

# **Kuolleisuus Dödlighet Mortality**

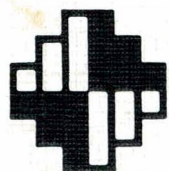
**1981  
—  
1985**

HELSINKI 1987

**Kuolleisuus- ja eloonjäämistauluja 1981—85**

**Dödlighets- och livslängdstabeller 1981—85**

**Life tables 1981—85**



**Tilastokeskus  
Statistikcentralen  
Central Statistical Office of Finland**

# Kuolleisuus Dödlighet Mortality

Kuolleisuus- ja eloonjäämistauluja 1981 – 85

Dödlighets- och livslängdstabeller 1981 – 85

Life tables 1981 – 85



Tilastokeskus  
Statistikcentralen  
Central Statistical Office of Finland

© Tilastokeskus 1987

Tämän teoksen osittainenkin kopioiminen on kielletty tekijänoikeuslain (404/61, muut. 897/80) ja valokuvain (405/61, muut. 898/80) sekä Suomen valtion ja Kopiosto r.y.:n tekemän sopimuksen mukaisesti.

ISSN 0355-2128  
ISBN 951-47-1071-1

Helsinki 1987. Valtion painatuskeskus

## ALKUSANAT

Viisivuotiskauden 1980-85 kuolleisuus- ja eloonjäämistaulut on laadittu käyttämällä samanlaisia lasken-  
tamenetelmiä kuin aikaisemminkin. Suomen virallisessa tilastossa on julkaistu kuolleisuustauluja säännön-  
mukaisesti tämän vuosisadan alusta lähtien, ensin kymmenvuotiskausittain ja vuosista 1931-35 alkaen viisi-  
vuotiskausittain. Ensimmäisen kerran tällainen laskelma julkaistiin virallisessa tilastossa vuosilta  
1881-1890, ja sen lisäksi julkaistiin yksityisestä aloitteesta kuolleisuustaulut vuosilta 1861-1865,  
1878-1886 ja 1891-1900. Vuodesta 1971 lähtien laskelmia on tehty myös vuosittain, ja tulokset on julkaistu  
tilastotiedotuksina. Laskelmia on toisaalta laajennettu aluekohtaisesti mm. sisällyttämällä niihin ajan-  
jaksosta 1966-70 alkaen lyhennetyt kuolleisuus- ja eloonjäämistaulut lääneittäin.

Laskelmien ohjelmoinnista ja tämän julkaisun laatimisesta on huolehtinut yliaktuaari Risto Kolari.

Tilastokeskuksessa, lokakuussa 1987

## FÖRORD

Dödlighets- och livslängdstabellerna för femårsperioden 1980-85 har utarbetats enligt samma beräkningsme-  
toder som tidigare. Dödlighetstabeller har sedan början av århundradet regelbundet publicerats i Finlands  
officiella statistik, till en början för tioårsperioder och fr.o.m. åren 1931-35 för femårsperioder. Dylli-  
ka beräkningar publicerades i officiell statistik för första gången för åren 1881-1890, och därtill publi-  
cerades på privat initiativ dödlighetstabeller för åren 1861-1865, 1878-1886 och 1891-1900. Fr.o.m. år  
1971 har beräkningarna även gjorts årligen och resultaten har publicerats i serien statistisk rapport.  
A andra sidan har beräkningarna regionaliserats bl.a. genom att fr.o.m. perioden 1966-1970 inkludera av-  
kortade dödlighets- och livslängdstabeller länsvis.

Programmeringen av beräkningarna har gjorts av överaktuarie Risto Kolari, som även utarbetat publikatio-  
nen.

Statistikcentralen i oktober 1987

## PREFACE

The life tables for the five-year period 1980-85 have been prepared according to the same methods as  
before. Life tables have been published regularly in the Official Statistics of Finland since the  
beginning of this century, first decennially and since the period 1931-35 quinquennially. The first life  
tables published in the Official Statistics relate to the years 1881-1890. On private initiative, however,  
life tables have been published for the years 1861-1865, 1878-1886 and 1891-1900. Since 1971 life tables  
have also been calculated annually, with the results published in the Statistical Reports series. On the  
other hand, life tables have undergone regional expansion in that, since the 1966-70 period, abridged  
life tables have been calculated by province.

The programming of the calculations and the compilation of this volume has been the responsibility of  
Senior Statistician Risto Kolari.

Central Statistical Office of Finland, October 1987

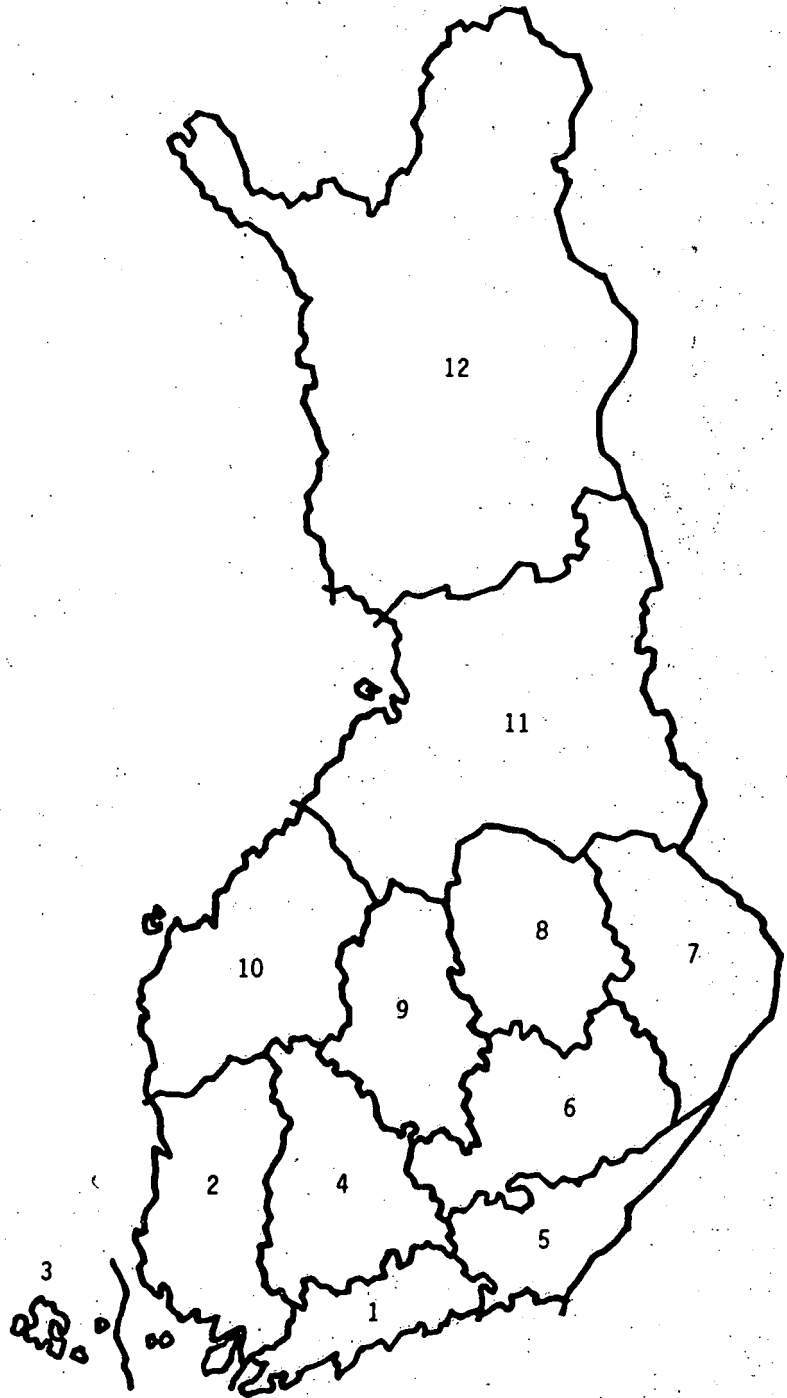
SISÄLLYS  
INNEHÅLL  
CONTENTS

Teksti - Text - Text	Sivu Sida Page
1. Lähtökohtana käytetyt tilastotiedot Primärmaterial Source data	8
2. Laskentamenetelmästä Om beräkningsmetoden On calculation method	8
3. Kuvattavista suureista Om parametrar On parameters	11
4. Laskelmien tuloksia Beräkningsresultaten Results of calculations	12
4.1. Kokonaiskuolleisuus Totaldödlighet Total mortality	14
4.2. Kuolleisuus ikäryhmittäin Dödlighet enligt ålder Mortality by age	22
4.3. Väestörakenne Befolkningsstruktur Population structure	25
Sammanfattning	28
Summary	30
Liiteosa - Bilaga - Appendix	33
Käytetyt laskukaavat ja lyhenteet Använda formler och förkortningar List of formulae and abbreviations used	34
Taulut - Tabeller - Tables	39
1. Kuolemanvaaraluvut o/oo iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan 1981-85 Dödsrisker o/oo enligt ålder, kommuntyp och kön 1981-85 Probabilities of death per 1000 by age, type of commune and sex 1981-85	40
2. Kuolemanvaaraluvut o/oo iän, siviilisäädyn ja sukupuolen mukaan 1981-85 Dödsrisker o/oo enligt ålder, civilstånd och kön 1981-85 Probabilities of death per 1000 by age, marital status and sex 1981-85	43
3. Elossaolevat 100 000 elävänä syntyneestä iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan 1981-85 Kvarlevande av 100 000 levande födda enligt ålder, kommuntyp och kön 1981-85 Survivors out of 100 000 born alive by age, type of commune and sex 1981-85	46

- |     |  |    |
|-----|--|----|
| 4.  | Kuolleet 100 000 elävänä syntyneestä iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan 1981-85<br>Avlidna av 100 000 levande födda enligt ålder, kommuntyp och kön 1981-85<br>Number of deaths out of 100 000 born alive by age, type of commune and sex 1981-85 | 48 |
| 5.  | Keskimääräinen jäljelläoleva elinaika iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan 1981-85<br>Återstående medellivslängd enligt ålder, kommuntyp och kön 1981-85<br>Mean expectation of life by age, type of commune and sex 1981-85                        | 51 |
| 6.  | Todennäköinen jäljelläoleva elinaika iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan 1981-85<br>Sannolik återstående livslängd enligt ålder, kommuntyp och kön 1981-85<br>Probable remaining length of life by age, type of commune and sex 1981-85            | 53 |
| 7.  | Stationaarinen väestö 100 000 kohti iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan 1981-85<br>Stationär befolkning per 100 000 enligt ålder, kommuntyp och kön 1981-85<br>Stationary population per 100 000 by age, type of commune and sex 1981-85           | 55 |
| 8.  | Keskiväkiluku iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan 1981-85<br>Medelfolkmängd enligt ålder, kommuntyp och kön 1981-85<br>Mean population by age, type of commune and sex 1981-85   | 58 |
| 9.  | Kuolemanvaaraluvut o/oo iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin 1981-85<br>Dödsrisker o/oo enligt ålder och kön länsvis 1981-85<br>Probabilities of death per 1 000 by age, sex and province 1981-85  | 61 |
| 10. | Elossaolevat 100 000 elävänä syntyneestä iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin 1981-85<br>Kvarlevande av 100 000 levande födda enligt ålder och kön länsvis 1981-85<br>Survivors out of 100 000 born alive by age, sex and province 1981-85           | 62 |
| 11. | Keskimääräinen jäljelläoleva elinaika iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin 1981-85<br>Återstående medellivslängd enligt ålder och kön länsvis 1981-85<br>Mean expectation of life by age, sex and province 1981-85                                   | 63 |
| 12. | Stationaarinen väestö 100 000 kohti iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin 1981-85<br>Stationär befolkning per 100 000 enligt ålder och kön länsvis 1981-85<br>Stationary population per 100 000 by age, sex and province 1981-85                      | 64 |
| 13. | Keskiväkiluku iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin 1981-85<br>Medelfolkmängd enligt ålder och kön länsvis 1981-85<br>Mean population by age, sex and province 1981-85  | 65 |
| 14. | Kuolemanvaaraluvut o/oo iän ja sukupuolen mukaan seutukaava-alueittain 1981-85<br>Dödsrisker o/oo enligt ålder, kön och regionplaneområde 1981-85<br>Probabilities of death per 1 000 by age, sex and regional planning area 1981-85                 | 66 |
| 15. | Kuolleisuus- ja eloonjäämislukuja eräiden ikävuosien osalta 1981-85<br>Dödlighets- och livslängdstal för vissa åldersår 1981-85<br>Life tables for some selected age years 1981-85   | 67 |

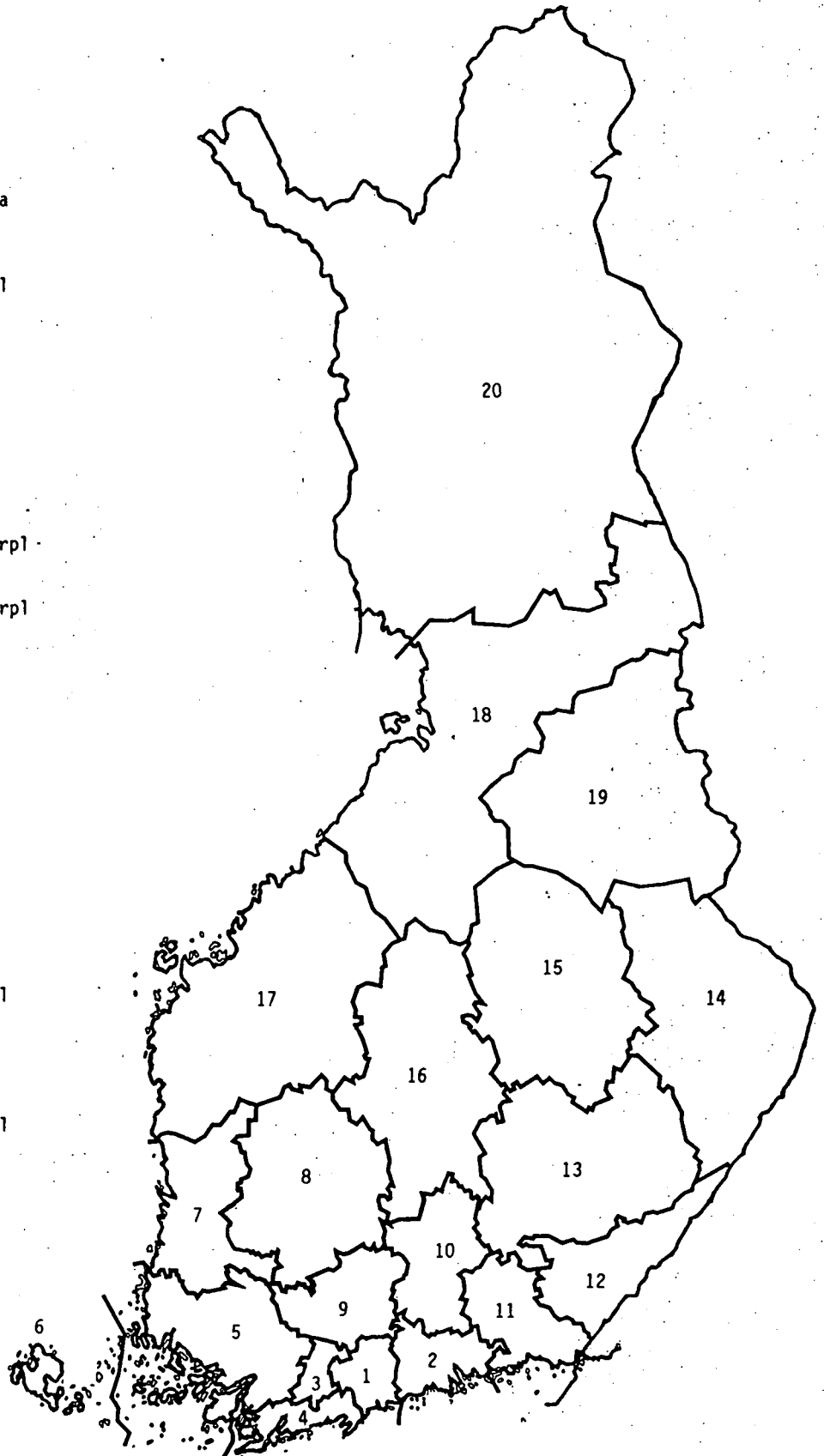
KUVIO 1. Suomen läänit  
FIGUR 1. Finlands län  
FIGURE 1. Provinces of Finland

- 1 = Uudenmaan l.  
Nylands l.
- 2 = Turun-Porin l.  
Åbo-Björneborgs l.
- 3 = Ahvenanmaa  
Åland
- 4 = Hämeen l.  
Tavastehus l.
- 5 = Kymen l.  
Kymmene l.
- 6 = Mikkelin l.  
S:t Michels l.
- 7 = Pohjois-Karjalan l.  
Norra-Kare lens l.
- 8 = Kuopion l.  
Kuopio l.
- 9 = Keski-Suomen l.  
Mellersta Finlands l.
- 10 = Vaasan l.  
Vasa l.
- 11 = Oulun l.  
Uleåborgs l.
- 12 = Lapin l.  
Lapplands l.



KUVIO 2. Suomen seutukaava-alueet  
FIGUR 2. Regionplaneområdena i Finland  
FIGURE 2. Regional planning areas of Finland

1. Helsingin ska  
Helsingfors rpl
2. Itä-Uudenmaan ska  
Östra Nylands rpl
3. Länsi-Uudenmaan ska  
Väst-Nylands rpl
4. Läntisen Uudenmaan ska  
Västra Nylands rpl
5. Varsinais-Suomen ska  
Egentliga Finlands rpl
6. Ahvenanmaan ska  
Ålands rpl
7. Satakunnan ska  
Satakunda rpl
8. Tampereen ska  
Tammerfors rpl
9. Kanta-Hämeen ska  
Centrala Tavastlands rpl
10. Päijät-Hämeen ska  
Päijänne-Tavastlands rpl
11. Kymenlaakson ska  
Kymmenedalens rpl
12. Etelä-Karjalan ska  
Södra Karelens rpl
13. Etelä-Savon ska  
Södra Savolax rpl
14. Pohjois-Karjalan ska  
Norra Karelens rpl
15. Pohjois-Savon ska  
Norra Savolax rpl
16. Keski-Suomen ska  
Mellersta Finlands rpl
17. Vaasan läänin ska  
Vasa läns rpl
18. Pohj.-Pohjanmaan ska  
Norra Österbottens rpl
19. Kainuun ska  
Kajanalands rpl
20. Lapin ska  
Lapplands rpl



## 1. LÄHTÖKOHTANA KÄYTETYT TILASTOTIEDOT

Laskelmien lähtökohtana on kuten aikaisemminkin käytetty väestökirjanpitoon perustuvia tietoja maassa asuvasta väestöstä ja sen piirissä havaitusta kuolleisuudesta. Maassa asuvaan väestöön lasketaan kuuluviksi kaikki Suomessa vakinaisesti asuvat henkilöt kansallisuudesta riippumatta. Väkiluvun laskemismenettely on ajan mittaan muuttunut useampia kertoja. Viimeksi menetelmä muutui vuoden 1977 väestöä laskettaessa, mikä merkitsee sitä, että väkilukutiedot saadaan nyt Väestön keskusrekisterin henkikirjarekisteristä vuoden viimeisen päivän tilannetta vastaavina. Myös tiedot kuolleista saadaan Väestön keskusrekisteristä, mutta näitä tietoja täydennetään Tilastokeskuksessa kuolemansyöttilastoa laadittaessa, ja sillä tavoin aikaan saatuja tiedostoja on käytetty hyväksi oheisissa laskelmissa.

## 2. LASKENTAMENETELMÄSTÄ

Kuolleisuus- ja eloonjäämisluvut muodostavat järjestelmän, jonka puitteissa siihen kuuluvat suureet ovat määriteltävissä ja myös laskettavissa toistensa avulla. Näiden suureiden jakaumat kuvaavat tietyn hypoteettisen kohortin kuolleisuutta, joka käytännössä arvioidaan eri ikäisten todellisten kohorttien poikittaisleikkauksena jonkin periodin suhteen. Arvioinnissa käytetyt laskentamenetelmät on tällöin määritelty siten, että tuloksena saadut jakaumat ovat tulkittavissa kohorttimallin mukaan. Ko. suureita voidaan siten käyttää toisaalta periodikuolleisuuden indikaattoreina ja toisaalta apuvälineinä kohorttikuolleisuutta arvioitaessa.

Liiteosan alussa olevasta luettelosta käyvät selville laskelmiin kuuluvien suureiden symboliset merkinnät sekä laskukaavat sen muotoisina, kuin niitä käytännössä joudutaan soveltamaan. Mainittakoon samalla, että laskelmien tuloksiin sisältyvää satunnaisvaihtelua ei ole pyritty poistamaan esim. kuolemanvaaralukujen jakaumia tasoittamalla. On pidetty sopivimpana, että tulosten käyttäjät voivat niin halutessaan tehdä tasoituksen parhaaksi katsomallaan tavalla.

Laskelmat voidaan käyttötarkoituksesta riippuen tehdä laajempina tai suppeampina. Tavallisesti laskelmiin sisällytetään ainakin kuolemanvaara- ja eloonjäämisluvut sekä keskimääräiset jäljellä olevat elinajat sukupuolen ja iän mukaan. Oheisiin laskelmiin on äsken mainittujen suureiden lisäksi sisällytetty todennäköinen jäljellä oleva elinaika, stationaarinen väestö, kuolintodennäköisyys sekä eräitä yksittäisiä suureita kuten tyypillinen elinaika ja väestön keskimääräisikä. Ryhmämuuttujiksi on sukupuolen lisäksi valittu siviilisääty, kuntamuoto, lääni ja seutukaava-alue, jolloin läänien ja seutukaava-alueiden osalta on laskettu ns. lyhennetyt kuolleisuustaulut.

Laskelmien suorittamisjärjestys määräytyy käytännössä tavallisesti siten, että on ensin kaavaa (19a) käyttämällä arvioitava kuolemanvaaraluvut ( $q_x$ ) ja niiden avulla laskettava kaavan (13a) mukaan eloonjäämisluvut ( $l_x$ ), minkä jälkeen saadaan keskimääräiset jäljelläolevat elinajat ( $e_x$ ) ja muut halutut suureet asianomaisten laskukaavojen avulla. Kuolemanvaaralukuja laskettaessa tulee kysymykseen kaava (20a) siinä tapauksessa, että lähtökohtana joudutaan käyttämään karkean ikäluokituksen (esim. 5-vuotisintervallin) mukaan muodostettuja tilastotietoja. Koska luokituksen karkeus aiheuttaa hiukan virheellisyyttä tuloksiin, tätä kaavaa ei ole oheisissa laskelmissa käytetty, vaan on laskettu em. lyhennetyt taulut lääneittäin ja seutukaava-alueittain ensi vaiheessa 1-vuotiskäryhmittymyksen mukaan, ja näin saatujen eloonjäämislukujen avulla on laskettu kuolemanvaaraluvut kaavaa (20) käyttäen. Samaa menetelmää soveltaen on laskettu myös ne yhdistelmäkuolemanvaaraluvut, jotka on liiteosan tauluihin 1 ja 2 merkitty väliriveiksi.





### 3. KUVATTAVISTA SUUREISTA

Kuolleisuus- ja eloonjäämislukujen jakaamaa voisi luonnehtia siten, että kysymyksessä on kulloinkin erään stationaarisen väestön kuolleisuus. Jos on annettu jokin kuolleisuusjakauma (esim. kuolemanvaaraluvut), on samalla annettu myös tietty stationaarinen väestö, jonka suuruus ja ikärakenne siten määritelmän mukaisesti johtuvat yksinomaan kuolleisuudesta. Tässä suhteessa stationaarinen väestö eroaa oleellisesti reaaliväestöstä. Reaaliväestö voi kuitenkin muuttua ikärakenteeltaan stationaarista vastaavaksi, jos syntyvyys ja kuolleisuus pysyvät riittävän kauan samoina eikä muuttoliike vaikuta asiaan.

Kuolemanvaara ( $q_x$ ) ilmaisee todennäköisyyden, että iän  $x$  saavuttanut henkilö kuolee ikävuoden  $x$  aikana (tai ikäintervallin  $x$  määrittelemän ajan kuluessa). Kaavan (20) mukaisesti kuolemanvaara voidaan määritellä eloonjäämisfunktion suhteellista vähenemistä kuvaavana kertoimena, joka suuruudeltaan vaihtelee nollan ja yhden välillä lähestyen asymptoottisesti arvoa yksi hyvin suurilla  $x$ :n arvoilla.

Eloojäämistodennäköisyys ( $l_x$ ) tai jokin sen monikerta ilmaisee em. hypoteettisen kohortin suuruuden ikävuoden  $x$  alussa (tai missä tahansa tarkassa iässä  $x$ ). Toisin sanottuna suure  $l_x$  ilmaisee todennäköisyyden, että kohorttiin kuuluva henkilö on elossa vielä iässä  $x$  ja kuolee vasta sen jälkeen. Eloojäämisfunktio, joka on suuruudeltaan yksi  $x$ :n arvolla nolla, on koko ajan vähenevä lähestyen asymptoottisesti nollaa hyvin suurilla  $x$ :n arvoilla. Joskus puhutaan eloonjäämistodennäköisyydestä, kun tarkoitetaan suuretta  $p_x$ , joka kuitenkin on kuolemanvaaran komplementtisuure ja ilmaisee todennäköisyyden pysyä elossa ikävuoden  $x$  (tai ikäintervallin  $x$  määrittelemän) ajan.

Kuolintodennäköisyys ( $d_x$ ) merkitsee vastausta kysymykseen, mikä todennäköisyys kohorttiin kuuluvalla henkilöllä on kuolla jossakin iässä  $x$ , kun määrittely tapahtuu syntymähetkestä eli iästä nolla katsoen.

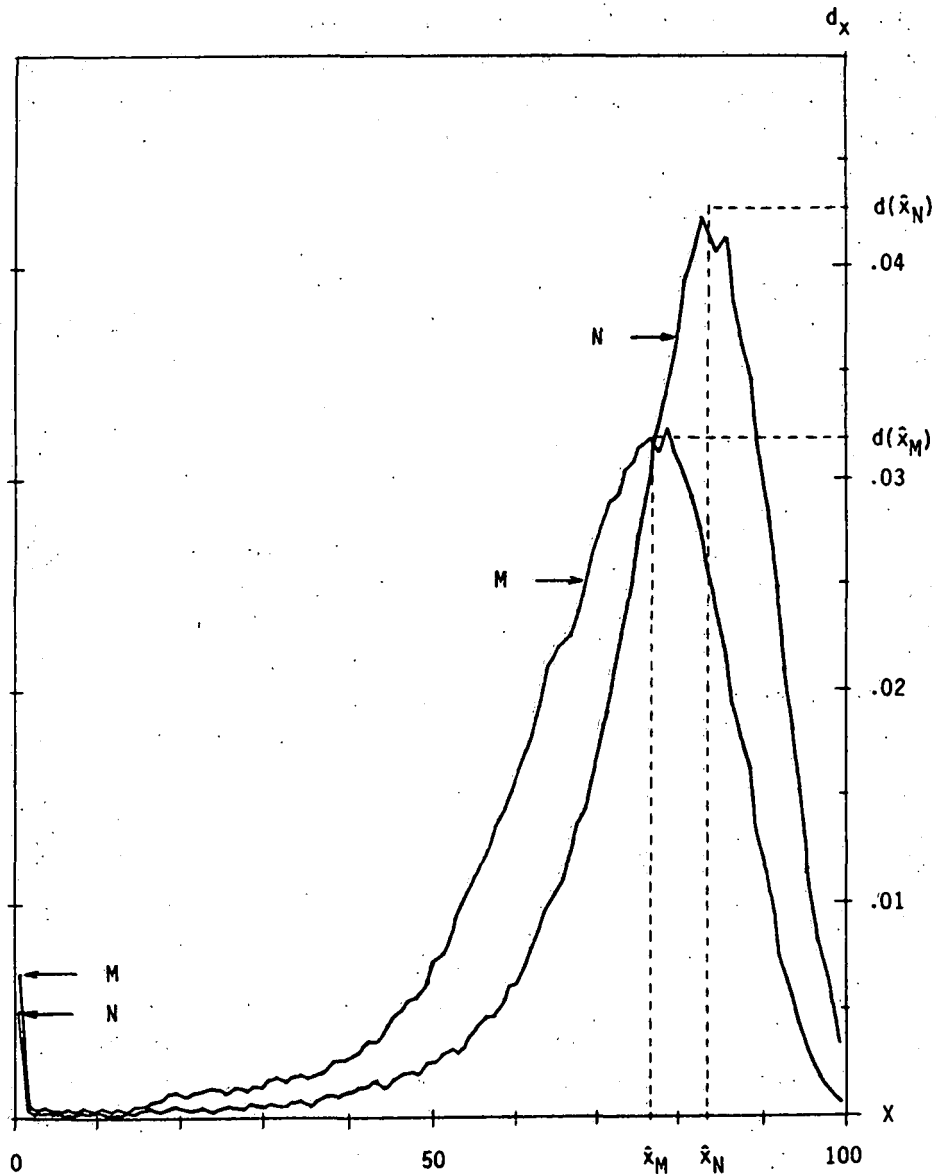
Keskimääräinen jäljelläoleva elinaika ( $e_x$ ) on  $d_x$ -jakauman aritmeettinen keskiarvo ikävuoden  $x$  alusta lähtien laskettuna ja ilmaisee  $x$ -vuotiaan odotettavissa olevan elinajan vuosina. Kokonaiskuolleisuuden tasoa arvioitaessa tulee käyttökelpoisena mittalukuna kysymykseen suure  $e_0$  tai oikeastaan sen käänteisluku ( $1/e_0$ ), joka on stationaarisen väestön yleinen kuolleisuusluku. Toisin sanoen, mitä korkeampi on jonkin väestön tai väestöryhmän elinaika, sitä alhaisempi on kokonaiskuolleisuuden taso.

Todennäköinen jäljelläoleva elinaika ( $v_x$ ) on  $d_x$ -jakauman mediaani ikävuoden  $x$  alusta lähtien laskettuna. Tämä suure ilmaisee siis sen ajan vuosina, minkä kuluttua  $x$ -vuotiaina elossa olleista puolet on vielä elossa.

Tyypillinen elinaika ( $\bar{x}$ ) on  $d_x$ -jakauman huippuarvo, mutta ei välttämättä suurinta  $d_x$ -lukua vastaava  $x$ -arvo, sillä aikaisemmin korkein kuolintodennäköisyys oli iässä nolla. Nykyisin  $\bar{x}$  on myöskin ehdoton maksimiarvo, joka siten ilmaisee todennäköisimmän kuoliniän. Tätä sijaintiarvoa vastaava huippuordinaatta  $d(\bar{x})$  ilmaisee maksimikuolintodennäköisyyden.

