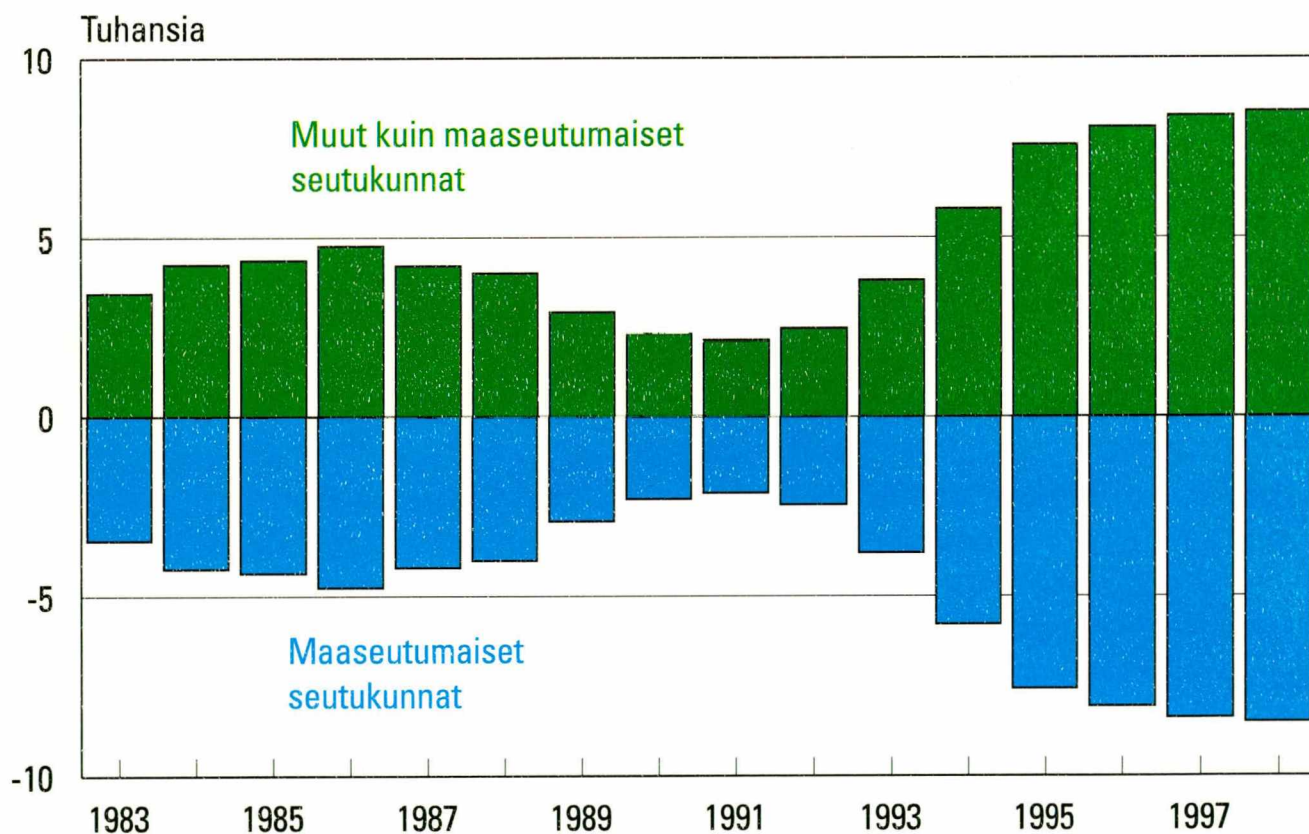


Väestömuutokset kunnittain 1998

Befolkningsförändringar kommunvis
Vital Statistics by Municipality

Nettomuutto seutukuntien kaupunkimaisuuden mukaan 1983-1998



Väestönmuutokset kunnittain 1998

*Befolkningsförändringar kommunvis
Vital Statistics by Municipality*

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

SVT

*Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland*

*Matti Saari
(09) 17 341*

© 2000 Tilastokeskus

Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus.

Uppgifterna får lånas med uppgivande av Statistikcentralen som källa.

Quoting is encouraged provided Statistics Finland is acknowledged as the source.

ISSN 0784-8447

= Väestö

ISSN 0785-479X

ISBN 951-727-700-8

Yliopistopaino, Helsinki 2000

Alkusanat

Tämä julkaisu sisältää väestönmuutostaulukoita vuodelta 1998. Tiedot esitetään maakunnittain, lääneittäin, seutukunnittain sekä kunnittain.

Julkaisussa Väestönmuutokset 1998 on tätä julkaisua yksityiskohtaisempia tietoja koko maan, suuralueiden ja maakuntien väestönmuutoksista. Julkaisussa selvitetään myös tarkemmin tietojen keruu-

ta, käsitteitä ja määritelmiä. Julkaisu ilmestyy joulukuussa 1999.

Tämän julkaisun ovat toimittaneet Ossi Honkanen ja Matti Saari. Taulukot on laatinut Erja Ahokas. Aineistosta vastaa Matti Saari ja aineistojen muokkaamisen ja tuottamisen vaatimat ATK-tehtävät on hoitanut Kauko Rekonen.

Helsingissä tammikuussa 2000

Förord

Denna publikation innehåller tabeller över befolkningsförändringar år 1998. Uppgifterna presenteras efter landskap, län, ekonomisk region och kommun.

Publikationen Befolkningsförändringar 1998 innehåller mer detaljerade uppgifter om befolkningsförändringar i hela landet, storområdena och landskapen. I publikationen ges också noggrannare redogörelser för insamlingen av uppgifter samt för beg-

repp och definitioner. Publikationen utkommer i december 1999.

Denna publikation har redigerats av Ossi Honkanen och Matti Saari. Tabellerna har sammanställts av Erja Ahokas. Matti Saari ansvarar för materialet och Kauko Rekonen har skött de datauppdrag som krävts vid bearbetningen och produktionen av materialet.

Helsingfors i januari 2000

Foreword

This publication contains tables on vital statistics for 1998. The data are given by region, province, sub-regional unit and municipality.

The publication Vital Statistics 1998 gives more detailed information about vital statistics in the whole country, major regions and regions. The publication also describes more fully data collection,

concepts and definitions. It will be published in December 1999.

This publication was edited by Ossi Honkanen and Matti Saari. The tables were compiled by Erja Ahokas. Matti Saari is responsible for the data and Kauko Rekonen for the ADP work required for editing and producing the data.

Helsinki, January 2000

Riitta Harala
Tilastojohtaja
Statistikdirektör
Director, Population Statistics

Sisällys

Katsaus väestönmuutoksiin 1998	6
Aineisto ja käsitteet	12
Tietojen saatavuus	13

Taulukot

1. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain 1994–1998	22
2. Väestönmuutokset ja väkiluku lääneittäin 1998	23
3. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998	24
4. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja seutukunnittain 1998	34
5. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan lääneittäin 1998	36
6. Elävänä syntyneet sukupuolen äidin iän ja avioisuuden mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998	36
7. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin 1998	46
8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998	46

Liitteet

1. Aluejärjestelyt 1.1.1998	76
2. Kunnat seutukunnittain 1.1.1998	77
3. Nettomaassamuutto maaseutumaissa seutukunnissa ja muissa seutukunnissa 1982–98	79

Innehåll

Översikt över befolkningsförändringar 1998 ...	14
Material och begrepp	15
Tillgänglighet av uppgifterna	16

Tabeller

1. Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis 1994–1998	22
2. Befolkningsförändringar och folkmängd länsvis 1998	23
3. Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998	24
4. Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och efter ekonomisk region 1998 ...	34
5. Levande födda efter kön, moderns ålder och civilstånd länsvis 1998	36
6. Levande födda efter kön, moderns ålder och familjeställning landskapsvis och kommunvis 1998	36
7. Döda efter ålder och kön länsvis 1998	46
8. Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998	46

Bilagor

1. Områdesregleringar 1.1.1998	76
2. Kommuner efter ekonomisk region 1.1.1998 ...	77
3. Nettoomflyttning i ekonomiska landsbygdskommuner och övriga ekonomiska kommuner 1982–98	79

Contents

Summary of vital statistics in 1998	17
Data material and concepts	18
Accessibility of population statistics.....	20
List of terms	21

Tables

1. Vital statistics and population by region in 1994–1998	22
2. Vital statistics and population by province 1998	23
3. Vital statistics and population by region and municipality 1998	24
4. Vital statistics and population by sub-regional unit 1998	34
5. Live births by sex, age of and marital status by province 1998	36

6. Live births by sex, age of and marital status by region and municipality 1998	36
7. Deaths by age, sex and province 1998	47
8. Deaths by age, sex, region and municipality 1998	48

Appendices

1. Administrative rearrangements at January 1 1998	76
2. Municipalities by sub-regional unit at January 1 1998	77
3. Net internal migration in rural sub-regional units and other subregional units 1982–98	79

Katsaus väestönmuutoksiin 1998

Suomen väkiluku oli 5 159 600 vuoden 1998 lopussa. Väkiluku kasvoi vuoden aikana 12 300 henkeä eli 0,2 %. Edellisenä vuonna väkiluku kasvoi 15 000 henkeä. Väestönkasvun pieneneminen aiheutui pääosin syntyneiden määrän vähenemisestä.

Väestö väheni 319 kunnassa eli 70 %:ssa kuntia. Edellisenä vuonna väestöltään pieneneviä kuntia oli 317. Lähes puolessa kuntia sekä luonnollinen väestönlisäys (syntyneiden ja kuolleiden erotus) että nettomuutto olivat negatiivisia.

Taulukko 1. Kuntien määrä kokonaisnettomuuton ja luonnollisen väestönlisäyksen positiivisuuden tai negatiivisuuden mukaan 1998

Kokonaisnettomuutto	Luonnollinen väestönlisäys	
	+	-
+	68	76
-	100	208

Syntyvyys

Vuonna 1998 syntyi 57 100 lasta, mikä oli 2 200 lasta vähemmän kuin edellisenä vuonna. Syntyneiden määrä oli toiseksi alhaisin tällä vuosisadalla. Vain vuonna 1973, jolloin hedelmällisyys oli kaikkien aikojen alhaisimmalla tasolla, syntyneiden määrä oli pienempi kuin 1998.

Syntyneiden määrän väheneminen johtui hedelmällisyyden alenemisesta sekä siitä, että hedelmällisiin ikäryhmiin kuuluvien naisten määrä on vähentynyt. Korkein hedelmällisyys oli 27–30-vuotiailla naisilla, jotka ovat syntyneet syntyvyyden jyrkän laskukauden aikana 1960- ja 1970-lukujen vaihteessa.

Kokonaishedelmällisyysluku aleni edellisvuoden 1,75:stä 1,70:een vuonna 1998. Kaupunkimaisissa kunnissa kokonaishedelmällisyysluku oli 1,59 sekä taajaan asutuissa ja maaseutumaisissa kunnissa 1,97.

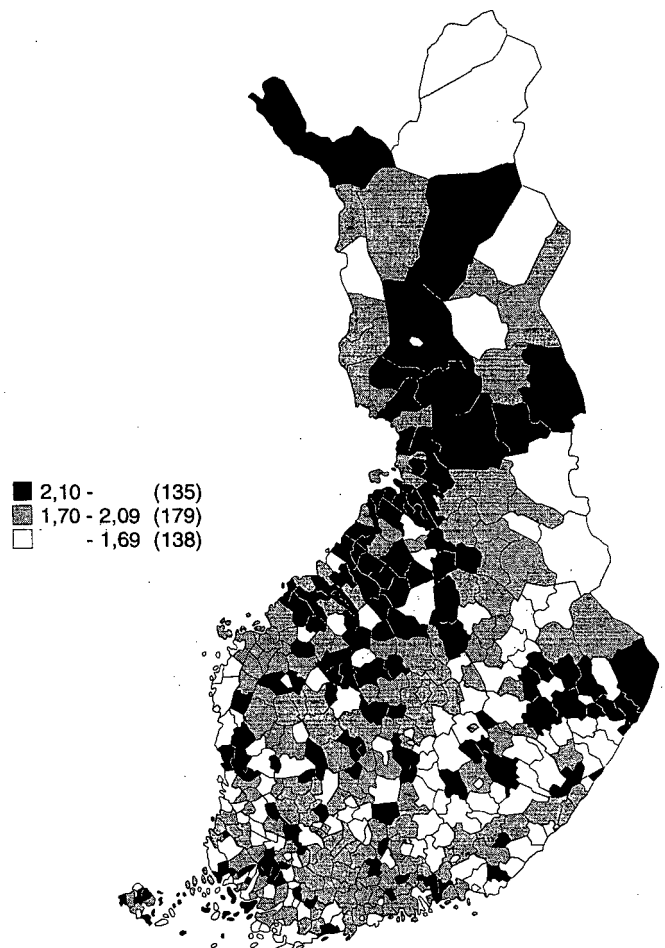
Kartassa 1 on esitetty vuoden 1998 kokonaishedelmällisyysluku kunnittain. 138 kunnassa luku oli koko maan keskimääräistasoa alhaisempi, toisaalta 135 kunnassa luku oli väestön uusiutumistason eli 2,1:n yläpuolella.

Perinteisesti hedelmällisyys on ollut korkeinta Keski- ja Pohjois-Pohjanmaalla. Taulukoissa 2 ja 3 on esitetty kokonaishedelmällisyys kolmen vuoden jaksolta 1996–98 ääripäihin kuuluvissa kunnissa. Vuosittaisia lukuja ei ole järkevää esittää, koska satunnaisvaihtelun vuoksi yleistysten tekeminen hedel-

mällisyyden tasosta niistä olisi vaikeaa. Taulukoissa 2 ja 3 on esitetty myös kuntien lukujen kanssa samalla rivillä sen seutukunnan kokonaishedelmällisyys 1998, johon kunta kuuluu. Näin saadaan kuva, miten yhtäläisesti kunnittainen ja seutukunnittainen hedelmällisyys vaihtelevat.

Kymmenen hedelmällisyydeltään korkeimman kunnan joukkoon kuuluu ainoastaan kaksi kuntaa, joilla seutukunnassaan on keskimääräistä alempi hedelmällisyys. Muissa kahdeksassa kunnassa on sekä kunnan että seutukunnan kokonaishedelmällisyysluku keskimääräistä korkeampia.

Kartta 1. Kokonaishedelmällisyysluku kunnittain 1998



Taulukko 2. Korkeimman kokonaishedelmällisyyden kunnat 1996–98 (1000 naista kohti) sekä niiden seutukuntien kokonaishedelmällisyys 1998

Kunta	Kokonaishedelmällisyys keskimäärin vuodessa 1996–98	Seutukunta johon kunta kuuluu	Seutukunnan kokonaishedelmällisyys 1998
Kumlinge	3957	Föglö	1634
Uukuniemi	3900	Kärkikuntien	2018
Luoto	3529	Jakobstadsregionen	2370
Lumijoki	3521	Lakeuden	2763
Pyhäntä	3300	Siikalatvan	2320
Kökar	3287	Föglö	1634
Tyrnävä	3242	Lakeuden	2763
Yli-Ii	3238	Iin	2221
Sievi	3192	Ylivieskan	2419
Kivijärvi	3165	Saarijärven	1955
		Koko maa	1700

Mm. Helsinki kuuluu alhaisen hedelmällisyyden kuntien joukkoon. Helsingissä oli keskimääräinen kokonaishedelmällisyys 1996–98 keskimääräistä alempi samoin kuin Helsingin seutukunnassa 1998. Samanlainen tilanne kunnan ja sen seutukunnan hedelmällisyydessä oli Askaisissa, Savonrannassa ja Kaskisissa.

Kuudessa kunnassa kymmenestä hedelmällisyys oli keskimääräistä alempi 1996–98, mutta kuntien seutukuntien hedelmällisyys 1998 oli keskimääräistä korkeampi.

Viimeksi kuluneiden 30 vuoden aikana syntyvyys on vuoroin noussut ja vuoroin alentunut. Kokonaishedelmällisyysluku on vaihdellut vuoden 1973 luvusta 1,50 vuosien 1992 ja 1994 lukuun 1,85. Vuodesta 1994 hedelmällisyys on ollut laskusuunnassa.

Taulukko 3. Alhaisimman kokonaishedelmällisyyden kunnat 1996–98 (1000 naista kohti) sekä niiden seutukuntien kokonaishedelmällisyys 1998

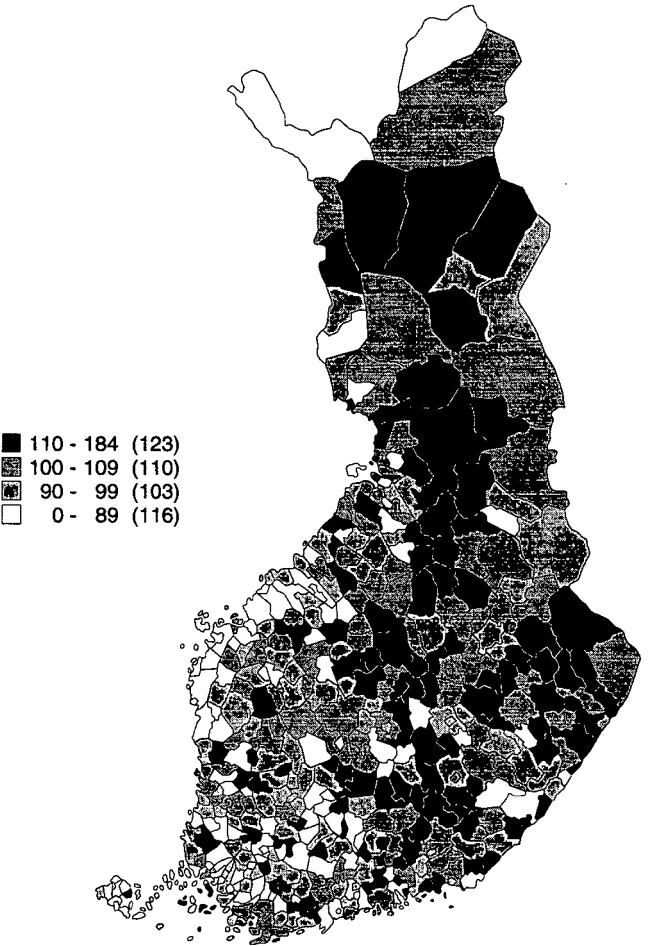
Kunta	Kokonaishedelmällisyys keskimäärin vuodessa 1996–98	Seutukunta johon kunta kuuluu	Seutukunnan kokonaishedelmällisyys 1998
Askainen	992	Turun	1556
Västanfjärd	1063	Åboland-Turunmaan	1940
Geta	1102	Mariehamns	1806
Savonranta	1135	Savonlinnan	1628
Kaskinen	1296	Sydösterbottens kustregion	1485
Helsinki	1348	Helsingin	1525
Utsjoki	1359	Pohjois-Lapin	2056
Kuhmoinen	1368	Jämsän	1756
Säkylä	1369	Kaakkois-Satakunnan	1839
Kolari	1372	Tunturi-Lapin	1858
		Koko maa	1700

Kuolleisuus

Vuonna 1998 kuoli 49 300 henkeä, vajaat 200 enemmän kuin edellisenä vuonna. Kuolleiden määrän nousu aiheutui väestön ikääntymisestä. Elinajanodotteet pitenevät jonkin verran edellisvuodesta. Vastasyntyneiden poikalasten elinajanodote oli vuoden 1998 kuolleisuuden vallitessa 73,5 vuotta ja tyttölasten 80,8 vuotta. 1990-luvulla miesten elinajanodote on pidentynyt noin 2,5 vuotta ja naisten elinajanodote noin 2 vuotta.

Kaupunkimaisissa kunnissa miesten elinajanodote on ollut parin viime vuoden kuolleisuuden mukaan puoli vuotta pidempi kuin maaseutumaisissa kunnissa. Naisilla ero on ollut pienempi. Ruotsinkielisissä ja ruotsinkielisenemmistöisissä kunnissa miesten elinajanodote oli vuonna 1998 lähes 3 vuotta pidempi

Kartta 2. Ikävakioitu kuolleisuusindeksi (koko maa = 100) kunnittain 1998



kuin suomenkielisissä ja suomenkielisenemmistöisissä kunnissa. Naisilla ero oli vähän yli 2 vuotta.

Kartassa 2 on kuvattu kunnittaista kuolleisuutta ns. ikävakioidun kuolleisuusindeksin (SMR) avulla. Perinteisesti maan länsi- ja eteläosissa kuolleisuus on ollut alhaisempaa kuin itä- ja pohjoisosissa, kuten myös vuonna 1998.

Pienimmän kuolleisuusindeksin 1996-98 kunnat on esitetty taulukossa 4 ja suurimman kuolleisuusindeksin kunnat taulukossa 5. Kuolleisuusindeksit on laskettu satunnaisvaihtelun vähentämiseksi 3-vuotisperiodilta 1996-98. Yhdeksässä tapauksessa kymmenestä hyvin pieni kunnan kuolleisuusindeksi liittyi myös keskimääräistä alhaisempaan kuolleisuuteen kunnan seutukunnassa. Ainoa poikkeus oli Enonkosken kunta, jonka seutukunnan kuolleisuus oli keskimääräistä korkeampaa.

Suurimman kuolleisuuden kunnissa 1996-98 seutukunnan kuolleisuus oli myös säännöllisesti keskimääräistä korkeampaa 1998.

Taulukko 4. Pienimmän kuolleisuusindeksin (koko maa = 100) kunnat 1996-98 sekä niiden seutukuntien kuolleisuusindeksi 1998

Kunta	Kuolleisuusindeksi keskimäärin vuodessa 1996-98	Seutukunta johon kunta kuuluu	Seutukunnan kuolleisuusindeksi 1998
Kumlinge	47	Föglö	69
Sottunga	66	Föglö	69
Finström	67	Mariehamns	76
Kauniainen	68	Helsingin	97
Lemu	69	Turun	91
Mustasaari	70	Vaasan	81
Enonkoski	70	Savonlinnan	104
Uusikaarlepyy	70	Jakobstadsregionen	82
Föglö	70	Föglö	69
Kälviä	71	Kokkolan	96
		Koko maa	100

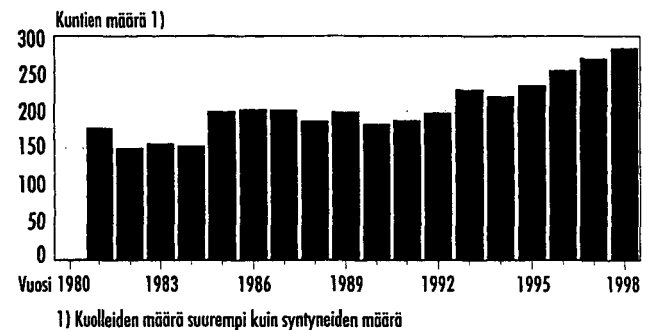
Taulukko 5. Korkeimman kuolleisuusindeksin (koko maa = 100) kunnat 1996-98 sekä niiden seutukuntien kuolleisuusindeksi 1998

Kunta	Kuolleisuusindeksi 1996-98	Seutukunta johon kunta kuuluu	Seutukunnan kuolleisuusindeksi 1998
Rautavaara	145	Koillis-Savon	114
Suomenniemi	143	Länsi-Saimaan	114
Siikainen	141	Pohjois-Satakunnan	102
Puolanka	141	Ylä-Kainuun	110
Tuusmiemi	136	Koillis-Savon	114
Hartola	136	Itä-Hämeen	115
Kittilä	136	Tunturi-Lapin	114
Savonranta	136	Savonlinnan	104
Taivalkoski	133	Koillismaan	128
Polvijärvi	131	Outokummun	119
		Koko maa	100

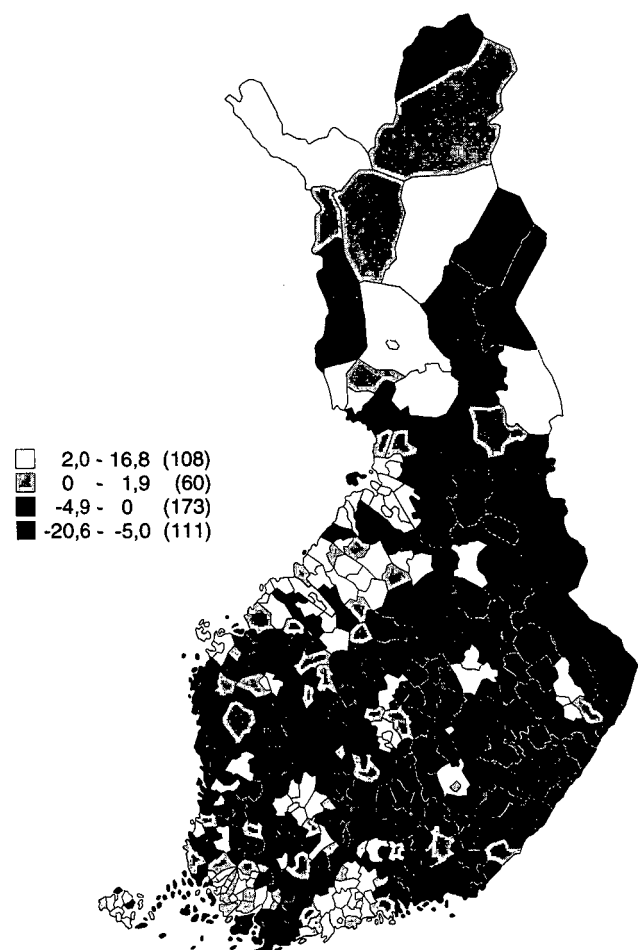
Luonnollinen väestönlisäys

Syntyneiden ja kuolleiden erotusta kutsutaan luonnolliseksi väestönlisäykseksi. Kuten kuviosta 1 ilmenee, koko 1990-luvun ajan on kasvanut niiden kuntien määrä, joissa vuotuinen kuolleiden määrä on suurempi kuin syntyneiden määrä.

Kuvio 1. Väestön luonnollista vähenemistä kokeneiden kuntien määrä 198-98



Kartta 3. Luonnollinen väestönlisäys kunnittain 1998: promillea keskiluvusta



Kartassa 3 on kuvattu kuntien luonnollinen väestönlisäys promilleina keskiväkiluvusta vuonna 1998. Luonnollinen väestönlisäys oli tappiollista yleisimmin Väli- ja Itä-Suomessa kasvukeskusten välisillä alueilla. Positiivista luonnollista väestönkasvua oli tavallisesti havaittavissa Pohjois-Pohjanmaalla ja Lapissa. Muilla alueilla luonnollinen väestönkasvu oli positiivinen tavallisesti suurehkoissa kasvukeskuksissa.

Taulukoihin 6 ja 7 on koottu lista suhteellisen luonnollisen väestönlisäyksen 1996–98 ääripäiden kunnista. Voimakkaimman luonnollisen väestönlisäyksen kunnissa on joko korkea hedelmällisyys tai niissä asuu paljon nuoria pareja, kun taas toisen ääripään kunnille on luonteenomaista vanhusväestön suuri osuus.

Kun kunta kuului 1 000 henkeä kohti lasketun kymmenen suurimman luonnollisen väestönlisäyksen kunnan joukkoon 1996–98, niin myös näiden kuntien seutukunnissa 1 000 henkeä kohti laskettu luonnollinen väestönlisäys 1998 oli aina keskimääräistä suurempi.

Jos kunnan väestön väheneminen oli suhteellisesti suurinta, myös seutukunnan väestö väheni keskimääräistä enemmän.

Taulukko 6. Suurimman suhteellisen luonnollisen väestönlisäyksen kunnat 1996–98 sekä niiden seutukuntien suhteellinen luonnollinen väestönlisäys 1998

Kunta	Luonnollinen väestönlisäys keskimäärin vuodessa 1996-98 1)	Seutukunta johon kunta kuuluu	Seutukunnan luonnollinen väestönlisäys 1998 1)
Lumparland	16,8	Mariehamns	3,7
Oulunsalo	14,9	Oulun	7,8
Lemland	13,8	Mariehamns	3,7
Luoto	11,9	Jakobstadsregionen	4,1
Kempele	11,3	Oulun	7,8
Tyrnävä	11,0	Lakeuden	7,2
Kiiminki	10,8	Oulun	7,8
Nurmo	10,3	Pohjoisten seinänaapurien	4,0
Merimasku	9,7	Turun	2,4
Espoo	9,6	Helsingin	4,9
		Koko maa	1,5

1) Promillea keskiväkiluvusta

Taulukko 7. Pienimmän suhteellisen luonnollisen väestönlisäyksen kunnat 1996–98 sekä niiden seutukuntien suhteellinen luonnollinen väestönlisäys 1998

Kunta	Luonnollinen väestönlisäys keskimäärin vuodessa 1996-98 1)	Seutukunta johon kunta kuuluu	Seutukunnan luonnollinen väestönlisäys 1998 1)
Särkisalo	-20,6	Salon	0,2
Suomenniemi	-18,0	Länsi-Saimaan	-6,0
Savonranta	-17,7	Savonlinnan	-1,9
Längelmäki	-16,9	Itä-Pirkanmaan	-4,3
Ylämaa	-16,3	Länsi-Saimaan	-6,0
Västankfjärd	-15,8	Åboland-Turunmaan	-3,4
Luopioinen	-14,8	Kaakkois-Pirkanmaan	-5,4
Kuhmoinen	-14,6	Jämsän	-2,1
Tuupovaara	-11,9	Ilomantsin	-6,1
Jaala	-11,9	Kouvola	-1,3
		Koko maa	1,5

1) Promillea keskiväkiluvusta

Muuttoliike

Kunnasta toiseen muutti 256 100 henkeä vuonna 1998. Määrä oli 17 000 henkeä eli 7 % suurempi kuin edellisenä vuonna. Vuodesta 1994 lähtien maassamuuton kasvu on ollut 38 000. 1980-luvun huippuluku 213 510 vuonna 1988 on selvästi pienempi kuin vuoden 1998 luku, mutta näitä lukuja verrattaessa on otettava huomioon kotikuntalain voimaantulon 1994 vaikutus.

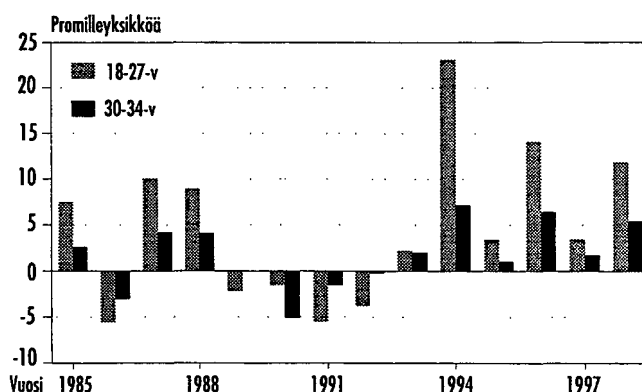
Kotikuntalain voimaantulon vaikutuksia voidaan suuntaa antavasti arvioida tarkastelemalla, miten opiskeluikäisten (18–27-vuotiaat) ja opiskeluiän vähän aikaa sitten ohittaneiden (30–34-vuotiaat) muuttovilkkaus on aikaisemmin kehittynyt korkeasuhdanteen edetessä ja miten 1990-luvun loppupuoliskolla 30–34-vuotiaiden muuttovilkkaus on kehittynyt.

Opiskeluikäisten muuttovilkkaus nousi 7,4 promilleyksikköä vuoden 1985 korkeasuhdanteessa (kuvio 2). 30–34-vuotiaiden muuttovilkkauden muutos oli vain 2,6 promilleyksikköä 1985 vuotta aiemmasta. Vuonna 1986 talouskasvu jäi vaatimattomaksi, mutta kasvoi erittäin ripeästi 1987–89. Vuosina 1987–88 opiskeluiän vähän aikaa sitten ohittaneiden muuttovilkkaus nousi keskimäärin 4,1 promilleyksikköä, kun opiskeluikäisillä kasvu oli keskimäärin 9,4 promilleyksikköä. Opiskeluikäisten muuttovilkkaus on kasvanut korkeasuhdanteessa siis yleensä muutaman promilleyksikön enemmän kuin 30–34-vuotiaiden vastaava.

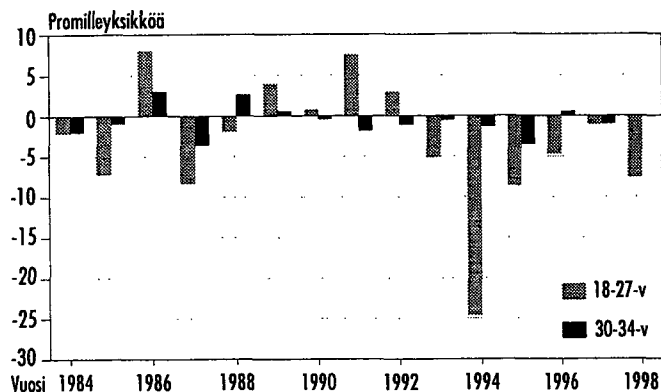
Kotikuntalain voimaantulon 1994 vaikutukset voidaan hyvin nähdä opiskeluikäisten muuttovilkkauden kehityksessä 1993–98. Opiskeluikäisten muuttoalttius nousi jyrkästi 1994 vuotta aiemmasta ja se suureni myös selvästi yli sen, kuinka suuri kasvu olisi ollut odotettavissa 30–34-vuotiaiden muuttovilkkauden kasvun ja ikäryhmien aikaisempien korkeasuhdannevuosien vilkkauden kasvun perusteella.

Opiskeluikäisten muuttovilkkauden kasvu on hidastunut jonkin verran vuoden 1994 jälkeen, mutta 30–34-vuotiailla muuttovilkkauden kasvun pääsuunta on pysynyt vaakasuorana 1995–98. Opiskeluikäisten

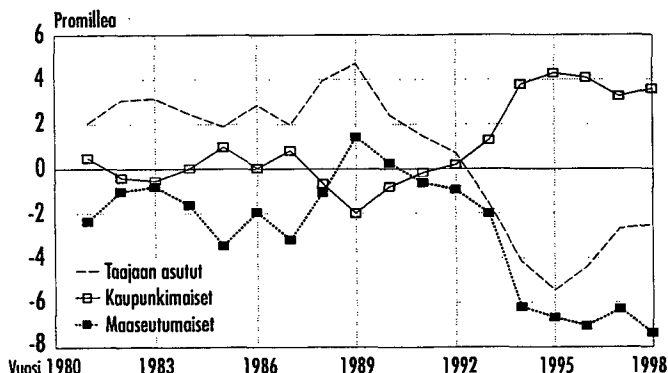
Kuvio 2. Opiskeluikäisten ja 30–34-vuotiaiden muuttovilkkauden muutos 1984–98



Kuvio 3. Opiskeluikäisten ja 30–34-vuotiaiden nettomuuttoalttiuden muutos maaseutumaaisissa seutukunnissa 1984–98



Kuvio 4. Nettomuutto kuntien kaupunkimaisuuden mukaan 1981–98: promillea



Taulukko 8. Nettomaassamuutto 1998 iän mukaan kuntaryhmittäin

Ikäryhmä	Kaupunkimaiset kunnat	Taajaan asutut kunnat	Maaseutumaiset kunnat
0-4	-1690	1132	558
5-9	-642	475	167
10-14	280	-5	-275
15-19	4938	-1593	-3345
20-24	9489	-3598	-5891
25-29	992	-108	-1100
30-34	-1216	951	265
35-39	-629	570	59
40-44	-2	-37	39
45-49	30	-117	87
50-54	-196	-59	255
55-59	-431	75	356
60-64	-155	11	144
65-69	53	3	-56
70-74	108	-41	-67
75-	135	-25	-110
Yhteensä	11064	-2150	-8914

muuttovilkkaus on lisäksi muuttunut koko ajan 1996–98 suhteessa 30–34-vuotiden muuttovilkkauteen suunnilleen samoin kuin 1980-luvun lopun korkeasuhdanteessa. Tämä merkitsee, että opiskeluikäisten muuttovilkkaus on erottauduttuaan 1994:n kasvulla selvästi 30–34-vuotiaiden muuttovilkkaudesta jatkanut kasvuaan enää aivan vähän enemmän kuin 30–34-vuotiaiden muuttovilkkaus. Jos kotikuntalain vaikutukset olisivat selvästi pienentyneet 1997–98, niin opiskeluikäisten muuttovilk-

kauden olisi pitänyt kasvaa suunnilleen vain yhtä paljon tai vähemmän kuin 30–34-vuotiaiden muuttovilkkauden, mitä ei ole tapahtunut.

Kuntien välisessä muutossa kaupunkimaiset kunnat saivat yli 11 000 ja kasvukeskukset 12 000 henkeä muuttovoittoa vuonna 1998. Näiden lukujen tasoon on kuitenkin vaikuttanut kotikuntalain voimaantulo jonkin verran. Vastaavasti maaseutumaisten seutukuntien 9 000 hengen tappio 1998 on myös pieneltä osaltaan seurausta kotikuntalain voimaantulosta.

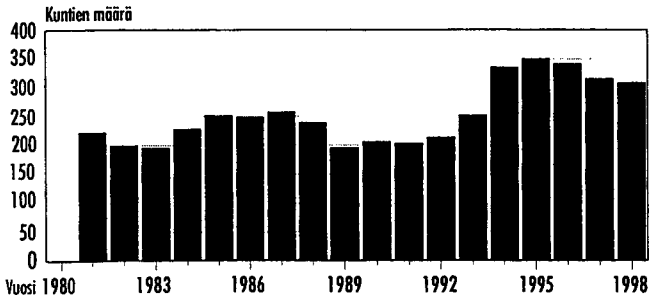
Vertaamalla opiskeluikäisten ja 30–34-vuotiaiden 1000 henkeä kohti lasketun nettomuuton kasvua noususuhdanteissa 1980-luvulla ja 1990-luvulla maaseutumaaisissa seutukunnissa saadaan käsitys kotikuntalain alueellisista vaikutuksista. Opiskeluikäisten nettomuuttoalttius on noususuhdanteissa 1980- ja 1990-luvulla laskenut enemmän kuin 30–34-vuotiailla. Vuosina 1985 ja 1987–1988 vuosittainen muutos oli opiskeluikäisillä –6 ja 30–34-vuotiailla –1 promilleyksikkö keskimäärin vuodessa (kuvio 3). Nettomuuttoalttiuden muutoksessa oli ikäryhmillä erona siis 5 promilleyksikköä maaseutumaaisissa seutukunnissa 1980-luvun noususuhdanteissa.

Kotikuntalain tullessa voimaan 1994 opiskeluikäisten nettomuuttoalttius laski jyrkästi maaseutumaaisissa seutukunnissa. 30–34-vuotiaiden nettomuuttoalttius laski 1994 vain melko vähän ja siten opiskeluikäisten ja 30–34-vuotiaiden nettomuuttoalttiuksien ero kasvoi 1994 jyrkästi. Vuoden 1994 jälkeen opiskeluikäisten ja 30–34-vuotiaiden nettomuuttoalttius ovat muuttuneet suhteessa toisiinsa suunnilleen samoin kuin 1980-luvun korkeasuhdanteissa. Opiskeluikäisten nettomuuttoalttius on laskenut maaseutumaaisissa seutukunnissa vuosittain muutaman promilleyksikön verran enemmän kuin 30–34-vuotiaiden nettomuuttoalttius.

Opiskeluikäisten nettomuuttoalttius laski selvästi 1994 maaseutumaaisissa seutukunnissa ja on laskenut sen jälkeen melko vähän, kun taas 30–34-vuotiaiden nettomuuttoalttius on laskenut hyvin lievästi koko ajan 1994–98 näillä alueilla. Opiskeluikäisten nettomuuttoalttius on kuitenkin laskenut 1995–98 hie- man enemmän kuin 30–34-vuotiaiden nettomuuttoalttius. Jos kotikuntalain vaikutukset maaseutumaaisissa seutukunnissa olisivat jyrkästi pienentyneet 1997–98, niin opiskeluikäisten nettomuuttoalttiuden olisi pitänyt laskea suunnilleen vain yhtä paljon tai vähemmän kuin 30–34-vuotiaiden nettomuuttoalttiuden, mitä ei ole tapahtunut.

Maaseutumaaisissa kunnissa muuttotappio on ollut 1990-luvun loppupuoliskolla selvästi suurempi kuin 1980-luvulla keskimäärin. Muuttotappio on ollut keskimäärin 1994–98 selvästi suurempi kuin 1980-luvulla, vaikka tilastoiduista muuttotappiolu- vuista olisi eliminoitu kotikuntalain vaikutukset.

Kuvio 5. Muuttotappiokuntien määrä 1981–98



Taulukko 9. Suurimman nettomaassamuuttoalttiuden kunnat 1996–98 sekä niiden seutukuntien nettomaassamuuttoalttiut 1998

Kunta	Nettomaassamuuttoalttiut keskimäärin vuodessa 1996-98	Seutukunta johon kunta kuuluu	Seutukunnan nettomuuttoalttiut 1998
Sipoo	20,4	Porvoon	11,1
Lumparland	19,4	Mariehamns	5,9
Muurame	18,6	Jyväskylän	4,8
Pornainen	17,3	Helsingin	8,1
Lemland	15,5	Mariehamns	5,9
Velkua	15,1	Turun	6,8
Kempele	13,8	Oulun	9,7
Lieto	12,9	Turun	6,8
Siuntio	12,7	Helsingin	8,1
Espoo	12,7	Helsingin	8,1

Taulukko 10. Pienimmän nettomaassamuuttoalttiuden kunnat 1996–98 sekä niiden seutukuntien nettomaassamuuttoalttiut 1998

Kunta	Nettomaassamuuttoalttiut keskimäärin vuodessa 1996-98	Seutukunta johon kunta kuuluu	Seutukunnan nettomuuttoalttiut 1998
Värtsilä	-33,0	Keski-Karjalan	-6,6
Kivijärvi	-32,2	Saarijärven	-10,4
Pyhäntä	-24,2	Siikalatvan	-19,1
Kolari	-24,1	Tunturi-Lapin	-14,0
Enonkoski	-23,9	Savonlinnan	-8,5
Tuupovaara	-22,7	Ilomantsin	-17,9
Ranua	-22,7	Rovaniemen	-7,7
Ristijärvi	-22,5	Kajaanin	-5,5
Kuhmo	-22,0	Ylä-Kainuun	-23,3
Oravainen	-21,8	Vaasan	0,3

Kaupunkimaisten kuntien voitto oli suurinta 15–24-vuotiaiden ikäryhmissä. Alle 10-vuotiaiden ja 30–64-vuotiaiden ikäryhmissä kaupunkimaisille kunnille tuli jonkin verran muuttotappiota.

Lähes 70 % kunnista sai muuttotappiota vuonna 1998. Muuttotappiokuntien määrä alkoi lisääntyä vuosikymmenen vaihteen laman käännyttyä nousukaudeksi. Kun opiskelijat saivat vuodesta 1994 lähtien kirjautua opiskelupaikkakuntansa asukkaiksi, muuttotappiokuntien määrä lisääntyi. Vuodesta 1995 lähtien muuttotappiokuntien määrä on ollut laskussa.

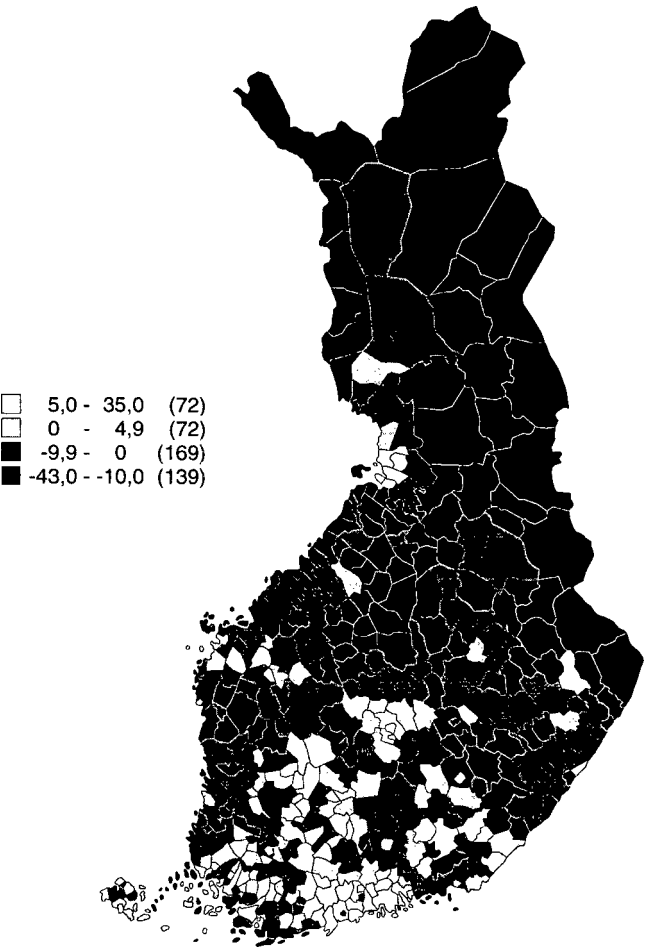
Taulukoissa 9 ja 10 on esitetty nettomuuttoalttiuden 1996–98 suhteen ääripäähän kuuluneiden kun-

tien nettomuuttoalttiut sekä niiden seutukuntien nettomuuttoalttiut 1998. Kun kunta kuului vuosien 1996–98 nettomuuttoalttiuden mukaan kymmenen kärkikunnan joukkoon, niin sen seutukunnassa nettomaassamuuttoalttiut oli myös aina keskimääräistä suurempaa.

Kun kunta kuului vuosien 1996–98 nettomuuttoalttiuden mukaan kymmenen tappiollisimman kunnan joukkoon, niin sen seutukunnassa nettomaassamuuttoalttiut oli myös aina keskimääräistä alhaisempaa. Oravaisten kunnan alueeseensa sisältävän Vaasan seutukunnan nettomuutto oli 1998 voitollinen, vaikka Oravaisten kunta sai selvästi muuttotappiota 1996–98.

Ulkomailta Suomeen muutti 14 200 henkeä ja Suomesta ulkomaille 10 800 henkeä. Nettomaahanmuutto oli siten 3 400 henkeä, noin 300 vähemmän kuin edellisenä vuonna. Sekä maahanmuutto että maastamuutto kasvoivat edellisvuodesta, maastamuutto kuitenkin enemmän.

Kartta 4. Kokonaisnettomuutto kunnittain 1998: promillea



Aineisto ja käsitteet

Väestörekisterikeskus pitää yllä rekisteriä Suomen väestöstä. Tietojärjestelmää kutsutaan väestötietojärjestelmäksi. Tilastokeskus saa viikoittain tiedot väestönmuutoksista Väestörekisterikeskukselta.

