

# Kuolleisuus Dödlighet Mortality

1971  
—  
1975

HELSINKI 1980

**Kuolleisuus- ja eloonjäämistauluja 1971 – 75**

**Dödlighets- och livslängdstabeller 1971 – 75**

**Life tables 1971 – 75**



**Tilastokeskus  
Statistikcentralen  
Central Statistical Office of Finland**

# Kuolleisuus Dödlighet Mortality

Kuolleisuus- ja eloonjäämistauluja 1971–75  
Dödlighets- och livslängdstabeller 1971–75  
Life tables 1971–75

Tilastokirjasto  
Statistikbiblioteket  
54216

1971  
—  
1975

HELSINKI 1980



## Alkusanat

Viisivuotiskauden 1971–75 kuolleisuus- ja eloonjäämistaulut on laadittu samojen periaatteiden mukaan kuin vastaavat aikaisemmat taulustot. Vuodesta 1971 alkaen on koko maata koskevia laskelmia tehty myös tilastovuosittain. Aluekohtaisia laskelmia sisältyi jossain määrin jo ajanjakson 1961–65 julkaisuun, ja ajanjaksolta 1966–70 julkaistiin lyhennetyt kuolleisuus- ja eloonjäämistaulut lääneittäin. Nyt julkaistaviin ajanjaksoa 1971–75 koskeviin laskelmiin on lisäksi sisällytetty kuolemanvaaraluvut seutukaava-alueittain. Osa 5-vuotiskauden 1971–75 kuolleisuus- ja eloonjäämisluvuista on julkaistu Tilastokeskuksen tilastotiedotuksessa VÄ 1978:13 ennakkotietoina.

Laskelmien suoritusta on valvonut yliaktuaari *Risto Kolari*, joka on myös kirjoittanut tekstin.

Tilastokeskuksessa, joulukuussa 1979

## Förord

Dödlighets- och livslängdstabellerna för femårsperioden 1971–75 har utarbetats enligt samma principer som motsvarande tidigare tabeller. Sedan år 1971 har beräkningar beträffande hela riket gjorts även för varje statistikår. Publikationen med uppgifter om perioden 1961–65 innehöll redan några regionvisa beräkningar och för perioden 1966–70 publicerades de avkortade dödlighets- och livslängdstabellerna länsvis. Beräkningarna i denna publikation för perioden 1971–75 innehåller dessutom uppgifter om dödsrisker enligt regionplaneområde. En del av dödlighets- och livslängdstabellerna för 5-årsperioden 1971–75 har publicerats i Statistikcentralens statistiska rapport VÄ 1978:13 som förhandsuppgifter.

Beräkningarna har uppgjorts under ledning av överaktuarie *Risto Kolari*, som även skrivit texten.

Statistikcentralen i december 1979

## Preface

*Life tables for the five-year-period 1971–75 have been prepared according to the same principles as the respective tables published earlier. Since 1971 also annual calculations concerning the whole country have been carried out. The publication for 1961–65 already included calculations by area, and for 1966–70 the abridged life tables by province were published. In*

*addition, the present calculations for the period 1971–75 comprise the probabilities of death by regional planning area.*

*This publication has been prepared by Chief Actuary Risto Kolari.*

*Central Statistical Office, December 1979*

Olavi E. Niitamo

*Jorma Hyppölä*

Teksti - Text - Text	Sivu Sida Page
1. Lähtökohtana käytetyt tilastotiedot Primärmaterial använt som utgångspunkt Statistics used as starting point	6
2. Käsitteistä ja menetelmistä Om begrepp och metoder On concepts and methods	6
3. Tuloksia Resultat Results	11
3.1. Kokonaiskuolleisuus Totaldödlighet Total mortality	11
3.2. Kuolleisuus ikäryhmittäin Dödligheten enligt ålder Mortality by age	17
3.3. Väestörakenne Befolkningsstruktur Population structure	20
Sammanfattning	21
Summary	24
Liiteosa - Bilaga - Appendix	27
Käytetyt laskukaavat ja lyhenteet Använda formler och förkortningar List of formulae and abbreviations used	28
Taulut - Tabeller - Tables	32
1. Kuolemanvaaraluvut o/oo iän, siviilisäädyn, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan vv. 1971-75 Dödsrisker o/oo enligt ålder, civilstånd, kommuntyp och kön åren 1971-75 Probabilities of death per thousand by age, marital status, type of commune and sex in 1971-75	33
2. Elossa olevat 100 000 elävänä syntyneestä iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan vv. 1971-75 Kvarlevande av 100 000 levande födda enligt ålder, kommuntyp och kön åren 1971-75 Survivors out of 100 000 born alive by age, type of comun and sex in 1971-75	36
3. Keskimääräinen jäljellä oleva elinaika iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan vv. 1971-75 Återstående medellivslängd enligt ålder, kommuntyp och kön åren 1971-75 Expectation of life by age, type of comun and sex in 1971-75	38
4. Todennäköinen jäljellä oleva elinaika iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan vv. 1971-75 Sannolik återstående livslängd enligt ålder, kommuntyp och kön åren 1971-75 Probable remaining length of life by age, type of commune and sex in 1971-75	40
5. Kuolemanvaaraluvut o/oo iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin vv. 1971-75 Dödsrisker o/oo enligt ålder och kön länsvis åren 1971-75 Probabilities of death per thousand by age, sex and province in 1971-75	42

6. Elossaolevat 10 000 elävänä syntyneestä iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin vv. 1971-75  
Kvarlevande av 10 000 levande födda enligt ålder och kön länsvis åren 1971-75  
Survivors out of 10 000 born alive by age, sex and province in 1971-75 44
7. Keskimääräinen jäljellä oleva elinaika iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin vv. 1971-75  
Återstående medellivslängd enligt ålder och kön länsvis åren 1971-75  
Expectation of life by age, sex and province in 1971-75 46
8. Kuolemanvaaraluvut o/oo iän ja sukupuolen mukaan seutukaava-alueittain vv. 1971-75  
Dödsrisker o/oo enligt ålder, kön och regionplane-områden åren 1971-75  
Probabilities of death per thousand by age, sex and regional planning areas in 1971-75 48
9. Keskiväkiluku iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan vv. 1971-75  
Medelfolkmängd enligt ålder, kommuntyp och kön åren 1971-75  
Mean population by age, type of commune and sex in 1971-75 50
10. Keskiväkiluku iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin vv. 1971-75  
Medelfolkmängd enligt ålder och kön länsvis åren 1971-75  
Mean population by age, sex and province in 1971-75 53
11. Stationäärinen väestö 100 000 kohti iän, kuntamuodon ja sukupuolen mukaan vv. 1971-75  
Stationär befolkning per 100 000 enligt ålder, kommuntyp och kön åren 1971-75  
Stationary population per 100 000 by age, type of commune and sex in 1971-75 55
12. Stationäärinen väestö 10 000 kohti iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin vv. 1971-75  
Stationär befolkning per 10 000 enligt ålder och kön länsvis åren 1971-75  
Stationary population per 10 000 by age, sex and province in 1971-75 58
13. Kuolleisuus- ja eloonjäämislukuja eräiden ikävuosien osalta 1971-75  
Dödlighets- och livslängdstal för vissa åldersår 1971-75  
Life tables for some selected age years 1971-75 60

## 1. LÄHTÖKOHTANA KÄYTETYT TILASTOTIEDOT

Laskelmien lähtökohtana käytetyt väkilukutiedot perustuvat Tilastokeskuksen tilastolliseen henkilörekisteriin, jota vuosien 1971-74 osalta päivitettiin aikaisemman järjestelmän mukaisesti paikallisilta väestörekisterin pitäjiltä saaduilla tiedoilla, kun sen sijaan vuoden 1975 väestömuutostiedot saatiin väestön keskusrekisteristä. Tällä seikalla ei kuitenkaan ohessa julkaistavissa laskelmissa ole vaikutusta tulosten tulkintaan. Laskelmien kohteena on kuten aikaisemminkin maassa-asuvan väestön kuolleisuus.

Edellisen 5-vuotiskauden (1966-70) laskelmiin verrattuna on tällä kertaa oleellisimpana parannuksena pidettävä sitä, että v. 1969 pohjoismaiden kesken voimaan saatettujen muutokirjasäädösten ansiosta siirtolaisuus saadaan nykyisin tilastoiduksi entistä tarkemmin ja samalla väkilukutiedot luotettavammiksi.

Yllä mainitusta syystä ei tilastovuosien 1971-75 osalta ole suoritettu väkilukujen tarkistusta ohessa julkaistavia laskelmia silmällä pitäen. Ei myöskään suoritettujen laskelmien tuloksena saatuja jakaumia ole pyritty korjaamaan esim. tasoittamalla satunnaisheilahteluja, vaan on katsottu, että kysymys on "havaintosuureista", jotka sellaisinaan kuvaavat tiettyjä väestömuutostapahtumia.

## 2. KÄSITTEISTÄ JA MENETELMISTÄ

Kuolleisuus- ja eloonjäämisluvut muodostavat järjestelmän, jonka puitteissa eri suureet ovat määriteltävissä ja myös laskettavissa toistensa avulla. Vaikka ei ole mitään ehdotonta sääntöä sen suhteen, mitä suureita järjestelmään vähintään kuuluu, on kuitenkin olemassa joksikin vakiintunut käytäntö, jota tässäkin tapauksessa on noudatettu.

Tavallisesti laskelmaan sisältyvät ainakin kuolemanvaara- ja eloonjäämisluvut sekä keskimääräiset jäljellä olevat elinajat ikäryhmittäin ja sukupuolen mukaan. Lisäksi lasketaan usein todennäköinen jäljellä oleva alinaika, stationäärinen väestö, tyypillinen elinaika ja kuolintodennäköisyyksiä ilmaisevat luvut ( $d_x$ ). Liiteosassa on esitetty ko. suureiden symboliset merkinnät ja laskukaavat. Eri suureiden tulkintaa on havainnollistettu kuviossa 1, johon on kaavamaisesti merkitty eloonjäämislukujen ( $l_x$ ) ja suureiden  $d_x$  jakaumat.

Kuolleisuus- ja eloonjäämistaulujen sisältämät jakaumat kuvaavat tietyn hypoteettisen kohortin kuolleisuutta. Tämä kohortti muodostuu periodikohtaisen laskelman tuloksena edustaen siten poikittaisleikkausta todellisten kohorttien kuolleisuudesta. Ko. hypoteettisen kohortin suuruutta eri ikävuosina kuvaa suure  $l_x$ , joka samalla ilmaisee todennäköisyyden, että kohorttiin kuuluva henkilö on elossa vielä  $x$ :nnen ikävuoden alussa ts. kuolee vasta sen jälkeen. Tämä todennäköisyys on samalla ikäryhmittäisten kuolintodennäköisyyksien  $d_x$  summa iästä  $x$  ylöspäin laskettuna. Suure  $d_x$  vastaa kysymykseen, millä todennäköisyydellä elävänä syntynyt ja kohorttiin kuuluva henkilö kuolee missäkin iässä. Kuolemanvaara ( $q_x$ ), joka voidaan myös määritellä eloonjäämisfunktion suhteellista vähenemistä kuvaavana kertoimena, ilmaisee taasen todennäköisyyden kuolla iässä  $x$  sillä ehdolla, että henkilö on elossa vielä ikävuoden  $x$  alussa.



Eloonjäämistodennäköisyyksistä puhuttaessa saatetaan joskus tarkoittaa suuretta  $P_x$ , joka on kuitenkin eri asia ilmaisten todennäköisyyden pysyä elossa ikävuoden (tai ikäintervallin)  $x$  ajan. Kuolemanvaara ( $Q_x$ ) ja sen komplementtitodennäköisyys ( $P_x$ ) ovat intervallisuureita, kun sen sijaan eloonjäämistodennäköisyys ( $l_x$ ) on pistesuure viitaten tarkkaan ikään ( $x$ ).

Jos eloonjäämistodennäköisyydet tunnettaisiin alun perin, olisi kuolemanvaaraluvut edullisinta laskea määritelmänmukaista kaavaa (20) soveltamalla. Käytännössä kuolleisuus- ja eloonjäämistaulut joudutaan laskemaan lähtemällä perustilaston tiedoista. Laskelmien etenemisjärjestys on se, että arvioidaan ensin kuolemanvaaraluvut kaavan (19 a) tai 820 a) avulla ja lasketaan sen jälkeen eloonjäämisluvut kaavasta (13 a), minkä jälkeen muut suureet saadaan halutussa järjestyksessä.

A. ERÄIDEN IKÄVUOSIEN KUOLEMANVAARAT o/oo SUKUPOULEN MUKAAN VV. 1901-75  
 DÖDSRISKER FÖR VISSA ÅLDERSÅR o/oo ENLIGT KÖN ÅREN 1901-75  
 Probabilities of death per 1 000 population for some selected age-years by sex in 1901-75

Ikä Ålder Age	1901-10	1911-20	1921-30	1931-40	1941-45	1946-50	1951-55	1956-60	1961-65	1966-70	1971-75
Miehet — Män — Males											
0	134.5	120.7	99.8	76.7	69.5	56.5	35.7	27.3	21.1	16.0	12.8
1	48.5	39.9	25.7	15.8	12.4	6.3	3.6	3.0	1.8	1.2	1.0
5	10.9	9.1	4.6	3.8	4.1	2.0	1.1	0.8	0.8	0.8	0.6
10	4.9	4.6	3.2	2.5	2.5	1.4	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4
20	7.0	14.0	10.2	6.7	6.7	3.9	1.7	1.3	1.2	1.2	1.4
40	9.3	12.5	9.2	8.9	8.4	6.9	4.8	4.2	4.6	4.4	4.6
60	31.4	33.5	32.0	30.6	31.8	30.6	27.3	28.0	27.3	26.2	25.2
80	155.8	154.5	129.3	114.4	130.7	130.0	139.9	135.6	134.8	138.1	124.8
Naiset — Kvinnor — Females											
0	113.1	101.6	82.6	62.7	57.3	45.1	28.3	21.5	16.4	12.8	9.6
1	44.1	37.3	23.6	14.1	11.8	5.9	2.8	2.7	1.3	1.1	0.9
5	10.9	9.5	4.3	3.3	3.5	1.3	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4
10	5.4	4.9	2.9	2.2	1.8	0.9	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2
20	6.1	7.4	6.4	4.8	4.2	2.6	1.0	0.7	0.6	0.5	0.4
40	9.1	8.6	7.6	5.9	5.1	3.3	2.4	2.2	1.8	1.6	1.5
60	22.0	22.4	20.0	18.2	17.2	14.9	14.2	12.2	11.7	10.7	9.4
80	142.1	145.3	129.6	115.4	119.4	116.5	122.9	114.4	116.4	115.1	94.5

B. ERÄIDEN IKÄVUOSIEN KESKIMÄÄRÄINEN JÄLJELLÄ OLEVA ELINAIKA SUKUPOULEN MUKAAN VV. 1901-75  
 ÅTERSTÄENDE MEDELLIVSLÄNGD FÖR VISSA ÅLDERSÅR ENLIGT KÖN ÅREN 1901-75  
 Mean expectation of life for some selected age-years by sex in 1901-75

Ikä Ålder Age	1901-10	1911-20	1921-30	1931-40	1941-45	1946-50	1951-55	1956-60	1961-65	1966-70	1971-75
Miehet — Män — Males											
0	45.3	43.4	50.7	54.5	54.6	58.6	63.4	64.9	65.4	65.9	66.7
1	51.3	48.3	55.3	58.0	57.7	61.1	64.7	65.7	65.8	66.0	66.6
5	52.9	48.7	54.0	55.9	55.4	58.0	61.2	62.2	62.1	62.2	62.8
10	49.9	45.2	50.0	51.7	51.3	53.4	56.5	57.4	57.3	57.4	58.0
20	42.4	37.9	41.9	43.3	42.9	44.4	47.0	47.8	47.8	47.8	48.4
40	27.4	25.9	27.6	28.1	27.5	28.0	29.2	29.7	29.5	29.4	30.1
60	13.6	13.4	14.0	14.6	13.8	13.8	14.0	14.4	14.3	14.3	14.8
80	4.6	4.8	5.5	5.9	5.5	5.0	4.8	5.0	4.9	4.9	5.1
Naiset — Kvinnor — Females											
0	48.1	49.1	55.1	59.6	61.1	65.9	69.8	71.6	72.6	73.6	75.2
1	53.1	53.6	59.1	62.5	63.8	68.0	70.9	72.1	72.8	73.5	74.9
5	54.6	54.3	57.8	60.4	61.6	64.8	67.3	68.5	69.0	69.7	71.1
10	51.7	51.1	53.8	56.2	57.4	60.2	62.5	63.7	64.2	64.9	66.2
20	44.5	43.8	46.0	47.9	48.9	51.0	52.8	53.9	54.4	55.1	56.4
40	29.9	29.7	31.0	32.1	32.7	33.6	34.2	35.0	35.2	35.8	37.1
60	15.1	15.1	15.8	16.4	16.6	16.8	16.9	17.5	17.5	18.0	19.1
80	4.9	4.9	5.4	5.7	5.6	5.4	5.3	5.5	5.3	5.4	5.8

C. KUOLLEET 100 000 ELÄVÄNÄ SYNTYNEESTÄ IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1971-75  
 AVLIDNA AV 100 000 LEVANDE FÖDDA ENLIGT ÅLDER OCH KÖN ÅREN 1971-75  
 Number of deaths out of 100 000 born alive by age and sex in 1971-75

Ikä Ålder Age	Ms	M	N	Ikä Ålder Age	Ms	M	N
0	1 128	1 284	964	45	446	673	213
1	93	100	87	46	484	721	241
2	58	60	55	47	506	734	276
3	53	61	43	48	540	797	288
4	61	77	45	49	605	910	313
5	49	58	40	50	613	935	316
6	44	54	33	51	694	1 025	396
7	54	64	44	52	712	1 039	419
8	41	48	34	53	785	1 199	419
9	39	50	26	54	862	1 290	485
10	32	41	24	55	898	1 349	496
11	30	36	23	56	953	1 398	558
12	35	47	23	57	1 069	1 545	643
13	42	49	34	58	1 142	1 633	697
14	43	53	34	59	1 251	1 735	807
15	58	74	41	60	1 329	1 853	840
16	72	100	43	61	1 417	1 947	917
17	92	133	48	62	1 543	2 117	997
18	102	152	49	63	1 677	2 238	1 138
19	103	156	48	64	1 777	2 308	1 267
20	91	138	39	65	1 889	2 446	1 355
21	116	179	49	66	1 991	2 512	1 491
22	103	160	42	67	2 165	2 689	1 663
23	108	160	53	68	2 242	2 692	1 807
24	112	166	54	69	2 432	2 843	2 031
25	108	157	54	70	2 532	2 873	2 196
26	109	162	55	71	2 696	2 917	2 475
27	109	164	49	72	2 792	2 931	2 655
28	122	187	51	73	2 946	2 953	2 939
29	127	181	70	74	3 029	2 975	3 084
30	129	183	71	75	3 122	2 856	3 383
31	132	198	60	76	3 250	2 938	3 551
32	135	191	76	77	3 375	2 867	3 862
33	150	228	69	78	3 406	2 909	3 878
34	169	233	101	79	3 463	2 758	4 131
35	182	261	98	80	3 395	2 615	4 133
36	194	283	99	81	3 284	2 445	4 080
37	198	292	97	82	3 297	2 366	4 185
38	229	334	119	83	3 176	2 168	4 140
39	264	382	139	84	2 943	1 938	3 908
40	290	426	147	85	2 674	1 785	3 525
41	315	448	173	86	2 466	1 445	3 456
42	334	497	163	87	2 179	1 265	3 065
43	343	504	174	88	1 929	1 209	2 623
44	422	625	208	89	1 614	910	2 297
				90 +	5 590	2 813	8 313
				Yht. Summa Total	100 000	100 000	100 000

## 3. TULOKSIA

Laskelmien tuloksena saadut kuolleisuus- ja eloonjäämisluvut on esitetty tauluissa 1-8 ja 11-12, ja lisäksi on samoja lukuja tekstiosan tauluissa A-F yhdistelty keskenään tai verrattu aikaisempien laskelmien tuloksiin. Tauluista 9-10 käyvät selville ajanjakson 1971-75 keskiväkiluvut.

## 3.1. KOKONAISKUOLLEISUUS

Kokonaiskuolleisuus on edelleenkin laskenut maassamme ja elinaika vastaavasti kohonnut. Edelliseen 5-vuotiskauteen verrattuna on elävänä syntyneen keskimääräinen jäljellä oleva elinaika kohonnut miehillä 65,9 vuodesta 66,7 vuoteen ja naisilla 73,6 vuodesta 75,2 vuoteen. Mainittakoon, että tilastovuoden 1977 vastaavat luvut ovat 67,9 miehillä ja 76,7 naisilla. Elinajan suhteellinen lisäys vuotta kohti on tämän mukaan 3,3 o/oo miehillä ja 4,6 o/oo naisilla ko. ajanjaksona.

Ero naisten ja miesten elinajassa on yhä kasvanut sekä absoluuttisesti että suhteellisesti. Näin on tapahtunut paitsi koko maan tasolla myös kaikissa lääneissä, kuten taulun D luvuista käy ilmi.

D. SUUREET  $e_0$  ja  $V_0$  SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN VV. 1966-70 JA 1971-75  
STORHETERNA  $e_0$  OCH  $V_0$  ENLIGT KÖN LÄNSVIS ÄREN 1966-70 OCH 1971-75  
Quantities  $e_0$  and  $V_0$  by sex and province in 1966-70 and 1971-75

Lääni Län Province	$e_0$				$V_0$			
	1966-70		1971-75		1966-70		1971-75	
	M	N	M	N	M	N	M	N
Uudenmaan lääni Nylands län	65.9	74.1	66.8	75.6	69.2	77.6	69.9	78.9
Turun-Porin lääni Åbo-Björneborgs län	66.8	73.9	68.0	75.7	70.4	77.3	71.3	79.0
Ahvenanmaa - Åland	68.5	75.6	69.0	78.0	72.8	78.4	72.0	80.9
Hämeen lääni Tavastehus län	66.5	73.9	67.3	75.3	70.0	77.2	70.4	78.5
Kymen lääni Kymmene län	65.8	73.1	66.3	74.7	69.2	76.3	69.6	77.7
Mikkelin lääni S:t Michels län	65.0	73.0	65.3	74.2	68.8	76.2	68.6	77.2
Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelens län	64.1	72.1	65.1	74.5	67.4	75.7	68.1	77.4
Kuopion lääni Kuopio län	64.8	72.9	65.2	74.4	67.8	76.4	68.3	77.5
Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län	64.9	72.7	66.4	74.4	68.4	76.1	69.5	77.6
Vaasan lääni Vasa län	67.1	73.9	68.2	75.3	70.5	77.1	71.5	78.6
Oulun lääni Uleåborgs län	65.1	73.1	65.6	74.7	68.3	76.6	68.7	77.9
Lapin lääni Lapplands län	64.8	72.9	65.4	75.0	68.1	76.6	68.5	77.9
Koko maa Hela riket Whole country	65.9	73.6	66.7	75.2	69.3	77.0	70.0	78.5

Kuolleisuuden alueellinen jakaantuminen on pääpiirteissään pysynyt entisellään. Alhaisin kuolleisuustaso ja samalla korkein elinaika on Ahvenanmaalla ja Vaasan läänissä. Itä- ja Pohjois-Suomen läänit ovat kuten aikaisemminkin korkean kuolleisuuden aluetta. Erot läänien välillä näyttävät tosin jonkin verran tasoittuneen. On esim. todettavissa (Taulu D), että Pohjois-Karjalan läänissä elinaika on naisilla kohonnut edelliseen 5-vuotiskauteen verrattuna 2,4 vuotta ja miehilläkin yhden vuoden, kun koko maan tasolla vastaavat muutokset ovat 1,6 ja 0,8 vuotta.

Kaupunkien ja maalaiskuntien välinen ero ei ole tasoittunut vaan on päinvastoin suurentunut, ja muutos on tapahtunut kaupunkien eduksi. Esim. miesten elinaika oli vv. 1966-70 puoli vuotta suurempi maaseudulla kuin kaupungeissa, mutta on vv. 1971-75 kaupungeissa vuotta suurempi kuin maalaiskunnissa. Naisten kohdalla ero, joka jo aikaisemmin oli noin puoli vuotta kaupunkien eduksi, on kasvanut lähes vuodella samaan suuntaan.