Stationaarinen väestö ( $t_x$ ) ilmaisee ikäryhmän  $x$  osalle tulevien elinvuosien määrän. Tämän suureen iästä  $x$  ylös päin laskettu kertymäsumma  $T_x$  ilmaisee siten ko. ikäryhmissä eletävänä olevien ikävuosien yhteismäärän. Jos ikäintervallina on yksi vuosi, niin suure  $t_x$  vaihtelee nollan ja yhden välillä ollessa  $x$ :n kasvaessa koko ajan vähenevä. Tässä suhteessa stationaarinen väestö eroaa reaaliväestöstä, joka saattaa jollakin ikäasteikon osalla olla kasvava.

KUVIO 3. Elävänä syntyneen todennäköisyys kuolla iässä  $x$  sukupuolen mukaan 1981-85  
 FIGUR 3. Sannolikheten för levande födda att avlida i åldern  $x$  enligt kön 1981-85  
 FIGURE 3. Probability of dying at age  $x$  for an individual born alive by sex 1981-85



Edellä mainittujen suureiden lisäksi voidaan laskea stationäärisen väestön keskimääräisikä ja sen vertailukohteeksi sopiva reaali väestön keskimääräisikä. Taulussa K on esitetty eräiden keskeisten suureiden arvoja sisällyttämällä niihin myös  $d_x$ -jakauman keskihajonnat.

#### 4. LASKELMIEN TULOKSIA

Laskelmien varsinaiset tulokset on esitetty liiteosan tauluissa 1-15, ja niistä on tekstiosan tauluihin A-M koottu tiivistelmiä ja vertailuja aikaisempien laskelmien tuloksiin.

C. KUOLLEET 100 000 ELÄVÄNÄ SYNTYNEESTÄ IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1981-85  
 AVLIDNA AV 100 000 LEVANDE FÖDDA ENLIGT ÅLDER OCH KÖN ÅREN 1981-85  
 Number of deaths out of 100 000 born alive by age and sex in 1981-85

Ikkä Ålder Age	Ms	M	N	Ikkä Ålder Age	Ms	M	N
0	631	689	571	51	540	775	296
1	48	52	44	52	590	849	322
2	27	35	17	53	643	961	314
3	28	40	17	54	708	1040	368
4	23	28	18	55	775	1132	417
5	26	25	27	56	832	1208	456
6	23	27	19	57	906	1355	469
7	22	29	14	58	965	1418	537
8	25	33	15	59	1046	1514	618
9	23	27	20	60	1092	1617	629
10	21	30	12	61	1211	1738	758
11	21	27	14	62	1291	1849	821
12	18	24	12	63	1414	2031	900
13	20	21	19	64	1526	2150	1009
14	27	37	16	65	1591	2221	1071
15	37	52	22	66	1652	2246	1164
16	54	75	31	67	1825	2372	1377
17	54	80	28	68	1954	2547	1466
18	69	104	32	69	2104	2685	1619
19	74	110	36	70	2239	2779	1785
20	67	98	34	71	2399	2915	1967
21	65	100	30	72	2509	2938	2148
22	79	117	36	73	2700	3050	2410
23	75	122	27	74	2807	3096	2575
24	84	130	35	75	2967	3164	2822
25	82	121	40	76	3100	3198	3045
26	96	146	43	77	3209	3128	3314
27	88	132	42	78	3314	3232	3419
28	100	139	58	79	3360	3111	3612
29	104	153	52	80	3503	3022	3959
30	115	172	54	81	3510	2922	4056
31	119	179	55	82	3539	2783	4233
32	112	167	51	83	3359	2498	4148
33	132	191	68	84	3258	2374	4065
34	137	200	68	85	3212	2189	4141
35	134	201	61	86	2940	1946	3839
36	148	216	75	87	2760	1775	3646
37	164	230	93	88	2631	1655	3504
38	176	255	91	89	2323	1357	3183
39	192	276	99	90	2099	1216	2882
40	196	285	101	91	1819	974	2575
41	228	313	137	92	1476	735	2140
42	255	361	142	93	1305	614	1925
43	273	364	177	94	1040	471	1552
44	283	418	140	95	770	340	1155
45	324	472	169	96	555	248	827
46	354	511	188	97	445	171	699
47	382	553	203	98	350	130	556
48	384	555	203	99	222	87	347
49	439	614	255	100+	456	100	797
50	501	738	252				

D. SUUREET  $e_0$  ja  $V_0$  SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN VV. 1976-80 JA 1981-85  
 STORHETERNA  $e_0$  OCH  $V_0$  ENLIGT KÖN LÄNSVIS ÄREN 1976-80 OCH 1981-85  
 Quantities  $e_0$  and  $V_0$  by sex and province in 1976-80 and 1981-85

Lääni Län Province	$e_0$				$V_0$			
	1976-80		1981-85		1976-80		1981-85	
	M	N	M	N	M	N	M	N
Uudenmaan lääni Nylands län	68,5	77,4	70,1	78,4	71,2	80,2	72,7	81,1
Turun-Porin lääni Åbo-Björneborgs län	69,4	77,5	71,0	78,9	72,2	80,3	73,8	81,5
Ahvenanmaa - Åland	71,6	80,8	72,9	80,6	75,2	83,5	75,5	83,5
Hämeen lääni Tavastehus län	69,3	77,5	70,3	78,5	72,1	80,3	73,0	81,1
Kymen lääni Kymmene län	67,7	76,8	69,5	77,9	70,6	79,6	72,5	80,4
Mikkelin lääni S:t Michels län	67,4	76,5	69,2	78,2	70,3	79,1	72,0	80,6
Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelens län	66,7	76,4	68,5	77,9	69,5	79,2	71,0	80,6
Kuopion lääni Kuopio län	67,4	76,9	69,1	77,9	70,1	79,6	71,7	80,6
Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län	67,9	77,0	69,7	78,0	70,7	79,5	72,3	80,6
Vaasan lääni Vasa län	69,8	77,6	71,7	79,3	72,8	80,4	74,4	81,8
Oulun lääni Uleåborgs län	67,6	77,0	69,3	78,1	70,4	79,8	71,9	80,6
Lapin lääni Lapplands län	67,4	76,8	69,0	78,3	70,4	79,7	71,8	80,7
Koko maa Hela riket Whole country	68,5	77,2	70,1	78,4	71,3	80,0	72,9	81,1

#### 4.1. Kokonaisuuskuolleisuus

Kokonaisuuskuolleisuuden taso on maassamme alentunut jo yli sadan vuoden ajan sotavuosia lukuunottamatta, ja elinaika ( $e_0$ ) on vastaavasti kohonnut. Kuviossa 5 on esitetty suureen  $e_0$  kehitys ajalta 1881-1985 logaritmfasteikolle merkittynä. Asteikkomuunnos ei poista kehitystä kuvaavien käyrien aaltoilua, mutta pääpiirtein trendi on selvästi havaittavissa. Pitemmän ajan keskimääräinen kasvunopeus on noin  $\frac{1}{2}$  % vuotta kohti sekä miehillä että naisilla. Ajanjakson 1981-85 elinaika on miehillä 70,1 ja naisilla 78,4 vuotta, mikä merkitsee miehillä 1,6 ja naisilla 1,2 vuoden lisäystä edelliseen 5-vuotiskauteen verrattuna.

E. ELINAIKA ( $e_0$ ) SEUTUKAAVA-ALUEITTAIN 1981-85  
 MEDELLIVSLÄNGD ( $e_0$ ) ENLIGT REGIONPLANEOMRÅDE 1981-85  
 Life expectancy ( $e_0$ ) by regional planning area 1981-85

Alue Område Area			Ms	M	N
1.	He	He	74,5	69,9	78,4
2.	I-Um	Ö-Ny	74,8	70,7	78,8
3.	L-Um	V-Ny	74,1	70,1	78,1
4.	L Um	V Ny	75,5	72,0	79,0
5.	V-Su	E-Fi	75,2	71,2	78,9
6.	A-m	Ål	76,8	72,9	80,6
7.	S-Ku	S-Ku	74,8	70,7	78,7
8.	Ta	Ta	74,7	70,3	78,7
9.	K-Hä	C-Ta	74,7	70,6	78,5
10.	P-Hä	P-Ta	74,2	70,1	78,0
11.	Ky-L	Ky-D	73,6	69,4	77,7
12.	E-Ka	S-Ka	74,0	69,7	78,1
13.	E-Sa	S-Sa	73,7	69,1	78,3
14.	P-Ka	N-Ka	73,1	68,5	77,9
15.	P-Sa	N-Sa	73,5	69,1	77,9
16.	K-Su	M-Fi	73,8	69,7	78,0
17.	Vaa-L	Va-L	75,6	71,7	79,3
18.	P-Po	N-Öb	73,7	69,5	78,1
19.	Kai	Kaj	73,1	68,6	78,1
20.	La	La	73,4	69,0	78,3
Koko maa Hela riket Whole country			74,4	70,1	78,4

Ero naisten ja miesten elinajassa on laskenut edelliseen 5-vuotiskauteen verrattuna sekä absoluuttisesti että suhteellisesti, kuten taulusta F on nähtävissä. Ero on kuitenkin edelleen yli 8 vuotta, ja miesten ylikuolleisuus on siis huomattavan suuri. Todettakoon, että tilastovuosittain tehtyjen laskelmien mukaan ko. erotus saavutti huippuarvonsa vuonna 1977 laskien sen jälkeen vuoteen 1983 asti, minkä jälkeen on taas tapahtunut kohoamista. Lisäksi voidaan mainita, että erotus on nykyisin maalaiskunnissa jotakuinkin yhtä suuri kuin kaupungeissa.

Kuolleisuuden alueellisessa jakaantumisessa ei ole tapahtunut mitään oleellisia muutoksia. Aluekohtaisesti tarkasteltaessa kuolleisuudessa on havaittavissa myös huomattavia satunnaisvaihteluita, mutta tyypilliset erot maan eri osien välillä ovat samanlaisia kuin ennenkin. Kuvioista 7 näkyy elinaikojen ( $e_x$ ) jakautuminen seutukaava-alueittain. Suurpiirteisesti voi sanoa, että kuolleisuus on Länsi-Suomessa keskimääräistason alapuolella ja muualla Suomessa sen yläpuolella. Alhaisin kuolleisuustaso on Ahvenanmaalla ja Vaasan läänin alueella, kun taas Pohjois-Karjala on edelleen korkeimman kuolleisuuden aluetta. Helsingin alue, joka kuvion perusteella näyttäisi olevan korkean kuolleisuuden aluetta, on taulussa E esitettyjen tulosten mukaan kuitenkin aivan lähellä keskimääräistasona.

F. ERO NAISTEN JA MIESTEN ELINAJASSA  $e_0^{(N)} - e_0^{(M)}$  ABSOLUUTTISESTI JA % SUUREESTA  $e_0^{(MS)}$  AJALTA 1881-1985  
 SKILLNADEN MELLAN LIVSLÄNGDER FÖR KVINNOR OCH MÄN I ABSOLUTA TAL  $e_0^{(N)} - e_0^{(M)}$   
 OCH I % AV STORHETEN  $e_0^{(MS)}$  FÖR PERIODERNA 1881-1985  
 Difference in the life expectancy for females and males as absolute figures  $e_0^{(N)} - e_0^{(M)}$  and per cent of the quantity  $e_0^{(MS)}$  for the periods within 1881-1985

Periodi - Period	Abs.	%	Vuosi - År	Abs.	%
1881 - 1890	2,8	6,5 <sup>1)</sup>	1971	8,3	11,9
1891 - 1900	2,7	6,1 <sup>1)</sup>	1972	8,3	11,7
1901 - 10	2,8	5,9 <sup>1)</sup>	1973	8,5	12,0
1911 - 20	5,7	12,3 <sup>1)</sup>	1974	8,5	12,0
1921 - 30	4,5	8,4	1975	8,6	11,9
1931 - 40	5,1	9,0	1976	8,6	11,9
1936 - 40	5,2	9,1	1977	8,8	12,2
1941 - 45	6,5	11,3	1978	8,6	11,8
1946 - 50	7,3	11,7	1979	8,4	11,4
1951 - 55	6,5	9,7	1980	8,4	11,4
1956 - 60	6,7	9,8	1981	8,2	11,1
1961 - 65	7,1	10,4	1982	8,0	10,8
1966 - 70	7,7	11,0	1983	7,8	10,5
1971 - 75	8,4	11,9	1984	8,3	11,1
1976 - 80	8,8	12,0	1985	8,4	11,3
1981 - 85	8,4	11,3			

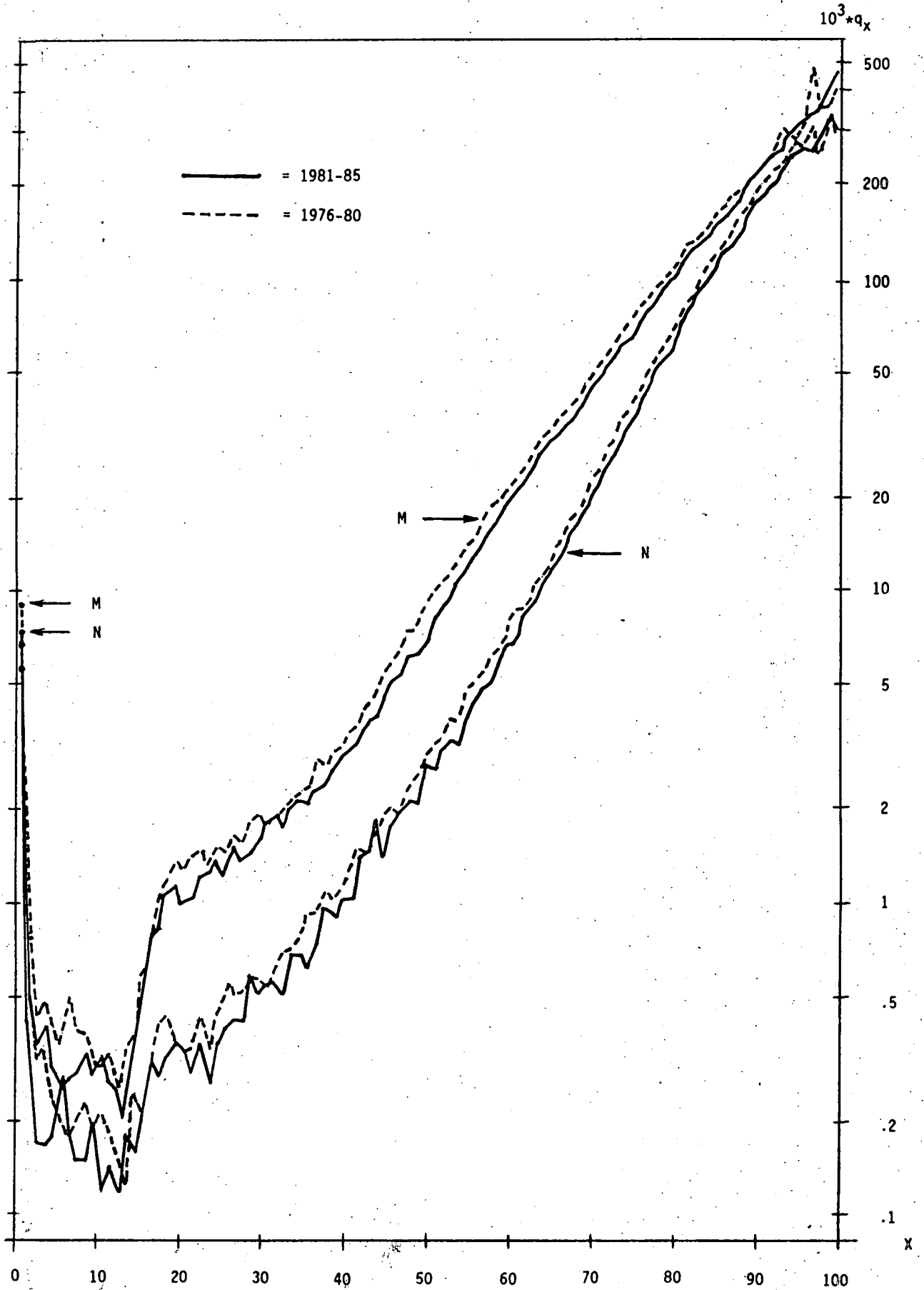
1) % keskiarvosta  $(e_0^{(N)} + e_0^{(M)})/2$  - % av genomsnittsvärdet  $(e_0^{(N)} + e_0^{(M)})/2$  -  
 Per cent of the mean value  $(e_0^{(N)} + e_0^{(M)})/2$

Kaupunkien ja maalaiskuntien välillä oli aikaisemmin jonkin verran eroa kuolleisuustason suhteen, mutta jo edellisenä 5-vuotiskautena ero oli käytännöllisesti katsoen merkityksetön, ja samalla tavalla voi tuloksen luonnehtia tälläkin kerralla.

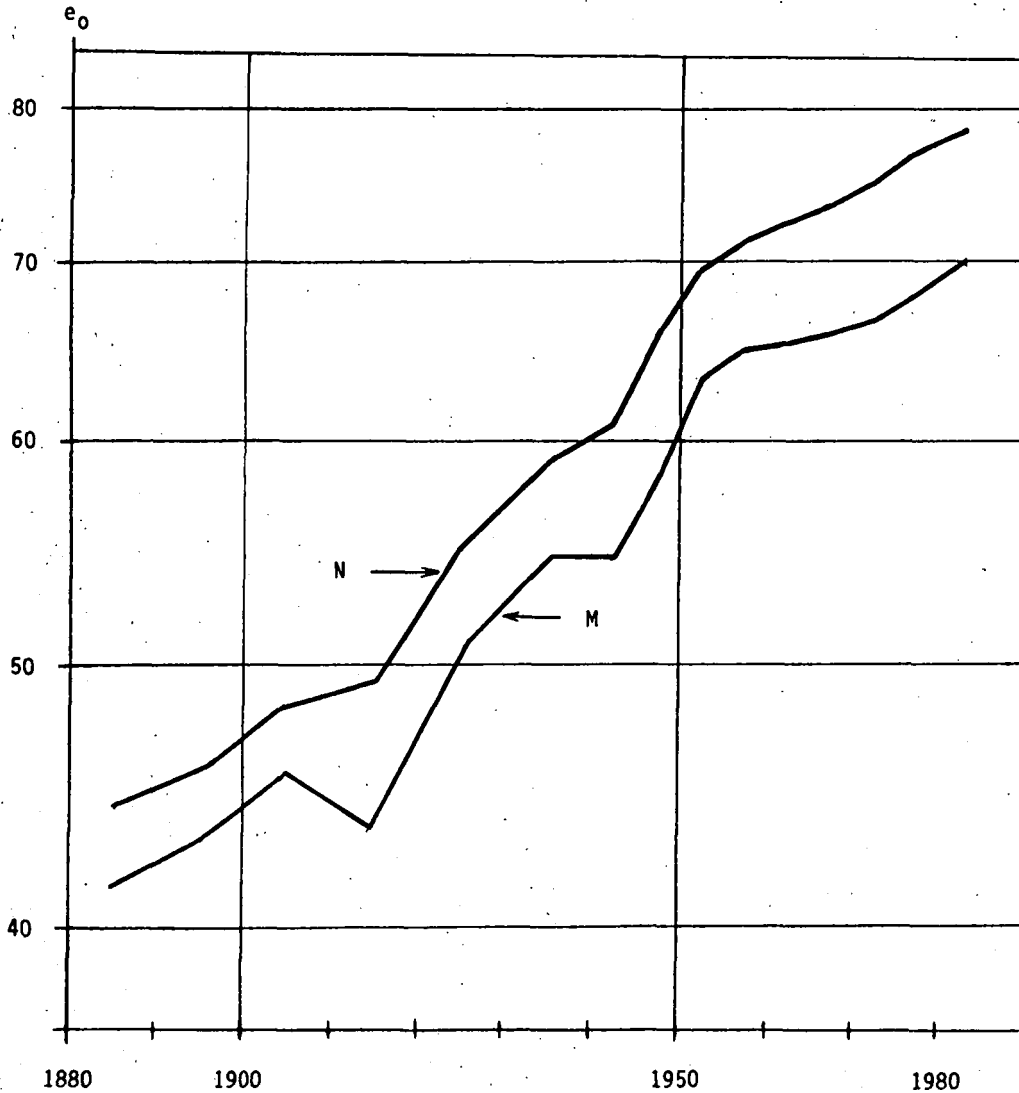
Siviilisäätyryhmien kuolleisuutta kuvaavina suureina on laskettu paitsi kuolemanvaaraluvut ikäryhmittäin myös elinajat  $e_0$  ja  $e_{50}$ . Viimeksi mainitut suureet on taulussa G esitetty yhdessä aikaisemmilta periodeilta saatujen tulosten kanssa. Elin aika on edelleen kohonnut kaikissa siviilisäätyryhmissä. Siviilisäätyryhmien väliset erot ovat erityisen suuria miehillä, sillä tämänkertaisen laskelman mukaan naimisissa olevat miehet elävät 7,1 vuotta kauemmin kuin lesket ja eronneet. Tämä ero näyttää olevan nyt pienenemässä saavutettuaan 1971-75 korkeimman arvonsa 8,9 vuotta. Naisilla vastaava ero on nyt 2,2 vuotta oltuaan 1971-75 korkeimmillaan 2,5 vuotta.

Taulussa H on esitetty naisten ja miesten elinajakerot siviilisäätyryhmien sisäisinä. Erot ovat suurimpia leskien ja eronneiden ryhmässä. Tähän ryhmään kuuluvat naiset elävät 12,2 vuotta kauemmin kuin miehet. Todettakoon samalla, että naimattomien ryhmässä ero on lähes yhtä suuri, 11,2 vuotta. Ilmeisesti miesten ylikuolleisuus johtuu hyvin ratkaisevasti heidän elintavoistaan, ja ne taas ovat vahvasti riippuvaisia siviilisäädystä ja muista sen tapaisista tekijöistä.

KUVIO 4. Kuolemanvaara o/oo iän ja sukupuolen mukaan 1976-80 ja 1981-85  
 FIGUR 4. Dödsrisken o/oo enligt ålder och kön 1976-80 och 1981-85  
 FIGURE 4. Probability of death per 1000 by age and sex 1976-80 and 1981-85



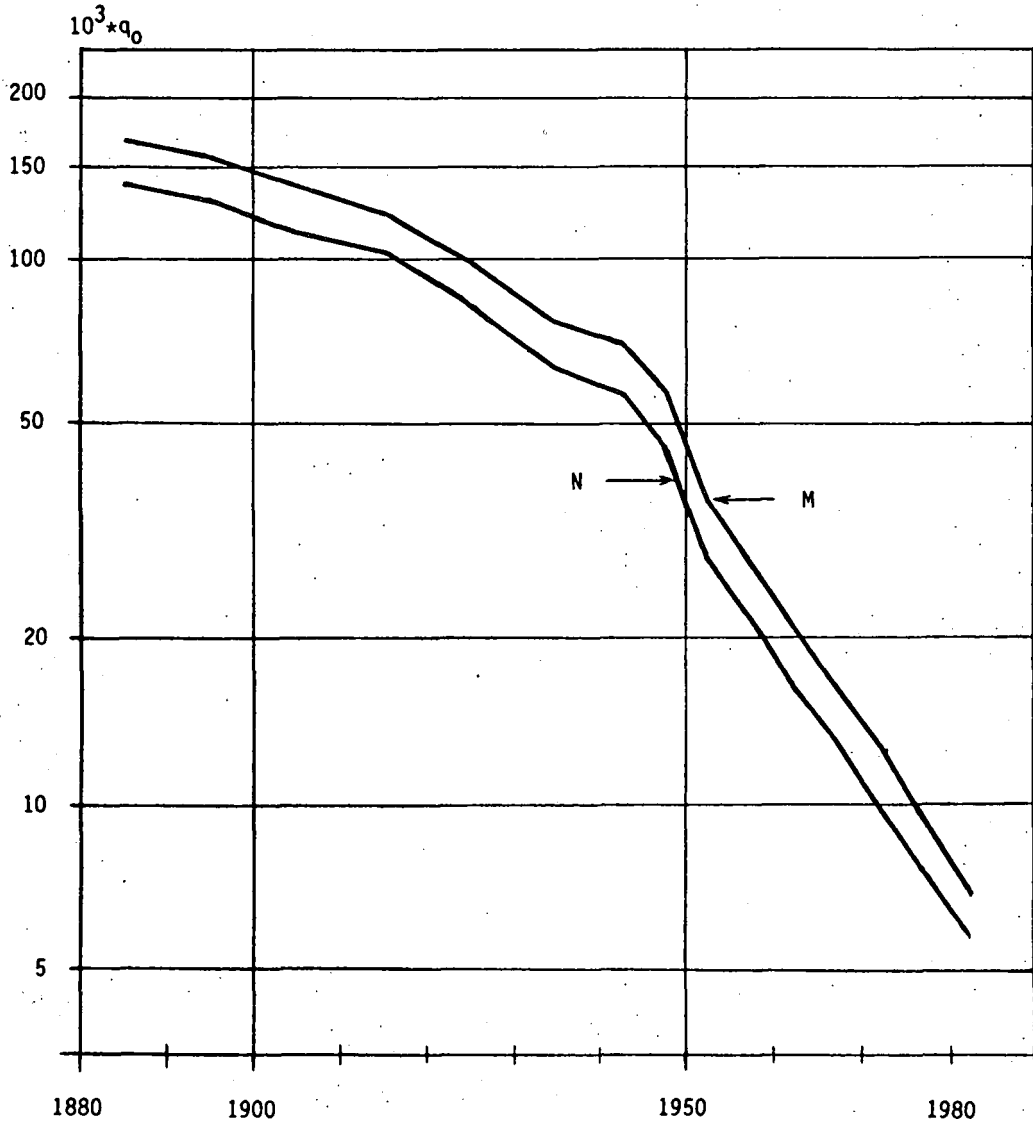
KUVIO 5. Elinaika ( $e_0$ ) sukupuolen mukaan 1881-1985  
 FIGUR 5. Livslängd ( $e_0$ ) enligt kön 1881-1985  
 FIGURE 5. Life expectancy ( $e_0$ ) by sex 1881-1985



Todennäköinen jäljelläoleva elinaika ( $v_0$ ) oli 1981-85 miehillä 72,9 ja naisilla 81,1 vuotta, mikä merkitsee edellisessä tapauksessa noin vuoden ja jälkimmäisessä puolen vuoden lisäystä edelliseen 5-vuotiskauteen verrattuna. Taulussa D on tämän suureen arvot esitetty lääneittäin yhdessä elinaikojen  $e_0$  kanssa. Alueelliset erot ovat kummankin suureen osalta samansuuntaisia.

Tyypillinen elinaika ( $\bar{x}$ ) ei ole varsinaisesti kokonaiskuolleisuuden tasoa kuvaava mittaluku, mutta on kuitenkin eräs  $d_x$ -jakauman sijaintiparametri ja sellaisena huomionarvoinen suure. Näin on erityisesti siitä syystä, että kuolleisuus on entistä enemmän keskittynyt vanhempiin ikäryhmiin juuri tyyppiä arvon ympärille. Tämä keskittyminen on havaittavissa selvemmin naisilla kuin miehillä, kuten kuviosta 3 näkyy. Keskittymisen voimakkuutta kuvaavana mittalukuna tulee kysymykseen  $d_x$ -jakauman keskihajonta, jonka kehitys ajalta 1966-85 käy selville taulusta L. Vuosien 1981-85 tyypillinen elinaika on miehillä 76,6 ja naisilla 83,3 vuotta laskettuna 5-vuotisikäryhmitä käyttäen. Tulos merkitsee miehillä runsaan vuoden ja naisilla puolen vuoden lisäystä.

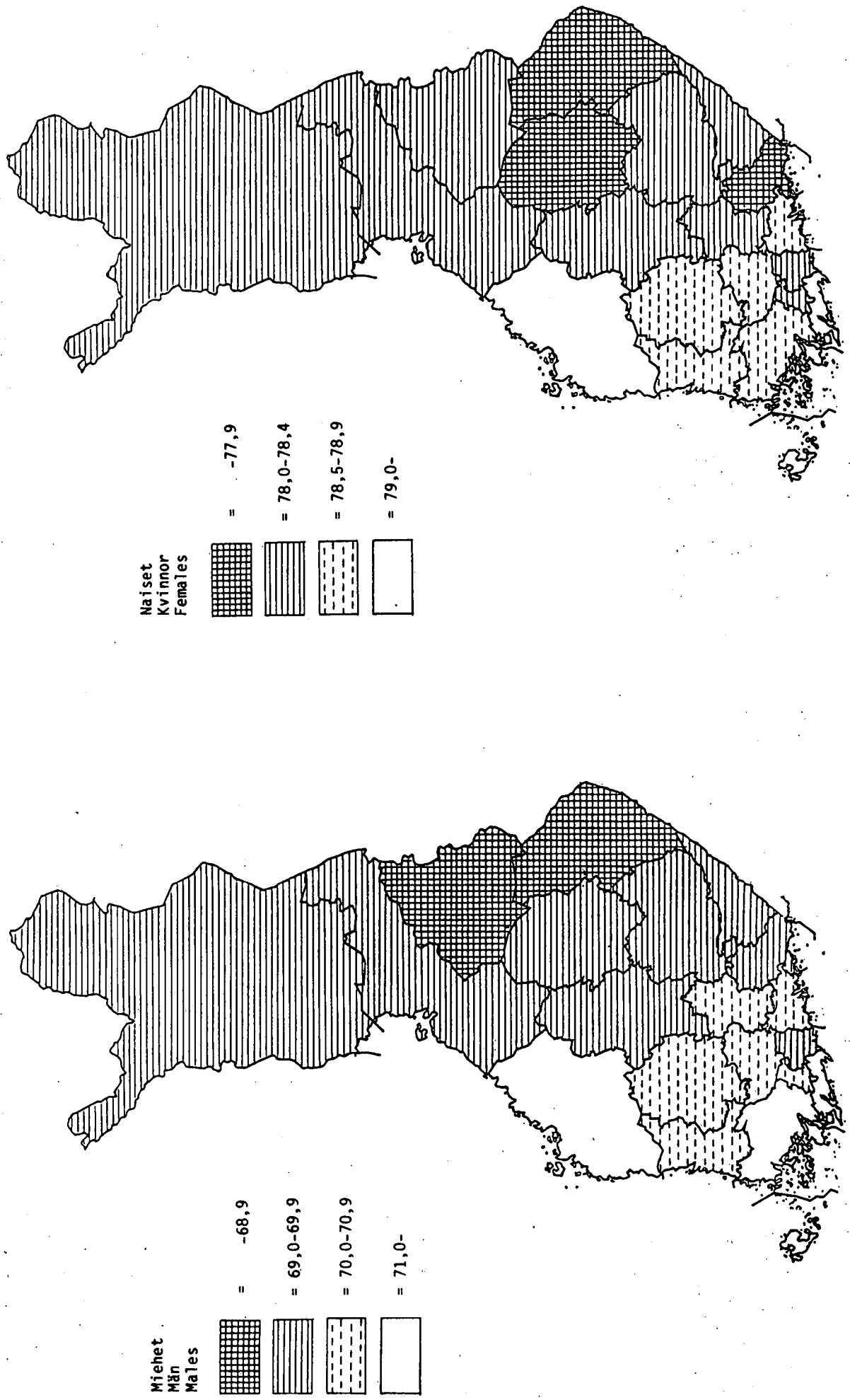
KUVIO 6. Imeväiskuolleisuus ( $10^3 \cdot q_0$ ) sukupuolen mukaan 1881-1985  
 FIGUR 6. Spädbarnsdödlighet ( $10^3 \cdot q_0$ ) enligt kön 1881-1985  
 FIGURE 6. Infant mortality ( $10^3 \cdot q_0$ ) by sex 1881-1985



edelliseen 5-vuotiskauteen verrattuna. Tyyppi-arvoja vastaavat ordinaatta-arvot so. maksimikuolintodennäköisyydet vuosilta 1981-85 ovat 0,0320 miehillä ja 0,0416 naisilla eli kummassakin tapauksessa hiukan suuremmat kuin viisi vuotta aikaisemmin.

