


FM

# LÄÄNIKÄTSAUS

*Oulun lääni 1992*



Tilastokeskus   
Oulun aluetoimisto

# LÄÄNIKATSAUS

Oulun lääni 1992

## ALKUSANAT

Oulun läänin läänikatsaus 1992 on järjestyksessään neljäs läänikohtaista tilastotietoa visuaalisessa muodossa tarjoava julkaisu. Ensimmäinen Oulun läänin läänikatsaus ilmestyi syksyllä 1989.

Läänikatsauksen tavoitteena on antaa tietoa Oulun läänistä ja läänin sisäisistä eroista. Vertailukohtana on 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 samanlaisena edellisten julkaisujen kanssa, jotta ajallinen vertailtavuus säilyisi. Aihealueita edelliseen julkaisuun verrattuna on tullut yksi lisää. Nyt katsauksessa käsitellään myös syksyn kunnallisvaaleja.

Katsauksen kuvat tuotetaan vanhaan tapaan myös värillisinä kalvoina. Koska tietosisältöä päivitetään jatkuvasti, on kalvokokoelma aina ajan tasainen. Kalvoja voi tilata oheisella tilauslomakkeella tai ottamalla yhteyttä Tilastokeskuksen Oulun aluetoimistoon. Myös kuvien pohjana olevat tilastoaineistot ovat erikseen tilattavissa.

Oulun läänin läänikatsaus 1992 on tehty Tilastokeskuksen Oulun aluetoimistossa. Läänikatsauksen toteutukseen ovat osallistuneet korkeakouluharjoittelijat Jari Jämbäck ja Marko Uusimaa.

