

# Väestön neljännesvuositilasto

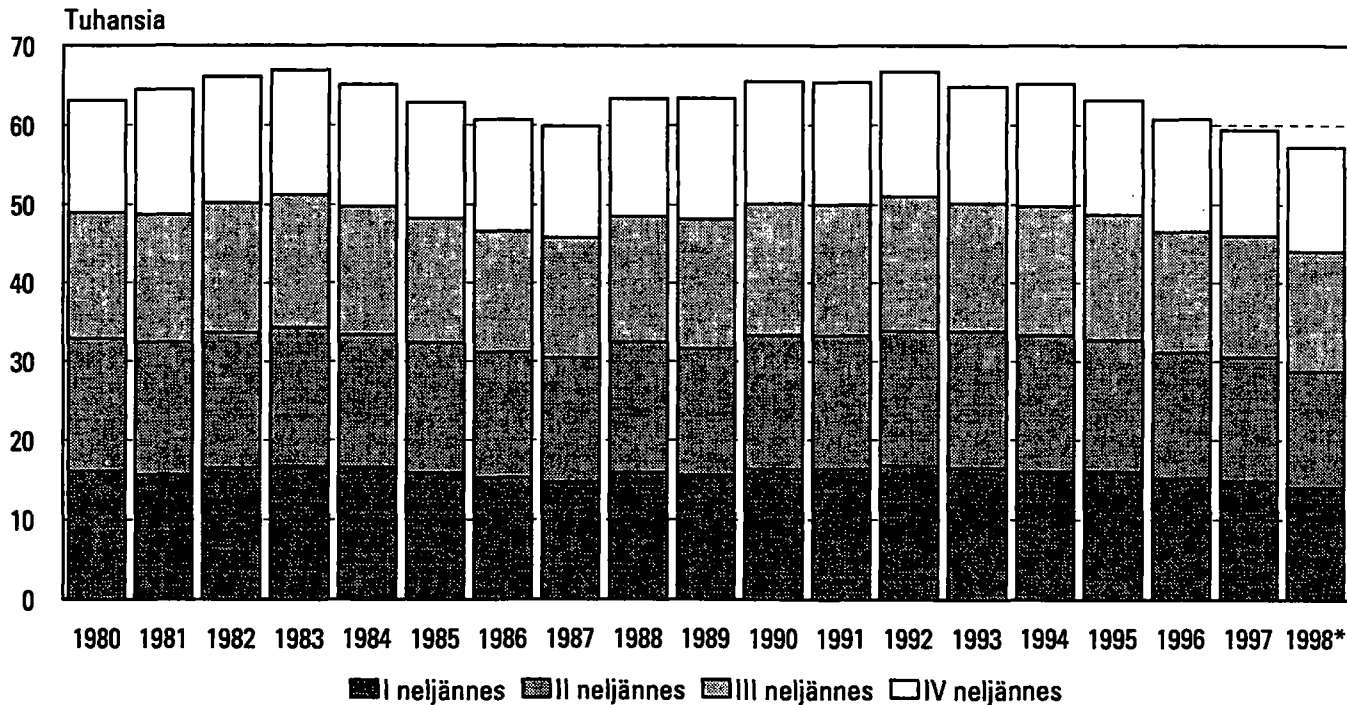
## Kvartalsstatistik över befolkning

### 1998, 4. neljännes – 4:e kvartalet

Lisätietoja – Förfrågningar: Matti Saari

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör: Riitta Harala

## Elävänä syntyneet neljännesvuosittain 1980-1998



\*) Ennakkotieto



Helsinki 29.1.1999

Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus.  
 Uppgifterna får lånas med uppgivande av Statistikcentralen som källa.

## Alkusanat

Tämä julkaisu sisältää ennakkotiedot läänien, maakuntien, seutukuntien ja kuntien väestönmuutosten kokonaismääristä vuosineljänneksellä sekä ennakkotiedot alueen väkiluvusta ao. vuosineljänneksen lopussa. Julkaisuun sisältyy myös tietoja maakunnittain siirtolaisuudesta tulo- ja lähtömaan mukaan.

Yksityiskohtaisempaa ennakkotietoa koko maan ja kuntien väestönmuutoksista ja väestörakenteesta voi tiedustella väestötilastojen tietopalvelusta. Tietopalvelutulosteina on saatavissa mm. tiedot ulkomaan kansalaisista kansalaisuuden mukaan. Tietopalvelun puhelinnumero on (09) 1734 3265.

Tämän julkaisun on toimittanut Ossi Honkanen.

## Aineisto

Tilastokeskus saa viikoittain väestönmuutostiedot Väestörekisterikeskuksen väestötietojärjestelmästä.

Tilastokeskuksen väestötilasto tuottaa neljännesvuodelta tilaston, kun on kulunut kolme viikkoa neljännesvuoden päättymisestä. Tämän jälkeen saapuneet, ko. vuosineljänneksellä tapahtuneet ilmoitukset otetaan mukaan seuraavaan neljännesvuositilastoon.

Väkilukutietojen pohjana on tässä julkaisussa ajankohdan 31.12.1997 lopullinen väkiluku.

Väkiluvun korjaukset tarkoittavat asuinpaikka-tiedon kunnanumeron muuttamista tuntemattomaksi tai päinvastoin. Korjauksina tilastoidaan myös aluejärjestelyjen aiheuttamien henkilöiden asuinpaikkatunnusten muutokset.

## Förord

Denna publikation innehåller förhandsuppgifter om de totala befolkningsförändringarna inom länen, landskapen, ekonomiska regionerna och kommunerna under statistikkvartalet samt förhandsuppgifter om folkmängderna i slutet av kvartalet i fråga. Publikationen innehåller också uppgifter om migration efter invandrings- och utvandringsland landskapsvis.

Enheten för befolkningsstatistik ger mer detaljerade förhandsuppgifter om befolkningsförändringar i hela landet och i kommunerna samt om befolkningsstrukturen. Det finns utskrifter bl.a. med uppgifter om utländska medborgare efter nationalitet. Telefonnumret är (09) 1734 3265.

Publikationen har redigerats av Ossi Honkanen.

## Materialet

Statistikcentralen får uppgifter om befolkningsförändringar ur Befolkningscentralens befolkningsdatasystem en gång i veckan.

Enheten för befolkningsstatistik vid Statistikcentralen producerar kvartalsstatistiken tre veckor efter kvartalets utgång. Uppgifter som gäller det aktuella kvartalet, men som kommer in senare ingår i följande kvartalsstatistik.

Uppgifterna om folkmängd i denna publikation baserar sig på de slutliga uppgifterna om folkmängden 31.12.1997.

Korrigeringsarna i uppgifterna om folkmängd innebär att en kommunkod ändrats till 'bostadsort okänd' eller tvärtom. Också förändringar i bostadsortskoder på grund av befolkningsöverföringar som förorsakats av områdesregleringar statistikförs som korrigeringar.

<b>Sisälllys</b>	<b>Sivu</b>	<b>Innehåll</b>	<b>Sida</b>
<b>Taulukot</b>		<b>Tabeller</b>	
1. Väestönmuutokset neljännesvuosittain 1996, 1997 ja 1998 .....	4	1. Befolkningsförändringar kvartalvis 1996, 1997 och 1998 .....	4
2. Väestönmuutosten ennakkotietoja, neljäs vuosineljännes 1998 sekä ennakkoväkiluku 31.12.1998 lääneittäin .....	4	2. Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar, fjärde kvartalet 1998 samt folkmängd 31.12.1998 länsvis .....	4
3. Väestönmuutosten ennakkotietoja, neljäs vuosineljännes 1998 sekä ennakkoväkiluku 31.12.1998 maakunnittain .....	5	3. Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar, fjärde kvartalet 1998 samt folkmängd 31.12.1998 landskapsvis .....	5
4. Väestönmuutosten ennakkotietoja, neljäs vuosineljännes 1998 sekä ennakkoväkiluku 31.12.1998 maakunnittain ja kunnittain .....	6	4. Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar, fjärde kvartalet 1998 samt folkmängd 31.12.1998 landskapsvis och kommunvis .....	6
5. Väestönmuutosten ennakkotietoja, neljäs vuosineljännes 1998 sekä ennakkoväkiluku 31.12.1998 seutukunnittain .....	31	5. Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar, fjärde kvartalet 1998 samt folkmängd 31.12.1998 efter ekonomisk region .....	31
6. Ennakkotietoja maahan- ja maastamuuttaneista lähtö-/määrämaan mukaan maakunnittain.....	36	6. Förhandsuppgifter om in- och utvandrare efter ut-/invandringsland landskapsvis .....	36
 <b>Väestötilaston muut ennakkotulosteet</b>		 <b>Befolkningsstatistikens övriga förhandsrapporter</b>	
<b>Kuukausittain</b> Väestönmuutosten ennakkotietojen tapahtuma-ajan mukainen kertymätilasto		<b>Månatlig</b> Förhandsuppgifter om kumulerad statistik över befolkningsförändringar efter händelsetid	
<b>Neljännesvuosittain</b> Ennakkoväkiluku iän ja sukupuolen mukaan  Ennakkoväkiluku kansalaisuuden ja sukupuolen mukaan  Maahan- ja maastamuuttaneet kansalaisuuden mukaan  Maahan- ja maastamuuttaneet lähtö- /määrämaan mukaan  Maakuntien välinen muuttoliike muuton suunnan mukaan		<b>Kvartalvis</b> Förhandsuppgifter om folkmängd efter ålder och kön  Förhandsuppgifter om folkmängd efter medborgarskap och kön  In- och utvandrare efter medborgarskap  In- och utvandrare efter ut- och invandringsland  Omflyttning mellan landskap efter flyttningens riktning	

## **Syntyvyys aleni, maassamuutto lisääntyi**

Maamme väkiluku kasvoi viime vuonna 12 000 henkeä, mikä oli 3 000 vähemmän kuin edellisvuonna. Kaksi kolmasosaa väestönlisäyksen pienenemisestä aiheutui syntyneiden määrän vähenemisestä. Viime vuonna syntyi 57 200 lasta, vain runsaat 400 lasta enemmän kuin vuonna 1973, jolloin syntyvyys oli alimmillaan.

Viime vuonna syntyneiden määrän vähenemisestä 60 prosenttia aiheutui hedelmällisyyden alenemisesta ja 40 prosenttia siitä, että hedelmällisimpiin ikäryhmiin kuuluvien naisten määrä on vähentynyt. Kokonaishedelmällisyysluku oli viime vuonna arviolta 1,71, kun se edellisvuonna oli 1,75. Vuonna 1973 luku oli 1,5. Nyt jatkunut hedelmällisyyden laskukausi alkoi vuoden 1994 jälkeen, jolloin kokonaishedelmällisyysluku oli 1,85.

Kuolleiden määrä oli viime vuonna 49 400, vajaat 300 henkeä enemmän kuin edellisvuonna. Tuonsuuruinen kuolleiden määrän lisäys merkitsee sitä, että kuolleisuus on edelleen alentunut viime aikojen trendin mukaisesti. Jos kuolleisuus olisi pysynyt edellisvuoden tasolla, kuolleiden määrä olisi noussut noin 1 000:lla väestön ikääntymisen vuoksi.

Kunnasta toiseen muutti 256 400 henkeä, 17 300 henkeä eli 7 prosenttia enemmän kuin edellisvuonna. Maassamuuton muuttovoitosta Uusimaa sai 9 500 henkeä, 400 enemmän kuin edellisvuonna. Yli 80 prosenttia Uudenmaan muuttovoitosta tuli pääkaupunkiseudulle, jonka nettomaassamuutto oli kuitenkin 150 henkeä pienempi kuin edellisvuonna.

Nettomaahanmuutto oli viime vuonna 3 400 henkeä, vajaat 300 henkeä vähemmän kuin edellisvuonna. Sekä maahanmuutto että maastamuutto kasvoivat edellisvuodesta, maastamuutto kuitenkin enemmän. Suomesta muihin EU-maihin muutti 7 000 henkeä ja Suomi sai 1 100 henkeä muuttotappiota. Pohjoismaisessa muuttoliikkeessä Suomelle tuli 600 hengen tappio.

Väkiluku kasvoi sekä määrällisesti että suhteellisesti eniten Uudellamaalla, 16 800 henkeä eli 1,3 prosenttia. Uudenmaan väkiluvun kasvu oli 600 henkeä pienempi kuin edellisvuonna, mikä johtui syntyneiden määrän vähenemisestä. Muut suurimmat väestönlisäykset olivat Varsinais-Suomessa 3 000 henkeä ja Pirkanmaalla 2 400 henkeä. Varsinais-Suomen väestönlisäys oli 600 henkeä suurempi kuin edellisvuonna, Pirkanmaan edellisvuoden tasolla.

Määrällisesti eniten väkiluku pieneni Lapissa, 2 400 henkeä. Lapin ja Kainuun väkiluku pieneni suhteellisesti yhtä paljon, 1,2 prosenttia. Edellisvuoteen verrattuna Lapin väestönvähennys lisääntyi 900 henkeä. Kainuun väkiluku pieneni suunnilleen yhtä paljon kuin edellisvuonna.

Jyväskylän mlk on pitkään ollut väkiluvultaan Suomen suurin maalaiskunta. Viime vuoden puolivälissä Nurmijärven väkiluku kuitenkin ylitti Jyväskylän mlk:n väkiluvun. Vuoden aikana Jyväskylän mlk:n väkiluku kasvoi vajaat 400 henkeä, kun taas Nurmijärven väkiluku kasvoi lähes 700 henkeä.

1. Väestönmuutokset neljännesvuosittain 1996, 1997 ja 1998  
Befolkningsförändringar kvartalvis 1996, 1997 och 1998

Vuosi- neljännes	Vuosi	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muutto	Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Kokonais- muutos	Avio- liitot	Avio- erot
Kvartai	År	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Omflyttning mellan kommuner	Invand- ring	Utvand- ring	Netto- invand- ring	Hela föränd- ring	Äkten- skap	Skils- mässor
I - IV	1998	57212	49389	7823	256370	14263	10846	3417	12050	23035	13811
I - IV	1997	59329	49108	10221	239115	13564	9854	3710	15029	23444	13507

## Muutos - Förändring

IV 1998 - IV 1997		-2117	281	-2398	17255	899	992	-293	2979	409	304
I	1997	14890	12899	1991	45333	2677	2240	437	2702	2834	3282
II	1997	15651	12154	3497	60350	3434	2067	1367	5138	6556	3539
III	1997	15378	11472	3906	77231	4272	3331	941	5122	10628	3437
IV	1997	13410	12583	827	56201	3181	2216	965	2067	3426	3249
I	1996	15276	13825	1451	47018	2819	2203	616	2375	2875	3522
II	1996	15859	11797	4062	55784	3256	1821	1435	5805	7477	3324
III	1996	15375	11443	3932	76180	3766	3426	340	4580	10541	3567
IV	1996	14213	12102	2111	57478	3453	3137	316	2734	3571	3382
I-IV	1997	59329	49108	10221	239115	13564	9854	3710	15029	23444	13507
I-IV	1996	60723	49167	11556	236460	13294	10587	2707	15494	24464	13795
I-IV	1995	63067	49280	13787	215971	12222	8957	3265	18072	23737	14025
I-IV	1994	65231	48000	17231	217776	11611	8672	2939	20842	24898	13751
I-IV	1993	64826	50988	13838	181333	14795	6405	8390	22930	24660	12753

## Muutos - Förändring

1997-1996	-1394	-59	-1335	2655	270	-733	1003	-465	-1020	-288
1996-1995	-2344	-113	-2231	20489	1072	1630	-558	-2578	727	-230
1995-1994	-2164	1280	-3444	-1805	611	285	326	-2770	-1161	274
1994-1993	405	-2988	3393	36443	-3184	2267	-5451	-2088	238	998

2. Väestönmuutosten ennakkotietoja lääneittäin, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar länsvis, fjärde kvartalet 1998

Alue	Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
					Omflyttning mellan kommuner	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning							
Koko maa - Hela landet	IV 1998 I-IV 1998	13285 57212	12174 49389	1111 7823	59978 256370	59978 256370	- -	3297 14263	2470 10846	827 3417	2183 12050	- 5159399	3358 23035	3446 13811
Etelä-Suomen - Södra Finlands	IV 1998 I-IV 1998	5381 23244	4503 18462	878 4782	26178 109634	24286 100986	1892 8648	1654 7330	1230 5510	424 1820	3332 15733	- 2052880	1505 10154	1579 6340
Länsi-Suomen - Västra Finlands	IV 1998 I-IV 1998	4527 19738	4579 18141	-52 1597	20252 87576	20474 87472	-222 104	1099 4459	711 3146	388 1313	172 3183	- 1832276	1159 7931	1122 4513
Itä-Suomen - Östra Finlands	IV 1998 I-IV 1998	1411 6009	1669 6764	-258 -755	6131 27419	6950 31615	-819 -4196	231 911	154 550	77 361	-986 -4525	- 599199	295 2210	351 1478
Oulun - Uleåborgs	IV 1998 I-IV 1998	1394 5727	914 3947	480 1780	5080 21657	5337 23627	-257 -1970	144 748	209 798	-65 -50	187 -164	- 452778	273 1924	271 993
Lapin - Lapplands	IV 1998 I-IV 1998	501 2179	463 1832	38 347	2059 8970	2895 11683	-636 -2713	113 513	108 570	5 -57	-591 -2411	- 196640	115 724	104 430
Ahvenanmaan - Ålands	IV 1998 I-IV 1998	71 315	46 243	25 72	278 1114	236 987	42 127	56 302	58 272	-2 30	69 234	- 25626	11 92	19 57

3. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis, fjärde kvartalet 1998

Alue Område	Vuosi- neljännes Kvartal	Elävänä synty- neet Levande födda	Kuolleet Döda	Syntyn. enem- myys Födelse- överskott	Kuntien välinen muuttoliike Ormflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto Invand- ring	Maasta- muutto Utvand- ring	Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys + korjaus Folk- ökning + korrigerig	Väki- luku 31.12.1998 Folk- mängd 31.12.1998	Avio- liitot Äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
					Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
Koko maa - Hela landet	IV 1998 I-IV 1998	13285 57212	12174 49389	1111 7823	59978 256370	59978 256370	- -	3297 14263	2470 10846	827 3417	2183 12050	- 5159399	3358 23035	3446 13811
Uusimaa - Nyland	IV 1998 I-IV 1998	3635 15577	2466 9891	1169 5686	17536 73239	15517 63731	2019 9508	1221 5614	972 4424	249 1190	3562 16805	- 1274507	1033 7051	1053 4163
Itä-Uusimaa - Östra Nyland	IV 1998 I-IV 1998	200 948	205 884	-5 64	1091 4432	881 3677	210 755	75 222	47 183	28 39	234 867	- 88154	61 346	51 229
Varsinais-Suomi - Egentliga Finland	IV 1998 I-IV 1998	1104 4847	1127 4365	-23 482	5838 25311	5436 23475	402 1836	377 1506	170 820	207 686	597 3044	- 443017	321 2020	293 1212
Satakunta - Satakunta	IV 1998 I-IV 1998	574 2380	612 2497	-38 -117	2257 9366	2503 10640	-246 -1274	108 424	66 287	42 137	-236 -1240	- 240781	145 955	176 640
Kanta-Häme - Egentliga Tavastland	IV 1998 I-IV 1998	394 1764	395 1787	-1 -23	2133 8828	2149 8992	-16 -164	63 241	43 176	20 65	6 -113	- 164913	114 701	115 447
Pirkanmaa - Birkaland	IV 1998 I-IV 1998	1134 4812	1089 4321	45 491	5237 22297	4990 20599	247 1698	263 1010	197 793	66 217	372 2444	- 444497	321 2115	289 1194
Päijät-Häme - Päijänne-Tavastland	IV 1998 I-IV 1998	457 1922	523 2095	-66 -173	2256 9615	2280 9995	-24 -380	131 526	61 269	70 257	-19 -288	- 197422	112 778	121 558
Kymenlaakso - Kymmenedalen	IV 1998 I-IV 1998	421 1794	551 2221	-130 -427	1924 8183	2103 8654	-179 -471	91 358	56 274	35 84	-268 -798	- 189772	111 757	140 572
Etelä-Karjala - Södra Karelen	IV 1998 I-IV 1998	274 1239	363 1584	-89 -345	1238 5337	1356 5937	-118 -600	73 369	51 184	22 185	-183 -740	- 138112	74 521	99 371
Etelä-Savo - Södra Savolax	IV 1998 I-IV 1998	371 1579	498 1991	-127 -412	1746 8455	2063 9649	-317 -1194	52 262	41 158	11 104	-431 -1494	- 170333	80 586	94 405
Pohjois-Savo - Norra Savolax	IV 1998 I-IV 1998	628 2690	721 2767	-93 -77	2451 10931	2752 12544	-301 -1613	92 351	74 234	18 117	-371 -1548	- 255212	138 1014	165 678
Pohjois-Karjala - Norra Karelen	IV 1998 I-IV 1998	412 1740	450 2006	-38 -266	1934 8033	2135 9422	-201 -1389	87 298	39 158	48 140	-184 -1483	- 173654	77 610	92 395
Keski-Suomi - Mellersta Finland	IV 1998 I-IV 1998	637 2807	631 2553	6 254	3426 14611	3553 14799	-127 -188	100 515	90 317	10 198	-100 287	- 260126	139 1058	153 651
Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten	IV 1998 I-IV 1998	484 2127	557 2106	-73 21	1734 7300	1911 8329	-177 -1029	39 184	30 151	9 33	-239 -968	- 197673	116 839	102 394
Pohjanmaa - Österbotten	IV 1998 I-IV 1998	393 1912	437 1658	-44 254	1254 6442	1492 6887	-238 -445	173 688	141 681	32 7	-236 -141	- 174089	80 636	79 288
Keski-Pohjanmaa - Mellersta Österbotten	IV 1998 I-IV 1998	201 853	126 641	75 212	506 2249	589 2743	-83 -494	39 132	17 97	22 35	14 -243	- 72093	37 308	30 134
Pohjois-Pohjanmaa Norra Österbotten	IV 1998 I-IV 1998	1201 4853	693 3014	508 1839	4391 18572	4428 19406	-37 -834	122 636	190 723	-68 -87	432 988	- 360712	237 1635	213 795
Kainuu - Kajanaland	IV 1998 I-IV 1998	193 874	221 933	-28 -59	689 3085	909 4221	-220 -1136	22 112	19 75	3 37	-245 -1152	- 92066	36 289	58 198
Lappi - Lapland	IV 1998 I-IV 1998	501 2179	463 1832	38 347	2059 8970	2695 11683	-636 -2713	113 513	108 570	5 -57	-591 -2411	- 196640	115 724	104 430
Ahvenanmaa - Åland	IV 1998 I-IV 1998	71 315	46 243	25 72	278 1114	236 987	42 127	56 302	58 272	-2 30	69 234	- 25626	11 92	19 57

4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
<b>KOKO MAA - HELA LANDET</b>													
IV 1998	13285	12174	1111	59978	59978	-	3297	2470	827	2183	-	3358	3446
I-IV 1998	57212	49389	7823	256370	256370	-	14263	10846	3417	12050	5159399	23035	13811
<b>JUUSIMAA - NYLAND</b>													
IV 1998	3635	2466	1169	17536	15517	2019	1221	972	249	3562	-	1033	1053
I-IV 1998	15577	9891	5686	73239	63731	9508	5614	4424	1190	16805	1274507	7051	4163
Pääkaupunkiseutu - Huvudstadsregion													
IV 1998	2720	1817	903	12724	11269	1455	1054	821	233	2699	-	833	805
I-IV 1998	11668	7270	4398	53814	46079	7735	4900	3731	1169	13670	933679	5615	3147
Espoo - Esbo													
IV 1998	651	261	390	3040	2814	226	195	247	-52	577	-	183	162
I-IV 1998	2953	1004	1949	13248	11111	2137	1021	1089	-68	4099	204933	1274	667
Hanko - Hangö													
IV 1998	21	26	-5	76	85	-9	13	3	10	-4	-	7	8
I-IV 1998	92	125	-33	327	450	-123	41	38	3	-153	10266	49	19
Helsinki - Helsingfors													
IV 1998	1451	1311	140	6653	5335	1318	698	470	228	1770	-	509	469
I-IV 1998	6254	5306	948	28026	23240	4786	3148	2131	1017	7013	546376	3343	1828
Hyvinkää - Hyvinge													
IV 1998	112	83	29	494	435	59	17	20	-3	87	-	32	49
I-IV 1998	485	359	126	2022	1815	207	66	85	-19	325	42010	210	166
Inkoo - Ingå													
IV 1998	18	14	4	62	61	1	4	4	-	5	-	1	-
I-IV 1998	55	53	2	233	250	-17	22	15	7	-8	4842	13	8
Järvenpää - Träskända													
IV 1998	104	56	48	591	543	48	7	29	-22	76	-	17	31
I-IV 1998	448	189	259	2387	2275	112	76	93	-17	363	35131	173	117
Karjaa - Karis													
IV 1998	24	26	-2	144	128	16	2	4	-2	12	-	2	6
I-IV 1998	98	100	-2	532	488	44	21	27	-6	36	8772	33	22
Karjalohja - Karislojo													
IV 1998	2	5	-3	18	20	-2	1	1	-	-5	-	-	-
I-IV 1998	12	22	-10	81	87	-6	5	4	1	-15	1383	8	3
Karkkila - Högfors													
IV 1998	20	30	-10	153	82	71	1	7	-6	56	-	6	3
I-IV 1998	79	95	-16	486	401	85	3	7	-4	66	8657	30	16
Kauniainen - Grankulla													
IV 1998	20	11	9	216	125	91	8	18	-10	90	-	3	7
I-IV 1998	81	45	36	721	694	27	51	97	-46	17	8532	29	28
Kerava - Kervo													
IV 1998	65	34	31	466	453	13	13	10	3	48	-	25	28
I-IV 1998	315	151	164	1845	1928	-83	50	51	-1	84	29914	145	125
Kirkkonummi - Kyrkslätt													
IV 1998	101	36	65	461	402	59	15	16	-1	124	-	25	18
I-IV 1998	404	140	264	2018	1714	304	72	87	-15	558	28851	123	102
Lohja - Lojo													
IV 1998	87	67	20	363	307	56	11	10	1	81	-	21	26
I-IV 1998	355	310	45	1397	1194	203	43	38	5	258	34430	143	97
Mäntsälä													
IV 1998	41	30	11	176	146	30	8	8	-	41	-	9	11
I-IV 1998	198	131	67	821	747	74	28	20	8	151	15988	44	45
Nummi-Pusula													
IV 1998	13	15	-2	78	61	17	4	-	4	19	-	-	4
I-IV 1998	60	71	-11	318	285	33	14	7	7	30	5864	18	9
Nurmijärvi													
IV 1998	89	56	33	484	383	101	11	4	7	142	-	16	20
I-IV 1998	375	193	182	1981	1498	483	53	46	7	679	31559	119	82

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(Jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus Folk- ökning + korrigerig	Väki- luku 31.12.1998	Avio- llitot	Avio- erot
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
<b>Pohja - Pojo</b>													
IV 1998	18	17	1	104	98	6	7	1	6	13	-	1	2
I-IV 1998	50	62	-12	352	316	36	27	9	18	42	4954	18	12
<b>Pornainen - Borgnäs</b>													
IV 1998	13	6	7	74	45	29	1	2	-1	35	-	4	3
I-IV 1998	58	35	23	257	167	90	2	4	-2	111	3972	19	7
<b>Sammatti</b>													
IV 1998	-	5	-5	21	24	-3	-	-	-	-8	-	-	-
I-IV 1998	11	13	-2	77	91	-14	-	1	-1	-17	1192	3	5
<b>Siuntio - Sjundeå</b>													
IV 1998	9	6	3	108	50	58	1	7	-6	55	-	3	4
I-IV 1998	43	39	4	377	234	143	3	16	-13	134	4658	25	9
<b>Tammisaari - Ekenäs</b>													
IV 1998	23	36	-13	81	103	-22	27	7	20	-13	-	7	6
I-IV 1998	133	195	-62	435	534	-99	89	62	27	-132	14602	60	24
<b>Tuusula - Tusby</b>													
IV 1998	81	48	33	556	468	88	16	9	7	130	-	14	12
I-IV 1998	339	165	174	2155	1917	238	72	40	32	448	30405	109	79
<b>Vantaa - Vanda</b>													
IV 1998	598	234	364	2815	2995	-180	153	86	67	262	-	138	167
I-IV 1998	2380	915	1465	11819	11034	785	680	414	266	2541	173838	969	624
<b>Vihti - Vichtis</b>													
IV 1998	74	53	21	302	354	-52	8	9	-1	-31	-	10	17
I-IV 1998	299	173	126	1324	1261	63	27	43	-16	175	23378	94	69
<b>ITÄ-UUSIMAA - ÖSTRA NYLAND</b>													
IV 1998	200	205	-5	1091	881	210	75	47	28	234	-	61	51
I-IV 1998	948	884	64	4432	3677	755	222	183	39	867	88154	346	229
<b>Askola</b>													
IV 1998	7	11	-4	87	52	35	2	1	1	32	-	3	1
I-IV 1998	43	48	-5	260	245	15	9	3	6	16	4314	14	11
<b>Lapinjärvi - Lapträsk</b>													
IV 1998	6	14	-8	47	29	18	2	-	2	12	-	-	1
I-IV 1998	33	45	-12	128	136	-8	5	2	3	-16	3074	11	4
<b>Lijendal</b>													
IV 1998	1	6	-5	12	13	-1	-	-	-	-6	-	-	1
I-IV 1998	14	25	-11	67	63	4	1	-	1	-6	1477	1	3
<b>Lovisa - Lovisa</b>													
IV 1998	19	21	-2	69	73	-4	7	2	5	-1	-	6	3
I-IV 1998	68	111	-43	342	320	22	19	11	8	-13	7666	29	16
<b>Myrskylä - Mörskom</b>													
IV 1998	3	6	-3	27	21	6	-	-	-	3	-	-	1
I-IV 1998	20	23	-3	96	81	15	-	1	-1	11	2022	3	4
<b>Pemaja - Pernå</b>													
IV 1998	2	8	-6	55	49	6	1	1	-	-	-	2	1
I-IV 1998	29	33	-4	217	210	7	4	11	-7	-4	3800	15	8
<b>Porvoo - Borgå</b>													
IV 1998	103	99	4	468	417	51	44	36	8	64	-	33	30
I-IV 1998	489	419	70	1963	1714	249	140	123	17	343	44134	195	133
<b>Pukkila</b>													
IV 1998	7	3	4	23	26	-3	1	1	-	1	-	1	1
I-IV 1998	27	27	-	131	109	22	1	1	-	22	1899	6	5
<b>Ruotsinpyhtää - Strömfors</b>													
IV 1998	7	11	-4	25	29	-4	1	1	-	-8	-	2	2
I-IV 1998	27	36	-9	110	138	-28	3	1	2	-34	3075	4	8
<b>Sipoo - Sibbo</b>													
IV 1998	45	26	19	278	172	106	17	5	12	137	-	14	10
I-IV 1998	198	117	81	1118	661	457	40	30	10	548	16693	68	37

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet		Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus Folk- ökning + korrigering	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
	Levande födda	Döda		Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning							

**VARSAINAIS-SUOMI - EGENTLIGA FINLAND**

IV 1998	1104	1127	-23	5838	5436	402	377	170	207	597	-	321	293
I-IV 1998	4847	4365	482	25311	23475	1836	1506	820	686	3044	443017	2020	1212
<b>Alastaro</b>													
IV 1998	7	21	-14	20	18	2	1	-	1	-11	-	-	-
I-IV 1998	22	58	-36	111	123	-12	5	2	3	-45	3156	5	4
<b>Askainen - Villnäs</b>													
IV 1998	1	7	-6	5	7	-2	-	-	-	-8	-	-	2
I-IV 1998	4	12	-8	49	63	-14	6	-	6	-16	905	2	5
<b>Aura</b>													
IV 1998	10	7	3	55	65	-10	1	1	-	-7	-	-	1
I-IV 1998	42	33	9	215	230	-15	1	2	-1	-7	3286	16	6
<b>Dragsfjärd</b>													
IV 1998	4	19	-15	24	35	-11	2	5	-3	-29	-	1	2
I-IV 1998	26	63	-37	100	112	-12	6	14	-8	-57	3613	6	12
<b>Hailikko</b>													
IV 1998	24	17	7	151	157	-6	5	-	5	6	-	4	4
I-IV 1998	97	72	25	600	597	3	21	8	13	41	8744	37	16
<b>Houtskari - Houtskär</b>													
IV 1998	2	5	-3	12	6	6	-	1	-1	2	-	-	1
I-IV 1998	11	14	-3	35	20	15	4	3	1	13	722	-	1
<b>Iniö</b>													
IV 1998	-	1	-1	6	1	5	-	-	-	4	-	1	-
I-IV 1998	-	1	-1	11	8	3	-	-	-	2	242	1	-
<b>Kaarina - S:t Karins</b>													
IV 1998	47	28	19	375	367	8	11	9	2	29	-	14	10
I-IV 1998	247	93	154	1498	1502	-4	38	43	-5	146	19455	87	57
<b>Karinainen</b>													
IV 1998	7	6	1	40	17	23	-	-	-	24	-	-	1
I-IV 1998	35	25	10	127	141	-14	2	-	2	-2	2389	11	7
<b>Kemiö - Kimito</b>													
IV 1998	6	17	-11	32	35	-3	2	1	1	-13	-	3	2
I-IV 1998	29	55	-26	131	114	17	8	6	2	-7	3328	10	7
<b>Kikala</b>													
IV 1998	4	11	-7	31	33	-2	-	-	-	-9	-	-	1
I-IV 1998	19	37	-18	92	124	-32	7	7	-	-50	1882	6	1
<b>Kisko</b>													
IV 1998	-	8	-8	11	12	-1	2	1	1	-8	-	-	-
I-IV 1998	11	27	-16	57	89	-32	5	3	2	-46	1955	3	2
<b>Korppoo - Korpo</b>													
IV 1998	2	2	-	15	17	-2	-	1	-1	-3	-	1	-
I-IV 1998	3	10	-7	45	64	-19	2	1	1	-25	1015	6	2
<b>Koski TI</b>													
IV 1998	7	9	-2	18	12	6	-	-	-	4	-	1	1
I-IV 1998	21	45	-24	86	97	-11	1	-	1	-34	2599	6	2
<b>Kustavi - Gustavs</b>													
IV 1998	-	3	-3	5	10	-5	-	-	-	-8	-	-	-
I-IV 1998	8	16	-8	34	40	-6	-	3	-3	-17	1017	3	2
<b>Kuusjoki</b>													
IV 1998	1	6	-5	27	26	1	-	-	-	-4	-	-	-
I-IV 1998	18	20	-2	118	71	47	1	-	1	46	1848	5	1
<b>Laitila</b>													
IV 1998	17	35	-18	70	78	-8	5	1	4	-21	-	5	6
I-IV 1998	78	104	-26	317	336	-19	14	7	7	-36	8897	29	21
<b>Lemu</b>													
IV 1998	6	1	5	25	30	-5	-	-	-	-	-	1	-
I-IV 1998	18	11	7	89	116	-27	-	-	-	-20	1393	10	-

