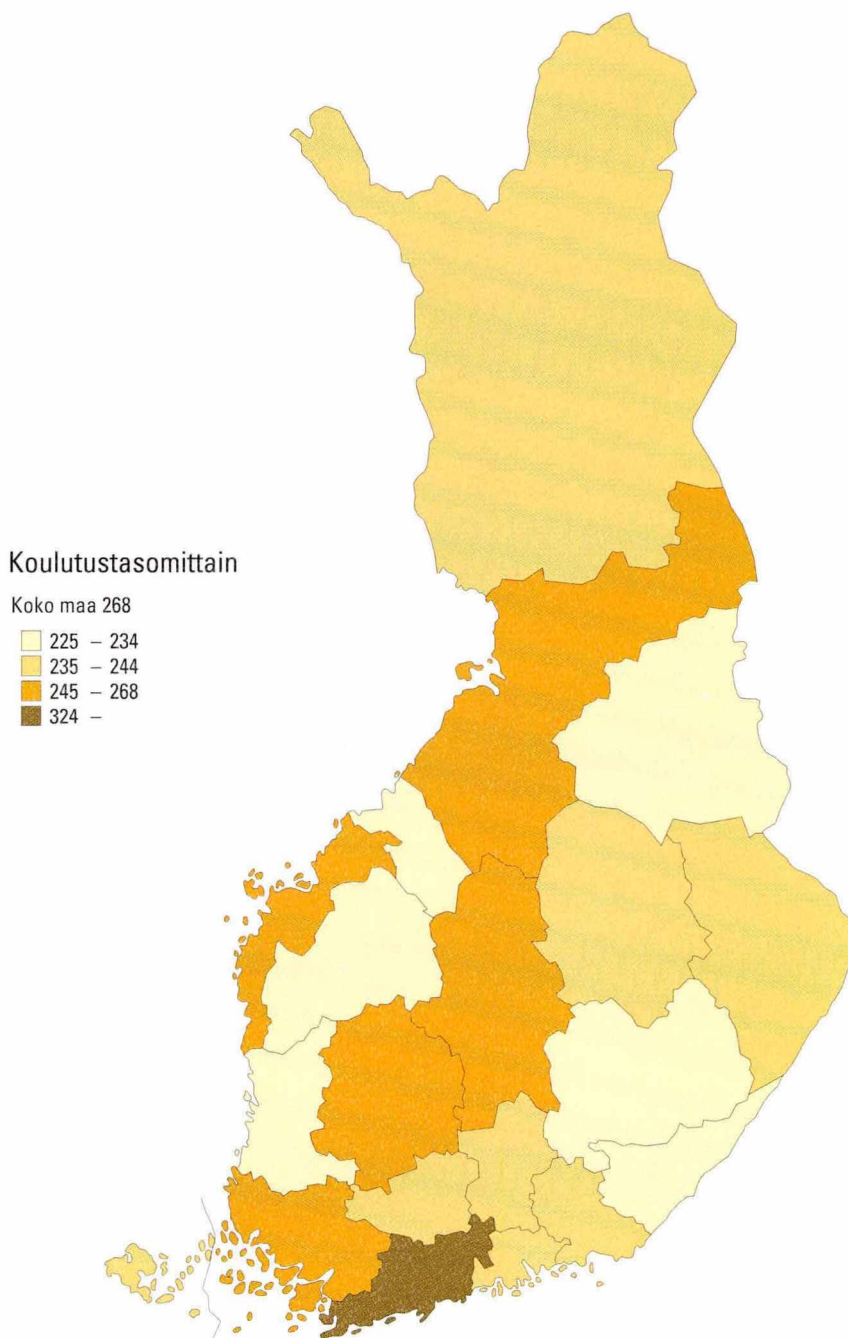


# Väestön koulutusrakenne kunnittain 1998

*Befolkningens utbildningsstruktur kommunvis*

*Educational Structure of Population by Municipality*



# *Väestön koulutusrakenne kunnittain 1998*

*Befolkningens utbildningsstruktur kommunvis*

*Educational Structure of Population by Municipality*

---

---

*Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:*

*Tarja Ylipekka  
(09) 1734 3571*

*SVT*

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

*© 2000 Tilastokeskus – Statistikcentralen – Statistics Finland*

*Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus.  
Uppgifterna får lånas med uppgivande av Statistikcentralen som källa.  
Quoting is encouraged provided Statistics Finland is acknowledged as the source.*

*ISSN 1236-4746  
= Koulutus  
ISSN 0785-0743  
ISBN 951-727-723-7*

*Yliopistopaino, Helsinki 2000*

# Esipuhe

Tässä julkaisussa esitetään tilastoja lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa, ammattikorkeakouluissa ja yliopistoissa tutkintoja suorittaneesta väestöstä koulutusasteen ja -alan mukaan sekä iän ja sukupuolen mukaan. Julkaisu sisältää myös tietoja koulutetun väestön pääasiallisesta toiminnasta, muuttoliikkeestä, väestön koulutustasosta alueittain sekä vuonna 1998 suoritetuista tutkinnoista.

Väestön koulutusrakennetta kuvaavat tiedot on tuotettu vuosittain koulutussarjassa vuodesta 1973 lähtien. Julkaisun on toimittanut Tarja Ylipekka.

Helsingissä, helmikuussa 2000

## Förord

Denna publikation innehåller uppgifter om den befolkning som avlagt examen vid gymnasier, yrkesläroanstalter, yrkeshögskolor och universitet efter utbildningsnivå och -område samt efter ålder och kön. I publikationen finns också uppgifter om den utbildade befolkningens huvudsakliga verksamhet, om flyttningsrörelsen, befolkningens utbildningsnivå regionvis samt om examina som avlagts år 1998.

Uppgifter om befolkningens utbildningsstruktur har sedan 1973 sammanställts årligen i serien Utbildning. Publikationen har redigerats av Tarja Ylipekka.

Helsingfors i februari 2000

## Foreword

This publication presents statistics on the population with educational qualifications completed at upper secondary schools, vocational schools and colleges, polytechnics and universities according to the level and field of education, age and gender. The publication also contains data about the main type of activity and the migration of the educated population, the level of education of the population by area and about the educational qualifications achieved in 1998.

Data on the educational structure of the population have been produced annually in the Education series since 1973. This publication was edited by Tarja Ylipekka.

Helsinki, February 2000

*Riitta Harala*  
Tilastojohtaja  
Statistikdirektör  
Director, Population Statistics

# Sisältö

Esipuhe .....	3
Förord .....	3
Foreword .....	3
1. Väestön koulutusrakenne .....	5
2. Ylioppilastutkinnon suorittanut väestö .....	9
3. Ammatillisen tutkinnon ja korkeakoulu- tutkinnon suorittanut väestö .....	10
4. Ruotsinkielisen väestön koulutus .....	14
5. Ulkomaan kansalaisten koulutus .....	16
6. Väestön koulutustaso alueittain .....	18
7. Tutkinnon suorittaneen väestön muuttoliike ..	22
8. Tutkinnon suorittaneen väestön pääasiallinen toiminta .....	25
9. Vuonna 1998 suoritettut tutkinnot .....	26
10. Sammandrag: Befolkningens utbildnings- struktur 31.12.1998 .....	27
11. Summary: Educational level of the population on 31 December 1998 .....	31
12. Aineisto, käsitteet ja luokitukset .....	34

## Liite:

Seutukunnat ja niihin kuuluvat kunnat 1.9.1997 .....	38
---	----

## Liitetaulukot

1. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusalan ja -asteen mukaan 31.12.1998 .....	42
2. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen ja iän mukaan maakunnittain 31.12.1998 .....	43
3. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen mukaan maakunnittain ja seutukunnittain 31.12.1998 .....	50
4. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen mukaan maakunnittain ja kunnittain 31.12.1998 .....	53
5. Perusasteen jälkeisiä tutkintoja suorittanut väestö koulutusasteen ja koulutusalan mukaan maakunnittain 31.12.1998 .....	64
6. Väestön koulutustaso maakunnan ja kunta- ryhmän mukaan kunnittain 31.12.1998 .....	66
7. Väestö pääasiallisen toiminnan ja koulutus- asteen mukaan vuonna 1998 .....	78

# 1 Väestön koulutusrakenne

Vuoden 1998 lopussa tutkinnon suorittaneen väestön määrä oli 2 429 000 henkeä. Kasvua edelliseen vuoteen verrattuna oli 2 prosenttia. Tutkinnon oli suorittanut 15 vuotta täyttäneestä väestöstä 58 prosenttia. Miesten osuus oli 59 ja naisten 57 prosenttia.

Tutkinnon suorittaneella väestöllä tarkoitetaan lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa, ammattikorkeakouluissa ja yliopistoissa tutkinnon suorittaneita. Myös ammattitutkintolain mukaisen erillisessä tutkintotilaisuudessa suoritetun tutkinnon suorittaneet kuuluvat tutkinnon suorittaneeseen väestöön.

Niiden henkilöiden määrä, jotka eivät ole suorittaneet perusasteen eli peruskoulu-, kansakoulu-, kansalaiskoulu- tai keskikoulututkinnon jälkeen mitään muuta tutkintoa, oli 1 779 000. Lukuun sisältyvät myös henkilöt, jotka eivät ole suorittaneet edes perusasteen tutkintoa tai joiden koulutus on vielä kesken tai joiden koulutuksesta ei ole tietoa esim.

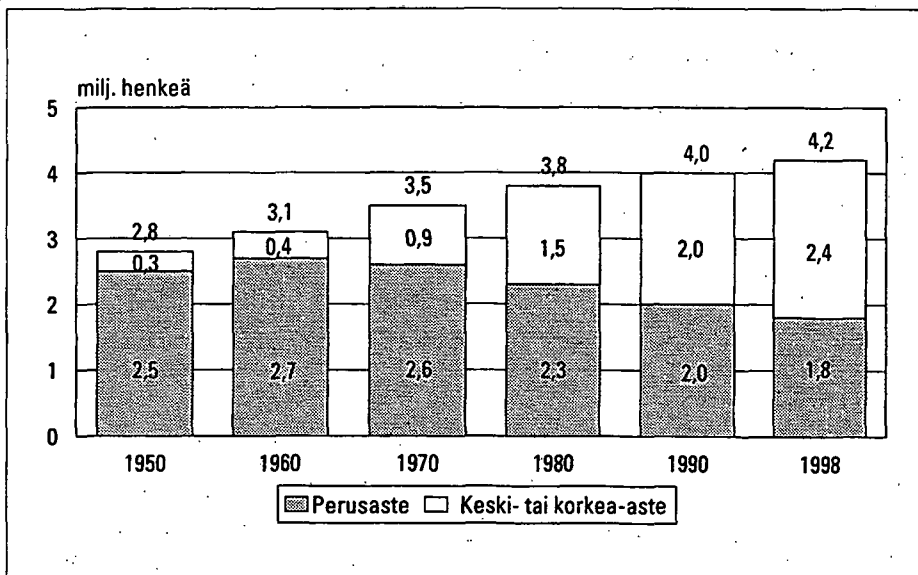
monet ulkomaalaiset. Perusasteen varaan jääneiden määrä väheni edelliseen vuoteen verrattuna runsaan yhden prosentin.

Vuoden 1998 tutkintotietojen luokittelussa on käytetty Tilastokeskuksen uutta koulutusluokitusta vuodelta 1997. Uuteen luokitteluun on tehty niin suuria muutoksia, että koulutusalat ja koulutusasteet eivät ole vertailukelpoisia aikaisempien vuosien tietoihin. Taulukoissa 1 ja 2 edellisen vuoden tiedot on tuotettu uudella luokituksella.

Keskiasteen tutkinnon oli suorittanut 35 prosenttia ja korkea-asteen tutkinnon 23 prosenttia 15 vuotta täyttäneestä väestöstä. Koulutusasteista on suhteellisesti eniten kasvanut edelliseen vuoteen verrattuna tutkijakoulutusasteen ja alemman korkeakouluasteen tutkinnon suorittaneiden määrä. Miehillä tutkijakoulutusasteen tutkinnon suorittaneiden määrä kasvoi 4 prosenttia ja naisilla 9 prosenttia.

**Taulukko 1**  
15 vuotta täyttänyt väestö koulutusasteen ja sukupuolen mukaan 1998

Koulutusaste	15 vuotta täyttänyt väestö		Muutos edellisestä vuodesta	15 vuotta täyttäneet miehet		Muutos edellisestä vuodesta	15 vuotta täyttäneet naiset		Muutos edellisestä vuodesta
		%	%		%	%		%	%
<b>Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa</b>	<b>1 779 196</b>	<b>42,3</b>	<b>-1,4</b>	<b>842 821</b>	<b>41,5</b>	<b>-1,1</b>	<b>936 375</b>	<b>43,0</b>	<b>-1,7</b>
<b>Tutkinnon suorittaneita</b>	<b>2 429 305</b>	<b>57,7</b>	<b>2,0</b>	<b>1 187 929</b>	<b>58,5</b>	<b>1,9</b>	<b>1 241 376</b>	<b>57,0</b>	<b>2,2</b>
<b>Keskiaste</b>	<b>1 482 838</b>	<b>35,2</b>	<b>1,5</b>	<b>757 391</b>	<b>37,3</b>	<b>1,7</b>	<b>725 447</b>	<b>33,3</b>	<b>1,4</b>
<b>Korkea-aste</b>	<b>946 467</b>	<b>22,5</b>	<b>2,8</b>	<b>430 538</b>	<b>21,2</b>	<b>2,2</b>	<b>515 929</b>	<b>23,7</b>	<b>3,3</b>
Alin korkea-aste	532 588	12,7	1,4	211 117	10,4	0,8	321 471	14,8	1,8
Alempi korkeakouluaste	180 727	4,3	4,6	95 856	4,7	3,7	84 871	3,9	5,6
Ylempi korkeakouluaste	212 335	5,0	4,4	109 008	5,4	3,2	103 327	4,7	5,7
Tutkijakoulutusaste	20 817	0,5	5,6	14 557	0,7	4,2	6 260	0,3	9,0
<b>Yhteensä</b>	<b>4 208 501</b>	<b>100,0</b>		<b>2 030 750</b>	<b>100,0</b>		<b>2 177 751</b>	<b>100,0</b>	



**Kuvio 1.**  
15 vuotta täyttänyt väestö koulutusasteen mukaan 1950-1998

**Taulukko 2****Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittanut väestö koulutusalan ja sukupuolen mukaan 1998**

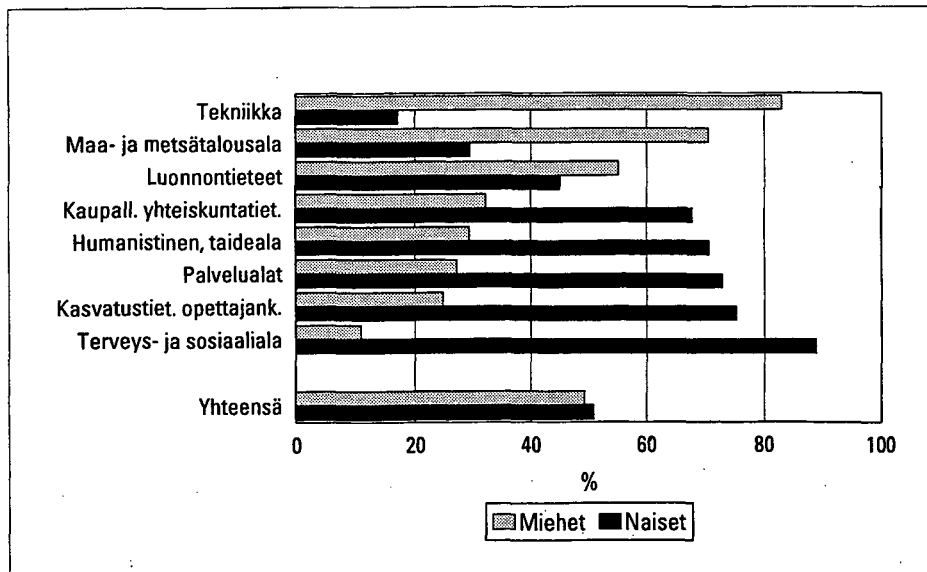
Koulutusala	Tutkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus 15 v. täyttäneistä %	Muutos edellisestä vuodesta %	Tutkinnon suorittaneita miehiä	Osuus 15 v. täyttäneistä miehistä %	Muutos edellisestä vuodesta %	Tutkinnon suorittaneita naisia	Osuus 15 v. täyttäneistä naisista %	Muutos edellisestä vuodesta %
Yleissivistävä	286 825	6,8	3,4	133 773	6,6	3,8	153 052	7,0	3,0
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	74 433	1,8	1,4	18 477	0,9	1,0	55 956	2,6	1,6
Humanistinen ja taidealan	82 947	2,0	4,4	24 401	1,2	4,3	58 546	2,7	4,4
Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen	450 875	10,7	1,5	144 986	7,1	1,5	305 889	14,0	1,4
Luonnontieteellinen	38 782	0,9	3,7	21 356	1,1	3,3	17 426	0,8	4,2
Tekniikan	769 376	18,3	1,3	638 147	31,4	1,4	131 229	6,0	1,0
Maa- ja metsätalouden	129 237	3,1	0,4	91 152	4,5	-0,1	38 085	1,7	1,5
Terveys- ja sosiaalialan	291 374	6,9	3,9	32 281	1,6	5,2	259 093	11,9	3,7
Palvelualojen	304 783	7,2	1,6	83 051	4,1	3,1	221 732	10,2	1,0
Tuntematon	673	0,0	5,8	305	0,0	7,4	368	0,0	4,5
<b>Yhteensä</b>	<b>2 429 305</b>	<b>57,7</b>	<b>2,0</b>	<b>1 187 929</b>	<b>58,5</b>	<b>1,9</b>	<b>1 241 376</b>	<b>57,0</b>	<b>2,2</b>

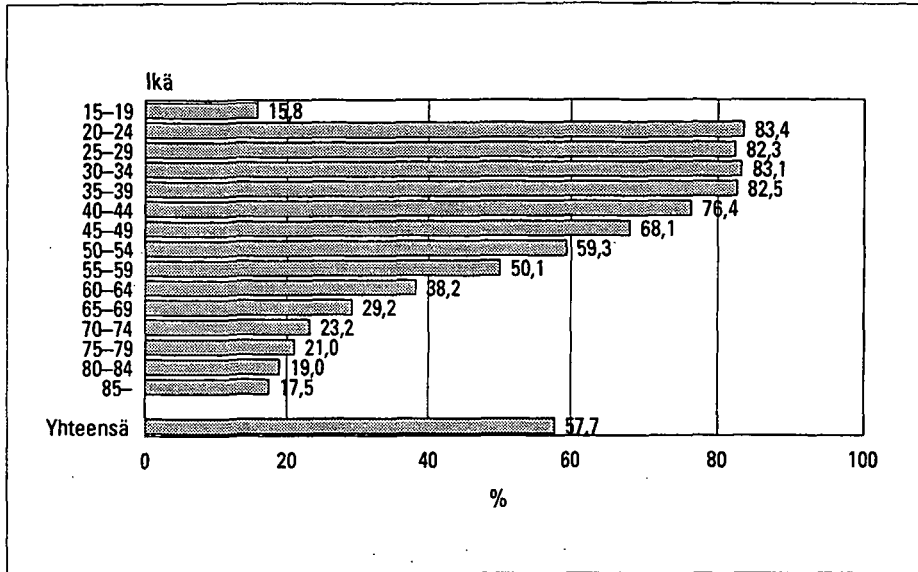
**Taulukko 3****Ammatillisissa oppilaitoksissa, ammattikorkeakouluissa ja yliopistoissa tutkinnon suorittanut väestö koulutusalan ja sukupuolen mukaan 1998**

Koulutusala	Miehiä %	Naisia %
<b>Miesvaltaiset alat</b>		
Tekniikan	82,9	17,1
Maa- ja metsätalouden	70,5	29,5
Luonnontieteellinen	55,1	44,9
<b>Naisvaltaiset alat</b>		
Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen	32,2	67,8
Humanistinen ja taidealan	29,4	70,6
Palvelualojen	27,2	72,8
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	24,8	75,2
Terveys- ja sosiaalialan	11,1	88,9
<b>Yhteensä</b>	<b>49,2</b>	<b>50,8</b>

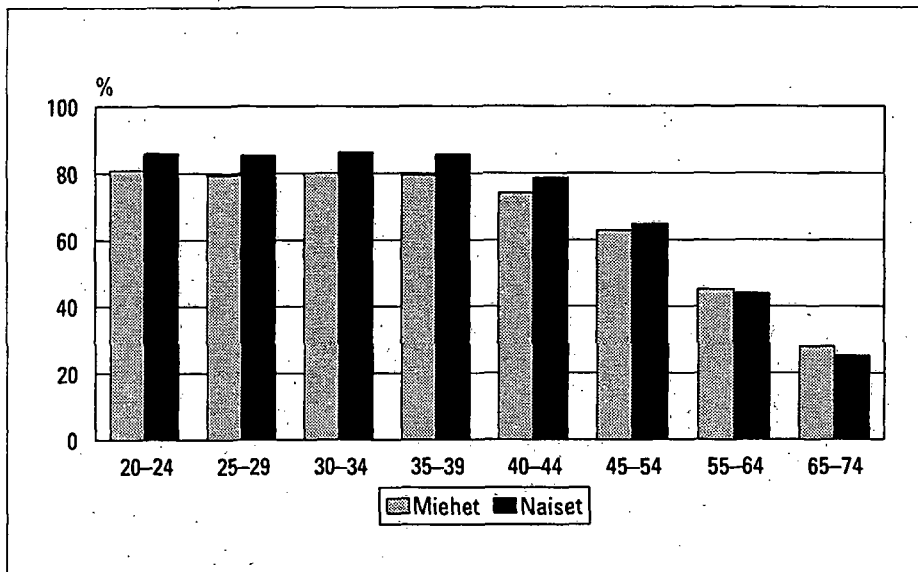
Tarkasteltaessa eri koulutusaloja oli tutkinnon suorittaneita eniten tekniikan koulutusosalalla. Kolmasosalla kaikista tutkinnon suorittaneista oli tämän alan koulutus. Viidesosalla oli kaupallinen- ja yhteiskuntatieteellinen koulutus. Sekä palvelualojen että terveys- ja sosiaalialan koulutuksen oli suorittanut kymmenesosa.

Suhteellisesti eniten kasvoivat edelliseen vuoteen verrattuna humanistinen ja taidealan koulutus sekä sosiaali- ja terveystalouden koulutus, molemmat 4 prosenttia.

**Kuvio 2****Ammatillisissa oppilaitoksissa, ammattikorkeakouluissa ja yliopistoissa tutkinnon suorittanut väestö koulutusalan ja sukupuolen mukaan 1998**



**Kuvio 3**  
Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneen väestön osuudet ikäryhmittäin 1998



**Kuvio 4**  
Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden osuudet vastaavan ikäisestä väestöstä sukupuolen mukaan 1998

**Taulukko 4**  
Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittanut väestö iän ja sukupuolen mukaan 1998

Ikä	Tutkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus väestöstä %	Tutkinnon suorittaneita miehiä	Osuus miehistä %	Tutkinnon suorittaneita naisia	Osuus naisista %
15-19	52 106	15,8	25 882	15,3	26 224	16,2
20-24	271 964	83,4	134 712	80,9	137 252	86,0
25-29	252 872	82,3	124 827	79,4	128 045	85,3
30-34	305 800	83,1	150 178	80,1	155 622	86,3
35-39	314 532	82,5	154 423	79,4	160 109	85,6
40-44	298 707	76,4	147 073	74,2	151 634	78,6
45-49	280 511	68,1	139 672	66,7	140 839	69,5
50-54	237 734	59,3	118 649	58,6	119 085	59,9
55-59	140 778	50,1	69 552	50,3	71 226	49,9
60-64	96 032	38,2	47 012	39,1	49 020	37,4
65-69	67 283	29,2	31 668	30,4	35 615	28,3
70-74	47 605	23,2	21 114	25,0	26 491	22,0
75-79	31 874	21,0	12 584	24,1	19 290	19,4
80-84	18 428	19,0	6 563	23,0	11 865	17,3
85-	13 079	17,5	4 020	22,1	9 059	16,0
<b>Yhteensä</b>	<b>2 429 305</b>	<b>57,7</b>	<b>1 187 929</b>	<b>58,5</b>	<b>1 241 376</b>	<b>57,0</b>

Yleissivistävän koulutuksen suorittaneita ovat ylioppilastutkinnon suorittaneet, jotka eivät ylioppilastutkinnon jälkeen ole suorittaneet muuta saman- tai korkeamman asteista tutkintoa. Monet näistä ovat opiskelijoita, joiden opiskelu on vielä kesken. Opettajankoulutukseen ei sisälly sellainen opettajankoulutus, jossa korkeakoulu- tai ammatillisen tutkinnon jälkeen suoritetaan erilliset opetusopilliset tutkinnot sekä opetusharjoittelu. Tilastosta ei käy ilmi kaikkien opettajanpätevyyden omaavien henkilöiden määrä.

Miehet ja naiset suorittavat eri alojen tutkintoja. Tekniikka, maa- ja metsätalousala sekä luonnontieteellinen koulutus ovat selvästi miesvaltaisia koulutusaloja. Selvästi naisvaltaisia koulutusaloja ovat sosiaali- ja terveysala, kasvatustieteellinen ja opettajan-

koulutus, palveluala, humanistinen ja taideala sekä kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus.

Nuoret olivat huomattavasti koulutetumpia kuin vanhempiin ikäluokkiin kuuluvat. Eniten koulutusta olivat saaneet 20–24- ja 30–34-vuotiaat. Molemmista ikäryhmistä 83 prosenttia oli suorittanut tutkinnon. Vähiten koulutettuja olivat eläkeikäiset.

Yli 15-vuotiaat miehet olivat koulutetumpia kuin naiset. Tämä johtuu siitä, että vanhempiin ikäluokkiin kuuluvat naiset olivat huomattavasti vähemmän koulutettuja kuin vastaavanikäiset miehet. Alle 55-vuotiaat naiset olivat sen sijaan koulutetumpia kuin miehet. Varsinkin nuoret 20–34-vuotiaat naiset olivat saaneet selvästi enemmän koulutusta kuin miehet.

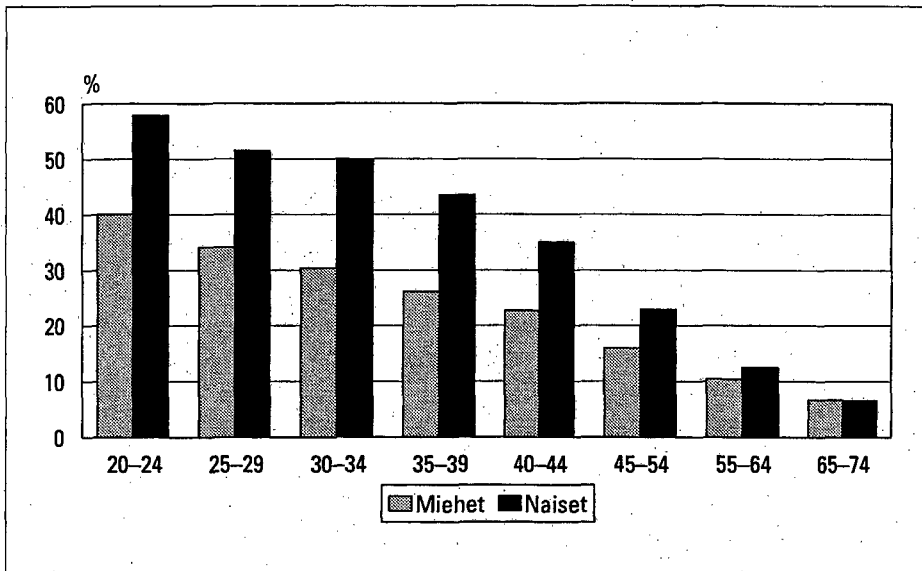
## 2 Ylioppilastutkinnon suorittanut väestö

Ylioppilastutkinnon suorittaneita oli vuoden 1998 lopussa 974 000 henkeä. 15 vuotta täyttäneistä oli ylioppilastutkinnon suorittanut lähes neljäsosa. Miehistä osuus oli 20 prosenttia ja naisista 27 prosenttia. Eniten ylioppilastutkinnon suorittaneita oli 20–24-vuotiaiden ikäryhmässä, jossa lähes puolet oli suorittanut ylioppilastutkinnon. Edellisestä vuodesta ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus oli vähän pienentynyt alle 20-vuotiaiden ikäryhmässä. Kaikissa muissa ikäryhmissä ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuus oli kasvanut.

Nuoret naiset olivat suorittaneet ylioppilastutkinnon huomattavasti useammin kuin miehet. 20–24-vuotiaista

naisista 58 prosenttia ja miehistä 40 prosenttia oli suorittanut ylioppilastutkinnon. Aina 70-vuotiaiden ikäryhmään asti olivat naiset suorittaneet ylioppilastutkinnon miehiä useammin. Tätä vanhemmissa ikäryhmässä oli miesylioppilaiden osuus suurempi kuin naisylioppilaiden.

Liitetaulukoissa tutkinnon suorittaneet on tilastoitu korkeimman, viimeksi suoritettun ammatillisen tutkinnon mukaan. Niissä ylioppilastutkinnon suorittaneiksi luokitellaan vain henkilöt, jotka eivät ole ylioppilastutkinnon lisäksi suorittaneet mitään muuta tutkintoa.



**Kuvio 5**  
Ylioppilastutkinnon suorittaneiden osuudet vastaavan ikäisestä väestöstä sukupuolen mukaan 1998

**Taulukko 5**  
Ylioppilastutkinnon suorittanut väestö iän ja sukupuolen mukaan 1998

Ikä	Yo-tutkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus väestöstä %	Yo-tutkinnon suorittaneita miehiä	Osuus miehistä %	Yo-tutkinnon suorittaneita naisia	Osuus naisista %
15-19	28 380	8,6	11 580	6,9	16 800	10,4
20-24	159 083	48,8	66 784	40,1	92 299	57,9
25-29	130 990	42,6	53 679	34,2	77 311	51,5
30-34	146 986	39,9	56 948	30,4	90 038	49,9
35-39	131 964	34,6	50 645	26,1	81 319	43,5
40-44	112 601	28,8	45 020	22,7	67 581	35,0
45-49	88 914	21,6	36 358	17,4	52 556	25,9
50-54	68 713	17,1	29 475	14,6	39 238	19,7
55-59	38 336	13,6	16 658	12,0	21 678	15,2
60-64	22 638	9,0	10 120	8,4	12 518	9,5
65-69	16 422	7,1	7 297	7,0	9 125	7,2
70-74	12 372	6,0	5 317	6,3	7 055	5,9
75-79	8 255	5,4	3 471	6,7	4 784	4,8
80-84	4 807	5,0	1 820	6,4	2 987	4,4
85-	3 388	4,5	1 150	6,3	2 238	3,9
<b>Yhteensä</b>	<b>973 849</b>	<b>23,1</b>	<b>396 322</b>	<b>19,5</b>	<b>577 527</b>	<b>26,5</b>

### 3 Ammatillisen tutkinnon ja korkeakoulututkinnon suorittanut väestö

Ammatillisen tutkinnon suorittaneita oli vuoden 1998 lopussa 44 prosenttia ja korkeakoulututkinnon suorittaneita 7 prosenttia 15 vuotta täyttäneestä väestöstä. Ainoastaan ylioppilastutkinnon oli suorittanut vajaa 7 prosenttia. Pelkän ylioppilastutkinnon suorittaneista osa oli henkilöitä, joiden opiskelu oli vielä kesken.

Ammatillisiin tutkintoihin sisältyvät sekä ammatillisissa oppilaitoksissa suoritettut tutkinnot että ammattitutkintolain mukaiset erillisissä tutkintotilaisuuksissa suoritettut tutkinnot.

Ammatillisen tutkinnon suorittaneita oli vuoden 1998 lopussa 1 836 000 henkeä.

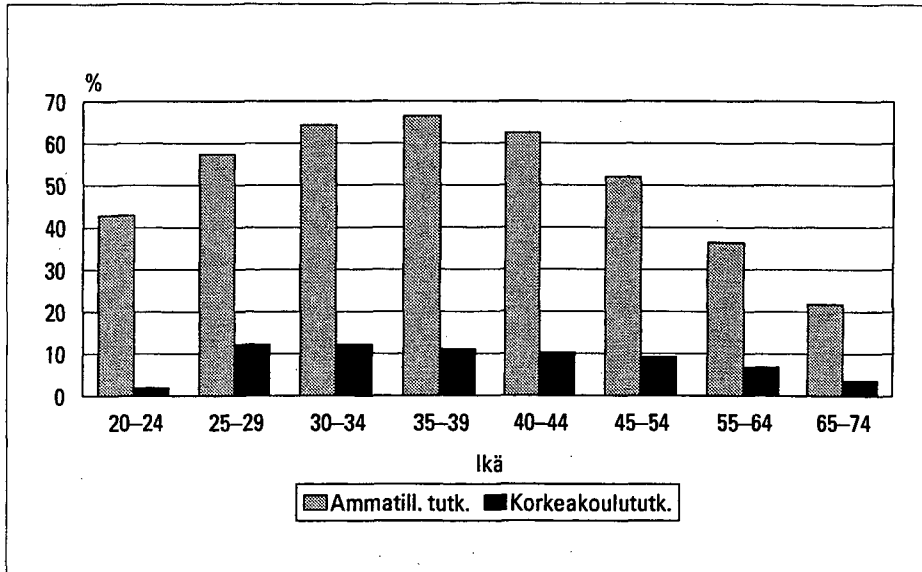
Miehet ja naiset olivat suorittaneet ammatillisen tutkinnon lähes yhtä usein. Miesten osuus oli 45 prosenttia ja naisten 43 prosenttia. Edellisestä vuodesta sekä miesten että naisten osuus kasvoi yhden prosentin. Kuitenkin alle 35-vuotiaiden sekä miesten että naisten ikäryhmissä tutkinnon suorittaneiden osuudet laskivat. Kasvua oli vain tätä vanhemmissa ikäryhmissä.

**Taulukko 6**  
Väestö (yli 15-vuotias) korkeimman ammatillisen koulutuksen ja sukupuolen mukaan 1998

	15 vuotta täyttänyt väestö	%	Muutos edellisestä vuodesta	%	15 vuotta täyttäneet miehet	%	Muutos edellisestä vuodesta	%	15 vuotta täyttäneet naiset	%	Muutos edellisestä vuodesta	%
<b>Ei perusasteen jälkeistä koulutusta</b>	<b>1 779 196</b>	<b>42,3</b>	<b>-1,4</b>		<b>842 821</b>	<b>41,5</b>	<b>-1,1</b>		<b>936 375</b>	<b>43,0</b>	<b>-1,7</b>	
<b>Tutkinnon suorittaneita</b>	<b>2 429 305</b>	<b>57,7</b>	<b>2,0</b>		<b>1 187 929</b>	<b>58,5</b>	<b>1,9</b>		<b>1 241 376</b>	<b>57,0</b>	<b>2,2</b>	
Vain ylioppilastutkinnon suorittaneita	286 825	6,8	3,7		133 773	6,6	4,3		153 052	7,0	3,3	
Ammatillisen tutkinnon suorittaneita	1 836 198	43,6	1,1		903 722	44,5	1,0		932 476	42,8	1,1	
Korkeakoulututkinnon suorittaneita	306 282	7,3	6,3		150 434	7,4	4,9		155 848	7,2	7,7	
Ammattikorkeakouluissa tutkinnon suorittaneita	18 567	0,4	66,7		7 702	0,4	59,7		10 865	0,5	72,1	
Yliopistoissa tutkinnon suorittaneita	287 715	6,8	3,9		142 732	7,0	3,0		144 983	6,7	4,8	
<b>Yhteensä</b>	<b>4 208 501</b>	<b>100,0</b>			<b>2 030 750</b>	<b>100,0</b>			<b>2 177 751</b>	<b>100,0</b>		

**Taulukko 7**  
Ammatillisen tutkinnon suorittanut väestö iän ja sukupuolen mukaan 1998

Ikä	Ammatillisen tutkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus 15 vuotta täyttäneestä väestöstä	%	Ammatillisen tutkinnon suorittaneita miehiä	Osuus 15 vuotta täyttäneistä miehistä	%	Ammatillisen tutkinnon suorittaneita naisia	Osuus 15 vuotta täyttäneistä naisista	%
15-19	23 923	7,2		14 409	8,5		9 514	5,9	
20-24	139 645	42,8		73 549	44,2		66 096	41,4	
25-29	176 373	57,4		87 628	55,8		88 745	59,1	
30-34	236 452	64,3		117 546	62,7		118 906	65,9	
35-39	253 695	66,5		125 656	64,6		128 039	68,5	
40-44	244 230	62,5		120 430	60,8		123 800	64,2	
45-49	230 237	55,9		115 074	55,0		115 163	56,8	
50-54	192 444	48,0		95 765	47,3		96 679	48,6	
55-59	113 984	40,6		55 757	40,3		58 227	40,8	
60-64	79 783	31,7		38 403	31,9		41 380	31,6	
65-69	55 824	24,2		25 374	24,3		30 450	24,2	
70-74	38 905	19,0		16 660	19,7		22 245	18,5	
75-79	25 722	17,0		9 630	18,5		16 092	16,2	
80-84	14 742	15,2		4 931	17,3		9 811	14,3	
85-	10 239	13,7		2 910	16,0		7 329	12,9	
<b>Yhteensä</b>	<b>1 836 198</b>	<b>43,6</b>		<b>903 722</b>	<b>44,5</b>		<b>932 476</b>	<b>42,8</b>	



**Kuvio 6**  
Ammatillisen tutkinnon ja korkeakoulututkinnon suorittaneiden osuudet vastaavan ikäisestä väestöstä 1998

**Taulukko 8**  
Korkeakoulututkinnon suorittanut väestö iän ja sukupuolen mukaan 1998

Ikä	Korkeakoulututkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus 15 vuotta täyttäneestä väestöstä %	Tutkinnon suorittaneita miehiä	Osuus 15 vuotta täyttäneistä miehistä %	Tutkinnon suorittaneita naisia	Osuus 15 vuotta täyttäneistä naisista %
15-19	1	0,0	—	—	1	0,0
20-24	6 042	1,9	1 384	0,8	4 658	2,9
25-29	37 471	12,2	15 818	10,1	21 653	14,4
30-34	44 747	12,2	20 378	10,9	24 369	13,5
35-39	42 170	11,1	19 841	10,2	22 329	11,9
40-44	40 041	10,2	19 785	10,0	20 256	10,5
45-49	38 376	9,3	19 483	9,3	18 893	9,3
50-54	36 632	9,1	19 173	9,5	17 459	8,8
55-59	22 504	8,0	12 236	8,8	10 268	7,2
60-64	13 692	5,4	7 809	6,5	5 883	4,5
65-69	9 368	4,1	5 702	5,5	3 666	2,9
70-74	6 497	3,2	3 922	4,6	2 575	2,1
75-79	4 282	2,8	2 526	4,8	1 756	1,8
80-84	2 485	2,6	1 414	5,0	1 071	1,6
85-	1 974	2,6	963	5,3	1 011	1,8
<b>Yhteensä</b>	<b>306 282</b>	<b>7,3</b>	<b>150 434</b>	<b>7,4</b>	<b>155 848</b>	<b>7,2</b>

**Taulukko 9**  
Ammattikorkeakouluissa tutkinnon suorittanut väestö iän ja sukupuolen mukaan 1998

Ikä	Ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus 15 vuotta täyttäneestä väestöstä %	Tutkinnon suorittaneita miehiä	Osuus 15 vuotta täyttäneistä miehistä %	Tutkinnon suorittaneita naisia	Osuus 15 vuotta täyttäneistä naisista %
15-19	1	0,0	—	—	1	0,0
20-24	3 601	1,1	871	0,5	2 730	1,7
25-29	9 268	3,0	4 380	2,8	4 888	3,3
30-34	2 563	0,7	1 197	0,6	1 366	0,8
35-39	1 344	0,4	491	0,3	853	0,5
40-44	909	0,2	342	0,2	567	0,3
45-49	567	0,1	251	0,1	316	0,2
50-54	261	0,1	136	0,1	125	0,1
55-59	53	0,0	34	0,0	19	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>18 567</b>	<b>0,4</b>	<b>7 702</b>	<b>0,4</b>	<b>10 865</b>	<b>0,5</b>

Korkeakoulututkintoihin sisältyvät korkeakouluasetuksen (464/1998) mukaiset yliopistoissa ja korkeakouluissa suoritettut tutkinnot sekä väliaikaisissa ja vakinaisissa ammattikorkeakouluissa suoritettut tutkinnot.

Korkeakoulututkinnon suorittaneita oli 306 000 henkeä. 15 vuotta täyttäneestä väestöstä osuus oli 7 prosenttia. Kasvua oli edelliseen vuoteen verrattuna 6 prosenttia.

Korkeakoulututkinnon suorittaneita oli sekä miehistä että naisista 7 prosenttia. Alle 45-vuotiaat naiset olivat suorittaneet korkeakoulututkinnon useammin kuin miehet.

Ammattikorkeakouluista on valmistunut henkilöitä vuodesta 1994 lähtien. Vuoden 1998 lopussa ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneita oli 19 000 henkeä. Edellisestä vuodesta ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneiden määrä kasvoi 67 prosenttia.

Ammattikorkeakoulututkinnon suorittaneista oli 59 prosenttia naisia ja 42 prosenttia miehiä ja puolet oli iältään 25–29-vuotiaita.

Korkeakoulututkinnon suorittaneita oli eniten kaupallisella ja yhteiskuntatieteellisellä alalla. Kaikista korkeakoulututkinnon suorittaneista kolmasosa oli suorittanut tämän alan tutkinnon. 17 prosenttia oli suorittanut tutkintonsa humanistiselta ja taidealalta ja 16 prosenttia tekniikan alalta.

