,82	3,99	3,46
91000	Organisationer og foreninger	1,19	1 409	0,09	0,19	0,16	0,97	0,87
92000	Forlystelser, kultur og sport	1,67	7 819	0,27	0,53	0,44	2,80	2,53
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	1,27	4 626	0,21	0,43	0,35	2,25	1,99
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	0,41	3 193	0,44	0,70	0,60	3,81	3,51
93009	Anden servicevirksomhed	0,57	1 567	0,21	0,35	0,27	1,62	1,36
930009	Anden servicevirksomhed	0,44	1 567	0,25	0,45	0,35	2,08	1,75
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	0,13	-	-	-	-	-	-

Tabel 7.E.1 (fortsat)

Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1997

		Andel af brutto- værdi- tilvækst	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi- indhold	Direkte og indirekte indhold			
					Energiforbrug		Energiudgift	
					Globalt	I Danmark	Globalt	I Danmark
		pct.	terajoule	tj/mio kr.	tj / mio. kr.		pct.	
	Opgørelse på branchehovedgrupper							
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	4,69	85 638	0,99	2,00	1,64	4,95	3,93
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	3,07	52 162	0,81	2,07	1,59	6,32	4,99
0500	Fiskeri mv.	0,25	9 839	2,24	2,89	2,57	8,51	7,79
1009	Råstofudvinding	1,36	23 637	1,37	1,59	1,47	1,01	0,78
2	Industri	16,85	199 305	0,44	1,05	0,71	3,62	2,47
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,95	48 426	0,41	1,45	0,97	4,97	3,48
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,51	3 685	0,26	0,75	0,41	3,09	1,81
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,32	19 856	0,37	0,92	0,60	3,00	1,99
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2,62	48 638	0,70	1,40	0,91	3,55	2,28
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	34 183	1,98	2,91	2,91	7,31	6,86
2709	Jern- og metalindustri	6,62	37 541	0,24	0,73	0,38	2,98	1,71
3600	Møbelindustri og anden industri	1,03	6 975	0,28	0,80	0,48	2,93	1,86
3	Energi- og vandforsyning	2,47	4 732	0,12	0,53	0,35	1,11	0,88
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	4,54	16 409	0,12	0,74	0,48	2,45	1,64
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	14,68	59 915	0,24	0,57	0,42	2,44	2,03
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	7 577	0,24	0,57	0,39	2,43	1,84
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,32	25 308	0,20	0,57	0,43	2,25	1,90
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,95	18 501	0,31	0,50	0,42	2,35	2,13
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,76	8 528	0,25	0,71	0,45	3,25	2,38
6	Transportvirks., post og telekommunikation	7,91	98 061	0,55	2,21	0,66	4,56	2,12
6009	Transportvirksomhed	5,62	93 828	0,66	2,47	0,72	4,99	2,25
6400	Post og telekommunikation	2,29	4 233	0,12	0,34	0,23	1,40	1,12
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	22,40	18 349	0,06	0,15	0,11	0,65	0,52
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	4,52	3 940	0,05	0,17	0,13	0,82	0,69
7009	Udlejning og ejendomsformidling	11,19	3 128	0,02	0,11	0,08	0,44	0,32
7209	Forretningsservice mv.	6,69	11 280	0,10	0,28	0,21	1,29	1,07
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	26,46	59 408	0,16	0,31	0,25	1,56	1,35
7500	Offentlig administration mv.	7,21	11 127	0,11	0,29	0,21	1,23	0,97
8000	Undervisning	5,23	13 496	0,20	0,34	0,28	1,80	1,66
8519	Sundhedsvæsen mv.	4,22	8 214	0,14	0,28	0,22	1,44	1,23
8539	Sociale institutioner mv.	5,79	10 014	0,14	0,28	0,22	1,37	1,19
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	4,00	16 557	0,25	0,45	0,37	2,33	2,09
	Erhvervene i alt	100,00	541 816					

Tabel 7.E.2 De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1997

		Andel af endelig anvendelse	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi- indhold	Direkte og indirekte indhold			
					Energiforbrug		Energiudgift	
					Globalt	I Danmark	Globalt	I Danmark
		pct.	terajoule	tj/mio kr.	tj / mio. kr.	pct.		
10	Fødevarer	4,23	-	-	0,96	0,53	3,37	2,05
1110	Mel, gryn, brød og kager	0,69	-	-	0,81	0,48	2,94	1,88
1120	Kød	1,09	-	-	0,83	0,51	3,03	2,06
1130	Fisk	0,19	-	-	0,99	0,43	3,75	1,91
1141	Æg	0,07	-	-	0,77	0,53	2,78	2,09
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	0,34	-	-	1,02	0,76	3,51	2,76
1143	Ost	0,22	-	-	0,87	0,56	3,09	2,14
1150	Smør, margarine og olie mv.	0,14	-	-	1,08	0,67	3,59	2,37
1160	Frugt og grønsager	0,56	-	-	1,55	0,61	5,09	2,21
1171	Kartofler mv.	0,11	-	-	0,75	0,44	2,95	1,97
1181	Sukker	0,03	-	-	0,94	0,74	2,50	2,05
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	0,63	-	-	0,82	0,43	2,91	1,69
1190	Salt, krydderier, supper mv.	0,18	-	-	0,93	0,48	3,36	1,93
20	Drikkevarer og tobak	2,41	-	-	0,48	0,27	1,95	1,22
1210	Kaffe, the og kakao	0,22	-	-	0,73	0,35	2,72	1,51
1220	Mineralvand og sodavand	0,43	-	-	0,81	0,51	3,26	2,28
2110	Vin og spiritus	0,45	-	-	0,57	0,15	2,28	0,73
2130	Øl	0,45	-	-	0,60	0,47	2,56	2,16
2210	Tobak	0,86	-	-	0,15	0,08	0,60	0,38
30	Beklædning og fodtøj	1,87	-	-	0,48	0,17	2,08	0,85
3110	Beklædning	1,50	-	-	0,49	0,16	2,13	0,80
3140	Vask , rensning	0,03	-	-	0,37	0,28	1,70	1,41
3200	Fodtøj	0,35	-	-	0,46	0,21	1,90	1,04
40	Boligbenyttelse	7,75	-	-	0,18	0,13	0,73	0,57
4100	Husleje	2,33	-	-	0,10	0,07	0,38	0,28
4200	Beregnet husleje af egen bolig	4,24	-	-	0,10	0,07	0,38	0,28
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	0,48	-	-	0,72	0,43	2,34	1,45
4410	Renovation mv.	0,24	-	-	0,45	0,35	1,70	1,41
4430	Vand og vandafledningsafgift	0,46	-	-	0,64	0,56	3,58	3,35
45	Elektricitet og brændsel	2,13	233 621	7,25	7,67	7,49	53,99	53,80
4510	Elektricitet	0,80	87 786	7,20	7,43	7,27	42,80	42,63
4520	Gas	0,23	29 555	8,41	8,92	8,87	73,87	73,77
4530	Flydende brændsel	0,36	49 730	9,07	10,10	9,58	29,29	28,88
4540	Fjernvarme mv.	0,73	66 550	6,04	6,32	6,24	72,32	72,17
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,10	-	-	0,54	0,25	2,14	1,11
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	0,81	-	-	0,58	0,28	2,23	1,20
5200	Gardiner, sengelinned mv.	0,19	-	-	0,56	0,27	2,34	1,27
5310	Husholdningsmaskiner	0,29	-	-	0,56	0,15	2,31	0,70
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	0,03	-	-	0,39	0,31	1,75	1,50
5400	Service, køkkenudstyr	0,24	-	-	0,59	0,28	2,37	1,29
5500	Husholdnings- og haveredskaber	0,16	-	-	0,48	0,25	2,01	1,16
5610	Rengøringsmidler mv.	0,25	-	-	0,58	0,29	2,31	1,29
5620	Hushjælp mv.	0,13	-	-	0,12	0,09	0,47	0,39
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	0,88	-	-	0,36	0,21	1,58	1,10
6111	Medicin, vitaminer mv.	0,28	-	-	0,49	0,20	1,81	0,87
6112	Briller, høreapparater mv.	0,15	-	-	0,41	0,26	1,76	1,23
6200	Læge, tandlæge mv.	0,36	-	-	0,25	0,20	1,34	1,18
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	0,09	-	-	0,29	0,22	1,48	1,25
71	Anskaffelse af køretøjer	2,21	-	-	0,40	0,10	1,59	0,43
79	Anden transport og kommunikation	3,52	79 776	1,50	2,26	1,95	7,24	6,60
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	0,90	-	-	0,53	0,27	2,21	1,30
7220	Benzin og olie til køretøjer	1,01	79 776	5,22	5,92	5,57	18,63	18,35
7240	Biludlejning, køretimer mv.	0,32	-	-	0,51	0,35	1,90	1,44

Tabel 7.E.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1997

		Andel af endelig anvendelse	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi indhold	Direkte og indirekte indhold			
					Energiforbrug		Energiudgift	
					Globalt	I Danmark	Globalt	I Danmark
		pct.	terajoule	tj/mio kr.	tj / mio. kr.		pct.	
7300	Køb af transportydelser	0,60	-	-	1,92	1,27	5,43	4,19
8100	Telefon, telefax og porto mv.	0,69	-	-	0,28	0,17	1,19	0,82
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	3,90	-	-	0,60	0,38	2,37	1,64
9110	Radio- og tv-apparater mv.	0,31	-	-	0,41	0,15	1,74	0,72
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	0,06	-	-	0,41	0,21	1,78	1,04
9130	Pc'ere mv.	0,31	-	-	0,43	0,20	1,80	0,92
9140	Cd'ere, videobånd mv.	0,14	-	-	0,46	0,25	1,87	1,16
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	0,03	-	-	0,38	0,29	1,70	1,41
9200	Musikinstrumenter, både mv.	0,14	-	-	0,56	0,21	2,21	0,93
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	0,77	-	-	0,97	0,51	3,34	1,86
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	1,09	-	-	0,37	0,29	1,86	1,64
9510	Bøger, aviser og blade	0,58	-	-	0,40	0,23	1,65	1,11
9530	Papir og skriveudstyr mv.	0,08	-	-	0,51	0,27	2,04	1,22
9600	Pakkede ferierejser	0,39	-	-	1,28	1,06	4,44	3,98
97	Andre varer og tjenester	5,37	-	-	0,40	0,24	1,81	1,28
9700	Undervisning	0,27	-	-	0,32	0,26	1,65	1,51
9810	Udgifter på restauranter mv.	1,67	-	-	0,57	0,35	2,57	1,87
9820	Udgifter til hoteller mv.	0,21	-	-	0,64	0,46	2,99	2,42
9911	Frisører mv.	0,29	-	-	0,38	0,29	1,73	1,45
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	0,50	-	-	0,66	0,20	2,57	0,95
9921	Smykker og ure mv.	0,10	-	-	0,41	0,23	1,76	1,13
9922	Kufferter, tasker mv.	0,15	-	-	0,48	0,21	1,94	0,99
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	0,11	-	-	0,30	0,24	1,50	1,31
9932	Daginstitutioner for børn	0,44	-	-	0,23	0,18	1,13	0,97
9940	Forsikring	0,78	-	-	0,17	0,11	0,80	0,58
9950	Finansielle tjensteydelser	0,57	-	-	0,17	0,12	0,81	0,64
9960	Advokater, andre tjensteydelser	0,29	-	-	0,30	0,22	1,34	1,08
9980	Turistindtægter	-1,41	15 868	0,74	1,36	1,09	4,69	3,95
9990	Turistudgifter	1,48	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	0,57	-	-	0,21	0,17	1,06	0,95
	Privat konsum i alt	37,02	297 529	0,53	1,00	0,79	5,16	4,53
	Varige varer	4,38	-	-	0,45	0,16	1,81	0,71
	Halvvarige varer	4,06	-	-	0,61	0,26	2,39	1,13
	Ikke-varige varer	10,89	313 397	1,90	2,57	2,27	14,20	13,38
	Husleje	6,57	-	-	0,10	0,07	0,38	0,28
	Tjenester	10,48	-	-	0,53	0,36	2,14	1,67
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	0,94	-	-	0,38	0,20	1,59	1,03
6111	Medicin, vitaminer mv.	0,29	-	-	0,52	0,18	1,85	0,76
6112	Briller, høreapparater mv.	0,06	-	-	0,41	0,19	1,73	0,89
6200	Læge, tandlæge mv.	0,51	-	-	0,26	0,21	1,35	1,19
7300	Køb af transportydelser	0,01	-	-	1,05	0,71	2,75	2,20
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	0,07	-	-	0,58	0,26	2,07	0,98
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	11,70	-	-	0,31	0,25	1,61	1,43
4100	Husleje	0,00	-	-	0,18	0,13	0,83	0,68
6200	Læge, tandlæge mv.	0,17	-	-	0,26	0,21	1,35	1,19
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	2,64	-	-	0,29	0,22	1,48	1,25
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	0,53	-	-	0,63	0,53	3,12	2,84
9700	Undervisning	3,96	-	-	0,33	0,28	1,78	1,64
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	2,81	-	-	0,30	0,24	1,52	1,33
9932	Daginstitutioner for børn	1,32	-	-	0,24	0,18	1,14	0,98
9960	Advokater, andre tjensteydelser	0,26	-	-	0,20	0,16	0,99	0,89

Tabel 7.E.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1997

	Andel af endelig anvendelse	Direkte brutto- energi- forbrug	Direkte brutto- energi indhold	Direkte og indirekte indhold			
				Energiforbrug		Energiudgift	
				Globalt	I Danmark	Globalt	I Danmark
	pct.	terajoule	tj/mio kr.	tj / mio. kr.		pct.	
Kollektivt off. konsum	6,15	-	-	0,34	0,24	1,39	1,09
Kol. off. konsum,981 Generel	2,17	-	-	0,30	0,22	1,30	1,05
Kol. off. konsum,982 Forsvar	1,22	-	-	0,42	0,30	1,79	1,38
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	0,12	-	-	0,22	0,16	0,99	0,82
Kol. off. konsum,984 Sundhed	0,06	-	-	0,24	0,17	1,10	0,93
Kol. off. konsum,985 Soc.	0,61	-	-	0,21	0,15	0,97	0,81
Kol. off. konsum,986 Bolig	0,17	-	-	0,40	0,30	1,48	1,20
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	0,03	-	-	0,40	0,32	1,55	1,35
Kol. off. konsum,988 Erhv.	1,77	-	-	0,38	0,25	1,40	1,03
Investeringer i maskiner og inventar	4,42	-	-	0,62	0,22	2,49	0,96
Investeringer i transportmidler	1,63	-	-	0,53	0,16	2,14	0,72
Investeringer i bygninger og anlæg	7,15	-	-	0,62	0,41	2,06	1,40
Andre investeringer	1,36	-	-	0,41	0,26	1,61	1,11
Lager forskydninger	0,74	-	-	1,33	0,49	3,55	1,30
Eksport af varer og tjenester	26,86	15 868	0,04	1,35	0,65	3,91	2,17
Eksport, SITC 0	4,65	-	-	1,56	0,99	5,22	3,49
Eksport, SITC 1	0,24	-	-	1,04	0,58	4,10	2,58
Eksport, SITC 2	0,90	-	-	1,56	1,09	5,03	3,64
Eksport, SITC 3	1,04	-	-	1,93	1,47	1,39	0,96
Eksport, SITC 4	0,12	-	-	1,75	0,94	5,39	3,06
Eksport, SITC 5	2,32	-	-	1,01	0,53	3,66	2,04
Eksport, SITC 6	2,36	-	-	1,42	0,87	4,78	2,87
Eksport, SITC 7	5,85	-	-	0,65	0,27	2,68	1,22
Eksport, SITC 8	3,48	-	-	0,71	0,33	2,77	1,40
Eksport, SITC 9	0,00	-	-	0,86	0,09	3,36	0,40
Eksport ikke i SITC	5,88	15 868	0,18	2,24	0,69	4,76	2,25
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	2,05	-	-	0,16	0,13	0,79	0,68
Endelig anvendelse i alt	100,00	313 397					

Tabel 7.T.1

Erhvervenes direkte bruttoenergiforbrug

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		tj pr. mio. kr., 1995-priser								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	1,06	1,03	1,06	1,08	1,01	1,00	1,01	1,02	1,04
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	0,86	0,82	0,86	0,87	0,82	0,81	0,82	0,82	0,82
0500	Fiskeri mv.	2,14	2,64	2,79	2,46	2,21	2,06	2,21	2,55	2,41
1009	Råstofudvinding	1,82	1,66	1,47	1,54	1,62	1,62	1,63	1,53	1,67
2	Industri	0,48	0,46	0,47	0,47	0,48	0,46	0,46	0,48	0,45
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	0,44	0,43	0,43	0,41	0,41	0,42	0,43	0,43	0,43
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,26	0,27	0,27	0,26	0,28	0,27	0,24	0,26	0,26
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	0,37	0,42	0,40	0,40	0,41	0,40	0,37	0,40	0,39
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	0,83	0,79	0,84	0,86	0,90	0,80	0,83	0,86	0,71
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	1,69	1,70	1,97	2,03	2,23	2,06	1,96	2,06	2,06
2709	Jern- og metalindustri	0,30	0,28	0,28	0,27	0,27	0,26	0,25	0,25	0,25
3600	Møbelindustri og anden industri	0,31	0,32	0,30	0,31	0,31	0,29	0,28	0,32	0,29
3	Energi- og vandforsyning	0,17	0,16	0,15	0,15	0,16	0,16	0,16	0,14	0,13
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	0,12	0,13	0,15	0,15	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	0,30	0,30	0,30	0,29	0,28	0,27	0,27	0,26	0,24
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	0,28	0,28	0,29	0,29	0,29	0,25	0,27	0,27	0,26
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	0,24	0,25	0,24	0,24	0,23	0,22	0,23	0,21	0,21
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	0,42	0,39	0,39	0,37	0,35	0,34	0,34	0,33	0,30
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	0,32	0,33	0,34	0,33	0,32	0,31	0,32	0,30	0,26
6	Transportvirks., post og telekomm.	0,68	0,66	0,65	0,64	0,64	0,63	0,62	0,60	0,59
6009	Transportvirksomhed	0,80	0,77	0,75	0,75	0,76	0,74	0,72	0,72	0,71
6400	Post og telekommunikation	0,18	0,17	0,18	0,17	0,16	0,15	0,15	0,13	0,12
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	0,07	0,07	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	0,07	0,06	0,06	0,06	0,05	0,05	0,06	0,06	0,05
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
7209	Forretningservice mv.	0,13	0,12	0,13	0,13	0,12	0,12	0,11	0,12	0,11
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	0,19	0,18	0,19	0,19	0,19	0,17	0,18	0,17	0,17
7500	Offentlig administration mv.	0,14	0,13	0,16	0,13	0,13	0,13	0,12	0,12	0,11
8000	Undervisning	0,24	0,22	0,22	0,23	0,21	0,19	0,20	0,21	0,21
8519	Sundhedsvæsen mv.	0,21	0,19	0,20	0,20	0,18	0,16	0,14	0,15	0,15
8539	Sociale institutioner mv.	0,15	0,14	0,14	0,15	0,13	0,14	0,15	0,15	0,15
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	0,25	0,24	0,24	0,25	0,31	0,28	0,31	0,28	0,26

Tabel 7.T.2 De endelige anvendelsers direkte bruttoenergiforbrug

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		tj pr. mio. kr., 1995-priser								
	Privat konsum i alt	0,64	0,60	0,63	0,61	0,62	0,57	0,56	0,59	0,55
45	Elektricitet og brændsel	10,68	10,27	9,87	9,08	8,29	7,94	7,61	7,63	7,64
79	Anden transport og kommunikation	1,34	1,43	1,48	1,50	1,60	1,60	1,64	1,63	1,60
9980	Turistindtægter	0,62	0,72	0,76	0,83	0,85	0,84	0,84	0,79	0,78
	Ikke-varige varer	2,21	2,12	2,18	2,12	2,11	2,01	1,98	2,07	1,99
	Eksport af varer og tjenester	0,05	0,06	0,06	0,07	0,06	0,06	0,05	0,04	0,04

Tabel 7.T.3 Erhvervenes globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		tj pr. mio. kr., 1995-priser								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	2,19	2,08	2,21	2,16	2,12	2,13	2,19	2,22	2,14
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2,06	1,83	1,99	2,08	1,99	2,04	2,13	2,14	2,06
0500	Fiskeri mv.	2,86	3,47	3,66	3,17	2,87	2,74	2,91	3,34	3,10
1009	Råstofudvinding	2,21	2,09	1,87	1,89	2,10	2,08	2,01	1,89	1,96
2	Industri	1,19	1,14	1,15	1,20	1,22	1,14	1,14	1,17	1,07
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1,58	1,56	1,59	1,64	1,54	1,51	1,52	1,56	1,49
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,86	0,86	0,84	0,89	0,92	0,90	0,86	0,90	0,75
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	1,01	1,12	1,10	1,08	1,05	1,01	1,01	1,04	0,97
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1,82	1,65	1,62	1,67	1,87	1,62	1,62	1,68	1,42
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2,61	1,88	2,32	2,84	3,37	3,17	3,19	2,86	2,98
2709	Jern- og metalindustri	0,81	0,80	0,79	0,82	0,82	0,77	0,80	0,81	0,74
3600	Møbelindustri og anden industri	0,90	0,87	0,84	0,87	0,93	0,86	0,89	0,94	0,84
3	Energi- og vandforsyning	0,65	0,58	0,55	0,52	0,61	0,63	0,58	0,58	0,59
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	0,76	0,82	0,83	0,82	0,81	0,73	0,80	0,82	0,79
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	0,64	0,65	0,63	0,63	0,62	0,59	0,62	0,61	0,58
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	0,64	0,65	0,66	0,65	0,68	0,59	0,62	0,62	0,60
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	0,62	0,66	0,62	0,62	0,59	0,58	0,62	0,57	0,59
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	0,62	0,58	0,57	0,56	0,54	0,51	0,54	0,56	0,50
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	0,79	0,79	0,81	0,84	0,84	0,78	0,78	0,81	0,76
6	Transportvirks., post og telekomm.	2,51	2,61	2,87	2,49	2,98	2,48	2,53	2,39	2,40
6009	Transportvirksomhed	2,78	2,88	3,17	2,78	3,32	2,76	2,81	2,66	2,72
6400	Post og telekommunikation	0,45	0,42	0,43	0,41	0,38	0,34	0,39	0,33	0,34
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	0,17	0,16	0,16	0,16	0,16	0,15	0,16	0,17	0,16
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	0,17	0,14	0,14	0,15	0,16	0,15	0,17	0,18	0,17
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
7209	Forretningservice mv.	0,39	0,35	0,36	0,34	0,31	0,30	0,32	0,34	0,29
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	0,36	0,34	0,35	0,35	0,35	0,33	0,35	0,35	0,33
7500	Offentlig administration mv.	0,35	0,32	0,36	0,33	0,33	0,32	0,33	0,31	0,30
8000	Undervisning	0,37	0,35	0,36	0,36	0,34	0,31	0,35	0,36	0,36
8519	Sundhedsvæsen mv.	0,37	0,34	0,35	0,36	0,34	0,31	0,30	0,31	0,30
8539	Sociale institutioner mv.	0,28	0,27	0,28	0,28	0,29	0,29	0,30	0,31	0,29
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	0,50	0,46	0,47	0,49	0,51	0,46	0,51	0,49	0,47

Tabel 7.T.4 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		tj pr. mio. kr., 1995-priser								
	Privat konsum i alt	1,16	1,10	1,12	1,11	1,14	1,05	1,06	1,10	1,04
10	Fødevarer	1,04	0,99	1,02	1,00	0,97	0,94	0,99	1,01	0,98
20	Drikkevarer og tobak	0,45	0,47	0,46	0,46	0,49	0,47	0,47	0,51	0,49
30	Beklædning og fodtøj	0,58	0,56	0,55	0,58	0,59	0,57	0,56	0,57	0,48
40	Boligbenyttelse	0,18	0,18	0,19	0,19	0,23	0,22	0,22	0,21	0,19
45	Elektricitet og brændsel	11,32	10,82	10,35	9,52	8,78	8,41	8,04	8,07	8,07
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	0,65	0,64	0,63	0,63	0,61	0,57	0,59	0,61	0,56
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	0,47	0,45	0,42	0,43	0,40	0,36	0,39	0,41	0,37
71	Anskaffelse af køretøjer	0,40	0,38	0,39	0,44	0,49	0,40	0,40	0,47	0,40
79	Anden transport og kommunikation	2,15	2,25	2,32	2,34	2,48	2,38	2,51	2,50	2,43
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	0,71	0,65	0,66	0,66	0,63	0,60	0,62	0,63	0,61
97	Andre varer og tjenester	0,47	0,44	0,45	0,47	0,46	0,43	0,45	0,46	0,43
9980	Turistindtægter	1,32	1,39	1,44	1,51	1,56	1,51	1,51	1,48	1,42
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	0,26	0,25	0,25	0,26	0,19	0,19	0,22	0,23	0,22
	Varige varer	0,52	0,50	0,50	0,52	0,54	0,46	0,47	0,51	0,46
	Halvvarige varer	0,71	0,68	0,68	0,69	0,69	0,67	0,67	0,68	0,61
	Ikke-varige varer	2,97	2,84	2,90	2,83	2,83	2,70	2,69	2,79	2,69
	Husleje	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,11	0,11	0,11	0,11
	Tjenester	0,58	0,55	0,57	0,58	0,60	0,55	0,59	0,59	0,57
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	0,48	0,39	0,38	0,41	0,38	0,34	0,38	0,42	0,38
	Ikke markedsmæs. individ. off. konsum	...	...	...	...	0,34	0,32	0,33	0,34	0,33
	Andet off. konsum	0,37	0,35	0,36	0,36	0,39	0,36	0,38	0,37	0,35
	Investeringer i maskiner og inventar	0,71	0,71	0,69	0,69	0,70	0,70	0,69	0,67	0,63
	Investeringer i transportmidler	0,60	0,65	0,69	0,64	0,62	0,47	0,58	0,64	0,55
	Investeringer i bygninger og anlæg	0,65	0,70	0,71	0,69	0,68	0,62	0,67	0,69	0,66
	Andre investeringer	0,58	0,57	0,58	0,51	0,43	0,39	0,37	0,46	0,41
	Lagerforskydninger	1,58	-0,17	9,15	9,62	1,30	2,50	1,10	-2,09	1,42
	Eksport af varer og tjenester	1,47	1,48	1,54	1,50	1,63	1,49	1,50	1,47	1,41
	Indir. målte finansielle formidl. tjenester	0,15	0,14	0,13	0,14	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16

Tabel 7.T.5 Erhvervenes globale direkte og indirekte bruttoenergiudgift

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		pct.								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	5,08	5,42	5,60	5,12	5,32	5,25	5,16	5,46	4,95
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	5,03	5,44	5,87	5,94	5,66	5,76	5,84	6,12	6,32
0500	Fiskeri mv.	6,70	9,22	9,18	8,52	9,00	7,54	7,05	8,79	8,51
1009	Råstofudvinding	2,55	1,60	1,51	1,35	2,10	2,37	1,83	1,68	1,01
2	Industri	3,22	3,62	3,57	3,41	3,56	3,43	3,40	3,70	3,62
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4,14	4,78	4,85	4,55	4,81	4,64	4,42	4,88	4,97
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	2,66	3,00	2,84	2,81	2,94	2,90	2,89	3,33	3,09
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	3,03	3,60	3,34	3,10	3,07	3,07	3,05	3,15	3,00
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3,57	3,80	3,78	3,70	4,11	3,84	3,61	3,81	3,55
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	6,54	6,29	6,87	6,52	7,54	7,11	6,88	6,83	7,31
2709	Jern- og metalindustri	2,55	2,89	2,81	2,62	2,62	2,60	2,81	3,05	2,98
3600	Møbelindustri og anden industri	2,65	3,03	2,84	2,68	2,72	2,69	2,85	3,18	2,93
3	Energi- og vandforsyning	1,31	1,24	1,22	1,17	1,26	1,32	1,33	1,18	1,11
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	2,21	2,68	2,58	2,31	2,35	2,17	2,32	2,46	2,45
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	2,42	2,62	2,64	2,42	2,40	2,29	2,34	2,50	2,44
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	2,65	2,83	2,83	2,61	2,66	2,33	2,35	2,49	2,43
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	2,27	2,55	2,45	2,21	2,15	2,06	2,14	2,27	2,25
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	2,31	2,38	2,49	2,25	2,20	2,15	2,26	2,47	2,35
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	2,91	3,26	3,47	3,36	3,32	3,19	3,12	3,33	3,25
6	Transportvirks., post og telekomm.	4,75	5,72	5,58	4,60	4,57	4,51	4,49	4,86	4,56
6009	Transportvirksomhed	5,17	6,26	6,06	5,04	4,98	4,93	4,89	5,31	4,99
6400	Post og telekommunikation	1,50	1,54	1,64	1,45	1,36	1,29	1,44	1,37	1,40
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	0,65	0,68	0,71	0,66	0,62	0,60	0,64	0,67	0,65
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	0,73	0,72	0,76	0,76	0,73	0,68	0,75	0,83	0,82
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,42	0,47	0,46	0,40	0,43	0,42	0,41	0,44	0,44
7209	Forretningservice mv.	1,35	1,40	1,46	1,35	1,25	1,25	1,31	1,43	1,29
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	1,42	1,50	1,60	1,52	1,50	1,48	1,50	1,59	1,56
7500	Offentlig administration mv.	1,22	1,29	1,43	1,23	1,25	1,17	1,17	1,25	1,23
8000	Undervisning	1,57	1,63	1,72	1,67	1,59	1,54	1,70	1,81	1,80
8519	Sundhedsvæsen mv.	1,47	1,56	1,65	1,63	1,52	1,49	1,36	1,47	1,44
8539	Sociale institutioner mv.	1,12	1,20	1,24	1,21	1,22	1,34	1,32	1,43	1,37
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	2,10	2,11	2,24	2,22	2,33	2,17	2,36	2,37	2,33

