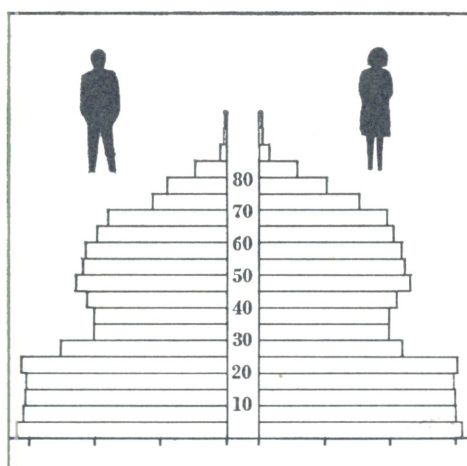


STATISTISKE ANALYSER



FOLKEMENGDENS BEVEGELSE OVERSIKT 1966 - 1970

VITAL STATISTICS AND MIGRATION STATISTICS
SURVEY 1966 - 1970

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS
OSLO - NORWAY

STATISTISKE ANALYSER NR. 1



FOLKEMENGDENS BEVEGELSE
OVERSIKT 1966-1970

VITAL STATISTICS AND MIGRATION STATISTICS
SURVEY 1966-1970

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY
OSLO 1972

ISBN 82 537 0176 4

FORORD

Statistisk Sentralbyrå legger i denne publikasjonen fram en oversikt over utviklingen i de faktorer som påvirker folkemengden og dens bevegelse og oppbygging. Tallene supplerer dem som tidligere er sendt ut i årspublikasjonen Folkemengdens bevegelse, idet beregninger av relative fordelinger og hyppighetstall er foretatt på grunnlag av tidligere publiserte tall. I oversikten er det særlig lagt vekt på utviklingen i 1966-1970 sammenliknet med den foregående femårsperiode.

Publikasjonen omfatter også resultatene av beregnede dødelighetstabeller for perioden 1966-1970.

For en vesentlig del svarer de relative fordelinger og hyppighetstallene i denne publikasjonen til dem som har vært publisert i tidligere femårsoversikter av publikasjonen Folkemengdens bevegelse og i publikasjonen SØS nr. 10 og 13 som omfatter oversikter over ekteskap, fødsler og dødsfall for perioden 1856-1960.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 3. juli 1972

Petter Jakob Bjerve

Gerd Skoe Lettenstrøm

PREFACE

In this publication, the Central Bureau of Statistics presents a survey of the trend of components influencing the population movement and the population structure. The tables given are supplementary to tables published for each year in the Vital Statistics, as the calculated percentages and rates are based on previously published figures. The main weight has been laid on the development during the last five years, compared to previous years.

This publication also includes the findings from life table calculations for the period 1966-1970.

Corresponding figures for previous periods are published in the Vital Statistics every fifth year and in the publications SØS no. 10 and 13 giving surveys of marriages, births and deaths back to the middle of the last century.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 3 July 1972

Petter Jakob Bjerve

Gerd Skoe Lettenstrøm

INNHOOLD

	Side
T a b e l l r e g i s t e r	
1. Teksttabeller	7
2. Vedleggstabeller	9
D i a g r a m r e g i s t e r	13
O v e r s i k t 1966-1970	
I. Folkemengde og folketilvekst	14
II. Ekteskap	18
III. Skilsmisser	25
IV. Fødsler	28
V. Dødsfall	40
VI. Dødelighetstabeller 1966-1970	43
VII. Innenlandske flyttinger	47
VIII. Flyttinger fra og til utlandet	51
Sammendrag	55
Sammendrag på engelsk	58
T a b e l l v e d l e g g	62
V e d l e g g	
1. Definisjoner og beregningsmetoder til dødelighetstabellene 1966-1970	77
2. Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. juli 1971	79
3. Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)	83

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

- . Tall kan ikke forekomme
- Null

CONTENTS

	Page
I n d e x o f t a b l e s	
1. Tables in the survey	10
2. Tables in the appendix	12
I n d e x o f d i a g r a m s	13
S u r v e y 1 9 6 6 - 1 9 7 0	
I. Population and population growth	14
II. Marriages	18
III. Divorces	25
IV. Births	28
V. Deaths	40
VI. Life tables 1966-1970	43
VII. Internal migration	47
VIII. Emigration and immigration	51
Summary	55
English summary	58
A p p e n d i x o f t a b l e s	62
A p p e n d i c e s	
1. Definitions and calculation methods to the life tables 1966-1970	77
2. Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1971	79
3. Selected publications in the series Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)	83

Explanation of Symbols

- . Category not applicable
- Nil

TABELLREGISTER

1. Teksttabeller

	Side
I. Folkemengde og folketilvekst	
1. Folkemengde og folketilvekst etter fylke	14
2. Folkemengden etter landsdel	14
3. Kvinneoverskott	15
4. Hjemmehørende folkemengde etter kjønn og alder	15
5. Middelfolkemengden etter kjønn og alder. I hundre	16
6. Middelfolkemengden i en del viktige aldersgrupper	17
II. Ekteskap	
7. Ekteskap	18
8. Giftermålshyppigheten etter fylke	19
9. Inngåtte ekteskap etter ektefellenes tidligere ekteskapelige status	19
10. Vigde etter tidligere ekteskapelig status. Prosent	20
11. Inngåtte ekteskap etter ektefellenes tidligere ekteskapelige status. Pr. 1 000 ekteskap	20
12. Inngåtte ekteskap etter ekteskapets nummer	20
13. Inngåtte ekteskap etter ektefellenes alder. Prosent	21
14. Gjennomsnittsalder ved giftermålet	21
15. Giftermålshyppighet for ugifte etter kjønn og alder	22
16. Inngåtte ekteskap etter aldersforskjell for brud og brudgom. Prosent	23
17. Gjennomsnittsalder for bruden ved førstegangs ekteskap der brudgommen var 20, 25 og 30 år	23
18. Inngåtte ekteskap etter måned	23
19. Inngåtte og oppløste ekteskap	24
III. Skilsmisser	
20. Skilsmisser og separasjoner	25
21. Skilsmisser etter fylke	25
22. Skilsmisser pr. 100 inngåtte ekteskap etter fylke	26
23. Skilsmisser etter ekteskapets varighet	26
24. Skilsmisser etter ektefellenes alder ved skilsmissen	27
25. Skilsmisser etter rettslig karakter	27
IV. Fødsler	
26. Fødte	28
27. Dødfødte pr. 1 000 fødte i alt	28
28. Fødselshyppighet	29
29. Levendefødte pr. 1 000 kvinner	30
30. Virkninger på fødselstallet av variasjoner i fruktbarheten og i tallet på kvinner i alderen 15-44 år. 1962-1970	30
31. Levendefødte i ekteskap pr. 1 000 gifte kvinner	31
32. Levendefødte i ekteskap etter morens alder	31
33. Levendefødte i ekteskap etter morens alder. Prosent	32
34. Morens gjennomsnittsalder ved førstefødsel i ekteskap	32
35. Levendefødte utenfor ekteskap pr. 1 000 ugifte kvinner	33
36. Levendefødte i ekteskap etter barnets nummer. Prosent	33
37. Levendefødte etter ekteskapets varighet. Prosent	34
38. Levendefødte pr. 1 000 innbyggere etter fylke	34

	Side
39. Levendefødte utenfor ekteskap etter fylke	35
40. Levendefødte pr. 1 000 kvinner i alderen 15-44 år etter fylke	35
41. Levendefødte pr. 1 000 innbyggere i Norge og andre nordiske land	36
42. Fruktbarheten etter morens alder i Norge og andre nordiske land	36
43. Gutter pr. 100 piker	37
44. Enkeltfødsler og flerfødsler	37
45. Flerfødsler i prosent av alle fødsler etter morens alder	38
46. Fødte etter måned	38
47. Fødte pr. dag etter måned	39
48. Fødte pr. måned. Prosent	39
V. Dødsfall	
49. Dødelighet	40
50. Døde pr. 1 000 innbyggere etter fylke	40
51. Døde pr. 10 000 innbyggere etter kjønn og alder	41
52. Døde i første leveår pr. 1 000 levendefødte	41
53. Døde i første leveår pr. 1 000 levendefødte etter fylke	42
54. Døde i første leveår pr. 1 000 levendefødte etter levetid	42
55. Døde i første leveår etter levetid. Prosent	43
56. Døde pr. dag etter måned og alder	43
VI. Dødelighetstabeller 1966-1970	
57. Dødeligheten i 1966-1970 i prosent av dødeligheten i 1901-1910 og 1961-1965	45
58. Middellevetiden etter alder	46
59. Endring i middellevetiden etter alder	46
60. Aldersfordelingen i den stasjonære og den aktuelle befolkning. 1966-1970	46
VII. Innenlandske flyttinger	
61. Innenlandske flyttinger	47
62. Innenlandske flyttinger etter personenes kjønn og alder. 1961-1970. Årlig gjennomsnitt	48
63. Nettoflytting mellom landsdelene	49
64. Nettoflytting etter kjønn og fylke	50
65. Nettoflytting pr. 1 000 innbyggere etter fylke	50
VIII. Flyttinger fra og til utlandet	
66. Flyttinger fra og til utlandet	51
67. Flyttinger fra og til utlandet etter personenes kjønn og alder	52
68. Flyttinger fra og til utlandet etter fraflyttings-/tilflyttingsland	53
69. Nettoflytting mellom Norge og andre land	54
70. Nettoflytting overfor utlandet etter landsdel	54

2. Vedleggstabeller

	Side
I. Bevegelsen i folkemengden etter fylke. 1966-1970	62
II. Vigde etter kjønn, alder og ekteskadelig status. 1966-1970	63
III. Levendefødte etter måned	64
IV. Dødfødte etter måned	65
V. Døde etter kjønn, ekteskadelig status og alder. 1966-1970	66
VI. Døde i de to første leveår	67
VII. Døde etter alder og døds måned	68
VIII. Dødeligheten i første leveår etter alder. 1966-1970	68
IX. Dødelighetstabeller 1966-1970	69
X. Dødeligheten i en stasjonær befolkning. 1966-1970	71
XI. Nettoflytting mellom bykommuner og herredskommuner etter landsdel. 1966-1970	72

INDEX OF TABLES

1. Tables in the survey

	Page
I. Population and population growth	
1. Population and population growth by county	14
2. Population by region	14
3. Excess of females	15
4. Resident population by sex and age	15
5. Mean population by sex and age. In hundreds	16
6. Mean population by important age groups	17
II. Marriages	
7. Marriages	18
8. Marriage rates by county	19
9. Marriages by marital status of partners	19
10. Persons married by marital status. Percentages	20
11. Marriages by marital status of partners. Per 1 000 marriages contracted	20
12. Marriages by number of marriage	20
13. Marriages by age of partners. Percentages	21
14. Average age at marriage	21
15. Marriage rates for single persons by sex and age	22
16. Marriages by difference in age of bride and bridegroom. Percentages	23
17. Average age of bride by first marriage. Age of bridegroom 20, 25 and 30 years	23
18. Marriages by month	23
19. Marriages contracted and dissolved	24
III. Divorces	
20. Divorces and separations	25
21. Divorces by county	25
22. Divorces per 100 marriages contracted by county	26
23. Divorces by duration of marriage	26
24. Divorces by age of husband and wife	27
25. Divorces by judicial character	27
IV. Births	
26. Births	28
27. Stillbirths per 1 000 births	28
28. Birth rates	29
29. Live births per 1 000 women	30
30. Effects on number of births of variations in fertility and in the number of women of age 15-44 years. 1962-1970	30
31. Legitimate live births per 1 000 married women	31
32. Legitimate live births by age of mother	31
33. Legitimate live births by age of mother. Percentages	32
34. Average age of mother by legitimate firstborn	32
35. Illegitimate live births per 1 000 unmarried women	33
36. Legitimate live births by order of birth. Percentages	33
37. Live births by duration of marriage. Percentages	34
38. Live births per 1 000 population by county	34
39. Illegitimate live births by county	35

	Page
40. Live births per 1 000 women of age 15-44 years by county	35
41. Birth rates in Norway and other Scandinavian countries	36
42. Fertility rates by age of mother in Norway and other Scandinavian countries	36
43. Males per 100 females	37
44. Single and multiple births	37
45. Multiple births as percentage of total births by age of mother	38
46. Births by month	38
47. Births per day by month	39
48. Births per month. Percentages	39
V. Deaths	
49. Mortality	40
50. Death rates by county	40
51. Deaths per 10 000 population by sex and age	41
52. Deaths under one year of age per 1 000 live births	41
53. Infant mortality rates by county	42
54. Infant mortality per 1 000 live births by length of life	42
55. Infant mortality by length of life. Percentages	43
56. Deaths per day by month and age	43
VI. Life tables 1966-1970	
57. Mortality rate 1966-1970 as percentage of 1901-1910 and 1961-1965	45
58. Expectation of life by age	46
59. Change in expectation of life by age	46
60. Age distribution of stationary and actual population. 1966-1970	46
VII. Internal migration	
61. Internal migration	47
62. Internal migration by sex and age of the migrants. 1961-1970. Annual average	48
63. Net migration between regions	49
64. Net migration by sex and county	50
65. Net migration per 1 000 population by county	50
VIII. Emigration and immigration	
66. Emigration and immigration	51
67. Emigration and immigration by sex and age of the migrants	52
68. Emigration and immigration by country	53
69. Net migration between Norway and other countries	54
70. Net external migration by region	54

2. *Tables in the appendix*

	Page
I. Movement of population by county. 1966-1970	62
II. Married persons by sex, age and marital status. 1966-1970	63
III. Live births by month	64
IV. Stillbirths by month	65
V. Deaths by sex, marital status and age. 1966-1970	66
VI. Deaths under 2 years of age	67
VII. Deaths by age and month of death	68
VIII. Mortality rates in the first year of life. 1966-1970	68
IX. Life tables 1966-1970	69
X. Death rates in a life-table population. 1966-1970	71
XI. Net migration movements in urban and rural municipalities by region, 1966-1970	72

DIAGRAMREGISTER

	Side
1. Gjennomsnittsalder ved giftermålet for tidligere ugifte. 1956-1970	21
2. Levendefødte pr. 1 000 kvinner. 1961-1965 og 1966-1970	29
3. Dødssannsynlighet i alder 50-80 år	44
4. Dødssannsynlighet i alder 1-50 år	44

INDEX OF DIAGRAMS

	Page
1. Average age at marriage for single persons. 1956-1970	21
2. Live births per 1 000 women. 1961-1965 and 1966-1970	29
3. Death probability at ages 50-80 years	44
4. Death probability at ages 1-50 years	44

I. FOLKEMENGDE OG FOLKETILVEKST

Den registrerte folkemengde i Norge ved utgangen av 1970 var 3 888 305 personer. I perioden 1/1 1961 til 31/12 1970 økte folkemengden med totalt 293 534 personer eller vel 0,8 prosent pr. år.

Det eneste fylket som fikk redusert sin folkemengde i løpet av den siste tiårsperioden var Bergen. Folketilveksten i fylkene var ellers meget varierende. Akershus økte sin folkemengde med hele 38,4 prosent. Vest-Agder, Rogaland, Hordaland og Sør-Trøndelag hadde tilvekster på mellom 10 og 20 prosent.

Tabell 1. Folkemengde og folketilvekst etter fylke *Population and population growth by county*

Fylke <i>County</i>	Folkemengde <i>Population</i>			Folketilvekst 1961-1965 <i>Increase 1961-1965</i>		Folketilvekst 1966-1970 <i>Increase 1966-1970</i>		Folketilvekst 1961-1970 <i>Increase 1961-1970</i>	
	31/12 1960	31/12 1965	31/12 1970	Per- soner <i>Persons</i>	Prosent <i>Percent-</i> <i>ages</i>	Per- soner <i>Persons</i>	Prosent <i>Percent-</i> <i>ages</i>	Per- soner <i>Persons</i>	Prosent <i>Percent-</i> <i>ages</i>
Østfold	202 751	210 627	221 386	7 876	3,9	10 759	5,1	18 635	9,2
Akershus	234 323	272 476	324 390	38 153	16,3	51 914	19,1	90 067	38,4
Oslo	475 663	487 696	481 548	12 033	2,5	-6 148	-1,3	5 885	1,2
Hedmark	177 324	176 694	179 204	-630	-0,4	2 510	1,4	1 880	1,1
Oppland	166 303	168 012	172 479	1 709	1,0	4 467	2,7	6 176	3,7
Buskerud	182 413 ¹⁾	190 082	198 852	7 669	4,2	8 770	4,6	16 439	9,0
Vestfold	160 320	166 035	175 402	5 715	3,6	9 367	5,6	15 082	9,4
Telemark	149 943	154 254	156 778	4 311	2,9	2 524	1,6	6 835	4,6
Aust-Agder	77 066	77 720	80 839	654	0,8	3 119	4,0	3 773	4,9
Vest-Agder	109 083	116 256	124 171	7 173	6,6	7 915	6,8	15 088	13,8
Rogaland	239 052	252 252	268 684	13 200	5,5	16 432	6,5	29 632	12,4
Hordaland	225 653	239 653	260 492	14 000	6,2	20 839	8,7	34 839	15,4
Bergen	115 650	117 339	113 351	1 689	1,5	-3 988	-3,4	-2 299	-2,0
Sogn og Fjordane.	99 957	100 582	100 933	625	0,6	351	0,3	976	1,0
Møre og Romsdal..	213 286	217 338	223 709	4 052	1,9	6 371	2,9	10 423	4,9
Sør-Trøndelag ...	211 819	221 436	234 022	9 617	4,5	12 586	5,7	22 203	10,5
Nord-Trøndelag ..	116 760	117 194	117 998	434	0,4	804	0,7	1 238	1,1
Nordland	237 530	243 001	240 951	5 471	2,3	-2 050	-0,8	3 421	1,4
Troms	127 771	131 562	136 805	3 791	3,0	5 243	3,9	9 034	7,1
Finnmark	72 104	74 981	76 311	2 877	4,0	1 330	1,8	4 207	5,8
I alt <i>Total</i>	3 594 771	3 735 190	3 888 305	140 419	3,9	153 115	4,1	293 534	8,2

1) Medregnet Skoger som fra 1. januar 1964 ble overført fra Vestfold til Buskerud.

1) *Including Skoger. 1 January 1964 this district was transferred from Vestfold to Buskerud.*

Tabell 2. Folkemengden etter landsdel *Population by region*

Landsdel <i>Region</i>	31/12 1960		31/12 1965		31/12 1970	
	Personer <i>Persons</i>	Prosent <i>Percentages</i>	Personer	Prosent	Personer	Prosent
Oslo-området	1 073 057	29,8	1 136 834	30,5	1 202 726	30,9
Hedmark-Oppland	343 627	9,6	344 706	9,2	351 683	9,0
Buskerud og Telemark	332 356	9,2	344 336	9,2	355 630	9,1
Sørlandet	186 149	5,2	193 976	5,2	205 010	5,3
Vestlandet	893 598	24,9	927 164	24,8	967 169	24,9
Trøndelag	328 579	9,1	338 630	9,1	352 020	9,1
Nord-Norge	437 405	12,2	449 544	12,0	454 067	11,7
I alt <i>Total</i>	3 594 771	100,0	3 735 190	100,0	3 888 305	100,0

En inndeling i landsdeler viser at Oslo-området, dvs. Østfold, Akershus, Oslo og Vestfold, gradvis økte sin andel av den totale befolkningen. I Hedmark-Oppland og Nord-Norge derimot gikk befolkningsandelen stadig tilbake. For de andre landsdelene var befolkningsandelen nærmest konstant.

Tabell 3. Kvinneoverskott *Excess of females*

År <i>Year</i>	Middelfolkemengde <i>Mean population</i>		Kvinneoverskott <i>Excess of females</i>	Kvinner pr. 1 000 menn <i>Females per 1 000 males</i>
	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>		
1961	1 798 672	1 811 128	12 456	1 007
1962	1 813 174	1 825 745	12 571	1 007
1963	1 826 891	1 839 649	12 758	1 007
1964	1 840 825	1 853 514	12 689	1 007
1965	1 853 887	1 868 013	14 126	1 008
1966	1 868 093	1 884 282	16 189	1 009
1967	1 884 650	1 901 369	16 719	1 009
1968	1 900 752	1 918 231	17 479	1 009
1969	1 916 052	1 934 925	18 873	1 010
1970	1 928 585	1 948 801	20 216	1 010

Tabell 4. Hjemmehørende folkemengde etter kjønn og alder *Resident population by sex and age*

Alder <i>Age</i>	Folkemengden ved utgangen av året <i>Population at the end of the year</i>					
	Menn <i>Males</i>			Kvinner <i>Females</i>		
	1960	1965	1970	1960	1965	1970
Under 1 år <i>years</i>	30 998	33 779	32 987	29 603	31 580	31 115
1 - 4 " "	126 680	127 391	136 118	120 686	120 575	128 929
5 - 9 " "	155 428	157 054	161 107	147 544	149 810	152 428
10 - 14 " "	162 608	155 089	157 277	153 991	147 549	150 251
15 - 19 " "	136 715	162 161	154 912	130 335	153 617	147 525
20 - 24 " "	107 720	135 451	161 854	102 915	127 266	151 680
25 - 29 " "	100 474	105 404	134 310	97 188	101 152	126 400
30 - 34 " "	113 271	99 567	105 070	109 358	96 658	101 613
35 - 39 " "	128 896	112 146	99 198	125 988	108 555	96 740
40 - 44 " "	129 303	127 596	111 237	128 912	125 252	108 350
45 - 49 " "	122 259	126 873	125 545	121 575	127 375	124 335
50 - 54 " "	111 512	118 844	123 486	113 976	119 916	125 650
55 - 59 " "	98 503	106 200	113 476	105 901	111 382	117 297
60 - 64 " "	86 278	91 427	98 495	95 695	102 190	107 598
65 - 69 " "	68 786	76 059	80 672	77 594	89 417	95 941
70 - 74 " "	49 087	56 931	62 318	59 619	69 320	80 113
75 - 79 " "	32 472	36 050	41 518	41 822	47 803	56 037
80 år og over <i>years and over.</i>	30 154	31 734	34 120	40 925	46 017	52 603
I alt <i>Total</i>	1 791 144	1 859 756	1 933 700	1 803 627	1 875 434	1 954 605

Tabell 5. Middelfolkemengden etter kjønn og alder. I hundre *Mean population by sex and age.*
In hundreds

Alder Age	Menn <i>Males</i>				Kvinner <i>Females</i>			
	1951- 1955	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1951- 1955	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970
Under 1 år <i>years</i>	314	317	322	339	297	303	304	320
1 - 4 " "	1 264	1 262	1 259	1 328	1 192	1 202	1 196	1 253
5 - 9 " "	1 573	1 567	1 573	1 577	1 488	1 482	1 500	1 498
10 - 14 " "	1 191	1 566	1 563	1 571	1 141	1 483	1 480	1 501
15 - 19 " "	1 038	1 189	1 562	1 560	999	1 141	1 482	1 478
20 - 24 " "	1 107	1 031	1 183	1 557	1 058	987	1 127	1 460
25 - 29 " "	1 240	1 087	1 012	1 165	1 190	1 042	976	1 109
30 - 34 " "	1 343	1 291	1 072	1 000	1 326	1 175	1 035	970
35 - 39 " "	1 271	1 327	1 206	1 060	1 261	1 309	1 170	1 029
40 - 44 " "	1 214	1 255	1 311	1 191	1 209	1 249	1 300	1 161
45 - 49 " "	1 089	1 194	1 234	1 289	1 130	1 194	1 236	1 289
50 - 54 " "	998	1 062	1 163	1 199	1 062	1 109	1 176	1 218
55 - 59 " "	873	952	1 014	1 109	938	1 033	1 082	1 150
60 - 64 " "	695	819	892	942	774	898	992	1 045
65 - 69 " "	541	629	729	789	638	722	838	933
70 - 74 " "	411	460	525	602	501	563	637	751
75 - 79 " "	296	313	344	387	365	398	448	517
80 år og over <i>years and over.</i>	246	287	307	331	339	385	422	493
I alt <i>Total</i>	16 704	17 543	18 271	18 996	16 908	17 675	18 401	19 175

Kvinneoverskottet viste i tiårsperioden en gradvis øking, fra 1 007 kvinner pr. 1 000 menn i årene 1961-1964 til 1 010 i 1969-1970. Det var imidlertid mannsoverskott i alle aldrer opp til nærmere 50-årsalderen. Samtidig var det kvinneoverskott i alle aldersgrupper over 50 år. Dette forhold henger sammen med en økende dødelighet for menn fra 40-årsalderen, mens dødeligheten for kvinner har vist fortsatt nedgang i alle aldersgrupper.

Mellom 1950 og 1970 var det i aldersgruppen av personer 65 år og over stor øking både absolutt og relativt. I 1950 utgjorde denne aldersgruppe 9,6 prosent av befolkningen, i 1960 11,0 og i 1970 12,9 prosent.

Aldersgruppen 18-64 år, der en finner størsteparten av de yrkesaktive, gikk stadig relativt tilbake i samme tidsrom. I absolutte tall hadde gruppen imidlertid øking, særlig etter 1960.

Både det totale og det relative tall på barn i skolepliktig alder var størst i 1960. Det var de store fødselskullene fra årene like etter den annen verdenskrig som da befant seg i denne aldersgruppen. Absolutt sett er denne gruppen ikke redusert så mye i siste tiår.

Totaltallet på barn under skolepliktig alder var minst i 1955. De små barnekullene fra 1930-årene var da i familiedannende alder. Fra midten av 1960-årene har de store barnekullene fra 1940-tallet begynt å gjøre seg gjeldende i barnproduksjonen og medført stigende andel av barn under 7 år.

Tabell 6. Middelfolkemengden i en del viktige aldersgrupper *Mean population by important age groups*

År <i>Year</i> Kjønn <i>Sex</i>	Alle aldrer <i>All</i> <i>ages</i>	0-6 år <i>years</i>	7-14 år <i>years</i>	15 år og over <i>years</i> <i>and over</i>	Av disse <i>Of which</i>		Kvinner 15-44 år <i>Females</i> <i>15-44</i> <i>years</i>
					18-64 år <i>years</i>	65 år og over <i>years</i> <i>and over</i>	
Antall <i>Number</i>							
Begge kjønn <i>Both sexes</i>							
1950	3 265 126	436 542	355 022	2 473 562	2 041 094	312 273	
1955	3 427 409	426 459	453 701	2 547 249	2 068 445	348 850	
1960	3 581 239	431 133	497 289	2 652 817	2 089 339	395 064	
1965	3 721 900	434 747	487 717	2 799 436	2 168 225	446 715	
1970	3 877 386	457 450	491 542	2 928 394	2 245 577	499 743	
Menn <i>Males</i>							
1950	1 618 264	224 585	181 010	1 212 669	1 011 902	139 525	
1955	1 705 859	219 078	232 800	1 253 981	1 031 618	156 187	
1960	1 784 451	220 710	255 521	1 308 220	1 043 804	177 992	
1965	1 853 887	222 787	249 573	1 381 527	1 087 174	198 995	
1970	1 928 585	235 249	251 619	1 441 717	1 130 599	217 609	
Kvinner <i>Females</i>							
1950	1 646 862	211 957	174 012	1 260 893	1 029 192	172 748	718 256
1955	1 721 550	207 381	220 901	1 293 268	1 036 827	192 663	696 219
1960	1 796 788	210 423	241 768	1 344 597	1 045 535	217 072	692 674
1965	1 868 013	211 960	238 144	1 417 909	1 081 051	247 720	714 167
1970	1 948 801	222 201	239 923	1 486 677	1 114 978	282 134	729 872
Prosent <i>Percentages</i>							
Begge kjønn							
1950	100,0	13,4	10,9	75,7	62,5	9,6	
1955	100,0	12,5	13,2	74,3	60,4	10,2	
1960	100,0	12,0	13,9	74,1	58,3	11,0	
1965	100,0	11,7	13,1	75,2	58,3	12,0	
1970	100,0	11,8	12,7	75,5	57,9	12,9	
Menn							
1950	100,0	13,9	11,2	74,9	62,5	8,6	
1955	100,0	12,8	13,7	73,5	60,5	9,2	
1960	100,0	12,4	14,3	73,3	58,5	10,0	
1965	100,0	12,0	13,5	74,5	58,6	10,7	
1970	100,0	12,2	13,0	74,8	58,6	11,3	
Kvinner							
1950	100,0	12,9	10,6	76,5	62,5	10,5	43,6
1955	100,0	12,1	12,8	75,1	60,2	11,2	40,4
1960	100,0	11,7	13,5	74,8	58,2	12,1	38,6
1965	100,0	11,3	12,8	75,9	57,9	13,3	38,2
1970	100,0	11,4	12,3	76,3	57,2	14,5	37,5

Tallet på kvinner i fødedyktig alder (15-44 år) har gått tilbake i forhold til det totale antall kvinner fra periode til periode siden 1950. Absolutt sett har imidlertid tallet økt igjen etter 1960 på grunn av de tidligere nevnte store barnekull etter midten av 1940-tallet.

II. EKTESKAP

I femårsperioden 1966-1970 ble det årlig inngått 29 055 ekteskap der brudgommen var bosatt i Norge, mot 24 300 ekteskap årlig i foregående femår. Siden slutten av 1950-årene har tallet på inngåtte ekteskap stort sett vist stigende tendens fra år til år inntil 1970, da tallet lå litt lavere enn i 1969.

Variasjonene i tallet på inngåtte ekteskap må ses i sammenheng med størrelsen av de fødselskull som etter hvert når opp i de mest typiske giftermålsaldrer. De store kull i årene like etter den annen verdenskrig passerte i siste halvdel av 1960-årene den mest aktuelle giftermålsalder.

Giftermålshyppigheten, dvs. tallet på inngåtte ekteskap pr. 1 000 innbyggere, var 7,6 i perioden 1966-1970 mot 6,6 i femåret 1961-1965.

Tabell 7. Ekteskap *Marriages*

Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i> År <i>Year</i>	Inngåtte ekteskap <i>Marriages</i>	Inngåtte ekteskap pr. 1 000 innbyggere <i>Marriages per</i> <i>1 000 population</i>
1956 - 1960	24 091	6,84
1961 - 1965	24 300	6,63
1966 - 1970	29 055	7,61
1966	27 680	7,38
1967	29 154	7,70
1968	29 441	7,71
1969	29 630	7,69
1970	29 370	7,57

I alt 5 023 eller 17,1 prosent av de inngåtte ekteskap i 1970 ble stiftet ved borgerlig vigsel. Gjennomsnittet for årene 1966-1970 var 14,7 prosent, om lag som i foregående femårsperiode.

Den totale giftermålshyppighet viste stigende tendens i alle fylker, men det er fortsatt til dels store forskjeller mellom fylkene. Også i siste femårsperiode hadde fylkene Oslo og Bergen den høyeste giftermålshyppigheten. Tallene i disse fylkene lå henholdsvis 32 prosent og 26 prosent over landsgjennomsnittet. Lavest var hyppigheten i Sogn og Fjordane og i Hedmark, med henholdsvis 20 prosent og 17 prosent under gjennomsnittet for landet. De store variasjoner i bl.a. giftermålshyppigheten for de enkelte fylker har trolig sammenheng med den store til- og fraflytting blant ungdom. Stor netto utflytting av ungdom i eksempelvis Oppland, Nord-Trøndelag og Nordland kan i disse fylkene ha ført til at den totale giftermålshyppighet er lavere enn landsgjennomsnittet.

Den totale giftermålshyppigheten er lavere i Norge enn i Danmark og Finland, mens den i Sverige ligger betydelig lavere enn i Norge.

Tabell 8. Giftermålshyppigheten etter fylke *Marriage rates by county*

Fylke <i>County</i>	Inngåtte ekteskap pr. 1 000 innbyggere <i>Marriages per 1 000 population</i>			Hele landet = 100 <i>The whole country = 100</i>		
	1956-	1961-	1966-	1956-	1961-	1966-
	1960	1965	1970	1960	1965	1970
Østfold	6,7	6,5	7,4	99	98	97
Akershus	7,3	6,8	7,8	107	103	102
Oslo	8,8	8,7	10,0	129	132	132
Hedmark	5,8	5,5	6,3	85	83	83
Oppland	6,0	5,7	6,5	88	86	86
Buskerud	6,6	6,1	7,3	97	92	96
Vestfold	7,0	6,4	7,4	103	97	97
Telemark	6,0	6,2	7,2	88	94	95
Aust-Agder	5,7	5,3	6,9	84	80	91
Vest-Agder	6,7	6,3	7,3	99	95	96
Rogaland	7,0	6,8	7,9	103	103	104
Hordaland	6,0	5,7	7,0	88	86	92
Bergen	8,4	8,4	9,6	124	127	126
Sogn og Fjordane	5,8	5,3	6,1	85	80	80
Møre og Romsdal	6,2	5,7	7,2	91	86	95
Sør-Trøndelag	7,1	7,1	7,7	104	108	101
Nord-Trøndelag	5,9	5,8	6,6	87	88	87
Nordland	6,2	6,5	6,8	91	98	89
Troms	6,5	6,8	7,3	96	103	96
Finnmark	6,8	6,8	7,5	100	103	99
Hele landet <i>The whole country</i>	6,8	6,6	7,6	100	100	100
Bykommuner <i>Urban municipalities</i>	8,4	7,8	8,8	124	118	116
Herredskommuner <i>Rural municipalities</i>	6,1	6,0	6,8	90	91	89

Fordelingen av de vigde etter ekteskapielig status før vigselen, viser at i femårsperioden 1966-1970 var 93 prosent av både menn og kvinner tidligere ugifte. Disse tallene har holdt seg konstante de siste 15 årene. I 9,1 prosent av ekteskapene som ble inngått i 1966-1970 var den ene eller begge ektefellene tidligere skilt. Tilsvarende prosenttall for foregående femårsperiode var 9,4, mens det for årene 1956-1960 var under 8.