Vuonna 1998 tapahtuneista väestönmuutoksista on odotettu tietoja tammikuun 1999 loppuun väestön rakenne- ja väestönmuutosaineistoja muodostettaessa. Väestörekisterikeskuksen tuottamaa vuodenvaihteen asukaslukua laadittaessa otetaan huomioon lain (1308/95) mukaan korkeintaan 31.1. väestötietojärjestelmään talletetut tiedot. Kun Tilastokeskus käyttää samaa muutosilmoitusten odotusaikaa kuin Väestörekisterikeskus, Tilastokeskuksen väkiluku ja Väestörekisterikeskuksen vuoden vaihteen asukasluku ovat yhtä suuria koko maata koskien. Alueliitosten erilaisesta käsittelystä johtuen alueittaiset väestömäärät saattavat poiketa tosistaan. Tilastokeskus on muodostanut väkilukuaineiston 1998 vuoden 1998 aluejaolla ja julkaisee tilaston päiväyksellä 31.12.1998. Väestörekisterikeskus ilmoittaa tilaston nimeksi vuodenvaihteen 1998/99 asukasluvun ja muodostaa aineiston vuoden 1999 aluejaolla.

Väestörekisterikeskus ei kerää tietoja kuolleenä syntymisistä. Tiedot näistä saadaan kuolleenä syntyneen todistuksista, jotka lääkärit kirjoittavat. Terveystieteiden toimintayksikkö tai ao. lääkäri toimittaa todistuksen lääninhallitukseen, joka lähettää sen edelleen Tilastokeskukseen. (Asetukset 948/73 ja 99/98)

Väestö

Maassa asuva väestö ajankohdalta 31.12. saadaan Väestörekisterikeskuksen ylläpitämästä väestötietojärjestelmästä. Vuoden 1993 aineistosta lähtien Tilastokeskuksella on ollut Väestörekisterikeskuksen kanssa sama "tilastohetki", vuodenvaihte keskellä, minkä seurauksena väkiluku on ollut sama koko maassa käsitteestä riippumatta.

Syntymä

Elävänä syntyneellä tarkoitetaan lasta, joka syntymän jälkeen hengitti tai osoitti muita elonmerkkejä. Kuolleenä syntynyt on WHO:n määritelmän mukaan vastasyntynyt, jonka syntymäpaino on vähintään 500 g. Poikkeustapauksissa syntymäpainon ollessa tuntematon kuolleenä syntyneeksi luokitellaan vastasyntynyt, joka on syntynyt kuolleenä vähintään 22 viik-

koa kestäneen raskauden jälkeen. (Vain elävänä syntyneet otetaan huomioon väkilukutilastossa.)

Syntyneet jaetaan syntymätilastossa eri ryhmiin sen mukaan, onko äiti lapsen syntyessä naimisissa vai ei. Lapsi, joka syntyy avioliiton aikana, on aviolapsi. Myös leski voi synnyttää aviolapsen, mikäli raskaus on alkanut avioliiton kestäessä. Muutoin lapsi on avioliiton ulkopuolella syntynyt. Tilastossa katsotaan aviottomiksi myös ne tapaukset, joissa äiti on lapsen syntymän jälkeen mennyt lapsen isän kanssa naimisiin. Lain mukaan nämä lapset tulevat aviolapsiksi vasta siitä päivästä lähtien, kun heidän vanhempansa ovat solmineet keskenään avioliiton.

Kuolema

Kuolemasta on viipymättä ilmoitettava lääkärille tai poliisille. Terveystieteiden toimintayksikön tai lääkärin on ilmoitettava tieto kuolemasta väestötietojärjestelmään. (Laki 858/97) Lääkäri kirjoittaa kuolemasta kuolintodistuksen. Poikkeustapauksessa poliisi tai lääninhallitus voi laatia kuolinselvityksen, jonka jälkeen vasta tieto kuolemasta voidaan antaa maistraatille, joka vie sen väestötietojärjestelmään.

Kuolintodistus tai -selvitys on toimitettava lääninhallitukseen, josta se tarkastamisen jälkeen toimitetaan edelleen Tilastokeskukseen. Tarkastamisen suorittaa oikeuslääkäri tai tietyn koulutuksen saanut lääninlääkäri. (Asetukset 948/73 ja 99/98) Kuolintodistusten perusteella tehdään kuolemansyytilasto, joka julkaistaan omana sarjanaan.

Maassamuutto

Henkilön, joka vaihtaa kotipaikkaa, on viimeistään viikon kuluttua muutosta annettava itsestään ja kanssaan muuttaneista perheenjäsenistä muuttoilmoitus, joka toimitetaan uuden asuinpaikan maistraatille. Muutto ilmoitetaan lomakkeessa joko vakituiseksi tai tilapäiseksi. Muuttoilmoituksen saatuaan maistraatti päättää, onko kysessä tilapäinen vai vakituinen asuinpaikan muutos. Opiskelijoiden muutot opiskelupaikkakunnalle on voitu katsoa myös vakituiseksi muutoiksi 1.6.1994 lähtien, jolloin tuli voimaan kotikuntalaki (201/1994). Tiedot asunnon ja kotipaikan muutoksesta siirretään konekielisessä muodossa väestötietojärjestelmään. Uuden asuinpaikan maistraatti lähettää tiedot uudesta asuinpaikasta vanhan asuinpaikan maistraatille. (Väestötietolaki 507/1993 sekä muutos 202/1994; kotikuntalaki 201/1994; kotikunta-asetus 351/1994)

Kunnassamuutto

Käsite kunnassamuutto piti sisällään vuoteen 1993 asti yksityisasuntokunnasta toiseen muutot kunnan sisällä. Vuodesta 1994 lähtien aineisto sisälsi myös ne kunnassamuutot, jotka tapahtuvat laitosasuntokunnasta yksityisasuntokuntaan tai päinvastoin. Kunnassamuutoiksi on luettu kuuluvaksi vuodesta 1994 lähtien myös muutot tilanteesta "ei vakinaista asuntoa" yksityisasuntoon tai päinvastoin. Käsitemuutos on lisännyt kunnassamuuttojen määrää noin 6 prosentilla.

Maahan- ja maastamuutto

Kun henkilö muuttaa toisesta Pohjoismaasta toiseen, hänelle on annettava lähtömaan paikallisesta väestörekisteristä pohjoismaainen muuttokirja tulomaan paikalliseen väestörekisteriin toimitettavaksi (Kotikunta-asetus 351/1994, 851/1990, SopS:49). Tulomaan paikallinen väestörekisteriviranomainen palauttaa muuttotodisteen lähtörekisteriin. Muuttopäiväksi merkitään se päivä, jona henkilö on otettu tulomaan paikalliseen väestörekisteriin.

Suomeen siirtyneen henkilön, joka aikoo oleskella tai on oleskellut täällä yhtämittaisesti yli vuoden, on ilmoitettava muutostaan maistraatille (väestötietolaki 507/1993). Jos henkilö aikoo jäädä vakituisesti asumaan Suomeen ja hänellä on vähintään vuoden oleskeluun oikeuttava voimassa oleva lupa, hänen kotikuntansa määrätty yleensä samoin perustein kuin suomalaisen (Kotikuntalaki 201/1994). Maistraatti vie näiden henkilöiden tiedot väestötietojärjestelmään.

Tietojen saatavuus

Tiedot väestönmuutoksista kunnittain ja tapahtuman kokeneen henkilön iän mukaan ovat saatavissa ALTIKA-tietokannasta vuodesta 1975 lähtien.

Väestönmuutosten kokonaismäärät kunnittain 1980–98 on viety Internetiin Tilastokeskuksen sivuille Statfin-järjestelmään.

Kunnittaisia tietoja elävänä syntyneistä äidin iän mukaan on saatavissa vuodesta 1970 lähtien ja kuolleista iän mukaan vuodesta 1961 alkaen. Näiden taulukoiden julkaiseminen aloitettiin v. 1976.

Kunnassamuutosta on tietoja saatavissa vuodesta 1975 lähtien. Kuntien välisestä muuttoliikkeestä

Kotipaikkansa ulkomaille muuttavien on tehtävä itsestään muuttoilmoitus kuten maan sisällä muuttavienkin (kotikunta-asetus 1994). Maasta muuttaneiksi katsotaan pääasiassa henkilöt, jotka muuttavat ulkomaille asumaan yhtä vuotta pitemmäksi ajaksi. Poikkeuksen muodostavat Suomen kansalaiset, jotka ovat diplomaatteja, kehitysyhteistyössä toimivia yms. (Kotikuntalaki 201/1994). Pohjoismaiden välisen sopimuksen mukaisesti tilapäistä oleskelua, joka kestää alle kuusi kuukautta ei pidetä muutona. (Pohjoismaiden välisen väestörekisteriä koskevan sopimuksen voimaansaattamisesta 851/1990, SopS:49 ja kotikunta-asetus 351/1994).

Avioliiton solmiminen

Solmituilla avioliitoilla tarkoitetaan Suomessa asuvien naisten avioliittoja ellei toisin mainita. Naimisiin menneiden miesten ja naisten määrä ei ole sama, koska niiden solmittujen avioliittojen luku, joissa osapuolina ovat Suomessa asuva nainen ja ulkomaiseen väestörekisteriin kuuluva mies, on eri kuin niiden, joissa osapuolina ovat Suomessa asuva mies ja ulkomaiseen väestörekisteriin kuuluva nainen.

Avioero

Avioerotilasto perustuu tuomioistuinten Väestörekisterikeskukselle lähettämiin ilmoituksiin myönnettyistä avioeroista sekä avioliiton peruuntumisista. Tilastossa ovat mukana myös ne tapaukset, joissa Suomessa vakituisesti asuville henkilöille on myönnetty ero jossakin ulkomaan tuomioistuimessa.

Vuodesta 1980 lähtien avioeroilla tarkoitetaan Suomessa asuvien naisten eroja.

muuttaneiden iän mukaan kunnittain on tietoja vuodesta 1969 lähtien vuosittain.

Ruotsinkielisen väestön kunnittaista väestönmuutostaulua on tehty vuodesta 1979 alkaen.

Kunnittaista väestönmuutostilastoa sisältää tämän julkaisun ohella myös Väestö-sarjan julkaisu: Väestön neljännesvuositilasto, ennakkotietoja

Henkilötilastojen maksullisessa tietopalvelussa tehdään asiakkaan tilauksesta kunnittaisia tai osaluonteisia selvityksiä väestönmuutoksista vuodelta 1998 tai useilta vuosilta.

Översikt över befolkningsförändringar 1998

I slutet av år 1998 var folkmängden i Finland 5 159 600. Folkmängden ökade under året med 12 300 personer, dvs. med 0,2 procent. Året förut ökade folkmängden med 15 000 personer. Minskningen av folkökningen berodde till största delen på att antalet födda minskade.

Fruksamhet

Det föddes 57 100 barn år 1998, vilket var 2 200 färre än året förut. Minskningen av antalet födda berodde på att fruktsamheten minskade och på att antalet kvinnor i de fruktsammaste åldersgrupperna har minskat.

Antalet födda var det näst lägsta under detta århundrade. Bara år 1973, då fruktsamheten var som allra lägst, föddes det färre barn än år 1998.

Det summerade fruktsamhetstalet sjönk från 1,75 år 1997 till 1,70 år 1998. I urbana kommuner var det summerade fruktsamhetstalet 1,59 och i tätortskommuner och landsbygdskommuner var det 1,97.

Dödlighet

År 1998 avled 49 300 personer, dvs. något under 200 fler än året förut. Mot bakgrunden av dödligheten år 1998 var den förväntade livslängden 73,5 år för nyfödda pojkar och 80,8 år för nyfödda flickor. Den förväntade livslängden ökade något från föregående år.

I urbana kommuner var den förväntade livslängden för män ett halvt år längre än i landsbygdskommuner. För kvinnor var skillnaden mindre.

Spädbarnsdödligheten var 4,2 promille. Den har under de senaste åren varierat kring 4 promille, vilket hör till de lägsta värdena i världen.

Omflyttning

År 1998 flyttade 256 100 personer från en kommun till en annan. Antalet var 17 000, dvs. 7 procent högre än året förut. Bara år 1974 var omflyttningen mellan kommunerna större än år 1998. Då flyttade 276 000 personer.

Det flyttade 14 200 personer från utlandet till Finland och 10 800 personer från Finland till utlandet. Nettoinflyttningen uppgick därmed till 3 400 personer, dvs. omkring 300 färre än föregående år. Både inflyttningen och utflyttningen ökade från året förut, men utflyttningen ökade mera.

Material och begrepp

Befolkningsregistercentralen upprätthåller ett register över befolkningen i Finland. Datasystemet kallas befolkningsdatasystem. Statistikcentralen får varje vecka uppgifter om befolkningsförändringar från Befolkningsregistercentralen.

Man har väntat på uppgifterna om förändringar som skett år 1998 ända till slutet av januari 1999. Uppgifterna behövs då materialet över befolkningsstrukturen och -förändringarna sammanställs. Då Befolkningsregistercentralens uppgift om folkmängden vid årsskiftet fastställs beaktas enligt lagen (1308/95) de uppgifter som registrerats i befolkningsdatasystemet senast den 31 januari. När Statistikcentralen tillämpar samma väntetid för anmälningar om förändring som Befolkningsregistercentralen är de två instansernas uppgifter om folkmängden vid årsskiftet identiska gällande hela landet. Beroende på att inkorporeringar behandlas på olika sätt kan Statistikcentralens och Befolkningsregistercentralens uppgifter om folkmängden inom olika områden avvika från varandra.

Befolkningsregistercentralen samlar inte in uppgifter om dödfödda. Uppgifter om dessa fås på basis av de intyg angående dödfödda som utfärdas av läkare. Intyget sänds av verksamhetsenheten för hälso- och sjukvård eller resp. läkare till länsstyrelsen, som vidarebefordrar intyget till Statistikcentralen. (Förordningarna 948/73 och 99/98.)

Befolkning

Uppgifter om den i landet bosatta befolkningen erhålls från befolkningsdatasystemet som förs av Befolkningsregistercentralen. Uppgifterna gäller tidpunkten 31.12.

Från och med materialet för år 1993 är både Statistikcentralens och Befolkningsregistercentralens "statistiktidpunkt" densamma, dvs. midnatt vid årsskiftet. Statistikcentralens statistik är uppgjord med 1998 års områdesindelning och daterad 31.12.1998. Befolkningsregistercentralen daterar folkmängden vid årsskiftet 1998/99 och använder 1999 års områdesindelning.

Födda

Med levande födda avses nyfödda, som efter födseln andats eller visat andra livstecken. Bara levande födda beaktas i statistiken över folkmängden.

Som dödfödda klassificeras enligt WHO:s definition dödfödda, som väger minst 500 g (födelsevikt). Om födelsevikten är okänd klassificeras som dödfödd i undan-

tagfall en nyfödd, som är död vid födseln efter en graviditetstid på minst 22 veckor. (Bara levande födda beaktas i statistiken över folkmängden.)

I fråga om familjeställning särskiljs barn som fötts inom och utom äktenskap. Barn som föds inom äktenskapet har äktenskaplig börd. Även en änka kan föda barn med äktenskaplig börd om graviditeten börjat under den tid äktenskapet varat. Barn som föds utom äktenskapet är utomäktenskapliga. I statistiken betraktas även de fall som utomäktenskapliga där modern efter barnets födelse ingår äktenskap med barnets far. Enligt lag erhåller dessa barn äktenskaplig börd först efter det att föräldrarna ingått äktenskap med varandra.

Dödsfall

Dödsfall skall ofördröjligen anmälas hos läkare eller polisen. Verksamhetsenheten för hälso- och sjukvård eller läkare bör lämna uppgift om dödsfall till befolkningsdatasystemet. (Lag 858/97). Läkare utfärdar dödsattest över avlidna. I undantagsfall kan polisen eller länsstyrelsen utfärda dödsredogörelse, varefter uppgift om dödsfall kan lämnas till magistraten, som för uppgifterna till befolkningsdatasystemet.

Dödsattesten eller -redogörelsen bör levereras till länsstyrelsen, där den granskas och därefter skickas till Statistikcentralen. Granskningen utförs av en rättsläkare eller läkare med viss utbildning (Förordningarna 948/73 och 99/98). Dödsorsaksstatistiken görs upp på basis av dödsattester och statistiken ges ut i en egen serie.

Inrikes omflyttning

Den som byter bostad skall senast inom en vecka efter flyttningen ange en flyttningsanmälan för sig och de familjemedlemmar som flyttar tillsammans med honom. Flyttningsanmälan skall ges till den nya hemortens magistrat. Flyttningen uppges som tillfällig eller varaktig. Magistraten avgör om det gäller en tillfällig eller varaktig förändring i hemorten. Studerandes flyttningar till studieorten har också kunnat betraktas som varaktiga flyttningar fr.o.m. 1.6.1994, då lagen om hemkommun (201/1994) trädde i kraft. Uppgifterna om byte av bostad och hemort vidarebefordras till befolkningsdatasystemet i maskinläsbar form. Den nya boningsortens magistrat meddelar den gamla boningsortens magistrat om förändringen i boningsorten (Befolkningsdatalagen 507/1993 samt ändring 202/1994; lagen om hemkommun 201/1994: förordningen om hemkommun 351/1994).

Flyttning inom kommunen

Begreppet flyttning inom kommunen omfattade ända till år 1993 flyttning från ett privat bostadshushåll till ett annat inom kommunen. År 1994 innehöll materialet också de flyttningar inom kommunen som sker från anstaltsbostadshushåll till privat bostadshushåll eller tvärtom. Från och med materialet för 1994 räknas som omflyttningar inom kommunen också de flyttningar som sker från situationen "ingen ordinarie bostad" till privat bostadshushåll eller tvärtom. Ändringen av begreppet har ökat antalet omflyttningar inom kommunen med omkring sex procent.

In- och utvandring

När en person flyttar från ett nordiskt land till ett annat bör han från utflyttningslandets lokala befolkningsregister få ett internordiskt flyttningsbetyg, som han bör vidarebefordra till inflyttningslandets lokala befolkningsregister (Förordningen om hemkommun 351/1994, 851/1990, Fördr. serie 49). Det lokala befolkningsregistret i inflyttningslandet återsänder flyttningsbeviset till utflyttningsregistret. Såsom flyttningsdag antecknas den dag då personen har upptagits i inflyttningslandets lokala befolkningsregister.

En person som flyttat till Finland och tänker uppehålla sig här kontinuerligt över ett år, bör anmäla sin flyttning till magistraten på boningsorten (Befolkningsdatalagen 507/1993). Om personen tänker stanna i Finland för gott och har ett gällande tillstånd för minst ett års vistelse, bestäms hans hemkommun i allmänhet på samma grunder som i fråga om finländare (Lagen om hemkommun 201/1994). Magistraten vidarebefordrar uppgifterna till befolkningsdatasystemet.

Tillgänglighet av uppgifterna

Kommunvisa tabeller över den svenskspråkiga befolkningens befolkningsförändringar har uppgjorts från och med år 1979.

Uppgifter om befolkningsförändringar fr.o.m. år 1975 finns tillgängliga i tidsseriedatabasen ALTIKA kommunvis och efter ifrågasvarande persons ålder.

Kommunvisa uppgifter om antalet levande födda efter moderns ålder finns att tillgå från och med år 1970. Från och med år 1961 finns kommunvisa uppgifter om antalet avlidna enligt ålder. Dessa tabeller har publicerats sedan år 1976.

Personer som flyttar ut ur landet bör göra flyttansmälan på samma sätt som personer som flyttar i Finland (Förordningen om hemkommun 1994). Som utvandrare betraktas personer som uppger att de har för avsikt att stanna utomlands över ett år. Ett undantag är finska medborgare som är diplomater, personer som arbetar inom utvecklingssamarbete m.m. (Lagen om hemkommun 201/1994). Enligt ett avtal mellan de nordiska länderna betraktas tillfällig vistelse på mindre än sex månader inte som flyttning. (Gällande ratifiering av det nordiska avtalet om befolkningsregister se 851/1990, Fördr.serie 49 och förordningen om hemkommun 351/1994.)

Ingångna äktenskap

Med ingångna äktenskap avses, om inte annat anges, äktenskap som ingåtts av kvinnor som är bosatta i Finland. Antalet män och kvinnor som ingått äktenskap är inte samma, då antalet äktenskap mellan en kvinna som är bosatt i Finland och en man som är bosatt utomlands är inte samma som antalet äktenskap mellan en man som är bosatt i Finland och en kvinna som är bosatt utomlands.

Äktenskapsskillnader

Statistiken över äktenskapsskillnader grundar sig på uppgifter om beviljade äktenskapsskillnader och annullerade äktenskap som tingsrätterna sänder till Befolkningsregistercentralen. I statistiken har även de fall medtagits där en person som varaktigt är bosatt i Finland beviljats äktenskapsskillnad av en utländsk domstol.

Sedan 1980 avser äktenskapsskillnad äktenskapsskillnader som beviljats kvinnor som är bosatta i Finland.

Uppgifter om flyttningen inom kommunen finns tillgängliga fr.o.m. år 1975. Uppgifter om flyttningen mellan kommuner efter flyttarnas ålder kommunvis finns fr.o.m. 1969 årligen.

Förutom denna publikation upptar följande publikation kommunvisa uppgifter om befolkningsförändringar:

Kvartalsstatistik över befolkningen, förhandsuppgifter

Individstatistikens avgiftsbelagda informationstjänst gör på kundens beställning kommunvisa och delområdesvisa utredningar av befolkningsförändringar.

Summary of vital statistics in 1998

At the end of 1998, the population of Finland totalled 5,159,600. This represents an increase of 12,300 persons, i.e. 0.2 per cent, on the year before. In the previous year, population growth was 15,000 persons. The decrease was mainly attributable to a fall in the number of births.

Births

In 1998, 57,100 births occurred, a decline of 2,200 on the year before. The fall in the number of births was caused by a lower fertility rate and a decrease in the number of women in the most fertile age groups.

The number of births was the second lowest in this century. Only in 1973, when the fertility rate was at its all time low, the number of births was lower than in 1998.

The total fertility rate fell from the previous year's 1.75 to 1.70 in 1998. In urban municipalities the total fertility rate was 1.59, in semi-urban and rural municipalities 1.97.

Deaths

The number of deaths totalled 49,300 in 1998, around 200 more than the year before. As measured by the 1998 mortality rate, the life expectancy of males at birth was 73.5 years and that of females 80.8 years. Life expectancies were slightly longer than the year before.

In urban municipalities the life expectancy of males was six months longer than in rural municipalities. The difference was smaller for women.

Infant mortality was 4.2 o/oo. The figure has varied around 4 o/oo, being one of the lowest figures in the world.

Migration

In 1998, 256,100 persons moved from one municipality to another. The number was 17,000, i.e. 7 per cent higher than the year before. Intermunicipal migration has been higher than in 1998 only in 1974, when it amounted to 276,000 migrants.

A total of 14,200 persons immigrated to Finland and 10,800 persons emigrated from Finland. Net immigration was 3,400, i.e. about 300 less than the year before. Both immigration and emigration increased on the previous year, but emigration grew more.

Data material and concepts

The Population Register Centre keeps a register on the population of Finland. The information system is called the Population Information System. Statistics Finland receives data on population changes from the Population Register Centre every week.

Statistics Finland waited for the data on vital events in 1998 until the end of January 1999 to prepare data on population structure and vital events. When compiling the number of inhabitants produced by the Population Register Centre at the turn of the year, the data recorded in the Population Information System not later than 31 January are included in the statistics by virtue of the Act (1308/95). As Statistics Finland uses the same waiting time for reporting changes as the Population Register Centre, the numbers given by Statistics Finland and the Population Register Centre are the same for the whole country. Because of the difference in treating annexations of regions, regional population numbers may differ from one another. Statistics Finland has compiled population data for 1998 with the regional division of 1998 and publishes the statistics with the date of 31 December 1998. The Central Population Register reports the number of inhabitants at the turn of the year 1998/99 as the name of the statistics and compiles the data with the regional division of 1999.

The Population Register Centre does not collect data on still-births. These data are obtained from still-birth certificates written out by physicians. The health care unit or the physician in question forwards the certificate to the Provincial State Office which sends it to Statistics Finland (Statutes 948/73 and 99/98).

Population

The resident population of Finland on 31 December is derived from the Population Information System maintained by the Central Population Register. Since the data for 1993, Statistics Finland and the Central Population Register have had the same reference period, the turn of the year at midnight, which means that the number of population has been the same in the whole country irrespective of the concept used.

Births

'Live-born' is the term for a newborn who breathes or shows other signs of life after birth. Only the live-born are classified in the population statistics.

According to the WHO definition, 'still-born' is the term for a newborn with a birth weight of at least 500 g. If the birth weight is by accident not available, a newborn is born dead after a pregnancy lasting 22 weeks or more. (Only live-borns are included in population statistics).

Children are classified in birth statistics by the mother's marital status at the time of the child's birth. A child born during marriage is a legitimate child. A widow can give birth to a legitimate child if the pregnancy began while still married. A child born out of wedlock is illegitimate. Cases where the mother has married the child's father after the child's birth are also considered illegitimate in these statistics. In legal terms such children become legitimate only after their parents contract marriage with each other.

Deaths

Deaths have to be reported immediately either to a physician or to the police. The health care unit or the physician has to report the death to the Population Information System (Act 858/97). A death certificate is issued by a physician. In exceptional cases, a report on the cause of death can be made by the police or the Provincial State Office, after which the data on death can be supplied to the register office, which will take it to the Population Information System.

The death certificate or the report is to be delivered to the Provincial State Office, where it is checked and forwarded to Statistics Finland. The checking is made by a forensic pathologist or a specifically trained provincial physician (Statutes 948/73 and 99/98). Death certificates are used at Statistics Finland for compiling the cause-of-death statistics, which are published as a separate series.

Internal migration

Those changing place of domicile are expected within one week of the move to report on the change of address, specifying all family members involved in the move. The notice is delivered to the register office of the new place of residence. The move is indicated as either a permanent or a temporary one, and once the register office receives the notice, the register office determines whether the nature of the move involves a permanent or temporary change of domicile.

Since 1 June 1994, when the Act on the Municipality of Domicile (201/1994) came into effect, students moving due to their studies have had the right to register themselves as permanent residents in the municipality in which they study. Data on the change of dwelling and place of domicile are transferred in computerised format to the Population Information System. The register office of the new place of residence sends the data on the new place of domicile to the register office of the former place of residence. (Population Data Act 507/1993 and amendment 202/1994; Act on the Municipality of Domicile 201/1994; Decree on the Municipality of Domicile 351/1994)

Intramunicipal migration

Until 1993, the concept of intramunicipal migration consisted of moves from one private household-dwelling unit to another within the same municipality. Since 1994, intramunicipal moves from institutional household-dwelling units to private household-dwelling units and vice versa have been included in the data. Moves from a situation where there is no permanent dwelling to private household-dwellings and vice versa have been classified as intramunicipal migration since 1994. This change in the concept has resulted in an increase of about 6 per cent in the intramunicipal migration data.

Immigration and emigration

When migrating from one Nordic country to another, the local population register of the country of departure must provide the migrant with a Nordic certification of notice of departure to be delivered to the local population register of the country of arrival (Decree on the Municipality of Domicile 351/1994, 851/1990, Agreement Series 49). The local population register authority of the country of arrival returns the certification to the register centre of the country of departure. The day on which the migrant is entered into the local population register of the country of arrival is recorded as the date of move.

Persons that have moved to Finland and that intend to reside or have resided one whole year in Finland without interruption should inform the register

office of their place of residence (Population Data Act 507/1993). For those that intend to live permanently in Finland and have a valid residence permit for at least one year, the place of domicile is generally determined according to the same principles as with Finnish nationals (Act on the Municipality of Domicile 201/1994). The register office then delivers these data to the Population Information System.

Those emigrating to a place of domicile abroad should supply a notice of change of address just as do those that migrate within the country (Statute on the Municipality of Domicile 351/1994). Those that intend to leave the country for more than one year are primarily considered emigrants, barring Finnish citizens working as diplomats and those involved in development co-operation and so on (Act on the Municipality of Domicile 201/1994). In accordance with an agreement made between the Nordic countries, a period of residence of less than six months is not construed as a move (On the Entry into Force of the Agreement Relating to the Population Registers in the Nordic Countries 851/1990, Agreement Series 49; and Statute on the Municipality of Domicile 351/1994).

Marriages

'Marriages' refer to marriages contracted by females resident in Finland, unless otherwise indicated. The number of males and females who contracted marriage is not equal because the number of marriages contracted between females resident in Finland and males belonging to a foreign population register differs from the number of marriages contracted between males resident in Finland and females belonging to a foreign population register.

Divorces

The divorce statistics are based on data on granted decrees of divorce and annulments of marriages transmitted to the Population Information System by courts of justice. The statistics also include cases where a permanent resident of Finland is granted a divorce by a foreign court.

As of 1980, 'divorces' refer to the divorces of females resident in Finland.

Accessibility of population statistics

Data on vital statistics by municipality and age of person concerned are available from the FINREGION database from 1975 onwards.

The total numbers of vital statistics by municipality in 1980-1998 are given on Statistics Finland Internet pages.

Data by municipality on live-born by age of mother are available from 1970 and on still-births by age from 1961. These tables were first published in 1976.

Data on intramunicipal migration are available from 1975. Data on inter-municipal migration by

age and municipality per year are available since 1969.

Vital statistics tables on the Swedish-speaking population have been made since 1979.

In addition to this publication, vital statistics data by municipality are also included in the following Population series publication: Quarterly population statistics, preliminary data.

The Population Statistics Unit's information service, which is subject to charge, makes on commission surveys by municipality or sub-area on vital statistics in 1998 or several years.

List of terms

Avioerot	- Divorces
Avioliitot	- Marriages Contracted
Elävänä syntyneet	- Live births
Kaupunkimaiset kunnat	- Urban municipalities
Koko maa	- Whole country
Kunnassamuutto	- Migration within municipality
Kuntien välinen muuttoliike	- Migration between municipalities
Kuolleet	- Deaths
Lähtömuutto	- Out-migration
Maahanmuutto	- Immigration
Maaseutumaiset kunnat	- Rural municipalities
Maastamuutto	- Emigration
Nettomaahanmuutto	- Net immigration
Nettomuutto	- Net migration
Syntyneiden enemmyys	- Excess of births
Taajaan asutut kunnat	- Semi-urban municipalities
Tulomuutto	- In-migration
Väestönlisäys	- Increase of population
Väkiluku	- Population
Väkiluku vuoden lopussa	- Population at end-year
Väkiluvun korjaus	- Correction of population register

Provinces and Regions

Etelä-Suomen	- Province of Southern Finland
Länsi-Suomen	- Province of Western Finland
Itä-Suomen	- Province of Eastern Finland
Oulun	- Province of Oulu
Lapin	- Province of Lapland
Ahvenanmaan	- Province of Åland
Etelä-Karjala	- South Karelia
Etelä-Savo	- South Savo
Pohjois-Savo	- North Savo
Pohjois-Karjala	- North Karelia
Etelä-Pohjanmaa	- South Ostrobothnia
Vaasan rannikkoseutu	- Ostrobothnia
Keski-Pohjanmaa	- Central Ostrobothnia
Pohjois-Pohjanmaa	- North Ostrobothnia
Lappi	- Lapland
Ahvenanmaa	- Åland

1. Väestömuutokset ja väkiluku maakunnittain 1994 - 1998

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis 1994 - 1998

Vital statistics and population by region 1994 - 1998

Alue Område Area	Vuosi År Year	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrige- ring	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äkten- skap	Avio- erot Skills- mässor
					Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
KOKO MAA - HELA LANDET WHOLE COUNTRY	1994	65231	48000	17231	217776	217776	-	461295	11611	8672	2939	20170	672	5098754	24898	13751
	1995	63067	49280	13787	215971	215971	-	485642	12222	8957	3265	17052	1020	5116826	23737	14025
	1996	60723	49167	11556	236460	236460	-	522863	13294	10587	2707	14263	1231	5132320	24464	13795
	1997	59329	49108	10221	239115	239115	-	522268	13564	9854	3710	13931	1098	5147349	23444	13507
	1998	57108	49262	7846	256090	256090	-	556553	14192	10817	3375	11221	1076	5159646	24023	13848
MANNER-SUOMI FASTA FINLAND - MAINLAND FINLAND																
Uusimaa Nyland	1994	17423	9433	7990	66189	59703	6486	137457	5006	3539	1467	15943	-95	1207188	7303	3990
	1995	16823	9680	7143	63355	55246	8109	141608	5021	3764	1257	16509	509	1224206	7107	4309
	1996	16264	9902	6362	69157	60364	8793	148165	5460	4956	504	15659	436	1240301	7385	4328
	1997	16143	9805	6338	68408	59310	9098	143618	5604	4106	1498	16934	467	1257702	7258	4206
	1998	15551	9870	5681	73110	63638	9472	153817	5586	4420	1166	16319	454	1274475	7557	4206
Itä-Uusimaa Östra Nyland	1994	1115	867	248	4361	4529	-168	5794	197	185	12	92	24	86385	382	247
	1995	1015	832	183	4318	4441	-123	5866	192	180	12	72	17	86474	339	241
	1996	1057	882	175	5046	4855	191	5920	213	156	57	423	45	86942	388	211
	1997	965	862	103	3831	3635	196	6995	196	156	40	339	6	87287	348	205
	1998	948	883	65	4423	3673	750	7492	222	183	39	854	18	88159	358	230
Varsinais-Suomi Egentliga Finland	1994	5238	4415	823	20680	19467	1213	38018	1061	778	283	2319	-125	432603	2121	1208
	1995	5199	4602	597	20524	19056	1468	39463	1082	717	365	2430	86	435119	2088	1189
	1996	5064	4415	649	22808	21517	1291	42846	1211	834	377	2317	55	437491	2175	1183
	1997	4916	4490	426	23935	22435	1500	44794	1315	792	523	2449	33	439973	2025	1188
	1998	4844	4342	502	25291	23455	1836	48464	1501	803	698	3036	41	443050	2133	1218
Satakunta Satakunta	1994	2817	2540	277	7744	8735	-991	19542	241	237	4	-710	100	245404	1117	615
	1995	2746	2580	166	7988	9064	-1076	21978	291	265	26	-884	29	244549	1011	641
	1996	2661	2668	-7	8431	9728	-1297	23653	285	284	1	-1303	58	243304	1064	572
	1997	2459	2581	-122	8896	10076	-1180	23367	233	259	-26	-1328	45	242021	961	551
	1998	2373	2484	-111	9360	10636	-1276	25153	424	285	139	-1248	48	240821	976	642
Kanta-Häme Egentliga Tavastland	1994	1983	1764	219	7495	7674	-179	13593	243	139	104	144	46	164957	738	457
	1995	1950	1776	174	7377	7726	-349	14481	247	132	115	-60	40	164937	722	416
	1996	1846	1726	120	8083	8400	-317	15638	287	165	122	-75	30	164892	748	443
	1997	1868	1732	136	8076	8165	-89	15090	231	169	62	109	25	165026	666	465
	1998	1755	1783	-28	8823	8983	-160	16364	242	175	67	-121	9	164914	718	442
Pirkanmaa Birkaland	1994	5323	4322	1001	18368	17272	1096	40554	751	550	201	2298	81	434414	2112	1179
	1995	5180	4455	725	18893	17396	1497	41386	1009	552	457	2679	47	437140	2036	1139
	1996	5013	4457	556	20666	19176	1490	45141	1007	666	341	2387	30	439557	2164	1151
	1997	4970	4468	502	21266	19740	1526	45524	1037	623	414	2442	54	442053	2070	1187
	1998	4800	4315	485	22293	20582	1711	46115	1003	798	205	2401	51	444505	2174	1187
Päijät-Häme Päijänne-Tavastland	1994	2391	2025	366	8331	8859	-528	17748	333	262	71	-91	44	198456	934	574
	1995	2244	1977	267	8113	8737	-624	18538	440	260	180	-177	7	198286	855	595
	1996	2128	2115	13	9183	10070	-887	21035	507	253	254	-620	41	197707	812	574
	1997	2035	2037	-2	8836	9119	-283	21768	548	266	282	-3	6	197710	733	538
	1998	1919	2087	-168	9611	9986	-375	23357	524	270	254	-289	22	197443	802	567
Kymenlaakso Kymmenedalen	1994	2169	2114	55	6772	7592	-820	15439	279	166	113	-652	45	193177	910	543
	1995	2112	2210	-98	6624	7511	-887	16511	302	211	91	-894	-1	192282	817	538
	1996	2000	2211	-211	7548	8207	-659	18918	290	226	64	-806	30	191506	778	550
	1997	1860	2169	-309	7525	8252	-727	17731	306	242	64	-972	36	190570	786	541
	1998	1793	2218	-425	8182	8652	-470	19114	356	270	86	-809	41	189802	782	568
Etelä-Karjala Södra Karelen	1994	1529	1501	28	4749	5152	-403	12682	221	145	76	-299	8	140234	577	376
	1995	1444	1643	-199	4651	5304	-653	12662	322	118	204	-648	24	139610	515	386
	1996	1396	1590	-194	5057	5588	-531	13419	318	156	162	-563	18	139065	564	354
	1997	1383	1617	-234	5266	5497	-231	13814	365	138	227	-238	25	138852	553	342
	1998	1236	1584	-348	5339	5932	-593	14395	365	186	179	-762	14	138104	544	369
Etelä-Savo Södra Savolax	1994	1860	1932	-72	7011	7625	-614	13752	241	163	78	-608	-1	174945	708	432
	1995	1747	1963	-236	7070	7703	-633	14126	254	187	67	-802	16	174159	688	429
	1996	1733	2028	-295	7645	8536	-891	15649	235	157	78	-1108	17	173068	663	405
	1997	1632	1937	-305	7903	8950	-1047	15887	213	139	74	-1278	37	171827	610	380
	1998	1580	1993	-413	8452	9638	-1186	16455	264	158	106	-1493	14	170348	606	400
Pohjois-Savo Norra Savolax	1994	3136	2651	485	9098	9781	-683	23341	313	206	107	-91	98	258800	1107	623
	1995	2947	2743	204	9534	10323	-789	25090	345	229	116	-469	-16	258315	1052	652
	1996	2804	2661	143	10393	11251	-858	26513	351	236	115	-600	27	257742	1024	638
	1997	2757	2696	61	10686	11857	-1171	26771	297	218	79	-1031	49	256760	980	633
	1998	2685	2753	-68	10930	12551	-1621	28667	350	237	113	-1576	50	255234	1037	681
Pohjois-Karjala Norra Karelen	1994	2061	2005	56	7295	7682	-387	14899	223	117	106	-225	66	177917	734	494
	1995	2021	1906	115	6991	7874	-883	15700	263	126	137	-631	-15	177271	698	423
	1996	1832	1932	-100	7271	8410	-1139	17805	270	130	140	-1099	48	176220	665	422
	1997	1908	1942	-34	7451	8641	-1190	17710	251	134	117	-1107	24	175137	626	398
	1998	1737	2004	-267	8025	9415	-1390	18190	302	160	142	-1515	42	173664	622	393

1. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain 1994 - 1998

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis 1994 - 1998

Vital statistics and population by region 1994 - 1998

Alue Område Area	Vuosi År Year	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys	Väki- luvun korjaus	Väkiluku 31.12.1998	Solmitut avioliitot	Avio- erot
		Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning	Flyttning inom kommuner	Invand- ring	Utvand- ring	Netto- invand- ring	Folk- ökning	Korrige- ring	Folkmängd 31.12.1998	Ingångna äkten- skap	Skils- mässor
Keski-Suomi	1994	3246	2439	807	11494	11564	-70	21812	423	248	175	912	60	257716	1155	682
Mellersta Finland	1995	3035	2569	466	11800	12037	-237	24031	387	289	98	327	35	258078	1135	631
	1996	3050	2421	629	12910	12773	137	26026	512	310	202	968	50	259096	1111	659
	1997	2942	2485	457	13475	13423	52	26178	555	339	216	725	18	259839	1083	600
	1998	2800	2554	246	14597	14786	-189	27637	512	320	192	249	47	260135	1095	655
Etelä-Pohjanmaa	1994	2501	2104	397	5908	6764	-856	11418	198	153	45	-414	99	202162	874	359
Södra Österbotten	1995	2276	2201	75	5726	7139	-1413	13060	150	143	7	-1331	26	200857	763	392
	1996	2236	2112	124	6359	7596	-1237	13813	198	158	40	-1073	52	199836	808	354
	1997	2210	2093	117	6757	8130	-1373	13967	179	136	43	-1213	18	198641	802	335
	1998	2124	2099	25	7294	8317	-1023	14683	184	148	36	-962	24	197703	848	392
Pohjanmaa	1994	2188	1668	520	5061	5509	-448	12387	549	565	-16	56	46	174185	760	291
Österbotten	1995	2153	1752	401	5413	5812	-399	13720	603	663	-60	-58	40	174167	774	314
	1996	2072	1719	353	5927	6330	-403	14837	642	532	110	60	64	174291	763	317
	1997	1961	1657	304	6149	6571	-422	15061	638	630	8	-110	49	174230	727	320
	1998	1909	1656	253	6425	6868	-443	16359	683	683	-	-190	59	174099	648	289
Keski-Pohjanmaa	1994	983	583	400	1796	1927	-131	4789	103	75	28	297	-	73019	336	126
Mellersta Österbotten	1995	1044	586	458	1743	2352	-609	5684	88	81	7	-144	40	72915	330	142
	1996	910	610	300	1991	2632	-641	6774	121	124	-3	-344	10	72581	302	153
	1997	882	619	263	2051	2564	-513	6606	94	105	-11	-261	16	72336	316	133
	1998	847	636	211	2247	2742	-495	6655	129	97	32	-252	10	72094	317	132
Pohjois-Pohjanmaa	1994	5287	2706	2581	14086	14523	-437	30304	517	403	114	2258	115	353895	1673	808
Norra Österbotten	1995	5349	2788	2561	14565	14598	-33	32193	530	382	148	2676	76	356647	1647	836
	1996	5018	2756	2262	15595	16164	-569	35317	514	453	61	1754	98	358499	1744	771
	1997	5007	2911	2096	16286	17389	-1103	35927	608	505	103	1096	129	359724	1654	764
	1998	4851	3009	1842	18555	19372	-817	40781	623	714	-91	934	95	360753	1672	794
Kainuu	1994	1133	874	259	2526	3306	-780	8676	69	67	2	-519	35	95814	382	177
Kajanaland	1995	1127	914	213	2504	3373	-869	9187	86	49	37	-619	6	95201	338	212
	1996	1040	938	102	2593	3568	-975	9645	85	50	35	-838	23	94386	343	215
	1997	935	916	19	2728	3959	-1231	9617	111	81	30	-1182	14	93218	344	202
	1998	873	932	-59	3076	4218	-1142	9386	111	71	40	-1161	14	92071	300	198
Lappi	1994	2545	1796	749	7691	9079	-1388	17651	491	446	45	-594	24	202325	861	524
Lapland	1995	2317	1825	492	7750	9277	-1527	18793	454	366	88	-947	33	201411	713	507
	1996	2309	1743	566	8774	10292	-1518	20201	565	519	46	-906	74	200579	846	448
	1997	2210	1850	360	8529	10431	-1902	20515	524	540	-16	-1558	30	199051	776	470
	1998	2172	1823	349	8959	11665	-2706	22249	510	570	-60	-2417	13	196647	741	427
AHVENANMAA - ÅLAND																
Ahvenanmaa	1994	303	261	42	1121	1033	88	1439	152	228	-76	54	2	25158	114	46
Åland	1995	338	258	80	1032	1002	30	1565	156	243	-87	23	21	25202	109	33
	1996	290	281	9	1023	1003	20	1548	223	222	1	30	25	25257	117	47
	1997	286	241	45	1061	971	90	1328	259	276	-17	118	17	25392	126	49
	1998	311	237	74	1098	981	117	1220	301	269	32	223	10	25625	93	58

2. Väestönmuutokset ja väkiluku lääneittäin 1998

Befolkningsförändringar och folkmängd länsvis 1998

Vital statistics and population by province 1998

Alue Område Area	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys	Väki- luvun korjaus	Väkiluku 31.12.1998	Solmitut avioliitot	Avio- erot
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning	Flyttning inom kommuner	Invand- ring	Utvand- ring	Netto- invand- ring	Folk- ökning	Korrige- ring	Folkmängd 31.12.1998	Ingångna äkten- skap	Skils- mässor
KOKO MAA - HELA LANDET	57108	49262	7846	256090	256090	-	556553	14192	10817	3375	11221	1076	5159646	24023	13848
WHOLE COUNTRY															
MANNER-SUOMI															
FASTA FINLAND - MAINLAND FINLAND															
Etelä-Suomen	23202	18425	4777	109488	100864	8624	234539	7295	5504	1791	15192	558	2052897	10761	6382
Södra Finlands															
Länsi-Suomen	19697	18086	1611	87507	87386	121	185066	4436	3134	1302	3034	280	1832407	8191	4515
Västra Finlands															
Itä-Suomen	6002	6750	-748	27407	31604	-4197	63312	916	555	361	-4584	106	599246	2265	1474
Östra Finlands															
Oulun	5724	3941	1783	21631	23590	-1959	50167	734	785	-51	-227	109	452824	1972	992
Uleåborgs															
Lapin	2172	1823	349	8959	11665	-2706	22249	510	570	-60	-2417	13	196647	741	427
Lapplands															
AHVENANMAA - ÅLAND															
Ahvenanmaan	311	237	74	1098	981	117	1220	301	269	32	223	10	25625	93	58
Ålands															

3. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998

Vital statistics and population by region and municipality 1998

Alue Område Area	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrige- ring	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
KOKO MAA - HELA LANDET <i>WHOLE COUNTRY</i>	57108	49262	7846	256090	256090	-	556553	14192	10817	3375	11221	1076	5159646	24023	13848
Kaupunkimaiset kunnat <i>Urbana kommuner</i> <i>Urban municipalities</i>	36103	26784	9319	171035	159971	11064	408348	11140	8222	2918	23301	753	3101104	16992	9830
Taajaan asutut kunnat <i>Tätortskommuner</i> <i>Semi-urban municipalities</i>	9428	7930	1498	38900	41050	-2150	71246	1214	1158	56	-596	152	853571	3266	1929
Maaseutumaiset kunnat <i>Landsbygdskommuner</i> <i>Rural municipalities</i>	11577	14548	-2971	46155	55069	-8914	76959	1838	1437	401	-11484	171	1204971	3765	2089
MANNER-SUOMI <i>FASTA FINLAND - MAINLAND FINLAND</i>															
UUSIMAA <i>NYLAND</i>	15551	9870	5681	73110	63638	9472	153817	5586	4420	1166	16319	454	1274475	7557	4206
Kaupunkimaiset kunnat	13680	8552	5128	63827	55573	8254	141521	5223	4069	1154	14536	442	1115818	6926	3797
Taajaan asutut kunnat	1586	1023	563	7593	6633	960	10802	292	295	-3	1520	15	131809	524	356
Maaseutumaiset kunnat	285	295	-10	1690	1432	258	1494	71	56	15	263	-3	26848	107	53
ITÄ-UUSIMAA <i>ÖSTRA NYLAND</i>	948	883	65	4423	3673	750	7492	222	183	39	854	18	88159	358	230
Kaupunkimaiset kunnat	557	530	27	2299	2032	267	5805	159	134	25	319	21	51810	233	150
Taajaan asutut kunnat	198	117	81	1116	660	456	888	40	30	10	547	-5	16687	70	36
Maaseutumaiset kunnat	193	236	-43	1008	981	27	799	23	19	4	-12	2	19662	55	44
VARSINAIS-SUOMI <i>EGENTLIGA FINLAND</i>	4844	4342	502	25291	23455	1836	48464	1501	803	698	3036	41	443050	2133	1218
Kaupunkimaiset kunnat	2938	2362	576	16204	14437	1767	36488	1190	588	602	2945	20	257319	1454	845
Taajaan asutut kunnat	704	587	117	3158	3084	74	5826	108	92	16	207	13	68010	271	157
Maaseutumaiset kunnat	1202	1393	-191	5929	5934	-5	6150	203	123	80	-116	8	117721	408	216
SATAKUNTA <i>SATAKUNTA</i>	2373	2484	-111	9360	10636	-1276	25153	424	285	139	-1248	48	240821	976	642
Kaupunkimaiset kunnat	1365	1286	79	5212	5831	-619	17645	326	213	113	-427	24	134632	580	410
Taajaan asutut kunnat	542	528	14	2034	2341	-307	4565	51	42	9	-284	22	53501	204	128
Maaseutumaiset kunnat	466	670	-204	2114	2464	-350	2943	47	30	17	-537	2	52688	192	104
KANTA-HÄME <i>EGENTLIGA TAVASTLAND</i>	1755	1783	-28	8823	8983	-160	16364	242	175	67	-121	9	164914	718	442
Kaupunkimaiset kunnat	1013	994	19	4888	5053	-165	11625	162	124	38	-108	5	90376	439	281
Taajaan asutut kunnat	259	240	19	1268	1347	-79	2083	24	16	8	-52	-6	24410	95	68
Maaseutumaiset kunnat	483	549	-66	2667	2583	84	2656	56	35	21	39	10	50128	184	93
PIRKANMAA <i>BIRKALAND</i>	4800	4315	485	22293	20582	1711	46115	1003	798	205	2401	51	444505	2174	1187
Kaupunkimaiset kunnat	3547	2758	789	16508	14642	1866	36953	877	661	216	2871	32	312611	1715	934
Taajaan asutut kunnat	613	581	32	2559	2573	-14	4580	64	79	-15	3	17	58010	223	121
Maaseutumaiset kunnat	640	976	-336	3226	3367	-141	4582	62	58	4	-473	2	73884	236	132
PÄIJÄT-HÄME <i>PÄIJÄNNE-TAVASTLAND</i>	1919	2087	-168	9611	9986	-375	23357	524	270	254	-289	22	197443	802	567
Kaupunkimaiset kunnat	1169	1250	-81	5523	5495	28	17138	446	186	260	207	20	117794	521	362
Taajaan asutut kunnat	558	513	45	3220	3431	-211	4693	63	68	-5	-171	2	57682	222	147
Maaseutumaiset kunnat	192	324	-132	868	1060	-192	1526	15	16	-1	-325	-	21967	59	58
KYMENLAAKSO <i>KYMMENEDALEN</i>	1793	2218	-425	8182	8652	-470	19114	356	270	86	-809	41	189802	782	568
Kaupunkimaiset kunnat	1164	1392	-228	5146	5402	-256	14364	251	202	49	-435	14	118286	546	400
Taajaan asutut kunnat	386	433	-47	1702	1938	-236	2711	72	39	33	-250	23	41380	138	94
Maaseutumaiset kunnat	243	393	-150	1334	1312	22	2039	33	29	4	-124	4	30136	98	74
ETELÄ-KARJALA <i>SÖDRA KERLEN</i>	1236	1584	-348	5339	5932	-593	14395	365	186	179	-762	14	138104	544	369
Kaupunkimaiset kunnat	822	926	-104	3497	3603	-106	11306	269	136	133	-77	-9	88618	388	261
Taajaan asutut kunnat	100	128	-28	471	641	-170	812	41	10	31	-167	4	11260	34	28
Maaseutumaiset kunnat	314	530	-216	1371	1688	-317	2277	55	40	15	-518	19	38226	122	80

3. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)
Vital statistics and population by region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrige- ring	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
ETELÄ-SAVO	1580	1993	-413	8452	9638	-1186	16455	264	158	106	-1493	14	170348	606	400
SÖDRA SAVOLAX															
Kaupunkimaiset kunnat	780	730	50	4388	4751	-363	10262	172	91	81	-232	-2	74668	345	234
Taajaan asutut kunnat	57	107	-50	305	337	-32	703	5	4	1	-81	-1	7300	27	19
Maaseutumaiset kunnat	743	1156	-413	3759	4550	-791	5490	87	63	24	-1180	17	88380	234	147
POHJOIS-SAVO	2685	2753	-68	10930	12551	-1621	28667	350	237	113	-1576	50	255234	1037	681
NORRA SAVOLAX															
Kaupunkimaiset kunnat	1558	1224	334	6253	6743	-490	18956	243	164	79	-77	32	133482	641	421
Taajaan asutut kunnat	307	238	69	1541	1558	-17	2831	21	18	3	55	2	27892	97	75
Maaseutumaiset kunnat	820	1291	-471	3136	4250	-1114	6880	86	55	31	-1554	16	93860	299	185
POHJOIS-KARJALA	1737	2004	-267	8025	9415	-1390	18190	302	160	142	-1515	42	173664	622	393
NORRA KARELEN															
Kaupunkimaiset kunnat	598	439	159	3490	3581	-91	7962	126	72	54	122	11	51113	278	156
Taajaan asutut kunnat	281	437	-156	979	1418	-439	3588	30	16	14	-581	1	34492	92	69
Maaseutumaiset kunnat	858	1128	-270	3556	4416	-860	6640	146	72	74	-1056	30	88059	252	168
KESKI-SUOMI	2800	2554	246	14597	14786	-189	27637	512	320	192	249	47	260135	1095	655
MELLERSTA FINLAND															
Kaupunkimaiset kunnat	1353	878	475	8467	8037	430	15227	322	166	156	1061	17	114179	594	356
Taajaan asutut kunnat	784	712	72	3463	3543	-80	6984	105	81	24	16	20	71081	270	161
Maaseutumaiset kunnat	663	964	-301	2667	3206	-539	5426	85	73	12	-828	10	74875	231	138
ETELÄ-POHJANMAA	2124	2099	25	7294	8317	-1023	14683	184	148	36	-962	24	197703	848	392
SÖDRA ÖSTERBOTTEN															
Kaupunkimaiset kunnat	334	203	131	2170	2016	154	3841	44	41	3	288	5	29710	190	102
Taajaan asutut kunnat	950	815	135	2812	3286	-474	5635	67	61	6	-333	9	80768	362	170
Maaseutumaiset kunnat	840	1081	-241	2312	3015	-703	5207	73	46	27	-917	10	87225	296	120
POHJANMAA	1909	1656	253	6425	6868	-443	16359	683	683	-	-190	59	174099	648	289
ÖSTERBOTTEN															
Kaupunkimaiset kunnat	892	702	190	3758	3689	69	11334	353	352	1	260	33	77938	356	190
Taajaan asutut kunnat	269	186	83	1034	1030	4	1291	52	56	-4	83	9	23990	84	36
Maaseutumaiset kunnat	748	768	-20	1633	2149	-516	3734	278	275	3	-533	17	72171	208	63
KESKI-POHJANMAA	847	636	211	2247	2742	-495	6655	129	97	32	-252	10	72094	317	132
MELLERSTA ÖSTERBOTTEN															
Kaupunkimaiset kunnat	450	297	153	1238	1413	-175	4676	85	75	10	-12	5	35506	181	88
Taajaan asutut kunnat	79	62	17	145	174	-29	518	1	6	-5	-17	1	6234	29	8
Maaseutumaiset kunnat	318	277	41	864	1155	-291	1461	43	16	27	-223	4	30354	107	36
POHJOIS-POHJANMAA	4851	3009	1842	18555	19372	-817	40781	623	714	-91	934	95	360753	1672	794
NORRA ÖSTERBOTTEN															
Kaupunkimaiset kunnat	2364	1127	1237	11469	10145	1324	25154	370	425	-55	2506	90	167429	1017	487
Taajaan asutut kunnat	1298	871	427	3286	4313	-1027	8716	114	174	-60	-660	15	96928	370	173
Maaseutumaiset kunnat	1189	1011	178	3800	4914	-1114	6911	139	115	24	-912	-10	96396	285	134
KAINUU	873	932	-59	3076	4218	-1142	9386	111	71	40	-1161	14	92071	300	198
KAJANALAND															
Kaupunkimaiset kunnat	418	296	122	1678	1784	-106	4880	42	44	-2	14	5	36560	155	106
Maaseutumaiset kunnat	455	636	-181	1398	2434	-1036	4506	69	27	42	-1175	9	55511	145	92
LAPPI	2172	1823	349	8959	11685	-2706	22249	510	570	-60	-2417	13	196647	741	427
LAPPLAND															
Kaupunkimaiset kunnat	981	745	236	4505	5330	-825	12371	318	316	2	-587	-11	82721	386	218
Taajaan asutut kunnat	457	352	105	2214	2743	-529	4020	64	71	-7	-431	11	42137	154	83
Maaseutumaiset kunnat	734	726	8	2240	3592	-1352	5858	128	183	-55	-1399	13	71789	201	126
AHVENANMAA - ÅLAND															
AHVENANMAA	311	237	74	1098	981	117	1220	301	269	32	223	10	25625	93	58
ÅLAND															
Kaupunkimaiset kunnat	120	93	27	515	414	101	840	162	163	-1	127	-1	10534	47	32
Maaseutumaiset kunnat	191	144	47	583	567	16	380	139	106	33	96	11	15091	46	26

3. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Vital statistics and population by region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrig- ering	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
				Tulo- muutto Inflytti- ning	Lähtö- muutto Utflytti- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
UUSIMAA - NYLAND	15551	9870	5681	73110	63638	9472	153817	5586	4420	1166	16319	454	1274475	7557	4206
Pääkaupunkiseutu - Huvudstadsregion	11652	7251	4401	53695	46013	7682	122031	4875	3722	1153	13236	424	933669	6053	3188
Espoo - Esbo	2953	1003	1950	13232	11098	2134	22125	1018	1087	-69	4015	113	204962	1351	674
Hanko - Hangö	91	126	-35	327	449	-122	1237	41	38	3	-154	2	10267	50	19
Helsinki - Helsingfors	6247	5290	957	27951	23206	4745	80920	3133	2123	1010	6712	242	546317	3623	1853
Hyvinkää - Hyvinge	484	359	125	2022	1811	211	5631	66	85	-19	317	9	42011	218	169
Inkoo - Ingå	55	53	2	231	250	-19	215	20	15	5	-12	6	4844	14	8
Järvenpää - Träskända	447	190	257	2387	2272	115	3938	75	94	-19	353	12	35133	183	121
Karjaa - Karis	98	100	-2	531	489	42	770	21	27	-6	34	5	8775	34	22
Karjalohja - Karistojo	11	22	-11	79	87	-8	79	5	4	1	-18	-	1380	8	3
Karkkila - Högfors	79	95	-16	486	396	90	829	3	7	-4	70	-2	8659	31	16
Kauniainen - Grankulla	81	45	36	721	694	27	345	51	98	-47	16	-1	8530	33	26
Kerava - Kervo	311	151	160	1845	1920	-75	2799	51	51	-	85	-1	29914	158	125
Kirkkonummi - Kyrkslätt	403	140	263	2016	1711	305	2145	72	86	-14	554	3	28850	131	101
Lohja - Lojo	356	310	46	1396	1190	208	3822	43	39	4	256	-8	34420	147	97
Mäntsälä	198	130	68	821	751	70	1179	28	20	8	146	3	15986	46	43
Nummi-Pusula	58	71	-13	318	286	32	377	14	7	7	26	1	5861	18	10
Nummijärvi	376	193	183	1981	1497	484	2428	52	50	2	669	-6	31543	123	80
Pohja - Pojo	50	62	-12	353	316	37	372	27	9	18	43	-9	4946	18	11
Pornainen - Borgnäs	58	35	23	257	167	90	163	2	4	-2	111	-	3972	19	7
Sammatti	11	13	-2	77	91	-14	61	-	1	-1	-17	-3	1189	3	5
Siuntio - Sjundeå	42	39	3	375	235	140	227	3	16	-13	130	2	4656	27	9
Tammisaari - Ekenäs	132	192	-60	435	531	-96	1365	89	62	27	-129	6	14611	61	25
Tuusula - Tusby	339	165	174	2155	1918	237	2063	72	40	32	443	4	30404	117	78
Vantaa - Vanda	2371	913	1458	11791	11015	776	18641	673	414	259	2493	70	173860	1046	635
Vihti - Vichtis	300	173	127	1323	1258	65	2086	27	43	-16	176	6	23385	98	69
ITÄ-UUSIMAA - ÖSTRA NYLAND	948	883	65	4423	3673	750	7492	222	183	39	854	18	88159	358	230
Askola	43	48	-5	259	244	15	214	9	3	6	16	-	4314	15	11
Lapinjärvi - Lappträsk	33	45	-12	128	136	-8	138	5	2	3	-17	1	3074	11	4
Liljendal	14	25	-11	67	63	4	43	1	-	1	-6	-	1477	1	3
Loviisa - Lovisa	68	111	-43	342	319	23	775	19	11	8	-12	1	7668	32	17
Myrskylä - Mörskom	20	23	-3	96	81	15	48	-	1	-1	11	-	2022	4	4
Pernaja - Pernå	29	33	-4	217	210	7	175	4	11	-7	-4	1	3801	15	8
Porvoo - Borgå	489	419	70	1957	1713	244	5030	140	123	17	331	20	44142	201	133
Pukkila	27	27	-	131	109	22	61	1	1	-	22	-1	1898	5	5
Ruotsinpyhtää - Strömfors	27	35	-8	110	139	-28	120	3	1	2	-34	1	3076	4	9
Sipoo - Sibbo	198	117	81	1116	660	456	888	40	30	10	547	-5	16687	70	36
VARSINAIS-SUOMI - EGENTLIGA FINLAND	4844	4342	502	25291	23455	1836	48464	1501	803	698	3036	41	443050	2133	1218
Alastaro	22	58	-36	111	123	-12	189	5	2	3	-45	-1	3155	5	4
Askainen - Villnäs	4	12	-8	49	63	-14	22	6	-	6	-16	-	905	2	5
Aura	43	32	11	215	230	-15	148	1	2	-1	-5	3	3291	16	6
Dragsfjärd	26	63	-37	100	112	-12	280	6	14	-8	-57	-	3613	6	12
Halikko	97	72	25	600	593	7	607	21	8	13	45	4	8752	38	17
Houtskari - Houtskär	11	14	-3	35	20	15	22	4	3	1	13	-	722	-	1
Iniö	-	1	-1	11	8	3	6	-	-	-	2	-	242	1	-
Kaarina - S:t Karins	248	92	156	1498	1500	-2	1556	37	37	-	154	-3	19460	91	57
Karinainen	35	25	10	127	141	-14	153	2	-	2	-2	-	2389	10	7
Kemiö - Kimito	29	55	-26	131	114	17	155	8	6	2	-7	-1	3327	10	8
Kiikala	19	36	-17	92	125	-33	90	7	7	-	-50	-1	1881	6	1
Kisko	11	26	-15	57	89	-32	66	5	3	2	-45	-	1956	3	2
Korppoo - Korpo	3	10	-7	45	64	-19	58	2	1	1	-25	-	1015	6	2
Koski Ti	21	45	-24	86	97	-11	108	1	-	1	-34	1	2600	6	2
Kustavi - Gustavs	8	16	-8	34	40	-6	66	-	-	-	-14	-	1020	3	2
Kuusjoki	17	20	-3	109	69	40	62	1	-	1	38	-1	1839	5	1
Laitila	79	104	-25	317	336	-19	710	14	7	7	-37	1	8897	32	21
Lemu	18	11	7	89	116	-27	37	-	-	-	-20	1	1394	10	-
Lieto - Lundo	144	90	54	952	722	230	744	23	11	12	296	-	13434	59	19
Loimaa	66	79	-13	419	413	6	731	3	2	1	-6	-	7083	27	20
Loimaan kunta - Loimaa kommu	56	67	-11	247	317	-70	262	4	5	-1	-82	-	6203	20	5
Marttila	21	31	-10	75	90	-15	93	3	4	-1	-26	2	2144	4	5
Masku	52	31	21	302	310	-8	147	3	8	-5	8	-1	5163	14	11
Mellilä	17	17	-	95	74	21	58	13	2	11	32	-1	1307	5	2
Merimasku	18	5	13	116	109	7	12	6	2	4	24	-	1348	8	6

3. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Vital statistics and population by region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrige- ring	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
Mietoinen	22	11	11	96	85	11	34	1	-	1	23	-2	1723	6	2
Muurla	11	11	-	93	85	8	37	3	4	-1	7	-	1425	5	1
Mynämäki	65	64	1	308	283	25	412	9	4	5	31	2	6144	21	21
Naantali - Nådendal	143	85	58	979	839	140	1569	30	26	4	202	9	12980	68	42
Nauvo - Nagu	19	28	-9	54	41	13	125	5	7	-2	2	1	1422	1	3
Nousiainen - Nousis	51	25	26	216	233	-17	162	3	5	-2	7	1	4116	11	5
Oripää	15	19	-4	56	38	18	52	-	-	-	14	1	1344	4	1
Paimio - Pemar	95	78	17	451	444	7	907	6	11	-5	19	1	9726	49	30
Parainen - Pargas	144	128	16	397	497	-100	1018	33	45	-12	-96	7	12005	44	25
Perniö - Bjärnä	51	79	-28	290	324	-34	392	36	7	29	-33	4	6232	17	5
Pertteli	47	42	5	272	257	15	241	3	-	3	23	1	3678	16	10
Piikkiö - Pikis	67	43	24	458	386	72	388	10	4	6	102	-	6469	28	12
Pyhäranta	23	25	-2	115	140	-25	63	2	-	2	-25	-	2328	14	-
Pöytyä	44	44	-	169	170	-1	194	9	-	9	8	1	3766	13	10
Raisio - Reso	264	135	129	1636	1694	-58	2179	53	31	22	93	-2	22945	109	86
Rusko	42	22	20	231	179	52	105	3	3	-	72	-	3192	17	6
Rymättylä - Rimito	22	33	-11	144	139	5	93	3	3	-	-6	-3	1916	2	1
Salo	295	203	92	1559	1384	175	2786	131	39	92	359	-	23920	131	54
Sauvo - Sagu	28	23	5	108	117	-9	152	4	-	4	-	2	2824	16	5
Somero	98	125	-27	326	329	-3	923	9	11	-2	-32	-4	9779	36	25
Suomusjärvi	18	21	-3	92	67	25	61	1	1	-	22	-	1353	5	1
Särkisalo - Finby	3	19	-16	45	33	12	19	1	-	1	-3	-	777	2	2
Taivassalo - Tövsala	18	25	-7	63	65	-2	59	2	-	2	-7	-2	1840	9	1
Tarvasjoki	35	22	13	118	101	17	74	1	5	-4	26	-1	1939	6	2
Turku - Åbo	1922	1768	154	10113	8607	1506	27667	936	453	483	2143	16	170931	1028	586
Uusikaupunki - Nystad	175	144	31	583	699	-116	2059	22	14	8	-77	4	17479	59	50
Vahto	16	13	3	92	86	6	31	-	-	-	9	-	1789	10	3
Vehmaa	22	41	-19	157	114	43	138	4	-	4	28	-	2584	7	8
Velkua	2	2	-	19	20	-1	8	-	-	-	-1	2	252	2	-
Västernärjä	3	16	-13	35	40	-5	11	3	5	-2	-20	-	811	3	3
Yläne	19	36	-17	104	84	20	123	3	1	2	5	-	2221	7	2
SATAKUNTA -	2373	2484	-111	9360	10636	-1276	25153	424	285	139	-1248	48	240821	976	642
SATAKUNTA															
Eura	109	79	30	325	398	-73	734	2	9	-7	-50	4	9589	49	26
Eurajoki - Euraäminne	62	59	3	260	319	-59	393	6	10	-4	-60	1	6028	26	7
Harjavalta	79	86	-7	288	427	-139	689	7	10	-3	-149	-	8053	33	18
Honkajoki	15	35	-20	67	89	-22	93	1	-	1	-41	1	2227	8	7
Huittinen	108	104	4	351	411	-60	880	14	3	11	-45	1	9291	37	25
Jämijärvi	27	37	-10	91	79	12	154	-	-	-	2	1	2359	6	3
Kankaanpää	133	105	28	474	551	-77	1435	20	15	5	-44	-	13261	56	23
Karvia	28	44	-16	68	115	-47	157	6	1	5	-58	-	3109	13	3
Kiikoinen	9	15	-6	43	38	5	71	-	-	-	-1	-1	1350	3	3
Kuuskainen	28	47	-19	155	192	-37	201	6	7	-1	-57	1	3629	15	6
Kodisjoki	6	9	-3	35	43	-8	7	-	-	-	-11	-1	525	3	-
Kokemäki - Kumo	77	127	-50	287	355	-68	699	9	3	6	-112	4	8908	28	23
Kullaa	13	15	-2	73	83	-10	31	2	-	2	-10	-1	1681	7	7
Köyliö - Kjulo	28	39	-11	115	162	-47	90	3	2	1	-57	-2	3069	9	7
Lappi	30	31	-1	141	179	-38	195	2	1	1	-38	-	3316	11	8
Lavia	15	43	-28	94	100	-6	139	1	-	1	-33	-	2467	7	3
Luvia	23	31	-8	178	171	7	178	5	1	4	3	-1	3345	17	12
Merikarvia - Sastmola	34	57	-23	148	151	-3	305	2	1	1	-25	1	3949	16	8
Nakkila	51	63	-12	286	300	-14	390	2	-	2	-24	11	6155	18	18
Noormarkku - Norrmark	64	50	14	311	326	-15	427	4	12	-8	-9	2	6297	16	13
Pomarkku - Pärmark	27	37	-10	107	138	-31	173	2	3	-1	-42	-2	2717	9	8
Pori - Björneborg	760	793	-33	2686	2958	-272	10946	248	151	97	-208	17	76375	350	248
Punkalaidun	44	48	-4	92	132	-40	180	2	-	2	-42	-	3809	12	5
Rauma - Raumo	395	315	80	1535	1630	-95	5138	47	49	-2	-17	5	37642	144	103
Siikainen	22	45	-23	75	92	-17	85	1	-	1	-39	-	2054	7	2
Säkylä	41	43	-2	297	275	22	413	3	4	-1	19	3	5258	16	13
Ulvila - Ulvsby	131	92	39	703	816	-113	872	24	3	21	-53	2	12562	53	41
Vampula	14	35	-21	75	106	-31	78	5	-	5	-47	2	1796	7	2

3. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Vital statistics and population by region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrige- ring	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
KANTA-HÄME - EGENTLIGA TAVASTLAND	1755	1783	-28	8823	8983	-160	16364	242	175	67	-121	9	164914	718	442
Forssa	194	241	-47	957	1200	-243	2590	45	23	22	-268	1	18857	80	49
Hattula	111	80	31	553	612	-59	690	5	14	-9	-37	1	9051	34	24
Hauho	30	53	-23	190	190	-	169	8	-	8	-15	-1	4013	13	5
Hausjärvi	91	72	19	531	586	-55	459	4	7	-3	-39	-	8115	43	31
Humppila	31	40	-9	135	131	4	144	3	2	1	-4	1	2593	6	2
Hämeenlinna - Tavastehus	521	472	49	2539	2421	118	5835	87	72	15	182	-7	45555	235	146
Janakkala	148	160	-12	715	735	-20	1393	19	2	17	-15	-7	15359	61	44
Jokioinen - Jockis	65	47	18	291	329	-38	336	1	4	-3	-23	1	5733	20	8
Kalvola	30	37	-7	181	179	2	207	8	1	7	2	1	3383	17	8
Lammi	48	72	-24	226	214	12	381	9	5	4	-8	-	5707	17	10
Loppi	64	70	-6	392	377	15	386	14	8	6	15	9	7557	19	11
Renko	20	35	-15	156	126	30	101	3	1	2	17	1	2351	14	2
Riihimäki	298	281	17	1392	1432	-40	3200	30	29	1	-22	11	25964	124	86
Tammela	66	62	4	351	260	91	250	2	1	1	96	-1	6334	19	7
Tuulos	14	26	-12	92	83	9	78	-	-	-	-3	-1	1562	10	4
Ypäjä	24	35	-11	122	108	14	145	4	6	-2	1	-	2780	6	5
PIRKANMAA - BIRKALAND	4800	4315	485	22293	20582	1711	46115	1003	798	205	2401	51	444505	2174	1187
Hämeenkyrö - Tavastkyro	99	103	-4	492	423	69	674	4	7	-3	62	13	9881	35	23
Ikaalinen - Ikaalis	64	90	-26	344	402	-58	605	-	5	-5	-89	-3	7842	23	13
Juupajoki	24	36	-12	67	81	-14	157	2	2	-	-26	1	2388	9	4
Kangasala	243	158	85	1093	1172	-79	1385	40	36	4	10	3	21765	85	55
Kihniö	19	34	-15	54	77	-23	112	1	1	-	-38	-	2498	5	2
Kuhmalahti	6	19	-13	49	43	6	30	-	-	-	-7	-	1118	3	3
Kuorevesi	23	38	-15	134	219	-85	243	2	2	-	-100	-	2857	10	7
Kuru	29	36	-7	139	126	13	184	6	9	-3	3	4	2907	6	4
Kylmäkoski	29	31	-2	173	194	-21	138	9	8	1	-22	1	2650	9	7
Lempäälä	199	117	82	926	851	75	1073	21	39	-18	139	-2	15705	73	31
Luopioinen	10	46	-36	106	111	-5	131	6	1	5	-36	-1	2417	8	3
Längelmäki	12	43	-31	97	107	-10	90	1	-	1	-40	-4	1815	6	2
Mouhijärvi	29	38	-9	116	138	-22	133	-	-	-	-31	-	2882	4	4
Mänttä	77	68	9	368	427	-59	775	-	5	-5	-55	-5	7189	25	23
Nokia	289	228	61	1078	1096	-18	2407	26	45	-19	24	-1	26499	120	76
Orivesi	86	100	-14	379	370	9	851	16	14	2	-3	5	8950	29	20
Parkano	73	86	-13	241	318	-77	590	4	11	-7	-97	-	7988	22	14
Pirkkala - Birkala	134	84	50	766	625	141	811	21	15	6	197	7	12056	58	26
Päikkäne	37	42	-5	209	196	13	268	1	1	-	8	-	4207	16	12
Ruovesi	50	74	-24	189	187	2	466	9	6	3	-19	1	5812	24	10
Sahalahti	17	17	-	115	104	11	125	-	1	-1	10	-2	2250	6	4
Suodenniemi	11	27	-16	63	63	-	72	3	-	3	-13	2	1479	5	2
Tampere - Tammerfors	2247	1758	489	10627	8828	1799	26892	726	503	223	2511	17	191254	1181	612
Toijala	84	107	-23	430	446	-16	921	12	10	2	-37	-	8045	28	25
Urijala	36	75	-39	229	186	43	399	3	9	-6	-2	4	5763	19	12
Valkeakoski	192	184	8	578	655	-77	1967	24	15	9	-60	6	20731	105	50
Vammala	156	175	-19	521	611	-90	1392	19	8	11	-98	1	15486	64	33
Vesilahti	34	37	-3	208	170	38	146	-	1	-1	34	-	3318	11	4
Viiala	43	58	-15	368	286	82	422	6	2	4	71	4	5162	19	17
Viljakkala	18	29	-11	147	127	20	51	1	1	-	9	-4	1988	7	3
Vilppula	63	79	-16	238	308	-70	338	8	2	6	-80	2	5923	23	14
Virrat - Virdois	74	117	-43	283	292	-9	616	4	8	-4	-56	1	8580	25	16
Ylöjärvi	238	113	125	1200	1107	93	1373	22	30	-8	210	1	19910	94	50
Äetsä	55	68	-13	266	236	30	278	6	1	5	22	-	5190	17	6
PÄIJÄT-HÄME - PÄIJÄNNE-TAVASTLAND	1919	2087	-168	9611	9986	-375	23357	524	270	254	-289	22	197443	802	567
Artjärvi - Artsjö	14	27	-13	71	102	-31	80	1	2	-1	-45	-	1634	4	-
Asikkala	72	99	-27	342	410	-68	775	17	6	11	-84	-1	8609	27	16
Hartola	31	76	-45	171	176	-5	306	3	2	1	-49	-	3925	7	10
Heinola	205	215	-10	691	863	-172	2441	49	16	33	-149	3	21567	88	59
Hollola	209	146	63	1386	1432	-46	1424	17	21	-4	13	-3	20223	89	49
Hämeenkoski	22	21	1	85	113	-28	153	2	-	2	-25	-	2241	3	7
Kärkölä	43	63	-20	226	302	-76	359	6	2	4	-92	-1	5048	19	18
Lahti - Lahtis	964	1035	-71	4832	4632	200	14697	397	170	227	356	17	96227	433	303
Nastola	136	118	18	873	912	-39	1292	17	34	-17	-38	5	14749	57	33
Orimattila	141	150	-9	619	677	-58	1202	12	7	5	-62	1	14101	49	49
Padasjoki	37	51	-14	122	146	-24	258	1	7	-6	-44	-	4028	14	8
Sysmä	45	86	-41	193	221	-28	370	2	3	-1	-70	1	5091	12	15

3. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Vital statistics and population by region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrige- ring	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äktens- skap	Avio- erot Skils- mässor
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
KYMENLAAKSO - KYMMENTEDALEN	1793	2218	-425	8182	8652	-470	19114	356	270	86	-809	41	189802	782	568
Anjalankoski	157	202	-45	465	676	-211	1415	32	15	17	-239	3	17841	54	41
Elimäki	80	86	-6	460	429	31	682	17	8	9	34	-1	8609	25	27
Hamina - Fredrikshamn	85	116	-31	550	526	24	994	45	8	37	30	-	9928	46	32
Iitti	49	98	-49	325	319	6	658	6	8	-2	-45	4	7587	31	17
Jaala	10	34	-24	97	71	26	91	2	-	2	4	-2	2024	9	1
Kotka	557	732	-175	1770	1800	-30	7581	114	122	-8	-213	-5	55551	264	170
Kouvola	313	322	-9	2068	2163	-95	3741	70	42	28	-76	11	31819	154	133
Kuusankoski	209	222	-13	758	913	-155	2048	22	30	-8	-176	8	20988	82	65
Miehikkälä	25	53	-28	76	87	-11	115	-	1	-1	-40	-	2605	3	2
Pyhtää - Pyttis	47	71	-24	206	254	-48	246	3	7	-4	-76	-	5339	16	22
Valkeala	123	106	17	716	643	73	727	21	21	-	90	10	11334	37	32
Vehkalahti - Veckelax	106	125	-19	521	619	-98	569	19	3	16	-101	10	12205	47	21
Virolahti	32	51	-19	170	152	18	247	5	5	-	-1	3	3972	14	5
ETELÄ-KARJALA - SÖDRA KARELEN	1236	1584	-348	5339	5932	-593	14395	365	186	179	-762	14	138104	544	369
Imatra	238	386	-148	1045	1221	-176	3605	87	26	61	-263	-1	31244	120	86
Joutseno	100	128	-28	471	641	-170	812	41	10	31	-167	4	11260	34	28
Lappeenranta - Villmanstrand	584	540	44	2452	2382	70	7701	182	110	72	186	-8	57374	268	175
Lemi	31	39	-8	174	163	11	147	7	1	6	9	1	3146	15	5
Luumäki	42	70	-28	152	201	-49	309	14	3	11	-66	3	5398	19	9
Parikkala	40	68	-28	159	192	-33	329	5	6	-1	-62	-2	4726	12	12
Rautjärvi	46	83	-37	125	214	-89	369	3	7	-4	-130	6	4823	12	16
Ruokolahti	45	61	-16	208	266	-58	343	6	5	1	-73	8	6309	23	14
Saari	9	21	-12	28	65	-37	59	3	-	3	-46	-	1588	2	1
Savitaipale	33	71	-38	144	115	29	347	3	2	1	-8	-4	4476	10	7
Suomenniemi	8	24	-16	23	51	-28	54	2	-	2	-42	-	866	2	1
Taipalsaari	42	48	-6	253	323	-70	173	9	16	-7	-83	7	4708	19	13
Uukuniemi	10	11	-1	38	35	3	25	-	-	-	2	-	597	1	1
Ylämaa	8	34	-26	67	63	4	122	3	-	3	-19	-	1589	7	1
ETELÄ-SAVO - SÖDRA SAVOLAX	1580	1993	-413	8452	9638	-1186	16455	264	158	106	-1493	14	170348	606	400
Anttola	7	28	-21	101	102	-1	74	-	-	-	-22	-	1868	5	6
Enonkoski	13	23	-10	57	84	-27	86	-	2	-2	-39	1	1938	5	2
Haukivuori	24	44	-20	91	125	-34	138	5	5	-	-54	-2	2534	9	2
Heinävesi	37	76	-39	176	199	-23	344	1	2	-1	-63	-	4777	12	2
Hirvensalmi	30	49	-19	138	132	6	175	8	7	1	-12	-4	2673	7	4
Joroinen - Jorois	54	73	-19	275	338	-63	435	5	2	3	-79	6	6019	23	11
Juva	87	102	-15	220	347	-127	588	12	2	10	-132	-1	7852	16	8
Jäppilä	15	20	-5	80	67	13	67	-	-	-	8	1	1689	2	1
Kangaslampi	14	32	-18	77	92	-15	74	-	2	-2	-35	2	1693	5	1
Kangasniemi	53	109	-56	178	214	-36	489	3	6	-3	-95	1	6881	21	15
Kerimäki	58	88	-30	297	336	-39	449	4	4	-	-69	4	6263	18	12
Mikkeli - S:t Michel	356	320	36	2260	2268	-8	4441	111	39	72	100	3	32950	173	104
Mikkelin mlk - S:t Michels lk	124	96	28	733	861	-128	552	9	7	2	-98	4	11886	34	16
Mäntyharju	57	107	-50	305	337	-32	703	5	4	1	-81	-1	7300	27	19
Pertunmaa	11	36	-25	114	115	-1	121	6	2	4	-22	-	2198	5	4
Pieksämäen mlk - Pieksämäki lk	47	59	-12	287	410	-123	310	-	2	-2	-137	1	6422	15	11
Pieksämäki	146	129	17	676	791	-115	1745	6	7	-1	-99	-8	13266	52	49
Punkaharju	41	55	-14	198	240	-42	310	6	6	-	-56	2	4406	10	13
Puumala	20	41	-21	87	123	-36	212	3	3	-	-57	1	3144	8	3
Rantasalmi	29	61	-32	148	205	-57	313	14	7	7	-82	1	4745	13	17
Ristiina	40	66	-26	278	272	6	402	11	2	9	-11	1	5199	14	7
Savonlinna - Nyslott	278	281	-3	1452	1692	-240	4076	55	45	10	-233	3	28452	120	81
Savonranta	6	31	-25	56	72	-16	76	-	-	-	-41	-	1388	1	1
Sulkava	22	52	-30	111	145	-34	210	-	2	-2	-66	-	3562	4	5
Virtasalmi	11	15	-4	57	71	-14	65	-	-	-	-18	-1	1243	7	6
POHJOIS-SAVO - NORRA SAVOLAX	2685	2753	-68	10930	12551	-1621	28667	350	237	113	-1576	50	255234	1037	681
Iisalmi - Idensalmi	226	231	-5	867	1029	-162	2783	16	12	4	-163	3	23612	87	62
Juankoski	49	66	-17	276	331	-55	512	4	1	3	-69	4	6043	21	14
Kaavi	40	62	-22	164	224	-60	309	7	1	6	-76	1	3932	11	8
Karttula	34	40	-6	219	219	-	179	2	3	-1	-7	-	3512	17	6
Keitele	26	45	-19	87	112	-25	256	1	-	1	-43	1	3044	6	5
Kiuruvesi	113	165	-52	206	416	-210	1103	10	9	1	-261	5	10595	38	23
Kuopio	1087	731	356	4473	4579	-106	12839	199	135	64	314	27	86203	463	296
Lapinlahti	73	92	-19	282	323	-41	563	4	5	-1	-61	-	7924	27	23
Leppävirta	91	135	-44	394	502	-108	960	16	8	8	-144	-	11285	29	28
Maaninka	36	56	-20	149	197	-48	213	1	3	-2	-70	3	3966	11	5

3. Väestömuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Vital statistics and population by region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrige- ring	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Uttlytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
Nilsia	51	83	-32	249	309	-60	472	11	4	7	-85	1	7030	16	16
Pielavesi	59	78	-19	162	253	-91	422	6	11	-5	-115	-2	6170	19	12
Rautalampi	31	67	-36	109	177	-68	249	3	3	-	-104	1	4006	14	6
Rautavaara	13	30	-17	81	139	-58	149	-	-	-	-75	1	2558	4	4
Siiinjärvi	240	121	119	1234	1204	30	1906	14	12	2	151	-1	19595	79	51
Sonkajärvi	49	82	-33	138	220	-82	377	7	-	7	-108	1	5498	11	9
Suonenjoki	67	117	-50	307	354	-47	925	7	6	1	-96	3	8297	18	24
Tervo	11	34	-23	74	102	-28	89	3	-	3	-48	-1	2064	10	3
Tuusniemi	30	62	-32	110	185	-75	240	-	1	-1	-108	1	3308	6	6
Varkaus	245	262	-17	913	1135	-222	3334	28	17	11	-228	2	23667	91	63
Varpaisjärvi	27	42	-15	118	140	-22	234	3	-	3	-34	-1	3298	14	3
Vehmersalmi	17	38	-21	103	137	-34	101	2	2	-	-55	-2	2161	9	-
Vesanto	26	57	-31	84	102	-18	201	-	1	-1	-50	1	2952	10	3
Viermä	44	57	-13	131	162	-31	251	6	3	3	-41	2	4514	26	11
POHJOIS-KARJALA - NORRA KARELEN	1737	2004	-267	8025	9415	-1390	18190	302	160	142	-1515	42	173664	622	393
Eno	46	103	-57	181	273	-92	688	11	14	-3	-152	-1	7200	23	18
Ilomantsi - Ilomants	72	104	-32	215	332	-117	568	12	7	5	-144	4	7493	18	9
Joensuu	598	439	159	3490	3581	-91	7962	126	72	54	122	11	51113	278	156
Juuka	60	106	-46	146	252	-106	492	5	4	1	-151	2	6764	16	12
Kesälahti	22	41	-19	124	152	-28	222	4	2	2	-45	-	2930	10	4
Kiihtelysvaara	32	28	4	125	143	-18	171	2	1	1	-13	-	2716	5	4
Kitee	100	147	-47	327	431	-104	1011	10	9	1	-150	8	10698	25	21
Kontiolahti	134	92	42	806	787	19	863	49	9	40	101	13	11228	48	23
Lieska	137	216	-79	353	614	-261	1818	10	5	5	-335	4	15827	37	33
Liperi	128	131	-3	586	711	-125	882	18	8	10	-118	-	11553	33	23
Nurmes	82	124	-42	304	427	-123	927	5	6	-1	-166	-2	10108	31	14
Outokumpu	62	97	-35	322	377	-55	843	15	5	10	-80	-1	8557	24	22
Polvijärvi	46	82	-36	154	243	-89	317	5	5	-	-125	1	5501	13	8
Pyhäselkä	122	61	61	383	464	-81	477	8	6	2	-18	1	7162	29	13
Rääkkylä	23	51	-28	109	109	-	217	1	1	-	-28	2	3229	5	3
Tohmajärvi	35	89	-54	229	235	-6	375	5	-	5	-55	-	5375	12	16
Tuupovaara	19	48	-29	64	126	-62	156	12	6	6	-85	2	2389	5	7
Valtimo	13	34	-21	90	126	-36	179	1	-	1	-56	-2	3137	7	7
Värtsilä	6	11	-5	17	32	-15	22	3	-	3	-17	-	684	3	-
KESKI-SUOMI - MELLERSTA FINLAND	2800	2554	246	14597	14786	-189	27637	512	320	192	249	47	260135	1095	655
Hankasalmi	47	67	-20	217	210	7	369	7	6	1	-12	-1	5879	10	16
Joutsa	23	56	-33	142	190	-48	390	4	1	3	-78	-1	4435	15	9
Jyväskylä	901	589	312	5931	5641	290	11709	264	118	146	748	6	76948	444	247
Jyväskylän mlk - Jyväskylä lk	392	226	166	2247	2064	183	2816	57	43	14	363	12	31425	132	91
Jämsä	139	138	1	574	615	-41	1234	13	18	-5	-45	4	12988	46	31
Jämsänkoski	72	84	-12	391	442	-51	771	22	7	15	-48	-1	7779	16	17
Kannonkoski	14	28	-14	63	72	-9	77	6	1	5	-18	-	1783	5	2
Karstula	64	69	-5	142	199	-57	365	4	6	-2	-64	2	5302	21	3
Keuruu	122	150	-28	414	563	-149	1231	17	14	3	-174	2	12116	41	21
Kinnula	22	21	1	62	91	-29	123	2	3	-1	-29	-	2228	12	2
Kivijärvi	14	22	-8	52	112	-60	108	-	2	-2	-70	1	1648	6	5
Konnevesi	26	46	-20	93	106	-13	215	-	6	-6	-39	-4	3288	9	6
Korpilahti	52	57	-5	256	253	3	394	4	3	1	-1	-3	5105	14	10
Kuhmoinen	13	58	-45	112	115	-3	215	4	-	4	-44	1	3053	9	8
Kyyjärvi	13	20	-7	53	81	-28	108	9	6	3	-32	1	1870	5	2
Laukaa	189	159	30	741	716	25	1264	17	15	2	57	-1	16544	76	37
Leivonmäki	6	16	-10	72	75	-3	67	-	-	-	-13	2	1252	2	2
Luhanka	8	9	-1	25	42	-17	22	-	-	-	-18	1	963	-	2
Multia	20	34	-14	80	80	-	120	2	1	1	-13	-	2187	6	3
Muurame	104	53	51	700	565	135	815	21	9	12	198	4	7844	36	19
Petäjävesi	40	41	-1	149	144	5	255	16	4	12	16	4	3790	8	10
Pihtipudas	57	88	-31	142	215	-73	433	1	3	-2	-106	1	5345	12	7
Pykkönmäki	9	15	-6	30	41	-11	55	3	1	2	-15	1	1168	5	1
Saarjärvi	99	126	-27	354	423	-69	1049	6	5	1	-95	-	10654	43	25
Sumainen	9	22	-13	67	75	-8	53	-	-	-	-21	2	1359	4	2
Suolahti	60	63	-3	289	332	-43	702	1	5	-4	-50	-1	5806	18	18
Toivakka	18	32	-14	117	126	-9	140	5	4	1	-22	-	2427	3	2
Uurainen	36	30	6	198	193	5	147	1	2	-1	10	1	3089	10	-
Viitasari	73	107	-34	241	363	-122	721	11	19	-8	-164	2	8050	32	21
Äänekoski	158	128	30	643	642	1	1669	15	18	-3	28	12	13810	55	36

3. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Vital statistics and population by region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- mys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrige- ring	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
ETELÄ-POHJANMAA - SÖDRA ÖSTERBOTTEN	2124	2099	25	7294	8317	-1023	14683	184	148	36	-962	24	197703	848	392
Alahärmä	47	56	-9	117	186	-69	301	14	-	14	-64	4	5062	31	7
Alajärvi	115	100	15	249	310	-61	448	7	10	-3	-49	1	9541	53	10
Alavus	108	110	-2	297	309	-12	623	6	3	3	-11	2	10104	37	15
Evijärvi	41	37	4	47	118	-71	136	10	-	10	-57	1	3153	11	2
Ilmajoki	136	116	20	435	501	-66	533	13	4	9	-37	-1	11805	44	16
Isojoki - Storå	38	44	-6	47	81	-34	165	3	-	3	-37	-	2798	11	3
Jalasjärvi	88	135	-47	225	309	-84	632	4	9	-5	-136	-1	9155	35	10
Jurva	44	43	1	98	173	-75	313	2	2	-	-74	2	4899	15	8
Karjoki - Bötom	11	19	-8	37	56	-19	78	1	-	1	-26	-	1840	4	1
Kauhajoki	162	157	5	359	520	-161	1414	8	9	-1	-157	1	15095	57	28
Kauhava	101	102	-1	401	450	-49	664	11	20	-9	-59	-2	8478	47	20
Kortesjärvi	19	46	-27	47	90	-43	122	-	1	-1	-71	1	2619	5	1
Kuortane	33	60	-27	150	150	-	209	3	1	2	-25	-1	4570	10	5
Kurikka	113	123	-10	281	423	-142	835	13	5	8	-144	2	10908	39	28
Lappajärvi	36	60	-24	87	121	-34	249	3	6	-3	-61	1	4199	13	5
Lapua - Lappo	159	162	-3	396	419	-23	962	5	4	1	-25	-	14277	63	36
Lehtimäki	23	29	-6	53	81	-28	80	4	5	-1	-35	-	2179	7	1
Numo	164	55	109	691	663	28	779	10	9	1	138	8	10664	59	32
Peräseinäjoki	36	53	-17	102	149	-47	182	2	1	1	-63	-1	3900	10	7
Seinäjoki	334	203	131	2170	2016	154	3841	44	41	3	288	5	29710	190	102
Soini	26	25	1	40	83	-43	146	2	-	2	-40	-	2820	6	4
Teuva - Östermark	66	86	-20	159	244	-85	385	3	1	2	-103	-	6782	19	11
Töysä	43	39	4	122	147	-25	220	2	3	-1	-22	-	3195	10	4
Vimpeli	36	37	-1	94	108	-14	173	1	2	-1	-16	-1	3629	12	5
Ylihärmä	30	42	-12	123	113	10	171	1	5	-4	-6	-	3169	10	4
Ylistaro	51	78	-27	215	208	7	366	3	2	1	-19	-1	5759	24	10
Ähtäri - Etseri	64	82	-18	252	289	-37	656	9	5	4	-51	4	7393	26	17
POHJANMAA - ÖSTERBOTTEN	1909	1656	253	6425	6868	-443	16359	683	683	-	-190	59	174099	648	289
Isokyrö - Storkyro	54	62	-8	205	236	-31	336	6	1	5	-34	-	5232	20	7
Kaskinen - Kaskö	6	10	-4	56	55	1	76	3	3	-	-3	1	1534	2	5
Korsnäs	18	24	-6	46	58	-12	95	6	9	-3	-21	1	2267	2	2
Kristiinakaupunki - Kristinestad	60	85	-25	168	260	-92	522	13	34	-21	-138	2	8348	21	6
Kruunupyy - Kronoby	74	78	-4	142	180	-38	254	26	33	-7	-49	3	6887	26	3
Laihia - Laihela	71	81	-10	311	292	19	544	7	7	-	9	1	7463	27	13
Luoto - Larsmo	76	28	48	108	161	-53	206	3	24	-21	-26	4	4025	13	3
Maalahti - Malax	46	68	-22	108	135	-27	328	39	9	30	-19	4	5750	17	4
Maksamaa - Maxmo	9	16	-7	18	21	-3	65	2	2	-	-10	-	1133	2	1
Mustasaari - Korsholm	198	105	93	723	738	-15	747	45	49	-4	74	8	16527	57	23
Närpiö - Närpes	78	133	-55	104	161	-57	577	50	48	2	-110	-3	9953	24	8
Oravainen - Oravais	21	26	-5	51	104	-53	89	48	3	45	-13	2	2343	6	4
Pedersöre	155	79	76	274	303	-29	434	39	64	-25	22	1	10194	23	8
Pietarsaari - Jakobstad	266	188	78	667	744	-77	2525	90	122	-32	-31	16	19817	72	34
Uusikaarlepyy - Nykarleby	78	78	-	138	196	-58	414	36	34	2	-56	3	7554	23	5
Vaasa - Vasa	620	504	116	3035	2890	145	8733	260	227	33	294	16	56587	282	151
Vähäkyrö - Lillkyro	48	41	7	182	240	-58	287	3	3	-	-51	-	4855	19	11
Vöyri - Vörå	31	50	-19	89	94	-5	127	7	11	-4	-28	-	3630	12	1
KESKI-POHJANMAA - MELLERSTA ÖSTERBOTTEN	847	636	211	2247	2742	-495	6655	129	97	32	-252	10	72094	317	132
Halsua	19	15	4	41	73	-32	65	5	-	5	-23	1	1592	4	2
Himanka	29	21	8	76	84	-8	151	9	2	7	7	-1	3321	17	4
Kannus	79	62	17	145	174	-29	518	1	6	-5	-17	1	6234	29	8
Kaustinen - Kaustby	51	41	10	121	157	-36	256	13	2	11	-15	1	4508	10	9
Kokkola - Karleby	450	297	153	1238	1413	-175	4676	85	75	10	-12	5	35506	181	88
Kälviä - Kelviä	52	41	11	156	200	-44	182	5	3	2	-31	1	4594	16	4
Lestijärvi	6	10	-4	33	57	-24	53	-	3	-3	-31	1	1063	7	1
Lohtaja - Lochteå	32	27	5	96	133	-37	173	4	3	1	-31	-1	3039	6	5
Perho	46	34	12	73	121	-48	113	1	-	1	-35	-1	3281	21	1
Toholampi	36	41	-5	117	147	-30	284	1	-	1	-34	1	3906	12	4
Ullava	14	7	7	35	45	-10	33	2	-	2	-1	-	1128	2	-
Veteli - Vetil	33	40	-7	116	138	-22	151	3	3	-	-29	2	3922	12	6
POHJOIS-POHJANMAA - NORRA ÖSTERBOTTEN	4851	3009	1842	18555	19372	-817	40781	623	714	-91	934	95	360753	1672	794
Alavieska	40	38	2	86	112	-26	171	3	8	-5	-29	-6	3029	8	1
Haapajärvi	131	84	47	265	359	-94	675	12	21	-9	-56	3	8429	45	17
Haapavesi	109	70	39	251	352	-101	646	18	21	-3	-65	-2	8168	22	11
Hailuoto - Karle	8	9	-1	33	35	-2	26	2	2	-	-3	-	974	2	2
Haukipudas	188	102	86	935	832	103	1383	22	22	-	189	16	15256	67	40

3. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Vital statistics and population by region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Kunnassa muutto	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys	Väki- luvun korjaus	Väkiluku 31.12.1998	Solmitut avioliitot	Avio- erot
	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning	Flyttning inom kommuner	Invand- ring	Utvand- ring	Netto- invand- ring	Folk- ökning	Korrige- ring	Folkmängd 31.12.1998	Ingångna äkten- skap	Skils- massor
li	79	77	2	270	260	10	533	6	9	-3	9	1	6242	20	11
Kalajoki	107	78	29	199	342	-143	633	3	16	-13	-127	-	9175	32	17
Kempele	177	47	130	1182	900	282	1247	16	23	-7	405	4	11665	58	29
Kestilä	17	29	-12	41	88	-47	114	1	-	1	-58	1	1865	3	1
Kiiminki	145	41	104	774	672	102	839	21	20	1	207	-1	9759	43	24
Kuivaniemi	24	28	-4	94	100	-6	75	3	1	2	-8	-	2247	2	-
Kuusamo	225	160	65	509	804	-295	1868	29	29	-	-230	-	18197	46	35
Kärsämäki	37	37	-	92	127	-35	246	8	14	-6	-41	2	3342	6	3
Liminka - Limingo	84	41	43	328	401	-73	438	11	3	8	-22	1	5585	21	11
Lumijoki	32	18	14	89	101	-12	117	-	5	-5	-3	-	1691	8	4
Merijärvi	20	11	9	63	67	-4	74	-	-	-	5	-2	1413	5	-
Muhos	115	63	52	335	383	-48	626	11	4	7	11	1	7834	30	12
Nivala	161	95	66	266	395	-129	898	15	27	-12	-75	1	11234	41	18
Oulainen	97	82	15	301	337	-36	989	5	11	-6	-27	4	8296	51	14
Oulu - Uleåborg	1635	812	823	7717	6637	1080	19510	299	342	-43	1860	66	115493	784	365
Oulunsalo	143	32	111	670	572	98	578	17	12	5	214	-1	7567	38	19
Pattijoki	88	35	53	329	376	-47	319	-	7	-7	-1	2	6092	20	9
Piippola	13	10	3	42	72	-30	83	4	5	-1	-28	-1	1447	2	1
Pudasjärvi	125	136	-11	285	452	-167	857	7	13	-6	-184	3	10510	33	20
Puikkila	16	18	-2	71	80	-9	86	-	-	-	-11	-2	1839	7	1
Pyhäjoki	42	50	-8	107	164	-57	231	-	3	-3	-68	1	3702	14	5
Pyhäjärvi	53	88	-35	228	315	-87	672	1	8	-7	-129	-4	7058	14	16
Pyhäntä	33	19	14	66	117	-51	139	2	1	1	-36	-1	1960	8	1
Raahe - Brahestad	221	134	87	965	1204	-239	2436	16	26	-10	-162	5	17448	70	34
Rantsila	20	21	-1	57	93	-36	135	2	2	-	-37	-	2205	4	2
Reisjärvi	42	39	3	74	115	-41	154	5	1	4	-34	-	3394	4	2
Ruukki	52	54	-2	173	290	-117	320	42	2	40	-79	1	4813	23	9
Sievi	84	62	22	217	203	14	461	6	10	-4	32	2	5003	27	5
Siikajoki	21	14	7	56	71	-15	63	-	-	-	-8	-4	1476	2	-
Taivalkoski	72	64	8	135	295	-160	560	7	3	4	-148	2	5317	12	9
Temmes	9	7	2	23	49	-26	38	-	4	-4	-28	-	699	2	-
Tyrnävä	78	32	46	256	275	-19	266	5	5	-	27	-2	4177	10	4
Utajärvi	29	41	-12	123	173	-50	259	1	1	-	-62	-	3446	8	9
Vihanti	27	40	-13	113	203	-90	211	1	-	1	-102	-1	3637	4	1
Yli-Ii	28	25	3	57	112	-55	103	3	3	-	-52	1	2425	7	1
Ylikiminki	38	39	-1	117	132	-15	173	4	1	3	-13	-	3383	6	2
Ylivieska	186	127	59	561	705	-144	1529	15	29	-14	-99	5	13263	63	29
KAINUU -	873	932	-59	3076	4218	-1142	9386	111	71	40	-1161	14	92071	300	198
KAJANALAND															
Hyyrynsalmi	29	36	-7	93	158	-65	224	4	-	4	-68	1	3663	13	5
Kajaani - Kajana	418	296	122	1678	1784	-106	4880	42	44	-2	14	5	36560	155	106
Kuhmo	88	110	-22	211	551	-340	975	26	8	18	-344	5	11574	30	25
Paltamo	43	61	-18	160	200	-40	298	8	3	5	-53	-	4600	9	7
Puolanka	34	57	-23	96	195	-99	276	5	4	1	-121	1	4031	12	12
Ristijärvi	5	26	-21	54	77	-23	74	1	-	1	-43	-	1874	4	1
Sotkamo	103	120	-17	309	397	-88	990	7	4	3	-102	1	11289	42	19
Suomussalmi	83	122	-39	212	464	-252	1042	12	5	7	-284	3	11411	22	16
Vaala	42	70	-28	124	193	-69	369	5	3	2	-95	1	4228	6	5
Vuolijoki	28	34	-6	139	199	-60	258	1	-	1	-65	-3	2841	7	2
LAPPI -	2172	1823	349	8959	11665	-2706	22249	510	570	-60	-2417	13	196647	741	427
LAPPLAND															
Enontekiö - Enontekis	32	18	14	71	125	-54	137	7	9	-2	-42	1	2324	11	7
Inari - Enare	69	62	7	241	415	-174	894	17	22	-5	-172	8	7555	31	24
Kemi	252	274	-22	1022	1365	-343	3347	69	80	9	-356	-7	24122	114	60
Kemijärvi	87	137	-50	372	657	-285	1378	20	26	-6	-341	9	11036	43	26
Keminmaa	105	54	51	480	584	-104	794	7	22	-15	-68	1	9199	40	16
Kittilä	64	63	1	242	246	-4	438	7	18	-11	-14	4	5994	17	8
Kolari	24	45	-21	91	199	-108	362	13	10	3	-126	-	4118	13	5
Muonio	26	25	1	87	133	-46	154	6	6	-	-45	-	2584	4	1
Pelkosenniemi	8	14	-6	36	72	-36	107	4	1	3	-39	2	1310	2	4
Pello	40	52	-12	170	243	-73	276	7	14	-7	-92	3	5114	12	7
Posio	45	54	-9	146	277	-131	313	10	4	6	-134	-	4938	10	1
Ranua	85	53	32	164	331	-167	474	8	4	4	-131	-	5322	14	8
Rovaniemen mlk - Rovaniemi lk	265	161	104	1362	1502	-140	1848	37	23	14	-22	1	21902	71	41
Rovaniemi	467	289	178	2807	2984	-177	6299	136	131	5	6	-6	35718	184	109
Salla	36	68	-32	116	271	-155	395	11	5	6	-181	-	5462	12	13

3. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Vital statistics and population by region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrige- ring	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utläytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
Savukoski	10	21	-11	40	82	-42	77	2	4	-2	-55	2	1543	1	4
Simo	39	42	-3	190	218	-28	223	-	4	-4	-35	-	4001	11	4
Sodankylä	151	89	62	296	509	-213	1152	10	19	-9	-160	-7	10283	31	19
Tervola	47	47	-	156	156	-	343	3	1	2	2	-2	4032	7	3
Tornio - Torneå	262	182	80	676	981	-305	2725	113	125	-12	-237	2	22881	88	49
Utsjoki	9	11	-2	75	104	-29	78	9	44	-35	-66	2	1457	8	3
Ylitornio - Övertorneå	49	62	-13	119	211	-92	435	14	18	-4	-109	-	5752	17	15
AHVENANMAA - ÅLAND	311	237	74	1098	981	117	1220	301	269	32	223	10	25625	93	58
Brändö	5	8	-3	9	18	-9	11	-	1	-1	-13	-	525	-	1
Eckerö	11	11	-	40	22	18	24	17	10	7	25	-	835	1	2
Finstrom	31	22	9	78	88	-10	50	24	21	3	2	1	2276	8	1
Föglö	3	10	-7	24	24	-	12	5	3	2	-5	2	596	4	1
Geta	2	7	-5	13	17	-4	11	7	3	4	-5	-2	473	1	1
Hammarland	18	12	6	40	51	-11	34	12	7	5	-	1	1333	4	1
Jomala	41	20	21	157	134	23	65	35	26	9	53	2	3250	11	6
Kumlinge	5	6	-1	18	23	-5	13	1	2	-1	-7	3	436	1	4
Kökar	2	5	-3	15	16	-1	21	2	1	1	-3	-	318	2	2
Lemland	31	10	21	59	53	6	29	11	11	-	27	4	1537	4	1
Lumparland	6	-	6	16	7	9	15	4	1	3	18	-	367	1	-
Maarianhamina - Mariehamn	120	93	27	515	414	101	840	162	163	-1	127	-1	10534	47	32
Saltvik	19	12	7	71	60	11	58	9	11	-2	16	-	1641	6	5
Sottunga	-	-	-	3	8	-5	1	1	1	-	-5	-	126	-	-
Sund	11	17	-6	33	40	-7	29	5	4	1	-12	-	980	-	1
Vårdö	6	4	2	7	6	1	7	6	4	2	5	-	398	3	-

4. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja seutukunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och efter ekonomisk region 1998 (forts.)

Vital statistics and population by region and by sub-regional units 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto Flyttning inom kommuner	Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys Folk- ökning	Väki- luvun korjaus Korrige- ring	Väkiluku 31.12.1998 Folkmängd 31.12.1998	Solmitut avioliitot Ingångna äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning									
KOKO MAA - HELA LANDET WHOLE COUNTRY	57108	49262	7846	256090	256090	-	556553	14192	10817	3375	11221	1076	5159646	24023	13848
MANNER-SUOMI FASTA FINLAND - MAINLAND FINLAND															
UUSIMAA	15551	9870	5681	73110	63638	9472	153817	5586	4420	1166	16319	454	1274475	7557	4206
NYLAND															
Helsingin	14310	8653	5657	67554	58295	9259	142604	5296	4168	1128	16044	450	1156138	7075	3921
Lohjan	815	684	131	3679	3308	371	7254	92	101	-9	493	-6	74894	305	200
Tammisaaren	426	533	-107	1877	2035	-158	3959	198	151	47	-218	10	43443	177	85
ITÄ-UUSIMAA	948	883	65	4423	3673	750	7492	222	183	39	854	18	88159	358	230
ÖSTRA NYLAND															
Porvoon	730	584	146	3332	2617	715	6132	189	156	33	894	15	65143	286	180
Loviisan	218	299	-81	1091	1056	35	1360	33	27	6	-40	3	23016	72	50
VARSINAIS-SUOMI EGENTLIGA FINLAND	4844	4342	502	25291	23455	1836	48464	1501	803	698	3036	41	443050	2133	1218
Åboland-Turunmaan	235	315	-80	808	896	-88	1675	61	81	-20	-188	7	23157	71	54
Salon	667	654	13	3535	3355	180	5284	218	80	138	331	3	61592	264	119
Turun	3136	2468	668	17453	15564	1889	35779	1123	594	529	3086	23	278844	1524	874
Vakka-Suomen	412	430	-18	1673	1762	-89	3541	54	25	29	-78	3	42015	151	105
Loimaan	394	475	-81	1822	1878	-56	2185	45	23	22	-115	5	37442	123	66
SATAKUNTA	2373	2484	-111	9360	10636	-1276	25153	424	285	139	-1248	48	240821	976	642
SATAKUNTA															
Rauman	630	540	90	2451	2761	-310	6668	63	76	-13	-233	10	60729	248	150
Kaakkois-Satakunnan	312	396	-84	1217	1441	-224	2340	36	12	24	-284	8	32131	109	75
Porin	1148	1167	-19	4632	5219	-587	13706	294	180	114	-492	28	117185	503	365
Pohjois-Satakunnan	283	381	-98	1060	1215	-155	2439	31	17	14	-239	2	30776	116	52
KANTA-HÄME EGENTLIGA TAVASTLAND	1755	1783	-28	8823	8983	-160	16364	242	175	67	-121	9	164914	718	442
Hämeenlinnan	922	935	-13	4652	4560	92	8854	139	95	44	123	-13	86981	401	243
Riihimäen	453	423	30	2315	2395	-80	4045	48	44	4	-46	20	41636	186	128
Forssan	380	425	-45	1856	2028	-172	3465	55	36	19	-198	2	36297	131	71
PIRKANMAA BIRKALAND	4800	4315	485	22293	20582	1711	46115	1003	798	205	2401	51	444505	2174	1187
Luoteis-Pirkanmaan	273	342	-69	1278	1347	-69	2032	10	25	-15	-153	6	30197	92	55
Kaakkois-Pirkanmaan	70	124	-54	479	454	25	554	7	3	4	-25	-3	9992	33	22
Etelä-Pirkanmaan	384	455	-71	1778	1767	11	3847	54	44	10	-50	15	42351	180	111
Tampereen	3384	2495	889	15898	13849	2049	34087	856	669	187	3125	25	290507	1622	854
Itä-Pirkanmaan	122	179	-57	543	558	-15	1098	19	16	3	-69	2	13153	44	26
Koillis-Pirkanmaan	163	185	-22	740	954	-214	1356	10	9	1	-235	-3	15969	58	44
Pohjois-Pirkanmaan	153	227	-74	611	605	6	1266	19	23	-4	-72	6	17299	55	30
Lounais-Pirkanmaan	251	308	-57	966	1048	-82	1875	28	9	19	-120	3	25037	90	45
PÄIJÄT-HÄME PÄIJÄNNE-TAVASTLAND	1919	2087	-168	9611	9986	-375	23357	524	270	254	-289	22	197443	802	567
Lahden	1638	1710	-72	8556	8726	-170	20240	470	249	221	-21	18	166860	695	483
Itä-Hämeen	281	377	-96	1055	1260	-205	3117	54	21	33	-268	4	30583	107	84
KYMENLAAKSO KYMMENEDALEN	1793	2218	-425	8182	8652	-470	19114	356	270	86	-809	41	189802	782	568
Kouvolan	941	1070	-129	4889	5214	-325	9362	170	124	46	-408	33	100202	392	316
Kotkan-Haminan	852	1148	-296	3293	3438	-145	9752	186	146	40	-401	8	89600	390	252
ETELÄ-KARJALA SÖDRA KARELEN	1236	1584	-348	5339	5932	-593	14395	365	186	179	-762	14	138104	544	369
Lappeenrannan	684	668	16	2923	3023	-100	8513	223	120	103	19	-4	68634	302	203
Länsi-Saimaan	164	286	-122	813	916	-103	1152	38	22	16	-209	7	20183	72	36
Imatran	329	530	-201	1378	1701	-323	4317	96	38	58	-466	13	42376	155	116
Kärkikuntien	59	100	-41	225	292	-67	413	8	6	2	-106	-2	6911	15	14
ETELÄ-SAVO SÖDRA SAVOLAX	1580	1993	-413	8452	9638	-1186	16455	264	158	106	-1493	14	170348	606	400
Mikkelin	678	811	-133	4107	4301	-194	6957	153	67	86	-241	4	70955	286	175
Juvan	158	256	-98	566	820	-254	1323	29	14	15	-337	1	19303	41	33
Savonlinnan	396	478	-82	2060	2424	-364	4997	65	57	8	-438	10	42447	154	109
Joroisten	105	181	-76	528	629	-101	853	6	6	-	-177	8	12489	40	14
Pieksämäen	243	267	-24	1191	1464	-273	2325	11	14	-3	-300	-9	25154	85	69
POHJOIS-SAVO NORRA SAVOLAX	2685	2753	-68	10930	12551	-1621	28667	350	237	113	-1576	50	255234	1037	681
Ylä-Savon	653	848	-195	2140	2852	-712	6202	54	43	11	-896	12	68621	239	153
Kuopion	1344	890	454	5810	5920	-110	14846	215	149	66	410	24	107959	551	347
Koillis-Savon	183	303	-120	880	1188	-308	1682	22	7	15	-413	8	22871	58	48

4. Väestönmuutokset ja väkiluku maakunnittain ja seutukunnittain 1998 (jatk.)

Befolkningsförändringar och folkmängd landskapsvis och efter ekonomisk region 1998 (forts.)

Vital statistics and population by region and by sub-regional units 1998 (cont.)

Alue Område Area	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Synty- enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Kunnassa muutto	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys	Väki- luvun korjaus	Väkiluku 31.12.1998	Solmitut avioliitot	Avio- erot
	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning	Flyttning inom kommuner	Invand- ring	Utvand- ring	Netto- invand- ring	Folk- ökning	Korrige- ring	Folkmängd 31.12.1998	Ingångna äkten- skap	Skils- mässor
Varkauden	336	397	-61	1307	1637	-330	4294	44	25	19	-372	2	34952	120	91
Sisä-Savon	169	315	-146	793	954	-161	1643	15	13	2	-305	4	20831	69	42
POHJOIS-KARJALA	1737	2004	-267	8025	9415	-1390	18190	302	160	142	-1515	42	173664	622	393
NORRA KARELEN															
Outokummun	108	179	-71	476	620	-144	1160	20	10	10	-205	-	14058	37	30
Joensuu	1060	854	206	5571	5959	-388	11043	214	110	104	-78	24	90972	416	237
Ilomantsin	91	152	-61	279	458	-179	724	24	13	11	-229	6	9882	23	16
Keski-Karjalan	186	339	-153	806	959	-153	1847	23	12	11	-295	10	22916	55	44
Pielisen Karjalan	292	480	-188	893	1419	-526	3416	21	15	6	-708	2	35836	91	66
KESKI-SUOMI	2800	2554	246	14597	14786	-189	27637	512	320	192	249	47	260135	1095	655
MELLERSTA FINLAND															
Jyväskylän	1586	1027	559	9619	8986	633	16604	359	185	174	1366	21	132761	688	394
Kaakkaisen Keski-Suomen	102	180	-78	573	643	-70	988	16	11	5	-143	1	14956	30	31
Keuruun	218	255	-37	841	980	-139	1753	36	21	15	-161	7	21182	65	34
Jämsän	276	337	-61	1333	1425	-92	2614	43	28	15	-138	1	28925	85	66
Äänekosken	253	259	-6	1092	1155	-63	2639	16	29	-13	-82	9	24263	86	62
Saarijärven	213	280	-67	694	928	-234	1762	28	21	7	-294	5	22425	85	38
Viitasaaren	152	216	-64	445	669	-224	1277	14	25	-11	-299	3	15623	56	30
ETELÄ-POHJANMAA	2124	2099	25	7294	8317	-1023	14683	184	148	36	-962	24	197703	848	392
SÖDRA ÖSTERBOTTEN															
Suopohjan	321	349	-28	700	1074	-374	2355	17	12	5	-397	3	31414	106	51
Pohjoisten seinänaapurien	685	452	233	3511	3388	123	5519	70	56	14	370	11	57938	317	160
Eteläisten seinänaapurien	237	311	-74	608	881	-273	1649	19	15	4	-343	-	23963	84	45
Kuusikuntien	297	345	-48	914	1059	-145	1934	26	17	9	-184	5	30261	96	46
Härnänmaan	337	362	-25	1037	1168	-131	2098	31	29	2	-154	2	30986	151	67
Järviseudun	247	280	-33	524	747	-223	1128	21	19	2	-254	3	23141	94	23
POHJANMAA	1909	1656	253	6425	6868	-443	16359	683	683	-	-190	59	174099	648	289
ÖSTERBOTTEN															
Kyrönmaan	173	184	-11	698	768	-70	1167	16	11	5	-76	1	17550	66	31
Vaasan	943	793	150	4070	4040	30	10184	407	310	97	277	31	88237	378	186
Sydösterbottens kustregion	144	228	-84	328	476	-148	1175	66	85	-19	-251	-	19835	47	19
Jakobstadsregionen	649	451	198	1329	1584	-255	3833	194	277	-83	-140	27	48477	157	53
KESKI-POHJANMAA	847	636	211	2247	2742	-495	6655	129	97	32	-252	10	72094	317	132
MELLERSTA ÖSTERBOTTEN															
Kaustisen	205	188	17	536	738	-202	955	25	8	17	-168	5	19400	68	23
Kokkolan	642	448	194	1711	2004	-293	5700	104	89	15	-84	5	52694	249	109
POHJOIS-POHJANMAA	4851	3009	1842	18555	19372	-817	40781	623	714	-91	934	95	360753	1672	794
NORRA ÖSTERBOTTEN															
Oulun	2411	1106	1305	11646	10031	1615	24209	388	425	-37	2883	85	168548	1022	491
Lakeuden	223	119	104	753	919	-166	994	18	19	-1	-63	-1	14357	45	21
Iin	198	210	-12	661	777	-116	1143	17	15	2	-126	2	17743	43	23
Raahen	451	327	124	1743	2308	-565	3580	59	38	21	-420	4	37168	133	58
Siikalatvan	79	76	3	220	357	-137	422	7	6	1	-133	-3	7111	20	4
Nivala-Haapajärven	533	413	120	1176	1663	-487	3291	59	92	-33	-400	-	41623	132	67
Ylivieskan	534	398	136	1427	1766	-339	3857	32	74	-42	-245	3	40179	186	66
Koillismaan	422	360	62	929	1551	-622	3285	43	45	-2	-562	5	34024	91	64
KAINUU	873	932	-59	3076	4218	-1142	9386	111	71	40	-1161	14	92071	300	198
KAJANALAND															
Ylä-Kainuun	276	395	-119	736	1561	-825	2886	52	20	32	-912	11	34907	83	63
Kajaanin	597	537	60	2340	2657	-317	6500	59	51	8	-249	3	57164	217	135
LAPPI	2172	1823	349	8959	11665	-2706	22249	510	570	-60	-2417	13	196647	741	427
LAPPLAND															
Rovaniemen	817	503	314	4333	4817	-484	8621	181	158	23	-147	-5	62942	269	158
Kemi-Tornion	705	599	106	2524	3304	-780	7432	192	212	-20	-694	-6	64235	260	132
Tomolaakson	89	114	-25	289	454	-165	711	21	32	-11	-201	3	10866	29	22
Koillis-Lapin	186	294	-108	710	1359	-649	2270	47	40	7	-750	13	24289	68	48
Tunturi-Lapin	146	151	-5	491	703	-212	1091	33	43	-10	-227	5	15020	45	21
Pohjois-Lapin	229	162	67	612	1028	-416	2124	36	85	-49	-398	3	19295	70	46
AHVENANMAA - ÅLAND															
AHVENANMAA	311	237	74	1098	981	117	1220	301	269	32	223	10	25625	93	58
ÅLAND															
Mariehamns	290	204	86	1022	886	136	1155	286	257	29	251	5	23226	83	50
Föglö	21	33	-12	76	95	-19	65	15	12	3	-28	5	2399	10	8

5. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan lääneltäin 1998

Levande födda efter kön, moderns ålder och civilstånd länsvis 1998

Live births by sex, age of mother and marital status by province 1998

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moderns ålder - Age of mother							Äiti naimisissa Modern gift Mother married	Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married		
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-			%	%
KOKO MAA - HELA LANDET WHOLE COUNTRY	57108	29133	27975	1485	9375	17957	18250	8217	1719	105	35864	62,8	21244	37,2
MANNER-SUOMI FASTA FINLAND - MAINLAND FINLAND														
Etelä-Suomen Södra Finlands	23202	11765	11437	521	3294	7207	7964	3544	643	29	14375	62,0	8827	38,0
Länsi-Suomen Västra Finlands	19697	10129	9568	497	3314	6445	6174	2654	583	30	12548	63,7	7149	36,3
Itä-Suomen Östra Finlands	6002	3033	2969	215	1066	1877	1796	857	179	12	3611	60,2	2391	39,8
Oulun Uleåborgs	5724	2944	2780	163	1204	1719	1580	810	220	28	4029	70,4	1695	29,6
Lapin Lapplands	2172	1097	1075	86	469	608	618	301	85	5	1159	53,4	1013	46,6
AHVENANMAA - ÅLAND														
Ahvenanmaan Ålands	311	165	146	3	28	101	118	51	9	1	142	45,7	169	54,3

6. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998

Levande födda efter kön, moderns ålder och civilstånd landskapsvis och kommunvis 1998

Live births by sex, age of mother and marital status by region and municipality 1998

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moderns ålder - Age of mother							Äiti naimisissa Modern gift Mother married %	Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married %		
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-				
KOKO MAA - HELA LANDET WHOLE COUNTRY	57108	29133	27975	1485	9375	17957	18250	8217	1719	105	35864	62,8	21244	37,2
Kaupunkimaiset kunnat Urbana kommuner Urban municipalities	36103	18391	17712	950	5924	11510	11639	5043	993	44	22241	61,6	13862	38,4
Taajaan asutut kunnat Tätortskommuner Semi-urban municipalities	9428	4852	4576	240	1550	2942	3035	1336	304	21	6070	64,4	3358	35,6
Maaseutumaiset kunnat Landsbygdskommuner Rural municipalities	11577	5890	5687	295	1901	3505	3576	1838	422	40	7553	65,2	4024	34,8
MANNER-SUOMI FASTA FINLAND - MAINLAND FINLAND														
UUSIMAA NYLAND	15551	7864	7687	316	2090	4709	5505	2481	435	15	9864	63,4	5687	36,6
Kaupunkimaiset kunnat	13680	6937	6743	273	1837	4157	4825	2190	387	11	8665	63,3	5015	36,7
Taajaan asutut kunnat	1586	776	810	33	214	486	564	246	40	3	1029	64,9	557	35,1
Maaseutumaiset kunnat	285	151	134	10	39	66	116	45	8	1	170	59,6	115	40,4
ITÄ-UUSIMAA ÖSTRA NYLAND	948	493	455	14	119	311	325	146	28	5	517	54,5	431	45,5
Kaupunkimaiset kunnat	557	295	262	9	72	194	182	82	15	3	292	52,4	265	47,6
Taajaan asutut kunnat	198	97	101	2	19	59	83	31	4	-	126	63,6	72	36,4
Maaseutumaiset kunnat	193	101	92	3	28	58	60	33	9	2	99	51,3	94	48,7
VARSAINAI-SUOMI EGENTLIGA FINLAND	4844	2502	2342	127	779	1611	1540	651	132	4	2957	61,0	1887	39,0
Kaupunkimaiset kunnat	2938	1512	1426	85	468	990	946	371	75	3	1788	60,9	1150	39,1
Taajaan asutut kunnat	704	385	319	18	124	221	221	95	24	1	398	56,5	306	43,5
Maaseutumaiset kunnat	1202	605	597	24	187	400	373	185	33	-	771	64,1	431	35,4

6. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (Jatk.)

Levande födda efter kön, moderns ålder och civilstånd landskapsvis och kommunvis 1998 (Forts.)

Live births by sex, age of mother and marital status by region and municipality 1998 (Cont.)

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moderns ålder - Age of mother							Äiti naimisissa Modern gift Mother married		Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married	
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-		%		%
SATAKUNTA	2373	1213	1160	66	408	781	765	275	71	7	1443	60,8	930	39,2
SATAKUNTA														
Kaupunkimaiset kunnat	1365	683	682	36	247	460	427	153	40	2	804	58,9	561	41,1
Taajaan asutut kunnat	542	278	264	16	91	179	175	61	18	2	342	63,1	200	36,9
Maaseutumaiset kunnat	466	252	214	14	70	142	163	61	13	3	297	63,7	169	36,3
KANTA-HÄME	1755	906	849	52	272	559	561	263	44	4	1102	62,8	653	37,2
EGENTLIGA TAVASTLAND														
Kaupunkimaiset kunnat	1013	534	479	33	157	326	331	141	25	-	611	60,3	402	39,7
Taajaan asutut kunnat	259	131	128	7	40	85	90	32	3	2	170	65,6	89	34,4
Maaseutumaiset kunnat	483	241	242	12	75	148	140	90	16	2	321	66,5	162	33,5
PIRKANMAA	4800	2473	2327	97	758	1585	1558	658	138	6	3090	64,4	1710	35,6
BIRKALAND														
Kaupunkimaiset kunnat	3547	1816	1731	66	552	1196	1162	465	103	3	2257	63,6	1290	36,4
Taajaan asutut kunnat	613	321	292	14	95	200	187	95	21	1	407	66,4	206	33,6
Maaseutumaiset kunnat	640	336	304	17	111	189	209	98	14	2	426	66,6	214	33,4
PÄIJÄT-HÄME	1919	981	938	68	330	652	572	246	48	3	1100	57,3	819	42,7
PÄIJÄNNE-TAVASTLAND														
Kaupunkimaiset kunnat	1169	609	560	44	206	401	341	141	33	3	653	55,9	516	44,1
Taajaan asutut kunnat	558	274	284	17	103	193	167	68	10	-	330	59,1	228	40,9
Maaseutumaiset kunnat	192	98	94	7	21	58	64	37	5	-	117	60,9	75	39,1
KYMENLAAKSO	1793	873	920	45	299	592	566	234	56	1	1062	59,2	731	40,8
KYMMENEDALEN														
Kaupunkimaiset kunnat	1164	565	599	32	207	374	356	160	34	1	648	55,7	516	44,3
Taajaan asutut kunnat	386	190	196	7	54	138	129	44	14	-	250	64,8	136	35,2
Maaseutumaiset kunnat	243	118	125	6	38	80	81	30	8	-	164	67,5	79	32,5
ETELÄ-KARJALA	1236	648	588	26	184	384	435	174	32	1	730	59,1	506	40,9
SÖDRA KARELEN														
Kaupunkimaiset kunnat	822	435	387	19	126	260	287	108	21	1	481	58,5	341	41,5
Taajaan asutut kunnat	100	53	47	2	12	32	40	11	3	-	59	59,0	41	41
Maaseutumaiset kunnat	314	160	154	5	46	92	108	55	8	-	190	60,5	124	39,5
ETELÄ-SAVO	1580	796	784	48	268	520	466	234	43	1	987	62,5	593	37,5
SÖDRA SAVOLAX														
Kaupunkimaiset kunnat	780	378	402	31	156	276	212	94	10	1	485	62,2	295	37,8
Taajaan asutut kunnat	57	34	23	4	8	19	18	6	2	-	30	52,6	27	47,4
Maaseutumaiset kunnat	743	384	359	13	104	225	236	134	31	-	472	63,5	271	36,5
POHJOIS-SAVO	2685	1356	1329	101	446	850	848	368	68	4	1606	59,8	1079	40,2
NORRA SAVOLAX														
Kaupunkimaiset kunnat	1558	791	767	62	293	486	474	211	29	3	906	58,2	652	41,8
Taajaan asutut kunnat	307	143	164	11	51	96	99	43	7	-	192	62,5	115	37,5
Maaseutumaiset kunnat	820	422	398	28	102	268	275	114	32	1	508	62,0	312	38
POHJOIS-KARJALA	1737	881	856	66	352	507	482	255	68	7	1018	58,6	719	41,4
NORRA KARELEN														
Kaupunkimaiset kunnat	598	314	284	31	129	179	164	71	22	2	331	55,4	267	44,6
Taajaan asutut kunnat	281	157	124	13	71	72	69	44	10	2	133	47,3	148	52,7
Maaseutumaiset kunnat	858	410	448	22	152	256	249	140	36	3	554	64,6	304	35,4
KESKI-SUOMI	2800	1395	1405	89	489	859	834	423	102	4	1731	61,8	1069	38,2
MELLERSTA FINLAND														
Kaupunkimaiset kunnat	1353	668	685	40	257	433	407	180	35	1	846	62,5	507	37,5
Taajaan asutut kunnat	784	412	372	28	117	243	241	129	24	2	476	60,7	308	39,3
Maaseutumaiset kunnat	663	315	348	21	115	183	186	114	43	1	409	61,7	254	38,3
ETELÄ-POHJANMAA	2124	1124	1000	45	352	688	674	298	64	3	1509	71,0	615	29
SÖDRA ÖSTERBOTTEN														
Kaupunkimaiset kunnat	334	178	156	4	58	121	108	38	5	-	220	65,9	114	34,1
Taajaan asutut kunnat	950	505	445	23	156	298	313	132	28	-	688	72,4	262	27,6
Maaseutumaiset kunnat	840	441	399	18	138	269	253	128	31	3	601	71,5	239	28,5

6. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (Jatk.)

Levande födda efter kön, moderns ålder och civilstånd landskapsvis och kommunvis 1998 (Forts.)

Live births by sex, age of mother and marital status by region and municipality 1998 (Cont.)

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moderns ålder - Age of mother							Äiti naimisissa Modern gift Mother married		Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married	
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-	%		%	
POHJANMAA	1909	1002	907	49	345	678	549	243	43	2	1213	63,5	696	36,5
ÖSTERBOTTEN														
Kaupunkimaiset kunnat	892	460	432	35	184	298	262	98	15	-	543	60,9	349	39,1
Taajaan asutut kunnat	269	147	122	3	33	101	83	40	9	-	154	57,2	115	42,8
Maaseutumaiset kunnat	748	395	353	11	128	279	204	105	19	2	516	69,0	232	31
KESKI-POHJANMAA	847	420	427	24	183	243	254	106	33	4	605	71,4	242	28,6
MELLERSTA ÖSTERBOTTEN														
Kaupunkimaiset kunnat	450	232	218	15	103	133	138	52	8	1	286	63,6	164	36,4
Taajaan asutut kunnat	79	36	43	2	17	24	23	9	4	-	63	79,7	16	20,3
Maaseutumaiset kunnat	318	152	166	7	63	86	93	45	21	3	256	80,5	62	19,5
POHJOIS-POHJANMAA	4851	2489	2362	128	1003	1446	1355	696	195	28	3524	72,6	1327	27,4
NORRA ÖSTERBOTTEN														
Kaupunkimaiset kunnat	2364	1205	1159	66	511	753	641	301	83	9	1656	70,1	708	29,9
Taajaan asutut kunnat	1298	688	610	32	268	378	370	179	65	6	965	74,3	333	25,7
Maaseutumaiset kunnat	1189	596	593	30	224	315	344	216	47	13	903	75,9	286	24,1
KAINUU	873	455	418	35	201	273	225	114	25	-	505	57,8	368	42,2
KAJANALAND														
Kaupunkimaiset kunnat	418	217	201	16	93	137	108	50	14	-	226	54,1	192	45,9
Maaseutumaiset kunnat	455	238	217	19	108	136	117	64	11	-	279	61,3	176	38,7
LAPPI	2172	1097	1075	86	469	608	618	301	85	5	1159	53,4	1013	46,6
LAPPLAND														
Kaupunkimaiset kunnat	981	502	479	51	253	292	236	115	34	-	486	49,5	495	50,5
Taajaan asutut kunnat	457	225	232	8	77	118	163	71	18	2	258	56,5	199	43,5
Maaseutumaiset kunnat	734	370	364	27	139	198	219	115	33	3	415	56,5	319	43,5
AHVENANMAA - ÅLAND														
AHVENANMAA	311	165	146	3	28	101	118	51	9	1	142	45,7	169	54,3
ÅLAND														
Kaupunkimaiset kunnat	120	60	60	2	15	44	32	22	5	-	57	47,5	63	52,5
Maaseutumaiset kunnat	191	105	86	1	13	57	86	29	4	1	85	44,5	106	55,5
UUSIMAA -	15551	7864	7687	316	2090	4709	5505	2481	435	15	9864	63,4	5687	36,6
NYLAND														
Pääkaupunkiseutu - Huvudstadsregion	11652	5904	5748	218	1480	3548	4182	1880	333	11	7491	64,3	4161	35,7
Espoo - Esbo	2953	1511	1442	41	331	868	1136	487	88	2	2093	70,9	860	29,1
Hanko - Hangö	91	52	39	3	20	35	22	11	-	-	40	44,0	51	56
Helsinki - Helsingfors	6247	3168	3079	116	772	1888	2227	1053	186	5	3873	62,0	2374	38
Hyvinkää - Hyvinge	484	244	240	16	94	148	146	66	14	-	276	57,0	208	43
Inkoo - Ingå	55	29	26	2	6	12	25	10	-	-	36	65,5	19	34,5
Järvenpää - Träskända	447	222	225	11	66	136	157	62	15	-	255	57,0	192	43
Karjaa - Karls	98	53	45	2	22	28	33	10	3	-	44	44,9	54	55,1
Karjalohja - Karislojo	11	7	4	-	1	4	4	2	-	-	8	72,7	3	27,3
Karkkila - Högfors	79	43	36	2	14	31	21	9	2	-	44	55,7	35	44,3
Kauniainen - Grankulla	81	40	41	-	4	17	36	21	3	-	66	81,5	15	18,5
Kerava - Kervo	311	148	163	6	60	97	92	49	7	-	185	59,5	126	40,5
Kirkkonummi - Kyrkslätt	403	204	199	14	42	124	144	71	7	1	275	68,2	128	31,8
Lohja - Lojo	356	192	164	16	73	94	105	62	6	-	189	53,1	167	46,9
Mäntsälä	198	95	103	1	23	58	81	29	6	-	137	69,2	61	30,8
Nummi-Pusula	58	28	30	5	5	7	30	6	5	-	37	63,8	21	36,2
Nurmijärvi	376	180	196	2	44	103	148	67	12	-	266	70,7	110	29,3
Pohja - Pojo	50	27	23	3	16	11	13	7	-	-	22	44,0	28	56
Pornainen - Borgnäs	58	30	28	-	5	16	24	12	-	1	37	63,8	21	36,2
Sammatti	11	8	3	-	2	4	2	2	1	-	1	9,1	10	90,9
Siuntio - Sjundeå	42	22	20	-	4	12	18	6	2	-	29	69,0	13	31
Tammisaari - Ekenäs	132	58	74	1	18	55	45	12	1	-	57	43,2	75	56,8
Tuusula - Tusby	339	175	164	3	44	99	121	60	12	-	229	67,6	110	32,4
Vantaa - Vanda	2371	1185	1186	61	373	775	783	319	56	4	1459	61,5	912	38,5
Vihti - Vichtis	300	143	157	11	51	87	92	48	9	2	206	68,7	94	31,3

6. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (Jatk.)

Levande födda efter kön, moderns ålder och civilstånd landskapsvis och kommunvis 1998 (Forts.)

Live births by sex, age of mother and marital status by region and municipality 1998 (Cont.)

