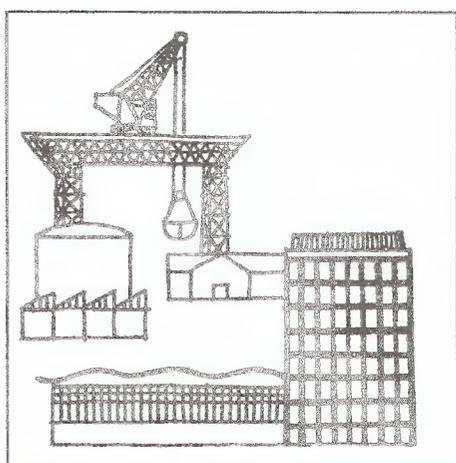


NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



**ARKITEKTVIRKSOMHET OG  
BYGGETEKNISK KONSULENT-  
VIRKSOMHET  
1988**

ARCHITECTURAL AND OTHER TECHNICAL  
SERVICES CONNECTED WITH  
CONSTRUCTION 1988

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK B 895



**ARKITEKTVIRKSOMHET OG BYGGETEKNISK  
KONSULENTVIRKSOMHET  
1988**

ARCHITECTURAL AND OTHER TECHNICAL SERVICES  
CONNECTED WITH CONSTRUCTION  
1988

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO-KONGSVINGER 1990

ISBN 82-537-2905-7  
ISSN 0800-2983

**EMNEGRUPPE**  
**47 Tjenesteyting**

**ANDRE EMNEORD**  
**Konsulentvirksomhet**  
**Rådgivende ingeniører**  
**Teknisk tjenesteyting**

## FORORD

Statistisk sentralbyrå legger i denne publikasjonen fram resultatene av en statistisk undersøkelse over arkitekter og rådgivende ingeniører i Norge for året 1988.

Tallene utarbeides på grunnlag av opplysninger gitt av bedrifter som driver arkitektvirksomhet og teknisk konsulentvirksomhet i tilknytning til bygg og anlegg (jf. Standard for næringsgruppering, næringsundergruppene 83241 og 83242).

Publikasjonen gir opplysninger om tallet på bedrifter, sysselsetting, produksjonsverdi, materialkostnader, investeringer mv.

Fra 1984 gis det også tall for enmannsbedrifter.

Konsulent Ove Viggen har ledet arbeidet med publikasjonen.

Noen hovedtall er publisert i Statistisk ukehefte nr. 4, 1989.

Statistisk sentralbyrå, Oslo/Kongsvinger, 14. februar 1990

Arne Øien

---

Arild Thomassen

## PREFACE

In this publication the Central Bureau of Statistics presents the results of a survey of architectural and technical services connected with construction (see Standard Industrial Classification, sub-groups 83241 and 83242) for 1988.

The publication gives information on the number of establishments, employment, value of production, costs of materials, gross fixed capital formation etc.

In addition, since 1984, the publication also gives figures for one-man establishments.

Mr. Ove Viggen has been responsible for the preparation of this publication.

Some principal figures are published in the Weekly Bulletin of Statistics no. 4, 1989.

Central Bureau of Statistics, Oslo/Kongsvinger, 14 February 1990

Arne Øien

---

Arild Thomassen

## INNHOOLD

	Side
Figurregister .....	7
Tabellregister .....	7
Tekstdel	
1. Formål .....	9
2. Omfang .....	9
3. Begrep og kjennemerker .....	9
4. Noen hovedresultater .....	11
Tekst på engelsk .....	12
Tabelldel .....	17
Vedlegg	
1. Skjema .....	34
Utkomne publikasjoner	
Tidligere utkommet på emneområdet .....	38
Publikasjoner sendt ut fra Statistisk sentralbyrå etter 1. januar 1989. Emneinndelt oversikt .....	39
Utkommet i serien Standarder for norsk statistikk (SNS) .....	46

## Standardtegn i tabeller

- Null
- 0,0 Mindre enn 0,05 av den brukte enheten
- \* Foreløpig tall

## CONTENTS

	Page
Index of figures .....	8
Index of tables .....	8
Text	
1. Purpose .....	12
2. Coverage .....	12
3. Terms and variables .....	12
4. Some main results .....	14
Tables .....	17
Annex	
1. Questionnaire .....	34
Publications	
Previously issued on the subject .....	38
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 January 1989.	
Survey arranged by subject matter .....	39
Issued in the series Standards for Norwegian Statistics (SNS) .....	46

## Explanation of Symbols in Tables

- Nil
- 0,0 Less than 0.05 of unit employed
- \* Provisional or preliminary figure

## FIGURREGISTER

Side

1. Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. Sysselsatte, bruttoproduksjonsverdi og lønnskostnader. Prosentvis endring fra året før. Eksklusive enmannsbedrifter. 1979-1988 .....	15
2. Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. Sysselsatte og bruttoproduksjonsverdi. Eksklusive enmannsbedrifter. 1978-1988 .....	16

## TABELLREGISTER

1. Hovedtall for arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. 1987-1988 .....	17
2. Hovedtall for arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. 1978-1988 .....	18
3. Hovedtall for arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. Fylke .....	19
4. Bruttoproduksjonsverdi og vareinnsats. Fylke. Mill.kr .....	20
5. Antall sysselsatte og utførte årsverk. Fylke .....	21
6. Lønnskostnader. Fylke. Mill.kr .....	21
7. Bruttoinvestering og reparasjoner av varige driftsmidler. Fylke. Mill.kr .....	22
8. Bruttoinvestering etter art. Fylke. Mill.kr .....	22
9. Antall bedrifter etter eierforhold. Fylke .....	23
10. Hovedtall etter eierforhold .....	23
11. Antall bedrifter etter inntektsgruppe. Fylke .....	24
12. Bruttoproduksjonsverdi etter inntektsgruppe. Fylke. Mill.kr .....	25
13. Antall sysselsatte etter inntektsgruppe. Fylke .....	25
14. Hovedtall etter sysselsettingsgruppe .....	26
15. Antall bedrifter etter sysselsettingsgruppe. Fylke .....	26
16. Bruttoproduksjonsverdi etter sysselsettingsgruppe. Fylke. Mill.kr .....	27
17. Antall sysselsatte etter sysselsettingsgruppe. Fylke .....	27
18. Honorarer, refusjoner o.l., etter prosjekttipe. Fylke. Mill.kr .....	28
19. Antall bedrifter som driver ulike virksomheter på bygg. Fylke .....	30
20. Antall bedrifter som driver ulike virksomheter på anlegg. Fylke .....	30
21. Enmannsbedrifter. Bedrifter, årsverk og omsetning, etter næringsundergruppe. Fylke .....	32

## INDEX OF FIGURES

	Page
1. Architectural and technical services connected with construction. Persons engaged, gross value of production. And compensation of employees. Percentage change from the previous year. The figures exclude one-man establishment. 1979-1988 .....	15
2. Arcitectural and technical services connected with construction. Persons engaged. And gross value of production. The figures exclude one-man establishments. 1978-1988 .....	16

## INDEX OF TABLES

1. Principal figures for architectural and technical services connected with construction. 1986-1987 .....	17
2. Principal figures for architectural and technical services connected with construction. 1978-1988 .....	18
3. Principal figures for architectural and technical services connected with construction. County .....	19
4. Gross value of production and cost of goods and services consumed. County. Million kroner .....	20
5. Persons engaged and number of man-years worked. County .....	21
6. Compensation of employees. County. Million kroner .....	21
7. Gross fixed capital formation and repair of fixed assets. County. Million kroner .....	22
8. Gross fixed capital formation by type. County. Million kroner .....	22
9. Establishments by type of ownership. County .....	23
10. Principal figures by type of ownership .....	23
11. Establishments by size in terms of gross receipts. County .....	24
12. Gross value of production by size in terms of gross receipts. County. Million kroner ...	25
13. Persons engaged by size in terms of gross receipts. County .....	25
14. Principal figures by number of persons engaged .....	26
15. Establishments by number of persons engaged. County .....	26
16. Gross value of production by number of persons engaged. County. Million kroner .....	27
17. Persons engaged by number of persons engaged. County .....	27
18. Fees, refunds etc., by type of project. County. Million kroner .....	28
19. Establishments carrying out various types of activities, by type of activity. Building construction. County .....	30
20. Establishments carrying out various types of activities, by type of activity. Construction other than building construction. County .....	30
21. One-man establishments. Establishments, man-years and sales, by industry sub-group. County .....	32

## 1. FORMÅL

Årlig statistikk for arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet utarbeides for å få bedre kunnskap om virksomheten i denne næringen. Både nasjonalregnskapet, bransjeorganisasjoner og andre med tilknytning til næringen har hatt behov for slik statistikk. Årlig statistikk for næringen er på denne bakgrunn satt i gang fra og med året 1978. Tidligere er det i bedriftstellingene i 1936, 1953, 1963 og 1974 innhentet opplysninger om tallet på bedrifter, sysselsetting, produksjonsverdi, lønnsutbetalinger mv.

## 2. OMFANG

Denne statistikken omfatter alle bedrifter i Det sentrale bedrifts- og foretaksregister i Statistisk sentralbyrå under næringsundergruppene 83241 og 83242: Arkitektvirksomhet og Teknisk konsulentvirksomhet i tilknytning til bygg og anlegg (jf. Standard for næringsgruppering).

Til hjelp ved innhenting av denne statistikken brukes SSBs sentrale Bedrifts- og foretaksregister.

For ajourføring av dette registeret brukes nå hovedsakelig Manntallet over merverdiavgiftspliktige (Momsregisteret). Dette gir SSB mulighet for å få med alle de nye bedrifter som er avgiftspliktige. Alle bedrifter, med få unntak, er registreringspliktige når ventet årsomsetning er på 12 000 kroner eller mer.

Det er hentet inn et fullstendig sett av oppgaver fra alle bedrifter med tre eller flere sysselsatte (se vedlegg 1). For de andre bedriftene er det beregnet totaltall med utgangspunkt i årlige oppgaver over sysselsetting og omsetning i Bedrifts- og foretaksregisteret. Enmannsbedrifter, bedrifter hvor eieren arbeider helt alene, er ikke med i tabellene 1-18. Tall for disse bedriftene er gitt i tabell 19.

## 3. BEGREP OG KJENNEMERKER

### Bedrift

Oppgaveenheten til statistikken over arkitekter og byggeteknisk konsulentvirksomhet er den enkelte bedrift. I Standard for næringsgruppering er en bedrift definert som en lokalt avgrenset funksjonell enhet hvor det hovedsakelig drives aktiviteter som faller innenfor en bestemt næringsgruppe.

Foretak (firma) er en institusjonell enhet som omfatter all virksomhet som drives av samme eier. Oppdeling av foretak i bedriftsenheter vil i mange tilfeller være gjenstand for skjønn.

### Eierform

Bedriftens eierform er bestemt etter det formelt juridiske ansvarsforhold for foretakets forpliktelser. Det er skilt mellom følgende grupper av eiere:

- (1) Enkeltmannsfirma; dvs. bedrift med bare én eier og hvor denne er økonomisk ansvarlig med hele sin formue for bedriftens økonomiske forpliktelser.
- (2) Ansvarlig selskap; dvs. bedrift med to eller flere eiere, som alle hefter med hele sin formue for bedriftens forpliktelser.
- (3) Aksjeselskap; dvs. bedrift hvor eierens ansvar er begrenset til innskutt aksjekapital.
- (4) Kommandittselskap; dvs. bedrift hvor en eller flere eiere er ansvarlig for bedriftens forpliktelser med hele sin formue, mens andre bare hefter med et begrenset (fast) beløp.
- (5) Annen eierform er bedrifter eid av andelslag, stat, fylke, kommune, institusjoner, foreninger og andre eierforhold som ikke er nevnt tidligere.

### Beliggenhet

Grupperingen etter beliggenhet følger kommuneinndelingen pr. 1. januar 1988.

Sysselsetting

Tallene omfatter alle som arbeider i bedriften. Midlertidig fraværende på grunn av sykdom, ferie, arbeidskonflikt o.l. er med, mens fraværende på grunn av militærtjeneste er holdt utenfor. Foruten ansatte er tatt med eiere og familiemedlemmer uten fast lønn som daglig arbeider i enkeltmanns-firma eller ansvarlig selskap. Alle sysselsettingstall gjelder gjennomsnittlig sysselsetting i året.

I tallet på årsverk er sysselsatte på deltid omregnet til hele årsverk. F.eks. utgjør to personer som arbeider halv dag til sammen ett årsverk. Tallet på årsverk blir dermed normalt lavere enn tallet på sysselsatte.

Lønnskostnader

Lønnskostnader omfatter kontraktmessig lønn, andre ytelser og arbeidsgiveravgift til folke-trygden.

Kontraktmessig lønn omfatter lønn til alle ansatte før fradrag av skatter, trygdepremier, pensjonspremier o.l. som de ansatte skal betale. I tillegg til kontantlønn for normal arbeidstid er det tatt med overtidsgodtgjørelse, provisjon, tantieme, gratialer, feriegodtgjørelse og lønn under militærtjeneste, sykdom og annet fravær.

Andre ytelser omfatter bl.a. løpende pensjonsutbetalinger til tidligere arbeidere og funksjo-nærer, innbetalinger til premiefond og pensjonsreguleringsfond, tilskott til pensjonsfond, arbeids-givers andel av premier til syke- og ulykkesforsikring etablert ved tariff- eller arbeidsavtale, stønad ved bedriftsulykker og utgifter til ansattes fritidsvirksomhet.

Summen av kontraktmessig lønn og andre ytelser er kalt lønn.

Lønnskostnader omfatter ikke godtgjørelse til eiere av enkeltmanns-firma eller ansvarlig selskap og til familiemedlemmer uten fast lønn.

Bruttoproduksjonsverdi

Bruttoproduksjonsverdi er definert som summen av godtgjørelse for arkitektvirksomhet og bygge-teknisk konsulentvirksomhet utført for kunder, og bruttoinntekt av annen næringsvirksomhet. Merverdi-avgift er ikke tatt med i tallene.

Vareinnsats

Vareinnsats er definert som summen av forbruk av varer og tjenester. Fradragsberettiget inn-gående merverdiavgift er ikke tatt med.

Bearbeidingsverdi

Bearbeidingsverdi er lik bruttoproduksjonsverdi fratrukket vareinnsats.

Bruttoinvestering

Som bruttoinvestering er regnet anskaffelser av fast kapital som bygninger og anlegg (unntatt boliger), maskiner, verktøy, redskap, inventar og transportmidler (unntatt til privat bruk), både nye og brukte. Salg av brukt realkapital er trukket fra. Investering oppgis med fradrag for inngående merverdiavgift og tillegg av investeringsavgift.

#### 4. NOEN HOVEDRESULTATER

I næringene arkitektvirksomhet og teknisk konsulentvirksomhet i tilknytning til bygg og anlegg var det i 1988 1 746 bedrifter med om lag 11 400 sysselsatte. Dette er 8,5 prosent flere bedrifter og 2,2 prosent færre sysselsatte enn i 1987.