Korkeakoulututkinnot eivät ole eriytyneet koulutusalan mukaan yhtä jyrkästi miesten ja naisten tutkintoihin kuin kaikki suoritettut tutkinnot. Poikkeuksena olivat tekniikan alan korkeakoulututkinnot, jotka olivat vielä miesvaltaisempia kuin kaikki tutkinnot. Palvelualojen korkeakoulututkintojen miesvaltaisuus johtui upseerien tutkinnoista.

**Taulukko 10**

**Korkeakoulututkinnon suorittanut väestö koulutusalan ja sukupuolen mukaan 1998**

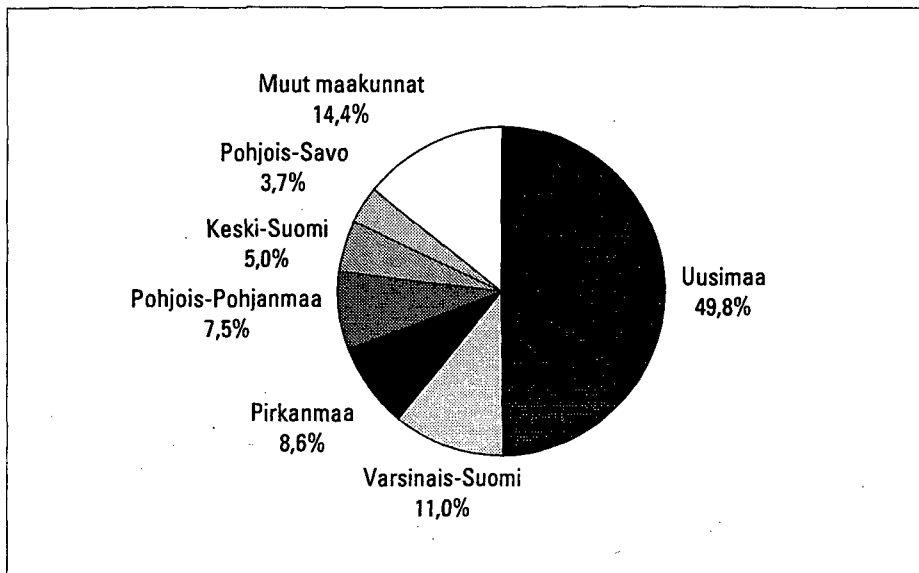
Koulutusala	Korkeakoulututkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus 15 vuotta täyttäneestä väestöstä	Korkeakoulututkinnon suorittaneita miehiä	Osuus 15 vuotta täyttäneistä miehistä	Korkeakoulututkinnon suorittaneita naisia	Osuus 15 vuotta täyttäneistä naisista
		%		%		%
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	21 208	0,5	5 692	0,3	15 516	0,7
Humanistinen ja taidealan	50 896	1,2	14 397	0,7	36 499	1,7
Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen	99 239	2,4	46 824	2,3	52 415	2,4
Luonnontieteellinen	31 100	0,7	17 432	0,9	13 668	0,6
Tekniikan	48 874	1,2	41 371	2,0	7 503	0,3
Maa- ja metsätalousalan	9 972	0,2	5 914	0,3	4 058	0,2
Terveys- ja sosiaali-alan	37 464	0,9	12 973	0,6	24 491	1,1
Palvelualojen	7 296	0,2	5 741	0,3	1 555	0,1
Tuntematon	233	0,0	90	0,0	143	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>306 282</b>	<b>7,3</b>	<b>150 434</b>	<b>7,4</b>	<b>155 848</b>	<b>7,2</b>

**Taulukko 11**

**Tutkijakoulutusasteen suorittanut väestö koulutusalan ja sukupuolen mukaan 1998**

Koulutusala	Tutkijakoulutusasteen suorittaneita yhteensä	Muutos edellisestä vuodesta		Tutkijakoulutusasteen suorittaneita miehiä	Tutkijakoulutusasteen suorittaneita naisia
			%		
Kasvatustieteellinen	621	65	11,7	301	320
Humanistinen ja taidealan	2 711	140	5,4	1 611	1 100
Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen	3 821	205	5,7	2 644	1 177
Luonnontieteellinen	4 600	170	3,8	3 313	1 287
Tekniikan	3 909	227	6,2	3 412	497
Maa- ja metsätalousalan	694	31	4,7	456	238
Terveys- ja sosiaali-alan	4 361	255	6,2	2 755	1 606
Palvelualojen	87	8	10,1	56	31
Tuntematon	13	-1	-7,1	9	4
<b>Yhteensä</b>	<b>20 817</b>	<b>1 100</b>	<b>5,6</b>	<b>14 557</b>	<b>6 260</b>

**Kuvio 7**  
**Tutkijakoulutusasteen suorittanut väestö**  
**maakunnittain 1998**



Tutkijakoulutusasteen suorittaneen väestön määrä oli 21 000 henkeä vuoden 1998 lopussa. Kasvua oli edellisestä vuodesta vajaa 6 prosenttia. Miehiä tutkijakoulutusasteen suorittaneista oli kaksi kolmasosaa ja naisia yksi kolmasosa.

Tutkijakoulutusasteen suorittaneita tarkasteltaessa on otettava huomioon, että koulutusluokitusta uudistettaessa tutkijakoulutusasteelta siirrettiin ylemmälle korkeakouluasteelle erikoislääkäreiden, erikoishammaslääkäreiden ja erikoiseläinlääkäreiden sekä yleisesikuntaupseerien tutkinnot. Tästä syystä aikaisempaa koulutusluokitusta käytettäessä tutkijakoulutuksen suorittaneiden määrä on suurempi kuin uutta luokitusta käytettäessä. Taulukossa 11 on edel-

lisen vuoden tiedot tuotettu uudella luokituksella ja tutkijakoulutusasteelle on luokiteltu vain lisensiaatti- ja tohtoritutkinnot.

Eniten tutkijakoulutusasteen suorittaneita oli luonnontieteellisellä sekä terveys- ja sosiaali-alalla. Kaikista tutkijakoulutusasteen suorittaneista oli yli 40 prosenttia suorittanut näiden alojen tutkinnot.

Puolet tutkijakoulutuksen suorittaneista asui Uudellamaalla. Pelkästään pääkaupunkiseudulla asui 45 prosenttia. Pääkaupunkiseudun jälkeen tutkijakoulutuksen suorittaneita oli eniten Turussa, 8 prosenttia, sekä Tampereella ja Oulussa, molemmissa 6 prosenttia.

## 4 Ruotsinkielisen väestön koulutus

Lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa, ammatti-  
korkeakouluissa ja yliopistoissa tutkinnon suoritta-  
neen ruotsinkielisen väestön määrä oli 136 000 hen-  
keä vuoden 1998 lopussa. Kasvua edelliseen vuoteen  
verrattuna oli vajaa 2 prosenttia.

Tutkinnon oli suorittanut 15 vuotta täyttäneestä  
ruotsinkielisestä väestöstä 57 prosenttia. Koko väes-  
töstä osuus oli 58 prosenttia. Ruotsinkieliset suoritti-  
vat enemmän korkea-asteen tutkintoja ja vähemmän  
keskiasteen tutkintoja kuin koko väestö. Ruotsinkie-  
lisistä keskiasteen tutkinnon oli suorittanut 30 pro-  
senttia ja korkea-asteen tutkinnon 27 prosenttia.  
Vastaavat osuudet koko väestöstä olivat 35 prosent-  
tia ja 23 prosenttia.

Tutkinnon suorittaneiden ruotsinkielisten mies-  
ten osuus oli 58 prosenttia ja kaikkien miesten 59  
prosenttia. Ruotsinkieliset naiset ovat suorittaneet  
vähemmän tutkintoja kuin kaikki naiset. Tutkintoja  
oli suorittanut ruotsinkielisistä naisista 55 prosenttia  
ja kaikista naisista 57 prosenttia.

Ruotsinkieliset alle 35-vuotiaat nuoret olivat kou-  
lutetumpia kuin koko väestön nuoret. Samoin yli  
55-vuotiaat ruotsinkieliset olivat koulutetumpia kuin  
koko väestö. Sen sijaan 35–55-vuotiaiden ikäryhmis-  
sä olivat ruotsinkieliset suorittaneet vähemmän tut-  
kintoja kuin koko väestö.

Ruotsinkielisistä tutkinnon suorittaneista asui 95  
prosenttia Uudellamaalla, Itä-Uudellamaalla, Var-  
sinais-Suomessa, Pohjanmaalla ja Ahvenanmaalla.

**Taulukko 12**  
Ruotsinkielinen 15 vuotta täyttänyt väestö koulutusasteen ja sukupuolen mukaan 1998

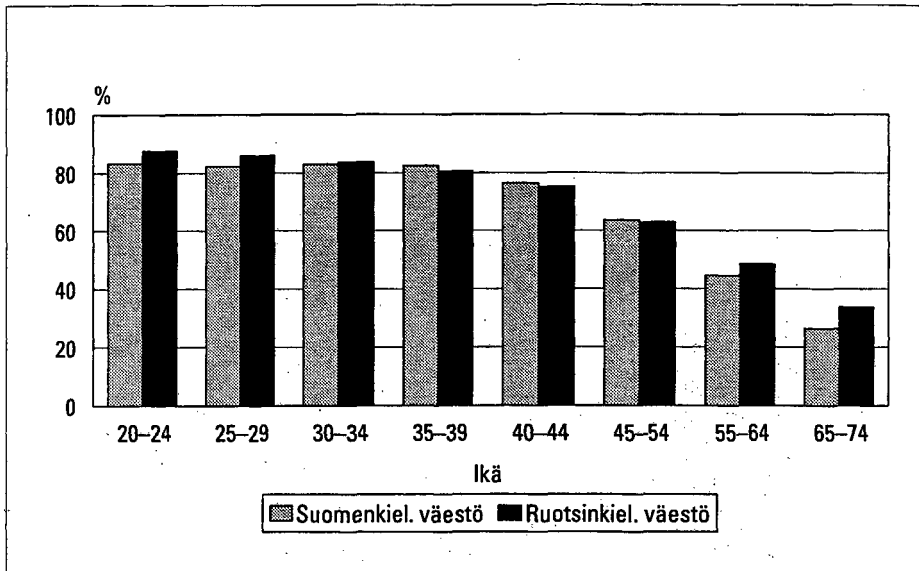
Koulutusaste	15 vuotta täyttänyt ruotsinkielinen väestö		15 vuotta täyttäneet ruotsinkieliset miehet		15 vuotta täyttäneet ruotsinkieliset naiset	
		%		%		%
<b>Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa</b>	<b>104 517</b>	<b>43,5</b>	<b>48 958</b>	<b>41,8</b>	<b>55 559</b>	<b>45,1</b>
<b>Tutkinnon suorittaneita</b>	<b>135 824</b>	<b>56,5</b>	<b>68 108</b>	<b>58,2</b>	<b>67 716</b>	<b>54,9</b>
<b>Keskiaste</b>	<b>71 697</b>	<b>29,8</b>	<b>36 208</b>	<b>30,9</b>	<b>35 489</b>	<b>28,8</b>
<b>Korkea-aste</b>	<b>64 127</b>	<b>26,7</b>	<b>31 900</b>	<b>27,2</b>	<b>32 227</b>	<b>26,1</b>
Alin korkea-aste	31 035	12,9	13 498	11,5	17 537	14,2
Alempi korkeakouluaste	15 895	6,6	8 476	7,2	7 419	6,0
Ylempi korkeakouluaste	15 491	6,4	8 657	7,4	8 834	5,5
Tutkijakoulutusaste	1 706	0,7	1 269	1,1	437	0,4
<b>Yhteensä</b>	<b>240 341</b>	<b>100,0</b>	<b>117 066</b>	<b>100,0</b>	<b>123 275</b>	<b>100,0</b>

**Taulukko 13**  
Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittanut ruotsinkielinen väestö iän ja sukupuolen mukaan 1998

Ikä	Tutkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus ruotsinkielisistä		Osuus ruotsinkielisistä	
		%	Tutkinnon suorittaneita miehiä	%	Tutkinnon suorittaneita naisia
15–19	2 745	16,2	1 415	16,1	1 330
20–24	14 421	87,7	7 437	85,8	6 984
25–29	14 010	86,0	6 939	82,8	7 071
30–34	15 203	83,7	7 390	79,6	7 813
35–39	14 160	80,6	6 807	75,9	7 353
40–44	14 114	75,2	6 971	72,3	7 143
45–49	13 966	67,8	7 135	66,6	6 831
50–54	14 016	58,8	7 382	59,2	6 634
55–59	9 141	52,5	4 802	53,5	4 339
60–64	6 467	43,6	3 357	45,5	3 110
65–69	5 315	36,2	2 749	39,5	2 566
70–74	4 581	31,3	2 335	35,3	2 246
75–79	3 534	27,5	1 673	33,3	1 861
80–84	2 243	24,9	971	32,1	1 272
85–	1 908	23,0	745	34,0	1 163
<b>Yhteensä</b>	<b>135 824</b>	<b>56,5</b>	<b>68 108</b>	<b>58,2</b>	<b>67 716</b>

Ruotsinkielisten koulutustaso oli vajaa 6 prosenttia korkeampi kuin koko väestön. Ruotsinkielisten koulutustaso oli kaikissa muissa maakunnissa – paitsi Itä-Uudenmaalla, Pohjanmaalla ja Ahvenanmaalla – korkeampi kuin koko väestön.

Koulutustasoa ilmaiseva mittainluku on laskettu 20 vuotta täyttäneen väestön suorittamien tutkintojen koulutusasteista. Koulutustason laskemiskaava on esitetty luvussa 12. Aineisto, käsitteet ja luokitukset.



**Kuvio 8**  
Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden osuudet vastaavan ikäisestä suomenkielisestä ja ruotsinkielisestä väestöstä 1998

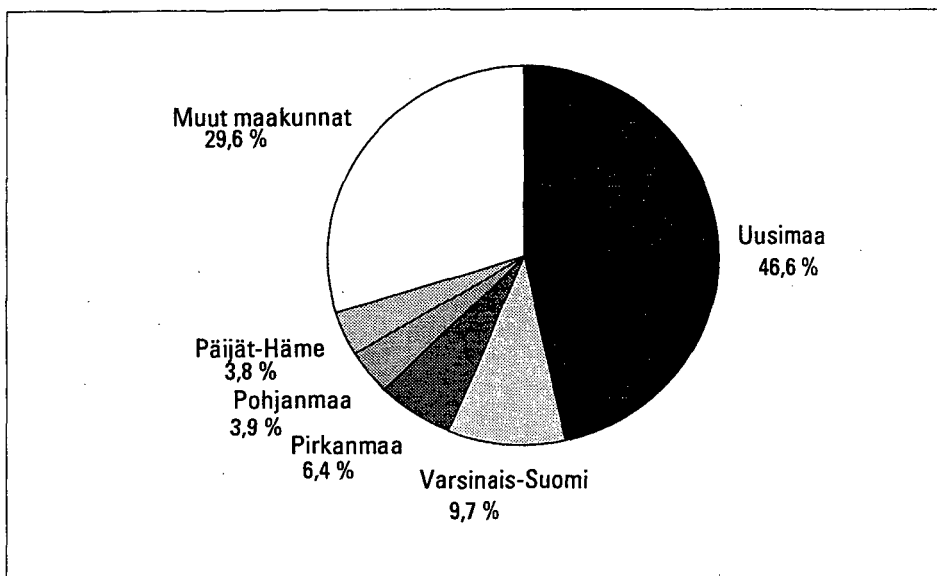
**Taulukko 14**  
Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittanut ruotsinkielinen väestö maakunnittain 1998

	15 vuotta täyttäneitä	Tutkinnon suorittaneita	Osuus 15 vuotta täyttäneistä %	Perusaste	Keskiaste	Korkea-aste	Koulutustasomittain
<b>Manner-Suomi</b>							
Uusimaa	87 305	52 596	60,2	39,8	27,2	33,0	329
Itä-Uusimaa	25 854	12 922	50,0	50,0	28,0	22,0	234
Varsinais-Suomi	21 990	13 291	60,4	39,6	30,4	30,1	315
Satakunta	659	442	67,1	32,9	24,4	42,6	389
Kanta-Häme	439	279	63,6	36,4	28,9	34,6	333
Pirkanmaa	1 290	952	73,8	26,2	26,0	47,8	447
Päijät-Häme	478	294	61,5	38,5	28,7	32,8	313
Kymenlaakso	1 417	774	54,6	45,4	25,9	28,7	291
Etelä-Karjala	172	103	59,9	40,1	23,8	36,0	361
Etelä-Savo	176	114	64,8	35,2	29,0	35,8	336
Pohjois-Savo	220	146	66,4	33,6	20,5	45,9	408
Pohjois-Karjala	115	67	58,3	41,7	27,8	30,4	314
Keski-Suomi	277	184	66,4	33,6	21,3	45,1	417
Etelä-Pohjanmaa	434	253	58,3	41,7	31,8	26,5	278
Pohjanmaa	73 821	39 772	53,9	46,1	32,9	21,0	245
Keski-Pohjanmaa	5 629	2 899	51,5	48,5	30,1	21,4	238
Pohjois-Pohjanmaa	345	244	70,7	29,3	33,0	37,7	389
Kainuu	50	32	64,0	36,0	26,0	38,0	342
Lappi	243	136	56,0	44,0	25,5	30,5	307
<b>Ahvenanmaa</b>	<b>19 427</b>	<b>10 324</b>	<b>53,1</b>	<b>46,9</b>	<b>32,8</b>	<b>20,3</b>	<b>237</b>
<b>Yhteensä</b>	<b>240 341</b>	<b>135 824</b>	<b>56,5</b>	<b>43,5</b>	<b>29,8</b>	<b>26,7</b>	<b>283</b>

## 5 Ulkomaan kansalaisten koulutus

Lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa tutkinnon suorittaneiden ulkomaan kansalaisten määrä oli 31 000 vuoden 1998 lopussa. Tutkinnon oli suorittanut 15 vuotta täyttäneistä ulkomaalaisista 46 prosenttia. Miesten osuus oli 45 pro-

senttia ja naisten 46 prosenttia. Ulkomaalaisten kohdalla on otettava huomioon, että tiedot ulkomaalaisten suorittamista tutkinnoista eivät ole kattavat, vaikka ulkomaalaisten koulutustietoja on täydennetty tutkintorekisteriin.



**Kuvio 9**  
Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneet ulkomaan kansalaiset maakunnittain 1998

**Taulukko 15**  
15 vuotta täyttäneet ulkomaan kansalaiset koulutusasteen ja sukupuolen mukaan 1998

Koulutusaste	15 vuotta täyttänyt väestö		15 vuotta täyttäneet miehet		15 vuotta täyttäneet naiset	
		%		%		%
<b>Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa</b>	<b>36 700</b>	<b>54,2</b>	<b>18 661</b>	<b>54,7</b>	<b>18 039</b>	<b>53,8</b>
<b>Tutkinnon suorittaneita</b>	<b>30 950</b>	<b>45,8</b>	<b>15 438</b>	<b>45,3</b>	<b>15 512</b>	<b>46,2</b>
<b>Keskiaste</b>	<b>14 772</b>	<b>21,8</b>	<b>8 022</b>	<b>23,5</b>	<b>6 750</b>	<b>20,1</b>
<b>Korkea-aste</b>	<b>16 178</b>	<b>23,9</b>	<b>7 416</b>	<b>21,7</b>	<b>8 762</b>	<b>26,1</b>
Alin korkea-aste	4 011	5,9	1 580	4,6	2 431	7,2
Alempi korkeakouluaste	5 729	8,5	2 667	7,8	3 062	9,1
Ylempi korkeakouluaste	5 959	8,8	2 854	8,4	3 105	9,3
Tutkijakoulutusaste	479	0,7	315	0,9	164	0,5
<b>Yhteensä</b>	<b>67 650</b>	<b>100,0</b>	<b>34 099</b>	<b>100,0</b>	<b>33 551</b>	<b>100,0</b>

**Taulukko 16****Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneet ulkomaan kansalaiset iän ja sukupuolen mukaan 1998**

Ikä	Tutkinnon suorittaneita yhteensä	Osuus ulkomaalaisista	Tutkinnon suorittaneita miehiä	Osuus ulkomaalaisista miehistä	Tutkinnon suorittaneita naisia	Osuus ulkomaalaisista naisista
		%		%		%
15-19	108	1,9	54	1,9	54	2,0
20-24	1 260	20,6	586	20,8	674	20,5
25-29	3 583	36,6	1 785	36,8	1 798	36,4
30-34	5 473	47,8	2 666	43,7	2 807	52,5
35-39	5 376	55,5	2 531	49,5	2 845	62,3
40-44	4 605	64,8	2 113	58,5	2 492	71,3
45-54	6 534	77,0	3 387	75,9	3 147	78,2
55-64	2 811	65,8	1 554	71,6	1 257	59,8
65+	1 200	23,1	762	37,0	438	14,0
<b>Yhteensä</b>	<b>30 950</b>	<b>45,8</b>	<b>15 438</b>	<b>45,3</b>	<b>15 512</b>	<b>46,2</b>

Keskiasteen tutkinnon oli suorittanut 22 prosenttia ja korkea-asteen tutkinnon vajaa 24 prosenttia. Keskiasteen tutkintoja ulkomaalaiset olivat suorittaneet huomattavasti vähemmän kuin koko väestö. Sen sijaan korkea-asteen tutkinnon suorittaneiden ulkomaalaisten osuus oli vähän suurempi kuin koko väestön. Ulkomaalaisista miehistä korkea-asteen tutkinnon oli suorittanut 22 prosenttia ja naisista 26 prosenttia. Ulkomaalaiset naiset olivat suorittaneet korkeakoulututkinnon useammin kuin koko väestön naiset.

Koulutetuimpia ulkomaalaisista olivat 45-54-vuotiaat. Tähän ikäluokkaan kuuluvista 77 prosenttia oli suorittanut tutkinnon. Nuoret ulkomaalaiset sen sijaan olivat huomattavasti vähemmän koulutettuja kuin koko väestön nuoret.

Lähes puolet tutkinnon suorittaneista ulkomaalaisista asui Uudellamaalla. Varsinais-Suomessa asui kymmenesosa ja Pirkanmaalla 6 prosenttia.

## 6 Väestön koulutustaso alueittain

Väestön koulutustasossa on huomattavia alueellisia eroja. Koulutustaso vaihtelee kunnan taajamaväestön osuuden mukaan siten että, mitä suurempi on kunnan taajamaväestön osuus, sitä korkeampi on väestön koulutustaso. Kaupunkimaisissa kunnissa väestön koulutustaso oli vuoden 1998 lopussa selvästi korkeampi kuin maaseutumaisissa kunnissa.

Kaupungeissa peruskoulun jälkeisen tutkinnon oli suorittanut 62 ja maaseudulla 49 prosenttia 15 vuotta täyttäneestä väestöstä. Korkea-asteen tutkinto oli kaupungeissa 27 ja maaseudulla 14 prosentilla.

Koulutustasoa tarkasteltaessa on otettava huomioon, että koulutusluokituksen uudistuksen yhteydessä myös koulutustason laskemiskaava uudistettiin. Tästä syystä mittainluku ei ole vertailukelpoinen aikaisempien vuosien lukuihin. Koulutustasoa ilmaiseva mittainluku on laskettu 20 vuotta täyttäneen väestön suorittamien tutkintojen koulutusasteista. Koulutustason laskemiskaava on esitetty luvussa 12. Aineisto, käsitteet ja luokitukset.

Väestön koulutustasomittaimella mitaten maakuntien väliset koulutustasoerot olivat vähäisiä, kun Uttamaata ei lasketa mukaan. Uudellamaalla väestön

**Taulukko 17**  
15 vuotta täyttänyt väestö koulutusasteen mukaan kuntaryhmittäin 1998

Kuntaryhmä	15 vuotta täyttäneitä	Tutkinnon suorittaneita		Keskiaste	Korkea-aste	Ei perusasteen jälkeistä koulutusta %	Koulutus-tasomittain
			%	%	%		
Kaupunkimaiset kunnat	2 550 667	1 574 411	61,7	35,1	26,6	38,3	299
Taajaan asutut kunnat	680 709	374 410	55,0	35,9	19,1	45,0	242
Maaseutumaiset kunnat	977 125	480 484	49,2	35,0	14,1	50,8	203
<b>Koko maa</b>	<b>4 208 501</b>	<b>2 429 305</b>	<b>57,7</b>	<b>35,2</b>	<b>22,5</b>	<b>42,3</b>	<b>268</b>

**Taulukko 18**  
15 vuotta täyttänyt väestö koulutusasteen mukaan maakunnittain 1998

Maakunta	15 vuotta täyttäneitä	Tutkinnon suorittaneita		Keskiaste	Korkea-aste	Ei perusasteen jälkeistä koulutusta %	Koulutus-tasomittain
			%	%	%		%
<b>Manner-Suomi</b>							
Uusimaa	1 036 875	650 183	62,7	32,5	30,2	37,3	324
Itä-Uusimaa	70 548	37 832	53,6	31,8	21,8	46,4	248
Varsinais-Suomi	366 020	209 330	57,2	35,0	22,2	42,8	264
Satakunta	199 114	107 243	53,9	35,2	18,7	46,1	234
Kanta-Häme	135 068	75 182	55,7	34,9	20,8	44,3	247
Pirkanmaa	366 178	215 251	58,8	36,4	22,4	41,2	268
Päijät-Häme	162 694	89 323	54,9	35,8	19,1	45,1	239
Kymenlaakso	157 892	89 474	56,7	37,5	19,2	43,3	242
Etelä-Karjala	115 184	62 173	54,0	35,8	18,2	46,0	232
Etelä-Savo	141 502	75 784	53,6	35,8	17,7	46,4	229
Pohjois-Savo	208 860	118 285	56,6	37,1	19,5	43,4	249
Pohjois-Karjala	141 883	78 252	55,2	37,8	17,4	44,8	238
Keski-Suomi	211 831	120 868	57,1	36,3	20,7	42,9	258
Etelä-Pohjanmaa	159 948	84 417	52,8	35,4	17,4	47,2	225
Pohjanmaa	141 199	77 858	55,1	33,8	21,3	44,9	252
Keski-Pohjanmaa	57 163	30 114	52,7	35,7	17,0	47,3	227
Pohjois-Pohjanmaa	281 648	165 665	58,8	38,1	20,7	41,2	268
Kainuu	75 199	41 000	54,5	37,6	17,0	45,5	231
Lappi	158 848	89 943	56,6	37,6	19,0	43,4	245
<b>Ahvenanmaa</b>	<b>20 847</b>	<b>11 128</b>	<b>53,4</b>	<b>32,7</b>	<b>20,7</b>	<b>46,6</b>	<b>239</b>
<b>Koko maa</b>	<b>4 208 501</b>	<b>2 429 305</b>	<b>57,7</b>	<b>35,2</b>	<b>22,5</b>	<b>42,3</b>	<b>268</b>

koulutustaso oli huomattavasti korkeampi kuin maassa keskimäärin. Pirkanmaalla ja Pohjois-Pohjanmaalla koulutustaso oli sama kuin maan keskiarvo. Kaikissa muissa maakunnissa koulutustaso oli alempi kuin maassa keskimäärin. Tosin Varsinais-Suomen koulutustaso oli lähellä maan keskitasoa. Alhaisin koulutustaso oli Etelä-Pohjanmaalla ja Keski-Pohjanmaalla, merkittävästi maan keskitason alapuolella.

Koulutustasoerot johtuvat pitkälti korkea-asteen koulutuksen suorittaneesta väestöstä. Uudellamaalla oli korkea-asteen koulutuksen suorittanut 30 prosenttia 15 vuotta täyttäneistä, kun vastaava osuus oli 17 prosenttia Etelä-Pohjanmaalla, Keski-Pohjanmaalla, Kainuussa ja Pohjois-Karjalassa.

Uudellamaalla oli 63 prosenttia 15 vuotta täyttäneistä suorittanut perusasteen jälkeisen tutkinnon vuonna 1998. Etelä- ja Keski-Pohjanmaalla tutkinnon suorittaneiden osuus oli vajaa 53 prosenttia. Nuoret aikuiset eli 25–34-vuotiaat olivat suorittaneet eniten tutkintoja Pohjois- ja Etelä-Pohjanmaalla sekä Keski-Suomessa. Vähiten tähän ikäluokkaan kuuluvat nuoret olivat suorittaneet tutkintoja Ahvenanmaalla, Päijät-Hämeessä, Itä-Uudellamaalla sekä Uudellamaalla. 55–65-vuotiaat olivat suorittaneet

tutkintoja selvästi eniten Uudellamaalla ja vähiten Keski- ja Etelä-Pohjanmaalla.

Kunnittaiset koulutustasoerot olivat suuret. Selvästi korkein koulutustaso on ollut jo vuosia Kauniaisissa. Seuraavilla sijoilla olivat Espoo, Helsinki, Oulu ja Jyväskylä. Alhaisin koulutustaso oli Luhangan, Rautavaaran, Pylkönmäen ja Kannonkosken kunnissa.

Tutkinnon suorittaneiden osuus oli Kauniaisissa korkein. 78 prosenttia Kauniaisten 15 vuotta täytäneistä väestöstä oli suorittanut jonkin tutkinnon peruskoulun jälkeen. Korkea-asteen tutkinnon oli suorittanut 52 prosenttia. Koko maassa oli peruskoulun jälkeisen tutkinnon suorittanut 58 prosenttia ja korkea-asteen tutkinnon 23 prosenttia 15 vuotta täytäneistä väestöstä.

Tutkinnon suorittaneiden osuus oli matalin Luhangalla. 15 vuotta täytäneistä oli kolmasosa suorittanut tutkinnon peruskoulun jälkeen ja korkea-asteen tutkinto oli kymmenesosalla.

Koko maassa keskimäärin 42 prosentilta 15 vuotta täytäneistä puuttui perusasteen jälkeinen koulutus. Kauniaisissa perusasteen varassa olevien osuus oli 22 prosenttia ja Luhangalla 65 prosenttia.

**Taulukko 19**  
**Tutkinnon suorittaneiden osuudet ikäryhmittäin ja maakunnittain 1998**

Maakunta	15 vuotta täyttänyt väestö	25–34-vuotiaat	55–64-vuotiaat
	%	%	%
Uusimaa	62,7	80,8	51,2
Pirkanmaa	58,8	84,7	46,0
Pohjois-Pohjanmaa	58,8	86,1	42,7
<b>Koko maa</b>	<b>57,7</b>	<b>82,7</b>	<b>44,5</b>
Varsinais-Suomi	57,2	83,0	44,3
Keski-Suomi	57,1	85,3	42,0
Kymenlaakso	56,7	84,1	46,5
Pohjois-Savo	56,6	83,8	42,1
Lappi	56,6	82,5	44,1
Kanta-Häme	55,7	82,0	42,7
Pohjois-Karjala	55,2	83,7	41,3
Pohjanmaa	55,1	84,8	41,8
Päijät-Häme	54,9	78,2	43,2
Kainuu	54,5	84,7	38,5
Etelä-Karjala	54,0	83,5	38,8
Satakunta	53,9	82,5	42,3
Itä-Uusimaa	53,6	78,8	40,9
Etelä-Savo	53,6	82,3	40,8
Ahvenanmaa	53,4	77,7	44,2
Etelä-Pohjanmaa	52,8	85,3	36,1
Keski-Pohjanmaa	52,7	84,0	33,3

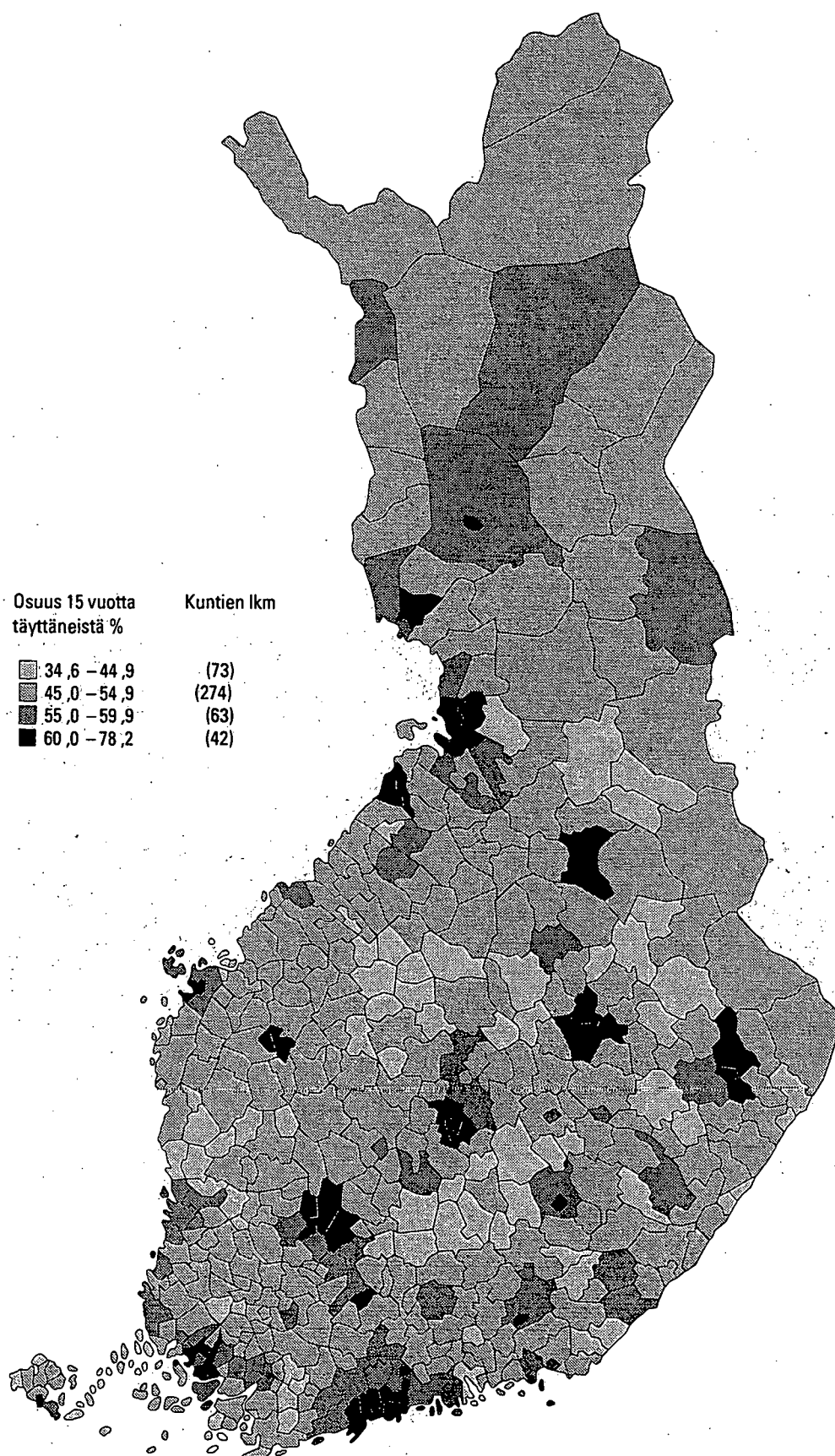
**Taulukko 20**  
Koulutustasoltaan korkeimmat ja matalimmat kunnat 1998

	Koulutus- taso	Tutkinnon suorittaneiden osuus %
<b>Korkeimman koulutustason kunnat</b>		
1	Kauniainen	510
2	Espoo	396
3	Helsinki	339
4	Oulu	336
5	Jyväskylä	329
6	Kirkkonummi	322
7	Oulunsalo	321
8	Kaarina	314
9	Joensuu	310
10	Kuopio	309
11	Rovaniemi	309
12	Pirkkala	308
13	Tampere	307
14	Kempele	307
15	Vaasa	305
16	Järvenpää	304
17	Muurame	303
18	Seinäjoki	302
19	Naantali	296
20	Kerava	295
<b>Matalimman koulutustason kunnat</b>		
1	Luhanka	139
2	Rautavaara	142
3	Pylkönmäki	145
4	Kannonkoski	147
5	Geta	148
6	Isojoki	149
7	Karjajoki	149
8	Miehikkälä	153
9	Ullava	153
10	Pertunmaa	156
11	Savonranta	157
12	Kivijärvi	157
13	Ylämaa	158
14	Leivonmäki	158
15	Värtsilä	159
16	Kyyjärvi	160
17	Kumlinge	160
18	Vesanto	161
19	Saari	162
20	Soini	162

**Taulukko 21**  
Kunnat, joissa perusasteen varaan jääneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä korkein ja matalin 1998

	%	
<b>Vähiten perusasteen varaan jääneitä</b>		
<b>Koko maa</b>	<b>42,3</b>	
1	Kauniainen	21,8
2	Espoo	30,7
3	Oulu	32,8
4	Jyväskylä	33,1
5	Rovaniemi	34,3
6	Joensuu	34,4
7	Kuopio	34,7
8	Seinäjoki	34,8
9	Kempele	35,5
10	Helsinki	35,6
11	Tampere	35,9
12	Siilinjärvi	36,2
13	Oulunsalo	36,3
14	Muurame	36,3
15	Nurmo	36,4
16	Pirkkala	36,7
17	Vaasa	37,0
18	Kiiminki	37,0
19	Mikkeli	37,0
20	Masku	37,4
<b>Eniten perusasteen varaan jääneitä</b>		
1	Luhanka	65,4
2	Kumlinge	63,7
3	Rautavaara	62,9
4	Geta	62,5
5	Kannonkoski	62,0
6	Pylkönmäki	61,8
7	Ullava	61,7
8	Isojoki	60,9
9	Karjajoki	60,2
10	Miehikkälä	60,0
11	Kisko	59,8
12	Soini	59,5
13	Kivijärvi	59,5
14	Iniö	59,4
15	Värtsilä	59,3
16	Kyyjärvi	59,2
17	Dragsfjärd	59,1
18	Kinnula	58,7
19	Valtimo	58,7
20	Merikarvia	58,6

# Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneiden osuus kunnittain 1998

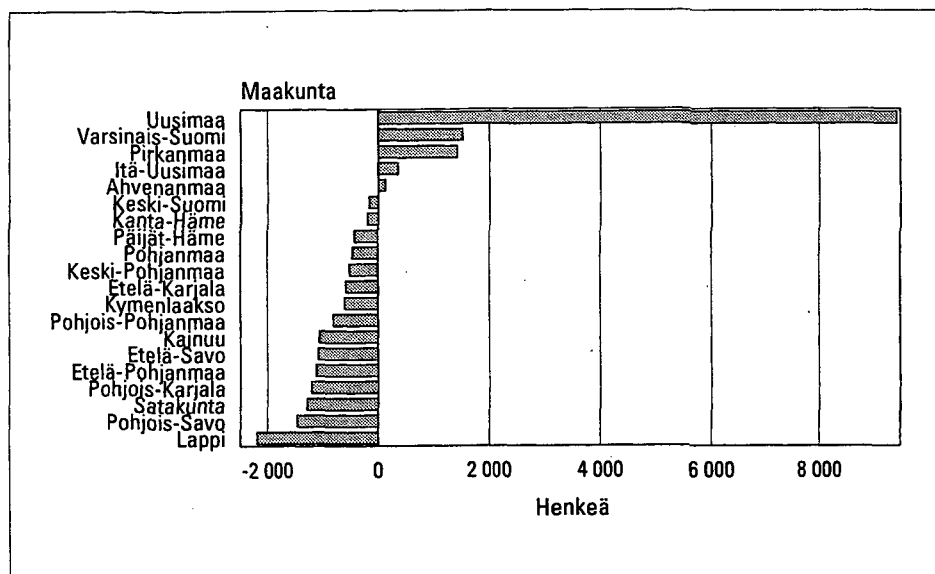


# 7 Tutkinnon suorittaneen väestön muuttoliike

1990-luvun jälkipuoliskon voimakas muuttoliike on lisännyt maakuntien ja kuntien välisiä koulutustasoeroja. Muuttajat ovat useimmiten nuoria ja hyvin koulutettuja. Muuttoliike käy maaseudulta kaupunkiin.

Uusimaa on ollut jo vuosia koulutetun väestön suurin muuttovoittoalue. Vuoden 1998 aikana myös

Varsinais-Suomi ja Pirkanmaa ovat saaneet koulutetuista merkittävää muuttovoittoa. Vastaavana aikana huomattavia koulutetun väestön muuttotappioita ovat kokeneet Lappi, Pohjois-Savo, Satakunta, Pohjois-Karjala ja Etelä-Pohjanmaa.



**Kuvio 10**  
Tutkinnon suorittaneen väestön nettomaassamuutto maakunnittain 1998

**Taulukko 22**

**Tutkinnon suorittaneen väestön nettomaassamuutto koulutusasteen mukaan maakunnittain 1998**

Maakunta	Tutkinnon suorittaneita yhteensä	Koulutusaste				Tutkija-koulutusaste	Ei perusasteen jälkeistä koulutusta	Nettomuutto yhteensä
		Keskiaste	Alin korkeaaste	Alempi korkea-kouluaste	Ylempi korkea-kouluaste			
<b>Manner-Suomi</b>								
Uusimaa	9 040	5 451	1 447	902	1 192	48	395	9 435
Itä-Uusimaa	299	-28	129	72	113	13	52	351
Varsinais-Suomi	1 039	1 125	44	101	-213	-18	480	1 519
Satakunta	-1 237	-803	-202	-143	-90	1	-21	-1 258
Kanta-Häme	-210	-166	-30	-24	12	-2	26	-184
Pirkanmaa	1 353	907	341	101	5	-1	59	1 412
Päijät-Häme	-483	-372	-32	-89	11	-1	80	-403
Kymenlaakso	-609	-543	-17	-34	-22	7	31	-578
Etelä-Karjala	-490	-233	-162	-50	-42	-3	-69	-559
Etelä-Savo	-957	-664	-159	-85	-45	-4	-100	-1 057
Pohjois-Savo	-1 309	-799	-173	-168	-161	-8	-132	-1 441
Pohjois-Karjala	-1 072	-517	-196	-151	-205	-3	-106	-1 178
Keski-Suomi	-151	48	-176	17	-31	-9	-5	-156
Etelä-Pohjanmaa	-1 058	-791	-160	-72	-45	10	-41	-1 099
Pohjanmaa	-336	-172	-39	-9	-119	3	-102	-438
Keski-Pohjanmaa	-502	-353	-55	-30	-62	-2	15	-487
Pohjois-Pohjanmaa	-678	-415	-73	-57	-100	-33	-100	-778
Kainuu	-956	-659	-140	-104	-56	3	-81	-1 037
Lappi	-1 782	-1 066	-377	-174	-164	-1	-404	-2 186
<b>Ahvenanmaa</b>	99	50	30	-3	22	-	23	122

Keskiasteen tutkinnon suorittaneet ovat olleet muuttoalttiimpia. Sekä Uudenmaan, Varsinais-Suomen että Pirkanmaan muuttovoitosta suurin osa oli keskiasteen tutkinnon suorittaneita. Merkittävimmiltä muuttotappioalueilta muutti pois eniten henkilöitä, jotka olivat suorittaneet keskiasteen tutkinnon.

