

A4

# LÄÄNIKATSAUS

*Oulun lääni 1994*



# LÄÄNIKATSAUS

## Oulun lääni 1994



## ALKUSANAT

Oulun läänin läänikatsaus 1994 on järjestyksessään kuudes läänikohtaista tilastotietoa visuaalisessa muodossa tarjoava julkaisu. Ensimmäinen Oulun läänin läänikatsaus ilmestyi syksyllä 1989.

Läänikatsauksen tavoitteena on antaa tietoa Oulun läänistä ja läänin sisäisistä eroista. Vertailukohteina on yleisimmin käytetty koko Suomea ja Uudenmaan lääniä. Tiedot esitetään visuaalisesti joko kuntapohjaisina teemakarttoina tai diagrammeina. Tietolähteenä on käytetty muitakin kuin Tilastokeskuksen tuottamia tilastoja.

Katsauksen tietosisältö on pyritty pitämään kutakuinkin samanlaisena edellisten julkaisujen kanssa, jotta ajallinen vertailtavuus säilyisi. Tämän vuotinen läänikatsaus sisältää yhteensä 156 kuvaa aiemman 150 sijasta. Uusia kuvioita on mm. väestön keski-ikää, ulkomaalaisten osuutta ja Presidentinvaaleja sekä EU-kansanäänestystä käsittävistä aiheista.

Kunnallistalouden tilastoinnin uudistamisesta johtuen, aihepiirin tuoreimmat tilastot eivät ehtineet valmistua läänikatsauksen vaatimassa aikataulussa. Tästä johtuen kunnallistaloutta koskevat kuvat päivitetään myöhemmin ja toimitetaan läänikatsauksen tilanneille automaattisesti.

Katsauksen kuvat tuotetaan vanhaan tapaan myös värillisinä kalvoina. Koska tietosisältöä päivitetään jatkuvasti, on kalvokokoelma aina ajantasainen. Kalvoja voi tilata Tilastokeskuksen Oulun aluepalvelusta. Myös kuvien pohjana olevat tilastoaineistot ovat erikseen tilattavissa.

Oulun läänin läänikatsaus 1994 on tehty Tilastokeskuksen Oulun aluepalvelussa. Sen toteutukseen ovat osallistuneet korkeakouluharjoittelijat Anna Pankarinkangas ja Anne Lohva.

Oulussa, marraskuussa 1994

Esko Syrjäkari  
erikoissuunnittelija

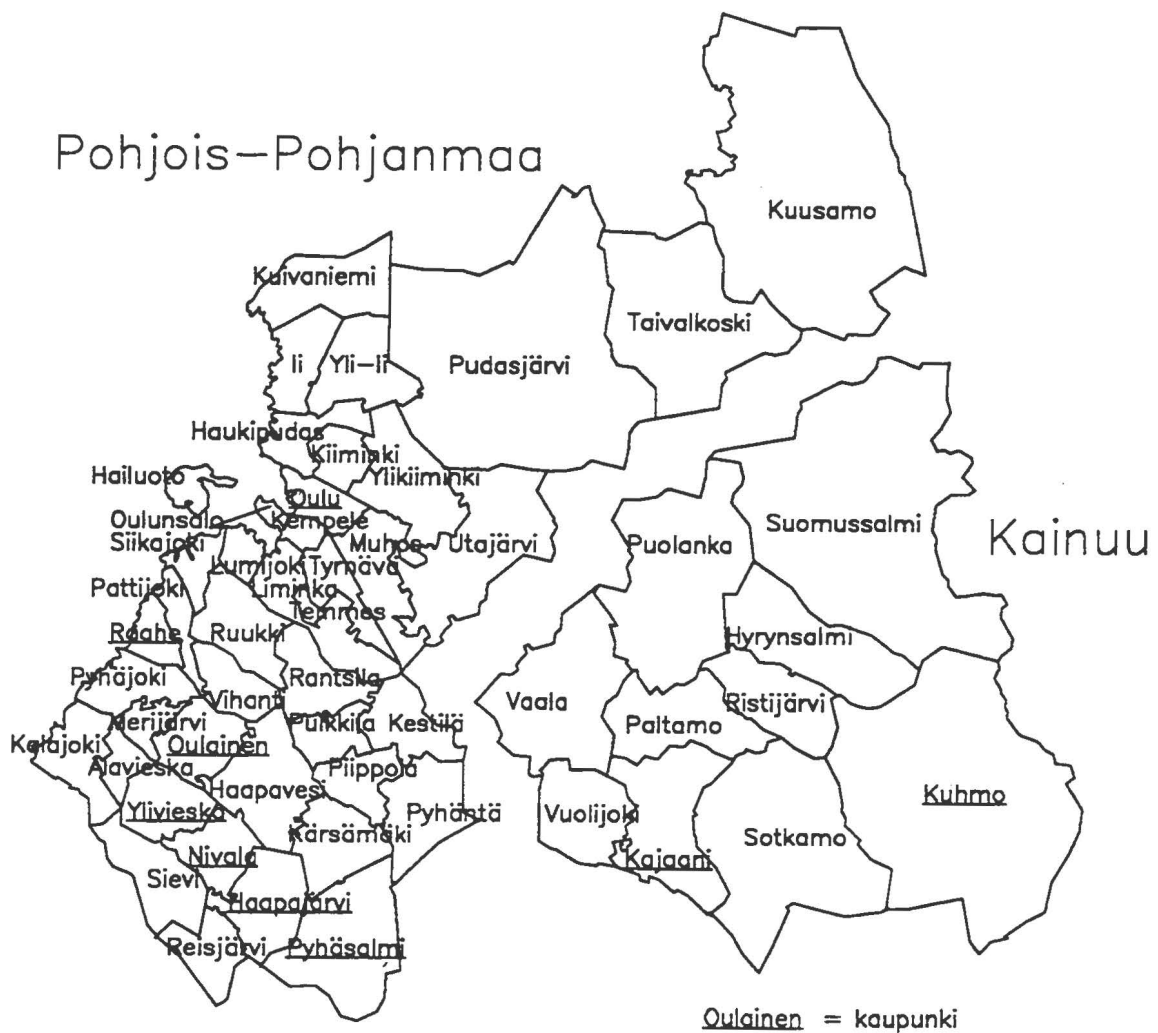
## SISÄLLYSLUETTELO

	Sivu
OULUN LÄÄNI.....	6
VÄESTÖ.....	9
ELINKEINOELÄMÄ.....	29
ASUMINEN.....	53
TYÖLLISYYS.....	56
TERVEYS- JA SOSIAALIPALVELUT.....	62
LIIKENNE.....	67
ENERGIAHUOLTO.....	70
YMPÄRISTÖN TILA.....	75
KUNNALLISTALOUS.....	82
ALUEPOLITIIKKA.....	93
VAALIT.....	103
YHTEENVETO.....	105
KÄYTETYT KÄSITTEET JA LYHENTEET.....	107
KUVALUETTELO.....	109

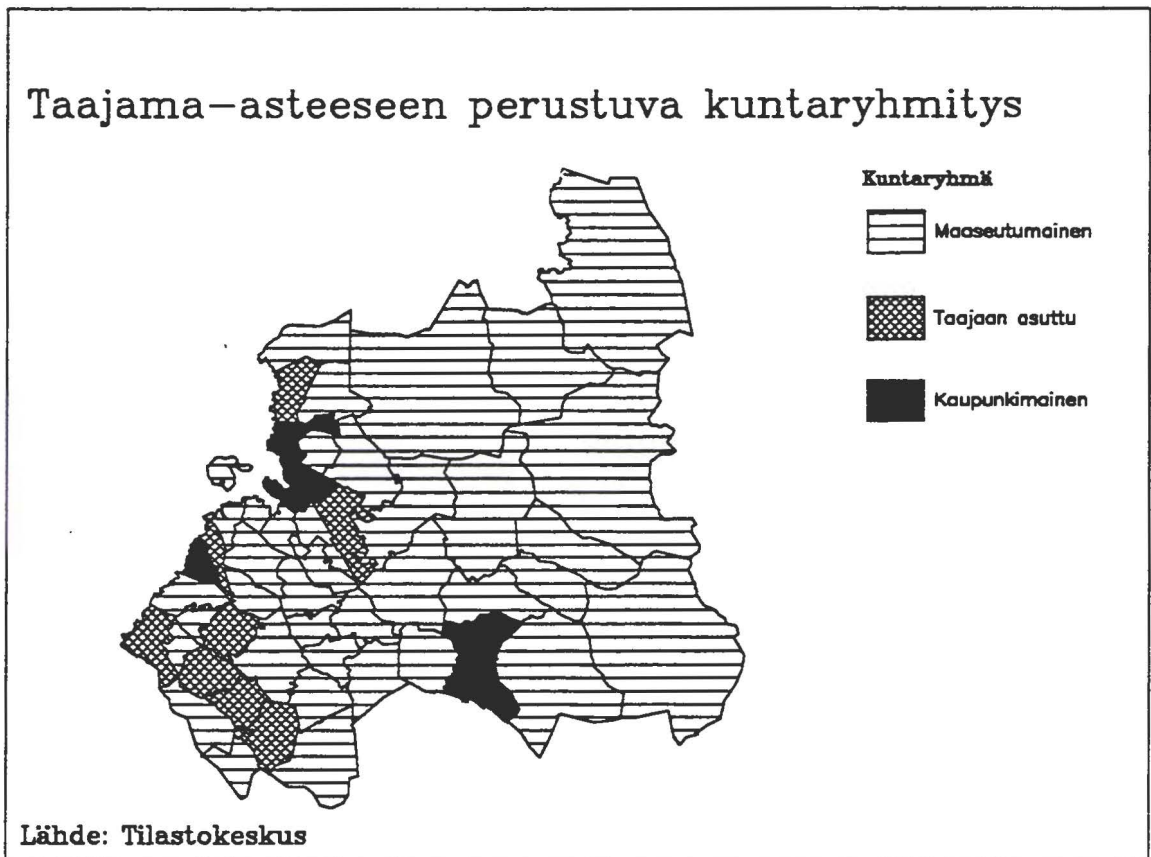
## OULUN LÄÄNI

Oulun läänin maakunnat ovat Kainuu ja Pohjois-Pohjanmaa. Läänin 52 kunnasta (10 Kainuussa) yhdeksän on kaupunkia, joista Oulu on väkiluvultaan koko maan kuudenneksi suurin. Oulun läänin maapinta-ala on 56 868 km<sup>2</sup> (Kainuun osuus 21 571 km<sup>2</sup> ja Pohjois-Pohjanmaan 35 297 km<sup>2</sup>) eli noin 19 % koko maan pinta-alasta.

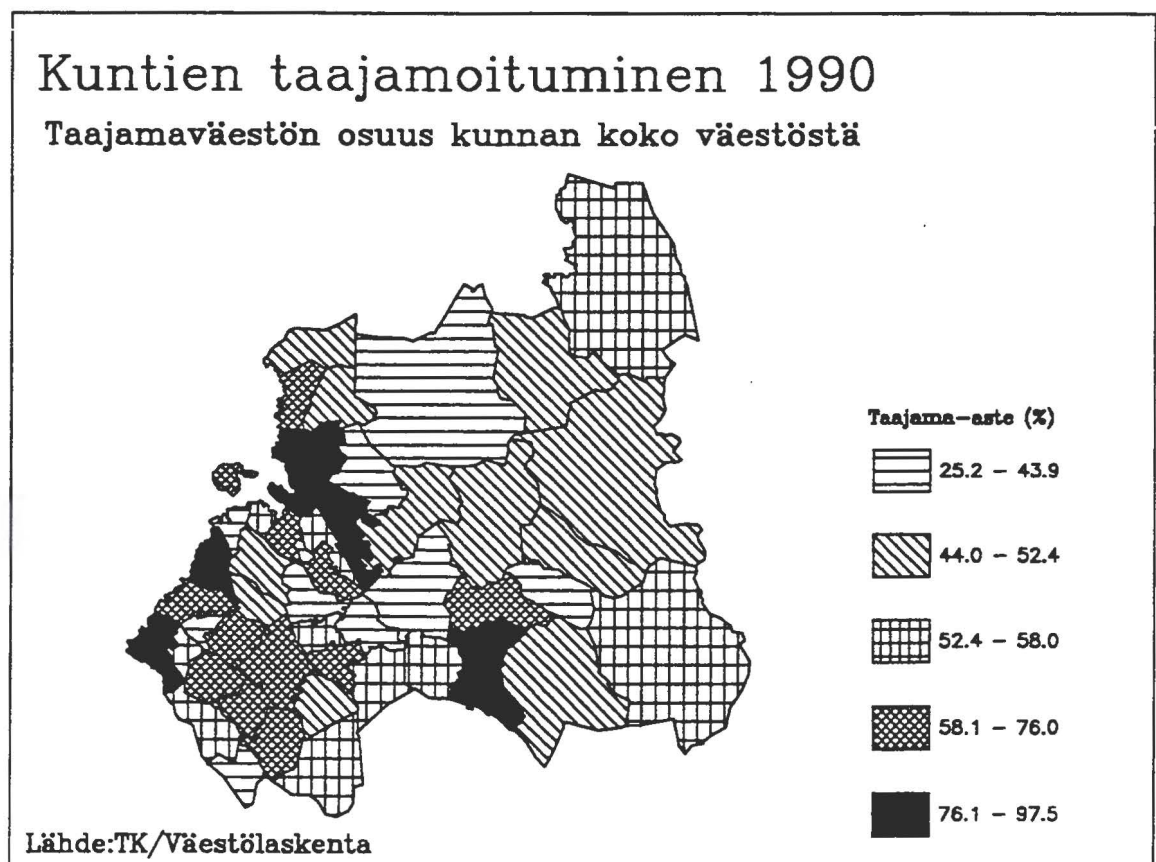
Tilastokeskus on ottanut käyttöön kuntaluokituksen, joka jakaa kunnat kaupunki-maisiin, taajaan asuttuihin ja maaseutumaisiin kuntiin. Luokitusperusteita ovat taajamaväestön osuus kunnan koko väestöstä ja suurimman taajaman väkiluku. Luokituksen mukaan Oulun läänissä on kuusi kaupunkimaista kuntaa: Haukipudas, Kajaani, Kempele, Oulu, Oulunsalo ja Raahе.



Kuva 1. Oulun läänin kunnat.

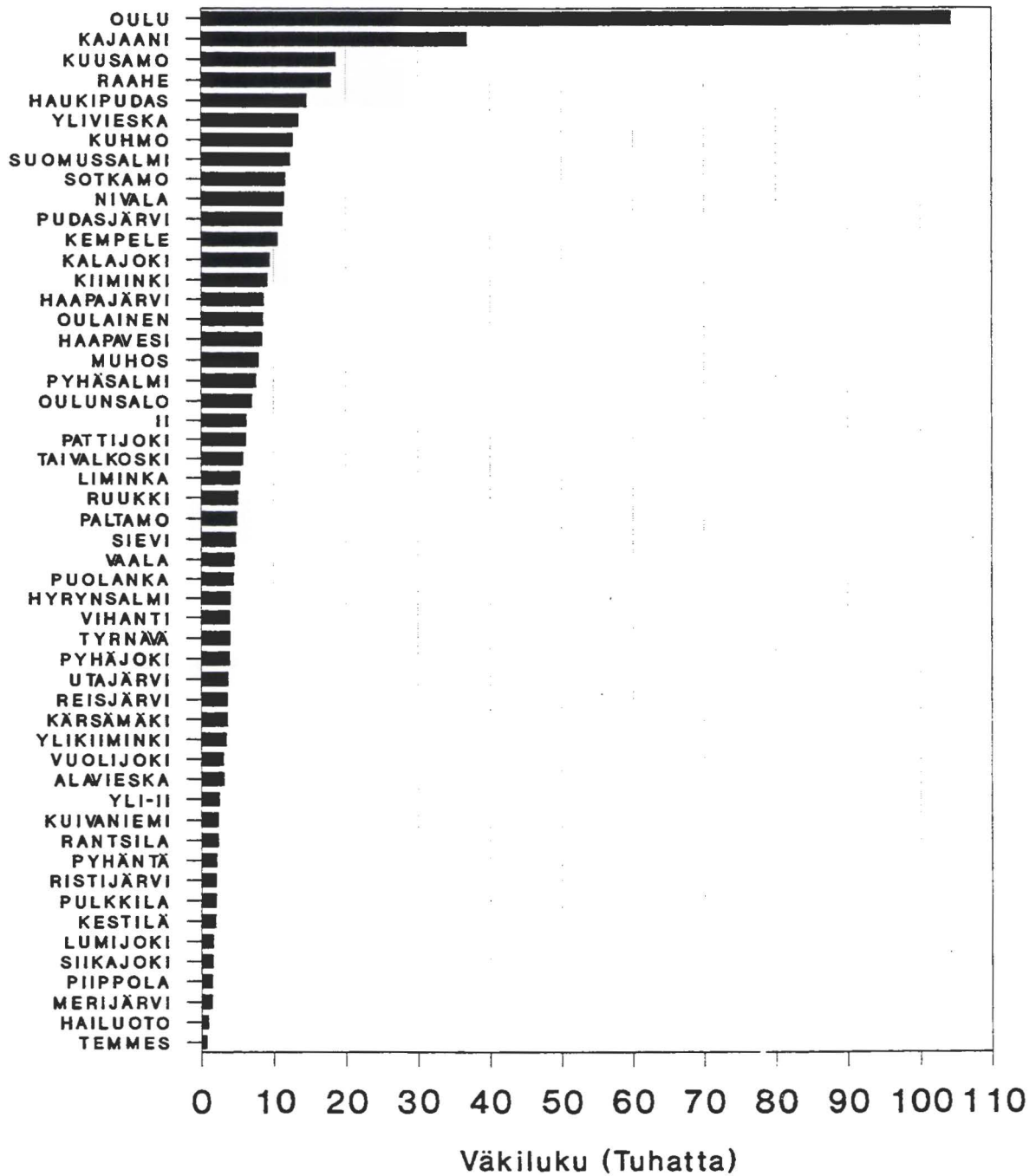


Kuva 2. Taajama-asteeseen perustuva kuntaryhmitys.



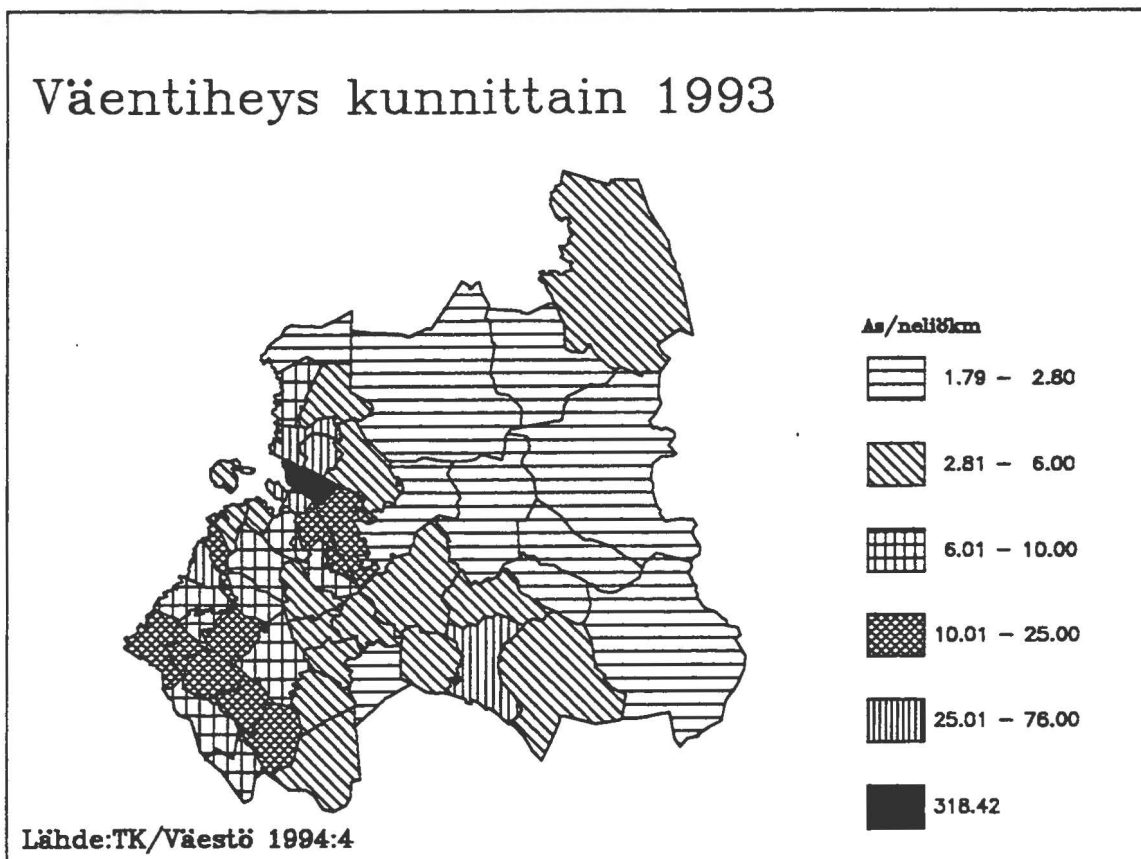
Kuva 3. Kuntien taajamoituminen 1990.

## Väkiluku kunnittain 31.12.1993



Lähde: TK/Väestö 1994:4

Kuva 4. Väkiluku kunnittain 1993.

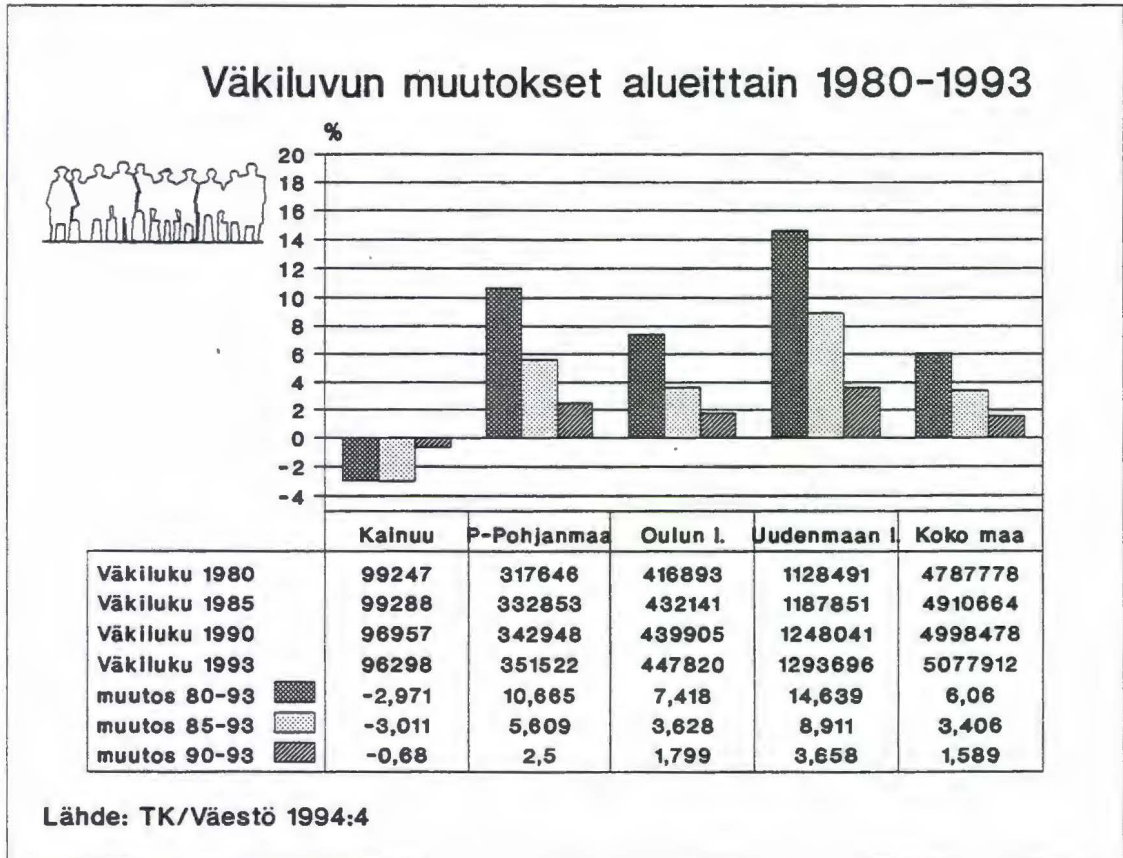


Kuva 5. Väentiheys kunnittain 1993

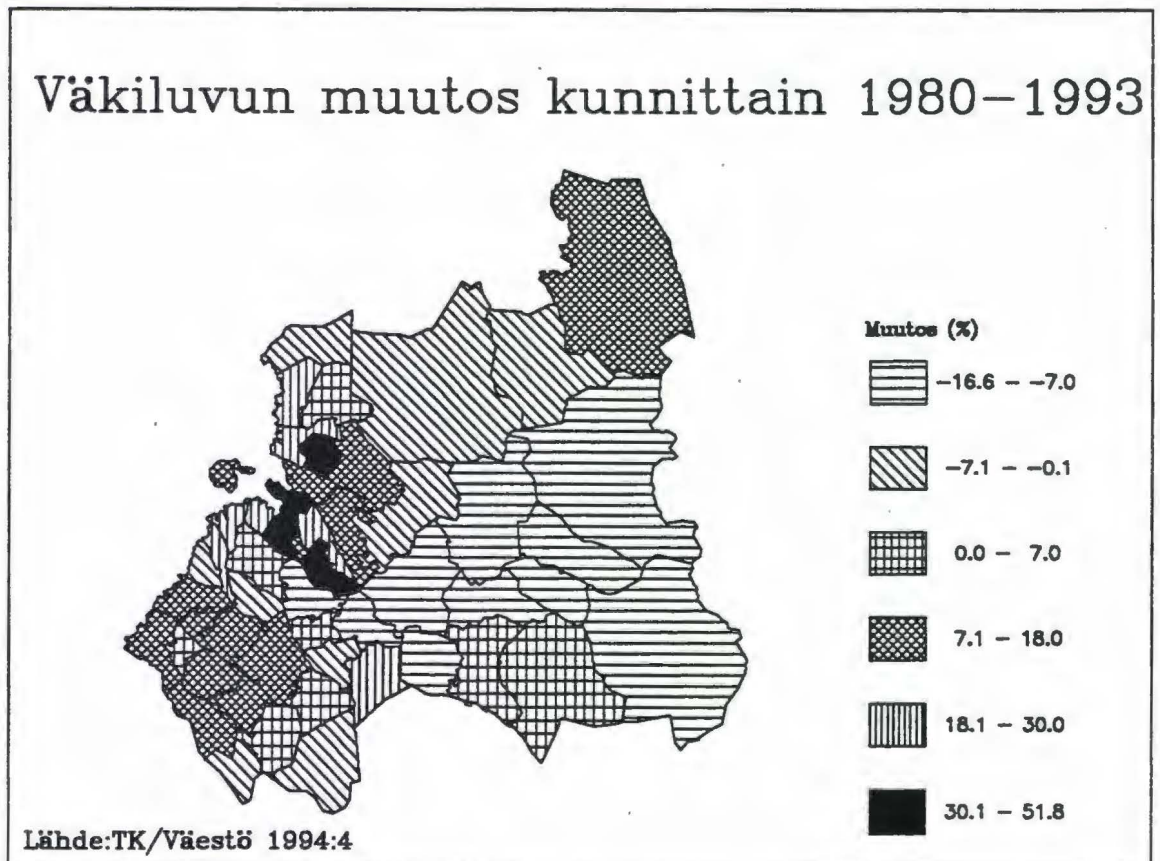
Oulun läänin väkiluku oli vuoden 1993 lopussa 447 820. Asukasluvultaan läänin suurin kunta oli Oulun kaupunki, jonka väkiluku oli 104 346. Kainuun väkiriikkain kunta on maakunnan keskus Kajaani, jonka väkiluku oli 36 814. Loput läänin kunnat ovat alle 20 000 asukkaan kuntia ja niistä pienin on Temmes 724 asukkaallaan.

## VÄESTÖ

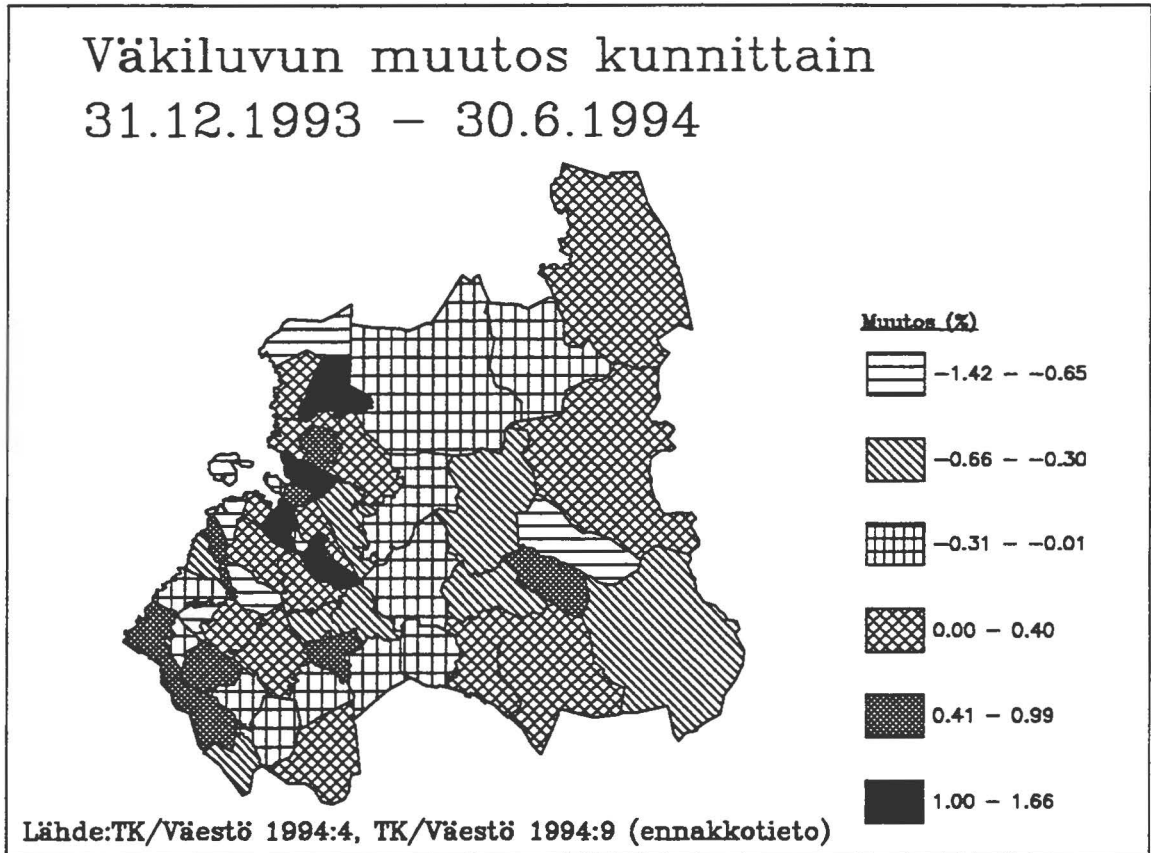
Oulun läänin väestön määrä on kasvanut koko 80-luvun ja väestönkasvu on ollut nopeampaa verrattuna koko maahan. Väestönkasvun maakunnittaiset erot ovat kuitenkin läänin sisällä huomattavat, sillä 1980-1993 Kainuun väkiluku on pienentynyt 3,0 %, mutta samanaikaisesti Pohjois-Pohjanmaan väkiluku on kasvanut yli 10 %. Suurinta väestönkasvu on ollut Oulun ympäryskunnissa Kempeleessä, Kiimingissä, Oulunsalossa ja Limingassa, joissa kaikissa kasvu on ollut yli 30 %. Oulunsalossa prosentuaalinen väestönmuutos on jopa yli 50 %. Kainuussa väestön määrä on vähentynyt Kajaania ja Sotkamoaa lukuunottamatta kaikissa kunnissa. Vuonna 1992 tehdyn väestöennusteen mukaan Kainuun väkiluku pienenee vuoteen 2020 mennessä jopa 15 %. Ennusteen mukaan taas Pohjois-Pohjanmaan väestönkasvu jatkuu aina vuoteen 2010, jonka jälkeen väestön määrä alkaa vähetä. Voimakkainta väestönkasvu on edelleen Oulun lähialueen kunnissa.



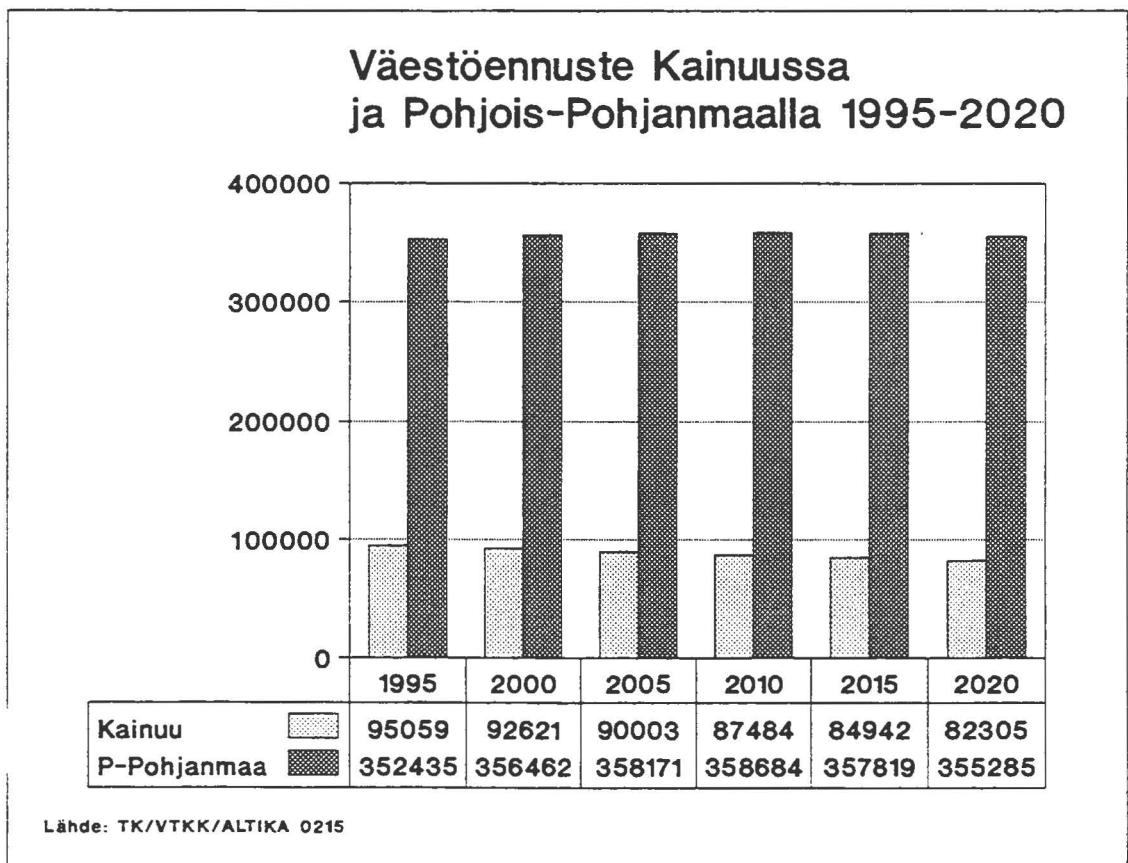
Kuva 6. Väkiluvun muutokset alueittain 1980-1993.



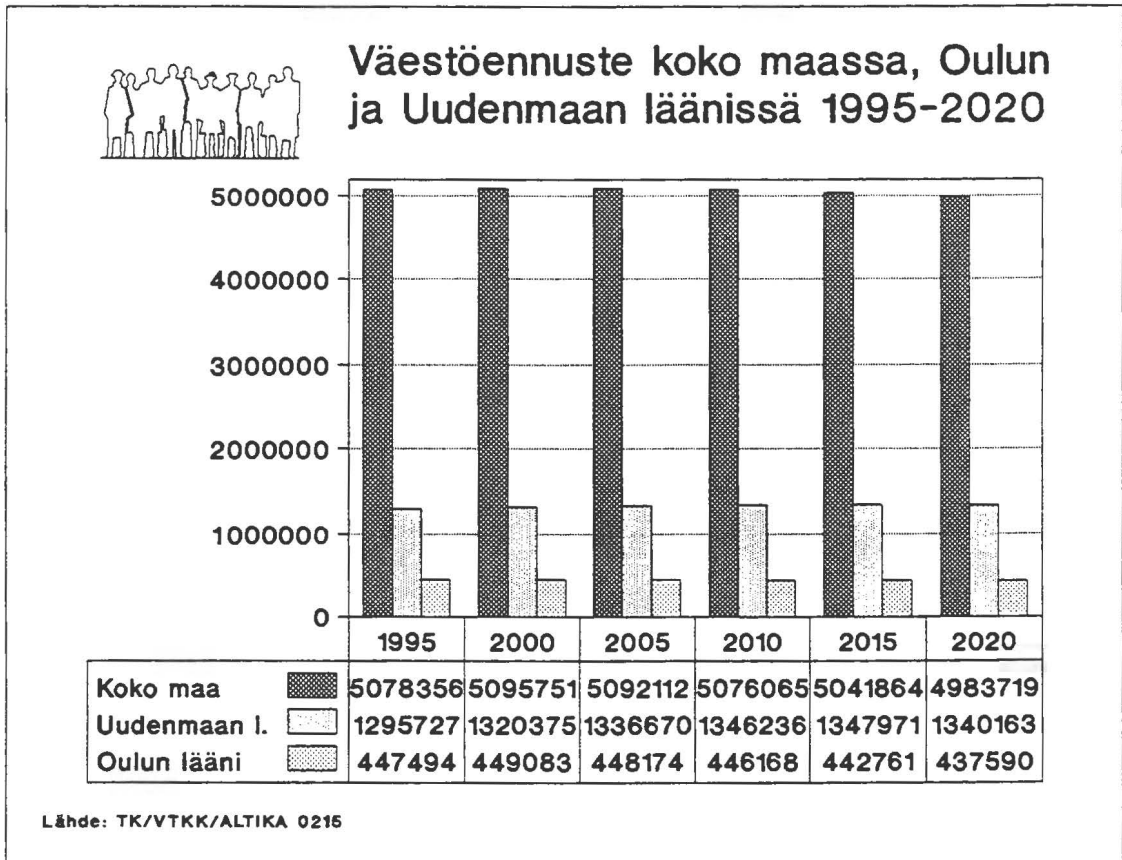
Kuva 7. Väkiluvun muutos kunnittain 1980-1993.



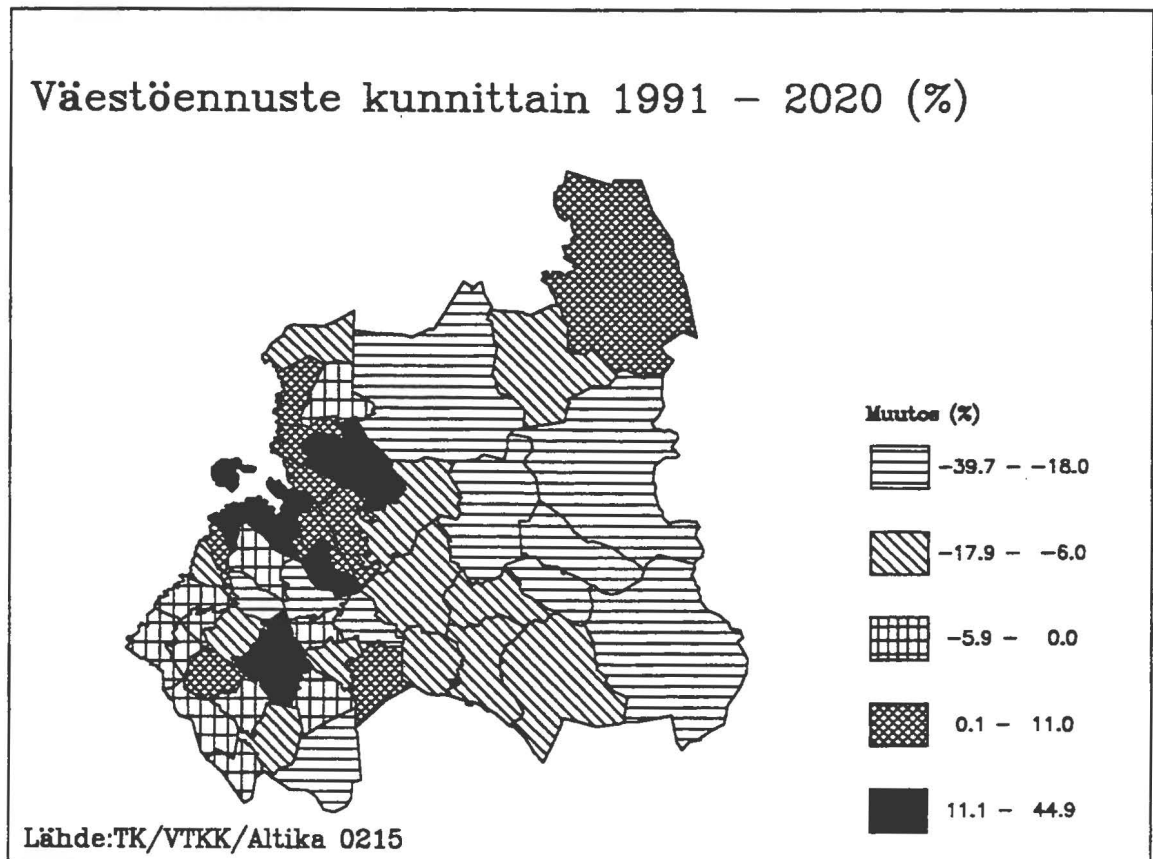
Kuva 8. Väkiluvun muutos kunnittain 31.12.1993-30.6.1994.



Kuva 9. Väestöennuste Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1995-2020.



Kuva 10. Väestöennuste koko maassa sekä Oulun ja Uudenmaan lääneissä 1995-2020.



Kuva 11. Väestöennuste kunnittain 1991-2020.

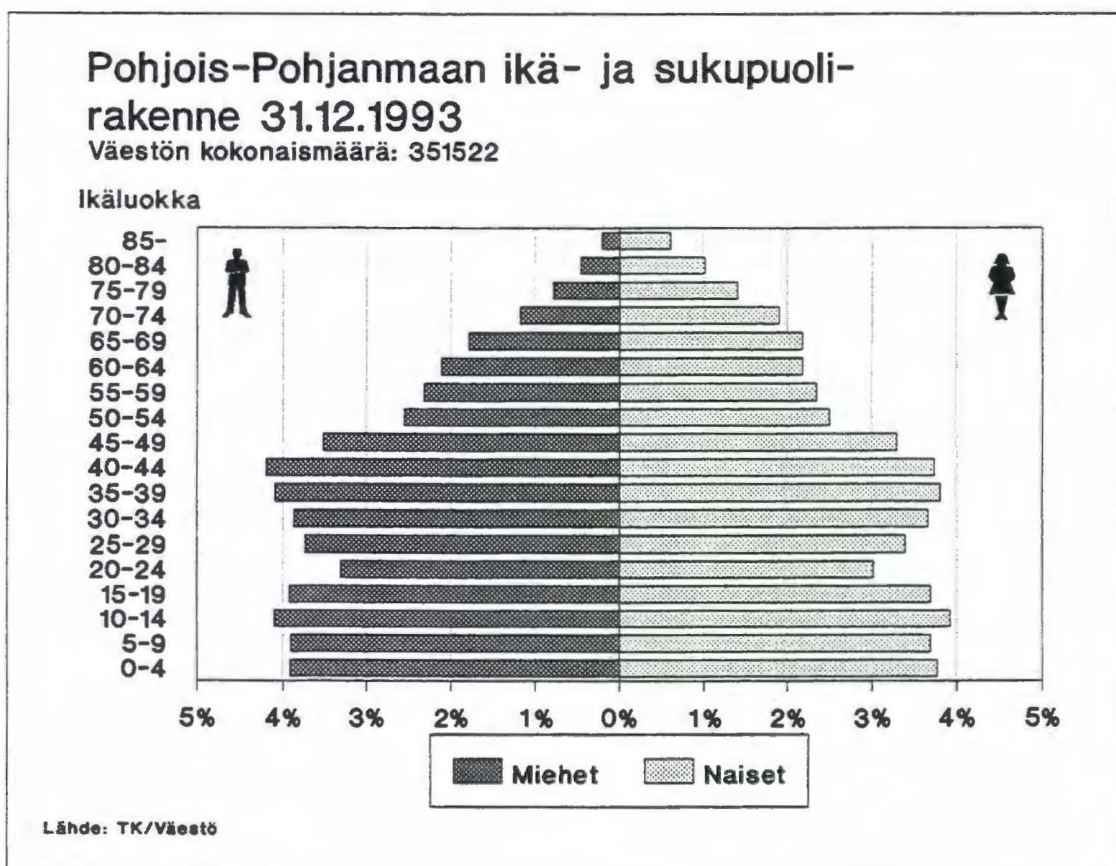
Väestön ikärakenne Oulun läänissä poikkeaa koko maan ikärakenteesta, sillä alle 20-vuotiaiden suhteellinen osuus on suuri (kuva 14). Vastaavasti vanhempien ikäluokkien osuus Oulun läänissä on lähes sama kuin koko maassa. Työkäisen väestön osuus on pienempi kuin Uudenmaan läänissä, mutta lähellä koko maan arvoa. Ennusteiden mukaan vanhusväestön osuus kasvaa Oulun läänissä samalla kun lasten osuus pienenee. Kehitys on hyvin samansuuntaista koko maassa. Väestön keski-ikä vaihtelee Hailuodon vajaan 43 vuodesta Oulunsalon 28,5 vuoteen keskiarvon ollessa 36,1 (kuva 15). Keski-ikäntään vanhimmat kunnat ovat Kainuussa. Alhaisimmat keski-ikäet löytyvät Oulun lähikunnista. Myös Pohjois-Pohjanmaalla on yksittäisiä kuntia, joissa väestön keski-ikä on korkea. Kainuussa vain Kajaani on alle läänin keskiarvon.

Pohjois-Pohjanmaalla ruotsalaisten osuus ulkomaalaisväestöstä on suurin ja venäläisten osuus lähes yhtä suuri (kuva 17). Kainuussa venäläisten osuus on yli 50 %. Myös Oulun läänissä venäläisten osuus on suurin. Ruotsalaisten osuus ulkomaalaisväestöstä on koko läänissä vajaat 20 %. Kunnittain tarkasteltuna ulkomaalaisten osuus väestöstä on huomattavin Oulussa ja Limingassa.

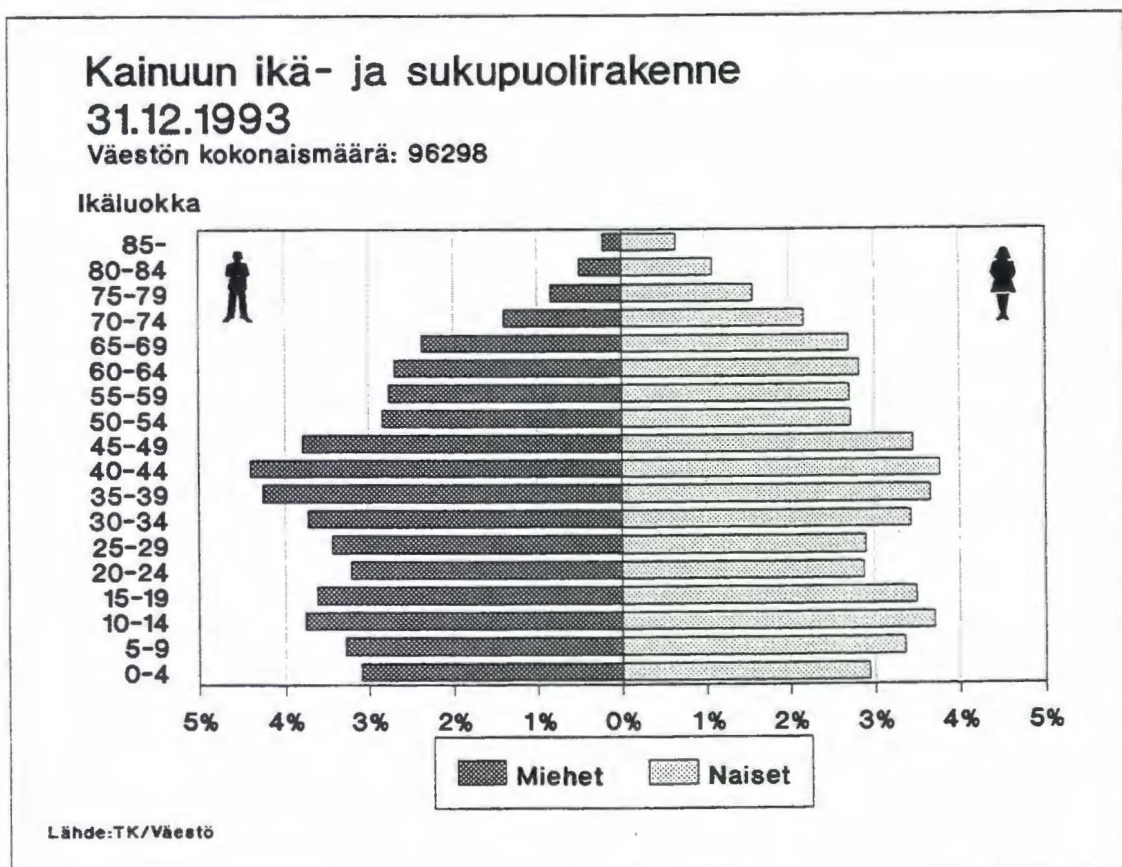
0-14 -vuotiaiden osuus väestöstä on alueellisesti alhaisin Kainuussa ja korkein Oulun lähialueen kunnissa (kuva 19). Vuodesta 1980 lasten osuus on lisääntynyt eniten Oulun eteläpuolella olevissa pienissä kunnissa sekä yksittäisissä kunnissa kuten Pyhännällä ja Piipolassa. 15-64 -vuotiaiden osuus on korkein läänin suurissa kaupungeissa sekä Suomussalmella ja Kuhmossa. Työkäisen väestön osuudet ovat kasvaneet seitsemässä kunnassa. Yli 64 -vuotiaiden osuus on suurin läänin keskiosassa ja pienin Oulun lähikunnissa. Vanhusväestön osuus on lisääntynyt alueellisesti eniten Kainuussa. Oulun läänissä syntyvyys on korkea (kuva 27), mikä korostuu varsinkin Pohjois-Pohjanmaalla, jonka syntyvyys on yli kaksi promillea suurempi kuin koko maan syntyvyys. Vastaavasti Kainuussa syntyvyys on pienempi kuin koko maassa. Koska kuolleiden määrä on Oulun läänissä keskimääräistä pienempi, niin luonnollinen väestönkasvu eli syntyvyyden enemmyys on suurempaa muuhun maahan verrattuna.

Muuttoliike on merkittävä kuntien väestöpohjaa muokkaava tekijä. Vuonna 1993 Kainuun kunnista vain Vaala ei kärsinyt muuttotappiota. Muuttovoittokunnat sijoittuvat Pohjois-Pohjanmaalle ja erityisesti Oulun ympäristöön. Vuonna 1991 Pohjois-Pohjanmaa sai muuttovoittoa niin paljon, että koko läänin muuttotase muodostui positiiviseksi ensimmäisen kerran sitten vuoden 1982. Vuonna 1992 muuttotase oli jälleen negatiivinen ja vuoden 1993 ennakkotietojen mukaan muuttotase pysyy edelleen negatiivisena. Pahimmillaan Oulun läänin muuttotappio oli yli 5 promillea väestöstä vuonna 1984. Läänien välisessä muuttoliikkeessä Oulun lääni sai muuttovoittoa Lapin läänistä, mutta kärsi muuttotappiota kaikkien muiden läänien suhteen. Muuttotasetta tarkasteltaessa on otettava huomioon, että muuttotaseeseen sisältyy myös muuttoliike ulkomaiden kanssa.

Tutkinnon suorittaneiden osuus Oulun läänin 15 vuotta täyttäneestä väestöstä on 52,1 %, joka on melkein sama kuin koko maan prosentiosuus 51,8. Uudenmaan läänissä vastaava luku on 55,9 %. Pohjois-Pohjanmaan tutkinnon suorittaneiden osuus on maan keskiarvoa suurempi, mutta Kainuun luku on vastaavasti vähän alhaisempi. Tutkinnon suorittaneeksi katsotaan henkilö, joka on suorittanut perusasteen jälkeisiä tutkintoja.

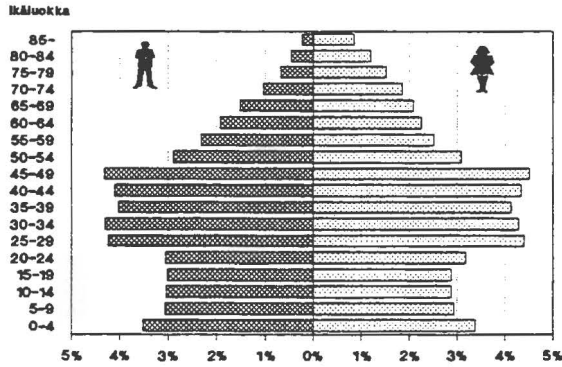


Kuva 12. Väestön ikä- ja sukupuolirakenne Pohjois-Pohjanmaalla 1993.

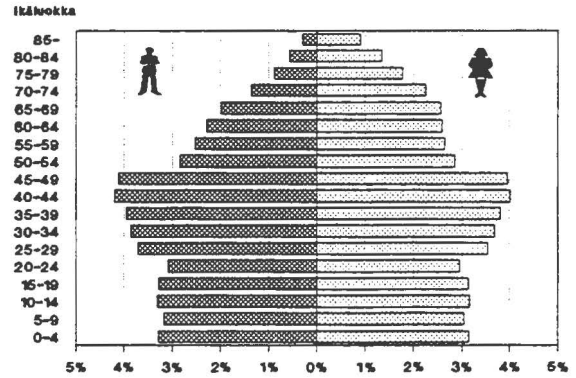


Kuva 13. Väestön ikä- ja sukupuolirakenne Kainuussa 1993.

Uudenmaan läänin ikä- ja sukupuoli-  
rakenne 31.12.1993  
Väestön kokonaismäärä: 1293696

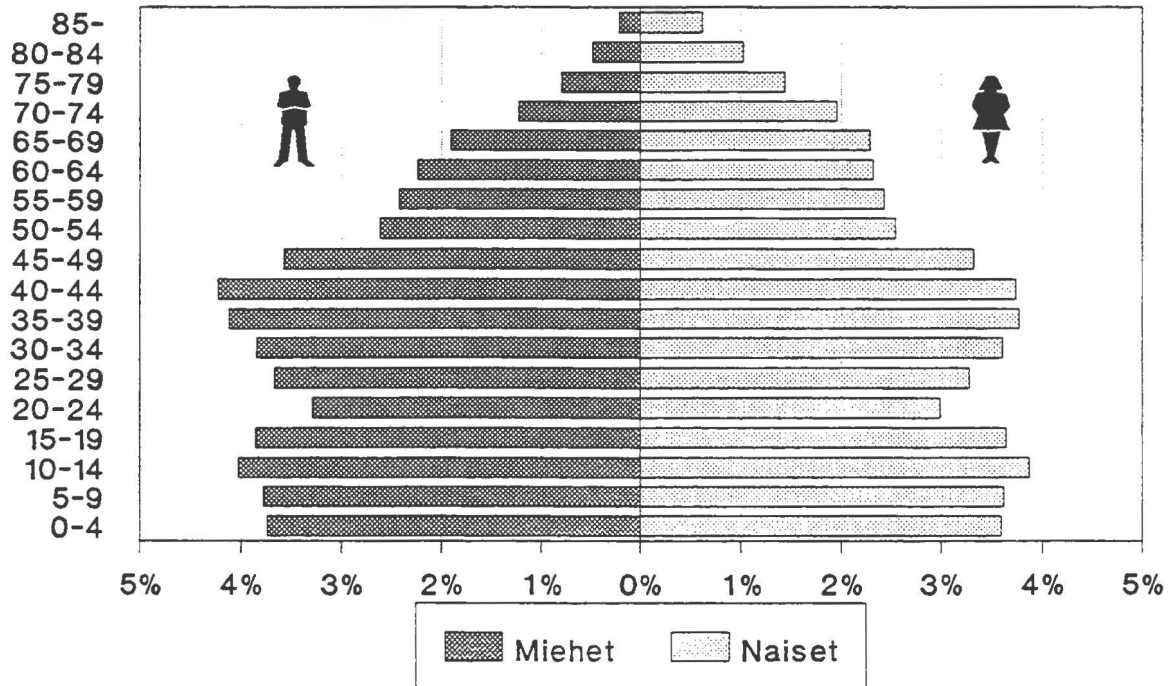


Koko maan ikä- ja sukupuoli-  
rakenne 31.12.1993  
Väestön kokonaismäärä: 5077912



Oulun läänin ikä- ja sukupuoli-  
rakenne 31.12.1993  
Väestön kokonaismäärä: 447820

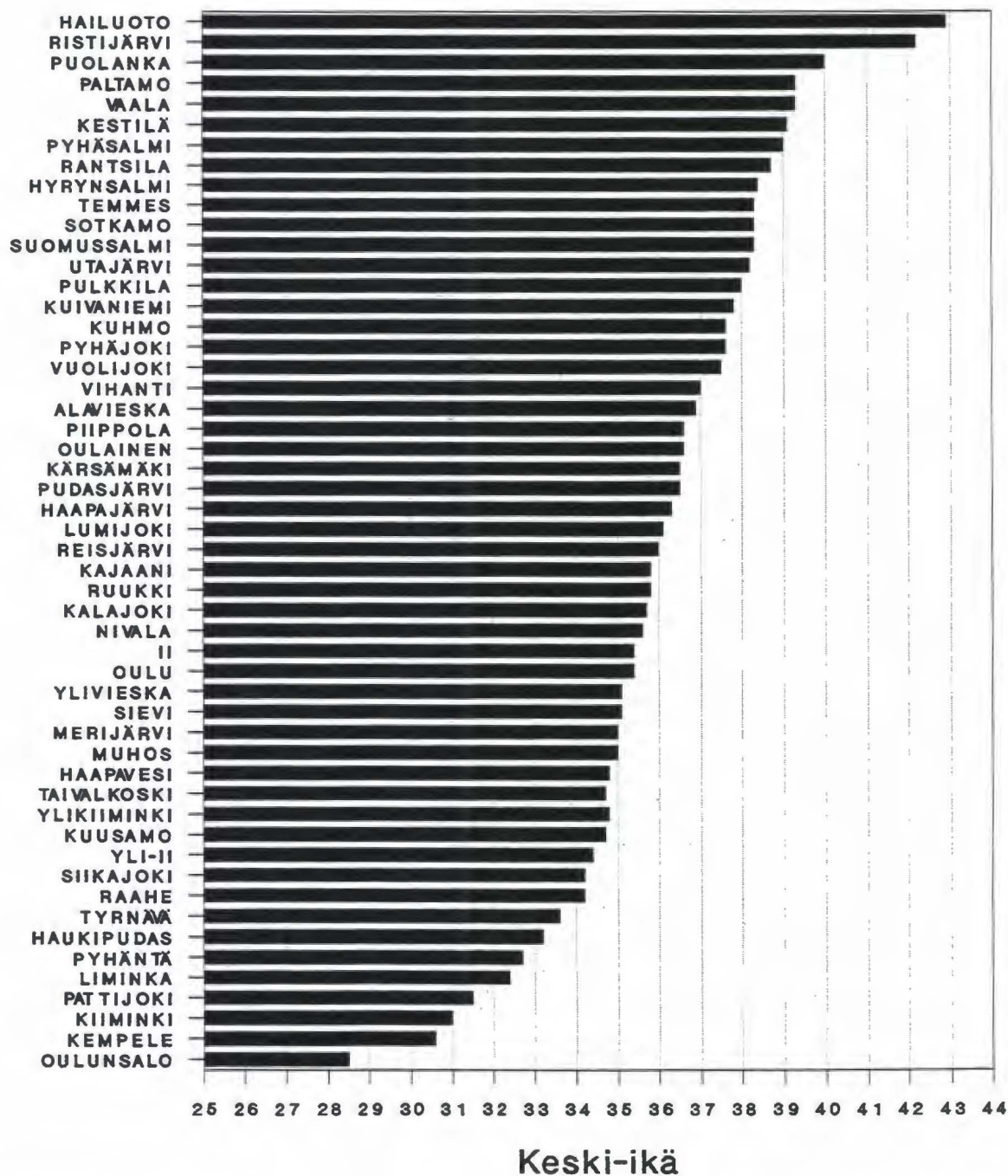
Ikäluokka



Lähde:TK/Väestö

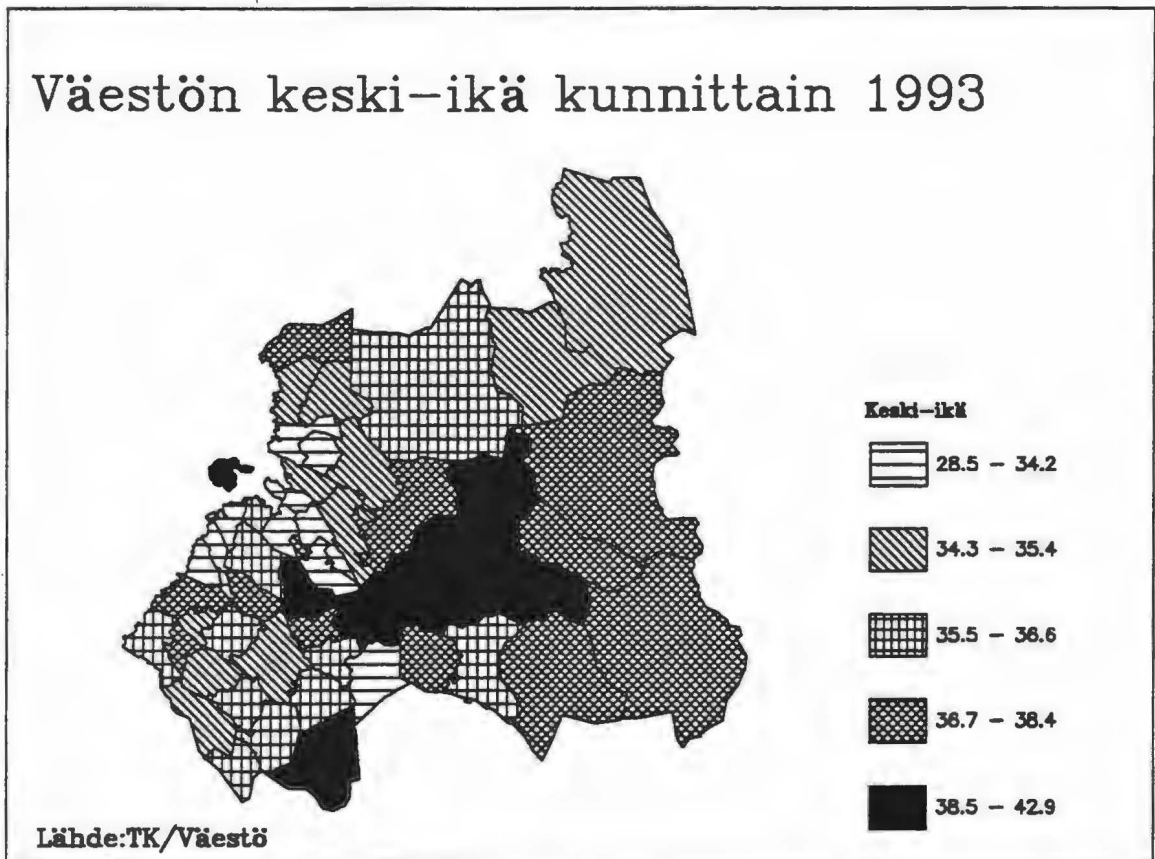
Kuva 14. Väestön ikä- ja sukupuolirakenne alueittain 1993.