Oulussa, marraskuussa 1992

Leena Jäntti  
suunnittelija

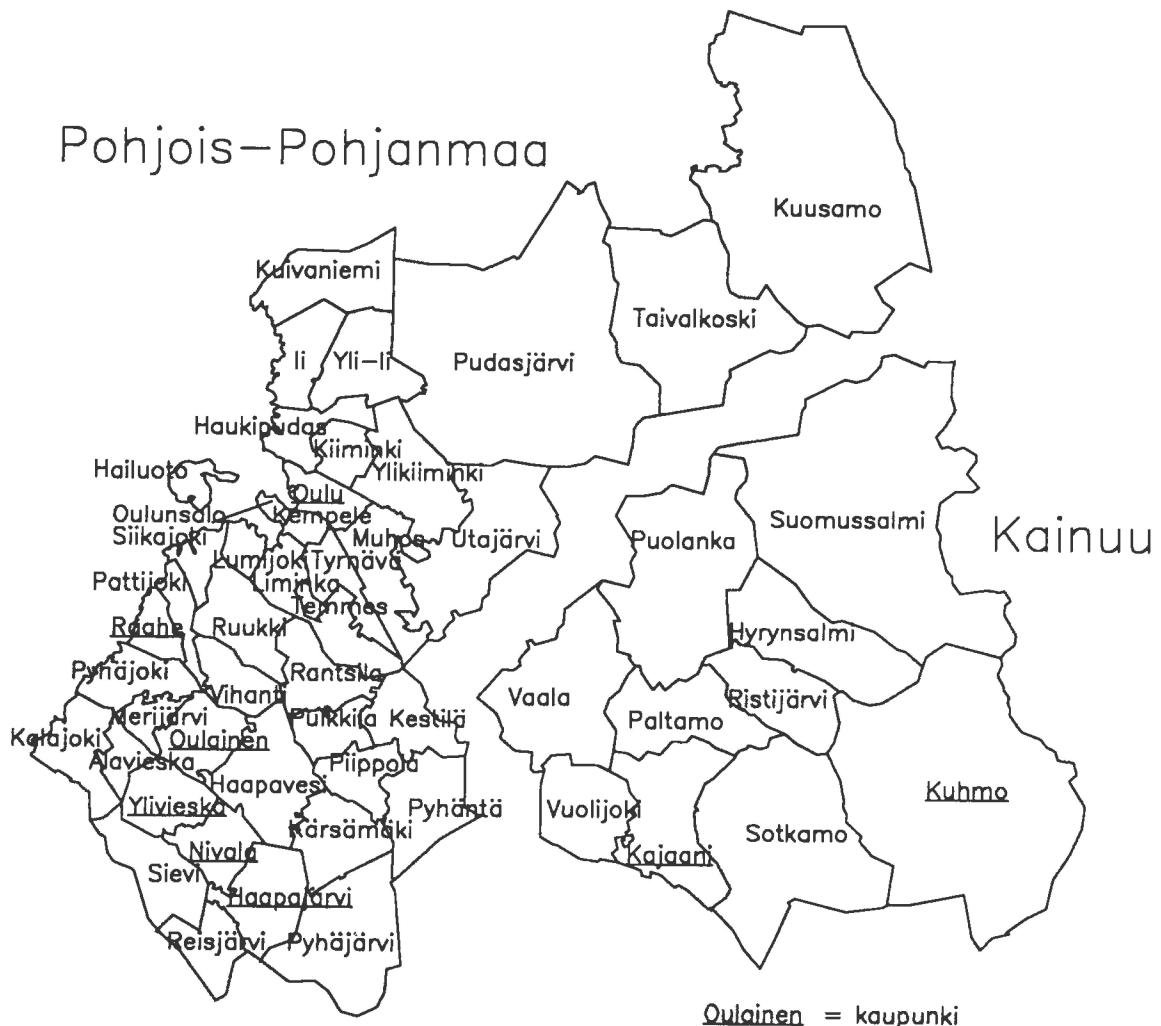
## SISÄLLYSLUETTELO

	Sivu
OULUN LÄÄNI.....	6
VÄESTÖ.....	9
ELINKEINOELÄMÄ.....	26
ASUMINEN.....	45
TYÖLLISYYS.....	48
TERVEYS-JA SOSIAALIPALVELUT.....	54
LIIKENNE.....	59
ENERGIAHUOLTO.....	62
YMPÄRISTÖN TILA.....	67
KUNNALLISTALOUS.....	85
VAALIT.....	95
YHTEENVETO.....	98
KUVALUETTELO.....	100

## OULUN LÄÄNI

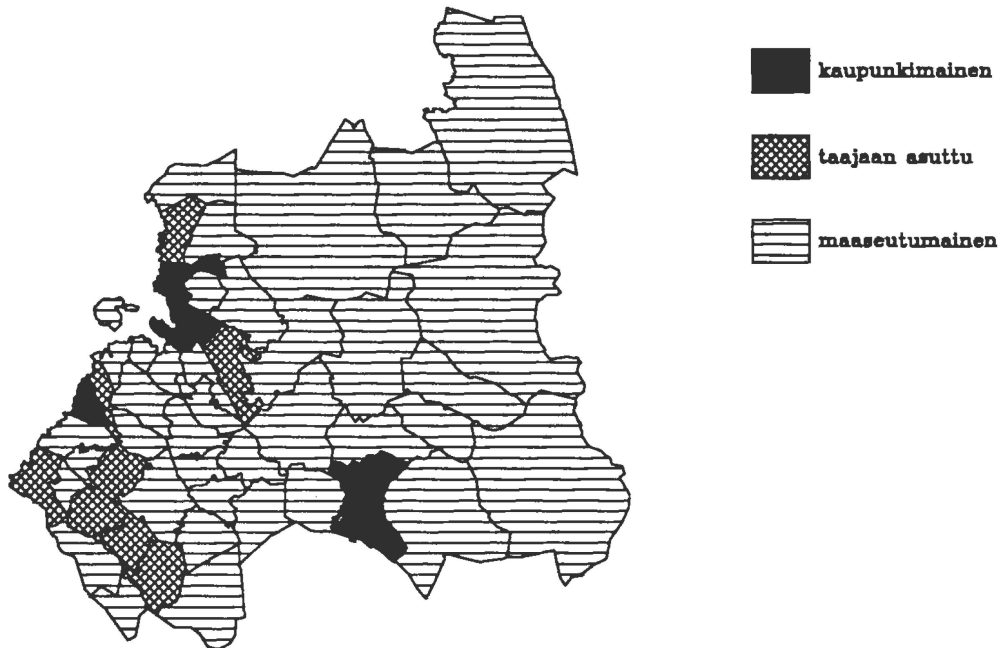
Oulun lääni muodostuu kahdesta maakunnasta Kainuusta ja Pohjois-Pohjanmaasta. Läänin 52 kunnasta (10 Kainuussa) kahdeksan on kaupunkeja, joista Oulu on väkiluvultaan koko maan kuudenneksi suurin. Oulun läänin maapinta-ala on 56 868 km<sup>2</sup> (Kainuu 21 571 km<sup>2</sup> ja Pohjois-Pohjanmaa 35 297 km<sup>2</sup>) eli noin 19 % koko maan pinta-alasta. Vuoden 1993 alusta Pyhäjärven kunta muutetaan kaupungiksi.