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moderns ålder - Age of mother							Äiti naimisissa Modern gift Mother married		Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married	
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-	%		%	
ITÄ-UUSIMAA -	948	493	455	14	119	311	325	146	28	5	517	54,5	431	45,5
ÖSTRA NYLAND														
Askola	43	23	20	1	8	14	8	8	4	-	23	53,5	20	46,5
Lapinjärvi - Lappträsk	33	16	17	-	5	14	10	4	-	-	15	45,5	18	54,5
Liljendal	14	4	10	-	4	4	3	2	1	-	4	28,6	10	71,4
Lovisa - Lovisa	68	37	31	1	8	22	23	12	1	1	33	48,5	35	51,5
Myrskylä - Mörskom	20	10	10	-	2	2	5	8	1	2	18	90,0	2	10
Pernaja - Pernå	29	14	15	-	5	8	8	7	1	-	15	51,7	14	48,3
Porvoo - Borgå	489	258	231	8	64	172	159	70	14	2	259	53,0	230	47
Pukkila	27	17	10	-	3	8	12	2	2	-	12	44,4	15	55,6
Ruotsinpyhtää - Strömfors	27	17	10	2	1	8	14	2	-	-	12	44,4	15	55,6
Sipoo - Sibbo	198	97	101	2	19	59	83	31	4	-	126	63,6	72	36,4
VARSINAIS-SUOMI -	4844	2502	2342	127	779	1611	1540	651	132	4	2957	61,0	1887	39
EGENTLIGA FINLAND														
Alastaro	22	8	14	-	5	4	9	4	-	-	16	72,7	6	27,3
Askainen - Villnäs	4	3	1	-	1	2	1	-	-	-	2	50,0	2	50
Aura	43	18	25	1	10	10	10	6	6	-	29	67,4	14	32,6
Dragsfjärd	26	13	13	1	4	11	6	3	1	-	14	53,8	12	46,2
Halikko	97	49	48	3	19	38	23	13	1	-	57	58,8	40	41,2
Houtskari - Houtskär	11	7	4	-	1	1	5	4	-	-	3	27,3	8	72,7
Iniö	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaarina - S:t Karins	248	139	109	5	24	74	102	36	6	1	170	68,5	78	31,5
Karainen	35	16	19	-	9	13	8	5	-	-	30	85,7	5	14,3
Kemiö - Kimito	29	16	13	1	2	13	8	3	2	-	16	55,2	13	44,8
Kiikala	19	5	14	1	1	7	6	1	3	-	15	78,9	4	21,1
Kisko	11	6	5	-	3	4	3	1	-	-	7	63,6	4	36,4
Korpoo - Korpo	3	3	-	-	1	-	1	1	-	-	2	66,7	1	33,3
Koski Tl	21	11	10	-	7	5	7	2	-	-	14	66,7	7	33,3
Kustavi - Gustavs	8	4	4	-	1	1	5	1	-	-	4	50,0	4	50
Kuusjoki	17	11	6	1	2	4	5	5	-	-	11	64,7	6	35,3
Laitila	79	42	37	1	20	19	25	11	3	-	40	50,6	39	49,4
Lemu	18	12	6	-	1	5	7	5	-	-	13	72,2	5	27,8
Lieto - Lundo	144	78	66	1	17	53	50	17	6	-	95	66,0	49	34
Loimaa	66	28	38	3	8	21	24	7	3	-	39	59,1	27	40,9
Loimaan kunta - Loimaa kommun	56	24	32	1	5	23	16	9	2	-	43	76,8	13	23,2
Marttila	21	12	9	1	2	6	7	4	1	-	15	71,4	6	28,6
Masku	52	23	29	1	6	15	22	5	3	-	33	63,5	19	36,5
Mellilä	17	8	9	-	5	4	4	4	-	-	13	76,5	4	23,5
Merimasku	18	4	14	-	-	6	8	3	1	-	11	61,1	7	38,9
Mietoinen	22	12	10	-	5	3	10	4	-	-	14	63,6	8	36,4
Muurila	11	4	7	-	1	5	1	4	-	-	8	72,7	3	27,3
Mynämäki	65	28	37	3	12	14	22	12	2	-	36	55,4	29	44,6
Naantali - Nådendal	143	65	78	5	15	53	44	21	4	1	96	67,1	47	32,9
Nauvo - Nagu	19	12	7	-	1	8	7	2	1	-	9	47,4	10	52,6
Nousiainen - Nousis	51	29	22	-	10	16	16	9	-	-	29	56,9	22	43,1
Oripää	15	9	6	1	2	7	4	1	-	-	8	53,3	7	46,7
Paimio - Pemar	95	53	42	3	12	32	34	11	3	-	61	64,2	34	35,8
Parainen - Pargas	144	83	61	3	18	50	44	25	4	-	77	53,5	67	46,5
Perniö - Bjärnä	51	26	25	1	2	21	14	12	1	-	37	72,5	14	27,5
Perteli	47	20	27	1	8	16	15	7	-	-	33	70,2	14	29,8
Piikkiö - Pikis	67	39	28	1	8	23	24	8	3	-	42	62,7	25	37,3
Pyhäranta	23	12	11	-	2	9	6	4	2	-	15	65,2	8	34,8
Pöytyä	44	24	20	-	8	11	18	6	1	-	28	63,6	16	36,4
Raisio - Reso	264	128	136	9	31	95	83	40	6	-	167	63,3	97	36,7
Rusko	42	19	23	1	5	17	13	4	2	-	26	61,9	16	38,1
Rymättylä - Rimto	22	14	8	-	1	11	6	4	-	-	15	68,2	7	31,8
Salo	295	163	132	8	55	99	96	32	5	-	171	58,0	124	42
Sauvo - Sagu	28	14	14	1	3	9	11	4	-	-	18	64,3	10	35,7
Somero	98	52	46	1	20	27	36	13	1	-	59	60,2	39	39,8
Suomusjärvi	18	10	8	2	2	10	1	3	-	-	11	61,1	7	38,9
Särkisalo - Finby	3	1	2	-	1	-	1	-	1	-	3	100,0	-	-
Taivassalo - Tövsala	18	8	10	-	2	8	3	5	-	-	12	66,7	6	33,3
Tarvasjoki	35	21	14	-	4	15	13	3	-	-	26	74,3	9	25,7
Turku - Åbo	1922	989	933	55	335	648	597	235	51	1	1145	59,6	777	40,4
Uusikaupunki - Nystad	175	90	85	9	49	44	44	23	5	1	83	47,4	92	52,6
Vahto	16	9	7	-	2	4	7	3	-	-	10	62,5	6	37,5
Vehmaa	22	13	9	1	5	12	2	1	1	-	12	54,5	10	45,5
Velkua	2	1	1	-	-	-	2	-	-	-	1	50,0	1	50
Västanfjärd	3	2	1	-	-	1	1	1	-	-	2	66,7	1	33,3
Yläne	19	12	7	1	6	4	3	4	1	-	11	57,9	8	42,1

6. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (Jatk.)

Levande födda efter kön, moderns ålder och civilstånd landskapsvis och kommunvis 1998 (Forts.)

Live births by sex, age of mother and marital status by region and municipality 1998 (Cont.)

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moderns ålder - Age of mother								Äiti naimisissa Modern gift Mother married		Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married	
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-		%		%	
SATAKUNTA - SATAKUNTA	2373	1213	1160	66	408	781	765	275	71	7	1443	60,8	930	39,2	
Eura	109	62	47	5	17	39	32	12	3	1	65	59,6	44	40,4	
Eurajoki - Euraäminne	62	25	37	4	12	24	11	8	2	1	42	67,7	20	32,3	
Harjavalta	79	40	39	-	12	36	25	5	1	-	43	54,4	36	45,6	
Honkajoki	15	5	10	-	1	4	6	1	2	1	10	66,7	5	33,3	
Huittinen	108	51	57	2	19	36	41	7	3	-	72	66,7	36	33,3	
Jämijärvi	27	14	13	3	3	8	10	3	-	-	20	74,1	7	25,9	
Kankaanpää	133	69	64	4	24	46	38	16	5	-	75	56,4	58	43,6	
Karvia	28	15	13	1	5	7	9	5	1	-	14	50,0	14	50	
Kiikoinen	9	7	2	-	1	-	6	2	-	-	5	55,6	4	44,4	
Kiukainen	28	14	14	-	4	8	13	3	-	-	17	60,7	11	39,3	
Kodisjoki	6	1	5	-	-	3	3	-	-	-	3	50,0	3	50	
Kokemäki - Kumo	77	48	29	3	15	22	24	9	3	1	51	66,2	26	33,8	
Kuulaa	13	7	6	1	4	4	3	1	-	-	4	30,8	9	69,2	
Köyliö - Kjölo	28	15	13	1	5	8	12	2	-	-	16	57,1	12	42,9	
Lappi	30	19	11	-	4	8	10	6	2	-	21	70,0	9	30	
Lavia	15	6	9	2	2	4	4	-	2	1	8	53,3	7	46,7	
Luvia	23	15	8	-	3	7	8	4	1	-	14	60,9	9	39,1	
Merikarvia - Sastmola	34	21	13	-	5	9	16	4	-	-	22	64,7	12	35,3	
Nakkila	51	26	25	2	9	17	16	6	1	-	35	68,6	16	31,4	
Noormarkku - Normark	64	22	42	-	7	19	24	11	3	-	44	68,8	20	31,3	
Pomarkku - Pärmark	27	17	10	-	3	9	9	5	1	-	21	77,8	6	22,2	
Pori - Björneborg	760	384	376	21	141	241	241	91	24	1	450	59,2	310	40,8	
Punkalaidun	44	18	26	-	10	9	18	7	-	-	24	54,5	20	45,5	
Rauma - Raumo	395	204	191	12	71	143	125	34	10	-	223	56,5	172	43,5	
Siikainen	22	17	5	1	3	9	4	5	-	-	16	72,7	6	27,3	
Säkylä	41	27	14	1	5	18	12	4	1	-	29	70,7	12	29,3	
Ulvila - Ulvsby	131	55	76	3	23	40	36	23	5	1	88	67,2	43	32,8	
Vampula	14	9	5	-	-	3	9	1	1	-	11	78,6	3	21,4	
KANTA-HÄME - EGENTLIGA TAVASTLAND	1755	906	849	52	272	559	561	263	44	4	1102	62,8	653	37,2	
Forssa	194	105	89	9	23	57	68	31	6	-	104	53,6	90	46,4	
Hattula	111	47	64	5	12	38	38	16	1	1	69	62,2	42	37,8	
Hauho	30	18	12	1	1	11	9	7	1	-	22	73,3	8	26,7	
Hausjärvi	91	44	47	2	14	23	28	21	2	1	60	65,9	31	34,1	
Humppila	31	12	19	1	5	10	8	6	1	-	19	61,3	12	38,7	
Hämeenlinna - Tavastehus	521	279	242	14	82	177	167	70	11	-	336	64,5	185	35,5	
Janakkala	148	84	64	2	28	47	52	16	2	1	101	68,2	47	31,8	
Jokioinen - Jockis	65	32	33	-	12	22	18	13	-	-	37	56,9	28	43,1	
Kalvola	30	14	16	2	7	10	4	6	1	-	20	66,7	10	33,3	
Lammí	48	25	23	-	7	10	17	8	6	-	33	68,8	15	31,3	
Loppi	64	34	30	2	13	24	16	6	3	-	44	68,8	20	31,3	
Renko	20	12	8	-	2	7	7	3	1	-	14	70,0	6	30	
Riihimäki	298	150	148	10	52	92	96	40	8	-	171	57,4	127	42,6	
Tammela	66	28	38	2	9	20	20	14	1	-	47	71,2	19	28,8	
Tuulos	14	7	7	1	2	3	5	2	-	1	9	64,3	5	35,7	
Ypäjä	24	15	9	1	3	8	8	4	-	-	16	66,7	8	33,3	
PIRKANMAA - BIRKALAND	4800	2473	2327	97	758	1585	1558	658	138	6	3090	64,4	1710	35,6	
Hämeenkyrö - Tavastkyro	99	55	44	2	17	34	31	13	2	-	61	61,6	38	38,4	
Ikaalinen - Ikaalis	64	37	27	4	7	19	20	14	-	-	46	71,9	18	28,1	
Juupajoki	24	11	13	-	6	7	5	6	-	-	17	70,8	7	29,2	
Kangasala	243	129	114	3	34	86	77	38	5	-	157	64,6	86	35,4	
Kihniö	19	11	8	-	3	6	8	2	-	-	15	78,9	4	21,1	
Kuhmalahti	6	5	1	-	3	1	2	-	-	-	3	50,0	3	50	
Kuorevesi	23	12	11	-	2	9	10	2	-	-	18	78,3	5	21,7	
Kuru	29	11	18	1	8	7	10	3	-	-	23	79,3	6	20,7	
Kylmäkoski	29	16	13	1	2	11	13	1	1	-	21	72,4	8	27,6	
Lempäälä	199	114	85	4	33	78	53	24	6	1	146	73,4	53	26,6	
Luopioinen	10	5	5	-	2	1	5	2	-	-	9	90,0	1	10	
Längelmäki	12	5	7	2	3	5	1	-	1	-	7	58,3	5	41,7	
Mouhijärvi	29	15	14	1	5	8	11	4	-	-	16	55,2	13	44,8	
Mänttä	77	36	41	4	22	26	19	4	2	-	32	41,6	45	58,4	
Nokia	289	146	143	6	50	92	94	39	7	1	171	59,2	118	40,8	
Orivesi	86	37	49	2	12	21	24	20	7	-	52	60,5	34	39,5	
Parkano	73	41	32	2	11	23	24	11	2	-	49	67,1	24	32,9	
Pirkkala - Birkala	134	78	56	2	18	37	53	19	5	-	103	76,9	31	23,1	
Pälkäne	37	22	15	1	3	11	10	8	4	-	26	70,3	11	29,7	
Ruovesi	50	25	25	-	9	14	18	9	-	-	29	58,0	21	42	

6. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (Jatk.)

Levande födda efter kön, moders ålder och civilstånd landskapsvis och kommunvis 1998 (Forts.)

Live births by sex, age of mother and marital status by region and municipality 1998 (Cont.)

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moders ålder - Age of mother							Äiti naimisissa Modern gift Mother married		Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married	
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-	%		%	
Sahalahti	17	8	9	-	4	4	8	1	-	-	10	58,8	7	41,2
Suodenniemi	11	6	5	-	-	4	7	-	-	-	5	45,5	6	54,5
Tampere - Tammerfors	2247	1151	1096	35	342	771	745	290	62	2	1462	65,1	785	34,9
Toijala	84	40	44	2	15	30	21	15	1	-	47	56,0	37	44
Urijala	36	17	19	2	7	14	8	3	2	-	21	58,3	15	41,7
Valkeakoski	192	96	96	10	32	66	53	23	8	-	105	54,7	87	45,3
Vammala	156	74	82	4	22	44	55	27	4	-	99	63,5	57	36,5
Vesilahti	34	15	19	-	4	8	15	6	1	-	25	73,5	9	26,5
Viiala	43	20	23	2	10	19	6	5	1	-	19	44,2	24	55,8
Viljakkala	18	10	8	1	4	6	4	3	-	-	12	66,7	6	33,3
Vilppula	63	36	27	1	13	18	18	9	3	1	39	61,9	24	38,1
Virrat - Virdois	74	39	35	1	13	22	23	15	-	-	50	67,6	24	32,4
Ylöjärvi	238	120	118	2	29	69	94	32	12	-	161	67,6	77	32,4
Äetsä	55	30	25	2	13	14	13	10	2	1	34	61,8	21	38,2
PÄIJÄT-HÄME - PÄIJÄNNE-TAVASTLAND	1919	981	938	68	330	652	572	246	48	3	1100	57,3	819	42,7
Artjärvi - Artsjö	14	10	4	1	-	5	5	3	-	-	8	57,1	6	42,9
Asikkala	72	30	42	2	11	22	26	11	-	-	51	70,8	21	29,2
Hartola	31	15	16	1	2	8	11	8	1	-	20	64,5	11	35,5
Heinola	205	101	104	6	29	70	58	34	7	1	105	51,2	100	48,8
Hollola	209	105	104	5	38	70	71	19	6	-	129	61,7	80	38,3
Hämeenkoski	22	11	11	-	5	5	10	1	1	-	13	59,1	9	40,9
Kärkölä	43	21	22	1	5	17	11	7	2	-	22	51,2	21	48,8
Lahti - Lahtis	964	508	456	38	177	331	283	107	26	2	548	56,8	416	43,2
Nastola	136	65	71	5	29	55	30	15	2	-	69	50,7	67	49,3
Orimattila	141	74	67	5	25	46	40	23	2	-	81	57,4	60	42,6
Padasjoki	37	18	19	3	6	7	14	7	-	-	23	62,2	14	37,8
Sysmä	45	23	22	1	3	16	13	11	1	-	31	68,9	14	31,1
KYMENLAAKSO - KYMMENTEDALEN	1793	873	920	45	299	592	566	234	56	1	1062	59,2	731	40,8
Anjalankoski	157	77	80	3	21	47	56	23	7	-	100	63,7	57	36,3
Elimäki	80	41	39	3	16	14	36	10	1	-	53	66,3	27	33,7
Hamina - Fredrikshamn	85	38	47	2	19	25	24	12	3	-	45	52,9	40	47,1
Iitti	49	19	30	2	3	17	16	8	3	-	36	73,5	13	26,5
Jaala	10	4	6	-	1	4	1	2	2	-	8	80,0	2	20
Kotka	557	288	269	15	104	169	169	85	14	1	301	54,0	256	46
Kouvola	313	146	167	8	48	105	98	44	10	-	182	58,1	131	41,9
Kuusankoski	209	93	116	7	36	75	65	19	7	-	120	57,4	89	42,6
Miehikkälä	25	14	11	-	8	12	3	1	1	-	16	64,0	9	36
Pyhtää - Pyttis	47	23	24	1	7	21	14	4	-	-	28	59,6	19	40,4
Valkeala	123	54	69	1	20	53	30	14	5	-	88	71,5	35	28,5
Vehkalahti - Veckelax	106	59	47	3	13	38	43	7	2	-	62	58,5	44	41,5
Virolahti	32	17	15	-	3	12	11	5	1	-	23	71,9	9	28,1
ETELÄ-KARJALA - SÖDRA KARELEN	1236	648	588	26	184	384	435	174	32	1	730	59,1	506	40,9
Imatra	238	136	102	6	31	79	89	27	6	-	126	52,9	112	47,1
Joutseno	100	53	47	2	12	32	40	11	3	-	59	59,0	41	41
Lappeenranta - Villmanstrand	584	299	285	13	95	181	198	81	15	1	355	60,8	229	39,2
Lemi	31	20	11	-	5	9	12	4	1	-	22	71,0	9	29
Luumäki	42	19	23	1	8	10	16	6	1	-	26	61,9	16	38,1
Parikkala	40	21	19	2	6	12	14	5	1	-	20	50,0	20	50
Rautjärvi	46	20	26	-	7	16	10	11	2	-	22	47,8	24	52,2
Ruokolahti	45	22	23	-	6	18	13	7	1	-	29	64,4	16	35,6
Saari	9	4	5	1	1	2	4	1	-	-	7	77,8	2	22,2
Savitaipale	33	19	14	1	7	9	13	2	1	-	19	57,6	14	42,4
Suomenniemi	8	6	2	-	1	2	1	3	1	-	4	50,0	4	50
Taipalsaari	42	22	20	-	5	10	17	10	-	-	27	64,3	15	35,7
Uukuniemi	10	3	7	-	-	2	5	3	-	-	8	80,0	2	20
Ylämaa	8	4	4	-	-	2	3	3	-	-	6	75,0	2	25
ETELÄ-SAVO - SÖDRA SAVOLAX	1580	796	784	48	268	520	466	234	43	1	987	62,5	593	37,5
Anttola	7	3	4	-	1	3	2	1	-	-	3	42,9	4	57,1
Enonkoski	13	11	2	-	2	3	4	3	1	-	7	53,8	6	46,2
Haukivuori	24	11	13	-	5	9	4	5	1	-	15	62,5	9	37,5
Heinävesi	37	19	18	1	6	16	9	4	1	-	26	70,3	11	29,7
Hirvensalmi	30	11	19	-	2	12	8	7	1	-	21	70,0	9	30
Joroinen - Jorois	54	31	23	1	8	19	10	16	-	-	31	57,4	23	42,6
Juva	87	48	39	1	13	24	28	15	6	-	54	62,1	33	37,9
Jäppilä	15	9	6	1	3	5	4	2	-	-	11	73,3	4	26,7
Kangaslampi	14	10	4	-	2	7	3	2	-	-	10	71,4	4	28,6
Kangasniemi	53	31	22	1	8	10	24	8	2	-	34	64,2	19	35,8

6. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (Jatk.)

Levande födda efter kön, moderns ålder och civilstånd landskapsvis och kommunvis 1998 (Forts.)

Live births by sex, age of mother and marital status by region and municipality 1998 (Cont.)

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moderns ålder - Age of mother							Äiti naimisissa Modern gift Mother married		Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married	
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-	%		%	
Kerimäki	58	30	28	1	11	18	16	6	6	-	41	70,7	17	29,3
Mikkeli - S:t Michel	356	173	183	17	70	133	87	42	6	1	218	61,2	138	38,8
Mikkelin mlk - S:t Michels lk	124	61	63	1	16	39	45	17	6	-	78	62,9	46	37,1
Mäntyharju	57	34	23	4	8	19	18	6	2	-	30	52,6	27	47,4
Pertunmaa	11	3	8	1	3	3	3	1	-	-	5	45,5	6	54,5
Pieksämäen mlk - Pieksämäki lk	47	20	27	-	4	15	17	10	1	-	35	74,5	12	25,5
Pieksämäki	146	77	69	6	36	37	50	17	-	-	83	56,8	63	43,2
Punkaharju	41	23	18	2	5	12	10	11	1	-	25	61,0	16	39
Puumala	20	11	9	1	-	1	13	5	-	-	12	60,0	8	40
Rantasalmi	29	17	12	-	4	9	10	6	-	-	16	55,2	13	44,8
Ristiina	40	17	23	2	6	13	11	5	3	-	19	47,5	21	52,5
Savonlinna - Nyslott	278	128	150	8	50	106	75	35	4	-	184	66,2	94	33,8
Savonranta	6	5	1	-	-	2	2	1	1	-	5	83,3	1	16,7
Sulkava	22	10	12	-	2	3	9	8	-	-	16	72,7	6	27,3
Virtasalmi	11	3	8	-	3	2	4	1	1	-	8	72,7	3	27,3
POHJOIS-SAVO - NORRA SAVOLAX	2685	1356	1329	101	446	850	848	368	68	4	1606	59,8	1079	40,2
Iisalmi - Idensalmi	226	114	112	17	44	58	56	43	7	1	119	52,7	107	47,3
Juankoski	49	26	23	-	4	15	19	8	3	-	27	55,1	22	44,9
Kaavi	40	22	18	2	7	14	16	1	-	-	26	65,0	14	35
Karttula	34	17	17	-	2	12	12	7	1	-	22	64,7	12	35,3
Keitele	26	14	12	1	3	7	7	7	1	-	16	61,5	10	38,5
Kiuruvesi	113	51	62	5	17	40	37	10	4	-	62	54,9	51	45,1
Kuopio	1087	557	530	34	200	347	345	140	19	2	664	61,1	423	38,9
Lapinlahti	73	31	42	3	8	29	21	8	4	-	50	68,5	23	31,5
Leppävirta	91	50	41	4	11	25	29	17	4	1	54	59,3	37	40,7
Maaninka	36	24	12	1	1	12	17	4	1	-	27	75,0	9	25
Nilsia	51	23	28	5	5	20	13	5	3	-	32	62,7	19	37,3
Pielavesi	59	35	24	2	6	20	17	10	4	-	34	57,6	25	42,4
Rautalampi	31	16	15	1	5	13	8	4	-	-	19	61,3	12	38,7
Rautavaara	13	7	6	-	2	4	6	1	-	-	7	53,8	6	46,2
Siilinjärvi	240	114	126	4	41	74	80	34	7	-	152	63,3	88	36,7
Sonkajärvi	49	29	20	1	4	17	21	5	1	-	33	67,3	16	32,7
Suonenjoki	67	29	38	7	10	22	19	9	-	-	40	59,7	27	40,3
Tervo	11	6	5	-	-	4	4	2	1	-	7	63,6	4	36,4
Tuusniemi	30	17	13	1	3	7	12	6	1	-	16	53,3	14	46,7
Varkaus	245	120	125	11	49	81	73	28	3	-	123	50,2	122	49,8
Varpaisjärvi	27	14	13	1	5	7	10	4	-	-	18	66,7	9	33,3
Vehmersalmi	17	9	8	-	2	6	6	2	1	-	10	58,8	7	41,2
Vesanto	26	11	15	-	7	6	6	5	2	-	13	50,0	13	50
Vierämä	44	20	24	1	10	10	14	8	1	-	35	79,5	9	20,5
POHJOIS-KARJALA - NORRA KARELEN	1737	881	856	66	352	507	482	255	68	7	1018	58,6	719	41,4
Eno	46	13	33	3	6	14	12	7	2	2	25	54,3	21	45,7
Iloanta - Ilomants	72	34	38	2	16	22	18	11	3	-	41	56,9	31	43,1
Joensuu	598	314	284	31	129	179	164	71	22	2	331	55,4	267	44,6
Juuka	60	32	28	2	13	13	22	6	4	-	38	63,3	22	36,7
Kesälahti	22	13	9	3	2	8	4	4	1	-	16	72,7	6	27,3
Kiehtelyvaara	32	17	15	-	8	10	6	8	-	-	20	62,5	12	37,5
Kitee	100	43	57	-	11	29	34	21	4	1	64	64,0	36	36
Kontiolahti	134	63	71	1	24	45	39	21	4	-	94	70,1	40	29,9
Liekka	137	75	62	6	36	32	40	18	4	1	61	44,5	76	55,5
Liperi	128	63	65	5	16	31	51	21	4	-	80	62,5	48	37,5
Nurmes	82	47	35	1	19	21	18	19	4	-	42	51,2	40	48,8
Outokumpu	62	35	27	6	16	19	11	7	2	1	30	48,4	32	51,6
Polvijärvi	46	22	24	1	13	16	7	8	1	-	30	65,2	16	34,8
Pyhäselkä	122	68	54	4	24	40	31	15	8	-	77	63,1	45	36,9
Rääkkylä	23	9	14	1	5	5	7	1	4	-	17	73,9	6	26,1
Tohmajärvi	35	14	21	-	6	12	9	8	-	-	24	68,6	11	31,4
Tuupovaara	19	8	11	-	5	7	2	5	-	-	14	73,7	5	26,3
Välkimo	13	9	4	-	1	3	4	4	1	-	11	84,6	2	15,4
Värtsilä	6	2	4	-	2	1	3	-	-	-	3	50,0	3	50
KESKI-SUOMI - MELLERSTA FINLAND	2800	1395	1405	89	489	859	834	423	102	4	1731	61,8	1069	38,2
Hankasalmi	47	17	30	1	10	9	13	10	4	-	25	53,2	22	46,8
Joutsa	23	12	11	1	2	10	8	2	-	-	8	34,8	15	65,2
Jyväskylä	901	456	445	25	174	299	260	119	23	1	550	61,0	351	39
Jyväskylän mlk - Jyväskylä lk	392	183	209	13	65	119	133	50	12	-	266	67,9	126	32,1
Jämsä	139	80	59	2	17	50	44	21	5	-	91	65,5	48	34,5
Jämsänkoski	72	39	33	3	13	21	21	10	3	1	37	51,4	35	48,6
Kannonkoski	14	5	9	1	3	4	3	3	-	-	10	71,4	4	28,6
Karstula	64	31	33	1	12	16	18	13	4	-	44	68,8	20	31,3
Keuruu	122	65	57	4	27	34	38	18	1	-	72	59,0	50	41
Kinnula	22	7	15	-	3	5	6	7	-	1	14	63,6	8	36,4

6. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (Jatk.)

Levande födda efter kön, moders ålder och civilstånd landskapsvis och kommunvis 1998 (Forts.)

Live births by sex, age of mother and marital status by region and municipality 1998 (Cont.)

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moders ålder - Age of mother							Äiti naimisissa Modern gift Mother married		Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married	
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-	%		%	
Kivijärvi	14	8	6	1	2	6	1	1	3	-	12	85,7	2	14,3
Konnevesi	26	10	16	2	3	7	3	8	3	-	13	50,0	13	50
Korpilahti	52	27	25	-	8	13	14	10	7	-	35	67,3	17	32,7
Kuhmolinen	13	6	7	-	5	3	5	-	-	-	9	69,2	4	30,8
Kyyjärvi	13	8	5	-	2	2	3	4	2	-	10	76,9	3	23,1
Laukaa	189	95	94	8	14	65	64	30	8	-	120	63,5	69	36,5
Leivonmäki	6	6	-	-	-	-	2	4	-	-	2	33,3	4	66,7
Luhanka	8	4	4	-	-	3	1	2	2	-	6	75,0	2	25
Multia	20	9	11	-	6	8	3	3	-	-	9	45,0	11	55
Muurame	104	52	52	4	11	26	35	26	2	-	67	64,4	37	35,6
Petäjävesi	40	23	17	1	3	11	16	7	2	-	28	70,0	12	30
Pihtipudas	57	24	33	2	10	21	18	4	2	-	36	63,2	21	36,8
Pykkönmäki	9	5	4	1	2	3	3	-	-	-	8	88,9	1	11,1
Saarijärvi	99	47	52	5	15	25	34	13	7	-	56	56,6	43	43,4
Sumiainen	9	5	4	-	2	3	3	1	-	-	7	77,8	2	22,2
Suolahti	60	29	31	2	18	15	14	11	-	-	30	50,0	30	50
Toivakka	18	8	10	1	3	4	3	3	4	-	11	61,1	7	38,9
Uurainen	36	18	18	1	5	8	14	7	1	-	29	80,6	7	19,4
Viitasaari	73	35	38	3	19	22	15	12	2	-	37	50,7	36	49,3
Äänekoski	158	81	77	7	35	47	39	24	5	1	89	56,3	69	43,7
ETELÄ-POHJANMAA - SÖDRA ÖSTERBOTTEN	2124	1124	1000	45	352	688	674	298	64	3	1509	71,0	615	29
Alahärmä	47	23	24	-	8	9	12	13	5	-	35	74,5	12	25,5
Alajärvi	115	65	50	4	28	36	27	16	4	-	95	82,6	20	17,4
Alavus	108	48	60	4	15	39	28	18	4	-	79	73,1	29	26,9
Evijärvi	41	24	17	1	4	12	14	5	5	-	28	68,3	13	31,7
Ilmajoki	136	73	63	1	14	35	60	16	10	-	105	77,2	31	22,8
Isojoki - Storå	38	20	18	1	3	16	11	7	-	-	23	60,5	15	39,5
Jalasjärvi	88	46	42	2	19	27	30	7	3	-	55	62,5	33	37,5
Jurva	44	19	25	-	7	12	15	10	-	-	31	70,5	13	29,5
Karjajoki - Bötom	11	9	2	1	2	-	4	4	-	-	10	90,9	1	9,1
Kauhajoki	162	79	83	9	27	54	49	21	2	-	96	59,3	66	40,7
Kauhava	101	54	47	1	23	36	26	14	1	-	72	71,3	29	28,7
Kortesjärvi	19	11	8	-	3	5	5	4	2	-	16	84,2	3	15,8
Kuortane	33	19	14	1	4	11	16	1	-	-	27	81,8	6	18,2
Kurikka	113	56	57	3	20	31	36	20	3	-	85	75,2	28	24,8
Lappajärvi	36	21	15	-	6	9	10	10	1	-	28	77,8	8	22,2
Lapua - Lappo	159	94	65	4	23	49	54	24	5	-	125	78,6	34	21,4
Lehtimäki	23	12	11	-	4	9	8	1	-	1	21	91,3	2	8,7
Nurmo	164	84	80	1	21	57	61	21	3	-	110	67,1	54	32,9
Peräseinäjoki	36	22	14	-	4	16	9	7	-	-	27	75,0	9	25
Seinäjoki	334	178	156	4	58	121	108	38	5	-	220	65,9	114	34,1
Soini	26	15	11	1	5	9	8	3	-	-	23	88,5	3	11,5
Teuva - Östermark	66	32	34	2	10	24	16	8	5	1	43	65,2	23	34,8
Töysä	43	28	15	-	7	15	9	10	2	-	32	74,4	11	25,6
Vimpeli	36	20	16	-	8	10	13	4	-	1	22	61,1	14	38,9
Ylihärmä	30	12	18	-	7	8	13	2	-	-	24	80,0	6	20
Ylistaro	51	27	24	3	11	22	11	3	1	-	37	72,5	14	27,5
Ähtäri - Etseri	64	33	31	2	11	16	21	11	3	-	40	62,5	24	37,5
POHJANMAA - ÖSTERBOTTEN	1909	1002	907	49	345	678	549	243	43	2	1213	63,5	696	36,5
Isokyrö - Storkyro	54	28	26	1	8	22	18	5	-	-	38	70,4	16	29,6
Kaskinen - Kaskö	6	3	3	1	-	3	1	1	-	-	4	66,7	2	33,3
Korsnäs	18	7	11	-	3	9	4	2	-	-	7	38,9	11	61,1
Kristiinankaupunki - Kristinestad	60	32	28	1	13	21	17	8	-	-	29	48,3	31	51,7
Kruunupyy - Kronoby	74	42	32	-	10	29	24	9	2	-	54	73,0	20	27
Laihla - Laihela	71	40	31	1	11	19	25	14	1	-	48	67,6	23	32,4
Luoto - Larsmo	76	41	35	-	16	32	14	11	2	1	72	94,7	4	5,3
Maalahti - Malax	46	25	21	1	8	20	12	5	-	-	16	34,8	30	65,2
Maksamaa - Maxmo	9	3	6	-	2	5	2	-	-	-	7	77,8	2	22,2
Mustasaari - Korsholm	198	107	91	2	22	82	58	26	8	-	106	53,5	92	46,5
Närpiö - Närpes	78	43	35	-	15	21	29	10	3	-	39	50,0	39	50
Oravainen - Oravais	21	12	9	-	2	8	8	1	2	-	14	66,7	7	33,3
Pedersöre	155	76	79	4	25	53	35	31	6	1	134	86,5	21	13,5
Pietarsaari - Jakobstad	266	150	116	12	62	90	70	25	7	-	186	69,9	80	30,1
Uusikaarlepyy - Nykarleby	78	41	37	2	12	29	19	14	2	-	59	75,6	19	24,4
Vaasa - Vasa	620	307	313	22	122	205	191	72	8	-	353	56,9	267	43,1
Vähäkyrö - Lillkyro	48	28	20	2	9	19	11	5	2	-	28	58,3	20	41,7
Vöyri - Vörå	31	17	14	-	5	11	11	4	-	-	19	61,3	12	38,7

6. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (Jatk.)

Levande födda efter kön, moderns ålder och civilstånd landskapsvis och kommunvis 1998 (Forts.)

Live births by sex, age of mother and marital status by region and municipality 1998 (Cont.)

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moderns ålder - Age of mother							Äiti naimisissa Modern gift Mother married		Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married	
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-	%		%	
KESKI-POHJANMAA - MELLERSTA ÖSTERBOTTEN	847	420	427	24	183	243	254	106	33	4	605	71,4	242	28,6
Halsua	19	14	5	-	2	5	5	5	2	-	14	73,7	5	26,3
Himanka	29	15	14	1	9	4	8	4	2	1	19	65,5	10	34,5
Kannus	79	36	43	2	17	24	23	9	4	-	63	79,7	16	20,3
Kaustinen - Kaustby	51	20	31	1	10	15	17	7	1	-	39	76,5	12	23,5
Kokkola - Karleby	450	232	218	15	103	133	138	52	8	1	286	63,6	164	36,4
Kälviä - Kelviä	52	27	25	-	13	15	19	4	1	-	46	88,5	6	11,5
Lestijärvi	6	4	2	-	-	-	1	2	3	-	6	100,0	-	-
Lohtaja - Lochteå	32	16	16	1	5	12	10	3	1	-	25	78,1	7	21,9
Perho	46	20	26	1	9	13	5	10	6	2	41	89,1	5	10,9
Toholampi	36	16	20	1	6	7	15	5	2	-	30	83,3	6	16,7
Ullava	14	4	10	-	4	2	5	2	1	-	12	85,7	2	14,3
Veteli - Vetil	33	16	17	2	5	13	8	3	2	-	24	72,7	9	27,3
POHJOIS-POHJANMAA - NORRA ÖSTERBOTTEN	4851	2489	2362	128	1003	1446	1355	696	195	28	3524	72,6	1327	27,4
Alavieska	40	20	20	1	7	14	13	5	-	-	28	70,0	12	30
Haapajärvi	131	64	67	2	18	44	40	20	6	1	101	77,1	30	22,9
Haapavesi	109	70	39	2	25	27	35	13	7	-	88	80,7	21	19,3
Halluoto - Karlö	8	5	3	-	-	-	8	-	-	-	5	62,5	3	37,5
Haukipudas	188	93	95	8	32	65	52	21	10	-	134	71,3	54	28,7
Ii	79	44	35	1	20	20	23	11	3	1	59	74,7	20	25,3
Kalajoki	107	59	48	3	19	30	29	21	4	1	87	81,3	20	18,7
Kempele	177	85	92	2	40	53	45	28	8	1	139	78,5	38	21,5
Kestilä	17	11	6	-	3	8	4	2	-	-	13	76,5	4	23,5
Kilpinki	145	75	70	1	20	47	49	27	-	1	102	70,3	43	29,7
Kuivaniemi	24	14	10	-	5	3	9	6	1	-	17	70,8	7	29,2
Kuusamo	225	112	113	5	36	63	67	40	13	1	142	63,1	83	36,9
Kärsämäki	37	16	21	3	4	9	11	9	-	1	27	73,0	10	27
Liminka - Limingo	84	38	46	2	12	27	30	12	-	1	68	81,0	16	19
Lumijoki	32	17	15	1	6	8	9	6	2	-	24	75,0	8	25
Merijärvi	20	10	10	1	2	5	10	1	-	1	16	80,0	4	20
Muhos	115	74	41	3	21	29	41	16	5	-	77	67,0	38	33
Nivala	161	80	81	3	38	50	41	20	8	1	137	85,1	24	14,9
Oulainen	97	46	51	7	25	28	25	7	4	1	66	68,0	31	32
Oulu - Uleåborg	1635	852	783	39	349	527	457	206	54	3	1119	68,4	516	31,6
Oulunsalo	143	69	74	4	27	42	37	24	6	3	119	83,2	24	16,8
Pattijoki	88	51	37	3	17	30	20	11	7	-	74	84,1	14	15,9
Piippola	13	7	6	-	4	2	4	2	1	-	12	92,3	1	7,7
Pudasjärvi	125	61	64	5	24	34	27	29	5	1	97	77,6	28	22,4
Pulkki	16	8	8	-	4	7	1	3	1	-	10	62,5	6	37,5
Pyhäjoki	42	22	20	1	6	17	10	4	3	1	32	76,2	10	23,8
Pyhäjärvi	53	29	24	2	10	15	19	4	3	-	32	60,4	21	39,6
Pyhäntä	33	18	15	1	10	5	9	5	2	1	21	63,6	12	36,4
Raahe - Brahestad	221	106	115	13	63	66	50	22	5	2	145	65,6	76	34,4
Rantsila	20	13	7	1	4	3	6	5	1	-	16	80,0	4	20
Reisjärvi	42	23	19	-	7	8	16	6	4	1	37	88,1	5	11,9
Ruukki	52	22	30	1	15	12	8	11	4	1	42	80,8	10	19,2
Sievi	84	45	39	2	21	25	16	16	3	1	79	94,0	5	6
Siikajoki	21	8	13	1	7	2	4	5	2	-	15	71,4	6	28,6
Taivalkoski	72	36	36	2	13	19	13	21	3	1	45	62,5	27	37,5
Temmes	9	4	5	-	2	4	2	1	-	-	7	77,8	2	22,2
Tyrnävä	78	31	47	1	16	15	30	13	1	2	66	84,6	12	15,4
Utajärvi	29	17	12	-	7	8	7	7	-	-	21	72,4	8	27,6
Vihanti	27	14	13	1	4	4	10	4	4	-	22	81,5	5	18,5
Yli-Ii	28	12	16	-	4	7	7	6	4	-	23	82,1	5	17,9
Ylikilpinki	38	20	18	3	7	7	12	6	3	-	26	68,4	12	31,6
Ylivieska	186	88	98	3	49	57	49	20	8	-	134	72,0	52	28
KAINUU - KAJANALAND	873	455	418	35	201	273	225	114	25	-	505	57,8	368	42,2
Hyrnsalmi	29	16	13	-	6	9	11	3	-	-	16	55,2	13	44,8
Kajaani - Kajana	418	217	201	16	93	137	108	50	14	-	226	54,1	192	45,9
Kuhmo	88	46	42	3	22	24	30	8	1	-	57	64,8	31	35,2
Paltamo	43	23	20	3	11	10	9	10	-	-	27	62,8	16	37,2
Puolanka	34	18	16	-	8	9	7	10	-	-	23	67,6	11	32,4
Ristijärvi	5	5	-	-	3	-	-	2	-	-	4	80,0	1	20
Sotkamo	103	55	48	5	19	40	25	9	5	-	61	59,2	42	40,8
Suomussalmi	83	38	45	2	20	31	17	11	2	-	45	54,2	38	45,8
Vaala	42	21	21	5	13	4	9	9	2	-	25	59,5	17	40,5
Vuolijoki	28	16	12	1	6	9	9	2	1	-	21	75,0	7	25

6. Elävänä syntyneet sukupuolen, äidin iän ja siviilisäädyn mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (Jatk.)

Levande födda efter kön, moderns ålder och civilstånd landskapsvis och kommunvis 1998 (Forts.)

Live births by sex, age of mother and marital status by region and municipality 1998 (Cont.)

Alue Område Area	Yhteensä Totalt Total	Poikia Gossar Males	Tyttöjä Flickor Females	Äidin ikä - Moderns ålder - Age of mother								Äiti naimisissa Modern gift Mother married		Äiti ei naimisissa Modern ej gift Mother not married	
				-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-	%	%			
LAPPI - LAPPLAND	2172	1097	1075	86	469	608	618	301	85	5	1159	53,4	1013	46,6	
Enontekiö - Enontekis	32	20	12	2	7	4	13	5	-	1	14	43,8	18	56,3	
Inari - Enare	69	32	37	4	15	16	17	14	3	-	37	53,6	32	46,4	
Kemi	252	115	137	13	72	67	62	28	10	-	112	44,4	140	55,6	
Kemijärvi	87	42	45	3	21	27	25	9	2	-	33	37,9	54	62,1	
Keminmaa	105	54	51	2	21	32	36	10	4	-	67	63,8	38	36,2	
Kittilä	64	34	30	-	15	16	19	10	3	1	34	53,1	30	46,9	
Kolari	24	10	14	1	1	10	7	3	2	-	13	54,2	11	45,8	
Muonio	26	13	13	-	3	6	12	4	1	-	15	57,7	11	42,3	
Pelkosenniemi	8	4	4	-	-	1	5	1	1	-	2	25,0	6	75	
Pello	40	20	20	2	6	12	13	7	-	-	23	57,5	17	42,5	
Posio	45	21	24	-	6	14	14	8	3	-	26	57,8	19	42,2	
Ranua	85	43	42	1	20	16	22	15	11	-	66	77,6	19	22,4	
Rovaniemen mlk - Rovaniemi lk	265	129	136	3	35	59	102	52	12	2	158	59,6	107	40,4	
Rovaniemi	467	258	209	25	121	141	117	50	13	-	246	52,7	221	47,3	
Salla	36	14	22	4	4	9	10	7	2	-	21	58,3	15	41,7	
Savukoski	10	6	4	-	-	1	4	4	1	-	3	30,0	7	70	
Simo	39	23	16	2	8	14	12	-	3	-	25	64,1	14	35,9	
Sodankylä	151	78	73	4	31	49	46	19	2	-	80	53,0	71	47	
Tervola	47	25	22	2	9	16	9	10	1	-	30	63,8	17	36,2	
Tornio - Torneå	262	129	133	13	60	84	57	37	11	-	128	48,9	134	51,1	
Utsjoki	9	3	6	-	2	5	1	1	-	-	5	55,6	4	44,4	
Ylitornio - Övertorneå	49	24	25	5	12	9	15	7	-	1	21	42,9	28	57,1	
AHVENANMAA - ÅLAND	311	165	146	3	28	101	118	51	9	1	142	45,7	169	54,3	
Brändö	5	3	2	-	-	1	2	1	1	-	3	60,0	2	40	
Eckerö	11	6	5	-	2	5	3	1	-	-	5	45,5	6	54,5	
Finström	31	18	13	1	3	10	9	8	-	-	15	48,4	16	51,6	
Föglö	3	2	1	-	-	-	3	-	-	-	1	33,3	2	66,7	
Geta	2	1	1	-	-	1	1	-	-	-	2	100,0	-	-	
Hammarland	18	12	6	-	1	3	12	1	1	-	6	33,3	12	66,7	
Jomala	41	20	21	-	1	13	19	7	1	-	22	53,7	19	46,3	
Kumlinge	5	5	-	-	-	2	2	1	-	-	2	40,0	3	60	
Kökar	2	1	1	-	-	1	-	1	-	-	2	100,0	-	-	
Lemland	31	17	14	-	2	11	14	2	1	1	14	45,2	17	54,8	
Lumparland	6	4	2	-	-	1	3	2	-	-	4	66,7	2	33,3	
Maarianhamina - Mariehamn	120	60	60	2	15	44	32	22	5	-	57	47,5	63	52,5	
Salvik	19	9	10	-	2	5	10	2	-	-	3	15,8	16	84,2	
Sottunga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sund	11	5	6	-	2	2	6	1	-	-	3	27,3	8	72,7	
Vårdö	6	2	4	-	-	2	2	2	-	-	3	50,0	3	50	

7. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan lääneittäin 1998

Döda efter ålder och kön länsvis 1998

Deaths by age, sex and province 1998

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
KOKO MAA - HELA LANDET	MS	49262	282	83	600	1826	5489	2691	4147	6022	7205	8082	7693	5142
WHOLE COUNTRY	M	24486	159	46	440	1344	3898	1880	2792	3528	3508	3219	2466	1206
	N	24776	123	37	160	482	1591	811	1355	2494	3697	4863	5227	3936
MANNER-SUOMI														
FASTA FINLAND - MAINLAND FINLAND														
Etelä-Suomen	MS	18425	113	29	210	750	2319	1028	1508	2177	2567	2892	2851	1981
Södra Finlands	M	8946	58	14	143	551	1613	710	999	1273	1196	1082	857	450
	N	9479	55	15	67	199	706	318	509	904	1371	1810	1994	1531
Länsi-Suomen	MS	18086	90	25	218	534	1750	919	1508	2235	2728	3097	2981	2001
Västra Finlands	M	8965	56	15	167	389	1256	642	1006	1286	1377	1316	982	473
	N	9121	34	10	51	145	494	277	502	949	1351	1781	1999	1528
Itä-Suomen	MS	6750	30	13	88	299	735	370	521	853	1035	1093	1053	660
Östra Finlands	M	3370	12	7	67	216	536	260	352	516	499	394	352	159
	N	3380	18	6	21	83	199	110	169	337	536	699	701	501
Oulun	MS	3941	37	8	49	166	442	254	400	499	594	643	519	330
Uleåborgs	M	2086	24	6	37	131	320	180	291	296	286	276	169	70
	N	1855	13	2	12	35	122	74	109	203	308	367	350	260
Lapin	MS	1823	11	8	35	75	225	111	190	247	247	300	245	129
Lapplands	M	996	8	4	26	55	161	83	126	150	131	125	87	40
	N	827	3	4	9	20	64	28	64	97	116	175	158	89
AHVENANMAA - ÅLAND														
Ahvenanmaan	MS	237	1	-	-	2	18	9	20	11	34	57	44	41
Ålands	M	123	1	-	-	2	12	5	18	7	19	26	19	14
	N	114	-	-	-	-	6	4	2	4	15	31	25	27

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998

Deaths by age, sex, region and municipality 1998

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
KOKO MAA	MS	49262	282	83	600	1826	5489	2691	4147	6022	7205	8082	7693	5142
HELA LANDET	M	24486	159	46	440	1344	3898	1880	2792	3528	3508	3219	2466	1206
WHOLE COUNTRY	N	24776	123	37	160	482	1591	811	1355	2494	3697	4863	5227	3936
Kaupunkimaiset kunnat	MS	26784	167	42	376	1140	3337	1492	2183	3153	3740	4230	4149	2775
Urbana kommuner	M	12889	95	19	269	808	2312	1014	1412	1778	1776	1592	1222	592
Urban municipalities	N	13895	72	23	107	332	1025	478	771	1375	1964	2638	2927	2183
Taajaan asutut kunnat	MS	7930	44	20	85	262	847	468	668	997	1197	1336	1207	799
Tätortskommuner	M	4116	22	14	65	208	614	343	464	592	563	597	421	213
Semi-urban municipalities	N	3814	22	6	20	54	233	125	204	405	634	739	786	586
Maaseutumaiset kunnat	MS	14548	71	21	139	424	1305	731	1296	1872	2268	2516	2337	1568
Landsbygdskommuner	M	7481	42	13	106	328	972	523	916	1158	1169	1030	823	401
Rural municipalities	N	7067	29	8	33	96	333	208	380	714	1099	1486	1514	1167
MANNER-SUOMI														
FASTA FINLAND - MAINLAND FINLAND														
UUSIMAA	MS	9870	78	19	127	433	1352	601	799	1095	1277	1471	1553	1065
NYLAND	M	4654	38	9	78	300	912	402	519	634	569	531	439	223
	N	5216	40	10	49	133	440	199	280	461	708	940	1114	842
Kaupunkimaiset kunnat	MS	6552	73	16	116	386	1185	528	697	939	1090	1271	1339	912
Urbana kommuner	M	3977	37	7	69	262	799	352	452	539	476	443	361	180
Urban municipalities	N	4575	36	9	47	124	386	176	245	400	614	828	978	732
Taajaan asutut kunnat	MS	1023	4	-	10	42	136	60	79	128	147	144	161	112
Tätortskommuner	M	545	1	-	8	34	93	41	52	79	73	66	64	34
Semi-urban municipalities	N	478	3	-	2	8	43	19	27	49	74	78	97	78
Maaseutumaiset kunnat	MS	295	1	3	1	5	31	13	23	28	40	56	53	41
Landsbygdskommuner	M	132	-	2	1	4	20	9	15	16	20	22	14	9
Rural municipalities	N	163	1	1	-	1	11	4	8	12	20	34	39	32