## Väestön keski-ikä kunnittain 1993

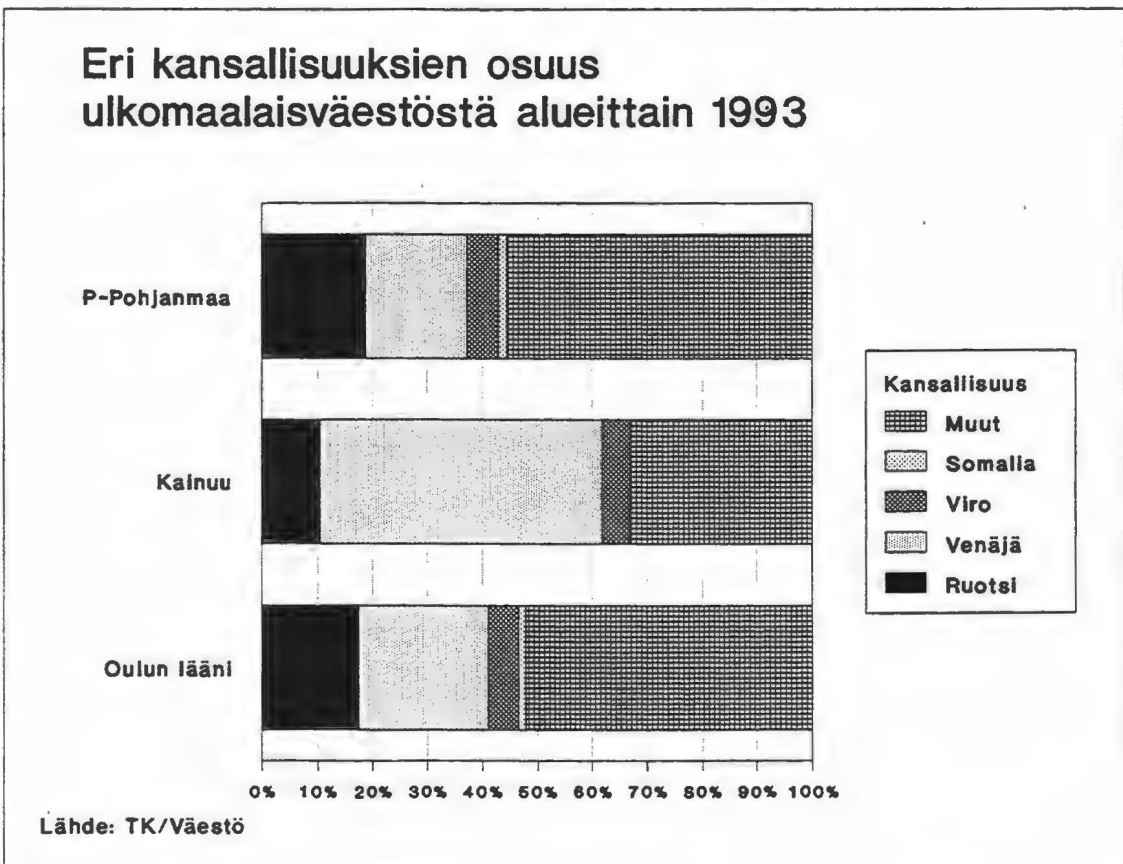


Lähde:TK/Väestö

Kuva 15. Väestön keski-ikä kunnittain 1993.

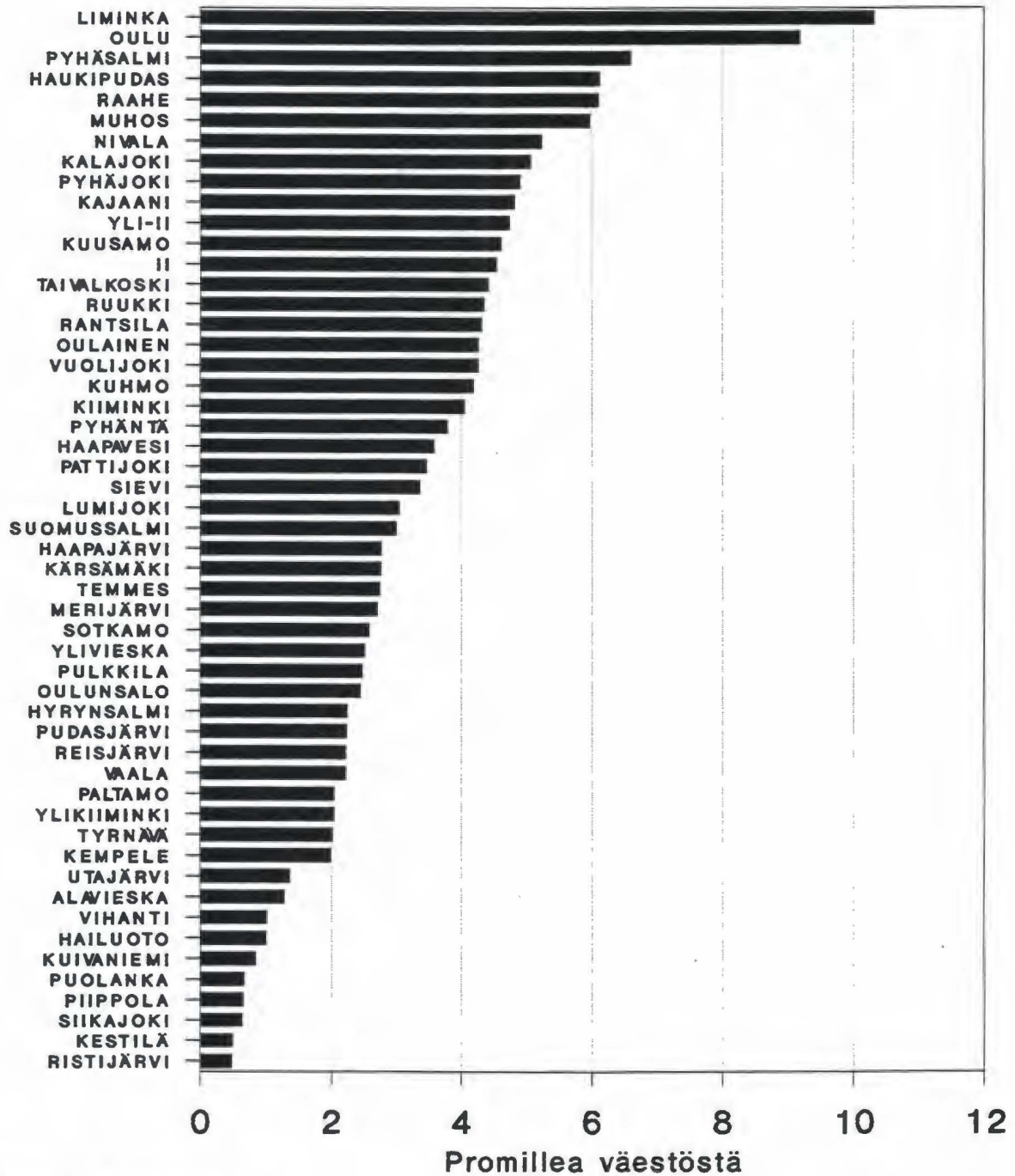


Kuva 16. Väestön keski-ikä kunnittain 1993.



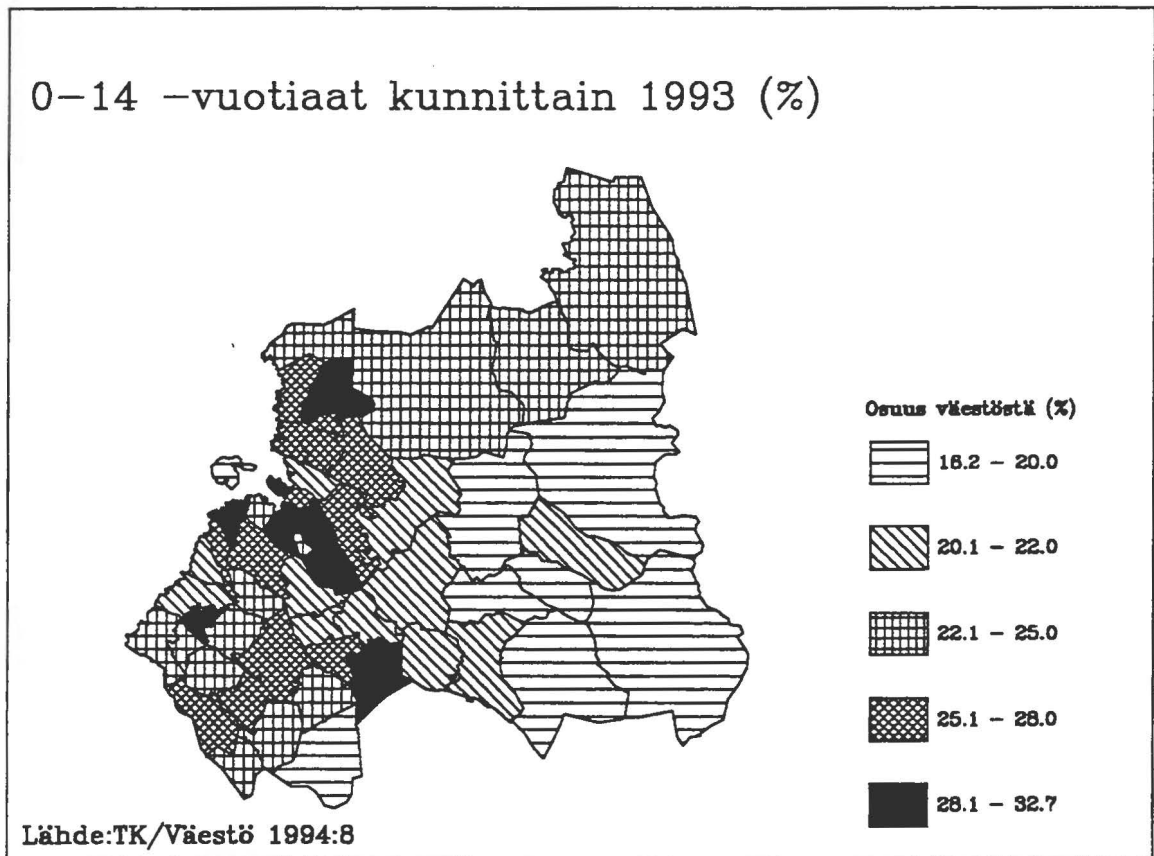
Kuva 17. Eri kansallisuuksien osuus ulkomaalaisväestöstä alueittain 1993.

## Ulkomaalaisten osuus kunnittain 1993

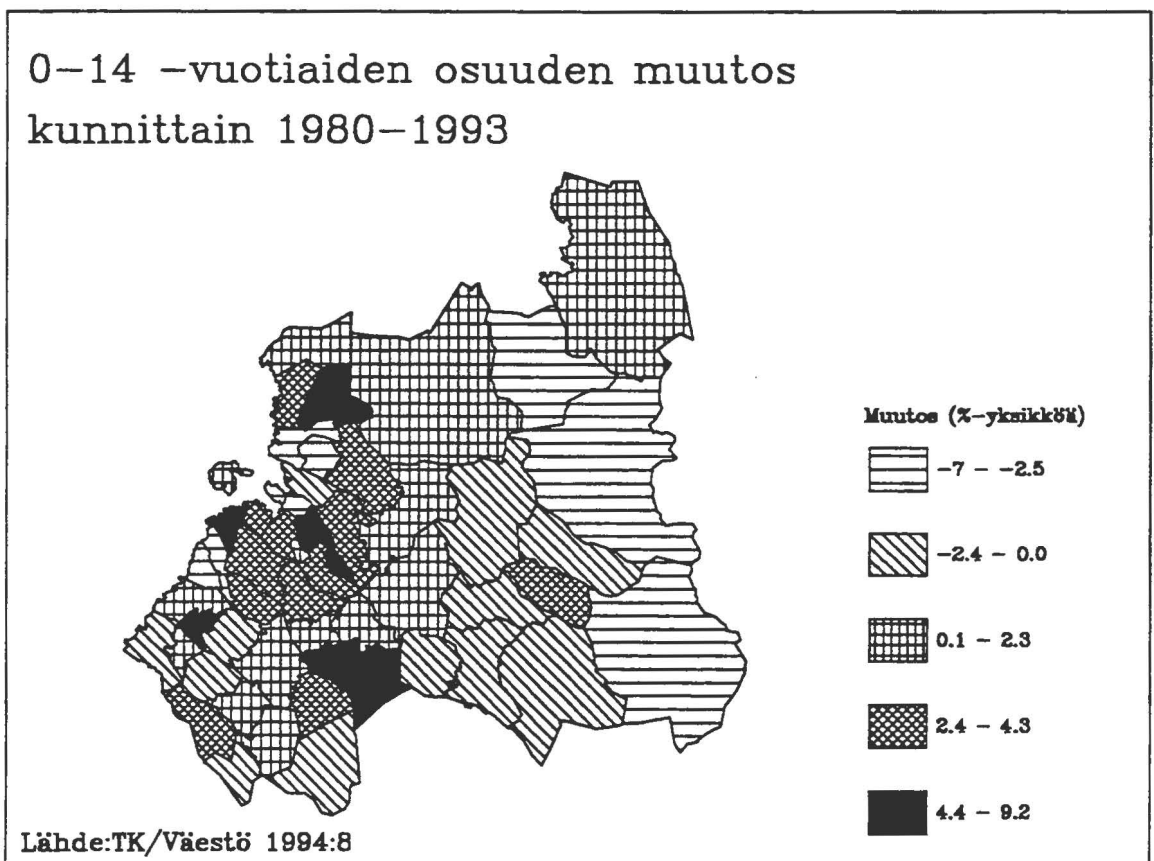


Lähde: TK/Väestö

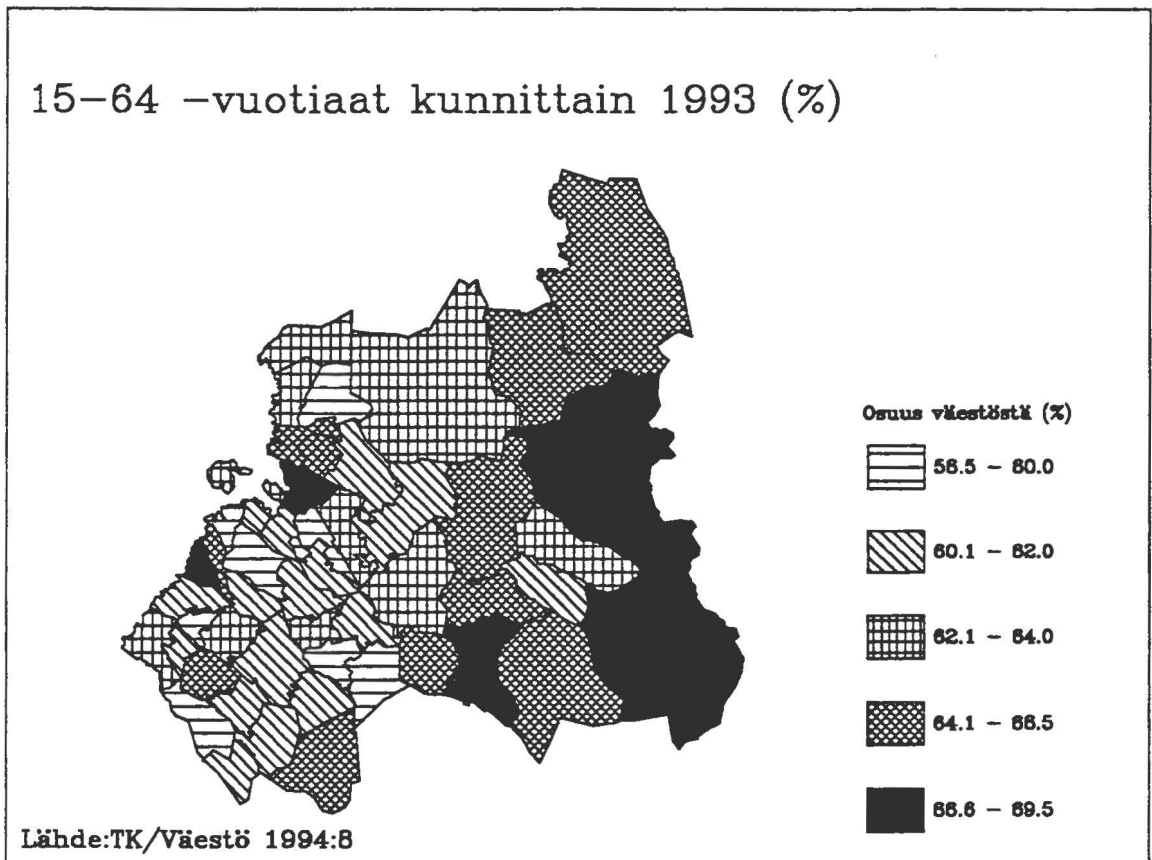
Kuva 18. Ulkomaalaisten osuus kunnittain 1993.



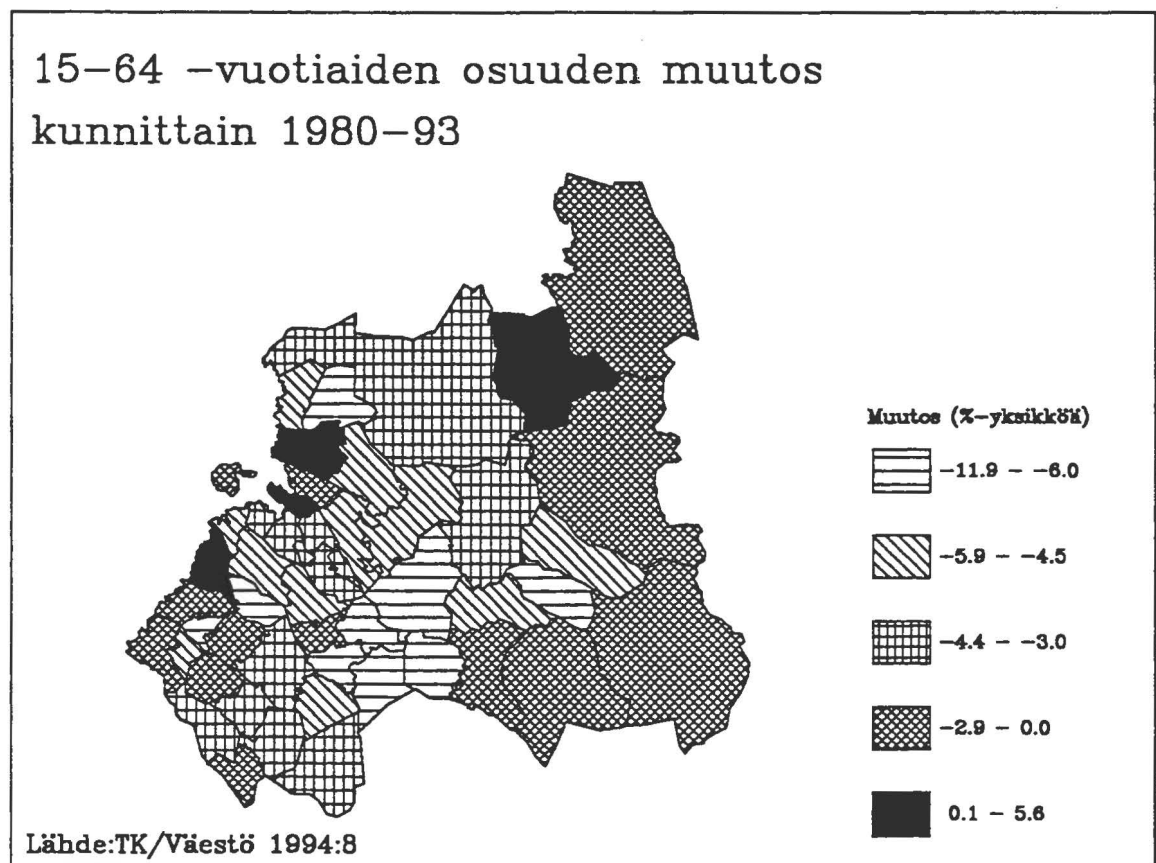
Kuva 19. 0-14 -vuotiaat kunnittain 1993.



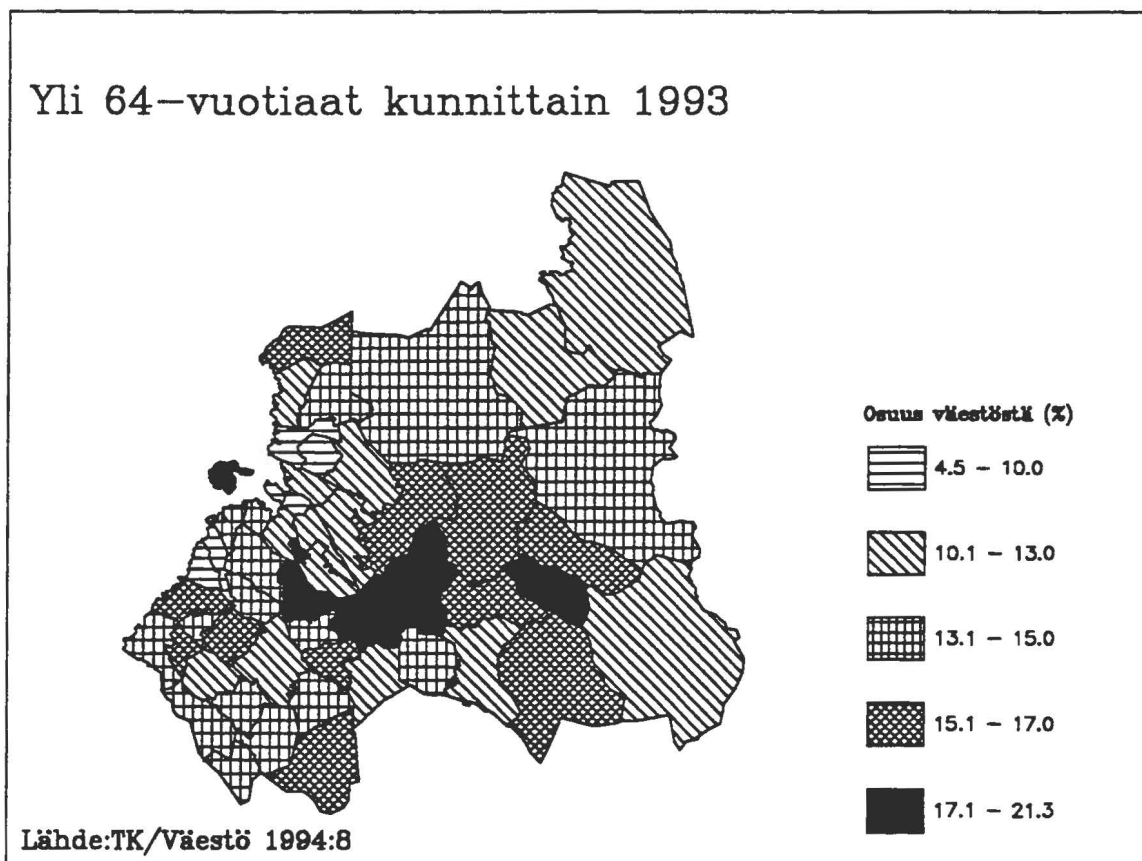
Kuva 20. 0-14 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-1993.



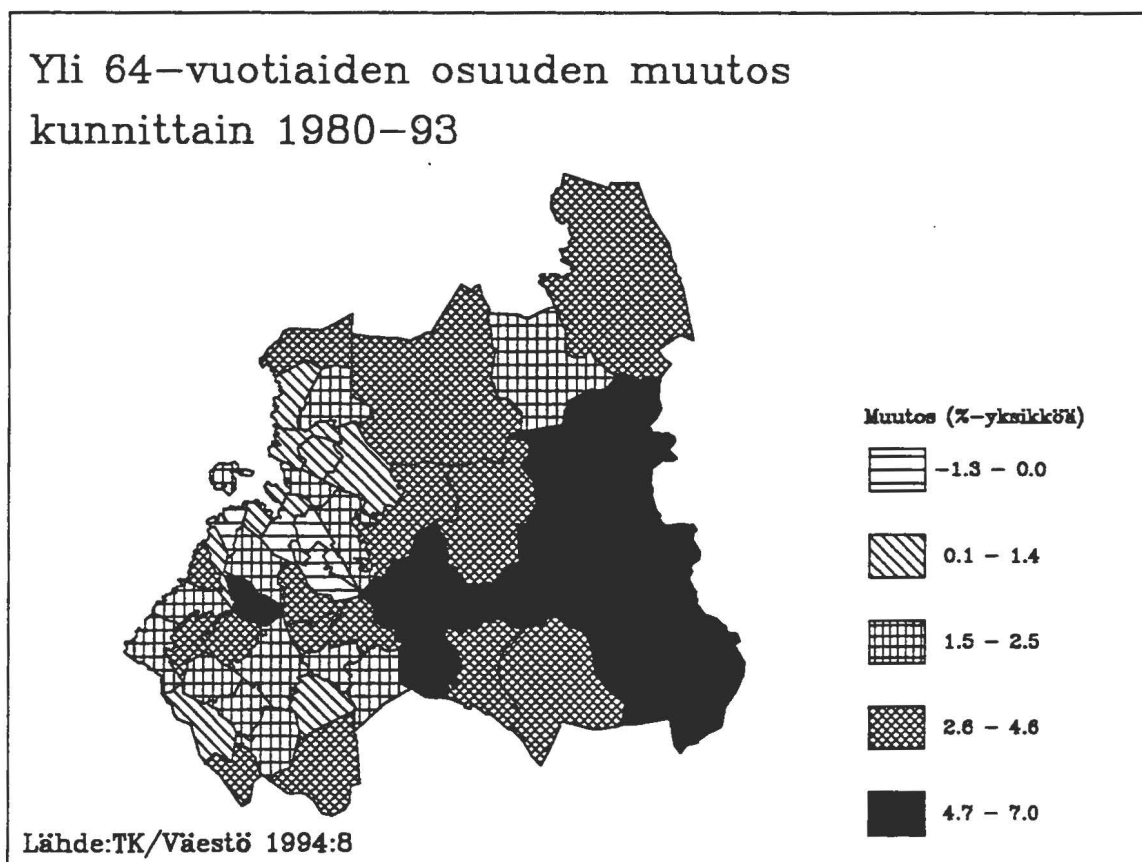
Kuva 21. 15-64 -vuotiaat kunnittain 1993.



Kuva 22. 15-64 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-1993.

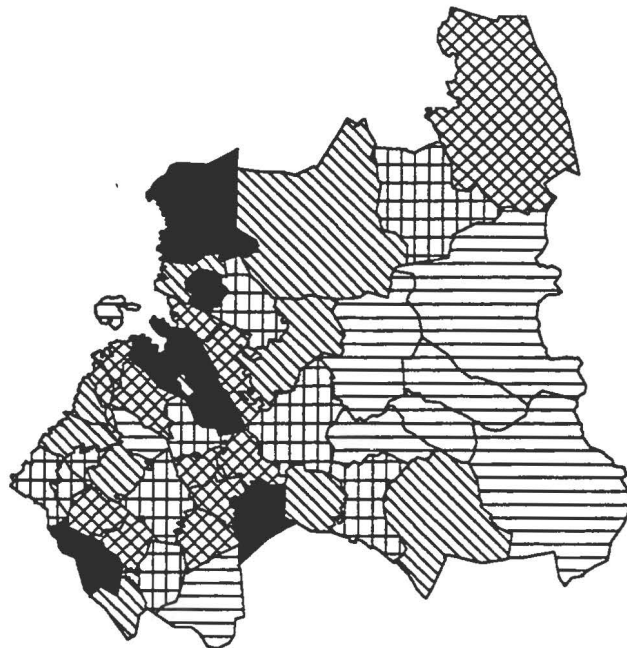


Kuva 23. Yli 64 -vuotiaat kunnittain 1993.



Kuva 24. Yli 64 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-1993.

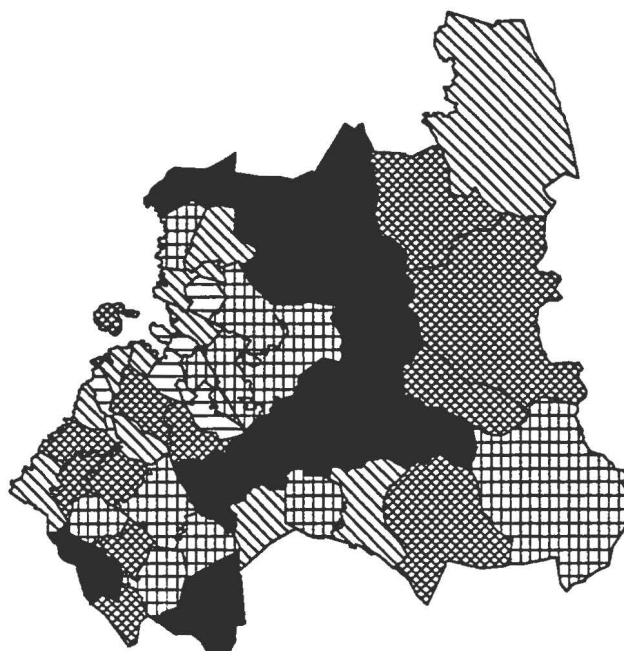
## Syntyvyys kunnittain 1992



Lähde:TK/Väestö 1993:11, 1993:14

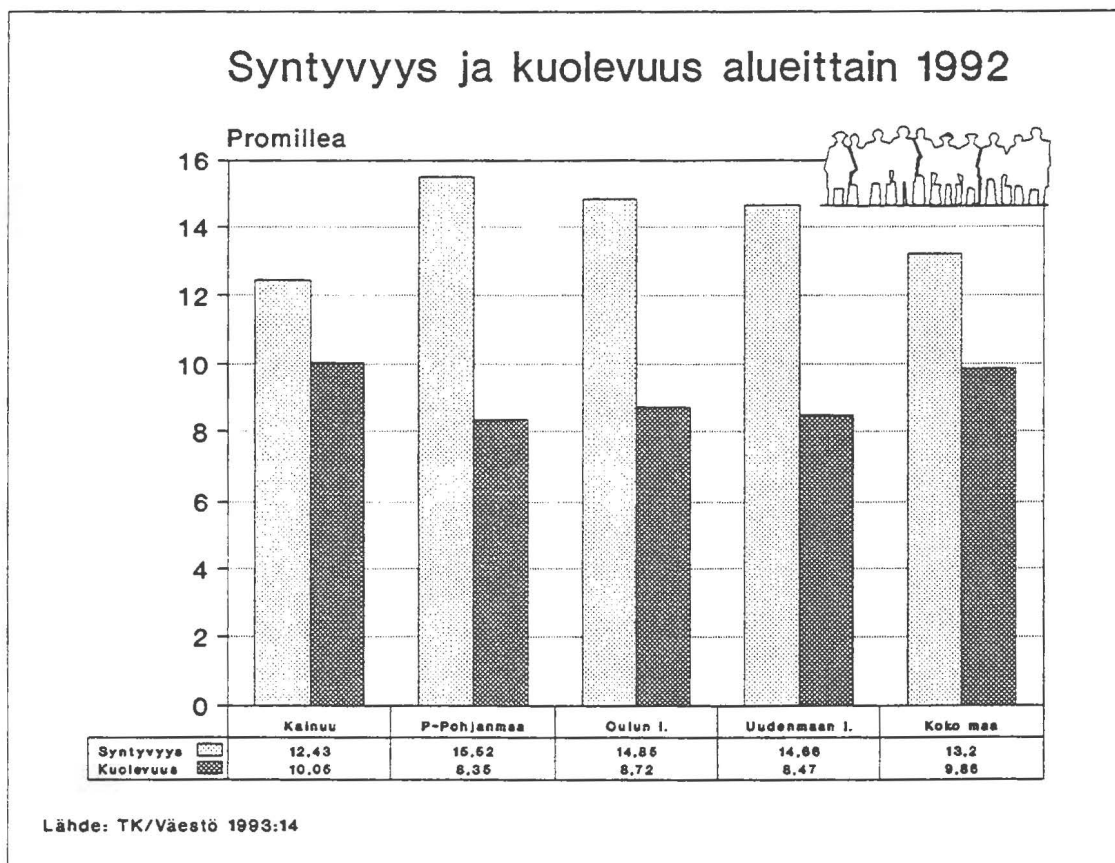
Kuva 25. Syntyvyys kunnittain 1992.

## Kuolevuus kunnittain 1992

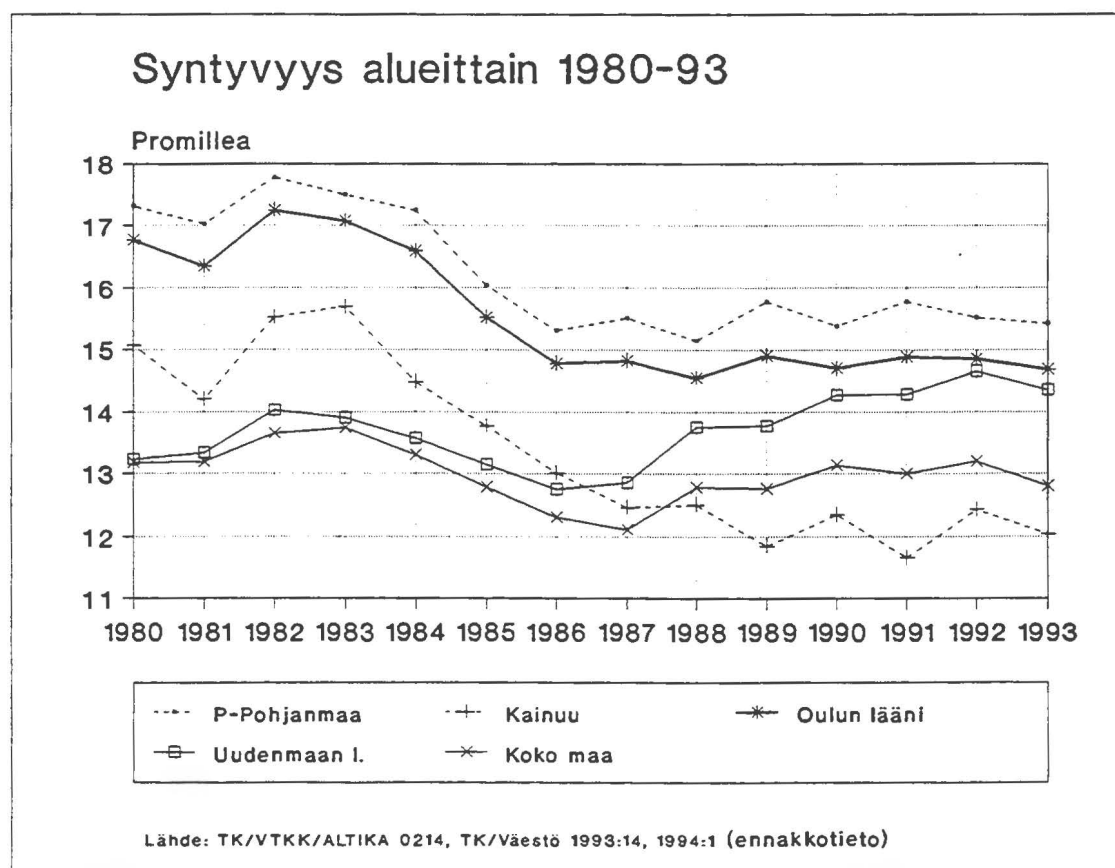


Lähde: TK/Väestö 1993:11, 1993:14

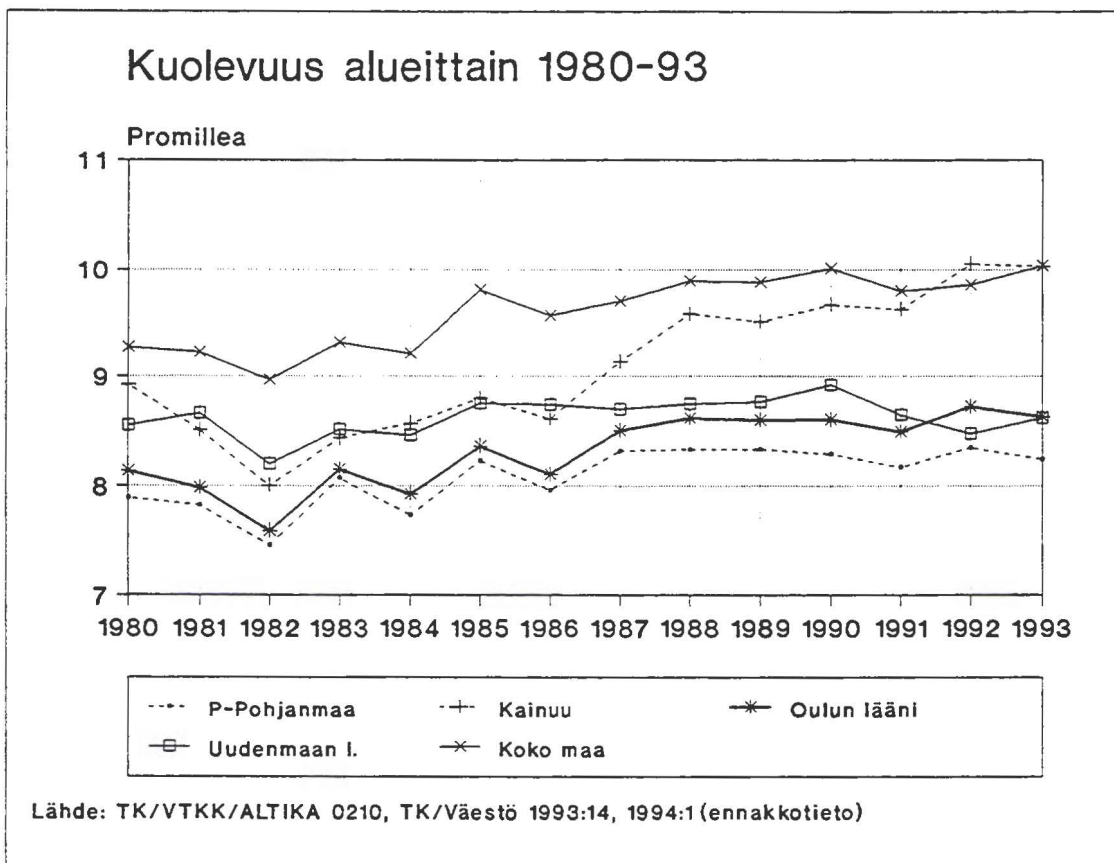
Kuva 26. Kuolevuus kunnittain 1992.



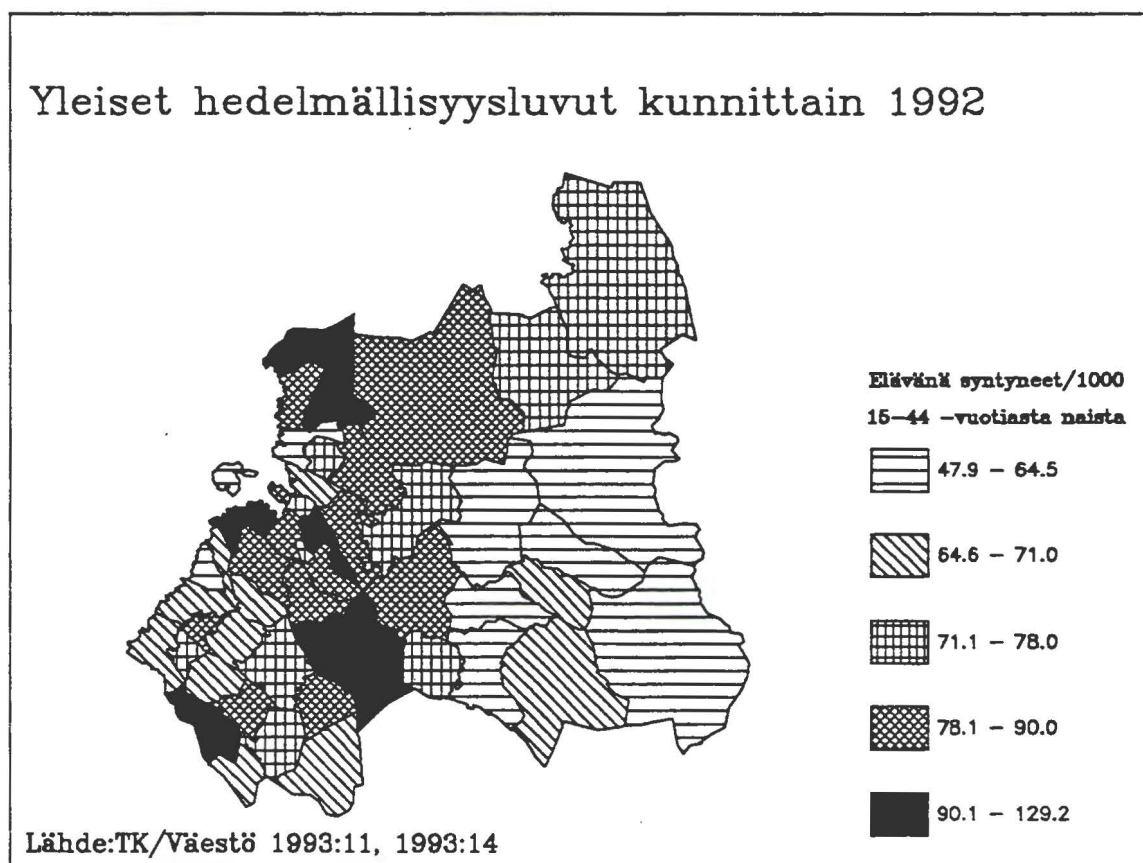
Kuva 27. Syntyvyys ja kuolevuus alueittain 1992.



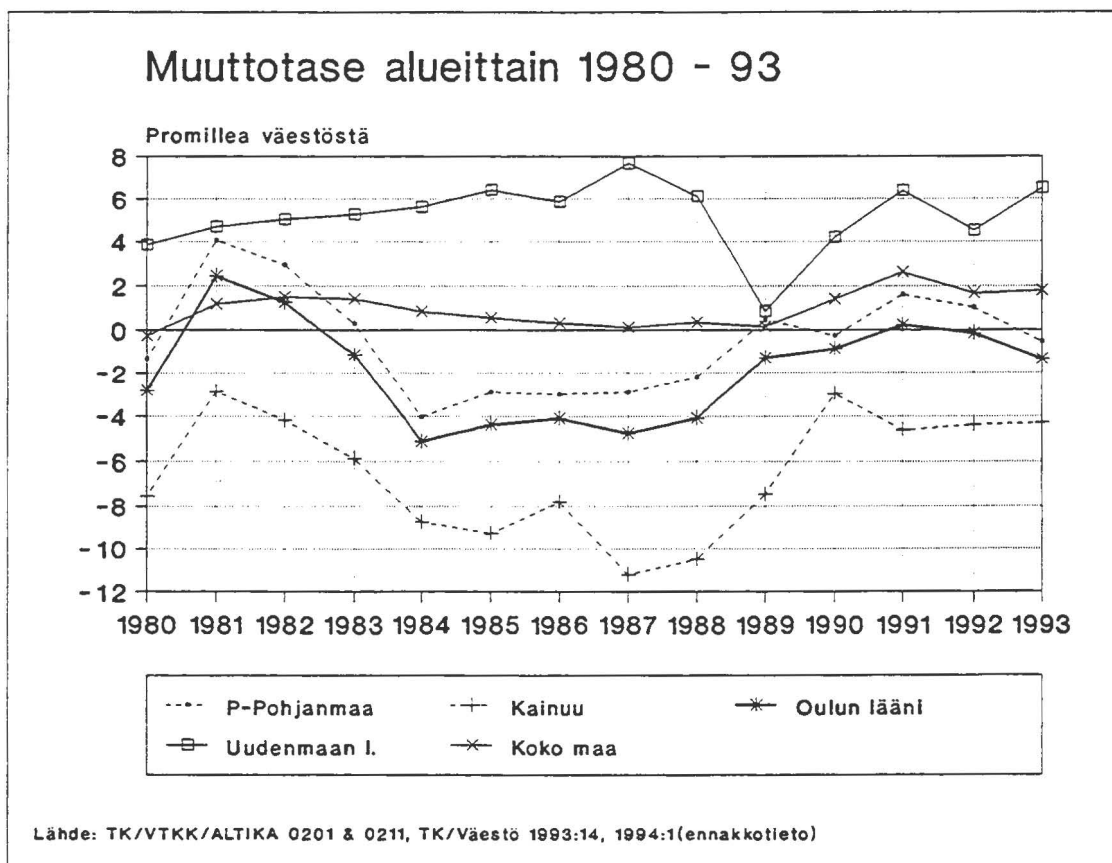
Kuva 28. Syntyvyys alueittain 1980-1993.



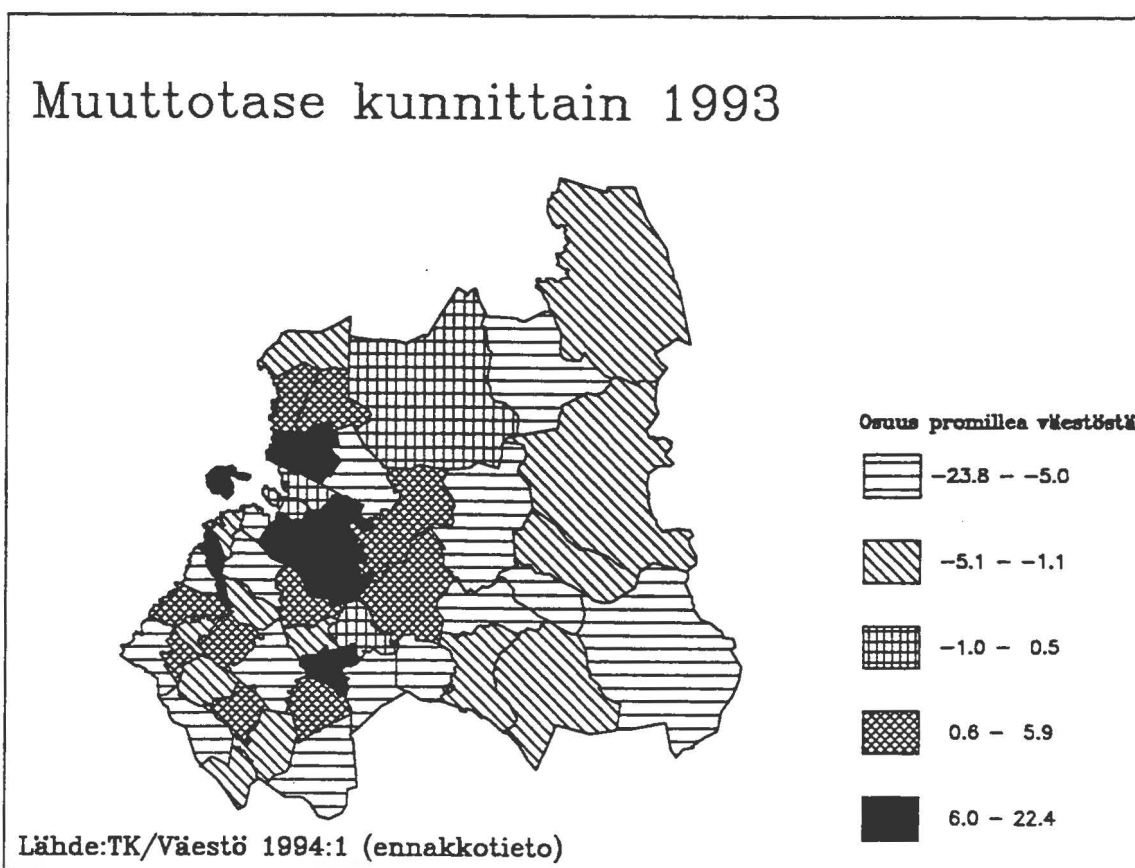
Kuva 29. Kuolevuus alueittain 1980-93.



Kuva 30. Yleiset hedelmällisyysluvut kunnittain 1992.

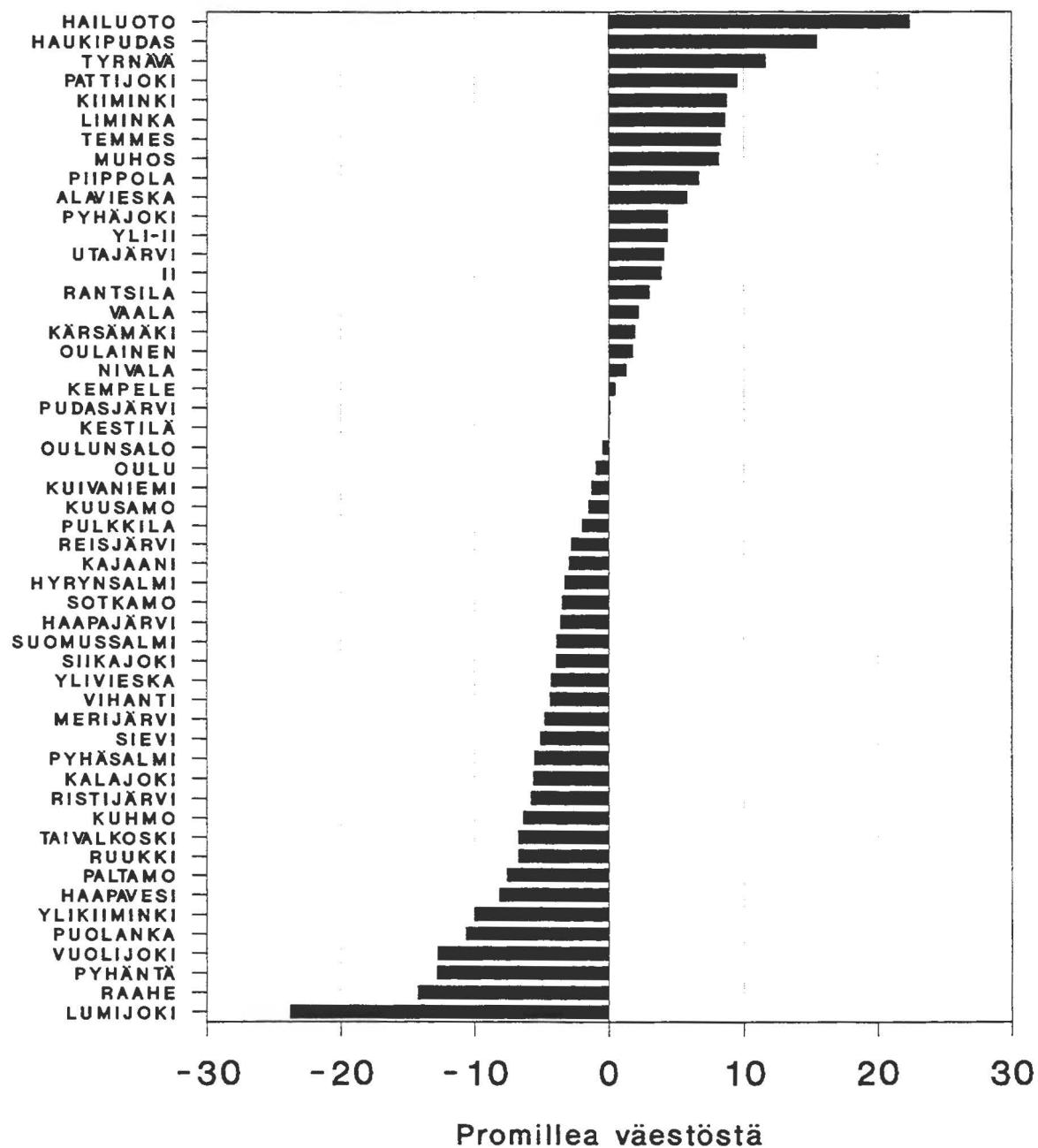


Kuva 31. Muuttotase alueittain 1980-1993.



Kuva 32. Muuttotase kunnittain 1993.

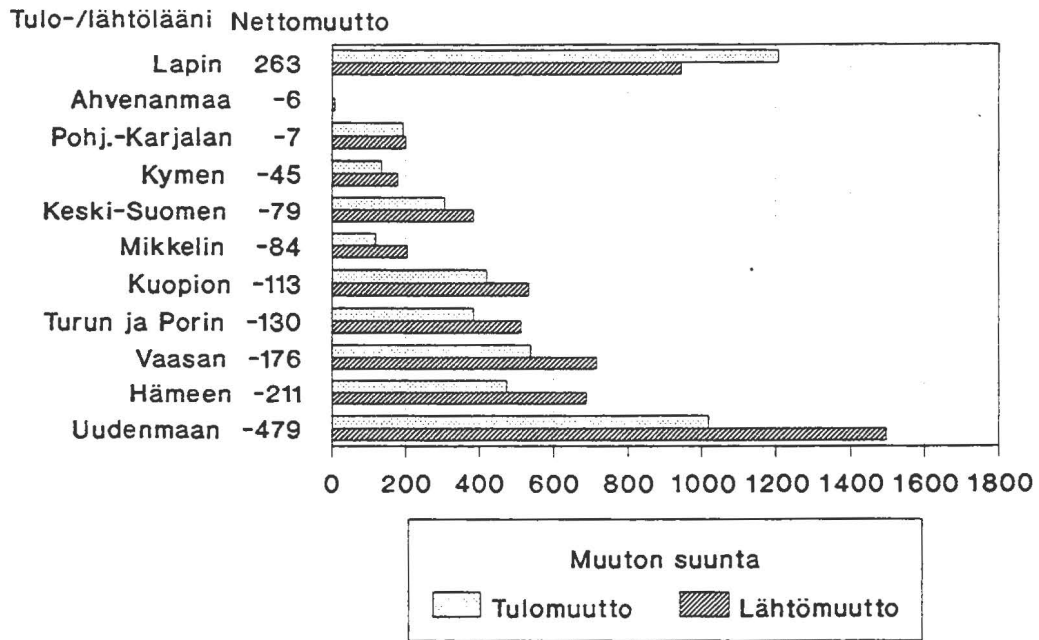
## Oulun läänin kuntien suhteellinen muuttovoitto/-tappio 1993



Lähde: TK/Väestö 1994:1 (ennakkotieto)

Kuva 33. Kuntien suhteellinen muuttovoitto/-tappio 1993.

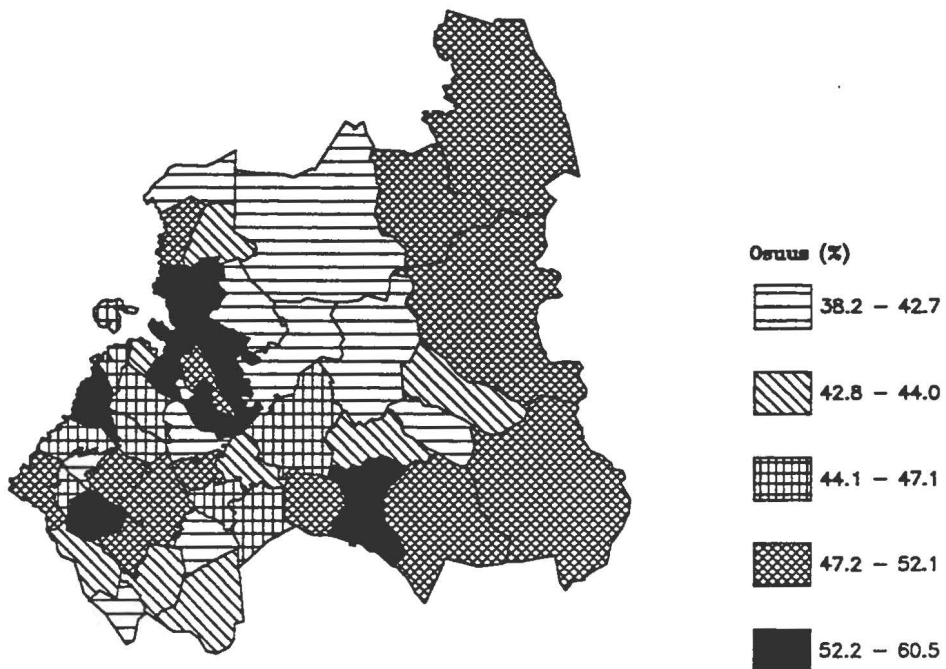
## Oulun läänin tulo- ja lähtömuutto 1993. Läänien välinen muuttoliike



Lähde:TK/Väestö 1994:1 (ennakko)

Kuva 34. Oulun läänin tulo- ja lähtömuutto läänin mukaan 1993.

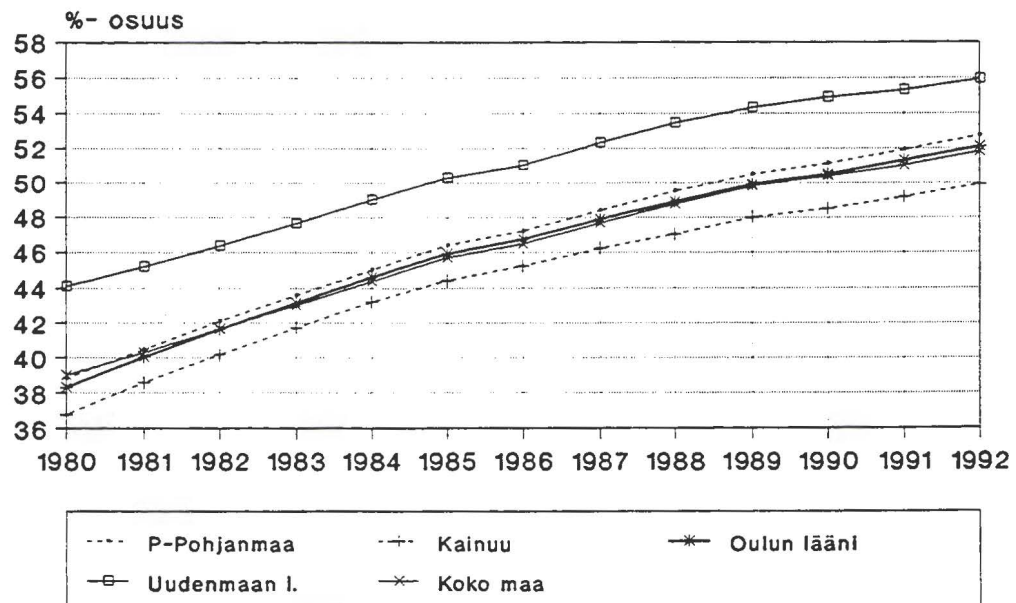
## Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä kunnittain 1992 (%)



Lähde:TK/Koulutus 1994:2

Kuva 35. Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä kunnittain 1992.

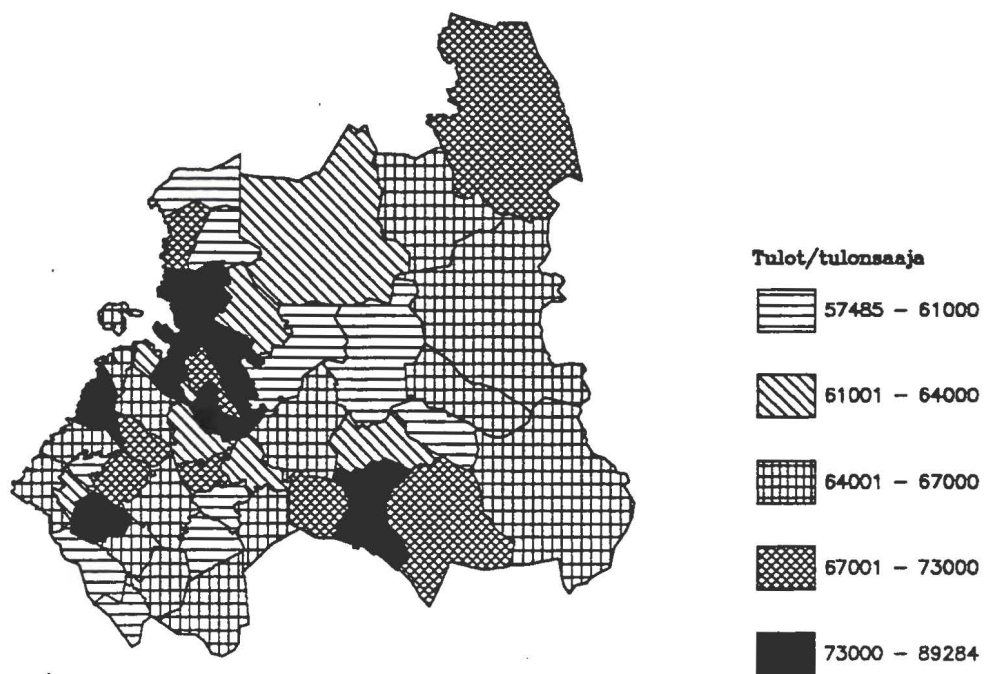
## Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä alueittain 1980-92



Lähde: TK/Koulutus ja tutkimus 1982-1994

Kuva 36. Tutkinnon suorittaneet alueittain 1980-1992.

## Valtionveron alaiset tulot laskettuna tulonsaajaa kohti kunnittain 1992



Lähde:TK/Tulot ja Kulutus 1994:1

Kuva 37. Valtionveron alaiset tulot/tulonsaaja kunnittain 1992.

