

Input-output tabeller og analyser 2000

Import, beskæftigelse og miljø

**Input-output tables
and analyses 2000**



Input-output tabeller og analyser 2000

Import, beskæftigelse og miljø

Udgivet af Danmarks Statistik

Maj 2002

14. årgang

ISBN 87-501-1245-7

ISSN 0902-7726

Pris: 278,00 kr. inkl. 25 pct. moms

Oplag: 375

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 databrudet er ikke fuldt sammenlignelige
- // Databrud i diagrammer
- i.sk. Ikke sæsonkorigeret
- sk. Sæsonkorigeret
- r Reviderede tal

Som følge af afrunding 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 the corresponding totals shown.

© Danmarks Statistik 2002

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 2000 - 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 1998, 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 2000.

Hvad angår det samlede nationalregnskab henvises til *Nationalregnskabsstatistik 2000*, der indeholder endelige tal frem til og med 1998 samt foreløbige tal for 1999 og 2000. 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 Linda Saabye Kongerslev.

Danmarks Statistik, april 2002

Jan Plovsing / Ole Berner

Preface

Input-output tabeller og analyser 2000 - 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 2000 - 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 1998, 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 2000.

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 1999 and 2000.

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 Linda Saabye Kongerslev, Head Clerk.

Statistics Denmark, April 2002

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 1998	18
	2.2	Erhvervsfordelt import 1998	20
	2.3	Input-output tabel inkl. erhvervsfordelt import 1998	22
	2.4	Privat konsum fordelt på tilgang og konsumgrupper 1998	24
	2.5	Investeringsmatrix med endogen import 1998	26
	2.6	Investering af erhvervsfordelt import 1998	28
	2.7	Investeringsmatrix incl. erhvervsfordelt import 1998	30
<i>Tekstafsnit</i>	3.	NAMEA – et miljøøkonomisk regnskab	33
	3.1	Indledning	33
	3.2	Økonomisk aktivitet	34
	3.3	Energiforbrug	35
	3.4	Olie og naturgasreserver	35
	3.5	Emissioner til luft	36
	3.6	Drivhuseffekt og forsuring	37
<i>Tabel</i>	3.1	Miljøøkonomisk regnskab 1998	38
<i>Tekstafsnit</i>	4.	Indledende tabelforklaringer	40
	4.1	Multiplikatorbegrebet	40
	4.2	Data og beregninger for 1998 og 2000	42
	4.3	Eksempler på anvendelse af multiplikatorer	44
	4.4	Oversigtstabeller	46
<i>Tabel</i>	4.A.1	Multiplikatoroversigtstabel for erhvervene 1998	48
	4.B.1	Multiplikatoroversigtstabel for erhvervene 1998	49
	4.A.2	Multiplikatoroversigtstabel for endelige anvendelser 1998	50
	4.B.2	Multiplikatoroversigtstabel for endelige anvendelser 2000*	51
<i>Tekstafsnit</i>	5.	Produktion og endelig anvendelse	52
	5.1	Indledning	52
	5.2	Tabelindhold	52
<i>Tabel</i>	5.1	Oversigtstabel for erhvervene 1998	54
	5.C.1	Erhvervenes direkte krav til input 1998	58
	5.C.3	Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1998	59
	5.C.2	De endelige anvendelsers direkte krav til input 1998	66
	5.C.4	De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1998	67
	5.F.1	Produktion fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998	72
	5.T.1	Erhvervenes direkte importkvoter	76
	5.T.2	De endelige anvendelsers direkte importkvoter	77
	5.T.3	Erhvervenes direkte og indirekte importkvoter	78
	5.T.4	De endelige anvendelsers direkte og indirekte importkvoter	79

<i>Tekstafsnit</i>	6.	Beskæftigelse	80
	6.1	Nationalregnskabets opgørelse af beskæftigelsen	80
	6.2	Løbende eller faste priser	80
	6.3	Tabelindhold	81
<i>Tabel</i>	6.D.1	Erhvervenes krav til beskæftigelse 1998	83
	6.D.2	De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1998	87
	6.F.1	Beskæftigelse fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998	90
	6.T.1	Erhvervenes direkte beskæftigelseskrav	94
	6.T.2	Erhvervenes direkte og indirekte beskæftigelseskrav	95
	6.T.3	De endelige anvendelsers direkte og indirekte beskæftigelseskrav	96
	6.T.4	Erhvervenes globale direkte og indirekte beskæftigelseskrav	97
	6.T.5	De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte beskæftigelseskrav	98
<i>Tekstafsnit</i>	7.	Energibalancer	99
	7.1	Indledning	99
	7.2	Beregning af bruttoenergi	99
	7.3	Anvendelse af energidata	100
	7.4	Øvrigt tabelindhold	100
<i>Tabel</i>	7.1	Brutto- og faktisk energiforbrug 2000*	103
	7.2	Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger	104
	7.3	Energiudgift i køberpris i erhverv og husholdninger	105
	7.E.1	Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1998	111
	7.E.2	De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1998	116
	7.T.1	Erhvervenes direkte bruttoenergiforbrug	119
	7.T.2	De endelige anvendelsers direkte bruttoenergiforbrug	120
	7.T.3	Erhvervenes globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug	121
	7.T.4	De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug	122
	7.T.5	Erhvervenes globale direkte og indirekte bruttoenergiudgift	123
	7.T.6	De endelige anvendelsers globale direkte og indirekte bruttoenergiudgift	124
<i>Tekstafsnit</i>	8.	Emissioner til luft	125
	8.1	Tabeltyper	125
	8.2	Opgørelse af emissionerne – kilder og metode	127
<i>Tabel</i>	8.I.1	Emission af CO ₂	129
	8.I.2	Emission af SO ₂	133
	8.I.3	Emission af NO _x	137
	8.II.1	Erhvervenes emission af CO ₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998	141
	8.II.2	Erhvervenes emission af SO ₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998	145
	8.II.3	Erhvervenes emission af NO _x fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998	149
	8.III.1	Produktionens emission af CO ₂ 1998	153
	8.III.2	Produktionens emission af SO ₂ 1998	157
	8.III.3	Produktionens emission af NO _x 1998	163
	8.IV.1	De endelige anvendelsers emission af CO ₂ 1998	165
	8.IV.2	De endelige anvendelsers emission af SO ₂ 1998	168
	8.IV.3	De endelige anvendelsers emission af NO _x 1998	171

<i>Bilag</i>	1	Erhvervsgrupperinger	174
	2	Konsumgrupperinger	178
	3.	Ordforklaringer	180
	4.	Oversigt over indhold i databanken for input-output tabeller, energi- og beskæftigelsesmatricer	185
	5.	Tidligere publikationer om nationalregnskabet mv. udsendt af Danmarks Statistik	188

1. Indledning

1.1 Publikationens formål

<i>Et praktisk opslagsværk</i>	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.
<i>Publikationen er emneopdelt</i>	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 afsnittet vedrørende produktivitetsberegninger er udgået. Årsagen hertil er, at enkelte data til disse beregninger endnu ikke foreligger iht. ENS 95.
<i>Input-output teknikken forklares ikke</i>	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.
<i>Data og multiplikatorer beskrives i de enkelte kapitler</i>	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

<i>Nationalregnskabsstatistik er et helhedsbillede</i>	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.
<i>Input-output tabellen beskriver produktionsstrukturen</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. Input-output tabellen udgør derfor en integreret del af nationalregnskabsstatistikken og er konsistent med nationalregnskabets data i såvel det enkelte år som over tiden.
<i>Input-output tabellen er grundlag for en model</i>	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.
<i>Supplerende datasystemer øger modellens anvendelsesmuligheder</i>	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 2000*.

Data findes for årene 1966-1998

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 1988-1998. 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 1988-1992. 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 opstilledes i foråret 2001 for 1993-1997 og i efteråret for 1998 i forbindelse med færdiggørelsen af nationalregnskab 1998.

Beregninger er for årene 1988-1998 med særlig vægt på 1998

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 1998 samt strukturelle udvikling i perioden 1988-1998, 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. Kapitlet indeholder også tabeller af samme art med en udspecificering af grupper af privat konsum og af investerende erhverv.

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 1998 til 2000 - under en række forenkede forudsætninger.

De aggregerede multiplikatorstabeller for 1998 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 2000, 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. oftest kun 9 år, nemlig perioden 1988, 1990 og 1992-98, 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.

<i>Multiplikatorer i kapitel 5</i>	I <i>kapitel 5</i> vises detaljerede multiplikatorer for primære faktorer (import, indirekte skatter og faktorindkomst) for året 1998. Kapitlet viderefører således den tidligere publikations tabeltyper 5.C og 5.F.2. I dette kapitel videreføres også tidsserierne af importmultiplikatorer 6.C.
<i>Kapitel 6 omhandler beskæftigelse</i>	I <i>kapitel 6</i> er samlet tabeller vedrørende beskæftigelsen. Dette kapitel viderefører således den tidligere publikations detaljerede 5.D tabeller, tabel 5.F.1 og nogle af tidsserierne af typen 6.D.
<i>Energi i kapitel 7</i>	<i>Kapitel 7</i> 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 2000.
<i>Kapitel 8 er om emissioner til luft</i>	<i>Kapitel 8</i> 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 2000.
<i>Klassifikationer i bilag 1 og 2</i>	I <i>bilag 1</i> vises en oversigt over nationalregnskabet (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 53 og 27 branchegrupper, der i nationalregnskabet har hhv. 26 og 52 brancher. I <i>bilag 2</i> vises en oversigt over de 72 grupper af privat konsum, der i input-output tabellen suppleres med en gruppe for forbrug i foreninger.
<i>Ordforklaring i bilag 3</i>	En række begreber forklares i <i>bilag 3</i> . De fleste af disse vil være velkendte for økonomer, men kan have behov for forklaring af hensyn til andre.
<i>Databankindhold i bilag 4</i>	I <i>bilag 4</i> vises en oversigt over indholdet i databankerne med input-output tabeller, energibalancer og beskæftigelsestal.

1.4 Serviceopgaver

<i>Adgang til databanker</i>	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".

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

**Tabellens
opstillingsmetode**

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 omlæggelse 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 pladmæssige hensyn, dels at man på dette aggregeringsniveau lettere får et overblik over strukturen i de enkelte input-output matrixer 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".

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.

<i>Samling af dansk produktion og import</i>	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 element efter at den produktspecifikke importrække i tabel 2.1 er nulstillet. En input-output tabel, hvor dette er sket, vises i <i>tabel 2.3</i> . Normalt foretrækkes også her for erhvervene at rækkesum = søjlesum, 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.
<i>Eksogen og endogen model</i>	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).
<i>Privat konsum opdelt på inden- og udenlandske leverancer</i>	I <i>tabel 2.4</i> 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	
<i>Også input-output tabeller i 1995-priser</i>	De tabeller, der har været omtalt foran, har alle været for året 1998 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.
<i>Ingen opdeling af løn og restindkomst</i>	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.
<i>Fastprisberegningsmetode</i>	De metoder, der anvendes i fastprisberegningen, er omtalt i Arbejdsnotat nr. 15 jf. ovenfor, 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.
<i>Input-output tabellen opfattet som mængdebeskrivelse</i>	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 opsplittning 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.
<i>Der bør være homogene priser i tabellens rækker</i>	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 energibalancer), 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

<i>Hvad er en input-output model</i>	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.
<i>Sondring mellem tabel og model</i>	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.
<i>Sondringen er kunstig</i>	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.
<i>Multiplikatorer er en yderligere data-bearbejdning</i>	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.
<i>Den inverterede matrix</i>	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).
<i>De tekniske koefficienter</i>	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.
<i>Fra endelig anvendelse til samlet produktion</i>	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.

<i>Der vises hverken tekniske koefficienter eller inverteret matrix</i>	I denne publikation offentliggøres der hverken tabeller med tekniske koefficienter eller inverterede matricer. Erfaringerne med tidligere offentliggørelser (jf. de ovennævnte to publikationer) viser nemlig, at sådanne tabeller ikke er særligt brugervenlige, idet de ikke giver svar på den type spørgsmål, som oftest stilles, hvorfor de kræver et yderligere beregningsarbejde og dermed både indsigt i input-output beregningernes teknik og adgang til de nødvendige data. Multiplikatorerne i denne publikation er naturligvis baseret på de tekniske koefficienter og inverterede matricer, men deres anvendelse stiller ikke krav om nogen input-output teknisk indsigt hos brugerne.
<i>De tekniske koefficienter antages uafhængige af produktionens niveau</i>	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 2000) af denne type, dvs. at multiplikatorerne i hvert enkelt år i tidsserierne er beregnet ved at benytte tekniske koefficienter for det pågældende år.
<i>De tekniske koefficienter behøver ikke være konstante over tiden</i>	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 2000 baseret på den fysiske struktur i 1998 med undtagelse af arbejdsproduktiviteterne, der er taget fra det foreløbige nationalregnskab for 2000.
<i>Trægt bevægelighed er en fordel</i>	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.
<i>Man må vurdere bevægeligheden</i>	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.

2.5 Investeringsmatricer

<i>Underopdeling af faste bruttoinvesteringer</i>	Medens søjlerne i tabel 2.4 udgør en yderligere specifikation af søjlen for privat konsum i de foregående 3 tabeller, har sådanne udspecificeringer af investeringssøjlerne i henhold til ENS95 hidtil ikke foreligget. I løbet af 2001 er, i lighed med situationen da nationalregnskabet opgjordes i henhold til ENS79, produktbalancernes investeringsværdier blevet underopdelt på investerende erhverv, nu for perioden 1993-1998. Der er alene tale om en underopdeling af de faste bruttoinvesteringer, således at investeringsarten Nettoanskaffelser af værdigenstande ikke foreligger opdelt.
<i>Hvad fordeles på investerende erhverv?</i>	Herefter kan der opstilles en investeringsmatrix efter samme metoder, der anvendes ved opstillingen af input-output tabellen. Matricen giver således et billede af strømme af investeringsgoder fra leverende til aftagende erhverv. Den er således en disaggregering af søjlerne for de faste bruttoinvesteringer fra input-output tabellen. De typer investeringer, der opdeles på flere investerende erhverv, udgøres af Investeringer i maskiner og inventar, Transportmiddelinvesteringer, Investeringer i erhvervsbygninger og i anlæg samt Softwareinvesteringer, da de øvrige typer af faste bruttoinvesteringer hver kun foretages af et enkelt erhverv.
<i>De viste tabeller med 26 leverende erhverv</i>	Investeringsmatricen 1998 i en aggregeret udgave er vist i tabel 2.5. Tabellen svarer til tabel 2.1 på tilgangssiden og har 3 af investeringstyperne, hver med 9 investerende erhverv i søjlerne. De 9 investerende erhverv svarer til denne publikations 8-gruppering, idet dog 7009 Udlejning og ejendomsformidling er udskilt af hovedgruppen Finansieringsvirksomhed mv., forretningservice på grund af dens betydning for bygningsinvesteringerne. I denne tabel er al import vist i en enkelt række. I tabel 2.6 er denne opdelt svarende til tabel 2.2. Sumtabellen af 2.5 (ekskl. importrækken) og 2.6 vises som tabel 2.7, der således svarer nøje til strukturen i tabel 2.3. De tre tabeller har for hver investeringsart også en i alt søjle og er yderligere forsynet med en del for de faste bruttoinvesteringer i alt.
<i>Til analytiske formål må foretrækkes detaljerede tabeller</i>	Tabeller af så aggregeret karakter som tabel 2.5 – 2.7 har primært til formål at gøre opmærksom på tabellernes eksistens og struktur. Til analytiske formål vil man normalt foretrække at anvende de detaljerede tabeller, der på tilgangssiden har 130 erhverv og opgører investeringerne på 56 investerende erhverv, svarende til 52-standard, dog med en underopdeling af 73000 Forskning og udvikling, 80000 Undervisning og 92000 Forlystelser, kultur og sport i markeds-mæssig og ikke-markeds-mæssig aktivitet, og med en underopdeling af 85109 Sundhedsvæsen mv. svarende til 130-grupperingen. For alle disse referencer til erhvervsgrupperinger henvises til bilag 1, hvori de gennemgås.
<i>Dokumentation</i>	De produktfordelte investeringsmatricer er kortfattet dokumenteret i <i>Nationalregnskabsstatistik 2000</i> .

18 - Input-output tabeller

Tabel 2.1 Input-output tabel 1998

	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	10 026	0	0	33 269	1	185	10	2	13	115	362
0500 Fiskeri mv.	87	67	0	2 193	0	0	0	0	0	0	0
1009 Råstofudvinding	165	0	141	49	3	12	2 505	461	31	0	3 655
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2 300	254	14	12 979	62	57	1 254	15	159	18	5
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	8	14	5	26	1 531	23	37	69	169	182	8
2009 Træ-, papir- og grafisk industri	113	3	99	1 593	88	9 373	860	311	1 253	1 509	44
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1 386	191	105	1 287	313	589	3 803	443	2 356	822	121
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv.	4	0	22	99	14	204	252	1 275	668	12	2
2709 Jern- og metalindustri	2 223	216	189	1 777	192	811	1 496	494	24 202	1 036	529
3600 Møbelindustri og anden industri	5	2	4	23	23	113	112	84	752	883	7
4009 Energi- og vandforsyning	1 058	26	48	1 752	146	683	1 119	604	1 477	185	2 005
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed	884	9	198	427	47	287	296	104	634	91	2 517
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	495	21	8	113	20	55	45	61	457	41	50
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 173	257	156	3 841	1 153	3 845	2 156	1 409	10 705	2 794	196
5200 Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	52	1	14	114	12	49	95	25	200	28	18
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	17	0	8	263	80	199	650	65	802	95	24
6009 Transportvirksomhed	164	215	914	2 494	318	1 462	1 898	662	1 897	662	65
6400 Post og telekommunikation	196	17	14	340	58	1 773	484	68	612	128	169
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed	1 345	63	35	317	61	153	179	64	443	79	414
7009 Udlejning og ejendomsformidling	198	24	42	743	219	898	695	194	1 903	393	58
7209 Forretningservice mv.	2 018	15	125	3 990	257	1 697	3 863	311	3 614	871	779
7500 Offentlig administration mv.	236	15	7	215	17	125	321	31	287	21	122
8000 Undervisning	169	3	1	56	7	49	146	13	154	8	18
8519 Sundhedsvæsen mv.	622	0	0	0	0	0	41	0	16	0	0
8539 Sociale institutioner mv.	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009 Renovation, foreninger og forlystelser mv.	180	7	16	1 014	109	787	477	115	783	156	191
Indenlandsk leverance i alt	28 143	1 421	2 168	68 976	4 732	23 429	22 796	6 880	53 588	10 129	11 358
Import af specificerede varer og tjenester	6 826	430	402	16 324	4 680	9 094	17 752	3 212	40 698	6 191	2 951
Uspec. import vedr. olieaktiviteter	-	-	195	-	-	-	-	-	-	-	-
Turistudgifter	5	0	5	111	35	84	158	20	419	82	10
Danske skibes udgifter i fremmede havne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øvrig ikke produktspecifik import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turistindtægter mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Udenrigstransaktioner i alt	6 831	430	603	16 434	4 715	9 178	17 910	3 232	41 117	6 273	2 961
Produktskatter, netto	-1 883	60	331	-136	54	-375	226	227	629	85	112
Moms	82	1	3	152	25	107	163	20	235	29	8
Anvendelse i køberpris	33 173	1 912	3 104	85 426	9 526	32 339	41 096	10 358	95 569	16 516	14 438
Andre produktionsskatter, netto	-588	-48	-33	-262	-10	-41	-53	18	-900	-36	42
Aflønning af ansatte	6 838	1 080	1 046	18 826	3 347	17 368	15 117	5 308	49 581	7 253	5 023
Bruttooverskud af produktionen og bl. indkomst	19 802	1 629	9 736	9 199	1 763	6 570	10 987	2 693	19 154	3 233	18 991
Produktionsværdi	59 225	4 573	13 853	113 190	14 626	56 236	67 148	18 378	163 403	26 966	38 494
	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	70	52	128	70	-	46 269	3 089	-	717	386	93
0500 Fiskeri mv.	1	2	8	1	-	2 457	92	-	-	-	0
1009 Råstofudvinding	5	6	25	4	-	7 705	100	-	-	-	1
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	82	161	802	287	-	24 026	29 742	0	-	-	23
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	14	47	116	122	-	2 830	2 158	14	-	-	303
2009 Træ-, papir- og grafisk industri	506	379	233	769	-	37 580	6 896	17	-	-	1 129
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	216	793	332	383	-	20 827	4 167	904	-	-	464
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv.	3	7	4	7	-	13 564	314	0	-	-	51
2709 Jern- og metalindustri	235	372	118	752	-	53 981	3 050	225	-	-	17 119
3600 Møbelindustri og anden industri	25	22	91	44	-	2 939	3 461	43	-	-	4 042
4009 Energi- og vandforsyning	847	514	711	985	-	17 653	17 716	-	-	-	-
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed	611	358	605	1 004	-	31 401	6 103	248	-	6 089	175
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	57	33	71	158	-	8 764	18 911	55	-	-	110
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	296	877	548	1 238	-	56 496	24 375	842	-	-	12 789
5200 Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	110	523	413	122	-	4 836	52 401	950	-	-	2 460
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	273	94	456	632	-	11 111	23 583	-	-	-	1
6009 Transportvirksomhed	1 501	980	1 299	1 190	-	65 309	18 129	92	87	584	4
6400 Post og telekommunikation	596	754	573	1 317	-	26 130	8 040	-	-	-	-
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed	170	166	161	203	32 563	54 200	21 042	93	-	-	-
7009 Udlejning og ejendomsformidling	710	975	321	1 916	-	36 386	105 528	-	-	-	1
7209 Forretningservice mv.	1 640	2 832	1 053	5 459	-	96 392	2 425	-	5	3 768	1 610
7500 Offentlig administration mv.	752	1 778	278	619	-	11 863	2 442	-	6 280	86 759	-
8000 Undervisning	1 537	620	301	218	-	5 482	5 204	-	58 299	485	-
8519 Sundhedsvæsen mv.	325	119	201	64	-	1 682	7 897	7 972	46 221	45	-
8539 Sociale institutioner mv.	72	61	37	13	-	310	11 756	-	64 216	95	-
9009 Renovation, foreninger og forlystelser mv.	1 788	1 519	1 432	5 728	-	23 982	31 908	-	10 606	804	5
Indenlandsk leverance i alt	12 443	14 043	10 319	23 307	32 563	664 173	410 527	11 456	186 430	99 016	40 382
Import af specificerede varer og tjenester	1 000	2 363	1 643	2 227	-	159 518	59 438	2 126	-	-	29 731
Uspec. import vedr. olieaktiviteter	-	-	-	-	-	1 035	-	-	-	-	-
Turistudgifter	43	22	35	147	-	8 244	22 870	-	-	-	-
Danske skibes udgifter i fremmede havne	-	-	-	-	-	38 312	-	-	-	-	-
Øvrig ikke produktspecifik import	5	29	14	4	-	87	-	-	-	-	-
Turistindtægter mv.	-	-	-	-	-	-	-22 203	-	-	-	-
Udenrigstransaktioner i alt	1 048	2 414	1 692	2 378	-	207 196	60 104	2 126	-	-	29 731
Produktskatter, netto	520	457	597	577	-	13 000	41 285	135	-	-	25
Moms	2 007	2 979	2 180	2 120	-	25 405	69 353	1 288	-	-	2 307
Anvendelse i køberpris	16 018	19 893	14 789	28 382	32 563	909 775	581 269	15 006	186 430	99 016	72 444
Andre produktionsskatter, netto	708	618	669	-902	-	2 687	-	-	-	-	-
Aflønning af ansatte	48 274	36 532	56 583	28 094	-	624 862	-	-	-	-	-
Bruttooverskud af produktionen og bl. indkomst	4 880	6 786	4 343	14 195	-32 563	353 077	-	-	-	-	-
Produktionsværdi	69 879	63 830	76 385	69 768	-	1 890 401					

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

Input-output table 1998

Table 2.1

Input i erhverv (fortsat)											
4500	5000	5100	5200	5500	6009	6400	6509	7009	7209	7500	
current prices, mill. DKK.											
859	4	19	13	239	15	6	19	15	45	732	0109 Agriculture, horticulture and forestry
0	0	1	0	94	0	0	0	0	1	2	0500 Fishing
586	0	2	1	23	2	0	1	1	2	25	1009 Mining and quarrying
42	11	93	33	5 037	57	5	32	15	77	177	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
147	10	31	17	11	38	6	15	11	59	114	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
4 512	422	2 249	405	64	537	293	831	693	9 713	728	2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
3 272	569	1 520	195	74	1 126	32	67	39	401	390	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
10 837	12	55	9	3	20	1	8	4	15	28	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
11 630	740	1 021	433	98	3 121	499	269	143	530	854	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
472	21	25	13	43	83	3	12	6	35	35	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
112	322	1 216	991	578	566	196	230	207	616	459	4009 Electricity, gas and water supply
1 010	139	600	583	149	932	2 395	1 328	13 243	541	2 406	4500 Construction
923	1 586	573	257	65	2 179	163	483	423	227	199	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
13 945	2 355	1 842	637	1 155	847	601	153	46	539	734	5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
695	26	105	51	755	129	714	75	42	200	268	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicl.
288	148	1 627	424	59	2 018	92	405	200	1 705	485	5500 Hotels and restaurants
2 169	1 034	17 526	2 054	56	20 179	1 224	314	366	1 794	2 870	6009 Transport
642	309	2 244	738	295	2 052	1 607	2 111	999	5 676	2 358	6400 Post and telecommunications
563	145	723	309	105	1 112	236	9 304	4 391	531	367	6509 Financial intermediation and insurance etc.
1 904	1 216	4 389	5 491	1 730	1 489	289	2 411	727	4 390	3 058	7009 Real estate and renting activities
16 654	1 149	9 293	5 096	1 134	4 360	2 640	5 283	3 482	13 167	5 607	7209 Business activities
564	212	770	582	172	1 239	342	678	573	1 378	525	7500 Public administration etc.
303	37	170	106	38	171	78	127	124	307	721	8000 Education
5	0	2	1	0	2	1	2	2	213	64	8519 Health care activities
28	-	-	-	-	3	-	-	-	1	77	8539 Social work activities
321	229	1 087	785	568	701	413	663	305	3 541	1 067	9009 Other community, social and personal act.
72 480	10 696	47 183	19 226	12 546	42 977	11 838	24 821	26 056	45 706	24 350	Total use of domestic products
14 588	4 435	3 292	1 322	3 774	3 595	1 593	1 479	412	4 251	4 984	Imports of specific goods and services
840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Unspecified imports for oil-activities
13	95	1 029	257	13	4 797	39	34	80	399	312	Tourism expenditure
-	-	-	-	-	38 312	-	-	-	-	-	Danish ships' expenditures in foreign harbours
-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	32	Other not productspec. imports
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tourism revenues etc.
15 442	4 530	4 321	1 579	3 787	46 704	1 632	1 513	492	4 653	5 328	Total foreign transactions
1 085	333	1 189	508	1 593	1 737	59	525	3 189	763	535	Taxes on products, net
103	174	508	146	19	1 644	749	2 997	3 214	1 063	4 678	Value added tax
89 110	15 734	53 200	21 459	17 944	93 062	14 279	29 856	32 951	52 185	34 892	Use at market prices
33	44	185	81	-22	-1 483	308	2 065	2 179	-537	653	Other production taxes, net
38 852	11 290	52 159	27 567	10 128	32 552	13 200	27 173	7 508	45 440	58 723	Compensation of employees
12 165	5 383	20 663	12 301	7 602	22 218	9 562	22 349	102 733	22 949	13 752	Gross operating surplus and mixed income
140 160	32 451	126 207	61 407	35 653	146 350	37 348	81 444	145 371	120 038	108 019	Gross output at basic prices

Endelig anvendelse (fortsat)											
bruttoinvesteringer og nettoanskaffelser af værdigenstande											
Transport- midler	Bolig- byggeri	Erhvervs- byggeri	Anlæg	Værdigenst., Orig. værker	Software	Efterforsk.n. boringen.	Lager- ændringer	Eksport	Endelig anv i alt	I alt	
current prices, mill. DKK.											
-	-	-	-	-	-	-	-16	8 689	12 957	59 225	0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	-	-35	2 059	2 116	4 573	0500 Fishing
-	-	-	-	-	34	364	78	5 573	6 149	13 853	1009 Mining and quarrying
-	-	-	-	-	62	-	354	58 982	89 163	113 190	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
0	-	-	-	0	8	-	353	8 959	11 796	14 626	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
2	-	-	-	-	191	-	278	10 144	18 656	56 236	2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
-	-	-	-	-	355	-	1 086	39 345	46 321	67 148	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
0	-	-	-	0	12	-	216	4 219	4 813	18 378	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
5 001	-	-	-	3	696	-	2 781	80 546	109 422	163 403	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod
0	-	-	-	316	109	-	262	15 793	24 027	26 966	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
-	-	-	-	-	56	-	19	3 050	20 841	38 494	4009 Electricity, gas and water supply
-	36 793	32 756	26 560	-	27	-	-	7	108 759	140 160	4500 Construction
3 961	-	-	-	19	7	-	59	566	23 687	32 451	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
92	-	-	-	149	1 401	-	543	29 520	69 711	126 207	5100 Ws. and commis trade, exc. of m. vehicles
1	-	-	-	470	281	-	-	7	56 572	61 407	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicl.
-	-	-	-	-	7	-	-	952	24 542	35 653	5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	-	158	-	-	61 986	81 041	146 350	6009 Transport
-	-	-	-	-	671	-	1	2 506	11 218	37 348	6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	-	2 500	-	-	3 610	27 244	81 444	6509 Financial intermediation and insurance etc.
-	2 320	1 092	-	-	20	-	-	24	108 985	145 371	7009 Real estate and renting activities
-	1 298	611	-	-	10 732	-	30	3 167	23 646	120 038	7209 Business activities
-	64	64	-	-	302	-	-	245	96 156	108 019	7500 Public administration etc.
-	-	-	-	-	139	-	-	270	64 397	69 879	8000 Education
-	-	-	-	-	13	-	-	-	62 148	63 830	8519 Health care activities
-	-	-	-	-	9	-	-	-	76 075	76 385	8539 Social work activities
-	-	-	-	1 971	133	-	0	359	45 786	69 768	9009 Other community, social and personal act.
9 057	40 475	34 523	26 560	2 928	17 924	364	6 008	340 577	1 226 228	1 890 401	Total use of domestic products
10 126	-	-	-	324	1 835	-	4 853	53 366	161 798	321 316	Imports of specific goods and services
-	-	-	-	-	-	80	-	288	368	1 403	Unspecified imports for oil-activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 870	31 114	Tourism expenditure
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38 312	Danish ships' expenditures in foreign harbours
-	-	-	-	-	-	-	-851	935	83	171	Other not productspec. imports
-	-	-	-	-	-	-	-	22 203	-	-	Tourism revenues etc.
10 126	-	-	-	324	1 835	80	4 001	76 792	185 119	392 316	Total foreign transactions
6 740	1 013	523	-85	-	-	-	59	-3 966	45 729	58 730	Taxes on products, net
1 491	8 794	3 060	1 616	139	377	-	-	-	88 427	113 832	Value added tax
27 414	50 283	38 106	28 091	3 391	20 135	444	10 069	413 404	1 545 503	2 455 278	Use at market prices
											Other production taxes, net
											Compensation of employees
											Gross operating surplus and mixed income
											Gross output at basic prices

20 - Input-output tabeller

Tabel 2.2 Erhvervsfordelt import 1998

Til Input i erhverv											
Fra	0109	0500	1009	1509	1709	2009	2309	2600	2709	3600	4009
	årets priser i mio. kr.										
0109 Landbrug, gartneri og skovbrug	719	0	0	2 155	230	200	9	2	12	131	19
0500 Fiskeri mv.	29	33	0	1 764	0	0	4	0	0	4	0
1009 Råstofudvinding	145	0	70	56	4	5	3 435	285	41	17	2 545
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	3 729	179	3	8 431	112	52	1 420	31	206	115	4
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	14	34	4	77	3 009	93	260	112	712	472	3
2009 Træ-, papir- og grafisk industri	61	1	80	755	218	6 476	496	347	728	1 983	8
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1 730	129	159	1 698	853	936	10 412	989	3 856	1 060	113
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv.	7	0	10	75	7	51	219	801	604	78	5
2709 Jern- og metalindustri	290	37	61	1 146	159	1 116	1 144	558	33 845	1 186	171
3600 Møbelindustri og anden industri	11	3	5	38	65	50	99	18	263	830	13
4009 Energi- og vandforsyning	19	1	1	27	2	10	21	39	28	4	5
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed	0	-	0	0	0	0	1	0	1	1	-
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	1	0	2	8	1	4	11	2	151	180	1
5200 Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	0	-	0	0	0	0	1	0	1	1	-
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	0	-	0	0	0	0	1	0	1	1	-
6009 Transportvirksomhed	2	0	0	11	4	17	36	2	48	9	4
6400 Post og telekommunikation	10	1	1	12	3	48	25	3	32	7	7
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed	57	12	7	49	10	20	23	9	58	10	52
7009 Udlejning og ejendomsformidling	0	-	0	1	0	0	4	0	3	3	-
7209 Forretningsservice mv.	2	-	0	14	1	9	107	10	86	81	-
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	6	1	3	23	2	19	20	0
Import af specificerede varer og tjenester	6 826	430	402	16 324	4 680	9 094	17 752	3 212	40 698	6 191	2 951

		Input i erhverv (fortsat)					Endelig anvendelse					
		8000	8519	8539	9009	FISIM	Input i alt	Offentligt konsum			Faste	
								Privat konsum	Ind. mark.- mæssigt	Ind. ikke- mark. mæs.	Kollektivt	Maskiner og inventar mv.
årets priser i mio. kr.												
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	12	19	108	21	-	4 248	2 949	-	-	-	0
0500	Fiskeri mv.	1	2	9	1	-	1 938	96	-	-	-	-
1009	Råstofudvinding	6	4	17	2	-	6 857	80	-	-	-	-
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	50	103	347	137	-	18 102	9 623	0	-	-	1
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	55	180	368	161	-	6 463	12 355	23	-	-	302
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	243	125	136	246	-	17 704	2 288	204	-	-	611
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	282	1 169	407	516	-	31 222	4 684	1 311	-	-	281
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	3	31	3	5	-	3 646	567	0	-	-	115
2709	Jern- og metalindustri	196	585	97	772	-	60 446	20 135	521	-	-	25 625
3600	Møbelindustri og anden industri	69	29	93	130	-	2 099	3 569	43	-	-	2 797
4009	Energi- og vandforsyning	8	5	7	10	-	257	137	-	-	-	-
4500	Bygge- og anlægsvirksomhed	0	-	-	0	-	5	-	-	-	-	-
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	10	25	2	6	-	1 000	230	-	-	-	-
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	0	-	-	0	-	6	-	-	-	-	-
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	0	-	-	0	-	6	-	-	-	-	-
6009	Transportvirksomhed	14	11	4	39	-	1 617	119	-	-	-	-
6400	Post og telekommunikation	30	38	27	66	-	1 240	434	-	-	-	-
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	19	14	17	22	-	1 867	2 136	25	-	-	-
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0	-	-	1	-	18	-	-	-	-	-
7209	Forretningsservice mv.	1	-	-	38	-	498	-	-	-	-	-
7500	Offentlig administration mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8000	Undervisning	0	-	-	0	-	1	-	-	-	-	-
8519	Sundhedsvæsen mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8539	Sociale institutioner mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	3	24	0	52	-	276	34	-	-	-	-
Import af specificerede varer og tjenester i alt		1 000	2 363	1 643	2 227	-	159 518	59 438	2 126	-	-	29 731

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

Imports by industries 1998

Table 2.2

Input i erhverv (fortsat)										
4500	5000	5100	5200	5500	6009	6400	6509	7009	7209	7500
current prices, mill. DKK										
9	1	8	3	541	4	1	3	1	8	31
0	0	1	0	88	0	0	0	0	1	2
190	0	0	0	17	0	0	0	0	2	15
17	3	30	12	2 798	15	19	31	4	158	97
198	11	72	21	56	68	8	11	20	198	246
2 660	99	989	198	36	115	231	143	36	1 052	240
1 790	1 411	1 088	188	86	1 119	68	85	28	606	445
1 645	27	31	7	5	16	2	2	0	3	6
7 866	2 813	417	725	52	1 410	1 080	157	29	1 134	3 403
51	11	24	15	43	75	5	8	3	73	75
2	3	14	16	6	12	3	2	1	6	4
0	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	3	73	18	1	14	1	66	30	308	76
0	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0
0	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0
69	23	323	37	2	517	49	9	40	178	169
31	15	111	36	15	92	84	90	50	292	117
56	15	98	32	12	131	26	843	169	64	39
0	-	-	0	0	0	0	1	0	4	0
0	-	-	2	13	0	14	18	1	99	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	0	11	11	3	5	3	8	1	63	17
14 588	4 435	3 292	1 322	3 774	3 595	1 593	1 479	412	4 251	4 984
										Imports of specific goods and services

Endelig anvendelse (fortsat)										I alt
bruttoinvesteringer og nettoanskaffelser af værdigenstande.										
Transport- midler	Bolig-byggeri	Erhvervs- byggeri	Anlæg	Værdigenst., orig. værker	Software	Efterforskn. boringer	Lager- ændringer	Eksport	Endelig anv. i alt	
current prices, mill. DKK										
-	-	-	-	-	-	-	67	1 426	4 442	8 690
-	-	-	-	-	-	-	-51	410	456	2 394
-	-	-	-	-	-	-	-250	104	-66	6 792
-	-	-	-	-	-	-	38	5 921	15 583	33 686
0	-	-	-	89	-	-	453	8 431	21 652	28 116
26	-	-	-	-	30	-	65	1 600	4 825	22 529
-	-	-	-	-	-	-	1 235	5 811	13 322	44 544
1	-	-	-	0	-	-	69	396	1 148	4 795
10 098	-	-	-	0	182	-	3 115	27 783	87 459	147 905
0	-	-	-	260	-	-	100	1 235	8 004	10 103
-	-	-	-	-	-	-	2	96	235	492
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1 622	-	9	11	1 872	2 873
-	-	-	-	-45	-	-	-	91	45	51
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	6
-	-	-	-	-	-	-	-	0	119	1 736
-	-	-	-	-	-	-	-	0	434	1 674
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 161	4 028
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	18
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	498
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	21	-	-	0	52	106	383
10 126	-	-	-	324	1 835	-	4 853	53 366	161 798	321 316
										Imports of specific goods and services

22 - Input-output tabeller

Tabel 2.3

Input-output tabel 1998 inkl. erhvervsfordelt import

Til		Input i erhverv										
Fra		0109	0500	1009	1509	1709	2009	2309	2600	2709	3600	4009
årets priser i mio. kr.												
0109 Landbrug, gartneri og skovbrug		10 745	0	1	35 424	230	385	18	4	25	245	381
0500 Fiskeri mv.		115	100	0	3 957	0	0	4	0	1	4	0
1009 Råstofudvinding		310	0	211	105	6	18	5 940	746	72	17	6 200
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri		6 029	433	17	21 410	174	108	2 674	46	365	133	9
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri		22	48	9	103	4 540	115	297	181	881	654	11
2009 Træ-, papir- og grafisk industri		174	4	179	2 348	306	15 849	1 356	657	1 981	3 492	53
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.		3 116	321	263	2 985	1 166	1 525	14 215	1 432	6 213	1 882	234
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv.		11	0	32	175	21	256	471	2 077	1 272	90	8
2709 Jern- og metalindustri		2 513	253	250	2 923	351	1 928	2 640	1 052	58 047	2 222	700
3600 Møbelindustri og anden industri		16	4	9	60	88	164	211	102	1 015	1 713	20
4009 Energi- og vandforsyning		1 077	26	49	1 779	148	693	1 140	643	1 505	189	2 010
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed		884	9	198	427	47	287	298	104	635	92	2 517
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer		495	21	8	113	20	55	45	61	457	41	50
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler		4 174	257	158	3 849	1 154	3 849	2 167	1 412	10 856	2 973	197
5200 Detailh. og reparationsvirks. undt. biler		52	1	14	114	12	49	97	25	201	29	18
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.		17	0	8	264	80	200	652	65	803	96	24
6009 Transportvirksomhed		166	216	915	2 505	322	1 479	1 935	664	1 945	671	68
6400 Post og telekommunikation		206	18	15	352	60	1 821	508	71	644	135	176
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed		1 402	76	42	366	71	173	202	73	501	89	466
7009 Udlejning og ejendomsformidling		198	24	42	744	219	899	699	194	1 906	396	58
7209 Forretningservice mv.		2 020	15	126	4 005	258	1 706	3 971	321	3 699	952	779
7500 Offentlig administration mv.		236	15	7	215	17	125	321	31	287	21	122
8000 Undervisning		169	3	1	56	7	49	146	13	154	8	18
8519 Sundhedsvæsen mv.		622	0	0	0	0	0	41	0	16	0	0
8539 Sociale institutioner mv.		18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009 Renovation, foreninger og forlystelser mv.		180	7	16	1 019	111	790	500	117	803	175	191
Produktspecifik leverance i alt		34 969	1 851	2 570	85 300	9 412	32 523	40 548	10 092	94 285	16 319	14 309
Uspec. import vedr. olieaktiviteter		-	-	195	-	-	-	-	-	-	-	-
Turistudgifter.		5	0	5	111	35	84	158	20	419	82	10
Danske skibes udgifter i fremmede havne		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øvrig ikke produktspecifik import		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turistindtægter mv.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uspec. udenrigstransaktioner i alt		5	0	200	111	35	84	158	20	419	82	10
Produktskatter, netto		-1 883	60	331	-136	54	-375	226	227	629	85	112
Moms		82	1	3	152	25	107	163	20	235	29	8
Anvendelse i køberpris		33 173	1 912	3 104	85 426	9 526	32 339	41 096	10 358	95 569	16 516	14 438
Andre produktionsskatter, netto		-588	-48	-33	-262	-10	-41	-53	18	-900	-36	42
Aflønning af ansatte		6 838	1 080	1 046	18 826	3 347	17 368	15 117	5 308	49 581	7 253	5 023
Bruttooverskud af produktionen og bl. indkomst		19 802	1 629	9 736	9 199	1 763	6 570	10 987	2 693	19 154	3 233	18 991
Produktionsværdi		59 225	4 573	13 853	113 190	14 626	56 236	67 148	18 378	163 403	26 966	38 494
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		82	71	236	91	-	50 517	6 038	-	717	386	92
0500 Fiskeri mv.		2	3	17	1	-	4 395	188	-	-	-	0
1009 Råstofudvinding		10	10	42	5	-	14 562	180	-	-	-	1
1509 Nærings- og nydelsesmiddelindustri		132	263	1 149	424	-	42 128	39 365	1	-	-	25
1709 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri		69	227	484	283	-	9 293	14 513	37	-	-	605
2009 Træ-, papir- og grafisk industri		749	505	370	1 016	-	55 284	9 184	221	-	-	1 740
2309 Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.		498	1 962	739	899	-	52 050	8 851	2 215	-	-	744
2600 Sten-, ler- og glasindustri mv.		6	38	7	13	-	17 211	881	0	-	-	166
2709 Jern- og metalindustri		431	957	215	1 524	-	114 427	23 185	746	-	-	42 744
3600 Møbelindustri og anden industri		95	51	185	174	-	5 037	7 030	86	-	-	6 839
4009 Energi- og vandforsyning		855	519	718	995	-	17 910	17 854	-	-	-	-
4500 Bygge- og anlægsvirksomhed		611	358	605	1 005	-	31 406	6 103	248	-	6 089	175
5000 Handel m. biler, autorep., servicestationer		57	33	71	158	-	8 764	18 911	55	-	-	110
5100 Engros- og agenturhandel undt. m. biler		306	903	550	1 245	-	57 497	24 605	842	-	-	12 789
5200 Detailh. og reparationsvirks. undt. biler		110	523	413	122	-	4 841	52 401	950	-	-	2 460
5500 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.		273	94	456	633	-	11 116	23 583	-	-	-	1
6009 Transportvirksomhed		1 516	992	1 303	1 229	-	66 927	18 247	92	87	584	4
6400 Post og telekommunikation		626	792	600	1 383	-	27 370	8 474	-	-	-	-
6509 Finansierings- og forsikringsvirksomhed		189	179	178	225	32 563	56 067	23 179	117	-	-	-
7009 Udlejning og ejendomsformidling		710	975	321	1 917	-	36 404	105 528	-	-	-	1
7209 Forretningservice mv.		1 640	2 832	1 053	5 496	-	96 890	2 425	-	5	3 768	1 610
7500 Offentlig administration mv.		752	1 778	278	619	-	11 863	2 442	-	6 280	86 759	-
8000 Undervisning		1 537	620	301	218	-	5 483	5 204	-	58 299	485	-
8519 Sundhedsvæsen mv.		325	119	201	64	-	1 682	7 897	7 972	46 221	45	-
8539 Sociale institutioner mv.		72	61	37	13	-	310	11 756	-	64 216	95	-
9009 Renovation, foreninger og forlystelser mv.		1 791	1 543	1 433	5 780	-	24 259	31 942	-	10 606	804	5
Produktspecifik leverance i alt		13 443	16 406	11 963	25 535	32 563	823 691	469 965	13 583	186 430	99 016	70 112
Uspec. import vedr. olieaktiviteter		-	-	-	-	-	1 035	-	-	-	-	-
Turistudgifter		43	22	35	147	-	8 244	22 870	-	-	-	-
Danske skibes udgifter i fremmede havne		-	-	-	-	-	38 312	-	-	-	-	-
Øvrig ikke produktspecifik import		5	29	14	4	-	87	-	-	-	-	-
Turistindtægter mv.		-	-	-	-	-	-	-22 203	-	-	-	-
Uspec. udenrigstransaktioner i alt		48	51	49	151	-	47 678	666	-	-	-	-
Produktskatter, netto		520	457	597	577	-	13 000	41 285	135	-	-	25
Moms		2 007	2 979	2 180	2 120	-	25 405	69 353	1 288	-	-	2 307
Anvendelse i køberpris		16 018	19 893	14 789	28 382	32 563	909 775	581 269	15 006	186 430	99 016	72 444
Andre produktionsskatter, netto		708	618	669	-902	-	2 687	-	-	-	-	-
Aflønning af ansatte		48 274	36 532	56 583	28 094	-	624 862	-	-	-	-	-
Bruttooverskud af produktionen og bl. indkomst		4 880	6 786	4 343	14 195	-32 563	353 077	-	-	-	-	-
Produktionsværdi		69 879	63 830	76 385	69 768	-	1 890 401	-	-	-	-	-

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

Input-output table 1998 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											
868	5	28	15	780	20	7	22	17	52	763	0109 Agriculture, horticulture and forestry
0	0	2	0	182	1	0	0	0	1	4	0500 Fishing
775	0	2	1	40	3	0	1	1	4	40	1009 Mining and quarrying
58	14	123	45	7 835	72	24	63	19	235	274	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
345	21	102	38	67	107	14	26	31	257	360	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
7 172	520	3 238	603	100	652	524	974	729	10 765	968	2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
5 061	1 980	2 609	384	160	2 245	100	152	67	1 007	835	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
12 482	39	86	16	8	36	3	9	4	18	34	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
19 495	3 552	1 439	1 158	150	4 530	1 579	426	171	1 664	4 257	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
523	31	49	27	86	158	8	20	9	108	110	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
115	325	1 230	1 007	584	578	199	232	208	623	463	4009 Electricity, gas and water supply
1 010	139	600	583	149	932	2 395	1 328	13 243	542	2 406	4500 Construction
923	1 586	573	257	65	2 179	163	483	423	227	199	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
13 950	2 358	1 915	656	1 156	860	602	219	76	847	810	5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
695	26	105	51	755	129	714	75	42	201	268	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicl.
288	148	1 627	424	59	2 018	92	406	200	1 706	485	5500 Hotels and restaurants
2 238	1 057	17 849	2 091	58	20 695	1 274	322	407	1 972	3 039	6009 Transport
673	324	2 355	774	310	2 144	1 691	2 201	1 049	5 968	2 475	6400 Post and telecommunications
619	160	822	342	117	1 243	262	10 147	4 560	595	406	6509 Financial intermediation and insurance etc.
1 904	1 216	4 389	5 491	1 730	1 489	290	2 412	727	4 394	3 058	7009 Real estate and renting activities
16 654	1 149	9 293	5 098	1 148	4 360	2 654	5 302	3 482	13 266	5 609	7209 Business activities
564	212	770	582	172	1 239	342	678	573	1 378	525	7500 Public administration etc.
303	37	170	106	38	171	78	127	124	307	721	8000 Education
5	0	2	1	0	2	1	2	2	213	64	8519 Health care activities
28	-	-	-	-	3	-	-	-	1	77	8539 Social work activities
322	230	1 098	796	571	706	415	671	305	3 603	1 084	9009 Other community, social and personal act.
87 068	15 131	50 475	20 547	16 320	46 571	13 432	26 300	26 469	49 957	29 334	Total use of specified products
840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Unspecified . imports for oil-activities
13	95	1 029	257	13	4 797	39	34	80	399	312	Tourism expenditure
-	-	-	-	-	38 312	-	-	-	-	-	Danish ships' expenditures in foreign harbours
-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	32	Other not productspec. imports
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tourism revenues etc.
853	95	1 029	257	13	43 109	39	34	80	402	344	Foreign non-specified transactions
1 085	333	1 189	508	1 593	1 737	59	525	3 189	763	535	Taxes on products, net
103	174	508	146	19	1 644	749	2 997	3 214	1 063	4 678	Value added tax
89 110	15 734	53 200	21 459	17 944	93 062	14 279	29 856	32 951	52 185	34 892	Use at market prices
33	44	185	81	-22	-1 483	308	2 065	2 179	-537	653	Other production taxes, net
38 852	11 290	52 159	27 567	10 128	32 552	13 200	27 173	7 508	45 440	58 723	Compensation of employees
12 165	5 383	20 663	12 301	7 602	22 218	9 562	22 349	102 733	22 949	13 752	Gross operating surplus and mixed income
140 160	32 451	126 207	61 407	35 653	146 350	37 348	81 444	145 371	120 038	108 019	Gross output at basic prices

Endelig anvendelse (fortsat)											I alt
Transport- midler	Bolig-byggeri	Erhvervs- byggeri	Anlæg	Værdigenst., orig. værker	Software	Efterforskn. boringer	Lager- ændringer	Eksport	Endelig anv. i alt		
current prices, mill. DKK											
-	-	-	-	-	-	-	51	10 115	17 399	67 915	0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	-	-85	2 469	2 572	6 967	0500 Fishing
-	-	-	-	-	34	364	-172	5 677	6 083	20 645	1009 Mining and quarrying
-	-	-	-	-	62	-	392	64 903	104 747	146 875	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
0	-	-	-	89	8	-	806	17 390	33 449	42 742	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
28	-	-	-	-	221	-	344	11 744	23 481	78 765	2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
-	-	-	-	-	355	-	2 321	45 156	59 642	111 692	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
2	-	-	-	0	12	-	285	4 615	5 962	23 172	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
15 100	-	-	-	3	879	-	5 896	108 329	196 881	311 308	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
0	-	-	-	576	109	-	362	17 028	32 031	37 069	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
-	-	-	-	-	56	-	21	3 146	21 076	38 986	4009 Electricity, gas and water supply
-	36 793	32 756	26 560	-	27	-	-	7	108 759	140 165	4500 Construction
3 961	-	-	-	19	7	-	59	566	23 687	32 451	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
92	-	-	-	149	3 022	-	552	29 532	71 583	129 079	5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
1	-	-	-	425	281	-	-	98	56 617	61 458	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicl.
-	-	-	-	-	7	-	-	952	24 542	35 658	5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	-	158	-	-	61 986	81 160	148 086	6009 Transport
-	-	-	-	-	671	-	1	2 506	11 652	39 022	6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	-	2 500	-	-	3 610	29 405	85 472	6509 Financial intermediation and insurance etc.
-	2 320	1 092	-	-	20	-	-	24	108 985	145 389	7009 Real estate and renting activities
-	1 298	611	-	-	10 732	-	30	3 167	23 646	120 536	7209 Business activities
-	64	64	-	-	302	-	-	245	96 156	108 019	7500 Public administration etc.
-	-	-	-	-	139	-	-	270	64 397	69 880	8000 Education
-	-	-	-	-	13	-	-	-	62 148	63 830	8519 Health care activities
-	-	-	-	-	9	-	-	-	76 075	76 385	8539 Social work activities
-	-	-	-	1 991	133	-	0	411	45 892	70 151	9009 Other community, social and personal act.
19 183	40 475	34 523	26 560	3 252	19 758	364	10 861	393 944	1 388 026	2 211 718	Total use of specified products
-	-	-	-	-	-	80	-	288	368	1 403	Unspecified . imports for oil-activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 870	31 114	Tourism expenditure
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38 312	Danish ships' expenditures in foreign harbours
-	-	-	-	-	-	-	-851	935	83	171	Other not productspec. imports
-	-	-	-	-	-	-	-	22 203	-	-	Tourism revenues etc.
-	-	-	-	-	-	80	-851	23 426	23 321	70 999	Foreign non-specified transactions
6 740	1 013	523	-85	-	-	-	59	-3 966	45 729	58 730	Taxes on products, net
1 491	8 794	3 060	1 616	139	377	-	-	-	88 427	113 832	Value added tax
27 414	50 283	38 106	28 091	3 391	20 135	444	10 069	413 404	1 545 503	2 455 278	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 1998

		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	1 790	1 891	3 681	-	439	439	-	-	-	-	-	-
0500	Fiskeri mv.	81	88	169	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1009	Råstofudvinding	16	12	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	21 847	6 580	28 427	7 063	2 554	9 617	6	0	6	-	-	-
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	6	-	6	-	-	-	1 377	10 726	12 102	-	-	-
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	6	-	6	-	3	3	2	20	23	-	-	-
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	55	23	79	4	5	9	7	36	43	-	-	-
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-
2709	Jern- og metalindustri	25	-	25	-	-	-	23	58	82	-	-	-
3600	Møbelindustri og anden industri	9	-	9	-	-	-	4	60	64	-	-	-
4009	Energi- og vandforsyning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4500	Bygge- og anlægsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	2	-	2	1	-	1	12	-	12	-	-	-
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 359	-	4 359	2 433	-	2 433	2 985	-	2 985	-	-	-
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	14 771	-	14 771	6 094	-	6 094	7 902	-	7 902	-	-	-
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.	-	-	-	-	-	-	357	-	357	-	-	-
Erhvervene i alt		42 968	8 593	51 561	15 594	3 001	18 596	12 675	10 901	23 575	-	-	-
Ikke-produktspecifik import		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turistindtægter mv.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produktskatter, netto		1 246	-	1 246	11 105	-	11 105	0	-	0	-	-	-
Moms		11 964	-	11 964	6 667	-	6 667	5 436	-	5 436	-	-	-
Anvendelse i køberpris		56 178	8 593	64 771	33 366	3 001	36 368	18 111	10 901	29 012	-	-	-

		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	15	-	15	1 012	600	1 613	-	-	-
0500	Fiskeri mv.	2	-	2	8	2	10	-	7	7
1009	Råstofudvinding	13	-	13	44	14	57	-	41	41
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	110	2	113	665	369	1 034	1	61	62
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	39	-	39	61	250	311	55	533	588
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	163	-	163	5 775	990	6 764	561	791	1 352
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1 650	844	2 494	153	137	290	51	1 338	1 389
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	39	-	39	2	4	6	-	0	0
2709	Jern- og metalindustri	737	12 369	13 105	458	4 535	4 993	14	178	192
3600	Møbelindustri og anden industri	56	-	56	800	1 287	2 088	103	500	603
4009	Energi- og vandforsyning	15	-	15	-	-	-	-	-	-
4500	Bygge- og anlægsvirksomhed	241	-	241	-	-	-	-	-	-
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	17 988	-	17 988	665	-	665	33	-	33
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	2 416	-	2 416	4 316	230	4 546	2 439	-	2 439
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	512	-	512	8 899	-	8 899	3 127	-	3 127
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	25	-	25	-	-	-	23 558	-	23 558
6009	Transportvirksomhed	12 144	119	12 263	5 984	-	5 984	-	-	-
6400	Post og telekommunikation	8 040	434	8 473	0	-	0	-	-	-
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	21 042	2 136	23 179
7009	Udlejning og ejendomsformidling	604	-	604	770	-	770	1 329	-	1 329
7209	Forretningservice mv.	487	-	487	554	-	554	529	-	529
7500	Offentlig administration mv.	693	-	693	-	-	-	1 566	-	1 566
8000	Undervisning	811	-	811	-	-	-	4 392	-	4 392
8519	Sundhedsvæsen mv.	39	-	39	640	-	640	-	-	-
8539	Sociale institutioner mv.	0	-	0	-	-	-	10 244	-	10 244
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	63	-	63	11 777	33	11 810	4 971	-	4 971
Erhvervene i alt		46 903	13 767	60 671	42 584	8 451	51 035	74 014	5 586	79 600
Ikke-produktspecifik import		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turistindtægter mv.		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produktskatter, netto		16 287	-	16 287	1 033	-	1 033	1 033	-	1 033
Moms		11 608	-	11 608	8 464	-	8 464	8 320	-	8 320
Anvendelse i køberpris		74 798	13 767	88 565	52 082	8 451	60 532	83 367	5 586	88 953

Private consumption expenditure by sources and purposes 1998

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									
159	19	179	111	-	111	-	-	-	0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0500 Fishing
27	14	41	0	0	0	-	-	-	1009 Mining and quarrying
25	-	25	12	7	19	13	50	63	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
12	11	23	606	832	1 438	2	5	6	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
77	124	202	311	357	668	0	3	3	2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
788	600	1 388	643	518	1 160	817	1 183	2 000	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
93	10	103	180	552	733	-	-	-	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
42	1	43	1 459	2 714	4 174	292	279	571	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
16	24	39	2 473	1 686	4 159	0	11	12	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
17 702	137	17 839	-	-	-	-	-	-	4009 Electricity, gas and water supply
5 862	-	5 862	-	-	-	-	-	-	4500 Construction
13	-	13	172	-	172	25	-	25	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
871	-	871	3 457	-	3 457	1 100	-	1 100	5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
307	-	307	9 006	-	9 006	1 784	-	1 784	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6009 Transport
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6509 Financial intermediation and insurance etc.
102 559	-	102 559	266	-	266	-	-	-	7009 Real estate and renting activities
432	-	432	423	-	423	-	-	-	7209 Business activities etc.
-	-	-	13	-	13	169	-	169	7500 Public administration etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8000 Education
-	-	-	-	-	-	7 219	-	7 219	8519 Health care activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8539 Social work activities
5 905	-	5 905	1 231	0	1 231	-	-	-	9009 Other community, social and personal act.
134 890	941	135 831	20 362	6 666	27 028	11 420	1 531	12 951	Total of industries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Non-specified imports
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tourism revenues etc.
10 360	-	10 360	220	-	220	0	-	0	Taxes on products, net
9 589	-	9 589	5 974	-	5 974	1 332	-	1 332	Value added tax
154 839	941	155 780	26 556	6 666	33 222	12 752	1 531	14 283	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									
-	-	-	-	-	-	3 089	2 949	6 038	0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	92	96	188	0500 Fishing
-	-	-	-	-	-	100	80	180	1009 Mining and quarrying
-	-	-	-	-	-	29 742	9 623	39 365	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
-	-	-	-	-	-	2 158	12 355	14 513	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
-	-	-	-	-	-	6 896	2 288	9 184	2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
-	-	-	-	-	-	4 167	4 684	8 851	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
-	-	-	-	-	-	314	567	881	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
-	-	-	-	-	-	3 050	20 135	23 185	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
-	-	-	-	-	-	3 461	3 569	7 030	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
-	-	-	-	-	-	17 716	137	17 854	4009 Electricity, gas and water supply
-	-	-	-	-	-	6 103	-	6 103	4500 Construction
-	-	-	-	-	-	18 911	-	18 911	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
-	-	-	-	-	-	24 375	230	24 605	5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-	-	52 401	-	52 401	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-	-	23 583	-	23 583	5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	-	-	18 129	119	18 247	6009 Transport
-	-	-	-	-	-	8 040	434	8 474	6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	-	-	21 042	2 136	23 179	6509 Financial intermediation and insurance etc.
-	-	-	-	-	-	105 528	-	105 528	7009 Real estate and renting activities
-	-	-	-	-	-	2 425	-	2 425	7209 Business activities etc.
-	-	-	-	-	-	2 442	-	2 442	7500 Public administration etc.
-	-	-	-	-	-	5 204	-	5 204	8000 Education
-	-	-	-	-	-	7 897	-	7 897	8519 Health care activities
-	-	-	1 512	-	1 512	11 756	-	11 756	8539 Social work activities
-	-	-	7 605	-	7 605	31 908	34	31 942	9009 Other community, social and personal act.
-	-	-	9 117	-	9 117	410 527	59 438	469 965	Total of industries
-	22 870	22 870	-	-	-	-	22 870	-	Non-specified imports
-	-	-22 203	-	-	-	-	-	-22 203	Tourism revenues etc.
-	-	-	-	-	-	41 285	-	41 285	Taxes on products, net
-	-	-	-	-	-	69 353	-	69 353	Value added tax
-	22 870	666	9 117	-	9 117	521 165	82 307	581 269	Use at market prices

