

STATISTISKE ANALYSER



**YRKE
OG
DØDELIGHET
1970-1973**

OCCUPATIONAL MORTALITY
1970-1973

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS
OSLO - NORWAY

STATISTISKE ANALYSER NR. 21



YRKE OG DØDELIGHET

1970-1973

OCCUPATIONAL MORTALITY

1970-1973

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY
OSLO 1976

ISBN 82-537-0561-1

FORORD

Statistisk Sentralbyrå legger i denne publikasjonen fram en oversikt over totaldødeligheten og dødeligheten av utvalgte årsaker i ulike yrkesklasser, sosialgrupper og for yrkesaktive og ikke yrkesaktive i ulike landsdeler. Oversikten gjelder perioden 1970-1973.

I Byrået er det tidligere foretatt beregninger av totaldødeligheten i ulike yrkesklasser for perioden 1960-1964. Resultatet av disse beregningene er ikke offentliggjort, men foreligger i Tønnesen (1974): "Enkelte trekk ved dødelighetsmønsteret i Norge 1960-1964 sammenliknet med andre land." ANO IO 74/15.

Publikasjonen er utarbeidd av konsulent Tor Haldorsen og Byråets medisinske konsulent Eystein Glattre.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 23. januar 1976

Petter Jakob Bjerve

Gerd Skoe Lettenstrøm

PREFACE

In this publication the Central Bureau of Statistics presents a survey of occupational mortality in Norway for the period from 1970 up to 1973. The tables include figures on mortality for special occupational groups and social classes as well as regional figures for economically active and inactive persons.

Previously, there has been calculated occupational mortality rates for the period 1960-1964. These rates were not published but can be found in a working paper from the Bureau (Tønnesen 1974).

The publication has been prepared by Mr. Tor Haldorsen and Mr. Eystein Glattre.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 23 January 1976

Petter Jakob Bjerve

Gerd Skoe Lettenstrøm

INNHold

	Side
T a b e l l r e g i s t e r	7
1. Teksttabeller	7
2. Vedleggstabeller	8
F i g u r r e g i s t e r	11
O v e r s i k t	
1. Innledning	13
2. Dødelighet i ulike yrkesklasser	15
3. Dødelighet for yrkesaktive i ulike sosialgrupper	35
4. Dødelighet for yrkesaktive og ikke yrkesaktive i ulike landsdeler	42
Sammendrag på engelsk	50
Litteraturliste	52
T a b e l l v e d l e g g	53
V e d l e g g	
1. Gruppering i yrkesklasser	95
2. Sosialgrupper	97
3. Landsdeler	99
4. Dødsårsaksgrupper	101
5. Standardisering	103
6. Yrkesområder på engelsk	105
7. Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. januar 1975	107
8. Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)	111

S t a n d a r d t e g n

- : Tall kan ikke offentliggjøres
- Null
- 0 } Mindre enn en halv av den
- 0,0 } brukte enhet

CONTENTS

	Page
Index of tables	9
1. Tables in the survey	9
2. Tables in the appendix	10
Index of figures	12
Survey	
1. Introduction	13
2. Mortality by occupation	15
3. Mortality among economically active persons by social class	35
4. Regional mortality for economically active and inactive persons	42
English Summary	50
References	52
Appendix of tables	53
Appendices	
1. Occupational classification	95
2. Social classes	97
3. Regions	99
4. Causes of death	101
5. Standardization	103
6. Occupational classification in English	105
7. Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 January 1975	107
8. Selected publications in the series Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)	111

Explanation of Symbols

- : Not for publication
- Nil
- 0) Less than half of
- 0,0) the unit employed

TABELLREGISTER

1. Teksttabeller

	Side
<u>2. Dødelighet i ulike yrkesklasser</u>	
1. Dødelighet for menn og kvinner i ulike aldersgrupper og yrkesklasser	16
2. Dødelighet for menn og kvinner i ulike aldersgrupper og yrkesklasser i forhold til dødelighet blant alle yrkesaktive	23
3. Dødelighetsindeks for menn i aldersgruppen 20-69 år for yrkesklasser og utvalgte dødsårsaker	26
4. Dødelighetsindeks for kvinner i aldersgruppen 20-69 år for yrkesklasser og utvalgte dødsårsaker	30
5. Døde menn og kvinner i ulike yrkesklasser etter dødsårsak. 20-69 år. Aldersjustert prosentfordeling	33
<u>3. Dødelighet for yrkesaktive i ulike sosialgrupper</u>	
6. Dødelighet for yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper og sosialgrupper	36
7. Dødelighet for yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper og sosialgrupper i forhold til dødelighet blant alle yrkesaktive	38
8. Dødelighetsindeks for yrkesaktive menn og kvinner i aldersgruppen 20-69 år for sosialgrupper og utvalgte dødsårsaker	40
9. Døde blant yrkesaktive menn og kvinner i ulike sosialgrupper etter dødsårsak. 20-69 år. Aldersjustert prosentfordeling	41
<u>4. Dødelighet for yrkesaktive og ikke yrkesaktive i ulike landsdeler</u>	
10. Dødelighet for yrkesaktive og ikke yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper. Dødelighetsindeks. Landsdeler	43
11. Dødelighet for menn og kvinner i ulike aldersgrupper i de enkelte landsdeler i forhold til dødelighet i hele landet	44
12. Dødelighet for yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper i de enkelte landsdeler i forhold til dødelighet blant yrkesaktive i hele landet	44
13. Dødelighet for ikke yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper i de enkelte landsdeler i forhold til dødelighet blant ikke yrkesaktive i hele landet	45
14. Forholdet mellom dødelighet for ikke yrkesaktive og yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper. Landsdeler	45
15. Dødelighetsindeks for menn og kvinner i aldersgruppen 20-69 år for utvalgte dødsårsaker. Landsdeler	46
16. Dødelighetsindeks for yrkesaktive menn og kvinner i aldersgruppen 20-69 år for utvalgte dødsårsaker. Landsdeler	47
17. Dødelighetsindeks for ikke yrkesaktive menn og kvinner i aldersgruppen 20-69 år for utvalgte dødsårsaker. Landsdeler	48

2. Vedleggstabeller

	Side
I. Folkemengde etter alder, kjønn og yrkesklasse. 1. november 1970	53
II. Døde etter alder, kjønn og yrkesklasse	55
III. Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks	57
IV. Døde kvinner etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks ...	67
V. Yrkesaktive personer etter alder, kjønn og sosialgruppe. 1. november 1970	73
VI. Døde blant yrkesaktive etter alder, kjønn og sosialgruppe	73
VII. Døde menn blant yrkesaktive etter alder og sosialgruppe for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks	74
VIII. Døde kvinner blant yrkesaktive etter alder og sosialgruppe for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks	78
IX. Folkemengde etter alder, kjønn og yrkesaktivitet. Landsdeler. 1. november 1970	80
X. Døde etter alder, kjønn og yrkesaktivitet. Landsdeler	81
XI. Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Menn	82
XII. Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Kvinner	88

INDEX OF TABLES

1. Tables in the survey

	Page
<i>2. Mortality by occupation</i>	
1. Male and female mortality by age and occupation	16
2. Sex-, age- and occupation-specified mortality compared with mortality of the total economically active population	23
3. Index of male mortality in the age group 20-69 years by occupation and certain selected causes of death	26
4. Index of female mortality in the age group 20-69 years by occupation and certain selected causes of death	30
5. Deaths among males and females at ages 20-69 years by occupation and cause of death. Age-adjusted percentages	33
<i>3. Mortality among economically active persons by social class</i>	
6. Male and female mortality among economically active persons by age and social class	36
7. Sex-, age- and social class-specified mortality among economically active persons compared with mortality of the total economically active population	38
8. Index of male and female mortality among economically active persons in the age group 20-69 years by social class and certain selected causes of death	40
9. Deaths among economically active males and females at ages 20-69 years by social class and cause of death. Age-adjusted percentages	41
<i>4. Mortality for economically active and inactive persons. Regions</i>	
10. Mortality for economically active and inactive males and females by age. Index of mortality. Regions	43
11. Sex-, age- and region-specified mortality compared with mortality of the total population .	44
12. Sex-, age- and region-specified mortality for economically active males and females compared with mortality of the total economically active population	44
13. Sex-, age- and region-specified mortality for economically inactive males and females compared with mortality of the total economically inactive population	45
14. Sex-, age- and region-specified mortality for economically inactive males and females compared with mortality of economically active males and females. Regions	45
15. Index of mortality for males and females in the age group 20-69 years by certain selected causes of death. Regions	46
16. Index of mortality for economically active males and females in the age group 20-69 years by certain selected causes of death. Regions	47
17. Index of mortality for economically inactive males and females in the age group 20-69 years by certain selected causes of death. Regions	48

2. Tables in the appendix

	Page
I. Population by age, sex and occupation. 1 November 1970	53
II. Deaths by age, sex and occupation	55
III. Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality	57
IV. Deaths among females by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality	67
V. Economically active persons by age, sex and social class. 1 November 1970	73
VI. Deaths among economically active persons by age, sex and social class	73
VII. Deaths among economically active males by age, social class and certain selected causes of death. Index of mortality	74
VIII. Deaths among economically active females by age, social class and certain selected causes of death. Index of mortality	78
IX. Population by age, sex and economic activity. Regions. 1 November 1970	80
X. Deaths by age, sex and economic activity. Regions	81
XI. Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Males	82
XII. Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Females	88

FIGURREGISTER

	Side
<u>2. Dødelighet i ulike yrkesklasser</u>	
1. Dødelighetsindeks for menn i ulike yrkesklasser	18
2. Dødelighetsindeks for kvinner i ulike yrkesklasser	19
3. Dødelighetsmønster I	20
4. Dødelighetsmønster II	21
5. Dødelighetsmønster III	21
6. Dødelighetsmønster IV	22
 <u>3. Dødelighet for yrkesaktive i ulike sosialgrupper</u>	
7. Dødelighetsindeks for yrkesaktive menn i ulike sosialgrupper	36
8. Dødelighetsindeks for yrkesaktive kvinner i ulike sosialgrupper	37
9. Dødelighet for yrkesaktive menn i ulike aldersgrupper og sosialgrupper i forhold til dødelighet blant alle yrkesaktive	38

INDEX OF FIGURES

	Page
<i>2. Mortality by occupation</i>	
1. Index of male mortality by occupation	18
2. Index of female mortality by occupation	19
3. Pattern of mortality I	20
4. Pattern of mortality II	21
5. Pattern of mortality III	21
6. Pattern of mortality IV	22
<i>3. Mortality among economically active persons by social class</i>	
7. Index of male mortality among economically active persons by social class	36
8. Index of female mortality among economically active persons by social class	37
9. Age- and social class-specified mortality among economically active males compared with mortality of the total economically active population	38

1. INNLEDNING

Om analysen

Denne analysen tar sikte på å beskrive den alminnelige dødelighet og dødeligheten av utvalgte årsaker i Norge etter alder og kjønn i ulike yrkesklasser og sosialgrupper, og for yrkesaktive og ikke yrkesaktive i ulike landsdeler.

Analysen er et supplement til den årlige dødelighetsstatistikk som ikke inneholder opplysninger om de dodes tilknytning til yrkeslivet, noe heller ikke annen offisiell statistikk gjør.

For første gang legger en fram en statistisk analyse av sammenhengen mellom yrke og dødelighet for hele befolkningen i Norge. Tønnesen (1974) gir riktignok tall for den alminnelige dødelighet i ulike yrkesgrupper i perioden 1960-64, men hans arbeid inneholder ikke noe om de enkelte dødsårsaker.

Analysen framskaffer grunnleggende dødelighetstall som viser til dels betydelige variasjoner i dødelighetsmønsteret for de ulike yrkesklasser og sosialgrupper. Det er både ønskelig og vel også sannsynlig at denne analysen vil tjene som utgangspunkt for nærmere undersøkelser av de mange påfallende forskjeller som påvises mellom yrkesklasser og mellom sosialgrupper med hensyn til dødelighet.

Data

I analysen har en tatt utgangspunkt i de personer som var med i folketellingen 1. november 1970. Videre har en brukt data om døde i tiden 1. november 1970 - 31. desember 1973. Dataene for de døde ble maskinelt supplert med opplysninger om yrke og bosted ved folketellingen.

Noen definisjoner

Dødelighet i en gruppe er antall døde i gruppen i tiden 1. november 1970 - 31. desember 1973, dividert på antall i gruppen pr. 1. november 1970.

Alder er regnet som differansen mellom 1970 og fødselsåret, dvs. alder ved utgangen av 1970.

Alle som ved folketellingen i 1970 oppgav inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold de siste 12 månedene, regnes i denne publikasjonen som yrkesaktive. Andre betegnes som ikke yrkesaktive. Personer som var yrkesaktive, men som hadde et ikke-identifiserbart yrke eller ikke hadde oppgitt yrke, er holdt utenfor undersøkelsen. Personene er gruppert etter det yrke de hadde lengst tid i de siste 12 månedene før 1. november 1970.

Bosted er bostedskommune pr. 1. november 1970.

Grupperinger

I analysen er det foretatt beregninger av dødeligheten for tre ulike grupperinger av befolkningen. Det er for spesielle yrkesklasser, for yrkesaktive inndelt i sosialgrupper og for yrkesaktive/ikke yrkesaktive i fem landsdeler.

Ved folketellingen i 1970 ble opplysningene om yrke kodet etter Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk, Arbeidsdirektoratet (1965). Ingen av nivåene i denne klassifiseringen var egnet for undersøkelsen. En satte derfor opp en spesiell gruppering med 28 yrkesklasser for menn og 14 yrkesklasser for kvinner. Disse ble laget ved å slå sammen to-siffergrupper i standarden. Hver to-siffergruppe ble vurdert m.h.t. fem faktorer: 1) sosial status, 2) støv, hete eller støy på arbeidsplassen, 3) farlig maskinelt utstyr på arbeidsplassen, 4) skiftarbeid og stress i yrket og 5) fysisk tungt arbeid. To-siffergrupper som var like med hensyn til de fem faktorene, ble slått sammen i yrkesklasser med sikte på at hver klasse burde inneholde minst 10 000 personer slik at dødelighetstallene skulle bli av rimelig sikkerhet. I noen tilfelle ble det nødvendig å slå sammen grupper som ikke var like med hensyn til alle faktorene. Yrkesklassene er beskrevet i vedlegg 1.

Som et supplement til inndelingen i yrkesklasser ble de yrkesaktive menn og kvinner delt i fem sosialgrupper på grunnlag av hvilket yrkesområde (to-siffernivå i standarden) de tilhørte ved folketellingen i 1970. Det foreligger ingen offisiell standard for en inndeling i sosioøkonomiske grupper eller det en her har kalt sosialgrupper. De foreliggende beregninger ble derfor basert på en klassifisering utarbeidd ved Institutt for anvendt sosialvitenskapelig forskning (INAS) av

Kari Skrede (1971). Denne klassifiseringen bygger hovedsakelig på data om menn ved folketellingen i 1960. En har avveket fra klassifiseringen på ett punkt, idet yrkesområdene 40, Arbeidsledelse i jord- og skogbruk, og 41, Jordbruksarbeid, dyrerøkt, er skilt ut som egen sosialgruppe. Sosialgruppene er definert i vedlegg 2.

Landsdelene er de samme som en har i Byråets utvalgsplaner for intervjuundersøkelser og er definert i vedlegg 3.

I grunnlagsmaterialet er dødsårsakene kodet etter den detaljerte internasjonale listen i Standard for gruppering av sykdommer - skader - dødsårsaker, Statistisk Sentralbyrå (1973). Standarden er en norsk/latinsk utgave av den internasjonale klassifikasjon av 1965 (8. revisjon). Til bruk ved dødelighetsberegningene ble nyttet én inndeling med 26 årsaksgrupper og en grovere inndeling med 7 grupper. I publikasjonen har en tatt med tallene for de 26 årsaksgruppene bare i den grad en mente at grunnlagsmaterialet var stort nok for et flertall av yrkesgruppene. Årsaksgruppene er definert i vedlegg 4.

Standardiseringer

For å kunne foreta en rask og enkel sammenlikning mellom yrkesgruppenes dødelighet, er det ønskelig å ha ett enkelt tall som angir dødeligheten i hver gruppe. Ved direkte beregning av dødeligheten for yrkesgruppene vil en yrkesgruppe med mange eldre få en relativt høy dødelighet, selv om dødeligheten i de enkelte aldersgrupper innen yrkesgruppen ikke er høyere enn gjennomsnittet. For å eliminere virkningene av ulik aldersstruktur i yrkesgruppene har en derfor beregnet en aldersjustert dødelighetsindeks. Denne bygger på den såkalte direkte metode. En har brukthenholdsvis yrkesaktive menn og yrkesaktive kvinner som standardbefolkning. Når en skal finne dødelighetsindeksen for en yrkesgruppe, beregner en det antall døde en ville få i standardbefolkningen hvis denne ble utsatt for den dødelighet en har observert i de enkelte aldersgrupper i yrkesgruppen. Det beregnede tallet på døde divideres på antall observerte døde i standardbefolkningen og multipliseres med 100. Hvis en yrkesgruppe har indeks over 100, tyder det på dødelighet over gjennomsnittet for yrkesbefolkningen av samme kjønn, mens en indeks under 100 tyder på det motsatte.

For de ulike yrkesgruppene har en også søkt å belyse den relative betydning av 7 hovedgrupper av dødsårsaker. Nå varierer dødsårsaken med alderen og for å eliminere virkninger av ulik aldersstruktur i yrkesgruppene, har en i tabellene 5 og 9 beregnet en aldersjustert prosentfordeling. For den enkelte yrkesgruppe finner en denne fordelingen ved å beregne hvor mange døde en ville fått i standardbefolkningen av de ulike årsaker, hvis denne ble utsatt for den årsaksspesifikke dødelighet en har observert i de enkelte aldersgruppene i yrkesgruppen.

I begge former for standardisering har en begrenset seg til aldersgruppene mellom 20 og 69 år. Formlene en bruker ved standardiseringene er gjengitt i vedlegg 5.

Tabellene

Resultatene av beregningene presenteres i kapitlene 2-4. Kapittel 2 behandler yrkesklassene, kapittel 3 sosialgruppene, og i kapittel 4 ser en på yrkesaktive/ikke yrkesaktive i de fem landsdelene. Innenfor hvert kapittel presenteres hovedresultatene i form av tabeller i teksten. Blant vedleggstabellene vil en finne detaljerte tabeller med folkemengde og døde etter kjønn og alder for de grupperingene en har brukt i kapitlene 2-4. Videre er det gitt tabeller med tallet på døde etter kjønn, alder og yrke for de dødsårsaksgruppene som er omtalt i kapitlene 2 og 3. Dessuten er det en vedleggstabell som viser tallet på døde etter kjønn og yrkesområde (to-siffernivå i standarden) for alle grupper i de to dødsårsaksgrupperingene på henholdsvis 26 og 7 grupper.

I tabellene har en satt parentes om alle tall for dødelighet som er basert på færre enn 20 døde, og det er satt parentes om alle forholdstall der tallet på døde i telleren er mindre enn 20. Dødelighetsindekser som måtte baseres på færre enn 20 døde, er ikke tatt med i tabellene og er erstattet med tegnet : (tall kan ikke offentliggjøres).

Momenter ved vurdering av resultatene

Når en vil tolke resultatene, må en ta i betraktning at yrke bare er en av mange faktorer som er bestemmende for dødeligheten. Forskjellene i dødelighet mellom yrkesklassene har ikke nødvendigvis sin årsak i ulike arbeidsforhold. Kunnskap og data om miljømessige og medisinske forhold er nødvendige for å påvise årsakssammenhenger.

I analysen bruker en opplysninger om yrke i én bestemt periode. En risikerer dermed at noen registreres som døde i ett yrke, mens årsaken til at de dør er helseskader påført dem i annet yrke. Oftest vil dette skje ved at folk har skiftet yrke en tid før folketellingen p.g.a. svekket helse. På den andre siden sikrer opplegget at enhver som dør i perioden fram til 31. desember 1973, blir registrert i det yrket vedkommende hadde ved folketellingen, selv om personen har skiftet yrke eller gått over til ikke yrkesaktiv.

Folk velger delvis yrke ut fra sin helse, og rekrutteringen til noen yrker vil bestå av folk med relativt god helse. I analysen vil slike yrker kunne framtre mindre farlige enn de egentlig er. På den andre siden vil yrker som byr på arbeidsmuligheter for personer med relativt dårlig helse, kunne vise en høyere dødelighet enn forholdene i yrket tilsier.

2. DØDELIGHET I ULIKE YRKESKLASSER

I dette kapitlet ser en først på totaldødeligheten i yrkesklassene ved hjelp av dødelighetsindeksene. Deretter trekker en inn opplysninger om de enkelte aldersgruppene. Videre ser en på dødeligheten av spesielle årsaksgrupper, og til slutt omtales fordelingen av dødsårsakene innen hver yrkesklasse.

Tabell 1 viser at for yrkesaktive menn varierer dødelighetsindeksen fra 75 for Pedagogisk arbeid (lærere av ulike slag) til 137 for Dekks- og maskinmannskap. Indeksen for ikke yrkesaktive er 318. Denne indeksen kan tolkes som at en blant yrkesaktive menn i alderen 20-69 år (standardbefolkningen) ville hatt over 3 ganger så mange døde, hvis de i de enkelte aldersgruppene hadde vært utsatt for samme dødelighet som de ikke yrkesaktive menn.

Lav dødelighet har en i yrkesklassene:

Teknisk og vitenskapelig arbeid m.m.

Pedagogisk arbeid

Arbeidsledelse i jord- og skogbruk (omfatter bl.a. alle selvstendige gårdbrukere)

Trearbeid (omfatter bl.a. bygningsarbeidere som utfører trearbeid og industrisnekkere)

Jordbruksarbeid

Skogsarbeid

Disse yrkesklassene har dødelighetsindekser mellom 75 og 87 og deler seg naturlig i to grupper. Utøverne i de to første yrkesklassene har stort sett fast arbeidstid, godt lønnet arbeid og arbeidsplasser med få eller ingen faremomenter. I de øvrige yrkesklassene vil yrkesutøverne stort sett bo utenfor de større tettstedene. De har arbeid som stort sett foregår i friluft, og som ofte er fysisk anstrengende.

Høy dødelighet med indekser over 120 finner en i yrkesklassene:

Hotell-, restaurant- og serveringsarbeid m.m.

Fiske- og fangstarbeid

Dekks- og maskinmannskapsarbeid

Gruve- og sprengingsarbeid m.m.

Felles for disse yrkesklassene er at utøverne stort sett har uregelmessig arbeidstid og fysisk anstrengende arbeid. På arbeidsplassene for de tre sistnevnte yrkesklassene har det tradisjonelt vært stor risiko for ulykker av ulike slag.

Tabell 1. Dødelighet for menn og kvinner i ulike aldersgrupper og yrkesklasser *Male and female mortality by age and occupation*

Nummer Number	Yrkesklasse ¹⁾ Occupation ¹⁾	Døde pr. 100 000 innbyggere <i>Deaths per 100 000 population</i>								Dødelig- hets- indeks 20-69 år <i>Index of mortality 20-69 years</i>
		16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>	
MENN MALES										
	Alle <i>Total</i>	379	380	852	2 151	5 451	11 029	16 648	32 935	130
	Yrkesaktive <i>Economically active</i>	461	348	723	1 775	4 113	7 430	9 897	18 059	100
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk. arb. m.m.	(426)	190	423	1 528	3 558	8 042	9 500	17 568	86
	Pedagogisk arb.	(-)	172	323	1 236	3 207	7 217	(2 667)	(-)	75
03,10,11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	(-)	234	589	1 663	4 390	8 601	10 419	17 750	101
20,21,29	Kontorarb.	(318)	249	509	1 733	4 727	9 107	11 421	(21 348)	106
30,33	Gross. og detalj., hand.- arb. fra kontor, og detalj.h.arb.	(159)	261	727	2 184	4 476	8 747	13 612	22 531	111
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m.	(408)	(343)	953	1 599	4 803	9 935	(15 190)	(20 000)	114
09,32	Kunstn. og litt.arb., hand.reis.- og agent.arb.	(-)	(132)	755	1 849	5 321	11 060	10 526	23 913	119
60	Skipsbef.arb.	(1 587)	744	1 211	2 208	4 234	(5 385)	(9 091)	(12 500)	115
62,63,65, 90,XI	Militært, sivilt over- våk.- og try.arb. m.m. .	(365)	315	744	1 690	4 345	9 714	(9 524)	(11 111)	107
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m. ..	(272)	323	682	1 804	4 549	8 532	9 091	(16 667)	107
78,94	Mal.- og bygn. tapet.arb. m.m.	(313)	(404)	(541)	2 127	4 332	8 011	(9 333)	(20 000)	107
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. ...	(313)	(362)	829	1 870	4 797	8 717	(8 000)	(20 690)	113
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	(550)	(232)	(691)	2 141	3 989	8 309	(6 316)	(30 000)	103
40	Arb.led. i jord- og skogbruk	(-)	308	552	1 300	3 233	5 860	8 934	15 515	78
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift	(354)	324	757	2 125	4 580	7 733	11 417	(16 216)	110
75	Jern- og met.arb.	515	350	746	1 648	4 662	7 686	11 429	(17 143)	105
77	Trearb.	(465)	286	652	1 566	3 517	6 323	7 226	(18 182)	86
91,92,04	Hot.-, rest.-, server- arb. m.m.	(947)	527	1 225	2 604	5 076	9 091	(9 091)	(20 000)	134
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	(576)	(330)	(634)	1 837	4 242	6 745	(12 903)	(-)	99
41	Jordbr.arb.	(395)	501	831	1 623	3 050	5 728	10 159	(22 807)	87
88	Lastearb. m.m.	(244)	294	1 070	1 955	5 057	8 259	(10 897)	(14 286)	117
43	Fiske- og fangstarb. ...	(630)	696	1 153	2 430	4 119	7 601	(10 924)	(31 250)	121
61	Dekks- og maskinm.arb. .	807	912	2 068	3 136	4 854	(1 724)	(5 882)	(-)	137
44	Skogsarb.	(1 201)	(518)	(792)	1 726	2 524	4 442	(9 333)	(25 000)	79
50,51, 52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m.	(538)	(834)	(1 244)	2 204	4 738	9 583	(14 286)	(-)	133
73	Smelteverkarb. m.m.	(784)	423	947	1 863	4 214	9 272	(14 286)	(16 667)	111
83	Kjemisk pros.arb. m.m. .	(135)	(195)	781	2 188	4 374	8 129	(6 780)	(-)	108
79	Annet bygge- og anl.arb.	(587)	474	853	1 794	3 929	5 836	(8 197)	(-)	98
	Ikke yrkesaktive <i>Economi- cally inactive</i>	332	592	3 975	7 102	12 297	15 796	17 652	33 392	318

1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1.

1) For more details, see appendix 1.

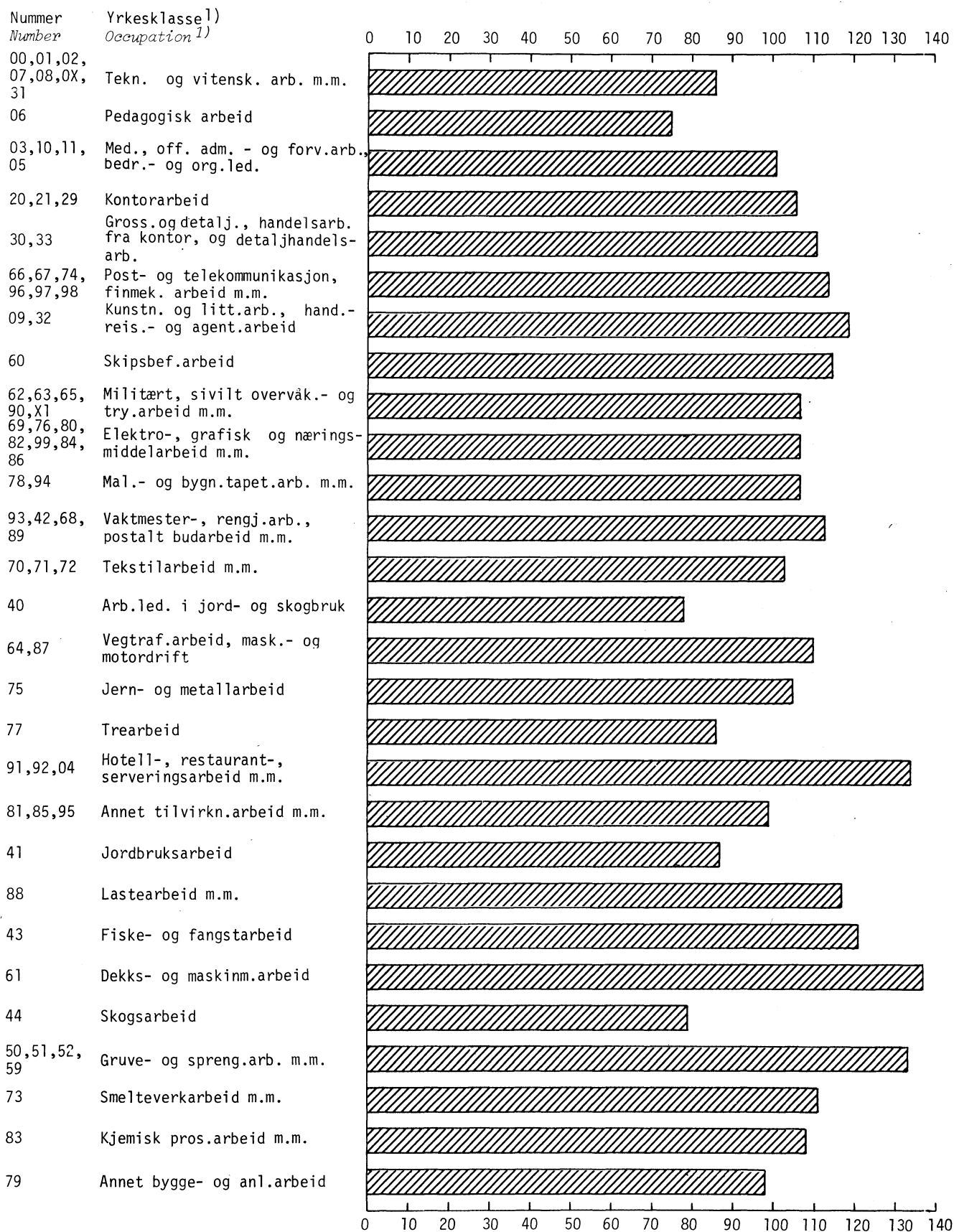
Tabell 1 (forts.). Dødelighet for menn og kvinner i ulike aldersgrupper og yrkesklasser *Male and female mortality by age and occupation*

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Døde pr. 100 000 innbyggere								Dødelig- hets- indeks 20-69 år
		16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år	75 år og over	
KVINNER <i>FEMALES</i>										
	Alle	107	151	426	1 036	2 612	5 812	10 832	27 686	152
	Yrkesaktive	66	126	323	713	1 648	3 491	6 220	13 986	100
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitensk.arb. m.m.	(391)	(88)	(232)	(879)	(1 631)	(4 804)	(7 143)	(14 286)	108
06	Pedagogisk arb.	(-)	(88)	(196)	(559)	2 291	(2 988)	(7 407)	(-)	103
03,10,11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	(-)	(33)	(543)	(354)	1 804	(2 810)	(9 302)	(23 214)	88
20,21,29	Kontorarb.	(49)	121	360	770	1 641	3 819	(3 516)	(4 762)	104
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.arb.	(26)	145	384	673	1 666	3 086	8 426	17 143	99
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	(-)	(142)	(81)	(562)	1 511	(3 815)	(7 843)	(33 333)	88
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	(-)	(165)	(257)	629	1 393	3 989	(5 118)	(9 091)	94
04,92	Sykepl.- og server.arb.	(33)	121	385	720	1 453	3 684	(4 301)	(11 111)	98
91	Hot.- og rest.arb. m.m.	(85)	(79)	(425)	772	1 888	3 687	(7 171)	(18 868)	109
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m. .	(186)	(125)	(170)	659	1 589	3 776	(1 786)	(12 500)	95
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	(197)	(151)	(176)	(729)	1 816	(2 222)	(-)	(-)	96
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. ..	(79)	(220)	(332)	823	1 711	3 686	(6 667)	(-)	112
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	(60)	(182)	(368)	738	1 611	2 959	(2 000)	(-)	101
Rest 00-99, X1	Annet arb.	(-)	(155)	(355)	919	1 761	(1 742)	(12 195)	(6 667)	103
	Ikke yrkesaktive	124	166	468	1 211	2 994	6 193	10 943	27 740	172

1) Se note 1, side 16.

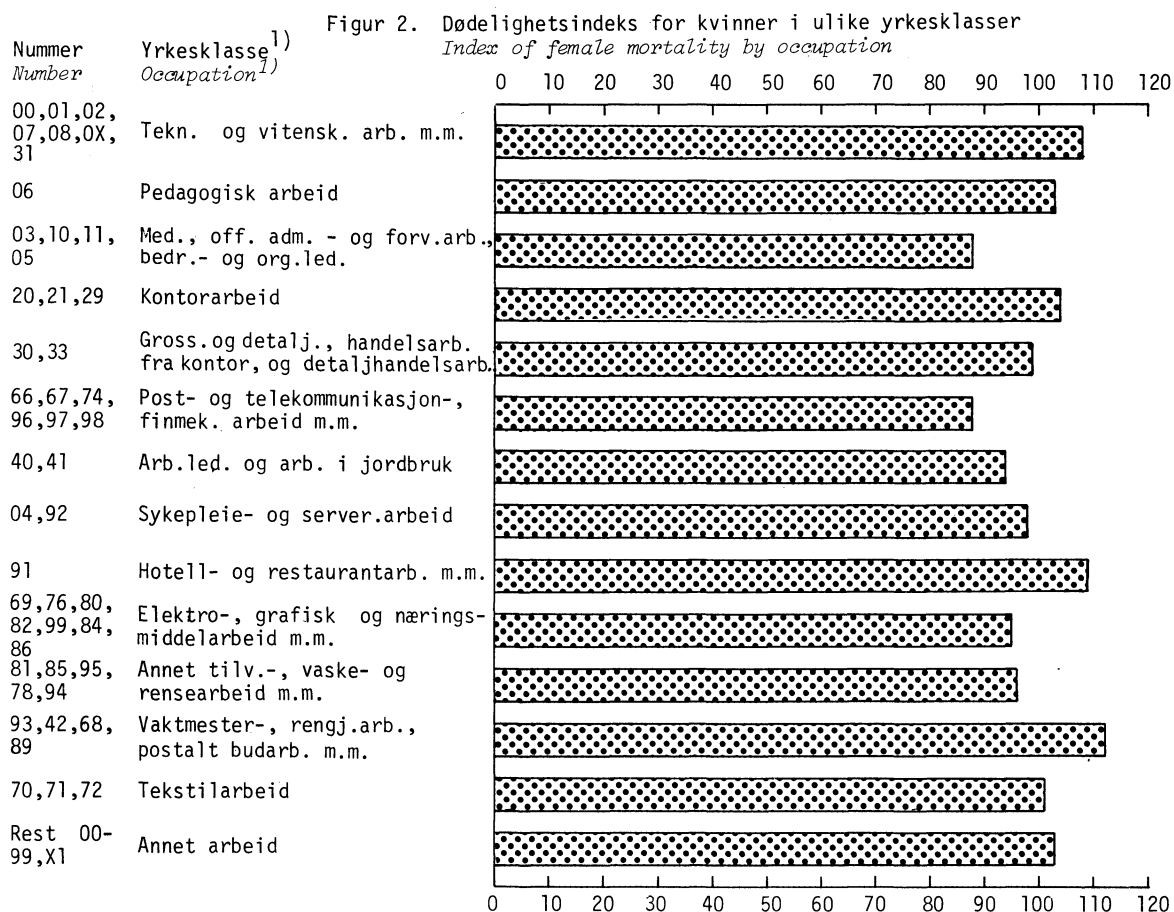
1) See note 1, page 16.

Figur 1. Dødelighetsindeks for menn i ulike yrkesklasser
Index of male mortality by occupation



1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1.

1) For more details, see appendix 1.



1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1. 1) For more details, see appendix 1.

Videre kan en peke på en del yrkesklasser der dødeligheten ikke er så høy men der den er høyere enn gjennomsnittet for alle yrkesaktive menn. Det gjelder yrkesklassene:

Grossister og detaljister, handelsarbeid fra kontor, og detaljhandelsarbeid

Kunstnerisk og litterært arbeid, handelsreisende- og agenturarbeid

Skipsbefalarbeid

Vaktmester- og rengjøringsarbeid, postalt budarbeid m.m.

Vegtrafikkarbeid, maskin- og motordrift

Lastearbeid m.m.

(Kunstnerisk og litterært arbeid omfatter bildende kunstnere, reklametegnere, butikkdekoratører, form-givere, forfattere, redaktører, journalister, scenekunstnere, musikere, programtjenestemenn (radio og fjernsyn).)

Det er få felles trekk for alle som arbeider i disse yrkesklassene, men en stor del av dem har uregelmessig arbeidstid. En må også kunne anta at en del har stressende arbeid i den forstand at de arbeider innenfor stramme tidsrammer og at lønnen er mer avhengig av deres egen innsats enn den er for mange andre yrkesutøvere.

Blant yrkesaktive kvinner er det langt mindre variasjon i dødelighetsindeksene. Høyeste indeks er 112 for Vaktmester-, rengjøringsarbeid, postalt budarbeid m.m., og lavest indeks, 88, har klassene Medisinsk-, offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse og Post- og telekommunikasjonsarbeid, finmekanisk arbeid m.m. Forskjellen mellom yrkesaktive og ikke yrkesaktive er langt mindre hos kvinner enn hos menn. Ellers kan en merke seg at yrkesklasser som Teknisk og vitenskapelig arbeid m.m., Pedagogisk arbeid og Arbeidsledelse og arbeid i jordbruket som hos menn har lav dødelighet, ikke atskiller seg vesentlig fra gjennomsnittet hos yrkesaktive kvinner. Materialet synes å gi grunn til mistanke om at dødeligheten er større enn gjennomsnittet i yrkesklassene Hotell- og restaurantarbeid m.m. og Vaktmester-, rengjøringsarbeid, postalt budarbeid m.m. Disse yrkesklassene har også blant menn høyere dødelighet enn gjennomsnittet.