Korkea-asteen tutkinnon suorittaneita muutti eniten Uudellemaalle. Varsinkin alimman korkea-asteen ja ylemmän korkeakouluasteen tutkinnon suorittaneiden muutto Uudellemaalle oli merkittävä. Edellisestä vuodesta Uudenmaan koko muuttovoitto lisääntyi 7 prosenttia.

Vuonna 1998 muutti maasta 8 800 yli 15-vuotiasta henkilöä. Edellisestä vuodesta maastamuuttaneiden määrä lisääntyi 10 prosenttia. Muuttaneista 71 prosenttia oli suorittanut jonkin tutkin-

non peruskoulun jälkeen. Keskiasteen tutkinto oli 32 prosentilla ja korkea-asteen tutkinto 39 prosentilla.

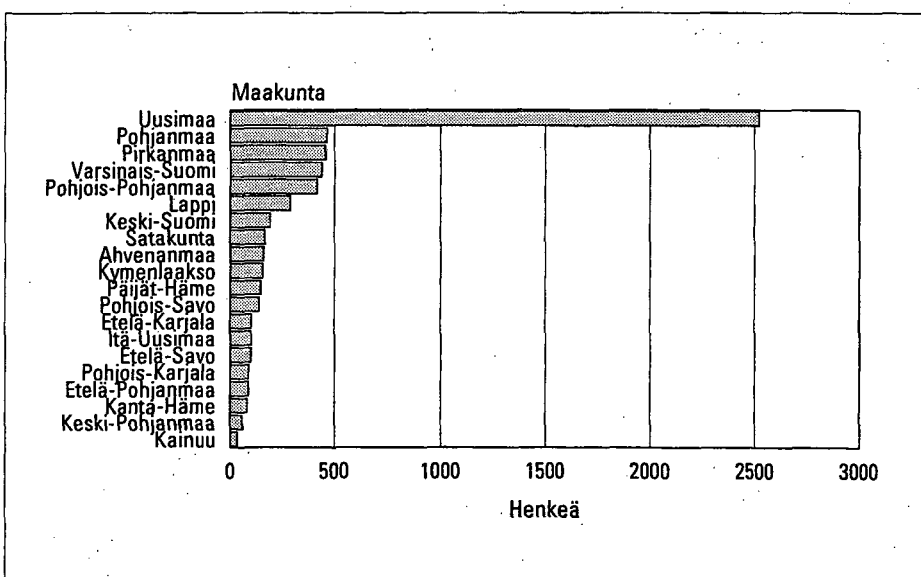
40 prosenttia maastamuuttaneista lähti Uudelta-maalta. Uusimaa oli kuitenkin koulutetun väestön muuttovoittoaluetta, sillä muutto muista maakun-nista Uudellemaalle oli vilkkaampaa kuin muutto sieltä ulkomaille.

Nuoret ja koulutetut olivat muuttoalttiimpia. Tutkinnon suorittaneista maastamuuttajista 67 prosenttia oli alle 35-vuotiaita. Neljäsosa oli 25–29-vuotiaita. Naisia oli maastamuuttaneista 53 prosenttia. Maastamuuttaneet naiset olivat koulute-tumpia kuin miehet. Naisista 75 prosenttia ja mie-histä 66 prosenttia oli suorittanut tutkinnon. Kor-kea-asteen tutkinto oli naisista 41 prosentilla ja mie-histä 38 prosentilla.

**Taulukko 23**

**Tutkinnon suorittaneen väestön maastamuutto iän ja koulutusasteen mukaan 1998**

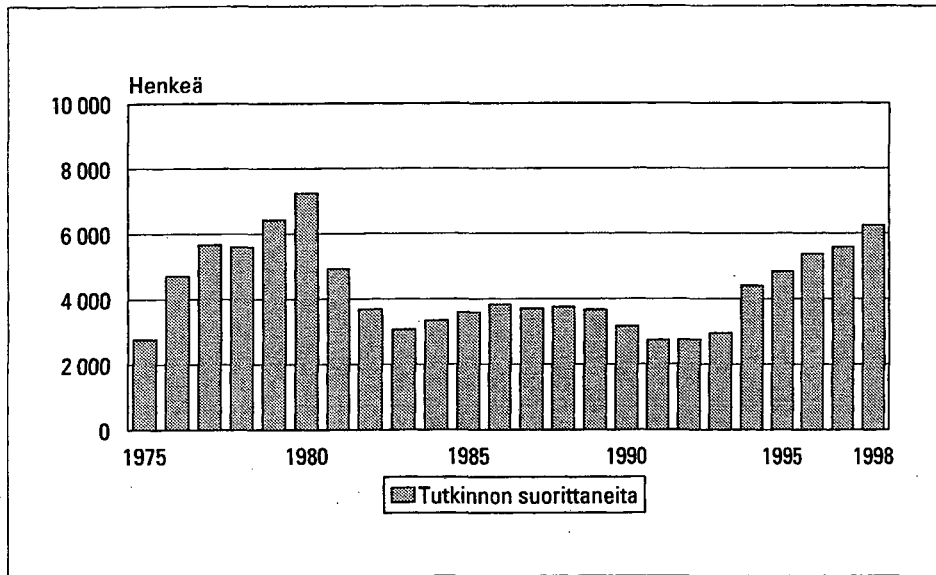
Ikä	Tutkinnon suorittaneita		Koulutusaste					Ei perus-asteen jälkeistä koulutusta	Maasta-muutto yhteensä
	Yhteensä	Osuus maasta-muuttaneista %	Keskiaste	Alin korkea-aste	Alempi korkea-kouluaste	Ylempi korkea-kouluaste	Tutkija-koulutus-aste		
15–19	202	35,0	200	2	–	–	–	375	577
20–24	1 236	77,6	870	260	73	32	1	356	1 592
25–29	1 522	80,8	581	410	165	345	21	361	1 883
30–34	1 226	78,3	403	309	109	362	43	339	1 565
35–39	743	74,2	260	175	79	202	27	258	1 001
40–44	428	67,5	144	104	57	99	24	206	634
45–49	333	66,7	132	78	47	65	11	166	499
50–54	246	59,6	85	67	42	38	14	167	413
55–59	127	55,5	39	30	27	22	9	102	229
60–64	111	55,0	39	38	15	17	2	91	202
65–	72	33,3	21	20	18	12	1	144	216
<b>Yhteensä</b>	<b>6 246</b>	<b>70,9</b>	<b>2 774</b>	<b>1 493</b>	<b>632</b>	<b>1 194</b>	<b>153</b>	<b>2 565</b>	<b>8 811</b>



**Kuvio 11**  
**Tutkinnon suorittaneen väestön maastamuutto maakunnittain 1998**

Vuonna 1998 maahan muutti 11 200 yli 15-vuotiasta henkilöä. Edellisestä vuodesta maahan muuttaneiden määrä kasvoi 6 prosenttia. Maahanmuuttaneiden koulutuksesta on saatavissa tiedot aino-

astaan heidän aikaisemmin Suomessa suorittamistaan tutkinnoista. Nämä tiedot saadaan tutkintorekisteristä. Ulkomaalaisten ulkomailla suorittamista tutkinnoista ei ole kattavaa tietoa tutkintorekisterissä.



**Kuvio 12**  
Tutkinnon suorittaneen väestön maastamuutto 1975–1998

## 8 Tutkinnon suorittaneen väestön pääasiallinen toiminta

Työvoiman määrä Tilastokeskuksen työssäkäyntitilaston ennakkotietojen mukaan oli 2 500 000 henkeä vuoden 1998 lopussa. Työvoimaan kuuluvat 15–74-vuotiaat työlliset ja työttömät. Työvoimasta oli työllisiä 85 prosenttia ja työttömiä 15 prosenttia. Työllisten määrä kasvoi 5 prosentilla ja työttömien määrä väheni 8 prosentilla edellisestä vuodesta.

Työvoimaan kuulumattomia oli 1 709 000 henkeä. 15 vuotta täyttäneistä oli työvoimaan kuulumattomia 41 prosenttia. Työvoimaan kuulumattomista 65 prosenttia oli eläkeläisiä.

Tutkinnon suorittaneita oli työvoimasta 73 prosenttia ja työvoimaan kuulumattomista 35 prosenttia.

Koulutetut hakeutuvat työmarkkinoille useammin kuin kouluttamattomat. Työvoimaan kuului

työikäisistä tutkinnon suorittaneista 77 prosenttia, mutta peruskoulun varaan jääneistä 44 prosenttia. Ylemmän korkeakouluasteen ja tutkijakoulutusasteen tutkinnon suorittaneiden työvoimaosuus oli noin 85 prosenttia.

Taulukossa työvoimaosuus on laskettu työikäisestä eli 15–74-vuotiaasta väestöstä.

Työttömyysaste (työttömien prosenttiosuus työvoimaan kuuluvista) oli 15 prosenttia vuoden 1998 lopussa. Koulutettujen työttömyysaste oli selvästi alempi kuin kouluttamattomien. Kun tutkinnon suorittaneiden työttömyysaste oli 13 prosenttia, oli se peruskoulun varaan jääneillä 22 prosenttia. Korkeasteen tutkinnon suorittaneiden työttömyysaste oli vajaa 8 prosenttia.

**Taulukko 24**  
15 vuotta täyttänyt väestö pääasiallisen toiminnan ja koulutusasteen mukaan 1998

Pääasiallinen toiminta	15 vuotta täyttäneitä		Ei perusasteen jälkeistä koulutusta	Keskiaste	Korkea-aste
		%			
<b>Työvoimaan kuuluvat</b>	<b>2 499 652</b>	<b>100,0</b>	<b>26,9</b>	<b>42,7</b>	<b>30,4</b>
Työlliset	2 125 535	100,0	24,8	42,2	33,1
Työttömät	374 117	100,0	38,9	45,8	15,3
<b>Työvoimaan kuulumattomat</b>	<b>1 708 849</b>	<b>100,0</b>	<b>64,8</b>	<b>24,3</b>	<b>10,9</b>
Opiskelijat	413 801	100,0	58,5	34,3	7,2
Varusmiehet	15 384	100,0	14,9	80,3	4,8
Eläkeläiset	1 105 053	100,0	71,4	17,7	10,9
Muut	174 611	100,0	42,0	37,6	20,4
<b>Yhteensä</b>	<b>4 208 501</b>	<b>100,0</b>	<b>42,3</b>	<b>35,2</b>	<b>22,5</b>

**Taulukko 25**  
15 vuotta täyttänyt väestö koulutusasteen ja työttömyysasteen mukaan 1998

Koulutusaste	15 vuotta täyttänyt väestö	Työvoima		Työttömyysaste
		Yhteensä	Osuus 15–74-vuotiaista %	
<b>Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa</b>	<b>1 779 196</b>	<b>672 353</b>	<b>44,3</b>	<b>21,6</b>
<b>Tutkinnon suorittaneita</b>	<b>2 429 305</b>	<b>1 827 299</b>	<b>77,2</b>	<b>12,5</b>
<b>Keskiaste</b>	<b>1 482 838</b>	<b>1 067 426</b>	<b>73,8</b>	<b>16,1</b>
<b>Korkea-aste</b>	<b>946 467</b>	<b>759 873</b>	<b>82,7</b>	<b>7,5</b>
Alin korkeaste	532 588	421 202	81,5	9,4
Alempi korkeakouluaste	180 727	144 675	82,4	6,9
Ylempi korkeakouluaste	212 335	176 856	85,7	4,0
Tutkijakoulutusaste	20 817	17 140	84,8	2,5
<b>Yhteensä</b>	<b>4 208 501</b>	<b>2 499 652</b>	<b>64,3</b>	<b>15,0</b>

## 9 Vuonna 1998 suoritettut tutkinnot

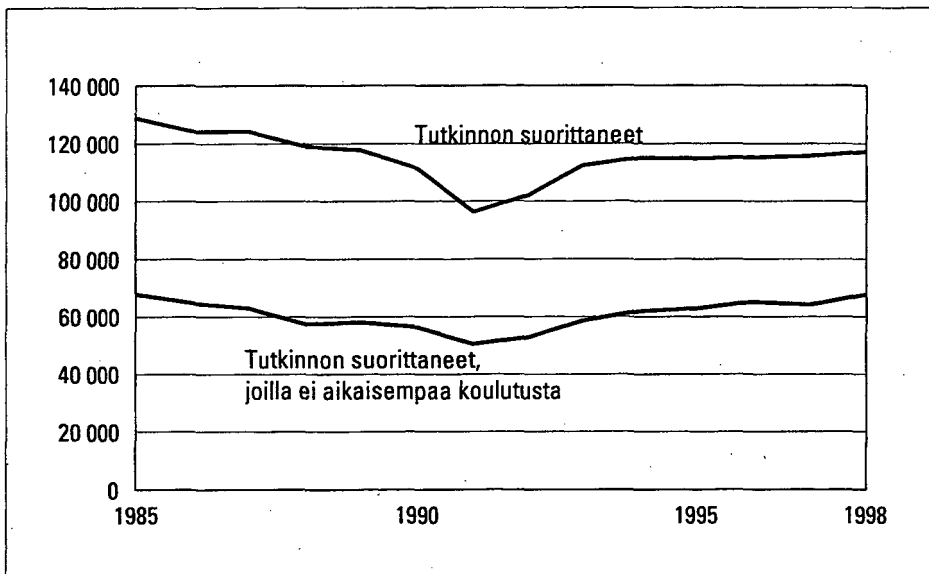
Vuonna 1998 suoritettiin yhteensä 118 700 perusasteen jälkeistä tutkintoa. Ylioppilastutkintoja näistä oli 34 700. Ammatillisia tutkintoja suoritettiin 62 000 ja niistä oli ammattitutkintolain mukaisia tutkintoja 8 100. Korkeakoulututkintoja suoritettiin 22 000 ja niistä oli ammattikorkeakoulututkintoja 5 500. Vuonna 1998 tutkinnon suorittaneista 67 700 henkilöllä ei ollut aikaisemmin suoritettua perusasteen jälkeistä koulutusta.

Tutkinnon suoritti 117 200 henkilöä vuonna 1998. Vuosina 1985–1990 tutkinnon suorittaneiden määrä väheni tasaisesti. Tämä johtui ikäluokkien pienenemisestä sekä koulujärjestelmässä tapahtuneiden

tutkinnonuudistusten aiheuttamista koulutusaikojen pidentymisestä.

Vuodesta 1990 vuoteen 1991 tapahtuneen tutkinnon suorittaneiden määrän jyrkempi lasku johtui siitä, että tutkinnoiksi laskettiin työllisyyskoulutuksista vuodesta 1991 lähtien vain koulutusammattiin tai tutkintoon johtava koulutus. Tätä aikaisemmin oli tutkinnoiksi luettu vähintään 400 tuntia kestänyt työllisyyskoulutus.

Vuodesta 1991 tutkinnon suorittaneiden määrä on kääntynyt kasvuun. Tähän on vaikuttanut ammatillisessa koulutuksessa suoritettujen tutkintojen lisääntyminen sekä vuodesta 1994 lähtien suoritettujen ammattikorkeakoulututkinnot.



Kuvio 13  
Perusasteen jälkeisen tutkinnon suorittaneet vuosina 1985–1998

# 10 Sammandrag: Befolkningens utbildningsstruktur 31.12.1998

I slutet av 1998 hade 2 429 000 personer av befolkningen avlagt examen. Jämfört med föregående år innebar detta en ökning på 2 procent. Av den 15 år fyllda befolkningen hade 58 procent avlagt examen. Bland männen var andelen 59 procent och bland kvinnorna 57.

Med befolkning som avlagt examen avses personer som avlagt examen vid gymnasier, yrkesläroanstalter, yrkeshögskolor och universitet. Också personer som avlagt examen enligt lagen om yrkesexamen vid särskilda examenstillfällen hör till den befolkning som avlagt examen.

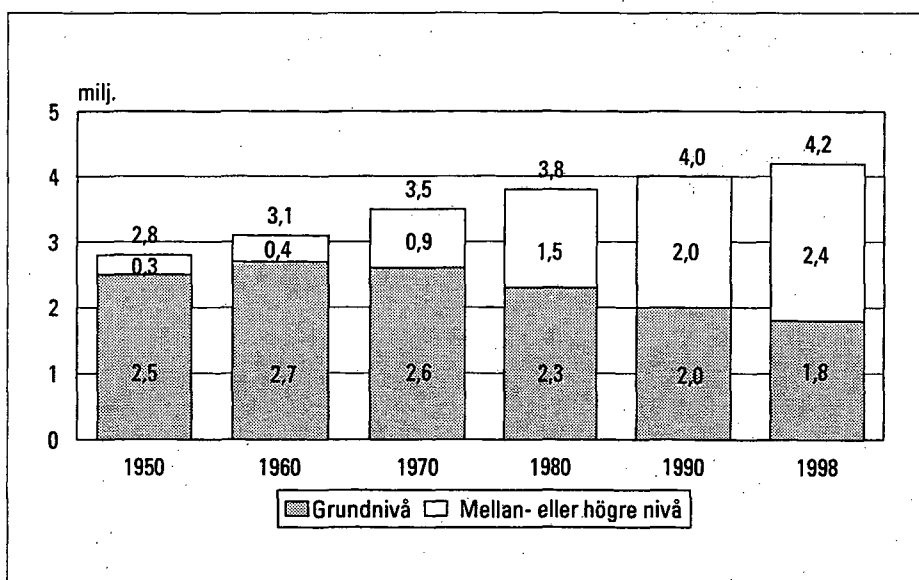
Antalet personer som inte avlagt någon annan examen efter grundnivå, dvs. efter grundskola, folk-

skola, medborgarskola eller mellanskola, var 1 779 000. Siffran inkluderar också de personer som inte ens avlagt examen på grundskolenivå eller som är på hälft med sin utbildning och dessutom personer vars utbildning är okänd, t.ex. många utlänningar. Antalet personer som bara hade avlagt examen på grundskolenivå minskade med 1 procent från året förut.

Statistikcentralens nya utbildningsklassificering från år 1997 har tillämpats i klassificeringen av examensuppgifter för år 1998. Den nya klassificeringen innehåller så stora förändringar jämfört med den gamla att utbildningsområdena och -nivåerna inte är jämförbara med uppgifter från tidigare år.

**Tabell 1**  
Den 15 år fyllda befolkningen efter utbildningsnivå och kön 1998

Utbildningsnivå	Den 15 år fyllda befolkningen		15 år fyllda män		15 år fyllda kvinnor	
		%		%		%
Ej utbildning efter grundnivå	1 779 196	42,3	842 821	41,5	936 375	43,0
Befolkning som avlagt examen	2 429 305	57,7	1 187 929	58,5	1 241 376	57,0
Mellannivå	1 482 838	35,2	757 391	37,3	725 447	33,3
Högre nivå	946 467	22,5	430 538	21,2	515 929	23,7
Lägsta högre nivå	532 588	12,7	211 117	10,4	321 471	14,8
Lägre högskolenivå	180 727	4,3	95 856	4,7	84 871	3,9
Högre högskolenivå	212 335	5,0	109 008	5,4	103 327	4,7
Forskarutbildningsnivå	20 817	0,5	14 557	0,7	6 260	0,3
<b>Totalt</b>	<b>4 208 501</b>	<b>100,0</b>	<b>2 030 750</b>	<b>100,0</b>	<b>2 177 751</b>	<b>100,0</b>



**Figur 1**  
Den 15 år fyllda befolkningen efter utbildningsnivå 1950-1998

Av den 15 år fyllda befolkningen hade 35 procent avlagt examen på mellannivå och 23 procent examen på högre nivå. När det gäller utbildningsnivåer hade antalet personer som avlagt examen på forskarutbildningsnivå eller på lägre högskolenivå relativt sett ökat mest från föregående år. Inom den manliga delen av befolkningen ökade antalet personer med examen på forskarutbildningsnivå med 4 procent och inom den kvinnliga befolkningen med 9 procent.

En granskning av de olika utbildningsområdena visar att de flesta personerna med examen fanns inom den tekniska utbildningen. En tredjedel av alla med examen hade utbildning inom detta område. En femtedel hade utbildning inom handel och sam-

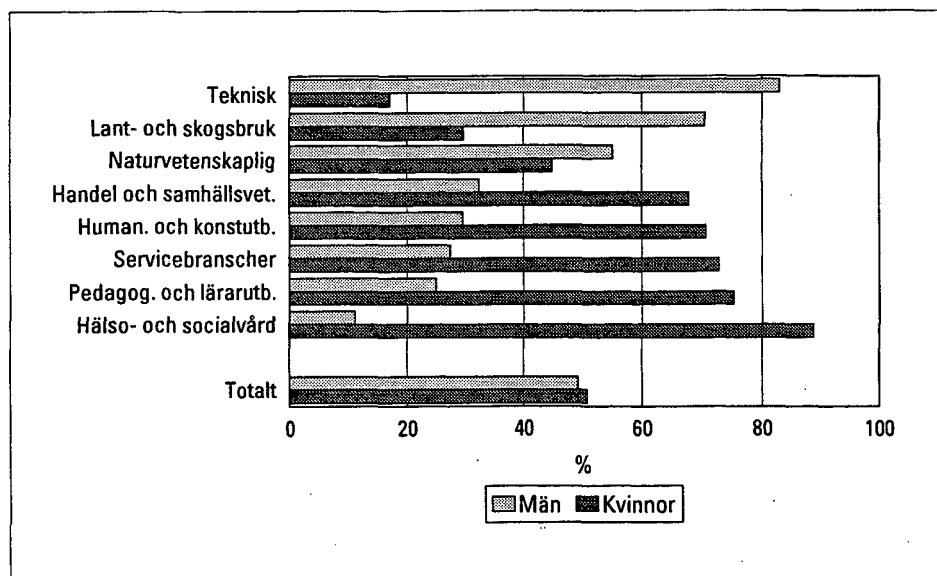
hällsvetenskaper. En tiondel hade avlagt examen inom servicebranscher eller hälso- och socialvård.

Jämfört med året förut ökade den humanistiska utbildningen och konstutbildningen samt utbildningen inom hälso- och socialvård relativt sett mest, vardera med 4 procent.

Män och kvinnor avlägger examina inom olika områden. Utbildningsområdena inom teknik samt inom lant- och skogsbruk och naturvetenskaper är tydligt mansdominerade. Klart kvinnodominerade utbildningsområden är hälso- och socialvård, pedagogik och lärarutbildning, servicebranscher, humanistisk utbildning och konstutbildning samt handel och samhällsvetenskaplig utbildning.

**Tabell 2**  
**Befolkning som avlagt examen efter grundnivå efter utbildningsområde och kön 1998**

Utbildningsområde	Befolkning som avlagt examen	Andel av den 15 år fyllda befolkningen %	Män som avlagt examen	Andel av 15 år fyllda män %	Kvinnor som avlagt examen	Andel av 15 år fyllda kvinnor %
Allmänbildande	286 825	6,8	133 773	6,6	153 052	7,0
Pedagogisk och lärarutbildning	74 433	1,8	18 477	0,9	55 956	2,6
Humanistisk och konstutbildning	82 947	2,0	24 401	1,2	58 546	2,7
Utb.inom handel och samhällsvetenskaper	450 875	10,7	144 986	7,1	305 889	14,0
Naturvetenskaplig	38 782	0,9	21 356	1,1	17 426	0,8
Teknisk	769 376	18,3	638 147	31,4	131 229	6,0
Utbildning inom lant- och skogsbruk	129 237	3,1	91 152	4,5	38 085	1,7
Utbildning inom hälso- och socialvård	291 374	6,9	32 281	1,6	259 093	11,9
Utbildning inom servicebranscher	304 783	7,2	83 051	4,1	221 732	10,2
Okänt	673	0,0	305	0,0	368	0,0
<b>Totalt</b>	<b>2 429 305</b>	<b>57,7</b>	<b>1 187 929</b>	<b>58,5</b>	<b>1 241 376</b>	<b>57,0</b>



**Figur 2**  
**Befolkning som avlagt examen vid yrkesläroanstalter, yrkeshögskolor och universitet efter utbildningsområde och kön 1998**

Könsfördelningen efter utbildningsområde har inte jämnats ut. Tvärtom har männens utbildningsområden blivit allt mer mansdominerade och kvinnornas utbildningsområden allt mer kvinnodominerade.

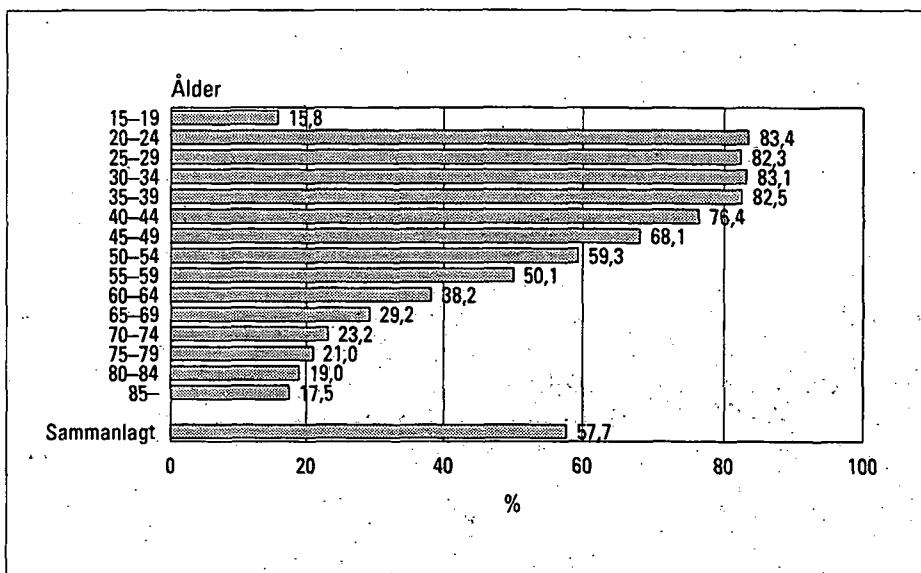
De unga var betydligt högre utbildade än de som hör till äldre åldersgrupper. Den högsta utbildningen hade 20-24- och 30-34-åringarna, av vilka 83 procent hade avlagt examen. Pensionärerna hade den lägsta utbildningen.

Av den 15 år fyllda befolkningen var männen högre utbildade än kvinnorna. Detta beror på att kvinnorna i de äldre åldersgrupperna har fått mycket mindre utbildning än männen i motsvarande ålder. Däremot hade de kvinnor som inte fyllt 55 år högre

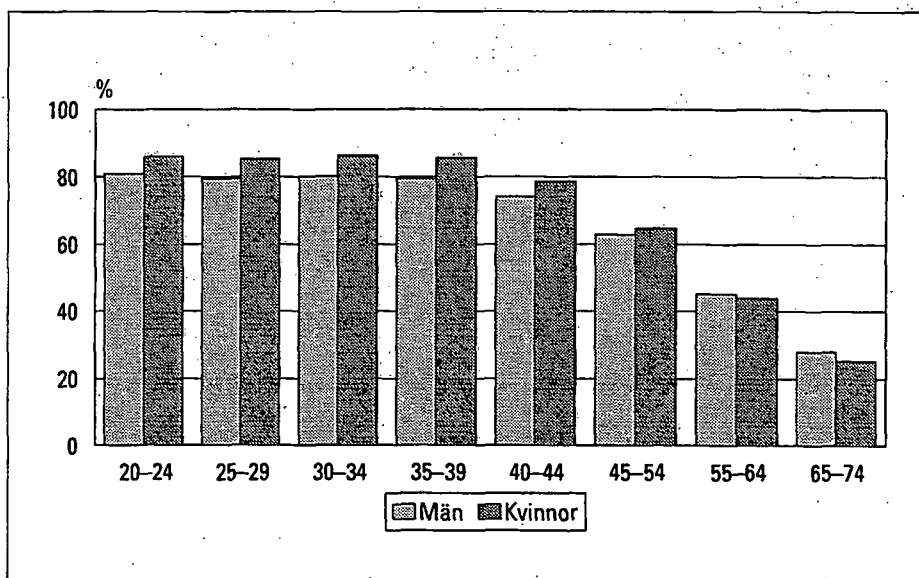
utbildning än männen. I synnerhet unga 20-34-åriga kvinnor hade märkbart högre utbildning än män.

## Befolkningens utbildningsnivå regionvis

Det finns avsevärda regionala skillnader i befolkningens utbildningsnivå. Utbildningsnivån varierar efter tätortsbefolkningens andel på så sätt att ju större kommunens tätortsbefolkning är desto högre är befolkningens utbildningsnivå. I slutet av år 1998 var befolkningens utbildningsnivå 32 procent högre i urbana kommuner än i landsbygdskommuner i slutet av 1998.



Figur 3  
Befolkningsandelar som avlagt examen efter grundnivå efter åldersgrupp 1998



Figur 4  
Befolkningsandelar som avlagt examen efter grundnivå av befolkningen i samma ålder efter kön 1998

I städerna hade 62 procent av befolkningen över 15 år avlagt examen efter grundskolan och 49 procent av befolkningen på landsbygden. Av stadsbefolkningen hade 27 procent examen på högre nivå och detsamma gällde för 14 procent av landsbygdsbefolkningen.

Då man granskar utbildningsnivåer bör man ta i betraktande att också formeln för beräkning av utbildningsnivå reviderades i samband med revideringen av utbildningsklassificeringen. Mätetalet är därför inte jämförbart med siffrorna för tidigare år. Det mätetal som anger utbildningsnivå har beräknats utgående från utbildningsnivåerna för examina som avlagts av den befolkning som fyllt 20 år. Formeln presenteras i kapitel 12. Material, begrepp och klassificeringar.

Mätt enligt mätaren för utbildningsnivå var skillnaderna i utbildningsnivån mellan de olika landskapen små om Nyland inte beaktas. Utbildningsnivån i Nyland var 21 procent högre än i landet i genomsnitt. Utbildningsnivån i Birkaland och Norra Österbotten var samma som landets medeltal. I alla övriga landskap var utbildningsnivån lägre än i landet i genomsnitt. Utbildningsnivån i Egentliga Finland var dock nära landets medeltal. Utbildningsnivån var lägst i Södra Österbotten och Mellersta Österbotten, omkring 18 procent lägre än genomsnittet i landet.

Skillnaderna i utbildningsnivå beror till en stor del på den befolkning som avlagt utbildning på högre nivå. I Nyland hade 30 procent av den 15 år fyllda befolkningen avlagt utbildning på högre nivå, medan motsvarande andel var 17 procent i Södra Österbotten, Mellersta Österbotten, Kajanaland och Norra Karelen.

År 1998 hade 63 procent av den 15 år fyllda befolkningen i Nyland avlagt examen efter grundnivå. I Södra och Mellersta Österbotten var andelen något under 53 procent. Unga vuxna, dvs. personer i åldern 25–34 år hade avlagt mest examina i Norra och Södra Österbotten samt i Mellersta Finland. Minst examina hade unga i denna åldersgrupp avlagt på Åland, i Päijänne-Tavastland, Östra Nyland och Nyland. Personer i åldern 55–65 hade avlagt klart mest examina i Nyland och minst i Mellersta och Södra Österbotten.

Skillnaderna i utbildningsnivå var stora mellan kommunerna. Klart högst har utbildningsnivån redan i många år varit i Grankulla. På följande platser kom Esbo, Helsingfors, Uleåborg och Jyväskylä. Utbildningsnivån var lägst i Luhanka, Rautavaara, Pylkönmäki och Kannonkoski kommuner.

Andelen personer som avlagt examen var högst i Grankulla. Av de grankullabor som fyllt 15 år hade 78 procent avlagt någon examen efter grundskolan. 52 procent hade avlagt examen på högre nivå. I hela landet hade 58 procent av den 15 år fyllda befolkningen avlagt examen efter grundskolan och 23 procent examen på högre nivå.

Andelen personer med examen var lägst i Luhanka. Av dem som fyllt 15 år hade en tredjedel avlagt examen efter grundskolan och en tiondel hade examen på högre nivå.

I hela landet saknade i medeltal 42 procent av dem som fyllt 15 år utbildning efter grundnivån. I Grankulla var motsvarande andel 22 procent och i Luhanka var den 65 procent.

# 11 Summary:

## Educational level of the population on 31 December 1998

At the end of 1998, the number of people with educational qualifications was 2,429,000. The number had grown by 2 per cent on the previous year. Of the population aged 15 or over, 58 per cent had educational qualifications. The figure was 59 per cent for men and 57 per cent for women.

The population with educational qualifications refers to people having completed education at upper secondary schools, vocational schools and colleges, polytechnics and universities. Those with vocational qualifications achieved at a separate proficiency test in accordance with the Vocational Quali-

**Table 1**  
**Population aged 15 or over by level of education<sup>1)</sup> and gender at end-1998**

Level of education <sup>2)</sup>	Population aged 15 or over		Men aged 15 or over		Women aged 15 or over	
		%		%		%
<b>Only basic education</b>	<b>1 779 196</b>	<b>42.3</b>	<b>842 821</b>	<b>41.5</b>	<b>936 375</b>	<b>43.0</b>
<b>Population with educational qualifications</b>	<b>2 429 305</b>	<b>57.7</b>	<b>1 187 929</b>	<b>58.5</b>	<b>1 241 376</b>	<b>57.0</b>
<b>Upper secondary education (ISCED 3/4)</b>	<b>1 482 838</b>	<b>35.2</b>	<b>757 391</b>	<b>37.3</b>	<b>725 447</b>	<b>33.3</b>
<b>Tertiary education (ISCED 5/6)</b>	<b>946 467</b>	<b>22.5</b>	<b>430 538</b>	<b>21.2</b>	<b>515 929</b>	<b>23.7</b>
First stage of tertiary (ISCED 5)						
Vocational college (ISCED 5B)	532 588	12.7	211 117	10.4	321 471	14.8
Lower and higher university, polytechnic (ISCED 5A)	393 062	9.3	204 864	10.1	188 198	8.6
Second stage of tertiary (ISCED 6)	20 817	0.5	14 557	0.7	6 260	0.3
<b>Total</b>	<b>4 208 501</b>	<b>100.0</b>	<b>2 030 750</b>	<b>100.0</b>	<b>2 177 751</b>	<b>100.0</b>

1) Unesco: International Standard Classification of Education 1997

2) The principal contents of the levels:

Upper secondary education (ISCED 3/4): upper secondary general education, upper secondary vocational education, specialist vocational qualifications

First stage of tertiary education, 5B programmes (ISCED 5B): vocational college education

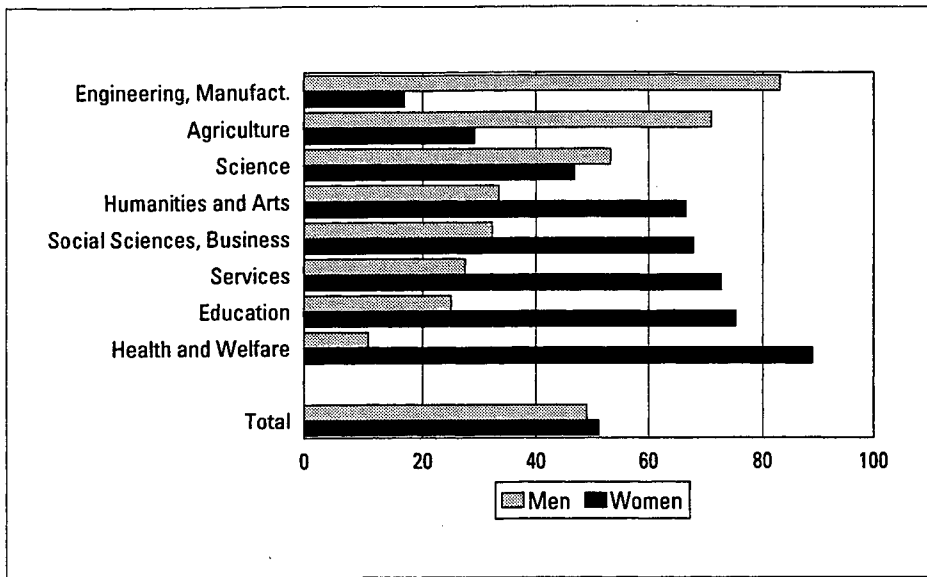
First stage of tertiary education, 5A programmes (ISCED 5A): polytechnic degrees, lower and higher university degrees

Second stage of tertiary education (ISCED 6): licentiate's and doctor's degrees

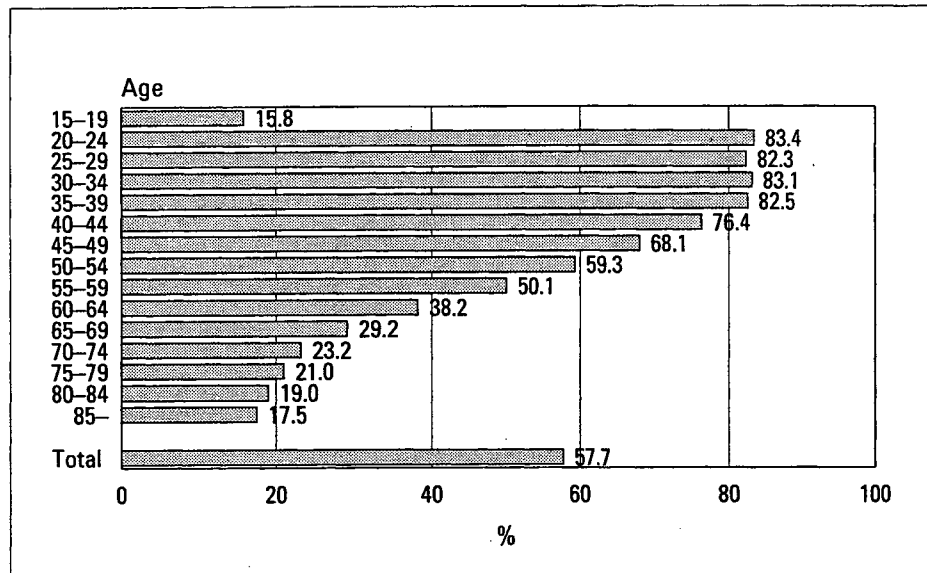
**Table 2**  
**Population with qualifications after basic level education by field of education<sup>1)</sup> and gender at end-1998**

Field of education	Total	Men		Women	
			%		%
<b>Male dominated fields</b>					
Engineering, Manufacturing and Construction	760 098		83.1		16.9
Agriculture	128 137		71.0		29.0
Science	46 451		53.2		46.8
<b>Female dominated fields</b>					
General	286 825		46.6		53.4
Humanities and Arts	93 479		33.4		66.6
Social sciences, Business and Law	435 702		32.1		67.9
Services	306 926		27.3		72.7
Education	77 958		24.8		75.2
Health and Welfare	293 056		10.9		89.1
Not known or unspecified	673				
<b>Total</b>	<b>2 429 305</b>		<b>48.9</b>		<b>51.1</b>

1) Unesco: International Standard Classification of Education 1997



**Figure 1**  
Population with educational qualifications from vocational schools and colleges, polytechnics and universities by field of education and gender in 1998



**Figure 2**  
Proportion of population with qualifications after basic level education by age group in 1998

fications Act are also included in the population with educational qualifications.

There were 1,779,000 persons who had attained no qualifications after having completed the basic level, i.e. comprehensive school, primary school, lower secondary school or middle school. This figure also includes those who do not even have basic level qualifications, those who have not yet completed their education or those on whose education no information is available, such as many foreigners. The number of those relying on basic level education went down by good one per cent compared to the previous year.

A total of 35 per cent of the population aged 15 or over had upper secondary education qualifications and 23 per cent tertiary education qualifications or degrees. Of the levels of education, the number of

second stage of tertiary education degrees increased most in relative terms compared to the previous year. The growth was 4 per cent for men and 9 per cent for women.

When comparing the various fields of education, the highest number of qualifications were obtained from the field of Technology and Engineering. Almost one third of all those with qualifications were educated in this field. One fifth achieved qualifications from Social Sciences and Business. One tenth were educated both in the fields of Health and Welfare, and Services.

Men and women achieved qualifications from different fields. Technology and Engineering, Agriculture and Forestry, and Natural Sciences were clearly male-dominated fields of education. Particularly female-dominated fields were Health and Wel-

fare, Teacher Education and Educational Science, Services, and Humanities and Arts as well as Social Sciences and Business.

Young people are clearly more educated than those in older age groups. Both 20 to 24 and 30 to 34 year olds are the most educated groups, 83 per cent in both having educational qualifications. People at the retirement age had had the least education.

Of persons aged 15 or over, men were more educated than women. This is due to the fact that women in older age groups have received considerably less education than men of the same age. In contrast, under 55-year-old women were more educated than men. Especially young women aged 20 to 34 had clearly had more education than men.