Tabell 9. Inngåtte ekteskap etter ektefellenes tidligere ekteskapielige status *Marriages by marital status of partners*

Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>	Ekteskap i alt <i>Total marri- ages</i>	Ungkarer med <i>Bachelors and</i>			Enkemenn med <i>Widowers and</i>			Skilte menn med <i>Divorced men and</i>		
		Piker <i>Spins- ters</i>	Enker <i>Widows</i>	Skilte <i>Divorced women</i>	Piker <i>Enker</i>	Enker <i>Skil- te</i>	Piker <i>Enker</i>	Enker <i>Skil- te</i>		
År <i>Year</i>										
Hele landet <i>The whole country</i>										
1956-1960	24 091	21 169	354	654	479	238	83	723	76	315
1961-1965	24 300	21 328	218	804	295	178	95	867	87	428
1966-1970	29 055	25 845	182	902	222	157	120	1 039	96	492
1966	27 680	24 617	175	851	230	138	128	999	98	444
1967	29 154	25 984	177	857	223	143	112	1 082	103	473
1968	29 441	26 148	195	918	212	167	119	1 074	105	503
1969	29 630	26 336	187	963	220	180	135	1 005	85	519
1970	29 370	26 142	173	923	224	157	108	1 035	89	519
Bykommuner <i>Urban municipalities</i>										
1956-1960	9 479	7 901	118	354	195	100	54	481	52	224
1961-1965	10 287	8 651	81	391	133	88	57	542	57	287
1966-1970	14 078	12 194	76	481	118	85	74	664	64	322
1966	13 375	11 536	66	457	126	76	81	657	71	305
1967	13 951	12 122	70	465	116	72	69	677	59	301
1968	14 266	12 320	84	493	120	91	77	677	71	333
1969	14 372	12 454	73	519	110	105	76	656	58	321
1970	14 425	12 538	85	471	120	79	70	652	59	351
Herredskommuner <i>Rural municipalities</i>										
1956-1960	14 612	13 268	236	300	284	138	29	242	24	91
1961-1965	14 013	12 677	137	413	162	90	38	325	30	141
1966-1970	14 977	13 651	106	421	104	72	46	375	32	170
1966	14 305	13 081	109	394	104	62	47	342	27	139
1967	15 203	13 862	107	392	107	71	43	405	44	172
1968	15 175	13 828	111	425	92	76	42	397	34	170
1969	15 258	13 882	114	444	110	75	59	349	27	198
1970	14 945	13 604	88	452	104	78	38	383	30	168

Tabell 10. Vigde etter tidligere ekteskapelig status. Prosent *Persons married by marital status. Percentages*

Ekteskapelig status <i>Marital status</i>	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1966	1967	1968	1969	1970
Ungkarer <i>Bachelors</i>	92,1	92,0	92,7	92,6	92,7	92,6	92,8	92,7
Enkemenn <i>Widowers</i>	3,3	2,3	1,7	1,8	1,6	1,7	1,8	1,7
Skilte <i>Divorced men</i>	4,6	5,7	5,6	5,6	5,7	5,7	5,4	5,6
I alt <i>Total</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Piker <i>Spinsters</i>	92,9	92,6	93,3	93,4	93,6	93,2	93,1	93,3
Enker <i>Widows</i>	2,8	2,0	1,5	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5
Skilte <i>Divorced women</i>	4,3	5,4	5,2	5,1	4,9	5,2	5,4	5,2
I alt <i>Total</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

 Tabell 11. Inngåtte ekteskap etter ektefellenes tidligere ekteskapelige status. Pr. 1 000 ekteskap *Marriages by marital status of partners. Per 1 000 marriages contracted*

Ekteskapelig status <i>Marital status</i>	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1966	1967	1968	1969	1970	
Ungkar <i>Bachelor</i>	(Pike <i>Spinster</i>	879	878	890	889	891	888	889	890
	(Enke <i>Widow</i>	15	9	6	6	6	7	6	6
	(Skilt <i>Divorced woman</i>	27	33	31	31	29	31	32	31
Enkemann	(Pike	20	12	8	8	8	7	7	8
Widower	(Enke	10	7	5	5	5	6	6	5
	(Skilt	3	4	4	5	4	4	5	4
Skilt	(Pike	30	35	36	36	37	36	34	35
Divorced man	(Enke	3	4	3	4	4	4	3	3
	(Skilt	13	18	17	16	16	17	18	18
Ekteskap i alt <i>Total</i>	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000

 Tabell 12. Inngåtte ekteskap etter ekteskapets nummer *Marriages by number of marriage*

Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>	Mannens giftermål <i>Marriage number of bridegroom</i>				Kvinnens giftermål) <i>Marriage number of bride</i> 1)			
	1.	2.	3.	4. og over <i>and over</i>	1.	2.	3.	4. og over
År <i>Year</i>								
1956-1960	22 179	1 780	123	9	22 535	1 614	97	7
1961-1965	22 350	1 800	136	14	22 688	1 690	115	10
1966-1970	26 929	1 970	142	14	27 389	1 830	124	10
1966	25 643	1 899	129	9	26 148	1 742	95	7
1967	27 018	1 995	126	15	27 563	1 768	107	9
1968	27 261	2 011	153	16	27 729	1 884	138	9
1969	27 486	1 957	166	21	27 842	1 936	136	8
1970	27 238	1 989	137	6	27 665	1 821	142	15

1) Ekteskap der bruden var bosatt i Norge. Differansen mellom vigde menn og kvinner skyldes overskott av kvinner hvis menn var bosatt i utlandet ved vigselen.

1) *Marriages where the bride was resident in Norway. The difference between the number of bridegrooms and brides is due to the excess of brides whose bridegrooms were resident abroad.*

Aldersfordelingen for de vigde har vist en forskyvning mot aldersgruppen 20-24 år; mens det har vært liten endring for aldersgruppen under 20 år. Også aldersfordelingen blant vigde vil være påvirket av variasjoner i fødselskullene.

I 1966-1970 var 5,5 prosent av mennene og 22,6 prosent av kvinnene under 20 år da ekteskapet ble inngått, mens 52,0 prosent av mennene og 55,7 prosent av kvinnene var mellom 20 og 25 år. For aldersgruppen 20-24 år var de tilsvarende prosenttall for 1961-1965 henholdsvis 41,5 og 48,0.

Tabell 13. Inngåtte ekteskap etter ektefellenes alder. Prosent *Marriages by age of partners.*
Percentages

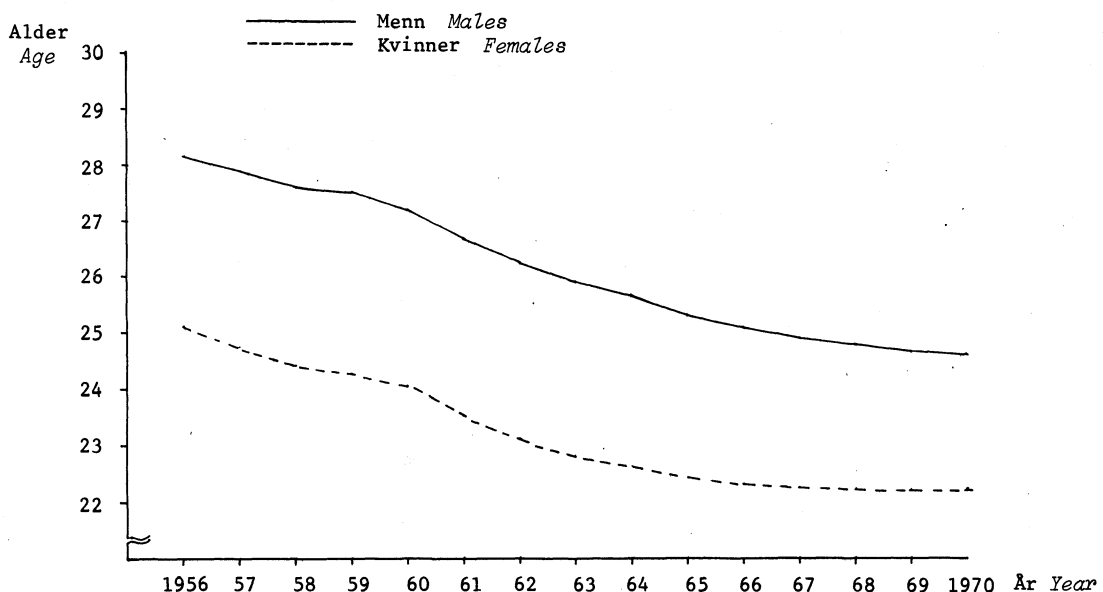
Kjønn <i>Sex</i> År <i>Year</i>	Alder <i>Age</i>							
	I alt <i>Total</i>	Under 20 år <i>years</i>	20-24 år	25-29 år	30-34 år	35-39 år	40-44 år	45 år og over <i>and over</i>
Menn <i>Males</i>								
1961-1965	100,0	6,0	41,5	27,7	10,8	5,4	3,3	5,3
1966-1970	100,0	5,5	52,0	25,2	7,5	3,5	2,2	4,1
1966	100,0	6,1	48,9	25,7	8,4	4,1	2,6	4,2
1967	100,0	5,5	51,3	25,0	7,7	4,0	2,4	4,1
1968	100,0	5,5	52,9	24,2	7,5	3,6	2,0	4,3
1969	100,0	5,3	53,5	25,0	6,9	3,2	2,0	4,1
1970	100,0	5,2	52,9	26,3	6,8	3,0	1,9	3,9
Kvinner <i>Females</i>								
1961-1965	100,0	24,7	48,0	13,6	4,8	3,1	2,2	3,6
1966-1970	100,0	22,6	55,7	12,4	3,3	1,8	1,4	2,8
1966	100,0	23,9	53,8	12,2	3,6	2,0	1,6	2,9
1967	100,0	22,6	55,9	12,0	3,4	2,0	1,4	2,7
1968	100,0	22,3	56,4	12,1	3,2	1,8	1,4	2,8
1969	100,0	22,2	56,3	12,4	3,2	1,7	1,3	2,9
1970	100,0	22,1	55,9	13,3	3,4	1,5	1,1	2,7

Gjennomsnittsalderen ved førstegangs giftermål viste en fortsatt nedgang fra perioden 1961-1965, men den har holdt seg temmelig konstant de siste 3 årene. Fra 1961-1965 til 1966-1970 sank gjennomsnittsalderen for tidligere ugifte menn med litt over 1 år og for tidligere ugifte kvinner med 0,6 år. I 1970 var gjennomsnittsalderen for tidligere ugifte 24,6 år for menn og 22,2 år for kvinner.

Tabell 14. Gjennomsnittsalder ved giftermålet *Average age at marriage*

År <i>Year</i>	Alle vigde <i>Total married</i>		Ugifte <i>Single</i>		Før gifte <i>Divorced and widowed</i>	
	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	Menn	Kvinner	Menn	Kvinner
	1961-1965	27,34	23,98	25,95	22,88	43,23
1966-1970	26,03	23,25	24,82	22,28	41,36	36,79
1966	26,30	23,29	25,09	22,34	41,51	36,75
1967	26,12	23,22	24,93	22,31	41,16	36,55
1968	25,98	23,25	24,78	22,25	41,64	36,97
1969	25,91	23,28	24,70	22,24	41,49	37,20
1970	25,82	23,20	24,64	22,25	41,01	36,48

Diagram 1. Gjennomsnittsalder ved giftermålet for tidligere ugifte. 1956-1970
Average age at marriage for single persons. 1956-1970



Før 1961 er alderen lik differansen mellom vigdelsår og fødselsår, for senere år er alderen regnet i fylte år ved vigdelsen.

På grunnlag av personregisterets oppgaver over folkemengden etter kjønn, alder og ekteskadelig status har en beregnet giftermålshyppigheten for ugifte menn og kvinner i de enkelte aldersgrupper for årene 1969-1970. Den totale giftermålshyppighet for ugifte har økt med om lag 14 prosent for menn og 19 prosent for kvinner siden 1959-1962. Mennenes giftermålshyppighet steg betydelig for aldersgruppene under 25 år, med 38 prosent for gruppen 15-19 år og 31 prosent for gruppen 20-24 år. Ugifte kvinners giftermålshyppighet viste i samme periode særlig øking for aldersgruppen 15-19 år, med 22 prosent, mot bare 4 prosent øking for aldersgruppen 20-24 år, og nedgang for aldersgruppen 25-29 år. For alle aldersgrupper over 30 år var det nedgang i giftermålshyppigheten både for menn og kvinner.

Tabell 15. Giftermålshyppighet for ugifte etter kjønn og alder *Marriage rates for single persons by sex and age*

Alder	Age	Vigde pr. 1 000 av middelfolkemengden <i>Persons married per 1 000 mean population</i>					
		Menn <i>Males</i>			Kvinner <i>Females</i>		
		1955- 1956	1959- 1962	1969- 1970	1955- 1956	1959- 1962	1969- 1970
15-19 år	<i>years</i>	4,2	7,3	10,1	33,4	38,8	47,5
20-24 "	"	79,1	101,3	132,4	193,1	217,0	226,3
25-29 "	"	154,1	168,1	170,3	197,3	203,0	157,6
30-34 "	"	118,4	107,0	84,2	107,3	99,7	74,2
35-39 "	"	69,8	58,1	40,0	53,7	49,5	32,3
40-44 "	"	38,5	32,8	21,6	27,5	24,8	19,2
45-49 "	"	21,5	17,3	11,5	14,9	13,1	9,9
50-54 "	"	13,6	9,6	7,0	7,5	7,3	6,5
55-59 "	"	7,3	5,7	4,0	3,3	3,3	2,8
60-64 "	"	3,5	2,7	1,9	1,3	1,9	1,4
65-69 "	"	1,6	2,0	0,9	0,7	0,7	0,9
70-74 "	"	1,2	1,1	0,3	0,4	0,2	0,2
75 år og over	<i>and over</i>	0,2	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1
15 " " "	" " "	58,1	53,5	60,8	66,3	63,0	74,9

En beregning av aldersforskjellen mellom brud og brudgom viser at denne øker med brudgommens alder. I femårsperioden 1966-1970 fikk 66 prosent av brudgommene i alderen 20-24 år bruder som var i samme alder eller inntil 2 år yngre eller eldre. I ekteskap der brudgommen var 25-29 år var 31 prosent av brudene mellom 2 år yngre og 2 år eldre, og tilsvarende prosenttall for brudgommer i alderen 30-34 år var bare 15. Sammenliknet med foregående femårsperiode var det blant vigde under 30 år en øking i andelen giftermål der begge parter var i samme alder. Ved ekteskap som ble inngått i 1966-1970, og der brudgommen var 20 år, var bruden gjennomsnittlig bare vel et halvt år yngre, men ved 30-årsalderen var forskjellen nærmere 6 år.

Tabell 16. Inngåtte ekteskap etter aldersforskjell for brud og brudgom. Prosent *Marriages by difference in age of bride and bridegroom. Percentages*

Brudgommens alder Age of bridegroom År Year	Bruden yngre enn brudgommen <i>Bride younger than bridegroom</i>			Samme alder <i>Of same age</i>	Bruden eldre enn brudgommen <i>Bride older than bridegroom</i>			I alt 2 år yngre - 2 år eldre <i>Total 2 years younger - 2 years older</i>
	3 år og over <i>years and over</i>				1 år <i>year</i>	1 år <i>year</i>	2 år og over <i>years and over</i>	
	3 år og over <i>years and over</i>	2 år <i>years</i>	1 år <i>year</i>		1 år <i>year</i>	2 år og over <i>years and over</i>		
20-24 år <i>years</i>								
1956-1960	33,8	17,8	16,8	13,1	7,7	4,1	6,7	59,5
1961-1965	35,3	18,9	17,4	13,4	7,1	3,5	4,4	60,3
1966-1970	29,9	19,5	19,7	15,2	8,1	3,7	3,9	66,2
25-29 år								
1956-1960	62,9	10,0	8,1	6,3	4,1	2,6	6,0	31,1
1961-1965	69,4	9,3	7,4	5,0	2,8	1,9	4,2	26,4
1966-1970	66,0	11,4	8,5	5,7	3,1	1,9	3,4	30,6
30-34 år								
1956-1960	71,5	5,5	5,1	3,9	3,4	2,5	8,1	20,4
1961-1965	76,8	4,5	3,8	3,2	2,5	1,8	7,4	15,8
1966-1970	79,4	4,4	3,7	3,2	2,2	1,4	5,7	14,9

Tabell 17. Gjennomsnittsalder for bruden ved førstegangs ekteskap der brudgommen var 20, 25 og 30 år
Average age of bride by first marriage. Age of bridegroom 20, 25 and 30 years

Brudgommens alder Age of bridegroom	1961-1965		1966-1970	
	Brudens gjennomsnittsalder <i>Average age of bride</i>	Aldersforskjell i år <i>Difference in age</i>	Brudens gjennomsnittsalder	Aldersforskjell i år
20 år <i>years</i>	19,3	-0,7	19,4	-0,6
25 " "	21,9	-3,1	22,2	-2,8
30 " "	24,2	-5,8	24,3	-5,7

Både i perioden 1961-1965 og 1966-1970 var juli den typiske måned for inngåelse av ekteskap. I begge femårsperiodene ble færrest ekteskap stiftet i januar. I vinterhalvåret er det ellers en markert topp i desember.

Tabell 18. Inngåtte ekteskap etter måned *Marriages by month*

Måned <i>Month</i>	Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>		
	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970
Januar	978	984	1 264
Februar	1 160	1 278	1 495
Mars	1 746	1 674	2 060
April	1 653	1 689	1 903
Mai	1 881	1 734	2 277
Juni	2 755	2 766	3 083
Juli	2 822	3 129	3 947
August	2 437	2 480	3 355
September	1 989	2 077	2 399
Oktober	1 911	1 982	2 370
November	1 812	1 669	2 035
Desember	2 947	2 838	2 867
I alt <i>Total</i>	24 091	24 300	29 055

Nettotilgangen på ekteskap har i de senere år ligget på vel 9 000. Sett i forhold til tallet på inngåtte ekteskap har oppløste ekteskap ved en av ektefellenes død utgjort nærmere 60 prosent, og ekteskap oppløst ved skilsmisse har utgjort vel 10 prosent.

Tabell 19. Inngåtte og oppløste ekteskap *Marriages contracted and dissolved*

Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i> År <i>Year</i>	Inngåtte ekteskap <i>Marriages</i>	Oppløste ekteskap <i>Marriages dissolved</i>			Overskott av inngåtte ekteskap <i>Excess of concluded marriages</i>	Oppløste ekteskap pr. 100 inngåtte <i>Marriages dissolved per 100 concluded</i>	
		I alt <i>Total</i>	Ved død <i>By death</i>	Ved skilsmisse <i>By divorce</i>		Ved død <i>By death</i>	Ved skilsmisse <i>By divorce</i>
1956-1960	24 091	15 120	12 960	2 160	8 971	53,8	9,0
1961-1965	24 300	17 418	14 922	2 496	6 882	61,4	10,3
1966-1970	29 055	19 560	16 524	3 036	9 495	56,9	10,4
1966	27 680	18 354	15 682	2 672	9 326	66,3	9,7
1967	29 154	18 874	15 998	2 876	10 280	54,9	9,9
1968	29 441	19 669	16 611	3 058	9 772	56,4	10,4
1969	29 630	20 299	17 153	3 146	9 331	57,9	10,6
1970	29 370	20 602	17 173	3 429	8 768	58,5	11,7

III. SKILSMISSER

Tallet på oppløste ekteskap ved skilsmisse har vist stadig øking i 1960-årene fra et nivå på 2 500 pr. år i begynnelsen av perioden til vel 3 400 i 1970. Regnet pr. 100 inngåtte ekteskap har skilsmissetallet også økt litt i de senere år, men det årlige gjennomsnitt for femårsperioden 1966-1970 var om lag som i foregående femår, henholdsvis 10,4 og 10,3 skilsmisser pr. 100 inngåtte ekteskap.

Tabell 20. Skilsmisser og separasjoner *Divorces and separations*

Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i> År <i>Year</i>	Skilsmisser ¹⁾ <i>Divorces</i> ¹⁾	Inngåtte ekteskap <i>Marriages contracted</i>	Skilsmisser	Separasjoner <i>Separations</i>
			pr. 100 inngåtte ekteskap <i>Marriages dissolved per 100 contracted</i>	
1956-1960	2 160	24 091	9,0	2 249
1961-1965	2 496	24 300	10,3	2 546
1966-1970	3 036	29 055	10,4	3 434
1966	2 672	27 680	9,7	2 969
1967	2 876	29 154	9,9	3 110
1968	3 058	29 441	10,4	3 439
1969	3 146	29 630	10,6	3 496
1970	3 429	29 370	11,7	4 157

1) Medregnet skilsmisser der mannen var bosatt i utlandet.

1) *Including divorces with husband resident abroad.*

Tallet på skilsmisser regnet pr. 10 000 innbyggere var betydelig høyere i Oslo og Bergen enn gjennomsnittlig for landet. Også Akershus og Vestfold lå over landsgjennomsnittet, mens Sogn og Fjordane, Møre og Romsdal, Oppland og Nord-Trøndelag lå langt under gjennomsnittet for landet.

Tabell 21. Skilsmisser etter fylke¹⁾ *Divorces by county*¹⁾

Fylke <i>County</i>	Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>		Pr. 10 000 innbyggere <i>Per 10 000 population</i>		Indeks for fylkene. Hele landet = 100 <i>Index by county. The whole country = 100</i>	
	1961-	1966-	1961-	1966-	1961-	1966-
	1965	1970	1965	1970	1965	1970
Østfold	127	163	6,1	7,6	91	97
Akershus	194	285	7,6	9,6	113	124
Oslo	777	837	16,1	17,2	240	223
Hedmark	69	82	3,9	4,6	58	59
Oppland	51	65	3,1	3,8	46	49
Buskerud	112	160	6,3	8,2	94	106
Vestfold	139	157	8,2	9,2	122	119
Telemark	88	98	5,8	6,3	87	81
Aust-Agder	39	43	5,0	5,4	75	70
Vest-Agder	51	75	4,5	6,2	67	81
Rogaland	132	171	5,4	6,6	81	85
Hordaland	83	106	3,6	4,2	54	55
Bergen	111	131	9,5	11,3	142	148
Sogn og Fjordane	18	21	1,8	2,1	27	27
Møre og Romsdal	72	83	3,3	3,8	49	48
Sør-Trøndelag	127	175	5,9	7,7	88	99
Nord-Trøndelag	45	47	3,9	4,0	58	52
Nordland	117	132	4,9	5,4	73	83
Troms	57	78	4,4	5,8	66	75
Finmark	43	51	5,8	6,7	87	87
I alt <i>Total</i>	2 452	2 960	6,7	7,8	100	100
Bykommuner <i>Urban municipalities</i>	1 443	1 859	10,9	11,6	163	149
Herredskommuner <i>Rural municipalities</i>	1 009	1 111	4,3	5,0	64	78

1) Ikke medregnet skilsmisser der mannen var bosatt i utlandet.

1) *Not including divorces with husband resident abroad.*

Oppløste ekteskap ved skilsmisse sett i forhold til inngåtte ekteskap viser tilsvarende variasjoner mellom fylkene, med Oslo, Akershus, Vestfold og Bergen på et høyere nivå enn gjennomsnittet for landet. Det var ingen store endringer i prosenttallene for de enkelte fylker fra femårsperioden 1961-1965 til 1966-1970.

En nærmere analyse av skilsmisshyppigheten vil bli foretatt når tall for bestående ekteskap etter varighet og ektefellenes alder ved folketellingen i 1970 foreligger.

Tabell 22. Skilsmisser pr. 100 inngåtte ekteskap etter fylke¹⁾ *Divorces per 100 marriages contracted by county¹⁾*

Fylke <i>County</i>	Oppløste ekteskap pr. 100 inngåtte <i>Marriages dissolved per 100 contracted</i>		Indeks for fylkene. Hele landet = 100 <i>Index by county. The whole country = 100</i>	
	1961-1965	1966-1970	1961-1965	1966-1970
Østfold	9,5	10,1	94	99
Akershus	11,3	12,4	112	122
Oslo	18,5	17,3	184	170
Hedmark	7,0	7,3	70	72
Oppland	5,3	5,9	53	58
Buskerud	10,3	11,3	102	111
Vestfold	12,7	12,5	126	122
Telemark	9,4	8,8	93	86
Aust-Agder	9,4	7,9	94	78
Vest-Agder	7,2	8,6	72	84
Rogaland	7,9	8,3	78	81
Hordaland	6,2	6,1	62	60
Bergen	11,4	11,7	113	115
Sogn og Fjordane	3,4	3,4	34	33
Møre og Romsdal	5,9	5,2	59	51
Sør-Trøndelag	8,3	9,9	82	97
Nord-Trøndelag	6,6	6,0	65	59
Nordland	7,5	8,0	75	79
Troms	6,5	8,0	64	78
Finnmark	8,5	8,9	84	88
I alt <i>Total</i>	10,1	10,2	100	100
Bykommuner <i>Urban municipalities</i> ...	14,0	13,2	139	130
Herredskommuner <i>Rural municipalities</i>	7,2	7,3	71	72

1) Medregnet skilsmisser og inngåtte ekteskap der mannen var bosatt i Norge.

1) *Including divorces and marriages with husband resident in Norway.*

Vel 25 prosent av de ekteskap som ble oppløst ved skilsmisse i årene 1966-1970 hadde vart i mindre enn 5 år. Dette var en øking på om lag 2 prosentpoeng sammenliknet med foregående femårsperiode. I begge femårsperiodene hadde vel 28 prosent av ekteskapene bestått fra 5 til 10 år.

Tabell 23. Skilsmisser etter ekteskapets varighet *Divorces by duration of marriage*

Ekteskapets varighet <i>Duration of marriage</i>	Skilsmisser pr. år <i>Divorces per year</i>		Prosent <i>Percentages</i>	
	1961-1965	1966-1970	1961-1965	1966-1970
0- 2 år <i>years</i>	199	274	8,0	9,0
3 " "	182	239	7,3	7,9
4 " "	194	255	7,8	8,4
5 " "	172	224	6,9	7,4
6 " "	156	198	6,2	6,5
7 " "	138	167	5,5	5,5
8 " "	129	146	5,2	4,8
9 " "	117	127	4,7	4,2
10-14 " "	450	492	18,0	16,2
15 år og over <i>years and over</i>	757	912	30,3	30,0
Uoppgitt <i>Unknown</i>	2	2	0,1	0,1
I alt <i>Total</i>	2 496	3 036	100,0	100,0

Det var i alt 22 118 barn i de ekteskap som ble oppløst ved skilsmisse i årene 1966-1970. Av disse var 15 980 under 16 år. I om lag 25 prosent av de oppløste ekteskapene var det ingen barn, mens vel 30 prosent hadde 1 barn, og vel 25 prosent hadde 2 barn.

Aldersfordelingen for dem som ble skilt i årene 1966-1970 viser at nær 30 prosent av mennene og vel 40 prosent av kvinnene var under 30 år. Om lag 10 prosent av mennene og 20 prosent av kvinnene var under 25 år ved skilsmissen. Sammenliknet med foregående femårsperiode var det en betydelig øking i de yngste aldersgruppens andel av tallet på skilte.

Tabell 24. Skilsmisser etter ektefellenes alder ved skilsmissen *Divorces by age of husband and wife*

Alder	Age	Skilsmisser pr. år				Prosent			
		Etter mannens alder		Etter hustruens alder		Etter mannens alder		Etter hustruens alder	
		By age of husband	By age of wife	By age of husband	By age of wife	By age of husband	By age of wife	By age of husband	By age of wife
		1961-	1966-	1961-	1966-	1961-	1966-	1961-	1966-
		1965	1970	1965	1970	1965	1970	1965	1970
15-19 år	years ..	2	3	21	23	0,1	0,1	0,8	0,8
20-24 "	" ..	177	268	375	554	7,1	8,8	15,0	18,2
25-29 "	" ..	397	601	456	662	15,9	19,8	18,3	21,8
30-34 "	" ..	399	502	378	444	16,0	16,5	15,1	14,6
35-39 "	" ..	392	410	349	352	15,7	13,5	14,0	11,6
40-44 "	" ..	373	378	341	318	15,0	12,4	13,7	10,5
45-49 "	" ..	290	326	267	294	11,6	10,8	10,7	9,7
50-54 "	" ..	204	244	152	192	8,2	8,0	6,1	6,3
55-59 "	" ..	140	154	82	113	5,6	5,1	3,3	3,7
60-64 "	" ..	68	85	43	50	2,7	2,8	1,7	1,7
65-69 "	" ..	33	40	21	22	1,3	1,3	0,8	0,7
70 år og over	years and over	19	23	9	10	0,7	0,8	0,4	0,3
Uoppgitt	Unknown	2	2	2	2	0,1	0,1	0,1	0,1
I alt	Total	2 496	3 036	2 496	3 036	100,0	100,0	100,0	100,0

Vel 70 prosent av skilsmisene i årene 1966-1970 ble gitt i henhold til § 43.1, dvs. etter 1 eller 2 års lovlig separasjon. Vel 9 prosent ble gitt i henhold til § 43.2, dvs. etter faktisk separasjon i minst 3 år. Storparten av skilsmisser gitt etter § 43 ble gitt ved bevilling av fylkesmannen.

Av skilsmisser ved dom ble de fleste gitt etter § 48 som gjelder utroskap. Av samtlige skilsmisser utgjorde disse om lag 18 prosent.

Sammenliknet med foregående femårsperiode økte andelen skilsmisser etter § 43.1, mens den tilsvarende andel etter § 43.2 gikk noe ned. Prosenttallet for skilsmisser som følge av utroskap (§ 48) endret seg lite.

Av alle skilsmisser i årene 1966-1970 ble om lag 62 prosent begjært av begge ektefellene, 23 prosent ble begjært av hustruen, mens om lag 15 prosent ble begjært av mannen. Blant skilsmisser gitt ved bevilling ble nærmere 80 prosent begjært av begge ektefellene. Av skilsmisser ved dom var vel halvparten begjært av hustruen.

Tabell 25. Skilsmisser etter rettslig karakter *Divorces by judicial character*

Skilsmisse etter lovens §	Skilsmissebevilling/dom	Skilsmisser i alt		Prosent	
		Number		Percentages	
<i>Divorces acc. to § .. of law</i>	<i>Divorce by licence/court decree</i>	1961-	1966-	1961-	1966-
		1965	1970	1965	1970
43, 1. ledd	B	8 514	10 943)		
" " "	D	27	29)	68,4	72,3
43, 2. ledd	B	973	958)		
" " "	D	551	459)	12,2	9,3
45-47	D	42	31	0,3	0,2
48	"	2 231	2 672	17,9	17,6
49-53	"	142	89	1,2	0,6
I alt ved bevilling	<i>Licence</i>	9 487	11 901	76,0	78,4
I alt ved dom	<i>Court decree</i>	2 993	3 280	24,0	21,6
Skilsmisser i alt	<i>Total</i>	12 480	15 181	100,0	100,0
Skilsmisse begjært av	<i>Petitioner for divorce</i>				
mannen	<i>husband</i>	2 310	2 256	18,5	14,9
hustruen	<i>wife</i>	3 153	3 546	25,3	23,3
begge	<i>both</i>	7 017	9 379	56,2	61,8

IV. FØDSLER

I femårsperioden 1966-1970 var det gjennomsnittlige antall levendefødte barn pr. år 66 697, mot 63 989 for perioden 1961-1965. Dette er en stigning på 2 700, eller vel 4 prosent. Sett i forhold til 1956-1960 var stigningen nær 6 prosent.

Tallet på dødfødte har derimot avtatt relativt sett. I årene 1966-1970 ble det registrert over 17 prosent færre dødfødte enn i årene fra 1956 til 1960 og 6 prosent færre enn i perioden 1961-1965. De årlige gjennomsnittstall for de respektive femårsperiodene var 912, 803 og 752.

Dødfødselshyppigheten regnet pr. 1 000 fødte i alt er nå nede under 11, mot vel 14 i slutten av 1950-årene.

Opgavene over barn født utenfor ekteskap viser at denne gruppen har hatt en sterk vekst, såvel absolutt som relativt, i den siste tiårsperioden. I årene 1956-1960 var 3,6 prosent av alle levendefødte barn født utenfor ekteskap, mens tallet for 1966-1970 var 5,7 prosent, eller over en halv gang til så stort. I 1970 var prosenten nær 7.