## ELINKEINOELÄMÄ

Oulun läänin elinkeinorakenne noudattaa koko maan trendiä eli palvelujen osuus kasvaa jalostuksen sekä maa- ja metsätalouden osuuksien pienetessä. Eri elinkeinosektoreiden osuus kokonaistuotannosta vaihtelee alueittain. Oulun läänissä alkutuotanto on säilynyt tärkeämpänä tuotannon alana kuin koko maassa (kuva 39).

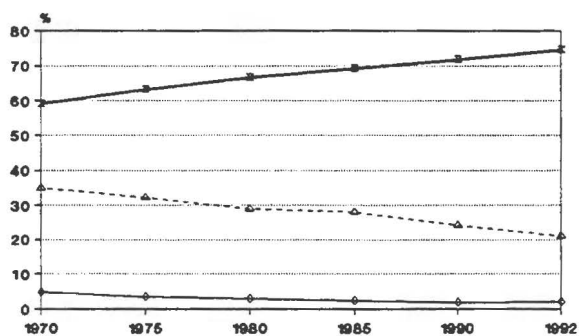
Oulun läänissä oli toimipaikkoja kesäkuussa 1994 kaikkiaan 13 954, joista 11 152 oli Pohjois-Pohjanmaalla ja 2 802 Kainuussa. Suurin toimiala on kauppa, joka kattaa yli 30 % kaikista toimipaikoista. Seuraavina ovat teollisuus vajaa 14 % ja rakennusala reilu 9 % (kuva 41).

Konkurssiin haettujen yritysten määrä Oulun läänissä oli vuoden 1993 huhti-kesäkuussa alhaisempi kuin kolmena edellisenä vuosineljänneksenä (kuva 46). On kuitenkin huomioitava, että helmikuussa 1993 tuli voimaan uusi laki yrityssaneerauksesta. Yritysten saneerausmenettely on vaihtoehto yrityksen konkurssille, sillä se tähtää elinkelpoisen yrityksen toiminnan jatkumisen turvaamiseen. Vuoden 1993 heinä-syyskuussa konkurssien määrä laski edelleen, mutta jatkoi sen jälkeen nousuaan vuoden 1994 ensimmäiseen neljännekseen saakka. Huhti-kesäkuussa 1994 konkurssien määrä laski lähes samalle tasolle kuin vuoden 1993 kolmannella neljänneksellä.

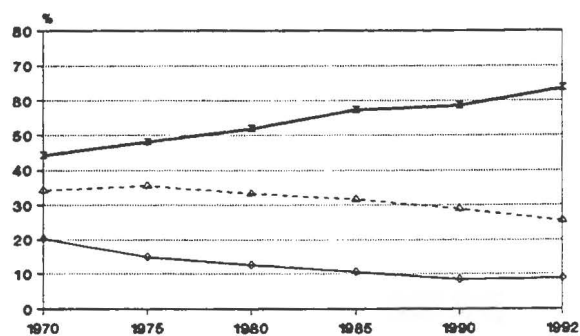
Bruttokansantuote henkeä kohden Pohjois-Pohjanmaalla ja Kainuussa on alle maan keskiarvon ja huomattavasti alhaisempi kuin Uudellamaalla (kuva 49). Suhde on säilynyt lähes samana vuosina 1990-1993. Koko maan bruttokansantuote on laskenut alle Euroopan Unionin maiden keskiarvon vuonna 1991. Pohjois-Pohjanmaalla ja Kainuussa bruttokansantuote on selvästi alhaisempi kuin Euroopan Unionin maissa keskimäärin.

Ennakkotietojen mukaan vuoden 1993 teollisuuden jalostusarvo koko maassa putosi vuoden 1991 tasolle, mutta Oulun läänin jalostusarvo on pysynyt lähes samana kuin vuonna 1992 (kuva 63). Vuonna 1993 Oulun läänin toimialoittaiset jalostusarvot olivat suurimmat sähkötekniisten tuotteiden ja instrumenttien valmistuksessa sekä metallien valmistuksessa. Nämä alat tuottivat lähes puolet koko läänin jalostusarvosta (kuva 62).

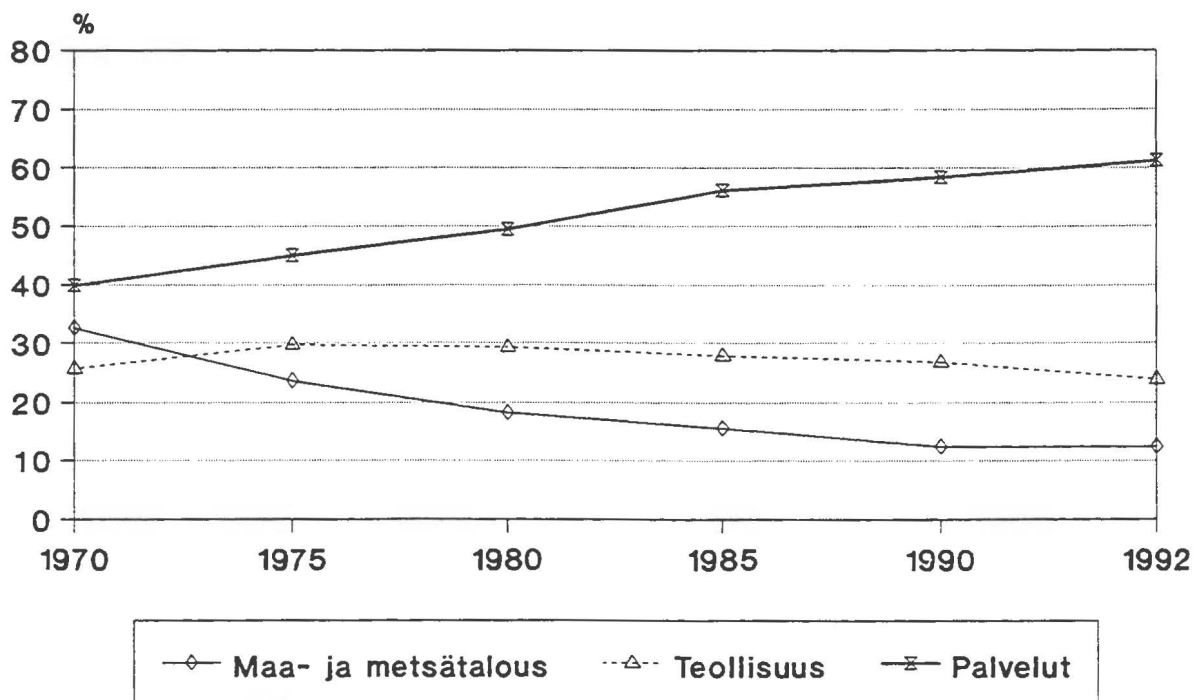
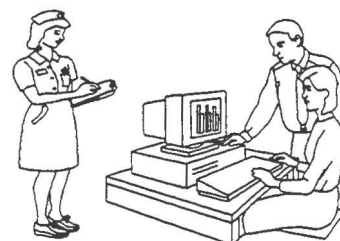
Elinkeinorakenteen muutos Uudenmaan läänissä 1970 - 1992



Elinkeinorakenteen muutos koko maassa 1970 - 1992

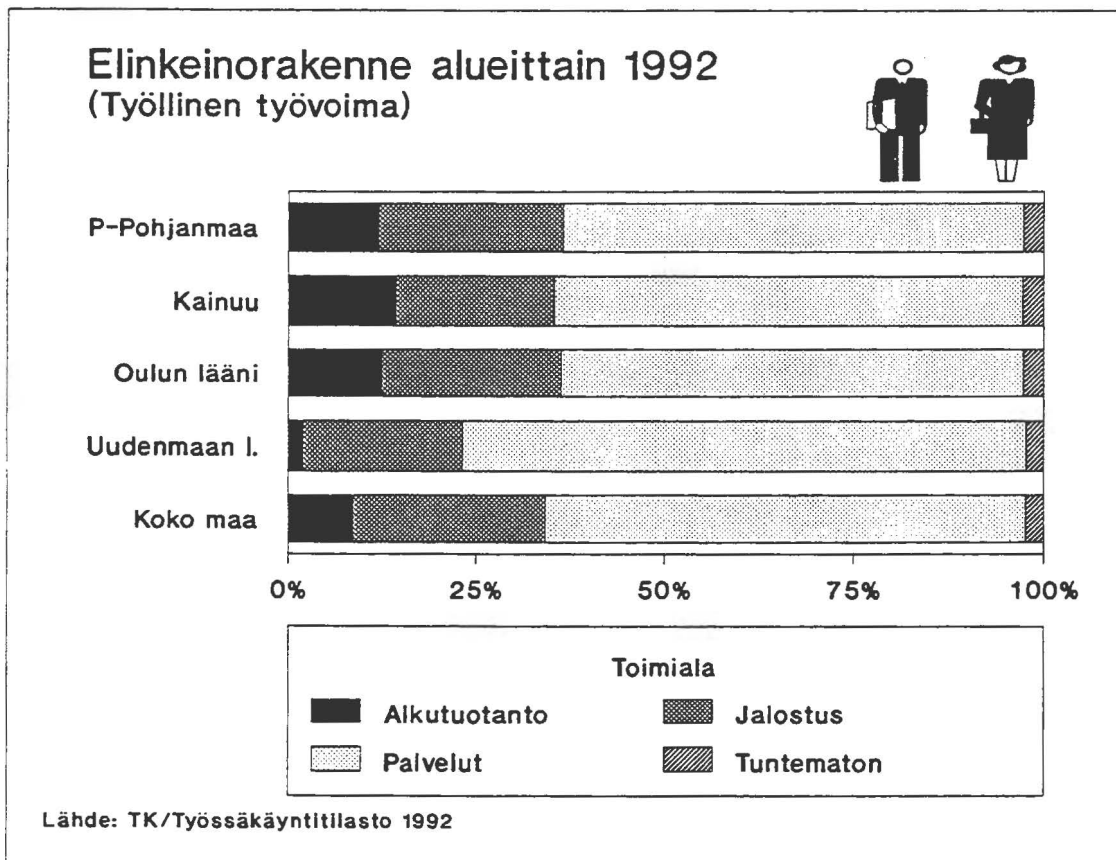


Elinkeinorakenteen muutos Oulun läänissä 1970 - 1992

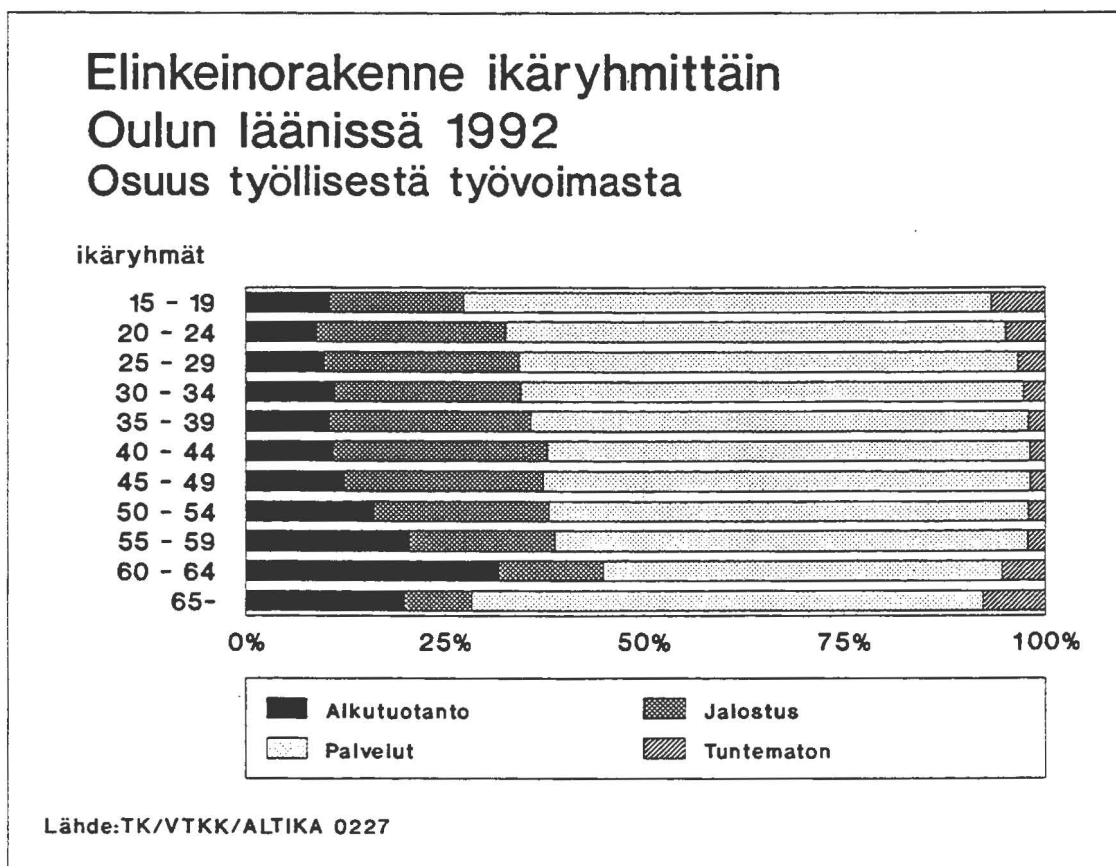


Lähde:TK/KOUTA 1993/Työssäkäyntitilasto 1992

Kuva 38. Elinkeinorakenteen muutos alueittain 1970-1992.



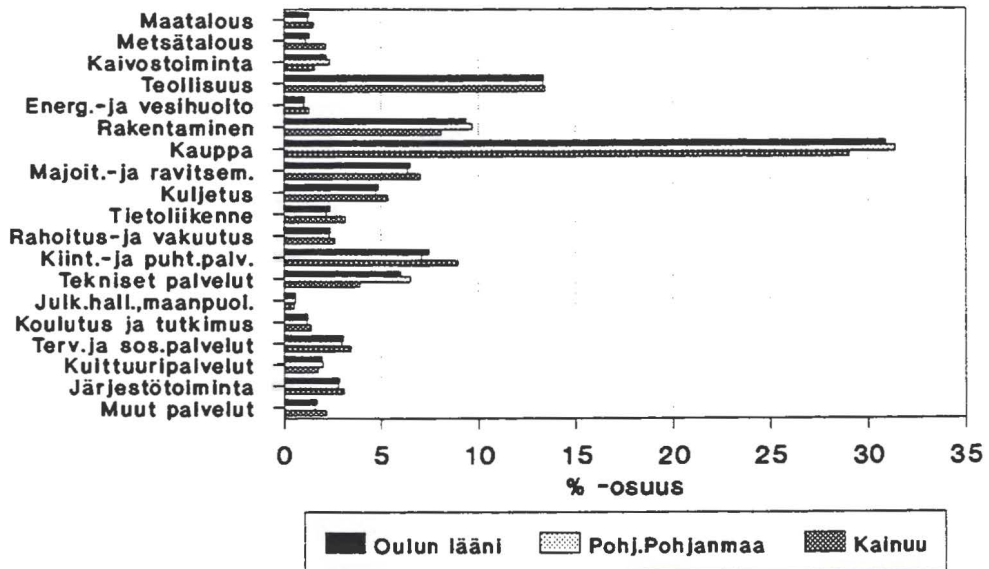
Kuva 39. Elinkeinorakenne alueittain 1992.



Kuva 40. Elinkeinorakenne ikäryhmittäin Oulun läänissä 1992.

## Toimipaikat Kainuussa, Pohjois-Pohjanmaalla ja Oulun läänissä

Kesäkuu 1994

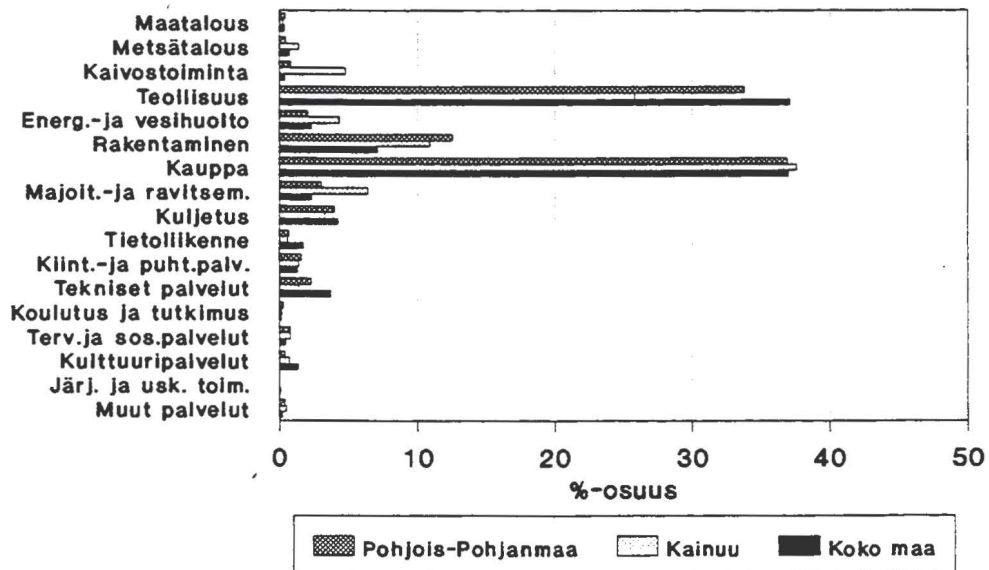


Lähde: TK/Yritys- ja toimipaikkarekisteri 1994

Kuva 41. Toimipaikkojen lukumäärä alueittain kesäkuussa 1994.

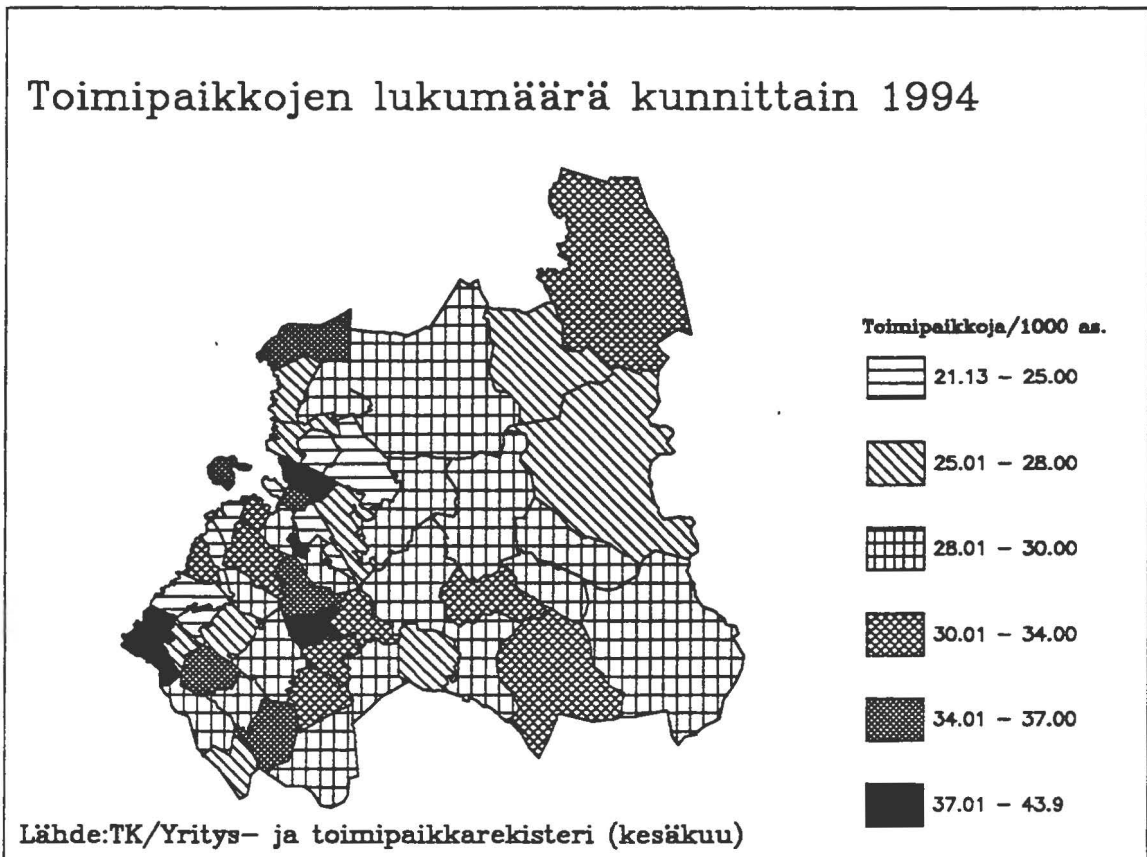
## Toimipaikkojen liikevaihto toimialoittain 1992 Pohjois-Pohjanmaalla, Kainuussa ja koko maassa

% kaikkien toimialojen liikevaihdosta

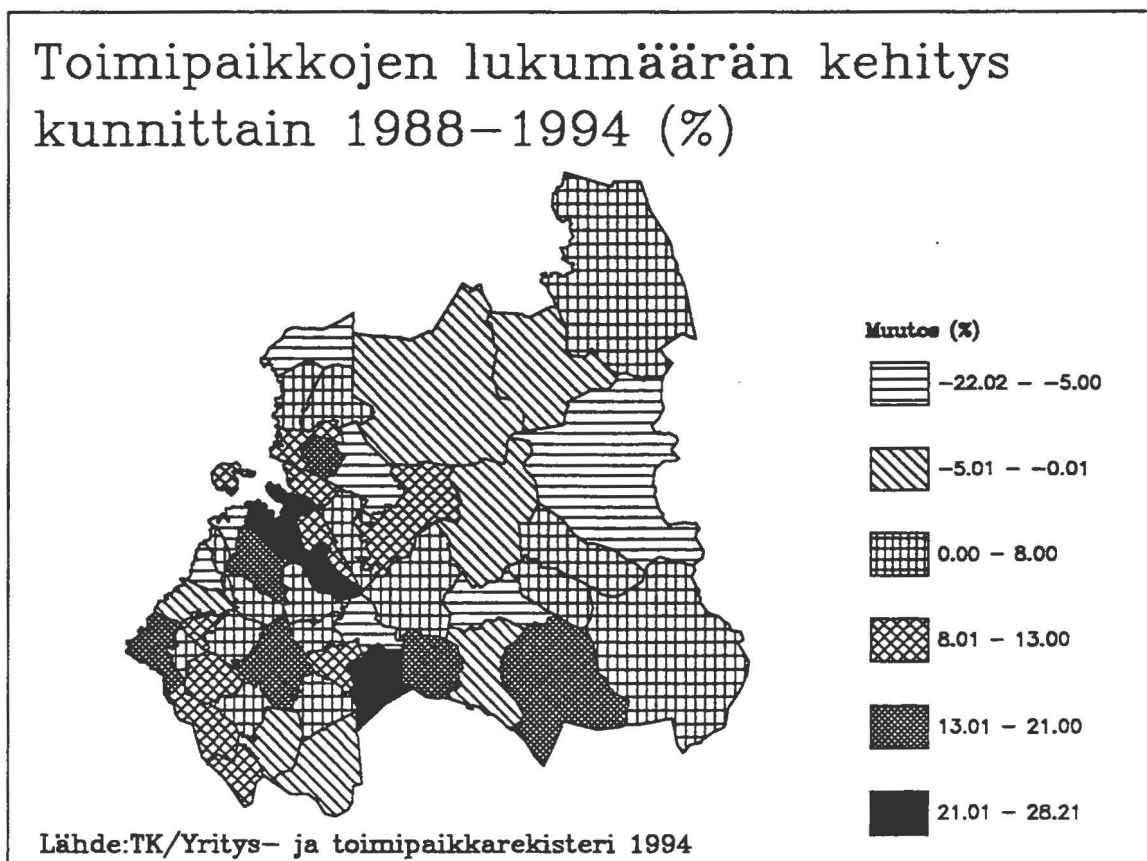


Lähde: TK/Yritykset 1994:11

Kuva 42. Toimipaikkojen liikevaihto toimialoittain ja alueittain 1992.

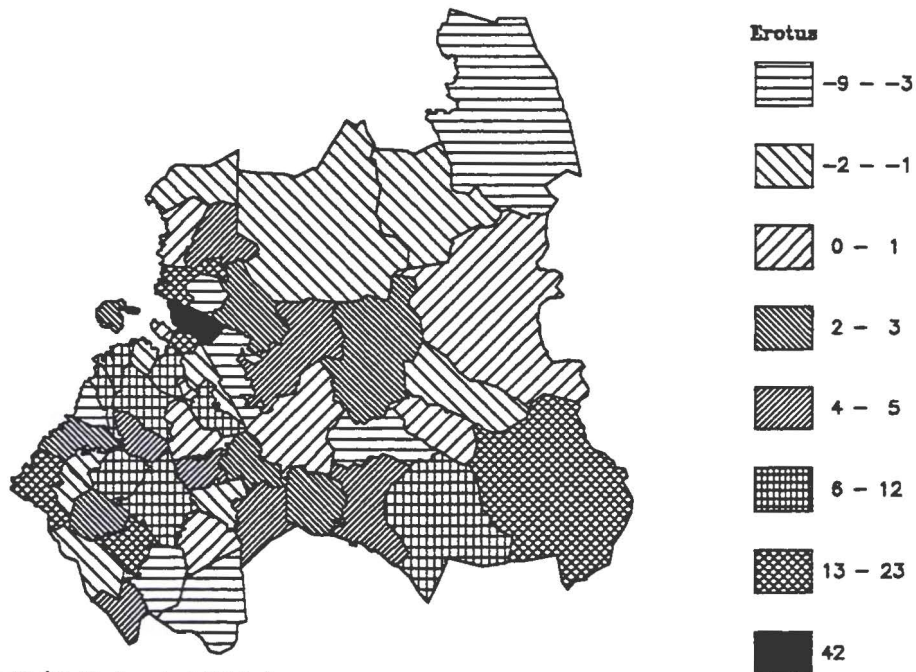


Kuva 43. Toimipaikkojen lukumäärä kunnittain 1994.



Kuva 44. Toimipaikkojen lukumäärän kehitys kunnittain 1988-1994.

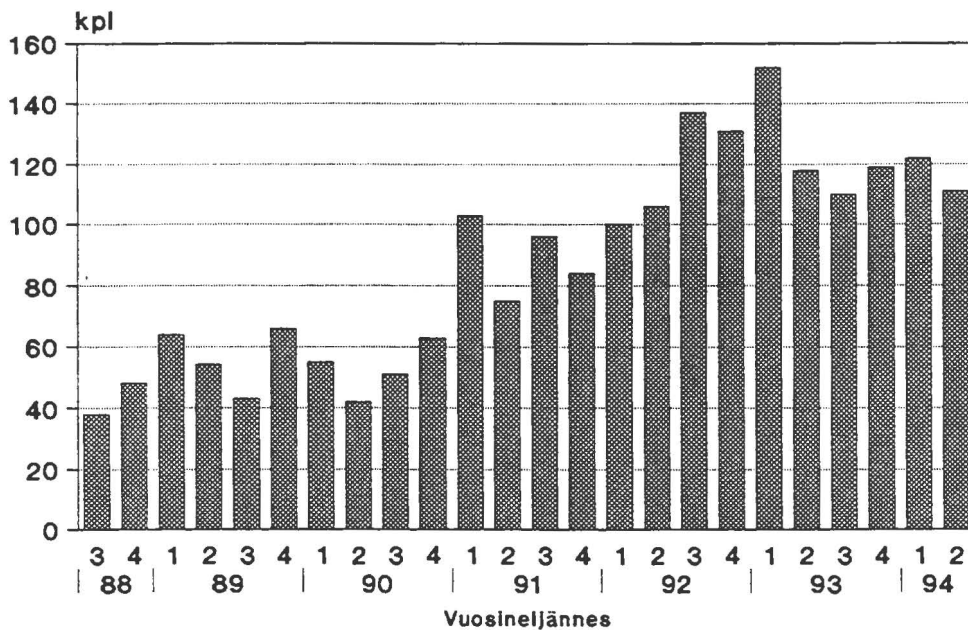
### Aloittaneiden ja lopettaneiden yritysten erotus Oulun läänissä 1993



Lähde:TK/Yritykset 1994:4

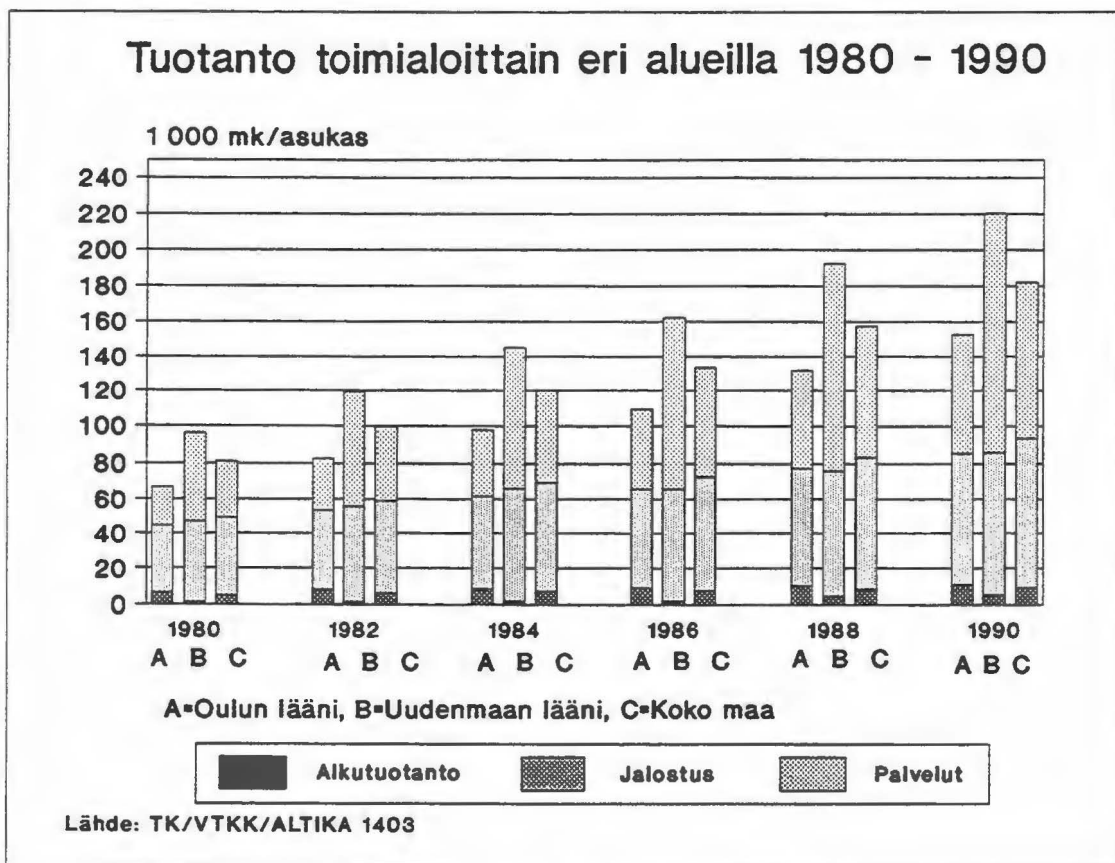
Kuva 45. Aloittaneiden ja lopettaneiden yritysten lukumäärän erotus kunnittain 1993.

### Konkurssiin haettujen yritysten määrät Oulun läänissä nelj.vuosittain 1988-1994

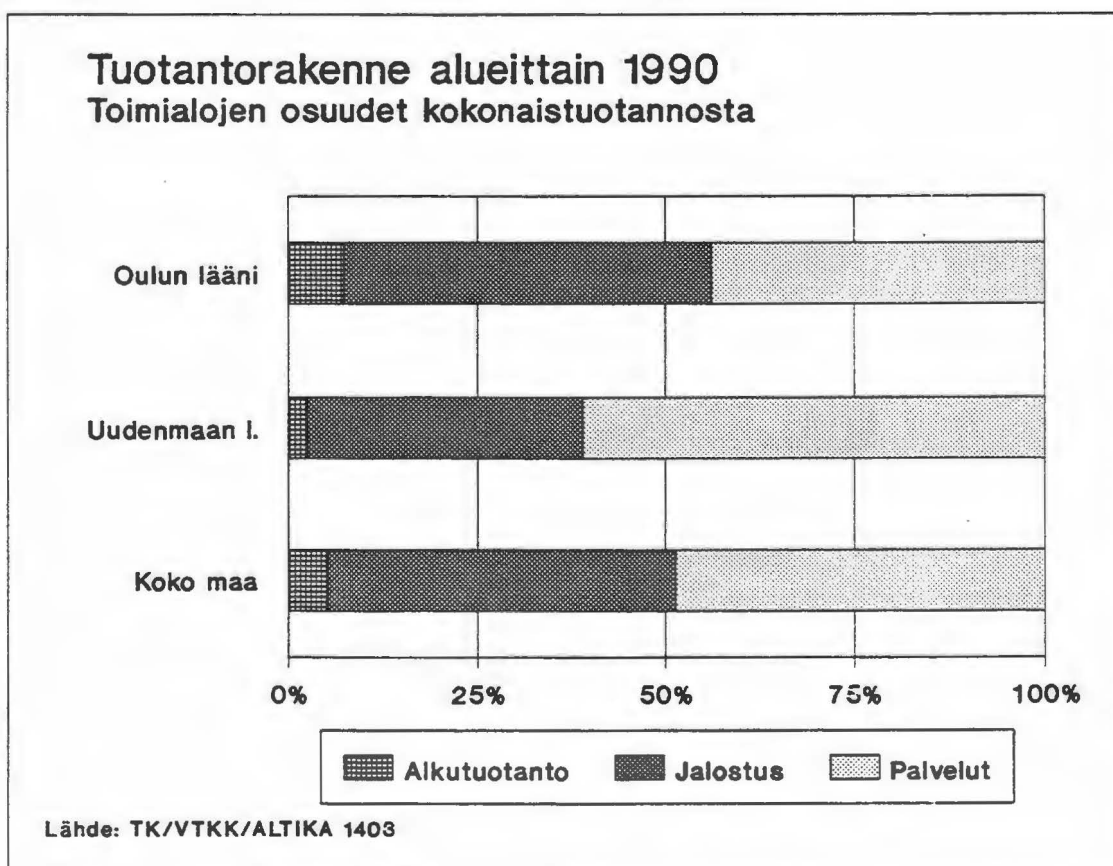


Lähde:TK/Konkurssitiedotteet

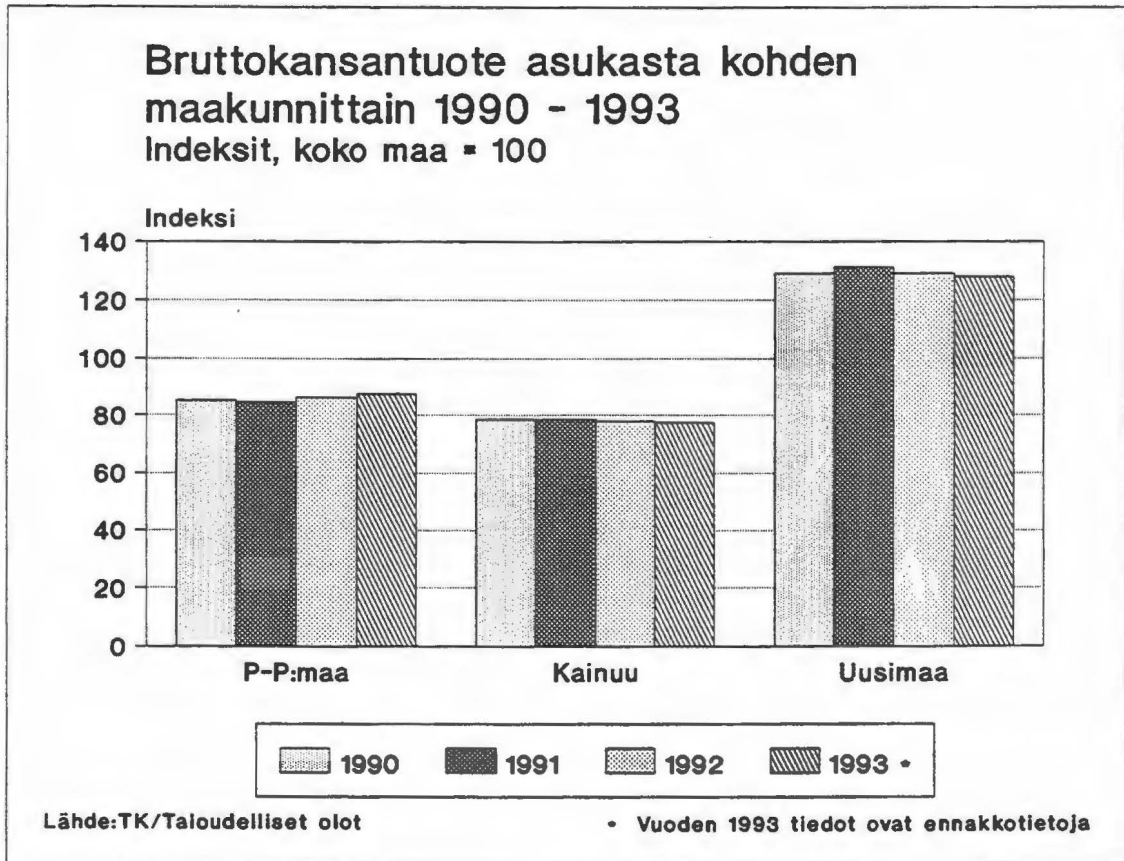
Kuva 42. Konkurssiin haettujen yritysten määrät Oulun läänissä neljännesvuosittain 1988 - 1994.



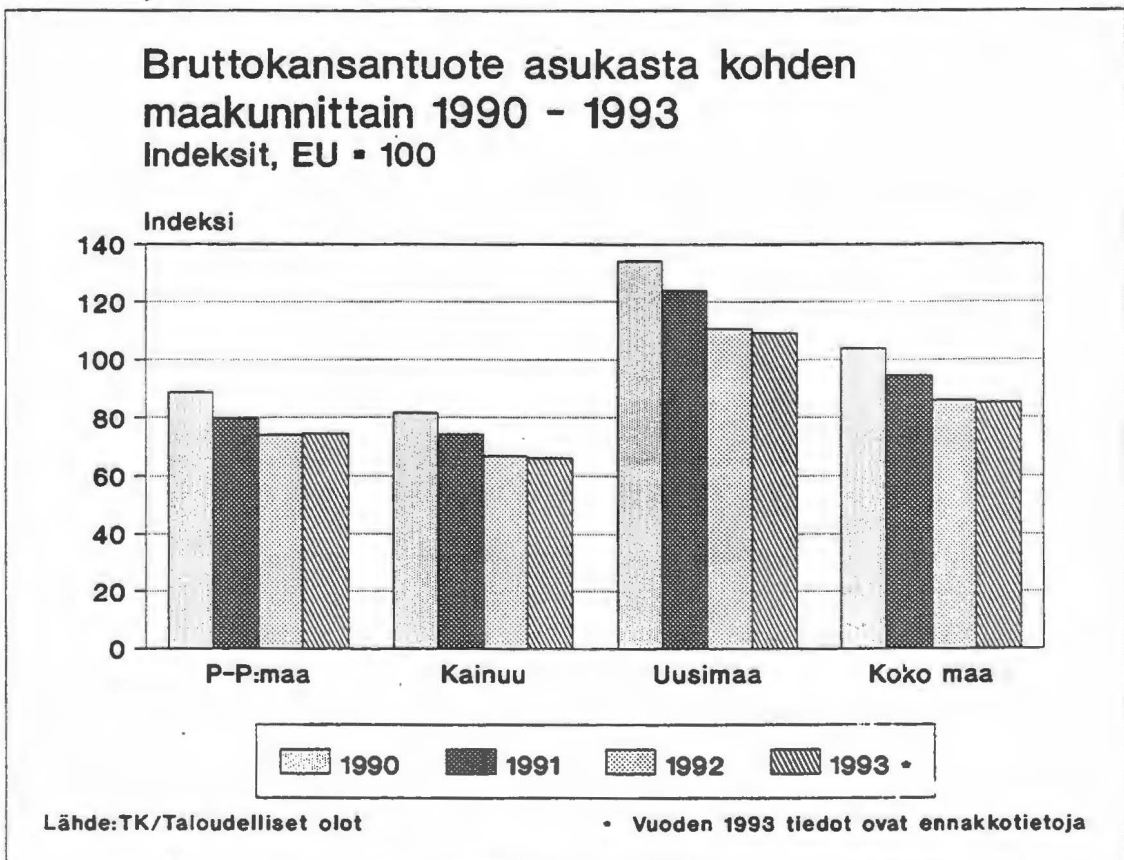
Kuva 47. Tuotanto toimialoittain eri alueilla 1980 - 1990.



Kuva 48. Tuotantorakenne alueittain 1990.



Kuva 49. Bruttokansantuote asukasta kohden maakunnittain 1990-1993 (koko maa = 100).



Kuva 50. Bruttokansantuote asukasta kohden maakunnittain 1990-1993 (EU=100).

## Alkutuotanto

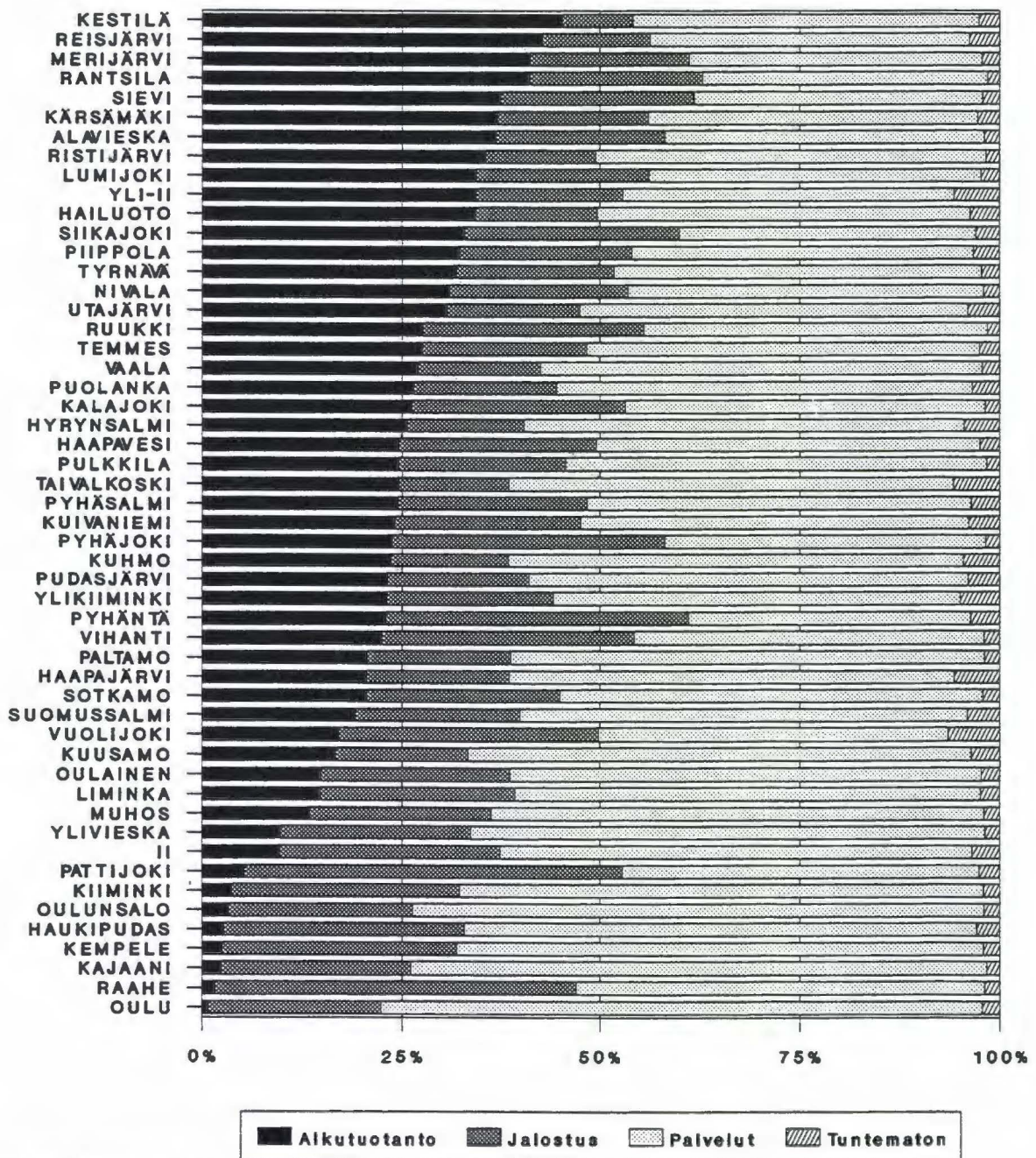
Alkutuotannolla on merkittävä osuus työllistävyydessä pienissä kunnissa, joita sijaitsee eri osissa lääniä. Maakunnittain tarkasteltuna alkutuotannon osuus on Pohjois-Pohjanmaalla merkittävämpi kuin Kainuussa. Kaupungeissa sekä Oulun ympäristökunnissa alkutuotannosta toimeentulonsa saavien osuus on pieni.

Tilojen keskimääräinen peltoala on laskettu yli kahden peltohehtaarin tiloille. Pohjois-Pohjanmaalla tilojen peltoala on suurempi kuin Kainuussa. Suurimmat peltoalat ovat erityisesti Oulun eteläpuolisissa kunnissa (kuva 54). Tilojen metsäalat ovat suurimmat läänin itä- ja pohjoisosissa.

Verotettavat tulot tilaa kohti valtionverotuksessa vaihtelevat 82 000 - 135 000 markan välillä vuonna 1992. Suurimmat tulot tilaa kohti ovat läänin etelä- ja keskiosien kunnissa ja alhaisimmat pohjoisosien kunnissa.

# Elinkeinorakenne kunnittain 1992 (Työllinen työvoima)

Kunnat järjestetty alkutuotannon mukaan

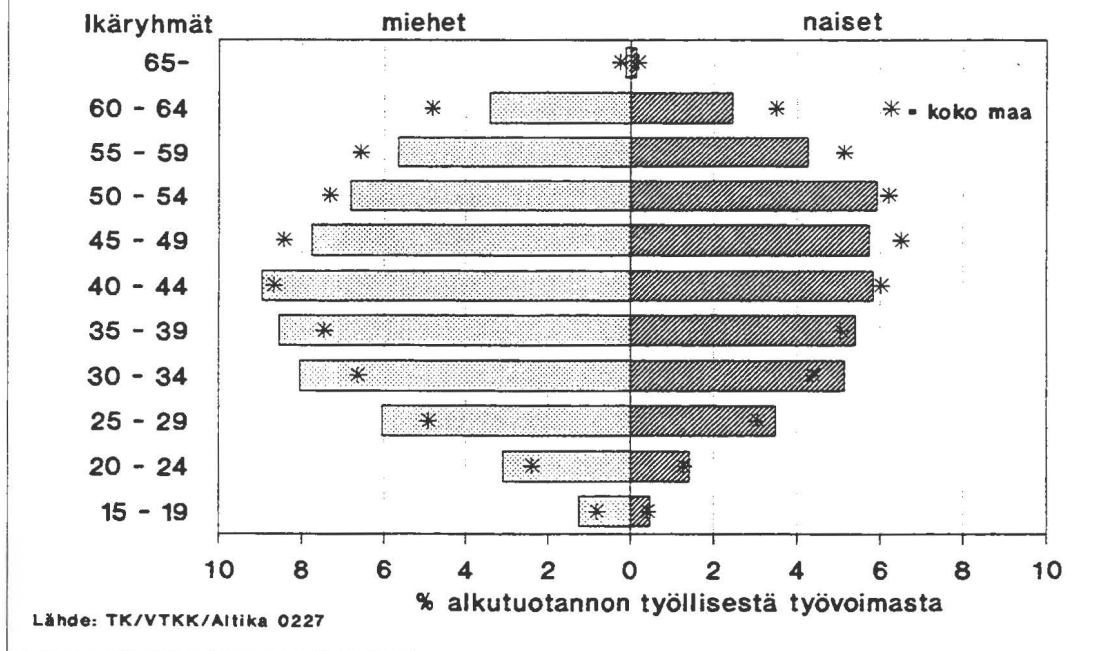


Lähde: TK/Työssäkäyntitilasto 1992

Kuva 51. Elinkeinorakenne kunnittain 1992 (alkutuotannon mukaan järjestetty).

## Alkutuotannon työllinen työvoima Oulun läänissä 1992 (%)

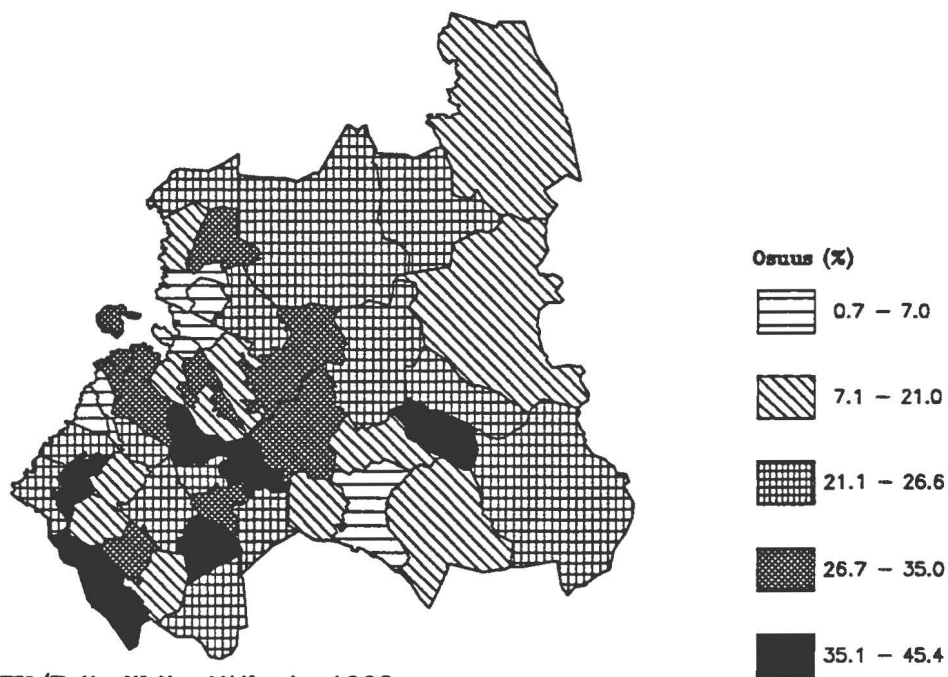
Sukupuolen ja iän mukaan



Kuva 52. Alkutuotannon työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1992.

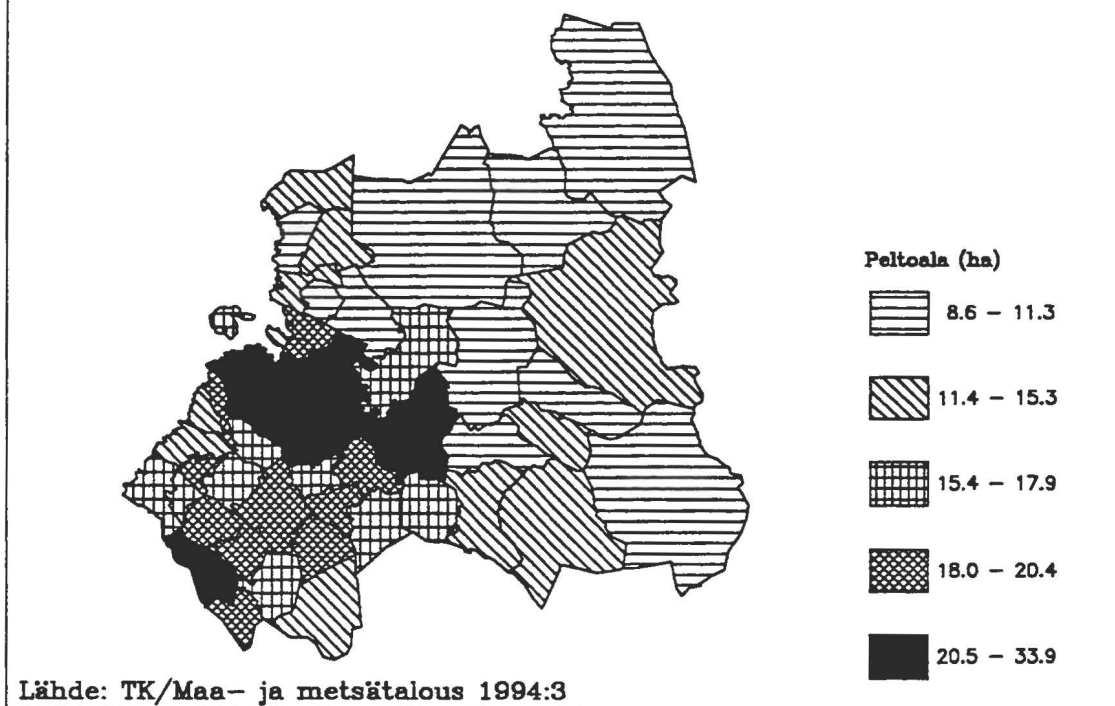
## Alkutuotannon työllistävyys kunnittain 1992

Osuus työllisestä työvoimasta



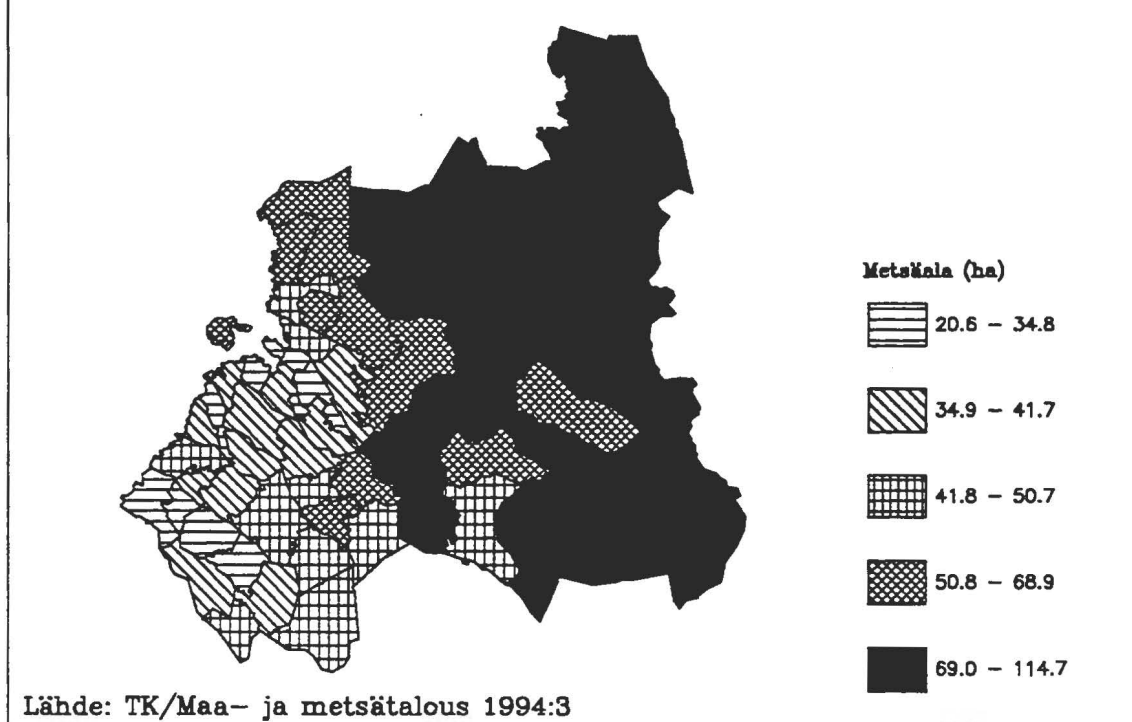
Kuva 53. Alkutuotannon työllistävyys kunnittain 1992.

## Tilojen keskimääräinen peltoala 1992

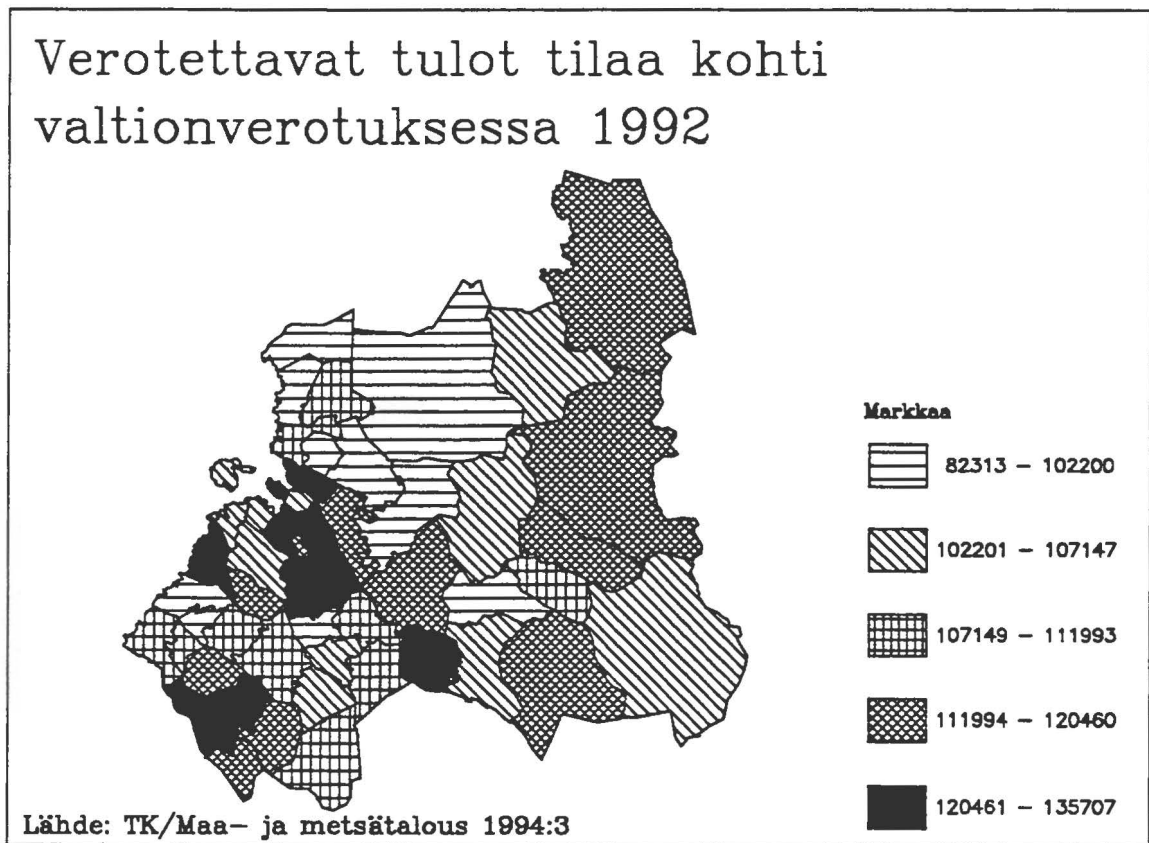


Kuva 54. Tilojen keskimääräinen peltoala 1992 ( ha ).

## Tilojen keskimääräinen metsäala 1992



Kuva 55. Tilojen keskimääräinen metsäala 1992 ( ha ).



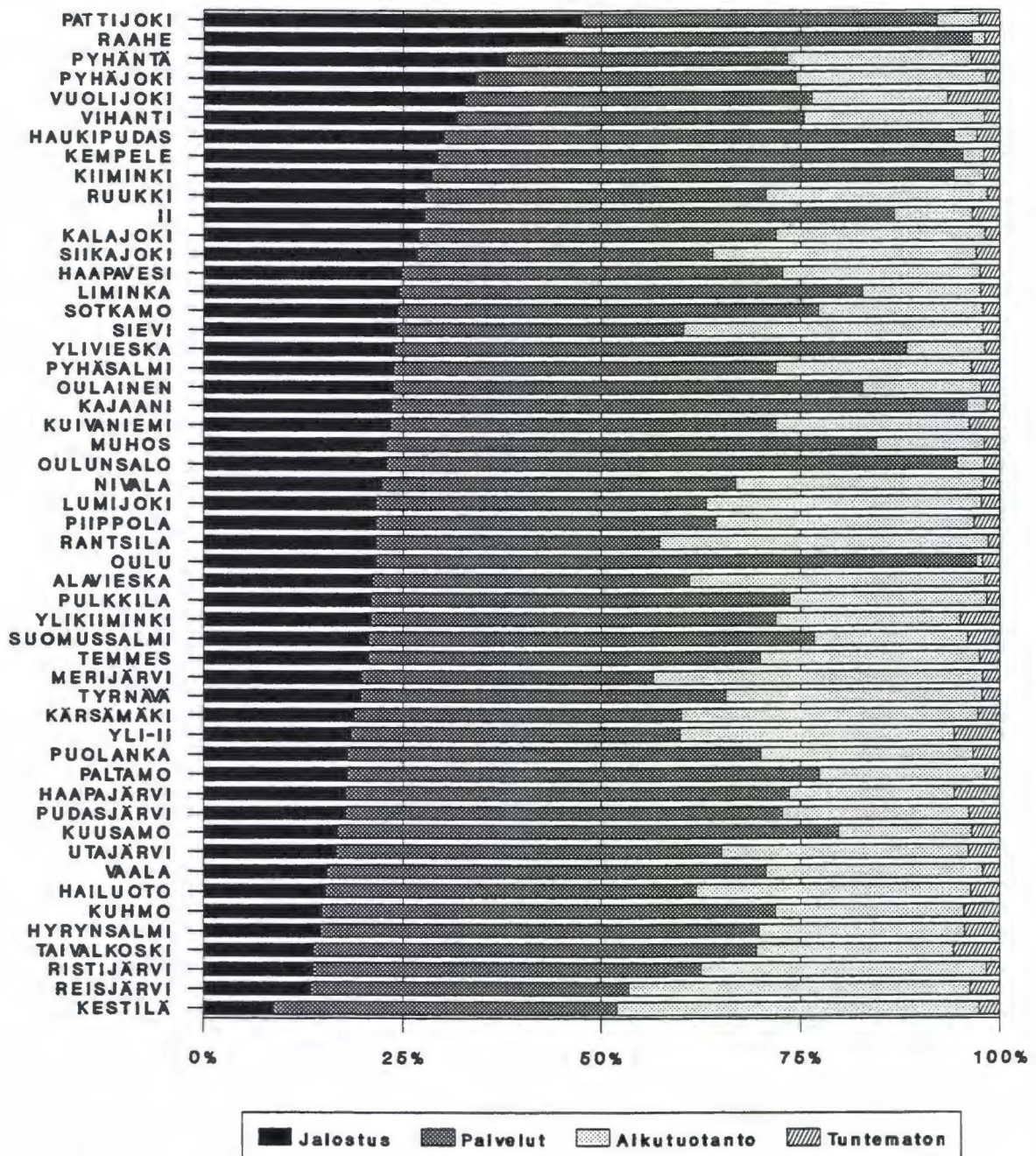
Kuva 56. Verotettavat tulot/tila valtionverotuksessa 1992.