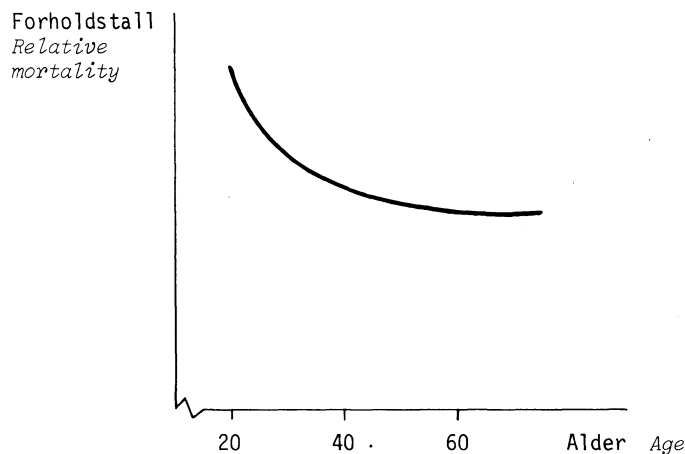
Dødelighetsindeksen gir bare et summarisk uttrykk for dødeligheten i en yrkesklasse. Bak samme indekstall kan det skjule seg høyst ulike mønstre av dødelighet m.h.t. alder. Derfor har en

beregnet forholdstallet mellom dødelighet i yrkesklassene og dødelighet blant alle yrkesaktive for de enkelte aldersgruppene. Kvotienten er multiplisert med 100 slik at et forholdstall over 100 viser høyere dødelighet enn gjennomsnittet i aldersgruppen, mens et tall under 100 viser lavere dødelighet enn gjennomsnittet. Ved tolkningen av slike forholdstall bør en være oppmerksom på at dødeligheten blant yrkesaktive er størst i de eldste aldersgruppene, og at forholdstallet måler relative forskjeller. Den samme absolutte forskjell vil slå mer dramatisk ut for de yngste aldersgruppene enn for de eldste. Til hvert forholdstall er knyttet en viss usikkerhet. Hovedvekten må legges på tallene for dem mellom 20 og 69 år der det tallmessige grunnlaget er størst. Forholdstallene finner en i tabell 2.

En kan definere en del typiske mønstre for hvordan forholdstallene varierer med alderen.

I noen yrker vil yrkesutøveren med stigende alder skånes for farene i yrket. Dette kan skyldes stigende rang eller ha sin årsak i svekket dugelighet, og medfører at dødeligheten avtar i forhold til gjennomsnittet med stigende alder, jfr. figur 3. Det samme mønsteret får en ved selektiv avgang fra yrket, dvs. hvis personer med svekket helse går over i andre yrker eller blir ikke yrkesaktive.

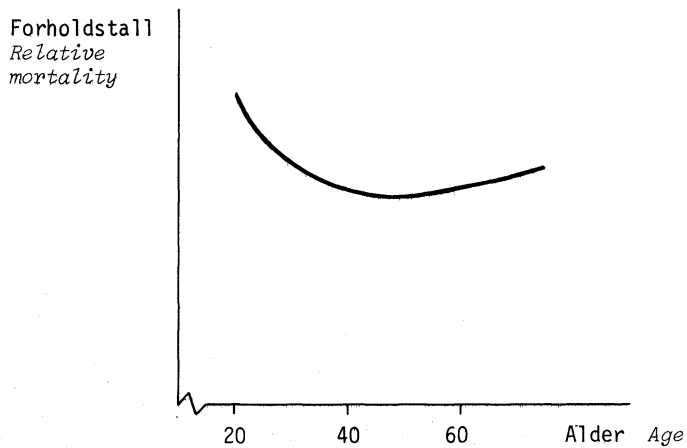
Figur 3. Dødelighetsmønster I *Pattern of mortality I*



Av tabell 2 framgår det at forholdstallene blant menn for yrkesklassene Skipsbefalarbeid og Fiske- og fangstarbeid i hovedsak samsvarer med det mønster som er gjengitt i figur 3.

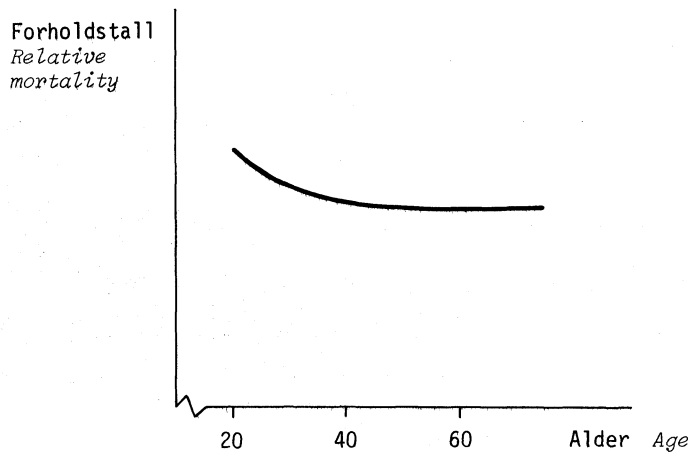
Når det gjelder dødsårsaker og derfor også yrkesbetingete dødsårsaker, kan en grovt skjelne mellom de akuttvirkende årsaker til død, f.eks. ulykker og lungebetennelse, og de langsomtvirkende, eventuelt med latenstid, f.eks. slitasjelidelser, støvlunge og kreftfremkallende påvirkninger.

I yrker der de yrkesbetingete, akuttvirkende årsaker har relativt stor betydning for dødeligheten, er det særlig to dødelighetsmønstre som peker seg ut. En har for det første det mønster en finner i yrker hvor de akuttvirkende dødsårsaker kan forebygges ved yrkesmessig dyktighet og erfaring. I disse yrkene vil en forvente at dødeligheten er relativt stor i de yngste aldersgruppene. Med økende dyktighet og erfaring avtar dødeligheten i forhold til gjennomsnittet, for å stige igjen i de eldste aldersgruppene som følge av minskende fysisk dugelighet og/eller redusert evne til å følge med i yrkesutviklingen. Dermed blir en igjen mer utsatt for farene i yrket. Jfr. figur 4.

Figur 4. Dødelighetsmønster II *Pattern of mortality II*

I følge tabell 2 har menn i yrkesklassen Gruve- og sprengingsarbeid m.m. et dødelighetsmønster som likner det i figur 4.

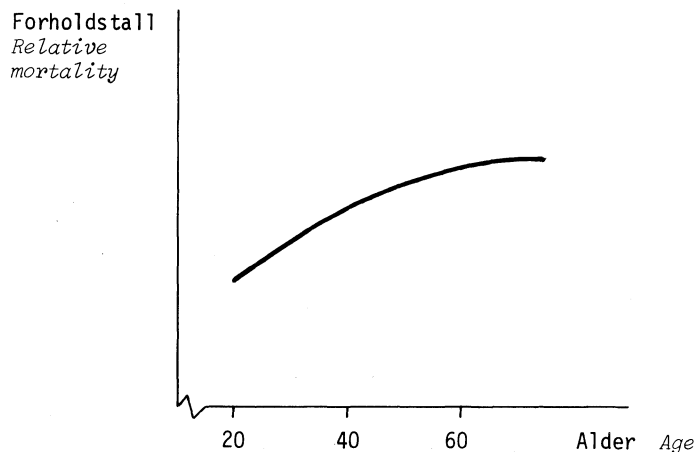
I yrker der deyrkesbetingete, akuttvirkende årsaker har relativt stor betydning for dødeligheten, har en for det andre det mønster som kommer fram når disse årsakene virker forholdsvis likt på alle alderstrinn. I disse tilfelle vil en vente, noe avhengig av forholdet mellom yrkesbetinget og total dødelighet og de aller yngstes dødelighet, en langsomt avtagende eller tilnærmet flat kurve, jfr. figur 5. I praksis vil det kunne være vanskelig å se forskjell på mønstrene I og III, men det som skiller er den raskere synkende kurve i mønster I.

Figur 5. Dødelighetsmønster III *Pattern of mortality III*

Forholdstallene for menn i yrkesklassen Trearbeid danner ifølge tabell 2 en nokså flat kurve.

I yrker hvor de akuttvirkende årsakene til død enten er ubetydelige eller rammer alle aldersgrupper forholdsvis likt, vil en, dersom det eksisterer langsomtvirkende dødsårsaker, forvente at dødeligheten stiger i forhold til gjennomsnittet med økende alder. Dette mønster illustreres i figur 6.

Figur 6. Dødelighetsmønster IV *Pattern of mortality IV*



I følge tabell 2 har en blant menn i yrkesklassene Pedagogisk arbeid, Medisinsk, offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse og Kontorarbeid et mønster som stemmer overens med figur 6.

Også andre typiske dødelighetsmønstre kan defineres, bl.a. ved kombinasjoner av de som er omtalt.

Forholdet mellom dødelighet for ikke yrkesaktive og yrkesaktive menn varierer med alderen. For gruppen 16-19 år er dødeligheten lavere for ikke yrkesaktive enn for yrkesaktive. I de andre aldersgruppene er forholdet omvendt. Særlig stor er forskjellen for gruppene 35-44 år og 45-54 år. Trolig består de ikke yrkesaktive i disse aldersgruppene av personer som p.g.a. svak helse aldri har vært yrkesaktive, eller som har sluttet å arbeide p.g.a. svekket helse.

Hvis en begrenser seg til de forholdstall som er basert på 20 eller flere døde, viser tabell 2 at det er menn i Dekks- og maskinmannskapsarbeid som har høyest dødelighet i aldersgruppene 20-34 år, 35-44 år og 45-54 år. For aldersgruppen 35-44 år har denne yrkesklassen en dødelighet som ernær det tre-dobbelte av gjennomsnittet for yrkesaktive menn. I aldersgruppene 55-64 år og 65-69 år er dødeligheten høyest i yrkesklassen Kunstnerisk og litterært arbeid, handelsreisende- og agenturarbeid. For yrkesaktive menn er dødeligheten i aldersgruppene 20-34 år, 35-44 år og 45-54 år lavest i yrkesklassen Pedagogisk arbeid. Dødeligheten i denne yrkesklassen er i de to yngste aldersgruppene om lag halvparten så stor som gjennomsnittet blant yrkesaktive menn.

For aldersgruppene 55-64 år og 65-69 år er det i Skogsarbeid en finner den laveste dødeligheten.

Tabell 2. Dødelighet for menn og kvinner i ulike aldersgrupper og yrkesklasser i forhold til dødelighet blant alle yrkesaktive *Sex-, age- and occupation-specified mortality compared with mortality of the total economically active population*

Nummer Number	Yrkesklasse ¹⁾ Occupation ¹⁾	Alder Age							75 år og over years and over
		16-19 år years	20-34 år years	35-44 år years	45-54 år years	55-64 år years	65-69 år years	70-74 år years	
MENN MALES									
	Alle Total	82	109	118	121	133	148	168	182
	Yrkesaktive Economically active	100	100	100	100	100	100	100	100
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk.arb. m.m.	(92)	55	58	86	87	108	96	97
	Pedagogisk arb.	(-)	50	45	70	78	97	(27)	(-)
03,10,11,05 20,21,29	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	(-)	67	81	94	107	116	105	98
30,33	Kontorarb.	(69)	71	70	98	115	123	115	(118)
66,67,74, 96,97,98	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.arb.	(34)	75	101	123	109	118	138	125
09,32	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m. .	(88)	(98)	132	90	117	134	(153)	(111)
60	Kunstn. og litt.arb., hand.reis.- og agent.arb.	(-)	(38)	104	104	129	149	106	132
62,63,65, 90,X1	Skipsbef.arb.	(344)	214	168	124	103	(72)	(92)	(69)
69,76,80,82, 99,84,86	Militært, sivilt overvåk.- og try.arb. m.m.	(79)	91	103	95	106	131	(96)	(62)
78,94	Elektro-, grafisk og næringsmidd.- arb. m.m.	(59)	93	94	102	111	115	92	(92)
93,42,68,89 70,71,72	Mal.- og bygn.tapet.arb. m.m.	(68)	(116)	(75)	120	105	108	(94)	(111)
40	Vaktm.-, rengj.arb., postaltbudarb.m.m.	(68)	(104)	115	105	117	117	(81)	(115)
64,87	Tekstilarb. m.m.	(119)	(67)	(96)	121	97	112	(64)	(166)
75	Arb.led. i jord- og skogbruk	(-)	89	76	73	79	79	90	86
91,92,04	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift ..	(77)	93	105	120	111	104	115	(90)
81,85,95	Jern- og met.arb.	112	101	103	93	113	103	115	(95)
41	Trearb.	(101)	82	90	88	86	85	73	(101)
88	Hot.-, rest.-, server.arb. m.m.	(205)	151	169	147	123	122	(92)	(111)
43	Annet tilvirkn.arb. m.m.	(125)	(95)	(88)	103	103	91	(130)	(-)
61	Jordbr.arb.	(86)	144	115	91	74	77	103	(126)
44	Lastearb. m.m.	(53)	84	148	110	123	111	(110)	(79)
50,51,52,59	Fiske- og fangstarb.	(137)	200	159	137	100	102	(110)	(173)
73	Dekks- og maskinm.arb.	175	262	286	177	118	(23)	(59)	(-)
83	Skogsarb.	(260)	(149)	(110)	97	61	60	(94)	(138)
79	Gruve- og spreng.arb. m.m.	(117)	(240)	(172)	124	115	129	(144)	(-)
	Smelteverkarb. m.m.	(170)	121	131	105	102	125	(144)	(92)
	Kjemisk pros.arb. m.m.	(29)	(56)	108	123	106	109	(69)	(-)
	Annet bygge- og anl.arb.	(127)	136	118	101	96	79	(83)	(-)
	Ikke yrkesaktive Economically inactive	72	170	550	400	299	213	178	185
KVINNER FEMALES									
	Alle	162	120	132	145	159	167	174	198
	Yrkesaktive	100	100	100	100	100	100	100	100
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk.arb. m.m.	(593)	(70)	(72)	(123)	(99)	(138)	(115)	(102)
	Pedagogisk arb.	(-)	(70)	(61)	(79)	139	(86)	(119)	(-)
03,10,11,05 20,21,29	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	(-)	(26)	(168)	(50)	109	(81)	(150)	(166)
30,33	Kontorarb.	(74)	96	112	108	100	109	(57)	(34)
66,67,74, 96,97,98	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.arb.	(40)	115	119	94	101	88	135	123
40,41	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m. .	(-)	(113)	(25)	(79)	92	(109)	(126)	(238)
04,92	Arb.led. og arb. i jordbr.	(-)	(132)	(80)	88	85	114	(82)	(65)
91	Sykepl.- og server.arb.	(50)	96	119	101	88	106	(69)	(79)
69,76,80,82, 99,84,86	Hot.- og rest.arb. m.m.	(129)	(63)	(132)	108	115	106	(115)	(135)
81,85,95, 78,94	Elektro-, grafisk og næringsmidd.- arb. m.m.	(282)	(99)	(53)	93	96	108	(29)	(89)
93,42,68,89 70,71,72	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	(298)	(120)	(55)	(102)	110	(64)	(-)	(-)
Rest 00-99, X1	Vaktm.-, rengj.arb., postaltbudarb.m.m.	(120)	(175)	(103)	116	104	106	(107)	(-)
	Tekstilarb. m.m.	(92)	(145)	(114)	104	98	85	(32)	(-)
	Annet arb.	(-)	(124)	(110)	129	107	(50)	(196)	(48)
	Ikke yrkesaktive	188	132	145	170	182	177	176	198

1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1.

1) For more details, see appendix 1.

Ser en på de enkelte forholdstall i tabell 2, finner en at følgende yrkesklasser har dødelighet under gjennomsnittet i de fleste aldersgruppene:

Teknisk og vitenskapelig arbeid m.m.
Pedagogisk arbeid
Arbeidsledelse i jord- og skogbruk
Trearbeid

I noen yrkesklasser ligger dødeligheten for de yngste over gjennomsnittet, men under gjennomsnittet for de eldste aldersgruppene. Det er i yrkesklassene:

Jordbruksarbeid
Skogsarbeid
Annet bygge- og anleggsarbeid

De to første yrkesklassene har dødelighetsindekser langt under gjennomsnittet. Dette viser at det er forholdene i de eldste aldersgruppene der det dør mange, som veier tyngst i indeksen. Felles for de tre yrkesklassene er arbeidsplasser med relativt stor ulykkesrisiko.

I følgende yrkesklasser ligger dødeligheten under gjennomsnittet for de yngre og over gjennomsnittet for de eldste aldersgruppene:

Medisinsk, offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse
Kontorarbeid

Elektro-, grafisk og næringsmiddelarbeid m.m.

Det kan tenkes at de nevnte yrkesklassene har dette dødelighetsmønsteret fordi de fleste av utøverne utsettes for langsomtvirkende årsaker til død. Men mønsteret kan også være forenlig med en hypotese om at en i disse yrkene har større mulighet enn i andre til å fortsette i samme yrke på sine eldre dager, selv om helsen er svekket.

To andre yrkesklasser har også tilnærmet dette dødelighetsmønsteret, nemlig:

Grossister og detaljister, handelsarbeid fra kontor, og detaljhandelsarbeid
Vegtrafikkarbeid, maskin- og motordrift

En rekke yrkesklasser har høyere dødelighet enn gjennomsnittet i de fleste aldersgrupper.

Disse er:

Kunstnerisk og litterært arbeid, handelsreisende- og agenturarbeid
Fiske- og fangstarbeid
Gruve- og sprengningsarbeid
Skipsbefalarbeid
Dekks- og maskinmannskapsarbeid
Vaktmester-, rengjøringsarbeid, postalt budarbeid m.m.
Hotell-, restaurant-, serveringsarbeid m.m.
Smelteverkarbeid m.m.
Kjemisk prosessarbeid m.m.

I disse yrkesklassene vil en finne mange yrkesutøvere med skiftarbeid og arbeidsplasser med faremomenter.

For yrkesaktive kvinner er det p.g.a. det mindre materialet vanskelig å peke ut spesielle mønstre. Følgende to yrkesklasser har dødelighet over gjennomsnittet for de fleste aldersgrupper:

Hotell- og restaurantarbeid
Vaktmester-, rengjøringsarbeid, postalt budarbeid m.m.

Disse to yrkesklassene viste også hos menn de samme trekk. Forskjellen mellom yrkesaktive og ikke yrkesaktive er langt mindre for kvinner enn for menn. For kvinner gjelder at dødeligheten for yrkesaktive er lavere enn dødeligheten for ikke yrkesaktive i alle aldersgrupper.

Dødelighetsindekser for utvalgte årsaker er satt opp i tabell 3 for menn og i tabell 4 for kvinner. Tallet på døde som indeksene er basert på, er gjengitt i vedleggstabellene III og IV. Det generelle trekk er at yrkesklasser som har en høy samlet dødelighet, har høy dødelighet for de fleste årsaksgruppene, mens yrkesklasser med lav samlet dødelighet har lav dødelighet for de fleste årsaksgruppene. I omtalen av de enkelte årsaksgruppene har en satt dødelighetsindeksen i parentes bak navnet på de yrkesklasser som nevnes spesielt.

Lav dødelighet av kreftsykdommer finner en for menn i yrkesklassene:

Pedagogisk arbeid (65)

Skogsarbeid (76)

Arbeidsledelse i jord- og skogbruk (78)

Disse yrkesklassene hadde også en lav samlet dødelighet.

Høy dødelighet av kreftsykdommer finner en for yrkesklassene:

Kjemisk prosessarbeid (139)

Gruve- og sprengningsarbeid (136)

Hotell-, restaurant-, serveringsarbeid m.m. (131)

Vaktmester- og rengjøringsarbeid, postalt budarbeid m.m. (128)

Kunstnerisk- og litterært arbeid, handelsreisende- og agenturarbeid (121)

Sammenlikner en de tre yrkesklassene som har høyest dødelighet av alle kreftsykdommer under ett, med de tre som har lavest dødelighet, er det iøynefallende at de sistnevnte har et arbeidsmiljø som er langt mer naturlig og på alle måter mindre forurenset enn det de andre har.

For spesielle kreftformer må en, begrenset av størrelsen på materialet, innskrenke seg til kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen, og kreft i lungene.

Når det gjelder den førstnevnte årsaksgruppen, domineres denne av kreft i magesekken og i tykktarmen. Høy dødelighet finner en i yrkesklassene:

Kjemisk prosessarbeid m.m. (147)

Vaktmester- og rengjøringsarbeid, postalt budarbeid m.m. (142)

Kontorarbeid (134)

Kreft i lungene er assosiert med tobakksrøyking. Risikoen for å få lungekreft øker med tobakksforbruket. Siden røykevanene kan variere fra et yrke til et annet, må en vente at dødeligheten av denne kreftformen vil avvike fra gjennomsnittet i enkelte yrkesklasser.

Av tabell 3 ser en at yrkesklassen Arbeidsledelse i jord- og skogbruk, som har en dødelighetsindeks på 40, har lavest dødelighet av kreft i lungene. På den andre siden finner en følgende yrkesklasser med høy dødelighet:

Kjemisk prosessarbeid m.m. (167)

Malings- og bygningstapetseringsarbeid m.m. (159)

Vaktmester- og rengjøringsarbeid, postalt budarbeid m.m. (154)

Fiske- og fangstarbeid (145)

Vegtrafikkarbeid, maskin- og motordrift (139)

Lastearbeid m.m. (138)

Jern- og metallarbeid (134)

Kjemisk prosessarbeid m.m. består av yrkesutøvere som deltar i framstilling av kjemiske produkter, tremasse, cellulose o.a. Malings- og bygningstapetseringsarbeid m.m. omfatter hovedsakelig malere.

Disse to yrkesklassene har den høyeste dødeligheten av kreft i lungene, og det er sannsynlig at overdødeligheten ikke bare beror på røykevanene, men også har sammenheng med luftforurensning på arbeidsstedet. Denne forurensningen kan omfatte lungekreftfremkallende stoffer eller stoffer som øker tobakkrøykens kreftfremkallende egenskaper.

For de to nevnte undergruppene av kreftsykdommer er forskjellene i dødelighet mellom yrkesgruppene størst for kreft i lungene.

Forskjellen i dødelighet mellom yrkesaktive og ikke yrkesaktive er mindre for kreftsykdommene enn for mange av de andre årsaksgruppene.

Av dødsfallene blant yrkesaktive menn faller 51 prosent på årsaksgruppen "hjerte- og karsykdommer og plutselig død".

Lav dødelighet av sykdommene i denne årsaksgruppen har yrkesklassene:

Skogsarbeid (69)

Arbeidsledelse i jord- og skogbruk (71)

Jordbruksarbeid (72)

Trearbeid (82)

Tabell 3. Dødelighetsindeks for menn i aldersgruppen 20-69 år for yrkesklasser og utvalgte dødsårsaker

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Årsak. Internasjonalt					
		Alle årsaker <i>All causes</i>	000-008, 009.0, 010-136	140- 207	150,151, 153,154	162	390-458, 782.4,795
			Infeksi- øse og parasitt- ære syk- dommer	Kreft- syk- dommer	Kreft i spise- røret, mage- sekken og tykk- tarmen	Kreft i lungene	Hjerte- og karsyk- dommer og plutselig død
	Alle <i>Total</i>	130	204	117	113	119	132
	Yrkesaktive <i>Economically active</i>	100	100	100	100	100	100
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitensk. arb. m.m.	86	:	91	66	105	91
06	Pedagogisk arb.	75	:	65	78	:	95
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	101	:	96	86	84	111
20,21,29	Kontorarb.	106	:	116	134	107	116
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.arb.	111	:	111	101	111	122
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m.	114	:	103	:	:	130
09,32	Kunstn. og litt.arb., hand.reis.- og agent.arb.	119	:	121	:	:	131
60	Skipsbef.arb.	115	:	92	:	:	110
62,63,65, 90,X1	Militært, sivilt overvåk.- og try.arb. m.m.	107	:	106	114	117	114
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.- arb. m.m.	107	:	105	108	113	109
78,94	Mal.- og bygn.tapet.arb. m.m.	107	:	99	105	159	112
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m.	113	:	128	142	154	110
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	103	:	88	:	:	120
40	Arb.led. i jord- og skogbruk	78	:	78	84	40	71
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift.	110	:	112	124	139	115
75	Jern- og met.arb.	105	:	115	97	134	103
77	Trearb.	86	:	95	96	83	82
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.arb. m.m. ...	134	:	131	:	:	121
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	99	:	106	110	:	99
41	Jordbr.arb.	87	:	82	94	:	72
88	Lastearb. m.m.	117	:	116	124	138	117
43	Fiske- og fangstarb.	121	:	93	75	145	100
61	Dekks- og maskinm.arb.	137	:	116	:	:	88
44	Skogsarb.	79	:	76	:	:	69
50,51,52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m.	133	:	136	:	:	99
73	Smelteverkarb. m.m.	111	:	102	125	:	115
83	Kjemisk pros.arb. m.m.	108	:	139	147	167	94
79	Annet bygge- og anl.arb.	98	:	89	92	84	93
	Ikke yrkesaktive <i>Economically inactive</i>	318	967	212	172	206	303

1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1.

Index of male mortality in the age group 20-69 years by occupation and certain selected causes of death

nummer	Cause of death.	International number					
430-438	Rest 390-458	782.4, 795	460-519	009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Rest 000- 796	E 800-999	
Karlesjerner i sentralnervesystemet	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og kar-sykdommer	Plutselig død	Sykdommer i åndedrettsorganene	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelettmuskelsystemet og bindevevet	Annen sykdom	Voldsom og unaturlig død	Occupation ¹⁾ Number
155	130	116	266	154	169	111	
100	100	100	100	100	100	100	
63	93	108	:	99	91	56	00,01,02, 07,08,0X,31
78	97	:	:	:	:	:	06
120	113	84	:	113	92	70	03,10, 11,05
125	115	109	:	113	102	48	20,21,29
136	121	115	112	121	119	64	30,33
:	146	:	:	:	:	61	66,67,74, 96,97,98
163	134	:	:	:	:	:	09,32
:	105	161	:	:	:	169	60
112	117	94	:	133	:	97	62,63,65, 90,X1
106	109	108	143	117	104	93	69,76,80, 82,99,84,86
136	112	:	:	:	:	99	78,94
130	112	:	:	:	:	112	93,42, 68,89
:	123	:	:	:	:	:	70,71,72
89	68	79	69	87	75	101	40.
105	115	121	122	76	85	103	64,87
89	106	92	123	90	87	101	75
82	82	84	:	64	100	97	77
206	107	:	:	:	:	146	91,92,04
:	99	146	:	:	:	77	81,85,95
93	65	:	:	:	180	123	41
105	119	113	208	116	114	109	88
89	101	114	:	128	203	233	43
:	86	:	:	:	:	313	61
:	64	:	:	:	:	144	44
:	96	:	:	:	:	270	50,51,52,59
:	108	179	:	:	:	122	73
104	90	116	:	:	:	94	83
74	96	95	134	101	126	121	79
404	298	223	1 176	598	724	237	

1) For more details, see appendix 1.

Følgende yrkesklasser har høy dødelighet av de samme årsaker:

Kunstnerisk og litterært arbeid, handelsreisende- og agenturarbeid (131)

Post- og telekommunikasjonsarbeid, finmekanisk arbeid m.m. (130)

Grossister og detaljister, handelsarbeid fra kontor og detaljhandelsarbeid (122)

Hotell-, restaurant- og serveringsarbeid m.m. (121)

Det eksisterer klare forskjeller mellom de to gruppene som utgjør ytterpunktene for dødelighet av "hjerte- og karsykdommer og plutselig død". Mange yrkesutøvere i yrkesklassene med lav dødelighet har utendørsarbeid med et relativt høyt fysisk aktivitetsnivå. I yrkesklassene med høy dødelighet er det muligens en del yrkesstress, det vil si krav til prestasjoner under sterkt tidspress. I tillegg er det en tydelig forskjell mellom by og land for de to gruppene av yrkesklasser med det dette kan innebære av ulikheter i levemåte.

Av tabell 3 vil en se at i tillegg til de 4 nevnte yrkesklassene med høy dødelighet har flere yrkesklasser dødelighet over gjennomsnittet.

"Hjerte- og karsykdommer og plutselig død" er delt i tre undergrupper, nemlig karlesjoner i sentralnervesystemet, hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer, og plutselig død.

Av tabell 3 ser en at yrkesklassen Hotell-, restaurant-, serveringsarbeid m.m. er mest utsatt for karlesjoner i sentralnervesystemet med døden til følge. Dødelighetsindeksen er på 206, mer enn tre ganger større enn indeksen for Teknisk og vitenskapelig arbeid m.m., som ligger lavest med 63.

For karlesjoner i sentralnervesystemet vet en at åreforkalkning og høyt blodtrykk spiller en rolle. Det er utvilsomt riktig å regne med at et yrke kan forsterke disse årsaksfaktorene mer enn et annet. Men i den grad disse tilstander kan fastslås som den egentlige dødsårsak, vil selvsagt dette medføre at tilfellet rubriseres under en tilsvarende dødsårsaksgruppe. Det samme gjelder også andre underliggende årsaksfaktorer, som alkoholisme, hjerte- og nyresykdom hvor en også kan regne med yrkesmessige forskjeller.

Av tabell 3 går det fram at de samme yrkesklassene som ligger høyest og lavest i dødelighet av den samlede årsaksgruppe "hjerte- og karsykdommer og plutselig død", også stort sett ligger høyest og lavest når det gjelder hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer. Dette skyldes selvsagt hjerteinfarktets dominerende relative hyppighet. Lavest dødelighet har yrkesklassene:

Skogsarbeid (64)

Jordbruksarbeid (65)

Arbeidsledelse i jord- og skogbruk (68)

Høyest dødelighet finner en i yrkesklassene:

Post- og telekommunikasjonsarbeid, finmekanisk arbeid m.m. (146)

Kunstnerisk og litterært arbeid, handelsreisende- og agenturarbeid (134)

Tekstilarbeid m.m. (123)

Hjerteinfarkt har en utvikling hvor bl.a. kosthold, røyking, liten fysisk aktivitet, unormalt blodtrykk og fedme spiller rolle. Det er klart at arbeidet i yrkesklassene med henholdsvis lav og høy dødelighet vil virke forskjellig på de nevnte faktorene.

Det er påfallende at en yrkesklasse som Smelteverkarbeid m.m., som i følge tabell 3 skiller seg forholdsvis lite fra gjennomsnittet både når det gjelder totaldødelighet, indeks 111, og dødelighet av hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer, indeks 108, har den aller høyeste dødelighet som følge av plutselig død med indeks på 179. Denne er over dobbelt så høy som laveste indeks (79) for yrkesklassen Arbeidsledelse i jord- og skogbruk.

Yrkesklassen Smelteverkarbeid m.m. består for det meste av hytte- og smelteovnsarbeidere, varmere, herdere, glødere, valsere, trekkere, smeder og støperiarbeidere. Disse yrkesutøverne utsettes bl.a. for sterke hetybelastninger. Det er vel kjent at denne type påkjenninger kan føre til sirkulatorisk kollaps og død. Dette behøver ikke nødvendigvis skje i umiddelbar tilknytning til den utløsende varmpåkjenning. Denne sykdomsutvikling kan således være en forklaring på den høye frekvens av plutselig død i denne yrkesklassen.

Omtrent samme mønster som Smelteverkarbeid m.m. har for øvrig også yrkesklassen Skipsbefalarbeid, som har den nest høyeste indeks for årsaken plutselig død. Forklaringen nevnt foran kan selvsagt være en delforklaring på overdødeligheten av plutselig død også i dette tilfelle, idet yrkesutøverne i denne yrkesklassen delvis arbeider i tropiske strøk. En gjennomgående dårligere diagnostikk av dødsfallene kan være en annen delforklaring.

Bare to prosent av dødsfallene blant yrkesaktive menn skyldes sykdommer i åndedretsorganene. De fleste av dødsfallene i denne årsaksgruppen skyldes lungebetennelse, bronkitt, astma og emfysem. Dødeligheten av sykdommer i åndedretsorganene er ifølge tabell 3 høyest i yrkesklassen Lastearbeid m.m. med indeks på 208 og lavest i Arbeidsledelse i jord- og skogbruk der indeksen er 69. Lastearbeid m.m. omfatter laste- og lossearbeidere og lagerarbeidere, som i sitt arbeid særlig lett får luftveisinfeksjoner. Slike kan over tid lede til andre lidelser i gruppen av sykdommer i åndedretsorganene.

I årsaksgruppen "voldsom og unaturlig død" er det en finner de største variasjonene mellom yrkesklassene. Spesielt høy dødelighet er det i yrkesklassene:

Dekks- og maskinmannskapsarbeid (313)

Gruve- og sprengningsarbeid (270)

Fiske- og fangstarbeid (233)

Dødeligheten er også stor for:

Skipsbefalarbeid (169)

Hotell-, restaurant-, serveringsarbeid m.m. (146)

For to yrkesklasser med lav samlet dødelighet synes dødeligheten å ligge over gjennomsnittet av denne årsaksgruppen. Disse er:

Skogsarbeid (144)

Jordbruksarbeid (123)

Dødeligheten er derimot lav for en rekke yrkesklasser med kontorarbeid i vid forstand. Lavest dødelighet finner en for:

Kontorarbeid (48)

Teknisk og vitenskapelig arbeid m.m. (56)

Det eksisterer klare forskjeller mellom de to gruppene av yrkesklasser som er ytterpunktene når det gjelder voldsom og unaturlig død. De tre yrkesklassene med spesiell høy dødelighet har et arbeidsmiljø der det kan være farlig maskinelt utstyr, mulighet for fall og fallende gjenstander, drukning, kvelning, brann, eksplosjoner osv., mens yrkesutøverne i gruppen med lav dødelighet befinner seg i et beskyttet arbeidsmiljø.

Hvis en for hver av de tre viktigste dødsårsaksgruppene, "kreftsykdommer", "hjerte- og karsykdommer og plutselig død", og "voldsom og unaturlig død", ser på de fem yrkesklassene som har høyest dødelighetsindeks, viser det seg at Hotell-, restaurant-, serveringsarbeid m.m. forekommer som en av de fem for alle tre årsaksgruppene. Gruve- og sprengningsarbeid m.m. forekommer for to av årsaksgruppene, og det samme gjør Kunstnerisk og litterært arbeid, handelsreisende- og agenturarbeid.

En tilsvarende oppstilling for de yrkesklassene som har lavest dødelighetsindeks i de samme årsaksgruppene, viser at Skogsarbeid og Arbeidsledelse i jord- og skogbruk og Jordbruksarbeid forekommer for to av de tre årsaksgruppene.

Sammenlikner en nå de to gruppene av yrkesklasser, er den større grad av naturlighet i arbeidets omgivelser, kroppsbruk, arbeidstempo og arbeidsrytme og arbeidsemne slående for gruppen med lav dødelighet jamført med gruppen med høy dødelighet. En kan dessuten regne med å finne forskjeller også med hensyn til yrkesstress og miljøforurensning. En kan derfor si at yrkesmiljøet for gruppen med lav dødelighet er bedre harmonisert til menneskets helsekrav.

For kvinner er tallet på døde blant yrkesaktive så lite at det bare i få tilfelle er grunnlag for å hevde at dødeligheten av spesielle årsaker i en yrkesklasse avviker fra gjennomsnittet for yrkesaktive kvinner. For hovedgruppen "kreftsykdommer" er ikke variasjonene større enn at de kan skyldes ren tilfeldighet. Yrkesklassen Arbeidsledelse og arbeid i jordbruket har imidlertid dødelighet som kan sies å ligge under gjennomsnittet når det gjelder kreft i brystkjertelen og livmorhalsen. Av tabell 4 ser en at dødelighetsindeksen er 66.

For hovedgruppen "hjerte- og karsykdommer og plutselig død" har yrkesklassen Vaktmester-, rengjøringsarbeid, postalt budarbeid m.m. høy dødelighet. Denne yrkesklassen har også høy dødelighet av karlesjoner i sentralnervesystemet, med indeks på 153.

Tabell 4. Dødelighetsindeks for kvinner i aldersgruppen 20-69 år for yrkesklasser og utvalgte dødsårsaker

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alle årsaker <i>All causes</i>	Årsak. Internasjonalt nummer <i>Cause</i>				
			000-008, 009.0, 010-136	140- 207	150,151, 153,154	174,180	390-458, 782.4,795
			Infeksi- øse og parasitt- ære syk- dommer	Kreft- syk- dommer	Kreft i spise- røret, mage- sekken og tykk- tarmen	Kreft i bryst- kjertelen og livmor- halsen	Hjerte- og karsyk- dommer og plutselig død
	Alle <i>Total</i>	152	:	121	118	121	184
	Yrkesaktive <i>Economically active</i>	100	:	100	100	100	100
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitensk.arb. m.m.	108	:	125	:	:	:
06	Pedagogisk arb.	103	:	124	:	:	94
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.- arb., bedr.- og org.led. .	88	:	104	:	:	:
20,21,29	Kontorarb.	104	:	107	101	115	98
30,33	Gross. og detalj., hand.- arb. fra kontor, og detalj.h.arb.	99	:	97	96	118	108
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	88	:	79	:	:	:
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr. .	94	:	91	106	66	98
04,92	Sykepl.- og server.arb. ..	98	:	96	107	129	89
91	Hot.- og rest.arb. m.m. ..	109	:	99	95	76	117
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	95	:	93	:	:	102
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	96	:	81	:	:	100
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m.	112	:	110	103	118	121
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	101	:	105	:	:	94
Rest 00-99,X1	Annet arb.	103	:	101	:	:	:
	Ikke yrkesaktive <i>Economically inactive</i>	172	:	130	124	132	213

1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1.

Index of female mortality in the age group 20-69 years by occupation and certain selected causes of death

of death.	International number					Occupation ¹⁾ Number
430-438	Rest 390-458	460-519	009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Rest 000- 796	E 800- 999	
Karlesjerner i sentralnervesystemet	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og kar-sykdommer	Sykdommer i åndedrettsorganene	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelettmuskelsystemet og bindevevet	Annen sykdom	Voldsom og unaturlig død	
179	192	315	194	217	106	
100	100	100	100	100	100	
:	:	:	:	:	:	00,01,02, 07,08,0X,31
:	:	:	:	:	:	06
:	:	:	:	:	:	03,10, 11,05
106	96	:	92	:	116	20,21,29
70	122	:	:	:	81	30,33
:	:	:	:	:	:	66,67,74, 96,97,98
129	76	:	:	:	:	40,41
:	93	:	:	:	156	04,92
105	116	:	168	:	:	91
:	125	:	:	:	:	69,76,80, 82,99,84,86
:	:	:	:	:	:	81,85,95, 78,94
153	105	:	:	:	:	93,42, 68,89
:	100	:	:	:	:	70,71,72
:	:	:	:	:	:	Res. 00-99,X1
204	224	393	231	265	109	

1) For more details, see appendix 1.