Bedriftene hadde en samlet bruttoproduksjonsverdi på om lag 6,6 milliarder kroner (en økning på 4,4 prosent), bearbeidingsverdi på 4,4 milliarder kroner (en økning på 8,5 prosent) og lønnskostnader på 3,1 milliarder kroner (en økning på 4,5 prosent).

I forhold til 1987 har tallet på bedrifter i arkitektvirksomheten steget med 9,5 prosent, mens tallet på bedrifter i byggeteknisk konsulentvirksomhet har steget med 7,7 prosent. Det er sysselsatt om lag 7 500 personer i byggeteknisk konsulentvirksomhet og om lag 3 900 i arkitektvirksomheten. Dette betyr at sysselsettingen har økt med 0,9 prosent i arkitektvirksomhet og gått ned med 3,8 prosent i byggeteknisk konsulentvirksomhet.

Bedriftene i arkitektvirksomheten hadde i 1988 en bruttoproduksjonsverdi på 1 859 millioner kroner (en økning på 6,9 prosent), en bearbeidingsverdi på 1 315 millioner kroner (en økning på 4,5 prosent) og lønnskostnader på 938 millioner kroner (en økning på 10,6 prosent).

Tilsvarende tall for byggeteknisk konsulentvirksomhet var 4 719 millioner kroner (en økning på 3,4 prosent), 3 044 millioner kroner (en økning på 10,4 prosent) og 2 154 millioner kroner (en økning på 2,1 prosent).

Det var 1 325 enmannsbedrifter i drift i 1987 hvor det ble utført 830 årsverk. 815 av bedriftene var i arkitektvirksomhet men 510 var i byggeteknisk konsulentvirksomhet. Bedriftene hadde en samlet omsetning på 296 millioner kroner.

---

På grunn av avrundinger vil ikke alltid totaltallene i sumlinjer og sumkolonner stemme med summen av de enkelte deltallene.

### 1. PURPOSE

Annual statistics on architectural and technical services connected with construction are produced to obtain better knowledge on the activities in this industry group. These statistics are necessary for National Accounts, branch organizations and others connected to this industry. Therefore, annual statistics were started from the year 1978. Earlier, the censuses of establishments in 1936, 1953, 1963 and 1974 provided information on the number of establishments, persons engaged, value of production, payments etc.

### 2. COVERAGE

Statistics on architectural and technical services connected with construction include all establishments in the Bureau's Register of Establishments and Enterprises classified in the 83241 and 83242 industry subgroups.

The collection of statistical data is based on the Bureau's Register of Establishments and Enterprises. The Census of Entrepreneurs Liable to Value Added Tax (VAT) is the main source to bring the Register of Establishments and Enterprises up to date. In this way the Bureau is informed about all new establishments liable to VAT. Registration is compulsory for all establishments with an expected annual turnover of at least 12 000 kroner, with few exceptions.

Establishments with 3 or more persons engaged have given complete data (see annex 1). For all other establishments data have been estimated, based on information on persons engaged and sales from the Register of Establishments and Enterprises. One-man establishments (where the owner is working alone) are not included in the tables 1 to 18. Figures for these establishments are given in table 19.

### 3. TERMS AND VARIABLES

#### Establishment

Reporting unit for the statistics on architectural and technical services connected with construction is the single establishment. The Standard Industrial Classification defines an establishment as a functional unit which at a single physical location is mainly engaged in activities within a specific activity group.

Enterprise is an institutional unit comprising all economic activities engaged by one and the same owner.

#### Type of ownership

The type of ownership of the establishment is defined by the juridical responsibility for the liabilities of the enterprises. The types of legal organizations are divided into the following subgroups:

- (1) Individual enterprise, i.e. one-owner establishments in which the owner is economically responsible with all his capital for the liabilities of the establishment.
- (2) General partnership, i.e. establishments with two or more owners being responsible with all their capital for the liabilities of the establishment.
- (3) Joint-stock company, i.e. establishments in which the owners' liabilities are limited to invested share capital.

- (4) Limited partnership, i.e. establishments in which one or more owners are responsible for the liabilities of the establishment with all their capital, whereas other members are only responsible for a limited (fixed) amount.
- (5) Other types of ownership included here are establishments owned by co-operative societies, local and central governments, institutions etc. and other types of ownership not mentioned above.

#### Location

The location of the establishment is in accordance with the municipality classification on 1 January 1988.

#### Employment

The figures cover all persons working in the establishment, also persons on sick-leave, vacation and strike. Persons on military leave are excluded. Included are, however, working proprietors and unpaid family workers (i.e. workers without regular pay) in individual enterprises and general partnerships. The figures given in the tables are annual averages.

In the figures for man-years worked part-time workers are calculated to full-time man-years worked, i.e. two persons working half a day each for a year is equivalent to one man-year worked. Thus, the number of man-years worked is normally lower than the number of persons engaged.

#### Compensation of employees

Compensation of employees includes salaries and wages in cash and in kind, other benefits and social expenses levied by law.

Salaries and wages comprise all payments, in cash and in kind, to all employees, before deduction of taxes, social insurance and pension contributions payable by the employees. Bonuses, production awards, holiday allowances and wages paid during periods of sickness, military leave and other absence are included.

Other benefits comprise supplemental labour costs such as social insurance and pension contributions etc. payable by the employer.

The total of salaries and wages in cash and in kind and other benefits is simply named salaries and wages.

Compensation of employees does not include compensation of owners of one-man establishments, general partnerships or family members without fixed compensation.

#### Gross value of production

Gross value of production is defined as the total of compensation of work carried out for clients (including work for other establishments within the same enterprise). Value added tax is not included in the figures, whereas all other indirect taxes payable to the Government are included. Subsidies are not included.

#### Cost of goods and services consumed

Cost of goods and services consumed is defined as the total use of input, goods or services in the production. Value added tax is not included.

#### Value added

Value added equals gross value of production, less cost of goods and services consumed.

#### Gross fixed capital formation

Gross fixed capital formation is defined as the cost of acquired new and used fixed assets less the value of sales of used fixed assets. Gross fixed capital formation also includes investment levy.

#### 4. SOME MAIN RESULTS

In the industries architectural and technical services connected with construction in 1988 there were 1 746 establishments with about 11 400 persons engaged. Compared to 1987 the number of establishments increased by 8.5 per cent, while the number of persons engaged increased by 2.2 per cent.

The establishments had a gross value of production of 6.6 billion kroner (an increase of 4.4 per cent), a value added of 4.4 billion kroner (an increase of 8.5 per cent) and the compensation of employees amounted to 3.1 billion kroner (an increase of 4.5 per cent).

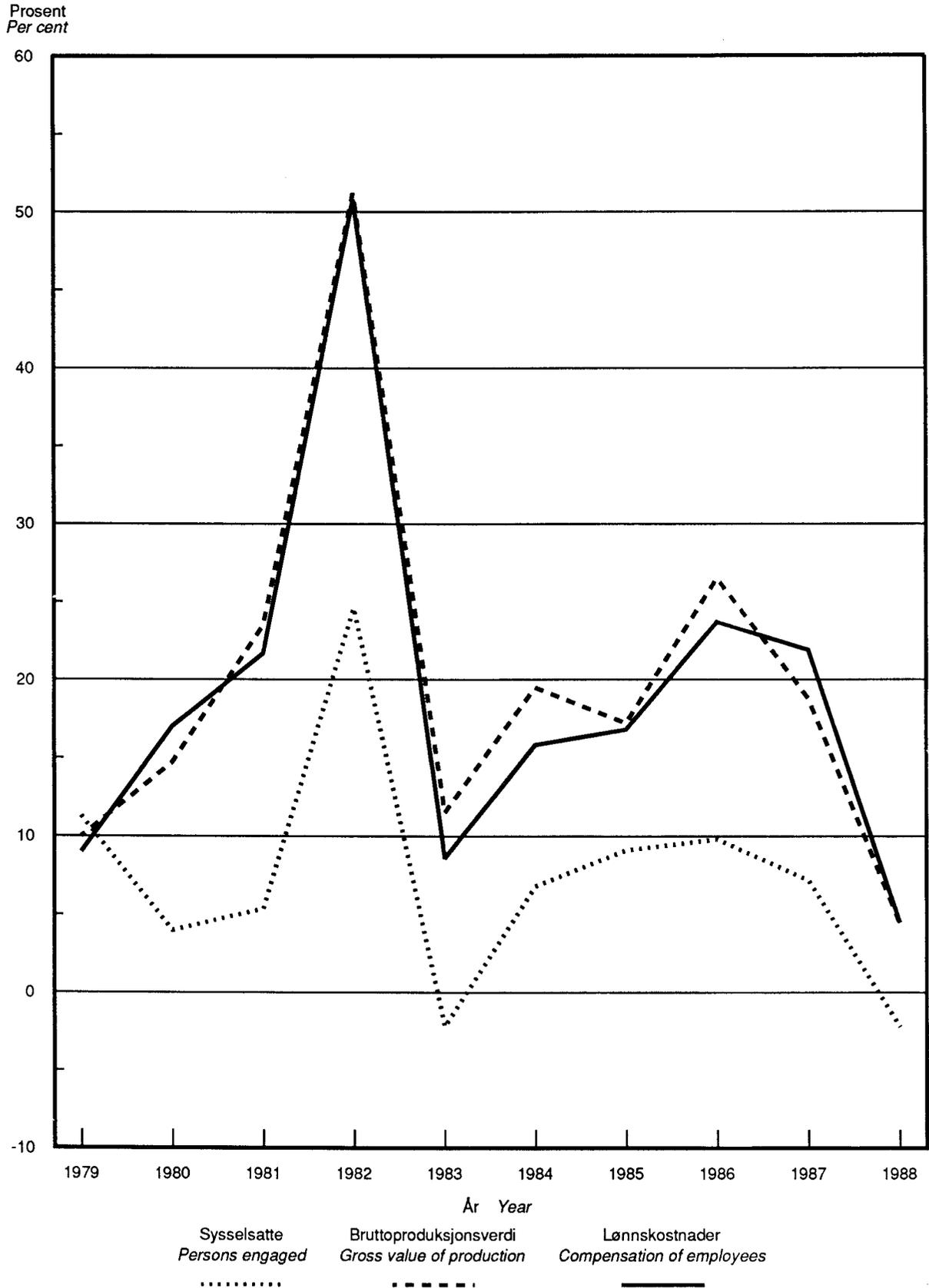
The number of establishments in architectural services increased by 9.5 per cent, while the number of establishments in technical services connected with construction increased by 7.7 per cent. About 7 500 were engaged in technical services connected with construction (a decrease of 3.8 per cent), and about 3 900 in architectural services (an increase of 0.9 per cent).

The establishments in architectural services had in 1988 a gross value of production of 1 859 million kroner (an increase of 6.9 per cent), a value added of 1 315 million kroner (an increase of 4.5 per cent) and the compensation of employees amounted to 938 million kroner (an increase of 10.6 per cent).

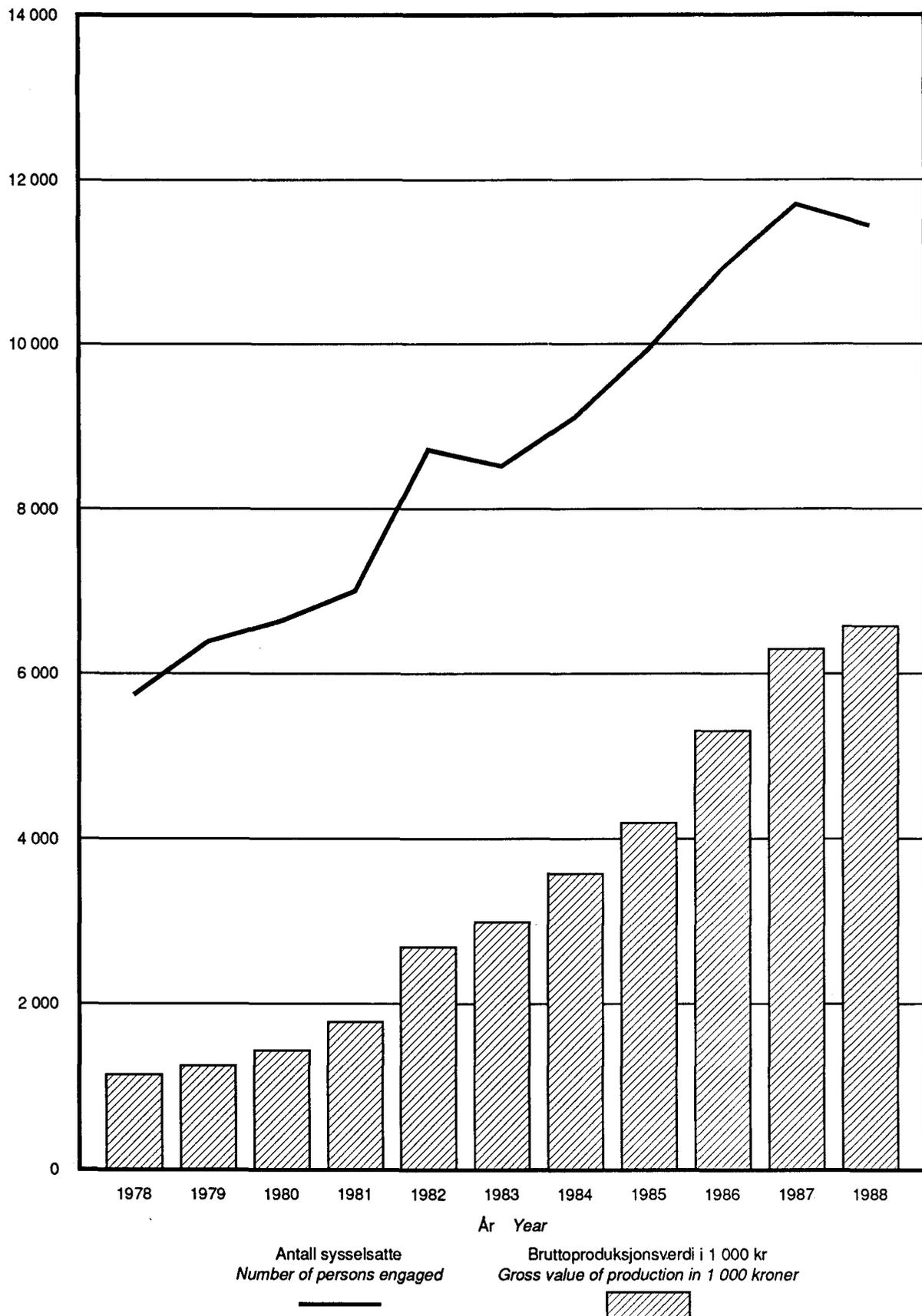
The corresponding figures for technical services connected with construction were 4 719 million kroner (an increase of 3.4 per cent), 3 044 million kroner (an increase of 10.4 per cent) and 2 154 million kroner (an increase of 2.1 per cent).