### Jalostuselinkeinot

Jalostuselinkeinot työllistävät Oulun läänissä noin neljänneksen työllisestä työvoimasta, joka on suunnilleen sama kuin jalostuksen osuus koko maan työllistävyydestä. Pohjois-Pohjanmaalla teollisuuden osuus työllistävyydestä on hieman suurempi kuin Kainuussa (kuva 39). Raahessa ja Pattijoella jalostuselinkeinot työllistävät lähes puolet työllisestä työvoimasta. Alueellisesti jalostus on työllistäjänä merkittävin läänin rannikkokunnissa sekä Kainuun eteläosissa (kuva 59). Teollisuuden henkilöstöä suhteutettuna toimipaikkojen määrään on eniten Pyhännällä, Oulussa ja Raahessa. Teollisuuden jalostusarvo on selvästi suurin Raahessa. Toimialoittain merkittävin jalostusarvo on vuonna 1993 metallien valmistuksella. Verrattuna vuoteen 1992 teollisuuden jalostusarvo on pienentynyt vuonna 1993 sekä Oulun läänissä että koko maassa. Prosentuaalisesti jalostusarvo on laskenut Oulun läänissä selvästi vähemmän kuin koko maassa ja Uudenmaan läänissä.

# Elinkeinorakenne kunnittain 1992 (Työllinen työvoima)

Kunnat järjestetty jalostuksen mukaan

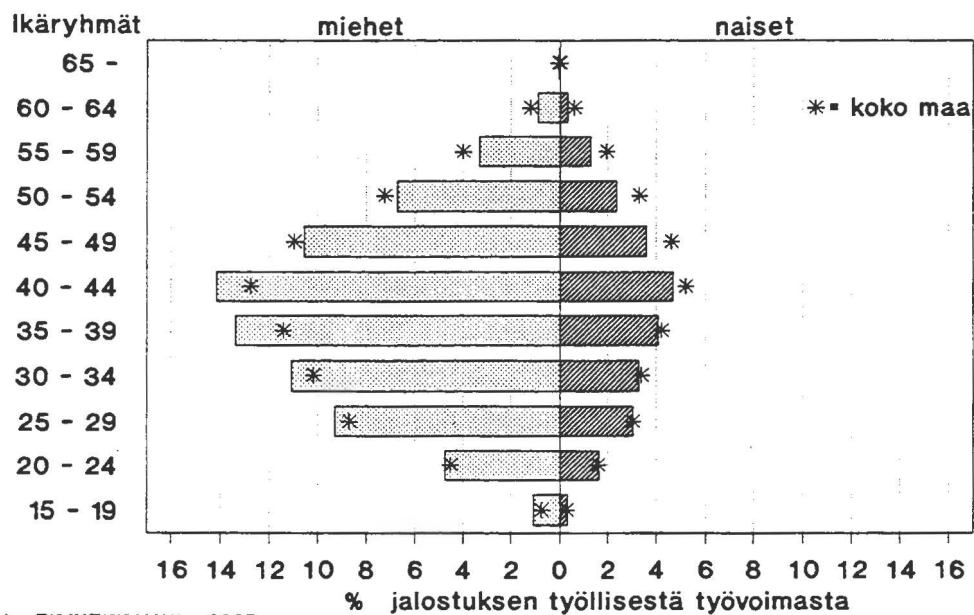


Lähde: TK/Työssäkäyntitilasto 1992

Kuva 57. Elinkeinorakenne kunnittain 1992 (jalostuksen mukaan järjestetty).

## Jalostuksen työllinen työvoima Oulun läänissä 1992 (%)

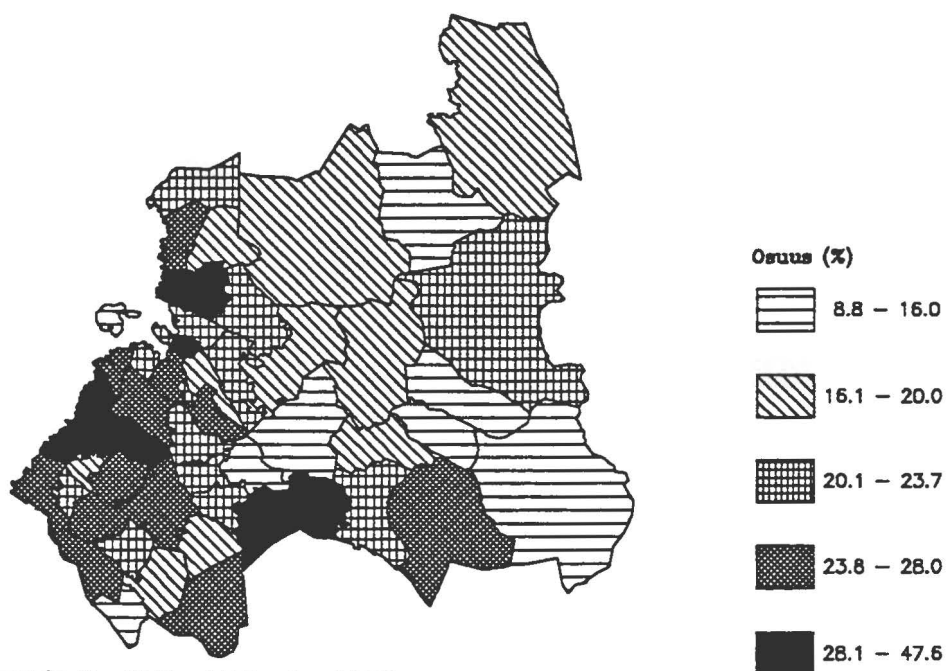
Sukupuolen ja iän mukaan



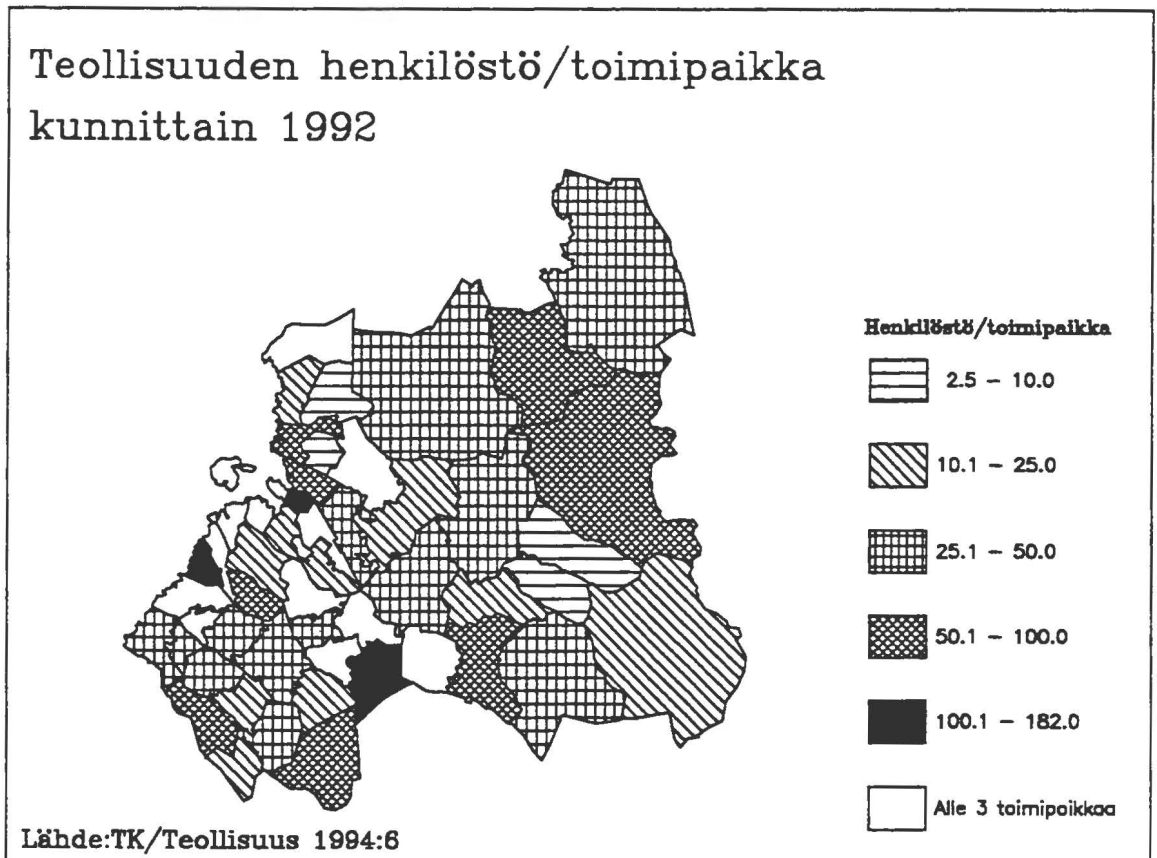
Kuva 58. Jalostuksen työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1992.

## Jalostuksen työllistävyys kunnittain 1992

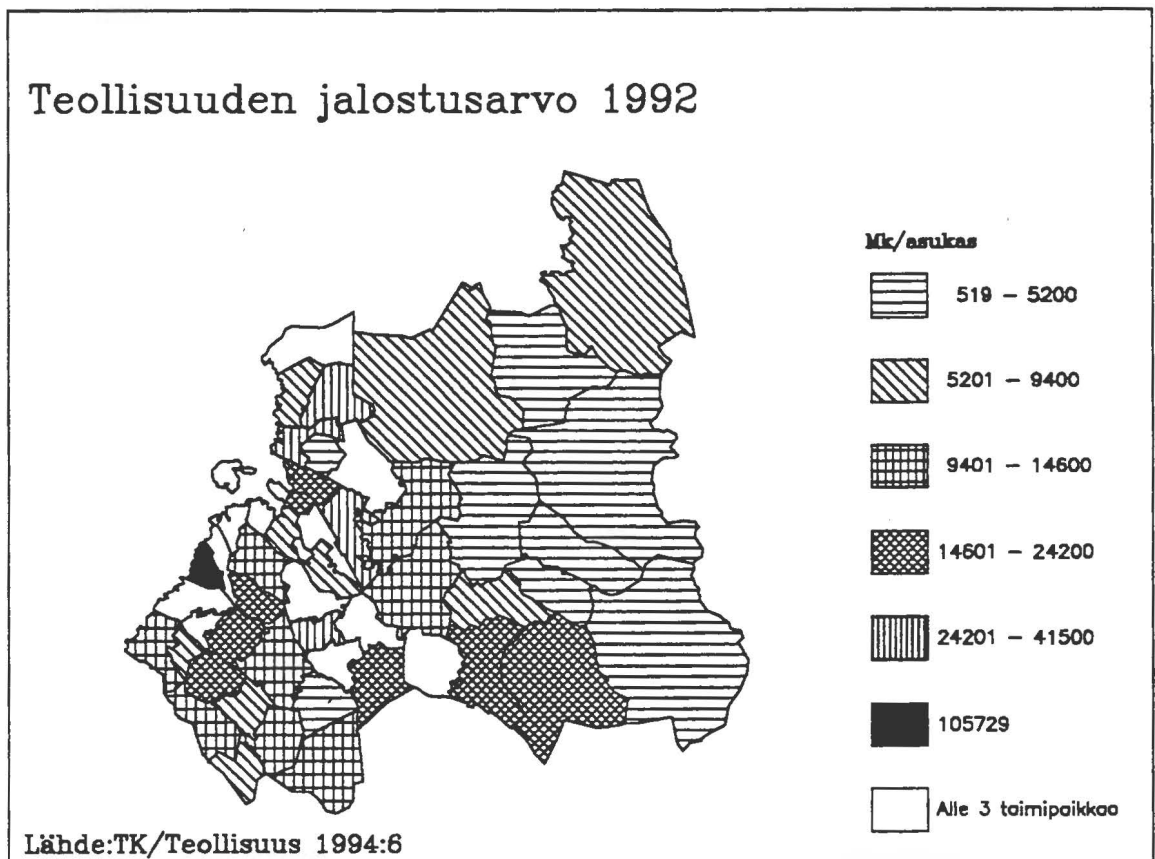
Osuus työllisestä työvoimasta



Kuva 59. Jalostuksen työllistävyys kunnittain 1992.

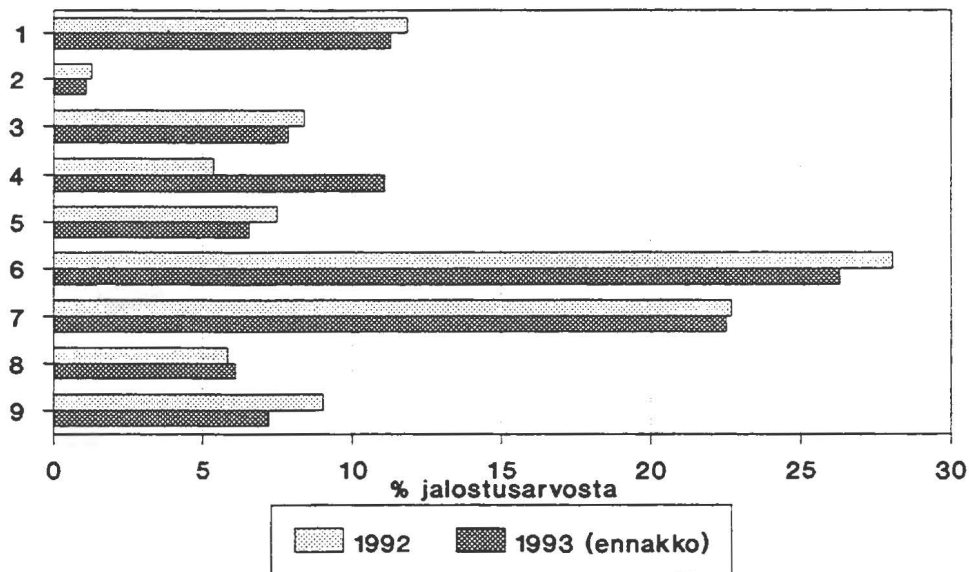


Kuva 60. Teollisuuden henkilöstö/toimipaikka kunnittain Oulun läänissä 1992.



Kuva 61. Teollisuuden jalostusarvo 1992.

## Teollisuuden jalostusarvo toimialoittain Oulun läänissä 1992 ja 1993

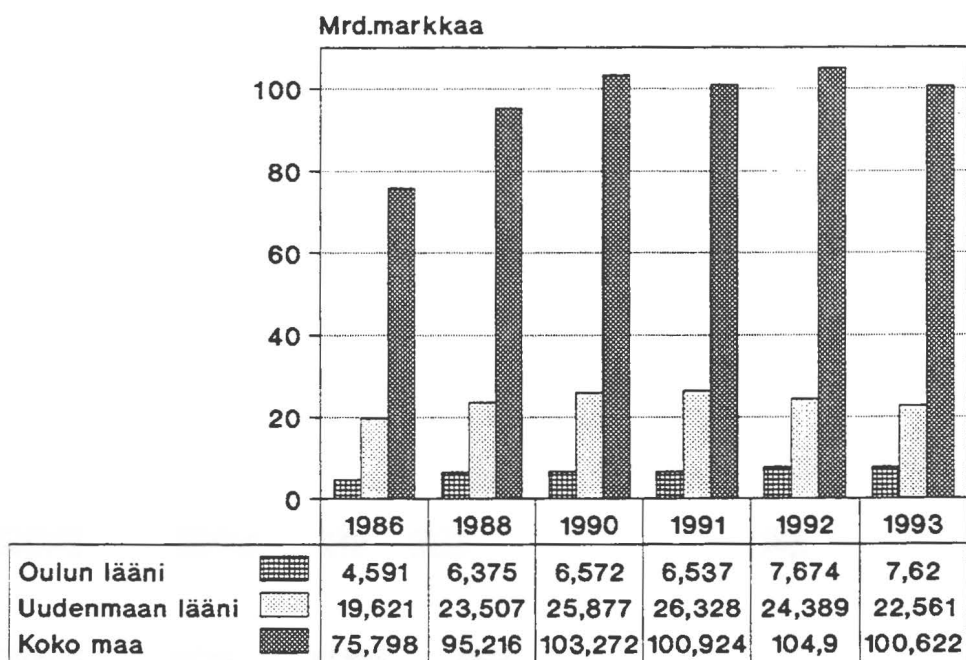


- 1 Elintarvike- ja tupakkateollisuus
- 2 TEVANAKE
- 3 Puutavaran, puutuotteiden ja huonekalujen valmistus
- 4 Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus
- 5 Kemiallisten tuotteiden sekä kumi- ja muovituotteiden valmistus
- 6 Metallien valmistus
- 7 Sähkötekniisten tuotteiden ja instrumenttien valmistus
- 8 Metallituotteiden, koneiden, laitteiden ja kulkuneuvojen valmistus
- 9 Muu valmistus

Teollisuustilasto käsittää pääsääntöisesti yli 5 henkeä työllistävät toimipaikat.

Lähde: TK/Teollisuus 1994:6 & 1994:9 (ennakkotieto)

## Teollisuuden jalostusarvo alueittain 1986-93



Lähde: TK/Teoll.vuosikirja 1988-94, Teollisuus 1994:9 (ennakkotieto v. 93)

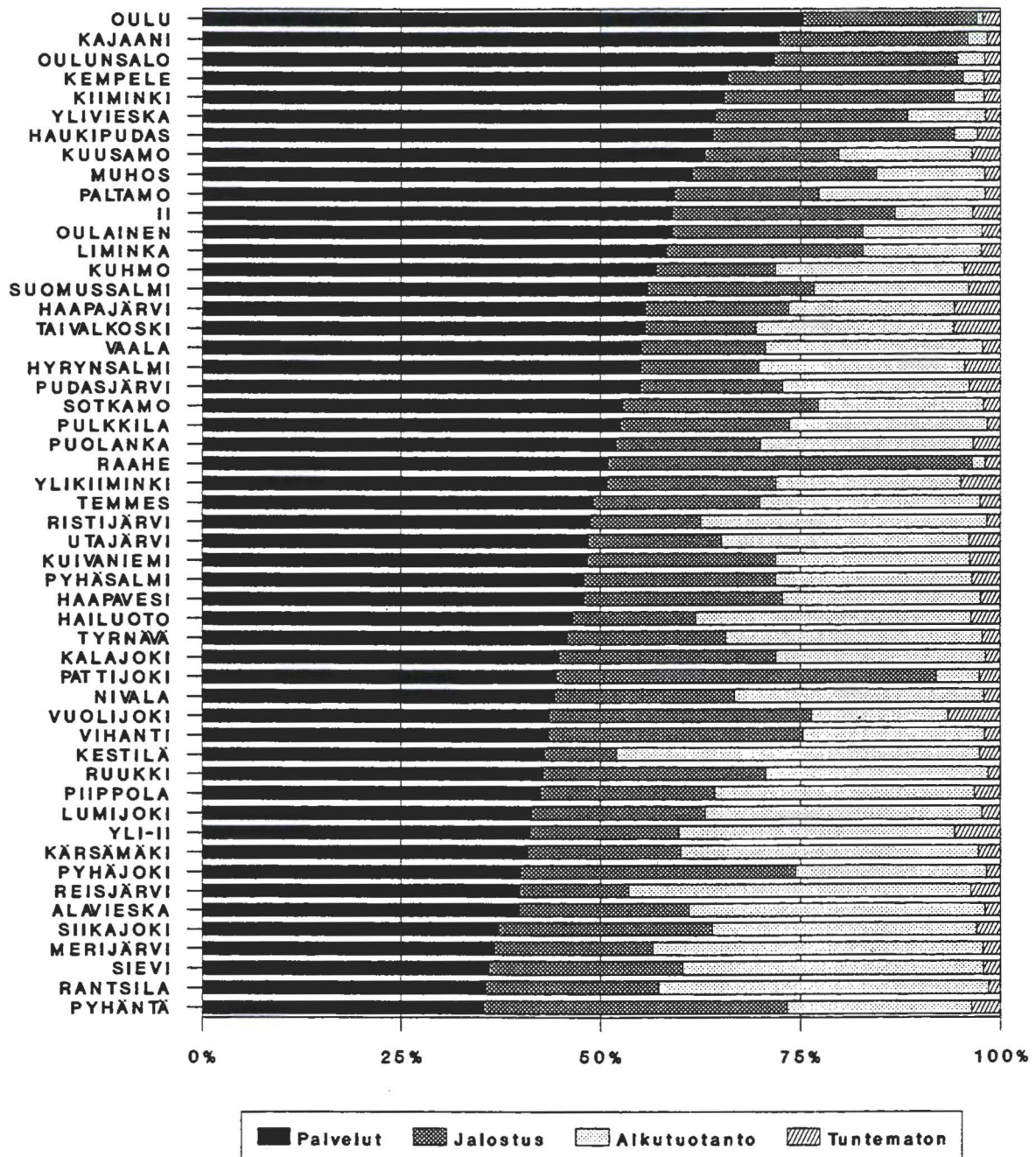
Kuva 63. Teollisuuden jalostusarvo alueittain 1986 - 1993.

### Palveluelinkeinot

Palveluelinkeinojen osuus elinkeinorakenteesta on 25 kunnassa yli puolet ja lähes kaikissa muissakin kunnissa sen osuus on suurin. Alueellisesti palvelut työllistävät eniten Kainuussa ja vastaavasti alhaisimmat palvelusektorin osuudet löytyvät Pohjois-Pohjanmaan eteläosien pienistä kunnista. Yksittäisistä kunnista palvelujen osuus on suurin Kajaanissa ja Ylivieskassa sekä Oulun seudulla.

# Elinkeinorakenne kunnittain 1992 (Työllinen työvoima)

Kunnat järjestetty palvelujen mukaan

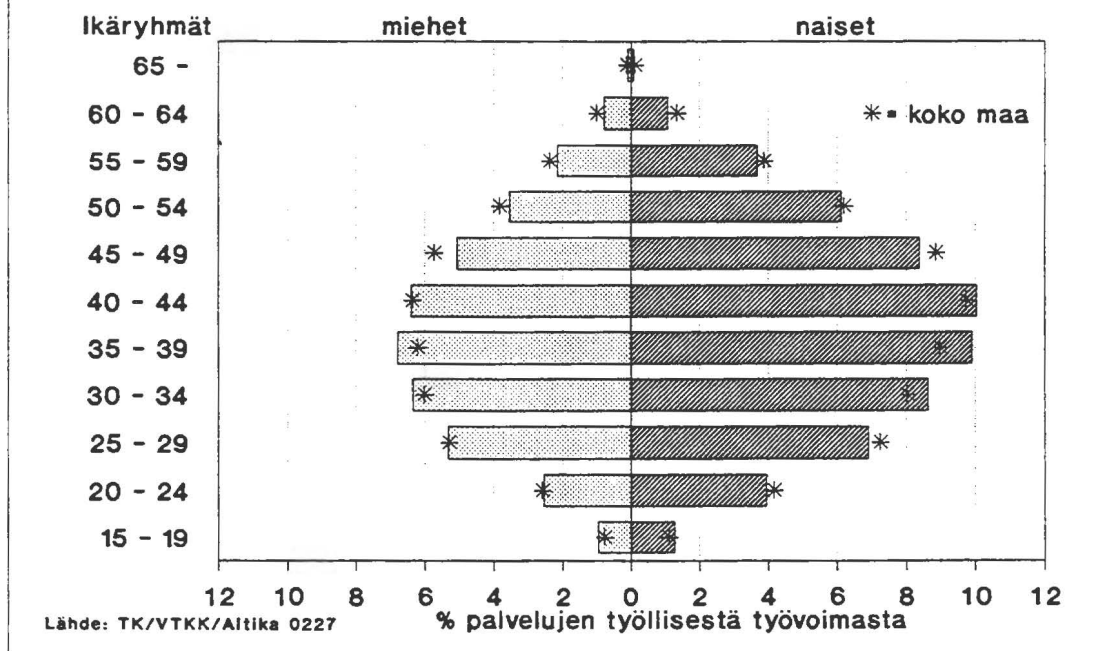


Lähde: TK/Työssäkäyntitilasto 1992

Kuva 64. Elinkeinorakenne kunnittain 1992 (palvelujen mukaan järjestetty).

## Palveluelinkeinojen työllinen työvoima Oulun läänissä 1992 (%)

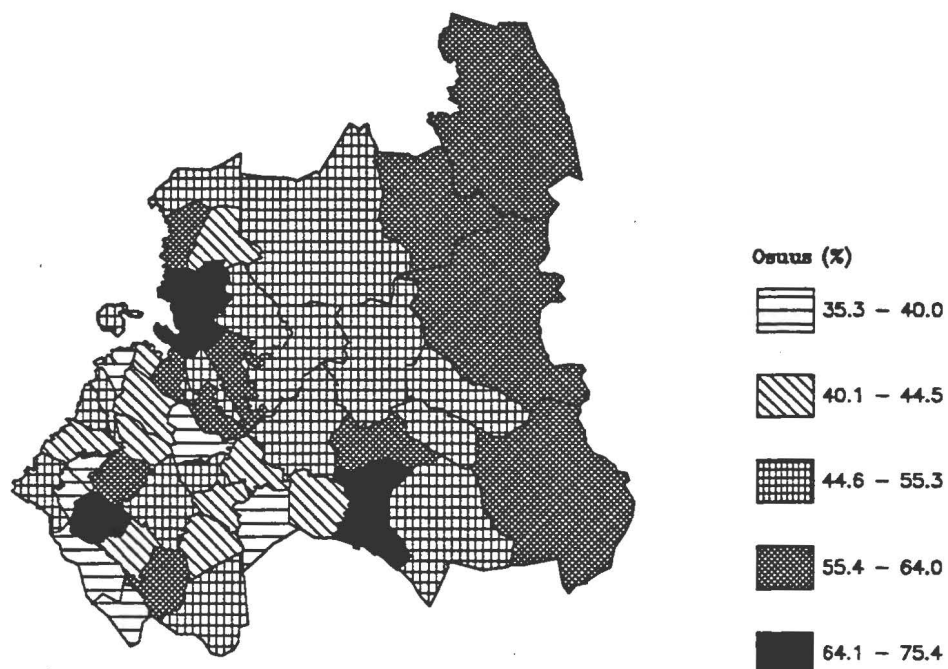
Sukupuolen ja iän mukaan



Kuva 65. Palvelujen työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1992.

## Palvelujen työllistävyys kunnittain 1992

Osuus työllisestä työvoimasta

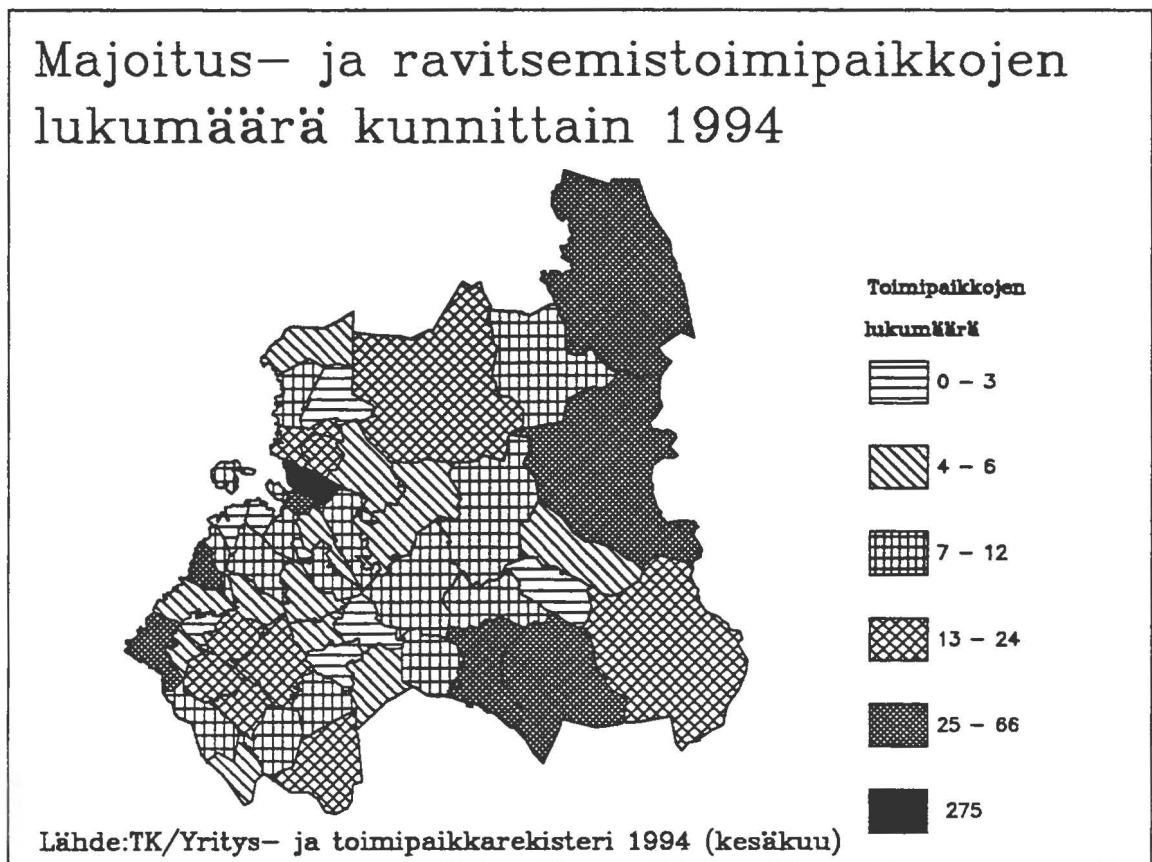


Kuva 66. Palvelujen työllistävyys kunnittain 1992.

Palvelusektorin kasvuun Oulun läänissä on osaltaan vaikuttanut majoitus- ja ravitsemustoimipaikkojen lukumäärän kasvu melkein kaikissa kunnissa. Kuitenkin Oulun läänin keskimääräinen majoitusliikkeiden määrä vuonna 1993 on vähentynyt lähes 10 % edellisestä vuodesta (kuva 69). Majoitusliikkeiden lukumääriä laskettaessa käytetään vuoden keskiarvotietoja, jolloin esimerkiksi kolme kesällä toimivaa majoitusliikettä lasketaan yhdeksi ympärivuotiseksi majoitusliikkeeksi.

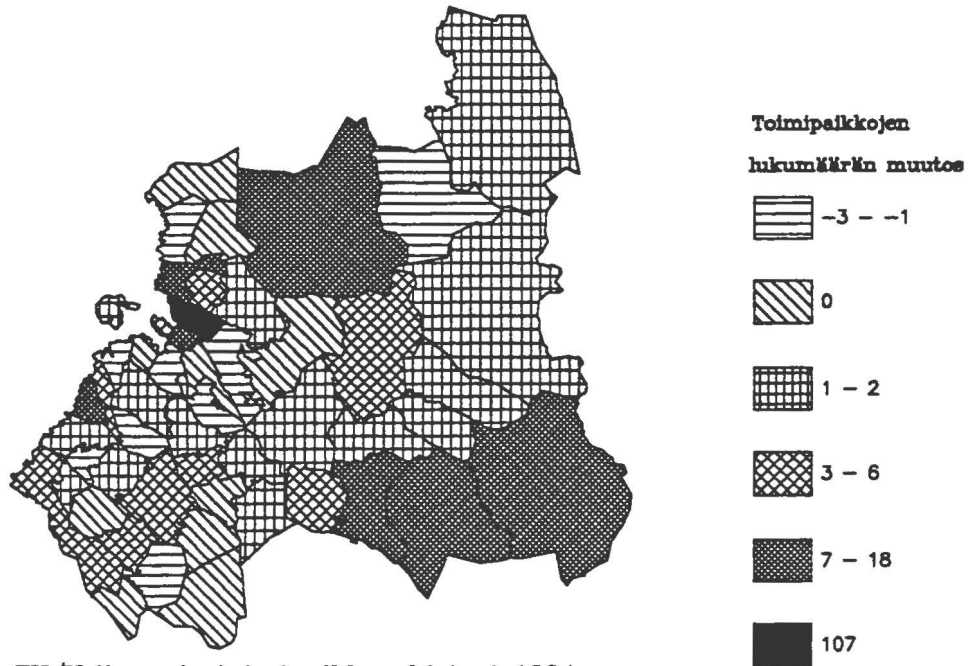
Aikaisemmista julkaisuista poiketen majoitusliikkeiden huonekapasiteetin käytöstä kertova kuva on muutettu koskemaan vain hotelleja. Oulun läänin hotellien huonekapasiteetin käyttö vuonna 1993 vastaa koko maan keskiarvoa (41,5 %).

Yöpymisvuorokausien määrä Oulun läänin majoitustoimipaikoissa on kasvanut noin 15 % vuodesta 1992. Erityisesti Kainuun kehitys on ollut suotuisaa. Saksalaisten osuus eri kansallisuuksien yöpymisistä Kainuussa on noin puolet, ja Pohjois-Pohjanmaalla ruotsalaisten ja saksalaisten molempien osuus on vajaa 30 % (kuva 73).



Kuva 67. Majoitus- ja ravitsemustoimipaikkojen lukumäärä kunnittain 1994.

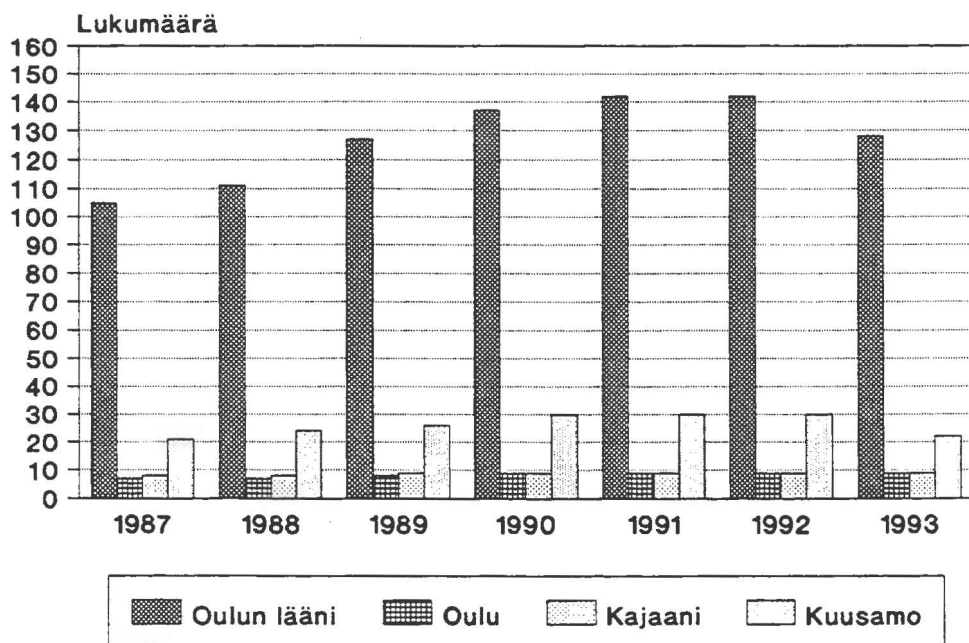
## Majoitus- ja ravitsemustoimipaikkojen lukumäärän muutos kunnittain 1986–1994



Lähde: TK/Yritys- ja toimipaikkarekisteri 1994

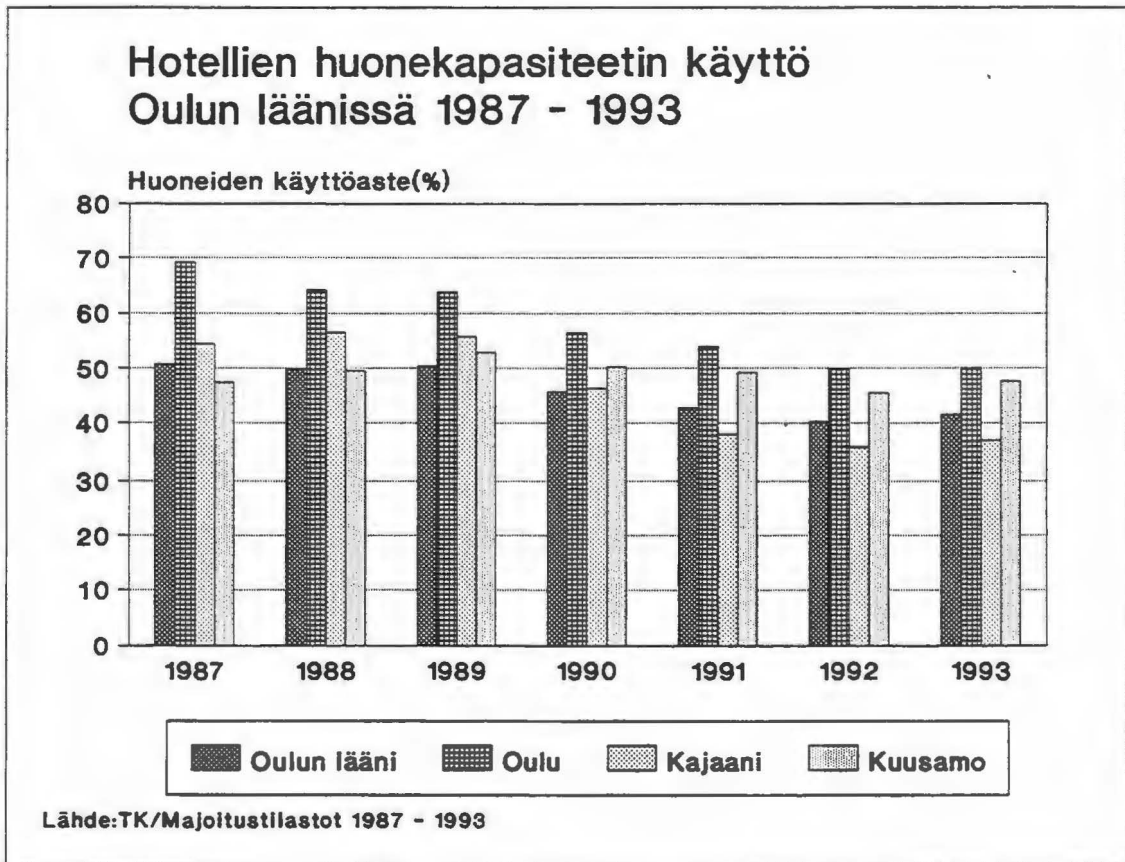
Kuva 68. Majoitus- ja ravitsemustoimipaikkojen lukumäärän muutos kunnittain 1986-1994.

## Majoitusliikkeiden lukumäärä 1987-1993 Tiedot vuoden keskiarvotietoja

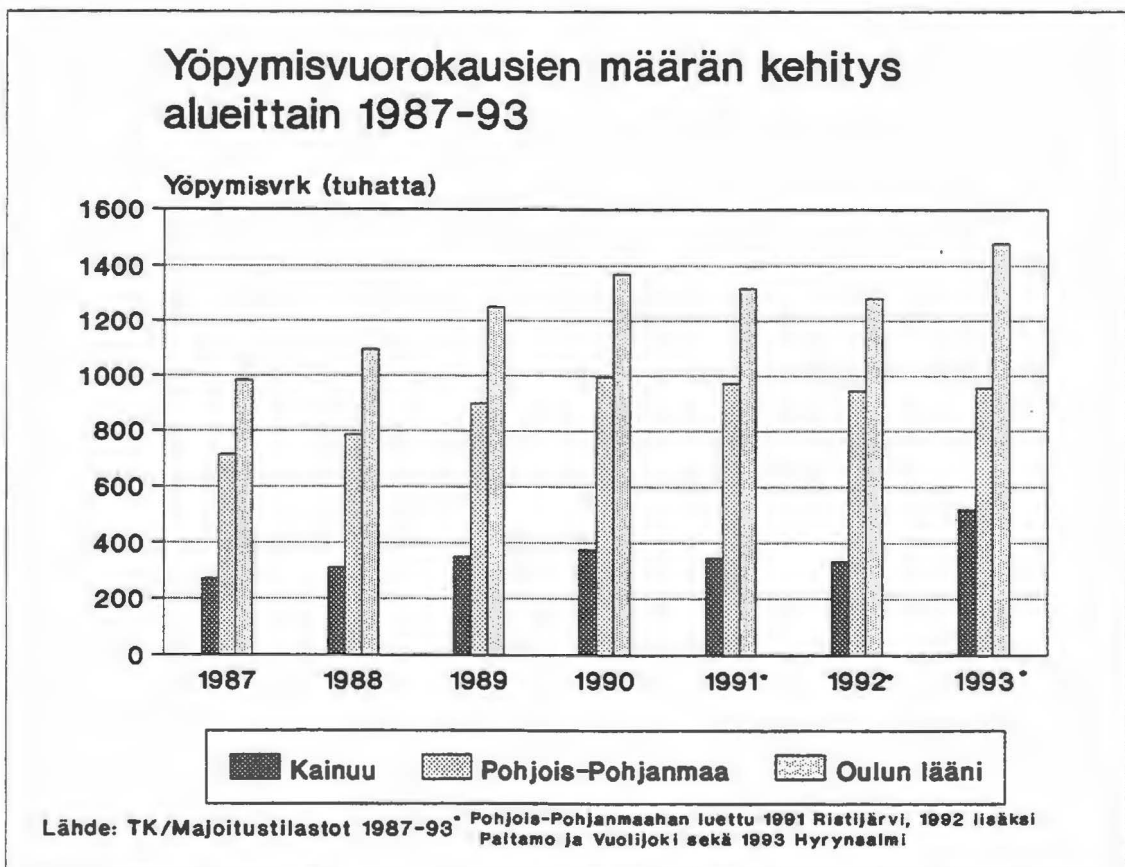


Lähde: TK/Majoitustilastot 1987-1993

Kuva 69. Majoitusliikkeiden lukumäärä 1987-1993.

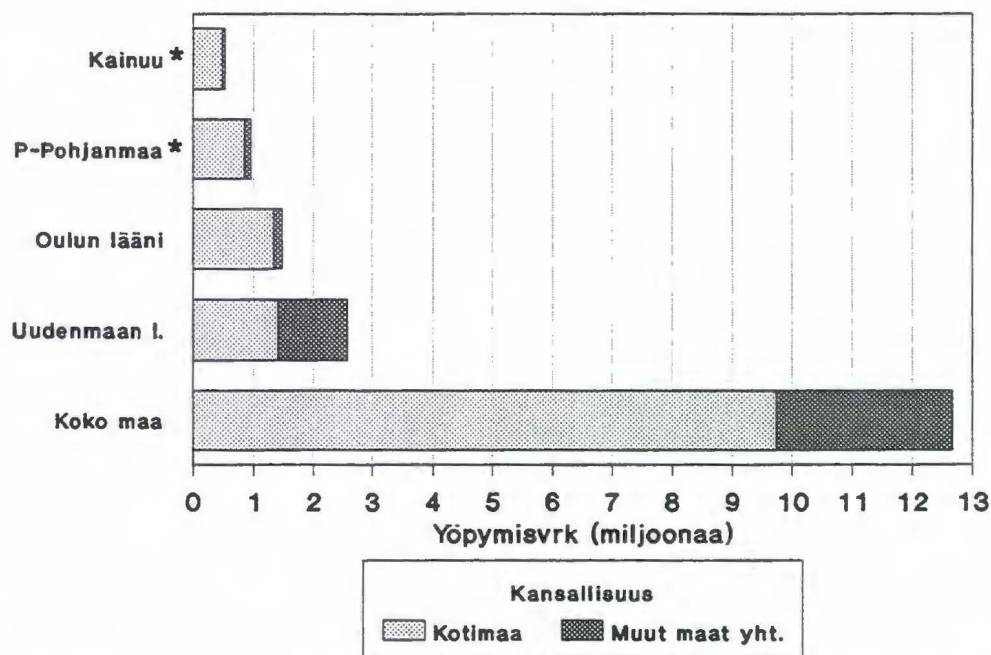


Kuva 70. Hotellien huonekapasiteetin käyttö 1987-1993.



Kuva 71. Yöpymisvuorokausien määrän kehitys alueittain 1987-1993.

## Yöpymisvuorokaudet alueittain 1993

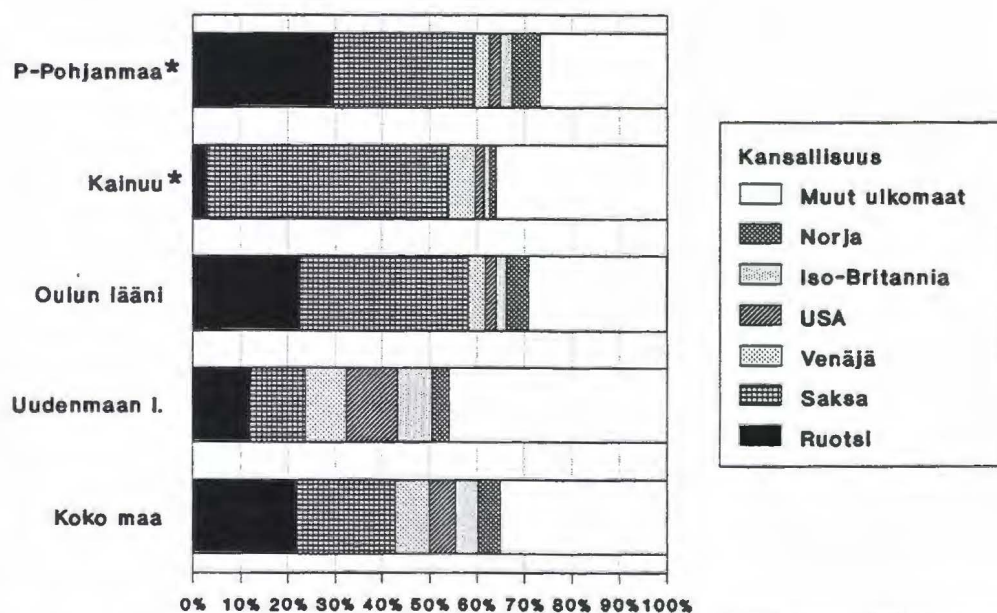


Lähde: TK/Liikenne ja matkailu 1994:10

\* Kainuusta Pohjois-Pohjanmaan luettu Hyrynsalmi, Paltamo, Rietijärvi ja Vuolijoki

Kuva 72. Yöpymisvuorokaudet alueittain 1993.

## Yöpymisvuorokausien jakautuminen eri kansallisuuksien kesken alueittain 1993



Lähde: TK/Liikenne ja matkailu 1994:10(3B)

\* Kainuusta luettu Pohjois-Pohjanmaan luettu Hyrynsalmi, Paltamo, Rietijärvi ja Vuolijoki

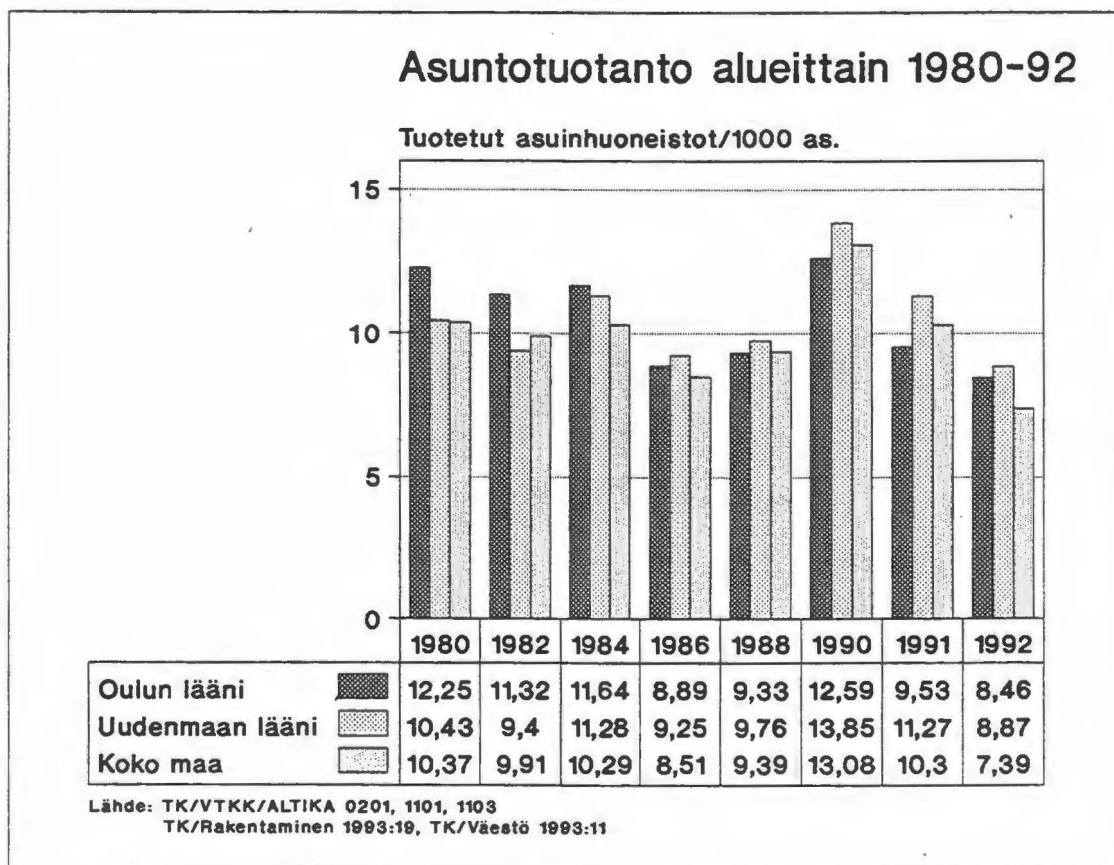
Kuva 73. Yöpymisvuorokausien jakautuminen eri kansallisuuksien kesken alueittain 1993.

## ASUMINEN

Asuntotuotannon määrä vuonna 1992 on laskenut jopa vuoden 1986 tasoa alemmaksi. Vuoden 1986 jälkeen asuntotuotantoluvut asukasta kohti Oulun läänissä ovat olleet koko maan keskiarvoa pienemmät, mutta vuonna 1992 tilanne on muuttunut päinvastaiseksi.

Asuntojen hintojen reaalikehitys on kääntynyt vuoden 1993 toisella neljänneksellä pieneen nousuun ensimmäisen kerran neljään vuoteen. Pitkään jatkunut asuntojen hintojen lasku on ollut niin jyrkkää, että Oulun läänin asuntojen reaali hinnat olivat vuoden 1993 ensimmäisellä neljänneksellä vuoden 1986 ensimmäistä neljänneestä alhaisemmalla tasolla.

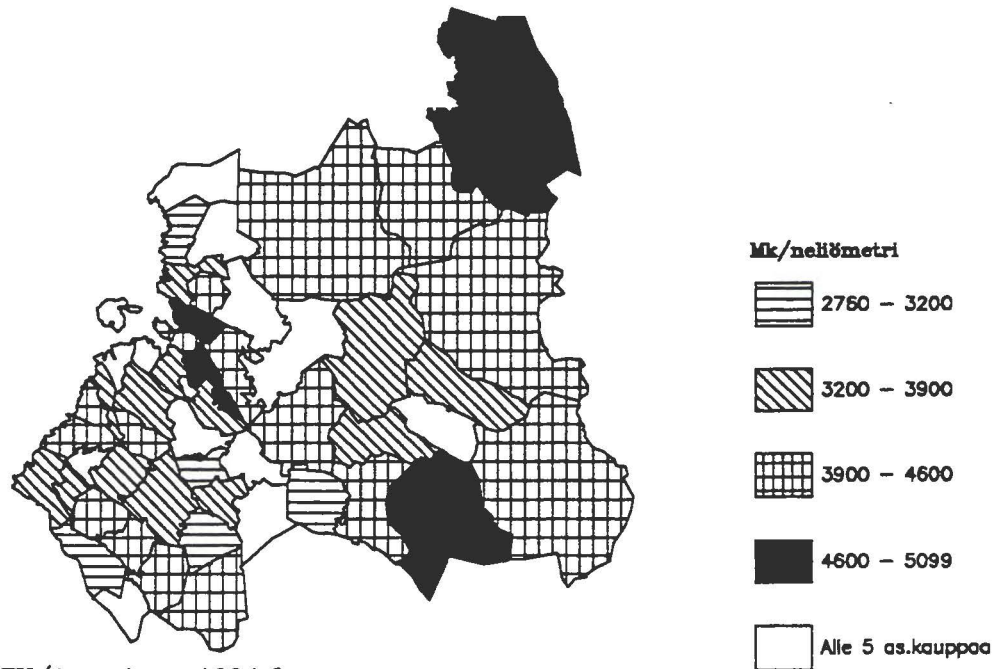
Aikaisemmista julkaisuista poiketen asumisväljyyden luokittelussa on siirrytty normiin neljä, jolloin keittiötä ei lasketa huonelukuun (kuva 77).



Kuva 74. Asuntotuotanto alueittain 1980-1992.

## Asuntojen neliöhinnat kunnittain 1993

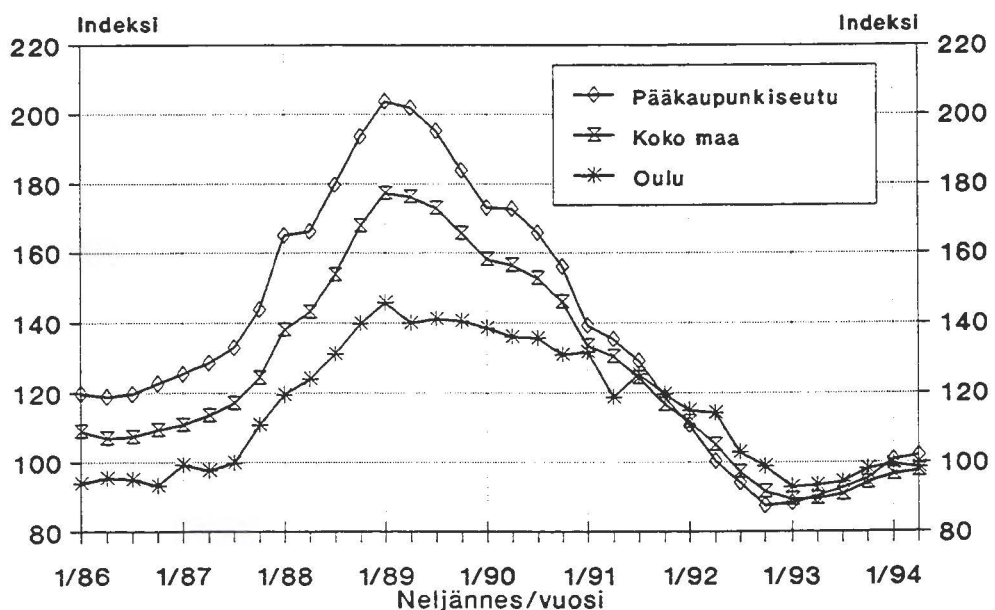
Uudet ja vanhat asunto-osakehuoneistot



Lähde:TK/Asuminen 1994:6

Kuva 75. Asuntojen neliöhinnat kunnittain 1993.

## Asuntojen hintojen reaalikehitys alueittain 1/86 - 2/94 (1970 = 100)

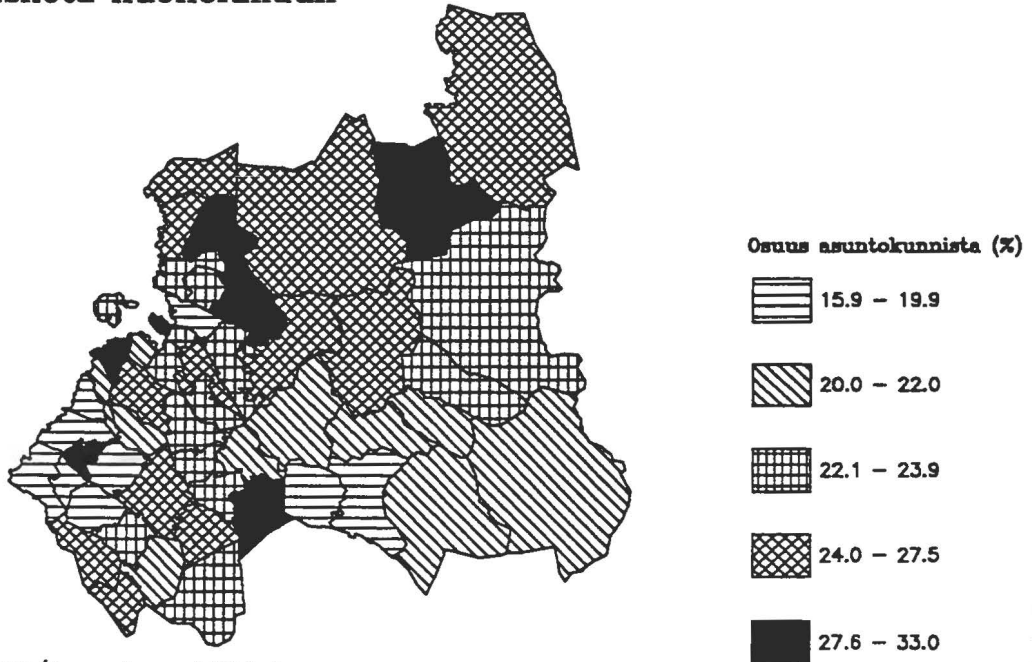


Lähde: TK/Asuntojen hinnat

Kuva 76. Asuntojen hintojen reaalikehitys alueittain 1/86-2/94.

## Ahtaasti asuminen kunnittain 1992

Normi 4: enemmän kuin 1 henkilö/huone, kun keittiötä ei lasketa huonelukuun

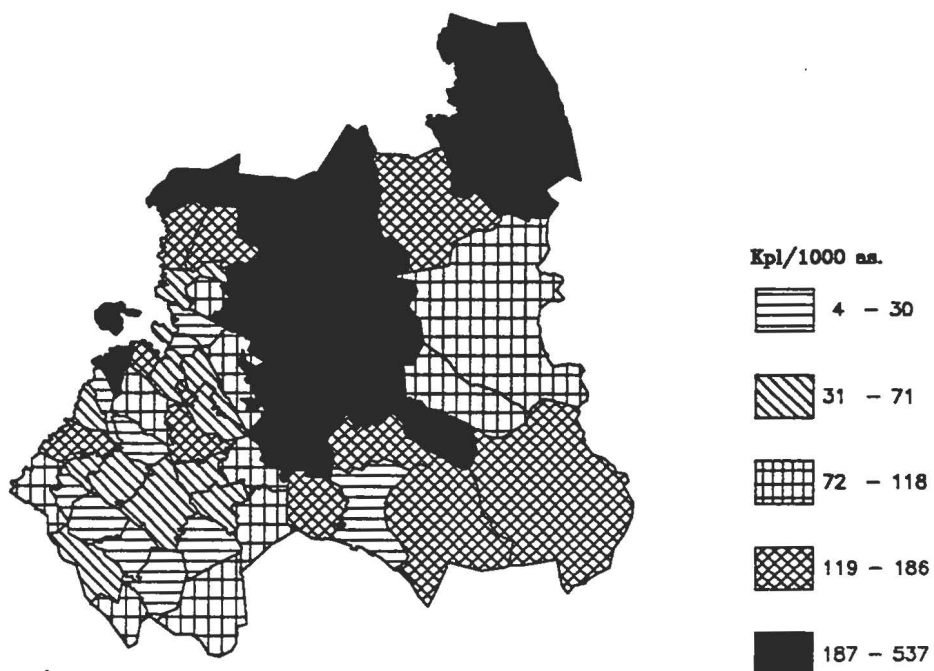


Lähde:TK/Asuminen 1994:4

Kuva 77. Ahtaasti asuminen kunnittain 1992.

## Kesämökkit 1992

Kesämökkien lkm/1000 asukasta



Lähde:TK/Asuminen 1994:5, Väestö 1993:11

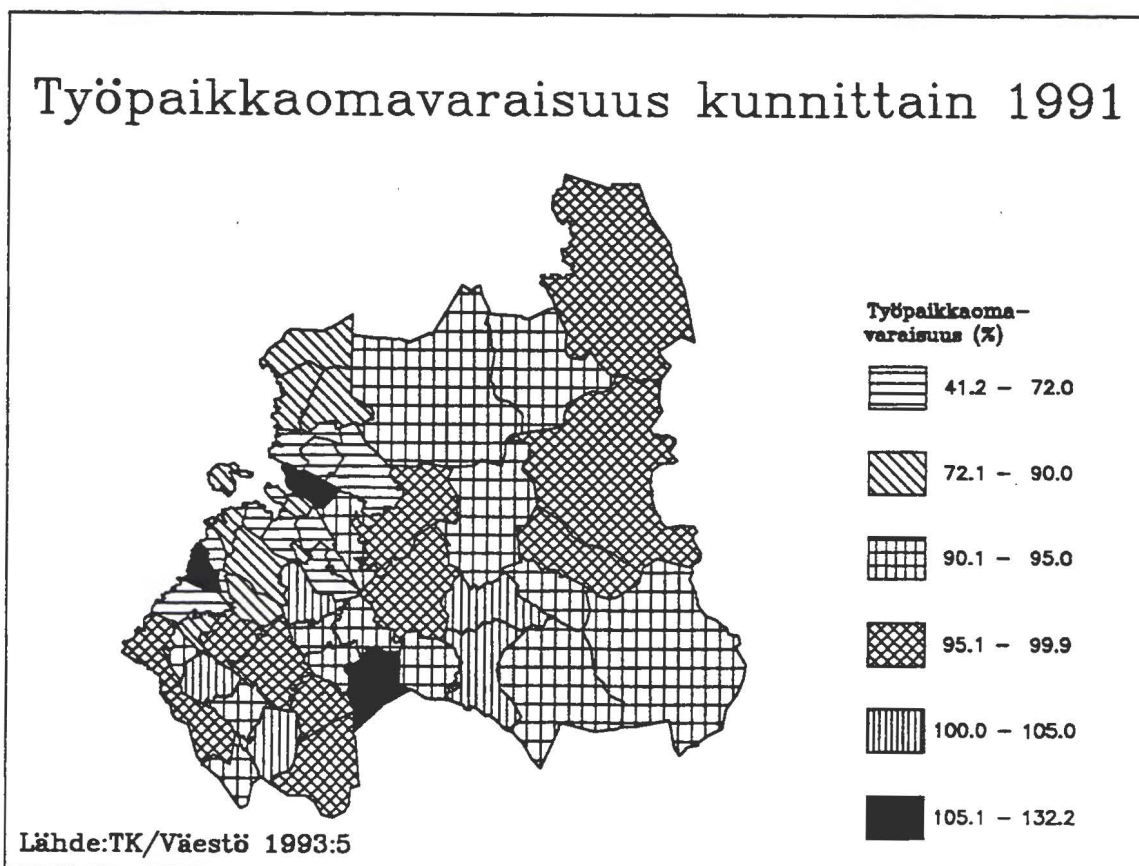
Kuva 78. Kesämökkit/1000 asukasta kunnittain 1992 .