I tabell 5 har en søkt å belyse den relative betydning av de ulike dødsårsaksgruppene for de enkelte yrkesklassene. For å kunne sammenlikne de ulike yrkesklassene på ens grunnlag har en i tabellen satt opp aldersjusterte fordelinger. En må være oppmerksom på at tabellen viser den relative betydning av dødsårsakene innen yrkesklassene og ikke sier noe om nivået på dødeligheten av sykdommen. F.eks. ser en at den aldersjusterte prosent for "hjerte- og karsykdommer og plutselig cød" er meget høy, 65, for yrkesklassen Pedagogisk arbeid, mens dødelighetsindeksen bare var 95, dvs. under gjennomsnittet for yrkesaktive menn. De enkelte prosenttall i tabellen er separat beregnet og avrundet etter vanlige regler og vil derfor ikke alltid summere seg til 100.

For menn finner en at det er enkelte mønstre som går igjen. I en del yrkesklasser har "voldsom og unaturlig død" liten betydning, mens "hjerte- og karsykdommer og plutselig død" har relativt større betydning enn gjennomsnittlig for alle yrkesaktive. Disse yrkesklassene er:

Teknisk og vitenskapelig arbeid m.m.

Pedagogisk arbeid

Medisinsk, offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsleccelse

Kontorarbeid

Grossister og detaljister, handelsarbeid fra kontor og detaljhandelsarbeid

Post og telekommunikasjonsarbeid, finmekanisk arbeid m.m.

Kunstnerisk og litterært arbeid, handelsreisende og agenturarbeid

Tekstilarbeid m.m.

De fleste av disse yrkesklassene har kontormessig arbeid, arbeid som gjennomgående er lite fysisk anstrengende, og der arbeidsplassen er lite farlig med hensyn til ulykker.

Dernest følger en rekke yrkesklasser der fordelingen er omtrent som gjennomsnittet. Disse er:

Militært, sivilt overvåknings- og tryggingsarbeid m.m.

Elektro-, grafisk og næringsmiddelarbeid m.m.

Malings- og bygningstapetseringsarbeid m.m.

Vaktmester-, rengjøringsarbeid, postalt budarbeid m.m.

Vegtrafikkarbeid, maskin og motordrift

Lastearbeid m.m.

Jern- og metallvarearbeid

Annet tilvirkingsarbeid

Smelteverkarbeid m.m. og

Diversearbeid i industri-, bygge- og anleggsarbeid

I motsetning til den førstnevnte gruppen av yrkesklasser har en som regel ikke kontormessig arbeid i denne gruppen og de fleste har arbeid i tilknytning til produksjon og transport.

For det tredje skiller en rekke yrkesklasser seg ut ved at "voldsom og unaturlig død" spiller en større relativ rolle enn gjennomsnittlig for alle yrkesaktive. Dette mønsteret finner en i yrkesklassene:

Skipsbefalarbeid

Arbeidsledelse i jord- og skogbruk

Trearbeid

Jordbruksarbeid

Fiske- og fangstarbeid

Dekks- og maskinmannskapsarbeid

Skogsarbeid

Gruve- og sprengingsarbeid m.m. og

Annet bygge- og anleggsarbeid

I større grad enn for de to første gruppene vil en i disse yrkesklassene gjennomgående ha arbeid som er fysisk anstrengende. Arbeidsplassene bærer preg av større maskinelt utstyr.

Spesielle mønstre synes det å være i to yrkesklasser. I Hotell-, restaurant-, serveringsarbeid m.m. synes årsaksgruppene "sykdommer i åndedretsorganene", "sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett- muskelsystemet og bindevevet" og "annen sykdom" å spille en større relativ rolle enn for de fleste andre. For Kjemisk prosessarbeid m.m. er andelen kreftsykdommer langt større enn for de fleste andre yrkesklassene.

Tabell 5. Døde menn og kvinner i ulike yrkesklasser etter dødsårsak. 20-69 år. Aldersjustert prosentfordeling *Deaths among males and females at ages 20-69 years by occupation and cause of death. Age-adjusted percentages*

Nummer <i>Number</i>	Yrkesklasse ¹⁾ <i>Occupation¹⁾</i>	I alt <i>Total</i>	Årsak. Internasjonalt nummer <i>Cause of death. International number</i>						
			000-008, 009.0, 010-136	140- 207	390-458, 782.4, 795	460-519	009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Rest 000- 796	E 800- 999
			Infeksi- øse og parasitt- ære syk- dommer	Kreft- syk- dommer	Hjerte- og kar- sykdom- mer og plutse- lig død	Sykdom- mer i ånde- dretts- organene	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønns- organene, hud og under- hud, skjelett- muskelsystemet og bindevevet	Annen sykdom	Voldsom og unatur- lig død
MENN MALES									
	Alle <i>Total</i>	100	1	22	52	4	5	5	12
	Yrkesaktive <i>Economically active</i>	100	1	25	51	2	4	4	14
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk. arb. m.m.	100	1	26	54	1	4	4	9
	Pedagogisk arb. .	100	1	22	65	1	3	4	5
03,10,11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	100	1	24	57	1	4	3	10
20,21,29	Kontorarb.	100	1	27	56	2	4	3	6
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detalj.h.arb.	100	0	25	57	2	4	4	8
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m.	100	1	23	59	2	5	3	7
09,32	Kunstn. og litt. arb., hand.reis.- og agent.arb. ...	100	1	25	57	2	4	5	6
60	Skipsbef.arb. ...	100	0	20	49	1	5	4	20
62,63,65, 90,X1	Militært, sivilt overvåk.- og try.arb. m.m. ...	100	0	25	55	1	5	1	13
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.- arb. m.m.	100	1	25	52	3	4	3	12
78,94	Mal.- og bygn.- tapet.arb. m.m. .	100	0	23	54	2	5	4	13
93,42, 68,89	Vaktn.-, rengj.- arb., postalt budarb. m.m.	100	1	28	50	3	4	1	14
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	100	0	21	60	2	5	3	9
40	Arb.led. i jord- og skogbr.	100	0	25	47	2	4	3	18
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motor- drift	100	1	25	54	2	3	3	13
75	Jern- og met.arb.	100	1	27	50	2	3	3	13
77	Trearb.	100	0	28	49	1	3	4	16
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.arb. m.m.	100	1	24	46	4	6	4	15
81,85,95	Annet tilv.arb. m.m.	100	1	27	52	1	4	4	11
41	Jordbr.arb.	100	1	24	42	1	4	7	20
88	Lastearb. m.m. ..	100	0	25	51	3	4	3	13

1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1.

1) For more details, see appendix 1.

Tabell 5 (forts.). Døde menn og kvinner i ulike yrkesklasser etter dødsårsak. 20-69 år. Aldersjustert prosentfordeling *Deaths among males and females at ages 20-69 years by occupation and cause of death. Age-adjusted percentages*

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	I alt	Årsak. Internasjonalt nummer						
			000-008, 009.0, 010-136	140- 207	390-458, 782.4, 795	460-519	009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Rest 000- 796	E 800- 999
			Infeksi- øse og parasitt- ære syk- dommer	Kreft- syk- dommer	Hjerte- og kar- sykdom- mer og plutse- lig død	Sykdom- mer i ånde- dretts- organene	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønns- organene, hud og under- hud, skjelett- muskelsystemet og bindevevet	Annen sykdom	Valdsom og unatur- lig død
MENN (forts.) MALES (cont.)									
43	Fiske- og fangstarb.	100	0	19	43	1	4	6	26
61	Dekks- og maskinm.arb. ..	100	-	21	33	2	5	8	31
44	Skogsarb.	100	1	24	45	2	1	3	25
50,51,52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m.	100	-	25	38	2	3	4	28
73	Smelteverkarb. m.m.	100	-	23	53	2	3	4	15
83	Kjemisk pros.arb. m.m. ..	100	-	32	45	2	5	4	12
79	Annet bygge- og anl.arb.	100	0	23	49	3	4	5	17
	Ikke yrkesaktive <i>Economically inactive</i>	100	2	17	49	7	7	8	10
KVINNER <i>FEMALES</i>									
	Alle	100	1	39	38	4	7	6	5
	Yrkesaktive	100	1	49	31	2	5	4	8
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitensk. arb. m.m.	100	-	56	25	2	4	2	11
06	Pedagogisk arb.	100	-	59	28	2	4	2	5
03,10,11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	100	-	58	29	4	2	2	5
20,21,29	Kontorarb.	100	1	50	29	2	5	4	9
30,33	Gross. og detalj., hand- arb. fra kontor, og detalj.arb.	100	1	48	34	2	5	5	6
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	100	-	44	30	5	9	6	7
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	100	2	47	32	2	6	6	4
04,92	Sykepl.- og server.arb. .	100	1	48	28	1	6	3	12
91	Hot.- og rest.arb. m.m. .	100	0	44	33	2	8	6	6
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m. ...	100	-	48	33	2	8	3	5
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	100	1	41	32	4	3	1	17
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m.	100	-	48	34	2	6	3	7
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	100	-	50	29	1	3	5	12
Rest 00-99,X1	Annet arb.	100	-	48	28	1	8	5	10
	Ikke yrkesaktive	100	1	37	39	5	7	6	5

1) Se note 1, side 33.

1) See note 1, page 33.

For yrkesaktive kvinner kan en også finne ulike mønstre i fordelingen av de døde på årsaksgruppene. I utgangspunktet må en merke seg at fordelingen på årsaksgruppene er forskjellig fra den hos menn. Nesten halvparten av alle dødsfall blant yrkesaktive kvinner i alderen 20-69 år skyldes kreftsykdommer og en snau tredjedel faller inn under gruppen "hjerte- og karsykdommer og plutselig død". I alt 8 prosent av dødsfallene gjelder årsaksgruppen "voldsom og unaturlig død". De aldersjusterte prosentene viser at i tre av yrkesklassene er andelen av kreftsykdommer noe høyere enn gjennomsnittet. Dette gjelder:

Teknisk og vitenskapelig arbeid m.m.

Pedagogisk arbeid

Medisinsk, offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse

Mange i disse yrkesklassene har kontormessig arbeid, og arbeidet krever forholdsvis lang utdanning.

I fire andre yrkesklasser spiller årsaksgruppen "hjerte- og karsykdommer og plutselig død" en større rolle enn hos de andre. Disse er:

Grossister og detaljister, handelsarbeid fra kontor og detaljhandelsarbeid

Hotell- og restaurantarbeid m.m.

Elektro-, grafisk og næringsmiddelarbeid m.m.

I tre yrkesklasser er andelen "voldsom og unaturlig død" relativt stor. Dette gjelder:

Sykepleie- og annet pleiearbeid, serveringsarbeid

Annet tilvirkings-, vaske- og rensarbeid

Tekstilarbeid m.m.

I motsetning til den førstnevnte gruppen er yrkene i de to siste gruppene stort sett knyttet til produksjon- og servicearbeid.

3. DØDELIGHET FOR YRKESAKTIVE I ULIKE SOSIALGRUPPER

Dette kapitlet viser resultatene av beregninger av dødeligheten for yrkesaktive inndelt i sosialgrupper. Det hadde vært ønskelig å kunne plassere alle personer over 15 år etter sosialgrupper, men en har måttet begrense seg til de yrkesaktive, da det er opplysninger om yrke som har vært grunnlaget for inndelingen.

Som nevnt i innledningskapitlet foreligger det ingen offisiell standard for en inndeling i sosialgrupper (socioøkonomiske grupper). Statistisk Sentralbyrå har heller ikke noen slik inndeling for bruk i statistikken. Beregningene i dette kapitlet bygger derfor på den gruppering som ble utarbeidd ved INAS av Kari Skrede (1971). Sosialgruppene er beskrevet i vedlegg 2. Sosialgruppene benevnes med bokstaver fra A til E. Mellom de fire første er det en klar rangering, A har høyest og D har lavest status. Sosialgruppe E, som omfatter yrkesklassene Arbeidsledelse i jord- og skogbruk og Jordbruksarbeidere, er holdt utenfor rangeringen. Det har også vært praksis i en del utenlandske arbeider, se f.eks. Guralnick (1963).

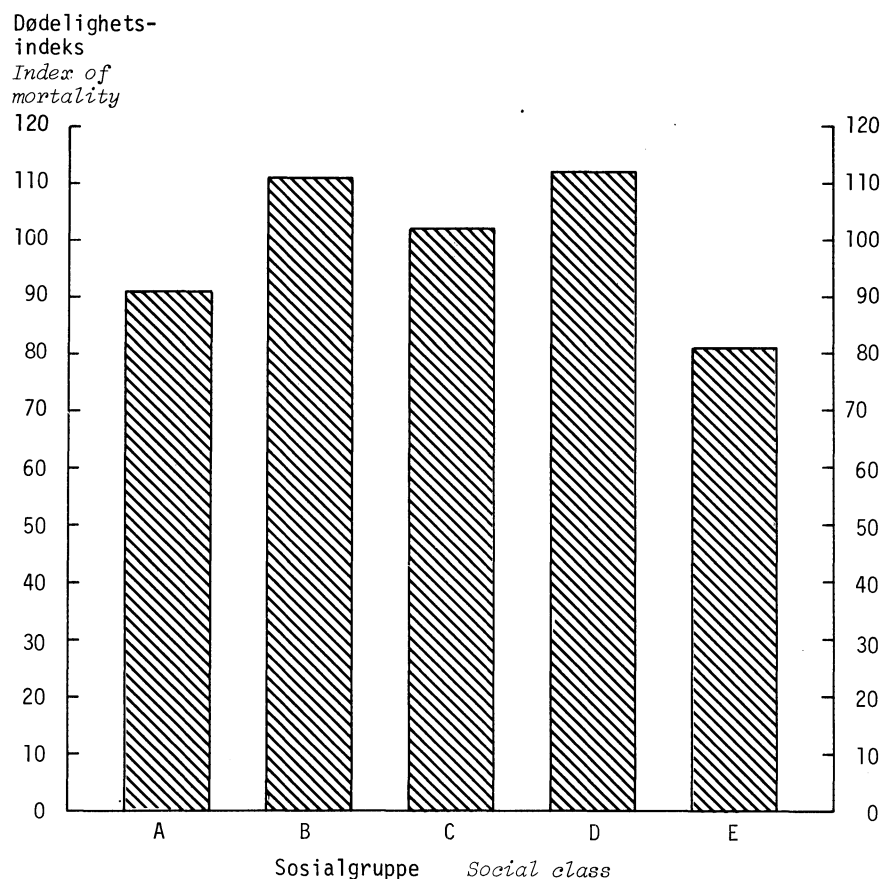
En undersøkelse av dødeligheten i England og Wales omkring 1960, Registrar General's Decennial Supplement (1971), viser at dødeligheten blant menn var lavest i sosialgruppen med høyest sosial status, og at dødeligheten tiltok for de øvrige sosialgruppene i samsvar med gruppenes synkende sosiale status. I en undersøkelse av dødelighetsforholdene i USA i 1950, Guralnick (1963), registrerte en det samme forhold. I denne undersøkelsen ble som nevnt bønder og jordbruksarbeidere skilt ut som en egen sosialgruppe utenfor statusrangeringen. Denne sosialgruppen hadde like lav totaldødelighet som sosialgruppen med høyest status.

Dødeligheten for personer i de ulike sosialgruppene er selvsagt avhengig av måten en har delt inn befolkningen på. Grupperingen en har brukt i denne analysen, er forskjellig fra de grupperingene som ble brukt i de omtalte utenlandske undersøkelsene. En må være oppmerksom på hvilken betydning det har at sosialgruppene i denne analysen bare omfatter de yrkesaktive. Hvis yrkesaktive i noen sosialgrupper har større anledning enn andre til å fortsette i yrket, selv om helsen er svekket, vil det høyne dødeligheten i disse sosialgruppene. På den andre siden vil dødeligheten senkes i de sosialgrupper der det eventuelt er slik at de yrkesaktive oftere og raskere enn andre førtidspensjoneres eller får uførhetstrygd når helsen svekkes.

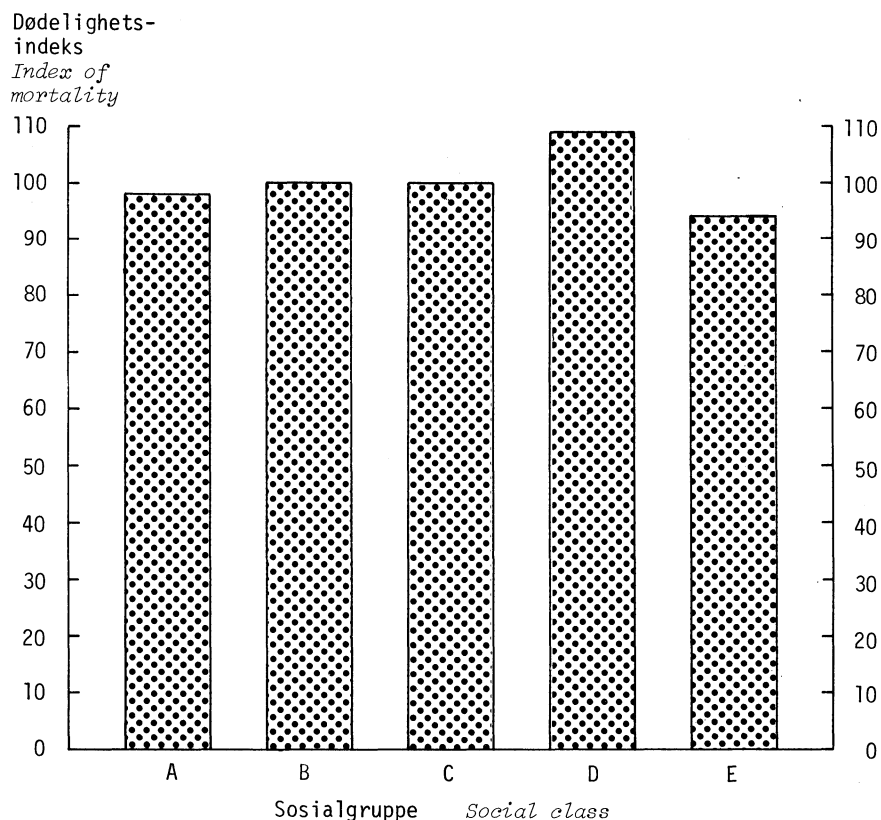
Tabell 6. Dødelighet for yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper og sosialgrupper *Male and female mortality among economically active persons by age and social class*

Sosialgruppe <i>Social class</i>	Døde pr. 100 000 innbyggere <i>Deaths per 100 000 population</i>								Dødelighets- indeks 20-69 år <i>Index of mortality 20-69 years</i>
	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>	
MENN <i>MALES</i>									
Yrkesaktive i alt <i>Economically active, total ...</i>	461	348	723	1 775	4 113	7 430	9 897	18 059	100
Sosialgruppe A <i>Social class A</i> (358)	195	464	1 544	3 952	8 164	9 720	17 509	91	
" B " " B (270)	319	759	1 893	4 596	9 206	12 509	22 101	111	
" C " " C 416	339	707	1 778	4 287	7 564	9 263	18 972	102	
" D " " D 606	511	1 042	2 079	4 254	7 293	9 646	(13 462)	112	
" E " " E (385)	400	600	1 342	3 211	5 842	9 063	16 019	81	
KVINNER <i>FEMALES</i>									
Yrkesaktive i alt	66	126	323	713	1 648	3 491	6 220	13 986	100
Sosialgruppe A	(172)	(80)	(277)	580	1 946	3 282	(8 696)	(21 539)	98
" B	(34)	129	336	711	1 648	3 375	7 024	14 141	100
" C	(99)	126	328	754	1 607	3 454	(4 202)	(4 878)	100
" D	(80)	168	358	771	1 805	3 493	(5 956)	(16 949)	109
" E	(-)	(165)	(257)	629	1 393	3 989	(5 118)	(9 091)	94

Figur 7. Dødelighetsindeks for yrkesaktive menn i ulike sosialgrupper
Index of male mortality among economically active persons by social class



Figur 8. Dødelighetsindeks for yrkesaktive kvinner i ulike sosialgrupper
Index of female mortality among economically active persons by social class



Ifølge tabell 6 er situasjonen her i landet at yrkesaktive menn i sosialgruppe A, altså sosialgruppen med høyest status, har en dødelighet av alle årsaker med indeks på 91. For sosialgruppe B, som kan tillegges den nest høyeste status, er dødeligheten betydelig høyere, med indeks på 111. Indeksen faller så til 102 for sosialgruppe C og stiger igjen til 112 for sosialgruppe D. Sosialgruppe E har den laveste dødelighetsindeks, bare 81. Med hensyn til dødelighet etter sosialgruppe var således situasjonen for den mannlige yrkesbefolkning en annen her til lands i begynnelsen av 1970-årene enn i de nevnte undersøkelsene. Den høye dødelighetsindeksen i sosialgruppe B bryter det mønster en ville forvente på grunnlag av erfaringene fra de nevnte undersøkelsene i utlandet.

For yrkesaktive kvinner er dødelighetsindeksen lavest i sosialgruppe E, der den er 94. Sosialgruppene A, B og C har jamnstore indekstall, mens sosialgruppe D har høyest indeks, 109.

Forholdstallene for dødelighet etter alder er gitt i tabell 7. For menn ser en i første omgang på gruppene A-D. For de to yngste aldersgruppene stiger dødeligheten stort sett i rekkefølge A, B, C, D. For aldersgruppene 35-44 år og 45-54 år bytter gruppe B og C plass, og dødeligheten stiger i rekkefølge A, C, B, D. I aldersgruppene 55 år og over har sosialgruppe B særlig høy dødelighet mens forskjellene mellom de andre tre gruppene er forholdsvis små.

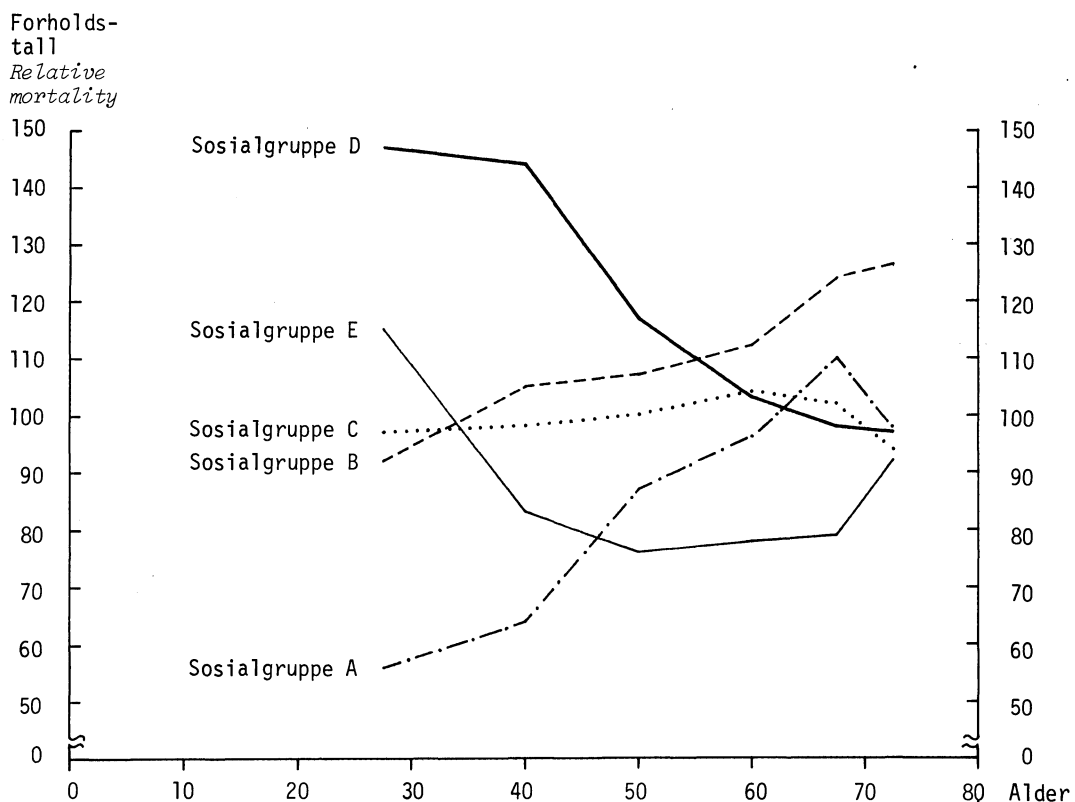
I sosialgruppe E ligger dødeligheten over gjennomsnittet i aldersgruppen 20-34 år, men er spesiell lav i de eldre aldersgruppene.

Inndelingen av de yrkesaktive kvinner i sosialgrupper gir ikke så klare mønstre. Grunnlaget er tallmessig lite for en del av forholdstallene. Sosialgruppe E har lav dødelighet i de fleste aldersgrupper, og gruppe A ligger også under gjennomsnittet i en del aldersgrupper. Resultatene for sosialgruppene B og C er forholdsvis like. I de fleste aldersgruppene er forholdstallene nær 100. Sosialgruppe D har dødelighet over gjennomsnittet i de fleste aldersgruppene.

Tabell 7. Dødelighet for yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper og sosialgrupper i forhold til dødelighet blant alle yrkesaktive *Sex-, age- and social class-specified mortality among economically active persons compared with mortality of the total economically active population*

Sosialgruppe <i>Social class</i>	Alder <i>Age</i>							
	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>
MENN <i>MALES</i>								
Yrkesaktive i alt <i>Economically active, total</i>	100	100	100	100	100	100	100	100
Sosialgruppe A <i>Social class A</i>	(78)	56	64	87	96	110	98	97
" B " " B	(59)	92	105	107	112	124	126	122
" C " " C	90	97	98	100	104	102	94	105
" D " " D	131	147	144	117	103	98	97	(75)
" E " " E	(84)	115	83	76	78	79	92	89
KVINNER <i>FEMALES</i>								
Yrkesaktive i alt	100	100	100	100	100	100	100	100
Sosialgruppe A	(261)	(63)	(86)	81	118	94	(140)	(154)
" B	(52)	102	104	100	100	97	113	101
" C	(150)	100	102	106	98	99	(68)	(35)
" D	(121)	133	111	108	110	100	(96)	(121)
" E	(-)	(131)	(80)	88	85	114	(82)	(65)

Figur 9. Dødelighet for yrkesaktive menn i ulike aldersgrupper og sosialgrupper i forhold til dødelighet blant alle yrkesaktive *Age- and social class-specified mortality among economically active males compared with mortality of the total economically active population*



Dødelighetsindekser for utvalgte grupper av årsaker for sosialgruppene finner en i tabell 8. Tallet på døde som indeksene er basert på, er gjengitt i vedleggstabellene VII og VIII.

Blant yrkesaktive menn har sosialgruppene A og E lavere dødelighet av kreftsykdommer enn gruppene B, C og D. Det samme synes å gjelde undergruppene "kreft i spiserøret, magesekken og tykk-tarmen" og "kreft i bukspyttkjertelen". Når det gjelder kreft i lungene, har sosialgruppe B og D høyere dødelighet enn de andre gruppene.

For kreft i urinblæren finner en et dødelighetsmønster som avviker fra mønsteret for total-dødeligheten. I dette tilfellet har sosialgruppe A den høyeste dødelighet, fulgt av sosialgruppene C, B og D (tall for sosialgruppe E oppgis ikke). En assosiasjon mellom tobakksrøyking og urinblære-kreft er kjent. Om dette var forklaringen, skulle en imidlertid forvente et noenlunde tilsvarende mønster for lungekreft. Av tabell 8 ser en at dette ikke er tilfellet. Et liknende dødelighetsmønster har, så vidt vites, ikke vært registrert i utenlandske undersøkelser. Forskjellene mellom de ulike sosialgrupper er dog ikke større enn at det avvikende mønster kan tilskrives tilfeldige variasjoner.

Et avvikende mønster finner en også for leukemi. Sosialgruppe A har en noe høyere dødelighet enn sosialgruppene B og C som igjen har høyere dødelighet enn sosialgruppe E. Lavest ligger i dette tilfellet sosialgruppe D. Om en ser bort fra sosialgruppe E som står utenfor statusrangeringen, er det samme dødelighetsmønster påvist for menn i England og Wales omkring 1960. Forklaringen på dette spesielle mønsteret er ikke nærmere kjent.

Dødeligheten av årsakene i hovedgruppen "hjerte- og karsykdommer og plutselig død" er høy i sosialgruppe B og lav i E. Mønsteret er det samme for undergruppen "karlesjoner i sentralnervesystemet".

Legene betraktet før i tiden hjerteinfarkt som en høystatussykdom. Dette syn har endret seg. Av tabell 8 ser en at det har funnet sted en betydelig utjamning mellom sosialgruppene med hensyn til denne lidelse. Dødeligheten av hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer, der hjerteinfarkt er det dominerende, ligger høyest i sosialgruppe B, fulgt av sosialgruppe A. I den yrkesaktive befolkning finner en derfor fortsatt rester av det tidligere sosiale dødelighetsmønster.

Når det gjelder dødeligheten av sykdommer i åndedretsorganene, utmerker derimot sosialgruppe A seg ved å ligge lavest, endog betydelig lavere enn sosialgruppe E. Ser en også her bort fra sosialgruppe E, er den meget lave dødelighet for sosialgruppe A i samsvar med det som ble funnet i den ovenfor omtalte undersøkelsen for England og Wales. For sosialgruppene A, B, C, D ser en at dødeligheten varierer omvendt med sosial status. Det samme er tilfelle for diagnosene lungebetennelse og bronkitt, emfysem og astma, men med det unntak at sosialgruppe B har høyere dødelighet av lungebetennelse enn gruppe C.

Av sykdommer i hovedgruppen "sukkersyke, sykdommer i fordøyelsesorganene m.m." er det sosialgruppe B som har den høyeste dødeligheten.

For leverkirrose sett for seg er mønsteret sterkt avvikende. Her ligger sosialgruppe B høyest med indeks på 179, men både sosialgruppene A og B har et langt høyere dødelighetsnivå enn sosialgruppene C og D; (tall for sosialgruppe E kan ikke gis). Dette resultat er i samsvar med hva en har funnet i utenlandske undersøkelser. Leverkirrose er i første rekke en følge av leverbetennelse og alkoholmisbruk. Diagnosen stilles oftest ved obduksjon. Den mulighet er tilstede at sosialgruppene A og B forekommer noe hyppigere i de områder der obduksjon foretas hyppigst.

Den høye dødelighet av kronisk nefritt og infeksjoner i nyrene og urinvegene i sosialgruppe A er et funn som, så vidt vites, ikke er gjort andre steder. Noen rimelig grunn for dette avvik fra det vanlige mønsteret kan ikke gis. Det er derfor mest nærliggende å tilskrive denne overdødelighet tilfeldige variasjoner.

For gruppen "voldsom og unaturlig død" er det en har de største forskjellene mellom sosialgruppene. Sosialgruppe E har en indeks på 110, altså litt over gjennomsnittet, mens dødeligheten for de andre gruppene varierer omvendt med sosial status. Indeksene varierer fra 152 ned til 54.

Mønsteret har sin rimelige forklaring i yrkesklassenes ulike fordeling på sosialgruppe, med høyrisikoyrkene i sosialgruppe D.

Tabell 8. Dødelighetsindeks for yrkesaktive menn og kvinner i aldersgruppen 20-69 år for sosialgrupper og utvalgte dødsårsaker *Index of male and female mortality among economically active persons in the age group 20-69 years by social class and certain selected causes of death*

Internasjonalt nummer <i>International number</i>	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965 <i>Cause of death. International detailed list 1965</i>	Sosial- gruppe A <i>Social class A</i>	Sosial- gruppe B <i>Social class B</i>	Sosial- gruppe C <i>Social class C</i>	Sosial- gruppe D <i>Social class D</i>	Sosial- gruppe E <i>Social class E</i>
MENN <i>MALES</i>						
	Alle årsaker <i>All causes</i>	91	111	102	112	81
000-008,009,0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	:	126	89	:	:
140-207	Kreftsykdommer	89	111	107	107	79
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykk- tarmen	78	111	106	108	85
157	Kreft i bukspyttkjertelen	89	106	106	106	91
162	Kreft i lungene	81	113	74	122	40
185	Kreft i blærehalskjertelen	91	127	99	90	102
188	Kreft i urinblæren	132	101	114	88	:
204-207	Leukemi	109	103	104	85	100
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død .	102	120	102	102	72
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	95	124	99	95	89
Rest	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og kar- sykdommer	105	121	102	102	68
390-458 782.4,795	Plutselig død	93	109	100	112	80
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene	62	104	104	141	72
480-486	Lungebetennelse	:	118	102	138	:
466,490,493	Bronkitt, emfysem og astma	:	99	104	135	:
009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet ..	99	120	88	112	89
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen ...	:	119	96	111	:
571	Leverkirrose	140	179	72	88	:
009.1-009.9, rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene ..	:	112	92	132	86
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene	138	:	84	125	:
Rest 000-796	Annen sykdom	92	103	94	127	94
E 800-999	Voldsom og unaturlig død	54	77	100	152	110
KVINNER <i>FEMALES</i>						
	Alle årsaker	98	100	100	109	94
000-008,009,0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	:	:	:	:	:
140-207	Kreftsykdommer	114	99	99	101	91
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykk- tarmen	105	99	94	101	106
174,180	Kreft i brystkjertelen og livmorhalsen .	139	109	110	72	66
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død .	89	99	102	111	98
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	113	89	100	90	129
Rest	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og kar- sykdommer	83	105	104	118	76
390-458	Sykdommer i åndedretsorganene	:	111	:	:	:
009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet ..	:	100	108	123	:
Rest 000-796	Annen sykdom	:	113	65	143	:
E 800-999	Voldsom og unaturlig død	:	97	120	133	:

Av tabell 8 ser en at blant yrkesaktive kvinner er det dødelighetsmønsteret for sosialgruppene annerledes for kreftsykdommer enn for alle dødsårsaker under ett. Dette gjelder "kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen," og i særlig grad "kreft i brystkjertelen og livmorhalsen". I den sistnevnte diagnosegruppen er brystkreft den hyppigst forekommende, og det er kjent at diegiving nedsetter risikoen for å få brystkreft.

For hovedgruppen "hjerte- og karsykdommer og plutselig død" er dødeligheten omtrent lik gjennomsnittet i sosialgruppe E mens den stiger i rekkefølge A, B, C, D for de andre gruppene. Forskjellene mellom gruppene er ikke særlig store.

For "voldsom og unaturlig død" er mønsteret for kvinner det samme som hos menn. Dødeligheten stiger med synkende sosial status.

Tabell 9. Døde blant yrkesaktive menn og kvinner i ulike sosialgrupper etter dødsårsak. 20-69 år. Aldersjustert prosentfordeling *Deaths among economically active males and females at ages 20-69 years by social class and cause of death. Age-adjusted percentages*

Sosialgruppe <i>Social class</i>	I alt <i>Total</i>	Årsak. Internasjonalt nummer <i>Cause of death. International number</i>							
		000-008, 009.0, 010-136	140- 207	390-458, 782.4; 795	460-519	009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Rest 000- 796	E 800- 999	
		Infeksi- øse og parasitt- ære syk- dommer	Kreft- syk- dommer	Hjerte- og kar- sykdom- mer og plutse- lig død	Sykdom- mer i ånde- dretts- organene	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses- urin- og kjønns- organene, hud og under- hud, skjelett- muskelsystemet og bindevevet	Annen sykdom	Voldsom og unatur- lig død	
MENN MALES									
Sosialgruppe A	<i>Social class A</i>	100	1	24	58	1	4	4	8
"	B "	100	1	25	56	2	4	3	10
"	C "	100	1	26	51	2	3	3	14
"	D "	100	0	24	47	2	4	4	19
"	E "	100	1	24	46	2	4	4	19
KVINNER FEMALES									
Sosialgruppe A		100	0	57	28	3	3	2	7
"	B	100	1	48	31	2	5	5	8
"	C	100	0	48	32	2	6	3	9
"	D	100	0	45	32	2	6	5	9
"	E	100	2	47	32	2	6	6	4

De aldersjusterte prosentfordelingene i tabell 9 viser ingen store forskjeller mellom sosialgruppene. Hvis en begrenser seg til sosialgruppene A, B, C og D, ser en at blant yrkesaktive menn øker andelen av "voldsom og unaturlig død", mens andelen av "hjerte- og karsykdommer og plutselig død" avtar når en går fra grupper med høy sosial status til grupper med lav status. Andelen av kreftsykdommer er nokså lik for de fire gruppene.

Blant yrkesaktive kvinner avtar andelen av kreftsykdommer, mens andelen av "hjerte- og karsykdommer og plutselig død" og "voldsom og unaturlig død" øker når en går fra grupper med høy status til grupper med lav status. Sosialgruppe E har spesielt liten andel av døde i gruppen "voldsom og unaturlig død".

4. DØDELIGHET FOR YRKESAKTIVE OG IKKE YRKESAKTIVE I ULIKE LANDSDELER

Dette kapitlet viser resultatene av beregninger av dødeligheten i ulike landsdeler for yrkesaktive, for ikke yrkesaktive og for de to gruppene under ett. Hensikten er å belyse om en ved en inndeling av befolkningen i yrkesaktive og ikke yrkesaktive finner fram til andre forskjeller mellom landsdelene enn dem en kan konstatere ved en regional analyse av dødeligheten i hele befolkningen.

Tabell 10 viser dødelighetsindeksene for de tre gruppene i hver av de fem landsdelene. En sammenlikning mellom landsdelene viser at for menn i alt er dødeligheten høyere i Oslo-Akershus og i Nord-Norge enn i de andre landsdelene. Det samme forholdet viser indeksene for yrkesaktive menn. Blant ikke yrkesaktive menn er det relativt høy dødelighet i Oslo-Akershus, mens den er omtrent lik i de fire andre landsdelene. Blant alle kvinner er det også høyere dødelighet i Oslo-Akershus og i Nord-Norge enn i de andre landsdelene, mens det blant yrkesaktive kvinner bare er Oslo-Akershus som skiller seg ut med relativt høy dødelighet. Blant ikke yrkesaktive kvinner likner mønsteret mest det en fant blant alle kvinner.

I tabellene 11, 12 og 13 har en for ulike aldersgrupper beregnet forholdstallene mellom dødeligheten i landsdelene og i hele landet for de samme tre gruppene, yrkesaktive, ikke yrkesaktive og disse to gruppene under ett. For menn i Oslo-Akershus er forholdet det samme for de tre gruppene, med en dødelighet under landsgjennomsnittet for de yngste aldersgruppene, men over landsgjennomsnittet for aldersgruppene 45-69 år. For resten av Østlandet og for Sør-/Vestlandet viser tallene at dødeligheten for de eldre aldersgruppene ligger under landsgjennomsnittet både blant yrkesaktive og ikke yrkesaktive. For Møre-Trøndelag er det blant menn noe uklart om mønsteret kan sies å være det samme for yrkesaktive og ikke yrkesaktive.