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Ornflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
<b>Lieto - Lundo</b>													
IV 1998	25	24	1	226	167	59	2	3	-1	59	-	12	3
I-IV 1998	144	90	54	952	725	227	23	11	12	293	13431	57	20
<b>Loimaa</b>													
IV 1998	17	23	-6	87	95	-8	2	-	2	-12	-	10	6
I-IV 1998	66	80	-14	419	413	6	3	2	1	-7	7082	27	20
<b>Loimaan kunta - Loimaa kommun</b>													
IV 1998	14	12	2	77	84	-7	2	-	2	-3	-	-	2
I-IV 1998	56	68	-12	247	317	-70	4	5	-1	-83	6202	20	5
<b>Marttila</b>													
IV 1998	4	7	-3	28	20	8	1	3	-2	3	-	-	1
I-IV 1998	21	30	-9	76	90	-14	3	4	-1	-24	2144	5	5
<b>Masku</b>													
IV 1998	10	6	4	76	58	18	1	2	-1	21	-	1	2
I-IV 1998	52	31	21	302	311	-9	3	8	-5	7	5163	12	11
<b>Mellilä</b>													
IV 1998	2	4	-2	20	19	1	2	1	1	-	-	2	-
I-IV 1998	17	17	-	95	74	21	13	2	11	32	1308	5	2
<b>Merimasku</b>													
IV 1998	4	1	3	28	25	3	1	1	-	6	-	2	-
I-IV 1998	18	5	13	117	109	8	6	2	4	25	1349	8	6
<b>Mietoinen</b>													
IV 1998	1	3	-2	28	23	5	-	-	-	3	-	1	2
I-IV 1998	22	11	11	97	85	12	1	-	1	24	1726	6	2
<b>Muurila</b>													
IV 1998	4	5	-1	22	21	1	1	3	-2	-2	-	2	1
I-IV 1998	11	11	-	93	85	8	3	4	-1	7	1425	5	1
<b>Mynämäki</b>													
IV 1998	15	14	1	76	53	23	1	-	1	25	-	3	6
I-IV 1998	65	63	2	308	283	25	9	4	5	32	6143	19	21
<b>Naantali - Nådendal</b>													
IV 1998	34	21	13	267	216	51	4	8	-4	60	-	9	9
I-IV 1998	146	85	61	979	840	139	30	26	4	207	12976	67	42
<b>Nauvo - Nagu</b>													
IV 1998	4	6	-2	20	11	9	1	2	-1	6	-	-	1
I-IV 1998	19	28	-9	54	41	13	5	7	-2	2	1421	2	3
<b>Nousiainen - Nousis</b>													
IV 1998	10	6	4	68	53	15	-	1	-1	18	-	3	2
I-IV 1998	51	25	26	216	233	-17	3	5	-2	7	4115	9	5
<b>Oripää</b>													
IV 1998	1	3	-2	20	11	9	-	-	-	7	-	2	-
I-IV 1998	15	19	-4	56	38	18	-	-	-	14	1343	3	1
<b>Paimio - Pemar</b>													
IV 1998	28	27	1	87	111	-24	1	2	-1	-24	-	6	10
I-IV 1998	95	78	17	452	446	6	6	11	-5	18	9724	45	30
<b>Parainen - Pargas</b>													
IV 1998	35	30	5	101	123	-22	5	10	-5	-22	-	7	4
I-IV 1998	144	128	16	397	498	-101	33	45	-12	-96	11998	43	25
<b>Pemiö - Bjärnä</b>													
IV 1998	8	21	-13	73	54	19	11	-	11	17	-	1	2
I-IV 1998	52	80	-28	290	324	-34	39	4	35	-27	6234	16	5
<b>Pertteli</b>													
IV 1998	7	16	-9	83	74	9	-	-	-	-	-	2	2
I-IV 1998	46	42	4	272	257	15	3	-	3	22	3676	16	10
<b>Piikkiö - Pikis</b>													
IV 1998	15	15	-	118	94	24	2	1	1	25	-	2	2
I-IV 1998	66	44	22	458	386	72	10	4	6	100	6467	27	12

4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto	Lähtö- muutto	Netto- muutto							
<b>Område</b>	<b>Levande</b>	<b>Döda</b>	<b>Födelse- överskott</b>	<b>Tulo- muutto</b>	<b>Lähtö- muutto</b>	<b>Netto- muutto</b>	<b>Invand- ring</b>	<b>Utvand- ring</b>	<b>Netto- invand- ring</b>	<b>Folk- ökning + korrigeri- ng</b>	<b>Folk- mängd 31.12.1998</b>	<b>Äkten- skap</b>	<b>Skils- mässor</b>
<b>Kvartal</b>	<b>födda</b>			<b>Inflytt- ning</b>	<b>Utflytt- ning</b>	<b>Netto- flyttning</b>							
Pyhäranta													
IV 1998	4	6	-2	20	28	-8	-	-	-	-10	-	1	-
I-IV 1998	23	25	-2	115	140	-25	2	-	2	-25	2328	14	-
Pöytyä													
IV 1998	13	9	4	46	47	-1	3	-	3	6	-	3	2
I-IV 1998	44	44	-	169	170	-1	13	4	9	8	3765	12	10
Raisio - Reso													
IV 1998	62	31	31	392	414	-22	10	7	3	13	-	16	19
I-IV 1998	264	135	129	1637	1694	-57	51	33	18	91	22945	107	88
Rusko													
IV 1998	11	2	9	54	36	18	-	-	-	27	-	7	-
I-IV 1998	42	22	20	231	180	51	3	3	-	71	3191	17	6
Rymättylä - Rimito													
IV 1998	3	11	-8	38	33	5	1	-	1	-2	-	-	-
I-IV 1998	21	33	-12	144	135	9	3	3	-	-3	1922	2	1
Salo													
IV 1998	86	46	40	362	301	61	30	6	24	126	-	17	13
I-IV 1998	300	211	89	1561	1386	175	131	44	87	352	23913	128	53
Sauvo - Sagu													
IV 1998	11	7	4	25	27	-2	-	-	-	2	-	2	1
I-IV 1998	28	23	5	108	117	-9	4	-	4	1	2823	16	5
Somero													
IV 1998	22	29	-7	93	89	4	3	5	-2	-5	-	6	7
I-IV 1998	98	125	-27	326	329	-3	9	11	-2	-32	9783	36	27
Suomusjärvi													
IV 1998	8	7	1	19	22	-3	-	1	-1	-3	-	1	1
I-IV 1998	18	21	-3	93	67	26	1	1	-	23	1354	5	1
Särkisalo - Finby													
IV 1998	1	4	-3	5	7	-2	-	-	-	-5	-	1	1
I-IV 1998	3	19	-16	45	33	12	1	-	1	-3	777	2	2
Taivassalo - Tövsala													
IV 1998	4	4	-	12	20	-8	-	-	-	-8	-	-	-
I-IV 1998	16	25	-9	63	65	-2	2	-	2	-9	1840	9	1
Tarvasjoki													
IV 1998	7	5	2	20	22	-2	-	2	-2	-2	-	-	-
I-IV 1998	34	22	12	118	101	17	1	5	-4	25	1939	6	2
Turku - Åbo													
IV 1998	422	465	-43	2113	1906	207	258	88	170	342	-	156	150
I-IV 1998	1923	1777	146	10116	8612	1504	935	453	482	2162	170934	944	579
Uusikaupunki - Nystad													
IV 1998	47	31	16	117	164	-47	4	4	-	-31	-	12	9
I-IV 1998	175	144	31	583	700	-117	22	14	8	-78	17474	58	50
Vahto													
IV 1998	6	2	4	24	20	4	-	-	-	8	-	2	2
I-IV 1998	17	13	4	92	86	6	-	-	-	10	1790	10	2
Vehmaa													
IV 1998	11	8	3	36	25	11	1	-	1	15	-	1	2
I-IV 1998	22	41	-19	157	114	43	4	-	4	28	2584	7	8
Velkua													
IV 1998	-	-	-	8	9	-1	-	-	-	-1	-	-	-
I-IV 1998	2	2	-	19	20	-1	-	-	-	-1	250	2	-
Västanfjärd													
IV 1998	-	6	-6	9	10	-1	-	-	-	-7	-	-	-
I-IV 1998	3	16	-13	35	40	-5	3	5	-2	-20	811	3	3
Yläne													
IV 1998	3	7	-4	18	18	-	1	-	1	-3	-	-	-
I-IV 1998	19	36	-17	104	84	20	3	1	2	5	2221	7	2

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet		Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus Folk- ökning + korrigering	Väki- luku 31.12.1998 Folk- mängd 31.12.1998	Avio- liitot Äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
	Levande födda	Döda		Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning							

**SATAKUNTA - SATAKUNTA**

IV 1998	574	612	-38	2257	2503	-246	108	66	42	-236	-	145	176
I-IV 1998	2380	2497	-117	9366	10640	-1274	424	287	137	-1240	240781	955	640
<b>Eura</b>													
IV 1998	31	26	5	70	99	-29	2	2	-	-24	-	13	3
I-IV 1998	109	80	29	325	398	-73	2	9	-7	-51	9584	49	26
<b>Eurajoki - Euraäminne</b>													
IV 1998	16	13	3	71	64	7	1	1	-	10	-	3	2
I-IV 1998	62	59	3	261	320	-59	6	10	-4	-60	6027	26	7
<b>Harjavalta</b>													
IV 1998	14	18	-4	70	103	-33	3	-	3	-34	-	4	4
I-IV 1998	79	86	-7	289	427	-138	7	10	-3	-148	8054	32	18
<b>Honkajoki</b>													
IV 1998	3	5	-2	13	19	-6	-	-	-	-8	-	-	-
I-IV 1998	15	35	-20	67	89	-22	1	-	1	-41	2226	8	7
<b>Huittinen</b>													
IV 1998	30	23	7	81	88	-7	4	3	1	2	-	2	7
I-IV 1998	108	105	3	351	412	-61	14	3	11	-46	9289	35	24
<b>Jämijärvi</b>													
IV 1998	1	10	-9	43	23	20	-	-	-	11	-	1	2
I-IV 1998	27	39	-12	91	79	12	-	-	-	1	2357	6	3
<b>Kankaanpää</b>													
IV 1998	33	27	6	112	167	-55	8	1	7	-42	-	10	7
I-IV 1998	134	105	29	474	551	-77	20	15	5	-43	13262	54	23
<b>Karvia</b>													
IV 1998	10	9	1	20	23	-3	-	-	-	-2	-	1	-
I-IV 1998	28	44	-16	68	118	-50	6	1	5	-61	3106	13	3
<b>Kiikoinen</b>													
IV 1998	1	6	-5	6	12	-6	-	-	-	-11	-	-	-
I-IV 1998	9	15	-6	43	39	4	-	-	-	-2	1350	3	3
<b>Kiukainen</b>													
IV 1998	7	13	-6	43	45	-2	1	-	1	-7	-	4	1
I-IV 1998	28	47	-19	155	191	-36	6	7	-1	-56	3629	15	6
<b>Kodisjoki</b>													
IV 1998	1	1	-	17	8	9	-	-	-	9	-	-	-
I-IV 1998	5	9	-4	35	43	-8	-	-	-	-12	525	2	-
<b>Kokemäki - Kumo</b>													
IV 1998	14	33	-19	55	104	-49	2	1	1	-67	-	7	9
I-IV 1998	77	127	-50	286	355	-69	9	3	6	-112	8904	30	22
<b>Kullaa</b>													
IV 1998	3	6	-3	14	16	-2	-	-	-	-5	-	-	2
I-IV 1998	13	15	-2	73	84	-11	2	-	2	-11	1681	7	7
<b>Köyliö - Kijulo</b>													
IV 1998	7	6	1	39	53	-14	1	1	-	-13	-	1	4
I-IV 1998	28	39	-11	115	162	-47	3	2	1	-57	3071	8	7
<b>Lappi</b>													
IV 1998	11	5	6	31	30	1	-	-	-	7	-	2	2
I-IV 1998	31	33	-2	141	179	-38	2	1	1	-39	3315	11	8
<b>Lavia</b>													
IV 1998	6	10	-4	26	35	-9	-	-	-	-13	-	1	-
I-IV 1998	15	43	-28	94	100	-6	1	-	1	-33	2467	7	3
<b>Luvia</b>													
IV 1998	7	4	3	40	22	18	2	1	1	22	-	3	4
I-IV 1998	23	31	-8	178	171	7	5	1	4	3	3346	17	12
<b>Merikarvia - Sastmola</b>													
IV 1998	9	12	-3	59	34	25	-	-	-	22	-	3	1
I-IV 1998	34	57	-23	148	151	-3	2	1	1	-25	3948	16	8

4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus Folk- ökning + korrigering	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto	Lähtö- muutto	Netto- muutto							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott				Invand- ring	Utvand- ring	Netto- invand- ring		Folk- mängd 31.12.1998	Äkten- skap	Skils- mässor
Nakkila													
IV 1998	13	15	-2	84	87	-3	2	-	2	-3	-	2	4
I-IV 1998	51	63	-12	286	300	-14	2	-	2	-24	6144	18	18
Noormarkku - Norrmark													
IV 1998	12	16	-4	79	88	-9	1	7	-6	-19	-	1	3
I-IV 1998	65	50	15	311	327	-16	4	12	-8	-9	6295	16	14
Pomarkku - Påmark													
IV 1998	7	9	-2	18	45	-27	-	-	-	-29	-	1	5
I-IV 1998	25	37	-12	107	138	-31	2	3	-1	-44	2717	9	7
Pori - Björneborg													
IV 1998	180	202	-22	596	666	-70	53	32	21	-67	-	55	61
I-IV 1998	762	796	-34	2689	2961	-272	247	154	93	-205	76361	338	246
Punkalaidun													
IV 1998	10	20	-10	24	31	-7	1	-	1	-16	-	2	3
I-IV 1998	44	49	-5	93	132	-39	2	-	2	-42	3809	12	5
Rauma - Raumo													
IV 1998	100	72	28	313	336	-23	12	12	-	5	-	22	32
I-IV 1998	397	317	80	1535	1624	-89	48	48	-	-9	37645	145	103
Sillkainen													
IV 1998	7	15	-8	17	32	-15	-	-	-	-23	-	-	-
I-IV 1998	22	45	-23	75	92	-17	1	-	1	-39	2054	6	2
Säkylä													
IV 1998	9	13	-4	90	39	51	2	2	-	48	-	-	5
I-IV 1998	42	43	-1	297	275	22	3	4	-1	21	5257	16	13
Ulvila - Ulvsby													
IV 1998	30	16	14	202	211	-9	11	3	8	13	-	5	14
I-IV 1998	133	93	40	704	816	-112	24	3	21	-51	12562	50	43
Vampula													
IV 1998	2	7	-5	24	23	1	2	-	2	-2	-	2	1
I-IV 1998	14	35	-21	75	106	-31	5	-	5	-45	1796	6	2
<b>KANTA-HÄME - EGENTLIGA TAVASTLAND</b>													
IV 1998	394	395	-1	2133	2149	-16	63	43	20	6	-	114	115
I-IV 1998	1764	1787	-23	8828	8992	-164	241	176	65	-113	164913	701	447
Forssa													
IV 1998	65	52	13	239	275	-36	14	7	7	-16	-	16	12
I-IV 1998	195	242	-47	957	1204	-247	45	23	22	-271	18853	79	48
Hattula													
IV 1998	24	18	6	144	162	-18	-	3	-3	-15	-	9	9
I-IV 1998	111	80	31	554	613	-59	5	14	-9	-37	9050	34	25
Hauho													
IV 1998	6	10	-4	51	51	-	-	-	-	-4	-	-	2
I-IV 1998	30	53	-23	190	190	-	8	-	8	-15	4014	13	5
Hausjärvi													
IV 1998	15	22	-7	155	148	7	1	3	-2	-1	-	4	5
I-IV 1998	91	72	19	531	586	-55	4	7	-3	-38	8116	41	30
Humppila													
IV 1998	8	10	-2	15	31	-16	-	1	-1	-19	-	-	-
I-IV 1998	31	40	-9	135	131	4	3	2	1	-4	2592	6	2
Hämeenlinna - Tavastehus													
IV 1998	115	100	15	580	555	25	30	19	11	53	-	43	40
I-IV 1998	526	472	54	2538	2423	115	86	72	14	187	45567	229	148
Janakkala													
IV 1998	35	42	-7	191	166	25	4	-	4	22	-	9	9
I-IV 1998	148	161	-13	715	734	-19	19	2	17	-14	15367	61	44
Jokioinen - Jockis													
IV 1998	11	14	-3	61	73	-12	-	-	-	-15	-	1	1
I-IV 1998	66	47	19	291	330	-39	1	4	-3	-23	5732	19	8

4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto	Lähtö- muutto	Netto- muutto							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Inflytt- ning	Utflytt- ning	Netto- flyttning							
<b>Kavola</b>													
IV 1998	3	7	-4	35	39	-4	1	1	-	-8	-	-	2
I-IV 1998	30	37	-7	181	179	2	8	1	7	2	3382	17	8
<b>Lammi</b>													
IV 1998	8	15	-7	79	47	32	4	-	4	29	-	1	4
I-IV 1998	48	72	-24	226	214	12	9	5	4	-8	5707	16	10
<b>Loppi</b>													
IV 1998	15	12	3	87	105	-18	3	3	-	-15	-	2	2
I-IV 1998	64	72	-8	394	377	17	14	8	6	15	7548	18	12
<b>Renko</b>													
IV 1998	6	4	2	30	36	-6	-	-	-	-4	-	2	1
I-IV 1998	20	35	-15	156	126	30	3	1	2	17	2350	14	2
<b>Riihimäki</b>													
IV 1998	61	60	1	327	347	-20	5	5	-	-19	-	17	23
I-IV 1998	300	281	19	1392	1434	-42	30	29	1	-20	25955	122	88
<b>Tammela</b>													
IV 1998	15	15	-	81	68	13	1	-	1	14	-	4	2
I-IV 1998	66	62	4	354	260	94	2	2	-	98	6337	18	8
<b>Tuulos</b>													
IV 1998	2	7	-5	34	21	13	-	-	-	8	-	4	1
I-IV 1998	14	26	-12	92	83	9	-	-	-	-3	1563	9	4
<b>Ypäjä</b>													
IV 1998	5	7	-2	24	25	-1	-	1	-1	-4	-	2	2
I-IV 1998	24	35	-11	122	108	14	4	6	-2	1	2780	5	5
<b>PIRKANMAA - BIRKALAND</b>													
IV 1998	1134	1089	45	5237	4990	247	263	197	66	372	-	321	289
I-IV 1998	4812	4321	491	22297	20599	1698	1010	793	217	2444	444497	2115	1194
<b>Hämeenkyrö - Tavastkyro</b>													
IV 1998	18	25	-7	111	103	8	1	-	1	2	-	8	7
I-IV 1998	102	104	-2	492	423	69	4	7	-3	64	9870	33	23
<b>Ikaalinen - Ikaalis</b>													
IV 1998	12	24	-12	66	101	-35	-	2	-2	-49	-	4	-
I-IV 1998	64	90	-26	344	402	-58	-	5	-5	-89	7845	20	13
<b>Juupajoki</b>													
IV 1998	7	9	-2	26	19	7	-	-	-	5	-	1	-
I-IV 1998	24	36	-12	67	81	-14	2	2	-	-26	2387	9	4
<b>Kangasala</b>													
IV 1998	54	35	19	226	267	-41	16	4	12	-9	-	15	15
I-IV 1998	243	158	85	1098	1172	-74	40	38	2	15	21767	79	55
<b>Kihniö</b>													
IV 1998	6	5	1	11	16	-5	-	1	-1	-5	-	1	-
I-IV 1998	19	34	-15	54	77	-23	1	1	-	-38	2498	5	2
<b>Kuhmalahti</b>													
IV 1998	1	6	-5	12	16	-4	-	-	-	-9	-	-	-
I-IV 1998	6	19	-13	49	43	6	-	-	-	-7	1118	3	3
<b>Kuorevesi</b>													
IV 1998	4	8	-4	46	73	-27	-	2	-2	-33	-	-	2
I-IV 1998	23	38	-15	134	219	-85	2	2	-	-100	2857	10	7
<b>Kuru</b>													
IV 1998	6	11	-5	38	31	7	2	1	1	7	-	-	-
I-IV 1998	29	36	-7	139	126	13	6	9	-3	7	2907	6	4
<b>Kylmäkoski</b>													
IV 1998	8	9	-1	42	59	-17	3	-	3	-15	-	1	2
I-IV 1998	29	31	-2	173	194	-21	9	8	1	-22	2649	9	8
<b>Lempäälä</b>													
IV 1998	45	34	11	207	204	3	3	12	-9	6	-	10	6
I-IV 1998	200	117	83	926	851	75	21	40	-19	141	15709	72	32