## TYÖLLISYYS

Oulun läänissä oli vuonna 1991 kahdeksan kuntaa, joissa työpaikkaomavaraisuus oli suurempi kuin sata eli työpaikkoja oli enemmän kuin työllisiä. Avoimia työpaikkoja Oulun työvoimapiirissä oli heinäkuussa 1994 eniten teollisen työn, koneenhuollon, kaivos-, louhinta-, ja rakennustyön aloilla sekä Kainuun työvoimapiirissä hallinto- ja toimistyon aloilla. Koko läänissä tarkasteluajanjaksolla (8/88-7/94) avoimet työpaikat ovat vähentyneet merkittävästi mm. terveydenhuollosta sekä sosiaalialalta.

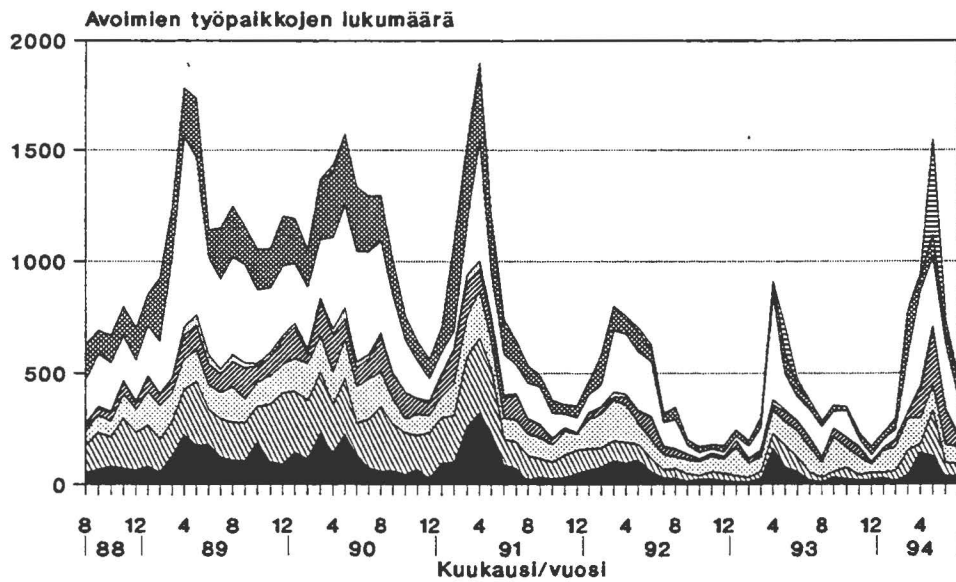
Läänin työttömyys on ollut huipussaan vuoden 1993 lopussa. Tilanne on ollut sama kaikilla alueilla, pahin kuitenkin Kainuun työvoimapiirissä. Vuoden 1994 alusta työttömyys on alentunut toukokuulle saakka, jonka jälkeen työttömyys on kasvanut kesäkuukausien aikana poiketen vuoden 1993 vastaavasta ajankohdasta.









Vuosina 1983 - 1994 työttömyyden kesto Oulun työvoimapiirissä on ollut hieman maan keskiarvoa alhaisempi. Kainuussa tilanne on vieläkin parempi. Samoin pitkäaikaistyöttömien osuus Oulun läänin työvoimapiireissä on alhaisempi kuin koko maassa. Oulun läänin työssäkäyntialueista laajimmat ovat Oulun, Raahen ja Kajaanin alueet.



Kuva 79. Työpaikkaomavaraisuus kunnittain 1991.

## Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin 8/88 - 7/94 Oulun työvoimapiiri

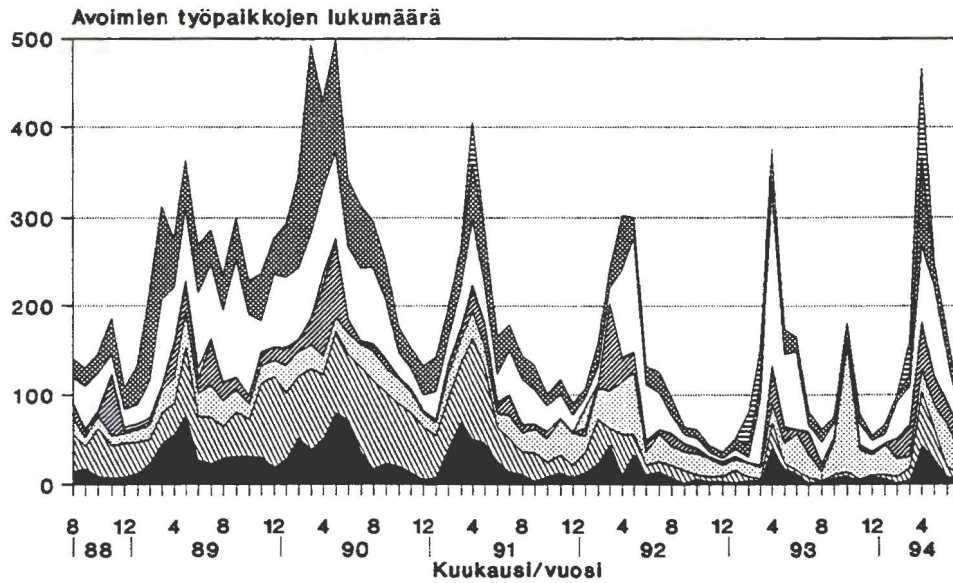










-  Muualla luokittelematon työ
-  palvelutyö
-  Teollinen työ, koneenhoito, kaivos-, louhinta- ja rakennustyö
-  Kuljetus ja liikennetyö
-  Maa- ja metsätaloustyö sekä kalastusala
-  Hallinto- ja toimistotyö sekä kaupallinen työ
-  Terveystyö ja sosiaalialan työ
-  Tekninen, tieteell., lainopill., humanist. ja taiteell. työ

Lähde: Työministeriö/Työmarkkinat 1988:8 - 1994:7

Kuva 80. Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Oulun työvoimapiirissä 8/88-7/94.

## Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin 8/88 -7/94 Kainuun työvoimapiiri

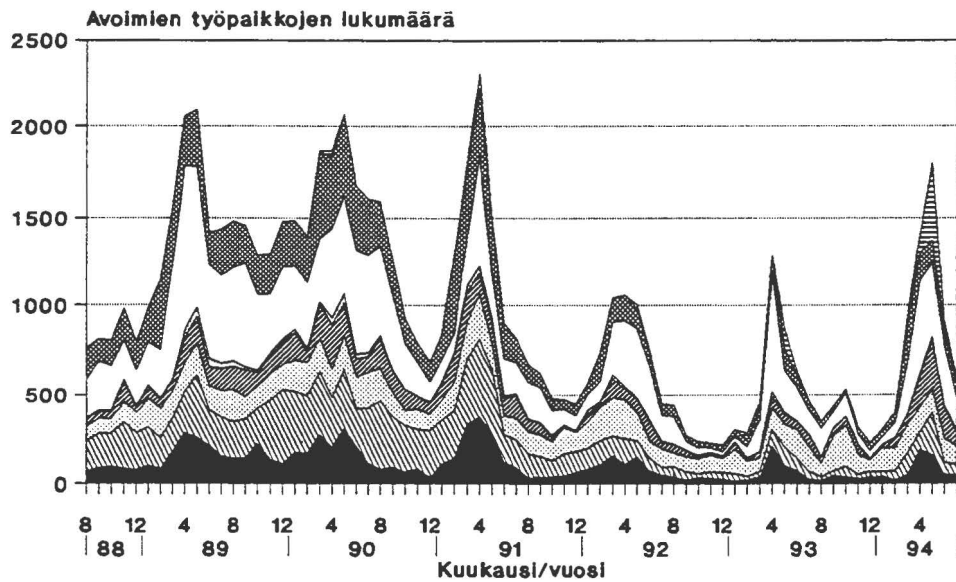










-  Muualla luokittelematon työ
-  palvelutyö
-  Teollinen työ, koneenhoito, kaivos-, louhinta- ja rakennustyö
-  Kuljetus ja liikennetyö
-  Maa- ja metsätaloustyö sekä kalastusala
-  Hallinto- ja toimistotyö sekä kaupallinen työ
-  Terveystyö ja sosiaalialan työ
-  Tekninen, tieteell., lainopill., humanist. ja taiteell. työ

Lähde: Työministeriö/Työmarkkinat 1988:8 - 1994:7

Kuva 81. Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Kainuun työvoimapiirissä 8/88-7/94.

## Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin 8/88 - 7/94 Oulun lääni



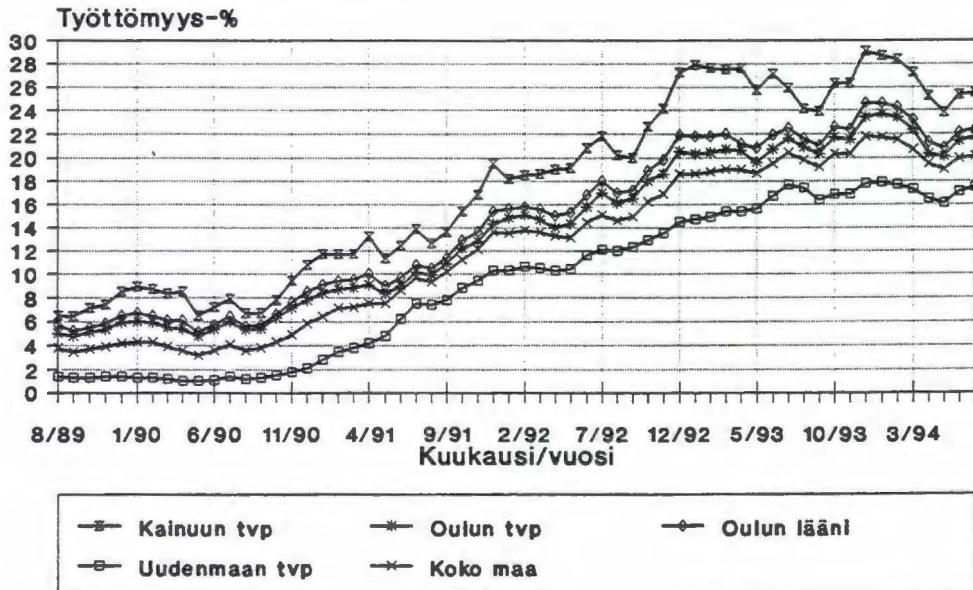
-  Muualla luokittelematon työ
-  palvelutyö
-  Teollinen työ, koneenhoito, kaivos-, louhinta- ja rakennustyö
-  Kuljetus ja liikennetyö
-  Maa- ja metsätaloustyö sekä kalastusala
-  Hallinto- ja toimistotyö sekä kaupallinen työ
-  Terveystyö ja sosiaalialan työ
-  Tekninen, tieteell., lainopill., humanist. ja taiteell. työ

Lähde: Työministeriö/Työmarkkinat 1988:8 - 1994:7

Kuva 82. Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Oulun läänissä  
8/88-7/94.

## Työttömyyden kehittyminen alueittain Elokuu 1988 - heinäkuu 1994

Lomautetut mukaanlukien

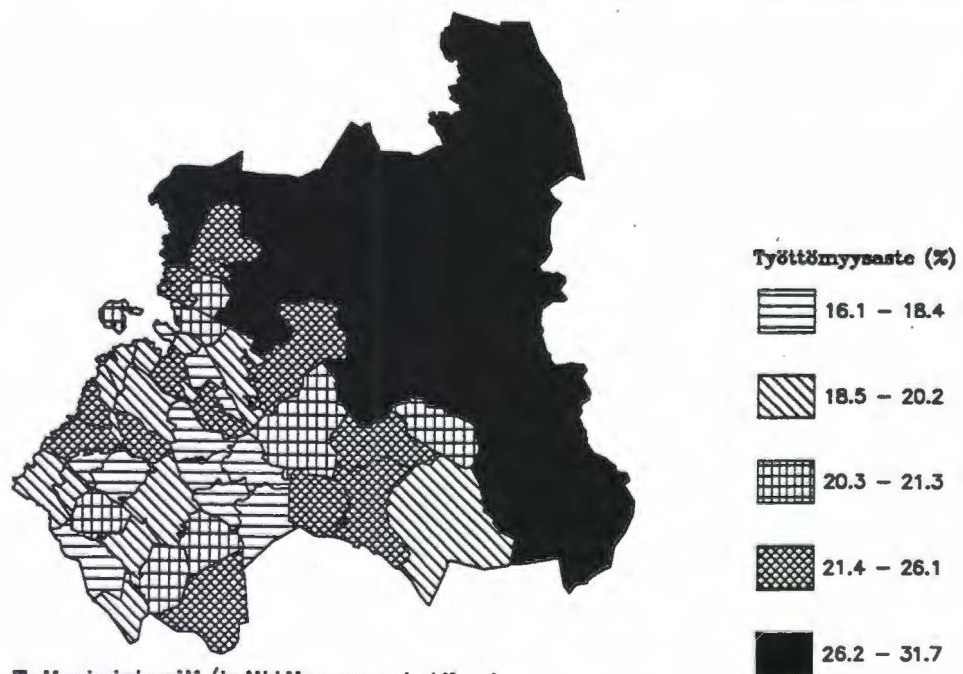


Lähde: Työministeriö/Työmarkkinat 1988:8-1994:7

Kuva 83. Työttömyyden kehittyminen alueittain elokuu 1988 - heinäkuu 1994.

## Työttömyysaste kunnittain 1993

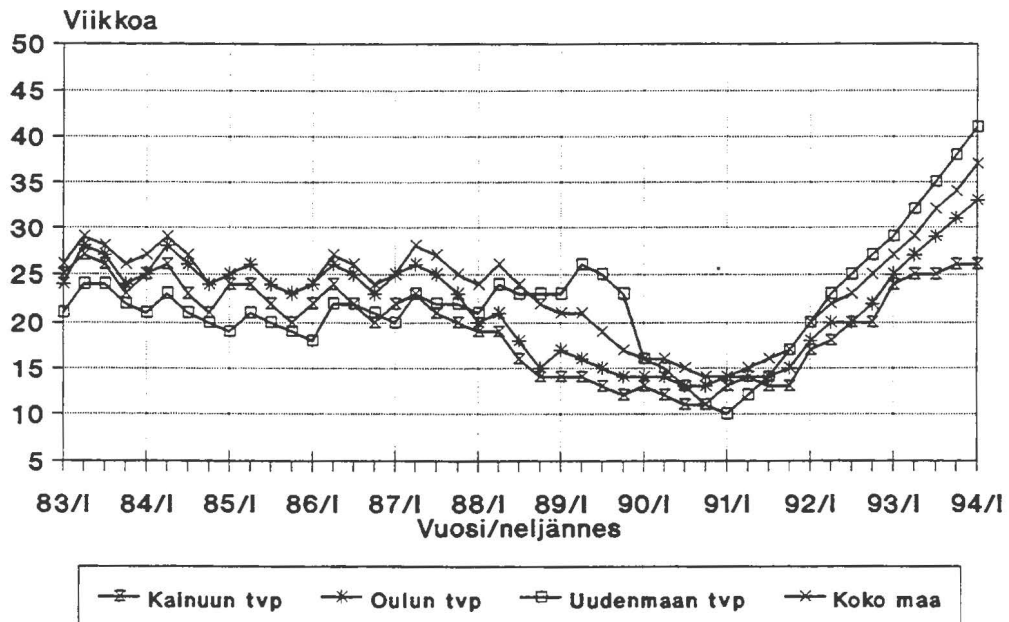
Henkilökohtaisesti ilmoittautuneet lomautetut mukaanlukien



Lähde: Työministeriö/työttömyysastetilasto

Kuva 84. Työttömyysaste kunnittain 1993.

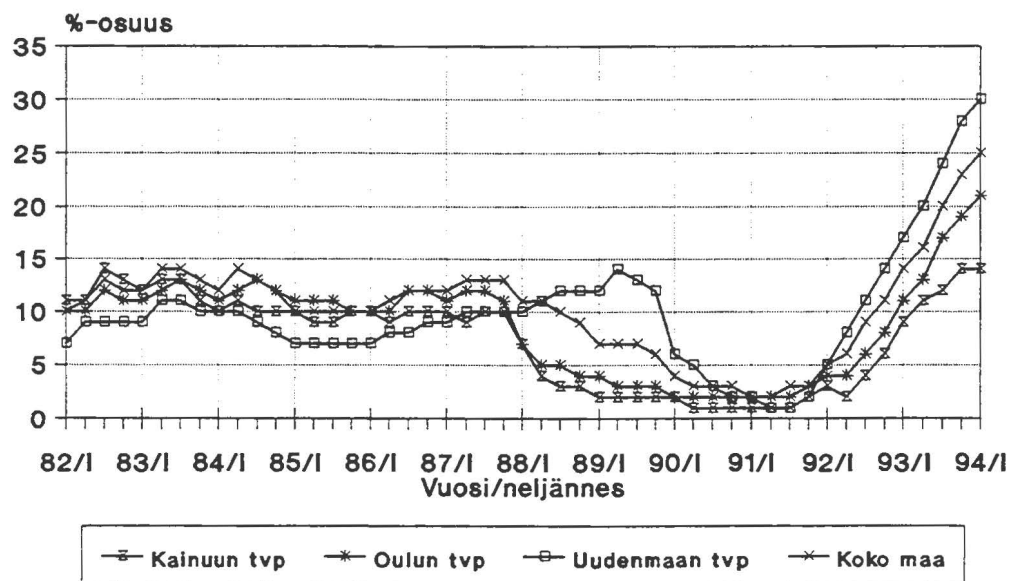
### Työttömyyden kesto keskimäärin alueittain 1983 1.neljännes - 1994 1.neljännes



Lähde: Työministeriö

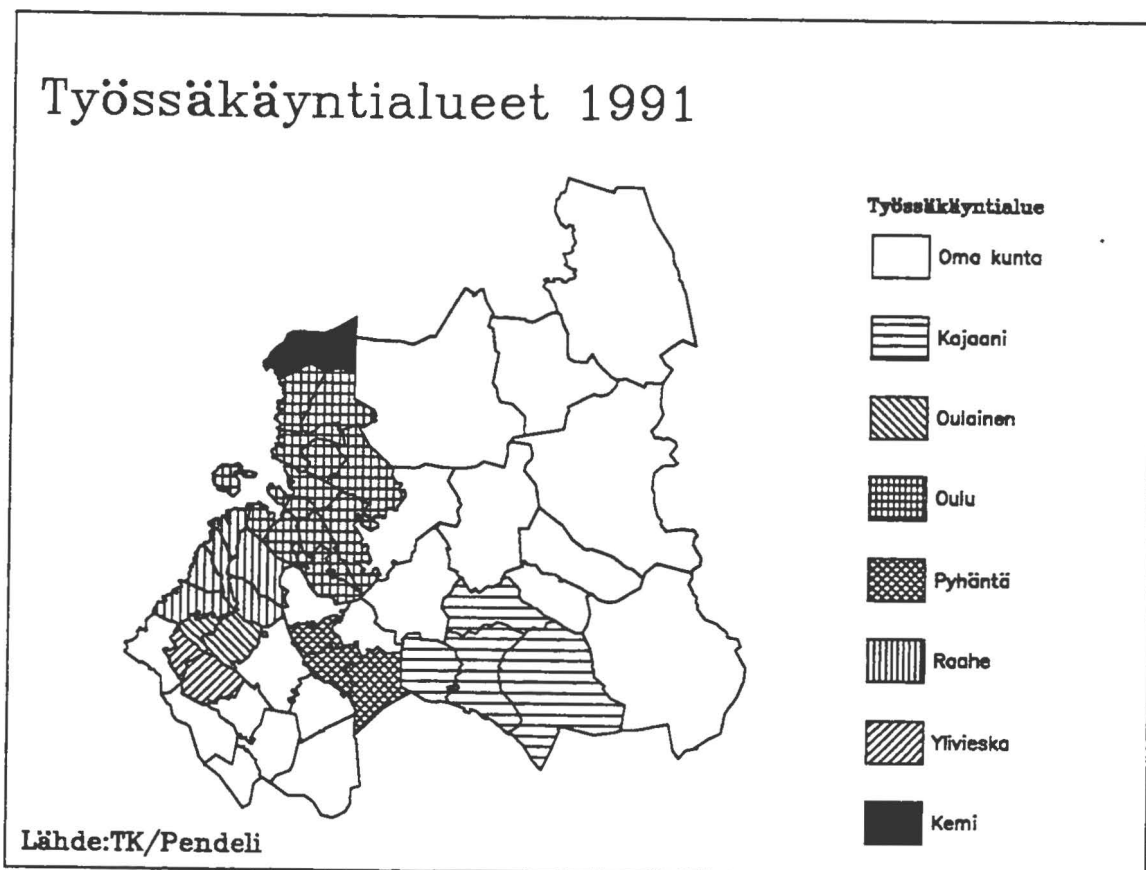
Kuva 85. Työttömyyden kesto keskimäärin alueittain, 1. neljännes 1983 - 1. neljännes 1994.

### Pitkäaikaistyöttömien (yli vuosi) osuus työttömistä alueittain 1982 - 1994 Lomautetut poisluettuna



Lähde: Työministeriö

Kuva 86. Pitkäaikaistyöttömien osuus kaikista työttömistä alueittain, 1. neljännes 1982 - 1. neljännes 1994.



Kuva 87. Työssäkäyntialueet 1991.

## TERVEYS- JA SOSIAALIPALVELUT

Tiedot kansanterveystyön henkilökunnan lukumääristä ja käyttömenoista ovat vuodelta 1992, sillä vuoden 1993 tiedot eivät ehtineet valmistua ennen julkaisun painonsaattamista. Aikaisemmista vuosista poiketen terveyskeskuspaikkojen määriä kunnittain ei enää ilmoiteta. Kunnittainen vertailu tehdään terveyskeskusten laskennallisten hoitopaikkojen perusteella. Laskennallisten hoitopaikkojen määrä saadaan jakamalla hoitopäivien määrä luvulla 365.

Lasten hoitopaikkojen määrä Oulun läänissä 1993 sataa alle kouluikäistä kohti vaihteli 16 ja 56 välillä. Mukaan on laskettu päiväkotij- ja perhepäivähoitopaikat sekä osapäivä- ja osa-aikapaikat. Vanhainkotien hoitopaikkojen määrä tuhatta yli 65 -vuotiasta kohti vaihteli 18 ja 87 välillä.

Oulun läänissä oli vuonna 1992 lääkäreitä tuhatta asukasta kohti enemmän kuin maassa keskimäärin, tosin erikoislääkäreitä oli hieman vähemmän. Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen henkilökunnan määrät olivat Oulun läänissä lähellä maan keskiarvoa. Kansanterveystyön henkilökuntaa oli suhteellisesti eniten läänin itä- ja eteläosien kunnissa. Niukkimmin henkilökuntaa oli Oulun pohjoispuolen kunnissa sekä Raahen ympäristössä.

## Lasten hoitopaikat kunnittain 1993

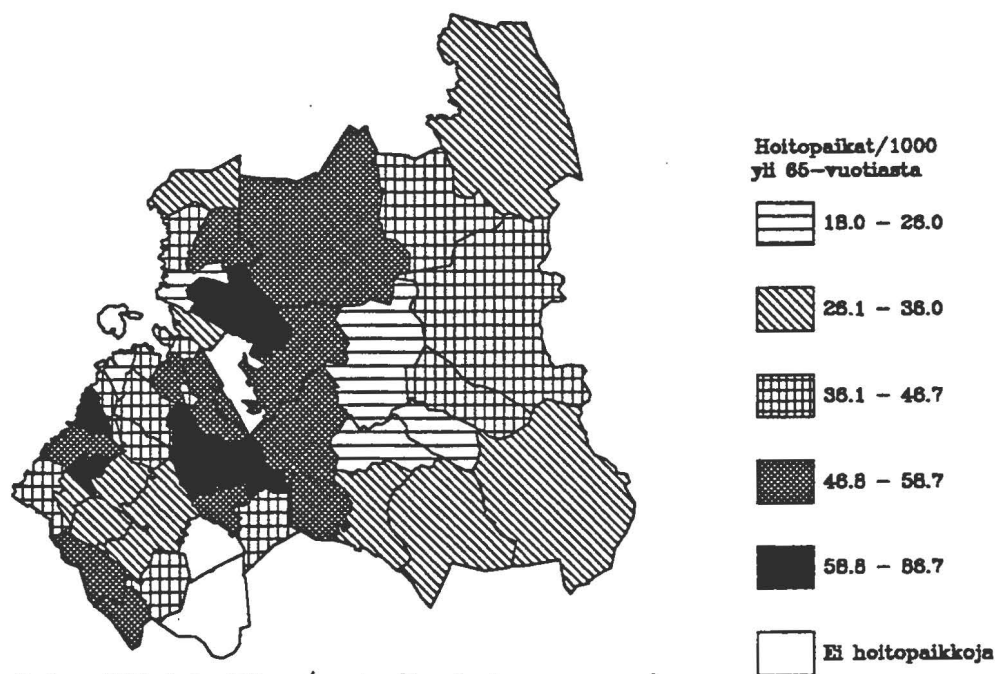
Sisältää päiväkotij- ja perhepäivähoitopaikat



Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 88. Lasten hoitopaikat kunnittain 1993.

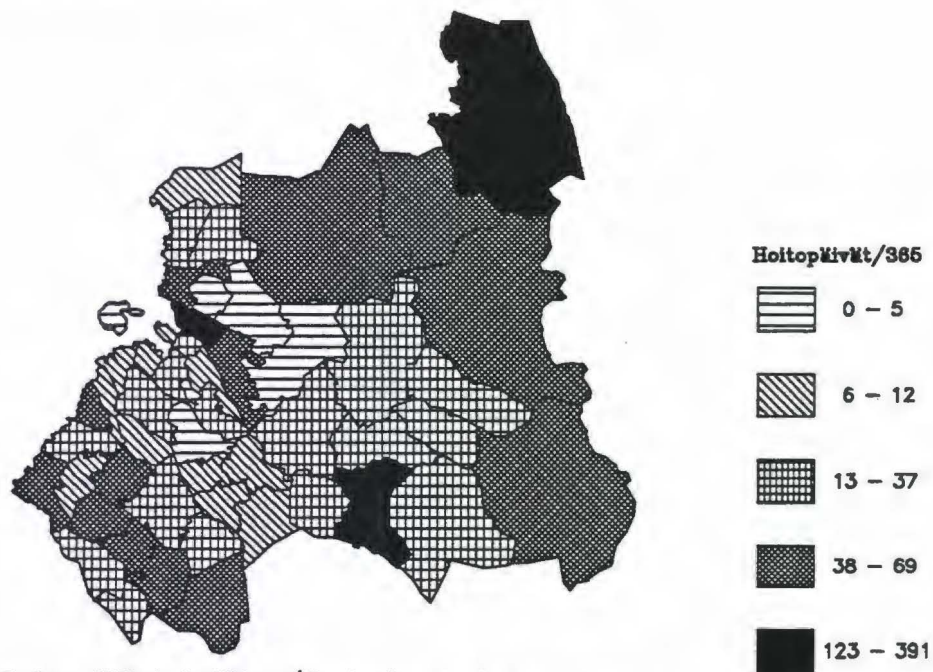
## Vanhainkotien hoitopaikat kunnittain 1993



Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 89. Vanhainkotien hoitopaikat kunnittain 1993.

## Terveyskeskusten laskennalliset hoitopaikat kunnittain 1993

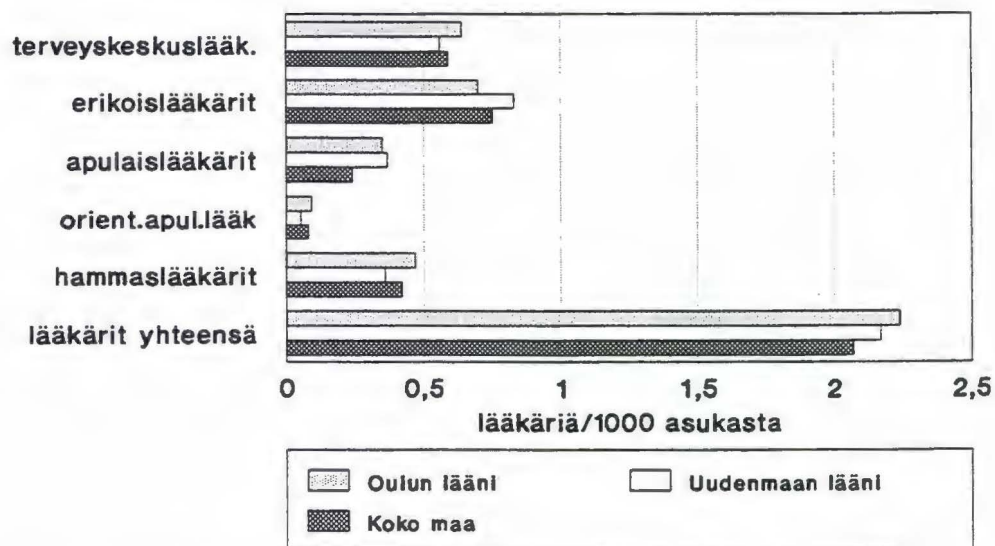


Lähde: Oulun lääninhallitus/Sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 90. Terveyskeskusten laskennalliset hoitopaikat kunnittain 1993.

## Lääkärit/1000 asukasta 1992

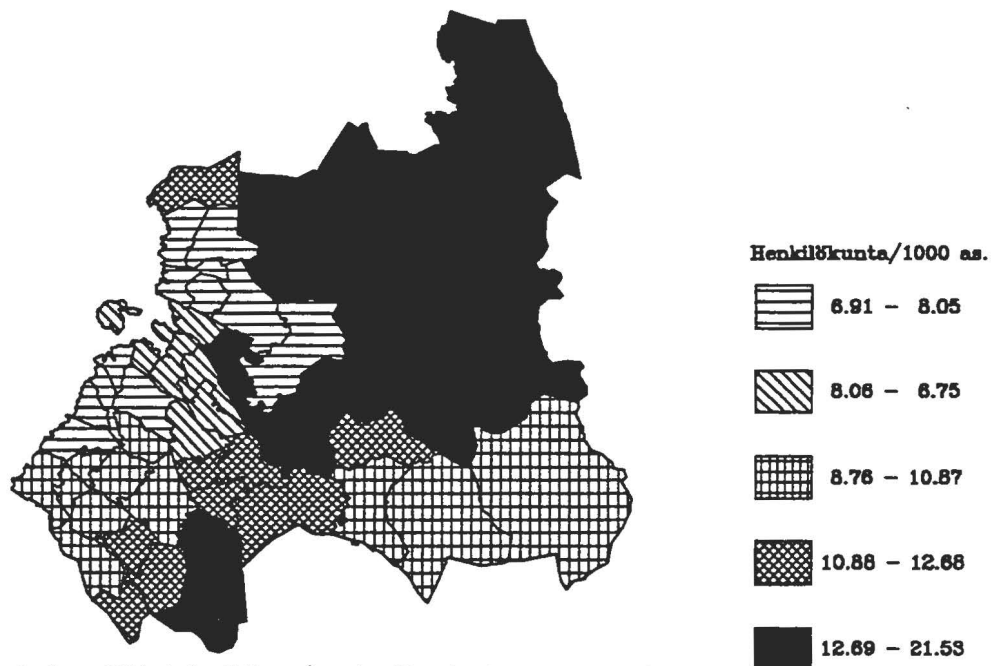
Kansanterveystyön ja sairaanhoito-  
laitoksien lääkärit



Lähde: LH/Sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 91. Lääkärit/1000 asukasta alueittain 1992.

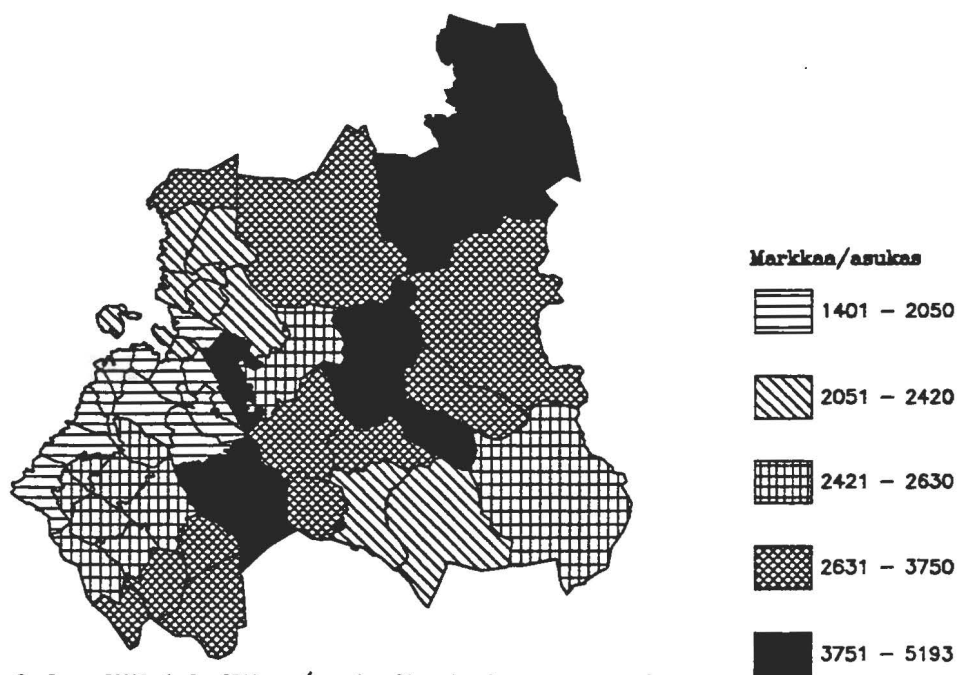
### Kansanterveystyön henkilökunta kunnittain 1992



Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 92. Kansanterveystyön henkilökunta kunnittain 1992.

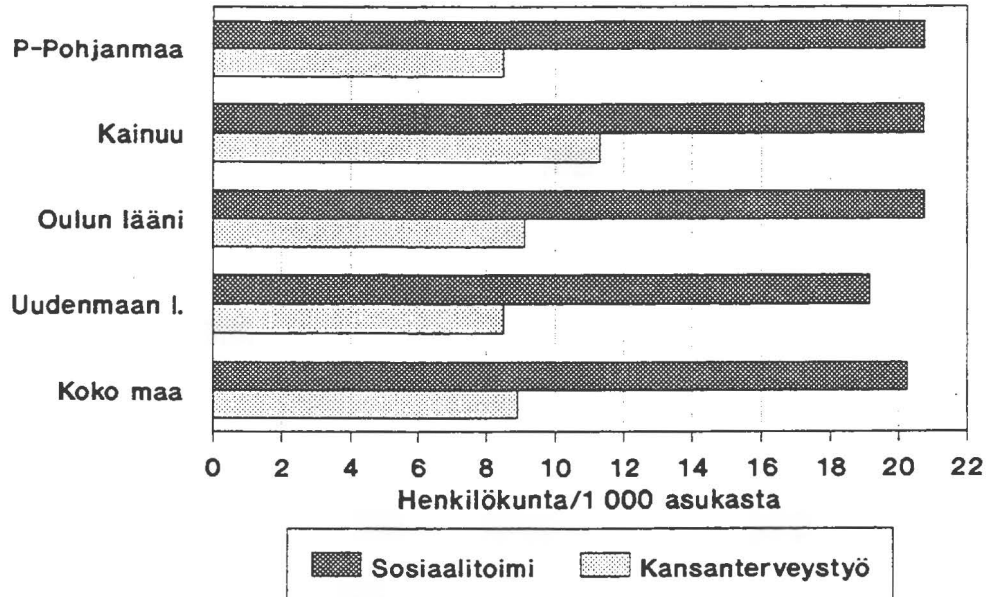
### Kansanterveystyön käyttömenot kunnittain 1992



Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 93. Kansanterveystyön käyttömenot kunnittain 1992.

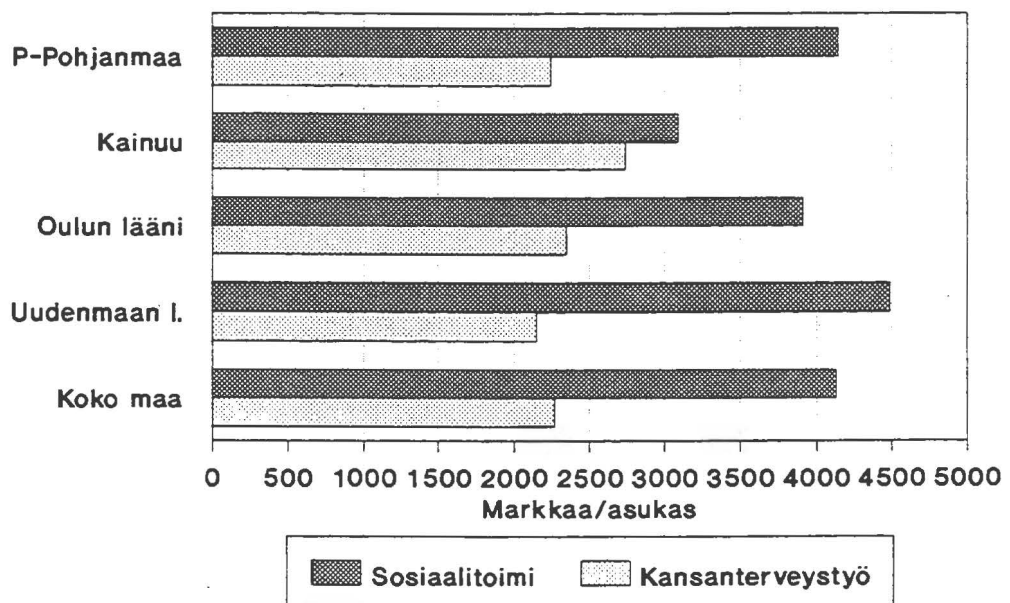
### Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen henkilökunta alueittain 1992



Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 94. Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen henkilökunta alueittain 1992.

### Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen menot alueittain 1992



Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

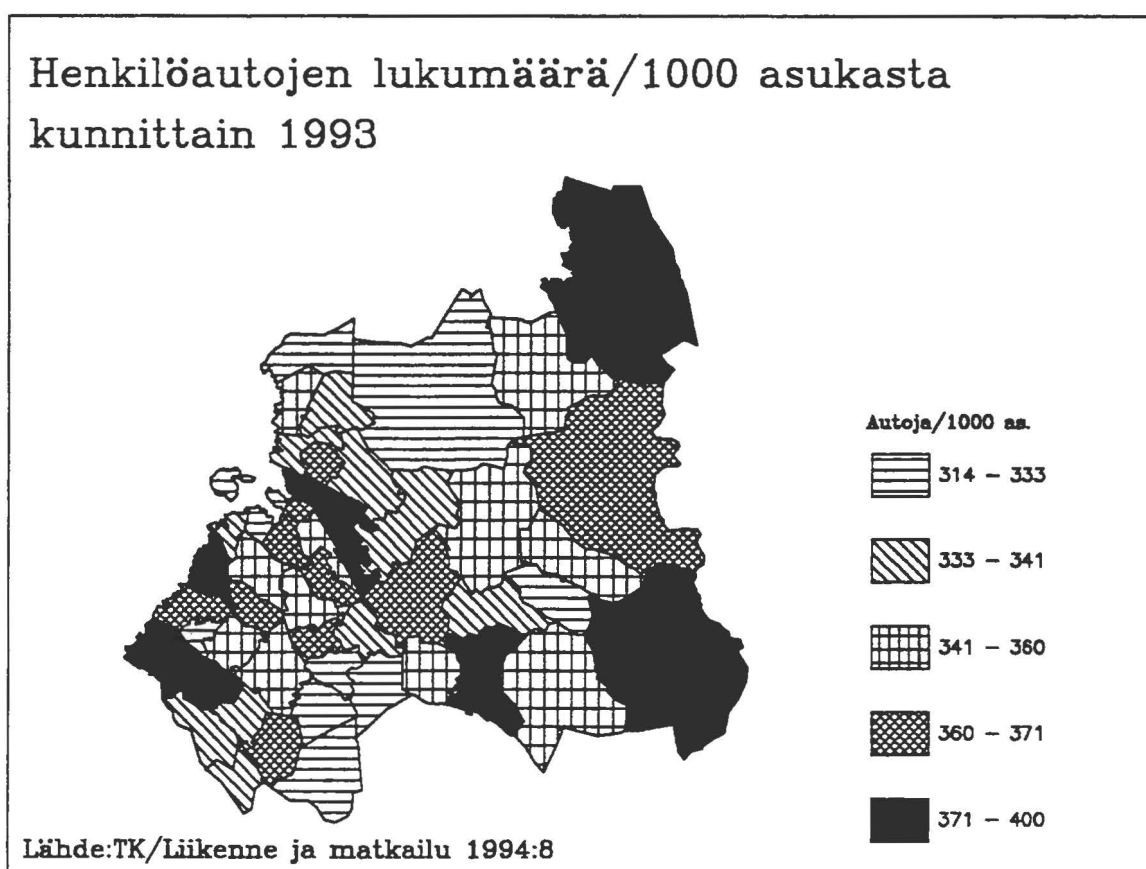
Kuva 95. Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen menot alueittain 1992.

## LIIKENNE

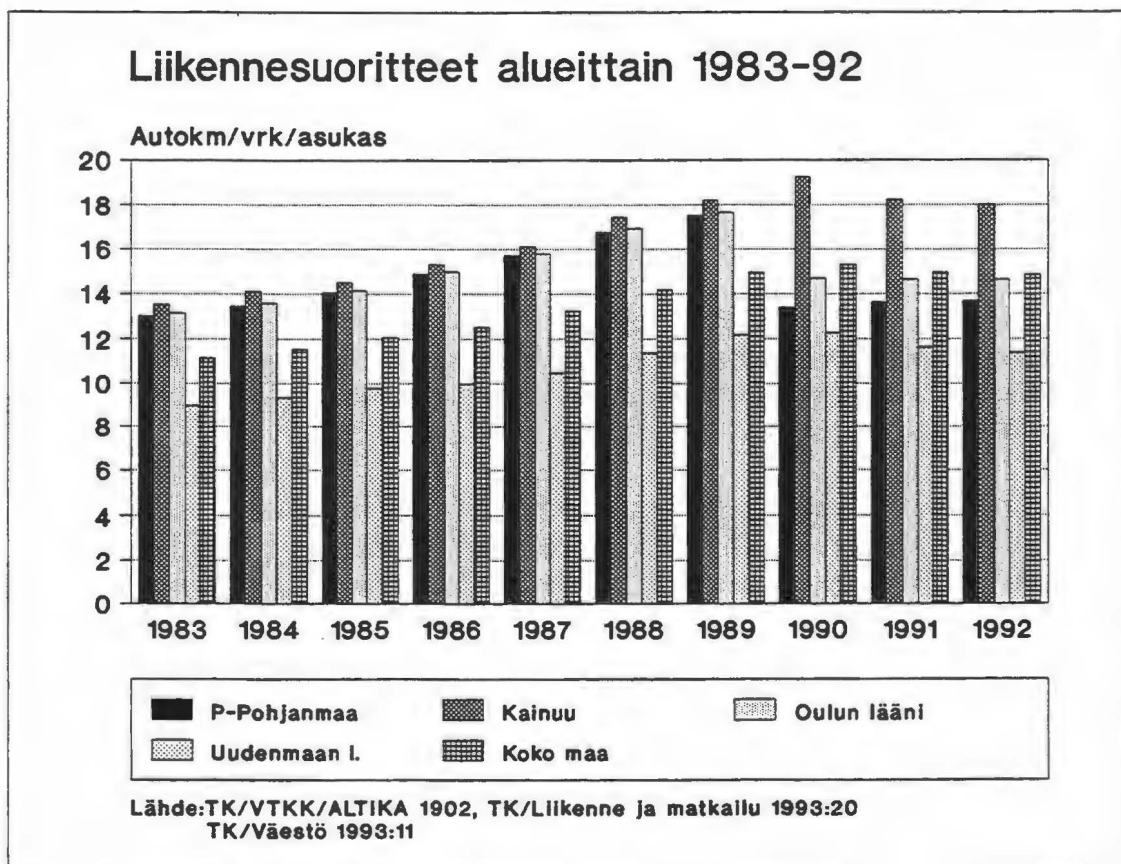
Eniten henkilöautoja tuhatta asukasta kohden vuonna 1993 oli Oulun läänissä Pattijoella (400) ja Ylivieskassa (399), läänin keskiarvon ollessa 350 ja koko maan 370. Verrattuna vuoteen 1992 autojen määrä väheni kaikissa lääneissä.

Liikennesuoritteet kasvoivat koko 1980-luvun, mutta vuoden 1990 jälkeen liikennesuoritteiden määrä on pysynyt lähes samana Oulun läänissä. Kainuussa oli vuonna 1992 liikennesuoritteita suhteellisesti enemmän kuin koko maassa keskimäärin. Pohjois-Pohjanmaan määrä painui alle maan keskiarvon.

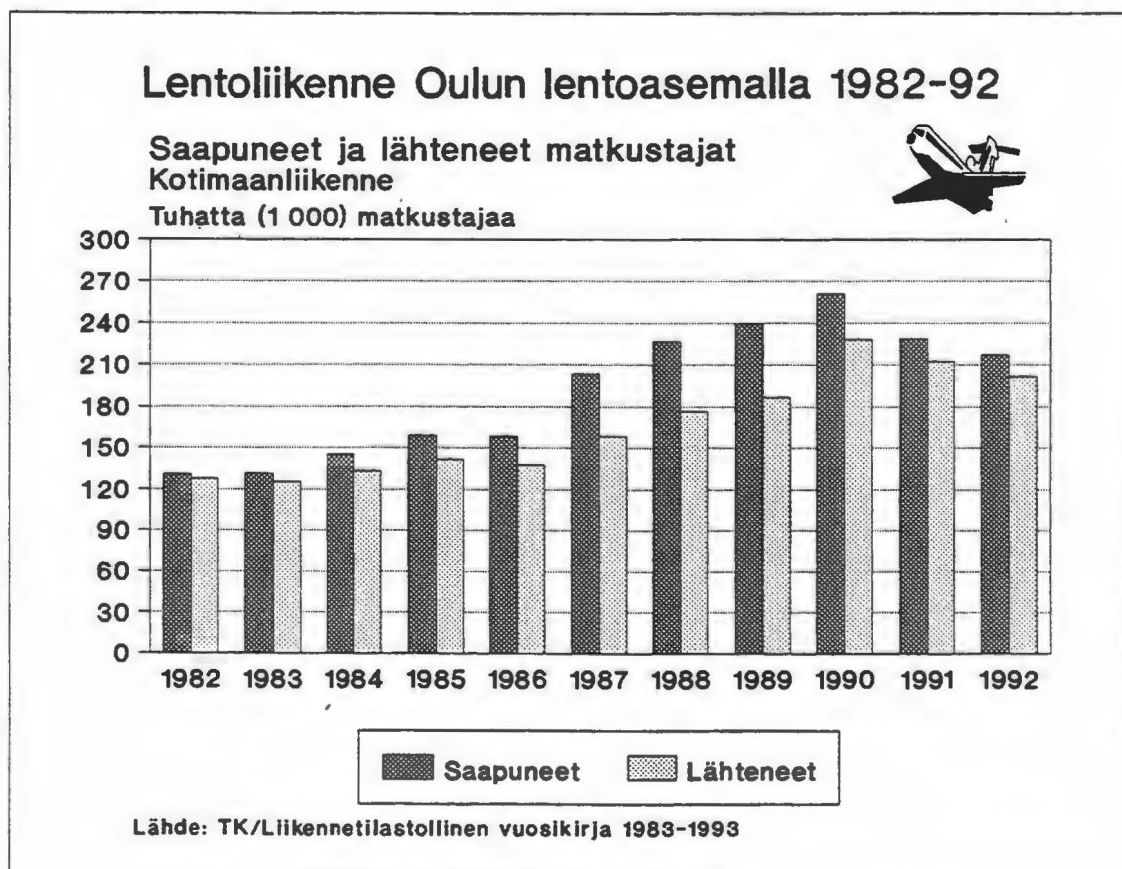
Lentoliikenteen kasvu kääntyi laskuun 1991 Oulun ja Kajaanin lentoasemilla ja sama suuntaus jatkui 1992. Kuusamossa kehitys on ollut päinvastainen. Siellä matkustajamäärät ovat nousseet vuodesta 1987 lähtien. Oulun läänissä on neljä lentoasemaa: Kajaanissa, Kuusamossa, Oulunsalossa ja Ylivieskassa. Lisäksi muita lentopaikkoja on kymmenen eri puolilla lääniä. Verrattuna vuoteen 1992 tieliikenneonnettomuuksissa kuolleiden määrä väheni vuonna 1993 sekä Oulun läänissä että koko maassa.



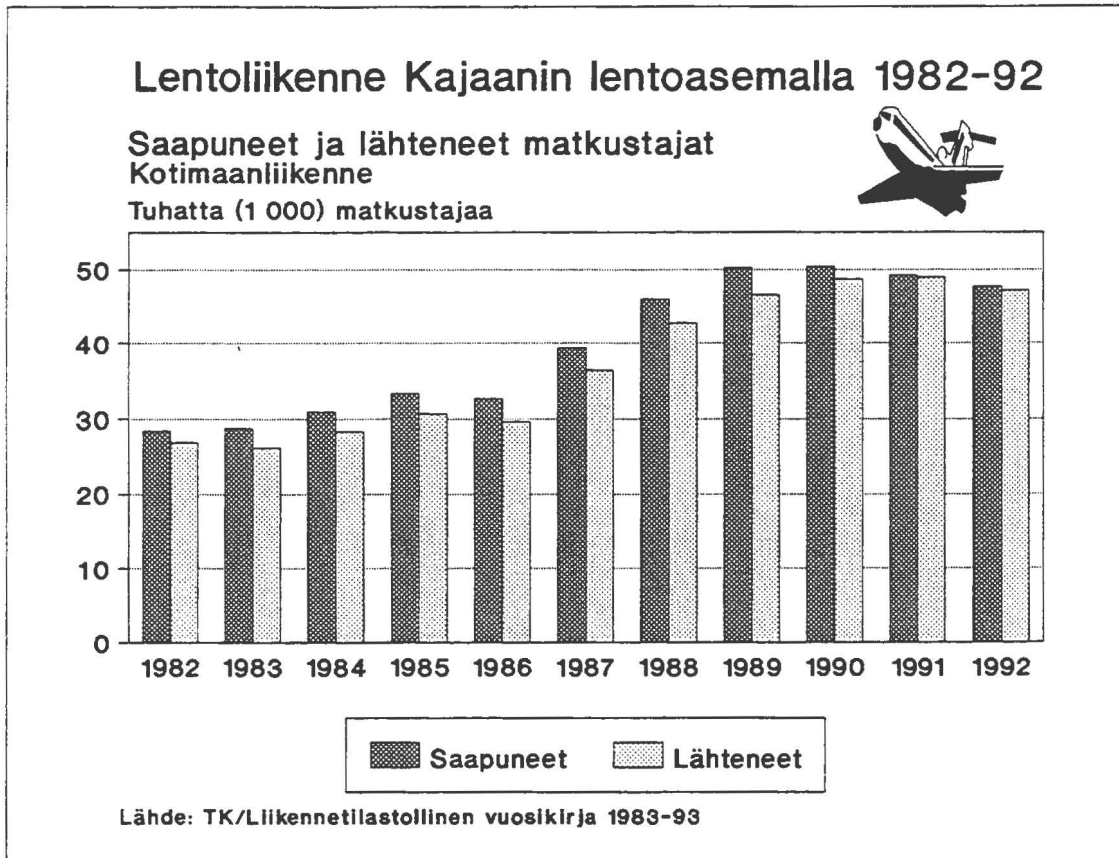
Kuva 96. Henkilöautojen lukumäärä kunnittain 1993.



Kuva 97. Liikennesuoritteet alueittain 1983 - 1992.



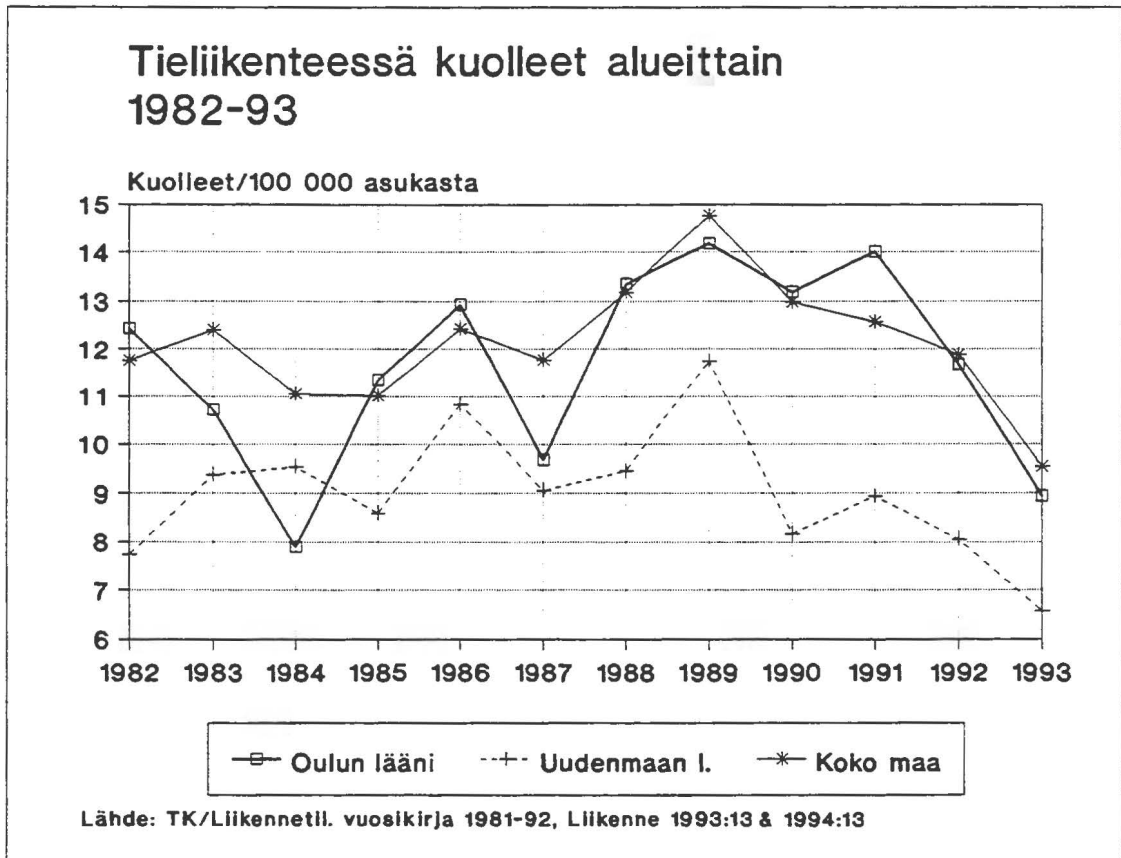
Kuva 98. Lentoliikenne Oulun lentoasemalla 1982 - 1992.



Kuva 99. Lentoliikenne Kajaanin lentoasemalla 1982 - 1992.



Kuva 100. Lentoliikenne Kuusamon lentoasemalla 1982 -1992.

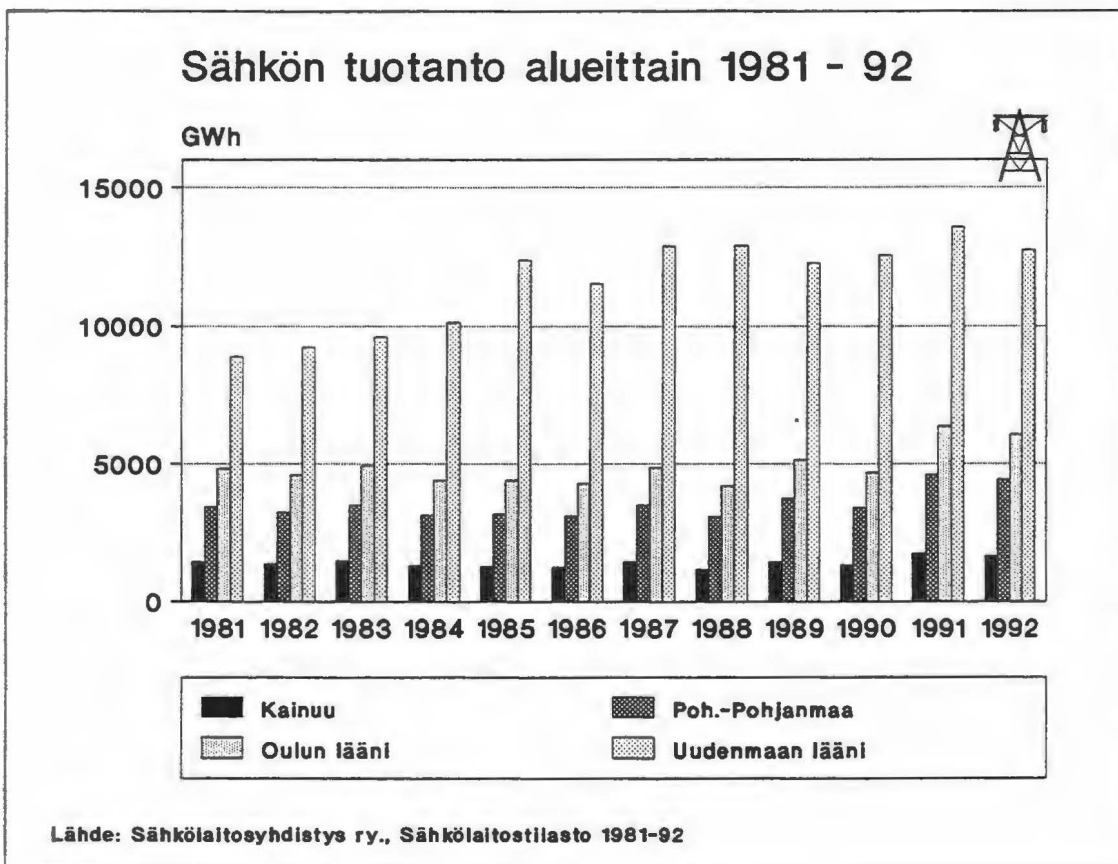


Kuva 101. Tieliikenteessä kuolleet alueittain 1982 - 1993.

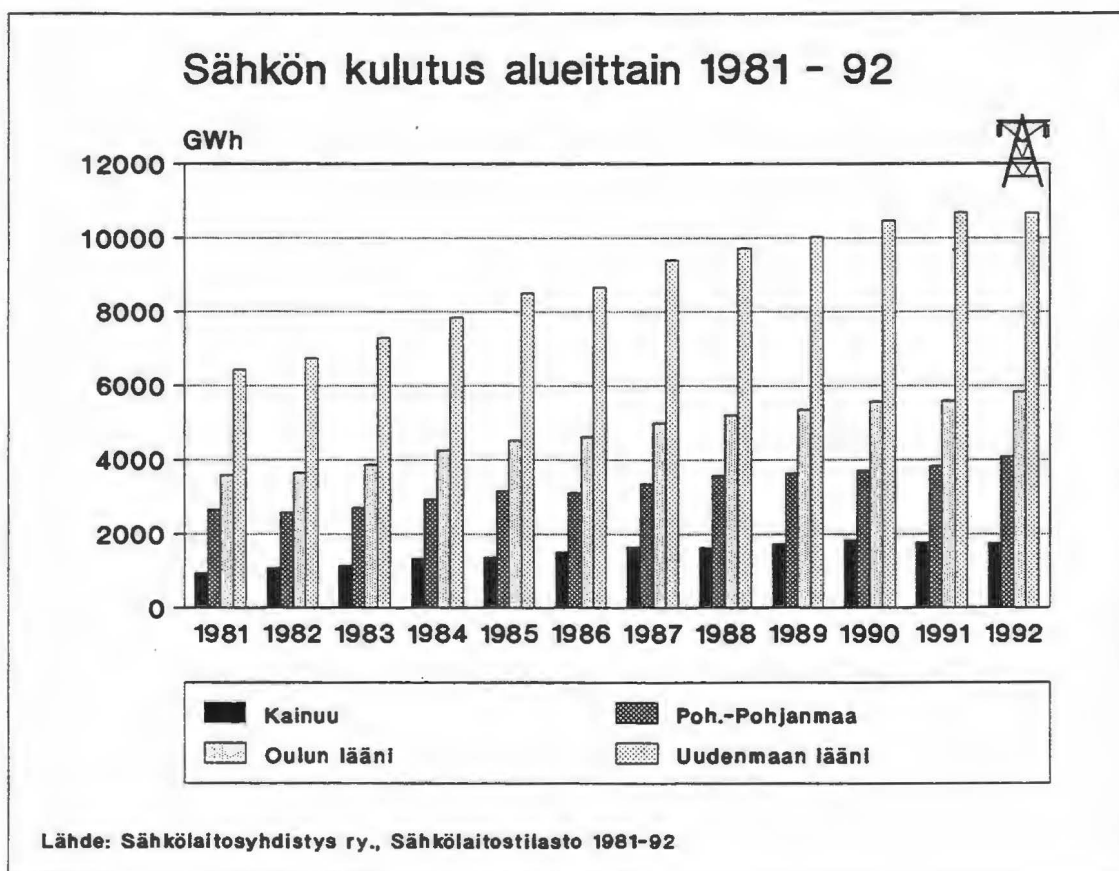
## ENERGIAHUOLTO

Oulun läänissä tuotettiin vuonna 1992 sähköä yli 6 000 GWh, josta Kainuussa reilu neljännes. Uudenmaan läänissä tuotettiin sähköä yli kaksi kertaa enemmän kuin Oulun läänissä. Oulun läänin osuus koko maan sähköntuotannosta oli vähän yli 11% ja vesivoimalla tuotetusta energiasta reilu neljännes.