Tabell 26. Fødte *Births*

Årlig gjennomsnitt Annual average År Year	Fødte barn i alt Total births			Født utenfor ekteskap Of which illegitimate			Barn født utenfor ekteskap i prosent Percentage illegitimate births		
	I alt Total	Levende- fødte Live births	Død- fødte Still- births	I alt	Levende- fødte	Død- fødte	I alt	Levende- fødte	Død- fødte
1956-1960	63 933	63 021	912	2 303	2 249	54	3,6	3,6	6,0
1961-1965	64 792	63 989	803	2 639	2 590	49	4,1	4,0	6,1
1966-1970	67 449	66 697	752	3 866	3 807	59	5,7	5,7	7,8
1966	67 873	67 061	812	3 335	3 286	49	4,9	4,9	6,0
1967	67 514	66 779	735	3 428	3 384	44	5,1	5,1	6,0
1968	68 106	67 350	756	3 837	3 770	67	5,6	5,6	8,9
1969	68 504	67 746	758	4 233	4 163	70	6,2	6,1	9,2
1970	65 248	64 551	697	4 496	4 431	65	6,9	6,9	9,3

Tabell 27. Dødfødte pr. 1 000 fødte i alt *Stillbirths per 1 000 births*

År Year	Hele landet The whole country			By- kommuner Urban municipalities	Herreds- kommuner Rural municipalities	Barn født i ekteskap Legitimate	Barn født utenfor ekteskap Illegiti- mate
	I alt Total	Gutter Males	Piker Females				
1956-1960	14,3	14,9	13,6	13,3	14,6	13,9	23,4
1961-1965	12,4	12,9	11,9	12,0	12,6	12,1	18,6
1966-1970	11,1	11,7	10,5	10,5	11,6	10,9	15,2
1966	12,0	12,3	11,6	11,3	12,4	11,8	14,7
1967	10,9	11,5	10,2	10,2	11,3	10,8	12,7
1968	11,1	11,6	10,6	10,6	11,5	10,7	17,5
1969	11,1	12,0	10,0	10,3	11,6	10,7	16,5
1970	10,7	11,2	10,2	10,2	11,0	10,4	14,5

Tallet på levendefødte pr. 1 000 innbyggere lå i gjennomsnitt for årene 1966-1970 på 17,5, dvs. på samme nivå som i 1961-1965. Fødselshyppigheten viste noe stigning i begynnelsen av 1960-årene. Den holdt seg deretter konstant inntil den i 1970 sank til 16,7 pr. 1 000. En foreløpig optelling for 1971 tyder imidlertid på at fødselshyppigheten vil stige noe igjen.

For herreds- og bykommunene hver for seg har utviklingen vært forskjellig, idet avstanden mellom de to kommunegruppene er blitt mindre. Mens herredskommunene i årene 1956-1960 hadde en

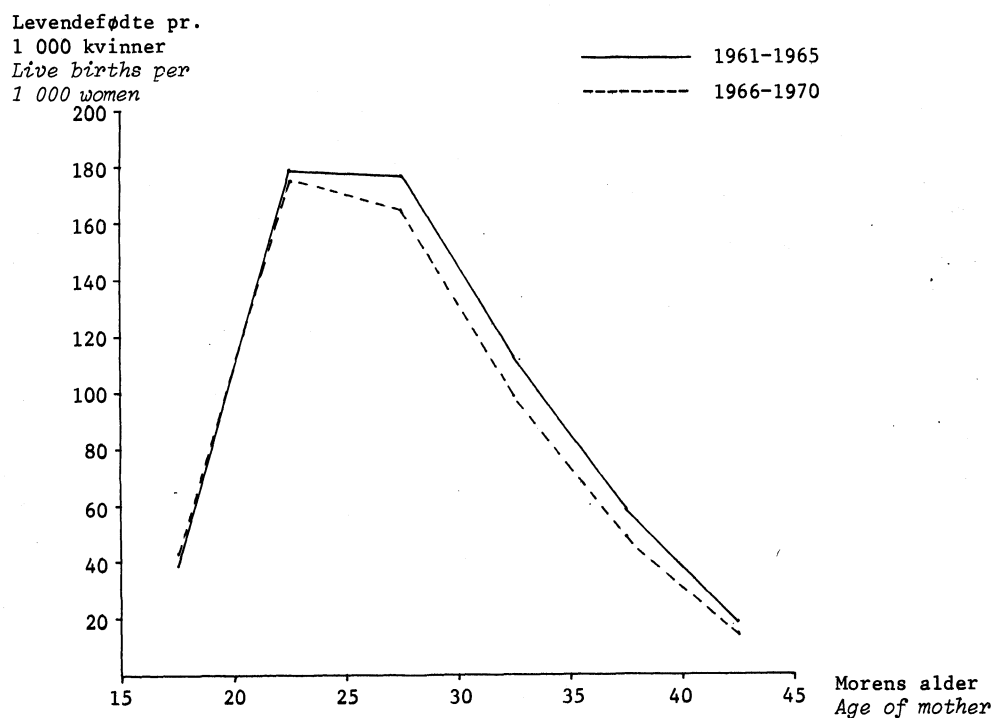
fødselshyppighet som var 35 prosent høyere enn i bykommunene, var forskjellen i årene 1966-1970 under 5 prosent. Denne utviklingen må ses i sammenheng med de kommunereguleringer som har forekommet i de senere år. Dessuten gir ikke skillet bygder/byer i samme utstrekning som tidligere noe reelt bilde av forskjellen mellom by- og landbefolkning. De snevre administrative grensene for enkelte byer har etter hvert ført til at en stor del av bybefolkningen er bosatt i forstadsstrøk i de tiliggende kommuner. Foruten disse tettbygde strøk har de større industristrøk utover landet en sterk bymessig karakter.

Tabell 28. Fødselshyppighet *Birth rates*

År <i>Year</i>	Levendefødte pr. 1 000 innbyggere <i>Live births per 1 000 population</i>			Levendefødte pr. 1 000 kvinner 15-44 år <i>Live births per 1 000 females 15-44 years</i>
	Hele landet <i>The whole country</i>	Bykommuner <i>Urban municipalities</i>	Herredskommuner <i>Rural municipalities</i>	
1956-1960	17,9	15,2	19,2	90,9
1961-1965	17,5	15,3	18,6	89,3
1966-1970	17,5	17,1	17,9	92,3
1966	17,9	17,0	18,5	93,6
1967	17,6	16,6	18,4	92,9
1968	17,6	17,2	17,9	93,4
1969	17,6	17,0	18,1	93,3
1970	16,7	16,1	17,0	88,3

I femårsperioden 1966-1970 var tallet på levendefødte pr. 1 000 kvinner i alderen 15-44 år gjennomsnittlig 92,3, mot 89,3 i perioden 1961-1965. For årene 1956-1960 var tallet 90,9. Innenfor gruppen av fødedyktige hadde en gjennom hele perioden fra 1956 til 1970 en vedvarende tendens i retning av yngre mødre. I dette tidsrommet steg tallet på levendefødte pr. 1 000 kvinner under 20 år med over 50 prosent, mens det tilsvarende tall for aldersgruppen over 30 år gikk sterkt tilbake. For gruppen over 40 år ble tallet mer enn halvert.

Diagram 2. Levendefødte pr. 1 000 kvinner. 1961-1965 og 1966-1970
Live births per 1 000 women. 1961-1965 and 1966-1970



Tallet på levendefødte pr. 1 000 kvinner i alderen 15-19 år viste i tidsrommet 1966-1970 en svak stigning, mens det for gruppen 40 år og over var en tilbakegang på nesten 40 prosent.

I årene fra 1956 til 1970 har nettoreproduksjonskoeffisienten stort sett ligget rundt 1,3. I den siste del av perioden har den imidlertid vært fallende, og tallene for 1969 og 1970 var henholdsvis 1,275 og 1,189.

Tabell 29. Levendefødte pr. 1 000 kvinner *Live births per 1 000 women*

Morens alder ¹⁾ Age of mother ¹⁾	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1966	1967	1968	1969	1970
15-19 år <i>years</i>	27,3	37,9	43,7	43,0	42,3	43,9	44,7	44,6
20-24 " "	159,8	178,0	175,1	178,8	178,3	177,0	175,5	166,7
25-29 " "	170,1	177,3	164,6	176,7	167,9	167,4	162,5	151,0
30-34 " "	117,6	112,7	98,5	107,2	102,9	98,6	95,7	88,5
35-39 " "	67,5	58,1	48,7	54,8	52,1	48,1	47,0	40,5
40-44 " "	24,8	18,7	14,1	17,0	15,2	14,1	13,5	10,4
45-49 " "	2,4	1,3	1,0	1,1	1,2	1,0	0,8	0,7
Levendefødte pr. 1 000 kvinner i alderen 15-44 år	90,9	89,3	92,3	93,6	92,9	93,4	93,3	88,3
Bruttoreproduksjonskvotient ²⁾ <i>Gross reproduction rate</i> ²⁾ ..	1,379	1,411	1,320	1,394	1,360	1,332	1,308	1,216
Nettoreproduksjonskvotient ³⁾ <i>Net reproduction rate</i> ³⁾	1,329	1,370	1,291	1,358	1,325	1,298	1,275	1,189

1) Fra 1961 er morens alder regnet i fylte år. 2) Det gjennomsnittlige antall levendefødte piker som under de gjeldende fruktbarhetsforhold vil bli født av en kvinne som gjennomlever hele den fødedyktige periode (15-44 år). 3) Det gjennomsnittlige antall levendefødte piker hver kvinne vil komme til å føde i alderen 15-44 år under de gjeldende fruktbarhets- og dødelighetsforhold.

1) *Beginning 1961 age of mother in completed years.* 2) *The average number of live-born daughters to a woman passing through the whole child-bearing period (15-44 years), according to the existing fertility rates.* 3) *The average number of live-born daughters born to a woman passing through the child-bearing period (15-44 years), exposed at each age to the existing fertility and mortality rates.*

Svingninger i fødselstallene har nær sammenheng med endringer i aldersstruktur og fruktbarhet blant kvinner i fødedyktig alder. Det er derfor foretatt en jamføring av det observerte fødselstall for årene 1962 til 1970 med det en ville fått dersom fruktbarheten og tallet på kvinner i de enkelte aldersgrupper mellom 15 og 45 år sett hver for seg hadde holdt seg konstant på nivået i 1961. Beregningene viser at tallet på kvinner isolert sett ville ført til et stadig økende fødselstall. På den andre siden ville endringene i fruktbarheten alene gitt et synkende fødselstall fra midten av 1960-årene.

Tabell 30. Virkninger på fødselstallet av variasjoner i fruktbarheten og i tallet på kvinner i alderen 15-44 år. 1962-1970 *Effects on number of births of variations in fertility and in the number of women of age 15-44 years. 1962-1970*

År Year	Levendefødte av kvinner 15-44 år <i>Live births of females 15-44 years</i>	Beregnet fødselstall <i>Calculated number of births</i>		Stigning/nedgang (-) <i>Increase/decrease (-)</i>		
		Fruktbarhet 1961 = 100 <i>Fertility rates 1961 = 100</i>	Antall kvinner 1961 = 100 <i>Number of females 1961 = 100</i>	Observert <i>Observed</i>	Ved konstant fruktbarhet <i>Constant fertility</i>	Ved konstant tall på kvinner <i>Constant number of females</i>
1961 ...	62 370	-	-	-	-	-
1962 ...	62 067	62 607	62 355	-303	237	-15
1964 ...	65 412	64 150	64 022	3 345	1 543	1 667
1966 ...	66 906	66 818	62 585	1 494	2 668	-1 437
1968 ...	67 219	70 056	59 450	313	3 238	-3 135
1970 ...	64 454	73 031	54 324	-2 765	2 975	-5 126

De aldersbetingedede tall for levendefødte pr. 1 000 gifte kvinner viser tendens til endring i samme retning som for alle kvinner. Den relative endring er dog atskillig mindre for gifte i aldersgruppen 15-19 år. I årene 1955-1956 var tallet på levendefødte pr. 1 000 gifte kvinner i alderen 15-44 år gjennomsnittlig 139,8. For årene 1959-1962 var det tilsvarende tallet sunket til 134,3, mens det for årene 1969-1970 var 135,8. Aldersgruppen 15-19 år hadde en relativt svak vekst i fødsels-
hyppigheten over den betraktede periode, mens fødselstallet var fallende for alle de andre gruppene. Særlig sterk var tilbakegangen for de eldre gifte kvinnene.

Ved jamføring av tallet for levendefødte pr. 1 000 kvinner i alderen 15-44 år med det tilsvarende tall for gifte kvinner, bør en være oppmerksom på at andelen gifte kvinner har steget i den nevnte periode.

Tabell 31. Levendefødte i ekteskap pr. 1 000 gifte kvinner *Legitimate live births per 1 000 married women*

Morens alder <i>Age of mother</i>	Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>		
	1955-1956	1959-1962	1969-1970
15-19 år <i>years</i>	554,1	555,0	586,6
20-24 " "	329,2	329,6	306,7
25-29 " "	219,5	214,8	191,0
30-34 " "	143,6	132,7	102,9
35-39 " "	85,7	71,2	48,1
40-44 " "	31,8	25,7	13,3
15-44 " "	139,8	134,3	135,8

I 1956-1960 var 4,1 prosent av alle levendefødte i ekteskap født av mødre i alderen 15-19 år. For årene 1961-1965 var andelen kommet opp i 7,5 prosent, og for 1966-1970 steg tallet ytterligere til 7,9 prosent. Ser en på hvert enkelt av årene 1966-1970, kan en imidlertid ikke finne noen tendens til fortsatt stigning innenfor denne perioden. For aldersgruppen 20-24 år har det også vært en stigende tendens, mens prosenttallet for aldersgruppen 25-29 år har holdt seg temmelig konstant. De to yngste gruppene motstykket er gruppene over 30 år, og den relative tilbakegang økte med stigende alder for kvinnene.

Tabell 32. Levendefødte i ekteskap etter morens alder *Legitimate live births by age of mother*

År <i>Year</i>	I alt <i>Total</i>	Morens alder <i>Age of mother</i>							45 år og over <i>years and over</i>
		15-19 år <i>years</i>	20-24 år <i>years</i>	25-29 år <i>years</i>	30-34 år <i>years</i>	35-39 år <i>years</i>	40-44 år <i>years</i>		
1966	63 775 ¹⁾	5 212 ²⁾	22 596	17 763	10 179	5 803	2 074	145	
1967	63 351	4 925	24 056	17 350	9 652	5 425	1 786	157	
1968	63 580	4 905	24 854	17 933	9 282	4 882	1 597	127	
1969	63 583	4 915	24 982	18 299	9 179	4 626	1 474	108	
1970	60 120	4 740	23 525	18 065	8 719	3 883	1 105	83	

1) Av disse 3 med uoppgitt alder. 2) Av disse 1 på 14 år.

1) *Of which 3 with age unknown.* 2) *Of which 1 of age 14 years.*

Tabell 33. Levendefødte i ekteskap etter morens alder. Prosent *Legitimate live births by age of mother. Percentages*

År <i>Year</i>	I alt <i>Total</i>	Morens alder ¹⁾ <i>Age of mother¹⁾</i>						
		15-19 år <i>years</i>	20-24 år <i>years</i>	25-29 år <i>years</i>	30-34 år <i>years</i>	35-39 år <i>years</i>	40-44 år <i>years</i>	45 år og over <i>years and over</i>
1956-1960	100,0	4,1	24,6	28,8	22,6	14,4	5,0	0,5
1961-1965	100,0	7,5	31,1	27,6	18,7	10,9	3,9	0,3
1966-1970	100,0	7,9	38,2	28,4	14,9	7,8	2,6	0,2
1966	100,0	8,2	35,4	27,9	16,0	9,1	3,2	0,2
1967	100,0	7,8	38,0	27,4	15,2	8,6	2,8	0,2
1968	100,0	7,7	39,1	28,2	14,6	7,7	2,5	0,2
1969	100,0	7,7	39,3	28,8	14,4	7,3	2,3	0,2
1970	100,0	7,9	39,1	30,1	14,5	6,5	1,8	0,1

1) Fra 1961 er morens alder regnet i fylte år.

1) *Beginning 1961 age of mother in completed years.*

En beregning av gjennomsnittsalderen ved førstefødte levende barn i ekteskap viser at mødrenes alder har sunket med 4 år i løpet av de siste 20 år, fra 27,4 år i perioden 1946-1950, til 23,6 år i 1966-1970. Ved dødfødsler ligger morens gjennomsnittsalder noe høyere, men nedgangen har vært vel så stor som ved fødsel av levende barn.

 Tabell 34. Morens gjennomsnittsalder ved førstefødsel i ekteskap *Average age of mother by legitimate firstborn*

År <i>Year</i>	Levendefødte <i>Live births</i>	Dødfødte <i>Stillbirths</i>
1946-1950	27,44	30,00
1951-1955	26,60	28,88
1956-1960	25,79	27,73
1961-1965	24,12	25,60
1966-1970	23,55	25,19
1966	23,61	25,79
1967	23,53	25,16
1968	23,55	25,09
1969	23,52	25,05
1970	23,55	24,79

Mens andelen levendefødte utenfor ekteskap var noenlunde jamt avtakende helt fra 1870 fram til 1960, har som før nevnt dette prosenttallet økt sterkt i den siste tiårsperioden.

Den tidligere avtakende tendens i hyppigheten av fødsler utenfor ekteskap ble antatt vesentlig å skyldes økt bruk av svangerskaphindrende midler. Når denne tendensen snudde i 1960, må nok dette i stor utstrekning tilskrives endrede moraloppfatninger og bedre økonomiske forhold for ugifte mødre. Det er blant de yngste kvinnene at stigningen har vært størst. I 1969-1970 ble det registrert gjennomsnittlig 15,7 levendefødte pr. 1 000 ugifte kvinner i alderen 15-44 år, mot 9,3 i årene 1959-1962. Dette tilsvarer en øking på 69 prosent. For gruppen 15-19 år steg det tilsvarende tall fra 6,3 til 12,5, altså en fordobling av hyppigheten.

Tabell 35. Levendefødte utenfor ekteskap pr. 1 000 ugifte¹⁾ kvinner *Illegitimate live births per 1 000 unmarried¹⁾ women*

Morens alder <i>Age of mother</i>	1955- 1956	1959- 1962	1969- 1970
15-19 år <i>years</i>	5,4	6,3	12,5
20-24 " "	15,7	17,3	24,3
25-29 " "	12,6	16,0	19,5
30-34 " "	9,0	10,7	14,4
35-39 " "	5,7	6,3	8,7
40-44 " "	2,2	2,1	2,3
15-44 " "	8,6	9,3	15,7

1) Ugifte, skilte, separerte og enker.

1) *Single, divorced, separated and widowed.*

I tiåret fra 1960 til 1970 har prosentandelen av første barn vært stigende. I gjennomsnitt for årene 1961-1965 var 34 prosent av levendefødte i ekteskapet førstefødte, og i 1966-1970 var prosentandelen steget til vel 38. Mellom 1960 og 1970 gikk tallet på barn med nummer 5 og høyere forholdsvis sterkt tilbake, og det var også reduksjon i prosenttallet for 3. og 4. barn. Disse endringer skyldes at en over lengre tid har hatt en forskyvning fra det som kan betegnes som barnerike familier til fåbarnsfamilier.

 Tabell 36. Levendefødte i ekteskap etter barnets nummer. Prosent *Legitimate live births by order of birth. Percentages*

År <i>Year</i>	1. barn <i>child</i>	2. barn <i>child</i>	3. barn <i>child</i>	4. barn <i>child</i>	5. barn <i>child</i>	6. barn og over <i>child and over</i>	Uoppgitt nummer <i>Order unspecified</i>
1956-1960	35,2	31,7	18,2	8,3	3,6	3,0	-
1961-1965	34,2	30,5	19,5	9,1	3,9	2,8	0,0
1966-1970	38,3	30,5	17,7	8,1	3,2	2,2	0,0
1966	36,2	29,7	18,9	8,9	3,7	2,6	0,0
1967	37,5	30,0	18,1	8,6	3,4	2,4	0,0
1968	39,1	30,2	17,5	8,0	3,2	2,0	-
1969	38,8	30,9	17,5	7,8	3,0	2,0	-
1970	40,2	31,7	16,6	7,1	2,6	1,8	-

Samtidig med endringer i den relative fordeling av de fødte etter barnas fødselsnummer har en hatt en forskyvning i den prosentvise fordeling av de fødte barn etter varigheten av foreldrenes ekteskap. En stadig større del blir født i forholdsvis nystiftede ekteskap, særlig i det første og andre år av ekteskapet. Gjennomsnittlig for årene 1966-1970 var 31 prosent av alle levendefødte i ekteskap født før ekteskapet hadde vart i 2 år. Gjennomsnittet for årene 1961-1965 var 27 prosent, og for 1956-1960 var det 26 prosent.

Forskyvningen mot relativt flere førstefødte og flere barn født tidlig i ekteskapet må ses i sammenheng med fordelingen av de gifte kvinner etter alder og ekteskapets varighet. I 1960 var 12,7 prosent av de gifte kvinnene i alderen 15-44 år under 25 år, mot 19,1 prosent 10 år senere. For aldersgruppen 25-29 år var prosentandelen for de to årene 17,6 og 22,2, mens de tilsvarende tall for gruppen 30-44 år var 69,7 og 60,7.

Tabell 37. Levendefødte etter ekteskapets varighet. Prosent *Live births by duration of marriage. Percentages*

År <i>Year</i>	Ekteskapets varighet ¹⁾ <i>Duration of marriage¹⁾</i>							Uoppgitt <i>Unknown</i>
	0-1 år <i>year</i>	2-4 år <i>years</i>	5-9 år <i>years</i>	10-14 år <i>years</i>	15-19 år <i>years</i>	20-24 år <i>years</i>	25 år og over <i>years and over</i>	
1956-1960	25,9	28,8	28,3	11,9	4,3	0,8	-	-
1961-1965	27,0	28,6	27,0	12,3	4,1	0,9	0,1	-
1966-1970	30,9	30,6	24,1	10,0	3,7	0,7	0,0	0,0
1966	29,6	29,0	25,2	11,3	4,1	0,7	0,0	0,1
1967	30,6	29,7	24,2	10,6	3,9	0,8	0,0	0,2
1968	31,7	30,5	23,6	9,8	3,7	0,7	0,0	0,0
1969	31,1	31,4	23,7	9,5	3,6	0,7	0,0	0,0
1970	31,5	32,4	23,6	8,7	3,2	0,6	0,0	0,0

1) Differansen mellom vigselåret og barnets fødselsår.

1) *Difference between the year of birth of the child and the year of marriage.*

Fødselstallene for fylkene viser til dels store ulikheter. Dette henger naturlig sammen med variasjoner i befolkningsstrukturen, i de økonomiske og sosiale forhold m.v. Gjennomsnittlig for hele landet ble det i årene 1961-1965 registrert 17,5 levendefødte pr. 1 000 innbyggere. Tallet var det samme for perioden 1966-1970. På fylkesbasis var ytterpunktene representert ved Oslo og Finnmark. Oslo hadde i årene 1961-1965 en fødselshyppighet på 13,8 pr. 1 000 innbyggere, og dette tallet steg til 14,1 for perioden 1966-1970. Disse tall ligger om lag 20 prosent under landsgjennomsnittet. For Finnmarks vedkommende var gjennomsnittstallene for de to femårsperiodene henholdsvis 23,1 og 23,7, eller mer enn 30 prosent over landsgjennomsnittet. Disse tall ligger samtidig 70 prosent høyere enn Oslo-tallet.

Tilsvarende oppgaver over levendefødte utenfor ekteskap viser at de nordligste fylker ligger langt over landsgjennomsnittet.

 Tabell 38. Levendefødte pr. 1 000 innbyggere etter fylke *Live births per 1 000 population by county*

Fylke <i>County</i>	Levendefødte pr. 1 000 innbyggere <i>Live births per 1 000 population</i>			Hele landet = 100 <i>The whole country = 100</i>		
	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970
	Østfold	16,7	16,3	16,1	93	93
Akershus	19,7	19,6	19,2	110	112	110
Oslo	13,7	13,8	14,1	77	79	81
Hedmark	16,2	15,2	14,6	91	87	83
Oppland	17,1	16,0	16,0	96	91	91
Buskerud	16,2	15,3	15,6	91	87	89
Vestfold	17,6	16,8	16,2	98	96	93
Telemark	16,5	15,6	15,8	92	89	90
Aust-Agder	16,9	15,8	15,8	94	90	90
Vest-Agder	18,7	18,6	18,4	104	106	105
Rogaland	20,2	19,8	20,0	113	113	114
Hordaland	21,3	19,8	19,8	119	113	113
Bergen	15,4	16,2	17,7	86	93	101
Sogn og Fjordane	18,6	17,6	16,8	104	101	96
Møre og Romsdal	20,3	18,6	18,5	113	106	106
Sør-Trøndelag	17,9	18,1	18,6	100	103	106
Nord-Trøndelag	18,9	18,7	17,9	106	107	102
Nordland	19,4	19,6	18,9	108	112	108
Troms	20,8	20,6	21,3	116	118	122
Finnmark	22,5	23,1	23,7	126	132	135
Hele landet <i>The whole country</i>	17,9	17,5	17,5	100	100	100

Tabell 39. Levendefødte utenfor ekteskap etter fylke *Illegitimate live births by county*

Fylke <i>County</i>	Fødte utenfor ekteskap pr. 100 levendefødte <i>Illegitimate as percentage of all live births</i>			Hele landet = 100 <i>The whole country = 100</i>		
	1956-	1961-	1966-	1956-	1961-	1966-
	1960	1965	1970	1960	1965	1970
Østfold	2,6	2,8	4,1	72	70	72
Akershus	2,4	2,8	3,6	67	70	63
Oslo	3,9	5,1	6,9	108	128	121
Hedmark	4,1	4,3	5,0	114	108	88
Oppland	3,2	3,7	4,6	89	93	81
Buskerud	2,6	3,2	3,6	72	80	63
Vestfold	2,1	2,3	3,6	58	58	63
Telemark	2,3	2,7	4,2	64	68	74
Aust-Agder	2,6	2,4	3,2	72	60	56
Vest-Agder	1,9	2,2	3,1	53	55	54
Rogaland	1,4	1,6	2,7	39	40	47
Hordaland	1,6	1,8	2,8	44	45	49
Bergen	3,3	4,4	5,8	92	110	102
Sogn og Fjordane	1,5	1,6	2,4	42	40	42
Møre og Romsdal	2,3	2,8	4,3	64	70	75
Sør-Trøndelag	5,1	4,7	6,8	142	118	119
Nord-Trøndelag	4,1	4,7	6,7	114	118	118
Nordland	7,1	8,0	12,1	197	200	212
Troms	9,4	9,9	14,1	261	248	247
Finnmark	11,1	11,8	17,3	308	295	304
Hele landet <i>The whole country</i>	3,6	4,0	5,7	100	100	100

Den summariske fødselsrate, dvs. antall levendefødte pr. 1 000 innbyggere, i de respektive områder gir ikke noe tilfredsstillende mål ved regionale sammenlikninger, bl.a. fordi sammensetningen av befolkningen etter kjønn, alder og ekteskapeleg status påvirker tallene. Et bedre sammenlikningsgrunnlag får en ved å beregne fruktbarhetstallet for kvinner i fødedyktig alder, regnet fra 15 til 45 år. Innenfor denne aldersgruppen vil fødselstallet igjen være avhengig av fordelingen på de enkelte alderstrinn og dessuten andelen gifte i hver alder.

Alle fylkene fra Vest-Agder og nordover, med unntak av Bergen, hadde i samtlige av årene 1966 til 1970 en fruktbarhetskvotient som lå over landsgjennomsnittet. Også i forhold til kvinner mellom 15 og 45 år var fødselstallet lavest i Oslo og høyest i Finnmark.

Tabell 40. Levendefødte pr. 1 000 kvinner i alderen 15-44 år etter fylke *Live births per 1 000 women of age 15-44 years by county*

Fylke <i>County</i>	Levendefødte pr. 1 000 kvinner 15-44 år <i>Live births per 1 000 women 15-44 years</i>					Hele landet = 100 <i>The whole country = 100</i>				
	1966	1967	1968	1969	1970	1966	1967	1968	1969	1970
	Østfold	86,7	88,6	87,4	85,6	83,5	93	95	94	92
Akershus	92,8	89,3	90,4	90,5	85,2	99	96	97	97	96
Oslo	70,0	68,4	73,6	73,2	69,4	75	74	79	78	79
Hedmark	85,4	81,6	79,3	84,7	75,9	91	88	85	91	86
Oppland	88,8	87,1	85,9	89,2	83,8	95	94	92	96	95
Buskerud	83,8	83,2	86,3	84,5	80,6	90	90	92	91	91
Vestfold	89,3	88,4	86,9	86,9	84,1	95	95	93	93	95
Telemark	90,7	90,3	85,4	88,4	84,8	97	97	91	95	96
Aust-Agder	86,9	93,4	91,2	93,9	92,9	93	101	98	101	105
Vest-Agder	102,5	101,2	97,7	98,8	94,1	110	109	105	106	107
Rogaland	105,3	106,7	105,3	105,7	98,8	113	115	113	113	112
Hordaland	107,3	104,9	105,5	106,5	100,7	115	113	113	114	114
Bergen	86,9	94,1	88,6	89,1	85,2	93	101	95	96	96
Sogn og Fjordane	104,3	106,3	100,8	101,2	100,1	111	114	108	108	113
Møre og Romsdal	99,1	102,4	103,8	103,0	97,6	106	110	111	110	111
Sør-Trøndelag	101,2	95,7	100,0	98,9	93,0	108	103	107	106	105
Nord-Trøndelag	107,6	104,0	104,3	97,4	92,9	115	112	112	104	105
Nordland	105,9	105,3	105,8	104,1	95,7	113	113	113	112	108
Troms	115,2	117,4	115,2	111,4	103,2	123	126	123	119	117
Finnmark	126,3	118,0	118,9	119,3	115,7	135	127	127	128	131
Hele landet <i>The whole country</i>	93,6	92,9	93,4	93,3	88,3	100	100	100	100	100

I de senere år har fødselstallet målt i forhold til den samlede folkekemengde vært høyere i Norge enn i Danmark, Finland og Sverige. Tallet på levendefødte pr. 1 000 innbyggere har i Norge holdt seg stort sett uforandret fram til 1970, mens det for Danmark og særlig for Finland har vist nedgang. Sverige har i hele tiårsperioden hatt en lavere fødselshyppighet enn de andre landene.

Tabell 41. Levendefødte pr. 1 000 innbyggere i Norge og andre nordiske land *Birth rates in Norway and other Scandinavian countries*

Land Country	Levendefødte pr. 1 000 innbyggere <i>Live births per 1 000 population</i>			Norge = 100 <i>Norway = 100</i>		
	1960	1968	1970	1960	1968	1970
Norge <i>Norway</i>	17,3	17,6	16,6	100	100	100
Sverige <i>Sweden</i>	13,7	14,3	13,6	79	81	82
Danmark <i>Denmark</i>	16,6	15,3	14,4	96	87	87
Finland <i>Finland</i>	18,5	15,7	13,7	107	89	83

Ved å se på levendefødte barn pr. 1 000 av folkekemengden i de forskjellige land får en et bra totalbilde av utviklingen i fødselshyppigheten. En må imidlertid være oppmerksom på at størrelsen av den summariske fødselsrate vil være påvirket av befolkningsstrukturen og de endringer som finner sted i denne. Et bedre grunnlag for sammenlikninger av fruktbarhetsforholdene får en derfor ved å sette tallet på levendefødte barn i forhold til tallet på kvinner i fødedyktig alder i de forskjellige land. Dette er gjort i tabell 42. For oversiktens skyld er også beregnet det samlede fruktbarhetstall, som er summen av fruktbarhetskvotientene for kvinnene i de enkelte aldersklasser fra 15 til 50 år.

Det samlede fruktbarhetstallet i Norge har i de senere år ligget til dels vesentlig høyere enn i Danmark, Finland og Sverige. Dette skyldes særlig at fødselshyppigheten er betydelig høyere i aldersgruppen mellom 20 og 30 år. Mens det i Norge har vært et fall på knapt 4 prosent i det samlede fruktbarhetstall fra 1960 til 1968, har nedgangen vært betydelig større i de andre landene. Forskjellen er derfor økt sett i forhold til 1960.

Tabell 42. Fruktbarheten etter morens alder i Norge og andre nordiske land *Fertility rates by age of mother in Norway and other Scandinavian countries*

Land Country	Total fruktbarhet ¹⁾ <i>Total fertility¹⁾</i>	Levendefødte pr. 1 000 kvinner etter morens alder <i>Live births per 1 000 women by age of mother</i>							Total fruktbarhet ¹⁾ <i>Total fertility¹⁾</i>
		15-19 år <i>years</i>	20-24 år <i>years</i>	25-29 år <i>years</i>	30-34 år <i>years</i>	35-39 år <i>years</i>	40-44 år <i>years</i>	45-49 år <i>years</i>	
Norge <i>Norway</i>									Norge = 100
1960	2 845,5	26,5	163,1	172,6	117,5	63,2	24,0	2,2	Total fertility ¹⁾
1968	2 750,5	43,9	177,0	167,4	98,6	48,1	14,1	1,0	Norway = 100
Sverige <i>Sweden</i>									
1960	2 172,0	33,4	127,2	138,0	83,5	39,7	10,9	0,8	76
1968	2 086,5	41,4	124,8	135,5	76,2	31,9	7,2	0,3	76
Danmark <i>Denmark</i>									
1960	2 543,5	41,8	170,7	157,6	87,7	38,7	11,5	0,7	89
1968	2 116,5	44,1	142,6	133,0	68,9	28,2	6,3	0,3	77
Finland <i>Finland</i>									
1960	2 636,0	28,5	157,0	151,9	101,9	60,7	24,9	2,3	93
1968	2 075,0	36,4	129,4	120,1	75,0	38,5	14,1	1,5	75

1) Summen av de aldersspesifikke fruktbarhetskvotienter.

1) *Sum of fertility rates of the different age groups.*

Det blir hvert år født flere gutter enn piker. Bortsett fra mindre periodiske svingninger har kjønnsproporsjonen siden midten av forrige århundre vært om lag 106 gutter pr. 100 piker, og tallene for årene 1956-1970 viser bare små avvik fra 106.

Blant dødfødte barn har gutteoverskottet alltid vært langt større enn blant levendefødte. Sannsynligheten for å dø før eller under fødselen er således større for gutter enn for piker.