There were 1 325 one-man establishments where the owner worked 830 man-years. 815 of the establishments were in architectural services and 510 were in technical services connected with construction. The establishments had a total sale of 296 million kroner.

**Figur 1.**  
**Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. Sysselsatte, bruttoproduksjonsverdi og lønnskostnader. Prosentvis endring fra året før. Unntatt enmannsbedrifter. 1979-1988**  
*Architectural and technical services connected with construction. Persons engaged, gross value of production and compensation of employees. Percentage change from the previous year. The figures exclude one-man establishments. 1979-1988*



**Figur 2.**  
**Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. Sysselsatte og bruttoproduksjonsverdi.**  
**Unntatt enmannsbedrifter. 1978-1988** *Architectural and technical services connected with construction. Persons engaged and gross value of production. The figures exclude one-man establishments. 1978-1988*



Tabell 1. Hovedtall for arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. 1987-1988  
Principal figures for architectural and technical services connected with construction.  
1987-1988

	1987	1988	Prosentvis endring Change in per cent
Bedrifter Establishments .....	1 609	1 746	8,5
Sysselsatte Persons engaged .....	11 700	11 437	-2,2
Bruttoproduksjonsverdi. Mill.kr Gross value of produc- tion. Million kroner .....	6 303,4	6 577,9	4,4
Vareinnsats. Mill.kr Cost of goods and services consumed. Million kroner .....	2 286,9	2 218,9	-3,0
Bearbeidingsverdi. Mill.kr Value added. Million kroner .....	4 016,6	4 359,0	8,5
Lønnskostnader. Mill.kr Compensation of employees. Million kroner .....	2 958,5	3 092,2	4,5
Bruttoinvestering. Mill.kr Gross fixed capital forma- tion. Million kroner .....	145,5	211,2	45,2
<b>Arkitektvirksomhet Architectural services</b>			
Bedrifter .....	713	781	9,5
Sysselsatte .....	3 897	3 934	0,9
Bruttoproduksjonsverdi. Mill.kr .....	1 739,3	1 858,7	6,9
Vareinnsats. Mill.kr .....	481,2	543,9	13,0
Bearbeidingsverdi. Mill.kr .....	1 258,1	1 314,9	4,5
Lønnskostnader. Mill.kr .....	848,0	937,8	10,6
Bruttoinvestering. Mill.kr .....	59,2	43,6	-26,4
<b>Byggeteknisk konsulentvirksomhet Technical services connected with construction</b>			
Bedrifter .....	896	965	7,7
Sysselsatte .....	7 803	7 503	-3,8
Bruttoproduksjonsverdi. Mill.kr .....	4 564,2	4 719,2	3,4
Vareinnsats. Mill.kr .....	1 805,7	1 675,0	-7,2
Bearbeidingsverdi. Mill.kr .....	2 758,5	3 044,2	10,4
Lønnskostnader. Mill.kr .....	2 110,6	2 154,4	2,1
Bruttoinvestering. Mill.kr .....	86,3	167,6	94,2
<b>Enmannsbedrifter. Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet One-man establishments. Architec- tural and technical services connected with construction</b>			
Bedrifter .....	1 410	1 325	-6,0
Utførte årsverk .....	910	830	-8,8
Omsetning. Mill.kr .....	284,9	296,3	4,0

Tabell 2. Hovedtall for arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. Unntatt enmanns-bedrifter. 1978-1988 Principal figures for architectural and technical services connected with construction. The figures exclude one-man establishments. 1978-1988

	Bedrifter Estab- lish- ments	Sysse- l- satte Persons engaged	Brutto- produk- sjons- verdi Gross value of produc- tion	Vare- innsats Cost of goods and ser- vices consumed	Bear- bei- dings- verdi Value added	Lønns- kostnader Compen- sation of employees	Brutto- investering Gross fixed capital formation
					Mill. kroner		
1978 .....	800	5 738	1 141,0	309,4	831,6	571,7	36,7
1979 .....	919	6 386	1 254,6	349,3	905,3	622,9	36,5
1980 .....	964	6 641	1 439,6	390,6	1 049,0	728,7	55,1
1981 .....	988	6 999	1 777,5	577,3	1 200,2	886,5	125,8
1982 .....	1 170	8 722	2 687,7	823,2	1 864,5	1 336,9	110,6
1983 .....	1 180	8 527	2 997,3	1 004,4	1 992,9	1 451,8	111,7
1984 .....	1 343	9 109	3 581,3	1 217,8	2 363,5	1 681,0	181,8
1985 .....	1 383	9 935	4 196,3	1 452,9	2 743,3	1 962,7	200,2
1986 .....	1 514	10 910	5 307,4	1 857,3	3 450,1	2 426,9	202,8
1987 .....	1 609	11 700	6 303,4	2 286,9	4 016,6	2 958,5	145,5
1988 .....	1 746	11 437	6 577,9	2 218,9	4 359,0	3 092,2	211,2

Tabell 3. Hovedtall for arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. Unntatt enmanns-bedrifter. Fylke Principal figures for architectural and technical services connected with construction. The figures exclude one-man establishments. County

	Bedrifter Esta- blish- ments	Sysse- l- satte Persons engaged	Brutto- produk- sjons- verdi Gross value of produc- tion	Vare- innsats Cost of goods and ser- vices consumed	Bear- bei- dings- verdi Value added	Lønns- kostnader Compen- sation of employees	Brutto- investering Gross fixed capital formation
	Mill. kroner						
Arkitektvirksomhet og bygge- teknisk konsulentvirksomhet Architectural and technical services connected with construction .....	1746	11437	6577.9	2218.9	4359.0	3092.2	211.2
Østfold .....	81	481	245.4	82.0	163.4	127.4	16.0
Akershus .....	189	1853	1458.2	657.8	800.4	590.2	108.0
Oslo .....	428	3155	1881.9	609.7	1272.2	898.1	38.9
Hedmark .....	54	283	129.4	38.1	91.4	68.7	3.3
Oppland .....	39	155	69.8	19.3	50.5	39.0	-6.7
Buskerud .....	70	389	173.0	49.8	123.2	94.4	5.1
Vestfold .....	68	269	136.7	36.7	99.9	65.5	1.2
Telemark .....	52	253	118.3	37.8	80.6	59.3	0.9
Aust-Agder .....	31	132	72.3	27.2	45.1	30.9	1.1
Vest-Agder .....	48	304	138.4	41.1	97.3	75.6	5.2
Rogaland .....	109	767	508.2	123.7	384.5	207.8	3.7
Hordaland .....	180	1148	551.1	169.4	381.8	279.8	11.4
Sogn og Fjordane .....	38	158	70.7	21.5	49.2	31.6	1.6
Møre og Romsdal .....	65	313	139.5	40.8	98.7	75.6	2.0
Sør-Trøndelag .....	105	880	449.1	141.4	307.7	237.0	8.9
Nord-Trøndelag .....	38	171	73.5	20.2	53.3	44.0	1.2
Nordland .....	74	356	199.1	49.4	149.7	82.8	5.9
Troms .....	61	289	126.8	40.5	86.3	66.5	2.5
Finmark .....	16	81	36.6	12.7	23.9	18.0	1.0
Arkitektvirksomhet Architectural services .....	781	3934	1858.7	543.9	1314.9	937.8	43.6
Østfold .....	30	156	72.7	22.8	49.9	33.6	2.5
Akershus .....	75	320	165.9	46.0	119.9	83.9	1.7
Oslo .....	262	1504	786.4	246.2	540.2	399.0	26.1
Hedmark .....	28	111	42.9	10.4	32.5	20.5	1.2
Oppland .....	14	59	24.1	6.7	17.4	12.6	1.2
Buskerud .....	25	100	40.0	9.8	30.2	21.0	0.2
Vestfold .....	22	100	39.6	12.1	27.6	21.6	0.3
Telemark .....	20	91	26.6	5.1	21.5	17.9	0.1
Aust-Agder .....	17	58	24.0	5.9	18.1	10.2	0.6
Vest-Agder .....	17	91	34.5	9.1	25.3	19.9	0.2
Rogaland .....	50	234	144.2	36.2	108.1	60.0	0.7
Hordaland .....	79	404	165.7	47.2	118.4	78.9	2.0
Sogn og Fjordane .....	12	58	25.1	8.2	16.9	10.5	1.4
Møre og Romsdal .....	26	104	40.5	9.5	31.0	22.1	1.1
Sør-Trøndelag .....	47	315	128.6	37.2	91.4	77.2	1.3
Nord-Trøndelag .....	14	54	17.9	5.4	12.4	11.4	0.0
Nordland .....	20	69	33.6	10.3	23.3	14.8	1.2
Troms .....	19	90	38.9	13.6	25.4	20.2	1.5
Finmark .....	4	16	7.4	2.0	5.4	2.6	0.2

Tabell 3 (forts.). Hovedtall for arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke Principal figures for architectural and technical services connected with construction. The figures exclude one-man establishments. County

	Bedrifter	Sysse- satte	Brutto- produksjons- verdi	Vare- innsats	Bear- beidings- verdi	Lønns- kost- nader	Brutto- inves- tering
Byggeteknisk konsulentvirksomhet Technical services connected with construction .....	965	7503	4719.2	1675.0	3044.2	2154.4	167.6
Østfold .....	51	325	172.7	59.2	113.5	93.9	13.5
Akershus .....	114	1533	1292.2	611.7	680.5	506.3	106.2
Oslo .....	166	1651	1095.5	363.5	732.0	499.1	12.8
Hedmark .....	26	172	86.6	27.7	58.9	48.1	2.0
Oppland .....	25	96	45.7	12.6	33.1	26.4	-8.0
Buskerud .....	45	289	133.0	40.0	93.0	73.4	4.8
Vestfold .....	46	169	97.0	24.7	72.4	43.9	0.9
Telemark .....	32	162	91.7	32.7	59.0	41.4	0.8
Aust-Agder .....	14	74	48.3	21.3	27.0	20.6	0.5
Vest-Agder .....	31	213	103.9	32.0	72.0	55.7	4.9
Rogaland .....	59	533	364.0	87.5	276.4	147.8	3.0
Hordaland .....	101	744	385.5	122.1	263.3	200.9	9.5
Sogn og Fjordane .....	26	100	45.6	13.2	32.3	21.2	0.2
Møre og Romsdal .....	39	209	99.0	31.2	67.7	53.5	0.9
Sør-Trøndelag .....	58	565	320.5	104.2	216.2	159.9	7.6
Nord-Trøndelag .....	24	117	55.6	14.8	40.8	32.7	1.2
Nordland .....	54	287	165.5	39.1	126.5	67.9	4.7
Troms .....	42	199	87.8	26.9	60.9	46.4	1.0
Finnmark .....	12	65	29.3	10.8	18.5	15.3	0.8

Tabell 4. Bruttoproduksjonsverdi og vareinnsats. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke. Mill.kr. Gross value of production and cost of goods and services consumed. The figures exclude one-man establishments. County. Million kroner

	Bruttoproduksjonsverdi Gross value of production					Vareinnsats Cost of goods and services consumed					
	Honorarer, refusjoner o.l. Fees, refunds etc.		Andre			I alt Total	Kontor- rek- visita, tele- fon og Office equip- ment, tele- phone and postage	Be- talt for bort- satt ar- beid for work	Hus, lys og bren- sel elec- tricity and fuel	Leie- ut- rent ex- pen- ses	Andre drifts- utgif- ter Other expen- ses
	I alt Total	I alt Total	Av dette for pro- sjekter i ut- landet Of which value of foreign activi- ties	Av dette for olje- relatert virk- somhet Of which oil re- lated activity	Andre inn- tekter Other income						
Hele landet The whole country	6577.9	6256.1	76.5	297.3	321.8	2218.9	224.9	758.5	331.1	55.6	848.8
Østfold .....	245.4	234.2	2.6	8.2	11.2	82.0	9.4	31.7	10.2	1.9	28.7
Akershus .....	1458.2	1306.9	40.8	227.4	151.2	657.8	44.2	261.6	68.2	10.1	273.7
Oslo .....	1881.9	1842.5	14.0	0.0	39.4	609.7	60.5	190.7	104.7	16.4	237.4
Hedmark .....	129.4	123.9	-	-	5.6	38.1	5.8	10.4	5.1	0.7	16.0
Oppland .....	69.8	68.4	-	-	1.4	19.3	2.4	5.7	3.8	0.3	7.2
Buskerud .....	173.0	166.6	-	-	6.4	49.8	6.8	13.9	7.9	1.3	19.8
Vestfold .....	136.7	133.3	-	-	3.3	36.7	4.5	13.1	5.2	1.7	12.2
Telemark .....	118.3	113.4	-	-	5.0	37.8	4.8	15.0	4.6	0.5	12.9
Aust-Agder .....	72.3	70.1	-	-	2.2	27.2	2.4	14.7	3.0	0.4	6.7
Vest-Agder .....	138.4	133.9	-	0.8	4.5	41.1	6.5	12.2	7.4	1.1	13.9
Rogaland .....	508.2	459.7	-	24.5	48.5	123.7	15.6	34.0	25.4	5.5	43.1
Hordaland .....	551.1	535.5	2.5	24.0	15.6	169.4	20.6	57.6	33.3	5.2	52.7
Sogn og Fjordane .....	70.7	69.3	-	-	1.3	21.5	2.6	6.0	2.7	0.5	9.5
Møre og Romsdal .....	139.5	136.3	-	-	3.2	40.8	5.7	7.9	8.3	1.5	17.3
Sør-Trøndelag ...	449.1	442.3	15.0	12.1	6.8	141.4	18.4	54.9	18.1	3.9	46.1
Nord-Trøndelag ..	73.5	72.4	-	0.2	1.1	20.2	2.4	6.8	2.9	0.5	7.6
Nordland .....	199.1	190.4	1.5	-	8.8	49.4	6.1	10.3	9.9	2.3	20.8
Troms .....	126.8	121.8	0.1	-	5.0	40.5	4.6	10.8	7.9	1.2	15.9
Finnmark .....	36.6	35.3	-	-	1.3	12.7	1.5	1.1	2.4	0.4	7.3

Tabell 5. Antall sysselsatte og utførte årsverk. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke Persons engaged and number of man-years worked. The figures exclude one-man establishments. County

	Sysselsatte Persons engaged			Årsverk utført av eiere og ansatte Total number of man-years worked
	I alt Total	Eiere Working proprietors	Ansatte Employees	
Hele landet The whole country .....	11437	606	10831	10906
Østfold .....	481	20	461	457
Akershus .....	1853	53	1800	1820
Oslo .....	3155	159	2996	3020
Hedmark .....	283	29	254	272
Oppland .....	155	11	144	140
Buskerud .....	389	26	363	368
Vestfold .....	269	14	255	249
Telemark .....	253	27	226	236
Aust-Agder .....	132	16	116	124
Vest-Agder .....	304	16	288	273
Rogaland .....	767	35	732	726
Hordaland .....	1148	78	1070	1093
Sogn og Fjordane .....	158	19	139	137
Møre og Romsdal .....	313	22	291	290
Sør-Trøndelag .....	880	28	852	842
Nord-Trøndelag .....	171	7	164	163
Nordland .....	356	20	336	339
Troms .....	289	21	268	282
Finnmark .....	81	5	76	75