E. KUOLEMANVAARALUVUT IKÄRYHMITÄIN SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1966-70 JA 1971-75  
DÖDSRISKER ENLIGT ÅLDERSGRUPP OCH KÖN ÅREN 1966-70 OCH 1971-75  
Probabilities of death by age group and sex in 1966-70 and 1971-75

Ikä Ålder Age	Miehet - Män - Males		Naiset - Kvinnor - Females	
	1966-70	1971-75	1966-70	1971-75
0	15.96	12.84	12.78	9.64
1-4	3.67	3.01	2.82	2.30
5-9	3.36	2.78	1.96	1.79
10-14	2.33	2.30	1.32	1.40
15-19	5.34	6.31	2.22	2.33
20-24	7.04	8.26	2.56	2.42
25-29	8.74	8.76	3.21	2.82
30-34	11.37	10.78	4.27	3.84
35-39	17.74	16.34	6.48	5.66
40-44	27.39	26.92	10.19	8.96
45-49	43.66	42.18	16.33	13.87
50-54	66.42	62.72	25.15	21.39
55-59	102.09	94.44	38.93	34.69
60-64	149.82	141.80	66.43	57.60
65-69	217.03	206.90	115.84	97.99
70-74	312.76	291.24	204.43	173.61
75-79	436.19	403.16	342.69	295.46
80-84	596.53	553.42	522.09	464.31
85-89	751.44	701.60	717.46	642.90

F. ALLE 1-VUOTIAIDEN KUOLEMANVAARA ( $q_0$ ) SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN VV. 1966-70 JA 1971-75  
 DÖDSRISKEN I ÅLDERN UNDER 1 ÅR ( $q_0$ ) ENLIGT KÖN LÄNSVIS ÅREN 1966-70 OCH 1971-75  
 Probability of death within one year of birthday ( $q_0$ ) by sex and province in 1966-70 and 1971-75

Lääni Län Province	Miehet - Män - Males		Naiset - Kvinnor - Females	
	1966-70	1971-75	1966-70	1971-75
Uudenmaan lääni Nylands län	15.5	12.1	13.1	9.2
Turun-Porin lääni Åbo-Björneborgs län	16.3	12.7	12.8	9.8
Ahvenanmaa - Åland	(17.4)	(7.6)	(4.0)	(7.3)
Hämeen lääni Tavastehus län	15.5	12.4	12.5	9.9
Kymen lääni Kymmene län	15.1	12.6	12.0	10.0
Mikkelin lääni S:t Michels län	17.2	13.4	10.8	9.3
Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelens län	17.0	12.1	13.2	9.1
Kuopion lääni Kuopio län	15.2	13.3	13.0	9.2
Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län	16.3	12.3	11.9	10.4
Vaasan lääni Vasa län	15.5	13.6	11.6	10.7
Oulun lääni Uleåborgs län	15.5	14.5	13.3	9.1
Lapin lääni Lapplands län	19.6	14.5	16.6	10.2
Koko maa Hela riket Whole country	16.0	12.8	12.8	9.6

Siviilisäätyryhmien kokonaiskuolleisuudesta ei tavallisesti suoriteta laskelmia, koska näihin ryhmiin kuuluminen ei ole pysyvä ominaisuus, vaan saattaa vaihtua useain kertaan. Toisaalta siviilisääty ei enää nykyisin ole ryhmittelyperusteena sanottavasti heikompi kuin kuntamuoto tai jokin muu aluejako. Muuttoliike maaseudulta kaupunkiin ja läänistä toiseen on siinä määrin laajamittaista, että tulosten luotettavuuden takaamiseksi olisi oikeastaan otettava laskelmissa huomioon, kuinka kauan ihmiset ovat asuneet syntymäpaikkakunnallaan ja sen lisäksi muilla paikkakunnilla. Tällaiseen tarkkuuteen ei kuitenkaan käytännössä ole pyritty, eikä se ehkä olisi tarkoituksenmukaistakaan. Voidaan olettaa, että merkitsevät alueiden väliset erot tulevat esille karkeampaakin laskentamenettelyä käytettäessä.

Samanlaista menettelyä voidaan yllä esitetyn varauksin soveltaa myös siviilisäätyryhmien kokonaiskuolleisuutta arvioitaessa. Tällöin joudutaan yksinkertaisuuden vuoksi oletamaan alle 15-vuotiaiden ja 85 vuotta täyttäneiden kuolleisuus eri siviilisäätyryhmien osalta samaksi kuin koko väestön kuolleisuus. Näin on saatu taulussa G esitetyt elinajat ( $e_0$  ja  $e_{50}$ ) kahdelta viimeksi kuluneelta 5-vuotiskaudelta.

G. ELINAIKA ( $e_0$ ;  $e_{50}$ ) SIVIILISÄÄDYNN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1966-70 JA 1971-75  
 LIVSLÄNGD ( $e_0$ ;  $e_{50}$ ) ENLIGT CIVILSTÄND OCH KÖN ÅREN 1966-70 OCH 1971-75  
 Life expectancy ( $e_0$ ;  $e_{50}$ ) by marital status and sex in 1966-70 and 1971-75

		Koko väestö Hela befolkningen Whole population		Naimattomat Ogifta Single		Naimisissa olevat Gifta 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

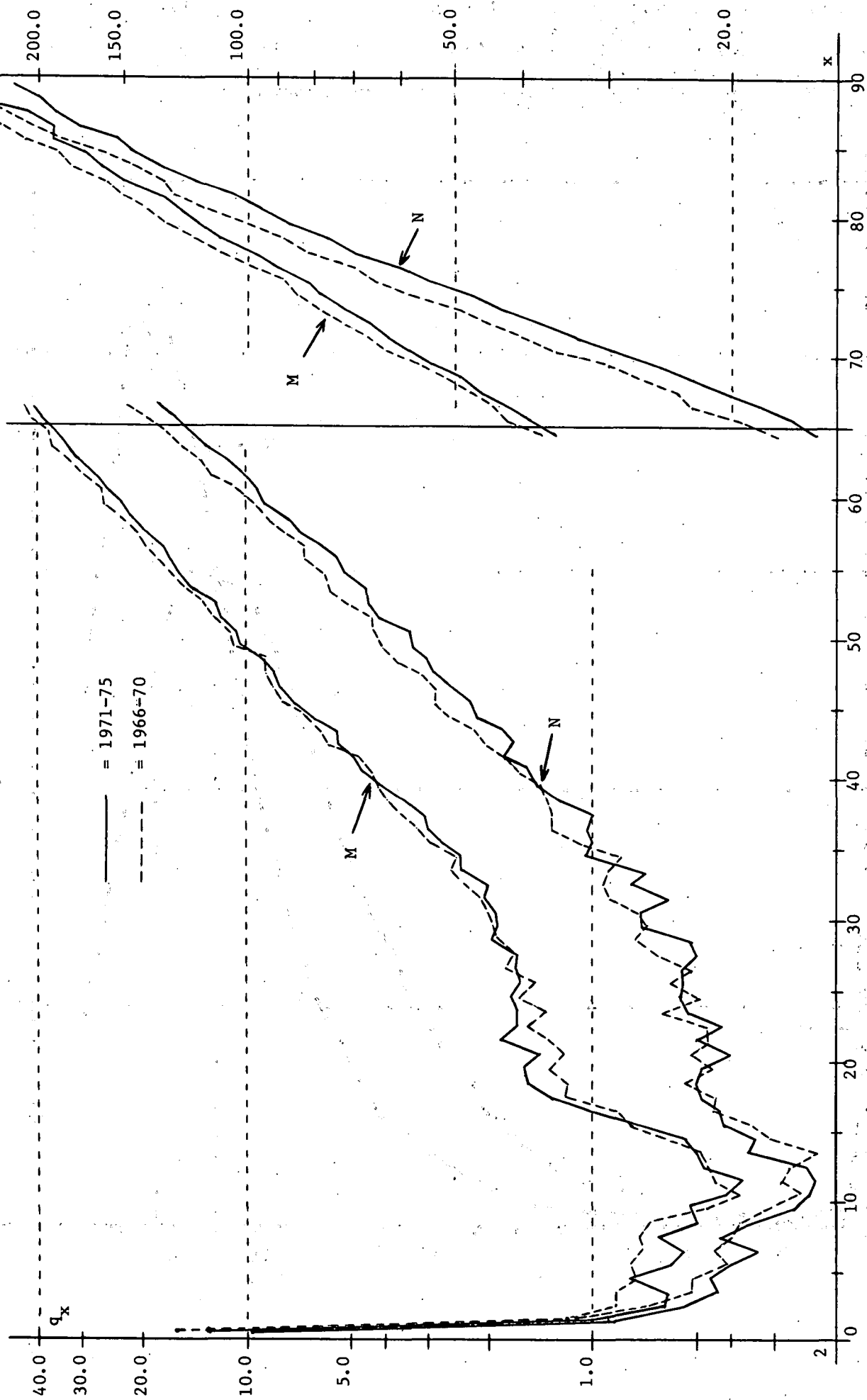
Tulos osoittaa, että siviilisäätyryhmien välillä on todella huomattavia eroja erityisesti miesten kohdalla. Kun elinaika on naimisissa olevilla miehillä 68.5 vuotta, on se naimattomilla 62.5 vuotta ja muilla so. leskillä ja eronneilla alle 60 vuotta. Ero ääriryhmien välillä on siis noin 9 vuotta. Naisilla vastaava ero on 2.5 vuotta. Sukupuolten välinen ero on suurin leskien ja eronneiden ryhmässä. Tähän ryhmään kuuluvat naiset elävät keskimäärin 14 vuotta vanhemmiksi kuin miehet. Edelliseen 5-vuotiskauteen verrattuna elinaika on hiukan kohonnut muissa siviilisäätyryhmissä paitsi miespuolisilla leskillä ja eronneilla.

Muista kokonaiskuolleisuutta kuvaavista suureista todennäköinen jäljellä oleva elinaika ( $V_0$ ) osoittaa samanlaisia kehityspiirteitä kuin keskimääräinen jäljellä oleva elinaika. Näiden suureiden välinen ero on kyllä pienentynyt viime vuosisadalta lähtien, mutta on vielä 3-4 vuotta. Vaikka nämä molemmat suureet ovat sanottuna aikana kasvaneet yli 30 % sekä miesten että naisten osalta, on sen sijaan tyypillinen elinaika ( $\hat{X}$ ) kasvanut vain naisilla jonkin verran (6-7 %), kun taas miehillä ko. suure on pieniä vaihteluja lukuunottamatta pysynyt samana.

Tyypillisen elinajan numeerisesti tarkka määrittely muodostuu ongelmalliseksi silloin, kun  $d_x$ -lukujen jakauma on kaksi- tai useampihuippuinen, kuten se on 1-vuotiskäryhmittä käytettäessä. Sen vuoksi suure  $\hat{X}$  on tässä tapauksessa laskettu karkeamman ikäryhmittä mukaan, jolloin tulokseksi saadaan 74,1 vuotta miehillä ja 81,2 vuotta naisilla. Samalla tavoin laskettuna on edellisen 5-vuotiskauden tyypillinen elinaika 73,5 vuotta miehillä ja 79,9 vuotta naisilla, joten siis kasvua on tapahtunut noin puoli vuotta miehillä ja runsas vuosi naisilla. Näitä sijaintiarvoja vastaavat ordinaatta-arvot eli maksimikuolintodennäköisyydet, jotka vv. 1966-70 olivat 0.0304 miehillä ja 0.0429 naisilla, olivat vv. 1971-75 vastaavasti 0.0296 ja 0.0415 eli suunta on lievästi laskeva.

Vaikka tyypillinen elinaika ei varsinaisesti kuvaa kuolleisuustasoa, se on silti käyttökelpoinen mittaluku, jonka kehitystä on syytä tarkkailla. Tähän astihan elinaika ( $e_0$ ) on lisääntynyt pääasiassa sen johdosta, että kuolleisuus on alentunut jyrkästi nuorimmissa ikäryhmissä, jolloin  $d_x$ -jakauma on keskittynyt yhä enemmän huippuarvon ( $\hat{X}$ ) ympärille ja jakauma on muoltaan lähestynyt normaalia. Keskittyminen on erittäin selvästi havaittavissa naisten jakoumassa, jonka huippuarvo myöskin on kasvanut. Miehillä kasvua ei ole tapahtunut, kuten todettiin. Tätä voisi puhtaasti demometriseltä kannalta pitää yhtenä selityksenä suomalaisten miesten ylikuolleisuuteen. Koska lapsikuolleisuuden väheneminen on jo lähestymässä ääriarjaa, tulee elinajan ( $e_0$ ) kasvu tulevaisuudessa entistä enemmän riippumaan siitä, missä määrin tyypillinen elinaika lisääntyy. Samaan suuntaan vaikuttaa myös se, että  $d_x$ -jakauman hajonta vielä pienenee ja luonnollinen elinaika mahdollisesti kasvaa, mutta näiden tekijöiden vaikutus tulee ilmeisesti olemaan vähäisempi.

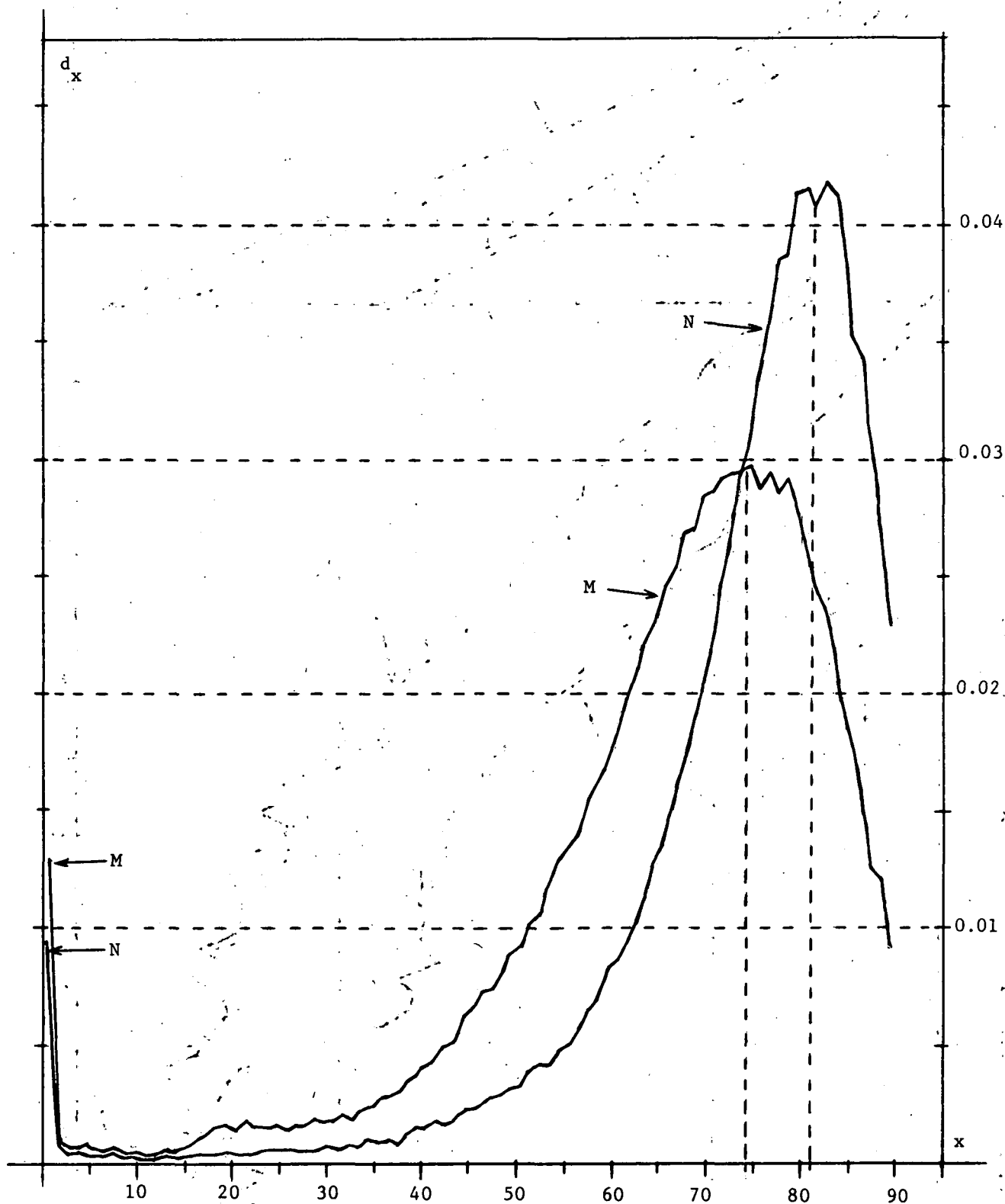
Kuvio 2. Kuolemanvaaraluvut o/oo iän ja sukupuolen mukaan vv. 1966-70 ja 1971-75  
 Figur 2. Dödsrisiker o/oo enligt ålder och kön åren 1966-70 och 1971-75  
 Figure 2. Probabilities of death per 1 000 by age and sex in 1966-70 and 1971-75



Kuvio 3. Elävänä syntyneen todennäköisyys kuolla iässä  $x$  sukupuolen mukaan vv. 1971-75

Figur 3. Sannolikheten för levande född att avlida i åldern  $x$  enligt kön åren 1971-75

Figure 3. Probability of dying at age  $x$  for an individual born alive by sex in 1971-75



Mitä tulee kansainvälisiin vertailuihin kokonaiskuolleisuuden suhteen, Suomi lukeutuu maailmantilastossa alhaisen kuolleisuuden maihin. Myös Euroopan maiden osalta vertailu on maamme kannalta sikäli edullinen, että suomalaisten naisten elinaika ( $e_0$ ) sijoittuu keskitasoa korkeampien joukkoon. Miesten elinaika sen sijaan on tällöin selvästi keskitason alapuolella

### 3.2 KUOLLEISUUS IKÄRYHMITTÄIN

Imeväiskuolleisuus, jonka mittalukuna tässä yhteydessä voidaan käyttää alle 1-vuotiaiden kuolemanvaaraa ( $q_0$ ), on edelleen laskenut, kuten tauluista E ja F käy selville. Koko maan tasolla  $q_0$  on 12.8 o/oo poikalasten ja 9.6 o/oo tyttölasten osalta. Edelliseen 5-vuotiskauteen verrattuna tämä merkitsee edellisessä tapauksessa n. 20 % ja jälkimmäisessä n. 25 % alenemista.

Samoin kuin kokonaiskuolleisuudessa on myös imeväiskuolleisuudessa tapahtunut tasoittumista läänien välillä. Huomiota herättää, että imeväiskuolleisuus on vv. 1971-75 korkein Vaasan läänissä, joka muuten on alhaisen kuolleisuuden aluetta, kun taas korkean kuolleisuuden alueena tunnetussa Pohjois-Karjalan läänissä vastaava luku kuuluu alhaisimpiin. Läänitasolla tosin satunnaisvirheen vaikutus on tuntuva, kun on kysymys yhden ikävuoden kuolleisuudesta. Erityisesti Ahvenanmaan luvut ovat pienestä väkiluvusta johtuen epäluotettavia. Jos imeväiskuolleisuus jatkuvasti laskee tähänastiseen tapaan, voidaan myös kysyä, onko se enää lopulta käyttökelpoinen kuolleisuusindeksi, jollaisena sitä on yleisesti käytetty. Toistaiseksi sen suhteellinen virhe ei ainakaan suurempien alueyksikköjen tasolla ole niin suuri, että se olisi esteenä vertailevien päätelmien tekemiselle.

Ikäryhmissä 1-9 vuotta kuolleisuus on edelleen laskenut, mutta nuorten keskuudessa ilmenee lievää kohoamista - tytöillä 10-19 vuoden ja pojilla 15-24 vuoden ikäryhmissä, kuten taulusta E on nähtävissä. Vanhemmissa ikäryhmissä suuntaus on kauttaaltaan aleneva. Kuviossa 2 on esitetty vastaavanlainen vertailu 1-vuotisikäryhmittäisen mukaan.

Yllä mainittu kuolleisuuden kohoaminen ilmenee ikäryhmissä, joissa kuolemanvaara on pieni ja siitä johtuen sen suhteellinen virhe suuri. Näin on tietenkin vielä suuremmassa määrin läänitasolla, missä väkilukujen pienuuskin osaltaan kohottaa virheriskiä. Puuttumatta tarkemmin yksityiskohtiin, on kuitenkin mahdollista tehdä suurpiirteisiä päätelmiä ikäryhmittäisen kuolleisuuden kehityksestä myös aluekohtaisesti. Jos verrataan periodien 1966-70 ja 1971-75 kuolemanvaaralukuja lääneittäin, voidaan todeta, että nuorten ikäryhmissä kuolleisuus on hiukan kohonnut useimmissa lääneissä. Mitään tyypilliseksi katsottavaa keskittymistä jollekin alueelle ei ole havaittavissa.

Kuolleisuus saattaa joskus kohota tilapäisesti joissakin ikä- ja väestöryhmissä antamatta aihetta pitemmälle meneviin johtopäätöksiin. Kohoamista voi tässä tapauksessa pitää tilapäisenä, sillä tilastovuosien 1976 ja 1977 laskelmat osoittavat kuolleisuuden ko. ikäryhmissä kääntyneen jälleen laskuun. Rinnakkaistapauksena mainittakoon 1960-luvulla tapahtunut kohoaminen keski-ikäisten miesten kuolleisuudessa. Nyt saadun tuloksen mukaan tämä kohoaminen ei ole jatkunut, vaan päinvastoin näiden ikäryhmien kuolleisuus on laskenut sekä koko maan puitteissa että läänikohtaisesti. Sama pitää paikkansa vanhimpien ikäryhmien suhteen.

H. KUOLEMANVAARALUVUT IÄN, SUKUPUOLEN JA SIVIILISÄÄDYN MUKAAN VV. 1966-70 JA 1971-75  
DÖDSRISKER ENLIGT ÅLDER, KÖN OCH CIVILSTÄND ÅREN 1966-70 OCH 1971-75  
Probabilities of death by age, sex and marital status in 1966-70 and 1971-75

Ikä Ålder Age	Naimattomat Ogifta Single		Naimisissa olevat Gifta Married		Muut Övriga Others	
	1966-70	1971-75	1966-70	1971-75	1966-70	1971-75

## Miehet — Män — Males

0	16.0	12.8	-	-	-	-
1-4	3.7	3.0	-	-	-	-
5-9	3.4	2.8	-	-	-	-
10-14	2.3	2.3	-	-	-	-
15-19	5.3	6.4	-	-	-	-
20-24	8.3	9.4	4.4	4.6	22.9	20.0
25-29	15.3	13.8	5.6	5.4	15.5	24.3
30-34	23.0	22.4	7.8	6.9	26.6	30.3
35-39	35.5	33.8	13.2	11.3	37.8	46.4
40-44	49.3	50.1	22.2	20.2	65.5	71.0
45-49	75.7	69.1	37.4	34.9	87.5	87.4
50-54	101.0	92.1	59.2	55.0	112.8	117.5
55-59	137.4	136.5	93.5	84.9	157.6	150.7
60-64	187.3	186.0	141.0	129.3	200.6	205.8
65-69	267.1	247.7	206.2	191.5	251.7	266.7
70-74	364.2	328.1	297.9	274.7	342.3	332.2
75-79	482.8	430.1	415.7	377.1	461.2	446.9
80-84	615.7	579.6	554.4	511.9	608.7	594.3

## Naiset — Kvinnor — Females

0	12.8	9.5	-	-	-	-
1-4	2.8	2.3	-	-	-	-
5-9	2.0	1.8	-	-	-	-
10-14	1.3	1.4	-	-	-	-
15-19	2.3	2.4	-	-	-	-
20-24	3.5	3.1	1.6	1.5	2.4	5.1
25-29	6.1	4.9	2.2	2.0	7.0	5.6
30-34	8.1	7.5	3.5	3.0	5.8	7.8
35-39	13.0	9.4	5.2	4.8	10.6	9.8
40-44	16.0	16.1	9.0	7.4	13.1	13.6
45-49	23.6	20.2	14.3	12.1	21.9	19.1
50-54	32.6	27.2	22.3	19.1	29.7	26.8
55-59	45.2	39.8	35.8	31.3	43.0	40.6
60-64	72.7	65.6	63.6	51.8	69.6	63.1
65-69	123.2	106.9	109.9	90.4	120.0	101.8
70-74	210.7	175.2	201.5	159.4	209.7	180.7
75-79	345.0	287.6	348.1	267.6	343.7	305.5
80-84	518.5	448.4	489.3	414.6	518.6	475.5

Taulusta l' käy selville kuolleisuuden jakaantuminen kuntamuodon mukaan ikäryhmittäin. Vertailu edellisiin periodeihin osoittaa, että maalaiskunnissa kuolleisuus on kohonnut työikäisen väestön keskuudessa.

Siviilisäätyryhmien väliset ikäryhmittäiset erot noudattavat pääpiirtein kokonaiskuolleisuudessa todettuja eroavuuksia. Ikäryhmittäisiin eroihin ja varsinkin niissä ilmeneviin vähäisempiin muutoksiin on suhtauduttava kriittisesti, koska satunnaisvirhe on monissa ikäryhmissä tapausten pienestä lukumäärästä johtuen verrattain suuri. Tauluun H on koottu kahden viimeksi kuluneen viisivuotisperiodin kuolemanvaaraluvut siviilisäätyryhmittäin karkean ikäryhityksen mukaan, jolloin satunnaisvirhe osaksi tasoittuu. Edelliseen viisivuotisperiodiin verrattuna on naimisissa olevien sekä miesten että naisten kuolleisuus jonkin verran laskenut monissa ikäryhmissä. Samoin on tapahtunut naispuolisten leskien ja eronneiden keskuudessa, kun sen sijaan näihin siviilisäätyryhmiin kuuluvilla miehillä ilmenee kohoamista. Vanhimmissa ikäryhmissä suuntaus on aleneva kaikkien siviilisäätyryhmien osalta.