For yrkesaktive menn i Nord-Norge er dødeligheten høyere enn landsgjennomsnittet i alle aldersgrupper, mens de ikke yrkesaktive i alderen 35-64 år har en lavere dødelighet enn ikke yrkesaktive i hele landet.

Både blant yrkesaktive og ikke yrkesaktive, har kvinner i Oslo-Akershus en dødelighet over landsgjennomsnittet i de fleste aldersgruppene.

I tabell 14 har en for ulike aldersgrupper beregnet forholdet mellom dødelighet for ikke yrkesaktive og yrkesaktive innenfor landsdelene. Tallene viser at i alle landsdeler er dødeligheten blant menn lavere for de ikke yrkesaktive enn for de yrkesaktive i aldersgruppen 16-19 år, mens det motsatte gjelder for alle andre aldersgrupper. Forskjellene er særlig store i alderen fra 35 til 65 år. Dette forhold er mindre utpreget i Nord-Norge enn i de andre landsdelene.

Av tabell 15 går det fram at dødeligheten av alle årsaker for menn i aldersgruppen 20-69 år ligger høyest i Nord-Norge med indeks 144, og i Oslo-Akershus med indeks 140, mens den ligger noe lavere i de øvrige landsdelene.

Leser en ovenfra og nedover i tabell 15 for å finne i hvilke årsaksgrupper dette mønsteret fravikes, ser en at dette for det første gjelder infeksjose og parasittære sykdommer, hvor Møre-Trøndelag, med indeks 219, sammen med Resten av Østlandet, med indeks 214, ligger høyest i dødelighet. Nord-Norge ligger lavest. Dernest ser en at indeksen for dødeligheten av kreft i blærehalskjertelen ligger på samme nivå, rundt 130, for alle landsdelene unntatt Nord-Norge, som har indeks 86.

For leukemi er også mønsteret et annet. Her ligger dødeligheten på samme nivå for hele Østlandet og Sør-/Vestlandet. Lavest ligger Nord-Norge. Dette forhold kan ha noe å gjøre med en noe skjev geografisk fordeling av sosialgruppene.

For årsaksgruppen "plutselig død" har Nord-Norge høyest dødelighet med indeks 141, mens Oslo-Akershus har den laveste på 90. Det er nærliggende å tro at jo bedre den medisinske diagnostikk er, desto mindre bruk blir det for sekkediagnoser som plutselig død. En forklaring på forskjellene kan dermed være at sykehusdekningen er bedre i Oslo-Akershus.

Når det gjelder sykdommer i åndedretsorganene, har Oslo-Akershus et langt høyere dødelighetsnivå enn de øvrige landsdeler, med en indeks på 324. Nærmest dette nivået kommer Sør-/Vestlandet med indeks på 280. Lavest ligger i dette tilfellet Møre-Trøndelag med indeks på 209.

Med hensyn til leverkirrose ligger også Oslo-Akershus høyest i dødelighet, med indeks på 355, nærmest fulgt av Sør-/Vestlandet med indeks på 153. For to av landsdelene er indeksene utelatt da tallmaterialet er for lite. Den store forskjellen mellom Oslo-Akershus og resten av landet kan nok i en viss utstrekning tilskrives at døde i Oslo-Akershus oftere blir obdusert.

Tabell 10. Dødelighet for yrkesaktive og ikke yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper. Dødelighetsindeks. Landsdeler *Mortality for economically active and inactive males and females by age. Index of mortality. Regions*

Landsdel <i>Region</i>	Døde pr. 100 000 innbyggere <i>Deaths per 100 000 population</i>								Dødelighetsindeks 20-69 år <i>Index of mortality 20-69 years</i>
	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>	
MENN MALES									
<u>Alle Total</u>									
Hele landet <i>The whole country</i>	379	380	852	2 151	5 451	11 029	16 648	32 935	130
Oslo-Akershus	338	341	819	2 281	6 006	12 566	18 221	33 379	140
Resten av Østlandet	427	363	868	2 106	5 243	10 442	15 955	33 353	126
Sør-/Vestlandet	329	395	872	2 086	5 172	10 470	16 196	32 755	126
Møre-Trøndelag	400	398	740	1 962	5 187	10 171	16 310	31 481	122
Nord-Norge	402	435	963	2 407	5 949	12 188	17 344	33 383	144
<u>Yrkesaktive Economically active</u>									
Hele landet	461	348	723	1 775	4 113	7 430	9 897	18 059	100
Oslo-Akershus	422	316	673	1 877	4 527	8 696	11 029	20 032	108
Resten av Østlandet	505	323	736	1 744	3 948	6 824	9 050	19 033	96
Sør-/Vestlandet	393	365	748	1 748	3 907	6 864	9 200	16 375	97
Møre-Trøndelag	572	379	628	1 570	3 899	7 217	10 514	16 165	94
Nord-Norge	420	390	851	1 998	4 523	8 245	10 702	(15 315)	112
<u>Ikke yrkesaktive Economically inactive</u>									
Hele landet	332	592	3 975	7 102	12 297	15 796	17 652	33 392	318
Oslo-Akershus	300	487	5 176	8 505	15 274	18 426	19 536	34 033	385
Resten av Østlandet	381	671	4 098	6 812	11 698	15 164	16 913	33 740	309
Sør-/Vestlandet	290	596	3 819	6 223	11 475	15 251	17 254	33 321	295
Møre-Trøndelag	304	511	3 428	7 689	12 216	14 266	17 238	31 845	313
Nord-Norge	392	765	3 105	6 885	11 479	16 158	17 991	33 638	301
KVINNER FEMALES									
<u>Alle Total</u>									
Hele landet	107	151	426	1 036	2 612	5 812	10 832	27 686	152
Oslo-Akershus	(83)	166	438	1 069	2 789	6 070	10 609	27 007	160
Resten av Østlandet	139	155	466	1 050	2 486	5 747	10 912	28 168	150
Sør-/Vestlandet	96	125	415	1 030	2 572	5 413	10 576	27 049	147
Møre-Trøndelag	109	157	384	971	2 527	5 746	10 731	27 961	147
Nord-Norge	(89)	153	377	1 034	2 788	6 434	11 943	28 997	159
<u>Yrkesaktive</u>									
Hele landet	66	126	323	713	1 648	3 491	6 220	13 986	100
Oslo-Akershus	(45)	160	344	804	1 857	3 701	4 882	(9 868)	112
Resten av Østlandet	(97)	127	308	690	1 565	3 018	8 068	(16 102)	94
Sør-/Vestlandet	(32)	92	316	652	1 572	3 431	6 573	(13 726)	94
Møre-Trøndelag	(94)	(106)	340	630	1 662	3 328	(5 000)	(23 684)	96
Nord-Norge	(70)	(114)	(293)	749	1 284	4 762	(7 692)	(15 790)	98
<u>Ikke yrkesaktive</u>									
Hele landet	124	166	468	1 211	2 994	6 193	10 943	27 740	172
Oslo-Akershus	(100)	173	495	1 295	3 371	6 650	10 817	27 119	188
Resten av Østlandet	155	169	523	1 211	2 771	6 102	10 970	28 212	167
Sør-/Vestlandet	125	143	448	1 213	2 967	5 738	10 670	27 098	167
Møre-Trøndelag	(115)	183	400	1 138	2 839	6 121	10 844	27 971	164
Nord-Norge	(98)	172	409	1 160	3 225	6 605	12 003	29 021	177

Tabell 11. Dødelighet for menn og kvinner i ulike aldersgrupper i de enkelte landsdeler i forhold til dødelighet i hele landet *Sex-, age- and region-specified mortality compared with mortality of the total population*

Landsdel <i>Region</i>	Alder <i>Age</i>							
	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>
MENN <i>MALES</i>								
Oslo-Akershus	89	90	96	106	110	114	109	101
Resten av Østlandet	113	96	102	98	96	95	96	101
Sør-/Vestlandet	87	104	102	97	95	95	97	99
Møre-Trøndelag	106	105	87	91	95	92	98	96
Nord-Norge	106	114	113	112	109	111	104	101
KVINNER <i>FEMALES</i>								
Oslo-Akershus	(78)	110	103	103	107	104	98	98
Resten av Østlandet	130	103	109	101	95	99	101	102
Sør-/Vestlandet	90	83	97	99	98	93	98	98
Møre-Trøndelag	102	104	90	94	97	99	99	101
Nord-Norge	(83)	101	88	100	107	111	110	105

Tabell 12. Dødelighet for yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper i de enkelte landsdeler i forhold til dødelighet blant yrkesaktive i hele landet *Sex-, age- and region-specified mortality for economically active males and females compared with mortality of the total economically active population*

Landsdel <i>Region</i>	Alder <i>Age</i>							
	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>
MENN <i>MALES</i>								
Oslo-Akershus	92	91	93	106	110	117	111	111
Resten av Østlandet	110	93	102	98	96	92	91	105
Sør-/Vestlandet	85	105	103	98	95	92	93	91
Møre-Trøndelag	124	109	87	88	95	97	106	90
Nord-Norge	91	112	118	113	110	111	108	(85)
KVINNER <i>FEMALES</i>								
Oslo-Akershus	(68)	127	107	113	113	106	78	(71)
Resten av Østlandet	(147)	101	95	97	95	86	130	(115)
Sør-/Vestlandet	(48)	73	98	91	95	98	106	(98)
Møre-Trøndelag	(142)	(84)	105	88	101	95	(80)	(169)
Nord-Norge	(106)	(90)	(91)	105	78	136	(124)	(113)

Tabell 13. Dødelighet for ikke yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper i de enkelte landsdeler i forhold til dødelighet blant ikke yrkesaktive i hele landet *Sex-, age- and region-specified mortality for economically inactive males and females compared with mortality of the total economically inactive population*

Landsdel <i>Region</i>	Alder <i>Age</i>							
	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>
MENN <i>MALES</i>								
Oslo-Akershus	90	82	130	120	124	117	111	102
Resten av Østlandet	115	113	103	96	95	96	96	101
Sør-/Vestlandet	87	101	96	88	93	97	98	100
Møre-Trøndelag	92	86	86	108	99	90	98	95
Nord-Norge	118	129	78	97	93	102	102	101
KVINNER <i>FEMALES</i>								
Oslo-Akershus	(81)	104	106	107	113	107	99	98
Resten av Østlandet	125	102	112	100	93	99	100	102
Sør-/Vestlandet	101	86	96	100	99	93	98	98
Møre-Trøndelag	(93)	110	85	94	95	99	99	101
Nord-Norge	(79)	104	87	96	108	107	110	105

Tabell 14. Forholdet mellom dødelighet for ikke yrkesaktive og yrkesaktive menn og kvinner i ulike aldersgrupper. Landsdeler *Sex-, age- and region-specified mortality for economically inactive males and females compared with mortality of economically active males and females. Regions*

Landsdel <i>Region</i>	Alder <i>Age</i>							
	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>
MENN <i>MALES</i>								
Hele landet <i>The whole country</i> ...	72	170	550	400	299	213	178	185
Oslo-Akershus	71	154	769	453	337	212	177	170
Resten av Østlandet	75	208	557	391	296	222	187	177
Sør-/Vestlandet	74	163	511	356	294	222	188	203
Møre-Trøndelag	53	135	546	490	313	198	164	197
Nord-Norge	93	196	365	345	254	196	168	:
KVINNER <i>FEMALES</i>								
Hele landet	188	132	145	170	182	177	176	198
Oslo-Akershus	:	108	144	161	182	180	222	:
Resten av Østlandet	:	133	170	176	177	202	136	:
Sør-/Vestlandet	:	155	142	186	189	167	162	:
Møre-Trøndelag	:	:	118	181	171	184	:	:
Nord-Norge	:	:	:	155	251	139	:	:

Tabell 15. Dødelighetsindeks for menn og kvinner i aldersgruppen 20-69 år for utvalgte dødsårsaker. Landsdeler *Index of mortality for males and females in the age group 20-69 years by certain selected causes of death. Regions*

Internasjonalt nummer <i>International number</i>	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965 <i>Cause of death. International detailed list 1965</i>	Hele landet <i>The whole country</i>	Landsdel <i>Region</i>				
			Oslo-Akershus	Resten av Østlandet	Sør-/Vestlandet	Møre-Trøndelag	Nord-Norge
MENN <i>MALES</i>							
	Alle årsaker <i>All causes</i>	130	140	126	126	122	144
000-008,009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	204	204	214	197	219	159
140-207 150,151, 153,154	Kreftsykdommer	117	134	110	112	110	121
157	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	113	117	107	114	110	118
162	Kreft i bukspyttkjertelen	110	112	104	100	123	129
185	Kreft i lungene	119	174	102	102	95	128
188	Kreft i blærehalskjertelen	127	132	135	131	127	86
204-207	Kreft i urinblæren	119	153	91	95	138	160
390-458, 782.4,795	Leukemi	109	111	110	112	104	100
430-438	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	132	139	127	125	127	150
Rest 390-458 782.4,795	Karlesjoner i sentralnervesystemet	155	171	152	144	141	173
460-519	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	130	141	123	124	126	147
480-486	Plutselig død	116	90	124	115	118	141
466,490-493	Sykdommer i åndedretsorganene ..	266	324	256	280	209	229
009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Lungebetennelse	281	339	249	291	266	259
531-534	Bronkitt, emfysem og astma	270	356	271	278	190	202
571	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	154	192	159	151	106	141
009.1-009.9, rest 520-577	Sår i magesekken og tolvfingertarmen	122	164	101	134	:	149
582,590, 592,594	Leverkirrose	165	355	132	153	:	:
Rest 000-796	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	143	161	136	145	113	166
E 800-999	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene	167	165	181	179	149	134
	Annen sykdom	169	168	175	152	142	225
	Voldsom og unaturlig død	111	107	107	111	107	132
KVINNER <i>FEMALES</i>							
	Alle årsaker	152	160	150	147	147	159
000-008,009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	:	:	:	:	:	:
140-207 150,151, 153,154	Kreftsykdommer	121	131	116	123	116	111
174,180	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	118	119	106	125	133	111
390-458, 782,4,795	Kreft i brystkjertelen og livmorhalsen	121	130	115	128	114	115
430-438	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	184	187	185	172	177	213
Rest 390-458	Karlesjoner i sentralnervesystemet	179	180	178	158	183	223
460-519	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	192	201	190	183	178	214
009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Sykdommer i åndedretsorganene ..	315	303	312	305	306	391
Rest 000-796	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	194	191	212	179	184	198
E 800-999	Annen sykdom	217	227	218	190	213	257
	Voldsom og unaturlig død	106	139	92	100	103	95

Tabell 16. Dødelighetsindeks for yrkesaktive menn og kvinner i aldersgruppen 20-69 år for utvalgte dødsårsaker. Landsdeler *Index of mortality for economically active males and females in the age group 20-69 years by certain selected causes of death. Regions*

Internasjonalt nummer <i>International number</i>	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965 <i>Cause of death. International detailed list 1965</i>	Hele landet <i>The whole country</i>	Landsdel <i>Region</i>				
			Oslo- Akershus	Resten av Østlandet	Sør-/ Vestlandet	Møre- Trøndelag	Nord- Norge
MENN MALES							
	Alle årsaker <i>All causes</i>	100	108	96	97	94	112
000-008,009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	100	:	94	110	:	:
140-207	Kreftsykdommer	100	113	96	95	92	106
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	100	102	98	103	96	98
157	Kreft i bukspyttkjertelen	100	100	90	91	114	131
162	Kreft i lungene	100	145	89	80	76	120
185	Kreft i blærehalskjertelen	100	105	103	100	93	92
188	Kreft i urinblæren	100	125	86	76	104	136
204-207	Leukemi	100	110	104	96	93	:
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	100	109	96	95	98	109
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	100	109	91	101	100	104
Rest 390-458 782.4,795	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	100	112	95	94	96	107
	Plutselig død	100	78	103	98	110	125
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene ..	100	129	90	115	74	74
480-486	Lungebetennelse	100	139	82	112	:	:
466,490-493	Bronkitt, emfysem og astma	100	137	99	97	:	:
009.1-009.9, 250,520,629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	100	118	101	105	65	104
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen	100	124	79	124	:	:
571	Leverkirrose	100	198	70	120	:	:
009.1-009.9, rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	100	100	94	106	:	149
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene	100	101	125	97	:	:
Rest 000-796	Annen sykdom	100	101	92	95	69	176
E 800-999	Voldsom og unaturlig død	100	90	97	101	100	124
KVINNER FEMALES							
	Alle årsaker	100	112	94	94	96	98
000-008,009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	:	:	:	:	:	:
140-207	Kreftsykdommer	100	109	96	99	90	99
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	100	101	99	99	95	122
174,180	Kreft i brystkjertelen og livmorhalsen	100	110	88	102	94	97
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	100	113	97	86	103	96
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	100	120	100	79	101	:
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	100	117	92	82	104	103
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene ..	100	141	:	:	:	:
009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	100	99	93	109	:	:
Rest 000-796	Annen sykdom	100	105	99	:	:	:
E 800-999	Voldsom og unaturlig død	100	135	74	85	101	:

Tabell 17. Dødelighetsindeks for ikke yrkesaktive menn og kvinner i aldersgruppen 20-69 år for utvalgte dødsårsaker. Landsdeler *Index of mortality for economically inactive males and females in the age group 20-69 years by certain selected causes of death. Regions*

Internasjonalt nummer <i>International number</i>	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965 <i>Cause of death. International detailed list 1965</i>	Hele landet <i>The whole country</i>	Landsdel <i>Region</i>					
			Oslo- Akershus	Resten av Østlandet	Sør-/ Vestlandet	Møre- Trøndelag	Nord- Norge	
MENN <i>MALES</i>								
	Alle årsaker <i>All causes</i>	318	385	309	295	313	301	
000-008,009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	967	1 231	1 168	840	877	:	
140-207	Kreftsykdommer	212	273	182	196	243	196	
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, mage- sekken og tykktarmen	172	221	138	163	179	194	
157	Kreft i bukspyttkjertelen	173	178	175	126	:	:	
162	Kreft i lungene	206	354	155	208	201	131	
185	Kreft i blærehalskjertelen	228	256	236	219	333	:	
188	Kreft i urinblæren	214	309	:	:	:	:	
204-207	Leukemi	171	:	:	:	:	:	
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	303	339	290	288	296	325	
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	404	521	430	313	341	421	
Rest 390-458 782.4,795	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	298	331	269	294	301	325	
	Plutselig død	223	173	289	205	198	203	
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene ..	1 176	1 528	1 167	1 169	1 123	832	
480-486	Lungebetennelse	1 281	1 630	1 083	1 393	1 554	846	
466,490-493	Bronkitt, emfysem og astma	1 165	1 553	1 276	1 142	893	768	
009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett- muskelsystemet og bindevevet	598	922	650	514	407	432	
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen	305	608	:	:	:	:	
571	Leverkirrose	724	1 964	627	:	:	:	
009.1-009.9, rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	454	638	401	449	:	:	
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene	662	602	575	790	:	:	
Rest 000-796	Annen sykdom	724	772	884	518	880	554	
E 800-999	Voldsom og unaturlig død	237	323	214	240	196	218	
KVINNER <i>FEMALES</i>								
	Alle årsaker	172	188	167	167	164	177	
000-008,009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	:	:	:	:	:	:	
140-207	Kreftsykdommer	130	145	123	133	127	116	
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	124	127	108	134	148	113	
174,180	Kreft i brystkjertelen og livmorhalsen	132	146	125	140	123	120	
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	213	226	209	202	199	245	
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	204	205	199	185	205	257	
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	224	247	216	219	199	245	
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene ..	393	387	383	372	392	480	
009.1-009.9, 250,520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett- muskelsystemet og bindevevet	231	241	251	206	217	226	
Rest 000-796	Annen sykdom	265	307	257	232	250	301	
E 800-999	Voldsom og unaturlig død	109	137	98	107	105	97	

Størst dødelighet av sykdommer tilhørende årsaksgruppen kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og urinveiene finner en i Resten av Østlandet samt Sør-/Vestlandet.

Voldsom og unaturlig død er derimot mest dominerende i Nord-Norge, som har en dødelighetsindeks på 132. De øvrige landsdeler ligger omtrent likt, med indeks rundt 110.

Av tabell 15 går det videre fram at bildet stort sett er det samme for kvinner som for menn. Påfallende unntak gjelder sykdommer i åndedrettsorganene, hvor kvinner i Nord-Norge har den høyeste dødelighet, og voldsom og unaturlig død hvor Oslo-Akershus ligger høyest.

På grunnlag av tabellene 15, 16 og 17 kan en for enkelte diagnosegrupper finne om forholdet mellom dødelighet i landsdelene er forskjellig for de tre gruppene yrkesaktive, ikke yrkesaktive og alle under ett.

Dødeligheten av kreftsykdommer blant menn er høyest i Oslo-Akershus både blant yrkesaktive og ikke yrkesaktive. For yrkesaktive menn er dødeligheten nest høyest i Nord-Norge, mens Møre-Trøndelag har nest høyest dødelighet av kreftsykdommer blant ikke yrkesaktive. Dødeligheten av kreft i lungene er høy i Oslo-Akershus både blant yrkesaktive og ikke yrkesaktive menn. Også i Nord-Norge er det relativt høy dødelighet av kreft i lungene for de yrkesaktive, mens denne landsdelen ikke har tilsvarende høy dødelighet for gruppen ikke yrkesaktive menn.

For "hjerte- og karsykdommer og plutselig død" er mønsteret det samme for yrkesaktive som for ikke yrkesaktive menn, med høy relativ dødelighet i Oslo-Akershus og Nord-Norge. Den største undergruppen, "hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer", viser de samme trekk.

For sykdommer i åndedrettsorganene viser tallene relativt høy dødelighet i Oslo-Akershus både blant yrkesaktive og ikke yrkesaktive menn, mens dødeligheten i Nord-Norge ligger lavt i forhold til de andre landsdelene i begge disse årsaksgrupper.

Når det gjelder "sukkersyke, sykdommer i fordøyelsesorganene m.m." er det relativt høy dødelighet i Oslo-Akershus både for yrkesaktive og for ikke yrkesaktive menn, mens det for begge grupper er Møre-Trøndelag som har lavest dødelighet.

For årsaksgruppen "voldsom og unaturlig død" synes det å være forskjeller i mønsteret for yrkesaktive menn og ikke yrkesaktive menn. Blant yrkesaktive er dødeligheten lav i Oslo-Akershus og høy i Nord-Norge. Blant ikke yrkesaktive er dødeligheten høyest i Oslo-Akershus og lavest i Møre-Trøndelag.

Også blant kvinner er dødeligheten av kreftsykdommer høyest i Oslo-Akershus både for yrkesaktive og ikke yrkesaktive.

Blant yrkesaktive kvinner er dødeligheten av sykdommene i årsaksgruppen "hjerte- og karsykdommer og plutselig død" høyest i Oslo-Akershus, mens den for yrkesaktive i Nord-Norge ligger under gjennomsnittet. Men ser en på de ikke yrkesaktive eller alle kvinner under ett, er det kvinner i Nord-Norge som har den høyeste dødeligheten.

For årsaksgruppen "voldsom og unaturlig død" er dødeligheten høyest i Oslo-Akershus både blant yrkesaktive og ikke yrkesaktive kvinner.

ENGLISH SUMMARY

The main purpose of this publication is to give a description of mortality by sex, age and occupation.

The statistical material

The analysis is based on material from the population census 1 November 1970 and deaths in the period from 1 November 1970 up to 31 December 1973. The data for deceased were, by means of the identification number, combined with information on occupation and residence at the census.

Definitions and concepts

Mortality for a group equals number of deaths during the period of observation divided by population per 1 November 1970.

Age is age as per 31 December 1970 (1970 minus year of birth).

Each person who had income from own work as his main source of livelihood during the last 12 months before the date of the census, is classified as economically active. Others are classified as economically inactive. Persons who were economically active, but had occupation not reported, are not included.

Residence is residence as per 1 November 1970.

Classifications

At the census, the Nordic Standard of Occupational Classification was used. This standard is principally in accordance with the 1958-issue of the International Standard Classification of Occupations (ISCO). A translation into English of the occupational classification at two-digits-level is given in appendix 6. For this publication a special classification was made. By combining two-digits-groups, which were supposed to be homogenous with respect to conditions at work, 28 occupational groups for males and 14 occupational groups for females, were made. A description of the occupational groups is given in appendix 1.

Economically active males and females were divided into five social classes by using the information on their occupation. The five classes are defined in appendix 2.

A regional classification was made on basis of county of residence. This classification is given in appendix 3.

The causes of death are classified in accordance with the 8th revision of the International Classification of Diseases of 1965.

Standardization

As an index of mortality, one has chosen the Comparative Mortality Figure. Economically active males and females are used as a standard population. The age-adjusted distribution in the tables 5 and 9 is calculated by applying the observed sex-age-occupation-specific mortality rates to the standard population.

The use of brackets and colons

A mortality rate is quoted within brackets if it is based on less than 20 deaths. The same rule applies to quotients between rates if the numerator is based on less than 20 deaths. Comparative Mortality Figures based on less than 20 deaths are replaced by colons.

The results

Among economically active males, six occupation groups have low mortality. In these groups the index of mortality is ranging between 75 and 87. The groups are:

- Technical, chemical, physical, biological work etc.
- Pedagogical work
- Management in agriculture and forestry (mostly consisting of farmers working on own behalf)
- Wood work (sawmill workers, carpenters etc.)
- Farm, livestock work
- Forestry work

The mortality rates by age show that the last two of these groups have relative high mortality in younger age groups, but mortality below the average in older age groups.

Four groups have indices of more than 120, these are:

- Hotel, restaurant and waiting work etc.
- Fishing, whaling and sealing work
- Deck and engine-room work and
- Mining and quarrying work etc.

For males the total mortality from cancer seems to be high in the following group:

- Artistic and literary work, commercial travellers and manufacturers' agents work
- Building caretaking and charwork, postal and other messenger work, etc.
- Hotel, restaurant and waiting work etc.
- Mining and quarrying work etc.
- Chemical and related process work

More than half of the deaths among economically active males are due to cardiovascular diseases or sudden death. Low mortality from these causes are found in:

- Management in agriculture and forestry
- Wood work
- Farm, livestock work
- Forestry work

High mortality is found among males in:

- Working proprietors (wholesale and retail trade), sales work from offices and retail sales work
- Postal and telecommunication work, precision mechanical work etc.
- Artistic and literary work, commercial travellers and manufacturers' agents work and
- Hotel, restaurant and waiting work etc.

Mortality from violent and unnatural causes is high among males in:

- Fishing, whaling and sealing work
- Deck and engine-room crew work
- Mining and quarrying work
- Ship officers and pilots
- Hotel, restaurant and waiting work

Two occupation groups which have a low total mortality, have a high mortality from violent and unnatural causes. These are:

- Farm work and livestock work
- Forestry work

The mortality rates of social classes show that among economically active males the expected pattern of higher mortality following lower social status, is broken by social class B which have a higher mortality than social class C. It is an open question whether this is an artefact due to the classification of social classes. It can also be a result of selective transitions from the social classes to the group of economically inactive persons.

Table 8 shows that among economically active males social classes A and E have a lower mortality from cancer than the other classes. Social class B has the highest mortality from cardiovascular diseases. Regarding violent and unnatural deaths there are great differences between the social classes. The index is ranging from 54 in social class A to 152 in social class D.

LITTERATURLISTE *REFERENCES*

- Arbeidsdirektoratet (1965): "Nordisk yrkesklassifisering. Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk".
- Guralnick, Lillian (1963): "Mortality by Occupation Level and Cause of Death." U.S. Public Health Service. Vital Statistics. Special Reports, 53 (5).
- Skrede, Kari (1971): "Sosioøkonomisk klassifisering av yrker i Norge, 1960." Rapport nr. 71-1 fra Institutt for anvendt sosialvitenskapelig forskning, Oslo.
- Statistisk Sentralbyrå (1973): "Standard for gruppering av sykdommer - skader - dødsårsaker. 2. utgave". Håndbøker 24.
- The Registrar General's Decennial Supplement (1971): "England and Wales 1961. Occupational Mortality Tables." HMSO, London.
- Tønnesen, Bjørn L. (1974): "Enkelte trekk ved dødelighetsmønsteret i Norge 1960-1964 sammenliknet med andre land". Statistisk Sentralbyrå, Arbeidsnotat IO 74/15.

Tabell I. Folkemengde etter alder, kjønn og yrkesklasse. 1. november 1970 *Population by age, sex and occupation. 1 November 1970*

Nummer Number	Yrkesklasse ¹⁾ Occupation ¹⁾	Alder Age									
		16 år og over years and over	20-69 år years	16-19 år years	20-34 år years	35-44 år years	45-54 år years	55-64 år years	65-69 år years	70-74 år years	75 år og over years and over
MENN MALES											
	I alt Total	1410523	1148159	122977	397960	209159	248258	211852	80930	62668	76719
	Yrkesaktive Econo- mically active	1055722	1000891	44430	345904	200907	230769	177201	46110	8114	2287
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk. arb. m.m.	63721	62703	470	25234	15618	13222	6801	1828	400	148
	Pedagogisk arb. .	29528	29388	59	12183	7112	5665	3181	1247	75	6
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.- led.	55769	54457	29	9848	13249	16601	11550	3209	883	400
20,21,29	Kontorarb.	52771	51029	1259	20502	9627	11138	7489	2273	394	89
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detalj.h.arb. ..	58120	54531	2523	19160	11281	12223	9249	2618	742	324
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko., finmek.arb. m.m.	14801	14202	490	5254	3042	3189	2103	614	79	30
09,32	Kunstn. og litt. arb., hand.reis.- og agent.arb. .	14715	14310	123	5295	3177	3082	2105	651	190	92
60	Skipsbef.arb. ...	19364	19282	63	8198	5118	3805	2031	130	11	8
62,63,65, 90,X1	Militært, sivilt overvåk.- og try.arb. m.m. .	52747	51579	1096	29503	7932	9292	4327	525	63	9
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.- arb. m.m.	75795	70632	4784	27905	14377	14301	11365	2684	319	60
78,94	Mal.- og bygn.- tapet.arb. m.m.	14405	13671	639	3956	2771	3244	3001	699	75	20
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.- arb., postalt budarb. m.m. ..	18288	17124	960	3588	2896	4599	4607	1434	175	29
70,71,72	Tekstilarb. m.m..	10470	9809	546	2155	1882	2616	2482	674	95	20
40	Arb.led. i jord- og skogbruk ...	81997	78466	100	8114	13399	22392	25243	9318	2664	767
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motor- drift	81821	78707	2823	33691	16781	15673	10480	2082	254	37
75	Jern- og met.arb.	108061	101367	6414	43966	21973	20574	12421	2433	245	35
77	Trearb.	78824	74675	3654	18549	14562	21201	16662	3701	429	66
91, 92, 04	Hot.-, rest.-, server.arb. m.m.	15505	13983	1479	7404	2449	2189	1655	286	33	10
81,85,95	Annet tilvirkn.- arb. m.m.	16918	15808	1042	5458	2999	3811	2947	593	62	6
41	Jordbr.arb.	22281	18368	3541	7383	2768	3389	3344	1484	315	57
88	Lastearb. m.m. ..	33857	30812	2868	9521	5141	7417	6941	1792	156	21
43	Fiske- og fangst- arb.	25592	23712	1745	7329	4770	5720	4880	1013	119	16
61	Dekks- og maskinm.arb. ...	21579	17085	4461	11299	2466	2009	1195	116	17	16
44	Skogsarb.	9761	9349	333	1737	1641	2608	2575	788	75	4
50,51, 52,59	Gruve- og spreng.- arb. m.m.	7379	7171	186	2039	1527	1951	1414	240	21	1
73	Smelteverkarb. m.m.	15809	15123	638	4730	2958	3865	2966	604	42	6
83	Kjemisk pros.arb. m.m.	17498	16697	741	4100	2944	4571	4184	898	59	1
79	Annet bygge- og anl.arb.	38346	36851	1364	7803	6447	10422	10003	2176	122	9
	Ikke yrkesaktive Economically in- active	354801	147268	78547	52056	8252	17489	34651	34820	54554	74432

1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1.

1) For more details, see appendix 1.

Tabell I (forts.). Folkemengde etter alder, kjønn og yrkesklasse. 1. november 1970 *Population by age, sex and occupation. 1 November 1970*

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder									
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år	75 år og over
KVINNER <i>FEMALES</i>											
	I alt	1459894	1152583	117158	377289	204681	249700	224849	96064	80355	109798
	Yrkesaktive	403740	366530	34884	142672	59169	87294	63844	13551	1897	429
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og viten- skap.arb. m.m. Pedagogisk arb. . Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.- led.	9256 22095	8965 21951	256 115	4570 12437	1295 4092	1706 3218	1165 1702	229 502	28 27	7 2
03,10, 11,05	Kontorarb.	8901	8507	209	3075	1474	1979	1552	427	129	56
20,21,29	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor. og detalj.arb. ..	88080	81658	6124	44693	12487	15062	7740	1676	256	42
30,33	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m. Arb.led. og arb. i jordbr.	57641	49415	7635	15884	8343	13228	9724	2236	451	140
66,67,74, 96,97,98	Sykepl.- og server.arb. ...	14508	13448	1006	6346	2480	2667	1588	367	51	3
40,41	Hot.- og rest.arb. m.m.	30143	29065	758	3024	5057	10329	8900	1755	254	66
04,92	Elektro-, grafisk og næringsmidd.- arb. m.m.	47846	44696	3048	21519	6759	9025	6470	923	93	9
91	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	31298	26283	4711	7603	3296	6734	6833	1817	251	53
69,76,80, 82,99,84,86	Vaktm.-, rengj.- arb., postalt budarb. m.m. ...	19714	16961	2689	4818	2950	5006	3525	662	56	8
81,85,95, 78,94	Tekstilarb. m.m.	12201	10629	1526	3977	1702	2608	1982	360	40	6
93,42, 68,89	Annet arb.	31228	28570	2530	5454	4827	9109	7715	1465	120	8
70,71,72		20790	17362	3314	6049	2716	4337	3415	845	100	14
Rest 00-99, X1		10039	9020	963	3223	1691	2286	1533	287	41	15
	Ikke yrkesaktive ..	1056154	786053	82274	234617	145512	162406	161005	82513	78458	109369

1) Se note 1, side 53.

1) See note 1, page 53.

Tabell II. Døde etter alder, kjønn og yrkesklasse *Deaths by age, sex and occupation*

Nummer <i>Number</i>	Yrkesklasse ¹⁾ <i>Occupation¹⁾</i>	Alder <i>Age</i>									
		16 år og over <i>years and over</i>	20-69 år <i>years</i>	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>
MENN <i>MALES</i>											
	I alt <i>Total</i>	65 273	29 107	466	1 512	1 781	5 339	11 549	8 926	10 433	25 267
	Yrkesaktive <i>Economically active</i>	18 889	17 468	205	1 204	1 453	4 097	7 288	3 426	803	413
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk. arb. m.m. Pedagogisk arb. ... Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	771 308	705 306	2 -	48 21	66 23	202 70	242 102	147 90	38 2	26 -
03,10,11,05 20,21,29	Kontorarb. Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detalj.arb.	1 323 922	1 160 854	- 4	23 51	78 49	276 193	507 354	276 207	92 45	71 19
30,33 66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m. Kunstn.og litt.arb., hand.reis.- og agent.arb.	280	260	2	18	29	51	101	61	12	6
09,32 60	Skipsbef.arb. Militer, sivilt overvåk.- og try.- arb. m.m.	314 303	272 300	- 1	7 61	24 62	57 84	112 86	72 7	20 1	22 1
62,63,65, 90,X1 69,76,80,82, 99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.- arb. m.m. Mal.- og bygn.- tapet.arb. m.m. .	559	548	4	93	59	157	188	51	6	1
78,94 93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m.	1 244	1 192	13	90	98	258	517	229	29	10
70,71,72 40	Tekstilarb. m.m. .. Arb.led. i jord- og skogbruk	299	286	2	16	15	69	130	56	7	4
64,87 75	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift ...	492	469	3	13	24	86	221	125	14	6
77	Jern- og met.arb. .	244	229	3	5	13	56	99	56	6	6
91,92,04 81,85,95	Trearb. Hot.-, rest.-, server.arb. m.m. Annet tilvirkn.arb. m.m.	1 360	1 300	17	53	95	332	586	234	31	12
41	Jordbr.arb.	255	236	14	39	30	57	84	26	3	2
88	Lastearb. m.m.	286	272	6	18	19	70	125	40	8	-
43	Fiske- og fangstarb.	361	302	14	37	23	55	102	85	32	13
61	Dekks- og maskinm.arb.	754	727	7	28	55	145	351	148	17	3
44	Skogsarb.	552	523	11	51	55	139	201	77	13	5
50,51, 52,59	Gruve- og spreng.- arb. m.m.	314	277	36	103	51	63	58	2	1	-
73	Smelteverkarb. m.m.	179	167	4	9	13	45	65	35	7	1
83	Kjemisk pros.arb. m.m.	173	169	1	17	19	43	67	23	3	-
79	Annet bygge- og anl.arb.	313	301	5	20	28	72	125	56	6	1
	Ikke yrkesaktive <i>Economically inactive</i>	392	387	1	8	23	100	183	73	4	-
		817	799	8	37	55	187	393	127	10	-
		46 384	11 639	261	308	328	1 242	4 261	5 500	9 630	24 854

1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1.

1) For more details, see appendix 1.

Tabell II (forts.). Døde etter alder, kjønn og yrkesklasse *Deaths by age, sex and occupation*

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder									
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år	75 år og over
KVINNER <i>FEMALES</i>											
	I alt	54 712	15 484	125	568	872	2 588	5 873	5 583	8 704	30 399
	Yrkesaktive	2 718	2 517	23	179	191	622	1 052	473	118	60
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og viten- sk.arb. m.m. ..	56	52	1	4	3	15	19	11	2	1
	Pedagogisk arb. .	93	91	-	11	8	18	39	15	2	-
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.- led.	81	56	-	1	8	7	28	12	12	13
20,21,29	Kontorarb.	420	406	3	54	45	116	127	64	9	2
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detalj.arb. ..	439	375	2	23	32	89	162	69	38	24
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m.	69	64	-	9	2	15	24	14	4	1
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	296	277	-	5	13	65	124	70	13	6
04,92	Sykepl.- og server.arb. ...	251	245	1	26	26	65	94	34	4	1
91	Hot.- og rest.arb. m.m.	300	268	4	6	14	52	129	67	18	10
69,76,80,82, 99,84,86	Elektro-, grafisk og nærings- midd.arb. m.m.	132	125	5	6	5	33	56	25	1	1
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	75	72	3	6	3	19	36	8	-	-
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.- arb., postalt budarb. m.m. ...	299	289	2	12	16	75	132	54	8	-
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	137	133	2	11	10	32	55	25	2	-
Rest 00-99,X1	Annet arb.	70	64	-	5	6	21	27	5	5	1
	Ikke yrkesaktive ..	51 994	12 967	102	389	681	1 966	4 821	5 110	8 586	30 339

1) Se note 1, side 55.