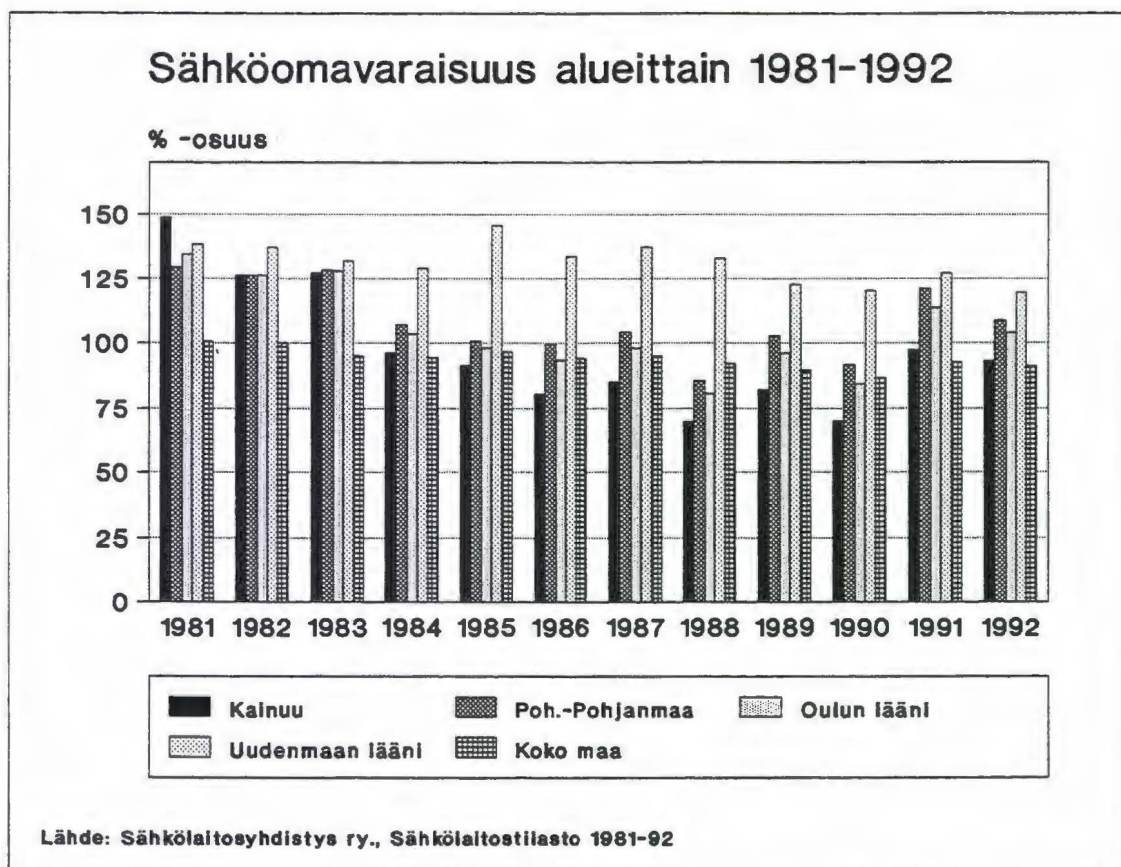
Sähkön kulutus on noussut tasaisesti Oulun läänissä. Vuonna 1992 Oulun läänissä kulutettiin vajaa 10 % koko maan sähkönkulutuksesta. Suurin sähköenergian kuluttaja oli jalostustoiminta, jonka osuus oli noin 58 % Oulun läänin kulutuksesta. Oulun läänin sähköomavaraisuus oli 104 % tasolla vuonna 1992.



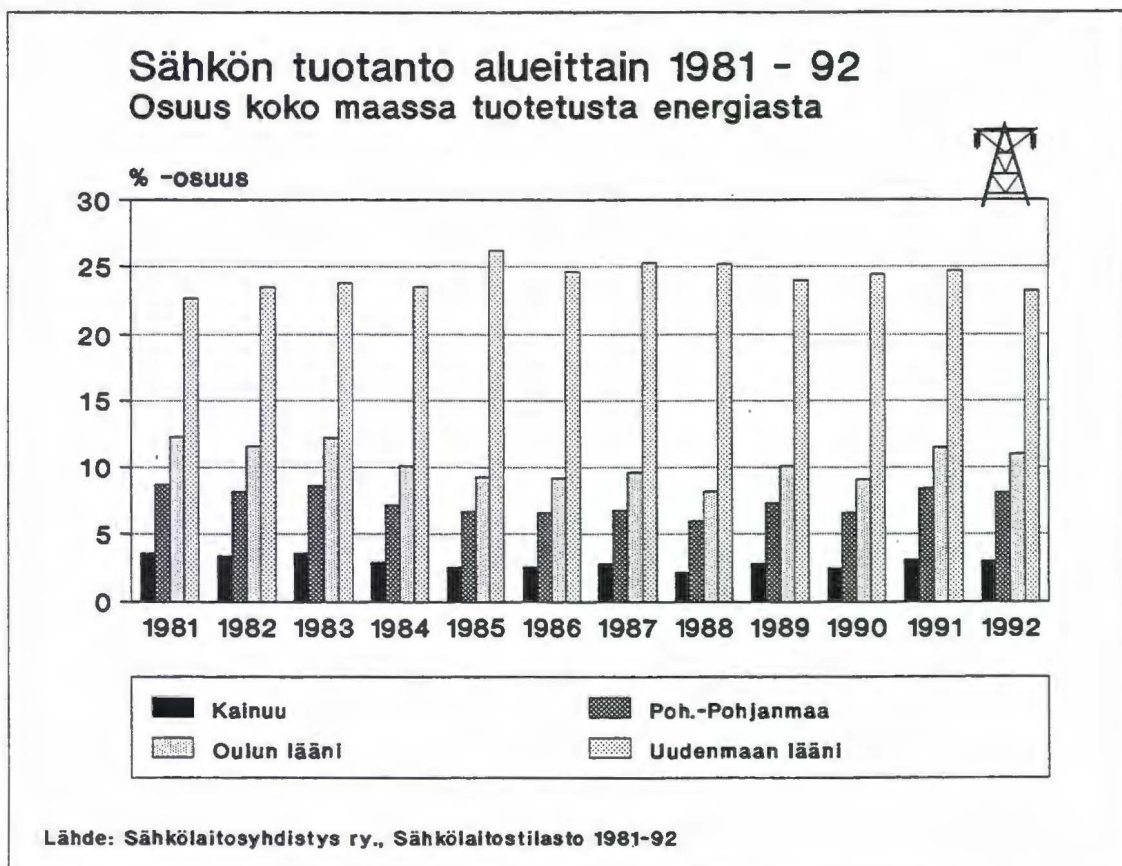
Kuva 102. Sähkön tuotanto alueittain 1981 - 1992.



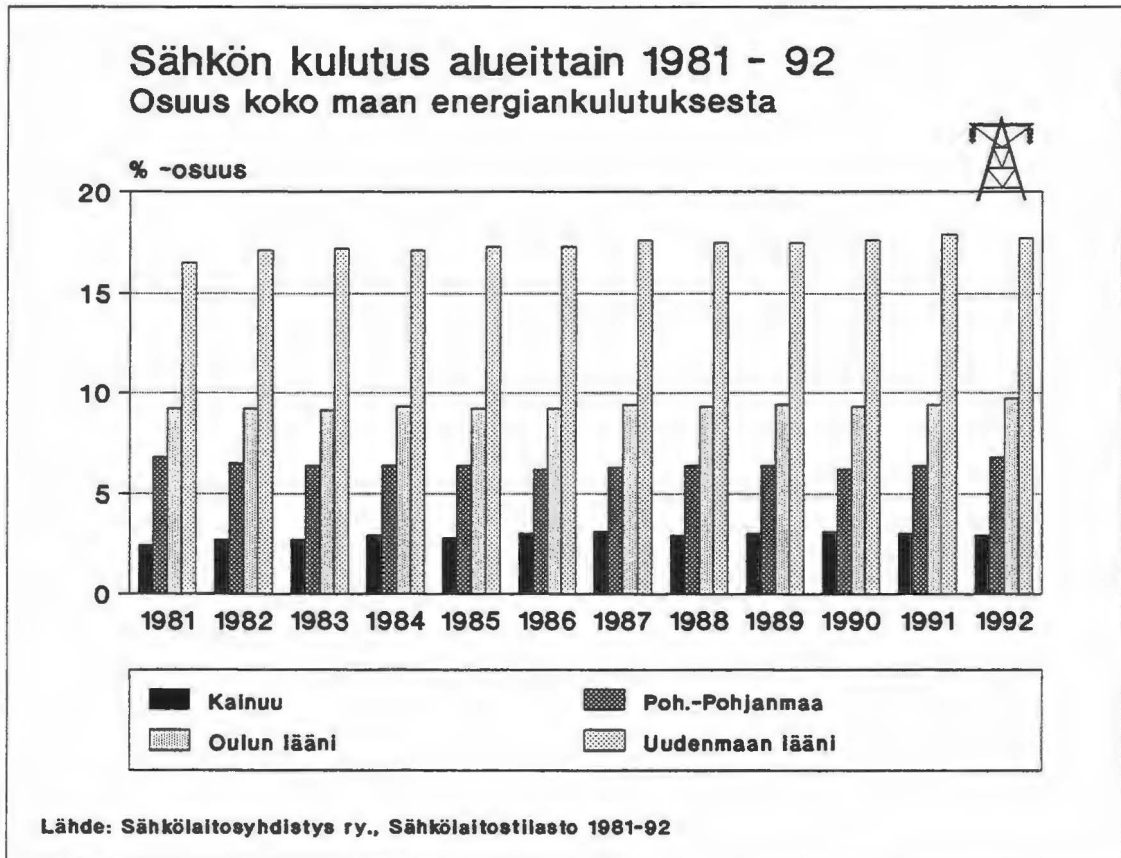
Kuva 103. Sähkön kulutus alueittain 1981 - 1992.



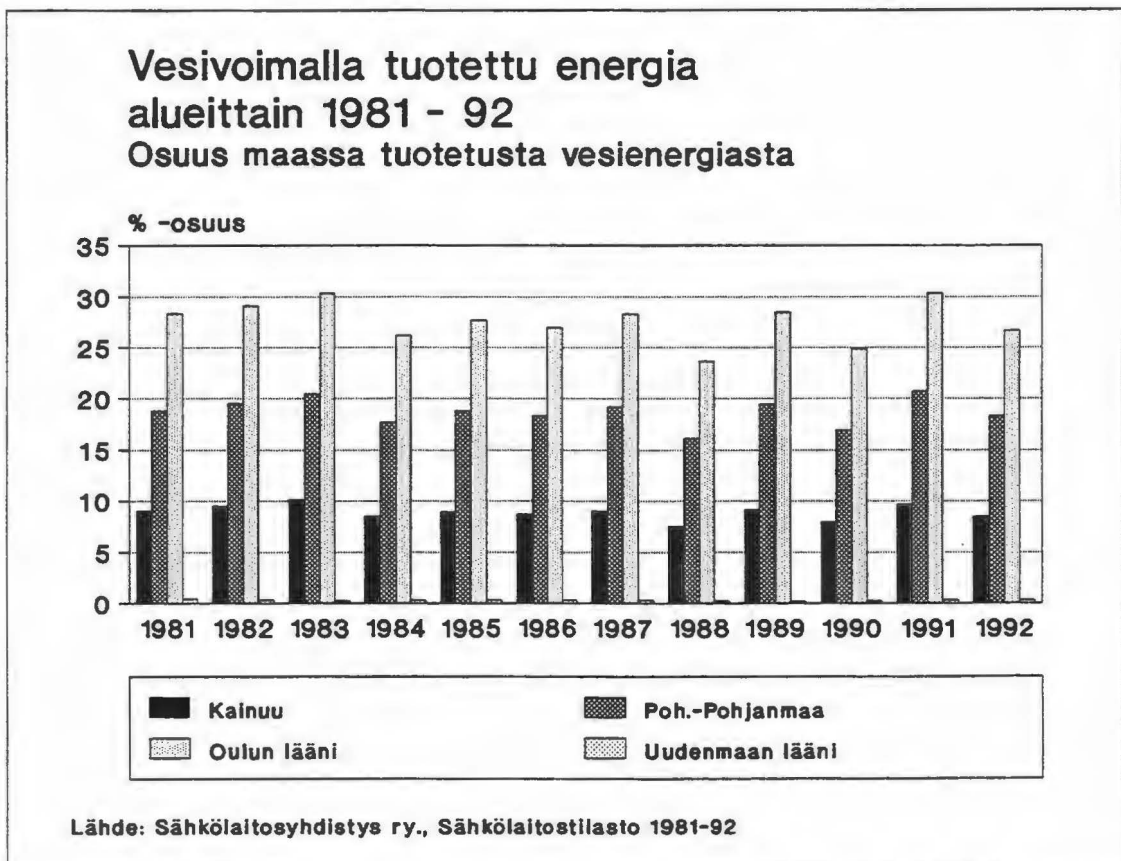
Kuva 104. Sähköomavaraisuus alueittain 1981 - 1992.



Kuva 105. Sähkön tuotanto alueittain 1981-1992 (osuus koko maassa tuotetusta energiasta).

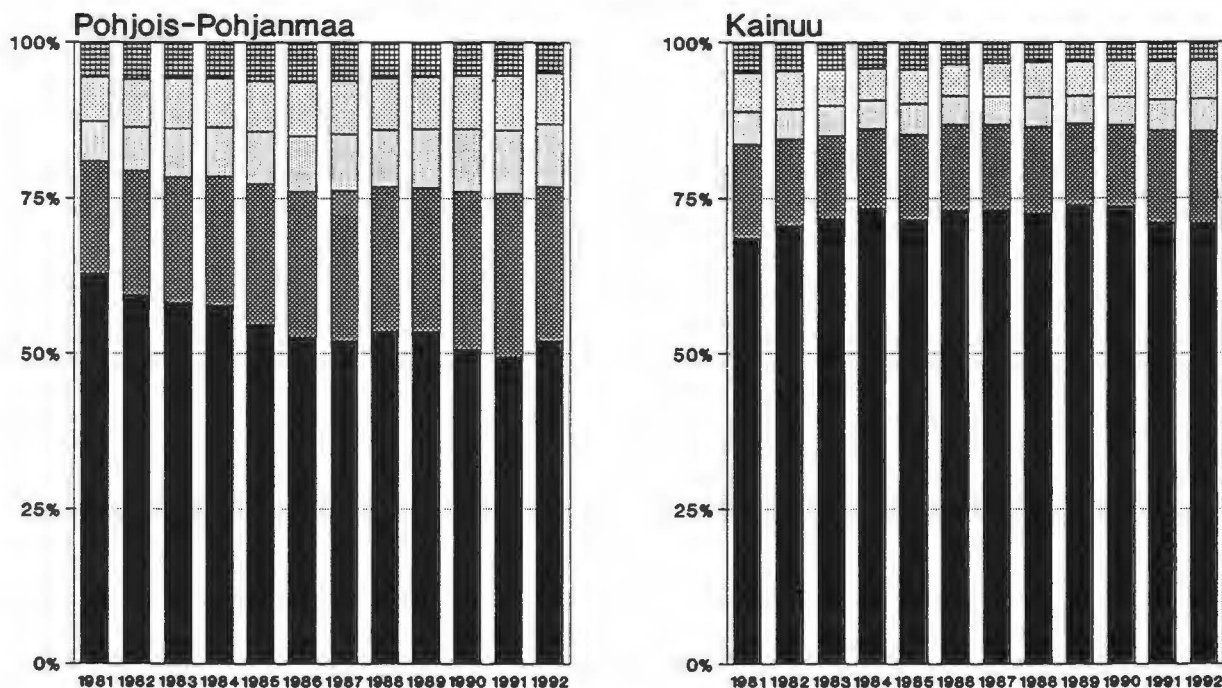
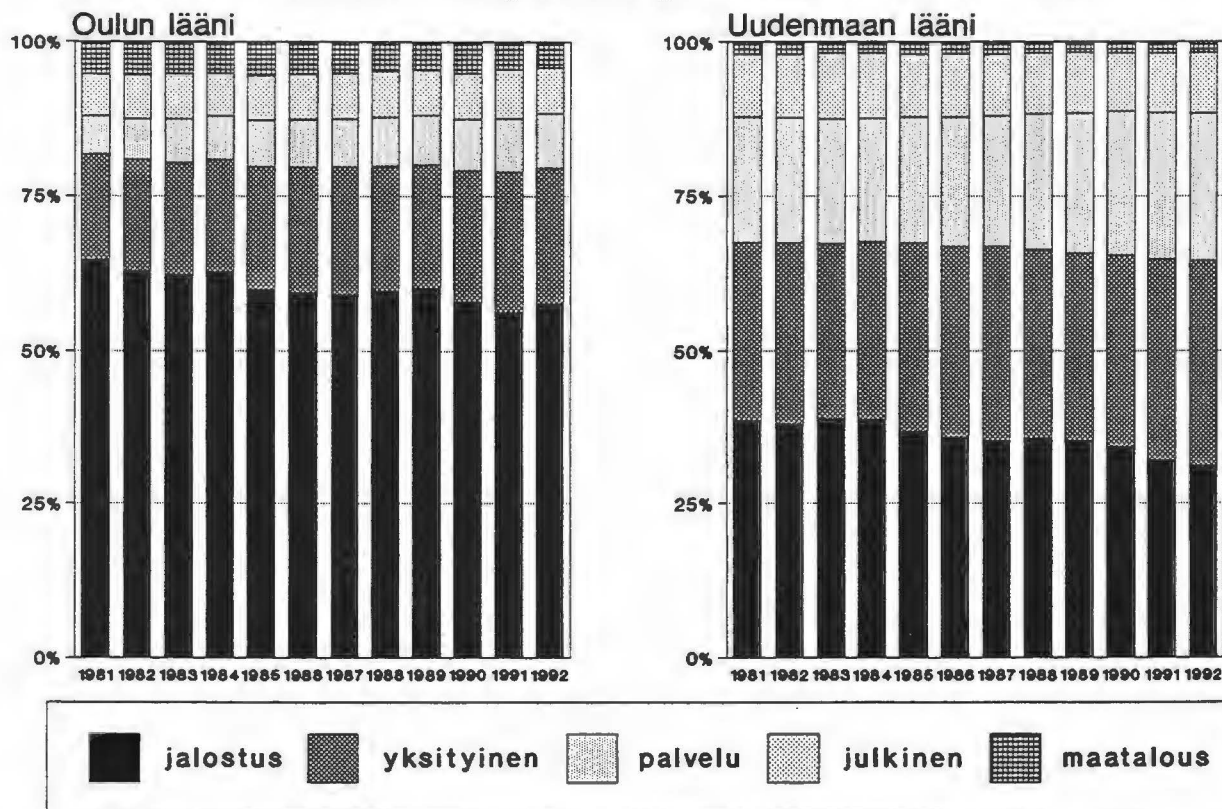


Kuva 106. Sähkön kulutus alueittain 1981-1992 (osuus koko maan kulutuksesta).



Kuva 107. Vesivoimalla tuotettu energia alueittain 1981-1992 (osuus maassa tuotetusta vesienergiasta).

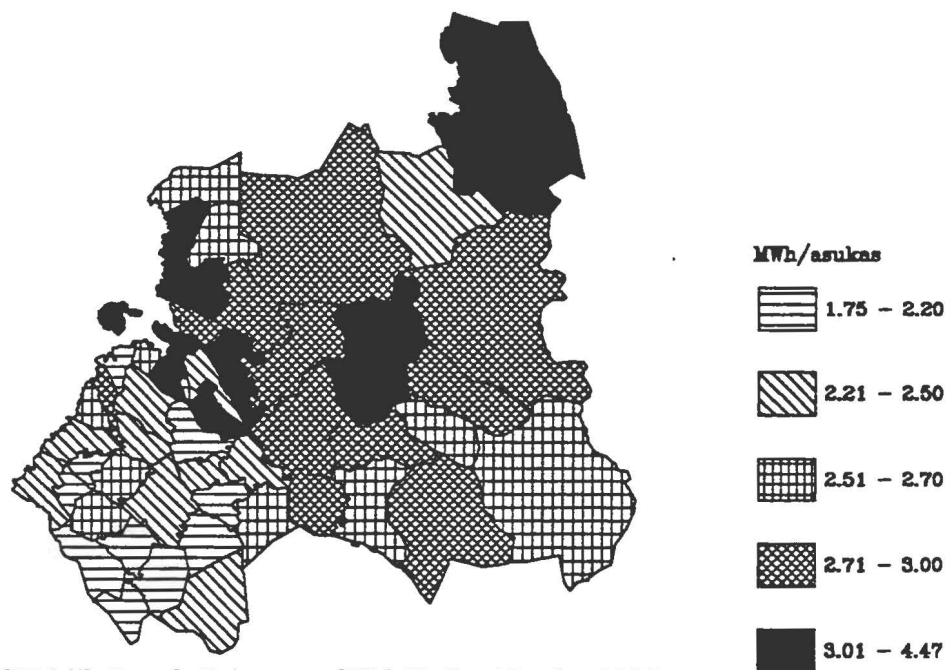
## Sähkön kulutus käyttäjäryhmittäin 1981 - 92



Lähde: Sähkölaitosyhdistys ry., Sähkölaitostilasto 1981-92

Kuva 108. Sähkön kulutus käyttäjäryhmittäin 1981 - 1992.

## Yksityinen sähkönkulutus kunnittain 1992



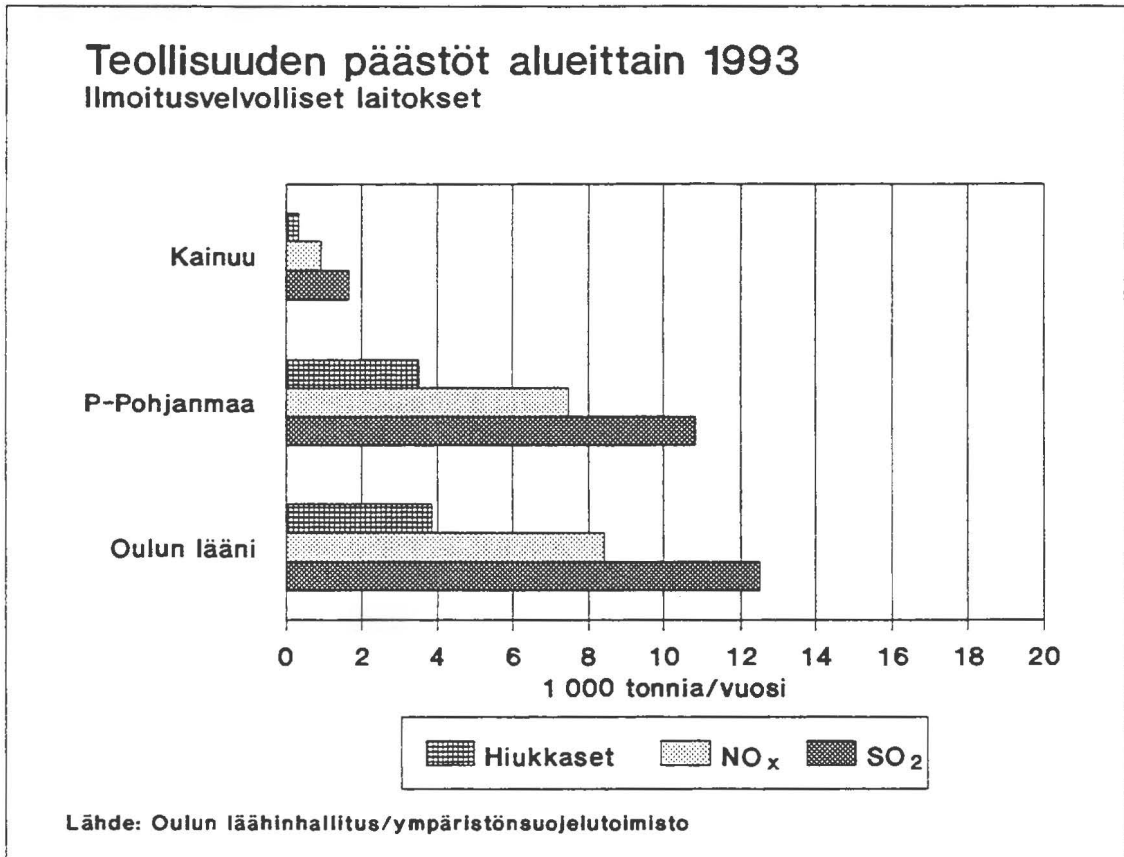
Lähde: Sähkölaitosyhdistys ry, Sähkölaitostilasto 1992

Kuva 109. Yksityinen sähkönkulutus kunnittain 1992.

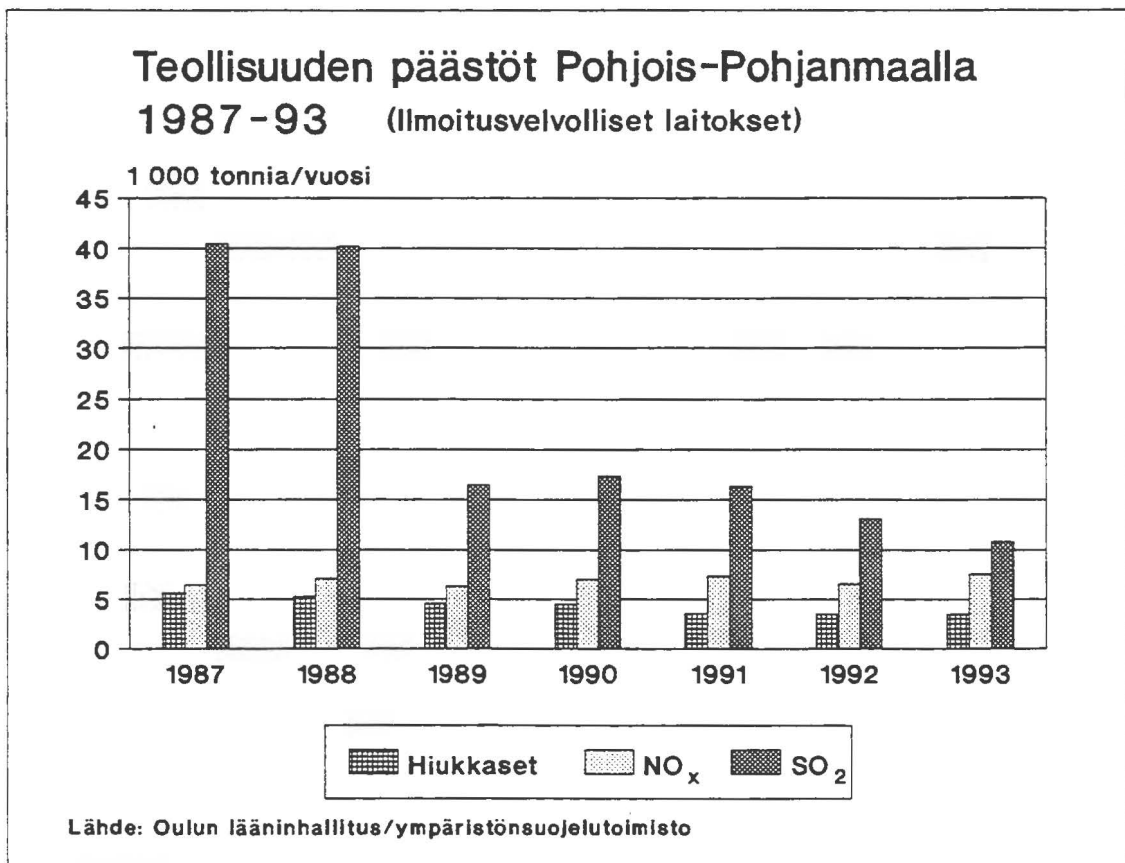
## YMPÄRISTÖN TILA

Suurin saastehaitta Oulun läänissä aiheutuu rikkidioksidipäästöistä, joita Pohjois-Pohjanmaalla oli vuonna 1993 vajaa 11 000 tonnia ja Kainuussa noin 1 700 tonnia. Muita suuria teollisuuden päästöjä ovat typen oksidien- ja hiukkaspäästöt. Verrattuna vuoteen 1992 rikkidioksidipäästöt ovat vähentyneet sekä Pohjois-Pohjanmaalla että Kainuussa. Typen oksidien päästöt ovat sitä vastoin kasvaneet molemmissa maakunnissa. Pohjois-Pohjanmaan suurimmat päästölähteet sijaitsevat Raahessa, Oulussa ja Haapavedellä, vastaavasti Kainuun Kajaanissa ja Sotkamossa. Tilastoissa esiintyvät teollisuuden päästöt koskevat vain niitä kuntia, joissa on ilmoitusvelvollisia yrityksiä. Vuonna 1994 ympäristönsuojelun virkoja on 37 kunnassa, tosin osa viroista on puolivirkoja. Iissä ja Yli-Iissä on yhteinen virka. Eniten ympäristönsuojelun virkoja on Oulun kaupungissa, jossa niitä on kuusi kappaletta.

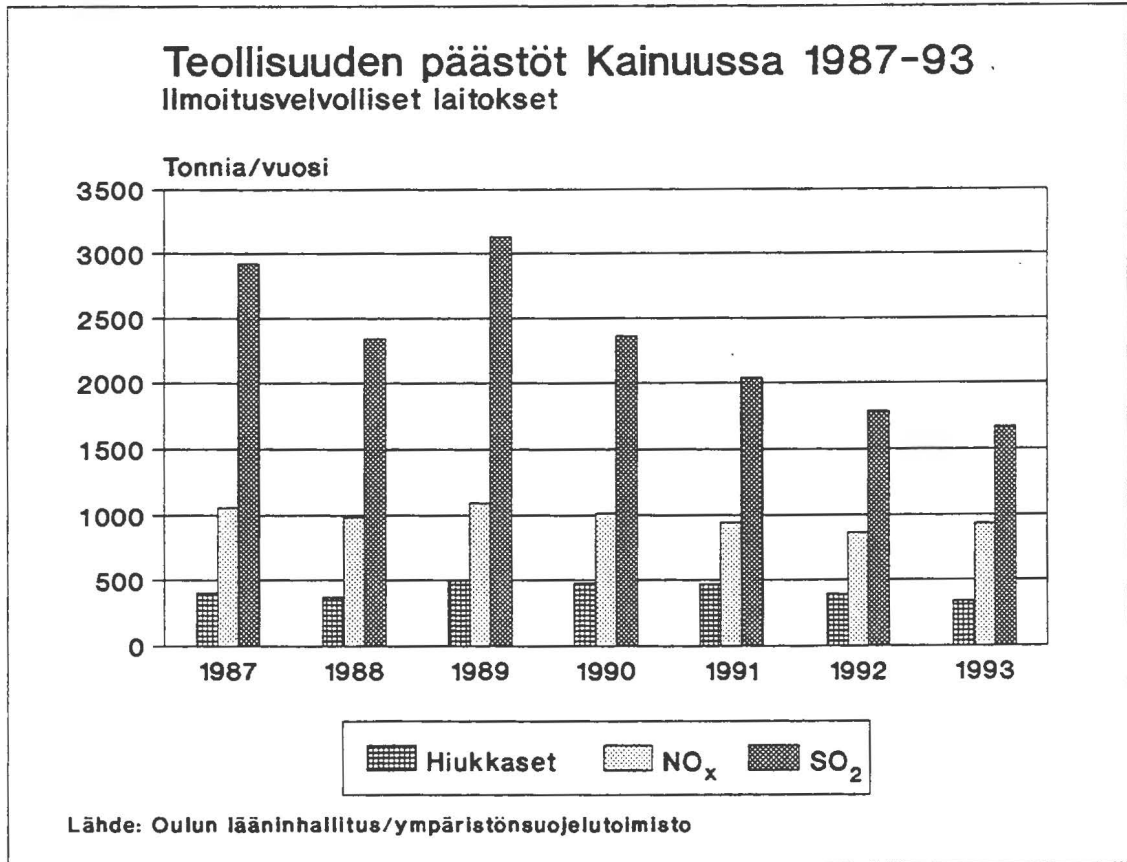
Vuonna 1994 läänissä on 151 soidensuojelukohdetta, joiden kokonaispinta-ala on noin 74 000 ha. Lintuvesisuojaohjelman alueita on 38. Näistä laajimmat ja arvokkaimmat ovat Liminganlahdella ja Hailuodossa. Lehtojensuojaohjelman alueita on yhteensä 743 hehtaaria, joista eniten Kuusamossa. Vahvistetuista soidensuojaohjelman kohteista on toteutettu neljä viidesosaa. Lehtojensuojaohjelman toteutus on edennyt yli puolenvälin. Lintuvesisuojaohjelman toteutus ei ole ollut aktiivista. Läänin viiden luonnonpuiston yhteispinta-ala on vuonna 1994 15 086 ha. Kansallispuistoja Oulun läänissä on neljä.



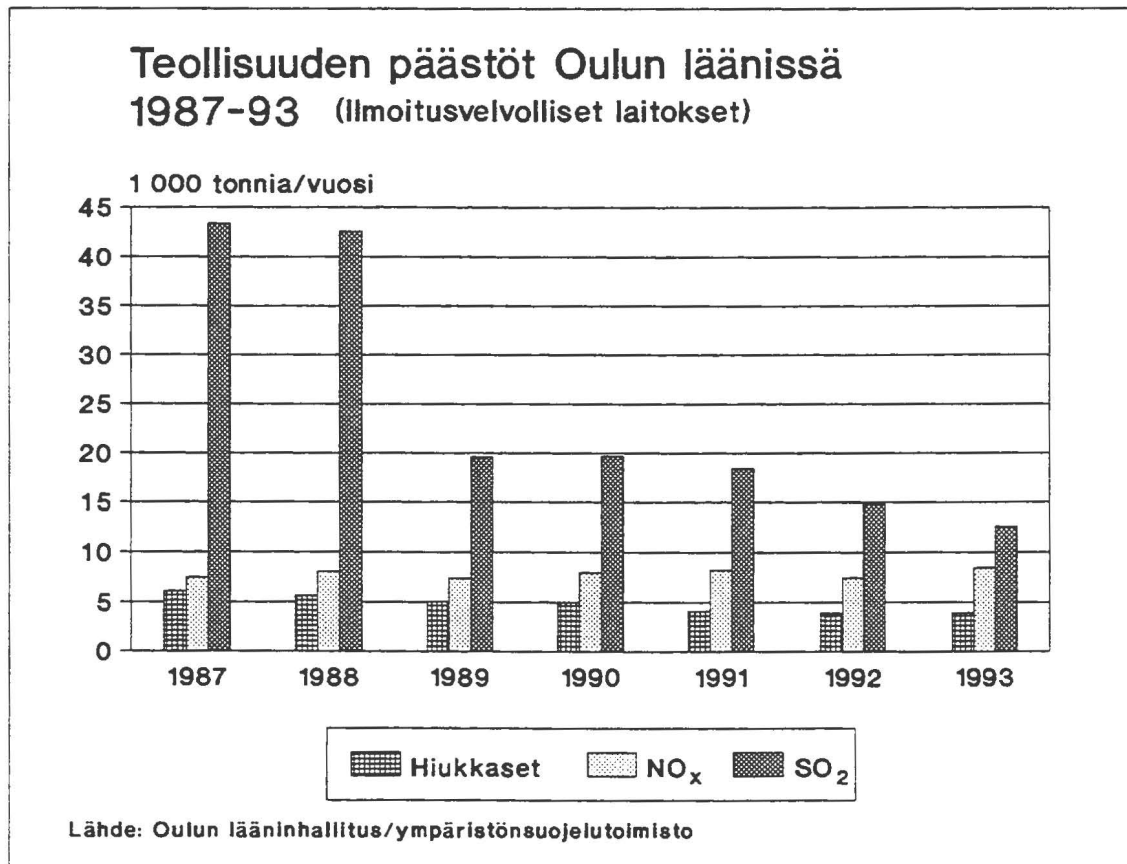
Kuva 110. Teollisuuden päästöt alueittain 1993.



Kuva 111. Teollisuuden päästöt Pohjois-Pohjanmaalla 1987 - 1993.



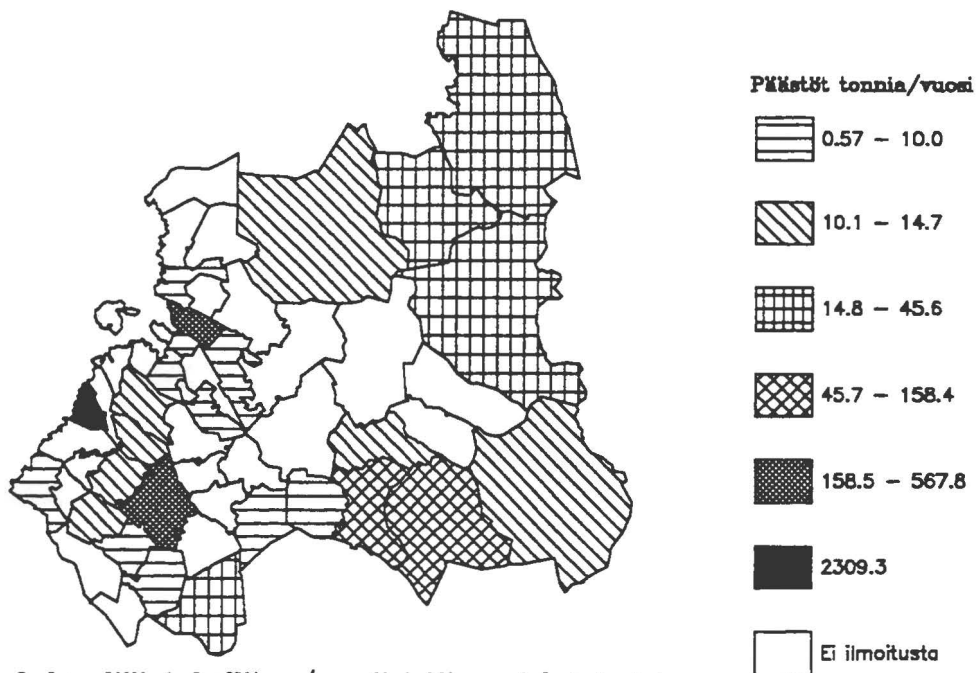
Kuva 112. Teollisuuden päästöt Kainuussa 1987 - 1993.



Kuva 113. Teollisuuden päästöt Oulun läänissä 1987 - 1993.

## Hiukkaspäästöt kunnittain 1993

Ilmoitusvelvollisten laitosten osalta

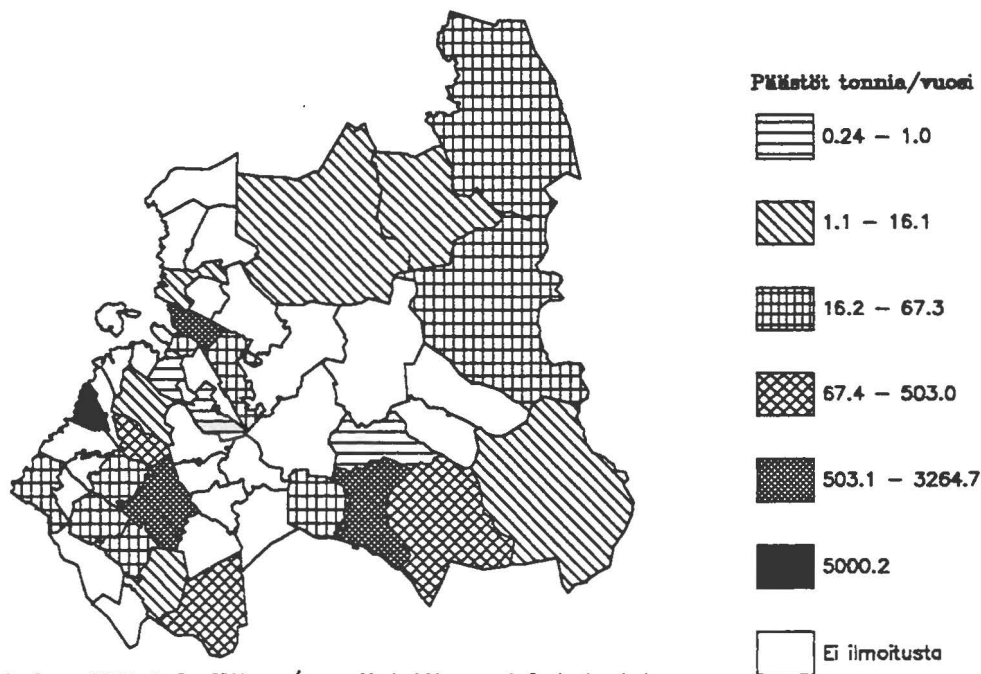


Lähde: Oulun lääninhallitus/ ympäristönsuojelutoimisto

Kuva 114. Hiukkaspäästöt kunnittain 1993 (tonnia/vuosi).

## Rikkidioksidipäästöt (SO<sub>2</sub>) kunnittain 1993

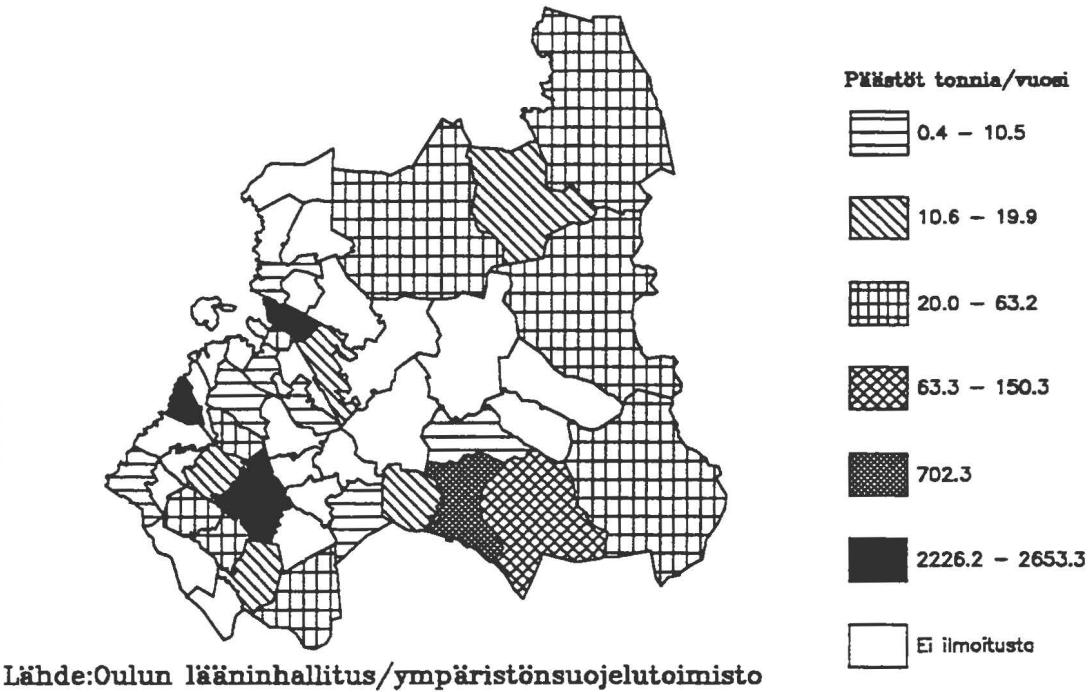
Ilmoitusvelvollisten laitosten osalta



Lähde: Oulun lääninhallitus/ ympäristönsuojelutoimisto

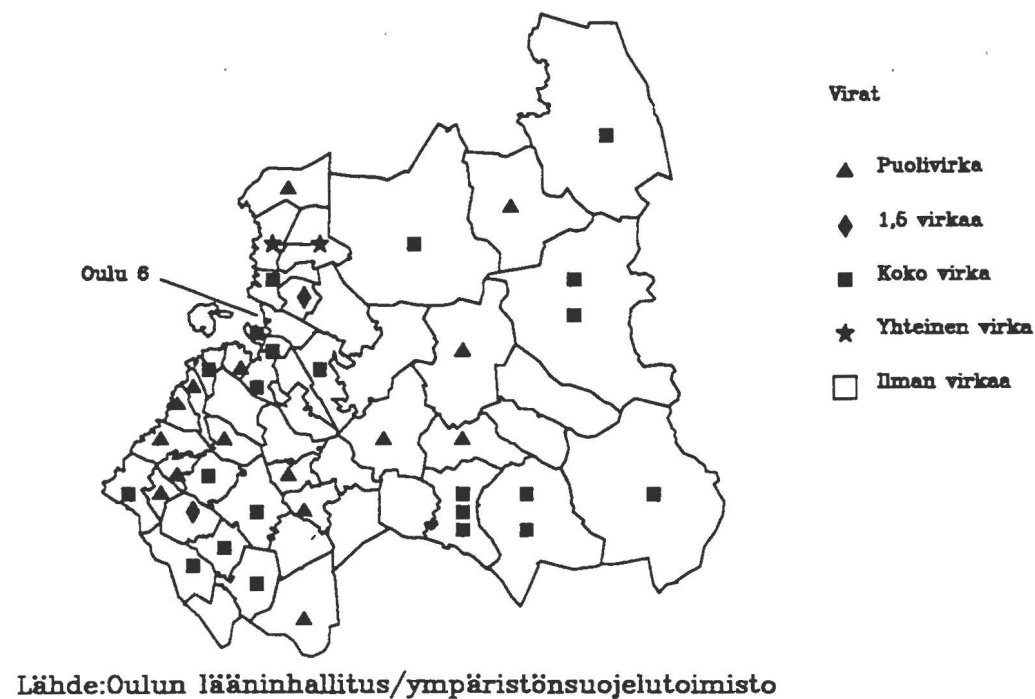
Kuva 115. Rikkidioksidipäästöt kunnittain 1993 (tonnia/vuosi).

## Typen oksidipäästöt (NO<sub>x</sub>) kunnittain 1993 Ilmoitusvelvollisten laitosten osalta



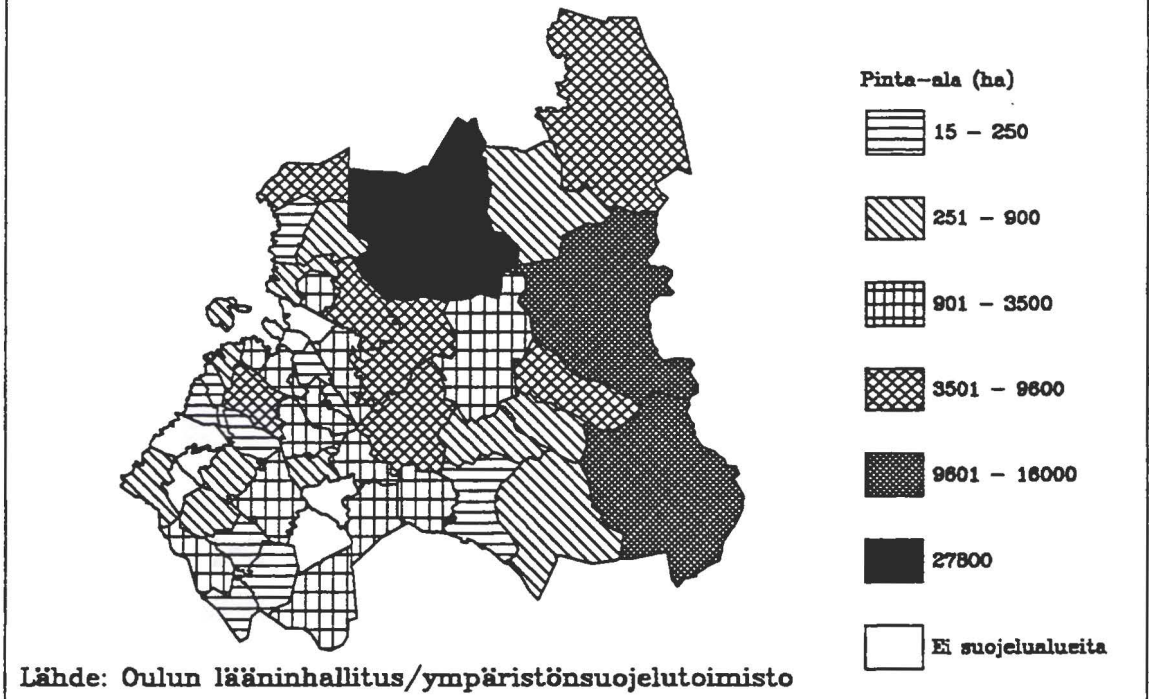
Kuva 116. Typen oksidipäästöt kunnittain 1993 (tonnia/vuosi).

## Kuntien ympäristönsuojelun hallinnon henkilökunta 1994



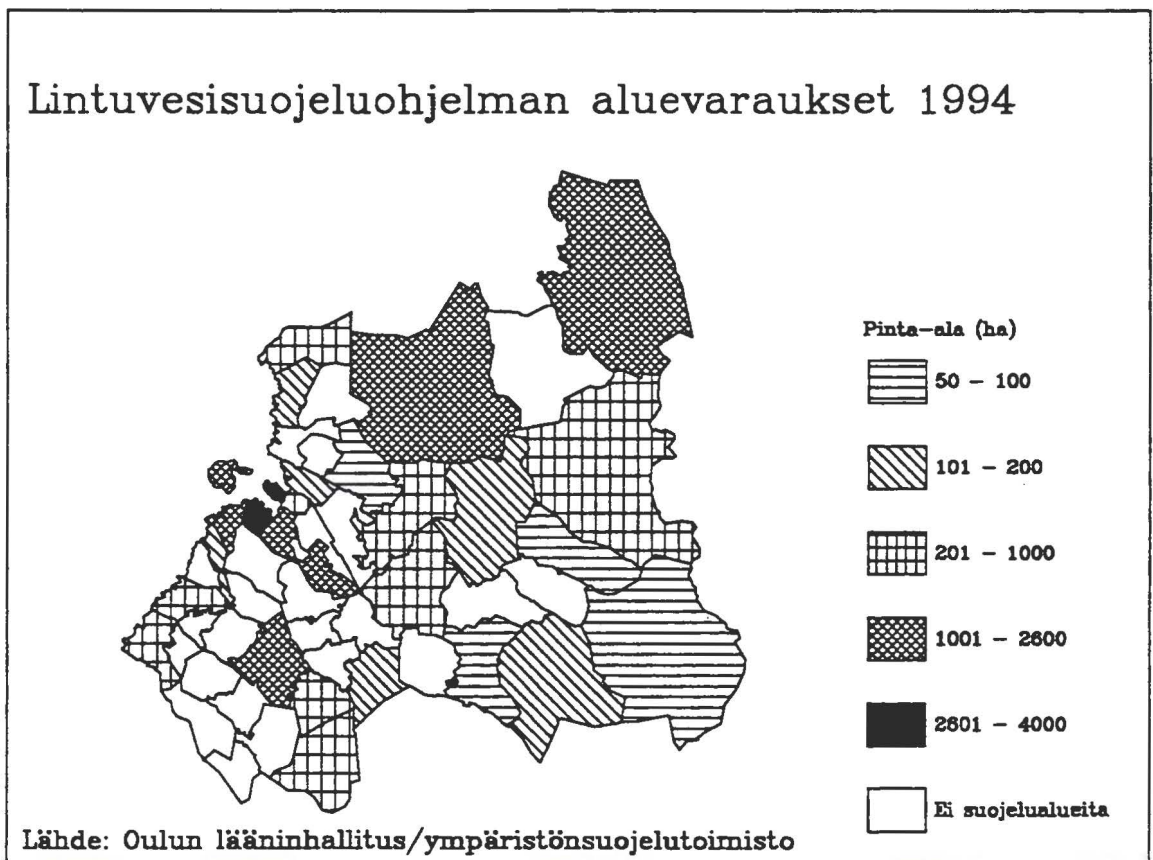
Kuva 117. Kuntien ympäristönsuojelun hallinnon henkilökunta 1994.

### Soiden suojeleuohjelman aluevaraukset 1994



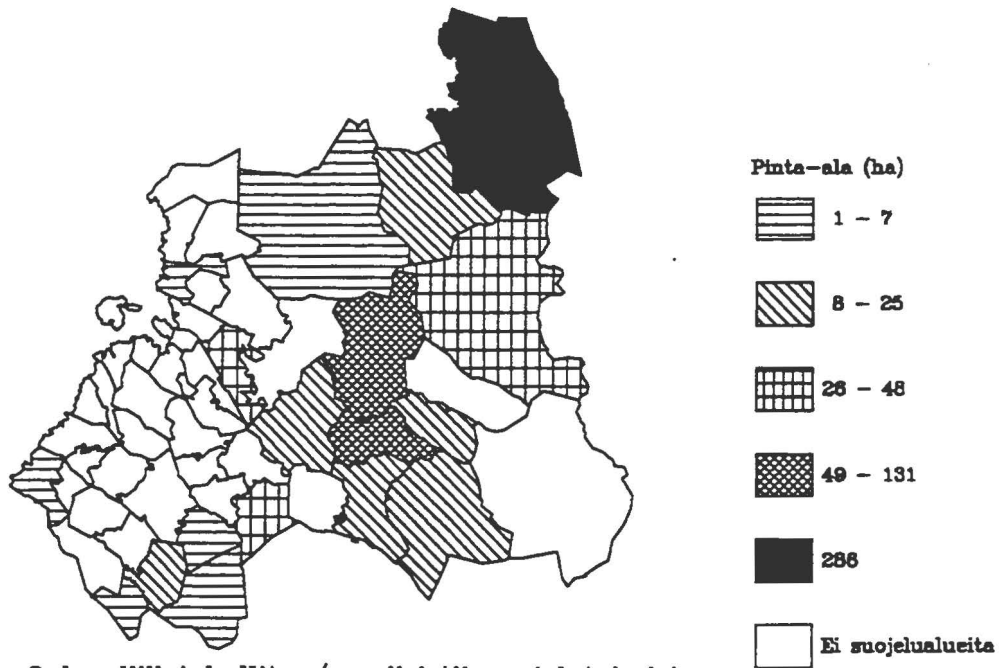
Kuva 118. Soiden suojeleuohjelman aluevaraukset 1994 (ha).

### Lintuvesisuojeleuohjelman aluevaraukset 1994



Kuva 119. Lintuvesisuojeleuohjelman aluevaraukset 1994 (ha).

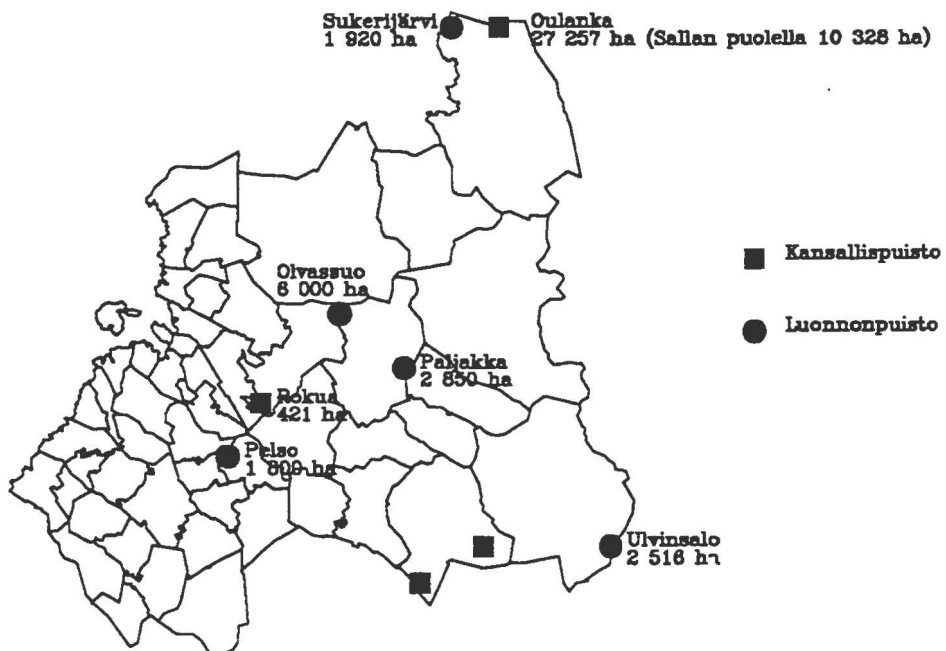
## Lehtojensuojeluohjelman aluevaraukset 1994



Lähde: Oulun lääninhallitus/ympäristönsuojelutoimisto

Kuva 120. Lehtojensuojeluohjelman aluevaraukset 1994 (ha).

## Luonnon- ja kansallispuistot 1994



Lähde: Vesi- ja ympäristöhallitus 1994

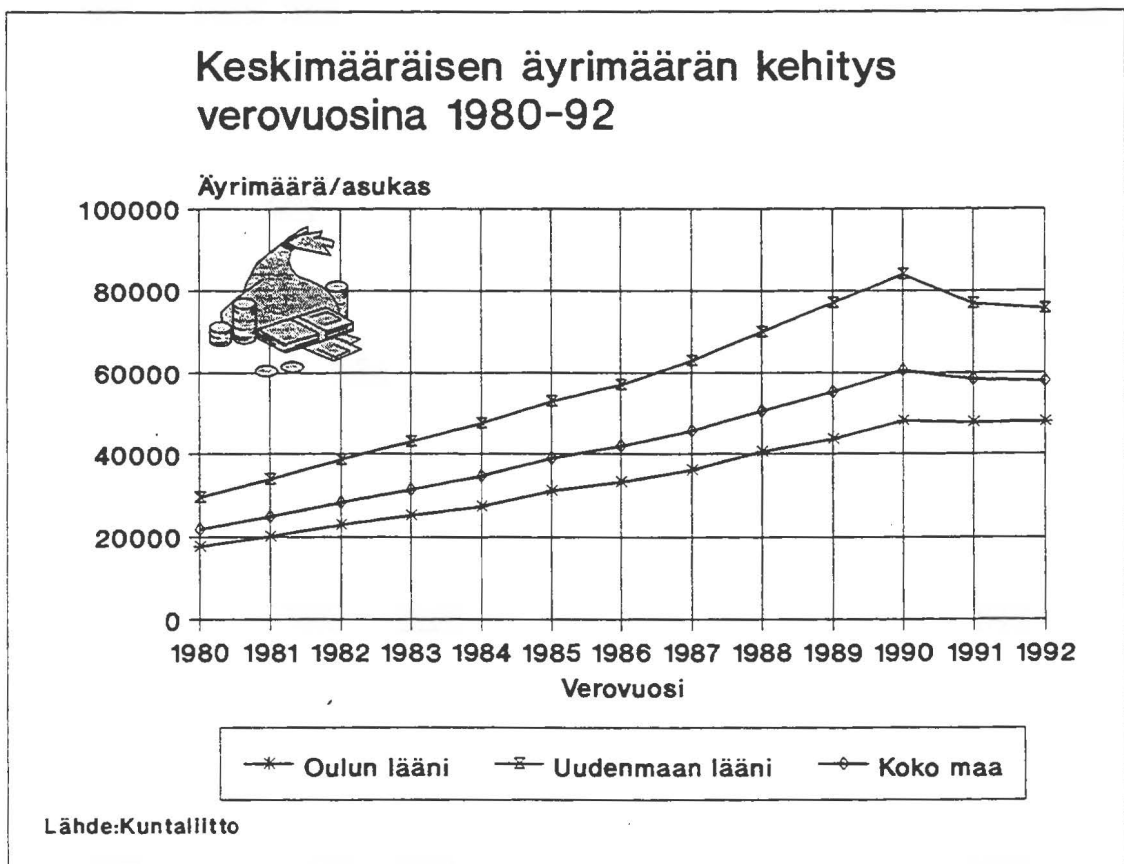
Kuva 121. Luonnon- ja kansallispuistot 1994.

## KUNNALLISTALOUS

Keskimääräinen äyrimäärä asukasta kohden Oulun läänissä 1992 oli 48 045 markkaa, joka oli noin 83 % koko maan keskiarvosta. Oulun läänin kuntien keskimääräinen veroäyrin hinta vuonna 1994 on 18,24 penniä. Veroäyrin hinta vaihtelee läänin kunnissa 17 ja 19,5 pennin välillä. Kallein se on Hyrynsalmen, Kärsämäen, Kestilän, Kuhmon, Rantsilan, Reisjärven, Ristijärven ja Taivalkosken kunnissa.

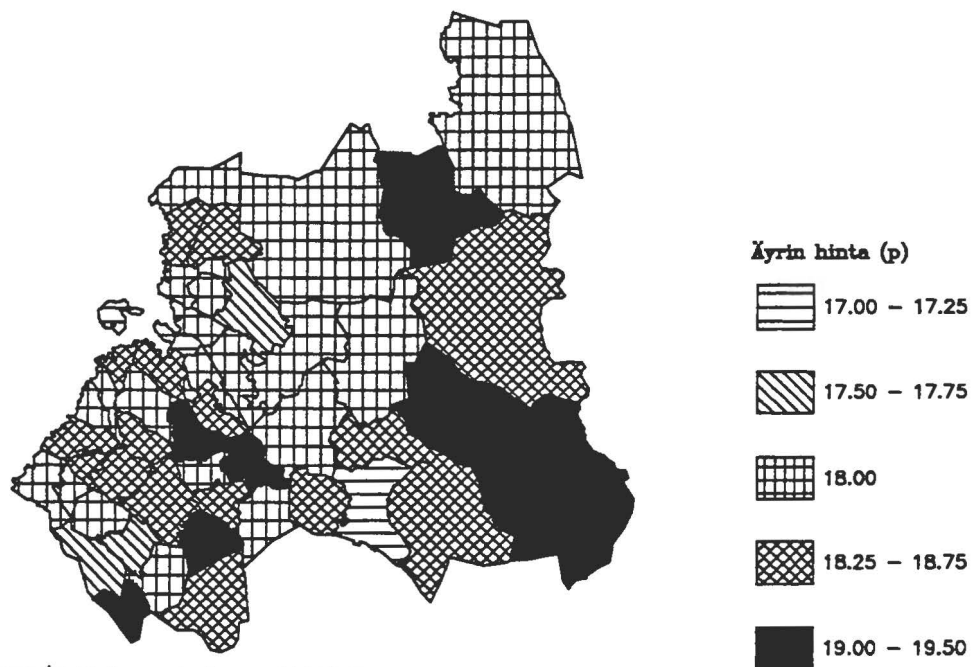
Tiedot kuntien lyhyt- ja pitkäaikaisista veloista, lainojen hoitokustannuksista, maksuvalmiuskertoimesta, vakavaraisuusasteesta sekä lainojen koroista ja kuoletuksista ovat vuodelta 1992. Muilta osin kunnallistaloutta koskevat tiedot ovat päivittyneet vuodelta verrattuna edelliseen julkaisuun.

Lainojen ja korkojen rasitus kunnallistaloudelle vuonna 1992 oli Oulun läänin kunnissa keskimäärin 2,80 penniä/äyri. Koko maassa se oli 2,40 ja Uudenmaan läänissä 1,50 penniä/äyri. Oulun läänissä eniten kuntien lyhyt- ja pitkäaikaista velkaa oli Ristijärvellä ja vähiten Hailuodossa. Vuonna 1992 vakavaraisuusaste oli positiivinen ainoastaan kuudessa kunnassa: Kuusamossa, Pudasjärvellä, Alavieskassa, Hailuodossa, Oulussa ja Nivalassa. Maksuvalmiuskerroin II vaihteli Oulun läänin kunnissa nollan ja 105 päivän välillä. Koko maan kuntien keskiarvo oli 25 päivää ja Oulun läänin kuntien 31 päivää. Maksuvalmiuskerroin II ilmaisee, kuinka monen päivän kassastamaksuihin tilinpäätöshetken kassavarat ja talletukset riittävät.