I. KESKIVÄKILUKU JA STATIONÄÄRINEN VÄESTÖ IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1966-70 JA 1971-75  
MEDELFOLKMÄNGD OCH STATIONÄR BEFOLKNING ENLIGT ÅLDER OCH KÖN ÅREN 1966-70 OCH 1971-75  
Mean and stationary population by age and sex in 1966-70 and 1971-75

Ikä Ålder Age	Keskiväkiluku — Medelfolkmängd. — Mean population						Stationärrinen väestö — Stationär befolkning — Stationary population					
	Miehet — Män — Males			Naiset — Kvinnor — Females			Miehet — Män — Males			Naiset — Kvinnor — Females		
	1971-75	1966-70 %	1971-75 %	1971-75	1966-70 %	1971-75 %	1971-75	1966-70 %	1971-75 %	1971-75	1966-70 %	1971-75 %
0-4	160 262	8.5	7.1	153 229	7.7	6.4	493 058	7.5	7.4	494 747	6.7	6.6
5-9	187 440	8.9	8.3	180 084	8.0	7.5	491 383	7.4	7.4	493 559	6.7	6.6
10-14	198 091	9.6	8.8	190 536	8.8	7.9	490 192	7.4	7.3	492 831	6.7	6.6
15-19	210 033	10.4	9.3	201 267	9.2	8.4	488 268	7.4	7.3	491 903	6.7	6.5
20-24	222 627	9.5	9.9	210 772	8.5	8.7	484 543	7.3	7.3	490 751	6.6	6.5
25-29	206 134	7.2	9.1	195 136	6.4	8.1	480 446	7.3	7.2	489 455	6.6	6.5
30-34	156 165	6.5	6.9	150 634	5.8	6.3	475 793	7.2	7.1	487 856	6.6	6.5
35-39	142 443	6.6	6.3	139 023	6.0	5.8	469 492	7.1	7.0	485 568	6.6	6.5
40-44	143 068	6.4	6.3	142 356	6.3	5.9	459 525	6.9	6.9	482 046	6.5	6.4
45-49	137 471	5.4	6.1	147 127	6.0	6.1	443 784	6.7	6.7	476 680	6.4	6.3
50-54	114 791	5.0	5.1	140 388	5.7	5.8	420 809	6.3	6.3	468 379	6.3	6.2
55-59	101 788	5.1	4.5	131 311	5.9	5.4	388 063	5.8	5.8	455 688	6.1	6.1
60-64	100 734	4.2	4.5	134 250	5.2	5.6	342 948	5.1	5.1	435 102	5.8	5.8
65-69	77 750	3.0	3.4	114 397	4.2	4.8	283 609	4.2	4.3	401 932	5.3	5.3
70-74	50 566	1.9	2.2	85 214	3.0	3.5	213 297	3.1	3.2	348 263	4.4	4.6
75-79	27 543	1.1	1.2	54 086	1.9	2.2	140 390	1.9	2.1	267 460	3.2	3.6
80-84	12 160	0.5	0.5	27 155	1.0	1.1	74 334	1.0	1.1	167 120	1.9	2.2
85+	4 973	0.2	0.2	13 038	0.4	0.5	32 845	0.4	0.5	86 186	0.9	1.1
0+	2 254 039	100.0	100.0	2 410 023	100.0	100.0	6 672 779	100.0	100.0	7 515 526	100.0	100.0
0-14	545 793	27.1	24.2	523 849	24.4	21.7	1 474 633	22.3	22.1	1 481 137	20.1	19.7
15-64	1 535 254	66.3	68.1	1 592 264	65.1	66.1	4 453 671	67.2	66.7	4 763 428	64.2	63.4
65+	172 992	6.6	7.7	293 910	10.5	12.2	744 475	10.5	11.2	1 270 961	15.7	16.9

## 3.3. VÄESTÖRAKENNE

Taulusta I käy selville reaaliväestön ja stationäärisen väestön ikärakenne maan koko väestön osalta, jolloin on esitetty prosenttiluvut myös edelliseltä viisivuotiskaudelta. Periodin 1971-75 väkiluvut on esitetty tarkemman ikäryhmituksen mukaan koko maan osalta liiteosan tauluissa 9 ja 11 sekä lääneittäin tauluissa 10 ja 12 karkeamman ikäryhmituksen mukaan.

Stationäärisen väestön ikärakenne riippuu yksinomaan kuolleisuudesta. Jos kokonaiskuolleisuuden taso laskee, niin stationäärinen väestö tulee keskimäärin vanhemmaksi. Reaaliväestön ikärakenteeseen vaikuttaa kuolleisuuden lisäksi myös syntyvyys ja muuttoliike. Reaaliväestön vanheneminen voi johtua alenevasta kuolleisuudesta, alenevasta syntyvyydestä tai tappiollisesta muuttoliikkeestä. Viimeksi kuluneiden 20-30 vuoden aikana nämä kolme tekijää ovat koko maan puitteissa vaikuttaneet samaan suuntaan ts. väestön keskimääräisikää kohottaen. Alueiden välillä on kyllä eroja kaikkien kolmen tekijän suhteen, mutta yleisesti katsoen syntyvyys ja kuolleisuus ovat kaikkialla alentuneet ja siten vaikuttaneet vanhenemisen suuntaan. Maan sisäinen muuttoliike sitä vastoin on varsinkin useiden pienempien alueyksiköiden osalta alentanut väestön keskimääräisikää.

Edelliseen viisivuotiskauteen verrattuna reaaliväestön ikärakenne on muuttunut siten, että alle 15-vuotiaiden osuus on prosentuaalisesti vähentynyt, kun taas sekä työikäisten että eläkeikäisten osuus on kasvanut. Näin on tapahtunut sekä miesten että naisten osalta. Työikäisen väestön suhteellinen kasvu johtuu ilmeisesti ensi sijassa siitä, että sodanjälkeiset suuret ikäluokat ovat nyt ehtineet työikään. Kuolleisuuden aleneminen on epäilemättä vaikuttanut samaan suuntaan, mutta vähäisistä muutoksista esim. stationäärisen väestön ikärakenteesta ei voi suoraan tehdä päätelmiä vaikutuksen suuruudesta.

Reaaliväestön keskimääräisiäksi ts. elossaolevan väestön ikäjakauman keskiarvoksi vv. 1971-75 saadaan karkeasti laskien 32,1 vuotta miehillä ja 35,6 vuotta naisilla. Edellisen periodin vastaavat arvot olivat 30,9 ja 34,1, joten ko. viiden vuoden aikana väestö on vanhentunut yli vuodella kummankin sukupuolen osalta. Stationäärisen väestön keskimääräisikä on samana aikana kohonnut 35,3 vuodesta 35,6 vuoteen miehillä ja 38,5 vuodesta 39,1 vuoteen naisilla.

Ero stationäärisen ja reaaliväestön keskiarvoissa on yllä mainitun perusteella vähentynyt sekä miehillä että naisilla 4,4 vuodesta 3,5 vuoteen, ja tämän mukaan voi sanoa väestörakenteen oleva lähenemässä stationääristä, joskin on otettava huomioon, ettei keskiarvo yksin anna täsmällistä kuvaa väestörakenteesta.

## SAMMANFATTNING

Statistikcentralen (f.d. Statistiska centralbyrån) har publicerat dödlighets- och livslängdstabeller sedan slutet av det föregående seklet, först för tioårsperioder och från år 1931 för femårsperioder. Från år 1971 har tabeller beräknats också för de enskilda statistikåren. Tabellerna i denna publikation har erhållits med användning av traditionella beräkningsmetoder och resultatets tolkning är i princip lika som förr. Beräkningarna avser den i riket bosatta befolkningens dödlighet.

En förteckning över använda beräkningsformler och förkortningar ingår i bilagan och tolkningen av vissa centrala begrepp beskrivs schematiskt i figur 1.

De funktioner och parametrar som utgör den formella grunden för dödlighets- och livslängdstabellerna, kan definieras som ett system, inom vilket beräkningar rörande de ifrågakvarande storheterna är möjliga i olika riktningar. I praktiken är det emellertid nödvändigt att börja med estimering av dödsriskerna enligt formlerna (19a) och (20a) och sedan beräkna överlevelse-sannolikheterna enligt formeln (13a), varefter övriga storheter erhålles i önskad ordningsföljd. Om dödsriskerna måste beräknas enligt en annan åldersklassificering än den i publicerade tabeller allmänt använda, kan estimater erhållas med hjälp av formlerna (19) eller (20).

Resultaten av föreliggande beräkningar ingår i bilagan och dessutom i tabellerna A-I, som innehåller sammanfattande beräkningar och jämförelser med hänsyn till föregående 5-årsperiod.

Totaldödlighetens nivå har fortfarande sjunkit och den återstående medellivslängden ( $e_0$ ) har i motsvarande grad stigit. I jämförelse med den föregående perioden har  $e_0$  stigit från 65,9 till 66,7 för män och från 73,6 till 75,2 för kvinnor. Det kan nämnas, att denna storhet år 1977 var 67,9 för män och 76,7 för kvinnor, vilket betyder, att den årliga ökningen varit omkring 3,3 o/oo för män och 4,6 o/oo för kvinnor.

Skillnaden mellan medellivslängderna för män och kvinnor har ökat både absolut och relativt sett, och detta gäller inte bara för hela riket utan också för länen såsom talen i tabellen D visar.

Skillnaderna mellan länen är i allmänhet likadana som tidigare d.v.s. dödlighetsnivån är högre i landets östra och norra delar än i de västra och södra delarna. De extrema skillnaderna har dock utjämnats i någon mån. Till exempel i Norra Karelen län har  $e_0$  stigit 2,4 år för kvinnor och ungefär ett år för män i jämförelse med föregående period, medan motsvarande tal för hela riket är 1,6 och 0,8 år.

Skillnaden mellan städer/köpingar och landskommuner har blivit gynnsammare för de sistnämnda, och denna utveckling är karakteristisk både för män och kvinnor.

Beräkningar enligt civilstånd görs vanligen inte med hänsyn till totaldödligheten beroende på det faktum, att individernas gruppstillhörighet inte är oföränderlig på samma sätt som t.ex. indelning efter kön. Resultatets reliabilitet är därför inte oklanderlig då det gäller beräkningar enligt civilstånd, men en likartad kritik kan riktas också mot beräkningarna enligt region t.ex. län, eftersom inrikes omflyttningen påverkar resultaten. I föreliggande fall har man uträknat livslängderna  $e_0$  och  $e_{50}$  under förutsättningen, att signifikanta skillnader bör synas, om än de enskilda talen i och för sig inte skulle vara helt riktiga.

För enkelhetens skull antogs vid beräkningarna, att dödligheten i åldersgrupperna under 15 och över 85 år är densamma i alla civilståndskategorier som för motsvarande åldersgrupper inom hela befolkningen.

Resultaten visar, att det finns synnerligen signifikanta differenser mellan civilståndsgrupperna, särskilt för män. Medellivslängden ( $e_0$ ) är 68,5 för gifta men 62,5 för ogifta och under 60 år för kategorin "övriga" (änklingar och änkor samt fränskilda). Skillnaden mellan de extrema värdena är alltså omkring 9 år. Den motsvarande skillnaden för kvinnor är 2,5 år. Den största differensen mellan könen visar kategorin "övriga", där  $e_0$  är 14 år högre för kvinnor än för män. I jämförelse med den föregående 5-årsperioden har  $e_0$  vuxit något för alla andra civilståndsgupper utom för änklingar och fränskilda män.

Angående andra parametrar, som beskriver totaldödligheten, kan man nämna, att den sannolika återstående livslängden för levande födda ( $v_0$ ) har utvecklats ungefär lika som medellivslängden och har från slutet av det föregående seklet visat en nedåtgående trend. Skillnaden mellan dessa storheter har avtagit, men är ännu 3-4 år.

Den typiska livslängden ( $\hat{X}$ ) är egentligen inget mått för totaldödlighet, men trots det är utvecklingen av denna storhet symptomatisk och må sålunda anses värd att observeras. Storheten  $e_0$  har hittills vuxit framförallt som en följd av sjunkande spädbarnsdödlighet, vilken småningom börjar konvergera mot noll. I framtiden kan  $e_0$  växa anmärkningsvärt endast förutsatt, att dödligheten för äldre åldersgrupper sjunker påtagligt m.a.o. att  $d_x$ -fördelningen liksom även dess maximivärde ( $\hat{X}$ ) flyttar sig mot högre  $X$ -värden. En sådan utveckling har skett för kvinnornas del under detta århundrade, men för män har  $\hat{X}$  förblivit nästan oförändrad, vilket matematiskt sett kan vara förklaringen till männens överdödlighet i Finland.

I världsstatistiken tillhör Finland länderna med låg totaldödlighet. En jämförelse med de europeiska länderna ger även ett gymsamt resultat när det gäller de finska kvinnornas livslängd ( $e_0$ ), vilken ligger ovanför den genomsnittliga nivån. Livslängden för män är däremot tydligt lägre än genomsnittet i Europa.

För att undvika de svårigheter, som tvåtoppighet av  $d_x$ -fördelningen förorsakar beräknade man  $\hat{X}$ -värdena på grund av en åldersklassificering med 5-årsintervaller; det erhållna resultatet är 74,1 för män och 81,2 för kvinnor. Motsvarande värden för föregående period är 73,5 och 79,9 vilket betyder en ökning av  $\hat{X}$ -värdena på ett halvt år för män och på över ett år för kvinnor. De motsvarande ordinatvärdena d.v.s. de maximala dödssannolikheterna för perioden 1971-75 är 0.0296 och 0.0415, och det kan anses vara en obetydlig minskning i jämförelse med föregående period.

Dödlighetens utveckling enligt ålder visar en nedåtgående trend för de flesta åldersgrupperna liksom även för de flesta delgrupperna inom befolkningen, vilket var att vänta på grund av tidigare resultat.

Spädbarnsdödligheten, vars nivå i detta sammanhang kan beskrivas med hjälp av dödsrisken för det första levnadsåret ( $q_0$ ), har minskat med omkring 20 % för gossar och 25 % för flickor jämfört med föregående period. För perioden 1971-75 var  $q_0$ -värdena 0.0128 och 0.0096 (tabellerna E och F). En jämförelse mellan länen visar t.ex. att den högsta spädbarnsdödligheten förekommer i Vasa län, där totaldödligheten är låg, och å andra sidan är värdet av  $q_0$  för Norra Karelen ett av de lägsta, fastän hög totaldödlighet är typisk för detta län. Storhetens  $q_0$  reliabilitet kan anses vara tillfredsställande för hela riket och också för länen med undandag för Åland, för vilket det stokastiska felet är avsevärt beroende på att totalfolkmängden är liten.

En jämförelse mellan perioderna med hänsyn till ålder (tabell E och figur 2) visar, att de ungas dödlighet har stigit, och detta gäller åldersgrupperna 15-24 för män och åldersgrupperna 10-19 för kvinnor. Samma tendens uppvisar också länen, men det finns ingen typisk regional koncentration. Den omnämnda ökningen är sannolikt en tillfällig företeelse, ty de motsvarande talen för åren 1976 och 1977 visar, att trenden åter är nedåtgående.

I tabell H har dödsriskerna periodsvis jämförts med hänsyn till civilstånd. Utvecklings-trenden är allmänt sett nedåtgående, men för änklingar och fränskilda män kan konstateras en liten ökning i några åldersgrupper.

Ålderstrukturen för den reala och den stationära befolkningen i hela riket åren 1966-70 och 1971-75 enligt en grov åldersklassificering framgår av tabell I, och de mera detaljerade talen för perioden 1971-75 ingår i bilagan (tabellerna 9-12).

Den reala befolkningens åldersstruktur har förändrat sig så att den relativa andelen av åldersgrupperna under 15 år har minskat, medan andelen av befolkningen i arbetsför och i pensionsåldern har ökat. Detta gäller både för män och för kvinnor. De motsvarande talen för stationär befolkning visar, att endast andelen av grupperna i pensionsålder har ökat. Genomsnittsåldern d.v.s. det aritmetiska medelvärdet för realbefolkningens åldersfördelning är 32,1 för män och 35,6 för kvinnor åren 1971-75, medan motsvarande tal för den föregående perioden var 30,9 och 34,1 vilket betyder över ett års ökning i båda fallen. Genomsnittsåldern för den stationära befolkningen har samtidigt ökat från 35,3 till 35,6 för män och från 38,5 till 39,1 för kvinnor. Skillnaden mellan genomsnittsåldrarna för real- och stationär befolkning har följaktligen minskat från 4,4 till 3,5 år både för män och kvinnor, vilket ger skäl till antagandet, att befolkningens reala åldersstruktur närmar sig den stationära.

## SUMMARY

The Central Statistical Office of Finland has published life tables beginning from the end of last century first decennially and from 1931 quinquennially. Beginning from the year 1971 annual calculations have also been carried out. The life tables involved in the present publication were constructed by applying the traditional methods, and the interpretation of results is, in principle, the same as before. The calculations concern the mortality of the resident population, which consists of all persons living permanently in the country.

A list of the calculation formulae and symbols used is given in the Appendix, and in Figure 1 the meaning of some central concepts is illustrated schematically.

Formally the life table functions and parameters can be defined as a system, within which calculations are possible in various directions. In practice it is necessary to start by estimating the probabilities of death according to formulae (19a) or (20a) and then calculate the probabilities of survival applying formula (13a), whereafter the other quantities can be obtained in an expedient order. If probabilities of death are needed for age intervals different from those applied in the published life tables, formulae (19) or (20) may be used to calculate the estimates.

The results of the present calculations can be seen in the Appendix and additionally in Tables A-I, which include summaries of the results and comparisons of the previous calculations.

The level of total mortality has continually decreased while the life expectancy at birth ( $e_0$ ) has correspondingly increased. In comparison with the previous 5-year period  $e_0$  has increased from 65,9 to 66,7 for males and from 73,6 to 75,2 for females. It may be noted that in 1977 the life expectancy was 67,9 for males and 76,7 for females. This means an annual growth of about 0,33 per cent for males and 0,46 per cent for females.

The difference between the life expectancies for males and females has increased both absolutely and relatively, and this is true not only for the whole country but also for the provinces, as the figures in Table D show.

The differences between provinces have, in general, remained unchanged. Thus the level of mortality is above average in the eastern and northern parts and below it in the western and southern parts of the country. The extreme differences seem, however, to have diminished in some measure. In the province of Pohjois-Karjala for instance, life expectancy has increased by 2,4 years for females and by about a year for males in comparison with the previous 5-year period, whereas the respective figures are 1,6 and 0,8 years for the whole country.

The difference between urban and rural communities has developed in a more unfavourable direction from the standpoint of the rural communities, and this is true both for males and for females.

Concerning the total mortality by marital status calculations are usually not performed for the reason that the classification of individuals into the categories in question is not permanent, as for instance that according to sex. The reliability of results by marital status is therefore questionable. The same remark may also be made regarding the calculations by regional units, for instance provinces, because internal migration has some affect on the results. In the present study life expectancies  $e_0$  and  $e_{50}$  were calculated by marital status (Table G) assuming that the significant differences become apparent, although single figures in themselves would be distorted. For the sake of simplicity it was assumed that the mortality for age groups under 15 and past 85 years of age is the same for all categories of marital status as for the respective age groups of the total population.

The results indicate really significant differences by marital status, especially for males. Life expectancy ( $e_0$ ) being 68,5 for the married, is 62,5 for the single and below 60 for the others (widowed and divorced). Thus the difference between extreme values is about 9 years. For females the respective difference is 2,5 years. The highest difference between sexes can be found in the group of the widowed and divorced, where  $e_0$  is about 14 years higher for females than for males. In comparison with the previous 5-year period  $e_0$  has increased slightly in all other groups except the male widowed and divorced.

As to the other quantities describing total mortality the probable length of life ( $v_0$ ) has developed rather like life expectancy, indicating a downward trend from the end of last century. The difference between these quantities has decreased but is still 3-4 years.

The typical length of life ( $\hat{x}$ ) is no proper index of total mortality, but its development may nevertheless be symptomatic and thus worth further observation. Until now  $e_0$  has increased primarily as a result of decreasing infant mortality, which apparently is already converging toward a limit. In the future a considerable increase of  $e_0$  is possible only provided that mortality will decrease significantly in the older age groups or, in other words, that the  $d_x$ -distribution as well as its maximum value ( $\hat{x}$ ) will move in a direction of higher  $x$ -values. For females such a process has taken place during this century, but for males  $\hat{x}$  has remained almost constant. That may be considered, in mathematical terms, as an explanation of the male excess mortality in Finland

In the world statistics Finland is a country of low total mortality. Also on an European scale the comparison is favourable as far as Finnish women are concerned, their life expectancy ( $e_0$ ) being above the average level. The respective quantity for males, on the contrary, is distinctly below the average level.

In order to avoid the difficulties of the bimodality of the  $d_x$ -distributions,  $\hat{x}$ -values were calculated using age classification based on 5-year intervals, and the result obtained is 74,1 years for males and 81,2 years for females. The respective values for the previous period are 73,5 and 79,9, which means an increase of half year in the former case and more than one year in the latter. The respective ordinate values, i.e. the maximum probabilities of dying, were 0.0296 for males and 0.0415 for females in 1971-75, thus indicating a slight decrease in both cases.

The development of mortality by age shows a downward trend for most age groups and for most subcategories of the population as could be expected on the basis of the results for total mortality

Infant mortality, for which the probability of death in the first year of life ( $q_0$ ) can in this context be used as an indicator, has decreased by about 20 per cent for males and by 25 per cent for females in comparison with the preceding period: the present values of  $q_0$  are 0.0128 and 0.0096 respectively (Tables E and F). A comparison between provinces shows for instance that the highest infant mortality now occurs in the province of Vaasa, where the total mortality is low, while infant mortality ( $q_0$ ) in Pohjois-Karjala is among the lowest, although high total mortality is typical for this region. The reliability of the quantity  $q_0$  is adequate for the whole country and also for the provinces except Åland, where the stochastic error is considerable due to the small size of the population.

An increase of mortality can be observed in the results for young people, for males in the age groups 15-24 and for females in the age groups 10-19, as the figures in Table E (and the diagrams in Figure 2) show. The same tendency appears in the provinces, too, but there is no typical concentration by area. This increase is very likely of temporary nature, for the figures for the years 1976 and 1977 indicate a downward trend.

In Table H a comparison of probabilities of death for the periods 1966-70 and 1971-75 is presented with respect to marital status. The general trend of development is decreasing, but for widowed and divorced males a slight increase occurs in some age groups.

Table I shows the age structure of the real and the stationary population for the whole country in 1966-70 and 1971-75, and in the Appendix (Tables 9-12) more detailed population figures for the period 1971-75 are given.

The age structure of the real population has changed so that the percentage for the age groups under 15 has decreased, whilst the percentages for those at working age (15-64) and for the retired (65-) have increased. This is true both for males and for females. The respective figures for the stationary population show that only the percentage for the retired has increased. The average age, i.e. the arithmetic mean of the age distribution for the real population, is 32,1 for males and 35,6 for females in 1971-75 the respective values for the previous period being 30,9 and 34,1 which means an increase of more than a year in both cases. The average age of the stationary population has during the period increased from 35,3 to 35,6 for males and from 38,5 to 39,1 for females. The difference between the average ages of the real and the stationary population has accordingly decreased from 4,4 to 3,5 years both for males and for females thus giving support to the assumption that the real age structure of the population has become more stationary.