Tabell 6. Lønnskostnader. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke. Mill.kr Compensation of employees. The figures exclude one-man establishments. County. Million kroner

	Lønnskostnader Compensation of employees					Lønnskostnader i pst. av arbeidsverdi Compensation of employees in per cent of value added
	I alt Total	Lønn Salaries and wages			Arbeids- giver- avgift Social ex- penses levied by law	
		I alt Total	Kontrakts- messig lønn and wages in cash and in kind	Andre ytelser Other benefits		
Hele landet The whole country ...	3092.2	2670.4	2544.3	126.1	421.8	70.9
Østfold .....	127.4	109.3	105.9	3.4	18.1	78.0
Akershus .....	590.2	508.8	474.3	34.5	81.4	73.7
Oslo .....	898.1	772.9	735.2	37.7	125.3	70.6
Hedmark .....	68.7	59.2	56.5	2.7	9.5	75.2
Oppland .....	39.0	33.7	32.2	1.5	5.3	77.4
Buskerud .....	94.4	81.1	78.3	2.8	13.3	76.6
Vestfold .....	65.5	56.1	54.5	1.6	9.4	65.5
Telemark .....	59.3	51.0	49.4	1.6	8.4	73.6
Aust-Agder .....	30.9	26.5	25.8	0.7	4.4	68.5
Vest-Agder .....	75.6	65.0	61.9	3.0	10.6	77.7
Rogaland .....	207.8	178.5	170.8	7.7	29.2	54.0
Hordaland .....	279.8	240.5	229.9	10.6	39.2	73.3
Sogn og Fjordane .....	31.6	27.9	26.9	1.0	3.7	64.3
Møre og Romsdal .....	75.6	65.0	62.8	2.2	10.5	76.5
Sør-Trøndelag .....	237.0	203.7	194.9	8.8	33.3	77.0
Nord-Trøndelag .....	44.0	38.3	36.8	1.4	5.8	82.7
Nordland .....	82.8	75.1	72.3	2.8	7.6	55.3
Troms .....	66.5	60.4	58.5	1.9	6.1	77.1
Finnmark .....	18.0	17.3	17.1	0.2	0.7	75.2

Tabell 7. Bruttoinvestering og reparasjoner av varige driftsmidler. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke. Mill.kr Gross fixed capital formation and repair of fixed assets. The figures exclude one-man establishments. County. Million kroner

	Brutto- investering <sup>1</sup> Gross fixed capital formation <sup>1</sup>	Anskaffelser av varige driftsmidler Acquisitions of fixed assets	Salg av varige driftsmidler Sale of fixed assets	Reparasjoner av varige driftsmidler Repair of fixed assets
Hele landet The whole country .....	211.2	313.6	102.4	13.5
Østfold .....	16.0	25.7	9.7	0.1
Akershus .....	108.0	173.7	65.7	1.5
Oslo .....	38.9	46.9	7.9	6.7
Hedmark .....	3.3	3.4	0.1	0.2
Oppland .....	-6.7	3.1	9.9	0.2
Buskerud .....	5.1	5.8	0.7	0.6
Vestfold .....	1.2	1.6	0.4	0.1
Telemark .....	0.9	1.0	0.1	0.1
Aust-Agder .....	1.1	1.2	0.0	0.1
Vest-Agder .....	5.2	5.5	0.3	0.0
Rogaland .....	3.7	4.1	0.4	0.3
Hordaland .....	11.4	13.6	2.2	0.4
Sogn og Fjordane .....	1.6	1.8	0.2	2.2
Møre og Romsdal .....	2.0	5.3	3.2	0.3
Sør-Trøndelag .....	8.9	9.3	0.4	0.4
Nord-Trøndelag .....	1.2	1.5	0.3	0.1
Nordland .....	5.9	6.6	0.7	0.1
Troms .....	2.5	2.6	0.1	0.1
Finnmark .....	1.0	1.0	0.0	0.1

<sup>1</sup> Bruttoinvestering = anskaffelse av varige driftsmidler - salg av varige driftsmidler.

<sup>1</sup> Gross fixed capital formation = acquisition of fixed assets - sale of fixed assets.

Tabell 8. Bruttoinvestering etter art. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke. Mill.kr Gross fixed capital formation by type. The figures exclude one-man establishments. County. Million kroner

	I alt Total	Maskiner, verktøy, redskap og inventar Machinery, tools and other equipment	Transport- midler Transport equipment	Bygninger og anlegg Buildings and civil engineering works
Hele landet The whole country .....	211.2	103.0	14.3	93.9
Østfold .....	16.0	4.9	0.7	10.3
Akershus .....	108.0	28.0	2.4	77.6
Oslo .....	38.9	36.2	5.1	-2.4
Hedmark .....	3.3	3.1	0.1	-
Oppland .....	-6.7	-6.7	0.3	-0.4
Buskerud .....	5.1	3.3	0.5	1.2
Vestfold .....	1.2	1.1	0.1	-
Telemark .....	0.9	0.6	0.3	-
Aust-Agder .....	1.1	0.7	0.3	0.1
Vest-Agder .....	5.2	3.9	1.1	0.2
Rogaland .....	3.7	1.7	0.7	1.3
Hordaland .....	11.4	7.7	1.1	2.7
Sogn og Fjordane .....	1.6	1.8	-0.2	0.0
Møre og Romsdal .....	2.0	3.0	0.4	-1.4
Sør-Trøndelag .....	8.9	4.7	0.7	3.5
Nord-Trøndelag .....	1.2	0.7	0.0	0.5
Nordland .....	5.9	5.3	0.3	0.4
Troms .....	2.5	2.1	0.1	0.4
Finnmark .....	1.0	0.8	0.2	-

Tabell 9. Antall bedrifter etter eierforhold. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke Establishments by type of ownership. The figures exclude one-man establishments. County

	I alt Total	Enkelt- mannsfirma Individual enterprise	Ansvarlig selskap General partner- ship	Aksjeselskap og komman- dittselskap Joint-stock company and limited part- nership	Annet eierforhold Other types of owner- ship
Hele landet The whole country ...	1746	316	181	1212	37
Østfold .....	81	12	7	59	3
Akershus .....	189	42	12	131	4
Oslo .....	428	68	56	296	8
Hedmark .....	54	11	8	35	-
Oppland .....	39	5	5	28	1
Buskerud .....	70	12	7	51	-
Vestfold .....	68	8	4	51	5
Telemark .....	52	17	7	28	-
Aust-Agder .....	31	8	3	18	2
Vest-Agder .....	48	4	7	35	2
Rogaland .....	109	20	10	79	-
Hordaland .....	180	32	21	124	3
Sogn og Fjordane .....	38	15	2	21	-
Møre og Romsdal .....	65	8	8	48	1
Sør-Trøndelag .....	105	14	13	75	3
Nord-Trøndelag .....	38	6	2	30	-
Nordland .....	74	15	4	52	3
Troms .....	61	16	4	39	2
Finnmark .....	16	3	1	12	-

Tabell 10. Hovedtall etter eierforhold. Unntatt enmannsbedrifter. Principal figures by type of ownership. The figures exclude one-man establishments

	I alt Total	Enkeltmanns- firma Individual enterprise	Ansvarlig selskap General partnership	Aksjeselskap og kommanditt- selskap Joint-stock company and limited partnership	Annet eier- forhold Other types of ownership
Bedrifter Establishments .....	1746	316	181	1212	37
Sysselsatte Persons engaged .....	11437	1242	551	9347	297
Lønnskostnader. Mill.kr Compen- sation of employees. Million kroner	3092.2	220.5	59.4	2727.0	85.3
Bruttoproduksjonsverdi. Mill.kr Gross value of production. Million kroner .....	6577.9	496.4	235.8	5631.3	214.4
Bearbeidingsverdi. Mill.kr Value added. Million kroner .....	4359.0	334.9	157.0	3697.5	169.7
Bruttoinvestering. Mill.kr Gross fixed capital formation. Million kroner .....	211.2	15.8	2.9	190.5	2.0

Tabell 11. Antall bedrifter etter inntektsgruppe. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke Establishments by size in terms of gross receipts. The figures exclude one-man establishments. County

	I alt Total	Bedrifter med bruttoproduksjonsverdi. 1 000 kr Establishments with gross value of production. 1 000 kroner			
		-499	500-999	1 000-1 999	2 000-
Hele landet The whole country ...	1746	332	359	377	678
Østfold .....	81	22	16	15	28
Akershus .....	189	48	42	32	67
Oslo .....	428	72	83	84	189
Hedmark .....	54	7	9	16	22
Oppland .....	39	9	9	10	11
Buskerud .....	70	14	15	18	23
Vestfold .....	68	13	18	17	20
Telemark .....	52	11	14	11	16
Aust-Agder .....	31	6	4	11	10
Vest-Agder .....	48	10	8	11	19
Rogaland .....	109	21	19	23	46
Hordaland .....	180	33	31	38	78
Sogn og Fjordane .....	38	5	10	11	12
Møre og Romsdal .....	65	10	17	14	24
Sør-Trøndelag .....	105	24	13	17	51
Nord-Trøndelag .....	38	5	8	9	16
Nordland .....	74	8	22	26	18
Troms .....	61	12	17	11	21
Finmark .....	16	2	4	3	7

Tabell 12. Bruttoproduksjonsverdi etter inntektsgruppe. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke. Mill.kr  
Gross value of production by size in terms of gross receipts. The figures exclude one-man establishments. County. Million kroner

	I alt Total	Bedrifter med bruttoproduksjonsverdi. 1 000 kr Establishments with gross value of production. 1 000 kroner			
		-499	500-999	1 000-1 999	2 000-
Hele landet The whole country	6577.9	87.1	262.0	548.8	5680.0
Østfold .....	245.4	5.4	11.7	21.1	207.1
Akershus .....	1458.2	11.9	31.1	43.2	1372.0
Oslo .....	1881.9	17.5	59.7	120.8	1683.9
Hedmark .....	129.4	2.1	7.4	25.1	94.8
Oppland .....	69.8	2.4	5.2	16.5	45.8
Buskerud .....	173.0	3.8	11.8	27.2	130.2
Vestfold .....	136.7	3.7	13.4	23.6	95.9
Telemark .....	118.3	2.3	9.7	15.5	90.8
Aust-Agder .....	72.3		5.0	14.9	52.4
Vest-Agder .....	138.4	2.7	6.1	16.2	113.4
Rogaland .....	508.2	6.0	12.9	32.7	456.5
Hordaland .....	551.1	8.9	22.7	55.6	464.0
Sogn og Fjordane .....	70.7	1.6	7.7	14.9	46.5
Møre og Romsdal .....	139.5	2.6	11.4	23.5	102.0
Sør-Trøndelag .....	449.1	6.0	9.7	24.2	409.1
Nord-Trøndelag .....	73.5	1.8	5.7	12.6	53.4
Nordland .....	199.1	2.4	16.3	39.5	140.9
Troms .....	126.8	3.2	13.5	17.5	92.7
Finnmark .....	36.6		3.9	4.2	28.6

Tabell 13. Antall sysselsatte etter inntektsgruppe. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke Persons  
engaged by size in terms of gross receipts. The figures exclude one-man establishments.  
County

	I alt Total	Bedrifter med bruttoproduksjonsverdi. 1 000 kr Establishments with gross value of production. 1 000 kroner			
		-499	500-999	1 000-1 999	2 000-
Hele landet The whole country	11437.0	370	747	1296	9024
Østfold .....	481.0	20	34	43	384
Akershus .....	1853.0	52	75	87	1639
Oslo .....	3155.0	67	163	268	2657
Hedmark .....	283.0	9	25	65	184
Oppland .....	155.0	8	16	39	92
Buskerud .....	389.0	15	29	61	284
Vestfold .....	269.0	19	35	55	160
Telemark .....	253.0	15	30	35	173
Aust-Agder .....	132.0	11	12	35	74
Vest-Agder .....	304.0	18	20	53	213
Rogaland .....	767.0	27	43	87	610
Hordaland .....	1148.0	35	66	135	912
Sogn og Fjordane .....	158.0	7	21	37	93
Møre og Romsdal .....	313.0	9	34	64	206
Sør-Trøndelag .....	880.0	25	28	57	770
Nord-Trøndelag .....	171.0	6	17	41	107
Nordland .....	356.0	9	49	82	216
Troms .....	289.0	16	41	41	191
Finnmark .....	81.0	2	9	11	59

Tabell 14. Hovedtall etter sysselsettingsgruppe. Unntatt enmannsbedrifter Principal figures by number of persons engaged. The figures exclude one-man establishments

	I alt Total	Sysselsettingsgruppe Number of persons engaged			
		-2	3-4	5-9	10-
Bedrifter Establishments .....	1746	780	310	396	260
Syssetatte Persons engaged .....	11437	1131	1065	2551	6690
Lønnskostnader Compensation of employees .....	3092.2	230.5	228.4	636.8	1996.5
Bruttoproduksjonsverdi Gross value of produc- tion .....	6577.9	697.0	528.0	1422.7	3930.2
Bearbeidingsverdi Value added .....	4359.0	458.2	361.5	963.2	2576.1
Bruttoinvestering av varige driftsmidler Gross fixed capital formation .....	211.2	10.4	0.0	30.4	170.4

Tabell 15. Antall bedrifter etter sysselsettingsgruppe. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke  
Establishments by number of persons engaged. The figures exclude one-man establishments.  
County

	I alt Total	Sysselsettingsgruppe Number of persons engaged			
		-2	3-4	5-9	10-
Hele landet The whole country .....	1746	780	310	396	260
Østfold .....	81	41	17	15	8
Akershus .....	189	112	21	28	28
Oslo .....	428	193	68	85	82
Hedmark .....	54	14	14	19	7
Oppland .....	39	20	7	8	4
Buskerud .....	70	31	14	13	12
Vestfold .....	68	38	12	14	4
Telemark .....	52	26	8	12	6
Aust-Agder .....	31	11	11	7	2
Vest-Agder .....	48	18	6	17	7
Rogaland .....	109	43	18	25	23
Hordaland .....	180	71	30	50	29
Sogn og Fjordane .....	38	15	16	3	4
Møre og Romsdal .....	65	25	11	23	6
Sør-Trøndelag .....	105	41	13	29	22
Nord-Trøndelag .....	38	16	4	17	1
Nordland .....	74	37	19	10	8
Troms .....	61	23	17	16	5
Finmark .....	16	5	4	5	2

Tabell 16. Bruttoproduksjonsverdi etter sysselsettingsgruppe. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke. Mill.kr Gross value of production by number of persons engaged. The figures exclude one-man establishments. County. Million kroner