1) See note 1, page 55.

Tabell III. Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks *Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality*

Nummer <i>Number</i>	Yrkesklasse ¹⁾ <i>Occupation¹⁾</i>	Alder <i>Age</i>									Dødelig- hets- indeks 20-69 år <i>Index of mortality and 20-69 years</i>	
		16 år og over <i>years and over</i>	20-69 år <i>years</i>	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>		75 år og over <i>years and over</i>
000-008,009.0,010-136												
Infeksiøse og parasittære sykdommer												
	Alle <i>Total</i>	388	234	8	13	13	54	87	67	67	79	204
	Yrkesaktive <i>Economically aktive</i>	102	91	3	9	6	30	28	18	6	2	100
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk. arb. m.m.	7	6	-	-	-	3	2	1	-	1	:
	Pedagogisk arb.	3	3	-	-	-	2	1	-	-	-	:
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	9	6	-	-	-	1	4	1	2	1	:
20,21,29	Kontorarb.	5	5	-	-	-	-	1	4	-	-	:
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.arb.	7	5	1	1	-	2	2	-	1	-	:
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	4	4	-	1	1	2	-	-	-	-	:
09,32	Kunstn.og litt.arb.,hand.- reis.- og agent.arb.	2	2	-	-	-	-	1	1	-	-	:
60	Skipsbef.arb.	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	:
62,63,65, 90,X1	Militært, sivilt over- våk.- og try.arb. m.m.	3	3	-	1	-	1	1	-	-	-	:
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	8	8	-	1	-	4	3	-	-	-	:
78,94	Mal.- og bygn.tapet.arb. m.m.	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	:
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m.	3	3	-	-	-	-	1	2	-	-	:
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	2	1	-	-	1	-	-	-	1	-	:
40	Arb.led. i jord- og skogbruk	11	9	-	-	-	2	4	3	2	-	:
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift	8	8	-	-	1	4	3	-	-	-	:
75	Jern- og met.arb.	8	7	1	2	1	1	-	3	-	-	:
77	Trearb.	2	2	-	-	-	2	-	-	-	-	:
91,92,04	Hot.-, rest.-, server- arb. m.m.	2	2	-	-	-	1	1	-	-	-	:
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	3	2	1	1	-	-	-	1	-	-	:
41	Jordbr.arb.	4	4	-	1	-	1	1	1	-	-	:
88	Lastearb. m.m.	3	3	-	-	-	2	-	1	-	-	:
43	Fiske- og fangstarb. ..	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	:
61	Dekks- og maskinm.arb.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
44	Skogsarb.	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	:
50,51, 52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
73	Smelteverkarb. m.m. ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
83	Kjemisk pros.arb. m.m. ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
79	Annet bygge- og anl.arb.	4	4	-	-	-	2	2	-	-	-	:
Ikke yrkesaktive												
	<i>Economically inactive</i> ...	286	143	5	4	7	24	59	49	61	77	967
140-207												
Kreftsykdommer												
	Alle	12 320	6 534	34	200	333	1 203	2 760	2 038	2 085	3 667	117
	Yrkesaktive	4 641	4 356	7	150	297	1 023	1 940	946	198	80	100
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitenskapelig arb. m.m.	201	184	-	11	20	47	70	36	10	7	91
	Pedagogisk arb.	68	67	-	7	5	15	21	19	1	-	65
03,10,11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	318	279	-	4	16	65	117	77	23	16	96
20,21,29	Kontorarb.	247	233	-	11	9	54	98	61	12	2	116

1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1.

1) For more details, see appendix 1.

Tabell III (forts.). Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder										Dødelighetsindeks 20-69 år
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år	75 år og over	
140-207												
Kreftsykdommer (forts.)												
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.arb.	293	260	1	9	13	63	113	62	21	11	111
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m. ...	62	58	-	1	4	13	25	15	2	2	103
09,32	Kunstn.og litt.arb.,hand.- reis.- og agent.arb.	77	68	-	1	6	13	34	14	4	5	121
60	Skipsbef.arb.	56	55	-	2	6	25	21	1	1	-	92
62,63,65, 90,X1	Militært, sivilt over- våk.- og try.arb. m.m.	122	122	-	7	13	37	52	13	-	-	106
69,76,80,82, 99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	304	291	-	17	22	68	119	65	9	4	105
78,94	Mal.- og bygn.tapet.- arb. m.m.	69	67	-	1	2	16	32	16	2	-	99
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m.	141	137	-	3	2	29	62	41	4	-	128
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	54	51	1	-	1	12	20	18	1	1	88
40	Arb.led. i jord- og skogbruk	534	451	-	5	17	70	212	147	64	19	78
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift	306	300	-	11	31	78	138	42	5	1	112
75	Jern- og met.arb.	381	373	1	25	36	95	150	67	6	1	115
77	Trearb.	374	361	-	10	25	88	165	73	9	4	95
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.- arb. m.m.	54	52	-	4	6	10	22	10	1	1	131
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	77	73	-	1	4	21	37	10	4	-	106
41	Jordbr.arb.	75	69	-	4	6	11	33	15	2	4	82
88	Lastearb. m.m.	188	183	1	3	9	40	83	48	3	1	116
43	Fiske- og fangstarb. .	108	103	1	2	6	33	47	15	3	1	93
61	Dekks- og maskinm.arb.	46	45	1	6	5	17	17	-	-	-	116
44	Skogsarb.	46	43	1	1	2	9	23	8	2	-	76
50,51, 52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m.	44	43	-	1	3	11	20	8	1	-	136
73	Smelteverkarb. m.m. ..	74	70	-	-	10	13	37	10	4	-	102
83	Kjemisk pros.arb. m.m.	130	129	-	-	5	28	70	26	1	-	139
79	Annet bygge- og anl.- arb.	192	189	-	3	13	42	102	29	3	-	89
	Ikke yrkesaktive	7 679	2 178	27	50	36	180	820	1 092	1 887	3 587	212
150,151,153,154												
Kreft i spiserøret, mage- sekken og tykktarmen												
	Alle	3 678	1 868	-	20	89	328	788	643	616	1 194	113
	Yrkesaktive	1 368	1 274	-	15	83	289	584	303	65	29	100
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitenskape- lig arb. m.m.	45	38	-	-	4	11	14	9	4	3	66
06	Pedagogisk arb.	23	23	-	1	-	7	7	8	-	-	78
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	91	75	-	-	3	18	28	26	10	6	86
20,21,29	Kontorarb.	83	78	-	2	2	17	38	19	4	1	134
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.arb.	78	69	-	1	1	15	34	18	5	4	101
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m. ...	15	14	-	-	1	3	8	2	1	-	:
09,32	Kunstn.og litt.arb.,hand.- reis.- og agent.arb.	22	19	-	-	2	5	8	4	2	1	:
60	Skipsbef.arb.	15	15	-	-	3	3	9	-	-	-	:
62,63,65, 90,X1	Militært, sivilt over- våk.- og try.arb. m.m.	33	33	-	-	5	9	12	7	-	-	114

1) Se note 1, side 57.

1) See note 1, page 57.

Tabell III (forts.). Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index
of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder									Dødelighetsindeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		75 år og over
	150,151,153,154 Kreft i spiserøret, mage- sekken og tykktarmen (forts.)											
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	88	86	-	1	7	22	35	21	2	-	108
78,94	Mal.- og bygn.tapet.arb. m.m.	21	21	-	-	1	4	11	5	-	-	105
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. .	42	42	-	2	1	10	17	12	-	-	142
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	19	18	-	-	-	4	8	6	-	1	:
40	Arb.led. i jord- og skogbruk	182	152	-	-	5	22	75	50	23	7	84
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift	97	96	-	3	11	24	42	16	1	-	124
75	Jern- og met.arb.	92	91	-	1	12	23	38	17	-	1	97
77	Trearb.	115	109	-	1	4	33	54	17	4	2	96
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.- arb. m.m.	9	8	-	-	1	3	2	2	-	1	:
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	24	22	-	-	1	7	10	4	2	-	110
41	Jordbr.arb.	28	25	-	-	1	3	12	9	1	2	94
88	Lastearb. m.m.	57	57	-	-	4	11	24	18	-	-	124
43	Fiske- og fangstarb. ...	25	24	-	-	1	7	11	5	1	-	75
61	Dekks- og maskinm.arb. .	11	11	-	2	2	5	2	-	-	-	:
44	Skogsarb.	17	16	-	-	-	3	11	2	1	-	:
50,51, 52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m.	10	10	-	-	1	1	7	1	-	-	:
73	Smelteverkarb. m.m.	27	25	-	-	4	3	14	4	2	-	125
83	Kjemisk pros.arb. m.m. .	39	39	-	-	3	7	20	9	-	-	147
79	Annet bygge- og anl.arb.	60	58	-	1	3	9	33	12	2	-	92
	Ikke yrkesaktive	2 310	594	-	5	6	39	204	340	551	1 165	172
	162 Kreft i lungene											
	Alle	1 773	1 226	-	7	38	225	582	374	306	241	119
	Yrkesaktive	833	802	-	5	35	194	412	156	23	8	100
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitenskapelig arb. m.m.	38	35	-	-	1	6	19	9	1	2	105
	Pedagogisk arb.	6	5	-	-	-	1	4	-	1	-	:
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	51	46	-	-	-	14	23	9	2	3	84
20,21,29	Kontorarb.	41	39	-	1	2	7	19	10	2	-	107
30,33	Gross. og detalj., hand- arb. fra kontor, og detaljh.arb.	51	48	-	1	-	7	24	16	3	-	111
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	8	7	-	-	-	1	3	3	-	1	:
09,32	Kunstn.og litt.arb.,hand- reis.- og agent.arb. .	16	15	-	-	-	3	9	3	-	1	:
60	Skipsbef.arb.	14	14	-	-	2	8	4	-	-	-	:
62,63,65, 90,XI	Militært, sivilt over- våk.- og try.arb. m.m.	23	23	-	-	-	9	11	3	-	-	117
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	60	57	-	1	2	15	30	9	3	-	113
78,94	Mal.- og bygn.tapet.arb. m.m.	21	20	-	-	-	5	10	5	1	-	159
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. .	31	31	-	-	-	7	18	6	-	-	154
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	13	13	-	-	-	3	5	5	-	-	:
40	Arb.led. i jord- og skogbruk	47	42	-	-	2	7	25	8	5	-	40
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift	67	67	-	-	5	17	36	9	-	-	139
75	Jern- og met.arb.	78	76	-	1	7	14	38	16	2	-	134
77	Trearb.	60	60	-	-	4	16	32	8	-	-	83

1) Se note 1, side 57.

1) See note 1, page 57.

Tabell III (forts.): Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder									Dødelighetsindeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		75 år og over
162 Kreft i lungene (forts.)												
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.arb. m.m.	9	9	-	-	1	1	3	4	-	-	:
81,85,95	Annet tilvirkn.-arb. m.m.	19	18	-	1	1	4	10	2	1	-	:
41	Jordbr.arb.	7	6	-	-	-	2	4	-	-	1	:
88	Lastearb. m.m. ..	42	41	-	-	1	8	21	11	1	-	138
43	Fiske- og fangst-arb.	29	29	-	-	2	10	11	6	-	-	145
61	Dekks- og maskinm.arb. ..	10	10	-	-	1	7	2	-	-	-	:
44	Skogsarb.	4	4	-	-	1	-	1	2	-	-	:
50,51,52,59	Gruve- og spreng.-arb. m.m.	12	11	-	-	-	4	5	2	1	-	:
73	Smelteverkarb. m.m.	13	13	-	-	1	1	9	2	-	-	:
83	Kjemisk pros.arb. m.m.	29	29	-	-	-	10	16	3	-	-	167
79	Annet bygge- og anl.arb.	34	34	-	-	2	7	20	5	-	-	84
	Ikke yrkesaktive ..	940	424	-	2	3	31	170	218	283	233	206
390-458,782.4,795 Hjerte- og karsykdommer og plutselig død												
	Alle	36 720	15 426	21 153	626	2 757	6 611	5 279	6 366	14 907	132	
	Yrkesaktive	9 737	8 990	9 132	523	2 154	4 206	1 975	493	245	100	
00,01,02,07,08,0X,31	Tekn. og vitenskapelig arb. m.m.	412	374	-	10	24	122	133	85	23	15	91
06	Pedagogisk arb. . Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.-led.	195	194	-	3	12	44	69	66	1	-	95
03,10,11,05	Kontorarb.	768	675	-	2	35	146	317	175	57	36	111
20,21,29	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.arb. ..	517	475	-	9	21	113	214	118	28	14	116
30,33	Post- og teleko., finmek.arb. m.m.	710	589	-	10	41	151	251	136	69	52	122
66,67,74,96,97,98	Kunstn. og litt. arb., hand.reis.- og agent.arb. .	164	151	-	4	15	25	66	41	9	4	130
09,32	Skipsbef.arb. ...	180	153	-	1	10	30	66	46	14	13	131
60	Militært, sivilt overvåk.- og try.arb. m.m. .	132	132	-	8	27	39	54	4	-	-	110
62,63,65,90,X1	Elektro-, grafisk og næringsmidd.-arb. m.m.	274	267	-	4	22	98	114	29	6	1	114
69,76,80,82,99,84,86	Mal.- og bygn.-tapet.arb. m.m.	636	615	-	10	33	133	311	128	16	5	109
78,94	Vaktm.-, rengj.-arb., postalt budarb. m.m. ..	160	155	-	3	9	39	73	31	4	1	112
93,42,68,89	Tekstilarb. m.m.	258	243	-	3	8	42	126	64	10	5	110
70,71,72	Arb.led. i jord- og skogbruk ...	146	141	-	1	5	35	68	32	2	3	120
40	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift	1 113	914	-	2	15	134	460	303	129	70	71
64,87		643	619	-	9	43	189	279	99	22	2	115

1) Se note 1, side 57.

1) See note 1, page 57.

Tabell III (forts.). Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder									Dødelighetsindeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		75 år og over
390-458,782.4,795												
Hjerte- og karsykdommer og plutselig død (forts.)												
75	Jern- og met.arb.	705	681	1	14	61	168	345	93	19	4	103
77	Trearb.	686	658	2	4	29	165	331	129	19	7	82
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.- arb. m.m.	105	102	-	5	13	29	44	11	2	1	121
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	143	140	-	1	12	37	66	24	3	-	99
41	Jordbr.arb.	164	133	2	3	7	28	43	52	24	5	72
88	Lastearb. m.m.	397	383	-	1	20	73	211	78	12	2	117
43	Fiske- og fangstarb. ...	240	227	-	3	13	63	102	46	9	4	100
61	Dekks- og maskinm.arb. .	72	70	2	10	13	21	25	1	-	-	88
44	Skogsarb.	88	83	1	1	2	25	35	20	4	-	69
50,51, 52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m.	66	65	-	1	3	15	34	12	1	-	99
73	Smelteverkarb. m.m.	164	162	-	2	11	42	72	35	1	1	115
83	Kjemisk pros.arb. m.m. .	181	178	-	1	7	47	87	36	3	-	94
79	Annet bygge- og anl.arb.	418	411	1	7	12	101	210	81	6	-	93
	Ikke yrkesaktive	26 983	6 436	12	21	103	603	2 405	3 304	5 873	14 662	303
430-438												
Karlesjoner i sentralnervesystemet												
	Alle	8 730	2 291	6	47	80	283	869	1 012	1 638	4 795	155
	Yrkesaktive	1 258	1 088	2	43	65	202	481	297	89	79	100
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitenskapelig arb. m.m.	39	33	-	2	3	12	12	4	3	3	63
06	Pedagogisk arb.	20	20	-	1	1	4	6	8	-	-	78
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	107	87	-	1	5	15	41	25	8	12	120
20,21,29	Kontorarb.	66	63	-	4	4	8	27	20	1	2	125
30,33	Gross. og detalj., hand.- arb. fra kontor, og detaljh.arb.	116	80	-	6	5	16	29	24	14	22	136
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m.	14	10	-	-	-	2	4	4	2	2	:
09,32	Kunstn.og litt.arb.,hand.- reis.- og agent.arb. .	31	23	-	-	1	5	10	7	1	7	163
60	Skipsbef.arb.	17	17	-	3	4	2	8	-	-	-	:
62,63,65, 90,X1	Militært, sivilt overvåk.- og try.arb. m.m.	32	29	-	3	4	6	10	6	3	-	112
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	73	72	-	1	5	11	34	21	1	-	106
78,94	Mal.- og bygn.tapet.arb. m.m.	23	23	-	1	2	3	12	5	-	-	136
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. .	39	34	-	1	1	4	24	4	2	3	130
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	17	17	-	1	-	2	8	6	-	-	:
40	Arb.led. i jord- og skogbruk	183	133	-	1	5	18	59	50	31	19	89
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift	69	67	-	3	4	16	27	17	2	-	105
75	Jern- og met.arb.	79	72	1	4	9	12	36	11	4	2	89
77	Trearb.	83	78	-	2	3	21	36	16	2	3	82
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.- arb. m.m.	21	21	-	2	4	3	8	4	-	-	206
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	12	11	-	-	1	5	3	2	1	-	:
41	Jordbr.arb.	36	24	-	1	-	2	8	13	9	3	93
88	Lastearb. m.m.	44	42	-	-	1	9	18	14	1	1	105
43	Fiske- og fangstarb. ...	26	24	-	2	-	6	11	5	2	-	89
61	Dekks- og maskinm.arb. .	6	5	1	1	1	-	3	-	-	-	:
44	Skogsarb.	13	12	-	1	-	2	4	5	1	-	:
50,51, 52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m.	8	8	-	1	2	1	3	1	-	-	:
73	Smelteverkarb. m.m.	19	19	-	-	-	4	10	5	-	-	:
83	Kjemisk pros.arb. m.m. .	24	24	-	-	-	7	10	7	-	-	104
79	Annet bygge- og anl.arb.	41	40	-	1	-	6	20	13	1	-	74
	Ikke yrkesaktive	7 472	1 203	4	4	15	81	388	715	1 549	4 716	404

1) Se note 1, side 57.

1) See note 1, page 57.

Tabell III (forts.). Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder										Dødelighetsindeks 20-69 år
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år	75 år og over	
	Rest 390-458											
	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer											
	Alle	25 723	11 857	8 81	455	2 202	5 197	3 922	4 365	9 493	130	
	Yrkesaktive	7 550	7 026	3 68	380	1 724	3 333	1 521	367	154	100	
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitenskapelig arb. m.m.	326	298	- 5	18	99	104	72	16	12	93	
06	Pedagogisk arb. ..	156	155	- 1	9	34	57	54	1	-	97	
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.- led.	608	539	- 1	23	123	249	143	46	23	113	
20,21,29	Kontorarb.	407	368	- 2	16	94	167	89	27	12	115	
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.arb. ...	534	455	- 4	27	121	201	102	50	29	121	
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m.	141	132	- 4	14	23	59	32	7	2	146	
09,32	Kunstn.og litt.arb., hand.reis.- og agent.arb.	139	122	- 1	7	22	54	38	12	5	134	
60	Skipsbef.arb.	94	94	- 4	18	32	36	4	-	-	105	
62,63,65, 90,X1	Militært, sivilt overvåk.- og try.- arb. m.m.	218	214	- 1	13	84	94	22	3	1	117	
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.- arb. m.m.	501	483	- 6	24	106	252	95	13	5	109	
78,94	Mal.- og bygn.- tapet.arb. m.m.	126	121	- 2	5	36	54	24	4	1	112	
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m.	204	195	- 2	6	36	93	58	8	1	112	
70,71,72	Tekstilarb. m.m. .	116	112	- -	5	31	56	20	2	2	123	
40	Arb.led. i jord- og skogbruk	821	687	- -	9	101	353	224	88	46	68	
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift ..	506	489	- 4	34	156	226	69	16	1	115	
75	Jern- og met.arb.	563	546	- 9	46	132	280	79	15	2	106	
77	Trearb.	536	515	1 2	22	121	269	101	16	4	82	
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.arb. m.m.	73	70	- 3	6	22	32	7	2	1	107	
81,85,95	Annet tilvirkn.- arb. m.m.	111	109	- 1	10	26	54	18	2	-	99	
41	Jordbr.arb.	107	93	1 2	6	22	28	35	11	2	65	
88	Lastearb. m.m. ...	317	306	- -	15	58	173	60	10	1	119	
43	Fiske- og fangst- arb.	187	178	- -	9	51	81	37	6	3	101	
61	Dekks- og maskinm.- arb.	53	53	- 8	9	16	19	1	-	-	86	
44	Skogsarb.	62	60	- -	2	20	25	13	2	-	64	
50,51, 52,59	Gruve- og spreng.- arb. m.m.	50	49	- -	1	11	27	10	1	-	96	
73	Smelteverkarb. m.m.	120	118	- 2	8	30	51	27	1	1	108	
83	Kjemisk pros.arb. m.m.	137	134	- -	6	35	71	22	3	-	90	
79	Annet bygge- og anl.arb.	337	331	1 4	12	82	168	65	5	-	96	
	Ikke yrkesaktive ...	18 173	4 831	5 13	75	478	1 864	2 401	3 998	9 339	298	

1) Se note 1, side 57.

1) See note 1, page 57.

Tabell III (forts.). Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder									Dødelighetsindeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		75 år og over
	782.4,795											
	Plutselig død											
	Alle	2 267	1 278	7	25	91	272	545	345	363	619	116
	Yrkesaktive	929	876	4	21	78	228	392	157	37	12	100
00,01,02,07,08,0X,31	Tekn. og vitenskapelig arb. m.m.	47	43	-	3	3	11	17	9	4	-	108
06	Pedagogisk arb.	19	19	-	1	2	6	6	4	-	-	:
03,10,11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	53	49	-	-	7	8	27	7	3	1	84
20,21,29	Kontorarb.	44	44	-	3	1	11	20	9	-	-	109
30,33	Gross. og detalj., hand.-arb. fra kontor, og detaljh.arb.	60	54	-	-	9	14	21	10	5	1	115
66,67,74,96,97,98	Post- og teleko., finmek.arb. m.m.	9	9	-	-	1	-	3	5	-	-	:
09,32	Kunstn.og litt.arb., hand.-reis.- og agent.arb. .	10	8	-	-	2	3	2	1	1	1	:
60	Skipsbef.arb.	21	21	-	1	5	5	10	-	-	-	161
62,63,65,90,X1	Militært, sivilt overvåk.- og tryk.arb. m.m.	24	24	-	-	5	8	10	1	-	-	94
69,76,80,82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	62	60	-	3	4	16	25	12	2	-	108
78,94	Mal.- og bygn.tapet.arb. m.m.	11	11	-	-	2	-	7	2	-	-	:
93,42,68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. .	15	14	-	-	1	2	9	2	-	1	:
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	13	12	-	-	-	2	4	6	-	1	:
40	Arb.led. i jord- og skogbruk	109	94	-	1	1	15	48	29	10	5	79
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift	68	63	-	2	5	17	26	13	4	1	121
75	Jern- og met.arb.	63	63	-	1	6	24	29	3	-	-	92
77	Trearb.	67	65	1	-	4	23	26	12	1	-	84
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.-arb. m.m.	11	11	-	-	3	4	4	-	-	-	:
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	20	20	-	-	1	6	9	4	-	-	146
41	Jordbr.arb.	21	16	1	-	1	4	7	4	4	-	:
88	Lastearb. m.m.	36	35	-	1	4	6	20	4	1	-	113
43	Fiske- og fangstarb. ...	27	25	-	1	4	6	10	4	1	1	114
61	Dekks- og maskinm.arb. .	13	12	1	1	3	5	3	-	-	-	:
44	Skogsarb.	13	11	1	-	-	3	6	2	1	-	:
50,51,52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m.	8	8	-	-	-	3	4	1	-	-	:
73	Smelteverkarb. m.m.	25	25	-	-	3	8	11	3	-	-	179
83	Kjemisk pros.arb. m.m. .	20	20	-	1	1	5	6	7	-	-	116
79	Annet bygge- og anl.arb.	40	40	-	2	-	13	22	3	-	-	95
	Ikke yrkesaktive	1 338	402	3	4	13	44	153	188	326	607	223
	460-519											
	Sykdommer i åndedrettsorganene											
	Alle	5 041	1 181	4	29	38	147	476	491	797	3 059	266
	Yrkesaktive	395	330	1	13	16	70	147	84	35	29	100
00,01,02,07,08,0X,31	Tekn. og vitenskapelig arb. m.m.	11	8	-	-	-	1	4	3	3	-	:
06	Pedagogisk arb.	2	2	-	-	-	1	-	1	-	-	:
03,10,11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	26	17	-	-	1	4	9	3	2	7	:
20,21,29	Kontorarb.	20	17	-	-	1	1	8	7	2	1	:
30,33	Gross. og detalj., hand.-arb. fra kontor, og detaljh.arb.	25	20	-	1	-	4	8	7	1	4	112

1) Se note 1, side 57.

1) See note 1, page 57.

Tabell III (forts.). Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks *Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality*

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder									Dødelighetsindeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		75 år og over
460-519												
Sykdommer i åndedretsorganene (forts.)												
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek. arb. m.m.	5	4	-	-	-	-	3	1	1	-	:
09,32	Kunstn. og litt.arb., hand.-reis.- og agent.arb.	7	5	-	-	-	-	1	4	1	1	:
60	Skipsbef.arb.	4	4	-	2	-	2	-	-	-	-	:
62,63,65, 90,X1	Militært, sivilt overvåk.- og try.arb. m.m.	5	5	-	-	-	3	-	2	-	-	:
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	31	30	-	1	2	6	16	5	1	-	143
78,94	Mal.- og bygn.tapet.arb. m.m.	8	6	-	-	-	1	3	2	-	2	:
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m.	14	14	-	-	-	1	8	5	-	-	:
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	6	4	-	-	-	2	-	2	1	1	:
40	Arb.led. i jord- og skogbruk.	58	34	-	-	1	3	16	14	15	9	69
64,87	Vegtraf.arb., mask. og motor-drift	25	24	-	1	1	6	12	4	1	-	122
75	Jern- og met.arb.	33	31	-	4	1	9	12	5	2	-	123
77	Trearb.	12	9	1	-	-	4	5	-	1	1	:
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.arb.m.m.	8	8	-	1	1	2	1	3	-	-	:
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	5	4	-	-	-	2	2	-	1	-	:
41	Jordbr.arb.	9	5	-	1	-	-	1	3	1	3	:
88	Lastearb. m.m.	25	24	-	-	3	6	12	3	1	-	208
43	Fiske- og fangstarb.	7	7	-	-	-	3	4	-	-	-	:
61	Dekks- og maskinm.arb.	6	6	-	2	2	1	1	-	-	-	:
44	Skogsarb.	3	3	-	-	-	1	1	1	-	-	:
50,51,52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m. ...	3	3	-	-	-	-	2	1	-	-	:
73	Smelteverkarb. m.m.	6	6	-	-	-	-	3	3	-	-	:
83	Kjemisk pros.arb. m.m.	8	8	-	-	1	3	1	3	-	-	:
79	Annet bygge- og anl.arb.	23	22	-	-	2	4	14	2	1	-	134
	Ikke yrkesaktive	4 646	851	3	16	22	77	329	407	762	3 030	1 176
009.1-009.9,250,520-629,680-738												
Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet												
	Alle	3 311	1 317	6	72	120	245	481	399	494	1 494	154
	Yrkesaktive	729	672	3	44	74	154	249	151	29	25	100
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitenskapelig arb. m.m.	32	31	-	1	4	8	9	9	-	1	99
06	Pedagogisk arb.	9	9	-	-	-	4	2	3	-	-	:
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	61	50	-	1	2	14	28	5	4	7	113
20,21,29	Kontorarb.	39	35	-	2	5	6	14	8	2	2	113
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.arb.	49	44	-	2	5	15	12	10	4	1	121
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek. arb. m.m.	15	15	-	3	4	3	2	3	-	-	:
09,32	Kunstn. og litt.arb., hand.-reis.- og agent.arb.	14	11	-	1	1	1	6	2	1	2	:
60	Skipsbef.arb.	13	13	-	2	3	6	1	1	-	-	:
62,63,65, 90,X1	Militært, sivilt overvåk.- og try.arb. m.m.	20	20	-	-	3	4	9	4	-	-	133
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	53	50	1	4	5	10	19	12	2	-	117
78,94	Mal.- og bygn.tapet.arb. m.m.	14	14	-	-	1	3	5	5	-	-	:
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m.	17	17	-	1	1	2	8	5	-	-	:
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	12	10	-	-	4	1	2	3	1	1	:
40	Arb.led. i jord- og skogbruk.	98	79	-	-	4	19	26	30	11	8	87
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motor-drift	34	32	-	2	6	7	12	5	1	1	76
75	Jern- og met.arb.	52	50	1	9	6	12	19	4	-	1	90
77	Trearb.	36	35	-	2	7	4	13	9	1	-	64
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.arb.m.m.	14	14	-	3	-	3	6	2	-	-	:

1) Se note 1, side 57.

1) See note 1, page 57.

Tabell III (forts.). Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder										Dødelighetsindeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år	75 år og over		
	009.1-009.9,250,520-629,680-738 Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet (forts.)												
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	12	12	-	3	-	2	5	2	-	-	:	
41	Jorbr.arb.	16	13	-	-	-	5	4	4	2	1	:	
88	Lastearb. m.m.	27	27	-	2	4	3	13	5	-	-	116	
43	Fiske- og fangstarb. ...	22	21	1	2	-	1	10	8	-	-	128	
61	Dekks- og maskinm.arb. .	7	7	-	-	2	1	3	1	-	-	:	
44	Skogsarb.	2	2	-	-	-	-	1	1	-	-	:	
50,51,52,59	Gruve- og spreng.arb. m.m.	5	5	-	-	2	2	-	1	-	-	:	
73	Smelteverkarb. m.m.	8	8	-	2	1	2	2	1	-	-	:	
83	Kjemisk pros.arb. m.m. .	17	17	-	1	1	5	7	3	-	-	:	
79	Annet bygge- og anl.arb.	31	31	-	1	3	11	11	5	-	-	101	
	Ikke yrkesaktive	2 582	645	3	28	46	91	232	248	465	1 469	598	
	Rest 000-796 Annen sykdom												
	Alle	3 088	1 316	33	126	114	271	467	338	361	1 378	169	
	Yrkesaktive	668	624	7	65	72	151	233	103	22	15	100	
00,01,02,07,08,0X,31,06	Tekn. og vitenskapelig arb. m.m.	31	28	1	2	6	6	9	5	2	-	91	
	Pedagogisk arb.	14	14	-	4	3	1	6	-	-	-	:	
03,10,11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	42	38	-	1	4	13	13	7	2	2	92	
20,21,29	Kontorarb.	31	30	-	5	5	3	12	5	1	-	102	
30,33	Gross. og detalj.,hand.-arb. fra kontor, og detaljh.arb.	44	40	-	3	3	13	12	9	-	4	119	
66,67,74,96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m.	7	7	-	1	1	2	2	1	-	-	:	
09,32	Kunstn.og litt.arb.,hand.-reis.- og agent.arb....	15	14	-	2	2	4	4	2	-	1	:	
60	Skipsbef.arb.	15	14	-	3	3	3	5	-	-	1	:	
62,63,65,90,X1	Militært, sivilt overvåk.- og try.arb. m.m.	7	7	-	2	1	1	2	1	-	-	:	
69,76,80,82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	45	43	-	9	5	8	13	8	1	1	104	
78,94	Mal.- og bygn.tapet.arb. m.m.	11	11	-	-	-	-	9	2	-	-	:	
93,42,68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. .	8	7	-	-	-	1	3	3	-	1	:	
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	5	5	-	1	-	2	2	-	-	-	:	
40	Arb.led. i jord- og skogbruk	67	52	-	2	5	9	19	17	10	5	75	
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og motordrift	34	33	1	2	1	14	12	4	-	-	85	
75	Jern- og met.arb.	45	43	2	4	6	13	15	5	-	-	87	
77	Trearb.	54	53	-	4	3	15	23	8	1	-	100	
91,92,04	Hot.-, rest.-, server-arb. m.m.	10	10	-	3	1	4	2	-	-	-	:	
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	11	11	-	1	-	3	4	3	-	-	:	
41	Jorbr.arb.	22	21	-	4	2	4	8	3	1	-	180	
88	Lastearb. m.m.	27	24	2	1	5	4	10	4	1	-	114	
43	Fiske- og fangstarb. ...	32	31	-	3	7	3	12	6	1	-	203	
61	Dekks- og maskinm.arb. .	18	17	-	2	3	7	5	-	1	-	:	

1) Se note 1, side 57.

1) See note 1, page 57.

Tabell III (forts.). Døde menn etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among males by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder									Dødelighetsindeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		75 år og over
Rest 000-796												
Annen sykdom (forts.)												
44	Skogsarb.	6	5	-	-	1	2	1	1	1	-	:
50,51,	Gruve- og sprengarb.											
52,59	m.m.	6	6	-	1	-	3	1	1	-	-	:
73	Smelteverkarb. m.m.	12	11	1	1	-	3	4	3	-	-	:
83	Kjemisk pros.arb. m.m. .	16	16	-	-	-	6	8	2	-	-	:
79	Annet bygge- og anl.arb.	33	33	-	4	5	4	17	3	-	-	126
	Ikke yrkesaktive	2 420	692	26	61	42	120	234	235	339	1 363	724
E 800-999												
Voldsom og unaturlig død												
	Alle	4 405	3 099	360	919	537	662	667	314	263	683	111
	Yrkesaktive	2 617	2 405	175	791	465	515	485	149	20	17	100
00,01,02,	Tekn. og vitenskapelig											
07,08,0X,31	arb. m.m.	77	74	1	24	12	15	15	8	-	2	56
06	Pedagogisk arb.	17	17	-	7	3	3	3	1	-	-	:
03,10,	Med., off.adm.- og											
11,05	forv.arb., bedr.- og											
	org.led.	99	95	-	15	20	33	19	8	2	2	70
20,21,29	Kontorarb.	63	59	4	24	8	16	7	4	-	-	48
30,33	Gross. og detalj., hand.-											
	arb. fra kontor, og											
	detalj.arb.	92	84	2	24	20	19	16	5	5	1	64
66,67,74,	Post- og teleko.-, fin-											
96,97,98	mek.arb. m.m.	23	21	2	8	4	6	3	-	-	-	61
09,32	Kunstn.og litt.arb.,hand.-											
	reis.- og agent.arb. .	19	19	-	2	5	9	-	3	-	-	:
60	Skipsbef.arb.	82	81	1	44	22	9	5	1	-	-	169
62,63,65,	Militært, sivilt over-											
90,X1	våk.- og try.arb. m.m.	128	124	4	79	20	13	10	2	-	-	97
69,76,80,	Elektro-, grafisk og											
82,99,84,86	næringsmidd.arb. m.m.	167	155	12	48	31	29	36	11	-	-	93
78,94	Mal.- og bygn.tapet.-											
	arb. m.m.	36	32	2	12	3	10	7	-	1	1	99
93,42,	Vaktn.-, rengj.arb.,											
68,89	postalt budarb. m.m. .	51	48	3	6	13	11	13	5	-	-	112
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	19	17	2	3	2	4	7	1	-	-	:
40	Arb.led. i jord- og											
	skogbruk	228	213	-	16	32	54	79	32	7	8	101
64,87	Vegtraf.arb., mask.- og											
	motordrift	205	194	9	84	44	35	24	7	-	2	103
75	Jern- og met.arb.	266	238	27	96	53	41	38	10	1	-	101
77	Trearb.	196	182	14	33	31	54	49	15	-	-	97
91,92,04	Hot.-, rest.-, server.-											
	arb. m.m.	62	48	14	23	9	8	8	-	-	-	146
81,85,95	Annet tilvirkn.arb. m.m.	35	30	5	11	3	5	11	-	-	-	77
41	Jordbr.arb.	71	57	12	24	8	6	12	7	2	-	123
88	Lastearb. m.m.	87	83	4	21	14	17	22	9	-	-	109
43	Fiske- og fangstarb. ...	142	133	9	40	29	36	26	2	-	-	233
61	Dekks- og maskinm.arb. .	165	132	33	83	26	16	7	-	-	-	313
44	Skogsarb.	33	30	2	7	7	8	4	4	-	1	144
50,51,	Gruve- og sprengarb.											
52,59	m.m.	49	47	1	14	11	12	10	-	1	-	270
73	Smelteverkarb. m.m.	49	44	4	15	6	12	7	4	1	-	122
83	Kjemisk pros.arb. m.m. .	40	39	1	6	9	11	10	3	-	-	94
79	Annet bygge- og anl.arb.	116	109	7	22	20	23	37	7	-	-	121
	Ikke yrkesaktive	1 788	694	185	128	72	147	182	165	243	666	237

1) Se note 1, side 57.

1) See note 1, page 57.

Tabell IV. Døde kvinner etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks *Deaths among females by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality*

Nummer Number	Yrkesklasse ¹⁾ Occupation ¹⁾	Alder Age									75 år og over years and over	Dødelig- hets- indeks 20-69 år Index of mortality 20-69 over years
		16 år og over years and over	20-69 år years	16-19 år years	20-34 år years	35-44 år years	45-54 år years	55-64 år years	65-69 år years	70-74 år years		
000-008,009.0,010-136 Infeksiøse og parasitt- ære sykdommer												
	Alle Total	280	145	2	7	9	34	51	44	45	88	:
	Yrkesaktive Economically active ...	16	16	-	2	-	4	4	6	-	-	:
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk. arb. m.m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
	Pedagogisk arb.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
20,21,29	Kontorarb.	4	4	-	1	-	2	-	1	-	-	:
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.- arb.	3	3	-	1	-	1	-	1	-	-	:
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m. ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	5	5	-	-	-	1	2	2	-	-	:
04,92	Sykepl.- og server.- arb.	2	2	-	-	-	-	1	1	-	-	:
91	Hot.- og rest.arb. m.m.	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	:
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensarb. m.m. .	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	:
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
Rest.00-99, X1	Annet arb.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
	Ikke yrkesaktive Economically inactive .	264	129	2	5	9	30	47	38	45	88	:
140-207 Kreftsykdommer												
	Alle	10 548	5 626	18	181	428	1 297	2 198	1 522	1 756	3 148	121
	Yrkesaktive	1 284	1 230	5	56	100	340	557	177	38	11	100
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk. arb. m.m.	30	29	-	1	3	9	10	6	1	-	125
	Pedagogisk arb.	51	51	-	4	6	8	27	6	-	-	124
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	41	32	-	1	6	5	15	5	5	4	104
20,21,29	Kontorarb.	201	199	-	19	22	61	70	27	2	-	107
30,33	Gross. og detalj., hand.arb. fra kontor, og detaljh.- arb.	194	179	1	7	16	51	84	21	11	3	97
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m. ..	29	28	-	3	2	7	10	6	1	-	79
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	148	144	-	-	5	36	73	30	3	1	91
04,92	Sykepl.- og server.- arb.	122	120	-	6	13	40	52	9	2	-	96
91	Hot.- og rest.arb. m.m.	125	117	1	1	5	31	56	24	5	2	99
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	62	61	1	3	2	18	31	7	-	-	93

1) For nærmere beskrivelse av yrkesklassene, se vedlegg 1.