LIITEOSA — BILAGA — APPENDIX

KÄYTETYT LASKUKAAVAT JA LYHENTEET  
 ANVÄNDA FORMLER OCH FÖRKORTNINGAR  
 List of used formulae and abbreviations

- (1)  $\bar{B}_x$  = ikäryhmän x keskiikäkiluku  
 medelfolkmängd i åldersgruppen x  
 mean population of the age-group x
- (2)  $\bar{\bar{B}}_x$  = ikäryhmän x keskiikäkiluku 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  
 $= (1_x - 1_{x+1})/1_0 = 1_x - 1_{x+1} \quad (1_0 = 1)$
- (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  
 $= \frac{\sum (\bar{x}_i - x) \cdot d_i}{\sum d_i} = \frac{T_x}{1_x}$   
 $= (\sum 1_i + \frac{1}{2} 1_u + 1_u \cdot \bar{x}_u) / 1_x - \frac{1}{2}$   
 $(i = x, x+1, \dots, u-1)$   
 $(1 \leq x \leq u)$   
 $e_0 = (1 - 1_1) \cdot \bar{x}_0 + (\frac{1}{2} 1_1 + \sum 1_i + \frac{1}{2} 1_u) + 1_u \cdot \bar{x}_u$   
 $(i = 1, 2, \dots, u-1)$   
 $e_{85} = \bar{x}_u \quad (\text{Ks. (29); se (29); v. (29)})$

- (11)  $h$  = ikäintervallin pituus vuosina  
äldersintervallens längd i år  
length of age interval in years
- (12)  $i; j$  = järjestyssä 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
- $$= \sum d_i \quad (i = x, x+1, \dots, w)$$
- (13 a)  $= (1 - q_{x-1}) \cdot l_{x-1} = (1 - Q_{x-h}) \cdot l_{x-h}$
- $$= p_0 \cdot p_1 \cdots p_{x-1} = (1 - q_0) \cdot (1 - q_1) \cdots (1 - q_{x-1})$$
- (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  
komplementtsannolikheten 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
- $$= d_x / l_x = (1 - l_{x+1}) / l_x$$
- (19 a)  $\bar{d}_x = \bar{B}_x + l_x \bar{d}_x$
- (20)  $Q_x$  = suureen  $q_x$  yleismerkintä ( $h \geq 1$ )  
allmän beteckning för storheten  $q_x$  ( $h \geq 1$ )  
general notation for the quantity  $q_x$  ( $h \geq 1$ )
- $$= (1 - l_{x+h}) / l_x$$
- (20 a)  $\bar{Q}_x = \frac{\bar{d}_{x:h}}{\frac{1}{h} \bar{B}_{x:h} + l_x \bar{d}_{x:h}}$  ( $x = x, x+1, \dots, x+h-1$ )

- (21)  $t_x =$  stationäärinen väestö iässä  $x$   
stationär befolkning i åldern  $x$   
stationary population at age  $x$
- $$\approx (l_x + l_{x+1})/2 \quad (h = 1)$$
- $$\approx \sum t_i \quad (h > 1)$$
- $(i = x, x+1, \dots, x+h-1)$
- (22)  $T_x = \sum t_i \quad (i = x, x+1, \dots, w)$
- (23)  $u =$  ikäluokituksen päätekohta ( $x_u = 85$ ) tai jäännös-  
luokan tunnus ( $x \geq 85$ )  
åldersklassificeringens slutpunkt ( $x_u = 85$ ) eller  
tecken för residualklass ( $x \geq 85$ )  
end point of age classification ( $x_u = 85$ ) or  
notation for residual class ( $x \geq 85$ )
- (24)  $v_x =$  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  $(l_{x+v} = \frac{1}{2} l_x) \ \& \ (l_i > \frac{1}{2} l_x > l_{i+1})$
- (25)  $x =$  ikä vuosina tai ikäintervallin tunnus  
ålder i år eller åldersintervallens tecken  
age in years or notation for age-interval
- (26)  $\hat{x} =$  tyypillinen elinaika  
den typiska livslängden  
typical length of life  $\frac{d_x - d_{x-h}}{2d_x - d_{x-h} - h_{x+h}}$
- $$= \max d_x = \underline{x} + h \cdot \frac{d_x - d_{x-h}}{2d_x - d_{x-h} - h_{x+h}}$$
- 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  $\underline{x} \neq 0$ )
- (27)  $\bar{x}_i =$  ikäintervallin  $i$  painopiste yleisesti  
tyngdpunkt av åldersintervallen  $i$  generellt  
mean value (weighting point) of age-interval  $i$  in general
- $$\approx (x_i + x_{i+h})/2 \quad (1 \leq x \leq u)$$
- (28)  $\bar{x}_0 =$   $d_x$ -jakauman keskiarvo, kun  $0 \leq x < 1$   
 $d_x$ -fördelningens medelvärde, när  $0 \leq x < 1$   
mean value of  $d_x$ -distribution, when  $0 \leq x < 1$
- $$\approx \frac{1}{\sum \bar{d}_j} \cdot \left[ \frac{\sum (z + \frac{1}{2}) \cdot \bar{d}_z}{365} + \frac{\sum (y + \frac{1}{2}) \cdot \bar{d}_y}{12} \right]$$
- $$\sum \bar{d}_j = \sum \bar{d}_z + \sum \bar{d}_y$$
- $(y = 1, 2, \dots, 11)$   
 $(z = 0, 1, \dots, 30)$

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

$$\approx \frac{1}{\sum \bar{d}_i} \cdot \sum (\bar{x}_i - u) \cdot \bar{d}_i$$

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

- (30)  $y$  = ikä kuukausina  
 ålder i månader  
 age in months
- (31)  $z$  = ikä vuorokausina  
 ålder i dygn  
 age in days
- (32)  $w$  = korkein todettu ikä vuosina  
 den högsta konstaterade åldern i år  
 the highest observed age in years
- (33) - = ei mitään ilmoitettavaa  
 intet finns att redovisa  
 magnitude nil
- (34) . = tieto ei loogisesti mahdollinen  
 uppgift inte logiskt möjlig  
 category not applicable

TAULUT — TABELLER — TABLES

1. KUOLEMANVAARALUVUT 0/100 IÄN, SIVILISÄÄDYN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1971-75  
 DÖDSRISIKER 0/100 ENLIGT ÅLDER, CIVILSTÅND, KOMMUNTYP OCH KÖN ÅREN 1971-75  
 PROBABILITIES OF DEATH PER THOUSAND BY AGE, MARITAL STATUS, TYPE OF COMMUNE AND SEX IN 1971-75

KOKO MAA - HELA RIKET - WHOLE COUNTRY

IKKÅ ÅLDER AGE	KOKO VÄESTÖ HELA BEFOLKNINGEN TOTAL POPULATION		NAIMATTOMAT. OGIFTA SINGLE		NAIMISSA OL. GIFTA MARRIED		MUUT ÖVRIGA OTHERS		KAUPUNGI/KAUPPALAT STÄDER/KÖPINGAR URBAN COMMUNES			MAALAISKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES			
	MS	M	N	M	N	M	N	M	MS	M	N	MS	M	N	
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
0	11.28	12.84	9.64	12.81	9.50	-	-	-	-	10.53	12.17	8.82	12.46	13.88	10.95
1	0.94	1.01	0.87	0.97	0.83	-	-	-	-	0.83	0.88	0.78	1.11	1.21	1.02
2	0.59	0.62	0.56	0.60	0.54	-	-	-	-	0.46	0.48	0.44	0.77	0.81	0.74
3	0.53	0.61	0.44	0.60	0.42	-	-	-	-	0.47	0.54	0.39	0.61	0.71	0.51
4	0.62	0.79	0.46	0.79	0.45	-	-	-	-	0.60	0.78	0.42	0.65	0.80	0.50
0-4	13.48	15.34	11.54	15.24	11.31	-	-	-	-	12.75	14.70	10.72	14.55	16.26	12.74
5	0.50	0.59	0.40	0.59	0.40	-	-	-	-	0.44	0.55	0.32	0.58	0.64	0.52
6	0.44	0.55	0.33	0.55	0.33	-	-	-	-	0.37	0.43	0.30	0.54	0.70	0.37
7	0.54	0.65	0.44	0.65	0.44	-	-	-	-	0.44	0.57	0.31	0.67	0.74	0.60
8	0.42	0.49	0.35	0.49	0.35	-	-	-	-	0.35	0.40	0.29	0.51	0.59	0.42
9	0.39	0.51	0.26	0.51	0.26	-	-	-	-	0.35	0.44	0.26	0.44	0.60	0.26
5-9	2.29	2.78	1.79	2.78	1.79	-	-	-	-	1.94	2.39	1.48	2.72	3.26	2.16
10	0.33	0.41	0.24	0.41	0.24	-	-	-	-	0.30	0.41	0.18	0.36	0.42	0.30
11	0.30	0.37	0.23	0.37	0.23	-	-	-	-	0.26	0.33	0.20	0.34	0.42	0.27
12	0.36	0.48	0.24	0.48	0.24	-	-	-	-	0.33	0.50	0.16	0.39	0.45	0.32
13	0.43	0.50	0.35	0.50	0.35	-	-	-	-	0.36	0.42	0.29	0.49	0.59	0.40
14	0.44	0.54	0.34	0.54	0.34	-	-	-	-	0.44	0.51	0.35	0.45	0.56	0.33
10-14	1.86	2.30	1.40	2.30	1.40	-	-	-	-	1.68	2.17	1.18	2.03	2.44	1.62
15	0.59	0.76	0.42	0.76	0.42	-	-	-	-	0.52	0.64	0.40	0.66	0.88	0.43
16	0.73	1.02	0.44	1.02	0.44	-	-	-	-	0.75	1.07	0.43	0.71	0.97	0.44
17	0.93	1.36	0.49	1.36	0.49	-	0.24	-	-	0.98	1.53	0.48	0.89	1.20	0.54
18	1.04	1.56	0.50	1.57	0.53	-	0.07	-	-	0.91	1.36	0.48	1.18	1.75	0.52
19	1.06	1.60	0.49	1.64	0.54	0.33	0.17	-	-	0.98	1.57	0.43	1.15	1.64	0.57
15-19	4.36	6.31	2.33	6.35	2.41	1.26	0.75	-	-	4.17	6.20	2.17	4.56	6.42	2.50
20	0.92	1.42	0.40	1.45	0.47	1.03	0.19	-	-	0.78	1.32	0.30	1.10	1.52	0.56
21	1.19	1.84	0.50	2.01	0.60	0.78	0.31	4.81	-	0.99	1.56	0.46	1.47	2.18	0.57
22	1.05	1.64	0.43	1.89	0.53	0.77	0.29	5.43	0.76	0.93	1.49	0.41	1.24	1.85	0.46
23	1.11	1.66	0.53	2.03	0.76	0.90	0.32	3.57	1.05	0.93	1.49	0.39	1.42	1.91	0.80
24	1.15	1.72	0.56	2.22	0.86	1.04	0.34	3.94	1.61	0.99	1.55	0.46	1.44	1.99	0.76
20-24	5.43	8.26	2.42	9.39	3.07	4.59	1.52	20.01	5.11	4.63	7.40	2.03	6.63	9.38	3.12
25	1.10	1.63	0.55	2.21	0.82	1.03	0.42	4.50	0.65	1.02	1.54	0.50	1.27	1.77	0.65
26	1.13	1.67	0.55	2.67	1.07	0.94	0.37	4.22	0.70	1.00	1.46	0.54	1.39	2.05	0.59
27	1.12	1.70	0.50	2.68	0.77	1.08	0.37	5.01	1.68	0.96	1.50	0.41	1.44	2.07	0.70
28	1.26	1.95	0.52	3.37	1.16	1.18	0.36	6.31	0.64	1.08	1.69	0.46	1.60	2.43	0.68
29	1.32	1.89	0.72	3.74	1.26	1.15	0.53	4.24	1.80	1.19	1.64	0.74	1.55	2.33	0.68
25-29	5.88	8.76	2.82	13.78	4.88	5.38	2.04	24.32	5.58	5.19	7.77	2.61	7.18	10.48	3.27

1.	30	1.33	1.91	0.73	3.77	1.51	1.24	0.53	4.69	1.46	1.13	1.63	0.62	1.71	2.40	0.92
	31	1.36	2.08	0.61	4.67	1.20	1.24	0.44	5.37	1.75	1.26	1.90	0.62	1.53	2.38	0.60
	32	1.40	2.00	0.78	4.08	1.48	1.25	0.60	7.24	1.69	1.38	1.91	0.85	1.43	2.13	0.66
	33	1.57	2.40	0.70	4.75	1.64	1.66	0.54	6.84	0.85	1.43	2.13	0.74	1.77	2.82	0.64
	34	1.76	2.46	1.04	5.56	1.69	1.57	0.86	6.56	2.09	1.56	2.20	0.92	2.06	2.83	1.21
	30-34	7.38	10.78	3.84	22.35	7.45	6.94	2.97	30.29	7.81	6.71	9.68	3.73	8.48	12.52	4.04
	35	1.90	2.76	1.01	6.46	2.25	1.73	0.79	7.74	1.47	1.73	2.50	0.96	2.15	3.12	1.08
	36	2.02	3.00	1.02	6.25	1.67	2.04	0.87	8.71	1.72	1.90	2.85	1.00	2.19	3.19	1.11
	37	2.07	3.11	1.01	6.48	1.93	2.15	0.83	8.83	1.59	1.85	2.71	1.06	2.38	3.63	1.02
	38	2.40	3.56	1.22	7.35	1.87	2.52	1.03	9.48	2.26	2.30	3.51	1.12	2.54	3.63	1.35
	39	2.77	4.08	1.44	7.88	1.70	2.93	1.28	12.54	2.74	2.66	3.97	1.38	2.93	4.21	1.52
	35-39	11.08	16.34	5.66	33.79	9.40	11.29	4.77	46.43	9.84	10.32	15.35	5.38	12.14	17.66	6.06
	40	3.06	4.58	1.51	8.46	2.87	3.39	1.26	13.76	2.21	2.85	4.27	1.48	3.33	4.95	1.56
	41	3.33	4.84	1.80	10.21	2.82	3.37	1.46	14.01	3.65	3.30	4.67	1.98	3.38	5.05	1.55
	42	3.54	5.39	1.68	10.99	2.86	3.89	1.39	14.20	2.83	3.41	5.30	1.63	3.71	5.50	1.76
	43	3.65	5.49	1.80	9.41	3.40	4.25	1.54	14.75	2.12	3.66	5.64	1.79	3.64	5.31	1.83
	44	4.50	6.85	2.17	12.07	4.18	5.38	1.79	16.21	2.85	4.46	6.85	2.24	4.55	6.86	2.08
	40-44	18.00	26.92	8.96	50.07	16.09	20.17	7.43	71.02	13.55	17.58	26.47	9.09	18.53	27.45	8.78
	45	4.80	7.43	2.22	13.08	3.90	5.89	1.94	16.81	2.42	4.51	7.22	2.03	5.14	7.67	2.46
	46	5.22	8.24	2.52	13.78	3.35	6.43	2.26	18.11	3.41	4.98	7.84	2.41	5.50	8.23	2.65
	47	5.48	8.02	2.89	13.14	4.71	6.74	2.35	19.35	4.53	5.32	8.31	2.69	5.68	8.16	3.15
	48	5.88	9.01	3.02	15.00	4.07	7.47	2.62	18.66	4.40	5.61	8.64	3.01	6.20	9.41	3.03
	49	6.63	10.39	3.30	16.67	4.27	9.01	2.98	17.43	4.18	6.49	10.40	3.25	6.79	10.38	3.37
	45-49	27.65	42.18	13.87	69.09	20.15	34.89	12.06	87.36	19.08	26.57	41.51	13.30	28.93	42.91	14.60
	50	6.77	10.78	3.34	17.02	4.02	9.10	3.00	22.84	4.43	6.64	10.60	3.46	6.92	10.97	3.19
	51	7.72	11.94	4.20	18.42	5.61	10.31	3.69	23.21	5.43	7.37	11.27	4.32	8.12	12.67	4.06
	52	7.97	12.27	4.46	18.94	5.62	10.65	3.96	23.38	5.70	7.54	11.55	4.47	8.46	13.03	4.45
	53	8.86	14.31	4.48	20.83	6.02	12.88	4.08	23.45	4.97	8.54	13.90	4.49	9.23	14.75	4.47
	54	9.83	15.64	5.21	21.86	6.30	13.81	4.66	30.85	6.38	9.63	15.89	4.95	10.05	15.37	5.51
	50-54	40.21	62.72	21.39	92.11	27.15	54.98	19.09	117.51	26.77	38.83	61.02	21.41	41.80	64.54	21.37
	55	10.32	16.61	5.36	27.61	6.62	14.75	4.79	25.20	6.40	9.94	16.08	5.38	10.75	17.17	5.34
	56	11.08	17.49	6.06	25.35	6.83	15.70	5.39	29.14	7.50	10.87	17.28	6.15	11.32	17.71	5.95
	57	12.56	19.68	7.02	29.72	8.26	17.44	6.44	33.41	7.83	12.17	19.26	7.00	13.01	20.12	7.05
	58	13.59	21.22	7.67	30.15	8.31	19.24	7.34	32.67	8.10	13.26	20.85	7.76	13.97	21.61	7.56
	59	15.10	23.04	8.95	31.49	10.12	20.67	7.85	38.48	10.66	14.85	23.71	8.47	15.39	22.35	9.53
	55-59	61.25	94.44	34.69	136.53	39.80	84.88	31.27	150.65	40.56	59.72	93.55	34.38	62.97	95.37	35.06
	60	16.28	25.19	9.39	35.96	11.08	22.86	8.58	36.95	10.14	15.77	24.80	9.33	16.85	25.57	9.47
	61	17.65	27.14	10.36	38.24	12.49	24.31	9.32	42.53	11.20	16.89	26.30	10.28	18.50	27.98	10.46
	62	19.56	30.34	11.37	40.28	11.98	27.56	10.49	45.37	12.49	18.76	30.31	10.79	20.46	30.36	12.07
	63	21.69	33.08	13.14	41.31	14.72	30.59	11.60	46.14	14.68	21.38	33.58	13.12	22.03	32.59	13.17
	64	23.48	35.28	14.81	45.43	16.86	31.94	13.59	51.98	15.54	22.56	35.18	14.26	24.51	35.37	15.48
	60-64	94.64	141.80	57.60	186.00	65.60	129.34	51.84	205.83	63.09	91.57	140.83	56.41	98.06	142.76	59.05
	65	25.57	38.75	16.09	53.26	18.28	34.88	15.27	54.01	16.16	23.72	36.78	15.38	27.61	40.62	16.95
	66	27.65	41.40	18.00	46.93	19.03	38.78	16.78	54.18	18.87	27.54	42.51	18.26	27.78	40.36	17.68
	67	30.93	46.24	20.43	56.45	22.11	42.82	18.83	59.31	21.29	29.66	46.27	19.65	32.32	46.21	21.38
	68	33.05	48.52	22.66	59.38	24.97	44.42	20.56	63.48	23.58	31.28	46.88	22.09	34.96	50.02	23.35
	69	37.09	53.88	26.07	61.44	27.87	50.12	24.93	67.76	26.29	34.73	53.18	24.17	39.60	54.51	28.34
	65-69	143.68	206.90	97.99	247.70	106.93	191.54	90.40	266.67	101.75	137.28	204.30	94.69	150.58	209.32	101.97
	70	40.09	57.53	28.94	66.84	30.50	53.59	27.88	69.86	29.10	37.54	55.73	27.46	42.78	59.11	30.70
	71	44.46	61.98	33.58	72.16	33.14	59.49	30.72	66.74	35.44	41.83	61.99	31.05	47.19	61.97	36.53

1.	72	48.20	66.40	37.28	78.47	36.29	61.22	35.45	79.37	38.60	45.22	65.67	34.71	51.25	67.02	40.24
	73	53.43	71.65	42.87	75.00	44.98	67.55	38.16	83.52	44.38	50.14	72.18	39.25	56.74	71.22	46.96
	74	58.03	77.75	47.01	90.63	45.28	72.91	44.44	86.43	48.63	52.46	72.53	42.98	63.58	81.94	51.52
	70-74	219.31	291.24	173.61	328.12	175.16	274.74	159.39	332.18	180.70	205.30	285.58	161.40	233.49	296.02	187.47
	75	63.51	80.93	54.10	82.76	51.69	75.88	51.01	93.18	55.97	58.71	79.70	49.24	68.22	81.90	59.49
	76	70.58	90.59	60.04	108.48	59.20	84.14	55.17	99.13	61.81	67.05	92.40	56.05	74.02	89.21	64.45
	77	78.88	97.22	69.47	97.31	70.28	92.23	65.45	107.14	70.29	72.36	92.12	64.13	85.13	100.97	75.32
	78	86.41	109.26	74.95	110.40	70.79	101.23	66.42	123.03	78.12	80.13	106.29	69.57	92.43	111.43	80.86
	79	96.17	116.26	86.34	136.43	81.95	106.40	76.04	126.41	89.69	89.44	112.17	80.63	102.56	119.15	92.60
	75-79	333.39	403.16	295.46	430.12	287.59	377.08	267.56	446.86	305.48	312.86	394.99	276.15	352.85	409.24	316.30
	80	104.30	124.78	94.50	125.79	89.94	116.81	92.16	135.61	96.22	97.03	118.53	88.94	111.19	129.14	100.60
	81	112.66	133.31	103.06	161.68	99.84	119.72	91.10	143.69	105.73	103.35	121.86	96.60	121.51	141.28	110.14
	82	127.45	148.77	117.86	160.57	110.21	134.16	105.46	162.78	121.63	117.11	146.00	106.94	137.30	150.70	129.85
	83	140.73	160.25	132.15	165.30	131.14	146.88	117.65	172.72	134.10	128.87	153.43	120.61	152.00	164.84	144.91
	84	151.73	170.54	143.75	168.08	131.93	157.32	118.96	182.90	149.44	137.72	154.26	132.46	164.94	181.12	156.19
	80-84	493.14	553.42	464.31	579.61	448.38	511.91	414.55	594.28	475.50	459.19	525.93	434.31	524.55	572.00	496.48

2. ELOSSAOLEVAT 100 000 ELÄVÄNÄ SYNTYNEESTÄ IÄN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1971-75  
 KVARLEVANDE AV 100 000 LEVANDE FÖDDA ENLIGT ÅLDER, KOMMUNTYP OCH KÖN ÅREN 1971-75  
 SURVIVORS OUT OF 100 000 BORN ALIVE BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX IN 1971-75

IKÄ ÅLDER AGE	KOKO MAA HELA RIKET WHOLE COUNTRY				KAUPUNGI/KAUPPALAT STÄDER/KÖPINGAR URBAN COMMUNES				MAALAISKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES			
	MS	M	N	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	100000	100000	100000
1	98872	98716	99036	98947	98783	99118	98754	98612	98905	98612	98612	98905
2	98779	98616	98949	98865	98696	99041	98644	98493	98805	98644	98493	98805
3	98721	98556	98894	98819	98648	98998	98568	98433	98732	98568	98433	98732
4	98668	98495	98851	98773	98595	98959	98507	98343	98682	98507	98343	98682
5	98607	98418	98806	98713	98518	98917	98443	98264	98632	98443	98264	98632
6	98558	98360	98766	98670	98464	98886	98386	98202	98581	98386	98202	98581
7	98514	98306	98733	98634	98422	98856	98333	98133	98544	98333	98133	98544
8	98460	98242	98689	98590	98366	98825	98267	98060	98485	98267	98060	98485
9	98419	98194	98655	98556	98326	98797	98217	98002	98443	98217	98002	98443
10	98380	98144	98629	98521	98283	98771	98174	97943	98418	98174	97943	98418
11	98348	98103	98605	98492	98243	98753	98139	97903	98388	98139	97903	98388
12	98318	98067	98582	98466	98211	98733	98105	97862	98361	98105	97862	98361
13	98283	98020	98559	98434	98162	98718	98067	97818	98330	98067	97818	98330
14	98241	97971	98525	98398	98120	98689	98018	97760	98291	98018	97760	98291
15	98198	97918	98491	98356	98070	98654	97975	97706	98259	97975	97706	98259
16	98140	97844	98450	98304	98007	98614	97910	97620	98216	97910	97620	98216
17	98068	97744	98407	98230	97903	98572	97840	97525	98173	97840	97525	98173
18	97976	97611	98359	98134	97752	98529	97753	97408	98119	97753	97408	98119
19	97874	97459	98310	98045	97619	98482	97638	97238	98068	97638	97238	98068
20	97771	97303	98262	97949	97466	98440	97525	97078	98012	97525	97078	98012
21	97680	97165	98223	97872	97338	98411	97418	96930	97957	97418	96930	97957
22	97564	96986	98174	97775	97185	98366	97275	96719	97902	97275	96719	97902
23	97461	96826	98132	97684	97041	98325	97154	96540	97857	97154	96540	97857
24	97353	96666	98079	97594	96896	98286	97016	96356	97778	97016	96356	97778
25	97241	96500	98025	97497	96747	98241	96876	96164	97704	96876	96164	97704
26	97133	96343	97971	97398	96597	98192	96753	95994	97640	96753	95994	97640
27	97024	96181	97916	97301	96456	98139	96619	95797	97582	96619	95797	97582
28	96915	96017	97867	97208	96312	98099	96480	95599	97514	96480	95599	97514
29	96793	95830	97816	97103	96149	98054	96325	95367	97450	96325	95367	97450
30	96666	95649	97746	96987	95992	97982	96175	95145	97384	96175	95145	97384
31	96537	95466	97675	96878	95835	97921	96011	94917	97294	96011	94917	97294
32	96405	95268	97615	96756	95654	97860	95864	94691	97236	95864	94691	97236
33	96270	95077	97539	96622	95471	97777	95727	94489	97172	95727	94489	97172
34	96120	94849	97470	96484	95267	97705	95557	94223	97110	95557	94223	97110
35	95951	94616	97369	96333	95058	97614	95361	93956	96992	95361	93956	96992
36	95769	94355	97271	96167	94820	97521	95156	93662	96887	95156	93662	96887
37	95575	94072	97172	95984	94549	97427	94949	93364	96780	94949	93364	96780
38	95377	93780	97075	95807	94293	97330	94721	93024	96681	94721	93024	96681
39	95148	93446	96956	95587	93962	97221	94480	92687	96550	94480	92687	96550
40	94884	93064	96817	95333	93589	97086	94203	92296	96403	94203	92296	96403
41	94594	92638	96670	95061	93189	96943	93889	91840	96253	93889	91840	96253

42	94279	92190	96497	94748	92754	96751	93572	91376	96104
43	93945	91693	93334	94424	92262	96594	93225	90873	95934
44	93602	91189	93160	94079	91742	96421	92886	90390	95759
45	93180	90564	95952	93659	91113	96205	92463	89771	95560
46	92734	89891	95739	93237	90455	96010	91987	89082	95325
47	92250	89170	95498	92772	89746	95779	91482	88350	95072
48	91744	88436	95222	92278	89001	95522	90963	87629	94772
49	91204	87639	94934	91760	88232	95234	90399	86805	94485
50	90599	86729	94621	91165	87314	94925	89785	85904	94167
51	89986	85794	94305	90559	86388	94597	89164	84961	93866
52	89292	84769	93909	89892	85415	94188	88440	83885	93485
53	88580	83730	93490	89214	84628	93767	87692	82792	93069
54	87795	82531	93071	88452	83255	93346	86883	81571	92653
55	86933	81241	92586	87600	81932	92884	86010	80317	92142
56	86035	79892	92090	86729	80615	92384	85085	78939	91650
57	85082	78494	91532	85787	79222	91815	84122	77541	91105
58	84013	76949	90889	84743	77696	91172	83028	75980	90463
59	82871	75316	90192	83619	76076	90465	81868	74339	89779
60	81620	73581	89385	82378	74272	89699	80608	72677	88923
61	80291	71728	88545	81079	72430	88863	79250	70818	88081
62	78874	69781	87628	79710	70525	87949	77784	68836	87160
63	77331	67664	86631	78214	68387	86999	66747	66108	86108
64	75654	65426	85493	76542	66090	85858	74514	64571	84974
65	73877	63118	84226	74815	63765	84633	72687	62287	83658
66	71988	60672	82871	73041	61420	83331	70681	59757	82240
67	69997	58160	81380	71029	58809	81810	68717	57345	80786
68	67832	55471	79717	68922	56088	80203	66496	54695	79058
69	65590	52779	77910	66767	53459	78431	64171	51959	77212
70	63158	49936	75879	64448	50616	76535	61630	49127	75024
71	60626	47063	73683	62028	47795	74433	58994	46223	72721
72	57930	44146	71208	59434	44832	72123	56210	43359	70064
73	55138	41215	68553	56746	41888	69619	53329	40453	67245
74	52192	38262	65614	53901	38864	66887	50303	37572	64087
75	49163	35287	62530	51073	36045	64012	47105	34493	60785
76	46041	32431	59147	48075	33173	60860	43892	31668	57169
77	42791	29493	55996	44852	30108	57449	40643	28843	53485
78	39416	26626	51734	41606	27334	53765	37182	25931	49456
79	36010	23717	47856	38273	24429	50024	33746	23041	45457
80	32547	20959	43725	34849	21688	45991	30285	20296	41248
81	29152	18344	39592	31468	19118	41901	26917	17675	37098
82	25868	15899	35512	28216	16788	37853	23647	15178	33013
83	22571	13333	31327	24911	14337	33805	20400	12891	28726
84	19395	11365	27187	21701	12137	29728	17299	10766	24563
85	16452	9427	23279	18712	10265	25790	14446	8816	20727