Tabell 43. Gutter pr. 100 piker *Males per 100 females*

År <i>Year</i>	Alle fødte <i>Total</i>	Levende- fødte <i>Live births</i>	Dødfødte <i>Stillbirths</i>
1956-1960	105,77	105,64	115,70
1961-1965	106,54	106,44	115,41
1966-1970	106,44	106,30	118,87
1966	107,16	107,09	113,68
1967	106,12	105,97	120,06
1968	106,30	106,19	116,62
1969	106,13	105,91	127,63
1970	106,47	106,37	117,13

Flerfødsler er relativt sjelden forekommende. Ser en på tidsrommet fra 1850 til 1960, har hyppigheten av flerfødsler ligget mellom 12 og 15 pr. 1 000 fødsler pr. år. Fra 1960 til 1970 har imidlertid hyppigheten sunket til om lag 10 pr. 1 000. Trilling- og firlingfødslene utgjør bare 1 prosent av alle flerfødsler.

Dødfødselshyppigheten ved flerfødsler er meget høyere enn ved enkeltfødsler. I 1970 var 42 av 1 275 barn født ved flerfødsel dødfødte. Dette svarer til vel 3 prosent, mens hyppigheten av dødfødsel for alle fødte ligger på 1 prosent.

Tabell 44. Enkeltfødsler og flerfødsler *Single and multiple births*

Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i> År <i>Year</i>	Tallet på enkeltfødsler <i>Number of single births</i>	Tallet på flerfødsler <i>Number of multiple births</i>				Flerfødsler pr. 1 000 fødsler i alt <i>Multiple births per 1 000 of all births</i>
		I alt <i>Total</i>	Tvilling- fødsler <i>Twin births</i>	Trilling- fødsler <i>Triple births</i>	Firling- fødsler <i>Quadruple births</i>	
1956-1960	62 447	739	732	7	-	11,7
1961-1965	63 368	708	700	8	-	11,0
1966-1970	66 098	670 ¹⁾	663	6	0,2 ²⁾	10,0
1966	66 502	682	675	7	-	10,2
1967	66 195	658	655	3	-	9,8
1968	66 766	655	645	10	-	9,7
1969	67 059	718	710	7	1	10,6
1970	63 968	636 ¹⁾	630	5	-	9,8

1) Medregnet 1 femlingfødsel. 2) 1 firlingfødsel i femåret.

1) Including 1 quintuple birth. 2) 1 quadruple birth in the five-year period.

Forekomsten av flerfødsel varierer betydelig med morens alder. Sannsynligheten for flerfødsel er størst for kvinner mellom 30 og 40 år og lavest for kvinner under 20 år.

Tabell 45. Flerfødsler i prosent av alle fødsler etter morens alder *Multiple births as percentage of total births by age of mother*

Morens alder <i>Age of mother</i>	1966- 1970	1966	1967	1968	1969	1970
15-19 år <i>years</i>	0,60	0,60	0,61	0,61	0,71	0,48
20-24 " "	0,78	0,75	0,79	0,77	0,77	0,83
25-29 " "	1,13	1,04	1,02	1,13	1,35	1,08
30-34 " "	1,43	1,51	1,36	1,38	1,38	1,50
35-39 " "	1,44	1,55	1,55	1,21	1,54	1,30
40-44 " "	0,98	1,17	1,14	1,02	0,65	0,77

Gjennomsnittlig for årene 1966 til 1970 varierte tallet på fødte pr. måned fra 4 949 for november til 6 378 for april måned. Dette svarer til henholdsvis 165 og 213 fødte pr. dag. For hele femårsperioden under ett var fødselstallet pr. dag gjennomsnittlig 185. Månedstallene sett i forhold til hele året viser at det fortsatt er en utpreget topp i april måned, og at september er den eneste måned i annet halvår som har et fødselstall pr. dag over gjennomsnittet for året.

Fordelingen av fødsler på de enkelte måneder har endret seg i løpet av dette århundret. Omkring 1900 ble det født flest barn i september. Fra dette maksimum falt det relative tall på fødte sterkt utover høsten, og nådde minimum i november måned. Variasjonene fra januar til august var små. Senere har månedskurven for fødslene forandret seg slik at det nå blir født relativt flere barn om våren og færre om høsten.

Det er vanskelig å gi en fullstendig forklaring på hvorfor fødslenes fordeling over året varierer såpass mye. Som en mulig medvirkende årsak kan nevnes at det for de førstefødte barns vedkommende vil være en viss sammenheng mellom tidspunktet for fødselen og ekteskapets inngåelse. Det er en sterk opphoping av giftermål i sommermånedene, og sammen med en stigende andel førstefødte kan dette forhold være en mulig forklaring på at toppen på månedskurven i april er blitt mer utpreget i de senere år.

Tabell 46. Fødte etter måned *Births by month*

Måned <i>Month</i>	1966- 1970	1966	1967	1968	1969	1970
Januar	5 548	5 714	5 459	5 381	5 738	5 448
Februar	5 205	5 101	5 282	5 268	5 338	5 035
Mars	6 093	6 280	6 003	6 026	6 225	5 933
April	6 378	6 465	6 355	6 402	6 451	6 215
Mai	6 068	6 177	6 145	6 188	6 142	5 689
Juni	5 601	5 633	5 647	5 574	5 709	5 440
Juli	5 543	5 476	5 564	5 573	5 724	5 380
August	5 505	5 418	5 580	5 605	5 579	5 343
September	5 695	5 799	5 690	5 780	5 769	5 439
Oktober	5 501	5 601	5 605	5 723	5 566	5 012
November	4 949	4 895	4 891	5 128	4 937	4 893
Desember	5 363	5 314	5 293	5 458	5 326	5 421
I alt <i>Total</i>	67 449	67 873	67 514	68 106	68 504	65 248

Tabell 47. Fødte pr. dag etter måned *Births per day by month*

Måned <i>Month</i>	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1966	1967	1968	1969	1970
Januar	165	167	179	184	176	174	185	176
Februar	179	175	186	182	189	182	191	180
Mars	189	190	197	203	194	194	201	191
April	201	202	213	216	212	213	215	207
Mai	191	189	196	199	198	200	198	184
Juni	182	183	187	188	188	186	190	181
Juli	170	176	179	177	179	180	185	174
August	165	170	178	175	180	181	180	172
September	182	187	190	193	190	193	192	181
Oktober	163	168	177	181	181	185	180	162
November	156	163	165	163	163	191	165	163
Desember	161	164	173	171	171	176	172	175
Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>	175	178	185	186	185	186	188	179

Tabell 48. Fødte pr. måned. Prosent¹⁾ *Births per month. Percentages¹⁾*

Måned <i>Month</i>	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1966	1967	1968	1969	1970
Januar	94	94	97	99	95	94	98	98
Februar	102	98	101	98	102	98	102	101
Mars	108	107	106	109	105	104	107	107
April	115	113	115	116	115	115	114	116
Mai	109	106	106	107	107	108	105	103
Juni	104	103	101	101	102	100	101	101
Juli	97	99	97	95	97	97	98	97
August	94	96	96	94	97	97	96	96
September	104	105	103	104	103	104	102	101
Oktober	93	94	96	97	98	99	96	91
November	89	92	89	88	88	92	88	91
Desember	92	92	94	92	92	95	91	98
Hele året <i>The whole year</i>	100	100	100	100	100	100	100	100

1) Gjennomsnittlig antall fødte pr. dag i de enkelte måneder i prosent av gjennomsnittet pr. dag i året.

1) *Monthly average number of births per day in per cent of yearly average per day.*

V. DØDSFALL

I årene 1966-1970 inntraff det gjennomsnittlig 37 522 dødsfall pr. år, mot 34 994 i foregående femårsperiode. Økingen på om lag 2 500 fordelte seg med 1 800 på menn og 700 på kvinner. Den totale dødeligheten steg fra 9,5 pr. 1 000 innbyggere i 1961-1965 til 9,8 i 1966-1970, en øking på 3 prosent. Dødeligheten for menn steg imidlertid med nærmere 6 prosent, mens kvinnenes dødelighet holdt seg praktisk talt konstant. I 1970 var dødeligheten for menn 11,1 pr. 1 000, mot 8,9 for kvinner. Dette gir en overdødelighet for menn på 24 prosent. I gjennomsnitt for årene 1966-1970 var overdødeligheten for menn 21 prosent, sammenliknet med 15 prosent i årene 1961-1965 og bare 4 prosent i 1951-1955.

Tabell 49. Dødelighet *Mortality*

Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>	Døde i alt <i>Total deaths</i>			Døde pr. 1 000 innbyggere <i>Deaths per 1 000 population</i>			Menns dødelighet i pst. av kvinners <i>Mortality of males as percentage of mortality of females</i>
	År <i>Year</i>	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt	Menn	
1956-1960	31 298	16 303	14 995	8,88	9,29	8,48	109,6
1961-1965	34 994	18 644	16 350	9,54	10,20	8,89	114,7
1966-1970	37 522	20 459	17 063	9,83	10,77	8,90	121,0
1966	36 010	19 491	16 519	9,60	10,42	8,77	118,0
1967	36 216	19 730	16 486	9,57	10,46	8,68	120,5
1968	37 668	20 378	17 290	9,86	10,72	9,01	119,0
1969	38 994	21 353	17 641	10,13	11,14	9,12	122,1
1970	38 723	21 345	17 378	9,99	11,07	8,92	124,1

Tallet på døde pr. 1 000 innbyggere har vist stigende tendens i alle fylker unntatt Akershus, Aust-Agder og Rogaland. Høyest dødelighet i 1966-1970 hadde byfylkene Oslo og Bergen, med nærmere 12 døde pr. 1 000. Også Aust-Agder hadde over 11 døde pr. 1 000 innbyggere. Lavest var dødeligheten i Akershus med 7,2 pr. 1 000. Den totale dødelighet gir ikke noe korrekt bilde av forskjellen mellom fylkene, da fordelingen på kjønn og alder i befolkningen varierer. En nærmere analyse av dødeligheten i fylkene ble foretatt for årene 1964-1967 og er publisert i Dødelighetsforhold i fylkene 1964-1967 (NOS A 298).

Tabell 50. Døde pr. 1 000 innbyggere etter fylke *Death rates by county*

Fylke <i>County</i>	Døde pr. 1 000 innbyggere <i>Deaths per 1 000 population</i>			Hele landet = 100 <i>The whole country = 100</i>		
	1956-	1961-	1966-	1956-	1961-	1966-
	1960	1965	1970	1960	1965	1970
Østfold	9,1	9,8	10,4	102	103	106
Akershus	7,8	7,6	7,2	88	80	73
Oslo	9,9	11,0	11,7	111	116	119
Hedmark	9,0	10,1	10,6	101	106	108
Oppland	8,8	9,6	9,9	99	101	101
Buskerud	9,3	10,3	10,4	104	108	106
Vestfold	9,1	9,8	10,1	102	103	103
Telemark	9,3	10,4	10,6	104	109	108
Aust-Agder	10,4	11,9	11,5	117	125	117
Vest-Agder	9,1	9,5	9,9	102	100	101
Rogaland	8,2	8,7	8,7	92	92	89
Hordaland	8,1	8,3	8,4	91	87	86
Bergen	10,3	10,9	11,6	116	115	118
Sogn og Fjordane	9,6	10,3	10,6	108	108	108
Møre og Romsdal	8,3	8,9	9,2	93	94	94
Sør-Trøndelag	9,3	9,5	9,9	104	100	101
Nord-Trøndelag	8,2	9,2	9,8	92	97	100
Nordland	8,0	8,8	9,3	90	93	95
Troms	8,0	8,5	9,1	90	89	93
Finnmark	7,7	8,1	8,5	87	85	87
Hele landet <i>The whole country</i> .	8,9	9,5	9,8	100	100	100

Sammenliknet med andre nordiske land ligger den totale dødelighet i Norge på samme nivå som i Sverige og Danmark, dvs. på om lag 10 pr. 1 000 innbyggere. Finland har derimot lavere total dødelighet.

En sammenlikning av dødeligheten i de enkelte aldersgrupper i de tre siste femårsperiodene viser en markert øking for menn i aldersgruppene mellom 40 og 80 år. For kvinner har dødeligheten sunket i de aller fleste aldersgrupper. I aldersgruppen 15-19 år har dødeligheten vist litt stigende tendens i de senere år både for menn og kvinner.

Tabell 51. Døde pr. 10 000 innbyggere etter kjønn og alder *Deaths per 10 000 population by sex and age*

Alder <i>Age</i>	Menn <i>Males</i>			Kvinner <i>Females</i>		
	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970
0- 4 år <i>years</i>	55,6	49,0	40,6	42,7	37,3	30,6
5- 9 " "	6,7	6,2	5,5	3,6	3,3	2,9
10-14 " "	4,8	4,5	4,0	2,6	2,4	2,2
15-19 " "	9,7	9,4	9,7	3,3	3,2	3,8
20-24 " "	13,0	12,0	11,0	4,3	3,6	3,7
25-29 " "	13,2	11,9	10,7	5,5	4,2	4,0
30-34 " "	14,3	14,2	14,2	7,7	6,2	5,6
35-39 " "	17,0	19,5	18,1	11,1	10,4	9,6
40-44 " "	26,7	28,0	28,8	16,2	15,9	15,3
45-49 " "	40,3	42,0	46,8	26,2	24,7	24,2
50-54 " "	67,5	71,7	72,9	38,8	37,4	36,9
55-59 " "	110,0	118,3	120,2	63,6	61,0	59,0
60-64 " "	179,9	191,6	197,8	105,8	105,8	97,8
65-69 " "	273,7	304,4	323,8	188,7	180,4	174,8
70-74 " "	444,4	475,5	506,7	340,2	343,5	316,0
75-79 " "	720,7	758,1	775,7	616,7	611,4	571,5
80-84 " "	1 177,1	1 243,6	1 233,1	1 067,6	1 110,5	1 009,4
85-89 " "	1 894,3	1 961,1	1 873,7	1 755,4	1 797,9	1 639,5
90 år og over <i>years and over</i> ...	3 131,3	3 130,7	3 021,1	3 128,3	3 057,0	2 719,1

Dødeligheten i første leveår var i 1970 kommet ned i 12,7 pr. 1 000 levendefødte, den laveste spedbarnsdødelighet som er blitt registrert for landet under ett. I gjennomsnitt for årene 1966-1970 var dødeligheten i første leveår 13,9 eller 19 prosent lavere enn i årene 1961-1965. Sammenliknet med perioden 1956-1960 var det en nedgang på om lag 30 prosent.

I siste femårsperiode var dødeligheten for gutter i første leveår 15,7 og for piker 12,0, dvs. at overdødeligheten for gutter var vel 30 prosent.

Tabell 52. Døde i første leveår pr. 1 000 levendefødte *Deaths under one year of age per 1 000 live births*

År <i>Year</i>	Hele landet			Bykommuner			Herredskommuner		
	<i>The whole country</i>			<i>Urban municipalities</i>			<i>Rural municipalities</i>		
	I alt <i>Total</i>	Gutter <i>Males</i>	Piker <i>Females</i>	I alt	Gutter	Piker	I alt	Gutter	Piker
1956-1960	19,9	22,3	17,3	18,7	20,8	16,5	20,3	22,8	17,6
1961-1965	17,1	19,2	14,9	16,3	17,8	14,6	17,5	19,8	15,1
1966-1970	13,9	15,7	12,0	14,0	15,3	12,6	13,7	16,2	11,2
1966	14,6	16,4	12,6	13,8	15,4	12,0	15,1	17,0	13,0
1967	14,8	16,4	13,0	14,6	17,4	11,6	14,9	15,7	14,0
1968	13,7	15,0	12,3	13,5	16,0	11,0	13,8	14,3	13,3
1969	13,8	15,6	11,9	13,6	16,0	11,0	13,9	15,3	12,4
1970	12,7	15,0	10,4	12,4	14,2	10,4	13,3	16,1	10,3

Fra 1961-1965 til 1966-1970 gikk dødeligheten i første leveår ned i alle fylkene unntatt Bergen. Dette fylket hadde imidlertid den laveste spedbarnsdødeligheten av alle fylker i 1961-1965 og var fortsatt et av de fylkene som hadde lavest spedbarnsdødelighet i 1966-1970. Nedgangen var særlig stor i Nordland, Østfold og Telemark. For Østlandsfylkene lå spedbarnsdødeligheten i siste femårsperiode under det gjennomsnittlige nivået, mens fylkene fra og med Aust-Agder, unntatt Bergen, Hordaland og Nord-Trøndelag, lå på et høyere nivå. Finnmark, som har den høyeste spedbarnsdødeligheten, lå i begge femårsperiodene om lag 40 prosent over gjennomsnittet for hele landet. Dette fylket har imidlertid hatt en betydelig nedgang i spedbarnsdødeligheten siden slutten av 1950-årene. Den laveste spedbarnsdødeligheten i 1966-1970 hadde Hordaland, som lå på om lag 80 prosent av landsgjennomsnittet.

Tabell 53. Døde i første leveår pr. 1 000 levendefødte etter fylke *Infant mortality rates by county*

Fylke <i>County</i>	Døde i 1. leveår pr. 1 000 levendefødte <i>Infant mortality</i>			Hele landet = 100 <i>The whole country = 100</i>		
	1956-	1961-	1966-	1956-	1961-	1966-
	1960	1965	1970	1960	1965	1970
Østfold	20,3	19,9	13,8	102	116	99
Akershus	17,9	15,2	13,1	90	89	94
Oslo	16,7	14,8	13,1	84	87	94
Hedmark	20,3	18,8	13,7	102	110	99
Oppland	18,5	15,6 ¹⁾	12,9	93	91	93
Buskerud	20,2	15,0 ²⁾	13,6	102	88	98
Vestfold	18,0	19,0 ²⁾	13,5	90	111	97
Telemark	22,1	17,9	12,6	111	105	91
Aust-Agder	20,2	19,7	15,5	102	115	112
Vest-Agder	21,2	19,3	15,1	107	113	109
Rogaland	20,3	15,2	13,9	102	89	100
Hordaland	17,5	13,5	11,3	88	79	81
Bergen	16,0	12,3	12,4	80	72	89
Sogn og Fjordane	19,3	15,3	14,3	97	89	103
Møre og Romsdal	17,7	15,5	14,8	89	91	106
Sør-Trøndelag	19,6	17,6	14,8	98	103	106
Nord-Trøndelag	17,1	16,5	12,0	86	96	86
Nordland	23,7	22,5	15,4	119	132	111
Troms	28,0	21,8	17,4	141	127	125
Finnmark	32,3	24,6	19,3	162	144	139
Hele landet <i>The whole country</i>	19,9	17,1	13,9	100	100	100

1) Medregnet Skoger i hele perioden: 15,6. 2) Uten Skoger: 18,5.

1) *Including Skoger (transferred from Vestfold to Buskerud 1 January 1964) 15.6.* 2) *Excluding Skoger 18.5.*

Dødeligheten i første døgn og i alt i første uke viste en nedgang på henholdsvis 7 prosent og 11 prosent fra 1961-1965 til 1966-1970. Den store nedgangen totalt sett for dødeligheten i 1. leveår skyldes således den gunstige utviklingen senere i første leveår, og da først og fremst for barn over 4 uker. Fra 1961-1965 til 1966-1970 sank dødeligheten for barn i alderen 4 uker-11 måneder med 29 prosent, og siden 1956-1960 har nedgangen vært vel 50 prosent.

Som følge av den betydelige nedgangen i dødeligheten i alderen 4 uker-11 måneder har fordelingen av dødsfallene etter levetid for barna vist en ytterligere forskyvning mot de 4 første leveuker, og blant disse mot første uke.

Tabell 54. Døde i første leveår pr. 1 000 levendefødte etter levetid *Infant mortality per 1 000 live births by length of life*

År <i>Year</i>	Under 24 timer <i>Under 24 hours</i>	Under 1 uke <i>Under 1 week</i>	Under 4 uker <i>Under 4 weeks</i>	4 uker-11 mndr. <i>4 weeks-11 months</i>
1956-1960	5,8	10,4	12,4	7,4
1961-1965	5,7	10,2	12,0	5,1
1966-1970	5,3	9,1	10,3	3,6
1966	4,9	9,0	10,2	4,3
1967	5,6	9,9	11,1	3,6
1968	5,2	8,7	10,1	3,6
1969	5,4	9,3	10,5	3,3
1970	5,5	8,5	9,5	3,3

I gjennomsnitt for årene 1966-1970 inntraff 65 prosent av dødsfallene i første leveår allerede i første leveuke, og 74 prosent i de 4 første ukene. For årene 1956-1960 var de tilsvarende tall henholdsvis vel 52 og 63 prosent.

Tabell 55. Døde i første leveår etter levetid. Prosent *Infant mortality by length of life.*
Percentages

Alder Age	1956-1960	1961-1965	1966-1970
Under 7 dager <i>Under 7 days</i>	52,5	59,8	65,1
7-13 dager <i>days</i>	5,2	5,3	4,3
14-27 " "	4,8	5,0	4,5
Under 28 dager <i>Under 28 days</i>	62,5	70,1	73,9
1 måned <i>month</i>	7,3	6,1	6,1
2 måneder <i>months</i>	6,3	5,6	4,2
3-5 " "	11,7	8,6	7,5
6-8 " "	7,7	6,0	5,4
9-11 " "	4,5	3,6	2,9
I alt under 1 år <i>Total under 1 year</i>	100,0	100,0	100,0

Dødeligheten varierer noe over året og er høyest i vintermånedene. I årene 1966-1970 var det 112 dødsfall pr. dag i desember og vel 113 pr. dag i januar, mens gjennomsnittet for hele året var 103 pr. dag. Vinteren 1969-1970, da landet ble rammet av en influensa-epidemi, ble det registrert 136 dødsfall pr. dag i desember og om lag 130 pr. dag i januar. Disse to månedene lå da henholdsvis 27 prosent og 23 prosent over årsgjennomsnittet. Lavest dødelighet har månedene august og september. I siste femårsperiode ble det registrert om lag 95 dødsfall pr. dag i disse to månedene.

Tabell 56. Døde pr. dag etter måned og alder *Deaths per day by month and age*

	Jan.	Feb.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Des.
1961-1965												
0-11 mnd. <i>months</i> ..	3,1	3,4	3,3	3,1	3,1	2,9	2,8	2,5	2,9	2,7	3,2	3,1
1-4 år <i>years</i>	0,6	0,7	0,8	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6	0,8	0,6	0,5	0,5
5-9 " "	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,6	0,5	0,4	0,5	0,3	0,3	0,2
10-14 " "	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2	0,3	0,2	0,3
15-29 " "	1,3	1,4	1,3	1,3	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4
30-64 " "	22,5	21,6	22,1	20,8	21,2	21,2	21,3	20,6	21,1	21,5	21,5	23,0
65 år og over <i>years and over</i> ...	74,1	71,9	72,5	72,0	66,9	65,4	64,9	63,2	64,6	64,2	68,0	74,6
I alt <i>Total</i>	102,3	99,7	100,6	98,5	94,4	92,7	92,1	89,3	91,7	91,1	95,2	103,1
1966-1970												
0-11 mnd. <i>months</i> ..	3,0	2,5	2,7	2,6	2,7	2,7	2,5	2,2	2,3	2,4	2,5	2,5
1-4 år <i>years</i>	0,6	0,5	0,7	0,8	0,8	0,7	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6
5-9 " "	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3
10-14 " "	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2
15-29 " "	1,3	1,4	1,6	1,3	1,7	2,2	1,7	1,9	1,7	1,7	1,6	1,6
30-64 " "	23,3	22,0	22,6	22,2	21,8	22,4	22,1	21,5	21,6	21,7	22,3	24,0
65 år og over <i>years and over</i> ...	84,7	80,0	75,6	74,6	73,9	73,5	70,5	67,9	68,6	73,3	75,0	82,8
I alt <i>Total</i>	113,4	106,9	103,9	102,1	101,5	102,1	97,9	94,9	95,4	100,4	102,5	112,0

VI. DØDELIGHETSTABELLER 1966-1970

I vedlegg 1 er det gjort rede for de beregningsmetoder som er nyttet.

Formen på dødelighetskurven har endret seg lite i de senere år. Etter første leveår synker dødeligheten sterkt og når minimum ved 12-års alderen. Dødeligheten for menn øker deretter betydelig opptil 20-års alderen. I 1966-1970 var dødeligheten for 20-årige menn vel 3 ganger større enn for 12-årige. I alderen mellom 20 og 30 år er dødelighetskurven for menn nesten flat, men fra 30-års alderen viser dødeligheten en markert øking.

Dødelighetskurven for kvinner viser et jammere forløp enn for menn, den er forholdsvis flat i aldersintervallet mellom 15 og 25 år og stiger deretter stadig.

Dødeligheten for kvinner er lavere enn for menn i de aller fleste aldersklasser. Overdødeligheten for menn er spesielt stor i alderen mellom 15 og 25 år. I 1966-1970 var dødeligheten for menn i denne aldersgruppen gjennomsnittlig 3 ganger større enn for kvinner i samme aldersgruppe.

Diagram 3. Døds sannsynlighet i alder 50-80 år *Death probability at ages 50-80 years*

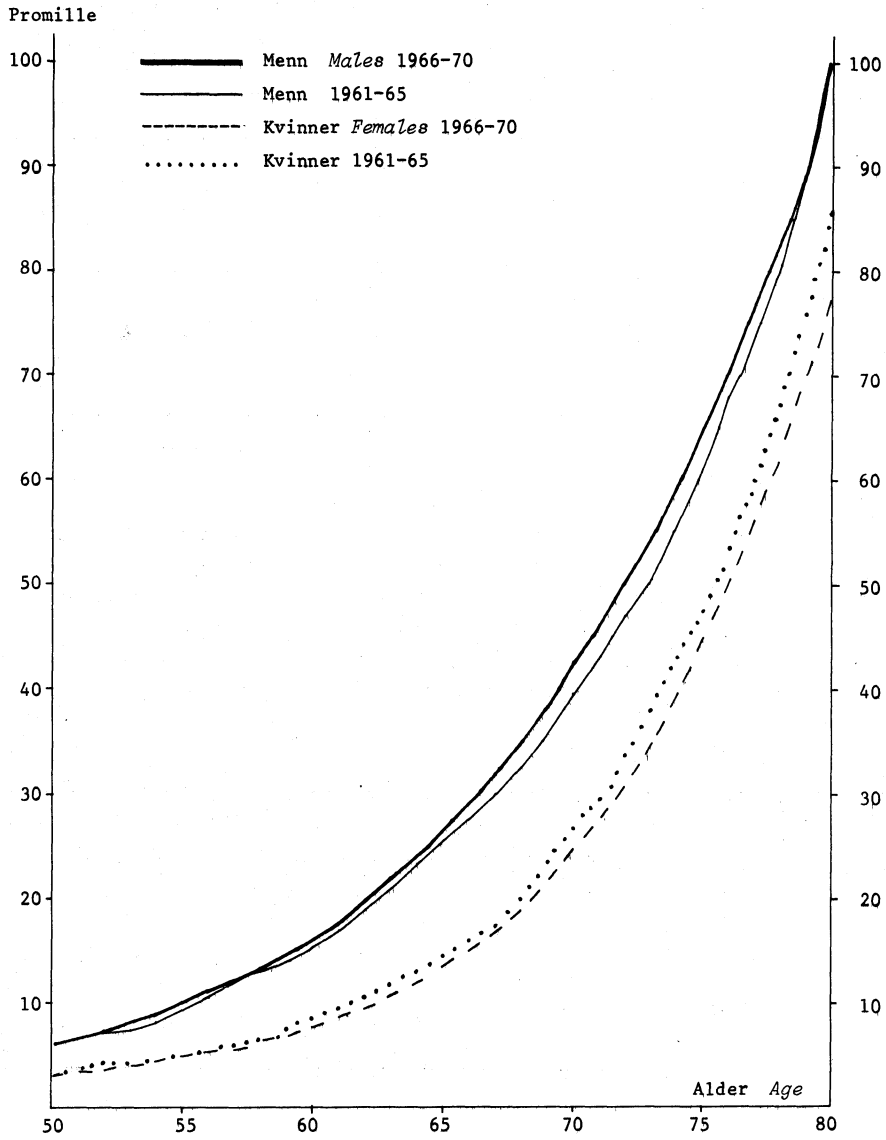
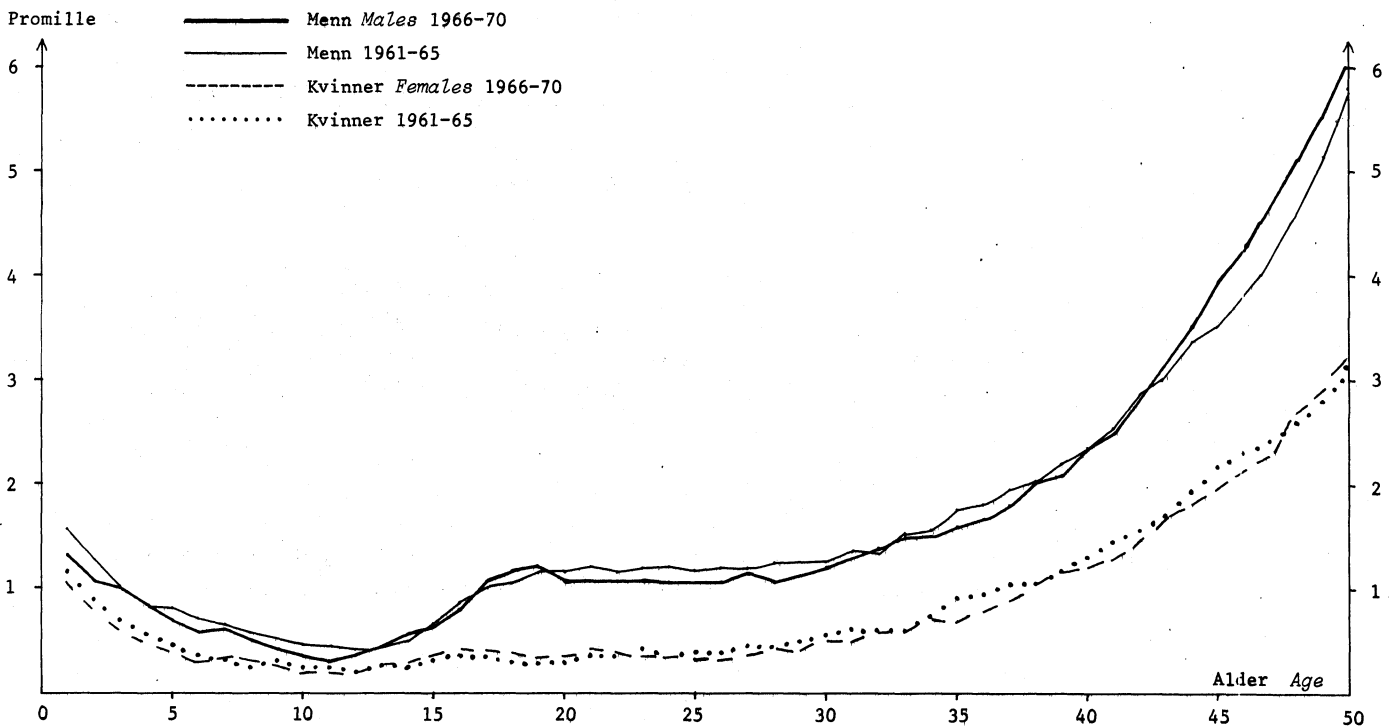


Diagram 4. Døds sannsynlighet i alder 1-50 år *Death probability at ages 1-50 years*



Sammenliknet med forrige femårsperiode var dødeligheten for menn lavere opp til alderen 42 år, men høyere for de øvrige aldersklasser. Økingen var spesielt stor i aldersgruppen 45-49 år med 12 prosent. For menn på 60 år og over var også økingen betydelig.

Dødeligheten for kvinner har sunket på alle alderstrinn, bortsett fra aldersintervallet mellom 13 og 23 år der dødeligheten viste litt øking.

Tabell 57. Dødeligheten i 1966-1970 i prosent av dødeligheten i 1901-1910 og 1961-1965 *Mortality rate 1966-1970 as percentage of 1901-1910 and 1961-1965*

Alder	Age	1901-1910 = 100		1961-1965 = 100	
		Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>
0 år	<i>year</i>	19,21	18,01	81,47	98,04
1 "	"	7,11	6,09	80,25	90,52
2 "	<i>years</i>	12,64	9,28	91,74	85,87
5 "	"	16,40	8,80	91,03	90,70
10 "	"	10,56	5,45	75,56	69,23
15 "	"	16,54	7,78	97,01	112,50
20 "	"	12,29	6,09	95,73	119,35
25 "	"	11,83	5,70	90,52	90,57
30 "	"	15,32	7,12	93,65	90,57
35 "	"	21,57	9,64	90,34	81,82
40 "	"	29,89	16,19	98,87	94,70
45 "	"	42,36	48,08	111,49	92,09
50 "	"	54,93	32,95	103,26	102,59
55 "	"	67,91	39,24	103,04	96,57
60 "	"	85,78	49,97	102,46	95,66
65 "	"	94,64	58,41	104,47	95,77
70 "	"	102,05	68,01	106,95	91,78
75 "	"	96,36	75,46	105,01	94,07
80 "	"	96,02	90,81	100,58	90,62
85 "	"	99,39	89,13	99,11	92,24

For perioden 1966-1970 var middellevetiden for nyfødte gutter 71,09 år. Dette var bare en ubetydelig øking fra 1961-1965, da middellevetiden var 71,03 år. På alle andre alderstrinn var imidlertid middellevetiden for menn lavere enn i forrige periode. Økingen for nyfødte gutter skyldes at dødeligheten i første leveår ble betydelig redusert, mens den økte dødelighet fra 42-års alderen bevirket at middellevetiden for de andre aldersklassene viste nedgang.

For kvinner var middellevetiden for 0-åringene 76,83 år, dvs. en øking på 0,86 år fra forrige periode. Også på alle andre alderstrinn økte middellevetiden for kvinner.