Maailmantilastossa Suomi lukeutuu alhaisen kuolleisuuden maihin. Myös Euroopan maiden osalta vertailu on maamme kannalta sikäli edullinen, että suomalaisten naisten elinaika ( $e_0$ ) sijoittuu keskitason yläpuolelle. Miesten elinaika sen sijaan jää keskitason alapuolelle. Jos vertailukohteeksi otetaan Pohjoismaat, ei Suomi naisten osalta jää sanottavasti jälkeen, mutta miesten elinaika on Suomessa huomattavasti lyhyempi kuin muissa Pohjoismaissa. Esim. Ruotsissa elinaika oli 1976-80 miehillä 72,4 ja naisilla 78,5 vuotta, mutta Suomessa 68,5 vuotta miehillä ja 77,2 vuotta naisilla.

KUVIO 7. Elinaika ( $e_0$ ) sukupuolen mukaan seutukaava-alueittain 1981-85  
 FIGUR 7. Livslängd ( $e_0$ ) enligt kön och regionplaneområde 1981-85  
 FIGURE 7. Life expectancy ( $e_0$ ) by sex and regional planning area 1981-85



G. ELINAIKA ( $e_0$ ;  $e_{50}$ ) SIVIILISÄÄDYN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1966-85  
 LIVSLÄNGD ( $e_0$ ;  $e_{50}$ ) ENLIGT CIVILSTÄND OCH KÖN ÅREN 1966-85  
 Life expectancy ( $e_0$ ;  $e_{50}$ ) by marital status and sex in 1966-85

Periodi Period Period		Koko väestö Hela befolkningen Whole population		Naimattomat Ogifta Single		Naimisissa olevat Giffta Married		Muut Övriga Others	
		M	N	M	N	M	N	M	N
1966-70	$e_0$	65,9	73,6	61,6	72,1	67,3	74,2	60,0	72,6
	$e_{50}$	21,2	26,6	18,9	26,0	21,9	26,9	18,5	26,3
1971-75	$e_0$	66,7	75,2	62,5	73,9	68,5	76,2	59,6	73,7
	$e_{50}$	21,9	27,8	19,5	27,4	22,7	28,6	18,5	27,3
1976-80	$e_0$	68,5	77,2	64,2	75,7	70,3	78,3	62,6	75,9
	$e_{50}$	22,7	29,4	20,1	28,6	23,7	30,3	19,5	28,9
1981-85	$e_0$	70,1	78,4	65,6	76,8	72,1	79,4	65,0	77,2
	$e_{50}$	23,8	30,3	20,8	29,4	24,8	31,0	20,7	29,8

H. ERO NAISTEN JA MIESTEN ELINAJASSA  $e_0^{(N)} - e_0^{(M)}$  SIVIILISÄÄDYN MUKAAN  
 1966-85  
 SKILLNADEN MELLAN LIVSLÄNGDER FÖR KVINNOR OCH MÄN  $e_0^{(N)} - e_0^{(M)}$  ENLIGT  
 CIVILSTÄND 1966-85  
 Difference in the life expectancy for females and males by marital  
 status 1966-85

Periodi Period Period	Koko väestö Hela folkningen Whole population	Naimattomat Ogifta Single	Naimisissa olevat Giffta Married	Muut Övriga Others
1966-70	7,7	10,5	6,9	12,6
1971-75	8,4	11,4	7,7	14,1
1976-80	8,8	11,5	8,0	13,3
1981-85	8,4	11,2	7,3	12,2

I. ALLE 1-VUOTIAIDEN KUOLEMANVAARA ( $q_0$ ) LÄÄNEITTÄIN 1976-80 JA 1981-85  
 DÖDSRISKEN I ÄLDERN UNDER 1 ÅR ( $q_0$ ) FÖR 1976-80 OCH 1981-85  
 Probability of death within one year of birthday ( $q_0$ ) by province  
 for 1976-80 and 1981-85

Lääni Län Province	Miehet - Män - Males		Naiset - Kvinnor - Females	
	1976-80	1981-85	1976-80	1981-85
Uudenmaan lääni Nylands län	8,5	7,1	6,8	5,2
Turun-Porin lääni Åbo-Björneborgs län	9,2	6,1	7,3	5,6
Ahvenanmaa Åland	(12,7)	(8,2)	(4,6)	(8,9)
Hämeen lääni Tavastehus län	7,9	7,0	7,0	6,0
Kymen lääni Kymmene län	10,4	6,6	7,2	5,9
Mikkelin lääni S:t Michels län	9,1	7,3	6,5	5,3
Pohjois-Karjalan lääni Norra Karels län	8,6	6,1	9,3	4,7
Kuopion lääni Kuopio län	8,1	7,0	7,2	7,3
Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län	9,6	7,5	7,8	7,5
Vaasan lääni Vasa län	11,5	6,9	7,1	4,8
Oulun lääni Uleåborgs län	10,0	7,0	8,8	6,8
Lapin lääni Lapplands län	10,2	7,4	9,2	4,1
Koko maa Hela riket Whole country	9,2	6,9	7,4	5,7

#### 4.2. Kuolleisuus ikäryhmittäin

Imeväiskuolleisuus, jonka mittalukuna voidaan käyttää alle 1-vuotiaiden kuolemanvaaraa ( $q_0$ ), on alentunut jatkuvasti yli sadan vuoden ajan, kuten kuvioista 6 on nähtävissä. Toisen maailmansodan jälkeen aleneminen on tapahtunut melko tasaisesti 5 % vuotta kohti, kun sitä ennen alenemissuhde oli 1-2 % vuosittain. Ajanjakson 1981-85 imeväiskuolleisuus on 6,9 o/oo poikalapsilla ja 5,7 o/oo tyttölapsilla sekä 6,3 o/oo molempien sukupuolten osalta. Imeväiskuolleisuutta voidaan pitää eräänä terveydenhoidollisen tason indikaattorina. Kansainvälinen vertailu antaa tässä suhteessa maamme kannalta myönteisen kuvan, sillä imeväiskuolleisuutemme kuuluu maailman alhaisimpiin.

J. KUOLEMANVAARALUVUT IKÄRYHMITÄIN SUKUPUOLEN MUKAAN 1971-85  
 DÖDSRISKER ENLIGT ÅLDERSGRUPP OCH KÖN FÖR 1971-85  
 Probabilities of death by age group and sex within 1971-85

Ikä Ålder Age	Miehet - Män - Males			Naiset - Kvinnor - Females		
	1971-75	1976-80	1981-85	1971-75	1976-80	1981-85
0	12,8	9,2	6,9	9,6	7,4	5,7
1-4	3,0	2,1	1,6	2,3	1,4	1,0
5-9	2,8	1,9	1,4	1,8	1,0	1,0
10-14	2,3	1,6	1,4	1,4	0,9	0,7
15-19	6,3	4,9	4,3	2,3	1,7	1,5
20-24	8,3	6,9	5,8	2,4	1,9	1,6
25-29	8,8	8,3	7,1	2,8	2,7	2,4
30-34	10,8	9,9	9,4	3,8	3,3	3,0
35-39	16,3	13,9	12,2	5,7	5,0	4,3
40-44	26,9	21,1	18,3	9,0	7,7	7,1
45-49	42,2	35,6	29,0	13,9	11,5	10,5
50-54	62,7	57,2	48,1	21,4	18,7	16,1
55-59	94,4	86,9	76,8	34,7	30,6	26,4
60-64	141,8	130,0	117,8	57,6	49,2	44,7
65-69	206,9	192,3	171,7	98,0	84,1	76,1
70-74	291,2	276,1	253,8	173,6	150,8	133,8
75-79	403,2	386,5	364,5	295,5	254,2	230,2
80-84	553,4	522,7	492,6	464,3	401,8	377,3
85-89	701,6	651,5	636,9	642,9	581,9	542,3
90-94	-	787,6	788,4	-	738,2	716,5
95-99	-	902,8	907,0	-	823,4	818,0

Taulussa I on esitetty kuolemanvaaraluvut  $q_0$  lääneittäin kahdelta viimeksi kuluneelta 5-vuotis-  
 kaudelta. Imeväiskuolleisuus ei jakaannu alueellisesti samalla tavalla kuin kokonaiskuolleisuus.  
 Esim. Pohjois-Karjalan läänissä, missä kokonaiskuolleisuus on korkea, imeväiskuolleisuus sen si-  
 jaan on alhainen sekä poika- että tyttölapsilla. Toisaalta Vaasan läänissä imeväiskuolleisuus oli  
 edellisenä 5-vuotiskautena poikalapsilla hyvin korkea ja on vieläkin keskimääräistasolla, vaikka  
 ko. läänin kokonaiskuolleisuus kuuluu maamme alhaisimpiin. Läänikohtaisissa laskelmissa tuloksiin  
 vaikuttaa myös satunnaisvaihtelu, jonka merkitys lisääntyy imeväiskuolleisuuden edelleen alen-  
 tuessa.

Jos tarkastellaan kuolleisuutta yleisesti ikäryhmittäin, niin voidaan todeta, että edelliseen  
 5-vuotiskauteen verrattuna suuntaus on lähes kauttaaltaan aleneva. Näin on sekä 1-vuotisikäryh-  
 mityksen (Kuvio 4) että karkeamman ryhmittäin (Taulu J) mukaan. Ainoastaan kaikkein vanhimmissa  
 ikäryhmissä ovat miesten kuolleisuusluvut jonkin verran kasvaneet. Siviilisäätyryhmittäin kuol-  
 leisuus on alentunut pääpiirtein samaan tapaan kuin koko väestön osalta (Taulu K). Huomionarvoi-  
 nen seikka on toisaalta se, että leskien ja eronneiden ryhmässä suuntaus on edelliseen 5-vuotis-  
 kauteen verrattuna aleneva kaikissa ikäryhmissä. Kohoamista sitä vastoin on selvästi tapahtunut

K. KUOLEMANVAARALUVUT IÄN, SUKUPUOLEN JA SIVILISÄÄDYN MUKAAN 1976-80 JA 1981-85  
DÖDSRISKER ENLIGT ÅLDER, KÖN OCH CIVILSTÄND 1976-80 OCH 1981-85  
Probabilities of death by age, sex and marital status 1976-80 and 1981-85

Ikä Ålder Age	Naimattomat Ogifta Single		Naimisissa olevat Giftna Married		Muut Övriga Others	
	1976-80	1981-85	1976-80	1981-85	1976-80	1981-85
Miehet - Män - Males						
0-	9,2	6,9	-	-	-	-
1-4	2,1	1,6	-	-	-	-
5-9	1,9	1,4	-	-	-	-
10-14	1,6	1,4	-	-	-	-
15-19	4,9	4,3	4,4	1,0	4,4	-
20-24	7,7	6,2	3,5	3,1	11,9	7,4
25-29	13,1	10,2	4,2	3,2	19,6	16,4
30-34	20,6	17,5	5,8	4,9	21,7	20,6
35-39	27,8	24,2	9,3	7,7	34,2	27,1
40-44	40,0	37,6	15,2	12,0	47,1	39,9
45-49	61,7	53,0	27,4	20,8	74,1	58,7
50-54	88,7	78,9	47,8	38,5	102,6	82,9
55-59	123,2	120,3	76,4	64,1	144,0	123,7
60-64	172,4	168,6	119,2	104,7	180,5	167,8
65-69	254,0	217,5	175,8	157,7	247,7	225,0
70-74	314,4	300,9	259,7	236,4	319,0	302,9
75-79	427,0	417,7	367,7	344,4	414,5	396,3
80-84	547,0	528,8	500,7	477,5	543,5	504,7
85-89	666,3	651,3	633,4	633,4	661,0	638,7
90-94	696,1	817,8	801,6	774,9	795,0	788,0
95-99	860,1	854,1	837,6	1000,0	931,1	903,8
Naiset - Kvinnor - Females						
0	7,4	5,7	-	-	-	-
1-4	1,4	1,0	-	-	-	-
5-9	1,0	1,0	-	-	-	-
10-14	0,9	0,7	-	-	-	-
15-19	1,7	1,5	1,9	1,4	1,9	-
20-24	2,4	2,0	1,0	0,8	3,5	3,5
25-29	4,4	3,9	1,8	1,3	5,8	5,8
30-34	6,6	5,6	2,5	2,1	5,1	5,4
35-39	10,5	8,3	4,0	3,2	7,4	7,1
40-44	12,9	12,8	6,2	5,5	13,6	12,2
45-49	15,7	15,6	9,7	8,7	18,2	15,7
50-54	25,4	24,8	16,1	14,0	24,7	19,3
55-59	39,2	36,6	27,0	22,4	35,7	32,5
60-64	58,0	55,5	44,8	39,3	52,9	50,0
65-69	93,2	84,9	76,8	68,0	88,3	81,6
70-74	159,5	145,2	140,7	121,0	153,8	138,2
75-79	256,0	236,7	235,4	217,7	259,2	232,6
80-84	403,9	370,0	379,2	365,8	404,4	380,4
85-89	582,0	539,9	558,2	533,7	582,9	543,7
90-94	743,3	695,9	680,7	722,8	738,6	721,5
95-99	776,4	789,2	613,8	279,8	843,9	826,1

ikäryhmässä 90-94 naimattomilla miehillä ja ikäryhmässä 95-99 naimattomilla naisilla sekä ikäryhmässä 90-94 naimisissa olevilla naisilla, joskin on muistettava, että tulos ehkä osaksi johtuu satunnaisvaihtelusta.

L. ERÄITÄ TUNNUSLUKUJA 5-VUOTISKAUSILTA 1966-85  
 VISSA INDEXTAL FÖR 5-ÅRSPERIODER 1966-85  
 Some indices quinquennially for 1966-85

Tunnusluku Index	Sukup. Kön Sex	1966-70	1971-75	1976-80	1981-85
Todenn. jäljelläoleva elinaika Sannolik. återst. livslängd Probable rem. length of life	$v_0$ M " N	69,3 77,0	70,0 78,5	71,3 80,0	72,9 81,1
Keskim. jäljelläoleva elinaika Återst. medellivslängd Life expectancy	$e_0$ M " N	65,9 73,6	66,7 75,2	68,5 77,2	70,1 78,4
Tyypillinen elinaika Typisk livslängd Typical length of life	$\bar{x}$ M " N	73,5 79,9	74,1 81,2	75,4 82,7	76,6 83,3
Ordinaatta-arvo Ordinatvärde Ordinate value	$d(\bar{x})$ M " N	0,0304 0,0429	0,0296 0,0415	0,0309 0,0408	0,0320 0,0416
Station. väestön keskim.ikä Genomsnittsålder av stat. befolkn. Mean age of station. population	$\bar{x}(t)$ M " N	35,3 38,5	35,6 39,1	36,2 40,0	36,9 40,5
Reaaliväestön keskim.ikä Genomsnittsålder av realbefolkn. Mean age of real population	$\bar{x}(r)$ M " N	30,9 34,1	32,1 35,6	33,2 36,9	34,2 38,0
$d_x$ -jakauman keskihajonta Standardavvikelse av $d_x$ -fördeln. Stand. dev. of $d_x$ -distribution	$s(d)$ M " N	17,6 15,9	17,3 15,1	16,4 14,6	16,2 14,2

#### 4.3. Väestörakenne

Taulussa M on verrattu stationaarisen väestön ja keskiikäkilukuna lasketun reaaliväestön ikärakennetta, jolloin on esitetty prosenttiluvut myös edelliseltä viisivuotiskaudelta. Reaaliväestön ikärakenteessa erottuu selvästi ns. suurten ikäluokkien aiheuttama kohouma. Kuten on todettavissa, reaaliväestön suhteelliset frekvenssit (%) ovat ikäryhmissä 15-39 suurempia ja kaikissa muissa ikäryhmissä pienempiä tai korkeintaan yhtä suuria kuin stationaarisen väestön vastaavat frekvenssit, ja siten jo tämänkin nojalla voi sanoa, ettei maamme reaaliväestö ole ikärakenteeltaan stationaarinen.

Vertailuna edelliseen viisivuotiskauteen voidaan todeta, että väestö on ikärakenteeltaan vanhentunut. Tämä ilmenee reaaliväestön kohdalla siten, että alle 15-vuotiaiden suhteellinen osuus on vähentynyt ja sitä vanhempien osuus kasvanut sekä miehillä että naisilla. Stationaarisen väestön

M. KESKIVÄIKILUKU JA STATIONAARINEN VÄESTÖ IÄN JA SUKUPIOLEN MUKAAN 1976-80 JA 1981-85  
 MEDELFOVKMÄNGD OCH STATIONÄR BEFOLKNING ENLIGT ÄLDER OCH KÖN 1976-80 OCH 1981-85  
 Mean and stationary population by age and sex 1976-80 and 1981-85

Iåk. Ålder Age	Keskiväikiluku - Medelfolkvängd - Mean population						Stationaarin väestö - Stationär befolkning - Station. population					
	Miehet - Män - Males			Naiset - Kvinnor - Females			Miehet - Män - Males			Naiset - Kvinnor - Females		
	1981-85	1976-80 %	1981-85 %	1981-85	1976-80 %	1981-85 %	1981-85	1976-80 %	1981-85 %	1981-85	1976-80 %	1981-85 %
0-4	164 506	7,0	7,0	157 218	6,3	6,3	496 289	7,2	7,1	496 998	6,4	6,3
5-9	161 700	7,0	6,9	154 247	6,3	6,2	495 438	7,2	7,1	496 410	6,4	6,3
10-14	161 553	8,2	6,9	154 586	7,4	6,2	494 736	7,2	7,1	496 021	6,4	6,3
15-19	187 509	8,6	8,0	180 182	7,7	7,2	493 473	7,2	7,0	495 480	6,4	6,3
20-24	193 715	8,9	8,2	184 721	7,9	7,4	490 943	7,1	7,0	494 674	6,4	6,3
25-29	201 923	9,6	8,6	192 232	8,4	7,7	487 770	7,1	7,0	493 721	6,4	6,3
30-34	218 473	8,9	8,3	205 630	7,9	8,2	483 782	7,0	6,9	492 396	6,4	6,3
35-39	203 641	6,7	8,7	192 477	6,1	7,7	478 685	6,9	6,8	490 659	6,3	6,3
40-44	153 068	6,1	6,5	148 857	5,6	5,9	471 514	6,8	6,7	487 896	6,3	6,2
45-49	137 211	6,1	5,8	136 725	5,7	5,5	460 411	6,6	6,6	483 677	6,2	6,2
50-54	133 780	5,7	5,7	138 868	5,9	5,5	443 202	6,3	6,3	477 315	6,1	6,1
55-59	122 995	4,6	5,2	141 551	5,6	5,7	415 912	5,9	5,9	467 426	6,0	6,0
60-64	96 302	3,9	4,1	131 896	5,1	5,3	376 266	5,3	5,4	451 309	5,8	5,8
65-69	77 401	3,7	3,3	118 434	4,7	4,7	322 496	4,4	4,6	424 770	5,4	5,4
70-74	66 100	2,6	2,8	112 110	4,1	4,5	254 914	3,4	3,6	381 441	4,8	4,9
75-79	41 035	1,5	1,7	82 431	2,8	3,3	177 545	2,3	2,5	313 629	3,8	4,0
80-84	19 371	0,7	0,8	47 206	1,5	1,9	102 318	1,3	1,5	220 297	2,6	2,8
85-89	6 647	0,2	0,3	19 457	0,5	0,8	45 779	0,5	0,7	120 806	1,3	1,5
90+	1 680	-	0,1	5 900	0,2	0,2	16 021	0,2	0,2	58 721	0,6	0,7
0+	2 348 611	100,0	100,0	2 504 728	100,0	100,0	7 007 493	100,0	100,0	7 843 648	100,0	100,0
0-14	487 759	22,2	20,8	466 051	19,9	18,7	1 486 463	21,6	21,3	1 489 429	19,3	18,9
15-64	1 648 617	69,2	70,1	1 653 139	66,0	66,1	4 601 958	66,3	65,6	4 834 553	62,2	61,8
65+	212 234	8,6	9,1	385 538	14,1	15,2	919 073	12,1	13,1	1 519 664	18,5	19,3

osalta taas vain eläkeikäisten eli 65 vuotta täyttäneiden osuus on kasvanut ja sitä nuorempien osuus vähentynyt sekä miehillä että naisilla. Vuosien 1981-85 keskiikäluvusta on eläkeikäisten osuus 9,1 % miehillä ja 15,2 % naisilla. Työikäisten eli 15-64-vuotiaiden vastaavat osuudet ovat 70,1 % ja 66,1 %, jolloin on otettava huomioon em. suurten ikäluokkien vaikutus tulokseen. Stationaarisen väestön osuuksiin tällä seikalla ei ole vaikutusta.

Reaaliväestön keskimääräisikä ts. keskiikäluvujakauman keskiarvo iän suhteen 1981-85 on 34,2 vuotta miehillä ja 38,0 vuotta naisilla, mikä merkitsee vuoden lisäystä edellisen viisivuotiskauden arvoihin (Taulu L). Stationaarisen väestön keskimääräisikä on samana aikana kohonnut 36,2 vuodesta 36,9 vuoteen miehillä ja 40,0 vuodesta 40,5 vuoteen naisilla eli 0,7 vuotta edellisessä ja 0,5 vuotta jälkimmäisessä tapauksessa.

Ero stationaarisen ja reaaliväestön keskiarvojen välillä on pienentynyt miehillä 3,0 vuodesta 2,7 vuoteen ja naisilla 3,1 vuodesta 2,5 vuoteen. Tämän eron jatkuva pieneneminen saattaisi antaa aiheen olettamukseen, että reaaliväestön ikärakenne on muuttumassa stationaariseksi, mutta pelkästään keskiarvojen nojalla ei väestörakenteesta voi tehdä varmoja päätelmiä.

## SAMMANFATTNING

Beräkningarna baserar sig som tidigare på folkbokföringsuppgifterna om den i landet bosatta befolkningen och dess dödlighet. Till den i landet bosatta befolkningen räknas alla personer som är stadigvarande bosatta i Finland, oberoende av medborgarskap. Folkräkningsmetoden har under årens lopp ändrats flera gånger, senast år 1977, varefter uppgifterna om folkmängden och antalet döda erhållits ur Befolkningsregistercentralens mantalsskrivningsregister.

Dödlighets- och livslängdstabellerna bildar ett system inom vilket dess storheter både kan definieras och beräknas med hjälp av varandra. Dessa storheters fördelning anger en viss hypotetisk kohorts dödlighet som i praktiken estimeras som ett tvärsnitt för verkliga kohorter i olika ålder under en viss period. Dessa storheter kan sålunda användas förutom som indikatorer på perioddödlighet även som hjälpmedel vid estimering av kohortdödlighet.

Beroende på användningssyfte kan beräkningarna göras mer eller mindre detaljerade. Vanligen gäller beräkningarna åtminstone dödsrisker, överlevelsetal och den återstående medellivslängden enligt kön och ålder. I dessa beräkningar ingår förutom nämnda storheter även den sannolika återstående livslängden, den stationära befolkningen, dödssannolikheten samt vissa enskilda storheter som den typiska livslängden och befolkningens genomsnittsålder. En förteckning över använda beräkningsformler och förkortningar ingår i bilagan.

Beräkningarnas ordningsföljd bestäms i praktiken vanligen så att man börjar med estimering av dödsriskerna ( $q_x$ ) enligt formel (19a) och sedan beräknas överlevelsetalen ( $l_x$ ) enligt formel (13a), varefter medellivslängderna ( $e_x$ ) och de andra önskade storheterna erhålls med hjälp av behöriga räkneformlerna. Beräkningen av överlevelsetalen enligt län och regionplaneområde genomfördes först på detta sätt med användning av detaljerad åldersklassificering och därefter har dödsrisker beräknats enligt formel (20). På samma sätt har även de kombinerade dödsrisker beräknats. Dessa uppgifter har i tabellerna 1 och 2 antecknats som mellanrader.

De egentliga resultaten av beräkningarna finns i bilagans tabeller 1-15. I tabellerna A-M i texten ingår ett sammandrag av dessa tabeller och jämförelser med tidigare resultat.

Som ett allmänt konstaterande av resultaten kan man säga att totaldödlighetens nivå fortsättningsvis sjunkit och livslängden ( $e_0$ ) ökat på samma sätt som tidigare. Av figur 5 framgår utvecklingen av storheten  $e_0$  under hundra år. Under perioden 1981-1985 var livslängden 70,1 år för män och 78,4 år för kvinnor.

Skillnaden mellan livslängd för kvinnor och män har minskat jämfört med den förra 5-årsperioden, men enligt den årliga beräkningen kommer den att åter öka. Denna skillnad, som visar överdödligheten bland män, är idag i den närmaste lika stor i landskommunerna som i städerna, där den tidigare var klart större.

Dödlighetens regionala fördelning har inte undergått några nämnvärda förändringar. Av tabell D framgår livslängden enligt län. Fördelningen enligt regionplaneområde finns förutom i tabell E även i figur 7 och resultatet visar att dödligheten i Västra Finland, såsom tidigare, är under medelnivån och inom övriga områden är den högre. Av bilagetabell 5 kan man därtill utläsa att det inte förekommer någon skillnad mellan städer och landskommuner då det gäller totaldödlighet.

Mellan civilståndsgrupperna är dödlighetsskillnaderna mycket stora, främst då det gäller män, vilket framgår av livslängderna i tabell G. Enligt beräkningen för åren 1981-1985 lever gifta män 7,1 år längre än änklingar och frånskilda, för kvinnor är skillnaden 2,2 år. Skillnaderna i livslängd mellan kvinnor och män beräknade inom civilståndsgrupperna är störst i gruppen änklingar och frånskilda, liksom tabellen H visar. Kvinnorna i denna grupp lever 12,2 år längre än männen, men även för de ogifta är skillnaden påfallande stor, 11,2 år. Överdödligheten bland män beror tydligen i hög grad på deras levnadsvanor, vilka i sin tur är mycket beroende av civilstånd och andra dyliga faktorer.

Den sannolika återstående livslängden ges i tabell D, som visserligen avviker från livslängden  $e_0$ , men som regionalt fördelas i stort sett på samma sätt.

Rörande övriga storheter som beskriver dödlighetsfördelningen kan man nämna den typiska livslängden  $\bar{x}$ , som finns i tabell L och som hela tiden ökat både för män och kvinnor. Motsvarande toppordinata  $d(\bar{x})$ , dvs. den maximala dödssannolikheten har däremot inte nämnvärt ändrats sedan 1960-talet, trots att den minskande standardavvikelsen  $s(d)$  kunde ge vid handen att  $d_x$ -fördelningen allt mer koncentrerat sig kring sitt toppvärde.

Då det gäller dödligheten enligt åldersgrupp kan man allmänt konstatera att jämfört med den föregående 5-årsperioden är trenden över lag i det närmaste sjunkande (Figur 4). Endast i de allra högsta åldersgrupperna har männens dödlighetstal ökat något (Tabell J). Spädbarnsdödligheten, vars mått är dödrisken under det första levnadsåret ( $q_0$ ), har kontinuerligt sjunkit i vårt land under mer än 100 år (Figur 6). Sedan det andra världskriget har nedgången varit ca 5 % per år, före det var den 1-2 % per år. Under tiden 1981-1985 var spädbarnsdödligheten 6,9 o/oo för gossar och 5,7 o/oo för flickor och 6,3 o/oo för båda könen. Ur tabell J framgår spädbarnsdödligheten enligt län.

Åldersstrukturen för den stationära befolkningen och realbefolkningens åldersstruktur beräknad som medelfolkmängd har jämförts i tabell M. Jämförelsen visar att realbefolkningens åldersstruktur i vårt land inte är stationär. Därtill kan man konstatera, jämfört med föregående 5-årsperiod, att både den stationära och den reala befolkningen åldrats. Detsamma anger befolkningens genomsnittsålder i tabell L. Realbefolkningens genomsnittsålder har, jämfört med den förra 5-årsperioden, ökat med omkring 1 år och är nu 34,2 år för män och 38,0 år för kvinnor. Den stationära befolkningens genomsnittsålder är 36,9 år för män och 40,0 för kvinnor, vilket betyder en ökning om 0,5 år för kvinnor och 0,7 år för män. Skillnaden mellan den reala befolkningens och den stationära befolkningens genomsnittsålder har ytterligare minskat.

## SUMMARY

The life tables have been calculated, as before, on the basis of population register data on the resident population and its mortality. The resident population includes all persons living permanently in Finland irrespective of citizenship. The procedure for preparing the population statistics has undergone several changes over time, the latest in 1977. Since then the data on the population and deaths have been obtained from the Central Population Register's Domicile Register.

Life tables constitute a system permitting calculations in various directions and to varying extent. The distributions of the parameters describe the mortality of a given hypothetical cohort as estimated for the cross-section of real cohorts of different birth dates with respect to some period of time. Thus, the parameters in question can be used not only as indicators of period mortality but also as tools for estimating cohort mortality.

The extent of the calculations varies depending on the intended use. As a rule, the calculations include at least the probability of death, the probability of survival and the mean expectation of life by sex and age. In the present case, the calculations also include the probable remaining length of life, the stationary population, the probability of dying and such single parameters as the typical length of life and the mean age of the population. The calculation formulae and symbols used are listed in the Appendix.

According to the traditional method of calculation, the probabilities of death ( $q_x$ ) are estimated first using the formula (19a), then the probabilities of survival ( $l_x$ ) are calculated from them using the formula (13a), whereafter the mean expectations of life ( $e_x$ ) and the other desired parameters are obtained using the appropriate formulae. In calculations by province and regional planning area, the probabilities of survival were calculated first according to the detailed age classification, whereafter the probabilities of death were calculated using the formula (20). The same procedure was used when calculating the combined probabilities of death inserted as intermediate lines in tables 1 and 2 in the Appendix.

The results of the calculations are presented in tables 1-15 in the Appendix. In addition, summarized results and comparisons with the results of previous calculations are presented in tables A-M in the text.

As a general conclusion of the results, it can be noted that total mortality has continued to fall and life expectancy ( $e_0$ ) has continued to rise similarly as before. Figure 5 shows the trend in life expectancy over a period of one hundred years. Concerning the period 1981-85 the life expectancy for males was 70,1 years and for females 78,4 years.