Tabel 7.T.6 De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte bruttoenergiudgift

		1988	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
		pct.								
	Privat konsum i alt	4,96	5,47	5,64	5,29	5,44	5,02	5,10	5,38	5,16
10	Fødevarer	3,03	3,27	3,40	3,11	3,20	3,06	3,11	3,32	3,37
20	Drikkevarer og tobak	1,36	1,56	1,60	1,49	1,74	1,66	1,57	1,83	1,95
30	Beklædning og fodtøj	1,90	2,08	2,04	1,98	2,05	1,98	2,01	2,23	2,08
40	Boligbenyttelse	0,66	0,74	0,75	0,69	0,84	0,82	0,80	0,75	0,73
45	Elektricitet og brændsel	53,10	61,24	60,93	57,45	54,80	54,58	54,43	53,56	53,99
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,09	2,34	2,30	2,12	2,05	1,98	2,04	2,23	2,14
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	1,61	1,76	1,73	1,65	1,57	1,48	1,51	1,68	1,58
71	Anskaffelse af køretøjer	1,43	1,58	1,60	1,56	1,70	1,46	1,41	1,72	1,59
79	Anden transport og kommunikation	6,87	8,87	8,68	7,52	7,49	6,86	6,59	6,94	7,24
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	2,29	2,38	2,38	2,28	2,16	2,11	2,20	2,39	2,37
97	Andre varer og tjenester	1,64	1,82	1,92	1,85	1,86	1,75	1,79	1,89	1,81
9980	Turistindtægter	4,18	5,41	5,56	4,97	5,01	4,61	4,34	4,52	4,69
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	0,96	1,05	1,07	1,06	0,83	0,84	0,99	1,07	1,06
	Varige varer	1,74	1,94	1,93	1,80	1,84	1,65	1,69	1,92	1,81
	Halvvarige varer	2,18	2,39	2,38	2,27	2,31	2,22	2,26	2,50	2,39
	Ikke-varige varer	12,61	14,45	15,10	14,16	14,59	13,77	13,81	14,48	14,20
	Husleje	0,38	0,42	0,41	0,36	0,38	0,38	0,36	0,39	0,38
	Tjenester	2,00	2,18	2,26	2,14	2,17	2,08	2,14	2,20	2,14
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	1,59	1,56	1,62	1,60	1,50	1,40	1,47	1,68	1,59
	Ikke markedsmæs. individ. off. konsum	...	...	...	...	1,51	1,53	1,53	1,65	1,61
	Andet off. konsum	1,42	1,50	1,60	1,51	1,42	1,31	1,33	1,42	1,39
	Investeringer i maskiner og inventar	2,26	2,55	2,49	2,27	2,29	2,34	2,39	2,53	2,49
	Investeringer i transportmidler	1,93	2,26	2,38	2,01	2,06	1,62	2,02	2,37	2,14
	Investeringer i bygninger og anlæg	1,88	2,30	2,22	1,96	1,99	1,83	1,96	2,07	2,06
	Andre investeringer	1,52	1,66	1,58	1,44	1,52	1,44	1,40	1,76	1,61
	Lagerforskydninger	-0,81	0,01	7,55	28,10	3,76	7,40	3,54	1,43	3,55
	Eksport af varer og tjenester	3,68	4,27	4,24	3,80	3,98	3,83	3,75	4,01	3,91
	Indir. målte finansielle formidl.tjenester	0,71	0,68	0,71	0,69	0,61	0,60	0,68	0,79	0,79

8. Emissioner til luft

Dette kapitel indeholder input-output relaterede satellitregnskaber for luftemission. Satellitregnskaberne viser emissionerne fra brancher og husholdninger, årsagerne til branchernes emissioner (opdelt på forårsagende endelig anvendelse) samt det direkte og indirekte indhold af emissioner i dels produktionen, dels den endelige anvendelse opdelt på konsumgrupper og andre kategorier. Satellitregnskaberne er her vist for tre forskellige typer udslip til luft: CO₂, SO₂ og NO_x.

Satellitregnskaber er også opstillet for fem andre typer luftemission: NH₃, N₂O og CH₄, CO og NMVOC, jf. NAMEA-tabellen i kapitel 3, men de vises - af pladshensyn - ikke i dette kapitel. Tilsvarende vises emissionsregnskaberne ikke på det mest detaljerede niveau, idet fx opdelingen af emissioner på forskellige energityper og andre kilder er udeladt her. Det er imidlertid muligt ved henvendelse til Danmarks Statistiks nationalregnskabskontor at få adgang til de pågældende opgørelser, jf. afsnit 1.4.

8.1 Tabeltyper

Type I tabeller - direkte emission fra brancher og husholdninger

Den første tabeltype, I-tabellerne, viser på detaljeret niveau de direkte udslip fra brancher og husholdninger i årene 1995-1999. På et overordnet niveau er disse for 1997 også er vist i NAMEA-tabellen i kapitel 3. Mens NAMEA-tabellen viser udslippene aggregeret til 8 hovedgrupper af brancher, vises i I-tabellerne udslippene fra hver af de 130 nationalregnskabsbrancher, samt aggregeringer heraf til 52 og 26 brancheniveau.

Emissionsopgørelserne i tabeltype I viser de umiddelbare kilder til emissionerne. Det ses fx, at der er store mængder emission af CO₂ og SO₂ fra energiforsyningsbrancherne, svarende til, at det er her en stor del af energien bliver anvendt i forbindelse med konvertering til fx el og fjernvarme. Omvendt er brugen af el og fjernvarme regnet som emissionsfri ved opgørelse af tabeltype I.

Input-output model beregninger

For hver af de tre udslipstyper er der for året 1997 foretaget tre sæt beregninger på baggrund af en input-output model. Type II tabellerne viser en fordeling af branchernes udslip på forårsagende endelig anvendelse. Type III tabellerne viser emissionsindholdet i produktionen, mens type IV tabellerne viser emissionsindholdet i de endelige anvendelser.

Type II tabeller - branchernes emission fordelt på endelig anvendelse

Første søjle i type II tabellerne viser branchernes samlede emission opgjort i 1000 tons (CO₂) og tons (de øvrige emissionstyper), og tallene her er således identiske med søjlen for 1997 i I-tabellerne. De næste 6 søjler viser branchernes samlede emission forårsaget af privat konsum, offentligt konsum, bygge- og anlægsinvesteringer, andre investeringer, eksport af varer og tjenester samt øvrige endelige anvendelser.

Tabeltype II svarer til tabellerne 5.F.1 og 6.F.1, hvor hhv. branchernes produktionsværdi og beskæftigelse er fordelt på forårsagende endelig anvendelse. Den procentvise fordeling på forårsagende endelig anvendelse af produktion, beskæftigelse og forskellige typer udslip er derfor også den samme på det mest detaljerede niveau (130 brancher). Dette gælder imidlertid ikke på et mere aggregeret niveau som følge af, at de forskellige brancher tillægges forskellig vægt ved aggregeringen afhængig af, om der ses på produktion, beskæftigelse eller emissioner.

Type III tabeller - direkte og indirekte emissionsindhold i produktionen

Tabeltype III viser resultaterne af beregninger for 1997 af de direkte og indirekte emissioner forbundet med branchernes produktion samt efterspørgslen efter branchernes produktion.

I afsnit 4.2 er der nærmere redegjort for, hvad der forstås ved direkte og indirekte indhold af beskæftigelse, import og energiforbrug mv. Direkte og indirekte emissioner har en helt tilsvarende fortolkning.

Søjle 1 viser branchernes direkte emission opgjort i 1000 tons (for CO₂) eller tons (for øvrige emissionstyper). Søjlen svarer til "I alt" søjlen i tabeltype II og 1997 søjlen i tabeltype I.

Søjle 2 viser hvor stor en del af de direkte emissioner fra brancherne, som er knyttet til leverancerne fra brancherne til endelig anvendelse. For en given branche er opgørelsen foretaget ud fra forholdet mellem værdien af leverancer fra branchen til endelig anvendelse og produktionsværdien. Forskellen mellem emissionerne anført i søjle 1 og søjle 2 svarer til den emission, der er knyttet til branchernes leverancer til andre brancher af varer til forbrug i produktionen.

Søjle 3 viser branchernes direkte emissionskoefficient, der er beregnet som forholdet mellem den direkte emission i søjle 1 og branchens produktionsværdi (produktionsværdien opgjort i mio. kr. er vist i tabel 5.1).

Søjle 4 viser de direkte og indirekte *globale* emissioner opgjort i 1000 tons eller tons hørende til den samlede danske endelige anvendelse af branchernes produktion. Ved opgørelsen af den samlede danske endelige anvendelse medtages alle leverancer til endelig anvendelse fra såvel danske som udenlandske brancher. Ved opgørelsen af emissionen er medtaget både de udslip, der finder sted her i landet og de udslip, der finder sted i udlandet (via den emission, der direkte og indirekte skabes i forbindelse med produktionen af de importerede varer, der direkte og indirekte indgår i den pågældende produktion). Emission skabt via forbrænding af olie, som danske skibe bunkrer i udlandet, er medtaget i opgørelsen ud for branchen for skibsfart. Forskellen mellem opgørelsen i søjle 2 og opgørelsen i søjle 4 svarer til den emission, der indirekte skabes som følge af, at der skal produceres en lang række varer til forbrug i produktionen i forskellige brancher i Danmark og i udlandet, for at en given dansk branche i sidste ende kan levere til endelig anvendelse. Opgørelsen af de globale emissioner er foretaget ud fra en input-output tabel med eksogen import og under de samme antagelser, som anvendt ved opgørelsen af det globale energiindhold knyttet til de danske endelige anvendelser (jf. afsnit 4.1 vedr. antagelser og kapitel 7 vedr. det globale energiindhold).

Søjle 5 viser det direkte og indirekte *globale* emissionsindhold pr. mio. kr. samlet dansk endelig efterspørgsel efter danske og udenlandske branchers produktion. For en given branche er tallet i denne søjle fremkommet ved at dividere det tilsvarende tal i søjle 4 med værdien af den samlede endelige efterspørgsel hørende til branchen, idet den samlede efterspørgsel inkluderer både danske og udenlandske produkter.

Søjle 6 viser det direkte og indirekte *danske* emissionsindhold opgjort i 1000 tons eller tons hørende til den danske endelige anvendelse af branchernes produktion. I modsætning til opgørelsen i søjle 4 er efterspørgslen efter udenlandsk producerede varer og tjenester holdt uden for beregningen.

Søjle 7 viser det direkte og indirekte *danske* emissionsindhold pr. mio. kr. endelig efterspørgsel efter de danske branchers produktion. For en given branche er tallet i denne søjle fremkommet ved at dividere det tilsvarende tal i søjle 6 med værdien af den endelige efterspørgsel efter danske produkter fra denne branche.

*Type IV tabeller -
Direkte og indirekte
emissionsindhold i de
endelige anvendelser*

Tabeltype IV viser resultaterne af beregninger for 1997 af de direkte og indirekte emissioner forbundet med forskellige typer endelig anvendelse opdelt på bl.a. 73 grupper af privat konsum, varighedsgrupper, forskellige typer offentligt konsum, investeringer og eksport.

Søjle 1 viser, hvor meget emission i 1000 tons eller tons, der direkte finder sted i forbindelse med den endelige anvendelse af den pågældende kategori. Direkte emission finder sted i forbindelse med det private forbrug af energivarer til opvarmning i husholdningerne samt husholdningernes brug af benzin og olie til køretøjer. Da de direkte emissioner i forbindelse med de forskellige grupper af privat forbrug er opgjort inklusive emissioner fra udenlandske turisters brug af energi i Danmark, fratrækkes

disse emissioner under ét i rækken for turistindtægter, således at rækken for privat konsum i alt udtrykker de danske husholdningers direkte emissioner. Modstykket til fradraget i rækken for turistindtægter er et tilsvarende tillæg i rækken for eksport. Derved kommer rækken for endelig anvendelse i alt i bunden af tabellen til at udtrykke de direkte emissioner knyttet til hele den danske endelige anvendelse inklusive efterspørgslen fra udenlandske turister i Danmark.

Søjle 2 viser forholdet mellem den direkte emission og værdien af den samlede danske endelige anvendelse bestående af både danske og importerede produkter. Søjlen er fremkommet ved at dividere tallene i søjle 1 med de tal for den endelige anvendelse i alt, som fremgår af tabel 5.C.2.

Søjle 3 viser det direkte og indirekte *globale* emissionsindhold opgjort i 1000 tons eller tons hørende til den samlede danske endelige anvendelse inden for de pågældende kategorier. Ved opgørelsen af den samlede danske endelige anvendelse medtages alle leverancer til endelig anvendelse af såvel danske som udenlandske produkter. Ved opgørelsen af emissionen er medtaget både de udslip, der finder sted her i landet og de udslip, der finder sted i udlandet (via den emission, der direkte og indirekte skabes i forbindelse med produktionen af importerede varer). Emission skabt via forbrænding af olie, som danske skibe bunkrer i udlandet, er medtaget i opgørelsen ud for den endelige anvendelseskategori eksport.

Søjle 4 viser det direkte og indirekte *globale* emissionsindhold pr. mio. kr. samlet dansk endelig efterspørgsel efter danske og udenlandske produkter. For en given endelig anvendelseskategori er tallet i denne søjle fremkommet ved at dividere det tilsvarende tal i søjle 3 med værdien af den samlede endelige efterspørgsel, idet den samlede efterspørgsel inkluderer både danske og udenlandske produkter.

Søjle 5 viser det direkte og indirekte *danske* emissionsindhold opgjort i 1000 tons eller tons hørende til den samlede danske endelige anvendelse inden for de pågældende kategorier. Ved opgørelsen af den samlede danske endelige anvendelse medtages alle leverancer til endelig anvendelse af såvel danske som udenlandske produkter. Ved opgørelsen af emissionen er der kun medtaget de udslip, som finder sted i Danmark.

Søjle 6 viser det direkte og indirekte *danske* emissionsindhold pr. mio. kr. samlet dansk endelig efterspørgsel efter danske og udenlandske produkter. For en given endelig anvendelseskategori er tallet i denne søjle fremkommet ved at dividere det tilsvarende tal i søjle 5 med værdien af den samlede endelige efterspørgsel, idet den samlede efterspørgsel inkluderer både danske og udenlandske produkter.

8.2 Opgørelse af emissionerne - kilder og metode

Hovedårsagen til de fleste typer luftemission er energiforbruget, men ved opgørelserne er det også nødvendigt at inkludere de emissioner, der er knyttet til forskellige processer i brancherne fx fremstilling af cement, mursten og svovlsyre samt emissioner knyttet til gødningsanvendelse.

Ikke-energirelaterede emissioner	For de ikke-energirelaterede emissioner er opgørelsen foretaget af Danmarks Miljøundersøgelser i tilknytning til den såkaldte CORINAIR-database ¹ .
Energirelaterede emissioner	Opgørelser af emissioner til luft knyttet til forbrænding af energi baserer sig som hovedregel på beregninger af typen: <i>energiforbrug gange teknisk koefficient</i> , hvor energi-

¹ CORINAIR er en europæisk luftemissionsdatabase etableret på initiativ af EU's Ministerråd. På europæisk plan er det Europæiske Miljøagentur (EEA) ansvarlig for den fortsatte udvikling, mens den løbende opdatering og vedligeholdelse af den danske del af databasen varetages af Danmarks Miljøundersøgelser. Den danske CORINAIR database indeholder detaljeret information om energiforbrug og emissionsfaktorer. I *Vadmand Jensen og Gravgård Pedersen, 1998* findes en beskrivelse af sammenhængen mellem emissionsopgørelsen i CORINAIR og emissionsopgørelsen i tilknytning til Danmarks Statistiks energibalancer.

forbruget er opgjort i fx GJ, og den tekniske koefficient udtrykker indholdet af forurenende stof pr. enhed GJ energiforbrug. De tekniske koefficienter fastlægges bl.a. ud fra energitypens kemiske sammensætning (fx svovl- eller kulstofindholdet) og for visse af emissionstyperne (fx NO_x) også på baggrund af forbrændingsbetingelserne. Ved fastlæggelsen af de tekniske koefficienter tages der hensyn til foranstaltninger, som begrænser udslippet (fx katalysatorer til biler).

Energibalancer Ved emissionsberegningerne er der benyttet oplysninger fra Danmarks Statistiks energibalancer om det *faktiske energiforbrug* (se også kapitel 7) med en opdeling på 40 forskellige energityper.

Biler Informationerne fra energibalancerne suppleres ved emissionsberegningerne med mere detaljerede oplysninger. Der er bl.a. tale om oplysninger, der ligger til grund for energibalancerne, men som ikke offentliggøres på et så detaljeret niveau. Som eksempel kan nævnes anvendelsen af benzin, lpg og diesel til biler. Det detaljerede datamateriale omfatter en fordeling af forbruget af benzin, lpg og diesel på 189 forskellige kategorier af biler (personbiler, varebiler, lastbiler, busser mv.) i hver af anvendelseskategorierne.

Emissionskoefficienterne Oplysningerne om emissionskoefficienterne, der ganges på energioplysningerne stammer fra CORINAIR-databasen. I visse tilfælde er emissionskoefficienterne beregnet på baggrund af den kemiske sammensætning af brændslet, mens de i andre tilfælde er baseret på målinger. Sidstnævnte gælder fx for emissioner af SO₂ og NO_x fra elværkerne.

Forskellige opgørelser De emissioner, der beregnes efter ovennævnte metode, stemmer ikke fuldstændigt overens med de emissioner, der på baggrund af CORINAIR-databasen opgøres af Danmarks Miljøundersøgelser efter såvel ECE retningslinjer² som efter IPCC retningslinjer³. Det skyldes hovedsageligt, at energiforbruget definatorisk er afgrænset forskelligt i de forskellige opgørelser⁴.

Udenlandske turister På transportområdet er forbruget af benzin og diesel til biler i opgørelsen af de direkte emissioner opgjort ud fra den mængde brændstof, der er solgt i Danmark. Det betyder, at udenlandske turisters køb af benzin og diesel i Danmark, herunder også udlændinges evt. grænsehandel i Danmark, er inkluderet i opgørelsen. I forbindelse med opgørelsen af emissionerne i tabeltyperne II og IV foretages en postering af disse emissioner som eksport.

Danske turisters køb af benzin og diesel i udlandet er ikke inkluderet i opgørelserne.

² I ECE-regi (FN's Økonomiske Kommission for Europa) er der indgået aftaler om begrænsning af landenes udslip af SO₂ og NO_x. I den forbindelse er der opstillet principper for opgørelsen af emissionerne.

³ IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change) retningslinjerne for nationale drivhusgasopgørelser har bl.a. til formål at understøtte FN's konvention om klimænderinger (UNFCCC, UN Framework Convention on Climate Change).

⁴ Danmarks Statistiks energibalancer er baseret på nationalregnskabs afgrænsning, således at energiforbruget korresponderer med den økonomiske aktivitet, der er beskrevet i nationalregnskabet. I modsætning hertil er ECE og IPCC retningslinjerne fastsat dels ud fra en vurdering af emissionernes skadevirkning, dels ud fra internationale forhandlinger om, hvad der skal betragtes som de enkeltes landes ansvarsområde.

Tabel 8.1.1 Emission af CO₂

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		1000 tons				
01109	Landbrug	1 547	1 460	1 546	1 535	1 528
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	657	647	654	647	622
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	248	240	250	254	259
02000	Skovbrug	32	38	37	38	38
05000	Fiskeri mv.	630	681	682	696	706
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	1 080	1 205	1 596	1 628	2 173
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	315	262	283	264	298
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2 039	1 899	1 927	1 907	1 842
151000	Slagterier mv.	249	251	252	256	272
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	287	206	238	215	218
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	37	44	44	42	40
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	72	144	111	114	118
155000	Mejerier og isfabrikker	260	288	304	316	331
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	476	323	283	271	235
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	56	61	60	58	58
158120	Bagerforretninger	44	23	25	25	24
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	318	325	374	368	344
159000	Drikkevarerindustri	230	228	228	234	194
160000	Tobaksindustri	9	8	8	8	8
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	123	127	114	110	116
170000	Tekstilindustri	98	102	94	92	96
180000	Beklædningsindustri	16	17	15	13	16
190000	Læder- og fodtøjsindustri	9	8	5	5	4
20000	Træindustri	476	471	481	480	478
21009	Papir og grafisk industri	258	279	269	288	269
210000	Papirindustri	192	218	220	238	207
221200	Udgivelse af dagblade	4	4	4	4	6
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	12	13	13	13	18
222009	Trykkerier	50	44	33	33	38
23000	Mineralolieindustri mv.	1 495	1 408	1 108	966	1 007
24000	Kemisk industri	430	467	448	432	474
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	8	8	6	5	6
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	126	127	101	67	57
241500	Fremst. af kunstgødning	63	74	84	88	71
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	2	11	9	8	8
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	1	2	1	1	102
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	10	12	12	12	12
244000	Medicinalindustri	105	113	122	147	110
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	114	120	113	104	109
25000	Gummi- og plastindustri	109	122	126	134	149
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	84	92	96	104	113
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	7	9	11	12	10
252400	Fremst. af andre plastprod.	18	20	19	18	25
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 093	2 218	2 260	2 118	2 087
261126	Glas- og keramisk industri	106	106	102	109	115
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	1 480	1 571	1 676	1 534	1 452
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	507	541	482	476	520
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	368	396	379	378	407
271000	Jern- og stålværker	99	98	101	103	0
272030	Forarb. af jern- og stål	13	13	12	13	112
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	21	19	21	21	15
275000	Støbning af metalprod.	1	2	1	1	14
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	146	152	140	138	162
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	88	113	104	102	104

Tabel 8.1.1 (fortsat) Emission af CO₂

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		1000 tons				
29000	Maskinindustri	243	255	255	253	246
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	66	72	65	63	69
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	64	68	80	80	76
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	42	47	44	47	41
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	48	48	48	44	46
297000	Fremst. af husholdningsapparater	22	20	19	19	15
30009	Elektronikindustri	82	95	105	103	94
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	4	3	3	2	3
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	40	41	42	39	42
320000	Fremst. af telemateriel mv.	21	29	28	29	28
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	17	22	32	32	21
35009	Transportmiddelindustri	97	98	102	98	95
340000	Fremst. af biler mv.	33	42	39	37	45
351000	Skibsværfter og bådbyggerier	43	43	50	47	38
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	21	12	13	14	13
36000	Møbelindustri og anden industri	227	250	230	230	188
361000	Møbelindustri	199	218	203	203	159
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	21	29	23	23	26
370000	Genbrug af affaldsprod.	6	4	4	4	4
40009	Energi- og vandforsyning	33 914	46 369	37 542	33 906	30 856
401000	Elforsyning	26 140	38 260	29 516	26 229	23 160
402000	Gasforsyning	75	75	63	57	54
403000	Varmeforsyning	7 697	8 031	7 961	7 618	7 640
410000	Vandforsyning	2	2	2	2	2
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	930	996	1 053	1 088	1 127
450001	Nybyggeri	295	326	343	356	367
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	401	479	505	525	541
450003	Anlægsvirksomhed	234	192	205	207	220
450004	Materialer	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	267	262	234	218	229
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	144	141	118	102	107
502000	Autoreparation	105	102	99	102	104
505000	Servicestationer	18	19	17	14	18
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	720	757	717	723	760
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	80	80	83	74	81
52299	Varehuse og stormagasiner	10	12	10	10	10
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	7	7	6	6	9
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	22	22	21	20	23
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	147	150	149	145	155
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	125	118	107	110	108
551009	Hoteller m.v.	43	38	31	24	25
553009	Restauranter mv.	82	80	76	86	84
60000	Landtransport, rørtransport	2 441	2 495	2 506	2 404	2 479
601000	Jernbaner	321	312	302	257	268
602100	Bustrafik mv., rutefart	240	259	258	268	275
602223	Taxi- og turistvognmænd	219	221	223	215	221
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	1 661	1 704	1 724	1 665	1 715
61000	Skibsfart	1 091	1 077	955	853	854
62000	Lufttransport	1 941	2 180	2 226	2 191	2 011
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	127	106	107	112	103
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	50	30	30	32	29
634000	Anden transportformidling	77	77	77	80	74
64000	Post og telekommunikation	94	110	104	100	104

Tabel 8.1.1 (fortsat)

Emission af CO₂

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		1000 tons				
65000	Finansieringsvirksomhed	29	33	30	29	17
651000	Pengeinstitutter	23	26	24	23	13
652000	Realkreditinstitutter mv.	6	7	6	6	4
66000	Forsikringsvirksomhed	8	9	9	8	5
660102	Livs- og pensionsforsikring	2	2	2	2	1
660300	Anden forsikringsvirksomhed	6	7	7	7	4
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	3	3	3	3	2
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	78	87	89	80	85
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	12	12	12	11	12
702009	Boliger	38	37	34	32	33
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	28	38	43	37	40
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	12	12	10	12	10
72000	Databehandlingsvirksomhed	30	24	24	24	28
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	13	6	7	9	11
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	17	18	17	15	17
73000	Forskning og udvikling	8	9	8	9	5
730001	Forskning og udvikling (markedsrettet)	3	3	3	3	2
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsrettet)	5	6	6	6	3
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	183	201	201	206	189
741100	Advokatvirksomhed	8	8	8	8	6
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	16	17	17	16	13
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	48	53	49	50	53
744000	Reklame- og markedsføring	18	19	20	21	18
747000	Rengøringsvirksomhed	48	55	58	58	53
748009	Anden forretningsservice	44	49	51	54	46
75000	Offentlig administration mv.	442	368	360	395	346
751100	Generel offentlig administration	26	29	29	29	21
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	18	20	20	21	16
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	47	48	50	52	52
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	351	270	260	293	257
80000	Undervisning	138	167	160	158	111
801000	Folkeskoler	72	86	79	74	40
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	26	35	36	37	33
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	22	26	24	23	13
804001	Voksenundervisning mv. (markedsrettet)	4	5	5	5	5
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsrettet)	14	16	17	18	19
85109	Sundhedsvæsen mv.	79	90	85	84	53
851100	Hospitaler	40	48	44	44	23
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	39	42	41	40	30
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	31	35	34	36	25
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	83	94	90	101	67
90000	Renovationsvæsen	100	126	135	140	122
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	43	43	45	48	50
900020	Renovation og renholdelse	54	59	61	62	64
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	2	24	29	30	9
91000	Organisationer og foreninger	17	18	16	16	11
92000	Forlystelser, kultur og sport	85	97	92	97	67
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsrettet)	53	61	58	64	45
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsrettet)	31	36	34	33	22
93009	Anden servicevirksomhed	27	48	47	49	45
930009	Anden servicevirksomhed	27	48	47	49	45
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-