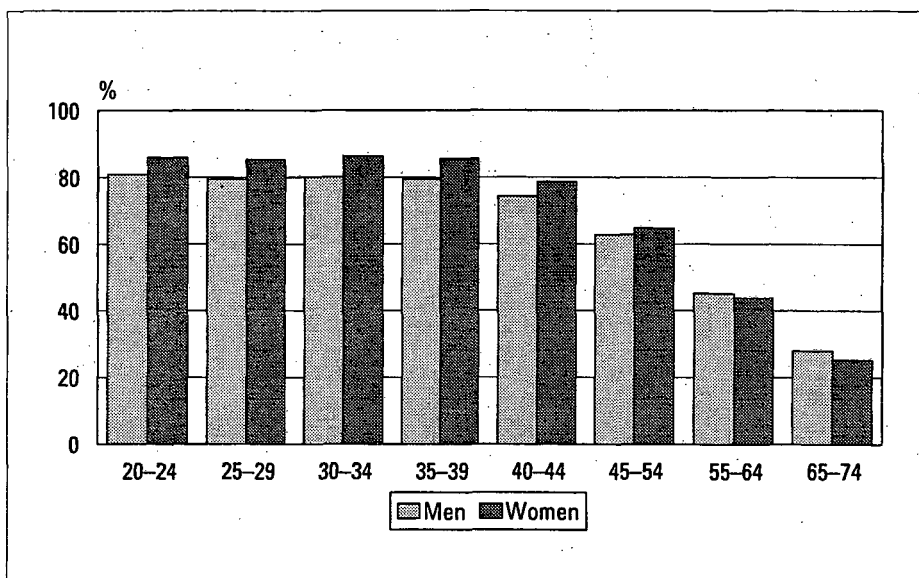
### *Educational level of the population by area*

There are considerable regional differences in the educational level of the population. The level of education varies in accordance with the size of the popula-

tion living in urban settlements: the larger the proportion of people living in urban settlements, the higher the educational level of the population. At the end of 1998, the educational level of the population was 32 per cent higher in urban municipalities than in rural municipalities.

With the exception of the region of Uusimaa, there were only small differences in the level of education between regions. The level of education in Uusimaa was 21 per cent higher than the average level for the whole country. The level of education in Pirkanmaa and North Ostrobothnia was equal to the average level. In all other regions, the level of education was lower than the average for the whole country, but in Varsinais-Suomi it was close to the average. South and Central Ostrobothnia had the lowest level of education, about 18 per cent below the average.

There are great differences in the level of education by municipality. For many years, the level of education has clearly been highest in Kauniainen, followed by Espoo, Helsinki, Oulu and Jyväskylä. The municipalities of Luhanka, Rautavaara, Pylkönmäki and Kannonkoski had the lowest level of education.



**Figure 3**  
Proportion of population with qualifications after basic level education in the corresponding age group by gender in 1998

# 12 Aineisto, käsitteet ja luokitukset

## Aineisto ja käsitteet

Julkaisun tiedot perustuvat koulutustietojen osalta Tilastokeskuksen tutkintorekisteriin ja väestöä koskevien tietojen osalta Väestörekisterikeskuksen ylläpitämän väestön keskusrekisterin tietoihin. Pääasiallista toimintaa kuvaavat tiedot perustuvat Tilastokeskuksen rekisteripohjaisen työssäkäyntitilaston ennakkotiedostoon.

Tutkinnon suorittaneella väestöllä tarkoitetaan lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa, väliaikaisissa ja vakinaisissa ammattikorkeakouluissa sekä yliopistoissa tutkinnon suorittaneita. Myös ammattitutkintolain mukaan erillisessä tutkintotilaisuudessa tutkinnon suorittaneet luetaan tutkinnon suorittaneeseen väestöön.

Vuoden 1990 loppuun asti tutkinnoksi luettiin vähintään 400 tuntia kestäneen koulutuksen suoritus mukaan lukien työllisyyskoulutus. Vuodesta 1991 lähtien laskettiin työllisyyskoulutuksista tutkinnoiksi vain työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen koulutusammattiin tai tutkintoon johtaneen koulutuksen suoritus.

Tutkinnon suorittaneet on luokiteltu koulutusasteittain korkeimman/viimeksi suoritettun ammatillisen tutkinnon mukaan. Mikä tarkoittaa, että useasta henkilön suorittamasta tutkinnosta tilastoon on valittu koulutusasteeltaan korkein tutkinto ja useammas-ta samanaasteisesta tutkinnosta viimeksi suoritettu. Ammatillinen tutkinto tarkoittaa sitä, että jos henkilöllä on sekä ylioppilastutkinto että keskiasteen ammatillinen tutkinto, luokitellaan henkilö aina ammatillisen tutkinnon mukaan, vaikka ylioppilastutkinto olisi viimeksi suoritettu. Ylioppilastutkinto on yleis-sivistävä tutkinto.

## Väestön koulutustasomittain (VKTM)

Väestön koulutustasoa mitataan perusasteen jälkeen suoritettun korkeimman koulutuksen keskimääräisellä pituudella henkeä kohti. Esimerkiksi koulutustasoluku 246 osoittaa, että koulutusaika henkeä kohti on 2,5 vuotta peruskoulun suorittamisen jälkeen. Mittaamisen avulla voidaan helposti vertailla eri alueiden välisiä koulutustasoeroja sekä seurata ajassa tapahtuvia muutoksia.

Väestön koulutustasomittain on laskettu seuraavan kaavan mukaan 20 vuotta täyttäneestä väestöstä:

$$VKTM = \left( \frac{\sum_{i=1}^8 f_i x_i}{\sum_{i=1}^8 f_i} \right) * 100, \text{ jossa}$$

- f = Henkilöiden lukumäärä  
x = Koulutusasteen teoreettinen suoritus-aika perusasteen jälkeen  
i = Koulutusaste

Teoreettinen suoritus-aika perusasteen jälkeen (x), vuosina:

### Koulutusaste (i):

Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa	0
3 Keskiaste	3
5 Alin korkea-aste	5
6 Alempi korkeakouluaste	7
7 Ylempi korkeakouluaste	9
8 Tutkijakoulutusaste	12

## Luokitukset

### Koulutusluokitus

Tutkinnot on luokiteltu 31.12.1998 tilanteen mukaisen koulutusluokituksen (Koulutusluokitus 1997, 11. uusittu laitos, Käsikirjoja 1) ja siihen tehtyjen koulutuskoodimuutosten mukaan.

Vuoden 1997 koulutusluokitus on uudistettu luokitus eivätkä koulutusasteet ja koulutusalat ole vertailukelpoisia aikaisemman luokituksen kanssa. Uudistetun koulutusluokituksen muutokset aikaisempaan luokitukseen on esitetty julkaisussa "Koulutusluokituksen muunnosavain 1997, Liite 4. Koulutusluokitus 1997:ään".

### Koulutusasteet

Koulutusaste määräytyy ensisijaisesti tutkinnon tavoitetason mukaan. Tavoitetaso pohjautuu virallisiin opetussuunnitelmiin, opetussisältöjen vaatimuksiin, ohjeellisiin koulutuspituuksiin, pohjakoulutusvaatimuksiin ja jatko-opintokelpoisuuksiin.

### Keskiasteen koulutus

- 3 Keskiaste
- 2-3 vuotta koulutusta eli noin 11-12 vuotta koulutusta peruskoulun aloittamisesta (ylioppilastutkinnot, 1-3-vuotiset ammatilliset tutkinnot, ammatilliset perustutkinnot, ammattitutkinnot ja erikoisammattitutkinnot esim. merkantti, perushoitaja)

## Korkea-asteen koulutus

- 5 Alin korkea-aste
  - 2-3 vuotta keskiasteen jälkeen eli noin 13-14 vuotta koulutusta peruskoulun aloittamisesta (tekniikan, agroligin, hortonomian, artemin ja sairaanhoitajan tutkinnot, jotka eivät ole ammattikorkeakoulututkintoja)
- 6 Alempi korkeakouluaste
  - 3-4 vuotta opiskelua keskiasteen jälkeen (ammattikorkeakoulututkinnot ja alemmat korkeakoulututkinnot sekä mm. insinööri, metsätalousinsinööri ja merikapteeni)
- 7 Ylempi korkeakouluaste
  - 5-6 vuotta koulutusta keskiasteen jälkeen (ylemmät korkeakoulututkinnot esim. maisteritutkinnot, diplomi-insinöörit ja lääkäreiden erikoistumistutkinnot)
- 8 Tutkijakoulutusaste
  - tutkinnot ovat tieteellisiä lisensiaatin ja tohtoritutkintoja
- 9 Koulutusaste tuntematon

## Koulutusalat

Koulutusluokitus noudattaa kansainvälisen koulutusluokituksen pääkoulutusaloja. Koulutusala määräytyy ensisijaisesti koulutuksen sisällön (opetussuunnitelman) mukaan. Pääaine- tai suuntautumisvaihtoehto ei muuta koulutusala. Poikkeuksena ovat filosofian kandidaatti-, maisteri-, lisensiaatti- ja tohtoritutkinnot, joiden koulutusala määräytyy tiedekunnan/osaston mukaan.

- 0 Yleissivistävä koulutus
  - tässä julkaisussa yleissivistävän koulutuksen suorittaneita ovat ylioppilastutkinnon suorittaneet, jotka eivät ole ylioppilastutkinnon lisäksi suorittaneet mitään muuta tutkintoa
- 1 Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus
  - tähän koulutusalaan sisältyvät vain tutkinnot, joiden pääaine on opettajankoulutus tai jotka muutoin johtavat suoraan opettajantutkintoon. Sivuaineopintoina opettajankelpoisuuden saaneet luokitellaan tutkinnon pääaineen mukaiselle koulutusosalalle eikä opettajankoulutusosalalle.
- 2 Humanistinen ja taidealan koulutus
- 3 Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus
- 4 Luonnontieteellinen koulutus
- 5 Tekniikan koulutus
- 6 Maa- ja metsätalouden koulutus
- 7 Terveystieteellinen ja sosiaalialan koulutus
- 8 Palvelualojen koulutus
- 9 Muu tai tuntematon koulutusala

## UNESCO: INTERNATIONAL STANDARD CLASSIFICATION OF EDUCATION (ISCED 1997)

ISCED 1997 on Unescon uudistettu kansainvälinen koulutusluokitus. Se on tilastollisia tarkoituksia varten kehitetty koulutusluokitus. Sen käytön tavoitteena on parantaa koulutustilastojen kansainvälistä vertailukelpoisuutta.

ISCED 1997-luokituksen perusyksikkö on koulutusohjelma. Aikaisemmassa luokituksessa koulutusaste (level of education) määriteltiin vain koulutuspituuden perusteella. Uudistetussa luokituksessa otetaan huomioon myös koulutuksen sisällöllisiä tekijöitä. Koulutusasteen luokituskriteereitä on useita. Uutena piirteenä ovat lisäluokitukset, joiden avulla koulutuksia voidaan luokitella entistä tarkemmin.

Suomalaisen koulutusluokituksen ja Unescon ISCED 1997-luokituksen välille on tehty koodiavain. ISCED 1997, Suomalainen soveltamisopas. Liitel. Koulutusluokitus 1997:ään.

## ISCED-koulutusasteet

### Level 3 Upper secondary education

#### Keskiasteen koulutus

- lukio
- ammatilliset perustutkinnot, ammattitutkinnot

### Level 4 Post-secondary non-tertiary education

#### Keskiasteen jälkeinen koulutus, joka ei ole korkea-asteen koulutusta

- erikoisammattitutkinnot

### Level 5 First stage of tertiary education

#### Korkea-asteen koulutus

#### 5B-programmes

- lähinnä ammatillisen opistoasteen tutkinnot

#### 5A-programmes

- ammattikorkeakoulututkinnot
- teknillisissä oppilaitoksissa suoritettujen insinöörin tutkinnot sekä metsätalousinsinöörin ja merikapteenin tutkinnot
- yliopistojen alemmat korkeakoulututkinnot
- ylempät korkeakoulututkinnot
- lääkäreiden erikoistumistutkinnot

### Level 6 Second stage of tertiary education

#### Tutkijakoulutusaste

- lisensiaatin ja tohtorin tutkinnot

### Level 9 Level unspecified or unknown

- koulutusastetta ei voida määrittellä tai se on tuntematon

## ISCED-koulutusalat

- 0 General programmes
- 1 Education
- 2 Humanities and Arts
- 3 Social sciences, Business and Law
- 4 Science
- 5 Engineering, Manufacturing and Construction
- 6 Agriculture
- 7 Health and Welfare
- 8 Services
- 9 Not known or unspecified

## Pääasiallinen toiminta

Pääasiallisen toiminnan käsite kuvaa henkilön taloudellisen toiminnan laatua. Väestö jaetaan pääasiallisen toiminnan perusteella työvoimaan kuuluviin ja työvoiman ulkopuolella oleviin. Nämä ryhmät voidaan edelleen jakaa alaryhmiin. Luokitus perustuu tietoihin henkilön toiminnasta vuoden viimeisellä viikolla.

Pääasiallisen toiminnan mukainen luokitus on seuraava:

### Työvoima

- työlliset
- työttömät

### Työvoiman ulkopuolella olevat

- 0-14-vuotiaat
- opiskelijat
- eläkeläiset
- varusmiehet, siviilipalvelusmiehet
- muut työvoiman ulkopuolella olevat

Tiedot pääasiallisesta toiminnasta perustuvat eri rekistereistä saatuihin tietoihin.

Työllisiksi määritellään palkansaajat ja yrittäjät.

Työttömiksi määritellään 15-74-vuotiaat henkilöt, jotka ovat työministeriön työnhakijarekisterin mukaan työttömiä työnhakijoita vuoden viimeisenä työpäivänä.

Opiskelijoiksi määritellään 15-74-vuotiaat henkilöt, jotka eivät ole varusmiehiä, siviilipalvelusmiehiä, työllisiä tai työttömiä ja jotka ovat Tilastokeskuksen korkeakouluopiskelijatiedoston mukaan läsnäolevia opiskelijoita jossakin korkeakoulussa syyslukukaudella tai saaneet Kansaneläkelaitoksen opintotukirekisterin mukaan opintotukea syyslukukaudella tai olleet työministeriön työnhakijarekisterin mukaan työllisyyskoulutuksessa tutkimusviikolla tai opiskelivat lukiossa tai ammatillisessa oppilaitoksessa Tilastokeskuksen henkilö pohjaisen opiskelijatiedoston mukaan. Lisäksi opiskelijoiksi määritellään 15-vuotiaat sekä tutkimusvuonna tai kahtena edellisenä vuonna yhteisvalintarekisterin mukaan opintonsa aloittaneet henkilöt.

Eläkeläisiksi määritellään henkilöt, jotka eivät ole työllisiä, työttömiä, varusmiehiä, siviilipalvelusmiehiä tai opiskelijoita ja jotka ovat Kansaneläkelaitoksen tai Eläketurvakeskuksen tietojen mukaan eläkkeellä tai ovat vähintään 75-vuotiaita. Eläkeläisiksi määritellään lisäksi henkilöt, joiden eläketulot ylittävät määritellyn tulorajan ja eläke ei ole leskeneläke.

Varusmiehiksi määritellään henkilöt, jotka ovat pääesikunnan mukaan olleet varusmiespalveluksessa vuoden viimeisellä viikolla. Siviilipalvelusmiehiksi määritellään henkilöt, jotka ovat olleet työministeriön mukaan siviilipalveluksessa tutkimusviikolla.

Muihin työvoimaan kuulumattomiin määritellään 15-74-vuotiaat henkilöt, jotka eivät ole työllisiä, työttömiä, opiskelijoita, eläkeläisiä tai varusmiehiä (tai siviilipalvelusmiehiä). Kotitaloustyötä tekevät henkilöt sisältyvät myös tähän ryhmään.

## Aluejaot

Julkaisussa käytetyt hallinnolliset aluejaot ovat ajankohdan 31.12.1998 mukaisia. Luettelo maakunnista ja kunnista sekä tapahtuneista aluemuutoksista sisältyy vuosittain ilmestyvään Tilastokeskuksen julkaisuun 'Alueluokitukset, Kunnat 1998, Käsikirjoja 28'.

### Tilastollinen kuntaryhmittely

1. Kaupunkimaiset kunnat
2. Taajaan asutut kunnat
3. Maaseutumaiset kunnat

Kaupunkimaisiin kuntiin luetaan kunnat, joiden väestöstä vähintään 90 % asuu taajamissa tai suurimman taajaman väkiluku on vähintään 15 000.

Taajaan asuttuja kuntia ovat kunnat, joiden väestöstä 60 %, mutta alle 90 % asuu taajamissa ja suurimman taajaman väkiluku on vähintään 4 000, mutta alle 15 000.

Maaseutumaisiin kuntiin kuuluvat kunnat, joiden väestöstä alle 60 % asuu taajamissa ja suurimman taajaman väkiluku on alle 15 000 sekä kunnat joiden väestöstä vähintään 60 %, mutta alle 90 % asuu taajamissa ja suurimman taajaman väkiluku on alle 4 000.

Luettelo kunnista, kuntamuodoista ja niissä tapahtuneista muutoksista sisältyy Tilastokeskuksen Kunnat -julkaisuun.

## Maakunta

Vuonna 1998 Suomessa oli 19 maakuntaa ja Ahvenanmaa. Maakuntajakoa käytetään yhä enemmän läänijaon sijasta tilastoinnissa. Maakunnat muodostavat NUTS 3 -tason Suomen NUTS-aluejaossa. NUTS (Nomenclature of territorial units for statistics) on

Euroopan unionin tilastollinen alueluokitusjärjestelmä, jonka mukaan laaditaan EU:n yhteiset tilastot.

**Maakunnat ovat:**

Uusimaa  
Itä-Uusimaa  
Varsinais-Suomi  
Satakunta  
Kanta-Häme  
Pirkanmaa  
Päijät-Häme  
Kymenlaakso  
Etelä-Karjala  
Etelä-Savo  
Pohjois-Savo  
Pohjois-Karjala  
Keski-Suomi  
Etelä-Pohjanmaa  
Pohjanmaa  
Keski-Pohjanmaa  
Pohjois-Pohjanmaa  
Kainuu  
Lappi  
Ahvenanmaa

**Seutukunta**

NUTS (Nomenclature of territorial units for statistics) on Euroopan unionin tilastollinen alueluokitusjärjestelmä, jonka mukaan laaditaan EU:n yhteiset tilastot. Suomen NUTS 4 -aluejako perustuu seutukuntiin. Ne muodostavat yhden Suomen kansallisen aluepolitiikan perusaluejaoista EU:ssa eli tukea saavat alueet määritellään seutukunnittain. Seutukuntajako on kuntapohjainen ja sen vahvistaa sisäministeriö. Seutukunnat ja niihin kuuluvat kunnat on esitetty liitteessä.

**Lisätietoja**

Julkaisun tietoja on saatavissa Tilastokeskuksen ALTIKA-tietokannasta kunnittain ja kunnista muodostettujen alueryhmitysten mukaan iän, koulutusasteen ja -alan sekä sukupuolen mukaan. Koulutustietoja on saatavissa myös Internetin välityksellä Tilastokeskuksen StatFin-tilastopalvelusta.

Aineistosta on saatavissa taulukoita yksityiskohteisemmilla luokituksilla. Lisäksi aineistosta tehdään tilauksesta maksullisia erillisselvityksiä asiakkaan tarpeiden mukaisesti.

# Liite:

## Seutukunnat ja niihin kuuluvat kunnat 1.9.1997

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

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



## *Liitetaulukot*

	Tutkinnon suorittaneita yhteensä	KOULUTUSASTE					Tutkija-koulutusaste
		Keskiaste yhteensä	Korkeaaste yhteensä	Alin korkeaaste	Alempi korkeaaste	Ylempi korkeaaste	
KOKO MAA	2429305	1482838	946467	532588	180727	212335	20817
Naisia	1241376	725447	515929	321471	84871	103327	6260
Yleissivistävä koulutus	286825	286825	-	-	-	-	-
Naisia	153052	153052	-	-	-	-	-
Kasvatust. ja opettajankoul.	74433	1536	72897	22286	31917	18073	621
Naisia	55956	659	55297	14904	26742	13331	320
Humanist. ja taidealan koul.	82947	21075	61872	8175	14750	36236	2711
Naisia	58546	14714	43832	5265	11545	25922	1100
Kaup. ja yhteiskuntat. koul.	450875	111030	339845	240495	37455	58074	3821
Naisia	305889	82682	223207	170720	23051	28259	1177
Luonnontieteellinen koulutus	38782	2678	36104	5004	5190	21310	4600
Naisia	17426	1350	16076	2408	2337	10044	1287
Tekniikan koulutus	769376	559442	209934	98790	68293	38942	3909
Naisia	131229	112669	18560	5716	6346	6001	497
Maa- ja metsätalouden koul.	129237	98149	31088	16856	5000	8538	694
Naisia	38085	29563	8522	4005	802	3477	238
Terveys- ja sosiaali-alan koul.	291374	137363	154011	110558	14105	24987	4361
Naisia	259093	126136	132957	102766	13113	15472	1606
Palvelualojen koulutus	304783	264465	40318	30364	3886	5981	87
Naisia	221732	204479	17253	15655	871	696	31
Muu tai tuntematon koulutusala	673	275	398	60	131	194	13
Naisia	368	143	225	32	64	125	4

Maakunta Ikäryhmä	15 vuotta täyttäneet väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE									
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä	%	Korkea-aste yhteensä	%	Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)	
		(3)	%	(3)	%	(5-8)	%	(5)	(6)	(7)	(8)		
KOKO MAA	4208501	2429305	57,7	1482838	35,2	946467	22,5	532588	180727	212335	20817	268	
15-19	330273	52106	15,8	51831	15,7	275	0,1	274	1	-	-	-	
20-24	326044	271964	83,4	237589	72,9	34375	10,5	27689	5450	1231	5	276	
25-29	307320	252872	82,3	146835	47,8	106037	34,5	60290	20722	24514	511	362	
30-34	367975	305800	83,1	167031	45,4	138769	37,7	79940	19310	37323	2196	380	
35-39	381393	314532	82,5	178836	46,9	135696	35,6	78025	19856	34958	2857	371	
40-44	391075	298707	76,4	170458	43,6	128249	32,8	69949	26094	29120	3086	343	
45-49	411958	280511	68,1	165053	40,1	115458	28,0	61393	26018	24752	3295	303	
50-54	401144	237734	59,3	132668	33,1	105066	26,2	54689	24267	22813	3297	271	
55-59	281074	140778	50,1	76972	27,4	63806	22,7	33359	14367	13794	2286	231	
60-64	251425	96032	38,2	54746	21,8	41286	16,4	22819	9192	7934	1341	171	
65-69	230291	67283	29,2	37794	16,4	29489	12,8	16909	6091	5660	829	131	
70-74	205111	47605	23,2	26873	13,1	20732	10,1	11709	4223	4281	519	104	
75-79	151523	31874	21,0	18620	12,3	13254	8,7	7394	2652	2911	297	93	
79-84	96973	18428	19,0	10596	10,9	7832	8,1	4535	1506	1612	179	84	
85-	74922	13079	17,5	6936	9,3	6143	8,2	3614	978	1432	119	80	
UUSIMAA	1036875	650183	62,7	337482	32,5	312701	30,2	146091	61890	94363	10357	324	
15-19	73129	10134	13,9	10124	13,8	10	0,0	10	-	-	-	-	
20-24	87359	70914	81,2	61840	70,8	9074	10,4	7277	1334	460	3	269	
25-29	92706	74829	80,7	39835	43,0	34994	37,7	17657	6409	10679	249	379	
30-34	111982	90539	80,9	41795	37,3	48744	43,5	24689	6253	16735	1067	407	
35-39	104758	84156	80,3	39089	37,3	45067	43,0	22104	6295	15308	1360	407	
40-44	97488	73128	75,0	33584	34,4	39544	40,6	17337	8212	12518	1477	385	
45-49	99854	69458	69,6	33269	33,3	36189	36,2	15411	8740	10511	1527	351	
50-54	103144	65151	63,2	28538	27,7	36613	35,5	15219	9321	10475	1598	330	
55-59	68371	38323	56,1	16436	24,0	21887	32,0	9126	5440	6153	1168	296	
60-64	53740	24251	45,1	10657	19,8	13594	25,3	5906	3378	3583	727	235	
65-69	45067	17091	37,9	7460	16,6	9631	21,4	4199	2351	2619	462	197	
70-74	37265	12943	34,7	5776	15,5	7167	19,2	2931	1741	2177	318	181	
75-79	27895	9359	33,6	4502	16,1	4857	17,4	1937	1186	1539	195	171	
79-84	18789	5755	30,6	2716	14,5	3039	16,2	1273	756	881	129	156	
85-	15328	4152	27,1	1861	12,1	2291	14,9	1015	474	725	77	140	
ITÄ-UUSIMAA	70548	37832	53,6	22422	31,8	15410	21,8	9124	3185	2890	211	248	
15-19	5425	845	15,6	845	15,6	-	0,0	-	-	-	-	-	
20-24	4424	3656	82,6	3047	68,9	609	13,8	537	60	12	-	279	
25-29	4543	3573	78,6	2160	47,5	1413	31,1	978	218	212	5	327	
30-34	6147	4849	78,9	2719	44,2	2130	34,7	1385	263	466	16	347	
35-39	6648	5104	76,8	2816	42,4	2288	34,4	1299	350	607	32	350	
40-44	6985	4950	70,9	2669	38,2	2281	32,7	1193	568	488	32	325	
45-49	7293	4471	61,3	2543	34,9	1928	26,4	1044	528	321	35	272	
50-54	7405	3945	53,3	2079	28,1	1866	25,2	1044	489	292	41	243	
55-59	4943	2244	45,4	1130	22,9	1114	22,5	607	291	196	20	212	
60-64	4123	1461	35,4	808	19,6	653	15,8	377	163	105	8	157	
65-69	3743	1010	27,0	549	14,7	461	12,3	271	109	68	13	121	
70-74	3311	699	21,1	411	12,4	288	8,7	169	69	45	5	91	
75-79	2624	516	19,7	344	13,1	172	6,6	96	39	33	4	81	
79-84	1579	284	18,0	189	12,0	95	6,0	55	19	21	-	74	
85-	1355	225	16,6	113	8,3	112	8,3	69	19	24	-	76	

Maakunta Ikäryhmä	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)
		(3-8)	%	(3)	%	(5-8)	%					
<b>VARSINAIS-SUOMI</b>	<b>366020</b>	<b>209330</b>	<b>57,2</b>	<b>128240</b>	<b>35,0</b>	<b>81090</b>	<b>22,2</b>	<b>45858</b>	<b>15139</b>	<b>17798</b>	<b>2295</b>	<b>264</b>
15-19	26815	4279	16,0	4235	15,8	44	0,2	44	-	-	-	-
20-24	29500	24994	84,7	21857	74,1	3137	10,6	2696	314	127	-	279
25-29	27536	22840	82,9	13467	48,9	9373	34,0	5638	1481	2201	53	361
30-34	31665	26300	83,1	14453	45,6	11847	37,4	6675	1701	3244	227	381
35-39	31359	25762	82,2	14668	46,8	11094	35,4	6116	1716	2950	312	373
40-44	32219	24448	75,9	13764	42,7	10684	33,2	5732	2253	2391	308	344
45-49	34793	23421	67,3	13801	39,7	9620	27,6	5135	2111	2048	326	299
50-54	35401	21093	59,6	11985	33,9	9108	25,7	4895	2015	1809	389	270
55-59	23732	12004	50,6	6502	27,4	5502	23,2	2864	1265	1096	277	235
60-64	21630	8102	37,5	4641	21,5	3461	16,0	1881	818	609	153	168
65-69	20786	5872	28,2	3277	15,8	2595	12,5	1494	538	448	115	127
70-74	19018	4344	22,8	2371	12,5	1973	10,4	1124	435	352	62	104
75-79	14391	2947	20,5	1628	11,3	1319	9,2	768	265	256	30	92
79-84	9394	1632	17,4	910	9,7	722	7,7	443	121	137	21	77
85-	7781	1292	16,6	681	8,8	611	7,9	353	106	130	22	77
<b>SATAKUNTA</b>	<b>199114</b>	<b>107243</b>	<b>53,9</b>	<b>70095</b>	<b>35,2</b>	<b>37148</b>	<b>18,7</b>	<b>23732</b>	<b>7356</b>	<b>5805</b>	<b>255</b>	<b>234</b>
15-19	15665	2225	14,2	2214	14,1	11	0,1	11	-	-	-	-
20-24	14098	11787	83,6	10419	73,9	1368	9,7	1066	274	28	-	275
25-29	12546	10325	82,3	6443	51,4	3882	30,9	2384	932	560	6	342
30-34	15396	12739	82,7	7591	49,3	5148	33,4	3471	743	907	27	350
35-39	16221	13048	80,4	7796	48,1	5252	32,4	3490	813	921	28	340
40-44	17551	12926	73,6	7864	44,8	5062	28,8	3137	1029	858	38	311
45-49	19870	13160	66,2	8285	41,7	4875	24,5	3015	1077	745	38	275
50-54	19731	11265	57,1	6998	35,5	4267	21,6	2565	1006	657	39	239
55-59	14192	6932	48,8	4273	30,1	2659	18,7	1549	582	486	42	208
60-64	13374	4728	35,4	3036	22,7	1692	12,7	1053	381	247	11	145
65-69	12023	3162	26,3	2017	16,8	1145	9,5	763	212	160	10	107
70-74	11024	2273	20,6	1431	13,0	842	7,6	555	159	122	6	85
75-79	8101	1357	16,8	882	10,9	475	5,9	345	71	53	6	67
79-84	5151	753	14,6	493	9,6	260	5,0	181	47	29	3	58
85-	4171	563	13,5	353	8,5	210	5,0	147	30	32	1	55
<b>KANTA-HÄME</b>	<b>135068</b>	<b>75182</b>	<b>55,7</b>	<b>47124</b>	<b>34,9</b>	<b>28058</b>	<b>20,8</b>	<b>18011</b>	<b>4727</b>	<b>5021</b>	<b>299</b>	<b>247</b>
15-19	10045	1607	16,0	1607	16,0	-	0,0	-	-	-	-	-
20-24	9262	7567	81,7	6340	68,5	1227	13,2	1092	108	27	-	275
25-29	8638	6994	81,0	4154	48,1	2840	32,9	1979	425	430	6	339
30-34	11046	9143	82,8	5325	48,2	3818	34,6	2573	480	749	16	354
35-39	11854	9862	83,2	5889	49,7	3973	33,5	2634	510	786	43	354
40-44	12539	9503	75,8	5585	44,5	3918	31,2	2433	722	714	49	327
45-49	13363	9041	67,7	5488	41,1	3553	26,6	2118	750	642	43	289
50-54	12954	7599	58,7	4458	34,4	3141	24,2	1885	636	561	59	255
55-59	8979	4353	48,5	2539	28,3	1814	20,2	1037	375	375	27	213
60-64	8485	3098	36,5	1896	22,3	1202	14,2	703	252	227	20	156
65-69	8038	2318	28,8	1405	17,5	913	11,4	541	189	168	15	124
70-74	7529	1701	22,6	1006	13,4	695	9,2	400	137	148	10	99
75-79	5724	1160	20,3	716	12,5	444	7,8	272	85	81	6	86
79-84	3652	707	19,4	420	11,5	287	7,9	189	34	63	1	83
85-	2960	529	17,9	296	10,0	233	7,9	155	24	50	4	79

Maakunta Ikäryhmä	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE								
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulu- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)
				(3)	%	(5-8)	%	(5)	(6)	(7)	(8)	
<b>PIRKANMAA</b>	<b>366178</b>	<b>215251</b>	<b>58,8</b>	<b>133238</b>	<b>36,4</b>	<b>82013</b>	<b>22,4</b>	<b>46601</b>	<b>16068</b>	<b>17557</b>	<b>1787</b>	<b>268</b>
15-19	26723	4407	16,5	4379	16,4	28	0,1	28	-	-	-	-
20-24	28641	24544	85,7	21538	75,2	3006	10,5	2502	396	108	-	282
25-29	27690	23310	84,2	13573	49,0	9737	35,2	5461	1865	2352	59	372
30-34	31854	27127	85,2	14830	46,6	12297	38,6	6814	1940	3350	193	391
35-39	32220	27135	84,2	15507	48,1	11628	36,1	6461	1906	2987	274	380
40-44	32749	25206	77,0	14164	43,3	11042	33,7	5913	2426	2416	287	349
45-49	35275	24174	68,5	14272	40,5	9902	28,1	5437	2201	1955	309	303
50-54	35186	21267	60,4	12464	35,4	8803	25,0	4856	2027	1648	272	267
55-59	24251	12514	51,6	7226	29,8	5288	21,8	2897	1213	1011	167	230
60-64	22133	8813	39,8	5373	24,3	3440	15,5	1973	787	568	112	171
65-69	20837	6109	29,3	3557	17,1	2552	12,2	1526	512	464	50	128
70-74	18731	4425	23,6	2620	14,0	1805	9,6	1109	354	305	37	102
75-79	14026	3179	22,7	1940	13,8	1239	8,8	790	242	190	17	95
79-84	8964	1796	20,0	1091	12,2	705	7,9	490	117	93	5	83
85-	6898	1245	18,0	704	10,2	541	7,8	344	82	110	5	79
<b>PÄIJÄT-HÄME</b>	<b>162694</b>	<b>89323</b>	<b>54,9</b>	<b>58171</b>	<b>35,8</b>	<b>31152</b>	<b>19,1</b>	<b>19584</b>	<b>6256</b>	<b>5074</b>	<b>238</b>	<b>239</b>
15-19	12532	1783	14,2	1782	14,2	1	0,0	1	-	-	-	-
20-24	11322	8934	78,9	7884	69,6	1050	9,3	818	209	23	-	260
25-29	10722	8208	76,6	5070	47,3	3138	29,3	1940	766	428	4	319
30-34	13145	10456	79,5	6293	47,9	4163	31,7	2776	645	729	13	335
35-39	13801	11153	80,8	6885	49,9	4268	30,9	2682	755	809	22	340
40-44	14673	10849	73,9	6678	45,5	4171	28,4	2568	856	709	38	311
45-49	16988	11355	66,8	7330	43,1	4025	23,7	2449	880	649	47	275
50-54	16950	9872	58,2	6204	36,6	3668	21,6	2224	840	566	38	243
55-59	11812	5741	48,6	3529	29,9	2212	18,7	1322	470	394	26	206
60-64	10494	3885	37,0	2341	22,3	1544	14,7	922	319	274	29	159
65-69	9204	2704	29,4	1595	17,3	1109	12,0	702	203	193	11	126
70-74	8305	1952	23,5	1123	13,5	829	10,0	555	139	133	2	100
75-79	6089	1281	21,0	786	12,9	495	8,1	315	92	84	4	88
79-84	3876	704	18,2	420	10,8	284	7,3	182	58	43	1	77
85-	2781	446	16,0	251	9,0	195	7,0	128	24	40	3	70
<b>KYMENLAAKSO</b>	<b>157892</b>	<b>89474</b>	<b>56,7</b>	<b>59229</b>	<b>37,5</b>	<b>30245</b>	<b>19,2</b>	<b>19661</b>	<b>5579</b>	<b>4859</b>	<b>146</b>	<b>242</b>
15-19	11545	1955	16,9	1955	16,9	-	0,0	-	-	-	-	-
20-24	10472	8601	82,1	7448	71,1	1153	11,0	1013	119	21	-	271
25-29	9783	8080	82,6	5028	51,4	3052	31,2	2048	535	466	3	340
30-34	12209	10420	85,3	6546	53,6	3874	31,7	2578	570	709	17	353
35-39	13233	11188	84,5	7139	53,9	4049	30,6	2644	691	698	16	347
40-44	14419	10994	76,2	6836	47,4	4158	28,8	2679	836	624	19	316
45-49	15844	10664	67,3	6868	43,3	3796	24,0	2318	847	609	22	277
50-54	15954	9281	58,2	5710	35,8	3571	22,4	2168	754	627	22	245
55-59	11385	5832	51,2	3618	31,8	2214	19,4	1303	467	426	18	217
60-64	10246	4221	41,2	2701	26,4	1520	14,8	961	282	264	13	170
65-69	9941	3162	31,8	2029	20,4	1133	11,4	747	214	166	6	130
70-74	9014	2315	25,7	1527	16,9	788	8,7	540	137	106	5	103
75-79	6388	1455	22,8	974	15,2	481	7,5	338	69	72	2	90
79-84	4265	831	19,5	563	13,2	268	6,3	187	42	36	3	77
85-	3194	475	14,9	287	9,0	188	5,9	137	16	35	-	62

Maakunta Ikäryhmä	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE								
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste (5)	Alempi korkea- koulu- aste (6)	Ylempi korkea- koulu- aste (7)	Tutkija- koulutus- aste (8)	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)
				(3)	%	(5-8)	%					
<b>ETELÄ-KARJALA</b>	<b>115184</b>	<b>62173</b>	<b>54,0</b>	<b>41195</b>	<b>35,8</b>	<b>20978</b>	<b>18,2</b>	<b>13219</b>	<b>3890</b>	<b>3634</b>	<b>235</b>	<b>232</b>
15-19	8473	1511	17,8	1510	17,8	1	0,0	1	-	-	-	-
20-24	8042	6835	85,0	6078	75,6	757	9,4	621	108	28	-	278
25-29	7182	5888	82,0	3749	52,2	2139	29,8	1307	442	385	5	340
30-34	8553	7245	84,7	4433	51,8	2812	32,9	1792	385	598	37	360
35-39	9569	8137	85,0	5190	54,2	2947	30,8	1920	443	551	33	351
40-44	10491	8027	76,5	5078	48,4	2949	28,1	1798	598	515	38	319
45-49	11495	7481	65,1	4887	42,5	2594	22,6	1543	584	427	40	268
50-54	11135	6097	54,8	3690	33,1	2407	21,6	1457	512	409	29	233
55-59	8440	3766	44,6	2183	25,9	1583	18,8	961	299	289	34	195
60-64	7856	2560	32,6	1537	19,6	1023	13,0	650	209	157	7	138
65-69	7402	1913	25,8	1168	15,8	745	10,1	484	137	121	3	108
70-74	6481	1179	18,2	713	11,0	466	7,2	309	82	71	4	76
75-79	4666	769	16,5	507	10,9	262	5,6	176	39	43	4	67
79-84	3081	471	15,3	303	9,8	168	5,5	117	28	22	1	62
85-	2318	294	12,7	169	7,3	125	5,4	83	24	18	-	54
<b>ETELÄ-SAVO</b>	<b>141502</b>	<b>75784</b>	<b>53,6</b>	<b>50721</b>	<b>35,8</b>	<b>25063</b>	<b>17,7</b>	<b>16346</b>	<b>4376</b>	<b>4151</b>	<b>190</b>	<b>229</b>
15-19	10756	1681	15,6	1680	15,6	1	0,0	1	-	-	-	-
20-24	9436	7968	84,4	7032	74,5	936	9,9	783	138	15	-	277
25-29	7977	6469	81,1	3997	50,1	2472	31,0	1655	451	364	2	335
30-34	10133	8428	83,2	5211	51,4	3217	31,7	2184	401	619	13	346
35-39	11834	9916	83,8	6421	54,3	3495	29,5	2452	440	586	17	339
40-44	13203	10181	77,1	6574	49,8	3607	27,3	2369	672	533	33	314
45-49	13847	9269	66,9	6044	43,6	3225	23,3	1940	685	572	28	275
50-54	13268	7402	55,8	4661	35,1	2741	20,7	1608	557	540	36	235
55-59	10030	4621	46,1	2842	28,3	1779	17,7	1047	373	334	25	196
60-64	9922	3518	35,5	2276	22,9	1242	12,5	747	265	215	15	146
65-69	9652	2596	26,9	1590	16,5	1006	10,4	655	189	152	10	112
70-74	8522	1668	19,6	1074	12,6	594	7,0	401	87	101	5	80
75-79	6195	1066	17,2	703	11,3	363	5,9	237	55	66	5	70
79-84	3833	601	15,7	384	10,0	217	5,7	150	39	28	-	63
85-	2894	400	13,8	232	8,0	168	5,8	117	24	26	1	59
<b>POHJOIS-SAVO</b>	<b>208860</b>	<b>118285</b>	<b>56,6</b>	<b>77458</b>	<b>37,1</b>	<b>40827</b>	<b>19,5</b>	<b>26004</b>	<b>6872</b>	<b>7176</b>	<b>775</b>	<b>249</b>
15-19	17275	2708	15,7	2708	15,7	-	0,0	-	-	-	-	-
20-24	14953	12450	83,3	11028	73,8	1422	9,5	1140	237	45	-	273
25-29	13458	11195	83,2	6779	50,4	4416	32,8	2788	826	789	13	352
30-34	16649	14037	84,3	8263	49,6	5774	34,7	3743	742	1216	73	363
35-39	18871	15996	84,8	9963	52,8	6033	32,0	3855	821	1219	138	358
40-44	20145	16055	79,7	9873	49,0	6182	30,7	3906	1051	1084	141	337
45-49	20861	14475	69,4	9340	44,8	5135	24,6	3094	1014	879	148	289
50-54	18659	11147	59,7	6958	37,3	4189	22,5	2474	812	779	124	254
55-59	13674	6535	47,8	3964	29,0	2571	18,8	1548	507	444	72	205
60-64	13099	4747	36,2	2960	22,6	1787	13,6	1168	348	242	29	150
65-69	12664	3501	27,6	2143	16,9	1358	10,7	919	223	194	22	115
70-74	11612	2480	21,4	1599	13,8	881	7,6	606	146	121	8	86
75-79	8173	1494	18,3	960	11,7	534	6,5	372	82	74	6	74
79-84	5112	844	16,5	535	10,5	309	6,0	222	34	52	1	67
85-	3655	621	17,0	385	10,5	236	6,5	169	29	38	-	70