Tabel 2.5

Investeringsmatrix med endogen import 1998

		Investeringer i maskiner og inventar (GFCF, machinery and equipment)									
		Landbrug fiskeri og råstofudv.	Industri	Energi- og vandforsy- ning	Bygge- og anlægs- virksomhed	Handel, hotel og restaurant mv.	Transport, post og tele	Finansie- ring, forretnings- service ian.	Udlejning og ejendoms- formidling	Offentlige og personlige tjenester	I alt
		årets priser, mio. kr.									
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
0500	Fiskeri mv.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1009	Råstofudvinding	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	0	21	0	0	1	0	0	0	1	23
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	44	24	0	5	91	31	45	3	60	303
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	70	136	3	25	266	75	206	90	257	1 129
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	14	291	1	8	34	21	13	2	80	464
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0	15	0	0	17	4	5	1	8	51
2709	Jern- og metalindustri	1 671	6 086	883	295	2 624	2 246	1 155	201	1 959	17 119
3600	Møbelindustri og anden industri	18	666	16	5	1 159	374	548	60	1 196	4 042
4009	Energi- og vandforsyning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4500	Bygge- og anlægsvirksomhed	-	-	-	175	-	-	-	-	-	175
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	19	15	7	33	11	3	8	3	12	110
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	1 264	2 853	286	307	2 690	655	2 122	402	2 210	12 789
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	47	289	19	23	672	127	443	81	757	2 460
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
6009	Transportvirksomhed	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4
6400	Post og telekommunikation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7009	Udlejning og ejendomsformidling	-	0	-	-	0	-	1	0	0	1
7209	Forretningservice mv.	3	1 053	54	7	28	237	64	3	160	1 610
7500	Offentlig administration mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8000	Undervisning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8519	Sundhedsvæsen mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8539	Sociale institutioner mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5
	Indenlandsk leverance i alt	3 153	11 449	1 270	884	7 594	3 779	4 610	846	6 706	40 290
	Import i alt	2 775	7 224	605	1 252	4 931	3 027	4 774	967	4 177	29 731
	Produktskatter, netto	0	3	0	0	7	4	2	1	6	25
	Moms	6	9	0	0	2	268	554	201	1 266	2 307
	Køberpris i alt	5 935	18 684	1 876	2 136	12 534	7 078	9 940	2 015	12 155	72 353

		Investeringer i bygninger og anlæg (GFCF, buildings and construction)									
		Agriculture, fishing, mining and quarrying	Manu- facturing	Electricity, gas and water supply	Con- struction	Wholesale and retail trade; hotels, restaurants	Transport, storage and communi- cation	Financial interme- diation, business activities	Real estate and renting activities	Public and personal services	Total
		årets priser, mio. kr.									
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0500	Fiskeri mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1009	Råstofudvinding	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2709	Jern- og metalindustri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3600	Møbelindustri og anden industri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4009	Energi- og vandforsyning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4500	Bygge- og anlægsvirksomhed	6 760	6 095	8 075	34	2 887	13 592	513	45 254	12 900	96 109
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6009	Transportvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6400	Post og telekommunikation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7009	Udlejning og ejendomsformidling	211	183	10	19	201	46	59	2 571	113	3 413
7209	Forretningservice mv.	138	93	5	10	101	25	33	1 441	63	1 909
7500	Offentlig administration mv.	13	12	-	1	13	2	4	83	1	129
8000	Undervisning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8519	Sundhedsvæsen mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8539	Sociale institutioner mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Indenlandsk leverance i alt	7 123	6 382	8 089	64	3 201	13 664	609	49 349	13 078	101 559
	Import i alt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Produktskatter, netto	109	77	4	8	79	20	26	1 145	-15	1 451
	Moms	13	0	-	6	2	727	42	10 003	2 678	13 471
	Køberpris i alt	7 245	6 459	8 093	78	3 282	14 410	676	60 497	15 741	116 481

Investment matrix with endogenous imports 1998

Table 2.5

Investeringer i transportmidler (GFCF, transport equipment)									
Landbrug fiskeri og råstofudv.	Industri	Energi- og vandforsy- ning	Bygge- og anlægs- virksomhed	Handel, hotel og restaurant mv.	Transport, post og tele	Finansie- ring, forretnings- service ian.	Udlejning og ejendoms- formidling	Offentlige og personlige tjenester	I alt
current prices, mill. DKK.									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 0500 Fishing
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 1009 Mining and quarrying
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
-	-	-	-	-	0	-	-	-	0 1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
0	0	0	0	0	1	1	0	0	2 2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0 2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
246	-34	0	6	-18	4 762	-17	1	55	5 001 2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 4009 Electricity, gas and water supply
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 4500 Construction
105	409	16	438	916	1 425	377	28	247	3 961 5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
14	8	0	14	15	27	6	1	7	92 5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6009 Transport
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6509 Financial intermediation and insurance etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7009 Real estate and renting activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7209 Business activities etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7500 Public administration etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8000 Education
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8519 Health care activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8539 Social work activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 9009 Other community, social and personal act.
366	384	16	458	913	6 215	367	30	309	9 057 Total
381	606	22	857	483	6 732	438	63	543	10 126 Imports at basic values
102	889	21	523	2 673	635	1 351	66	479	6 740 Taxes on products, net
12	137	2	40	450	400	252	19	176	1 491 Value added tax
861	2 016	62	1 878	4 519	13 982	2 408	179	1 508	27 414 Uses at market prices

Faste bruttoinvesteringer i alt (Total of gross fixed capital formation)									
Agriculture, fishing, mining and quarrying	Manu- facturing	Electricity, gas and water supply	Con- struction	Wholesale and retail trade; hotels, restaurants	Transport, storage and communi- cation	Financial interme- diation, business activities	Real estate and renting activities	Public and personal services	Total
current prices, mill. DKK.									
93	-	-	-	-	-	-	-	-	93 0109 Agriculture, horticulture and forestry
0	-	-	-	-	-	-	-	-	0 0500 Fishing
365	5	0	0	1	3	21	0	2	398 1009 Mining and quarrying
0	31	0	0	3	5	39	0	5	85 1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
44	25	0	5	91	32	51	3	60	312 1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
71	167	4	26	275	91	327	90	270	1 321 2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
15	349	4	9	50	49	237	2	104	819 2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
1	17	0	0	18	5	13	1	10	64 2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
1 920	6 165	887	303	2 636	7 062	1 579	202	2 062	22 817 2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
19	684	17	5	1 164	382	617	61	1 204	4 152 3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
0	9	0	0	3	4	36	0	4	56 4009 Electricity, gas and water supply
6 760	6 099	8 075	209	2 888	13 594	530	45 254	12 902	96 311 4500 Construction
124	426	23	471	927	1 428	389	30	259	4 078 5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
1 309	3 078	297	405	2 878	845	2 666	424	2 379	14 281 5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
52	333	21	35	699	156	576	85	787	2 743 5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
0	1	0	0	1	1	4	0	0	8 5500 Hotels and restaurants
1	26	1	0	7	17	100	0	11	163 6009 Transport
6	109	5	13	46	60	378	3	52	671 6400 Post and telecommunications
10	408	16	8	111	193	1 582	2	169	2 500 6509 Financial intermediation and insurance etc.
212	187	10	20	203	48	69	2 571	115	3 433 7009 Real estate and renting activities
366	2 918	147	625	1 433	1 485	4 469	1 550	1 257	14 251 7209 Business activities etc.
15	61	2	2	26	25	195	83	22	431 7500 Public administration etc.
1	23	1	0	6	11	88	0	9	139 8000 Education
0	2	0	0	1	1	8	0	1	13 8519 Health care activities
0	1	0	0	0	1	5	0	1	9 8539 Social work activities
1	22	1	0	6	10	84	0	1 389	1 513 9009 Other community, social and personal act.
11 382	21 147	9 513	2 137	13 474	25 506	14 066	50 361	23 074	170 660 Total
3 277	8 074	640	2 223	5 638	10 011	5 847	1 072	4 989	41 772 Imports at basic values
211	969	25	531	2 759	658	1 379	1 212	471	8 216 Taxes on products, net
34	147	3	47	454	1 418	1 076	10 241	4 227	17 646 Value added tax
14 904	30 336	10 181	4 938	22 324	37 594	22 368	62 887	32 761	238 294 Uses at market prices

[illegible]

Investment of imports by industry 1998

Table 2.6

Investeringer i transportmidler (GFCF, transport equipment)									
Landbrug fiskeri og råstofudv.	Industri	Energi- og vandforsy- ning	Bygge- og anlægs- virksomhed	Handel, hotel og restaurant mv.	Transport, post og tele	Finansie- ring, forretnings- service ian.	Udlejning og ejendoms- formidling	Offentlige og personlige tjenester	I alt
current prices, mill. DKK.									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 0500 Fishing
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 1009 Mining and quarrying
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
-	-	-	-	-	0	-	-	-	0 1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
2	2	0	2	3	9	8	0	1	26 2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	1	1 2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
380	603	22	855	480	6 724	430	63	541	10 098 2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 4009 Electricity, gas and water supply
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 4500 Construction
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6009 Transport
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6509 Financial intermediation and insurance etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7009 Real estate and renting activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7209 Business activities etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7500 Public administration etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8000 Education
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8519 Health care activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8539 Social work activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 9009 Other community, social and personal act.
381	606	22	857	483	6 732	438	63	543	10 126 Total imports of specific products
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- Unspecified import
381	606	22	857	483	6 732	438	63	543	10 126 Total of imports

Faste bruttoinvesteringer i alt (Total gross fixed capital formation)									
Agriculture, fishing, mining and quarrying	Manu- facturing	Electricity, gas and water supply	Con- struction	Wholesale and retail trade; hotels, restaurants	Transport, storage and communi- cation	Financial interme- diation, business activities	Real estate and renting activities	Public and personal services	Total
current prices, mill. DKK.									
0	-	-	-	-	-	-	-	-	0 0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 0500 Fishing
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 1009 Mining and quarrying
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
38	22	0	1	92	41	40	4	64	302 1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
58	133	5	24	133	30	98	20	167	667 2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
11	88	1	4	32	26	17	2	99	281 2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
0	31	0	0	42	8	13	1	21	116 2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
3 041	7 003	610	2 069	4 362	9 464	4 741	969	3 648	35 906 2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
11	561	11	14	759	250	387	42	763	2 797 3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 4009 Electricity, gas and water supply
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 4500 Construction
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
39	236	13	111	217	192	551	35	228	1 622 5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6009 Transport
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6509 Financial intermediation and insurance etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7009 Real estate and renting activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7209 Business activities etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7500 Public administration etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8000 Education
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8519 Health care activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8539 Social work activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 9009 Other community, social and personal act.
3 197	8 074	640	2 223	5 638	10 011	5 847	1 072	4 989	41 692 Total imports of specific products
80	-	-	-	-	-	-	-	-	80 Unspecified import
3 277	8 074	640	2 223	5 638	10 011	5 847	1 072	4 989	41 772 Total of imports

Tabel 2.7

Investeringsmatrix incl. erhvervsfordelt import 1998

		Investeringer i maskiner og inventar (GFCF, machinery and equipment)									
		Landbrug fiskeri og råstofudv.	Industri	Energi- og vandforsy- ning	Bygge- og anlægs- virksomhed	Handel, hotel og restaurant mv.	Transport, post og tele	Finansie- ring, forretnings- service ian.	Udlejning og ejendoms- formidling	Offentlige og personlige tjenester	I alt
		årets priser, mio. kr.									
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
0500	Fiskeri mv.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1009	Råstofudvinding	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	0	21	0	0	1	0	0	0	1	25
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	81	45	0	7	184	72	85	7	124	605
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	126	262	8	45	393	92	286	109	419	1 740
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	25	379	3	12	66	47	30	4	179	744
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	1	46	0	0	60	12	18	1	28	166
2709	Jern- og metalindustri	4 331	12 481	1 471	1 507	6 502	4 931	5 392	1 100	5 029	42 744
3600	Møbelindustri og anden industri	29	1 226	27	19	1 918	624	935	102	1 959	6 839
4009	Energi- og vandforsyning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4500	Bygge- og anlægsvirksomhed	-	-	-	175	-	-	-	-	-	175
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	19	15	7	33	11	3	8	3	12	110
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	1 264	2 853	286	307	2 690	655	2 122	402	2 210	12 789
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	47	289	19	23	672	127	443	81	757	2 460
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
6009	Transportvirksomhed	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4
6400	Post og telekommunikation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7009	Udlejning og ejendomsformidling	-	0	-	-	0	-	1	0	0	1
7209	Forretningservice mv.	3	1 053	54	7	28	237	64	3	160	1 610
7500	Offentlig administration mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8000	Undervisning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8519	Sundhedsvæsen mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8539	Sociale institutioner mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5
	Produktspecifik leverance i alt	5 928	18 672	1 875	2 136	12 525	6 806	9 384	1 812	10 883	70 021
	Ikke specificeret import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Produktskatter, netto	0	3	0	0	7	4	2	1	6	25
	Moms	6	9	0	0	2	268	554	201	1 266	2 307
	Køberpris i alt	5 935	18 684	1 876	2 136	12 534	7 078	9 940	2 015	12 155	72 353

		Investeringer i bygninger og anlæg (GFCF, buildings and construction)									
		Agriculture, fishing, mining and quarrying	Manu- facturing	Electricity, gas and water supply	Con- struction	Wholesale and retail trade; hotels, restaurants	Transport, storage and communi- cation	Financial interme- diation, business activities	Real estate and renting activities	Public and personal services	Total
		årets priser, mio. kr.									
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0500	Fiskeri mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1009	Råstofudvinding	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2709	Jern- og metalindustri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3600	Møbelindustri og anden industri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4009	Energi- og vandforsyning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4500	Bygge- og anlægsvirksomhed	6 760	6 095	8 075	34	2 887	13 592	513	45 254	12 900	96 109
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6009	Transportvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6400	Post og telekommunikation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7009	Udlejning og ejendomsformidling	211	183	10	19	201	46	59	2 571	113	3 413
7209	Forretningservice mv.	138	93	5	10	101	25	33	1 441	63	1 909
7500	Offentlig administration mv.	13	12	-	1	13	2	4	83	1	129
8000	Undervisning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8519	Sundhedsvæsen mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8539	Sociale institutioner mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Produktspecifik leverance i alt	7 123	6 382	8 089	64	3 201	13 664	609	49 349	13 078	101 559
	Ikke specificeret import	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Produktskatter, netto	109	77	4	8	79	20	26	1 145	-15	1 451
	Moms	13	0	-	6	2	727	42	10 003	2 678	13 471
	Køberpris i alt	7 245	6 459	8 093	78	3 282	14 410	676	60 497	15 741	116 481

Investment matrix incl. imports by industry 1998

Table 2.7

Investeringer i transportmidler (GFCF, transport equipment)									
Landbrug fiskeri og råstofudv.	Industri	Energi- og vandforsy- ning	Bygge- og anlægs- virksomhed	Handel, hotel og restaurant mv.	Transport, post og tele	Finansie- ring, forretnings- service ian.	Udlejning og ejendoms- formidling	Offentlige og personlige tjenester	I alt
current prices, mill. DKK.									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 0109 Agriculture, horticulture and forestry
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 0500 Fishing
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 1009 Mining and quarrying
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
-	-	-	-	-	0	-	-	-	0 1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
2	2	0	2	3	9	8	0	1	28 2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	2	2 2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
626	570	22	862	462	11 486	414	64	596	15 100 2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 4009 Electricity, gas and water supply
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 4500 Construction
105	409	16	438	916	1 425	377	28	247	3 961 5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
14	8	0	14	15	27	6	1	7	92 5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 5500 Hotels and restaurants
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6009 Transport
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6400 Post and telecommunications
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6509 Financial intermediation and insurance etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7009 Real estate and renting activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7209 Business activities etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 7500 Public administration etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8000 Education
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8519 Health care activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 8539 Social work activities
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 9009 Other community, social and personal act.
747	989	39	1 315	1 396	12 948	805	93	852	19 183 Total use of specified Products
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- Unspecified import
102	889	21	523	2 673	635	1 351	66	479	6 740 Taxes on products, net
12	137	2	40	450	400	252	19	176	1 491 Value added tax
861	2 016	62	1 878	4 519	13 982	2 408	179	1 508	27 414 Uses at market prices

Faste bruttoinvesteringer i alt (Total of gross fixed capital formation)									
Agriculture, fishing, mining and quarrying	Manu- facturing	Electricity, gas and water supply	Con- struction	Wholesale and retail trade; hotels, restaurants	Transport, storage and communi- cation	Financial interme- diation, business activities	Real estate and renting activities	Public and personal services	Total
current prices, mill. DKK.									
92	-	-	-	-	-	-	-	-	92 0109 Agriculture, horticulture and forestry
0	-	-	-	-	-	-	-	-	0 0500 Fishing
365	5	0	0	1	3	21	0	2	398 1009 Mining and quarrying
1	31	0	0	4	5	39	0	6	87 1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
81	47	1	7	184	73	90	7	124	613 1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
129	300	9	49	408	120	425	110	437	1 989 2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
26	437	5	13	82	75	255	4	203	1 099 2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
1	48	0	0	60	13	26	1	30	180 2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
4 961	13 168	1 497	2 373	6 998	16 526	6 320	1 171	5 710	58 722 2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
29	1 244	28	19	1 923	633	1 004	102	1 966	6 949 3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
0	9	0	0	3	4	36	0	4	56 4009 Electricity, gas and water supply
6 760	6 099	8 075	209	2 888	13 594	530	45 254	12 902	96 311 4500 Construction
124	426	23	471	927	1 428	389	30	259	4 078 5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
1 348	3 314	310	516	3 094	1 037	3 217	459	2 607	15 903 5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
52	333	21	35	699	156	576	85	787	2 743 5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
0	1	0	0	1	1	4	0	0	8 5500 Hotels and restaurants
1	26	1	0	7	17	100	0	11	163 6009 Transport
6	109	5	13	46	60	378	3	52	671 6400 Post and telecommunications
10	408	16	8	111	193	1 582	2	169	2 500 6509 Financial intermediation and insurance etc.
212	187	10	20	203	48	69	2 571	115	3 433 7009 Real estate and renting activities
366	2 918	147	625	1 433	1 485	4 469	1 550	1 257	14 251 7209 Business activities etc.
15	61	2	2	26	25	195	83	22	431 7500 Public administration etc.
1	23	1	0	6	11	88	0	9	139 8000 Education
0	2	0	0	1	1	8	0	1	13 8519 Health care activities
0	1	0	0	0	1	5	0	1	9 8539 Social work activities
1	22	1	0	6	10	84	0	1 389	1 513 9009 Other community, social and personal act.
14 579	29 220	10 153	4 361	19 112	35 517	19 913	51 433	28 063	212 352 Total use of specified Products
80	-	-	-	-	-	-	-	-	80 Unspecified import
211	969	25	531	2 759	658	1 379	1 212	471	8 216 Taxes on products, net
34	147	3	47	454	1 418	1 076	10 241	4 227	17 646 Value added tax
14 904	30 336	10 181	4 938	22 324	37 594	22 368	62 887	32 761	238 294 Uses 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, resourceforbrug 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 sammenhænge 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 resourceforhold 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

Det her viste miljøøkonomiske regnskab 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 resource- og miljørelevante oplysninger er dermed dækket af det viste regnskab. I *Statistiske Efterretninger, Miljø- og Energi, Miljøøkonomisk Regnskab for Danmark* er regnskabet udbygget med opgørelser af vandforbrug, værdien af olie- og naturgasreserverne samt miljøskatter og subsidier. 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).

1998	Sammenfatningen af det miljøøkonomiske regnskab i tabel 3.1 vedrører 1998, 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., energiplysningerne er i PetaJoule (1 PJ = 10^{15} 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 fordeles 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 fordeles 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

<i>Brancher og husholdninger</i>	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.
<i>Faktisk energiforbrug</i>	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.
<i>Danske skibe i udlandet</i>	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.
<i>Flere oplysninger i kapitel 7</i>	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

<i>Statuskonti</i>	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 til lægger 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.
<i>Sammenhæng med energiforbruget</i>	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.
<i>Definition af reserver</i>	Åbningsbeholdningen og slutbeholdningen i rækkerne R.1 og R.2 vedrører <i>reserverne</i> 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.
<i>Andre mængdemæssige ændringer</i>	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 forureningen (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 denne 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 forsuringen ikke emissioner af SO₂ og NO_x forbundet med danske skibes brug af olie bunkret i udlandet. Årsagen er, at forsuringstemaet i regnskabet relaterer sig til forsuringen 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 forsuringen 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 1998

		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)
		Årets priser i mio. kr.								
R.1	Åbningsbeholdning	PJ								
1.1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding		10.487	38.851	4.016	1.445	396	24	84	1.129
1.2	Industri		7.159	75.703	716	30.911	13.214	5.821	12.974	9.249
1.3	Energi- og vandforsyning		1.131	5.966	2.005	112	3.107	762	1.053	3.517
1.4	Bygge- og anlægsvirksomhed		1.091	1.887	2.517	1.010	1.472	3.328	15.113	4.985
1.5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.		5.202	29.373	288	15.850	11.664	6.743	4.499	7.588
1.6	Transportvirks., post og telekommunikation		1.522	12.856	234	2.810	24.256	25.062	11.260	13.440
1.7	Finansieringsvirks. mv., forretnings-service		3.867	20.944	1.251	19.122	30.781	10.127	43.687	24.637
1.8	Offentlige og personlige tjenesteydelser		1.274	4.950	331	1.220	4.761	2.949	7.914	19.919
2.1	Privat konsum									
I	Import / fra udlandet		7.864	98.859	2.961	15.442	14.216	48.336	6.658	12.861
II.1	Skatter, netto og moms		-2.075	157	161	1.221	4.759	3.015	15.460	18.396
II.2	Aflønning, bruttooverskud og bl. indkomst		40.131	170.400	24.014	51.017	147.093	77.533	228.153	272.161
3,	I alt	Årets priser i mio. kr.	77.652	459.945	38.494	140.160	255.717	183.699	346.853	387.881
E.1	Naturgas	PJ	27	40	73		4		1	5
E.2	Råolie			336						
E.3	Anden fossil energi		47	109	271	16	41	84	12	37
E.4	Vedvarende energi		3	5	51					
E.5	Andre mængdemæssige ændringer									
E.6	Flaring og korrektion									
E.	Anvendelse af energi i alt	PJ	76	490	396	16	44	84	13	42
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	NMVOG									
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

205

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 ¹⁾
U.f	Natur, i øvrigt
U.C	Naturlige udslip
U.D	Udslip i alt (U.A + U.B + U.C)

¹⁾ Absorberet tidligere ved vækst af vedvarende energi²⁾ Udslip i parentes indgår ikke i beregning af bidrag til miljøtemaer

Endelig anvendelse				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												
					5.247	7.714												R.1	
3.280	1.103	518	16.321	77.652			5.066	6	46	20	107	21	187	21			1.1		
49.788	1.204	35.219	217.987	459.945			7.683	17	13	12				1	7			1.2	
17.716		75	3.050	38.494			33.451	54	67	96			1	5	2			1.3	
6.103	6.338	96.311	7	140.160			1.093	1	11	9					3			1.4	
119.270	1.847	22.349	31.045	255.717			1.318		8	18					3			1.5	
26.169	763	835	64.493	183.699			5.663	7	52	23					6			1.6	
128.995	3.866	20.214	6.801	346.853			375		2	7					1			1.7	
59.206	281.781	2.701	874	387.881			1.081	1	7	7					2			1.8	
							12.033	5	59	362	2	1	6	53			2.1		
60.104	2.126	46.097	76.792	392.316	201													I	
110.638	1.424	26.060	-3.966	175.249														II.1	
				977.939														II.2	
581.269	300.452	250.379	413.404	3.435.905														3.	
29		2	111	292		-292													E.1
		9	350	696		-696													E.2
229		50	203	1.098															E.3
8				68															E.4
					-265	-122													E.5
					7														E.6
266		62	665	2.154														E.	
			65												67.761		67.761	U.1	
			222													91	156	U.2	
																114	336	U.3	
																	553	U.4	
			72													52	124	U.5	
															24		24	U.6	
															200		200	U.7	
							67.761	156	336	553	124	24	200	97			U.8		
							67.761	156	336	553	124	24	200	97			U.		
					4.696	7.097												R.2	

-551 -617

R.3

E.7

1000 tons ²⁾										Mio. 1000 GWP	1000 PAE
67.761	91	114	(553)	52	24	200	(97)			79.297	8

U.A

15.955	(343)	(435)	(37)		1		(12)	16.279	U.a
						8	(5)	177	U.b
1.557							(39)	1.557	U.c
						55		1.163	U.d
17.512	(343)	(435)	(37)		1	64	(56)	19.178	U.B

-6.125								-6.125	U.e
-964					7	354		8.604	U.f
-7.089					7	354		2.479	U.C

100.953 8

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

4.2 Data og beregninger for 1998 og 2000

<i>Datagrundlag</i>	Datagrundlaget for input-output- og emissionsmultiplikatorerne består af: 1. Input-output tabellen for 1998 i løbende priser 2. Beskæftigelsen opgjort i antal personer, fordelt på erhverv og to stillingskategorier i 1998 3. Energiforbrug fordelt på erhverv og endelige anvendelser i såvel mængder (TJ) som værdier 1998 4. Emissioner til luft i tons fordelt på erhverv og husholdninger 5. Prisindeks for erhvervenes produktionsværdier og for de endelige anvendelser for 2000 med 1998 = 100 6. Prisindeks for ca. 185 grupper af importvarer for 2000 med 1998 = 100 7. Arbejdsproduktiviteter i 2000 baseret på det foreløbige nationalregnskab (Decemberversionen) for 1995-2000
<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 1998 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 1998 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 2000 prisniveau og ved anvendelse af 2000 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 1998.

**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, lagerforøgelser, 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 skønmæssig 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 1998, 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 1998

	Endelig anvendelse i køberpriser	Direkte og indirekte indhold	
		Import	Beskæftigelse
	mio. kr.		personer
Privat konsum	581 269	120 842	789 252
Offentligt konsum	300 452	21 137	854 618
Investering i maskiner og inventar	72 353	38 443	81 534
Investering i transportmidler	27 414	12 289	20 341
Investering i bygninger og anlæg	116 481	18 401	221 416
Øvrig investering	24 062	4 584	41 750
Lagerforøgelser	10 069	5 835	10 469
Eksport	413 404	169 637	584 603
FISIM	32 563	1 148	47 354
I alt		392 316¹	2 651 336

¹ Heraf told 2 219 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 1998

	Globalt indhold	Indhold tilført i Danmark
	1000 TJ	
Bruttoenergiforbrug i alt i Danmark	844	844
Indhold i import (ekskl. energivarer)	575 ¹	0
Tilgang i alt	1 419	844
Indhold i eksport (ekskl. energivarer)	604 ¹	256
Indhold i indenlandsk anvendelse	815	588
Heraf direkte og indirekte anvendt til:		
Privat konsum	562	440
Offentligt konsum	93	69
Investeringer i maskiner og inventar	45	15
Investeringer i transportmidler	15	4
Investeringer i bygninger og anlæg	73	46
Øvrige investeringer	10	6
Lagerforøgelser	13	5
FISIM	5	3
I alt	815	588

¹Heraf udenrigs skibsfart 205.000 TJ

*Det korrigerede
bruttoenergiforbrug*

I beregningen af det totale energiindhold i tabel 4.2 kan mængden 815.000 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 844.000 TJ, er udtryk for behovet for at få tilført energiprodukter til dansk område. Det ses, at forskellen mellem de to begreber andrager 29.000 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 1998

	Privat konsum i køberpriser	Direkte og indirekte emission	
	mio. kr.	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons
Fødevarer	64 771	0,04	2 506
Drikkevarer og tobak	36 368	0,02	719
Beklædning og fodtøj	29 012	0,01	352
Boligbenyttelse	122 134	0,01	1 184
Elektricitet og brændsel	33 646	0,62	20 868
Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	33 222	0,02	586
Medicin, lægeudgifter o.l.	14 283	0,01	214
Anskaffelse af køretøjer	36 016	0,01	214
Anden transport og kommunikation	52 550	0,15	7 935
Fritidsudstyr, underholdning og rejser	60 532	0,02	1 505
Andre varer og tjenester	88 953	0,02	1 550
Turistindtægter	-22 203	0,08	-1 881
Turistudgifter	22 870	-	-
Foreninger, organisationer mv.	9 117	0,01	106
Privat konsum i alt	581 269	0,06	35 857

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 1998 og for 2000, idet 2000 - således som det er omtalt foran - er beregnet på grundlag af 1998-produktionsstrukturen, men med anvendelse af de faktiske priser og arbejdsproduktiviteter for 2000. 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 1988-98 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 erhvervs-gruppering.

Tabeltype A

<i>Oversigtstabel for 1998</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 1998. Tidsserier svarende til indholdet i hver enkelt søjle i disse tabeller er vist i kapitlerne 5-7 for nogle af årene 1988-98, 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 2000 Denne tabeltype viser resultaterne af beregningerne for 2000 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 1998.

Tabel 4.B.1 Søjlerne har samme fortolkning som angivet for tabel 4.A.1, blot regnes der nu i 2000-priser og med 2000-produktiviteter for arbejdskraften. De øvrige fysiske produktionsforhold (herunder energiforbrug pr. produceret enhed) antages uændrede fra 1998.

Tabel 4.B.2 Søjlerne har samme fortolkning som angivet for tabel 4.A.2, idet der regnes i 2000-priser under de forudsætninger, der er anført under tabel 4.B.1.

Tabel 4.A.1 Multiplikatoroversigtstabel for erhvervene 1998

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

Tabel 4.B.1

Multiplikatoroversigtstabel for erhvervene 2000*

		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	5,55	8,84	13,99	1,00	1,51	0,89	1,79
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2,28	11,93	19,06	1,44	2,46	0,82	2,05
0500	Fiskeri mv.	0,22	10,63	23,28	1,15	1,70	2,13	2,79
1009	Råstofudvinding	3,05	2,18	4,55	0,07	0,20	0,85	1,02
2	Industri	16,27	22,05	31,82	0,87	1,61	0,40	1,02
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,49	14,22	29,49	0,64	1,94	0,41	1,49
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,40	33,69	43,58	0,93	1,59	0,25	0,86
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,26	16,30	24,19	1,14	1,94	0,35	0,94
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3,27	30,73	35,54	0,52	0,92	0,61	1,33
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,71	18,19	27,46	1,07	1,66	1,72	2,49
2709	Jern- og metalindustri	6,37	24,70	32,52	1,02	1,55	0,22	0,71
3600	Møbelindustri og anden industri	0,78	23,23	31,16	1,19	1,91	0,23	0,79
3	Energi- og vandforsyning	2,19	6,41	9,28	0,38	0,69	0,10	0,50
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	4,89	10,89	19,92	1,10	2,09	0,12	0,69
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	14,22	5,47	10,89	1,86	2,58	0,23	0,55
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,55	13,34	16,08	1,92	2,49	0,21	0,51
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,30	3,49	10,42	1,26	1,90	0,20	0,55
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,70	2,60	6,61	2,96	3,44	0,30	0,49
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,67	10,03	16,95	2,07	2,69	0,24	0,70
6	Transportvirks., post og telekommunikation	8,62	29,35	51,33	0,72	0,97	0,44	2,34
6009	Transportvirksomhed	6,33	34,48	55,06	0,61	0,86	0,50	2,53
6400	Post og telekommunikation	2,29	4,55	10,09	1,23	1,81	0,12	0,36
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	22,69	1,87	3,98	0,80	0,96	0,05	0,14
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	4,99	1,48	4,09	0,83	1,32	0,04	0,14
7009	Udlejning og ejendomsformidling	11,14	0,29	2,76	0,24	0,50	0,02	0,10
7209	Forretningsservice mv.	6,56	4,24	9,07	1,50	2,04	0,10	0,29
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	25,56	3,25	6,10	2,27	2,72	0,14	0,29
7500	Offentlig administration mv.	6,76	4,89	8,23	1,72	2,09	0,10	0,28
8000	Undervisning	5,01	1,50	3,97	2,57	2,87	0,16	0,30
8519	Sundhedsvæsen mv.	4,08	3,64	6,29	2,21	2,58	0,11	0,25
8539	Sociale institutioner mv.	5,74	2,14	4,60	3,39	3,70	0,13	0,27
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	3,98	3,30	6,86	1,67	2,39	0,22	0,39

Tabel 4.A.2

Multiplikatorversigtstabel for endelige anvendelser 1998

		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	36,83	13,81	20,79		1,36	0,51	0,97
10	Fødevarer	4,10	13,27	24,02		1,96	-	0,99
20	Drikkevarer og tobak	2,30	8,25	14,89		1,09	-	0,51
30	Beklædning og fodtøj	1,84	37,57	42,07		1,34	-	0,49
40	Boligbenyttelse	7,74	0,16	4,21		0,61	-	0,18
45	Elektricitet og brændsel	2,13	2,22	8,64		0,38	6,81	7,25
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,11	20,06	28,97		1,89	-	0,53
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	0,91	10,72	17,01		2,27	-	0,35
71	Anskaffelse af køretøjer	2,28	32,32	34,29		0,65	-	0,39
79	Anden transport og kommunikation	3,33	4,05	17,87		1,64	1,57	2,33
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	3,84	13,96	23,47		1,71	-	0,56
97	Andre varer og tjenester	5,64	6,28	14,06		2,22	-	0,40
9980	Turistindtægter	-1,41	9,26	18,22		1,62	0,78	1,42
9990	Turistudgifter	1,45	100,00	100,00		-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	0,58	-	3,17		2,96	-	0,20
	Varige varer	4,46	29,72	34,55		1,03	-	0,44
	Halvvarige varer	4,03	30,22	36,28		1,48	-	0,60
	Ikke-varige varer	10,56	9,37	17,79		1,31	1,87	2,57
	Husleje	6,50	-	2,53		0,44	-	0,10
	Tjenester	10,67	2,19	13,13		2,19	-	0,50
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	0,95	14,17	20,11		2,19	-	0,36
	Ikke markedsmæssigt individ. off. konsum	11,81	-	4,80		3,19	-	0,29
	Kollektivt off. konsum	6,27	-	9,26		2,29	-	0,34
	Investeringer i maskiner og inventar	4,58	41,09	53,13		1,13	-	0,62
	Investeringer i transportmidler	1,74	36,94	44,83		0,74	-	0,54
	Investeringer i bygninger og anlæg	7,38	-	15,80		1,90	-	0,62
	Andre investeringer	1,52	9,30	19,05		1,74	-	0,41
	Lagerforskydninger	0,64	39,74	57,95		1,04	-	1,31
	Eksport af varer og tjenester	26,20	13,70	41,03		1,41	0,04	1,46
	Indirekte målte finansielle formidl.tjenester	2,06	-	3,53		1,45	-	0,14

Tabel 4.B.2

Multiplikatoroversigtstabel for endelige anvendelser 2000*

		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	33,62	13,69	21,12		1,25	0,48	0,92
10	Fødevarer	3,68	12,66	24,41		1,83	-	0,97
20	Drikkevarer og tobak	2,09	8,05	15,29		1,03	-	0,49
30	Beklædning og fodtøj	1,63	38,78	43,97		1,33	-	0,54
40	Boligbenyttelse	7,30	0,15	4,17		0,56	-	0,17
45	Elektricitet og brændsel	1,93	2,79	9,80		0,36	5,99	6,38
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	1,93	19,46	28,51		1,74	-	0,52
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	0,86	10,27	16,77		2,16	-	0,35
71	Anskaffelse af køretøjer	1,31	31,63	33,56		0,61	-	0,36
79	Anden transport og kommunikation	3,48	4,48	20,61		1,45	1,44	2,18
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	3,50	15,16	25,36		1,59	-	0,55
97	Andre varer og tjenester	5,38	5,24	13,20		2,09	-	0,38
9980	Turistindtægter	-1,81	9,10	19,31		1,49	0,74	1,36
9990	Turistudgifter	1,76	100,00	100,00		-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	0,58	-	3,23		2,71	-	0,18
	Varige varer	3,29	31,65	36,89		1,02	-	0,45
	Halvvarige varer	3,65	30,81	37,40		1,41	-	0,61
	ikke-varige varer	9,71	9,10	18,53		1,18	1,74	2,41
	Husleje	6,09	-	2,49		0,41	-	0,09
	Tjenester	10,35	1,52	12,93		2,02	-	0,48
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	0,92	13,48	19,42		2,04	-	0,35
	Ikke markedsmæssigt individ. off. konsum	11,39	-	5,08		2,98	-	0,29
	Kollektivt off. konsum	5,55	-	9,57		2,08	-	0,32
	Investeringer i maskiner og inventar	4,96	41,94	53,62		0,98	-	0,60
	Investeringer i transportmidler	1,77	36,75	44,62		0,69	-	0,49
	Investeringer i bygninger og anlæg	6,99	-	16,30		1,84	-	0,58
	Andre investeringer	1,79	9,55	19,82		1,57	-	0,40
	Lagerforskydninger	-0,10	54,91	82,59		1,24	-	1,71
	Eksport af varer og tjenester	31,10	12,81	41,41		1,20	0,04	1,34
	Indirekte målte finansielle formidl.tjenester	2,01	-	3,03		1,32	-	0,13

5. Produktion og endelig anvendelse

5.1 Indledning

Niveautal for 1998 I dette kapitel vises i tabel 5.1 produktionsværdi, bruttoværditilvækst, bruttofaktorindkomst, aflønning af ansatte samt beskæftigelsen i erhvervene 1998. De endelige anvendelsers niveau i køberpris vises, da der nu var plads til dem dér, i første søjle i multiplikatortabel 5.C.2.

Multiplikatorer for 1998 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 1988-1998. 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.

Navnestandard I dette kapitel findes de tabeller, der i *Input-output tabeller og analyser 19yy* 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

Type C, klassiske input-output beregninger 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.

Tabel 5.C.1 En række i tabellen viser den procentvise sammensætning af det direkte input til produktionen i basispriser, opdelt på indenlandske råstofleverancer, import, indirekte skatter, netto, aflønning af ansatte samt bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst. Følgelig er rækkesummerne af søjlerne 2-6 lig med 100.

Tabel 5.C.2 En række i tabellen viser den procentvise sammensætning af den pågældende kategori af endelig efterspørgsel i køberpriser. 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.

Tabel 5.C.3 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.

Tabel 5.C.4 En række for en kategori af endelig efterspørgsel viser, hvorledes kategorien i køberpriser direkte og indirekte er sammensat af primære input. I forhold til tabel 5.C.2 er der sket det, at de direkte leverancer fra indlandet ved input-output beregninger er blevet brudt ned på deres bestanddele af primære input. I denne tabel er der derfor ingen søjle for indenlandske leverancer, men ved beregningerne er der kommet

indhold i søjler for aflønning af ansatte og bruttooverskud af produktionen og blandet indkomst. Rækkesummerne for søjlerne 2-5 er 100.

<i>Type F, fordelingstabel</i>	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.
<i>Tabel 5.F.1</i>	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.
<i>Type T, tidsserier af importkvoter</i>	Disse tabeller viser i dette kapitel direkte samt direkte og indirekte importkvoter. Alle beregninger er foretaget på grundlag af data i <i>løbende priser</i> . Det gælder for alle tabellerne af denne type, at kvoterne kan sammenlignes såvel over tid som mellem erhvervene indbyrdes i det enkelte år.
<i>Tabel 5.C.1</i>	Viser erhvervenes direkte importkvoter opgjort som importens procentvise andel af produktionsværdien i basispriser.
<i>Tabel 5.T.2</i>	Viser de endelige anvendelsers direkte importkvoter opgjort som importens procentvise andel af den pågældende endelige efterspørgselsart i køberpriser.
<i>Tabel 5.T.3</i>	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.
<i>Tabel 5.T.4</i>	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 1998

	Produktion	Brutto- værdi- tilvækst	Brutto- faktor indkomst	Aflønning af ansatte	Beskæf- tignede	Selvstæn- dige	Ansatte
	mio kr.				personer		
Erhvervene i alt	1 890 401	980 626	977 939	624 862	2 651 336	201 299	2 450 037
01109 Landbrug	46 073	19 299	19 965	2 765	71 996	50 931	21 065
01129 Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	4 627	2 442	2 445	1 472	10 601	2 224	8 377
01400 Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	6 545	3 316	3 291	2 047	10 499	2 296	8 203
02000 Skovbrug	1 981	995	939	555	4 138	1 071	3 067
05000 Fiskeri mv.	4 573	2 661	2 709	1 080	5 302	2 435	2 867
11000 Udvinning af råolier og naturgas mv.	11 668	9 738	9 772	563	1 180	-	1 180
14009 Udvinning af grus, ler, sten, salt mv.	2 185	1 011	1 010	483	2 011	89	1 922
15009 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	113 190	27 763	28 025	18 826	78 700	1 570	77 130
151000 Slagterier mv.	37 298	8 048	8 080	6 235	22 378	107	22 271
152000 Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	9 423	1 970	1 982	1 272	6 339	40	6 299
153000 Forarb. og konserv. af frugt og grønsager	3 891	900	901	614	2 606	2	2 604
154000 Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	2 343	434	432	304	946	3	943
155000 Mejerier og isfabrikker	21 117	2 980	3 091	2 547	9 713	21	9 692
156009 Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	15 168	3 877	3 887	2 575	9 465	12	9 453
158109 Fremst. af brød, kager og kiks	5 165	1 844	1 847	1 218	4 503	21	4 482
158120 Bagerforretninger	4 175	2 193	2 205	1 389	14 000	1 362	12 638
158300 Sukkerfabrikker og - raffinaderier	2 775	779	891	376	1 390	-	1 390
159000 Drikkevareindustri	8 619	3 162	3 136	1 932	6 053	2	6 051
160000 Tobaksindustri	3 215	1 575	1 573	364	1 307	-	1 307
17009 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	14 626	5 100	5 110	3 347	16 265	1 284	14 981
170000 Tekstilindustri	7 956	3 023	3 029	2 091	9 332	435	8 897
180000 Beklædningsindustri	5 420	1 641	1 646	1 024	5 719	743	4 976
190000 Læder- og fodtøjsindustri	1 249	436	435	232	1 214	106	1 108
20000 Træindustri	12 757	5 105	5 114	3 646	15 880	451	15 429
21009 Papir og grafisk industri	43 479	18 792	18 825	13 723	52 507	1 608	50 899
210000 Papirindustri	10 396	4 151	4 155	2 819	9 700	81	9 619
221200 Udgivelse af dagblade	7 146	3 470	3 491	3 351	15 182	-	15 182
221309 Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	11 731	4 347	4 351	3 058	11 283	548	10 735
222009 Trykkerier	14 205	6 823	6 828	4 494	16 342	979	15 363
23000 Mineralolieindustri mv.	8 090	409	423	292	723	-	723
24000 Kemisk industri	40 677	17 419	17 458	9 184	26 300	71	26 229
241109 Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	786	509	510	213	624	-	624
241209 Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	4 663	1 864	1 864	1 037	2 760	2	2 758
241500 Fremst. af kunstgødning	1 060	163	164	127	366	-	366
241617 Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	910	362	364	249	917	7	910
242000 Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	1 850	713	719	305	922	3	919
243000 Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	3 460	1 065	1 068	770	2 542	10	2 532
244000 Medicinalindustri	20 731	10 055	10 079	4 894	12 821	3	12 818
245070 Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	7 217	2 687	2 691	1 589	5 348	46	5 302
25000 Gummi- og plastindustri	18 381	8 225	8 224	5 641	21 290	192	21 098
251122 Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	9 846	4 067	4 060	2 782	10 254	83	10 171
252300 Fremst. af bygningsartikler af plast	1 839	753	754	555	2 026	24	2 002
252400 Fremst. af andre plastprod.	6 696	3 406	3 410	2 305	9 010	85	8 925
26000 Sten-, ler- og glasindustri mv.	18 378	8 019	8 001	5 308	20 251	653	19 598
261126 Glas- og keramisk industri	5 246	1 931	1 930	1 451	6 340	431	5 909
263053 Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	2 326	1 136	1 134	434	1 571	13	1 558
266080 Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	10 805	4 951	4 937	3 423	12 340	209	12 131
27009 Fremstilling og forarbejdning af metal	42 647	18 588	18 609	13 187	51 312	2 459	48 853
271000 Jern- og stålværker	2 484	803	804	477	1 895	1	1 894
272030 Forarb. af jern- og stål	4 174	1 465	1 466	1 062	3 903	31	3 872
274000 Fremst. af ikke-jernholdige metaller	2 685	786	786	658	2 200	8	2 192
275000 Støbning af metalprod.	1 414	702	706	79	321	27	294
281009 Fremst. af byggematerialer af metal	19 498	8 967	8 972	6 361	24 310	1 811	22 499
286009 Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	12 392	5 865	5 874	4 550	18 683	581	18 102

Tabel 5.1 (fortsat)

Oversigtstabel for erhvervene 1998

	Produktion	Brutto- værdi- tilvækst	Brutto- faktor indkomst	Aflønning af ansatte	Beskæf- tignede	Selvstæn- dige	Ansatte
	mio kr.				personer		
29000 Maskinindustri	59 170	25 676	25 751	19 369	68 615	894	67 721
291000 Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	17 858	8 593	8 626	5 784	20 202	85	20 117
292000 Fremst. af maskiner til generelle formål	17 907	7 109	7 126	5 750	20 358	219	20 139
293000 Fremst. af landbrugsmaskiner	5 900	2 302	2 304	2 070	7 210	269	6 941
294009 Fremst. af maskiner til industri m.v.	12 943	5 921	5 936	4 406	16 028	303	15 725
297000 Fremst. af husholdningsapparater	4 563	1 752	1 758	1 359	4 817	18	4 799
30009 Elektronikindustri	43 612	17 675	17 747	11 853	44 127	813	43 314
300000 Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	1 719	759	761	599	1 944	44	1 900
310000 Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	17 095	6 076	6 104	4 165	16 105	470	15 635
320000 Fremst. af telemateriel mv.	12 578	4 489	4 509	3 158	11 742	76	11 666
330000 Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	12 220	6 351	6 373	3 931	14 336	223	14 113
35009 Transportmiddelindustri	17 975	5 895	6 627	5 172	19 767	322	19 445
340000 Fremst. af biler mv.	6 983	2 649	2 654	1 903	7 386	52	7 334
351000 Skibsværfter og bådebyggerier	8 725	2 541	3 266	2 658	10 170	232	9 938
352050 Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	2 267	705	708	610	2 211	38	2 173
36000 Møbelindustri og anden industri	26 966	10 450	10 486	7 253	33 628	1 751	31 877
361000 Møbelindustri	19 641	7 742	7 769	5 324	24 630	895	23 735
362060 Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	6 453	2 528	2 537	1 851	8 697	846	7 851
370000 Genbrug af affaldsprod.	872	180	181	79	301	10	291
40009 Energi- og vandforsyning	38 494	24 056	24 014	5 023	16 597	-	16 597
401000 Elforsyning	14 763	9 546	9 511	2 813	9 070	-	9 070
402000 Gasforsyning	8 751	4 399	4 412	547	1 411	-	1 411
403000 Varmeforsyning	12 135	8 917	8 906	973	2 954	-	2 954
410000 Vandforsyning	2 845	1 194	1 186	690	3 162	-	3 162
45000 Bygge- og anlægsvirksomhed	140 160	51 050	51 017	38 852	156 557	17 697	138 860
450001 Nybyggeri	44 477	17 595	17 551	13 108	53 459	4 678	48 781
450002 Reparation og vedligeholdelse af bygninger	41 021	22 907	22 883	18 746	82 899	11 922	70 977
450003 Anlægsvirksomhed	41 159	10 547	10 583	6 998	20 199	1 097	19 102
450004 Materialer	13 502	0	0	-	-	-	-
50000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	32 451	16 717	16 673	11 290	66 686	9 916	56 770
501009 Handel med biler, motorcykler mv.	15 078	10 110	10 082	7 568	34 669	1 950	32 719
502000 Autoreparation	15 737	5 520	5 497	2 985	21 694	6 916	14 778
505000 Servicestationer	1 635	1 088	1 094	736	10 323	1 050	9 273
51000 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	126 207	73 007	72 822	52 159	176 765	8 668	168 097
52109 Detailhandel med fødevarer mv.	19 766	14 114	14 075	9 017	69 729	7 211	62 518
52299 Varehuse og stormagasiner	7 450	4 406	4 409	3 827	25 885	3	25 882
52300 Apoteker, parfumerier og materialister mv.	2 764	2 220	2 240	1 541	8 408	633	7 775
52419 Detailhandel m. beklædning og fodtøj	7 089	4 438	4 423	2 960	21 156	3 156	18 000
52449 Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	24 339	14 771	14 721	10 222	64 276	12 223	52 053
55000 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	35 653	17 708	17 730	10 128	78 009	9 159	68 850
551009 Hoteller m.v.	9 095	4 172	4 186	2 991	21 538	1 166	20 372
553009 Restauranter mv.	26 557	13 536	13 545	7 137	56 471	7 993	48 478
60000 Landtransport, rørtransport	48 896	25 282	26 664	15 782	70 367	10 092	60 275
601000 Jernbaner	8 411	5 025	5 112	2 352	8 353	-	8 353
602100 Bustrafik mv., rutefart	8 531	3 564	4 933	3 827	15 331	82	15 249
602223 Taxi- og turistvognmænd	5 424	3 585	3 570	2 110	11 796	3 134	8 662
602409 Fragtvognmænd mv., rørtransport	26 530	13 108	13 049	7 493	34 887	6 876	28 011
61000 Skibsfart	55 437	11 473	11 614	4 507	14 172	159	14 013
62000 Lufttransport	15 242	4 338	4 332	3 882	8 813	10	8 803
63000 Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	26 775	12 195	12 161	8 380	29 405	962	28 443
631130 Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	16 947	6 956	6 936	4 761	17 623	720	16 903
634000 Anden transportformidling	9 828	5 239	5 225	3 619	11 782	242	11 540
64000 Post og telekommunikation	37 348	23 070	22 762	13 200	51 642	696	50 946

Tabel 5.1 (fortsat)

Oversigtstabel for erhvervene 1998

		Produktion	Brutto- værdi- tilvækst	Brutto- faktor indkomst	Aflønning af ansatte	Beskæf- tignede	Selvstæn- dige	Ansatte
		mio kr.				personer		
65000	Finansieringsvirksomhed	55 170	37 647	36 177	18 323	52 593	-	52 593
651000	Pengeinstitutter	41 394	30 125	28 942	14 471	43 737	-	43 737
652000	Realkreditinstitutter mv.	13 776	7 523	7 235	3 852	8 856	-	8 856
66000	Forsikringsvirksomhed	20 887	11 153	10 617	6 849	16 463	-	16 463
660102	Livs- og pensionsforsikring	6 617	2 845	2 750	835	2 424	-	2 424
660300	Anden forsikringsvirksomhed	14 270	8 307	7 867	6 014	14 039	-	14 039
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	5 387	2 788	2 729	2 002	4 877	171	4 706
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	137 348	107 838	105 658	6 244	31 345	5 483	25 862
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	5 443	2 769	2 730	2 020	7 976	1 323	6 653
702009	Boliger	102 578	83 723	82 826	3 553	17 773	1 724	16 049
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	29 327	21 346	20 103	671	5 596	2 436	3 160
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	8 023	4 582	4 582	1 264	6 716	2 271	4 445
72000	Databehandlingsvirksomhed	25 769	12 378	12 393	7 634	24 404	2 551	21 853
721009	Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	10 148	4 782	4 793	1 884	8 049	644	7 405
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	15 621	7 596	7 600	5 749	16 355	1 907	14 448
73000	Forskning og udvikling	4 858	2 857	2 811	2 304	7 480	1 474	6 006
730001	Forskning og udvikling (markedsfølgende)	1 336	627	651	490	2 852	1 474	1 378
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsfølgende)	3 521	2 229	2 160	1 815	4 628	-	4 628
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	89 412	52 618	53 185	35 502	151 334	20 004	131 330
741100	Advokatvirksomhed	5 793	4 607	4 620	2 318	9 964	1 058	8 906
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	9 370	7 623	7 636	4 794	16 977	3 048	13 929
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	26 636	16 618	16 622	11 642	38 527	3 810	34 717
744000	Reklame- og markedsføring	16 824	4 462	4 632	2 911	11 411	1 670	9 741
747000	Rengøringsvirksomhed	8 275	6 273	6 646	4 678	30 307	4 313	25 994
748009	Anden forretningservice	22 514	13 034	13 030	9 159	44 148	6 105	38 043
75000	Offentlig administration mv.	108 019	73 128	72 475	58 723	200 937	27	200 910
751100	Generel offentlig administration	26 848	18 403	18 289	15 627	68 874	-	68 874
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	21 851	17 561	17 394	16 456	27 579	-	27 579
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	21 644	13 439	13 345	6 417	37 921	-	37 921
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	37 676	23 725	23 447	20 223	66 563	27	66 536
80000	Undervisning	69 879	53 861	53 154	48 274	190 735	1 367	189 368
801000	Folkeskoler	33 437	26 695	26 456	24 279	93 107	-	93 107
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	16 021	11 590	11 532	10 576	39 088	-	39 088
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	11 471	8 729	8 387	7 381	27 424	-	27 424
804001	Voksenundervisning mv. (markedsfølgende)	2 336	1 558	1 540	1 281	5 985	1 367	4 618
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsfølgende)	6 615	5 291	5 240	4 756	25 131	-	25 131
85109	Sundhedsvæsen mv.	63 830	43 936	43 318	36 532	150 181	6 200	143 981
851100	Hospitaler	43 363	28 857	28 501	26 640	93 025	-	93 025
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	20 467	15 079	14 818	9 892	57 156	6 200	50 956
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	26 786	21 718	21 495	19 488	112 150	-	112 150
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	49 599	39 877	39 431	37 095	161 402	-	161 402
90000	Renovationsvæsen	14 150	5 929	5 955	3 557	8 258	67	8 191
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	5 060	2 513	2 517	1 758	2 200	31	2 169
900020	Renovation og renholdelse	6 486	2 385	2 396	1 270	3 630	36	3 594
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	2 604	1 030	1 042	529	2 428	-	2 428
91000	Organisationer og foreninger	16 742	12 493	12 480	10 668	40 438	11	40 427
92000	Forlystelser, kultur og sport	30 965	17 099	17 883	10 521	47 230	2 045	45 185
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsfølgende)	23 495	12 903	13 767	6 955	30 324	2 045	28 279
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsfølgende)	7 470	4 196	4 116	3 565	16 906	-	16 906
93009	Anden servicevirksomhed	7 911	5 866	5 970	3 348	31 234	7 929	23 305
930009	Anden servicevirksomhed	6 680	4 635	4 739	2 117	19 695	7 929	11 766
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	1 231	1 231	1 231	1 231	11 539	-	11 539

Tabel 5.1 (fortsat)

Oversigtstabel for erhvervene 1998

		Produktion	Brutto- værdi- tilvækst	Brutto- faktor indkomst	Aflønning af ansatte	Beskæf- tignede	Selvstæn- dige	Ansatte
		mio kr.			personer			
Opgørelse på branchehovedgrupper								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	77 652	39 462	40 131	8 964	105 727	59 046	46 681
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	59 225	26 052	26 640	6 838	97 234	56 522	40 712
0500	Fiskeri mv.	4 573	2 661	2 709	1 080	5 302	2 435	2 867
1009	Råstofudvinding	13 853	10 749	10 782	1 046	3 191	89	3 102
2	Industri	459 945	169 115	170 400	116 801	449 365	12 068	437 297
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	113 190	27 763	28 025	18 826	78 700	1 570	77 130
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	14 626	5 100	5 110	3 347	16 265	1 284	14 981
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	56 236	23 897	23 938	17 368	68 387	2 059	66 328
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	67 148	26 052	26 105	15 117	48 313	263	48 050
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	18 378	8 019	8 001	5 308	20 251	653	19 598
2709	Jern- og metalindustri	163 403	67 834	68 734	49 581	183 821	4 488	179 333
3600	Møbelindustri og anden industri	26 966	10 450	10 486	7 253	33 628	1 751	31 877
3	Energi- og vandforsyning	38 494	24 056	24 014	5 023	16 597	-	16 597
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	140 160	51 050	51 017	38 852	156 557	17 697	138 860
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	255 717	147 381	147 093	101 143	510 914	50 969	459 945
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	32 451	16 717	16 673	11 290	66 686	9 916	56 770
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	126 207	73 007	72 822	52 159	176 765	8 668	168 097
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	61 407	39 949	39 868	27 567	189 454	23 226	166 228
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	35 653	17 708	17 730	10 128	78 009	9 159	68 850
6	Transportvirks., post og telekommunikation	183 699	76 358	77 533	45 752	174 399	11 919	162 480
6009	Transportvirksomhed	146 350	53 288	54 771	32 552	122 757	11 223	111 534
6400	Post og telekommunikation	37 348	23 070	22 762	13 200	51 642	696	50 946
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	346 853	231 861	228 153	80 121	295 212	31 954	263 258
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	81 444	51 588	49 523	27 173	73 933	171	73 762
7009	Udlejning og ejendomsformidling	145 371	112 420	110 241	7 508	38 061	7 754	30 307
7209	Forretningservice mv.	120 038	67 853	68 389	45 440	183 218	24 029	159 189
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	387 881	273 907	272 161	228 206	942 565	17 646	924 919
7500	Offentlig administration mv.	108 019	73 128	72 475	58 723	200 937	27	200 910
8000	Undervisning	69 879	53 861	53 154	48 274	190 735	1 367	189 368
8519	Sundhedsvæsen mv.	63 830	43 936	43 318	36 532	150 181	6 200	143 981
8539	Sociale institutioner mv.	76 385	61 596	60 926	56 583	273 552	-	273 552
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	69 768	41 386	42 288	28 094	127 160	10 052	117 108
	Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	-	-32 563	-32 563	-	-	-	-

Tabel 5.C.1

Erhvervenes direkte krav til input 1998

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

Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1998

Tabel 5.C.3

Andel af bruttoværdi- tilvækst	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst		
pct.		pct.				
1,90	22,54	-5,31	27,61	55,16	01109	Agriculture
0,24	14,57	1,18	48,67	35,59	01129	Horticulture, orchards etc.
0,33	10,80	5,07	52,78	31,36	01400	Agricultural services; landscape gardeners etc.
0,10	13,58	3,28	48,90	34,24	02000	Forestry
0,26	17,48	0,85	37,05	44,63	05000	Fishing
0,96	5,89	2,70	9,42	81,99	11000	Extr. of crude petroleum, natural gas etc.
0,10	23,92	2,19	37,99	35,90	14009	Extr. of gravel, clay, stone and salt etc.
2,74	27,47	-1,48	38,57	35,43	15009	Mfr. of food, beverages and tobacco
0,79	22,61	-2,44	40,19	39,65	151000	Production etc. of meat and meat products
0,19	42,01	0,82	32,11	25,06	152000	Processing etc. of fish and fish products
0,09	42,34	-3,71	36,16	25,21	153000	Processing etc. of fruit and vegetables
0,04	56,07	-4,73	27,94	20,72	154000	Mfr. of vegetable and animal oils and fats
0,29	21,89	-2,35	38,42	42,03	155000	Mfr. of dairy products
0,38	38,83	-2,66	36,82	27,01	156009	Mfr. of starch, chocolate and sugar products
0,18	27,26	1,09	43,39	28,26	158109	Mfr. of bread, cakes and biscuits
0,22	19,20	1,06	48,09	31,65	158120	Bakers' shops
0,08	16,69	2,66	34,37	46,27	158300	Manufacture of sugar
0,31	20,52	1,65	45,66	32,17	159000	Mfr. of beverages
0,16	33,70	0,80	21,79	43,71	160000	Manufacture of tobacco products
0,50	39,95	1,25	37,38	21,42	17009	Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
0,30	36,13	1,43	41,07	21,38	170000	Mfr. of textiles and textile products
0,16	44,49	1,07	33,97	20,47	180000	Mfr. of wearing apparel; dressing etc. of fur
0,04	39,72	1,12	33,36	25,80	190000	Mfr. of leather and leather products
0,50	30,65	0,56	46,66	22,13	20000	Mfr. of wood and wood products
1,85	20,91	-0,08	54,23	24,94	21009	Mfr. of paper prod., printing and publish.
0,41	31,70	1,19	42,96	24,15	210000	Mfr. of pulp, paper and paper products
0,34	16,12	-0,02	69,12	14,78	221200	Publishing of newspapers
0,43	15,63	-1,42	56,40	29,39	221309	Publishing activities, excluding newspapers
0,67	21,71	1,26	49,28	27,75	222009	Printing activities etc.
0,04	50,16	1,49	15,17	33,18	23000	Mfr. of refined petroleum products etc.
1,72	28,05	1,27	38,68	32,00	24000	Mfr. of chemicals and man-made fibres etc.
0,05	9,35	1,71	40,36	48,58	241109	Mfr. of industrial gases and inorganic basic chemicals
0,18	32,47	1,28	37,33	28,93	241209	Mfr. of dyes, pigments and organic basic chemicals
0,02	52,44	0,95	27,53	19,08	241500	Manufacture of fertilizers etc.
0,04	37,37	0,99	40,61	21,02	241617	Mfr. of plastics and synthetic rubber
0,07	39,46	0,46	29,67	30,41	242000	Mfr. of pesticides and other agro-chemical products
0,11	43,89	1,13	37,27	17,70	243000	Mfr. of paints, printing ink and mastics
0,99	21,44	1,47	40,76	36,33	244000	Mfr. of pharmaceuticals etc.
0,27	39,06	0,85	35,56	24,52	245070	Mfr. of detergents and other chemical products
0,81	33,14	1,24	43,07	22,55	25000	Mfr. of rubber and plastic products
0,40	37,44	1,34	39,91	21,31	251122	Mfr. of rubber products and plastic packing goods etc.
0,07	32,30	1,29	46,14	20,27	252300	Mfr. of builders' ware of plastic
0,34	27,93	1,10	46,44	24,53	252400	Manufacture of other plastic products n.e.c.
0,79	26,42	2,30	44,50	26,77	26000	Mfr. of other non-metallic mineral products
0,19	34,25	1,55	43,82	20,39	261126	Mfr. of glass and ceramic goods etc.
0,11	20,12	2,86	33,04	43,97	263053	Mfr. of cement, bricks, tiles, flags etc.
0,49	21,53	2,78	48,74	26,96	266080	Mfr. of concrete, cement, asphalt and rockwool product
1,83	31,53	1,25	45,35	21,87	27009	Mfr. and processing of basic metals
0,08	33,12	0,79	36,92	29,17	271000	Mfr. of basic ferrous metals
0,14	42,81	1,01	38,54	17,63	272030	First processing of iron and steel
0,08	43,72	1,05	41,49	13,74	274000	Mfr. of basic non-ferrous metals
0,07	23,49	0,62	22,46	53,43	275000	Casting of metal products
0,89	27,63	1,44	48,51	22,42	281009	Mfr. of construct. materials of metal etc.
0,58	28,90	1,38	50,41	19,31	286009	Mfr. of hand tools, metal packaging etc.