3. KESKIMÄÄRÄINEN JÄLJELLÄOLEVA ELINAIKA IÄN, KUNTAUUDON JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1971-75  
 ÅTERSTÄENDE MEDELLIVSLÄNGD ENLIGT ÅLDER, KOMMUNTYP OCH KÖN ÅREN 1971-75  
 EXPECTATION OF LIFE BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX IN 1971-75

IKÄ ÅLDER AGE	KOKO MAA HELA RIKET WHOLE COUNTRY			KAUPUNGI/KAUPPALAT STÄDER/KÖPINGAR 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	70.98	66.73	75.16	71.67	67.15	75.69	70.18	66.21	74.51
1	70.79	66.59	74.89	71.43	66.97	75.36	70.07	66.14	74.33
2	69.86	65.66	73.95	70.49	66.03	74.42	69.14	65.22	73.40
3	68.90	64.70	72.99	69.53	65.06	73.46	68.20	64.27	72.46
4	67.94	63.74	72.02	68.56	64.10	72.48	67.24	63.32	71.49
5	66.98	62.79	71.06	67.60	63.15	71.51	66.28	62.37	70.53
6	66.01	61.83	70.08	66.63	62.18	70.54	65.32	61.41	69.57
7	65.04	60.86	69.11	65.65	61.21	69.56	64.35	60.45	68.59
8	64.08	59.90	68.14	64.68	60.24	68.58	63.40	59.49	67.63
9	63.10	58.93	67.16	63.70	59.27	67.60	62.43	58.53	66.66
10	62.13	57.96	66.18	62.73	58.29	66.62	61.46	57.56	65.68
11	61.15	56.98	65.20	61.74	57.32	65.63	60.48	56.59	64.70
12	60.17	56.00	64.21	60.76	56.34	64.64	59.50	55.61	63.72
13	59.19	55.03	63.23	59.78	55.36	63.65	58.52	54.63	62.74
14	58.21	54.06	62.25	58.80	54.39	62.67	57.55	53.67	61.76
15	57.24	53.09	61.27	57.83	53.42	61.69	56.58	52.70	60.78
16	56.27	52.13	60.29	56.86	52.45	60.72	55.61	51.74	59.81
17	55.31	51.18	59.32	55.90	51.50	59.74	54.65	50.79	58.83
18	54.36	50.25	58.35	54.95	50.58	58.77	53.70	49.85	57.87
19	53.42	49.33	57.38	54.00	49.65	57.80	52.76	48.94	56.90
20	52.48	48.40	56.41	53.06	48.73	56.82	51.82	48.02	55.93
21	51.52	47.47	55.43	52.10	47.79	55.84	50.88	47.09	54.96
22	50.58	46.56	54.45	51.15	46.87	54.86	49.95	46.19	53.99
23	49.64	45.64	53.48	50.20	45.94	53.89	49.02	45.28	53.01
24	48.69	44.71	52.51	49.24	45.00	52.91	48.09	44.36	52.06
25	47.75	43.79	51.54	48.29	44.07	51.93	47.15	43.45	51.10
26	46.80	42.86	50.56	47.34	43.14	50.96	46.21	42.53	50.13
27	45.85	41.93	49.59	46.39	42.20	49.98	45.28	41.61	49.16
28	44.90	41.00	48.62	45.43	41.26	49.00	44.34	40.70	48.19
29	43.96	40.08	47.64	44.48	40.33	48.03	43.41	39.80	47.22
30	43.02	39.15	46.67	43.53	39.40	47.06	42.48	38.89	46.25
31	42.07	38.23	45.71	42.58	38.46	46.09	41.55	37.98	45.30
32	41.13	37.31	44.74	41.63	37.53	45.12	40.61	37.07	44.32
33	40.19	36.38	43.77	40.69	36.60	44.16	39.67	36.15	43.35
34	39.25	35.47	42.80	39.75	35.68	43.19	38.74	35.25	42.38
35	38.32	34.55	41.84	38.81	34.76	42.23	37.82	34.35	41.43
36	37.39	33.65	40.89	37.87	33.85	41.27	36.90	33.45	40.48
37	36.46	32.75	39.93	36.95	32.94	40.31	35.98	32.56	39.52
38	35.54	31.85	38.97	36.01	32.03	39.35	35.06	31.67	38.56
39	34.62	30.96	38.01	35.09	31.14	38.39	34.15	30.79	37.61
40	33.72	30.08	37.07	34.19	30.26	37.44	33.25	29.92	36.67
41	32.82	29.22	36.12	33.28	29.39	36.50	32.36	29.06	35.72

3.	42	31.93	28.36	35.19	32.39	28.53	35.57	31.47	28.21	34.78
	43	31.04	27.51	34.25	31.50	27.67	34.63	30.58	27.36	33.84
	44	30.15	26.66	33.31	30.61	26.83	33.69	29.69	26.50	32.90
	45	29.29	25.84	32.38	29.75	26.01	32.76	28.83	25.68	31.97
	46	28.42	25.03	31.45	28.88	25.20	31.83	27.97	24.88	31.05
	47	27.57	24.23	30.53	28.02	24.39	30.90	27.13	24.08	30.13
	48	26.72	23.42	29.61	27.17	23.59	29.98	26.28	23.27	29.22
	49	25.87	22.63	28.70	26.32	22.79	29.07	25.44	22.49	28.31
	50	25.04	21.86	27.80	25.49	22.03	28.17	24.61	21.72	27.40
	51	24.21	21.10	26.89	24.66	21.26	27.26	23.78	20.96	26.49
	52	23.40	20.35	26.00	23.84	20.49	26.38	22.97	20.22	25.59
	53	22.58	19.59	25.11	23.01	19.73	25.50	22.16	19.48	24.71
	54	21.78	18.87	24.22	22.21	19.00	24.61	21.36	18.76	23.81
	55	20.99	18.16	23.35	21.42	18.30	23.73	20.57	18.05	22.94
	56	20.20	17.46	22.47	20.63	17.59	22.85	19.79	17.36	22.06
	57	19.42	16.76	21.61	19.85	16.89	21.99	19.01	16.66	21.19
	58	18.66	16.09	20.75	19.09	16.21	21.14	18.26	15.99	20.34
	59	17.91	15.43	19.91	18.34	15.55	20.31	17.51	15.33	19.49
	60	17.18	14.78	19.09	17.61	14.91	19.47	16.77	14.67	18.67
	61	16.46	14.15	18.26	16.88	14.28	18.65	16.05	14.04	17.85
	62	15.74	13.53	17.45	16.16	13.65	17.84	15.34	13.43	17.03
	63	15.05	12.94	16.64	15.46	13.06	17.03	14.65	12.84	16.23
	64	14.37	12.36	15.86	14.79	12.50	16.25	13.97	12.26	15.44
	65	13.70	11.80	15.09	14.12	11.93	15.48	13.31	11.69	14.68
	66	13.05	11.25	14.33	13.45	11.37	14.71	12.68	11.16	13.92
	67	12.41	10.71	13.58	12.82	10.85	13.98	12.02	10.61	13.16
	68	11.79	10.21	12.85	12.19	10.36	13.25	11.41	10.10	12.44
	69	11.17	9.70	12.14	11.57	9.84	12.53	10.80	9.60	11.73
	70	10.58	9.23	11.45	10.97	9.37	11.83	10.23	9.13	11.05
	71	10.01	8.76	10.78	10.38	8.89	11.15	9.66	8.67	10.39
	72	9.45	8.31	10.14	9.81	8.44	10.49	9.12	8.21	9.76
	73	8.90	7.86	9.51	9.25	8.00	9.85	8.58	7.76	9.15
	74	8.37	7.43	8.91	8.71	7.58	9.24	8.07	7.32	8.58
	75	7.86	7.02	8.33	8.17	7.14	8.63	7.58	6.93	8.02
	76	7.36	6.59	7.78	7.64	6.71	8.05	7.10	6.50	7.49
	77	6.88	6.20	7.24	7.16	6.35	7.50	6.63	6.09	6.97
	78	6.43	5.81	6.74	6.68	5.94	6.98	6.20	5.72	6.50
	79	5.99	5.46	6.25	6.21	5.59	6.46	5.78	5.37	6.03
	80	5.57	5.11	5.79	5.78	5.23	5.98	5.38	5.03	5.59
	81	5.16	4.77	5.35	5.34	4.87	5.52	4.99	4.70	5.16
	82	4.75	4.43	4.90	4.90	4.47	5.06	4.62	4.40	4.74
	83	4.37	4.12	4.48	4.48	4.15	4.60	4.27	4.09	4.37
	84	4.01	3.80	4.10	4.07	3.81	4.16	3.95	3.80	4.03
	85	3.64	3.48	3.70	3.65	3.42	3.72	3.63	3.52	3.68

4. TODENNÄSKÖINEN JÄLJELLÄ OLEVA ELINAIKA IÄM, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1971-75  
SANNOLIK ÅTERSTÅENDE LIVSLÅNGD ENLIGT ALDER, KOMMUNTYP OCH KÖN ÅREN 1971-75  
PROBABLE REMAINING LENGTH OF LIFE BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX IN 1971-75

IKK ALDER AGE	KOKO MAA HELA RIKET WHOLE COUNTRY			KAUPUNGI/KAUPPALAT STÄDER/KÖPINGAR 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	74.72	69.98	78.45	75.36	70.22	79.01	74.09	69.69	77.86
1	73.91	69.20	77.57	74.53	69.43	78.12	73.29	68.94	77.00
2	72.93	68.22	76.58	73.55	68.45	77.12	72.31	67.96	76.01
3	71.93	67.23	75.59	72.55	67.46	76.13	71.32	66.97	75.02
4	70.94	66.24	74.60	71.56	66.47	75.14	70.33	65.98	74.03
5	69.95	65.25	73.60	70.57	65.48	74.14	69.34	65.00	73.04
6	68.96	64.26	72.61	69.58	64.49	73.14	68.35	64.01	72.04
7	67.97	63.27	71.61	68.59	63.50	72.15	67.36	63.02	71.05
8	66.98	62.28	70.62	67.59	62.51	71.15	66.37	62.03	70.05
9	65.98	61.29	69.62	66.60	61.52	70.16	65.37	61.04	69.06
10	64.99	60.30	68.62	65.60	60.52	69.16	64.38	60.05	68.06
11	64.00	59.31	67.63	64.61	59.53	68.16	63.39	59.06	67.07
12	63.00	58.31	66.63	63.61	58.54	67.16	62.39	58.07	66.07
13	62.01	57.32	65.63	62.62	57.54	66.16	61.40	57.08	65.07
14	61.01	56.33	64.64	61.63	56.55	65.17	60.40	56.08	64.08
15	60.02	55.34	63.64	60.63	55.56	64.17	59.41	55.09	63.08
16	59.03	54.35	62.65	59.64	54.57	63.18	58.42	54.11	62.09
17	58.04	53.37	61.65	58.65	53.59	62.18	57.43	53.13	61.09
18	57.06	52.39	60.66	57.67	52.62	61.19	56.45	52.15	60.10
19	56.07	51.42	59.67	56.68	51.64	60.19	55.46	51.17	59.11
20	55.09	50.45	58.67	55.70	50.67	59.20	54.48	50.20	58.11
21	54.10	49.47	57.68	54.71	49.69	58.20	53.50	49.23	57.12
22	53.12	48.50	56.68	53.73	48.72	57.21	52.52	48.26	56.13
23	52.14	47.53	55.69	52.74	47.74	56.21	51.54	47.30	55.13
24	51.16	46.56	54.69	51.76	46.77	55.22	50.56	46.33	54.14
25	50.17	45.59	53.70	50.78	45.79	54.22	49.58	45.36	53.15
26	49.19	44.61	52.71	49.79	44.82	53.23	48.60	44.39	52.16
27	48.21	43.64	51.72	48.81	43.85	52.24	47.62	43.42	51.17
28	47.23	42.67	50.72	47.82	42.87	51.24	46.65	42.46	50.17
29	46.25	41.70	49.73	46.84	41.90	50.25	45.67	41.50	49.18
30	45.27	40.73	48.74	45.86	40.93	49.26	44.69	40.54	48.19
31	44.29	39.77	47.75	44.88	39.96	48.27	43.72	39.57	47.20
32	43.31	38.80	46.75	43.90	39.00	47.27	42.74	38.61	46.21
33	42.33	37.83	45.76	42.92	38.02	46.28	41.76	37.65	45.22
34	41.35	36.87	44.77	41.94	37.05	45.29	40.79	36.69	44.23
35	40.38	35.91	43.79	40.97	36.09	44.30	39.82	35.74	43.24
36	39.41	34.96	42.80	40.00	35.13	43.31	38.85	34.79	42.25
37	38.44	34.01	41.81	39.03	34.18	42.32	37.88	33.84	41.27
38	37.47	33.06	40.82	38.05	33.22	41.34	36.92	32.90	40.28
39	36.51	32.12	39.84	37.09	32.27	40.35	35.96	31.96	39.30
40	35.55	31.18	38.86	36.13	31.34	39.37	35.00	31.03	38.31
41	34.60	30.26	37.88	35.17	30.41	38.39	34.05	30.11	37.33



5. KUOLEMANVAARALUVUT 0/00 IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN VV. 1971-75  
DÖDSRISIKER 0/00 ENLIGT ALDER OCH KÖN LÄNSVIS ÄREN 1971-75  
PROBABILITIES OF DEATH PER THOUSAND BY AGE, SEX AND PROVINCE IN 1971-75

IKÄ ALDER AGE	1.		2.		3.		4.		5.		6.		7.		8.		9.		10.		11.		12.		13.			
	UM NVLA	1	TU-PO A-BJ6	2	AHV-MAA ALAND	3	HÄ TAHU	4	KY KY	5	MI ST-MI	6	PO-KA NO-KA	7	KUD KUD	8	KE-SU ME-FI	9	VAA VA	10	OU UBO	11	LA LA	12	KOKO M. HELA R. WHOLE C.			
X	1	11.30	7.47	11.16	11.30	11.33	10.63	11.28	11.42	12.16	11.88	12.45	11.88	12.45	11.28	11.42	12.16	11.88	12.45	11.88	12.45	11.88	12.45	11.88	12.45	11.88	12.45	
0	10.65	11.30	7.47	11.16	11.30	11.33	10.63	11.28	11.42	12.16	11.88	12.45	11.88	12.45	11.28	11.42	12.16	11.88	12.45	11.88	12.45	11.88	12.45	11.88	12.45	11.88	12.45	
1	0.87	0.85	0.67	0.71	0.83	1.07	0.77	1.61	0.88	1.25	1.09	0.90	1.09	0.90	0.94	0.88	1.25	1.09	0.90	1.09	0.90	0.94	0.88	1.25	1.09	0.90	0.94	
2	0.59	0.57	1.33	0.57	0.56	0.78	0.55	0.50	0.52	0.58	0.67	0.51	0.67	0.51	0.59	0.56	0.58	0.67	0.51	0.67	0.51	0.59	0.56	0.58	0.67	0.51	0.59	
3	0.42	0.52	-	0.41	0.35	0.66	0.78	0.71	0.56	0.58	0.77	0.54	0.77	0.54	0.53	0.56	0.58	0.77	0.54	0.77	0.54	0.53	0.56	0.58	0.77	0.54	0.53	
4	0.63	0.61	0.63	0.55	0.68	0.66	0.98	0.39	0.88	0.66	0.74	0.45	0.74	0.45	0.62	0.88	0.66	0.74	0.45	0.74	0.45	0.62	0.88	0.66	0.74	0.45	0.62	
1-4	2.50	2.52	2.61	2.22	2.41	2.80	3.11	3.12	2.85	3.03	3.26	2.36	3.26	2.36	2.66	2.85	3.03	3.26	2.36	3.26	2.36	2.66	2.85	3.03	3.26	2.36	2.66	
5-9	2.05	2.22	1.21	2.51	2.05	2.09	2.87	2.63	2.58	2.27	2.13	2.86	2.29	2.86	2.29	2.58	2.27	2.13	2.86	2.29	2.13	2.86	2.29	2.13	2.86	2.29	2.13	2.86
10-14	1.85	2.02	0.66	1.58	1.56	1.86	1.62	1.62	1.72	2.20	1.74	2.06	1.86	2.06	1.86	1.72	2.20	1.74	2.06	1.86	2.06	1.86	1.72	2.20	1.74	2.06	1.86	
15-19	4.53	4.08	5.19	4.21	5.17	5.09	4.20	5.08	4.64	3.31	3.94	4.75	4.36	4.75	4.36	4.64	3.31	3.94	4.75	4.36	3.94	4.75	4.36	3.94	4.75	4.36	4.08	
20-24	5.23	5.13	5.71	4.86	6.07	7.02	5.60	5.97	5.08	4.76	5.84	6.71	5.63	6.71	5.63	5.08	4.76	5.84	6.71	5.63	5.84	6.71	5.63	5.08	4.76	5.84	6.71	
25-29	5.30	5.07	5.30	5.72	6.46	6.83	7.55	9.04	5.08	4.76	5.84	6.71	5.63	6.71	5.63	5.08	4.76	5.84	6.71	5.63	5.84	6.71	5.63	5.08	4.76	5.84	6.71	
30-34	6.55	6.61	6.44	7.25	8.62	9.39	8.69	8.13	7.59	7.00	8.56	8.27	7.38	8.27	7.38	7.59	7.00	8.56	8.27	7.38	8.56	8.27	7.38	7.59	7.00	8.56	8.27	
35-39	11.22	9.17	6.75	9.29	10.75	12.19	15.29	12.42	12.42	9.64	13.57	12.47	11.08	12.47	11.08	12.42	9.64	13.57	12.47	11.08	13.57	12.47	11.08	12.42	9.64	13.57	12.47	11.08
40-44	18.83	16.01	18.97	17.47	17.45	19.38	21.31	19.93	19.12	14.44	18.40	21.37	18.00	21.37	18.00	19.12	14.44	18.40	21.37	18.00	18.40	21.37	18.00	19.12	14.44	18.40	21.37	18.00
45-49	27.25	24.22	22.32	24.54	29.31	30.79	31.30	30.80	28.53	24.02	33.62	33.84	27.65	33.84	27.65	28.53	24.02	33.62	33.84	27.65	33.62	33.84	27.65	28.53	24.02	33.62	33.84	27.65
50-54	40.43	35.17	29.46	38.14	41.64	47.53	46.41	44.06	44.19	34.54	45.73	41.92	40.21	45.73	41.92	44.19	34.54	45.73	41.92	45.73	41.92	40.21	45.73	41.92	44.19	34.54	45.73	41.92
55-59	61.79	57.71	56.05	56.38	60.17	68.13	72.12	69.10	63.20	52.56	67.80	61.26	61.26	67.80	61.26	63.20	52.56	67.80	61.26	67.80	61.26	61.26	61.26	63.20	52.56	67.80	61.26	61.26
60-64	92.10	85.03	60.35	92.22	98.97	105.51	104.60	106.57	103.80	87.24	102.48	104.48	94.64	102.48	94.64	103.80	87.24	102.48	104.48	102.48	102.48	104.48	102.48	103.80	87.24	102.48	104.48	102.48
65-69	138.72	135.42	126.58	140.41	152.62	156.64	168.83	153.57	148.05	132.69	151.87	150.23	143.68	151.87	143.68	148.05	132.69	151.87	150.23	151.87	150.23	143.68	150.23	143.68	148.05	132.69	151.87	150.23
70-74	203.24	206.11	198.14	217.48	229.48	247.13	241.45	233.36	233.22	216.12	233.37	245.74	219.31	233.37	219.31	233.22	216.12	233.37	245.74	233.37	233.37	245.74	233.37	245.74	233.37	216.12	233.37	245.74
75-79	310.15	318.96	285.96	327.04	359.10	376.43	367.06	359.51	355.78	333.08	343.33	331.68	333.39	343.33	331.68	355.78	333.08	343.33	331.68	343.33	331.68	333.39	331.68	333.39	331.68	333.39	331.68	333.39
80-84	456.06	475.69	416.65	499.97	523.60	539.38	513.86	515.83	526.96	506.41	518.40	485.08	493.14	518.40	485.08	526.96	506.41	518.40	485.08	518.40	485.08	493.14	485.08	493.14	485.08	493.14	485.08	493.14

## MIEHET - MÄN - MALES

X	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		
	12.08	12.73	12.73	7.58	12.39	12.59	13.35	12.10	13.29	12.32	13.56	14.52	14.52	13.56	14.52	12.32	13.56	14.52	14.52	13.56	14.52	12.32	13.56	14.52	14.52	13.56	14.52
0	12.08	12.73	12.73	7.58	12.39	12.59	13.35	12.10	13.29	12.32	13.56	14.52	14.52	13.56	14.52	12.32	13.56	14.52	14.52	13.56	14.52	12.32	13.56	14.52	14.52	13.56	14.52
1	0.89	0.92	-	-	0.86	0.77	0.97	1.14	1.27	0.91	1.43	1.20	1.31	1.43	1.20	0.91	1.43	1.20	1.31	1.43	1.20	0.91	1.43	1.20	1.31	1.43	1.20
2	0.55	0.58	-	-	0.74	0.65	0.78	0.55	0.86	0.38	0.86	0.52	0.28	0.86	0.52	0.38	0.86	0.52	0.28	0.86	0.52	0.38	0.86	0.52	0.28	0.86	0.52
3	0.48	0.68	-	-	0.49	0.53	0.29	1.56	0.69	0.71	0.57	0.69	0.94	0.57	0.69	0.71	0.57	0.69	0.94	0.57	0.69	0.71	0.57	0.69	0.94	0.57	0.69
4	0.88	0.61	-	-	0.73	0.92	0.69	1.15	0.22	1.25	0.84	0.51	0.79	0.84	0.51	1.25	0.84	0.51	0.79	0.84	0.51	1.25	0.84	0.51	0.79	0.84	0.51
1-4	2.80	2.77	-	-	2.79	2.87	2.95	4.42	2.95	3.28	3.73	3.25	2.99	3.73	3.25	3.28	3.73	3.25	2.99	3.73	3.25	3.28	3.73	3.25	2.99	3.73	3.25
5-9	2.49	2.55	2.30	2.92	2.92	2.71	2.95	3.73	3.84	3.09	2.39	2.60	3.17	2.39	2.60	3.09	2.39	2.60	3.17	2.39	2.60	3.09	2.39	2.60	3.17	2.39	2.60
10-14	2.38	2.47	1.26	1.90	2.08	2.16	2.13	3.32	2.02	2.27	2.13	2.23	2.97	2.13	2.23	2.27	2.13	2.23	2.97	2.13	2.23	2.27	2.13	2.23	2.97	2.13	2.23
15-19	6.82	6.14	8.93	6.14	7.16	7.16	7.37	5.95	7.20	6.54	4.70	7.54	6.31	4.70	7.54	6.54	4.70	7.54	6.31	4.70	7.54	6.31	4.70	7.54	6.31	4.70	7.54
20-24	8.11	7.72	10.17	7.47	9.29	9.29	11.63	8.10	9.06	7.71	6.59	8.57	8.26	6.59	8.57	7.71	6.59	8.57	8.26	6.59	8.57	7.71	6.59	8.57	8.26	6.59	8.57
25-29	7.98	7.39	6.82	8.43	9.67	9.67	10.03	13.67	7.43	7.43	6.45	8.57	8.26	6.45	8.57	7.43	6.45	8.57	8.26	6.45	8.57	7.43	6.45	8.57	8.26	6.45	8.57
30-34	9.53	9.56	10.13	10.38	13.19	13.19	13.75	13.80	11.51	10.48	9.30	10.78	10.78	9.30	10.78	10.48	9.30	10.78	10.78	9.30	10.78	10.48	9.30	10.78	10.78	9.30	10.78
35-39	16.67	13.40	9.72	12.76	15.66	15.66	18.13	19.11	23.80	17.66	13.85	20.89	18.50	13.85	20.89	17.66	13.85	20.89	18.50	13.85	20.89	17.66	13.85	20.89	18.50	13.85	20.89
40-44	27.64	23.25	29.11	26.35	26.85	26.85	29.60	33.45	38.52	26.97	20.56	28.15	26.92	20.56	28.15	26.97	20.56	28.15	26.92	20.56	28.15	26.97	20.56	28.15			

5.