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
ITÄ-UUSIMAA	MS	883	5	1	7	38	87	50	73	106	131	140	139	106
ÖSTRA NYLAND	M	429	4	-	4	21	61	38	47	68	62	52	52	20
	N	454	1	1	3	17	26	12	26	38	69	88	87	86
Kaupunkimaiset kunnat	MS	530	1	1	5	25	62	32	42	70	76	75	78	63
Urbana kommuner	M	254	1	-	2	14	42	22	22	43	34	27	34	13
Urban municipalities	N	276	-	1	3	11	20	10	20	27	42	48	44	50
Taajaan asutut kunnat	MS	117	1	-	1	4	11	5	9	10	23	18	23	12
Tätortskommuner	M	59	-	-	1	3	10	5	6	6	12	8	7	1
Semi-urban municipalities	N	58	1	-	-	1	1	-	3	4	11	10	16	11
Maaseutumaiset kunnat	MS	236	3	-	1	9	14	13	22	26	32	47	38	31
Landsbygdskommuner	M	116	3	-	1	4	9	11	19	19	16	17	11	6
Rural municipalities	N	120	-	-	-	5	5	2	3	7	16	30	27	25
VARSINAIS-SUOMI	MS	4342	19	9	54	144	392	214	334	531	639	759	752	495
EGENTLIGA FINLAND	M	2128	13	5	42	101	282	141	215	302	317	328	271	111
	N	2214	6	4	12	43	110	73	119	229	322	431	481	384
Kaupunkimaiset kunnat	MS	2362	11	3	33	88	240	112	184	283	345	398	396	269
Urbana kommuner	M	1149	8	-	26	61	165	74	115	150	182	173	136	59
Urban municipalities	N	1213	3	3	7	27	75	38	69	133	163	225	260	210
Taajaan asutut kunnat	MS	587	1	3	11	21	61	39	44	73	74	110	85	65
Tätortskommuner	M	305	1	3	8	17	46	32	31	48	33	45	30	11
Semi-urban municipalities	N	282	-	-	3	4	15	7	13	25	41	65	55	54
Maaseutumaiset kunnat	MS	1393	7	3	10	35	91	63	106	175	220	251	271	161
Landsbygdskommuner	M	674	4	2	8	23	71	35	69	104	102	110	105	41
Rural municipalities	N	719	3	1	2	12	20	28	37	71	118	141	166	120
SATAKUNTA	MS	2484	12	1	31	60	265	150	222	301	322	438	377	305
SATAKUNTA	M	1232	8	-	25	48	188	105	158	170	156	184	115	75
	N	1252	4	1	6	12	77	45	64	131	166	254	262	230
Kaupunkimaiset kunnat	MS	1286	7	-	15	39	150	94	121	143	166	225	190	136
Urbana kommuner	M	621	4	-	13	33	98	61	80	75	78	91	54	34
Urban municipalities	N	665	3	-	2	6	52	33	41	68	88	134	136	102
Taajaan asutut kunnat	MS	528	3	1	4	8	59	26	43	72	67	90	83	72
Tätortskommuner	M	268	2	-	4	4	45	18	34	46	31	36	27	21
Semi-urban municipalities	N	260	1	1	-	4	14	8	9	26	36	54	56	51
Maaseutumaiset kunnat	MS	670	2	-	12	13	56	30	58	86	89	123	104	97
Landsbygdskommuner	M	343	2	-	8	11	45	26	44	49	47	57	34	20
Rural municipalities	N	327	-	-	4	2	11	4	14	37	42	66	70	77
KANTA-HÄME	MS	1783	7	3	11	62	193	80	154	201	274	280	304	214
EGENTLIGA TAVASTLAND	M	869	4	2	9	55	131	53	95	113	141	115	100	51
	N	914	3	1	2	7	62	27	59	88	133	165	204	163
Kaupunkimaiset kunnat	MS	994	3	2	5	37	108	47	89	118	159	165	157	104
Urbana kommuner	M	491	2	1	4	31	74	30	55	63	86	73	49	23
Urban municipalities	N	503	1	1	1	6	34	17	34	55	73	92	108	81
Taajaan asutut kunnat	MS	240	-	-	2	11	29	8	22	21	35	33	47	32
Tätortskommuner	M	104	-	-	2	11	17	4	9	11	17	9	13	11
Semi-urban municipalities	N	136	-	-	-	-	12	4	13	10	18	24	34	21
Maaseutumaiset kunnat	MS	549	4	1	4	14	56	25	43	62	80	82	100	78
Landsbygdskommuner	M	274	2	1	3	13	40	19	31	39	38	33	38	17
Rural municipalities	N	275	2	-	1	1	16	6	12	23	42	49	62	61
PIRKANMAA	MS	4315	14	7	45	141	443	220	354	505	639	731	735	481
BIRKALAND	M	2109	11	4	26	103	325	166	241	276	335	286	230	106
	N	2206	3	3	19	38	118	54	113	229	304	445	505	375
Kaupunkimaiset kunnat	MS	2758	9	5	33	99	312	129	229	310	400	458	461	313
Urbana kommuner	M	1294	7	3	19	73	226	93	151	171	195	164	132	60
Urban municipalities	N	1464	2	2	14	26	86	36	78	139	205	294	329	253
Taajaan asutut kunnat	MS	581	1	2	8	21	51	37	49	68	86	101	92	65
Tätortskommuner	M	301	1	1	5	14	39	31	33	27	48	54	30	18
Semi-urban municipalities	N	280	-	1	3	7	12	6	16	41	38	47	62	47
Maaseutumaiset kunnat	MS	976	4	-	4	21	80	54	76	127	153	172	182	103
Landsbygdskommuner	M	514	3	-	2	16	60	42	57	78	92	68	68	28
Rural municipalities	N	462	1	-	2	5	20	12	19	49	61	104	114	75

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
PÄIJÄT-HÄME	MS	2087	11	3	25	75	238	103	181	285	312	358	293	203
PÄIJÄNNE-TAVASTLAND	M	1029	5	1	20	59	172	74	123	168	131	144	89	43
	N	1058	6	2	5	16	66	29	58	117	181	214	204	160
Kaupunkimaiset kunnat	MS	1250	9	1	17	49	151	65	100	169	193	205	176	115
Urbana kommuner	M	594	5	-	13	39	108	46	66	88	81	81	48	19
Urban municipalities	N	656	4	1	4	10	43	19	34	81	112	124	128	96
Taajaan asutut kunnat	MS	513	2	2	7	16	57	21	44	72	68	98	71	55
Tätortskommuner	M	270	-	1	6	12	39	19	34	48	27	42	25	17
Semi-urban municipalities	N	243	2	1	1	4	18	2	10	24	41	56	46	38
Maaseutumaiset kunnat	MS	324	-	-	1	10	30	17	37	44	51	55	46	33
Landsbygdskommuner	M	165	-	-	1	8	25	9	23	32	23	21	16	7
Rural municipalities	N	159	-	-	-	2	5	8	14	12	28	34	30	26
KYMENLAAKSO	MS	2218	5	2	25	78	265	119	163	284	336	391	319	231
KYMMENEDALEN	M	1127	3	2	21	62	199	87	110	167	165	146	102	63
	N	1091	2	-	4	16	66	32	53	117	171	245	217	168
Kaupunkimaiset kunnat	MS	1392	2	1	13	55	182	79	112	173	204	237	198	136
Urbana kommuner	M	699	-	1	10	41	139	56	73	102	104	86	57	30
Urban municipalities	N	693	2	-	3	14	43	23	39	71	100	151	141	106
Taajaan asutut kunnat	MS	433	1	-	7	14	50	22	21	56	75	82	57	48
Tätortskommuner	M	224	1	-	7	12	37	16	13	30	37	32	20	19
Semi-urban municipalities	N	209	-	-	-	2	13	6	8	26	38	50	37	29
Maaseutumaiset kunnat	MS	393	2	1	5	9	33	18	30	55	57	72	64	47
Landsbygdskommuner	M	204	2	1	4	9	23	15	24	35	24	28	25	14
Rural municipalities	N	189	-	-	1	-	10	3	6	20	33	44	39	33
ETELÄ-KARJALA	MS	1584	7	1	15	64	184	75	138	206	237	252	243	162
SÖDRA KARELEN	M	838	4	-	11	54	138	56	105	123	128	94	75	50
	N	746	3	1	4	10	46	19	33	83	109	158	168	112
Kaupunkimaiset kunnat	MS	926	4	-	12	39	124	44	71	115	125	150	152	90
Urbana kommuner	M	474	3	-	9	30	90	31	51	64	69	52	43	32
Urban municipalities	N	452	1	-	3	9	34	13	20	51	56	98	109	58
Taajaan asutut kunnat	MS	128	-	-	-	5	12	8	10	21	24	25	17	6
Tätortskommuner	M	69	-	-	-	4	10	5	8	11	13	12	5	1
Semi-urban municipalities	N	59	-	-	-	1	2	3	2	10	11	13	12	5
Maaseutumaiset kunnat	MS	530	3	1	3	20	48	23	57	70	88	77	74	66
Landsbygdskommuner	M	295	1	-	2	20	38	20	46	48	46	30	27	17
Rural municipalities	N	235	2	1	1	-	10	3	11	22	42	47	47	49
ETELÄ-SAVO	MS	1993	5	3	19	86	199	99	168	274	307	322	305	206
SÖDRA SAVOLAX	M	1005	2	3	16	64	144	68	114	168	142	126	105	53
	N	988	3	-	3	22	55	31	54	106	165	196	200	153
Kaupunkimaiset kunnat	MS	730	2	1	9	41	72	39	64	85	114	120	109	74
Urbana kommuner	M	343	1	1	8	30	46	28	45	48	47	38	34	17
Urban municipalities	N	387	1	-	1	11	26	11	19	37	67	82	75	57
Taajaan asutut kunnat	MS	107	-	-	-	5	11	6	7	20	15	17	17	9
Tätortskommuner	M	68	-	-	-	5	10	6	5	14	7	8	7	6
Semi-urban municipalities	N	39	-	-	-	-	1	-	2	6	8	9	10	3
Maaseutumaiset kunnat	MS	1156	3	2	10	40	116	54	97	169	178	185	179	123
Landsbygdskommuner	M	594	1	2	8	29	88	34	64	106	88	80	64	30
Rural municipalities	N	562	2	-	2	11	28	20	33	63	90	105	115	93
POHJOIS-SAVO	MS	2753	16	9	46	121	298	153	215	330	410	444	437	274
NORRA SAVOLAX	M	1373	7	3	37	88	215	107	146	202	199	161	146	62
	N	1380	9	6	9	33	83	46	69	128	211	283	291	212
Kaupunkimaiset kunnat	MS	1224	9	5	26	68	148	63	91	142	165	203	190	114
Urbana kommuner	M	615	5	2	23	46	110	43	57	86	87	69	65	22
Urban municipalities	N	609	4	3	3	22	38	20	34	56	78	134	125	92
Taajaan asutut kunnat	MS	238	1	2	3	10	26	16	21	19	30	40	46	24
Tätortskommuner	M	114	-	1	3	8	17	9	16	11	13	22	9	5
Semi-urban municipalities	N	124	1	1	-	2	9	7	5	8	17	18	37	19

8. Kuolleet län ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (atk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Maaseutumaiset kunnat	MS	1291	6	2	17	43	124	74	103	169	215	201	201	136
Landsbygdskommuner	M	644	2	-	11	34	88	55	73	105	99	70	72	35
Rural municipalities	N	647	4	2	6	9	36	19	30	64	116	131	129	101
POHJOIS-KARJALA	MS	2004	9	1	23	92	238	118	138	249	318	327	311	180
NORRA KARELEN	M	992	3	1	14	64	177	85	92	146	158	107	101	44
	N	1012	6	-	9	28	61	33	46	103	160	220	210	136
Kaupunkimaiset kunnat	MS	439	-	-	7	25	66	18	31	39	77	59	64	53
Urbana kommuner	M	194	-	-	4	13	46	12	19	22	34	16	15	13
Urban municipalities	N	245	-	-	3	12	20	6	12	17	43	43	49	40
Taajaan asutut kunnat	MS	437	2	-	7	16	47	39	31	59	83	70	57	26
Tätortskommuner	M	221	-	-	4	13	35	28	20	33	40	23	20	5
Semi-urban municipalities	N	216	2	-	3	3	12	11	11	26	43	47	37	21
Maaseutumaiset kunnat	MS	1128	7	1	9	51	125	61	76	151	158	198	190	101
Landsbygdskommuner	M	577	3	1	6	38	96	45	53	91	84	68	66	26
Rural municipalities	N	551	4	-	3	13	29	16	23	60	74	130	124	75
KESKI-SUOMI	MS	2554	17	5	39	87	288	135	236	339	423	409	371	205
MELLERSTA FINLAND	M	1326	8	3	33	66	212	96	151	181	207	185	125	59
	N	1228	9	2	6	21	76	39	85	158	216	224	246	146
Kaupunkimaiset kunnat	MS	878	11	2	25	40	115	47	69	119	126	116	142	66
Urbana kommuner	M	439	7	1	20	32	84	29	39	59	58	50	44	16
Urban municipalities	N	439	4	1	5	8	31	18	30	60	68	66	98	50
Taajaan asutut kunnat	MS	712	3	2	5	24	80	48	73	86	111	123	97	60
Tätortskommuner	M	387	-	2	5	20	57	36	49	48	51	64	35	20
Semi-urban municipalities	N	325	3	-	-	4	23	12	24	38	60	59	62	40
Maaseutumaiset kunnat	MS	964	3	1	9	23	93	40	94	134	186	170	132	79
Landsbygdskommuner	M	500	1	-	8	14	71	31	63	74	98	71	46	23
Rural municipalities	N	464	2	1	1	9	22	9	31	60	88	99	86	56
ETELÄ-POHJANMAA	MS	2099	15	2	28	52	158	108	189	295	341	359	331	221
SÖDRA ÖSTERBOTTEN	M	1067	7	2	23	36	106	76	129	188	177	153	108	62
	N	1032	8	-	5	16	52	32	60	107	164	206	223	159
Kaupunkimaiset kunnat	MS	203	2	-	7	7	23	13	10	31	31	37	26	16
Urbana kommuner	M	104	2	-	6	4	17	11	4	20	17	11	5	7
Urban municipalities	N	99	-	-	1	3	6	2	6	11	14	26	21	9
Taajaan asutut kunnat	MS	815	10	2	7	20	56	44	69	119	126	150	130	82
Tätortskommuner	M	406	4	2	4	14	36	25	48	74	62	67	49	21
Semi-urban municipalities	N	409	6	-	3	6	20	19	21	45	64	83	81	61
Maaseutumaiset kunnat	MS	1081	3	-	14	25	79	51	110	145	184	172	175	123
Landsbygdskommuner	M	557	1	-	13	18	53	40	77	94	98	75	54	34
Rural municipalities	N	524	2	-	1	7	26	11	33	51	86	97	121	89
POHJANMAA	MS	1656	7	1	16	30	132	64	122	198	267	292	312	215
ÖSTERBOTTEN	M	794	6	1	13	22	95	38	82	127	132	140	99	39
	N	862	1	-	3	8	37	26	40	71	135	152	213	176
Kaupunkimaiset kunnat	MS	702	-	1	8	15	67	31	47	93	104	126	128	82
Urbana kommuner	M	334	-	1	8	12	47	20	32	61	49	51	38	15
Urban municipalities	N	368	-	-	-	3	20	11	15	32	55	75	90	67
Taajaan asutut kunnat	MS	186	1	-	2	5	18	8	18	19	28	28	36	23
Tätortskommuner	M	76	-	-	1	2	11	5	11	9	13	15	6	3
Semi-urban municipalities	N	110	1	-	1	3	7	3	7	10	15	13	30	20
Maaseutumaiset kunnat	MS	768	6	-	6	10	47	25	57	86	135	138	148	110
Landsbygdskommuner	M	384	6	-	4	8	37	13	39	57	70	74	55	21
Rural municipalities	N	384	-	-	2	2	10	12	18	29	65	64	93	89
KESKI-POHJANMAA	MS	636	6	-	5	20	72	28	51	66	97	109	103	79
MELLERSTA ÖSTERBOTTEN	M	309	3	-	5	13	48	20	30	42	53	40	34	21
	N	327	3	-	-	7	24	8	21	24	44	69	69	58
Kaupunkimaiset kunnat	MS	297	5	-	4	11	39	14	25	29	44	45	44	37
Urbana kommuner	M	147	3	-	4	7	26	8	12	19	22	19	18	9
Urban municipalities	N	150	2	-	-	4	13	6	13	10	22	26	26	28

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Taajaan asutut kunnat	MS	62	-	-	-	2	7	2	2	6	7	11	14	11
Tätortskommuner	M	32	-	-	-	1	7	2	2	5	3	3	7	2
Semi-urban municipalities	N	30	-	-	-	1	-	-	-	1	4	8	7	9
Maaseutumaiset kunnat	MS	277	1	-	1	7	26	12	24	31	46	53	45	31
Landsbygdskommuner	M	130	-	-	1	5	15	10	16	18	28	18	9	10
Rural municipalities	N	147	1	-	-	2	11	2	8	13	18	35	36	21
POHJOIS-POHJANMAA	MS	3009	27	7	38	128	349	194	297	380	459	490	398	242
NORRA ÖSTERBOTTEN	M	1589	18	5	29	99	257	136	222	223	215	207	128	50
	N	1420	9	2	9	29	92	58	75	157	244	283	270	192
Kaupunkimaiset kunnat	MS	1127	12	2	24	56	152	75	98	150	159	162	137	100
Urbana kommuner	M	559	7	1	16	38	106	51	71	86	71	61	32	19
Urban municipalities	N	568	5	1	8	18	46	24	27	64	88	101	105	81
Taajaan asutut kunnat	MS	871	9	4	4	30	95	52	92	96	146	143	123	77
Tätortskommuner	M	462	8	3	3	27	73	37	70	58	60	64	47	12
Semi-urban municipalities	N	409	1	1	1	3	22	15	22	38	86	79	76	65
Maaseutumaiset kunnat	MS	1011	6	1	10	42	102	67	107	134	154	185	138	65
Landsbygdskommuner	M	568	3	1	10	34	78	48	81	79	84	82	49	19
Rural municipalities	N	443	3	-	-	8	24	19	26	55	70	103	89	46
KAINUU	MS	932	10	1	11	38	93	60	103	119	135	153	121	88
KAJANALAND	M	497	6	1	8	32	63	44	69	73	71	69	41	20
	N	435	4	-	3	6	30	16	34	46	64	84	80	68
Kaupunkimaiset kunnat	MS	296	4	-	-	16	41	19	30	42	42	35	44	23
Urbana kommuner	M	153	1	-	-	13	24	15	16	26	24	14	16	4
Urban municipalities	N	143	3	-	-	3	17	4	14	16	18	21	28	19
Maaseutumaiset kunnat	MS	636	6	1	11	22	52	41	73	77	93	118	77	65
Landsbygdskommuner	M	344	5	1	8	19	39	29	53	47	47	55	25	16
Rural municipalities	N	292	1	-	3	3	13	12	20	30	46	63	52	49
LAPPI	MS	1823	11	8	35	75	225	111	190	247	247	300	245	129
LAPPLAND	M	996	8	4	26	55	161	83	126	150	131	125	87	40
	N	827	3	4	9	20	64	28	64	97	116	175	158	89
Kaupunkimaiset kunnat	MS	745	3	2	17	43	92	40	70	96	104	126	98	54
Urbana kommuner	M	400	2	1	15	28	60	29	49	51	55	64	33	13
Urban municipalities	N	345	1	1	2	15	32	11	21	45	49	62	65	41
Taajaan asutut kunnat	MS	352	5	2	7	8	41	27	34	52	52	53	51	20
Tätortskommuner	M	205	4	1	4	7	32	24	23	34	23	27	20	6
Semi-urban municipalities	N	147	1	1	3	1	9	3	11	18	29	26	31	14
Maaseutumaiset kunnat	MS	726	3	4	11	24	92	44	86	99	91	121	96	55
Landsbygdskommuner	M	391	2	2	7	20	69	30	54	65	53	34	34	21
Rural municipalities	N	335	1	2	4	4	23	14	32	34	38	87	62	34
AHVENANMAA - ÅLAND														
AHVENANMAA	MS	237	1	-	-	2	18	9	20	11	34	57	44	41
ÅLAND	M	123	1	-	-	2	12	5	18	7	19	26	19	14
	N	114	-	-	-	-	6	4	2	4	15	31	25	27
Kaupunkimaiset kunnat	MS	93	-	-	-	1	8	3	3	7	16	17	20	18
Urbana kommuner	M	48	-	-	-	1	5	3	3	5	7	9	8	7
Urban municipalities	N	45	-	-	-	-	3	-	-	2	9	8	12	11
Maaseutumaiset kunnat	MS	144	1	-	-	1	10	6	17	4	18	40	24	23
Landsbygdskommuner	M	75	1	-	-	1	7	2	15	2	12	17	11	7
Rural municipalities	N	69	-	-	-	-	3	4	2	2	6	23	13	16
UUSIMAA - NYLAND	MS	9870	78	19	127	433	1352	601	799	1095	1277	1471	1553	1065
	M	4654	38	9	78	300	912	402	519	634	569	531	439	223
	N	5216	40	10	49	133	440	199	280	461	708	940	1114	842
Pääkaupunkiseutu - Huvudstadsregion	MS	7251	65	15	94	324	989	434	596	796	916	1076	1150	796
	M	3323	31	7	52	218	658	291	382	453	398	369	308	156
	N	3928	34	8	42	106	331	143	214	343	518	707	842	640
Espoo - Esbo	MS	1003	12	5	16	59	176	83	103	110	127	113	135	64
	M	541	7	3	7	41	114	51	74	65	63	53	48	15
	N	462	5	2	9	18	62	32	29	45	64	60	87	49

8. Kuolleet län ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Sukupuoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Hanko - Hangö	MS	126	1	-	1	4	16	8	6	11	19	25	20	15
	M	59	-	-	-	2	11	3	4	7	10	10	8	4
	N	67	1	-	1	2	5	5	2	4	9	15	12	11
Helsinki - Helsingfors	MS	5290	43	6	58	207	650	275	405	578	661	846	891	670
	M	2291	17	4	32	138	442	188	251	323	275	271	221	129
	N	2999	26	2	26	69	208	87	154	255	386	575	670	541
Hyvinkää - Hyvinge	MS	359	1	-	6	21	48	17	31	31	55	54	58	37
	M	162	-	-	6	16	34	11	19	19	28	23	17	9
	N	177	1	-	-	5	14	6	12	12	27	31	41	28
Inkoo - Ingå	MS	53	1	1	-	-	8	3	1	4	4	9	15	7
	M	20	-	1	-	-	4	2	1	3	1	4	4	-
	N	33	1	-	-	-	4	1	-	1	3	5	11	7
Järvenpää - Träskända	MS	190	2	1	5	11	40	13	11	21	25	24	18	19
	M	92	2	-	4	9	25	7	9	12	6	8	4	6
	N	98	-	1	1	2	15	6	2	9	19	16	14	13
Karjaa - Karls	MS	100	-	-	1	2	10	3	2	13	15	18	17	19
	M	46	-	-	1	1	6	2	2	9	8	7	4	6
	N	54	-	-	-	1	4	1	-	4	7	11	13	13
Karjalohja - Karislojo	MS	22	-	-	1	-	2	1	-	2	2	7	7	-
	M	9	-	-	1	-	1	1	-	-	-	3	3	-
	N	13	-	-	-	-	1	-	-	2	2	4	4	-
Karkkila - Högfors	MS	95	-	-	1	3	12	4	7	19	19	15	11	4
	M	50	-	-	1	2	8	3	6	11	6	7	3	3
	N	45	-	-	-	1	4	1	1	8	13	8	8	1
Kauniainen - Grankulla	MS	45	-	1	-	-	5	3	3	5	9	7	4	8
	M	23	-	-	-	-	4	2	1	3	6	3	1	3
	N	22	-	1	-	-	1	1	2	2	3	4	3	5
Kerava - Kervo	MS	151	1	-	3	10	24	12	15	16	14	27	20	9
	M	78	1	-	2	5	21	10	10	9	8	8	4	-
	N	73	-	-	1	5	3	2	5	7	6	19	16	9
Kirkkonummi - Kyrkslätt	MS	140	3	-	1	6	21	18	19	18	21	8	15	10
	M	89	1	-	-	5	14	13	14	11	14	3	9	5
	N	51	2	-	1	1	7	5	5	7	7	5	6	5
Lohja - Lojo	MS	310	1	-	4	11	44	27	19	49	41	44	39	31
	M	165	1	-	3	8	32	19	14	32	18	22	11	5
	N	145	-	-	1	3	12	8	5	17	23	22	28	26
Mäntsälä	MS	130	-	-	-	7	13	6	11	10	22	17	19	25
	M	62	-	-	-	6	11	4	7	8	6	9	6	5
	N	68	-	-	-	1	2	2	4	2	16	8	13	20
Nummi-Pusula	MS	71	-	1	-	-	10	2	5	6	10	15	9	13
	M	33	-	-	-	-	9	2	3	4	5	5	1	4
	N	38	-	1	-	-	1	-	2	2	5	10	8	9
Nummijärvi	MS	193	1	-	5	13	35	16	13	30	14	26	28	12
	M	109	-	-	5	10	25	10	8	16	10	11	11	3
	N	84	1	-	-	3	10	6	5	14	4	15	17	9
Pohja - Pojo	MS	62	-	-	-	1	6	1	7	8	11	11	8	9
	M	30	-	-	-	1	3	-	4	5	9	4	2	2
	N	32	-	-	-	-	3	1	3	3	2	7	6	7
Pornainen - Borgnäs	MS	35	-	1	-	2	-	2	3	3	4	5	8	7
	M	18	-	1	-	1	-	2	1	2	3	2	4	2
	N	17	-	-	-	1	-	-	2	1	1	3	4	5
Sammatti	MS	13	-	-	-	1	-	1	-	1	2	2	4	2
	M	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-
	N	10	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	4	2
Siuntio - Sjöndå	MS	39	-	-	-	1	5	3	7	4	7	7	2	3
	M	19	-	-	-	1	3	2	6	2	2	2	-	1
	N	20	-	-	-	-	2	1	1	2	5	5	2	2

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Tammisaari - Ekenäs	MS	192	-	-	1	-	11	6	12	19	33	30	53	27
	M	96	-	-	1	-	7	5	5	12	20	15	22	9
	N	96	-	-	-	-	4	1	7	7	13	15	31	18
Tuusula - Tusby	MS	165	2	-	3	5	24	17	19	15	20	21	34	5
	M	78	2	-	2	4	18	11	14	7	8	3	9	-
	N	87	-	-	1	1	6	6	5	8	12	18	25	5
Vantaa - Vanda	MS	913	10	3	20	58	158	73	85	103	119	110	120	54
	M	468	7	-	13	39	98	50	56	62	54	42	38	9
	N	445	3	3	7	19	60	23	29	41	65	68	82	45
Vihti - Vichtis	MS	173	-	-	1	11	34	7	15	19	23	30	18	15
	M	93	-	-	-	10	22	4	10	12	9	14	9	3
	N	80	-	-	1	1	12	3	5	7	14	16	9	12
ITÄ-UUSIMAA - ÖSTRA NYLAND	MS	883	5	1	7	38	87	50	73	106	131	140	139	106
	M	429	4	-	4	21	61	38	47	68	62	52	52	20
	N	454	1	1	3	17	26	12	26	38	69	88	87	86
Askola	MS	48	-	-	-	1	7	3	4	9	2	7	9	6
	M	23	-	-	-	-	4	3	4	7	-	2	2	1
	N	25	-	-	-	1	3	-	-	2	2	5	7	5
Lapinjärvi - Lappträsk	MS	45	1	-	1	3	2	2	5	3	8	9	7	4
	M	24	1	-	1	2	2	1	5	1	5	4	1	1
	N	21	-	-	-	1	-	1	-	2	3	5	6	3
Liljendal	MS	25	-	-	-	-	-	1	2	2	3	10	2	5
	M	12	-	-	-	-	-	1	2	-	2	5	1	1
	N	13	-	-	-	-	-	-	-	2	1	5	1	4
Loviisa - Lovisa	MS	111	-	-	-	7	7	6	5	17	18	19	16	16
	M	49	-	-	-	5	6	4	1	12	9	7	5	-
	N	62	-	-	-	2	1	2	4	5	9	12	11	16
Myrskylä - Mörskom	MS	23	-	-	-	2	1	1	2	5	3	2	3	4
	M	11	-	-	-	-	-	1	2	4	2	-	1	1
	N	12	-	-	-	2	1	-	-	1	1	2	2	3
Pernaja - Pernå	MS	33	-	-	-	-	-	3	1	3	5	8	7	6
	M	18	-	-	-	-	-	3	1	3	3	4	3	1
	N	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	4	5
Porvoo - Borgå	MS	419	1	1	5	18	55	26	37	53	58	56	62	47
	M	205	1	-	2	9	36	18	21	31	25	20	29	13
	N	214	-	1	3	9	19	8	16	22	33	36	33	34
Pukkila	MS	27	1	-	-	2	1	3	4	-	4	4	6	2
	M	10	1	-	-	1	-	2	3	-	1	-	2	-
	N	17	-	-	-	1	1	1	1	-	3	4	4	2
Ruotsinpyhtää - Strömfors	MS	35	1	-	-	1	3	-	4	4	7	7	4	4
	M	18	1	-	-	1	3	-	2	4	3	2	1	1
	N	17	-	-	-	-	-	-	2	-	4	5	3	3
Sipoo - Sibbo	MS	117	1	-	1	4	11	5	9	10	23	18	23	12
	M	59	-	-	1	3	10	5	6	6	12	8	7	1
	N	58	1	-	-	1	1	-	3	4	11	10	16	11
VARSINAIS-SUOMI - EGENTLIGA FINLAND	MS	4342	19	9	54	144	392	214	334	531	639	759	752	495
	M	2128	13	5	42	101	282	141	215	302	317	328	271	111
	N	2214	6	4	12	43	110	73	119	229	322	431	481	384
Alastaro	MS	58	1	-	-	-	4	3	4	7	9	13	14	3
	M	29	1	-	-	-	4	1	1	4	7	5	4	2
	N	29	-	-	-	-	-	2	3	3	2	8	10	1
Askainen - Villnäs	MS	12	-	-	-	-	3	-	-	-	3	1	4	1
	M	5	-	-	-	-	1	-	-	-	2	1	-	1
	N	7	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	4	-
Aura	MS	32	-	-	-	1	3	2	1	4	4	11	3	3
	M	15	-	-	-	1	3	1	-	1	1	6	2	-
	N	17	-	-	-	-	-	1	1	3	3	5	1	3

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Dragsfjärd	MS	63	1	-	1	-	1	3	5	8	10	17	10	7
	M	27	-	-	1	-	1	1	3	3	7	6	3	2
	N	36	1	-	-	-	-	2	2	5	3	11	7	5
Halikko	MS	72	-	-	1	2	6	3	5	13	8	15	10	9
	M	36	-	-	-	1	6	1	3	5	4	8	5	3
	N	36	-	-	1	1	-	2	2	8	4	7	5	6
Houtskari - Houtskär	MS	14	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	5	1
	M	8	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2	1	1
	N	6	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	4	-
Iniö	MS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	M	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaarina - S:t Karins	MS	92	-	-	-	5	18	7	8	11	9	13	16	5
	M	44	-	-	-	4	10	6	4	3	6	5	3	3
	N	48	-	-	-	1	8	1	4	8	3	8	13	2
Karina	MS	25	-	-	-	1	2	-	-	5	4	1	5	7
	M	11	-	-	-	1	2	-	-	4	3	-	-	1
	N	14	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	5	6
Kemiö - Kimito	MS	55	-	-	-	3	3	-	1	7	10	11	13	7
	M	28	-	-	-	2	-	-	1	5	7	6	6	1
	N	27	-	-	-	1	3	-	-	2	3	5	7	6
Kiikala	MS	36	-	-	-	-	1	6	3	2	5	6	10	3
	M	12	-	-	-	-	1	1	3	1	2	1	2	1
	N	24	-	-	-	-	-	5	-	1	3	5	8	2
Kisko	MS	26	1	-	-	-	1	3	1	2	3	8	7	-
	M	15	1	-	-	-	1	3	1	1	2	3	3	-
	N	11	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	4	-
Korpoo - Korpo	MS	10	-	-	-	-	-	1	2	1	2	2	2	-
	M	4	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	-
	N	6	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	1	-
Koski TI	MS	45	-	-	-	-	6	3	4	5	6	7	7	7
	M	17	-	-	-	-	4	3	1	2	2	4	1	-
	N	28	-	-	-	-	2	-	3	3	4	3	6	7
Kustavi - Gustavs	MS	16	-	-	-	-	1	1	-	3	2	2	6	1
	M	6	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	2	-
	N	10	-	-	-	-	-	1	-	2	1	1	4	1
Kuusjoki	MS	20	-	-	-	1	2	-	2	2	4	3	3	3
	M	13	-	-	-	1	2	-	2	2	3	1	1	1
	N	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2
Laitila	MS	104	-	-	2	3	12	11	3	16	8	21	18	10
	M	52	-	-	2	3	9	9	3	12	3	6	5	-
	N	52	-	-	-	-	3	2	-	4	5	15	13	10
Lemu	MS	11	-	-	-	-	1	1	2	-	2	2	1	2
	M	6	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	1	1
	N	5	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	1
Lieto - Lundo	MS	90	-	-	-	1	11	2	10	12	7	19	15	13
	M	50	-	-	-	1	10	1	8	5	3	10	8	4
	N	40	-	-	-	-	1	1	2	7	4	9	7	9
Loimaa	MS	79	-	1	4	2	15	1	6	7	15	10	8	10
	M	44	-	-	3	2	10	1	5	3	9	7	2	2
	N	35	-	1	1	-	5	-	1	4	6	3	6	8
Loimaan kunta - Loimaa kommun	MS	67	1	-	2	1	2	2	7	8	13	12	11	8
	M	33	1	-	2	-	2	1	5	4	5	7	4	2
	N	34	-	-	-	1	-	1	2	4	8	5	7	6
Marttila	MS	31	1	-	-	-	3	1	1	3	8	3	10	1
	M	14	1	-	-	-	3	-	1	1	3	-	5	-
	N	17	-	-	-	-	-	1	-	2	5	3	5	1

8. Kuolleet län ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Masku	MS	31	-	-	1	4	2	3	1	8	3	7	1	1
	M	19	-	-	-	4	1	2	1	7	1	3	-	-
	N	12	-	-	1	-	1	1	-	1	2	4	1	1
Mellilä	MS	17	-	-	-	1	1	-	1	4	2	1	5	2
	M	10	-	-	-	1	1	-	-	2	-	1	5	-
	N	7	-	-	-	-	-	-	1	2	2	-	-	2
Merimasku	MS	5	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	-	-
	M	4	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-
	N	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Mietoinen	MS	11	-	-	-	-	1	-	1	-	2	3	3	1
	M	5	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	2	-
	N	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	1	1
Muurla	MS	11	-	2	-	-	-	1	2	2	1	-	2	1
	M	6	-	1	-	-	-	1	2	-	-	-	1	1
	N	5	-	1	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-
Mynämäki	MS	64	1	-	-	1	3	2	5	10	15	10	7	10
	M	28	-	-	-	1	2	1	3	6	6	5	2	2
	N	36	1	-	-	-	1	1	2	4	9	5	5	8
Naantali - Nådendal	MS	85	-	-	3	4	8	9	7	12	14	13	6	9
	M	52	-	-	2	2	5	8	4	8	10	9	3	1
	N	33	-	-	1	2	3	1	3	4	4	4	3	8
Nauvo - Nagu	MS	28	-	-	-	-	4	2	4	-	1	5	5	7
	M	10	-	-	-	-	2	1	3	-	-	1	2	1
	N	18	-	-	-	-	2	1	1	-	1	4	3	6
Nousiainen - Nousis	MS	25	-	-	1	-	2	-	3	3	3	6	4	3
	M	11	-	-	1	-	2	-	2	1	1	1	1	2
	N	14	-	-	-	-	-	-	1	2	2	5	3	1
Oripää	MS	19	-	-	-	1	-	1	2	3	4	4	1	3
	M	11	-	-	-	1	-	-	2	2	2	3	1	-
	N	8	-	-	-	-	-	1	-	1	2	1	-	3
Paimio - Pömar	MS	78	-	-	3	4	11	6	8	11	8	13	8	6
	M	41	-	-	2	3	6	6	5	8	4	5	-	2
	N	37	-	-	1	1	5	-	3	3	4	8	8	4
Parainen - Pargas	MS	128	1	-	2	5	7	9	11	13	24	27	17	12
	M	68	1	-	1	4	4	7	7	8	13	12	8	3
	N	60	-	-	1	1	3	2	4	5	11	15	9	9
Perniö - Bjärnä	MS	79	1	1	-	1	4	3	5	8	13	15	21	7
	M	33	-	1	-	1	3	3	3	4	5	3	9	1
	N	46	1	-	-	-	1	-	2	4	8	12	12	6
Pertteli	MS	42	-	-	-	3	4	1	1	9	3	6	10	5
	M	19	-	-	-	1	3	1	1	4	-	2	5	2
	N	23	-	-	-	2	1	-	-	5	3	4	5	3
Piikkiö - Pikis	MS	43	-	-	-	2	1	2	4	3	7	12	5	7
	M	20	-	-	-	1	1	2	2	1	4	8	-	1
	N	23	-	-	-	1	-	-	2	2	3	4	5	6
Pyhäranta	MS	25	-	-	-	1	1	1	2	3	7	5	4	1
	M	17	-	-	-	1	1	-	2	3	4	4	2	-
	N	8	-	-	-	-	-	1	-	-	3	1	2	1
Pöytyä	MS	44	-	-	1	2	3	3	2	5	6	8	9	5
	M	19	-	-	1	-	3	1	1	3	1	4	3	2
	N	25	-	-	-	2	-	2	1	2	5	4	6	3
Raisio - Reso	MS	135	1	-	4	3	24	14	13	17	13	15	21	10
	M	73	1	-	2	1	16	10	9	9	8	6	9	2
	N	62	-	-	2	2	8	4	4	8	5	9	12	8
Rusko	MS	22	-	-	-	1	2	-	1	6	3	2	3	4
	M	12	-	-	-	-	2	-	1	5	1	-	1	2
	N	10	-	-	-	1	-	-	-	1	2	2	2	2

8. Kuolleet län ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Rymättylä - Rimito	MS	33	-	-	-	1	1	3	3	1	5	7	8	4
	M	22	-	-	-	1	1	2	3	1	4	3	6	1
	N	11	-	-	-	-	-	1	-	-	1	4	2	3
Salo	MS	203	4	-	2	4	22	6	10	32	29	41	39	14
	M	99	2	-	1	2	16	3	7	18	16	21	11	2
	N	104	2	-	1	2	6	3	3	14	13	20	28	12
Sauvo - Sagu	MS	23	-	-	-	-	3	-	2	1	4	1	8	4
	M	8	-	-	-	-	1	-	1	1	2	1	1	1
	N	15	-	-	-	-	2	-	1	-	2	-	7	3
Somero	MS	125	-	-	2	5	12	8	8	11	26	20	23	10
	M	65	-	-	2	3	9	7	4	7	15	8	10	-
	N	60	-	-	-	2	3	1	4	4	11	12	13	10
Suomusjärvi	MS	21	-	-	-	1	3	-	3	4	4	1	2	3
	M	10	-	-	-	-	3	-	2	2	1	1	-	1
	N	11	-	-	-	1	-	-	1	2	3	-	2	2
Särkisalo - Finby	MS	19	-	-	-	-	1	-	3	2	2	6	1	4
	M	12	-	-	-	-	1	-	1	2	-	6	1	1
	N	7	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	3
Taivassalo - Tövsala	MS	25	-	-	-	1	1	-	-	1	4	9	5	4
	M	11	-	-	-	1	1	-	-	1	1	3	3	1
	N	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	2	3
Tarvasjoki	MS	22	-	-	-	-	-	-	2	2	1	3	8	6
	M	8	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	3	2
	N	14	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	5	4
Turku - Åbo	MS	1768	6	2	20	70	153	75	140	204	265	306	306	221
	M	837	5	-	18	50	108	46	86	109	133	125	108	49
	N	931	1	2	2	20	45	29	54	95	132	181	198	172
Uusikaupunki - Nystad	MS	144	-	3	4	6	19	9	8	18	20	18	22	17
	M	74	-	3	3	5	16	7	6	14	6	4	9	1
	N	70	-	-	1	1	3	2	2	4	14	14	13	16
Vahto	MS	13	-	-	-	-	1	-	3	4	1	1	1	2
	M	9	-	-	-	-	-	-	2	4	1	1	1	-
	N	4	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2
Vehmaa	MS	41	-	-	-	1	2	3	5	3	5	6	10	6
	M	22	-	-	-	1	2	2	3	2	1	5	3	3
	N	19	-	-	-	-	-	1	2	1	4	1	7	3
Velkua	MS	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
	M	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	N	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Västanfjärd	MS	16	-	-	-	1	-	-	2	4	2	5	2	-
	M	6	-	-	-	1	-	-	1	1	1	1	1	-
	N	10	-	-	-	-	-	-	1	3	1	4	1	-
Yläne	MS	36	-	-	1	1	1	2	4	7	6	2	7	5
	M	16	-	-	1	-	1	-	4	5	2	-	1	2
	N	20	-	-	-	1	-	2	-	2	4	2	6	3
SATAKUNTA - SATAKUNTA	MS	2484	12	1	31	60	265	150	222	301	322	438	377	305
	M	1232	8	-	25	48	188	105	158	170	156	184	115	75
	N	1252	4	1	6	12	77	45	64	131	166	254	262	230
Eura	MS	79	-	-	-	2	10	5	5	14	11	15	5	12
	M	45	-	-	-	2	9	4	4	9	5	5	2	5
	N	34	-	-	-	-	1	1	1	5	6	10	3	7
Eurajoki - Euraäminne	MS	59	-	-	2	1	5	1	1	8	7	12	14	8
	M	26	-	-	2	1	3	1	1	6	5	3	3	1
	N	33	-	-	-	-	2	-	-	2	2	9	11	7
Harjavalta	MS	86	-	-	1	3	15	8	4	8	13	17	7	10
	M	39	-	-	1	3	12	3	3	4	3	6	1	3
	N	47	-	-	-	-	3	5	1	4	10	11	6	7

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Honkajoki	MS	35	-	-	1	-	1	1	2	5	1	6	9	9
	M	17	-	-	-	-	1	1	1	2	-	5	4	3
	N	18	-	-	1	-	-	-	1	3	1	1	5	6
Hulttinen	MS	104	-	-	1	1	10	8	8	19	11	19	22	5
	M	46	-	-	1	-	7	4	5	10	4	6	7	2
	N	58	-	-	-	1	3	4	3	9	7	13	15	3
Jämijärvi	MS	37	-	-	-	2	3	-	6	8	6	4	6	2
	M	22	-	-	-	1	3	-	2	6	4	3	2	1
	N	15	-	-	-	1	-	-	4	2	2	1	4	1
Kankaanpää	MS	105	2	-	-	2	20	6	10	10	13	17	13	12
	M	66	1	-	-	2	19	4	7	7	8	9	7	2
	N	39	1	-	-	-	1	2	3	3	5	8	6	10
Karvia	MS	44	-	-	1	1	5	2	3	8	5	7	4	8
	M	22	-	-	1	1	4	2	1	7	1	3	1	1
	N	22	-	-	-	-	1	-	2	1	4	4	3	7
Kiikoinen	MS	15	-	-	-	-	2	1	2	1	-	4	1	4
	M	10	-	-	-	-	2	1	2	1	-	3	-	1
	N	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3
Kiukainen	MS	47	-	-	3	3	1	1	6	3	9	4	11	6
	M	24	-	-	2	3	1	1	6	3	3	2	3	-
	N	23	-	-	1	-	-	-	-	-	6	2	8	6
Kodisjoki	MS	9	-	-	-	-	4	1	1	1	1	1	-	-
	M	8	-	-	-	-	4	1	1	-	1	1	-	-
	N	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Kokemäki - Kumo	MS	127	1	1	3	1	10	5	10	16	17	21	21	21
	M	62	1	-	3	-	4	4	9	13	9	10	4	5
	N	65	-	1	-	1	6	1	1	3	8	11	17	16
Kullaa	MS	15	-	-	-	-	1	2	3	4	2	-	1	2
	M	8	-	-	-	-	1	1	3	1	2	-	-	-
	N	7	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	1	2
Köyliö - Kjulo	MS	39	-	-	2	-	4	1	1	3	10	8	5	5
	M	17	-	-	1	-	4	1	1	3	3	2	1	1
	N	22	-	-	1	-	-	-	-	-	7	6	4	4
Lappi	MS	31	-	-	1	-	2	1	1	3	4	8	5	6
	M	11	-	-	1	-	2	1	-	-	1	4	2	-
	N	20	-	-	-	-	-	-	1	3	3	4	3	6
Lavia	MS	43	-	-	2	-	2	2	2	8	8	6	7	6
	M	15	-	-	1	-	-	1	1	1	3	3	2	3
	N	28	-	-	1	-	2	1	1	7	5	3	5	3
Luvia	MS	31	-	-	-	1	6	1	2	6	3	5	2	5
	M	18	-	-	-	-	5	1	2	3	1	4	1	1
	N	13	-	-	-	1	1	-	-	3	2	1	1	4
Merikarvia - Sastmola	MS	57	1	-	-	2	7	2	5	8	8	10	10	4
	M	36	1	-	-	2	5	2	4	4	6	9	2	1
	N	21	-	-	-	-	2	-	1	4	2	1	8	3
Nakkila	MS	63	-	-	-	1	6	1	6	7	9	11	12	10
	M	30	-	-	-	-	4	1	6	4	4	6	3	2
	N	33	-	-	-	1	2	-	-	3	5	5	9	8
Noormarkku - Norrmark	MS	50	-	-	-	1	3	1	4	6	6	7	10	12
	M	19	-	-	-	-	2	1	3	3	1	-	4	5
	N	31	-	-	-	1	1	-	1	3	5	7	6	7
Pomarkku - Påmark	MS	37	-	-	-	-	2	2	5	7	6	7	3	5
	M	20	-	-	-	-	2	2	5	3	5	1	2	-
	N	17	-	-	-	-	-	-	-	4	1	6	1	5
Pori - Björneborg	MS	793	6	-	8	23	83	52	81	96	104	137	123	80
	M	374	3	-	7	21	54	32	53	51	53	50	34	16
	N	419	3	-	1	2	29	20	28	45	51	87	89	64