Maakunta Ikäryhmä	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE								
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste (5)	Alempi korkea- koulu- aste (6)	Ylempi korkea- koulu- aste (7)	Tutkija- koulutus- aste (8)	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)
				(3)	%	(5-8)	%					
POHJOIS-KARJALA	141883	78252	55,2	53616	37,8	24636	17,4	15043	4529	4569	495	238
15-19	11828	1844	15,6	1836	15,5	8	0,1	8	-	-	-	-
20-24	9901	8206	82,9	7288	73,6	918	9,3	644	243	31	-	273
25-29	8271	6796	82,2	4266	51,6	2530	30,6	1402	561	551	16	349
30-34	10277	8737	85,0	5361	52,2	3376	32,9	2024	515	772	65	365
35-39	12756	10810	84,7	7075	55,5	3735	29,3	2377	512	766	80	349
40-44	14323	11298	78,9	7609	53,1	3689	25,8	2298	661	652	78	319
45-49	14677	10020	68,3	6853	46,7	3167	21,6	1826	686	573	82	277
50-54	12969	7377	56,9	4828	37,2	2549	19,7	1491	523	451	84	236
55-59	9360	4390	46,9	2748	29,4	1642	17,5	986	305	303	48	199
60-64	9181	3262	35,5	2077	22,6	1185	12,9	756	219	192	18	147
65-69	8755	2394	27,3	1550	17,7	844	9,6	563	154	113	14	111
70-74	7898	1474	18,7	995	12,6	479	6,1	305	93	74	7	75
75-79	5593	885	15,8	615	11,0	270	4,8	178	39	52	1	62
79-84	3568	462	12,9	326	9,1	136	3,8	105	11	18	2	49
85-	2526	297	11,8	189	7,5	108	4,3	80	7	21	-	48
KESKI-SUOMI	211831	120868	57,1	76971	36,3	43897	20,7	25518	8310	9023	1046	258
15-19	17296	3095	17,9	3087	17,8	8	0,0	8	-	-	-	-
20-24	17214	14611	84,9	12766	74,2	1845	10,7	1505	277	63	-	281
25-29	14833	12553	84,6	7365	49,7	5188	35,0	2943	1097	1119	29	370
30-34	16777	14420	86,0	8203	48,9	6217	37,1	3615	905	1543	154	386
35-39	19111	16175	84,6	9612	50,3	6563	34,3	3803	1037	1570	153	372
40-44	19618	15227	77,6	9254	47,2	5973	30,4	3330	1234	1268	141	337
45-49	20602	14200	68,9	8806	42,7	5394	26,2	2964	1150	1105	175	298
50-54	19526	11318	58,0	6714	34,4	4604	23,6	2438	1041	958	167	257
55-59	14069	6658	47,3	3748	26,6	2910	20,7	1619	623	562	106	213
60-64	12993	4697	36,2	2729	21,0	1968	15,1	1200	394	314	60	158
65-69	12203	3128	25,6	1791	14,7	1337	11,0	848	250	205	34	112
70-74	11081	2075	18,7	1210	10,9	865	7,8	570	138	141	16	80
75-79	8010	1382	17,3	890	11,1	492	6,1	311	85	90	6	71
79-84	4889	767	15,7	481	9,8	286	5,8	185	52	46	3	65
85-	3609	562	15,6	315	8,7	247	6,8	179	27	39	2	67
ETELÄ-POHJANMAA	159948	84417	52,8	56657	35,4	27760	17,4	18895	4768	3966	131	225
15-19	14515	2554	17,6	2512	17,3	42	0,3	41	1	-	-	-
20-24	11586	10135	87,5	8746	75,5	1389	12,0	1052	310	27	-	293
25-29	9851	8363	84,9	5131	52,1	3232	32,8	2059	714	456	3	354
30-34	12049	10313	85,6	6302	52,3	4011	33,3	2816	474	699	22	356
35-39	13468	11251	83,5	7085	52,6	4166	30,9	3037	463	647	19	340
40-44	14656	11321	77,2	7202	49,1	4119	28,1	2781	751	568	19	315
45-49	15344	10237	66,7	6686	43,6	3551	23,1	2321	722	488	20	269
50-54	14373	7772	54,1	5001	34,8	2771	19,3	1743	561	447	20	222
55-59	10122	4172	41,2	2571	25,4	1601	15,8	1028	317	245	11	172
60-64	9911	3050	30,8	1933	19,5	1117	11,3	760	200	149	8	125
65-69	9789	2059	21,0	1314	13,4	745	7,6	527	118	97	3	85
70-74	9282	1432	15,4	968	10,4	464	5,0	325	65	69	5	61
75-79	7268	922	12,7	649	8,9	273	3,8	195	41	37	-	49
79-84	4491	484	10,8	329	7,3	155	3,5	119	17	19	-	42
85-	3243	352	10,9	228	7,0	124	3,8	91	14	18	1	44

Maakunta Ikäryhmä	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE											
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste		Alempi korkea- koulu- aste		Ylempi korkea- koulu- aste		Tutkija- koulutus- aste (8)	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)
				(3)	%	(5-8)	%	(5)	(6)	(7)					
POHJANMAA	141199	77858	55,1	47719	33,8	30139	21,3	17805	6381	5591	362	252			
15-19	11831	2028	17,1	1996	16,9	32	0,3	32	-	-	-	-			
20-24	11310	9926	87,8	8482	75,0	1444	12,8	1173	210	60	1	295			
25-29	10302	8861	86,0	4943	48,0	3918	38,0	2250	835	829	4	383			
30-34	11216	9396	83,8	4974	44,3	4422	39,4	2507	773	1089	53	386			
35-39	11145	9044	81,1	5074	45,5	3970	35,6	2292	686	952	40	364			
40-44	12053	9237	76,6	5064	42,0	4173	34,6	2292	1072	760	49	345			
45-49	12926	8777	67,9	5039	39,0	3738	28,9	2135	926	610	67	298			
50-54	12908	7167	55,5	4042	31,3	3125	24,2	1800	767	501	57	245			
55-59	9320	4312	46,3	2503	26,9	1809	19,4	1099	382	289	39	201			
60-64	8460	3118	36,9	1888	22,3	1230	14,5	757	276	175	22	156			
65-69	7867	2115	26,9	1306	16,6	809	10,3	514	169	112	14	112			
70-74	7621	1622	21,3	1011	13,3	611	8,0	391	140	73	7	88			
75-79	6349	1085	17,1	692	10,9	393	6,2	254	77	58	4	70			
79-84	4275	667	15,6	435	10,2	232	5,4	149	35	44	4	64			
85-	3616	503	13,9	270	7,5	233	6,4	160	33	39	1	61			
KESKI-POHJANMAA	57163	30114	52,7	20397	35,7	9717	17,0	6229	1897	1514	77	227			
15-19	5691	1078	18,9	1077	18,9	1	0,0	1	-	-	-	-			
20-24	4730	4100	86,7	3556	75,2	544	11,5	407	132	5	-	289			
25-29	3883	3283	84,5	2088	53,8	1195	30,8	754	274	165	2	347			
30-34	4479	3738	83,5	2345	52,4	1393	31,1	905	190	295	3	348			
35-39	4787	3819	79,8	2410	50,3	1409	29,4	923	187	285	14	332			
40-44	5009	3797	75,8	2394	47,8	1403	28,0	853	326	209	15	315			
45-49	5669	3525	62,2	2294	40,5	1231	21,7	727	295	196	13	256			
50-54	5396	2720	50,4	1721	31,9	999	18,5	648	190	143	18	208			
55-59	3730	1438	38,6	854	22,9	584	15,7	369	108	99	8	165			
60-64	3358	920	27,4	575	17,1	345	10,3	217	86	40	2	113			
65-69	3102	682	22,0	423	13,6	259	8,3	171	58	29	1	90			
70-74	2888	449	15,5	302	10,5	147	5,1	106	23	17	1	61			
75-79	2134	287	13,4	186	8,7	101	4,7	66	17	18	-	55			
79-84	1335	158	11,8	101	7,6	57	4,3	41	9	7	-	47			
85-	972	120	12,3	71	7,3	49	5,0	41	2	6	-	50			
POHJOIS-POHJANMAA	281648	165665	58,8	107306	38,1	58359	20,7	33551	11521	11734	1553	268			
15-19	28001	4698	16,8	4666	16,7	32	0,1	32	-	-	-	-			
20-24	25283	21723	85,9	19098	75,5	2625	10,4	1880	641	103	1	285			
25-29	21766	18602	85,5	10911	50,1	7691	35,3	3906	1963	1779	43	379			
30-34	24647	21375	86,7	12239	49,7	9136	37,1	5059	1543	2362	172	390			
35-39	26160	22348	85,4	13550	51,8	8798	33,6	5076	1435	2071	216	372			
40-44	27388	21476	78,4	13157	48,0	8319	30,4	4752	1650	1651	266	339			
45-49	27386	18817	68,7	11689	42,7	7128	26,0	3948	1515	1353	312	297			
50-54	23334	13891	59,5	8492	36,4	5399	23,1	2961	1164	1051	223	260			
55-59	17313	8510	49,2	5035	29,1	3475	20,1	2030	692	591	162	216			
60-64	15764	5606	35,6	3369	21,4	2237	14,2	1434	415	296	92	152			
65-69	13996	3603	25,7	2157	15,4	1446	10,3	1003	227	177	39	108			
70-74	12375	2287	18,5	1344	10,9	943	7,6	668	134	126	15	78			
75-79	8933	1386	15,5	833	9,3	553	6,2	381	81	85	6	65			
79-84	5455	794	14,6	465	8,5	329	6,0	238	42	45	4	61			
85-	3847	549	14,3	301	7,8	248	6,4	183	19	44	2	62			

Maakunta Ikäryhmä	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE									
		(3-8)	%	Keskiaste, yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste (5)	Alempi korkea- aste (6)	Ylempi korkea- aste (7)	Tutkija- koulutus- aste (8)	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)	
				(3)	%	(5-8)	%						
KAINUU	75199	41000	54,5	28245	37,6	12755	17,0	8382	2203	2082	88	231	
15-19	6946	1320	19,0	1319	19,0	1	0,0	1	-	-	-	-	
20-24	5131	4337	84,5	3794	73,9	543	10,6	358	169	16	-	283	
25-29	4292	3595	83,8	2258	52,6	1337	31,2	810	303	220	4	349	
30-34	5439	4646	85,4	2918	53,6	1728	31,8	1174	228	325	1	352	
35-39	6672	5609	84,1	3729	55,9	1880	28,2	1285	219	362	14	338	
40-44	7434	5907	79,5	4008	53,9	1899	25,5	1276	304	304	15	315	
45-49	7652	5319	69,5	3566	46,6	1753	22,9	1095	328	312	18	281	
50-54	6793	3874	57,0	2443	36,0	1431	21,1	858	287	264	22	239	
55-59	5194	2303	44,3	1500	28,9	803	15,5	506	161	129	7	181	
60-64	4974	1611	32,4	1098	22,1	513	10,3	370	85	54	4	126	
65-69	4845	1098	22,7	714	14,7	384	7,9	275	64	44	1	90	
70-74	4312	684	15,9	447	10,4	237	5,5	178	33	24	2	63	
75-79	2787	386	13,9	260	9,3	126	4,5	102	13	11	-	53	
79-84	1621	188	11,6	127	7,8	61	3,8	47	7	7	-	45	
85-	1107	123	11,1	64	5,8	59	5,3	47	2	10	-	48	
LAPPI	158848	89943	56,6	59729	37,6	30214	19,0	20309	4813	4840	252	245	
15-19	14309	2184	15,3	2139	14,9	45	0,3	45	-	-	-	-	
20-24	11978	9658	80,6	8483	70,8	1175	9,8	986	158	31	-	265	
25-29	9767	7852	80,4	4834	49,5	3018	30,9	2022	544	448	4	333	
30-34	12360	10408	84,2	6357	51,4	4051	32,8	2765	471	788	27	353	
35-39	15146	12771	84,3	8195	54,1	4576	30,2	3257	501	774	44	342	
40-44	16294	12933	79,4	8309	51,0	4624	28,4	3046	756	781	41	325	
45-49	16233	11334	69,8	7179	44,2	4155	25,6	2604	827	682	42	289	
50-54	14001	8362	59,7	5061	36,1	3301	23,6	2039	643	564	55	254	
55-59	10735	5450	50,8	3423	31,9	2027	18,9	1272	401	331	23	211	
60-64	10496	3911	37,3	2582	24,6	1329	12,7	876	255	192	6	150	
65-69	9346	2407	25,8	1576	16,9	831	8,9	610	114	102	5	102	
70-74	7841	1325	16,9	802	10,2	523	6,7	387	74	59	3	69	
75-79	5305	761	14,3	450	8,5	311	5,9	211	44	55	1	61	
79-84	2985	378	12,7	231	7,7	147	4,9	114	18	14	1	51	
85-	2052	209	10,2	108	5,3	101	4,9	75	7	19	-	45	
AHVENANMAA	20847	11128	53,4	6823	32,7	4305	20,7	2625	967	688	25	239	
15-19	1473	170	11,5	160	10,9	10	0,7	10	-	-	-	-	
20-24	1402	1018	72,6	865	61,7	153	10,9	139	13	1	-	242	
25-29	1574	1256	79,8	784	49,8	472	30,0	309	81	81	1	331	
30-34	1952	1484	76,0	873	44,7	611	31,3	395	88	128	-	326	
35-39	1780	1248	70,1	743	41,7	505	28,4	318	76	109	2	301	
40-44	1838	1244	67,7	792	43,1	452	24,6	256	117	77	2	282	
45-49	1986	1313	66,1	814	41,0	499	25,1	269	152	75	3	280	
50-54	2057	1134	55,1	621	30,2	513	24,9	316	122	71	4	242	
55-59	1422	680	47,8	348	24,5	332	23,3	189	96	41	6	218	
60-64	1186	473	39,9	269	22,7	204	17,2	108	60	31	5	178	
65-69	1031	359	34,8	173	16,8	186	18,0	97	60	28	1	164	
70-74	1001	278	27,8	143	14,3	135	13,5	80	37	17	1	125	
75-79	872	197	22,6	103	11,8	94	10,8	50	30	14	-	103	
79-84	658	152	23,1	77	11,7	75	11,4	48	20	7	-	102	
85-	615	122	19,8	58	9,4	64	10,4	41	15	8	-	90	

Maakunta Seutukunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE									
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)	
				(3)	%	(5-8)	%	(5)	(6)	(7)	(8)		
KOKO MAA	4208501	2429305	57,7	1482838	35,2	946467	22,5	532588	180727	212335	20817	268	
UUSIMAA	1036875	650183	62,7	337482	32,5	312701	30,2	146091	61890	94363	10357	324	
Helsingin	941771	599910	63,7	306614	32,6	293296	31,1	134212	58109	90846	10129	332	
Lohjan	59586	32564	54,7	20292	34,1	12272	20,6	7626	2312	2200	134	245	
Tammisaaren	35518	17709	49,9	10576	29,8	7133	20,1	4253	1469	1317	94	228	
ITÄ-UUSIMAA	70548	37832	53,6	22422	31,8	15410	21,8	9124	3185	2890	211	248	
Porvoon	51659	28829	55,8	16422	31,8	12407	24,0	7166	2577	2475	189	264	
Loviisan	18889	9003	47,7	6000	31,8	3003	15,9	1958	608	415	22	202	
VARSINAIS-SUOMI	366020	209330	57,2	128240	35,0	81090	22,2	45858	15139	17798	2295	264	
Åboland-Turunmaan	19101	9951	52,1	5978	31,3	3973	20,8	2305	834	749	85	240	
Salon	50977	26162	51,3	16767	32,9	9395	18,4	6151	1622	1555	67	223	
Turun	230872	139400	60,4	82193	35,6	57207	24,8	30315	10839	13986	2067	288	
Vakka-Suomen	34446	18429	53,5	12730	37,0	5699	16,5	3767	1096	801	35	224	
Loimaan	30624	15388	50,2	10572	34,5	4816	15,7	3320	748	707	41	210	
SATAKUNTA	199114	107243	53,9	70095	35,2	37148	18,7	23732	7356	5805	255	234	
Rauman	50182	27049	53,9	17024	33,9	10025	20,0	6346	2078	1532	69	239	
Kaakkois-Satakunnan	26674	13462	50,5	9061	34,0	4401	16,5	2954	762	672	13	213	
Porin	96810	54477	56,3	35327	36,5	19150	19,8	12003	3949	3033	165	246	
Pohjois-Satakunnan	25448	12255	48,2	8683	34,1	3572	14,0	2429	567	568	8	199	
KANTA-HÄME	135068	75182	55,7	47124	34,9	28058	20,8	18011	4727	5021	299	247	
Hämeenlinnan	71397	40976	57,4	25080	35,1	15896	22,3	9921	2686	3120	169	259	
Riihimäen	33728	18474	54,8	11683	34,6	6791	20,1	4425	1203	1104	59	241	
Forssan	29943	15732	52,5	10361	34,6	5371	17,9	3665	838	797	71	225	
PIRKANMAA	366178	215251	58,8	133238	36,4	82013	22,4	46601	16068	17557	1787	268	
Luoteis-Pirkanmaan	24786	12855	51,9	8996	36,3	3859	15,6	2644	669	524	22	214	
Kaakkois-Pirkanmaan	8120	4154	51,2	2871	35,4	1283	15,8	816	216	239	12	215	
Etelä-Pirkanmaan	35268	18819	53,4	12580	35,7	6239	17,7	4074	1135	977	53	228	
Tampereen	238674	149371	62,6	88199	37,0	61172	25,6	32697	12425	14401	1649	296	
Itä-Pirkanmaan	10809	5315	49,2	3617	33,5	1698	15,7	1094	305	284	15	209	
Koillis-Pirkanmaan	13406	7067	52,7	4803	35,8	2264	16,9	1622	349	287	6	220	
Pohjois-Pirkanmaan	14517	7049	48,6	4919	33,9	2130	14,7	1424	370	327	9	201	
Lounais-Pirkanmaan	20598	10621	51,6	7253	35,2	3368	16,4	2230	599	518	21	218	

Maakunta Seutukunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE									
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)	
				(3)	%	(5-8)	%	(5)	(6)	(7)	(8)		
PÄIJÄT-HÄME	162694	89323	54,9	58171	35,8	31152	19,1	19584	6256	5074	238	239	
Lahden	137229	76156	55,5	49383	36,0	26773	19,5	16693	5456	4410	214	243	
Itä-Häme	25465	13167	51,7	8788	34,5	4379	17,2	2891	800	664	24	220	
KYMENLAAKSO	157892	89474	56,7	59229	37,5	30245	19,2	19661	5579	4859	146	242	
Kouvolan	82813	46763	56,5	31228	37,7	15535	18,8	10059	2808	2594	74	241	
Kotkan-Haminan	75079	42711	56,9	28001	37,3	14710	19,6	9602	2771	2265	72	244	
ETELÄ-KARJALA	115184	62173	54,0	41195	35,8	20978	18,2	13219	3890	3634	235	232	
Lappeenrannan	56976	32880	57,7	20859	36,6	12021	21,1	7397	2248	2211	165	256	
Länsi-Saimaa	16610	8110	48,8	5595	33,7	2515	15,1	1605	472	413	25	204	
Imatran	35748	18537	51,9	12757	35,7	5780	16,2	3759	1068	912	41	217	
Kärkikuntien	5850	2646	45,2	1984	33,9	662	11,3	458	102	98	4	178	
ETELÄ-SAVO	141502	75784	53,6	50721	35,8	25063	17,7	16346	4376	4151	190	229	
Mikkelin	58872	32770	55,7	21218	36,0	11552	19,6	7355	2043	2063	91	243	
Juvan	16191	7662	47,3	5638	34,8	2024	12,5	1351	379	288	6	189	
Savonlinnan	35284	19294	54,7	12715	36,0	6579	18,6	4233	1148	1133	65	237	
Joroisten	10317	5013	48,6	3516	34,1	1497	14,5	1003	275	206	13	201	
Pieksämäen	20838	11045	53,0	7634	36,6	3411	16,4	2404	531	461	15	221	
POHJOIS-SAVO	208860	118285	56,6	77458	37,1	40827	19,5	26004	6872	7176	775	249	
Ylä-Savon	56255	28584	50,8	20651	36,7	7933	14,1	5526	1229	1138	40	208	
Kuopion	87534	56550	64,6	33572	38,4	22978	26,3	13845	3851	4617	665	303	
Koillisen-Savon	19002	8709	45,8	6658	35,0	2051	10,8	1409	340	291	11	180	
Varkauden	28846	16117	55,9	10630	36,9	5487	19,0	3600	1085	769	33	240	
Sisä-Savon	17223	8325	48,3	5947	34,5	2378	13,8	1624	367	361	26	198	
POHJOIS-KARJALA	141883	78252	55,2	53616	37,8	24636	17,4	15043	4529	4569	495	238	
Outokummun	11551	5834	50,5	4420	38,3	1414	12,2	903	268	231	12	203	
Joensuun	73382	45199	61,6	28993	39,5	16206	22,1	9358	3057	3343	448	279	
Ilomantsin	8246	3721	45,1	2800	34,0	921	11,2	615	152	148	6	179	
Keski-Karjalan	18934	9410	49,7	7132	37,7	2278	12,0	1525	399	339	15	198	
Pielisen Karjalan	29770	14088	47,3	10271	34,5	3817	12,8	2642	653	508	14	191	
KESKI-SUOMI	211831	120868	57,1	76971	36,3	43897	20,7	25518	8310	9023	1046	258	
Jyväskylän	107517	68899	64,1	40439	37,6	28460	26,5	15244	5586	6694	936	308	
Kaakkoisen Keski-Suomen	12358	5600	45,3	4119	33,3	1481	12,0	958	279	234	10	182	
Keuruun	17391	9072	52,2	6400	36,8	2672	15,4	1779	467	404	22	216	
Jämsän	23775	12578	52,9	8398	35,3	4180	17,6	2782	695	662	41	225	
Äänekosken	19790	10408	52,6	7172	36,2	3236	16,4	2150	598	462	26	220	
Saarijärven	18287	8492	46,4	6151	33,6	2341	12,8	1603	402	330	6	189	
Viitasaaren	12713	5819	45,8	4292	33,8	1527	12,0	1002	283	237	5	185	

Maakunta Seutukunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE								
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste (5)	Alempi korkea- aste (6)	Ylempi korkea- aste (7)	Tutkija- koulu- aste (8)	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)
				(3)	%	(5-8)	%					
ETELÄ-POHJANMAA	159948	84417	52,8	56657	35,4	27760	17,4	18895	4768	3966	131	225
Suupohjan	25797	12413	48,1	8992	34,9	3421	13,3	2448	525	435	13	194
Pohjoisten seinänaapuri	46596	28412	61,0	17434	37,4	10978	23,6	7255	1922	1724	77	274
Eteläisten seinänaapuri	19463	9634	49,5	6954	35,7	2680	13,8	1854	471	349	6	202
Kuusiokuntien	24425	11846	48,5	8404	34,4	3442	14,1	2323	641	464	14	200
Härmänmaan	25177	13131	52,2	8483	33,7	4648	18,5	3252	788	597	11	226
Järviseudun	18490	8981	48,6	6390	34,6	2591	14,0	1763	421	397	10	202
POHJANMAA	141199	77858	55,1	47719	33,8	30139	21,3	17805	6381	5591	362	252
Kyrönmaan	14184	7223	50,9	4868	34,3	2355	16,6	1564	471	305	15	218
Vaasan	72483	43576	60,1	25142	34,7	18434	25,4	10410	3944	3783	297	284
Sydösterbottens kustreg	16572	7700	46,5	5152	31,1	2548	15,4	1675	457	399	17	196
Jakobstadsregionen	37960	19359	51,0	12557	33,1	6802	17,9	4156	1509	1104	33	225
KESKI-POHJANMAA	57163	30114	52,7	20397	35,7	9717	17,0	6229	1897	1514	77	227
Kaustisen	15168	7057	46,5	5115	33,7	1942	12,8	1247	403	282	10	195
Kokkolan	41995	23057	54,9	15282	36,4	7775	18,5	4982	1494	1232	67	239
POHJOIS-POHJANMAA	281648	165665	58,8	107306	38,1	58359	20,7	33551	11521	11734	1553	268
Oulun	132960	87143	65,5	50452	37,9	36691	27,6	18961	7598	8702	1430	321
Lakeuden	10466	5584	53,4	3988	38,1	1596	15,2	1018	298	254	26	227
Iin	13513	6683	49,5	5087	37,6	1596	11,8	1086	307	198	5	198
Raahen	29288	16571	56,6	11584	39,6	4987	17,0	3322	951	678	36	241
Siikalatvan	5511	2683	48,7	2063	37,4	620	11,3	419	121	77	3	195
Nivala-Haapajärven	32346	16233	50,2	12001	37,1	4232	13,1	2843	731	642	16	207
Ylivieskan	31114	16951	54,5	12001	38,6	4950	15,9	3341	885	699	25	230
Koillismaan	26450	13817	52,2	10130	38,3	3687	13,9	2561	630	484	12	214
KAINUU	75199	41000	54,5	28245	37,6	12755	17,0	8382	2203	2082	88	231
Kehys-Kainuun	28882	14285	49,5	10838	37,5	3447	11,9	2378	593	462	14	196
Kajaanin	46317	26715	57,7	17407	37,6	9308	20,1	6004	1610	1620	74	254
LAPPI	158848	89943	56,6	59729	37,6	30214	19,0	20309	4813	4840	252	245
Rovaniemen	49984	30969	62,0	18735	37,5	12234	24,5	7911	1844	2314	165	285
Kemi-Tornion	51964	29674	57,1	19929	38,4	9745	18,8	6544	1761	1387	53	245
Torniolaakson	8919	4271	47,9	3150	35,3	1121	12,6	815	178	125	3	193
Koillis-Lapin	20195	10016	49,6	7213	35,7	2803	13,9	2001	437	357	8	202
Tunturi-Lapin	12226	6538	53,5	4855	39,7	1683	13,8	1198	250	227	8	214
Pohjois-Lapin	15560	8475	54,5	5847	37,6	2628	16,9	1840	343	430	15	230
AHVENANMAA	20847	11128	53,4	6823	32,7	4305	20,7	2625	967	688	25	239
Mariehamns	18875	10249	54,3	6260	33,2	3989	21,1	2426	900	639	24	244
Föglö	1972	879	44,6	563	28,5	316	16,0	199	67	49	1	191

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä	KOULUTUSASTE									
			Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)	
		(3-8)	%	(3)	%	(5-8)	%	(5)	(6)	(7)	(8)	
KOKO MAA	4208501	2429305	57,7	1482838	35,2	946467	22,5	532588	180727	212335	20817	268
Kaupunkimaiset kunnat	2550667	1574411	61,7	896316	35,1	678095	26,6	357689	131850	170028	18528	299
Taajaan asutut kunnat	680709	374410	55,0	244228	35,9	130182	19,1	82902	24269	21698	1313	242
Maaseutumaiset kunnat	977125	480484	49,2	342294	35,0	138190	14,1	91997	24608	20609	976	203
UUSIMAA	1036875	650183	62,7	337482	32,5	312701	30,2	146091	61890	94363	10357	324
Kaupunkimaiset kunnat	912894	581436	63,7	296786	32,5	284650	31,2	130050	56108	88584	9908	332
Espoo	161343	111763	69,3	48783	30,2	62980	39,0	25675	12642	22025	2638	396
Hanko	8565	3997	46,7	2594	30,3	1403	16,4	854	297	237	15	205
Helsinki	462329	297673	64,4	150473	32,5	147200	31,8	62432	28411	50424	5933	339
Vantaa	137836	82686	60,0	47059	34,1	35627	25,8	19998	7386	7594	649	287
Hyvinkää	33936	19870	58,6	11774	34,7	8096	23,9	4975	1566	1461	94	269
Järvenpää	27315	16942	62,0	9259	33,9	7683	28,1	4412	1445	1693	133	304
Kauniainen	6769	5294	78,2	1784	26,4	3510	51,9	1001	843	1461	205	510
Kerava	23742	14234	60,0	7806	32,9	6428	27,1	3547	1313	1448	120	295
Lohja	27617	15211	55,1	9302	33,7	5909	21,4	3734	1082	1044	49	249
Tuusula	23442	13766	58,7	7952	33,9	5814	24,8	3422	1123	1197	72	279
Taajaan asutut kunnat	102722	57874	56,3	33818	32,9	24056	23,4	13691	4982	5001	382	266
Karjaa	7123	3539	49,7	2115	29,7	1424	20,0	852	283	273	16	228
Karkkila	7046	3450	49,0	2379	33,8	1071	15,2	719	175	169	8	204
Kirkkonummi	22143	13686	61,8	7024	31,7	6662	30,1	3275	1515	1701	171	322
Mäntsälä	12336	6512	52,8	4361	35,4	2151	17,4	1390	418	329	14	226
Nurmijärvi	24031	13938	58,0	8170	34,0	5768	24,0	3298	1179	1212	79	275
Tammisaari	11905	6259	52,6	3523	29,6	2736	23,0	1665	538	505	28	244
Vihti	18138	10490	57,8	6246	34,4	4244	23,4	2492	874	812	66	271
Maaseutumaiset kunnat	21259	10873	51,1	6878	32,4	3995	18,8	2350	800	778	67	229
Inkoo	3885	2149	55,3	1195	30,8	954	24,6	535	214	184	21	266
Karjalohja	1117	532	47,6	360	32,2	172	15,4	112	24	31	5	204
Nummi-Pusula	4699	2370	50,4	1655	35,2	715	15,2	458	121	131	5	208
Pohja	4040	1765	43,7	1149	28,4	616	15,2	347	137	118	14	193
Pornainen	2884	1531	53,1	1025	35,5	506	17,5	315	91	95	5	233
Sammatti	969	511	52,7	350	36,1	161	16,6	111	36	13	1	215
Siuntio	3665	2015	55,0	1144	31,2	871	23,8	472	177	206	16	268
ITÄ-UUSIMAA	70548	37832	53,6	22422	31,8	15410	21,8	9124	3185	2890	211	248
Kaupunkimaiset kunnat	41757	22932	54,9	13186	31,6	9746	23,3	5761	2021	1828	136	257
Loviisa	6488	3245	50,0	1949	30,0	1296	20,0	785	324	176	11	226
Porvoo	35269	19687	55,8	11237	31,9	8450	24,0	4976	1697	1652	125	263

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE									
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)	
				(3)	%	(5-8)	%	(5)	(6)	(7)	(8)		
Taajaan asutut kunnat	12992	7398	56,9	3959	30,5	3439	26,5	1871	778	730	60	281	
Sipoo	12992	7398	56,9	3959	30,5	3439	26,5	1871	778	730	60	281	
Maaseutumaiset kunnat	15799	7502	47,5	5277	33,4	2225	14,1	1492	386	332	15	195	
Askola	3398	1744	51,3	1226	36,1	518	15,2	319	102	93	4	217	
Lapinjärvi	2536	1188	46,8	862	34,0	326	12,9	199	61	64	2	191	
Liljendal	1172	577	49,2	403	34,4	174	14,8	128	23	22	1	202	
Myrskylä	1625	752	46,3	539	33,2	213	13,1	165	18	29	1	185	
Pernaja	3050	1369	44,9	902	29,6	467	15,3	292	102	66	7	191	
Pukkila	1478	728	49,3	542	36,7	186	12,6	134	28	24	-	195	
Ruotsinpyhtää	2540	1144	45,0	803	31,6	341	13,4	255	52	34	-	181	
VARSINAIS-SUOMI	366020	209330	57,2	128240	35,0	81090	22,2	45858	15139	17798	2295	264	
Kaupunkimaiset kunnat	215519	130110	60,4	75883	35,2	54227	25,2	28867	10226	13199	1935	288	
Kaarina	15346	9505	61,9	5080	33,1	4425	28,8	2318	858	1079	170	314	
Loimaa	5921	3232	54,6	1987	33,6	1245	21,0	879	173	179	14	240	
Naantali	10428	6302	60,4	3464	33,2	2838	27,2	1614	564	602	58	296	
Raisio	18421	10833	58,8	6590	35,8	4243	23,0	2583	810	784	66	268	
Salo	19979	11079	55,5	6526	32,7	4553	22,8	2928	846	750	29	251	
Turku	145424	89159	61,3	52236	35,9	36923	25,4	18545	6975	9805	1598	294	
Taajaan asutut kunnat	54735	31021	56,7	19613	35,8	11408	20,8	6874	2219	2096	219	256	
Laitila	7344	3764	51,3	2657	36,2	1107	15,1	751	202	146	8	213	
Lieto	10468	6165	58,9	3754	35,9	2411	23,0	1373	431	534	73	277	
Parainen	9746	5505	56,5	3070	31,5	2435	25,0	1319	535	506	75	275	
Paimio	7722	4486	58,1	2763	35,8	1723	22,3	1083	333	286	21	265	
Piikkiö	5092	2747	53,9	1726	33,9	1021	20,1	565	194	229	33	250	
Uusikaupunki	14363	8354	58,2	5643	39,3	2711	18,9	1783	524	395	9	246	
Maaseutumaiset kunnat	95766	48199	50,3	32744	34,2	15455	16,1	10117	2694	2503	141	213	
Alastaro	2647	1286	48,6	927	35,0	359	13,6	255	54	49	1	196	
Askainen	751	384	51,1	296	39,4	88	11,7	63	16	9	-	196	
Aura	2567	1316	51,3	916	35,7	400	15,6	269	69	55	7	217	
Dragsfjärd	3116	1273	40,9	831	26,7	442	14,2	297	73	69	3	173	
Halikko	7073	3994	56,5	2525	35,7	1469	20,8	913	275	265	16	251	
Houtskari	610	288	47,2	190	31,1	98	16,1	64	23	11	-	198	
Iniö	219	89	40,6	56	25,6	33	15,1	21	7	4	1	177	
Karinainen	1859	868	46,7	580	31,2	288	15,5	191	47	45	5	199	
Kemiö	2721	1376	50,6	933	34,3	443	16,3	298	77	66	2	214	
Kiikala	1590	681	42,8	507	31,9	174	10,9	122	21	30	1	169	
Kisko	1657	666	40,2	470	28,4	196	11,8	130	28	35	3	165	
Korppoo	828	449	54,2	269	32,5	180	21,7	107	34	37	2	247	
Koski Tl	2178	1018	46,7	730	33,5	288	13,2	186	50	49	3	190	
Kustavi	870	378	43,4	268	30,8	110	12,6	70	26	14	-	173	
Kuusjoki	1508	718	47,6	503	33,4	215	14,3	158	29	28	-	194	
Lemu	1096	615	56,1	416	38,0	199	18,2	124	36	37	2	243	
Loimaan kunta	5066	2727	53,8	1873	37,0	854	16,9	614	129	107	4	224	
Marttila	1789	846	47,3	602	33,7	244	13,6	160	39	43	2	196	
Masku	4001	2504	62,6	1489	37,2	1015	25,4	611	194	193	17	292	
Mellilä	1064	481	45,2	360	33,8	121	11,4	88	14	19	-	175	
Merimasku	1038	623	60,0	364	35,1	259	25,0	156	49	53	1	280	
Mietoinen	1371	803	58,6	563	41,1	240	17,5	159	34	43	4	250	
Muurla	1151	572	49,7	352	30,6	220	19,1	138	37	43	2	223	
Mynämäki	4958	2495	50,3	1715	34,6	780	15,7	484	166	119	11	212	
Nauvo	1179	628	53,3	407	34,5	221	18,7	121	57	41	2	237	
Nousiainen	3224	1791	55,6	1227	38,1	564	17,5	344	112	104	4	241	
Oripää	1135	509	44,8	371	32,7	138	12,2	106	15	17	-	173	
Perniö	5153	2378	46,1	1634	31,7	744	14,4	472	109	157	6	197	
Pertteli	2935	1478	50,4	1062	36,2	416	14,2	299	74	42	1	202	
Pyhäranta	1890	926	49,0	648	34,3	278	14,7	191	66	20	1	201	
Pöytyä	3006	1558	51,8	1105	36,8	453	15,1	292	82	76	3	215	

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE									
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste (5)	Alempi korkea- koulu- aste (6)	Ylempi korkea- koulu- aste (7)	Tutkija- koulutus- aste (8)	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)	
				(3)	%	(5-8)	%						
Rusko	2467	1480	60,0	876	35,5	604	24,5	371	117	103	13	286	
Rymättylä	1557	812	52,2	546	35,1	266	17,1	173	41	48	4	225	
Sauvo	2272	1154	50,8	784	34,5	370	16,3	221	65	78	6	219	
Somero	8129	3794	46,7	2635	32,4	1159	14,3	821	158	175	5	193	
Suomusjärvi	1125	494	43,9	359	31,9	135	12,0	99	24	10	2	174	
Särkisalo	677	308	45,5	194	28,7	114	16,8	71	21	20	2	203	
Taivassalo	1518	683	45,0	483	31,8	200	13,2	136	28	35	1	187	
Tarvasjoki	1536	769	50,1	546	35,5	223	14,5	150	35	37	1	208	
Vahto	1363	730	53,6	513	37,6	217	15,9	151	37	28	1	222	
Vehmaa	2132	1026	48,1	753	35,3	273	12,8	193	50	29	1	192	
Velkua	202	110	54,5	69	34,2	41	20,3	20	7	14	-	256	
Västanfjärd	682	343	50,3	222	32,6	121	17,7	78	28	15	-	215	
Yläne	1856	778	41,9	575	31,0	203	10,9	130	41	31	1	169	
SATAKUNTA	199114	107243	53,9	70095	35,2	37148	18,7	23732	7356	5805	255	234	
Kaupunkimaiset kunnat	111756	63995	57,3	40574	36,3	23421	21,0	14601	4915	3710	195	253	
Harjavalta	6737	3653	54,2	2430	36,1	1223	18,2	841	204	169	9	230	
Pori	63647	36414	57,2	23565	37,0	12849	20,2	8018	2673	2043	115	250	
Rauma	31318	17943	57,3	10827	34,6	7116	22,7	4393	1551	1123	49	260	
Ulvila	10054	5985	59,5	3752	37,3	2233	22,2	1349	487	375	22	270	
Taajaan asutut kunnat	43836	22624	51,6	14979	34,2	7645	17,4	5040	1377	1193	35	222	
Eura	7862	3715	47,3	2421	30,8	1294	16,5	847	235	202	10	204	
Huittinen	7653	4070	53,2	2695	35,2	1375	18,0	953	227	190	5	224	
Kankaanpää	10866	5907	54,4	3933	36,2	1974	18,2	1334	310	326	4	235	
Kokemäki	7450	3628	48,7	2456	33,0	1172	15,7	758	223	187	4	207	
Nakkila	4999	2551	51,0	1684	33,7	867	17,3	551	178	130	8	224	
Noormarkku	5006	2753	55,0	1790	35,8	963	19,2	597	204	158	4	242	
Maaseutumaiset kunnat	43522	20624	47,4	14542	33,4	6082	14,0	4091	1064	902	25	196	
Eurajoki	4852	2464	50,8	1694	34,9	770	15,9	522	141	104	3	213	
Honkajoki	1836	783	42,6	595	32,4	188	10,2	125	15	48	-	172	
Jämijärvi	1925	902	46,9	665	34,5	237	12,3	177	34	26	-	184	
Karvia	2629	1155	43,9	923	35,1	232	8,8	167	38	25	2	164	
Kiikoinen	1106	474	42,9	347	31,4	127	11,5	85	24	18	-	171	
Kiukainen	3016	1370	45,4	974	32,3	396	13,1	273	71	50	2	185	
Kodisjoki	439	240	54,7	169	38,5	71	16,2	55	10	6	-	223	
Kullaa	1392	656	47,1	470	33,8	186	13,4	119	46	20	1	194	
Köyliö	2545	1204	47,3	857	33,7	347	13,6	268	45	33	1	188	
Lappi	2695	1317	48,9	939	34,8	378	14,0	256	70	47	5	203	
Lavia	2098	922	43,9	662	31,6	260	12,4	165	53	41	1	182	
Luvia	2712	1497	55,2	947	34,9	550	20,3	345	105	95	5	248	
Merikarvia	3273	1356	41,4	980	29,9	376	11,5	256	62	57	1	169	
Pomarkku	2263	968	42,8	689	30,4	279	12,3	183	52	43	1	178	
Punkalaidun	3204	1511	47,2	1111	34,7	400	12,5	262	88	49	1	187	
Siikainen	1715	756	44,1	578	33,7	178	10,4	120	31	27	-	172	
Säkylä	4307	2355	54,7	1410	32,7	945	21,9	598	153	192	2	251	
Vampula	1515	694	45,8	532	35,1	162	10,7	115	26	21	-	175	
KANTA-HÄME	135068	75182	55,7	47124	34,9	28058	20,8	18011	4727	5021	299	247	
Kaupunkimaiset kunnat	74664	43100	57,7	25541	34,2	17559	23,5	11039	3010	3314	196	264	
Forssa	15827	8344	52,7	5430	34,3	2914	18,4	2013	471	403	27	226	
Hämeenlinna	37615	22724	60,4	12837	34,1	9887	26,3	5975	1664	2127	121	284	
Riihimäki	21222	12032	56,7	7274	34,3	4758	22,4	3051	875	784	48	255	