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet		Syntym. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- läsåys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
	Levande födda	Döda		Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning							
Luopioinen													
IV 1998	2	12	-10	24	33	-9	-	-	-	-19	-	4	3
I-IV 1998	10	47	-37	109	111	-2	6	4	2	-37	2417	9	3
Längelmäki													
IV 1998	2	9	-7	37	35	2	1	-	1	-4	-	2	2
I-IV 1998	12	42	-30	97	107	-10	1	-	1	-39	1820	6	2
Mouhijärvi													
IV 1998	5	11	-6	40	41	-1	-	-	-	-7	-	-	1
I-IV 1998	29	38	-9	116	138	-22	-	-	-	-31	2882	4	3
Mänttä													
IV 1998	16	12	4	105	117	-12	-	2	-2	-10	-	7	7
I-IV 1998	77	68	9	367	427	-60	1	5	-4	-54	7195	25	23
Nokia													
IV 1998	68	70	-2	282	257	25	6	13	-7	16	-	21	20
I-IV 1998	291	228	63	1078	1098	-20	26	45	-19	25	26501	118	78
Orivesi													
IV 1998	25	25	-	77	84	-7	8	3	5	-2	-	2	3
I-IV 1998	86	101	-15	379	370	9	16	14	2	-4	8944	29	21
Parkano													
IV 1998	24	21	3	52	70	-18	-	-	-	-14	-	3	5
I-IV 1998	73	86	-13	241	318	-77	4	11	-7	-96	7989	21	15
Pirkkala - Birkala													
IV 1998	28	24	4	193	164	29	10	7	3	37	-	8	9
I-IV 1998	133	84	49	766	625	141	21	15	6	197	12049	58	25
Pälkäne													
IV 1998	10	10	-	52	22	30	-	-	-	30	-	2	4
I-IV 1998	37	44	-7	209	196	13	1	1	-	6	4205	16	13
Ruovesi													
IV 1998	13	14	-1	50	57	-7	6	2	4	-4	-	2	2
I-IV 1998	50	74	-24	189	187	2	9	6	3	-19	5811	24	10
Sahalahti													
IV 1998	6	2	4	22	27	-5	-	-	-	-1	-	1	2
I-IV 1998	16	17	-1	113	104	9	-	1	-1	7	2249	6	4
Suodenniemi													
IV 1998	3	8	-5	15	27	-12	-	-	-	-17	-	1	-
I-IV 1998	11	27	-16	64	63	1	3	-	3	-10	1480	4	2
Tampere - Tammerfors													
IV 1998	518	428	90	2452	2041	411	181	121	60	566	-	168	139
I-IV 1998	2255	1760	495	10626	8838	1788	731	492	239	2542	191268	1146	612
Toijala													
IV 1998	18	38	-20	132	137	-5	8	7	1	-24	-	8	9
I-IV 1998	84	107	-23	430	446	-16	12	10	2	-37	8045	29	25
Urajala													
IV 1998	8	26	-18	45	60	-15	1	1	-	-33	-	2	7
I-IV 1998	36	75	-39	229	186	43	3	9	-6	-	5761	19	12
Valkeakoski													
IV 1998	43	45	-2	109	174	-65	1	3	-2	-69	-	12	16
I-IV 1998	192	184	8	577	655	-78	25	14	11	-59	20726	104	51
Vammala													
IV 1998	45	46	-1	92	145	-53	5	1	4	-50	-	8	6
I-IV 1998	155	175	-20	521	611	-90	19	8	11	-99	15484	61	33
Vesilahti													
IV 1998	12	6	6	57	40	17	-	-	-	23	-	3	-
I-IV 1998	34	37	-3	210	170	40	-	2	-2	35	3319	11	4
Viala													
IV 1998	11	12	-1	127	76	51	3	1	2	53	-	5	5
I-IV 1998	43	58	-15	368	286	82	6	2	4	73	5160	19	17

4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
<b>Område Kvartal</b>	<b>Levande födda</b>	<b>Döda</b>	<b>Födelse- överskott</b>										
Viljakkala													
IV 1998	6	10	-4	16	30	-14	-	1	-1	-19	-	1	1
I-IV 1998	18	29	-11	147	127	20	1	1	-	9	1992	7	3
Vilppula													
IV 1998	12	17	-5	86	75	11	1	2	-1	5	-	2	1
I-IV 1998	64	79	-15	238	308	-70	8	2	6	-79	5922	23	14
Virrat - Virdois													
IV 1998	16	30	-14	44	76	-32	-	1	-1	-47	-	5	1
I-IV 1998	73	117	-44	283	292	-9	4	8	-4	-57	8578	25	16
Ylöjärvi													
IV 1998	67	34	33	290	262	28	7	10	-3	58	-	13	13
I-IV 1998	240	113	127	1200	1112	88	22	30	-8	207	19906	89	51
Äetsä													
IV 1998	15	13	2	53	51	2	-	-	-	4	-	1	1
I-IV 1998	54	68	-14	264	236	28	6	1	5	19	5187	16	6
<b>PÄIJÄT-HÄME - PÄIJÄNNE-TAVASTLAND</b>													
IV 1998	457	523	-66	2256	2280	-24	131	61	70	-19	-	112	121
I-IV 1998	1922	2095	-173	9615	9995	-380	526	269	257	-288	197422	778	558
Artjärvi - Artsjö													
IV 1998	1	10	-9	19	23	-4	1	-	1	-12	-	-	-
I-IV 1998	14	27	-13	71	102	-31	1	2	-1	-45	1634	4	-
Asikkala													
IV 1998	15	28	-13	84	94	-10	-	2	-2	-25	-	6	4
I-IV 1998	71	101	-30	343	410	-67	17	6	11	-86	8608	26	15
Hartola													
IV 1998	7	20	-13	43	45	-2	1	2	-1	-16	-	1	1
I-IV 1998	31	76	-45	171	176	-5	3	2	1	-49	3925	6	9
Heinola													
IV 1998	53	54	-1	148	190	-42	16	2	14	-29	-	13	16
I-IV 1998	206	215	-9	691	864	-173	50	16	34	-148	21565	85	57
Hollola													
IV 1998	62	43	19	348	339	9	5	7	-2	26	-	15	10
I-IV 1998	210	146	64	1386	1432	-46	18	21	-3	15	20228	88	51
Hämeenkoski													
IV 1998	6	4	2	19	19	-	1	-	1	3	-	-	1
I-IV 1998	22	21	1	85	113	-28	2	-	2	-25	2241	3	7
Kärkölä													
IV 1998	8	16	-8	53	68	-15	-	-	-	-23	-	3	2
I-IV 1998	43	63	-20	226	303	-77	6	2	4	-93	5048	18	18
Lahti - Lahtis													
IV 1998	227	251	-24	1065	1064	1	100	40	60	38	-	60	68
I-IV 1998	965	1041	-76	4835	4637	198	397	169	228	358	96212	423	295
Nastola													
IV 1998	33	29	4	201	208	-7	5	4	1	-2	-	6	7
I-IV 1998	137	118	19	873	912	-39	17	34	-17	-37	14745	57	33
Orimattila													
IV 1998	27	31	-4	185	148	37	2	1	1	34	-	2	8
I-IV 1998	141	150	-9	619	679	-60	12	7	5	-64	14098	46	49
Padasjoki													
IV 1998	6	13	-7	32	34	-2	-	1	-1	-10	-	3	1
I-IV 1998	37	51	-14	122	146	-24	1	7	-6	-44	4028	11	8
Sysmä													
IV 1998	12	24	-12	59	48	11	-	2	-2	-3	-	3	3
I-IV 1998	45	86	-41	193	221	-28	2	3	-1	-70	5090	11	16
<b>KYMENLAAKSO - KYMMENEDALEN</b>													
IV 1998	421	551	-130	1924	2103	-179	91	56	35	-268	-	111	140
I-IV 1998	1794	2221	-427	8183	8654	-471	358	274	84	-798	189772	757	572

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Eiävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus Folk- ökning + korrigerig	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott										
<b>Anjalankoski</b>													
IV 1998	31	48	-17	117	173	-56	4	1	3	-70	-	8	13
I-IV 1998	157	202	-45	465	676	-211	32	15	17	-238	17839	53	42
<b>Elimäki</b>													
IV 1998	20	16	4	119	102	17	3	2	1	22	-	1	5
I-IV 1998	79	86	-7	460	429	31	17	8	9	33	8609	25	27
<b>Hamina - Fredrikshamn</b>													
IV 1998	23	30	-7	142	135	7	16	3	13	13	-	5	6
I-IV 1998	85	116	-31	550	526	24	45	12	33	28	9926	46	32
<b>Iitti</b>													
IV 1998	15	23	-8	67	79	-12	-	5	-5	-24	-	7	4
I-IV 1998	49	98	-49	325	319	6	6	8	-2	-44	7584	31	17
<b>Jaala</b>													
IV 1998	4	10	-6	26	21	5	-	-	-	-1	-	5	-
I-IV 1998	10	34	-24	97	71	26	2	-	2	4	2026	10	2
<b>Kotka</b>													
IV 1998	130	194	-64	352	421	-69	31	33	-2	-135	-	31	49
I-IV 1998	556	734	-178	1770	1802	-32	115	122	-7	-215	55554	246	173
<b>Kouvola</b>													
IV 1998	65	79	-14	472	504	-32	16	5	11	-32	-	24	32
I-IV 1998	315	323	-8	2068	2162	-94	70	42	28	-69	31815	151	132
<b>Kuusankoski</b>													
IV 1998	45	54	-9	203	224	-21	9	4	5	-24	-	10	12
I-IV 1998	209	222	-13	759	913	-154	23	29	-6	-171	20985	79	66
<b>Miehikkälä</b>													
IV 1998	6	13	-7	24	31	-7	-	-	-	-14	-	1	1
I-IV 1998	25	53	-28	76	87	-11	-	1	-1	-40	2605	3	2
<b>Pyhtää - Pyttis</b>													
IV 1998	15	18	-3	67	64	3	1	-	1	1	-	6	8
I-IV 1998	47	71	-24	206	254	-48	3	7	-4	-76	5339	16	22
<b>Valkeala</b>													
IV 1998	34	21	13	169	163	6	7	-	7	26	-	5	6
I-IV 1998	123	106	17	716	644	72	21	21	-	90	11324	36	32
<b>Vehkalahti - Veckelax</b>													
IV 1998	27	31	-4	128	148	-20	3	2	1	-23	-	7	4
I-IV 1998	107	125	-18	521	619	-98	19	4	15	-100	12196	47	20
<b>Virolahti</b>													
IV 1998	6	14	-8	38	38	-	1	1	-	-7	-	1	-
I-IV 1998	32	51	-19	170	152	18	5	5	-	-	3970	14	5
<b>ETELÄ-KARJALA - SÖDRA KARELEN</b>													
IV 1998	274	363	-89	1238	1356	-118	73	51	22	-183	-	74	99
I-IV 1998	1239	1584	-345	5337	5937	-600	369	184	185	-740	138112	521	371
<b>Imatra</b>													
IV 1998	67	81	-14	219	260	-41	22	8	14	-41	-	22	27
I-IV 1998	238	385	-147	1047	1221	-174	87	26	61	-259	31249	112	87
<b>Joutseno</b>													
IV 1998	18	32	-14	130	150	-20	10	7	3	-30	-	6	12
I-IV 1998	101	128	-27	471	641	-170	44	10	34	-162	11261	34	28
<b>Lappeenranta - Villmanstrand</b>													
IV 1998	111	124	-13	495	569	-74	28	31	-3	-90	-	28	44
I-IV 1998	586	541	45	2450	2389	61	183	106	77	188	57384	256	174
<b>Lemi</b>													
IV 1998	8	6	2	36	38	-2	-	-	-	1	-	2	1
I-IV 1998	31	39	-8	172	163	9	7	1	6	8	3144	14	5
<b>Luumäki</b>													
IV 1998	8	16	-8	46	35	11	1	1	-	3	-	3	1
I-IV 1998	42	70	-28	152	201	-49	14	6	8	-69	5392	17	9

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Ålue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet		Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto		Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisäys + korjaus Folk- ökning + korrigering	Väki- luku 31.12.1998 Folk- mängd 31.12.1998	Avio- liitot Äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
	Levande födda	Döda		Födelse- överskott	Tulo- muutto inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning	Invand- ring					
<b>Parikkala</b>													
IV 1998	12	16	-4	50	46	4	3	2	1	1	-	2	3
I-IV 1998	39	68	-29	159	192	-33	5	6	-1	-63	4727	12	12
<b>Rautjärvi</b>													
IV 1998	15	23	-8	34	34	-	2	-	2	-6	-	2	1
I-IV 1998	47	83	-36	125	214	-89	3	7	-4	-128	4819	13	17
<b>Ruokolahti</b>													
IV 1998	11	13	-2	59	57	2	2	-	2	2	-	2	5
I-IV 1998	45	61	-16	209	266	-57	6	5	1	-66	6308	22	15
<b>Saari</b>													
IV 1998	2	5	-3	5	19	-14	-	-	-	-17	-	2	-
I-IV 1998	9	21	-12	28	65	-37	3	-	3	-46	1588	2	1
<b>Savitaipale</b>													
IV 1998	6	24	-18	49	30	19	2	2	-	1	-	1	2
I-IV 1998	33	71	-38	144	115	29	3	2	1	-8	4480	10	7
<b>Suomenniemi</b>													
IV 1998	-	4	-4	8	17	-9	-	-	-	-13	-	1	-
I-IV 1998	8	24	-16	23	51	-28	2	-	2	-42	866	2	1
<b>Taipalsaari</b>													
IV 1998	12	9	3	72	73	-1	2	-	2	4	-	3	3
I-IV 1998	42	48	-6	252	321	-69	9	15	-6	-76	4708	19	13
<b>Uukuniemi</b>													
IV 1998	1	1	-	14	3	11	-	-	-	11	-	-	-
I-IV 1998	10	11	-1	38	35	3	-	-	-	2	597	1	1
<b>Ylämaa</b>													
IV 1998	3	9	-6	21	25	-4	1	-	1	-9	-	-	-
I-IV 1998	8	34	-26	67	63	4	3	-	3	-19	1589	7	1
<b>ETELÄ-SAVO - SÖDRA SAVOLAX</b>													
IV 1998	371	498	-127	1746	2063	-317	52	41	11	-431	-	80	94
I-IV 1998	1579	1991	-412	8455	9649	-1194	262	158	104	-1494	170333	586	405
<b>Anttola</b>													
IV 1998	1	7	-6	17	16	1	-	-	-	-5	-	1	1
I-IV 1998	7	27	-20	101	102	-1	-	-	-	-21	1869	5	6
<b>Enonkoski</b>													
IV 1998	4	4	-	19	13	6	-	1	-1	5	-	2	-
I-IV 1998	13	23	-10	57	84	-27	-	2	-2	-39	1937	5	2
<b>Haukivuori</b>													
IV 1998	5	10	-5	29	32	-3	-	-	-	-8	-	1	1
I-IV 1998	24	45	-21	93	127	-34	5	5	-	-55	2535	7	2
<b>Heinävesi</b>													
IV 1998	13	15	-2	33	27	6	-	2	-2	2	-	3	-
I-IV 1998	37	76	-39	176	199	-23	2	2	-	-62	4778	13	2
<b>Hirvensalmi</b>													
IV 1998	6	15	-9	41	26	15	-	3	-3	3	-	1	-
I-IV 1998	30	49	-19	138	132	6	8	7	1	-12	2677	3	6
<b>Joroinen - Jorois</b>													
IV 1998	14	19	-5	54	58	-4	1	2	-1	-10	-	3	4
I-IV 1998	54	72	-18	275	339	-64	5	2	3	-79	6013	23	11
<b>Juva</b>													
IV 1998	18	19	-1	51	70	-19	-	-	-	-20	-	1	4
I-IV 1998	86	103	-17	220	347	-127	12	2	10	-134	7851	14	8
<b>Jäppilä</b>													
IV 1998	3	4	-1	16	22	-6	-	-	-	-7	-	-	1
I-IV 1998	15	20	-5	80	67	13	-	-	-	8	1688	1	1
<b>Kangaslampi</b>													
IV 1998	2	10	-8	8	17	-9	-	-	-	-17	-	1	-
I-IV 1998	14	32	-18	77	92	-15	-	2	-2	-35	1691	6	1