Kuva 122. Veroäyrimäärän/asukas kehitys alueittain verovuosina 1980-1992.

## Veroäyrin hinta kunnittain 1994

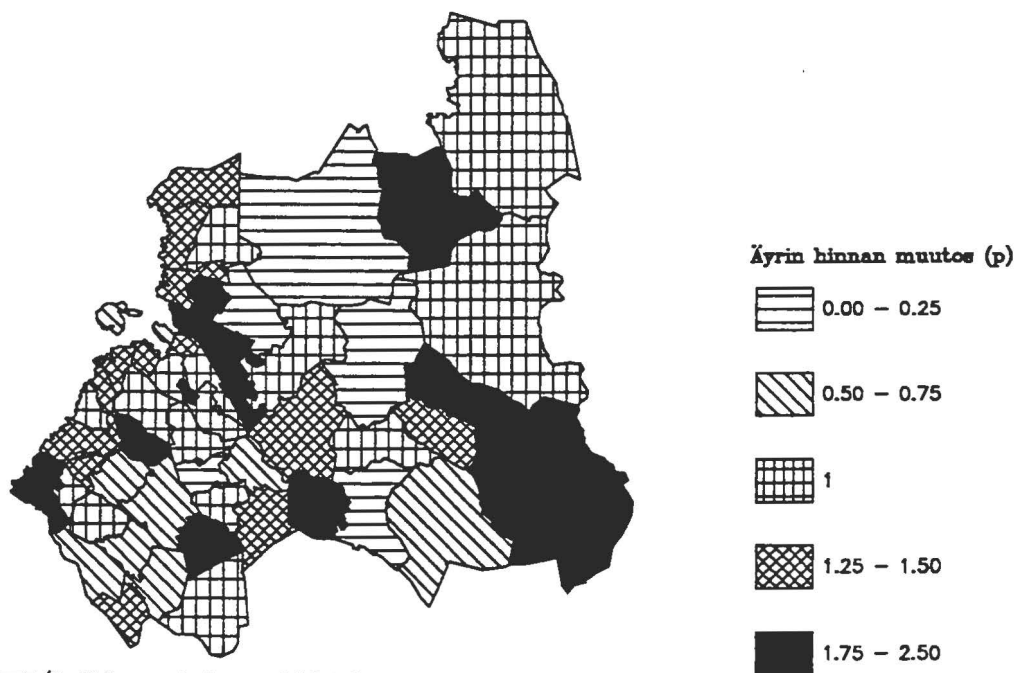


Lähde:TK/Julkinen talous 1994:3

Kuva 123. Veroäyrin hinta kunnittain verovuonna 1994.

## Veroäyrin hinnan muutos kunnittain

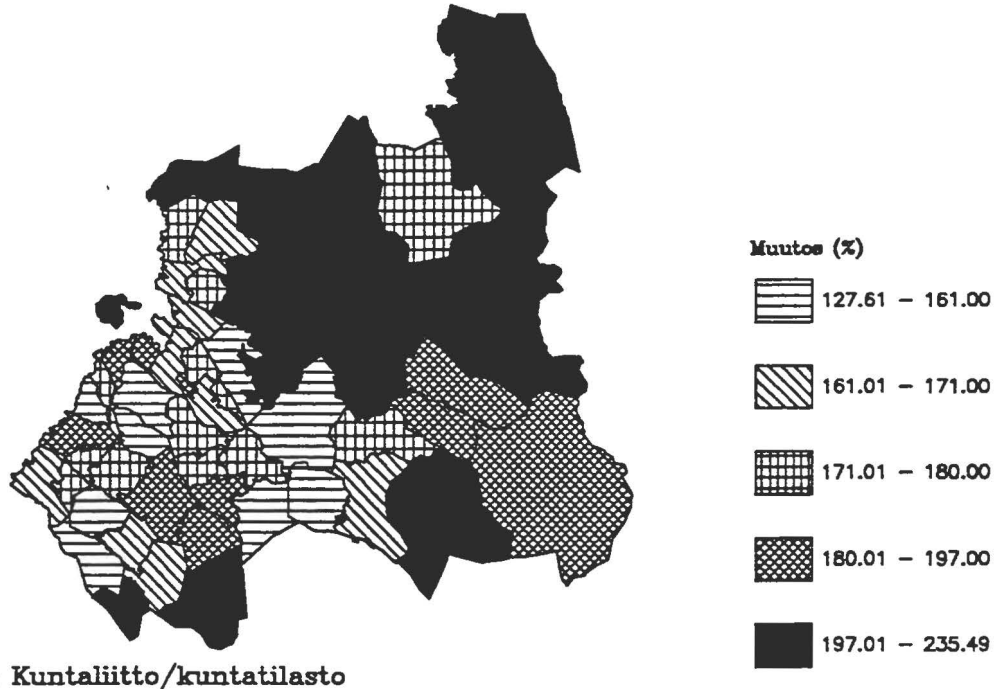
Verovuosina 1980 – 1994



Lähde:TK/Julkinen talous 1994:3

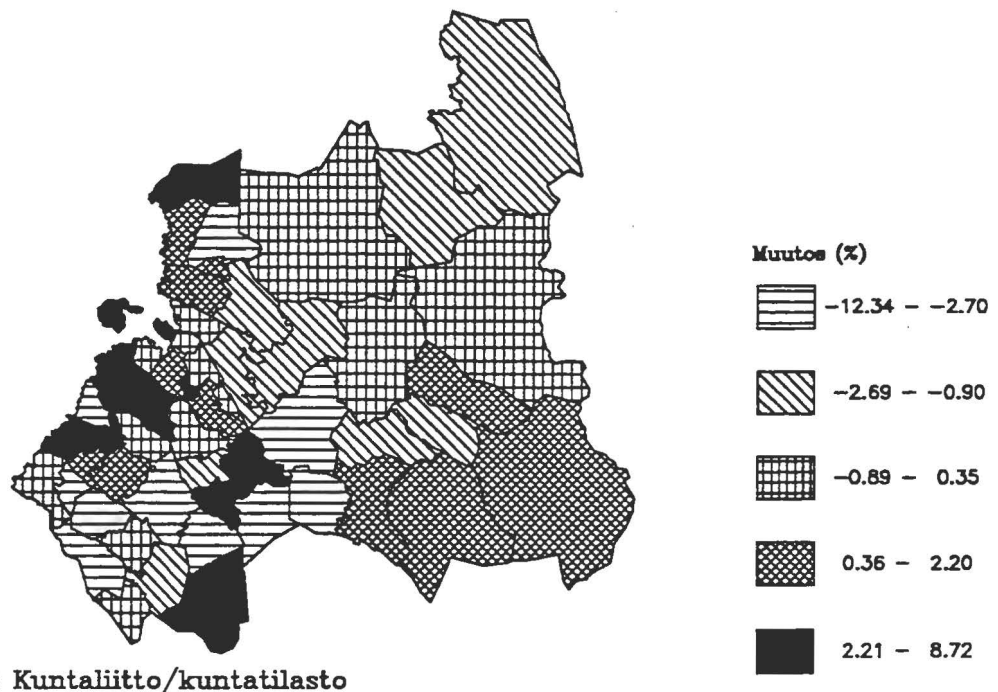
Kuva 124. Veroäyrin hinnan muutos kunnittain verovuosina 1980-1994.

Asukasta kohden lasketun veroäyrimäärän  
muutos verovuosina 1980 – 1992



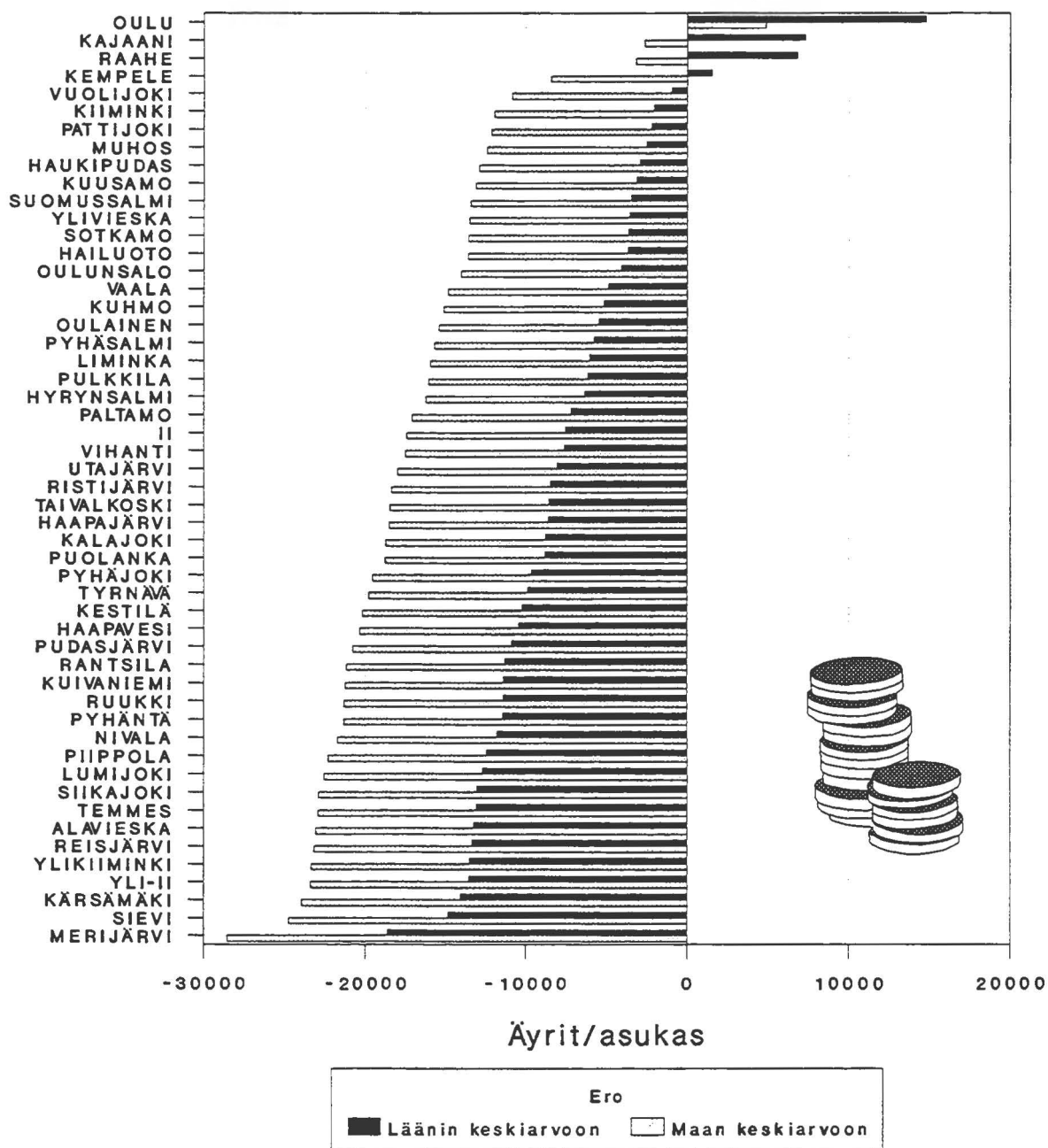
Kuva 125. Veroäyrimäärän/asukas muutos verovuosina 1980-1992.

Asukasta kohden lasketun veroäyrimäärän  
muutos verovuosina 1990 – 1992



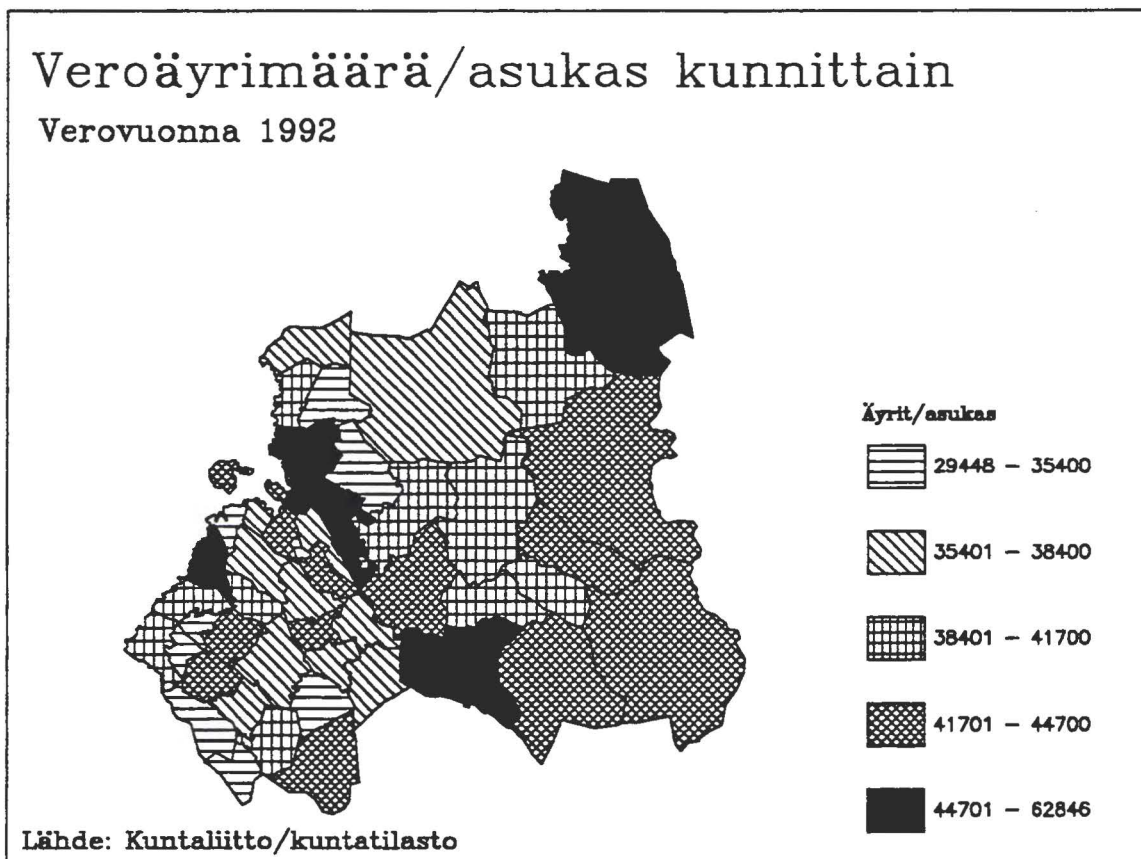
Kuva 126. Veroäyrimäärän/asukas muutos verovuosina 1990-1992.

# Äyrimäärän/asukas ero läänin ja maan keskiarvoon verovuonna 1992

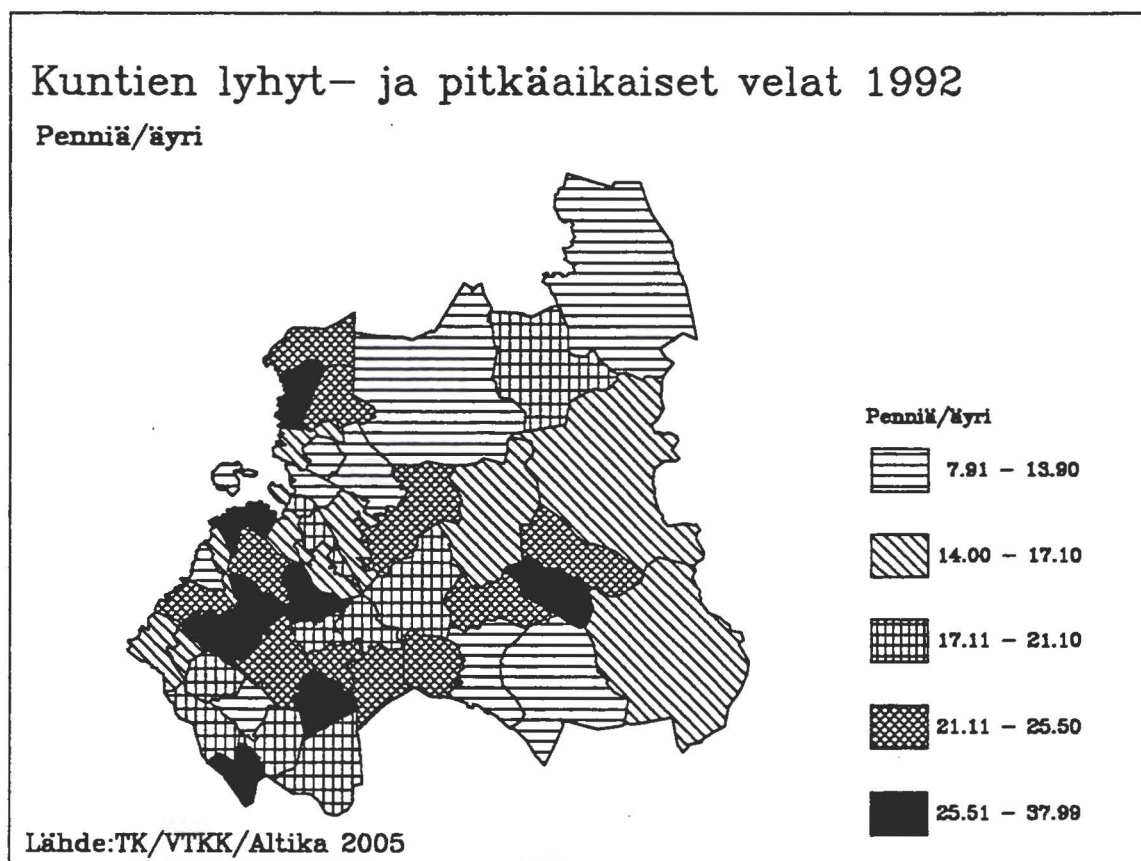


Lähde: Kuntaliitto/kuntatilasto

Kuva 127. Äyrimäärän/asukas ero läänin ja maan keskiarvoon verovuonna 1992.

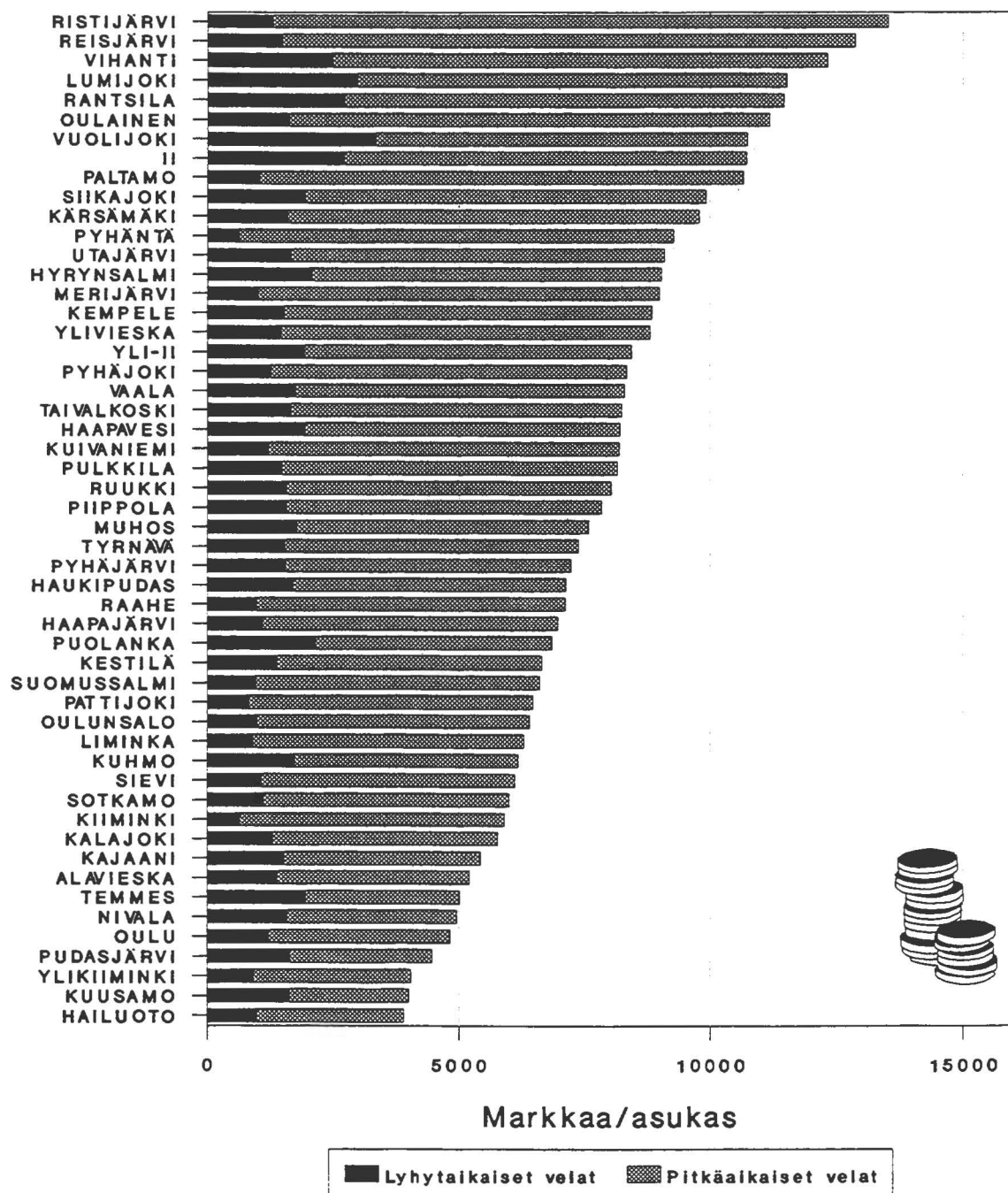


Kuva 128. Veroäyrimäärä/asukas kunnittain verovuonna 1992.



Kuva 129. Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat (penniä/äyri) 1992.

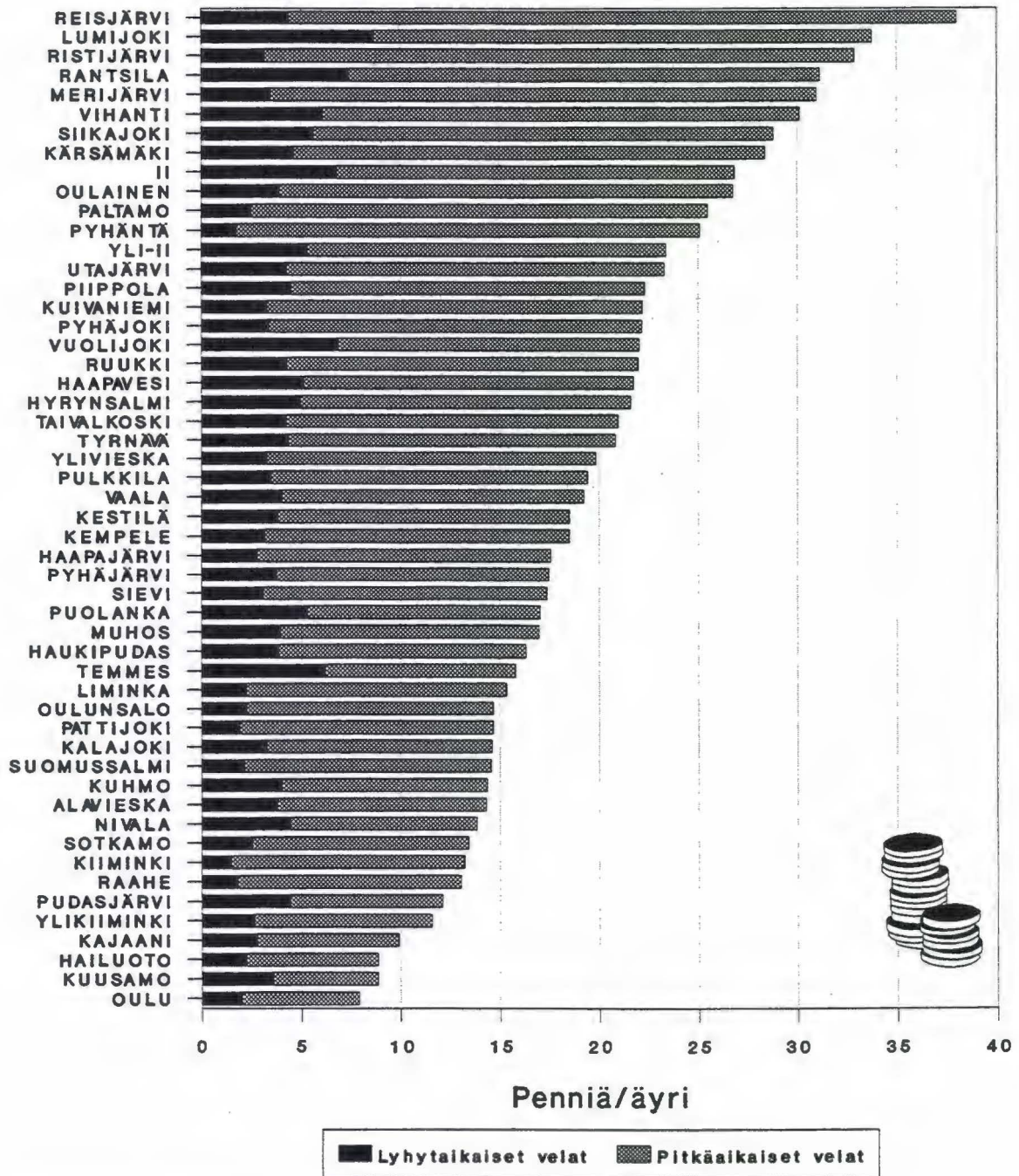
## Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat 1992



Lähde: TK/VTKK/Altika 2005

Kuva 130. Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat (markkaa/asukas) 1992.

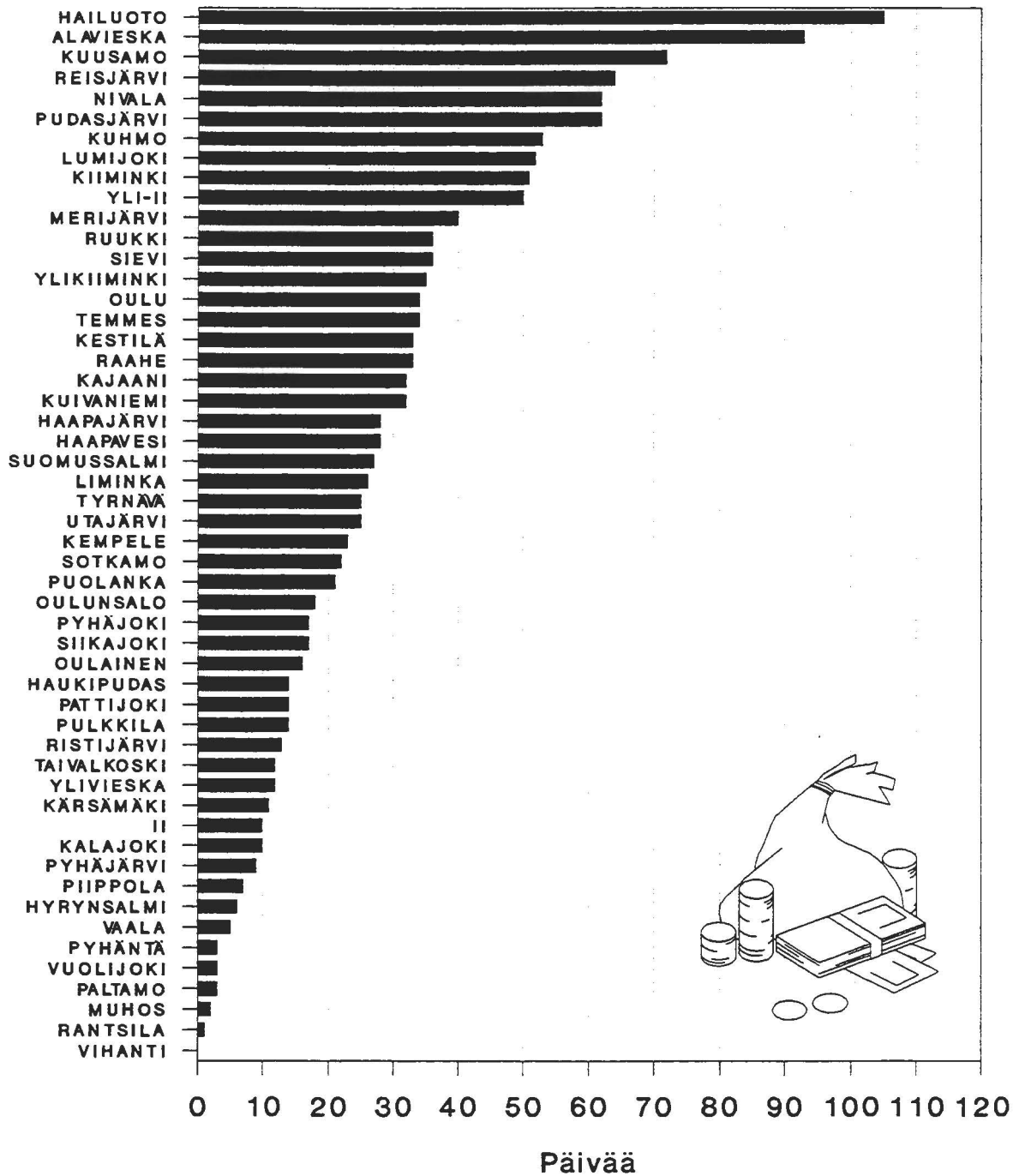
## Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat 1992



Lähde: TK/VTKK/Altika 2005

Kuva 131. Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat (penniä/äyri) 1992.

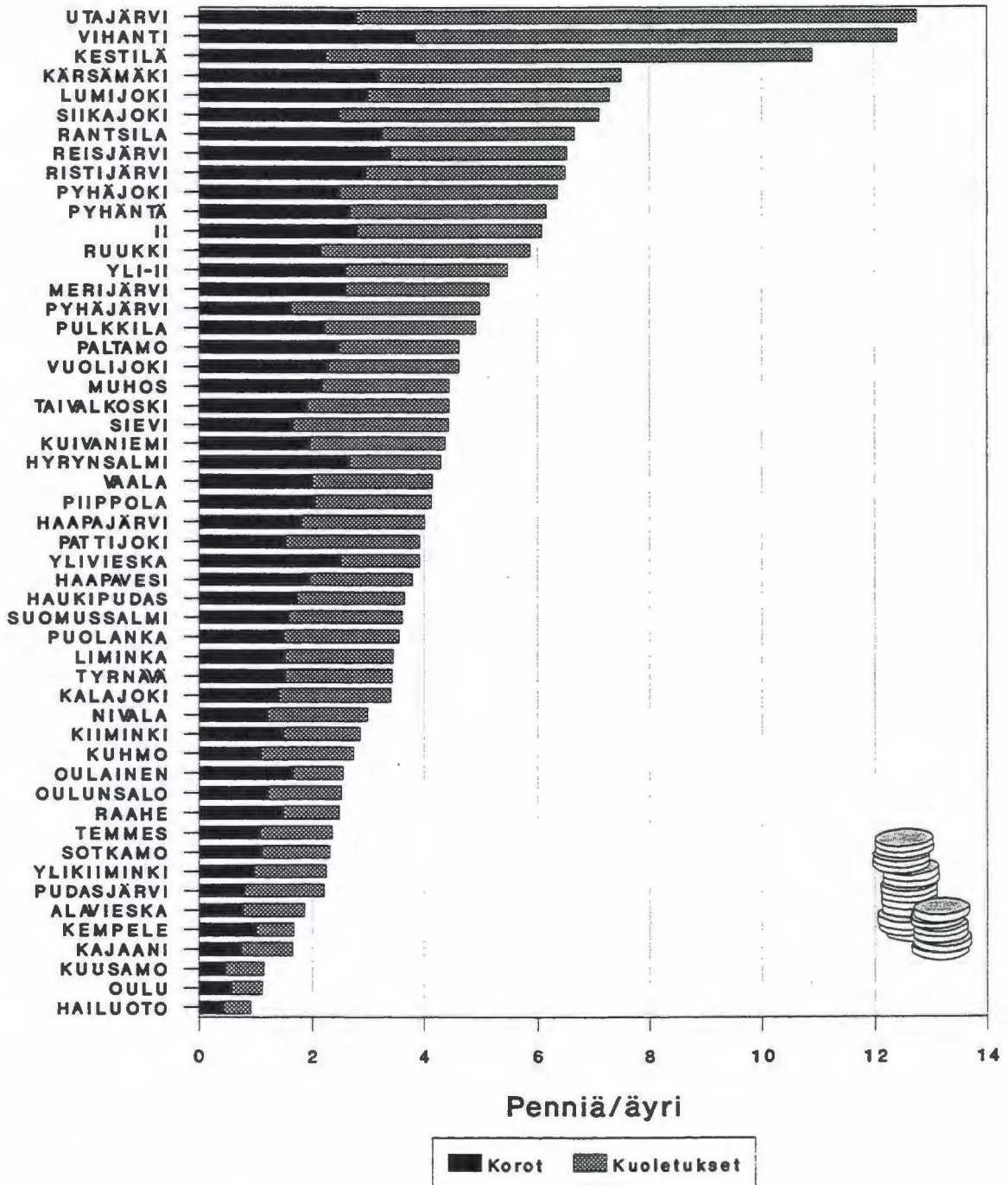
# Maksuvalmiuskerroin II kunnittain 1992



Lähde:TK/VTKK/Aitika 2005

Kuva 132. Maksuvalmiuskerroin II kunnittain 1992.

## Kuntien lainojen hoitokustannukset 1992

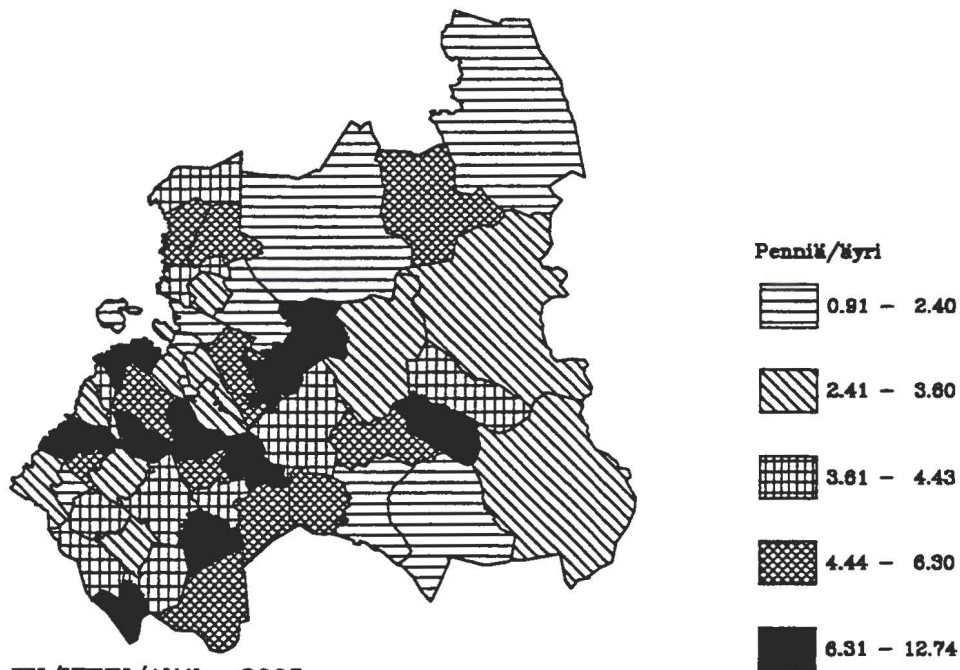


Lähde: TK/VTKK/Altika 2005

Kuva 133. Kuntien lainojen hoitokustannukset (penniä/äyri) 1992.

## Kuntien lainojen hoitokustannukset 1992

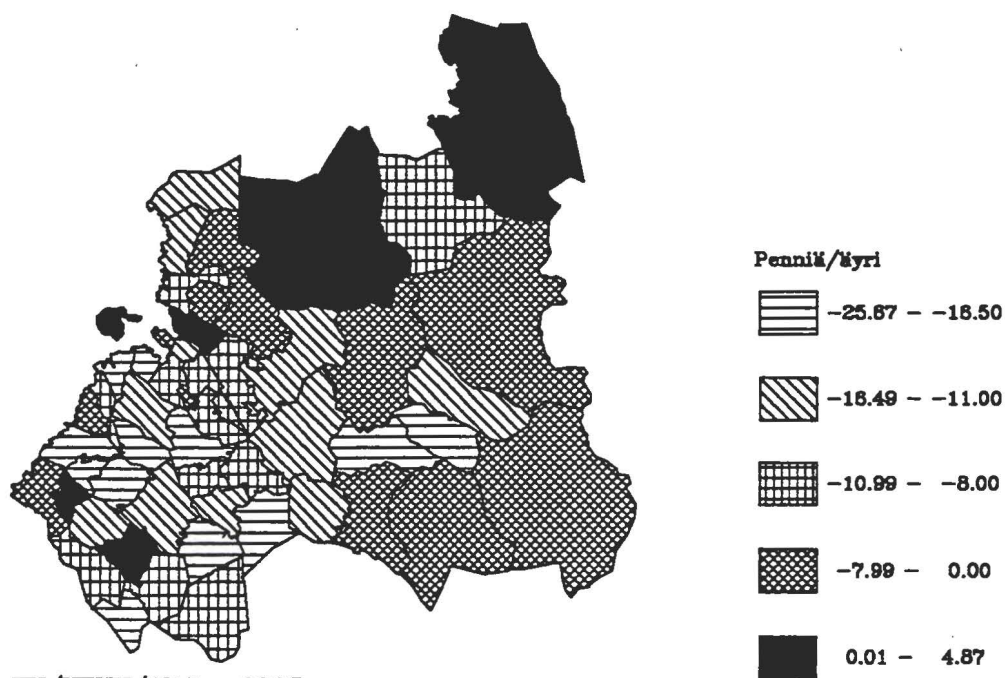
Korot ja kuoletukset yhteensä



Lähde: TK/VTKK/Altika 2005

Kuva 134. Kuntien lainojen hoitokustannukset 1992.

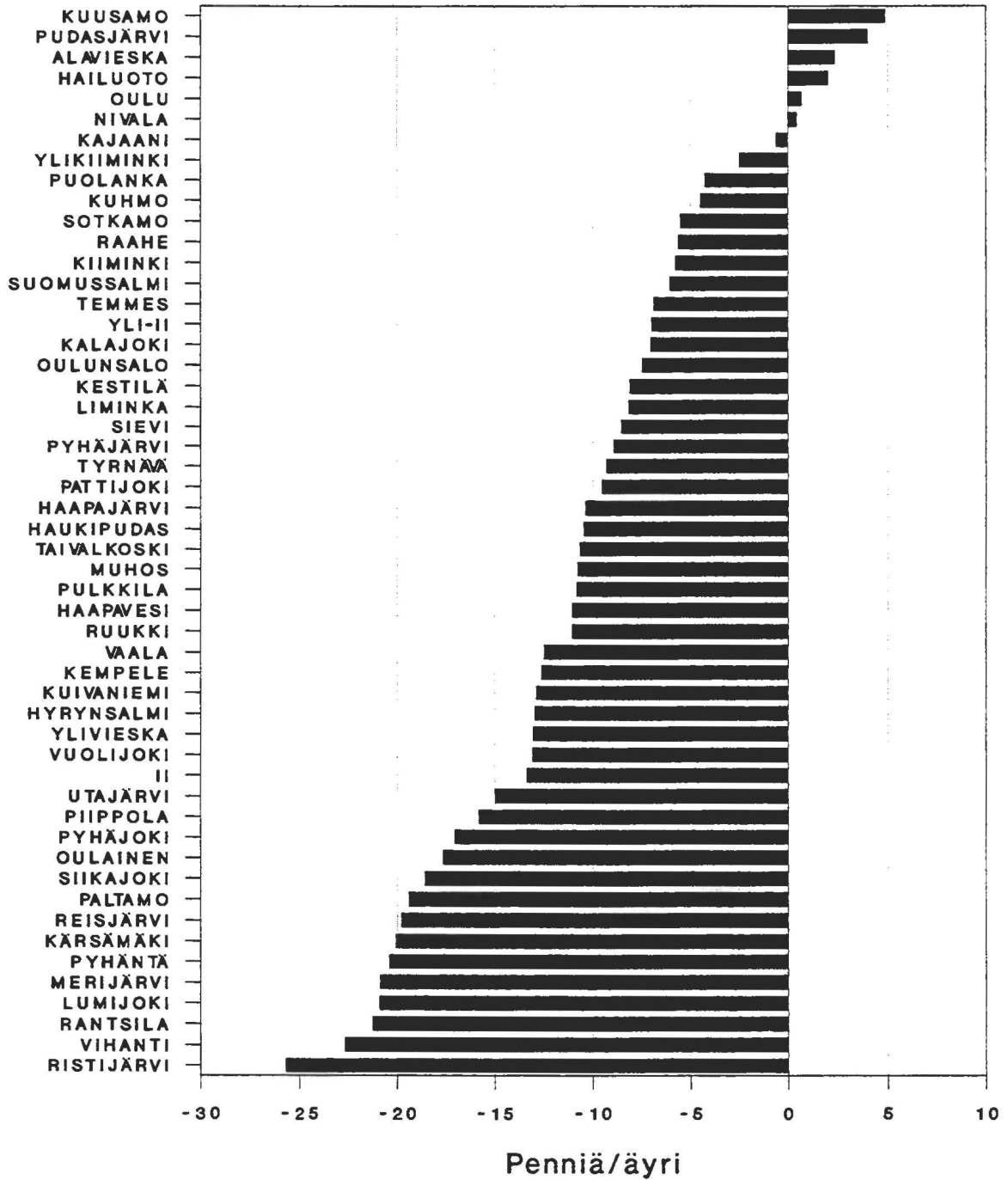
## Vakavaraisuusaste kunnittain 1992



Lähde: TK/VTKK/Altika 2005

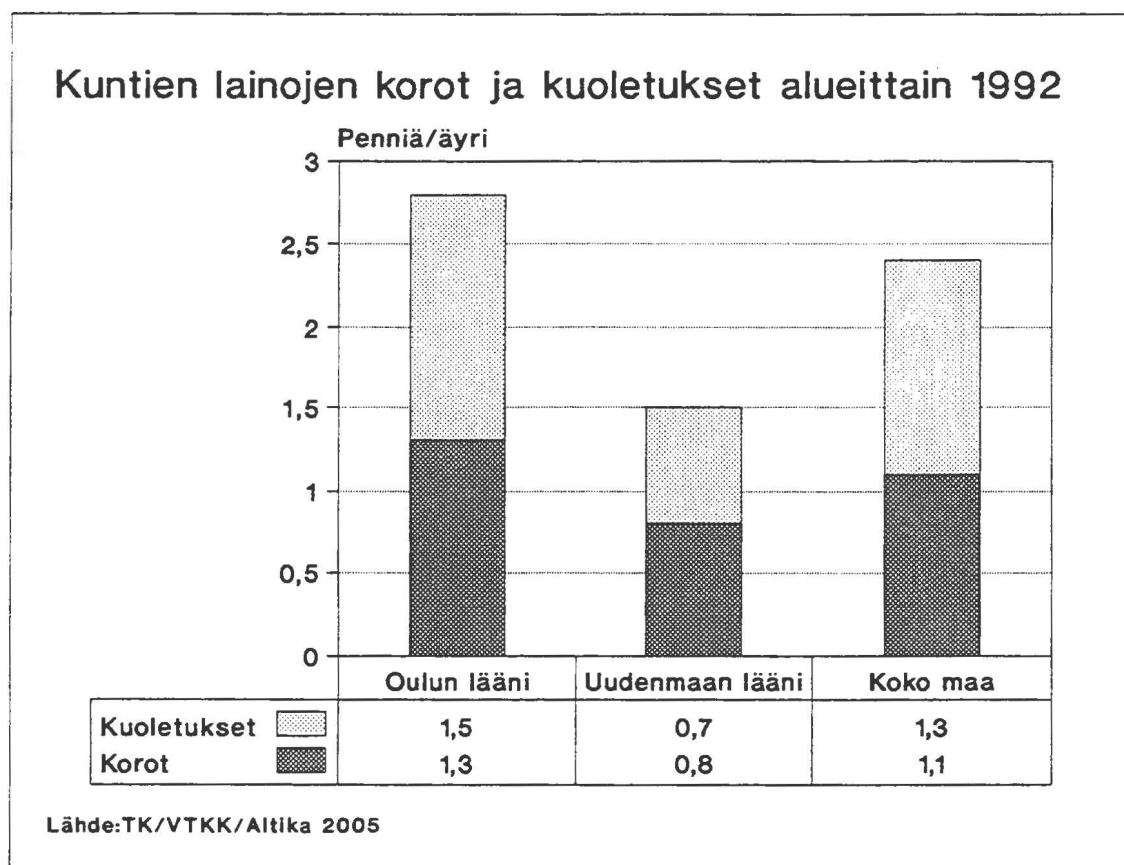
Kuva 135. Vakavaraisuusaste kunnittain verovuonna 1992.

## Vakavaraisuusaste kunnittain 1992



Lähde: TK/VTKK/Aitika 2005

Kuva 136. Vakavaraisuusaste kunnittain 1992.

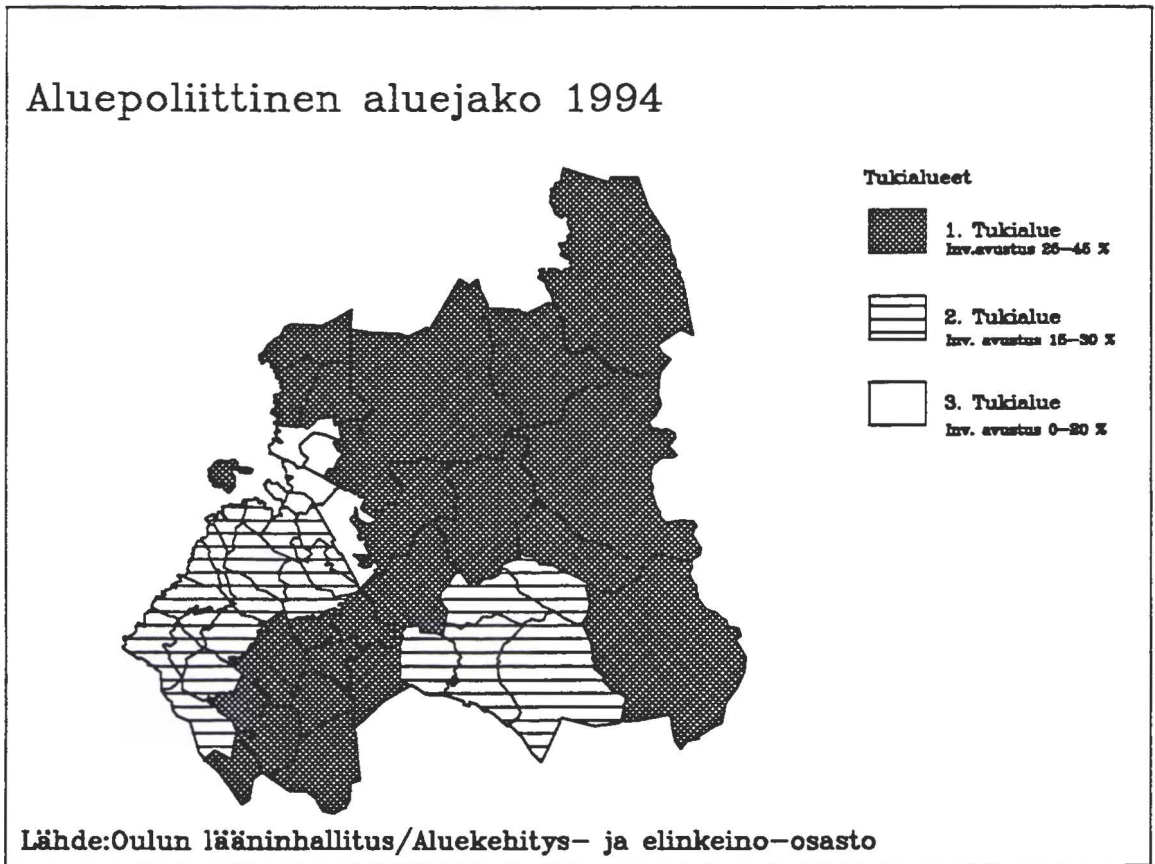


Kuva 137. Kuntien lainojen korot ja kuoletukset alueittain 1992.

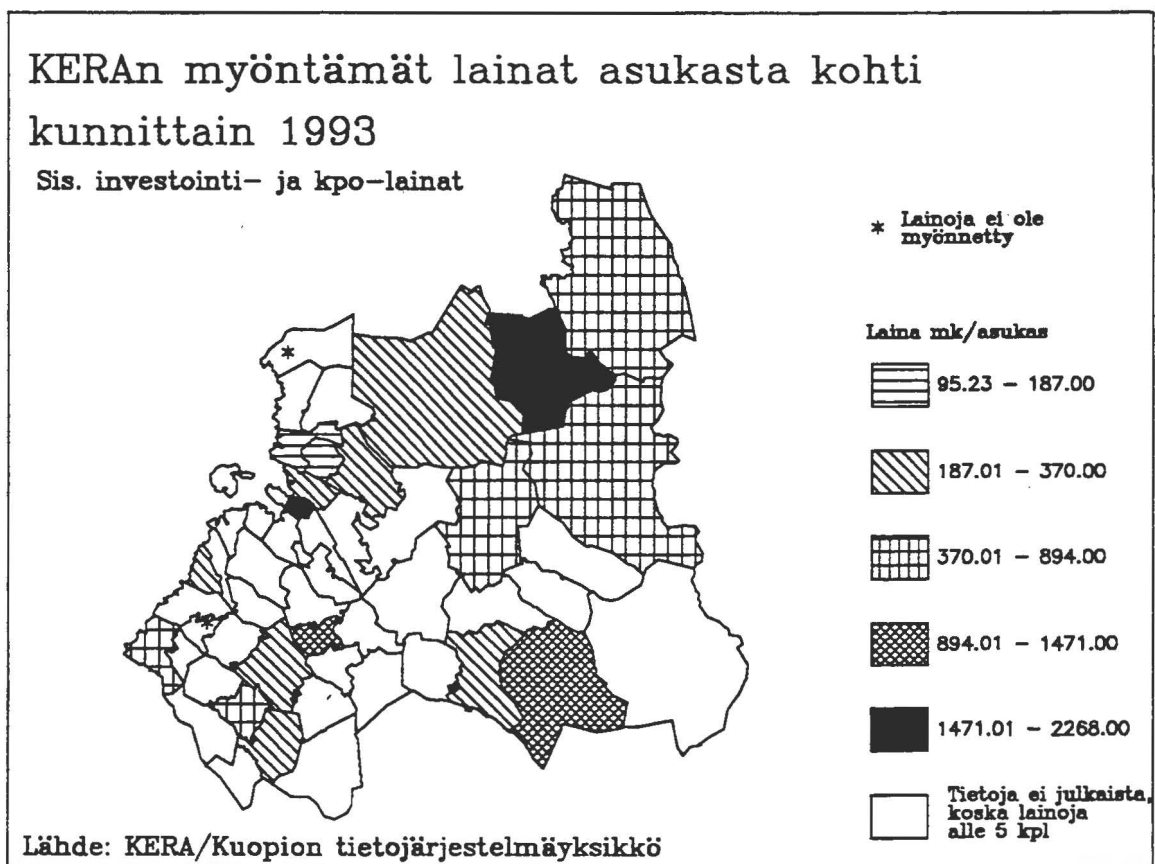
## ALUEPOLITIikka

Vuonna 1994 Oulun läänin kunnista 24 kuuluu aluepoliittisessa jaotuksessa 1. tukialueeseen eli niihin kuntiin, jotka ovat voimakkaimmin tuettuja. Aluepoliittisesti vähiten tuetut kunnat sijoittuvat Oulun ympäristöön. Erityisaluekuntia ei enää nimetä lainkaan ja rakennemuutosalueita ei Oulun läänissä ole.

Vuonna 1993 KERA myönsi lainoja ja avustuksia Kainuussa 506 mk/asukas ja Pohjois-Pohjanmaalla 472 mk/asukas. Tiedot KERA:n myöntämistä lainoista ja avustuksista ovat puutteellisia, koska KERA ei anna julkisuuteen tietoja niistä kunnista, joissa lainoja ja avustuksia on myönnetty alle viisi kappaletta. KTM:n investointi-, käynnistämisen- ja kehittämisavustuksia maksettiin Kainuussa 181 mk/asukas ja Pohjois-Pohjanmaalla 240 mk/asukas. Lääninrahaa myönnettiin Oulun läänissä yhteensä noin 2,8 miljoonaa markkaa. Eniten maaseutuelinkeinoavustusta asukasta kohden sai Reisjärven kunta, hieman yli 1800 mk/asukas.

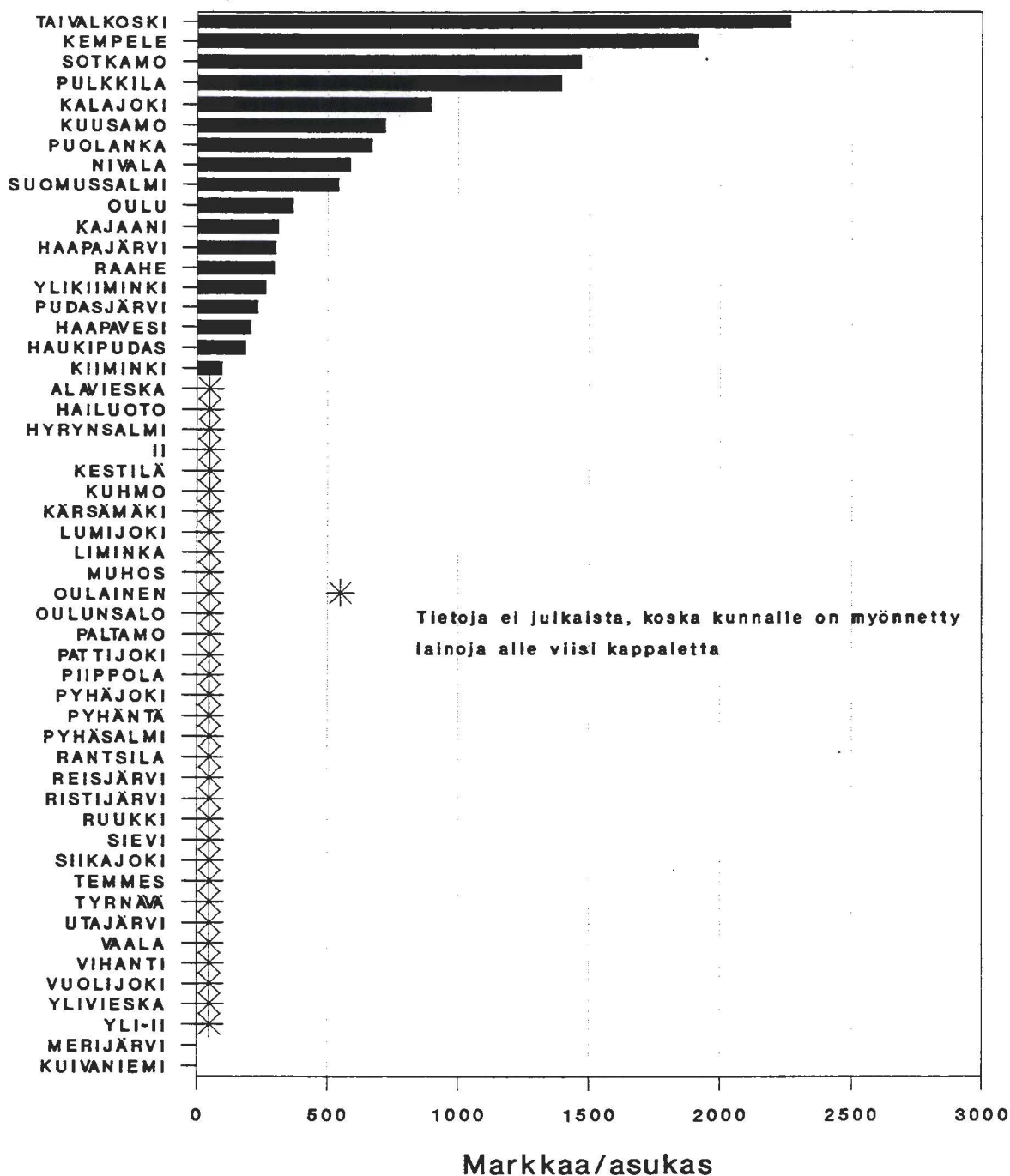


Kuva 138. Aluepoliittinen aluejako 1994.



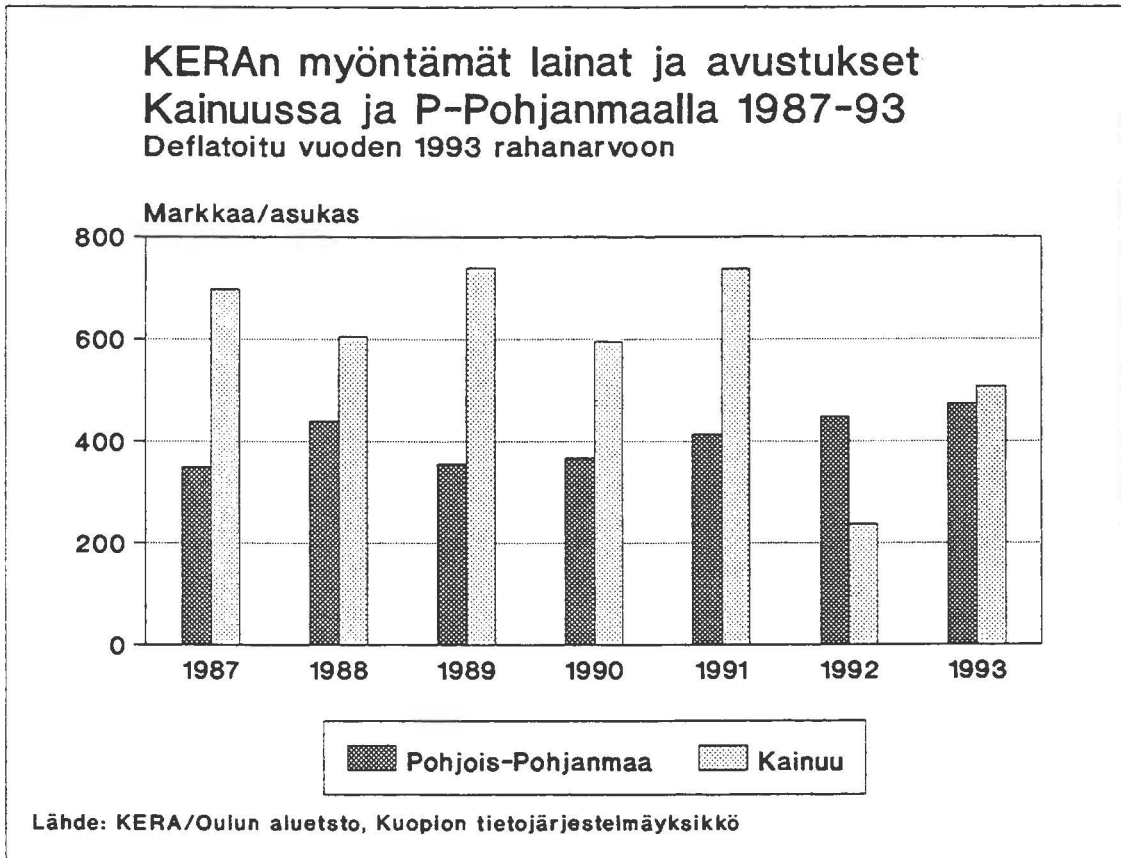
Kuva 139. KERA:n myöntämät lainat asukasta kohden kunnittain 1993.

## KERAn myöntämät inv. ja kpo -lainat/ asukas kunnittain vuonna 1993

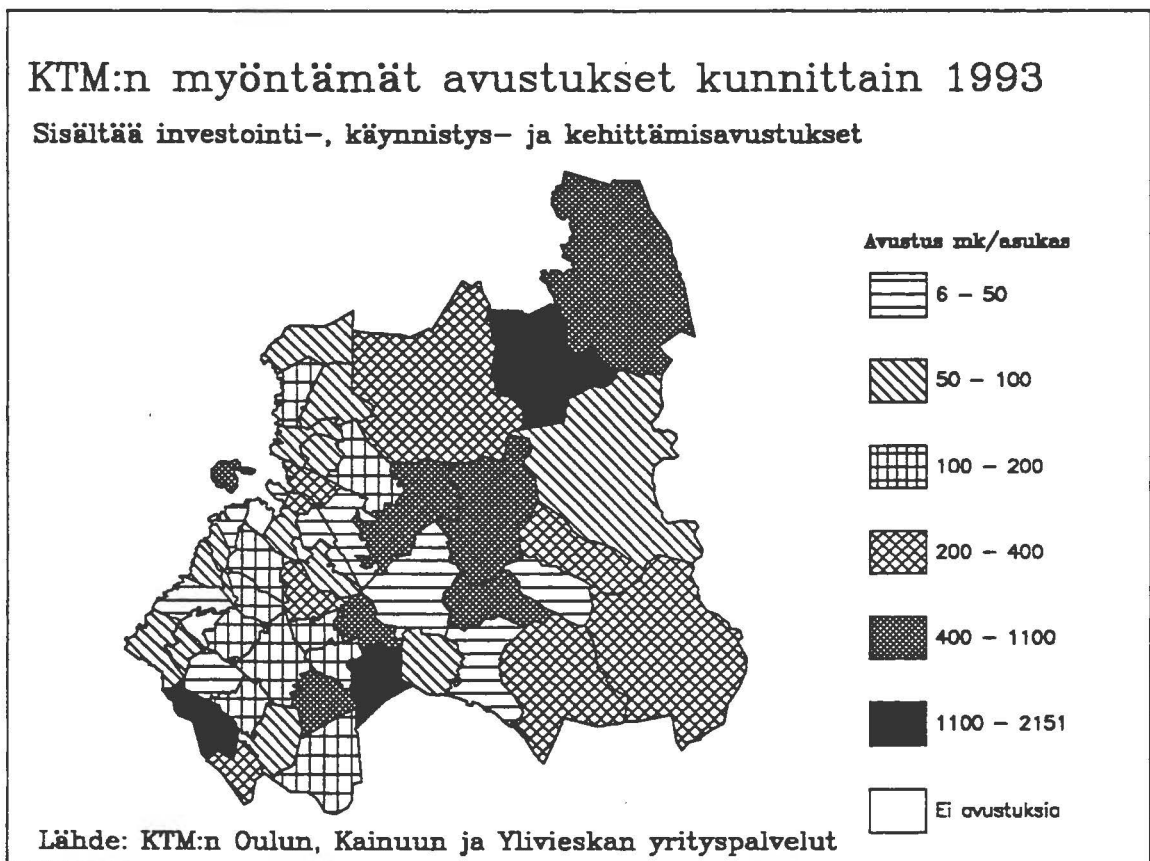


Lähde: KERA/Kuopion tietojärjestelmäyksikkö

Kuva 140. KERA:n myöntämät lainat asukasta kohden kunnittain 1993.