Tilastokeskus on ottanut käyttöön uuden kuntaluokituksen, joka erottelee maaseutumaisuuden ja kaupunkimaisuuden tarkemmin kuin vanha hallinnollinen jako kaupunkeihin ja muihin kuntiin. Uusi kuntaluokitus jakaa kunnat kaupunkimaisiin, taajaan asuttuihin ja maaseutumaisiin kuntiin. Luokitusperusteita ovat taajamaväestön osuus ja suurimman taajaman väkiluku. Uuden luokituksen mukaan Oulun läänissä on kuusi kaupunkimaista kuntaa: Haukipudas, Kajaani, Kempele, Oulu, Oulunsalo ja Rahe.



Kuva 1. Oulun läänin kunnat.

## Uusi kuntaluokitus 1990



Lähde: Tilastokeskus

Kuva 2. Kuntaluokitus 1990.

## Kuntien taajamoituminen 1990

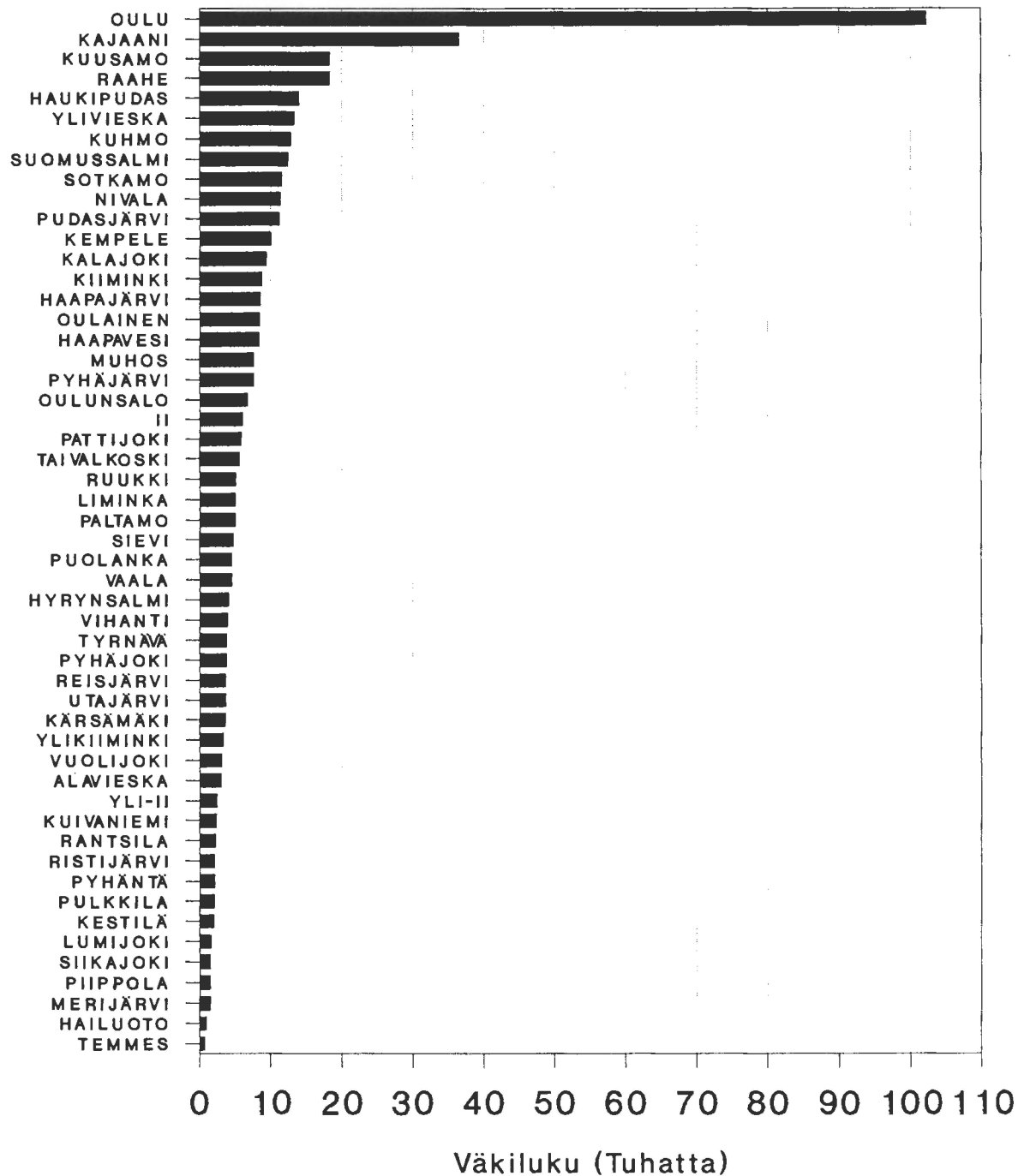
Taajamaväestön osuus kunnan koko väestöstä