Tabel 5.C.1 (fortsat)

Erhvervenes direkte krav til input 1998

	Andel af bruttoværdi- tilvækst	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst
	pct.			pct.		
29000 Maskinindustri	2,53	32,52	23,56	0,40	32,73	10,79
291000 Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	0,85	29,57	21,88	0,24	32,39	15,92
292000 Fremst. af maskiner til generelle formål	0,70	36,31	23,48	0,42	32,11	7,68
293000 Fremst. af landbrugsmaskiner	0,23	32,38	27,86	0,71	35,10	3,96
294009 Fremst. af maskiner til industri m.v.	0,58	32,30	21,37	0,46	34,04	11,83
297000 Fremst. af husholdningsapparater	0,17	30,02	31,10	0,34	29,79	8,75
30009 Elektronikindustri	1,74	31,46	27,58	0,27	27,18	13,51
300000 Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	0,07	25,76	29,56	0,43	34,84	9,41
310000 Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	0,60	36,18	27,89	0,22	24,36	11,35
320000 Fremst. af telemateriel mv.	0,44	30,06	33,82	0,28	25,11	10,74
330000 Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	0,63	27,10	20,44	0,30	32,17	19,99
35009 Transportmiddelindustri	0,58	37,35	29,34	-3,56	28,77	8,10
340000 Fremst. af biler mv.	0,26	31,87	29,67	0,47	27,25	10,75
351000 Skibsværfter og bådebyggerier	0,25	43,29	27,11	-7,83	30,47	6,97
352050 Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	0,07	31,37	36,93	0,47	26,93	4,30
36000 Møbelindustri og anden industri	1,03	37,56	23,26	0,29	26,90	11,99
361000 Møbelindustri	0,76	39,18	20,98	0,29	27,11	12,45
362060 Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	0,25	31,14	29,30	0,24	28,68	10,63
370000 Genbrug af affaldsprod.	0,02	48,74	29,95	0,58	9,05	11,69
40009 Energi- og vandforsyning	2,37	29,51	7,69	0,42	13,05	49,34
401000 Elforsyning	0,94	18,59	16,50	0,49	19,06	45,37
402000 Gasforsyning	0,43	49,34	0,32	-0,08	6,25	44,17
403000 Varmeforsyning	0,88	22,28	3,77	0,56	8,02	65,37
410000 Vandforsyning	0,12	55,96	1,39	0,98	24,26	17,42
45000 Bygge- og anlægsvirksomhed	5,04	51,71	11,02	0,87	27,72	8,68
450001 Nybyggeri	1,74	51,71	7,78	1,06	29,47	9,99
450002 Reparation og vedligeholdelse af bygninger	2,26	34,51	8,37	1,33	45,70	10,08
450003 Anlægsvirksomhed	1,04	60,24	13,59	0,45	17,00	8,71
450004 Materialer	0,00	78,00	21,87	0,13	0,00	0,00
50000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	32,96	13,96	1,70	34,79	16,59
501009 Handel med biler, motorcykler mv.	1,00	29,27	2,35	1,52	50,19	16,67
502000 Autoreparation	0,54	36,85	26,39	1,83	18,97	15,96
505000 Servicestationer	0,11	29,60	1,36	2,14	45,03	21,86
51000 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,21	37,39	3,42	1,49	41,33	16,37
52109 Detailhandel med fødevarer mv.	1,39	26,52	1,09	1,17	45,62	25,59
52299 Varehuse og stormagasiner	0,43	38,42	1,67	0,73	51,38	7,80
52300 Apoteker, parfumerier og materialister mv.	0,22	18,35	0,75	-0,16	55,75	25,31
52419 Detailhandel m. beklædning og fodtøj	0,44	35,44	1,06	1,12	41,75	20,63
52449 Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	1,46	33,29	4,69	1,54	42,00	18,49
55000 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,75	35,19	10,62	4,46	28,41	21,32
551009 Hoteller m.v.	0,41	40,99	9,37	3,62	32,88	13,14
553009 Restauranter mv.	1,34	33,20	11,05	4,74	26,87	24,13
60000 Landtransport, rørtransport	2,50	39,57	4,20	1,70	32,28	22,25
601000 Jernbaner	0,50	32,60	3,83	2,79	27,96	32,82
602100 Bustrafik mv., rutefart	0,35	50,63	4,14	-12,59	44,86	12,96
602223 Taxi- og turistvognmænd	0,35	24,80	2,03	7,35	38,90	26,92
602409 Fragtvognmænd mv., rørtransport	1,29	41,24	4,78	4,80	28,24	20,94
61000 Skibsfart	1,13	8,94	70,12	-0,01	8,13	12,82
62000 Lufttransport	0,43	58,47	11,41	1,70	25,47	2,95
63000 Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	1,20	36,45	15,09	3,04	31,30	14,12
631130 Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	0,69	36,59	19,49	2,99	28,09	12,83
634000 Anden transportformidling	0,52	36,20	7,52	3,12	36,83	16,34
64000 Post og telekommunikation	2,28	31,70	4,37	2,99	35,34	25,60

Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1998

Tabel 5.C.3 (fortsat)

Andel af bruttoværdi- tilvækst	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst		
pct.		pct.				
2,53	30,62	1,09	48,47	19,82	29000	Mfr. of machinery and equipment n.e.c.
0,85	28,05	0,86	46,64	24,45	291000	Mfr. af marine engines, compressors etc.
0,70	31,86	1,13	49,73	17,27	292000	Mfr. of other general purpose machinery
0,23	34,75	1,43	51,00	12,82	293000	Mfr. of agricultural and forestry machinery
0,58	27,98	1,21	49,76	21,05	294009	Mfr. of machinery for industries etc.
0,17	37,54	1,04	44,41	17,01	297000	Mfr. of domestic appliances n.e.c.
1,74	34,34	0,93	42,16	22,58	30009	Mfr. of electrical and optical equipment
0,07	34,45	1,06	47,72	16,77	300000	Mfr. of office machinery and computers
0,60	36,80	0,91	41,35	20,93	310000	Mfr. of other electrical machinery and apparatus
0,44	40,54	0,92	39,57	18,97	320000	Mfr. of radio and communicat. equipm. etc.
0,63	25,91	0,93	44,86	28,30	330000	Mfr. of medical and optical instrum. etc.
0,58	38,61	-2,88	46,60	17,67	35009	Mfr. of transport equipment
0,26	36,81	1,15	42,79	19,25	340000	Manufacture of motor vehicles etc.
0,25	38,48	-7,21	51,04	17,69	351000	Building and repairing of ships and boats
0,07	45,31	1,15	41,35	12,19	352050	Mfr. of transp. equipm. excl. ships, motor vehicles etc.
1,03	30,53	1,12	45,74	22,62	36000	Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
0,76	28,87	1,19	46,42	23,52	361000	Mfr. of furniture
0,25	35,45	0,93	43,70	19,92	362060	Mfr. of toys, gold and silver articles etc.
0,02	37,73	1,91	34,51	25,85	370000	Recycling of waste and scrap
2,37	10,67	1,14	21,99	66,19	40009	Electricity, gas and water supply
0,94	19,85	0,85	25,98	53,32	401000	Production and distribution of electricity
0,43	4,28	1,28	13,73	80,72	402000	Manufacture and distribution of gas
0,88	6,95	1,01	16,02	76,02	403000	Steam and hot water supply
0,12	9,57	2,45	53,19	34,79	410000	Collection and distribution of water
5,04	19,36	2,18	54,86	23,60	45000	Construction
1,74	16,18	2,37	56,67	24,78	450001	Construction of new buildings
2,26	14,92	2,17	63,28	19,63	450002	Repair and maintenance of buildings
1,04	24,92	1,98	47,41	25,69	450003	Civil engineering
0,00	36,93	1,83	40,55	20,69	450004	Construction materials
1,65	16,34	2,73	53,16	27,77	50000	Sale and repair of motor vehicles etc.
1,00	6,84	2,58	63,07	27,51	501009	Sale of motor vehicles, motorcycles etc.
0,54	31,63	2,84	38,55	26,98	502000	Repair and maintenance of motor vehicles
0,11	4,31	3,68	54,13	37,88	505000	Service stations
7,21	9,48	2,89	58,58	29,05	51000	Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
1,39	3,85	2,27	56,65	37,23	52109	Retail trade of food etc.
0,43	6,42	2,11	68,30	23,16	52299	Department stores
0,22	2,65	0,66	62,95	33,74	52300	Re. sale of phar. goods, cosmetic art. etc.
0,44	4,37	2,87	53,94	38,82	52419	Re. sale of clothing, footwear etc.
1,46	8,55	2,87	56,17	32,41	52449	Other retail sale, repair work
1,75	16,78	5,21	41,88	36,13	55000	Hotels and restaurants
0,41	15,67	4,51	50,18	29,63	551009	Hotels etc.
1,34	16,92	5,31	40,77	36,99	553009	Restaurants etc.
2,50	15,03	-1,11	53,21	32,87	60000	Land transport; transport via pipelines
0,50	13,58	3,34	41,87	41,21	601000	Transport via railways
0,35	11,39	-19,92	81,32	27,21	602100	Other scheduled passenger land transport
0,35	10,22	8,07	47,93	33,78	602223	Taxi operation and coach services
1,29	18,95	6,00	42,80	32,25	602409	Freight transport by road and via pipelines
1,13	72,74	0,08	12,16	15,01	61000	Water transport
0,43	22,76	3,89	52,66	20,69	62000	Air transport
1,20	24,67	4,27	47,09	23,97	63000	Support. trans. activities; travel agencies
0,69	27,13	4,23	45,66	22,98	631130	Cargo handling, harbours etc.; travel agencies
0,52	13,35	4,44	53,65	28,56	634000	Activities of other transport agencies
2,28	9,51	3,84	51,41	35,24	64000	Post and telecommunications

Tabel 5.C.1 (fortsat)

Erhvervenes direkte krav til input 1998

	Andel af bruttoværdi- tilvækst	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst
	pct.			pct.		
65000 Finansieringsvirksomhed	3,72	26,20	1,21	7,02	33,21	32,36
651000 Pengeinstitutter	2,97	22,69	0,80	6,59	34,96	34,96
652000 Realkreditinstitutter mv.	0,74	36,75	2,43	8,30	27,96	24,56
66000 Forsikringsvirksomhed	1,10	39,57	3,27	6,34	32,79	18,04
660102 Livs- og pensionsforsikring	0,28	52,65	0,68	5,11	12,61	28,94
660300 Anden forsikringsvirksomhed	0,82	33,50	4,47	6,90	42,14	12,99
67000 Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	0,28	39,03	3,00	7,31	37,16	13,50
70000 Ejendomsudlejning og -formidling	10,64	16,68	0,23	6,16	4,55	72,38
701109 Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	0,27	45,02	1,80	3,04	37,12	13,03
702009 Boliger	8,26	13,19	0,07	5,99	3,46	77,28
702040 Udlejning af erhvervsejendomme mv.	2,11	23,63	0,51	7,31	2,29	66,26
71000 Udlejning undtagen af fast ejendom	0,45	39,19	2,14	1,56	15,76	41,36
72000 Databehandlingsvirksomhed	1,22	44,58	6,20	1,13	29,62	18,47
721009 Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	0,47	46,32	5,70	0,75	18,57	28,66
722000 Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	0,75	43,45	6,52	1,38	36,81	11,85
73000 Forskning og udvikling	0,28	32,10	3,87	6,15	47,44	10,44
730001 Forskning og udvikling (markedsrettet)	0,06	43,15	6,27	1,85	36,65	12,08
730002 Forskning og udvikling (anden ikke-markedsrettet)	0,22	27,91	2,96	7,78	51,53	9,82
74000 Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	5,19	36,53	3,21	0,78	39,71	19,78
741100 Advokatvirksomhed	0,45	18,37	1,05	0,83	40,02	39,73
741200 Revisions- og bogføringsvirksomhed	0,75	16,71	0,78	1,02	51,16	30,33
742009 Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	1,64	33,95	1,94	1,71	43,71	18,70
744000 Reklame- og markedsføring	0,44	69,59	3,46	-0,59	17,30	10,23
747000 Rengøringsvirksomhed	0,62	16,88	6,23	-3,42	56,54	23,78
748009 Anden forretningservice	1,29	35,01	4,97	2,14	40,68	17,20
75000 Offentlig administration mv.	7,22	22,54	4,93	5,43	54,36	12,73
751100 Generel offentlig administration	1,82	24,81	2,20	4,87	58,21	9,92
751209 Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	1,73	14,88	1,52	4,00	75,31	4,29
751300 Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	1,33	29,27	2,64	6,43	29,65	32,01
752000 Forsvar, politi og retsvæsen	2,34	21,51	10,17	6,09	53,67	8,56
80000 Undervisning	5,32	17,81	1,50	4,63	69,08	6,98
801000 Folkeskoler	2,63	14,90	1,35	4,63	72,61	6,51
802000 Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	1,14	23,71	1,45	2,86	66,02	5,96
803000 Videregående uddannelsesinstitutioner	0,86	17,38	2,04	7,47	64,35	8,76
804001 Voksenundervisning mv. (markedsrettet)	0,15	27,44	1,33	5,29	54,87	11,07
804002 Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsrettet)	0,52	15,52	1,53	3,75	71,90	7,31
85109 Sundhedsvæsen mv.	4,34	22,00	3,78	6,35	57,23	10,63
851100 Hospitaler	2,85	23,63	4,06	6,59	61,43	4,29
851209 Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	1,49	18,55	3,19	5,86	48,33	24,07
85319 Sociale institutioner mv. for børn og unge	2,14	13,79	1,83	4,13	72,75	7,49
85329 Sociale institutioner mv. for voksne	3,94	13,36	2,42	4,72	74,79	4,71
90000 Renovationsvæsen	0,59	43,63	5,32	8,97	25,14	16,95
900010 Kloakvæsen og rensningsanlæg	0,25	33,30	5,84	11,12	34,74	15,00
900020 Renovation og renholdelse	0,24	49,10	3,72	10,24	19,58	17,36
900030 Lossepladser og forbrændingsanstalter	0,10	50,06	8,30	1,62	20,32	19,69
91000 Organisationer og foreninger	1,23	21,39	0,75	3,32	63,72	10,82
92000 Forlystelser, kultur og sport	1,69	38,48	3,73	0,04	33,98	23,78
920001 Forlystelser, kultur og sport (markedsrettet)	1,27	39,41	3,73	-1,73	29,60	28,99
920002 Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsrettet)	0,41	35,56	3,72	5,61	47,73	7,38
93009 Anden servicevirksomhed	0,58	20,71	4,36	-0,53	42,32	33,15
930009 Anden servicevirksomhed	0,46	24,52	5,16	-0,63	31,69	39,26
950000 Private husholdninger med ansat medhjælp	0,12	-	-	-	100,00	-

Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1998

Tabel 5.C.3 (fortsat)

Andel af bruttoværdi- tilvækst	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst		
pct.		pct.				
3,72	3,64	8,11	45,94	42,31	65000	Financial intermediation
2,97	2,99	7,68	45,99	43,34	651000	Monetary intermediation
0,74	6,53	9,98	45,70	37,78	652000	Other financial intermediation
1,10	6,44	9,06	51,89	32,61	66000	Insurance and pension funding
0,28	4,70	8,92	36,63	49,75	660102	Life insurance and pension funding
0,82	7,39	9,14	60,24	23,23	660300	Non-life insurance
0,28	7,54	8,87	56,73	26,87	67000	Activities auxiliary to finan. intermediat.
10,64	2,73	6,41	12,61	78,25	70000	Real estate activities
0,27	7,21	4,15	60,78	27,86	701109	Real estate agents etc.
8,26	2,52	6,51	10,37	80,59	702009	Dwellings
2,11	4,36	7,92	15,19	72,53	702040	Letting of non-residential buildings
0,45	7,21	3,03	35,89	53,88	71000	Renting of machinery and equipment etc.
1,22	10,72	2,74	52,95	33,60	72000	Computer and related activities
0,47	10,20	2,36	41,80	45,64	721009	Computer activ. exc. software consultancy and supply
0,75	10,99	2,94	58,98	27,09	722000	Software consultancy and supply
0,28	6,97	8,54	63,78	20,71	73000	Research and development
0,06	10,87	3,36	56,16	29,60	730001	Research and development (market)
0,22	6,90	8,62	63,91	20,57	730002	Research and development (other non-market)
5,19	5,87	2,26	57,74	34,13	74000	Consultancy etc. and cleaning activities
0,45	2,76	1,55	48,39	47,30	741100	Legal activities
0,75	2,47	1,70	58,69	37,14	741200	Accounting, book-keeping, auditing etc.
1,64	5,31	2,92	60,90	30,86	742009	Consulting engineers, architects etc.
0,44	13,88	-0,39	56,03	30,49	744000	Advertising
0,62	9,36	-2,94	64,09	29,49	747000	Industrial cleaning
1,29	8,78	3,31	58,36	29,55	748009	Other business activities
7,22	7,99	6,28	65,04	20,69	75000	Public administration etc.
1,82	4,80	5,97	69,06	20,17	751100	General (overall) public service activities
1,73	3,73	4,51	82,64	9,12	751209	Regulation of public service activities exc. for business
1,33	6,53	7,48	44,56	41,43	751300	Reg. of and contrib. to more efficient oper. of business
2,34	13,44	6,83	63,88	15,85	752000	Provision of services to the community
5,32	3,57	5,28	78,42	12,73	80000	Education
2,63	3,19	5,06	79,90	11,85	801000	Primary education
1,14	3,71	3,74	80,14	12,40	802000	Secondary education
0,86	4,35	8,03	73,24	14,38	803000	Higher education
0,15	4,36	6,22	68,56	20,86	804001	Adult and other education (market)
0,52	3,62	4,37	78,89	13,12	804002	Adult and other education (other non-market)
4,34	6,41	7,16	68,88	17,55	85109	Health care activities
2,85	6,97	7,41	74,23	11,39	851100	Hospital activities
1,49	5,12	6,57	56,57	31,75	851209	Medical, dental, veterinary activities etc.
2,14	3,79	4,46	79,48	12,28	85319	Social institutions etc. for children
3,94	4,43	5,08	81,30	9,20	85329	Social institutions etc. for adults
0,59	11,49	11,38	47,47	29,66	90000	Sewage and refuse disp. and similar act.
0,25	11,16	11,93	50,27	26,64	900010	Sewage removal and disposal
0,24	11,33	11,60	44,13	32,94	900020	Refuse collection and sanitation
0,10	16,87	2,79	45,63	34,71	900030	Refuse dumps and refuse disposal plants
1,23	2,91	4,16	73,70	19,23	91000	Activities of membership organiza. n.e.c.
1,69	8,24	1,56	54,46	35,75	92000	Recreational, cultural, sporting activities
1,27	8,17	-1,20	48,56	44,47	920001	Recreational, cultural, sporting activities (market)
0,41	8,36	6,49	65,00	20,15	920002	Recreat., cultural, sporting activities (other non-market)
0,58	6,89	0,12	54,17	38,82	93009	Other service activities
0,46	8,58	0,16	42,90	48,36	930009	Service activities n.e.c
0,12	-	-	100,00	-	950000	Private households with employed persons

Tabel 5.C.1 (fortsat)

Erhvervenes direkte krav til input 1998

		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	3,89	40,86	10,13	-2,67	11,54	40,14
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2,57	47,52	11,53	-4,03	11,55	33,43
0500	Fiskeri mv.	0,26	31,08	9,40	0,29	23,62	35,62
1009	Råstofudvinding	1,06	15,65	4,35	2,17	7,55	70,28
2	Industri	16,69	41,42	21,49	0,03	25,39	11,65
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,74	60,94	14,52	-0,22	16,63	8,13
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,50	32,35	32,24	0,47	22,88	12,06
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,36	41,66	16,32	-0,55	30,88	11,68
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2,57	33,95	26,67	0,50	22,51	16,36
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	37,44	17,59	1,44	28,88	14,65
2709	Jern- og metalindustri	6,70	32,79	25,16	-0,02	30,34	11,72
3600	Møbelindustri og anden industri	1,03	37,56	23,26	0,29	26,90	11,99
3	Energi- og vandforsyning	2,37	29,51	7,69	0,42	13,05	49,34
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	5,04	51,71	11,02	0,87	27,72	8,68
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	14,55	35,06	5,56	1,86	39,55	17,97
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	32,96	13,96	1,70	34,79	16,59
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,21	37,39	3,42	1,49	41,33	16,37
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,94	31,31	2,57	1,20	44,89	20,03
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,75	35,19	10,62	4,46	28,41	21,32
6	Transportvirks., post og telekommunikation	7,54	29,84	26,31	1,64	24,91	17,30
6009	Transportvirksomhed	5,26	29,37	31,91	1,30	22,24	15,18
6400	Post og telekommunikation	2,28	31,70	4,37	2,99	35,34	25,60
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	22,88	27,85	1,92	4,46	23,10	42,68
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	5,09	30,48	1,86	6,86	33,36	27,44
7009	Udlejning og ejendomsformidling	11,10	17,92	0,34	5,90	5,16	70,67
7209	Forretningsservice mv.	6,70	38,08	3,88	1,07	37,85	19,12
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	27,03	21,78	3,32	4,74	58,83	11,33
7500	Offentlig administration mv.	7,22	22,54	4,93	5,43	54,36	12,73
8000	Undervisning	5,32	17,81	1,50	4,63	69,08	6,98
8519	Sundhedsvæsen mv.	4,34	22,00	3,78	6,35	57,23	10,63
8539	Sociale institutioner mv.	6,08	13,51	2,22	4,51	74,08	5,69
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	4,08	33,41	3,41	2,57	40,27	20,35

Erhvervenes direkte og indirekte krav til input 1998

Tabel 5.C.3 (fortsat)

Andel af bruttoværdi- tilvækst	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst	
pct.		pct.			
3,89	15,27	-0,30	30,10	54,92	By main groups of industries
2,57	18,54	-1,88	37,47	45,87	1 Agriculture, fishing and quarrying
0,26	17,48	0,85	37,05	44,63	0109 Agriculture, horticulture and forestry
1,06	7,64	2,65	12,18	77,53	0500 Fishing
16,69	30,56	0,13	42,38	26,93	1009 Mining and quarrying
2,74	27,47	-1,48	38,57	35,43	2 Manufacturing
0,50	39,95	1,25	37,38	21,42	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
2,36	23,77	0,11	52,01	24,11	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
2,57	31,72	1,29	36,72	30,27	2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
0,79	26,42	2,30	44,50	26,77	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
6,70	32,91	0,52	45,94	20,63	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
1,03	30,53	1,12	45,74	22,62	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
2,37	10,67	1,14	21,99	66,19	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
5,04	19,36	2,18	54,86	23,60	3 Electricity, gas and water supply
14,55	10,31	3,07	55,25	31,38	4 Construction
1,65	16,34	2,73	53,16	27,77	5 Wholesale and retail trade;hotels, restaurants
7,21	9,48	2,89	58,58	29,05	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
3,94	5,99	2,50	57,82	33,69	5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
1,75	16,78	5,21	41,88	36,13	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
7,54	45,30	1,05	31,38	22,26	5500 Hotels and restaurants
5,26	50,26	0,67	28,61	20,47	6 Transport, storage and communication
2,28	9,51	3,84	51,41	35,24	6009 Transport
22,88	3,93	6,58	29,01	60,48	6400 Post and telecommunications
5,09	4,34	8,34	47,47	39,84	7 Financial intermediation,business activities
11,10	2,80	6,36	12,95	77,89	6509 Financial intermediation and insurance etc.
6,70	8,12	3,15	56,28	32,46	7009 Real estate and renting activities
27,03	5,91	5,56	70,85	17,68	7209 Business activities etc.
7,22	7,99	6,28	65,04	20,69	8 Public and personal services
5,32	3,57	5,28	78,42	12,73	7500 Public administration etc.
4,34	6,41	7,16	68,88	17,55	8000 Education
6,08	4,20	4,86	80,66	10,28	8519 Health care activities
4,08	7,03	3,43	58,78	30,76	8539 Social work activities
					9009 Other community, social and personal act.

Tabel 5.C.2

De endelige anvendelsers direkte krav til input 1998

		Anvendelse i køberpris	Andel af endelig anvendelse.	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter
		mio kr.	pct.	pct.		
10	Fødevarer	64 771	4,10	66,34	13,27	20,39
1110	Mel, gryn, brød og kager	10 737	0,68	70,41	10,63	18,96
1120	Kød	16 138	1,02	72,43	8,86	18,70
1130	Fisk	2 859	0,18	63,36	17,96	18,68
1141	Æg	1 025	0,06	76,64	5,20	18,16
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	5 268	0,33	79,94	1,97	18,09
1143	Ost	3 425	0,22	72,31	8,93	18,75
1150	Smør, margarine og olie mv.	2 044	0,13	71,00	10,25	18,76
1160	Frugt og grønsager	8 740	0,55	52,67	29,74	17,59
1171	Kartofler mv.	1 614	0,10	72,68	8,56	18,75
1181	Sukker	434	0,03	77,11	3,07	19,82
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	9 846	0,62	52,23	16,98	30,79
1190	Salt, krydderier, supper mv.	2 642	0,17	65,48	15,66	18,86
20	Drikkevarer og tobak	36 368	2,30	42,88	8,25	48,87
1210	Kaffe, the og kakao	3 323	0,21	59,38	15,39	25,24
1220	Mineralvand og sodavand	6 503	0,41	67,66	7,31	25,03
2110	Vin og spiritus	6 914	0,44	27,84	26,71	45,45
2130	Øl	6 393	0,41	64,90	0,43	34,67
2210	Tobak	13 235	0,84	23,78	1,06	75,15
30	Beklædning og fodtøj	29 012	1,84	43,69	37,57	18,74
3110	Beklædning	23 421	1,48	40,86	40,41	18,73
3140	Vask , rensning	452	0,03	79,98	1,27	18,75
3200	Fodtøj	5 139	0,33	53,39	27,86	18,75
40	Boligbenyttelse	122 134	7,74	96,11	0,16	3,73
4100	Husleje	36 344	2,30	100,02	-	-0,02
4200	Beregnet husleje af egen bolig	66 207	4,20	100,00	-	-
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	8 040	0,51	82,32	2,43	15,24
4410	Renovation mv.	3 826	0,24	78,09	-	21,91
4430	Vand og vandafledningsafgift	7 717	0,49	67,57	-	32,43
45	Elektricitet og brændsel	33 646	2,13	52,04	2,22	45,74
4510	Elektricitet	13 107	0,83	39,28	1,04	59,68
4520	Gas	3 552	0,23	68,98	0,12	30,89
4530	Flydende brændsel	4 922	0,31	24,48	11,06	64,46
4540	Fjernvarme mv.	12 065	0,76	72,16	0,50	27,34
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	33 222	2,11	61,29	20,06	18,64
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	12 923	0,82	62,34	18,94	18,72
5200	Gardiner, sengelinned mv.	3 060	0,19	61,67	19,58	18,75
5310	Husholdningsmaskiner	4 440	0,28	41,27	39,97	18,75
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	527	0,03	85,15	-	14,85
5400	Service, køkkenudstyr	3 828	0,24	60,52	20,55	18,93
5500	Husholdnings- og haveredskaber	2 650	0,17	61,56	18,79	19,66
5610	Rengøringsmidler mv.	3 564	0,23	60,20	15,71	24,08
5620	Hushjælp mv.	2 230	0,14	91,64	-	8,36
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	14 283	0,91	79,95	10,72	9,32
6111	Medicin, vitaminer mv.	4 456	0,28	53,43	27,81	18,76
6112	Briller, høreapparater mv.	2 405	0,15	69,09	12,15	18,75
6200	Læge, tandlæge mv.	5 814	0,37	99,23	-	0,77
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	1 609	0,10	100,00	-	-
71	Anskaffelse af køretøjer	36 016	2,28	23,22	32,32	44,46
79	Anden transport og kommunikation	52 550	3,33	73,34	4,05	22,61
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	13 195	0,84	80,76	1,21	18,03
7220	Benzin og olie til køretøjer	14 977	0,95	22,50	5,27	72,23
7240	Biludlejning, køretimer mv.	5 510	0,35	93,31	-	6,69
7300	Køb af transportydelser	8 302	0,53	141,64	1,43	-43,07
8100	Telefon, telefax og porto mv.	10 566	0,67	72,05	10,03	17,92

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1998

Tabel 5.C.4

Andel af endelig anvendelse	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst		
pct.	pct.					
4,10	24,02	20,52	31,95	23,51	10	Food
0,68	24,30	19,79	33,99	21,92	1110	Bread and cereals
1,02	19,85	18,46	34,66	27,03	1120	Meat
0,18	24,00	19,90	34,07	22,03	1130	Fish
0,06	15,47	17,59	34,75	32,19	1141	Eggs
0,33	16,09	17,03	34,16	32,72	1142	Milk, cream, yoghurt etc.
0,22	19,05	18,89	35,16	26,90	1143	Cheese
0,13	24,69	17,87	30,51	26,93	1150	Butter, oils and fats
0,55	35,95	18,25	27,79	18,01	1160	Fruit and vegetables except potatoes
0,10	17,58	19,10	36,81	26,51	1171	Potatoes etc.
0,03	9,64	21,68	39,38	29,30	1181	Sugar
0,62	27,03	30,79	25,07	17,11	1182	Ice cream, chocolate and confectionery
0,17	29,17	18,91	31,51	20,41	1190	Food products n.e.c.
2,30	14,89	49,57	21,14	14,40	20	Beverages and tobacco
0,21	23,41	25,91	31,28	19,39	1210	Coffee, tea and cocoa
0,41	19,41	25,80	33,07	21,72	1220	Mineral waters, soft drinks and juices
0,44	29,14	46,12	15,75	8,99	2110	Wine and spirits
0,41	9,28	35,98	33,16	21,58	2130	Beer
0,84	5,79	75,57	9,74	8,90	2210	Tobacco
1,84	42,07	19,83	23,80	14,31	31	Clothing and footwear
1,48	44,52	19,79	22,57	13,11	3110	Garments and clothing materials etc.
0,03	8,15	18,91	34,45	38,50	3140	Laundrying, dry cleaning etc.
0,33	33,88	20,08	28,43	17,61	3200	Footwear
7,74	4,21	9,89	15,05	70,86	40	Housing
2,30	2,53	6,49	10,38	80,61	4100	Actual rentals for housing
4,20	2,52	6,51	10,37	80,59	4200	Imputed rentals for housing
0,51	20,51	16,94	45,46	17,09	4300	Regular maintenance and repair of the dwelling
0,24	9,02	28,69	36,82	25,46	4410	Refuse collection, other services n.e.c.
0,49	7,16	38,20	34,67	19,97	4430	Water supply and sewerage services
2,13	8,64	46,33	10,82	34,22	45	Electricity, gas and other fuels
0,83	8,84	60,02	10,20	20,94	4510	Electricity
0,23	3,24	31,79	9,80	55,17	4520	Gas
0,31	19,18	64,96	8,15	7,71	4530	Liquid fuels
0,76	5,71	28,14	12,87	53,28	4540	Hot water, steam etc.
2,11	28,97	19,94	34,62	16,47	50	Furnishing, household equipment etc.
0,82	29,97	20,05	32,75	17,24	5100	Furniture, furnishings, carpets etc.
0,19	27,34	20,26	33,87	18,54	5200	Household textiles
0,28	48,17	19,64	21,62	10,57	5310	Major household appliances
0,03	7,28	17,30	47,83	27,59	5330	Repair of major household appliances
0,24	28,38	20,43	34,01	17,18	5400	Glass, tableware and household utensils
0,17	25,71	21,27	34,49	18,53	5500	Tools and equipment for house and garden
0,23	25,21	25,42	32,30	17,07	5610	Non-durable household goods
0,14	3,21	8,93	74,19	13,67	5620	Domestic services and home care services
0,91	17,01	13,40	46,66	22,93	61	Medical products, health services
0,28	34,18	19,70	28,59	17,53	6111	Medical and pharmaceutical products
0,15	20,21	20,48	38,34	20,97	6112	Therapeutic appliances and equipment
0,37	5,30	7,30	56,33	31,07	6200	Out-patient services
0,10	6,97	7,41	74,23	11,39	6300	Hospital services
2,28	34,29	45,05	14,38	6,29	71	Purchase of vehicles
3,33	17,87	23,14	36,43	22,56	79	Other transport and communication
0,84	24,41	20,52	33,64	21,43	7210	Maintenance and repairs of motor vehicles
0,95	11,19	72,77	8,64	7,40	7220	Fuels and lubricants
0,35	12,36	9,58	49,98	28,09	7240	Other services in respect of personal transp. equipment
0,53	24,21	-50,13	81,53	44,39	7300	Transport services
0,67	17,07	20,71	36,81	25,42	8100	Communications

Tabel 5.C.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers direkte krav til input 1998

		Anvendelse i køberpris	Andel af endelig anvendelse.	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter
		mio kr.	pct.	pct.		
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	60 532	3,84	70,35	13,96	15,69
9110	Radio- og tv-apparater mv.	5 061	0,32	41,27	39,97	18,75
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	923	0,06	46,94	34,31	18,75
9130	Pc'ere mv.	5 057	0,32	49,41	31,84	18,75
9140	Cd'ere, videobånd mv.	2 296	0,15	67,71	13,42	18,87
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	339	0,02	82,92	1,36	15,72
9200	Musikinstrumenter, både mv.	1 959	0,12	49,84	28,74	21,43
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	12 146	0,77	58,88	22,57	18,56
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	16 955	1,07	82,52	-	17,48
9510	Bøger, aviser og blade	8 791	0,56	80,14	7,69	12,17
9530	Papir og skriveudstyr mv.	1 246	0,08	64,54	16,70	18,75
9600	Pakkede ferierejser	5 759	0,36	100,00	-	-
97	Andre varer og tjenester	88 953	5,64	83,21	6,28	10,51
9700	Undervisning	4 392	0,28	100,00	-	-
9810	Udgifter på restauranter mv.	27 107	1,72	84,65	-	15,35
9820	Udgifter til hoteller mv.	3 359	0,21	81,25	-	18,75
9911	Frisører mv.	4 821	0,31	83,03	-	16,97
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	7 406	0,47	47,92	33,33	18,75
9921	Smykker og ure mv.	1 632	0,10	63,90	15,88	20,22
9922	Kufferter, tasker mv.	2 432	0,15	51,56	29,69	18,75
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	1 752	0,11	100,00	-	-
9932	Daginstitutioner for børn	7 418	0,47	100,00	-	-
9940	Forsikring	12 931	0,82	85,26	8,57	6,18
9950	Finansielle tjenesteydelser	11 294	0,72	88,69	9,11	2,20
9960	Advokater, andre tjenesteydelser	4 409	0,28	88,15	-	11,85
9980	Turistindtægter	- 22 203	-1,41	65,33	9,26	25,41
9990	Turistudgifter	22 870	1,45	-	100,00	-
	Foreninger, organisationer mv.	9 117	0,58	100,00	-	-
	Privat konsum i alt	581 269	36,83	68,13	13,81	18,06
	Varige varer	70 415	4,46	38,28	29,72	32,00
	Halvvarige varer	63 624	4,03	51,02	30,22	18,76
	Ikke-varige varer	166 571	10,56	54,64	9,37	35,99
	Husleje	102 550	6,50	100,01	-	-0,01
	Tjenester	168 326	10,67	88,18	2,19	9,64
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	15 006	0,95	76,35	14,17	9,49
6111	Medicin, vitaminer mv.	4 740	0,30	48,42	31,89	19,69
6112	Briller, høreapparater mv.	1 033	0,07	49,71	30,93	19,35
6200	Læge, tandlæge mv.	7 993	0,51	99,73	-	0,27
7300	Køb af transportydelser	93	0,01	98,51	-	1,49
	Markedsmæss. individ. off. konsum i alt.	1 147	0,07	50,93	25,74	23,34
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	186 430	11,81	100,00	-	-
4100	Husleje	7	0,00	100,00	-	-
6200	Læge, tandlæge mv.	2 584	0,16	100,00	-	-
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	43 679	2,77	100,00	-	-
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	8 285	0,53	100,00	-	-
9700	Undervisning	61 602	3,90	100,00	-	-
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	44 788	2,84	100,00	-	-
9932	Daginstitutioner for børn	20 998	1,33	100,00	-	-
9960	Advokater, andre tjenesteydelser	4 485	0,28	100,00	-	-

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1998

Tabel 5.C.4 (fortsat)

Andel af endelig anvendelse	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst	
pct.		pct.			
3,84	23,47	16,67	37,14	22,72	91 Recreation and culture
0,32	45,22	19,82	23,06	11,89	9110 Radio and television sets etc.
0,06	38,51	20,07	27,00	14,42	9120 Photographic equipment etc.
0,32	36,18	20,14	28,84	14,83	9130 Data processing equipment
0,15	20,85	20,13	38,81	20,21	9140 Recording media for pictures and sound
0,02	8,62	18,09	46,55	26,74	9150 Repair of a/v and data processing equipment
0,12	34,31	22,39	29,14	14,17	9200 Other major durables for recreation and culture
0,77	31,82	19,53	30,59	18,05	9300 Other recreational items and equipment
1,07	6,85	17,57	40,88	34,70	9400 Recreational and cultural services
0,56	18,74	12,22	48,58	20,46	9510 Books, newspapers and periodicals
0,08	25,31	20,28	35,45	18,97	9530 Stationery and drawing materials etc.
0,36	27,13	4,23	45,66	22,98	9600 Package holidays
5,64	14,06	15,14	44,61	26,18	97 Other goods and services
0,28	3,65	5,52	76,55	14,28	9700 Education
1,72	13,47	19,87	37,19	29,47	9810 Catering
0,21	12,73	22,42	40,77	24,07	9820 Accommodation services
0,31	7,13	17,10	35,62	40,15	9911 Hairdressing salons etc.
0,47	37,71	19,89	28,31	14,09	9912 Appliances, articles and products for personal care
0,10	20,69	22,07	36,84	20,39	9921 Jewellery, clocks and watches
0,15	35,43	20,11	29,33	15,12	9922 Other personal effects
0,11	4,43	5,08	81,30	9,20	9931 Retirement homes, day-care centres etc.
0,47	3,79	4,46	79,48	12,28	9932 Kindergartens, creches etc.
0,82	13,88	13,89	42,64	29,59	9940 Insurance
0,72	12,83	9,66	41,00	36,51	9950 Financial services n.e.c.
0,28	7,50	14,37	51,72	26,41	9960 Other services n.e.c.
-1,41	18,22	27,27	29,38	25,12	9980 Consumpt. of non-residents on the economic territory
1,45	100,00	-	-	-	9990 Consumption of residents in the ROW
0,58	3,17	4,31	74,96	17,57	Non-profit institutions serving households (NPISH)
36,83	20,79	20,57	27,92	30,73	Total of private consumption
4,46	34,55	32,93	21,78	10,74	Durable
4,03	36,28	19,93	28,07	15,71	Semi-durable
10,56	17,79	36,42	24,02	21,77	Non-durable
6,50	2,53	6,50	10,38	80,60	Housing
10,67	13,13	13,08	46,41	27,38	Other services
0,95	20,11	13,48	42,36	24,05	Government individual market consumption
0,30	37,92	20,51	25,53	16,04	6111 Medical and pharmaceutical products
0,07	39,30	20,38	25,98	14,35	6112 Therapeutic appliances and equipment
0,51	5,10	6,82	56,42	31,66	6200 Out-patient services
0,01	10,07	9,43	47,22	33,27	7300 Transport services
0,07	34,56	25,00	28,28	12,15	Government individual market consumption nec.
11,81	4,80	5,65	77,06	12,49	Government individual non-market consumption
0,00	3,73	4,51	82,64	9,12	4100 Actual rentals for housing
0,16	5,03	6,40	59,43	29,14	6200 Out-patient services
2,77	6,89	7,37	73,54	12,20	6300 Hospital services
0,53	7,59	5,92	67,17	19,31	9400 Recreational and cultural services
3,90	3,67	5,26	78,03	13,03	9700 Education
2,84	4,42	5,08	81,10	9,40	9931 Retirement homes, day-care centres etc.
1,33	3,83	4,51	79,70	11,96	9932 Kindergartens, creches etc.
0,28	2,95	4,17	73,65	19,23	9960 Other services n.e.c.

Tabel 5.C.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers direkte krav til input 1998

	Anvendelse i køberpris	Andel af endelig anvendelse.	Dansk leverance	Import	Indirekte skatter
	mio. kr.	pct.		pct.	
Kollektivt off. konsum	99 016	6,27	100,00	-	-
Kol. off. konsum,981 Generel	35 984	2,28	100,00	-	-
Kol. off. konsum,982 Forsvar	19 387	1,23	100,00	-	-
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	1 979	0,13	100,00	-	-
Kol. off. konsum,984 Sundhed	1 150	0,07	100,00	-	-
Kol. off. konsum,985 Soc.	9 531	0,60	100,00	-	-
Kol. off. konsum,986 Bolig	2 643	0,17	100,00	-	-
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	538	0,03	100,00	-	-
Kol. off. konsum,988 Erhv.	27 803	1,76	100,00	-	-
Investeringer i maskiner og inventar	72 353	4,58	55,69	41,09	3,22
Investeringer i transportmidler	27 414	1,74	33,04	36,94	30,02
Investeringer i bygninger og anlæg	116 481	7,38	87,19	-	12,81
Andre investeringer	24 062	1,52	88,55	9,30	2,15
Lager forskydninger	10 069	0,64	59,67	39,74	0,59
Eksport af varer og tjenester	413 404	26,20	85,89	13,70	0,41
Eksport, SITC 0	66 223	4,20	97,10	8,40	-5,50
Eksport, SITC 1	3 488	0,22	88,43	11,57	-0,00
Eksport, SITC 2	12 967	0,82	87,55	13,02	-0,57
Eksport, SITC 3	11 902	0,75	94,74	6,15	-0,89
Eksport, SITC 4	2 164	0,14	93,15	6,85	-0,00
Eksport, SITC 5	36 383	2,31	88,28	12,12	-0,40
Eksport, SITC 6	36 842	2,33	84,43	15,57	-
Eksport, SITC 7	93 258	5,91	75,40	24,60	-
Eksport, SITC 8	55 635	3,53	79,25	20,75	-
Eksport, SITC 9	106	0,01	8,29	91,71	-
Eksport ikke i SITC	94 436	5,98	90,45	3,58	5,97
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	32 563	2,06	100,00	-	-

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til input 1998

Tabel 5.C.4 (fortsat)

Andel af endelig anvendelse	Import	Indirekte skatter	Aflønning af ansatte	Bruttoover- skud af prod. og bl. indkomst	
pct.		pct.			
6,27	9,26	6,11	63,06	21,57	Government collective consumption
2,28	7,72	6,17	67,71	18,40	981 General public services, public order and safety
1,23	13,42	6,83	63,88	15,86	982 Defence affairs
0,13	4,67	5,66	71,25	18,42	983 Education, research
0,07	5,04	6,19	72,56	16,21	984 Health
0,60	4,45	5,48	73,80	16,27	985 Social security
0,17	7,76	5,81	66,33	20,10	986 Housing and community amenity
0,03	5,31	4,83	75,67	14,19	987 Recreational, cultural, religious
1,76	10,72	5,82	51,23	32,22	988 Economic affairs and services
4,58	53,13	4,25	28,92	13,70	GFCF, Machinery and equipment
1,74	44,83	29,94	17,81	7,43	GFCF, Transport equipment
7,38	15,80	14,78	48,26	21,16	GFCF, Building and construction
1,52	19,05	4,80	45,89	30,26	GFCF, Other and acquisitions of valuables, net
0,64	57,95	0,74	26,25	15,06	Changes in stocks
26,20	41,03	1,15	33,74	24,08	Total of Exports
4,20	32,54	-6,85	38,69	35,62	Exports, SITC 0
0,22	33,46	1,18	33,25	32,11	Exports, SITC 1
0,82	31,17	-0,63	38,64	30,81	Exports, SITC 2
0,75	24,13	0,95	13,45	61,47	Exports, SITC 3
0,14	43,26	-1,41	33,91	24,24	Exports, SITC 4
2,31	35,53	0,80	36,51	27,16	Exports, SITC 5
2,33	39,98	1,27	38,65	20,10	Exports, SITC 6
5,91	46,65	0,70	36,39	16,26	Exports, SITC 7
3,53	43,38	1,01	36,34	19,27	Exports, SITC 8
0,01	92,50	0,24	4,86	2,41	Exports, SITC 9
5,98	46,25	7,69	25,06	20,99	Exports nec.
2,06	3,53	8,03	45,95	42,49	FISIM

Tabel 5.F.1

Produktion fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

	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	31,03	20,79	9,52	5,84	29,92	2,90
01109 Landbrug	2,44	25,34	1,14	0,17	0,51	72,26	0,58
01129 Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	0,24	42,33	3,66	0,66	0,24	52,65	0,46
01400 Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	0,35	16,57	36,04	11,82	0,73	34,38	0,45
02000 Skovbrug	0,10	30,41	2,43	3,65	3,01	56,54	3,95
05000 Fiskeri mv.	0,24	8,43	0,91	0,15	0,20	91,36	-1,05
11000 Udvinning af råolier og naturgas mv.	0,62	22,17	2,62	1,63	4,26	67,40	1,91
14009 Udvinning af grus, ler, sten, salt mv.	0,12	17,33	9,39	29,52	1,33	40,15	2,28
15009 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	5,99	32,69	1,56	0,24	0,38	64,65	0,47
151000 Slagterier mv.	1,97	21,41	0,78	0,11	0,18	75,63	1,89
152000 Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	0,50	8,53	1,03	0,16	0,22	90,74	-0,67
153000 Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	0,21	50,48	2,35	0,34	0,50	46,65	-0,31
154000 Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	0,12	22,20	2,93	1,52	0,92	69,49	2,95
155000 Mejerier og isfabrikker	1,12	33,10	1,28	0,20	0,36	64,93	0,14
156009 Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	0,80	34,53	1,59	0,21	0,49	64,11	-0,92
158109 Fremst. af brød, kager og kiks	0,27	52,85	3,98	0,43	0,60	41,37	0,76
158120 Bagerforretninger	0,22	85,06	6,25	0,60	0,71	7,26	0,12
158300 Sukkerfabrikker og - raffinaderier	0,15	28,96	1,95	0,29	1,18	71,52	-3,90
159000 Drikkevareindustri	0,46	57,25	2,13	0,43	0,64	38,68	0,88
160000 Tobaksindustri	0,17	46,33	0,21	0,06	0,07	55,36	-2,04
17009 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,77	17,72	2,70	1,10	3,10	72,61	2,77
170000 Tekstilindustri	0,42	14,31	1,93	1,80	5,23	74,80	1,93
180000 Beklædningsindustri	0,29	17,63	2,79	0,32	0,63	77,09	1,55
190000 Læder- og fodtøjsindustri	0,07	39,81	7,18	0,07	0,27	39,16	13,51
20000 Træindustri	0,67	15,29	2,97	22,89	9,51	47,13	2,20
21009 Papir og grafisk industri	2,30	39,43	9,30	5,13	7,06	36,73	2,36
210000 Papirindustri	0,55	20,18	8,30	3,87	5,51	60,76	1,38
221200 Udgivelse af dagblade	0,38	58,61	6,75	4,95	6,12	21,70	1,87
221309 Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	0,62	50,78	6,46	5,39	7,19	28,42	1,76
222009 Trykkerier	0,75	34,49	13,65	5,93	8,55	33,57	3,80
23000 Mineralolieindustri mv.	0,43	32,07	3,37	3,57	1,33	53,67	5,99
24000 Kemisk industri	2,15	7,94	5,56	2,04	2,45	80,66	1,35
241109 Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	0,04	22,43	11,62	7,77	5,81	48,46	3,92
241209 Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	0,25	2,97	1,48	0,96	0,50	91,06	3,02
241500 Fremst. af kunstgødning	0,06	16,33	2,86	0,90	1,23	80,92	-2,24
241617 Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	0,05	5,07	2,38	5,27	5,12	80,96	1,21
242000 Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	0,10	5,99	1,34	0,91	6,81	85,98	-1,05
243000 Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	0,18	15,33	4,24	12,98	5,41	61,34	0,70
244000 Medicinalindustri	1,10	5,75	7,65	0,06	1,97	82,88	1,69
245070 Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	0,38	11,95	4,03	2,63	2,01	78,88	0,50
25000 Gummi- og plastindustri	0,97	14,67	6,10	9,92	4,81	62,70	1,80
251122 Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	0,52	14,89	4,49	7,30	5,26	66,67	1,40
252300 Fremst. af bygningsartikler af plast	0,10	18,11	4,20	31,81	2,98	41,37	1,54
252400 Fremst. af andre plastprod.	0,35	13,40	9,00	7,76	4,65	62,72	2,47
26000 Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,97	13,79	6,15	44,49	1,94	31,72	1,90
261126 Glas- og keramisk industri	0,28	20,68	3,61	22,27	4,01	45,09	4,34
263053 Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	0,12	12,15	5,17	41,98	1,02	38,97	0,71
266080 Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	0,57	10,80	7,60	55,82	1,14	23,67	0,98
27009 Fremstilling og forarbejdning af metal	2,26	9,90	4,63	16,26	12,52	54,56	2,12
271000 Jern- og stålværker	0,13	3,34	2,34	6,81	5,64	72,26	9,60
272030 Forarb. af jern- og stål	0,22	6,08	3,52	14,76	7,50	65,86	2,29
274000 Fremst. af ikke-jernholdige metaller	0,14	7,82	2,25	6,88	6,89	74,46	1,70
275000 Støbning af metalprod.	0,07	5,80	2,40	4,36	12,35	73,16	1,93
281009 Fremst. af byggematerialer af metal	1,03	10,56	6,63	24,22	16,97	40,56	1,07
286009 Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	0,66	12,39	3,09	9,53	9,81	62,82	2,35

Tabel 5.F.1 (fortsat)

Produktion fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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	4,76	1,67	3,10	19,85	69,25	1,38
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	0,94	2,86	1,36	4,32	10,04	81,09	0,33
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	0,95	5,06	2,31	3,99	21,97	64,38	2,30
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	0,31	4,08	1,95	1,18	34,22	56,91	1,66
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	0,68	3,18	1,50	1,58	26,21	66,32	1,22
297000	Fremst. af husholdningsapparater	0,24	16,35	0,56	1,57	13,30	66,25	1,97
30009 Elektronikindustri		2,31	7,15	3,71	3,94	13,45	69,49	2,26
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	0,09	9,75	4,30	2,53	25,55	53,47	4,40
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	0,90	8,52	3,90	7,43	15,06	60,87	4,21
320000	Fremst. af telemateriel mv.	0,67	6,93	2,55	1,95	10,31	77,99	0,27
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	0,65	5,11	4,57	1,31	12,71	75,03	1,27
35009 Transportmiddelindustri		0,95	6,59	1,82	1,13	29,27	55,61	5,58
340000	Fremst. af biler mv.	0,37	8,66	1,42	0,77	34,40	50,34	4,40
351000	Skibsværfter og bådbyggerier	0,46	2,52	1,74	1,10	27,13	60,04	7,47
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	0,12	15,82	3,38	2,32	21,66	54,83	1,98
36000 Møbelindustri og anden industri		1,43	14,29	1,15	1,62	17,69	64,02	1,22
361000	Møbelindustri	1,04	12,21	0,55	1,64	20,49	63,72	1,38
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	0,34	21,09	2,53	0,27	10,57	65,36	0,19
370000	Genbrug af affaldsprod.	0,05	10,89	4,49	11,14	7,33	60,98	5,17
40009 Energi- og vandforsyning		2,04	62,02	8,80	2,41	2,44	23,51	0,83
401000	Elforsyning	0,78	52,18	8,87	3,31	3,52	31,10	1,02
402000	Gasforsyning	0,46	49,00	6,11	2,80	1,94	39,27	0,88
403000	Varmeforsyning	0,64	79,45	10,90	1,28	1,81	5,88	0,68
410000	Vandforsyning	0,15	78,78	7,73	1,27	1,01	10,88	0,33
45000 Bygge- og anlægsvirksomhed		7,41	16,41	8,59	69,68	0,94	3,78	0,60
450001	Nybyggeri	2,35	0,19	-	99,44	0,34	0,03	-
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	2,17	30,31	5,63	56,89	1,17	4,94	1,06
450003	Anlægsvirksomhed	2,18	7,51	20,18	66,56	0,88	4,58	0,28
450004	Materialer	0,71	54,72	10,58	20,02	2,37	10,12	2,19
50000 Handel m. biler, autorep., servicestationer		1,72	66,32	3,07	3,52	14,25	11,69	1,15
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	0,80	63,70	0,99	0,70	27,62	6,40	0,60
502000	Autoreparation	0,83	69,08	4,90	6,01	2,56	15,70	1,76
505000	Servicestationer	0,09	63,83	4,78	5,53	3,53	21,88	0,45
51000 Engros- og agenturhandel undt. m. biler		6,68	29,87	4,92	8,16	14,44	41,52	1,09
52109 Detailhandel med fødevarer mv.		1,05	90,63	1,34	0,13	0,55	7,31	0,04
52299 Varehuse og stormagasiner		0,39	86,67	1,72	0,45	6,32	4,76	0,08
52300 Apoteker, parfumerier og materialister mv.		0,15	52,68	42,19	1,03	0,50	3,51	0,10
52419 Detailhandel m. beklædning og fodtøj		0,38	92,63	0,24	0,03	1,75	5,34	0,01
52449 Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.		1,29	78,36	3,80	1,21	11,19	5,10	0,34
55000 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.		1,89	65,65	5,91	2,70	3,06	21,87	0,81
551009	Hoteller m.v.	0,48	36,74	14,81	6,71	7,22	32,28	2,24
553009	Restauranter mv.	1,40	75,56	2,86	1,32	1,63	18,31	0,32
60000 Landtransport, rørtransport		2,59	40,38	12,76	5,19	4,82	36,10	0,76
601000	Jernbaner	0,44	53,10	19,62	4,46	3,80	18,40	0,62
602100	Bustrafik mv., rutefart	0,45	84,55	7,87	0,43	0,47	6,49	0,19
602223	Taxi- og turistvognmænd	0,29	41,75	39,65	3,15	3,23	10,90	1,32
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	1,40	21,87	6,66	7,37	6,86	56,38	0,87
61000 Skibsfart		2,93	4,72	1,95	1,67	0,92	90,58	0,17
62000 Lufttransport		0,81	23,91	12,53	4,43	4,56	53,75	0,83
63000 Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer		1,42	43,04	8,15	4,07	6,47	37,64	0,62
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	0,90	53,56	10,00	3,11	4,43	28,45	0,45
634000	Anden transportformidling	0,52	24,90	4,97	5,72	9,99	53,50	0,92
64000 Post og telekommunikation		1,98	41,52	16,47	6,42	8,01	23,73	3,85

Tabel 5.F.1 (fortsat)

Produktion fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		Andel af produk- tion	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig Invest.	Eks- port	Anden endelig anvend.
		pct.				pct.		
65000	Finansieringsvirksomhed	2,92	26,72	1,01	0,89	2,96	7,55	60,86
651000	Pengeinstitutter	2,19	19,77	0,84	0,87	2,80	6,87	68,85
652000	Realkreditinstitutter mv.	0,73	47,60	1,52	0,97	3,45	9,60	36,85
66000	Forsikringsvirksomhed	1,10	71,99	3,20	1,57	5,86	16,87	0,51
660102	Livs- og pensionsforsikring	0,35	98,12	-	-	1,88	-	-
660300	Anden forsikringsvirksomhed	0,75	59,87	4,68	2,30	7,71	24,69	0,75
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	0,28	37,45	9,36	3,06	10,85	14,36	24,92
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	7,27	83,37	4,05	3,86	1,83	5,97	0,92
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	0,29	32,33	0,81	63,31	0,60	2,71	0,24
702009	Boliger	5,43	98,48	-	-	0,00	1,52	-
702040	Udlejning af erhvervsjendomme mv.	1,55	39,97	18,83	6,32	8,42	22,17	4,28
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	0,42	38,60	15,59	18,54	6,24	19,17	1,87
72000	Databehandlingsvirksomhed	1,36	17,02	16,32	5,20	43,40	13,11	4,95
721009	Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	0,54	16,77	20,82	5,31	39,52	13,14	4,44
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	0,83	17,18	13,39	5,13	45,92	13,09	5,28
73000	Forskning og udvikling	0,26	5,56	81,88	5,22	2,68	4,27	0,38
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	0,07	11,50	55,59	13,14	8,22	10,64	0,90
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	0,19	3,30	91,86	2,22	0,57	1,85	0,19
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	4,73	27,28	14,89	21,33	9,10	24,98	2,41
741100	Advokatvirksomhed	0,31	25,04	10,06	41,04	5,86	14,57	3,44
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	0,50	36,31	11,92	11,16	10,74	25,11	4,76
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	1,41	12,74	13,92	44,54	10,21	17,67	0,92
744000	Reklame- og markedsføring	0,89	38,13	7,77	6,28	9,53	35,07	3,21
747000	Rengøringsvirksomhed	0,44	36,26	27,94	7,20	6,18	19,74	2,67
748009	Anden forretningsservice	1,19	29,90	19,03	9,49	8,68	30,65	2,24
75000	Offentlig administration mv.	5,71	5,18	89,81	1,08	0,96	2,65	0,30
751100	Generel offentlig administration	1,42	6,36	85,97	1,39	1,75	4,09	0,45
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	1,16	3,43	92,17	1,00	0,66	2,43	0,31
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	1,14	3,26	91,37	1,02	0,94	3,14	0,27
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	1,99	6,46	90,30	0,95	0,60	1,49	0,20
80000	Undervisning	3,70	8,57	88,84	0,54	0,48	1,47	0,11
801000	Folkeskoler	1,77	6,54	93,24	0,05	0,14	0,03	0,00
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	0,85	1,21	97,61	0,55	0,30	0,30	0,01
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	0,61	4,83	94,35	0,19	0,37	0,23	0,03
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	0,12	75,93	10,24	1,10	1,42	11,02	0,29
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	0,35	19,29	63,57	3,46	2,43	10,32	0,92
85109	Sundhedsvæsen mv.	3,38	12,53	86,07	0,07	0,15	1,16	0,02
851100	Hospitaler	2,29	3,72	96,25	0,01	0,03	0,00	0,00
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	1,08	31,19	64,51	0,21	0,41	3,61	0,07
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	1,42	27,73	72,21	0,03	0,00	0,02	0,00
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	2,62	8,57	91,16	0,03	0,02	0,22	0,00
90000	Renovationsvæsen	0,75	57,33	24,93	3,04	2,58	11,28	0,83
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	0,27	75,28	10,74	1,43	1,11	11,07	0,36
900020	Renovation og renholdelse	0,34	49,37	32,03	3,76	3,15	10,66	1,02
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	0,14	42,28	34,85	4,35	4,00	13,24	1,29
91000	Organisationer og foreninger	0,89	55,54	29,15	2,44	3,17	8,66	1,05
92000	Forlystelser, kultur og sport	1,64	49,53	32,70	1,08	8,96	7,22	0,52
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	1,24	61,89	14,85	1,39	11,81	9,38	0,68
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	0,40	10,64	88,83	0,08	0,01	0,45	0,00
93009	Anden servicevirksomhed	0,42	82,94	8,84	1,26	1,02	5,59	0,34
930009	Anden servicevirksomhed	0,35	80,05	10,47	1,49	1,21	6,36	0,41
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	0,07	98,63	-	-	-	1,37	-