The difference in life expectancy for females and males has diminished compared with the previous five-year period, while annual calculations indicate that the difference is increasing again. The difference serves as an indicator of male excess mortality and is now roughly the same in rural as in urban areas.

The regional distribution of mortality shows no major changes. The distribution of life expectancy by province is presented in table D. The distributions by regional planning areas presented in table E and figure 7 indicate that, as before, mortality is below the average in western Finland and above the average elsewhere in the country. In addition, table 5 in the Appendix shows that there is no difference in total mortality between urban and rural areas.

There are great differences in mortality between marital status groups, especially for males as shown by the life expectancies presented in table G. The calculation for the period 1981-85 shows that married men live 7,1 years longer than widowed or divorced men. The corresponding figure for women is 2,2 years. The difference in life expectancy between the sexes as analysed by marital status is the greatest among the widowed and divorced, as appears from table H: widowed or divorced women live 12,2 years longer than their male counterparts. The difference among the unmarried is also substantial, women outliving men by 11,2 years. It is evident that male excess mortality is to a decisive degree a result of their life style, which in turn correlates strongly with marital status and other similar factors.

Table D shows the probable remaining lengths of life, whose regional distribution, though not their size, largely coincides with that of life expectancy ( $e_0$ ).

As for the other parameters describing the distribution of mortality, it should be pointed out that, as appears from table L, the typical length of life ( $\hat{x}$ ) has continued to grow for males and females. On the other hand, the corresponding peak ordinate  $d(\hat{x})$ , or the maximum probability of dying, has not changed appreciably since the 1960s, even though the decrease of standard deviation  $s(d)$  suggests that the  $d_x$ -distribution has increasingly concentrated around the mode ( $\hat{x}$ ).

Regarding the distribution of mortality by age, the general observation can be made that, almost without an exception, the trend is downward compared with the previous five-year period (figure 4). Only the oldest age groups show a slight increase of the mortality for males (table J). Infant mortality, as indicated by the probability of death within the first year of life ( $q_0$ ), has been declining steadily in Finland for over a century (figure 6). Since the Second World War the rate of decline has been about 5 % per annum, compared with 1-2 % per annum previously. Infant mortality for the period 1981-85 was 6,9 per thousand for boys, 5,7 per thousand for girls and 6,3 per thousand for both sexes. Table J shows the distribution of infant mortality by province.

Table M includes a comparison of the age structures of the stationary population and the real population calculated as the mean population. The conclusion can be drawn that the age structure of the real population of Finland is not stationary. In addition, it can be noted that both the stationary and the real population have aged in comparison with the previous five-year period. A parallel result can be seen in the mean ages of the population presented in table L. The mean age of the real population has grown by about a year compared with the previous five-year period and is now 34,2 years for males and 38,0 years for females. The mean age of the stationary population is 36,9 years for males and 40,0 years for females, which represents an increase of 0,5 and 0,7 years, respectively. The difference in mean age between the real and the stationary population has continued to diminish.



LIITEOSA - BILAGA - APPENDIX

KÄYTETYT LASKUKAAVAT JA LYHENTEET  
 ANVÄNDA FORMLER OCH FÖRKORTNINGAR  
 LIST OF USED FORMULAE AND ABBREVIATIONS

- (1)  $\bar{B}_x$  = ikäryhmän x keskiikäiluku  
 medelfolkmängd i åldersgruppen x  
 mean population of the age-group x
- (2)  $\bar{B}_x$  = ikäryhmän x keskiikäiluku joltakin periodilta  
 medelfolkmängd i åldersgruppen x för en viss period  
 mean population of the age-group x for a given period
- (3)  $d_x$  = elävänä syntyneen todennäköisyys kuolla iässä x  
 sannolikheten för levande född att avlida i åldern x  
 probability of dying at age x for an individual born alive
- $$= (l_x - l_{x+1})/l_0 = l_x - l_{x+1} \quad (l_0 = 1)$$
- (4)  $D_x = \sum d_i \quad (i = x, x+1, \dots, w)$
- (5)  $d'_x$  = iässä x kuolleiden lukumäärä perustilaston mukaan  
 antalet i åldern x avlidna enligt basstatistiken  
 number of deaths at age x obtained from the primary statistics
- (6)  ${}_1d'_x$  = x vuotta täyttäneiden mutta ennen seuraavaa kalenterivuoden vaihdetta  
 kuolleiden lukumäärä perustilaston mukaan  
 det från basstatistiken erhållna antalet personer, som avlidit efter  
 att ha fyllt x år men före följande årsskifte  
 number of persons, who have died after the x<sup>th</sup> birth-day but during  
 the same calendar year
- (7)  $D'_x = \sum d'_i \quad (i = x, x+1, \dots, w)$
- (8)  $\bar{d}'_x$  = lukujen  $d'_x$  keskiarvo joltakin periodilta  
 medelvärdet av talen  $d'_x$  för en viss period  
 mean value of the figures  $d'_x$  for a given period
- (9)  ${}_1\bar{d}'_x$  = lukujen  ${}_1d'_x$  keskiarvo joltakin periodilta  
 medelvärdet av talen  ${}_1d'_x$  för en viss period  
 mean value of the figures  ${}_1d'_x$  for a given period
- (10)  $e_x$  = keskimääräinen jäljellä oleva elinaika ikävuoden x alussa  
 den återstående medellivslängden i början av åldersåret x  
 mean expectation of live at the beginning of the x<sup>th</sup> year of life
- $$= \frac{\sum (\bar{x}_i - x) * d_i}{\sum d_i} = \frac{T_x}{l_x}$$
- $$= \left( \sum l_i + \frac{1}{2} l_u + l_u * \bar{x}_u \right) / l_x - \frac{1}{2}$$
- $(i = x, x+1, \dots, u-1)$
- $(1 \leq x < u)$
- $$e_0 = (1 - l_1) * \bar{x}_0 + \left( \frac{1}{2} l_1 + \sum l_i + \frac{1}{2} l_u \right) + l_u * \bar{x}_u$$
- $(i = 1, 2, \dots, u-1)$
- $$e_{100} = \bar{x}_u \quad (\text{Ks. (30); se (30); v. (30)})$$

- (11)  $h$  = ikäintervallin pituus vuosina.  
åldersintervallens längd i år  
length of age interval in years
- (12)  $i; j$  = järjestystä ilmaiseva tunnus  
tecken för ordningsföljd  
sign for order
- (13)  $l_x$  = elävänä syntyneen elossaolotodennäköisyys ikävuoden  $x$  alussa.  
sannolikheten för levande född att överleva i början av åldersåret  $x$   
probability of survival at the beginning of the  $x^{\text{th}}$  year of live for  
an individual born alive
- $$= \sum d_i \quad (i = x, x+1, \dots, w)$$
- (13a)  $= (1-q_{x-1}) * l_{x-1} = (1-Q_{x-h}) * l_{x-h}$   
 $= P_0 * P_1 \dots P_{x-1} = (1-q_0) * (1-q_1) \dots (1-q_{x-1})$
- (14)  $M$  = miehet - män - males
- (15)  $M_s$  = molemmat sukupuolet - båda könen - both sexes
- (16)  $N$  = naiset - kvinnor - females
- (17)  $P_x$  = kuolemanvaaran komplementtitodennäköisyys so.  $x$ -vuotiaaksi eläneen  
todennäköisyys pysyä elossa ikävuoden  $x$  ajan  
komplemetsannolikheten för dödsrisken dvs. sannolikheten för en person  
som har fyllt  $x$  år att överleva åldersåret  $x$   
complementary probability for the probability of death i.e. the probability of  
survival over the  $x^{\text{th}}$  year of life for a person having reached the age  $x$
- $$= 1 - q_x$$
- (18)  $P_x$  = suureen  $P_x$  yleismerkintä ( $h \geq 1$ )  
allmän beteckning för storheten  $p_x$  ( $h \geq 1$ )  
general notation for the quantity  $p_x$  ( $h \geq 1$ )
- $$= 1 - Q_x$$
- (19)  $q_x$  = kuolemanvaara iässä  $x$  so.  $x$ -vuotiaaksi eläneen henkilön todennäköisyys  
kuolla ikävuoden  $x$  aikana  
dödsrisken i åldern  $x$  dvs. sannolikheten för en person som har fyllt  $x$   
år att avlida under åldersåret  $x$   
probability of death i.e. the probability of dying at age  $x$  for a  
person having reached the  $x^{\text{th}}$  year of life
- $$= d_x / l_x = (l_x - l_{x+1}) / l_x$$
- (19a)  $\cong \bar{d}'_x / (\bar{B}_x + {}_1\bar{d}'_x)$
- (20)  $Q_x$  = suureen  $q_x$  yleismerkintä ( $h \geq 1$ )  
allmän beteckning för storheten  $q_x$  ( $h \geq 1$ )  
general notation for the quantity  $q_x$  ( $h \geq 1$ )
- $$= (l_x - l_{x+h}) / l_x$$
- (20a)  $\cong \frac{\bar{d}'_{x:h}}{\frac{1}{h} \bar{B}_{x:h} + {}_1\bar{d}'_{x:h}} \quad (x = x, x+1, \dots, x+h-1)$

- (21)  $s_d$  =  $d_x$ -jakauman keskihajonta  
 $d_x$ -fördelningens standardavvikelse  
 standard deviation of the  $d_x$ -distribution

$$= \sqrt{\sum d_i \cdot (\bar{x}_i - e_0)^2} = \sqrt{(2 \cdot \bar{x}_t - e_0) \cdot e_0}$$

(i = 0, 1, ..., w)

- (22)  $t_x$  = stationaarinen väestö iässä x.  
 stationär befolkning i åldern x  
 stationary population at age x

$$\cong (l_x + l_{x+1})/2 \quad (h = 1)$$

$$t_0 = l_1 + d_0 \cdot \bar{x}_0$$

$$t_u = l_u \cdot \bar{x}_u$$

- (23)  $T_x = \sum t_i \quad (i = x, x+1, \dots, w)$

- (24)  $u$  = ikäluokituksen päätekohta ( $x_u = 100$ ) tai jäännösluokan tunnus ( $x \geq 100$ )  
 åldersklassificeringens slutpunkt ( $x_u = 100$ ) eller tecken för residualklass  
 ( $x \geq 100$ )  
 end point of age classification ( $x_u = 100$ ) or notation for residual class  
 ( $x \geq 100$ )

- (25)  $v_x$  = todennäköinen jäljellä oleva elinaika ikävuoden x alussa.  
 sannolik återstående livslängd i början av åldersåret x  
 probable remaining length of life at the beginning of the  $x^{\text{th}}$  year of life

$$= i - x + (l_i - \frac{1}{2} l_x) / (l_i - l_{i+1})$$

kun - då - when  $(l_{x+v} = \frac{1}{2} l_x) \& (l_i > \frac{1}{2} l_x > l_{i+1})$

- (26)  $x$  = ikä vuosina tai ikäintervallin tunnus.  
 ålder i år eller åldersintervallens tecken  
 age in years or notation for age-interval

- (27)  $\bar{x}$  = tyypillinen elinaika  
 den typiska livslängden  
 typical length of life

$$= \max d_x = \underline{x} + h \cdot \frac{d_{\underline{x}} - d_{\underline{x}-h}}{2d_{\underline{x}} - d_{\underline{x}-h} - h d_{\underline{x}+h}}$$

missä  $\underline{x}$  on suurinta  $d_x$ -arvoa vastaavan ikäintervallin alkupiste  
 (mutta  $\underline{x} \neq 0$ )

där  $\underline{x}$  är nedre gränsen av den åldersintervall som motsvarar det största  
 $d_x$ -värdet (men  $\underline{x} \neq 0$ )

where  $\underline{x}$  is the lower limit of the age-interval regarding the maximum  
 value of  $d_x$  (but  $\underline{x} \neq 0$ )

- (28)  $\bar{x}_i$  = ikäintervallin i painopiste yleisesti  
 tyngdpunkt av åldersintervallen i generellt  
 mean value (weighting point) of age-interval i in general

$$\cong (x_i + x_{i+h})/2 \quad (1 \leq x < u)$$

(29)  $\bar{x}_0$  =  $d_x$ -jakauman keskiarvo, kun  $0 \leq x < 1$   
 $d_x$ -fördelningens medelvärde, när  $0 \leq x < 1$   
 mean value of  $d_x$ -distribution, when  $0 \leq x < 1$

$$\approx \frac{1}{\sum \bar{d}_j} * \left[ \frac{\sum (z + \frac{1}{2}) * \bar{d}_z}{365} + \frac{\sum (y + \frac{1}{2}) * \bar{d}_y}{12} \right]$$

$$\sum \bar{d}_j = \sum \bar{d}_z + \sum \bar{d}_y$$

$$(y = 1, 2, \dots, 11)$$

$$(z = 0, 1, \dots, 30)$$

(30)  $\bar{x}_u$  =  $d_x$ -jakauman keskiarvo, kun  $x \geq u$   
 $d_x$ -fördelningens medelvärde, när  $x \geq u$   
 mean value of  $d_x$ -distribution, when  $x \geq u$

$$\approx \frac{1}{\sum d_i} * \sum (\bar{x}_i - u) * d_i$$

$$(i = u, u+1, \dots, w)$$

(31) y = ikä kuukausina  
 ålder i månader  
 age in months

(32) z = ikä vuorokausina  
 ålder i dygn  
 age in days

(33) w = korkein todettu ikä vuosina  
 den högsta konstaterade åldern i år  
 the highest observed age in years

(34) - = ei mitään ilmoitettavaa  
 intet finns att redovisa  
 magnitude nil

(35) . = tieto ei loogisesti mahdollinen  
 uppgift inte logiskt möjlig  
 category not applicable

(36) \* = kertolaskun merkki  
 tecken för multiplikation  
 symbol for multiplication



TAULUT - TABELLER - TABLES

1. KUOLEMANVAARALUVUT O/DO IÄN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN 1981-85  
 DÖDSRISKER O/DO ENLIGT ALDER, KOMMUNTYP OCH KÖN 1981-85  
 PROBABILITIES OF DEATH PER 1000 BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX 1981-85

IKÄ ALDER AGE	KOKO VÄESTÖ HELA BEFOLKNINGEN WHOLE POPULATION			KAUPUNGIT STÄDER URBAN COMMUNES			MAALAISKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
X	1	2	3	10	11	12	13	14	15
0	6.31	6.89	5.71	6.30	7.03	5.53	6.34	6.67	6.00
1	.48	.53	.44	.47	.55	.38	.50	.49	.52
2	.26	.35	.17	.25	.31	.18	.29	.42	.16
3	.29	.40	.17	.24	.29	.18	.36	.55	.16
4	.23	.28	.18	.21	.28	.14	.27	.28	.25
0-4	7.58	8.45	6.68	7.46	8.46	6.41	7.76	8.41	7.09
5	.26	.25	.27	.25	.30	.21	.27	.19	.35
6	.23	.27	.19	.21	.26	.15	.27	.29	.25
7	.22	.29	.15	.18	.22	.14	.28	.39	.15
8	.24	.33	.15	.22	.29	.15	.28	.39	.16
9	.24	.28	.19	.23	.23	.22	.25	.33	.16
5-9	1.20	1.43	.95	1.09	1.31	.87	1.34	1.59	1.07
10	.21	.30	.12	.17	.24	.09	.27	.38	.16
11	.21	.27	.14	.20	.25	.14	.23	.30	.14
12	.19	.25	.12	.16	.25	.07	.22	.25	.19
13	.20	.20	.19	.20	.20	.20	.20	.21	.19
14	.27	.38	.16	.28	.37	.18	.26	.38	.14
10-14	1.08	1.40	.74	1.00	1.31	.67	1.18	1.52	.83
15	.38	.52	.23	.36	.49	.23	.40	.57	.22
16	.54	.76	.31	.54	.77	.30	.54	.75	.32
17	.55	.81	.29	.52	.78	.25	.60	.85	.33
18	.69	1.05	.32	.62	.94	.30	.79	1.20	.35
19	.75	1.12	.36	.74	1.11	.37	.76	1.14	.34
15-19	2.91	4.26	1.50	2.78	4.07	1.46	3.08	4.51	1.55
20	.68	.99	.35	.62	.88	.36	.77	1.14	.34
21	.66	1.01	.30	.67	1.07	.27	.66	.94	.34
22	.79	1.19	.37	.73	1.08	.39	.89	1.36	.33
23	.77	1.24	.27	.69	1.13	.26	.91	1.42	.30
24	.85	1.32	.36	.82	1.28	.38	.90	1.39	.32
20-24	3.75	5.76	1.64	3.52	5.42	1.65	4.12	6.23	1.62
25	.83	1.23	.40	.82	1.24	.40	.85	1.23	.40
26	.98	1.50	.43	.87	1.41	.35	1.17	1.65	.61
27	.90	1.35	.43	.83	1.28	.39	1.02	1.47	.50
28	1.02	1.43	.59	1.06	1.52	.60	.95	1.28	.58
29	1.06	1.57	.52	1.07	1.59	.95	1.04	1.55	.46
25-29	4.78	7.06	2.37	4.64	7.01	2.29	5.03	7.15	2.55
30	1.17	1.77	.54	1.08	1.60	.95	1.34	2.05	.53
31	1.22	1.84	.56	1.14	1.66	.62	1.37	2.15	.46
32	1.14	1.73	.52	1.12	1.65	.58	1.18	1.84	.40
33	1.35	1.97	.69	1.31	1.91	.71	1.42	2.07	.65
34	1.41	2.08	.69	1.35	2.02	.67	1.51	2.17	.73
30-34	6.28	9.36	3.00	5.99	8.81	3.13	6.79	10.24	2.77
35	1.38	2.09	.62	1.43	2.20	.65	1.28	1.91	.56
36	1.53	2.25	.76	1.59	2.31	.85	1.43	2.15	.60
37	1.69	2.39	.95	1.70	2.43	.96	1.67	2.33	.92
38	1.82	2.66	.93	1.70	2.57	.81	2.03	2.81	1.15
39	1.98	2.90	1.01	2.09	3.11	1.06	1.79	2.56	.91
35-39	8.37	12.23	4.26	8.47	12.56	4.33	8.19	11.71	4.12

## 1. (JATK. - FORTS. - CONT.)

40	2.04	3.00	1.03	1.99	2.89	1.09	2.11	3.16	.92
41	2.37	3.29	1.40	2.35	3.31	1.40	2.38	3.26	1.40
42	2.66	3.83	1.45	2.71	3.88	1.55	2.57	3.74	1.28
43	2.85	3.86	1.81	2.85	3.80	1.92	2.86	3.97	1.63
44	2.96	4.46	1.44	2.85	4.26	1.47	3.15	4.75	1.39
40-44	12.80	18.31	7.12	12.68	18.02	7.41	13.00	18.74	6.62
45	3.40	5.05	1.73	3.34	5.05	1.69	3.50	5.05	1.81
46	3.73	5.50	1.94	3.85	5.66	2.10	3.56	5.28	1.70
47	4.04	5.98	2.10	3.93	6.02	1.94	4.21	5.91	2.35
48	4.07	6.04	2.10	4.05	5.98	2.22	4.11	6.13	1.92
49	4.68	6.73	2.64	4.71	6.95	2.61	4.64	6.44	2.69
45-49	19.78	28.97	10.47	19.72	29.32	10.51	19.86	28.47	10.42
50	5.36	8.14	2.62	5.42	8.43	2.61	5.29	7.75	2.63
51	5.82	8.61	3.09	6.08	9.13	3.27	5.46	7.93	2.82
52	6.39	9.53	3.36	6.06	9.49	2.96	6.87	9.58	3.98
53	7.01	10.88	3.29	7.02	11.03	3.44	6.98	10.70	3.07
54	7.77	11.91	3.88	7.76	12.07	3.96	7.79	11.70	3.74
50-54	31.94	48.13	16.13	31.92	49.16	16.13	31.97	46.77	16.14
55	8.59	13.11	4.40	8.52	13.21	4.47	8.68	12.98	4.31
56	9.28	14.18	4.84	9.42	14.49	5.15	9.08	13.81	4.38
57	10.22	16.14	5.01	9.99	16.28	4.84	10.52	15.98	5.25
58	10.98	17.16	5.75	10.92	17.19	5.98	11.07	17.13	5.43
59	12.04	18.65	6.67	11.88	18.83	6.63	12.24	18.44	6.72
55-59	50.07	76.79	26.39	49.71	77.49	26.78	50.54	75.93	25.82
60	12.72	20.29	6.83	12.66	20.89	6.70	12.80	19.58	7.01
61	14.29	22.26	8.28	14.17	22.42	8.39	14.43	22.07	8.13
62	15.46	24.22	9.05	15.71	25.28	9.18	15.13	22.97	8.87
63	17.19	27.28	10.01	17.10	27.51	10.18	17.32	27.00	9.77
64	18.87	29.69	11.33	18.92	30.70	11.23	18.81	28.47	11.48
60-64	76.12	117.79	44.68	76.14	120.56	44.85	76.08	114.49	44.45
65	20.06	31.59	12.17	19.76	31.73	12.13	20.45	31.43	12.23
66	21.26	32.99	13.39	20.91	33.32	13.17	21.72	32.60	13.70
67	23.99	36.05	16.05	23.58	36.62	15.61	24.54	35.36	16.68
68	26.33	40.14	17.36	26.06	40.76	17.23	26.68	39.40	17.54
69	29.11	44.09	19.51	29.41	45.38	19.99	28.71	42.58	18.84
65-69	115.08	171.73	76.08	114.15	174.28	75.74	116.31	168.71	76.55
70	31.90	47.74	21.95	31.55	48.56	21.74	32.36	46.77	22.26
71	35.32	52.57	24.73	35.08	54.44	24.24	35.64	50.40	25.42
72	38.28	55.94	27.69	37.96	56.26	28.04	38.70	55.58	27.20
73	42.83	61.50	31.95	42.31	62.63	31.64	43.91	60.23	32.39
74	46.53	66.54	35.26	44.94	66.11	34.25	48.61	67.03	36.72
70-74	180.31	253.84	133.84	177.73	256.75	132.34	183.70	250.46	136.00
75	51.59	72.83	40.06	49.72	71.71	39.05	54.03	74.08	41.51
76	56.81	79.39	45.03	55.36	78.93	44.38	58.71	79.90	45.95
77	62.38	84.38	51.32	61.07	84.45	50.60	64.08	84.31	52.33
78	68.69	95.20	55.82	66.79	97.43	53.60	71.14	92.81	58.94
79	74.77	101.27	62.45	73.44	102.64	61.53	76.48	99.83	63.72
75-79	277.29	364.48	230.16	271.20	365.98	225.68	285.11	362.94	236.45
80	84.26	109.46	72.99	81.43	107.14	71.43	87.82	111.83	75.16
81	92.20	118.83	80.69	91.77	121.96	80.46	92.73	115.71	81.00
82	102.40	128.50	91.59	100.65	129.19	90.52	104.54	127.84	93.02
83	108.29	132.27	98.80	107.55	133.90	98.71	109.19	130.73	98.93
84	117.80	144.93	107.46	118.33	148.81	108.57	117.15	141.37	105.99
80-84	413.00	492.59	377.31	409.62	496.71	376.08	417.19	488.73	379.02

## 1. (JATK. - FORTS. - CONT.)

85	131.62	156.27	122.62	129.18	161.50	119.37	134.51	151.61	126.87
86	138.74	164.66	129.58	135.37	162.14	127.65	142.71	166.84	132.11
87	151.20	179.82	141.41	146.95	170.83	140.30	156.22	187.56	142.87
88	169.84	204.38	158.25	164.81	194.18	156.71	175.83	213.32	160.27
89	180.63	210.55	170.79	176.05	214.56	165.55	186.10	206.98	177.69
85-89	568.19	636.92	542.33	558.00	631.30	535.26	580.04	641.74	551.50
90	199.20	239.16	186.48	198.24	241.14	187.32	200.35	237.47	185.34
91	215.57	251.52	204.75	211.23	247.94	202.55	220.84	254.48	207.74
92	223.07	253.99	214.06	218.60	270.59	206.83	228.59	240.29	224.13
93	253.63	283.86	244.93	257.25	305.88	246.86	249.19	266.99	242.21
94	271.03	304.38	261.63	267.17	308.68	258.74	275.66	301.27	265.64
90-94	734.46	788.36	716.52	731.03	800.25	713.03	738.61	778.81	721.33
95	275.06	316.11	263.62	276.53	357.31	259.60	273.26	284.17	269.18
96	273.60	337.50	256.41	258.38	256.60	258.72	291.73	394.67	253.24
97	302.00	350.13	291.17	309.73	365.71	299.48	292.52	336.63	280.17
98	340.68	409.30	327.27	334.72	453.61	316.29	347.97	372.88	341.77
99	327.32	465.52	303.03	347.63	530.61	324.87	300.30	417.91	270.68
95-99	836.98	907.04	818.02	839.26	922.28	822.53	833.86	895.07	811.41

2. KUOLEMANVAARALUVUT 0/00 IÄN, SIVILISAADYN JA SUKUPUOLEN MUKAAN 1981-85  
 DÖDBRISKER 0/00 ENLIGT ALDER, CIVILSTAND OCH KÖN 1981-85  
 PROBABILITIES OF DEATH PER 1000 BY AGE, MARITAL STATUS AND SEX 1981-85

IKÄ ALDER AGE	KOKO VÄESTÖ HELA BEFOLKNINGEN WHOLE POPULATION			NAIMATTOMAT OGIFTA SINGLE		NAIMISISSA OL. GIFTA MARRIED		MUUT ÖVRIGA OTHERS	
	MS	M	N	M	N	M	N	M	N
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	6.31	6.89	5.71	6.89	5.71	-	-	-	-
1	.48	.53	.44	.53	.44	-	-	-	-
2	.26	.35	.17	.35	.17	-	-	-	-
3	.29	.40	.17	.40	.17	-	-	-	-
4	.23	.28	.18	.28	.18	-	-	-	-
0- 4	7.58	8.45	6.68	8.45	6.68	-	-	-	-
5	.26	.25	.27	.25	.27	-	-	-	-
6	.23	.27	.19	.27	.19	-	-	-	-
7	.22	.29	.15	.29	.15	-	-	-	-
8	.24	.33	.15	.33	.15	-	-	-	-
9	.24	.28	.19	.28	.19	-	-	-	-
5- 9	1.20	1.43	.95	1.43	.95	-	-	-	-
10	.21	.30	.12	.30	.12	-	-	-	-
11	.21	.27	.14	.27	.14	-	-	-	-
12	.19	.25	.12	.25	.12	-	-	-	-
13	.20	.20	.19	.20	.19	-	-	-	-
14	.27	.38	.16	.38	.16	-	-	-	-
10-14	1.08	1.40	.74	1.40	.74	-	-	-	-
15	.38	.52	.23	.52	.23	-	-	-	-
16	.54	.76	.31	.76	.31	-	-	-	-
17	.55	.81	.29	.81	.28	-	.96	-	-
18	.69	1.05	.32	1.06	.32	-	.47	-	-
19	.75	1.12	.36	1.12	.38	1.04	-	-	-
15-19	2.91	4.26	1.50	4.26	1.51	1.04	1.42	-	-
20	.68	.99	.35	1.00	.36	.70	.24	-	-
21	.66	1.01	.30	1.03	.34	.71	.09	-	1.21
22	.79	1.19	.37	1.27	.44	.56	.17	-	.65
23	.77	1.24	.27	1.37	.32	.51	.16	5.17	.81
24	.85	1.32	.36	1.54	.52	.59	.11	2.20	.84
20-24	3.75	5.76	1.64	6.20	1.98	3.05	.78	7.36	3.50
25	.83	1.23	.40	1.51	.57	.57	.18	3.71	1.42
26	.98	1.50	.43	1.98	.64	.72	.27	2.45	.62
27	.90	1.35	.43	2.00	.62	.52	.27	3.35	1.12
28	1.02	1.43	.59	2.12	1.08	.65	.27	4.46	1.85
29	1.06	1.57	.52	2.63	.94	.76	.34	2.57	.79
25-29	4.78	7.06	2.37	10.20	3.85	3.21	1.34	16.43	5.79
30	1.17	1.77	.54	3.19	1.05	.83	.38	3.36	.62
31	1.22	1.84	.56	3.42	1.09	.87	.36	4.35	1.17
32	1.14	1.73	.52	3.03	.90	.98	.37	3.97	1.09
33	1.35	1.97	.69	4.10	1.16	.99	.53	4.09	1.15
34	1.41	2.08	.69	3.89	1.41	1.20	.47	4.96	1.39
30-34	6.28	9.36	3.00	17.50	5.59	4.88	2.10	20.56	5.41
35	1.38	2.09	.62	4.18	1.49	1.22	.46	4.61	.70
36	1.53	2.25	.76	4.25	1.54	1.40	.53	5.28	1.54
37	1.69	2.39	.95	5.52	1.57	1.28	.74	5.67	1.73
38	1.82	2.66	.93	5.35	1.56	1.75	.77	5.43	1.35
39	1.98	2.90	1.01	5.08	2.13	2.03	.74	6.43	1.76
35-39	8.37	12.23	4.26	24.15	8.27	7.65	3.23	27.12	7.06