Tabel 8.I.1 (fortsat) Emission af CO₂

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		1000 tons				
	Opgørelse på erhvervshovedgrupper					
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	4 509	4 533	5 049	5 062	5 624
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2 484	2 385	2 488	2 474	2 447
0500	Fiskeri mv.	630	681	682	696	706
1009	Råstofudvinding	1 395	1 467	1 879		2 471
2	Industri	8 039	8 085	7 804	7 497	7 453
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2 039	1 899	1 927	1 907	1 842
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	123	127	114	110	116
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	734	750	750	768	747
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2 033	1 997	1 682	1 533	1 630
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 093	2 218	2 260	2 118	2 087
2709	Jern- og metalindustri	790	844	842	832	843
3600	Møbelindustri og anden industri	227	250	230	230	188
3	Energi- og vandforsyning	33 914	46 369	37 542	33 906	30 856
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	930	996	1 053	1 088	1 127
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	1 379	1 409	1 327	1 307	1 374
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	267	262	234	218	229
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	720	757	717	723	760
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	267	272	269	256	278
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	125	118	107	110	108
6	Transportvirks., post og telekommunikation	5 695	5 968	5 897	5 660	5 551
6009	Transportvirksomhed	5 600	5 858	5 793	5 560	5 447
6400	Post og telekommunikation	94	110	104	100	104
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	350	377	374	371	342
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	40	45	42	40	25
7009	Udlejning og ejendomsformidling	90	98	99	92	95
7209	Forretningservice mv.	221	234	234	239	222
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	1 002	1 044	1 019	1 078	846
7500	Offentlig administration mv.	442	368	360	395	346
8000	Undervisning	138	167	160	158	111
8519	Sundhedsvæsen mv.	79	90	85	84	53
8539	Sociale institutioner mv.	114	129	125	138	92
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	229	290	290	302	245
	Erhverv i alt	55 817	68 780	60 065	55 970	53 174
	Husholdninger	11 527	11 799	12 167	11 362	11 542
	Erhverv og husholdninger i alt	67 344	80 578	72 233	67 332	64 716

Tabel 8.1.2 Emission af SO₂

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		tons				
01109	Landbrug	1 935	1 520	1 627	1 589	1 527
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	2 395	2 324	1 958	2 097	1 648
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	256	243	252	253	258
02000	Skovbrug	50	67	58	60	57
05000	Fiskeri mv.	809	1 129	1 185	905	877
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	383	103	84	32	25
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	1 493	1 221	1 356	1 278	893
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	5 879	5 486	4 990	4 870	4 629
151000	Slakterier mv.	570	602	546	543	535
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	682	489	513	437	440
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	33	27	14	11	19
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	401	857	650	670	737
155000	Mejerier og isfabrikker	238	244	187	182	300
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	995	467	263	237	365
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	20	22	23	19	19
158120	Bagerforretninger	39	20	22	23	21
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	1 950	1 993	2 286	2 254	2 103
159000	Drikkevareindustri	940	763	485	493	87
160000	Tobaksindustri	12	2	2	2	2
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	128	126	86	79	25
170000	Tekstilindustri	93	98	78	72	19
180000	Beklædningsindustri	9	12	6	5	5
190000	Læder- og fodtøjsindustri	25	16	2	2	2
20000	Træindustri	387	404	458	457	353
21009	Papir og grafisk industri	374	186	124	125	76
210000	Papirindustri	345	165	106	108	56
221200	Udgivelse af dagblade	1	1	1	1	1
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	3	3	3	3	5
222009	Trykkerier	26	16	15	14	15
23000	Mineralolieindustri mv.	4 399	3 919	3 292	2 414	1 923
24000	Kemisk industri	1 499	1 438	1 277	1 198	793
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	4	4	3	2	2
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	496	479	353	228	142
241500	Fremst. af kunstgødning	62	36	39	38	0
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	1	9	7	6	4
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	6	2	1	1	2
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	4	7	10	8	8
244000	Medicinalindustri	438	432	445	542	308
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	489	469	420	373	328
25000	Gummi- og plastindustri	68	70	68	67	77
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	52	53	52	53	57
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	5	5	7	6	6
252400	Fremst. af andre plastprod.	11	12	9	8	14
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	10 149	10 795	10 604	9 777	10 067
261126	Glas- og keramisk industri	40	50	48	48	10
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	8 326	8 943	9 190	8 405	8 548
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 783	1 802	1 366	1 324	1 509
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	231	209	191	174	154
271000	Jern- og stålværker	8	5	4	3	0
272030	Forarb. af jern- og stål	10	9	7	8	6
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	66	39	45	45	15
275000	Støbning af metalprod.	1	0	0	0	19
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	81	93	82	73	78
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	66	63	52	46	36

Tabel 8.1.2 (fortsat) Emission af SO₂

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		tons				
29000	Maskinindustri	197	196	186	172	141
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	42	57	29	24	21
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	59	65	91	88	59
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	36	23	20	19	17
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	50	41	41	36	35
297000	Fremst. af husholdningsapparater	9	11	6	5	9
30009	Elektronikindustri	39	49	51	45	37
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	1	1	1	1	1
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	25	29	28	25	20
320000	Fremst. af telemateriel mv.	5	9	9	8	9
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	7	10	12	10	7
35009	Transportmiddelindustri	81	55	51	42	45
340000	Fremst. af biler mv.	15	23	21	18	27
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	59	26	22	17	13
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	7	5	8	8	5
36000	Møbelindustri og anden industri	126	119	101	98	88
361000	Møbelindustri	93	95	85	84	77
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	10	21	12	11	8
370000	Genbrug af affaldsprod.	23	3	3	3	3
40009	Energi- og vandforsyning	105 377	143 746	74 820	54 259	36 624
401000	Elforsyning	92 964	132 772	68 377	47 945	32 352
402000	Gasforsyning	2	2	2	3	8
403000	Varmeforsyning	12 411	10 971	6 441	6 310	4 264
410000	Vandforsyning	0	0	0	0	0
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	635	772	702	707	725
450001	Nybyggeri	192	242	214	216	219
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	264	342	303	307	311
450003	Anlægsvirksomhed	178	188	185	183	194
450004	Materialer	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	131	113	95	74	78
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	66	55	44	31	32
502000	Autoreparation	56	50	45	40	40
505000	Servicestationer	8	8	6	3	7
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	307	316	276	281	299
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	31	28	34	20	26
52299	Varehuse og stormagasiner	2	2	2	2	0
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	2	1	1	1	3
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	7	6	5	4	6
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	50	48	43	36	43
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	56	43	33	33	24
551009	Hoteller m.v.	30	22	15	5	4
553009	Restauranter mv.	25	21	18	28	19
60000	Landtransport, rørtransport	761	778	782	750	773
601000	Jernbaner	100	96	93	80	83
602100	Bustrafik mv., rutefart	75	81	80	83	85
602223	Taxi- og turistvognmænd	64	66	67	65	67
602409	Fragnetvognmænd mv., rørtransport	522	535	541	522	538
61000	Skibsfart	11 918	10 978	9 737	8 960	8 971
62000	Lufttransport	135	152	155	152	140
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	62	35	34	45	28
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	38	12	11	14	7
634000	Anden transportformidling	24	23	22	31	21
64000	Post og telekommunikation	17	20	20	19	20

Tabel 8.1.2 (fortsat) Emission af SO₂

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		tons				
65000	Finansieringsvirksomhed	15	23	19	20	1
651000	Pengeinstitutter	12	19	15	17	1
652000	Realkreditinstitutter mv.	3	4	3	3	1
66000	Forsikringsvirksomhed	4	6	5	6	0
660102	Livs- og pensionsforsikring	1	1	1	1	0
660300	Anden forsikringsvirksomhed	3	5	4	5	0
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	1	2	1	2	0
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	33	34	37	27	30
701109	Ejendomsmaeglervirksomhed mv.	5	3	3	2	2
702009	Boliger	13	11	9	7	7
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	16	20	24	19	21
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	6	5	5	7	5
72000	Databehandlingsvirksomhed	7	4	5	4	7
721009	Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	3	1	2	2	4
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	4	3	3	2	4
73000	Forskning og udvikling	4	6	5	6	0
730001	Forskning og udvikling (markedsmaessig)	1	2	2	2	0
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsmaessig)	3	4	4	4	0
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	59	74	65	72	34
741100	Advokatvirksomhed	3	4	4	4	1
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	6	8	7	8	1
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	16	15	11	10	11
744000	Reklame- og markedsføring	5	7	7	8	3
747000	Rengøringsvirksomhed	15	20	19	21	11
748009	Anden forretningservice	14	19	18	22	8
75000	Offentlig administration mv.	255	164	206	233	132
751100	Generel offentlig administration	11	17	14	17	3
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	7	11	9	11	2
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	14	16	16	17	14
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	222	120	166	189	113
80000	Undervisning	81	127	111	120	31
801000	Folkeskoler	44	71	58	63	2
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	19	30	30	31	23
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	13	21	17	19	0
804001	Voksenundervisning mv. (markedsmaessig)	1	1	1	2	1
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsmaessig)	4	4	4	5	5
85109	Sundhedsvæsen mv.	41	64	53	61	3
851100	Hospitaler	25	40	33	39	0
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	16	23	20	22	3
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	15	23	19	24	4
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	42	62	53	69	11
90000	Renovationsvæsen	42	60	70	72	43
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	24	11	15	15	14
900020	Renovation og renholdelse	17	19	20	20	20
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	1	29	35	36	8
91000	Organisationer og foreninger	8	11	9	10	1
92000	Forlystelser, kultur og sport	42	64	54	65	9
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsmaessig)	26	38	33	42	6
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsmaessig)	17	26	21	24	3
93009	Anden servicevirksomhed	9	34	32	36	29
930009	Anden servicevirksomhed	9	34	32	36	29
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-

Tabel 8.1.2 (fortsat) Emission af SO₂

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		tons				
	Opgørelse på erhvervshovedgrupper					
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	7 321	6 607	6 521	6 214	5 284
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	4 637	4 154	3 895	3 999	3 489
0500	Fiskeri mv.	809	1 129	1 185	905	877
1009	Råstofudvinding	1 876	1 324	1 440	1 310	918
2	Industri	23 555	23 051	21 479	19 517	18 407
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	5 879	5 486	4 990	4 870	4 629
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	128	126	86	79	25
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	762	590	583	581	429
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	5 966	5 427	4 637	3 679	2 793
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	10 149	10 795	10 604	9 777	10 067
2709	Jern- og metalindustri	547	508	478	433	377
3600	Møbelindustri og anden industri	126	119	101	98	88
3	Energi- og vandforsyning	105 377	143 746	74 820	54 259	36 624
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	635	772	702	707	725
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	584	556	488	451	480
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	131	113	95	74	78
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	307	316	276	281	299
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	91	85	84	63	79
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	56	43	33	33	24
6	Transportvirks., post og telekommunikation	12 893	11 964	10 728	9 925	9 931
6009	Transportvirksomhed	12 876	11 943	10 708	9 906	9 912
6400	Post og telekommunikation	17	20	20	19	20
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	130	155	143	145	78
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	20	31	25	28	2
7009	Udlejning og ejendomsformidling	39	40	42	34	35
7209	Forretningservice mv.	71	85	75	82	42
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	534	608	607	689	262
7500	Offentlig administration mv.	255	164	206	233	132
8000	Undervisning	81	127	111	120	31
8519	Sundhedsvæsen mv.	41	64	53	61	3
8539	Sociale institutioner mv.	57	84	72	92	15
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	101	169	166	183	81
	Erhverv i alt	151 030	187 458	115 488	91 907	71 792
	Husholdninger	5 133	5 406	5 488	4 475	4 137
	Erhverv og husholdninger i alt	156 163	192 864	120 976	96 381	75 930

Tabel 8.1.3 Emission af NO_x

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		tons				
01109	Landbrug	19 562	18 892	20 725	20 788	20 729
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	1 616	1 413	1 380	1 357	1 313
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	4 124	3 896	4 030	4 068	4 137
02000	Skovbrug	386	443	423	427	431
05000	Fiskeri mv.	11 173	12 105	12 117	12 367	12 489
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	5 113	5 471	7 321	7 324	10 233
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	638	537	578	541	575
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 777	4 349	4 293	4 237	4 122
151000	Slagterier mv.	603	587	556	563	598
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	566	409	460	418	421
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	96	109	108	104	102
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	144	281	214	221	230
155000	Mejerier og isfabrikker	742	735	735	776	815
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	955	650	557	535	471
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	188	191	184	181	184
158120	Bagerforretninger	177	100	102	106	101
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	658	670	763	750	698
159000	Drikkevareindustri	626	601	598	565	486
160000	Tobaksindustri	21	17	16	16	16
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	321	311	272	268	283
170000	Tekstilindustri	227	225	202	201	210
180000	Beklædningsindustri	72	69	59	56	62
190000	Læder- og fodtøjsindustri	22	18	11	11	11
20000	Træindustri	732	718	732	741	732
21009	Papir og grafisk industri	615	635	593	627	597
210000	Papirindustri	380	411	408	440	383
221200	Udgivelse af dagblade	27	26	21	21	25
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	55	55	50	51	60
222009	Trykkerier	154	143	114	116	128
23000	Mineralolieindustri mv.	2 411	2 510	2 030	1 657	1 552
24000	Kemisk industri	931	968	896	866	939
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	64	59	33	29	30
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	233	234	186	124	106
241500	Fremst. af kunstgødning	115	133	149	156	126
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	9	20	18	20	20
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	4	3	3	4	181
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	37	39	36	33	35
244000	Medicinalindustri	211	224	237	281	215
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	258	258	235	219	226
25000	Gummi- og plastindustri	270	283	275	295	314
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	194	207	202	216	227
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	20	22	23	24	22
252400	Fremst. af andre plastprod.	55	54	51	54	65
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	4 540	4 685	4 702	4 437	4 449
261126	Glas- og keramisk industri	223	218	212	227	235
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	2 987	3 138	3 288	3 019	2 919
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 331	1 328	1 202	1 191	1 295
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	924	933	899	932	983
271000	Jern- og stålværker	175	172	178	182	4
272030	Forarb. af jern- og stål	33	36	35	42	215
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	56	47	52	46	35
275000	Støbning af metalprod.	4	4	3	3	25
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	453	434	409	430	470
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	203	240	222	229	234

Tabel 8.1.3 (fortsat) Emission af NO_x

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		tons				
29000	Maskinindustri	622	618	585	603	613
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	143	149	132	130	142
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	181	175	183	195	195
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	115	116	108	124	118
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	131	131	123	114	123
297000	Fremst. af husholdningsapparater	51	46	40	40	35
30009	Elektronikindustri	246	254	256	252	243
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	14	11	10	7	9
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	126	122	116	112	119
320000	Fremst. af telemateriel mv.	46	57	53	56	54
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	60	65	77	78	62
35009	Transportmiddelindustri	214	194	199	195	188
340000	Fremst. af biler mv.	80	82	81	78	85
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	88	88	94	90	75
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	45	25	24	26	27
36000	Møbelindustri og anden industri	488	506	464	476	436
361000	Møbelindustri	397	408	376	389	340
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	64	72	61	63	72
370000	Genbrug af affaldsprod.	27	26	27	24	25
40009	Energi- og vandforsyning	85 467	123 434	81 853	66 657	54 092
401000	Elforsyning	69 269	105 973	66 438	54 053	43 145
402000	Gasforsyning	154	155	131	123	127
403000	Varmeforsyning	16 030	17 293	15 274	12 471	10 809
410000	Vandforsyning	14	13	10	10	10
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	10 157	10 435	10 932	11 210	11 755
450001	Nybyggeri	3 075	3 194	3 327	3 434	3 576
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	4 208	4 603	4 784	4 954	5 140
450003	Anlægsvirksomhed	2 874	2 637	2 822	2 822	3 039
450004	Materialer	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 498	1 422	1 167	1 122	1 170
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	848	808	598	534	555
502000	Autoreparation	563	529	500	525	538
505000	Servicestationer	87	85	70	63	77
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	5 299	5 160	4 688	4 653	4 846
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	396	352	346	312	338
52299	Varehuse og stormagasiner	29	31	22	23	19
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	31	29	25	26	35
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	107	97	85	82	92
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	829	788	732	716	761
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	477	409	362	368	352
551009	Hoteller m.v.	151	128	100	66	66
553009	Restauranter mv.	326	281	262	302	286
60000	Landtransport, rørtransport	29 137	27 702	27 366	26 278	27 099
601000	Jernbaner	4 606	4 467	4 326	3 676	3 824
602100	Bustrafik mv., rutefart	3 106	2 915	3 169	3 291	3 385
602223	Taxi- og turistvognmænd	2 109	1 831	1 910	1 963	2 023
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	19 315	18 490	17 961	17 349	17 868
61000	Skibsfart	19 674	19 372	17 196	15 373	15 385
62000	Lufttransport	7 883	8 848	9 034	8 885	8 157
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	1 086	930	916	911	893
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	315	212	212	231	225
634000	Anden transportformidling	771	718	703	680	668
64000	Post og telekommunikation	550	632	568	554	578

Tabel 8.1.3 (fortsat)

Emission af NO_x

		1995	1996	1997	1998*	1999*
		tons				
65000	Finansieringsvirksomhed	113	112	94	91	58
651000	Pengeinstitutter	79	84	73	70	42
652000	Realkreditinstitutter mv.	33	28	21	21	16
66000	Forsikringsvirksomhed	24	26	25	25	14
660102	Livs- og pensionsforsikring	7	8	7	7	5
660300	Anden forsikringsvirksomhed	17	18	18	18	9
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	15	16	14	14	12
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	425	457	449	404	425
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	63	60	57	52	55
702009	Boliger	212	183	162	159	164
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	149	214	231	193	206
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	72	68	55	61	54
72000	Databehandlingsvirksomhed	212	123	113	112	127
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	116	30	32	34	42
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	96	94	81	78	85
73000	Forskning og udvikling	24	26	24	24	13
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	8	8	8	8	4
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	17	18	16	16	9
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	985	1 000	961	978	942
741100	Advokatvirksomhed	37	37	31	31	26
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	84	82	73	72	63
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	252	258	225	229	242
744000	Reklame- og markedsføring	102	102	99	103	98
747000	Rengøringsvirksomhed	259	266	269	272	261
748009	Anden forretningservice	251	255	266	270	252
75000	Offentlig administration mv.	4 607	2 839	3 442	3 820	2 817
751100	Generel offentlig administration	86	92	88	88	62
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	69	73	71	74	59
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	490	459	474	490	500
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	3 961	2 215	2 810	3 168	2 197
80000	Undervisning	571	620	628	649	486
801000	Folkeskoler	188	197	190	186	68
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	153	179	195	203	188
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	51	55	54	51	15
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	36	38	38	42	43
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	142	150	150	167	172
85109	Sundhedsvæsen mv.	250	256	240	241	136
851100	Hospitaler	81	89	84	84	9
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	170	166	157	157	127
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	134	131	137	144	110
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	416	405	405	433	332
90000	Renovationsvæsen	836	912	936	968	904
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	193	177	187	197	200
900020	Renovation og renholdelse	624	627	622	639	657
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	19	108	127	132	47
91000	Organisationer og foreninger	77	68	61	57	41
92000	Forlystelser, kultur og sport	361	371	348	378	276
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	244	250	234	259	196
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	117	122	115	119	81
93009	Anden servicevirksomhed	177	252	240	245	228
930009	Anden servicevirksomhed	177	252	240	245	228
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-

Tabel 8.I.3 (fortsat) Emission af NO_x

		1995	1995	1997	1998*	1999*
		tons				
	Opgørelse på erhvervshovedgrupper					
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	42 612	42 757	46 574	46 872	49 908
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	25 688	24 645	26 558	26 640	26 611
0500	Fiskeri mv.	11 173	12 105	12 117	12 367	12 489
1009	Råstofudvinding	5 751	6 007	7 899	7 865	10 808
2	Industri	17 090	16 964	16 197	15 583	15 450
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 777	4 349	4 293	4 237	4 122
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	321	311	272	268	283
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	1 347	1 352	1 325	1 368	1 329
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3 611	3 761	3 202	2 817	2 804
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	4 540	4 685	4 702	4 437	4 449
2709	Jern- og metalindustri	2 006	1 999	1 939	1 981	2 027
3600	Møbelindustri og anden industri	488	506	464	476	436
3	Energi- og vandforsyning	85 467	123 434	81 853	66 657	54 092
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	10 157	10 435	10 932	11 210	11 755
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	8 666	8 288	7 427	7 301	7 612
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 498	1 422	1 167	1 122	1 170
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	5 299	5 160	4 688	4 653	4 846
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	1 392	1 297	1 210	1 158	1 244
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	477	409	362	368	352
6	Transportvirks., post og telekommunikation	58 331	57 485	55 080	52 002	52 113
6009	Transportvirksomhed	57 780	56 853	54 512	51 448	51 535
6400	Post og telekommunikation	550	632	568	554	578
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	1 868	1 829	1 735	1 710	1 645
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	151	154	133	130	84
7009	Udlejning og ejendomsformidling	496	525	504	465	480
7209	Forretningsservice mv.	1 221	1 149	1 098	1 115	1 082
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	7 428	5 854	6 437	6 934	5 329
7500	Offentlig administration mv.	4 607	2 839	3 442	3 820	2 817
8000	Undervisning	571	620	628	649	486
8519	Sundhedsvæsen mv.	250	256	240	241	136
8539	Sociale institutioner mv.	550	537	542	577	441
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	1 451	1 604	1 585	1 648	1 449
	Erhverv i alt	231 619	267 045	226 235	208 269	197 903
	Husholdninger	58 108	59 460	56 333	52 862	54 156
	Erhverv og husholdninger i alt	289 727	326 505	282 568	261 131	252 059

Tabel 8.II.1

Erhvervenes emission af CO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anven- delser
		1000 tons						
01109	Landbrug	1 546	362	15	2	3	1 149	15
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	654	289	21	3	1	340	- 0
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	250	41	77	33	1	96	2
02000	Skovbrug	37	11	1	1	1	21	1
05000	Fiskeri mv.	682	52	4	1	1	626	- 2
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	1 596	315	39	26	66	1 102	48
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	283	51	28	95	4	100	6
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1 927	586	29	5	9	1 268	29
151000	Slagterier mv.	252	51	2	0	0	200	- 1
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	238	19	2	0	1	215	1
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	44	22	1	0	0	20	1
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	111	25	3	2	1	75	5
155000	Mejerier og isfabrikker	304	98	3	1	1	204	- 3
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	283	100	4	1	1	176	1
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	60	29	2	0	0	28	1
158120	Bagerforretninger	25	21	2	0	0	2	0
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	374	92	6	1	3	254	19
159000	Drikkevarerindustri	228	125	4	1	1	91	6
160000	Tobaksindustri	8	4	0	0	0	4	0
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	114	20	3	2	5	81	3
170000	Tekstilindustri	94	15	2	2	5	67	2
180000	Beklædningsindustri	15	3	0	0	0	11	0
190000	Læder- og fodtøjsindustri	5	2	0	0	0	2	1
20000	Træindustri	481	73	15	98	39	240	16
21009	Papir og grafisk industri	269	67	23	11	15	149	4
210000	Papirindustri	220	46	18	8	11	133	2
221200	Udgivelse af dagblade	4	2	0	0	0	1	0
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	13	6	1	1	1	4	0
222009	Trykkerier	33	12	5	2	3	11	1
23000	Mineralolieindustri mv.	1 108	330	41	41	17	681	- 2
24000	Kemisk industri	448	41	19	7	8	358	15
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	6	1	1	1	0	3	- 0
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	101	3	2	1	1	90	5
241500	Fremst. af kunstgødning	84	11	2	0	2	65	4
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	9	1	0	0	0	7	0
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	1	0	0	0	0	1	0
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	12	2	0	2	1	7	0
244000	Medicinalindustri	122	8	10	0	2	100	2
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	113	15	5	3	2	84	3
25000	Gummi- og plastindustri	126	20	6	12	6	79	3
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	96	16	4	7	5	63	2
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	11	2	0	3	0	5	0
252400	Fremst. af andre plastprod.	19	2	2	1	1	12	0
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 260	258	122	828	26	845	181
261126	Glas- og keramisk industri	102	20	4	19	5	52	2
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	1 676	176	79	564	15	670	172
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	482	62	40	244	6	123	7
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	379	35	15	56	37	235	2
271000	Jern- og stålværker	101	3	2	7	5	85	- 1
272030	Forarb. af jern- og stål	12	1	0	2	1	8	0
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	21	2	1	2	2	15	0
275000	Støbning af metalprod.	1	0	0	0	0	1	0
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	140	16	9	35	20	62	0
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	104	13	3	11	10	64	2

Tabel 8.II.1 (fortsat) Erhvervenes emission af CO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anven- delse
		1000 tons						
29000	Maskinindustri	255	12	4	8	51	174	4
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	65	2	1	4	7	51	0
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	80	4	2	3	19	50	1
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	44	2	1	0	10	29	1
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	48	1	1	1	13	32	0
297000	Fremst. af husholdningsapparater	19	3	0	0	2	12	2
30009	Elektronikindustri	105	8	4	4	12	74	2
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	3	0	0	0	1	2	0
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	42	4	2	3	6	26	1
320000	Fremst. af telemateriel mv.	28	2	1	1	2	22	0
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	32	2	2	1	4	24	1
35009	Transportmiddelindustri	102	8	2	1	33	56	2
340000	Fremst. af biler mv.	39	3	1	0	14	19	1
351000	Skibsværfter og bådbyggerier	50	1	1	0	15	32	0
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	13	3	1	0	4	5	0
36000	Møbelindustri og anden industri	230	29	2	4	38	155	2
361000	Møbelindustri	203	25	1	3	35	136	2
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	23	4	1	0	2	16	0
370000	Genbrug af affaldsprod.	4	1	0	0	0	3	0
40009	Energi- og vandforsyning	37 542	21 172	3 542	979	1 104	10 414	332
401000	Elforsyning	29 516	14 880	2 624	872	956	9 913	270
402000	Gasforsyning	63	29	4	2	1	26	2
403000	Varmeforsyning	7 961	6 261	914	105	146	475	61
410000	Vandforsyning	2	2	0	0	0	0	0
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	1 053	167	75	761	8	35	7
450001	Nybyggeri	343	1	0	341	1	0	0
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	505	150	34	284	5	25	7
450003	Anlægsvirksomhed	205	16	41	136	2	10	1
450004	Materialer	-	-	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	234	153	6	7	41	24	2
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	118	74	1	1	38	4	1
502000	Autoreparation	99	69	5	6	3	16	1
505000	Servicestationer	17	10	1	1	1	4	0
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	717	219	35	57	100	302	6
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	83	75	1	0	0	6	0
52299	Varehuse og stormagasiner	10	9	0	0	1	0	0
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	6	3	3	0	0	0	0
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	21	20	0	0	0	1	0
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	149	117	5	2	16	8	1
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	107	68	7	3	4	25	1
551009	Hoteller m.v.	31	12	4	2	2	10	1
553009	Restauranter mv.	76	56	2	1	1	15	0
60000	Landtransport, rørtransport	2 506	873	268	152	129	1 065	19
601000	Jernbaner	302	181	50	12	9	48	2
602100	Bustrafik mv., rutefart	258	217	23	1	1	15	1
602223	Taxi- og turistvognmænd	223	99	83	7	7	24	3
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	1 724	376	112	132	112	979	14
61000	Skibsfart	955	60	23	16	10	844	2
62000	Lufttransport	2 226	547	235	104	99	1 224	18
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	107	37	7	6	9	47	1
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	30	17	3	1	1	8	0
634000	Anden transportformidling	77	21	4	5	8	39	1
64000	Post og telekommunikation	104	45	17	7	8	24	4