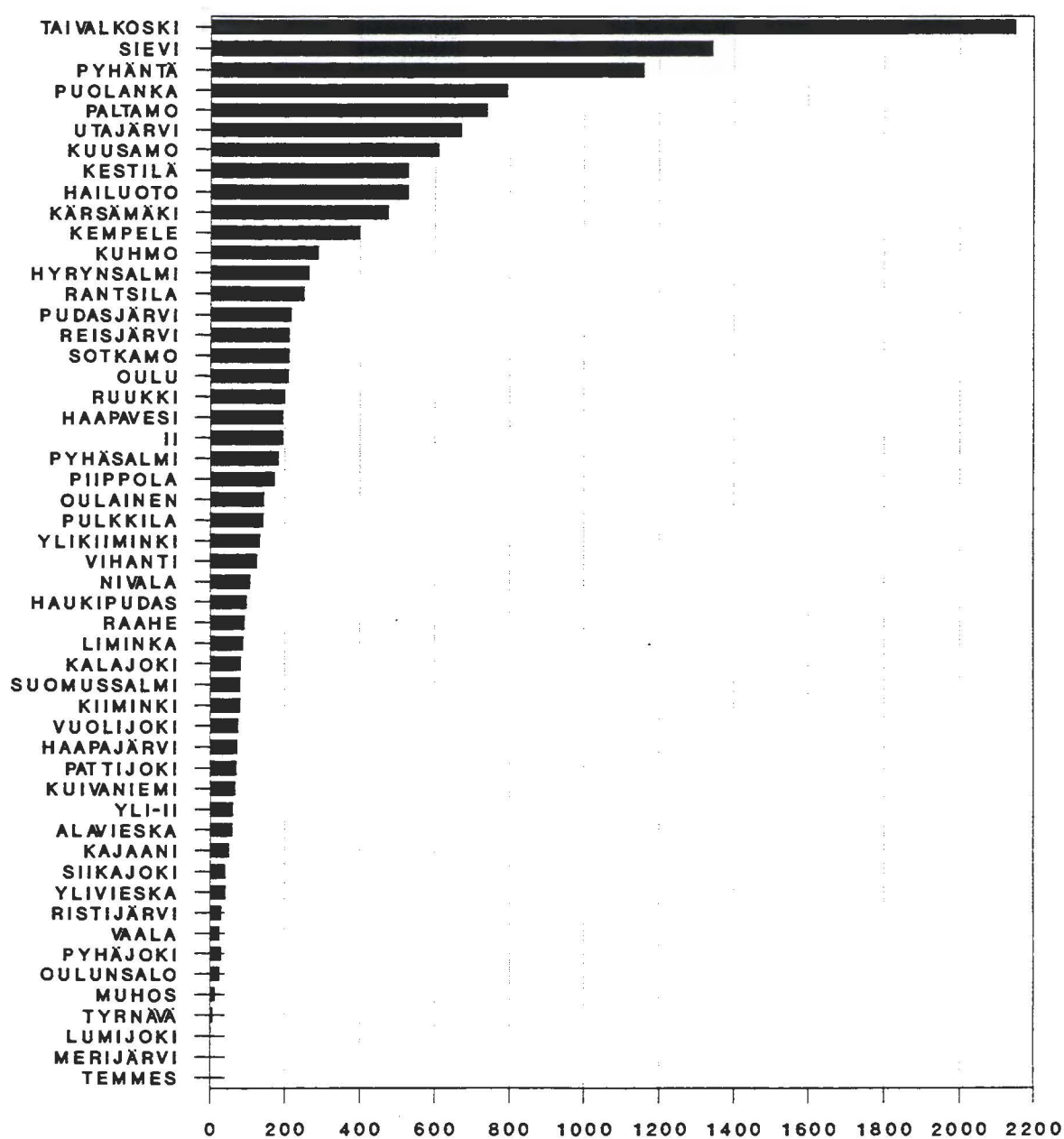
Kuva 141. KERA:n myöntämät lainat ja avustukset asukasta kohden Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986 - 1993.



Kuva 142. KTM:n myöntämät avustukset asukasta kohden kunnittain 1993.

# KTM:n myöntämät avustukset/asukas kunnittain 1993

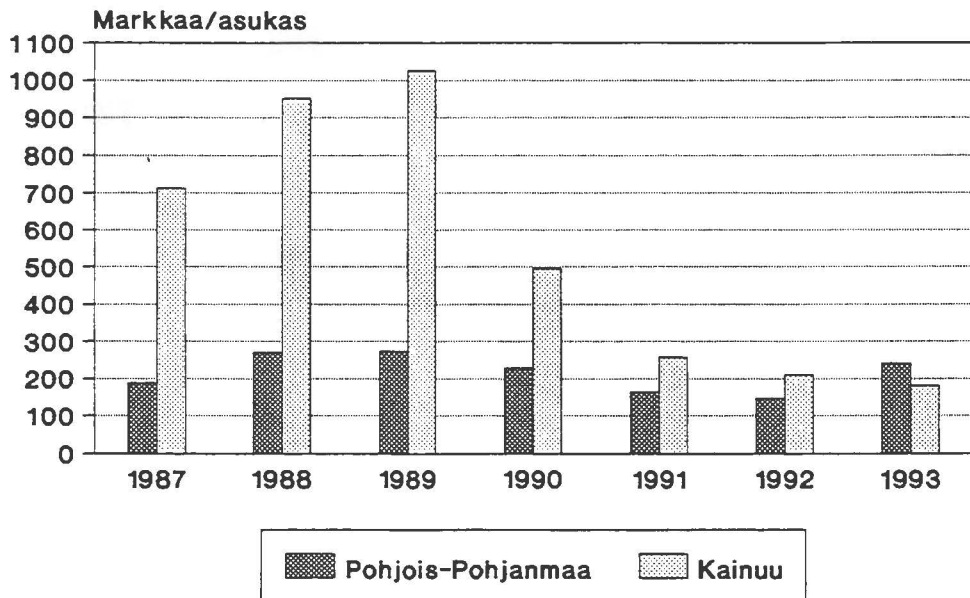
Sisältää investointi-, käynnistys- ja kehittämisavustukset



Lähde: KTM:n Oulun, Kainuun ja Ylivieskan yrityspalvelut

### KTM:n myöntämät avustukset Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987-93

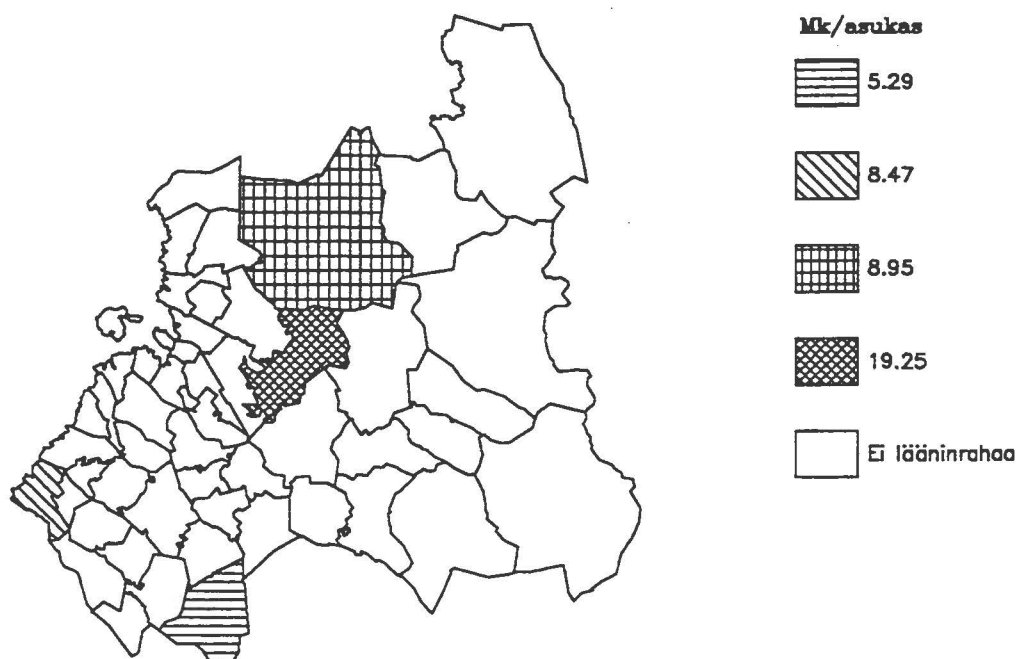
Deflatoitu vuoden 1993 rahanarvoon



Kuva 144. KTM:n myöntämät avustukset asukasta kohden Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987 - 1993.

### Myönnetty lääninraha (projektit) kunnittain 1993

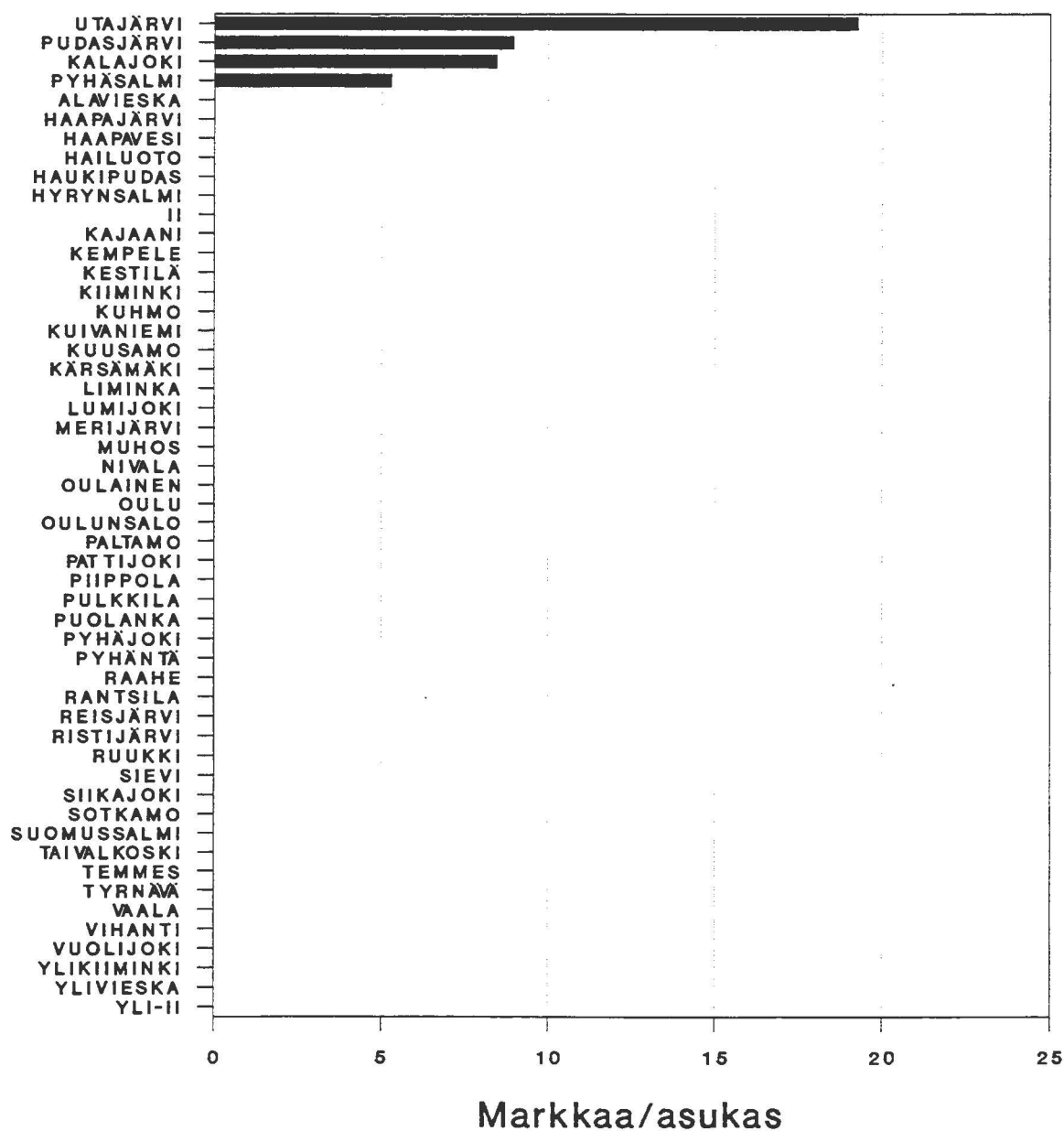
Kohdennettu toteutuskunnan mukaan



Kuva 145. Myönnetty lääninraha asukasta kohden kunnittain 1993.

# Myönnetty lääninraha (projektit) kunnittain 1993

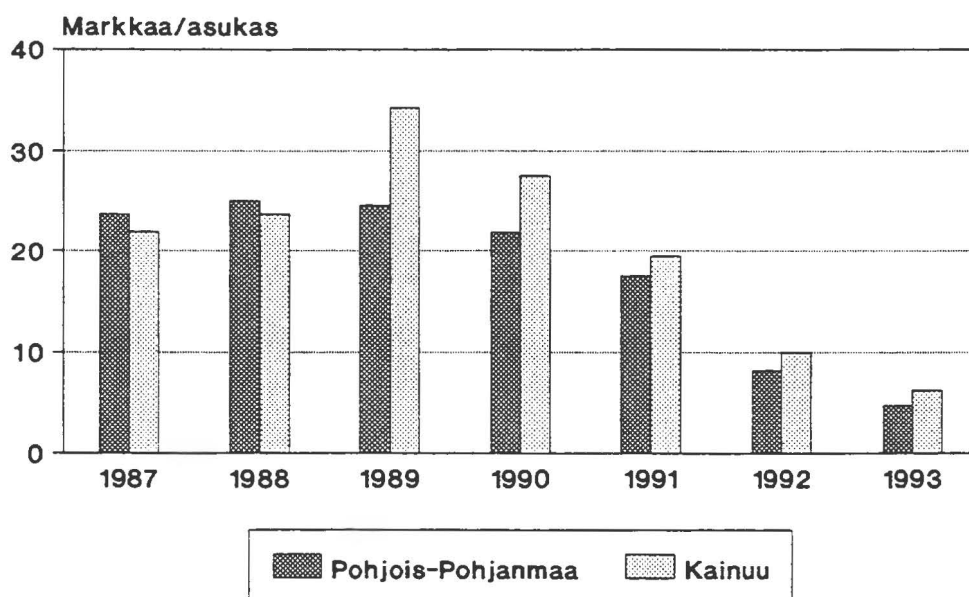
Kohdennettu toteutuskuunnan mukaan



Lähde: Oulun lääninhallitus/aluekehitys- ja elinkeino-osasto

Kuva 146. Myönnetty lääninraha asukasta kohden kunnittain 1993.

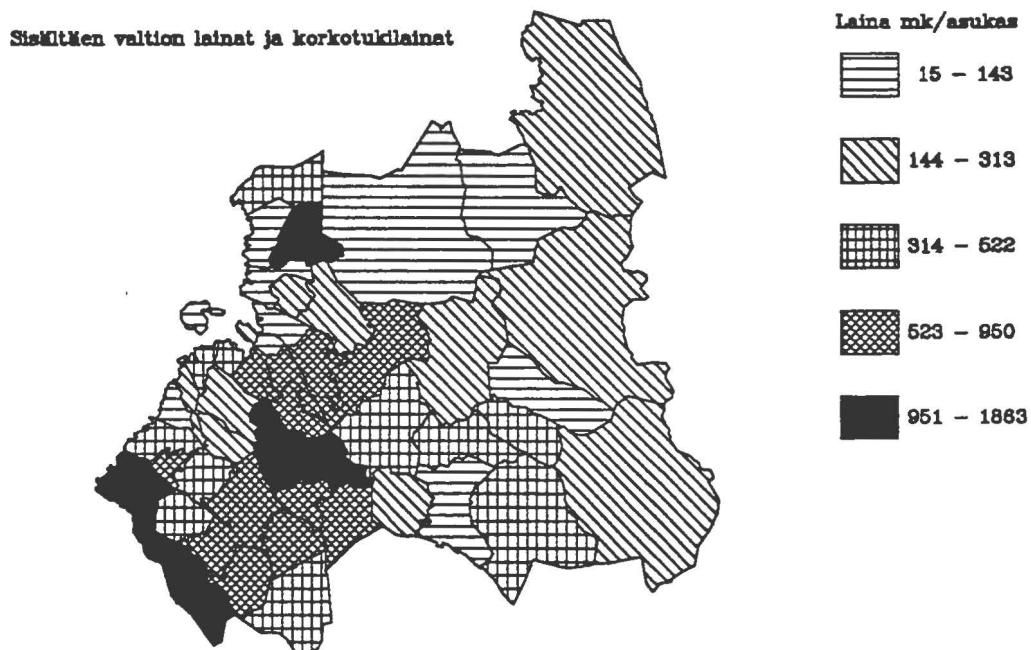
### Myönnetty lääninraha (projektit) Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987-93 Deflatoitu vuoden 1993 rahanarvoon



Lähde: Oulun lääninhallitus/aluekehitys- ja elinkeino-osasto

Kuva 147. Myönnetty lääninraha asukasta kohden Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987-1993.

### Maaseutuelinkeinolain mukainen lainoitus kunnittain 1993

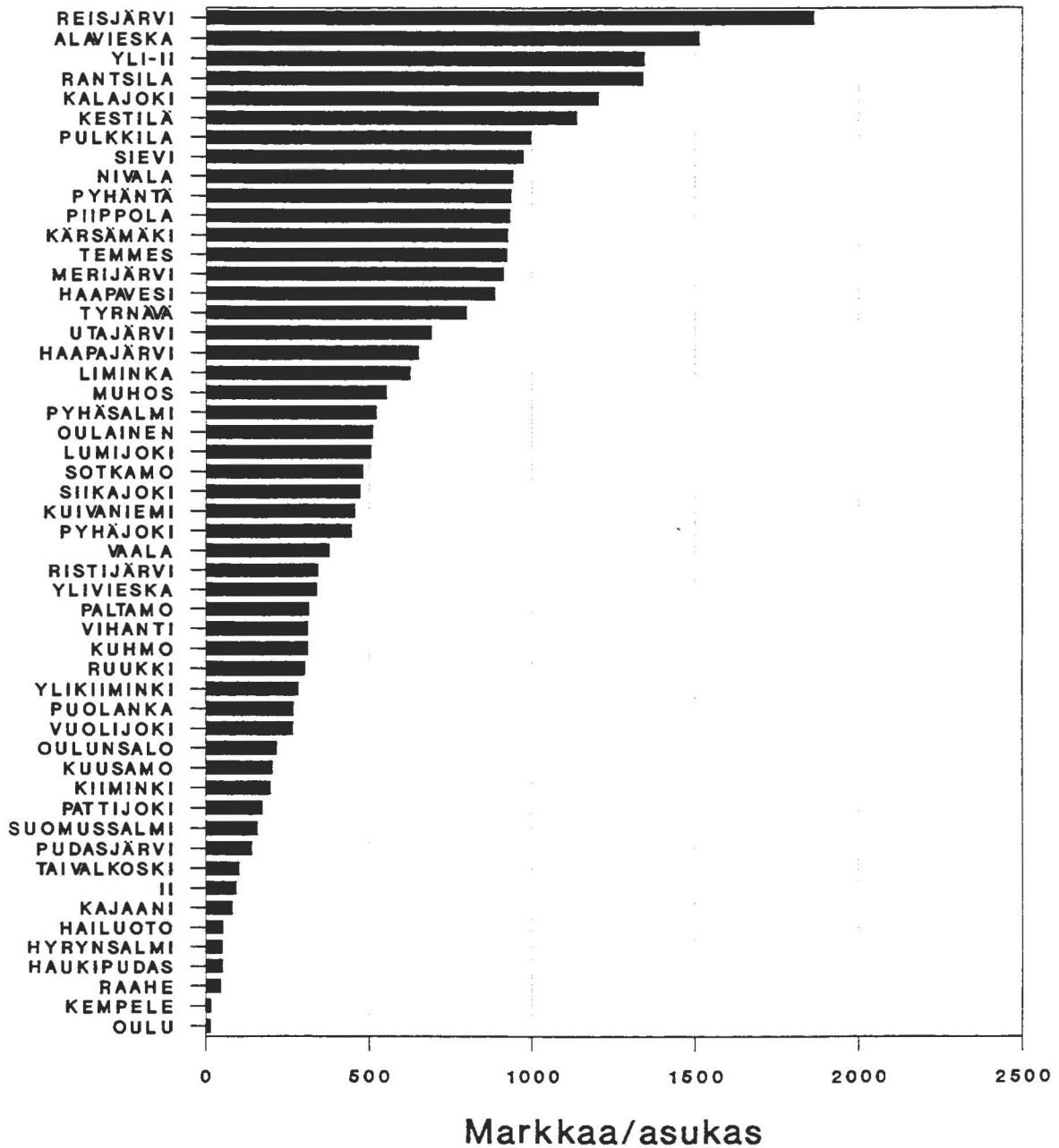


Lähde: Oulun, Kainuun ja Keski-Pohjanmaan maaseutuelinkeinopiirit

Kuva 148. Maaseutuelinkeinolain mukainen lainoitus asukasta kohden kunnittain 1993.

# Maaseutuelinkeinolain mukaiset lainat/asukas kunnittain 1993

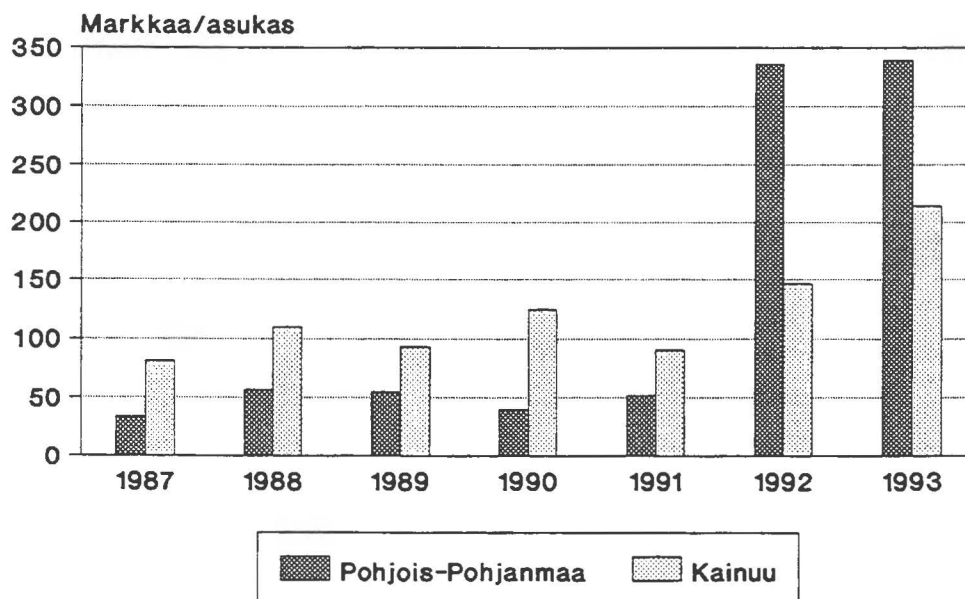
Sisältäen valtion lainat ja korkotukilainat



Lähde: Oulun, Kainuun ja Keski-Pohjanmaan  
maaseutuelinkeinopiirit

Kuva 149. Maaseutuelinkeinolain mukaiset lainat asukasta kohden kunnittain 1993.

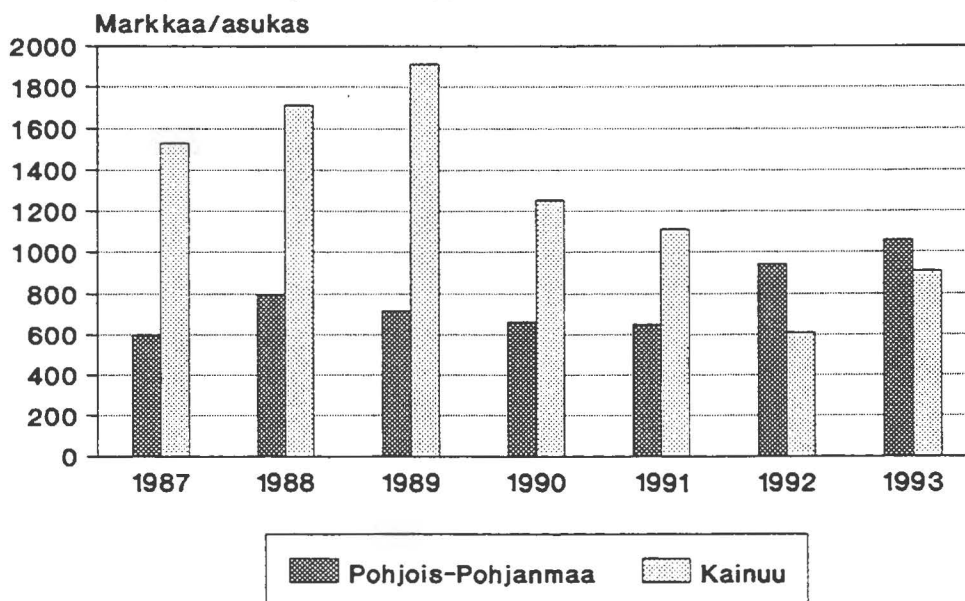
### Myönnettyt maaseutuelinkeinolainat Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 87-93 Deflatoitu vuoden 1993 rahanarvoon



Lähde: Oulun, Kainuun ja Keski-Pohjanmaan maaseutuelinkeinopiirit

Kuva 150. Myönnettyt maaseutuelinkeinolainat Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987 - 1993.

### Myönnetyn KERAn, KTMn, lääninrahan ja maaseutuelinkeinotuen yhteismäärä Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987-93 Deflatoitu vuoden 1993 rahanarvoon



Lähde: Aluetoimistot/KERA ja KTM, maaseutupiirit, lääninhallitus

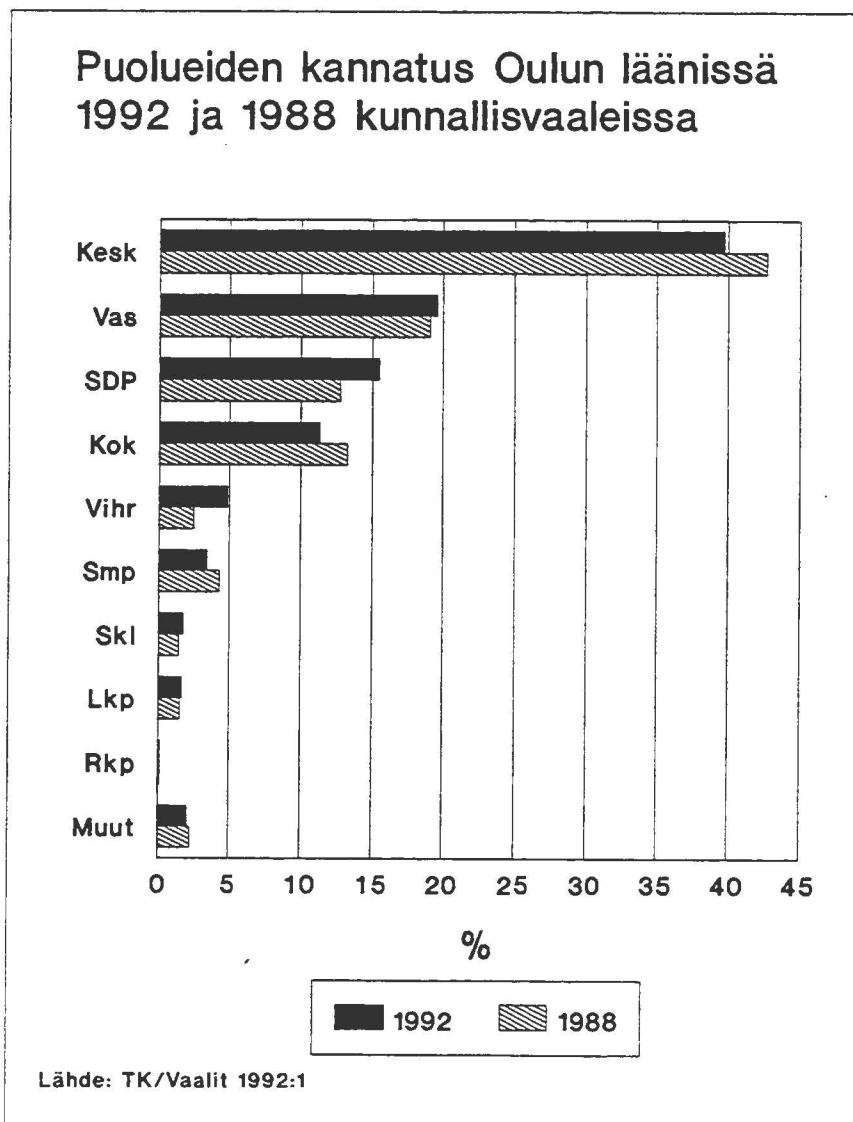
Kuva 151. Myönnetyn KERAn, KTM:n, lääninrahan ja maaseutuelinkeinotuen yhteismäärä asukasta kohden Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987 - 1993.

## VAALIT

Kunnallisvaaleissa 1992 Suomen keskusta säilytti asemansa läänin suurimpana puolueena lähes 40 %:n kannatuksellaan. Eniten kannatustaan lisäsivät edellisiin kunnallisvaaleihin verrattuna Oulun läänissä niin kuin koko maassakin SDP ja Vihreät. Äänestysprosentti läänissä oli hieman yli 70.

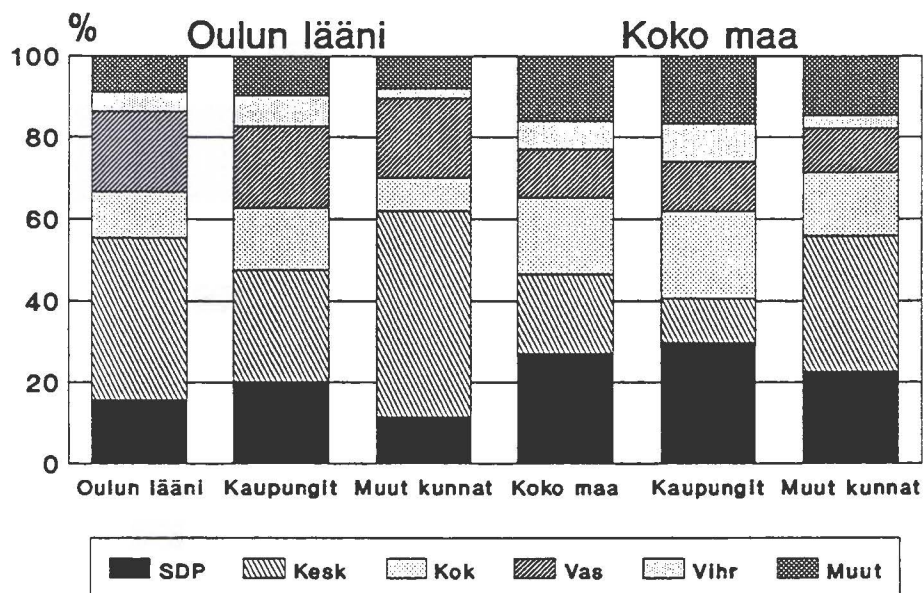
Tasavallan presidentin II vaalissa Ahtisaari sai eniten ääniä kaikilla tarkastelluilla alueilla. Eniten eroa Ahtisaaren ja Rehnin välille syntyi Kainuussa, hieman yli 11 % -yksikköä. Pienimmillään ero oli Pohjanmaalla 1,4 % -yksikköä. Äänestysaktiivisuus nousi myös vaalin toisella kierroksella korkeaksi, 82,3 prosenttiin.

EU -kansanäänestyksessä kyllä -äänät voittivat Oulun läänissä vain neljässä kunnassa: Kempeleessä, Oulussa, Oulunsalossa ja Raahessa. Alhaisin kannatus oli Ristijärvellä (23,6) ja korkein Oulussa (60,3). Äänestysprosentti Oulun läänissä oli 68,4 ja koko maassa 70,8.



Kuva 152. Puolueiden kannatus Oulun läänissä 1992 ja 1988 kunnallisvaaleissa.

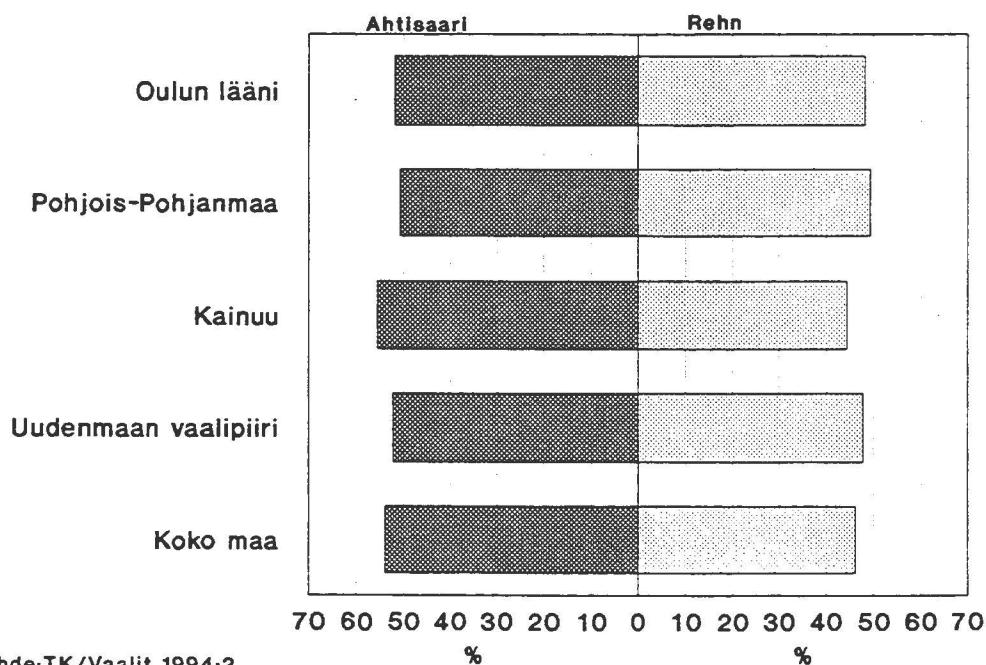
## Suurimpien puolueiden suhteellinen kannatus kunnallisvaaleissa 1992



Lähde: TK/Vaalit 1992:1

Kuva 153. Suurimpien puolueiden suhteellinen kannatus kunnallisvaaleissa 1992 Oulun läänissä ja koko maassa.

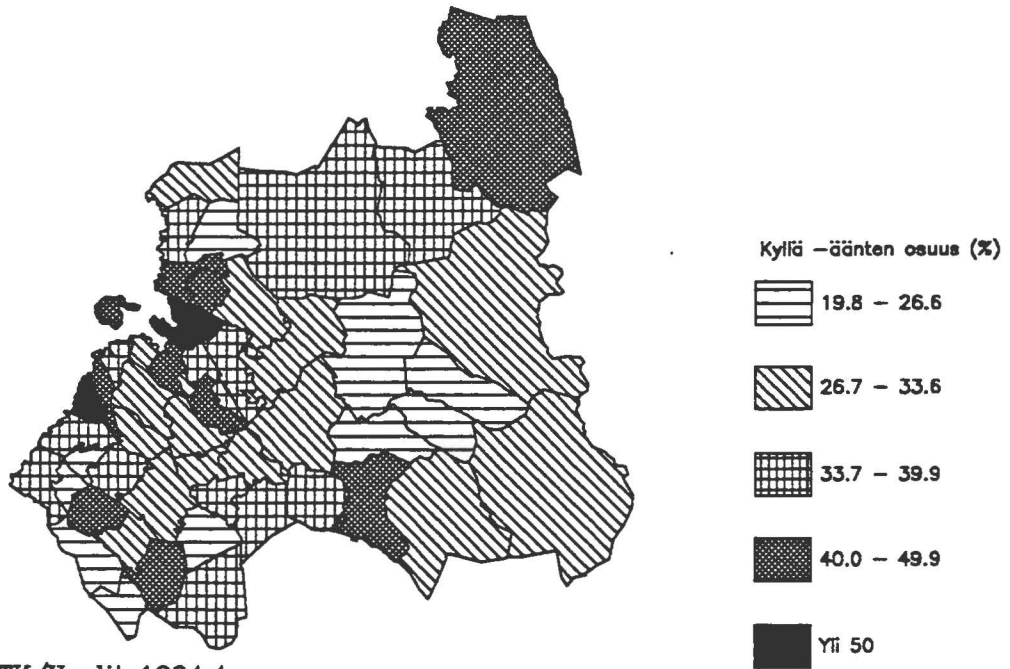
## Tasavallan presidentin II vaali 1994 Ehdokkaiden kannatus alueittain



Lähde:TK/Vaalit 1994:2

Kuva 154. Tasavallan presidentin II vaali 1994, ehdokkaiden kannatus alueittain.

EU -Kansanäänestyksen kyllä -äänten osuus  
kunnittain lokakuussa 1994



Lähde:TK/Vaalit 1994:4

Kuva 155. EU -kansanäänestyksen kyllä -äänten osuus kunnittain 1994.

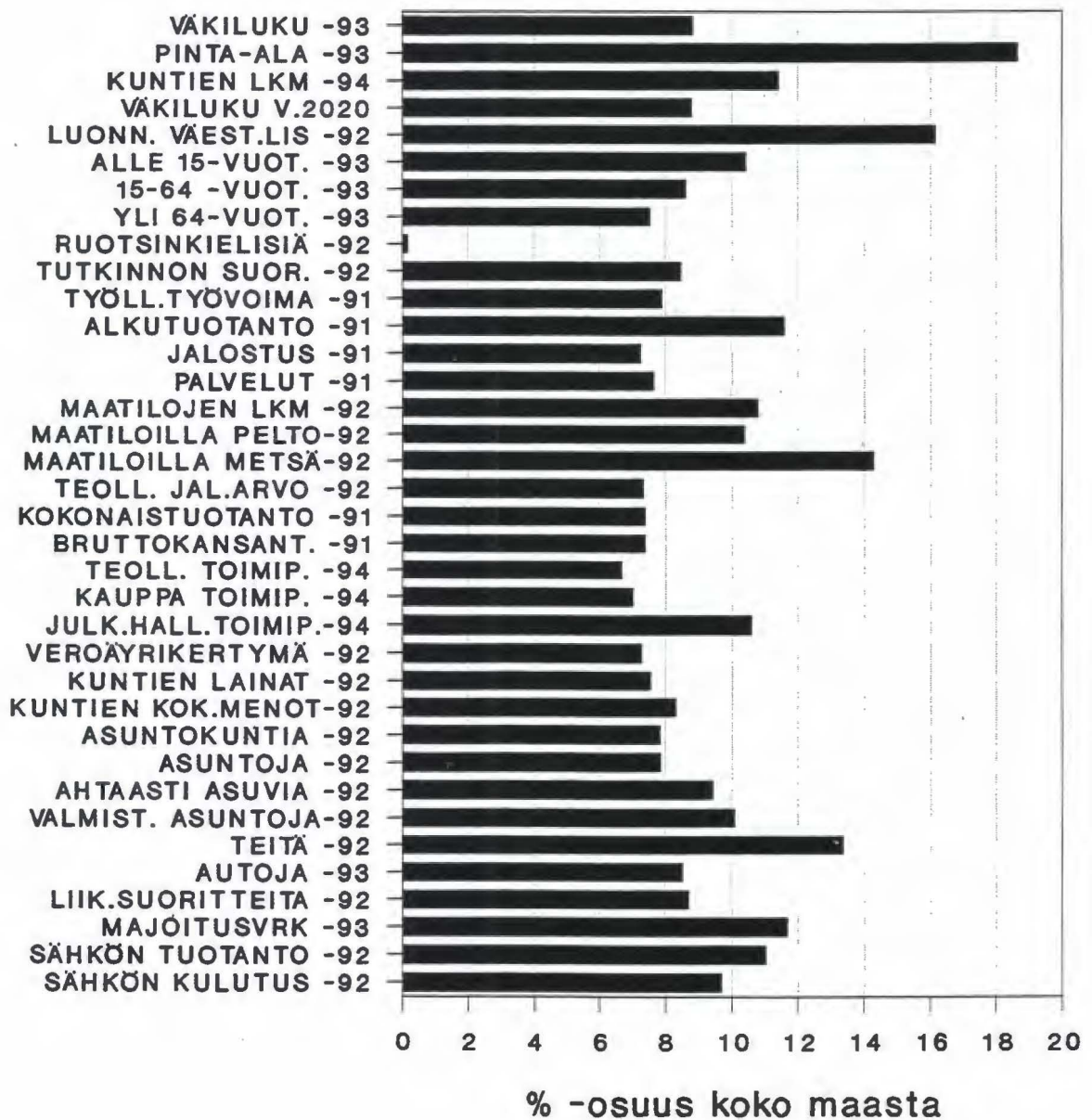
## YHTEENVETO

Oulun läänin "läniprofiili" osoittaa, mikä on Oulun läänin suhteellinen osuus kullakin ilmiöalueella. Lähtökohdانا voidaan pitää läänin väestöpohjaa, jonka osuus on lähes 9 % koko maan väkiluvusta.

Oulun läänin pinta-ala on melkein viidennes koko maan pinta-alasta. Tästä johtuen on luonnollista, että koko Suomen teistä melkein 14 % on Oulun läänissä. Näiden lisäksi huomattavia ovat maatilojen lukumäärän ja maatilojen metsien suuret prosenttiosuudet. Myös alkutuotannon osuus elinkeinorakenteesta on merkittävä. Toisena ääripäänä on ruotsinkielisten osuus, joka vuonna 1992 oli 0,16 % koko maan ruotsinkielisestä väestöstä.

## Oulun läänin "lääniprofiili"

### Oulun lääni suhteessa koko maahan (%)



Lähde: TK:n julkaisut

## KÄYTETYT LYHENTEET

ALTIKA	= Aluetietokanta
KERA	= Kehitysaluerahasto Oy
KTM	= Kauppa- ja teollisuusministeriö
LH	= Oulun lääninhallitus
SVT	= Suomen virallinen tilasto
TEVANAKE	= Tekstiili-, vaate-, nahka- ja kenkäteollisuus
TK	= Tilastokeskus
VTKK	= Valtion tietokonekeskus

## KÄYTETYT KÄSITTEET

**Ahtaasti asuminen.** Asunto määritellään ahtaasti asutuksi ja siinä asuvat henkilöt ahtaasti asuviksi, jos asunnossa asuu normi 4:n mukaan enemmän kuin yksi henkilö huonetta kohti, kun keittiötä ei lasketa huonelukuun.

**Asuntokunta.** Kaikki henkilöt, jotka ovat vakinaisesti kirjoilla samassa asunnossa eli joilla on väestön keskusrekisterin henkilörekisterissä sama kotipaikkatunnus, muodostavat asuntokunnan.

**Bruttokansantuote.** Bruttokansantuoteluvut maakunnittain esitetään tuottajajain-  
taisen eli tuotteen arvo mitattuna ilman siihen liittyviä nettoutettuja hyödykeve-  
roja.

**Jalostusarvo** saadaan vähentämällä tuotannon bruttoarvosta ulkopuolisilta sekä saman yrityksen toisilta toimipaikoilta hankittujen tuotantopanosten arvo, mu-  
kaanlukien käyttöomaisuudesta maksetut vuokrat, vähennettynä tai lisättynä  
polttoaine- sekä aine- ja tarvikevarastojen muutoksella. Hankittuihin tuotantopa-  
noksiin sisältyvät polttoaineiden, sähkön, lämmön, pakkausten, aineiden ja tar-  
vikkeiden korjaus- ja asennustöiden, teetettyjen palkkiotöiden sekä myös  
palvelusten hankinta. Tuotannon bruttoarvo käsittää omien tuotteiden toimitusten  
arvon, saadun korvauksen vieraille suoritetuista valmistus- yms. palveluksista  
(palkkiotyö), muista palveluista saadun bruttokorvauksen (ei-teollisten  
palveluiden myynti) sekä kauppatavaroiden myynnistä saatujen tuotteiden ja  
kauppatavaroiden hankintakustannusten erotuksen vähennettynä tai lisättynä  
valmiste- ja kauppatavaravarastojen sekä varastossa olevien keskeneräisten töiden  
muutoksella.

**Kokonaistuotos.** Kokonaistuotos on toimipaikkojen tarkasteluajanjakson aikana  
tuottamien tavaroiden ja palvelusten summa.

**Kuntaryhmitys.** Kaupunimaiset kunnat: Väestöstä vähintään 90 % asuu taaja-  
missa tai suurimman taajaman väkiluku on vähintään 15 000. Taajaan asutut  
kunnat: Väestöstä vähintään 60 % mutta alle 90 % asuu taajamissa ja suurimman  
taajaman väkiluku on vähintään 4 000 mutta alle 15 000. Maaseutumaiset kunnat:  
Väestöstä alle 60 % asuu taajamissa ja suurimman taajaman väkiluku on alle

15 000 tai väestöstä vähintään 60 % mutta alle 90 % asuu taajamissa ja suurimman taajaman väkiluku on alle 4 000.

**Maksuvalmiuskerroin II.** (Kassavarat+talletukset)\*365/kassastamaksut. Maksuvalmiuskerroin II ilmaisee, kuinka monen päivän kassastamaksuihin tilinpäätöshetken kassavarat ja talletukset riittävät. Kassastamaksut on laskettu siten, että kokonaismenoista on vähennetty poistot ja laskennalliset korot.

**Tutkinnon suorittaneeksi** määritellään henkilö, joka on suorittanut perusasteen jälkeisiä tutkintoja. Perusasteen jälkeisiksi tutkinnoiksi nimitetään lukioissa, ammatillisissa oppilaitoksissa ja korkeakouluissa loppuun suoritettuja koulutuksia, joissa koulutusaika on vähintään 400 tuntia. Työllisyyskoulutuksen osalta tutkinnoiksi katsotaan vain työvoimapolitiittisen aikuiskoulutuksen koulutusammattiin tai tutkintoon johtaneen koulutuksen suoritus.

**Työlliseen työvoimaan** luetaan kaikki 15-74 -vuotiaat henkilöt, jotka laskenta- viikolla (vuoden 1991 viimeinen viikko) olivat työllisiä.

**Työpaikkaomavaraisuus** on alueella olevat työpaikat/työlliset\*100. Mikäli alueen työpaikkojen lukumäärä on suurempi kuin työllisten lukumäärä, niin alueen työpaikkaomavaraisuus ylittää 100 %:a.

**Vakavaraisuusaste** määritellään seuraavasti: varaukset + omien rahastojen pääomat - pitkäaikaiset velat veroäyriä kohti.

## KUVALUETTELO

Nro	Nimi	Sivu
<b>OULUN LÄÄNI</b>		
1.	Oulun läänin kunnat, AG.....	6
2.	Taajama-asteeseen perustuva kuntaryhmitys, AG.....	7
3.	Kuntien taajamoituminen 1990, AG.....	7
4.	Väkiluku kunnittain 1993, HG.....	8
5.	Väentiheys kunnittain 1993, AG.....	9
<b>VÄESTÖ</b>		
6.	Väkiluvun muutokset alueittain 1980-1993, HG.....	10
7.	Väkiluvun muutos kunnittain 1980-1993 (%), AG.....	10
8.	Väkiluvun muutos kunnittain 31.12.1993-30.6.1994 (%), AG.....	11
9.	Väestöennuste Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1995-2020, HG.....	11
10.	Väestöennuste koko maassa, Oulun ja Uudenmaan lääneissä 1995-2020, HG.....	12
11.	Väestöennuste kunnittain 1991-2020 (%), AG.....	12
12.	Väestön ikä- ja sukupuolirakenne Pohjois-Pohjanmaalla 1993, HG.....	14
13.	Väestön ikä- ja sukupuolirakenne Kainuussa 1993, HG.....	14
14.	Väestön ikä- ja sukupuolirakenne alueittain 1993, HG.....	15
15.	Väestön keski-ikä kunnittain 1993, HG.....	16
16.	Väestön keski-ikä kunnittain 1993, AG.....	17
17.	Eri kansallisuuksien osuus ulkomaalaisväestöstä alueittain 1993, HG.....	17
18.	Ulkomaalaisten osuus kunnittain 1993, HG.....	18
19.	0-14 -vuotiaat kunnittain 1993 (%), AG.....	19
20.	0-14 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-1993 (%), AG.....	19
21.	15-64 -vuotiaat kunnittain 1993 (%), AG.....	20
22.	15-64 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-1993 (%), AG.....	20
23.	Yli 64-vuotiaat kunnittain 1993 (%), AG.....	21
24.	Yli 64-vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-1993 (%), AG.....	21
25.	Syntyvyys kunnittain 1992, AG.....	22
26.	Kuolevuus kunnittain 1992, AG.....	22
27.	Syntyvyys ja kuolevuus alueittain 1992, HG.....	23
28.	Syntyvyys alueittain 1980-1993, HG.....	23
29.	Kuolevuus alueittain 1980-1993, HG.....	24
30.	Yleiset hedelmällisyysluvut kunnittain 1992, AG.....	24
31.	Muuttotase alueittain 1980-1993, HG.....	25
32.	Muuttotase kunnittain 1993, AG.....	25
33.	Suhteellinen muuttovoitto/-tappio kunnittain 1993, HG.....	26
34.	Oulun läänin tulo- ja lähtömuutto läänin mukaan 1993, HG...	27
35.	Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä kunnittain 1992 (%), AG.....	27
36.	Tutkinnon suorittaneet alueittain 1980-1992, HG.....	28
37.	Valtionveron alaiset tulot/tulonsaaja kunnittain 1992, AG..	28

## ELINKEINOELÄMÄ

38.	Elinkeinorakenteen muutos alueittain 1970-1990, HG.....	30
39.	Elinkeinorakenne alueittain 1991, HG.....	31
40.	Elinkeinorakenne ikäryhmittäin 1992, HG.....	31
41.	Toimipaikkojen lukumäärä alueittain kesäkuussa 1994, HG.....	32
42.	Toimipaikkojen liikevaihto toimialoittain 1992, HG.....	32
43.	Toimipaikkojen lukumäärä kunnittain 1994, AG.....	33
44.	Toimipaikkojen lukumäärän kehitys kunnittain 1988-1994, AG.....	33
45.	Aloittaneiden ja lopettaneiden yritysten lukumäärän erotus 1993, AG.....	34
46.	Konkurssiin haettujen yritysten määrät neljännesvuosittain 1988-1994, HG.....	34
47.	Tuotanto toimialoittain eri alueilla 1980-1988, HG.....	35
48.	Tuotantorakenne alueittain 1988, HG.....	35
49.	Bruttokansantuote asukasta kohden maakunnittain 1990-1993 (koko maa=100), HG.....	36
50.	Bruttokansantuote asukasta kohden maakunnittain 1990-1993 (EU=100), HG.....	36
51.	Elinkeinorakenne kunnittain 1991 (alkutuotannon mukaan järjestetty), HG.....	38
52.	Alkutuotannon työllinen työvoima iän ja sukupuolen mukaan 1992, HG.....	39
53.	Alkutuotannon työllistävyys kunnittain 1991, AG.....	39
54.	Tilojen keskimääräinen peltoala 1992 (ha), AG.....	40
55.	Tilojen keskimääräinen metsäala 1992 (ha), AG.....	40
56.	Verotettavat tulot/tila valtion verotuksessa 1992, AG.....	41
57.	Elinkeinorakenne kunnittain 1991 (jalostuksen mukaan järjestetty), HG.....	42
58.	Jalostuksen työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1992, HG.....	43
59.	Jalostuksen työllistävyys kunnittain 1991, AG.....	43
60.	Teollisuuden henkilöstö/toimip. kunnittain 1992, AG.....	44
61.	Teollisuuden jalostusarvo 1992, AG.....	44
62.	Teollisuuden jalostusarvo toimialoittain Oulun läänissä 1992 ja 1993, HG.....	45
63.	Teollisuuden jalostusarvo alueittain 1986-1993, HG.....	46
64.	Elinkeinorakenne kunnittain 1991 (palvelujen mukaan järjestetty), HG.....	47
65.	Palvelujen työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1992, HG.....	48
66.	Palvelujen työllistävyys kunnittain 1991, AG.....	48
67.	Majoitus- ja ravitsemustoimipaikkojen lukumäärä kunnittain 1994, HG.....	49
68.	Majoitus- ja ravitsemustoimipaikkojen lukumäärän muutos kunnittain 1986-1994, AG.....	50
69.	Majoitusliikkeiden lukumäärä 1987-1993, HG.....	50
70.	Hotellien huonekapasiteetti 1987-1993, HG.....	51
71.	Yöpymisvuorokausien määrän kehitys alueittain 1987-1993, HG.....	51
72.	Yöpymisvuorokaudet alueittain 1993, HG.....	52
73.	Yöpymisvuorokausien jakautuminen eri kansallisuuksien kesken alueittain 1993, HG.....	52

**ASUMINEN**

74.	Asuntotuotanto alueittain 1980-1992, HG.....	53
75.	Asuntojen neliöhinnat kunnittain 1993, AG.....	54
76.	Asuntojen hintojen reaalikehitys alueittain 1/86 - 2/94, HG.....	54
77.	Ahtaasti asuminen kunnittain 1992, AG.....	55
78.	Kesämökkit kunnittain 1992, AG.....	55

**TYÖLLISYYS**

79.	Työpaikkaomavaraisuus kunnittain 1991 (%), AG.....	56
80.	Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Oulun työvoimapiirissä 8/88 - 7/94, HG.....	57
81.	Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Kainuun työvoimapiirissä 8/88 - 7/94, HG.....	58
82.	Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Oulun läänissä 8/88 - 7/94, HG.....	59
83.	Työttömyyden kehittyminen alueittain elokuu 1988 - heinäkuu 1994, HG.....	60
84.	Työttömyysaste kunnittain 1993 (%), AG.....	60
85.	Työttömyyden kesto keskimäärin alueittain 1983, 1.neljännes - 1994, 1.neljännes, HG.....	61
86.	Pitkäaikaistyöttömien osuus kaikista työttömistä alueittain, 1.neljännes 1982 - 1.neljännes 1994, HG.....	61
87.	Työssäkäyntialueet 1991, AG.....	62

**TERVEYS- JA SOSIAALIPALVELUT**

88.	Lasten hoitopaikat kunnittain 1993, AG.....	63
89.	Vanhainkotien hoitopaikat kunnittain 1993, AG.....	63
90.	Terveyskeskusten laskennalliset hoitopaikat kunnittain 1993, AG.....	64
91.	Lääkärit/1000 asukasta alueittain 1992, HG.....	64
92.	Kansanterveystyön henkilökunta kunnittain 1992, AG.....	65
93.	Kansanterveystyön käyttömenot kunnittain 1992, AG.....	65
94.	Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen henkilökunta alueittain 1992, HG.....	66
95.	Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen menot alueittain 1992, HG.....	66

**LIIKENNE**

96.	Henkilöautojen lukumäärä kunnittain 1993, AG.....	67
97.	Liikennesuoritteet alueittain 1983-1992, HG.....	68
98.	Lentoliikenne Oulun lentoasemalla 1982-1992, HG.....	68
99.	Lentoliikenne Kajaanin lentoasemalla 1982-1992, HG.....	69
100.	Lentoliikenne Kuusamon lentoasemalla 1982-1992, HG.....	69
101.	Tieliikenteessä kuolleet alueittain 1982-1993, HG.....	70

**ENERGIAHUOLTO**

102.	Sähkön tuotanto alueittain 1981-1992, HG.....	71
103.	Sähkön kulutus alueittain 1981-1992, HG.....	71
104.	Sähköomavaraisuus alueittain 1981-1992, HG.....	72

105.	Sähkön tuotanto alueittain 1981-1992 (Osuus koko maassa tuotetusta energiasta), HG.....	72
106.	Sähkön kulutus alueittain 1981-1992 (Osuus koko maan energiankulutuksesta), HG.....	73
107.	Vesivoimalla tuotettu energia alueittain 1981-1992 (Osuus maassa tuotetusta vesienenergiasta), HG.....	73
108.	Sähkön kulutus käyttäjäryhmittäin 1981-1992, HG.....	74
109.	Yksityinen sähkönkulutus kunnittain 1992, AG.....	75

#### YMPÄRISTÖN TILA

110.	Teollisuuden päästöt alueittain 1993, HG.....	76
111.	Teollisuuden päästöt Pohjois-Pohjanmaalla 1987-1993, HG.....	76
112.	Teollisuuden päästöt Kainuussa 1987-1993, HG.....	77
113.	Teollisuuden päästöt Oulun läänissä 1987-1993, HG.....	77
114.	Hiukkaspäästöt kunnittain ilmoitus- velvollisten osalta 1993 (tonnia/vuosi), AG.....	78
115.	Rikkidioksidipäästöt kunnittain ilmoitus- velvollisten osalta 1993 (tonnia/vuosi), AG.....	78
116.	Typen oksidipäästöt kunnittain ilmoitus- velvollisten osalta 1993 (tonnia/vuosi), AG.....	79
117.	Kuntien ympäristösuojelun hallinnon henkilökunta 1994, AG.....	79
118.	Soiden suojeluohjelman aluevaraukset 1994, AG.....	80
119.	Lintuvesisuojaohjelman aluevaraukset 1994, AG.....	80
120.	Lehtojensuojeluohjelman aluevaraukset 1994, AG.....	81
121.	Luonnon- ja kansallispuistot 1994, AG.....	81

#### KUNNALLISTALOUS

122.	Veroäyrimäärän/asukas kehitys alueittain verovuosina 1980-1992, HG.....	82
123.	Veroäyrin hinta kunnittain verovuonna 1994, AG.....	83
124.	Veroäyrin hinnan muutos kunnittain verovuosina 1980-1994, AG.....	83
125.	Asukasta kohden lasketun veroäyrimäärän muutos verovuosina 1980-1992, AG.....	84
126.	Asukasta kohden lasketun veroäyrimäärän muutos verovuosina 1990-1992, AG.....	84
127.	Äyrimäärän/asukas ero läänin ja maan keskiarvoon verovuonna 1992, HG.....	85
128.	Veroäyrimäärä/asukas kunnittain verovuonna 1992, AG.....	86
129.	Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat (penniä/äyri) 1992, AG.....	86
130.	Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat (markkaa/asukas) 1992, HG.....	87
131.	Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat (penniä/äyri) 1992, HG.....	88
132.	Maksuvalmiuseroin II kunnittain 1992, HG.....	89
133.	Kuntien lainojen hoitokustannukset (penniä/äyri) 1992, HG.....	90
134.	Kuntien lainojen hoitokustannukset 1992, AG.....	91
135.	Vakavaraisuusaste kunnittain 1992, AG.....	91

136. Vakavaraisuusaste kunnittain 1992, HG.....92  
 137. Kuntien lainojen korot ja kuoletukset alueittain 1992, HG..93

**ALUEPOLITIIKKA**

138. Aluepoliittinen aluejako 1994, AG.....94  
 139. KERAn myöntämät lainat asukasta kohden kunnittain 1993, AG.94  
 140. KERAn myöntämät lainat asukasta kohden kunnittain 1993, HG.....95  
 141. KERAn myöntämät avustukset/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987-1993, HG.....96  
 142. KTMn myöntämät avustukset asukasta kohden kunnittain 1993, AG.....96  
 143. KTMn myöntämät avustukset asukasta kohden kunnittain 1993, HG.....97  
 144. KTMn myöntämät avustukset asukasta kohden Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987-1993, HG.....98  
 145. Myönnetty lääninraha asukasta kohden kunnittain 1993, AG.....98  
 146. Myönnetty lääninraha asukasta kohden kunnittain 1993, HG.....99  
 147. Myönnetty lääninraha asukasta kohden Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987-1993, HG.....100  
 148. Myönnetty maaseutuelinkeinotuki asukasta kohden kunnittain 1993, AG.....100  
 149. Maaseutuelinkeinolain mukaiset lainat asukasta kohden kunnittain 1993, HG.....101  
 150. Myönnetty maaseutuelinkeinotuki Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987-1993, HG.....102  
 151. Myönnetyn KERAn, KTMn, lääninrahan ja maaseutuelinkeinotuen yhteismäärä asukasta kohden Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1987-1993, HG.....102

**VAALIT**

152. Puolueiden kannatus Oulun läänissä 1992 ja 1988 kunnallisvaaleissa, HG.....103  
 153. Suurimpien puolueiden suhteellinen kannatus kunnallisvaaleissa 1992 Oulun läänissä ja koko maassa, HG.....104  
 154. Tasavallan presidentin II vaali, ehdokkaiden kannatus alueittain 1994, HG.....104  
 155. EU -kansanäänestyksen 'kyllä' -äänten jakautuminen kunnittain lokakuussa 1994, AG.....105

**YHTEENVETO**

156. Oulun läänin 'lääniprofiili', HG.....106

AG = Atlas\*Graphics (karttapohjaesitys)

HG = Harvard Graphics (diagrammiesitys)

---

# Oulun läänin läänikatsaus 1994

---

Oulun läänin läänikatsaus 1994 antaa päättäjille ja muille tiedontarvitsijoille tuoretta ja valmiiksi muokattua läänikoh- taista tietoa. Läänikatsaus sisältää yli 150 havainnollista diagrammia ja kuntapohjaista teemakarttaa, joissa esite- tään tietoa Oulun läänin

- väestöstä
- elinkeinoelämästä
- työllisyydestä
- asumisesta
- terveys- ja sosiaalipalveluista
- liikenteestä
- energiasta
- ympäristöstä
- kunnallistaloudesta
- aluepolitiikasta
- vaaleista

Oulun läänin läänikatsaukseen 1994 liittyviä kuvia tai kuvi- en pohjana olevaa tilastoaineistoa voi tilata Tilastokeskuk- sen Oulun aluepalvelusta. Kuvia tehdään myös värillisinä kalvoina, joita päivitetään jatkuvasti.

Läänikatsauksen on tuottanut Tilastokeskuksen Oulun aluepalvelu.

---

## *Julkaisun myynti*

Tilastokeskus, Oulun aluepalvelu  
Kiviharjuntie 11  
90220 Oulu  
Puh. (981) 537 2046

ISSN 0788-1150  
ISBN 951-727-015-1



9 789517 270151

---