## 2. (JATK. - FORTS. - CONT.)

40	2.04	3.00	1.03	6.08	1.96	1.82	.74	7.80	2.05
41	2.37	3.29	1.40	6.84	2.17	2.10	1.10	7.62	2.63
42	2.66	3.83	1.45	8.05	3.23	2.45	1.09	8.65	2.25
43	2.85	3.86	1.81	8.00	2.76	2.60	1.42	7.90	3.31
44	2.96	4.46	1.44	9.21	2.76	3.07	1.16	8.56	2.01
40-44	12.80	18.31	7.12	37.61	12.81	11.99	5.51	39.87	12.20
45	3.40	5.05	1.73	8.90	3.49	3.68	1.43	10.29	2.10
46	3.73	5.50	1.94	10.60	2.37	3.72	1.61	12.11	3.34
47	4.04	5.98	2.10	10.23	3.21	4.24	1.82	13.65	2.72
48	4.07	6.04	2.10	12.53	2.97	4.18	1.67	11.79	3.56
49	4.68	6.73	2.64	11.89	3.65	5.16	2.19	12.24	4.05
45-49	19.78	28.97	10.47	52.99	15.59	20.81	8.69	58.65	15.67
50	5.36	8.14	2.62	13.42	4.50	6.41	2.25	14.97	3.09
51	5.82	8.61	3.09	15.87	4.81	6.79	2.73	13.42	3.56
52	6.39	9.53	3.36	15.41	5.61	7.58	2.92	17.25	3.81
53	7.01	10.88	3.29	18.23	4.78	8.64	2.94	18.98	3.77
54	7.77	11.91	3.88	18.58	5.34	9.65	3.26	21.10	5.22
50-54	31.94	48.13	16.13	78.89	24.79	38.47	14.03	82.85	19.31
55	8.59	13.11	4.40	21.10	7.13	10.49	3.52	23.71	5.89
56	9.28	14.18	4.84	22.63	6.49	11.31	4.16	26.73	6.05
57	10.22	16.14	5.01	27.48	6.30	13.25	4.47	25.64	5.87
58	10.98	17.16	5.75	27.67	8.02	14.58	4.79	25.68	7.16
59	12.04	18.65	6.67	27.62	9.20	16.18	5.64	28.51	7.96
55-59	50.07	76.79	26.39	120.28	36.59	64.10	22.38	123.65	32.49
60	12.72	20.29	6.83	30.90	8.47	17.45	5.92	31.62	8.07
61	14.29	22.26	8.28	35.91	10.50	19.13	7.47	33.36	8.98
62	15.46	24.22	9.05	36.15	9.73	21.46	7.91	34.49	10.78
63	17.19	27.28	10.01	40.38	13.56	24.16	8.54	39.48	11.08
64	18.87	29.69	11.33	37.91	14.48	27.18	10.04	41.31	12.13
60-64	76.12	117.79	44.68	168.61	55.48	104.72	39.26	167.75	50.01
65	20.06	31.59	12.17	41.17	13.97	28.69	11.03	44.62	13.05
66	21.26	32.99	13.39	44.05	14.04	30.07	11.84	44.55	14.93
67	23.99	36.05	16.05	48.24	18.03	33.05	14.07	46.69	17.49
68	26.33	40.14	17.36	49.50	19.66	36.97	15.33	52.63	18.57
69	29.11	44.09	19.51	56.29	22.25	39.83	17.60	59.90	20.34
65-69	115.08	171.73	76.08	217.49	84.94	157.65	67.97	224.98	81.59
70	31.90	47.74	21.95	63.92	23.18	43.50	20.43	60.33	22.75
71	35.32	52.57	24.73	64.82	27.08	48.16	22.32	66.77	25.72
72	38.28	55.94	27.69	74.45	30.00	51.01	24.54	68.47	28.99
73	42.83	61.50	31.95	65.94	37.12	57.52	29.39	74.79	31.99
74	46.53	66.54	35.26	76.25	36.99	62.23	30.58	77.60	37.02
70-74	180.31	253.84	133.84	300.89	145.21	236.38	120.99	302.87	138.18
75	51.59	72.83	40.06	85.64	40.73	67.25	37.97	85.49	40.76
76	56.81	79.39	45.03	96.90	47.35	74.12	40.23	88.17	46.19
77	62.38	84.38	51.32	105.49	54.93	78.46	47.62	92.54	51.59
78	68.69	95.20	55.82	108.49	59.23	88.69	52.05	105.80	56.01
79	74.77	101.27	62.45	115.75	60.49	96.02	61.51	107.83	63.15
75-79	277.29	364.48	230.16	417.71	236.66	344.37	217.69	396.31	232.60
80	84.26	109.46	72.99	125.69	70.25	105.71	71.12	112.09	74.07
81	92.20	118.83	80.69	133.89	80.71	111.77	80.88	126.31	80.65
82	102.40	128.50	91.59	141.51	88.78	124.20	94.43	131.67	91.88
83	108.29	132.27	98.80	146.68	95.60	128.42	94.76	134.04	100.11
84	117.80	144.93	107.46	150.64	105.56	138.34	93.83	150.86	109.36
80-84	413.00	492.59	377.31	528.83	369.98	477.54	365.80	504.68	380.42

## 2. (JATK. - FORTS. - CONT.)

85	131.62	156.27	122.62	131.06	118.16	152.83	116.38	163.83	124.28
86	138.74	164.66	129.58	159.14	135.78	158.85	113.53	170.33	129.21
87	151.20	179.82	141.41	200.35	143.27	177.71	146.65	178.16	140.64
88	169.84	204.38	158.25	229.78	159.49	206.27	139.53	199.67	158.86
89	180.63	210.55	170.79	225.12	161.53	211.74	189.29	208.13	172.27
85-89	568.19	636.92	542.33	651.29	539.86	633.39	533.71	638.66	543.74
90	199.20	239.16	186.48	220.72	187.72	246.31	185.95	238.02	186.18
91	215.57	251.52	204.75	304.48	201.48	277.63	219.78	234.75	205.21
92	223.07	253.99	214.06	330.43	196.91	238.24	251.43	250.71	217.66
93	253.63	283.86	244.93	278.48	232.68	277.78	200.00	286.27	248.97
94	271.03	304.38	261.63	304.00	239.25	248.32	271.19	320.15	267.28
90-94	734.46	788.36	716.52	817.76	695.93	774.85	722.79	788.00	721.53
95	275.06	316.11	263.62	255.32	256.41	299.47	74.07	328.61	267.24
96	273.60	337.50	256.41	268.66	242.29	277.78	222.22	361.29	260.09
97	302.00	350.13	291.17	250.00	303.03	566.67	-	317.69	290.64
98	340.68	409.30	327.27	500.00	278.61	705.88	-	367.82	339.66
99	327.32	465.52	303.03	285.71	256.00	1000.00	-	480.00	315.20
95-99	836.98	907.04	818.02	854.12	789.24	1000.00	279.84	903.82	826.08

3. ELOSSAOLEVAT 100000 ELÄVÄNÄ SYNTYNEESTÄ IÄN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN 1981-85  
 KVARLEVANDE AV 100000 LEVANDE FÖDDA ENLIGT ALDER, KOMMUNTYP OCH KÖN 1981-85  
 SURVIVORS OUT OF 100000 BORN ALIVE BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX 1981-85

IKÄ ALDER AGE	KOKO VÄESTÖ HELA BEFOLKNINGEN WHOLE POPULATION			KAUPUNGIT STÄDER URBAN COMMUNES			MAALAISKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000
1	99369	99311	99429	99370	99297	99447	99366	99333	99400
2	99321	99259	99385	99324	99242	99409	99316	99285	99348
3	99294	99224	99368	99299	99212	99391	99287	99243	99333
4	99266	99184	99351	99276	99183	99373	99251	99188	99317
5	99243	99156	99333	99255	99155	99359	99225	99160	99292
6	99217	99131	99306	99230	99125	99339	99198	99141	99257
7	99194	99104	99287	99209	99100	99324	99171	99112	99233
8	99172	99075	99273	99191	99078	99309	99144	99073	99218
9	99147	99042	99258	99169	99049	99295	99116	99035	99202
10	99124	99015	99238	99146	99025	99273	99092	99002	99186
11	99103	98985	99226	99130	99002	99264	99065	98964	99170
12	99082	98958	99212	99110	98977	99250	99042	98934	99156
13	99064	98934	99200	99094	98952	99243	99020	98910	99137
14	99044	98913	99181	99075	98933	99224	99000	98889	99118
15	99017	98876	99165	99047	98896	99206	98974	98852	99104
16	98980	98824	99143	99011	98847	99183	98935	98795	99082
17	98926	98749	99112	98958	98771	99153	98882	98721	99051
18	98872	98669	99084	98907	98694	99128	98822	98637	99018
19	98803	98565	99052	98845	98602	99098	98744	98518	98984
20	98729	98455	99016	98772	98493	99062	98669	98406	98950
21	98662	98357	98982	98712	98406	99026	98593	98294	98916
22	98597	98257	98952	98646	98301	98999	98528	98202	98883
23	98518	98140	98916	98574	98195	98961	98440	98068	98850
24	98443	98018	98889	98506	98084	98935	98351	97928	98821
25	98359	97888	98854	98425	97959	98898	98262	97793	98789
26	98277	97767	98814	98345	97837	98858	98179	97673	98750
27	98181	97621	98771	98259	97700	98824	98064	97511	98690
28	98093	97489	98729	98177	97575	98785	97964	97368	98640
29	97993	97350	98671	98073	97427	98726	97870	97244	98583
30	97889	97197	98619	97968	97272	98671	97768	97094	98538
31	97774	97025	98565	97863	97116	98617	97637	96895	98486
32	97655	96846	98510	97751	96955	98556	97503	96687	98441
33	97543	96679	98459	97642	96795	98498	97388	96509	98401
34	97411	96488	98391	97514	96610	98429	97250	96309	98337
35	97274	96288	98323	97382	96415	98363	97104	96099	98265
36	97140	96087	98262	97243	96203	98298	96979	95916	98210
37	96992	95871	98187	97089	95981	98215	96840	95710	98151
38	96828	95641	98094	96924	95748	98120	96678	95487	98061
39	96652	95386	98003	96759	95501	98041	96482	95218	97949
40	96460	95110	97904	96557	95204	97937	96309	94974	97860
41	96264	94825	97803	96365	94929	97830	96106	94674	97769
42	96036	94512	97666	96138	94614	97693	95877	94365	97632
43	95781	94151	97524	95878	94247	97541	95630	94012	97507
44	95508	93787	97347	95605	93889	97354	95357	93639	97347
45	95225	93369	97207	95333	93489	97211	95057	93194	97212
46	94901	92897	97038	95014	93016	97046	94725	92723	97037
47	94547	92386	96850	94649	92490	96843	94387	92234	96872
48	94165	91833	96647	94276	91933	96655	93990	91689	96645
49	93781	91278	96444	93895	91383	96441	93604	91127	96459

## 3. (JATK. - FORTS. - CONT.)

50	93342	90664	96189	93452	90748	96189	93169	90540	96200
51	92841	89926	95937	92946	89982	95939	92677	89839	95946
52	92301	89151	95641	92382	89161	95625	92171	89127	95676
53	91711	88302	95319	91822	88315	95342	91538	88273	95295
54	91068	87341	95005	91177	87341	95014	90899	87328	95002
55	90360	86301	94637	90469	86287	94637	90191	86306	94647
56	89585	85169	94220	89699	85147	94215	89408	85186	94239
57	88753	83961	93764	88854	83913	93729	88596	84009	93826
58	87847	82606	93295	87966	82547	93276	87663	82667	93333
59	86882	81188	92758	87006	81128	92718	86693	81251	92826
60	85836	79674	92140	85972	79600	92103	85632	79753	92203
61	84744	78057	91511	84883	77937	91487	84535	78191	91556
62	83533	76319	90753	83680	76190	90719	83315	76465	90812
63	82242	74470	89932	82366	74264	89887	82055	74709	90006
64	80828	72439	89032	80957	72221	88972	80634	72692	89127
65	79302	70289	88023	79426	70004	87973	79117	70622	88104
66	77711	68068	86952	77856	67783	86906	77499	68402	87027
67	76059	65822	85788	76228	65524	85762	75815	66173	85835
68	74234	63450	84411	74431	63125	84423	73954	63833	84403
69	72280	60903	82945	72491	60552	82968	71981	61318	82922
70	70176	58218	81326	70359	57804	81309	69914	58707	81360
71	67937	55439	79541	68139	54997	79542	67652	55962	79549
72	65538	52524	77574	65749	52003	77614	65241	53141	77527
73	63029	49586	75426	63253	49077	75438	62716	50188	75418
74	60329	46536	73016	60577	46004	73050	59987	47165	72975
75	57522	43440	70441	57854	42962	70549	57071	44003	70295
76	54555	40276	67619	54978	39882	67794	53988	40743	67377
77	51455	37078	64574	51934	36734	64785	50818	37488	64281
78	48246	33950	61260	48763	33632	61506	47562	34328	60917
79	44932	30718	57841	45506	30355	58209	44178	31142	57327
80	41572	27607	54229	42164	27239	54628	40800	28033	53674
81	38069	24585	50270	38731	24321	50726	37217	24898	49640
82	34559	21663	46214	35177	21355	46644	33765	22017	45619
83	31020	18880	41981	31636	18596	42422	30235	19202	41376
84	27661	16382	37833	28234	16106	38234	26934	16692	37282
85	24403	14008	33768	24893	13709	34083	23779	14332	33331
86	21191	11819	29627	21677	11495	30015	20580	12159	29102
87	18251	9873	25788	18743	9631	26183	17643	10131	25257
88	15491	8098	22142	15988	7986	22510	14887	8231	21649
89	12860	6443	18638	13353	6435	18982	12269	6475	18179
90	10537	5086	15455	11003	5055	15840	9986	5135	14949
91	8438	3870	12573	8821	3836	12873	7985	3915	12178
92	6619	2896	9998	6958	2885	10265	6222	2919	9648
93	5143	2161	7858	5437	2104	8142	4800	2218	7486
94	3838	1547	5933	4038	1460	6132	3604	1625	5673
95	2798	1076	4381	2959	1010	4546	2610	1136	4166
96	2028	736	3226	2141	649	3366	1897	813	3044
97	1473	488	2399	1588	482	2495	1344	492	2273
98	1028	317	1700	1096	306	1748	951	326	1637
99	678	187	1144	729	167	1195	620	205	1077
100	456	100	797	476	78	807	434	119	786

4. KUOLLEET 100000 ELÄVÄNÄ SYNTYNEESTÄ IÄN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN 1981-85  
 AVLIDNA AV 100000 LEVANDE FÖDDA ENLIGT ALDER, KOMMUNTYP OCH KÖN 1981-85  
 NUMBER OF DEATHS OUT OF 100000 BORN ALIVE BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX 1981-85

IKÄ ALDER AGE	KOKO VÄESTÖ HELA BEFOLKNINGEN WHOLE POPULATION			KAUPUNGIT STÄDER URBAN COMMUNES			MAALAIKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	631	689	571	630	703	553	634	667	600
1	48	52	44	46	55	38	50	48	52
2	27	35	17	25	30	18	29	42	15
3	28	40	17	23	29	18	36	55	16
4	23	28	18	21	28	14	26	28	25
0-4	757	844	667	745	845	641	775	840	708
5	26	25	27	25	30	20	27	19	35
6	23	27	19	21	25	15	27	29	24
7	22	29	14	18	22	15	27	39	15
8	25	33	15	22	29	14	28	38	16
9	23	27	20	23	24	22	24	33	16
5-9	119	141	95	109	130	86	133	158	106
10	21	30	12	16	23	9	27	38	16
11	21	27	14	20	25	14	23	30	14
12	18	24	12	16	25	7	22	24	19
13	20	21	19	19	19	19	20	21	19
14	27	37	16	28	37	18	26	37	14
10-14	107	139	73	99	129	67	118	150	82
15	37	52	22	36	49	23	39	57	22
16	54	75	31	53	76	30	53	74	31
17	54	80	28	51	77	25	60	84	33
18	69	104	32	62	92	30	78	119	34
19	74	110	36	73	109	36	75	112	34
15-19	288	421	149	275	403	144	305	446	154
20	67	98	34	60	87	36	76	112	34
21	65	100	30	66	105	27	65	92	33
22	79	117	36	72	106	38	88	134	33
23	75	122	27	68	111	26	89	140	29
24	84	130	35	81	125	37	89	135	32
20-24	370	567	162	347	534	164	407	613	161
25	82	121	40	80	122	40	83	120	39
26	96	146	43	86	137	34	115	162	60
27	88	132	42	82	125	39	100	143	50
28	100	139	58	104	148	59	94	124	57
29	104	153	52	105	155	55	102	150	45
25-29	470	691	235	457	687	227	494	699	251
30	115	172	54	105	156	54	131	199	52
31	119	179	55	112	161	61	134	208	45
32	112	167	51	109	160	58	115	178	40
33	132	191	68	128	185	69	138	200	64
34	137	200	68	132	195	66	146	210	72
30-34	615	909	296	586	857	308	664	995	273
35	134	201	61	139	212	65	125	183	55
36	148	216	75	154	222	83	139	206	59
37	164	230	93	165	233	95	162	223	90
38	176	255	91	165	247	79	196	269	112
39	192	276	99	202	297	104	173	244	89
35-39	814	1178	419	825	1211	426	795	1125	405

## 4. (JATK. - FORTS. - CONT.)

40	196	285	101	192	275	107	203	300	91
41	228	313	137	227	315	137	229	309	137
42	255	361	142	260	367	152	247	353	125
43	273	364	177	273	358	187	273	373	160
44	283	418	140	272	400	143	300	445	135
40-44	1235	1741	697	1224	1715	726	1252	1780	648
45	324	472	169	319	473	165	332	471	175
46	354	511	188	365	526	203	338	489	165
47	382	553	203	373	557	188	397	545	227
48	384	555	203	381	550	214	386	562	186
49	439	614	255	443	635	252	435	587	259
45-49	1883	2705	1018	1881	2741	1022	1888	2654	1012
50	501	738	252	506	766	250	492	701	254
51	540	775	296	564	821	314	506	712	270
52	590	849	322	560	846	283	633	854	381
53	643	961	314	645	974	328	639	945	293
54	708	1040	368	708	1054	377	708	1022	355
50-54	2982	4363	1552	2983	4461	1552	2978	4234	1553
55	775	1132	417	770	1140	422	783	1120	408
56	832	1208	456	845	1234	486	812	1177	413
57	906	1355	469	888	1366	453	933	1342	493
58	965	1418	537	960	1419	558	970	1416	507
59	1046	1514	618	1034	1528	615	1061	1498	623
55-59	4524	6627	2497	4497	6687	2534	4559	6553	2444
60	1092	1617	629	1089	1663	616	1097	1562	647
61	1211	1738	758	1203	1747	768	1220	1726	744
62	1291	1849	821	1314	1926	832	1260	1756	806
63	1414	2031	900	1409	2043	915	1421	2017	879
64	1526	2150	1009	1531	2217	999	1517	2070	1023
60-64	6534	9385	4117	6546	9596	4130	6515	9131	4099
65	1591	2221	1071	1570	2221	1067	1618	2220	1077
66	1652	2246	1164	1628	2259	1144	1684	2229	1192
67	1825	2372	1377	1797	2399	1339	1861	2340	1432
68	1954	2547	1466	1940	2573	1455	1973	2515	1481
69	2104	2685	1619	2132	2748	1659	2067	2611	1562
65-69	9126	12071	6697	9067	12200	6664	9203	11915	6744
70	2239	2779	1785	2220	2807	1767	2262	2745	1811
71	2399	2915	1967	2390	2994	1928	2411	2821	2022
72	2509	2938	2148	2496	2926	2176	2525	2953	2109
73	2700	3050	2410	2676	3073	2388	2729	3023	2443
74	2807	3096	2575	2723	3042	2501	2916	3162	2680
70-74	12654	14778	10885	12505	14842	10760	12843	14704	11065
75	2967	3164	2822	2876	3080	2755	3083	3260	2918
76	3100	3198	3045	3044	3148	3009	3170	3255	3096
77	3209	3128	3314	3171	3102	3279	3256	3160	3364
78	3314	3232	3419	3257	3277	3297	3384	3186	3590
79	3360	3111	3612	3342	3116	3581	3378	3109	3653
75-79	15950	15833	16212	15690	15723	15921	16271	15970	16621
80	3503	3022	3959	3433	2918	3902	3583	3135	4034
81	3510	2922	4056	3554	2966	4082	3452	2881	4021
82	3539	2783	4233	3541	2759	4222	3530	2815	4243
83	3359	2498	4148	3402	2490	4188	3301	2510	4094
84	3258	2374	4065	3341	2397	4151	3155	2360	3951
80-84	17169	13599	20461	17271	13530	20545	17021	13701	20343

## 4. (JATK. - FORTS. - CONT.)

85	3212	2189	4141	3216	2214	4068	3199	2173	4229
86	2940	1946	3839	2934	1864	3832	2937	2028	3845
87	2760	1775	3646	2755	1645	3673	2756	1900	3608
88	2631	1655	3504	2635	1551	3528	2618	1756	3470
89	2323	1357	3183	2350	1380	3142	2283	1340	3230
85-89	13866	8922	18313	13890	8654	18243	13793	9197	18382
90	2099	1216	2882	2182	1219	2967	2001	1220	2771
91	1819	974	2575	1863	951	2608	1763	996	2530
92	1476	735	2140	1521	781	2123	1422	701	2162
93	1305	614	1925	1399	644	2010	1196	593	1813
94	1040	471	1552	1079	450	1586	994	489	1507
90-94	7739	4010	11074	8044	4045	11294	7376	3999	10783
95	770	340	1155	818	361	1180	713	323	1122
96	555	248	827	553	167	871	553	321	771
97	445	171	699	492	176	747	393	166	636
98	350	130	556	367	139	553	331	121	560
99					89				
95-99	2342	976	3584	2483	932	3739	2176	1017	3380
100+	456	100	797	476	78	807	434	119	786

5. KESKIMÄÄRÄINEN JÄLJELLÄOLEVA ELINAIKA IÄN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN 1981-85  
 ÅTERSTAENDE MEDELLIVSLÄNGD ENLIGT ALDER, KOMMUNTYP OCH KÖN 1981-85  
 MEAN EXPECTATION OF LIFE BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX 1981-85

IKÄ ALDER AGE	KOKO VÄESTÖ HELA BEFOLKNINGEN WHOLE POPULATION			KAUPUNGIT STÄDER URBAN COMMUNES			MAALAISKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	74.37	70.07	78.44	74.53	70.01	78.52	74.14	70.14	78.32
1	73.84	69.56	77.89	74.01	69.50	77.96	73.61	69.61	77.80
2	72.87	68.60	76.92	73.04	68.54	76.99	72.65	68.65	76.84
3	71.89	67.62	75.93	72.06	67.56	76.00	71.67	67.68	75.85
4	70.91	66.65	74.95	71.07	66.58	75.01	70.69	66.71	74.86
5	69.93	65.67	73.96	70.09	65.60	74.02	69.71	65.73	73.88
6	68.95	64.68	72.98	69.11	64.62	73.04	68.73	64.74	72.90
7	67.96	63.70	71.99	68.12	63.64	72.05	67.75	63.76	71.92
8	66.98	62.72	71.00	67.13	62.65	71.06	66.77	62.79	70.93
9	65.99	61.74	70.01	66.15	61.67	70.07	65.79	61.81	69.94
10	65.01	60.76	69.03	65.16	60.68	69.09	64.80	60.83	68.96
11	64.02	59.77	68.04	64.17	59.70	68.09	63.82	59.85	67.97
12	63.04	58.79	67.05	63.19	58.71	67.10	62.83	58.87	66.98
13	62.05	57.80	66.05	62.20	57.73	66.11	61.85	57.89	65.99
14	61.06	56.82	65.07	61.21	56.74	65.12	60.86	56.90	65.00
15	60.08	55.84	64.08	60.23	55.76	64.13	59.88	55.92	64.01
16	59.10	54.87	63.09	59.25	54.79	63.15	58.90	54.95	63.02
17	58.13	53.91	62.11	58.28	53.83	62.16	57.93	53.99	62.04
18	57.16	52.95	61.13	57.31	52.87	61.18	56.97	53.04	61.07
19	56.20	52.01	60.15	56.34	51.92	60.20	56.01	52.10	60.09
20	55.24	51.06	59.17	55.39	50.98	59.22	55.05	51.16	59.11
21	54.28	50.11	58.19	54.42	50.02	58.24	54.09	50.22	58.13
22	53.32	49.17	57.21	53.46	49.07	57.26	53.13	49.27	57.15
23	52.36	48.22	56.23	52.49	48.13	56.28	52.18	48.33	56.16
24	51.40	47.28	55.24	51.53	47.18	55.29	51.22	47.40	55.18
25	50.44	46.34	54.26	50.57	46.24	54.31	50.27	46.47	54.20
26	49.48	45.40	53.28	49.61	45.30	53.34	49.31	45.52	53.22
27	48.53	44.47	52.31	48.66	44.36	52.35	48.37	44.60	52.25
28	47.57	43.53	51.33	47.70	43.42	51.37	47.42	43.66	51.28
29	46.62	42.59	50.36	46.75	42.48	50.40	46.46	42.72	50.31
30	45.67	41.66	49.39	45.80	41.55	49.43	45.51	41.78	49.33
31	44.72	40.73	48.41	44.84	40.61	48.46	44.57	40.87	48.36
32	43.78	39.80	47.44	43.89	39.68	47.49	43.63	39.95	47.38
33	42.83	38.87	46.46	42.94	38.74	46.52	42.68	39.03	46.40
34	41.89	37.95	45.50	42.00	37.82	45.55	41.74	38.11	45.43
35	40.94	37.03	44.53	41.06	36.89	44.58	40.80	37.19	44.46
36	40.00	36.10	43.55	40.11	35.97	43.61	39.86	36.26	43.48
37	39.06	35.18	42.59	39.18	35.06	42.64	38.91	35.33	42.51
38	38.13	34.26	41.63	38.24	34.14	41.69	37.98	34.42	41.55
39	37.19	33.36	40.66	37.31	33.23	40.72	37.05	33.51	40.60
40	36.27	32.45	39.71	36.38	32.33	39.76	36.12	32.60	39.63
41	35.34	31.55	38.75	35.45	31.42	38.80	35.19	31.70	38.67
42	34.42	30.65	37.80	34.54	30.52	37.86	34.28	30.80	37.72
43	33.51	29.77	36.85	33.63	29.64	36.92	33.36	29.91	36.77
44	32.61	28.88	35.92	32.72	28.75	35.99	32.46	29.03	35.83
45	31.70	28.01	34.97	31.82	27.87	35.04	31.56	28.17	34.88
46	30.81	27.15	34.03	30.92	27.01	34.10	30.67	27.31	33.94
47	29.92	26.29	33.10	30.04	26.16	33.17	29.78	26.45	33.00
48	29.04	25.45	32.16	29.16	25.32	32.23	28.90	25.60	32.07
49	28.16	24.60	31.23	28.27	24.47	31.30	28.02	24.76	31.13

## 5. (JATK. - FORTS. - CONT.)

50	27.29	23.76	30.31	27.40	23.64	30.38	27.15	23.92	30.22
51	26.43	22.95	29.39	26.55	22.83	29.46	26.29	23.10	29.30
52	25.58	22.15	28.48	25.71	22.04	28.55	25.43	22.28	28.38
53	24.75	21.36	27.57	24.86	21.24	27.64	24.60	21.49	27.49
54	23.92	20.59	26.66	24.03	20.48	26.73	23.77	20.72	26.57
55	23.10	19.83	25.77	23.22	19.72	25.84	22.95	19.96	25.67
56	22.30	19.09	24.88	22.41	18.98	24.95	22.15	19.21	24.78
57	21.50	18.35	24.00	21.62	18.25	24.08	21.35	18.48	23.89
58	20.72	17.65	23.11	20.84	17.54	23.19	20.57	17.77	23.01
59	19.94	16.95	22.25	20.06	16.84	22.33	19.79	17.07	22.13
60	19.18	16.26	21.39	19.30	16.15	21.47	19.03	16.38	21.28
61	18.42	15.58	20.53	18.54	15.49	20.61	18.27	15.70	20.42
62	17.68	14.93	19.70	17.80	14.83	19.78	17.53	15.04	19.59
63	16.95	14.29	18.88	17.07	14.20	18.96	16.80	14.38	18.76
64	16.24	13.67	18.06	16.36	13.59	18.15	16.08	13.77	17.94
65	15.54	13.08	17.26	15.67	13.01	17.35	15.38	13.16	17.14
66	14.85	12.49	16.47	14.97	12.42	16.56	14.69	12.57	16.35
67	14.16	11.89	15.69	14.28	11.83	15.78	14.01	11.97	15.57
68	13.49	11.32	14.94	13.61	11.26	15.02	13.35	11.39	14.82
69	12.85	10.77	14.19	12.96	10.71	14.27	12.70	10.84	14.08
70	12.22	10.25	13.46	12.34	10.20	13.55	12.06	10.30	13.34
71	11.60	9.74	12.75	11.73	9.69	12.84	11.45	9.78	12.63
72	11.01	9.25	12.06	11.14	9.22	12.15	10.85	9.27	11.95
73	10.43	8.77	11.39	10.56	8.74	11.49	10.27	8.79	11.27
74	9.87	8.31	10.75	10.00	8.29	10.84	9.71	8.32	10.63
75	9.33	7.87	10.13	9.45	7.85	10.21	9.18	7.88	10.02
76	8.81	7.44	9.53	8.92	7.41	9.61	8.68	7.47	9.43
77	8.31	7.04	8.96	8.41	7.01	9.03	8.19	7.08	8.86
78	7.83	6.65	8.41	7.92	6.61	8.48	7.72	6.68	8.32
79	7.37	6.29	7.88	7.45	6.27	7.94	7.27	6.32	7.81
80	6.92	5.94	7.37	7.00	5.93	7.42	6.83	5.96	7.31
81	6.52	5.61	6.91	6.58	5.58	6.96	6.44	5.65	6.86
82	6.13	5.30	6.48	6.20	5.28	6.52	6.05	5.32	6.42
83	5.77	5.01	6.08	5.83	4.99	6.12	5.69	5.03	6.03
84	5.41	4.70	5.69	5.48	4.68	5.74	5.33	4.71	5.63
85	5.06	4.41	5.32	5.14	4.42	5.37	4.97	4.41	5.24
86	4.76	4.14	4.99	4.83	4.17	5.03	4.67	4.10	4.93
87	4.44	3.85	4.66	4.51	3.88	4.70	4.36	3.83	4.61
88	4.14	3.59	4.34	4.20	3.58	4.38	4.08	3.59	4.29
89	3.89	3.38	4.07	3.93	3.32	4.10	3.84	3.43	4.01
90	3.64	3.15	3.80	3.67	3.09	3.82	3.60	3.20	3.77
91	3.42	2.98	3.56	3.45	2.91	3.58	3.38	3.04	3.52
92	3.22	2.82	3.34	3.24	2.71	3.37	3.19	2.90	3.31
93	3.00	2.61	3.12	3.01	2.53	3.11	2.99	2.67	3.12
94	2.85	2.44	2.97	2.87	2.42	2.97	2.82	2.45	2.96
95	2.72	2.29	2.84	2.74	2.28	2.83	2.70	2.30	2.85
96	2.56	2.12	2.68	2.60	2.27	2.65	2.53	2.01	2.71
97	2.34	1.94	2.43	2.33	1.88	2.40	2.36	1.99	2.46
98	2.14	1.72	2.22	2.14	1.67	2.22	2.14	1.75	2.23
99	1.98	1.57	2.06	1.97	1.65	2.01	2.01	1.50	2.13
100	1.71	1.50	1.73	1.76	1.94	1.74	1.65	1.21	1.73

6. TODENNAKÄBINEN JÄLJELLÄOLEVA ELINAIKA IAN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN 1981-85  
 BANNOLIK ATERSTAENDE LIVBLÄNGD ENLIGT ALDER, KOMMUNTYP OCH KÖN 1981-85  
 PROBABLE REMAINING LENGTH OF LIFE BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX 1981-85