Siden hundreårsskiftet har middellevetiden for nyfødte økt med vel 16 år for menn og med vel 19 år for kvinner. I perioden 1901-1910 var forskjellen i middellevetid for nyfødte gutter og piker 3 år, mens den i perioden 1966-1970 var nærmere 6 år. Økingen i middellevetiden i forhold til tidligere perioder, og forskjellen mellom menn og kvinner avtar med alderen. Ved alder 70 år var middellevetiden for menn i 1966-1970 0,25 år høyere enn i 1901-1910. Tilsvarende tall for kvinner var ved samme alder om lag 1,5 år.

I en stasjonær befolkning, med samme ett-årige dødssannsynligheter som de observerte i perioden 1966-1970, og der fordelingen på menn og kvinner er fastsatt ut fra den relative fordeling av gutter og piker blant de levendefødte i samme tidsrom, ville dødeligheten gjennomsnittlig ha vært 13,5 pr. 1 000, mens den var 9,8 i den aktuelle befolkning. Aldersfordelingen i den stasjonære befolkning var forskjellig fra den en har i den aktuelle, idet relativt flere i den sistnevnte befolkning tilhører de yngre aldersgruppene der dødeligheten er lavest.

VII. INNENLANDSKE FLYTTINGER

I perioden 1966-1970 ble det registrert gjennomsnittlig pr. år 191 635 flyttinger fra en kommune til en annen. Tallet på registrerte flyttinger var atskillig høyere i 1970 enn i de fire andre årene, både for menn og kvinner. Dette har trolig sammenheng med at det ved folketellingen 1. november 1970 viste seg å være personer som var bosatt i en kommune uten å være innført i folkeregisteret. På tilsvarende måte var det personer som var flyttet ut, uten at dette var meldt til folkeregisteret. Slike flyttinger ble registrert pr. 31. oktober 1970. Det var ikke mulig å fordele disse flyttingene på de år da de virkelig skjedde. Det samme var tilfelle ved folketellingen i 1960. Slike for sent registrerte flyttinger kan referere seg til hele den forutgående tiårsperiode, men gjelder trolig først og fremst siste femårsperiode.

Tabell 61. Innenlandske flyttinger *Internal migration*

Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>	Tallet på flyttinger <i>Number of migrants</i>			Pr. 1 000 innbyggere <i>Per 1 000 population</i>		
	I alt <i>Year</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt	Menn	Kvinner
1951-1960	158 438	69 647	88 791	46,0	40,7	51,3
1961-1970	180 991	83 737	97 254	48,3	44,9	51,7
1951-1955	148 247	65 139	83 108	43,3	39,0	49,2
1956-1960	168 628	74 155	94 473	48,8	43,9	53,4
1961-1965	170 348	77 490	92 858	46,5	42,4	50,5
1966-1970	191 635	89 983	101 652	50,2	47,4	53,0
1961	164 710	74 411	90 299	45,6	41,3	49,8
1962	177 247	80 012	97 235	48,7	44,1	53,3
1963	179 852	81 541	98 311	49,1	44,6	53,4
1964	160 533	73 312	87 221	43,5	39,8	47,1
1965	169 399	78 176	91 223	45,4	42,1	48,8
1966	173 845	80 855	92 990	46,3	43,2	49,4
1967	180 657	84 674	95 983	47,7	44,9	50,6
1968	182 584	84 432	98 152	47,8	44,4	51,2
1969	189 003	88 160	100 843	49,1	46,0	52,1
1970	232 087	111 797	120 290	59,9	58,0	61,7

Det årlige gjennomsnittet for 1961-1970 var 180 991 flyttinger, mot 158 438 i tiåret før. Av denne økingen på 22 500 personer pr. år gjaldt litt over 14 000 menn, mens økingen for kvinner var 8 500. En fordeling på femårsperioder vil av grunner som nevnt ovenfor vise at det årlige gjennomsnittet hadde veldig øking fra 1961-1965 til 1966-1970 analogt med den store økingen fra 1951-1955 til 1956-1960. Økingen fra 1956-1960 til 1961-1965 var derimot heller beskjeden. Dette forhold har nok delvis sin årsak i de mange kommunesammenslåingene i 1964-1965 som reduserte antall flyttinger over kommunegrensene vesentlig de to siste år av perioden.

Flyttehyppigheten har i alle år vært større blant kvinner enn blant menn. Regnet pr. 1 000 av middelfolkemengden økte flyttehyppigheten for begge kjønn fra tiåret 1951-1960 til 1961-1970. Økingen for menn var på 10,3 prosent, mens den for kvinner bare var på 0,8 prosent. Hyppighetene i femårsperiodene viser øking fra 1951-1955 til 1956-1960, reduksjon fra 1956-1960 til 1961-1965 og til sist øking 1966-1970. Forskjellen mellom hyppighetene for de to kjønn er blitt mindre for hver femårsperiode. Mennene har for hver periode økt sin andel av det totale antall flyttere. I 1951-1955 var 43,9 prosent av flytterne menn, mens prosenttallet for 1966-1970 var 47,0.

Tabell 62. Innenlandske flyttinger etter personenes kjønn og alder. 1961-1970. Årlig gjennomsnitt
Internal migration by sex and age of the migrants. 1961-1970. Annual average

Alder Age	Tallet på flyttinger Number of migrants						Pr. 1 000 innbyggere Per 1 000 population					
	1961-1965			1966-1970			1961-1965			1966-1970		
	I alt Total	Menn Males	Kvinner Females	I alt	Menn	Kvin- ner	I alt	Menn	Kvin- ner	I alt	Menn	Kvin- ner
0- 4 år <i>years</i>	18 681	9 616	9 065	25 660	13 187	12 473	60,6	60,8	60,4	79,1	79,0	79,2
5- 9 " "	10 714	5 489	5 225	11 103	5 723	5 380	34,9	35,5	34,8	36,1	36,3	35,9
10-14 " "	6 226	3 216	3 010	6 480	3 355	3 125	20,5	20,6	20,3	21,1	21,4	20,8
15-19 " "	25 111	7 059	18 052	25 710	7 523	18 187	82,4	45,1	121,6	84,6	48,2	123,0
20-24 " "	39 211	15 113	24 098	51 084	21 350	29 734	169,8	127,9	213,8	169,2	137,0	190,9
25-29 " "	23 749	12 735	11 014	27 856	15 351	12 505	119,8	126,2	113,1	122,3	131,7	90,7
30-34 " "	13 517	7 580	5 937	12 641	7 335	5 306	64,4	71,0	57,5	64,3	73,4	53,0
35-39 " "	9 337	5 156	4 181	7 796	4 510	3 286	39,4	42,9	35,8	37,3	42,5	31,0
40-44 " "	6 908	3 678	3 230	5 792	3 276	2 516	26,5	28,1	25,9	24,6	27,5	21,6
45-49 " "	4 880	2 521	2 359	4 736	2 499	2 237	19,8	20,4	19,8	18,3	19,4	17,3
50-54 " "	3 723	1 796	1 927	3 559	1 817	1 742	15,9	21,7	16,4	14,7	15,2	14,3
55-59 " "	2 774	1 234	1 540	2 718	1 288	1 430	13,2	12,1	14,2	11,8	11,6	12,4
60-64 " "	2 093	870	1 223	2 104	924	1 180	11,1	9,8	12,3	10,6	9,8	11,3
65-69 " "	1 555	660	895	1 799	795	1 004	9,9	9,0	10,7	10,4	10,0	10,7
70 år og over <i>years and over</i>	1 869	767	1 102	2 597	1 050	1 547	7,0	9,5	7,3	8,4	7,9	8,8
I alt <i>Total</i> ..	170 348	77 490	92 858	191 635	89 983	101 652	46,5	42,4	50,5	50,2	47,4	53,0

Flyttehyppigheten varierer sterkt med alderen. For kvinner stiger flyttehyppigheten meget raskt etter 15-års alderen og ligger betydelig høyere enn for menn i alderen mellom 15 og 25 år. Mens kvinnene i perioden 1966-1970 hadde en markert topp på 191 flyttere pr. 1 000 i alderen 20-24 år, var flyttehyppigheten for menn mer jamn i de to aldersgruppene fra 20 til 30 år, henholdsvis 137 og 132 pr. 1 000. I aldersgruppene mellom 25 og 55 år har mennene større flyttehyppighet enn kvinnene. Etter fylte 30 år synker flyttehyppigheten jamt med stigende alder for både menn og kvinner.

Sammenlikner en årsgjennomsnittene for de enkelte aldersgrupper i 1966-1970 med tilsvarende tall for 1961-1965, ser en at det i siste periode gjennomsnittlig flyttet flere menn og kvinner pr. år i aldersgruppene fra 20 til 30 år. I alle aldersgrupper og for begge kjønn mellom 30 og 50 år var det årlige antall flyttere størst i 1961-1965. I alle aldersgruppene over 50 år var det noe synkende tendens i flyttetallet for kvinner, men noe stigende tendens for menn.

Regnet pr. 1 000 innbyggere innen hver aldersgruppe sank flyttehyppigheten for kvinner i de fleste aldersgrupper over 20 år. For menn gikk hyppigheten ned for dem mellom 35 og 60 år. I de aldrer flyttehyppigheten er størst (20-29 år) viste den litt øking for menn, men noe nedgang for kvinner. Derimot steg flyttehyppigheten i alderen 15-19 år både for kvinner og menn.

En oversikt over nettoflyttingen mellom landsdelene viser at Oslo-området, dvs. Østfold, Akershus, Oslo og Vestfold, i begge femårsperiodene hadde en betydelig nettoinnflytting.

I perioden 1966-1970 var den på vel 25 500 personer som svarte til gjennomsnittlig 4,4 promille pr. år av befolkningen i området. I 1961-1965 hadde området en nettoinnflytting på 5,1 promille i gjennomsnitt pr. år. Oslo-området hadde i begge periodene innflyttingsoverskott fra alle de andre landsdelene. Av det samlede innflyttingsoverskottet til Oslo-området kom størsteparten fra Nord-Norge, Vestlandet og Hedmark-Oppland.

Av de andre landsdelene var det bare Buskerud-Telemark og Sørlandet som hadde overskott av innflyttere. Mens innflyttingsoverskottet til Sørlandet økte fra 0,6 promille i 1961-1965 til 2,6 promille i 1966-1970, sank innflyttingsoverskottet til Buskerud-Telemark fra henholdsvis 2,4 til 0,5 promille av befolkningen i området.

Nettoutflyttingen var i begge periodene størst for Nord-Norge. I 1966-1970 utgjorde overskottet av utflyttere fra denne landsdelen 20 600 personer eller gjennomsnittlig 9,1 promille pr. år av befolkningen. Tilsvarende tall for foregående femårsperiode var henholdsvis nær 11 600 personer og 5,2 promille.

I perioden 1966-1970 utgjorde nettoutflyttingen fra Hedmark-Oppland årlig 0,7 promille av befolkningen, mens utflyttingen fra Vestlandet og Trøndelag i samme periode betydde et nettotap av befolkningen på henholdsvis 1,2 og 0,8 promille.

Tabell 63. Nettoutflytting mellom landsdelene *Net migration between regions*

Til: To:		I alt	Oslo-	Hedmark-	Buskerud	Sør-	Vest-	Trønde-	Nord-
Fra: From:		Total	området	Oppland	og Telemark	landet	landet	lag	Norge
1961-1965									
Oslo-området		-	.	-	-	-	-	-	-
Hedmark-Oppland		9 076	8 425	.	566	85	-	-	-
Buskerud og Telemark		1 692	1 692	-	.	-	-	-	-
Sørlandet		1 053	828	-	225	.	-	-	-
Vestlandet		11 299	7 563	868	1 937	690	.	241	-
Trøndelag		4 815	3 486	224	986	119	-	.	-
Nord-Norge		11 574	6 514	490	1 957	716	1 307	590	.
I alt Total		39 509	28 508	1 582	5 671	1 610	1 307	831	-
Nettoutflytting i alt									
Total net migration		-	28 508	-7 494	3 979	557	-9 992	-3 984	-11 574
1966-1970									
Oslo-området		-	.	-	-	-	-	-	-
Hedmark-Oppland		3 812	3 812	.	-	-	-	-	-
Buskerud og Telemark		2 697	1 660	423	.	614	-	-	-
Sørlandet		254	194	60	-	.	-	-	-
Vestlandet		9 179	6 717	733	719	556	.	454	-
Trøndelag		4 191	3 218	349	480	144	-	.	-
Nord-Norge		20 593	10 072	1 007	2 313	1 517	3 274	2 410	.
I alt Total		40 726	25 673	2 572	3 512	2 831	3 274	2 864	-
Nettoutflytting i alt									
Total net migration		-	25 673	-1 240	815	2 577	-5 905	-1 327	-20 593
Nettoutflytting pr. 1 000 innbyggere pr. år									
<i>Annual net migration per 1 000 population</i>									
1951-1960		-	6,0	-5,6	0,5	-0,3	-1,5	-3,0	-5,0
1961-1965		-	5,1	-4,4	2,4	0,6	-2,2	-2,4	-5,2
1966-1970		-	4,4	-0,7	0,5	2,6	-1,2	-0,8	-9,1

Bykommunene Oslo og Bergen hadde i 1966-1970 overskott av utflyttere, henholdsvis vel 14 300 og 7 300, mens Trondheim i samme periode hadde et overskott av innflyttere på vel 4 800. Utflyttingen fra Oslo og Bergen går for det meste til forstadskommunene. I siste femårsperiode hadde Oslo en nettoutflytting til herredskommunene i Oslo-området på vel 24 700 personer, mens Bergen i samme periode hadde nettoutflytting til herredskommuner på Vestlandet på vel 6 200 personer. Innflyttingsoverskottet til Trondheim i 1966-1970 må ses i sammenheng med at den tidligere kommunen 1. januar 1964 ble slått sammen med flere av sine forstadskommuner.

En fylkesoversikt over den totale nettoutflyttingen, dvs. både flyttinger innenlands og flyttinger fra og til utlandet, viser at Akershus i de to siste femårsperiodene hadde størst nettoinnflytting både absolutt og relativt. I 1966-1970 hadde fylket en nettoinnflytting på om lag 32 800 personer eller 22 pr. 1 000 innbyggere i gjennomsnitt pr. år. I alt i tiårsperioden hadde Akershus en nettoinnflytting på nær 57 600 personer. Foruten Akershus hadde fylkene Østfold, Vestfold, Vest-Agder, Hordaland og

Sør-Trøndelag nettoinnflytting i begge femårsperiodene, og den økte sterkt fra 1961-1965 til 1966-1970.

I Nordland og Finnmark utgjorde nettoutflyttingen i 1966-1970 over 11 promille av middelbefolkningen i gjennomsnitt pr. år. For Nordland, som hadde størst absolutt nettoutflytting, ble denne mer enn fordoblet fra 1961-1965 til 1966-1970. I siste tiårsperiode hadde Nordland en nettoutflytting på i alt vel 20 700 personer.

Tabell 64. Nettoflytting etter kjønn og fylke¹⁾ *Net migration by sex and county¹⁾*

Fylke <i>County</i>	1961-1965			1966-1970			1961-1970		
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
Østfold	1 197	503	694	4 619	2 457	2 162	5 816	2 960	2 856
Akershus	24 791	12 330	12 461	32 803	16 680	16 123	57 594	29 010	28 584
Oslo	1 276	647	629	-13 200	-7 087	-6 113	-11 924	-6 440	-5 484
Hedmark	-4 569	-2 443	-2 126	-804	-422	-382	-5 373	-2 865	-2 508
Oppland	-3 462	-1 844	-1 618	-578	-89	-489	-4 040	-1 933	-2 107
Buskerud	3 016	1 760	1 256	3 187	1 705	1 482	6 203	3 465	2 738
Vestfold	809	375	434	4 175	2 128	2 047	4 984	2 503	2 481
Telemark	1 103	712	391	-2 131	-1 226	-905	-1 028	-514	-514
Aust-Agder	-473	-193	-280	1 196	683	513	723	490	233
Vest-Agder	1 766	908	858	3 402	1 781	1 621	5 168	2 689	2 479
Rogaland	-617	-276	-341	2 075	1 142	933	1 458	866	592
Hordaland	823	446	377	6 727	3 667	3 060	7 550	4 113	3 437
Bergen	-1 479	-813	-666	-7 362	-3 774	-3 588	-8 841	-4 587	-4 254
Sogn og Fjordane	-3 027	-1 578	-1 449	-2 705	-1 294	-1 411	-5 732	-2 872	-2 860
Møre og Romsdal	-5 911	-2 833	-3 078	-3 988	-1 706	-2 282	-9 899	-4 539	-5 360
Sør-Trøndelag	634	375	259	2 200	1 365	835	2 834	1 740	1 094
Nord-Trøndelag	-5 100	-2 585	-2 515	-3 939	-1 946	-1 993	-9 039	-4 531	-4 508
Nordland	-6 794	-3 232	-3 562	-13 936	-7 176	-6 770	-20 730	-10 408	-10 322
Troms	-3 344	-1 512	-1 832	-3 113	-1 425	-1 688	-6 457	-2 937	-3 520
Finnmark	-2 691	-1 295	-1 396	-4 364	-2 028	-2 336	-7 055	-3 323	-3 732
I alt <i>Total</i>	-2 052	-548	-1 504	4 264	3 435	829	2 212	2 887	-675

1) Medregnet flyttinger fra og til utlandet.

1) *Including external migration.*

Tabell 65. Nettoflytting pr. 1 000 innbyggere etter fylke¹⁾ *Net migration per 1 000 population by county¹⁾*

Fylke <i>County</i>	Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>		Fylke <i>County</i>	Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>	
	1961-1965	1966-1970		1961-1965	1966-1970
Østfold	1,2	4,3	Hordaland	0,7	2,7
Akershus	19,5	22,1	Bergen	-2,5	-11,6
Oslo	0,5	-5,4	Sogn og Fjordane	-6,0	-5,4
Hedmark	-5,1	-0,9	Møre og Romsdal	-5,5	-3,6
Oppland	-4,1	-0,7	Sør-Trøndelag	0,6	1,9
Buskerud	3,4	3,3	Nord-Trøndelag	-8,7	-6,7
Vestfold	0,9	4,9	Nordland	-5,6	-11,4
Telemark	1,4	-2,7	Troms	-5,2	-4,6
Aust-Agder	-1,2	3,0	Finnmark	-7,3	-11,5
Vest-Agder	3,1	5,7	Hele landet <i>The whole</i>		
Rogaland	-0,5	1,6	<i>country</i>	-0,1	0,2

1) Medregnet flyttinger fra og til utlandet.

1) *Including external migration.*

VIII. FLYTTINGER FRA OG TIL UTLANDET

I perioden 1966-1970 flyttet gjennomsnittlig 14 387 personer årlig fra Norge til andre land, og 15 240 personer flyttet til Norge. Det var således et årlig overskott av flyttere til Norge på 853. I de foregående tre femårsperiodene var det nettoutflytting fra Norge. I forhold til den foregående femårsperiode økte innflyttingen med over 3 000 personer pr. år, mens utflyttingen bare økte med vel 1 800. Innenfor perioden 1966-1970 var det nettoinnflytting i årene 1967-1969, men i 1970 ble det igjen registrert et overskott av utflyttere fra Norge. Dette overskottet kan imidlertid dels ha sammenheng med at det ved folketellingen 1. november 1970 ble konstatert og registrert en god del flyttinger som egentlig hadde funnet sted i tidligere år, men som ikke var blitt meldt. Det er grunn til å tro at dette forhold særlig gjaldt utflyttinger.

Nettoinnflyttingen av menn i den siste femårsperioden var 687 pr. år, mens tilsvarende nettotall for kvinner bare var 166. I de år en hadde nettoinnflytting til Norge, 1961-1963 og 1967-1969, gjaldt dette både for menn og kvinner. I årene 1964-1966 og i 1970 var det derimot nettoutflytting for begge kjønn. I år med nettoinnflytting var denne størst blant menn, mens derimot kvinnene var sterkest representert i år med nettoutflytting.

I alt i tiårsperioden 1961-1970 var det for menn en nettoinnflytting på 2 887 og for kvinner 675.

Tabell 66. Flyttinger fra og til utlandet *Emigration and immigration*

År <i>Year</i>	Inn- flyttinger <i>Immigration</i>	Ut- flyttinger <i>Emigration</i>	Nettoflytting <i>Net migration</i>			Nettoflytting pr. 1 000 innbyggere <i>Net migration per 1 000 population</i>
			I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	
1961	11 426	10 610	816	470	346	0,2
1962	12 778	12 534	244	242	2	0,1
1963	11 983	11 364	619	433	186	0,2
1964	12 406	14 264	-1 858	-919	-939	-0,5
1965	12 148	14 021	-1 873	-774	-1 099	-0,5
1966	12 446	13 391	-945	-201	-744	-0,3
1967	15 379	13 022	2 357	1 812	545	0,6
1968	15 350	13 644	1 706	888	818	0,4
1969	15 641	13 526	2 115	1 325	790	0,5
1970	17 383	18 352	-969	-389	-580	-0,2
I alt <i>Total</i>	136 940	134 728	2 212	2 887	-675	0,1
Årlig gjennomsnitt <i>Annual average</i>						
1961-1965	12 148	12 559	-411	-110	-301	-0,1
1966-1970	15 240	14 387	853	687	166	0,2

Aldersgruppen 20-24 år omfatter de alderskull der relativt flest flyttinger finner sted. I årene 1961-1970 var over 23 prosent av innflyttere fra andre land og vel 27 prosent av utflyttere til andre land i alderen mellom 20 og 25 år. Denne aldersgruppen har samtidig hatt nettoutflytting både for menn og for kvinner. Også for aldersgruppene 15-19 år og 25-29 år var det totalt sett nettoutflytting i årene 1961-1970. For øvrig var det nettoinnflytting i alle aldersgrupper opp til 70 år, og nettoinnflyttingen viste en stigende tendens fra 1961-1965 til 1966-1970.

Kvinnene har i de siste to femårsperiodene hatt nettoutflytting i de tre aldersgruppene mellom 15 og 30 år, og størst var nettoutflyttingen i alderen 20-24 år. For menn har nettoutflyttingen vært størst i alderen 25-29 år. Mens det i perioden 1961-1965 var overskott av utflyttede menn i alle aldrer mellom 10 og 40 år, var det i årene 1966-1970 utflyttingsoverskott bare i aldersgruppen 25-29 år.

Både blant menn og blant kvinner gikk tallet på inn- og utflyttere i alderen under 15 år og mellom 25 og 30 år relativt sett fram fra 1961-1965 til 1966-1970. Den relative andel flyttere over 50 år gikk tilbake for begge kjønn. Det var således en yngre flyttemasse i siste del av tiåret.

I 1961-1965 flyttet det inn og ut av landet henholdsvis 3 159 og 4 115 flere kvinner enn menn. I siste femårsperiode var det en betydelig øking i flyttetallet blant menn, henholdsvis 9 793 innflyttere og 5 810 utflyttere, mens økingen av kvinner som flyttet var henholdsvis 5 665 og 3 332. Således var det 969 flere innflyttede menn enn kvinner i 1966-1970, og kvinneoverskottet blant utflytterne var redusert til 1 637.

Tabell 67. Flyttinger fra og til utlandet etter personenes kjønn og alder *Emigration and immigration by sex and age of the migrants*

Alder Age	Innflyttinger <i>Immigration</i>				Utflyttinger <i>Emigration</i>				Nettoflytting <i>Net migration</i>	
	1961-1965		1966-1970		1961-1965		1966-1970		1961-1965	1966-1970
	Personer <i>Persons</i>	Prosent <i>Percent-ages</i>	Per-soner	Pro-sent	Per-soner	Pro-sent	Per-soner	Pro-sent	1961-1965	1966-1970
Begge kjønn <i>Both sexes</i>										
0- 4 år <i>years</i>	4 976	8,3	7 800	10,2	4 629	7,3	5 981	8,3	347	1 819
5- 9 " "	3 119	5,2	4 700	6,2	2 971	4,6	3 799	5,3	148	901
10-14 " "	1 702	2,9	2 575	3,8	1 682	2,6	1 979	2,8	20	596
15-19 " "	6 281	9,1	6 903	9,1	7 076	11,2	6 799	9,5	-795	104
20-24 " "	14 500	23,9	17 845	23,4	16 983	27,0	19 652	27,3	-2 483	-1 807
25-29 " "	10 033	16,6	13 115	17,3	11 436	18,1	13 868	19,0	-1 403	-753
30-34 " "	5 845	10,1	7 462	9,8	5 843	9,8	7 168	10,0	2	294
35-39 " "	3 830	6,4	4 590	6,0	3 765	5,9	4 126	5,7	65	464
40-44 " "	2 662	4,5	2 992	3,9	2 546	4,1	2 632	3,8	116	360
45-49 " "	1 760	2,9	2 201	2,9	1 605	2,6	1 866	2,5	155	335
50-54 " "	1 252	2,2	1 313	1,7	1 168	1,9	1 171	1,6	84	142
55-59 " "	1 092	1,7	1 018	0,9	896	1,4	815	1,2	196	203
60-64 " "	1 217	2,1	1 168	1,5	758	1,2	654	1,0	459	514
65-69 " "	1 195	1,9	1 228	1,6	686	1,1	644	0,9	509	584
70 år og over <i>years and over</i>	1 277	2,2	1 289	1,7	749	1,2	781	1,1	528	508
I alt <i>Total</i>	60 741	100,0	76 199	100,0	62 793	100,0	71 935	100,0	-2 052	4 264
Menn <i>Males</i>										
0- 4 år <i>years</i>	2 564	8,9	3 912	10,1	2 368	8,0	3 097	8,9	196	815
5- 9 " "	1 549	5,4	2 405	6,2	1 526	5,3	1 941	5,5	23	464
10-14 " "	833	2,9	1 307	3,4	846	2,9	1 046	3,0	-13	261
15-19 " "	1 814	6,3	2 446	6,6	1 892	6,5	1 965	5,6	-78	481
20-24 " "	5 921	20,6	8 042	20,7	6 527	22,3	7 832	22,2	-606	210
25-29 " "	5 063	17,6	7 068	18,1	6 114	20,9	7 388	21,0	-1 051	-320
30-34 " "	3 387	11,8	4 507	11,7	3 443	11,7	4 437	12,6	-56	70
35-39 " "	2 217	7,7	2 807	7,6	2 233	7,6	2 622	7,7	-16	185
40-44 " "	1 532	5,3	1 871	4,8	1 477	5,0	1 709	4,7	55	162
45-49 " "	989	3,4	1 287	3,3	923	3,1	1 095	3,1	66	192
50-54 " "	637	2,2	723	1,9	617	2,1	641	1,9	20	82
55-59 " "	503	1,7	481	1,2	423	1,4	424	1,2	80	57
60-64 " "	552	1,9	502	1,3	291	1,0	274	0,9	261	228
65-69 " "	593	2,1	620	1,6	289	0,9	298	0,8	304	322
70 år og over <i>years and over</i>	637	2,2	606	1,5	370	1,3	380	0,9	267	226
I alt <i>Total</i>	28 791	100,0	38 584	100,0	29 339	100,0	35 149	100,0	-548	3 435
Kvinner <i>Females</i>										
0- 4 år <i>years</i>	2 412	7,5	3 888	9,4	2 261	6,8	2 884	7,8	151	1 004
5- 9 " "	1 570	4,9	2 295	6,2	1 445	4,3	1 858	5,2	125	437
10-14 " "	869	2,7	1 268	3,5	836	2,5	933	2,5	33	335
15-19 " "	4 467	14,0	4 457	11,9	5 184	15,5	4 834	13,1	-717	-377
20-24 " "	8 579	26,9	9 803	26,1	10 456	31,3	11 820	32,1	-1 877	-2 017
25-29 " "	4 970	15,6	6 047	16,2	5 322	15,9	6 480	17,6	-352	-433
30-34 " "	2 458	7,7	2 955	8,9	2 400	7,2	2 731	7,4	58	224
35-39 " "	1 613	5,0	1 783	4,8	1 532	4,6	1 504	4,1	81	279
40-44 " "	1 130	3,5	1 121	3,1	1 069	3,2	923	2,5	61	198
45-49 " "	771	2,4	914	2,5	682	2,0	771	2,1	89	143
50-54 " "	615	1,9	590	1,0	551	1,6	530	1,4	64	60
55-59 " "	589	1,8	537	0,9	473	1,4	391	1,1	116	146
60-64 " "	665	2,1	666	1,9	467	1,4	380	1,0	198	286
65-69 " "	602	1,9	608	1,7	397	1,2	346	1,0	205	262
70 år og over <i>years and over</i>	640	2,1	683	1,9	379	1,1	401	1,1	261	282
I alt <i>Total</i>	31 950	100,0	37 615	100,0	33 454	100,0	36 786	100,0	-1 504	829

Tallet på flyttinger til Norge i 1966-1970 økte med vel 15 000 sammenliknet med 1961-1965. Litt over 10 000 av denne økingen gjaldt innflyttinger fra andre land i Europa, og av disse vel 4 000 fra Sverige. Blant de andre land i Europa kom Storbritannia nærmest med en øking på vel 1 850. Landene i Asia og Afrika økte sitt flyttetall til Norge med henholdsvis 1 850 og 1 200. Fra Sambandsstatene kom det vel 1 250 flere flyttere i 1966-1970 enn i den foregående femårsperioden.

Utflyttingen fra Norge økte med vel 9 000 i samme tidsrom. Om lag 4 000 flere enn i 1961-1965 reiste til andre land i Europa, og av disse nær 1 600 flere til Storbritannia. Tallet på flyttinger til Afrika økte fra 1 400 i 1961-1965 til nær 3 100 i 1966-1970.

Tabell 68. Flyttinger fra og til utlandet etter fraflyttings-/tilflyttingsland *Emigration and immigration by country*

Fra/til land <i>From/to country</i>	Innflyttinger <i>Immigration</i>		Utflyttinger <i>Emigration</i>					
	1961-1965	1966-1970	1961-1965	1966-1970				
	Personer <i>Persons</i>	Prosent <i>Percent-ages</i>	Per- soner	Pro- sent	Per- soner	Pro- sent	Per- soner	Pro- sent
Danmark <i>Denmark</i>	13 710	22,6	11 901	15,6	15 023	23,9	12 369	17,2
Finland <i>Finland</i>	1 096	1,8	2 127	2,8	862	1,4	1 559	2,2
Island <i>Iceland</i>	739	1,2	1 019	1,3	542	0,9	788	1,1
Sverige <i>Sweden</i>	9 676	15,9	14 064	18,5	14 358	22,9	14 609	20,3
Frankrike <i>France</i>	917	1,5	1 110	1,5	1 015	1,6	1 154	1,6
Italia <i>Italy</i>	852	1,4	1 302	1,7	822	1,3	1 263	1,7
Nederland <i>Netherlands</i>	1 473	2,4	1 716	2,2	1 281	2,0	1 723	2,4
Spania <i>Spain</i>	698	1,2	851	1,1	660	1,1	1 045	1,5
Storbritannia <i>United Kingdom</i> ..	5 237	8,6	7 091	9,3	5 061	8,1	6 645	9,2
Tyskland <i>Germany</i>	4 370	7,2	4 412	5,8	3 457	5,5	4 165	5,8
Europa ellers <i>Rest of Europe</i> ..	2 977	4,9	6 180	8,1	2 799	4,5	4 489	6,2
Europa i alt <i>Europe total</i> ...	41 745	68,7	51 773	67,9	45 880	73,2	49 809	69,2
Afrika <i>Africa</i>	1 505	2,5	2 721	3,6	1 398	2,2	3 085	4,3
Canada <i>Canada</i>	1 677	2,8	1 758	2,3	1 271	2,0	2 141	3,0
Sambandsstatene <i>United States</i> ..	13 087	21,5	14 337	18,8	11 625	18,5	11 453	15,9
Amerika ellers <i>Rest of America</i> ..	682	1,1	1 133	1,5	478	0,8	851	1,2
Amerika i alt <i>America total</i> ..	15 446	25,4	17 228	22,6	13 374	21,3	14 445	20,1
Asia <i>Asia</i>	1 398	2,3	3 256	4,3	1 218	1,9	2 074	2,9
Austral-Sambandet <i>Australia</i> ..	476	0,8	791	1,0	573	0,9	1 389	1,9
Oseania ellers <i>Rest of Oceania</i> ..	62	0,1	144	0,2	74	0,1	111	0,2
Uoppgitt <i>Unknown</i>	109	0,2	286	0,4	276	0,4	1 022	1,4
I alt <i>Total</i>	60 741	100,0	76 199	100,0	62 793	100,0	71 935	100,0

Som i foregående femårsperiode var det i årene 1966-1970 nettoutflytting både til Sverige og Danmark, men den var av langt lavere størrelsesorden i siste periode. Spesielt gjaldt dette overfor Sverige, idet nettoutflyttingen dit sank fra 4 682 til 545. Innflyttingen fra Sverige økte med nesten 4 400 personer, mens utflyttingen til Sverige bare økte med 250. Overfor Danmark ble nettoutflyttingen redusert fra vel 1 300 til under 500.

Overfor de øvrige land i Europa hadde Norge i årene 1966-1970 et innflytteroverskott på i alt 1 964, mens det i 1961-1965 var et overskott av utflyttere på 4 135. Flytteforbindelsen med andre land i Europa sett under ett gikk fram absolutt, men tilbake relativt. Absolutt sett økte innflyttingen med 10 000 og utflyttingen med nær 4 000. Økingen i tallet på innflyttere skyldtes vesentlig den økte innflytting fra Sverige. Utenom Sverige og Danmark er Storbritannia og Tyskland de land i Europa som Norge har størst flytteforbindelse med.