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Punkalaidun	MS	48	-	-	-	2	4	2	5	1	5	13	8	8
	M	25	-	-	-	2	4	2	4	-	4	6	2	1
	N	23	-	-	-	-	-	-	1	1	1	7	6	7
Rauma - Raumo	MS	315	1	-	4	10	38	27	26	29	41	55	50	34
	M	159	1	-	3	6	23	19	17	16	20	27	17	10
	N	156	-	-	1	4	15	8	9	13	21	28	33	24
Siikainen	MS	45	-	-	-	1	2	5	4	5	6	10	8	4
	M	26	-	-	-	1	-	5	3	5	3	3	4	2
	N	19	-	-	-	-	2	-	1	-	3	7	4	2
Säkylä	MS	43	1	-	-	-	4	2	5	4	3	11	3	10
	M	21	1	-	-	-	3	2	5	2	2	1	3	2
	N	22	-	-	-	-	1	-	-	2	1	10	-	8
Ulvila - Ulvsby	MS	92	-	-	2	3	14	7	10	10	8	16	10	12
	M	49	-	-	2	3	9	7	7	4	2	8	2	5
	N	43	-	-	-	-	5	-	3	6	6	8	8	7
Vampula	MS	35	-	-	-	-	1	3	4	3	5	7	7	5
	M	17	-	-	-	-	1	1	2	2	3	4	2	2
	N	18	-	-	-	-	-	2	2	1	2	3	5	3
KANTA-HÄME - EGENTLIGA TAVASTLAND	MS	1783	7	3	11	62	193	80	154	201	274	280	304	214
	M	869	4	2	9	55	131	53	95	113	141	115	100	51
	N	914	3	1	2	7	62	27	59	88	133	165	204	163
Forssa	MS	241	-	-	-	11	21	7	18	27	45	40	39	33
	M	117	-	-	-	9	14	5	9	17	26	14	12	11
	N	124	-	-	-	2	7	2	9	10	19	26	27	22
Hattula	MS	80	-	-	1	4	7	2	7	11	16	10	15	7
	M	40	-	-	1	4	6	1	3	5	10	2	6	2
	N	40	-	-	-	-	1	1	4	6	6	8	9	5
Hauho	MS	53	-	1	1	2	7	-	4	7	9	8	11	3
	M	29	-	1	1	2	6	-	1	6	5	3	4	-
	N	24	-	-	-	-	1	-	3	1	4	5	7	3
Hausjärvi	MS	72	2	-	1	1	14	2	4	11	13	7	11	6
	M	43	1	-	1	1	11	2	3	7	5	3	7	2
	N	29	1	-	-	-	3	-	1	4	8	4	4	4
Humpplila	MS	40	-	-	-	1	4	2	5	7	6	7	4	4
	M	18	-	-	-	1	3	1	4	2	4	2	1	-
	N	22	-	-	-	-	1	1	1	5	2	5	3	4
Hämeenlinna - Tavastehus	MS	472	1	1	2	9	54	23	50	55	67	84	79	47
	M	224	1	-	1	7	36	15	31	28	35	34	27	9
	N	248	-	1	1	2	18	8	19	27	32	50	52	38
Janakkala	MS	160	-	-	1	7	22	6	15	10	19	23	32	25
	M	64	-	-	1	7	11	3	6	6	7	7	7	9
	N	96	-	-	-	-	11	3	9	4	12	16	25	16
Jokioinen - Jockis	MS	47	-	-	-	1	2	-	5	10	5	5	11	8
	M	22	-	-	-	-	-	-	5	8	2	2	4	1
	N	25	-	-	-	1	2	-	-	2	3	3	7	7
Kaivola	MS	37	-	-	-	1	4	-	5	2	6	4	6	9
	M	17	-	-	-	1	3	-	4	2	2	1	1	3
	N	20	-	-	-	-	1	-	1	-	4	3	5	6
Lammi	MS	72	-	-	1	3	6	4	6	6	10	13	14	9
	M	36	-	-	-	3	4	4	3	2	7	5	5	3
	N	36	-	-	1	-	2	-	3	4	3	8	9	6
Loppi	MS	70	1	-	1	1	5	6	4	3	13	12	10	14
	M	34	1	-	1	1	3	5	3	2	7	4	4	3
	N	36	-	-	-	-	2	1	1	1	6	8	6	11
Renko	MS	35	-	-	-	1	2	4	3	4	4	3	11	3
	M	16	-	-	-	1	1	3	3	1	1	1	5	-
	N	19	-	-	-	-	1	1	-	3	3	2	6	3

8. Kuolleet län ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Sukupuoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Riihimäki	MS	281	2	1	3	17	33	17	21	36	47	41	39	24
	M	150	1	1	3	15	24	10	15	18	25	25	10	3
	N	131	1	-	-	2	9	7	6	18	22	16	29	21
Tammela	MS	62	-	-	-	1	6	4	2	7	4	12	13	13
	M	27	-	-	-	1	5	2	2	5	2	5	3	2
	N	35	-	-	-	-	1	2	-	2	2	7	10	11
Tuulos	MS	26	-	-	-	1	2	3	2	-	6	5	4	3
	M	14	-	-	-	1	2	2	2	-	1	3	2	1
	N	12	-	-	-	-	-	1	-	-	5	2	2	2
Ypäjä	MS	35	1	-	-	1	4	-	3	5	4	6	5	6
	M	18	-	-	-	1	2	-	1	4	2	4	2	2
	N	17	1	-	-	-	2	-	2	1	2	2	3	4
PIRKANMAA - BIRKALAND	MS	4315	14	7	45	141	443	220	354	505	639	731	735	481
	M	2109	11	4	26	103	325	166	241	276	335	286	230	106
	N	2206	3	3	19	38	118	54	113	229	304	445	505	375
Hämeenkyrö - Tavastkyro	MS	103	-	-	1	5	7	6	9	15	12	20	14	14
	M	51	-	-	-	2	7	5	7	5	8	12	2	3
	N	52	-	-	1	3	-	1	2	10	4	8	12	11
Ikaalinen - Ikaalis	MS	90	-	-	-	1	6	8	4	13	13	21	14	10
	M	44	-	-	-	1	4	5	1	12	7	8	5	1
	N	46	-	-	-	-	2	3	3	1	6	13	9	9
Juupajoki	MS	36	-	-	-	-	3	-	4	3	4	10	10	2
	M	20	-	-	-	-	2	-	3	1	1	7	5	1
	N	16	-	-	-	-	1	-	1	2	3	3	5	1
Kangasala	MS	158	-	1	3	5	16	10	11	25	28	19	23	17
	M	78	-	1	1	3	11	7	7	13	12	4	11	8
	N	80	-	-	2	2	5	3	4	12	16	15	12	9
Kihniö	MS	34	-	-	-	-	1	1	2	6	3	11	6	4
	M	17	-	-	-	-	1	1	2	2	2	4	3	2
	N	17	-	-	-	-	-	-	-	4	1	7	3	2
Kuhmalahti	MS	19	1	-	-	-	1	1	1	3	6	2	3	1
	M	14	1	-	-	-	1	1	1	2	4	1	3	-
	N	5	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	1
Kuorevesi	MS	38	-	-	-	2	2	4	2	7	6	2	12	1
	M	25	-	-	-	1	2	3	2	6	6	-	5	-
	N	13	-	-	-	1	-	1	-	1	-	2	7	1
Kuru	MS	36	-	-	-	-	2	5	2	5	7	5	6	4
	M	24	-	-	-	-	2	4	2	3	5	-	5	3
	N	12	-	-	-	-	-	1	-	2	2	5	1	1
Kylmäkoski	MS	31	-	-	-	1	5	2	2	5	4	3	4	5
	M	13	-	-	-	1	3	1	1	4	3	-	-	-
	N	18	-	-	-	-	2	1	1	1	1	3	4	5
Lempäälä	MS	117	-	1	1	4	14	10	10	14	15	16	17	15
	M	67	-	-	1	4	11	9	8	7	8	7	6	6
	N	50	-	1	-	-	3	1	2	7	7	9	11	9
Luopioinen	MS	46	-	-	-	2	5	2	4	4	12	7	2	8
	M	21	-	-	-	2	3	1	-	3	8	2	-	2
	N	25	-	-	-	-	2	1	4	1	4	5	2	6
Längelmäki	MS	43	-	-	-	1	6	-	1	4	8	11	7	5
	M	17	-	-	-	-	5	-	1	2	3	3	3	-
	N	26	-	-	-	1	1	-	-	2	5	8	4	5
Mouhijärvi	MS	38	-	-	-	-	1	-	3	4	11	10	7	2
	M	21	-	-	-	-	1	-	3	3	8	5	1	-
	N	17	-	-	-	-	-	-	-	1	3	5	6	2
Mänttä	MS	68	1	-	1	3	5	6	3	7	16	10	10	6
	M	42	1	-	1	3	5	4	3	5	9	7	3	1
	N	26	-	-	-	-	-	2	-	2	7	3	7	5

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Sukupuoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Nokia	MS	228	3	1	1	7	25	10	19	34	41	29	42	16
	M	116	2	-	1	4	15	8	11	17	20	14	20	4
	N	112	1	1	-	3	10	2	8	17	21	15	22	12
Orivesi	MS	100	-	-	-	-	5	3	9	7	24	22	19	11
	M	53	-	-	-	-	5	2	5	5	15	11	8	2
	N	47	-	-	-	-	-	1	4	2	9	11	11	9
Parkano	MS	86	-	1	3	5	10	7	7	10	7	19	10	7
	M	41	-	1	2	4	9	6	3	2	1	11	-	2
	N	45	-	-	1	1	1	1	4	8	6	8	10	5
Pirkkala - Birkala	MS	84	-	1	1	2	12	7	6	5	8	20	13	9
	M	40	-	1	1	2	7	4	5	4	3	7	4	2
	N	44	-	-	-	-	5	3	1	1	5	13	9	7
Pälkäne	MS	42	-	-	-	-	1	2	5	5	4	7	13	5
	M	19	-	-	-	-	1	2	4	3	2	2	3	2
	N	23	-	-	-	-	-	-	1	2	2	5	10	3
Ruovesi	MS	74	-	-	-	-	9	2	7	6	7	14	19	10
	M	35	-	-	-	-	6	1	5	3	4	6	7	3
	N	39	-	-	-	-	3	1	2	3	3	8	12	7
Sahalahti	MS	17	-	-	-	1	1	5	1	3	-	3	2	1
	M	13	-	-	-	1	1	5	1	1	-	2	2	-
	N	4	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	1
Suodenniemi	MS	27	-	-	-	-	2	1	2	7	3	4	4	4
	M	17	-	-	-	-	2	1	1	5	3	3	1	1
	N	10	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	3	3
Tampere - Tammerfors	MS	1758	4	2	19	64	201	68	158	184	238	293	308	219
	M	781	3	1	10	47	145	50	100	97	114	101	80	33
	N	977	1	1	9	17	56	18	58	87	124	192	228	186
Toijala	MS	107	-	-	1	5	10	4	3	16	17	19	18	14
	M	54	-	-	1	3	10	3	2	10	9	7	4	5
	N	53	-	-	-	2	-	1	1	6	8	12	14	9
Urijala	MS	75	1	-	-	2	4	3	10	14	18	3	14	6
	M	40	1	-	-	1	4	3	8	8	11	2	1	1
	N	35	-	-	-	1	-	-	2	6	7	1	13	5
Valkeakoski	MS	184	-	-	5	5	28	12	10	17	24	40	27	16
	M	94	-	-	3	4	23	9	7	11	12	13	10	2
	N	90	-	-	2	1	5	3	3	6	12	27	17	14
Vammala	MS	175	1	-	3	7	15	11	14	22	28	24	32	18
	M	89	1	-	2	4	7	9	10	8	16	13	14	5
	N	86	-	-	1	3	8	2	4	14	12	11	18	13
Vesilahti	MS	37	-	-	1	1	2	2	3	6	5	6	4	7
	M	20	-	-	-	1	2	2	2	3	3	3	3	1
	N	17	-	-	1	-	-	-	1	3	2	3	1	6
Viiala	MS	58	-	-	-	2	2	4	9	9	9	11	7	5
	M	33	-	-	-	2	1	3	8	7	3	5	-	4
	N	25	-	-	-	-	1	1	1	2	6	6	7	1
Vijakkala	MS	29	-	-	1	1	1	-	3	6	3	8	5	1
	M	9	-	-	-	1	-	-	2	2	1	2	1	-
	N	20	-	-	1	-	1	-	1	4	2	6	4	1
Vilppula	MS	79	2	-	-	4	7	6	6	6	9	15	18	6
	M	49	1	-	-	2	7	6	6	4	6	7	8	2
	N	30	1	-	-	2	-	-	-	2	3	8	10	4
Virrat - Virdois	MS	117	-	-	1	4	13	9	9	12	20	22	16	11
	M	64	-	-	1	4	9	6	8	8	8	9	7	4
	N	53	-	-	-	-	4	3	1	4	12	13	9	7
Ylöjärvi	MS	113	1	-	2	6	13	8	10	13	19	17	13	11
	M	56	1	-	1	5	9	5	8	7	13	6	-	1
	N	57	-	-	1	1	4	3	2	6	6	11	13	10

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Äetsä	MS	68	-	-	1	1	8	1	5	8	10	8	16	10
	M	32	-	-	1	1	4	-	4	3	7	2	5	5
	N	36	-	-	-	-	4	1	1	5	3	6	11	5
PÄIJÄT-HÄME - PÄIJÄNNE-TAVASTLAND	MS	2087	11	3	25	75	238	103	181	285	312	358	293	203
	M	1029	5	1	20	59	172	74	123	168	131	144	89	43
	N	1058	6	2	5	16	66	29	58	117	181	214	204	160
Artjärvi - Artsjö	MS	27	-	-	-	4	1	4	2	3	5	3	3	2
	M	15	-	-	-	2	-	1	2	3	3	1	3	-
	N	12	-	-	-	2	1	3	-	-	2	2	-	2
Asikkala	MS	99	-	-	1	2	13	4	8	12	20	19	11	9
	M	46	-	-	1	1	9	4	7	6	9	6	3	-
	N	53	-	-	-	1	4	-	1	6	11	13	8	9
Hartola	MS	76	-	-	1	-	11	3	8	11	12	13	8	9
	M	40	-	-	1	-	10	1	7	6	4	5	5	1
	N	36	-	-	-	-	1	2	1	5	8	8	3	8
Heinola	MS	215	1	-	2	8	23	9	24	30	39	32	26	21
	M	106	1	-	2	6	15	6	17	15	18	14	9	3
	N	109	-	-	-	2	8	3	7	15	21	18	17	18
Hollola	MS	146	1	1	3	6	20	8	12	16	19	25	18	17
	M	87	-	-	3	6	14	7	9	10	11	11	8	8
	N	59	1	1	-	-	6	1	3	6	8	14	10	9
Hämeenkoski	MS	21	-	-	-	-	1	2	1	3	3	2	4	5
	M	9	-	-	-	-	1	2	-	2	3	1	-	-
	N	12	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	4	5
Kärkölä	MS	63	-	-	-	1	5	4	7	5	12	16	7	6
	M	33	-	-	-	1	5	3	4	5	4	9	-	2
	N	30	-	-	-	-	-	1	3	-	8	7	7	4
Lahti - Lahtis	MS	1035	8	1	15	41	128	56	76	139	154	173	150	94
	M	488	4	-	11	33	93	40	49	73	63	67	39	16
	N	547	4	1	4	8	35	16	27	66	91	106	111	78
Nastola	MS	118	1	-	3	5	12	4	16	22	13	19	15	8
	M	69	-	-	2	4	9	4	11	18	4	9	4	4
	N	49	1	-	1	1	3	-	5	4	9	10	11	4
Orimattila	MS	150	-	1	-	3	12	5	8	22	16	35	27	21
	M	68	-	1	-	1	7	4	7	14	3	16	10	5
	N	82	-	-	-	2	5	1	1	8	13	19	17	16
Padasjoki	MS	51	-	-	-	1	4	2	9	9	8	10	6	2
	M	28	-	-	-	1	3	1	6	7	4	3	2	1
	N	23	-	-	-	-	1	1	3	2	4	7	4	1
Sysmä	MS	86	-	-	-	4	8	2	10	13	11	11	18	9
	M	40	-	-	-	4	6	1	4	9	5	2	6	3
	N	46	-	-	-	-	2	1	6	4	6	9	12	6
KYMENLAAKSO - KYMMENTEDALEN	MS	2218	5	2	25	78	265	119	163	284	336	391	319	231
	M	1127	3	2	21	62	199	87	110	167	165	146	102	63
	N	1091	2	-	4	16	66	32	53	117	171	245	217	168
Anjalankoski	MS	202	-	-	2	10	22	10	11	23	32	34	32	26
	M	97	-	-	2	8	18	8	9	10	13	10	8	11
	N	105	-	-	-	2	4	2	2	13	19	24	24	15
Elimäki	MS	86	1	-	1	1	8	3	8	11	10	12	15	16
	M	42	1	-	1	1	5	2	5	5	5	6	4	7
	N	44	-	-	-	-	3	1	3	6	5	6	11	9
Hamina - Fredrikshamn	MS	116	-	-	-	3	16	4	11	11	17	21	18	15
	M	54	-	-	-	3	11	3	7	8	7	5	5	5
	N	62	-	-	-	-	5	1	4	3	10	16	13	10
Iitti	MS	98	-	-	1	1	9	6	7	12	16	18	17	11
	M	50	-	-	1	1	6	5	6	8	6	7	9	1
	N	48	-	-	-	-	3	1	1	4	10	11	8	10

8. Kuolleet län ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Jaala	MS	34	-	-	1	1	2	2	2	5	7	7	6	1
	M	15	-	-	1	1	1	2	-	2	2	2	3	1
	N	19	-	-	-	-	1	-	2	3	5	5	3	-
Kotka	MS	732	2	1	9	32	106	49	53	89	103	129	93	66
	M	386	-	1	6	26	82	35	40	54	55	47	28	12
	N	346	2	-	3	6	24	14	13	35	48	82	65	54
Kouvola	MS	322	-	-	4	12	26	16	26	44	49	62	55	28
	M	148	-	-	4	8	18	9	15	23	26	23	15	7
	N	174	-	-	-	4	8	7	11	21	23	39	40	21
Kuusankoski	MS	222	-	-	-	8	34	10	22	29	35	25	32	27
	M	111	-	-	-	4	28	9	11	17	16	11	9	6
	N	111	-	-	-	4	6	1	11	12	19	14	23	21
Miehikkälä	MS	53	-	-	1	3	4	2	3	10	9	10	5	6
	M	30	-	-	1	3	4	2	3	7	3	3	3	1
	N	23	-	-	-	-	-	-	-	3	6	7	2	5
Pyhtää - Pyttis	MS	71	-	-	-	3	5	4	7	13	9	15	12	3
	M	44	-	-	-	3	4	4	7	11	5	6	3	1
	N	27	-	-	-	-	1	-	-	2	4	9	9	2
Valkeala	MS	106	-	-	-	1	11	6	4	15	22	22	13	12
	M	57	-	-	-	1	8	4	2	8	13	10	6	5
	N	49	-	-	-	-	3	2	2	7	9	12	7	7
Vehkalahti - Veckelax	MS	125	1	-	5	3	17	6	6	18	21	26	12	10
	M	70	1	-	5	3	11	4	2	12	11	12	6	3
	N	55	-	-	-	-	6	2	4	6	10	14	6	7
Virolahti	MS	51	1	1	1	-	5	1	3	4	6	10	9	10
	M	23	1	1	-	-	3	-	3	2	3	4	3	3
	N	28	-	-	1	-	2	1	-	2	3	6	6	7
ETELÄ-KARJALA - SÖDRA KARELEN	MS	1584	7	1	15	64	184	75	138	206	237	252	243	162
	M	838	4	-	11	54	138	56	105	123	128	94	75	50
	N	746	3	1	4	10	46	19	33	83	109	158	168	112
Imatra	MS	386	2	-	4	16	62	16	29	49	46	66	51	45
	M	190	1	-	2	12	43	12	20	26	24	23	10	17
	N	196	1	-	2	4	19	4	9	23	22	43	41	28
Joutseno	MS	128	-	-	-	5	12	8	10	21	24	25	17	6
	M	69	-	-	-	4	10	5	8	11	13	12	5	1
	N	59	-	-	-	1	2	3	2	10	11	13	12	5
Lappeenranta - Villmanstrand	MS	540	2	-	8	23	62	28	42	66	79	84	101	45
	M	284	2	-	7	18	47	19	31	38	45	29	33	15
	N	256	-	-	1	5	15	9	11	28	34	55	68	30
Lemi	MS	39	-	-	-	1	2	2	8	2	4	4	4	12
	M	24	-	-	-	1	1	2	6	2	3	3	2	4
	N	15	-	-	-	-	1	-	2	-	1	1	2	8
Luumäki	MS	70	1	-	-	4	13	2	4	14	8	8	10	6
	M	40	-	-	-	4	12	1	2	7	2	5	4	3
	N	30	1	-	-	-	1	1	2	7	6	3	6	3
Parikkala	MS	68	-	-	1	5	6	6	7	6	6	13	9	9
	M	37	-	-	1	5	5	4	6	3	4	4	5	-
	N	31	-	-	-	-	1	2	1	3	2	9	4	9
Rautjärvi	MS	83	1	-	-	2	9	4	9	11	15	15	10	7
	M	47	-	-	-	2	6	4	7	9	10	5	3	1
	N	36	1	-	-	-	3	-	2	2	5	10	7	6
Ruokolahti	MS	61	-	-	-	2	6	4	8	7	11	10	8	5
	M	37	-	-	-	2	4	4	7	5	8	3	2	2
	N	24	-	-	-	-	2	-	1	2	3	7	6	3
Saari	MS	21	-	-	-	1	2	-	1	1	4	5	4	3
	M	11	-	-	-	1	2	-	1	1	2	2	2	-
	N	10	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	2	3

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Savitaipale	MS	71	1	-	1	2	3	4	6	13	14	8	12	7
	M	39	1	-	1	2	2	4	5	10	5	2	3	4
	N	32	-	-	-	-	1	-	1	3	9	6	9	3
Suomenniemi	MS	24	-	-	-	1	2	-	2	4	6	3	2	4
	M	12	-	-	-	1	2	-	2	3	1	2	1	-
	N	12	-	-	-	-	-	-	-	1	5	1	1	4
Taipalsaari	MS	48	-	1	-	2	4	-	5	3	11	6	7	9
	M	26	-	-	-	2	3	-	4	2	8	3	1	3
	N	22	-	1	-	-	1	-	1	1	3	3	6	6
Uukuniemi	MS	11	-	-	-	-	1	-	4	-	1	1	2	2
	M	6	-	-	-	-	1	-	3	-	-	1	1	-
	N	5	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	2
Ylämaa	MS	34	-	-	1	-	-	1	3	9	8	4	6	2
	M	16	-	-	-	-	-	1	3	6	3	-	3	-
	N	18	-	-	1	-	-	-	-	3	5	4	3	2
ETELÄ-SAVO - SÖDRA SAVOLAX	MS	1993	5	3	19	86	199	99	168	274	307	322	305	206
	M	1005	2	3	16	64	144	68	114	168	142	126	105	53
	N	988	3	-	3	22	55	31	54	106	165	196	200	153
Anttola	MS	28	-	-	1	1	4	1	3	9	3	2	2	2
	M	20	-	-	1	1	3	1	2	8	1	2	-	1
	N	8	-	-	-	-	1	-	1	1	2	-	2	1
Enonkoski	MS	23	-	-	-	1	2	1	1	1	-	5	7	5
	M	11	-	-	-	1	1	1	1	1	-	-	4	2
	N	12	-	-	-	-	1	-	-	-	-	5	3	3
Haukivuori	MS	44	-	-	-	-	3	-	5	10	8	7	6	5
	M	23	-	-	-	-	2	-	3	6	4	3	4	1
	N	21	-	-	-	-	1	-	2	4	4	4	2	4
Heinävesi	MS	76	-	-	-	2	12	4	6	16	15	9	4	8
	M	40	-	-	-	2	10	2	4	10	4	5	2	1
	N	36	-	-	-	-	2	2	2	6	11	4	2	7
Hirvensalmi	MS	49	-	-	-	1	6	2	5	8	5	6	9	7
	M	27	-	-	-	1	5	2	5	5	-	4	4	1
	N	22	-	-	-	-	1	-	-	3	5	2	5	6
Joroinen - Jorois	MS	73	-	-	3	3	10	3	5	5	12	8	18	6
	M	39	-	-	3	2	7	2	4	5	7	3	5	1
	N	34	-	-	-	1	3	1	1	-	5	5	13	5
Juva	MS	102	1	-	1	3	8	1	10	19	11	19	18	11
	M	53	1	-	1	3	8	-	6	11	7	7	7	2
	N	49	-	-	-	-	-	1	4	8	4	12	11	9
Jäppilä	MS	20	-	1	1	1	3	-	2	4	3	2	2	1
	M	12	-	1	1	1	2	-	1	2	3	-	-	1
	N	8	-	-	-	-	1	-	1	2	-	2	2	-
Kangaslampi	MS	32	-	-	1	2	3	1	1	4	7	3	9	1
	M	17	-	-	1	-	2	1	-	3	4	2	4	-
	N	15	-	-	-	2	1	-	1	1	3	1	5	1
Kangasniemi	MS	109	1	-	-	4	9	6	12	18	17	21	13	8
	M	60	-	-	-	4	6	4	7	8	10	14	4	3
	N	49	1	-	-	-	3	2	5	10	7	7	9	5
Kerimäki	MS	88	-	-	-	5	5	2	5	9	16	15	14	17
	M	36	-	-	-	3	3	2	3	5	8	4	3	5
	N	52	-	-	-	2	2	-	2	4	8	11	11	12
Mikkeli - S:t Michel	MS	320	-	-	6	15	31	19	28	38	52	47	54	30
	M	151	-	-	5	9	23	16	21	20	20	15	14	8
	N	169	-	-	1	6	8	3	7	18	32	32	40	22
Mikkelin mlk - S:t Michels lk	MS	96	-	1	1	6	14	6	11	12	6	16	17	6
	M	46	-	1	-	4	12	4	7	4	4	5	5	-
	N	50	-	-	1	2	2	2	4	8	2	11	12	6

8. Kuolleet län ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Mäntyharju	MS	107	-	-	-	5	11	6	7	20	15	17	17	9
	M	68	-	-	-	5	10	6	5	14	7	8	7	6
	N	39	-	-	-	-	1	-	2	6	8	9	10	3
Pertunmaa	MS	36	-	-	-	1	4	3	2	9	9	5	-	3
	M	20	-	-	-	-	1	2	2	7	5	3	-	-
	N	16	-	-	-	1	3	1	-	2	4	2	-	3
Pieksämäen mlk - Pieksämäki lk	MS	59	-	-	1	3	4	4	4	6	7	10	9	11
	M	30	-	-	-	3	4	2	2	3	1	7	4	4
	N	29	-	-	1	-	-	2	2	3	6	3	5	7
Pieksämäki	MS	129	-	-	-	8	17	8	7	13	21	22	17	16
	M	52	-	-	-	5	8	6	4	7	7	7	7	1
	N	77	-	-	-	3	9	2	3	6	14	15	10	15
Punkaharju	MS	55	1	-	-	-	5	4	4	6	14	8	7	6
	M	23	-	-	-	-	3	1	2	4	5	4	3	1
	N	32	1	-	-	-	2	3	2	2	9	4	4	5
Puumala	MS	41	-	-	-	1	4	5	1	4	9	5	6	6
	M	22	-	-	-	-	4	3	1	4	4	1	2	3
	N	19	-	-	-	1	-	2	-	-	5	4	4	3
Rantasalmi	MS	61	-	-	-	1	6	3	6	7	8	18	9	3
	M	28	-	-	-	-	4	1	2	5	5	8	3	-
	N	33	-	-	-	1	2	2	4	2	3	10	6	3
Ristiina	MS	66	-	-	-	2	8	3	3	10	13	10	14	3
	M	36	-	-	-	1	6	2	2	8	8	3	5	1
	N	30	-	-	-	1	2	1	1	2	5	7	9	2
Savonlinna - Nyslott	MS	281	2	1	3	18	24	12	29	34	41	51	38	28
	M	140	1	1	3	16	15	6	20	21	20	16	13	8
	N	141	1	-	-	2	9	6	9	13	21	35	25	20
Savonranta	MS	31	-	-	1	1	2	1	4	4	7	4	5	2
	M	20	-	-	1	1	1	1	4	2	4	2	3	1
	N	11	-	-	-	-	1	-	-	2	3	2	2	1
Sulkava	MS	52	-	-	-	1	2	3	6	6	7	9	7	11
	M	25	-	-	-	1	2	2	6	5	3	2	2	2
	N	27	-	-	-	-	-	1	-	1	4	7	5	9
Virtasalmi	MS	15	-	-	-	1	2	1	1	2	1	3	3	1
	M	6	-	-	-	1	2	1	-	-	1	1	-	-
	N	9	-	-	-	-	-	-	1	2	-	2	3	1
POHJOIS-SAVO - NORRA SAVOLAX	MS	2753	16	9	46	121	298	153	215	330	410	444	437	274
	M	1373	7	3	37	88	215	107	146	202	199	161	146	62
	N	1380	9	6	9	33	83	46	69	128	211	283	291	212
Iisalmi - Idensalmi	MS	231	3	-	6	17	31	10	14	28	37	25	32	28
	M	117	2	-	4	12	23	7	11	17	18	8	11	4
	N	114	1	-	2	5	8	3	3	11	19	17	21	24
Juankoski	MS	66	1	-	-	4	9	3	8	10	10	8	10	3
	M	27	-	-	-	2	4	2	4	5	2	4	3	1
	N	39	1	-	-	2	5	1	4	5	8	4	7	2
Kaavi	MS	62	-	-	2	3	9	7	5	7	7	7	6	9
	M	31	-	-	1	2	7	4	2	3	4	1	3	4
	N	31	-	-	1	1	2	3	3	4	3	6	3	5
Karttula	MS	40	-	-	2	-	4	2	1	5	8	3	10	5
	M	22	-	-	1	-	2	2	-	4	4	2	5	2
	N	18	-	-	1	-	2	-	1	1	4	1	5	3
Keitele	MS	45	-	-	1	3	2	3	3	11	4	7	6	5
	M	27	-	-	1	2	2	-	3	9	3	4	1	2
	N	18	-	-	-	1	-	3	-	2	1	3	5	3
Kiuruvesi	MS	165	2	-	-	7	21	8	12	17	32	27	20	19
	M	81	-	-	-	6	16	4	11	11	14	7	7	5
	N	84	2	-	-	1	5	4	1	6	18	20	13	14

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90+
Kuopio	MS	731	4	4	14	44	89	38	55	85	89	129	117	63
	M	362	2	2	13	31	68	24	31	51	49	42	38	11
	N	369	2	2	1	13	21	14	24	34	40	87	79	52
Lapinlahti	MS	92	-	-	-	4	13	8	2	11	21	12	13	8
	M	47	-	-	-	3	11	8	2	8	9	4	-	2
	N	45	-	-	-	1	2	-	-	3	12	8	13	6
Leppävirta	MS	135	-	2	2	3	11	8	11	21	15	26	25	11
	M	61	-	-	2	2	10	6	8	11	6	7	8	1
	N	74	-	2	-	1	1	2	3	10	9	19	17	10
Maaninka	MS	56	1	-	2	1	5	1	7	7	10	8	4	10
	M	26	-	-	1	1	2	1	4	5	5	3	2	2
	N	30	1	-	1	-	3	-	3	2	5	5	2	8
Nilsia	MS	83	1	-	1	-	3	4	8	9	17	17	15	8
	M	46	1	-	1	-	3	4	6	5	9	7	7	3
	N	37	-	-	-	-	-	-	2	4	8	10	8	5
Pielavesi	MS	78	-	-	-	1	9	2	6	14	11	14	10	11
	M	30	-	-	-	1	4	1	4	7	5	1	3	4
	N	48	-	-	-	-	5	1	2	7	6	13	7	7
Rautalampi	MS	67	-	-	-	-	8	3	3	9	11	14	8	11
	M	35	-	-	-	-	6	3	2	7	4	8	3	2
	N	32	-	-	-	-	2	-	1	2	7	6	5	9
Rautavaara	MS	30	-	-	1	4	3	2	2	2	5	6	3	2
	M	16	-	-	-	3	3	2	2	2	-	1	2	1
	N	14	-	-	1	1	-	-	-	-	5	5	1	1
Siilinjärvi	MS	121	1	1	2	6	14	8	12	10	19	17	21	10
	M	58	-	1	2	4	10	4	8	8	7	9	4	1
	N	63	1	-	-	2	4	4	4	2	12	8	17	9
Sonkajärvi	MS	82	-	-	2	7	4	4	9	10	10	9	19	8
	M	47	-	-	1	7	2	3	7	6	7	4	8	2
	N	35	-	-	1	-	2	1	2	4	3	5	11	6
Suonenjoki	MS	117	-	1	1	4	12	8	9	9	11	23	25	14
	M	56	-	-	1	4	7	5	8	3	6	13	5	4
	N	61	-	1	-	-	5	3	1	6	5	10	20	10
Tervo	MS	34	-	-	-	-	2	4	2	3	5	4	11	3
	M	19	-	-	-	-	1	1	2	3	4	3	5	-
	N	15	-	-	-	-	1	3	-	-	1	1	6	3
Tuusniemi	MS	62	-	-	-	-	6	7	6	7	13	10	12	1
	M	31	-	-	-	-	6	7	3	5	5	2	3	-
	N	31	-	-	-	-	-	-	3	2	8	8	9	1
Varkaus	MS	262	2	1	6	7	28	15	22	29	39	49	41	23
	M	136	1	-	6	3	19	12	15	18	20	19	16	7
	N	126	1	1	-	4	9	3	7	11	19	30	25	16
Varpaisjärvi	MS	42	1	-	1	2	2	1	5	9	7	4	9	1
	M	25	1	-	-	2	1	1	4	6	5	-	5	-
	N	17	-	-	1	-	1	-	1	3	2	4	4	1
Vehmersalmi	MS	38	-	-	2	1	2	3	5	5	11	4	4	1
	M	23	-	-	2	1	2	2	3	3	6	1	3	-
	N	15	-	-	-	-	-	1	2	2	5	3	1	1
Vesanto	MS	57	-	-	1	1	5	2	5	5	9	9	10	10
	M	28	-	-	1	1	3	2	4	3	4	6	2	2
	N	29	-	-	-	-	2	-	1	2	5	3	8	8
Vieremä	MS	57	-	-	-	2	6	2	3	7	9	12	6	10
	M	22	-	-	-	1	3	2	2	2	3	5	2	2
	N	35	-	-	-	1	3	-	1	5	6	7	4	8
POHJOIS-KARJALA - NORRA KARELEN	MS	2004	9	1	23	92	238	118	138	249	318	327	311	180
	M	992	3	1	14	64	177	85	92	146	158	107	101	44
	N	1012	6	-	9	28	61	33	46	103	160	220	210	136

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Eno	MS	103	-	-	2	5	15	5	7	10	15	16	16	12
	M	55	-	-	1	4	14	1	6	5	9	5	5	5
	N	48	-	-	1	1	1	4	1	5	6	11	11	7
Ilomantsi - Ilomants	MS	104	1	1	-	5	8	7	6	14	12	18	17	15
	M	48	1	1	-	4	5	4	4	7	8	7	5	2
	N	56	-	-	-	1	3	3	2	7	4	11	12	13
Joensuu	MS	439	-	-	7	25	66	18	31	39	77	59	64	53
	M	194	-	-	4	13	46	12	19	22	34	16	15	13
	N	245	-	-	3	12	20	6	12	17	43	43	49	40
Juuka	MS	106	-	-	-	8	10	7	3	17	18	17	16	10
	M	50	-	-	-	7	8	5	2	9	10	4	4	1
	N	56	-	-	-	1	2	2	1	8	8	13	12	9
Kesälahti	MS	41	1	-	-	3	3	3	5	5	5	7	8	1
	M	21	-	-	-	3	3	1	4	3	2	2	3	-
	N	20	1	-	-	-	-	2	1	2	3	5	5	1
Kihtelysvaara	MS	28	-	-	-	1	4	1	1	6	3	6	5	1
	M	17	-	-	-	-	4	1	1	6	1	1	2	1
	N	11	-	-	-	1	-	-	-	-	2	5	3	-
Kitee	MS	147	-	-	1	3	15	4	11	15	20	37	28	13
	M	70	-	-	-	2	12	3	7	9	8	13	13	3
	N	77	-	-	1	1	3	1	4	6	12	24	15	10
Kontiolahti	MS	92	-	-	1	3	17	3	8	16	10	10	18	6
	M	52	-	-	1	3	12	2	7	10	6	4	5	2
	N	40	-	-	-	-	5	1	1	6	4	6	13	4
Lieksa	MS	216	2	-	4	5	27	16	20	26	48	39	24	5
	M	113	-	-	3	4	21	13	13	16	20	14	8	1
	N	103	2	-	1	1	6	3	7	10	28	25	16	4
Liperi	MS	131	1	-	3	6	9	10	7	23	16	18	23	15
	M	70	1	-	2	5	9	7	4	13	10	8	6	5
	N	61	-	-	1	1	-	3	3	10	6	10	17	10
Nurmes	MS	124	-	-	1	8	11	10	3	15	19	21	21	15
	M	64	-	-	1	7	8	7	3	8	10	7	9	4
	N	60	-	-	-	1	3	3	-	7	9	14	12	11
Outokumpu	MS	97	-	-	2	3	9	13	8	18	16	10	12	6
	M	44	-	-	-	2	6	8	4	9	10	2	3	-
	N	53	-	-	2	1	3	5	4	9	6	8	9	6
Polvijärvi	MS	82	2	-	-	10	12	4	4	13	13	13	6	5
	M	37	-	-	-	5	8	4	3	6	5	2	1	3
	N	45	2	-	-	5	4	-	1	7	8	11	5	2
Pyhäselkä	MS	61	1	-	2	4	5	5	3	4	14	9	9	5
	M	33	-	-	2	4	3	5	-	2	7	3	6	1
	N	28	1	-	-	-	2	-	3	2	7	6	3	4
Rääkkylä	MS	51	-	-	-	-	5	2	7	4	10	10	9	4
	M	29	-	-	-	-	3	2	4	4	7	4	4	1
	N	22	-	-	-	-	2	-	3	-	3	6	5	3
Tohmajärvi	MS	89	-	-	-	2	11	4	4	11	12	22	17	6
	M	44	-	-	-	1	6	4	3	8	7	9	6	-
	N	45	-	-	-	1	5	-	1	3	5	13	11	6
Tuupovaara	MS	48	-	-	-	-	3	4	6	8	6	8	8	5
	M	30	-	-	-	-	3	4	5	6	3	4	4	1
	N	18	-	-	-	-	-	-	1	2	3	4	4	4
Valtimo	MS	34	1	-	-	1	7	1	4	5	2	4	8	1
	M	19	1	-	-	-	5	1	3	3	1	2	2	1
	N	15	-	-	-	1	2	-	1	2	1	2	6	-
Värtsilä	MS	11	-	-	-	-	1	1	-	-	2	3	2	2
	M	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
	N	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	2	2

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
KESKI-SUOMI - MELLERSTA FINLAND	MS	2554	17	5	39	87	288	135	236	339	423	409	371	205
	M	1326	8	3	33	66	212	96	151	181	207	185	125	59
	N	1228	9	2	6	21	76	39	85	158	216	224	246	146
Hankasalmi	MS	67	1	-	-	3	6	1	4	10	18	12	5	7
	M	31	1	-	-	2	5	-	2	5	9	3	2	2
	N	36	-	-	-	1	1	1	2	5	9	9	3	5
Joutsa	MS	56	-	-	1	1	5	2	5	5	12	8	12	5
	M	25	-	-	1	-	4	-	3	4	5	4	3	1
	N	31	-	-	-	1	1	2	2	1	7	4	9	4
Jyväskylä	MS	589	9	2	19	27	80	24	40	80	84	77	100	47
	M	275	6	1	14	20	56	13	19	34	41	32	28	11
	N	314	3	1	5	7	24	11	21	46	43	45	72	36
Jyväskylän mlk - Jyväskylä lk	MS	226	1	-	5	11	25	18	22	33	30	32	35	14
	M	126	-	-	5	11	19	13	15	21	9	15	14	4
	N	100	1	-	-	-	6	5	7	12	21	17	21	10
Jämsä	MS	138	-	-	3	5	10	11	10	13	30	24	20	12
	M	68	-	-	3	5	7	6	5	8	13	12	6	3
	N	70	-	-	-	-	3	5	5	5	17	12	14	9
Jämsänkoski	MS	84	-	1	-	3	11	2	10	6	10	20	12	9
	M	49	-	1	-	3	7	1	7	4	5	11	7	3
	N	35	-	-	-	-	4	1	3	2	5	9	5	6
Kannonkoski	MS	28	1	-	-	1	2	3	3	2	3	6	7	-
	M	16	-	-	-	1	2	2	3	1	1	3	3	-
	N	12	1	-	-	-	-	1	-	1	2	3	4	-
Karstula	MS	69	1	-	-	1	8	2	1	11	9	18	13	5
	M	32	-	-	-	-	6	2	1	3	7	9	3	1
	N	37	1	-	-	1	2	-	-	8	2	9	10	4
Keuruu	MS	150	-	1	1	3	10	10	15	23	23	31	19	14
	M	84	-	1	1	2	8	9	9	9	11	21	10	3
	N	66	-	-	-	1	2	1	6	14	12	10	9	11
Kinnula	MS	21	-	-	-	-	1	1	1	4	5	5	2	2
	M	9	-	-	-	-	1	1	-	2	2	2	1	-
	N	12	-	-	-	-	-	-	1	2	3	3	1	2
Kivijärvi	MS	22	-	-	-	-	2	-	3	5	5	2	2	3
	M	13	-	-	-	-	2	-	3	3	3	1	1	-
	N	9	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	3
Konnevesi	MS	46	-	-	-	1	6	-	6	3	10	11	4	5
	M	23	-	-	-	1	5	-	3	2	5	5	-	2
	N	23	-	-	-	-	1	-	3	1	5	6	4	3
Korpilahti	MS	57	-	-	-	-	6	5	4	4	8	12	11	7
	M	33	-	-	-	-	5	4	2	3	3	5	6	5
	N	24	-	-	-	-	1	1	2	1	5	7	5	2
Kuhmoinen	MS	58	-	-	-	2	4	2	10	6	14	10	4	6
	M	36	-	-	-	2	4	2	8	3	10	4	1	2
	N	22	-	-	-	-	-	-	2	3	4	6	3	4
Kyyjärvi	MS	20	-	-	-	1	1	1	2	4	6	1	3	1
	M	10	-	-	-	-	1	1	1	2	5	-	-	-
	N	10	-	-	-	1	-	-	1	2	1	1	3	1
Laukaa	MS	159	2	-	1	7	18	13	12	23	22	22	25	14
	M	86	-	-	1	5	11	11	8	14	12	8	8	8
	N	73	2	-	-	2	7	2	4	9	10	14	17	6
Leivonmäki	MS	16	-	-	-	-	3	1	1	4	1	1	5	-
	M	10	-	-	-	-	2	-	1	3	-	1	3	-
	N	6	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	2	-
Luhanka	MS	9	-	-	-	-	2	-	1	3	-	1	1	1
	M	4	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	1
	N	5	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	1	-