IKÄ ALDER AGE	KOKO VÄESTÖ HELA BEFOLKNINGEN WHOLE POPULATION			KAUPUNGIT STÄDER URBAN COMMUNES			MAALAIKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
X									
0	77.45	72.86	81.07	77.61	72.68	81.18	77.25	73.06	80.91
1	76.55	71.98	80.14	76.71	71.80	80.25	76.35	72.17	79.99
2	75.56	70.99	79.14	75.72	70.81	79.25	75.36	71.18	78.99
3	74.56	69.99	78.14	74.72	69.82	78.25	74.36	70.19	77.99
4	73.57	69.00	77.15	73.72	68.82	77.25	73.37	69.20	77.00
5	72.57	68.00	76.15	72.73	67.83	76.26	72.37	68.20	76.00
6	71.58	67.01	75.15	71.73	66.83	75.26	71.37	67.20	75.00
7	70.58	66.01	74.15	70.73	65.84	74.26	70.38	66.21	74.01
8	69.58	65.02	73.16	69.74	64.84	73.26	69.38	65.22	73.01
9	68.59	64.02	72.16	68.74	63.85	72.26	68.39	64.22	72.01
10	67.59	63.03	71.16	67.74	62.85	71.27	67.39	63.23	71.01
11	66.59	62.03	70.16	66.75	61.86	70.27	66.39	62.23	70.01
12	65.60	61.04	69.16	65.75	60.86	69.27	65.40	61.24	69.02
13	64.60	60.04	68.17	64.75	59.86	68.27	64.40	60.24	68.02
14	63.60	59.04	67.17	63.76	58.87	67.27	63.40	59.25	67.02
15	62.61	58.05	66.17	62.76	57.87	66.28	62.41	58.25	66.02
16	61.61	57.06	65.17	61.77	56.88	65.28	61.41	57.26	65.02
17	60.62	56.07	64.18	60.77	55.89	64.28	60.42	56.27	64.03
18	59.63	55.08	63.18	59.78	54.91	63.28	59.43	55.29	63.03
19	58.64	54.10	62.18	58.79	53.92	62.29	58.44	54.31	62.04
20	57.65	53.12	61.19	57.80	52.94	61.29	57.46	53.33	61.04
21	56.66	52.13	60.19	56.81	51.96	60.30	56.47	52.34	60.05
22	55.67	51.15	59.20	55.82	50.97	59.30	55.48	51.36	59.05
23	54.68	50.17	58.20	54.83	49.99	58.31	54.49	50.38	58.05
24	53.70	49.19	57.20	53.85	49.01	57.31	53.50	49.40	57.06
25	52.71	48.21	56.21	52.86	48.03	56.31	52.52	48.43	56.06
26	51.72	47.23	55.21	51.87	47.05	55.32	51.53	47.45	55.07
27	50.74	46.25	54.22	50.88	46.07	54.32	50.55	46.47	54.07
28	49.75	45.28	53.22	49.90	45.09	53.33	49.56	45.50	53.08
29	48.77	44.30	52.23	48.91	44.12	52.33	48.58	44.52	52.09
30	47.78	43.32	51.24	47.93	43.14	51.34	47.59	43.54	51.09
31	46.80	42.35	50.24	46.95	42.17	50.35	46.61	42.58	50.10
32	45.82	41.38	49.25	45.96	41.20	49.35	45.63	41.61	49.10
33	44.84	40.41	48.26	44.98	40.22	48.36	44.65	40.64	48.11
34	43.86	39.44	47.26	44.00	39.25	47.37	43.67	39.67	47.12
35	42.88	38.47	46.27	43.02	38.28	46.38	42.70	38.71	46.13
36	41.90	37.51	45.28	42.04	37.32	45.39	41.72	37.74	45.13
37	40.92	36.54	44.29	41.07	36.35	44.40	40.74	36.77	44.14
38	39.95	35.58	43.30	40.09	35.39	43.41	39.76	35.81	43.15
39	38.98	34.62	42.31	39.12	34.43	42.42	38.79	34.85	42.17
40	38.00	33.67	41.32	38.15	33.48	41.43	37.82	33.89	41.18
41	37.03	32.71	40.34	37.18	32.52	40.44	36.85	32.94	40.19
42	36.07	31.76	39.35	36.21	31.58	39.46	35.88	31.99	39.20
43	35.11	30.82	38.37	35.25	30.64	38.48	34.92	31.05	38.22
44	34.15	29.88	37.39	34.29	29.69	37.50	33.96	30.11	37.24
45	33.19	28.95	36.41	33.34	28.76	36.52	33.01	29.18	36.26
46	32.24	28.03	35.43	32.39	27.84	35.54	32.06	28.25	35.28
47	31.29	27.11	34.45	31.44	26.92	34.56	31.11	27.33	34.30
48	30.35	26.20	33.48	30.50	26.01	33.59	30.17	26.42	33.33
49	29.41	25.29	32.50	29.56	25.10	32.61	29.22	25.51	32.35

## 6. (JATK. - FORTS. - CONT.)

50	28.48	24.39	31.54	28.63	24.21	31.64	28.29	24.60	31.38
51	27.55	23.51	30.57	27.70	23.33	30.68	27.36	23.71	30.41
52	26.63	22.63	29.60	26.79	22.47	29.71	26.44	22.82	29.45
53	25.72	21.77	28.64	25.88	21.61	28.75	25.53	21.96	28.50
54	24.82	20.93	27.68	24.97	20.77	27.79	24.62	21.10	27.53
55	23.93	20.09	26.73	24.08	19.94	26.83	23.73	20.26	26.58
56	23.04	19.27	25.78	23.20	19.13	25.89	22.84	19.43	25.63
57	22.17	18.46	24.84	22.32	18.33	24.95	21.96	18.61	24.68
58	21.30	17.68	23.89	21.46	17.55	24.00	21.10	17.82	23.74
59	20.44	16.90	22.96	20.60	16.78	23.07	20.25	17.04	22.80
60	19.60	16.14	22.03	19.75	16.03	22.14	19.40	16.27	21.88
61	18.76	15.39	21.11	18.92	15.29	21.21	18.57	15.51	20.96
62	17.94	14.66	20.20	18.09	14.57	20.30	17.75	14.77	20.05
63	17.13	13.95	19.29	17.29	13.87	19.40	16.93	14.04	19.15
64	16.33	13.27	18.40	16.49	13.20	18.51	16.13	13.36	18.25
65	15.55	12.62	17.52	15.71	12.56	17.63	15.35	12.69	17.37
66	14.78	11.97	16.65	14.94	11.92	16.76	14.57	12.04	16.50
67	14.01	11.32	15.78	14.17	11.27	15.89	13.81	11.39	15.64
68	13.27	10.69	14.95	13.43	10.63	15.05	13.07	10.76	14.81
69	12.55	10.09	14.12	12.70	10.03	14.22	12.36	10.16	13.98
70	11.85	9.52	13.32	12.00	9.47	13.42	11.65	9.58	13.17
71	11.17	8.96	12.53	11.31	8.92	12.63	10.98	9.02	12.39
72	10.51	8.45	11.77	10.65	8.42	11.86	10.32	8.47	11.64
73	9.86	7.93	11.03	10.00	7.93	11.12	9.68	7.94	10.90
74	9.25	7.45	10.33	9.40	7.44	10.41	9.07	7.46	10.20
75	8.67	6.98	9.64	8.80	6.96	9.71	8.51	7.01	9.54
76	8.12	6.55	8.99	8.22	6.51	9.05	7.98	6.58	8.91
77	7.59	6.14	8.36	7.68	6.09	8.42	7.48	6.18	8.28
78	7.09	5.76	7.76	7.16	5.71	7.82	7.00	5.81	7.68
79	6.60	5.43	7.18	6.67	5.39	7.24	6.53	5.48	7.11
80	6.14	5.09	6.65	6.20	5.04	6.70	6.06	5.15	6.59
81	5.73	4.78	6.18	5.79	4.70	6.22	5.67	4.87	6.12
82	5.35	4.51	5.74	5.42	4.44	5.78	5.28	4.57	5.68
83	4.99	4.24	5.33	5.06	4.20	5.37	4.92	4.28	5.28
84	4.63	3.95	4.92	4.71	3.96	4.96	4.54	3.94	4.87
85	4.28	3.66	4.55	4.39	3.73	4.62	4.17	3.61	4.47
86	3.97	3.39	4.22	4.08	3.50	4.28	3.87	3.30	4.14
87	3.67	3.12	3.89	3.75	3.20	3.93	3.58	3.06	3.84
88	3.38	2.85	3.58	3.44	2.87	3.62	3.31	2.84	3.53
89	3.13	2.67	3.32	3.19	2.65	3.36	3.06	2.68	3.26
90	2.91	2.48	3.07	2.96	2.46	3.11	2.86	2.50	3.01
91	2.71	2.37	2.82	2.73	2.29	2.85	2.68	2.44	2.77
92	2.51	2.21	2.60	2.52	2.04	2.63	2.50	2.34	2.56
93	2.29	1.99	2.39	2.29	1.91	2.40	2.29	2.08	2.38
94	2.20	1.89	2.31	2.22	1.78	2.34	2.17	2.00	2.27
95	2.17	1.80	2.30	2.22	1.86	2.30	2.10	1.76	2.30
96	2.04	1.70	2.16	2.07	1.89	2.12	2.01	1.52	2.21
97	1.83	1.56	1.90	1.82	1.47	1.91	1.84	1.66	1.89
98	1.74	1.33	1.85	1.72	1.16	1.83	1.78	1.49	1.89
99	-	-	-	-	.94	-	-	-	-

7. STATIONAARINEN VÄESTÖ 10000 KOHTI IAN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN 1981-85  
 STATIONÄR BEFOLKNING PER 10000 ENLIGT ALDER, KOMMUNTYP OCH KÖN 1981-85  
 STATIONARY POPULATION PER 10000 BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX 1981-85

IKÄ ALDER AGE	KOKO VÄESTÖ HELA BEFOLKNINGEN WHOLE POPULATION			KAUPUNGIT STÄDER URBAN COMMUNES			MAALAISKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	99449	99389	99512	99444	99369	99523	99457	99419	99496
1	99345	99285	99407	99347	99269	99428	99341	99309	99374
2	99307	99241	99377	99312	99227	99400	99301	99264	99340
3	99280	99204	99360	99288	99197	99382	99269	99215	99325
4	99254	99170	99342	99265	99169	99366	99238	99174	99305
0- 4	496635	496289	496998	496655	496231	497100	496606	496381	496840
5	99230	99144	99320	99242	99140	99349	99211	99151	99275
6	99205	99118	99297	99219	99112	99331	99185	99127	99245
7	99183	99090	99280	99200	99089	99317	99157	99093	99223
8	99159	99058	99265	99180	99063	99302	99130	99054	99210
9	99136	99028	99248	99158	99037	99284	99104	99018	99194
5- 9	495912	495438	496410	495999	495441	496583	495787	495443	496149
10	99113	99000	99232	99138	99014	99268	99078	98983	99178
11	99093	98972	99219	99120	98990	99257	99053	98949	99163
12	99073	98946	99206	99102	98965	99246	99031	98922	99146
13	99054	98923	99191	99085	98943	99233	99010	98899	99128
14	99031	98895	99173	99061	98914	99215	98987	98870	99111
10-14	495363	494736	496021	495506	494825	496220	495161	494624	495726
15	98998	98850	99154	99029	98871	99194	98955	98823	99093
16	98953	98787	99127	98985	98809	99168	98908	98758	99067
17	98899	98709	99098	98932	98733	99140	98852	98679	99035
18	98837	98617	99068	98876	98648	99113	98783	98578	99001
19	98766	98510	99034	98809	98547	99080	98707	98462	98967
15-19	494453	493473	495480	494631	493609	495695	494205	493300	495162
20	98696	98406	98999	98742	98450	99044	98631	98350	98933
21	98629	98307	98967	98679	98354	99013	98561	98248	98900
22	98558	98198	98934	98610	98248	98980	98484	98135	98866
23	98481	98079	98902	98540	98140	98948	98396	97998	98836
24	98401	97953	98871	98466	98021	98916	98307	97861	98805
20-24	492764	490943	494674	493036	491212	494901	492378	490591	494340
25	98318	97828	98834	98385	97898	98878	98220	97733	98769
26	98229	97694	98793	98302	97769	98841	98121	97592	98720
27	98137	97555	98750	98218	97637	98805	98014	97440	98665
28	98043	97420	98700	98125	97501	98756	97917	97306	98612
29	97941	97274	98645	98021	97349	98699	97819	97169	98560
25-29	490668	487770	493721	491051	488154	493978	490091	487240	493326
30	97832	97111	98592	97916	97194	98644	97702	96994	98512
31	97714	96936	98538	97807	97036	98587	97570	96791	98463
32	97599	96763	98484	97697	96875	98527	97446	96598	98421
33	97477	96584	98425	97578	96703	98464	97319	96409	98369
34	97343	96388	98357	97448	96513	98396	97177	96204	98301
30-34	487965	483782	492396	488445	484321	492618	487215	482997	492065
35	97207	96187	98292	97312	96309	98331	97042	96008	98237
36	97066	95979	98224	97166	96092	98257	96910	95813	98181
37	96910	95756	98140	97006	95864	98167	96759	95598	98106
38	96740	95514	98048	96841	95624	98081	96580	95353	98005
39	96556	95248	97954	96658	95353	97989	96395	95096	97904
35-39	484479	478685	490659	484984	479243	490824	483686	477868	490433

## 7. (JATK. - FORTS. - CONT.)

40	96362	94967	97854	96461	95067	97883	96207	94824	97814
41	96150	94669	97735	96252	94771	97761	95991	94519	97701
42	95909	94331	97595	96008	94430	97617	95753	94188	97569
43	95645	93969	97436	95741	94068	97448	95494	93825	97427
44	95367	93578	97277	95469	93689	97282	95207	93416	97280
40-44	479433	471514	487896	479931	472025	487992	478652	470773	487791
45	95063	93133	97123	95173	93253	97129	94891	92959	97124
46	94724	92641	96944	94831	92753	96945	94556	92479	96954
47	94356	92110	96748	94462	92211	96749	94188	91961	96758
48	93973	91556	96545	94086	91658	96548	93797	91408	96552
49	93562	90971	96316	93674	91065	96315	93387	90834	96329
45-49	471678	460411	483677	472226	460939	483685	470819	459641	483718
50	93092	90295	96063	93199	90365	96064	92923	90190	96073
51	92571	89539	95789	92664	89571	95782	92424	89483	95811
52	92006	88727	95480	92102	88738	95483	91854	88700	95486
53	91390	87821	95162	91499	87828	95178	91218	87800	95149
54	90714	86821	94821	90823	86814	94826	90545	86817	94825
50-54	459773	443202	477315	460287	443316	477333	458964	442989	477343
55	89972	85735	94429	90084	85717	94426	89799	85746	94443
56	89169	84565	93992	89276	84530	93972	89002	84597	94032
57	88300	83283	93530	88410	83230	93502	88130	83338	93579
58	87364	81897	93026	87486	81837	92997	87178	81959	93079
59	86359	80431	92449	86489	80364	92411	86163	80502	92514
55-59	441164	415912	467426	441745	415678	467308	440271	416142	467648
60	85290	78865	91825	85428	78769	91795	85084	78972	91879
61	84138	77188	91132	84282	77064	91103	83925	77328	91184
62	82887	75395	90342	83023	75227	90303	82685	75587	90409
63	81535	73455	89482	81661	73243	89429	81344	73700	89567
64	80065	71364	88527	80191	71113	88472	79875	71657	88616
60-64	413916	376266	451309	414585	375415	451102	412914	377244	451655
65	78507	69178	87487	78641	68893	87439	78308	69512	87566
66	76885	66945	86370	77042	66653	86334	76657	67287	86431
67	75147	64636	85099	75330	64324	85092	74884	65003	85119
68	73257	62176	83678	73461	61838	83695	72967	62575	83663
69	71228	59560	82136	71425	59178	82139	70948	60012	82141
65-69	375024	322496	424770	375899	320887	424699	373764	324390	424920
70	69057	56828	80434	69249	56400	80426	68783	57334	80455
71	66737	53981	78558	66944	53500	78578	66446	54351	78538
72	64283	51055	76500	64501	50540	76526	63978	51664	76472
73	61679	48061	74221	61915	47540	74244	61352	48676	74196
74	58926	44988	71729	59215	44483	71800	58529	45584	71635
70-74	320682	254914	381441	321825	252464	381573	319089	257810	381296
75	56039	41858	69030	56416	41422	69171	55530	42373	68836
76	53005	38677	66097	53456	38308	66289	52403	39116	65829
77	49851	35514	62917	50348	35183	63146	49190	35908	62599
78	46589	32334	59550	47134	31993	59858	45870	32735	59122
79	43252	29162	56035	43835	28797	56419	42489	29587	55500
75-79	248735	177545	313629	251189	175703	314882	245482	179719	311888
80	39820	26096	52250	40447	25780	52677	39008	26465	51657
81	36314	23124	48242	36954	22838	48685	35491	23457	47630
82	32790	20271	44098	33406	19975	44533	32000	20609	43497
83	29341	17631	39907	29935	17351	40328	28585	17947	39329
84	26032	15195	35801	26563	14908	36159	25356	15512	35307
80-84	164296	102318	220297	167305	100852	222381	160441	103991	217420

## 7. (JATK. - FORTS. - CONT.)

85	22797	12914	31697	23285	12602	32049	22179	13246	31216
86	19721	10846	27708	20210	10563	28099	19112	11145	27180
87	16871	8985	23965	17366	8809	24346	16265	9181	23453
88	14176	7270	20390	14671	7211	20746	13578	7353	19914
89	11699	5764	17046	12178	5745	17411	11128	5805	16564
85-89	85262	45779	120806	87709	44930	122651	82262	46728	118327
90	9488	4478	14014	9912	4445	14356	8986	4525	13563
91	7529	3383	11286	7890	3360	11569	7104	3417	10913
92	5881	2529	8928	6198	2494	9204	5511	2568	8567
93	4491	1854	6896	4738	1782	7137	4202	1921	6579
94	3318	1312	5157	3499	1235	5339	3107	1381	4919
90-94	30706	13555	46281	32236	13317	47605	28909	13812	44542
95	2413	906	3804	2550	829	3956	2254	974	3609
96	1751	612	2813	1864	566	2930	1620	653	2659
97	1251	402	2050	1342	394	2121	1147	409	1955
98	853	252	1422	913	237	1471	785	266	1357
99	567	144	971	602	123	1001	527	162	931
95-99	6836	2316	11059	7272	2149	11479	6333	2464	10507
100+	778	150	1381	835	153	1400	718	145	1358
0+	7436528	7007493	7843648	7453353	7000863	7852012	7413744	7014290	7832452

8. KESKIVÄKILUKU IÄN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN 1981-85  
MEDELFOKLMANGD ENLIGT ALDER, KOMMUNTYP OCH KÖN 1981-85  
MEAN POPULATION BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX 1981-85

IKÄ ALDER AGE	KOKO VÄESTÖ HELA BEFOLKNINGEN WHOLE POPULATION			KAUPUNGIT STÄDER URBAN COMMUNES			MAALAIKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
	X	1	2	3	4	5	6	7	8
0	64687	33087	31600	39344	20121	19223	25342	12966	12377
1	64656	33076	31581	38904	19895	19009	25752	13181	12571
2	64290	32880	31409	38281	19573	18708	26009	13308	12701
3	63965	32697	31268	37808	19320	18489	26156	13378	12779
4	64127	32767	31361	37758	19293	18466	26369	13474	12895
0- 4	321724	164506	157218	192095	98200	93895	129628	66306	63323
5	64536	32992	31544	37880	19359	18521	26655	13633	13023
6	64546	33010	31536	37744	19260	18484	26802	13750	13052
7	63649	32566	31083	37039	18889	18151	26610	13678	12932
8	62202	31868	30334	36071	18427	17644	26131	13441	12690
9	61014	31264	29750	35284	18019	17266	25730	13246	12484
5- 9	315947	161700	154247	184019	93953	90065	131928	67747	64181
10	60338	30875	29463	34816	17726	17090	25523	13150	12373
11	60523	30964	29559	34831	17721	17110	25692	13243	12449
12	62260	31837	30422	35780	18211	17569	26480	13626	12854
13	65126	33249	31877	37442	19037	18404	27684	14212	13472
14	67892	34628	33265	38987	19803	19183	28906	14824	14082
10-14	316139	161553	154586	181854	92498	89356	134285	69055	65230
15	70271	35832	34439	40212	20438	19775	30059	15395	14664
16	72472	36946	35525	41326	20992	20334	31145	15954	15191
17	74236	37841	36395	42182	21375	20807	32054	16466	15588
18	75175	38326	36850	42760	21554	21206	32415	16772	15644
19	75538	38564	36974	43455	21690	21766	32083	16874	15208
15-19	367691	187509	180182	209936	106049	103887	157755	81460	76295
20	75843	38782	37061	44198	21836	22362	31645	16946	14699
21	75899	38834	37065	45345	22381	22964	30554	16453	14101
22	75905	38655	36851	46282	22804	23477	29224	15850	13373
23	75302	38561	36741	47168	23236	23932	28135	15325	12810
24	75886	38883	37003	48361	23875	24486	27525	15008	12517
20-24	378436	193715	184721	231354	114132	117221	147083	79583	67500
25	76747	39342	37405	49514	24537	24977	27234	14805	12429
26	77640	39770	37871	50350	25023	25328	27290	14747	12543
27	78788	40313	38475	51141	25442	25699	27647	14871	12776
28	80089	41020	39069	51792	25832	25960	28296	15188	13108
29	80891	41478	39413	51978	25965	26013	28913	15513	13399
25-29	394155	201923	192232	254775	126799	127977	139379	75124	64255
30	81968	41887	39681	52097	26062	26035	29471	15825	13646
31	82931	42693	40239	52641	26401	26240	30290	16291	13999
32	84816	43756	41060	53649	26967	26682	31167	16790	14377
33	86624	44682	41943	54738	27522	27215	31886	17159	14727
34	88164	45455	42709	55667	27997	27670	32497	17458	15039
30-34	424103	218473	205630	268792	134950	133842	155311	83523	71788
35	88481	45597	42884	55881	28090	27792	32599	17508	15092
36	89692	44117	41575	54205	27237	26968	31487	16880	14607
37	80509	41388	39121	50992	25606	25386	29517	15782	13735
38	73570	37774	35797	46657	23425	23232	26914	14349	12565
39	67866	34766	33101	42976	21525	21451	24890	13240	11650
35-39	396118	203641	192477	250711	125883	124828	145407	77758	67649

## 8. (JATK. - FORTS. - CONT.)

40	63404	32373	31031	39951	19945	20006	23453	12428	11025
41	60221	30607	29614	37672	18738	18934	22549	11869	10680
42	59619	30201	29418	37005	18345	18660	22614	11856	10758
43	59993	30316	29677	36913	18244	18668	23081	12072	11009
44	58688	29571	29117	35838	17649	18188	22851	11922	10929
40-44	301925	153068	148857	187378	92922	94456	114548	60147	54401
45	57014	28668	28345	34581	16972	17609	22433	11697	10736
46	56352	28306	28045	33949	16626	17323	22403	11681	10722
47	54471	27294	27178	32647	15930	16717	21824	11364	10460
48	53168	26557	26611	31701	15394	16307	21467	11163	10304
49	52931	26385	26546	31430	15206	16224	21501	11179	10322
45-49	273936	137211	136725	164309	80128	84181	109627	57083	52544
50	53241	26444	26797	31486	15159	16327	21755	11285	10470
51	53856	26593	27263	31705	15155	16550	22151	11438	10713
52	54811	26908	27903	32110	15233	16877	22701	11675	11026
53	55428	27056	28372	32299	15233	17066	23129	11823	11306
54	55313	26779	28534	32020	14951	17069	23293	11828	11465
50-54	272648	133780	138868	159620	75731	83889	113028	58049	54979
55	54806	26262	28544	31543	14568	16975	23263	11694	11569
56	53915	25546	28369	30900	14103	16797	23015	11444	11572
57	52962	24710	28252	30241	13571	16670	22721	11139	11582
58	51966	23748	28218	29556	12983	16573	22410	10765	11646
59	50898	22729	28169	28900	12395	16504	21998	10333	11665
55-59	264546	122995	141551	151139	67620	83519	113407	55375	58032
60	49914	21769	28145	28312	11849	16463	21603	9920	11683
61	47858	20467	27392	27090	11115	15975	20768	9352	11416
62	45257	19029	26228	25616	10342	15274	19640	8687	10954
63	43476	18000	25477	24661	9797	14864	18815	8202	10613
64	41692	17038	24654	23653	9289	14365	18039	7749	10290
60-64	228198	96302	131896	129333	52392	76941	98865	43910	54955
65	39732	16049	23683	22548	8729	13819	17185	7321	9864
66	39203	15646	23557	22301	8507	13794	16902	7139	9763
67	39321	15521	23800	22403	8443	13960	16918	7078	9840
68	38905	15211	23693	22149	8250	13899	16755	6961	9794
69	38676	14974	23701	22001	8096	13905	16674	6878	9796
65-69	195836	77401	118434	111402	42024	69377	84434	35377	49057
70	38254	14638	23616	21773	7893	13880	16481	6745	9736
71	37358	14090	23268	21251	7550	13702	16107	6541	9566
72	36059	13382	22673	20499	7140	13360	15556	6243	9313
73	34317	12505	21812	19506	6648	12858	14810	5857	8954
74	32226	11484	20742	18327	6086	12241	13900	5398	8501
70-74	178210	66100	112110	101356	35316	66039	76854	30784	46070
75	29829	10371	19458	16922	5465	11457	12906	4906	8001
76	27269	9244	18025	15432	4841	10592	11837	4403	7434
77	24651	8153	16498	13930	4257	9673	10721	3895	6825
78	22073	7121	14952	12430	3680	8750	9643	3441	6203
79	19644	6146	13498	11006	3130	7877	8638	3017	5622
75-79	123466	41035	82431	69720	21373	48347	53746	19662	34084
80	17367	5294	12073	9673	2673	7000	7693	2621	5073
81	15207	4527	10680	8415	2261	6155	6791	2267	4525
82	13225	3823	9403	7275	1879	5396	5950	1944	4007
83	11308	3157	8150	6197	1532	4665	5111	1626	3485
84	9471	2571	6901	5158	1230	3928	4313	1341	2973
80-84	66578	19371	47206	36718	9574	27144	29859	9797	20062

## 8. (JATK. - FORTS. - CONT.)

85	7804	2058	5746	4232	969	3263	3572	1090	2483
86	6358	1637	4721	3441	760	2681	2917	877	2040
87	5027	1262	3765	2728	589	2139	2299	674	1625
88	3908	958	2950	2124	449	1675	1784	509	1275
89	3007	731	2276	1640	345	1296	1367	387	980
85-89	26104	6647	19457	14166	3111	11054	11939	3536	8403
90	2268	539	1729	1243	250	993	1025	289	736
91	1647	373	1274	905	167	738	742	206	536
92	1177	262	914	652	118	535	524	145	380
93	835	183	652	461	78	383	374	105	269
94	582	126	456	319	53	266	263	73	190
90-94	6509	1484	5025	3581	666	2915	2929	818	2110
95	388	82	306	210	34	176	177	47	130
96	257	51	205	141	22	119	115	29	86
97	170	29	141	92	13	79	78	16	62
98	107	17	91	60	7	52	48	9	39
99	66	10	57	37	4	33	29	5	24
95-99	988	188	800	540	81	459	448	107	341
100+	83	8	75	46	3	43	37	5	32
0+	4853338	2348611	2504728	2902841	1373405	1529436	1950497	975206	975292

9. KUOLEMANVAARALUVUT O/100 IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN 1981-85  
 DÖDSRISIKER O/100 ENLIGT ALDER OCH KÖN LÄNSVIS 1981-85  
 PROBABILITIES OF DEATH PER 1000 BY AGE, SEX AND PROVINCE 1981-85

IÄKÄ ALDER AGE	KOKO MAA HELA R. WHOLE C.	1. UM NYLA	2. TU-PO A-BJBJ	3. A-MAA ALAND	4. HÄ TA-HU	5. KY KY	6. MI ST.MI	7. PO-KA NO-KA	8. KU KUO	9. KE-SU ME-FI	10. VAA VA	11. OU U-BO	12. LA LA
MOLEMMAT SUKUPUOLET - BADA KÖNEN - BOTH SEXES													
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	6.31	6.19	5.88	8.51	6.51	6.25	6.28	5.40	7.13	7.51	5.86	6.88	5.78
1-4	1.27	1.00	1.30	.71	1.24	1.55	1.15	.94	1.36	1.11	1.48	1.68	1.32
5-9	1.20	1.08	1.08	.70	1.18	1.16	1.03	1.18	1.21	1.25	1.48	1.46	1.16
10-14	1.08	1.10	1.12	1.85	1.00	1.04	.92	1.22	.79	.93	1.21	1.34	.67
15-19	2.91	2.70	3.04	3.52	3.18	3.01	3.30	3.07	2.57	1.92	2.94	2.71	3.79
20-24	3.75	3.72	3.11	1.83	3.42	4.46	4.32	4.41	4.35	4.06	2.62	3.83	5.58
25-29	4.78	4.41	4.43	2.75	4.47	5.33	5.84	5.98	6.10	4.80	4.02	4.98	5.85
30-34	6.28	5.78	5.50	5.59	5.93	6.94	8.41	7.78	7.47	6.27	4.98	7.60	7.54
35-39	8.37	8.50	7.97	3.95	7.56	9.65	9.22	11.16	8.97	8.29	6.60	8.73	9.25
40-44	12.80	12.66	12.29	10.04	13.06	13.75	12.64	16.59	13.59	12.28	9.72	14.26	13.57
45-49	19.78	20.07	17.79	15.83	18.58	20.27	22.47	23.23	22.39	19.87	15.54	22.59	22.39
50-54	31.94	32.97	27.87	26.39	29.03	34.13	35.90	38.70	36.60	33.83	27.56	33.90	33.73
55-59	50.07	50.62	46.07	35.43	48.79	47.88	56.96	57.01	54.31	52.77	43.34	54.01	55.96
60-64	76.12	76.29	70.89	48.54	73.56	79.43	76.22	85.79	81.10	82.38	69.84	80.73	84.33
65-69	115.08	114.18	105.20	93.92	112.99	120.46	117.56	126.93	125.31	120.12	107.47	126.68	122.99
70-74	180.31	177.41	172.85	161.33	179.04	187.95	185.33	202.22	183.19	194.18	166.68	187.11	192.24
75-79	277.29	268.68	269.15	218.04	275.45	299.01	292.58	286.09	296.60	294.13	255.07	289.44	293.53
80-84	413.00	403.02	405.80	348.57	413.78	437.74	422.59	428.30	418.17	428.29	399.62	417.95	429.46
85-89	568.19	551.35	563.49	574.37	570.49	580.34	600.57	586.25	581.59	591.89	556.26	580.51	563.19
90-94	734.46	718.00	727.03	669.68	748.27	767.10	755.43	763.84	747.12	733.66	713.18	747.82	745.89
95-99	836.98	826.47	859.91	913.60	870.22	855.38	834.42	820.14	843.70	871.42	805.39	774.16	787.71