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttnyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE									
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)	
				(3)	%	(5-8)	%	(5)	(6)	(7)	(8)		
Taajaan asutut kunnat	19703	11049	56,1	7268	36,9	3781	19,2	2504	628	627	22	241	
Hattula	7242	4297	59,3	2714	37,5	1583	21,9	1047	248	278	10	262	
Janakkala	12461	6752	54,2	4554	36,5	2198	17,6	1457	380	349	12	228	
Maaseutumaiset kunnat	40701	21033	51,7	14315	35,2	6718	16,5	4468	1089	1080	81	219	
Hauho	3382	1755	51,9	1216	36,0	539	15,9	347	86	101	5	217	
Hausjärvi	6442	3468	53,8	2376	36,9	1092	17,0	741	180	166	5	227	
Humpilla	2161	1023	47,3	747	34,6	276	12,8	202	37	36	1	191	
Jokioinen	4562	2515	55,1	1610	35,3	905	19,8	562	129	183	31	248	
Kalvola	2755	1322	48,0	897	32,6	425	15,4	285	79	59	2	201	
Lammi	4727	2497	52,8	1713	36,2	784	16,6	471	155	142	16	226	
Loppi	6064	2974	49,0	2033	33,5	941	15,5	633	148	154	6	207	
Renko	1917	990	51,6	708	36,9	282	14,7	200	38	42	2	210	
Tammela	5111	2681	52,5	1719	33,6	962	18,8	672	155	126	9	225	
Tuulos	1298	639	49,2	441	34,0	198	15,3	139	36	22	1	202	
Ypäjä	2282	1169	51,2	855	37,5	314	13,8	216	46	49	3	206	
PIRKANMAA	366178	215251	58,8	133238	36,4	82013	22,4	46601	16068	17557	1787	268	
Kaupunkimaiset kunnat	258254	159579	61,8	95251	36,9	64328	24,9	35001	12950	14755	1622	289	
Kangasala	17320	10583	61,1	6321	36,5	4262	24,6	2434	831	896	101	289	
Mänttä	6031	3395	56,3	2247	37,3	1148	19,0	805	176	165	2	240	
Nokia	21399	11819	55,2	7814	36,5	4005	18,7	2460	852	650	43	240	
Pirkkala	9465	5993	63,3	3442	36,4	2551	27,0	1327	587	590	47	308	
Tampere	160323	102846	64,1	59416	37,1	43430	27,1	22330	8821	10937	1342	307	
Toijala	6644	3404	51,2	2257	34,0	1147	17,3	752	208	179	8	219	
Valkeakoski	17459	9956	57,0	6407	36,7	3549	20,3	2297	669	556	27	248	
Viiala	4212	2098	49,8	1478	35,1	620	14,7	411	105	97	7	208	
Ylöjärvi	15401	9485	61,6	5869	38,1	3616	23,5	2185	701	685	45	283	
Taajaan asutut kunnat	46887	25524	54,4	16822	35,9	8702	18,6	5567	1567	1458	110	237	
Hämeenkyrö	8048	4331	53,8	2979	37,0	1352	16,8	919	220	206	7	225	
Lempäälä	12162	7246	59,6	4394	36,1	2852	23,5	1682	549	553	68	278	
Orivesi	7326	3710	50,6	2462	33,6	1248	17,0	798	223	214	13	219	
Parkano	6597	3347	50,7	2389	36,2	958	14,5	664	168	119	7	207	
Vammala	12754	6890	54,0	4598	36,1	2292	18,0	1504	407	366	15	231	
Maaseutumaiset kunnat	61037	30148	49,4	21165	34,7	8983	14,7	6033	1551	1344	55	204	
Ikaalinen	6464	3458	53,5	2295	35,5	1163	18,0	800	205	152	6	227	
Juupajoki	1933	881	45,6	642	33,2	239	12,4	154	47	37	1	188	
Kihniö	2066	916	44,3	723	35,0	193	9,3	135	38	19	1	170	
Kuhmalahti	909	417	45,9	285	31,4	132	14,5	90	27	15	-	187	
Kuorevesi	2394	1279	53,4	838	35,0	441	18,4	297	84	56	4	230	
Kuru	2386	1089	45,6	786	32,9	303	12,7	179	68	52	4	189	
Kylmäkoski	2119	1136	53,6	839	39,6	297	14,0	194	49	49	5	218	
Luopioinen	2043	910	44,5	656	32,1	254	12,4	170	34	48	2	181	
Längelmäki	1550	724	46,7	513	33,1	211	13,6	142	35	33	1	189	
Mouhijärvi	2336	1164	49,8	826	35,4	338	14,5	226	61	48	3	208	
Pälkäne	3397	1872	55,1	1235	36,4	637	18,8	380	113	135	9	241	
Ruovesi	4871	2342	48,1	1626	33,4	716	14,7	490	119	104	3	198	
Sahalahti	1771	955	53,9	695	39,2	260	14,7	176	42	41	1	219	
Suodenniemi	1223	587	48,0	443	36,2	144	11,8	109	16	18	1	187	
Urjala	4834	2225	46,0	1599	33,1	626	12,9	420	104	96	6	187	
Vesilahti	2604	1399	53,7	943	36,2	456	17,5	279	84	90	3	229	
Viljakkala	1611	803	49,8	610	37,9	193	12,0	126	38	28	1	195	
Vilppula	4981	2393	48,0	1718	34,5	675	13,6	520	89	66	-	192	
Virrat	7260	3618	49,8	2507	34,5	1111	15,3	755	183	171	2	207	
Äetsä	4285	1980	46,2	1386	32,3	594	13,9	391	115	86	2	191	

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE									
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste (5)	Alempi korkea- aste (6)	Ylempi korkea- aste (7)	Tutkija- koulutus- aste (8)	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)	
				(3)	%	(5-8)	%						
<b>PÄIJÄT-HÄME</b>	<b>162694</b>	<b>89323</b>	<b>54,9</b>	<b>58171</b>	<b>35,8</b>	<b>31152</b>	<b>19,1</b>	<b>19584</b>	<b>6256</b>	<b>5074</b>	<b>238</b>	<b>239</b>	
Kaupunkimaiset kunnat	98458	55665	56,5	35455	36,0	20210	20,5	12572	4067	3396	175	249	
Heinola	17932	9828	54,8	6424	35,8	3404	19,0	2251	612	521	20	236	
Lahti	80526	45837	56,9	29031	36,1	16806	20,9	10321	3455	2875	155	252	
Taajaan asutut kunnat	46139	25369	55,0	16832	36,5	8537	18,5	5453	1729	1304	51	239	
Asikkala	7127	3704	52,0	2419	33,9	1285	18,0	826	253	199	7	226	
Hollola	15934	9410	59,1	5786	36,3	3624	22,7	2259	761	575	29	269	
Nastola	11757	6329	53,8	4379	37,2	1950	16,6	1272	401	270	7	228	
Orimattila	11321	5926	52,3	4248	37,5	1678	14,8	1096	314	260	8	216	
Maaseutumaiset kunnat	18097	8289	45,8	5884	32,5	2405	13,3	1559	460	374	12	188	
Artjärvi	1352	607	44,9	464	34,3	143	10,6	91	26	25	1	176	
Hartola	3252	1453	44,7	1049	32,3	404	12,4	268	80	56	-	180	
Hämeenkoski	1808	906	50,1	636	35,2	270	14,9	180	37	51	2	210	
Kärkölä	4064	1997	49,1	1409	34,7	588	14,5	381	119	84	4	203	
Padasjoki	3340	1440	43,1	1011	30,3	429	12,8	267	90	71	1	178	
Sysmä	4281	1886	44,1	1315	30,7	571	13,3	372	108	87	4	182	
<b>KYMENLAAKSO</b>	<b>157892</b>	<b>89474</b>	<b>56,7</b>	<b>59229</b>	<b>37,5</b>	<b>30245</b>	<b>19,2</b>	<b>19661</b>	<b>5579</b>	<b>4859</b>	<b>146</b>	<b>242</b>	
Kaupunkimaiset kunnat	99293	58858	59,3	37796	38,1	21062	21,2	13444	4015	3492	111	258	
Hamina	8463	4794	56,6	2931	34,6	1863	22,0	1213	290	357	3	251	
Kotka	46645	27657	59,3	17928	38,4	9729	20,9	6285	1916	1473	55	256	
Kouvola	26808	16178	60,3	9664	36,0	6514	24,3	3949	1272	1259	34	275	
Kuusankoski	17377	10229	58,9	7273	41,9	2956	17,0	1997	537	403	19	240	
Taajaan asutut kunnat	33869	18172	53,7	12701	37,5	5471	16,2	3703	929	819	20	222	
Anjalankoski	14776	7676	51,9	5596	37,9	2080	14,1	1413	365	299	3	209	
Valkeala	9036	5058	56,0	3370	37,3	1688	18,7	1120	264	298	6	239	
Vehkalahti	10057	5438	54,1	3735	37,1	1703	16,9	1170	300	222	11	226	
Maaseutumaiset kunnat	24730	12444	50,3	8732	35,3	3712	15,0	2514	635	548	15	208	
Elimäki	6863	3656	53,3	2554	37,2	1102	16,1	798	173	128	3	219	
Iitti	6262	3193	51,0	2229	35,6	964	15,4	634	157	168	5	213	
Jaala	1691	773	45,7	542	32,1	231	13,7	148	40	39	4	188	
Miehikkälä	2213	886	40,0	692	31,3	194	8,8	129	34	30	1	153	
Pyhtää	4352	2319	53,3	1542	35,4	777	17,9	501	168	107	1	230	
Virolahti	3349	1617	48,3	1173	35,0	444	13,3	304	63	76	1	195	
<b>ETELÄ-KARJALA</b>	<b>115184</b>	<b>62173</b>	<b>54,0</b>	<b>41195</b>	<b>35,8</b>	<b>20978</b>	<b>18,2</b>	<b>13219</b>	<b>3890</b>	<b>3634</b>	<b>235</b>	<b>232</b>	
Kaupunkimaiset kunnat	74044	41932	56,6	27004	36,5	14928	20,2	9232	2791	2715	190	248	
Imatra	26357	14069	53,4	9559	36,3	4510	17,1	2891	849	733	37	225	
Lappeenranta	47687	27863	58,4	17445	36,6	10418	21,8	6341	1942	1982	153	261	
Taajaan asutut kunnat	9289	5017	54,0	3414	36,8	1603	17,3	1056	306	229	12	229	
Joutseno	9289	5017	54,0	3414	36,8	1603	17,3	1056	306	229	12	229	
Maaseutumaiset kunnat	31851	15224	47,8	10777	33,8	4447	14,0	2931	793	690	33	196	
Lemi	2552	1265	49,6	882	34,6	383	15,0	244	64	70	5	208	
Luumäki	4511	2085	46,2	1456	32,3	629	13,9	413	111	104	1	189	
Parikkala	4013	1845	46,0	1336	33,3	509	12,7	351	84	70	4	184	
Rautjärvi	4084	1938	47,5	1424	34,9	514	12,6	367	73	72	2	189	

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE								
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste (5)	Alempi korkea- koulu- aste (6)	Ylempi korkea- koulu- aste (7)	Tutkija- koulutus- aste (8)	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)
				(3)	%	(5-8)	%					
Ruokolahti	5307	2530	47,7	1774	33,4	756	14,2	501	146	107	2	196
Saari	1348	588	43,6	490	36,4	98	7,3	66	13	19	-	162
Savitaipale	3740	1660	44,4	1209	32,3	451	12,1	268	91	88	4	181
Suomenniemi	755	323	42,8	250	33,1	73	9,7	49	12	11	1	164
Taipalsaari	3703	2205	59,5	1346	36,3	859	23,2	541	181	123	14	270
Uukuniemi	489	213	43,6	158	32,3	55	11,2	41	5	9	-	171
Ylämaa	1349	572	42,4	452	33,5	120	8,9	90	13	17	-	158
ETELÄ-SAVO	141502	75784	53,6	50721	35,8	25063	17,7	16346	4376	4151	190	229
Kaupunkimaiset kunnat	62403	37192	59,6	23277	37,3	13915	22,3	8877	2394	2526	118	265
Mikkeli	27506	17334	63,0	10457	38,0	6877	25,0	4251	1210	1357	59	286
Pieksämäki	11147	6228	55,9	4170	37,4	2058	18,5	1451	313	284	10	237
Savonlinna	23750	13630	57,4	8650	36,4	4980	21,0	3175	871	885	49	254
Taajaan asutut kunnat	6147	2825	46,0	1993	32,4	832	13,5	532	157	138	5	190
Mäntyharju	6147	2825	46,0	1993	32,4	832	13,5	532	157	138	5	190
Maaseutumaiset kunnat	72952	35767	49,0	25451	34,9	10316	14,1	6937	1825	1487	67	201
Anttola	1531	811	53,0	548	35,8	263	17,2	178	42	40	3	222
Enonkoski	1612	754	46,8	553	34,3	201	12,5	131	36	31	3	190
Haukivuori	2144	941	43,9	709	33,1	232	10,8	156	36	40	-	174
Heinävesi	4043	1705	42,2	1180	29,2	525	13,0	338	107	74	6	176
Hirvensalmi	2269	957	42,2	715	31,5	242	10,7	163	48	29	2	163
Joroinen	4895	2617	53,5	1848	37,8	769	15,7	526	129	109	5	221
Juva	6582	3167	48,1	2338	35,5	829	12,6	573	138	115	3	192
Jäppilä	1385	652	47,1	469	33,9	183	13,2	124	43	16	-	190
Kangaslampi	1379	691	50,1	488	35,4	203	14,7	139	39	23	2	204
Kangasniemi	5740	2571	44,8	1848	32,2	723	12,6	470	146	102	5	183
Kerimäki	5072	2640	52,1	1895	37,4	745	14,7	511	120	110	4	213
Mikkelin mlk	9486	5358	56,5	3519	37,1	1839	19,4	1238	295	290	16	246
Pertunmaa	1869	777	41,6	607	32,5	170	9,1	115	38	17	-	156
Pieksämäen mlk	5113	2775	54,3	1949	38,1	826	16,2	590	128	106	2	225
Punkaharju	3675	1781	48,5	1224	33,3	557	15,2	351	106	92	8	204
Puumala	2629	1194	45,4	867	33,0	327	12,4	217	62	48	-	182
Rantasalmi	3963	1949	49,2	1448	36,5	501	12,6	316	106	78	1	198
Ristiina	4324	2137	49,4	1531	35,4	606	14,0	408	107	90	1	202
Savonranta	1175	489	41,6	393	33,4	96	8,2	65	15	15	1	157
Sulkava	3017	1352	44,8	985	32,6	367	12,2	245	73	47	2	179
Virtasalmi	1049	449	42,8	337	32,1	112	10,7	83	11	15	3	166
POHJOIS-SAVO	208860	118285	56,6	77458	37,1	40827	19,5	26004	6872	7176	775	249
Kaupunkimaiset kunnat	109672	68613	62,6	41743	38,1	26870	24,5	16532	4591	5099	648	287
Iisalmi	19402	11156	57,5	7527	38,8	3629	18,7	2512	569	532	16	245
Kuopio	70666	46115	65,3	26906	38,1	19209	27,2	11395	3209	3994	611	309
Varkaus	19604	11342	57,9	7310	37,3	4032	20,6	2625	813	573	21	251
Taajaan asutut kunnat	21951	13163	60,0	8570	39,0	4593	20,9	3021	756	748	68	265
Siilinjärvi	15055	9602	63,8	6060	40,3	3542	23,5	2297	601	591	53	289
Suonenjoki	6896	3561	51,6	2510	36,4	1051	15,2	724	155	157	15	214
Maaseutumaiset kunnat	77237	36509	47,3	27145	35,1	9364	12,1	6451	1525	1329	59	189
Juankoski	5012	2474	49,4	1903	38,0	571	11,4	392	87	89	3	192
Kaavi	3257	1407	43,2	1086	33,3	321	9,9	220	55	45	1	168
Karttula	2743	1429	52,1	983	35,8	446	16,3	304	76	58	8	219
Keitele	2547	1173	46,1	883	34,7	290	11,4	188	58	42	2	186
Kiuruvesi	8688	4133	47,6	3144	36,2	989	11,4	693	159	131	6	189
Lapinlahti	6380	3255	51,0	2329	36,5	926	14,5	634	141	145	6	211

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE		Alin korkea- aste	Alempi korkea- aste	Ylempi korkea- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)		
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä							Korkea-aste yhteensä	
				(3)	%						(5-8)	%
Leppävirta	9242	4775	51,7	3320	35,9	1455	15,7	975	272	196	12	216
Maaninka	3228	1562	48,4	1193	37,0	369	11,4	268	42	56	3	188
Nilsinä	5840	2783	47,7	2083	35,7	700	12,0	474	120	103	3	190
Pielavesi	5087	2243	44,1	1738	34,2	505	9,9	346	73	83	3	171
Rautalampi	3394	1562	46,0	1108	32,6	454	13,4	318	61	75	-	189
Rautavaara	2124	789	37,1	618	29,1	171	8,1	124	28	18	1	142
Sonkajärvi	4553	2121	46,6	1569	34,5	552	12,1	384	98	67	3	188
Tervo	1709	744	43,5	558	32,7	186	10,9	122	26	36	2	177
Tuusniemi	2769	1256	45,4	968	35,0	288	10,4	199	50	36	3	178
Varpaisjärvi	2722	1170	43,0	919	33,8	251	9,2	182	37	32	-	164
Vehmersalmi	1813	833	45,9	606	33,4	227	12,5	153	41	32	1	185
Vesanto	2481	1029	41,5	788	31,8	241	9,7	156	49	35	1	161
Vieremä	3648	1771	48,5	1349	37,0	422	11,6	319	52	50	1	189
POHJOIS-KARJALA	141883	78252	55,2	53616	37,8	24636	17,4	15043	4529	4569	495	238
Kaupunkimaiset kunnat	42246	27712	65,6	16693	39,5	11019	26,1	6016	2091	2525	387	310
Joensuu	42246	27712	65,6	16693	39,5	11019	26,1	6016	2091	2525	387	310
Taajaan asutut kunnat	28633	14243	49,7	10325	36,1	3918	13,7	2663	693	541	21	202
Outokumpu	7043	3701	52,5	2728	38,7	973	13,8	616	193	155	9	216
Liekksa	13225	6471	48,9	4728	35,8	1743	13,2	1203	299	232	9	197
Nurmes	8365	4071	48,7	2869	34,3	1202	14,4	844	201	154	3	199
Maaseutumaiset kunnat	71004	36297	51,1	26598	37,5	9699	13,7	6364	1745	1503	87	209
Eno	5983	2710	45,3	2085	34,8	625	10,4	423	125	75	2	177
Ilomantsi	6227	2836	45,5	2127	34,2	709	11,4	461	122	121	5	182
Juuka	5594	2477	44,3	1840	32,9	637	11,4	443	106	86	2	175
Kesälahti	2393	1111	46,4	819	34,2	292	12,2	199	55	38	-	186
Kiihtelysvaara	2098	1110	52,9	824	39,3	286	13,6	188	64	28	6	216
Kitee	8842	4712	53,3	3503	39,6	1209	13,7	799	211	190	9	216
Kontiolahti	8594	5318	61,9	3515	40,9	1803	21,0	1100	341	337	25	276
Liperi	9173	5160	56,3	3683	40,2	1477	16,1	977	271	211	18	234
Polvijärvi	4508	2133	47,3	1692	37,5	441	9,8	287	75	76	3	183
Pyhäselkä	5288	3189	60,3	2193	41,5	996	18,8	654	165	167	10	260
Rääkkylä	2721	1290	47,4	1031	37,9	259	9,5	168	43	43	5	182
Tohmajärvi	4398	2061	46,9	1588	36,1	473	10,8	330	82	60	1	185
Tuupovaara	2019	885	43,8	673	33,3	212	10,5	154	30	27	1	170
Valtimo	2586	1069	41,3	834	32,3	235	9,1	152	47	36	-	163
Värtsilä	580	236	40,7	191	32,9	45	7,8	29	8	8	-	159
KESKI-SUOMI	211831	120868	57,1	76971	36,3	43897	20,7	25518	8310	9023	1046	258
Kaupunkimaiset kunnat	93356	60346	64,6	35044	37,5	25302	27,1	13380	4936	6100	886	312
Jyväskylän mlk	63869	42709	66,9	24098	37,7	18611	29,1	9385	3677	4815	734	329
Jyväskylän mlk	24720	15148	61,3	9127	36,9	6021	24,4	3535	1139	1201	146	287
Suolahti	4767	2489	52,2	1819	38,2	670	14,1	460	120	84	6	211
Taajaan asutut kunnat	57119	31984	56,0	21180	37,1	10804	18,9	7020	1952	1732	100	242
Jämsä	10643	5964	56,0	3798	35,7	2166	20,4	1457	356	345	8	243
Jämsänkoski	6357	3425	53,9	2404	37,8	1021	16,1	702	165	144	10	223
Keuruu	10009	5390	53,9	3679	36,8	1711	17,1	1168	275	259	9	227
Laukaa	12927	7220	55,9	4963	38,4	2257	17,5	1405	467	359	26	241
Muurame	6001	3822	63,7	2251	37,5	1571	26,2	919	303	319	30	303
Äänekoski	11182	6163	55,1	4085	36,5	2078	18,6	1369	386	306	17	236

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)
		(3-8)	%	(3)	%	(5-8)	%					
Maaseutumaiset kunnat	61356	28538	46,5	20747	33,8	7791	12,7	5118	1422	1191	60	189
Hankasalmi	4840	2260	46,7	1689	34,9	571	11,8	373	99	93	6	187
Joutsa	3682	1711	46,5	1229	33,4	482	13,1	307	99	75	1	188
Kannonkoski	1488	565	38,0	435	29,2	130	8,7	89	25	16	-	147
Karstula	4357	2029	46,6	1448	33,2	581	13,3	392	109	78	2	192
Kinnula	1738	717	41,3	535	30,8	182	10,5	122	29	29	2	169
Kivijärvi	1325	536	40,5	425	32,1	111	8,4	73	25	12	1	157
Konnevesi	2728	1246	45,7	900	33,0	346	12,7	222	70	53	1	185
Korpilahti	4102	2003	48,8	1361	33,2	642	15,7	402	113	109	18	210
Kuhmoinen	2673	1186	44,4	835	31,2	351	13,1	221	61	64	5	183
Kyyjärvi	1523	621	40,8	480	31,5	141	9,3	104	22	15	-	160
Leivonmäki	1040	436	41,9	343	33,0	93	8,9	59	16	18	-	158
Luhanka	836	289	34,6	207	24,8	82	9,8	54	14	14	-	139
Multia	1852	872	47,1	680	36,7	192	10,4	124	36	29	3	183
Petäjavesi	3088	1586	51,4	1118	36,2	468	15,2	290	91	80	7	213
Pihtipudas	4344	1938	44,6	1484	34,2	454	10,5	306	73	73	2	175
Pylkönmäki	953	364	38,2	292	30,6	72	7,6	49	11	12	-	145
Saarijärvi	8641	4377	50,7	3071	35,5	1306	15,1	896	210	197	3	211
Sumiainen	1113	510	45,8	368	33,1	142	12,8	99	22	19	2	186
Toivakka	1960	904	46,1	651	33,2	253	12,9	165	51	34	3	188
Uurainen	2442	1224	50,1	923	37,8	301	12,3	197	65	36	3	198
Viitasaari	6631	3164	47,7	2273	34,3	891	13,4	574	181	135	1	195
ETELÄ-POHJANMAA	159948	84417	52,8	56657	35,4	27760	17,4	18895	4768	3966	131	225
Kaupunkimaiset kunnat	24429	15926	65,2	9127	37,4	6799	27,8	4399	1216	1128	56	302
Seinäjoki	24429	15926	65,2	9127	37,4	6799	27,8	4399	1216	1128	56	302
Taajaan asutut kunnat	64534	34529	53,5	23036	35,7	11493	17,8	7980	1882	1592	39	229
Alajärvi	7457	3628	48,7	2441	32,7	1187	15,9	828	171	185	3	209
Ilmajoki	9429	5084	53,9	3611	38,3	1473	15,6	1015	247	207	4	223
Kauhajoki	12221	6270	51,3	4341	35,5	1929	15,8	1399	283	241	6	212
Kauhava	6903	3690	53,5	2401	34,8	1289	18,7	907	203	176	3	230
Kurikka	8815	4573	51,9	3259	37,0	1314	14,9	909	242	160	3	213
Lapua	11630	6145	52,8	3851	33,1	2294	19,7	1577	397	313	7	233
Nurmo	8079	5139	63,6	3132	38,8	2007	24,8	1345	339	310	13	288
Maaseutumaiset kunnat	70985	33962	47,8	24494	34,5	9468	13,3	6516	1670	1246	36	195
Alahärmä	4069	2009	49,4	1391	34,2	618	15,2	442	118	57	1	204
Alavus	8135	3945	48,5	2801	34,4	1144	14,1	767	209	164	4	202
Evijärvi	2522	1179	46,7	899	35,6	280	11,1	175	53	51	1	187
Isojoki	2335	914	39,1	701	30,0	213	9,1	157	32	22	2	149
Jalasjärvi	7465	3562	47,7	2581	34,6	981	13,1	663	165	151	2	195
Jurva	4116	1953	47,4	1489	36,2	464	11,3	316	78	68	2	189
Karijoki	1542	613	39,8	493	32,0	120	7,8	86	17	16	1	149
Kortesjärvi	2107	985	46,7	742	35,2	243	11,5	166	42	33	2	186
Kuortane	3790	1744	46,0	1212	32,0	532	14,0	341	111	79	1	195
Lappajärvi	3430	1727	50,3	1247	36,4	480	14,0	318	89	70	3	209
Lehtimäki	1768	837	47,3	630	35,6	207	11,7	143	40	23	1	186
Peräseinäjoki	3183	1499	47,1	1114	35,0	385	12,1	282	64	38	1	186
Soini	2219	899	40,5	647	29,2	252	11,4	185	45	19	3	162
Teuva	5583	2663	47,7	1968	35,2	695	12,4	490	115	88	2	190
Töysä	2515	1180	46,9	884	35,1	296	11,8	213	45	38	-	183
Vimpeli	2974	1462	49,2	1061	35,7	401	13,5	276	66	58	1	202
Ylihärmä	2575	1287	50,0	840	32,6	447	17,4	326	70	51	-	213
Ylistaro	4659	2263	48,6	1564	33,6	699	15,0	496	120	79	4	202
Ähtäri	5998	3241	54,0	2230	37,2	1011	16,9	674	191	141	5	227

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE		Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)		
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä							Korkea-aste yhteensä	
				(3)	%						(5-8)	%
POHJANMAA	141199	77858	55,1	47719	33,8	30139	21,3	17805	6381	5591	362	252
Kaupunkimaiset kunnat	64338	38826	60,3	22087	34,3	16739	26,0	9363	3568	3552	256	288
Kaskinen	1290	671	52,0	442	34,3	229	17,8	143	55	31	-	226
Pietarsaari	16103	8557	53,1	5173	32,1	3384	21,0	1996	768	601	19	242
Vaasa	46945	29598	63,0	16472	35,1	13126	28,0	7224	2745	2920	237	305
Taajaan asutut kunnat	19162	10887	56,8	6517	34,0	4370	22,8	2619	967	728	56	264
Laihia	6013	3051	50,7	1980	32,9	1071	17,8	682	214	167	8	225
Mustasaari	13149	7836	59,6	4537	34,5	3299	25,1	1937	753	561	48	281
Maaseutumaiset kunnat	57699	28145	48,8	19115	33,1	9030	15,7	5823	1846	1311	50	207
Isokyrö	4273	2222	52,0	1546	36,2	676	15,8	458	136	78	4	215
Korsnäs	1886	923	48,9	639	33,9	284	15,1	176	70	38	-	200
Kristiinankaupunki	6901	3116	45,2	2010	29,1	1106	16,0	740	173	182	11	195
Kruunupyö	5519	2562	46,4	1735	31,4	827	15,0	515	177	135	-	199
Luoto	2720	1425	52,4	1001	36,8	424	15,6	279	96	47	2	225
Maalahti	4743	2399	50,6	1626	34,3	773	16,3	503	157	105	8	214
Maksamaa	899	383	42,6	265	29,5	118	13,1	67	32	18	1	180
Närpiö	8381	3913	46,7	2700	32,2	1213	14,5	792	229	186	6	193
Oravainen	1874	939	50,1	634	33,8	305	16,3	201	59	42	3	213
Pedersöre	7522	3810	50,7	2627	34,9	1183	15,7	748	269	161	5	218
Uusikaarlepyy	6096	3005	49,3	2021	33,2	984	16,1	618	199	160	7	212
Vähäkyrö	3898	1950	50,0	1342	34,4	608	15,6	424	121	60	3	211
Vöyri	2987	1498	50,2	969	32,4	529	17,7	302	128	99	-	220
KESKI-POHJANMAA	57163	30114	52,7	20397	35,7	9717	17,0	6229	1897	1514	77	227
Kaupunkimaiset kunnat	28693	16250	56,6	10350	36,1	5900	20,6	3710	1153	983	54	252
Kokkola	28693	16250	56,6	10350	36,1	5900	20,6	3710	1153	983	54	252
Taajaan asutut kunnat	4778	2485	52,0	1765	36,9	720	15,1	481	127	102	10	218
Kannus	4778	2485	52,0	1765	36,9	720	15,1	481	127	102	10	218
Maaseutumaiset kunnat	23692	11379	48,0	8282	35,0	3097	13,1	2038	617	429	13	199
Halsua	1265	548	43,3	408	32,3	140	11,1	93	26	19	2	175
Himanka	2645	1317	49,8	960	36,3	357	13,5	256	66	35	-	201
Kaustinen	3556	1698	47,8	1161	32,6	537	15,1	350	112	71	4	206
Kälviä	3544	1877	53,0	1341	37,8	536	15,1	358	100	75	3	221
Lestijärvi	837	357	42,7	254	30,3	103	12,3	60	21	22	-	182
Lohtaja	2335	1128	48,3	866	37,1	262	11,2	177	48	37	-	190
Perho	2445	1046	42,8	797	32,6	249	10,2	144	58	45	2	183
Toholampi	3073	1480	48,2	1097	35,7	383	12,5	244	79	60	-	199
Ullava	845	324	38,3	249	29,5	75	8,9	54	16	5	-	153
Veteli	3147	1604	51,0	1149	36,5	455	14,5	302	91	60	2	210
POHJOIS-POHJANMAA	281648	165665	58,8	107306	38,1	58359	20,7	33551	11521	11734	1553	268
Kaupunkimaiset kunnat	133200	87359	65,6	50693	38,1	36666	27,5	19065	7532	8671	1398	321
Haukipudas	11488	7026	61,2	4681	40,7	2345	20,4	1416	529	351	49	274
Kempele	8502	5481	64,5	3312	39,0	2169	25,5	1299	434	386	50	307
Oulu	93800	62988	67,2	35041	37,4	27947	29,8	13753	5704	7250	1240	336
Oulunsalo	5227	3332	63,7	1958	37,5	1374	26,3	758	318	261	37	321
Raahe	14183	8532	60,2	5701	40,2	2831	20,0	1839	547	423	22	262

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE								
		(3-8)	%	Keskiaste yhteensä		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste (5)	Alempi korkea- aste (6)	Ylempi korkea- aste (7)	Tutkija- koulutus- aste (8)	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)
				(3)	%	(5-8)	%					
Taajaan asutut kunnat	74880	41171	55,0	29172	39,0	11999	16,0	8158	2115	1664	62	232
Haapajarvi	6553	3198	48,8	2264	34,5	934	14,3	628	150	156	-	206
Haapavesi	6224	3296	53,0	2448	39,3	848	13,6	557	155	134	2	219
Ii	4719	2626	55,6	1926	40,8	700	14,8	468	150	77	5	227
Kalajoki	7226	3865	53,5	2856	39,5	1009	14,0	723	170	115	1	218
Kuusamo	14104	7825	55,5	5551	39,4	2274	16,1	1605	353	306	10	232
Muhos	5988	3390	56,6	2320	38,7	1070	17,9	690	216	149	15	246
Nivala	8615	4647	53,9	3452	40,1	1195	13,9	815	209	166	5	223
Oulainen	6535	3604	55,1	2405	36,8	1199	18,3	830	201	162	6	239
Pattijoki	4560	2742	60,1	1893	41,5	849	18,6	613	149	82	5	258
Ylivieska	10356	5978	57,7	4057	39,2	1921	18,5	1229	362	317	13	252
Maaseutumaiset kunnat	73568	37135	50,5	27441	37,3	9694	13,2	6328	1874	1399	93	208
Alavieska	2315	1165	50,3	894	38,6	271	11,7	190	49	32	-	199
Hailuoto	840	447	53,2	293	34,9	154	18,3	98	39	16	1	227
Kestilä	1469	697	47,4	566	38,5	131	8,9	89	20	21	1	181
Kiiminki	7115	4479	63,0	2847	40,0	1632	22,9	947	358	289	38	293
Kuivaniemi	1761	813	46,2	610	34,6	203	11,5	138	40	25	-	185
Kärsämäki	2603	1209	46,4	991	38,1	218	8,4	146	45	26	1	177
Liminka	3947	2342	59,3	1573	39,9	769	19,5	465	151	140	13	266
Lumijoki	1253	596	47,6	438	35,0	158	12,6	108	28	18	4	196
Merijärvi	1050	455	43,3	364	34,7	91	8,7	57	17	16	1	172
Piippola	1112	553	49,7	444	39,9	109	9,8	77	25	7	-	192
Pudasjärvi	8247	3837	46,5	2917	35,4	920	11,2	623	179	116	2	187
Pulkki	1508	747	49,5	539	35,7	208	13,8	140	39	28	1	203
Pyhäjoki	2933	1531	52,2	1151	39,2	380	13,0	260	76	43	1	209
Pyhäjärvi	5749	2686	46,7	1943	33,8	743	12,9	504	126	109	4	192
Pyhäntä	1422	686	48,2	514	36,1	172	12,1	113	37	21	1	202
Rantsila	1753	812	46,3	652	37,2	160	9,1	116	23	21	-	177
Reisjärvi	2602	1197	46,0	903	34,7	294	11,3	193	46	51	4	187
Ruukki	3670	1868	50,9	1387	37,8	481	13,1	306	100	72	3	213
Sievi	3632	1884	51,9	1425	39,2	459	12,6	312	86	57	4	210
Siikajoki	1082	534	49,4	393	36,3	141	13,0	101	16	21	3	207
Taivalkoski	4099	2155	52,6	1662	40,5	493	12,0	333	98	62	-	208
Temmes	545	263	48,3	199	36,5	64	11,7	46	11	7	-	190
Tyrnävä	2968	1571	52,9	1126	37,9	445	15,0	283	85	68	9	227
Utajärvi	2750	1275	46,4	983	35,7	292	10,6	199	53	40	-	184
Vihanti	2860	1364	47,7	1059	37,0	305	10,7	203	63	37	2	189
Yli-Ii	1747	845	48,4	677	38,8	168	9,6	132	22	14	-	186
Ylikiiminki	2536	1124	44,3	891	35,1	233	9,2	149	42	42	-	176
KAINUU	75199	41000	54,5	28245	37,6	12755	17,0	8382	2203	2082	88	231
Kaupunkimaiset kunnat	29505	18171	61,6	11168	37,9	7003	23,7	4446	1213	1276	68	280
Kajaani	29505	18171	61,6	11168	37,9	7003	23,7	4446	1213	1276	68	280
Maaseutumaiset kunnat	45694	22829	50,0	17077	37,4	5752	12,6	3936	990	806	20	200
Hyrnsalmi	2974	1327	44,6	1021	34,3	306	10,3	226	43	36	1	172
Kuhmo	9568	4932	51,5	3708	38,8	1224	12,8	841	210	169	4	206
Paltamo	3749	1776	47,4	1330	35,5	446	11,9	305	73	67	1	191
Puolanka	3359	1508	44,9	1156	34,4	352	10,5	235	67	50	-	176
Ristijärvi	1578	693	43,9	517	32,8	176	11,2	128	30	17	1	173
Sotkamo	9226	4916	53,3	3474	37,7	1442	15,6	963	245	230	4	221
Suomussalmi	9547	4851	50,8	3721	39,0	1130	11,8	794	190	140	6	200
Vaala	3434	1667	48,5	1232	35,9	435	12,7	282	83	67	3	197
Vuolijoki	2259	1159	51,3	918	40,6	241	10,7	162	49	30	-	198

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSASTE		Korkea-aste yhteensä		Alin korkea- aste	Alempi korkea- koulu- aste	Ylempi korkea- koulu- aste	Tutkija- koulutus- aste	Koulutus- taso (VKTM- indeksi)
		(3-8)	%	(3)	%	(5-8)	%					
LAPPI	158848	89943	56,6	59729	37,6	30214	19,0	20309	4813	4840	252	245
Kaupunkimaiset kunnat	67391	41132	61,0	25774	38,2	15358	22,8	9959	2507	2721	171	274
Kemi	20067	11327	56,4	7555	37,6	3772	18,8	2500	703	543	26	241
Rovaniemi	29143	19140	65,7	11034	37,9	8106	27,8	5131	1180	1663	132	309
Tornio	18181	10665	58,7	7185	39,5	3480	19,1	2328	624	515	13	253
Taajaan asutut kunnat	33333	19075	57,2	12264	36,8	6811	20,4	4669	1105	996	41	252
Keminmaa	7238	4342	60,0	2727	37,7	1615	22,3	1098	298	213	6	269
Kemijärvi	9170	4768	52,0	3225	35,2	1543	16,8	1113	233	193	4	220
Rovaniemen mlk	16925	9965	58,9	6312	37,3	3653	21,6	2458	574	590	31	263
Maaseutumaiset kunnat	58124	29736	51,2	21691	37,3	8045	13,8	5681	1201	1123	40	208
Enontekiö	1887	997	52,8	742	39,3	255	13,5	158	42	52	3	217
Inari	6133	3315	54,1	2351	38,3	964	15,7	670	137	153	4	224
Kittilä	4894	2641	54,0	1972	40,3	669	13,7	473	104	92	-	213
Kolari	3370	1714	50,9	1285	38,1	429	12,7	321	59	45	4	202
Muonio	2075	1186	57,2	856	41,3	330	15,9	246	45	38	1	231
Pelkosenniemi	1095	537	49,0	388	35,4	149	13,6	103	25	20	1	201
Posio	4039	1904	47,1	1458	36,1	446	11,0	309	81	54	2	185
Ranua	3916	1864	47,6	1389	35,5	475	12,1	322	90	61	2	194
Salla	4594	2153	46,9	1650	35,9	503	10,9	368	76	59	-	181
Savukoski	1297	654	50,4	492	37,9	162	12,5	108	22	31	1	203
Simo	3229	1690	52,3	1223	37,9	467	14,5	334	77	51	5	214
Sodankylä	8224	4554	55,4	3074	37,4	1480	18,0	1056	180	237	7	235
Tervola	3249	1650	50,8	1239	38,1	411	12,7	284	59	65	3	203
Pello	4205	2052	48,8	1474	35,1	578	13,7	428	88	62	-	198
Utsjoki	1203	606	50,4	422	35,1	184	15,3	114	26	40	4	221
Ylitornio	4714	2219	47,1	1676	35,6	543	11,5	387	90	63	3	188
AHVENANMAA	20847	11128	53,4	6823	32,7	4305	20,7	2625	967	688	25	239
Kaupunkimaiset kunnat	8795	5277	60,0	2884	32,8	2393	27,2	1375	546	454	18	286
Maarianhamina	8795	5277	60,0	2884	32,8	2393	27,2	1375	546	454	18	286
Maaseutumaiset kunnat	12052	5851	48,5	3939	32,7	1912	15,9	1250	421	234	7	205
Brändö	427	192	45,0	108	25,3	84	19,7	51	25	8	-	199
Eckerö	666	290	43,5	201	30,2	89	13,4	64	19	6	-	172
Finström	1806	879	48,7	612	33,9	267	14,8	168	63	36	-	203
Föglö	508	214	42,1	152	29,9	62	12,2	42	9	11	-	172
Geta	379	142	37,5	111	29,3	31	8,2	19	4	8	-	148
Hammarland	1082	519	48,0	371	34,3	148	13,7	100	28	20	-	195
Jomala	2559	1328	51,9	871	34,0	457	17,9	306	99	51	1	225
Kumlinge	353	128	36,3	86	24,4	42	11,9	21	12	9	-	160
Kökar	254	120	47,2	79	31,1	41	16,1	26	7	8	-	194
Lemland	1163	650	55,9	396	34,0	254	21,8	161	68	24	1	249
Lumparland	292	156	53,4	101	34,6	55	18,8	39	12	4	-	232
Saltvik	1343	637	47,4	449	33,4	188	14,0	126	39	21	2	195
Sottunga	105	48	45,7	23	21,9	25	23,8	17	6	2	-	216
Sund	790	371	47,0	264	33,4	107	13,5	68	22	15	2	192
Vårdö	325	177	54,5	115	35,4	62	19,1	42	8	11	1	232