Tabel 5.F.1 (fortsat)

Produktion fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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	4,11	24,05	4,70	2,31	1,14	66,99	0,80
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	3,13	25,87	5,23	1,61	0,60	66,02	0,67
0500	Fiskeri mv.	0,24	8,43	0,91	0,15	0,20	91,36	-1,05
1009	Råstofudvinding	0,73	21,41	3,69	6,03	3,80	63,10	1,97
2	Industri	24,33	18,47	3,61	6,05	8,80	61,33	1,74
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	5,99	32,69	1,56	0,24	0,38	64,65	0,47
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,77	17,72	2,70	1,10	3,10	72,61	2,77
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,97	33,95	7,86	9,16	7,62	39,09	2,32
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3,55	12,69	5,44	4,38	2,96	72,49	2,03
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,97	13,79	6,15	44,49	1,94	31,72	1,90
2709	Jern- og metalindustri	8,64	6,94	3,01	6,54	17,26	63,98	2,27
3600	Møbelindustri og anden industri	1,43	14,29	1,15	1,62	17,69	64,02	1,22
3	Energi- og vandforsyning	2,04	62,02	8,80	2,41	2,44	23,51	0,83
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	7,41	16,41	8,59	69,68	0,94	3,78	0,60
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	13,53	52,44	4,62	5,00	10,71	26,40	0,84
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,72	66,32	3,07	3,52	14,25	11,69	1,15
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	6,68	29,87	4,92	8,16	14,44	41,52	1,09
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,25	83,81	4,07	0,62	5,60	5,73	0,16
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,89	65,65	5,91	2,70	3,06	21,87	0,81
6	Transportvirks., post og telekommunikation	9,72	28,87	9,56	4,15	4,51	51,72	1,19
6009	Transportvirksomhed	7,74	25,64	7,80	3,57	3,62	58,86	0,52
6400	Post og telekommunikation	1,98	41,52	16,47	6,42	8,01	23,73	3,85
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	18,35	51,45	8,66	8,20	7,47	12,72	11,50
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	4,31	39,04	2,13	1,21	4,23	10,39	43,00
7009	Udlejning og ejendomsformidling	7,69	80,90	4,69	4,67	2,07	6,70	0,98
7209	Forretningservice mv.	6,35	24,20	17,91	17,22	16,20	21,60	2,87
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	20,52	18,19	76,78	0,74	1,35	2,70	0,23
7500	Offentlig administration mv.	5,71	5,18	89,81	1,08	0,96	2,65	0,30
8000	Undervisning	3,70	8,57	88,84	0,54	0,48	1,47	0,11
8519	Sundhedsvæsen mv.	3,38	12,53	86,07	0,07	0,15	1,16	0,02
8539	Sociale institutioner mv.	4,04	15,29	84,52	0,03	0,01	0,15	0,00
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	3,69	56,34	27,57	1,82	5,38	8,21	0,69

Tabel 5.T.1 Erhvervenes direkte importkvoter

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		pct.								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	11,15	10,16	12,15	11,61	10,40	9,25	8,87	9,55	10,13
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	12,50	11,58	13,97	13,21	11,76	10,14	10,24	11,12	11,53
0500	Fiskeri mv.	4,72	5,78	6,01	8,48	8,73	7,78	8,16	9,42	9,40
1009	Råstofudvinding	4,98	3,97	5,41	4,11	3,86	4,77	3,17	3,71	4,35
2	Industri	20,45	20,66	20,42	19,59	20,36	21,29	21,00	21,06	21,49
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	9,50	10,52	10,64	10,87	11,69	12,35	13,17	13,67	14,52
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	29,27	28,59	28,89	26,69	29,91	28,12	29,21	30,71	32,24
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	19,21	19,98	18,61	16,16	17,74	18,62	16,86	16,42	16,32
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	34,91	33,60	32,98	32,49	30,68	30,87	29,16	28,17	26,67
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	16,83	17,01	17,36	16,78	16,80	17,79	16,60	16,29	17,59
2709	Jern- og metalindustri	24,86	24,47	24,59	22,98	23,69	25,03	24,33	24,53	25,16
3600	Møbelindustri og anden industri	19,94	19,44	18,49	19,68	20,83	21,63	21,60	21,87	23,26
3	Energi- og vandforsyning	13,12	10,69	9,88	8,69	9,33	8,12	10,10	8,82	7,69
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	8,89	9,12	9,01	9,75	9,16	9,83	10,51	10,99	11,02
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	4,80	4,59	4,63	5,24	5,30	5,25	5,22	5,40	5,56
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	15,04	13,96	13,50	15,65	15,15	14,50	13,70	13,75	13,96
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	3,19	3,16	2,97	3,14	3,29	3,27	3,00	3,29	3,42
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	2,19	2,15	2,44	2,58	2,27	2,61	3,25	3,02	2,57
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	5,90	6,09	6,78	7,93	8,08	8,33	9,17	9,73	10,62
6	Transportvirks., post og telekomm.	19,84	19,89	19,42	21,13	22,30	21,78	22,53	25,29	26,31
6009	Transportvirksomhed	24,08	24,18	23,60	25,50	26,74	26,01	27,35	30,48	31,91
6400	Post og telekommunikation	2,28	2,05	2,70	2,85	2,90	3,06	2,75	3,93	4,37
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	2,07	1,85	2,00	1,66	1,55	1,44	1,57	1,62	1,92
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	2,28	1,49	1,58	2,42	2,16	1,44	1,98	2,02	1,86
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,99	0,99	0,95	0,27	0,29	0,23	0,29	0,30	0,34
7209	Forretningsservice mv.	3,43	3,32	3,71	3,02	2,86	2,99	3,06	3,04	3,88
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	4,00	3,45	3,20	3,46	3,17	3,18	3,22	3,33	3,32
7500	Offentlig administration mv.	6,91	4,63	4,29	5,04	4,07	4,17	4,15	4,79	4,93
8000	Undervisning	1,98	1,91	1,70	1,72	1,68	1,82	1,67	1,80	1,50
8519	Sundhedsvæsen mv.	3,22	3,37	3,59	3,90	4,33	3,92	4,01	3,96	3,78
8539	Sociale institutioner mv.	1,92	2,12	1,68	2,56	2,84	2,44	2,56	2,35	2,22
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	4,68	4,88	4,38	3,35	2,63	3,10	3,40	3,13	3,41

Tabel 5.T.3

Erhvervenes direkte og indirekte importkvoter

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		pct.								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	17,62	16,37	15,68	16,44	15,47	15,16	14,20	14,13	15,27
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	19,19	18,42	18,50	18,88	17,47	16,79	16,67	17,61	18,54
0500	Fiskeri mv.	16,06	17,17	15,57	17,46	17,82	16,67	17,53	17,83	17,48
1009	Råstofudvinding	10,03	7,98	9,22	9,44	9,41	9,18	6,66	6,36	7,64
2	Industri	30,57	30,10	30,06	29,05	29,30	30,15	29,92	29,78	30,56
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	25,28	25,29	25,92	25,20	25,32	25,13	25,49	26,19	27,47
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	37,58	36,91	37,67	35,01	37,80	36,44	37,30	38,12	39,95
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	28,15	28,85	26,72	22,71	25,00	26,48	24,56	23,71	23,77
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	40,21	38,10	37,59	38,13	35,44	35,14	34,15	32,95	31,72
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	26,26	25,47	25,01	23,25	23,44	26,10	24,68	24,08	26,42
2709	Jern- og metalindustri	32,00	31,61	31,64	30,29	30,80	32,75	32,51	32,16	32,91
3600	Møbelindustri og anden industri	28,57	28,02	26,16	27,05	28,22	29,75	29,10	29,05	30,53
3	Energi- og vandforsyning	15,75	13,42	11,98	11,25	11,43	10,53	12,72	11,21	10,67
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	18,06	18,29	17,52	18,00	16,58	18,58	18,87	19,31	19,36
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	10,17	9,72	9,46	9,41	9,42	9,94	9,94	10,13	10,31
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	19,37	18,50	17,63	18,61	17,00	16,54	15,86	15,81	16,34
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	9,78	9,56	8,69	8,01	8,35	9,06	8,48	9,20	9,48
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	6,18	5,96	5,85	5,61	5,27	6,29	7,12	6,58	5,99
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	12,36	12,08	13,77	14,52	14,54	14,68	15,49	15,78	16,78
6	Transportvirks., post og telekomm.	36,21	35,00	34,14	37,87	39,98	38,83	40,36	43,28	45,30
6009	Transportvirksomhed	39,76	38,46	37,74	41,67	44,10	42,72	44,49	47,89	50,26
6400	Post og telekommunikation	7,79	6,68	6,94	6,49	6,19	7,35	6,56	8,51	9,51
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	3,73	3,33	3,46	3,48	3,48	3,49	3,60	3,76	3,93
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	4,49	3,49	3,53	4,42	4,22	3,73	4,40	4,62	4,34
7009	Udlejning og ejendomsformidling	2,49	2,41	2,40	2,45	2,60	2,58	2,55	2,70	2,80
7209	Forretningsservice mv.	6,99	6,55	7,03	6,00	5,93	6,64	6,86	6,75	8,12
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	6,71	6,18	5,84	5,86	5,62	5,78	5,85	5,93	5,91
7500	Offentlig administration mv.	9,85	7,90	7,40	7,96	6,89	7,16	7,12	7,70	7,99
8000	Undervisning	4,30	4,30	3,93	3,60	3,53	4,04	3,96	3,98	3,57
8519	Sundhedsvæsen mv.	5,95	5,91	6,08	6,17	6,64	6,35	6,48	6,43	6,41
8539	Sociale institutioner mv.	4,05	4,37	3,73	4,60	5,13	4,64	4,79	4,53	4,20
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	9,48	8,95	8,56	6,64	5,71	6,45	6,86	6,71	7,03

Tabel 5.T.4

De endelige anvendelsers direkte og indirekte importkvoter

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		pct.								
	Privat konsum i alt	20,55	19,90	19,79	19,29	19,50	19,83	20,01	20,78	20,79
10	Fødevarer	21,74	20,45	22,00	21,71	21,00	22,30	22,66	23,64	24,02
20	Drikkevarer og tobak	12,81	12,11	12,30	13,30	13,25	14,07	14,35	14,78	14,89
30	Beklædning og fodtøj	38,32	38,26	39,73	40,72	40,26	40,12	40,12	41,51	42,07
40	Boligbenyttelse	3,72	3,61	3,58	3,83	3,90	3,95	3,88	4,07	4,21
45	Elektricitet og brændsel	15,17	13,74	10,87	10,34	9,51	8,50	8,95	9,64	8,64
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	28,90	29,63	28,12	26,06	26,89	27,53	27,39	28,85	28,97
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	15,66	16,03	14,60	14,36	14,46	16,07	16,34	17,13	17,01
71	Anskaffelse af køretøjer	30,44	32,53	34,35	38,22	34,97	31,45	34,06	34,20	34,29
79	Anden transport og kommunikation	16,96	17,82	17,86	18,19	17,90	18,22	18,16	18,58	17,87
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	21,97	21,05	21,00	20,56	20,31	22,05	22,32	22,54	23,47
97	Andre varer og tjenester	13,32	12,10	13,12	14,32	13,21	12,96	14,01	13,98	14,06
9980	Turistindtægter	17,41	17,16	17,82	18,22	17,62	17,35	17,60	18,26	18,22
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	5,55	2,97	2,97	3,03	3,08	3,10	3,17
	Varige varer	30,97	32,54	32,64	34,26	33,52	32,58	33,92	34,50	34,55
	Halvvarige varer	35,17	34,28	35,59	35,21	34,39	34,77	35,15	35,94	36,28
	Ikke-varige varer	17,62	17,27	17,25	17,29	16,79	17,15	17,18	18,05	17,79
	Husleje	2,19	2,12	2,11	2,30	2,44	2,39	2,34	2,46	2,53
	Tjenester	12,70	11,86	12,07	12,32	11,70	12,16	12,84	12,92	13,13
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	18,43	13,20	15,98	15,67	16,53	18,99	18,78	19,25	20,11
	Ikke markedsmæs. individ. off. konsum	...	...	...	4,83	5,18	5,07	5,15	5,04	4,80
	Andet off. konsum	6,80	6,22	5,93	9,07	7,77	8,37	8,47	8,87	9,26
	Investeringer i maskiner og inventar	49,91	49,46	48,63	48,22	51,28	51,75	52,38	52,03	53,13
	Investeringer i transportmidler	42,66	43,62	39,96	43,43	36,49	41,90	42,25	40,78	44,83
	Investeringer i bygninger og anlæg	15,11	15,45	14,56	14,73	13,48	15,14	15,38	15,84	15,80
	Andre investeringer	23,04	20,37	20,59	19,80	15,61	15,07	18,83	17,84	19,05
	Lagerforskydninger	211,75	95,73	188,63	68,60	22,55	66,05	29,12	65,52	57,95
	Eksport af varer og tjenester	37,35	36,81	36,49	36,45	38,10	37,90	37,79	39,15	41,03
	Indir. målte finansielle formidl.tjenester	2,83	2,61	2,20	2,15	2,41	2,69	3,19	3,38	3,53

6. Beskæftigelse

6.1 Nationalregnskabs 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 eneejere eller medejere af et personligt foretagende, hvori de arbejder. Selvstændige omfatter også ulønnede medarbejdende familiemedlemmer, fx ægtefæller.

Gennemsnitlige antal beskæftigede personer

Nationalregnskabs 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 yderlige oplysninger om nationalregnskabs beskæftigelsesopgørelse, herunder planer for fremtiden, henvises til afsnit 6.8 i *Nationalregnskabsstatistik 2000, 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 1998 (og 2000) 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 2000 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 forklarer 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 1998

		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	1,90	1,56	1,11	0,46	2,63	1,35	1,28
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	0,24	2,29	0,48	1,81	3,05	0,59	2,45
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	0,33	1,60	0,35	1,25	2,56	0,47	2,08
02000	Skovbrug	0,10	2,09	0,54	1,55	3,35	0,81	2,54
05000	Fiskeri mv.	0,26	1,16	0,53	0,63	1,68	0,58	1,10
11000	Udvinning af råolier og naturgas mv.	0,96	0,10	-	0,10	0,29	0,02	0,27
14009	Udvinning af grus, ler, sten, salt mv.	0,10	0,92	0,04	0,88	1,54	0,09	1,45
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,74	0,70	0,01	0,68	2,09	0,52	1,57
151000	Slagterier mv.	0,79	0,60	0,00	0,60	2,35	0,75	1,60
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	0,19	0,67	0,00	0,67	1,46	0,17	1,29
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	0,09	0,67	0,00	0,67	1,72	0,23	1,48
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	0,04	0,40	0,00	0,40	1,20	0,23	0,97
155000	Mejerier og isfabrikker	0,29	0,46	0,00	0,46	2,43	0,84	1,59
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	0,38	0,62	0,00	0,62	1,60	0,23	1,38
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	0,18	0,87	0,00	0,87	1,79	0,18	1,61
158120	Bagerforretninger	0,22	3,35	0,33	3,03	3,99	0,42	3,57
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	0,08	0,50	-	0,50	1,90	0,55	1,36
159000	Drikkevareindustri	0,31	0,70	0,00	0,70	1,72	0,17	1,55
160000	Tobaksindustri	0,16	0,41	-	0,41	0,84	0,04	0,80
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,50	1,11	0,09	1,02	1,70	0,14	1,57
170000	Tekstilindustri	0,30	1,17	0,05	1,12	1,76	0,10	1,66
180000	Beklædningsindustri	0,16	1,06	0,14	0,92	1,67	0,18	1,49
190000	Læder- og fodtøjsindustri	0,04	0,97	0,08	0,89	1,57	0,15	1,42
20000	Træindustri	0,50	1,24	0,04	1,21	1,97	0,09	1,88
21009	Papir og grafisk industri	1,85	1,21	0,04	1,17	2,11	0,09	2,01
210000	Papirindustri	0,41	0,93	0,01	0,93	1,53	0,05	1,48
221200	Udgivelse af dagblade	0,34	2,12	-	2,12	3,03	0,05	2,98
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	0,43	0,96	0,05	0,92	2,15	0,13	2,02
222009	Trykkerier	0,67	1,15	0,07	1,08	1,83	0,12	1,71
23000	Mineralolieindustri mv.	0,04	0,09	-	0,09	0,53	0,04	0,49
24000	Kemisk industri	1,72	0,65	0,00	0,64	1,29	0,07	1,22
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	0,05	0,79	-	0,79	1,33	0,06	1,28
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	0,18	0,59	0,00	0,59	1,19	0,06	1,13
241500	Fremst. af kunstgødning	0,02	0,35	-	0,35	0,92	0,04	0,89
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	0,04	1,01	0,01	1,00	1,51	0,05	1,47
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	0,07	0,50	0,00	0,50	1,02	0,05	0,97
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	0,11	0,73	0,00	0,73	1,32	0,05	1,27
244000	Medicinalindustri	0,99	0,62	0,00	0,62	1,33	0,08	1,26
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	0,27	0,74	0,01	0,73	1,28	0,06	1,22
25000	Gummi- og plastindustri	0,81	1,16	0,01	1,15	1,64	0,04	1,60
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	0,40	1,04	0,01	1,03	1,49	0,04	1,45
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	0,07	1,10	0,01	1,09	1,73	0,05	1,67
252400	Fremst. af andre plastprod.	0,34	1,35	0,01	1,33	1,82	0,05	1,77
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	1,10	0,04	1,07	1,74	0,09	1,65
261126	Glas- og keramisk industri	0,19	1,21	0,08	1,13	1,83	0,13	1,71
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	0,11	0,68	0,01	0,67	1,23	0,04	1,18
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	0,49	1,14	0,02	1,12	1,81	0,07	1,74
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	1,83	1,20	0,06	1,15	1,76	0,09	1,67
271000	Jern- og stålværker	0,08	0,76	0,00	0,76	1,41	0,04	1,37
272030	Forarb. af jern- og stål	0,14	0,94	0,01	0,93	1,44	0,04	1,40
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	0,08	0,82	0,00	0,82	1,44	0,04	1,40
275000	Støbning af metalprod.	0,07	0,23	0,02	0,21	0,86	0,06	0,81
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	0,89	1,25	0,09	1,15	1,87	0,14	1,73
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	0,58	1,51	0,05	1,46	2,04	0,08	1,96

Tabel 6.D.1 (fortsat)

Erhvervenes krav til beskæftigelse 1998

		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	2,53	1,16	0,02	1,14	1,77	0,06	1,71
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	0,85	1,13	0,00	1,13	1,69	0,04	1,64
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	0,70	1,14	0,01	1,12	1,82	0,05	1,76
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	0,23	1,22	0,05	1,18	1,84	0,09	1,75
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	0,58	1,24	0,02	1,21	1,86	0,07	1,79
297000	Fremst. af husholdningsapparater	0,17	1,06	0,00	1,05	1,62	0,04	1,58
30009	Elektronikindustri	1,74	1,01	0,02	0,99	1,60	0,06	1,54
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	0,07	1,13	0,03	1,11	1,64	0,06	1,58
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	0,60	0,94	0,03	0,91	1,61	0,07	1,54
320000	Fremst. af telemateriel mv.	0,44	0,93	0,01	0,93	1,50	0,04	1,45
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	0,63	1,17	0,02	1,15	1,67	0,05	1,62
35009	Transportmiddelindustri	0,58	1,10	0,02	1,08	1,79	0,06	1,73
340000	Fremst. af biler mv.	0,26	1,06	0,01	1,05	1,66	0,04	1,61
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	0,25	1,17	0,03	1,14	1,96	0,07	1,89
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	0,07	0,98	0,02	0,96	1,54	0,05	1,48
36000	Møbelindustri og anden industri	1,03	1,25	0,06	1,18	2,01	0,12	1,89
361000	Møbelindustri	0,76	1,25	0,05	1,21	2,03	0,10	1,92
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	0,25	1,35	0,13	1,22	1,95	0,18	1,77
370000	Genbrug af affaldsprod.	0,02	0,35	0,01	0,33	1,31	0,08	1,23
40009	Energi- og vandforsyning	2,37	0,43	-	0,43	0,78	0,04	0,74
401000	Elforsyning	0,94	0,61	-	0,61	0,87	0,03	0,84
402000	Gasforsyning	0,43	0,16	-	0,16	0,41	0,02	0,39
403000	Varmeforsyning	0,88	0,24	-	0,24	0,57	0,04	0,53
410000	Vandforsyning	0,12	1,11	-	1,11	2,27	0,11	2,16
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	5,04	1,12	0,13	0,99	2,15	0,20	1,95
450001	Nybyggeri	1,74	1,20	0,11	1,10	2,24	0,19	2,05
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	2,26	2,02	0,29	1,73	2,70	0,34	2,36
450003	Anlægsvirksomhed	1,04	0,49	0,03	0,46	1,65	0,12	1,53
450004	Materialer	0,00	-	-	-	1,58	0,10	1,48
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	2,05	0,31	1,75	2,74	0,32	2,42
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	1,00	2,30	0,13	2,17	2,83	0,18	2,65
502000	Autoreparation	0,54	1,38	0,44	0,94	2,16	0,49	1,67
505000	Servicestationer	0,11	6,31	0,64	5,67	6,70	0,69	6,01
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,21	1,40	0,07	1,33	2,11	0,14	1,97
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	1,39	3,53	0,36	3,16	3,99	0,41	3,58
52299	Varehuse og stormagasiner	0,43	3,47	0,00	3,47	4,19	0,08	4,11
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	0,22	3,04	0,23	2,81	3,35	0,26	3,09
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	0,44	2,98	0,45	2,54	3,52	0,51	3,01
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	1,46	2,64	0,50	2,14	3,24	0,57	2,67
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,75	2,19	0,26	1,93	2,85	0,38	2,47
551009	Hoteller m.v.	0,41	2,37	0,13	2,24	3,24	0,26	2,98
553009	Restauranter mv.	1,34	2,13	0,30	1,83	2,80	0,40	2,40
60000	Landtransport, rørtransport	2,50	1,44	0,21	1,23	2,29	0,23	2,06
601000	Jernbaner	0,50	0,99	-	0,99	1,54	0,04	1,50
602100	Bustrafik mv., rutefart	0,35	1,80	0,01	1,79	3,29	0,06	3,23
602223	Taxi- og turistvognmænd	0,35	2,17	0,58	1,60	2,58	0,62	1,95
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	1,29	1,32	0,26	1,06	1,97	0,33	1,63
61000	Skibsfart	1,13	0,26	0,00	0,25	0,41	0,01	0,40
62000	Lufttransport	0,43	0,58	0,00	0,58	1,74	0,09	1,65
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	1,20	1,10	0,04	1,06	1,71	0,09	1,62
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	0,69	1,04	0,04	1,00	1,67	0,09	1,59
634000	Anden transportformidling	0,52	1,20	0,02	1,17	1,90	0,10	1,80
64000	Post og telekommunikation	2,28	1,38	0,02	1,36	2,03	0,08	1,96

Tabel 6.D.1 (fortsat)

Erhvervenes krav til beskæftigelse 1998

		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	3,72	0,95	-	0,95	1,45	0,04	1,41
651000	Pengeinstitutter	2,97	1,06	-	1,06	1,47	0,04	1,44
652000	Realkreditinstitutter mv.	0,74	0,64	-	0,64	1,35	0,07	1,28
66000	Forsikringsvirksomhed	1,10	0,79	-	0,79	1,44	0,04	1,40
660102	Livs- og pensionsforsikring	0,28	0,37	-	0,37	1,18	0,05	1,13
660300	Anden forsikringsvirksomhed	0,82	0,98	-	0,98	1,58	0,04	1,54
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	0,28	0,91	0,03	0,87	1,68	0,10	1,57
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	10,64	0,23	0,04	0,19	0,53	0,06	0,48
701109	Ejendomsmæglervirksomhed mv.	0,27	1,47	0,24	1,22	2,46	0,33	2,13
702009	Boliger	8,26	0,17	0,02	0,16	0,44	0,04	0,40
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	2,11	0,19	0,08	0,11	0,74	0,14	0,60
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	0,45	0,84	0,28	0,55	1,72	0,37	1,35
72000	Databehandlingsvirksomhed	1,22	0,95	0,10	0,85	1,93	0,20	1,73
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	0,47	0,79	0,06	0,73	1,78	0,17	1,61
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	0,75	1,05	0,12	0,92	2,01	0,21	1,79
73000	Forskning og udvikling	0,28	1,54	0,30	1,24	1,86	0,07	1,79
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	0,06	2,13	1,10	1,03	2,96	1,19	1,77
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	0,22	1,31	-	1,31	1,84	0,05	1,79
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	5,19	1,69	0,22	1,47	2,40	0,27	2,13
741100	Advokatvirksomhed	0,45	1,72	0,18	1,54	2,07	0,22	1,85
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	0,75	1,81	0,33	1,49	2,13	0,35	1,77
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	1,64	1,45	0,14	1,30	2,17	0,22	1,95
744000	Reklame- og markedsføring	0,44	0,68	0,10	0,58	2,26	0,19	2,07
747000	Rengøringsvirksomhed	0,62	3,66	0,52	3,14	3,96	0,55	3,42
748009	Anden forretningservice	1,29	1,96	0,27	1,69	2,71	0,34	2,37
75000	Offentlig administration mv.	7,22	1,86	0,00	1,86	2,31	0,05	2,26
751100	Generel offentlig administration	1,82	2,57	-	2,57	3,02	0,05	2,97
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	1,73	1,26	-	1,26	1,57	0,03	1,53
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	1,33	1,75	-	1,75	2,38	0,07	2,31
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	2,34	1,77	0,00	1,77	2,19	0,04	2,15
80000	Undervisning	5,32	2,73	0,02	2,71	3,08	0,05	3,03
801000	Folkeskoler	2,63	2,78	-	2,78	3,10	0,03	3,07
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	1,14	2,44	-	2,44	3,00	0,03	2,97
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	0,86	2,39	-	2,39	2,76	0,03	2,72
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	0,15	2,56	0,59	1,98	3,13	0,64	2,49
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	0,52	3,80	-	3,80	4,10	0,03	4,07
85109	Sundhedsvæsen mv.	4,34	2,35	0,10	2,26	2,82	0,14	2,68
851100	Hospitaler	2,85	2,15	-	2,15	2,68	0,05	2,63
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	1,49	2,79	0,30	2,49	3,15	0,34	2,81
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	2,14	4,19	-	4,19	4,49	0,03	4,46
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	3,94	3,25	-	3,25	3,55	0,03	3,52
90000	Renovationsvæsen	0,59	0,58	0,00	0,58	1,30	0,07	1,23
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	0,25	0,43	0,01	0,43	1,03	0,06	0,98
900020	Renovation og renholdelse	0,24	0,56	0,01	0,55	1,57	0,09	1,48
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	0,10	0,93	-	0,93	1,92	0,09	1,83
91000	Organisationer og foreninger	1,23	2,42	0,00	2,41	2,85	0,05	2,80
92000	Forlystelser, kultur og sport	1,69	1,53	0,07	1,46	2,42	0,13	2,29
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	1,27	1,29	0,09	1,20	2,10	0,16	1,94
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	0,41	2,26	-	2,26	2,99	0,07	2,93
93009	Anden servicevirksomhed	0,58	3,95	1,00	2,95	4,58	0,99	3,60
930009	Anden servicevirksomhed	0,46	2,95	1,19	1,76	3,41	1,23	2,17
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	0,12	9,38	-	9,38	9,38	-	9,38

Tabel 6.D.1 (fortsat)

Erhvervenes krav til beskæftigelse 1998

		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	3,89	1,36	0,76	0,60	1,99	0,69	1,31
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2,57	1,64	0,95	0,69	2,79	1,01	1,78
0500	Fiskeri mv.	0,26	1,16	0,53	0,63	1,68	0,58	1,10
1009	Råstofudvinding	1,06	0,23	0,01	0,22	0,41	0,03	0,38
2	Industri	16,69	0,98	0,03	0,95	1,80	0,21	1,60
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,74	0,70	0,01	0,68	2,09	0,52	1,57
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,50	1,11	0,09	1,02	1,70	0,14	1,57
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,36	1,22	0,04	1,18	2,07	0,09	1,97
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2,57	0,72	0,00	0,72	1,27	0,06	1,21
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	1,10	0,04	1,07	1,74	0,09	1,65
2709	Jern- og metalindustri	6,70	1,12	0,03	1,10	1,72	0,06	1,66
3600	Møbelindustri og anden industri	1,03	1,25	0,06	1,18	2,01	0,12	1,89
3	Energi- og vandforsyning	2,37	0,43	-	0,43	0,78	0,04	0,74
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	5,04	1,12	0,13	0,99	2,15	0,20	1,95
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	14,55	2,00	0,20	1,80	2,80	0,29	2,50
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	2,05	0,31	1,75	2,74	0,32	2,42
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,21	1,40	0,07	1,33	2,11	0,14	1,97
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,94	3,09	0,38	2,71	3,65	0,44	3,21
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,75	2,19	0,26	1,93	2,85	0,38	2,47
6	Transportvirks., post og telekommunikation	7,54	0,95	0,06	0,88	1,20	0,08	1,12
6009	Transportvirksomhed	5,26	0,84	0,08	0,76	1,08	0,08	1,01
6400	Post og telekommunikation	2,28	1,38	0,02	1,36	2,03	0,08	1,96
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	22,88	0,85	0,09	0,76	1,02	0,07	0,95
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	5,09	0,91	0,00	0,91	1,45	0,04	1,41
7009	Udlejning og ejendomsformidling	11,10	0,26	0,05	0,21	0,55	0,06	0,49
7209	Forretningservice mv.	6,70	1,53	0,20	1,33	2,13	0,22	1,91
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	27,03	2,43	0,05	2,38	2,94	0,08	2,86
7500	Offentlig administration mv.	7,22	1,86	0,00	1,86	2,31	0,05	2,26
8000	Undervisning	5,32	2,73	0,02	2,71	3,08	0,05	3,03
8519	Sundhedsvæsen mv.	4,34	2,35	0,10	2,26	2,82	0,14	2,68
8539	Sociale institutioner mv.	6,08	3,58	-	3,58	3,88	0,03	3,85
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	4,08	1,82	0,14	1,68	2,68	0,21	2,46

Tabel 6.D.2

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1998

		Andel af endelig anvendelse	I alt	Selvstændige	Ansatte
		pct.	personer pr. mio. kr.		
10	Fødevarer	4,10	1,96	0,32	1,64
1110	Mel, gryn, brød og kager	0,68	2,21	0,23	1,98
1120	Kød	1,02	2,09	0,41	1,68
1130	Fisk	0,18	2,21	0,23	1,98
1141	Æg	0,06	2,21	0,55	1,66
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	0,33	2,22	0,59	1,63
1143	Ost	0,22	2,01	0,39	1,62
1150	Smør, margarine og olie mv.	0,13	1,88	0,46	1,42
1160	Frugt og grønsager	0,55	1,74	0,21	1,53
1171	Kartofler mv.	0,10	2,34	0,34	2,00
1181	Sukker	0,03	2,46	0,31	2,15
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	0,62	1,42	0,19	1,23
1190	Salt, krydderier, supper mv.	0,17	1,65	0,19	1,46
20	Drikkevarer og tobak	2,30	1,09	0,11	0,98
1210	Kaffe, the og kakao	0,21	1,85	0,18	1,67
1220	Mineralvand og sodavand	0,41	1,62	0,17	1,45
2110	Vin og spiritus	0,44	0,84	0,09	0,76
2130	Øl	0,41	1,68	0,17	1,51
2210	Tobak	0,84	0,48	0,04	0,44
30	Beklædning og fodtøj	1,84	1,34	0,15	1,18
3110	Beklædning	1,48	1,23	0,13	1,11
3140	Vask , rensning	0,03	2,72	0,98	1,74
3200	Fodtøj	0,33	1,67	0,19	1,48
40	Boligbenyttelse	7,74	0,61	0,06	0,55
4100	Husleje	2,30	0,44	0,04	0,40
4200	Beregnet husleje af egen bolig	4,20	0,44	0,04	0,40
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	0,51	1,92	0,21	1,70
4410	Renovation mv.	0,24	1,52	0,12	1,40
4430	Vand og vandafledningsafgift	0,49	1,00	0,05	0,95
45	Elektricitet og brændsel	2,13	0,38	0,03	0,36
4510	Elektricitet	0,83	0,34	0,01	0,33
4520	Gas	0,23	0,30	0,01	0,29
4530	Flydende brændsel	0,31	0,30	0,02	0,28
4540	Fjernvarme mv.	0,76	0,49	0,05	0,44
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,11	1,89	0,18	1,72
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	0,82	1,60	0,17	1,43
5200	Gardiner, sengelinned mv.	0,19	1,83	0,20	1,63
5310	Husholdningsmaskiner	0,28	0,99	0,11	0,88
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	0,03	2,76	0,48	2,28
5400	Service, køkkenudstyr	0,24	1,76	0,20	1,56
5500	Husholdnings- og haveredskaber	0,17	1,82	0,25	1,57
5610	Rengøringsmidler mv.	0,23	1,53	0,14	1,39
5620	Hushjælp mv.	0,14	6,18	0,16	6,02
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	0,91	2,27	0,21	2,06
6111	Medicin, vitaminer mv.	0,28	1,22	0,09	1,12
6112	Briller, høreapparater mv.	0,15	1,94	0,24	1,70
6200	Læge, tandlæge mv.	0,37	3,10	0,33	2,77
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	0,10	2,68	0,05	2,63
71	Anskaffelse af køretøjer	2,28	0,65	0,04	0,60
79	Anden transport og kommunikation	3,33	1,64	0,17	1,47
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	0,84	1,81	0,37	1,44
7220	Benzin og olie til køretøjer	0,95	0,55	0,05	0,50
7240	Biludlejning, køretimer mv.	0,35	2,09	0,25	1,84
7300	Køb af transporttydelser	0,53	3,32	0,20	3,12
8100	Telefon, telefax og porto mv.	0,67	1,41	0,03	1,37

Tabel 6.D.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1998

		Andel af endelig anvendelse	I alt	Selvstændige	Ansatte
		pct.	personer pr. mio. kr.		
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	3,84	1,71	0,16	1,54
9110	Radio- og tv-apparater mv.	0,32	1,08	0,12	0,96
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	0,06	1,41	0,19	1,23
9130	Pc'ere mv.	0,32	1,39	0,16	1,23
9140	Cd'ere, videobånd mv.	0,15	1,72	0,17	1,55
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	0,02	2,67	0,46	2,20
9200	Musikinstrumenter, både mv.	0,12	1,36	0,14	1,22
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	0,77	1,67	0,23	1,44
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	1,07	1,82	0,15	1,67
9510	Bøger, aviser og blade	0,56	2,18	0,15	2,03
9530	Papir og skriveudstyr mv.	0,08	1,66	0,18	1,48
9600	Pakkede ferierejser	0,36	1,67	0,09	1,59
97	Andre varer og tjenester	5,64	2,22	0,21	2,01
9700	Undervisning	0,28	3,22	0,16	3,06
9810	Udgifter på restauranter mv.	1,72	2,40	0,31	2,09
9820	Udgifter til hoteller mv.	0,21	2,63	0,21	2,42
9911	Frisører mv.	0,31	2,83	1,02	1,80
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	0,47	1,30	0,10	1,20
9921	Smykker og ure mv.	0,10	2,05	0,33	1,73
9922	Kufferter, tasker mv.	0,15	1,45	0,16	1,29
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	0,11	3,55	0,03	3,52
9932	Daginstitutioner for børn	0,47	4,49	0,03	4,46
9940	Forsikring	0,82	1,20	0,04	1,16
9950	Finansielle tjensteydelser	0,72	1,28	0,04	1,24
9960	Advokater, andre tjensteydelser	0,28	2,28	0,33	1,96
9980	Turistindtægter	-1,41	1,62	0,19	1,43
9990	Turistudgifter	1,45	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	0,58	2,96	0,04	2,92
	Privat konsum i alt	36,83	1,36	0,14	1,22
	Varige varer	4,46	1,03	0,10	0,93
	Halvvarige varer	4,03	1,48	0,17	1,31
	Ikke-varige varer	10,56	1,31	0,17	1,14
	Husleje	6,50	0,44	0,04	0,40
	Tjenester	10,67	2,19	0,20	1,98
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	0,95	2,19	0,23	1,97
6111	Medicin, vitaminer mv.	0,30	1,05	0,07	0,98
6112	Briller, høreapparater mv.	0,07	1,19	0,12	1,07
6200	Læge, tandlæge mv.	0,51	3,14	0,34	2,80
7300	Køb af transportydelser	0,01	2,54	0,61	1,92
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	0,07	1,20	0,12	1,08
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	11,81	3,19	0,05	3,14
4100	Husleje	0,00	1,57	0,03	1,53
6200	Læge, tandlæge mv.	0,16	3,19	0,31	2,88
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	2,77	2,70	0,06	2,63
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	0,53	3,07	0,09	2,98
9700	Undervisning	3,90	2,96	0,03	2,93
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	2,84	3,52	0,03	3,48
9932	Daginstitutioner for børn	1,33	4,32	0,03	4,29
9960	Advokater, andre tjensteydelser	0,28	2,85	0,05	2,80

Tabel 6.D.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers direkte og indirekte krav til beskæftigelse 1998

	Andel af endelig anvendelse	I alt	Selvstændige	Ansatte
	pct.	personer pr. mio. kr.		
Kollektivt off. konsum	6,27	2,29	0,06	2,23
Kol. off. konsum,981 Generel	2,28	2,36	0,05	2,31
Kol. off. konsum,982 Forsvar	1,23	2,19	0,04	2,14
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	0,13	2,56	0,05	2,51
Kol. off. konsum,984 Sundhed	0,07	2,20	0,04	2,16
Kol. off. konsum,985 Soc.	0,60	2,50	0,04	2,45
Kol. off. konsum,986 Bolig	0,17	1,79	0,11	1,69
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	0,03	1,93	0,11	1,82
Kol. off. konsum,988 Erhv.	1,76	2,24	0,09	2,15
Investeringer i maskiner og inventar	4,58	1,13	0,07	1,05
Investeringer i transportmidler	1,74	0,74	0,04	0,71
Investeringer i bygninger og anlæg	7,38	1,90	0,18	1,72
Andre investeringer	1,52	1,74	0,15	1,58
Lagerforskydninger	0,64	1,04	0,08	0,96
Eksport af varer og tjenester	26,20	1,41	0,17	1,25
Eksport, SITC 0	4,20	2,07	0,57	1,50
Eksport, SITC 1	0,22	1,26	0,11	1,15
Eksport, SITC 2	0,82	2,01	0,45	1,57
Eksport, SITC 3	0,75	0,44	0,03	0,41
Eksport, SITC 4	0,14	1,48	0,24	1,24
Eksport, SITC 5	2,31	1,27	0,08	1,19
Eksport, SITC 6	2,33	1,50	0,07	1,42
Eksport, SITC 7	5,91	1,35	0,05	1,29
Eksport, SITC 8	3,53	1,47	0,08	1,39
Eksport, SITC 9	0,01	0,18	0,01	0,16
Eksport ikke i SITC	5,98	1,06	0,10	0,96
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	2,06	1,45	0,04	1,41

Tabel 6.F.1

Beskæftigelse fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

	Beskæftigelse i alt	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig invest.	Eks- port	Anden endelig anvendelse
	personer						
Erhvervene i alt	2 651 336	789 252	854 618	221 416	143 625	584 603	57 822
01109 Landbrug	71 996	18 247	818	121	367	52 028	415
01129 Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	10 601	4 488	388	70	26	5 581	48
01400 Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	10 499	1 739	3 784	1 241	76	3 610	48
02000 Skovbrug	4 138	1 258	101	151	125	2 340	164
05000 Fiskeri mv.	5 302	447	48	8	11	4 844	-56
11000 Udvinding af råolier og naturgas mv.	1 180	262	31	19	50	795	23
14009 Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	2 011	349	189	594	27	807	46
15009 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	78 700	32 100	1 816	231	339	43 864	350
151000 Slagterier mv.	22 378	4 790	174	25	40	16 925	423
152000 Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	6 339	541	65	10	14	5 752	-43
153000 Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	2 606	1 315	61	9	13	1 216	-8
154000 Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	946	210	28	14	9	657	28
155000 Mejerier og isfabrikker	9 713	3 215	124	19	35	6 307	13
156009 Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	9 465	3 268	150	19	46	6 068	-87
158109 Fremst. af brød, kager og kiks	4 503	2 380	179	19	27	1 863	34
158120 Bagerforretninger	14 000	11 908	875	84	99	1 016	17
158300 Sukkerfabrikker og -raffinaderier	1 390	403	27	4	16	994	-54
159000 Drikkevarerindustri	6 053	3 465	129	26	38	2 341	53
160000 Tobaksindustri	1 307	606	3	1	1	724	-27
17009 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	16 265	2 827	427	187	527	11 865	432
170000 Tekstilindustri	9 332	1 336	180	168	488	6 981	180
180000 Beklædningsindustri	5 719	1 008	159	18	36	4 409	88
190000 Læder- og fodtøjsindustri	1 214	483	87	1	3	475	164
20000 Træindustri	15 880	2 428	472	3 635	1 511	7 484	350
21009 Papir og grafisk industri	52 507	22 221	4 789	2 703	3 673	17 882	1 238
210000 Papirindustri	9 700	1 958	805	375	535	5 894	134
221200 Udgivelse af dagblade	15 182	8 898	1 024	751	929	3 294	284
221309 Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	11 283	5 729	728	608	811	3 207	199
222009 Trykkerier	16 342	5 636	2 231	969	1 398	5 487	621
23000 Mineralolieindustri mv.	723	232	24	26	10	388	43
24000 Kemisk industri	26 300	2 150	1 462	613	661	21 052	362
241109 Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	624	140	73	48	36	302	24
241209 Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	2 760	82	41	27	14	2 513	83
241500 Fremst. af kunstgødning	366	60	10	3	5	296	-8
241617 Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	917	46	22	48	47	742	11
242000 Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	922	55	12	8	63	793	-10
243000 Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	2 542	390	108	330	137	1 559	18
244000 Medicinalindustri	12 821	738	980	8	252	10 627	216
245070 Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	5 348	639	215	141	107	4 219	27
25000 Gummi- og plastindustri	21 290	3 101	1 356	2 092	1 018	13 325	397
251122 Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	10 254	1 527	460	748	539	6 836	144
252300 Fremst. af bygningsartikler af plast	2 026	367	85	644	60	838	31
252400 Fremst. af andre plastprod.	9 010	1 207	811	699	419	5 651	223
26000 Sten-, ler- og glasindustri mv.	20 251	2 835	1 248	8 959	411	6 391	407
261126 Glas- og keramisk industri	6 340	1 311	229	1 412	254	2 859	275
263053 Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	1 571	191	81	660	16	612	11
266080 Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	12 340	1 333	938	6 888	140	2 921	121
27009 Fremstilling og forarbejdning af metal	51 312	5 374	2 427	8 540	6 549	27 409	1 013
271000 Jern- og stålværker	1 895	63	44	129	107	1 369	182
272030 Forarb. af jern- og stål	3 903	237	137	576	293	2 570	89
274000 Fremst. af ikke-jernholdige metaller	2 200	172	49	151	152	1 638	37
275000 Støbning af metalprod.	321	19	8	14	40	235	6
281009 Fremst. af byggematerialer af metal	24 310	2 567	1 611	5 888	4 125	9 859	259
286009 Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	18 683	2 316	577	1 781	1 833	11 737	439

Tabel 6.F.1 (fortsat)

Beskæftigelse fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

	Beskæftigelse i alt	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig invest.	Eks- port	Anden endelig anvendelse
	personer						
29000 Maskinindustri	68 615	3 199	1 153	2 100	13 809	47 412	944
291000 Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	20 202	577	274	873	2 029	16 382	66
292000 Fremst. af maskiner til generelle formål	20 358	1 030	470	812	4 472	13 106	468
293000 Fremst. af landbrugsmaskiner	7 210	294	141	85	2 467	4 103	119
294009 Fremst. af maskiner til industri m.v.	16 028	510	240	254	4 200	10 629	195
297000 Fremst. af husholdningsapparater	4 817	788	27	76	640	3 191	95
30009 Elektronikindustri	44 127	3 108	1 665	1 663	5 955	30 758	978
300000 Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	1 944	189	84	49	497	1 039	86
310000 Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	16 105	1 372	628	1 197	2 426	9 804	679
320000 Fremst. af telemateriel mv.	11 742	814	299	229	1 210	9 158	32
330000 Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	14 336	732	655	187	1 823	10 757	182
35009 Transportmiddelindustri	19 767	1 246	356	220	5 779	11 036	1 128
340000 Fremst. af biler mv.	7 386	640	105	57	2 541	3 718	325
351000 Skibsværfter og bådbyggerier	10 170	257	177	112	2 759	6 106	759
352050 Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	2 211	350	75	51	479	1 212	44
36000 Møbelindustri og anden industri	33 628	4 875	370	462	5 987	21 562	372
361000 Møbelindustri	24 630	3 008	137	405	5 046	15 694	340
362060 Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	8 697	1 834	220	23	919	5 684	17
370000 Genbrug af affaldsprod.	301	33	14	34	22	184	16
40009 Energi- og vandforsyning	16 597	10 262	1 457	418	432	3 892	135
401000 Elforsyning	9 070	4 733	805	301	319	2 820	92
402000 Gasforsyning	1 411	691	86	40	27	554	12
403000 Varmeforsyning	2 954	2 347	322	38	54	174	20
410000 Vandforsyning	3 162	2 491	244	40	32	344	10
45000 Bygge- og anlægsvirksomhed	156 557	26 746	8 742	113 763	1 332	5 036	938
450001 Nybyggeri	53 459	101	-	53 161	181	16	-
450002 Reparation og vedligeholdelse af bygninger	82 899	25 128	4 665	47 159	973	4 094	881
450003 Anlægsvirksomhed	20 199	1 517	4 077	13 444	179	926	57
450004 Materialer	-	-	-	-	-	-	-
50000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	66 686	43 661	1 897	2 118	10 493	7 883	634
501009 Handel med biler, motorcykler mv.	34 669	22 085	342	243	9 574	2 218	206
502000 Autoreparation	21 694	14 987	1 062	1 303	555	3 406	382
505000 Servicestationer	10 323	6 589	493	571	364	2 259	46
51000 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	176 765	52 796	8 701	14 417	25 532	73 386	1 934
52109 Detailhandel med fødevarer mv.	69 729	63 199	932	89	383	5 099	28
52299 Varehuse og stormagasiner	25 885	22 433	446	117	1 636	1 233	21
52300 Apoteker, parfumerier og materialister mv.	8 408	4 429	3 547	87	42	295	8
52419 Detailhandel m. beklædning og fodtøj	21 156	19 596	51	6	371	1 131	1
52449 Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	64 276	50 365	2 442	775	7 195	3 281	219
55000 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	78 009	50 580	4 808	2 192	2 475	17 292	662
551009 Hoteller m.v.	21 538	7 913	3 191	1 445	1 555	6 952	482
553009 Restauranter mv.	56 471	42 667	1 618	747	920	10 339	180
60000 Landtransport, rørtransport	70 367	29 953	9 845	3 379	3 163	23 488	539
601000 Jernbaner	8 353	4 435	1 639	372	317	1 537	52
602100 Bustrafik mv., rutefart	15 331	12 963	1 206	65	71	996	30
602223 Taxi- og turistvognmænd	11 796	4 925	4 677	372	381	1 286	155
602409 Fragtvognmænd mv., rørtransport	34 887	7 629	2 324	2 570	2 394	19 669	302
61000 Skibsfart	14 172	668	276	237	130	12 837	23
62000 Lufttransport	8 813	2 107	1 105	390	402	4 737	73
63000 Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	29 405	12 372	2 348	1 223	1 958	11 317	188
631130 Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	17 623	9 438	1 763	549	781	5 014	79
634000 Anden transportformidling	11 782	2 934	585	674	1 177	6 303	108
64000 Post og telekommunikation	51 642	21 443	8 503	3 315	4 137	12 254	1 989

Tabel 6.F.1 (fortsat)

Beskæftigelse fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

	Beskæftigelse i alt	Privat konsum	Off. konsum	Invest. bygn. og anlæg	Øvrig invest.	Eks- port	Anden endelig anvendelse
				personer			
65000 Finansieringsvirksomhed	52 593	12 863	504	466	1 531	3 854	33 375
651000 Pengeinstitutter	43 737	8 647	369	381	1 225	3 003	30 112
652000 Realkreditinstitutter mv.	8 856	4 216	135	86	306	850	3 263
66000 Forsikringsvirksomhed	16 463	10 784	657	323	1 128	3 467	105
660102 Livs- og pensionsforsikring	2 424	2 378	-	-	46	-	-
660300 Anden forsikringsvirksomhed	14 039	8 405	657	323	1 083	3 467	105
67000 Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	4 877	1 827	457	149	529	700	1 215
70000 Ejendomsudlejning og -formidling	31 345	22 319	1 118	5 404	520	1 726	259
701109 Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	7 976	2 579	64	5 050	48	216	19
702009 Boliger	17 773	17 503	-	-	1	269	-
702040 Udlejning af erhvervsejendomme mv.	5 596	2 237	1 054	354	471	1 241	240
71000 Udlejning undtagen af fast ejendom	6 716	2 592	1 047	1 245	419	1 288	125
72000 Databehandlingsvirksomhed	24 404	4 160	3 867	1 267	10 691	3 199	1 220
721009 Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	8 049	1 349	1 676	428	3 181	1 058	357
722000 Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	16 355	2 810	2 191	839	7 510	2 141	863
73000 Forskning og udvikling	7 480	481	5 837	478	261	389	34
730001 Forskning og udvikling (markedsfølgende)	2 852	328	1 585	375	235	304	26
730002 Forskning og udvikling (anden ikke-markedsfølgende)	4 628	153	4 251	103	27	86	9
74000 Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	151 334	42 113	26 145	30 232	13 134	36 041	3 669
741100 Advokatvirksomhed	9 964	2 495	1 002	4 089	584	1 452	343
741200 Revisions- og bogføringsvirksomhed	16 977	6 164	2 024	1 895	1 823	4 262	809
742009 Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	38 527	4 910	5 363	17 159	3 934	6 809	353
744000 Reklame- og markedsføring	11 411	4 351	887	717	1 088	4 001	367
747000 Rengøringsvirksomhed	30 307	10 990	8 468	2 183	1 873	5 984	809
748009 Anden forretningservice	44 148	13 202	8 401	4 189	3 833	13 533	989
75000 Offentlig administration mv.	200 937	10 864	179 380	2 254	2 140	5 666	634
751100 Generel offentlig administration	68 874	4 379	59 208	958	1 202	2 815	312
751209 Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	27 579	947	25 420	275	182	670	85
751300 Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	37 921	1 238	34 648	386	357	1 190	103
752000 Forsvar, politi og retsvæsen	66 563	4 300	60 104	635	399	991	134
80000 Undervisning	190 735	17 282	167 435	1 247	1 048	3 460	263
801000 Folkeskoler	93 107	6 089	86 816	45	131	24	1
802000 Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	39 088	475	38 155	217	119	118	5
803000 Videregående uddannelsesinstitutioner	27 424	1 326	25 875	51	101	63	8
804001 Voksenundervisning mv. (markedsfølgende)	5 985	4 544	613	66	85	660	17
804002 Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsfølgende)	25 131	4 848	15 976	869	612	2 595	232
85109 Sundhedsvæsen mv.	150 181	21 285	126 406	124	262	2 066	38
851100 Hospitaler	93 025	3 458	89 535	5	25	3	0
851209 Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	57 156	17 827	36 871	120	237	2 064	38
85319 Sociale institutioner mv. for børn og unge	112 150	31 100	80 986	39	3	21	1
85329 Sociale institutioner mv. for voksne	161 402	13 838	147 141	41	31	349	1
90000 Renovationsvæsen	8 258	4 475	2 245	274	236	952	76
900010 Kloakvæsen og rensningsanlæg	2 200	1 656	236	32	24	244	8
900020 Renovation og renholdelse	3 630	1 792	1 163	137	114	387	37
900030 Lossepladser og forbrændingsanstalter	2 428	1 027	846	106	97	321	31
91000 Organisationer og foreninger	40 438	22 459	11 786	985	1 281	3 503	425
92000 Forlystelser, kultur og sport	47 230	20 567	19 521	436	3 582	2 918	206
920001 Forlystelser, kultur og sport (markedsfølgende)	30 324	18 768	4 504	422	3 581	2 843	206
920002 Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsfølgende)	16 906	1 799	15 017	14	1	75	0
93009 Anden servicevirksomhed	31 234	27 147	2 062	294	239	1 411	80
930009 Anden servicevirksomhed	19 695	15 767	2 062	294	239	1 253	80
950000 Private husholdninger med ansat medhjælp	11 539	11 381	-	-	-	158	-

Tabel 6.F.1 (fortsat)

Beskæftigelse fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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	105 727	26 790	5 359	2 204	681	70 005	688
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	97 234	25 733	5 091	1 583	594	63 558	675
0500	Fiskeri mv.	5 302	447	48	8	11	4 844	-56
1009	Råstofudvinding	3 191	610	220	613	77	1 603	68
2	Industri	449 365	85 697	17 563	31 431	46 229	260 429	8 015
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	78 700	32 100	1 816	231	339	43 864	350
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	16 265	2 827	427	187	527	11 865	432
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	68 387	24 650	5 260	6 338	5 184	25 366	1 588
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	48 313	5 483	2 842	2 731	1 689	34 765	802
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	20 251	2 835	1 248	8 959	411	6 391	407
2709	Jern- og metalindustri	183 821	12 927	5 601	12 523	32 092	116 616	4 063
3600	Møbelindustri og anden industri	33 628	4 875	370	462	5 987	21 562	372
3	Energi- og vandforsyning	16 597	10 262	1 457	418	432	3 892	135
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	156 557	26 746	8 742	113 763	1 332	5 036	938
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	510 914	307 060	22 824	19 799	48 126	109 598	3 507
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	66 686	43 661	1 897	2 118	10 493	7 883	634
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	176 765	52 796	8 701	14 417	25 532	73 386	1 934
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	189 454	160 023	7 418	1 072	9 626	11 038	277
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	78 009	50 580	4 808	2 192	2 475	17 292	662
6	Transportvirks., post og telekommunikation	174 399	66 543	22 078	8 543	9 791	64 633	2 813
6009	Transportvirksomhed	122 757	45 100	13 574	5 228	5 653	52 378	823
6400	Post og telekommunikation	51 642	21 443	8 503	3 315	4 137	12 254	1 989
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	295 212	97 138	39 631	39 563	28 213	50 664	40 003
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	73 933	25 473	1 618	938	3 188	8 021	34 696
7009	Udlejning og ejendomsformidling	38 061	24 911	2 165	6 649	939	3 014	384
7209	Forretningservice mv.	183 218	46 754	35 849	31 976	24 086	39 630	4 923
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	942 565	169 016	736 964	5 694	8 821	20 346	1 724
7500	Offentlig administration mv.	200 937	10 864	179 380	2 254	2 140	5 666	634
8000	Undervisning	190 735	17 282	167 435	1 247	1 048	3 460	263
8519	Sundhedsvæsen mv.	150 181	21 285	126 406	124	262	2 066	38
8539	Sociale institutioner mv.	273 552	44 938	228 128	80	34	370	2
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	127 160	74 648	35 614	1 989	5 337	8 784	787

Tabel 6.T.1 Erhvervenes direkte beskæftigelseskrav

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		personer pr. mio. kr., 1995-priser								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	2,42	2,06	1,94	1,71	1,57	1,53	1,45	1,35	1,28
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2,73	2,31	2,26	1,95	1,81	1,75	1,67	1,59	1,49
0500	Fiskeri mv.	1,74	1,71	1,47	1,49	1,31	1,46	1,54	1,37	1,30
1009	Råstofudvinding	0,54	0,47	0,35	0,33	0,32	0,31	0,28	0,25	0,23
2	Industri	1,27	1,23	1,17	1,15	1,06	1,04	1,05	1,02	1,00
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	0,91	0,84	0,79	0,74	0,71	0,71	0,73	0,71	0,68
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	1,72	1,63	1,46	1,56	1,46	1,35	1,22	1,22	1,14
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	1,34	1,42	1,41	1,42	1,34	1,32	1,32	1,32	1,29
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	0,88	0,85	0,86	0,87	0,79	0,78	0,75	0,70	0,71
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	1,40	1,32	1,34	1,42	1,24	1,15	1,19	1,18	1,16
2709	Jern- og metalindustri	1,57	1,52	1,44	1,40	1,25	1,22	1,22	1,20	1,18
3600	Møbelindustri og anden industri	1,61	1,57	1,52	1,51	1,33	1,36	1,38	1,36	1,32
3	Energi- og vandforsyning	0,63	0,65	0,58	0,57	0,54	0,51	0,45	0,46	0,45
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	1,29	1,30	1,32	1,31	1,31	1,29	1,22	1,22	1,20
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	2,24	2,27	2,19	2,16	2,09	2,04	2,05	2,04	2,03
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	2,28	2,26	2,22	2,32	2,03	2,12	2,20	2,29	2,20
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	1,45	1,57	1,54	1,52	1,47	1,41	1,39	1,40	1,40
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,93	3,53	3,26	3,22	3,19	3,06	3,12	3,06	3,07
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	2,52	2,55	2,44	2,27	2,27	2,34	2,45	2,36	2,35
6	Transportvirks., post og telekomm.	1,49	1,42	1,39	1,32	1,22	1,15	1,09	1,04	1,01
6009	Transportvirksomhed	1,28	1,22	1,21	1,16	1,06	1,01	0,97	0,93	0,91
6400	Post og telekommunikation	2,37	2,26	2,13	1,99	1,90	1,74	1,55	1,46	1,38
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	1,03	0,97	0,98	0,97	0,94	0,93	0,93	0,91	0,89
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	1,29	1,14	1,18	1,11	1,06	1,15	1,09	1,01	0,93
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,31	0,30	0,30	0,30	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
7209	Forretningservice mv.	1,93	1,80	1,78	1,80	1,76	1,63	1,71	1,63	1,57
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	3,00	2,96	2,92	2,81	2,71	2,66	2,62	2,63	2,62
7500	Offentlig administration mv.	2,40	2,39	2,37	2,25	2,24	2,16	2,10	2,07	1,99
8000	Undervisning	3,31	3,25	3,15	3,15	3,08	2,92	2,86	2,90	2,96
8519	Sundhedsvæsen mv.	3,06	3,12	3,10	2,92	2,76	2,70	2,66	2,65	2,52
8539	Sociale institutioner mv.	4,15	4,07	4,05	3,81	3,56	3,74	3,70	3,75	3,87
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	2,23	2,12	2,15	2,12	2,09	2,03	2,01	1,98	1,98