MIEHET - MAN - MALES

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	6.89	7.09	6.11	8.16	6.98	6.63	7.27	6.08	7.01	7.54	6.86	7.01	7.43
1-4	1.56	1.30	1.66	1.33	1.33	1.88	1.47	1.18	1.63	1.21	1.90	2.07	1.51
5-9	1.43	1.10	1.60	-	1.32	1.52	1.24	1.45	1.54	1.22	1.75	1.89	1.40
10-14	1.40	1.41	1.59	2.32	1.52	1.34	.91	1.24	1.07	1.19	1.59	1.62	.66
15-19	4.26	3.83	4.33	5.65	4.63	4.65	4.74	4.22	3.32	2.93	4.32	4.28	6.07
20-24	5.76	5.94	4.59	1.19	5.17	6.59	6.63	7.10	6.82	6.47	3.74	5.60	9.01
25-29	7.06	6.46	6.45	4.37	6.62	8.10	9.00	7.80	8.27	7.09	6.13	7.82	8.51
30-34	9.36	8.43	8.28	9.16	8.48	11.05	12.70	11.41	10.99	8.99	7.59	11.01	12.00
35-39	12.23	12.45	11.26	6.60	10.69	14.43	13.68	15.83	13.02	12.89	9.51	13.16	14.40
40-44	18.31	17.42	18.01	12.75	19.60	19.76	18.20	25.00	19.42	17.38	12.60	20.99	19.29
45-49	28.97	29.11	25.77	22.54	27.35	28.68	33.97	34.60	34.37	28.22	21.80	34.26	33.30
50-54	48.13	49.77	41.27	35.34	43.31	51.22	54.20	61.91	56.97	50.97	39.98	51.21	51.01
55-59	76.79	77.63	69.72	51.98	75.00	75.60	91.19	87.66	84.78	80.93	64.73	81.53	83.32
60-64	117.79	117.91	109.18	79.79	115.11	122.04	122.38	133.69	127.31	126.89	105.49	124.44	128.35
65-69	171.73	173.25	153.44	132.96	174.78	174.48	177.15	197.87	188.08	176.97	154.96	186.38	180.62
70-74	253.84	256.85	245.99	238.70	253.44	255.97	252.97	283.21	255.51	266.14	232.91	259.82	266.70
75-79	364.48	365.63	353.94	322.68	362.70	388.55	361.35	367.28	389.41	382.02	339.75	366.41	370.01
80-84	492.59	491.71	485.51	392.47	502.07	512.92	480.29	506.34	491.92	517.05	476.10	477.15	513.51
85-89	636.92	621.21	631.03	716.05	629.56	646.70	681.96	660.56	661.50	647.66	612.42	651.97	619.22
90-94	788.36	792.46	784.03	853.91	790.09	796.03	829.48	773.09	774.39	777.23	769.13	816.19	777.09
95-99	907.04	891.88	963.01	1000.00	957.26	899.15	890.31	971.53	897.22	806.58	861.77	828.46	708.55

NAISET - KVINNOR - FEMALES

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	5.71	5.23	5.63	8.89	6.01	5.86	5.27	4.67	7.26	7.47	4.81	6.75	4.06
1-4	.97	.68	.91	-	1.14	1.21	.84	.70	1.09	1.01	1.03	1.27	1.12
5-9	.95	1.06	.55	1.44	1.04	.79	.81	.91	.86	1.27	1.19	1.00	.90
10-14	.74	.78	.63	1.38	.46	.72	.93	1.20	.51	.65	.80	1.04	.68
15-19	1.50	1.54	1.69	1.22	1.66	1.31	1.81	1.87	1.78	.86	1.49	1.02	1.36
20-24	1.64	1.62	1.55	2.40	1.56	2.09	1.74	1.40	1.67	1.42	1.43	1.91	1.75
25-29	2.37	2.47	2.29	1.15	2.23	2.20	2.18	3.85	3.69	2.28	1.72	1.80	2.88
30-34	3.00	3.24	2.54	2.06	3.25	2.29	3.51	3.31	3.36	3.25	2.09	3.67	2.34
35-39	4.26	4.63	4.39	1.02	4.25	4.30	4.31	5.68	4.44	3.30	3.42	3.84	3.51
40-44	7.12	8.02	6.35	6.61	6.36	7.23	6.68	7.48	7.45	6.87	6.71	7.03	7.39
45-49	10.47	11.30	9.73	8.62	10.05	11.37	10.44	10.93	10.25	11.16	9.14	10.20	10.50
50-54	16.13	17.17	14.93	16.50	15.80	17.24	17.58	15.02	15.97	16.55	15.30	15.65	15.55
55-59	26.39	27.85	25.45	19.43	26.65	23.28	25.27	26.83	26.89	27.82	23.87	27.36	28.01
60-64	44.68	47.14	42.24	20.30	43.96	47.05	40.87	47.72	45.47	48.31	41.02	45.24	45.67
65-69	76.08	77.15	72.15	57.95	72.31	83.96	76.04	76.16	81.98	78.78	71.80	81.08	76.80
70-74	133.84	132.91	125.31	106.72	133.86	145.66	140.31	147.36	136.83	144.86	121.38	136.70	140.57
75-79	230.16	223.53	221.13	157.64	229.56	250.09	251.21	238.51	245.58	241.05	207.38	245.17	245.93
80-84	377.31	370.75	368.85	328.78	378.82	402.14	393.36	389.45	383.61	381.75	362.79	388.71	382.04
85-89	542.33	532.17	537.47	512.29	549.08	552.18	562.34	552.50	547.83	567.70	534.17	547.58	534.09
90-94	716.52	700.88	708.34	630.85	734.62	756.86	724.26	760.41	736.59	719.54	692.25	720.25	728.60
95-99	818.02	813.96	835.38	901.00	845.17	831.40	816.24	740.17	823.85	875.55	786.22	758.69	798.18

10. ELOSSAOLEVAT 100000 ELÄVÄNÄ SYNTYNEESTÄ IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN 1981-85  
 KVARLEVAND E AV 100000 LEVAND E FÖDDA ENLIGT ALDER OCH KÖN LÄNSVIS 1981-85  
 SURVIVORS OUT OF 100000 BORN ALIVE BY AGE, SEX AND PROVINCE 1981-85

IKA ALDER AGE	KOKO MAA HELA R. WHOLE C.	1. UM NYLA	2. TU-PO A-BJÖ	3. A-MAA ÅLAND	4. HÅ TA-HU	5. KY KY	6. MI ST.MI	7. PO-KA NO-KA.	8. KU KUO	9. KE-SU ME-FI	10. VAA VA	11. OU U-BÖ	12. LA LA
MOLEMMAT SUKUPUOLET - BADA KÖNEN - BOTH SEXES													
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000
1	99369	99381	99412	99149	99349	99375	99372	99460	99287	99249	99414	99312	99422
5	99243	99283	99284	99079	99226	99222	99258	99366	99151	99139	99267	99143	99291
10	99124	99175	99176	99010	99109	99107	99156	99249	99031	99016	99120	99000	99176
15	99017	99066	99065	98826	99010	99004	99064	99128	98952	98924	99000	98868	99110
20	98729	98799	98764	98478	98695	98706	98738	98823	98698	98734	98709	98600	98734
25	98359	98431	98456	98298	98358	98265	98311	98388	98269	98333	98450	98223	98183
30	97889	97997	98021	98028	97918	97741	97736	97799	97670	97861	98055	97733	97608
35	97274	97431	97481	97480	97338	97063	96914	97038	96941	97247	97566	96990	96872
40	96460	96603	96704	97094	96602	96126	96021	95955	96071	96441	96922	96143	95976
45	95225	95379	95515	96119	95341	94805	94807	94363	94765	95257	95981	94772	94674
50	93342	93465	93816	94598	93570	92883	92677	92171	92644	93365	94489	92631	92554
55	90360	90384	91201	92102	90853	89713	89350	88604	89253	90206	91885	89492	89432
60	85836	85809	86999	88839	86421	85417	84260	83553	84405	85446	87903	86659	84427
65	79302	79263	80831	84527	80064	78633	77838	76385	77560	78407	81763	77824	77307
70	70176	70212	72328	76588	71018	69161	68687	66690	67841	68989	72977	67965	67799
75	57522	57756	59826	64232	58303	56162	55958	53204	55414	55593	60813	55248	54765
80	41572	42238	43724	50227	42244	39369	39586	37983	38978	39241	45301	39257	38690
85	24403	25215	25981	32719	24680	22136	22857	21715	22679	22435	27198	22849	22074
90	10537	11313	11341	13926	10600	9289	9130	8984	9489	9156	12069	9585	9642
95	2798	3190	3096	4600	2668	2164	2233	2122	2400	2439	3462	2417	2450
100	456	554	434	397	346	313	370	382	375	314	674	546	520

MIEHET - MÄN - MALES													
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000
1	99311	99291	99389	99184	99302	99337	99273	99392	99299	99246	99314	99299	99257
5	99156	99162	99224	99052	99170	99150	99128	99275	99137	99126	99125	99094	99107
10	99015	99053	99065	99052	99040	99000	99004	99131	98985	99005	98951	98906	98968
15	98876	98913	98907	98822	98889	98867	98914	99008	98878	98888	98794	98746	98903
20	98455	98535	98479	98264	98431	98407	98446	98590	98550	98598	98367	98323	98302
25	97888	97950	98026	98147	97922	97758	97793	97793	97878	97960	97999	97773	97417
30	97197	97317	97394	97718	97274	96966	96913	97127	97068	97266	97399	97008	96588
35	96288	96497	96588	96823	96450	95895	95682	96019	96001	96392	96659	95940	95429
40	95110	95295	95500	96184	95418	94511	94373	94499	94751	95149	95740	94678	94054
45	93369	93635	93780	94958	93548	92644	92655	92137	92911	93495	94534	92691	92240
50	90664	90909	91364	92818	90990	89988	89508	88949	89717	90857	92473	89516	89168
55	86301	86385	87593	89537	87049	85379	84657	83442	84606	86226	88776	84932	84620
60	79674	79679	81486	84883	80521	78924	76937	76127	77433	79247	83030	78007	77569
65	70289	70285	72589	78110	71252	69293	67522	65950	67576	69192	74271	68300	67613
70	58218	58108	61452	67725	58799	57203	55560	52901	54866	56947	62763	55570	55401
75	43440	43183	46335	51559	43897	42560	41505	37919	40847	41791	48145	41132	40626
80	27607	27394	29936	34922	27976	26023	26507	23992	24941	25826	31747	28061	25594
85	14008	13924	15402	21216	13930	12675	13776	11844	12672	12473	16654	13626	12451
90	5086	5274	5683	6024	5160	4478	4381	4020	4289	4395	6455	4742	4741
95	1076	1095	1227	880	1083	913	747	912	968	979	1490	872	1057
100	100	118	45	-	46	92	82	26	99	189	206	150	308

NAISET - KVINNOR - FEMALES													
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000	100000
1	99429	99477	99437	99111	99399	99414	99473	99533	99274	99253	99519	99325	99594
5	99333	99410	99346	99111	99285	99294	99390	99463	99166	99153	99416	99198	99482
10	99238	99305	99292	98968	99182	99216	99310	99373	99080	99027	99298	99099	99392
15	99165	99228	99229	98832	99136	99144	99218	99254	99030	98963	99219	98996	99325
20	99016	99075	99061	98711	98972	99015	99038	99068	98853	98878	99071	98895	99191
25	98854	98914	98908	98474	98817	98808	98866	98929	98688	98738	98930	98706	99017
30	98619	98670	98682	98361	98597	98590	98651	98549	98324	98513	98760	98528	98732
35	98323	98350	98431	98158	98276	98364	98304	98222	97994	98193	98553	98166	98501
40	97904	97895	97999	98058	97859	97942	97880	97664	97559	97869	98216	97789	98156
45	97207	97109	97376	97409	97236	97234	97227	96933	96832	97196	97557	97101	97430
50	96189	96012	96429	96570	96259	96128	96212	95874	95839	96111	96665	96111	96407
55	94637	94363	94989	94977	94737	94471	94520	94433	94308	94521	95186	94607	94908
60	92140	91735	92571	93131	92212	92271	92132	91711	91772	91891	92914	92018	92249
65	88023	87411	88662	91240	88158	87930	88367	87334	87599	87451	89103	88556	88036
70	81326	80666	82265	85953	81783	80547	81647	80683	80417	80562	82705	80732	81275
75	70441	69945	71956	76780	70836	68815	70191	68794	69414	68892	72667	69696	69850
80	54229	54310	56045	64677	54575	51605	52558	52386	52367	52285	57597	52608	52671
85	33768	34174	35373	43412	33901	30852	31884	31984	32279	32325	36701	32159	32549
90	15455	15988	16361	21173	15287	13816	13955	14313	14595	13974	17097	14550	15165
95	4381	4782	4772	7816	4057	3359	3848	3429	3845	3919	5261	4070	4116
100	797	890	786	774	628	566	707	891	677	488	1125	982	831

11. KESKIMÄÄRÄINEN JÄLJELLÖLEVA ELINAIKA IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN 1981-85  
 ÅTERSTÄENDE MEDELLIVSLÄNGD ENLIGT ALDER OCH KÖN LÄNSVIS 1981-85  
 MEAN EXPECTATION OF LIFE BY AGE, SEX AND PROVINCE 1981-85

IKÄ ALDER AGE	KOKO MAA HELA R. WHOLE C.	1. UM NYLA	2. TU-PO A-BJÖ	3. A-MAA ÅLAND	4. HÅ TA-HU	5. KY KY	6. MI ST.MI	7. PO-KA NO-KA	8. KU KUO	9. KE-SU ME-FI	10. VAA VA	11. OU U-BO	12. LA LA
MOLEMMAT SUKUPUOLET - BADA KÖNEN - BOTH SEXES													
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	74.37	74.57	75.08	76.76	74.60	73.75	73.62	73.08	73.51	73.83	75.56	73.58	73.42
1	73.84	74.03	74.52	76.42	74.09	73.21	73.09	72.48	73.04	73.39	75.01	73.08	72.85
5	69.93	70.11	70.62	72.48	70.18	69.32	69.17	68.55	69.14	69.47	71.11	69.20	68.94
10	65.01	65.18	65.69	67.52	65.26	64.40	64.24	63.62	64.22	64.55	66.22	64.30	64.02
15	60.08	60.25	60.76	62.64	60.32	59.46	59.30	58.70	59.27	59.61	61.29	59.38	59.06
20	55.24	55.40	55.94	57.86	55.51	54.63	54.48	53.87	54.41	54.72	56.47	54.54	54.27
25	50.44	50.60	51.10	52.96	50.69	49.87	49.71	49.10	49.64	49.93	51.61	49.74	49.57
30	45.67	45.81	46.32	48.10	45.90	45.12	44.98	44.37	44.93	45.16	46.81	44.97	44.84
35	40.94	41.06	41.56	43.35	41.16	40.42	40.34	39.70	40.25	40.42	42.03	40.30	40.17
40	36.27	36.39	36.87	38.51	36.45	35.78	35.69	35.12	35.59	35.74	37.29	35.63	35.52
45	31.70	31.83	32.30	33.87	31.90	31.25	31.12	30.67	31.04	31.15	32.63	31.11	30.97
50	27.29	27.42	27.84	29.37	27.46	26.84	26.77	26.33	26.69	26.73	28.10	26.77	26.62
55	23.10	23.27	23.56	25.09	23.20	22.69	22.67	22.28	22.60	22.57	23.82	22.61	22.46
60	19.18	19.37	19.57	20.92	19.25	18.70	18.87	18.47	18.75	18.68	19.78	18.75	18.63
65	15.54	15.75	15.86	16.86	15.57	15.09	15.21	14.95	15.16	15.11	16.07	15.17	15.09
70	12.22	12.44	12.41	13.33	12.22	11.79	11.88	11.75	11.96	11.81	12.68	11.98	11.84
75	9.33	9.55	9.47	10.37	9.31	8.92	8.99	9.07	9.05	9.01	9.69	9.14	9.03
80	6.92	7.12	7.01	7.55	6.87	6.63	6.70	6.68	6.77	6.68	7.12	6.83	6.74
85	5.06	5.25	5.10	5.21	5.01	4.88	4.80	4.80	4.89	4.89	5.21	4.98	5.04
90	3.64	3.77	3.65	3.85	3.53	3.43	3.49	3.39	3.54	3.61	3.79	3.56	3.59
95	2.72	2.82	2.61	2.38	2.57	2.67	2.61	2.31	2.74	2.47	2.93	2.94	2.72
100	1.71	1.79	2.07	1.25	1.66	1.67	1.00	.70	1.83	1.93	1.67	1.43	.83
MIEHET - MÄN - MALES													
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	70.07	70.13	70.99	72.87	70.33	69.51	69.16	68.48	69.09	69.69	71.66	69.28	69.00
1	69.56	69.63	70.42	72.47	69.82	68.97	68.67	67.90	68.58	69.22	71.15	68.77	68.52
5	65.67	65.71	66.54	68.56	65.91	65.10	64.77	63.98	64.69	65.30	67.28	64.91	64.62
10	60.76	60.78	61.64	63.56	61.00	60.19	59.85	59.06	59.78	60.38	62.40	60.02	59.70
15	55.84	55.87	56.73	58.70	56.08	55.27	54.90	54.14	54.85	55.44	57.49	55.12	54.74
20	51.06	51.07	51.97	54.02	51.33	50.52	50.15	49.35	50.02	50.60	52.73	50.34	50.06
25	46.34	46.36	47.20	49.08	46.58	45.84	45.46	44.69	45.34	45.91	47.92	45.61	45.49
30	41.66	41.64	42.49	44.28	41.88	41.19	40.85	40.01	40.70	41.22	43.20	40.95	40.85
35	37.03	36.98	37.82	39.67	37.21	36.62	36.34	35.45	36.13	36.57	38.51	36.38	36.32
40	32.45	32.41	33.22	34.92	32.59	32.11	31.81	30.98	31.57	32.01	33.86	31.83	31.82
45	28.01	27.94	28.78	30.33	28.19	27.71	27.35	26.70	27.14	27.53	29.26	27.45	27.39
50	23.76	23.69	24.47	25.97	23.91	23.45	23.22	22.56	23.01	23.25	24.85	23.33	23.25
55	19.83	19.79	20.41	21.81	19.86	19.57	19.40	18.87	19.24	19.35	20.77	19.45	19.35
60	16.26	16.24	16.74	17.88	16.26	15.95	16.07	15.44	15.78	15.82	17.02	15.94	15.86
65	13.08	13.06	13.47	14.21	13.03	12.80	12.94	12.41	12.70	12.74	13.72	12.83	12.80
70	10.25	10.25	10.44	10.94	10.24	9.96	10.17	9.85	10.03	9.91	10.76	10.17	10.05
75	7.87	7.91	8.01	8.51	7.85	7.53	7.75	7.75	7.61	7.56	8.23	7.84	7.78
80	5.94	6.02	6.03	6.39	5.91	5.72	5.81	5.82	5.83	5.67	6.16	6.00	5.88
85	4.41	4.53	4.46	3.84	4.42	4.23	4.03	4.28	4.26	4.30	4.62	4.34	4.60
90	3.15	3.16	3.20	2.23	3.07	2.95	3.04	3.28	3.25	2.98	3.27	3.00	3.40
95	2.29	2.43	2.16	1.83	2.06	1.91	1.98	1.78	2.48	2.22	2.45	2.44	2.87
100	1.50	2.50	1.50	-	.50	-	.83	-	1.50	-	.50	1.50	.50
NAISET - KVINNOR - FEMALES													
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	78.44	78.41	78.90	80.61	78.47	77.89	78.19	77.94	77.91	77.96	79.28	78.07	78.28
1	77.89	77.82	78.34	80.33	77.95	77.35	77.60	77.30	77.48	77.55	78.67	77.60	77.60
5	73.96	73.87	74.41	76.33	74.03	73.44	73.66	73.36	73.56	73.62	74.75	73.70	73.69
10	69.03	68.94	69.45	71.43	69.11	68.50	68.72	68.42	68.63	68.72	69.83	68.77	68.75
15	64.08	64.00	64.50	66.53	64.14	63.55	63.78	63.50	63.66	63.76	64.89	63.84	63.80
20	59.17	59.09	59.60	61.61	59.24	58.63	58.89	58.61	58.77	58.81	59.98	58.90	58.88
25	54.26	54.18	54.69	56.75	54.33	53.74	53.99	53.69	53.86	53.89	55.06	54.01	53.98
30	49.39	49.31	49.81	51.82	49.45	48.86	49.11	48.89	49.05	49.01	50.15	49.10	49.13
35	44.53	44.46	44.93	46.91	44.60	43.96	44.27	44.04	44.21	44.16	45.25	44.27	44.24
40	39.71	39.65	40.11	41.96	39.78	39.14	39.45	39.28	39.39	39.29	40.40	39.44	39.39
45	34.97	34.95	35.35	37.21	35.02	34.40	34.70	34.55	34.67	34.55	35.65	34.70	34.66
50	30.31	30.32	30.67	32.51	30.34	29.77	30.03	29.90	30.00	29.91	30.96	30.03	30.01
55	25.77	25.81	26.10	28.00	25.79	25.24	25.52	25.31	25.44	25.36	26.40	25.46	25.44
60	21.39	21.47	21.71	23.51	21.42	20.79	21.11	20.98	21.07	21.01	21.97	21.10	21.09
65	17.26	17.40	17.55	18.95	17.28	16.68	16.89	16.90	16.94	16.94	17.80	16.98	16.97
70	13.46	13.63	13.70	14.97	13.42	12.96	13.06	13.06	13.21	13.15	13.97	13.23	13.15
75	10.13	10.30	10.29	11.44	10.08	9.71	9.75	9.86	9.87	9.91	10.52	9.90	9.86
80	7.37	7.51	7.47	8.08	7.30	7.08	7.17	7.12	7.23	7.22	7.59	7.26	7.25
85	5.32	5.45	5.35	5.79	5.22	5.16	5.18	5.03	5.17	5.15	5.45	5.29	5.28
90	3.80	3.91	3.81	4.21	3.68	3.60	3.68	3.44	3.66	3.84	3.99	3.78	3.69
95	2.84	2.90	2.73	2.47	2.72	2.89	2.79	2.54	2.88	2.49	3.06	3.04	2.66
100	1.73	1.71	2.15	1.25	1.71	1.67	1.17	.70	2.00	1.93	1.81	1.41	1.00

12. STATIONÄRIN VÄSTRE 100000 KOHTI IAN JA SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN 1981-85  
 STATIONÄR BEFOLKNING PER 100000 ENLIGT ALDER OCH KÖN LÄNSVIS 1981-85  
 STATIONARY POPULATION PER 100000 BY AGE, SEX AND PROVINCE 1981-85

IKK ALDER AGE	KOKO MAA HELA R. WHOLE C.	1. UM NYLA	2. TU-PO A-BJ6	3. A-MAA ALAND	4. MA TA-HU	5. KY KY	6. MI ST.MI	7. PO-KA NO-KA	8. KU KUO	9. KE-SU ME-FI	10. VAA VA	11. OU OU-BO	12. LA LA
MOLEMMAT SUKUPUOLET - BADA KÖNEN - BOTH SEXES													
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	99449	99465	99474	99233	99443	99445	99451	99540	99391	99336	99480	99409	99483
1-4	397186	397302	397345	396420	397148	397120	397219	397582	396862	396709	397363	396843	397376
5-9	495912	496113	496181	495221	495796	495851	496041	496605	495418	495392	495952	495368	496230
10-14	495363	495597	495621	494766	495355	495321	495498	495957	494916	494853	495280	494683	495760
15-19	494453	494725	494670	493148	494364	494347	494657	495029	494240	494218	494298	493717	494859
20-24	492764	493113	493143	491941	492664	492418	492684	493097	492480	492837	492869	492067	492352
25-29	490668	491136	491205	491017	490661	490084	490327	490612	489877	490600	491278	489945	489517
30-34	487965	488623	488773	489114	488236	487156	486763	487160	486577	487991	489126	486767	486034
35-39	484479	485274	485612	486107	485006	483190	482495	482633	482612	484314	486352	482918	482019
40-44	479433	480199	480776	483724	480027	477528	477194	476162	477344	479506	482376	477467	476921
45-49	471678	472407	473526	477151	472429	469356	468963	467039	469039	471927	476446	468857	467829
50-54	459773	460139	462813	468050	461531	457264	455646	452943	455293	459526	466314	455919	455754
55-59	441164	440976	446296	451774	443751	438242	435036	431077	434863	439893	450312	436178	435664
60-64	413916	413757	420479	433381	417403	411140	406693	401167	406322	410906	424982	406924	405769
65-69	375024	374954	384018	404530	378854	371089	367587	358674	364835	370296	388121	366294	364356
70-74	320682	321444	331593	354572	324787	314273	312828	300922	309667	313693	336178	309400	307814
75-79	248735	251199	259940	287051	252427	239853	238241	228703	237450	238611	266663	236659	233950
80-84	164296	168230	173855	208666	166804	153133	155229	149502	152972	152459	180962	154189	149464
85-89	85262	89709	91062	117028	86145	76115	77977	73765	77371	76705	95894	79738	76720
90-94	30706	33628	33360	42648	30560	26109	25995	25554	27052	27067	35643	27067	27957
95-99	6836	8019	7187	10450	6295	5249	5462	4624	5894	5412	9035	6314	6232
100+	778	990	898	497	575	521	370	267	688	605	1123	782	433
0+	7436522	7456999	7507827	7676489	7460261	7374804	7362356	7308214	7351163	7382856	7556047	7357505	7362493

MIEHET - MÄN - MALES

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	99389	99369	99448	99238	99401	99400	99357	99497	99393	99317	99388	99380	99320
1-4	396900	396866	397160	396405	396960	396860	396729	397276	396897	396684	396881	396747	396737
5-9	495438	495503	495769	495258	495474	495462	495314	496160	495309	495404	495214	494990	495247
10-14	494736	494904	494962	495143	494904	494709	494733	495283	494625	494735	494324	494121	494708
15-19	493473	493723	493591	492719	493476	493295	493639	494241	493736	493852	492951	492769	493483
20-24	490943	491289	491386	490794	490951	490435	490735	491354	491271	491571	490855	490325	489421
25-29	487770	488255	488564	490185	487880	486896	487151	487736	487271	488268	488478	487051	485110
30-34	483782	484590	484965	486631	484472	482416	481736	482809	482653	484432	485262	482308	479784
35-39	478685	479754	480388	481978	479906	476376	475194	476412	476927	479014	481152	476711	473576
40-44	471514	472685	473582	478328	472703	468012	467871	467079	469447	472024	475785	468692	466279
45-49	460411	461750	463073	470071	461525	456629	455482	453688	457151	461431	467973	456000	453406
50-54	443202	444012	447741	457339	445944	439617	436410	431690	436563	443385	457336	437049	435949
55-59	415912	415913	423813	435375	419677	411721	405929	399560	406289	414766	430658	408388	406839
60-64	376266	376406	386300	407755	381045	371940	362780	356979	363891	372546	394244	366823	364515
65-69	322496	321992	336286	368671	326243	317416	308713	297374	307844	317201	343774	311406	309031
70-74	254914	254057	270281	302170	257652	249383	243137	226901	239412	248331	278751	242562	240592
75-79	177545	176816	190834	215599	179331	171526	167921	154280	169385	169254	200701	166212	165619
80-84	102318	101720	111812	141872	103646	95203	98383	89001	91486	92899	118821	97238	93200
85-89	43779	46404	50544	67948	45788	40394	42211	37561	39997	40536	55847	44922	41156
90-94	13555	14004	15539	11819	13606	11480	11842	11545	11557	10926	17448	12095	13095
95-99	2316	2360	2581	1613	2205	1744	1408	1624	2246	2171	3546	1900	2883
100+	150	296	68	-	23	-	68	-	149	-	103	224	154
0+	7007494	7012668	7098687	7286911	7032812	6950914	6916343	6848050	6909368	6968878	7165892	6927913	6900104

NAISET - KVINNOR - FEMALES

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	99512	99566	99502	99227	99487	99492	99547	99585	99389	99357	99577	99439	99651
1-4	397486	397763	397539	396444	397345	397385	397719	397904	396826	396736	397870	396943	398039
5-9	496410	496760	496610	495198	496135	496248	496784	497073	495533	495380	496731	495761	497248
10-14	496021	496330	496306	494363	495830	495951	496281	496660	495223	494984	496290	495271	496853
15-19	495480	495779	495796	493614	495296	495427	495701	495854	494767	494611	495720	494716	496296
20-24	494674	494975	494984	493198	494468	494501	494731	494957	493760	494204	495002	493927	495506
25-29	493721	494007	493991	491974	493593	493547	493791	493785	492691	493147	494276	493086	494338
30-34	492396	492599	492806	491702	492204	492394	492398	492148	490929	491909	493310	491723	493020
35-39	490659	490714	491208	490438	490412	490817	490735	489916	489013	490180	492026	489883	491582
40-44	487896	487642	488515	489649	487790	488232	487707	486720	486196	487755	489574	487315	489886
45-49	483677	483006	484703	484983	483875	483645	484044	482424	482127	483437	485634	483220	484205
50-54	477315	476209	478767	480047	477615	476843	476977	476298	475710	477140	479777	477057	478269
55-59	467426	465639	469476	469872	467861	466848	467217	466179	465378	466569	470873	467187	468614
60-64	451309	448696	453907	460530	451883	451304	452594	448557	449953	449549	455720	450162	452087
65-69	424770	421669	428361	442243	425959	423133	426549	421707	420985	421718	430888	423337	425023
70-74	381441	378665	387071	408563	375237	381369	376107	377397	376528	390365	378019	3780129	380129
75-79	313629	312565	321843	355685	315810	302947	307797	304885	306563	305557	327542	308333	306710
80-84	220297	221713	229119	271370	221188	206277	211732	212171	211702	210935	237195	211683	210047
85-89	120806	123693	127017	162393	120808	109313	113779	111745	113502	112863	131838	114975	115889
90-94	46281	48650	49223	69790	45245	40063	40595	40536	42420	43871	52062	42679	45022
95-99	11059	12346	11362	18331	9958	8754	9928	8089	9702	880			

13. KESKIVÄKILUKU IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN 1981-85  
MEDELFOLKMANGD ENLIGT ALDER OCH KÖN LÄNSVIS 1981-85  
MEAN POPULATION BY AGE, SEX AND PROVINCE 1981-85