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Multia	MS	34	-	-	1	-	1	2	2	7	6	8	3	4
	M	16	-	-	-	-	1	2	1	3	3	5	1	-
	N	18	-	-	1	-	-	-	1	4	3	3	2	4
Muurame	MS	53	-	-	-	1	11	5	11	5	6	4	8	2
	M	33	-	-	-	1	8	3	9	5	2	2	2	1
	N	20	-	-	-	-	3	2	2	-	4	2	6	1
Petäjävesi	MS	41	-	1	-	1	4	3	5	5	8	9	3	2
	M	21	-	-	-	-	3	2	4	1	6	4	1	-
	N	20	-	1	-	1	1	1	1	4	2	5	2	2
Pihtipudas	MS	88	-	-	2	3	8	4	13	13	13	19	7	6
	M	52	-	-	2	3	6	3	7	10	8	8	4	1
	N	36	-	-	-	-	2	1	6	3	5	11	3	5
Pylkönmäki	MS	15	-	-	-	-	2	2	1	2	3	-	3	2
	M	9	-	-	-	-	1	2	1	1	1	-	2	1
	N	6	-	-	-	-	1	-	-	1	2	-	1	1
Saarijärvi	MS	126	-	-	3	3	12	3	19	17	24	19	18	8
	M	63	-	-	3	1	8	3	14	6	12	8	6	2
	N	63	-	-	-	2	4	-	5	11	12	11	12	6
Sumiainen	MS	22	-	-	-	1	1	2	1	6	5	2	2	2
	M	11	-	-	-	-	-	2	1	5	3	-	-	-
	N	11	-	-	-	1	1	-	-	1	2	2	2	2
Suolahti	MS	63	1	-	1	2	10	5	7	6	12	7	7	5
	M	38	1	-	1	1	9	3	5	4	8	3	2	1
	N	25	-	-	-	1	1	2	2	2	4	4	5	4
Toivakka	MS	32	-	-	-	1	7	2	1	2	9	4	4	2
	M	19	-	-	-	1	6	2	1	1	5	1	2	-
	N	13	-	-	-	-	1	-	-	1	4	3	2	2
Uurainen	MS	30	-	-	1	2	2	-	1	3	8	6	5	2
	M	10	-	-	1	1	1	-	1	2	1	2	-	1
	N	20	-	-	-	1	1	-	-	1	7	4	5	1
Viitasaari	MS	107	-	-	1	2	10	4	10	18	19	16	18	9
	M	57	-	-	1	2	7	3	6	12	9	6	7	4
	N	50	-	-	-	-	3	1	4	6	10	10	11	5
Äänekoski	MS	128	1	-	-	5	20	7	15	16	20	22	13	9
	M	67	-	-	-	4	16	6	11	8	8	10	2	2
	N	61	1	-	-	1	4	1	4	8	12	12	11	7
ETELÄ-POHJANMAA - SÖDRA ÖSTERBOTTEN	MS	2099	15	2	28	52	158	108	189	295	341	359	331	221
	M	1067	7	2	23	36	106	76	129	188	177	153	108	62
	N	1032	8	-	5	16	52	32	60	107	164	206	223	159
Alahärmä	MS	56	-	-	2	-	2	1	1	4	13	4	16	13
	M	30	-	-	2	-	2	1	-	4	7	2	4	8
	N	26	-	-	-	-	-	-	1	-	6	2	12	5
Alajärvi	MS	100	2	1	1	2	9	3	12	16	16	16	11	11
	M	57	-	1	1	1	5	2	9	11	12	5	6	4
	N	43	2	-	-	1	4	1	3	5	4	11	5	7
Alavus	MS	110	-	-	-	2	8	9	15	15	20	16	13	12
	M	54	-	-	-	1	7	9	12	8	11	4	1	1
	N	56	-	-	-	1	1	-	3	7	9	12	12	11
Evijärvi	MS	37	-	-	-	1	3	3	2	2	7	9	5	5
	M	18	-	-	-	-	3	2	1	1	5	4	-	2
	N	19	-	-	-	1	-	1	1	1	2	5	5	3
Ilmajoki	MS	116	2	-	-	1	7	7	11	15	17	24	23	9
	M	49	2	-	-	1	3	3	7	8	6	12	6	1
	N	67	-	-	-	-	4	4	4	7	11	12	17	8
Isojoki - Storå	MS	44	-	-	-	1	1	2	5	5	7	9	10	4
	M	17	-	-	-	1	1	1	3	2	3	2	2	2
	N	27	-	-	-	-	-	1	2	3	4	7	8	2

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Jalasjärvi	MS	135	-	-	6	1	12	5	18	17	22	22	21	11
	M	71	-	-	6	1	8	2	14	11	13	11	4	1
	N	64	-	-	-	-	4	3	4	6	9	11	17	10
Jurva	MS	43	-	-	-	-	4	2	7	8	4	10	6	2
	M	23	-	-	-	-	2	1	3	6	2	5	3	1
	N	20	-	-	-	-	2	1	4	2	2	5	3	1
Karijoki - Bötom	MS	19	-	-	-	-	1	-	1	1	3	6	5	2
	M	8	-	-	-	-	1	-	-	1	2	2	2	-
	N	11	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4	3	2
Kauhajoki	MS	157	1	-	3	4	11	7	9	21	21	29	39	12
	M	68	-	-	1	2	7	6	4	13	8	12	11	4
	N	89	1	-	2	2	4	1	5	8	13	17	28	8
Kauhava	MS	102	-	-	1	2	8	3	13	17	13	17	15	13
	M	61	-	-	1	2	4	3	12	13	8	8	7	3
	N	41	-	-	-	-	4	-	1	4	5	9	8	10
Kortesjärvi	MS	46	-	-	-	-	2	1	2	15	10	7	5	4
	M	20	-	-	-	-	-	1	1	7	7	2	1	1
	N	26	-	-	-	-	2	-	1	8	3	5	4	3
Kuortane	MS	60	-	-	1	2	11	2	7	5	9	8	9	6
	M	35	-	-	1	2	9	2	3	3	4	3	8	-
	N	25	-	-	-	-	2	-	4	2	5	5	1	6
Kurikka	MS	123	1	-	1	5	10	11	9	17	23	24	9	13
	M	65	-	-	-	4	7	6	5	11	12	10	7	3
	N	58	1	-	1	1	3	5	4	6	11	14	2	10
Lappajärvi	MS	60	-	-	2	1	4	3	3	9	6	14	13	5
	M	33	-	-	1	1	1	3	1	6	4	8	5	3
	N	27	-	-	1	-	3	-	2	3	2	6	8	2
Lapua - Lappo	MS	162	4	-	1	2	9	7	11	24	28	32	27	17
	M	82	2	-	1	2	8	1	8	14	13	18	10	5
	N	80	2	-	-	-	1	6	3	10	15	14	17	12
Lehtimäki	MS	29	-	-	-	2	2	2	2	5	1	5	7	3
	M	17	-	-	-	1	2	2	1	3	1	3	2	2
	N	12	-	-	-	1	-	-	1	2	-	2	5	1
Nurmo	MS	55	-	1	-	4	2	6	4	9	8	8	6	7
	M	24	-	1	-	2	2	4	3	4	3	2	2	1
	N	31	-	-	-	2	-	2	1	5	5	6	4	6
Peräseinäjoki	MS	53	1	-	-	2	2	3	6	8	11	7	7	6
	M	29	-	-	-	2	1	2	5	5	6	2	6	-
	N	24	1	-	-	-	1	1	1	3	5	5	1	6
Seinäjoki	MS	203	2	-	7	7	23	13	10	31	31	37	26	16
	M	104	2	-	6	4	17	11	4	20	17	11	5	7
	N	99	-	-	1	3	6	2	6	11	14	26	21	9
Soini	MS	25	-	-	-	3	1	-	5	2	6	4	3	1
	M	15	-	-	-	2	-	-	4	2	4	2	1	-
	N	10	-	-	-	1	1	-	1	-	2	2	2	1
Teuva - Östermark	MS	86	-	-	1	2	6	4	12	11	18	11	11	10
	M	47	-	-	1	2	2	3	10	8	10	3	5	3
	N	39	-	-	-	-	4	1	2	3	8	8	6	7
Töysä	MS	39	-	-	-	3	4	3	1	5	7	5	7	4
	M	18	-	-	-	1	3	3	1	4	3	3	-	-
	N	21	-	-	-	2	1	-	-	1	4	2	7	4
Vimpeli	MS	37	-	-	1	2	5	4	4	9	4	4	1	3
	M	24	-	-	1	2	4	3	3	7	1	3	-	-
	N	13	-	-	-	-	1	1	1	2	3	1	1	3
Ylihärmä	MS	42	1	-	-	1	1	1	8	1	6	9	9	5
	M	20	-	-	-	1	1	1	5	1	1	6	3	1
	N	22	1	-	-	-	-	-	3	-	5	3	6	4

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Ylistaro	MS	78	1	-	-	1	6	2	4	13	12	11	12	16
	M	31	1	-	-	-	3	1	4	6	5	4	1	6
	N	47	-	-	-	1	3	1	-	7	7	7	11	10
Ähtäri - Etseri	MS	82	-	-	1	1	4	4	7	10	18	11	15	11
	M	47	-	-	1	1	3	3	6	9	9	6	6	3
	N	35	-	-	-	-	1	1	1	1	9	5	9	8
POHJANMAA - ÖSTERBOTTEN	MS	1656	7	1	16	30	132	64	122	198	267	292	312	215
	M	794	6	1	13	22	95	38	82	127	132	140	99	39
	N	862	1	-	3	8	37	26	40	71	135	152	213	176
Isokyrö - Storkyro	MS	62	-	-	-	-	4	2	9	9	9	4	12	13
	M	28	-	-	-	-	1	-	4	8	7	1	5	2
	N	34	-	-	-	-	3	2	5	1	2	3	7	11
Kaskinen - Kaskö	MS	10	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	2	3
	M	6	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	2	-
	N	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3
Korsnäs	MS	24	-	-	-	-	-	-	1	4	6	8	4	1
	M	17	-	-	-	-	-	-	1	4	5	6	1	-
	N	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	1
Kristiinankaupunki - Kristinestad	MS	85	-	-	-	1	6	2	10	10	14	14	15	13
	M	39	-	-	-	-	4	2	7	5	7	7	5	2
	N	46	-	-	-	1	2	-	3	5	7	7	10	11
Kruunupyö - Kronoby	MS	78	1	-	1	-	3	2	2	10	19	14	16	10
	M	37	1	-	-	-	3	1	2	6	8	9	5	2
	N	41	-	-	1	-	-	1	-	4	11	5	11	8
Laihia - Laihela	MS	81	-	-	-	1	8	4	6	11	16	9	20	6
	M	31	-	-	-	-	5	3	4	5	6	4	3	1
	N	50	-	-	-	1	3	1	2	6	10	5	17	5
Luoto - Larsmo	MS	28	-	-	1	1	2	2	2	1	5	7	3	4
	M	17	-	-	1	1	2	1	2	1	4	3	1	1
	N	11	-	-	-	-	-	1	-	-	1	4	2	3
Maalahti - Malax	MS	68	-	-	1	1	5	3	5	5	8	15	18	7
	M	39	-	-	1	1	5	1	3	4	3	9	10	2
	N	29	-	-	-	-	-	2	2	1	5	6	8	5
Maksamaa - Maxmo	MS	16	-	-	-	-	1	-	1	3	6	1	1	3
	M	9	-	-	-	-	1	-	-	3	1	-	1	3
	N	7	-	-	-	-	-	-	1	-	5	1	-	-
Mustasaari - Korsholm	MS	105	1	-	2	4	10	4	12	8	12	19	16	17
	M	45	-	-	1	2	6	2	7	4	7	11	3	2
	N	60	1	-	1	2	4	2	5	4	5	8	13	15
Närpiö - Närpes	MS	133	3	-	-	3	7	2	6	16	21	21	32	22
	M	71	3	-	-	3	5	1	6	11	13	13	12	4
	N	62	-	-	-	-	2	1	-	5	8	8	20	18
Oravainen - Oravais	MS	26	-	-	-	-	1	1	1	2	7	8	4	2
	M	14	-	-	-	-	1	1	1	2	2	5	2	-
	N	12	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	2	2
Pedersöre	MS	79	1	-	-	1	2	3	8	8	12	18	17	9
	M	37	1	-	-	1	2	-	6	5	6	9	6	1
	N	42	-	-	-	-	-	3	2	3	6	9	11	8
Pietarsaari - Jakobstad	MS	188	-	-	2	6	18	8	16	22	24	35	38	19
	M	102	-	-	2	4	15	6	12	19	9	16	13	6
	N	86	-	-	-	2	3	2	4	3	15	19	25	13
Uusikaarlepyy - Nykarleby	MS	78	1	-	1	2	6	1	3	7	12	15	14	16
	M	31	1	-	-	2	4	1	2	3	6	7	4	1
	N	47	-	-	1	-	2	-	1	4	6	8	10	15
Vaasa - Vasa	MS	504	-	1	6	9	49	23	31	69	79	89	88	60
	M	226	-	1	6	8	32	14	20	40	39	34	23	9
	N	278	-	-	-	1	17	9	11	29	40	55	65	51

8. Kuolleet län ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Vähäkyrö - Lillkyro	MS	41	-	-	2	1	2	4	4	5	9	5	4	5
	M	21	-	-	2	-	2	3	4	3	4	1	-	2
	N	20	-	-	-	1	-	1	-	2	5	4	4	3
Vöyri - Vörå	MS	50	-	-	-	-	8	3	5	6	7	8	8	5
	M	24	-	-	-	-	7	2	1	2	4	4	3	1
	N	26	-	-	-	-	1	1	4	4	3	4	5	4
KESKI-POHJANMAA - MELLERSTA ÖSTERBOTTEN	MS	636	6	-	5	20	72	28	51	66	97	109	103	79
	M	309	3	-	5	13	48	20	30	42	53	40	34	21
	N	327	3	-	-	7	24	8	21	24	44	69	69	58
Halsua	MS	15	-	-	1	-	1	2	-	-	3	4	2	2
	M	6	-	-	1	-	-	1	-	-	2	2	-	-
	N	9	-	-	-	-	1	1	-	-	1	2	2	2
Himanka	MS	21	1	-	-	-	1	-	2	4	5	3	4	1
	M	9	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1	2	-
	N	12	1	-	-	-	1	-	1	1	3	2	2	1
Kannus	MS	62	-	-	-	2	7	2	2	6	7	11	14	11
	M	32	-	-	-	1	7	2	2	5	3	3	7	2
	N	30	-	-	-	1	-	-	-	1	4	8	7	9
Kaustinen - Kaustby	MS	41	-	-	-	2	5	-	2	3	6	9	8	6
	M	20	-	-	-	1	3	-	2	1	6	4	1	2
	N	21	-	-	-	1	2	-	-	2	-	5	7	4
Kokkola - Karleby	MS	297	5	-	4	11	39	14	25	29	44	45	44	37
	M	147	3	-	4	7	26	8	12	19	22	19	18	9
	N	150	2	-	-	4	13	6	13	10	22	26	26	28
Kälviä - Kelviä	MS	41	-	-	-	2	3	-	4	5	6	8	7	6
	M	17	-	-	-	2	1	-	2	3	4	1	3	1
	N	24	-	-	-	-	2	-	2	2	2	7	4	5
Lestijärvi	MS	10	-	-	-	-	2	2	1	1	-	1	1	2
	M	7	-	-	-	-	1	2	-	1	-	1	1	1
	N	3	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1
Lohtaja - Lochteå	MS	27	-	-	-	-	1	1	1	5	8	5	2	4
	M	12	-	-	-	-	-	1	1	2	5	3	-	-
	N	15	-	-	-	-	1	-	-	3	3	2	2	4
Perho	MS	34	-	-	-	2	3	1	3	7	7	3	5	3
	M	19	-	-	-	2	2	1	3	5	4	-	-	2
	N	15	-	-	-	-	1	-	-	2	3	3	5	1
Toholampi	MS	41	-	-	-	1	6	4	5	3	5	8	6	3
	M	21	-	-	-	-	5	4	3	2	1	4	-	2
	N	20	-	-	-	1	1	-	2	1	4	4	6	1
Ullava	MS	7	-	-	-	-	-	-	2	1	1	1	2	-
	M	4	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	1	-
	N	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-
Veteli - Vetil	MS	40	-	-	-	-	4	2	4	2	5	11	8	4
	M	15	-	-	-	-	3	1	2	1	3	2	1	2
	N	25	-	-	-	-	1	1	2	1	2	9	7	2
POHJOIS-POHJANMAA - NORRA ÖSTERBOTTEN	MS	3009	27	7	38	128	349	194	297	380	459	490	398	242
	M	1589	18	5	29	99	257	136	222	223	215	207	128	50
	N	1420	9	2	9	29	92	58	75	157	244	283	270	192
Alavieska	MS	38	-	-	1	1	4	-	2	4	7	12	5	2
	M	16	-	-	1	-	2	-	2	3	3	4	1	-
	N	22	-	-	-	1	2	-	-	1	4	8	4	2
Haapajärvi	MS	84	2	-	1	1	13	2	12	10	10	17	10	6
	M	46	2	-	1	-	8	2	10	7	4	8	3	1
	N	38	-	-	-	1	5	-	2	3	6	9	7	5
Haapavesi	MS	70	1	-	-	2	6	5	7	7	16	8	11	7
	M	36	1	-	-	2	4	4	7	4	5	5	2	2
	N	34	-	-	-	-	2	1	-	3	11	3	9	5

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Hailuoto - Karlö	MS	9	-	-	-	1	-	1	1	1	1	-	2	2
	M	8	-	-	-	1	-	1	1	1	1	-	1	2
	N	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Haukipudas	MS	102	2	1	1	5	13	7	9	14	11	15	14	10
	M	47	2	-	-	4	7	6	4	11	5	3	3	2
	N	55	-	1	1	1	6	1	5	3	6	12	11	8
Ii	MS	77	-	-	-	1	10	3	9	7	15	16	10	6
	M	41	-	-	-	1	7	2	8	4	8	4	7	-
	N	36	-	-	-	-	3	1	1	3	7	12	3	6
Kalajoki	MS	78	1	2	-	1	9	2	8	9	12	15	10	9
	M	42	-	2	-	1	8	1	8	7	4	4	5	2
	N	36	1	-	-	-	1	1	-	2	8	11	5	7
Kempele	MS	47	-	-	2	4	10	3	7	2	3	8	4	4
	M	32	-	-	2	4	6	3	6	1	2	7	-	1
	N	15	-	-	-	-	4	-	1	1	1	1	4	3
Kestilä	MS	29	-	-	-	2	-	3	6	4	5	2	6	1
	M	15	-	-	-	1	-	3	3	2	3	1	2	-
	N	14	-	-	-	1	-	-	3	2	2	1	4	1
Kiiminki	MS	41	-	1	-	1	7	4	-	6	4	7	11	-
	M	24	-	1	-	1	6	3	-	3	2	4	4	-
	N	17	-	-	-	-	1	1	-	3	2	3	7	-
Kuivaniemi	MS	28	-	-	-	1	3	2	4	5	5	2	3	3
	M	16	-	-	-	1	2	1	4	4	2	2	-	-
	N	12	-	-	-	-	1	1	-	1	3	-	3	3
Kuusamo	MS	160	4	-	1	5	19	8	23	16	26	19	22	17
	M	92	4	-	1	5	16	5	19	10	10	11	10	1
	N	68	-	-	-	-	3	3	4	6	16	8	12	16
Kärsämäki	MS	37	-	-	1	3	2	-	3	7	8	6	4	3
	M	23	-	-	1	3	1	-	3	4	5	4	1	1
	N	14	-	-	-	-	1	-	-	3	3	2	3	2
Liminka - Limingo	MS	41	-	-	1	1	1	3	5	9	4	9	4	4
	M	26	-	-	1	1	1	3	4	6	2	4	2	2
	N	15	-	-	-	-	-	-	1	3	2	5	2	2
Lumijoki	MS	18	-	-	-	1	2	-	3	4	2	1	3	2
	M	12	-	-	-	1	2	-	3	3	1	1	1	-
	N	6	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	2
Merijärvi	MS	11	-	-	-	-	1	2	2	1	-	3	2	-
	M	6	-	-	-	-	1	-	2	1	-	-	2	-
	N	5	-	-	-	-	-	2	-	-	-	3	-	-
Muhos	MS	63	-	1	-	4	6	5	8	13	10	6	6	4
	M	34	-	1	-	4	4	3	5	8	4	3	2	-
	N	29	-	-	-	-	2	2	3	5	6	3	4	4
Nivala	MS	95	-	-	-	4	12	5	9	11	10	17	18	9
	M	44	-	-	-	3	10	4	4	6	4	6	6	1
	N	51	-	-	-	1	2	1	5	5	6	11	12	8
Oulainen	MS	82	-	-	-	6	6	5	6	8	20	17	10	4
	M	47	-	-	-	6	5	4	4	4	9	10	2	3
	N	35	-	-	-	-	1	1	2	4	11	7	8	1
Oulu - Uleåborg	MS	812	7	-	17	36	104	49	71	112	120	120	105	71
	M	379	3	-	11	22	74	31	52	58	49	44	22	13
	N	433	4	-	6	14	30	18	19	54	71	76	83	58
Oulunsalo	MS	32	1	-	1	2	7	3	1	4	2	3	4	4
	M	17	-	-	1	1	6	1	-	3	1	1	1	2
	N	15	1	-	-	1	1	2	1	1	1	2	3	2
Pattijoki	MS	35	-	-	2	1	3	4	3	1	6	5	7	3
	M	19	-	-	1	-	2	3	1	1	4	3	4	-
	N	16	-	-	1	1	1	1	2	-	2	2	3	3

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Piippola	MS	10	-	-	-	1	2	1	1	1	1	1	1	1
	M	7	-	-	-	1	1	1	1	1	1	-	1	-
	N	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1
Pudasjärvi	MS	136	1	-	3	4	15	10	21	19	18	27	10	8
	M	80	1	-	3	4	11	7	16	13	8	12	3	2
	N	56	-	-	-	-	4	3	5	6	10	15	7	6
Pulkkila	MS	18	-	-	-	-	2	3	-	4	2	5	2	-
	M	12	-	-	-	-	2	2	-	3	2	2	1	-
	N	6	-	-	-	-	-	1	-	1	-	3	1	-
Pyhäjoki	MS	50	2	-	-	1	5	4	1	-	5	12	13	7
	M	21	1	-	-	-	3	4	-	-	3	3	5	2
	N	29	1	-	-	1	2	-	1	-	2	9	8	5
Pyhäjärvi	MS	88	-	-	1	7	7	5	5	9	14	25	10	5
	M	55	-	-	1	7	7	5	4	4	8	12	5	2
	N	33	-	-	-	-	-	-	1	5	6	13	5	3
Pyhäntä	MS	19	1	-	-	1	-	-	-	6	2	4	3	2
	M	11	-	-	-	1	-	-	-	4	2	2	2	-
	N	8	1	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	2
Raahe - Brahestad	MS	134	2	1	3	9	18	13	10	18	23	16	10	11
	M	84	2	1	2	7	13	10	9	13	14	6	6	1
	N	50	-	-	1	2	5	3	1	5	9	10	4	10
Rantsila	MS	21	-	-	-	1	2	5	-	1	2	7	2	1
	M	10	-	-	-	-	2	2	-	-	1	3	1	1
	N	11	-	-	-	1	-	3	-	1	1	4	1	-
Reisjärvi	MS	39	1	-	-	3	6	3	4	5	8	1	7	1
	M	17	-	-	-	1	5	3	2	1	2	-	3	-
	N	22	1	-	-	2	1	-	2	4	6	1	4	1
Ruukki	MS	54	-	-	-	3	5	2	7	8	10	10	8	1
	M	30	-	-	-	2	2	2	6	4	7	5	2	-
	N	24	-	-	-	1	3	-	1	4	3	5	6	1
Sievi	MS	62	1	-	-	-	6	4	9	10	7	10	10	5
	M	31	1	-	-	-	4	2	5	8	5	4	-	2
	N	31	-	-	-	-	2	2	4	2	2	6	10	3
Siikajoki	MS	14	-	-	-	-	1	1	2	1	3	2	2	2
	M	7	-	-	-	-	1	-	1	1	1	1	1	1
	N	7	-	-	-	-	-	1	1	-	2	1	1	1
Taivalkoski	MS	64	-	-	1	3	13	2	15	6	9	8	6	1
	M	46	-	-	1	3	10	1	14	5	6	4	2	-
	N	18	-	-	-	-	3	1	1	1	3	4	4	1
Temmes	MS	7	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	1
	M	7	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	1
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tyrnävä	MS	32	-	-	-	2	3	2	3	5	7	3	3	4
	M	16	-	-	-	2	2	1	2	1	3	-	3	2
	N	16	-	-	-	-	1	1	1	4	4	3	-	2
Utajärvi	MS	41	-	-	-	-	4	1	5	5	11	6	8	1
	M	21	-	-	-	-	2	1	3	2	5	4	4	-
	N	20	-	-	-	-	2	-	2	3	6	2	4	1
Vihanti	MS	40	-	-	1	4	2	5	2	7	7	7	3	2
	M	20	-	-	1	3	2	3	1	3	5	2	-	-
	N	20	-	-	-	1	-	2	1	4	2	5	3	2
Yli-Ii	MS	25	-	-	1	-	2	1	-	1	7	5	6	2
	M	15	-	-	1	-	2	1	-	1	4	3	2	1
	N	10	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	4	1
Ylikiminki	MS	39	-	-	-	1	4	3	6	5	5	7	4	4
	M	16	-	-	-	1	4	2	4	1	2	2	-	-
	N	23	-	-	-	-	-	1	2	4	3	5	4	4

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Ylivieska	MS	127	1	1	-	5	11	13	7	14	21	23	19	12
	M	61	1	-	-	5	9	9	4	7	8	10	6	2
	N	66	-	1	-	-	2	4	3	7	13	13	13	10
KAINUU - KAJANALAND	MS	932	10	1	11	38	93	60	103	119	135	153	121	88
	M	497	6	1	8	32	63	44	69	73	71	69	41	20
	N	435	4	-	3	6	30	16	34	46	64	84	80	68
Hyrnsalmi	MS	36	-	-	-	1	3	7	1	4	4	7	4	5
	M	18	-	-	-	1	3	4	1	2	1	2	2	2
	N	18	-	-	-	-	-	3	-	2	3	5	2	3
Kajaani - Kajana	MS	296	4	-	-	16	41	19	30	42	42	35	44	23
	M	153	1	-	-	13	24	15	16	26	24	14	16	4
	N	143	3	-	-	3	17	4	14	16	18	21	28	19
Kuhmo	MS	110	-	-	-	3	13	6	15	13	19	20	10	11
	M	59	-	-	-	3	11	4	13	6	9	10	3	-
	N	51	-	-	-	-	2	2	2	7	10	10	7	11
Paltamo	MS	61	-	1	-	2	7	6	4	2	10	11	10	8
	M	31	-	1	-	2	4	5	3	2	5	6	1	2
	N	30	-	-	-	-	3	1	1	-	5	5	9	6
Puolanka	MS	57	-	-	1	3	5	7	7	8	7	11	6	2
	M	30	-	-	1	2	3	6	6	3	3	3	2	1
	N	27	-	-	-	1	2	1	1	5	4	8	4	1
Ristijärvi	MS	26	-	-	-	-	-	1	3	4	1	3	7	7
	M	12	-	-	-	-	-	-	3	1	1	3	3	1
	N	14	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	4	6
Sotkamo	MS	120	3	-	1	3	6	6	17	15	21	24	17	7
	M	65	2	-	-	2	5	3	11	11	11	9	6	5
	N	55	1	-	1	1	1	3	6	4	10	15	11	2
Suomussalmi	MS	122	1	-	4	7	10	4	16	16	16	26	12	10
	M	76	1	-	3	7	7	3	11	11	11	16	5	1
	N	46	-	-	1	-	3	1	5	5	5	10	7	9
Vaala	MS	70	1	-	3	2	3	3	7	10	10	14	8	9
	M	37	1	-	3	1	3	3	4	6	5	5	2	4
	N	33	-	-	-	1	-	-	3	4	5	9	6	5
Vuolijoki	MS	34	1	-	2	1	5	1	3	5	5	2	3	6
	M	16	1	-	1	1	3	1	1	5	1	1	1	-
	N	18	-	-	1	-	2	-	2	-	4	1	2	6
LAPPI - LAPPLAND	MS	1823	11	8	35	75	225	111	190	247	247	300	245	129
	M	996	8	4	26	55	161	83	126	150	131	125	87	40
	N	827	3	4	9	20	64	28	64	97	116	175	158	89
Enontekiö - Enontekis	MS	18	-	1	-	-	3	-	2	5	3	1	2	1
	M	13	-	1	-	-	2	-	2	4	2	1	-	1
	N	5	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	2	-
Inari - Enare	MS	62	1	1	-	7	7	5	7	7	7	8	8	4
	M	31	1	-	-	5	6	2	5	3	4	1	2	2
	N	31	-	1	-	2	1	3	2	4	3	7	6	2
Kemi	MS	274	-	-	4	17	38	19	24	36	42	42	36	16
	M	149	-	-	3	13	26	11	19	21	19	19	15	3
	N	125	-	-	1	4	12	8	5	15	23	23	21	13
Kemijärvi	MS	137	1	-	1	3	12	9	13	23	23	19	24	9
	M	77	1	-	-	2	10	9	9	13	7	13	12	1
	N	60	-	-	1	1	2	-	4	10	16	6	12	8
Keminmaa	MS	54	-	-	1	-	7	4	7	8	12	7	5	3
	M	31	-	-	1	-	6	4	4	5	5	3	2	1
	N	23	-	-	-	-	1	-	3	3	7	4	3	2
Kittilä	MS	63	-	-	-	1	9	5	9	10	8	9	7	5
	M	37	-	-	-	1	8	3	6	6	5	4	3	1
	N	26	-	-	-	-	1	2	3	4	3	5	4	4

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)

Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)

Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Alue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Kolari	MS	45	-	-	-	2	5	1	7	7	3	11	5	4
	M	26	-	-	-	1	4	1	4	5	2	3	3	3
	N	19	-	-	-	1	1	-	3	2	1	8	2	1
Muonio	MS	25	-	-	-	-	2	2	4	6	2	5	4	-
	M	14	-	-	-	-	2	1	3	3	1	3	1	-
	N	11	-	-	-	-	-	1	1	3	1	2	3	-
Pelkosenniemi	MS	14	-	-	-	-	-	3	5	1	3	1	-	1
	M	10	-	-	-	-	-	3	3	1	2	-	-	1
	N	4	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	-	-
Pello	MS	52	-	-	1	1	10	3	8	4	6	9	8	2
	M	30	-	-	-	1	9	3	5	3	4	1	3	1
	N	22	-	-	1	-	1	-	3	1	2	8	5	1
Posio	MS	54	-	-	-	-	7	3	10	6	5	5	12	6
	M	26	-	-	-	-	6	2	5	4	2	1	5	1
	N	28	-	-	-	-	1	1	5	2	3	4	7	5
Ranua	MS	53	2	-	1	3	6	2	4	10	10	8	5	2
	M	31	1	-	1	3	4	2	3	6	6	2	2	1
	N	22	1	-	-	-	2	-	1	4	4	6	3	1
Rovaniemen mlk - Rovaniemi lk	MS	161	4	2	5	5	22	14	14	21	17	27	22	8
	M	97	3	1	3	5	16	11	10	16	11	11	6	4
	N	64	1	1	2	-	6	3	4	5	6	16	16	4
Rovaniemi	MS	289	2	2	8	18	29	15	33	35	32	53	41	21
	M	152	1	1	7	13	16	13	18	19	18	29	11	6
	N	137	1	1	1	5	13	2	15	16	14	24	30	15
Salla	MS	68	-	-	3	-	9	2	3	4	7	19	14	7
	M	28	-	-	1	-	7	2	2	2	4	4	4	2
	N	40	-	-	2	-	2	-	1	2	3	15	10	5
Savukoski	MS	21	-	-	-	1	2	1	5	2	3	2	-	5
	M	12	-	-	-	1	1	1	5	1	-	1	-	2
	N	9	-	-	-	-	1	-	-	1	3	1	-	3
Simo	MS	42	-	-	1	1	5	1	1	4	11	10	7	1
	M	23	-	-	1	1	4	-	-	3	7	3	4	-
	N	19	-	-	-	-	1	1	1	1	4	7	3	1
Sodankylä	MS	89	-	-	2	5	16	8	5	12	12	14	8	7
	M	47	-	-	1	5	8	6	2	9	7	4	2	3
	N	42	-	-	1	-	8	2	3	3	5	10	6	4
Tervola	MS	47	-	-	1	3	5	2	8	6	4	10	5	3
	M	26	-	-	1	2	3	1	6	3	3	4	1	2
	N	21	-	-	-	1	2	1	2	3	1	6	4	1
Tornio - Torneå	MS	182	1	-	5	8	25	6	13	25	30	31	21	17
	M	99	1	-	5	2	18	5	12	11	18	16	7	4
	N	83	-	-	-	6	7	1	1	14	12	15	14	13
Utsjoki	MS	11	-	-	1	-	-	2	1	2	-	1	4	-
	M	5	-	-	1	-	-	1	1	2	-	-	-	-
	N	6	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	4	-
Ylitornio - Övertorneå	MS	62	-	2	1	-	6	4	7	13	7	8	7	7
	M	32	-	1	1	-	5	2	2	10	4	2	4	1
	N	30	-	1	-	-	1	2	5	3	3	6	3	6
AHVENANMAA - ÅLAND	MS	237	1	-	-	2	18	9	20	11	34	57	44	41
	M	123	1	-	-	2	12	5	18	7	19	26	19	14
	N	114	-	-	-	-	6	4	2	4	15	31	25	27
Brändö	MS	8	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	2	2
	M	4	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	1
	N	4	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1
Eckerö	MS	11	-	-	-	-	-	-	3	-	1	5	-	2
	M	5	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	-	1
	N	6	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	-	1

8. Kuolleet iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain ja kunnittain 1998 (jatk.)
Döda efter ålder och kön landskapsvis och kommunvis 1998 (forts.)
Deaths by age, sex, region and municipality 1998 (cont.)

Älue Område Area	Suku- puoli Kön Sex	Yhteensä Totalt Total	Ikä - Ålder - Age											
			0-4	5-14	15-29	30-44	45-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
Finström	MS	22	-	-	-	-	-	2	7	-	3	6	2	2
	M	17	-	-	-	-	-	1	7	-	2	5	1	1
	N	5	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	1
Föglö	MS	10	-	-	-	-	-	-	2	-	-	3	2	3
	M	5	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	1
	N	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2
Geta	MS	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	2
	M	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
	N	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1
Hammarland	MS	12	-	-	-	-	1	-	2	1	1	2	2	3
	M	5	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	1
	N	7	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	1	2
Jomala	MS	20	-	-	-	-	3	2	-	2	3	4	3	3
	M	10	-	-	-	-	2	1	-	2	2	1	2	-
	N	10	-	-	-	-	1	1	-	-	1	3	1	3
Kökar	MS	6	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	2	-
	M	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
	N	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-
Lemland	MS	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3
	M	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
	N	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
Lumparland	MS	10	-	-	-	1	2	-	1	-	3	1	1	1
	M	6	-	-	-	1	2	-	1	-	2	-	-	-
	N	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Maarianhamina - Mariehamn	MS	93	-	-	-	1	8	3	3	7	16	17	20	18
	M	48	-	-	-	1	5	3	3	5	7	9	8	7
	N	45	-	-	-	-	3	-	-	2	9	8	12	11
Saltvik	MS	12	-	-	-	-	1	-	2	-	1	5	3	-
	M	7	-	-	-	-	1	-	2	-	-	3	1	-
	N	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	-
Sund	MS	17	1	-	-	-	2	-	-	1	3	6	3	1
	M	6	1	-	-	-	1	-	-	-	2	2	-	-
	N	11	-	-	-	-	1	-	-	1	1	4	3	1
Vårdö	MS	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
	M	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
	N	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1

Liite 1 - Bilaga 1 - Appendix 1

Aluejärjestelyt 1.1.1998

Områdesregleringar 1.1.1998

Administrative rearrangements January 1 1998

Mistä Varifrån From where	Mihin Vart To where	Yhteensä Totalt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Janakkala	Loppi	3	2	1
Mietoinen	Mynämäki	1	1	-
Yhteensä		4	3	1

Liite 2 - Bilaga 2 - Appendix 2

Kunnat seutukunnittain 1.9.1997

Kommuner efter ekonomisk region 1.9.1997

Municipalities by sub-regional unit September 1 1997

011	Helsingin	Espoo, Helsinki, Hyvinkää, Järvenpää, Kauniainen, Kerava, Kirkkonummi, Mäntsälä, Nurmijärvi, Pornainen, Siuntio, Tuusula, Vantaa
012	Lohjan	Karjalohja, Karkkila, Lohja, Nummi-Pusula, Sammatti, Vihti
013	Tammisaaren	Hanko, Inkoo, Karjaa, Pohja, Tammisaari
201	Porvoon	Askola, Porvoo, Sipoo
202	Loviisan	Lapinjärvi, Liljendal, Loviisa, Myrskylä, Pernaja, Pukkila, Ruotsinpyhtää
021	Åboland-Turunmaan	Dragsfjärd, Houtskari, Iniö, Kemiö, Korppoo, Nauvo, Parainen, Västansfjärd
022	Salon	Halikko, Kiikala, Kisko, Kuusjoki, Muurla, Perniö, Pertteli, Salo, Somero, Suomensjärvi, Särkisalo
023	Turun	Askainen, Kaarina, Lemu, Lieto, Masku, Merimasku, Naantali, Nousiainen, Paimio, Piikkiö, Raisio, Rusko, Rymättylä, Sauvo, Turku, Vahto, Velkua
024	Vakka-Suomen	Kustavi, Laitila, Mietoinen, Mynämäki, Pyhäranta, Taivassalo, Uusikaupunki, Vehmaa
025	Loimaan	Alastaro, Aura, Karinainen, Koski Tl, Loimaa, Loimaan kunta, Marttila, Mellilä, Oripää, Pöytyä, Tarvasjoki, Yläne
041	Rauman	Eura, Eurajoki, Kiukainen, Kodisjoki, Lappi, Rauma
042	Kaakkois-Satakunnan	Huittinen, Kokemäki, Köyliö, Punkalaidun, Säskylä, Vampula
043	Porin	Harjavalta, Kullaa, Luvia, Nakkila, Noormarkku, Pomarkku, Pori, Ulvila
044	Pohjois-Satakunnan	Honkajoki, Jämijärvi, Kankaanpää, Karvia, Kiikoinen, Lavia, Merikarvia, Siikainen
051	Hämeenlinnan	Hattula, Hauho, Hämeenlinna, Janakkala, Kalvola, Lammi, Renko, Tuulos
052	Riihimäen	Hausjärvi, Loppi, Riihimäki
053	Forssan	Forssa, Humppila, Jokioinen, Tammela, Ypäjä
061	Luoteis-Pirkanmaan	Hämeenkyrö, Ikaalinen, Kihniö, Parkano, Viljakkala
062	Kaakkois-Pirkanmaan	Kuhmalahti, Luopioinen, Pälkäne, Sahalahti
063	Etelä-Pirkanmaan	Kylmäkoski, Toijala, Urjala, Valkeakoski, Viiala
064	Tampereen	Kangasala, Lempäälä, Nokia, Pirkkala, Tampere, Vesilahti, Ylöjärvi
065	Itä-Pirkanmaan	Juupajoki, Längelmäki, Orivesi
066	Koillis-Pirkanmaan	Kuorevesi, Mänttä, Vilppula
067	Pohjois-Pirkanmaan	Kuru, Ruovesi, Virrat
068	Lounais-Pirkanmaan	Mouhijärvi, Suodenniemi, Vammala, Äetsä
071	Lahden	Artjärvi, Asikkala, Hollola, Hämeenkoski, Kärkölä, Lahti, Nastola, Orimattila, Padasjoki
072	Itä-Häme	Hartola, Heinola, Sysmä
081	Kouvola	Anjalankoski, Elimäki, Iitti, Jaala, Kouvola, Kuusankoski, Valkeala
082	Kotkan-Haminan	Hamina, Kotka, Miehkälä, Pyhtää, Vehkalahti, Virolahti
091	Lappeenrannan	Joutseno, Lappeenranta
092	Länsi-Saimaa	Lemi, Luumäki, Savitaipale, Suomenniemi, Taipalsaari, Ylämaa
093	Imatran	Imatra, Rautjärvi, Ruokolahti
094	Kärkikuntien	Parikkala, Saari, Uukuniemi
101	Mikkelin	Anttola, Hirvensalmi, Kangasniemi, Mikkeli, Mikkelin mlk, Mäntyharju, Pertunmaa, Ristiina
102	Juven	Juva, Puumala, Rantasalmi, Sulkava
103	Savonlinnan	Enonkoski, Kerimäki, Punkaharju, Savonlinna, Savonranta
104	Joroisten	Heinävesi, Joroinen, Kangaslampi

105	Pieksämäen	Haukivuori, Jäppilä, Pieksämäen mlk, Pieksämäki, Virtasalmi
111	Ylä-Savon	Iisalmi, Keitele, Kiuruvesi, Lapinlahti, Maaninka, Pielavesi, Sonkajärvi, Varpaisjärvi, Vieremä
112	Kuopion	Kuopio, Siilinjärvi, Vehmersalmi
113	Koillis-Savon	Juankoski, Kaavi, Nilsia, Rautavaara, Tuusniemi
114	Varkauden	Leppävirta, Varkaus
115	Sisä-Savo	Karttula, Rautalampi, Suonenjoki, Tervo, Vesanto
121	Outokummun	Outokumpu, Polvijärvi
122	Joensuun	Eno, Joensuu, Kiihtelysvaara, Kontiolahti, Liperi, Pyhäselkä
123	Ilomantsi	Ilomantsi, Tuupovaara
124	Keski-Karjalan	Kesälahti, Kitee, Rääkkylä, Tohmajärvi, Värtsilä
125	Pielisen Karjalan	Juuka, Lieksa, Nurmes, Valtimo
131	Jyväskylän	Jyväskylä, Jyväskylän mlk, Laukaa, Muurame
132	Kaakkoisen Keski-Suomen	Hankasalmi, Joutsa, Leivonmäki, Luhanka, Toivakka
133	Keuruun	Keuruu, Multia, Petäjävesi, Uurainen
134	Jämsän	Jämsä, Jämsänkoski, Korpilahti, Kuhmoinen
135	Äänekosken	Konnevesi, Sumiainen, Suolahti, Äänekoski
136	Saarijärven	Kannonkoski, Karstula, Kivijärvi, Kyyjärvi, Pylkönmäki, Saarijärvi
137	Viitasaaren	Kinnula, Pihtipudas, Viitasaari
141	Suupohjan	Isojoki, Jurva, Karijoki, Kauhajoki, Teuva
142	Pohjoisten seinänaapurien	Ilmajoki, Nurmo, Seinäjoki, Ylistaro
143	Eteläisten seinänaapurien	Jalasjärvi, Kurikka, Peräseinäjoki
144	Kuusikuntien	Alavus, Kuortane, Lehtimäki, Soini, Töysä, Ähtäri
145	Härmänmaan	Alahärmä, Kauhava, Lapua, Ylihärmä
146	Järviselän	Alajärvi, Evijärvi, Korttesjärvi, Lappajärvi, Vimpeli
151	Kyrönmaan	Isokyrö, Laihia, Vähäkyrö
152	Vaasan	Korsnäs, Maalahti, Maksamaa, Mustasaari, Oravainen, Vaasa, Vöyri
153	Syösterbottens kustregion	Kaskinen, Kristiinankaupunki, Närpiö
154	Jakobstadsregionen	Kruunupyy, Luoto, Pedersöre, Pietarsaari, Uusikaarlepyy
161	Kaustisen	Halsua, Kaustinen, Lestijärvi, Perho, Toholampi, Ullava, Veteli
162	Kokkolan	Himanka, Kannus, Kokkola, Kälviä, Lohtaja
171	Oulun	Hailuoto, Haukipudas, Kempele, Kiiminki, Muhos, Oulu, Oulunsalo
172	Lakeuden	Liminka, Lumijoki, Rantsila, Temmes, Tyrnävä
173	Iin	Ii, Kuivaniemi, Utajärvi, Yli-Ii, Ylikiminki
174	Raahen	Pattijoki, Pyhäjoki, Raahen, Ruukki, Siikajoki, Vihanti
175	Siikalatvan	Kestilä, Piippola, Pulkila, Pyhäntä
176	Nivala-Haapajärven	Haapajärvi, Haapavesi, Kärsämäki, Nivala, Pyhäjärvi, Reisjärvi
177	Ylivieskan	Alavieska, Kalajoki, Merijärvi, Oulainen, Sievi, Ylivieska
178	Koillismaan	Kuusamo, Pudasjärvi, Taivalkoski
181	Kehys-Kainuun	Hyrynsalmi, Kuhmo, Puolanka, Suomussalmi, Vaala
182	Kajaanin	Kajaani, Paltamo, Ristijärvi, Sotkamo, Vuolijoki
191	Rovaniemen	Ranua, Rovaniemen mlk, Rovaniemi
192	Kemi-Tornion	Kemi, Keminmaa, Simo, Tervola, Tornio
193	Torniolaakson	Pello, Ylitornio
194	Koillis-Lapin	Kemijärvi, Pelkosenniemi, Posio, Salla, Savukoski
196	Tunturi-Lapin	Enontekiö, Kittilä, Kolari, Muonio
197	Pohjois-Lapin	Inari, Sodankylä, Utsjoki
211	Mariehamns	Eckerö, Finström, Geta, Hammarland, Jomala, Lemland, Lumparland, Maarianhamina, Saltvik, Sund
212	Föglö	Brändö, Föglö, Kumlinge, Kökar, Sottunga, Vårdö

Liite 3 - Bilaga 3 - Appendix 3

Nettomaassamuutto maaseutumaissa seutukunnissa ja muissa seutukunnissa 1982-98

Vuosi	Maaseutumaaiset seutukunnat 1), 2)	Muut seutukunnat
1982	-2046	2046
1983	-2843	2843
1984	-4067	4067
1985	-5817	5817
1986	-3217	3217
1987	-5258	5258
1988	-4146	4146
1989	-2623	2623
1990	-1991	1991
1991	-2293	2293
1992	-2111	2111
1993	-2977	2977
1994	-6316	6316
1995	-8078	8078
1996	-8335	8335
1997	-7809	7809
1998	-9017	9017

1) Maaseutumaisia seutukuntia ovat ne seutukunnat, joissa mikään kunta ei ole kaupunkimainen

2) Julkaisun kannessa oleva kuva perustuu yllä olevista luvuista laskettuihin kolmen vuoden liukuviin keskiarvoihin.

Väestönmuutokset kunnittain 1998 -julkaisu sisältää tiedot väestönmuutoksista vuodelta 1998 lääneittäin, maakunnittain, seutukunnittain ja kunnittain. Taulukoihin sisältyvät elävänä syntyneet, kuolleet, avioliiton solmineet, avioerot sekä maahan-, maasta-, maassa- ja kunnassamuuttaneet. Lisäksi julkaisussa on erilliset kunnittaiset taulukot syntyneistä äidin iän mukaan ja kuolleista iän ja sukupuolen mukaan.

Publikationen Befolkningsförändringar kommunvis 1998 innehåller uppgifter om befolkningsförändringar efter län, landskap, regionkommun och kommun. Tabulerade befolkningsförändringar gäller födda, döda, antalet ingånga äktenskap, antalet äktenskapsskillnader samt utvandrare, invandrare, inrikes omflyttning och omflyttning inom kommunen. Dessutom finns det separata tabeller där födda efter moderns ålder samt döda efter ålder och kön presenteras kommunvis.

The publication 'Vital Statistics by Municipality 1998' contains data on vital events by province, region, sub-regional unit, and municipality for 1998. The tables in the publication provide data on live births, on deaths, on marriages contracted and dissolved, and on immigration, emigration, internal migration, and migration within municipality. The publication also contains separate tables by municipality on live births by mother's age and on deaths by age and sex.