Tabel 6.T.2

Erhvervenes direkte og indirekte beskæftigelseskrav

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		personer pr. mio. kr., 1995-priser								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	3,52	3,09	2,63	2,59	2,45	2,37	2,31	2,08	1,91
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	4,04	3,51	3,35	3,22	3,12	2,94	2,87	2,74	2,59
0500	Fiskeri mv.	2,85	2,81	2,28	2,12	1,95	2,12	2,22	1,95	1,87
1009	Råstofudvinding	1,00	0,79	0,66	0,74	0,78	0,67	0,58	0,45	0,42
2	Industri	2,53	2,37	2,29	2,26	2,05	1,97	1,97	1,87	1,83
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	3,18	2,79	2,72	2,55	2,36	2,25	2,21	2,10	2,03
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	2,58	2,47	2,29	2,41	2,26	2,12	1,96	1,83	1,76
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,30	2,37	2,34	2,43	2,25	2,24	2,30	2,23	2,19
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1,56	1,48	1,44	1,49	1,36	1,33	1,32	1,23	1,23
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2,43	2,30	2,19	2,23	1,98	1,90	1,95	1,82	1,81
2709	Jern- og metalindustri	2,33	2,26	2,18	2,17	1,94	1,86	1,91	1,84	1,80
3600	Møbelindustri og anden industri	2,54	2,42	2,37	2,46	2,17	2,18	2,22	2,14	2,13
3	Energi- og vandforsyning	1,13	1,11	0,94	1,01	0,97	0,93	0,83	0,80	0,81
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	2,58	2,58	2,55	2,57	2,49	2,47	2,36	2,37	2,31
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	3,25	3,22	3,08	3,05	2,95	2,88	2,86	2,87	2,84
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	3,17	3,20	3,07	3,19	2,78	2,81	2,88	2,99	2,90
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	2,31	2,47	2,36	2,32	2,29	2,21	2,10	2,15	2,11
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	4,51	4,08	3,80	3,76	3,70	3,61	3,71	3,64	3,63
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	3,60	3,46	3,39	3,12	2,99	3,03	3,11	3,03	3,05
6	Transportvirks., post og telekomm.	2,02	1,88	1,85	1,77	1,60	1,49	1,39	1,31	1,30
6009	Transportvirksomhed	1,87	1,75	1,72	1,66	1,48	1,37	1,29	1,20	1,19
6400	Post og telekommunikation	3,16	2,97	2,78	2,65	2,49	2,39	2,16	2,06	2,03
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	1,25	1,18	1,21	1,17	1,13	1,16	1,11	1,08	1,07
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	1,82	1,63	1,72	1,70	1,64	1,74	1,68	1,59	1,47
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,59	0,57	0,58	0,62	0,61	0,58	0,57	0,57	0,59
7209	Forretningsservice mv.	2,88	2,63	2,56	2,49	2,45	2,30	2,31	2,14	2,08
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	3,55	3,52	3,49	3,36	3,25	3,20	3,17	3,18	3,17
7500	Offentlig administration mv.	2,88	2,89	2,86	2,72	2,69	2,63	2,58	2,54	2,47
8000	Undervisning	3,69	3,64	3,55	3,50	3,43	3,31	3,28	3,29	3,34
8519	Sundhedsvæsen mv.	3,50	3,57	3,56	3,39	3,21	3,15	3,12	3,11	3,02
8539	Sociale institutioner mv.	4,49	4,43	4,41	4,23	4,00	4,11	4,08	4,11	4,19
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	3,26	3,03	3,09	3,02	2,93	2,88	2,88	2,88	2,91

Tabel 6.T.3

De endelige anvendelsers direkte og indirekte beskæftigelseskrav

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		personer pr. mio. kr., 1995-priser								
	Privat konsum i alt	1,73	1,67	1,62	1,59	1,52	1,47	1,46	1,44	1,42
10	Fødevarer	2,51	2,34	2,20	2,20	2,11	2,01	2,02	1,97	1,95
20	Drikkevarer og tobak	1,14	1,22	1,11	1,18	1,17	1,12	1,18	1,15	1,12
30	Beklædning og fodtøj	2,01	1,86	1,69	1,63	1,58	1,54	1,51	1,40	1,35
40	Boligbenyttelse	0,68	0,67	0,68	0,72	0,71	0,66	0,65	0,64	0,66
45	Elektricitet og brændsel	0,63	0,62	0,53	0,52	0,49	0,47	0,41	0,41	0,40
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,39	2,30	2,25	2,26	2,09	2,07	2,10	1,97	1,93
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	3,18	3,07	3,11	2,86	2,68	2,51	2,47	2,40	2,32
71	Anskaffelse af køretøjer	1,13	0,88	0,88	0,87	0,65	0,68	0,63	0,70	0,65
79	Anden transport og kommunikation	2,08	2,03	1,98	1,91	1,81	1,79	1,75	1,74	1,72
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	2,28	2,18	2,14	1,99	1,89	1,80	1,80	1,78	1,72
97	Andre varer og tjenester	2,96	2,80	2,74	2,54	2,45	2,51	2,50	2,45	2,40
9980	Turistindtægter	1,99	1,93	1,85	1,85	1,81	1,73	1,76	1,70	1,69
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	3,16	3,21	3,19	3,30	3,32	3,29	3,26	3,23	3,25
	Varige varer	1,64	1,48	1,43	1,39	1,13	1,13	1,09	1,10	1,05
	Halvvarige varer	1,99	1,92	1,75	1,75	1,69	1,63	1,60	1,52	1,47
	Ikke-varige varer	1,68	1,64	1,50	1,49	1,45	1,38	1,38	1,36	1,34
	Husleje	0,51	0,50	0,50	0,53	0,52	0,48	0,47	0,46	0,47
	Tjenester	2,79	2,66	2,66	2,54	2,42	2,45	2,43	2,41	2,38
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	3,19	3,45	3,26	2,97	2,72	2,46	2,44	2,35	2,24
	Ikke markedsmæs. individ. off. konsum	...	...	...	3,62	3,49	3,44	3,41	3,43	3,44
	Andet off. konsum	3,43	3,42	3,38	2,66	2,63	2,60	2,55	2,52	2,45
	Investeringer i maskiner og inventar	1,56	1,54	1,51	1,49	1,29	1,27	1,14	1,12	1,05
	Investeringer i transportmidler	1,19	1,27	1,24	1,08	0,82	0,94	0,99	0,94	0,78
	Investeringer i bygninger og anlæg	2,29	2,30	2,26	2,26	2,22	2,18	2,09	2,11	2,07
	Andre investeringer	2,65	2,46	2,26	2,18	2,11	1,94	1,85	1,74	1,65
	Lagerforskydninger	5,41	1,79	-0,03	0,88	1,70	1,01	3,44	0,81	1,02
	Eksport af varer og tjenester	2,15	2,02	1,92	1,91	1,72	1,65	1,60	1,50	1,44
	Indir. målte finansielle formidl.tjenester	1,73	1,59	1,64	1,61	1,59	1,66	1,63	1,52	1,42

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

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		personer pr. mio. kr., 1995-priser								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	4,10	3,56	3,14	3,10	2,97	2,76	2,80	2,41	2,37
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	4,57	3,97	3,89	3,71	3,59	3,38	3,29	3,13	3,01
0500	Fiskeri mv.	3,29	3,24	2,59	2,47	2,32	2,46	2,58	2,29	2,24
1009	Råstofudvinding	1,24	0,94	0,80	0,94	0,99	0,82	0,77	0,52	0,55
2	Industri	3,31	3,14	3,09	3,06	2,77	2,71	2,70	2,54	2,53
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	3,83	3,43	3,46	3,19	2,98	2,87	2,84	2,69	2,64
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	3,74	3,55	3,42	3,58	3,39	3,14	2,96	2,77	2,78
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,99	3,12	3,06	3,08	2,90	2,90	2,92	2,77	2,76
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2,40	2,24	2,26	2,29	2,10	2,02	1,98	1,81	1,80
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	3,08	2,90	2,81	2,87	2,55	2,55	2,55	2,41	2,47
2709	Jern- og metalindustri	3,20	3,13	3,04	3,09	2,72	2,70	2,71	2,58	2,58
3600	Møbelindustri og anden industri	3,31	3,15	3,08	3,24	2,90	2,94	3,00	2,87	2,96
3	Energi- og vandforsyning	1,31	1,26	1,07	1,15	1,11	1,05	0,96	0,92	0,94
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	3,03	3,02	2,99	3,03	2,87	2,90	2,81	2,81	2,77
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	3,46	3,43	3,29	3,28	3,16	3,10	3,06	3,07	3,04
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	3,60	3,63	3,50	3,68	3,19	3,20	3,27	3,35	3,28
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	2,46	2,63	2,51	2,46	2,44	2,36	2,24	2,29	2,26
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	4,65	4,21	3,93	3,90	3,82	3,74	3,87	3,78	3,75
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	3,93	3,77	3,77	3,54	3,38	3,40	3,53	3,44	3,49
6	Transportvirks., post og telekomm.	2,19	2,03	1,99	1,92	1,72	1,61	1,51	1,43	1,44
6009	Transportvirksomhed	2,03	1,89	1,86	1,80	1,60	1,49	1,41	1,31	1,31
6400	Post og telekommunikation	3,36	3,13	2,94	2,82	2,63	2,55	2,30	2,24	2,23
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	1,36	1,27	1,32	1,30	1,24	1,25	1,20	1,17	1,17
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	1,94	1,71	1,82	1,87	1,77	1,84	1,79	1,69	1,56
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,65	0,63	0,65	0,68	0,67	0,64	0,63	0,64	0,65
7209	Forretningsservice mv.	3,09	2,81	2,75	2,65	2,58	2,44	2,47	2,29	2,27
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	3,71	3,67	3,63	3,52	3,37	3,33	3,31	3,31	3,30
7500	Offentlig administration mv.	3,11	3,08	3,05	2,94	2,84	2,80	2,74	2,71	2,66
8000	Undervisning	3,78	3,73	3,64	3,59	3,51	3,40	3,37	3,37	3,41
8519	Sundhedsvæsen mv.	3,63	3,71	3,71	3,55	3,36	3,30	3,27	3,25	3,16
8539	Sociale institutioner mv.	4,58	4,53	4,50	4,36	4,13	4,22	4,19	4,21	4,29
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	3,48	3,24	3,29	3,18	3,05	3,03	3,04	3,02	3,06

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

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		personer pr. mio. kr., 1995-priser								
	Privat konsum i alt	2,15	2,05	2,02	2,02	1,92	1,88	1,87	1,84	1,84
10	Fødevarer	3,14	2,91	2,85	2,82	2,69	2,61	2,64	2,58	2,57
20	Drikkevarer og tobak	1,53	1,58	1,49	1,58	1,52	1,47	1,55	1,51	1,50
30	Beklædning og fodtøj	3,38	3,16	3,01	3,08	2,96	2,79	2,68	2,54	2,50
40	Boligbenyttelse	0,77	0,75	0,77	0,83	0,80	0,75	0,75	0,74	0,76
45	Elektricitet og brændsel	0,80	0,77	0,65	0,64	0,60	0,56	0,50	0,49	0,49
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	3,18	3,08	3,03	3,03	2,81	2,80	2,84	2,72	2,70
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	3,59	3,46	3,44	3,20	2,99	2,86	2,83	2,75	2,66
71	Anskaffelse af køretøjer	1,93	1,69	1,78	1,94	1,55	1,53	1,60	1,53	1,50
79	Anden transport og kommunikation	2,44	2,36	2,32	2,26	2,15	2,13	2,10	2,06	2,05
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	2,87	2,72	2,68	2,57	2,42	2,35	2,34	2,32	2,30
97	Andre varer og tjenester	3,32	3,10	3,09	2,95	2,78	2,83	2,84	2,78	2,73
9980	Turistindtægter	2,47	2,36	2,32	2,34	2,26	2,15	2,19	2,12	2,12
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	3,29	3,34	3,31	3,37	3,38	3,35	3,33	3,29	3,32
	Varige varer	2,51	2,36	2,35	2,42	2,02	2,00	2,01	1,95	1,92
	Halvvarige varer	3,14	2,99	2,82	2,88	2,75	2,63	2,57	2,45	2,43
	Ikke-varige varer	2,13	2,04	1,93	1,92	1,84	1,78	1,78	1,76	1,75
	Husleje	0,56	0,55	0,56	0,59	0,58	0,54	0,53	0,52	0,53
	Tjenester	3,09	2,93	2,94	2,85	2,70	2,72	2,72	2,68	2,67
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	3,66	3,80	3,64	3,35	3,07	2,88	2,87	2,74	2,65
	Ikke markedsmæs. individ. off. konsum	...	...	...	3,75	3,61	3,56	3,52	3,54	3,55
	Andet off. konsum	3,59	3,57	3,52	2,91	2,80	2,79	2,74	2,71	2,66
	Investeringer i maskiner og inventar	3,06	3,05	2,94	2,96	2,66	2,64	2,51	2,49	2,48
	Investeringer i transportmidler	2,45	2,63	2,43	2,38	1,82	2,09	2,17	2,00	1,96
	Investeringer i bygninger og anlæg	2,67	2,67	2,61	2,64	2,52	2,53	2,46	2,48	2,45
	Andre investeringer	3,39	3,03	2,71	2,65	2,48	2,25	2,26	2,14	2,07
	Lagerforskydninger	4,29	2,98	15,75	2,76	3,83	2,74	5,13	2,17	2,61
	Eksport af varer og tjenester	2,97	2,80	2,74	2,74	2,51	2,43	2,38	2,26	2,24
	Indir. målte finansielle formidl.tjenester	1,79	1,64	1,68	1,66	1,65	1,73	1,70	1,59	1,49

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 aktiviteterets 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 1975-2000</i>	På indeværende tidspunkt findes energimatricer af alle typer udarbejdet for 1975-2000 og betragtes som endelige til og med 1998. 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 værdiniveauet i multiplikatortabeller 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 1998 udgjorde 532 799 TJ, mens det direkte energiforbrug i husholdningerne udgjorde 311 385 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, idet dog "erhvervenes produktion i basispriser" erstattes af "anvendelseskategorien i køberpriser".

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 2000*

		Bruttoenergiforbrug				Faktisk energiforbrug			
		I alt	Primær energi	Olieprodukter	Konverteret energi	I alt	Primær energi	Olieprodukter	Konverteret energi
terajoule									
	I alt	795 112	137 427	317 352	340 333	1 353 149	818 987	320 048	214 114
	Husholdninger	287 571	37 143	114 488	135 940	247 147	36 772	113 343	97 032
	Brancher, i alt	507 541	100 284	202 864	204 393	1 106 002	782 215	206 705	117 082
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	82 763	33 502	31 500	17 761	73 903	33 167	31 185	9 551
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	45 321	8 046	20 584	16 691	37 376	7 966	20 378	9 032
0500	Fiskeri mv.	10 088	-	9 638	450	9 759	-	9 541	217
1009	Råstofudvinding	27 353	25 455	1 278	620	26 768	25 201	1 265	302
2	Industri	183 861	56 354	49 546	77 961	502 176	412 126	49 051	41 000
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	43 691	17 280	9 121	17 290	34 965	17 108	9 030	8 828
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	3 603	1 396	428	1 779	2 794	1 382	423	988
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	19 817	8 198	1 741	9 879	15 626	8 116	1 723	5 787
2309	Mineralolie-, kemisk og plastindustri mv.	46 369	7 173	21 644	17 553	394 098	363 437	21 427	9 234
2600	Sten-, ler og glasindustri mv.	30 703	13 772	10 252	6 679	27 071	13 635	10 149	3 287
2709	Jern- og metalindustri	33 426	6 813	5 539	21 074	23 207	6 745	5 484	10 979
3600	Møbelindustri og anden industri	6 252	1 722	822	3 708	4 415	1 705	814	1 896
3	Energi- og vandforsyning	4 238	6	605	3 627	334 831	326 605	6 468	1 757
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	18 105	200	15 949	1 956	16 930	198	15 790	943
5	Handel, hotel- og restaur.virk. mv.	59 434	3 611	15 989	39 835	43 600	3 574	15 829	24 197
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	7 571	424	3 374	3 773	6 164	420	3 341	2 404
5100	Engros- og agenturhandel undt. biler	25 439	1 528	9 150	14 761	19 796	1 512	9 059	9 225
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	18 213	893	2 748	14 572	11 862	884	2 720	8 258
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	8 212	766	716	6 730	5 777	758	709	4 310
6	Transportvirks., post og telekomm.	86 234	417	75 483	10 334	80 698	413	74 728	5 558
6009	Transportvirksomhed	81 757	194	73 978	7 585	77 355	192	73 238	3 925
6400	Post og telekommunikation	4 476	223	1 505	2 749	3 344	221	1 490	1 633
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	17 022	1 460	4 075	11 487	13 032	1 445	4 034	7 553
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	3 378	319	288	2 771	2 378	316	285	1 777
7009	Udlejning og ejendomsformidling	2 658	227	941	1 490	2 189	225	931	1 032
7209	Forretningsservice mv.	10 985	913	2 846	7 226	8 465	904	2 817	4 744
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	55 884	4 735	9 718	41 431	40 831	4 687	9 621	26 523
7500	Offentlig administration mv.	9 731	616	3 900	5 216	7 848	609	3 861	3 378
8000	Undervisning	11 852	1 085	1 353	9 413	8 450	1 074	1 340	6 036
8519	Sundhedsvæsen mv.	7 113	685	487	5 941	4 970	678	482	3 810
8539	Sociale institutioner mv.	10 874	994	1 263	8 618	7 760	984	1 250	5 526
9009	Renovation, foreninger og forlystelse mv.	16 314	1 355	2 715	12 243	11 803	1 342	2 688	7 773

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	1994	1995	1996	1997	1998	1999*	2000*
	terajoule									
Erhverv og husholdninger i alt	799 273	783 182	810 981	814 479	832 845	866 971	855 213	844 185	825 169	795 112
Erhvervene i alt	493 800	490 898	502 616	510 409	529 141	544 446	541 816	532 799	522 799	507 541
01109 Landbrug	32 356	33 575	34 066	34 431	33 695	33 714	34 093	33 080	33 128	29 191
01129 Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	11 678	10 936	12 009	11 695	12 981	13 461	13 776	13 170	12 291	11 553
01400 Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	2 626	2 659	2 947	3 503	3 771	3 579	3 711	3 812	4 238	4 058
02000 Skovbrug	342	436	444	474	532	612	582	584	642	519
05000 Fiskeri mv.	10 236	11 554	12 183	9 687	9 129	9 855	9 839	10 024	10 068	10 088
11000 Udvinding af råolier og naturgas mv.	8 626	8 736	10 411	12 759	13 181	14 883	19 526	21 661	23 067	22 780
14009 Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	4 945	4 575	4 737	4 734	4 715	3 933	4 111	3 871	4 771	4 573
15009 Nærings- og nydelsesmiddelindustri	46 234	47 082	45 748	49 175	49 827	48 215	48 426	47 835	45 291	43 691
151000 Slagterier mv.	8 065	8 381	8 319	8 747	8 839	8 913	8 670	8 763	8 915	8 602
152000 Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	5 185	4 491	5 150	5 771	6 701	4 988	5 583	5 024	5 065	4 868
153000 Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	956	1 052	1 117	1 279	1 284	1 392	1 407	1 345	1 241	1 199
154000 Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	3 082	3 049	2 360	1 497	1 384	2 345	1 865	1 923	1 946	1 860
155000 Mejerier og isfabrikker	8 274	8 036	8 145	8 275	7 914	8 578	8 766	8 997	8 347	8 032
156009 Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	7 131	7 366	6 982	10 388	11 394	9 489	8 809	8 351	7 330	7 099
158109 Fremst. af brød, kager og kiks	1 450	1 704	1 455	1 717	1 792	1 894	1 862	1 825	1 829	1 785
158120 Bagerforretninger	1 671	1 592	1 638	1 679	1 526	1 401	1 326	1 357	1 253	1 241
158300 Sukkerfabrikker og -raffinaderier	5 049	5 443	4 706	4 344	3 955	4 040	4 557	4 499	4 270	4 067
159000 Drikkevareindustri	5 019	5 548	5 478	5 122	4 684	4 842	5 262	5 438	4 780	4 632
160000 Tobaksindustri	351	420	397	356	353	331	319	313	316	306
17009 Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	4 975	4 817	4 718	4 258	3 881	4 076	3 685	3 558	3 706	3 603
170000 Tekstilindustri	3 774	3 812	3 797	3 451	3 118	3 276	3 045	2 968	3 067	2 977
180000 Beklædningsindustri	832	666	592	537	503	570	456	411	465	458
190000 Læder- og fodtøjsindustri	369	339	328	271	260	230	184	179	174	169
20000 Træindustri	7 451	7 488	7 348	8 069	7 900	8 078	8 154	8 156	8 462	8 179
21009 Papir og grafisk industri	12 482	13 080	11 807	10 974	10 670	12 080	11 702	12 253	11 945	11 638
210000 Papirindustri	8 555	8 666	8 244	7 164	7 156	8 279	8 317	8 854	7 582	7 347
221200 Udgivelse af dagblade	791	872	771	673	586	654	599	589	965	953
221309 Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	745	822	736	622	566	753	658	717	985	964
222009 Trykkerier	2 392	2 719	2 056	2 515	2 363	2 394	2 129	2 093	2 414	2 374
23000 Mineralolieindustri mv.	19 165	18 742	22 086	21 521	24 994	27 802	22 758	22 050	22 141	21 847
24000 Kemisk industri	14 978	14 678	16 099	16 422	16 333	18 376	17 817	16 536	17 713	17 144
241109 Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	1 291	1 190	1 072	1 014	1 075	1 266	1 244	1 207	1 127	1 102
241209 Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	4 091	3 732	5 368	5 536	5 424	5 092	5 558	3 624	2 789	2 706
241500 Fremst. af kunstgødning	1 752	1 653	1 804	1 872	2 075	2 183	2 341	2 396	2 036	1 951
241617 Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	407	225	237	414	405	435	387	379	363	354
242000 Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	42	29	25	29	25	37	28	28	2 492	2 383
243000 Fremst. af maling, trykfarver mv. og tætn.mat.	589	526	544	480	502	560	533	545	506	495
244000 Medicinalindustri	4 674	3 822	4 035	3 645	3 643	4 981	4 049	4 945	5 050	4 911
245070 Fremst. af reng.midler og øvrige kemiske prod.	2 133	3 502	3 015	3 431	3 185	3 820	3 677	3 412	3 350	3 241
25000 Gummi- og plastindustri	6 806	7 105	6 901	7 259	7 609	7 849	8 062	8 460	7 580	7 378
251122 Fremst. af gummiprod. og plastemballage m.v	5 217	5 373	5 119	5 482	5 613	5 543	5 765	6 105	5 222	5 068
252300 Fremst. af bygningsartikler af plast	332	276	224	286	318	370	453	493	333	329
252400 Fremst. af andre plastprod.	1 257	1 457	1 558	1 492	1 678	1 936	1 844	1 863	2 025	1 981
26000 Sten-, ler- og glasindustri mv.	27 159	25 725	28 546	30 948	32 870	33 965	34 183	32 752	31 717	30 703
261126 Glas- og keramisk industri	3 165	3 431	3 262	3 453	3 781	3 409	3 210	3 356	3 757	3 619
263053 Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	15 679	13 542	17 726	19 107	20 225	20 810	22 083	20 513	18 583	18 114
266080 Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	8 315	8 753	7 559	8 388	8 863	9 745	8 891	8 882	9 377	8 970
27009 Fremstilling og forarbejdning af metal	17 728	17 599	16 539	17 458	17 568	18 512	17 520	17 540	16 830	16 443
271000 Jern- og stålværker	6 456	6 144	5 523	5 958	5 921	6 294	6 249	6 097	5 462	5 283
272030 Forarb. af jern- og stål	692	865	875	795	784	779	769	896	849	831
274000 Fremst. af ikke-jernholdige metaller	1 746	1 106	1 082	1 017	1 034	979	1 008	1 021	812	789
275000 Støbning af metalprod.	270	274	352	166	1 554	79	33	35	1 349	1 311
281009 Fremst. af byggematerialer af metal	3 334	3 684	3 506	4 080	4 700	4 700	4 189	4 246	4 599	4 554
286009 Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	5 231	5 525	5 200	5 441	3 574	5 682	5 272	5 246	3 758	3 674

Energjudgift i køberpris i erhverv og husholdninger

Tabel 7.3

1988	1990	1992	1994	1996	1997	1998	1999*	2000*	
— mio. kr. (køberpriser) —									
54 262	59 116	62 484	65 984	79 465	80 797	81 779	86 790	95 513	Total of industries and households
19 408	22 744	24 647	26 427	32 080	33 565	33 459	35 295	39 326	Total of industries
1 034	1 320	1 371	1 418	1 614	1 677	1 548	1 693	1 602	01109 Agriculture
317	363	387	368	451	493	438	476	501	01129 Horticulture, orchards etc.
121	151	162	210	250	260	241	294	364	01400 Agricultural services; landscape gardeners etc.
13	20	24	27	38	39	35	44	41	02000 Forestry
350	529	499	384	453	466	384	432	615	05000 Fishing
1	0	1	24	1	1	1	1	1	11000 Extr. of crude petroleum, natural gas etc.
109	130	129	179	171	191	101	141	159	14009 Extr. of gravel, clay, stone and salt etc.
1 291	1 575	1 607	1 853	1 943	2 162	2 185	1 950	2 196	15009 Mfr. of food, beverages and tobacco
263	356	325	370	404	423	426	458	507	151000 Production etc. of meat and meat products
123	137	164	177	231	288	222	183	198	152000 Processing etc. of fish and fish products
35	38	44	70	84	93	74	68	80	153000 Processing etc. of fruit and vegetables
58	78	50	42	56	49	43	51	61	154000 Mfr. of vegetable and animal oils and fats
262	298	331	337	322	351	463	314	380	155000 Mfr. of dairy products
178	228	227	348	332	345	411	337	362	156009 Mfr. of starch, chocolate and sugar products
51	80	76	91	107	114	104	111	122	158109 Mfr. of bread, cakes and biscuits
60	66	76	93	77	78	82	85	83	158120 Bakers' shops
97	74	75	69	54	66	75	109	129	158300 Manufacture of sugar
151	202	221	240	258	336	270	217	252	159000 Mfr. of beverages
12	17	17	17	19	19	17	18	21	160000 Manufacture of tobacco products
171	184	192	190	224	221	203	213	245	17009 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
117	129	141	141	165	168	161	159	184	170000 Mfr. of textiles and textile products
42	42	38	36	46	42	31	42	48	180000 Mfr. of wearing apparel; dressing etc. of fur
13	13	14	13	12	11	11	12	13	190000 Mfr. of leather and leather products
155	184	188	232	230	246	243	289	319	20000 Mfr. of wood and wood products
356	451	409	425	508	523	657	646	683	21009 Mfr. of paper prod., printing and publish.
174	229	215	212	258	279	439	290	305	210000 Mfr. of pulp, paper and paper products
39	49	40	39	46	45	41	93	97	221200 Publishing of newspapers
35	42	39	42	56	54	48	81	84	221309 Publishing activities, excluding newspapers
108	131	116	132	148	146	130	182	197	222009 Printing activities etc.
145	185	245	266	253	207	294	352	486	23000 Mfr. of refined petroleum products etc.
405	527	553	617	748	770	763	816	936	24000 Mfr. of chemicals and man-made fibres etc.
35	44	41	38	51	49	60	62	59	241109 Mfr. of industrial gases and inorganic basic chemicals
93	132	164	217	212	240	162	124	126	241209 Mfr. of dyes, pigments and organic basic chemicals
41	48	47	45	61	71	112	62	69	241500 Manufacture of fertilizers etc.
13	8	9	18	21	20	19	22	23	241617 Mfr. of plastics and syntethic rubber
1	1	1	1	2	2	2	77	162	242000 Mfr. of pesticides and other agro-chemical products
26	29	30	29	36	37	33	36	43	243000 Mfr. of paints, printing ink and mastics
132	161	164	154	175	146	216	270	289	244000 Mfr. of pharmaceuticals etc.
64	105	97	116	190	206	159	164	165	245070 Mfr. of detergents and other chemical products
210	276	276	325	384	422	457	452	499	25000 Mfr. of rubber and plastic products
152	198	194	238	259	288	323	288	319	251122 Mfr. of rubber products and plastic packing goods etc.
11	12	11	15	22	29	28	24	29	252300 Mfr. of builders' ware of plastic
47	66	71	73	103	105	106	140	151	252400 Manufacture of other plastic products n.e.c.
597	692	665	777	921	1 020	1 037	936	1 011	26000 Mfr. of other non-metallic mineral products
93	116	105	112	124	129	177	170	180	261126 Mfr. of glass and ceramic goods etc.
248	273	293	320	359	430	429	324	363	263053 Mfr. of cement, bricks, tiles, flags etc.
255	303	268	344	438	460	432	441	468	266080 Mfr. of concrete, cement, asphalt and rockwool products
513	657	609	675	916	932	942	921	1 025	27009 Mfr. and processing of basic metals
122	158	124	154	224	239	280	155	175	271000 Mfr. of basic ferrous metals
28	43	43	39	44	47	52	62	59	272030 First processing of iron and steel
47	47	49	46	42	46	48	44	44	274000 Mfr. of basic non-ferrous metals
9	10	15	10	4	2	2	73	68	275000 Casting of metal products
143	182	160	189	318	312	273	344	404	281009 Mfr. of construct. materials of metal etc.
164	216	219	237	284	287	287	243	275	286009 Mfr. of hand tools, metal packaging etc.

Tabel 7.2 (fortsat)

Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger

	1988	1990	1992	1994	1995	1996	1997	1998	1999*	2000*
	terajoule									
29000 Maskinindustri	9 200	9 445	9 291	9 799	10 275	10 464	10 283	10 452	9 137	9 013
291000 Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	2 927	3 051	3 341	3 878	4 096	4 160	3 963	3 931	3 474	3 391
292000 Fremst. af maskiner til generelle formål	1 902	2 097	1 910	1 974	2 143	2 275	2 460	2 571	2 287	2 287
293000 Fremst. af landbrugsmaskiner	1 162	1 176	851	1 026	1 069	1 269	1 125	1 240	1 064	1 046
294009 Fremst. af maskiner til industri m.v.	2 003	1 924	1 988	1 956	1 993	1 869	1 866	1 833	1 721	1 712
297000 Fremst. af husholdningsapparater	1 206	1 197	1 202	965	974	890	870	877	591	576
30009 Elektronikindustri	5 130	4 922	4 715	4 358	4 586	4 960	5 229	5 298	4 973	4 885
300000 Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	347	300	236	170	184	195	193	174	163	159
310000 Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	2 743	2 433	2 026	1 933	2 058	2 096	2 024	1 992	2 174	2 144
320000 Fremst. af telemateriel mv.	1 068	1 063	1 131	1 187	1 266	1 362	1 288	1 370	1 420	1 384
330000 Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	972	1 126	1 322	1 068	1 078	1 307	1 724	1 762	1 217	1 197
35009 Transportmiddelindustri	3 655	3 420	3 642	3 817	4 386	4 312	4 508	4 423	3 150	3 085
340000 Fremst. af biler mv.	1 402	1 299	1 485	1 254	1 390	1 695	1 574	1 597	1 332	1 305
351000 Skibsværfter og bådebyggerier	1 912	1 795	1 807	1 992	2 285	2 181	2 526	2 385	1 436	1 405
352050 Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	341	326	350	571	711	436	408	441	381	375
36000 Møbelindustri og anden industri	6 467	6 890	6 932	7 154	6 848	7 576	6 975	6 230	6 420	6 252
361000 Møbelindustri	5 005	5 280	5 483	5 782	5 417	5 969	5 528	5 606	5 007	4 875
362060 Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	1 279	1 419	1 276	1 218	1 232	1 418	1 257	449	1 239	1 204
370000 Genbrug af affaldsprod.	182	192	173	154	199	189	190	175	174	172
40009 Energi- og vandforsyning	4 301	4 193	4 630	5 011	5 203	5 361	4 732	4 623	4 355	4 238
401000 Elforsyning	923	933	1 105	1 097	1 216	1 355	1 200	1 205	1 239	1 140
402000 Gasforsyning	401	360	423	388	464	513	433	321	302	307
403000 Varmeforsyning	1 515	1 431	1 444	1 367	1 302	1 747	1 496	1 462	1 327	1 327
410000 Vandforsyning	1 462	1 469	1 658	2 160	2 220	1 746	1 603	1 636	1 487	1 464
45000 Bygge- og anlægsvirksomhed	15 509	15 605	15 724	14 747	15 877	16 044	16 409	17 463	17 774	18 105
450001 Nybyggeri	5 049	5 117	5 153	4 859	5 173	5 320	5 414	5 789	5 863	6 014
450002 Reparation og vedligeholdelse af bygninger	7 242	7 337	7 453	6 731	7 052	7 755	7 908	8 483	8 579	8 827
450003 Anlægsvirksomhed	3 218	3 151	3 118	3 158	3 652	2 969	3 088	3 190	3 332	3 264
450004 Materialer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50000 Handel m. biler, autorep., servicestationer	7 806	7 369	7 971	7 654	8 126	7 870	7 577	7 207	7 547	7 571
501009 Handel med biler, motorcykler mv.	3 713	3 482	3 682	3 577	3 874	3 747	3 757	3 288	3 743	3 824
502000 Autoreparation	2 554	2 396	2 628	2 841	2 907	2 799	2 685	2 896	2 767	2 742
505000 Servicestationer	1 540	1 491	1 661	1 235	1 344	1 324	1 136	1 023	1 037	1 005
51000 Engros- og agenturhandel undt. m. biler	26 900	26 023	24 879	23 020	25 236	26 069	25 308	26 568	25 987	25 439
52109 Detailhandel med fødevarer mv.	9 354	9 101	9 035	8 503	9 139	9 004	8 423	8 771	8 575	8 325
52299 Varehuse og stormagasiner	2 014	2 179	2 590	2 479	2 482	2 575	2 413	2 579	2 468	2 396
52300 Apoteker, parfumerier og materialister mv.	466	426	453	430	459	445	417	440	449	431
52419 Detailhandel m. beklædning og fodtøj	2 105	2 024	1 996	1 853	1 981	1 886	1 784	1 758	1 706	1 647
52449 Detailhandel i øvrigt, reparationsvirks. mv.	6 016	6 056	5 790	5 444	5 750	5 660	5 464	5 689	5 640	5 413
55000 Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	8 155	8 597	9 233	9 367	9 776	9 113	8 528	8 799	8 669	8 212
551009 Hoteller m.v.	2 820	2 778	3 624	3 493	3 610	3 251	2 884	2 705	2 623	2 508
553009 Restauranter mv.	5 335	5 818	5 609	5 874	6 166	5 862	5 644	6 094	6 046	5 703
60000 Landtransport, rørtransport	31 980	33 323	33 626	35 021	36 548	37 388	37 175	36 598	35 996	35 618
601000 Jernbaner	6 453	6 427	6 592	6 272	6 628	6 551	6 458	6 206	5 964	5 874
602100 Bustrafik mv., rutefart	1 561	1 611	1 665	2 595	3 314	3 627	3 567	3 758	3 299	3 395
602223 Taxi- og turistvognmænd	2 875	2 820	2 736	3 147	3 025	3 059	3 075	3 013	3 287	2 779
602409 Fragtvognmænd mv., rørtransport	21 091	22 465	22 634	23 008	23 581	24 152	24 075	23 620	23 446	23 570
61000 Skibsfart	9 912	10 690	11 046	13 813	14 882	14 727	13 083	11 707	10 754	10 863
62000 Lufttransport	28 654	28 222	26 945	28 193	27 581	30 887	35 736	31 020	28 513	30 076
63000 Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	8 431	8 025	7 416	8 221	8 626	8 132	7 834	7 946	7 661	5 199
631130 Hjelpt. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	6 332	5 630	6 269	6 874	7 120	6 622	6 328	6 387	6 121	3 638
634000 Anden transportformidling	2 099	2 394	1 147	1 347	1 506	1 510	1 506	1 560	1 540	1 561
64000 Post og telekommunikation	4 143	4 124	4 320	3 905	4 110	4 240	4 233	4 364	4 447	4 476

Energiudgift i køberpris i erhverv og husholdninger

Tabel 7.3 (fortsat)

1988	1990	1992	1994	1996	1997	1998	1999*	2000*		
mio. kr. (køberpriser)										
332	412	426	476	620	671	624	660	779	29000	Mfr. of machinery and equipment n.e.c.
87	115	135	156	205	211	216	218	254	291000	Mfr. af marine engines, compressors etc.
83	103	100	114	161	189	164	188	224	292000	Mfr. of other general purpose machinery
44	54	41	51	72	70	78	79	93	293000	Mfr. of agricultural and forestry machinery
78	94	93	107	132	145	116	134	158	294009	Mfr. of machinery for industries etc.
39	46	57	49	51	54	51	40	49	297000	Mfr. of domestic appliances n.e.c.
199	243	243	240	321	363	316	371	419	30009	Mfr. of electrical and optical equipment
14	17	12	11	14	15	11	14	16	300000	Mfr. of office machinery and computers
104	119	106	108	145	153	123	173	197	310000	Mfr. of other electrical machinery and apparatus
36	46	54	58	81	83	75	87	100	320000	Mfr. of radio and communicat. equipm. etc.
45	62	70	63	81	113	107	96	106	330000	Mfr. of medical and optical instrum. etc.
124	155	160	180	224	255	247	193	222	35009	Mfr. of transport equipment
46	58	58	60	85	87	91	83	95	340000	Manufacture of motor vehicles etc.
65	82	84	97	113	140	130	82	93	351000	Building and repairing of ships and boats
12	16	18	23	27	28	27	28	33	352050	Mfr. of transport equipment excl. ships, motor vehicles etc.
189	237	253	280	375	366	307	393	438	36000	Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
145	175	189	222	276	274	263	296	329	361000	Mfr. of furniture
38	53	56	51	87	80	32	85	97	362060	Mfr. of toys, gold and silver articles etc.
6	9	8	7	11	12	11	12	12	370000	Recycling of waste and scrap
150	167	216	249	275	251	257	268	251	40009	Electricity, gas and water supply
36	41	61	71	88	81	82	96	95	401000	Production and distribution of electricity
15	15	20	20	26	23	18	18	19	402000	Manufacture and distribution of gas
50	54	61	62	76	66	68	64	60	403000	Steam and hot water supply
49	56	74	97	85	81	89	90	77	410000	Collection and distribution of water
767	876	979	1 061	1 304	1 393	1 390	1 558	2 040	45000	Construction
252	288	323	351	443	472	475	531	694	450001	Construction of new buildings
353	405	455	481	658	702	708	790	1 035	450002	Repair and maintenance of buildings
162	183	201	228	203	220	207	237	310	450003	Civil engineering
-	-	-	-	-	-	-	-	-	450004	Construction materials
405	433	515	554	685	747	673	790	861	50000	Sale and repair of motor vehicles etc.
205	218	250	264	339	399	309	409	448	501009	Sale of motor vehicles, motorcycles etc.
134	144	174	213	251	258	279	289	320	502000	Repair and maintenance of motor vehicles
65	71	90	78	96	90	85	92	92	505000	Service stations
1 232	1 402	1 586	1 648	2 125	2 223	2 311	2 483	2 602	51000	Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
362	401	467	480	552	549	602	639	596	52109	Retail trade of food etc.
76	95	128	136	156	155	170	179	164	52299	Department stores
24	25	29	30	36	36	39	42	43	52300	Re. sale of phar. goods, cosmetic art. etc.
92	100	112	114	133	136	140	145	140	52419	Re. sale of clothing, footwear etc.
296	329	365	383	466	479	508	539	553	52449	Other retail sale, repair work
366	443	541	611	672	676	734	773	750	55000	Hotels and restaurants
118	135	192	205	221	215	221	229	221	551009	Hotels etc.
248	308	349	406	450	461	514	544	529	553009	Restaurants etc.
1 373	1 781	2 378	2 612	3 353	3 345	2 965	3 352	4 202	60000	Land transport; transport via pipelines
213	255	285	233	305	314	259	273	358	601000	Transport via railways
67	85	57	66	140	150	104	106	184	602100	Other scheduled passenger land transport
287	310	261	297	362	363	324	401	419	602223	Taxi operation and coach services
806	1 131	1 775	2 016	2 545	2 518	2 278	2 573	3 241	602409	Freight transport by road and via pipelines
211	266	270	357	487	465	307	323	459	61000	Water transport
911	1 266	956	858	1 244	1 435	916	1 098	2 242	62000	Air transport
437	493	484	614	653	683	778	804	621	63000	Support. trans. activities; travel agencies
326	348	389	487	486	509	611	618	400	631130	Cargo handling, harbours etc.; travel agencies
111	145	95	127	167	174	168	187	221	634000	Activities of other transport agencies
304	325	357	353	440	454	484	518	565	64000	Post and telecommunications

Tabel 7.2 (fortsat)

Bruttoenergiforbrug i erhverv og husholdninger

	1988	1990	1992	1994	1995	1996	1997	1998	1999*	2000*
	terajoule									
65000 Finansieringsvirksomhed	3 359	3 089	3 118	2 456	2 664	2 876	2 884	2 510	2 426	2 401
651000 Pengeinstitutter	2 752	2 508	2 518	2 040	2 231	2 416	2 425	2 099	2 006	1 983
652000 Realkreditinstitutter mv.	607	582	600	416	434	460	458	410	420	418
66000 Forsikringsvirksomhed	938	904	885	764	780	847	854	779	755	745
660102 Livs- og pensionsforsikring	103	102	134	108	130	142	148	132	118	117
660300 Anden forsikringsvirksomhed	835	801	751	656	650	705	706	647	637	628
67000 Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	240	220	235	143	187	203	202	199	236	232
70000 Ejendomsudlejning og -formidling	3 655	3 646	3 034	2 665	2 680	2 725	2 705	2 576	2 500	2 230
701109 Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	385	418	495	474	520	452	408	376	365	345
702009 Boliger	2 244	2 198	1 596	1 371	1 342	1 259	1 177	1 116	1 016	899
702040 Udlejning af erhvervsejendomme mv.	1 026	1 029	943	820	818	1 014	1 120	1 085	1 119	986
71000 Udlejning undtagen af fast ejendom	382	436	841	454	458	445	424	426	441	428
72000 Databehandlingsvirksomhed	2 076	2 054	2 087	2 068	1 980	1 940	1 687	1 864	1 719	1 641
721009 Databeh.virks. bortset fra lev. af software m.v.	966	996	1 154	952	806	1 075	827	992	729	704
722000 Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	1 110	1 058	933	1 116	1 175	865	860	872	990	937
73000 Forskning og udvikling	1 097	1 034	1 020	678	760	824	827	784	799	795
730001 Forskning og udvikling (markedsrettet)	320	299	381	231	258	280	281	290	302	299
730002 Forsk. og udvikling (anden ikke-markedsrettet)	777	735	639	447	502	544	546	494	498	495
74000 Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomh.	7 656	7 729	8 357	8 138	8 640	9 099	8 766	8 618	8 764	8 549
741100 Advokatvirksomhed	500	497	553	489	525	563	565	508	489	478
741200 Revisions- og bogføringsvirksomhed	901	1 009	1 054	886	943	1 004	1 012	934	880	851
742009 Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	1 868	2 284	2 187	2 404	2 553	2 531	2 050	1 839	1 886	1 771
744000 Reklame- og markedsføring	770	746	850	730	783	837	861	868	914	901
747000 Rengøringsvirksomhed	1 760	1 595	1 786	1 723	1 845	2 012	2 063	2 060	2 083	2 078
748009 Anden forretningservice	1 857	1 598	1 927	1 906	1 992	2 153	2 215	2 409	2 512	2 471
75000 Offentlig administration mv.	11 496	10 265	11 212	11 666	11 779	11 168	11 127	11 104	10 524	9 731
751100 Generel offentlig administration	2 396	2 180	2 569	1 815	1 934	2 098	2 111	1 994	1 867	1 882
751209 Off. sektoradm. excl. vedr. erh. og infrast. m.v.	1 075	1 012	1 194	1 162	1 191	1 290	1 305	1 294	1 298	1 321
751300 Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	395	390	437	946	938	977	1 002	1 015	963	1 035
752000 Forsvar, politi og retsvæsen	7 630	6 683	7 013	7 743	7 716	6 803	6 709	6 801	6 396	5 494
80000 Undervisning	13 891	12 178	12 773	11 681	12 277	13 406	13 496	11 940	11 958	11 852
801000 Folkeskoler	9 982	8 767	9 183	8 061	8 381	9 091	9 121	7 800	7 924	7 814
802000 Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	1 185	1 046	1 092	1 152	1 146	1 320	1 346	1 352	1 267	1 281
803000 Videregående uddannelsesinstitutioner	2 585	2 206	2 309	2 168	2 455	2 662	2 677	2 405	2 364	2 334
804001 Voksenundervisning mv. (markedsrettet)	54	57	70	96	97	108	112	116	118	122
804002 Voksenunderv. mv. (anden ikke-markedsrettet)	85	103	119	206	198	225	241	268	284	300
85109 Sundhedsvæsen mv.	9 874	9 255	9 972	8 611	7 560	8 176	8 214	7 523	7 293	7 113
851100 Hospitaler	7 533	6 868	7 215	6 087	4 854	5 267	5 287	4 875	4 726	4 653
851209 Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	2 341	2 386	2 757	2 524	2 706	2 909	2 928	2 649	2 567	2 460
85319 Sociale institutioner mv. for børn og unge	2 506	2 410	2 460	2 399	2 482	2 686	2 709	2 699	2 688	2 714
85329 Sociale institutioner mv. for voksne	6 305	5 819	6 303	6 287	6 725	7 272	7 305	7 880	8 166	8 160
90000 Renovationsvæsen	3 881	4 308	4 434	8 048	8 777	6 223	5 762	6 121	6 255	6 064
900010 Kloakvæsen og rensningsanlæg	2 291	2 671	2 955	6 204	6 749	3 748	3 318	3 526	3 776	3 561
900020 Renovation og renholdelse	910	850	637	703	767	964	991	1 027	1 020	1 059
900030 Lossepladser og forbrændingsanstalter	679	788	842	1 140	1 261	1 512	1 453	1 568	1 459	1 444
91000 Organisationer og foreninger	806	803	907	945	1 312	1 404	1 409	1 232	1 215	1 206
92000 Forlystelser, kultur og sport	5 834	5 649	6 351	5 943	7 184	7 787	7 819	7 638	7 690	7 559
920001 Forlystelser, kultur og sport (markedsrettet)	3 183	3 004	3 504	3 205	4 251	4 606	4 626	4 831	4 972	4 887
920002 Forlyst. , kultur og sport (ikke-markedsrettet)	2 650	2 646	2 847	2 738	2 933	3 181	3 193	2 807	2 719	2 672
93009 Anden servicevirksomhed	1 817	1 676	1 804	1 304	1 369	1 665	1 567	1 630	1 556	1 484
930009 Anden servicevirksomhed	1 815	1 674	1 801	1 298	1 369	1 665	1 567	1 630	1 556	1 484
950000 Private husholdninger med ansat medhjælp	2	3	3	7	-	-	-	-	-	-

Energjudgift i køberpris i erhverv og husholdninger

Tabel 7.3 (fortsat)

1988	1990	1992	1994	1996	1997	1998	1999*	2000*		
— mio. kr. (køberpriser) —										
296	302	320	285	363	379	395	390	392	65000	Financial intermediation
240	243	258	235	304	317	329	321	322	651000	Monetary intermediation
55	59	62	49	60	62	66	69	70	652000	Other financial intermediation
85	90	94	90	109	114	126	124	125	66000	Insurance and pension funding
11	12	15	13	19	21	21	20	20	660102	Life insurance and pension funding
74	78	79	77	90	94	104	105	105	660300	Non-life insurance
15	16	18	12	25	26	29	35	35	67000	Activities auxiliary to finan. intermediat.
305	336	292	279	323	331	331	342	333	70000	Real estate activities
22	27	35	35	41	43	41	43	44	701109	Real estate agents etc.
210	228	178	170	176	170	169	162	159	702009	Dwellings
73	81	79	74	105	119	122	137	129	702040	Letting of non-residential buildings
20	26	45	33	38	40	39	46	47	71000	Renting of machinery and equipment etc.
92	107	130	135	123	135	152	164	158	72000	Computer and related activities
39	47	67	60	50	56	73	62	60	721009	Computer activities exc. software consultancy and supply
53	59	63	75	74	79	78	101	98	722000	Software consultancy and supply
85	89	93	71	94	98	109	114	115	73000	Research and development
17	19	27	19	25	26	30	33	33	730001	Research and development (market)
68	71	66	52	69	72	79	81	82	730002	Research and development (other non-market)
480	554	643	686	859	904	937	1 008	1 037	74000	Consultancy etc. and cleaning activities
34	38	45	44	59	63	67	65	65	741100	Legal activities
62	77	87	80	105	113	122	118	116	741200	Accounting, book-keeping, auditing etc.
139	182	188	220	253	244	236	249	255	742009	Consulting engineers, architects etc.
43	48	60	56	71	80	81	92	94	744000	Advertising
90	95	118	132	174	188	191	212	230	747000	Industrial cleaning
112	113	145	156	197	216	242	272	278	748009	Other business activities
845	881	1 011	1 037	1 245	1 300	1 370	1 384	1 483	75000	Public administration etc.
227	231	273	217	275	287	323	308	323	751100	General (overall) public service activities
94	97	124	138	168	177	206	212	224	751209	Regulation of public service activities exc. for business
39	41	47	111	132	137	139	144	183	751300	Reg. of and contribut. to more efficient operation business
486	512	567	571	669	700	703	720	753	752000	Provision of services to the community
1 218	1 175	1 322	1 364	1 710	1 784	1 890	1 934	1 959	80000	Education
873	842	951	945	1 157	1 206	1 257	1 295	1 289	801000	Primary education
105	103	112	130	167	173	197	193	209	802000	Secondary education
225	211	238	253	338	353	386	385	384	803000	Higher education
5	6	7	11	14	15	16	17	20	804001	Adult and other education (market)
10	13	13	26	34	36	35	42	56	804002	Adult and other education (other non-market)
858	883	1 023	998	1 030	1 076	1 184	1 171	1 156	85109	Health care activities
656	657	746	712	668	698	785	772	766	851100	Hospital activities
202	227	277	286	361	378	399	399	391	851209	Medical, dental, veterinary activities etc.
222	235	256	282	345	361	430	437	453	85319	Social institutions etc. for children
557	565	651	735	928	966	1 249	1 320	1 347	85329	Social institutions etc. for adults
162	210	267	468	602	631	735	800	812	90000	Sewage and refuse disp. and similar act.
105	140	187	352	426	445	544	595	584	900010	Sewage removal and disposal
34	41	43	64	100	102	100	113	143	900020	Refuse collection and sanitation
22	30	36	52	76	84	92	92	84	900030	Refuse dumps and refuse disposal plants
64	71	85	98	157	164	166	170	172	91000	Activities of membership organiza. n.e.c.
386	423	515	552	777	812	890	935	934	92000	Recreational, cultural, sporting activities
182	197	253	266	414	434	499	544	544	920001	Recreational, cultural, sporting activities (market)
204	226	262	287	362	378	391	390	390	920002	Recreat. , cultural, sporting activities (other non-market)
81	88	103	92	126	129	131	138	140	93009	Other service activities
81	87	103	91	126	129	131	138	140	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	1994	1995	1996	1997	1998	1999*	2000*
		terajoule									
Opgørelse på branchehovedgrupper											
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	70 809	72 472	76 797	77 284	78 004	80 036	85 638	86 201	88 205	82 763
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	47 002	47 607	49 466	50 104	50 979	51 366	52 162	50 646	50 299	45 321
0500	Fiskeri mv.	10 236	11 554	12 183	9 687	9 129	9 855	9 839	10 024	10 068	10 088
1009	Råstofudvinding	13 571	13 311	15 148	17 493	17 895	18 815	23 637	25 532	27 838	27 353
2	Industri	181 431	180 994	184 372	191 213	197 747	206 262	199 305	195 543	189 065	183 861
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	46 234	47 082	45 748	49 175	49 827	48 215	48 426	47 835	45 291	43 691
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	4 975	4 817	4 718	4 258	3 881	4 076	3 685	3 558	3 706	3 603
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	19 934	20 568	19 155	19 043	18 570	20 157	19 856	20 409	20 407	19 817
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	40 949	40 525	45 086	45 202	48 936	54 026	48 638	47 046	47 434	46 369
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	27 159	25 725	28 546	30 948	32 870	33 965	34 183	32 752	31 717	30 703
2709	Jern- og metalindustri	35 713	35 386	34 187	35 432	36 814	38 247	37 541	37 713	34 091	33 426
3600	Møbelindustri og anden industri	6 467	6 890	6 932	7 154	6 848	7 576	6 975	6 230	6 420	6 252
3	Energi- og vandforsyning	4 301	4 193	4 630	5 011	5 203	5 361	4 732	4 623	4 355	4 238
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	15 509	15 605	15 724	14 747	15 877	16 044	16 409	17 463	17 774	18 105
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	62 817	61 775	61 946	58 749	62 949	62 621	59 915	61 811	61 043	59 434
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	7 806	7 369	7 971	7 654	8 126	7 870	7 577	7 207	7 547	7 571
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	26 900	26 023	24 879	23 020	25 236	26 069	25 308	26 568	25 987	25 439
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	19 955	19 786	19 863	18 709	19 812	19 569	18 501	19 237	18 839	18 213
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	8 155	8 597	9 233	9 367	9 776	9 113	8 528	8 799	8 669	8 212
6	Transportvirks., post og telekommunikation	83 120	84 383	83 353	89 153	91 748	95 375	98 061	91 635	87 371	86 234
6009	Transportvirksomhed	78 977	80 259	79 033	85 248	87 637	91 135	93 828	87 271	82 924	81 757
6400	Post og telekommunikation	4 143	4 124	4 320	3 905	4 110	4 240	4 233	4 364	4 447	4 476
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	19 403	19 113	19 576	17 366	18 150	18 960	18 349	17 755	17 642	17 022
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	4 536	4 213	4 237	3 363	3 631	3 926	3 940	3 487	3 417	3 378
7009	Udlejning og ejendomsformidling	4 037	4 082	3 875	3 119	3 138	3 170	3 128	3 002	2 941	2 658
7209	Forretningsservice mv.	10 829	10 818	11 464	10 884	11 381	11 863	11 280	11 266	11 283	10 985
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	56 410	52 363	56 217	56 884	59 463	59 787	59 408	57 769	57 345	55 884
7500	Offentlig administration mv.	11 496	10 265	11 212	11 666	11 779	11 168	11 127	11 104	10 524	9 731
8000	Undervisning	13 891	12 178	12 773	11 681	12 277	13 406	13 496	11 940	11 958	11 852
8519	Sundhedsvæsen mv.	9 874	9 255	9 972	8 611	7 560	8 176	8 214	7 523	7 293	7 113
8539	Sociale institutioner mv.	8 811	8 229	8 764	8 686	9 206	9 959	10 014	10 579	10 853	10 874
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	12 338	12 437	13 496	16 241	18 642	17 079	16 557	16 622	16 717	16 314
Husholdningerne i alt		305 472	292 284	308 365	304 070	303 703	322 524	313 397	311 385	302 369	287 571
4510	Elektricitet	100 160	98 821	101 360	96 752	89 285	96 449	87 786	82 626	79 038	76 072
4520	Gas	15 782	17 786	21 807	25 903	27 939	31 781	29 555	30 720	30 795	28 772
4530	Flydende brændsel	70 416	54 527	49 744	43 778	51 603	47 207	49 730	43 979	39 445	33 074
4540	Fjernvarme mv.	59 186	57 787	64 261	62 554	57 765	69 308	66 550	71 694	70 665	69 083
7220	Benzin og olie til køretøjer	59 927	63 363	71 193	75 084	77 111	77 779	79 776	82 366	82 427	80 571

Energjudgift i køberpris i erhverv og husholdninger

Tabel 7.3 (fortsat)

1988	1990	1992	1994	1996	1997	1998	1999*	2000*	
— mio. kr. (køberpriser) —									
1 945	2 513	2 572	2 610	2 978	3 127	2 748	3 082	3 283	By main groups of industries
1 485	1 854	1 943	2 023	2 354	2 469	2 262	2 507	2 508	1 Agriculture, fishing and quarrying
350	529	499	384	453	466	384	432	615	0109 Agriculture, horticulture and forestry
110	130	130	203	172	193	103	142	160	0500 Fishing
4 686	5 780	5 825	6 538	7 668	8 158	8 276	8 191	9 257	1009 Mining and quarrying
1 291	1 575	1 607	1 853	1 943	2 162	2 185	1 950	2 196	2 Manufacturing
171	184	192	190	224	221	203	213	245	1509 Mfr. of food, beverages and tobacco
511	635	597	657	738	769	900	935	1 002	1709 Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
761	988	1 074	1 209	1 385	1 399	1 514	1 621	1 921	2009 Mfr. of wood products, printing and publ.
597	692	665	777	921	1 020	1 037	936	1 011	2309 Mfr. of chemicals, plastic products etc.
1 167	1 469	1 437	1 572	2 082	2 220	2 129	2 144	2 445	2600 Mfr. of other non-metallic mineral products
189	237	253	280	375	366	307	393	438	2709 Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
150	167	216	249	275	251	257	268	251	3600 Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
767	876	979	1 061	1 304	1 393	1 390	1 558	2 040	3 Electricity, gas and water supply
2 852	3 227	3 742	3 956	4 825	5 001	5 177	5 590	5 708	4 Construction
405	433	515	554	685	747	673	790	861	5 Wholesale and retail trade;hotels, restaurants
1 232	1 402	1 586	1 648	2 125	2 223	2 311	2 483	2 602	5000 Sale and repair of motor vehicles etc.
849	950	1 100	1 144	1 343	1 355	1 459	1 544	1 495	5100 Ws. and commis. trade, exc. of m. vehicles
366	443	541	611	672	676	734	773	750	5200 Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
3 236	4 131	4 446	4 795	6 177	6 382	5 450	6 095	8 090	5500 Hotels and restaurants
2 932	3 806	4 088	4 442	5 737	5 928	4 966	5 576	7 524	6 Transport, storage and communication
304	325	357	353	440	454	484	518	565	6009 Transport
1 378	1 518	1 634	1 592	1 934	2 028	2 117	2 223	2 240	6400 Post and telecommunications
396	408	432	387	497	519	549	549	552	7 Financial intermediation,business activities
325	361	337	312	360	371	370	387	379	6509 Financial intermediation and insurance etc.
657	750	865	892	1 076	1 138	1 198	1 286	1 309	7009 Real estate and renting activities
4 393	4 530	5 233	5 626	6 919	7 224	8 044	8 288	8 457	7209 Business activities etc.
845	881	1 011	1 037	1 245	1 300	1 370	1 384	1 483	8 Public and personal services
1 218	1 175	1 322	1 364	1 710	1 784	1 890	1 934	1 959	7500 Public administration etc.
858	883	1 023	998	1 030	1 076	1 184	1 171	1 156	8000 Education
779	800	907	1 017	1 273	1 327	1 678	1 757	1 800	8519 Health care activities
692	792	970	1 210	1 662	1 737	1 922	2 043	2 058	8539 Social work activities
34 854	36 372	37 838	39 558	47 385	47 232	48 320	51 495	56 188	9009 Other community, social and personal act.
9 070	10 542	10 909	11 420	12 205	12 233	13 287	13 820	15 005	Total Total of households
1 427	1 878	2 208	2 589	3 568	3 527	3 561	3 812	5 271	4510 Electricity
6 765	6 022	5 033	4 408	5 750	5 504	4 958	4 871	4 803	4520 Gas
6 496	6 709	8 638	9 758	11 606	10 989	11 993	12 408	12 871	4530 Liquid fuels
11 096	11 221	11 050	11 383	14 257	14 980	14 521	16 584	18 238	4540 Hot water, steam etc.
									7220 Fuels and lubricants