KOKO MAA HELA R. AGE	1. UM C.	2. TU-PO A-BJÖ	3. A-MAA ALAND	4. HA TA-HU	5. KY KY	6. MI ST.MI	7. PO-KA NO-KA	8. KU KUO	9. KE-SU ME-FI	10. VAA VA	11. OU U-BO	12. LA LA	
MOLEMMAT SUKUPUOLET - BADA KÖNEN - BOTH SEXES													
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	64687	15662	8871	280	8282	3916	2440	2361	3400	3229	6279	7075	2893
1-4	257037	60834	35752	1118	32904	16087	9732	9233	13483	12994	25392	28001	11507
5-9	315947	73703	44477	1442	41532	20728	12621	11114	16377	16093	31013	32923	13922
10-14	316139	70801	45020	1593	42904	21732	13376	11349	16705	16121	30936	31219	14384
15-19	367691	79696	51717	1702	49180	26084	16712	14080	20433	19156	34589	36357	17987
20-24	378436	87876	52030	1641	49967	26152	16904	14951	20912	19504	33425	36975	18099
25-29	394155	102661	54524	1767	52780	25963	15870	14666	20590	19304	32736	36417	16877
30-34	424103	113241	60819	1952	58896	28684	16412	14715	21086	20516	34970	36171	16642
35-39	396118	110702	57593	1944	56062	27225	15160	12877	18467	18925	32313	30663	14187
40-44	301925	80382	43212	1436	42506	21515	12351	9939	14753	14903	24919	24269	11743
45-49	273936	66320	40058	1198	38195	20096	12198	9811	14210	13996	23483	22827	11543
50-54	272648	61315	40787	1123	38426	20792	12737	10295	14889	14201	24021	22669	11395
55-59	264546	56107	40699	1195	37554	20199	12566	10307	14777	14092	24730	21658	10662
60-64	228198	48020	35378	1186	33130	17162	10984	8864	12433	12234	22582	17851	8375
65-69	195836	41487	30918	1177	28710	15111	9364	7667	10517	10175	19602	14579	6529
70-74	178210	38426	28825	1033	26544	13986	8575	7038	9473	9126	17157	12569	5457
75-79	123466	27186	20697	745	18550	9724	6024	4575	6507	6187	11736	7954	3582
80-84	66578	14709	11412	461	9861	5171	3245	2369	3454	3238	6614	4178	1867
85-89	26104	6100	4471	227	3710	1854	1231	840	1367	1188	2666	1706	746
90-94	6509	1657	1135	61	880	445	285	194	351	285	631	389	197
95-99	988	275	162	10	128	67	39	27	46	38	106	67	25
100+	83	23	13	2	11	4	5	4	4	5	7	5	1
0+	4853338	1157181	708570	23290	670709	342697	208829	177276	254234	245510	439907	426519	198619

## MIEHET - MÄN - MALES

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	33087	8044	4524	146	4246	1979	1231	1211	1731	1660	3217	3629	1471
1-4	131419	31342	18258	593	16844	8143	4926	4711	6880	6624	13017	14261	5820
5-9	161700	37866	22544	754	21254	10590	6426	5617	8418	8290	15949	16843	7150
10-14	161553	36154	23016	843	21934	11014	6779	5717	8474	8400	15861	16018	7344
15-19	187509	40309	26387	883	25119	13221	8481	7169	10382	9809	17758	18751	9240
20-24	193715	42827	26758	819	25661	13763	8901	7852	10843	10198	17297	19259	9539
25-29	201923	49853	27985	866	26876	13762	8514	7921	10845	10104	17080	19221	8897
30-34	218473	55274	31376	976	30113	15192	8743	8099	11314	10778	18328	19328	8953
35-39	203641	54659	29998	1030	28770	14358	7923	6938	9736	9838	16838	16097	7456
40-44	153068	39606	22000	800	21440	11158	6384	5146	7548	7648	12718	12533	6089
45-49	137211	32506	20050	619	18747	10284	6198	5076	7107	7115	11836	11682	5992
50-54	133780	29492	19913	587	18379	10261	6323	5140	7422	7071	11864	11539	5789
55-59	122995	25395	18784	581	17003	9414	5960	4862	6918	6537	11686	10525	5332
60-64	96302	19430	14892	555	13545	7277	4660	3840	5291	5196	9919	7857	3840
65-69	77401	15468	12243	557	11007	5909	3720	3069	4156	4148	8197	6110	2818
70-74	66100	13175	10887	418	9604	5142	3286	2701	3536	3556	6720	4939	2136
75-79	41035	8161	7098	255	6049	3245	2153	1604	2182	2202	4031	2749	1306
80-84	19371	3683	3405	140	2777	1556	1037	749	1029	1031	2012	1316	638
85-89	6647	1236	1164	64	929	510	354	239	370	337	715	492	239
90-94	1484	273	261	7	201	109	85	58	94	73	156	104	63
95-99	188	39	31	1	25	13	7	7	13	11	22	11	10
100+	8	2	1	-	-	-	2	1	1	-	1	2	-
0+	2348611	544791	341575	11492	320519	166899	102090	87726	124290	120625	215222	213263	100120

## NAISET - KVINNOR - FEMALES

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	31600	7618	4347	134	4036	1937	1209	1150	1669	1569	3063	3446	1422
1-4	125618	29492	17495	525	16059	7944	4806	4522	6603	6370	12375	13740	5687
5-9	154247	35838	21934	688	20278	10138	6195	5498	7960	7804	15064	16080	6772
10-14	154586	34647	22004	751	20970	10718	6598	5632	8231	7721	15075	15202	7040
15-19	180182	39387	25330	818	24061	12862	8231	6910	10051	9347	16831	17606	8748
20-24	184721	45049	25271	822	24307	12389	8003	7099	10069	9307	16128	17716	8560
25-29	192232	52808	26540	901	25903	12201	7357	6745	9745	9200	15656	17196	7980
30-34	205630	57967	29443	976	28783	13492	7669	6616	9773	9738	16642	16842	7689
35-39	192477	56043	27594	913	27292	12868	7237	5939	8731	9087	15475	14566	6731
40-44	148857	40776	21212	636	21066	10357	5966	4793	7205	7256	12200	11736	5654
45-49	136725	33814	20008	579	19448	9813	4734	4003	7103	6882	11647	11146	5551
50-54	138868	31823	20873	535	20047	10531	6414	5156	7467	7130	12157	11130	5606
55-59	141531	30712	21916	615	20551	10786	6606	5445	7859	7555	13044	11133	5330
60-64	131896	28589	20486	632	19586	9886	6324	5023	7141	7039	12663	9993	4535
65-69	118434	26019	18675	620	17703	9202	5644	4598	6361	6027	11405	8469	3711
70-74	112110	25251	17938	615	16940	8844	5290	4338	5937	5570	10437	7630	3321
75-79	82431	19025	13598	490	12501	6479	3871	2971	4325	3985	7705	5205	2277
80-84	47206	11027	8007	321	7084	3615	2208	1620	2425	2207	4601	2861	1229
85-89	19457	4864	3307	163	2781	1344	877	601	997	851	1951	1214	507
90-94	5025	1384	874	54	679	336	200	136	257	212	475	286	134
95-99	800	236	131	9	103	54	32	20	33	27	84	55	15
100+	75	21	13	2	11	4	3	3	3	4	7	3	1
0+	2504728	612390	366995	11798	350190	175798	106739	89550	129944	124885	224685	213256	98499

14. KUOLEMANVAARALUVUT 0/00 IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN SEUTUKAAVA-ALUEITTAIN 1981-85  
 ÖBDRISKER 0/00 ENLIGT ALDER, KÖN OCH REGIONPLANEOMRADE 1981-85  
 PROBABILITIES OF DEATH PER 1000 BY AGE, SEX AND REGIONAL PLANNING AREA 1981-85

IKÄ ALDER AGE	KOKO M HELÄ R MH. C.	1. HE HE	2. I-UM B-NY	3. L-UM V-NY	4. L UM V NY	5. V-SU E-FI	6. A-M AL	7. S-KU S-KU	8. TA TA	9. K-HA C-TA	10. P-HA P-TA	11. KY-L KY-D	12. E-KA S-KA	13. E-SA S-SA	14. P-KA N-KA	15. P-SA N-SA	16. K-SU M-FI	17. VAA-L VA-L	18. P-PO N-BB	19. KAI KAJ	20. LA LA
MOLEMMAT SUKUPUOLET - BADA KÖNEN - BOTH SEXES																					
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0	6.3	6.2	5.5	8.2	4.9	5.0	8.5	7.3	6.4	7.3	6.1	6.6	5.8	6.0	5.4	7.1	7.5	5.9	6.8	7.2	5.8
1-4	1.3	1.0	1.3	.7	.6	1.3	.7	1.3	1.2	1.5	1.2	1.6	1.5	1.2	.9	1.4	1.1	1.5	1.6	2.0	1.3
5-9	1.2	1.1	2.0	.3	.6	1.2	.7	1.0	.9	1.3	1.4	.9	1.5	1.1	1.2	1.2	1.3	1.5	1.3	1.9	1.2
10-14	1.1	1.1	1.5	1.3	.8	1.0	1.9	1.3	.8	1.4	1.0	1.1	1.0	1.0	1.2	.8	.9	1.2	1.5	.8	.7
15-19	2.9	2.8	2.7	1.7	2.5	3.2	3.5	2.8	3.0	3.6	3.3	3.0	3.1	3.1	3.1	2.6	1.9	2.9	2.8	2.5	3.8
20-24	3.8	3.7	3.9	4.0	3.9	3.3	1.8	2.8	3.3	3.3	4.1	4.4	4.6	4.3	4.4	4.4	4.1	2.6	3.8	4.0	5.6
25-29	4.8	4.6	4.6	2.7	2.8	4.3	2.8	4.4	4.8	3.7	5.0	5.5	5.1	5.9	6.0	6.1	4.8	4.0	4.8	5.6	5.9
30-34	6.3	5.8	4.4	5.8	5.8	5.5	5.6	5.8	5.5	5.9	7.9	7.5	6.2	7.2	7.8	7.5	6.3	5.0	7.3	8.7	7.5
35-39	8.4	8.8	6.8	7.2	6.1	7.4	4.0	8.6	8.1	7.2	7.8	10.1	9.0	9.4	11.2	9.0	8.2	6.6	8.9	8.4	9.3
40-44	12.8	12.9	14.0	11.0	8.2	12.3	10.0	12.8	13.0	13.0	12.2	13.8	13.7	12.8	16.6	13.6	12.3	9.7	13.9	15.4	13.6
45-49	19.8	20.5	17.4	24.0	15.7	18.1	15.8	17.5	18.2	16.7	21.0	20.4	20.2	22.5	23.2	22.4	19.9	15.5	21.9	24.6	22.4
50-54	31.9	33.3	33.9	34.3	26.3	27.1	26.4	28.3	28.4	27.3	34.1	35.2	32.6	35.9	38.7	36.7	33.8	27.6	32.6	37.3	33.6
55-59	50.1	52.2	41.3	46.3	50.4	45.4	35.4	48.1	49.6	43.4	50.1	47.6	48.3	57.2	57.0	54.3	52.8	43.4	52.5	58.3	56.0
60-64	76.1	78.0	69.9	69.3	74.3	70.7	48.5	71.7	72.6	72.6	74.9	80.6	77.7	76.0	85.8	81.1	82.5	69.8	81.3	79.0	84.3
65-69	115.1	113.4	114.0	126.0	112.9	105.5	93.9	106.2	111.9	116.5	109.0	122.8	117.2	118.4	126.9	125.3	120.1	107.5	124.6	133.5	123.0
70-74	180.3	176.7	178.8	204.9	166.6	169.9	161.3	177.4	176.1	178.8	184.5	187.9	188.1	186.7	202.2	183.2	194.2	166.7	183.8	198.2	192.2
75-79	277.3	267.6	281.3	291.2	247.3	265.3	218.0	274.0	277.2	275.8	278.6	299.3	298.8	288.9	286.1	296.6	294.1	255.0	295.4	270.0	293.4
80-84	413.0	401.2	405.1	421.3	404.9	405.8	348.6	402.6	411.6	415.8	426.2	447.1	425.4	424.8	428.3	418.2	428.3	399.7	409.8	442.4	429.5
85-89	568.2	550.6	534.6	601.1	547.6	554.7	574.4	575.3	585.2	547.9	570.5	575.4	585.6	600.9	586.3	581.6	591.9	556.3	577.0	591.8	563.2
90-94	734.5	708.5	726.5	795.5	772.1	727.4	669.7	749.2	732.0	732.7	759.1	768.2	766.0	751.3	763.8	747.1	733.7	713.2	743.9	758.7	745.9
95-99	837.0	816.4	958.4	799.8	856.4	868.5	913.6	819.9	890.0	876.6	805.8	843.6	863.3	827.3	820.1	843.7	871.4	805.4	758.2	838.0	787.7

## MIENET - MÄN - MALES

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0	6.9	7.1	5.8	10.6	5.4	5.3	8.2	7.1	7.7	7.0	5.8	6.7	6.5	7.3	6.1	7.0	7.5	6.9	6.5	8.5	7.4
1-4	1.6	1.3	2.2	.7	.4	1.9	1.3	1.6	1.2	1.7	1.2	1.7	2.1	1.5	1.2	1.6	1.2	1.9	1.8	3.0	1.5
5-9	1.4	1.1	2.7	-	-	1.7	-	1.6	1.1	1.3	1.4	1.5	1.6	1.5	1.5	1.5	1.2	1.8	1.8	2.3	1.4
10-14	1.4	1.4	2.1	1.9	.8	1.4	2.3	1.8	1.4	1.8	1.7	1.2	1.5	.9	1.2	1.1	1.2	1.6	1.9	.8	.7
15-19	4.3	3.9	4.7	2.2	3.4	4.3	5.7	4.1	4.7	4.6	4.5	4.5	4.9	4.6	4.2	3.3	2.9	4.3	4.4	4.0	6.1
20-24	5.8	5.8	6.9	7.1	5.7	4.7	1.2	4.2	5.2	4.6	6.3	6.4	6.9	6.5	7.1	6.8	6.5	3.7	5.2	6.9	9.0
25-29	7.1	6.7	7.3	4.2	3.3	6.2	4.4	6.3	7.1	6.0	7.0	8.4	7.7	9.1	7.8	8.3	7.1	6.1	7.7	8.2	8.5
30-34	9.4	8.5	6.4	8.9	8.2	8.2	9.2	9.1	7.8	8.8	11.6	11.8	10.0	10.9	11.4	11.0	9.0	7.6	10.4	13.4	11.9
35-39	12.2	13.2	8.2	12.2	7.4	10.6	6.6	12.0	11.9	10.3	10.1	15.1	13.4	14.1	15.8	13.0	12.8	9.5	13.7	11.4	14.4
40-44	18.3	17.7	19.4	18.2	11.7	17.7	12.8	19.2	19.7	18.7	18.4	19.8	19.7	18.3	25.0	19.4	17.4	12.6	20.4	22.9	19.3
45-49	29.0	30.0	24.6	34.1	20.5	26.1	22.5	25.4	26.7	24.0	31.8	29.6	27.5	34.4	34.6	34.4	28.2	21.8	32.7	39.0	33.3
50-54	48.1	50.5	51.5	49.5	37.9	40.2	35.3	41.7	42.4	42.5	49.1	52.6	49.3	55.2	61.9	57.1	51.0	40.0	49.4	56.4	50.8
55-59	76.8	81.3	57.8	75.5	68.8	67.8	52.0	73.6	77.6	65.0	75.8	75.6	75.6	92.4	87.7	84.8	80.9	64.8	80.6	84.0	83.3
60-64	117.8	121.9	103.1	107.6	109.7	108.0	79.8	109.4	114.3	111.2	120.8	123.2	120.2	121.9	133.7	127.3	127.1	105.5	124.8	123.5	128.4
65-69	171.7	174.8	166.1	175.8	166.0	154.5	133.0	154.5	172.0	176.2	170.9	172.9	176.8	176.0	197.9	188.1	177.0	155.0	181.3	202.4	180.6
70-74	253.8	259.3	253.8	284.2	233.0	240.4	238.7	253.1	250.9	257.3	249.0	255.1	257.4	255.7	283.2	255.3	266.1	232.9	254.6	276.6	266.7
75-79	364.5	367.9	377.0	358.0	334.8	347.2	322.7	362.0	367.6	366.6	353.0	391.1	385.6	360.8	367.3	389.4	382.0	339.6	374.9	338.5	370.0
80-84	492.6	498.0	493.2	485.7	462.9	491.6	392.5	476.4	493.4	514.4	481.8	537.1	479.7	484.5	506.3	491.9	517.1	476.1	471.5	492.4	513.5
85-89	636.9	622.7	611.6	667.9	603.7	628.4	716.1	631.0	649.6	616.5	623.3	670.9	619.2	676.9	660.6	661.5	647.7	612.4	650.8	653.5	619.2
90-94	788.4	801.0	739.4	802.7	888.7	765.3	853.9	869.9	764.9	749.7	819.0	784.5	808.3	824.4	773.1	774.4	777.2	769.1	816.2	788.2	777.1
95-99	907.0	871.1	1000.0	1000.0	1000.0	895.3	1000.0	1000.0	986.5	970.8	875.9	881.1	1000.0	868.2	971.5	897.2	806.6	861.8	853.4	791.7	703.6

## NAISET - KVINNOR - FEMALES

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0	5.7	5.3	5.3	5.6	4.4	4.7	8.9	7.5	5.1	7.6	6.3	6.4	5.1	4.6	4.7	7.3	7.5	4.8	7.0	5.7	4.1
1-4	1.0	.7	.3	.7	.8	.6	-	1.0	1.2	1.3	1.2	1.4	1.0	.8	.7	1.1	1.0	1.0	1.3	1.1	1.1
5-9	1.0	1.1	1.3	.6	1.2	.6	1.4	.4	.7	1.3	1.3	.3	1.4	.8	.9	.9	1.3	1.2	.9	1.5	.9
10-14	.7	.8	.9	.7	.8	.6	1.4	.7	.2	1.0	.3	1.0	.4	1.1	1.2	.5	.7	.8	1.1	.9	.7
15-19	1.5	1.7	.6	1.2	1.6	2.0	1.2	1.4	1.1	2.5	2.1	1.3	1.3	1.5	1.9	1.8	.9	1.5	1.0	1.0	1.4
20-24	1.6	1.7	.6	.6	1.8	1.8	2.4	1.2	1.3	1.8	1.8	2.1	2.1	1.9	1.4	1.7	1.4	1.6	2.3	.7	1.8
25-29	2.4	2.6	1.7	1.1	2.4	2.3	1.2	2.3	2.3	1.2	2.9	2.3	2.1	2.3	3.9	3.7	2.3	1.7	1.6	2.4	2.9
30-34	3.0	3.4	2.2	2.4	3.2	2.8	2.1	2.3	3.1	2.9	4.0	2.6	1.8	3.0	3.3	3.4	3.3	2.1</			

15. KUOLLEISUUS- JA ELOONJÄÄMISLUKUJA ERAIDEN IKÄVUOSIEN OSALTA 1981-85  
DÖDLIGHETS- OCH LIVSLÄNGDSTAL FÖR VISSA ALDERSÅR 1981-85  
LIFE TABLES FOR SOME SELECTED AGE YEARS 1981-85

1981

IKÄ ALDER AGE	KUOLEMANVAARALUVUT DÖDSRISKER PROBABILITIES OF DEATH			ELOONJÄÄMISLUVUT ÖVERLEVELSETALEN SURVIVAL FIGURES			ELINAJAT LIVSLÄNGDER LIFE EXPECTANCIES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
0	6.60	7.61	5.54	100000	100000	100000	73.91	69.55	78.08
1	1.35	1.72	.97	99340	99239	99446	73.40	69.08	77.51
5	1.46	1.79	1.11	99206	99068	99350	69.50	65.20	73.59
10	1.28	1.81	.73	99061	98891	99240	64.60	60.31	68.67
15	2.91	4.43	1.31	98934	98712	99168	59.68	55.41	63.72
20	3.58	5.65	1.40	98647	98274	99037	54.85	50.65	58.80
25	5.16	7.42	2.77	98293	97718	98898	50.03	45.92	53.87
30	7.00	10.31	3.48	97786	96993	98625	45.28	41.25	49.02
35	8.37	12.89	3.59	97101	95994	98282	40.58	36.65	44.18
40	12.59	17.98	7.08	96289	94757	97929	35.90	32.09	39.33
45	21.07	31.26	10.76	95076	93053	97235	31.32	27.63	34.59
50	33.92	52.03	16.41	93073	90144	96189	26.94	23.44	29.94
55	52.06	81.80	27.04	89916	85454	94611	22.79	19.58	25.39
60	79.43	121.65	48.22	85235	78464	92052	18.90	16.09	21.02
65	120.56	177.22	81.07	78464	68919	87613	15.30	12.95	16.95
70	184.09	254.60	139.61	69004	56705	80511	12.04	10.18	13.21
75	281.55	370.15	233.51	56301	42268	69270	9.17	7.79	9.92
80	425.20	501.87	391.09	40449	26622	53095	6.76	5.92	7.14
85	582.95	631.69	564.46	23250	13262	32330	4.94	4.48	5.11
90	751.31	789.32	738.20	9697	4884	14081	3.56	3.15	3.69
95	837.66	937.40	808.19	2411	1029	3686	2.79	2.32	2.92
100				391	64	707	2.40	2.50	2.38

1982

IKÄ ALDER AGE	KUOLEMANVAARALUVUT DÖDSRISKER PROBABILITIES OF DEATH			ELOONJÄÄMISLUVUT ÖVERLEVELSETALEN SURVIVAL FIGURES			ELINAJAT LIVSLÄNGDER LIFE EXPECTANCIES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
0	6.16	6.57	5.72	100000	100000	100000	74.47	70.15	78.55
1	1.24	1.60	.87	99384	99343	99428	73.93	69.61	78.00
5	1.09	1.30	.87	99261	99183	99342	70.02	65.72	74.06
10	1.16	1.56	.74	99153	99055	99255	65.09	60.80	69.13
15	2.64	3.76	1.47	99038	98900	99182	60.16	55.89	64.18
20	3.60	5.48	1.63	98776	98529	99036	55.31	51.09	59.27
25	4.84	7.31	2.23	98420	97989	98875	50.51	46.36	54.36
30	6.25	9.11	3.20	97944	97272	98654	45.74	41.68	49.48
35	8.51	12.39	4.40	97332	96386	98339	41.01	37.04	44.63
40	13.26	19.05	7.32	96504	95192	97906	36.34	32.47	39.81
45	20.22	29.87	10.46	95224	93378	97190	31.79	28.05	35.08
50	33.57	51.29	16.34	93299	90589	96173	27.39	23.83	30.43
55	49.14	75.86	26.07	90167	85943	94602	23.25	19.97	25.89
60	75.72	117.05	45.01	85735	79423	92135	19.31	16.39	21.51
65	114.57	170.51	75.93	79243	70127	87988	15.68	13.22	17.39
70	178.98	253.53	131.71	70164	58170	81307	12.37	10.41	13.60
75	273.86	356.52	229.41	57606	43422	70598	9.49	8.07	10.26
80	401.44	476.01	368.34	41830	27941	54402	7.11	6.16	7.53
85	550.48	611.86	527.27	25038	14641	34363	5.22	4.58	5.47
90	726.14	767.50	712.44	11255	5683	16245	3.75	3.30	3.90
95	768.02	870.51	745.60	3082	1321	4671	2.95	2.56	3.06
100				715	171	1188	1.28	1.50	1.27

## 15. (JATK. - FORTS. - CONT.)

1983

IKÄ ALDER AGE	KUOLEMANVAARALUVUT DÖDSRISKER PROBABILITIES OF DEATH			ELOONJÄÄMISLUVUT ÖVERLEVELSETALEN SURVIVAL FIGURES			ELINAJAT LIVSLÅNGDER LIFE EXPECTANCIES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
0	6.13	6.49	5.76	100000	100000	100000	74.38	70.18	78.33
1	1.44	1.77	1.09	99387	99351	99424	73.84	69.64	77.78
5	1.14	1.35	.93	99244	99175	99316	69.94	65.76	73.87
10	.78	.91	.65	99131	99042	99224	65.02	60.85	68.93
15	3.22	4.73	1.64	99053	98952	99160	60.07	55.90	63.97
20	3.83	5.65	1.92	98735	98484	98997	55.25	51.15	59.08
25	4.76	6.94	2.47	98356	97928	98806	50.46	46.43	54.18
30	6.15	9.12	2.97	97888	97249	98563	45.69	41.73	49.31
35	8.59	11.94	5.04	97287	96362	98270	40.95	37.09	44.45
40	12.99	18.27	7.56	96451	95211	97775	36.28	32.51	39.66
45	19.20	27.34	10.97	95197	93472	97035	31.73	28.06	34.94
50	30.95	45.90	16.42	93370	90917	95970	27.30	23.78	30.30
55	51.12	76.15	28.79	90479	86744	94394	23.08	19.79	25.77
60	74.38	115.00	43.86	85854	80139	91676	19.18	16.21	21.45
65	113.64	173.76	72.33	79468	70923	87655	15.51	12.97	17.31
70	182.76	256.32	136.01	70437	58599	81315	12.16	10.14	13.45
75	281.71	371.24	233.33	57564	43579	70256	9.29	7.76	10.14
80	415.50	503.28	375.54	41348	27401	53863	6.93	5.87	7.43
85	564.74	639.90	536.48	24168	13611	33635	5.10	4.40	5.37
90	727.84	789.93	705.83	10519	4901	15591	3.64	3.11	3.82
95	861.09	952.03	843.69	2863	1030	4586	2.57	2.04	2.71
100				398	49	717	1.61	.50	1.69

1984

IKÄ ALDER AGE	KUOLEMANVAARALUVUT DÖDSRISKER PROBABILITIES OF DEATH			ELOONJÄÄMISLUVUT ÖVERLEVELSETALEN SURVIVAL FIGURES			ELINAJAT LIVSLÅNGDER LIFE EXPECTANCIES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
0	6.51	7.18	5.81	100000	100000	100000	74.72	70.44	78.76
1	1.23	1.42	1.04	99349	99282	99419	74.21	69.95	78.22
5	1.13	1.36	.88	99226	99141	99316	70.30	66.05	74.30
10	.94	1.06	.81	99115	99006	99228	65.37	61.14	69.36
15	2.90	4.07	1.68	99022	98901	99148	60.43	56.20	64.41
20	3.98	6.16	1.70	98735	98499	98981	55.60	51.42	59.52
25	4.69	6.88	2.38	98342	97893	98813	50.81	46.72	54.62
30	6.00	9.31	2.48	97881	97219	98578	46.04	42.02	49.74
35	7.95	11.76	3.89	97293	96314	98334	41.30	37.40	44.86
40	12.70	18.13	7.07	96520	95181	97951	36.61	32.81	40.02
45	18.65	27.12	10.06	95294	93455	97258	32.05	28.37	35.29
50	29.84	44.09	15.88	93517	90921	96280	27.61	24.08	30.62
55	48.99	76.57	23.86	90726	86912	94751	23.37	20.07	26.07
60	75.22	116.42	43.88	86282	80257	92491	19.44	16.51	21.64
65	112.34	167.19	74.83	79791	70914	88432	15.80	13.34	17.51
70	175.65	247.91	130.16	70827	59058	81815	12.47	10.49	13.70
75	269.49	354.03	224.00	58387	44417	71166	9.56	8.10	10.34
80	401.87	478.77	367.45	42652	28692	55225	7.13	6.16	7.57
85	550.91	614.26	527.67	25511	14955	34932	5.26	4.62	5.50
90	705.67	757.86	689.38	11457	5769	16500	3.83	3.32	3.99
95	811.55	895.99	786.48	3372	1397	5125	2.85	2.38	2.99
100				635	145	1094	1.41	1.30	1.43

## 15. (JATK. - FORTS. - CONT.)

1985

IKÄ ALDER AGE	KUOLEMANVAARALUVUT DÖDSRISKER PROBABILITIES OF DEATH			ELOONJÄÄMISLUVUT ÖVERLEVELSETALEN SURVIVAL FIGURES			ELINAJAT LIVSLÅNGDER LIFE EXPECTANCIES		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
0	6.16	6.61	5.70	100000	100000	100000	74.37	70.07	78.49
1	1.09	1.29	.88	99384	99339	99430	73.83	69.54	77.94
5	1.17	1.39	.95	99276	99212	99343	69.91	65.63	74.00
10	1.19	1.57	.78	99159	99074	99249	64.98	60.71	69.07
15	2.88	4.31	1.39	99042	98918	99171	60.06	55.81	64.12
20	3.75	5.82	1.57	98757	98491	99034	55.22	51.03	59.21
25	4.43	6.73	2.01	98387	97918	98879	50.42	46.32	54.30
30	5.95	8.89	2.84	97951	97259	98680	45.63	41.61	49.40
35	8.48	12.43	4.27	97368	96395	98400	40.89	36.96	44.53
40	12.51	18.24	6.51	96542	95196	97980	36.22	32.40	39.71
45	19.83	29.38	10.14	95335	93460	97341	31.64	27.95	34.96
50	31.22	46.99	15.59	93445	90714	96355	27.23	23.71	30.29
55	49.08	73.92	26.14	90527	86451	94852	23.02	19.75	25.72
60	76.01	119.02	42.58	86084	80061	92373	19.08	16.12	21.34
65	113.83	169.35	75.94	79541	70532	88439	15.43	12.94	17.17
70	180.10	256.69	131.88	70487	58588	81724	12.07	10.05	13.36
75	280.17	370.51	230.98	57792	43549	70946	9.15	7.64	9.99
80	421.71	503.15	385.08	41600	27413	54559	6.72	5.67	7.20
85	590.36	678.45	556.65	24057	13620	33549	4.84	4.06	5.15
90	759.33	828.20	737.10	9855	4380	14874	3.45	2.92	3.62
95	876.15	906.39	868.21	2372	752	3910	2.51	2.14	2.61
100				294	70	515	1.92	1.50	2.01



TILASTOKESKUS – STATISTIKCENTRALEN

PL 504  
PB

00101 HELSINKI  
HELSINGFORS

Virkalähetys  
Tjänsteförsändelse

**TILASTOKESKUKSEN PALVELUNUMEROT**

Haastattelutkimukset	(90) 1734 519
Indeksipuhelin, kuluttajahinta-	(90) 5800 222
Indeksipuhelin, rakennuskustannus-	(90) 1734 273
Maksullinen tietopalvelu (erityisselvitykset)	(90) 1734 532
Tilastokirjaston tietopalvelu	(90) 1734 220
Yleistiedustelut (tiedotussihteeri)	(90) 1734 569

**STATISTIKCENTRALENS SERVICENUMMER**

Intervjuundersökningar	(90) 1734 519
Indextelefon, konsumentprisindex	(90) 5800 333
Indextelefon, byggnadskostnadsindex	(90) 1734 274
Uppdragsverksamhet (specialutredningar)	(90) 1734 532
Statistikbibliotekets informationstjänst	(90) 1734 220
Allmän information (informationssekreterare)	(90) 1734 569

**JULKAISUJEN MYYNTI**

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
(90) 1734 534 ja 1734 535  
Teleksi 1002111 tilasto sf  
Valtion painatuskeskuksen kirjakaupat  
Helsingissä Annankatu 44 ja Eteläesplanadi 4

Hyvin varustetut kirjakaupat  
kautta maan.

**PUBLIKATIONSFÖRSÄLJNING**

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
(90) 1734 534 och 1734 535  
Telex 1002111 tilasto sf  
Statens tryckericentrals bokhandlar i  
Helsingfors Annegatan 44 och Södra esplanaden 4

Välförsädda bokhandlar  
i hela landet.

**SALES OF PUBLICATIONS**

Central Statistical Office  
P.O.B. 504  
SF-00101 Helsinki, Finland  
Phone internat. 358 0 1734 535  
Telex 1002111 tilasto sf  
Government Printing Centre bookshops in Helsinki  
located at Annankatu 44 and Eteläesplanadi 4

Well-supplied bookshops throughout the  
country.