1) For more details, see appendix 1.

Tabell IV (forts.). Døde kvinner etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among females by age, occupation and certain selected causes of death. Index
of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder										Dødelighetsindeks 20-69 år
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år	75 år og over	
140-207												
Kreftsykdommer (forts.)												
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	31	30	1	1	1	8	18	2	-	-	81
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. .	148	142	1	4	10	38	68	22	5	-	110
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	68	67	-	4	7	15	30	11	1	-	105
Rest 00-99, X1	Annet arb.	34	31	-	2	2	13	13	1	2	1	101
	Ikke yrkesaktive	9 264	4 396	13	125	328	957	1 641	1 345	1 718	3 137	130
150,151,153,154												
Kreft i spiserøret, mage- sekken og tykktarmen												
	Alle	2 845	1 195	2	20	65	212	483	415	516	1 132	118
	Yrkesaktive	260	251	1	8	15	63	120	45	6	2	100
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk.arb. m.m.	7	7	-	-	2	2	2	1	-	-	:
	Pedagogisk arb.	10	10	-	1	1	1	6	1	-	-	:
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.arb., bedr.- og org.led.	6	4	-	-	-	1	2	1	1	1	:
20,21,29	Kontorarb.	38	37	-	2	4	11	16	4	1	-	101
30,33	Gross. og detalj., hand- arb. fra kontor, og detalj.arb.	41	36	1	3	2	6	18	7	3	1	96
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	10	10	-	-	2	-	4	4	-	-	:
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	35	35	-	-	-	9	18	8	-	-	106
04,92	Sykepl.- og server.arb. Hot.- og rest.arb. m.m.	26	26	-	-	1	10	12	3	-	-	107
91	Hot.- og rest.arb. m.m.	25	25	-	-	-	5	13	7	-	-	95
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	14	14	-	2	-	6	5	1	-	-	:
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	4	4	-	-	-	-	4	-	-	-	:
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. .	28	28	-	-	3	8	12	5	-	-	103
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	13	12	-	-	-	3	6	3	1	-	:
Rest 00-99,X1	Annet arb.	3	3	-	-	-	1	2	-	-	-	:
	Ikke yrkesaktive	2 585	944	1	12	50	149	363	370	510	1 130	124
174,180												
Kreft i brystkjertelen og livmorhalsen												
	Alle	2 262	1 510	-	42	156	447	584	281	296	456	121
	Yrkesaktive	356	348	-	12	35	117	147	37	7	1	100
00,01,02, 07,08,0X,31 06	Tekn. og vitensk.arb. m.m.	7	6	-	-	-	3	1	2	1	-	:
	Pedagogisk arb.	18	18	-	1	1	5	10	1	-	-	:
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.- arb., bedr.- og org.led.	16	14	-	-	3	3	6	2	2	-	:
20,21,29	Kontorarb.	60	60	-	5	3	24	20	8	-	-	115
30,33	Gross. og detalj., hand- arb. fra kontor, og detalj.arb.	63	62	-	-	9	20	27	6	1	-	118
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	5	5	-	1	-	1	2	1	-	-	:
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	30	29	-	-	2	7	16	4	1	-	66
04,92	Sykepl.- og server.arb. Hot.- og rest.arb. m.m.	46	45	-	1	8	12	20	4	1	-	129
91	Hot.- og rest.arb. m.m.	23	23	-	-	2	10	9	2	-	-	76

1) Se note 1, side 67.

1) See note 1, page 67.

Tabell IV (forts.). Døde kvinner etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among females by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder									Dødelighetsindeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		75 år og over
	174,180 Kreft i brystkjertelen og livmorhalsen (forts.)											
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m. .	11	11	-	-	1	2	7	1	-	-	:
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	7	7	-	1	-	2	3	1	-	-	:
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. ..	42	41	-	2	3	16	17	3	1	-	118
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	16	16	-	1	3	4	6	2	-	-	:
Rest 00-99, X1	Annet arb.	12	11	-	-	-	8	3	-	-	1	:
	Ikke yrkesaktive	1 906	1 162	-	30	121	330	437	244	289	455	132
	390-458,782.4,795 Hjerte- og karsykdommer og plutselig død											
	Alle	29 987	6 384	6	67	173	698	2 476	2 970	5 116	18 481	184
	Yrkesaktive	887	783	1	22	42	166	332	221	67	36	100
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitensk.arb. m.m.	15	13	-	2	-	2	6	3	1	1	:
06	Pedagogisk arb.	25	24	-	1	1	8	11	3	1	-	94
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.-arb., bedr.- og org.led.	28	17	-	-	-	1	10	6	6	5	:
20,21,29	Kontorarb.	115	111	-	8	12	24	37	30	4	-	98
30,33	Gross. og detalj., hand.-arb. fra kontor, og detaljh.arb.	166	129	-	4	9	23	55	38	23	14	108
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m.	22	18	-	-	-	6	6	6	3	1	:
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	101	87	-	2	5	20	31	29	9	5	98
04,92	Sykepl.- og server.arb. .	65	62	-	1	6	16	19	20	2	1	89
91	Hot.- og rest.arb. m.m. .	115	96	1	-	4	9	56	27	10	8	117
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m. .	44	42	-	1	1	11	17	12	1	1	102
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	23	23	-	-	2	5	10	6	-	-	100
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. ..	106	103	-	2	1	24	49	27	3	-	121
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	41	40	-	1	-	10	17	12	1	-	94
Rest 00-99,X1	Annet arb.	21	18	-	-	1	7	8	2	3	-	:
	Ikke yrkesaktive	29 100	5 601	5	45	131	532	2 144	2 749	5 049	18 445	213
	430-438 Karlesjoner i sentralnervesystemet											
	Alle	10 473	1 834	3	25	61	219	636	893	1 764	6 872	179
	Yrkesaktive	269	229	1	9	15	67	80	58	27	12	100
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitensk.arb. m.m.	8	7	-	1	-	2	3	1	1	-	:
06	Pedagogisk arb.	10	10	-	1	-	4	4	1	-	-	:
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.-arb., bedr.- og org.led.	6	3	-	-	-	-	3	-	1	2	:
20,21,29	Kontorarb.	40	38	-	4	6	11	9	8	2	-	106
30,33	Gross. og detalj., hand.-arb. fra kontor, og detaljh.arb.	41	25	-	-	2	9	6	8	11	5	70
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, finmek.arb. m.m.	8	6	-	-	-	-	3	3	2	-	:
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	41	37	-	-	3	9	14	11	2	2	129
04,92	Sykepl.- og server.arb. .	16	16	-	-	3	4	4	5	-	-	:
91	Hot.- og rest.arb. m.m. .	33	25	1	-	1	4	11	9	4	3	105
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m. .	10	9	-	-	-	4	3	2	1	-	:
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	6	6	-	-	-	2	2	2	-	-	:

1) Se note 1, side 67.

1) See note 1, page 67.

Tabell IV (forts.). Døde kvinner etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among females by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder										Dødelighetsindeks 20-69 år
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år	75 år og over	
430-438												
Karlesjoner i sentralnervesystemet (forts.)												
93,42,	Vaktm.-, rengj.arb.,											
68,89	postalt budarb. m.m. .	37	35	-	2	-	14	12	7	2	-	153
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	10	10	-	1	-	3	5	1	-	-	:
Rest	Annet arb.	3	2	-	-	-	1	1	-	1	-	:
00-99,X1												
	Ikke yrkesaktive	10 204	1 605	2	16	46	152	556	835	1 737	6 860	204
Rest 390-458												
Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer												
	Alle	18 451	4 170	2	31	91	411	1 693	1 944	3 172	11 107	192
	Yrkesaktive	547	489	-	10	22	86	223	148	34	24	100
00,01,02,	Tekn. og vitensk.arb.											
07,08,0X,31	m.m.	6	5	-	1	-	-	3	1	-	1	:
06	Pedagogisk arb.	14	13	-	-	1	4	6	2	1	-	:
03,10,	Med., off.adm.- og forv.-											
11,05	arb., bedr.- og org.led.	21	13	-	-	-	1	7	5	5	3	:
20,21,29	Kontorarb.	67	65	-	4	6	9	25	21	2	-	96
	Gross. og detalj.,hand- arb. fra kontor, og detalj.arb.	111	92	-	2	5	14	44	27	10	9	122
66,67,74,	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	13	11	-	-	-	5	3	3	1	1	:
96,97,98	Arb.led. og arb. i jordbr.	52	43	-	1	1	8	16	17	6	3	76
04,92	Sykepl.- og server.arb. .	44	41	-	1	2	12	14	12	2	1	93
91	Hot.- og rest.arb. m.m.	68	60	-	-	2	5	39	14	3	5	116
69,76,80,	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	33	32	-	1	1	7	13	10	-	1	125
82,99,84,86	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	15	15	-	-	2	3	6	4	-	-	:
81,85,95,	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. .	59	58	-	-	1	8	29	20	1	-	105
78,94	Tekstilarb. m.m.	28	27	-	-	-	6	11	10	1	-	100
93,42,	Annet arb.	16	14	-	-	1	4	7	2	2	-	:
68,89												
70,71,72												
Rest												
00-99,X1												
	Ikke yrkesaktive	17 904	3 681	2	21	69	325	1 470	1 796	3 138	11 083	224
460-519												
Sykdommer i åndedrettsorganene												
	Alle	5 248	734	9	22	33	88	244	347	674	3 831	315
	Yrkesaktive	61	53	-	1	5	13	19	15	4	4	100
00,01,02,	Tekn. og vitensk.arb.											
07,08,0X,31	m.m.	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	:
06	Pedagogisk arb.	3	2	-	-	1	1	-	-	1	-	:
03,10,	Med., off.adm.- og forv.-											
11,05	arb., bedr.- og org.led.	4	2	-	-	-	-	2	-	-	2	:
20,21,29	Kontorarb.	12	10	-	1	2	3	4	-	2	-	:
	Gross. og detalj.,hand- arb. fra kontor, og detalj.arb.	9	7	-	-	-	4	2	1	-	2	:
66,67,74,	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	3	3	-	-	-	-	2	1	-	-	:
96,97,98	Arb.led. og arb. i jordbr.	8	7	-	-	-	1	1	5	1	-	:
04,92	Sykepl.- og server.arb.	2	2	-	-	-	-	2	-	-	-	:
91	Hot.- og rest.arb. m.m.	6	6	-	-	-	1	1	4	-	-	:
69,76,80,	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	3	3	-	-	-	1	-	2	-	-	:
82,99,84,86	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	3	3	-	-	-	-	3	-	-	-	:
81,85,95,												
78,94												

1) Se note 1, side 67.

1) See note 1, page 67.

Tabell IV (forts.). Døde kvinner etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among females by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasser ¹⁾	Alder										Dødelighetsindeks 20-69 år
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år	75 år og over	
460-519 Sykdommer i åndedrettsorganene (forts.)												
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. .	5	5	-	-	1	2	1	1	-	-	:
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	:
Rest 00-99,X1	Annet arb.	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	:
	Ikke yrkesaktive	5 187	681	9	21	28	75	225	332	670	3 827	393
009,1-009,9,250,520-629, 680-738 Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskel- systemet og bindevevet												
	Alle	3 254	1 020	3	56	72	182	389	321	530	1 701	194
	Yrkesaktive	147	135	-	17	13	26	59	20	5	7	100
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitensk.arb. m.m.	2	2	-	-	-	-	1	1	-	-	:
06	Pedagogisk arb.	4	4	-	-	-	1	-	3	-	-	:
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.- arb., bedr.- og org.led.	3	1	-	-	1	-	-	-	-	2	:
20,21,29	Kontorarb.	22	21	-	4	4	6	5	2	-	1	92
30,33	Gross. og detalj., hand.- arb. fra kontor, og detalj.arb.	25	18	-	3	2	2	9	2	3	4	:
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	5	5	-	-	-	-	4	1	-	-	:
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	13	13	-	1	1	2	7	2	-	-	:
04,92	Sykepl.- og server.arb.	15	15	-	2	1	1	9	2	-	-	:
91	Hot.- og rest.arb. m.m.	22	20	-	2	1	5	9	3	2	-	168
69,76,80, 82,99,84,86	Elektro-, grafisk og næringsmidd.arb. m.m.	9	9	-	2	-	1	4	2	-	-	:
81,85,95, 78,94	Annet tilv.-, vaske- og rensearb. m.m.	2	2	-	-	-	2	-	-	-	-	:
93,42, 68,89	Vaktm.-, rengj.arb., postalt budarb. m.m. .	16	16	-	2	1	6	7	-	-	-	:
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	4	4	-	-	2	-	1	1	-	-	:
Rest 00-99,X1	Annet arb.	5	5	-	1	-	-	3	1	-	-	:
	Ikke yrkesaktive	3 107	885	3	39	59	156	330	301	525	1 694	231
Rest 000-796 Annen sykdom												
	Alle	3 149	860	29	81	71	155	309	244	344	1 916	217
	Yrkesaktive	110	105	4	18	7	32	32	16	-	1	100
00,01,02, 07,08,0X,31	Tekn. og vitensk.arb. m.m.	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	:
06	Pedagogisk arb.	3	3	-	2	-	-	-	1	-	-	:
03,10, 11,05	Med., off.adm.- og forv.- arb., bedr.- og org.led.	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	:
20,21,29	Kontorarb.	20	19	-	7	1	6	4	1	-	1	:
30,33	Gross. og detalj., hand.- arb. fra kontor, og detalj.arb.	18	17	1	2	2	5	6	2	-	-	:
66,67,74, 96,97,98	Post- og teleko.-, fin- mek.arb. m.m.	4	4	-	2	-	-	2	-	-	-	:
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	14	14	-	1	1	4	6	2	-	-	:

1) Se note 1, side 67.
 1) See note 1, page 67.

Tabell IV (forts.). Døde kvinner etter alder og yrkesklasse for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks
Deaths among females by age, occupation and certain selected causes of death. Index of mortality

Nummer	Yrkesklasse ¹⁾	Alder									Dødelighetsindeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		75 år og over
Rest 000-796												
Annen sykdom (forts.)												
04,92	Sykepl.- og server.arb. ..	8	8	-	2	1	3	1	1	-	-	:
91	Hot.- og rest.arb. m.m. ..	15	15	-	1	1	4	3	6	-	-	:
69,76,80,	Elektro-, grafisk og											
82,99,84,86	næringsmidd.arb. m.m. ..	5	4	1	-	-	3	1	-	-	:	
81,85,95,	Annet tilv.-, vaske- og											
78,94	rensearb. m.m.	2	1	1	-	-	1	-	-	-	:	
93,42,	Vaktm.-, rengj.arb.,											
68,89	postalt budarb. m.m. ...	9	9	-	-	-	4	3	2	-	-	:
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	7	6	1	1	-	3	2	-	-	:	
Rest												
00-99,X1	Annet arb.	3	3	-	-	-	1	2	-	-	:	
Ikke yrkesaktive		3 039	755	25	63	64	123	277	228	344	1 915	265
E 800-999												
Voldsom og unaturlig død												
Alle		2 246	715	58	154	86	134	206	135	239	1 234	106
Yrkesaktive		213	195	13	63	24	41	49	18	4	1	100
00,01,02,	Tekn. og vitensk.arb.											
07,08,0X,31	m.m.	7	6	1	1	-	3	1	1	-	-	:
06	Pedagogisk arb.	7	7	-	4	-	-	1	2	-	-	:
03,10,	Med., off.adm.- og forv.-											
11,05	arb., bedr.- og org.led.	4	3	-	-	-	1	1	1	1	-	:
20,21,29	Kontorarb.	46	42	3	14	4	14	7	3	1	-	116
30,33	Gross. og detalj., hand- arb. fra kontor, og											
	detalj.arb.	24	22	-	6	3	3	6	4	1	1	81
66,67,74,	Post- og teleko.-, finmek.											
96,97,98	arb. m.m.	6	6	-	4	-	2	-	-	-	-	:
40,41	Arb.led. og arb. i jordbr.	7	7	-	1	1	1	4	-	-	-	:
04,92	Sykepl.- og server.arb. ..	37	36	1	15	5	5	10	1	-	-	156
91	Hot.- og rest.arb. m.m. ..	16	13	2	2	3	2	4	2	1	-	:
69,76,80,	Elektro-, grafisk og											
82,99,84,86	næringsmidd.arb. m.m. ..	9	6	3	-	2	2	1	1	-	-	:
81,85,95,	Annet tilv.-, vaske- og											
78,94	rensearb. m.m.	13	12	1	5	-	3	4	-	-	-	:
93,42,	Vaktm.-, rengj.arb.,											
68,89	postalt budarb. m.m. ...	15	14	1	4	3	1	4	2	-	-	:
70,71,72	Tekstilarb. m.m.	16	15	1	5	1	4	5	-	-	-	:
Rest												
00-99,X1	Annet arb.	6	6	-	2	2	-	1	1	-	-	:
Ikke yrkesaktive		2 033	520	45	91	62	93	157	117	235	1 233	109

1) Se note 1, side 67.

1) See note 1, page 67.

Tabell V. Yrkesaktive personer etter alder, kjønn og sosialgruppe. 1. november 1970 *Economically active persons by age, sex and social class. 1 November 1970*

	Alder Age									
	16 år og over years and over	20-69 år years	16-19 år years	20-34 år years	35-44 år years	45-54 år years	55-64 år years	65-69 år years	70-74 år years	75 år og over years and over
MENN MALES										
Yrkesaktive i alt <i>Economically active, total</i>	1 055 722	1 000 891	44 430	345 904	200 907	230 769	177 201	46 110	8 114	2 287
Sosialgruppe A <i>Social class A</i>	149 018	146 548	558	47 265	35 979	35 488	21 532	6 284	1 358	554
Sosialgruppe B <i>Social class B</i>	212 518	204 933	5 554	87 912	40 177	42 729	27 304	6 811	1 479	552
Sosialgruppe C <i>Social class C</i>	378 994	358 269	18 993	132 589	73 838	80 111	58 801	12 930	1 479	253
Sosialgruppe D <i>Social class D</i>	210 914	194 307	15 684	62 641	34 746	46 660	40 977	9 283	819	104
Sosialgruppe E <i>Social class E</i>	104 278	96 834	3 641	15 497	16 167	25 781	28 587	10 802	2 979	824
KVINNER FEMALES										
Yrkesaktive i alt	403 740	366 530	34 884	142 672	59 169	87 294	63 844	13 551	1 897	429
Sosialgruppe A	40 252	39 423	580	20 082	6 861	6 903	4 419	1 158	184	65
" B	163 256	147 420	14 855	68 315	23 810	31 488	19 422	4 385	783	198
" C	115 609	104 067	11 144	38 181	16 464	25 863	19 911	3 648	357	41
" D	54 480	46 555	7 547	13 070	6 977	12 711	11 192	2 605	319	59
" E	30 143	29 065	758	3 024	5 057	10 329	8 900	1 755	254	66

Tabell VI. Døde blant yrkesaktive etter alder, kjønn og sosialgruppe *Deaths among economically active persons by age, sex and social class*

	Alder Age									
	16 år og over years and over	20-69 år years	16-19 år years	20-34 år years	35-44 år years	45-54 år years	55-64 år years	65-69 år years	70-74 år years	75 år og over years and over
MENN MALES										
Yrkesaktive i alt <i>Economically active, total</i>	18 889	17 468	205	1 204	1 453	4 097	7 288	3 426	803	413
Sosialgruppe A <i>Social class A</i>	2 402	2 171	2	92	167	548	851	513	132	97
" B	3 598	3 276	15	280	305	809	1 255	627	185	122
" C	6 159	5 895	79	450	522	1 424	2 521	978	137	48
" D	4 260	4 072	95	320	362	970	1 743	677	79	14
" E	2 470	2 054	14	62	97	346	918	631	270	132
KVINNER FEMALES										
Yrkesaktive	2 718	2 517	23	179	191	622	1 052	473	118	60
Sosialgruppe A	230	199	1	16	19	40	86	38	16	14
" B	948	860	5	88	80	224	320	148	55	28
" C	771	743	11	48	54	195	320	126	15	2
" D	473	438	6	22	25	98	202	91	19	10
" E	296	277	-	5	13	65	124	70	13	6

Tabell VII. Døde menn blant yrkesaktive etter alder og sosialgruppe for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks *Deaths among economically active males by age, social class and certain selected causes of death. Index of mortality*

Internasjonalt nummer <i>International number</i>	Dødsårsak etter den detaljerte internasjonale liste av 1965 <i>Cause of death. International detailed list 1965</i>	Alder <i>Age</i>									Dødelighetsindeks	
		16 år og over <i>years and over</i>	20-69 år <i>years</i>	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>	20-69 år <i>years</i>	Index of mortality and 20-69 years
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer											
	Yrkesaktive i alt <i>Economically active, total</i>	102	91	3	9	6	30	28	18	6	2	100
	Sosialgruppe A <i>Social class A</i> ...	19	15	-	-	-	6	7	2	2	2	:
	Sosialgruppe B <i>Social class B</i> ...	22	20	1	3	2	5	5	5	1	-	126
	Sosialgruppe C <i>Social class C</i> ...	29	27	1	3	2	11	6	5	1	-	89
	Sosialgruppe D <i>Social class D</i> ...	17	16	1	2	2	5	5	2	-	-	:
	Sosialgruppe E <i>Social class E</i> ...	15	13	-	1	-	3	5	4	2	-	:
140-207	Kreftsykdommer											
	Yrkesaktive i alt ...	4 641	4 356	7	150	297	1 023	1 940	946	198	80	100
	Sosialgruppe A	587	530	-	22	41	127	208	132	34	23	89
	" B	857	796	1	31	51	205	343	166	40	20	111
	" C	1 572	1 523	2	66	116	371	669	301	36	11	107
	" D	1 016	987	4	22	66	239	475	185	22	3	107
	" E	609	520	-	9	23	81	245	162	66	23	79
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen											
	Yrkesaktive i alt ...	1 368	1 274	-	15	83	289	584	303	65	29	100
	Sosialgruppe A	159	136	-	1	7	36	49	43	14	9	78
	" B	246	228	-	3	14	52	109	50	12	6	111
	" C	452	441	-	6	35	115	198	87	7	4	106
	" D	301	292	-	5	21	61	141	64	8	1	108
	" E	210	177	-	-	6	25	87	59	24	9	85
157	Kreft i bukspyttkjertelen											
	Yrkesaktive i alt ...	318	297	-	-	16	66	149	66	18	3	100
	Sosialgruppe A	36	36	-	-	2	11	14	9	-	-	89
	" B	55	51	-	-	3	13	22	13	2	2	106
	" C	106	101	-	-	3	15	60	23	5	-	106
	" D	71	67	-	-	7	17	35	8	4	-	106
	" E	50	42	-	-	1	10	18	13	7	1	91
162	Kreft i lungene											
	Yrkesaktive i alt ...	833	802	-	5	35	194	412	156	23	8	100
	Sosialgruppe A	95	86	-	-	1	21	46	18	4	5	81
	" B	153	146	-	2	4	35	70	35	5	2	113
	" C	319	313	-	2	18	73	163	57	6	-	74
	" D	212	209	-	1	10	56	104	38	3	-	122
	" E	54	48	-	-	2	9	29	8	5	1	40

Tabell VII (forts.). Døde menn blant yrkesaktive etter alder og sosialgruppe for utvalgte dødsårsaker.
 Dødelighetsindeks *Deaths among economically active males by age, social class and certain selected causes of death. Index of mortality*

Internasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte internasjonale liste av 1965	Alder										Dødelighetsindeks 20-69 år
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år	75 år og over	
185	Kreft i blærehalskjertelen											
	Yrkesaktive i alt	285	232	1	-	-	12	108	112	36	16	100
	Sosialgruppe A	37	27	-	-	-	-	14	13	7	3	91
	" B	57	45	-	-	-	4	18	23	9	3	127
	" C	76	70	-	-	-	3	32	35	3	3	99
	" D	48	45	1	-	-	4	24	17	2	-	90
	" E	67	45	-	-	-	1	20	24	15	7	102
188	Kreft i urinblæren											
	Yrkesaktive i alt	154	143	-	1	1	24	75	42	4	7	100
	Sosialgruppe A	28	25	-	-	1	4	12	8	2	1	132
	" B	26	23	-	-	-	5	15	3	1	2	101
	" C	51	51	-	1	-	7	26	17	-	-	114
	" D	28	27	-	-	-	6	13	8	-	1	88
	" E	21	17	-	-	-	2	9	6	1	3	:
204-207	Leukemi											
	Yrkesaktive i alt	195	183	3	19	26	46	57	35	6	3	100
	Sosialgruppe A	30	28	-	3	4	6	8	7	1	1	109
	" B	35	33	-	4	6	8	10	5	2	-	103
	" C	66	64	1	10	7	20	18	9	1	-	104
	" D	34	32	2	2	4	10	10	6	-	-	85
	" E	30	26	-	-	5	2	11	8	2	2	100
390-458,	Hjerte- og karsykdommer											
782.4,795	og plutselig død											
	Yrkesaktive i alt	9 737	8 990	9	132	523	2 154	4 206	1 975	493	245	100
	Sosialgruppe A	1 375	1 243	-	15	71	312	519	326	81	51	102
	" B	1 977	1 767	-	36	136	456	765	374	126	84	120
	" C	3 102	2 988	3	44	186	746	1 472	540	85	26	102
	" D	2 006	1 945	4	32	108	478	947	380	48	9	102
	" E	1 277	1 047	2	5	22	162	503	355	153	75	72
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet											
	Yrkesaktive i alt	1 258	1 088	2	43	65	202	481	297	89	79	100
	Sosialgruppe A	166	140	-	4	9	31	59	37	11	15	95
	" B	276	222	-	16	18	39	88	61	21	33	124
	" C	368	350	1	13	26	68	169	74	10	7	99
	" D	229	219	1	8	7	44	98	62	7	2	95
	" E	219	157	-	2	5	20	67	63	40	22	89
Rest	Hjerteinfarkt og andre											
390-458	hjerte- og karsykdommer											
	Yrkesaktive i alt	7 550	7 026	3	68	380	1 724	3 333	1 521	367	154	100
	Sosialgruppe A	1 090	992	-	7	50	256	410	269	63	35	105
	" B	1 533	1 385	-	16	95	376	611	287	99	49	121
	" C	2 435	2 350	1	25	138	592	1 178	417	68	16	102
	" D	1 564	1 519	1	18	82	377	753	289	38	6	102
	" E	928	780	1	2	15	123	381	259	99	48	68

Tabell VII (forts.). Døde menn blant yrkesaktive etter alder og sosialgruppe for utvalgte dødsårsaker.
 Dødelighetsindeks *Deaths among economically active males by age, social class and certain selected causes of death. Index of mortality*

Inter- nasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte internas- jonale liste av 1965	16 år og over	Alder								75 år og over	Dødelig- hets- indeks 20-69 år
			20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		
782.4,795	Plutselig død											
	Yrkesaktive i alt	929	876	4	21	78	228	392	157	37	12	100
	Sosialgruppe A	119	111	-	4	12	25	50	20	7	1	93
	" B	168	160	-	4	23	41	66	26	6	2	109
	" C	299	288	1	6	22	86	125	49	7	3	100
	" D	213	207	2	6	19	57	96	29	3	1	112
	" E	130	110	1	1	2	19	55	33	14	5	80
460-519	Sykdommer i åndedretts- organene											
	Yrkesaktive i alt	395	330	1	13	16	70	147	84	35	29	100
	Sosialgruppe A	39	27	-	-	1	6	13	7	5	7	62
	" B	66	55	-	3	1	10	20	21	5	6	104
	" C	123	112	1	6	3	28	55	20	6	4	104
	" D	100	97	-	3	10	23	42	19	3	-	141
	" E	67	39	-	1	1	3	17	17	16	12	72
480-486	Lungebetennelse											
	Yrkesaktive i alt	174	132	1	4	8	25	52	43	21	20	100
	Sosialgruppe A	13	8	-	-	1	3	3	1	-	5	:
	" B	33	25	-	2	-	4	10	9	4	4	118
	" C	50	43	1	1	2	11	19	10	4	2	102
	" D	39	38	-	-	5	7	15	11	1	-	138
	" E	39	18	-	1	-	-	5	12	12	9	:
466, 490-493	Bronkitt, emfysem og astma											
	Yrkesaktive i alt	172	152	-	4	5	37	76	30	12	8	100
	Sosialgruppe A	22	15	-	-	-	3	8	4	5	2	:
	" B	26	24	-	1	-	5	9	9	1	1	99
	" C	55	52	-	1	1	13	31	6	1	2	104
	" D	45	43	-	2	3	14	18	6	2	-	135
	" E	24	18	-	-	1	2	10	5	3	3	:
009.1- 009.9, 250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett- muskelsystemet og bindevevet											
	Yrkesaktive i alt	729	672	3	44	74	154	249	151	29	25	100
	Sosialgruppe A	102	90	-	2	6	26	39	17	4	8	99
	" B	150	138	-	10	21	35	44	28	7	5	120
	" C	206	196	2	18	28	37	77	36	5	3	88
	" D	157	156	1	14	15	32	59	36	-	-	112
	" E	114	92	-	-	4	24	30	34	13	9	89
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen											
	Yrkesaktive i alt	131	122	-	3	13	27	52	27	4	5	100
	Sosialgruppe A	17	15	-	-	-	3	9	3	1	1	:
	" B	25	24	-	-	4	6	7	7	-	1	119
	" C	41	39	-	3	4	7	18	7	1	1	96
	" D	28	28	-	-	5	5	12	6	-	-	111
	" E	20	16	-	-	-	6	6	4	2	2	:

Tabell VII (forts.). Døde menn blant yrkesaktive etter alder og sosialgruppe for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks *Deaths among economically active males by age, social class and certain selected causes of death. Index of mortality*

Inter- nasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte internas- jonale liste av 1965	Alder									Dødelig- hets- indeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		75 år og over
571	Leverkirrose											
	Yrkesaktive i alt	127	119	-	6	12	33	51	17	4	4	100
	Sosialgruppe A	27	23	-	-	3	7	10	3	2	2	140
	" B	38	36	-	2	1	14	14	5	2	-	179
	" C	29	28	-	1	4	4	14	5	-	1	72
	" D	21	21	-	3	2	6	8	2	-	-	88
	" E	12	11	-	-	2	2	5	2	-	1	:
009.1- 009.9, rest 520-577	Andre sykdommer i for- døyelsesorganene											
	Yrkesaktive i alt	165	151	3	10	22	30	56	33	7	4	100
	Sosialgruppe A	15	13	-	-	1	2	7	3	1	1	:
	" B	32	30	-	4	7	5	10	4	1	1	112
	" C	51	47	2	3	11	7	20	6	2	-	92
	" D	42	41	1	3	3	8	15	12	-	-	132
	" E	25	20	-	-	-	8	4	8	3	2	86
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene											
	Yrkesaktive i alt	128	121	-	5	8	30	45	33	4	3	100
	Sosialgruppe A	24	23	-	1	1	8	7	6	-	1	138
	" B	23	19	-	-	2	4	8	5	3	1	:
	" C	34	33	-	1	1	9	14	8	-	1	84
	" D	31	31	-	3	3	5	14	6	-	-	125
	" E	16	15	-	-	1	4	2	8	1	-	:
Rest 000-796	Annen sykdom											
	Yrkesaktive i alt	668	624	7	65	72	151	233	103	22	15	100
	Sosialgruppe A	87	80	1	7	13	20	28	12	4	2	92
	" B	119	112	-	16	15	26	37	18	1	6	103
	" C	202	196	3	23	14	52	77	30	2	1	94
	" D	171	163	3	13	23	40	64	23	4	1	127
	" E	89	73	-	6	7	13	27	20	11	5	94
E 800- 999	Voldsom og unaturlig død											
	Yrkesaktive i alt	2 617	2 405	175	791	465	515	485	149	20	17	100
	Sosialgruppe A	193	186	1	46	35	51	37	17	2	4	54
	" B	407	388	13	181	79	72	41	15	5	1	77
	" C	925	853	67	290	173	179	165	46	2	3	100
	" D	793	708	82	234	138	153	151	32	2	1	152
	" E	299	270	12	40	40	60	91	39	9	8	110

Tabell VIII. Døde kvinner blant yrkesaktive etter alder og sosialgruppe for utvalgte dødsårsaker.
Dødelighetsindeks *Deaths among economically active females by age, social class and certain selected causes of death. Index of mortality*

Inter- nasjonalt nummer <i>Inter- national number</i>	Dødsårsak etter den detaljerte internas- jonale liste av 1965 <i>Cause of death. International detailed list 1965</i>	Alder <i>Age</i>									Dødelig- hets- indeks 20-69 år <i>Index of mortality 20-69 years</i>	
		16 år og over <i>years and over</i>	20-69 år <i>years</i>	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>		75 år og over <i>years and over</i>
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer											
	Yrkesaktive i alt <i>Economically active, total</i>	16	16	-	2	-	4	4	6	-	-	:
	Sosialgruppe A <i>Social class A ..</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:
	Sosialgruppe B <i>Social class B ..</i>	7	7	-	2	-	3	-	2	-	-	:
	Sosialgruppe C <i>Social class C ..</i>	3	3	-	-	-	-	2	1	-	-	:
	Sosialgruppe D <i>Social class D ..</i>	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	:
	Sosialgruppe E <i>Social class E ..</i>	5	5	-	-	-	1	2	2	-	-	:
140-207	Kreftsykdommer											
	Yrkesaktive i alt ...	1 284	1 230	5	56	100	340	557	177	38	11	100
	Sosialgruppe A	122	112	-	6	15	22	52	17	6	4	114
	" B	432	412	1	29	40	121	167	55	15	4	99
	" C	374	363	2	15	28	107	170	43	9	-	99
	" D	208	199	2	6	12	54	95	32	5	2	101
	" E	148	144	-	-	5	36	73	30	3	1	91
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykk- tarmen											
	Yrkesaktive i alt ...	260	251	1	8	15	63	120	45	6	2	100
	Sosialgruppe A	23	21	-	1	3	4	10	3	1	1	105
	" B	89	83	1	5	8	17	38	15	4	1	99
	" C	71	70	-	1	4	23	32	10	1	-	94
	" D	42	42	-	1	-	10	22	9	-	-	101
	" E	35	35	-	-	-	9	18	8	-	-	106
174,180	Kreft i brystkjertelen og livmorhalsen											
	Yrkesaktive i alt ...	356	348	-	12	35	117	147	37	7	1	100
	Sosialgruppe A	41	38	-	1	4	11	17	5	3	-	139
	" B	131	129	-	6	12	47	49	15	1	1	109
	" C	116	114	-	4	13	36	51	10	2	-	110
	" D	38	38	-	1	4	16	14	3	-	-	72
	" E	30	29	-	-	2	7	16	4	1	-	66
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død											
	Yrkesaktive i alt ...	887	783	1	22	42	166	332	221	67	36	100
	Sosialgruppe A	68	54	-	3	1	11	27	12	8	6	89
	" B	307	259	-	12	21	54	98	74	33	15	99
	" C	243	235	-	5	8	57	99	66	6	2	102
	" D	168	148	1	-	7	24	77	40	11	8	111
	" E	101	87	-	2	5	20	31	29	9	5	98

Tabell VIII (forts.). Døde kvinner blant yrkesaktive etter alder og sosialgruppe for utvalgte dødsårsaker. Dødelighetsindeks *Deaths among economically active females by age, social class and certain selected causes of death. Index of mortality*

Internasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965	Alder									Dødelighetsindeks 20-69 år	
		16 år og over	20-69 år	16-19 år	20-34 år	35-44 år	45-54 år	55-64 år	65-69 år	70-74 år		75 år og over
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet											
	Yrkesaktive i alt	269	229	1	9	15	67	80	58	27	12	100
	Sosialgruppe A	24	20	-	2	-	6	10	2	2	2	113
	" B	91	70	-	4	8	21	18	19	16	5	89
	" C	70	67	-	3	3	23	22	16	3	-	100
	" D	43	35	1	-	1	8	16	10	4	3	90
	" E	41	37	-	-	3	9	14	11	2	2	129
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer											
	Yrkesaktive i alt	547	489	-	10	22	86	223	148	34	24	100
	Sosialgruppe A	41	31	-	1	1	5	16	8	6	4	83
	" B	193	168	-	6	11	28	72	51	15	10	105
	" C	154	149	-	2	4	31	65	47	3	2	104
	" D	107	98	-	-	5	14	54	25	4	5	118
	" E	52	43	-	1	1	8	16	17	6	3	76
460-519	Sykdommer i åndedrettsorganene											
	Yrkesaktive i alt	61	53	-	1	5	13	19	15	4	4	100
	Sosialgruppe A	8	5	-	-	1	1	3	-	1	2	:
	" B	24	20	-	1	2	7	8	2	2	2	111
	" C	12	12	-	-	2	3	4	3	-	-	:
	" D	9	9	-	-	-	1	3	5	-	-	:
	" E	8	7	-	-	-	1	1	5	1	-	:
009.1-009.9, 250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet											
	Yrkesaktive i alt	147	135	-	17	13	26	59	20	5	7	100
	Sosialgruppe A	9	7	-	-	1	1	1	4	-	2	:
	" B	55	47	-	8	6	8	20	5	3	5	100
	" C	43	43	-	5	4	9	20	5	-	-	108
	" D	27	25	-	3	1	6	11	4	2	-	123
	" E	13	13	-	1	1	2	7	2	-	-	:
Rest 000-796	Annen sykdom											
	Yrkesaktive i alt	110	105	4	18	7	32	32	16	-	1	100
	Sosialgruppe A	5	5	-	2	1	1	-	1	-	-	:
	" B	45	43	1	11	3	12	14	3	-	1	113
	" C	23	20	3	2	1	7	6	4	-	-	65
	" D	23	23	-	2	1	8	6	6	-	-	143
	" E	14	14	-	1	1	4	6	2	-	-	:
E800-999	Voldsom og unaturlig død											
	Yrkesaktive i alt	213	195	13	63	24	41	49	18	4	1	100
	Sosialgruppe A	18	16	1	5	-	4	3	4	1	-	:
	" B	78	72	3	25	8	19	13	7	2	1	97
	" C	73	67	6	21	11	12	19	4	-	-	120
	" D	37	33	3	11	4	5	10	3	1	-	133
	" E	7	7	-	1	1	1	4	-	-	-	:

Tabell IX. Folkemengde etter alder, kjønn og yrkesaktivitet. Landsdeler. 1. november 1970 *Population by age, sex and economic activity. Regions. 1 November 1970*

Landsdel	Region	Alder Age									
		16 år og over years and over	20-69 år years	16-19 år years	20-34 år years	35-44 år years	45-54 år years	55-64 år years	65-69 år years	70-74 år years	75 år og over years and over
MENN MALES											
Alle Total											
Hele landet The whole country											
	.....	1 410 523	1 148 159	122 977	397 960	209 159	248 258	211 852	80 930	62 668	76 719
	Oslo-Akershus ...	291 140	244 965	20 729	88 493	44 558	52 384	42 954	16 576	12 195	13 251
	Resten av Øst-landet	411 881	332 337	34 391	106 301	60 355	74 642	65 574	25 465	19 962	25 191
	Sør-/Vestlandet .	336 317	270 643	32 188	96 153	49 642	57 529	48 894	18 425	14 646	18 840
	Møre-Trøndelag ..	207 341	166 957	19 500	57 833	30 002	36 283	30 982	11 857	9 442	11 442
	Nord-Norge	163 844	133 257	16 169	49 180	24 602	27 420	23 448	8 607	6 423	7 995
Yrkesaktive Economically active											
Hele landet											
	.....	1 055 722	1 000 891	44 430	345 904	200 907	230 769	177 201	46 110	8 114	2 287
	Oslo-Akershus ...	223 786	214 879	6 402	75 560	43 109	49 186	37 042	9 982	1 886	619
	Resten av Øst-landet	306 382	290 414	12 875	94 079	57 988	69 313	54 615	14 419	2 431	662'
	Sør-/Vestlandet .	250 359	235 600	12 206	83 560	47 626	53 190	40 720	10 504	1 924	629
	Møre-Trøndelag ..	153 803	145 243	6 991	49 410	28 806	33 955	26 185	6 887	1 303	266
	Nord-Norge	121 392	114 755	5 956	43 295	23 378	25 125	18 639	4 318	570	111
Ikke yrkesaktive Economically inactive											
Hele landet											
	.....	354 801	147 268	78 547	52 056	8 252	17 489	34 651	34 820	54 554	74 432
	Oslo-Akershus ...	67 354	30 086	14 327	12 933	1 449	3 198	5 912	6 594	10 309	12 632
	Resten av Øst-landet	105 499	41 923	21 516	12 222	2 367	5 329	10 959	11 046	17 531	24 529
	Sør-/Vestlandet .	85 958	35 043	19 982	12 593	2 016	4 339	8 174	7 921	12 722	18 211
	Møre-Trøndelag ..	53 538	21 714	12 509	8 423	1 196	2 328	4 797	4 970	8 139	11 176
	Nord-Norge	42 452	18 502	10 213	5 885	1 224	2 295	4 809	4 289	5 853	7 884
KVINNER FEMALES											
Alle											
Hele landet											
	.....	1 459 894	1 152 583	117 158	377 289	204 681	249 700	224 849	96 064	80 355	109 798
	Oslo-Akershus ...	330 812	266 377	21 673	91 340	45 013	55 567	51 524	22 933	19 342	23 420
	Resten av Øst-landet	416 852	328 280	32 446	100 903	58 962	74 015	66 159	28 241	23 607	32 519
	Sør-/Vestlandet .	347 032	270 718	30 093	89 633	48 475	58 266	52 176	22 168	18 571	27 650
	Møre-Trøndelag ..	209 563	163 924	18 397	52 907	29 446	35 731	32 179	13 661	11 341	15 901
	Nord-Norge	155 635	123 284	14 549	42 506	22 785	26 121	22 811	9 061	7 494	10 308
Yrkesaktive											
Hele landet											
	.....	403 740	366 530	34 884	142 672	59 169	87 294	63 844	13 551	1 897	429
	Oslo-Akershus ...	119 761	112 228	6 705	45 146	17 147	25 610	19 813	4 512	676	152
	Resten av Øst-landet	101 140	91 283	9 268	33 969	15 584	22 893	15 590	3 247	471	118
	Sør-/Vestlandet .	90 606	80 758	9 320	31 500	12 350	19 031	14 758	3 119	426	102
	Møre-Trøndelag ..	53 625	48 067	5 300	18 004	7 935	11 751	8 544	1 833	220	38
	Nord-Norge	38 608	34 194	4 291	14 053	6 153	8 009	5 139	840	104	19
Ikke yrkesaktive											
Hele landet											
	.....	1 056 154	786 053	82 274	234 617	145 512	162 406	161 005	82 513	78 458	109 369
	Oslo-Akershus ...	211 051	154 149	14 968	46 194	27 866	29 957	31 711	18 421	18 666	23 268
	Resten av Øst-landet	315 712	236 997	23 178	66 934	43 378	51 122	50 569	24 994	23 136	32 401
	Sør-/Vestlandet .	256 426	189 960	20 773	58 133	36 125	39 235	37 418	19 049	18 145	27 548
	Møre-Trøndelag ..	155 938	115 857	13 097	34 903	21 511	23 980	23 635	11 828	11 121	15 863
	Nord-Norge	117 027	89 090	10 258	28 453	16 632	18 112	17 672	8 221	7 390	10 289

Tabell X. Døde etter alder, kjønn og yrkesaktivitet. Landsdeler *Deaths by age, sex and economic activity. Regions*

Landsdel <i>Region</i>	Alder <i>Age</i>									
	16 år og over <i>years and over</i>	20-69 år <i>years</i>	16-19 år <i>years</i>	20-34 år <i>years</i>	35-44 år <i>years</i>	45-54 år <i>years</i>	55-64 år <i>years</i>	65-69 år <i>years</i>	70-74 år <i>years</i>	75 år og over <i>years and over</i>
MENN <i>MALES</i>										
Alle <i>Total</i>										
Hele landet <i>The whole country</i>										
Oslo-Akershus	65 273	29 107	466	1 512	1 781	5 339	11 549	8 926	10 433	25 267
Resten av Østlandet	13 240	6 525	70	302	365	1 195	2 580	2 083	2 222	4 423
Sør-/Vestlandet	20 313	8 579	147	386	524	1 572	3 438	2 659	3 185	8 402
Møre-Trøndelag	15 120	6 471	106	380	433	1 200	2 529	1 929	2 372	6 171
Nord-Norge	9 197	3 977	78	230	222	712	1 607	1 206	1 540	3 602
	7 403	3 555	65	214	237	660	1 395	1 049	1 114	2 669
Yrkesaktive <i>Economically active</i>										
Hele landet										
Oslo-Akershus	18 889	17 468	205	1 204	1 453	4 097	7 288	3 426	803	413
Resten av Østlandet	4 356	3 997	27	239	290	923	1 677	868	208	124
Sør-/Vestlandet	5 491	5 080	65	304	427	1 209	2 156	984	220	126
Møre-Trøndelag	4 231	3 903	48	305	356	930	1 591	721	177	103
Nord-Norge	2 639	2 419	40	187	181	533	1 021	497	137	43
	2 172	2 069	25	169	199	502	843	356	61	17
Ikke yrkesaktive <i>Economically inactive</i>										
Hele landet										
Oslo-Akershus	46 384	11 639	261	308	328	1 242	4 261	5 500	9 630	24 854
Resten av Østlandet	8 884	2 528	43	63	75	272	903	1 215	2 014	4 299
Sør-/Vestlandet	14 822	3 499	82	82	97	363	1 282	1 675	2 965	8 276
Møre-Trøndelag	10 889	2 568	58	75	77	270	938	1 208	2 195	6 068
Nord-Norge	6 558	1 558	38	43	41	179	586	709	1 403	3 559
	5 231	1 486	40	45	38	158	552	693	1 053	2 652
KVINNER <i>FEMALES</i>										
Alle										
Hele landet										
Oslo-Akershus	54 712	15 484	125	568	872	2 588	5 873	5 583	8 704	30 399
Resten av Østlandet	12 167	3 772	18	152	197	594	1 437	1 392	2 052	6 325
Sør-/Vestlandet	16 257	4 476	45	156	275	777	1 645	1 623	2 576	9 160
Møre-Trøndelag	12 927	3 455	29	112	201	600	1 342	1 200	1 964	7 479
Nord-Norge	7 824	2 141	20	83	113	347	813	785	1 217	4 446
	5 537	1 640	13	65	86	270	636	583	895	2 989
Yrkesaktive										
Hele landet										
Oslo-Akershus	2 718	2 517	23	179	191	622	1 052	473	118	60
Resten av Østlandet	923	872	3	72	59	206	368	167	33	15
Sør-/Vestlandet	657	591	9	43	48	158	244	98	38	19
Møre-Trøndelag	576	531	3	29	39	124	232	107	28	14
Nord-Norge	348	323	5	19	27	74	142	61	11	9
	214	200	3	16	18	60	66	40	8	3
Ikke yrkesaktive										
Hele landet										
Oslo-Akershus	51 994	12 967	102	389	681	1 966	4 821	5 110	8 586	30 339
Resten av Østlandet	11 244	2 900	15	80	138	388	1 069	1 225	2 019	6 310
Sør-/Vestlandet	15 600	3 885	36	113	227	619	1 401	1 525	2 538	9 141
Møre-Trøndelag	12 351	2 924	26	83	162	476	1 110	1 093	1 936	7 465
Nord-Norge	7 476	1 818	15	64	86	273	671	724	1 206	4 437
	5 323	1 440	10	49	68	210	570	543	887	2 986

Tabell XI. Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Menn *Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Males*

Internasjonalt nummer <i>International number</i>	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965 <i>Cause of death. International detailed list 1965</i>	I alt <i>Total</i>	Yrkesaktive <i>Economically active</i>	Yrkesområde <i>Occupation</i>									
				00 Tekn. arb.	01 Kjem. og fys. arb.	02 Biol. arb.	03 Med. arb.	04 Sykepl.- og annet pl.-arb.	05 Annet syke- og helsev.-arb.	06 Ped. arb.	07 Relig. arb.	08 Jurid. arb.	09 Kunstn. og litt. arb.
	Folkemengde <i>Population</i>	1410523	1055722	38643	4009	2737	6562	2833	1179	29528	2465	2533	6372
	Døde <i>Deaths</i>												
	Alle årsaker <i>All causes</i>	65273	18889	366	42	50	149	44	24	308	44	65	119
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	388	102	4	-	-	2	-	1	3	-	1	-
140-207	Kreftsykdommer	12320	4641	104	12	14	26	9	9	68	6	16	35
150-151, 153, 154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	3678	1368	18	4	4	9	1	4	23	2	5	11
155, 156	Kreft i leveren og galleveiene	212	87	2	1	-	1	-	1	2	-	-	-
157	Kreft i bukspyttkjertelen	752	318	8	-	-	4	1	-	4	-	1	-
146-149, 161	Kreft i svelget og strupen	211	61	5	-	-	-	-	-	1	-	-	-
162	Kreft i lungene ..	1773	833	14	4	2	2	2	-	6	-	6	5
174	Kreft i brystkjertelen	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
185	Kreft i blærehalskjertelen	1808	285	5	-	2	1	-	1	1	-	-	2
188	Kreft i urinblæren	492	154	7	-	-	-	-	1	3	-	1	1
204-207, 172, 191, rest 140-203	Leukemi	435	195	7	1	-	1	1	1	4	1	-	1
	Andre kreftformer	2950	1338	38	2	6	8	4	1	24	3	3	15
390-458, 782.4, 795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	36720	9737	188	19	26	79	25	11	195	31	37	59
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	8730	1258	20	1	2	15	5	4	20	4	2	8
Rest 390-458, 782.4, 795	Hjertefarkt og andre hjerte- og karsykdommer ...	25723	7550	150	18	15	62	18	6	156	24	32	46
	Plutselig død	2267	929	18	-	9	2	2	1	19	3	3	5
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene	5041	395	4	1	-	1	-	-	2	-	-	2
480-486, 466, 490-493	Lungebetennelse .. Bronkitt, emfysem og astma	3451	174	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1
Rest 460-519	Andre sykdommer i åndedretsorganene	1180	172	3	-	-	1	-	-	1	-	-	1
009.1-009.9, 250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	3311	729	8	4	3	8	1	-	9	2	6	4
250	Sukkersyke	357	75	-	2	1	1	-	-	1	1	-	-
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen	380	131	2	-	-	1	-	-	-	-	3	1
571	Leverkirrose	311	127	2	-	-	4	-	-	2	1	3	1
009.1-009.9, rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	796	165	1	1	1	1	-	-	1	-	-	2
582, 590, 592, 594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene	644	128	2	1	1	1	1	-	3	-	-	-
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	654	64	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
680-738	Sykd. i hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet ..	169	39	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Rest 000-796	Annen sykdom	3088	668	13	4	1	8	2	1	14	2	2	8
E800-999	Voldsom og unaturlig død	4405	2617	45	2	6	25	7	2	17	3	3	11

Tabell XI (forts.). Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Menn *Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Males*

Internasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965	Yrkesområde											
		0X	10	11	20	21	29	30	31	32	33	40	41
		Annet arb. innen 0	Off. adm. og forv.-arb.	Bedr.- og org.-led.	Bok- før.- og kasse- arb.	Steno.- og mask.- skr.- arb.	Annet kon- tor- arb.	Gross. og detalj.	Salg av fast eiend. m.m.	Hand.- reis. og agent.- arb.	Hand.- arb. fra kontor og detalj.-h. arb.	Arb.- led. i jord- og skog- br.-	Jord- br.- arb. m.m.
	Folkemengde	9218	6890	41138	9817	2672	40282	17168	4116	8343	40952	81997	22281
	Døde												
	Alle årsaker	146	146	1004	182	45	695	631	58	195	589	2109	361
000-003, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	2	1	5	1	-	4	3	-	2	4	11	4
140-207	Kreftsykdommer	28	44	239	58	13	176	142	21	42	151	534	75
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	2	6	72	16	4	63	41	10	11	37	182	28
155,156	Kreft i leveren og galleveiene	1	1	6	-	1	3	1	-	1	2	11	-
157	Kreft i bukspyttkjertelen	1	-	17	5	2	10	7	1	3	10	43	7
146-149, 161	Kreft i svelget og strupen	-	1	5	-	-	-	1	-	-	4	2	-
162	Kreft i lungene ...	10	12	37	10	-	31	26	2	11	25	47	7
174	Kreft i brystkjertelen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
185	Kreft i blærehalskjertelen	5	6	16	4	1	12	17	-	1	7	62	5
188	Kreft i urinblæren	1	3	9	1	-	2	3	3	3	7	17	4
204-207	Leukemi	1	1	10	2	1	3	5	3	5	9	27	3
172,191, rest140-203	Andre kreftformer .	7	14	67	20	4	52	41	2	7	50	143	21
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	84	78	600	99	25	393	380	27	121	330	1113	164
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	8	10	78	12	3	51	60	2	23	56	183	36
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer ...	65	65	475	76	20	311	287	22	93	247	821	107
782.4,795	Plutselig død	11	3	47	11	2	31	33	3	5	27	109	21
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene	6	3	22	-	-	20	14	-	5	11	58	9
480-486	Lungebetennelse ...	-	1	10	-	-	10	7	-	2	5	32	7
466, 490-493	Bronkitt, emfysem og astma	6	1	10	-	-	7	7	-	3	3	22	2
Rest 460-519	Andre sykdommer i åndedretsorganene	-	1	2	-	-	3	-	-	-	3	4	-
009.1-009.9,250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet ...	6	7	46	7	-	32	35	3	10	14	98	16
250	Sukkersyke	1	1	3	1	-	2	2	-	1	-	9	2
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen	-	-	10	2	-	6	5	1	1	3	17	3
571	Leverkirrose	1	-	13	2	-	8	12	1	4	4	10	2
009.1-009.9,rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	1	2	6	-	-	4	6	1	2	2	19	6
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene .	3	2	11	-	-	7	5	-	1	2	15	1
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	-	2	2	1	-	3	3	-	1	-	21	2
680-738	Sykd. i hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	-	-	1	1	-	2	2	-	-	3	7	-
Rest000-796	Annen sykdom	6	7	26	7	4	20	24	3	7	20	67	22
E800-999	Voldsom og unaturlig død	14	6	66	10	3	50	33	4	8	59	228	71

Tabell XI (forts.). Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Menn *Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Males*

Internasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965	Yrkesområde													
		42	43	44	50	51	52	59	60	61	62	63	64	65	
		Viltstell og jakt	Fiske- og fangst- arb.	Skogs- og arb.	Gruve- og spreng- arb.	Brønn- bor- arb. m.m.	Opp- red.- og spreng- arb.	Annet gruve- og spreng- arb.	Skips- bef.- arb.	Dekks- og mas- kinm.- arb.	Luft- traf.- arb.	Loko- motiv- før.- arb.	Veg- traf.- arb.	Kon- duk- tør- arb. m.m.	
	Folkemengde	45	25592	9761	6282	297	255	545	19364	21579	881	1968	56378	6356	
	Døde														
	Alle årsaker	1	552	179	143	4	9	17	303	314	11	26	916	105	
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	6	-	
140-207	Kreftsykdommer	-	108	46	33	1	3	7	56	46	1	4	228	30	
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	-	25	17	8	-	-	2	15	11	-	1	72	7	
155,156	Kreft i leveren og galleveiene	-	3	-	-	-	-	-	1	2	-	-	5	-	
157	Kreft i bukspyttkjertelen	-	10	1	3	1	-	-	5	1	-	-	12	4	
146-149, 161	Kreft i svelget og strupen	-	2	-	-	-	-	-	2	1	-	-	5	-	
162	Kreft i lungene ...	-	29	4	12	-	-	-	14	10	1	-	51	9	
174	Kreft i brystkjertelen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
185	Kreft i blærehalskjertelen	-	3	2	1	-	-	-	2	1	-	-	10	-	
188	Kreft i urinblæren	-	4	2	1	-	-	-	3	1	-	-	10	-	
204-207	Leukemi	-	1	4	1	-	-	-	-	2	-	-	9	1	
172,191, rest140-203	Andre kreftformer .	-	31	16	7	-	3	5	14	17	-	3	54	9	
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	1	240	88	55	2	3	6	132	72	4	19	479	50	
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	-	26	13	4	1	2	1	17	6	2	2	54	5	
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	1	187	62	46	-	1	3	94	53	2	15	378	43	
782.4,795	Plutselig død	-	27	13	5	1	-	2	21	13	-	2	47	2	
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene	-	7	3	3	-	-	-	4	6	-	-	19	3	
480-486	Lungebetennelse ...	-	3	2	3	-	-	-	2	2	-	-	6	2	
466, 490-493	Bronkitt, emfysem og astma	-	2	1	-	-	-	-	1	1	-	-	9	1	
Rest 460-519	Andre sykdommer i åndedretsorganene	-	2	-	-	-	-	-	1	3	-	-	4	-	
009.1-009.9,250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet ...	-	22	2	3	1	1	-	13	7	-	1	28	5	
250	Sukkersyke	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen	-	5	1	2	-	-	-	2	3	-	-	5	-	
571	Leverkirrose	-	1	-	1	1	-	-	3	-	-	-	3	-	
009.1-009.9,rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	-	10	1	-	-	-	-	6	1	-	-	10	1	
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene .	-	1	-	-	-	1	-	1	2	-	-	4	4	
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	
680-738	Sykd. i hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
Rest000-796	Annen sykdom	-	32	6	6	-	-	-	15	18	-	-	24	1	
E800-999	Voldsom og unaturlig død	-	142	33	43	-	2	4	82	165	6	2	132	16	

Tabell XI (forts.). Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Menn *Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Males*

Internasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965 fikk led.	Yrkesområde											
		66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
	Folkemengde	3115	6244	5496	3854	4354	3770	2346	15809	4114	108061	37184	78824
	Døde												
	Alle årsaker	57	119	104	84	88	95	61	313	81	1490	500	1360
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	2	2	-	-	1	1	-	-	-	8	3	2
140-207	Kreftsykdommer	14	24	27	25	25	15	14	74	18	381	111	374
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	1	9	8	9	9	7	3	27	3	92	31	115
155,156	Kreft i leveren og galleveiene	-	-	1	-	-	1	-	2	-	12	1	4
157	Kreft i bukspyttkjertelen	1	3	1	1	3	1	-	3	1	29	8	20
146-149, 161	Kreft i svelget og strupen	-	-	-	-	-	-	-	3	-	7	2	2
162	Kreft i lungene ...	1	3	4	5	5	2	6	13	4	78	28	60
174	Kreft i brystkjertelen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
185	Kreft i blærehalskjertelen	2	3	4	1	2	-	-	3	2	19	4	27
188	Kreft i urinblæren	1	1	-	-	-	-	-	1	1	11	2	15
204-207	Leukemi	1	-	3	2	1	1	1	-	-	16	3	18
172,191,rest 140-203	Andre kreftformer .	7	5	6	7	5	3	4	22	7	116	32	113
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	37	68	52	44	50	60	36	164	47	705	246	686
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	4	4	8	4	5	5	7	19	4	79	21	83
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	31	60	42	36	44	48	24	120	41	563	203	536
782.4,795	Plutselig død	2	4	2	4	1	7	5	25	2	63	22	67
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene	-	3	3	2	2	3	1	6	2	33	11	12
480-486	Lungebetennelse ...	-	3	3	-	-	2	-	2	1	11	7	6
466, 490-493	Bronkitt, emfysem og astma	-	-	-	1	1	1	1	3	1	16	2	4
Rest 460-519	Andre sykdommer i åndedretsorganene	-	-	-	1	1	-	-	1	-	6	2	2
009.1-009.9,250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet ...	1	8	10	1	5	3	4	8	6	52	18	36
250	Sukkersyke	1	-	-	-	-	1	1	1	3	12	-	2
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen	-	1	2	-	1	-	1	-	1	10	4	8
571	Leverkirrose	-	1	2	-	1	-	1	2	-	6	2	3
009.1-009.9,rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	-	2	2	-	1	-	-	2	1	12	8	10
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene .	-	1	3	-	1	1	1	-	1	8	3	8
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	-	2	-	-	1	-	-	1	-	2	1	3
680-738	Sykd. i hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	-	1	1	1	-	1	-	2	-	2	-	2
Rest000-796	Annen sykdom	2	3	2	2	1	4	-	12	2	45	22	54
E800-999	Voldsom og unaturlig død	1	11	10	10	4	9	6	49	6	266	89	196

Tabell XI (forts.). Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Menn *Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Males*

Internasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965	Yrkesområde											
		78 Mal.- og byggn.- anl.- arb.	79 Annet bygge- og anl.- arb.	80 Gra- fisk arb.	81 Glass- keram- og tegl- arb.	82 Nær- ings- midd.- arb.	83 Kjem. pros.- arb. m.m.	84 To- bakk- arb.	85 Annet tilv.- arb.	86 Pakke- og emb.- arb.	87 Mask.- og motor- drift	88 Laste- arb. m.m.	89 Div.- arb.
	Folkemengde	12160	38346	10327	2315	21531	17498	248	13641	2298	25443	33857	2088
	Døde												
	Alle årsaker	245	817	175	46	408	392	7	222	51	339	754	66
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	1	4	2	-	-	-	1	3	1	2	3	-
140-207	Kreftsykdommer	55	192	42	16	106	130	2	57	14	78	188	9
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	19	60	11	5	32	39	-	17	5	25	57	2
155,156	Kreft i leveren og galleveiene	-	6	-	-	3	2	-	1	-	2	3	-
157	Kreft i bukspyttkjertelen	3	15	2	2	12	6	1	7	-	5	14	-
146-149, 161	Kreft i svelget og strupen	-	7	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
162	Kreft i lungene ...	16	34	9	3	15	29	1	16	1	16	42	5
174	Kreft i brystkjertelen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
185	Kreft i blærehalskjertelen	1	8	3	-	1	7	-	1	1	2	10	2
188	Kreft i urinblæren	2	5	-	-	9	6	-	2	-	-	5	-
204-207	Leukemi	-	7	2	-	8	2	-	1	-	3	8	-
172,191, rest140-203	Andre kreftformer .	14	50	15	6	24	37	-	14	5	25	49	-
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	132	418	101	20	204	181	3	113	27	164	397	38
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	18	41	10	2	30	24	-	10	5	15	44	7
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	104	337	83	18	146	137	3	85	22	128	317	30
782.4,795	Plutselig død	10	40	8	-	28	20	-	18	-	21	36	1
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene	4	23	2	-	14	8	-	5	1	6	25	2
480-486	Lungebetennelse ...	1	9	-	-	8	2	-	2	-	3	8	-
466, 490-493	Bronkitt, emfysem og astma	3	10	2	-	4	5	-	3	1	2	13	2
Rest 460-519	Andre sykdommer i åndedretsorganene	-	4	-	-	2	1	-	-	-	1	4	-
009.1- 009.9,250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet ...	12	31	10	2	20	17	-	8	2	6	27	1
250	Sukkersyke	2	1	1	1	1	1	-	1	2	-	8	-
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen	3	7	2	-	2	1	-	-	-	1	5	-
571	Leverkirrose	2	3	3	-	3	3	-	1	-	2	2	-
009.1- 009.9,rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	1	13	3	-	4	3	-	3	-	1	4	-
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene .	2	3	-	1	5	4	-	3	-	1	8	1
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	1	3	-	-	2	3	-	-	-	1	-	-
680-738	Sykd. i hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	1	1	1	-	3	2	-	-	-	-	-	-
Rest000-796	Annen sykdom	9	33	3	3	16	16	1	7	1	10	27	-
E800-999	Voldsom og unaturlig død	32	116	15	5	48	40	-	29	5	73	87	16

Tabell XI (forts.). Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Menn Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Males

Internasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965	Yrkesområde											Ikke yrkesaktive Economically inactive
		90 Sivilt overvåk.- og tryk.-arb.	91 Hot.- og rest.-arb. m.m.	92 Ser.-ver.-arb.	93 Vaktm.- og ren.-gj.-arb.	94 Hyg.- og skjønnh.-pl.	95 Vaske- og rense.-arb. m.m.	96 Sport og idrett	97 Foto-gr.-arb.	98 Be-grav.-arb.	99 Annet ser-vice.-arb.	XI Militært arb.	
	Folkemengde	11186	9646	3026	10659	2245	962	245	973	110	353	32356	354801
	Døde												
	Alle årsaker	252	163	48	321	54	18	4	16	3	19	165	46384
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	2	2	-	3	-	-	-	-	-	1	1	286
140-207	Kreftsykdommer	59	34	11	105	14	4	-	4	2	4	28	7679
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	19	7	1	32	2	2	-	1	1	-	6	2310
155,156	Kreft i leveren og galleveiene	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	1	125
157	Kreft i bukspyttkjertelen	4	2	2	8	2	1	-	-	-	-	-	434
146-149, 161	Kreft i svelget og strupen	1	-	-	4	-	-	-	-	-	1	1	150
162	Kreft i lungene ..	9	4	3	22	5	-	-	-	-	1	4	940
174	Kreft i brystkjertelen	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	7
185	Kreft i blærehalskjertelen	3	3	-	7	-	-	-	-	1	1	-	1523
188	Kreft i urinblæren	1	1	-	1	1	-	-	1	-	-	1	338
204-207	Leukemi	7	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	240
172,191, rest140-203	Andre kreftformer	15	13	5	25	4	1	-	2	-	1	15	1612
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	151	66	14	167	28	10	2	9	1	11	50	26983
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	17	11	5	24	5	-	-	2	-	3	6	7472
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer ...	120	48	7	131	22	8	2	6	1	8	38	18173
782.4,795	Plutselig død	14	7	2	12	1	2	-	1	-	-	6	1338
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene	1	6	2	9	4	-	-	-	-	1	1	4646
480-486	Lungebetennelse ..	-	3	1	3	1	-	-	-	-	1	-	3277
466, 490-493	Bronkitt, emfysem og astma	1	3	1	6	3	-	-	-	-	-	1	1008
Rest 460-519	Andre sykdommer i åndedretsorganene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	361
009.1-009.9,250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet ..	11	8	5	6	2	2	-	-	-	2	3	2582
250	Sukkersyke	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	282
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen	3	1	1	3	-	-	-	-	-	1	-	249
571	Leverkirrose	3	3	2	1	-	1	-	-	-	1	-	184
009.1-009.9,rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	4	2	1	1	-	-	-	-	-	-	2	631
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene	1	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	516
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	590
680-738	Sykd. i hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	130
Rest000-796	Annen sykdom	3	5	3	6	2	1	-	-	-	-	3	2420
E800-999	Voldsom og unaturlig død	25	42	13	25	4	1	2	3	-	-	79	1788

Tabell XII. Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Kvinner *Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Females*

Internasjonalnummer <i>International number</i>	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965 <i>Cause of death. International detailed list 1965</i>	I alt <i>Total</i>	Yrkesaktive <i>Economically active</i>	Yrkesområde <i>Occupation</i>									Kunstn. og litt. arb. <i>Art. and litt. work.</i>
				00 Tekn. arb. <i>Tech. work.</i>	01 Kjem. og fys. arb. <i>Chem. and phys. work.</i>	02 Biol. arb. <i>Biol. work.</i>	03 Med. arb. <i>Med. work.</i>	04 Sykepl.- og annet pl.-arb. <i>Hosp. and other work.</i>	05 Annet syke- og helsev.-arb. <i>Other health work.</i>	06 Ped. arb. <i>Ped. work.</i>	07 Relig. arb. <i>Relig. work.</i>	08 Jurid. arb. <i>Jurid. work.</i>	
	Folkemengde <i>Population</i>	1459894	403740	1404	2637	61	1141	35063	3875	22095	553	137	2002
	Døde <i>Deaths</i>												
	Alle årsaker <i>All causes</i>	54712	2718	2	12	1	6	167	15	93	-	-	12
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	280	16	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
140-207	Kreftsykdommer	10548	1284	-	7	-	4	82	8	51	-	-	4
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	2845	260	-	1	-	-	19	1	10	-	-	-
155,156	Kreft i leveren og galleveiene	234	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
157	Kreft i bukspyttkjertelen	556	61	-	-	-	-	2	1	6	-	-	3
146-149, 161	Kreft i svelget og strupen	42	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162	Kreft i lungene	411	51	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
174,180	Kreft i brystkjertelen og livmørhalsen	2262	356	-	3	-	3	30	3	18	-	-	1
188	Kreft i urinblæren .	230	14	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
204-207	Leukemi	354	50	-	1	-	-	3	-	3	-	-	-
172,191, rest140-203	Andre kreftformer ..	3614	464	-	1	-	1	27	3	13	-	-	-
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død .	29987	887	-	3	1	2	37	5	25	-	-	3
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	10473	269	-	2	-	1	7	2	10	-	-	2
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	18451	547	-	1	-	1	27	3	14	-	-	1
782.4,795	Plutselig død	1063	71	-	-	1	-	3	-	1	-	-	-
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene	5248	61	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-
480-486	Lungebetennelse	4308	28	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
466, 490-493	Bronkitt, emfysem og astma	586	23	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Rest 460-519	Andre sykdommer i åndedretsorganene	354	10	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
009.1-009.9,250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelettmuskelsystemet og bindevevet	3254	147	-	-	-	-	9	-	4	-	-	2
250	Sukkersyke	463	11	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen .	201	10	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
571	Leverkirrose	200	18	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
009.1-009.9, rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	1115	55	-	-	-	-	6	-	1	-	-	-
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene ..	747	23	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	137	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
680-738	Sykd. i hud og underhud, skjelettmuskelsystemet og bindevevet	391	21	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Rest000-796	Annen sykdom	3149	110	-	-	-	-	6	-	3	-	-	3
E800-999	Voldsom og unaturlig død	2246	213	2	2	-	-	29	1	7	-	-	-

Tabell XII (forts.). Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Kvinner *Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Females*

Internasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965	Yrkesområde											
		0X	10	11	20	21	29	30	31	32	33	40	41
		Annet arb. innen 0	Off. adm.- og forv.-arb.	Bedr.- og org.-led.	Bok- før.- og kasse- arb.	Steno.- og mask.- skr.- arb.	Annet kontor- arb.	Gross.- og detalj.	Salg av fast eiend. m.m.	Hand.- og reis.- agent- arb.	Hand.- fra kontor, jord- og detalj- skog- h. arb. br.	Arb.- i jord- og skog- m.m.	Jord- br.- arb., m.m.
	Folkemengde ,.....	4086	814	3071	10780	10631	66669	4664	378	312	52977	3295	26848
	Døde												
	Alle årsaker	37	7	53	65	53	302	106	4	5	333	54	242
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	-	-	-	-	-	4	-	-	-	3	1	4
140-207	Kreftsykdommer	20	5	24	26	27	148	36	3	2	158	26	122
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	6	-	5	6	3	29	7	-	-	34	6	29
155,156	Kreft i leveren og galleveiene	1	-	-	1	-	2	-	-	-	4	1	1
157	Kreft i bukspyttkjertelen	1	-	-	3	-	5	3	1	-	8	1	3
146-149, 161	Kreft i svelget og strupen	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-
162	Kreft i lungene	1	-	1	1	3	6	-	-	-	4	1	4
174,180	Kreft i brystkjertelen og livmorhalsen ...	3	3	7	4	10	46	7	1	2	56	6	24
188	Kreft i urinblæren ..	-	-	-	1	-	1	1	-	-	1	-	2
204-207	Leukemi	1	-	2	1	3	5	1	-	-	5	-	4
172,191, rest140-203	Andre kreftformer ...	7	2	8	9	8	53	17	1	-	45	11	55
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	10	-	21	25	10	80	49	1	1	117	22	79
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	6	-	3	11	3	26	12	-	-	29	10	31
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	4	-	17	12	6	49	34	1	1	77	12	40
782.4,795	Plutselig død	-	-	1	2	1	5	3	-	-	11	-	8
460-519	Sykdommer i åndedrettsorganene	1	-	3	3	1	8	4	-	-	5	1	7
480-486	Lungebetennelse	-	-	1	2	-	2	3	-	-	2	1	5
466, 490-493	Bronkitt, emfysem og astma	1	-	2	1	-	4	1	-	-	2	-	1
Rest 460-519	Andre sykdommer i åndedrettsorganene	-	-	-	-	1	2	-	-	-	1	-	1
009.1-009.9,250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevev	2	-	3	2	3	17	8	-	-	17	2	11
250	Sukkersyke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen ..	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1
571	Leverkirrose	-	-	1	1	-	1	-	-	-	5	-	2
009.1-009.9, rest520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	1	-	2	1	1	6	4	-	-	4	-	3
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene ...	1	-	-	-	1	5	1	-	-	3	2	1
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1
680-738	Sykd. i hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevev	-	-	-	-	-	4	2	-	-	3	-	1
Rest000-796	Annen sykdom	1	1	-	3	3	14	5	-	-	13	1	13
E800-999	Voldsom og unaturlig død	3	1	2	6	9	31	4	-	2	20	1	6

Tabell XII (forts.). Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Kvinner *Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Females*

Internasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965	Yrkesområde												
		68 Postalt og annet bud- arb.	69 Annet transp.- og kommunik.- arb.	70 Tekst- og kom- arb.	71 Til- skjær- og søm- arb.	72 Sko- tøy- og lærv.- arb.	73 Smel- tev.- arb. m.m.	74 Fin- mek.- arb.	75 Jern- og met.- arb.	76 Elek- tro- arb.	77 Tre- arb.	78 Mal.- og byggn.- tapet.- arb.	79 Annet bygge- og fisk- anl.- arb.	80 Gra- fisk arb.
	Folkemengde	736	9	4109	14979	1702	132	550	1857	2583	352	143	56	2061
	Døde													
	Alle årsaker	1	1	41	91	5	2	5	10	20	1	-	-	12
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140-207	Kreftsykdommer	1	-	15	52	1	1	-	4	9	-	-	-	7
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	-	-	4	8	1	-	-	1	2	-	-	-	1
155,156	Kreft i leveren og galleveiene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
157	Kreft i bukspyttkjertelen	-	-	1	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-
146-149, 161	Kreft i svelget og strupen	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162	Kreft i lungene ...	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
174,180	Kreft i brystkjertelen og livmørhalsen	-	-	5	11	-	1	-	3	2	-	-	-	2
188	Kreft i urinblæren	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
204-207	Leukemi	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	1
172,19, rest140-203	Andre kreftformer .	1	-	3	28	-	-	-	-	2	-	-	-	1
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	-	-	12	26	3	1	3	3	5	-	-	-	2
430-438	Karlesjoner i sentralnervesystemet	-	-	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	-	-	7	18	3	1	3	2	5	-	-	-	1
782.4,795	Plutselig død	-	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
460-519	Sykdommer i åndedretsorganene	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1
480-486	Lungebetennelse ...	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
466, 490-493	Bronkitt, emfysem og astma	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Rest 460-519	Andre sykdommer i åndedretsorganene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
009.1- 009.9,250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	-	1	-	4	-	-	1	1	3	-	-	-	-
250	Sukkersyke	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
531-534	Sår i magesekken og tolvfingertarmen .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
571	Leverkirrose	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
009.1- 009.9,rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
680-738	Sykd. i hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Rest 000-796	Annen sykdom	-	-	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E800-999	Voldsom og unaturlig død	-	-	8	7	1	-	1	1	2	1	-	-	2

Tabell XII (forts.). Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Kvinner *Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Females*

Inter- nasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte, internas- jonale liste av 1965	Yrkesområde											
		81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
		Glass-, keram- og tegl- arb.	Nær- ings- midd- arb.	Kjem- pros- arb. m.m.	To- bakk- arb.	Annet tilv- arb.	Pakke- og emb.- arb.	Mask- og motor- drift	Laste- arb. m.m.	Div- arb.	Sivilt over- våk- og try- arb.	Hot.- og rest- arb. m.m.	Ser- ver- arb.
	Folkemengde	572	7764	1552	320	3553	6721	86	1773	97	428	31298	12783
	Døde												
	Alle årsaker	1	54	15	4	17	39	1	16	5	2	300	84
000-008, 009.0, 010-136	Infeksjose og para- sittære sykdommer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
140-207	Kreftsykdommer	-	22	7	1	8	22	1	10	4	2	125	40
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	-	5	2	-	1	6	-	-	1	-	25	7
155,156	Kreft i leveren og galleveiene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
157	Kreft i bukspytt- kjertelen	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	4	1
146-149, 161	Kreft i svelget og strupen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
162	Kreft i lungene	-	1	1	-	-	1	-	2	-	1	9	2
174,180	Kreft i brystkjer- telen og livmor- halsen	-	5	1	-	1	2	-	2	1	-	23	16
188	Kreft i urinblæren .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
204-207	Leukemi	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	4	-
172,191,rest 140-203	Andre kreftformer ..	-	9	3	-	5	9	1	6	2	-	54	13
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdom- mer og plutselig død .	1	23	7	2	6	11	-	4	1	-	115	28
430-438	Karlesjoner i sen- tralnervesystemet	-	7	1	-	2	2	-	-	-	-	33	9
Rest 390-458	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	1	15	5	2	4	9	-	4	1	-	68	17
782.4,795	Plutselig død	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	14	2
460-519	Sykdommer i åndedretts- organene	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
480-486	Lungebetennelse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
466, 490-493	Bronkitt, emfysem og astma	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Rest 460-519	Andre sykdommer i åndedrettsorganene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
009.1- 009.9,250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett- muskelsystemet og bindevevet	-	2	-	-	-	3	-	1	-	-	22	6
250	Sukkersyke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
531-534	Sår i magesekken og tolvvingertarmen .	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3
571	Leverkirrose	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
009.1- 009.9,rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyelses- organene	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	10	1
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, in- feksjoner i nyrene og i urinveiene ..	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønns- organene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
680-738	Sykd. i hud og under- hud, skjelett- muskelsystemet og bindevevet	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	1
Rest 000-796	Annen sykdom	-	3	-	1	-	1	-	-	-	-	15	2
E800-999	Voldsom og unaturlig død	-	3	1	-	3	2	-	1	-	-	16	8