Tabel 7.E.1 Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1998

		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	1,90	33 080	0,72	1,55	1,09	4,73	3,39
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	0,24	13 170	2,85	3,56	3,24	9,34	8,51
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	0,33	3 812	0,58	1,12	0,92	2,88	2,34
02000	Skovbrug	0,10	584	0,29	0,81	0,61	2,06	1,50
05000	Fiskeri mv.	0,26	10 024	2,19	2,84	2,49	6,71	5,95
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	0,96	21 661	1,86	2,08	1,94	0,42	0,22
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	0,10	3 871	1,77	2,59	2,12	5,88	4,59
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,74	47 835	0,42	1,54	1,00	5,01	3,44
151000	Slagterier mv.	0,79	8 763	0,23	1,35	0,93	4,37	3,17
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	0,19	5 024	0,53	2,27	1,27	6,60	4,04
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	0,09	1 345	0,35	1,74	0,87	5,64	3,10
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	0,04	1 923	0,82	2,26	1,16	5,58	2,62
155000	Mejerier og isfabrikker	0,29	8 997	0,43	1,63	1,23	5,59	4,41
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	0,38	8 351	0,55	1,62	0,97	5,70	3,73
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	0,18	1 825	0,35	1,19	0,75	4,12	2,73
158120	Bagerforretninger	0,22	1 357	0,33	0,94	0,62	3,20	2,22
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	0,08	4 499	1,62	2,49	2,17	4,51	3,67
159000	Drikkevareindustri	0,31	5 438	0,63	1,35	1,05	4,63	3,69
160000	Tobaksindustri	0,16	313	0,10	0,66	0,19	2,34	0,77
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,50	3 558	0,24	0,77	0,38	2,85	1,55
170000	Tekstilindustri	0,30	2 968	0,37	0,95	0,53	3,64	2,18
180000	Beklædningsindustri	0,16	411	0,08	0,65	0,23	2,41	0,88
190000	Læder- og fodtøjsindustri	0,04	179	0,14	0,75	0,30	2,55	1,18
20000	Træindustri	0,50	8 156	0,64	1,23	0,86	3,45	2,28
21009	Papir og grafisk industri	1,85	12 253	0,28	0,77	0,46	3,17	2,00
210000	Papirindustri	0,41	8 854	0,85	1,47	1,03	6,27	4,62
221200	Udgivelse af dagblade	0,34	589	0,08	0,43	0,21	1,68	0,88
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	0,43	717	0,06	0,45	0,26	1,74	1,05
222009	Trykkerier	0,67	2 093	0,15	0,57	0,29	2,25	1,17
23000	Mineralolieindustri mv.	0,04	22 050	2,73	4,51	3,48	4,53	4,03
24000	Kemisk industri	1,72	16 536	0,41	0,97	0,55	3,46	2,09
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	0,05	1 207	1,53	1,86	1,66	7,75	7,30
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	0,18	3 624	0,78	1,54	0,96	5,79	3,90
241500	Fremst. af kunstgødning	0,02	2 396	2,26	4,39	2,67	17,67	11,60
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	0,04	379	0,42	1,18	0,60	4,16	2,30
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	0,07	28	0,01	0,88	0,21	3,00	0,72
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	0,11	545	0,16	0,95	0,34	3,34	1,32
244000	Medicinalindustri	0,99	4 945	0,24	0,70	0,43	2,43	1,56
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	0,27	3 412	0,47	1,25	0,67	4,37	2,47
25000	Gummi- og plastindustri	0,81	8 460	0,46	1,00	0,59	3,99	2,53
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	0,40	6 105	0,62	1,22	0,75	4,90	3,25
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	0,07	493	0,27	0,85	0,46	3,20	1,83
252400	Fremst. af andre plastprod.	0,34	1 863	0,28	0,76	0,42	2,99	1,76
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	32 752	1,78	2,63	2,38	7,06	6,04
261126	Glas- og keramisk industri	0,19	3 356	0,64	1,34	0,89	5,47	3,88
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	0,11	20 513	8,82	9,65	9,18	18,02	17,22
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	0,49	8 882	0,82	1,96	1,54	5,52	4,41
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	1,83	17 540	0,41	1,20	0,67	4,94	2,81
271000	Jern- og stålværker	0,08	6 097	2,45	3,25	2,71	14,23	12,19
272030	Forarb. af jern- og stål	0,14	896	0,21	1,04	0,36	4,20	1,50
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	0,08	1 021	0,38	1,03	0,55	4,01	2,24
275000	Støbning af metalprod.	0,07	35	0,02	0,53	0,22	1,88	0,79
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	0,89	4 246	0,22	0,78	0,37	3,02	1,42
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	0,58	5 246	0,42	1,00	0,57	4,04	2,36

Tabel 7.E.1 (fortsat)

Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1998

		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	2,53	10 452	0,18	0,67	0,32	2,65	1,28
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	0,85	3 931	0,22	0,69	0,35	2,81	1,47
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	0,70	2 571	0,14	0,64	0,30	2,45	1,13
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	0,23	1 240	0,21	0,82	0,36	3,20	1,38
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	0,58	1 833	0,14	0,59	0,28	2,30	1,10
297000	Fremst. af husholdningsapparater	0,17	877	0,19	0,83	0,36	3,23	1,45
30009	Elektronikindustri	1,74	5 298	0,12	0,52	0,25	2,02	1,01
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	0,07	174	0,10	0,46	0,21	1,78	0,86
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	0,60	1 992	0,12	0,62	0,27	2,42	1,10
320000	Fremst. af telemateriel mv.	0,44	1 370	0,11	0,53	0,23	2,05	0,93
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	0,63	1 762	0,14	0,46	0,24	1,83	1,02
35009	Transportmiddelindustri	0,58	4 423	0,25	0,87	0,42	3,46	1,73
340000	Fremst. af biler mv.	0,26	1 597	0,23	0,87	0,37	3,43	1,49
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	0,25	2 385	0,27	0,93	0,48	3,75	2,02
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	0,07	441	0,19	0,80	0,33	3,09	1,31
36000	Møbelindustri og anden industri	1,03	6 230	0,23	0,76	0,42	2,59	1,48
361000	Møbelindustri	0,76	5 606	0,29	0,83	0,49	2,76	1,70
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	0,25	449	0,07	0,59	0,21	2,18	0,81
370000	Genbrug af affaldsprod.	0,02	175	0,20	0,81	0,46	2,99	1,82
40009	Energi- og vandforsyning	2,37	4 623	0,12	0,61	0,41	1,10	0,87
401000	Elforsyning	0,94	1 205	0,08	0,60	0,20	0,86	0,53
402000	Gasforsyning	0,43	321	0,04	0,96	0,88	0,49	0,34
403000	Varmeforsyning	0,88	1 462	0,12	0,37	0,26	0,98	0,81
410000	Vandforsyning	0,12	1 636	0,57	0,90	0,77	3,84	3,50
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	5,04	17 463	0,12	0,75	0,47	2,20	1,38
450001	Nybyggeri	1,74	5 789	0,13	0,72	0,48	2,15	1,41
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	2,26	8 483	0,21	0,69	0,46	1,94	1,27
450003	Anlægsvirksomhed	1,04	3 190	0,08	0,78	0,44	2,31	1,34
450004	Materialer	0,00	-	-	1,12	0,61	3,53	1,98
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	7 207	0,22	0,55	0,36	2,28	1,65
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	1,00	3 288	0,22	0,45	0,35	1,77	1,51
502000	Autoreparation	0,54	2 896	0,18	0,66	0,33	2,78	1,56
505000	Servicestationer	0,11	1 023	0,63	0,77	0,71	4,29	4,14
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,21	26 568	0,21	0,56	0,42	2,10	1,75
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	1,39	8 771	0,44	0,57	0,52	2,79	2,67
52299	Varehuse og stormagasiner	0,43	2 579	0,35	0,57	0,49	2,72	2,50
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	0,22	440	0,16	0,25	0,22	1,33	1,24
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	0,44	1 758	0,25	0,40	0,34	1,92	1,77
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	1,46	5 689	0,23	0,45	0,36	1,89	1,62
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,75	8 799	0,25	0,76	0,46	3,24	2,36
551009	Hoteller m.v.	0,41	2 705	0,30	0,81	0,53	3,58	2,77
553009	Restauranter mv.	1,34	6 094	0,23	0,75	0,45	3,20	2,30
60000	Landtransport, rørtransport	2,50	36 598	0,75	1,35	0,95	2,91	2,29
601000	Jernbaner	0,50	6 206	0,74	1,23	0,88	3,48	2,87
602100	Bustrafik mv., rutefart	0,35	3 758	0,44	0,98	0,81	2,23	1,81
602223	Taxi- og turistvognmænd	0,35	3 013	0,56	1,01	0,67	1,94	1,48
602409	Fragnetvognmænd mv., rørtransport	1,29	23 620	0,89	1,71	1,13	3,27	2,51
61000	Skibsfart	1,13	11 707	0,21	4,03	0,25	4,90	0,53
62000	Lufttransport	0,43	31 020	2,04	2,87	2,49	6,84	6,05
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	1,20	7 946	0,30	0,98	0,81	3,12	2,80
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	0,69	6 387	0,38	1,07	0,91	3,46	3,14
634000	Anden transportformidling	0,52	1 560	0,16	0,56	0,37	1,56	1,21
64000	Post og telekommunikation	2,28	4 364	0,12	0,36	0,24	1,34	1,02

Tabel 7.E.1 (fortsat)

Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1998

		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	3,72	2 510	0,05	0,14	0,11	0,68	0,56
651000	Pengeinstitutter	2,97	2 099	0,05	0,13	0,10	0,65	0,56
652000	Realkreditinstitutter mv.	0,74	410	0,03	0,19	0,13	0,79	0,59
66000	Forsikringsvirksomhed	1,10	779	0,04	0,15	0,11	0,70	0,56
660102	Livs- og pensionsforsikring	0,28	132	0,02	0,16	0,11	0,67	0,52
660300	Anden forsikringsvirksomhed	0,82	647	0,05	0,15	0,11	0,71	0,58
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	0,28	199	0,04	0,22	0,14	0,90	0,65
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	10,64	2 576	0,02	0,11	0,07	0,39	0,28
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	0,27	376	0,07	0,31	0,22	1,24	0,97
702009	Boliger	8,26	1 116	0,01	0,10	0,07	0,35	0,25
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	2,11	1 085	0,04	0,18	0,13	0,63	0,46
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	0,45	426	0,05	0,26	0,18	1,01	0,78
72000	Databehandlingsvirksomhed	1,22	1 864	0,07	0,30	0,20	1,25	0,95
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	0,47	992	0,10	0,34	0,24	1,41	1,13
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	0,75	872	0,06	0,29	0,18	1,16	0,85
73000	Forskning og udvikling	0,28	784	0,16	0,35	0,25	1,64	1,37
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	0,06	290	0,22	0,46	0,35	2,35	2,00
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	0,22	494	0,14	0,34	0,25	1,62	1,36
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	5,19	8 618	0,10	0,25	0,19	1,13	0,94
741100	Advokatvirksomhed	0,45	508	0,09	0,17	0,14	0,85	0,76
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	0,75	934	0,10	0,18	0,15	0,88	0,80
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	1,64	1 839	0,07	0,23	0,17	1,05	0,88
744000	Reklame- og markedsføring	0,44	868	0,05	0,40	0,24	1,67	1,12
747000	Rengøringsvirksomhed	0,62	2 060	0,25	0,44	0,33	1,97	1,59
748009	Anden forretningservice	1,29	2 409	0,11	0,31	0,22	1,33	1,06
75000	Offentlig administration mv.	7,22	11 104	0,10	0,30	0,21	1,13	0,87
751100	Generel offentlig administration	1,82	1 994	0,07	0,23	0,16	1,00	0,83
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	1,73	1 294	0,06	0,17	0,12	0,73	0,59
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	1,33	1 015	0,05	0,26	0,18	0,87	0,62
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	2,34	6 801	0,18	0,44	0,30	1,61	1,18
80000	Undervisning	5,32	11 940	0,17	0,30	0,25	1,59	1,46
801000	Folkeskoler	2,63	7 800	0,23	0,34	0,30	1,98	1,85
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	1,14	1 352	0,08	0,21	0,16	0,92	0,79
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	0,86	2 405	0,21	0,33	0,28	1,85	1,70
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	0,15	116	0,05	0,19	0,13	0,68	0,53
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	0,52	268	0,04	0,15	0,10	0,45	0,31
85109	Sundhedsvæsen mv.	4,34	7 523	0,12	0,27	0,20	1,31	1,10
851100	Hospitaler	2,85	4 875	0,11	0,28	0,20	1,37	1,13
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	1,49	2 649	0,13	0,23	0,18	1,18	1,03
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	2,14	2 699	0,10	0,23	0,17	1,08	0,92
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	3,94	7 880	0,16	0,28	0,22	1,46	1,29
90000	Renovationsvæsen	0,59	6 121	0,43	0,77	0,65	4,10	3,73
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	0,25	3 526	0,70	0,93	0,82	5,96	5,62
900020	Renovation og renholdelse	0,24	1 027	0,16	0,55	0,42	1,78	1,40
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	0,10	1 568	0,60	0,96	0,79	3,73	3,22
91000	Organisationer og foreninger	1,23	1 232	0,07	0,18	0,14	0,86	0,76
92000	Forlystelser, kultur og sport	1,69	7 638	0,25	0,50	0,41	2,65	2,38
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	1,27	4 831	0,21	0,43	0,34	2,24	1,97
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	0,41	2 807	0,38	0,63	0,53	3,40	3,11
93009	Anden servicevirksomhed	0,58	1 630	0,21	0,36	0,27	1,49	1,23
930009	Anden servicevirksomhed	0,46	1 630	0,24	0,44	0,33	1,86	1,53
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	0,12	-	-	-	-	-	-

Tabel 7.E.1 (fortsat)

Erhvervenes bruttoenergiforbrug 1998

		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	3,89	86 201	1,11	2,24	1,82	4,97	3,59
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2,57	50 646	0,86	2,19	1,65	6,08	4,61
0500	Fiskeri mv.	0,26	10 024	2,19	2,84	2,49	6,71	5,95
1009	Råstofudvinding	1,06	25 532	1,84	2,14	1,96	1,08	0,64
2	Industri	16,69	195 543	0,43	1,05	0,68	3,54	2,31
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	2,74	47 835	0,42	1,54	1,00	5,01	3,44
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,50	3 558	0,24	0,77	0,38	2,85	1,55
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	2,36	20 409	0,36	0,90	0,58	3,25	2,08
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2,57	47 046	0,70	1,45	0,91	3,70	2,41
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	0,79	32 752	1,78	2,63	2,38	7,06	6,04
2709	Jern- og metalindustri	6,70	37 713	0,23	0,73	0,37	2,90	1,50
3600	Møbelindustri og anden industri	1,03	6 230	0,23	0,76	0,42	2,59	1,48
3	Energi- og vandforsyning	2,37	4 623	0,12	0,61	0,41	1,10	0,87
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	5,04	17 463	0,12	0,75	0,47	2,20	1,38
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	14,55	61 811	0,24	0,57	0,42	2,34	1,93
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1,65	7 207	0,22	0,55	0,36	2,28	1,65
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	7,21	26 568	0,21	0,56	0,42	2,10	1,75
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	3,94	19 237	0,31	0,49	0,42	2,28	2,08
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	1,75	8 799	0,25	0,76	0,46	3,24	2,36
6	Transportvirks., post og telekommunikation	7,54	91 635	0,50	2,63	0,59	3,99	1,54
6009	Transportvirksomhed	5,26	87 271	0,60	2,96	0,64	4,37	1,61
6400	Post og telekommunikation	2,28	4 364	0,12	0,36	0,24	1,34	1,02
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	22,88	17 755	0,05	0,14	0,10	0,59	0,46
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	5,09	3 487	0,04	0,15	0,11	0,69	0,56
7009	Udlejning og ejendomsformidling	11,10	3 002	0,02	0,11	0,07	0,40	0,29
7209	Forretningservice mv.	6,70	11 266	0,09	0,29	0,20	1,24	0,99
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	27,03	57 769	0,15	0,30	0,23	1,44	1,23
7500	Offentlig administration mv.	7,22	11 104	0,10	0,30	0,21	1,13	0,87
8000	Undervisning	5,32	11 940	0,17	0,30	0,25	1,59	1,46
8519	Sundhedsvæsen mv.	4,34	7 523	0,12	0,27	0,20	1,31	1,10
8539	Sociale institutioner mv.	6,08	10 579	0,14	0,26	0,21	1,33	1,16
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	4,08	16 622	0,24	0,43	0,35	2,20	1,96
	Erhvervene i alt	100,00	532 799					

Tabel 7.E.2

De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1998

		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	4,10	-	-	0,99	0,53	3,39	2,04
1110	Mel, gryn, brød og kager	0,68	-	-	0,83	0,45	2,96	1,75
1120	Kød	1,02	-	-	0,86	0,54	3,02	2,07
1130	Fisk	0,18	-	-	0,96	0,43	3,30	1,84
1141	Æg	0,06	-	-	0,83	0,56	2,85	2,07
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	0,33	-	-	1,12	0,83	3,96	3,10
1143	Ost	0,22	-	-	0,93	0,60	3,37	2,37
1150	Smør, margarine og olie mv.	0,13	-	-	1,17	0,72	3,93	2,61
1160	Frugt og grønsager	0,55	-	-	1,57	0,59	4,74	2,01
1171	Kartofler mv.	0,10	-	-	0,77	0,46	2,89	1,95
1181	Sukker	0,03	-	-	0,94	0,75	2,62	2,20
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	0,62	-	-	0,84	0,39	3,08	1,62
1190	Salt, krydderier, supper mv.	0,17	-	-	0,95	0,46	3,39	1,86
20	Drikkevarer og tobak	2,30	-	-	0,51	0,27	1,85	1,12
1210	Kaffe, the og kakao	0,21	-	-	0,73	0,36	2,77	1,65
1220	Mineralvand og sodavand	0,41	-	-	0,86	0,54	3,09	2,10
2110	Vin og spiritus	0,44	-	-	0,61	0,14	2,16	0,62
2130	Øl	0,41	-	-	0,65	0,51	2,40	2,00
2210	Tobak	0,84	-	-	0,15	0,08	0,58	0,35
30	Beklædning og fodtøj	1,84	-	-	0,49	0,16	1,93	0,77
3110	Beklædning	1,48	-	-	0,49	0,15	1,96	0,73
3140	Vask , rensning	0,03	-	-	0,37	0,27	1,53	1,22
3200	Fodtøj	0,33	-	-	0,47	0,19	1,86	0,94
40	Boligbenyttelse	7,74	-	-	0,18	0,13	0,71	0,54
4100	Husleje	2,30	-	-	0,10	0,07	0,35	0,25
4200	Beregnet husleje af egen bolig	4,20	-	-	0,10	0,07	0,35	0,25
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	0,51	-	-	0,71	0,42	2,16	1,29
4410	Renovation mv.	0,24	-	-	0,45	0,34	1,55	1,25
4430	Vand og vandafledningsafgift	0,49	-	-	0,62	0,54	3,51	3,29
45	Elektricitet og brændsel	2,13	229 019	6,81	7,25	7,05	52,78	52,57
4510	Elektricitet	0,83	82 626	6,30	6,55	6,38	41,47	41,33
4520	Gas	0,23	30 720	8,65	9,32	9,26	68,72	68,61
4530	Flydende brændsel	0,31	43 979	8,94	10,13	9,47	26,69	26,08
4540	Fjernvarme mv.	0,76	71 694	5,94	6,23	6,14	71,03	70,87
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,11	-	-	0,53	0,24	2,03	1,02
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	0,82	-	-	0,57	0,26	2,08	1,08
5200	Gardiner, sengelinned mv.	0,19	-	-	0,54	0,26	2,13	1,14
5310	Husholdningsmaskiner	0,28	-	-	0,57	0,15	2,24	0,66
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	0,03	-	-	0,39	0,30	1,61	1,38
5400	Service, køkkenudstyr	0,24	-	-	0,59	0,27	2,41	1,20
5500	Husholdnings- og haveredskaber	0,17	-	-	0,48	0,24	1,92	1,07
5610	Rengøringsmidler mv.	0,23	-	-	0,56	0,27	2,15	1,18
5620	Hushjælp mv.	0,14	-	-	0,16	0,12	0,60	0,48
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	0,91	-	-	0,35	0,20	1,48	1,00
6111	Medicin, vitaminer mv.	0,28	-	-	0,49	0,20	1,82	0,84
6112	Briller, høreapparater mv.	0,15	-	-	0,40	0,25	1,62	1,12
6200	Læge, tandlæge mv.	0,37	-	-	0,24	0,18	1,19	1,03
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	0,10	-	-	0,28	0,20	1,37	1,13
71	Anskaffelse af køretøjer	2,28	-	-	0,39	0,08	1,53	0,35
79	Anden transport og kommunikation	3,33	82 366	1,57	2,33	2,02	6,15	5,53
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	0,84	-	-	0,53	0,27	2,19	1,25
7220	Benzin og olie til køretøjer	0,95	82 366	5,50	6,27	5,91	15,81	15,49
7240	Biludlejning, køretimer mv.	0,35	-	-	0,53	0,36	1,84	1,38

Tabel 7.E.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1998

		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	0,53	-	-	1,86	1,23	4,30	3,27
8100	Telefon, telefax og porto mv.	0,67	-	-	0,30	0,17	1,12	0,71
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	3,84	-	-	0,56	0,34	2,14	1,44
9110	Radio- og tv-apparater mv.	0,32	-	-	0,42	0,15	1,64	0,67
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	0,06	-	-	0,40	0,18	1,62	0,82
9130	Pc'ere mv.	0,32	-	-	0,42	0,20	1,65	0,87
9140	Cd'ere, videobånd mv.	0,15	-	-	0,43	0,25	1,68	1,09
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	0,02	-	-	0,38	0,29	1,60	1,34
9200	Musikinstrumenter, både mv.	0,12	-	-	0,52	0,19	2,04	0,83
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	0,77	-	-	0,91	0,45	3,00	1,59
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	1,07	-	-	0,36	0,28	1,79	1,57
9510	Bøger, aviser og blade	0,56	-	-	0,40	0,22	1,59	0,97
9530	Papir og skriveudstyr mv.	0,08	-	-	0,50	0,26	2,01	1,16
9600	Pakkede ferierejser	0,36	-	-	1,07	0,91	3,46	3,14
97	Andre varer og tjenester	5,64	-	-	0,40	0,23	1,70	1,18
9700	Undervisning	0,28	-	-	0,28	0,23	1,43	1,29
9810	Udgifter på restauranter mv.	1,72	-	-	0,60	0,36	2,56	1,86
9820	Udgifter til hoteller mv.	0,21	-	-	0,65	0,43	2,91	2,25
9911	Frisører mv.	0,31	-	-	0,37	0,28	1,54	1,27
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	0,47	-	-	0,67	0,19	2,62	0,86
9921	Smykker og ure mv.	0,10	-	-	0,41	0,23	1,55	1,04
9922	Kufferter, tasker mv.	0,15	-	-	0,48	0,20	1,83	0,89
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	0,11	-	-	0,28	0,22	1,46	1,29
9932	Daginstitutioner for børn	0,47	-	-	0,23	0,17	1,08	0,92
9940	Forsikring	0,82	-	-	0,14	0,09	0,65	0,47
9950	Finansielle tjensteydelser	0,72	-	-	0,15	0,10	0,68	0,51
9960	Advokater, andre tjenesteydelser	0,28	-	-	0,30	0,21	1,21	0,92
9980	Turistindtægter	-1,41	-17 384	0,78	1,42	1,14	4,22	3,47
9990	Turistudgifter	1,45	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	0,58	-	-	0,20	0,15	0,96	0,85
	Privat konsum i alt	36,83	294 001	0,51	0,97	0,76	4,94	4,31
	Varige varer	4,46	-	-	0,44	0,15	1,71	0,63
	Halvvarige varer	4,03	-	-	0,60	0,24	2,24	1,02
	Ikke-varige varer	10,56	311 385	1,87	2,57	2,25	13,99	13,15
	Husleje	6,50	-	-	0,10	0,07	0,35	0,25
	Tjenester	10,67	-	-	0,50	0,34	1,93	1,48
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	0,95	-	-	0,36	0,18	1,51	0,90
6111	Medicin, vitaminer mv.	0,30	-	-	0,52	0,18	1,93	0,76
6112	Briller, høreapparater mv.	0,07	-	-	0,41	0,17	1,63	0,73
6200	Læge, tandlæge mv.	0,51	-	-	0,23	0,18	1,18	1,03
7300	Køb af transportydelser	0,01	-	-	1,00	0,66	1,91	1,46
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	0,07	-	-	0,53	0,21	1,89	0,74
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	11,81	-	-	0,29	0,23	1,48	1,30
4100	Husleje	0,00	-	-	0,17	0,12	0,73	0,59
6200	Læge, tandlæge mv.	0,16	-	-	0,24	0,19	1,21	1,06
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	2,77	-	-	0,28	0,20	1,37	1,13
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	0,53	-	-	0,57	0,47	2,75	2,46
9700	Undervisning	3,90	-	-	0,30	0,25	1,58	1,45
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	2,84	-	-	0,28	0,22	1,46	1,29
9932	Daginstitutioner for børn	1,33	-	-	0,23	0,17	1,09	0,93
9960	Advokater, andre tjenesteydelser	0,28	-	-	0,18	0,14	0,88	0,77

Tabel 7.E.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers bruttoenergiforbrug 1998

	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	6,27	-	-	0,34	0,24	1,27	0,95
Kol. off. konsum,981 Generel	2,28	-	-	0,30	0,21	1,18	0,92
Kol. off. konsum,982 Forsvar	1,23	-	-	0,43	0,30	1,61	1,18
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	0,13	-	-	0,22	0,16	0,94	0,77
Kol. off. konsum,984 Sundhed	0,07	-	-	0,24	0,17	1,09	0,91
Kol. off. konsum,985 Soc.	0,60	-	-	0,21	0,15	0,91	0,75
Kol. off. konsum,986 Bolig	0,17	-	-	0,39	0,29	1,31	1,01
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	0,03	-	-	0,36	0,29	1,31	1,09
Kol. off. konsum,988 Erhv.	1,76	-	-	0,39	0,25	1,30	0,91
Investeringer i maskiner og inventar	4,58	-	-	0,62	0,21	2,35	0,84
Investeringer i transportmidler	1,74	-	-	0,54	0,13	2,13	0,54
Investeringer i bygninger og anlæg	7,38	-	-	0,62	0,40	1,85	1,17
Andre investeringer	1,52	-	-	0,41	0,25	1,52	1,02
Lager forskydninger	0,64	-	-	1,31	0,46	4,03	1,39
Eksport af varer og tjenester	26,20	17 384	0,04	1,46	0,62	3,72	1,91
Eksport, SITC 0	4,20	-	-	1,65	1,01	5,18	3,35
Eksport, SITC 1	0,22	-	-	1,10	0,60	3,78	2,19
Eksport, SITC 2	0,82	-	-	1,61	1,08	4,80	3,23
Eksport, SITC 3	0,75	-	-	2,44	1,85	1,78	1,25
Eksport, SITC 4	0,14	-	-	1,83	0,95	5,16	2,81
Eksport, SITC 5	2,31	-	-	0,99	0,50	3,57	1,95
Eksport, SITC 6	2,33	-	-	1,37	0,80	4,84	2,76
Eksport, SITC 7	5,91	-	-	0,65	0,25	2,55	1,03
Eksport, SITC 8	3,53	-	-	0,70	0,31	2,56	1,18
Eksport, SITC 9	0,01	-	-	0,83	0,03	3,23	0,15
Eksport ikke i SITC	5,98	17 384	0,18	2,66	0,65	4,23	1,73
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	2,06	-	-	0,14	0,11	0,67	0,56
Endelig anvendelse i alt	100,00	311 385					

Tabel 7.T.1

Erhvervenes direkte bruttoenergiforbrug

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		tj pr. mio. kr., 1995-priser								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	1,06	1,03	1,08	1,01	1,00	1,01	1,02	1,04	1,04
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	0,86	0,82	0,87	0,82	0,81	0,82	0,82	0,82	0,78
0500	Fiskeri mv.	2,14	2,64	2,46	2,21	2,06	2,21	2,55	2,41	2,45
1009	Råstofudvinding	1,82	1,66	1,54	1,62	1,62	1,63	1,53	1,67	1,87
2	Industri	0,48	0,46	0,47	0,48	0,46	0,46	0,48	0,45	0,44
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	0,44	0,43	0,41	0,41	0,42	0,43	0,43	0,43	0,42
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,26	0,27	0,26	0,28	0,27	0,24	0,26	0,26	0,25
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	0,37	0,42	0,40	0,41	0,40	0,37	0,40	0,39	0,39
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	0,83	0,79	0,86	0,90	0,80	0,83	0,86	0,71	0,69
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	1,69	1,70	2,03	2,23	2,06	1,96	2,06	2,06	1,88
2709	Jern- og metalindustri	0,30	0,28	0,27	0,27	0,26	0,25	0,25	0,25	0,24
3600	Møbelindustri og anden industri	0,31	0,32	0,31	0,31	0,29	0,28	0,32	0,29	0,25
3	Energi- og vandforsyning	0,17	0,16	0,15	0,16	0,16	0,16	0,14	0,13	0,13
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	0,12	0,13	0,15	0,14	0,14	0,14	0,13	0,13	0,13
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	0,30	0,30	0,29	0,28	0,27	0,27	0,26	0,24	0,25
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	0,28	0,28	0,29	0,29	0,25	0,27	0,27	0,26	0,24
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	0,24	0,25	0,24	0,23	0,22	0,23	0,21	0,21	0,21
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	0,42	0,39	0,37	0,35	0,34	0,34	0,33	0,30	0,31
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	0,32	0,33	0,33	0,32	0,31	0,32	0,30	0,26	0,27
6	Transportvirks., post og telekomm.	0,68	0,66	0,64	0,64	0,63	0,62	0,60	0,59	0,53
6009	Transportvirksomhed	0,80	0,77	0,75	0,76	0,74	0,72	0,72	0,71	0,65
6400	Post og telekommunikation	0,18	0,17	0,17	0,16	0,15	0,15	0,13	0,12	0,12
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	0,07	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,05
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	0,07	0,06	0,06	0,05	0,05	0,06	0,06	0,05	0,04
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
7209	Forretningsservice mv.	0,13	0,12	0,13	0,12	0,12	0,11	0,12	0,11	0,10
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	0,19	0,18	0,19	0,19	0,17	0,18	0,17	0,17	0,16
7500	Offentlig administration mv.	0,14	0,13	0,13	0,13	0,13	0,12	0,12	0,11	0,11
8000	Undervisning	0,24	0,22	0,23	0,21	0,19	0,20	0,21	0,21	0,19
8519	Sundhedsvæsen mv.	0,21	0,19	0,20	0,18	0,16	0,14	0,15	0,15	0,13
8539	Sociale institutioner mv.	0,15	0,14	0,15	0,13	0,14	0,15	0,15	0,15	0,15
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	0,25	0,24	0,25	0,31	0,28	0,31	0,28	0,26	0,26

Tabel 7.T.2

De endelige anvendelsers direkte bruttoenergiforbrug

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		— tj pr. mio. kr., 1995-priser —								
	Privat konsum i alt	0,64	0,60	0,61	0,62	0,57	0,56	0,59	0,55	0,54
45	Elektricitet og brændsel	10,68	10,27	9,08	8,29	7,94	7,61	7,63	7,64	7,42
79	Anden transport og kommunikation	1,34	1,43	1,50	1,60	1,60	1,64	1,63	1,60	1,67
9980	Turistindtægter	0,62	0,72	0,83	0,85	0,84	0,84	0,79	0,78	0,83
	Ikke-varige varer	2,21	2,12	2,12	2,11	2,01	1,98	2,07	1,99	1,98
	Eksport af varer og tjenester	0,05	0,06	0,07	0,06	0,06	0,05	0,04	0,04	0,04

Tabel 7.T.3

Erhvervenes globale direkte og indirekte bruttoenergiforbrug

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		tj pr. mio. kr., 1995-priser								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	2,19	2,08	2,16	2,12	2,13	2,19	2,22	2,14	2,18
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2,06	1,83	2,08	1,99	2,04	2,13	2,14	2,06	2,04
0500	Fiskeri mv.	2,86	3,47	3,17	2,87	2,74	2,91	3,34	3,10	3,19
1009	Råstofudvinding	2,21	2,09	1,89	2,10	2,08	2,01	1,89	1,96	2,18
2	Industri	1,19	1,14	1,20	1,22	1,14	1,14	1,17	1,07	1,05
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1,58	1,56	1,64	1,54	1,51	1,52	1,56	1,49	1,50
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	0,86	0,86	0,89	0,92	0,90	0,86	0,90	0,75	0,79
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	1,01	1,12	1,08	1,05	1,01	1,01	1,04	0,97	0,98
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1,82	1,65	1,67	1,87	1,62	1,62	1,68	1,42	1,39
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2,61	1,88	2,84	3,37	3,17	3,19	2,86	2,98	2,80
2709	Jern- og metalindustri	0,81	0,80	0,82	0,82	0,77	0,80	0,81	0,74	0,75
3600	Møbelindustri og anden industri	0,90	0,87	0,87	0,93	0,86	0,89	0,94	0,84	0,83
3	Energi- og vandforsyning	0,65	0,58	0,52	0,61	0,63	0,58	0,58	0,59	0,61
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	0,76	0,82	0,82	0,81	0,73	0,80	0,82	0,79	0,81
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	0,64	0,65	0,63	0,62	0,59	0,62	0,61	0,58	0,58
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	0,64	0,65	0,65	0,68	0,59	0,62	0,62	0,60	0,59
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	0,62	0,66	0,62	0,59	0,58	0,62	0,57	0,59	0,57
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	0,62	0,58	0,56	0,54	0,51	0,54	0,56	0,50	0,50
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	0,79	0,79	0,84	0,84	0,78	0,78	0,81	0,76	0,81
6	Transportvirks., post og telekomm.	2,51	2,61	2,49	2,98	2,48	2,53	2,39	2,40	2,83
6009	Transportvirksomhed	2,78	2,88	2,78	3,32	2,76	2,81	2,66	2,72	3,22
6400	Post og telekommunikation	0,45	0,42	0,41	0,38	0,34	0,39	0,33	0,34	0,37
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	0,17	0,16	0,16	0,16	0,15	0,16	0,17	0,16	0,15
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	0,17	0,14	0,15	0,16	0,15	0,17	0,18	0,17	0,15
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	0,34	0,31	0,30	0,32	0,34	0,29	0,29
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	0,36	0,34	0,35	0,35	0,33	0,35	0,35	0,33	0,33
7500	Offentlig administration mv.	0,35	0,32	0,33	0,33	0,32	0,33	0,31	0,30	0,32
8000	Undervisning	0,37	0,35	0,36	0,34	0,31	0,35	0,36	0,36	0,32
8519	Sundhedsvæsen mv.	0,37	0,34	0,36	0,34	0,31	0,30	0,31	0,30	0,29
8539	Sociale institutioner mv.	0,28	0,27	0,28	0,29	0,29	0,30	0,31	0,29	0,29
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	0,50	0,46	0,49	0,51	0,46	0,51	0,49	0,47	0,47

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

	1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
	tj pr. mio. kr., 1995-priser								
Privat konsum i alt	1,16	1,10	1,11	1,14	1,05	1,06	1,10	1,04	1,02
10 Fødevarer	1,04	0,99	1,00	0,97	0,94	0,99	1,01	0,98	0,98
20 Drikkevarer og tobak	0,45	0,47	0,46	0,49	0,47	0,47	0,51	0,49	0,51
30 Beklædning og fodtøj	0,58	0,56	0,58	0,59	0,57	0,56	0,57	0,48	0,50
40 Boligbenyttelse	0,18	0,18	0,19	0,23	0,22	0,22	0,21	0,19	0,20
45 Elektricitet og brændsel	11,32	10,82	9,52	8,78	8,41	8,04	8,07	8,07	7,86
50 Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	0,65	0,64	0,63	0,61	0,57	0,59	0,61	0,56	0,56
60 Medicin, lægeudgifter o.l.	0,47	0,45	0,43	0,40	0,36	0,39	0,41	0,37	0,36
71 Anskaffelse af køretøjer	0,40	0,38	0,44	0,49	0,40	0,40	0,47	0,40	0,39
79 Anden transport og kommunikation	2,15	2,25	2,34	2,48	2,38	2,51	2,50	2,43	2,48
91 Fritidsudstyr, underholdning og rejser	0,71	0,65	0,66	0,63	0,60	0,62	0,63	0,61	0,58
97 Andre varer og tjenester	0,47	0,44	0,47	0,46	0,43	0,45	0,46	0,43	0,43
9980 Turistindtægter	1,32	1,39	1,51	1,56	1,51	1,51	1,48	1,42	1,50
9990 Turistudgifter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Foreninger, organisationer mv.	0,26	0,25	0,26	0,19	0,19	0,22	0,23	0,22	0,22
Varige varer	0,52	0,50	0,52	0,54	0,46	0,47	0,51	0,46	0,45
Halvvarige varer	0,71	0,68	0,69	0,69	0,67	0,67	0,68	0,61	0,61
Ikke-varige varer	2,97	2,84	2,83	2,83	2,70	2,69	2,79	2,69	2,69
Husleje	0,11	0,11	0,11	0,12	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
Tjenester	0,58	0,55	0,58	0,60	0,55	0,59	0,59	0,57	0,55
Markedsmæssigt individuelt off. konsum	0,48	0,39	0,41	0,38	0,34	0,38	0,42	0,38	0,37
Ikke markedsmæs. individ. off. konsum	...	...	...	0,34	0,32	0,33	0,34	0,33	0,32
Andet off. konsum	0,37	0,35	0,36	0,39	0,36	0,38	0,37	0,35	0,37
Investeringer i maskiner og inventar	0,71	0,71	0,69	0,70	0,70	0,69	0,67	0,63	0,64
Investeringer i transportmidler	0,60	0,65	0,64	0,62	0,47	0,58	0,64	0,55	0,56
Investeringer i bygninger og anlæg	0,65	0,70	0,69	0,68	0,62	0,67	0,69	0,66	0,69
Andre investeringer	0,58	0,57	0,51	0,43	0,39	0,37	0,46	0,41	0,40
Lagerforskydninger	1,58	-0,17	9,62	1,30	2,50	1,10	-2,09	1,42	1,24
Eksport af varer og tjenester	1,47	1,48	1,50	1,63	1,49	1,50	1,47	1,41	1,50
Indir. målte finansielle formidl.tjenester	0,15	0,14	0,14	0,14	0,14	0,15	0,16	0,16	0,14

Tabel 7.T.5

Erhvervenes globale direkte og indirekte bruttoenergiudgift

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		pct.								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	5,08	5,42	5,12	5,32	5,25	5,16	5,46	4,95	4,97
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	5,03	5,44	5,94	5,66	5,76	5,84	6,12	6,32	6,08
0500	Fiskeri mv.	6,70	9,22	8,52	9,00	7,54	7,05	8,79	8,51	6,71
1009	Råstofudvinding	2,55	1,60	1,35	2,10	2,37	1,83	1,68	1,01	1,08
2	Industri	3,22	3,62	3,41	3,56	3,43	3,40	3,70	3,62	3,54
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4,14	4,78	4,55	4,81	4,64	4,42	4,88	4,97	5,01
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	2,66	3,00	2,81	2,94	2,90	2,89	3,33	3,09	2,85
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	3,03	3,60	3,10	3,07	3,07	3,05	3,15	3,00	3,25
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3,57	3,80	3,70	4,11	3,84	3,61	3,81	3,55	3,70
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	6,54	6,29	6,52	7,54	7,11	6,88	6,83	7,31	7,06
2709	Jern- og metalindustri	2,55	2,89	2,62	2,62	2,60	2,81	3,05	2,98	2,90
3600	Møbelindustri og anden industri	2,65	3,03	2,68	2,72	2,69	2,85	3,18	2,93	2,59
3	Energi- og vandforsyning	1,31	1,24	1,17	1,26	1,32	1,33	1,18	1,11	1,10
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	2,21	2,68	2,31	2,35	2,17	2,32	2,46	2,45	2,20
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	2,42	2,62	2,42	2,40	2,29	2,34	2,50	2,44	2,34
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	2,65	2,83	2,61	2,66	2,33	2,35	2,49	2,43	2,28
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	2,27	2,55	2,21	2,15	2,06	2,14	2,27	2,25	2,10
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	2,31	2,38	2,25	2,20	2,15	2,26	2,47	2,35	2,28
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	2,91	3,26	3,36	3,32	3,19	3,12	3,33	3,25	3,24
6	Transportvirks., post og telekomm.	4,75	5,72	4,60	4,57	4,51	4,49	4,86	4,56	3,99
6009	Transportvirksomhed	5,17	6,26	5,04	4,98	4,93	4,89	5,31	4,99	4,37
6400	Post og telekommunikation	1,50	1,54	1,45	1,36	1,29	1,44	1,37	1,40	1,34
7	Finansieringsvirks. mv., forret.service	0,65	0,68	0,66	0,62	0,60	0,64	0,67	0,65	0,59
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	0,73	0,72	0,76	0,73	0,68	0,75	0,83	0,82	0,69
7009	Udlejning og ejendomsformidling	0,42	0,47	0,40	0,43	0,42	0,41	0,44	0,44	0,40
7209	Forretningservice mv.	1,35	1,40	1,35	1,25	1,25	1,31	1,43	1,29	1,24
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	1,42	1,50	1,52	1,50	1,48	1,50	1,59	1,56	1,44
7500	Offentlig administration mv.	1,22	1,29	1,23	1,25	1,17	1,17	1,25	1,23	1,13
8000	Undervisning	1,57	1,63	1,67	1,59	1,54	1,70	1,81	1,80	1,59
8519	Sundhedsvæsen mv.	1,47	1,56	1,63	1,52	1,49	1,36	1,47	1,44	1,31
8539	Sociale institutioner mv.	1,12	1,20	1,21	1,22	1,34	1,32	1,43	1,37	1,33
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	2,10	2,11	2,22	2,33	2,17	2,36	2,37	2,33	2,20

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

		1988	1990	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
		pct.								
	Privat konsum i alt	4,96	5,47	5,29	5,44	5,02	5,10	5,38	5,16	4,94
10	Fødevarer	3,03	3,27	3,11	3,20	3,06	3,11	3,32	3,37	3,39
20	Drikkevarer og tobak	1,36	1,56	1,49	1,74	1,66	1,57	1,83	1,95	1,85
30	Beklædning og fodtøj	1,90	2,08	1,98	2,05	1,98	2,01	2,23	2,08	1,93
40	Boligbenyttelse	0,66	0,74	0,69	0,84	0,82	0,80	0,75	0,73	0,71
45	Elektricitet og brændsel	53,10	61,24	57,45	54,80	54,58	54,43	53,56	53,99	52,78
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	2,09	2,34	2,12	2,05	1,98	2,04	2,23	2,14	2,03
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	1,61	1,76	1,65	1,57	1,48	1,51	1,68	1,58	1,48
71	Anskaffelse af køretøjer	1,43	1,58	1,56	1,70	1,46	1,41	1,72	1,59	1,53
79	Anden transport og kommunikation	6,87	8,87	7,52	7,49	6,86	6,59	6,94	7,24	6,15
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	2,29	2,38	2,28	2,16	2,11	2,20	2,39	2,37	2,14
97	Andre varer og tjenester	1,64	1,82	1,85	1,86	1,75	1,79	1,89	1,81	1,70
9980	Turistindtægter	4,18	5,41	4,97	5,01	4,61	4,34	4,52	4,69	4,22
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	0,96	1,05	1,06	0,83	0,84	0,99	1,07	1,06	0,96
	Varige varer	1,74	1,94	1,80	1,84	1,65	1,69	1,92	1,81	1,71
	Halvvarige varer	2,18	2,39	2,27	2,31	2,22	2,26	2,50	2,39	2,24
	Ikke-varige varer	12,61	14,45	14,16	14,59	13,77	13,81	14,48	14,20	13,99
	Husleje	0,38	0,42	0,36	0,38	0,38	0,36	0,39	0,38	0,35
	Tjenester	2,00	2,18	2,14	2,17	2,08	2,14	2,20	2,14	1,93
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	1,59	1,56	1,60	1,50	1,40	1,47	1,68	1,59	1,51
	Ikke markedsmæs. individ. off. konsum	...	...	...	1,51	1,53	1,53	1,65	1,61	1,48
	Andet off. konsum	1,42	1,50	1,51	1,42	1,31	1,33	1,42	1,39	1,27
	Investeringer i maskiner og inventar	2,26	2,55	2,27	2,29	2,34	2,39	2,53	2,49	2,35
	Investeringer i transportmidler	1,93	2,26	2,01	2,06	1,62	2,02	2,37	2,14	2,13
	Investeringer i bygninger og anlæg	1,88	2,30	1,96	1,99	1,83	1,96	2,07	2,06	1,85
	Andre investeringer	1,52	1,66	1,44	1,52	1,44	1,40	1,76	1,61	1,52
	Lagerforskydninger	-0,81	0,01	28,10	3,76	7,40	3,54	1,43	3,55	4,03
	Eksport af varer og tjenester	3,68	4,27	3,80	3,98	3,83	3,75	4,01	3,91	3,72
	Indir. målte finansielle formidl.tjenester	0,71	0,68	0,69	0,61	0,60	0,68	0,79	0,79	0,67

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 1996-2000. På et overordnet niveau er disse for 1998 også 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 1998 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 1998 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 1998 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 1998 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 1998 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.

<i>Ikke-energirelaterede emissioner</i>	For de ikke-energirelaterede emissioner er opgørelsen foretaget af Danmarks Miljøundersøgelser i tilknytning til den såkaldte CORINAIR-database ¹ .
<i>Energirelaterede emissioner</i>	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 klimaændringer (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 forhandling om, hvad der skal betragtes som de enkeltes landes ansvarsområde.

Tabel 8.I.1 Emission af CO₂

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		1000 tons				
01109	Landbrug	1 460	1 543	1 537	1 584	1 409
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	647	654	647	560	504
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	240	250	254	283	268
02000	Skovbrug	38	37	38	43	41
05000	Fiskeri mv.	681	682	696	704	710
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	1 227	1 648	1 630	2 175	1 863
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	262	283	264	294	281
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1 904	1 931	1 908	1 841	1 768
151000	Slagterier mv.	251	253	256	270	258
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	206	238	215	223	211
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	44	44	42	35	34
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	144	111	114	119	113
155000	Mejerier og isfabrikker	289	304	316	318	311
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	325	284	271	234	224
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	61	61	58	60	58
158120	Bagerforretninger	23	25	25	23	22
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	326	374	368	343	328
159000	Drikkevareindustri	228	229	234	208	202
160000	Tobaksindustri	8	8	8	8	8
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	127	115	110	113	109
170000	Tekstilindustri	102	94	92	94	90
180000	Beklædningsindustri	17	15	13	14	14
190000	Læder- og fodtøjsindustri	8	5	5	5	5
20000	Træindustri	476	488	480	555	533
21009	Papir og grafisk industri	279	270	288	268	259
210000	Papirindustri	218	220	238	208	199
221200	Udgivelse af dagblade	4	4	4	6	6
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	13	12	13	18	17
222009	Trykkerier	44	34	33	37	37
23000	Mineralolieindustri mv.	1 425	1 174	1 147	1 161	1 141
24000	Kemisk industri	467	449	433	472	452
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	8	6	5	6	6
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	127	101	67	57	54
241500	Fremst. af kunstgødning	74	84	88	71	68
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	11	9	8	7	6
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	2	1	1	102	97
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	12	12	12	12	12
244000	Medicinalindustri	113	122	147	107	104
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	120	113	104	110	105
25000	Gummi- og plastindustri	122	126	134	140	135
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	92	97	104	105	100
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	9	11	12	10	10
252400	Fremst. af andre plastprod.	20	19	18	25	25
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 218	2 260	2 118	2 057	1 923
261126	Glas- og keramisk industri	106	102	109	120	114
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	1 571	1 676	1 534	1 418	1 322
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	541	482	476	519	487
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	396	379	379	396	383
271000	Jern- og stålværker	98	101	103	98	93
272030	Forarb. af jern- og stål	13	12	13	13	13
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	19	21	21	14	14
275000	Støbning af metalprod.	2	1	1	14	13
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	152	141	138	157	152
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	113	104	102	100	98

Tabel 8.I.1 (fortsat) Emission af CO₂

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		1000 tons				
29000	Maskinindustri	255	255	254	235	229
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	72	65	63	64	61
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	68	80	80	73	70
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	47	44	47	40	39
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	48	48	44	45	45
297000	Fremst. af husholdningsapparater	20	19	19	13	13
30009	Elektronikindustri	95	106	103	94	96
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	3	3	2	4	4
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	41	42	40	42	44
320000	Fremst. af telemateriel mv.	29	28	29	28	27
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	22	33	32	21	21
35009	Transportmiddelindustri	98	102	98	74	71
340000	Fremst. af biler mv.	42	39	37	32	31
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	43	50	47	31	30
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	12	13	14	11	10
36000	Møbelindustri og anden industri	250	230	230	213	207
361000	Møbelindustri	218	203	204	188	181
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	29	23	23	23	23
370000	Genbrug af affaldsprod.	4	4	4	3	3
40009	Energi- og vandforsyning	46 007	37 018	33 451	30 399	26 629
401000	Elforsyning	37 885	29 002	25 036	22 032	19 008
402000	Gasforsyning	75	63	57	54	46
403000	Varmeforsyning	8 045	7 950	8 356	8 311	7 572
410000	Vandforsyning	2	2	2	3	2
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	996	1 051	1 093	1 148	1 106
450001	Nybyggeri	326	342	357	374	362
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	479	504	527	552	513
450003	Anlægsvirksomhed	192	204	208	222	231
450004	Materialer	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	262	265	220	261	260
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	141	149	103	140	149
502000	Autoreparation	102	99	102	103	96
505000	Servicestationer	19	17	14	18	16
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	757	733	729	769	755
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	80	83	75	80	71
52299	Varehuse og stormagasiner	12	11	10	12	10
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	7	6	6	9	8
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	22	21	20	23	21
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	150	148	146	154	145
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	118	106	111	117	101
551009	Hoteller m.v.	38	31	24	28	23
553009	Restauranter mv.	80	75	87	89	78
60000	Landtransport, rørtransport	2 495	2 508	2 405	2 396	2 427
601000	Jernbaner	312	301	257	253	246
602100	Bustrafik mv., rutefart	259	258	268	252	262
602223	Taxi- og turistvognmænd	221	225	215	238	228
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	1 704	1 724	1 665	1 653	1 692
61000	Skibsfart	1 077	954	853	787	798
62000	Lufttransport	2 180	2 226	2 191	2 012	2 124
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	106	110	112	114	122
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	30	31	32	35	36
634000	Anden transportformidling	77	80	80	79	86
64000	Post og telekommunikation	110	108	101	116	115

Tabel 8.I.1 (fortsat) Emission af CO₂

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		1000 tons				
65000	Finansieringsvirksomhed	33	31	29	32	27
651000	Pengeinstitutter	26	25	23	26	22
652000	Realkreditinstitutter mv.	7	6	6	6	6
66000	Forsikringsvirksomhed	9	9	9	10	9
660102	Livs- og pensionsforsikring	2	2	2	2	2
660300	Anden forsikringsvirksomhed	7	6	7	8	6
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	3	3	3	4	4
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	87	89	81	86	85
701109	Ejendomsmaeglervirksomhed mv.	12	12	11	13	13
702009	Boliger	37	34	32	29	26
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	38	43	38	44	47
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	12	12	12	12	12
72000	Databehandlingsvirksomhed	24	25	25	36	39
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	6	7	9	12	12
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	18	17	16	23	27
73000	Forskning og udvikling	9	8	9	10	9
730001	Forskning og udvikling (markedsmaessig)	3	3	3	4	3
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsmaessig)	6	6	6	7	6
74000	Raadvirksomhed mv., rengøringsvirksomhed	201	203	209	236	233
741100	Advokatvirksomhed	8	8	8	8	8
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	17	17	17	17	16
742009	Raadvirksomhed ingeniører, arkitekter mv.	53	49	50	57	54
744000	Reklame- og markedsføring	19	21	21	24	24
747000	Rengøringsvirksomhed	55	57	59	68	70
748009	Anden forretningsservice	49	52	54	61	61
75000	Offentlig administration mv.	368	360	396	382	305
751100	Generel offentlig administration	29	29	29	32	30
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	20	20	21	24	23
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	48	50	52	52	52
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	270	261	294	275	201
80000	Undervisning	167	161	158	179	154
801000	Folkeskoler	86	79	74	88	69
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	35	36	37	38	36
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	26	24	23	27	22
804001	Voksenundervisning mv. (markedsmaessig)	5	5	5	5	7
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsmaessig)	16	18	18	20	20
85109	Sundhedsvæsen mv.	90	85	85	94	84
851100	Hospitaler	48	44	44	51	40
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	42	41	41	44	44
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	35	34	36	41	37
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	94	90	102	116	101
90000	Renovationsvæsen	170	135	140	131	123
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	80	45	48	58	48
900020	Renovation og renholdelse	59	61	62	63	65
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	31	29	30	10	9
91000	Organisationer og foreninger	18	17	16	18	16
92000	Forlystelser, kultur og sport	97	93	98	110	95
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsmaessig)	61	58	64	73	65
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsmaessig)	36	34	34	37	30
93009	Anden servicevirksomhed	48	47	49	45	44
930009	Anden servicevirksomhed	48	47	49	45	44
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-

Tabel 8.I.1 (fortsat) Emission af CO₂

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		1000 tons				
	Opgørelse på erhvervshovedgrupper					
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	4 555	5 098	5 066	5 643	5 076
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2 385	2 484	2 476	2 470	2 222
0500	Fiskeri mv.	681	682	696	704	710
1009	Råstofudvinding	1 489	1 931	1 894	2 469	2 144
2	Industri	8 112	7 884	7 683	7 619	7 307
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1 904	1 931	1 908	1 841	1 768
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	127	115	110	113	109
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	755	758	769	823	792
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2 014	1 749	1 714	1 773	1 728
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 218	2 260	2 118	2 057	1 923
2709	Jern- og metalindustri	844	843	834	799	779
3600	Møbelindustri og anden industri	250	230	230	213	207
3	Energi- og vandforsyning	46 007	37 018	33 451	30 399	26 629
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	996	1 051	1 093	1 148	1 106
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	1 409	1 373	1 318	1 425	1 370
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	262	265	220	261	260
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	757	733	729	769	755
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	272	269	258	278	254
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	118	106	111	117	101
6	Transportvirks., post og telekommunikation	5 968	5 908	5 663	5 425	5 587
6009	Transportvirksomhed	5 858	5 799	5 562	5 309	5 472
6400	Post og telekommunikation	110	108	101	116	115
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	377	379	375	425	419
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	45	42	41	45	39
7009	Udlejning og ejendomsformidling	98	101	93	98	97
7209	Forretningservice mv.	234	236	242	282	282
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	1 087	1 022	1 081	1 117	958
7500	Offentlig administration mv.	368	360	396	382	305
8000	Undervisning	167	161	158	179	154
8519	Sundhedsvæsen mv.	90	85	85	94	84
8539	Sociale institutioner mv.	129	124	138	158	137
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	333	291	303	304	277
	Erhverv i alt	68 511	59 732	55 728	53 202	48 451
	Husholdninger	11 799	11 976	12 033	11 832	10 870
	Erhverv og husholdninger i alt	80 310	71 709	67 761	65 034	59 322

Tabel 8.1.2 Emission af SO₂

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		tons				
01109	Landbrug	1 520	1 627	1 548	1 082	478
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	2 324	1 958	1 720	1 359	1 020
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	243	252	253	188	81
02000	Skovbrug	67	58	53	46	29
05000	Fiskeri mv.	1 129	1 185	905	547	219
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	84	57	33	27	27
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	1 221	1 356	1 049	695	636
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	5 487	4 991	4 000	3 747	3 502
151000	Slagterier mv.	602	546	448	432	401
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	489	513	358	365	343
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	27	14	11	13	10
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	857	650	546	601	570
155000	Mejerier og isfabrikker	244	187	155	237	220
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	467	263	199	291	265
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	22	23	19	12	7
158120	Bagerforretninger	20	22	22	14	7
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	1 993	2 286	1 835	1 710	1 614
159000	Drikkevareindustri	763	485	405	72	65
160000	Tobaksindustri	2	2	2	1	1
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	126	86	68	16	12
170000	Tekstilindustri	98	78	61	12	9
180000	Beklædningsindustri	12	6	5	3	2
190000	Læder- og fodtøjsindustri	16	2	2	1	1
20000	Træindustri	405	459	395	319	297
21009	Papir og grafisk industri	186	124	107	61	51
210000	Papirindustri	165	106	91	45	39
221200	Udgivelse af dagblade	1	1	1	1	1
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	3	3	3	3	2
222009	Trykkerier	16	15	13	12	9
23000	Mineralolieindustri mv.	3 884	3 244	2 415	1 926	1 627
24000	Kemisk industri	1 438	1 277	985	639	597
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	4	3	2	2	1
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	479	353	187	116	110
241500	Fremst. af kunstgødning	36	39	31	0	0
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	9	7	6	3	1
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	2	1	1	1	1
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	7	10	7	6	6
244000	Medicinalindustri	432	445	446	246	228
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	469	420	304	266	250
25000	Gummi- og plastindustri	70	68	59	54	40
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	53	52	45	41	33
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	5	7	6	4	2
252400	Fremst. af andre plastprod.	12	9	8	9	5
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	10 795	10 604	8 095	8 121	7 852
261126	Glas- og keramisk industri	50	48	40	7	4
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	8 943	9 190	6 963	6 897	6 767
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 802	1 366	1 092	1 217	1 081
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	209	191	162	110	70
271000	Jern- og stålværker	5	4	3	1	1
272030	Forarb. af jern- og stål	9	7	7	4	2
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	39	45	37	11	10
275000	Støbning af metalprod.	0	0	0	15	12
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	93	82	71	54	31
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	63	52	43	25	15

Tabel 8.1.2 (fortsat)

Emission af SO₂

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		tons				
29000	Maskinindustri	196	186	159	97	69
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	57	29	23	11	5
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	65	90	79	42	31
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	23	20	19	11	6
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	41	41	33	26	20
297000	Fremst. af husholdningsapparater	11	6	5	7	6
30009	Elektronikindustri	49	51	42	27	19
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	1	1	1	1	1
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	29	28	23	15	12
320000	Fremst. af telemateriel mv.	9	9	8	6	4
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	10	12	10	5	3
35009	Transportmiddelindustri	55	51	42	16	8
340000	Fremst. af biler mv.	23	21	18	8	4
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	26	22	17	6	3
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	5	8	8	3	1
36000	Møbelindustri og anden industri	119	101	95	76	62
361000	Møbelindustri	95	85	81	69	57
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	21	12	11	5	4
370000	Genbrug af affaldsprod.	3	3	3	2	1
40009	Energi- og vandforsyning	143 745	74 995	54 278	36 641	12 364
401000	Elforsyning	132 766	68 532	47 534	31 759	10 704
402000	Gasforsyning	2	2	3	5	1
403000	Varmeforsyning	10 976	6 460	6 741	4 876	1 659
410000	Vandforsyning	0	0	0	1	1
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	772	702	692	539	323
450001	Nybyggeri	242	214	211	167	105
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	342	303	300	240	149
450003	Anlægsvirksomhed	188	185	181	132	69
450004	Materialer	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	113	97	73	66	52
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	55	46	31	31	27
502000	Autoreparation	50	45	40	31	22
505000	Servicestationer	8	6	3	5	3
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	316	277	279	230	169
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	28	34	20	19	13
52299	Varehuse og stormagasiner	2	2	2	0	0
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	1	1	1	2	1
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	6	5	4	4	3
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	48	43	36	37	31
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	43	33	33	18	13
551009	Hoteller m.v.	22	15	5	3	2
553009	Restauranter mv.	21	18	28	14	10
60000	Landtransport, rørtransport	778	782	987	853	751
601000	Jernbaner	96	93	317	189	76
602100	Bustrafik mv., rutefart	81	80	83	72	75
602223	Taxi- og turistvognmænd	66	67	65	72	69
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	535	541	522	519	532
61000	Skibsfart	10 978	9 737	6 253	6 356	6 794
62000	Lufttransport	152	155	152	140	148
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	35	34	44	32	34
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	12	11	13	10	11
634000	Anden transportformidling	23	23	31	21	23
64000	Post og telekommunikation	20	20	19	24	25

Tabel 8.1.2 (fortsat)

Emission af SO₂

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		tons				
65000	Finansieringsvirksomhed	23	19	18	10	11
651000	Pengeinstitutter	19	15	15	8	9
652000	Realkreditinstitutter mv.	4	3	3	2	2
66000	Forsikringsvirksomhed	6	5	5	3	3
660102	Livs- og pensionsforsikring	1	1	1	0	1
660300	Anden forsikringsvirksomhed	5	4	5	3	3
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	2	1	1	1	1
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	34	37	27	24	18
701109	Ejendomsmaeglervirksomhed mv.	3	3	2	2	2
702009	Boliger	11	9	7	5	4
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	20	24	19	17	12
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	5	5	7	3	2
72000	Databehandlingsvirksomhed	4	5	4	6	5
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	1	2	2	3	2
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	3	3	2	3	3
73000	Forskning og udvikling	6	5	6	3	4
730001	Forskning og udvikling (markedsmaessig)	2	2	2	1	1
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsmaessig)	4	4	4	2	2
74000	Raadvirksomhed mv., rengøringsvirksomhed	74	65	67	54	56
741100	Advokatvirksomhed	4	4	4	2	2
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	8	7	7	4	5
742009	Raadvirksomhed ingeniører, arkitekter mv.	15	11	10	9	8
744000	Reklame- og markedsføring	7	7	7	6	6
747000	Rengøringsvirksomhed	20	19	20	18	19
748009	Anden forretningsservice	19	18	20	15	16
75000	Offentlig administration mv.	164	206	227	124	75
751100	Generel offentlig administration	17	14	15	9	10
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	11	9	10	7	7
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	16	16	16	15	15
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	120	166	186	93	43
80000	Undervisning	127	111	109	68	63
801000	Folkeskoler	71	58	56	32	34
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	30	30	30	20	12
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	21	17	17	10	10
804001	Voksenundervisning mv. (markedsmaessig)	1	1	1	1	2
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsmaessig)	4	4	5	5	5
85109	Sundhedsvæsen mv.	64	53	54	31	33
851100	Hospitaler	40	33	34	19	20
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	23	20	19	12	14
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	23	19	21	14	14
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	62	53	62	41	42
90000	Renovationsvæsen	65	70	71	36	30
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	16	15	15	11	7
900020	Renovation og renholdelse	19	20	20	20	20
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	30	35	36	6	3
91000	Organisationer og foreninger	11	9	9	6	6
92000	Forlystelser, kultur og sport	64	54	58	37	38
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsmaessig)	38	33	37	24	25
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsmaessig)	26	21	21	13	13
93009	Anden servicevirksomhed	34	32	36	20	11
930009	Anden servicevirksomhed	34	32	36	20	11
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-