X 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

NAISET - KVINNOR - FEMALES

0	9.16	9.81	7.34	9.86	9.97	9.25	9.09	9.17	10.43	10.70	9.09	10.23	9.64
1	0.85	0.77	1.43	0.55	0.89	1.17	0.39	1.97	0.85	1.07	0.98	0.66	0.87
2	0.63	0.56	2.79	0.39	0.48	0.79	0.56	0.13	0.68	0.28	0.83	0.74	0.56
3	0.36	0.36	-	0.33	0.18	1.04	-	0.72	0.39	0.60	0.86	0.14	0.44
4	0.38	0.60	1.33	0.36	0.43	-	0.82	0.56	0.49	0.39	0.64	0.39	0.46
5-9	2.20	2.27	5.49	1.61	1.93	2.89	1.79	3.28	2.37	2.30	3.28	1.70	2.30
10-14	1.60	1.87	-	2.08	1.38	1.20	1.99	1.38	2.04	2.15	1.63	2.53	1.79
15-19	1.31	1.55	-	1.26	1.01	1.58	1.71	1.21	1.14	2.26	1.24	1.12	1.40
20-24	2.26	1.93	1.32	2.22	3.07	2.60	2.27	2.80	2.63	1.86	2.80	1.78	2.33
25-29	2.65	2.36	1.15	2.17	2.44	1.62	2.39	2.41	2.19	2.73	2.66	2.18	2.42
30-34	2.73	2.51	3.48	2.80	2.81	3.31	2.40	3.87	2.74	2.54	3.21	3.41	2.82
35-39	3.61	3.52	1.65	4.02	3.53	4.68	3.13	4.56	4.55	4.58	3.70	3.59	3.84
40-44	5.81	4.84	3.52	5.85	5.41	5.88	5.18	6.50	6.90	5.31	5.70	5.82	5.66
45-49	10.21	8.80	7.39	8.92	7.72	8.66	8.42	8.44	10.97	8.26	7.71	7.99	8.96
50-54	14.37	14.25	11.24	12.37	12.58	13.39	14.50	13.59	13.76	14.11	15.01	15.57	13.87
55-59	22.16	20.34	10.75	21.19	23.23	24.47	20.46	20.94	22.96	18.80	22.70	18.93	21.39
60-64	35.82	35.57	39.03	31.28	35.17	37.39	37.19	37.07	34.33	31.64	35.70	32.55	34.69
65-69	58.32	52.80	22.91	58.24	58.94	63.30	60.95	64.62	59.48	53.39	58.22	58.86	57.60
70-74	94.64	93.02	83.31	94.51	109.97	110.14	112.07	103.21	103.95	89.55	100.27	102.16	97.99
75-79	157.58	161.51	124.54	172.51	184.35	203.80	192.09	193.10	191.79	171.66	185.86	192.97	173.61
80-84	271.53	276.19	236.79	294.11	324.25	335.77	339.86	328.15	318.49	294.83	307.72	295.82	295.46
	423.11	444.36	379.00	476.01	498.77	522.70	495.19	488.02	507.50	491.11	473.99	458.51	464.31

6. ELOSSAOLEVAT 10 000 ELVÄXNÄ SYNTYNEESTÄ IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN LÄXNEITTÄIN VV. 1975-75  
 KVARLEVANDE AV 10 000 LEVANDE FÖDDA ENLIGT ALDER OCH KÖN LÄNSVIS ÄREN 1971-75  
 SURVIVORS OUT OF 10 000 BORN ALIVE BY AGE, SEX AND PROVINCE IN 1971-75

IKÄ ALDER AGE	MOLEMMAT SUKUPUOLET - BÖGGE KÖNEN - BOTH SEXES												
	1. UM NYLA	2. TU-PO A-BJÖ	3. AHV-MAA ALAND	4. HA TAHU	5. KY KY	6. MI ST.MI	7. PO-KA NO-KA	8. KUO KUO	9. KE-SU ME-FI	10. VAA VA	11. OU UBO	12. LA HELA R. LA WHOLE C.	13. KOKO M.
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
1	9893	9887	9925	9888	9887	9887	9894	9887	9886	9878	9881	9875	9887
2	9885	9879	9919	9881	9879	9876	9886	9871	9877	9866	9870	9875	9878
3	9879	9873	9905	9876	9873	9868	9881	9866	9872	9860	9864	9862	9872
4	9875	9868	9905	9872	9870	9862	9873	9859	9866	9855	9856	9856	9867
5	9869	9862	9895	9866	9863	9858	9873	9856	9858	9848	9849	9852	9861
10	9848	9840	9887	9842	9843	9838	9835	9830	9832	9826	9828	9823	9838
15	9830	9820	9881	9826	9828	9820	9810	9814	9815	9804	9811	9803	9820
20	9786	9780	9829	9785	9777	9770	9769	9764	9770	9772	9772	9756	9777
25	9735	9730	9773	9738	9717	9701	9714	9705	9720	9725	9715	9691	9724
30	9683	9681	9722	9682	9654	9633	9640	9617	9670	9680	9645	9612	9724
35	9619	9617	9659	9611	9571	9542	9556	9539	9596	9613	9562	9533	9595
40	9510	9528	9594	9521	9468	9426	9437	9393	9477	9520	9432	9413	9488
45	9331	9376	9412	9356	9304	9244	9236	9207	9296	9383	9259	9213	9318
50	9076	9149	9203	9126	9030	8959	8946	8922	9031	9158	8947	8900	9060
55	8707	8825	8930	8776	8653	8530	8529	8524	8630	8840	8534	8525	8693
60	8171	8317	8430	8282	8133	7950	7917	7936	8086	8376	7932	7902	8162
65	7416	7610	7914	7517	7328	7109	7088	7087	7244	7644	7133	7100	7388
70	6378	6569	6899	6451	6202	5985	5870	5990	6156	6621	6040	5991	6316
75	5069	5202	5535	5032	4763	4496	4432	4573	4706	5179	4611	4506	4916
80	3481	3521	3913	3359	3030	2788	2787	2907	2990	3425	3008	2995	3255
85	1884	1831	2265	1678	1467	1286	1365	1415	1405	1696	1435	1504	1645
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
1	9879	9873	9924	9876	9874	9866	9879	9867	9877	9864	9855	9855	9872
2	9870	9864	9924	9868	9867	9857	9868	9855	9868	9850	9843	9842	9862
3	9865	9858	9924	9860	9860	9849	9862	9846	9864	9842	9838	9839	9856
4	9860	9851	9924	9856	9855	9846	9847	9839	9857	9836	9831	9830	9850
5	9852	9845	9924	9848	9846	9836	9845	9837	9845	9825	9823	9825	9842
10	9827	9820	9901	9820	9819	9810	9799	9799	9814	9804	9797	9794	9814
15	9804	9796	9889	9801	9799	9790	9767	9780	9792	9783	9775	9765	9792
20	9737	9736	9799	9741	9729	9718	9709	9709	9728	9737	9726	9691	9730
25	9658	9661	9698	9669	9639	9604	9631	9621	9653	9673	9643	9589	9650
30	9580	9590	9534	9487	9545	9506	9514	9489	9580	9611	9540	9471	9565
35	9489	9498	9534	9480	9420	9375	9383	9380	9480	9415	9415	9351	9462
40	9329	9370	9441	9364	9272	9205	9203	9157	9312	9389	9218	9178	9306
45	9071	9153	9166	9119	8933	8896	8896	8875	9062	9197	8959	8871	9056
50	8694	8831	8863	8770	8599	8501	8465	8440	8661	8880	8497	8673	8673
55	8134	8356	8429	8242	8052	7863	7823	7833	8058	8412	7888	7866	8124
60	7347	7638	7813	7504	7314	7032	6946	6988	7275	7763	7074	7013	7358
65	6310	6677	6984	6466	6216	5871	5871	5881	6142	6767	5984	5920	6312
70	4985	5377	5682	4985	4895	4647	4449	4562	4876	5461	4666	4628	4994
75	3538	3886	3993	3618	3431	3204	3063	3198	3454	3900	3241	3187	3529
80	2118	2330	2551	2185	1982	1794	1806	1876	2005	2319	1933	1971	2096
85	968	1064	1247	986	873	773	828	840	874	1085	795	938	943

MIHET - MÄN - MALES

6.	X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		NAISET - KVINNOR - FEMALES												
	0	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
	1	9908	9902	9927	9901	9900	9908	9909	9908	9896	9893	9909	9898	9904
	2	9900	9894	9912	9896	9891	9896	9905	9899	9887	9882	9899	9893	9895
	3	9894	9889	9885	9892	9887	9888	9900	9888	9881	9880	9891	9886	9889
	4	9890	9885	9885	9889	9885	9878	9900	9880	9877	9874	9883	9885	9885
	5	9886	9879	9872	9885	9881	9878	9892	9875	9872	9870	9876	9881	9881
	10	9871	9861	9872	9865	9867	9866	9871	9861	9852	9849	9860	9855	9863
	15	9858	9845	9872	9852	9857	9850	9854	9849	9841	9827	9848	9844	9849
	20	9836	9826	9859	9830	9827	9825	9831	9822	9815	9808	9830	9826	9826
	25	9810	9803	9849	9809	9803	9809	9807	9798	9793	9781	9794	9805	9802
	30	9783	9779	9815	9782	9775	9775	9785	9759	9762	9756	9762	9771	9775
	35	9747	9744	9800	9743	9740	9729	9754	9715	9722	9711	9726	9736	9737
	40	9690	9697	9764	9685	9688	9672	9704	9652	9655	9660	9670	9679	9682
	45	9591	9612	9693	9599	9613	9589	9621	9572	9550	9580	9595	9602	9595
	50	9453	9475	9583	9481	9492	9460	9482	9471	9418	9445	9451	9452	9462
	55	9243	9281	9480	9279	9271	9227	9287	9242	9201	9267	9234	9271	9259
	60	8913	8952	9112	8990	8947	8884	8943	8901	8886	8974	8905	8969	8938
	65	8392	8479	8903	8465	8420	8319	8397	8325	8356	8494	8383	8437	8423
	70	7589	7683	8148	7655	7485	7392	7434	7461	7472	7726	7535	7560	7588
	75	6377	6424	7116	6317	6085	5872	5981	5999	6011	6389	6116	6082	6253
	80	4620	4623	5387	4424	4077	3865	3908	3988	4035	4465	4209	4248	4372
	85	2644	2539	3322	2311	2061	1852	1981	2033	1973	2269	2196	2208	2328

7. KESKIMÄÄRÄINEN JÄLJELLÄ OLEVA ELINAIKA IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN VV. 1971-75  
 ATESTÄENDE MEDELLIVSLÄNGD ENLIGT ALDER OCH KÖN LÄNSVIS ÄREN 1971-75  
 EXPECTATION OF LIFE BY AGE, SEX AND PROVINCE IN 1971-1975

IKÄ ALDER AGE	MOLEMMAT SUKUPUOLET - BÄGGE KÖNEN - BOTH SEXES											
	1. UM NYLA	2. TU-PO Å-BJÖ	3. AHV-MAA ÄLAND	4. HÅ TAHU	5. KV KY	6. MI ST.MI	7. PO-KA NO-KA	8. KUD KUD	9. KE-SU ME-FI	10. VAA VA	11. OU UBO	12. KOKO M. LA HELA R. LA WHOLE C.
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0	71.46	71.90	73.32	71.44	70.48	69.62	69.56	69.71	70.34	71.81	69.94	69.80
1	71.23	71.72	72.88	71.24	70.28	69.42	69.30	69.50	70.15	71.69	69.78	69.68
2	70.29	70.78	71.93	70.29	69.34	68.49	68.36	68.61	69.22	70.78	68.86	68.74
3	69.33	69.82	71.02	69.33	68.38	67.54	67.40	67.65	68.25	69.82	67.91	67.77
4	68.36	68.86	70.02	68.36	67.40	66.59	66.45	66.70	67.29	68.86	66.96	66.81
5	67.40	67.90	69.06	67.40	66.45	65.61	65.51	65.72	66.35	67.91	66.01	65.84
10	62.54	63.05	64.15	62.56	61.58	60.74	60.70	60.89	61.51	63.06	61.14	61.02
15	57.65	58.17	59.19	57.66	56.67	55.85	55.84	55.98	56.61	58.19	56.25	56.14
20	52.89	53.39	54.49	52.89	51.95	51.12	51.07	51.26	51.87	53.37	51.46	51.40
25	48.16	48.66	49.79	48.13	47.25	46.47	46.34	46.55	47.12	48.62	46.75	46.73
30	43.40	43.89	45.04	43.39	42.55	41.77	41.68	41.95	42.35	43.83	42.06	42.09
35	38.67	39.17	40.32	38.67	37.89	37.15	37.02	37.27	37.65	39.12	37.40	37.42
40	34.09	34.51	35.57	34.03	33.28	32.57	32.46	32.81	33.09	34.47	32.88	32.86
45	29.69	30.02	31.20	29.59	28.82	28.16	28.11	28.42	28.68	29.94	28.45	28.51
50	25.45	25.70	26.85	25.27	24.61	23.98	23.93	24.24	24.45	25.61	24.35	24.42
55	21.41	21.55	22.58	21.17	20.57	20.05	19.97	20.24	20.46	21.43	20.40	20.38
60	17.65	17.70	18.76	17.27	16.71	16.31	16.31	16.55	16.66	17.47	16.69	16.70
65	14.17	14.10	14.79	13.76	13.26	12.93	12.91	13.21	13.29	13.89	13.30	13.30
70	11.05	10.91	11.56	10.60	10.19	9.87	10.03	10.16	10.17	10.64	10.24	10.35
75	8.24	8.09	8.77	7.86	7.49	7.28	7.45	7.50	7.51	7.89	7.61	7.92
80	5.83	5.72	6.31	5.51	5.31	5.18	5.35	5.35	5.35	5.61	5.32	5.63
85	3.70	3.74	3.99	3.57	3.44	3.43	3.40	3.50	3.67	3.85	3.43	3.71

MIEHET - MÄN - MALES

X	MIEHET - MÄN - MALES											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0	66.82	67.95	68.97	67.27	66.29	65.34	65.09	65.23	66.40	68.19	65.60	65.36
1	66.63	67.82	68.49	67.11	66.13	65.22	64.89	65.11	66.23	68.13	65.56	65.32
2	65.69	66.89	67.49	66.17	65.18	64.28	63.96	64.19	65.29	67.23	64.64	64.40
3	64.73	65.92	66.49	65.21	64.22	63.33	63.00	63.25	64.32	66.28	63.68	63.42
4	63.76	64.97	65.49	64.25	63.26	62.35	62.10	62.29	63.36	65.32	62.72	62.48
5	62.82	64.01	64.49	63.29	62.32	61.39	61.17	61.30	62.44	64.38	61.77	61.51
10	57.97	59.17	59.64	58.47	57.48	56.57	56.38	56.53	57.63	59.53	56.93	57.96
15	53.10	54.31	54.71	53.58	52.59	51.68	51.56	51.64	52.75	54.65	52.05	51.86
20	48.44	49.62	50.20	48.89	47.95	47.04	46.85	46.99	48.08	49.89	47.29	47.23
25	43.82	44.99	45.70	44.23	43.37	42.57	42.22	42.40	43.43	45.21	42.68	42.71
30	39.16	40.30	41.00	39.59	38.77	37.98	37.70	37.95	38.74	40.48	38.12	38.21
35	34.51	35.67	36.40	34.98	34.26	33.47	33.19	33.36	34.13	35.84	33.58	33.66
40	30.05	31.12	31.73	30.40	29.71	29.04	28.79	29.11	29.69	31.31	29.25	29.25
45	25.83	26.79	27.60	26.15	25.51	24.85	24.69	24.95	25.44	26.91	25.01	25.16
50	21.84	22.67	23.45	22.08	21.63	20.98	20.81	21.10	21.49	22.77	21.23	21.36
55	18.16	18.81	19.50	18.32	17.93	17.47	17.30	17.52	17.91	18.89	17.66	17.69
60	14.82	15.33	15.82	14.87	14.47	14.22	14.16	14.33	14.53	15.25	14.40	14.51
65	11.81	12.15	12.34	11.84	11.56	11.38	11.28	11.53	11.76	12.11	11.54	11.73
70	9.27	9.46	9.55	9.27	9.00	8.83	9.06	9.12	9.14	9.40	9.31	9.23
75	7.05	7.11	7.57	7.09	6.77	6.66	7.01	6.91	6.88	7.16	6.93	7.38
80	5.10	5.15	5.38	5.12	4.91	4.98	5.18	5.07	5.08	5.35	4.95	5.39
85	3.36	3.49	3.41	3.44	3.26	3.40	3.53	3.53	3.67	3.73	3.50	3.72

7. NAISSET - KVINNOR - FEMALES

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	75.55	75.66	77.95	75.30	74.71	74.17	74.50	74.39	74.42	75.31	74.74	74.96	75.16
1	75.25	75.40	77.52	75.05	74.46	73.86	74.18	74.08	74.21	75.13	74.42	74.74	74.89
2	74.31	74.46	76.63	74.09	73.53	72.95	73.21	73.23	73.27	74.20	73.50	73.77	73.95
3	73.36	73.50	75.85	73.12	72.56	72.00	72.25	72.23	72.32	73.23	72.56	72.83	72.99
4	72.39	72.53	74.85	72.15	71.58	71.08	71.25	71.29	71.35	72.27	71.62	71.84	72.02
5	71.41	71.57	73.95	71.17	70.61	70.08	70.31	70.33	70.38	71.30	70.66	70.86	71.06
10	66.52	66.70	68.95	66.32	65.70	65.16	65.45	65.42	65.52	66.44	65.78	66.04	66.18
15	61.61	61.80	63.95	61.40	60.76	60.26	60.56	60.50	60.59	61.59	60.86	61.11	61.27
20	56.74	56.92	59.02	56.53	55.94	55.41	55.69	55.66	55.74	56.70	56.02	56.22	56.41
25	51.88	52.05	54.08	51.64	51.08	50.50	50.82	50.79	50.86	51.84	51.16	51.34	51.54
30	47.02	47.17	49.26	46.78	46.21	45.66	45.94	45.98	45.99	46.97	46.32	46.51	46.67
35	42.18	42.33	44.33	41.96	41.37	40.86	41.07	41.18	41.19	42.18	41.48	41.66	41.84
40	37.41	37.52	39.48	37.19	36.58	36.09	36.27	36.43	36.46	37.39	36.70	36.89	37.07
45	32.77	32.83	34.74	32.50	31.84	31.38	31.57	31.71	31.83	32.68	31.97	32.17	32.38
50	28.21	28.27	30.12	27.87	27.21	26.77	26.99	27.11	27.23	28.10	27.42	27.63	27.80
55	23.79	23.80	25.41	23.42	22.79	22.38	22.50	22.64	22.81	23.59	23.00	23.12	23.35
60	19.57	19.58	21.33	19.09	18.52	18.13	18.27	18.40	18.52	19.27	18.74	18.81	19.09
65	15.62	15.51	16.77	15.11	14.52	14.18	14.27	14.48	14.52	15.21	14.74	14.82	15.09
70	11.99	11.84	13.06	11.42	10.99	10.61	10.76	10.86	10.92	11.45	11.10	11.23	11.45
75	8.76	8.63	9.54	8.27	7.91	7.67	7.72	7.85	7.92	8.30	8.07	8.32	8.33
80	6.10	5.99	6.73	5.70	5.52	5.30	5.44	5.51	5.51	5.74	5.57	5.79	5.79
85	3.81	3.85	4.21	3.63	3.53	3.44	3.34	3.49	3.66	3.91	3.59	3.70	3.70

8. KUOLEMANVAARALUVUT 0/00 IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN SEUTUKAAVA-ALUEITTAIN VV. 1971-75  
 DÖDSRISKEN 0/00 ENLIGT ALDER, KÖN OCH REGIONPLANEOMRÅDEN ÅREN 1971-75  
 PROBABILITIES OF DEATH PER THOUSAND BY AGE, SEX AND REGIONAL PLANNING AREAS IN 1971-75

ALUE OMRÅDE AREA	SUKUP. KÖN SEX	IKÄ - ALDER - AGE																		
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
1	HELSINKI	MS	10.4	2.6	1.9	1.7	4.6	5.2	5.3	6.5	11.4	19.7	28.5	41.3	63.2	93.6	139.2	202.0	305.2	451.0
		M	11.8	2.8	2.3	2.2	7.0	8.3	8.0	9.5	17.3	29.0	43.7	66.0	100.6	144.8	216.0	293.3	396.6	546.8
		N	9.0	2.3	1.5	1.1	2.3	2.6	2.8	3.6	5.7	10.8	15.1	22.4	36.5	59.0	93.3	156.2	269.5	419.5
2	ITÄ-UM	MS	11.8	2.0	2.8	2.7	4.6	5.0	5.4	7.8	10.7	14.8	20.3	36.3	59.7	87.3	141.4	205.6	319.0	461.7
		M	12.6	1.6	4.0	2.2	6.5	7.0	8.8	11.5	15.3	20.8	30.8	58.2	90.1	124.3	197.3	268.0	402.3	541.6
		N	11.0	2.4	1.5	3.2	2.6	2.8	1.4	3.6	5.9	8.6	9.9	17.4	34.1	58.0	100.9	167.2	274.9	422.0
3	LÄNSI-UM	MS	10.4	3.0	4.1	1.4	5.4	5.5	5.7	5.9	11.5	17.6	24.4	31.5	53.7	83.3	140.5	227.9	316.0	473.2
		M	13.2	5.2	4.6	1.7	7.8	7.6	7.2	7.3	14.8	28.8	39.1	50.8	77.4	124.7	173.9	318.3	400.9	542.1
		N	7.6	0.7	3.6	1.1	2.8	3.1	3.9	4.4	8.0	5.6	10.8	16.2	34.4	51.4	114.7	164.2	270.0	442.3
4	LÄNT. UM	MS	12.6	1.6	1.5	2.6	2.4	5.8	4.7	6.2	8.4	12.9	23.3	41.8	54.0	88.3	134.4	191.2	335.0	479.7
		M	13.8	2.3	1.6	4.3	3.4	8.7	6.6	8.7	10.3	19.6	31.9	53.1	80.0	126.6	183.4	253.8	407.5	543.0
		N	11.3	0.9	1.3	0.9	1.4	2.5	2.4	3.5	6.3	5.8	14.4	31.6	31.9	55.6	95.5	149.2	295.7	449.3
5	VARS.-SU	MS	10.2	2.7	2.5	2.3	4.3	5.1	5.2	6.4	9.6	15.5	23.4	34.0	57.8	83.6	129.4	198.9	312.8	459.6
		M	11.1	3.0	2.9	2.9	6.4	7.4	7.5	9.4	14.4	22.6	33.6	51.1	84.8	124.0	184.9	271.4	390.8	540.2
		N	9.3	2.3	2.1	1.8	2.1	2.8	2.7	3.2	4.7	8.5	13.9	20.3	37.1	52.9	89.1	153.9	271.1	423.2
6	AHVENANM.	MS	7.5	2.6	1.2	0.7	5.2	5.7	5.3	6.4	6.7	19.0	22.3	29.5	56.1	60.3	126.6	198.1	286.0	416.6
		M	7.6	-	2.3	1.3	8.9	10.2	6.8	10.1	9.7	29.1	33.3	48.5	72.9	103.1	184.9	304.5	352.9	504.3
		N	7.3	5.5	-	-	1.3	1.2	3.5	1.6	3.5	7.4	11.2	10.7	39.0	22.9	83.3	124.5	236.8	379.0
7	SATAK.	MS	12.7	2.5	2.0	1.6	3.8	5.3	5.1	6.6	8.6	17.0	26.3	37.5	58.7	87.1	145.0	220.0	332.8	509.4
		M	15.0	3.1	2.2	2.2	5.4	8.6	7.5	8.7	12.5	25.2	38.0	57.4	90.2	128.4	205.5	290.9	412.1	570.5
		N	10.2	2.0	1.9	1.1	2.1	1.7	2.5	4.3	4.6	8.6	15.4	20.9	33.6	53.3	99.4	173.7	288.7	482.4
8	TAMPEREEN	MS	10.5	2.2	2.4	1.6	3.9	4.7	4.9	6.7	8.6	16.5	23.8	38.0	55.4	91.9	138.6	208.3	324.8	484.8
		M	11.6	2.5	2.7	2.0	6.0	6.8	7.4	10.1	10.9	24.5	36.3	58.7	88.2	136.4	198.7	276.2	390.2	534.4
		N	9.3	1.9	2.0	1.2	1.8	2.6	2.3	3.2	6.3	8.8	12.5	21.4	30.9	58.5	95.5	167.4	290.2	461.8
9	KANTA-HÄ	MS	13.0	1.9	1.9	1.7	4.1	5.0	6.1	7.6	9.0	16.3	25.0	36.3	57.0	92.1	144.0	227.2	320.9	525.2
		M	14.4	2.6	2.3	1.7	5.7	7.8	9.4	9.9	13.1	24.6	38.2	57.5	88.5	138.0	212.9	295.5	371.0	561.2
		N	11.4	1.2	1.4	1.8	2.5	2.0	2.4	5.1	4.7	8.4	13.0	19.5	32.4	57.1	94.6	182.9	293.5	507.9
10	PAIJÄT-HÄ	MS	11.4	2.3	2.9	1.8	5.2	5.2	6.9	8.4	11.5	20.7	24.5	40.6	58.7	92.9	138.9	223.9	335.1	507.7
		M	13.2	2.9	3.5	2.3	7.9	8.7	9.5	11.9	16.8	30.5	39.9	64.5	93.9	138.3	203.8	298.0	413.8	559.6
		N	9.6	1.7	2.2	1.2	2.5	1.6	4.2	4.6	6.2	11.4	10.6	21.8	32.3	59.4	92.6	176.6	290.9	480.6
11	KYMENL.	MS	13.2	2.6	2.3	1.7	4.5	6.0	6.0	8.0	11.2	17.8	29.4	42.3	63.1	98.8	152.6	229.5	360.1	528.2