	I alt Total	Sysselsettingsgruppe Number of persons engaged			
		-2	3-4	5-9	10-
Hele landet The whole country .....	6577.9	697.0	528.0	1422.7	3930.2
Østfold .....	245.4	23.1	35.8	53.5	133.0
Akershus .....	1458.2	103.5	42.0	134.8	1178.0
Oslo .....	1881.9	236.2	130.1	322.0	1193.6
Hedmark .....	129.4	8.8	19.6	52.7	48.4
Oppland .....	69.8	10.2	12.0	26.8	20.8
Buskerud .....	173.0	19.8	21.1	35.8	96.4
Vestfold .....	136.7	30.3	17.5	65.0	23.8
Telemark .....	118.3	15.3	10.6	33.8	58.6
Aust-Agder .....	72.3	9.3	24.4	38.6	
Vest-Agder .....	138.4	11.0	9.9	60.8	56.7
Rogaland .....	508.2	41.2	25.8	97.9	343.3
Hordaland .....	551.1	56.2	48.8	164.0	282.2
Sogn og Fjordane .....	70.7	11.1	27.1	8.1	24.4
Møre og Romsdal .....	139.5	14.5	15.4	69.8	39.7
Sør-Trøndelag .....	449.1	24.8	23.1	124.5	276.7
Nord-Trøndelag .....	73.5	16.6	5.2	51.7	
Nordland .....	199.1	42.7	30.8	49.3	76.3
Troms .....	126.8	18.9	23.7	47.2	36.9
Finmark .....	36.6	3.4	5.4	27.9	

Tabell 17. Antall sysselsatte etter sysselsettingsgruppe. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke Persons engaged by number of persons engaged. The figures exclude one-man establishments. County

	I alt Total	Sysselsettingsgruppe Number of persons engaged			
		-2	3-4	5-9	10-
Hele landet The whole country .....	11437	1131	1065	2551	6690
Østfold .....	481	54	61	100	266
Akershus .....	1853	162	74	177	1440
Oslo .....	3155	268	237	531	2119
Hedmark .....	283	22	48	125	88
Oppland .....	155	28	24	55	48
Buskerud .....	389	44	49	75	221
Vestfold .....	269	65	41	99	64
Telemark .....	253	37	26	79	111
Aust-Agder .....	132	18	37	43	34
Vest-Agder .....	304	28	22	120	134
Rogaland .....	767	63	62	159	483
Hordaland .....	1148	98	99	318	633
Sogn og Fjordane .....	158	24	52	21	61
Møre og Romsdal .....	313	34	37	153	89
Sør-Trøndelag .....	880	54	46	193	587
Nord-Trøndelag .....	171	28	14	109	20
Nordland .....	356	62	66	58	170
Troms .....	289	35	57	103	94
Finmark .....	81	7	13	33	28

Tabell 18. Honorarer, refusjoner o.l., etter prosjekttipe. Unntatt enmannsbedrifter. Fylke.  
 Mill.kr

	Honorarer, refusjoner o.l. i alt Fees, refunds etc., total	Byggeprosjekter				
		I alt	Kontor- og forretningsbygg Office and commercial buildings	Industribygg Industrial buildings	Sykehus, pleiehjem og andre bygg for helsestell Hospitals etc.	Skoler og andre undervisningsbygg Schools and other educational buildings
Hele landet .....	6256.1	4831.1	1901.8	653.4	393.2	285.8
Østfold .....	234.2	156.8	48.6	43.6	20.3	10.9
Akershus .....	1306.9	815.6	405.1	135.3	76.2	17.4
Oslo .....	1842.5	1512.4	626.0	133.9	91.3	74.6
Hedmark .....	123.9	111.2	36.9	15.5	15.2	11.8
Oppland .....	68.4	63.6	20.3	8.4	6.0	8.5
Buskerud .....	166.6	123.7	38.2	15.8	9.3	8.5
Vestfold .....	133.3	114.6	26.5	14.9	6.0	8.0
Telemark .....	113.4	94.7	27.6	10.4	4.6	5.2
Aust-Agder .....	70.1	61.2	17.9	9.2	5.1	5.4
Vest-Agder .....	133.9	115.5	35.9	31.7	9.3	7.5
Rogaland .....	459.7	392.9	161.2	55.4	23.0	22.8
Hordaland .....	535.5	408.3	154.7	42.3	32.5	31.6
Sogn og Fjordane .....	69.3	58.9	24.3	9.8	4.6	3.2
Møre og Romsdal .....	136.3	108.8	47.0	12.6	14.2	9.2
Sør-Trøndelag .....	442.3	347.5	136.1	60.6	38.0	25.9
Nord-Trøndelag .....	72.4	57.2	20.7	7.5	6.5	3.6
Nordland .....	190.4	153.5	40.7	33.7	6.5	5.2
Troms .....	121.8	107.3	29.9	10.2	20.1	19.4
Finmark .....	35.3	27.5	4.1	2.8	4.4	7.0

Fees, refunds etc., by type of project. The figures exclude one-man establishments. County.  
Million kroner

---

Building construction

---

Hoteller og restauranter Hotels and restaurants	Landbruks- bygg Agricul- tural buildings	Boligbygg, hytter o.l. Residential buildings, cottages etc.	Andre bygg Other buildings	Anleggs- prosjekter Structure construc- tions	Uspesi- fisert Not classi- fied	
129.9	54.0	905.9	507.2	1361.1	63.9	The whole country
2.1	7.1	16.4	7.9	69.8	7.6	Østfold
25.7	8.3	108.0	39.6	491.0	0.3	Akershus
32.3	16.2	286.9	251.2	305.5	24.6	Oslo
5.2	0.6	18.3	7.6	12.2	0.5	Hedmark
2.2	0.5	14.0	3.7	4.7	0.1	Oppland
3.0	1.0	38.8	9.1	42.7	0.2	Buskerud
2.0	0.5	50.4	6.4	18.5	0.2	Vestfold
5.6	0.5	32.7	8.1	18.6	0.1	Telemark
2.2	0.2	19.3	1.8	8.8	0.1	Aust-Agder
3.1	0.4	18.4	9.2	17.5	0.9	Vest-Agder
5.0	2.2	88.9	34.4	63.7	3.1	Rogaland
12.9	2.0	75.7	56.6	117.6	9.6	Hordaland
1.7	0.2	11.4	3.8	9.5	0.9	Sogn og Fjordane
4.2	0.8	14.4	6.2	19.0	8.5	Møre og Romsdal
10.3	9.6	44.9	22.1	94.8	-	Sør-Trøndelag
2.8	2.1	11.2	2.9	13.7	1.5	Nord-Trøndelag
3.1	1.0	40.6	22.7	32.7	4.2	Nordland
4.9	0.8	12.0	9.9	14.0	0.5	Troms
1.6	0.1	3.7	3.8	6.6	1.2	Finnmark

---

Tabell 19. Antall bedrifter som driver ulike virksomheter på bygg.<sup>1</sup> Unntatt enmannsbedrifter. Fylke

Fylke	I alt Total	Byggeteknikk Civil engineering	Byggeledelse Clerk of works	Elektroteknikk Electrical engineering
Hele landet .....	1728	321	361	74
Østfold .....	92	19	21	1
Akershus .....	141	29	27	6
Oslo .....	312	42	51	14
Hedmark .....	81	14	18	5
Oppland .....	43	9	11	3
Buskerud .....	82	20	17	3
Vestfold .....	47	9	7	-
Telemark .....	50	12	9	2
Aust-Agder .....	42	9	14	-
Vest-Agder .....	57	7	12	2
Rogaland .....	113	21	27	6
Hordaland .....	219	34	42	10
Sogn og Fjordane .....	40	8	7	5
Møre og Romsdal .....	67	14	16	5
Sør-Trøndelag .....	103	18	24	2
Nord-Trøndelag .....	45	9	11	3
Nordland .....	94	24	24	3
Troms .....	63	13	14	4
Finmark .....	37	10	9	-

<sup>1</sup> Bedriftene har oppgitt alle typer virksomhet de driver (jf. spørsmål 12 i skjemaet). Hver bedrift kan dermed komme med i flere kolonner.

Tabell 20. Antall bedrifter som driver ulike virksomheter på anlegg.<sup>1</sup> Unntatt enmannsbedrifter. Fylke

Fylke	I alt Total	Bygge- teknikk Civil engineering	Bygge- ledelse Clerk of works	Elektro- teknikk Electrical engineering	Samferdsels- teknikk Transport engineering
Hele landet .....	777	149	137	25	57
Østfold .....	39	8	8	-	3
Akershus .....	78	14	10	3	4
Oslo .....	98	16	9	5	5
Hedmark .....	40	6	8	1	4
Oppland .....	20	4	3	1	1
Buskerud .....	36	6	8	-	5
Vestfold .....	30	6	6	-	4
Telemark .....	23	6	3	1	2
Aust-Agder .....	18	4	4	-	1
Vest-Agder .....	39	6	8	-	3
Rogaland .....	50	11	10	1	4
Hordaland .....	82	18	13	2	6
Sogn og Fjordane .....	17	2	2	2	1
Møre og Romsdal .....	33	7	7	4	2
Sør-Trøndelag .....	48	5	9	2	6
Nord-Trøndelag .....	24	3	4	1	3
Nordland .....	47	12	12	2	3
Troms .....	28	6	6	-	-
Finmark .....	27	9	7	-	-

<sup>1</sup> Bedriftene har oppgitt alle typer virksomhet de driver (jf. spørsmål 12 i skjemaet). Hver bedrift kan dermed komme med i flere kolonner.

Establishments carrying out various types of activities, by type of activity. Building construction.<sup>1</sup>  
The figures exclude one-man establishments. County

VVS- og klima- teknikk Sanitary and aircondi- tioning engineering	Vannforsynings-, avløps- og reno- vasjonsteknikk Water supply, sewage system and waste disposal engineering	Prosjekt- administra- sjon Project administra- tion	Arkitekt- virksomhet Architec- tural services	Annet arbeid Other work	County
128	81	270	405	88	The whole country
6	7	15	18	5	Østfold
6	7	25	33	8	Akershus
25	7	40	120	13	Oslo
6	6	12	16	4	Hedmark
3	4	4	8	1	Oppland
6	4	10	15	7	Buskerud
5	3	7	13	3	Vestfold
4	4	8	7	4	Telemark
3	1	5	8	2	Aust-Agder
6	3	10	14	3	Vest-Agder
7	5	19	21	7	Rogaland
14	13	43	54	9	Hordaland
2	3	7	8	-	Sogn og Fjordane
4	3	9	13	3	Møre og Romsdal
9	4	18	26	2	Sør-Trøndelag
5	-	7	7	3	Nord-Trøndelag
11	1	15	10	6	Nordland
3	2	11	10	6	Troms
3	4	5	4	2	Finnmark

<sup>1</sup> The establishments have stated all types of activities they perform. Each establishment may therefore appear in more than one column.

Establishments carrying out various types of activities, by type of activity. Construction other than building construction.<sup>1</sup> The figures exclude one-man establishments. County

Vassdragsut- bygging Watercourse development	VVS- og klima- teknikk Sanitary and aircondi- tioning engineering	Vannforsynings-, avløps- og reno- vasjonsteknikk Water supply, sewage system and waste disposal engineering	Prosjekt- administra- sjon Project administra- tion	Arkitekt- virksomhet Architec- tural services	Annet arbeid Other work	County
15	38	95	94	126	41	The whole country
-	2	5	4	8	1	Østfold
2	4	8	13	11	9	Akershus
2	9	4	10	30	8	Oslo
1	3	6	4	7	-	Hedmark
1	2	3	1	3	1	Oppland
-	2	5	6	2	2	Buskerud
-	2	3	2	5	2	Vestfold
2	2	3	1	3	-	Telemark
-	-	2	3	4	-	Aust-Agder
1	-	4	6	9	2	Vest-Agder
1	-	7	8	5	3	Rogaland
3	2	12	9	13	4	Hordaland
1	-	5	3	-	1	Sogn og Fjordane
-	3	2	3	4	1	Møre og Romsdal
-	3	6	6	10	1	Sør-Trøndelag
-	3	5	1	1	3	Nord-Trøndelag
1	1	6	8	1	1	Nordland
-	-	3	6	7	-	Troms
-	-	6	-	3	2	Finnmark

<sup>1</sup> The establishments have stated all types of activities they perform. Each establishment may therefore appear in more than one column.

Tabell 21. Enmannsbedrifter. Bedrifter, årsverk og omsetning, etter næringsundergruppe. Fylke  
 One-man establishments. Establishments, man-years and sales, by industry sub-group.  
 County

		Bedrifter Establishments	Utførte årsverk Man-years worked	Omsetning Sales
				Million kroner
I alt	Total .....	1325	830	296.3
83241	Arkitektvirksomhet Architectural services .....	815	527	175.6
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet Technical services connected with construction .....	510	303	120.7
ØSTFOLD .....		59	42	15.5
83241	Arkitektvirksomhet .....	30	24	8.5
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	29	18	7.1
AKERSHUS .....		162	102	36.5
83241	Arkitektvirksomhet .....	105	64	19.8
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	57	38	16.7
OSLO .....		336	226	82.7
83241	Arkitektvirksomhet .....	266	180	65.6
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	70	46	17.1
HEDMARK .....		49	27	7.3
83241	Arkitektvirksomhet .....	28	16	4.5
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	21	11	2.8
OPPLAND .....		34	19	9.4
83241	Arkitektvirksomhet .....	15	10	3.6
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	19	9	5.7
BUSKERUD .....		65	39	16.5
83241	Arkitektvirksomhet .....	36	24	9.1
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	29	15	7.4
VESTFOLD .....		49	29	10.3
83241	Arkitektvirksomhet .....	30	18	5.2
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	19	11	5.1
TELEMARK .....		37	26	7.3
83241	Arkitektvirksomhet .....	20	18	4.7
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	17	8	2.6
AUST-AGDER .....		25	9	1.9
83241	Arkitektvirksomhet .....	15	5	1.2
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	10	4	0.7
VEST-AGDER .....		37	23	8.8
83241	Arkitektvirksomhet .....	20	14	4.3
83242	Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	17	9	4.5

Tabell 21 (forts.). Enmannsbedrifter. Bedrifter, årsverk og omsetning, etter næringsundergruppe.  
Fylke One-man establishments. Establishments, man-years and sales, by industry  
sub-group. County

	Bedrifter	Utførte årsverk	Omsetning Million kroner
ROGALAND .....	68	42	13.7
83241 Arkitektvirksomhet .....	37	25	7.8
83242 Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	31	17	5.9
HORDALAND .....	127	81	26.1
83241 Arkitektvirksomhet .....	81	47	15.3
83242 Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	46	34	10.8
SOGN OG FJORDANE .....	27	19	5.8
83241 Arkitektvirksomhet .....	13	10	2.7
83242 Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	14	9	3.1
MØRE OG ROMSDAL .....	58	31	9.3
83241 Arkitektvirksomhet .....	30	19	4.8
83242 Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	28	12	4.5
SØR-TRØNDELAG .....	79	42	17.1
83241 Arkitektvirksomhet .....	50	28	10.2
83242 Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	29	14	6.9
NORD-TRØNDELAG .....	16	11	2.8
83241 Arkitektvirksomhet .....	8	6	1.7
83242 Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	8	5	1.2
NORDLAND .....	48	26	13.1
83241 Arkitektvirksomhet .....	15	8	3.0
83242 Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	33	18	10.0
TROMS .....	39	30	11.1
83241 Arkitektvirksomhet .....	12	8	3.2
83242 Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	27	22	7.9
FINNMARK .....	10	6	1.1
83241 Arkitektvirksomhet .....	4	3	0.3
83242 Byggeteknisk konsulentvirksomhet .	6	3	0.8

## Statistisk sentralbyrå

Kontor for byggestatistikk

Postuttak

2201 Kongsvinger

Tlf. (066) 85 000

Ungitt taushetsplikt

Frist for innsending

10. mars 1989

## STATISTIKK OVER ARKITEKTER OG RÅDGIVENDE INGENIØRER 1988

Foretak som i SSBs register er delt opp i flere bedrifter, må på dette skjema ikke ta med den virksomhet som drives av andre avdelinger innen foretaket (f.eks. verksted, butikk) som det skal gis særskilt oppgave for til industristatistikk eller annen bedriftstatistikk. Les nøye gjennom rettleidingen for utfylling av skjemaet. Av hensyn til en samordnet bearbeiding av ulike skjematyper, er postene på dette skjema ikke alltid nummerert fortløpende.