Tabel 8.II.1 (fortsat) Erhvervenes emission af CO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anven- delser
		1000 tons						
65000	Finansieringsvirksomhed	30	7	0	0	1	2	20
651000	Pengeinstitutter	24	4	0	0	1	1	18
652000	Realkreditinstitutter mv.	6	2	0	0	0	1	2
66000	Forsikringsvirksomhed	9	6	0	0	1	2	0
660102	Livs- og pensionsforsikring	2	2	-	-	0	-	-
660300	Anden forsikringsvirksomhed	7	4	0	0	1	2	0
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	3	1	0	0	0	0	1
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	89	55	8	10	4	11	2
701109	Ejendomsrådgørelse mv.	12	4	0	7	0	0	0
702009	Boliger	34	33	-	-	0	1	-
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	43	17	8	3	3	10	2
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	10	4	2	2	1	2	0
72000	Databehandlingsvirksomhed	24	4	3	1	10	3	1
721009	Databeh.virksomhed, bortset fra lev. af software m.v.	7	1	1	0	3	1	0
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	17	3	2	1	8	2	1
73000	Forskning og udvikling	8	1	7	1	0	0	0
730001	Forskning og udvikling (markedsfølsom)	3	0	2	0	0	0	0
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsfølsom)	6	0	5	0	0	0	0
74000	Rådgivningsvirksomhed mv., rengøringsvirksomhed	201	58	36	37	17	49	5
741100	Advokatvirksomhed	8	2	1	3	0	1	0
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	17	6	2	2	2	4	1
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	49	6	7	22	6	8	0
744000	Reklame- og markedsføring	20	8	1	1	2	7	1
747000	Rengøringsvirksomhed	58	20	17	4	3	12	2
748009	Anden forretningservice	51	16	9	5	4	16	1
75000	Offentlig administration mv.	360	22	324	4	3	7	1
751100	Generel offentlig administration	29	2	25	0	0	1	0
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	20	1	18	0	0	1	0
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	50	1	47	0	0	1	0
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	260	18	234	2	1	4	1
80000	Undervisning	160	13	142	1	1	2	0
801000	Folkeskoler	79	5	74	0	0	0	0
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	36	0	35	0	0	0	0
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	24	1	23	0	0	0	0
804001	Voksenundervisning mv. (markedsfølsom)	5	3	0	0	0	1	0
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsfølsom)	17	3	11	1	0	2	0
85109	Sundhedsvæsen mv.	85	14	69	0	0	1	0
851100	Hospitaler	44	1	42	0	0	0	0
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	41	13	27	0	0	1	0
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	34	9	25	0	0	0	0
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	90	8	82	0	0	0	0
90000	Renovationsvæsen	135	75	36	4	3	15	1
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	45	33	6	1	1	5	0
900020	Renovation og renholdelse	61	30	20	2	2	6	1
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	29	12	10	1	1	4	0
91000	Organisationer og foreninger	16	9	4	0	0	2	0
92000	Forlystelser, kultur og sport	92	40	38	1	7	6	0
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsfølsom)	58	37	8	1	7	5	0
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsfølsom)	34	4	30	0	0	0	0
93009	Anden servicevirksomhed	47	37	5	1	1	3	0
930009	Anden servicevirksomhed	47	37	5	1	1	3	0
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.II.1 (fortsat) Erhvervenes emission af CO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anven- delser
		1000 tons						
	Opgørelse på erhvervshovedgrupper							
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	5 049	1 122	186	162	78	3 434	69
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2 488	704	114	40	6	1 606	17
0500	Fiskeri mv.	682	52	4	1	1	626	- 2
1009	Råstofudvinding	1 879	367	67	121	70	1 202	53
2	Industri	7 804	1 488	287	1 076	297	4 395	261
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1 927	586	29	5	9	1 268	29
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	114	20	3	2	5	81	3
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	750	140	38	109	54	389	20
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1 682	391	66	59	31	1 118	16
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 260	258	122	828	26	845	181
2709	Jern- og metalindustri	842	63	26	69	134	540	10
3600	Møbelindustri og anden industri	230	29	2	4	38	155	2
3	Energi- og vandforsyning	37 542	21 172	3 542	979	1 104	10 414	332
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	1 053	167	75	761	8	35	7
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	1 327	663	57	70	162	365	9
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	234	153	6	7	41	24	2
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	717	219	35	57	100	302	6
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	269	224	9	2	18	15	1
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	107	68	7	3	4	25	1
6	Transportvirks., post og telekommunikation	5 897	1 563	549	285	254	3 203	43
6009	Transportvirksomhed	5 793	1 518	533	278	247	3 180	39
6400	Post og telekommunikation	104	45	17	7	8	24	4
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	374	135	56	51	34	69	29
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	42	14	1	1	2	4	21
7009	Udlejning og ejendomsformidling	99	59	10	12	4	13	2
7209	Forretningservice mv.	234	62	46	39	28	52	6
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	1 019	228	726	11	15	37	3
7500	Offentlig administration mv.	360	22	324	4	3	7	1
8000	Undervisning	160	13	142	1	1	2	0
8519	Sundhedsvæsen mv.	85	14	69	0	0	1	0
8539	Sociale institutioner mv.	125	17	108	0	0	0	0
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	290	162	83	6	11	26	2
	Erhverv i alt	60 065	26 538	5 479	3 394	1 950	21 951	753

Tabel 8.II.2

Erhvervenes emission af SO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anven- delser
		tons						
01109	Landbrug	1 627	381	16	2	3	1 209	15
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	1 958	865	63	10	4	1 018	- 0
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	252	41	78	33	1	97	2
02000	Skovbrug	58	18	1	2	2	33	2
05000	Fiskeri mv.	1 185	90	8	1	2	1 087	- 3
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	84	17	2	1	3	58	3
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	1 356	246	134	453	18	479	26
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 990	1 316	80	17	28	3 392	157
151000	Slagterier mv.	546	110	4	1	1	432	- 1
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	513	41	4	1	1	464	2
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	14	7	0	0	0	6	0
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	650	145	19	9	6	443	27
155000	Mejerier og isfabrikker	187	60	2	0	1	125	- 2
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	263	93	4	0	1	163	1
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	23	11	1	0	0	11	0
158120	Bagerforretninger	22	19	1	0	0	2	0
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	2 286	563	35	5	15	1 551	118
159000	Drikkevareindustri	485	266	9	1	2	194	12
160000	Tobaksindustri	2	1	0	0	0	1	0
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	86	15	2	2	4	61	2
170000	Tekstilindustri	78	13	2	2	4	56	2
180000	Beklædningsindustri	6	1	0	0	0	5	0
190000	Læder- og fodtøjsindustri	2	1	0	0	0	1	0
20000	Træindustri	458	69	14	93	37	229	16
21009	Papir og grafisk industri	124	29	11	5	7	70	2
210000	Papirindustri	106	22	9	4	5	64	1
221200	Udgivelse af dagblade	1	0	0	0	0	0	0
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	3	2	0	0	0	1	0
222009	Trykkerier	15	5	2	1	1	5	1
23000	Mineralolieindustri mv.	3 292	981	121	120	50	2 023	- 5
24000	Kemisk industri	1 277	103	60	18	20	1 036	41
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	3	1	0	0	0	1	- 0
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	353	10	6	4	2	314	18
241500	Fremst. af kunstgødning	39	5	1	0	1	30	2
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	7	1	0	0	0	6	0
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	1	0	0	0	0	1	0
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	10	1	0	1	0	6	0
244000	Medicinalindustri	445	28	35	0	7	366	8
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	420	58	17	12	9	312	12
25000	Gummi- og plastindustri	68	11	3	7	3	43	1
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	52	8	2	4	3	34	1
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	7	1	0	2	0	3	0
252400	Fremst. af andre plastprod.	9	1	1	1	0	6	0
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	10 604	1 149	548	3 795	103	4 047	962
261126	Glas- og keramisk industri	48	10	2	9	2	24	1
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	9 190	964	434	3 094	84	3 673	941
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 366	175	112	691	16	350	20
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	191	20	8	31	21	109	2
271000	Jern- og stålværker	4	0	0	0	0	4	- 0
272030	Forarb. af jern- og stål	7	0	0	1	1	5	0
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	45	4	1	3	3	32	1
275000	Støbning af metalprod.	0	0	0	0	0	0	0
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	82	9	5	20	12	36	0
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	52	7	2	5	5	32	1

Tabel 8.II.2 (fortsat)

Erhvervenes emission af SO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt	Heraf forårsaget af					Øvrige endelige anvendelser
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	
		tons						
29000	Maskinindustri	186	9	4	6	41	124	2
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	29	1	0	2	3	23	0
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	91	5	2	4	22	57	1
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	20	1	0	0	5	13	1
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	41	1	1	1	11	27	0
297000	Fremst. af husholdningsapparater	6	1	0	0	1	4	1
30009	Elektronikindustri	51	4	2	3	6	35	1
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	1	0	0	0	0	1	0
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	28	3	1	2	4	18	1
320000	Fremst. af telemateriel mv.	9	1	0	0	1	7	0
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	12	1	1	0	1	9	0
35009	Transportmiddelindustri	51	4	1	1	17	28	1
340000	Fremst. af biler mv.	21	2	0	0	8	10	1
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	22	1	0	0	7	14	0
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	8	2	0	0	2	3	0
36000	Møbelindustri og anden industri	101	13	1	2	16	68	1
361000	Møbelindustri	85	11	0	1	15	57	1
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	12	2	0	0	1	9	0
370000	Genbrug af affaldsprod.	3	0	0	0	0	2	0
40009	Energi- og vandforsyning	74 820	39 538	6 819	2 106	2 333	23 349	675
401000	Elforsyning	68 377	34 472	6 080	2 021	2 215	22 964	625
402000	Gasforsyning	2	1	0	0	0	1	0
403000	Varmeforsyning	6 441	5 065	739	85	118	384	49
410000	Vandforsyning	0	0	0	0	0	0	0
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	702	105	58	506	5	24	4
450001	Nybyggeri	214	0	0	213	0	0	0
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	303	90	20	171	3	15	4
450003	Anlægsvirksomhed	185	14	37	122	2	9	1
450004	Materialer	-	-	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	95	63	3	3	15	10	1
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	44	28	0	0	14	2	0
502000	Autoreparation	45	31	2	3	1	7	1
505000	Servicestationer	6	4	0	0	0	1	0
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	276	84	13	22	38	116	2
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	34	31	0	0	0	2	0
52299	Varehuse og stormagasiner	2	1	0	0	0	0	0
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	1	0	0	0	0	0	0
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	5	5	0	0	0	0	0
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	43	34	2	1	5	2	0
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	33	19	3	1	1	8	0
551009	Hoteller m.v.	15	6	2	1	1	5	0
553009	Restauranter mv.	18	13	1	0	0	3	0
60000	Landtransport, rørtransport	782	272	83	48	40	334	6
601000	Jernbaner	93	56	16	4	3	15	0
602100	Bustrafik mv., rutefart	80	68	7	0	0	5	0
602223	Taxi- og turistvognmænd	67	30	25	2	2	7	1
602409	Fragnetvognmænd mv., rørtransport	541	118	35	41	35	307	4
61000	Skibsfart	9 737	616	231	165	98	8 610	17
62000	Lufttransport	155	38	16	7	7	85	1
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	34	12	2	2	3	14	0
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	11	6	1	0	0	3	0
634000	Anden transportformidling	22	6	1	1	2	11	0
64000	Post og telekommunikation	20	9	3	1	2	5	1

Tabel 8.II.2 (fortsat)

Erhvervenes emission af SO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anven- delse
		tons						
65000	Finansieringsvirksomhed	19	4	0	0	1	1	12
651000	Pengeinstitutter	15	3	0	0	0	1	11
652000	Realkreditinstitutter mv.	3	1	0	0	0	0	1
66000	Forsikringsvirksomhed	5	3	0	0	0	1	0
660102	Livs- og pensionsforsikring	1	1	-	-	0	-	-
660300	Anden forsikringsvirksomhed	4	3	0	0	0	1	0
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	1	0	0	0	0	0	0
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	37	20	5	3	2	6	1
701109	Ejendomsmæglervirksomhed mv.	3	1	0	2	0	0	0
702009	Boliger	9	9	-	-	0	0	-
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	24	10	5	2	2	5	1
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	5	2	1	1	0	1	0
72000	Databehandlingsvirksomhed	5	1	1	0	2	1	0
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	2	0	0	0	1	0	0
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	3	1	0	0	1	0	0
73000	Forskning og udvikling	5	0	4	0	0	0	0
730001	Forskning og udvikling (markedsfølgende)	2	0	1	0	0	0	0
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsfølgende)	4	0	3	0	0	0	0
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	65	20	12	11	5	16	2
741100	Advokatvirksomhed	4	1	0	2	0	1	0
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	7	3	1	1	1	2	0
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	11	1	1	5	1	2	0
744000	Reklame- og markedsføring	7	3	0	0	1	2	0
747000	Rengøringsvirksomhed	19	7	5	1	1	4	1
748009	Anden forretningsservice	18	5	3	2	1	6	0
75000	Offentlig administration mv.	206	13	185	2	1	4	0
751100	Generel offentlig administration	14	1	12	0	0	1	0
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	9	0	8	0	0	0	0
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	16	0	15	0	0	0	0
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	166	11	149	2	1	3	0
80000	Undervisning	111	7	102	0	0	1	0
801000	Folkeskoler	58	4	55	0	0	0	0
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	30	0	29	0	0	0	0
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	17	1	16	0	0	0	0
804001	Voksenundervisning mv. (markedsfølgende)	1	1	0	0	0	0	0
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsfølgende)	4	1	3	0	0	0	0
85109	Sundhedsvæsen mv.	53	7	45	0	0	1	0
851100	Hospitaler	33	1	32	0	0	0	0
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	20	6	13	0	0	1	0
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	19	5	14	0	0	0	0
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	53	4	48	0	0	0	0
90000	Renovationsvæsen	70	36	21	2	2	8	1
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	15	11	2	0	0	2	0
900020	Renovation og renholdelse	20	10	7	1	1	2	0
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	35	15	13	1	1	5	0
91000	Organisationer og foreninger	9	5	3	0	0	1	0
92000	Forlystelser, kultur og sport	54	23	24	0	4	3	0
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsfølgende)	33	21	5	0	4	3	0
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsfølgende)	21	2	19	0	0	0	0
93009	Anden servicevirksomhed	32	26	3	1	0	2	0
930009	Anden servicevirksomhed	32	26	3	1	0	2	0
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.II.2 (fortsat) Erhvervenes emission af SO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt						
		Heraf forårsaget af						
		Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anven- delser	
		tons						
	Opgørelse på erhvervshovedgrupper							
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	6 521	1 657	302	503	33	3 980	45
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	3 895	1 305	158	47	10	2 357	18
0500	Fiskeri mv.	1 185	90	8	1	2	1 087	- 3
1009	Råstofudvinding	1 440	263	136	455	21	537	29
2	Industri	21 479	3 724	855	4 099	354	11 264	1 183
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 990	1 316	80	17	28	3 392	157
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	86	15	2	2	4	61	2
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	583	99	25	98	44	299	17
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	4 637	1 095	184	145	74	3 102	37
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	10 604	1 149	548	3 795	103	4 047	962
2709	Jern- og metalindustri	478	37	15	40	85	295	6
3600	Møbelindustri og anden industri	101	13	1	2	16	68	1
3	Energi- og vandforsyning	74 820	39 538	6 819	2 106	2 333	23 349	675
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	702	105	58	506	5	24	4
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	488	236	21	27	60	139	4
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	95	63	3	3	15	10	1
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	276	84	13	22	38	116	2
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	84	71	2	1	5	5	0
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	33	19	3	1	1	8	0
6	Transportvirks., post og telekommunikation	10 728	946	336	223	150	9 048	25
6009	Transportvirksomhed	10 708	938	333	222	148	9 044	24
6400	Post og telekommunikation	20	9	3	1	2	5	1
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	143	51	22	16	11	26	16
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	25	8	0	0	1	2	13
7009	Udlejning og ejendomsformidling	42	22	5	4	2	7	1
7209	Forretningsservice mv.	75	21	17	11	8	17	2
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	607	126	445	6	8	20	2
7500	Offentlig administration mv.	206	13	185	2	1	4	0
8000	Undervisning	111	7	102	0	0	1	0
8519	Sundhedsvæsen mv.	53	7	45	0	0	1	0
8539	Sociale institutioner mv.	72	10	62	0	0	0	0
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	166	90	50	3	7	15	1
	Erhverv i alt	115 488	46 385	8 858	7 486	2 955	47 852	1 953

Tabel 8.II.3

Erhvervenes emission af NO_x fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anven- delser
		tons						
01109	Landbrug	20 725	4 856	204	30	38	15 400	196
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	1 380	609	44	7	3	717	- 0
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	4 030	663	1 245	531	20	1 545	26
02000	Skovbrug	423	128	11	16	13	243	13
05000	Fiskeri mv.	12 117	916	79	14	21	11 114	- 27
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	7 321	1 447	178	121	304	5 053	218
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	578	105	57	193	8	204	11
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 293	1 386	69	12	19	2 747	61
151000	Slagterier mv.	556	112	4	1	1	440	- 1
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	460	37	3	1	1	416	2
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	108	55	2	0	0	48	2
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	214	48	6	3	2	146	9
155000	Mejerier og isfabrikker	735	238	8	1	3	492	- 7
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	557	197	8	1	2	346	2
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	184	89	6	1	1	85	2
158120	Bagerforretninger	102	87	6	1	1	7	0
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	763	188	12	2	5	518	39
159000	Drikkevarerindustri	598	328	11	2	3	239	15
160000	Tobaksindustri	16	7	0	0	0	9	0
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	272	49	7	4	11	194	6
170000	Tekstilindustri	202	33	5	4	11	145	4
180000	Beklædningsindustri	59	11	2	0	0	45	0
190000	Læder- og fodtøjsindustri	11	5	1	0	0	4	2
20000	Træindustri	732	111	23	149	59	365	25
21009	Papir og grafisk industri	593	165	54	26	35	304	10
210000	Papirindustri	408	86	33	15	21	248	4
221200	Udgivelse af dagblade	21	13	1	1	1	4	0
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	50	26	3	3	3	14	1
222009	Trykkerier	114	40	16	7	9	37	4
23000	Mineralolieindustri mv.	2 030	605	75	74	31	1 248	- 3
24000	Kemisk industri	896	86	40	18	18	706	29
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	33	7	4	3	2	18	- 1
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	186	5	3	2	1	166	9
241500	Fremst. af kunstgødning	149	20	3	1	3	115	8
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	18	1	0	1	1	13	1
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	3	0	0	0	0	3	0
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	36	5	1	5	2	22	0
244000	Medicinalindustri	237	15	19	0	4	195	4
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	235	32	10	7	5	175	7
25000	Gummi- og plastindustri	275	43	15	25	13	174	6
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	202	33	9	14	10	132	4
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	23	4	1	7	1	10	0
252400	Fremst. af andre plastprod.	51	7	5	4	2	32	1
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	4 702	541	261	1 756	55	1 729	359
261126	Glas- og keramisk industri	212	42	7	40	11	107	5
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	3 288	345	155	1 107	30	1 314	337
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 202	154	99	608	14	308	18
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	899	87	39	145	94	529	4
271000	Jern- og stålværker	178	5	4	12	9	149	- 1
272030	Forarb. af jern- og stål	35	2	1	6	2	22	0
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	52	4	1	4	4	38	1
275000	Støbning af metalprod.	3	0	0	0	0	2	0
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	409	45	25	101	57	179	1
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	222	29	7	23	22	138	4

Tabel 8.II.3 (fortsat) Erhvervenes emission af NOx fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt	Heraf forårsaget af					Øvrige endelige anvendelser
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	
		tons						
29000	Maskinindustri	585	28	10	18	121	398	10
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	132	5	2	7	14	103	0
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	183	10	4	7	44	115	2
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	108	4	2	1	26	72	3
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	123	4	2	2	33	82	1
297000	Fremst. af husholdningsapparater	40	6	0	0	4	26	4
30009	Elektronikindustri	256	19	11	11	31	178	6
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	10	1	0	0	2	6	0
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	116	11	5	9	16	72	4
320000	Fremst. af telemateriel mv.	53	4	2	1	4	42	1
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	77	4	4	1	9	58	1
35009	Transportmiddelindustri	199	15	4	2	65	110	3
340000	Fremst. af biler mv.	81	7	1	1	30	40	2
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	94	3	2	0	28	60	1
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	24	5	1	1	7	9	1
36000	Møbelindustri og anden industri	464	60	5	9	73	313	4
361000	Møbelindustri	376	46	2	6	66	252	3
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	61	11	1	0	6	42	1
370000	Genbrug af affaldsprod.	27	3	1	3	2	18	0
40009	Energi- og vandforsyning	81 853	45 575	7 668	2 168	2 436	23 279	728
401000	Elforsyning	66 438	33 494	5 907	1 964	2 152	22 313	608
402000	Gasforsyning	131	61	8	3	2	54	3
403000	Varmeforsyning	15 274	12 012	1 753	201	281	911	117
410000	Vandforsyning	10	8	1	0	0	1	0
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	10 932	1 651	890	7 868	82	371	70
450001	Nybyggeri	3 327	7	5	3 308	5	2	0
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	4 784	1 423	320	2 690	52	238	62
450003	Anlægsvirksomhed	2 822	221	565	1 871	25	132	8
450004	Materialer	-	-	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 167	766	31	36	206	116	10
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	598	376	4	3	191	21	3
502000	Autoreparation	500	348	24	29	13	79	7
505000	Servicestationer	70	42	4	4	3	16	0
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 688	1 428	227	373	652	1 971	36
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	346	315	5	0	2	24	0
52299	Varehuse og stormagasiner	22	19	0	0	1	1	0
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	25	13	11	0	0	1	0
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	85	79	0	0	1	5	0
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	732	576	26	9	80	38	2
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	362	231	23	11	12	83	3
551009	Hoteller m.v.	100	37	14	6	7	33	2
553009	Restauranter mv.	262	194	8	4	5	50	1
60000	Landtransport, rørtransport	27 366	10 031	2 880	1 618	1 370	11 270	197
601000	Jernbaner	4 326	2 597	722	171	131	683	22
602100	Bustrafik mv., rutefart	3 169	2 663	281	15	15	188	7
602223	Taxi- og turistvognmænd	1 910	854	715	58	56	203	24
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	17 961	3 918	1 162	1 373	1 169	10 195	144
61000	Skibsfart	17 196	1 087	408	292	173	15 206	30
62000	Lufttransport	9 034	2 220	953	422	400	4 966	72
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	916	308	57	51	82	411	6
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	212	119	22	7	9	55	1
634000	Anden transportformidling	703	189	35	44	73	357	5
64000	Post og telekommunikation	568	244	91	37	43	130	22

Tabel 8.II.3 (fortsat) Erhvervenes emission af NO_x fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anven- delser
		tons						
65000	Finansieringsvirksomhed	94	22	1	1	3	6	61
651000	Pengeinstitutter	73	13	1	1	2	3	53
652000	Realkreditinstitutter mv.	21	9	1	1	1	3	8
66000	Forsikringsvirksomhed	25	18	1	0	2	5	0
660102	Livs- og pensionsforsikring	7	7	-	-	0	-	-
660300	Anden forsikringsvirksomhed	18	11	1	0	1	5	0
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	14	5	1	0	2	2	4
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	449	271	43	49	19	56	10
701109	Ejendomsmæglervirksomhed mv.	57	20	0	34	0	2	0
702009	Boliger	162	159	-	-	0	2	-
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	231	92	43	15	19	52	10
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	55	21	8	10	3	11	1
72000	Databehandlingsvirksomhed	113	20	15	7	50	16	5
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	32	6	6	2	13	5	1
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	81	14	10	5	37	11	4
73000	Forskning og udvikling	24	1	19	2	1	1	0
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	8	1	4	1	1	1	0
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	16	1	15	1	0	0	0
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	961	277	172	171	82	235	23
741100	Advokatvirksomhed	31	8	3	13	2	5	1
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	73	27	8	9	7	18	4
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	225	28	30	99	26	39	2
744000	Reklame- og markedsføring	99	38	7	6	9	35	3
747000	Rengøringsvirksomhed	269	94	77	20	16	55	7
748009	Anden forretningservice	266	82	47	25	22	84	6
75000	Offentlig administration mv.	3 442	213	3 105	33	22	61	7
751100	Generel offentlig administration	88	5	76	1	1	4	0
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	71	4	63	1	1	3	0
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	474	13	440	5	4	12	1
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	2 810	192	2 527	26	16	43	6
80000	Undervisning	628	74	519	8	5	21	1
801000	Folkeskoler	190	12	178	0	0	0	0
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	195	2	190	1	1	1	0
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	54	3	51	0	0	0	0
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	38	29	4	0	1	4	0
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	150	28	96	6	3	16	1
85109	Sundhedsvæsen mv.	240	52	183	0	0	5	0
851100	Hospitaler	84	3	81	0	0	0	0
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	157	49	102	0	0	5	0
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	137	36	101	0	0	0	0
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	405	34	370	0	0	1	0
90000	Renovationsvæsen	936	499	272	29	25	103	8
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	187	137	23	3	2	22	1
900020	Renovation og renholdelse	622	308	203	21	18	65	6
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	127	54	45	5	5	16	2
91000	Organisationer og foreninger	61	35	16	2	2	6	1
92000	Forlystelser, kultur og sport	348	160	134	3	28	22	1
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	234	148	33	3	28	22	1
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	115	12	102	0	0	1	0
93009	Anden servicevirksomhed	240	191	25	4	3	16	1
930009	Anden servicevirksomhed	240	191	25	4	3	16	1
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.II.3 (fortsat) Erhvervenes emission af NO_x fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1997

		I alt		Heraf forårsaget af				
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	Øvrige endelige anven- delser
		tons						
	Opgørelse på erhvervshovedgrupper							
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	46 574	8 725	1 819	912	405	34 276	437
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	26 558	6 257	1 504	584	73	17 905	235
0500	Fiskeri mv.	12 117	916	79	14	21	11 114	- 27
1009	Råstofudvinding	7 899	1 552	235	314	312	5 257	229
2	Industri	16 197	3 195	612	2 251	625	8 994	521
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 293	1 386	69	12	19	2 747	61
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	272	49	7	4	11	194	6
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	1 325	275	76	175	94	669	35
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3 202	735	130	117	61	2 128	31
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	4 702	541	261	1 756	55	1 729	359
2709	Jern- og metalindustri	1 939	149	64	177	311	1 215	24
3600	Møbelindustri og anden industri	464	60	5	9	73	313	4
3	Energi- og vandforsyning	81 853	45 575	7 668	2 168	2 436	23 279	728
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	10 932	1 651	890	7 868	82	371	70
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	7 427	3 428	323	430	955	2 239	52
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 167	766	31	36	206	116	10
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 688	1 428	227	373	652	1 971	36
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	1 210	1 003	42	10	84	68	3
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	362	231	23	11	12	83	3
6	Transportvirks., post og telekommunikation	55 080	13 892	4 389	2 419	2 069	31 983	328
6009	Transportvirksomhed	54 512	13 647	4 298	2 383	2 026	31 853	305
6400	Post og telekommunikation	568	244	91	37	43	130	22
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	1 735	636	261	241	161	332	105
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	133	44	3	2	6	13	65
7009	Udlejning og ejendomsformidling	504	293	52	59	22	67	11
7209	Forretningsservice mv.	1 098	298	206	180	133	253	29
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	6 437	1 294	4 725	78	84	236	20
7500	Offentlig administration mv.	3 442	213	3 105	33	22	61	7
8000	Undervisning	628	74	519	8	5	21	1
8519	Sundhedsvæsen mv.	240	52	183	0	0	5	0
8539	Sociale institutioner mv.	542	70	471	0	0	1	0
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	1 585	885	447	37	57	147	11
	Erhverv i alt	226 235	78 394	20 686	16 368	6 816	101 710	2 261

Tabel 8.III.1

Produktionens emission af CO₂ 1997

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produk- tionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt		I Danmark	
		1000 tons	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.
01109	Landbrug	1 546	257	0,03	1 123	0,11	663	0,08
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	654	530	0,14	1 472	0,25	844	0,22
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	250	46	0,04	94	0,08	82	0,07
02000	Skovbrug	37	16	0,02	54	0,06	39	0,05
05000	Fiskeri mv.	682	332	0,16	544	0,21	403	0,19
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	1 596	761	0,11	1 003	0,12	805	0,12
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	283	59	0,10	122	0,18	86	0,15
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1 927	1 393	0,02	11 759	0,11	6 758	0,07
151000	Slagterier mv.	252	217	0,01	3 623	0,10	2 405	0,07
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	238	189	0,03	1 819	0,16	716	0,10
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	44	34	0,01	664	0,12	182	0,06
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	111	57	0,04	242	0,16	111	0,08
155000	Mejerier og isfabrikker	304	249	0,01	1 972	0,11	1 418	0,08
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	283	209	0,02	1 654	0,11	763	0,07
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	60	49	0,01	383	0,08	220	0,05
158120	Bagerforretninger	25	20	0,01	229	0,07	158	0,05
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	374	184	0,13	297	0,19	246	0,17
159000	Drikkevareindustri	228	178	0,02	719	0,09	494	0,07
160000	Tobaksindustri	8	8	0,00	157	0,04	45	0,01
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	114	86	0,01	1 741	0,06	345	0,03
170000	Tekstilindustri	94	67	0,01	759	0,07	233	0,04
180000	Beklædningsindustri	15	13	0,00	764	0,05	87	0,02
190000	Læder- og fodtøjsindustri	5	5	0,00	218	0,05	25	0,02
20000	Træindustri	481	222	0,04	747	0,11	430	0,08
21009	Papir og grafisk industri	269	86	0,01	831	0,05	391	0,03
210000	Papirindustri	220	75	0,02	448	0,09	211	0,06
221200	Udgivelse af dagblade	4	1	0,00	74	0,03	45	0,02
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	13	6	0,00	203	0,03	98	0,02
222009	Trykkerier	33	4	0,00	105	0,04	37	0,02
23000	Mineralolieindustri mv.	1 108	735	0,10	2 226	0,22	1 196	0,16
24000	Kemisk industri	448	320	0,01	2 875	0,07	1 280	0,04
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	6	0	0,01	12	0,13	6	0,11
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	101	83	0,02	585	0,12	328	0,08
241500	Fremst. af kunstgødning	84	34	0,05	153	0,20	77	0,11
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	9	4	0,01	60	0,08	20	0,04
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	1	1	0,00	97	0,06	17	0,01
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	12	5	0,00	130	0,07	41	0,03
244000	Medicinalindustri	122	112	0,01	1 093	0,05	521	0,03
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	113	80	0,01	744	0,09	270	0,05
25000	Gummi- og plastindustri	126	61	0,01	829	0,07	402	0,05
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	96	46	0,01	518	0,09	254	0,05
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	11	4	0,01	46	0,07	23	0,04
252400	Fremst. af andre plastprod.	19	11	0,00	265	0,06	125	0,04
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 260	825	0,13	1 562	0,23	1 179	0,24
261126	Glas- og keramisk industri	102	41	0,02	296	0,09	113	0,07
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	1 676	678	0,72	881	0,86	783	0,83
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	482	106	0,05	385	0,15	284	0,12
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	379	171	0,01	1 751	0,08	763	0,05
271000	Jern- og stålværker	101	69	0,05	498	0,21	263	0,17
272030	Forarb. af jern- og stål	12	6	0,00	207	0,07	51	0,03
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	21	9	0,01	90	0,08	46	0,04
275000	Støbning af metalprod.	1	1	0,00	27	0,04	11	0,02
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	140	41	0,01	363	0,05	160	0,03
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	104	46	0,01	567	0,07	232	0,04