	M	14.1	3.7	3.1	2.4	6.8	9.2	8.8	12.5	16.4	28.2	45.4	63.5	95.6	152.6	213.3	297.6	422.3	563.1
	N	12.3	1.4	1.5	1.0	2.2	2.6	2.9	3.0	5.6	7.0	14.1	24.3	36.9	56.6	109.1	184.6	323.9	512.2
12	ETEÄ-KA	MS	8.6	2.2	1.7	1.3	6.0	6.1	9.5	10.1	17.0	29.2	40.8	56.1	99.2	152.6	229.5	357.9	518.3
	M	10.3	1.7	2.2	1.6	7.7	9.5	11.0	14.1	14.7	25.0	48.3	63.0	86.4	145.9	208.5	297.1	414.8	588.9
	N	6.8	2.6	1.3	1.0	4.3	2.3	2.6	4.3	5.2	8.7	10.4	21.7	32.8	62.2	111.2	184.1	324.7	482.8
13	ETEÄ-SA	MS	11.6	3.0	2.0	1.7	6.9	7.0	6.9	10.0	12.2	18.7	32.2	47.7	67.9	106.0	158.4	251.8	384.0
	M	13.5	2.7	2.8	1.9	7.2	11.7	10.3	15.1	18.4	29.0	50.5	74.6	105.4	160.4	219.1	316.8	450.2	566.3
	N	9.6	3.2	1.1	1.6	2.5	1.4	3.1	4.6	5.6	7.9	13.8	24.6	36.9	60.8	109.4	206.2	342.8	522.2
14	POHJ.-KA	MS	10.6	3.1	2.9	2.5	4.2	5.6	8.7	12.5	21.3	31.3	46.4	72.1	104.6	168.8	241.4	367.1	513.9
	M	12.1	4.4	3.7	3.3	5.9	8.1	11.9	13.8	19.1	33.4	48.3	75.3	112.7	154.5	239.1	307.6	411.3	547.8
	N	9.1	1.8	2.0	1.7	2.3	2.4	2.4	3.1	5.2	8.4	14.5	20.5	37.2	60.9	112.1	192.1	339.9	495.2
15	POHJ.-SA	MS	11.3	3.1	2.6	1.6	5.1	6.0	8.1	15.3	19.9	30.8	44.1	69.1	106.6	153.6	233.4	359.5	515.8
	M	13.3	3.0	3.8	2.0	7.2	9.1	13.7	11.5	23.8	30.8	48.5	70.8	108.0	157.5	221.6	295.1	413.4	563.1
	N	9.2	3.3	1.4	1.2	2.8	2.4	3.9	4.6	6.5	8.4	13.6	20.9	37.1	64.6	103.2	193.1	328.2	488.0
16	KESKI-SU	MS	11.4	2.9	2.6	1.7	4.7	5.1	5.2	7.6	12.4	19.2	28.6	44.4	63.5	104.3	148.8	234.5	357.9
	M	12.3	3.3	3.1	2.3	6.6	7.7	7.5	10.5	17.7	27.1	44.3	69.5	97.7	156.4	204.9	293.3	415.3	565.9
	N	10.5	2.4	2.0	1.1	2.6	2.2	2.7	4.6	6.9	11.0	13.8	23.1	34.5	59.8	104.5	192.7	320.5	510.7
17	VAASAN L.	MS	12.2	3.0	2.3	2.2	3.3	4.8	4.6	7.0	9.6	14.4	24.0	34.4	52.6	87.2	132.7	216.1	333.1
	M	13.6	3.7	2.4	2.1	4.7	6.6	6.4	9.3	13.9	20.6	34.4	52.3	77.2	128.0	191.1	283.5	401.7	538.4
	N	10.7	2.3	2.1	2.3	1.9	2.7	2.5	4.6	5.3	8.3	14.1	18.8	31.6	53.4	89.6	171.7	294.8	491.1
18	POHJ.-PO	MS	12.1	3.0	2.2	1.7	4.0	5.7	6.5	8.3	12.4	17.9	32.3	44.8	67.4	101.2	152.1	232.4	342.0
	M	14.1	3.0	2.6	2.3	5.2	8.5	9.4	12.5	19.4	26.7	48.9	68.5	103.1	151.0	217.7	301.2	407.0	600.6
	N	10.0	3.1	1.7	1.1	2.6	2.4	3.3	3.8	4.9	8.4	15.2	23.4	35.7	57.7	100.9	185.8	302.6	484.2
19	KAINUUN	MS	11.1	4.1	2.0	1.8	3.9	6.4	8.9	9.5	17.0	19.7	37.3	48.5	69.1	106.6	151.1	236.4	347.3
	M	16.2	4.2	2.6	2.0	4.3	8.8	14.3	15.0	25.2	31.9	58.3	77.1	103.4	156.5	218.5	300.4	377.8	545.9
	N	5.9	4.0	1.4	1.6	3.4	3.4	2.8	3.5	8.1	5.9	14.4	20.5	35.6	60.1	98.2	186.2	324.4	438.3
20	LAPIN	MS	12.5	2.4	2.9	2.1	4.8	6.7	8.0	8.3	12.5	21.4	33.8	41.9	69.4	104.5	154.2	245.7	331.7
	M	14.5	3.0	3.2	3.0	7.5	10.4	12.2	12.7	18.5	33.5	50.5	65.7	108.1	155.5	215.8	310.0	382.2	523.9
	N	10.2	1.7	2.5	1.1	1.8	2.2	3.4	3.6	5.8	8.0	15.6	18.9	32.6	58.9	102.2	193.0	295.8	458.5

9. KESKIÄKILUKU IÄN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1971-75  
MEDELFOKXNGD ENLIGT ALDER, KOMMUNTYP OCH KÖN ÅREN 1971-75  
MEAN POPULATION BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX IN 1971-75

IKÄ ALDER AGE	KOKO MAA HELA RIKET WHOLE COUNTRY				KAUPUNGIT/KAUPPALAT STÄDER/KÖPINGAR URBAN COMMUNES				MAALAIKKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES			
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	7	8	9
0	60192	30816	29377	36817	18797	18020	23375	12019	11356	23375	12019	11356
1	59973	30704	29269	36111	18446	17665	23862	12258	11604	23862	12258	11604
2	61623	31518	30105	36530	18643	17886	25093	12875	12219	25093	12875	12219
3	64475	32924	31551	37716	19216	18499	26760	13708	13052	26760	13708	13052
4	67229	34301	32928	38800	19762	19038	28429	14539	13890	28429	14539	13890
0-4	313491	160262	153229	185973	94863	91109	127518	65399	62120	127518	65399	62120
5	69751	35583	34169	39632	20199	19434	30119	15384	14735	30119	15384	14735
6	72151	36803	35349	40386	20584	19802	31766	16219	15547	31766	16219	15547
7	74149	37814	36335	40831	20810	20021	33318	17004	16314	33318	17004	16314
8	75336	38415	36921	40734	20759	19975	34602	17656	16946	34602	17656	16946
9	76136	38826	37311	40440	20606	19835	35696	18220	17476	35696	18220	17476
5-9	367524	187440	180084	202023	102957	99066	165501	84483	81018	165501	84483	81018
10	76860	39205	37656	40113	20449	19664	36747	18755	17992	36747	18755	17992
11	77446	39478	37968	39767	20283	19484	37678	19195	18484	37678	19195	18484
12	77560	39516	38045	39276	20029	19247	38284	19486	18798	38284	19486	18798
13	77848	39666	38183	38973	19854	19119	38875	19812	19063	38875	19812	19063
14	78913	40228	38685	39057	19897	19161	39855	20331	19524	39855	20331	19524
10-14	388627	198091	190536	197187	100512	96675	191440	97579	93861	191440	97579	93861
15	80179	40907	39272	39374	20029	19345	40805	20879	19927	40805	20879	19927
16	81280	41485	39795	40096	20199	19896	41184	21285	19899	41184	21285	19899
17	82448	42100	40348	41438	20577	20061	41010	21523	19487	41010	21523	19487
18	83506	42647	40859	43473	21297	22177	40033	21350	18683	40033	21350	18683
19	83888	42895	40994	45378	21925	23453	38511	20969	17541	38511	20969	17541
15-19	411300	210033	201267	209758	104027	105731	201542	106006	95536	201542	106006	95536
20	84294	43232	41063	46863	22251	24612	37432	20980	16451	37432	20980	16451
21	85074	43661	41413	49653	23772	25881	35421	19889	15532	35421	19889	15532
22	86542	44489	42053	52553	25375	27177	33989	19114	14876	33989	19114	14876
23	88088	45288	42800	55251	26870	28381	32837	18418	14419	32837	18418	14419
24	89401	45958	43444	57400	28189	29212	32001	17769	14232	32001	17769	14232
20-24	433399	222627	210772	261720	126457	135263	171679	96170	75510	171679	96170	75510
25	89639	46079	43560	58431	28913	29518	31208	17166	14042	31208	17166	14042
26	86787	44620	42167	57113	28448	28665	29676	16172	13502	29676	16172	13502
27	81533	41884	39649	53764	26897	26867	27770	14988	12782	27770	14988	12782
28	74560	38287	36274	49027	24626	24401	25533	13661	11873	25533	13661	11873
29	68750	35264	33486	44698	22466	22232	24053	12799	11254	24053	12799	11254
25-29	401270	206134	195136	263032	131349	131684	138238	74785	63452	138238	74785	63452
31	64259	32678	31381	41305	20746	20559	22953	12132	10821	22953	12132	10821
31	61096	31158	29386	38653	19386	19268	22442	11772	10671	22442	11772	10671
32	60564	30809	29755	37713	18891	18823	22850	11918	10932	22850	11918	10932

33	61034	30991	30043	37385	18666	18719	23648	12324	11324
34	59848	30330	29517	36160	17998	18162	23688	12333	11355
30-34	306799	156165	150634	191217	95686	95531	115582	60479	55103
35	58276	29514	28762	34719	17244	17475	23558	12270	11287
36	57741	29258	28483	33975	16867	17108	23766	12392	11375
37	55954	28329	27626	32581	16134	16447	23373	12195	11179
38	54786	27694	27092	31610	15585	16025	23175	12109	11067
39	54708	27648	27061	31282	15379	15902	23426	12268	11158
35-39	281465	142443	139023	164166	81209	82957	117299	61233	56065
40-44	285424	143068	142356	159530	77592	81938	125894	65476	60418
45	58279	28804	29474	31901	15242	16659	26378	13562	12816
46	57639	28258	29381	31376	14869	16507	26263	13389	12874
47	56949	27596	29353	30881	14661	16420	26068	13136	12933
48	56248	26827	29421	30367	13986	16382	25881	12841	13040
49	55483	25985	29498	29847	13506	16341	25636	12479	13157
45-49	284598	137471	147127	154372	72064	82308	130226	65407	64819
50	54816	25208	29608	29426	13077	16350	25389	12131	13258
51	53015	24032	28982	28368	12422	15946	24647	11611	13036
52	50429	22710	27920	27026	11711	15315	23604	10999	12605
53	49121	21837	27284	26223	11263	14961	22898	10575	12324
54	47597	21004	26593	25364	10815	14549	22233	10189	12044
50-54	255179	114791	140388	136407	59287	77120	118771	55504	63267
55	45932	20190	25742	24426	10380	14046	21505	9810	11696
56	45912	20091	25821	24422	10322	14100	21490	9769	11722
57	46708	20363	26345	24781	10400	14381	21927	9963	11964
58	46984	20459	26525	24858	10401	14457	22126	10058	12068
59	47563	20685	26878	25119	10464	14655	22444	10221	12224
55-59	233099	101788	131311	123606	51968	71638	109493	49820	59673
60	47997	20832	27165	25358	10507	14851	22639	10325	12314
61	47973	20730	27243	25326	10386	14941	22647	10344	12303
62	47475	20395	27080	25026	10155	14870	22449	10240	12209
63	46489	19799	26690	24471	9806	14666	22018	9994	12024
64	45050	18977	26073	23701	9341	14359	21349	9636	11713
60-64	234984	100734	134250	123882	50195	73687	111102	50539	60563
65	43119	17925	25194	22632	8764	13868	20487	9161	11326
66	40857	16730	24127	21365	8113	13253	19491	8617	10874
67	38490	15536	22954	20090	7491	12599	18400	8045	10355
68	36021	14350	21671	18724	6884	11841	17297	7466	9831
69	33660	13209	20451	17397	6268	11130	16262	6941	9321
65-69	192147	77750	114397	100209	37519	62690	91937	40231	51707
70	31466	12161	19305	16162	5707	10455	15304	6454	8850
71	29285	11121	18164	14930	5147	9783	14355	5974	8381
72	27205	10096	17109	13778	4625	9153	13427	5471	7956
73	25078	9114	15964	12602	4121	8481	12475	4993	7482
74	22746	8074	14672	11373	3609	7764	11373	4465	6908

9.	70-74	135779	50566	85214	68846	23209	45637	66934	27357	39577
	75	20565	7143	13422	10220	3147	7073	10345	3996	6349
	76	18437	6297	12140	9108	2719	6389	9329	3578	5751
	77	16178	5431	10747	7949	2306	5643	8230	3125	5105
	78	14110	4662	9448	6923	1962	4961	7187	2700	4487
	79	12339	4010	8329	6034	1666	4368	6305	2344	3960
	75-79	81629	27543	54086	40233	11799	28434	41396	15743	25652
	80	10649	3405	7244	5196	1405	3791	5453	1999	3454
	81	9055	2838	6217	4437	1173	3264	4618	1665	2953
	82	7734	2372	5362	3794	970	2824	3940	1402	2537
	83	6523	1966	4557	3195	791	2404	3328	1175	2153
	84	5354	1579	3775	2611	626	1985	2743	953	1790
	80-84	39315	12160	27155	19233	4965	14268	2082	7195	12887
	85+	18032	4973	13059	8708	1894	6814	9324	3079	6245
	0+	4664062	2254039	2410023	2610104	1227552	1382551	2053958	1026486	1027472

10. KESKIVÄIKILUKU IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN VV. 1971-75  
MEDELFOLKMÄNGD ENLIGT ALDER OCH KÖN LÄNSVIS ÅREN 1971-75  
MEAN POPULATION BY AGE, SEX AND PROVINCE IN 1971-75

IKÄ ALDER AGE	MOLEMMA SUKUPUOLET - BÄGGE KÖNEN - BOTH SEXES											
	1. UH NYLA	2. TU-PO A-BJÖ	3. AHV-MAA ÄLAND	4. HÅ TAHU	5. KY KY	6. MI ST:MI	7. PO-KA NO-KA	8. KUO KUO	9. KE-SU ME-FI	10. VAA VA	11. OU UBO	12. KOKO MAA LA HELA RIKET LA WHOLE C.
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0	14371	8476	292	8163	4079	2392	2049	3051	2964	5755	5945	2652
1-4	58091	36079	1225	36569	17605	10575	8976	13331	12631	24235	24481	11501
5-9	79341	51338	1650	48918	26331	16756	14253	20518	18999	34345	36550	18523
10-14	74913	52455	1520	50450	28251	19306	17778	23420	21463	35927	41290	388627
15-19	77326	54222	1541	54568	30075	20775	19466	25115	22582	38553	43028	22048
20-24	100441	63127	1748	62566	31337	18720	16208	23196	22003	37699	38094	18261
25-29	113302	58488	1883	57533	28057	15169	12659	18500	18903	31988	30612	14174
30-34	83410	43545	1391	42871	22080	12390	9981	14825	14828	24929	24556	12034
35-39	68772	40793	1184	38898	20732	12557	10103	14608	14170	23951	23503	12194
40-44	64444	42322	1150	39900	21938	13352	10901	15640	14695	24880	23977	12225
45-49	60955	43245	1244	40025	21869	13492	11204	15974	14934	26276	23581	11798
50-54	54576	39024	1268	36299	19334	12213	10050	13984	13467	24871	20334	9759
55-59	50394	36091	1298	33295	18108	11169	9378	12590	12039	22827	17752	8157
60-64	51145	32771	1268	34256	18755	11499	9598	12629	12049	16934	16934	7550
65-69	41842	31755	1001	28473	15600	9708	7497	10359	9720	17688	12677	5827
70-74	29118	22787	801	20011	11058	7043	5090	7307	6715	13087	8756	4015
75-79	17832	13824	589	11700	6304	4218	2903	4518	3845	8095	5415	2385
80-84	9016	6802	319	5581	2914	2090	1318	2126	1701	3675	2575	1197
85+	4301	3170	174	2529	1275	858	529	828	742	1898	1220	508
0+	1053593	686816	21548	650605	345671	214285	179923	252521	238451	422710	401281	196659
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1-4	7354	4332	157	4181	2073	1213	1046	1560	1541	2942	3045	1373
5-9	29703	18456	644	17725	8911	5327	4515	6761	6567	12425	12549	5864
10-14	40542	26197	870	24959	13274	8459	7214	10399	9700	17592	18797	9438
15-19	38192	26731	790	25808	14357	9841	9020	11879	10985	18254	21093	11109
20-24	38408	28729	783	27625	15439	10812	10220	12996	11578	19752	22320	11371
25-29	47396	32657	881	31759	16602	10080	9094	12413	11506	19803	20439	9998
30-34	55431	30580	1022	29751	14916	7938	6843	9732	9781	16685	16013	7442
35-39	41348	22281	785	21753	11592	6423	5179	7598	7587	12740	12692	6186
40-44	34142	20609	617	19305	10770	6453	5290	7395	7242	12118	12133	6369
45-49	31716	21043	610	19473	11106	6789	5582	7973	7458	12466	12484	6368
50-54	28764	20601	624	18820	10662	6668	5516	6387	6108	12767	11935	6131
55-59	23652	17367	619	15799	8774	5559	4683	5573	5414	11494	9612	4739
60-64	20986	15578	643	14042	7853	4924	4247	5573	5404	10350	8284	3896
65-69	20501	16068	580	14225	8021	5076	4348	5530	5404	9776	7742	3462
70-74	15587	13120	415	11333	6360	4162	3216	4230	4173	7259	5351	2563
75-79	9676	8536	315	7233	4238	2802	2088	2777	2709	4983	3461	1748
80-84	5060	4730	238	3815	2226	1553	1085	1612	1456	2773	2024	972
85+	2275	2022	90	1699	908	762	453	762	574	1158	980	477
	875	815	41	682	373	286	186	306	259	565	396	189
0+	491608	330452	10724	309983	168444	105129	89826	123678	117250	205902	201349	99694
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1-4	7354	4332	157	4181	2073	1213	1046	1560	1541	2942	3045	1373
5-9	29703	18456	644	17725	8911	5327	4515	6761	6567	12425	12549	5864
10-14	40542	26197	870	24959	13274	8459	7214	10399	9700	17592	18797	9438
15-19	38192	26731	790	25808	14357	9841	9020	11879	10985	18254	21093	11109
20-24	38408	28729	783	27625	15439	10812	10220	12996	11578	19752	22320	11371
25-29	47396	32657	881	31759	16602	10080	9094	12413	11506	19803	20439	9998
30-34	55431	30580	1022	29751	14916	7938	6843	9732	9781	16685	16013	7442
35-39	41348	22281	785	21753	11592	6423	5179	7598	7587	12740	12692	6186
40-44	34142	20609	617	19305	10770	6453	5290	7395	7242	12118	12133	6369
45-49	31716	21043	610	19473	11106	6789	5582	7973	7458	12466	12484	6368
50-54	28764	20601	624	18820	10662	6668	5516	6387	6108	12767	11935	6131
55-59	23652	17367	619	15799	8774	5559	4683	5573	5414	11494	9612	4739
60-64	20986	15578	643	14042	7853	4924	4247	5573	5404	10350	8284	3896
65-69	20501	16068	580	14225	8021	5076	4348	5530	5404	9776	7742	3462
70-74	15587	13120	415	11333	6360	4162	3216	4230	4173	7259	5351	2563
75-79	9676	8536	315	7233	4238	2802	2088	2777	2709	4983	3461	1748
80-84	5060	4730	238	3815	2226	1553	1085	1612	1456	2773	2024	972
85+	2275	2022	90	1699	908	762	453	762	574	1158	980	477
	875	815	41	682	373	286	186	306	259	565	396	189
0+	491608	330452	10724	309983	168444	105129	89826	123678	117250	205902	201349	99694
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1-4	7354	4332	157	4181	2073	1213	1046	1560	1541	2942	3045	1373
5-9	29703	18456	644	17725	8911	5327	4515	6761	6567	12425	12549	5864
10-14	40542	26197	870	24959	13274	8459	7214	10399	9700	17592	18797	9438
15-19	38192	26731	790	25808	14357	9841	9020	11879	10985	18254	21093	11109
20-24	38408	28729	783	27625	15439	10812	10220	12996	11578	19752	22320	11371
25-29	47396	32657	881	31759	16602	10080	9094	12413	11506	19803	20439	9998
30-34	55431	30580	1022	29751	14916	7938	6843	9732	9781	16685	16013	7442
35-39	41348	22281	785	21753	11592	6423	5179	7598	7587	12740	12692	6186
40-44	34142	20609	617	19305	10770	6453	5290	7395	7242	12118	12133	6369
45-49	31716	21043	610	19473	11106	6789	5582	7973	7458	12466	12484	6368
50-54	28764	20601	624	18820	10662	6668	5516	6387	6108	12767	11935	6131
55-59	23652	17367	619	15799	8774	5559	4683	5573	5414	11494	9612	4739
60-64	20986	15578	643	14042	7853	4924	4247	5573	5404	10350	8284	3896
65-69	20501	16068	580	14225	8021	5076	4348	5530	5404	9776	7742	3462
70-74	15587	13120	415	11333	6360	4162	3216	4230	4173	7259	5351	2563
75-79	9676	8536	315	7233	4238	2802	2088	2777	2709	4983	3461	1748
80-84	5060	4730	238	3815	2226	1553	1085	1612	1456	2773	2024	972
85+	2275	2022	90	1699	908	762	453	762	574	1158	980	477
	875	815	41	682	373	286	186	306	259	565	396	189
0+	491608	330452	10724	309983	168444	105129	89826	123678	117250	205902	201349	99694
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1-4	7354	4332	157	4181</								

10.

X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0	7018	4144	135	3982	2007	1179	1003	1492	1424	2814	2900	1279	29376
1-4	28389	17623	581	16844	8693	5248	4461	6570	6064	11811	11933	5637	123853
5-9	38800	25141	780	23959	13057	8297	7039	10119	9300	16753	17754	9085	180084
10-14	36721	25724	730	24643	13864	9465	8758	11541	10478	17672	20197	10743	190536
15-19	38918	27494	758	26943	14636	9962	9246	12119	11004	18801	20708	10677	201267
20-24	53045	30470	867	30807	14736	8639	7115	10783	10497	17895	17655	8263	210772
25-29	57871	27909	862	27782	13141	7231	5816	8768	9122	15303	14599	6732	195136
30-34	42062	21264	607	21117	10468	5966	4782	7226	7241	12190	11863	5848	150634
35-39	34630	20184	567	19593	9962	6104	4813	7213	6929	11833	11369	5825	139023
40-44	32728	21279	540	20427	10832	6563	5320	7667	7237	12414	11493	5857	142356
45-49	32191	22645	620	21206	11227	6824	5689	8179	7725	13509	11646	5667	147127
50-54	30924	21657	649	20501	10560	6654	5367	7597	7359	13377	10722	5020	140388
55-59	29408	20513	655	19253	10256	6246	5131	7017	6625	12477	9469	4261	131311
60-64	30644	21203	688	20031	10734	6423	5250	7098	6645	12254	9191	4088	134250
65-69	26254	18635	586	17140	9260	5546	4282	6129	5546	10429	7326	3264	114397
70-74	19462	14251	486	12778	6809	4241	3002	4531	4006	8104	5295	2267	85214
75-79	12773	9094	351	7885	4078	2666	1818	2906	2390	5322	3390	1414	54086
80-84	6741	4780	229	3883	2006	1328	865	1365	1126	2518	1595	720	27155
85+	3427	2354	133	1848	901	571	343	523	483	1333	825	319	13059
0+	561985	356364	10824	340622	177227	109155	90097	128842	121201	216808	199932	96965	2410023

NAISET - KVINNOR - FEMALES

11 STATIONÄRRINEN VÄSTÖ 100 000 KOHTI IÄN, KUNTAMUODON JA SUKUPUOLEN MUKAAN VV. 1971-75  
 STATIONÄR BEFOLKNING PER 100 000 ENLIGT ALDER, KOMMUNTYP OCH KÖN ÅREN 1971-75  
 STATIONARY POPULATION PER 100 000 BY AGE, TYPE OF COMMUNE AND SEX IN 1971-75