83241

83242

Bedriftens navn	Kontoradresse
Foretakets navn	Kontoradresse
Eierens navn	Kontoradresse
Er bedriften (sett kryss):	
<input type="checkbox"/> I vanlig drift	<input type="checkbox"/> Midlertidig ute av drift
<input type="checkbox"/> Under oppbygging	<input type="checkbox"/> Registrert bare for å beskytte firmanavn, varemerke e.l.
<input type="checkbox"/> Ophørt, dato:	
<input type="checkbox"/> Solgt, overdratt til andre (se nedenfor)	
Bedriften er solgt/overdratt til (navn, adresse og dato for endring):	

## Rettledning

## GENERELLE MERKNADER

Oppgave til denne statistikken hentes inn i henhold til Stortingets vedtak av 5. mai 1956 og Kronprinsregentens resolusjon av 31. mai 1956 gitt med hjemmel i lov av 25. april 1907. Alle bedrifter som får tilsendt skjema, har derfor plikt til å sende inn oppgaver. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 dager. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Oppgavene fra den enkelte bedrift er unngitt taushetsplikt. De vil bli nyttede bare til å utarbeide statistikk og vil bli oppbevart og eventuelt tilintetgjort på en betryggende måte. De vil ikke under noen omstendighet bli tilgjengelige for utenforstående, heller ikke for andre offentlige institusjoner.

Bedrifter som bare har vært i drift en del av året, må gi oppgave for den tid de var i drift. Bedrifter som har vært ute av drift hele året, må være vennlig å gi melding om dette.

Bortsett fra de tilfeller da foretaket på grunn av virksomhetens art er delt opp i flere bedrifter i SSBs register, skal oppgaven omfatte foretakets samlede virksomhet, unntatt eventuell virksomhet i utlandet. Foretak som er delt opp i flere bedrifter, vil få tilsendt særskilt skjema for hver bedrift, og av navneslippen på skjemaet vil det framgå hvilken del av foretaket det enkelte skjema skal fylles ut for.

## DE ENKELTE SPØRSMÅL PÅ SKJEMAET

## 1. Sysselsetting

Ta med alle som arbeider i bedriften, også deltidsansatte og midlertidig fraværende på grunn av sykdom, ferie, arbeidskonflikt o.l. Ta ikke med fraværende på grunn av militærtjeneste.

1.01. Medeiere i aksje- og andelsselskap som arbeider i bedriften skal ikke være med her, men under pkt. 1.02. Det samme gjelder familiemedlemmer til eiere av enkeltmannsfirma eller ansvarlig selskap når de har fast avtalt lønn.

1.02. Ta med ansatte bedriftsledere (direktører, disponenter), ansatte styremedlemmer etc., tekniske funksjonærer, kontorfunksjonærer, arbeidsledere, bud, sjåfører, kantinehjelp o.l. Revisorer, regnskapsførere o.l. tas bare med dersom bedriften har forpliktelser overfor disse utover avlønning (dvs. feriepenge, frivillige sosiale ytelse etc.).

1.08. Eksempel på beregning av antall årsverk: En sysselsatt på heltid og en sysselsatt en dag i uken hele året, utgjør til sammen 1 1/5 årsverk.

## 2. Lønnskostnader

2.01. Oppgi samlet lønn som alle de ansatte har opptjent i året før fradrag av skatter, trygdepremier, pensjonspremier o.l. Lønnen skal være medregnet støtte fra lavlønnfondet. Ta også med provisjoner til ansatte, verdi av avtalte naturalytelser og fri trygd, feriepenge, lønn under sykdom, militærtjeneste og annet fravær, tantieme og gratialer. Sykepenge som bedriften har beholdt, skal være fratrukket fra sykelønn.

Ta ikke med overføringer til lavlønnfondet, pensjoner, arbeidsgivers bidrag til bedriftspensjonskasse, arbeidsgivers andel av trygdepremier, erstatninger, godtgjorte kost- og reiseutgifter, utgifter til arbeidsklær o.l., honorarer til ikke-ansatte styremedlemmer mv. Godtgjørelse til eiere av enkeltmannsfirma eller ansvarlig selskap og til familiemedlemmer uten fast lønn tas heller ikke med.

(Forts. siste side)

1. Syssel- setting (se rett- ledning)	1.01 Eiere av enkeltmannsfirma eller ansvarlig selskap og familiemedlemmer uten fast lønn som daglig arbeider i bedriften (tas ikke med under pkt. 1.02)				Antall
	1.02 Gjennomsnittlig antall ansatte (heltids- og deltidsansatte)				
	1.08 Utførte årsverk (alle sysselsatte)				
2. Lønns- kostnader	2.01 Opptjent lønn i alt				1 000 kr
	2.08 Til lavlønnsfondet				
	2.09 Fra lavlønnsfondet				
	2.10 Andre ytelser til beste for lønnstakerne				
	2.11 Arbeidsgiveravgift				
4. Forbruk av varer og tjenester ekskl. merverdi- avgift	4.03 Kontorrekvisita, telefon og porto				1000 kr
	4.07 Betalt for bortsatt arbeid				
	4.08 Hus, lys og brensel				
	4.09 Utgifter til leie (inkl. leasing) av kontormaskiner, transportmidler og andre varige driftsmidler				
	4.10 Andre driftsutgifter (ikke tatt med annet sted) såsom diett- og kostgodtgjørelse, bilgodtgjørelse, regnskapsarbeid, honorarer for arbeid ikke tatt med annet sted. Godtgjørelse til andre bedrifter for reparasjon av bygninger etc. som bedriften eier. Finansutgifter holdes utenfor.				
5. Brutto- omsetning ekskl. merverdi- avgift	5.01 Honorarer, refusjon fra klienter o.l., både avgiftspliktige og avgiftsfrie ytelser				1000 kr
	5.05 Andre inntekter (Finansinntekter holdes utenfor.) Oppgi hva slag:				
	5.13 Sum bruttoinntekt (– omsetning) (5.01 – 5.05)				
	5.14.1 av Pkt. 5.13 Eksport. Dvs. bruttoinntekt av prosjekter direkte levert til kjøpere i utlandet. Herunder også prosjekter finansiert av NORAD.				
	5.14.3 av Pkt. 5.13 Oljevirkosomhet. Bruttoinntekt av prosjekter knyttet til undersøkelsesvirksomhet, utbygging og drift av utvinnings- og rørtransportanlegg på norsk område				
7. Påløpne avgifter til staten (se rett- ledning)	7.01 Utgående merverdiavgift				1000 kr
	7.02 Fradragsberettiget inngående merverdiavgift				
	7.03 Investeringsavgift				
9. Investering (anskaffelse, salg og re- parasjoner av varige driftsmidler) (se rett- ledning)		1. Anskaffet i året, nye og brukte	2. Solgt i året	3. Reparasjoner på egne aktiva	
		1000 kr	1000 kr	1000 kr	
	9.01 Maskiner, verktøy, redskap og inventar				
	9.02 Transportmidler				
	9.07 Bygninger og anlegg				

11. Verdien av bruttoomsetningen fordelt etter prosjekt. Ta bare med verditalle under 5.01. (Se rettledning)	Bygg		Anlegg	
		1000 kr		1000 kr
11.05 Boligbygg, hytter o.l. inkl. garasjer o.a. mindre hus i tilknytning til slike hus			11.16 Veier, gater (inkl. bruer og tunneler)	
11.06 Landbruksbygg			11.17 Jernbaner, forstadsbaner etc. (inkl. bruer og tunneler)	
11.07 Kontor- og forretningsbygg			11.18 Havne-, fyr- og moloanlegg (inkl. kaier)	
11.08 Skoler og andre undervisningsbygg			11.19 Vann- og kloakkanlegg	
11.09 Sykehus, pleiehjem og andre bygg for helsestell			Kraftanlegg	
11.10 Industribygg			11.20 Overføringslinjer inkl. sekundærstasjoner, transformatorstasjoner etc.	
11.11 Hoteller og restauranter			11.21 Damanlegg, tunneler, kraftstasjoner mv.	
11.12 Andre bygg. Oppgi hva slag:			11.33 Reguleringsplaner	
			11.34 Oljeboringsplattformer mv.	
			11.24 Andre anlegg (flyplasser, idrettsplasser, taubaner, telekomm.anlegg etc.)	
11.60 Bruttoomsetning på prosjekt som ikke er tilknyttet bygg og anlegg				

12. Virksomhetens art: Arbeid utført i året med egne ansatte. Sett kryss. (Se rettledning)		På bygg	På anlegg		På bygg	På anlegg
	12.01 Byggeteknikk				12.06 VVS- og klimateknikk	
12.02 Byggeledelse				12.07 Vannforsynings-, avløps- og renovasjonsteknikk		
12.03 Elektroteknikk				12.08 Prosjektadministrasjon		
12.04 Samferdselsteknikk				12.09 Arkitektvirksomhet		
12.05 Vassdragsutbygging				12.10 Annet arbeid. Oppgi hva slag:		

Hvilken del av virksomheten bidrar mest til bruttoomsetning.

Sett kryss: Arkitektvirksomhet

Teknisk konsulentvirksomhet

Forespørsler fra SSB kan rettes til:

Navn og telefon

Dato, underskrift

- 2.08. Oppgi innbetalinger av arbeiderenes bidrag til lavtlønnsfondet.
- 2.09. Oppgi støtte fra lavtlønnsfondet.
- 2.10. Ta med løpende pensjonsutbetalinger til avgåtte funksjonærer, innbetalinger til pensjonsfond og pensjonsreguleringsfond, tilskott til pensjonsfond, arbeidsgiverandel av premier til syke- og ulykkesforsikring etablert ved tariff eller arbeidsavtale, stønad ved bedriftsulykker, utgifter til ansattes fritidsvirksomhet mv.

#### 4. Forbruk av varer og tjenester m.v.

Fradragsberettiget inngående merverdiavgift skal ikke være med i noen av tallene i dette avsnitt, mens eventuell investeringsavgift skal være inkludert. Avgifter som bedriften betaler til det offentlige, skal bare være med dersom det er knyttet noen motytelser til avgiften, som det f.eks. er med vannavgift, renovasjonsavgift etc. Tilskott som bedriften mottar skal ikke trekkes ifra.

- 4.10. Utgifter til virksomhet nevnt under 5.05 skal være med. Ta også med alle materialutgifter til egne bygge- og reparasjonsarbeider utført av bedriftens egne ansatte.

Ta ikke med avskrivninger, forsikringspremier på varige driftsmidler, finansielle utgifter (gjeldsrenter, agio) patent- og lisensutgifter, skatter o.l.

#### 5. Bruttoomsetning

Utgående merverdiavgift på varer og arbeid skal ikke være med i omsetningsverdien.

- 5.01. Her skal tas med alle beløp som bedriften har utfakturert i året. Eventuelle avdragsnotaer eller å kontoutbetalinger regnes i denne statistikken som fakturaer.
- 5.05. Oppgi bruttointekt (bruttoomsetning) av næringsvirksomhet som ikke er nevnt ovenfor eller tatt med på annet skjema, f.eks. aksjemekling, kredittformidling, juridisk, teknisk og annen forretningsmessig tjenesteyting, utleie av bygninger, anlegg, biler, skip, fly, maskiner, verktøy, redskap og inventar, andre personlige tjenester osv.
- Ta ikke med renteinntekt, aksjeutbytte, inntekt ved utleie eller salg av eiendommer, gevinst ved salg av brukte investeringsaktiva, lottørigevinst etc.
- Oppgi virksomhetens art mest mulig detaljert og spesifiser bruttointekten (-omsetningen) på de enkelte virksomheter. Vennligst fortsett oppgaven på særskilt ark dersom det er nødvendig.

- 5.14.1 Med kjøpere i utlandet menes utenlandsk registrerte selskaper. Leveranser til selskaper på norsk kontinentalsokkel regnes ikke som eksport.

- 5.14.3 Ta også med tjenester levert til bygging og drift av terminaler og baser på land. Ta ikke med tjenester levert til bygging av oljeraffinerier.

#### 7. Avgifter

Foretak som fyller ut skjema for to eller flere bedrifter (avdelinger) kan oppgi merverdiavgift og investeringsavgift for hele foretaket under ett på skjemaet for en av bedriftene, fortrinnsvis hovedbedriftens skjema. Eventuelle andre avgifter må fordeles på de enkelte bedrifter.

For merverdi- og investeringsavgift oppgis avgiftene for de 6 terminene i 1988, hvorav 1. termin har oppgavefrist 20. april 1988 og 6. termin 20. februar 1989.

#### 9. Investering

Som investering regnes anskaffelse av fast kapital - herunder administrasjonsbygg, lagerbygg, arbeidsbrakker o.l. oppført til eget bruk - som normalt ikke slites ut i løpet av et år. Ta med alle anskaffelser av fast kapital, både ny og brukt, selv om anskaffelsen ikke er betalt i året eller aktivert i årets regnskap. For å få et riktig uttrykk for totalinvesteringen i bransjen, må en foruten anskaffelse også ha oppgaver over eventuelle salg av brukte maskiner, biler mv.

Salg oppgis eksklusive utgående merverdiavgift.

Maskiner og transportmidler regnes som anskaffet i det året de er mottatt og som solgt i det året de er levert.

I rubrikken for reparasjoner av egne aktiva skal tas med alt reparasjonsarbeid og vedlikeholdsarbeid utover daglig stell og pass. Beløpet skal enten føres på kode 5.05 (utført med bedriftens egne ansatte) eller kode 4.10 (utført av andre bedrifter).