Maakunta Koulutusaste	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSALA									
				Yleis- sivist. koul.	Human. esteet. koul.	Opet- tajan koul.	Kaup. yht. koul.	Luonn. tiet. koul.	Tekn. koul.	Maat. metsät. koul.	Terv. sos. koul.	Palv. alojen koul.	Koul. ala tunt.
		(0-9)	%	(0)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
KOKO MAA	4208501	2429305	57,7	286825	74433	82947	450875	38782	769376	129237	291374	304783	673
UUSIMAA	1036875	650183	62,7	113951	17601	30665	150073	16275	171046	15016	73450	61677	429
Keskiaste		337482	32,5	113951	362	5317	25010	1074	102885	8573	29490	50666	154
Korkea-aste		312701	30,2	-	17239	25348	125063	15201	68161	6443	43960	11011	275
ITÄ-UUSIMAA	70548	37832	53,6	3861	1290	1163	7035	491	12080	2361	4905	4640	6
Keskiaste		22422	31,8	3861	30	309	1546	27	8320	1793	2598	3933	5
Korkea-aste		15410	21,8	-	1260	854	5489	464	3760	568	2307	707	1
VARSINAIS-SUOMI	366020	209330	57,2	26437	6139	7386	36734	4319	66089	10585	25003	26615	23
Keskiaste		128240	35,0	26437	97	1561	8759	354	48422	8168	11331	23099	12
Korkea-aste		81090	22,2	-	6042	5825	27975	3965	17667	2417	13672	3516	11
SATAKUNTA	199114	107243	53,9	9135	3183	2268	17987	901	41141	5702	12430	14485	11
Keskiaste		70095	35,2	9135	70	621	4982	72	31820	4512	6166	12711	6
Korkea-aste		37148	18,7	-	3113	1647	13005	829	9321	1190	6264	1774	5
KANTA-HÄME	135068	75182	55,7	5987	2291	2080	13638	889	25241	5382	8800	10859	15
Keskiaste		47124	34,9	5987	55	589	3662	82	19160	3781	4471	9334	3
Korkea-aste		28058	20,8	-	2236	1491	9976	807	6081	1601	4329	1525	12
PIRKANMAA	366178	215251	58,8	24849	6275	7131	37375	2580	76512	9308	24716	26478	27
Keskiaste		133238	36,4	24849	145	2068	8818	183	55058	7040	11489	23578	10
Korkea-aste		82013	22,4	-	6130	5063	28557	2397	21454	2268	13227	2900	17
PÄIJÄT-HÄME	162694	89323	54,9	8090	2767	2724	15714	808	31593	4754	10660	12201	12
Keskiaste		58171	35,8	8090	73	930	4925	125	24312	3684	5262	10764	6
Korkea-aste		31152	19,1	-	2694	1794	10789	683	7281	1070	5398	1437	6
KYMENLAAKSO	157892	89474	56,7	6947	2368	2259	14366	679	34832	4137	10084	13776	26
Keskiaste		59229	37,5	6947	64	760	4471	62	27010	3196	5038	11665	16
Korkea-aste		30245	19,2	-	2304	1499	9895	617	7822	941	5046	2111	10
ETELÄ-KARJALA	115184	62173	54,0	5630	1733	1662	9498	500	22318	3832	7176	9802	22
Keskiaste		41195	35,8	5630	32	571	3004	36	16553	3040	3605	8710	14
Korkea-aste		20978	18,2	-	1701	1091	6494	464	5765	792	3571	1092	8

Maakunta Koulutusaste	15 vuotta täyttänyt väestö yhteensä	Näistä tutkinnon suorittaneita yhteensä		KOULUTUSALA									
		(0-9)	%	Yleis-	Human.	Opet-	Kaup.	Luonn.	Tekn.	Maat.	Terv.	Palv.	Koul.
				sivist.	esteet.	tajan	yht.	tiet.	koul.	metsät.	sos.	alojen	ala
koul.	koul.	koul.	koul.	koul.	koul.	koul.	koul.	koul.	koul.	koul.	koul.	tunt.	
		(0)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)		
ETELÄ-SAVO	141502	75784	53,6	6199	2434	2337	11816	643	22843	7126	10431	11952	3
Keskiaste		50721	35,8	6199	36	859	3764	30	18376	5472	5346	10638	1
Korkea-aste		25063	17,7	-	2398	1478	8052	613	4467	1654	5085	1314	2
POHJOIS-SAVO	208860	118285	56,6	10059	3652	3362	19932	1714	36976	10088	16530	15964	8
Keskiaste		77458	37,1	10059	102	1220	6476	134	29452	8039	7725	14247	4
Korkea-aste		40827	19,5	-	3550	2142	13456	1580	7524	2049	8805	1717	4
POHJOIS-KARJALA	141883	78252	55,2	6581	2557	2435	12187	1004	25096	7512	9419	11448	13
Keskiaste		53616	37,8	6581	44	763	4171	40	20730	5975	5029	10275	8
Korkea-aste		24636	17,4	-	2513	1672	8016	964	4366	1537	4390	1173	5
KESKI-SUOMI	211831	120868	57,1	12157	4671	3867	19996	1818	40093	7862	14415	15970	19
Keskiaste		76971	36,3	12157	108	853	5939	116	30760	6097	7294	13639	8
Korkea-aste		43897	20,7	-	4563	3014	14057	1702	9333	1765	7121	2331	11
ETELÄ-POHJANMAA	159948	84417	52,8	6797	2756	2052	14607	705	28340	6792	10789	11572	7
Keskiaste		56657	35,4	6797	58	756	4095	61	23337	5453	5700	10395	5
Korkea-aste		27760	17,4	-	2698	1296	10512	644	5003	1339	5089	1177	2
POHJANMAA	141199	77858	55,1	7987	2983	2163	15353	816	25398	4267	9919	8963	9
Keskiaste		47719	33,8	7987	53	539	4146	25	18327	3584	5081	7974	3
Korkea-aste		30139	21,3	-	2930	1624	11207	791	7071	683	4838	989	6
KESKI-POHJANMAA	57163	30114	52,7	2881	1083	816	4913	275	9452	2465	4127	4095	7
Keskiaste		20397	35,7	2881	20	275	1458	10	7652	2036	2297	3763	5
Korkea-aste		9717	17,0	-	1063	541	3455	265	1800	429	1830	332	2
POHJOIS-POHJANMAA	281648	165665	58,8	17171	5875	4807	25278	2884	56248	10895	21426	21061	20
Keskiaste		107306	38,1	17171	105	1673	7901	148	42193	8914	10243	18949	9
Korkea-aste		58359	20,7	-	5770	3134	17377	2736	14055	1981	11183	2112	11
KAINUU	75199	41000	54,5	3120	1478	1069	6285	393	13215	3769	4912	6754	5
Keskiaste		28245	37,6	3120	24	446	2327	11	10843	2915	2638	5919	2
Korkea-aste		12755	17,0	-	1454	623	3958	382	2372	854	2274	835	3
LAPPI	158848	89943	56,6	8100	2917	2423	15854	935	28433	6771	10631	13869	10
Keskiaste		59729	37,6	8100	57	912	4796	34	22639	5393	5677	12117	4
Korkea-aste		30214	19,0	-	2860	1511	11058	901	5794	1378	4954	1752	6
AHVENANMAA	20847	11128	53,4	886	380	278	2234	153	2430	613	1551	2602	1
Keskiaste		6823	32,7	886	1	53	780	54	1593	484	883	2089	-
Korkea-aste		4305	20,7	-	379	225	1454	99	837	129	668	513	1

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin		Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakoul.asteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä		
		20 v. täytt.	25-34- vuotiaat	Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.
				%	%	%	%	%	%	%	%	%
KOKO MAA	2429305	268	372	57,7	82,7	44,5	6,0	9,6	4,8	31,0	39,1	29,9
Suomenkieliset	2264439	267	376	58,1	83,9	44,2	5,9	9,4	4,6	30,6	39,8	29,7
Ruotsinkieliset	135824	283	409	56,5	84,8	48,4	7,7	13,9	6,5	31,5	32,7	35,8
Miehet	1187929	273	345	58,5	79,8	45,1	6,6	8,5	6,2	32,4	40,6	27,0
Naiset	1241376	263	400	57,0	85,8	43,9	5,4	10,7	3,4	29,6	37,6	32,8
Kaupunkimaiset kunnat	1574411	299	390	61,7	83,1	49,5	8,0	11,6	6,7	28,3	37,2	34,5
Miehet	759136	311	366	63,1	80,6	51,6	9,2	10,7	8,9	28,8	38,9	32,2
Naiset	815275	289	414	60,5	85,7	47,7	7,0	12,5	4,7	27,7	35,5	36,8
Taajaan asutut kunnat	374410	242	347	55,0	82,8	40,9	3,7	6,0	2,7	32,7	41,6	25,8
Miehet	186969	243	316	55,6	79,5	41,0	3,9	4,8	3,4	34,4	42,9	22,8
Naiset	187441	241	379	54,5	86,2	40,7	3,5	7,2	2,0	30,9	40,2	29,0
Maaseutumaiset kunnat	480484	203	325	49,2	81,2	35,4	2,4	4,7	1,8	37,5	42,7	19,9
Miehet	241824	199	290	49,2	77,0	34,1	2,3	3,3	2,1	40,3	43,3	16,4
Naiset	238660	207	365	49,2	85,9	36,8	2,5	6,3	1,4	34,3	42,0	23,7
UUSIMAA	650183	324	395	62,7	80,8	51,2	10,9	14,0	9,5	29,0	33,2	37,8
Kaupunkimaiset kunnat	581436	332	400	63,7	81,0	52,5	11,6	14,7	10,3	28,2	32,8	39,0
Espoo	111763	396	452	69,3	84,5	60,7	16,6	20,5	14,9	22,6	28,7	48,7
Hanko	3997	205	284	46,7	68,6	36,7	3,2	5,1	2,6	45,3	34,2	20,5
Helsinki	297673	339	410	64,4	81,4	53,9	12,9	16,6	11,8	27,8	32,4	39,8
Vantaa	82686	287	348	60,0	77,2	46,5	6,5	7,5	5,2	32,7	35,1	32,1
Hyvinkää	19870	269	355	58,6	81,2	45,6	5,0	6,5	4,3	30,1	39,0	30,9

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin		Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakoul.asteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä		
		20 v.	25-34- vuotiaat	Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Järvenpää	16942	304	365	62,0	81,1	46,2	7,3	8,3	4,7	28,3	36,4	35,3
Kauniainen	5294	510	493	78,2	89,0	80,5	26,9	25,6	27,8	13,4	22,8	63,8
Kerava	14234	295	340	60,0	77,5	48,9	7,2	6,8	7,0	31,3	34,6	34,1
Lohja	15211	249	323	55,1	77,1	38,6	4,3	5,1	3,4	35,4	37,2	27,3
Tuusula	13766	279	354	58,7	79,7	44,7	5,9	8,2	5,6	32,8	36,2	31,0
Taajaan asutut kunnat	57874	266	349	56,3	78,9	43,2	5,7	7,7	4,6	33,7	36,3	30,0
Karjaa	3539	228	325	49,7	74,7	37,2	4,4	7,3	3,6	39,0	34,6	26,3
Karkkila	3450	204	305	49,0	76,0	35,8	2,7	3,8	2,7	38,8	40,8	20,4
Kirkkonummi	13686	322	396	61,8	82,3	50,1	9,3	12,0	7,3	29,5	33,1	37,3
Mäntsälä	6512	226	309	52,8	77,8	34,6	3,0	4,0	2,6	37,3	40,3	22,4
Nurmijärvi	13938	275	344	58,0	78,3	44,7	5,9	7,3	4,3	32,7	37,1	30,2
Tammisaari	6259	244	334	52,6	76,2	43,1	4,8	6,2	4,9	37,7	32,7	29,5
Vihti	10490	271	349	57,8	79,7	44,5	5,3	7,0	4,0	32,2	37,5	30,2
Maaseutumaiset kunnat	10873	229	314	51,1	75,4	40,4	4,3	6,1	3,8	38,3	36,8	24,8
Inkoo	2149	266	344	55,3	77,5	50,2	5,7	8,3	4,7	34,1	33,7	32,1
Karjalohja	532	204	316	47,6	80,0	38,0	3,5	1,9	4,3	37,5	39,8	22,6
Nummi-Pusula	2370	208	300	50,4	75,4	40,0	3,1	3,8	3,7	39,0	40,8	20,2
Pohja	1765	193	273	43,7	67,3	32,0	3,5	4,8	3,4	45,3	34,0	20,7
Pornainen	1531	233	324	53,1	78,2	36,6	3,8	7,4	2,3	37,0	39,9	23,1
Sammatti	511	215	279	52,7	73,2	38,5	1,5	1,8	1,7	38,4	40,2	21,4
Siuntio	2015	268	340	55,0	78,0	43,0	6,6	8,4	5,1	36,1	33,9	30,0
ITÄ-UUSIMAA	37832	248	338	53,6	78,8	40,9	4,8	6,5	3,6	36,4	35,2	28,4
Kaupunkimaiset kunnat	22932	257	339	54,9	78,6	42,1	5,1	6,3	4,3	35,6	34,5	29,9
Loviisa	3245	226	321	50,0	76,5	42,1	3,1	4,4	3,3	39,7	34,3	26,1
Porvoo	19687	263	342	55,8	78,9	42,1	5,5	6,6	4,5	34,9	34,6	30,6
Taajaan asutut kunnat	7398	281	377	56,9	81,5	45,4	6,6	10,3	4,1	33,0	32,8	34,1
Sipoo	7398	281	377	56,9	81,5	45,4	6,6	10,3	4,1	33,0	32,8	34,1
Maaseutumaiset kunnat	7502	195	297	47,5	76,6	34,0	2,4	3,6	1,5	41,6	39,2	19,2
Askola	1744	217	291	51,3	77,1	37,3	3,1	3,0	1,9	39,2	40,4	20,4
Lapinjärvi	1188	191	323	46,8	76,6	35,2	2,8	7,0	1,6	43,4	38,2	18,4
Liljendal	577	202	296	49,2	76,3	39,0	2,1	3,3	0,7	38,3	41,9	19,8
Myrskylä	752	185	288	46,3	80,1	29,5	2,0	2,1	0,9	41,0	40,6	18,4
Pernaja	1369	191	300	44,9	75,0	32,0	2,6	3,8	2,2	44,0	35,6	20,4
Pukkila	728	195	280	49,3	77,7	38,0	1,8	1,3	2,3	38,4	44,6	16,9
Ruotsinpyhtää	1144	181	297	45,0	75,0	29,0	1,4	3,7	0,3	44,1	37,4	18,5
VARSINAIS-SUOMI	209330	264	372	57,2	83,0	44,3	5,9	9,7	4,7	31,2	39,1	29,7
Kaupunkimaiset kunnat	130110	288	388	60,4	83,4	48,2	7,5	11,8	6,2	28,8	37,9	33,3
Kaarina	9505	314	396	61,9	83,2	52,0	8,9	11,9	6,3	26,7	35,9	37,4
Loimaa	3232	240	374	54,6	87,8	40,9	3,5	5,7	3,9	30,5	40,0	29,6
Naantali	6302	296	363	60,4	82,0	51,5	6,9	7,7	7,9	28,2	36,7	35,1
Raisio	10833	268	360	58,8	81,5	43,3	5,0	7,7	4,0	30,3	39,7	30,1
Salo	11079	251	380	55,5	84,2	36,0	4,2	7,5	2,5	33,3	36,2	30,5
Turku	89159	294	394	61,3	83,5	50,2	8,4	13,3	7,1	28,2	38,1	33,7
Taajaan asutut kunnat	31021	256	348	56,7	82,5	42,8	4,6	6,6	3,4	31,6	41,0	27,5
Laitila	3764	213	316	51,3	81,3	33,6	2,3	3,2	1,6	36,7	43,0	20,3
Lieto	6165	277	380	58,9	85,4	43,0	6,4	9,8	4,2	29,4	40,2	30,3
Parainen	5505	275	367	56,5	81,7	48,9	6,5	9,0	5,2	30,5	36,5	33,0
Paimio	4486	265	353	58,1	82,4	42,0	4,4	6,5	2,6	29,5	40,6	29,9
Piikkiö	2747	250	339	53,9	78,2	38,8	5,6	7,5	3,3	34,3	39,0	26,7
Uusikaupunki	8354	246	327	58,2	82,9	45,5	3,1	4,0	3,1	31,4	44,4	24,1

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin		Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakoul.asteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä		
		20 v.	25-34- täytt.	Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.
				%	%	%	%	%	%	%	%	%
<b>Maaseutumaiset kunnat</b>	<b>48199</b>	<b>213</b>	<b>336</b>	<b>50,3</b>	<b>82,1</b>	<b>37,4</b>	<b>3,0</b>	<b>5,1</b>	<b>2,3</b>	<b>36,6</b>	<b>40,9</b>	<b>22,5</b>
Alastaro	1286	196	335	48,6	85,7	33,6	2,0	3,7	2,9	36,2	43,6	20,2
Askainen	384	196	336	51,1	84,7	41,8	1,3	7,1	0,0	36,5	47,7	15,8
Aura	1316	217	313	51,3	79,0	36,2	2,6	4,6	1,1	37,6	41,5	20,9
Dragsfjärd	1273	173	316	40,9	76,8	34,5	2,5	5,9	1,5	47,5	32,8	19,8
Halikko	3994	251	369	56,5	86,0	41,5	4,3	6,2	4,7	32,4	39,3	28,3
Houtskari	288	198	374	47,2	86,4	39,3	1,9	6,1	1,2	37,7	38,5	23,8
Iniö	89	177	347	40,6	76,5	18,5	2,5	11,8	3,7	52,9	30,3	16,8
Karinainen	868	199	333	46,7	81,2	40,1	2,9	4,4	2,3	39,9	37,9	22,3
Kemiö	1376	214	317	50,6	81,7	45,8	2,7	3,7	2,2	34,5	42,8	22,7
Kiikala	681	169	313	42,8	77,3	29,5	2,1	6,1	2,7	44,0	40,1	15,9
Kisko	666	165	301	40,2	74,5	29,2	2,4	6,8	1,6	45,3	37,1	17,7
Korppoo	449	247	418	54,2	90,3	49,6	5,1	11,8	2,7	33,3	38,1	28,7
Koski Tl	1018	190	332	46,7	82,6	36,6	2,6	4,0	2,0	39,7	40,7	19,5
Kustavi	378	173	315	43,4	74,0	32,8	1,7	4,1	0,9	46,0	36,1	17,9
Kuusjoki	718	194	344	47,6	85,6	34,7	2,0	5,2	0,0	39,2	39,6	21,3
Lemu	615	243	355	56,1	87,1	32,8	3,9	7,6	0,0	34,8	41,7	23,5
Loimaan kunta	2727	224	355	53,8	86,8	40,0	2,4	5,3	2,1	31,3	44,6	24,1
Marttila	846	196	342	47,3	83,1	33,2	2,7	5,3	0,4	39,2	40,1	20,7
Masku	2504	292	371	62,6	84,4	50,6	5,7	7,5	4,4	27,0	41,2	31,8
Mellilä	481	175	299	45,2	75,6	36,1	1,9	3,9	0,6	41,5	42,1	16,3
Merimasku	623	280	374	60,0	84,7	44,9	5,6	6,1	2,2	27,7	40,4	31,8
Mietoinen	803	250	370	58,6	89,4	45,5	3,8	6,7	3,2	26,4	49,5	24,1
Muurla	572	223	323	49,7	79,6	30,1	4,2	2,6	3,3	38,4	37,1	24,6
Mynämäki	2495	212	330	50,3	81,5	34,8	2,8	3,4	2,6	36,3	41,9	21,9
Nauvo	628	237	327	53,3	79,0	42,9	4,0	4,9	1,9	36,3	38,6	25,1
Nousiainen	1791	241	348	55,6	83,6	42,1	3,7	6,5	2,1	31,2	44,3	24,5
Oripää	509	173	333	44,8	85,8	27,2	1,6	3,5	0,0	42,1	40,1	17,8
Perniö	2378	197	329	46,1	80,0	31,8	3,4	6,5	2,6	42,1	37,9	20,0
Pertteli	1478	202	315	50,4	80,8	32,3	1,6	2,4	1,1	39,1	41,6	19,4
Pyhäranta	926	201	325	49,0	82,6	35,8	1,2	3,4	1,0	38,8	41,5	19,7
Pöytyä	1558	215	329	51,8	83,5	43,3	2,8	4,1	2,0	35,3	44,0	20,7
Rusko	1480	286	366	60,0	84,7	50,0	5,3	6,8	4,6	26,4	41,3	32,3
Rymättylä	812	225	308	52,2	78,5	39,3	3,6	4,8	4,9	32,4	43,8	23,8
Sauvo	1154	219	329	50,8	80,6	41,4	4,0	5,7	3,4	35,4	41,7	22,9
Somero	3794	193	321	46,7	78,8	34,4	2,4	5,1	1,8	40,0	39,8	20,2
Suomusjärvi	494	174	326	43,9	86,0	32,7	1,1	2,3	1,2	40,7	41,4	17,9
Särkisalo	308	203	279	45,5	72,1	43,7	3,5	1,6	4,9	38,5	35,0	26,6
Taivassalo	683	187	287	45,0	77,0	33,3	2,6	2,2	2,2	40,5	40,7	18,8
Tarvasjoki	769	208	336	50,1	83,9	28,2	2,7	5,1	1,7	37,4	41,8	20,8
Vahto	730	222	312	53,6	79,2	26,2	2,4	2,3	1,7	37,8	41,4	20,8
Vehmaa	1026	192	296	48,1	76,7	33,7	1,5	3,2	1,0	37,2	44,6	18,2
Velkua	110	256	396	54,5	68,0	36,8	7,5	20,0	0,0	33,6	39,4	27,0
Västana fjärd	343	215	372	50,3	87,5	44,0	2,4	4,5	1,1	34,2	40,9	24,9
Yläne	778	169	308	41,9	79,3	31,8	1,9	3,3	1,7	43,8	39,8	16,4
<b>SATAKUNTA</b>	<b>107243</b>	<b>234</b>	<b>346</b>	<b>53,9</b>	<b>82,5</b>	<b>42,3</b>	<b>3,3</b>	<b>5,4</b>	<b>2,9</b>	<b>34,0</b>	<b>40,6</b>	<b>25,5</b>
<b>Kaupunkimaiset kunnat</b>	<b>63995</b>	<b>253</b>	<b>352</b>	<b>57,3</b>	<b>82,9</b>	<b>47,5</b>	<b>3,8</b>	<b>5,4</b>	<b>3,4</b>	<b>31,2</b>	<b>40,7</b>	<b>28,0</b>
Harjavalta	3653	230	324	54,2	82,6	41,8	2,9	4,0	3,0	33,9	41,5	24,7
Pori	36414	250	352	57,2	82,4	48,8	3,7	5,1	3,3	31,4	41,5	27,1
Rauma	17943	260	357	57,3	83,4	45,5	4,1	6,2	3,8	31,1	38,6	30,3
Ulvila	5985	270	359	59,5	85,5	49,8	4,3	6,0	3,3	29,2	41,8	29,0
<b>Taajaan asutut kunnat</b>	<b>22624</b>	<b>222</b>	<b>345</b>	<b>51,6</b>	<b>83,0</b>	<b>37,4</b>	<b>3,1</b>	<b>5,5</b>	<b>2,6</b>	<b>36,1</b>	<b>39,9</b>	<b>24,0</b>
Eura	3715	204	351	47,3	82,2	29,7	2,9	6,9	2,0	40,9	35,9	23,2
Huittinen	4070	224	348	53,2	84,4	38,8	2,7	4,8	3,1	35,2	40,2	24,5
Kankaanpää	5907	235	351	54,4	82,6	37,8	3,3	6,5	2,5	33,5	41,8	24,6
Kokemäki	3628	207	315	48,7	80,9	37,1	2,8	3,2	2,9	37,5	40,6	22,0
Nakkila	2551	224	355	51,0	84,3	42,6	3,0	5,7	2,5	36,4	39,4	24,1
Noormarkku	2753	242	343	55,0	84,6	41,4	3,5	4,5	2,6	33,4	41,0	25,6

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin 20 v. 25-34- täytt. vuotiaat	Tutkinnon suorittaneiden ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakoulu- asteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä			
			Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.	
			%	%	%	%	%	%	%	%	%	
Maaseutumaiset kunnat	20624	196	328	47,4	80,8	33,9	2,3	5,2	1,8	39,1	40,8	20,1
Eurajoki	2464	213	333	50,8	82,5	33,5	2,4	4,0	1,4	36,5	41,5	22,0
Honkajoki	783	172	315	42,6	77,2	34,9	2,8	7,8	0,9	43,8	41,3	14,9
Jämijärvi	902	184	312	46,9	79,1	25,3	1,4	4,2	0,8	38,6	43,5	17,9
Karvia	1155	164	284	43,9	78,4	32,4	1,1	1,0	0,5	43,1	43,9	12,9
Kiikoinen	474	171	318	42,9	82,3	34,3	1,7	3,5	2,1	42,4	39,0	18,7
Kiukainen	1370	185	315	45,4	79,8	34,5	1,9	3,2	1,7	41,2	39,6	19,2
Kodisjoki	240	223	354	54,7	83,1	32,5	1,5	3,4	0,0	33,1	44,7	22,2
Kullaa	656	194	325	47,1	80,6	26,9	1,6	4,8	0,0	39,8	41,5	18,7
Köyliö	1204	188	339	47,3	82,6	32,7	1,4	4,4	0,3	39,7	41,0	19,3
Lappi	1317	203	335	48,9	84,7	30,8	2,1	4,2	0,9	36,5	43,5	20,1
Lavia	922	182	326	43,9	81,2	29,0	2,2	5,9	1,4	40,5	41,2	18,3
Luvia	1497	248	371	55,2	85,9	45,8	4,1	8,2	6,0	32,3	39,7	28,0
Merikarvia	1356	169	298	41,4	75,3	27,5	1,9	4,4	1,8	44,4	38,5	17,1
Pomarkku	968	178	298	42,8	71,2	30,0	2,1	5,8	2,3	44,9	37,5	17,7
Punkalaidun	1511	187	334	47,2	84,3	38,2	1,7	3,7	1,1	38,5	42,2	19,3
Siikainen	756	172	290	44,1	75,8	37,1	1,7	3,7	1,4	42,1	43,0	14,9
Säkylä	2355	251	378	54,7	82,7	40,1	4,9	11,1	4,0	33,2	36,7	30,2
Vampula	694	175	302	45,8	79,5	34,1	1,5	2,4	1,1	41,6	43,0	15,4
KANTA-HÄME	75182	247	348	55,7	82,0	42,7	4,3	6,1	3,7	32,2	40,2	27,6
Kaupunkimaiset kunnat	43100	264	354	57,7	81,5	45,4	5,1	6,7	4,7	30,6	38,5	30,9
Forssa	8344	226	318	52,7	79,1	41,6	2,9	4,2	1,6	35,8	40,0	24,3
Hämeenlinna	22724	284	378	60,4	83,8	49,5	6,4	8,5	6,3	27,9	37,7	34,4
Riihimäki	12032	255	335	56,7	79,0	40,9	4,2	5,2	4,2	31,5	38,8	29,7
Taajaan asutut kunnat	11049	241	344	56,1	83,5	43,2	3,6	5,3	2,9	32,0	42,6	25,4
Hattula	4297	262	368	59,3	85,6	48,0	4,3	6,9	3,6	29,0	42,0	29,0
Janakkala	6752	228	330	54,2	82,3	40,7	3,1	4,3	2,6	33,9	42,9	23,2
Maaseutumaiset kunnat	21033	219	335	51,7	82,2	37,8	3,1	5,2	2,5	35,2	42,2	22,6
Hauho	1755	217	312	51,9	83,7	41,6	3,4	3,6	2,9	34,5	43,5	22,0
Hausjärvi	3468	227	329	53,8	81,4	39,2	2,9	4,1	3,5	33,6	43,3	23,1
Humppila	1023	191	336	47,3	82,4	32,7	1,9	5,9	0,8	40,3	41,4	18,3
Jokioinen	2515	248	356	55,1	83,0	40,7	5,1	8,1	3,5	32,3	41,2	26,5
Kalvola	1322	201	327	48,0	81,8	30,1	2,4	3,6	1,7	39,0	40,1	20,8
Lammi	2497	226	333	52,8	82,0	41,2	3,6	5,4	2,3	33,8	43,3	22,9
Loppi	2974	207	322	49,0	78,6	33,7	2,9	6,2	2,0	38,9	40,4	20,7
Renko	990	210	335	51,6	80,0	35,1	2,5	5,1	0,7	36,3	43,1	20,6
Tammela	2681	225	351	52,5	85,3	40,1	2,8	3,9	3,0	32,7	41,3	26,0
Tuulos	639	202	323	49,2	84,4	42,6	1,9	3,2	3,7	36,3	42,5	21,2
Ypäjä	1169	206	339	51,2	84,5	35,6	2,5	5,4	1,5	34,0	46,5	19,5
PIRKANMAA	215251	268	382	58,8	84,7	46,0	5,7	10,0	4,0	29,8	40,4	29,9
Kaupunkimaiset kunnat	159579	289	395	61,8	85,3	49,2	6,8	11,3	4,8	27,5	39,7	32,8
Kangasala	10583	289	382	61,1	86,0	49,3	6,3	9,9	4,6	27,3	40,6	32,2
Mänttä	3395	240	339	56,3	85,9	43,0	3,0	3,7	3,4	30,8	43,8	25,4
Nokia	11819	240	349	55,2	83,4	39,7	3,5	6,0	2,5	33,8	41,3	25,0
Pirkkala	5993	308	392	63,3	84,6	52,8	7,4	11,0	4,6	26,4	38,9	34,6
Tampere	102846	307	412	64,1	85,6	52,0	8,2	13,4	5,5	25,7	38,6	35,7
Toijala	3404	219	328	51,2	79,8	35,6	3,0	5,4	2,3	36,9	39,8	23,3
Valkeakoski	9956	248	355	57,0	87,1	45,5	3,6	4,9	4,6	30,4	42,5	27,1
Viiala	2098	208	309	49,8	79,1	35,0	2,7	2,7	1,6	36,6	42,4	21,0
Ylöjärvi	9485	283	366	61,6	84,7	48,2	5,2	7,1	3,9	27,7	42,1	30,2

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin		Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakoul.asteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä		
		20 v. täytt.	25-34- vuotiaat	Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.
				%	%	%	%	%	%	%	%	%
Taajaan asutut kunnat	25524	237	354	54,4	84,5	41,8	3,6	6,6	2,5	33,0	42,0	25,1
Hämeenkyrö	4331	225	335	53,8	84,0	39,8	2,9	5,0	1,9	32,6	44,5	23,0
Lempäälä	7246	278	381	59,6	83,8	49,5	5,6	9,8	3,0	28,5	40,4	31,1
Orivesi	3710	219	333	50,6	82,9	39,2	3,4	5,3	3,0	37,1	40,3	22,6
Parkano	3347	207	331	50,7	84,1	37,7	2,1	3,9	2,1	36,6	44,0	19,4
Vammala	6890	231	360	54,0	86,6	40,2	3,2	6,1	2,4	33,5	41,8	24,7
Maaseutumaiset kunnat	30148	204	327	49,4	81,5	37,5	2,5	4,7	2,2	37,2	42,3	20,5
Ikaalinen	3458	227	344	53,5	84,0	41,9	2,6	4,2	3,1	32,7	42,2	25,1
Juupajoki	881	188	311	45,6	72,9	34,3	2,1	6,0	1,8	42,4	38,8	18,8
Kihniö	916	170	301	44,3	78,6	28,2	1,1	2,7	0,3	41,4	45,3	13,3
Kuhmalahti	417	187	295	45,9	72,7	34,6	1,7	3,6	2,4	41,2	39,0	19,8
Kuorevesi	1279	230	371	53,4	88,9	34,4	2,7	5,4	2,3	33,3	41,9	24,9
Kuru	1089	189	322	45,6	83,2	34,4	2,5	5,2	1,8	40,7	41,6	17,7
Kylmäkoski	1136	218	307	53,6	79,7	40,1	2,8	1,9	2,8	35,1	46,0	18,9
Luopioinen	910	181	328	44,5	84,6	33,3	2,6	5,7	2,7	40,3	41,2	18,5
Längelmäki	724	189	316	46,7	79,1	41,9	2,3	4,7	0,8	37,1	42,6	20,4
Mouhijärvi	1164	208	307	49,8	79,0	33,8	2,4	4,5	1,7	36,9	43,1	20,1
Pälkäne	1872	241	344	55,1	83,3	44,6	4,5	6,0	5,4	33,3	42,7	24,1
Ruovesi	2342	198	329	48,1	83,0	38,8	2,4	4,6	1,9	37,9	41,5	20,6
Sahalahti	955	219	318	53,9	82,8	41,5	2,6	4,2	1,8	35,4	44,8	19,8
Suodenniemi	587	187	314	48,0	82,6	39,7	1,7	3,5	0,0	35,6	47,6	16,9
Urjala	2225	187	320	46,0	78,2	35,4	2,3	4,8	1,7	41,0	40,8	18,2
Vesilahti	1399	229	349	53,7	82,6	43,2	3,8	8,2	2,5	33,5	42,6	23,9
Viljakkala	803	195	294	49,8	80,8	35,2	1,9	3,3	1,7	37,3	45,9	16,8
Vilppula	2393	192	322	48,0	80,5	33,0	1,4	3,9	0,9	37,7	43,5	18,8
Virrat	3618	207	339	49,8	83,1	38,8	2,6	4,7	2,5	36,2	42,2	21,5
Äetsä	1980	191	318	46,2	78,3	34,6	2,2	5,7	2,6	42,2	37,9	19,8
<b>PÄIJÄT-HÄME</b>	<b>89323</b>	<b>239</b>	<b>327</b>	<b>54,9</b>	<b>78,2</b>	<b>43,2</b>	<b>3,5</b>	<b>4,9</b>	<b>3,2</b>	<b>34,1</b>	<b>40,8</b>	<b>25,0</b>
Kaupunkimaiset kunnat	55665	249	333	56,5	78,1	45,3	3,9	5,1	3,9	32,8	40,6	26,6
Heinola	9828	236	319	54,8	78,0	41,8	3,3	4,3	3,4	34,3	41,4	24,3
Lahti	45837	252	335	56,9	78,1	46,1	4,1	5,2	4,0	32,4	40,4	27,1
Taajaan asutut kunnat	25369	239	320	55,0	78,4	43,1	3,2	4,7	2,5	33,9	41,7	24,3
Asikkala	3704	226	327	52,0	79,1	44,6	3,1	5,1	2,7	35,2	40,7	24,2
Hollola	9410	269	346	59,1	81,0	47,6	4,2	5,6	3,1	30,3	40,2	29,4
Nastola	6329	228	292	53,8	74,1	39,9	2,6	3,9	1,7	36,4	42,4	21,3
Orimattila	5926	216	308	52,3	78,6	38,6	2,6	4,0	2,1	35,9	44,0	20,1
Maaseutumaiset kunnat	8289	188	313	45,8	78,4	33,1	2,3	4,4	1,8	42,5	39,6	18,0
Artjärvi	607	176	300	44,9	78,2	28,9	2,0	4,8	0,5	43,5	42,0	14,5
Hartola	1453	180	305	44,7	79,6	33,3	1,8	3,8	1,0	42,9	40,3	16,8
Hämeenkoski	906	210	313	50,1	78,7	35,0	3,2	3,8	1,9	36,7	43,0	20,3
Kärkölä	1997	203	306	49,1	76,0	35,6	2,4	3,4	2,3	40,0	40,9	19,1
Padasjoki	1440	178	335	43,1	81,9	31,3	2,3	6,9	2,4	45,5	37,2	17,3
Sysmä	1886	182	314	44,1	77,5	33,1	2,3	4,6	2,0	44,5	37,3	18,2
<b>KYMENLAAKSO</b>	<b>89474</b>	<b>242</b>	<b>347</b>	<b>56,7</b>	<b>84,1</b>	<b>46,5</b>	<b>3,4</b>	<b>5,4</b>	<b>3,3</b>	<b>31,4</b>	<b>43,1</b>	<b>25,5</b>
Kaupunkimaiset kunnat	58858	258	355	59,3	84,2	51,4	3,9	5,8	4,0	29,2	42,9	27,9
Hamina	4794	251	366	56,6	84,5	48,1	4,5	7,9	4,5	31,0	40,4	28,6
Kotka	27657	256	355	59,3	84,2	53,9	3,5	5,4	3,2	28,6	43,9	27,5
Kouvola	16178	275	369	60,3	85,2	49,7	5,2	7,0	6,4	28,4	39,7	32,0
Kuusankoski	10229	240	325	58,9	82,4	49,1	2,6	4,0	2,3	31,4	46,0	22,6

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin		Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakoul.asteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä		
		20 v.	25-34- vuotiaat	Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Taajaan asutut kunnat	18172	222	337	53,7	84,7	40,1	2,7	4,5	2,3	34,0	44,3	21,7
Anjalankoski	7676	209	321	51,9	83,7	40,4	2,2	3,4	2,0	35,3	45,8	19,0
Valkeala	5058	239	363	56,0	86,4	38,5	3,6	7,2	3,1	32,4	43,0	24,6
Vehkalahti	5438	226	334	54,1	84,5	41,0	2,5	3,4	2,1	33,7	43,5	22,8
Maaseutumaiset kunnat	12444	208	331	50,3	82,8	36,1	2,5	5,0	2,1	36,8	42,5	20,7
Elimäki	3656	219	335	53,3	86,9	35,1	2,1	3,8	1,8	34,0	44,1	21,9
Iitti	3193	213	316	51,0	78,5	37,5	3,0	5,4	2,5	37,2	42,0	20,8
Jaala	773	188	327	45,7	78,9	33,6	2,7	6,1	3,4	40,8	39,7	19,5
Miehikkälä	886	153	319	40,0	80,4	23,3	1,5	6,7	0,6	47,9	39,5	12,6
Pyhtää	2319	230	353	53,3	84,7	46,6	2,7	5,2	2,8	32,5	42,9	24,6
Virolahti	1617	195	327	48,3	82,4	32,9	2,5	5,1	1,7	38,9	42,8	18,3
ETELÄ-KARJALA	62173	232	351	54,0	83,5	38,8	3,6	6,5	3,0	34,2	41,1	24,7
Kaupunkimaiset kunnat	41932	248	359	56,6	83,9	40,7	4,2	7,2	3,7	32,2	40,8	27,0
Imatra	14069	225	334	53,4	81,8	39,3	3,1	4,8	2,8	34,7	42,3	23,0
Lappeenranta	27863	261	371	58,4	85,0	41,5	4,8	8,3	4,3	30,9	39,9	29,2
Taajaan asutut kunnat	5017	229	329	54,0	80,2	39,4	2,8	5,4	2,2	33,4	43,3	23,3
Joutseno	5017	229	329	54,0	80,2	39,4	2,8	5,4	2,2	33,4	43,3	23,3
Maaseutumaiset kunnat	15224	196	331	47,8	83,1	34,8	2,4	4,7	1,7	39,0	41,4	19,5
Lemi	1265	208	349	49,6	84,1	34,6	3,2	6,6	0,5	37,8	41,2	21,0
Luumäki	2085	189	327	46,2	80,6	37,4	2,5	5,1	2,8	40,5	40,0	19,5
Parikkala	1845	184	305	46,0	81,4	36,0	2,0	2,4	2,4	40,5	41,7	17,8
Rautjärvi	1938	189	326	47,5	83,8	32,7	2,0	4,4	0,7	39,8	42,8	17,4
Ruokolahti	2530	196	347	47,7	84,3	31,5	2,2	5,8	1,8	39,9	40,1	20,0
Saari	588	162	296	43,6	81,0	34,3	1,5	2,5	1,4	43,3	46,0	10,8
Savitaipale	1660	181	322	44,4	80,2	32,2	2,6	5,3	2,0	42,4	40,7	16,9
Suomenniemi	323	164	297	42,8	77,8	32,6	1,7	4,8	0,7	44,6	41,1	14,3
Taipalsaari	2205	270	362	59,5	87,8	45,7	4,0	4,9	1,9	28,0	41,9	30,1
Uukuniemi	213	171	324	43,6	80,0	35,1	2,0	4,4	1,4	42,9	40,4	16,7
Ylämaa	572	158	306	42,4	84,1	23,2	1,4	2,2	0,0	44,2	43,0	12,7
ETELÄ-SAVO	75784	229	341	53,6	82,3	40,8	3,3	5,5	3,0	33,7	42,2	24,1
Kaupunkimaiset kunnat	37192	265	360	59,6	84,0	46,9	4,6	6,6	4,5	28,7	41,5	29,8
Mikkeli	17334	286	369	63,0	84,6	51,1	5,6	6,9	5,2	26,5	40,7	32,8
Pieksämäki	6228	237	337	55,9	82,6	43,6	2,9	4,9	2,8	30,3	44,8	24,9
Savonlinna	13630	254	357	57,4	83,8	43,7	4,3	6,9	4,4	30,6	41,0	28,4
Taajaan asutut kunnat	2825	190	322	46,0	78,9	35,5	2,5	5,7	1,9	42,3	39,5	18,2
Mäntyharju	2825	190	322	46,0	78,9	35,5	2,5	5,7	1,9	42,3	39,5	18,2
Maaseutumaiset kunnat	35767	201	323	49,0	80,7	36,7	2,3	4,3	1,9	37,3	42,9	19,8
Anttola	811	222	353	53,0	87,6	41,1	3,0	5,9	2,3	33,9	42,7	23,4
Enonkoski	754	190	311	46,8	80,1	33,9	2,3	3,0	2,2	39,2	43,0	17,7
Haukivuori	941	174	305	43,9	79,2	37,0	2,0	3,6	1,9	40,4	43,7	15,9
Heinävesi	1705	176	312	42,2	76,5	31,9	2,1	3,9	1,8	43,8	37,4	18,8
Hirvensalmi	957	163	287	42,2	76,6	29,4	1,4	2,3	1,6	45,2	39,5	15,3
Joroinen	2617	221	341	53,5	83,8	38,5	2,5	4,9	1,0	33,0	45,4	21,6
Juva	3167	192	331	48,1	84,6	34,1	1,9	3,6	1,6	38,5	43,8	17,7
Jäppilä	652	190	323	47,1	81,2	33,6	1,3	3,0	0,9	38,9	42,2	18,9
Kangaslampi	691	204	346	50,1	83,7	38,2	1,9	4,8	1,6	34,8	44,1	21,1
Kangasniemi	2571	183	314	44,8	78,9	31,3	2,0	4,1	1,6	41,2	40,9	17,8
Kerimäki	2640	213	321	52,1	82,6	37,7	2,4	2,9	2,6	34,5	45,0	20,5
Mikkelin mlk	5358	246	345	56,5	83,9	43,8	3,5	5,5	3,9	31,2	42,7	26,0