I årene 1966-1970 var innflyttingen fra Sambandsstatene stigende fra år til år, men likevel var det prosentvis færre innflyttere enn i den foregående femårsperioden. Utflyttingen til Sambandsstatene gikk litt tilbake, men var stadig over 11 000. Nettoinnflyttingen fra Sambandsstatene ble nesten fordoblet fra 1961-1965 til 1966-1970, idet den økte fra 1 462 til 2 884 personer.

Flytteforbindelsen med land i Afrika og Asia utgjør ennå en svært liten del av de totale flyttetall, men sammenliknet med 1961-1965 økte andelen av flyttere både fra og til disse to verdensdelene.

En oppstilling av tall for nettoflytting overfor utlandet i de enkelte landsdeler viser at Oslo-området og Sørlandet hadde en betydelig nettoinnflytting i perioden 1966-1970, henholdsvis 2 700 og 2 000 personer. Også Buskerud-Telemark og Vestlandet hadde nettoinnflytting, mens Hedmark-Oppland, Trøndelag og Nord-Norge hadde nettoutflytting. I den foregående femårsperioden var det bare Buskerud-Telemark og Sørlandet som hadde nettoinnflytting fra utlandet.

Tabell 69. Nettoflytting mellom Norge og andre land *Net migration between Norway and other countries*

Land <i>Country</i>	År <i>Year</i>						
	1961- 1965	1966- 1970	1966	1967	1968	1969	1970
Danmark <i>Denmark</i>	-1 313	-468	-330	-72	473	-22	-517
Finland <i>Finland</i>	234	568	-8	165	121	145	145
Island <i>Iceland</i>	197	231	-48	38	69	110	62
Sverige <i>Sweden</i>	-4 682	-545	-830	648	237	-286	-314
Frankrike <i>France</i>	-98	-44	-25	-3	23	49	-88
Italia <i>Italy</i>	30	39	80	322	-372	22	-13
Nederland <i>Netherlands</i>	192	-7	-12	7	-14	-28	40
Spania <i>Spain</i>	38	-194	14	-47	-74	26	-113
Storbritannia <i>United Kingdom</i>	176	446	-67	160	198	257	-102
Tyskland <i>Germany</i>	913	247	55	250	89	100	-247
Europa ellers <i>Rest of Europe</i>	178	1 691	126	299	396	640	230
Europa i alt <i>Europe total</i>	-4 135	1 964	-1 045	1 767	1 146	1 013	-917
Afrika <i>Africa</i>	107	-364	-35	135	-4	-75	-385
Canada <i>Canada</i>	406	-383	-248	-123	-85	34	39
Sambandsstatene <i>United States</i>	1 462	2 884	359	482	626	1 169	248
Amerika ellers <i>Rest of America</i>	204	282	13	57	70	79	63
Amerika i alt <i>America total</i>	2 072	2 783	124	416	611	1 282	350
Asia <i>Asia</i>	180	1 182	120	149	294	316	303
Austral-Sambandet <i>Australia</i>	-97	-598	-77	-34	-136	-181	-170
Oseania ellers <i>Rest of Oceania</i>	-12	33	-8	-6	7	26	14
Uoppgitt <i>Unknown</i>	-167	-736	-24	-70	-212	-266	-164
I alt <i>Total</i>	-2 052	4 264	-945	2 357	1 706	2 115	-969

Tabell 70. Nettoflytting overfor utlandet etter landsdel *Net external migration by region*

Landsdel <i>Region</i>	1961-1965	1966-1970
Oslo-området	-435	2 724
Hedmark-Oppland	-537	-142
Buskerud og Telemark	140	241
Sørlandet	736	2 021
Vestlandet	-219	652
Trøndelag	-482	-412
Nord-Norge	-1 255	-820
I alt <i>Total</i>	-2 052	4 264

SAMMENDRAG

I. Folkemengde og folketilvekst

Ved utgangen av 1970 var den registrerte folkemengde i Norge 3 888 305. Fra 1960 til 1970 var folketilveksten 0,8 prosent i gjennomsnitt pr. år.

Folketilveksten i perioden 1961-1970 viste betydelige regionale variasjoner. Mens Oslo hadde en svært liten folkeøkning, og Bergen fikk redusert sitt folketall, hadde Akershus og Hordaland en folketilvekst på henholdsvis 38 og 15 prosent. For øvrig var det bare Vest-Agder, Rogaland og Sør-Trøndelag som hadde en folkeøkning på 10 prosent eller mer.

Relativt sett økte Oslo-området sin andel av totalbefolkningen, mens Hedmark-Oppland og Nord-Norge fikk redusert sin befolkningsandel.

Overskottet av kvinner i befolkningen økte i løpet av den siste tiårsperioden fra 1 007 til 1 010 pr. 1 000 menn. I alle aldersgrupper under 50 år var det imidlertid overskott av menn.

Etter 1950 har aldersgruppen 65 år og over økt betydelig. I 1970 var om lag 500 000 eller 13 prosent av befolkningen i denne aldersgruppen. Aldersgruppen 18-64 år har i samme tidsrom vist nedgang relativt, men viste litt økning absolutt etter 1960.

II. Ekteskap

I 1966-1970 ble det inngått 29 055 ekteskap i gjennomsnitt pr. år, mot 24 300 pr. år i perioden 1961-1965.

Den totale giftermålshyppighet var 7,6 pr. 1 000 innbyggere i perioden 1966-1970, mot 6,6 i femåret 1961-1965. Giftermålshyppigheten viste stigende tendens i alle fylkene. Oslo og Bergen hadde fortsatt høyest giftermålshyppighet, henholdsvis 32 og 26 prosent over landsgjennomsnittet, mens Sogn og Fjordane lå 20 prosent under gjennomsnittet.

Regionale variasjoner har trolig sammenheng med flyttebevegelsene blant unge, idet fylker med nettoutflytting har lav giftermålshyppighet.

Giftermålshyppigheten i Norge er lavere enn i Danmark og Finland, mens den i Sverige ligger betydelig lavere enn i Norge.

Den relative andel tidligere ugifte var 93 ved ekteskap inngått i 1966-1970, og denne prosenten har holdt seg temmelig konstant siden midten av 1950-årene.

Gjennomsnittsalderen ved inngåelse av ekteskap for tidligere ugifte sank med vel 1 år for menn og 0,6 år for kvinner fra 1961-1965 til 1966-1970. I 1970 var gjennomsnittsalderen for ugifte menn 24,6 år og for ugifte kvinner 22,2 år.

En beregning av giftermålshyppigheten i 1969-1970 for ugifte menn og kvinner etter alder viser at giftermålshyppigheten har vist stigende tendens for personer under 25 år, men nedgang for dem over 25 år.

Forskjellen i alder for brud og brudgom var under 2 år ved 66 prosent av ekteskap inngått i 1966-1970 av menn i alderen 20-24 år. Gjennomsnittlig fikk brudgom på 20 år bruder på 19,4 år. Brudgommer på 25 og 30 år fikk bruder på henholdsvis 22,2 og 24,3 år.

Ekteskapstallet varierer over året og har maksimum i juli og minimum i januar.

III. Skilsmisser

I løpet av de to siste femårsperiodene har tallet på skilsmisser økt fra om lag 2 500 til 3 400 pr. år. I forhold til tallet på inngåtte ekteskap har skilsmissetallet holdt seg på vel 10 prosent pr. år i begge femårsperiodene.

I likhet med giftermålshyppigheten er skilsmissetallet pr. 1 000 innbyggere høyere i Oslo og Bergen enn i andre fylker, mens det er lavest i Sogn og Fjordane.

Over 25 prosent av ekteskap oppløst ved skilsmisse i 1966-1970 hadde vart mindre enn 5 år, mens 28 prosent hadde vart mellom 5 og 10 år.

I 1966-1970 hadde om lag 25 prosent av de skilte ektepar ingen barn, 30 prosent hadde ett barn, og 25 prosent hadde to barn.

Aldersfordelingen for de skilte i 1966-1970 viser at 30 prosent av mennene og 40 prosent av kvinnene var under 30 år, og henholdsvis 10 og 20 prosent var under 25 år. Andelen skilte under 30 år økte betydelig i løpet av siste tiårsperiode.

IV. Fødsler

I 1966-1970 var tallet på levendefødte gjennomsnittlig 66 697 pr. år, mot 63 989 pr. år i perioden 1961-1965. Den årlige øking var gjennomsnittlig 2 700 eller 4 prosent. Fra 1956-1960 til 1961-1965 var økingen 6 prosent pr. år.

Prosenttallet for dødfødte sank fra 14 i 1956-1960 til 11 i 1966-1970.

Tallet på barn født utenfor ekteskap har vist stigende tendens etter 1960. I 1970 var vel 4 400 eller 7 prosent av de levendefødte født utenfor ekteskap. For 1960 var prosenttallet 4.

Den totale fødselshyppighet har bare vist små variasjoner i de senere år, unntatt i 1970 da den var under 17 pr. 1 000 innbyggere. Nivået for de foregående år var 17,5 til 18 pr. 1 000.

I forhold til kvinner i alderen 15-44 år var tallet på levendefødte pr. år 92 pr. 1 000 i årene 1966-1970, dvs. noe høyere enn i de foregående to femårsperiodene. For kvinner i de yngste aldersgruppene økte fødselshyppigheten, mens den sank betydelig for kvinner over 30 år. Mens om lag 4 prosent av de levendefødte i 1956-1960 ble født av mødre i alderen 15-19 år, var det tilsvarende prosenttall i siste femårsperiode 7,9. For kvinner i alderen 30 år og over var dette prosenttallet synkende. Gjennomsnittsalderen ved første barn har sunket 4 år i løpet av de siste 20 år.

Andelen første barn blant barn født i ekteskap økte fra 34 i 1961-1965 til 38 i 1966-1970. For barn med nummer 3 eller høyere viste prosentandelen nedgang.

Fødselshyppigheten viser betydelige regionale variasjoner, trolig på grunn av ulikheter i alderssammensetningen og økonomiske og sosiale forhold. I forhold til et landsgjennomsnitt på 17,5 pr. 1 000 i 1966-1970 varierte fødselshyppigheten fra 14 for Oslo til 24 for Finnmark.

Et bedre mål ved sammenlikning mellom fylkene er fødselstallet pr. 1 000 kvinner i fødedyktig alder. For alle fylker fra Vest-Agder til og med Finnmark, unntatt Bergen, var tallet på levendefødte pr. 1 000 kvinner i alder 15-44 år høyere enn landsgjennomsnittet, mens de andre fylkene lå lavere.

Sammenliknet med Danmark, Finland og Sverige hadde Norge den høyeste totale fødselshyppigheten i 1970.

I 1966-1970 var det blant de levendefødte 106 gutter pr. 100 piker, et forholdstall som har holdt seg temmelig konstant over tiden.

Tallet på flerfødsler har sunket fra om lag 12 til 10 pr. 1 000 fødsler. De fleste flerfødsler er tvillingfødsler. I 1970 var 1 prosent av flerfødslene trillingfødsler. Hyppigheten av flerfødsler øker med morens alder.

I 1966-1970 varierte fødselstallet fra 4 949 gjennomsnittlig for november til 6 378 for april. De tilsvarende tall pr. dag var henholdsvis 165 og 213. Gjennomsnittet over året var 185 pr. dag. Månedsvariasjonene har trolig sammenheng med sesongvariasjoner i ekteskapstallet.

V. Dødsfall

I 1966-1970 døde det gjennomsnittlig 37 522 personer pr. år, mot 34 994 pr. år i 1961-1965. Den totale dødelighet økte fra 9,5 pr. 1 000 innbyggere i 1961-1965 til 9,8 i 1966-1970, eller 3 prosent. For menn var økingen 6 prosent, mens dødeligheten for kvinner holdt seg konstant. Overdødeligheten for menn var 21 prosent i 1966-1970, mot 4 i 1951-1955.

For alle fylker unntatt Akershus, Aust-Agder og Rogaland viste dødeligheten stigning. I 1966-1970 hadde Oslo og Bergen høyest dødelighet med 12 pr. 1 000 innbyggere, mens Akershus hadde lavest dødelighet med 7,2. Siden dødeligheten er påvirket av fordelingen på kjønn og alder i befolkningen, gir de totale dødsrater ikke noe korrekt bilde av forskjellene.

Dødeligheten i Norge skiller seg lite ut fra dødeligheten i Danmark og Sverige, mens Finland har en lavere dødelighet.

Dødeligheten beregnet etter kjønn og alder viser at dødeligheten for menn mellom 40 og 80 år har økt betydelig i de siste 15 år. For kvinner har dødeligheten vist synkende tendens i de fleste aldersgrupper. For ungdom mellom 15 og 20 år har dødeligheten økt i de senere år.

Med unntak for de yngste og eldste aldersgrupper har menn nesten 3 ganger høyere dødelighet enn kvinner.

I 1970 var dødeligheten i første leveår 12,7 pr. 1 000 levendefødte, og dette var den laveste spedbarnsdødelighet som har vært registrert. Fra 1961-1965 til 1966-1970 sank dødeligheten i første leveår 19 prosent, fra 1956-1960 var nedgangen 30 prosent.

Tall for de enkelte fylker viser at spedbarnsdødeligheten sank i alle fylker unntatt Bergen. Bergen hadde imidlertid svært lav spedbarnsdødelighet i begge de siste femårsperiodene. Hordaland hadde lavest spedbarnsdødelighet i 1966-1970, mens Finnmark lå høyest. Sett i forhold til et landsgjennomsnitt lik 100 lå Hordaland på 80 og Finnmark på 140.

Størst nedgang viste dødeligheten for barn i alder 4 uker-11 måneder. Nedgangen fra 1961-1965 til 1966-1970 var 29 prosent, og fra 1956-1960 var nedgangen 50 prosent.

VI. Dødelighetstabeller 1966-1970

Etter dødelighetsberegninger for perioden 1966-1970 var middellevetiden for en nyfødt gutt 71,09 år og for en nyfødt pike 76,83 år. For menn var det liten endring i middellevetiden fra 1961-1965 til 1966-1970, mens den for kvinner steg 0,86 år.

I perioden 1901-1910 var middellevetiden for kvinner 3 år høyere enn for menn, i 1966-1970 var forskjellen økt til nær 6 år.

VII. Innenlandske flyttinger

I årene 1966-1970 var tallet på flyttinger mellom kommunene gjennomsnittlig 191 635 pr. år. For hele tiåret 1961-1970 var årsgjennomsnittet 180 991, mot 158 438 i perioden 1951-1960. Av økingen var 14 000 menn og 8 500 kvinner. Kvinnene har fortsatt høyest flytتهhyppighet, men andelen av menn blant flytterne har økt.

Flytتهhyppigheten varierer med alderen. For begge kjønn var flytتهhyppigheten i 1966-1970 størst i aldersgruppen 20-24 år, men den var betydelig høyere for kvinner enn for menn. Etter 30-årsalderen synker flytتهtendensen gradvis for menn og kvinner.

I begge de to siste femårsperiodene hadde Oslo-området nettoinnflytting fra alle andre landsdeler. Blant de andre landsdelene var det bare Buskerud-Telemark og Sørlandet som hadde nettoutflytting. I begge perioder hadde Nord-Norge størst nettoutflytting. Gjennomsnittlig pr. år var nettoutflyttingen 9 pr. 1 000 innbyggere i 1966-1970, mot 5 pr. 1 000 i 1961-1965. Byene Oslo og Bergen hadde nettoutflytting i årene 1966-1970, mens Trondheim hadde nettoinnflytting. Fra Oslo og Bergen gikk flyttingen stort sett til omegnskommunene. Akershus hadde størst nettoinnflytting både absolutt og i prosent av folkemengden.

VIII. Flyttinger fra og til utlandet

Tallet på flyttinger fra Norge til andre land var 14 387 pr. år i 1966-1970. På den andre siden var det 15 240 flyttinger pr. år til Norge, og landet hadde således et innflyttingsoverskott på om lag 900, 700 menn og 200 kvinner.

Om lag 25 prosent av flytterne var i alderen 20-24 år. Sammenliknet med den foregående femårsperioden var flytternes alder sunket.

Tallet på innflyttere til Norge økte med 15 000 fra 1961-1965 til 1966-1970. Av denne økingen utgjorde innflyttere fra andre land i Europa 10 000, og av disse igjen 4 000 fra Sverige. Tallet på utflyttere økte med 9 000, og av disse reiste 4 000 til andre europeiske land.

Både i 1961-1965 og i 1966-1970 hadde Norge utflyttingsoverskott overfor Sverige og Danmark, men tallet var synkende. Nettoutflyttingen til Sverige var 545 i 1966-1970, mot 4 682 i 1961-1965.

*ENGLISH SUMMARY**I. Population and population growth*

At the end of 1970 the resident population of Norway was 3 888 305. From 1960 to 1970 the population increased by 0.8 per cent per year.

The population increase during the period 1961-1970 showed considerable regional variations. For the town county of Oslo the population growth was very small, and for Bergen the population was decreasing. On the other hand the counties surrounding the two towns had a considerable population growth, 38 and 15 per cent respectively. Besides these two counties only Vest-Agder, Rogaland and Sør-Trøndelag had a population increase of 10 per cent or more from 1960 to 1970.

Figures giving the percentage distribution of the population by counties, show that the Oslo region increased its share, while the Northern region had a decreasing percentage of the total population.

The excess of women in the population was increasing during the 1960's, from 1 007 to 1 010 per 1 000 men. In all age groups up to 50 years there was an excess of men.

The age group 65 years and over has shown a rapid growth since 1950. In 1970 the number of persons aged 65 years and over was about 500 000, corresponding to 13 per cent of the total population. The percentage of persons in the age group 18-64 years decreased gradually. From 1960, however, this group increased in absolute number.

II. Marriages

In 1966-1970 the number of marriages contracted was 29 055 in average per year, compared to 24 300 per year in 1961-1965. The increasing tendency from 1960 was replaced by a small decrease in 1970.

The crude marriage rate was 7.6 per 1 000 population in 1966-1970. For the previous five-year period the rate was 6.6. Corresponding rates for the different counties show that Oslo and Bergen have considerably higher marriage rates than the other counties, while Sogn og Fjordane has the lowest marriage rate. Compared to a national average of 100 the rate for Oslo and Bergen was 132 and 126 respectively, and the corresponding rate for Sogn og Fjordane was 80.

Regional variations are probably connected with variations in migration among the young population, as counties having net out-migration also have low marriage rates.

Compared to the other Scandinavian countries the marriage rate for Norway is higher than for Sweden, but lower than for Denmark and Finland.

The percentage of never married among those who married in 1966-1970 was 93, and this percentage has been rather constant during the last 15 years. The average age at marriage for single persons decreased by 1 year for males and 0.6 years for females from 1961-1965 to 1966-1970.

Calculated marriage rates for never married persons by age in 1969-1970 show considerably increasing rates for persons under 25 years of age, and decreasing rates for persons at higher ages.

The difference in age of bride and bridegroom was under 2 years for 66 per cent of the marriages by which the bridegroom was 20-24 years of age. On the average, bridegrooms at the age of 20 married brides at the age of 19.4 years, and at the age of 25 and 30 the corresponding age of the brides was 22.2 and 24.3 years respectively.

Monthly figures on marriages contracted show considerable seasonal variations, with a maximum in July and a minimum in January.

III. Divorces

During the last two five-year periods the number of divorces has increased from a level of 2 500 per year up to 3 400. The number of divorces as a percentage of marriages contracted has remained approximately 10 per year.

As for marriages, the divorce rate per 1 000 population was higher in Oslo and Bergen than in other counties, while Sogn og Fjordane had the lowest rate.

More than 25 per cent of the marriages dissolved by divorce in 1966-1970 had a duration less than 5 years. The divorce percentage for marriages which had lasted 5-9 years was 28.

In 1966-1970 about 25 per cent of the marriages dissolved had no children, 30 per cent had one child, and 25 per cent had two children.

The age distribution of persons divorced in 1966-1970 shows that 30 per cent of the men and 40 per cent of the women were under 30 years of age, while 10 and 20 per cent respectively were under 25 years of age. The percentage of divorced persons under 30 years of age showed a considerable increase in the last ten-year period.

IV. Births

The average number of live births per year in 1966-1970 was 66 697, compared to 63 989 for the years 1961-1965. The increase was 2 700, corresponding to 4 per cent. From 1956-1960 to 1966-1970 the increase was about 6 per cent.

The number of stillbirths in percentage of total births has decreased from 14 in 1956-1960 to 11 in 1966-1970.

The number of illegitimate children has shown an increasing tendency after 1960. In 1970 the number exceeded 4 400 or 7 per cent of all live births. For 1960 the percentage was lower than 4.

The crude birth rate has only shown small variations during the later years, except for 1970 when the rate was lower than 17 per 1 000 population. The level for the previous years was between 17.5 and 18.

In relation to women 15-44 years of age the number of live births was 92 per 1 000 in average per year for 1966-1970, which is a higher rate than for the previous two five-year periods. Among women of fertile age the youngest age groups had an increasing fertility rate, while women aged 30 and over had a markedly decreasing fertility.

In 1956-1960 about 4 per cent of live births in marriage were born of women 15-19 years of age, in 1966-1970 the corresponding percentage was 7.9. For women 30 years and over the percentage of births has been decreasing. The average age at first birth in marriage has decreased by 4 years during the last 20 years.

The percentage of first births in marriage increased from 34 in 1961-1965 to 38 in 1966-1970. For births of parity 3 and over the percentage has shown a decreasing tendency.

The birth rates for counties reveal considerable regional variations, probably caused by differences in age distribution, economic and social conditions. Compared to a national average of 17.5 per 1 000 population the birth rates in 1966-1970 varied from 14 for Oslo to about 24 for Finnmark.

A more meaningful rate for comparisons between the counties is the number of live births in relation to females of fertile ages. For all counties from Vest-Agder to Finnmark, except Bergen, the birth rate per 1 000 females between 15 and 44 years of age exceeded the national average, while the other counties had a lower birth rate.

In comparison with other Scandinavian countries Norway had the highest birth rate in 1970.

The number of male live births compared to female live births was 106 to 100 in 1966-1970, and this proportion has remained constant over time.

The number of multiple births has shown a decreasing tendency after 1960, from about 12 to 10 per 1 000 births. Most of the multiple births are twin births. Of all multiple births in 1970 only 1 per cent was triple births. The percentage of multiple births increases with age of mother.

On the average for the years 1966-1970 the number of births varied from 4 949 for November to 6 378 for April. The corresponding figures per day were 165 and 213 respectively. For all months the average per day was 185. The seasonal variation is probably connected to variations in marriages contracted.

V. Deaths

In 1966-1970 the average number of deaths per year was 37 522, compared to 34 994 per year for 1961-1965. The total death rate rose from 9.5 per 1 000 population in 1961-1965 to 9.8 in 1966-1970, or by 3 per cent. For males, however, the death rate increased by 6 per cent, while the death rate for females remained constant. The mortality rate for males in 1966-1970 was 21 per cent higher than for females compared to 4 per cent in 1951-1955.

For all counties except Akershus, Aust-Agder and Rogaland the death rate has increased. In 1966-1970 Oslo and Bergen had the highest death rate corresponding to about 12 per 1 000 population, while Akershus had the lowest rate corresponding to 7.2. As the death rate will be influenced by sex and age distribution of the population, the crude death rate can not give a reliable picture of regional variations.

Compared to the other Scandinavian countries there are only small differences in the death rates for Norway, Denmark and Sweden, while Finland has a lower death rate.

The mortality calculated for different age groups among males and females shows that the mortality rates for males at ages 40 to 80 years have increased considerably during the last 15 years. For females the mortality has shown a decreasing tendency in most of the age groups. For young persons 15-19 years of age the mortality has increased during the last years.

Except for the youngest and oldest ages the death rates for males are 3 times that of females.

In 1970 the infant mortality was 12.7 per 1 000 live births, a lower rate than in any of the previous years. From 1961-1965 to 1966-1970 the infant mortality rate decreased by 19 per cent, from 1956-1960 the decrease was 30 per cent.

Figures for the counties show that the infant mortality rate decreased from 1961-1965 to 1966-1970 for all counties except for Bergen. However, Bergen had a low rate in both periods. In 1966-1970 Hordaland had the lowest infant mortality and Finnmark the highest. Calculated in per cent of the national average the rate for these two counties was 80 and 140 respectively.

The most remarkable decrease in infant mortality refers to the period 4 weeks-11 months. From 1961-1965 to 1966-1970 the mortality for this age decreased by 29 per cent, and from 1956-1960 the decrease was more than 50 per cent.

VI. Life tables 1966-1970

According to the life tables calculated for the period 1966-1970, the expectation of life at birth was 71.09 years for males and 76.83 years for females. Compared to the period 1961-1965 the expectation of life at birth was nearly unchanged for males, while it increased by 0.86 years for females.

In 1901-1910 the expectation of life was 3 years higher for females than for males. For 1966-1970 the difference had increased up to nearly 6 years.

VII. Internal migration

During the period 1966-1970 the number of migrants between municipalities was 191 635 on the average per year. For the total period 1961-1970 the average was 180 991, compared to 158 438 per year in 1951-1960. The increase was 14 000 for men and 8 500 for women. The migration rate is still higher for women, but men gradually increase their share of the total migration.

The migration rates vary according to age of person. For both sexes the migration rate in 1966-1970 was highest in the age group 20-24 years, but the rate was considerably higher for women than for men. After the age of 30 the migration rate decreases gradually for both sexes.

In both the last 5-year periods the Oslo region had a net in-migration from all other regions. Among the other regions only Buskerud-Telemark and Sørlandet had a net in-migration.

In both periods Nord-Norge had the highest net out-migration. On the average per year in 1966-1970 this region had a net out-migration of 9 per 1 000 population, compared to 5 per 1 000 in

1961-1965. The towns of Oslo and Bergen had in 1966-1970 a net out-migration, while Trondheim had a net in-migration. From Oslo and Bergen most of the migrants move to the suburban municipalities. Akershus had the highest net in-migration both absolutely and as a percentage of the population.

VIII. Emigration and immigration

The number of emigrants per year from Norway was 14 387 in the period 1966-1970. In contrast 15 240 persons immigrated to the country. The country thus had a net immigration of about 900, of which about 700 men and 200 women.

About 25 per cent of the migrants were 20-24 years of age. Compared to the previous period the migrants in 1966-1970 were slightly younger.

The number of immigrants increased by 15 000 from 1961-1965 to 1966-1970. Of this number approximately 10 000 were immigrants from other European countries; 4 000 of these came from Sweden. The number of emigrants increased by 9 000; of these 4 000 moved to other European countries.

Corresponding to 1961-1965 there was in 1966-1970 a net emigration from Norway to Sweden and Denmark, but the number had decreased considerably. The net emigration to Sweden was 545 in 1966-1970, as against 4 682 in 1961-1965.

Tabell I. Bevegelsen i folkemengden etter fylke. 1966-1970 *Movement of population by county.*
 1966-1970

Fylke <i>County</i>	Inngåtte ¹⁾ ekteskap ¹⁾ <i>Marriages</i>	Levende- fødte <i>Live births</i>	Av disse født utenfor ekteskap <i>Of which illegiti- mate</i>	Død- fødte <i>Still- births</i>	Av disse født utenfor ekteskap <i>Of which illegiti- mate</i>	Døde <i>Deaths</i>	Overskott av fødte <i>Excess of births over deaths</i>	Skils- ²⁾ misser ²⁾ <i>Divorces</i>
Hele landet <i>The whole</i> <i>country</i>	145 275	333 487	19 078	3 758	295	187 611	145 876	15 181 ³⁾
Bykommuner <i>Urban</i> <i>municipalities</i>	70 389	135 144	8 139	1 432	118	83 969	51 175	9 297
Herredskommuner <i>Rural municipalities</i>	74 886	198 343	10 939	2 326	177	103 642	94 701	5 502
Bykommuner i <i>Urban municipalities in</i>								
Østfold	3 575	7 083	349	83	5	5 216	1 867	429
Oslo	24 205	34 352	2 385	361	39	28 463	5 889	4 187
Hedmark	988	2 056	65	16	1	1 566	490	94
Oppland	1 610	3 724	183	47	1	2 056	1 668	143
Buskerud	3 762	7 514	268	68	5	5 043	2 471	487
Vestfold	2 743	5 115	210	46	5	3 794	1 321	379
Telemark	3 456	7 390	312	72	4	4 399	2 991	346
Aust-Agder	829	1 557	60	17	-	1 173	384	86
Vest-Agder	3 081	7 573	268	68	4	3 836	3 737	285
Rogaland	6 137	13 634	467	153	2	6 749	6 885	678
Bergen	5 589	10 298	599	117	6	6 726	3 572	655
Sogn og Fjordane	267	763	31	9	1	367	396	11
Møre og Romsdal	2 805	6 276	328	67	6	3 211	3 065	223
Sør-Trøndelag	5 654	12 440	819	138	17	5 621	6 819	701
Nord-Trøndelag	1 096	2 963	186	37	5	1 446	1 517	78
Nordland	1 611	3 690	412	45	4	1 384	2 306	170
Troms	2 256	6 605	860	62	8	2 236	4 369	264
Finmark	725	2 111	337	26	5	683	1 428	81
Herredskommuner i <i>Rural municipalities in</i>								
Østfold	4 452	10 321	363	118	7	5 981	4 340	383
Akershus	11 508	28 466	1 014	305	14	10 686	17 780	1 426
Hedmark	4 648	10 894	584	100	6	7 830	3 064	318
Oppland	3 941	9 887	437	124	16	6 357	3 530	183
Buskerud	3 338	7 642	282	98	7	5 076	2 566	314
Vestfold	3 557	8 669	290	97	5	4 786	3 883	406
Telemark	2 161	4 954	208	54	3	3 904	1 050	146
Aust-Agder	1 908	4 706	141	72	5	3 390	1 316	131
Vest-Agder	1 289	3 458	71	48	2	2 118	1 340	91
Rogaland	4 128	12 413	224	133	1	4 657	7 756	174
Hordaland	8 707	24 663	694	245	10	10 480	14 183	531
Sogn og Fjordane	2 788	7 727	177	90	4	4 962	2 765	93
Møre og Romsdal	5 161	14 175	559	166	6	7 004	7 171	190
Sør-Trøndelag	3 136	8 761	617	106	7	5 733	3 028	172
Nord-Trøndelag	2 766	7 589	516	120	12	4 319	3 270	155
Nordland	6 635	19 367	2 378	253	38	9 920	9 447	490
Troms	2 634	7 748	1 162	98	20	3 880	3 868	125
Finmark	2 129	6 903	1 222	99	14	2 559	4 344	174

1) Gjelder ekteskap der brudgommen var registrert som bosatt i Norge. 2) Etter mannens bosted ved søknaden. 3) Medregnet 382 skilsmisser der bostedet var utlandet eller ukjent.

1) *Marriages where the bridegroom was resident in Norway.* 2) *According to the residence of the husband at the time of the petition for divorce.* 3) *Including 382 divorces with the residence abroad or unknown.*

Tabell II. Vigde etter kjønn, alder og ekteskapselig status. 1966-1970 *Married persons by sex, age and marital status. 1966-1970*

Alder Age	Menn ¹⁾ Males ¹⁾			Kvinner ²⁾ Females ²⁾		
	Ungkarer Bachelors	Enkemenn Widowers	Skilte Divorced	Piker Spinsters	Enker Widows	Skilte Divorced
Hele landet <i>The whole country</i>						
15-19 år years	7 995	-	1	33 139 ³⁾	5	16
20-24 " "	74 940	13	514	80 396	63	1 259
25-29 " "	34 898	55	1 722	16 043	172	1 978
30-34 " "	9 125	80	1 617	3 412	182	1 319
35-39 " "	3 740	123	1 287	1 463	241	944
40-44 " "	1 906	216	1 052	958	273	779
45-49 " "	1 051	333	850	672	331	667
50-54 " "	518	352	505	401	324	389
55-59 " "	279	402	342	238	269	174
60-64 " "	115	373	135	123	169	66
65-69 " "	50	303	78	64	91	29
70-74 " "	15	168	26	24	50	9
75 år og over years and over	13	78	4	14	14	4
Uoppgitt Unknown	1	-	-	-	-	-
I alt Total	134 646	2 496	8 133	136 947	2 184	7 633
Bykommuner <i>Urban municipalities</i>						
15-19 år years	3 674	-	-	14 417 ³⁾	3	10
20-24 " "	36 373	9	300	42 141	29	746
25-29 " "	16 605	28	1 076	8 912	84	1 200
30-34 " "	3 933	39	1 046	1 831	84	787
35-39 " "	1 574	61	820	768	120	585
40-44 " "	759	107	683	517	123	500
45-49 " "	409	175	561	374	179	434
50-54 " "	209	210	345	230	194	299
55-59 " "	120	225	248	140	176	138
60-64 " "	54	220	94	82	102	51
65-69 " "	25	157	58	40	65	25
70-74 " "	9	103	15	18	32	8
75 år og over years and over	8	54	2	9	8	3
Uoppgitt Unknown	1	-	-	-	-	-
I alt Total	63 753	1 388	5 248	69 479	1 199	4 786
Herredskommuner <i>Rural municipalities</i>						
15-19 år years	4 321	-	1	18 722	2	6
20-24 " "	38 567	4	214	38 255	34	513
25-29 " "	18 293	27	646	7 131	88	778
30-34 " "	5 192	41	571	1 581	98	532
35-39 " "	2 166	62	467	695	121	359
40-44 " "	1 147	109	369	441	150	279
45-49 " "	642	158	289	298	152	233
50-54 " "	309	142	160	171	130	90
55-59 " "	159	177	94	98	93	36
60-64 " "	61	153	41	41	67	15
65-69 " "	25	146	20	24	26	4
70-74 " "	6	65	11	6	18	1
75 år og over years and over	5	24	2	5	6	1
Uoppgitt Unknown	-	-	-	-	-	-
I alt Total	70 893	1 108	2 885	67 468	985	2 847

1) Gjelder ekteskap der brudgommen var registrert som bosatt i Norge. 2) Gjelder ekteskap der bruden var registrert som bosatt i Norge. 3) Av disse 1 på 14 år.