Tabel 8.III.1 (fortsat) Produktionens emission af CO₂ 1997

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produk- tionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt		I Danmark	
		1000 tons	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.
29000	Maskinindustri	255	199	0,00	3 256	0,05	1 092	0,02
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	65	48	0,00	794	0,05	344	0,03
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	80	57	0,00	865	0,05	289	0,02
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	44	36	0,01	371	0,06	110	0,03
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	48	40	0,00	841	0,04	233	0,02
297000	Fremst. af husholdningsapparater	19	18	0,00	385	0,06	115	0,03
30009	Elektronikindustri	105	74	0,00	2 219	0,04	571	0,02
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	3	2	0,00	395	0,04	19	0,02
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	42	24	0,00	621	0,05	209	0,02
320000	Fremst. af telemateriel mv.	28	21	0,00	671	0,04	151	0,02
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	32	27	0,00	532	0,04	191	0,02
35009	Transportmiddelindustri	102	85	0,01	2 276	0,06	472	0,03
340000	Fremst. af biler mv.	39	32	0,01	1 402	0,06	163	0,03
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	50	44	0,01	631	0,07	273	0,04
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	13	8	0,01	243	0,05	36	0,02
36000	Møbelindustri og anden industri	230	208	0,01	1 843	0,06	892	0,04
361000	Møbelindustri	203	187	0,01	1 373	0,07	740	0,04
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	23	21	0,00	470	0,05	153	0,03
370000	Genbrug af affaldsprod.	4	0	0,01	0	0,07	0	0,04
40009	Energi- og vandforsyning	37 542	19 283	0,97	20 780	0,96	19 882	0,93
401000	Elforsyning	29 516	13 889	2,01	14 773	2,05	13 968	2,02
402000	Gasforsyning	63	32	0,01	288	0,06	269	0,06
403000	Varmeforsyning	7 961	5 360	0,70	5 584	0,73	5 528	0,72
410000	Vandforsyning	2	1	0,00	134	0,08	118	0,07
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	1 053	831	0,01	5 763	0,06	3 763	0,04
450001	Nybyggeri	343	343	0,01	2 160	0,05	1 487	0,04
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	505	328	0,01	1 429	0,06	958	0,04
450003	Anlægsvirksomhed	205	160	0,01	1 812	0,06	1 116	0,04
450004	Materialer	-	-	-	362	0,09	203	0,05
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	234	179	0,01	979	0,04	674	0,03
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	118	111	0,01	472	0,04	381	0,03
502000	Autoreparation	99	58	0,01	441	0,05	232	0,03
505000	Servicestationer	17	10	0,01	66	0,06	62	0,06
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	717	394	0,01	3 033	0,04	2 249	0,03
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	83	78	0,00	926	0,05	815	0,04
52299	Varehuse og stormagasiner	10	10	0,00	320	0,05	273	0,04
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	6	5	0,00	40	0,02	34	0,02
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	21	21	0,00	231	0,03	201	0,03
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	149	132	0,01	742	0,04	589	0,03
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	107	70	0,00	1 268	0,06	813	0,04
551009	Hoteller m.v.	31	10	0,00	165	0,06	121	0,05
553009	Restauranter mv.	76	60	0,00	1 103	0,05	692	0,03
60000	Landtransport, rørtransport	2 506	836	0,05	1 809	0,10	1 302	0,07
601000	Jernbaner	302	151	0,03	403	0,08	296	0,06
602100	Bustrafik mv., rutefart	258	102	0,04	300	0,11	254	0,09
602223	Taxi- og turistvognmænd	223	77	0,04	141	0,08	95	0,05
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	1 724	506	0,07	965	0,13	658	0,09
61000	Skibsfart	955	784	0,02	10 795	0,24	900	0,02
62000	Lufttransport	2 226	901	0,15	1 302	0,22	1 108	0,19
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	107	29	0,00	890	0,09	714	0,07
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	30	17	0,00	829	0,09	672	0,08
634000	Anden transportformidling	77	12	0,01	61	0,04	42	0,03
64000	Post og telekommunikation	104	31	0,00	282	0,03	191	0,02

Tabel 8.III.1 (fortsat)

Produktionens emission af CO₂ 1997

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produktionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt		I Danmark	
		1000 tons	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.
65000	Finansieringsvirksomhed	30	25	0,00	526	0,01	405	0,01
651000	Pengeinstitutter	24	22	0,00	432	0,01	337	0,01
652000	Realkreditinstitutter mv.	6	3	0,00	94	0,02	68	0,01
66000	Forsikringsvirksomhed	9	5	0,00	195	0,01	130	0,01
660102	Livs- og pensionsforsikring	2	1	0,00	62	0,01	44	0,01
660300	Anden forsikringsvirksomhed	7	4	0,00	133	0,01	86	0,01
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	3	1	0,00	19	0,02	12	0,01
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	89	44	0,00	896	0,01	605	0,01
701109	Ejendomsmaeglervirksomhed mv.	12	10	0,00	113	0,03	82	0,02
702009	Boliger	34	34	0,00	782	0,01	523	0,01
702040	Udlejning af erhvervsjendomme mv.	43	0	0,00	1	0,01	0	0,01
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	10	2	0,00	26	0,02	18	0,01
72000	Databehandlingsvirksomhed	24	10	0,00	196	0,02	139	0,02
721009	Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	7	3	0,00	77	0,02	57	0,02
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	17	7	0,00	119	0,02	82	0,02
73000	Forskning og udvikling	8	4	0,00	64	0,03	49	0,02
730001	Forskning og udvikling (markedsmaessig)	3	0	0,00	2	0,04	1	0,03
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsmaessig)	6	4	0,00	63	0,03	47	0,02
74000	Raadvirksomhed mv., rengøringsvirksomhed	201	23	0,00	203	0,02	158	0,01
741100	Advokatvirksomhed	8	3	0,00	30	0,01	26	0,01
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	17	1	0,00	5	0,01	4	0,01
742009	Raadvirksomhed ingeniører, arkitekter mv.	49	9	0,00	92	0,02	71	0,01
744000	Reklame- og markedsføring	20	0	0,00	2	0,03	1	0,02
747000	Rengøringsvirksomhed	58	4	0,01	19	0,04	14	0,03
748009	Anden forretningservice	51	6	0,00	56	0,02	41	0,02
75000	Offentlig administration mv.	360	319	0,00	1 982	0,02	1 428	0,02
751100	Generel offentlig administration	29	25	0,00	401	0,02	299	0,01
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	20	17	0,00	240	0,01	176	0,01
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	50	45	0,00	334	0,02	226	0,01
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	260	231	0,01	1 007	0,03	726	0,02
80000	Undervisning	160	148	0,00	1 684	0,03	1 421	0,02
801000	Folkeskoler	79	78	0,00	1 027	0,03	902	0,03
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	36	32	0,00	253	0,02	192	0,01
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	24	24	0,00	319	0,03	271	0,03
804001	Voksenundervisning mv. (markedsmaessig)	5	3	0,00	23	0,01	17	0,01
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsmaessig)	17	11	0,00	62	0,01	39	0,01
85109	Sundhedsvæsen mv.	85	82	0,00	1 273	0,02	986	0,02
851100	Hospitaler	44	44	0,00	907	0,02	690	0,02
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	41	38	0,00	366	0,02	296	0,02
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	34	34	0,00	463	0,02	357	0,01
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	90	90	0,00	1 102	0,02	871	0,02
90000	Renovationsvæsen	135	57	0,01	358	0,06	305	0,05
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	45	28	0,01	231	0,08	204	0,07
900020	Renovation og renholdelse	61	25	0,01	105	0,04	82	0,03
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	29	3	0,01	22	0,08	18	0,07
91000	Organisationer og foreninger	16	12	0,00	178	0,02	146	0,01
92000	Forlystelser, kultur og sport	92	68	0,00	856	0,04	704	0,03
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsmaessig)	58	34	0,00	452	0,03	362	0,03
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsmaessig)	34	34	0,00	404	0,06	343	0,05
93009	Anden servicevirksomhed	47	35	0,01	163	0,03	128	0,02
930009	Anden servicevirksomhed	47	35	0,01	163	0,04	128	0,03
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.III.1 (fortsat) Produktionens emission af CO₂ 1997

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produk- tionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt		I Danmark	
		1000 tons	1000 tons	1000 tons	1000 tons	1000 tons	1000 tons	1000 tons
				pr. mio. kr.		pr. mio. kr.		pr. mio. kr.
Opgørelse på erhvervshovedgrupper								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	5 049	2 001	0,06	4 413	0,15	2 922	0,12
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2 488	849	0,04	2 743	0,15	1 629	0,11
0500	Fiskeri mv.	682	332	0,16	544	0,21	403	0,19
1009	Råstofudvinding	1 879	820	0,11	1 125	0,13	891	0,12
2	Industri	7 804	4 463	0,02	33 914	0,08	15 770	0,05
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1 927	1 393	0,02	11 759	0,11	6 758	0,07
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	114	86	0,01	1 741	0,06	345	0,03
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	750	307	0,01	1 577	0,07	821	0,05
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1 682	1 115	0,02	5 929	0,10	2 877	0,06
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 260	825	0,13	1 562	0,23	1 179	0,24
2709	Jern- og metalindustri	842	529	0,01	9 503	0,05	2 897	0,03
3600	Møbelindustri og anden industri	230	208	0,01	1 843	0,06	892	0,04
3	Energi- og vandforsyning	37 542	19 283	0,97	20 780	0,96	19 882	0,93
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	1 053	831	0,01	5 763	0,06	3 763	0,04
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	1 327	889	0,01	7 541	0,04	5 648	0,03
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	234	179	0,01	979	0,04	674	0,03
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	717	394	0,01	3 033	0,04	2 249	0,03
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	269	246	0,00	2 260	0,04	1 912	0,03
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	107	70	0,00	1 268	0,06	813	0,04
6	Transportvirks., post og telekommunikation	5 897	2 581	0,03	15 078	0,17	4 217	0,05
6009	Transportvirksomhed	5 793	2 550	0,04	14 797	0,19	4 025	0,05
6400	Post og telekommunikation	104	31	0,00	282	0,03	191	0,02
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	374	114	0,00	2 125	0,01	1 517	0,01
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	42	31	0,00	740	0,01	548	0,01
7009	Udlejning og ejendomsformidling	99	46	0,00	922	0,01	624	0,01
7209	Forretningsservice mv.	234	37	0,00	463	0,02	345	0,02
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	1 019	845	0,00	8 058	0,02	6 345	0,02
7500	Offentlig administration mv.	360	319	0,00	1 982	0,02	1 428	0,02
8000	Undervisning	160	148	0,00	1 684	0,03	1 421	0,02
8519	Sundhedsvæsen mv.	85	82	0,00	1 273	0,02	986	0,02
8539	Sociale institutioner mv.	125	124	0,00	1 565	0,02	1 228	0,02
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	290	172	0,00	1 555	0,04	1 282	0,03
Erhverv i alt		60 065	31 007	0,03	97 672	0,07	60 065	0,05

Tabel 8.III.2

Produktionens emission af SO₂ 1997

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produktionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt	I Danmark		
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
01109	Landbrug	1 627	270	0,03	2 115	0,20	1 083	0,13
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	1 958	1 588	0,42	3 899	0,65	2 282	0,61
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	252	47	0,04	130	0,11	110	0,09
02000	Skovbrug	58	24	0,03	98	0,11	71	0,09
05000	Fiskeri mv.	1 185	576	0,27	953	0,37	715	0,34
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	84	40	0,01	186	0,02	137	0,02
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	1 356	283	0,48	443	0,65	353	0,60
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 990	3 108	0,04	23 898	0,22	13 353	0,14
151000	Slakterier mv.	546	469	0,01	6 887	0,19	4 334	0,13
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	513	407	0,05	3 424	0,31	1 398	0,19
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	14	11	0,00	1 385	0,25	344	0,12
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	650	335	0,25	878	0,57	459	0,35
155000	Mejerier og isfabrikker	187	153	0,01	3 456	0,19	2 226	0,13
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	263	194	0,02	3 301	0,22	1 380	0,12
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	23	19	0,00	753	0,16	412	0,10
158120	Bagerforretninger	22	17	0,01	515	0,16	359	0,11
158300	Sukkerfabrikker og -raffinaderier	2 286	1 122	0,78	1 401	0,89	1 233	0,85
159000	Drikkevareindustri	485	378	0,05	1 633	0,20	1 143	0,16
160000	Tobaksindustri	2	2	0,00	266	0,08	65	0,02
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	86	64	0,01	2 927	0,10	548	0,05
170000	Tekstilindustri	78	56	0,01	1 345	0,13	383	0,07
180000	Beklædningsindustri	6	6	0,00	1 237	0,08	126	0,03
190000	Læder- og fodtøjsindustri	2	2	0,00	346	0,08	38	0,04
20000	Træindustri	458	211	0,04	1 096	0,16	615	0,11
21009	Papir og grafisk industri	124	39	0,00	1 255	0,08	592	0,05
210000	Papirindustri	106	36	0,01	666	0,13	303	0,09
221200	Udgivelse af dagblade	1	0	0,00	114	0,04	73	0,03
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	3	1	0,00	307	0,05	153	0,03
222009	Trykkerier	15	2	0,00	168	0,07	62	0,04
23000	Mineralolieindustri mv.	3 292	2 183	0,30	3 678	0,37	2 557	0,35
24000	Kemisk industri	1 277	1 018	0,03	6 551	0,16	3 066	0,10
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	3	0	0,00	24	0,26	13	0,24
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	353	289	0,07	1 396	0,28	827	0,21
241500	Fremst. af kunstgødning	39	16	0,02	244	0,32	103	0,15
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	7	4	0,01	124	0,17	38	0,08
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	1	1	0,00	186	0,11	25	0,02
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	10	4	0,00	284	0,15	83	0,05
244000	Medicinalindustri	445	407	0,02	2 408	0,11	1 249	0,07
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	420	297	0,05	1 884	0,23	729	0,13
25000	Gummi- og plastindustri	68	33	0,00	1 576	0,14	753	0,09
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	52	25	0,01	988	0,17	472	0,10
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	7	3	0,00	84	0,12	41	0,07
252400	Fremst. af andre plastprod.	9	5	0,00	504	0,11	240	0,07
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	10 604	4 041	0,62	6 099	0,90	5 115	1,02
261126	Glas- og keramisk industri	48	19	0,01	510	0,16	181	0,10
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	9 190	3 720	3,93	4 372	4,28	3 987	4,21
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 366	301	0,13	1 217	0,48	947	0,41
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	191	72	0,00	2 997	0,14	1 293	0,08
271000	Jern- og stålværker	4	3	0,00	826	0,34	432	0,29
272030	Forarb. af jern- og stål	7	4	0,00	367	0,13	91	0,05
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	45	19	0,02	177	0,15	96	0,09
275000	Støbning af metalprod.	0	0	0,00	58	0,08	23	0,04
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	82	24	0,00	577	0,09	244	0,05
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	52	23	0,00	991	0,13	407	0,08

Tabel 8.III.2 (fortsat) Produktionens emission af SO₂ 1997

		Direkte			Direkte og indirekte		
		I produktionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt	I Danmark	
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons pr. mio. kr.
29000	Maskinindustri	186	142	0,00	5 420	0,08	1 799
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	29	22	0,00	1 353	0,08	591
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	91	65	0,01	1 443	0,08	479
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	20	16	0,00	558	0,09	153
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	41	34	0,00	1 387	0,07	379
297000	Fremst. af husholdningsapparater	6	5	0,00	679	0,11	197
30009	Elektronikindustri	51	34	0,00	3 703	0,07	938
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	1	1	0,00	646	0,06	31
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	28	16	0,00	1 049	0,08	345
320000	Fremst. af telemateriel mv.	9	7	0,00	1 109	0,06	243
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	12	10	0,00	899	0,06	320
35009	Transportmiddelindustri	51	42	0,00	3 802	0,10	786
340000	Fremst. af biler mv.	21	18	0,00	2 349	0,10	271
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	22	19	0,00	1 065	0,12	460
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	8	5	0,00	388	0,09	54
36000	Møbelindustri og anden industri	101	90	0,00	2 898	0,10	1 358
361000	Møbelindustri	85	78	0,00	2 080	0,11	1 101
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	12	12	0,00	818	0,09	257
370000	Genbrug af affaldsprod.	3	0	0,00	0	0,10	0
40009	Energi- og vandforsyning	74 820	36 514	1,94	38 965	1,81	37 301
401000	Elforsyning	68 377	32 176	4,65	33 870	4,69	32 314
402000	Gasforsyning	2	1	0,00	114	0,02	97
403000	Varmeforsyning	6 441	4 336	0,56	4 697	0,61	4 632
410000	Vandforsyning	0	0	0,00	284	0,16	258
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	702	555	0,01	12 362	0,12	8 412
450001	Nybyggeri	214	214	0,01	4 651	0,12	3 314
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	303	197	0,01	3 024	0,12	1 890
450003	Anlægsvirksomhed	185	145	0,00	3 820	0,12	2 674
450004	Materialer	-	-	-	868	0,21	534
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	95	72	0,00	1 368	0,06	900
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	44	42	0,00	605	0,05	497
502000	Autoreparation	45	26	0,00	654	0,07	302
505000	Servicestationer	6	4	0,00	109	0,11	101
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	276	152	0,00	3 726	0,05	2 951
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	34	32	0,00	1 688	0,09	1 520
52299	Varehuse og stormagasiner	2	1	0,00	570	0,08	503
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	1	1	0,00	58	0,03	51
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	5	5	0,00	382	0,06	340
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	43	39	0,00	1 038	0,05	826
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	33	19	0,00	2 386	0,10	1 450
551009	Hoteller m.v.	15	5	0,00	315	0,12	225
553009	Restauranter mv.	18	14	0,00	2 071	0,10	1 225
60000	Låndtransport, rørtransport	782	261	0,02	1 388	0,08	1 168
601000	Jernbaner	93	47	0,01	461	0,09	399
602100	Bustrafik mv., rutefart	80	32	0,01	194	0,07	136
602223	Taxi- og turistvognmænd	67	23	0,01	90	0,05	77
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	541	159	0,02	643	0,08	557
61000	Skibsfart	9 737	7 998	0,18	8 610	0,19	8 278
62000	Lufttransport	155	63	0,01	550	0,09	342
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	34	10	0,00	1 074	0,11	941
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	11	6	0,00	1 022	0,12	900
634000	Anden transportformidling	22	4	0,00	52	0,04	41
64000	Post og telekommunikation	20	6	0,00	403	0,04	296

Tabel 8.III.2 (fortsat)

Produktionens emission af SO₂ 1997

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produktionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt	I Danmark		
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
65000	Finansieringsvirksomhed	19	16	0,00	876	0,02	681	0,02
651000	Pengeinstitutter	15	14	0,00	726	0,02	572	0,02
652000	Realkreditinstitutter mv.	3	2	0,00	150	0,03	108	0,02
66000	Forsikringsvirksomhed	5	3	0,00	326	0,02	221	0,02
660102	Livs- og pensionsforsikring	1	1	0,00	105	0,02	75	0,02
660300	Anden forsikringsvirksomhed	4	3	0,00	221	0,02	146	0,02
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	1	0	0,00	29	0,03	19	0,02
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	37	12	0,00	1 748	0,02	1 146	0,01
701109	Ejendomsrådgørelsesvirksomhed mv.	3	3	0,00	144	0,03	107	0,02
702009	Boliger	9	9	0,00	1 603	0,02	1 038	0,01
702040	Udlejning af erhvervsjendomme mv.	24	0	0,00	1	0,03	1	0,02
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	5	1	0,00	35	0,02	26	0,02
72000	Databehandlingsvirksomhed	5	2	0,00	292	0,03	214	0,02
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	2	1	0,00	121	0,03	93	0,03
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	3	1	0,00	171	0,03	121	0,02
73000	Forskning og udvikling	5	2	0,00	103	0,05	83	0,04
730001	Forskning og udvikling (markedsrettet)	2	0	0,00	3	0,07	2	0,06
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsrettet)	4	2	0,00	100	0,05	81	0,04
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	65	7	0,00	284	0,03	222	0,02
741100	Advokatvirksomhed	4	1	0,00	47	0,02	41	0,02
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	7	0	0,00	7	0,02	6	0,02
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	11	2	0,00	119	0,02	93	0,02
744000	Reklame- og markedsføring	7	0	0,00	3	0,05	2	0,03
747000	Rengøringsvirksomhed	19	1	0,00	28	0,06	21	0,04
748009	Anden forretningservice	18	2	0,00	79	0,03	59	0,03
75000	Offentlig administration mv.	206	182	0,00	2 793	0,03	1 977	0,02
751100	Generel offentlig administration	14	13	0,00	585	0,03	453	0,02
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	9	8	0,00	374	0,02	285	0,02
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	16	14	0,00	455	0,02	308	0,02
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	166	147	0,00	1 380	0,04	931	0,03
80000	Undervisning	111	105	0,00	2 737	0,04	2 373	0,04
801000	Folkeskoler	58	58	0,00	1 722	0,06	1 551	0,05
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	30	27	0,00	373	0,02	290	0,02
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	17	17	0,00	534	0,05	463	0,04
804001	Voksenundervisning mv. (markedsrettet)	1	1	0,00	30	0,02	22	0,01
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsrettet)	4	3	0,00	77	0,02	47	0,01
85109	Sundhedsvæsen mv.	53	52	0,00	2 114	0,04	1 628	0,03
851100	Hospitaler	33	33	0,00	1 510	0,04	1 145	0,03
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	20	18	0,00	604	0,03	483	0,03
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	19	19	0,00	767	0,03	599	0,02
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	53	53	0,00	1 830	0,04	1 456	0,03
90000	Renovationsvæsen	70	22	0,01	536	0,09	453	0,08
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	15	9	0,00	351	0,12	309	0,10
900020	Renovation og renholdelse	20	8	0,00	144	0,06	109	0,04
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	35	4	0,01	41	0,15	35	0,13
91000	Organisationer og foreninger	9	7	0,00	277	0,02	234	0,02
92000	Forlystelser, kultur og sport	54	41	0,00	1 392	0,07	1 163	0,06
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsrettet)	33	19	0,00	738	0,06	596	0,05
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsrettet)	21	21	0,00	654	0,09	567	0,08
93009	Anden servicevirksomhed	32	24	0,00	261	0,04	194	0,03
930009	Anden servicevirksomhed	32	24	0,01	261	0,06	194	0,04
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.III.2 (fortsat) Produktionens emission af SO₂ 1997

		Direkte			Direkte og indirekte		
		I produktionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt	I Danmark	
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons pr. mio. kr.
Opgørelse på erhvervshovedgrupper							
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	6 521	2 828	0,08	7 825	0,26	4 750
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	3 895	1 929	0,06	6 242	0,34	3 546
0500	Fiskeri mv.	1 185	576	0,27	953	0,37	715
1009	Råstofudvinding	1 440	323	0,08	629	0,07	489
2	Industri	21 479	11 077	0,05	65 902	0,15	32 772
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 990	3 108	0,04	23 898	0,22	13 353
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	86	64	0,01	2 927	0,10	548
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	583	250	0,01	2 351	0,10	1 206
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	4 637	3 234	0,07	11 805	0,19	6 376
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	10 604	4 041	0,62	6 099	0,90	5 115
2709	Jern- og metalindustri	478	291	0,00	15 924	0,09	4 816
3600	Møbelindustri og anden industri	101	90	0,00	2 898	0,10	1 358
3	Energi- og vandforsyning	74 820	36 514	1,94	38 965	1,81	37 301
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	702	555	0,01	12 362	0,12	8 412
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	488	320	0,00	11 216	0,07	8 540
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	95	72	0,00	1 368	0,06	900
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	276	152	0,00	3 726	0,05	2 951
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	84	78	0,00	3 736	0,07	3 240
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	33	19	0,00	2 386	0,10	1 450
6	Transportvirks., post og telekommunikation	10 728	8 337	0,06	12 025	0,13	11 024
6009	Transportvirksomhed	10 708	8 331	0,07	11 622	0,15	10 729
6400	Post og telekommunikation	20	6	0,00	403	0,04	296
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	143	44	0,00	3 692	0,02	2 611
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	25	19	0,00	1 231	0,02	921
7009	Udlejning og ejendomsformidling	42	13	0,00	1 782	0,02	1 171
7209	Forretningsservice mv.	75	12	0,00	679	0,03	519
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	607	504	0,00	12 706	0,04	10 078
7500	Offentlig administration mv.	206	182	0,00	2 793	0,03	1 977
8000	Undervisning	111	105	0,00	2 737	0,04	2 373
8519	Sundhedsvæsen mv.	53	52	0,00	2 114	0,04	1 628
8539	Sociale institutioner mv.	72	72	0,00	2 596	0,04	2 055
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	166	93	0,00	2 466	0,06	2 045
Erhverv I alt		115 488	60 180	0,06	164 693	0,12	115 488

Tabel 8.III.3

Produktionens emission af NO_x 1997

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produktionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt	I Danmark		
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
01109	Landbrug	20 725	3 443	0,40	7 619	0,72	5 248	0,61
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	1 380	1 119	0,30	3 454	0,58	1 949	0,52
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	4 030	747	0,64	1 060	0,91	1 028	0,88
02000	Skovbrug	423	177	0,21	369	0,41	307	0,37
05000	Fiskeri mv.	12 117	5 891	2,76	7 732	3,02	6 197	2,91
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	7 321	3 491	0,51	4 516	0,56	3 808	0,56
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	578	120	0,20	293	0,43	213	0,36
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 293	3 137	0,04	62 735	0,58	36 391	0,39
151000	Slagterier mv.	556	478	0,01	20 045	0,54	15 067	0,44
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	460	365	0,05	16 533	1,49	5 809	0,77
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	108	82	0,03	2 290	0,41	636	0,22
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	214	110	0,08	893	0,58	366	0,28
155000	Mejerier og isfabrikker	735	601	0,04	10 085	0,57	7 894	0,47
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	557	411	0,04	6 722	0,46	2 800	0,25
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	184	150	0,04	1 372	0,30	775	0,19
158120	Bagerforretninger	102	82	0,03	774	0,24	509	0,16
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	763	375	0,26	950	0,61	783	0,54
159000	Drikkevarerindustri	598	467	0,06	2 336	0,29	1 607	0,22
160000	Tobaksindustri	16	16	0,00	734	0,21	144	0,04
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	272	209	0,02	5 270	0,17	1 023	0,09
170000	Tekstilindustri	202	145	0,03	2 152	0,21	628	0,11
180000	Beklædningsindustri	59	53	0,01	2 429	0,15	304	0,07
190000	Læder- og fodtøjsindustri	11	11	0,01	688	0,17	90	0,08
20000	Træindustri	732	337	0,06	1 783	0,26	989	0,18
21009	Papir og grafisk industri	593	182	0,01	2 325	0,15	1 185	0,10
210000	Papirindustri	408	139	0,04	1 124	0,22	527	0,15
221200	Udgivelse af dagblade	21	8	0,00	245	0,09	174	0,07
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	50	22	0,00	638	0,11	354	0,07
222009	Trykkerier	114	13	0,01	319	0,13	129	0,08
23000	Mineralolieindustri mv.	2 030	1 346	0,18	6 883	0,69	3 223	0,44
24000	Kemisk industri	896	625	0,02	7 955	0,20	3 530	0,11
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	33	2	0,04	32	0,34	17	0,30
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	186	153	0,04	1 431	0,28	805	0,20
241500	Fremst. af kunstgødning	149	61	0,09	361	0,48	178	0,25
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	18	9	0,02	168	0,23	56	0,12
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	3	3	0,00	304	0,18	75	0,06
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	36	15	0,01	370	0,20	129	0,08
244000	Medicinalindustri	237	217	0,01	3 187	0,15	1 561	0,09
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	235	166	0,03	2 101	0,25	709	0,13
25000	Gummi- og plastindustri	275	135	0,02	2 205	0,20	1 066	0,12
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	202	97	0,02	1 353	0,23	653	0,14
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	23	9	0,01	124	0,18	65	0,10
252400	Fremst. af andre plastprod.	51	29	0,01	729	0,16	348	0,10
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	4 702	1 681	0,27	3 561	0,53	2 621	0,52
261126	Glas- og keramisk industri	212	85	0,05	756	0,24	288	0,17
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	3 288	1 331	1,40	1 812	1,77	1 588	1,68
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 202	265	0,11	993	0,39	744	0,32
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	899	379	0,02	4 523	0,21	1 996	0,13
271000	Jern- og stålværker	178	122	0,08	1 165	0,48	599	0,40
272030	Forarb. af jern- og stål	35	17	0,01	553	0,19	145	0,08
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	52	22	0,02	247	0,21	128	0,12
275000	Støbning af metalprod.	3	1	0,00	77	0,11	34	0,05
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	409	119	0,02	1 015	0,15	487	0,09
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	222	98	0,02	1 467	0,19	603	0,12