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin		Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakoul.asteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä		
		20 v. täytt.	25-34- vuotiaat	Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Pertunmaa	777	156	301	41,6	76,7	29,4	1,0	3,1	0,3	46,1	40,4	13,5
Pieksämäen mlk	2775	225	350	54,3	85,0	40,6	2,3	6,3	0,8	32,2	46,0	21,8
Punkaharju	1781	204	309	48,5	76,0	36,3	2,9	5,5	2,1	38,7	40,6	20,6
Puumala	1194	182	302	45,4	75,3	41,1	2,0	3,5	2,0	40,2	41,8	18,0
Rantasalmi	1949	198	303	49,2	76,1	39,4	2,1	4,4	1,9	35,0	47,1	17,9
Ristiina	2137	202	307	49,4	77,1	39,6	2,3	3,3	1,8	37,7	43,6	18,7
Savonranta	489	157	271	41,6	69,8	29,7	1,5	3,9	0,5	44,1	44,1	11,9
Sulkava	1352	179	297	44,8	76,1	33,2	1,7	3,5	1,6	43,1	39,5	17,4
Virtasalmi	449	166	324	42,8	81,1	32,9	1,8	4,5	2,4	41,8	42,3	16,0
<b>POHJOIS-SAVO</b>	<b>118285</b>	<b>249</b>	<b>358</b>	<b>56,6</b>	<b>83,8</b>	<b>42,1</b>	<b>4,2</b>	<b>6,9</b>	<b>2,9</b>	<b>30,4</b>	<b>42,9</b>	<b>26,6</b>
<b>Kaupunkimaiset kunnat</b>	<b>68613</b>	<b>287</b>	<b>383</b>	<b>62,6</b>	<b>85,8</b>	<b>48,6</b>	<b>5,7</b>	<b>8,5</b>	<b>4,6</b>	<b>25,6</b>	<b>41,7</b>	<b>32,6</b>
Iisalmi	11156	245	349	57,5	83,4	40,6	3,1	5,4	3,1	29,5	44,9	25,6
Kuopio	46115	309	397	65,3	86,6	52,2	7,1	10,0	5,6	23,7	40,6	35,8
Varkaus	11342	251	357	57,9	84,8	44,4	3,3	4,7	2,6	29,0	43,1	27,9
<b>Taajaan asutut kunnat</b>	<b>13163</b>	<b>265</b>	<b>353</b>	<b>60,0</b>	<b>83,6</b>	<b>45,8</b>	<b>4,1</b>	<b>6,4</b>	<b>2,2</b>	<b>27,3</b>	<b>44,6</b>	<b>28,0</b>
Siilinjärvi	9602	289	365	63,8	84,6	49,3	4,8	7,1	2,5	24,8	44,5	30,7
Suonenjoki	3561	214	316	51,6	80,3	39,1	2,7	4,2	1,6	33,8	45,0	21,2
<b>Maaseutumaiset kunnat</b>	<b>36509</b>	<b>189</b>	<b>310</b>	<b>47,3</b>	<b>79,9</b>	<b>33,5</b>	<b>2,0</b>	<b>4,1</b>	<b>1,2</b>	<b>38,6</b>	<b>44,1</b>	<b>17,3</b>
Juankoski	2474	192	321	49,4	84,8	33,8	2,0	5,2	1,8	37,4	47,1	15,5
Kaavi	1407	168	290	43,2	77,0	27,9	1,5	3,5	0,4	43,0	42,9	14,2
Karttula	1429	219	320	52,1	82,0	32,8	2,6	3,8	2,1	34,1	42,8	23,0
Keitele	1173	186	307	46,1	76,3	33,8	1,9	4,5	0,6	39,1	44,1	16,8
Kiuruvesi	4133	189	309	47,6	79,3	37,1	1,7	3,6	0,9	37,5	46,0	16,5
Lapinlahti	3255	211	326	51,0	80,2	36,8	2,6	5,5	1,0	34,8	44,2	21,0
Leppävirta	4775	216	338	51,7	84,8	37,8	2,5	4,0	2,0	34,3	43,8	21,9
Maaninka	1562	188	311	48,4	80,3	33,1	2,0	4,6	0,6	39,4	44,9	15,7
Nilsiä	2783	190	310	47,7	78,5	29,9	2,0	5,8	1,0	39,5	43,7	16,8
Pielavesi	2243	171	299	44,1	76,8	37,3	1,8	5,3	1,2	41,1	44,3	14,6
Rautalampi	1562	189	330	46,0	85,6	35,5	2,4	4,7	1,0	39,0	42,4	18,6
Rautavaara	789	142	253	37,1	69,5	20,2	1,0	0,9	0,5	50,4	37,9	11,7
Sonkajärvi	2121	188	317	46,6	78,8	30,6	1,7	3,8	0,7	38,5	44,0	17,5
Tervo	744	177	315	43,5	80,6	34,6	2,4	4,7	1,7	40,9	43,6	15,5
Tuusniemi	1256	178	275	45,4	73,4	34,2	1,5	3,0	1,6	40,3	44,6	15,0
Varpaisjärvi	1170	164	279	43,0	77,7	25,8	1,3	1,8	1,8	42,3	43,9	13,8
Vehmersalmi	833	185	297	45,9	80,9	34,6	2,0	2,3	0,8	39,3	43,2	17,5
Vesanto	1029	161	285	41,5	74,6	28,7	1,6	2,6	1,1	45,8	40,2	14,0
Vieremä	1771	189	304	48,5	79,9	32,6	1,5	3,2	0,8	37,8	45,9	16,3
<b>POHJOIS-KARJALA</b>	<b>78252</b>	<b>238</b>	<b>358</b>	<b>55,2</b>	<b>83,7</b>	<b>41,3</b>	<b>3,9</b>	<b>7,6</b>	<b>3,0</b>	<b>31,7</b>	<b>44,5</b>	<b>23,8</b>
<b>Kaupunkimaiset kunnat</b>	<b>27712</b>	<b>310</b>	<b>412</b>	<b>65,6</b>	<b>87,5</b>	<b>52,6</b>	<b>7,5</b>	<b>12,1</b>	<b>6,5</b>	<b>23,5</b>	<b>41,4</b>	<b>35,1</b>
Joensuu	27712	310	412	65,6	87,5	52,6	7,5	12,1	6,5	23,5	41,4	35,1
<b>Taajaan asutut kunnat</b>	<b>14243</b>	<b>202</b>	<b>320</b>	<b>49,7</b>	<b>79,9</b>	<b>37,5</b>	<b>2,1</b>	<b>4,5</b>	<b>1,8</b>	<b>36,1</b>	<b>44,9</b>	<b>19,0</b>
Outokumpu	3701	216	318	52,5	80,0	39,7	2,6	4,7	2,2	32,3	48,2	19,5
Lieksa	6471	197	327	48,9	82,2	36,7	2,0	4,5	1,5	36,6	45,3	18,2
Nurmes	4071	199	313	48,7	76,3	36,7	2,0	4,3	2,0	38,6	41,7	19,8
<b>Maaseutumaiset kunnat</b>	<b>36297</b>	<b>209</b>	<b>327</b>	<b>51,1</b>	<b>82,0</b>	<b>37,3</b>	<b>2,4</b>	<b>4,9</b>	<b>1,8</b>	<b>34,9</b>	<b>46,1</b>	<b>19,0</b>
Eno	2710	177	291	45,3	77,6	29,6	1,4	3,2	1,0	42,2	43,5	14,3
Ilomantsi	2836	182	312	45,5	80,4	32,4	2,2	5,3	1,6	39,3	44,8	15,9
Juuka	2477	175	297	44,3	75,7	30,3	1,7	4,1	1,1	43,0	41,4	15,7
Kesälahti	1111	186	313	46,4	80,5	37,1	1,7	3,8	1,2	38,4	43,7	17,9
Kiihtelysvaara	1110	216	321	52,9	80,6	39,0	1,8	4,0	1,1	33,8	47,5	18,6
Kitee	4712	216	333	53,3	84,7	39,1	2,5	4,9	1,7	33,4	47,5	19,2
Kontiolähti	5318	276	384	61,9	87,5	47,9	4,7	8,4	3,4	24,9	47,3	27,7

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin		Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakouluasteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä		
		20 v.	25-34- täytt. vuotiaat	Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Liperi	5160	234	344	56,3	84,9	43,6	2,7	5,2	2,3	29,8	48,1	22,1
Polvijärvi	2133	183	304	47,3	79,8	33,8	1,9	3,4	1,4	38,7	47,0	14,3
Pyhäselkä	3189	260	341	60,3	82,8	45,1	3,7	4,9	3,0	26,5	48,2	25,3
Rääkkylä	1290	182	297	47,4	77,4	36,9	1,9	5,8	0,9	36,8	49,1	14,1
Tohmajärvi	2061	185	290	46,9	79,4	34,5	1,5	1,8	1,8	38,4	46,0	15,6
Tuupovaara	885	170	292	43,8	78,0	34,8	1,5	2,5	1,3	43,4	43,0	13,6
Valtimo	1069	163	297	41,3	79,0	29,8	1,5	2,7	1,7	44,2	42,6	13,2
Värtsilä	236	159	258	40,7	76,9	34,1	1,5	0,0	2,4	42,0	46,2	11,7
<b>KESKI-SUOMI</b>	<b>120868</b>	<b>258</b>	<b>379</b>	<b>57,1</b>	<b>85,3</b>	<b>42,0</b>	<b>5,2</b>	<b>9,0</b>	<b>3,9</b>	<b>30,7</b>	<b>41,0</b>	<b>28,2</b>
<b>Kaupunkimaiset kunnat</b>	<b>60346</b>	<b>312</b>	<b>421</b>	<b>64,6</b>	<b>88,1</b>	<b>50,8</b>	<b>8,1</b>	<b>12,7</b>	<b>6,6</b>	<b>24,5</b>	<b>39,2</b>	<b>36,3</b>
Jyväskylä	42709	329	437	66,9	89,1	54,4	9,4	14,5	7,9	22,5	38,1	39,4
Jyväskylän mlk	15148	287	393	61,3	86,6	46,0	6,0	9,3	4,8	27,1	40,7	32,2
Suolahti	2489	211	301	52,2	79,7	34,9	2,1	2,8	1,4	36,9	45,2	17,9
<b>Taajaan asutut kunnat</b>	<b>31984</b>	<b>242</b>	<b>350</b>	<b>56,0</b>	<b>84,9</b>	<b>40,0</b>	<b>3,5</b>	<b>5,5</b>	<b>2,6</b>	<b>31,4</b>	<b>43,2</b>	<b>25,4</b>
Jämsä	5964	243	369	56,0	88,0	41,3	3,6	6,3	3,0	31,5	41,1	27,5
Jämsänkoski	3425	223	337	53,9	86,1	36,3	2,6	4,6	1,5	33,0	45,4	21,6
Keuruu	5390	227	343	53,9	84,0	41,3	2,9	5,3	2,2	32,3	44,1	23,6
Laukaa	7220	241	322	55,9	80,7	40,0	3,3	3,9	1,8	31,9	44,6	23,5
Muurame	3822	303	390	63,7	87,1	52,5	6,4	8,6	5,8	24,2	41,4	34,4
Äänekoski	6163	236	352	55,1	85,2	33,7	3,1	5,5	2,6	33,3	42,5	24,2
<b>Maaseutumaiset kunnat</b>	<b>28538</b>	<b>189</b>	<b>313</b>	<b>46,5</b>	<b>79,5</b>	<b>33,2</b>	<b>2,2</b>	<b>4,3</b>	<b>1,6</b>	<b>40,2</b>	<b>41,9</b>	<b>17,9</b>
Hankasalmi	2260	187	299	46,7	77,7	31,4	2,2	4,1	2,4	38,7	44,2	17,1
Joutsa	1711	188	313	46,5	77,0	35,3	2,2	5,4	2,0	41,8	40,7	17,5
Kannonkoski	565	147	286	38,0	74,1	20,9	1,2	3,7	0,0	46,0	40,7	13,3
Karstula	2029	192	324	46,6	81,6	31,5	2,0	3,9	0,5	40,2	41,1	18,7
Kinnula	717	169	326	41,3	79,1	26,1	2,0	5,1	1,7	47,9	37,2	14,9
Kivijärvi	536	157	296	40,5	82,4	25,9	1,1	2,1	1,9	47,2	41,2	11,7
Konnevesi	1246	185	326	45,7	81,9	29,4	2,1	4,9	1,0	40,8	41,4	17,8
Korpilahti	2003	210	328	48,8	82,1	37,2	3,4	5,6	2,1	36,3	41,4	22,3
Kuhmoinen	1186	183	332	44,4	82,4	33,4	2,8	5,3	2,1	42,2	39,9	17,9
Kyyjärvi	621	160	274	40,8	71,0	25,7	1,1	2,6	0,0	46,6	39,9	13,4
Leivonmäki	436	158	272	41,9	73,7	32,2	1,8	4,0	1,1	44,0	42,9	13,2
Luhanka	289	139	294	34,6	71,3	25,2	1,8	3,8	1,3	53,4	31,9	14,7
Multia	872	183	332	47,1	87,0	37,6	1,9	3,7	1,8	37,3	46,8	15,9
Petäjävesi	1586	213	328	51,4	82,3	40,7	3,0	4,8	2,0	35,9	43,2	20,9
Pihtipudas	1938	175	308	44,6	78,3	30,9	1,9	5,4	1,1	43,2	42,4	14,4
Pylkönmäki	364	145	266	38,2	74,3	23,6	1,4	2,0	1,4	47,9	40,6	11,6
Saarijärvi	4377	211	307	50,7	79,4	36,5	2,5	3,1	2,0	36,1	43,6	20,3
Sumiainen	510	186	312	45,8	83,1	34,3	2,1	1,6	1,7	38,6	41,9	19,4
Toivakka	904	188	309	46,1	75,9	31,9	2,0	3,9	1,1	41,7	39,5	18,8
Uurainen	1224	198	321	50,1	81,3	36,5	1,8	4,2	1,8	39,2	43,3	17,5
Viitasaari	3164	195	322	47,7	79,3	36,1	2,2	5,2	1,8	39,2	42,1	18,8
<b>ETELÄ-POHJANMAA</b>	<b>84417</b>	<b>225</b>	<b>355</b>	<b>52,8</b>	<b>85,3</b>	<b>36,1</b>	<b>2,8</b>	<b>5,4</b>	<b>2,1</b>	<b>33,4</b>	<b>42,0</b>	<b>24,6</b>
<b>Kaupunkimaiset kunnat</b>	<b>15926</b>	<b>302</b>	<b>400</b>	<b>65,2</b>	<b>88,7</b>	<b>52,5</b>	<b>5,3</b>	<b>7,3</b>	<b>4,3</b>	<b>23,1</b>	<b>39,8</b>	<b>37,1</b>
Seinäjoki	15926	302	400	65,2	88,7	52,5	5,3	7,3	4,3	23,1	39,8	37,1
<b>Taajaan asutut kunnat</b>	<b>34529</b>	<b>229</b>	<b>354</b>	<b>53,5</b>	<b>85,6</b>	<b>34,7</b>	<b>2,8</b>	<b>5,3</b>	<b>1,9</b>	<b>32,9</b>	<b>42,0</b>	<b>25,1</b>
Alajärvi	3628	209	367	48,7	84,5	32,9	2,8	8,1	1,9	38,4	38,5	23,2
Ilmajoki	5084	223	342	53,9	85,5	32,6	2,5	4,2	1,6	31,3	46,4	22,3
Kauhajoki	6270	212	329	51,3	82,4	32,4	2,2	4,2	1,3	35,6	42,6	21,9
Kauhava	3690	230	361	53,5	86,5	36,6	2,9	5,3	2,2	33,1	40,5	26,4
Kurikka	4573	213	332	51,9	84,2	32,9	2,0	4,4	1,5	34,0	44,6	21,4
Lapua	6145	233	365	52,8	87,6	35,3	3,0	4,5	2,7	33,1	38,8	28,1
Nurmo	5139	288	386	63,6	88,5	41,8	4,4	7,1	1,7	25,4	41,6	33,0

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin		Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakouluasteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä		
		20 v. täytt.	25-34- vuotiaat	Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.
				%	%	%	%	%	%	%	%	%
Maaseutumaiset kunnat	33962	195	334	47,8	83,3	32,2	2,0	4,6	1,6	37,6	42,9	19,5
Alahärmä	2009	204	335	49,4	84,4	35,7	1,6	2,9	1,2	37,0	41,0	22,0
Alavus	3945	202	337	48,5	83,6	32,6	2,3	4,8	2,0	37,5	42,2	20,3
Evijärvi	1179	187	300	46,7	79,0	32,2	2,3	5,2	1,1	42,6	41,2	16,2
Isojoki	914	149	294	39,1	75,6	27,6	1,1	3,6	0,0	46,3	40,1	13,7
Jalasjärvi	3562	195	328	47,7	82,5	31,7	2,2	4,4	2,3	37,5	43,5	19,0
Jurva	1953	189	334	47,4	85,2	35,4	1,9	4,5	2,3	39,1	44,3	16,6
Karijoki	613	149	287	39,8	78,1	23,6	1,2	3,2	0,5	43,4	44,1	12,6
Kortesjärvi	985	186	368	46,7	87,7	36,2	1,8	7,5	2,2	38,9	44,0	17,1
Kuortane	1744	195	347	46,0	83,6	30,2	2,3	5,1	2,1	38,8	40,3	20,9
Lappajärvi	1727	209	360	50,3	88,0	36,1	2,4	6,6	1,8	34,0	45,6	20,5
Lehtimäki	837	186	336	47,3	82,6	30,0	1,5	4,3	1,4	37,8	44,8	17,4
Peräseinäjoki	1499	186	324	47,1	83,8	29,4	1,3	3,2	0,8	36,6	45,5	17,9
Soini	899	162	328	40,5	82,5	21,1	1,1	3,4	0,6	45,9	37,1	17,0
Teuva	2663	190	331	47,7	84,0	33,3	1,8	4,3	1,3	36,9	44,6	18,4
Töysä	1180	183	313	46,9	79,3	24,0	1,6	4,8	0,0	38,8	44,2	17,0
Vimpeli	1462	202	345	49,2	83,5	35,8	2,2	5,1	3,0	36,1	44,0	19,9
Ylihärmä	1287	213	368	50,0	86,7	32,8	2,2	5,7	0,9	33,5	39,6	26,8
Ylistaro	2263	202	319	48,6	80,5	31,5	2,0	3,3	0,7	36,9	41,6	21,5
Ähtäri	3241	227	353	54,0	86,6	36,9	2,7	5,5	2,2	32,4	44,2	23,5
POHJANMAA	77858	252	385	55,1	84,8	41,8	4,6	9,2	3,0	32,2	38,0	29,9
Kaupunkimaiset kunnat	38826	288	403	60,3	85,1	48,1	6,4	11,2	4,5	28,6	36,2	35,1
Kaskinen	671	226	336	52,0	80,5	34,9	2,7	5,7	0,0	35,2	40,7	24,1
Pietarsaari	8557	242	365	53,1	84,3	38,6	4,2	7,4	2,8	35,6	36,5	28,0
Vaasa	29598	305	416	63,0	85,4	52,2	7,3	12,5	5,2	26,1	36,1	37,9
Taajaan asutut kunnat	10887	264	397	56,8	88,1	45,7	4,5	8,2	2,8	28,7	39,1	32,2
Laihia	3051	225	367	50,7	85,1	33,1	3,2	6,6	1,7	35,7	38,5	25,8
Mustasaari	7836	281	409	59,6	89,4	51,1	5,1	8,8	3,3	25,6	39,3	35,1
Maaseutumaiset kunnat	28145	207	353	48,8	83,3	33,5	2,6	6,6	1,3	37,6	39,6	22,9
Isokyrö	2222	215	353	52,0	83,2	40,1	2,1	6,2	1,2	34,0	43,6	22,4
Korsnäs	923	200	350	48,9	82,5	33,3	2,1	6,6	0,8	36,1	41,5	22,4
Kristiinankaupunki	3116	195	343	45,2	79,6	31,6	3,0	6,7	2,4	42,0	35,1	23,0
Kruunupyö	2562	199	363	46,4	83,8	27,6	2,7	6,8	1,6	41,3	36,7	22,0
Luoto	1425	225	333	52,4	85,2	33,4	2,1	3,5	1,7	35,3	42,3	22,4
Maalahti	2399	214	374	50,6	86,4	39,2	2,6	7,1	0,8	33,2	42,4	24,4
Maksamaa	383	180	336	42,6	79,6	14,9	2,3	5,6	0,0	43,1	36,3	20,6
Närpiö	3913	193	342	46,7	82,4	31,6	2,5	6,6	1,8	39,4	38,9	21,7
Oravainen	939	213	341	50,1	79,8	40,9	2,6	8,7	0,5	34,6	40,9	24,5
Pedersöre	3810	218	344	50,7	83,1	30,9	2,5	5,6	0,7	36,7	40,5	22,8
Uusikaarlepyy	3005	212	370	49,3	84,2	35,6	3,0	9,0	1,0	38,5	38,7	22,9
Vähäkyrö	1950	211	342	50,0	84,7	30,8	1,8	3,3	1,0	36,0	41,8	22,2
Vöyri	1498	220	394	50,2	85,4	40,5	3,6	11,1	1,3	33,2	39,2	27,6
KESKI-POHJANMAA	30114	227	347	52,7	84,0	33,3	3,1	5,6	2,1	36,0	40,4	23,6
Kaupunkimaiset kunnat	16250	252	367	56,6	86,0	36,4	4,0	6,5	2,9	33,1	39,3	27,6
Kokkola	16250	252	367	56,6	86,0	36,4	4,0	6,5	2,9	33,1	39,3	27,6
Taajaan asutut kunnat	2485	218	320	52,0	80,8	36,8	2,6	4,4	2,4	34,9	43,5	21,6
Kannus	2485	218	320	52,0	80,8	36,8	2,6	4,4	2,4	34,9	43,5	21,6
Maaseutumaiset kunnat	11379	199	325	48,0	81,7	28,8	2,1	4,5	1,1	40,0	41,2	18,8
Halsua	548	175	334	43,3	80,5	25,0	1,8	6,5	0,5	47,1	37,5	15,4
Himanka	1317	201	319	49,8	82,2	29,8	1,5	2,6	0,8	38,0	43,2	18,8
Kaustinen	1698	206	314	47,8	79,1	23,5	2,4	3,6	0,7	41,7	36,8	21,6

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin		Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakoul.asteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä		
		20 v.	25-34- vuotiaat	Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Kälviä	1877	221	353	53,0	87,9	34,0	2,5	4,5	0,7	34,6	43,7	21,7
Lestijärvi	357	182	324	42,7	77,9	17,5	2,9	5,3	1,9	44,8	37,6	17,5
Lohtaja	1128	190	304	48,3	80,8	27,3	1,8	4,1	1,0	39,8	43,7	16,5
Perho	1046	183	308	42,8	74,1	27,7	2,3	7,1	0,4	45,5	39,7	14,8
Toholampi	1480	199	338	48,2	84,1	31,6	2,2	4,6	1,9	39,1	42,8	18,1
Ullava	324	153	269	38,3	73,9	17,7	0,7	1,7	0,0	48,4	37,2	14,4
Veteli	1604	210	335	51,0	84,5	34,2	2,2	5,4	2,2	36,9	42,9	20,3
<b>POHJOIS-POHJANMAA</b>	<b>166665</b>	<b>268</b>	<b>385</b>	<b>58,8</b>	<b>86,1</b>	<b>42,7</b>	<b>5,2</b>	<b>9,4</b>	<b>3,4</b>	<b>28,9</b>	<b>42,7</b>	<b>28,4</b>
<b>Kaupunkimaiset kunnat</b>	<b>87359</b>	<b>321</b>	<b>426</b>	<b>65,6</b>	<b>88,2</b>	<b>49,8</b>	<b>8,3</b>	<b>13,2</b>	<b>5,8</b>	<b>24,1</b>	<b>39,3</b>	<b>36,7</b>
Haukipudas	7026	274	363	61,2	85,8	48,1	3,9	5,8	3,1	26,5	45,7	27,8
Kempele	5481	307	397	64,5	88,4	45,9	5,8	8,4	2,9	25,2	41,6	33,2
Oulu	62988	336	446	67,2	89,1	51,0	9,8	15,6	7,1	22,7	37,5	39,7
Oulunsalo	3332	321	388	63,7	86,3	46,9	6,7	7,4	3,3	24,7	39,7	35,6
Raahе	8532	262	336	60,2	82,7	47,4	3,5	4,8	3,4	29,8	44,0	26,2
<b>Taajaan asutut kunnat</b>	<b>41171</b>	<b>232</b>	<b>341</b>	<b>55,0</b>	<b>85,0</b>	<b>40,0</b>	<b>2,6</b>	<b>4,7</b>	<b>1,7</b>	<b>31,1</b>	<b>46,5</b>	<b>22,4</b>
Haapajärvi	3198	206	337	48,8	81,7	34,7	2,7	7,0	1,6	38,1	41,5	20,5
Haapavesi	3296	219	333	53,0	84,5	36,3	2,5	5,8	1,2	33,3	47,1	19,6
Ii	2626	227	327	55,6	84,8	42,9	1,9	3,4	1,1	29,2	50,3	20,5
Kalajoki	3865	218	324	53,5	82,3	39,1	1,8	3,7	1,8	33,8	46,4	19,9
Kuusamo	7825	232	338	55,5	84,8	39,1	2,5	4,5	1,6	30,8	47,4	21,8
Muhos	3390	246	331	56,6	83,5	41,4	3,1	3,8	1,0	28,8	46,6	24,7
Nivala	4647	223	340	53,9	86,4	39,9	2,3	4,1	1,6	30,3	49,4	20,4
Oulainen	3604	239	349	55,1	86,0	43,4	2,9	3,9	2,7	29,8	44,6	25,7
Pattijoki	2742	258	357	60,1	88,9	41,7	2,2	2,7	1,2	28,8	46,4	24,9
Ylivieska	5978	252	365	57,7	87,0	42,9	3,6	6,7	2,1	29,1	45,0	25,9
<b>Maaseutumaiset kunnat</b>	<b>37135</b>	<b>208</b>	<b>324</b>	<b>50,5</b>	<b>82,0</b>	<b>34,3</b>	<b>2,3</b>	<b>4,3</b>	<b>1,5</b>	<b>36,0</b>	<b>45,4</b>	<b>18,6</b>
Alavieska	1165	199	326	50,3	83,3	32,2	1,5	3,9	1,0	35,3	48,0	16,7
Hailuoto	447	227	345	53,2	87,4	47,4	2,2	2,3	2,9	30,3	44,8	24,8
Kestilä	697	181	317	47,4	88,3	27,5	1,6	3,3	0,5	36,6	50,2	13,3
Kiiminki	4479	293	380	63,0	87,4	44,4	5,2	6,6	3,5	26,4	43,5	30,2
Kuivaniemi	813	185	304	46,2	78,1	33,2	1,6	2,5	0,4	42,0	42,1	15,9
Kärsämäki	1209	177	285	46,4	79,1	30,3	1,2	2,4	1,3	39,7	47,9	12,4
Liminka	2342	266	368	59,3	86,6	43,1	4,3	7,2	3,9	28,3	45,2	26,6
Lumijoki	596	196	335	47,6	84,2	23,3	1,9	2,9	0,0	37,6	44,3	18,1
Merijärvi	455	172	330	43,3	87,1	30,7	1,8	4,5	0,0	42,1	45,7	12,2
Piippola	553	192	280	49,7	76,0	36,1	0,7	1,4	0,0	34,9	51,1	14,0
Pudasjärvi	3837	187	290	46,5	76,5	30,0	1,6	3,5	0,6	41,0	43,4	15,5
Pulkkila	747	203	312	49,5	81,2	34,4	2,1	3,4	1,8	36,8	43,3	19,9
Pyhäjoki	1531	209	337	52,2	84,8	40,1	1,7	4,3	1,3	32,5	48,7	18,8
Pyhäjärvi	2686	192	308	46,7	79,8	34,4	2,2	3,6	1,8	39,5	42,4	18,1
Pyhäntä	686	202	325	48,2	80,1	31,8	1,8	5,0	0,7	36,8	46,4	16,7
Rantsila	812	177	298	46,3	79,9	28,5	1,3	2,7	1,5	41,2	46,0	12,8
Reisjärvi	1197	187	318	46,0	77,8	33,1	2,4	6,6	1,0	40,9	42,2	16,9
Ruukki	1868	213	328	50,9	81,8	39,0	2,3	4,1	1,2	33,7	47,0	19,3
Sievi	1884	210	336	51,9	83,4	32,6	1,9	4,2	0,7	34,6	46,6	18,8
Siikajoki	534	207	290	49,4	78,9	34,4	2,5	3,1	2,3	36,3	44,8	18,9
Taivalkoski	2155	208	300	52,6	80,3	36,3	1,7	2,4	2,0	36,1	47,8	16,1
Temmes	263	190	321	48,3	78,8	34,6	1,4	6,1	0,0	40,4	43,3	16,4
Tyrnävä	1571	227	344	52,9	85,4	35,2	2,9	4,4	2,3	32,8	46,4	20,8
Utajärvi	1275	184	293	46,4	77,5	32,2	1,6	3,6	1,1	40,0	44,9	15,2
Vihanti	1364	189	335	47,7	85,4	32,3	1,5	4,0	1,4	36,7	47,8	15,6
Yli-Ii	845	186	303	48,4	84,5	30,2	0,9	2,8	0,8	36,5	50,1	13,3
Ylikiiminki	1124	176	268	44,3	73,8	28,8	1,9	3,7	1,3	43,5	43,5	13,0

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin 20 v. 25-34- täytt. vuotiaat	Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakoul.asteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä			
			Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.	
			%	%	%	%	%	%	%	%	%	
KAINUU	41000	231	351	54,5	84,7	38,5	3,2	5,7	1,9	32,2	44,4	23,4
Kaupunkimaiset kunnat	18171	280	389	61,6	87,3	45,1	5,0	8,2	3,5	25,9	42,0	32,1
Kajaani	18171	280	389	61,6	87,3	45,1	5,0	8,2	3,5	25,9	42,0	32,1
Maaseutumaiset kunnat	22829	200	320	50,0	82,5	34,9	2,0	3,6	1,1	36,4	46,0	17,6
Hyrnsalmi	1327	172	316	44,6	80,7	28,2	1,4	3,9	0,2	42,2	43,2	14,6
Kuhmo	4932	206	321	51,5	82,6	37,4	2,0	4,1	1,1	35,4	47,6	17,0
Paltamo	1776	191	298	47,4	75,0	33,5	2,0	3,5	1,0	38,9	44,3	16,8
Puolanka	1508	176	286	44,9	77,7	29,4	1,6	2,2	1,6	42,2	42,5	15,3
Ristijärvi	693	173	294	43,9	81,6	27,9	1,2	0,0	0,5	41,4	42,7	15,9
Sotkamo	4916	221	342	53,3	85,1	37,4	2,8	4,2	1,1	33,8	44,5	21,6
Suomussalmi	4851	200	321	50,8	84,6	35,2	1,7	3,5	0,9	35,2	48,1	16,7
Vaala	1667	197	327	48,5	83,9	37,5	2,2	4,5	2,0	36,0	45,8	18,2
Vuolijoki	1159	198	297	51,3	81,4	33,2	1,5	1,5	0,3	33,9	50,4	15,7
LAPPI	89943	245	344	56,6	82,5	44,1	3,5	5,7	2,6	30,5	43,7	25,8
Kaupunkimaiset kunnat	41132	274	362	61,0	83,8	51,2	4,7	6,8	4,0	26,5	42,6	31,0
Kemi	11327	241	332	56,4	81,3	47,0	3,1	4,1	2,4	30,3	43,8	25,8
Rovaniemi	19140	309	390	65,7	86,1	56,2	6,8	9,0	6,3	22,2	40,2	37,6
Tornio	10665	253	342	58,7	82,0	48,3	3,2	5,2	2,5	29,0	45,0	26,0
Taajaan asutut kunnat	19075	252	353	57,2	84,6	42,8	3,4	5,6	2,0	28,9	43,6	27,5
Keminmaa	4342	269	360	60,0	84,1	49,3	3,4	6,0	2,2	26,5	43,3	30,2
Kemijärvi	4768	220	338	52,0	85,6	39,2	2,4	3,5	1,8	32,9	43,8	23,3
Rovaniemen mlk	9965	263	356	58,9	84,3	42,7	4,1	6,4	2,0	27,9	43,6	28,6
Maaseutumaiset kunnat	29736	208	313	51,2	79,5	38,3	2,2	4,3	1,6	36,0	45,2	18,9
Enontekiö	997	217	331	52,8	76,7	48,6	3,2	9,3	2,0	37,6	44,6	17,8
Inari	3315	224	301	54,1	76,1	40,1	2,8	4,8	2,3	34,4	44,8	20,8
Kittilä	2641	213	318	54,0	82,6	41,1	2,0	3,7	2,0	33,9	48,2	17,9
Kolari	1714	202	296	50,9	77,4	39,3	1,6	2,2	0,6	35,9	47,0	17,2
Muonio	1186	231	316	57,2	85,0	46,6	2,1	2,3	0,6	30,5	47,3	22,2
Pelkosenniemi	537	201	313	49,0	79,0	34,5	2,1	2,9	0,6	35,6	44,4	20,0
Posio	1904	185	284	47,1	74,9	33,3	1,5	3,4	1,3	41,1	44,2	14,6
Ranua	1864	194	293	47,6	75,8	32,0	1,8	2,6	2,0	39,1	43,5	17,4
Salla	2153	181	287	46,9	75,9	32,4	1,4	3,4	1,6	39,0	45,6	15,4
Savukoski	654	203	297	50,4	80,1	36,8	2,7	4,8	1,0	38,1	44,8	17,1
Simo	1690	214	329	52,3	86,1	35,5	1,9	2,1	0,4	35,0	45,2	19,8
Sodankylä	4554	235	361	55,4	85,5	36,1	3,2	6,9	2,3	32,7	44,0	23,4
Tervola	1650	203	331	50,8	82,4	43,1	2,3	5,3	1,6	33,8	48,0	18,2
Pello	2052	198	298	48,8	77,2	41,4	1,6	3,3	1,2	37,2	43,9	18,9
Utsjoki	606	221	281	50,4	72,9	45,7	4,0	4,1	3,8	38,5	41,0	20,5
Ylitornio	2219	188	288	47,1	74,5	39,3	1,5	3,9	1,6	38,5	44,8	16,7
AHVENANMAA	11128	239	328	53,4	77,7	44,2	3,7	6,0	3,2	36,0	38,0	26,0
Kaupunkimaiset kunnat	5277	286	351	60,0	79,2	53,7	5,8	7,9	5,2	30,1	36,8	33,1
Maarianhamina	5277	286	351	60,0	79,2	53,7	5,8	7,9	5,2	30,1	36,8	33,1
Maaseutumaiset kunnat	5851	205	307	48,5	76,3	38,5	2,2	4,2	2,0	40,3	38,9	20,9
Brändö	192	199	400	45,0	88,1	36,1	1,9	6,8	1,6	40,9	32,6	26,5
Eckerö	290	172	252	43,5	67,6	28,0	1,0	0,0	2,4	47,2	36,7	16,1
Finström	879	203	308	48,7	77,0	40,1	2,1	3,5	1,7	41,3	40,0	18,8
Föglö	214	172	334	42,1	81,3	30,2	2,3	6,3	1,6	43,9	38,5	17,6
Geta	142	148	257	37,5	73,0	32,8	2,3	0,0	1,5	53,1	36,6	10,3
Hammarland	519	195	312	48,0	75,0	34,8	2,0	4,2	1,5	41,7	39,5	18,7

Maakunta Kuntaryhmä Kunta	Tutkinnon suorittanut väestö yhteensä (yli 15 v.)	Koulutustaso (VKTM-indeksi) ikäryhmittäin		Tutkinnon suorittaneiden osuus ikäryhmittäin			Ylemmän korkeakoulu- ja tutkijakoul.asteen suorittaneiden osuus			25-64-vuotiaasta väestöstä		
		20 v. täytt.	25-34- vuotiaat	Yli 15	25-34	55-64	Yli 20	25-34	55-64	Perus- asteen suoritt.	Keski- asteen suoritt.	Korkea- asteen suoritt.
				%	%	%	%	%	%	%	%	%
Jomala	1328	225	306	51,9	77,5	44,7	2,2	3,3	2,4	36,4	40,1	23,5
Kumlinge	128	160	303	36,3	74,3	29,2	2,7	5,7	2,1	48,8	32,4	18,8
Kökar	120	194	351	47,2	83,1	32,5	3,2	11,9	0,0	42,4	38,2	19,4
Lemland	650	249	313	55,9	76,3	43,9	2,3	4,5	2,6	34,1	39,5	26,4
Lumparland	156	232	365	53,4	86,0	33,3	1,5	4,7	0,0	32,5	41,0	26,5
Saltvik	637	195	280	47,4	71,0	40,0	1,8	5,3	1,2	41,8	38,9	19,3
Sottunga	48	216	288	45,7	62,5	53,8	2,0	0,0	0,0	33,9	37,3	28,8
Sund	371	192	264	47,0	69,1	35,9	2,3	4,1	3,1	44,2	38,4	17,4
Vårdö	177	232	365	54,5	89,6	36,2	3,9	6,3	4,3	35,1	40,1	24,8

	Koko väestö	Pääasiallinen toiminta						Työvoiman ulkopuolella						
		Yhteensä	15-74- vuoti- aat	Yht. Työvoima	Osuus 15-74- vuoti- aista %	Työl- liset %	Työt- tömät %	Yht.	Osuus koko väes- töstä %	0-14- vuoti- aat	Opiske- lijat	Varus- miehet	Eläke- läiset	Muut
<b>YHTEENSÄ</b>	5159646	3885083	2499652	64,3	2125535	374117	15,0	2659994	51,6	951145	413801	15384	1105053	174611
Miehet	2516075	1931974	1289642	66,8	1095699	193943	15,0	1226433	48,7	485325	196132	15187	467670	62119
Naiset	2643571	1953109	1210010	62,0	1029836	180174	14,9	1433561	54,2	465820	217669	197	637383	112492
<b>Ei perusast.jälk.tutk.</b>	2730341	1519159	672353	44,3	526799	145554	21,6	2057988	75,4	951145	241948	2299	789215	73381
Miehet	1328145	767210	366598	47,8	287526	79072	21,6	961547	72,4	485325	122944	2289	319758	31231
Naiset	1402196	751949	305755	40,7	239273	66482	21,7	1096441	78,2	465820	119004	10	469457	42150
<b>Tutkinnon suorittaneet</b>	2429305	2365924	1827299	77,2	1598736	228563	12,5	602006	24,8	-	171853	13085	315838	101230
Miehet	1187930	1164764	923044	79,2	808173	114871	12,4	264886	22,3	-	73188	12898	147912	30888
Naiset	1241375	1201160	904255	75,3	790563	113692	12,6	337120	27,2	-	98665	187	167926	70342
<b>Keskiaste</b>	1482838	1446686	1067426	73,8	895918	171508	16,1	415412	28,0	-	142117	12346	195286	65663
Miehet	757392	746764	576880	77,3	484933	91947	15,9	180512	23,8	-	62522	12175	84554	21261
Naiset	725446	699922	490546	70,1	410985	79561	16,2	234900	32,4	-	79595	171	110732	44402
<b>Alin korkea-aste</b>	532588	517045	421202	81,5	381649	39553	9,4	111386	20,9	-	17784	415	71319	21868
Miehet	211117	204847	165197	80,6	150639	14558	8,8	45920	21,8	-	6093	406	35042	4379
Naiset	321471	312198	256005	82,0	231010	24995	9,8	65466	20,4	-	11691	9	36277	17489
<b>Alempi korkeakouluaste</b>	180727	175591	144675	82,4	134675	10000	6,9	36052	19,9	-	5427	186	24172	6267
Miehet	95856	93616	79334	84,7	74431	4903	6,2	16522	17,2	-	2123	183	11925	2291
Naiset	84871	81975	65341	79,7	60244	5097	7,8	19530	23,0	-	3304	3	12247	3976
<b>Ylempi korkeakouluaste</b>	212335	206380	176856	85,7	169780	7076	4,0	35479	16,7	-	5946	129	22636	6768
Miehet	109008	105446	89669	85,0	86477	3192	3,6	19339	17,7	-	2170	125	14471	2573
Naiset	103327	100934	87187	86,4	83303	3884	4,5	16140	15,6	-	3776	4	8165	4195
<b>Tutkijakoulutusaste</b>	20817	20222	17140	84,8	16714	426	2,5	3677	17,7	-	579	9	2425	664
Miehet	14557	14091	11964	84,9	11693	271	2,3	2593	17,8	-	280	9	1920	384
Naiset	6260	6131	5176	84,4	5021	155	3,0	1084	17,3	-	299	-	505	280

---

### Julkaisu sisältää tietoja väestön koulutusrakenteesta vuodelta 1998

- tutkinnon suorittanut väestö
- tutkinnon suorittanut ruotsinkielinen väestö
- tutkinnon suorittaneet ulkomaan kansalaiset
- tutkinnon suorittaneen väestön muuttoliike
- tutkinnon suorittaneen väestön pääasiallinen toiminta
- vuonna 1998 suoritettut tutkinnot

### Publikationen innehåller uppgifter om befolkningens utbildningsstruktur år 1998

- befolkning som avlagt examen
- den svenskspråkiga befolkning som avlagt examen
- utländska medborgare som avlagt examen
- flyttningsrörelsen av den befolkning som avlagt examen
- den huvudsakliga verksamheten bland den befolkning som avlagt examen
- examina som avlagts år 1998

### This publication contains data on the educational structure of the population in 1998

- population with an educational qualification
- Swedish-speaking population with an educational qualification
- foreign nationals with an educational qualification
- migration of the population with an educational qualification
- main type of activity of the population with an educational qualification
- educational qualifications attained in 1998