IKÄ ALDER AGE	KOKO MAA HELA RIKET WHOLE COUNTRY				KAUPUNGI/KAUPPALAT STÄDER/KÖPINGAR URBAN COMMUNES				MAALAISKUNNAT LANDSKOMMUNER RURAL COMMUNES			
	MS	M	N	X	MS	M	N	X	MS	M	N	X
0	98974	98824	99132	99039	98878	98872	99207	98738	98872	98738	99015	98738
1	98825	98666	98992	98906	98739	98699	99079	98552	98699	98552	98855	98552
2	98750	98586	98921	98842	98672	98606	99019	98768	98606	98768	98707	98768
3	98694	98526	98872	98796	98632	98538	98978	98431	98538	98431	98657	98431
4	98638	98457	98828	98743	98557	98475	98938	98304	98475	98304	98657	98304
0-4	493881	493058	494747	494325	493469	493190	495222	492425	493190	492425	494001	492425
5	98582	98389	98786	98692	98491	98415	98902	98233	98415	98233	98607	98233
6	98536	98333	98749	98652	98443	98359	98871	98167	98359	98167	98563	98167
7	98487	98274	98711	98612	98394	98300	98841	98097	98300	98097	98515	98097
8	98440	98218	98672	98573	98346	98242	98811	98031	98242	98031	98464	98031
9	98399	98169	98642	98539	98305	98195	98784	97973	98195	97973	98431	97973
5-9	492444	491383	493559	493068	491978	491511	494208	490501	491511	490501	492579	490501
10	98364	98123	98617	98507	98263	98156	98762	97923	98156	97923	98403	97923
11	98333	98085	98594	98479	98227	98122	98743	97882	98122	97882	98375	97882
12	98301	98044	98571	98450	98186	98086	98726	97840	98086	97840	98346	97840
13	98262	97996	98542	98416	98141	98043	98704	97789	98043	97789	98310	97789
14	98219	97945	98508	98377	98095	97997	98672	97733	97997	97733	98275	97733
10-14	491479	490192	492831	492229	490912	490403	493606	489167	490403	489167	491708	490403
15	98169	97881	98471	98330	98039	97942	98634	97663	97942	97663	98237	97663
16	98104	97794	98429	98267	97955	97875	98593	97572	97875	97572	98195	97572
17	98022	97678	98383	98182	97827	97747	98550	97467	97747	97467	98146	97467
18	97925	97535	98335	98089	97866	97786	98506	97323	97786	97323	98094	97323
19	97823	97381	98286	97997	97543	97461	98461	97158	97543	97158	98040	97158
15-19	490042	488268	491903	490865	489049	488891	492745	487183	488891	487183	490712	487183
20	97726	97234	98242	97910	97402	97325	98425	97004	97402	97004	97985	97004
21	97622	97075	98198	97823	97261	97185	98388	96825	97261	96825	97930	96825
22	97513	96906	98153	97730	97113	97035	98345	96630	97113	96630	97879	96630
23	97407	96746	98106	97639	96969	96885	98306	96448	96885	96448	97818	96448
24	97297	96583	98052	97545	96821	96744	98264	96260	96821	96260	97741	96260
20-24	487565	484543	490751	488647	485566	483167	491728	483167	488647	483167	489353	483167
25	97187	96421	97998	97447	96672	96596	98217	96079	96672	96079	97672	96079
26	97078	96262	97944	97349	96527	96451	98166	95896	96527	95896	97611	95896
27	96969	96099	97892	97254	96384	96308	98119	95698	96384	95698	97548	95698
28	96854	95924	97841	97155	96230	96154	98077	95483	96230	95483	97482	95483
29	96729	95740	97781	97045	96070	95994	98018	95256	97045	95256	97417	95256
25-29	484818	480446	489455	486251	481884	482701	490596	478412	486251	478412	487730	478412
30	96601	95558	97710	96933	95914	95838	97951	95031	95933	95031	97339	95031
31	96471	95367	97645	96817	95745	95669	97890	94804	96817	94804	97265	94804

32	96338	95173	97577	96689	95562	97818	95796	94590	97204
33	96195	94963	97505	96553	95369	97741	95642	94356	97141
34	96035	94732	97420	96408	95163	97659	95459	94090	97051
30-34	481640	475793	487856	483400	477752	489060	478928	472871	485999
35	95860	94485	97320	96250	94939	97567	95258	93809	96939
36	95672	94213	97222	96076	94685	97474	95052	93513	96833
37	95476	93926	97124	95896	94421	97379	94834	93194	96730
38	95263	93613	97016	95697	94128	97275	94601	92856	96616
39	95016	93255	96887	95460	93776	97154	94342	92492	96477
35-39	477288	469492	485568	479378	471948	486849	474087	465863	483596
40	94739	92851	96744	95197	93389	97015	94066	92068	96328
41	94436	92414	96583	94904	92971	96847	93730	91608	96178
42	94112	91941	96415	94586	92508	96672	93398	91124	96019
43	93773	91441	96247	94252	92002	96507	93055	90632	95847
44	93391	90877	96056	93869	91427	96313	92674	90080	95660
40-44	470452	459525	482046	472808	462297	483354	466905	455512	480032
45	92957	90228	95845	93448	90784	96108	92225	89426	95442
46	92492	89531	95619	93004	90101	95895	91735	88716	95198
47	91997	88803	95360	92525	89374	95650	91222	87989	94922
48	91474	88038	95078	92019	88616	95378	90681	87217	94629
49	90902	87184	94778	91462	87773	95079	90092	86354	94326
45-49	459821	443784	476680	462459	446648	478110	455954	439702	474517
50	90293	86261	94463	90862	86851	94761	89474	85433	94016
51	89639	85282	94107	90226	85901	94392	88802	84623	93675
52	88936	83699	93699	89553	84922	93978	88066	83339	93277
53	88188	83131	93280	88833	83842	93556	87287	82182	92861
54	87364	81686	92829	88026	82594	93115	86446	80944	92398
50-54	444420	420809	468379	447500	424109	469801	440076	416321	466227
55	86484	80566	92338	87165	81273	92634	85547	79628	91896
56	85559	79193	91811	86258	79918	92099	84604	78240	91378
57	84548	77722	91210	85265	78575	91494	83575	76760	90784
58	83442	76133	90540	84181	76886	90819	82448	75159	90121
59	82246	74449	89788	82999	75174	90082	81238	73508	89351
55-59	422278	388063	455488	425867	391711	457128	417412	383295	453529
60	80956	72655	88965	81728	73351	89281	79929	71748	88502
61	79583	70754	88086	80394	71478	88406	78517	69827	87620
62	78102	68723	87129	78962	69456	87474	76988	67792	86634
63	76492	66545	86062	77378	67239	86429	75353	65659	85541
64	74765	64272	84860	75679	64928	85246	73600	63429	84316
60-64	389898	342948	435102	394141	346452	436835	384387	338455	432613
65	72933	61895	83549	73928	62593	83982	71684	61022	82949
66	70993	59416	82126	72035	60115	82571	69699	58551	81513
67	68915	56815	80548	69976	57449	81006	67606	56020	79922
68	66711	54125	78814	67844	54773	79317	65334	53327	78135
69	64374	51358	76895	65607	52037	77483	62901	50543	76118
65-69	343925	283609	401932	349390	286967	404359	337224	279464	398637
70	61892	48499	74781	63238	49205	75484	60312	47675	73872
71	59278	45605	72446	60731	46313	73278	57602	44791	71393
72	56534	42680	69881	58090	43360	70871	54769	41906	68655
73	53665	39738	67084	55324	40376	68233	51816	39012	65666

74	50677	36774	64072	52487	37455	65449	48704	36032	62436
70-74	282046	213297	348263	289870	216710	353335	273203	209416	342022
75	47602	33859	60838	49574	34609	62436	45498	33081	58977
76	44416	30962	57371	46463	31640	59155	42267	30256	55327
77	41103	28060	53665	43229	28721	55607	38913	27387	51470
78	37713	25171	49795	39940	25881	51895	35464	24486	47457
79	34278	22338	45790	36561	23059	48008	32015	21669	43353
75-79	205112	140390	267460	215767	143910	277100	194157	136878	256584
80	30850	19652	41658	33159	20403	43946	28601	18985	39173
81	27510	17121	37552	29842	17953	39877	25282	16426	35056
82	24219	14716	33419	26563	15563	35829	22023	14034	30869
83	20983	12449	29257	23306	13237	31767	18849	11828	26645
84	17923	10396	25233	20207	11201	27759	15872	9791	22645
80-84	121485	74334	167120	133077	78357	179178	110628	71065	154388
85+	59810	32846	86186	68213	35059	96012	52401	31071	76342
0+	7098405	6672779	7515526	7167253	6714777	7569225	7018120	6620768	7450567

12. STATIONÄRRINEN VÄESTÖ 10 000 KOHTI IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN VV. 1971-75  
 STATIONÄR BEFOLKNING PER 10 000 ENLIGT ALDER OCH KÖN LÄNSVIS ÅREN 1971-75  
 STATIONARY POPULATION PER 10 000 BY AGE, SEX AND PROVINCE IN 1971-75

IKÄ ALDER AGE	MOLEMMAT SUKUPUOLET - BÄGGE KÖNEN - BOTH SEXES												
	1. UM NYLA	2. TU-PO A-BJÖ	3. AHV-MAA ALAND	4. HX TANU	5. KY KY	6. MI ST.MI	7. PO-KA NO-KA	8. KUO KUO	9. KE-SU ME-FI	10. VAA VA	11. OU UBO	12. KOKO M. LA HELA R. LA WHOLE C.	
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
0	9904	9897	9926	9898	9895	9898	9904	9897	9897	9889	9892	9886	9897
1-4	39520	39494	39642	39506	39497	39479	39518	39468	39487	39444	39455	39448	39491
5-9	49291	49248	49442	49267	49265	49241	49243	49209	49223	49187	49190	49182	49244
10-14	49202	49154	49407	49172	49176	49142	49112	49111	49125	49082	49096	49072	49148
15-19	49051	49011	49253	49041	49020	48990	48951	48957	48974	48954	48972	48912	49004
20-24	48800	48773	48995	48812	48738	48668	48708	48689	48732	48753	48719	48624	48756
25-29	48548	48525	48723	48551	48436	48357	48388	48306	48478	48414	48414	48271	48582
30-34	48257	48251	48442	48251	48060	47940	48011	47897	48178	48245	48041	47884	48164
35-39	47851	47880	48166	47858	47607	47433	47481	47349	47702	47841	47511	47390	47729
40-44	47139	47290	47577	47220	46963	46899	46693	46530	46974	47279	46765	46601	47045
45-49	46046	46349	46552	46238	45899	45819	45483	45393	45859	46397	45548	45314	45982
50-54	44520	44992	45462	44791	44242	43796	43742	43713	44197	45054	43796	43611	44442
55-59	42286	42936	43522	42718	42061	41319	41205	41225	41906	43115	41318	41288	42228
60-64	39095	39948	41070	39606	38747	37749	37615	37702	38416	40150	37869	37627	38990
65-69	34601	35616	37307	35053	33948	32874	32624	32780	33690	35777	33030	32829	34392
70-74	28716	29578	31199	28831	27543	26353	25902	26587	27257	29580	26768	26337	28205
75-79	21468	21929	23884	21053	19574	18270	18095	19230	19330	21618	19072	18828	20511
80-84	13316	13293	15642	12520	11048	10030	10266	10598	10853	12695	11082	11276	12149
85+	6977	6852	9034	5993	5052	4408	4643	4959	5151	6535	4926	5580	5981
0+	714589	719018	733246	714379	706772	696183	695583	697089	703432	718112	699465	697960	709841
X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
MIEHET - MEN - MALES													
0	9890	9883	9924	9886	9883	9877	9891	9879	9890	9875	9867	9868	9882
1-4	39461	39432	39697	39446	39442	39405	39434	39392	39450	39374	39351	39351	39423
5-9	49189	49163	49517	49167	49167	49123	49094	49093	49138	49079	49050	49044	49138
10-14	49082	49042	49451	49059	49045	49005	48924	48946	49025	48970	48930	48902	49019
15-19	48873	48850	49150	48881	48843	48803	48692	48752	48822	48823	48778	48655	48827
20-24	48480	48495	48699	48532	48424	48335	48343	48356	48456	48535	48425	48214	48454
25-29	48102	48126	48315	48147	47966	47801	47884	47772	48092	48209	47975	47668	48045
30-34	47673	47729	47911	47720	47390	47216	47279	47190	47664	47839	47417	47083	47579
35-39	47082	47200	47438	47168	46750	46475	46464	46367	47001	47294	46603	46370	46949
40-44	46052	46366	46579	46254	45778	45371	45292	45099	45981	46500	45402	45189	45952
45-49	44451	45010	45140	44763	44157	43602	43465	43408	44369	45262	43692	43267	44378
50-54	42164	43053	43450	42604	41675	41000	40806	40846	41860	43312	41083	40774	42081
55-59	38845	40065	40802	39440	38534	37334	37045	37096	38436	40505	37467	37423	38006
60-64	34309	35921	37383	35039	33947	32499	32078	32307	33614	36403	32822	32313	34295
65-69	28317	30306	31953	29065	27819	26501	25948	26213	27697	30654	26710	26365	28361
70-74	21294	23198	24036	21859	20834	19692	18823	19507	20799	23392	19872	19567	21330
75-79	14119	15637	16477	14456	13499	12413	12124	12576	13574	15221	12893	12900	14039
80-84	7555	8301	9474	7790	6880	6300	6433	6544	6967	8348	6781	7121	7433
85+	3252	3709	4260	3390	2846	2627	2921	2967	3207	4049	2785	3493	3285
0+	668190	679487	689657	672666	662879	653370	650942	652308	664039	681943	655983	653566	667278

12.	X	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		NAISET - KVINNOR - FEMALES												
	0	9919	9913	9929	9912	9908	9920	9917	9916	9905	9903	9917	9906	9913
	1-4	39581	39559	39581	39570	39554	39555	39605	39548	39528	39518	39566	39553	39561
	5-9	49398	49337	49358	49371	49365	49361	49396	49330	49315	49301	49338	49330	49356
	10-14	49328	49272	49358	49291	49310	49283	49306	49283	49233	49199	49270	49255	49283
	15-19	49236	49180	49352	49209	49203	49184	49223	49172	49137	49092	49178	49185	49190
	20-24	49118	49068	49291	49104	49074	49089	49110	49050	49029	48987	49040	49075	49075
	25-29	48984	48952	49140	48975	48952	48981	48964	48899	48898	48851	48901	48953	48946
	30-34	48830	48814	49022	48811	48808	48753	48849	48682	48734	48685	48733	48786	48786
	35-39	48611	48608	48980	48582	48566	48502	48643	48429	48458	48428	48516	48537	48557
	40-44	48223	48273	48709	48221	48279	48176	48290	48100	48058	48108	48152	48200	48205
	45-49	47633	47745	48152	47732	47802	47638	47753	47560	47445	47588	47631	47669	47668
	50-54	46776	46927	47688	46911	46941	46783	46945	46746	46580	46817	46781	46854	46838
	55-59	45436	45661	46517	45738	45617	45414	45625	45456	45341	45679	45670	45652	45569
	60-64	43360	43700	45090	43735	43476	43103	43522	43211	43205	43790	43337	43630	43510
	65-69	40099	40571	42879	40469	39968	39513	39879	39529	39794	40700	39908	40190	40193
	70-74	35115	35524	38513	35169	34160	33415	33812	33901	33947	35463	34299	34278	34826
	75-79	27675	27766	31685	27041	25625	24348	24886	25124	25391	27364	25903	25993	26746
	80-84	18116	17908	22251	16824	15219	14104	14656	14895/	15001	16780	16005	16428	16712
	85+	10081	9782	13976	8383	7271	6379	6617	7091	7227	8864	7445	8175	8619
	0+	755518	756558	779471	753048	747098	741699	744998	743922	744217	753117	747390	749650	751553

13. KUOLLEISUUS- JA ELOONJÄÄMISLUKUJA ERÄIDEN IKÄVUOSIEN OSALTA 1971-75  
DÖDLIGHETS- OCH LIVSLÄNGDSTAL FÖR VISSA ÅLDERSÅR 1971-75  
Life tables for some selected age years 1971-75

1971

Ikä Ålder Age	Kuolemanvaaraluvut Dödsrisker Probabilities of death			Eloonjäämisluvut Överlevelsetalen Survival figures			Elinajat Livslängder Life expectancies		
	Ms	M	$10^3 \cdot q_x$	Ms	M	$10^5 \cdot l_x$	Ms	M	$e_x$
0	12.60	14.58	10.54	100 000	100 000	100 000	70.08	65.89	74.21
1	1.12	1.31	0.92	98 740	98 542	98 947	69.97	65.86	74.00
5	0.46	0.56	0.36	98 476	98 269	98 691	66.16	62.04	70.19
10	0.44	0.56	0.32	98 226	97 957	98 505	61.32	57.23	65.31
15	0.69	0.96	0.41	98 026	97 705	98 361	56.44	52.37	60.41
20	0.97	1.44	0.46	97 619	97 133	98 127	51.66	47.67	55.54
25	1.19	1.83	0.51	97 127	96 412	97 883	46.91	43.00	50.67
30	1.61	2.27	0.93	96 543	95 579	97 564	42.18	38.36	45.83
35	2.03	2.90	1.13	95 796	94 490	97 175	37.49	33.77	41.00
40	3.29	5.00	1.55	94 623	92 799	96 550	32.92	29.34	36.25
45	5.36	8.35	2.50	92 758	90 033	95 626	28.53	25.16	31.58
50	7.42	11.37	4.19	89 925	85 688	94 224	24.35	21.30	27.01
55	10.18	16.63	5.06	86 089	79 969	92 067	20.31	17.63	22.58
60	17.95	27.44	10.45	80 497	71 972	88 720	16.54	14.29	18.33
65	27.82	40.99	18.40	72 222	61 052	83 039	13.13	11.38	14.39
70	46.33	65.30	34.14	60 891	47 627	73 801	10.08	8.86	10.86
75	71.61	86.98	63.33	46 169	32 836	59 153	7.48	6.73	7.90
80	115.98	135.67	106.52	29 297	18 874	39 500	5.35	4.92	5.56
85				14 084	8 072	20 012	3.56	3.41	3.63

1972

Ikä Ålder Age	Kuolemanvaaraluvut Dödsrisker Probabilities of death			Eloonjäämisluvut Överlevelsetalen Survival figures			Elinajat Livslängder Life expectancies		
	Ms	M	$10^3 \cdot q_x$	Ms	M	$10^5 \cdot l_x$	Ms	M	$e_x$
0	11.77	13.84	9.60	100 000	100 000	100 000	70.77	66.57	74.87
1	0.74	0.80	0.67	98 823	98 616	99 040	70.61	66.51	74.60
5	0.47	0.62	0.31	98 561	98 298	98 838	66.79	62.72	70.75
10	0.43	0.41	0.45	98 318	98 002	98 650	61.95	57.90	65.87
15	0.57	0.66	0.47	98 128	97 778	98 495	57.06	53.02	60.97
20	0.85	1.32	0.34	97 670	97 103	98 267	52.32	48.37	56.11
25	1.12	1.48	0.75	97 140	96 306	98 023	47.59	43.75	51.24
30	1.01	1.36	0.66	96 550	95 450	97 719	42.86	39.12	46.39
35	1.93	3.01	0.82	95 799	94 382	97 303	38.18	34.53	41.58
40	3.59	5.52	1.62	94 658	92 699	96 735	33.61	30.11	36.81
45	4.68	7.31	2.10	92 867	90 051	95 848	29.20	25.92	32.12
50	6.82	11.33	3.09	90 398	86 356	94 581	24.93	21.91	27.52
55	10.79	17.60	5.45	86 765	80 912	92 558	20.86	18.21	23.06
60	17.02	25.10	10.70	81 388	73 238	89 267	17.06	14.85	18.81
65	26.01	38.68	16.95	73 583	62 885	83 903	13.59	11.86	14.84
70	41.73	58.44	31.07	62 855	49 862	75 385	10.47	9.29	11.21
75	63.73	80.21	54.93	48 695	35 406	61 478	7.76	7.06	8.15
80	109.74	134.17	97.94	32 096	21 299	42 456	5.46	5.10	5.63
85				15 665	9 476	21 611	3.62	3.60	3.63

## 13. (Jatk. - Forts. - Cont.)

1973

Ikä Ålder Age	Kuolemanvaaraluvut Dödsrisker Probabilities of death			Eloojäämisluvut Överlevelsetalen Survival figures			Elinajat Livslängder Life expectancies		
	$10^3 \cdot q_x$			$10^5 \cdot l_x$			$e_x$		
	Ms	M	N	Ms	M	N	Ms	M	N
0	10.43	11.89	8.88	100 000	100 000	100 000	71.25	66.94	75.48
1	0.92	0.98	0.86	98 957	98 811	99 112	71.00	66.74	75.16
5	0.63	0.71	0.54	98 716	98 515	98 929	67.17	62.94	71.29
10	0.23	0.36	0.11	98 470	98 217	98 737	62.33	58.12	66.43
15	0.53	0.70	0.36	98 276	97 994	98 574	57.45	53.25	61.53
20	0.88	1.38	0.36	97 860	97 400	98 345	52.68	48.55	56.67
25	1.08	1.69	0.45	97 299	96 541	98 104	47.97	43.96	51.80
30	1.23	2.09	0.32	96 734	95 694	97 842	43.24	39.33	46.93
35	1.77	2.65	0.86	96 048	94 658	97 530	38.52	34.73	42.07
40	2.90	4.08	1.70	95 024	93 188	96 978	33.91	30.23	37.30
45	4.76	7.57	1.98	93 443	90 835	96 209	29.44	25.95	32.58
50	6.44	10.37	3.11	90 898	87 094	94 867	25.19	21.95	28.00
55	10.23	16.68	5.17	87 290	81 646	92 900	21.12	18.24	23.53
60	15.49	25.03	8.13	82 074	74 024	89 837	17.30	14.85	19.24
65	24.49	37.02	15.49	74 392	63 453	84 914	13.81	11.89	15.20
70	38.24	52.80	28.87	63 715	50 250	76 678	10.68	9.33	11.54
75	60.77	78.88	50.95	49 621	35 592	63 160	7.96	7.12	8.43
80	100.77	114.19	94.38	32 992	21 053	44 549	5.67	5.30	5.86
85				17 199	9 815	24 398	3.65	3.60	3.67

1974

Ikä Ålder Age	Kuolemanvaaraluvut Dödsrisker Probabilities of death			Eloojäämisluvut Överlevelsetalen Survival figures			Elinajat Livslängder Life expectancies		
	$10^3 \cdot q_x$			$10^5 \cdot l_x$			$e_x$		
	Ms	M	N	Ms	M	N	Ms	M	Ms
0	11.46	12.71	10.14	100 000	100 000	100 000	71.19	66.90	75.41
1	0.71	0.68	0.75	98 854	98 729	98 986	71.02	66.76	75.18
5	0.52	0.58	0.45	98 609	98 464	98 760	67.19	62.93	71.35
10	0.31	0.43	0.19	98 410	98 237	98 592	62.32	58.07	66.46
15	0.58	0.68	0.47	98 242	98 011	98 483	57.42	53.20	61.53
20	0.97	1.48	0.44	97 812	97 411	98 231	52.66	48.51	56.69
25	1.15	1.61	0.65	97 314	96 649	98 017	47.92	43.87	51.80
30	1.43	1.89	0.95	96 739	95 812	97 725	43.19	39.23	46.95
35	1.86	2.52	1.18	96 005	94 770	97 318	38.50	34.63	42.14
40	2.55	4.04	1.03	95 019	93 302	96 842	33.87	30.14	37.33
45	4.95	7.76	2.18	93 345	90 897	95 940	29.43	25.86	32.66
50	6.73	10.85	3.11	90 699	86 979	94 594	25.21	21.91	28.08
55	10.04	16.17	5.18	87 014	81 426	92 590	21.17	18.22	23.63
60	15.83	24.03	9.58	81 692	73 624	89 473	17.37	14.87	19.36
65	24.31	37.84	14.50	74 175	63 540	84 379	13.86	11.81	15.37
70	37.71	56.06	25.89	63 660	50 396	76 370	10.72	9.22	11.69
75	60.68	77.75	51.46	50 001	35 512	63 958	7.94	7.03	8.45
80	104.28	125.61	94.15	33 378	21 273	45 076	5.62	5.07	5.89
85+				16 833	9 364	24 125	3.75	3.47	3.87

1975

Ikä Ålder Age	Kuolemanvaaraluvut Dödsrisker Probabilities of death			Eloojäämisluvut Överlevelsetalen Survival figures			Elinajat Livslängder Life expectancies		
	$10^3 \cdot q_x$			$10^5 \cdot l_x$			$e_x$		
	Ms	M	N	Ms	M	N	Ms	M	N
0	9.74	11.24	8.17	100 000	100 000	100 000	71.71	67.38	75.93
1	0.93	1.02	0.83	99 026	98 876	99 183	71.41	67.14	75.55
5	0.39	0.49	0.29	98 762	98 575	98 957	67.60	63.34	71.72
10	0.21	0.29	0.14	98 568	98 340	98 808	62.73	58.49	66.83
15	0.58	0.78	0.37	98 410	98 140	98 693	57.82	53.60	61.90
20	0.98	1.51	0.42	97 985	97 503	98 491	53.06	48.93	57.02
25	1.00	1.57	0.40	97 415	96 625	98 249	48.36	44.36	52.16
30	1.32	1.94	0.67	96 842	95 741	98 014	43.63	39.74	47.28
35	1.91	2.76	1.05	96 188	94 805	97 663	38.91	35.11	42.44
40	2.92	4.13	1.69	95 165	93 331	97 119	34.30	30.62	37.66
45	4.27	6.26	2.31	93 573	91 036	96 275	29.83	26.32	32.97
50	6.55	10.20	3.24	91 157	87 533	94 981	25.55	22.27	28.38
55	10.31	15.89	5.90	87 553	82 221	92 935	21.50	18.53	23.95
60	14.97	24.05	8.10	82 543	75 107	89 757	17.64	15.04	19.70
65	25.41	39.20	15.43	75 096	64 710	85 011	14.13	12.04	15.65
70	36.92	54.95	25.55	64 674	51 560	77 161	10.98	9.46	11.97
75	61.60	81.16	50.99	51 254	37 064	64 778	8.18	7.17	8.74
80	92.87	116.45	81.61	34 843	22 271	46 806	5.83	5.26	6.11
85				18 509	10 464	26 246	3.78	3.52	3.90

---

**Tätä julkaisua myy**

**VALTION PAINATUSKESKUS**  
MARKKINOINTIOSASTO

**Postimyynti**

PL 516  
00101 HELSINKI 10  
Puh. 90-539011

**Kirjakauppa**

Annankatu 44  
00100 HELSINKI 10  
Puh. 90-17341

**Denna publikation säljes av**

**STATENS TRYCKERICENTRAL**  
MARKNADSFÖRINGSÄVDELNINGEN

**Postförsäljning**

PB 516  
00101 HELSINGFORS 10  
Tel. 90-539011

**Bokhandel**

Annegatan 44  
00100 HELSINGFORS 10  
Tel. 90-17341

**This publication can be obtained from**

**GOVERNMENT PRINTING CENTRE**  
MARKETING DEPARTMENT

**Mail-order business**

P.O. Box 516  
SF-00101 HELSINKI 10  
Phone 90-539011

**Bookshop**

Annankatu 44  
00100 HELSINKI 10  
Phone 90-17341

---