1) *Marriages where the bridegroom was resident in Norway.* 2) *Marriages where the bride was resident in Norway.* 3) *Of which 1 of age 14 years.*

Tabell III. Levendefødte etter måned *Live births by month*

	1966-1970		1966		1967		1968		1969		1970	
	M. 1)	K. 2)	M.	K.	M.	K.	M.	K.	M.	K.	M.	K.
Hele landet <i>The whole country</i>												
Januar	14 091	13 297	2 951	2 682	2 790	2 596	2 729	2 597	2 853	2 806	2 768	2 616
Februar	13 336	12 358	2 697	2 350	2 616	2 587	2 678	2 525	2 755	2 509	2 590	2 387
Mars	15 419	14 682	3 162	3 045	3 039	2 892	3 085	2 866	3 170	2 976	2 963	2 903
April	16 225	15 324	3 312	3 078	3 231	3 064	3 237	3 090	3 281	3 106	3 164	2 986
Mai	15 698	14 311	3 217	2 893	3 218	2 870	3 148	2 966	3 183	2 897	2 932	2 685
Juni	14 227	13 480	2 858	2 711	2 857	2 720	2 834	2 680	2 871	2 772	2 807	2 597
Juli	14 013	13 419	2 776	2 637	2 866	2 655	2 795	2 722	2 845	2 815	2 731	2 590
August	14 040	13 144	2 752	2 590	2 794	2 715	2 901	2 636	2 809	2 708	2 784	2 495
September ...	14 621	13 579	2 989	2 745	2 916	2 728	2 969	2 753	2 913	2 797	2 834	2 556
Oktober	14 062	13 122	2 797	2 728	2 921	2 623	2 923	2 727	2 856	2 652	2 565	2 392
November	12 586	11 897	2 468	2 373	2 487	2 354	2 630	2 451	2 537	2 346	2 464	2 373
Desember	13 521	13 035	2 699	2 551	2 623	2 617	2 757	2 651	2 773	2 516	2 669	2 700
I alt <i>Total.</i>	171 839	161 648	34 678	32 383	34 358	32 421	34 686	32 664	34 846	32 900	33 271	31 280
Bykommuner <i>Urban municipalities</i>												
Januar	5 718	5 361	1 146	1 079	1 082	1 023	1 118	1 092	1 182	1 079	1 190	1 088
Februar	5 385	5 052	1 057	901	1 031	1 066	1 110	1 063	1 106	1 077	1 081	945
Mars	6 168	5 932	1 225	1 165	1 182	1 121	1 274	1 208	1 274	1 254	1 213	1 184
April	6 578	6 197	1 308	1 178	1 241	1 254	1 387	1 270	1 345	1 232	1 297	1 263
Mai	6 365	5 923	1 262	1 133	1 278	1 180	1 309	1 254	1 319	1 221	1 197	1 135
Juni	5 706	5 520	1 123	1 074	1 094	1 080	1 152	1 114	1 200	1 145	1 137	1 107
Juli	5 574	5 492	1 057	1 001	1 099	1 034	1 150	1 197	1 183	1 191	1 085	1 069
August	5 554	5 238	1 038	1 024	1 100	1 080	1 165	1 052	1 131	1 099	1 120	983
September ...	5 801	5 525	1 135	1 096	1 126	1 083	1 242	1 161	1 154	1 159	1 144	1 026
Oktober	5 667	5 412	1 090	1 097	1 098	1 069	1 210	1 174	1 164	1 079	1 105	993
November	5 137	4 922	938	926	1 028	967	1 103	1 055	1 049	981	1 019	993
Desember	5 458	5 459	1 079	1 036	1 009	1 042	1 113	1 164	1 184	1 066	1 073	1 151
I alt <i>Total.</i>	69 111	66 033	13 458	12 710	13 368	12 999	14 333	13 804	14 291	13 583	13 661	12 937
Herreds-kommuner <i>Rural municipalities</i>												
Januar	8 373	7 936	1 805	1 603	1 708	1 573	1 611	1 505	1 671	1 727	1 578	1 528
Februar	7 951	7 306	1 640	1 449	1 585	1 521	1 568	1 462	1 649	1 432	1 509	1 442
Mars	9 251	8 750	1 937	1 880	1 857	1 771	1 811	1 658	1 896	1 722	1 750	1 719
April	9 647	9 127	2 004	1 900	1 990	1 810	1 850	1 820	1 936	1 874	1 867	1 723
Mai	9 333	8 388	1 955	1 760	1 940	1 690	1 839	1 712	1 864	1 676	1 735	1 550
Juni	8 521	7 960	1 735	1 637	1 763	1 640	1 682	1 566	1 671	1 627	1 670	1 490
Juli	8 439	7 927	1 719	1 636	1 767	1 621	1 645	1 525	1 662	1 624	1 646	1 521
August	8 486	7 906	1 714	1 566	1 694	1 635	1 736	1 584	1 678	1 609	1 664	1 512
September ...	8 820	8 054	1 854	1 649	1 790	1 645	1 727	1 592	1 759	1 638	1 690	1 530
Oktober	8 395	7 710	1 707	1 631	1 823	1 554	1 713	1 553	1 692	1 573	1 460	1 399
November	7 449	6 975	1 530	1 447	1 459	1 387	1 527	1 396	1 488	1 365	1 445	1 380
Desember	8 063	7 576	1 620	1 515	1 614	1 575	1 644	1 487	1 589	1 450	1 596	1 549
I alt <i>Total.</i>	102 728	95 615	21 220	19 673	20 990	19 422	20 353	18 860	20 555	19 317	19 610	18 343

1) M. = Menn *Males.* 2) K. = Kvinner *Females.*

Tabell IV. Dødfødte etter måned *Stillbirths by month*

	1966-1970	1966	1967	1968	1969	1970
Hele landet <i>The whole country</i>						
Januar	352	81	73	55	79	64
Februar	330	54	79	65	74	58
Mars	366	73	72	75	79	67
April	339	75	60	75	64	65
Mai	332	67	57	74	62	72
Juni	296	64	70	60	66	36
Juli	285	63	43	56	64	59
August	341	76	71	68	62	64
September	277	65	46	58	59	49
Oktober	323	76	61	73	58	55
November	261	54	50	47	54	56
Desember	256	64	53	50	37	52
I alt <i>Total</i>	3 758	812	735	756	758	697
Bykommuner <i>Urban municipalities</i>						
Januar	133	32	27	21	26	27
Februar	124	24	26	27	25	22
Mars	141	30	27	24	32	28
April	148	26	35	31	25	31
Mai	126	32	18	23	25	28
Juni	107	19	24	27	25	12
Juli	115	26	13	22	26	28
August	129	32	25	23	30	19
September	104	22	14	29	22	17
Oktober	116	22	26	25	24	19
November	94	15	17	21	18	23
Desember	95	18	20	26	12	19
I alt <i>Total</i>	1 432	298	272	299	290	273
Herredskommuner <i>Rural municipalities</i>						
Januar	219	49	46	34	53	37
Februar	206	30	53	38	49	36
Mars	225	43	45	51	47	39
April	191	49	25	44	39	34
Mai	206	35	39	51	37	44
Juni	189	45	46	33	41	24
Juli	170	37	30	34	38	31
August	212	44	46	45	32	45
September	173	43	32	29	37	32
Oktober	207	54	35	48	34	36
November	167	39	33	26	36	33
Desember	161	46	33	24	25	33
I alt <i>Total</i>	2 326	514	463	457	468	424

Tabell V. Døde etter kjønn, ekteskapelig status og alder. 1966-1970 *Deaths by sex, marital status and age. 1966-1970*

Alder Age	Hele landet <i>The whole country</i>					Bykommuner <i>Urban municipalities</i>					Herredskommuner <i>Rural municipalities</i>				
	I alt <i>Total</i>	U- gifte <i>Sing- le</i>	Gift <i>Mar- ried</i>	Før gifte <i>Di- vor- ced, wid- owed</i>	Uopp- gitt <i>Un- known</i>	I alt <i>Total</i>	U- gifte <i>Sing- le</i>	Gift <i>Mar- ried</i>	Før gifte <i>Di- vor- ced, wid- owed</i>	Uopp- gitt <i>Un- known</i>	I alt <i>Total</i>	U- gifte <i>Sing- le</i>	Gift <i>Mar- ried</i>	Før gifte <i>Di- vor- ced, wid- owed</i>	Uopp- gitt <i>Un- known</i>
Menn <i>Males</i>															
Under 1 år	2 693	2 693	.	.	-	1 118	1 118	.	.	-	1 575	1 575	.	.	-
1 år <i>year</i>	218	218	.	.	-	72	72	.	.	-	146	146	.	.	-
2 " <i>years</i>	174	174	.	.	-	57	57	.	.	-	117	117	.	.	-
3 " "	169	169	.	.	-	62	62	.	.	-	107	107	.	.	-
4 " "	133	133	.	.	-	45	45	.	.	-	88	88	.	.	-
5- 9 år..	433	433	.	.	-	132	132	.	.	-	301	301	.	.	-
10-14 " ..	317	317	.	.	-	94	94	.	.	-	223	223	.	.	-
15-19 " ..	753	745	8	-	-	241	238	3	-	-	512	507	5	-	-
20-24 " ..	862	741	113	7	1	326	270	54	2	-	536	471	59	5	1
25-29 " ..	626	326	277	21	2	260	122	124	13	1	366	204	153	8	1
30-34 " ..	708	271	395	42	-	264	85	157	22	-	444	186	238	20	-
35-39 " ..	961	296	610	54	1	365	95	235	35	-	596	201	375	19	1
40-44 " ..	1 714	417	1 182	113	2	752	156	523	71	2	962	261	659	42	-
45-49 " ..	3 013	614	2 186	212	1	1 382	251	986	145	-	1 631	363	1 200	67	1
50-54 " ..	4 370	743	3 333	289	5	2 037	302	1 537	194	4	2 333	441	1 796	95	1
55-59 " ..	6 675	1 006	5 142	523	4	3 282	410	2 520	348	4	3 393	596	2 622	175	-
60-64 " ..	9 317	1 313	7 082	918	4	4 552	526	3 473	549	4	4 765	787	3 609	369	-
65-69 " ..	12 784	1 909	9 104	1 766	5	6 173	759	4 418	991	5	6 611	1 150	4 686	775	-
70-74 " ..	15 261	2 155	10 079	3 019	8	7 151	829	4 776	1 539	7	8 110	1 326	5 303	1 480	1
75-79 " ..	15 036	1 990	8 535	4 505	6	6 537	712	3 751	2 070	4	8 499	1 278	4 784	2 435	2
80-84 " ..	13 036	1 632	5 881	5 521	2	5 119	517	2 349	2 252	1	7 917	1 115	3 532	3 269	1
85-89 " ..	8 401	944	2 697	4 759	1	3 047	293	971	1 782	1	5 354	651	1 726	2 977	-
90-94 " ..	3 810	355	773	2 680	2	1 263	94	270	898	1	2 547	261	503	1 782	1
95-99 " ..	747	46	84	617	-	215	10	24	181	-	532	36	60	436	-
100 år og over ...	85	4	7	74	-	18	-	3	15	-	67	4	4	59	-
I alt <i>Total</i> ..	102 296	19 644	57 488	25 120	44	44 564	7 249	26 174	11 107	34	57 732	12 395	31 314	14 013	10
Kvinner <i>Females</i>															
Under 1 år	1 947	1 947	.	.	-	739	739	.	.	-	1 208	1 208	.	.	-
1 år	169	169	.	.	-	59	59	.	.	-	110	110	.	.	-
2 "	116	116	.	.	-	35	35	.	.	-	81	81	.	.	-
3 "	94	94	.	.	-	31	31	.	.	-	63	63	.	.	-
4 "	80	80	.	.	-	28	28	.	.	-	52	52	.	.	-
5- 9 år..	218	218	.	.	-	87	87	.	.	-	131	131	.	.	-
10-14 " ..	163	163	.	.	-	60	60	.	.	-	103	103	.	.	-
15-19 " ..	280	264	16	-	-	111	106	5	-	-	169	158	11	-	-
20-24 " ..	270	184	80	6	-	126	88	33	5	-	144	96	47	1	-
25-29 " ..	222	70	146	6	-	103	34	64	5	-	119	36	82	1	-
30-34 " ..	270	60	191	19	-	104	22	70	12	-	166	38	121	7	-
35-39 " ..	494	77	373	44	-	221	36	157	28	-	273	41	216	16	-
40-44 " ..	892	132	676	83	1	408	65	288	54	1	484	67	388	29	-
45-49 " ..	1 558	240	1 180	137	1	747	118	544	84	1	811	122	636	53	-
50-54 " ..	2 246	374	1 585	286	1	1 101	193	736	171	1	1 145	181	849	115	-
55-59 " ..	3 389	575	2 190	620	4	1 657	279	1 015	359	4	1 732	296	1 175	261	-
60-64 " ..	5 104	971	2 958	1 174	1	2 544	495	1 371	677	1	2 560	476	1 587	497	-
65-69 " ..	8 144	1 674	3 881	2 588	1	4 111	910	1 751	1 449	1	4 033	764	2 130	1 139	-
70-74 " ..	11 817	2 493	4 354	4 969	1	5 644	1 254	1 818	2 571	1	6 173	1 239	2 536	2 398	-
75-79 " ..	14 699	3 179	3 873	7 643	4	6 778	1 555	1 448	3 772	3	7 921	1 624	2 425	3 871	1
80-84 " ..	15 299	3 230	2 432	9 633	4	6 944	1 573	917	4 452	2	8 355	1 657	1 515	5 181	2
85-89 " ..	11 063	2 351	957	7 752	3	4 978	1 120	342	3 515	1	6 085	1 231	615	4 237	2
90-94 " ..	5 349	1 063	218	4 068	-	2 246	500	71	1 675	-	3 103	563	147	2 393	-
95-99 " ..	1 283	244	17	1 022	-	490	109	2	379	-	793	135	15	643	-
100 år og over ...	149	24	2	123	-	53	6	2	45	-	96	18	-	78	-
I alt <i>Total</i> ..	85 315	19 992	25 129	40 173	21	39 405	9 502	10 634	19 253	16	45 910	10 490	14 495	20 920	5

Tabell VI. Døde i de to første leveår *Deaths under 2 years of age*

Alder = differansen mellom dødsdag og fødselsdag <i>Age = difference between day of death and day of birth</i>	1956-1960				1961-1965				1966-1970			
	Født i ekteskap <i>Legitimate</i>		Født utenfor ekteskap <i>Illegitimate</i>		Født i ekteskap		Født utenfor ekteskap		Født i ekteskap		Født utenfor ekteskap	
	M. 1)	K. 2)	M.	K.	M.	K.	M.	K.	M.	K.	M.	K.
Under 24 timer <i>hours</i>	1 010	680	66	62	1 009	687	70	57	936	657	104	74
0 dager <i>days</i>	680	494	45	48	654	447	44	43	624	449	78	48
1 " "	556	294	39	27	597	411	43	25	512	350	40	43
2 " "	264	190	20	22	262	166	25	9	218	154	22	7
3 " "	142	103	7	8	144	89	7	9	120	64	11	7
4 " "	79	52	7	5	82	62	5	4	57	47	9	8
5 " "	57	36	2	7	43	34	9	4	40	40	2	4
6 " "	53	39	5	2	28	26	2	1	36	24	2	3
7 " "	44	25	5	5	42	28	2	3	20	20	5	1
8 " "	32	22	2	1	26	10	4	2	21	13	1	-
9 " "	23	16	1	3	25	18	3	-	18	7	1	3
10 " "	22	16	-	2	21	18	3	-	15	9	2	-
11 " "	27	25	1	1	18	6	-	2	13	11	-	2
12 " "	13	14	1	-	11	14	1	2	6	5	1	2
13 " "	12	11	2	-	16	13	-	-	16	8	-	1
0 uker <i>weeks</i>	1 831	1 208	125	119	1 810	1 235	135	95	1 607	1 128	164	120
1 " "	173	129	12	12	159	107	13	9	109	73	10	9
2 " "	94	73	4	7	79	89	2	3	59	41	9	4
3 " "	70	50	3	2	54	45	2	3	50	38	4	3
Under 4 uker <i>Under 4 weeks.</i>	2 168	1 460	144	140	2 102	1 476	152	110	1 825	1 280	187	136
1 måned <i>month</i>	224	207	18	8	192	118	14	9	147	110	17	9
2 " "	206	157	9	19	163	132	7	6	115	71	6	4
3 " "	175	115	10	8	96	83	8	4	79	62	1	4
4 " "	124	93	12	8	89	58	8	3	56	40	4	4
5 " "	105	71	6	6	67	53	2	4	58	39	2	-
6 " "	104	94	5	7	69	60	4	1	37	53	1	1
7 " "	63	75	4	1	55	48	3	2	42	44	2	2
8 " "	77	50	-	3	34	48	1	2	37	28	2	1
9 " "	60	56	3	1	44	38	2	1	37	22	1	1
10 " "	39	33	3	1	30	37	3	-	25	24	-	1
11 " "	45	37	1	1	21	20	-	1	12	10	-	1
0-2 måneder <i>months</i>	2 598	1 824	171	167	2 457	1 726	173	125	2 087	1 461	210	149
3-5 " "	404	279	28	22	252	194	18	11	193	141	7	8
6-8 " "	244	219	9	11	158	156	8	5	116	125	5	4
9-11 " "	144	126	7	3	95	95	5	2	74	56	1	3
12-14 " "	67	62	1	3	79	51	3	1	60	55	5	-
15-17 " "	68	50	4	2	71	44	2	3	55	48	2	1
18-20 " "	60	35	4	-	54	40	-	1	46	38	3	2
21-23 " "	54	47	2	3	48	33	1	-	47	25	-	-
0 år <i>year</i>	3 390	2 448	215	203	2 962	2 171	204	143	2 470	1 783	223	164
1 " "	249	194	11	8	252	168	6	5	208	166	10	3

1) M. = Menn *Males.* 2) K. = Kvinner *Females.*

Tabell VII. Døde etter alder og døds måned *Deaths by age and month of death*

Døds måned <i>Month of death</i>	I alt <i>Total</i>	Alder <i>Age</i>						65 år og over <i>years and over</i>	Uopp- gitt <i>Un- known</i>
		0-11 mndr. <i>months</i>	1-4 år <i>years</i>	5-9 år	10-14 år	15-29 år	30-64 år		
1961-1965									
Januar	15 856	474	98	66	43	208	3 489	11 478	-
Februar	13 958	475	96	52	44	199	3 023	10 069	-
Mars	15 592 ¹⁾	508	117	66	37	198	3 429	11 237	-
April	14 772 ¹⁾	472	103	41	41	193	3 121	10 800	1
Mai	14 623	475	117	78	41	255	3 285	10 372	-
Juni	13 909	443	104	83	42	246	3 178	9 813	-
Juli	14 277	440	90	71	61	244	3 308	10 063	-
August	13 840	384	95	58	59	252	3 192	9 800	-
September	13 759 ¹⁾	436	113	78	35	234	3 171	9 691	1
Oktober	14 116	418	89	49	48	231	3 328	9 953	-
November	14 282	479	82	49	33	222	3 216	10 201	-
Desember	15 985	476	87	41	42	213	3 565	11 561	-
I alt <i>Total</i>	174 969 ¹⁾	5 480	1 191	732	526	2 695	39 305	125 038	2
1966-1970									
Januar	17 581	459	101	54	32	205	3 606	13 124	-
Februar	15 068	347	69	44	31	192	3 102	11 283	-
Mars	16 108	419	107	62	42	247	3 513	11 718	-
April	15 315	396	115	49	49	188	3 335	11 183	-
Mai	15 731	414	124	57	33	268	3 376	11 459	-
Juni	15 320	399	109	67	37	325	3 357	11 026	-
Juli	15 177	382	81	53	43	267	3 429	10 922	-
August	14 707	347	86	67	58	301	3 327	10 521	-
September	14 313	348	90	50	43	255	3 235	10 292	-
Oktober	15 561	369	96	64	38	268	3 362	11 364	-
November	15 371	381	81	37	38	243	3 345	11 246	-
Desember	17 359	379	94	47	36	254	3 724	12 825	-
I alt	187 611	4 640	1 153	651	480	3 013	40 711	136 963	-

1) Medregnet døde med uoppgitt alder, 1 i april og 1 i september.

1) Including deaths with age unknown, 1 in April and 1 in September.

Tabell VIII. Dødeligheten i første leveår etter alder. 1966-1970 *Mortality rates in the first year of life. 1966-1970*

Alder <i>Age</i>	Levende <i>Survivors</i>		Døde <i>Deaths</i>		Samtidig levende <i>Number living at each age</i>		Døds- sannsynlighet pr. 1 000 <i>Death probability per 1 000</i>		Dødelighet for gutter i prosent av dødelighet for piker <i>Death rate for boys as percentage of girls</i>
	Gutter <i>Boys</i>	Piker <i>Girls</i>	Gutter	Piker	Gutter	Piker	Gutter	Piker	
0 mnd. <i>month</i>	100 000	100 000	1 171	876	98 970	99 229	11,71	8,76	133,7
1 " "	98 829	99 124	95	74	98 782	99 087	0,96	0,75	128,0
2 mndr. <i>months</i> ...	98 734	99 050	70	46	98 699	99 027	0,71	0,46	154,3
3 " " ...	98 664	99 004	46	41	98 641	98 984	0,47	0,41	114,6
4 " " ...	98 618	98 963	35	27	98 601	98 949	0,35	0,27	129,6
5 " " ...	98 583	98 936	35	24	98 565	98 924	0,36	0,24	150,0
6 " " ...	98 548	98 912	22	33	98 537	98 896	0,22	0,33	66,7
7 " " ...	98 526	98 879	25	28	98 514	98 865	0,25	0,28	89,3
8 " " ...	98 501	98 851	23	18	98 489	98 842	0,23	0,18	127,8
9 " " ...	98 478	98 833	22	14	98 467	98 826	0,22	0,14	157,1
10 " " ...	98 456	98 819	14	15	98 449	98 812	0,14	0,15	93,3
11 " " ...	98 442	98 804	7	7	98 439	98 800	0,07	0,07	100,0

Tabell IX. Dødelighetstabeller 1966-1970 *Life tables 1966-1970*

Alder Age	Levende ved alder n <i>Survivors at age n</i>	Døde i alder n til n+1 <i>Deaths at age n to n+1</i>		Samtidig levende i alder n til n+1 <i>Life table population at age n to n+1</i>		Gjennomsnitt- lig antall gjenstående leveår ved alder n <i>Expectation of life at age n</i>		Dødssann- synligheten pr. 1 000 levende i alder n <i>Death probabi- lity per 1 000 at age n</i>			
		Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	M.	K.	M.	K.	M.	K.	M.	K.
0 år <i>year</i>	100 000	100 000	1 565	1 203	98 596	98 937	71,09	76,83	15,65	12,03	
1 " "	98 435	98 797	128	104	98 371	98 745	71,22	76,77	1,30	1,05	
2 " <i>years</i>	98 307	98 693	109	78	98 253	98 654	70,31	75,85	1,11	0,79	
3 " "	98 198	98 615	94	61	98 151	98 584	69,38	74,91	0,96	0,62	
4 " "	98 104	98 554	81	48	98 063	98 530	68,45	73,95	0,83	0,49	
5 " "	98 023	98 506	70	39	97 988	98 487	67,51	72,99	0,71	0,39	
6 " "	97 953	98 467	58	31	97 924	98 452	66,55	72,02	0,60	0,32	
7 " "	97 895	98 436	57	30	97 867	98 421	65,59	71,04	0,58	0,30	
8 " "	97 838	98 406	46	26	97 815	98 393	64,63	70,06	0,48	0,27	
9 " "	97 792	98 380	42	23	97 771	98 368	63,66	69,08	0,43	0,23	
10 " "	97 750	98 357	33	18	97 734	98 348	62,69	68,10	0,34	0,18	
11 " "	97 717	98 339	30	17	97 702	98 330	61,71	67,11	0,31	0,18	
12 " "	97 687	98 322	36	18	97 669	98 313	60,73	66,12	0,37	0,18	
13 " "	97 651	98 304	45	25	97 628	98 291	59,75	65,13	0,46	0,25	
14 " "	97 606	98 279	54	30	97 579	98 264	58,78	64,15	0,55	0,31	
15 " "	97 552	98 249	64	36	97 520	98 231	57,81	63,17	0,65	0,36	
16 " "	97 488	98 213	79	37	97 449	98 194	56,85	62,19	0,81	0,38	
17 " "	97 409	98 176	102	39	97 358	98 156	55,89	61,21	1,05	0,40	
18 " "	97 307	98 137	111	38	97 252	98 118	54,95	60,24	1,14	0,39	
19 " "	97 196	98 099	115	35	97 139	98 082	54,01	59,26	1,18	0,35	
20 " "	97 081	98 064	109	36	97 027	98 046	53,08	58,28	1,12	0,37	
21 " "	96 972	98 028	107	39	96 918	98 009	52,14	57,30	1,11	0,40	
22 " "	96 865	97 989	108	38	96 811	97 970	51,19	56,33	1,11	0,39	
23 " "	96 757	97 951	106	36	96 704	97 933	50,25	55,35	1,09	0,37	
24 " "	96 651	97 915	101	33	96 600	97 899	49,31	54,37	1,05	0,34	
25 " "	96 550	97 882	102	35	96 499	97 865	48,36	53,39	1,05	0,36	
26 " "	96 448	97 847	103	35	96 397	97 830	47,41	52,40	1,07	0,36	
27 " "	96 345	97 812	109	38	96 291	97 793	46,46	51,42	1,14	0,39	
28 " "	96 236	97 774	105	44	96 184	97 752	45,51	50,44	1,09	0,44	
29 " "	96 131	97 730	109	46	96 077	97 707	44,56	49,47	1,14	0,47	
30 " "	96 022	97 684	114	46	95 965	97 661	43,61	48,49	1,18	0,48	
31 " "	95 908	97 638	126	49	95 845	97 613	42,66	47,51	1,32	0,50	
32 " "	95 782	97 589	132	56	95 716	97 561	41,71	46,53	1,38	0,58	
33 " "	95 650	97 533	146	60	95 577	97 503	40,77	45,56	1,52	0,62	
34 " "	95 504	97 473	143	70	95 433	97 438	39,83	44,59	1,50	0,72	
35 " "	95 361	97 403	152	70	95 285	97 368	38,89	43,62	1,59	0,72	
36 " "	95 209	97 333	155	79	95 132	97 293	37,95	42,65	1,63	0,81	
37 " "	95 054	97 254	171	88	94 968	97 210	37,01	41,69	1,80	0,90	
38 " "	94 883	97 166	188	104	94 789	97 114	36,08	40,72	1,98	1,07	
39 " "	94 695	97 062	199	114	94 595	97 005	35,15	39,77	2,10	1,18	
40 " "	94 496	96 948	221	121	94 385	96 888	34,22	38,81	2,34	1,25	
41 " "	94 275	96 827	236	127	94 157	96 764	33,30	37,86	2,50	1,31	
42 " "	94 039	96 700	264	145	93 907	96 627	32,39	36,91	2,81	1,50	
43 " "	93 775	96 555	297	165	93 626	96 473	31,48	35,96	3,17	1,70	
44 " "	93 478	96 390	330	180	93 313	96 300	30,57	35,02	3,53	1,87	
45 " "	93 148	96 210	362	190	92 967	96 115	29,68	34,09	3,88	1,98	
46 " "	92 786	96 020	393	205	92 590	95 917	28,79	33,16	4,23	2,13	
47 " "	92 393	95 815	435	221	92 176	95 705	27,91	32,23	4,71	2,31	
48 " "	91 958	95 594	469	257	91 724	95 465	27,04	31,30	5,11	2,69	
49 " "	91 489	95 337	508	276	91 235	95 199	26,18	30,38	5,55	2,89	

Tabell IX (forts.). Dødelighetstabeller 1966-1970 *Life tables* 1966-1970

Alder	Levende ved alder n		Døde i alder n til n+1		Samtidig levende i alder n til n+1		Gjennomsnittlig antall gjenstående leveår ved alder n		Døds sannsynligheten pr. 1 000 levende i alder n	
	M.	K.	M.	K.	M.	K.	M.	K.	M.	K.
	50 år ..	90 981	95 061	548	301	90 707	94 911	25,32	29,47	6,02
51 " ..	90 433	94 760	600	321	90 133	94 600	24,47	28,56	6,64	3,38
52 " ..	89 833	94 439	651	346	89 507	94 266	23,63	27,66	7,24	3,67
53 " ..	89 182	94 093	705	381	88 830	93 902	22,80	26,76	7,90	4,04
54 " ..	88 477	93 712	778	412	88 088	93 506	21,98	25,86	8,80	4,39
55 " ..	87 699	93 300	862	445	87 268	93 078	21,17	24,97	9,82	4,78
56 " ..	86 837	92 855	953	489	86 361	92 610	20,38	24,09	10,97	5,26
57 " ..	85 884	92 366	1 034	529	85 367	92 102	19,60	23,22	12,05	5,73
58 " ..	84 850	91 837	1 110	601	84 295	91 537	18,83	22,35	13,08	6,54
59 " ..	83 740	91 236	1 194	656	83 143	90 908	18,07	21,49	14,26	7,20
60 " ..	82 546	90 580	1 304	718	81 894	90 221	17,33	20,64	15,80	7,93
61 " ..	81 242	89 862	1 432	778	80 526	89 473	16,60	19,80	17,63	8,66
62 " ..	79 810	89 084	1 572	845	79 024	88 662	15,89	18,97	19,70	9,48
63 " ..	78 238	88 239	1 703	955	77 386	87 762	15,19	18,15	21,77	10,83
64 " ..	76 535	87 284	1 828	1 065	75 621	86 751	14,52	17,34	23,88	12,20
65 " ..	74 707	86 219	1 991	1 191	73 712	85 623	13,86	16,55	26,65	13,82
66 " ..	72 716	85 028	2 120	1 308	71 656	84 374	13,23	15,78	29,16	15,38
67 " ..	70 596	83 720	2 270	1 437	69 461	83 001	12,61	15,01	32,15	17,16
68 " ..	68 326	82 283	2 384	1 594	67 134	81 486	12,02	14,27	34,88	19,38
69 " ..	65 942	80 689	2 527	1 739	64 679	79 819	11,43	13,54	38,33	21,55
70 " ..	63 415	78 950	2 683	1 938	62 073	77 981	10,87	12,83	42,31	24,55
71 " ..	60 732	77 012	2 761	2 125	59 352	75 949	10,33	12,14	45,45	27,60
72 " ..	57 971	74 887	2 890	2 334	56 526	73 720	9,79	11,47	49,87	31,16
73 " ..	55 081	72 553	2 969	2 550	53 596	71 278	9,28	10,82	53,90	35,14
74 " ..	52 112	70 003	3 072	2 765	50 576	68 621	8,78	10,20	58,94	39,50
75 " ..	49 040	67 238	3 155	3 010	47 463	65 733	8,30	9,60	64,33	44,76
76 " ..	45 885	64 228	3 227	3 203	44 272	62 627	7,84	9,02	70,32	49,87
77 " ..	42 658	61 025	3 263	3 462	41 026	59 294	7,39	8,47	76,51	56,74
78 " ..	39 395	57 563	3 251	3 613	37 769	55 756	6,96	7,95	82,52	62,77
79 " ..	36 144	53 950	3 253	3 775	34 517	52 062	6,54	7,45	90,01	69,96
80 " ..	32 891	50 175	3 286	3 889	31 248	48 231	6,14	6,97	99,88	77,51
81 " ..	29 605	46 286	3 234	4 052	27 988	44 260	5,77	6,51	109,24	87,54
82 " ..	26 371	42 234	3 172	4 103	24 785	40 182	5,41	6,09	120,31	97,16
83 " ..	23 199	38 131	3 006	4 175	21 696	36 043	5,09	5,69	129,55	109,49
84 " ..	20 193	33 956	2 830	4 053	18 778	31 930	4,77	5,33	140,18	119,35
85 " ..	17 363	29 903	2 637	3 976	16 044	27 915	4,46	4,98	151,88	132,97
86 " ..	14 726	25 927	2 421	3 715	13 516	24 070	4,17	4,67	164,36	143,29
87 " ..	12 305	22 212	2 208	3 518	11 201	20 453	3,90	4,37	179,46	158,38
88 " ..	10 097	18 694	1 946	3 162	9 124	17 113	3,64	4,10	192,73	169,13
89 " ..	8 151	15 532	1 714	2 894	7 294	14 085	3,39	3,83	210,29	186,37
90 " ..	6 437	12 638	1 474	2 537	5 700	11 369	3,16	3,59	228,92	200,73
91 " ..	4 963	10 101	1 237	2 202	4 345	9 000	2,94	3,37	249,26	217,95
92 " ..	3 726	7 899	992	1 806	3 230	6 996	2,76	3,17	266,19	228,71
93 " ..	2 734	6 093	774	1 504	2 347	5 341	2,57	2,96	283,24	246,82
94 " ..	1 960	4 589	589	1 211	1 665	3 983	2,39	2,77	300,42	263,87
95 " ..	1 371	3 378	439	973	1 152	2 892	2,21	2,58	320,00	287,96
96 " ..	932	2 405	328	731	768	2 040	2,01	2,43	352,00	303,94
97 " ..	604	1 674	232	532	488	1 408	1,83	2,27	385,00	317,99
98 " ..	372	1 142	155	376	294	954	1,67	2,09	415,00	329,04
99 " ..	217	766	97	276	168	628	1,49	1,87	450,00	360,64