#### 11. Prosjektgruppe

På samme måte som under pkt. 5 skal tallene oppgis eksklusive utgående merverdiavgift.

Under de enkelte prosjektgrupper skal tas med alt arbeid som har direkte tilknytning til prosjektet.

- 11.05. Under boligbygg skal foruten rene boligbygg også tas med kombinerte bygg hvor minst 50 prosent av byggets brutto golvflate er bestemt til boligformål. I denne gruppen tas også med garasjer, uthus og andre mindre hus som nyttes i direkte tilknytning til boliger, uten hensyn til om disse husene bygges samtidig med hovedhuset eller som særskilt entrepriser.
- 11.06. Som landbruksbygg skal tas med driftsbygninger i jordbruk, hagebruk og gartneri.
- 11.07. I gruppen kontor- og forretningsbygg skal tas med kontor-, administrasjons- og butikkbygg av alle slag. Ekspedisjonsbygg og terminaler, garasjebygg og andre samferdselsbygg som rutebilstasjoner, jernbanestasjoner mv. tas også med her.
- 11.08. Omfatter skolebygg av alle slag, universitetsbygg, biblioteker og museer.
- 11.09. Her skal bl.a. også tas med gamlehjem, barnehjem, barnehager, feriekolonier, husvilleherberger og alkoholikerhjem.
- 11.10. Omfatter fabrikkbygg, verkstedbygg, silobygg (ikke landbrukssiloer) o.l.
- 11.11. Omfatter hoteller, restauranter, kaféer etc.
- 11.12. Omfatter bl.a. bygg for skogbruk, fiske og fangst, kraft- og vannforsyning som ikke kommer inn under pkt. 11.07, kirker, samfunnshus, idrettsbygg, off. bad, teatre, kinoer osv. Spesifiser hva slags bygg som er tatt med her.

#### 12. Virksomhetens art

- 12.09. Annet arbeid omfatter bl.a. geoteknikk og ingeniørgeologi, maskinteknikk, produksjonsteknikk, industriell økonomi, driftsteknikk, oppmåling og kartlegging.

Tidligere utkommet på emneområdet  
Previously issued on the subject

Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet  
Architectural and Other Technical Services Connected with Construction

B	147	1978
B	187	1979
B	262	1980
B	331	1981
B	471	1982
B	537	1983
B	576	1984
B	639	1985
B	735	1986
B	823	1987

**PUBLIKASJONER SENDT UT FRA STATISTISK SENTRALBYRÅ ETTER 1. JANUAR 1989. EMNEINDELTE OVERSIKT**  
 Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 January 1989. Survey  
 arranged by subject matter

0. GENERELLE EMNER GENERAL SUBJECT MATTERS

Standard for handelsområder Etter kommuneinndelingen pr. 1. januar 1989. 1989-39s.  
 (SNS; 3) 35 kr ISBN 82-537-2806-9

Statistisk årbok 1989 Statistical Yearbook of Norway. 1989-496s. (NOS B; 835) 75 kr  
 ISBN 82-537-2780-1

1. NATURRESSURSER OG NATURMILJØ NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

10. R e s s u r s - o g m i l j ø r e g n s k a p Resource and environment accounts

Miljøstatistikk 1988 Naturressurser og miljø Environmental Statistics Natural Resources  
 and the Environment. 1988-291s. (SØS; 68) 70 kr ISBN 82-537-2664-3

Naturressurser og miljø 1988 Energi, petroleumsøkonomi, mineraler, fisk, skog, jordbruk,  
 avfall, avløp og vannforsyning, luft Ressursregnskap og analyser. 1989-116s.  
 (RAPP; 89/1) 75 kr ISBN 82-537-2765-8

Ressursregnskap for skog 1970-1985/Erik Næsset. 1988-68s. (RAPP; 88/11) 40 kr  
 ISBN 82-537-2661-9

12. E n e r g i Energy

Energisubstitusjon i treforedlingssektoren/Torstein Bye og Tor Arnt Johansen. 1990-40s.  
 (RAPP 89/22) 60 kr ISBN 82-537-2873-5

13. L u f t Air

Luftforurensning og materialskader: Samfunnsøkonomiske kostnader/Solveig Glomsrød og Audun  
 Rosland. 1989-70s. (RAPP; 88/31) 40 kr ISBN 82-537-2727-5

19. A n d r e r e s s u r s - o g m i l j ø e m n e r Other subject matters related to  
 resources and environment

Utbyggingsregnskap Dokumentasjon av metode og resultater fra prøveregnskap 1986 og 1987/  
 Øystein Engebretsen. 1989-58s. (RAPP; 89/6) 70 kr ISBN 82-537-2724-0

2. SOSIODEMOGRAFISKE EMNER SOCIODEMOGRAPHIC SUBJECT MATTERS

20. G e n e r e l l e s o s i o d e m o g r a f i s k e e m n e r General socio-  
 demographic subject matters

Sosialt utsyn 1989 Social Survey 1989-230s. (SØS; 70) 125 kr ISBN 82-537-2776-3  
 ISSN 0801-3845

21. B e f o l k n i n g Population

Befolkningsstatistikk 1988 Hefte I Endringstal for kommunar 1986-1988 Population  
 Statistics Volume I Population Changes in Municipalities. 1988-60s. (NOS B; 766) 40 kr  
 ISBN 82-537-2633-3

Befolkningsstatistikk 1988 Hefte III Oversikt Population Statistics Volume III Survey.  
 1989-136s. (NOS B; 809) 55 kr ISBN 82-537-2715-1

Befolkningsstatistikk 1989 Hefte I Endringstal for kommunar 1987-1989 Population  
 Statistics Volume I Population Changes in Municipalities. 1989-57s. (NOS B; 830) 45 kr  
 ISBN 82-537-2768-2

Befolkningsstatistikk 1989 Hefte II Folkemengd 1. januar Population Statistics Volume  
 II Population 1 January. 1989-148s. (NOS B; 853) 55 kr ISBN 82-537-2815-8

Befolkningsstatistikk 1989 Hefte III Oversikt Population Statistics Volume III Survey.  
 1990-138s. (NOS B; 875) 55 kr ISBN 82-537-2855-7

Befolkningsstatistikk Oversikt 1981-1985 Population Statistics Survey. 1989-118s.  
 (NOS B; 791) 40 kr ISBN 82-537-2675-9

Fruktbarhet og dødelighet i Norge 1771-1987. 1989-44s. (RAPP; 89/17) 60 kr  
 ISBN 82-537-2840-9

Husholdningsstørrelse og -sammensetning 1960, 1970 og 1980 Noen utvalgte alderstrinn/Björg  
 Moen. 1989-50s. (RAPP; 89/15) 60 kr ISBN 82-537-2847-6

Innvandringens betydning for befolkningsutvikling i Norge/Inger Texmon og Lars Østby.  
 1989-55s. (RAPP; 89/4) 70 kr ISBN 82-537-2723-2

- Sociodemographic Differentials in the Number of Children A Study of Women Born 1935, 1945 and 1955/Øystein Kravdal. 1989-138s. (RAPP; 89/7) 75 kr ISBN 82-537-2766-6
22. H e l s e f o r h o l d o g h e l s e t j e n e s t e Health conditions and health services
- Dødsårsaker 1987 Hovedtall Causes of Death Main Tables. 1989-151s. (NOS B; 813) 65 kr ISBN 82-537-2729-1
- Helseinstitusjoner 1987 Health Institutions. 1988-91s. (NOS B; 808) 45 kr ISBN 82-537-2712-7
- Helsestatistikk 1987 Health Statistics. 1989-124s. (NOS B; 832) 55 kr ISBN 82-537-2772-0
- Helseinstitusjoner 1988 Health Institutions. 1990-97s. (NOS B; 877) 45 kr ISBN 82-537-2858-1
- Kommunehelsetjenesten Årsstatistikk for 1987. 1988-67s. (RAPP; 88/29) 40 kr ISBN 82-537-2698-8
- Kommunehelsetjenesten Årsstatistikk for 1988. 1990-83s. (RAPP; 89/21) 70 kr ISBN 82-537-2870-0
23. U t d a n n i n g o g s k o l e v e s e n Education and educational institutions
- Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk Revidert 1989 Norwegian Standard Classification of Education Revised 1989. 1989-161s. (SNS; 7) 60 kr ISBN 82-537-2793-3
- Utdanningsstatistikk Grunnskolar 1. oktober 1987 Educational Statistics Primary and Lower Secondary Schools. 1988-89s. (NOS B; 768) 40 kr ISBN 82-537-2637-6
- Utdanningsstatistikk Grunnskolar 1. september 1988 Educational Statistics Primary and Lower Secondary Schools. 1989-88s. (NOS B; 810) 45 kr ISBN 82-537-2721-6
- Utdanningsstatistikk Universiteter og høyskoler 1. oktober 1987 Educational Statistics Universities and Colleges. 1989-144s. (NOS B; 868) 55 kr ISBN 82-537-2838-7
- Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1986 Educational Statistics Upper Secondary Schools. 1988-152s. (NOS B; 801) 50 kr ISBN 82-537-2696-1
- Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1987 Educational Statistics Upper Secondary Schools. 1989-148s. (NOS B; 861) 60 kr ISBN 82-537-2829-8
24. K u l t u r e l l e f o r h o l d , g e n e r e l l t i d s b r u k , f e r i e o g f r i t i d Culture, time use, holidays and leisure
- Kulturstatistikk 1988 Cultural Statistics. 1989-177s. (NOS B; 871) 60 kr ISBN 82-537-2846-8
- Radiolytting og fjernsynsseing blant barn og ungdom Høsten 1988 Programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-55s. (RAPP; 88/28) 40 kr ISBN 82-537-2703-8
- Radiolytting og fjernsynsseing Høsten 1988 Fylkesoversikt for programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-130s. (RAPP; 88/26) 50 kr ISBN 82-537-2699-6
- Radiolytting og fjernsynsseing Høsten 1988 Landoversikt for programdagene 1.-7. oktober/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1988-85s. (RAPP; 88/27) 40 kr ISBN 82-537-2700-3
- Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1988 Landoversikt for programdagene 30. januar - 5. februar/Gustav Haraldsen. 1988-91s. (RAPP; 88/9) 40 kr ISBN 82-537-2653-8
- Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1989 Landoversikt for programdagene 4. - 10. februar/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1989-69s. (RAPP; 89/8) 70 kr ISBN 82-537-2769-0
- Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1988 Fylkesoversikt for programdagene 30. januar - 5. februar/Gustav Haraldsen. 1988-168s. (RAPP; 88/10) 50 kr ISBN 82-537-2654-6
- Radiolytting og fjernsynsseing Vinteren 1989 Fylkesoversikt for programdagene 4. - 10. februar/Gustav Haraldsen og Odd Frank Vaage. 1989-130s. (RAPP; 89/9) 85 kr ISBN 82-537-2770-4
- Undersøkelse om bruk av folkebibliotek 1988. 1989-83s. (RAPP; 89/18) 60 kr ISBN 82-537-2832-8

25. S o s i a l e f o r h o l d o g s o s i a l v e s e n Social conditions and social services

Barnehager og fritidshjem 1987 Kindergartens and Leisure Time Centres. 1988-60s. (NOS B; 804) 40 kr ISBN 82-537-2708-9

Barnehager og fritidshjem 1988 Kindergartens and Leisure Time Centres. 1989-66s. (NOS B; 854) 45 kr ISBN 82-537-2817-4

De eldres inntekter .Nivå og ulikhet Income of Aged People Level and Inequality. 1989-156s. (RAPP; 89/12) 95 kr ISBN 82-537-2785-2

Individuelle faktorer ved rekruttering til uførepensjonsordningen - En empirisk studie 1977-1983/Ellen J. Amundsen. 1988-96s. (RAPP; 88/16) 45 kr ISBN 82-537-2728-3

Sosialstatistikk 1987 Social Statistics. 1989-121s. (NOS B; 848) 55 kr ISBN 82-537-2804-2

26. R e t t s f o r h o l d o g r e t t s v e s e n The law and legal institutions

Kriminalstatistikk 1987 Criminal Statistics 1989-128s. (NOS B; 864) 55 kr ISBN 82-537-2834-4

Sivilrettsstatistikk 1987 Civil Judicial Statistics. 1989-46s. (NOS B; 818) 35 kr ISBN 82-537-2736-4

Sivilrettsstatistikk 1988 Civil Judicial Statistics. 1990-46s. (NOS B; 881) 35 kr ISBN 82-537-2866-2

3. S O S I Ø K O N O M I S K E E M N E R SOCIOECONOMIC SUBJECT MATTERS

30. G e n e r e l l e s o s i o ø k o n o m i s k e e m n e r General socioeconomic subject matters

Ensliges inntekt og forbruk. 1989-107s. (RAPP; 89/14) 75 kr ISBN 82-537-2796-8

32. A r b e i d s k r a f t Labour

Arbeidsmarkedstatistikk 1987-1988 Labour Market Statistics. 1989-186s. (NOS B; 843) 60 kr ISBN 82-537-2819-0

Normalisering av deltidsarbeidet En analyse av endring i kvinners yrkesaktivitet og arbeidstid i 80-årene Normalization of Part-Time Work A Study of Women's Employment and Working Time Patterns in the 1980s. 1989-127s. (SØS; 71) 75 kr ISBN 82-537-2779-8

33. L ø n n Wages and salaries

Lønninger og inntekter 1986 Wages, Salaries and Income. 1989-96s. (NOS B; 838) 55 kr ISBN 82-537-2786-0

Lønnsstatistikk 1988 Wage Statistics. 1989-108s. (NOS B; 852) 55 kr ISBN 82-537-2812-3

Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1988 Wage Statistics for Bank Employees. 1989-45s. (NOS B; 815) 35 kr ISBN 82-537-2731-3

Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1989 Wage Statistics for Bank Employees. 1990-46s. (NOS B; 888) 35 kr ISBN 82-537-2881-6

Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Business Services and in Business, Professional and Labour Associations. 1989-71s. (NOS B; 811) 45 kr ISBN 82-537-2722-4

Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Insurance Activity. 1989-42s. (NOS B; 821) 35 kr ISBN 82-537-2740-2

Lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og sosial omsorg 1. oktober 1988 Wage Statistics of Employees in Health Services and Social Welfare. 1989-121s. (NOS B; 858) 55 kr ISBN 82-537-2825-5

Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift April og oktober 1988 Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants. 1989-55s. (NOS B; 841) 45 kr ISBN 82-537-2789-5

Lønnsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1988 Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools. 1989-50s. (NOS B; 846) 35 kr ISBN 82-537-2801-8

Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. september 1988 Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade. 1989-132s. (NOS B; 826) 55 kr ISBN 82-537-2758-5

Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1988 Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing. 1989-43s. (NOS B; 828) 35 kr ISBN 82-537-2761-5

Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1988 Wage Statistics for Local Government Employees. 1989-88s. (NOS B; 855) 45 kr ISBN 82-537-2818-2

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutebart November 1988 Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade. 1989-34s. (NOS B; 829) 35 kr ISBN 82-537-2763-1

Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1987 Wage Statistics for Central Government Employees. 1988-88s. (NOS B; 777) 40 kr ISBN 82-537-2648-1

Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1988 Wage Statistics for Central Government Employees. 1989-88s. (NOS B; 839) 45 kr ISBN 82-537-2787-9

#### 34. P e r s o n l i g i n n t e k t o g f o r m u e Personal income and property

Individ, arbeid og inntekt En fordelingsanalyse Individuals, Jobs and Earnings A Study of Distribution. 1989-198s. (SØS; 72) 85 kr ISBN 82-537-2850-6

Inntekts- og formuesstatistikk 1986 Income and Property Statistics. 1990-204s. (NOS B; 867) 65 kr ISBN 82-537-2837-9

Inntektsstatistikk 1985 Income Statistics. 1988-140s. (NOS B; 784) 50 kr ISBN 82-537-2663-5

Inntektsulikhet i Norge 1973-1985/Rolf Aaberge og Tom Wennemo. 1988-94s. (RAPP; 88/15) 45 kr ISBN 82-537-2671-6

Skattestatistikk 1987 Oversikt over skattelikningen Tax Statistics Survey of Tax Assessment. 1989-146s. (NOS B; 865) 60 kr ISBN 82-537-2835-2

#### 4. NÆRINGSØKONOMISKE EMNER INDUSTRIAL SUBJECT MATTERS

#### 40. G e n e r e l l e n æ r i n g s ø k o n o m i s k e e m n e r General industrial subject matters

Den norske informasjonssektoren - Hvor stor del av totaløkonomien har med informasjon å gjøre?/Jan Brunsgaard og Erling Joar Fløttum. 1989-73s. (RAPP; 88/32) 40 kr ISBN 82-537-2707-0

Regnskapsstatistikk 1987 Industri og varehandel Statistics of Accounts Manufacturing, Wholesale and Retail Trade. 1990-148s. (NOS B; 873) 60 kr ISBN 82-537-2851-4

#### 41. J o r d b r u k , s k o g b r u k , j a k t , f i s k e o g f a n g s t Agriculture, forestry, hunting, fishing, sealing and whaling

Fiske og oppdrett av laks mv. 1987 Fishing and Rearing of Salmon etc. 1989-113s. (NOS B; 840) 55 kr ISBN 82-537-2788-7

Fiskeristatistikk 1987 Fishery Statistics. 1989-141s. (NOS B; 869) 55 kr ISBN 82-537-2841-7

Jaktstatistikk 1988 Hunting Statistics. 1989-58s. (NOS B; 862) 45 kr ISBN 82-537-2830-1

Jordbruksstatistikk 1987 Agricultural Statistics. 1989-134s. (NOS B; 827) 55 kr ISBN 82-537-2759-3

Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1987/88 Roundwood Cut for Sale and Industrial Production. 1989-59s. (NOS B; 844) 45 kr ISBN 82-537-2794-1

Skogstatistikk 1987 Forestry Statistics. 1989-105s. (NOS B; 834) 55 kr ISBN 82-537-2775-5

Totalregnskap for fiske- og fangstnæringen 1983-1986. 1989-38s. (RAPP; 89/13) 60 kr ISBN 82-537-2783-6

Veterinærstatistikk 1987 Veterinary Statistics. 1989-86s. (NOS B; 805) 40 kr ISBN 82-537-2709-7

Veterinærstatistikk 1988 Veterinary Statistics. 1990-84s. (NOS B; 880) 45 kr ISBN 82-537-2865-4

42. Oljeutvinning, bergverk, industri og kraftforsyning Oil extraction, mining and quarrying, manufacturing, electricity and gas supply
- Elektrisitetsstatistikk 1987 Electricity Statistics. 1989-92s. (NOS B; 833) 45 kr  
ISBN 82-537-2773-9
- Energistatistikk 1987 Energy Statistics. 1988-95s. (NOS B; 798) 40 kr  
ISBN 82-537-2693-7
- Energistatistikk 1988 Energy Statistics. 1989-90s. (NOS B; 863) 45 kr  
ISBN 82-537-2833-6
- Industristatistikk 1987 Hefte I Næringstall Manufacturing Statistics Volume I Industrial Figures. 1989-173s. (NOS B; 836) 60 kr ISBN 82-537-2782-8
- Industristatistikk 1987 Hefte II Vareteall Manufacturing Statistics Volume II Commodity Figures. 1990-186s. (NOS B; 876) 60 kr ISBN 82-537-2856-5
- Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 1988 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1989-81s. (NOS B; 817) 45 kr ISBN 82-537-2734-8
- Olje- og gassvirksomhet 1. kvartal 1989 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1989-138s. (NOS B; 837) 55 kr ISBN 82-537-2784-4
- Olje- og gassvirksomhet 2. kvartal 1989 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1989-69s. (NOS B; 850) 55 kr ISBN 82-537-2808-5
- Olje- og gassvirksomhet 3. kvartal 1989 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1989-70s. (NOS B; 870) 50 kr ISBN 82-537-2843-3
- Regnskapsstatistikk 1986 Oljeutvinning, bergverksdrift og industri Statistics of Accounts Oil Extraction, Mining and Manufacturing. 1988-170s. (NOS B; 757) 50 kr  
ISBN 82-537-2620-1
43. Bygge- og anleggsvirksomhet Building and construction
- Byggearealstatistikk 1988 Building Statistics. 1989-76s. (NOS B; 831) 45 kr  
ISBN-82-537-2771-2
- Byggearealstatistikk 4. kvartal 1988 Building Statistics. 1989-55s. (NOS B; 822) 40 kr  
ISBN 82-537-2742-9
- Byggearealstatistikk 1. kvartal 1989 Building Statistics. 1989-55s. (NOS B; 847) 50 kr  
ISBN 82-537-2803-4
- Byggearealstatistikk 2. kvartal 1989 Building Statistics. 1989-55s. (NOS B; 859) 50 kr  
ISBN 82-537-2826-3
- Byggearealstatistikk 3. kvartal 1989 Building Statistics. 1989-55s. (NOS B; 874) 50 kr  
ISBN 82-537-2854-9
- Bygge- og anleggsstatistikk 1987 Construction Statistics. 1989-78s. (NOS B; 814) 45 kr  
ISBN 82-537-2730-5
- Rehabilitering av bygninger 1986/Arild Thomassen. 1989-41s. (RAPP; 89/10) 70 kr  
ISBN 82-537-2791-7
44. Utenrikshandel External trade
- Commodity List Edition in English of Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1989 Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 1989 and External Trade 1989 Volume I. 1989-118s. (NOS B; 819) ISBN 82-537-2737-2
- Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-Rev.3). 1989-96s. (SNS; 9) 55 kr ISBN 82-537-2741-0
- Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1989 Tillegg til Månedstatistikk over utenrikshandelen 1989 og Utenrikshandel 1989 Hefte I. 1989-151s. (NOS B; 820)  
ISBN 82-537-2739-9
- Utenrikshandel 1988 Hefte I External Trade Volume I. 1989-368s. (NOS B; 849) 95 kr  
ISBN 82-537-2807-7
- Utenrikshandel 1988 Hefte II External Trade Volume II. 1990-377s. (NOS B; 872) 95 kr  
ISBN 82-537-2849-2

## 45. V a r e h a n d e l Internal trade

Regnskapsstatistikk 1986 Detaljhandel Statistics of Accounts. 1988-84s. (NOS B; 770)  
40 kr ISBN 82-537-2640-6

Varehandelsstatistikk 1987 Wholesale and Retail Trade Statistics. 1989-82s.  
(NOS B; 857) 45 kr ISBN 82-537-2823-9

## 46. S a m f e r d s e l o g r e i s e l i v Transport, communication and tourism

Reiselivsstatistikk 1987 Statistics on Travel. 1988-123s. (NOS B; 807) 55 kr  
ISBN 82-537-2713-5

Samferdselsstatistikk 1987 Transport and Communication Statistics. 1989-188s.  
(NOS B; 806) 60 kr ISBN 82-537-2711-9

Sjøfart 1988 Maritime Statistics. 1989-145s. (NOS B; 856) 55 kr  
ISBN 82-537-2822-0

Veitrafikkulykker 1988 Road Traffic Accidents. 1989-145s. (NOS B; 851) 55 kr  
ISBN 82-537-2811-5

## 47. T j e n e s t e y t i n g Services

Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet 1987 Architectural and Other  
Technical Services Connected with Construction. 1989-43s. (NOS B; 823) 35 kr  
ISBN 82-537-2743-7

Bilverkstader mv. 1987 Reparasjon av kjøretøy, husholdningsapparat og varer for  
personleg bruk Car Repair Shops etc. Repair of Vehicles, Household Apparatus and  
Commodities for Personal Use. 1989-43s. (NOS B; 824) 35 kr ISBN 82-537-2744-5

Tjenesteyting 1987 Forretningsmessig tjenesteyting, utleie av maskiner og utstyr,  
renovasjon og reingjøring, vaskeri- og renservirksomhet Services Business Services,  
Machinery and Equipment Rental and Leasing, Sanitary and Similar Services, Laundries,  
Laundry Services and Cleaning and Dyeing Plants. 1989-74s. (NOS B; 825) 45 kr  
ISBN 82-537-2745-3

## 5. SAMFUNNSØKONOMISKE EMNER GENERAL ECONOMIC SUBJECT MATTERS

50. N a s j o n a l r e g n s k a p o g a n d r e g e n e r e l l e s a m f u n n s -  
ø k o n o m i s k e e m n e r National accounts and other general economic subject matters

Kontoplanen i nasjonalregnskapet Ajourført mai 1989 Accounting System of the National  
Accounts Updated May 1989. 1989-95s. (SNS; 1) 45 kr ISBN 82-537-2792-5

Nasjonalregnskapsstatistikk 1987 National Accounts Statistics. 1990-412s. (NOS B; 878)  
150 kr ISBN 82-537-2860-3

## 51. O f f e n t l i g f o r v a l t n i n g Public administration

Aktuelle skattetall 1989 Current Tax Data. 1989-44s. (RAPP; 89/19) 60 kr  
ISBN 82-537-2844-1

De offentlige sektorens finanser 1983-1988 Public Sector Finances. 1989-125s. (NOS B; 860)  
60 kr ISBN 82-537-2827-1

Skatter og overføringer til private Historisk oversikt over satser mv. Årene 1975-1989.  
1989-63s. (RAPP; 89/16) 45 kr ISBN 82-537-2813-1

Strukturtaill for kommunenes økonomi 1987 Structural Data from the Municipal Accounts.  
1989-162s. (NOS B; 816) 60 kr ISBN 82-537-2732-1

Strukturtaill for kommunenes økonomi 1988 Structural Data from the Municipal Accounts.  
1990-162s. (NOS B; 890) 60 kr ISBN 82-537-2883-2

52. F i n a n s i n s t i t u s j o n e r , p e n g e r o g k r e d i t t    Financial  
Institutions, money and credit

Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1986 og 1987    Credit Market  
Statistics Foreign Assets and Liabilities. 1989-94s. (NOS B; 842) 45 kr  
ISBN 82-537-2798-4

Kredittmarkedstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv. 1987    Credit Market Statistics  
Loans, Bonds, Shares etc. 1989-100s. (NOS B; 845) 45 kr    ISBN 82-537-2799-2

59. A n d r e s a m f u n n s ø k o n o m i s k e e m n e r    Other general economic  
subject matters

KVARTS-86 A Quarterly Macroeconomic Model Formal Structure and Empirical Characteristics/  
Einar Bowitz and Torbjørn Eika. 1989-104s. (RAPP; 89/2) 45 kr    ISBN 82-537-2714-3

Lønnsrelasjoner i en kvartalsmodell for norsk økonomi En KVARTS-rapport/Einar Bowitz.  
1989-87s. (RAPP; 89/3) 70 kr    ISBN 82-537-2738-0

Region-2 En modell for regionaløkonomisk analyse/Knut Ø. Sørensen og Jøran Toresen. 1990-76s.  
(RAPP 90/2) 70 kr    ISBN 82-537-2880-8

Struktur og egenskaper ved en MSG-modell med Armingtonrelasjoner/Erling Holmøy og  
Tor Jakob Klette. 1990-99s. (RAPP 89/23) 70 kr    ISBN 82-537-2872-7

Vitskapsfilosofi og økonomisk teori    Philosophy of Science and Economic Theory/Kjell Arne Brekke  
og Asbjørn Torvanger. 1990-315s. (SØS; 73) 115 kr    ISBN 82-537-2857-3

6. S A M F U N N S O R G A N I S A T O R I S K E E M N E R    SUBJECT MATTERS RELATED TO SOCIAL ORGANISATION

62. P o l i t i s k e e m n e r    Politics

Velgere, partier og politisk avstand. 1989-329s. (SØS; 69) 125 kr    ISBN 82-537-2762-3

69. A n d r e s a m f u n n s o r g a n i s a t o r i s k e e m n e r    Other subject matters  
related to social organisation

Statistisk sentralbyrå Hovedtrekk i arbeidsprogrammet for 1989. 1989-53s. (RAPP; 89/5)  
60 kr    ISBN 82-537-2720-8

**UTKOMMET I SERIEN STANDARDER FOR NORSK STATISTIKK (SNS)**  
Issued in the series Standards for Norwegian Statistics (SNS)

- Nr. 1 Kontoplanen i nasjonalregnskapet. Ajourført mai 1989 Accounting System of the National Accounts. Updated May 1989. 1989-95s. 45 kr ISBN 82-537-2792-5
- " 2 Standard for næringsgruppering Standard Industrial Classification. 1983-49s. 35 kr ISBN 82-537-1891-8
- " 3 Standard for handelsområder Etter kommuneinndelingen pr. 1. januar 1989. 1989-39s. 35 kr ISBN 82-537-2806-9
- " 4 Standard for kommuneklassifisering Standard Classification of Municipalities. 1985-46s. 20 kr ISBN 82-537-2212-5
- " 5 Standard for inndeling etter sosioøkonomisk status Standard Classification of Socioeconomic Status. 1984-32s. 12 kr ISBN 82-537-2073-4
- " 6 Klassifikasjon av sykdommer, skader og dødsårsaker Norsk utgave av International Classification of Diseases, ninth Revision (ICD-9). 1986-153s. 35 kr ISBN 82-537-2350-4
- " 7 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk Revidert 1989 Norwegian Standard Classification of Education Revised 1989. 1989-161s. 60 kr ISBN 82-537-2793-3
- " 9 Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-Rev.3). 1989-96s. 55 kr ISBN 82-537-2741-0



Pris kr 35,00

Publikasjonen utgis i kommisjon hos H. Aschehoug & Co. og Universitetsforlaget, Oslo, og er til salgs hos alle bokhandlere.



ISBN 82-537-2905-7  
ISSN 0800-2983