Tabel 8.III.3 (fortsat) Produktionens emission af NO_x 1997

		Direkte			Direkte og indirekte		
		I produktionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt	I Danmark	
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons pr. mio. kr.
29000	Maskinindustri	585	457	0,01	8 968	0,13	3 189
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	132	98	0,01	2 122	0,13	954
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	183	132	0,01	2 417	0,13	867
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	108	88	0,02	1 003	0,15	316
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	123	102	0,01	2 351	0,12	699
297000	Fremst. af husholdningsapparater	40	37	0,01	1 075	0,17	354
30009	Elektronikindustri	256	176	0,01	6 262	0,11	1 691
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	10	7	0,01	1 139	0,10	58
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	116	66	0,01	1 770	0,13	651
320000	Fremst. af telemateriel mv.	53	40	0,00	1 899	0,11	449
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	77	63	0,01	1 454	0,10	534
35009	Transportmiddelindustri	199	166	0,01	5 980	0,16	1 251
340000	Fremst. af biler mv.	81	68	0,01	3 700	0,16	453
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	94	83	0,01	1 624	0,18	698
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	24	15	0,01	656	0,14	100
36000	Møbelindustri og anden industri	464	403	0,02	5 083	0,18	2 544
361000	Møbelindustri	376	346	0,02	3 735	0,19	2 090
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	61	57	0,01	1 347	0,15	454
370000	Genbrug af affaldsprod.	27	0	0,04	0	0,23	0
40009	Energi- og vandforsyning	81 853	41 620	2,12	46 313	2,15	43 887
401000	Elforsyning	66 438	31 263	4,52	33 718	4,67	31 541
402000	Gasforsyning	131	66	0,01	1 174	0,24	1 149
403000	Varmeforsyning	15 274	10 284	1,34	11 060	1,44	10 876
410000	Vandforsyning	10	7	0,00	360	0,20	321
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	10 932	8 639	0,08	22 902	0,23	18 201
450001	Nybyggeri	3 327	3 321	0,08	8 528	0,21	6 860
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	4 784	3 107	0,12	6 129	0,24	4 973
450003	Anlægsvirksomhed	2 822	2 211	0,07	7 244	0,23	5 754
450004	Materialer	-	-	-	1 001	0,24	615
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 167	899	0,04	3 269	0,14	2 516
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	598	564	0,04	1 679	0,13	1 477
502000	Autoreparation	500	294	0,03	1 411	0,16	874
505000	Servicestationer	70	41	0,04	178	0,17	165
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 688	2 578	0,04	12 386	0,18	10 762
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	346	329	0,02	2 553	0,13	2 277
52299	Varehuse og stormagasiner	22	21	0,00	923	0,13	816
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	25	18	0,01	121	0,06	108
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	85	84	0,01	689	0,10	619
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	732	651	0,03	2 552	0,12	2 181
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	362	239	0,01	4 959	0,22	2 736
551009	Hoteller m.v.	100	32	0,01	561	0,21	363
553009	Restauranter mv.	262	206	0,01	4 398	0,22	2 372
60000	Landtransport, rørtransport	27 366	9 345	0,56	12 988	0,74	12 563
601000	Jernbaner	4 326	2 164	0,40	2 739	0,51	2 631
602100	Bustrafik mv., rutefart	3 169	1 248	0,47	2 924	1,09	2 816
602223	Taxi- og turistvognmænd	1 910	662	0,36	812	0,45	783
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	17 961	5 272	0,69	6 513	0,86	6 333
61000	Skibsfart	17 196	14 124	0,31	15 130	0,33	14 612
62000	Lufttransport	9 034	3 657	0,63	5 012	0,84	4 398
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	916	233	0,04	2 917	0,29	2 635
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	212	121	0,01	2 623	0,30	2 375
634000	Anden transportformidling	703	113	0,08	294	0,20	260
64000	Post og telekommunikation	568	171	0,02	973	0,09	782

Tabel 8.III.3 (fortsat)

Produktionens emission af NO_x 1997

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produktionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt	I Danmark		
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
65000	Finansieringsvirksomhed	94	77	0,00	1 553	0,04	1 241	0,03
651000	Pengeinstitutter	73	66	0,00	1 254	0,04	1 009	0,03
652000	Realkreditinstitutter mv.	21	11	0,00	299	0,05	231	0,04
66000	Forsikringsvirksomhed	25	16	0,00	593	0,04	417	0,03
660102	Livs- og pensionsforsikring	7	5	0,00	198	0,05	152	0,04
660300	Anden forsikringsvirksomhed	18	11	0,00	395	0,04	265	0,03
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	14	3	0,00	61	0,07	44	0,05
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	449	212	0,00	3 091	0,03	2 377	0,02
701109	Ejendomsmaeglervirksomhed mv.	57	50	0,01	383	0,09	305	0,07
702009	Boliger	162	162	0,00	2 706	0,03	2 071	0,02
702040	Udlejning af erhvervsjendomme mv.	231	0	0,01	2	0,05	2	0,04
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	55	10	0,01	88	0,06	70	0,05
72000	Databehandlingsvirksomhed	113	47	0,01	634	0,07	481	0,06
721009	Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	32	12	0,00	244	0,07	188	0,05
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	81	35	0,01	390	0,08	292	0,06
73000	Forskning og udvikling	24	11	0,01	187	0,08	155	0,07
730001	Forskning og udvikling (markedsmaessig)	8	0	0,01	4	0,11	3	0,09
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsmaessig)	16	11	0,00	182	0,08	151	0,07
74000	Raadvirksomhed mv., rengøringsvirksomhed	961	109	0,01	652	0,06	534	0,05
741100	Advokatvirksomhed	31	12	0,01	87	0,04	75	0,04
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	73	3	0,01	14	0,04	12	0,04
742009	Raadvirksomhed ingeniører, arkitekter mv.	225	43	0,01	304	0,06	250	0,05
744000	Reklame- og markedsføring	99	0	0,01	6	0,10	4	0,07
747000	Rengøringsvirksomhed	269	19	0,04	56	0,11	45	0,09
748009	Anden forretningservice	266	32	0,01	185	0,08	147	0,06
75000	Offentlig administration mv.	3 442	3 061	0,03	8 471	0,09	7 045	0,08
751100	Generel offentlig administration	88	78	0,00	1 274	0,05	1 001	0,04
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	71	59	0,00	788	0,05	643	0,04
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	474	429	0,02	1 507	0,08	1 264	0,07
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	2 810	2 496	0,08	4 901	0,15	4 137	0,13
80000	Undervisning	628	541	0,01	4 859	0,08	4 259	0,07
801000	Folkeskoler	190	189	0,01	2 712	0,09	2 424	0,08
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	195	175	0,01	929	0,06	793	0,05
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	54	53	0,01	844	0,08	731	0,07
804001	Voksenundervisning mv. (markedsmaessig)	38	29	0,02	92	0,06	77	0,05
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsmaessig)	150	94	0,02	282	0,07	233	0,05
85109	Sundhedsvæsen mv.	240	230	0,00	3 768	0,07	2 990	0,05
851100	Hospitaler	84	84	0,00	2 744	0,07	2 149	0,05
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	157	146	0,01	1 023	0,06	841	0,05
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	137	136	0,01	1 492	0,06	1 196	0,05
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	405	404	0,01	3 542	0,08	2 850	0,06
90000	Renovationsvæsen	936	388	0,07	1 229	0,21	1 095	0,19
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	187	118	0,04	633	0,21	566	0,19
900020	Renovation og renholdelse	622	255	0,10	530	0,21	473	0,19
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	127	15	0,05	66	0,24	56	0,21
91000	Organisationer og foreninger	61	46	0,00	539	0,05	459	0,04
92000	Forlystelser, kultur og sport	348	252	0,01	2 444	0,12	2 038	0,10
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsmaessig)	234	139	0,01	1 318	0,10	1 060	0,08
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsmaessig)	115	113	0,02	1 126	0,16	978	0,14
93009	Anden servicevirksomhed	240	178	0,03	539	0,09	442	0,07
930009	Anden servicevirksomhed	240	178	0,04	539	0,12	442	0,10
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.III.3 (fortsat) Produktionens emission af NO_x 1997

		Direkte			Direkte og indirekte		
		I produktionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt	I Danmark	
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons pr. mio. kr.
	Opgørelse på erhvervshovedgrupper						
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	46 574	14 988	0,54	25 042	0,84	18 749
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	26 558	5 485	0,41	12 502	0,67	8 532
0500	Fiskeri mv.	12 117	5 891	2,76	7 732	3,02	6 197
1009	Råstofudvinding	7 899	3 612	0,46	4 809	0,55	4 020
2	Industri	16 197	9 236	0,04	123 533	0,28	60 700
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 293	3 137	0,04	62 735	0,58	36 391
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	272	209	0,02	5 270	0,17	1 023
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	1 325	519	0,02	4 108	0,18	2 174
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3 202	2 106	0,05	17 043	0,28	7 820
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	4 702	1 681	0,27	3 561	0,53	2 621
2709	Jern- og metalindustri	1 939	1 179	0,01	25 733	0,14	8 128
3600	Møbelindustri og anden industri	464	403	0,02	5 083	0,18	2 544
3	Energi- og vandforsyning	81 853	41 620	2,12	46 313	2,15	43 887
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	10 932	8 639	0,08	22 902	0,23	18 201
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	7 427	4 819	0,03	27 452	0,16	22 015
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 167	899	0,04	3 269	0,14	2 516
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 688	2 578	0,04	12 386	0,18	10 762
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	1 210	1 103	0,02	6 838	0,12	6 001
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	362	239	0,01	4 959	0,22	2 736
6	Transportvirks., post og telekommunikation	55 080	27 531	0,31	37 020	0,41	34 990
6009	Transportvirksomhed	54 512	27 360	0,38	36 047	0,46	34 208
6400	Post og telekommunikation	568	171	0,02	973	0,09	782
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	1 735	485	0,01	6 859	0,04	5 318
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	133	96	0,00	2 208	0,04	1 702
7009	Udlejning og ejendomsformidling	504	222	0,00	3 179	0,03	2 447
7209	Forretningsservice mv.	1 098	166	0,01	1 473	0,07	1 169
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	6 437	5 234	0,02	26 883	0,08	22 374
7500	Offentlig administration mv.	3 442	3 061	0,03	8 471	0,09	7 045
8000	Undervisning	628	541	0,01	4 859	0,08	4 259
8519	Sundhedsvæsen mv.	240	230	0,00	3 768	0,07	2 990
8539	Sociale institutioner mv.	542	540	0,01	5 035	0,07	4 046
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	1 585	864	0,02	4 750	0,11	4 035
	Erhverv i alt	226 235	112 553	0,12	316 005	0,23	226 235

Tabel 8.IV.1

De endelige anvendelsers emission af CO₂ 1997

		Direkte		Direkte og indirekte			
				Globalt		I Danmark	
		1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.
10	Fødevarer	-	-	4 569	0,07	2 576	0,04
1110	Mel, gryn, brød og kager	-	-	645	0,06	383	0,04
1120	Kød	-	-	1 064	0,06	665	0,04
1130	Fisk	-	-	215	0,07	98	0,03
1141	Æg	-	-	61	0,06	43	0,04
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	-	-	394	0,08	293	0,06
1143	Ost	-	-	216	0,07	139	0,04
1150	Smør, margarine og olie mv.	-	-	167	0,08	103	0,05
1160	Frugt og grønsager	-	-	919	0,11	367	0,04
1171	Kartofler mv.	-	-	92	0,06	56	0,04
1181	Sukker	-	-	35	0,08	28	0,06
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	-	-	575	0,06	306	0,03
1190	Salt, krydderier, supper mv.	-	-	185	0,07	97	0,04
20	Drikkevarer og tobak	-	-	1 326	0,04	740	0,02
1210	Kaffe, the og kakao	-	-	186	0,06	89	0,03
1220	Mineralvand og sodavand	-	-	392	0,06	247	0,04
2110	Vin og spiritus	-	-	291	0,04	83	0,01
2130	Øl	-	-	308	0,05	240	0,04
2210	Tobak	-	-	148	0,01	81	0,01
30	Beklædning og fodtøj	-	-	1 059	0,04	388	0,01
3110	Beklædning	-	-	858	0,04	290	0,01
3140	Vask, rensning	-	-	13	0,03	10	0,02
3200	Fodtøj	-	-	188	0,04	88	0,02
40	Boligbenyttelse	-	-	1 683	0,01	1 188	0,01
4100	Husleje	-	-	277	0,01	185	0,01
4200	Beregnet husleje af egen bolig	-	-	505	0,01	338	0,01
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	-	-	408	0,06	243	0,03
4410	Renovation mv.	-	-	127	0,03	101	0,03
4430	Vand og vandafledningsafgift	-	-	365	0,05	322	0,05
45	Elektricitet og brændsel	6 201	0,19	22 923	0,71	22 216	0,69
4510	Elektricitet	-	-	10 580	0,87	10 147	0,83
4520	Gas	1 667	0,47	1 827	0,52	1 814	0,52
4530	Flydende brændsel	3 647	0,67	4 021	0,73	3 825	0,70
4540	Fjernvarme mv.	886	0,08	6 496	0,59	6 430	0,58
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	-	-	1 309	0,04	619	0,02
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	-	-	562	0,05	273	0,02
5200	Gardiner, sengelinned mv.	-	-	127	0,04	63	0,02
5310	Husholdningsmaskiner	-	-	180	0,04	51	0,01
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	-	-	15	0,03	12	0,02
5400	Service, køkkenudstyr	-	-	159	0,04	79	0,02
5500	Husholdnings- og haveredskaber	-	-	87	0,04	47	0,02
5610	Rengøringsmidler mv.	-	-	160	0,04	81	0,02
5620	Hushjælp mv.	-	-	18	0,01	14	0,01
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	-	-	369	0,03	223	0,02
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	157	0,04	65	0,02
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	72	0,03	46	0,02
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	109	0,02	88	0,02
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	31	0,02	23	0,02
71	Anskaffelse af køretøjer	-	-	963	0,03	230	0,01
79	Anden transport og kommunikation	5 967	0,11	8 956	0,17	7 731	0,15
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	-	-	538	0,04	285	0,02
7220	Benzin og olie til køretøjer	5 967	0,39	6 686	0,44	6 310	0,41
7240	Biludlejning, køretimer mv.	-	-	205	0,04	147	0,03
7300	Køb af transportydelser	-	-	1 299	0,14	850	0,09
8100	Telefon, telefax og porto mv.	-	-	228	0,02	139	0,01

Tabel 8.IV.1 (fortsat) De endelige anvendelsers emission af CO₂ 1997

		Direkte		Direkte og indirekte			
				Globalt		I Danmark	
		1000 tons	1000 tons	1000 tons	1000 tons	1000 tons	1000 tons
		pr. mio. kr.		pr. mio. kr.		pr. mio. kr.	
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	-	-	2 644	0,04	1 669	0,03
9110	Radio- og tv-apparater mv.	-	-	149	0,03	57	0,01
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	-	-	27	0,03	15	0,02
9130	Pc'ere mv.	-	-	151	0,03	71	0,02
9140	Cd'ere, videobånd mv.	-	-	74	0,03	42	0,02
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	-	-	15	0,03	11	0,02
9200	Musikinstrumenter, både mv.	-	-	86	0,04	33	0,02
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	-	-	802	0,07	424	0,04
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	476	0,03	383	0,02
9510	Bøger, aviser og blade	-	-	264	0,03	160	0,02
9530	Papir og skrivestyr mv.	-	-	47	0,04	25	0,02
9600	Pakkede ferierejser	-	-	553	0,09	448	0,08
97	Andre varer og tjenester	-	-	2 523	0,03	1 570	0,02
9700	Undervisning	-	-	102	0,03	85	0,02
9810	Udgifter på restauranter mv.	-	-	1 109	0,04	702	0,03
9820	Udgifter til hoteller mv.	-	-	157	0,05	115	0,04
9911	Frisører mv.	-	-	130	0,03	102	0,02
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	-	-	361	0,05	118	0,02
9921	Smykker og ure mv.	-	-	49	0,03	28	0,02
9922	Kufferter, tasker mv.	-	-	81	0,04	36	0,02
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	39	0,02	31	0,02
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	121	0,02	94	0,01
9940	Forsikring	-	-	157	0,01	103	0,01
9950	Finansielle tjensteydelser	-	-	114	0,01	81	0,01
9960	Advokater, andre tjensteydelser	-	-	103	0,02	75	0,02
9980	Turistindtægter	-1 187	0,06	-2 168	0,10	-1 749	0,08
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	-	-	143	0,02	116	0,01
	Privat konsum i alt	10 981	0,02	46 298	0,08	37 518	0,07
	Varige varer	-	-	2 240	0,03	804	0,01
	Halvvarige varer	-	-	2 784	0,05	1 211	0,02
	Ikke-varige varer	12 167	0,07	36 085	0,22	32 148	0,19
	Husleje	-	-	782	0,01	523	0,01
	Tjenester	-	-	6 433	0,04	4 464	0,03
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	404	0,03	226	0,02
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	165	0,04	60	0,01
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	30	0,03	14	0,01
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	155	0,02	125	0,02
7300	Køb af transportydelser	-	-	6	0,08	4	0,05
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	-	-	48	0,04	22	0,02
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	4 408	0,02	3 559	0,02
4100	Husleje	-	-	0	0,01	0	0,01
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	53	0,02	43	0,02
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	917	0,02	700	0,02
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	397	0,05	334	0,04
9700	Undervisning	-	-	1 598	0,03	1 345	0,02
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	1 012	0,02	802	0,02
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	370	0,02	285	0,01
9960	Advokater, andre tjensteydelser	-	-	60	0,02	49	0,01

Tabel 8.IV.1 (fortsat)

De endelige anvendelsers emission af CO₂ 1997

	Direkte		Direkte og indirekte			
	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	Globalt		I Danmark	
			1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.
Kollektivt off. konsum	-	-	2 372	0,03	1 694	0,02
Kol. off. konsum,981 Generel	-	-	737	0,02	541	0,02
Kol. off. konsum,982 Forsvar	-	-	586	0,03	423	0,02
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	-	-	31	0,02	23	0,01
Kol. off. konsum,984 Sundhed	-	-	16	0,02	12	0,01
Kol. off. konsum,985 Soc.	-	-	149	0,02	111	0,01
Kol. off. konsum,986 Bolig	-	-	76	0,03	58	0,02
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	-	-	14	0,03	12	0,02
Kol. off. konsum,988 Erhv.	-	-	763	0,03	515	0,02
Investeringer i alt	-	-	9 929	0,05	5 344	0,02
Investeringer i maskiner og inventar	-	-	3 081	0,05	1 124	0,02
Investeringer i transportmidler	-	-	940	0,04	293	0,01
Investeringer i bygninger og anlæg	-	-	5 145	0,05	3 394	0,03
Andre investeringer	-	-	763	0,04	534	0,03
Lagerforskydninger	-	-	1 136	0,10	445	0,04
Eksport af varer og tjenester	1 187	0,00	44 899	0,11	23 138	0,06
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	-	-	394	0,01	309	0,01
Endelig anvendelse i alt	12 167	0,01	109 839	0,07	72 233	0,05

Tabel 8.IV.2 De endelige anvendelsers emission af SO₂ 1997

		Direkte		Direkte og indirekte		
				Globalt	I Danmark	
		tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons tons pr. mio. kr.
10	Fødevarer	-	-	9 158	0,14	4 858 0,08
1110	Mel, gryn, brød og kager	-	-	1 314	0,13	768 0,07
1120	Kød	-	-	1 974	0,12	1 188 0,07
1130	Fisk	-	-	395	0,14	181 0,06
1141	Æg	-	-	108	0,11	69 0,07
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	-	-	699	0,13	476 0,09
1143	Ost	-	-	367	0,11	221 0,07
1150	Smør, margarine og olie mv.	-	-	349	0,17	196 0,10
1160	Frugt og grønsager	-	-	2 197	0,26	844 0,10
1171	Kartofler mv.	-	-	173	0,11	99 0,06
1181	Sukker	-	-	132	0,29	107 0,24
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	-	-	1 084	0,11	529 0,06
1190	Salt, krydderier, supper mv.	-	-	365	0,14	179 0,07
20	Drikkevarer og tobak	-	-	2 610	0,07	1 443 0,04
1210	Kaffe, the og kakao	-	-	346	0,10	159 0,05
1220	Mineralvand og sodavand	-	-	806	0,12	505 0,08
2110	Vin og spiritus	-	-	573	0,08	144 0,02
2130	Øl	-	-	648	0,09	510 0,07
2210	Tobak	-	-	238	0,02	126 0,01
30	Beklædning og fodtøj	-	-	1 700	0,06	619 0,02
3110	Beklædning	-	-	1 382	0,06	462 0,02
3140	Vask , rensning	-	-	20	0,05	15 0,03
3200	Fodtøj	-	-	297	0,06	142 0,03
40	Boligbenyttelse	-	-	3 299	0,03	2 274 0,02
4100	Husleje	-	-	568	0,02	368 0,01
4200	Beregnet husleje af egen bolig	-	-	1 035	0,02	670 0,01
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	-	-	873	0,12	523 0,07
4410	Renovation mv.	-	-	188	0,05	146 0,04
4430	Vand og vandafledningsafgift	-	-	635	0,09	567 0,08
45	Elektricitet og brændsel	5 009	0,16	34 692	1,08	33 573 1,04
4510	Elektricitet	-	-	24 257	1,99	23 475 1,93
4520	Gas	8	0,00	80	0,02	69 0,02
4530	Flydende brændsel	4 745	0,87	5 352	0,98	5 109 0,93
4540	Fjernvarme mv.	255	0,02	5 003	0,45	4 920 0,45
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	-	-	2 091	0,07	945 0,03
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	-	-	863	0,07	408 0,03
5200	Gardiner, sengelinned mv.	-	-	205	0,07	98 0,03
5310	Husholdningsmaskiner	-	-	297	0,07	77 0,02
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	-	-	21	0,04	17 0,03
5400	Service, køkkenudstyr	-	-	256	0,07	121 0,03
5500	Husholdnings- og haveredskaber	-	-	134	0,06	68 0,03
5610	Rengøringsmidler mv.	-	-	289	0,08	138 0,04
5620	Hushjælp mv.	-	-	25	0,01	20 0,01
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	-	-	634	0,05	365 0,03
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	298	0,07	115 0,03
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	105	0,05	67 0,03
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	180	0,03	144 0,03
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	51	0,04	39 0,03
71	Anskaffelse af køretøjer	-	-	1 504	0,04	304 0,01
79	Anden transport og kommunikation	479	0,01	4 198	0,08	2 910 0,05
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	-	-	799	0,06	379 0,03
7220	Benzin og olie til køretøjer	479	0,03	1 648	0,11	1 162 0,08
7240	Biludlejning, køretimer mv.	-	-	338	0,07	258 0,05
7300	Køb af transportydelser	-	-	1 082	0,12	896 0,10
8100	Telefon, telefax og porto mv.	-	-	331	0,03	215 0,02

Tabel 8. IV.2 (fortsat) De endelige anvendelsers emission af SO₂ 1997

		Direkte		Direkte og indirekte			
				Globalt		I Danmark	
		tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	-	-	4 390	0,07	2 752	0,05
9110	Radio- og tv-apparater mv.	-	-	225	0,05	80	0,02
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	-	-	41	0,05	21	0,02
9130	Pc'ere mv.	-	-	221	0,05	100	0,02
9140	Cd'ere, videobånd mv.	-	-	110	0,05	60	0,03
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	-	-	21	0,04	16	0,03
9200	Musikinstrumenter, både mv.	-	-	132	0,06	47	0,02
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	-	-	1 723	0,15	916	0,08
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	763	0,05	622	0,04
9510	Bøger, aviser og blade	-	-	401	0,05	252	0,03
9530	Papir og skriveudstyr mv.	-	-	72	0,06	38	0,03
9600	Pakkede ferierejser	-	-	681	0,12	600	0,10
97	Andre varer og tjenester	-	-	4 462	0,05	2 641	0,03
9700	Undervisning	-	-	162	0,04	139	0,03
9810	Udgifter på restauranter mv.	-	-	2 067	0,08	1 236	0,05
9820	Udgifter til hoteller mv.	-	-	301	0,10	215	0,07
9911	Frisører mv.	-	-	208	0,05	155	0,04
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	-	-	659	0,09	178	0,02
9921	Smykker og ure mv.	-	-	78	0,05	39	0,03
9922	Kufferter, tasker mv.	-	-	123	0,06	53	0,02
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	65	0,04	52	0,03
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	201	0,03	157	0,02
9940	Forsikring	-	-	263	0,02	174	0,01
9950	Finansielle tjenesteydelser	-	-	188	0,02	136	0,02
9960	Advokater, andre tjenesteydelser	-	-	147	0,03	107	0,02
9980	Turistindtægter	- 95	0,00	- 1 827	0,09	- 1 094	0,05
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	-	-	226	0,03	188	0,02
	Privat konsum i alt	5 393	0,01	67 136	0,12	51 778	0,09
	Varige varer	-	-	3 467	0,05	1 144	0,02
	Halvvarige varer	-	-	4 962	0,08	2 134	0,03
	Ikke-varige varer	5 488	0,03	49 095	0,30	41 541	0,25
	Husleje	-	-	1 602	0,02	1 038	0,01
	Tjenester	-	-	9 610	0,06	6 827	0,04
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	712	0,05	384	0,03
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	312	0,07	109	0,02
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	46	0,05	21	0,02
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	256	0,03	205	0,03
7300	Køb af transportydelser	-	-	4	0,05	3	0,04
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	-	-	94	0,09	46	0,04
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	7 222	0,04	5 911	0,03
4100	Husleje	-	-	0	0,02	0	0,02
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	87	0,03	70	0,03
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	1 527	0,04	1 162	0,03
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	624	0,08	533	0,07
9700	Undervisning	-	-	2 597	0,04	2 247	0,04
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	1 680	0,04	1 341	0,03
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	612	0,03	479	0,02
9960	Advokater, andre tjenesteydelser	-	-	94	0,02	79	0,02

Tabel 8. IV.2 (fortsat) De endelige anvendelsers emission af SO₂ 1997

	Direkte		Direkte og indirekte			
			Globalt		I Danmark	
	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
Kollektivt off. konsum	-	-	3 574	0,04	2 563	0,03
Kol. off. konsum,981 Generel	-	-	1 060	0,03	772	0,02
Kol. off. konsum,982 Forsvar	-	-	803	0,04	542	0,03
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	-	-	46	0,02	35	0,02
Kol. off. konsum,984 Sundhed	-	-	24	0,03	19	0,02
Kol. off. konsum,985 Soc.	-	-	222	0,02	172	0,02
Kol. off. konsum,986 Bølig	-	-	118	0,05	90	0,04
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	-	-	21	0,04	17	0,04
Kol. off. konsum,988 Erhv.	-	-	1 279	0,05	915	0,03
Investeringer i alt	-	-	18 410	0,08	10 440	0,05
Investeringer i maskiner og inventar	-	-	4 806	0,07	1 665	0,02
Investeringer i transportmidler	-	-	1 511	0,06	443	0,02
Investeringer i bygninger og anlæg	-	-	10 927	0,10	7 486	0,07
Andre investeringer	-	-	1 166	0,06	847	0,04
Lagerforskydninger	-	-	2 561	0,23	1 434	0,13
Eksport af varer og tjenester	95	0,00	69 910	0,17	47 947	0,12
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	-	-	657	0,02	519	0,02
Endelig anvendelse i alt	5 488	0,00	170 181	0,11	120 976	0,08