Tabell XII (forts.). Folkemengde etter yrkesområde, og døde etter yrkesområde og dødsårsak. Kvinner
 Population by occupation, and deaths by occupation and cause. Females

Internasjonalt nummer	Dødsårsak etter den detaljerte, internasjonale liste av 1965	Yrkesområde								Ikke yrkesaktive Economically inactive
		93	94	95	96	97	98	99	XI	
		Vaktm.- og rengj. arb.	Hyg.- og skjønnh.-pl.	Vaske- rense- m.m.	Sport og id- rett	Foto- gr.- arb.	Be- grav.- arb.	Annet ser- vice- arb.	Mili- tært arb.	
	Folkemengde	30395	4747	3186	39	170	19	256	3	1056154
	Døde									
	Alle årsaker	293	26	31	-	1	-	2	-	51994
000-008, 009.0, 010-136	Infeksiøse og parasittære sykdommer	-	1	-	-	-	-	-	-	264
140-207	Kreftsykdommer	143	10	13	-	-	-	1	-	9264
150,151, 153,154	Kreft i spiserøret, mage- sekken og tykktarmen	27	-	3	-	-	-	-	-	2585
155,156	Kreft i leveren og galle- veiene	6	-	-	-	-	-	-	-	214
157	Kreft i bukspyttkjertelen .	9	-	-	-	-	-	-	-	495
146-149,161	Kreft i svelget og strupen	1	-	-	-	-	-	-	-	34
162	Kreft i lungene	8	-	-	-	-	-	-	-	360
174,180	Kreft i brystkjertelen og livmorhalsen	41	5	1	-	-	-	-	-	1906
188	Kreft i urinblæren	1	-	-	-	-	-	-	-	216
204-207	Leukemi	7	2	-	-	-	-	-	-	304
172,191,rest 140-203	Andre kreftformer	43	3	9	-	-	-	1	-	3150
390-458, 782.4,795	Hjerte- og karsykdommer og plutselig død	105	8	8	-	-	-	1	-	29100
430-438	Karlesjoner i sentralnerve- systemet	37	2	2	-	-	-	-	-	10204
Rest 390-458 782.4,795	Hjerteinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer .	58	5	5	-	-	-	1	-	17904
	Plutselig død	10	1	1	-	-	-	-	-	992
460-519	Sykdommer i åndedretts- organene	5	1	2	-	-	-	-	-	5187
480-486	Lungebetennelse	2	1	-	-	-	-	-	-	4280
466,490-493	Bronkitt, emfysem og astma	2	-	2	-	-	-	-	-	563
Rest 460-519	Andre sykdommer i ånde- drettsorganene	1	-	-	-	-	-	-	-	344
009.1- 009.9,250, 520-629, 680-738	Sukkersyke, sykdommer i for- døyelses-, urin- og kjønns- organene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	16	1	1	-	-	-	-	-	3107
250	Sukkersyke	-	-	-	-	-	-	-	-	452
531-534	Sår i magesekken og tolv- fingertarmen	2	-	-	-	-	-	-	-	191
571	Leverkirrose	1	-	-	-	-	-	-	-	182
009.1- 009.9,rest 520-577	Andre sykdommer i fordøyel- sesorganene	6	-	-	-	-	-	-	-	1060
582,590, 592,594	Kronisk nefritt, infeksjo- ner i nyrene og i urin- veiene	3	-	-	-	-	-	-	-	724
Rest 580-629	Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	2	-	1	-	-	-	-	-	128
680-738	Sykd. i hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	2	1	-	-	-	-	-	-	370
Rest 000-796	Annen sykdom	9	1	1	-	-	-	-	-	3039
E800-999	Voldsom og unaturlig død	15	4	6	-	1	-	-	-	2033

GRUPPERING I YRKESKLASSER
OCCUPATIONAL CLASSIFICATION

Menn *Males* Yrkesområde i Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk
Occupation by Standard of Occupational Classifications

Yrkesklasse 1 <i>Occupational group 1</i>	00 Teknisk arbeid, 01 Kjemiker- og fysikerarbeid, 02 Biologisk arbeid, 07 Religiøst arbeid, 08 Juridisk arbeid, 0X Annet arbeid innen teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid, 31 Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting m.m.
Yrkesklasse 2	06 Pedagogisk arbeid
" 3	03 Medisinsk arbeid, 10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, 11 Bedrifts- og organisasjonsledelse, 05 Annet syke- og helsevernsarbeid
" 4	20 Bokførings- og kassearbeid, 21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid, 29 Annet kontorarbeid
" 5	30 Grossister og detaljister, 33 Handelsarbeid fra kontor, og detaljhandelsarbeid
" 6	66 Trafikkledelse, 67 Post- og telekommunikasjonsarbeid, 74 Finmekanisk arbeid, 96 Sport og idrett, 97 Fotografarbeid, 98 Begravelsservice
" 7	09 Kunstnerisk og litterært arbeid, 32 Handelsreisende- og agenturarbeid
" 8	60 Skipsbefalararbeid
" 9	62 Lufttrafikkarbeid, 63 Lokomotivførerarbeid, 65 Konduktørarbeid, trafikk- og fraktassistentarbeid, 90 Sivilt overvåkings- og tryggingarbeid, XI Militært arbeid
" 10	69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid, 76 Elektroarbeid, 80 Grafisk arbeid, 82 Næringsmiddelarbeid, 99 Annet servicearbeid, 34 Tobakkarbeid, 86 Pakke- og emballeringsarbeid
" 11	78 Malings- og bygningstapeiseringsarbeid, 94 Hygiene og skjønnhetspleie
" 12	93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid, 42 Viltstell og jakt, 68 Postalt og annet budarbeid, 89 Diversearbeid innen industri-, bygge- og anleggsarbeid
" 13	70 Tekstilarbeid, 71 Tilskjærings- og sømarbeid, 72 Skotøy- og lærvarearbeid
" 14	40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk
" 15	64 Vegtrafikkarbeid, 87 Maskin- og motordrift
" 16	75 Jern- og metallvarearbeid
" 17	77 Trearbeid
" 18	91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid, 92 Serveringsarbeid, 04 Sykepleie- og annet pleiearbeid
" 19	81 Glass-, keramikk- og teglarbeid, 85 Annet tilvirkingsarbeid, 95 Vaske-, rense- og strykearbeid
" 20	41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt
" 21	88 Laste-, losse- og lagerarbeid
" 22	43 Fiske- og fangstarbeid
" 23	61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid
" 24	44 Skogsarbeid
" 25	50 Gruve- og sprengningsarbeid, 51 Brønnborings- og diamantboringsarbeid, 52 Oppredningsarbeid 59 Annet gruve- og sprengningsarbeid

Menn (forts.)	Yrkesområde i Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk (forts.)
Yrkesklasse 26	73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid
" 27	83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid
" 28	79 Annet bygge- og anleggsarbeid
Kvinner <i>Females</i>	
Yrkesklasse 1	00 Teknisk arbeid, 01 Kjemiker- og fysikerarbeid, 02 Biologisk arbeid, 07 Religiøst arbeid, 08 Juridisk arbeid, 0X Annet arbeid innen teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid, 31 Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting m.m.
" 2	06 Pedagogisk arbeid
" 3	03 Medisinsk arbeid, 10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, 11 Bedrifts- og organisasjonsledelse, 05 Annet syke- og helsevernsarbeid
" 4	20 Bokførings- og kassearbeid, 21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid, 29 Annet kontorarbeid
" 5	30 Grossister og detaljister, 33 Handelsarbeid fra kontor, og detaljhandelsarbeid
" 6	66 Trafikkledelse, 67 Post- og telekommunikasjonsarbeid, 74 Finmekanisk arbeid, 96 Sport og idrett, 97 Fotografarbeid, 98 Begravelsesservice
" 7	40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk, 41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt
" 8	04 Sykepleie- og annet pleiearbeid, 92 Serveringsarbeid
" 9	91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid
" 10	69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid, 76 Elektroarbeid, 80 Grafisk arbeid, 82 Næringsmiddelarbeid, 99 Annet servicearbeid, 84 Tobakkarbeid, 86 Pakke- og emballeringsarbeid
" 11	81 Glass-, keramikk- og teglarbeid, 85 Annet tilvirkingsarbeid, 95 Vaske-, rense- og strykearbeid, 78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid, 94 Hygiene og skjønnhetspleie
" 12	93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid, 42 Viltstell og jakt, 68 Postalt og annet budarbeid, 89 Diversearbeid innen industri-, bygge- og anleggsarbeid
" 13	70 Tekstilarbeid, 71 Tilskjærings- og sømarbeid, 72 Skotøy- og lærvarearbeid
" 14	Rest 00-99,XI

SOSIALGRUPPER
SOCIAL CLASSES

Yrkesområde i Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk
Occupation by Standard of Occupational Classifications

-
- Sosialgruppe A
Social class A
- 00 Teknisk arbeid, 01 Kjemiker- og fysikerarbeid, 02 Biologisk arbeid, 03 Medisinsk arbeid, 05 Annet syke- og helsevernsarbeid, 06 Pedagogisk arbeid, 07 Religiøst arbeid, 08 Juridisk arbeid, 0X Annet arbeid innen teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid, 10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, 11 Bedrifts- og organisasjonsledelse, 31 Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting m.m.
- Sosialgruppe B
- 09 Kunstnerisk og litterært arbeid, 20 Bokførings- og kassearbeid, 21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid, 29 Annet kontorarbeid, 30 Grossister og detaljister, 32 Handelsreisende- og agenturarbeid, 33 Handelsarbeid fra kontor, og detaljhandelsarbeid, 60 Skipsbefalararbeid, 62 Lufttrafikkarbeid, 63 Lokomotivførerarbeid, 65 Konduktørarbeid, 66 Trafikkledelse, 67 Post- og telekommunikasjonsarbeid, 74 Finmekanisk arbeid, 90 Sivilt overvåkings- og tryggingarbeid, 96 Sport og idrett, 97 Fotografarbeid, 98 Begravelsservice, XI Militært arbeid
- " C
- 04 Sykepleie- og annet pleiearbeid, 64 Vegtrafikkarbeid, 69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid, 71 Tilskjærings- og sømarbeid, 72 Skotøy- og lærvarearbeid, 75 Jern- og metallvarearbeid, 76 Elektroarbeid, 77 Trearbeid, 78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid, 80 Grafisk arbeid, 82 Næringsmiddelarbeid, 87 Maskin- og motordrift, 92 Serveringsarbeid, 93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid, 94 Hygiene og skjønnhetspleie, 99 Annet servicearbeid
- " D
- 42 Viltstell og jakt, 43 Fiske- og fangstarbeid, 44 Skogsarbeid, 50 Gruve- og sprengningsarbeid, 51 Brønnborings- og diamantboringsarbeid, 52 Oppredningsarbeid, 59 Annet gruve- og sprengningsarbeid, 61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid, 68 Postalt og annet budarbeid, 70 Tekstilarbeid, 73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid, 79 Annet bygge- og anleggsarbeid, 81 Glass-, keramikk- og teglarbeid, 83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid, 84 Tobakkarbeid, 85 Annet tilvirkingsarbeid, 86 Pakke- og emballeringsarbeid, 88 Laste-, losse- og lagerarbeid, 89 Diversearbeid innen industri-, bygge- og anleggsarbeid, 91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid, 95 Vaske-, rense- og strykearbeid
- " E
- 40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk, 41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt

LANDSDELER
REGIONS

Landsdel <i>Region</i>	Fylker <i>Counties</i>
Oslo-Akershus	Oslo og Akershus
Resten av Østlandet	Østfold, Hedmark, Oppland, Buskerud, Vestfold og Telemark
Sør-/Vestlandet	Aust-Agder, Vest-Agder, Rogaland, Hordaland og Sogn og Fjordane
Møre-Trøndelag	Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag og Nord-Trøndelag
Nord-Norge	Nordland, Troms og Finnmark

DØDSÅRSÅKSGRUPPER
CAUSES OF DEATHDØDSÅRSÅKSGRUPPERING NR. 1
CAUSES OF DEATH, LIST NO.1

	Internasjonalt nummer <i>International number</i>
1. Infeksiøse og parasittære sykdommer	000-008,009.0,010-136
2. Kreft i spiserøret, magesekken og tykktarmen	150,151,153,154
3. Kreft i leveren og galleveiene	155,156
4. Kreft i bukspyttkjertelen	157
5. Kreft i svelget og strupen	146-149,161
6. Kreft i lungene	162
7. Kreft i brystkjertelen og livmorhalsen	174,180
8. Kreft i blærehalsskjertelen	185
9. Kreft i urinblæren	188
10. Leukemi	204-207
11. Andre kreftformer	172,191, rest 140-203
12. Sukkersyke	250
13. Karlesjoner i sentralnervesystemet	430-438
14. Hjerterinfarkt og andre hjerte- og karsykdommer	Rest 390-458
15. Plutselig død	782.4,795
16. Lungebetennelse	480-486
17. Bronkitt, emfysem og astma	466,490-493
18. Andre sykdommer i åndedrettsorganene	Rest 460-519
19. Sår i magesekken og tolvfingertarmen	531-534
20. Leverkirrose	571
21. Andre sykdommer i fordøyelsesorganene	009.1-009.9, rest 520-577
22. Kronisk nefritt, infeksjoner i nyrene og i urinveiene	582,590,592,594
23. Andre sykdommer i urin- og kjønnsorganene	Rest 580-629
24. Sykdommer i hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	680-738
25. Annen sykdom	Rest 000-796
26. Voldsom og unaturlig død	E 800-999

DØDSÅRSÅKSGRUPPERING NR. 2
 CAUSES OF DEATH, LIST NO. 2

	Internasjonalt nummer <i>International number</i>	Grupper i årsaks- gruppering nr. 1 <i>Groups in causes of death, list no. 1</i>
1. Infeksiøse og parasittære sykdommer	000-008,009.0,010-136	1
2. Kreftsykdommer	140-207	2-11
3. Hjerter- og karsykdommer og plutselig død	390-458,782.4,795	13,14,15
4. Sykdommer i åndedretsorganene	460-519	16,17,18
5. Sukkersyke, sykdommer i fordøyelses-, urin- og kjønnsorganene, hud og underhud, skjelett-muskelsystemet og bindevevet	009.1-009.9,250, 520-629,680-738	12,19-24
6. Annen sykdom	Rest 000-796	25
7. Voldsom og unaturlig død	E 800-999	26

STANDARDISERING

STANDARDIZATION

Standardiseringene utføres for menn og kvinner hver for seg.

Dødelighetsindeksene bygger på data i de 5 aldersgruppene mellom 20 og 69 år. La N_i være antall yrkesaktive ved Folketellingen i 1970 i aldersgruppe nr. i og la D_i være det antall av disse som dør i tiden 1/11 1970 til 31/12 1973. La n_i og d_i være de tilsvarende tall for en spesiell yrkesgruppe. Dødelighetsindeksen for yrkesgruppen er da definert ved:

$$\text{Indeks} = \frac{\sum_{i=1}^5 \frac{d_i}{n_i} \times N_i}{\sum_{i=1}^5 D_i} \times 100$$

Indeksene for de enkelte årsaksgruppene beregnes på samme måte, men en nytter tallene for døde av den spesielle årsak istedenfor tallet på døde i alt.

Når en beregner en aldersjustert prosentfordeling m.h.p. de sju årsaksgruppene bruker en formelen

$$\frac{\sum_{i=1}^5 \frac{d_{ij}}{n_i} \times N_i}{\sum_{j=1}^7 \sum_{i=1}^5 \frac{d_{ij}}{n_i} \times N_i} \quad \text{for } j=1,2,\dots,7$$

der d_{ij} er døde av årsak nr. j i aldersgruppe nr. i i yrkesgruppen.

YRKESOMRADER PÅ ENGELSK
OCCUPATIONAL CLASSIFICATION IN ENGLISH

- | | | | |
|----|--|----|--|
| 00 | Technical work | 64 | Road transport work |
| 01 | Chemical and physical work | 65 | Conductors, dispatchers and freight assistant work |
| 02 | Biological work | 66 | Traffic supervising work |
| 03 | Medical work | 67 | Postal and telecommunication work |
| 04 | Nursing care | 68 | Postal and other messenger work |
| 05 | Other professional health and medical work | 69 | Other transport and communication work |
| 06 | Pedagogical work | | |
| 07 | Religious work | 70 | Textile work |
| 08 | Juridical work | 71 | Cutting and seam work |
| 09 | Artistic and literary work | 72 | Shoe and leather work |
| 0X | Other work in major group 0 | 73 | Smelting, metallurgical and foundry work |
| | | 74 | Precision mechanical work |
| 10 | Public administration | 75 | Iron and metalware work |
| 11 | Administration of private enterprises and organizations | 76 | Electrical work |
| | | 77 | Wood work |
| 20 | Book-keeping and cashier work | 78 | Painting and paperhanging work |
| 21 | Stenography and typing work | 79 | Construction work not elsewhere classified |
| 29 | Other clerical work | | |
| | | 80 | Graphic work |
| 30 | Working proprietors | 81 | Glass, ceramic and clay work |
| 31 | Salesmen of real estate, securities, business-services, insurance etc. | 82 | Food and beverage work |
| 32 | Commercial travellers and manufacturers' agents work | 83 | Chemical and related process work |
| 33 | Sales work from offices and retail sales work | 84 | Tobacco work |
| | | 85 | Other production-process work |
| 40 | Management in agriculture and forestry | 86 | Packing and wrapping work |
| 41 | Farmwork and livestock work | 87 | Stationary engine and motor-power work |
| 42 | Game supervisors and game hunters | 88 | Longshoremen and related freighthandlers |
| 43 | Fishing, whaling and sealing work | 89 | Labouring work not elsewhere classified |
| 44 | Forestry work | | |
| | | 90 | Public safety and protection work |
| 50 | Mining and quarrying work | 91 | Hotel, restaurant and domestic work |
| 51 | Well drilling and related work | 92 | Waiting work |
| 52 | Mineral treating work | 93 | Building caretaking and charwork |
| 59 | Other mining and quarrying work | 94 | Hygienical and beauty treatment work |
| | | 95 | Laundering, dry-cleaning and pressing work |
| 60 | Ship officers and pilots | 96 | Professional athletes and sportsmen etc. |
| 61 | Deck and engine-room crew work | 97 | Photographical work |
| 62 | Air transport work | 98 | Funeral service |
| 63 | Railway engine drivers and firemen | 99 | Other service work |
| | | X1 | Military work |

Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå
siden 1. januar 1975*Publications issued by the Central Bureau of Statistics
since 1 January 1975*

I serien Norges offisielle statistikk (NOS):

- Rekke XII Boktrykk 1975
- Nr. 280 Økonomisk utsyn over året 1974 *Economic Survey* Sidetall 142 Pris kr 15,00
- 281 Statistisk årbok 1975 *Statistical Yearbook of Norway* Sidetall 496 Pris kr 15,00
- 282 Fiskeristatistikk 1971 *Fishery Statistics* Sidetall 115 Pris kr 8,00
- Rekke A Offsettrykk 1975
- Nr. 683 Psykiatriske sykehus 1973 *Mental Hospitals* Sidetall 55 Pris kr 7,00
- 684 Byggearealstatistikk 1973 *Building Statistics* Sidetall 79 Pris kr 8,00
- 685 Regnskapsstatistikk 1973 Engroshandel *Statistics of Accounts Wholesale Trade* Sidetall 55
Pris kr 8,00
- 686 Regnskapsstatistikk 1973 Bergverksdrift og industri *Statistics of Accounts Mining and
Manufacturing* Sidetall 73 Pris kr 8,00
- 687 Fiskeritellingen 1. oktober 1971 Hefte IV Oversikt *Fishery Census Volume IV Survey*
Sidetall 115 Pris kr 9,00
- 688 Sosialhjelpstatistikk 1972 *Social Care Statistics* Sidetall 59 Pris kr 8,00
- 689 Kriminalstatistikk Fanger 1973 *Criminal Statistics Prisoners* Sidetall 47 Pris kr 8,00
- 690 Utdanningsstatistikk Folkehøgskolar, realskolar og gymnas 1. oktober 1973 *Educational
Statistics Folk High Schools and Secondary Schools* Sidetall 45 Pris kr 8,00
- 691 Sykehusstatistikk 1973 *Hospital Statistics* Sidetall 39 Pris kr 7,00
- 692 Tidsnyttingsundersøkelsen 1971-72 I *The Time Budget Survey I* Sidetall 139 Pris kr 8,00
- 693 Folke- og bolig telling 1970 II Næring, yrke og arbeidstid m.v. *Population and Housing
Census II Industry, Occupation, Working Hours etc.* Sidetall 327 Pris kr 11,00
- 694 Utdanningsstatistikk Grunnskoler 1. oktober 1973 *Educational Statistics Primary Schools*
Sidetall 59 Pris kr 8,00
- 695 Bygge- og anleggsstatistikk 1973 *Construction Statistics* Sidetall 31 Pris kr 7,00
- 696 Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1974 *Wage Statistics
for Workers in Mining and Manufacturing* Sidetall 29 Pris kr 7,00
- 697 Utdanningsstatistikk Fag- og yrkesskoler og høyskoler 1. oktober 1973 *Educational
Statistics Vocational Schools and Colleges* Sidetall 109 Pris kr 8,00
- 698 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk september 1974 *Wage
Statistics for Workers and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture* Sidetall 35
Pris kr 7,00
- 699 Varehandelsstatistikk 1973 *Wholesale and Retail Trade Statistics* Sidetall 161 Pris kr 8,00
- 700 Folketallet i kommunene 1974-1975 *Population in Municipalities* Sidetall 41 Pris kr 7,00
- 701 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart november 1974 *Wage Statistics for
Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 27 Pris kr 7,00
- 702 Industristatistikk 1973 *Industrial Statistics* Sidetall 221 Pris kr 9,00
- 703 Barneomsorg 1973 *Child Welfare Statistics* Sidetall 57 Pris kr 7,00
- 704 Sjøulykkesstatistikk 1974 *Marine Casualties* Sidetall 59 Pris kr 8,00
- 705 Forbruksundersøkelse 1973 *Survey of Consumer Expenditure* Sidetall 209 Pris kr 9,00
- 706 Utdanningsstatistikk Universiteter og vitenskapelige høyskoler Høstsemesteret 1972
Educational Statistics Universities Autumn Term Sidetall 125 Pris kr 8,00
- 707 Helsestatistikk 1973 *Health Statistics* Sidetall 99 Pris kr 8,00
- 708 Folke- og bolig telling 1970 III Utdanning *Population and Housing Census III Education*
Sidetall 225 Pris kr 9,00
- 709 Utenrikshandel 1974 I *External Trade I* Sidetall 249 Pris kr 11,00
- 710 Elektrisitetsstatistikk 1973 *Electricity Statistics* Sidetall 91 Pris kr 8,00
- 711 Legestatistikk 1974 *Statistics on Physicians* Sidetall 77 Pris kr 8,00
- 712 Veitrafikkulykker 1974 *Road Traffic Accidents* Sidetall 73 Pris kr 8,00
- 713 Samferdselsstatistikk 1973-1974 *Transport and Communication Statistics* Sidetall 195
Pris kr 9,00
- 714 Arbeidsmarkedstatistikk 1974 *Labour Market Statistics* Sidetall 101 Pris kr 8,00
- 715 Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift april og oktober 1974 *Wage
Statistics for Employees in Hotels and Restaurants* Sidetall 45 Pris kr 7,00
- 716 Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1974 *Wage Statistics for
Central Government Employees* Sidetall 77 Pris kr 8,00
- 717 Forbruksundersøkelse for skoleungdom og studenter 1973-1974 *Survey of Students' Consumer
Expenditure* Sidetall 145 Pris kr 8,00
- 718 Hotellstatistikk 1974 *Hotel Statistics* Sidetall 61 Pris kr 7,00
- 719 Utenrikshandel 1974 II *External Trade II* Sidetall 275 Pris kr 11,00
- 720 Levekår 1973 *Level of Living* Sidetall 139 Pris kr 9,00
- 721 Sivilrettsstatistikk 1974 *Civil Judicial Statistics* Sidetall 31 Pris kr 7,00
- 722 Skogavvirking til salg og industriell produksjon 1973-74 *Roundwood Cut for Sale and
Industrial Production* Sidetall 55 Pris kr 7,00

Rekke A	Offsettrykk 1975 (forts.)
Nr. 723	Jaktstatistikk 1974 <i>Hunting Statistics</i> Sidetall 65 Pris kr 7,00
- 724	Lønnsstatistikk 1974 <i>Wage Statistics</i> Sidetall 69 Pris kr 8,00
- 725	Friluftslivundersøkelse 1974 <i>Outdoor Life Survey</i> Sidetall 133 Pris kr 9,00
- 726	Utdanningsstatistikk Grunnskoler 1. oktober 1974 <i>Educational Statistics Primary Schools</i> Sidetall 69 Pris kr 8,00
- 727	Flyttestatistikk 1974 <i>Migration Statistics</i> Sidetall 95 Pris kr 8,00
- 728	Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1974 <i>Criminal Statistics Crimes Investigated by the Police</i> Sidetall 73 Pris kr 8,00
- 729	Folkemengden etter alder og ekteskkelig status 31. desember 1974 <i>Population by Age and Marital Status</i> Sidetall 141 Pris kr 8,00
- 730	Folke- og bolig telling 1970 V Boligstatistikk <i>Population and Housing Census V Housing Statistics</i> Sidetall 155 Pris kr 8,00
- 731	Utdanningsstatistikk Universiteter og vitenskapelige høyskoler Høstsemesteret 1973 <i>Educational Statistics Universities Autumn Term</i> Sidetall 125 Pris kr 9,00
- 732	Ferieundersøkelsen 1974 <i>Holiday Survey</i> Sidetall 131 Pris kr 9,00
- 733	Bøndenes inntekt og formue 1973 <i>The Holders' Income and Property</i> Sidetall 53 Pris kr 8,00
- 734	Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1975 <i>Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade</i> Sidetall 79 Pris kr 8,00
- 735	Rutebilstatistikk 1974 <i>Scheduled Road Transport</i> Sidetall 35 Pris kr 8,00
- 736	Alkohol og andre rusmidler 1974 <i>Alcohol and Drugs</i> Sidetall 49 Pris kr 7,00
- 737	Folkemengdens bevegelse 1974 <i>Vital Statistics and Migration Statistics</i> Sidetall 67 Pris kr 8,00
- 738	Familiestatistikk 1974 <i>Family Statistics</i> Sidetall 71 Pris kr 8,00
- 739	Folke- og bolig telling 1970 IV Familier og husholdninger <i>Population and Housing Census IV Families and Households</i> Sidetall 105 Pris kr 8,00
- 740	Veterinærstatistikk 1974 <i>Veterinary Statistics</i> Sidetall 79 Pris kr 8,00
- 741	Skattestatistikk Inntektsåret 1973 <i>Tax Statistics</i> Sidetall 131 Pris kr 8,00
- 742	Laks- og sjøaurefiske 1974 <i>Salmon and Sea Trout Fisheries</i> Sidetall 55 Pris kr 8,00
- 743	Skogstatistikk 1974 <i>Forestry Statistics</i> Sidetall 137 Pris kr 9,00
- 744	Jordbruksstatistikk 1974 <i>Agricultural Statistics</i> Sidetall 141 Pris kr 9,00
- 745	Sykehusstatistikk 1974 <i>Hospital Statistics</i> Sidetall 53 Pris kr 7,00
- 746	Sosial hjemmehjelp 1974 <i>Social Home-Help Services</i> Sidetall 29 Pris kr 7,00
- 747	Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart mars 1975 <i>Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport</i> Sidetall 35 Pris kr 7,00
- 748	Kredittmarkedstatistikk 1972-1974 <i>Credit Market Statistics</i> Sidetall 259 Pris kr 11,00
- 749	Sosialhjelpstatistikk 1973 <i>Social Care Statistics</i> Sidetall 57 Pris kr 8,00
- 750	Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. januar 1975 <i>Wage Statistics for Local Government Employees</i> Sidetall 79 Pris kr 8,00
- 751	Hagebruksteling 1974 <i>Census of Horticulture</i> Sidetall 163 Pris kr 9,00
- 752	Byggearealstatistikk 1974 <i>Building Statistics</i> Sidetall 83 Pris kr 8,00
- 753	Psykiatriske sykehus 1974 <i>Mental Hospitals</i> Sidetall 55 Pris kr 7,00
- 754	Kriminalstatistikk Fanger 1974 <i>Criminal Statistics Prisoners</i> Sidetall 47 Pris kr 8,00
- 755	Finansinstitusjoner 1974 <i>Financial Institutions</i> Sidetall 111 Pris kr 9,00

Rekke XII Boktrykk 1976

Nr. 283	Økonomisk utsyn over året 1975 <i>Economic Survey</i> Sidetall 144 Pris kr 15,00
---------	--

Rekke A Offsettrykk 1976

Nr. 756	Lønnsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1974 <i>Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools</i> Sidetall 59 Pris kr 8,00
- 757	Barneomsorg 1974 <i>Child Welfare Statistics</i> Sidetall 59 Pris kr 7,00
- 758	Dødsårsaker 1974 Hovedtabeller <i>Causes of Death Main Tables</i> Sidetall 101 Pris kr 8,00
- 759	Kriminalstatistikk Reaksjoner 1974 <i>Criminal Statistics Sanctions</i> Sidetall 51 Pris kr 7,00
- 760	Lønnsstatistikk for funksjonærer i bankvirksomhet 1. september 1975 <i>Wage Statistics for Bank Employees</i> Sidetall 41 Pris kr 7,00
- 761	De offentlige sektorer finanser 1971-1973 <i>Public Sector Finances</i> Sidetall 73 Pris kr 8,00
- 762	Framskrivning av folkemengden 1975-2000 Regionale tall <i>Population Projections Regional Figures</i> Sidetall 191 Pris kr 11,00
- 763	Regnskapsstatistikk 1974 Engroshandel <i>Statistics of Accounts Wholesale Trade</i> Sidetall 67 Pris kr 8,00
- 764	Regnskapsstatistikk 1974 Bergverksdrift og industri <i>Statistics of Accounts Mining and Manufacturing</i> Sidetall 99 Pris kr 8,00
- 765	Bygge- og anleggsstatistikk 1974 Bedriftstelling 1974 <i>Construction Statistics Census of Establishments</i> Sidetall 69 Pris kr 7,00
- 766	Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1974 <i>Educational Statistics Upper Secondary Schools</i> Sidetall 91 Pris kr 9,00
- 767	Elektrisitetsstatistikk 1974 <i>Electricity Statistics</i> Sidetall 91 Pris kr 8,00
- 768	Lønnsstatistikk for funksjonærer i forsikringsvirksomhet 1. september 1975 <i>Wage Statistics for Salaried Employees in Insurance Activity</i> Sidetall 35 Pris kr 7,00
- 769	Kommunestyrevalget 1975 <i>Municipal Council Elections</i> Sidetall 169 Pris kr 9,00
- 770	Fylkestingsvalget 1975 <i>County Council Elections</i> Sidetall 119 Pris kr 9,00
- 771	Bedriftstelling 1974 Finnmark Sidetall 65 Pris kr 7,00
- 772	Bedriftstelling 1974 Troms Sidetall 69 Pris kr 7,00
- 773	Bedriftstelling 1974 Nordland Sidetall 87 Pris kr 7,00

- Rekke A Offsettrykk 1976 (forts.)
- Nr. 789 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart november 1975 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 29 Pris kr 7,00
- 790 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk september 1975 *Wage Statistics for Workers and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture* Sidetall 35 Pris kr 7,00
- 792 Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1975 *Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing* Sidetall 29 Pris kr 7,00
- 793 Folketallet i kommunene 1975-1976 *Population in Municipalities* Sidetall 41 Pris kr 7,00

I serien Statistiske analyser (SA):

- Nr. 10 Sosialt utsyn 1974 *Social Survey* Sidetall 295 Pris kr 11,00
- 11 Folkerøystinga om EF Aktivitet blant veljarane *The Advisory Referendum on Norway's Accession to the EC Voters' Activity* Sidetall 63 Pris kr 8,00
- 12 Regnskapsanalyse Industri og engroshandel *Accounting Analysis Manufacturing and Wholesale Trade* Sidetall 131 Pris kr 8,00
- 13 Flyttingene i Norge 1971 og 1949-1973 Rapport nr. 3 fra Flyttemotivundersøkelsen 1972 *Migration in Norway 1971 and 1949-1973 Report no. 3 from Survey of Migration Motives 1972* Sidetall 63 Pris kr 8,00
- 14 Revidert nasjonalregnskap Sidetall 63 Pris kr 8,00
- 15 Dødeligheten omkring fødselen og i første leveår 1969-1972 *Fetal and Infant Mortality* Sidetall 107 Pris kr 8,00
- 16 Skilsmisser 1971-1973 *Divorces* Sidetall 59 Pris kr 8,00
- 17 Kriminalstatistikk Oversikt 1960-1972 *Criminal Statistics Survey* Sidetall 17 Pris kr 8,00
- 18 Sesongkorrigering av norske konjunkturindikatorer *Seasonal Adjustment of Norwegian Economic Indicators* Sidetall 29 Pris kr 7,00
- 19 Tid nyttet til egenarbeid *Time Spent on Household Work and Family Care* Sidetall 77 Pris kr 8,00
- 21 Yrke og dødelighet 1970-1973 *Occupational Mortality* Sidetall 111 Pris kr 9,00

I serien Samfunnsøkonomiske studier (SØS):

- Nr. 24 Det norske skattesystemet I Direkte skatter 1974 *The Norwegian System of Taxation I Direct Taxes* Sidetall 139 Pris kr 9,00
- 25 Friluftsliv, idrett og mosjon *Outdoor Recreation, Sport and Exercise* Sidetall 114 Pris kr 8,00
- 26 Nasjonalregnskap, modeller og analyse En artikkelsamling til Odd Aukrusts 60-årsdag *National Accounts, Models and Analysis to Odd Aukrust in Honour of his Sixtieth Birthday* Sidetall 320 Pris kr 13,00
- 27 Den representative undersøgelsesmetode *The Representative Method of Statistical Surveys* Sidetall 64 Pris kr 8,00
- 28 Statistisk Sentralbyrå 100 år 1876-1976 *Central Bureau of Statistics 100 years* Sidetall 128 Pris kr 9,00

I serien Artikler fra Statistisk Sentralbyrå (ART):

- Nr. 71 Some Empirical Evidence on the Decreasing Scale Elasticity *Noen resultater for produkt-funksjoner med fallende passuskoeffisient for norsk bergverk og industri* Sidetall 20 Pris kr 5,00
- 72 En modell for analyse av utviklingen i de direkte skatter: Skattemodellen i MODIS IV *A Model for Analysis of the Development in Direct Taxes: Tax Model in MODIS IV* Sidetall 65 Pris kr 8,00
- 73 Hvem flytter i Norge? Tendenser i flyttergruppene sammensetning etter 1950 *The Migrants in Norway Trends in the Composition of the Migrant Group after 1950* Sidetall 23 Pris kr 5,00
- 74 Avskrivningsregler og prisen på bruk av realkapital *Depreciation Rules and the User Cost of Capital* Sidetall 46 Pris kr 7,00
- 75 Multiple Comparisons by Binary and Multinary Observations *Multiple sammenlikninger ved binære og multinære observasjoner* Sidetall 33 Pris kr 7,00
- 76 Yrkesbefolkningen i Norge *The Economically Active Population in Norway* Sidetall 95 Pris kr 8,00
- 77 The Distributive Effects of Indirect Taxation: An Econometric Model and Empirical Results Based on Norwegian Data *Fordelingsvirkningene av den indirekte beskatning: En økonometrisk modell og empiriske resultater basert på norske data* Sidetall 17 Pris kr 5,00
- 78 Aktuelle skattetal 1974 *Current Tax Data* Sidetall 45 Pris kr 8,00
- 79 Befolkningens utdanningsbakgrunn En analyse av tall fra Folketelling 1970 *Educational Background of the Population An Analysis of Data from Population Census 1970* Sidetall 89 Pris kr 8,00
- 80 Statistisk Sentralbyrås befolkningsprognosemodell ved de regionale framskrivninger 1975 *The Population Projection Model of the Central Bureau of Statistics of Norway in the Regional Projections* Sidetall 48 Pris kr 8,00
- 81 Two Addresses on Statistical Co-operation *To talar om statistisk samarbeid* Sidetall 20 Pris kr 5,00

Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)
Selected publications in the series Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)

- Nr. 4 Innføring i maskinregning. Hefte 1. Addisjonsmaskiner
- " 5 Innføring i maskinregning. Hefte 2. Kalkulasjonsmaskiner
- " 8 Framlegg til nordisk statistisk terminologi
- " 9 Standard for næringsgruppering
- " 13 Standard for handelsområder
- " 19 Varenomenklatur for industristatistikken
- " 22 Statistisk testing av hypoteser ved regresjonsberegninger
- " 23 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk
- " 24 Standard for gruppering av sykdommer - skader - dødsårsaker i offentlig norsk statistikk
- " 26 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen
- " 27 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk. Fra Forbruksundersøkelsen 1958
- " 28 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk
- " 29 Norsk-Engelsk ordliste
- " 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering
- " 32 Konsumprisindeksen
- " 35 Standard for kommuneklassifisering
- " 36 Produksjonsindeks for bergverksdrift, industri og kraftforsyning

1994, 1995

Published under the authority of the Department of the Environment, Transport and the Regions. The text is the property of the Crown and is reproduced here by permission of the Controller of Her Majesty's Stationery Office.