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn- enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
<b>Kangasniemi</b>													
IV 1998	10	34	-24	32	42	-10	2	-	2	-32	-	4	4
I-IV 1998	55	110	-55	178	214	-36	3	6	-3	-94	6881	20	17
<b>Kerimäki</b>													
IV 1998	11	21	-10	81	75	6	1	2	-1	-5	-	1	3
I-IV 1998	58	88	-30	297	336	-39	4	4	-	-69	6259	18	11
<b>Mikkeli - S:t Michel</b>													
IV 1998	73	78	-5	414	477	-63	14	7	7	-60	-	18	21
I-IV 1998	354	319	35	2255	2274	-19	109	39	70	90	32937	166	105
<b>Mikkelin mlk - S:t Michels lk</b>													
IV 1998	33	25	8	171	191	-20	2	1	1	-10	-	2	3
I-IV 1998	124	94	30	737	862	-125	9	7	2	-92	11888	31	17
<b>Mäntyharju</b>													
IV 1998	12	31	-19	77	85	-8	-	-	-	-27	-	5	1
I-IV 1998	57	107	-50	305	337	-32	5	4	1	-81	7301	27	19
<b>Pertunmaa</b>													
IV 1998	4	8	-4	28	15	13	4	2	2	11	-	2	-
I-IV 1998	11	36	-25	114	115	-1	6	2	4	-22	2198	5	4
<b>Pieksämäen mlk - Pieksämäki lk</b>													
IV 1998	11	17	-6	65	102	-37	-	-	-	-43	-	3	2
I-IV 1998	47	59	-12	287	410	-123	-	2	-2	-136	6422	15	11
<b>Pieksämäki</b>													
IV 1998	47	31	16	162	177	-15	1	-	1	2	-	5	14
I-IV 1998	146	129	17	678	791	-113	6	7	-1	-96	13277	52	49
<b>Punkaharju</b>													
IV 1998	13	14	-1	31	48	-17	2	3	-1	-19	-	1	3
I-IV 1998	41	55	-14	198	241	-43	6	6	-	-57	4403	9	13
<b>Puumala</b>													
IV 1998	5	14	-9	18	19	-1	1	1	-	-10	-	2	1
I-IV 1998	20	41	-21	87	123	-36	3	3	-	-57	3143	8	3
<b>Rantasalmi</b>													
IV 1998	7	19	-12	27	48	-21	7	5	2	-31	-	4	2
I-IV 1998	29	61	-32	148	205	-57	14	7	7	-82	4744	13	17
<b>Ristiina</b>													
IV 1998	8	21	-13	72	68	4	-	1	-1	-10	-	1	5
I-IV 1998	40	66	-26	278	272	6	10	2	8	-12	5197	14	7
<b>Savonlinna - Nyslott</b>													
IV 1998	64	62	2	265	356	-91	17	9	8	-81	-	18	21
I-IV 1998	278	281	-3	1452	1691	-239	55	45	10	-231	28451	120	81
<b>Savonranta</b>													
IV 1998	2	10	-8	14	25	-11	-	-	-	-19	-	1	-
I-IV 1998	6	31	-25	56	72	-16	-	-	-	-41	1388	1	1
<b>Sulkava</b>													
IV 1998	2	8	-6	12	35	-23	-	2	-2	-31	-	-	1
I-IV 1998	22	52	-30	111	145	-34	-	2	-2	-66	3562	3	5
<b>Virtasalmi</b>													
IV 1998	3	2	1	9	19	-10	-	-	-	-9	-	-	2
I-IV 1998	11	15	-4	57	72	-15	-	-	-	-19	1243	7	6
<b>POHJOIS-SAVO - NORRA SAVOLAX</b>													
IV 1998	628	721	-93	2451	2752	-301	92	74	18	-371	-	138	165
I-IV 1998	2690	2767	-77	10931	12544	-1613	351	234	117	-1548	255212	1014	678
<b>Iisalmi - Idensalmi</b>													
IV 1998	52	59	-7	170	200	-30	3	4	-1	-38	-	7	15
I-IV 1998	229	245	-16	867	1030	-163	16	12	4	-175	23597	85	62
<b>Juankoski</b>													
IV 1998	16	12	4	63	71	-8	1	-	1	-2	-	2	3
I-IV 1998	49	65	-16	276	331	-55	4	1	3	-67	6041	21	14

4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kulleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto	Lähtö- muutto	Netto- muutto							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Inflytt- ning	Utflytt- ning	Netto- flyttning							
Kaavi													
IV 1998	10	14	-4	45	59	-14	1	-	1	-17	-	-	1
I-IV 1998	40	62	-22	164	224	-60	7	1	6	-76	3931	11	8
Karttula													
IV 1998	7	8	-1	62	48	14	-	-	-	13	-	-	2
I-IV 1998	33	40	-7	219	219	-	2	3	-1	-8	3511	15	5
Keitele													
IV 1998	9	11	-2	23	25	-2	-	-	-	-4	-	1	2
I-IV 1998	26	45	-19	87	112	-25	1	-	1	-43	3043	6	5
Kiuruvesi													
IV 1998	20	38	-18	34	80	-46	3	4	-1	-65	-	8	5
I-IV 1998	113	166	-53	206	416	-210	10	8	2	-259	10592	38	23
Kuopio													
IV 1998	237	213	24	972	1014	-42	52	41	11	-4	-	63	80
I-IV 1998	1086	731	355	4471	4575	-104	199	133	66	332	86194	449	293
Lapinjärvi													
IV 1998	22	22	-	90	54	36	2	4	-2	34	-	7	6
I-IV 1998	73	92	-19	282	323	-41	4	5	-1	-61	7924	27	23
Leppävirta													
IV 1998	23	39	-16	118	129	-11	6	2	4	-23	-	7	6
I-IV 1998	90	135	-45	396	501	-105	16	8	8	-140	11289	30	28
Maaninka													
IV 1998	7	18	-11	33	48	-15	-	2	-2	-28	-	1	-
I-IV 1998	36	56	-20	149	197	-48	1	3	-2	-70	3963	10	5
Nilsia													
IV 1998	12	30	-18	56	55	1	2	2	-	-17	-	-	6
I-IV 1998	51	83	-32	249	309	-60	11	4	7	-85	7029	13	16
Pielavesi													
IV 1998	10	23	-13	31	62	-31	2	1	1	-43	-	2	2
I-IV 1998	59	78	-19	162	253	-91	6	11	-5	-115	6172	18	12
Rautalampi													
IV 1998	6	14	-8	25	42	-17	1	2	-1	-26	-	2	1
I-IV 1998	32	67	-35	109	177	-68	3	3	-	-103	4006	14	6
Rautavaara													
IV 1998	6	6	-	22	30	-8	-	-	-	-8	-	1	1
I-IV 1998	13	30	-17	81	139	-58	-	-	-	-75	2557	4	4
Sitlinjärvi													
IV 1998	62	39	23	280	245	35	7	1	6	64	-	16	11
I-IV 1998	242	122	120	1233	1200	33	14	12	2	155	19600	80	52
Sonkajärvi													
IV 1998	12	21	-9	32	40	-8	5	-	5	-12	-	2	2
I-IV 1998	49	82	-33	138	220	-82	7	-	7	-107	5498	9	9
Suonenjoki													
IV 1998	17	28	-11	52	75	-23	2	-	2	-32	-	1	4
I-IV 1998	67	115	-48	307	355	-48	8	6	2	-94	8296	18	25
Tervo													
IV 1998	2	9	-7	22	25	-3	-	-	-	-9	-	1	1
I-IV 1998	11	33	-22	74	102	-28	3	-	3	-46	2067	9	3
Tuusniemi													
IV 1998	6	16	-10	28	51	-23	-	-	-	-33	-	-	1
I-IV 1998	30	62	-32	110	185	-75	-	1	-1	-107	3308	7	6
Varkaus													
IV 1998	61	56	5	196	276	-80	5	10	-5	-80	-	11	11
I-IV 1998	247	263	-16	914	1135	-221	28	17	11	-224	23669	91	62
Varpaisjärvi													
IV 1998	7	12	-5	30	34	-4	-	-	-	-9	-	2	-
I-IV 1998	27	42	-15	115	140	-25	3	-	3	-37	3296	14	3

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- llitot	Avio- erot
				Tulo- muutto	Lähtö- muutto	Netto- muutto							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
Vehmersalmi													
IV 1998	6	7	-1	24	33	-9	-	-	-	-10	-	2	-
I-IV 1998	17	38	-21	103	137	-34	2	2	-	-55	2163	9	-
Vesanto													
IV 1998	9	12	-3	13	21	-8	-	1	-1	-12	-	1	2
I-IV 1998	26	58	-32	84	102	-18	-	1	-1	-51	2950	10	3
Vieremä													
IV 1998	9	14	-5	30	35	-5	-	-	-	-10	-	1	3
I-IV 1998	44	57	-13	135	162	-27	6	3	3	-37	4516	26	11
<b>POHJOIS-KARJALA - NORRA KARELEN</b>													
IV 1998	412	450	-38	1934	2135	-201	87	39	48	-184	-	77	92
I-IV 1998	1740	2006	-266	8033	9422	-1389	298	158	140	-1483	173654	610	395
Eno													
IV 1998	12	21	-9	38	69	-31	2	3	-1	-41	-	4	6
I-IV 1998	46	103	-57	181	273	-92	11	14	-3	-152	7201	23	18
Iiomantsi - Iiomants													
IV 1998	15	16	-1	46	83	-37	4	5	-1	-38	-	1	2
I-IV 1998	72	105	-33	215	332	-117	12	7	5	-144	7489	19	9
Joensuu													
IV 1998	145	102	43	814	779	35	35	15	20	99	-	32	35
I-IV 1998	598	440	158	3496	3582	-86	126	72	54	143	51123	271	155
Juuka													
IV 1998	14	27	-13	30	64	-34	2	-	2	-45	-	4	3
I-IV 1998	60	105	-45	146	252	-106	5	4	1	-149	6764	16	12
Kesälahti													
IV 1998	8	4	4	29	26	3	1	-	1	8	-	-	-
I-IV 1998	22	41	-19	124	152	-28	4	2	2	-45	2930	10	4
Kiihtelysvaara													
IV 1998	10	10	-	22	29	-7	-	-	-	-7	-	1	2
I-IV 1998	32	28	4	125	143	-18	2	1	1	-13	2716	5	5
Kitee													
IV 1998	26	42	-16	69	82	-13	1	2	-1	-30	-	2	3
I-IV 1998	101	147	-46	327	431	-104	10	9	1	-146	10694	26	21
Kontiolahti													
IV 1998	38	19	19	245	197	48	13	2	11	83	-	5	8
I-IV 1998	134	92	42	806	787	19	44	10	34	103	11217	45	24
Liekka													
IV 1998	27	48	-21	69	122	-53	2	1	1	-73	-	5	8
I-IV 1998	137	216	-79	353	614	-261	10	5	5	-334	15824	37	33
Liperi													
IV 1998	21	25	-4	157	188	-31	4	3	1	-34	-	7	6
I-IV 1998	128	131	-3	586	713	-127	18	8	10	-120	11551	31	22
Numes													
IV 1998	14	23	-9	75	93	-18	2	1	1	-26	-	7	2
I-IV 1998	82	124	-42	304	427	-123	5	6	-1	-166	10110	31	14
Outokumpu													
IV 1998	18	17	1	70	85	-15	2	-	2	-12	-	2	7
I-IV 1998	62	97	-35	322	381	-59	15	5	10	-84	8554	23	24
Pohvijärvi													
IV 1998	13	24	-11	30	49	-19	3	-	3	-27	-	1	2
I-IV 1998	46	82	-36	154	243	-89	5	2	3	-122	5503	12	8
Pyhäselkä													
IV 1998	29	15	14	97	102	-5	5	1	4	13	-	2	2
I-IV 1998	122	61	61	385	464	-79	8	6	2	-16	7163	31	14
Rääkkylä													
IV 1998	4	12	-8	14	27	-13	-	1	-1	-22	-	1	-
I-IV 1998	23	51	-28	109	109	-	1	1	-	-28	3227	5	3

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Ornflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott										
Tohmajärvi													
IV 1998	6	20	-14	69	64	5	1	-	1	-8	-	3	3
I-IV 1998	36	89	-53	229	235	-6	5	-	5	-53	5377	11	15
Tuupovaara													
IV 1998	5	17	-12	29	34	-5	9	5	4	-13	-	-	2
I-IV 1998	19	48	-29	64	126	-62	13	6	7	-84	2388	4	7
Valtimo													
IV 1998	6	7	-1	26	33	-7	1	-	1	-7	-	-	1
I-IV 1998	14	35	-21	90	126	-36	1	-	1	-56	3139	7	7
Värtsilä													
IV 1998	1	1	-	5	9	-4	-	-	-	-4	-	-	-
I-IV 1998	6	11	-5	17	32	-15	3	-	3	-17	684	3	-
<b>KESKI-SUOMI - MELLERSTA FINLAND</b>													
IV 1998	637	631	6	3426	3553	-127	100	90	10	-100	-	139	153
I-IV 1998	2807	2553	254	14611	14799	-188	515	317	198	287	260126	1058	651
Hankasalmi													
IV 1998	10	14	-4	64	52	12	1	-	1	9	-	2	4
I-IV 1998	47	67	-20	218	210	8	7	7	-	-12	5880	10	15
Joutsa													
IV 1998	5	13	-8	35	33	2	-	1	-1	-7	-	3	3
I-IV 1998	23	56	-33	142	190	-48	4	1	3	-78	4436	15	9
Jyväskylä													
IV 1998	189	135	54	1217	1402	-185	58	36	22	-102	-	61	52
I-IV 1998	902	586	316	5935	5647	288	265	117	148	763	76957	431	242
Jyväskylän mik - Jyväskylä lk													
IV 1998	83	55	28	588	532	56	9	9	-	84	-	13	22
I-IV 1998	393	226	167	2248	2067	181	57	42	15	363	31413	124	91
Jämsä													
IV 1998	42	32	10	158	157	1	1	4	-3	8	-	3	7
I-IV 1998	141	138	3	574	615	-41	13	18	-5	-43	12986	41	31
Jämsänkoski													
IV 1998	15	31	-16	99	108	-9	6	4	2	-23	-	2	2
I-IV 1998	72	85	-13	391	442	-51	22	7	15	-49	7779	15	17
Kannonkoski													
IV 1998	-	7	-7	23	16	7	2	1	1	1	-	-	1
I-IV 1998	14	28	-14	63	72	-9	6	1	5	-18	1783	5	2
Karstula													
IV 1998	18	24	-6	35	39	-4	-	3	-3	-13	-	2	2
I-IV 1998	64	70	-6	142	199	-57	4	6	-2	-64	5300	21	4
Keuruu													
IV 1998	23	24	-1	95	88	7	5	8	-3	3	-	3	7
I-IV 1998	122	150	-28	414	564	-150	18	13	5	-173	12115	40	22
Kinnula													
IV 1998	7	5	2	23	13	10	-	1	-1	11	-	-	-
I-IV 1998	25	20	5	62	91	-29	2	3	-1	-25	2232	9	2
Kivijärvi													
IV 1998	4	4	-	21	37	-16	-	-	-	-16	-	-	1
I-IV 1998	14	22	-8	52	112	-60	-	2	-2	-70	1647	6	5
Konnevesi													
IV 1998	5	8	-3	23	25	-2	-	-	-	-5	-	1	2
I-IV 1998	26	47	-21	93	106	-13	-	6	-6	-40	3291	9	6
Korpilahti													
IV 1998	12	16	-4	73	54	19	-	-	-	15	-	3	3
I-IV 1998	52	56	-4	256	253	3	4	3	1	-	5109	14	10
Kuhmoinen													
IV 1998	4	14	-10	30	24	6	2	-	2	-	-	-	1
I-IV 1998	13	58	-45	112	115	-3	4	-	4	-42	3054	9	8

4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väestön- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Omflyttning mellan kommuner	Tulo- muutto	Lähtö- muutto							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Inflytt- ning	Utflytt- ning	Netto- flyttning	Invand- ring	Utvand- ring	Netto- invasi- on	Folk- ökning + korrigerig	Folk- mängd 31.12.1998	Äkten- skap	Skils- mässor
Kyyjärvi													
IV 1998	2	2	-	22	20	2	1	2	-1	1	-	-	-
I-IV 1998	13	21	-8	53	81	-28	9	6	3	-33	1868	4	2
Laukaa													
IV 1998	33	48	-15	197	194	3	1	6	-5	-17	-	12	13
I-IV 1998	188	158	30	741	716	25	17	15	2	57	16545	74	38
Leivonmäki													
IV 1998	4	5	-1	10	13	-3	-	-	-	-4	-	1	-
I-IV 1998	6	16	-10	72	75	-3	-	-	-	-11	1252	2	2
Luhanka													
IV 1998	3	1	2	2	11	-9	-	-	-	-7	-	-	-
I-IV 1998	9	9	-	25	42	-17	-	-	-	-17	963	-	2
Multia													
IV 1998	2	12	-10	20	16	4	-	-	-	-6	-	-	1
I-IV 1998	20	34	-14	80	80	-	2	1	1	-13	2187	7	3
Muurame													
IV 1998	33	15	18	176	151	25	5	-	5	50	-	7	7
I-IV 1998	104	53	51	703	565	138	21	9	12	203	7845	36	19
Petäjävesi													
IV 1998	7	15	-8	41	27	14	4	1	3	9	-	1	3
I-IV 1998	40	41	-1	149	145	4	16	4	12	16	3786	8	10
Pihltpudas													
IV 1998	18	21	-3	23	59	-36	1	-	1	-38	-	1	1
I-IV 1998	57	88	-31	142	216	-74	1	3	-2	-106	5344	12	7
Pykönmäki													
IV 1998	1	2	-1	9	17	-8	-	-	-	-9	-	-	1
I-IV 1998	9	15	-6	30	41	-11	3	1	2	-15	1167	5	1
Saarjärvi													
IV 1998	18	26	-8	72	77	-5	1	1	-	-13	-	4	7
I-IV 1998	99	126	-27	359	423	-64	6	5	1	-90	10659	40	25
Sumiainen													
IV 1998	4	5	-1	17	14	3	-	-	-	2	-	1	1
I-IV 1998	9	22	-13	67	75	-8	-	-	-	-21	1357	3	2
Suolahti													
IV 1998	14	19	-5	59	70	-11	-	1	-1	-17	-	3	-
I-IV 1998	59	63	-4	289	332	-43	1	5	-4	-51	5806	17	19
Toivakka													
IV 1998	5	7	-2	32	33	-1	-	2	-2	-5	-	1	1
I-IV 1998	18	32	-14	117	126	-9	5	4	1	-22	2427	3	2
Uurainen													
IV 1998	11	5	6	44	38	6	-	1	-1	11	-	1	-
I-IV 1998	36	30	6	198	193	5	1	2	-1	10	3088	11	-
Vitasaari													
IV 1998	18	30	-12	62	86	-24	1	4	-3	-39	-	8	4
I-IV 1998	73	108	-35	241	363	-122	11	19	-8	-165	8047	32	21
Äänekoski													
IV 1998	47	36	11	156	147	9	2	5	-3	17	-	6	7
I-IV 1998	159	128	31	643	643	-	16	17	-1	33	13803	55	34
<b>ETELÄ-POHJANMAA - SÖDRA ÖSTERBOTTEN</b>													
IV 1998	484	557	-73	1734	1911	-177	39	30	9	-239	-	116	102
I-IV 1998	2127	2106	21	7300	8329	-1029	184	151	33	-968	197673	839	394
Alahärmä													
IV 1998	10	13	-3	34	37	-3	5	-	5	-1	-	4	-
I-IV 1998	48	56	-8	117	186	-69	14	-	14	-63	5059	30	7
Alajärvi													
IV 1998	32	24	8	51	71	-20	2	-	2	-10	-	5	2
I-IV 1998	115	100	15	250	310	-60	7	10	-3	-48	9541	54	10