Tabel 8.IV.3

De endelige anvendelsers emission af NO_x 1997

		Direkte		Direkte og indirekte			
				Globalt		I Danmark	
		tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
10	Fødevarer	-	-	19 334	0,30	11 367	0,18
1110	Mel, gryn, brød og kager	-	-	2 305	0,22	1 304	0,12
1120	Kød	-	-	5 298	0,32	3 541	0,22
1130	Fisk	-	-	1 650	0,57	570	0,20
1141	Æg	-	-	345	0,34	265	0,26
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	-	-	1 931	0,37	1 548	0,30
1143	Ost	-	-	1 003	0,30	681	0,21
1150	Smør, margarine og olie mv.	-	-	768	0,37	507	0,25
1.160	Frugt og grønsager	-	-	2 490	0,29	1 016	0,12
1171	Kartofler mv.	-	-	370	0,23	240	0,15
1181	Sukker	-	-	109	0,24	87	0,19
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	-	-	2 332	0,25	1 229	0,13
1190	Salt, krydderier, supper mv.	-	-	731	0,27	378	0,14
20	Drikkevarer og tobak	-	-	4 705	0,13	2 483	0,07
1210	Kaffe, the og kakao	-	-	809	0,24	298	0,09
1220	Mineralvand og sodavand	-	-	1 337	0,21	836	0,13
2110	Vin og spiritus	-	-	980	0,14	290	0,04
2130	Øl	-	-	981	0,14	770	0,11
2210	Tobak	-	-	598	0,05	289	0,02
30	Beklædning og fodtøj	-	-	3 369	0,12	1 378	0,05
3110	Beklædning	-	-	2 729	0,12	1 043	0,05
3140	Vask, rensning	-	-	42	0,10	34	0,08
3200	Fodtøj	-	-	598	0,11	301	0,06
40	Boligbenyttelse	-	-	5 699	0,05	4 484	0,04
4100	Husleje	-	-	958	0,03	733	0,02
4200	Beregnet husleje af egen bolig	-	-	1 747	0,03	1 337	0,02
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	-	-	1 433	0,20	1 028	0,14
4410	Renovation mv.	-	-	567	0,15	499	0,14
4430	Vand og vandafledningsafgift	-	-	993	0,14	887	0,13
45	Elektricitet og brændsel	16 607	0,52	53 757	1,67	51 627	1,60
4510	Elektricitet	-	-	24 148	1,98	22 914	1,88
4520	Gas	1 535	0,44	2 178	0,62	2 156	0,61
4530	Flydende brændsel	14 627	2,67	15 810	2,88	15 150	2,76
4540	Fjernvarme mv.	445	0,04	11 621	1,05	11 407	1,04
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	-	-	4 006	0,13	2 188	0,07
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	-	-	1 669	0,14	916	0,07
5200	Gardiner, sengelinned mv.	-	-	384	0,13	211	0,07
5310	Husholdningsmaskiner	-	-	538	0,12	190	0,04
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	-	-	53	0,11	45	0,09
5400	Service, køkkenudstyr	-	-	474	0,13	269	0,08
5500	Husholdnings- og haveredskaber	-	-	278	0,12	172	0,07
5610	Rengøringsmidler mv.	-	-	500	0,13	286	0,08
5620	Hushjælp mv.	-	-	109	0,05	99	0,05
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	-	-	1 145	0,09	745	0,06
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	504	0,12	243	0,06
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	243	0,11	179	0,08
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	305	0,06	250	0,05
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	93	0,07	73	0,05
71	Anskaffelse af køretøjer	-	-	2 794	0,08	880	0,03
79	Anden transport og kommunikation	39 726	0,75	53 025	0,99	50 326	0,94
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	-	-	1 764	0,13	1 107	0,08
7220	Benzin og olie til køretøjer	39 726	2,60	41 976	2,75	40 723	2,67
7240	Biludlejning, køretimer mv.	-	-	718	0,15	582	0,12
7300	Køb af transportydelser	-	-	7 790	0,86	7 345	0,81
8100	Telefon, telefax og porto mv.	-	-	777	0,07	570	0,05

Tabel 8.IV.3 (fortsat) De endelige anvendelsers emission af NO_x 1997

		Direkte		Direkte og indirekte			
				Globalt		I Danmark	
		tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	-	-	8 285	0,14	5 722	0,10
9110	Radio- og tv-apparater mv.	-	-	482	0,10	232	0,05
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	-	-	89	0,10	56	0,06
9130	Pc'ere mv.	-	-	513	0,11	298	0,06
9140	Cd'ere, videobånd mv.	-	-	257	0,12	169	0,08
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	-	-	51	0,10	43	0,09
9200	Musikinstrumenter, både mv.	-	-	270	0,13	130	0,06
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	-	-	2 464	0,21	1 378	0,12
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	1 410	0,09	1 156	0,07
9510	Bøger, aviser og blade	-	-	849	0,10	581	0,07
9530	Papir og skriveudstyr mv.	-	-	152	0,12	96	0,08
9600	Pakkede ferierejser	-	-	1 749	0,30	1 584	0,27
97	Andre varer og tjenester	-	-	8 938	0,11	5 403	0,07
9700	Undervisning	-	-	306	0,08	266	0,07
9810	Udgifter på restauranter mv.	-	-	4 397	0,17	2 418	0,10
9820	Udgifter til hoteller mv.	-	-	535	0,17	346	0,11
9911	Frisører mv.	-	-	430	0,10	353	0,08
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	-	-	1 120	0,15	472	0,06
9921	Smykker og ure mv.	-	-	176	0,12	109	0,07
9922	Kufferter, tasker mv.	-	-	272	0,12	144	0,07
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	125	0,08	101	0,06
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	392	0,06	314	0,05
9940	Forsikring	-	-	482	0,04	332	0,03
9950	Finansielle tjensteydelser	-	-	339	0,04	254	0,03
9960	Advokater, andre tjensteydelser	-	-	365	0,08	294	0,07
9980	Turistindtægter	-7 902	0,37	-11 611	0,54	-10 148	0,48
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	-	-	440	0,05	369	0,04
	Privat konsum i alt	48 431	0,09	153 886	0,27	126 825	0,23
	Varige varer	-	-	6 773	0,10	2 989	0,05
	Halvvarige varer	-	-	8 729	0,14	4 256	0,07
	Ikke-varige varer	56 333	0,34	121 626	0,74	107 309	0,65
	Husleje	-	-	2 705	0,03	2 070	0,02
	Tjenester	-	-	25 224	0,16	19 980	0,13
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	1 220	0,09	747	0,05
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	509	0,12	220	0,05
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	90	0,09	49	0,05
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	433	0,06	356	0,05
7300	Køb af transportydelser	-	-	34	0,45	33	0,43
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	-	-	153	0,14	89	0,08
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	13 780	0,08	11 539	0,07
4100	Husleje	-	-	0	0,05	0	0,04
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	152	0,06	124	0,05
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	2 767	0,07	2 172	0,05
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	1 623	0,20	1 471	0,18
9700	Undervisning	-	-	4 619	0,08	4 042	0,07
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	3 242	0,08	2 617	0,06
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	1 194	0,06	958	0,05
9960	Advokater, andre tjensteydelser	-	-	182	0,05	155	0,04

Tabel 8.IV.3 (fortsat) De endelige anvendelsers emission af NO_x 1997

	Direkte		Direkte og indirekte			
			Globalt		I Danmark	
	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
Kollektivt off. konsum	-	-	10 077	0,11	8 401	0,09
Kol. off. konsum,981 Generel	-	-	2 978	0,09	2 467	0,08
Kol. off. konsum,982 Forsvar	-	-	2 851	0,15	2 406	0,13
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	-	-	104	0,06	83	0,04
Kol. off. konsum,984 Sundhed	-	-	50	0,06	40	0,05
Kol. off. konsum,985 Soc.	-	-	479	0,05	381	0,04
Kol. off. konsum,986 Bolig	-	-	470	0,19	428	0,17
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	-	-	101	0,22	95	0,20
Kol. off. konsum,988 Erhv.	-	-	3 045	0,11	2 500	0,09
Investeringer i alt	-	-	34 882	0,16	23 183	0,11
Investeringer i maskiner og inventar	-	-	9 284	0,14	4 088	0,06
Investeringer i transportmidler	-	-	2 630	0,11	934	0,04
Investeringer i bygninger og anlæg	-	-	20 502	0,19	16 368	0,15
Andre investeringer	-	-	2 466	0,12	1 793	0,09
Lagerforskydninger	-	-	3 630	0,32	1 320	0,12
Eksport af varer og tjenester	7 902	0,02	153 703	0,38	109 612	0,27
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	-	-	1 159	0,04	941	0,03
Endelig anvendelse i alt	56 333	0,04	372 337	0,25	282 568	0,19

Bilag 1
Erhvervsgrupperinger

Grupperinger ¹				Dansk branchekode 1993 (DB93)	
8	26	52	130		
1					Landbrug, fiskeri og råstofudvinding
					Agriculture, fishing and quarrying
0109					Landbrug, gartneri og skovbrug
					Agriculture, horticulture and forestry
	01109	011009		53-standard	Landbrug
					Agriculture
	01129	011209		53-standard	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager
					Horticulture, orchards etc.
	01400	014000		53-standard	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.
					Agricultural services; landscape gardeners etc.
	02000	020000		53-standard	Skovbrug mv.
					Forestry
0500	05000	050000		27-standard	Fiskeri mv.
					Fishing
1009					Råstofudvinding
					Mining and quarrying
	11000	110000		53-standard	Udvinning af råolier og naturgas mv.
					Extr. of crude petroleum, natural gas etc.
	14009	140009		53-standard	Udvinning af grus, ler, sten, salt mv.
					Extr. of gravel, clay, stone and salt etc.
2					Industri
					Manufacturing
1509	15009				Nærings- og nydelsesmiddelindustri
					Mfr. of food, beverages and tobacco
		151000		111-standard	Slagterier mv.
					Production etc. of meat and meat products
		152000		152010-30	Forarbejdning og konservering af fisk og fiskeprodukter
					Processing etc. of fish and fish products
		153000		153100-153300	Forarbejdning og konservering af frugt og grøntsager
					Processing etc. of fruit and vegetables
		154000		154100-154300	Fremstilling af vegetabiliske og animalske olier samt fedtstoffer
					Mfr. of vegetable and animal oils and fats
		155000		111-standard	Mejerier og isfabrikker
					Mfr. of dairy products
		156009		156-157,1584-89	Fremstilling af stivelsesprodukter, chokolade- og sukkervarer mv.
					Mfr. of starch, chocolate and sugar products
		158109		158110, 158200	Fremstilling af brød, kager og kiks
					Mfr. of bread, cakes and biscuits
		158120		111-standard	Bagerforretninger
					Bakers' shops
		158300		158300	Sukkerfabrikker og -raffinaderier
					Manufacture of sugar
		159000		111-standard	Drikkevarerindustri
					Mfr. of beverages
		160000		111-standard	Tobaksindustri
					Manufacture of tobacco products
1709	17009				Tekstil-, beklædnings- og læderindustri
					Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
		170000		111-standard	Tekstilindustri
					Mfr. of textiles and textile products
		180000		111-standard	Beklædningsindustri
					Mfr. of wearing apparel; dressing etc. of fur
		190000		111-standard	Læder- og fodtøjsindustri
					Mfr. of leather and leather products
2009					Træ-, papir- og grafisk industri
					Mfr. of wood products, printing and publ.
	20000	200000		53-standard	Træindustri
					Mfr. of wood and wood products
	21009				Papir og grafisk industri
					Mfr. of paper prod.; printing and publish.
		210000		111-standard	Papirindustri
					Mfr. of pulp, paper and paper products
		221200		111-standard	Udgivelse af dagblade
					Publishing of newspapers
		221309		111-standard	Udgiver- og forlagsvirksomhed ekskl. dagblade
					Publishing activities, excluding newspapers
		222009		111-standard	Trykkerier
					Printing activities etc.
2309					Mineralolie-, kemisk- og plastindustri. mv.
					Mfr. of chemicals, plastic products etc.
	23000	230000		53-standard	Mineralolieindustri mv.
					Mfr. of refined petroleum products etc.
	24000				Kemisk industri
					Mfr. of chemicals and man-made fibres etc.
		241109		241100, 241300	Fremstilling af industrigasser og uorganiske basiskemikalier
					Mfr. of industrial gases and inorganic basic chemicals
		241209		241200, 241400	Fremstilling af farvestoffer, pigmenter samt organiske basiskemikalier
					Mfr. of dyes, pigments and organic basic chemicals
		241500		241500	Fremstilling af kunstgødning
					Manufacture of fertilizers etc.
		241617		241600-241700	Fremstilling af basisplast og syntetisk gummi
					Mfr. of plastics and synthetic rubber
		242000		242000	Fremstilling af pesticider og andre agrokemiske produkter
					Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
		243000		243000	Fremstilling af maling, lak, trykfarver mv. samt tætningsmaterialer
					Mfr. of paints, printing ink and mastics
		244000		111-standard	Medicinalindustri
					Mfr. of pharmaceuticals etc.
		245070		245110-247000	Fremstilling af rengøringsmidler samt øvrige kemiske produkter
					Mfr. of detergents and other chemical products

¹ Grupperingerne på 8, 26, 52 og 130 brancher anvendes i nationalregnskabet. De tre førstnævnte grupperinger korresponderer til Dansk Branchekode

1993 (DB93) grupperingerne med 9, 29 og 53 brancher, idet branchen uoplyst ikke findes i nationalregnskabet.

Bilag 1 (fortsat) Erhvervsgrupperinger

Grupperinger ¹				Dansk branchekode 1993 (DB93)	
8	26	52	130		
	25000	Gummi- og plastindustri			Mfr. of rubber and plastic products
	251122	Fremstilling af gummiprodukter samt plastemballage mv.		251100-252200	Mfr. of rubber products and plastic packing goods etc.
	252300	Fremstilling af bygningsartikler af plast		252310-252390	Mfr. of builders' ware of plastic
	252400	Fremstilling af andre plastprodukter		252410-252490	Manufacture of other plastic products n.e.c.
2600	26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.			Mfr. of other non-metallic mineral products
	261126	Glas- og keramisk industri		261100-262600	Mfr. of glass and ceramic goods etc.
	263053	Fremstilling af cement, mursten, tagsten, fliser, kakler mv.		263000-265300	Mfr. of cement, bricks, tiles, flags etc.
	266080	Fremstilling af produkter af beton, cement, asfalt, stenuld mv.		266110-268290	Mfr. of concrete, cement, asphalt and rockwool products
2709		Jern- og metalindustri			Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
	27009	Fremstilling og forarbejdning af metal			Mfr. and processing of basic metals
	271000	Jern- og stålværker		271000	Mfr. of basic ferrous metals
	272030	Forarbejdning af jern og stål		272100-273500	First processing of iron and steel
	274000	Fremstilling af ikke-jernholdige metaller		274100-274500	Mfr. of basic non-ferrous metals
	275000	Støbning af metalprodukter		275100-275400	Casting of metal products
	281009	Fremstilling af byggematerialer af metal		111-standard	Mfr. of construct. materials of metal etc.
	286009	Fremstilling af håndværktøj, metalemballage mv.		111-standard	Mfr. of hand tools, metal packaging etc.
	29000	Maskinindustri			Mfr. of machinery and equipment n.e.c.
	291000	Fremstilling af skibsmotorer, kompressorer mv.		111-standard	Mfr. of marine engines, compressors etc.
	292000	Fremstilling af maskiner til generelle formål		111-standard	Mfr. of other general purpose machinery
	293000	Fremstilling af landbrugsmaskiner		111-standard	Mfr. of agricultural and forestry machinery
	294009	Fremstilling af maskiner til industri mv.		111-standard	Mfr. of machinery for industries etc.
	297000	Fremstilling af husholdningsapparater		111-standard	Mfr. of domestic appliances n.e.c.
	30009	Elektronikindustri			Mfr. of electrical and optical equipment
	300000	Fremstilling af kontormaskiner og edb-udstyr		300100-300200	Mfr. of office machinery and computers
	310000	Fremstilling af andre elektriske maskiner og apparater		311010-316290	Mfr. of other electrical machinery and apparatus
	320000	Fremstilling af telemateriel mv.		111-standard	Mfr. of radio and communicat. equipm. etc.
	330000	Fremstilling af medicinsk udstyr, instrumenter, ure mv.		111-standard	Mfr. of medical and optical instrum. etc.
	35009	Transportmiddelindustri			Mfr. of transport equipment
	340000	Fremstilling af biler mv.		341000-343000	Manufacture of motor vehicles etc.
	351000	Skibsværfter og bådbyggerier		111-standard	Building and repairing of ships and boats
	352050	Fremstilling af transportmidler ekskl. skibe og biler mv.		352000-355000	Mfr. of transport equipment excl. ships, motor vehicles etc.
3600	36000	Møbelindustri og anden industri			Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
	361000	Møbelindustri		111-standard	Mfr. of furniture
	362060	Fremstilling af legetøj, guld- og sølvvarer mv.		362100-366390	Mfr. of toys, gold and silver articles etc.
	370000	Genbrug af affaldsprodukter		371000-372000	Recycling of waste and scrap
3	4009	40009	Energi- og vandforsyning		Electricity, gas and water supply
	401000	Elforsyning		111-standard	Production and distribution of electricity
	402000	Gasforsyning		111-standard	Manufacture and distribution of gas
	403000	Varmeforsyning		111-standard	Steam and hot water supply
	410000	Vandforsyning		111-standard	Collection and distribution of water
4	4500	45000	Bygge- og anlægsvirksomhed		Construction
	450001	Nybyggeri		NR-definition	Construction of new buildings
	450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger		NR-definition	Repair and maintenance of buildings
	450003	Anlægsvirksomhed		NR-definition	Civil engineering
	450004	Materialer		NR-definition	Construction materials

Bilag 1 (fortsat)
 Erhvervsgrupperinger

Grupperinger ¹				Dansk branchekode 1993 (DB93)	
8	26	52	130		
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.				Wholesale and retail trade; hotels, restaurants
5000	50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer			Sale and repair of motor vehicles etc.
		501009	Handel med biler, motorcykler mv.	111-standard	Sale of motor vehicles, motorcycles etc.
		502000	Autoreparation	111-standard	Repair and maintenance of motor vehicles
		505000	Servicestationer	111-standard	Service stations
5100	51000	510000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	27-standard	Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
5200		Detailh. og reparationsvirks. undt. biler			Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
	52109	521090	Detailhandel med fødevarer mv.	53-standard	Retail trade of food etc.
	52299	522990	Varehuse og stormagasiner	53-standard	Department stores
	52300	523000	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	53-standard	Re. sale of phar. goods, cosmetic art. etc.
	52419	524190	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	53-standard	Re. sale of clothing, footwear etc.
	52449	524490	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	53-standard	Other retail sale, repair work
5500	55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.			Hotels and restaurants
		551009	Hoteller mv.	111-standard	Hotels etc.
		553009	Restauranter mv.	111-standard	Restaurants etc.
6	Transportvirksomhed, post og telekommunikation				Transport, storage and communication
6009		Transportvirksomhed			Transport
	60000	Landtransport, rørtransport			Land transport; transport via pipelines
		601000	Jernbaner	601000	Transport via railways
		602100	Bustrafik mv., rutefart	602100	Other scheduled passenger land transport
		602223	Taxi- og turistvognmænd	602200-602300	Taxi operation and coach services
		602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	111-standard	Freight transport by road and via pipelines
	61000	610000	Skibsfart	53-standard	Water transport
	62000	620000	Lufttransport	53-standard	Air transport
	63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer			Support. trans. activities; travel agencies
		631130	Hjælpevirksomhed i forb. m. transport, rejsebureauvirksomhed	631100-633040	Cargo handling, harbours etc., travel agencies
		634000	Anden transportformidling	634010-634090	Activities of other transport agencies
6400	64000	640000	Post og telekommunikation	27-standard	Post and telecommunications
7	Finansieringsvirksomhed mv., forretningsservice				Financial intermediation, business activities
6509		Finansierings- og forsikringsvirksomhed			Financial intermediation and insurance etc.
	65000	Finansieringsvirksomhed			Financial intermediation
		651000	Pengeinstitutter	111-standard	Monetary intermediation
		652000	Realkreditinstitutter mv.	111-standard	Other financial intermediation
	66000	Forsikringsvirksomhed			Insurance and pension funding
		660102	Livs- og pensionsforsikring	660100-660290	Life insurance and pension funding
		660300	Anden forsikringsvirksomhed	660310-660390	Non-life insurance
	67000	670000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	53-standard	Activities auxiliary to finan. intermediat.
7009		Udlejning og ejendomsformidling			Real estate and renting activities
	70000	Ejendomsudlejning og -formidling			Real estate activities
		701109	Ejendomsmæglervirksomhed mv.	7011;7012;7031; 703210	Real estate agents etc.
		702009	Boliger	702010-702030; 703220	Dwellings
		702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	702040	Letting of non-residential buildings
	71000	710000	Udlejning undtagen af fast ejendom		Renting of machinery and equipment etc.

¹ Grupperingerne på 8, 26, 52 og 130 brancher anvendes i nationalregnskabet. De tre førstnævnte grupperinger korresponderer til Dansk Branchekode

1993 (DB93) grupperingerne med 9, 29 og 53 brancher, idet branchen uoplyst ikke findes i nationalregnskabet.

Bilag 1 (fortsat) Erhvervsgrupperinger

Grupperinger ¹				Dansk branchekode 1993 (DB93)	
8	26	52	130		
7209			Forretningservice mv.		Business activities etc.
	72000		Databehandlingsvirksomhed		Computer and related activities
		721009	Databehandlingsvirksomhed bortset fra levering af software mv.	721,723-726	Computer activities exc. software consultancy and supply
		722000	Levering af programmel og konsulentbistand i forb. med software	722000	Software consultancy and supply
	73000		Forskning og udvikling		Research and development
		730001	Forskning og udvikling (markedsfølgende)	NR-definition	Research and development (market)
		730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsfølgende)	NR-definition	Research and development (other non-market)
	74000		Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirks.		Consultancy etc. and cleaning activities
		741100	Advokatvirksomhed	111-standard	Legal activities
		741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	111-standard	Accounting, book-keeping, auditing etc.
		742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	111-standard	Consulting engineers, architects etc.
		744000	Reklame og markedsføring	111-standard	Advertising
		747000	Rengøringsvirksomhed	111-standard	Industrial cleaning
		748009	Anden forretningservice	111-standard	Other business activities
8			Offentlige og personlige tjenesteydelser		Public and personal services
7500	75000		Offentlig administration mv.		Public administration etc.
		751100	Generel offentlig administration	111-standard	General (overall) public service activities
		751209	Offentlig sektoradm. bortset fra vedr. erhverv og infrastruktur mv.	7512;7514;7530	Regulation of public service activities exc. for business
		751300	Offentlig administration vedrørende erhverv, infrastruktur mv.	751300	Regulation of and contribution to more efficient operation of business
		752000	Forsvar, politi og retsvæsen	111-standard	Provision of services to the community
8000	80000		Undervisning		Education
		801000	Folkeskoler	111-standard	Primary education
		802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	111-standard	Secondary education
		803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	111-standard	Higher education
		804001	Voksenundervisning mv. (markedsfølgende)	NR-definition	Adult and other education (market)
		804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsfølgende)	NR-definition	Adult and other education (other non-market)
8519	85109		Sundhedsvæsen mv.		Health care activities
		851100	Hospitaler	111-standard	Hospital activities
		851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	111-standard	Medical, dental, veterinary activities etc.
8539			Sociale institutioner mv.		Social work activities
	85319	853109	Sociale institutioner mv. for børn og unge	53-standard	Social institutions etc. for children
	85329	853209	Sociale institutioner mv. for voksne	53-standard	Social institutions etc. for adults
9009			Renovation, foreninger og forlystelser mv.		Other community, social and personal act.
	90000		Renovationsvæsen		Sewage and refuse disp. and similar act.
		900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	900010	Sewage removal and disposal
		900020	Renovation og renholdelse	900020	Refuse collection and sanitation
		900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	900030	Refuse dumps and refuse disposal plants
	91000	910000	Organisationer og foreninger	53-standard	Activities of membership organiza. n.e.c.
	92000		Forlystelser, kultur og sport		Recreational, cultural, sporting activities
		920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsfølgende)	NR-definition	Recreational, cultural, sporting activities (market)
		920002	Forlystelser, kultur og sport (anden ikke-markedsfølgende)	NR-definition	Recreational, cultural, sporting activities (other non-market)
	93009		Anden servicevirksomhed		Other service activities
		930009	Servicevirksomhed i øvrigt	930,980,990	Service activities n.e.c
		950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	950000	Private households with employed persons

Bilag 2Konsumgrupperinger

Grupperinger				
13	41	72	Varighed	
10	110		Fødevarer	
		1110	IV	Mel, gryn, brød og kager
		1120	IV	Kød
		1130	IV	Fisk
		1141	IV	Æg
		1142	IV	Mælk, fløde, yoghurt mv.
		1143	IV	Ost
		1150	IV	Smør, margarine og olie mv.
		1160	IV	Frugt og grøntsager
		1171	IV	Kartofler mv.
		1181	IV	Sukker
		1182	IV	Flødeis, chokolade og sukkervarer
		1190	IV	Salt, krydderier, supper mv.
20			Drikkevarer og tobak	
	120		Ikke-alkoholiske drikkevarer	
		1210	IV	Kaffe, the og kakao
		1220	IV	Mineralvand og sodavand
	210		Alkoholiske drikkevarer	
		2110	IV	Vin og spiritus
		2130	IV	Øl
	220	2210	IV	Tobak
30			Beklædning og fodtøj	
	310		Beklædning	
		3110	HV	Beklædning
		3140	T	Vask, rensning
	320	3200	HV	Fodtøj
40			Boligbenyttelse	
	410	4100	T	Husleje
	420	4200	T	Beregnet husleje af egen bolig
	430	4300	T	Reparation og vedligeholdelse af boliger
	440		Tjenester i forb. med boliger	
		4410	T	Renovation mv.
		4430	T	Vand og vandafledningsafgift
45	450		Elektricitet og brændsel	
		4510	IV	Elektricitet
		4520	IV	Gas
		4530	IV	Flydende brændsel
		4540	IV	Fjernvarme mv.
50			Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	
	510	5100	V	Møbler og gulvtæpper mv.
	520	5200	HV	Gardiner, sengelinned mv.
	530		Husholdningsmaskiner mv.	
		5310	V	Husholdningsmaskiner
		5330	T	Reparation af husholdningsmaskiner
	540	5400	HV	Service, køkkenudstyr
	550	5500	HV	Husholdnings- og haveredskaber
	560		Andre varer og tjenester til husholdningen	
		5610	IV	Rengøringsmidler mv.
		5620	T	Hushjælp mv.
60			Medicin, lægeudgifter o.l.	
	610		Medicin, vitaminer, briller mv.	
		6111	IV	Medicin, vitaminer mv.
		6112	V	Briller, høreapparater mv.
	620	6200	T	Læge, tandlæge mv.
	630	6300	T	Hospitaler, sanatorier

Food
Bread and cereals
Meat
Fish
Eggs
Milk, cream, yoghurt etc.
Cheese
Butter, oils and fats
Fruit and vegetables except potatoes
Potatoes etc.
Sugar
Ice cream, chocolate and confectionery
Food products n.e.c.
Beverages and tobacco
Non-alcoholic beverages
Coffee, tea and cocoa
Mineral waters, soft drinks and juices
Alcoholic beverages
Wine and spirits
Beer
Tobacco
Clothing and footwear
Clothing
Garments and clothing materials etc.
Laundering, dry cleaning etc.
Footwear
Housing
Actual rentals for housing
Imputed rentals for housing
Regular maintenance and repair of the dwelling
Other services relating to the dwelling
Refuse collection, other services n.e.c.
Water supply and sewerage services
Electricity, gas and other fuels
Electricity
Gas
Liquid fuels
Hot water, steam etc.
Furnishing, household equipment etc.
Furniture, furnishings, carpets etc.
Household textiles
Major household appliances and repairs
Major household appliances
Repair of major household appliances
Glass, tableware and household utensils
Tools and equipment for house and garden
Goods and services for routine household maintenance
Non-durable household goods
Domestic services and home care services
Medical products, health services
Medical products, appliances and equipment
Medical and pharmaceutical products
Therapeutic appliances and equipment
Out-patient services
Hospital services