Tabell X. Dødeligheten i en stasjonær befolkning. 1966-1970 *Death rates in a life-table population. 1966-1970*

Alder Age	Samtidig levende i alderen n til n+1 <i>Life-table population of age n to n+1</i>			Døde i alderen n til n+1 <i>Deaths at age n to n+1</i>			Døde pr. 1 000 <i>Deaths per 1 000</i>			Dødeligheten for menn i prosent av dødeligheten for kvinner <i>Death rate for males as percent- age of death rate for females</i>
	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	I alt <i>Total</i>	Menn <i>Males</i>	Kvinner <i>Females</i>	
0 år <i>year</i>	98 761	50 804	47 957	1 489	806	583	15,08	15,86	12,16	130,4
1 " "	98 553	50 689	47 864	116	66	50	1,18	1,30	1,04	125,0
2 " <i>years</i>	98 448	50 628	47 820	94	56	38	0,95	1,11	0,79	140,5
3 " "	98 362	50 576	47 786	78	48	30	0,79	0,95	0,63	150,8
4 " "	98 291	50 531	47 760	65	42	23	0,66	0,83	0,48	172,9
0- 4 " "	492 415	253 228	239 187	1 742	1 018	724	3,54	4,02	3,03	132,7
5- 9 " "	490 706	252 164	238 542	214	141	73	0,44	0,56	0,31	180,6
10-14 " "	489 882	251 622	238 260	155	102	53	0,32	0,41	0,22	186,4
15-19 " "	488 684	250 796	237 888	332	243	89	0,68	0,97	0,37	262,2
20-24 " "	486 871	249 427	237 444	361	274	87	0,74	1,10	0,37	297,3
25-29 " "	485 084	248 077	237 007	367	272	95	0,76	1,10	0,41	268,3
30-34 " "	483 023	246 578	236 445	477	341	136	0,99	1,39	0,58	239,7
35-39 " "	480 218	244 638	235 580	666	446	220	1,39	1,90	0,93	204,3
40-44 " "	476 016	241 861	234 155	1 053	695	358	2,21	2,87	1,53	187,6
45-49 " "	469 277	237 374	231 903	1 675	1 118	557	3,57	4,71	2,40	196,3
50-54 " "	458 857	230 457	228 400	2 545	1 690	855	5,55	7,33	2,87	256,3
55-59 " "	443 822	219 733	224 089	3 968	2 650	1 318	8,94	12,06	5,88	205,1
60-64 " "	418 953	203 290	215 663	6 154	4 040	2 114	14,89	19,87	9,80	202,8
65-69 " "	379 297	178 480	200 817	9 376	5 852	3 524	24,72	32,79	17,55	186,9
70-74 " "	323 408	145 244	178 164	13 072	7 396	5 676	40,42	50,92	31,86	159,8
75-79 " "	248 796	105 585	143 211	16 588	8 311	8 277	66,67	78,71	57,80	136,2
80-84 " "	161 370	64 133	97 237	17 809	7 991	9 818	110,36	124,60	100,97	123,4
85-89 " "	79 708	29 469	50 239	14 004	5 630	8 374	175,69	191,05	166,68	114,6
90-94 " "	26 688	8 912	17 776	7 099	2 611	4 488	265,60	292,30	252,48	115,8
95-99 " "	5 314	1 482	3 832	2 045	645	1 400	384,83	435,22	365,34	119,3
100 år og over <i>years and over</i>	464	82	382	298	62	236	642,22	756,09	617,80	122,4

Tabell XI. Nettoflytting mellom bykommuner og herredskommuner etter landsdel. 1966-1970

Flytteoverskott fra Net migration from	I alt		Oslo-området		Hedmark- Oppland		Buskerud og Telemark		Begge kjønn	
	By- kom- muner Urban muni- cipa- lities	Her- reds- kom- muner Rural muni- cipa- lities	Oslo	Andre bykom- muner Other urban muni- cipa- lities	Her- reds- kom- muner	By- kom- muner	Her- reds- kom- muner	By- kom- muner		Her- reds- kom- muner
Bykommuner Urban municipalities										
Oslo	100	24 990	.	100	24 732	-	-	-	258	
Oslo-området ellers	24	2 822	-	.	2 822	-	-	-	-	
Hedmark-Oppland	144	31	104	21	31	.	-	-	-	
Buskerud og Telemark	683	876	177	256	738	63	128	.	-	
Sørlandet	191	27	151	27	-	-	-	-	-	
Stavanger	482	448	74	-	138	16	-	-	-	
Bergen	857	6 938	436	27	566	82	7	69	73	
Vestlandet ellers	1 351	494	675	156	489	128	-	-	1	
Trondheim	764	384	410	100	358	-	-	165	-	
Trøndelag ellers	811	517	153	117	242	18	60	89	51	
Nord-Norge	2 420	2 450	605	522	1 432	155	15	340	191	
I alt Total	7 827	39 977	2 785	1 326	31 548	462	210	663	574	
Nettoflytting fra bykommuner Net migration from urban municipalities	-	11 702	2 685	1 302	31 385	318	-3 117	-20	-571	
Herredskommuner Rural municipalities										
Oslo-området	163	-	-	-	.	-	-	-	-	
Hedmark-Oppland	3 327	1 479	2 031	146	1 479	921	.	-	-	
Buskerud og Telemark	1 145	816	-	333	414	21	211	483	.	
Sørlandet	729	66	162	12	5	35	61	-	-	
Vestlandet	4 408	2 516	2 033	451	1 696	245	301	420	191	
Trøndelag	4 861	1 381	829	208	801	84	353	156	66	
Nord-Norge	13 642	7 696	2 911	1 140	3 462	357	480	1 107	675	
I alt Total	28 275	13 954	7 966	2 290	7 857	1 663	1 406	2 166	932	
Nettoflytting fra herreds- kommuner Net migration from rural municipalities	-11 702	-	-17 024	-532	7 857	1 632	-73	1 290	116	
Nettoflytting i alt Net migration, total	-11 702	11 702	-14 339	770	39 242	1 950	-3 190	1 270	-455	

Net migration movements in urban and rural municipalities by region. 1966-1970

Net migration to

Sørlandet		Vestlandet				Trøndelag			Nord-Norge	
By- kom- muner	Her- reds- kom- muner	Sta- vanger	Bergen	Andre by- kom- muner	Her- reds- kom- muner	Trond- heim	Andre by- kom- muner	Her- reds- kom- muner	By- kom- muner	Her- reds- kom- muner
<i>Both sexes</i>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-
168	10	18	-	1	-	-	-	-	-	-
.	-	6	-	7	-	-	-	27	-	-
-	-	.	-	374	310	18	-	-	-	-
64	25	20	.	-	6 237	109	-	30	50	-
-	-	-	211	.	-	181	-	4	-	-
89	26	-	-	-	-	.	-	-	-	-
23	-	3	3	15	164	390	.	-	-	-
323	117	92	-	95	533	275	13	162	.	-
667	178	163	214	492	7 244	992	13	223	50	-
476	-551	-319	-643	-859	2 836	228	-798	-4 638	-2 370	-13 642
163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	31	-	15	-	147	-	-	-	-
245	191	16	-	-	-	47	-	-	-	-
420	.	46	-	48	-	-	6	-	-	-
246	328	-	-	556	.	457	-	-	-	-
-	39	38	-	-	122	3 230	316	.	-	-
639	438	133	231	386	1 854	1 123	50	787	5 565	.
1 749	996	264	231	1 005	1 976	5 004	372	787	5 565	-
1 722	930	-184	-6 707	511	-540	4 620	-145	-594	3 115	-7 696
2 198	379	-503	-7 350	-348	2 296	4 848	-943	-5 232	745	-21 338

Tabell XI (forts.). Nettoflytting mellom bykommuner og herredskommuner etter landsdel. 1966-1970

Flytteoverskott fra Net migration from	I alt		Oslo-området			Hedmark - Oppland		Buskerud og Telemark		M e n n
	By- kom- muner	Her- reds- kom- muner	Oslo	Andre bykom- muner	Her- reds- kom- muner	By- kom- muner	Her- reds- kom- muner	By- kom- muner	Her- reds- kom- muner	
Bykommuner										
<i>Urban municipalities</i>										
Oslo	114	12 987	.	95	12 747	11	-	-	-	240
Oslo-området ellers	90	1 404	-	.	1 404	24	-	-	-	-
Hedmark - Oppland	19	25	-	-	25	.	-	-	-	-
Buskerud og Telemark	383	546	107	125	438	25	79	.	-	-
Sørlandet	35	10	-	6	-	11	-	-	-	-
Stavanger	204	248	23	-	54	6	-	-	-	4
Bergen	422	3 677	199	-	257	23	-	22	33	-
Vestlandet ellers	567	200	281	64	195	57	-	-	-	4
Trondheim	338	137	138	68	137	-	-	90	-	-
Trøndelag ellers	404	283	76	55	123	-	24	43	27	-
Nord-Norge	1 063	1 174	209	232	695	68	-	156	87	-
I alt Total	3 639	20 691	1 033	645	16 075	225	103	311	395	-
Nettoflytting fra bykommuner Net migration from urban municipalities	-	7 025	919	555	15 980	206	-1 362	-72	-109	-
Herredskommuner										
<i>Rural municipalities</i>										
Oslo-området	95	-	-	-	.	-	-	-	-	-
Hedmark - Oppland	1 465	643	824	79	643	329	.	-	-	-
Buskerud og Telemark	504	406	-	171	168	9	116	152	.	-
Sørlandet	241	74	98	8	54	22	20	-	-	-
Vestlandet	2 083	1 154	1 001	200	854	98	122	140	24	-
Trøndelag	2 498	668	423	114	452	14	127	106	32	-
Nord-Norge	6 780	3 796	1 395	631	1 724	152	196	609	324	-
I alt Total	13 666	6 741	3 741	1 203	3 895	624	581	1 007	380	-
Nettoflytting fra herredskommuner Net migration from rural municipalities	-7 025	-	-9 246	-201	3 895	599	-62	461	-26	-
Nettoflytting i alt Net migration, total	-7 025	7 025	-8 357	354	19 875	805	-1 424	389	-135	-
Bykommuner										
<i>Urban municipalities</i>										
Oslo	5	12 003	.	5	11 985	-	-	-	-	18
Oslo-området ellers	10	1 418	-	.	1 418	-	-	-	-	-
Hedmark - Oppland	172	6	115	45	6	.	-	-	-	-
Buskerud og Telemark	334	349	70	131	300	38	49	.	-	-
Sørlandet	188	17	159	21	-	-	-	-	-	-
Stavanger	285	204	51	-	84	10	-	-	-	-
Bergen	488	3 276	237	79	309	59	12	47	40	-
Vestlandet ellers	829	319	394	92	294	71	22	34	-	-
Trondheim	426	261	272	32	221	-	-	75	13	-
Trøndelag ellers	421	234	77	62	119	19	36	46	24	-
Nord-Norge	1 366	1 326	396	290	737	87	65	184	104	-
I alt	4 524	19 413	1 771	757	15 473	284	184	386	199	-
Nettoflytting fra bykommuner	-	4 677	1 766	747	15 405	112	-1 755	52	-462	-
Herredskommuner										
Oslo-området	68	49	-	-	.	-	-	-	-	-
Hedmark - Oppland	1 939	836	1 207	67	836	592	.	-	-	-
Buskerud og Telemark	661	410	-	162	246	12	95	331	.	-
Sørlandet	508	41	64	4	-	13	41	19	-	-
Vestlandet	2 325	1 362	1 032	251	842	147	179	280	167	-
Trøndelag	2 373	713	406	94	349	70	226	50	34	-
Nord-Norge	6 862	3 900	1 516	509	1 738	205	284	498	351	-
I alt	14 736	7 311	4 225	1 087	4 011	1 039	825	1 178	552	-
Nettoflytting fra herredskommuner.	-4 677	-	-7 778	-331	3 962	1 033	-11	829	142	-
Nettoflytting i alt	-4 677	4 677	-6 012	416	19 367	1 145	-1 766	881	-320	-

Net migration movements in urban and rural municipalities by region. 1966-1970

overskott til										
Sørlandet		Vestlandet				Trøndelag			Nord-Norge	
By- kom- muner	Her- reds- kom- muner	Sta- vanger	Bergen	Andre by- kom- muner	Her- reds- kom- muner	Trond- heim	Andre by- kom- muner	Her- reds- kom- muner	By- kom- muner	Her- reds- kom- muner
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	14	52	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	18	1	-	-	-
77	29	14	-	35	-	-	-	-	-	-
.	-	-	-	18	-	-	-	10	-	-
2	-	.	-	167	190	2	4	-	-	-
41	13	21	.	-	3 374	72	-	-	44	-
-	-	-	88	.	-	77	-	1	-	-
42	-	-	-	-	-	.	-	-	-	-
13	-	-	1	12	109	204	.	-	-	-
161	43	45	-	64	240	106	22	109	.	-
344	85	94	141	296	3 913	479	27	120	44	-
309	156	-110	-281	-271	1 830	141	-377	-2 378	-1 019	-6 780
95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	21	5	37	-	97	-	-	50	-
112	122	-	-	-	-	60	-	-	-	-
77	.	12	-	20	-	1	3	-	-	-
168	154	-	-	180	.	296	-	-	-	-
-	22	23	10	-	35	1 611	197	.	-	-
377	220	67	105	210	951	630	23	381	2 581	.
852	518	123	120	447	986	2 695	223	381	2 631	-
842	444	-125	-3 557	247	-168	2 558	-60	-287	1 457	-3 796
1 151	288	-235	-3 838	-24	1 662	2 699	-437	-2 665	438	-10 576
<i>Females</i>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
91	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
.	-	8	-	-	-	-	-	17	-	-
-	-	.	1	207	120	16	-	-	-	-
23	12	-	.	-	2 863	37	-	40	6	-
11	-	-	123	.	-	104	-	3	-	-
47	27	-	-	-	-	.	-	-	-	-
10	-	7	2	3	55	186	.	-	9	-
162	74	47	-	31	293	169	-	53	.	-
355	113	76	126	241	3 331	513	-	113	15	-
167	-395	-209	-362	-588	1 006	87	-421	-2 260	-1 351	-6 862
68	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	10	-	-	-	50	-	-	-	-
133	69	20	-	3	-	-	-	-	-	-
343	.	34	-	28	-	-	3	-	-	-
78	174	-	-	376	.	161	-	-	-	-
-	17	15	-	-	87	1 619	119	.	-	-
262	218	66	126	176	903	493	27	406	2 984	.
897	527	145	126	583	990	2 323	149	406	2 984	-
880	486	-59	-3 150	264	-372	2 062	-85	-307	1 658	-3 900
1 047	91	-268	-3 512	-324	634	2 149	-506	-2 567	307	-10 762

Definisjoner og beregningsmetoder til dødelighetstabellene 1966-1970

Definitions and calculation methods to the life tables 1966-1970

Den ett-årige dødssannsynlighet q_x , i alder x , er definert som sannsynligheten for at en x -årig person skal dø innen det er gått ett år. Dette er den sentrale størrelse ved oppstilling av en dødelighetstabell, idet de andre komponentene i tabellen blir beregnet ut fra dødssannsynligheten.

Som estimat for q_x i en bestemt periode, brukes antall døde i alder x i perioden dividert med antall personer som disse refererer seg til.

For et bestemt kalenderår, f.eks. år n , har en oppgaver over følgende størrelser:

D_x^{n+} = antall personer som fyller x år i år n , og som dør etter sin fødselsdag i året

D_x^{n-} = antall personer som fyller $x+1$ år i år n , og som dør før sin fødselsdag i året

L_x^n = antall personer i alder x ved utgangen av år n

Ved å anta at dødsfallene fordeler seg jamt over året, og at det samme gjelder fødselsdagene til de personer som tilhører befolkningen ved utgangen av året, finner en at de D_x^{n-} og de D_x^{n+} døde i gjennomsnitt refererer seg til henholdsvis $\frac{1}{2} L_x^{n-1}$ og $\frac{1}{2} L_x^n + D_x^{n+}$ personer. Siden de D_x^{n+} døde ikke inngår blant de L_x^n personene, må disse adderes til.

Hvis en setter $D_x^n = D_x^{n-} + D_x^{n+}$, får en følgende estimat for den ett-årige dødssannsynlighet i alder x for perioden 1966-1970:

$$q_x^{1966-70} = \frac{D_x^{1966} + D_x^{1967} + \dots + D_x^{1970}}{\frac{1}{2}(L_x^{1965} + L_x^{1970}) + L_x^{1966} + \dots + L_x^{1969} + D_x^{1966+} + \dots + D_x^{1970+}}$$

Det er her forutsatt at virkningene av inn- og utvandring er så små at de ikke betyr noe for dødssannsynligheten. Videre har en forutsatt at dødeligheten er konstant i aldersåret. For de to første leveår er en slik forutsetning om dødeligheten ikke holdbar, og en har derfor foretatt en mer detaljert beregning av dødeligheten i de to yngste aldersklassene.

De tilfeldige variasjoner som de direkte beregnede dødssannsynligheter viste for de enkelte aldersklasser, er stort sett eliminert ved hjelp av et enkelt 3-leddet gjennomsnitt.

Antall levende i alder x beregnes ved at en tar utgangspunkt i en initialbestand bestående av 100 000 0-åringer. Deretter beregnes hvor mange av disse som vil være i live i alder x når dødelighetsforholdene i perioden 1966-1970 legges til grunn. En har altså:

$$L_0 = 100\ 000$$

$$L_1 = L_0(1-q_0)$$

$$L_2 = L_1(1-q_1)$$

og generelt:

$$L_x = L_{x-1}(1-q_{x-1})$$

$1-q_x$ er sannsynligheten for at en x -årig person skal bli $x+1$ år gammel.

Antall døde i alder x er antall personer som dør mellom x og $x+1$ år gamle:

$$D_x = L_x - L_{x+1}$$

$$= L_x - L_x(1-q_x)$$

$$= L_x \cdot q_x$$

De samtidig levende i alder x er gjennomsnittlig antall personer i alder x i året. Hvis dødsfallene antas å være jamt fordelte over året, er

$$T_x = \frac{1}{2}(L_x + L_{x-1})$$

Sum av gjenstående leveår i alder x er sum av antall år samtlige x -åringer i bestanden har igjen å leve:

$$\begin{aligned} S_x &= T_x + T_{x+1} + \dots + T_\omega \\ &= \frac{1}{2}(L_x + L_{x+1}) + \frac{1}{2}(L_{x+1} + L_{x+2}) + \dots + \frac{1}{2}L_\omega \\ &= L_x + L_{x+1} + \dots + L_\omega - \frac{1}{2}L_x \end{aligned}$$

Her er ω lik høyeste levealder. (Byrået setter $\omega = 106$ år.)

Gjennomsnittlig antall gjenstående leveår i alder x (middellevetiden) er lik summen av gjenstående leveår i alder x , dividert med antall gjenlevende i alder x :

$$E_x = \frac{S_x}{L_x} = \frac{L_x + L_{x+1} + \dots + L_\omega}{L_x} - \frac{1}{2}$$

Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå
siden 1. juli 1971*Publications issued by the Central Bureau of Statistics
since 1 July 1971*

I serien Norges offisielle statistikk (NOS):

Rekke XII

Boktrykk 1971

- Nr. 269 Statistisk årbok 1971 *Statistical Yearbook of Norway* Sidetall 448 Pris kr. 15,00
- 270 Skogbrukstelling 1. september 1967 III *Census of Forestry III* Sidetall 169 Pris kr. 9,00

Rekke A

Offsettrykk 1971

- Nr. 423 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Hordaland og Bergen *Census of Agriculture Hordaland and Bergen*
Sidetall 49 Pris kr. 5,00
- 424 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Møre og Romsdal *Census of Agriculture Møre and Romsdal*
Sidetall ca. 51 Pris kr. 5,00
- 425 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Sogn og Fjordane *Census of Agriculture Sogn and Fjordane*
Sidetall 41 Pris kr. 5,00
- 426 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Sør-Trøndelag *Census of Agriculture Sør-Trøndelag*
Sidetall 41 Pris kr. 5,00
- 427 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 II Areal, frukttre og bærbuskar, veksthus og -benker. Bruk
som dyrkar ymse vekstar *Census of Agriculture II Area, Fruit Trees, Bacciferous Shrubs
and Nurseries. Holdings Cultivating Various Crops* Sidetall ca. 175 Pris kr. 7,00
- 428 Jordbruksstatistikk 1970 *Agricultural Statistics* Sidetall 107 Pris kr. 6,00
- 429 Utenrikshandel 1970 II *External Trade II* Sidetall 241 Pris kr. 11,00
- 430 Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. januar 1971 *Wage Statistics for Local
Government Employees* Sidetall 83 Pris kr. 5,00
- 431 Alkoholstatistikk 1970 *Alcohol Statistics* Sidetall 37 Pris kr. 4,50
- 432 Flyttestatistikk 1970 *Migration Statistics* Sidetall 67 Pris kr. 5,00
- 433 Legestatistikk 1970 *Statistics on Physicians* Sidetall 49 Pris kr. 5,00
- 434 Sosialhjelpstatistikk 1969 *Social Care Statistics* Sidetall 83 Pris kr. 5,00
- 435 Veitrafikkulykker 1970 *Road Traffic Accidents* Sidetall 63 Pris kr. 5,00
- 436 Undervisningsstatistikk Fag- og yrkesskoler 1. oktober 1970 *Educational Statistics
Vocational Schools* Sidetall 95 Pris kr. 5,00
- 437 Undervisningsstatistikk Folke- og framhaldsskoler 1. oktober 1970 *Educational Statistics
Primary and Continuation Schools* Sidetall 75 Pris kr. 5,00
- 438 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Nord-Trøndelag *Census of Agriculture Nord-Trøndelag*
Sidetall 41 Pris kr. 5,00
- 439 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Nordland *Census of Agriculture Nordland* Sidetall 57
Pris kr. 5,00
- 440 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Troms *Census of Agriculture Troms* Sidetall 41 Pris kr. 5,00
- 441 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 Finnmark *Census of Agriculture Finnmark* Sidetall 33
Pris kr. 5,00
- 442 Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1971 *Wage Statistics for Employees in
Wholesale and Retail Trade* Sidetall 67 Pris kr. 4,50
- 443 Skogstatistikk 1970 *Forestry Statistics* Sidetall 107 Pris kr. 6,00
- 444 Veterinærstatistikk 1970 *Veterinary Statistics* Sidetall 67 Pris kr. 5,00
- 445 Rutebilstatistikk 1970 *Scheduled Road Transport* Sidetall 41 Pris kr. 3,50
- 446 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 III Husdyrhald *Census of Agriculture III Livestock*
Sidetall 149 Pris kr. 6,00
- 447 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart Mars 1971 *Wage Statistics for Seamen on
Ships in Ocean Transport* Sidetall 33 Pris kr. 3,50
- 448 Folkemengden etter alder og ekteskapelig status 31. desember 1970 *Population by Age and
Marital Status* Sidetall 149 Pris kr. 6,00
- 449 Statistisk fylkeshefte 1971 Aust-Agder Sidetall 105 Pris kr. 6,00
- 450 Byggearealstatistikk 1970 *Building Statistics* Sidetall 63 Pris kr. 5,00
- 451 Ferieundersøkelsen 1970 *Holiday Survey* Sidetall 99 Pris kr. 5,00
- 452 Laks- og sjøaurefiske 1970 *Salmon and Sea Trout Fisheries* Sidetall 55 Pris kr. 5,00
- 453 Elektrisitetsstatistikk 1970 *Electricity Statistics* Sidetall 51 Pris kr. 4,50
- 454 Sosial hjemmehjelp 1970 *Social Home-Help Services* Sidetall 39 Pris kr. 4,50
- 455 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 IV Maskinar, reiskapar, bygningar, driftsanlegg m.v.
Census of Agriculture IV Machines, Implements, Buildings, Farm Installations etc.
Sidetall 159 Pris kr. 6,00
- 456 Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1970 *Criminal Statistics Crimes
Investigated by the Police* Sidetall 69 Pris kr. 5,00
- 457 Kommunevalget 1971 I *Municipal Elections I* Sidetall 101 Pris kr. 8,00
- 458 Folkemengdens bevegelse 1970 *Vital Statistics and Migration Statistics* Sidetall 55 Pris kr. 5,00
- 459 Friluftslivundersøkelse 1970 *Outdoor Life* Sidetall 77 Pris kr. 5,00
- 460 Regnskapsstatistikk 1970 *Statistics of Accounts* Sidetall 99 Pris kr. 6,00

Rekke XII

Boktrykk 1972

- Nr. 271 Økonomisk utsyn over året 1971 *Economic Survey* Sidetall 201 Pris kr. 15,00
 - 272 Syketrygden 1970 *National Health Insurance* Sidetall ca. 140 Pris kr. 9,00
 - 273 Fiskeristatistikk 1969 *Fishery Statistics* Sidetall 108 Pris kr. 8,00
 - 274 Statistisk årbok 1972 *Statistical Yearbook of Norway* Sidetall 459 Pris kr. 15,00

Rekke A

Offsettrykk 1972

- Nr. 461 Psykiatriske sykehus 1970 *Mental Hospitals* Sidetall 49 Pris kr. 7,00
 - 462 Statistikk over lavinntektsgrupper 1967 *Statistics on Low Income Groups* Sidetall 133
 Pris kr. 6,00
 - 463 Undervisningsstatistikk Universiteter og høyskoler, høstsemesteret 1969 *Educational
 Statistics Universities Autumn Term* Sidetall 207 Pris kr. 6,00
 - 464 Samferdselsstatistikk 1970 *Transport and Communication Statistics* Sidetall 167 Pris kr. 9,00
 - 465 Lønnsstatistikk for funksjonærer i forsikringsvirksomhet 1. september 1971 *Wage Statistics
 for Salaried Employees in Insurance Activity* Sidetall 39 Pris kr. 7,00
 - 466 Lønnsstatistikk for funksjonærer i bankvirksomhet 1. september 1971 *Wage Statistics for
 Bank Employees* Sidetall 39 Pris kr. 7,00
 - 467 Dødsårsaker 1970 *Causes of Death* Sidetall 87 Pris kr. 8,00
 - 468 Framskrivning av folkemengden 1971-2000 *Population Projection* Sidetall 129 Pris kr. 9,00
 - 469 Bygge- og anleggsstatistikk 1970 *Construction Statistics* Sidetall 27 Pris kr. 7,00
 - 470 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 V Arbeidsinnsats, driftsutgifter, sal av produkt, hytter,
 jakt, fangst og ferskvassfiske *Census of Agriculture V Labour, Expenditures, Sale of
 Products, Cabins, Hunting and Fresh-Water Fishing* Sidetall 153 Pris kr. 9,00
 - 471 Kriminalstatistikk Tilbakefall i 1962-1969 blant domfelte, botlagte og påtalefritatte for
 forbrytelser i 1962 *Criminal Statistics Recidivism among Persons Found Guilty of Crimes*
 Sidetall 43 Pris kr. 7,00
 - 472 Sjøulykkesstatistikk 1970 *Marine Casualties* Sidetall 57 Pris kr. 8,00
 - 473 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart november 1971 *Wage Statistics for
 Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 29 Pris kr. 5,00
 - 474 Nasjonalregnskap 1954-1970 *National Accounts* Sidetall 55 Pris kr. 8,00
 - 475 Hotellstatistikk 1971 *Hotel Statistics* Sidetall 45 Pris kr. 7,00
 - 476 Folketallet i kommunene 1971-1972 *Population in Municipalities* Sidetall 39 Pris kr. 7,00
 - 477 Kriminalstatistikk Fanger 1970 *Criminal Statistics Prisoners* Sidetall 51 Pris kr. 8,00
 - 478 Sykehusstatistikk 1970 *Hospital Statistics* Sidetall 31 Pris kr. 7,00
 - 479 Arbeidsmarkedstatistikk 1971 *Labour Market Statistics* Sidetall 71 Pris kr. 8,00
 - 480 De offentlige sektors finanser 1962-1967 *Public Sector Finances* Sidetall 97 Pris kr. 8,00
 - 481 Barneomsorg 1970 *Child Welfare Statistics* Sidetall 59 Pris kr. 7,00
 - 482 Utenrikshandel 1971 I *External Trade I* Sidetall 227 Pris kr. 11,00
 - 483 Lønnstilling for arbeidere i bergverksdrift og industri 2. kvartal 1971 *Wage Census for
 Workers in Mining and Manufacturing* Sidetall 109 Pris kr. 9,00
 - 484 Pasienttelling 1970 *Census of In-Patients* Sidetall 213 Pris kr. 9,00
 - 485 Industristatistikk 1970 *Industrial Statistics* Sidetall 175 Pris kr. 9,00
 - 486 Lønnsstatistikk for arbeidere i offentlig anleggsvirksomhet 3. kvartal 1971 *Wage Statistics
 for Workers in Public Construction Activity* Sidetall 35 Pris kr. 7,00
 - 487 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk september 1971 *Wage Statistics
 for Wage-Earning and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture* Sidetall 39
 Pris kr. 7,00
 - 488 Kredittmarkedstatistikk 1969-1970 *Credit Market Statistics* Sidetall ca. 241 Pris kr. 11,00
 - 489 Jaktstatistikk 1971 *Hunting Statistics* Sidetall 49 Pris kr. 7,00
 - 490 Skogavvirking til salg og industriell produksjon 1970-71 *Roundwood Cut for Sale and
 Industrial Production* Sidetall 55 Pris kr. 7,00
 - 491 Sjøulykkesstatistikk 1971 *Marine Casualties* Sidetall 57 Pris kr. 8,00
 - 492 Lønnstilling for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1971 *Wage Census for
 Workers in Mining and Manufacturing* Sidetall 89 Pris kr. 9,00
 - 493 Helsestatistikk 1970 *Health Statistics* Sidetall 83 Pris kr. 8,00
 - 494 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 VI Bøndernes inntekt og formue 1969 *Census of Agriculture VI
 The Holders' Income and Property* Sidetall 69 Pris kr. 8,00
 - 495 Undervisningsstatistikk Folkehøgskolar, realskolar og gymnas 1. oktober 1971 *Educational
 Statistics Folk High Schools and Secondary Schools* Sidetall 65 Pris kr. 8,00
 - 496 Sivilrettsstatistikk 1971 *Civil Judicial Statistics* Sidetall 31 Pris kr. 7,00
 - 497 Varehandelsstatistikk 1970 *Wholesale and Retail Trade Statistics* Sidetall 97 Pris kr. 8,00
 - 498 Utenrikshandel 1971 II *External Trade II* Sidetall ca. 250 Pris kr. 11,00
 - 499 Kriminalstatistikk Domfelte, botlagte og påtalefritatte 1970 *Criminal Statistics Persons
 Convicted, Fined or Suspended of Prosecution* Sidetall 47 Pris kr. 7,00
 - 500 Lønnsstatistikk 1971 *Wage Statistics* Sidetall 73 Pris kr. 8,00
 - 501 Finansinstitusjoner 1970 *Financial Institutions* Sidetall 119 Pris kr. 9,00
 - 502 Veitrafikkulykker 1971 *Road Traffic Accidents* Sidetall 63 Pris kr. 8,00

I serien Samfunnsøkonomiske studier (SØS):

- Nr. 21 Estimating Production Functions and Technical Change from Micro Data An Exploratory Study of Individual Establishment Time-Series from Norwegian Mining and Manufacturing 1959-1967 *Estimering av produktfunksjoner og tekniske endringer fra mikro data Analyser på grunnlag av tidsrekker for individuelle bedrifter fra norsk bergverk og industri* Sidetall 226 Pris kr. 9,00

I serien Artikler fra Statistisk Sentralbyrå (ART):

- Nr. 40 Two Articles on Statistical Data Files and their Utilization in Socio-Demographic Model Building *To artikler om statistiske dataarkiver og deres bruk i sosio-demografisk modellbygging* Sidetall 30 Pris kr. 7,00
- 41 Data Sources and User Operations of MODIS, a Macro-Economic Model for Short Term Planning *Datagrunnlag og brukermedvirkning ved MODIS, en makroøkonomisk modell for planlegging på kort sikt* Sidetall 31 Pris kr. 7,00
- 42 Fordelingsvirkninger av indirekte skatter og subsidier *Distributive Effects of Indirect Taxes and Subsidies* Sidetall 42 Pris kr. 5,00
- 43 Aktuelle skattetall 1970 *Current Tax Data* Sidetall 53 Pris kr. 7,00
- 44 PRIM II En revidert versjon av pris- og inntektsmodellen *PRIM II A Revised Version of the Price and Income Model* Sidetall 43 Pris kr. 7,00
- 45 Purged and Partial Markov Chains *Lutrede og partielle Markovkjeder* Sidetall 16 Pris kr. 5,00
- 46 Two Articles on the Interpretation of Vital Rates *To artikler om tolking av befolkningsrater* Sidetall 33 Pris kr. 7,00
- 47 Aktuelle skattetall 1972 *Current Tax Data* Sidetall 58 Pris kr. 8,00
- 48 Om estimering av økonomiske relasjoner fra tverrsnitts-, tidsrekke- og kombinert tverrsnitts tidsrekke-data *On the Estimation of Economic Relations Using Cross Section-, Time Series- and Combined Cross Section- Time Series-Data* Sidetall 26 Pris kr. 7,00
- 49 On the Statistical Theory of Analytic Graduation *Statistisk teori for analytisk glatting* Sidetall 41 Pris kr. 7,00

I serien Statistiske analyser (SA):

- Nr. 1 Folkemengdens bevegelse Oversikt 1966-1970 *Vital Statistics and Migration Statistics Survey* Sidetall 83 Pris kr. 8,00

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 |
| " | 12 | Adresseliste for folkeregistrene |
| " | 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 |



[Faint, illegible text in the white central area, possibly bleed-through from the reverse side of the page.]