4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet		Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Ornflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus Folk- ökning + korrigering	Väki- luku 31.12.1998 Folk- mängd 31.12.1998	Avio- liitot Äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
	Levande födda	Döda		Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning							
<b>Alavus</b>													
IV 1998	29	34	-5	63	82	-19	-	-	-	-24	-	5	6
I-IV 1998	108	115	-7	297	309	-12	6	3	3	-16	10097	36	15
<b>Evijärvi</b>													
IV 1998	10	11	-1	5	29	-24	2	-	2	-23	-	1	-
I-IV 1998	41	37	4	47	119	-72	10	-	10	-57	3152	11	2
<b>Ilmajoki</b>													
IV 1998	33	26	7	108	148	-40	2	-	2	-31	-	6	2
I-IV 1998	135	116	19	438	501	-63	13	4	9	-35	11808	43	16
<b>Isojoki - Storå</b>													
IV 1998	8	11	-3	8	11	-3	-	-	-	-6	-	1	-
I-IV 1998	38	44	-6	47	81	-34	3	-	3	-37	2798	11	3
<b>Jalasjärvi</b>													
IV 1998	20	36	-16	75	71	4	3	1	2	-10	-	3	5
I-IV 1998	88	135	-47	225	309	-84	4	9	-5	-136	9156	34	10
<b>Jurva</b>													
IV 1998	10	12	-2	15	33	-18	1	-	1	-19	-	1	3
I-IV 1998	44	43	1	98	173	-75	2	2	-	-74	4897	14	9
<b>Karjajoki - Bötom</b>													
IV 1998	1	5	-4	6	9	-3	-	-	-	-7	-	1	-
I-IV 1998	11	20	-9	37	57	-20	1	-	1	-28	1838	3	1
<b>Kauhajoki</b>													
IV 1998	35	48	-13	84	123	-39	4	2	2	-50	-	13	7
I-IV 1998	162	157	5	360	523	-163	8	9	-1	-159	15092	58	28
<b>Kauhava</b>													
IV 1998	21	20	1	85	70	15	1	3	-2	14	-	6	4
I-IV 1998	101	102	-1	402	450	-48	11	20	-9	-58	8481	47	21
<b>Kortesjärvi</b>													
IV 1998	4	15	-11	11	12	-1	-	-	-	-12	-	-	-
I-IV 1998	19	47	-28	48	91	-43	-	1	-1	-72	2617	5	1
<b>Kuortane</b>													
IV 1998	11	16	-5	37	45	-8	-	1	-1	-14	-	1	1
I-IV 1998	33	60	-27	150	151	-1	3	1	2	-26	4570	9	5
<b>Kurikka</b>													
IV 1998	32	44	-12	65	92	-27	1	2	-1	-39	-	3	8
I-IV 1998	114	123	-9	281	425	-144	13	5	8	-144	10906	37	27
<b>Lappajärvi</b>													
IV 1998	7	14	-7	19	28	-9	-	-	-	-16	-	1	2
I-IV 1998	36	60	-24	87	121	-34	3	6	-3	-61	4198	13	5
<b>Lapua - Lappo</b>													
IV 1998	35	46	-11	82	93	-11	1	2	-1	-23	-	7	11
I-IV 1998	159	162	-3	396	419	-23	5	4	1	-25	14277	64	36
<b>Lehtimäki</b>													
IV 1998	6	8	-2	10	31	-21	-	-	-	-23	-	3	-
I-IV 1998	23	29	-6	53	81	-28	4	5	-1	-35	2179	7	1
<b>Nurmo</b>													
IV 1998	41	16	25	197	156	41	2	1	1	67	-	6	9
I-IV 1998	163	55	108	689	664	25	10	11	-1	135	10653	58	33
<b>Peräseinäjoki</b>													
IV 1998	4	14	-10	25	33	-8	1	-	1	-17	-	1	1
I-IV 1998	36	53	-17	102	149	-47	2	1	1	-63	3901	10	7
<b>Seinäjoki</b>													
IV 1998	73	46	27	521	490	31	11	10	1	60	-	28	29
I-IV 1998	335	203	132	2171	2014	157	44	42	2	292	29709	188	102
<b>Soini</b>													
IV 1998	3	5	-2	7	26	-19	1	-	1	-20	-	-	-
I-IV 1998	26	25	1	40	83	-43	2	-	2	-40	2820	6	4

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatc.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- nset	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välisen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
<b>Teuva - Östermark</b>													
IV 1998	14	16	-2	28	49	-21	-	-	-	-23	-	2	-
I-IV 1998	68	86	-18	159	244	-85	3	1	2	-101	6784	19	10
<b>Töysä</b>													
IV 1998	11	15	-4	33	27	6	-	3	-3	-1	-	3	2
I-IV 1998	43	39	4	122	147	-25	2	3	-1	-22	3195	10	4
<b>Vimpeli</b>													
IV 1998	8	14	-6	24	20	4	-	-	-	-2	-	1	1
I-IV 1998	36	37	-1	94	108	-14	1	2	-1	-16	3630	12	5
<b>Ylihärmä</b>													
IV 1998	5	10	-5	35	23	12	-	2	-2	5	-	1	1
I-IV 1998	30	42	-12	123	113	10	1	5	-4	-6	3169	10	4
<b>Ylistaro</b>													
IV 1998	8	16	-8	35	53	-18	1	1	-	-26	-	7	3
I-IV 1998	51	78	-27	215	208	7	3	2	1	-19	5760	24	10
<b>Ähtäri - Etsen</b>													
IV 1998	13	22	-9	71	49	22	1	2	-1	12	-	6	5
I-IV 1998	64	82	-18	252	293	-41	9	5	4	-54	7386	26	18
<b>POHJANMAA - ÖSTERBOTTEN</b>													
IV 1998	393	437	-44	1254	1492	-238	173	141	32	-236	-	80	79
I-IV 1998	1912	1658	254	6442	6887	-445	688	681	7	-141	174089	636	288
<b>Isokyrö - Storkyro</b>													
IV 1998	8	14	-6	34	40	-6	1	-	1	-11	-	1	2
I-IV 1998	54	62	-8	206	236	-30	6	1	5	-33	5233	20	7
<b>Kaskinen - Kaskö</b>													
IV 1998	2	1	1	3	4	-1	-	-	-	-	-	-	-
I-IV 1998	6	10	-4	56	55	1	3	3	-	-3	1533	2	5
<b>Korsnäs</b>													
IV 1998	4	6	-2	8	12	-4	-	4	-4	-10	-	-	-
I-IV 1998	19	24	-5	46	58	-12	6	9	-3	-20	2267	2	2
<b>Kristinankaupunki - Kristinestad</b>													
IV 1998	15	22	-7	18	64	-46	3	7	-4	-57	-	2	1
I-IV 1998	62	85	-23	168	260	-92	13	33	-20	-134	8350	21	6
<b>Kruunupyö - Kronoby</b>													
IV 1998	20	15	5	34	39	-5	10	5	5	5	-	3	1
I-IV 1998	74	78	-4	142	179	-37	26	34	-8	-48	6885	26	3
<b>Laihia - Laihela</b>													
IV 1998	18	20	-2	65	64	1	4	1	3	2	-	3	4
I-IV 1998	71	83	-12	311	292	19	7	7	-	7	7460	27	13
<b>Luoto - Larsmo</b>													
IV 1998	15	9	6	14	33	-19	1	9	-8	-21	-	2	-
I-IV 1998	76	28	48	108	161	-53	3	24	-21	-23	4024	13	3
<b>Maalahti - Malax</b>													
IV 1998	21	18	3	24	37	-13	5	4	1	-6	-	2	2
I-IV 1998	49	68	-19	108	135	-27	39	9	30	-13	5752	16	4
<b>Maksamaa - Maxmo</b>													
IV 1998	1	1	-	1	9	-8	1	1	-	-8	-	-	1
I-IV 1998	9	16	-7	18	21	-3	2	2	-	-10	1133	2	1
<b>Mustasaari - Korsholm</b>													
IV 1998	35	34	1	157	172	-15	11	5	6	-8	-	8	5
I-IV 1998	198	105	93	724	752	-28	46	45	1	68	16513	57	21
<b>Närpiö - Närpes</b>													
IV 1998	15	39	-24	17	32	-15	21	15	6	-33	-	4	1
I-IV 1998	78	133	-55	104	161	-57	50	49	1	-111	9955	23	7
<b>Oravainen - Oravais</b>													
IV 1998	4	8	-4	10	29	-19	10	-	10	-13	-	1	1
I-IV 1998	21	26	-5	51	104	-53	49	3	46	-12	2342	6	4

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto	Lähtö- muutto	Netto- muutto							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Inflytt- ning	Utflytt- ning	Netto- flyttning							
<b>Pedersöre</b>													
IV 1998	23	23	-	68	61	7	12	24	-12	-4	-	2	3
I-IV 1998	155	79	76	275	303	-28	39	64	-25	24	10195	23	8
<b>Pietarsaari - Jakobstad</b>													
IV 1998	53	43	10	125	170	-45	20	17	3	-31	-	7	11
I-IV 1998	265	189	76	667	746	-79	90	123	-33	-32	19800	71	32
<b>Uusikaarlepyy - Nykarleby</b>													
IV 1998	10	21	-11	30	32	-2	9	9	-	-13	-	2	2
I-IV 1998	78	78	-	138	196	-58	37	33	4	-54	7553	22	5
<b>Vaasa - Vasa</b>													
IV 1998	126	132	-6	575	625	-50	63	39	24	-23	-	39	42
I-IV 1998	618	503	115	3049	2892	157	262	228	34	334	56611	274	155
<b>Vähäkylä - Lillkyro</b>													
IV 1998	12	15	-3	47	45	2	1	-	1	-	-	3	3
I-IV 1998	48	41	7	182	241	-59	3	3	-	-52	4854	19	11
<b>Vöyri - Vörå</b>													
IV 1998	11	16	-5	24	24	-	1	1	-	-5	-	1	-
I-IV 1998	31	50	-19	89	95	-6	7	11	-4	-29	3629	12	1
<b>KESKI-POHJANMAA - MELLERSTA ÖSTERBOTTEN</b>													
IV 1998	201	126	75	506	589	-83	39	17	22	14	-	37	30
I-IV 1998	853	641	212	2249	2743	-494	132	97	35	-243	72093	308	134
<b>Halsua</b>													
IV 1998	4	2	2	17	18	-1	-	-	-	1	-	-	1
I-IV 1998	19	15	4	41	73	-32	6	-	6	-22	1592	3	2
<b>Himanka</b>													
IV 1998	9	8	1	24	17	7	2	1	1	9	-	-	3
I-IV 1998	29	21	8	76	84	-8	9	2	7	7	3322	16	5
<b>Kannus</b>													
IV 1998	21	7	14	40	40	-	1	1	-	14	-	2	1
I-IV 1998	81	61	20	148	174	-26	2	6	-4	-9	6241	30	8
<b>Kaustinen - Kaustby</b>													
IV 1998	10	10	-	34	32	2	2	1	1	3	-	1	-
I-IV 1998	51	40	11	121	157	-36	13	2	11	-14	4508	10	10
<b>Kokkola - Karleby</b>													
IV 1998	103	57	46	260	290	-30	31	12	19	35	-	20	22
I-IV 1998	452	300	152	1237	1412	-175	86	75	11	-10	35503	175	89
<b>Kälviä - Kelviä</b>													
IV 1998	11	11	-	23	54	-31	1	-	1	-30	-	3	2
I-IV 1998	52	41	11	156	202	-46	5	3	2	-33	4591	15	4
<b>Lestijärvi</b>													
IV 1998	1	1	-	11	12	-1	-	2	-2	-3	-	2	1
I-IV 1998	6	10	-4	33	57	-24	-	3	-3	-31	1062	7	1
<b>Lohtaja - Lochteå</b>													
IV 1998	11	3	8	24	31	-7	1	-	1	2	-	1	-
I-IV 1998	34	30	4	96	132	-36	4	3	1	-31	3040	6	5
<b>Perho</b>													
IV 1998	10	9	1	21	21	-	-	-	-	1	-	5	-
I-IV 1998	46	35	11	73	122	-49	1	-	1	-37	3280	21	1
<b>Toholampi</b>													
IV 1998	11	9	2	24	38	-14	1	-	1	-11	-	1	-
I-IV 1998	36	41	-5	117	147	-30	1	-	1	-33	3906	12	4
<b>Ullava</b>													
IV 1998	2	1	1	6	13	-7	-	-	-	-6	-	-	-
I-IV 1998	14	7	7	35	45	-10	2	-	2	-1	1128	2	-
<b>Veteli - Vetil</b>													
IV 1998	8	8	-	22	23	-1	-	-	-	-1	-	2	-
I-IV 1998	33	40	-7	116	138	-22	3	3	-	-29	3920	11	5

4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet		Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus Folk- ökning + korrigerig	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot Äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
	Levande födda	Döda		Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning							
<b>POHJOIS-POHJANMAA - NORRA ÖSTERBOTTEN</b>													
IV 1998	1201	693	508	4391	4428	-37	122	190	-68	432	-	237	213
I-IV 1998	4853	3014	1839	18572	19406	-834	636	723	-87	988	360712	1635	795
<b>Alavieska</b>													
IV 1998	11	9	2	16	30	-14	-	-	-	-12	-	2	-
I-IV 1998	40	38	2	86	112	-26	3	8	-5	-29	3035	8	1
<b>Haapajärvi</b>													
IV 1998	31	18	13	60	105	-45	1	1	-	-32	-	1	5
I-IV 1998	131	85	46	265	359	-94	12	21	-9	-57	8425	44	17
<b>Haapavesi</b>													
IV 1998	18	10	8	50	68	-18	5	4	1	-9	-	2	4
I-IV 1998	109	70	39	251	358	-107	19	21	-2	-70	8163	22	11
<b>Hailuoto - Karle</b>													
IV 1998	2	1	1	8	7	1	-	2	-2	-	-	1	1
I-IV 1998	8	14	-6	33	35	-2	2	2	-	-8	969	2	1
<b>Haukipudas</b>													
IV 1998	58	32	26	241	196	45	3	14	-11	61	-	14	7
I-IV 1998	190	102	88	935	833	102	22	22	-	192	15243	65	39
<b>Ii</b>													
IV 1998	22	20	2	59	55	4	1	1	-	6	-	3	3
I-IV 1998	79	77	2	270	262	8	5	9	-4	6	6238	20	10
<b>Kalajokki</b>													
IV 1998	33	17	16	37	82	-45	1	4	-3	-32	-	6	5
I-IV 1998	107	78	29	199	343	-144	3	16	-13	-127	9175	33	17
<b>Kempele</b>													
IV 1998	54	13	41	337	249	88	4	2	2	131	-	8	7
I-IV 1998	179	47	132	1188	901	287	16	23	-7	413	11669	58	28
<b>Kestliä</b>													
IV 1998	4	7	-3	7	17	-10	-	-	-	-13	-	-	-
I-IV 1998	17	29	-12	41	88	-47	1	-	1	-58	1864	3	1
<b>Kiminki</b>													
IV 1998	36	7	29	189	192	-3	3	8	-5	21	-	5	6
I-IV 1998	144	41	103	768	673	95	21	20	1	199	9752	44	24
<b>Kuivaniemi</b>													
IV 1998	7	4	3	32	16	16	2	-	2	21	-	-	-
I-IV 1998	24	28	-4	94	102	-8	3	1	2	-10	2245	2	-
<b>Kuusamo</b>													
IV 1998	52	42	10	126	146	-20	4	3	1	-7	-	10	12
I-IV 1998	224	160	64	510	806	-296	32	33	-1	-229	18198	43	35
<b>Kärsämäki</b>													
IV 1998	6	5	1	20	25	-5	3	1	2	-2	-	1	1
I-IV 1998	37	37	-	92	127	-35	9	14	-5	-40	3341	6	3
<b>Liminka - Limingo</b>													
IV 1998	22	6	16	102	100	2	-	2	-2	16	-	2	5
I-IV 1998	84	41	43	328	405	-77	11	3	8	-26	5580	18	11
<b>Lumijoki</b>													
IV 1998	8	7	1	17	18	-1	-	-	-	-	-	1	-
I-IV 1998	32	18	14	89	101	-12	-	5	-5	-3	1691	7	3
<b>Merijärvi</b>													
IV 1998	6	-	6	14	9	5	-	-	-	11	-	-	-
I-IV 1998	20	11	9	63	67	-4	-	-	-	5	1415	5	-
<b>Muhos</b>													
IV 1998	23	14	9	82	114	-32	2	-	2	-21	-	5	3
I-IV 1998	115	63	52	336	383	-47	11	3	8	13	7835	30	13
<b>Nivala</b>													
IV 1998	46	18	28	79	87	-8	3	12	-9	11	-	5	2
I-IV 1998	162	95	67	266	395	-129	15	27	-12	-74	11234	39	19

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet		Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omrytting mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus Folk- ökning + korrigering	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
	Levande födda	Döda		Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning							
Oulainen													
IV 1998	22	21	1	70	75	-5	4	2	2	-2	-	4	3
I-IV 1998	97	82	15	301	337	-36	5	11	-6	-27	8292	51	13
Oulu - Uleåborg													
IV 1998	402	182	220	1631	1516	115	58	102	-44	312	-	108	108
I-IV 1998	1636	811	825	7722	6649	1073	307	347	-40	1913	115480	758	371
Oulunsalo													
IV 1998	38	5	33	162	150	12	6	2	4	49	-	7	2
I-IV 1998	141	32	109	670	572	98	17	12	5	212	7566	37	18
Pattijoki													
IV 1998	18	7	11	74	83	-9	-	5	-5	-3	-	5	2
I-IV 1998	88	35	53	329	376	-47	-	7	-7	-1	6090	20	9
Piippola													
IV 1998	4	4	-	6	17	-11	-	1	-1	-12	-	1	-
I-IV 1998	13	10	3	42	72	-30	4	4	-	-27	1449	1	1
Pudasjärvi													
IV 1998	20	30	-10	80	105	-25	-	5	-5	-40	-	7	5
I-IV 1998	125	136	-11	285	452	-167	7	13	-6	-183	10508	33	20
Pulkkila													
IV 1998	2	3	-1	23	12	11	-	-	-	10	-	2	1
I-IV 1998	16	18	-2	71	80	-9	-	-	-	-11	1841	7	1
Pyhäjoki													
IV 1998	12	10	2	27	46	-19	-	-	-	-17	-	1	2
I-IV 1998	42	50	-8	107	164	-57	-	3	-3	-68	3701	15	5
Pyhäjärvi													
IV 1998	13	18	-5	66	67	-1	1	5	-4	-10	-	2	5
I-IV 1998	53	88	-35	228	315	-87	1	8	-7	-129	7062	15	16
Pyhäntä													
IV 1998	6	9	-3	15	19	-4	-	-	-	-7	-	3	-
I-IV 1998	33	19	14	66	117	-51	2	1	1	-36	1961	8	1
Raahe - Brahestad													
IV 1998	64	32	32	213	258	-45	6	1	5	-4	-	10	4
I-IV 1998	221	134	87	971	1204	-233	16	28	-12	-153	17452	70	33
Rantsila													
IV 1998	5	5	-	13	22	-9	1	2	-1	-10	-	-	-
I-IV 1998	20	21	-1	58	93	-35	2	2	-	-36	2206	3	2
Reisjärvi													
IV 1998	6	8	-2	16	35	-19	4	-	4	-17	-	-	-
I-IV 1998	42	39	3	74	117	-43	5	1	4	-36	3392	5	2
Ruukki													
IV 1998	9	13	-4	45	73	-28	3	1	2	-30	-	3	-
I-IV 1998	52	54	-2	173	288	-115	42	2	40	-77	4814	22	9
Sievi													
IV 1998	19	14	5	61	47	14	1	-	1	20	-	3	1
I-IV 1998	84	62	22	217	204	13	6	10	-4	31	5000	27	5
Sillakajoki													
IV 1998	5	3	2	15	13	2	-	-	-	4	-	1	-
I-IV 1998	21	14	7	56	71	-15	-	-	-	-8	1480	2	-
Taivalkoski													
IV 1998	17	11	6	30	49	-19	2	-	2	-11	-	1	2
I-IV 1998	72	64	8	134	295	-161	7	3	4	-149	5314	12	9
Temmes													
IV 1998	2	2	-	6	8	-2	-	1	-1	-3	-	1	-
I-IV 1998	9	7	2	23	49	-26	-	4	-4	-28	699	2	-
Tymävä													
IV 1998	16	5	11	95	72	23	-	1	-1	33	-	1	3
I-IV 1998	78	32	46	256	275	-19	6	5	1	28	4180	10	4