Tabel 8.1.2 (fortsat)

Emission af SO₂

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		tons				
	Opgørelse på erhvervshovedgrupper					
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	6 587	6 493	5 561	3 943	2 491
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	4 154	3 895	3 574	2 675	1 609
0500	Fiskeri mv.	1 129	1 185	905	547	219
1009	Råstofudvinding	1 305	1 413	1 082	721	663
2	Industri	23 017	21 432	16 624	15 210	14 207
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	5 487	4 991	4 000	3 747	3 502
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	126	86	68	16	12
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	590	584	502	380	348
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	5 392	4 589	3 459	2 620	2 265
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	10 795	10 604	8 095	8 121	7 852
2709	Jern- og metalindustri	508	478	405	250	167
3600	Møbelindustri og anden industri	119	101	95	76	62
3	Energi- og vandforsyning	143 745	74 995	54 278	36 641	12 364
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	772	702	692	539	323
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	556	491	449	377	283
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	113	97	73	66	52
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	316	277	279	230	169
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	85	84	63	64	49
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	43	33	33	18	13
6	Transportvirks., post og telekommunikation	11 964	10 729	7 454	7 404	7 753
6009	Transportvirksomhed	11 943	10 709	7 436	7 380	7 728
6400	Post og telekommunikation	20	20	19	24	25
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	155	143	136	106	100
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	31	25	25	14	15
7009	Udlejning og ejendomsformidling	40	42	34	27	21
7209	Forretningsservice mv.	85	75	77	64	64
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	613	608	647	377	314
7500	Offentlig administration mv.	164	206	227	124	75
8000	Undervisning	127	111	109	68	63
8519	Sundhedsvæsen mv.	64	53	54	31	33
8539	Sociale institutioner mv.	84	72	83	55	57
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	175	166	174	98	86
	Erhverv i alt	187 410	115 593	85 842	64 598	37 834
	Husholdninger	5 406	5 476	5 041	3 318	1 739
	Erhverv og husholdninger i alt	192 816	121 069	90 883	67 916	39 573

Tabel 8.1.3 Emission af NO_x

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		tons				
01109	Landbrug	18 892	20 707	20 752	22 012	18 810
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	1 413	1 380	1 174	1 106	987
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	3 896	4 028	4 068	4 615	4 345
02000	Skovbrug	443	422	426	508	486
05000	Fiskeri mv.	12 105	12 116	12 368	12 476	12 559
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	5 593	7 608	6 326	9 171	7 445
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	537	578	490	447	383
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 351	4 318	3 485	3 406	3 231
151000	Slagterier mv.	587	557	446	454	431
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	409	460	323	328	295
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	109	109	82	55	54
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	281	215	190	200	191
155000	Mejerier og isfabrikker	735	737	601	518	576
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	651	565	384	372	343
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	191	188	158	158	157
158120	Bagerforretninger	100	102	116	104	100
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	670	763	711	657	527
159000	Drikkevareindustri	601	605	461	545	546
160000	Tobaksindustri	17	17	12	12	12
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	311	278	222	219	212
170000	Tekstilindustri	225	205	157	154	147
180000	Beklædningsindustri	69	62	55	56	55
190000	Læder- og fodtøjsindustri	18	12	10	10	9
20000	Træindustri	719	735	720	799	771
21009	Papir og grafisk industri	635	600	480	452	456
210000	Papirindustri	411	409	300	264	261
221200	Udgivelse af dagblade	26	23	21	25	27
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	55	49	48	54	55
222009	Trykkerier	143	119	110	109	113
23000	Mineralolieindustri mv.	2 391	2 052	1 657	1 550	1 352
24000	Kemisk industri	968	903	695	715	668
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	59	33	28	35	37
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	234	187	97	78	74
241500	Fremst. af kunstgødning	133	149	102	79	76
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	20	18	16	12	11
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	3	3	4	115	109
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	39	38	28	26	29
244000	Medicinalindustri	224	238	226	167	168
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	258	238	193	203	165
25000	Gummi- og plastindustri	283	279	233	235	236
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	207	204	162	159	157
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	22	23	21	23	23
252400	Fremst. af andre plastprod.	54	52	50	53	56
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	4 685	4 703	3 612	3 479	2 949
261126	Glas- og keramisk industri	218	211	170	173	162
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	3 138	3 289	2 371	2 143	1 799
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 328	1 203	1 071	1 163	989
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	933	900	793	787	775
271000	Jern- og stålværker	172	178	117	112	106
272030	Forarb. af jern- og stål	36	34	40	30	33
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	47	52	36	24	25
275000	Støbning af metalprod.	4	3	2	22	20
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	434	409	403	411	396
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	240	223	195	187	194

Tabel 8.1.3 (fortsat)

Emission af NO_x

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		tons				
29000	Maskinindustri	618	587	535	520	518
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	149	132	102	101	101
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	175	181	182	178	171
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	116	108	112	104	103
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	131	124	107	112	118
297000	Fremst. af husholdningsapparater	46	41	31	25	25
30009	Elektronikindustri	254	262	222	212	235
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	11	12	6	8	11
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	122	118	103	103	118
320000	Fremst. af telemateriel mv.	57	53	47	46	47
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	65	79	67	55	59
35009	Transportmiddelindustri	194	199	154	129	127
340000	Fremst. af biler mv.	82	81	64	60	59
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	88	94	68	51	50
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	25	24	22	19	19
36000	Møbelindustri og anden industri	506	464	457	418	419
361000	Møbelindustri	408	376	374	346	341
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	72	61	57	53	58
370000	Genbrug af affaldsprod.	26	28	26	18	20
40009	Energi- og vandforsyning	122 969	81 472	66 522	53 670	45 362
401000	Elforsyning	105 541	66 093	52 603	41 623	33 732
402000	Gasforsyning	155	132	90	98	73
403000	Varmeforsyning	17 260	15 237	13 819	11 935	11 544
410000	Vandforsyning	13	10	10	14	13
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	10 435	10 921	11 225	11 718	10 797
450001	Nybyggeri	3 194	3 323	3 439	3 563	3 291
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	4 603	4 778	4 962	5 121	4 621
450003	Anlægsvirksomhed	2 637	2 821	2 824	3 034	2 885
450004	Materialer	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 422	1 385	1 159	1 354	1 412
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	808	815	550	759	836
502000	Autoreparation	529	501	544	523	508
505000	Servicestationer	85	70	65	71	68
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	5 160	4 798	4 785	4 700	4 773
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	352	347	324	314	296
52299	Varehuse og stormagasiner	31	25	25	26	25
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	29	26	27	35	35
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	97	86	87	92	89
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	788	727	732	722	707
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	409	357	395	356	352
551009	Hoteller m.v.	128	99	71	73	70
553009	Restauranter mv.	281	258	323	283	281
60000	Landtransport, rørtransport	27 702	27 383	26 285	25 845	26 285
601000	Jernbaner	4 467	4 325	3 676	3 550	3 464
602100	Bustrafik mv., rutefart	2 915	3 168	3 291	3 123	3 251
602223	Taxi- og turistvognmænd	1 831	1 926	1 965	1 983	1 952
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	18 490	17 964	17 352	17 189	17 619
61000	Skibsfart	19 372	17 196	15 373	14 183	14 374
62000	Lufttransport	8 848	9 035	8 886	8 158	8 620
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	930	940	923	947	1 050
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	212	221	235	241	267
634000	Anden transportformidling	718	719	689	706	783
64000	Post og telekommunikation	632	596	566	584	604

Tabel 8.1.3 (fortsat)

Emission af NO_x

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		tons				
65000	Finansieringsvirksomhed	112	99	99	98	92
651000	Pengeinstitutter	84	76	76	76	70
652000	Realkreditinstitutter mv.	28	23	22	21	22
66000	Forsikringsvirksomhed	26	26	27	29	30
660102	Livs- og pensionsforsikring	8	10	7	8	10
660300	Anden forsikringsvirksomhed	18	16	20	21	20
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	16	13	15	14	15
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	457	451	418	406	431
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	60	59	54	59	65
702009	Boliger	183	162	163	119	114
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	214	230	201	228	252
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	68	65	65	64	69
72000	Databehandlingsvirksomhed	123	118	117	169	204
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	30	33	36	54	58
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	94	85	81	115	147
73000	Forskning og udvikling	26	24	26	29	29
730001	Forskning og udvikling (markedsførelse)	8	8	9	10	9
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsførelse)	18	16	17	19	21
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	1 000	976	1 012	1 056	1 108
741100	Advokatvirksomhed	37	33	33	32	34
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	82	75	75	73	76
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	258	226	239	245	253
744000	Reklame- og markedsføring	102	103	107	114	120
747000	Rengøringsvirksomhed	266	266	279	303	319
748009	Anden forretningsservice	255	272	279	289	306
75000	Offentlig administration mv.	2 839	3 446	3 839	3 111	2 126
751100	Generel offentlig administration	92	88	94	98	102
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	73	70	78	79	81
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	459	473	492	474	481
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	2 215	2 815	3 175	2 460	1 462
80000	Undervisning	620	636	690	698	657
801000	Folkeskoler	197	190	206	206	175
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	179	194	216	214	209
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	55	54	57	60	55
804001	Voksenundervisning mv. (markedsførelse)	38	40	43	44	53
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsførelse)	150	157	168	174	165
85109	Sundhedsvæsen mv.	256	240	262	259	274
851100	Hospitaler	89	84	96	97	84
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	166	156	166	163	190
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	131	136	151	157	150
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	405	405	453	456	438
90000	Renovationsvæsen	929	938	998	926	942
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	190	188	208	225	214
900020	Renovation og renholdelse	627	622	640	646	673
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	111	128	150	55	55
91000	Organisationer og foreninger	68	64	61	61	61
92000	Forlystelser, kultur og sport	371	353	398	400	382
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsførelse)	250	238	272	275	276
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsførelse)	122	115	127	125	106
93009	Anden servicevirksomhed	252	239	263	239	240
930009	Anden servicevirksomhed	252	239	263	239	240
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-

Tabel 8.I.3 (fortsat)

Emission af NO_x

		1996	1997	1998	1999*	2000*
		tons				
	Opgørelse på erhvervshovedgrupper					
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	42 879	46 839	45 603	50 335	45 016
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	24 645	26 537	26 419	28 241	24 629
0500	Fiskeri mv.	12 105	12 116	12 368	12 476	12 559
1009	Råstofudvinding	6 129	8 186	6 816	9 618	7 828
2	Industri	16 848	16 282	13 266	12 919	11 949
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 351	4 318	3 485	3 406	3 231
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	311	278	222	219	212
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	1 354	1 336	1 200	1 250	1 227
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3 642	3 234	2 585	2 500	2 256
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	4 685	4 703	3 612	3 479	2 949
2709	Jern- og metalindustri	1 999	1 949	1 705	1 648	1 655
3600	Møbelindustri og anden industri	506	464	457	418	419
3	Energi- og vandforsyning	122 969	81 472	66 522	53 670	45 362
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	10 435	10 921	11 225	11 718	10 797
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	8 288	7 751	7 534	7 598	7 688
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 422	1 385	1 159	1 354	1 412
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	5 160	4 798	4 785	4 700	4 773
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	1 297	1 210	1 195	1 189	1 151
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	409	357	395	356	352
6	Transportvirks., post og telekommunikation	57 485	55 149	52 033	49 717	50 932
6009	Transportvirksomhed	56 853	54 553	51 467	49 132	50 328
6400	Post og telekommunikation	632	596	566	584	604
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	1 829	1 771	1 779	1 866	1 979
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	154	138	141	141	137
7009	Udlejning og ejendomsformidling	525	516	483	471	500
7209	Forretningsservice mv.	1 149	1 117	1 156	1 255	1 342
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	5 870	6 458	7 115	6 309	5 270
7500	Offentlig administration mv.	2 839	3 446	3 839	3 111	2 126
8000	Undervisning	620	636	690	698	657
8519	Sundhedsvæsen mv.	256	240	262	259	274
8539	Sociale institutioner mv.	537	541	604	613	588
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	1 620	1 595	1 720	1 626	1 625
	Erhverv i alt	266 602	226 642	205 077	194 132	178 995
	Husholdninger	59 460	54 997	59 311	58 031	53 101
	Erhverv og husholdninger i alt	326 063	281 639	264 388	252 163	232 096

Tabel 8.II.1

Erhvervenes emission af CO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	
		1000 tons						
01109	Landbrug	1 537	389	17	3	8	1 111	9
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	647	274	24	4	2	341	3
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	254	42	92	30	2	87	1
02000	Skovbrug	38	11	1	1	1	21	
05000	Fiskeri mv.	696	59	6	1	1	636	- 7
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	1 630	361	43	27	69	1 098	31
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	264	46	25	78	3	106	6
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1 908	614	33	6	11	1 250	- 7
151000	Slagterier mv.	256	55	2	0	0	194	5
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	215	18	2	0	0	195	- 1
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	42	21	1	0	0	20	- 0
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	114	25	3	2	1	79	3
155000	Mejerier og isfabrikker	316	105	4	1	1	205	0
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	271	94	4	1	1	174	- 3
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	58	31	2	0	0	24	0
158120	Bagerforretninger	25	22	2	0	0	2	0
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	368	107	7	1	4	263	- 14
159000	Drikkevareindustri	234	134	5	1	1	90	2
160000	Tobaksindustri	8	4	0	0	0	4	- 0
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	110	18	3	2	5	81	3
170000	Tekstilindustri	92	13	2	2	5	69	2
180000	Beklædningsindustri	13	2	0	0	0	10	0
190000	Læder- og fodtøjsindustri	5	2	0	0	0	2	1
20000	Træindustri	480	73	14	110	46	226	11
21009	Papir og grafisk industri	288	68	25	12	17	160	5
210000	Papirindustri	238	48	20	9	13	145	3
221200	Udgivelse af dagblade	4	2	0	0	0	1	0
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	13	7	1	1	1	4	0
222009	Trykkerier	33	11	5	2	3	11	1
23000	Mineralolieindustri mv.	1 147	368	39	41	15	616	69
24000	Kemisk industri	433	41	20	7	8	354	3
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	5	1	1	0	0	3	0
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	67	2	1	1	0	61	2
241500	Fremst. af kunstgødning	88	14	3	1	1	71	- 2
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	8	0	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	147	8	11	0	3	122	2
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	104	12	4	3	2	82	1
25000	Gummi- og plastindustri	134	20	7	13	7	86	2
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	104	15	5	8	5	69	1
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	12	2	0	4	0	5	0
252400	Fremst. af andre plastprod.	18	2	2	1	1	12	0
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 118	260	119	934	25	759	20
261126	Glas- og keramisk industri	109	22	4	24	4	49	5
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	1 534	186	79	644	16	598	11
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	476	51	36	266	5	113	5
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	379	33	16	54	42	220	14
271000	Jern- og stålværker	103	3	2	7	6	74	10
272030	Forarb. af jern- og stål	13	1	0	2	1	9	0
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	21	2	0	1	1	15	0
275000	Støbning af metalprod.	1	0	0	0	0	1	0
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	138	15	9	33	23	56	1
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	102	13	3	10	10	64	2

Tabel 8.II.1 (fortsat)

Erhvervenes emission af CO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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	
		1000 tons						
29000	Maskinindustri	254	12	4	7	54	172	4
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	63	2	1	3	6	51	0
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	80	4	2	3	18	51	2
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	47	2	1	1	16	27	1
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	44	1	1	1	12	29	1
297000	Fremst. af husholdningsapparater	19	3	0	0	3	13	0
30009	Elektronikindustri	103	7	4	4	14	72	2
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	2	0	0	0	1	1	0
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	40	3	2	3	6	24	2
320000	Fremst. af telemateriel mv.	29	2	1	1	3	23	0
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	32	2	1	0	4	24	0
35009	Transportmiddelindustri	98	7	2	1	29	54	5
340000	Fremst. af biler mv.	37	3	1	0	13	19	2
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	47	1	1	1	13	28	3
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	14	2	0	0	3	8	0
36000	Møbelindustri og anden industri	230	30	2	4	44	147	3
361000	Møbelindustri	204	25	1	3	42	130	3
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	23	5	1	0	2	15	0
370000	Genbrug af affaldsprod.	4	0	0	0	0	2	0
40009	Energi- og vandforsyning	33 451	19 733	3 136	938	1 033	8 299	312
401000	Elforsyning	25 036	13 064	2 222	830	880	7 785	254
402000	Gasforsyning	57	28	3	2	1	22	1
403000	Varmeforsyning	8 356	6 639	911	107	152	491	57
410000	Vandforsyning	2	1	0	0	0	0	0
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	1 093	176	72	794	9	36	6
450001	Nybyggeri	357	1	-	355	1	0	-
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	527	160	30	300	6	26	6
450003	Anlægsvirksomhed	208	16	42	138	2	10	1
450004	Materialer	-	-	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	220	146	7	8	32	26	2
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	103	66	1	1	29	7	1
502000	Autoreparation	102	71	5	6	3	16	2
505000	Servicestationer	14	9	1	1	1	3	0
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	729	218	36	59	105	302	8
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	75	68	1	0	0	5	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	20	19	0	0	0	1	0
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	146	114	6	2	16	7	0
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	111	74	6	3	3	24	1
551009	Hoteller m.v.	24	9	4	2	2	8	1
553009	Restauranter mv.	87	66	2	1	1	16	0
60000	Landtransport, rørtransport	2 405	817	268	142	132	1 027	19
601000	Jernbaner	257	137	50	11	10	47	2
602100	Bustrafik mv., rutebart	268	226	21	1	1	17	1
602223	Taxi- og turistvognmænd	215	90	85	7	7	23	3
602409	Fragnetvognmænd mv., rørtransport	1 665	364	111	123	114	939	14
61000	Skibsfart	853	40	17	14	8	773	1
62000	Lufttransport	2 191	524	275	97	100	1 177	18
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	112	37	7	6	9	52	1
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	32	17	3	1	1	9	0
634000	Anden transportformidling	80	20	4	5	8	43	1
64000	Post og telekommunikation	101	42	17	6	8	24	4

Tabel 8.II.1 (fortsat)

Erhvervenes emission af CO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	
		1000 tons						
65000	Finansieringsvirksomhed	29	7	0	0	1	2	18
651000	Pengeinstitutter	23	5	0	0	1	2	16
652000	Realkreditinstitutter mv.	6	3	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	81	50	7	9	3	9	2
701109	Ejendomsmaeglervirksomhed mv.	11	4	0	7	0	0	0
702009	Boliger	32	31	-	-	0	0	-
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	38	15	7	2	3	8	2
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	12	5	2	2	1	2	0
72000	Databehandlingsvirksomhed	25	4	4	1	11	3	1
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	9	1	2	0	4	1	0
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	16	3	2	1	7	2	1
73000	Forskning og udvikling	9	1	7	1	0	0	0
730001	Forskning og udvikling (markedsmæssig)	3	0	2	0	0	0	0
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsmæssig)	6	0	5	0	0	0	0
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	209	60	38	38	18	50	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.	50	6	7	22	5	9	0
744000	Reklame- og markedsføring	21	8	2	1	2	7	1
747000	Rengøringsvirksomhed	59	21	16	4	4	12	2
748009	Anden forretningsservice	54	16	10	5	5	17	1
75000	Offentlig administration mv.	396	23	358	4	3	8	1
751100	Generel offentlig administration	29	2	25	0	1	1	0
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	21	1	20	0	0	1	0
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	52	2	47	1	0	2	0
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	294	19	265	3	2	4	1
80000	Undervisning	158	14	140	1	1	3	0
801000	Folkeskoler	74	5	69	0	0	0	0
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	37	0	36	0	0	0	0
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	23	1	22	0	0	0	0
804001	Voksenundervisning mv. (markeds­mæssig)	5	4	1	0	0	1	0
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markeds­mæssig)	18	4	12	1	0	2	0
85109	Sundhedsvæsen mv.	85	14	69	0	0	1	0
851100	Hospitaler	44	2	42	0	0	0	0
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	41	13	26	0	0	1	0
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	36	10	26	0	0	0	0
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	102	9	93	0	0	0	0
90000	Renovationsvæsen	140	80	36	4	4	16	1
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	48	36	5	1	1	5	0
900020	Renovation og renholdelse	62	31	20	2	2	7	1
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	30	13	11	1	1	4	0
91000	Organisationer og foreninger	16	9	5	0	0	1	0
92000	Forlystelser, kultur og sport	98	43	39	1	8	6	0
920001	Forlystelser, kultur og sport (markeds­mæssig)	64	40	10	1	8	6	0
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markeds­mæssig)	34	4	30	0	0	0	0
93009	Anden servicevirksomhed	49	39	5	1	1	3	0
930009	Anden servicevirksomhed	49	39	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 1998

		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	5 066	1 183	208	144	87	3 400	44
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2 476	717	134	38	12	1 560	14
0500	Fiskeri mv.	696	59	6	1	1	636	- 7
1009	Råstofudvinding	1 894	407	68	104	73	1 204	37
2	Industri	7 683	1 552	288	1 194	317	4 198	134
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1 908	614	33	6	11	1 250	- 7
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	110	18	3	2	5	81	3
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	769	142	40	122	63	387	15
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1 714	429	66	60	30	1 055	74
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 118	260	119	934	25	759	20
2709	Jern- og metalindustri	834	59	26	66	138	518	26
3600	Møbelindustri og anden industri	230	30	2	4	44	147	3
3	Energi- og vandforsyning	33 451	19 733	3 136	938	1 033	8 299	312
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	1 093	176	72	794	9	36	6
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	1 318	651	58	72	158	367	12
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	220	146	7	8	32	26	2
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	729	218	36	59	105	302	8
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	258	213	9	2	18	15	1
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	111	74	6	3	3	24	1
6	Transportvirks., post og telekommunikation	5 663	1 460	583	265	257	3 053	44
6009	Transportvirksomhed	5 562	1 418	566	259	249	3 029	40
6400	Post og telekommunikation	101	42	17	6	8	24	4
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	375	134	59	52	34	69	27
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	41	14	1	1	2	4	19
7009	Udlejning og ejendomsformidling	93	55	9	12	4	11	2
7209	Forretningservice mv.	242	65	49	40	29	53	6
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	1 081	241	770	11	16	39	3
7500	Offentlig administration mv.	396	23	358	4	3	8	1
8000	Undervisning	158	14	140	1	1	3	0
8519	Sundhedsvæsen mv.	85	14	69	0	0	1	0
8539	Sociale institutioner mv.	138	19	119	0	0	0	0
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	303	171	85	6	12	27	2
	Erhverv i alt	55 728	25 130	5 173	3 470	1 912	19 461	582

Tabel 8.II.2

Erhvervenes emission af SO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		I alt	Heraf forårsaget af					
			Privat konsum	Offentligt konsum	Investe- ringer, bygge- og anlæg	Investe- ringer, andet	Eksport af varer og tjenester	
		tons						
01109	Landbrug	1 548	392	18	3	8	1 118	9
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	1 720	728	63	11	4	905	8
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	253	42	91	30	2	87	1
02000	Skovbrug	53	16	1	2	2	30	2
05000	Fiskeri mv.	905	76	8	1	2	827	- 10
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	33	7	1	1	1	22	1
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	1 049	182	99	310	14	421	24
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 000	1 166	75	17	33	2 756	- 47
151000	Slagterier mv.	448	96	3	1	1	339	8
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	358	31	4	1	1	325	- 2
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	11	6	0	0	0	5	- 0
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	546	121	16	8	5	379	16
155000	Mejerier og isfabrikker	155	51	2	0	1	101	0
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	199	69	3	0	1	127	- 2
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	19	10	1	0	0	8	0
158120	Bagerforretninger	22	19	1	0	0	2	0
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	1 835	531	36	5	22	1 312	- 72
159000	Drikkevareindustri	405	232	9	2	3	157	4
160000	Tobaksindustri	2	1	0	0	0	1	- 0
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	68	10	1	1	3	50	1
170000	Tekstilindustri	61	9	1	1	3	46	1
180000	Beklædningsindustri	5	1	0	0	0	4	0
190000	Læder- og fodtøjsindustri	2	1	0	0	0	1	0
20000	Træindustri	395	60	12	90	38	186	9
21009	Papir og grafisk industri	107	24	10	4	6	60	2
210000	Papirindustri	91	18	8	4	5	55	1
221200	Udgivelse af dagblade	1	0	0	0	0	0	0
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	3	1	0	0	0	1	0
222009	Trykkerier	13	4	2	1	1	4	0
23000	Mineralolieindustri mv.	2 415	774	81	86	32	1 296	145
24000	Kemisk industri	985	75	51	12	17	816	14
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	2	0	0	0	0	1	0
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	187	6	3	2	1	170	6
241500	Fremst. af kunstgødning	31	5	1	0	0	25	- 1
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	6	0	0	0	0	5	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.	7	1	0	1	0	4	0
244000	Medicinalindustri	446	26	34	0	9	370	8
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	304	36	12	8	6	240	2
25000	Gummi- og plastindustri	59	9	3	6	3	38	1
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	45	7	2	3	2	30	1
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	6	1	0	2	0	3	0
252400	Fremst. af andre plastprod.	8	1	1	1	0	5	0
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	8 095	973	444	3 542	85	2 990	62
261126	Glas- og keramisk industri	40	8	1	9	2	18	2
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	6 963	846	360	2 923	71	2 713	49
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 092	118	83	610	12	258	11
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	162	16	7	25	20	91	3
271000	Jern- og stålværker	3	0	0	0	0	3	0
272030	Forarb. af jern- og stål	7	0	0	1	1	5	0
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	37	3	1	3	3	28	1
275000	Støbning af metalprod.	0	0	0	0	0	0	0
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	71	8	5	17	12	29	1
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	43	5	1	4	4	27	1

Tabel 8.II.2 (fortsat)

Erhvervenes emission af SO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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						
29000	Maskinindustri	159	7	3	5	35	106	3
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	23	1	0	1	2	19	0
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	79	4	2	3	17	51	2
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	19	1	0	0	6	11	0
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	33	1	0	1	9	22	0
297000	Fremst. af husholdningsapparater	5	1	0	0	1	3	0
30009	Elektronikindustri	42	3	2	2	6	28	1
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	1	0	0	0	0	0	0
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	23	2	1	2	3	14	1
320000	Fremst. af telemateriel mv.	8	1	0	0	1	6	0
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	10	1	0	0	1	8	0
35009	Transportmiddelindustri	42	3	1	0	12	23	2
340000	Fremst. af biler mv.	18	2	0	0	6	9	1
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	17	0	0	0	5	10	1
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	8	1	0	0	2	4	0
36000	Møbelindustri og anden industri	95	13	1	2	18	61	1
361000	Møbelindustri	81	10	0	1	17	52	1
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	11	2	0	0	1	7	0
370000	Genbrug af affaldsprod.	3	0	0	0	0	2	0
40009	Energi- og vandforsyning	54 278	30 162	4 953	1 662	1 794	15 179	529
401000	Elforsyning	47 534	24 805	4 218	1 575	1 672	14 781	483
402000	Gasforsyning	3	1	0	0	0	1	0
403000	Varmeforsyning	6 741	5 355	735	86	122	396	46
410000	Vandforsyning	0	0	0	0	0	0	0
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	692	105	53	501	6	23	4
450001	Nybyggeri	211	0	-	210	1	0	-
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	300	91	17	171	4	15	3
450003	Anlægsvirksomhed	181	14	37	120	2	8	1
450004	Materialer	-	-	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	73	49	2	3	10	9	1
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	31	19	0	0	8	2	0
502000	Autoreparation	40	28	2	2	1	6	1
505000	Servicestationer	3	2	0	0	0	1	0
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	279	83	14	23	40	116	3
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	20	18	0	0	0	1	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	4	4	0	0	0	0	0
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	36	28	1	0	4	2	0
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	33	23	2	1	1	7	0
551009	Hoteller m.v.	5	2	1	0	0	2	0
553009	Restauranter mv.	28	21	1	0	0	5	0
60000	Landtransport, rørtransport	987	379	129	55	50	365	8
601000	Jernbaner	317	168	62	14	12	58	2
602100	Bustrafik mv., rutebart	83	70	7	0	0	5	0
602223	Taxi- og turistvognmænd	65	27	26	2	2	7	1
602409	Fragnetvognmænd mv., rørtransport	522	114	35	38	36	295	5
61000	Skibsfart	6 253	295	122	104	57	5 664	10
62000	Lufttransport	152	36	19	7	7	82	1
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	44	15	3	2	4	20	0
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	13	7	1	0	1	4	0
634000	Anden transportformidling	31	8	2	2	3	17	0
64000	Post og telekommunikation	19	8	3	1	1	4	1

Tabel 8.II.2 (fortsat)

Erhvervenes emission af SO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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						
65000	Finansieringsvirksomhed	18	4	0	0	1	1	11
651000	Pengeinstitutter	15	3	0	0	0	1	10
652000	Realkreditinstitutter mv.	3	1	0	0	0	0	1
66000	Forsikringsvirksomhed	5	4	0	0	0	1	0
660102	Livs- og pensionsforsikring	1	1	-	-	0	-	-
660300	Anden forsikringsvirksomhed	5	3	0	0	0	1	0
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	1	1	0	0	0	0	0
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	27	15	4	2	2	4	1
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	2	1	0	1	0	0	0
702009	Boliger	7	6	-	-	0	0	-
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	19	8	4	1	2	4	1
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	7	3	1	1	0	1	0
72000	Databehandlingsvirksomhed	4	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	2	0	0	0	1	0	0
73000	Forskning og udvikling	6	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	67	21	12	10	6	17	2
741100	Advokatvirksomhed	4	1	0	2	0	1	0
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	7	2	1	1	1	2	0
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	10	1	1	4	1	2	0
744000	Reklame- og markedsføring	7	3	1	0	1	3	0
747000	Rengøringsvirksomhed	20	7	5	1	1	4	1
748009	Anden forretningsservice	20	6	4	2	2	6	0
75000	Offentlig administration mv.	227	14	205	2	2	4	1
751100	Generel offentlig administration	15	1	13	0	0	1	0
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	10	0	9	0	0	0	0
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	16	1	15	0	0	1	0
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	186	12	168	2	1	3	0
80000	Undervisning	109	7	101	0	0	1	0
801000	Folkeskoler	56	4	52	0	0	0	0
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	30	0	30	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)	5	1	3	0	0	0	0
85109	Sundhedsvæsen mv.	54	7	45	0	0	1	0
851100	Hospitaler	34	1	33	0	0	0	0
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	19	6	12	0	0	1	0
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	21	6	15	0	0	0	0
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	62	5	56	0	0	0	0
90000	Renovationsvæsen	71	36	21	3	2	9	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	36	15	13	2	1	5	0
91000	Organisationer og foreninger	9	5	3	0	0	1	0
92000	Forlystelser, kultur og sport	58	25	24	1	4	4	0
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsfølgende)	37	23	6	1	4	3	0
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsfølgende)	21	2	19	0	0	0	0
93009	Anden servicevirksomhed	36	29	4	1	0	2	0
930009	Anden servicevirksomhed	36	29	4	1	0	2	0
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.II.2 (fortsat)

Erhvervenes emission af SO₂ fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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	5 561	1 444	281	358	33	3 411	35	
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	3 574	1 178	173	46	16	2 141	20	
0500	Fiskeri mv.	905	76	8	1	2	827	- 10	
1009	Råstofudvinding	1 082	189	99	310	15	443	25	
2	Industri	16 624	3 135	691	3 793	309	8 501	196	
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 000	1 166	75	17	33	2 756	- 47	
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	68	10	1	1	3	50	1	
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	502	85	21	95	44	247	11	
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3 459	858	135	104	52	2 150	160	
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	8 095	973	444	3 542	85	2 990	62	
2709	Jern- og metalindustri	405	30	13	33	73	248	9	
3600	Møbelindustri og anden industri	95	13	1	2	18	61	1	
3	Energi- og vandforsyning	54 278	30 162	4 953	1 662	1 794	15 179	529	
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	692	105	53	501	6	23	4	
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	449	208	20	27	55	135	4	
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	73	49	2	3	10	9	1	
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	279	83	14	23	40	116	3	
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	63	52	2	0	4	4	0	
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	33	23	2	1	1	7	0	
6	Transportvirks., post og telekommunikation	7 454	733	276	170	120	6 136	20	
6009	Transportvirksomhed	7 436	725	273	168	118	6 132	19	
6400	Post og telekommunikation	19	8	3	1	1	4	1	
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	136	47	23	15	11	26	15	
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	25	8	1	0	1	3	12	
7009	Udlejning og ejendomsformidling	34	17	5	4	2	6	1	
7209	Forretningservice mv.	77	22	18	11	7	17	2	
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	647	135	474	7	9	21	2	
7500	Offentlig administration mv.	227	14	205	2	2	4	1	
8000	Undervisning	109	7	101	0	0	1	0	
8519	Sundhedsvæsen mv.	54	7	45	0	0	1	0	
8539	Sociale institutioner mv.	83	11	72	0	0	0	0	
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	174	95	51	4	7	15	1	
	Erhverv i alt	85 842	35 967	6 770	6 531	2 336	33 432	805	

Tabel 8.II.3

Erhvervenes emission af NO_x fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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	20 752	5 259	236	35	106	14 996	120
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	1 174	497	43	8	3	618	5
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	4 068	674	1 466	481	30	1 399	18
02000	Skovbrug	426	130	10	16	13	241	17
05000	Fiskeri mv.	12 368	1 042	113	18	25	11 299	- 130
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	6 326	1 403	166	103	269	4 263	121
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	490	85	46	145	7	197	11
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	3 485	1 196	65	12	21	2 204	- 14
151000	Slagterier mv.	446	96	3	0	1	338	8
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	323	28	3	1	1	293	- 2
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	82	41	2	0	0	38	- 0
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	190	42	6	3	2	132	6
155000	Mejerier og isfabrikker	601	199	8	1	2	390	1
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	384	133	6	1	2	246	- 4
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	158	84	6	1	1	65	1
158120	Bagerforretninger	116	99	7	1	1	8	0
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	711	206	14	2	8	509	- 28
159000	Drikkevareindustri	461	264	10	2	3	178	4
160000	Tobaksindustri	12	6	0	0	0	7	- 0
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	222	36	5	3	9	164	5
170000	Tekstilindustri	157	23	3	3	8	118	3
180000	Beklædningsindustri	55	10	2	0	0	42	1
190000	Læder- og fodtøjsindustri	10	4	1	0	0	4	1
20000	Træindustri	720	110	21	165	69	340	16
21009	Papir og grafisk industri	480	135	45	22	31	238	10
210000	Papirindustri	300	61	25	12	17	182	4
221200	Udgivelse af dagblade	21	12	1	1	1	5	0
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	48	25	3	3	3	14	1
222009	Trykkerier	110	38	15	7	9	37	4
23000	Mineralolieindustri mv.	1 657	531	56	59	22	889	99
24000	Kemisk industri	695	67	34	14	14	558	7
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	28	6	3	2	2	13	1
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	97	3	1	1	0	89	3
241500	Fremst. af kunstgødning	102	17	3	1	1	82	- 2
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	16	1	0	1	1	13	0
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	4	0	0	0	0	3	- 0
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	28	4	1	4	2	17	0
244000	Medicinalindustri	226	13	17	0	4	188	4
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	193	23	8	5	4	153	1
25000	Gummi- og plastindustri	233	35	13	22	11	148	4
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	162	24	7	12	9	108	2
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	21	4	1	7	1	9	0
252400	Fremst. af andre plastprod.	50	7	4	4	2	31	1
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	3 612	439	210	1 631	43	1 254	35
261126	Glas- og keramisk industri	170	35	6	38	7	77	7
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	2 371	288	122	996	24	924	17
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 071	116	81	598	12	253	10
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	793	76	38	133	100	426	22
271000	Jern- og stålværker	117	4	3	8	7	85	11
272030	Forarb. af jern- og stål	40	2	1	6	3	26	1
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	36	3	1	3	3	27	1
275000	Støbning af metalprod.	2	0	0	0	0	2	0
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	403	43	27	98	68	163	4
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	195	24	6	19	19	123	5

Tabel 8.II.3 (fortsat)

Erhvervenes emission af NO_x fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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						
29000	Maskinindustri	535	25	10	15	121	356	8
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	102	3	1	4	10	83	0
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	182	9	4	7	40	117	4
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	112	5	2	1	38	64	2
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	107	3	2	2	28	71	1
297000	Fremst. af husholdningsapparater	31	5	0	0	4	21	1
30009	Elektronikindustri	222	16	8	10	30	152	6
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	6	1	0	0	2	3	0
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	103	9	4	8	15	62	4
320000	Fremst. af telemateriel mv.	47	3	1	1	5	37	0
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	67	3	3	1	8	50	1
35009	Transportmiddelindustri	154	11	3	2	45	85	8
340000	Fremst. af biler mv.	64	6	1	0	22	32	3
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	68	2	1	1	18	41	5
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	22	4	1	1	5	12	0
36000	Møbelindustri og anden industri	457	60	5	9	85	291	7
361000	Møbelindustri	374	46	2	6	77	239	5
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	57	12	1	0	6	37	0
370000	Genbrug af affaldsprod.	26	3	1	3	2	16	1
40009	Energi- og vandforsyning	66 522	38 481	6 181	1 923	2 103	17 206	629
401000	Elforsyning	52 603	27 450	4 668	1 743	1 850	16 358	535
402000	Gasforsyning	90	44	5	3	2	35	1
403000	Varmeforsyning	13 819	10 979	1 507	177	251	812	94
410000	Vandforsyning	10	8	1	0	0	1	0
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	11 225	1 723	849	8 122	95	376	61
450001	Nybyggeri	3 439	6	-	3 420	12	1	-
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	4 962	1 504	279	2 823	58	245	53
450003	Anlægsvirksomhed	2 824	212	570	1 880	25	129	8
450004	Materialer	-	-	-	-	-	-	-
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 159	768	35	40	168	135	13
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	550	350	5	4	152	35	3
502000	Autoreparation	544	376	27	33	14	85	10
505000	Servicestationer	65	41	3	4	2	14	0
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 785	1 429	236	390	691	1 987	52
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	324	294	4	0	2	24	0
52299	Varehuse og stormagasiner	25	22	0	0	2	1	0
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	27	14	11	0	0	1	0
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	87	80	0	0	2	5	0
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	732	574	28	9	82	37	2
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	395	271	20	9	10	82	3
551009	Hoteller m.v.	71	26	11	5	5	23	2
553009	Restauranter mv.	323	244	9	4	5	59	1
60000	Landtransport, rørtransport	26 285	9 350	2 915	1 518	1 409	10 888	205
601000	Jernbaner	3 676	1 952	721	164	140	676	23
602100	Bustrafik mv., rutebart	3 291	2 783	259	14	15	214	6
602223	Taxi- og turistvognmænd	1 965	821	779	62	63	214	26
602409	Fragnetvognmænd mv., rørtransport	17 352	3 794	1 156	1 278	1 191	9 783	150
61000	Skibsfart	15 373	725	299	257	141	13 926	25
62000	Lufttransport	8 886	2 124	1 114	393	405	4 776	74
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	923	297	58	47	79	435	7
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	235	126	23	7	10	67	1
634000	Anden transportformidling	689	171	34	39	69	368	6
64000	Post og telekommunikation	566	235	93	36	45	134	22

Tabel 8.II.3 (fortsat)

Erhvervenes emission af NO_x fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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						
65000	Finansieringsvirksomhed	99	26	1	1	3	7	61
651000	Pengeinstitutter	76	15	1	1	2	5	53
652000	Realkreditinstitutter mv.	22	11	0	0	1	2	8
66000	Forsikringsvirksomhed	27	19	1	0	2	5	0
660102	Livs- og pensionsforsikring	7	7	-	-	0	-	-
660300	Anden forsikringsvirksomhed	20	12	1	0	2	5	0
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	15	5	1	0	2	2	4
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	418	259	38	47	17	49	9
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	54	17	0	34	0	1	0
702009	Boliger	163	161	-	-	0	2	-
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	201	80	38	13	17	45	9
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	65	25	10	12	4	12	1
72000	Databehandlingsvirksomhed	117	20	18	6	52	15	6
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	36	6	8	2	14	5	2
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	81	14	11	4	37	11	4
73000	Forskning og udvikling	26	2	21	2	1	1	0
730001	Forskning og udvikling (markedsfølgende)	9	1	5	1	1	1	0
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsfølgende)	17	1	16	0	0	0	0
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	1 012	292	185	182	86	244	24
741100	Advokatvirksomhed	33	8	3	14	2	5	1
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	75	27	9	8	8	19	4
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	239	30	33	106	24	42	2
744000	Reklame- og markedsføring	107	41	8	7	10	38	3
747000	Rengøringsvirksomhed	279	101	78	20	17	55	7
748009	Anden forretningsservice	279	83	53	26	24	85	6
75000	Offentlig administration mv.	3 839	230	3 469	37	26	68	8
751100	Generel offentlig administration	94	6	81	1	2	4	0
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	78	3	72	1	1	2	0
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	492	16	449	5	5	15	1
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	3 175	205	2 867	30	19	47	6
80000	Undervisning	690	84	568	8	6	23	2
801000	Folkeskoler	206	13	192	0	0	0	0
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	216	3	211	1	1	1	0
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	57	3	54	0	0	0	0
804001	Voksenundervisning mv. (markedsfølgende)	43	32	4	0	1	5	0
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsfølgende)	168	32	107	6	4	17	2
85109	Sundhedsvæsen mv.	262	55	200	0	1	6	0
851100	Hospitaler	96	4	93	0	0	0	0
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	166	52	107	0	1	6	0
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	151	42	109	0	0	0	0
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	453	39	413	0	0	1	0
90000	Renovationsvæsen	998	536	280	34	29	111	9
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	208	156	22	3	2	23	1
900020	Renovation og renholdelse	640	316	205	24	20	68	7
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	150	64	52	7	6	20	2
91000	Organisationer og foreninger	61	34	18	1	2	5	1
92000	Forlystelser, kultur og sport	398	182	153	4	32	26	2
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsfølgende)	272	168	40	4	32	25	2
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsfølgende)	127	13	113	0	0	1	0
93009	Anden servicevirksomhed	263	210	28	4	3	17	1
930009	Anden servicevirksomhed	263	210	28	4	3	17	1
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.II.3 (fortsat) Erhvervenes emission af NO_x fordelt på forårsagende endelig anvendelse 1998

		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	45 603	9 090	2 080	805	452	33 013	163
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	26 419	6 560	1 755	539	151	17 254	160
0500	Fiskeri mv.	12 368	1 042	113	18	25	11 299	- 130
1009	Råstofudvinding	6 816	1 488	212	248	276	4 460	132
2	Industri	13 266	2 739	513	2 096	601	7 106	212
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	3 485	1 196	65	12	21	2 204	- 14
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	222	36	5	3	9	164	5
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	1 200	246	66	187	99	577	25
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2 585	633	103	95	48	1 596	110
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	3 612	439	210	1 631	43	1 254	35
2709	Jern- og metalindustri	1 705	128	59	159	296	1 019	44
3600	Møbelindustri og anden industri	457	60	5	9	85	291	7
3	Energi- og vandforsyning	66 522	38 481	6 181	1 923	2 103	17 206	629
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	11 225	1 723	849	8 122	95	376	61
5	Handel, hotel- og restaurationvirks. mv.	7 534	3 451	335	449	957	2 271	71
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 159	768	35	40	168	135	13
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 785	1 429	236	390	691	1 987	52
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	1 195	984	44	10	87	68	3
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	395	271	20	9	10	82	3
6	Transportvirks., post og telekommunikation	52 033	12 731	4 479	2 251	2 080	30 158	334
6009	Transportvirksomhed	51 467	12 496	4 386	2 215	2 034	30 024	312
6400	Post og telekommunikation	566	235	93	36	45	134	22
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	1 779	647	276	250	166	336	105
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	141	50	3	2	6	14	65
7009	Udlejning og ejendomsformidling	483	284	48	59	21	61	10
7209	Forretningservice mv.	1 156	313	224	189	138	261	30
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	7 115	1 411	5 237	88	98	257	23
7500	Offentlig administration mv.	3 839	230	3 469	37	26	68	8
8000	Undervisning	690	84	568	8	6	23	2
8519	Sundhedsvæsen mv.	262	55	200	0	1	6	0
8539	Sociale institutioner mv.	604	81	522	0	0	1	0
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	1 720	962	478	43	66	159	13
	Erhverv i alt	205 077	70 272	19 949	15 985	6 550	90 724	1 597

Tabel 8.III.1

Produktionens emission af CO₂ 1998

		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	1 537	238	0,03	1 040	0,12	584	0,08
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	647	515	0,14	1 458	0,24	784	0,21
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	254	47	0,04	98	0,08	81	0,07
02000	Skovbrug	38	18	0,02	60	0,06	40	0,04
05000	Fiskeri mv.	696	322	0,15	532	0,21	384	0,18
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	1 630	776	0,14	837	0,16	812	0,15
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	264	72	0,12	151	0,20	100	0,17
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1 908	1 327	0,02	11 689	0,11	6 391	0,07
151000	Slagterier mv.	256	214	0,01	3 317	0,10	2 125	0,07
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	215	169	0,02	1 830	0,16	663	0,09
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	42	32	0,01	740	0,12	178	0,06
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	114	59	0,05	267	0,17	105	0,09
155000	Mejerier og isfabrikker	316	255	0,01	2 117	0,12	1 488	0,09
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	271	199	0,02	1 697	0,12	742	0,07
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	58	46	0,01	392	0,09	217	0,05
158120	Bagerforretninger	25	20	0,01	233	0,07	154	0,05
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	368	146	0,13	239	0,20	198	0,18
159000	Drikkevarerindustri	234	179	0,03	696	0,10	480	0,07
160000	Tobaksindustri	8	8	0,00	160	0,05	41	0,01
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	110	83	0,01	1 823	0,05	311	0,03
170000	Tekstilindustri	92	67	0,01	773	0,07	210	0,04
180000	Beklædningsindustri	13	12	0,00	808	0,05	77	0,02
190000	Læder- og fodtøjsindustri	5	4	0,00	243	0,06	24	0,02
20000	Træindustri	480	206	0,04	683	0,10	389	0,07
21009	Papir og grafisk industri	288	93	0,01	875	0,05	407	0,03
210000	Papirindustri	238	82	0,02	485	0,10	237	0,07
221200	Udgivelse af dagblade	4	1	0,00	77	0,03	38	0,02
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	13	6	0,00	201	0,03	95	0,02
222009	Trykkerier	33	4	0,00	112	0,04	37	0,02
23000	Mineralolieindustri mv.	1 147	790	0,14	2 350	0,30	1 215	0,22
24000	Kemisk industri	433	305	0,01	2 837	0,07	1 236	0,04
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	5	1	0,01	19	0,14	10	0,12
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	67	54	0,01	499	0,11	249	0,07
241500	Fremst. af kunstgødning	88	32	0,08	127	0,30	68	0,17
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	8	4	0,01	65	0,09	19	0,04
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	1	1	0,00	110	0,06	21	0,01
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	12	5	0,00	116	0,07	35	0,02
244000	Medicinalindustri	147	134	0,01	1 184	0,05	580	0,03
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	104	75	0,01	717	0,09	255	0,05
25000	Gummi- og plastindustri	134	65	0,01	829	0,07	389	0,04
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	104	50	0,01	518	0,09	252	0,05
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	12	4	0,01	48	0,06	23	0,03
252400	Fremst. af andre plastprod.	18	10	0,00	263	0,06	113	0,03
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 118	594	0,12	1 240	0,21	921	0,19
261126	Glas- og keramisk industri	109	40	0,02	265	0,09	116	0,06
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	1 534	457	0,66	615	0,82	545	0,79
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	476	97	0,04	359	0,15	260	0,12
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	379	169	0,01	1 964	0,09	795	0,05
271000	Jern- og stålværker	103	67	0,04	650	0,23	307	0,19
272030	Forarb. af jern- og stål	13	7	0,00	213	0,08	56	0,03
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	21	9	0,01	102	0,08	48	0,04
275000	Støbning af metalprod.	1	1	0,00	26	0,04	9	0,02
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	138	40	0,01	378	0,06	151	0,03
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	102	46	0,01	596	0,07	224	0,04

Tabel 8.III.1 (fortsat)

Produktionens emission af CO₂ 1998

		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	254	199	0,00	3 509	0,05	1 048	0,02
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	63	49	0,00	940	0,05	341	0,02
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	80	58	0,00	900	0,05	274	0,02
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	47	38	0,01	437	0,06	119	0,03
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	44	37	0,00	853	0,04	211	0,02
297000	Fremst. af husholdningsapparater	19	17	0,00	379	0,06	104	0,02
30009	Elektronikindustri	103	74	0,00	2 214	0,04	540	0,02
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	2	1	0,00	359	0,03	15	0,01
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	40	23	0,00	591	0,04	191	0,02
320000	Fremst. af telemateriel mv.	29	23	0,00	750	0,04	161	0,02
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	32	27	0,00	514	0,03	173	0,02
35009	Transportmiddelindustri	98	81	0,01	2 679	0,06	442	0,03
340000	Fremst. af biler mv.	37	32	0,01	1 611	0,06	157	0,03
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	47	39	0,01	715	0,07	245	0,03
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	14	11	0,01	353	0,06	40	0,02
36000	Møbelindustri og anden industri	230	208	0,01	1 846	0,06	772	0,03
361000	Møbelindustri	204	187	0,01	1 445	0,06	685	0,04
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	23	21	0,00	400	0,04	87	0,01
370000	Genbrug af affaldsprod.	4	0	0,00	1	0,06	0	0,03
40009	Energi- og vandforsyning	33 451	16 755	0,87	18 103	0,86	17 386	0,83
401000	Elforsyning	25 036	11 027	1,70	11 712	1,74	11 111	1,71
402000	Gasforsyning	57	27	0,01	329	0,08	303	0,07
403000	Varmeforsyning	8 356	5 700	0,69	5 931	0,72	5 861	0,71
410000	Vandforsyning	2	1	0,00	131	0,07	111	0,06
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	1 093	870	0,01	6 143	0,06	3 848	0,04
450001	Nybyggeri	357	357	0,01	2 424	0,05	1 625	0,04
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	527	348	0,01	1 414	0,05	930	0,03
450003	Anlægsvirksomhed	208	165	0,01	1 917	0,06	1 080	0,03
450004	Materialer	-	-	-	388	0,09	213	0,05
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	220	161	0,01	953	0,04	624	0,03
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	103	92	0,01	447	0,03	343	0,03
502000	Autoreparation	102	60	0,01	444	0,05	224	0,02
505000	Servicestationer	14	9	0,01	62	0,06	57	0,05
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	729	402	0,01	2 990	0,04	2 139	0,03
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	75	71	0,00	835	0,04	749	0,04
52299	Varehuse og stormagasiner	10	10	0,00	315	0,04	265	0,04
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	6	5	0,00	38	0,02	33	0,02
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	20	20	0,00	216	0,03	183	0,03
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	146	130	0,01	728	0,03	568	0,03
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	111	78	0,00	1 371	0,06	840	0,03
551009	Hoteller m.v.	24	8	0,00	173	0,06	115	0,04
553009	Restauranter mv.	87	71	0,00	1 198	0,06	725	0,03
60000	Landtransport, rørtransport	2 405	797	0,05	1 787	0,10	1 248	0,07
601000	Jernbaner	257	106	0,03	276	0,08	183	0,05
602100	Bustrafik mv., rutefart	268	143	0,03	415	0,09	356	0,08
602223	Taxi- og turistvognmænd	215	69	0,04	128	0,07	84	0,05
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	1 665	480	0,06	967	0,13	625	0,08
61000	Skibsfart	853	721	0,02	14 659	0,31	885	0,02
62000	Lufttransport	2 191	834	0,14	1 210	0,20	1 029	0,18
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	112	33	0,00	795	0,07	648	0,06
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	32	17	0,00	714	0,08	595	0,07
634000	Anden transportformidling	80	16	0,01	81	0,04	53	0,03
64000	Post og telekommunikation	101	30	0,00	310	0,03	196	0,02

Tabel 8.III.1 (fortsat)

Produktionens emission af CO₂ 1998

		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	29	24	0,00	500	0,01	364	0,01
651000	Pengeinstitutter	23	21	0,00	382	0,01	286	0,01
652000	Realkreditinstitutter mv.	6	3	0,00	118	0,01	78	0,01
66000	Forsikringsvirksomhed	9	6	0,00	169	0,01	112	0,01
660102	Livs- og pensionsforsikring	2	1	0,00	59	0,01	40	0,01
660300	Anden forsikringsvirksomhed	7	4	0,00	111	0,01	72	0,01
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	3	1	0,00	15	0,02	10	0,01
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	81	42	0,00	893	0,01	584	0,01
701109	Ejendomsmæglervirksomhed mv.	11	10	0,00	108	0,02	74	0,02
702009	Boliger	32	32	0,00	785	0,01	509	0,00
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	38	0	0,00	1	0,01	0	0,01
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	12	2	0,00	31	0,02	21	0,01
72000	Databehandlingsvirksomhed	25	10	0,00	235	0,02	157	0,02
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	9	3	0,00	92	0,03	65	0,02
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	16	7	0,00	143	0,02	92	0,01
73000	Forskning og udvikling	9	4	0,00	66	0,03	48	0,02
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	3	0	0,00	1	0,04	1	0,03
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	6	4	0,00	65	0,03	47	0,02
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	209	24	0,00	199	0,02	147	0,01
741100	Advokatvirksomhed	8	3	0,00	29	0,01	23	0,01
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	17	1	0,00	4	0,01	4	0,01
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	50	9	0,00	81	0,02	60	0,01
744000	Reklame- og markedsføring	21	0	0,00	3	0,03	2	0,02
747000	Rengøringsvirksomhed	59	5	0,01	23	0,03	17	0,02
748009	Anden forretningservice	54	6	0,00	59	0,02	42	0,02
75000	Offentlig administration mv.	396	356	0,00	2 093	0,02	1 464	0,02
751100	Generel offentlig administration	29	26	0,00	403	0,02	290	0,01
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	21	19	0,00	236	0,01	169	0,01
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	52	46	0,00	369	0,02	247	0,01
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	294	265	0,01	1 084	0,03	757	0,02
80000	Undervisning	158	144	0,00	1 462	0,02	1 216	0,02
801000	Folkeskoler	74	74	0,00	881	0,03	759	0,02
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	37	33	0,00	228	0,02	174	0,01
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	23	23	0,00	286	0,03	238	0,02
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	5	4	0,00	24	0,01	17	0,01
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	18	11	0,00	44	0,01	29	0,01
85109	Sundhedsvæsen mv.	85	82	0,00	1 248	0,02	930	0,01
851100	Hospitaler	44	44	0,00	918	0,02	672	0,02
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	41	37	0,00	329	0,02	258	0,01
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	36	36	0,00	457	0,02	344	0,01
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	102	101	0,00	1 070	0,02	843	0,02
90000	Renovationsvæsen	140	60	0,01	371	0,06	310	0,05
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	48	32	0,01	242	0,07	211	0,06
900020	Renovation og renholdelse	62	26	0,01	108	0,04	82	0,03
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	30	3	0,01	21	0,07	17	0,06
91000	Organisationer og foreninger	16	12	0,00	170	0,01	134	0,01
92000	Forlystelser, kultur og sport	98	69	0,00	794	0,04	638	0,03
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	64	36	0,00	437	0,03	342	0,03
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	34	33	0,00	357	0,05	296	0,04
93009	Anden servicevirksomhed	49	37	0,01	165	0,03	125	0,02
930009	Anden servicevirksomhed	49	37	0,01	165	0,03	125	0,02
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.III.1 (fortsat)

Produktionens emission af CO₂ 1998

		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.
Opgørelse på erhvervshovedgrupper								
1	Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	5 066	1 987	0,07	4 175	0,16	2 786	0,13
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	2 476	818	0,04	2 656	0,15	1 489	0,11
0500	Fiskeri mv.	696	322	0,15	532	0,21	384	0,18
1009	Råstofudvinding	1 894	848	0,14	987	0,16	913	0,15
2	Industri	7 683	4 195	0,02	34 537	0,08	14 856	0,05
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	1 908	1 327	0,02	11 689	0,11	6 391	0,07
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	110	83	0,01	1 823	0,05	311	0,03
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	769	300	0,01	1 558	0,07	797	0,04
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	1 714	1 159	0,03	6 016	0,10	2 840	0,06
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	2 118	594	0,12	1 240	0,21	921	0,19
2709	Jern- og metalindustri	834	524	0,01	10 366	0,05	2 825	0,03
3600	Møbelindustri og anden industri	230	208	0,01	1 846	0,06	772	0,03
3	Energi- og vandforsyning	33 451	16 755	0,87	18 103	0,86	17 386	0,83
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	1 093	870	0,01	6 143	0,06	3 848	0,04
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	1 318	877	0,01	7 447	0,04	5 400	0,03
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	220	161	0,01	953	0,04	624	0,03
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	729	402	0,01	2 990	0,04	2 139	0,03
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	258	235	0,00	2 132	0,04	1 798	0,03
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	111	78	0,00	1 371	0,06	840	0,03
6	Transportvirks., post og telekommunikation	5 663	2 416	0,03	18 761	0,20	4 005	0,04
6009	Transportvirksomhed	5 562	2 386	0,04	18 451	0,23	3 809	0,05
6400	Post og telekommunikation	101	30	0,00	310	0,03	196	0,02
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	375	112	0,00	2 110	0,01	1 442	0,01
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	41	30	0,00	685	0,01	486	0,01
7009	Udlejning og ejendomsformidling	93	44	0,00	924	0,01	605	0,01
7209	Forretningservice mv.	242	38	0,00	501	0,02	351	0,01
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	1 081	898	0,00	7 830	0,02	6 004	0,02
7500	Offentlig administration mv.	396	356	0,00	2 093	0,02	1 464	0,02
8000	Undervisning	158	144	0,00	1 462	0,02	1 216	0,02
8519	Sundhedsvæsen mv.	85	82	0,00	1 248	0,02	930	0,01
8539	Sociale institutioner mv.	138	138	0,00	1 527	0,02	1 187	0,02
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	303	178	0,00	1 501	0,03	1 207	0,03
	Erhverv i alt	55 728	28 112	0,03	99 106	0,07	55 728	0,04

Tabel 8.III.2

Produktionens emission af SO₂ 1998

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produk- tionen	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	1 548	240	0,03	1 585	0,18	804	0,11
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	1 720	1 368	0,37	3 362	0,55	1 856	0,50
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	253	47	0,04	130	0,11	103	0,08
02000	Skovbrug	53	25	0,03	92	0,09	63	0,07
05000	Fiskeri mv.	905	419	0,20	708	0,28	515	0,24
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	33	16	0,00	93	0,02	81	0,01
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	1 049	285	0,48	467	0,63	346	0,58
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 000	2 291	0,04	18 997	0,18	10 292	0,12
151000	Slagterier mv.	448	374	0,01	5 038	0,15	3 185	0,10
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	358	282	0,04	2 633	0,23	994	0,13
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	11	8	0,00	1 302	0,21	287	0,10
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	546	282	0,23	785	0,50	367	0,30
155000	Mejerier og isfabrikker	155	125	0,01	2 989	0,17	1 930	0,11
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	199	146	0,01	2 758	0,19	1 106	0,10
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	19	15	0,00	626	0,14	336	0,08
158120	Bagerforretninger	22	18	0,01	438	0,13	300	0,09
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	1 835	730	0,66	903	0,77	806	0,73
159000	Drikkevareindustri	405	309	0,05	1 305	0,18	934	0,14
160000	Tobaksindustri	2	2	0,00	220	0,07	48	0,02
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	68	50	0,00	2 456	0,07	390	0,03
170000	Tekstilindustri	61	44	0,01	1 091	0,09	272	0,05
180000	Beklædningsindustri	5	4	0,00	1 056	0,06	89	0,02
190000	Læder- og fodtøjsindustri	2	2	0,00	309	0,07	29	0,03
20000	Træindustri	395	170	0,03	820	0,12	456	0,08
21009	Papir og grafisk industri	107	34	0,00	1 053	0,06	491	0,04
210000	Papirindustri	91	31	0,01	573	0,11	271	0,08
221200	Udgivelse af dagblade	1	0	0,00	96	0,04	51	0,02
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	3	1	0,00	243	0,04	119	0,02
222009	Trykkerier	13	2	0,00	142	0,05	50	0,03
23000	Mineralolieindustri mv.	2 415	1 662	0,30	2 996	0,38	1 988	0,36
24000	Kemisk industri	985	794	0,02	5 184	0,13	2 424	0,08
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	2	0	0,00	31	0,23	18	0,22
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	187	150	0,04	940	0,21	509	0,14
241500	Fremst. af kunstgødning	31	11	0,03	159	0,37	72	0,19
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	6	3	0,01	108	0,14	30	0,07
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	1	1	0,00	161	0,09	25	0,02
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	7	3	0,00	204	0,12	58	0,04
244000	Medicinalindustri	446	406	0,02	2 125	0,09	1 157	0,06
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	304	219	0,04	1 457	0,19	556	0,11
25000	Gummi- og plastindustri	59	28	0,00	1 263	0,11	585	0,06
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	45	22	0,00	793	0,14	377	0,08
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	6	2	0,00	70	0,09	32	0,05
252400	Fremst. af andre plastprod.	8	4	0,00	401	0,08	175	0,05
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	8 095	2 311	0,44	3 775	0,63	3 126	0,65
261126	Glas- og keramisk industri	40	15	0,01	378	0,13	151	0,08
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	6 963	2 075	2,99	2 471	3,31	2 254	3,25
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 092	222	0,10	926	0,39	720	0,33
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	162	63	0,00	2 814	0,12	1 130	0,07
271000	Jern- og stålværker	3	2	0,00	939	0,34	444	0,28
272030	Forarb. af jern- og stål	7	4	0,00	313	0,11	82	0,04
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	37	17	0,01	164	0,12	82	0,07
275000	Støbning af metalprod.	0	0	0,00	45	0,07	16	0,03
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	71	21	0,00	501	0,07	187	0,03
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	43	19	0,00	852	0,10	318	0,06