Bilag 2 (fortsat) Konsumgrupperinger

Grupperinger					
13	41	72	Varighed		
71	710	7100	V	Anskaffelse af køretøjer	Purchase of vehicles
79				Anden transport og kommunikation	Other transport and communication
	720			Drift af individuelle transportmidler	Operation of personal transport equipment
		7210	T	Vedligeholdelse af køretøjer	Maintenance and repairs of motor vehicles
		7220	IV	Benzin og olie til køretøjer	Fuels and lubricants
		7240	T	Biludlejning, køretimer mv.	Other services in respect of personal transport equipment
	730	7300	T	Køb af transportydelser	Transport services
	810	8100	T	Telefon, telefax og porto mv.	Communications
91				Fritidsudstyr, underholdning og rejser	Recreation and culture
	910			Elektronisk fritidsudstyr mv.	Audio-visual, photographic and data proc. equipment etc.
		9110	V	Radio- og tv-apparater mv.	Radio and television sets etc.
		9120	V	Fotoudstyr, videokameraer mv.	Photographic equipment etc.
		9130	V	Pc'ere mv.	Data processing equipment
		9140	HV	Cd'ere, videobånd mv.	Recording media for pictures and sound
		9150	T	Reparation af radio, tv, pc mv.	Repair of a/v and data processing equipment
	920	9200	V	Musikinstrumenter, både mv.	Other major durables for recreation and culture
	930	9300	HV	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	Other recreational items and equipment
	940	9400	T	Forlystelser, tv-licens mv.	Recreational and cultural services
	950			Bøger, blade, papir mv.	Newspapers, books and stationery
		9510	IV	Bøger, aviser og blade	Books, newspapers and periodicals
		9530	HV	Papir og skriveudstyr mv.	Stationery and drawing materials etc.
	960	9600	T	Pakkede ferierejser	Package holidays
97				Andre varer og tjenester	Other goods and services
	970	9700	T	Undervisning	Education
	981	9810	T	Udgifter på restauranter mv.	Catering
	982	9820	T	Udgifter til hoteller mv.	Accommodation services
	991			Personligt pleje	Personal care
		9911	T	Frisører mv.	Hairdressing salons etc.
		9912	HV	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	Appliances, articles and products for personal care
	992			Personlige effekter	Personal effects n.e.c.
		9921	V	Smykker og ure mv.	Jewellery, clocks and watches
		9922	HV	Kufferter, tasker mv.	Other personal effects
	993			Sociale foranstaltninger	Social protection services
		9931	T	Plejehjem, dagcentre mv.	Retirement homes, day-care centres etc.
		9932	T	Daginstitutioner for børn	Kindergartens, creches etc.
	994	9940	T	Forsikring	Insurance
	995	9950	T	Finansielle tjensteydelser	Financial services n.e.c.
	996	9960	T	Advokater, andre tjensteydelser	Other services n.e.c.
99				Turistbalance	Balance of tourism, net
	998	9980		Turistindtægter mv.	Consumption of non-residents on the economic territory
	999	9990		Turistudgifter mv.	Consumption of residents in the ROW
			V	Varige	Durable
			HV	Halvarige	Semi-durable
			IV	Ikke varige	Non-durable
			T	Tjenester	Services

Bilag 3 Ordforklaringer

<i>Aflønning af ansatte</i>	Omfatter lønninger af enhver art, det vil sige også akkord- og overtidsbetaling, tantiemer, lønmodtageres og arbejdsgiveres bidrag til pensionsordninger og andre sociale ordninger samt værdien af naturalydelse. Alle lønninger, der udbetales i Danmark, medregnes uanset modtagerens nationalitet. Hvis lønninger fra udlandet tillægges og lønninger til udlandet fratrækkes, fås de lønninger, der er modtaget af lønmodtagere bosat i Danmark (residente lønmodtagere).
<i>Antal beskæftigede</i>	Antal beskæftigede beregnes som antal beskæftigede vejet med længden af beskæftigelsesperioden. Det er således et gennemsnitsmål, hvori der dog ikke er taget hensyn til, at nogle af de beskæftigede er deltidsbeskæftigede, og at andre har merarbejde. Beskæftigelsesmålet kan derfor ikke uden videre tolkes som et mængdemål for den ydede arbejdsindsats.
<i>Basispriser</i>	Defineres for indenlandsk produktion som prisen af fabrik eksklusive produktskatter, netto. For import er basisprisen defineret som prisen cif, dvs. prisen ved produktets ankomst til Danmark, incl. transport- og forsikringsomkostninger. Også værditilvækst kan defineres i basispriser (s.d.).
<i>Bruttoenergiforbrug</i>	Energiforbrug opgjort ved omregning af forbruget af konverterede energivarer til primær energi samtidig med en nulstilling af det direkte energiforbrug til konvertering eller raffinering af fx kul og råolie til elektricitet og fjernvarme hhv. olieprodukter. Ved beregningen fordeles også energitabet ved konverterings- og raffineringsprocesserne på brugerne af den konverterede energi.
<i>Bruttofaktor-</i>	indkomstEr lig med bruttonationalproduktet i faktorpriser. Beregnes ved fra bruttoværditilvæksten i basispriser at fratrække andre produktionsskatter, netto.
<i>Bruttonational-indkomst i markedspriser</i>	Denne dannes ved fra bruttonationalproduktet i markedspriser at fradrage formueindkomst (netto) til udlandet, udgifter til aflønning af ansatte (netto) til udlandet samt produktions- og importskatter minus -subsidier (netto) til udlandet.
<i>Bruttonational-produkt i markedspriser</i>	Fremkommer opgjort fra produktionssiden ved fra produktionsværdien i markedspriser at trække det totale værdi af forbrug i produktionen i køberpriser. Dette begreb kan også opgøres fra indkomstsiden som aflønning af ansatte plus overskud af produktionen og blandet indkomst plus produktionsskatter, netto. Endelig kan det opgøres fra anvendelsessiden som summen af alle endelige anvendelser i køberpriser minus importen af varer (cif) og tjenester.
<i>Bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst</i>	Bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst beregnes ved fra bruttoværditilvæksten at fradrage aflønning af ansatte og andre produktionsskatter, netto. Det er den indkomst, der er til aflønning af selvstændiges arbejde, aflønning af kapitalapparatet samt forbrug af fast realkapital (afskrivninger). I erhvervet offentlig forvaltning og service er bruttooverskuddet af produktionen lig med forbruget af fast realkapital og nettooverskuddet af produktionen derfor lig nul, idet produktionsværdien pr. konvention måles fra omkostningssiden.
<i>Bruttoværditilvækst i basispriser</i>	Er lig med bruttonationalproduktet i basispriser og opgøres for det enkelte erhverv som produktionsværdien i basispriser minus forbrug i produktionen i køberpriser og er således også lig med summen af andre produktionsskatter, netto, aflønning af ansatte og overskud af produktionen og blandet indkomst. For samfundet som helhed kan bruttoværditilvæksten tillige opgøres som bruttonationalproduktet i markedspriser minus produktskatter, netto.
<i>Bruttoværditilvækst i 1995-priser</i>	Bruttoværditilvæksten i 1995-priser er et udtryk for erhvervenes skabelse af værditilvækst, når der ses bort fra prisstigninger siden 1995. Udviklingen i tallene tolkes som den mængdemæssige vækst - altså et mål for økonomisk vækst.

<i>Brændværdi</i>	Energiindholdet i energiprodukter opgjort i energienheder pr. vægt- eller volumen- enhed.
<i>Bunkring</i>	Påfyldning på skibe af brændstof (typisk fuelolie).
<i>Direkte emissioner</i>	Emissioner knyttet direkte til husholdningernes forbrug af energiprodukter til transport eller opvarmning mv.
<i>Eksport af varer og tjenester</i>	Omfatter dels alle varer (nye eller brugte) som, mod betaling eller gratis, endeligt forlader dansk økonomisk område til et bestemmelsessted i den øvrige verden, dels alle tjenester som residente enheder leverer til ikke-residente enheder.
<i>Emissioner</i>	Emissioner (=udslip) til luften af forurenende stoffer fx CO ₂ (kuldioxid), SO ₂ (svovldioxid), NO _x (kvælstofoxider), CO (kulilte), NH ₃ (ammoniak), N ₂ O (latter- gas), CH ₄ (methan) og NMVOC (flygtige ikke-methanholdige forbindelser).
<i>ENS95</i>	Nationalregnskabet udarbejdes i overensstemmelse med definitionerne i EU's <i>Det Europæiske Nationalregnskabssystem, ENS 1995</i> (ENS95), der er en videreudvikling af <i>System of National Accounts. Brussels/Luxembourg, New York, Paris, Washington, D.C. 1993</i> (SNA93). Erhvervsgrupperingen følger Danmarks Statistiks <i>Dansk Branchekode 1993</i> (DB93), der er baseret på EU's branchenomenklatur, NACE Rev.1.
<i>Erhvervs- grupperingen</i>	Er baseret på DB93 og er således sammenlignelig med den erhvervsklassifikation, der i øvrigt anvendes af Danmarks Statistik. I bilag 1 vises sammenhængen mellem nationalregnskabets erhvervsgruppering og DB93.
<i>Faktisk energiforbrug</i>	Det samlede forbrug af såvel primær som konverteret energi.
<i>Faktisk individuelt konsum</i>	Er summen af de private konsumudgifter og de offentlige individuelle konsumudgifter. Denne størrelse viser de samlede udgifter til individuelt konsum og er upåvirket af eventuelle ændringer i fordelingen af betalingen mellem husholdningerne og offentlig forvaltning og service.
<i>Faste brutto- investeringer</i>	Omfatter udgifter forbundet med opførelse af nye bygninger (herunder boliger) og anlæg samt køb af transportmidler, maskiner, software og inventar mv. Hertil kommer tilvæksten i landbrugets stambesætninger, anskaffelse af værdigenstande, netto, originalværker indenfor underholdning, kultur og kunst samt efterforsknings- boringer.
<i>Faste investeringer</i>	Faste investeringer er udgifter til varige goder. Varige goder er goder, der erhverves med henblik på benyttelse i produktionsprocessen i mere end et år, fx udgifter til anskaffelse af maskiner og inventar og til opførelse af bygninger. De faste invest- eringer opgøres både brutto og netto. Forskellen er, som tidligere nævnt, forbrug af fast realkapital.
<i>Flaring</i>	Afbrænding af overskudsgas på boreplatforme uden nyttiggørelse af gassen.
<i>Forbrug i produktionen</i>	Forbrug i produktionen er værdien af varer og tjenester, der forbruges som input i en produktionsproces, bortset fra faste aktiver, idet forbruget heraf registreres som forbrug af fast realkapital.
<i>Fossil energi</i>	Kulholdige energityper dannet som aflejringer igennem millioner af år.
<i>Globale direkte og indirekte emissioner</i>	Inkluderer i forhold til de danske emissioner også direkte og indirekte emissioner knyttet til udenlandske produktionsaktiviteter, der er nødvendige for at den samlede import til Danmark kan imødekommes.
<i>Grænseoverskridende forurening</i>	Luftbåren ud- og indførsel af forurenende stoffer fx SO ₂ , NO _x og NH ₃ .

<i>Husholdningers konsum</i>	Består af danske husholdningers udgifter til varer og tjenester såvel i Danmark som i udlandet. Fratrækkes danskeres køb i udlandet (turistudgifter mv.) og tillægges udlændinges køb i Danmark (turistindtægter mv.) fås husholdningernes konsum på dansk område.
<i>Husholdningernes konsum på dansk område</i>	Husholdningernes konsum på dansk område vises både opdelt efter formål, dvs. på forbrugsgrupper (fødevarer, beklædning osv.), og opdelt efter varighed.
<i>Ikke-markeds-mæssig aktivitet</i>	Karakteriseres ved at den udføres af offentlig forvaltning og service, af organisationer og foreninger eller af private husholdninger med henblik på "eget" forbrug.
<i>Import af varer og tjenester</i>	Omfatter dels alle varer (nye eller brugte) som mod betaling eller gratis definitivt får adgang til dansk økonomisk område fra den øvrige verden, dels alle tjenester, som ikke-residente enheder leverer til residente enheder.
<i>Indirekte emissioner</i>	Indirekte emissioner ved leverancer til endelig anvendelse (fx privat forbrug) er summen af alle de emissioner, der opstår gennem alle de produktionsaktiviteter, der er nødvendige for at branchen/brancherne kan levere til endelig anvendelse. I opgørelsen medtages emissioner foranlediget af, at brancherne indbyrdes også skal levere produkter til forbrug i produktionen for at leverancen til endelig anvendelse i sidste ende er mulig. Indirekte målte finansielle formidlingstjenester (FISIM) Beregnes som forskellen mellem pengeinstitutternes renteindtægter mv. og renteudgifter. I henhold til internationale rekommandationer fratrækkes dette beløb <i>under et</i> fra den erhvervsfordelte bruttoværditilvækst med det formål at kunne medregne renteforskellen i produktionsværdien inden for finansiell virksomhed uden samtidig at behøve at foretage en skønsmæssig fordeling af beløbet på forbrug i produktionen i erhvervene.
<i>Konverteret energi</i>	Energityper (elektricitet, fjernvarme og bygas), der er resultatet af konverteringsprocesser ud fra fossile energiprodukter som kul, olie, naturgas mv.
<i>Lagerforøgelser</i>	Lagerforøgelser er værdien af den mængdemæssige stigning i erhvervenes varebeholdninger, fx forøgelsen af rå- og færdigvarelagre i industrien og i engros og detailhandel.
<i>Lagerændringer</i>	Omfatter rå- og færdigvarelagre i industri, engros- og detailhandelslagre samt lagerforøgelser af en række varer, der foreligger særlige oplysninger om, først og fremmest landbrugets lagre og øvrige besætningsforskydninger samt EU-interventionslagre i Danmark.
<i>Lønmodtagere</i>	Lønmodtagere omfatter stillingskategorierne funktionærer samt faglærte og ufaglærte arbejdere. Antallet beregnes efter samme principper som den samlede beskæftigelse. Forskellen mellem antal beskæftigede i alt og lønmodtagerne er de selvstændige og medhjælpende ægtefæller.
<i>Markeds-mæssig aktivitet</i>	Udøves i enheder, hvis formål det er at producere varer og tjenester til afsætning på markedet eller til egen anvendelse normalt med den hensigt at opnå en fortjeneste herved.
<i>Markedspriser</i>	Svarer til køberpriser. Dette værdibegreb anvendes i det danske nationalregnskab kun for totalstørrelser (fx bruttonationalproduktet i markedspriser).
<i>Miljøtemaer</i>	Sammenvejning af forurenende stoffers bidrag til miljøproblemer. Fx vægtning af emissionerne af SO ₂ , NO _x og NH ₃ til et samlet udtryk for bidraget til forureningen og vægtning af CO ₂ , CH ₄ og N ₂ O til et samlet udtryk for bidraget til den formodede drivhuseffekt.

<i>Naturlige emissioner</i>	Emissioner relateret til nedbrydning af biomasse og fordampning fra vådområder eller til naturlige gasudslip fra undergrunden.
<i>Offentligt individuelt konsum</i>	Er udgifter til ydelser fra offentlig forvaltning og service, der konsumeres af enkeltpersoner, for eksempel en lang række ydelser indenfor undervisnings- og sundhedsområdet.
<i>Offentligt kollektivt konsum</i>	Er udgifter til ydelser, der konsumeres kollektivt, eksempelvis forsvar og retsvæsen.
<i>Offentlig konsumudgift</i>	Består af ydelser (undervisning, hospitalshjælp, retsbeskyttelse, forsvar mv.), som offentlig forvaltning og service stiller til befolkningens rådighed.
<i>Primær bruttoindkomst</i>	Er den indkomst, som residente enheder modtager i kraft af deres direkte deltagelse i produktionsprocessen, og den indkomst, som ejeren af et finansielt aktiv eller naturkapital modtager til gengæld for at stille kapital eller naturkapital til rådighed for en anden institutionel enhed. Primær bruttoindkomst kan kun opgøres for de institutionelle sektorer, idet det for erhverv er umuligt at opdele visse strømme i tilknytning til finansiering (langfristede lån og indlån) og aktiver.
<i>Primær faktor</i>	Begrebet primær faktor eller primært input er egentlig et modelbegreb. Dog bruges begrebet ret generelt i økonomisk teori om aflønning af ansatte og bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst. I den anvendte input-output model betragtes de af erhvervene betalte indirekte skatter (excl. told ol.) og forbrug af uspecificeret import ligeledes som en primær faktor. I versionen med endogen import, jf. afsnit 2.2, betragtes hele importen (incl. told ol.) som sådan.
<i>Privat konsumudgift</i>	De private konsumudgifter består næsten udelukkende af husholdningernes udgifter til køb af varer og tjenesteydelser til direkte forbrug. De private konsumudgifter opdeles i følgende kategorier:
<i>Privat konsumudgift i alt</i>	Udgøres af summen af husholdningernes konsum i alt og gruppen "Foreninger, organisationer mv.", der omfatter den endelige anvendelse af den ikke-markedsmæssige produktion i non-profit institutioner rettet mod husholdninger (NPISH).
<i>Produktions-skatte</i>	Omfatter afgifter på produkter samt andre produktionsskatter. Sidstnævnte består altovervejende af ejendomsskatter samt vægtafgifter på motorkøretøjer anvendt i produktionen.
<i>Produktionsværdi</i>	Produktionsværdien er værdien af erhvervenes samlede markedsmæssige og ikke-markedsmæssige økonomiske aktivitet.
<i>Produktion til eget brug</i>	Omfatter varer eller tjenester, som produceres og beholdes af husholdningerne. Der er typisk tale om landbrugsprodukter, der beholdes af landmanden, boligjenester, der produceres af ejere af egen bolig eller tjenester i hjemmet, der produceres af ansat medhjælp.
<i>Organisationer og foreninger</i>	Organisationer og foreninger, fx kulturelle foreninger og andre foreninger, som leverer ydelser til husholdningerne.
<i>Offentlig konsumudgift</i>	De offentlige konsumudgifter opdeles i individuelle og kollektive konsumudgifter. Den offentlige forvaltnings udgifter til individuelt konsum er udgifter til ydelser, der konsumeres af enkeltpersoner, for eksempel en lang række ydelser inden for undervisnings- og sundhedsområdet. De kollektive konsumudgifter er udgifter til ydelser, der konsumeres kollektivt, eksempelvis forsvar og retsvæsen.
<i>Real bruttonationalindkomst</i>	Den reale bruttonationalindkomst er et udtryk for realværdien af den indkomst, der tilfalder produktionsfaktorer, hvis ejere er hjemmehørende i Danmark, mens bruttonationalproduktet i faste priser er udtryk for den reale produktion på dansk område.

Den reale bruttonationalindkomst dannes ud fra bruttonationalproduktet i faste priser ved at foretage korrektioner for realværdien af nettofaktorindkomster (aflønning af ansatte og formueindkomst samt produktions- og importskatter minus - subsidier) til udlandet samt for ændringer i bytteforholdet.

<i>Reserver</i>	Beholdninger af fx råolie og naturgas, som det med given teknik og med givne økonomiske forhold er realistisk at udvinde.
<i>Satellitregnskab</i>	Et selvstændigt regnskab, der er baseret på det egentlige nationalregnskabs definitioner og klassifikationer.
<i>SITC</i>	Standard International Trade Classification, Rev 3 (1988 revision) er FN's varenomenklatur vedr. udenrigshandel. I denne publikation underopdeles den i SITC 0 Næringsmidler og levende dyr i alt SITC 1 Drikkevarer og tobak i alt SITC 2 Råstoffer, ikke spiselige, (undt. brændsel) i alt SITC 3 Mineral. brændsels- og smørestoffer o.l. i alt SITC 4 Anim. og veg. olier, fedtstoffer og voks i alt SITC 5 Kemikalier og kemiske produkter i alt SITC 6 Bearb. varer, hovedsagelig halvfabrikata i alt SITC 7 Maskiner og transportmidler i alt SITC 8 Bearbejdede varer i.a.n. i alt SITC 9 Diverse varer og transaktioner i.a.n. i alt
<i>Subsidier</i>	Omfatter alle løbende overførsler fra offentlig forvaltning og service til virksomheder, dvs. enheder med markedsræssig produktion.
<i>Turistindtægter</i>	Turistindtægter, dvs. udenlandske turisters forbrug i Danmark.
<i>Turistudgifter</i>	Turistudgifter, dvs. danske turisters forbrug i udlandet. Summen af husholdningernes konsum på dansk område og deres konsum i udlandet (turistudgifterne) fratrasket turistindtægterne er husholdningernes konsum i alt.
<i>Værditilvækst</i>	Se bruttoværditilvækst.

Bilag 4

Oversigt over indhold i databanken for input-output tabeller, energi- og beskæftigelsesmatricer

Dækket periode	Nationalregnskabets databank vedr. input-output tabeller og beskæftigelsesmatricer dækker 1966-1997, idet input-output tabeller 1988-1997 er baseret på produkt-balancer. Energimatricer foreligger for 1975-1999.
Anvendelse og betingelser	Databanken bruges især i forbindelse med programmet GAUSS, men maticerne kan også stilles til rådighed, så de kan anvendes i SAS/IML, GAMS eller regnearks-programmer. De kan også leveres som ASCII tekstfiler. Interesserede kan ved henvendelse til Danmarks Statistik, Nationalregnskabet få oplyst betingelser og priser for at opnå adgang til databankens indhold.

Indhold i input-output matricerne

Contents of the input-output matrices

Matrix nr.	Dimension	Indhold og navn (filer i 1995 priser har F foranstillet navnet) Contents and name (files at 1995 prices has F in front of name)
1	130 x 130	Input af dansk produktion (input of domestic origin) DZB
2	130 x 73	Privat konsum af dansk produktion (private consumption of domestic origin) DZC
3	130 x 35	Endelig anvendelse af dansk produktion (main categories of final demand of domestic origin) DZE
4	130 x 130	Input af import (input of imports) DMB
5	130 x 73	Privat konsum af import (private consumption of imports) DMC
6	130 x 35	Endelig anvendelse af import (main categories of final demand of imports) DME
7	5 x 130	Input af ikke-varefordelt udenrigshandel (input of foreign trade not distributed by commodities) IVI
8	5 x 73	Privat konsum af ikke-varefordelt udenrigshandel (private consumption of foreign trade not distributed by commodities) IVC
9	5 x 73	Endelig anvendelse af ikke-varefordelt udenrigshandel (main categories of final demand of foreign trade not distributed by commodities) IVE
10	5 x 130	Input af primære faktorer (input of primary factors) YI
11	5 x 73	Privat konsum af primære faktorer (private consumption of primary factors) YC
12	5 x 35	Endelig anvendelse af primære faktorer (main categories of final demand of primary factors) YE
13	1 x 130	Dansk produktion (1000 kr.) (domestic output, absolute figures) G
14	1 x 73	Privat konsum (1000 kr.) (private consumption, absolute figures) C
15	1 x 35	Endelig anvendelse (1000 kr.) (main categories of final demand, absolute figures) E
For årene 1988-1992 er der 25 komponenter af endelig anvendelse. For 1988-1992 the number of components of final demand is 25.		

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 absolutte tal.

Matricerne nr. 1, 3, 4, 6, 7, 9, 10 og 12 repræsenterer den traditionelle input-output tabel i koefficientform, mens de øvrige matricer repræsenterer yderligere opdelinger af privat konsum. De tre importmatricer 4-6 er opgjort incl. told svarende til den tidligere definition af import i basispris. Da import i basispris i.h.t. ENS 95 er ekskl. told findes der tre matricer alene med toldkoefficienter, således at også den nye definition kan anvendes.

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 represents the traditional input-output table in coefficient form. All other matrices represent further subdivisions of private consumption. The importmatrices 4, 5 and 6 are for import cif. + customs duties corresponding to the older definition of imports at basic values. Since imports at basic

values according to ESA 95 is exclusive of customs duties there are three matrices containing coefficients for customs duties only so the new definition may be used.

Oversigt over indholdet af energimatricerne

Contents of the energy matrices

Matrix nr.	Dimension	Indhold og navn Contents and name
1	139 x 40	Værdier i basispriser (values at basic prices) BAS
2	139 x 40	Værdier i køberpriser (values at purchasers' prices) KBIN
3	139 x 40	Nettoenergiavgifter (commodity taxes, net, linked to energy) AE
4	139 x 40	Fra 1992: Netto CO ₂ afgift (From 1992: CO ₂ tax, net) AC
5	140 x 40	Mængder i fysiske enheder (quantities in natural units) MGD
6	140 x 40	Mængder i Gigajoules (quantities in gigajoules) GJ
7	135 x 40	Bruttoenergi i Gigajoules ("net" energy consumption in gigajoules) BEF

Alle matricerne indeholder 40 energivarer og rækkefølgeringen har følgende betydning:
All matrices contain 40 energy products and the rows are as follows:

Matrix 1-6.	Matrix 7	
1	.	Dansk produktion (domestic production)
2	.	Import (imports)
3-132	1-130	Anvendelse i de 130 erhverv (Use in 130 industries)
133-137	131-135	Privat konsum (private consumption)
133	131	Elektricitet (electricity)
134	132	Gas (gas)
135	133	Flydende brændsel (liquid fuel)
136	134	Fjernvarme mv. (district heating etc.)
137	135	Benzin og olie til køretøjer (petrol and oil for transp. veh.)
138	.	Lagerforøgelse (increase in stocks)
139	.	Eksport (exports)
140	.	Svind og ledningstab (distribution and other losses)

Oversigt over indholdet af beskæftigelsesmatricerne

Contents of the employment matrices

Matrix nr.	Dimension	Indhold og navn (Contents and name)
1	2 x 130	Beskæftigelse (employment) BESK

Matricen indeholder de 130 erhverv og 2 stillingskategorier, der er:
(The matrix contains 130 industries and 2 employment categories which are:)
1. Selvstændige og medhjælpende ægtefæller (self-employed and assisting spouses)
2. Lønmodtagere (wage and salary earners)

Ændringer over tid (Changes over time)

Udvidelsen fra 25 til 35 typer af endelig anvendelse mellem 1992 og 1993 skyldtes dels en udvidelse af antallet af markedsmæssige individuelle grupper af offentligt konsum, dels en opsplitning af øvrigt offentligt konsum i 2 hovedgrupper - individuelt og kollektivt.

The expansion between 1992 and 1993 from 25 to 35 types of final demand was due in part to an expansion of the number of groups of individual market government consumption, in part to a split of other government consumption into 2 main groups - individual and collective.

I 1995 tabellerne er antallet af grupper af markedsæssigt individuelt offentligt konsum igen udvidet. Fra dette år defineres sidste gruppe vedr. dette konsum derfor som markedsæssigt individuelt offentligt konsum i.a.n., og nævnte tabeller suppleres med et helt sæt med GIM sidst i navnet (for Government, Individual Market) med 72 søjler svarende til de første 72 grupper af privat konsum.

In the 1995 tables the groups of individual market government consumption were further expanded. From this year the final group of this consumption is defined as individual market government consumption n.e.c. and the above mentioned set of IO tables is supplemented by a set with names ending in GIM (for Government, Individual Market) with 72 columns corresponding to the 72 first groups of private consumption.

Tidligere publikationer om nationalregnskabet mv. 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.
 - 1994 Analyse af 1980'ernes økonomiske udvikling baseret på kvartalsvise nationalregnskaber. Statistiske Undersøgelser nr. 45.
 - 1997 Nyt nationalregnskab 1988-1996. ENS 95. Statistiske Undersøgelser nr. 46.
- Årspublikationer*
- 1983 Nationalregnskabsstatistik 1966-1981. (Udgået)
 - 1984 Nationalregnskabsstatistik 1982
Derefter årligt til
 - 1999 Nationalregnskabsstatistik 1997 (undtagen Nationalregnskabsstatistik 1995 og 1996)
 - 1987 Input-output tabeller og -analyser 1983
Derefter årligt til
 - 1996 Input-output tabeller og -analyser 1992
 - 1999 Input-output tabeller og analyser 1997. Import, beskæftigelse og miljø
Derefter årligt til
 - 2001 Input-output tabeller og analyser 1999. Import, beskæftigelse og miljø
- Arbejdsnotater*
- 1976 En input-output prismodel for Danmark. Arbejdsnotat nr. 7.
 - 1979 Energimultiplikatorer 1975 (og 1979). Nationalregnskabsnotat nr. 1.
 - 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 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. (Udgået)
 - 1989 Produktivitetsudviklingen i Danmark 1966-87. Nationalregnskabsnotat.
Arbejdsnotat nr. 25.
 - 1991 Dokumentation af produktionsværdi og værditilvækst i nationalregnskabsbrancher: Kilder og metoder 1986. Nationalregnskabsnotat.
Arbejdsnotat nr. 32.
 - 1991 Dokumentation af de kvartalsvise nationalregnskaber.
Nationalregnskabsnotat.
Arbejdsnotat nr. 33.

- 1991 Dokumentation af det private konsum i nationalregnskabet: Kilder og metoder 1986. Nationalregnskabsnotat. Arbejdsnotat nr. 34.
- 1992 Konstruktion af en input-output tabel for Danmark 1934. Nationalregnskabsnotat. Arbejdsnotat nr. 36.
- 1994 Sæsonkorrigering af de kvartalsvise nationalregnskaber. Nationalregnskabsnotat. Arbejdsnotat nr. 35.
- 1994 Kvartalsvise nationalregnskaber 1977-86 (Dokumentation og tabeller). Nationalregnskabsnotat. Arbejdsnotat nr. 37.
- 1998 Helle Vadmand Jensen og Ole Gravgård Pedersen: Danish NAMEA 1980-1992.
- 1999 Ole Gravgård Pedersen: Fysiske input-output tabeller for Danmark.

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