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)

(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet		Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
		Döda	Födelse- överskott		Tulo- muutto	Lähtö- muutto	Netto- muutto							
Område Kvartal	Levande födda				Inflytt- ning	Utflytt- ning	Netto- flyttning							
Utajärvi														
IV 1998	5	5	-	45	27	18		-	1	-1	17	-	2	2
I-IV 1998	29	41	-12	123	173	-50		1	1	-	-62	3446	8	9
Vihanti														
IV 1998	7	10	-3	29	46	-17		-	-	-	-20	-	2	-
I-IV 1998	27	40	-13	113	203	-90		1	-	1	-102	3638	4	1
Yli-Ii														
IV 1998	4	8	-4	10	26	-16		2	-	2	-18	-	-	1
I-IV 1998	28	25	3	59	112	-53		3	3	-	-50	2426	7	1
Ylikiminki														
IV 1998	9	12	-3	34	21	13		-	-	-	10	-	1	1
I-IV 1998	38	39	-1	119	132	-13		4	1	3	-11	3385	6	2
Ylivieska														
IV 1998	57	46	11	149	125	24		2	7	-5	31	-	6	10
I-IV 1998	186	127	59	561	706	-145		15	29	-14	-99	13258	63	30
<b>KAINUU - KAJANALAND</b>														
IV 1998	193	221	-28	689	909	-220		22	19	3	-245	-	36	58
I-IV 1998	874	933	-59	3085	4221	-1136		112	75	37	-1152	92066	289	198
Hyrnsalmi														
IV 1998	7	8	-1	22	37	-15		1	-	1	-15	-	-	1
I-IV 1998	29	36	-7	93	158	-65		4	-	4	-68	3662	12	5
Kajaani - Kajana														
IV 1998	88	79	9	362	391	-29		11	12	-1	-21	-	16	35
I-IV 1998	419	297	122	1679	1784	-105		43	44	-1	17	36558	153	106
Kuhmo														
IV 1998	17	26	-9	47	107	-60		3	2	1	-68	-	5	6
I-IV 1998	88	110	-22	211	553	-342		26	8	18	-345	11568	29	25
Paltamo														
IV 1998	17	15	2	56	40	16		1	1	-	18	-	-	2
I-IV 1998	44	61	-17	160	200	-40		8	7	1	-56	4597	9	7
Puolanka														
IV 1998	5	11	-6	17	58	-41		-	2	-2	-49	-	-	5
I-IV 1998	34	57	-23	96	195	-99		5	4	1	-121	4030	12	12
Ristijärvi														
IV 1998	1	3	-2	8	20	-12		-	-	-	-14	-	-	1
I-IV 1998	5	26	-21	54	77	-23		1	-	1	-43	1874	4	1
Sotkamo														
IV 1998	23	24	-1	66	88	-22		-	1	-1	-24	-	11	3
I-IV 1998	102	120	-18	309	398	-89		7	4	3	-101	11289	39	19
Suomussalmi														
IV 1998	20	36	-16	45	83	-38		4	-	4	-50	-	2	4
I-IV 1998	83	122	-39	212	463	-251		12	5	7	-282	11410	20	16
Vaaja														
IV 1998	12	14	-2	27	35	-8		2	1	1	-9	-	-	1
I-IV 1998	42	70	-28	132	194	-62		5	3	2	-88	4234	5	5
Vuolijoki														
IV 1998	3	5	-2	39	50	-11		-	-	-	-13	-	2	-
I-IV 1998	28	34	-6	139	199	-60		1	-	1	-65	2844	6	2
<b>LAPPI - LAPPLAND</b>														
IV 1998	501	463	38	2059	2695	-636		113	108	5	-591	-	115	104
I-IV 1998	2179	1832	347	8970	11683	-2713		513	570	-57	-2411	196640	724	430
Enontekiö - Enontekis														
IV 1998	11	2	9	31	25	6		5	1	4	19	-	3	-
I-IV 1998	32	18	14	71	125	-54		7	9	-2	-42	2323	11	7
Inari - Enare														
IV 1998	14	19	-5	63	85	-22		4	6	-2	-29	-	8	7
I-IV 1998	70	62	8	241	417	-176		17	22	-5	-172	7547	31	25

4. Väestömuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet		Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto		Netto- maahan- muutto Netto- invand- ring	Väestön- lisisäys + korjaus Folk- ökning + korrigerig	Väki- luku 31.12.1998 Folk- mängd 31.12.1998	Avio- liitot Äkten- skap	Avio- erot Skils- mässor
	Levande födda	Döda		Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning	Invand- ring					
Kemi													
IV 1998	48	63	-/5	204	368	-164	16	10	6	-173	-	19	8
I-IV 1998	252	276	-24	1022	1369	-347	69	60	9	-361	24124	108	58
Kemijärvi													
IV 1998	18	33	-15	79	134	-55	2	4	-2	-72	-	10	10
I-IV 1998	87	137	-50	375	658	-283	20	26	-6	-337	11031	42	26
Keminmaa													
IV 1998	35	18	17	129	111	18	3	6	-3	32	-	6	6
I-IV 1998	106	54	52	481	584	-103	8	22	-14	-65	9201	40	17
Kittilä													
IV 1998	15	16	-1	71	53	18	1	-	1	19	-	2	1
I-IV 1998	64	63	1	242	246	-4	7	18	-11	-12	5992	17	9
Kolari													
IV 1998	3	14	-11	11	48	-37	6	2	4	-44	-	1	1
I-IV 1998	24	45	-21	91	200	-109	13	10	3	-127	4117	13	6
Muonio													
IV 1998	7	4	3	20	30	-10	1	4	-3	-10	-	1	-
I-IV 1998	26	25	1	88	133	-45	6	6	-	-44	2585	4	1
Pelkosenniemi													
IV 1998	4	3	1	11	17	-6	1	-	1	-4	-	-	1
I-IV 1998	8	15	-7	36	72	-36	4	1	3	-40	1307	2	4
Pelto													
IV 1998	7	13	-6	45	69	-24	3	2	1	-29	-	-	3
I-IV 1998	40	54	-14	170	243	-73	7	14	-7	-94	5109	12	7
Posio													
IV 1998	9	14	-5	33	64	-31	6	-	6	-30	-	2	1
I-IV 1998	46	57	-11	146	277	-131	10	4	6	-136	4936	12	1
Ranua													
IV 1998	18	11	7	38	59	-21	3	1	2	-12	-	1	2
I-IV 1998	85	53	32	164	331	-167	8	4	4	-131	5322	13	8
Rovaniemen mlk - Rovaniemi lk													
IV 1998	69	47	22	369	393	-24	7	8	-1	-3	-	12	7
I-IV 1998	265	161	104	1365	1502	-137	37	23	14	-19	21904	71	40
Rovaniemi													
IV 1998	109	64	45	574	681	-107	25	18	7	-54	-	22	25
I-IV 1998	468	289	179	2808	2991	-183	137	131	6	6	35724	177	112
Salla													
IV 1998	8	13	-5	28	38	-10	-	1	-1	-16	-	5	5
I-IV 1998	36	68	-32	116	273	-157	11	5	6	-183	5460	12	12
Savukoski													
IV 1998	1	11	-10	5	21	-16	1	-	1	-25	-	-	-
I-IV 1998	10	21	-11	40	82	-42	2	4	-2	-55	1541	-	4
Simo													
IV 1998	8	8	-	71	53	18	-	-	-	18	-	-	1
I-IV 1998	39	42	-3	190	219	-29	-	4	-4	-36	4000	11	4
Sodankylä													
IV 1998	31	24	7	54	130	-76	2	10	-8	-77	-	5	3
I-IV 1998	152	89	63	298	508	-210	10	19	-9	-154	10296	30	19
Tervola													
IV 1998	11	13	-2	39	33	6	1	-	1	5	-	-	-
I-IV 1998	47	47	-	156	156	-	3	1	2	2	4034	7	3
Tomio - Torms													
IV 1998	63	51	12	145	201	-56	19	26	-7	-51	-	14	18
I-IV 1998	263	183	80	676	982	-306	114	126	-12	-238	22878	87	49
Utsjoki													
IV 1998	2	4	-2	14	35	-21	2	7	-5	-28	-	1	1
I-IV 1998	9	11	-2	75	104	-29	9	43	-34	-65	1456	8	3

4. Väestönmuutosten ennakkotietoja maakunnittain ja kunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar landskapsvis och kommunvis, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- mys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Omflyttning mellan kommuner									
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
Ylitornio - Övertorneå													
IV 1998	10	18	-8	25	47	-22	5	2	3	-27	-	3	4
I-IV 1998	50	62	-12	119	211	-92	14	18	-4	-108	5753	16	15
<b>AHVENANMAA - ÅLAND</b>													
IV 1998	71	46	25	278	236	42	56	58	-2	69	-	11	19
I-IV 1998	315	243	72	1114	987	127	302	272	30	234	25626	92	57
Brändö													
IV 1998	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	1
I-IV 1998	5	8	-3	13	18	-5	-	1	-1	-9	529	-	1
Eckerö													
IV 1998	2	-	2	14	3	11	5	4	1	14	-	1	-
I-IV 1998	12	11	1	40	22	18	17	10	7	26	836	1	1
Finström													
IV 1998	11	8	3	16	33	-17	6	6	-	-14	-	-	1
I-IV 1998	31	22	9	78	90	-12	24	21	3	-	2273	8	1
Föglö													
IV 1998	1	1	-	8	1	7	-	-	-	7	-	1	-
I-IV 1998	3	10	-7	26	24	2	5	3	2	-3	596	4	1
Geta													
IV 1998	-	1	-1	3	6	-3	1	1	-	-4	-	1	1
I-IV 1998	2	7	-5	15	17	-2	7	3	4	-3	477	1	1
Hammarland													
IV 1998	5	3	2	9	16	-7	4	-	4	-1	-	1	-
I-IV 1998	18	12	6	40	51	-11	12	7	5	-	1332	4	1
Jomala													
IV 1998	12	5	7	33	23	10	2	6	-4	13	-	-	2
I-IV 1998	40	20	20	157	135	22	35	27	8	50	3245	10	6
Kumlinge													
IV 1998	1	-	1	8	3	5	1	1	-	6	-	-	2
I-IV 1998	5	6	-1	18	23	-5	1	2	-1	-7	433	1	3
Kökar													
IV 1998	1	1	-	3	5	-2	-	-	-	-2	-	-	1
I-IV 1998	2	5	-3	15	16	-1	2	1	1	-3	318	2	2
Lemland													
IV 1998	9	3	6	14	11	3	2	2	-	9	-	1	-
I-IV 1998	31	10	21	59	55	4	11	11	-	25	1531	5	1
Lumparland													
IV 1998	2	-	2	3	3	-	-	-	-	2	-	-	-
I-IV 1998	6	-	6	16	7	9	4	1	3	18	367	2	-
Maarianhamina - Mariehamn													
IV 1998	20	14	6	141	94	47	33	35	-2	55	-	4	8
I-IV 1998	124	97	27	521	415	106	163	165	-2	136	10544	44	34
Saltvik													
IV 1998	2	2	-	12	14	-2	1	2	-1	-3	-	-	2
I-IV 1998	19	12	7	71	60	11	9	11	-2	16	1641	6	4
Sottunga													
IV 1998	-	-	-	-	1	-1	-	-	-	-1	-	-	-
I-IV 1998	-	-	-	5	8	-3	1	1	-	-3	128	-	-
Sund													
IV 1998	3	5	-2	10	16	-6	-	-	-	-8	-	1	1
I-IV 1998	11	18	-7	33	40	-7	5	4	1	-13	979	1	1
Vårdö													
IV 1998	-	1	-1	2	5	-3	1	1	-	-4	-	1	-
I-IV 1998	6	5	1	7	6	1	6	4	2	4	397	3	-

5. Väestönmuutosten ennakkotietoja seutukunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar efter ekonomisk region, fjärde kvartalet 1998

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- llitot	Avio- erot
				Tulo- muutto	Lähtö- muutto	Netto- muutto							
Koko maa - Hela landet													
IV 1998	13285	12174	1111	59978	59978	-	3297	2470	827	2183	-	3358	3446
I-IV 1998	57212	49389	7823	256370	256370	-	14263	10846	3417	12050	5159399	23035	13811
Helsingin													
IV 1998	3335	2172	1163	16134	14194	1940	1143	926	217	3437	-	978	981
I-IV 1998	14333	8672	5661	67677	58374	9303	5322	4173	1149	16523	1156167	6582	3879
Lohjan													
IV 1998	196	175	21	935	848	87	25	27	-2	112	-	37	50
I-IV 1998	816	684	132	3683	3319	364	92	100	-8	497	74904	296	199
Tammisaaren													
IV 1998	104	119	-15	467	475	-8	53	19	34	13	-	18	22
I-IV 1998	428	535	-107	1879	2038	-159	200	151	49	-215	43436	173	85
Porvoon													
IV 1998	155	136	19	833	641	192	63	42	21	233	-	50	41
I-IV 1998	730	584	146	3341	2620	721	189	156	33	907	65141	277	181
Lovisan													
IV 1998	45	69	-24	258	240	18	12	5	7	1	-	11	10
I-IV 1998	218	300	-82	1091	1057	34	33	27	6	-40	23013	69	48
Åboland-Turunmaan													
IV 1998	53	86	-33	219	238	-19	10	20	-10	-62	-	13	10
I-IV 1998	235	315	-80	808	897	-89	61	81	-20	-188	23150	71	53
Salon													
IV 1998	165	170	-5	877	796	81	52	16	36	113	-	34	32
I-IV 1998	673	665	8	3547	3362	185	221	82	139	333	61591	259	119
Turun													
IV 1998	695	654	41	3929	3573	356	291	122	169	575	-	233	212
I-IV 1998	3138	2479	659	17459	15575	1884	1121	602	519	3098	278833	1422	869
Vakka-Suomen													
IV 1998	99	104	-5	364	401	-37	11	5	6	-35	-	23	25
I-IV 1998	409	429	-20	1674	1763	-89	54	28	26	-81	42009	145	105
Loimaan													
IV 1998	92	113	-21	449	428	21	13	7	6	6	-	18	14
I-IV 1998	392	477	-85	1823	1878	-55	49	27	22	-118	37434	123	66
Rauman													
IV 1998	166	130	36	545	582	-37	16	15	1	-	-	44	40
I-IV 1998	632	545	87	2452	2755	-303	64	75	-11	-227	60725	248	150
Kaakkois-Satakunnan													
IV 1998	72	102	-30	313	338	-25	12	7	5	-48	-	14	29
I-IV 1998	313	398	-85	1217	1442	-225	36	12	24	-281	32126	107	73
Porin													
IV 1998	266	286	-20	1103	1238	-135	72	43	29	-122	-	71	97
I-IV 1998	1151	1171	-20	4637	5224	-587	293	183	110	-489	117160	487	365
Pohjois-Satakunnan													
IV 1998	70	94	-24	296	345	-49	8	1	7	-66	-	16	10
I-IV 1998	284	383	-99	1060	1219	-159	31	17	14	-243	30770	113	52
Hämeenlinnan													
IV 1998	199	203	-4	1144	1077	67	39	23	16	81	-	68	68
I-IV 1998	927	936	-9	4652	4562	90	138	95	43	129	87000	393	246
Riihimäen													
IV 1998	91	94	-3	569	600	-31	9	11	-2	-35	-	23	30
I-IV 1998	455	425	30	2317	2397	-80	48	44	4	-43	41619	181	130
Forssan													
IV 1998	104	98	6	420	472	-52	15	9	6	-40	-	23	17
I-IV 1998	382	426	-44	1859	2033	-174	55	37	18	-199	36294	127	71
Luoteis-Pirkanmaan													
IV 1998	66	85	-19	258	320	-64	1	4	-3	-85	-	17	13
I-IV 1998	276	343	-67	1278	1347	-69	10	25	-15	-150	30194	86	56