Tabel 8.III.2 (fortsat)

Produktionens emission af SO₂ 1998

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produk- tionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt		I Danmark	
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
29000	Maskinindustri	159	122	0,00	4 845	0,07	1 413	0,03
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	23	18	0,00	1 331	0,07	482	0,03
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	79	57	0,00	1 241	0,06	373	0,03
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	19	15	0,00	556	0,07	134	0,03
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	33	28	0,00	1 169	0,06	281	0,03
297000	Fremst. af husholdningsapparater	5	4	0,00	549	0,09	143	0,03
30009	Elektronikindustri	42	29	0,00	3 020	0,05	724	0,02
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	1	0	0,00	477	0,04	20	0,02
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	23	14	0,00	827	0,06	259	0,03
320000	Fremst. af telemateriel mv.	8	6	0,00	1 004	0,05	209	0,02
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	10	9	0,00	712	0,05	236	0,02
35009	Transportmiddelindustri	42	35	0,00	3 683	0,09	600	0,04
340000	Fremst. af biler mv.	18	15	0,00	2 227	0,09	212	0,04
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	17	14	0,00	995	0,09	339	0,05
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	8	6	0,00	461	0,07	49	0,03
36000	Møbelindustri og anden industri	95	85	0,00	2 272	0,07	898	0,04
361000	Møbelindustri	81	74	0,00	1 753	0,08	809	0,04
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	11	10	0,00	518	0,05	88	0,01
370000	Genbrug af affaldsprod.	3	0	0,00	1	0,07	0	0,04
40009	Energi- og vandforsyning	54 278	25 535	1,41	27 109	1,29	26 121	1,25
401000	Elforsyning	47 534	20 936	3,22	21 940	3,26	21 048	3,24
402000	Gasforsyning	3	1	0,00	76	0,02	62	0,01
403000	Varmeforsyning	6 741	4 598	0,56	4 872	0,59	4 814	0,58
410000	Vandforsyning	0	0	0,00	221	0,12	197	0,11
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	692	553	0,00	10 942	0,10	7 327	0,07
450001	Nybyggeri	211	211	0,00	4 479	0,10	3 169	0,07
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	300	198	0,01	2 458	0,09	1 503	0,06
450003	Anlægsvirksomhed	181	144	0,00	3 225	0,10	2 183	0,07
450004	Materialer	-	-	-	779	0,17	472	0,11
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	73	52	0,00	1 077	0,05	677	0,03
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	31	27	0,00	457	0,03	367	0,03
502000	Autoreparation	40	23	0,00	537	0,06	234	0,03
505000	Servicestationer	3	2	0,00	83	0,08	76	0,07
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	279	154	0,00	2 948	0,04	2 280	0,03
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	20	19	0,00	1 244	0,07	1 147	0,06
52299	Varehuse og stormagasiner	2	2	0,00	460	0,06	404	0,06
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	1	1	0,00	46	0,02	40	0,02
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	4	4	0,00	290	0,04	253	0,04
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	36	32	0,00	808	0,04	639	0,03
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	33	24	0,00	2 125	0,09	1 236	0,05
551009	Hoteller m.v.	5	2	0,00	275	0,10	178	0,06
553009	Restauranter mv.	28	23	0,00	1 849	0,09	1 057	0,05
60000	Landtransport, rørtransport	987	346	0,02	1 223	0,07	1 034	0,06
601000	Jernbaner	317	130	0,04	316	0,09	274	0,08
602100	Bustrafik mv., rutefart	83	44	0,01	355	0,08	293	0,06
602223	Taxi- og turistvognmænd	65	21	0,01	62	0,04	51	0,03
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	522	151	0,02	490	0,06	416	0,05
61000	Skibsfart	6 253	5 285	0,11	5 999	0,13	5 551	0,12
62000	Lufttransport	152	58	0,01	409	0,07	247	0,04
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	44	13	0,00	730	0,07	631	0,06
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	13	7	0,00	675	0,07	587	0,07
634000	Anden transportformidling	31	6	0,00	55	0,03	43	0,02
64000	Post og telekommunikation	19	6	0,00	357	0,03	251	0,02

Tabel 8.III.2 (fortsat)

Produktionens emission af SO₂ 1998

		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	18	15	0,00	667	0,01	493	0,01
651000	Pengeinstitutter	15	13	0,00	513	0,01	391	0,01
652000	Realkreditinstitutter mv.	3	2	0,00	153	0,02	102	0,01
66000	Forsikringsvirksomhed	5	3	0,00	233	0,02	156	0,01
660102	Livs- og pensionsforsikring	1	1	0,00	82	0,02	56	0,01
660300	Anden forsikringsvirksomhed	5	3	0,00	151	0,02	100	0,01
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	1	0	0,00	20	0,02	13	0,01
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	27	8	0,00	1 447	0,01	922	0,01
701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	2	2	0,00	109	0,02	77	0,02
702009	Boliger	7	7	0,00	1 337	0,01	845	0,01
702040	Udlejning af erhvervsejendomme mv.	19	0	0,00	1	0,02	1	0,01
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	7	1	0,00	33	0,02	23	0,01
72000	Databehandlingsvirksomhed	4	2	0,00	278	0,03	195	0,02
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	2	1	0,00	111	0,03	83	0,02
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	2	1	0,00	167	0,02	111	0,02
73000	Forskning og udvikling	6	3	0,00	84	0,03	66	0,03
730001	Forskning og udvikling (markedsræssig)	2	0	0,00	2	0,05	1	0,04
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsræssig)	4	3	0,00	82	0,03	64	0,03
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	67	7	0,00	224	0,02	165	0,02
741100	Advokatvirksomhed	4	1	0,00	36	0,02	30	0,01
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	7	0	0,00	5	0,02	4	0,01
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	10	2	0,00	81	0,02	60	0,01
744000	Reklame- og markedsføring	7	0	0,00	3	0,03	2	0,02
747000	Rengøringsvirksomhed	20	2	0,00	29	0,04	20	0,03
748009	Anden forretningsservice	20	2	0,00	69	0,03	49	0,02
75000	Offentlig administration mv.	227	204	0,00	2 325	0,02	1 590	0,02
751100	Generel offentlig administration	15	13	0,00	462	0,02	349	0,01
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	10	9	0,00	302	0,02	225	0,01
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	16	14	0,00	417	0,02	279	0,01
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	186	168	0,00	1 144	0,03	737	0,02
80000	Undervisning	109	103	0,00	1 937	0,03	1 660	0,03
801000	Folkeskoler	56	55	0,00	1 200	0,04	1 064	0,03
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	30	27	0,00	279	0,02	219	0,02
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	17	17	0,00	391	0,03	332	0,03
804001	Voksenundervisning mv. (markedsræssig)	1	1	0,00	25	0,01	18	0,01
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsræssig)	5	3	0,00	43	0,01	26	0,01
85109	Sundhedsvæsen mv.	54	52	0,00	1 663	0,03	1 241	0,02
851100	Hospitaler	34	34	0,00	1 225	0,03	901	0,02
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	19	18	0,00	439	0,02	340	0,02
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	21	21	0,00	619	0,02	472	0,02
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	62	62	0,00	1 474	0,03	1 165	0,02
90000	Renovationsvæsen	71	22	0,01	451	0,07	377	0,06
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	15	10	0,00	297	0,09	259	0,08
900020	Renovation og renholdelse	20	8	0,00	121	0,05	90	0,03
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	36	4	0,01	32	0,11	28	0,10
91000	Organisationer og foreninger	9	7	0,00	213	0,02	174	0,01
92000	Forlystelser, kultur og sport	58	42	0,00	1 043	0,05	853	0,04
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsræssig)	37	21	0,00	578	0,04	456	0,03
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsræssig)	21	21	0,00	465	0,06	397	0,05
93009	Anden servicevirksomhed	36	27	0,00	220	0,04	158	0,03
930009	Anden servicevirksomhed	36	27	0,01	220	0,04	158	0,03
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.III.2 (fortsat)

Produktionens emission af SO₂ 1998

		Direkte			Direkte og indirekte		
		I produk- tionen	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	5 561	2 400	0,07	6 438	0,25	3 767
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	3 574	1 680	0,06	5 170	0,30	2 826
0500	Fiskeri mv.	905	419	0,20	708	0,28	515
1009	Råstofudvinding	1 082	301	0,08	560	0,09	426
2	Industri	16 624	7 675	0,04	53 178	0,12	24 515
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	4 000	2 291	0,04	18 997	0,18	10 292
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	68	50	0,00	2 456	0,07	390
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	502	204	0,01	1 873	0,08	947
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	3 459	2 484	0,05	9 443	0,16	4 997
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	8 095	2 311	0,44	3 775	0,63	3 126
2709	Jern- og metalindustri	405	249	0,00	14 362	0,07	3 866
3600	Møbelindustri og anden industri	95	85	0,00	2 272	0,07	898
3	Energi- og vandforsyning	54 278	25 535	1,41	27 109	1,29	26 121
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	692	553	0,00	10 942	0,10	7 327
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	449	289	0,00	8 999	0,05	6 676
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	73	52	0,00	1 077	0,05	677
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	279	154	0,00	2 948	0,04	2 280
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	63	58	0,00	2 849	0,05	2 483
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	33	24	0,00	2 125	0,09	1 236
6	Transportvirks., post og telekommunikation	7 454	5 708	0,04	8 718	0,09	7 714
6009	Transportvirksomhed	7 436	5 702	0,05	8 361	0,10	7 463
6400	Post og telekommunikation	19	6	0,00	357	0,03	251
7	Finansieringsvirks. mv., forretningsservice	136	40	0,00	2 986	0,02	2 032
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	25	19	0,00	920	0,01	661
7009	Udlejning og ejendomsformidling	34	10	0,00	1 480	0,01	945
7209	Forretningsservice mv.	77	12	0,00	586	0,02	425
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	647	539	0,00	9 945	0,03	7 691
7500	Offentlig administration mv.	227	204	0,00	2 325	0,02	1 590
8000	Undervisning	109	103	0,00	1 937	0,03	1 660
8519	Sundhedsvæsen mv.	54	52	0,00	1 663	0,03	1 241
8539	Sociale institutioner mv.	83	83	0,00	2 093	0,03	1 637
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	174	98	0,00	1 927	0,04	1 562
Erhverv i alt		85 842	42 739	0,05	128 315	0,09	85 842

Tabel 8.III.3

Produktionens emission af NO_x 1998

		Direkte			Direkte og indirekte		
		I produk- tionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt	I Danmark	
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons pr. mio. kr.
01109	Landbrug	20 752	3 215	0,45	7 195	0,80	4 813
01129	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	1 174	934	0,25	3 050	0,49	1 610
01400	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	4 068	757	0,62	992	0,81	953
02000	Skovbrug	426	198	0,22	401	0,39	323
05000	Fiskeri mv.	12 368	5 723	2,70	7 600	2,96	5 984
11000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	6 326	3 011	0,54	3 180	0,59	3 279
14009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	490	133	0,22	314	0,43	212
15009	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	3 485	2 419	0,03	62 540	0,60	34 428
151000	Slagterier mv.	446	372	0,01	17 928	0,54	13 300
152000	Forarb. og konserv. af fisk og fiskeprod.	323	255	0,03	17 715	1,57	5 723
153000	Forarb. og konserv. af frugt og grøntsager	82	62	0,02	2 513	0,41	617
154000	Fremst. af veg. og anim. olier og fedtstof.	190	98	0,08	960	0,61	308
155000	Mejerier og isfabrikker	601	485	0,03	10 846	0,60	8 432
156009	Fremst. af stivelsesprod., choko. og suk.v.	384	282	0,03	6 823	0,46	2 628
158109	Fremst. af brød, kager og kiks	158	125	0,03	1 405	0,31	775
158120	Bagerforretninger	116	93	0,03	789	0,24	496
158300	Sukkerfabrikker og - raffinaderier	711	283	0,26	753	0,64	626
159000	Drikkevareindustri	461	352	0,05	2 049	0,28	1 401
160000	Tobaksindustri	12	12	0,00	758	0,23	122
17009	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	222	172	0,02	5 354	0,16	876
170000	Tekstilindustri	157	114	0,02	2 057	0,18	524
180000	Beklædningsindustri	55	50	0,01	2 545	0,15	265
190000	Læder- og fodtøjsindustri	10	9	0,01	751	0,17	86
20000	Træindustri	720	309	0,06	1 556	0,23	870
21009	Papir og grafisk industri	480	146	0,01	2 187	0,13	1 118
210000	Papirindustri	300	103	0,03	1 044	0,21	503
221200	Udgivelse af dagblade	21	7	0,00	227	0,09	146
221309	Udgiver- og forlagsvirks. ekskl. dagblade	48	22	0,00	597	0,09	339
222009	Trykkerier	110	14	0,01	319	0,11	130
23000	Mineralolieindustri mv.	1 657	1 140	0,20	5 856	0,74	2 607
24000	Kemisk industri	695	486	0,02	7 301	0,18	3 206
241109	Fremst. af industrigas og uorg. basiskemi	28	3	0,04	45	0,34	26
241209	Fremst. af farvestof og org. basiskemik.	97	78	0,02	1 130	0,25	586
241500	Fremst. af kunstgødning	102	37	0,10	239	0,56	123
241617	Fremst. af basisplast og syntetisk gummi	16	8	0,02	167	0,22	49
242000	Fremst. af pesticider og andre agrokem. prod.	4	3	0,00	312	0,18	91
243000	Fremst. af maling, trykfarver mv.samt tætn.mat.	28	12	0,01	304	0,18	100
244000	Medicinalindustri	226	206	0,01	3 212	0,14	1 611
245070	Fremst. af reng.midler samt øvrige kemiske prod.	193	139	0,03	1 892	0,24	620
25000	Gummi- og plastindustri	233	114	0,01	2 035	0,18	954
251122	Fremst. af gummiprod. samt plastemballage m.v	162	77	0,02	1 240	0,21	592
252300	Fremst. af bygningsartikler af plast	21	8	0,01	121	0,16	61
252400	Fremst. af andre plastprod.	50	28	0,01	675	0,14	302
26000	Sten-, ler- og glasindustri mv.	3 612	986	0,20	2 469	0,41	1 777
261126	Glas- og keramisk industri	170	62	0,03	607	0,21	265
263053	Fremst. af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	2 371	707	1,02	1 039	1,39	904
266080	Fremst. af prod. af beton, asfalt, stenuld mv.	1 071	217	0,10	823	0,34	608
27009	Fremstilling og forarbejdning af metal	793	318	0,02	4 565	0,20	1 918
271000	Jern- og stålværker	117	76	0,05	1 338	0,48	619
272030	Forarb. af jern- og stål	40	20	0,01	521	0,18	153
274000	Fremst. af ikke-jernholdige metaller	36	16	0,01	252	0,19	120
275000	Støbning af metalprod.	2	1	0,00	66	0,10	27
281009	Fremst. af byggematerialer af metal	403	118	0,02	971	0,14	446
286009	Fremst. af håndværktøj, metalemballage mv.	195	87	0,02	1 418	0,17	552

Tabel 8.III.3 (fortsat)

Produktionens emission af NO_x 1998

		Direkte			Direkte og indirekte			
		I produk- tionen	I leverancer til endelig anvendelse		Globalt		I Danmark	
		tons	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
29000	Maskinindustri	535	420	0,01	8 852	0,12	2 903	0,06
291000	Fremst. af skibsmotorer, kompressorer mv.	102	80	0,01	2 276	0,12	871	0,06
292000	Fremst. af maskiner til generelle formål	182	132	0,01	2 320	0,12	787	0,06
293000	Fremst. af landbrugsmaskiner	112	90	0,02	1 079	0,14	329	0,07
294009	Fremst. af maskiner til industri m.v.	107	89	0,01	2 217	0,11	614	0,06
297000	Fremst. af husholdningsapparater	31	29	0,01	960	0,15	301	0,07
30009	Elektronikindustri	222	156	0,01	5 841	0,10	1 533	0,05
300000	Fremst. af kontormaskiner og edb-udstyr	6	4	0,00	995	0,09	49	0,05
310000	Fremst. af andre elektriske maskiner og app.	103	61	0,01	1 552	0,12	565	0,06
320000	Fremst. af telemateriel mv.	47	36	0,00	1 991	0,10	463	0,05
330000	Fremst. af medic. udstyr, instrumenter, ure mv.	67	55	0,01	1 304	0,08	456	0,04
35009	Transportmiddelindustri	154	128	0,01	6 441	0,15	1 096	0,07
340000	Fremst. af biler mv.	64	55	0,01	3 889	0,15	411	0,07
351000	Skibsværfter og bådebyggerier	68	56	0,01	1 674	0,16	578	0,08
352050	Fremst. af transp.mdl. ekskl. skibe og biler mv.	22	17	0,01	878	0,14	107	0,06
36000	Møbelindustri og anden industri	457	396	0,02	4 870	0,15	2 184	0,09
361000	Møbelindustri	374	343	0,02	3 756	0,17	1 899	0,11
362060	Fremst. af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	57	53	0,01	1 112	0,12	284	0,05
370000	Genbrug af affaldsprod.	26	0	0,03	2	0,20	1	0,13
40009	Energi- og vandforsyning	66 522	32 644	1,73	36 649	1,74	34 859	1,67
401000	Elforsyning	52 603	23 169	3,56	24 980	3,71	23 465	3,61
402000	Gasforsyning	90	43	0,01	1 168	0,28	1 142	0,27
403000	Varmeforsyning	13 819	9 426	1,14	10 168	1,23	9 960	1,20
410000	Vandforsyning	10	7	0,00	333	0,18	292	0,16
45000	Bygge- og anlægsvirksomhed	11 225	8 958	0,08	22 493	0,21	17 777	0,16
450001	Nybyggeri	3 439	3 439	0,08	8 739	0,20	6 974	0,16
450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	4 962	3 271	0,12	5 884	0,22	4 838	0,18
450003	Anlægsvirksomhed	2 824	2 247	0,07	6 898	0,21	5 378	0,16
450004	Materialer	-	-	-	972	0,22	587	0,13
50000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 159	850	0,04	3 022	0,13	2 308	0,10
501009	Handel med biler, motorcykler mv.	550	491	0,04	1 520	0,11	1 332	0,10
502000	Autoreparation	544	317	0,03	1 340	0,15	826	0,09
505000	Servicestationer	65	42	0,04	162	0,15	149	0,14
51000	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 785	2 643	0,04	11 619	0,16	10 031	0,14
52109	Detailhandel med fødevarer mv.	324	308	0,02	2 171	0,12	1 981	0,11
52299	Varehuse og stormagasiner	25	24	0,00	862	0,12	760	0,11
52300	Apoteker, parfumerier og materialister mv.	27	20	0,01	111	0,05	99	0,05
52419	Detailhandel m. beklædning og fodtøj	87	86	0,01	618	0,09	549	0,08
52449	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed mv.	732	650	0,03	2 453	0,11	2 116	0,10
55000	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	395	286	0,01	5 409	0,22	2 822	0,12
551009	Hoteller m.v.	71	23	0,01	620	0,22	354	0,12
553009	Restauranter mv.	323	264	0,01	4 788	0,22	2 468	0,11
60000	Landtransport, rørtransport	26 285	8 898	0,54	12 013	0,69	11 633	0,67
601000	Jernbaner	3 676	1 515	0,44	1 847	0,53	1 769	0,51
602100	Bustrafik mv., rutefart	3 291	1 756	0,39	3 281	0,72	3 162	0,69
602223	Taxi- og turistvognmænd	1 965	626	0,36	746	0,43	723	0,42
602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	17 352	5 001	0,65	6 138	0,80	5 980	0,78
61000	Skibsfart	15 373	12 994	0,28	14 324	0,31	13 638	0,29
62000	Lufttransport	8 886	3 383	0,58	4 595	0,78	4 069	0,70
63000	Godsbehandling, havne mv., rejsebureauer	923	263	0,03	2 598	0,24	2 352	0,21
631130	Hjlpv. i forb. m. transport, rejsebureauvirks.	235	125	0,01	2 235	0,25	2 030	0,22
634000	Anden transportformidling	689	138	0,07	363	0,18	321	0,16
64000	Post og telekommunikation	566	170	0,02	1 010	0,09	797	0,07

Tabel 8.III.3 (fortsat)

Produktionens emission af NO_x 1998

		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.
65000	Finansieringsvirksomhed	99	81	0,00	1 436	0,03	1 111
651000	Pengeinstitutter	76	68	0,00	1 072	0,03	843
652000	Realkreditinstitutter mv.	22	14	0,00	365	0,04	269
66000	Forsikringsvirksomhed	27	18	0,00	496	0,03	350
660102	Livs- og pensionsforsikring	7	5	0,00	182	0,04	137
660300	Anden forsikringsvirksomhed	20	12	0,00	315	0,03	213
67000	Servicevirksomhed for finanssektoren mv.	15	3	0,00	48	0,05	35
70000	Ejendomsudlejning og -formidling	418	211	0,00	2 929	0,03	2 245
701109	Ejendomsmaeglervirksomhed mv.	54	47	0,01	357	0,07	279
702009	Boliger	163	163	0,00	2 571	0,03	1 964
702040	Udlejning af erhvervsjendomme mv.	201	0	0,01	2	0,05	2
71000	Udlejning undtagen af fast ejendom	65	13	0,01	103	0,06	81
72000	Databehandlingsvirksomhed	117	48	0,00	746	0,07	551
721009	Databeh.virks, bortset fra lev. af software m.v.	36	13	0,00	286	0,08	218
722000	Lev. af program og kons.bist. i.f.b.m. software	81	35	0,01	461	0,07	333
73000	Forskning og udvikling	26	13	0,01	185	0,07	151
730001	Forskning og udvikling (markedsmaessig)	9	0	0,01	4	0,09	3
730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsmaessig)	17	12	0,00	181	0,07	148
74000	Rådgivningsvirks. mv., rengøringsvirksomhed	1 012	114	0,01	627	0,06	497
741100	Advokatvirksomhed	33	13	0,01	83	0,04	69
741200	Revisions- og bogføringsvirksomhed	75	3	0,01	12	0,04	11
742009	Rådgivende ingeniører, arkitekter mv.	239	42	0,01	266	0,06	214
744000	Reklame- og markedsføring	107	1	0,01	8	0,09	5
747000	Rengøringsvirksomhed	279	24	0,03	68	0,09	53
748009	Anden forretningsservice	279	32	0,01	190	0,07	146
75000	Offentlig administration mv.	3 839	3 455	0,04	9 197	0,10	7 704
751100	Generel offentlig administration	94	83	0,00	1 281	0,05	996
751209	Off. sektoradm. excl. vedr. erhv. og infrast. m.v.	78	68	0,00	737	0,04	596
751300	Off. administration vedr. erhv., infrast. m.v.	492	437	0,02	1 822	0,09	1 570
752000	Forsvar, politi og retsvæsen	3 175	2 867	0,08	5 357	0,16	4 542
80000	Undervisning	690	587	0,01	4 119	0,06	3 593
801000	Folkeskoler	206	204	0,01	2 266	0,07	2 001
802000	Gymnasier, erhvervsfaglige skoler	216	192	0,01	819	0,06	708
803000	Videregående uddannelsesinstitutioner	57	56	0,00	721	0,06	617
804001	Voksenundervisning mv. (markedsmaessig)	43	32	0,02	96	0,05	79
804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsmaessig)	168	103	0,03	217	0,05	188
85109	Sundhedsvæsen mv.	262	249	0,00	3 656	0,06	2 869
851100	Hospitaler	96	96	0,00	2 758	0,06	2 141
851209	Læger, tandlæger, dyrlæger mv.	166	153	0,01	898	0,05	728
85319	Sociale institutioner mv. for børn og unge	151	150	0,01	1 453	0,05	1 136
85329	Sociale institutioner mv. for voksne	453	452	0,01	3 257	0,07	2 556
90000	Renovationsvæsen	998	415	0,07	1 220	0,19	1 084
900010	Kloakvæsen og rensningsanlæg	208	137	0,04	623	0,19	553
900020	Renovation og renholdelse	640	261	0,10	535	0,20	477
900030	Lossepladser og forbrændingsanstalter	150	16	0,06	62	0,22	53
91000	Organisationer og foreninger	61	46	0,00	514	0,04	427
92000	Forlystelser, kultur og sport	398	278	0,01	2 211	0,11	1 813
920001	Forlystelser, kultur og sport (markedsmaessig)	272	153	0,01	1 234	0,09	971
920002	Forlystelser, kultur og sport (ikke-markedsmaessig)	127	125	0,02	977	0,13	842
93009	Anden servicevirksomhed	263	197	0,03	540	0,09	439
930009	Anden servicevirksomhed	263	197	0,04	540	0,11	439
950000	Private husholdninger med ansat medhjælp	-	-	-	-	-	-

Tabel 8.III.3 (fortsat)

Produktionens emission af NO_x 1998

		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	45 603	13 970	0,59	22 732	0,87	17 174
0109	Landbrug, gartneri og skovbrug	26 419	5 103	0,45	11 638	0,67	7 698
0500	Fiskeri mv.	12 368	5 723	2,70	7 600	2,96	5 984
1009	Råstofudvinding	6 816	3 144	0,49	3 494	0,57	3 491
2	Industri	13 266	7 192	0,03	119 868	0,26	55 470
1509	Nærings- og nydelsesmiddelindustri	3 485	2 419	0,03	62 540	0,60	34 428
1709	Tekstil-, beklædnings- og læderindustri	222	172	0,02	5 354	0,16	876
2009	Træ-, papir- og grafisk industri	1 200	456	0,02	3 743	0,16	1 987
2309	Mineralolie-, kemisk- og plastindustri mv.	2 585	1 740	0,04	15 192	0,25	6 768
2600	Sten-, ler- og glasindustri mv.	3 612	986	0,20	2 469	0,41	1 777
2709	Jern- og metalindustri	1 705	1 023	0,01	25 700	0,13	7 450
3600	Møbelindustri og anden industri	457	396	0,02	4 870	0,15	2 184
3	Energi- og vandforsyning	66 522	32 644	1,73	36 649	1,74	34 859
4	Bygge- og anlægsvirksomhed	11 225	8 958	0,08	22 493	0,21	17 777
5	Handel, hotel- og restaurationsvirks. mv.	7 534	4 867	0,03	26 265	0,15	20 666
5000	Handel m. biler, autorep., servicestationer	1 159	850	0,04	3 022	0,13	2 308
5100	Engros- og agenturhandel undt. m. biler	4 785	2 643	0,04	11 619	0,16	10 031
5200	Detailh. og reparationsvirks. undt. biler	1 195	1 088	0,02	6 215	0,11	5 506
5500	Hotel- og restaurationsvirksomhed mv.	395	286	0,01	5 409	0,22	2 822
6	Transportvirks., post og telekommunikation	52 033	25 707	0,28	34 542	0,37	32 488
6009	Transportvirksomhed	51 467	25 537	0,35	33 532	0,41	31 691
6400	Post og telekommunikation	566	170	0,02	1 010	0,09	797
7	Finansieringsvirks. mv., forretningservice	1 779	501	0,01	6 571	0,03	5 022
6509	Finansierings- og forsikringsvirksomhed	141	102	0,00	1 980	0,03	1 497
7009	Udlejning og ejendomsformidling	483	224	0,00	3 033	0,03	2 326
7209	Forretningservice mv.	1 156	175	0,01	1 558	0,07	1 200
8	Offentlige og personlige tjenesteydelser	7 115	5 829	0,02	26 165	0,08	21 621
7500	Offentlig administration mv.	3 839	3 455	0,04	9 197	0,10	7 704
8000	Undervisning	690	587	0,01	4 119	0,06	3 593
8519	Sundhedsvæsen mv.	262	249	0,00	3 656	0,06	2 869
8539	Sociale institutioner mv.	604	602	0,01	4 710	0,06	3 692
9009	Renovation, foreninger og forlystelser mv.	1 720	936	0,02	4 484	0,10	3 762
	Erhverv i alt	205 077	99 668	0,11	295 283	0,21	205 077

Tabel 8.IV.1

De endelige anvendelsers emission af CO₂ 1998

		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	-	-	4 629	0,07	2 506	0,04
1110	Mel, gryn, brød og kager	-	-	656	0,06	358	0,03
1120	Kød	-	-	1 029	0,06	642	0,04
1130	Fisk	-	-	202	0,07	92	0,03
1141	Æg	-	-	64	0,06	43	0,04
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	-	-	427	0,08	314	0,06
1143	Ost	-	-	231	0,07	150	0,04
1150	Smør, margarine og olie mv.	-	-	175	0,09	106	0,05
1160	Frugt og grønsager	-	-	943	0,11	355	0,04
1171	Kartofler mv.	-	-	92	0,06	56	0,03
1181	Sukker	-	-	33	0,08	26	0,06
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	-	-	595	0,06	277	0,03
1190	Salt, krydderier, supper mv.	-	-	182	0,07	88	0,03
20	Drikkevarer og tobak	-	-	1 332	0,04	719	0,02
1210	Kaffe, the og kakao	-	-	181	0,05	89	0,03
1220	Mineralvand og sodavand	-	-	403	0,06	252	0,04
2110	Vin og spiritus	-	-	303	0,04	71	0,01
2130	Øl	-	-	299	0,05	233	0,04
2210	Tobak	-	-	147	0,01	74	0,01
30	Beklædning og fodtøj	-	-	1 032	0,04	352	0,01
3110	Beklædning	-	-	837	0,04	268	0,01
3140	Vask , rensning	-	-	12	0,03	9	0,02
3200	Fodtøj	-	-	183	0,04	75	0,01
40	Boligbenyttelse	-	-	1 718	0,01	1 184	0,01
4100	Husleje	-	-	278	0,01	181	0,00
4200	Beregnet husleje af egen bolig	-	-	507	0,01	329	0,00
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	-	-	433	0,05	254	0,03
4410	Renovation mv.	-	-	128	0,03	98	0,03
4430	Vand og vandafledningsafgift	-	-	373	0,05	322	0,04
45	Elektricitet og brændsel	5 846	0,17	21 581	0,64	20 868	0,62
4510	Elektricitet	-	-	9 191	0,70	8 797	0,67
4520	Gas	1 732	0,49	1 926	0,54	1 909	0,54
4530	Flydende brændsel	3 229	0,66	3 619	0,74	3 398	0,69
4540	Fjernvarme mv.	885	0,07	6 844	0,57	6 763	0,56
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	-	-	1 298	0,04	586	0,02
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	-	-	549	0,04	255	0,02
5200	Gardiner, sengelinned mv.	-	-	121	0,04	58	0,02
5310	Husholdningsmaskiner	-	-	183	0,04	49	0,01
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	-	-	15	0,03	12	0,02
5400	Service, køkkenudstyr	-	-	165	0,04	75	0,02
5500	Husholdnings- og haveredskaber	-	-	94	0,04	47	0,02
5610	Rengøringsmidler mv.	-	-	144	0,04	70	0,02
5620	Hushjælp mv.	-	-	27	0,01	20	0,01
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	-	-	369	0,03	214	0,01
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	161	0,04	64	0,01
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	71	0,03	44	0,02
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	103	0,02	80	0,01
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	34	0,02	25	0,02
71	Anskaffelse af køretøjer	-	-	1 014	0,03	214	0,01
79	Anden transport og kommunikation	6 187	0,12	9 121	0,17	7 935	0,15
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	-	-	513	0,04	265	0,02
7220	Benzin og olie til køretøjer	6 187	0,41	6 952	0,46	6 587	0,44
7240	Biludlejning, køretimer mv.	-	-	233	0,04	163	0,03
7300	Køb af transportydelser	-	-	1 187	0,14	791	0,10
8100	Telefon, telefax og porto mv.	-	-	236	0,02	129	0,01

Tabel 8.IV.1 (fortsat)

De endelige anvendelsers emission af CO₂ 1998

		Direkte		Direkte og indirekte		
				Globalt	I Danmark	
		1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons	1000 tons pr. mio. kr.	1000 tons pr. mio. kr.
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	-	-	2 475	0,04	1 505
9110	Radio- og tv-apparater mv.	-	-	156	0,03	57
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	-	-	27	0,03	12
9130	Pc'ere mv.	-	-	155	0,03	73
9140	Cd'ere, videobånd mv.	-	-	72	0,03	42
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	-	-	10	0,03	7
9200	Musikinstrumenter, både mv.	-	-	74	0,04	27
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	-	-	774	0,06	381
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	456	0,03	359
9510	Bøger, aviser og blade	-	-	251	0,03	142
9530	Papir og skriveudstyr mv.	-	-	45	0,04	24
9600	Pakkede ferierejser	-	-	455	0,08	380
97	Andre varer og tjenester	-	-	2 607	0,03	1 550
9700	Undervisning	-	-	92	0,02	75
9810	Udgifter på restauranter mv.	-	-	1 199	0,04	732
9820	Udgifter til hoteller mv.	-	-	164	0,05	109
9911	Frisører mv.	-	-	132	0,03	100
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	-	-	358	0,05	104
9921	Smykker og ure mv.	-	-	49	0,03	27
9922	Kufferter, tasker mv.	-	-	87	0,04	36
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	38	0,02	30
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	127	0,02	96
9940	Forsikring	-	-	140	0,01	90
9950	Finansielle tjenesteydelser	-	-	126	0,01	84
9960	Advokater, andre tjenesteydelser	-	-	96	0,02	66
9980	Turistindtægter	-1 306	0,06	-2 331	0,11	-1 881
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	-	-	135	0,01	106
	Privat konsum i alt	10 728	0,02	44 979	0,08	35 857
	Varige varer	-	-	2 278	0,03	760
	Halvvarige varer	-	-	2 736	0,04	1 111
	Ikke-varige varer	12 033	0,07	35 049	0,21	30 956
	Husleje	-	-	785	0,01	509
	Tjenester	-	-	6 329	0,04	4 297
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	400	0,03	206
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	178	0,04	62
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	31	0,03	13
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	140	0,02	109
7300	Køb af transportydelser	-	-	7	0,07	4
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	-	-	45	0,04	18
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	4 118	0,02	3 252
4100	Husleje	-	-	0	0,01	0
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	46	0,02	36
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	921	0,02	677
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	358	0,04	294
9700	Undervisning	-	-	1 398	0,02	1 158
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	970	0,02	765
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	363	0,02	274
9960	Advokater, andre tjenesteydelser	-	-	61	0,01	48

Tabel 8.IV.1 (fortsat)

De endelige anvendelsers emission af CO₂ 1998

	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	-	-	2 497	0,03	1 714	0,02
Kol. off. konsum,981 Generel	-	-	785	0,02	557	0,02
Kol. off. konsum,982 Forsvar	-	-	618	0,03	431	0,02
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	-	-	32	0,02	23	0,01
Kol. off. konsum,984 Sundhed	-	-	21	0,02	15	0,01
Kol. off. konsum,985 Soc.	-	-	147	0,02	106	0,01
Kol. off. konsum,986 Bolig	-	-	77	0,03	56	0,02
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	-	-	14	0,03	11	0,02
Kol. off. konsum,988 Erhv.	-	-	804	0,03	516	0,02
Investeringer i alt	-	-	10 663	0,04	5 382	0,02
Investeringer i maskiner og inventar	-	-	3 294	0,05	1 114	0,02
Investeringer i transportmidler	-	-	1 063	0,04	251	0,01
Investeringer i bygninger og anlæg	-	-	5 478	0,05	3 470	0,03
Andre investeringer	-	-	828	0,03	547	0,02
Lagerforskydninger	-	-	929	0,09	321	0,03
Eksport af varer og tjenester	1 306	0,00	47 205	0,11	20 767	0,05
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	-	-	349	0,01	261	0,01
Endelig anvendelse i alt	12 033	0,01	111 140	0,07	67 761	0,04

Tabel 8.IV.2 De endelige anvendelsers emission af SO₂ 1998

		Direkte		Direkte og indirekte			
				Globalt		I Danmark	
		tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
10	Fødevarer	-	-	7 646	0,12	3 930	0,06
1110	Mel, gryn, brød og kager	-	-	1 101	0,10	607	0,06
1120	Kød	-	-	1 534	0,10	953	0,06
1130	Fisk	-	-	291	0,10	137	0,05
1141	Æg	-	-	92	0,09	58	0,06
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	-	-	609	0,12	418	0,08
1143	Ost	-	-	318	0,09	196	0,06
1150	Smør, margarine og olie mv.	-	-	304	0,15	164	0,08
1160	Frugt og grønsager	-	-	1 949	0,22	702	0,08
1171	Kartofler mv.	-	-	142	0,09	81	0,05
1181	Sukker	-	-	98	0,23	83	0,19
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	-	-	915	0,09	396	0,04
1190	Salt, krydderier, supper mv.	-	-	294	0,11	134	0,05
20	Drikkevarer og tobak	-	-	2 172	0,06	1 174	0,03
1210	Kaffe, the og kakao	-	-	273	0,08	130	0,04
1220	Mineralvand og sodavand	-	-	687	0,11	433	0,07
2110	Vin og spiritus	-	-	502	0,07	100	0,01
2130	Øl	-	-	519	0,08	417	0,07
2210	Tobak	-	-	191	0,01	94	0,01
30	Beklædning og fodtøj	-	-	1 337	0,05	458	0,02
3110	Beklædning	-	-	1 087	0,05	347	0,01
3140	Vask , rensning	-	-	17	0,04	11	0,03
3200	Fodtøj	-	-	234	0,05	99	0,02
40	Boligbenyttelse	-	-	2 780	0,02	1 875	0,02
4100	Husleje	-	-	474	0,01	299	0,01
4200	Beregnet husleje af egen bolig	-	-	863	0,01	545	0,01
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	-	-	772	0,10	457	0,06
4410	Renovation mv.	-	-	153	0,04	116	0,03
4430	Vand og vandaflædningsafgift	-	-	518	0,07	456	0,06
45	Elektricitet og brændsel	4 542	0,14	27 223	0,81	26 362	0,78
4510	Elektricitet	-	-	17 217	1,31	16 664	1,27
4520	Gas	9	0,00	59	0,02	49	0,01
4530	Flydende brændsel	4 219	0,86	4 709	0,96	4 486	0,91
4540	Fjernvarme mv.	315	0,03	5 237	0,43	5 162	0,43
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	-	-	1 668	0,05	718	0,02
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	-	-	678	0,05	305	0,02
5200	Gardiner, sengelinned mv.	-	-	156	0,05	73	0,02
5310	Husholdningsmaskiner	-	-	249	0,06	60	0,01
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	-	-	17	0,03	13	0,03
5400	Service, køkkenudstyr	-	-	216	0,06	93	0,02
5500	Husholdnings- og haveredskaber	-	-	116	0,04	56	0,02
5610	Rengøringsmidler mv.	-	-	204	0,06	94	0,03
5620	Hushjælp mv.	-	-	32	0,01	24	0,01
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	-	-	516	0,04	284	0,02
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	250	0,06	94	0,02
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	84	0,03	52	0,02
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	136	0,02	105	0,02
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	45	0,03	33	0,02
71	Anskaffelse af køretøjer	-	-	1 302	0,04	232	0,01
79	Anden transport og kommunikation	499	0,01	3 570	0,07	2 556	0,05
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	-	-	618	0,05	281	0,02
7220	Benzin og olie til køretøjer	499	0,03	1 464	0,10	1 122	0,07
7240	Biludlejning, køretimer mv.	-	-	299	0,05	224	0,04
7300	Køb af transportydelser	-	-	912	0,11	761	0,09
8100	Telefon, telefax og porto mv.	-	-	277	0,03	167	0,02

Tabel 8. IV.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers emission af SO₂ 1998

		Direkte		Direkte og indirekte		
				Globalt	I Danmark	
		tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons pr. mio. kr.
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	-	-	3 334	0,06	1 981
9110	Radio- og tv-apparater mv.	-	-	191	0,04	65
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	-	-	33	0,04	14
9130	Pc'ere mv.	-	-	182	0,04	84
9140	Cd'ere, videobånd mv.	-	-	81	0,04	49
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	-	-	11	0,03	8
9200	Musikinstrumenter, både mv.	-	-	91	0,05	31
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	-	-	1 363	0,11	675
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	591	0,03	471
9510	Bøger, aviser og blade	-	-	306	0,03	181
9530	Papir og skrivoudstyr mv.	-	-	55	0,04	28
9600	Pakkede ferierejser	-	-	430	0,07	375
97	Andre varer og tjenester	-	-	3 785	0,04	2 143
9700	Undervisning	-	-	119	0,03	100
9810	Udgifter på restauranter mv.	-	-	1 837	0,07	1 062
9820	Udgifter til hoteller mv.	-	-	261	0,08	169
9911	Frisører mv.	-	-	176	0,04	127
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	-	-	528	0,07	127
9921	Smykker og ure mv.	-	-	67	0,04	30
9922	Kufferter, tasker mv.	-	-	104	0,04	42
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	52	0,03	41
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	172	0,02	131
9940	Forsikring	-	-	193	0,01	126
9950	Finansielle tjensteydelser	-	-	167	0,01	112
9960	Advokater, andre tjensteydelser	-	-	110	0,03	76
9980	Turistindtægter	- 105	0,00	-1 584	0,07	- 950
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	-	-	173	0,02	140
	Privat konsum i alt	4 936	0,01	53 924	0,09	40 904
	Varige varer	-	-	2 876	0,04	873
	Halvvarige varer	-	-	3 941	0,06	1 590
	Ikke-varige varer	5 041	0,03	39 266	0,24	32 958
	Husleje	-	-	1 337	0,01	844
	Tjenester	-	-	7 915	0,05	5 449
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	570	0,04	284
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	274	0,06	94
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	39	0,04	15
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	186	0,02	144
7300	Køb af transportydelser	-	-	3	0,04	3
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	-	-	68	0,06	28
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	5 510	0,03	4 420
4100	Husleje	-	-	0	0,02	0
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	62	0,02	48
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	1 228	0,03	906
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	464	0,06	387
9700	Undervisning	-	-	1 853	0,03	1 584
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	1 335	0,03	1 056
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	491	0,02	376
9960	Advokater, andre tjensteydelser	-	-	77	0,02	63

Tabel 8. IV.2 (fortsat)

De endelige anvendelsers emission af SO₂ 1998

	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	-	-	2 987	0,03	2 066	0,02
Kol. off. konsum,981 Generel	-	-	883	0,02	618	0,02
Kol. off. konsum,982 Forsvar	-	-	652	0,03	420	0,02
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	-	-	38	0,02	28	0,01
Kol. off. konsum,984 Sundhed	-	-	26	0,02	20	0,02
Kol. off. konsum,985 Soc.	-	-	174	0,02	131	0,01
Kol. off. konsum,986 Bolig	-	-	101	0,04	75	0,03
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	-	-	19	0,03	15	0,03
Kol. off. konsum,988 Erhv.	-	-	1 096	0,04	759	0,03
Investeringer i alt	-	-	16 303	0,07	8 867	0,04
Investeringer i maskiner og inventar	-	-	4 208	0,06	1 340	0,02
Investeringer i transportmidler	-	-	1 415	0,05	312	0,01
Investeringer i bygninger og anlæg	-	-	9 684	0,08	6 531	0,06
Andre investeringer	-	-	996	0,04	684	0,03
Lagerforskydninger	-	-	1 352	0,13	451	0,04
Eksport af varer og tjenester	105	0,00	52 246	0,13	33 537	0,08
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	-	-	465	0,01	354	0,01
Endelig anvendelse i alt	5 041	0,00	133 356	0,08	90 883	0,06

Tabel 8.IV.3

De endelige anvendelsers emission af NO_x 1998

		Direkte		Direkte og indirekte			
				Globalt		I Danmark	
		tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.
10	Fødevarer	-	-	19 209	0,30	11 047	0,17
1110	Mel, gryn, brød og kager	-	-	2 314	0,22	1 209	0,11
1120	Kød	-	-	5 029	0,31	3 397	0,21
1130	Fisk	-	-	1 590	0,56	539	0,19
1141	Æg	-	-	370	0,36	279	0,27
1142	Mælk, fløde, yoghurt mv.	-	-	2 116	0,40	1 707	0,32
1143	Ost	-	-	1 077	0,31	750	0,22
1150	Smør, margarine og olie mv.	-	-	798	0,39	530	0,26
1.160	Frugt og grønsager	-	-	2 360	0,27	915	0,10
1171	Kartofler mv.	-	-	377	0,23	248	0,15
1181	Sukker	-	-	99	0,23	81	0,19
1182	Flødeis, chokolade og sukkervarer	-	-	2 388	0,24	1 066	0,11
1190	Salt, krydderier, supper mv.	-	-	692	0,26	326	0,12
20	Drikkevarer og tobak	-	-	4 568	0,13	2 275	0,06
1210	Kaffe, the og kakao	-	-	798	0,24	284	0,09
1220	Mineralvand og sodavand	-	-	1 309	0,20	803	0,12
2110	Vin og spiritus	-	-	991	0,14	245	0,04
2130	Øl	-	-	874	0,14	687	0,11
2210	Tobak	-	-	596	0,05	257	0,02
30	Beklædning og fodtøj	-	-	3 186	0,11	1 223	0,04
3110	Beklædning	-	-	2 586	0,11	944	0,04
3140	Vask , rensning	-	-	40	0,09	32	0,07
3200	Fodtøj	-	-	559	0,11	247	0,05
40	Boligbenyttelse	-	-	5 525	0,05	4 346	0,04
4100	Husleje	-	-	911	0,03	696	0,02
4200	Beregnet husleje af egen bolig	-	-	1 659	0,03	1 268	0,02
4300	Reparation og vedligeholdelse af boliger	-	-	1 437	0,18	1 043	0,13
4410	Renovation mv.	-	-	562	0,15	495	0,13
4430	Vand og vandafledningsafgift	-	-	956	0,12	845	0,11
45	Elektricitet og brændsel	18 145	0,54	49 725	1,48	47 843	1,42
4510	Elektricitet	-	-	19 602	1,50	18 578	1,42
4520	Gas	1 962	0,55	2 648	0,75	2 627	0,74
4530	Flydende brændsel	15 039	3,06	16 038	3,26	15 440	3,14
4540	Fjernvarme mv.	1 145	0,09	11 436	0,95	11 198	0,93
50	Boligudstyr, husholdningstjenester mv.	-	-	3 781	0,11	2 063	0,06
5100	Møbler og gulvtæpper mv.	-	-	1 558	0,12	846	0,07
5200	Gardiner, sengelinned mv.	-	-	350	0,11	193	0,06
5310	Husholdningsmaskiner	-	-	507	0,11	180	0,04
5330	Reparation af husholdningsmaskiner	-	-	51	0,10	44	0,08
5400	Service, køkkenudstyr	-	-	462	0,12	254	0,07
5500	Husholdnings- og haveredskaber	-	-	282	0,11	173	0,07
5610	Rengøringsmidler mv.	-	-	426	0,12	243	0,07
5620	Hushjælp mv.	-	-	146	0,07	130	0,06
60	Medicin, lægeudgifter o.l.	-	-	1 106	0,08	711	0,05
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	486	0,11	228	0,05
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	225	0,09	166	0,07
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	293	0,05	238	0,04
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	102	0,06	80	0,05
71	Anskaffelse af køretøjer	-	-	2 714	0,08	820	0,02
79	Anden transport og kommunikation	41 166	0,78	53 134	1,01	50 788	0,97
7210	Vedligeholdelse af køretøjer	-	-	1 589	0,12	1 006	0,08
7220	Benzin og olie til køretøjer	41 166	2,75	43 137	2,88	42 124	2,81
7240	Biludlejning, køretimer mv.	-	-	769	0,14	624	0,11
7300	Køb af transportydelser	-	-	6 885	0,83	6 503	0,78
8100	Telefon, telefax og porto mv.	-	-	755	0,07	532	0,05

Tabel 8.IV.3 (fortsat)

De endelige anvendelsers emission af NO_x 1998

		Direkte		Direkte og indirekte		
				Globalt	I Danmark	
		tons	tons pr. mio. kr.	tons	tons pr. mio. kr.	tons mio. kr.
91	Fritidsudstyr, underholdning og rejser	-	-	7 500	0,12	5 045
9110	Radio- og tv-apparater mv.	-	-	476	0,09	229
9120	Fotoudstyr, videokameraer mv.	-	-	85	0,09	48
9130	Pc'ere mv.	-	-	504	0,10	299
9140	Cd'ere, videobånd mv.	-	-	244	0,11	170
9150	Reparation af radio, tv, pc mv.	-	-	32	0,10	28
9200	Musikinstrumenter, både mv.	-	-	219	0,11	104
9300	Sportsudstyr, legetøj, kæledyr mv.	-	-	2 300	0,19	1 216
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	1 314	0,08	1 056
9510	Bøger, aviser og blade	-	-	760	0,09	510
9530	Papir og skrivemaskiner mv.	-	-	138	0,11	88
9600	Pakkede ferierejser	-	-	1 426	0,25	1 295
97	Andre varer og tjenester	-	-	9 174	0,10	5 309
9700	Undervisning	-	-	274	0,06	237
9810	Udgifter på restauranter mv.	-	-	4 767	0,18	2 505
9820	Udgifter til hoteller mv.	-	-	588	0,18	336
9911	Frisører mv.	-	-	432	0,09	351
9912	Toiletartikler, barbermaskiner mv.	-	-	1 027	0,14	412
9921	Smykker og ure mv.	-	-	175	0,11	107
9922	Kufferter, tasker mv.	-	-	280	0,12	141
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	115	0,07	91
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	404	0,05	316
9940	Forsikring	-	-	413	0,03	287
9950	Finansielle tjenesteydelser	-	-	366	0,03	262
9960	Advokater, andre tjenesteydelser	-	-	333	0,08	264
9980	Turistindtægter	-8 688	0,39	-12 411	0,56	-10 909
9990	Turistudgifter	-	-	-	-	-
	Foreninger, organisationer mv.	-	-	408	0,04	335
	Privat konsum i alt	50 622	0,09	147 618	0,25	120 895
	Varige varer	-	-	6 463	0,09	2 800
	Halvvarige varer	-	-	8 228	0,13	3 839
	Ikke-varige varer	59 311	0,36	118 311	0,71	104 268
	Husleje	-	-	2 570	0,03	1 964
	Tjenester	-	-	24 048	0,14	18 599
	Markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	1 147	0,08	674
6111	Medicin, vitaminer mv.	-	-	507	0,11	216
6112	Briller, høreapparater mv.	-	-	89	0,09	45
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	380	0,05	309
7300	Køb af transportydelser	-	-	40	0,43	38
	Markedsmæss. individ. off. konsum ian.	-	-	131	0,11	66
	Ikke markedsmæssigt individuelt off. konsum	-	-	12 553	0,07	10 355
4100	Husleje	-	-	0	0,04	0
6200	Læge, tandlæge mv.	-	-	129	0,05	104
6300	Hospitaler, sanatorier mv.	-	-	2 757	0,06	2 144
9400	Forlystelser, tv-licens mv.	-	-	1 438	0,17	1 295
9700	Undervisning	-	-	3 943	0,06	3 434
9931	Plejehjem, dagcentre mv.	-	-	2 953	0,07	2 325
9932	Daginstitutioner for børn	-	-	1 149	0,05	899
9960	Advokater, andre tjenesteydelser	-	-	184	0,04	153

Tabel 8.IV.3 (fortsat)

De endelige anvendelsers emission af NO_x 1998

	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	-	-	10 679	0,11	8 920	0,09
Kol. off. konsum,981 Generel	-	-	3 268	0,09	2 719	0,08
Kol. off. konsum,982 Forsvar	-	-	3 049	0,16	2 585	0,13
Kol. off. konsum,983 Udd.,Forsk.	-	-	106	0,05	85	0,04
Kol. off. konsum,984 Sundhed	-	-	63	0,05	50	0,04
Kol. off. konsum,985 Soc.	-	-	465	0,05	365	0,04
Kol. off. konsum,986 Bolig	-	-	444	0,17	401	0,15
Kol. off. konsum,987 Rek., Kult.	-	-	94	0,18	88	0,16
Kol. off. konsum,988 Erhv.	-	-	3 191	0,11	2 627	0,09
Investeringer i alt	-	-	34 702	0,14	22 535	0,09
Investeringer i maskiner og inventar	-	-	9 237	0,13	3 921	0,05
Investeringer i transportmidler	-	-	2 698	0,10	770	0,03
Investeringer i bygninger og anlæg	-	-	20 136	0,17	15 985	0,14
Andre investeringer	-	-	2 632	0,11	1 859	0,08
Lagerforskydninger	-	-	2 127	0,21	805	0,08
Eksport af varer og tjenester	8 688	0,02	144 770	0,35	99 412	0,24
Indirekte målte finansielle formidlingstjenester	-	-	998	0,03	791	0,02
Endelig anvendelse i alt	59 311	0,04	354 594	0,22	264 388	0,17

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	Landbrug	53-standard	Agriculture
	01129	011209	Gartnerier, planteskoler og frugtplantager	53-standard	Horticulture, orchards etc.
	01400	014000	Maskinstationer, anlægsgartnere mv.	53-standard	Agricultural services; landscape gardeners etc.
	02000	020000	Skovbrug mv.	53-standard	Forestry
0500	05000	050000	Fiskeri mv.	27-standard	Fishing
1009			Råstofudvinding		Mining and quarrying
	11000	110000	Udvinding af råolier og naturgas mv.	53-standard	Extr. of crude petroleum, natural gas etc.
	14009	140009	Udvinding af grus, ler, sten, salt mv.	53-standard	Extr. of gravel, clay, stone and salt etc.
2			Industri		Manufacturing
1509	15009		Nærings- og nydelsesmiddelindustri		Mfr. of food, beverages and tobacco
		151000	Slagterier mv.	111-standard	Production etc. of meat and meat products
		152000	Forarbejdning og konservering af fisk og fiskeprodukter	152010-30	Processing etc. of fish and fish products
		153000	Forarbejdning og konservering af frugt og grøntsager	153100-153300	Processing etc. of fruit and vegetables
		154000	Fremstilling af vegetabiliske og animalske olier samt fedtstoffer	154100-154300	Mfr. of vegetable and animal oils and fats
		155000	Mejerier og isfabrikker	111-standard	Mfr. of dairy products
		156009	Fremstilling af stivelsesprodukter, chokolade- og sukkervarer mv.	156-157,1584-89	Mfr. of starch, chocolate and sugar products
		158109	Fremstilling af brød, kager og kiks	158110, 158200	Mfr. of bread, cakes and biscuits
		158120	Bagerforretninger	111-standard	Bakers' shops
		158300	Sukkerfabrikker og -raffinaderier	158300	Manufacture of sugar
		159000	Drikkevarerindustri	111-standard	Mfr. of beverages
		160000	Tobaksindustri	111-standard	Manufacture of tobacco products
1709	17009		Tekstil-, beklædnings- og læderindustri		Mfr. of textiles, wearing apparel, leather
		170000	Tekstilindustri	111-standard	Mfr. of textiles and textile products
		180000	Beklædningsindustri	111-standard	Mfr. of wearing apparel; dressing etc. of fur
		190000	Læder- og fodtøjsindustri	111-standard	Mfr. of leather and leather products
2009			Træ-, papir- og grafisk industri		Mfr. of wood products, printing and publ.
	20000	200000	Træindustri	53-standard	Mfr. of wood and wood products
	21009		Papir og grafisk industri		Mfr. of paper prod.; printing and publish.
		210000	Papirindustri	111-standard	Mfr. of pulp, paper and paper products
		221200	Udgivelse af dagblade	111-standard	Publishing of newspapers
		221309	Udgiver- og forlagsvirksomhed ekskl. dagblade	111-standard	Publishing activities, excluding newspapers
		222009	Trykkerier	111-standard	Printing activities etc.
2309			Mineralolie-, kemisk- og plastindustri. mv.		Mfr. of chemicals, plastic products etc.
	23000	230000	Mineralolieindustri mv.	53-standard	Mfr. of refined petroleum products etc.
	24000		Kemisk industri		Mfr. of chemicals and man-made fibres etc.
		241109	Fremstilling af industrigasser og uorganiske basiskemikalier	241100, 241300	Mfr. of industrial gases and inorganic basic chemicals
		241209	Fremstilling af farvestoffer, pigmenter samt organiske basiskemikalier	241200, 241400	Mfr. of dyes, pigments and organic basic chemicals
		241500	Fremstilling af kunstgødning	241500	Manufacture of fertilizers etc.
		241617	Fremstilling af basisplast og syntetisk gummi	241600-241700	Mfr. of plastics and synthetic rubber
		242000	Fremstilling af pesticider og andre agrokemiske produkter	242000	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
		243000	Fremstilling af maling, lak, trykfarver mv. samt tætningsmaterialer	243000	Mfr. of paints, printing ink and mastics
		244000	Medicinalindustri	111-standard	Mfr. of pharmaceuticals etc.
		245070	Fremstilling af rengøringsmidler samt øvrige kemiske produkter	245110-247000	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, 27 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 bådebyggerier	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 erhvervsjendomme 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, 27 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			Forretningsservice 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 (markedsførelse)	NR-definition	Research and development (market)
		730002	Forskning og udvikling (anden ikke-markedsførelse)	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 forretningsservice	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. (markedsførelse)	NR-definition	Adult and other education (market)
		804002	Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsførelse)	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 (markedsførelse)	NR-definition	Recreational, cultural, sporting activities (market)
			920002 Forlystelser, kultur og sport (anden ikke-markedsførelse)	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 2 Konsumgrupperinger

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.
			Laundry, 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	Halvvarige	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 overtidbetaling, tantiemer, lønmodtageres og arbejdsgiveres bidrag til pensionsordninger og andre sociale ordninger samt værdien af naturalydelser. 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 raffineringprocesserne 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 danskernes 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>Markedsmæssig 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 produktionsskatte. Sidstnævnte består altovervejende af ejendomsskatte 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 brutto-nationalindkomst</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 markedsrettet 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) fratrukket 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

<i>Dækket periode</i>	Nationalregnskabs databank vedr. input-output tabeller og beskæftigelsesmatricer dækker 1966-1998, idet input-output tabeller 1988-1998 er baseret på produkt-balancer. Energimatricer foreligger for 1975-2000.
<i>Anvendelse og betingelser</i>	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 navn) 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 markedsføssigt individuelt offentligt konsum igen udvidet. Fra dette år defineres sidste gruppe vedr. dette konsum derfor som markedsføssigt 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.

Bilag 5

Tidligere publikationer om nationalregnskabet mv. udsendt af Danmarks Statistik

- Statistiske Meddelelser og Undersøgelser ol.*
- 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.
 - 1997 New National Accounts 1988-1996, ESA 95, Statistiske Undersøgelser nr. 47
 - 2001 Nationalregnskab ENS95, Makroøkonomiske tidsserier 1966-1997
- Årspanikationer*
- 1983 Nationalregnskabsstatistik 1966-1981. (Udgået)
 - 1984 Nationalregnskabsstatistik 1982
Derefter årligt til
 - 2002 Nationalregnskabsstatistik 2000 (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
 - 2002 Input-output tabeller og analyser 2000. 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 nationalregnskabets databank på RECKU.
Nationalregnskabsnotat nr. 5.
 - 1982 Import-, beskæftigelses- og energimultiplikatorer 1979.
Nationalregnskabsnotat nr. 6. (Udgået)
 - 1983 Dokumentation af nationalregnskabets 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 nationalregnskabets brancher: 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)