5. Väestönmuutosten ennakkotietoja seutukunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar efter ekonomisk region, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto	Lähtö- muutto	Netto- muutto							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Inflytt- ning	Utflytt- ning	Netto- flyttning							
<b>Kaakkois-Pirkanmaan</b>													
IV 1998	19	30	-11	110	98	12	-	-	-	1	-	7	9
I-IV 1998	69	127	-58	480	454	26	7	6	1	-31	9989	34	23
<b>Etelä-Pirkanmaan</b>													
IV 1998	88	130	-42	455	506	-51	16	12	4	-88	-	28	39
I-IV 1998	384	455	-71	1777	1767	10	55	43	12	-45	42341	180	113
<b>Tampereen</b>													
IV 1998	792	631	161	3707	3235	472	223	167	56	697	-	238	202
I-IV 1998	3396	2497	899	15904	13866	2038	861	662	199	3162	290519	1573	857
<b>Itä-Pirkanmaan</b>													
IV 1998	34	43	-9	140	138	2	9	3	6	-1	-	5	5
I-IV 1998	122	179	-57	543	558	-15	19	16	3	-69	13151	44	27
<b>Koillis-Pirkanmaan</b>													
IV 1998	32	37	-5	237	265	-28	1	6	-5	-38	-	9	10
I-IV 1998	164	185	-21	739	954	-215	11	9	2	-233	15974	58	44
<b>Pohjois-Pirkanmaan</b>													
IV 1998	35	55	-20	132	164	-32	8	4	4	-44	-	7	3
I-IV 1998	152	227	-75	611	605	6	19	23	-4	-69	17296	55	30
<b>Lounais-Pirkanmaan</b>													
IV 1998	68	78	-10	200	264	-64	5	1	4	-70	-	10	8
I-IV 1998	249	308	-59	965	1048	-83	28	9	19	-121	25033	85	44
<b>Lahden</b>													
IV 1998	385	425	-40	2006	1997	9	114	55	59	29	-	95	101
I-IV 1998	1640	1718	-78	8560	8734	-174	471	248	223	-21	166842	676	476
<b>Itä-Häme</b>													
IV 1998	72	98	-26	250	283	-33	17	6	11	-48	-	17	20
I-IV 1998	282	377	-95	1055	1261	-206	55	21	34	-267	30580	102	82
<b>Kouvolan</b>													
IV 1998	214	251	-37	1173	1266	-93	39	17	22	-103	-	60	72
I-IV 1998	942	1071	-129	4890	5214	-324	171	123	48	-395	100182	385	318
<b>Kotkan-Haminan</b>													
IV 1998	207	300	-93	751	837	-86	52	39	13	-165	-	51	68
I-IV 1998	852	1150	-298	3293	3440	-147	187	151	36	-403	89590	372	254
<b>Lappeenrannan</b>													
IV 1998	129	156	-27	625	719	-94	38	38	-	-120	-	34	56
I-IV 1998	687	669	18	2921	3030	-109	227	116	111	26	68645	290	202
<b>Länsi-Salmaa</b>													
IV 1998	37	68	-31	232	218	14	6	3	3	-13	-	10	7
I-IV 1998	164	286	-122	810	914	-104	38	24	14	-206	20179	69	36
<b>Imatran</b>													
IV 1998	93	117	-24	312	351	-39	26	8	18	-45	-	26	33
I-IV 1998	330	529	-199	1381	1701	-320	96	38	58	-453	42376	147	119
<b>Kärkikuntien</b>													
IV 1998	15	22	-7	69	68	1	3	2	1	-5	-	4	3
I-IV 1998	58	100	-42	225	292	-67	8	6	2	-107	6912	15	14
<b>Mikkeliin</b>													
IV 1998	147	219	-72	852	920	-68	22	14	8	-130	-	34	35
I-IV 1998	678	808	-130	4106	4308	-202	150	67	83	-244	70948	271	181
<b>Juvan</b>													
IV 1998	32	60	-28	108	172	-64	8	8	-	-92	-	7	8
I-IV 1998	157	257	-100	566	820	-254	29	14	15	-339	19300	38	33
<b>Savonlinnan</b>													
IV 1998	94	111	-17	410	517	-107	20	15	5	-119	-	23	27
I-IV 1998	396	478	-82	2060	2424	-364	65	57	8	-437	42438	153	108
<b>Joroisten</b>													
IV 1998	29	44	-15	95	102	-7	1	4	-3	-25	-	7	4
I-IV 1998	105	180	-75	528	630	-102	7	6	1	-176	12482	42	14

5. Väestönmuutosten ennakkotietoja seutukunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar efter ekonomisk region, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Omflyttning mellan kommuner	Tulo- muutto	Lähtö- muutto							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott	Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning	Invasi- on	Utvand- ring	Netto- invasi- on	Folk- ökning + korrigering	Folk- mängd 31.12.1998	Äkten- skap	Skils- måssor
Pieksämäen													
IV 1998	69	64	5	281	352	-71	1	-	1	-65	-	9	20
I-IV 1998	243	268	-25	1195	1467	-272	11	14	-3	-298	25165	82	69
Ylä-Savon													
IV 1998	148	218	-70	473	578	-105	15	15	-	-175	-	31	35
I-IV 1998	656	863	-207	2141	2853	-712	54	42	12	-904	68601	233	153
Kuopion													
IV 1998	305	259	46	1276	1292	-16	59	42	17	50	-	81	91
I-IV 1998	1345	891	454	5807	5912	-105	215	147	68	432	107957	538	345
Koillis-Savon													
IV 1998	50	78	-28	214	266	-52	4	2	2	-77	-	3	12
I-IV 1998	183	302	-119	880	1188	-308	22	7	15	-410	22866	56	48
Varkauden													
IV 1998	84	95	-11	314	405	-91	11	12	-1	-103	-	18	17
I-IV 1998	337	398	-61	1310	1636	-326	44	25	19	-364	34958	121	90
Sisä-Savon													
IV 1998	41	71	-30	174	211	-37	3	3	-	-66	-	5	10
I-IV 1998	169	313	-144	793	955	-162	16	13	3	-302	20830	66	42
Outokummun													
IV 1998	31	41	-10	100	134	-34	5	-	5	-39	-	3	9
I-IV 1998	108	179	-71	476	624	-148	20	7	13	-206	14057	35	32
Joensuun													
IV 1998	255	192	63	1373	1364	9	59	24	35	113	-	51	59
I-IV 1998	1060	855	205	5579	5962	-383	209	111	98	-55	90971	406	238
Ilomantsin													
IV 1998	20	33	-13	75	117	-42	13	10	3	-51	-	1	4
I-IV 1998	91	153	-62	279	458	-179	25	13	12	-228	9877	23	16
Keski-Karjalan													
IV 1998	45	79	-34	186	208	-22	3	3	-	-56	-	6	6
I-IV 1998	188	339	-151	806	959	-153	23	12	11	-289	22912	55	43
Pielisen Karjalan													
IV 1998	61	105	-44	200	312	-112	7	2	5	-151	-	16	14
I-IV 1998	293	480	-187	893	1419	-526	21	15	6	-705	35837	91	66
Jyväskylän													
IV 1998	338	253	85	2178	2279	-101	73	51	22	15	-	93	94
I-IV 1998	1587	1023	564	9627	8995	632	360	183	177	1386	132760	665	390
Kaakkoisen Keski-Suomen													
IV 1998	27	40	-13	143	142	1	1	3	-2	-14	-	7	8
I-IV 1998	103	180	-77	574	643	-69	16	12	4	-140	14958	30	30
Keuruun													
IV 1998	43	56	-13	200	169	31	9	10	-1	17	-	5	11
I-IV 1998	218	255	-37	841	982	-141	37	20	17	-160	21176	66	35
Jämsän													
IV 1998	73	93	-20	360	343	17	9	8	1	-	-	8	13
I-IV 1998	278	337	-59	1333	1425	-92	43	28	15	-134	28928	79	66
Äänekosken													
IV 1998	70	68	2	255	256	-1	2	6	-4	-3	-	11	10
I-IV 1998	253	260	-7	1092	1156	-64	17	28	-11	-79	24257	84	61
Saarijärven													
IV 1998	43	65	-22	182	206	-24	4	7	-3	-49	-	6	12
I-IV 1998	213	282	-69	699	928	-229	28	21	7	-290	22424	81	39
Vitasaaren													
IV 1998	43	56	-13	108	158	-50	2	5	-3	-66	-	9	5
I-IV 1998	155	216	-61	445	670	-225	14	25	-11	-296	15623	53	30
Suupohjan													
IV 1998	68	92	-24	141	225	-84	5	2	3	-105	-	18	10
I-IV 1998	323	350	-27	701	1078	-377	17	12	5	-399	31409	105	51

5. Väestönmuutosten ennakkotietoja seutukunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar efter ekonomisk region, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet		Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
		Döda	Födelse- överskott		Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
<b>Pohjoisten seinänaapurien</b>														
IV 1998	155	104	51	861	847	14	16	12	4	70	-	47	43	
I-IV 1998	684	452	232	3513	3387	126	70	59	11	373	57930	313	161	
<b>Eteläisten seinänaapurien</b>														
IV 1998	56	94	-38	165	196	-31	5	3	2	-66	-	7	14	
I-IV 1998	238	311	-73	608	883	-275	19	15	4	-343	23963	81	44	
<b>Kuusikuntien</b>														
IV 1998	73	100	-27	221	260	-39	2	6	-4	-70	-	18	14	
I-IV 1998	297	350	-53	914	1064	-150	26	17	9	-193	30247	94	47	
<b>Hämänmaan</b>														
IV 1998	71	89	-18	236	223	13	7	7	-	-5	-	18	16	
I-IV 1998	338	362	-24	1038	1168	-130	31	29	2	-152	30986	151	68	
<b>Järviseudun</b>														
IV 1998	61	78	-17	110	160	-50	4	-	4	-63	-	8	5	
I-IV 1998	247	281	-34	526	749	-223	21	19	2	-254	23138	95	23	
<b>Kyrönmaan</b>														
IV 1998	38	49	-11	146	149	-3	6	1	5	-9	-	7	9	
I-IV 1998	173	186	-13	699	769	-70	16	11	5	-78	17547	66	31	
<b>Vaasan</b>														
IV 1998	202	215	-13	799	908	-109	91	54	37	-73	-	51	51	
I-IV 1998	945	792	153	4085	4057	28	411	307	104	318	88247	369	188	
<b>Sydösterbottens kustregion</b>														
IV 1998	32	62	-30	38	100	-62	24	22	2	-90	-	6	2	
I-IV 1998	146	228	-82	328	476	-148	66	85	-19	-248	19838	46	18	
<b>Jakobstadsregionen</b>														
IV 1998	121	111	10	271	335	-64	52	64	-12	-64	-	16	17	
I-IV 1998	648	452	196	1330	1585	-255	195	278	-83	-133	48457	155	51	
<b>Kaustisen</b>														
IV 1998	46	40	6	135	157	-22	3	3	-	-16	-	11	2	
I-IV 1998	205	188	17	536	739	-203	26	8	18	-167	19396	66	23	
<b>Kokkolan</b>														
IV 1998	155	86	69	371	432	-61	36	14	22	30	-	26	28	
I-IV 1998	648	453	195	1713	2004	-291	106	89	17	-76	52697	242	111	
<b>Oulun</b>														
IV 1998	613	254	359	2650	2424	226	76	130	-54	553	-	148	134	
I-IV 1998	2413	1110	1303	11652	10046	1606	396	429	-33	2934	168514	994	494	
<b>Lakeuden</b>														
IV 1998	53	25	28	233	220	13	1	6	-5	36	-	5	8	
I-IV 1998	223	119	104	754	923	-169	19	19	-	-65	14356	40	20	
<b>lin</b>														
IV 1998	47	49	-2	180	145	35	5	2	3	36	-	6	7	
I-IV 1998	198	210	-12	665	781	-116	16	15	1	-127	17740	43	22	
<b>Raahen</b>														
IV 1998	115	75	40	403	519	-116	9	7	2	-70	-	22	8	
I-IV 1998	451	327	124	1749	2306	-557	59	40	19	-409	37175	133	57	
<b>Siikalatvan</b>														
IV 1998	16	23	-7	51	65	-14	-	1	-1	-22	-	6	1	
I-IV 1998	79	76	3	220	357	-137	7	5	2	-132	7115	19	4	
<b>Nivala-Haapajärven</b>														
IV 1998	120	77	43	291	387	-96	17	23	-6	-59	-	11	17	
I-IV 1998	534	414	120	1176	1671	-495	61	92	-31	-406	41617	131	68	
<b>Ylivieskan</b>														
IV 1998	148	107	41	347	368	-21	8	13	-5	16	-	21	19	
I-IV 1998	534	398	136	1427	1769	-342	32	74	-42	-246	40175	187	66	
<b>Köllismaan</b>														
IV 1998	89	83	6	236	300	-64	6	8	-2	-58	-	18	19	
I-IV 1998	421	360	61	929	1553	-624	46	49	-3	-561	34020	88	64	

5. Väestönmuutosten ennakkotietoja seutukunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om befolkningsförändringar efter ekonomisk region, fjärde kvartalet 1998

(jatk.)  
(forts.)

Alue Vuosi- neljännes	Elävänä synty- neet	Kuolleet	Syntyn. enem- myys	Kuntien välinen muuttoliike Omflyttning mellan kommuner			Maahan- muutto	Maasta- muutto	Netto- maahan- muutto	Väestön- lisäys + korjaus	Väki- luku 31.12.1998	Avio- liitot	Avio- erot
				Tulo- muutto Inflytt- ning	Lähtö- muutto Utflytt- ning	Netto- muutto Netto- flyttning							
Område Kvartal	Levande födda	Döda	Födelse- överskott										
Ylä-Kainuun													
IV 1998	61	95	-34	158	320	-162	10	5	5	-191	-	7	17
I-IV 1998	276	395	-119	744	1563	-819	52	20	32	-904	34904	78	63
Kajaanin													
IV 1998	132	126	6	531	589	-58	12	14	-2	-54	-	29	41
I-IV 1998	598	538	60	2341	2658	-317	60	55	5	-248	57162	211	135
Rovaniemen													
IV 1998	196	122	74	981	1133	-152	35	27	8	-69	-	35	34
I-IV 1998	818	503	315	4337	4824	-487	182	158	24	-144	62950	261	160
Kemi-Tornion													
IV 1998	165	153	12	588	766	-178	39	42	-3	-169	-	39	33
I-IV 1998	707	602	105	2525	3310	-785	194	213	-19	-698	64237	253	131
Tomolaakson													
IV 1998	17	31	-14	70	116	-46	8	4	4	-56	-	3	7
I-IV 1998	90	116	-26	289	454	-165	21	32	-11	-202	10862	28	22
Koillis-Lapin													
IV 1998	40	74	-34	156	274	-118	10	5	5	-147	-	17	17
I-IV 1998	187	298	-111	713	1362	-649	47	40	7	-751	24275	68	47
Tunturi-Lapin													
IV 1998	36	36	-	133	156	-23	13	7	6	-16	-	7	2
I-IV 1998	146	151	-5	492	704	-212	33	43	-10	-225	15017	45	23
Pohjois-Lapin													
IV 1998	47	47	-	131	250	-119	8	23	-15	-134	-	14	11
I-IV 1998	231	162	69	614	1029	-415	36	84	-48	-391	19299	69	47
Mariehamns													
IV 1998	66	41	25	255	219	36	54	56	-2	63	-	9	15
I-IV 1998	294	209	85	1030	892	138	287	260	27	255	23225	82	50
Föglö													
IV 1998	5	5	-	23	17	6	2	2	-	6	-	2	4
I-IV 1998	21	34	-13	84	95	-11	15	12	3	-21	2401	10	7

6. Ennakkotietoja maahan- ja maastamuuttaneista lähtö-/määrämaan mukaan maakunnittain, neljäs vuosineljännes 1998  
Förhandsuppgifter om invandrare och utvandrare efter ut-/invandringsland landskapsvis, fjärde kvartalet 1998

Tulo/Lähtöalue In-/utvandrings- område	Vuosi- neljännes Kvartal	Maahanmuutto - Invandring			Määstamuutto - Utvandring			Nettomaahanmuutto Nettoinvandring		
		Lähtömaa - Utvandringsland			Määrämaa - Invandringsland					
		Yhteensä Totalt	EU-maat EU-länder	Pohjois- maat Norden	Yhteensä Totalt	EU-maat EU-länder	Pohjois- maat Norden	Yhteensä Totalt	EU-maat EU-länder	Pohjois- maat Norden
Koko maa - Hela landet	IV 1998 I-IV 1998	3297 14263	1319 5893	986 4526	2470 10846	1567 7011	1039 5166	827 3417	-248 -1118	-53 -640
Uusimaa - Nyland	IV 1998 I-IV 1998	1221 5614	493 2243	282 1436	972 4424	635 2938	277 1551	249 1190	-142 -695	5 -115
Itä-Uusimaa - Östra Nyland	IV 1998 I-IV 1998	75 222	29 95	25 87	47 183	19 102	25 98	28 39	10 -7	- -11
Varsinais-Suomi - Egentliga Finland	IV 1998 I-IV 1998	377 1506	145 635	107 466	170 820	111 557	90 435	207 686	34 78	17 31
Satakunta - Satakunta	IV 1998 I-IV 1998	108 424	49 163	39 134	66 287	35 183	32 139	42 137	14 -20	7 -5
Kanta-Häme - Egentliga Tavastland	IV 1998 I-IV 1998	63 241	23 96	14 62	43 176	36 116	16 61	20 65	-13 -20	-2 1
Pirkanmaa - Birkaland	IV 1998 I-IV 1998	263 1010	96 402	78 281	197 793	142 514	83 322	66 217	-46 -112	-5 -41
Päijät-Häme - Päijänne-Tavastland	IV 1998 I-IV 1998	131 526	35 170	21 123	61 269	28 178	22 109	70 257	7 -8	-1 14
Kymenlaakso - Kymmenedalen	IV 1998 I-IV 1998	91 358	20 97	11 72	56 274	32 187	14 87	35 84	-12 -90	-3 -15
Etelä-Karjala - Södra Karelen	IV 1998 I-IV 1998	73 369	15 70	4 35	51 184	33 93	11 65	22 185	-18 -23	-7 -30
Etelä-Savo - Södra Savolax	IV 1998 I-IV 1998	52 262	18 88	9 45	41 158	27 94	15 64	11 104	-9 -6	-6 -19
Pohjois-Savo - Norra Savolax	IV 1998 I-IV 1998	92 351	41 140	36 105	74 234	41 116	16 101	18 117	- 24	20 4
Pohjois-Karjala - Norra Karelen	IV 1998 I-IV 1998	87 298	24 74	20 61	39 158	23 106	26 77	48 140	1 -32	-6 -16
Keski-Suomi - Mellersta Finland	IV 1998 I-IV 1998	100 515	35 235	25 174	90 317	55 202	42 159	10 198	-20 33	-17 15
Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten	IV 1998 I-IV 1998	39 184	16 84	17 87	30 151	28 98	12 78	9 33	-12 -14	5 9
Pohjanmaa - Österbotten	IV 1998 I-IV 1998	173 688	83 357	97 401	141 681	77 442	103 567	32 7	6 -85	-6 -166
Keski-Pohjanmaa - Mellersta Österbotten	IV 1998 I-IV 1998	39 132	17 66	21 71	17 97	11 62	11 66	22 35	6 4	10 5
Pohjois-Pohjanmaa - Norra Österbotten	IV 1998 I-IV 1998	122 636	61 279	52 264	190 723	98 393	95 421	-68 -87	-37 -114	-43 -157
Kainuu - Kajanaland	IV 1998 I-IV 1998	22 112	4 46	3 40	19 75	17 57	10 37	3 37	-13 -11	-7 3
Lappi - Lappland	IV 1998 I-IV 1998	113 513	69 290	76 318	108 570	72 355	94 483	5 -57	-3 -65	-18 -165
Ahvenanmaa - Åland	IV 1998 I-IV 1998	56 302	46 263	49 264	58 272	47 218	45 246	-2 30	-1 45	4 18

---

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

**Väestö 1999:1**  
**Befolkning**  
**Population**

**Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries:**

**Matti Saari**  
**(09) 1734 3401**  
**Sähköposti: matti.saari@tilastokeskus.fi**