Lähde: TK/Väestölaskenta

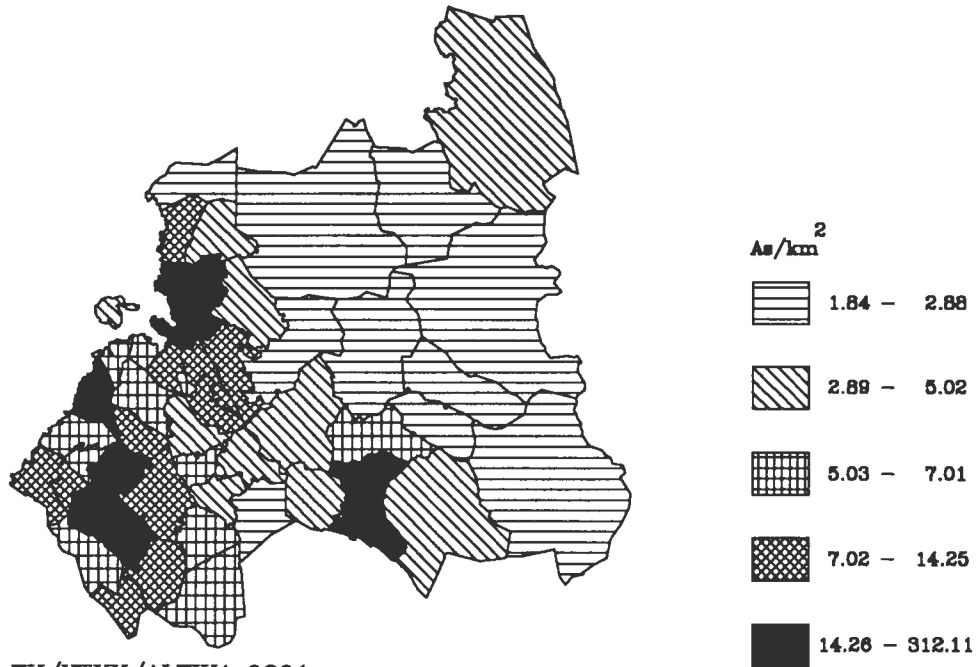
Kuva 3. Kuntien taajamoituminen 1990.

# Väkiluku kunnittain 31.12.1991



Kuva 4. Väkiluku kunnittain 1991.

## Väentiheys kunnittain 1991



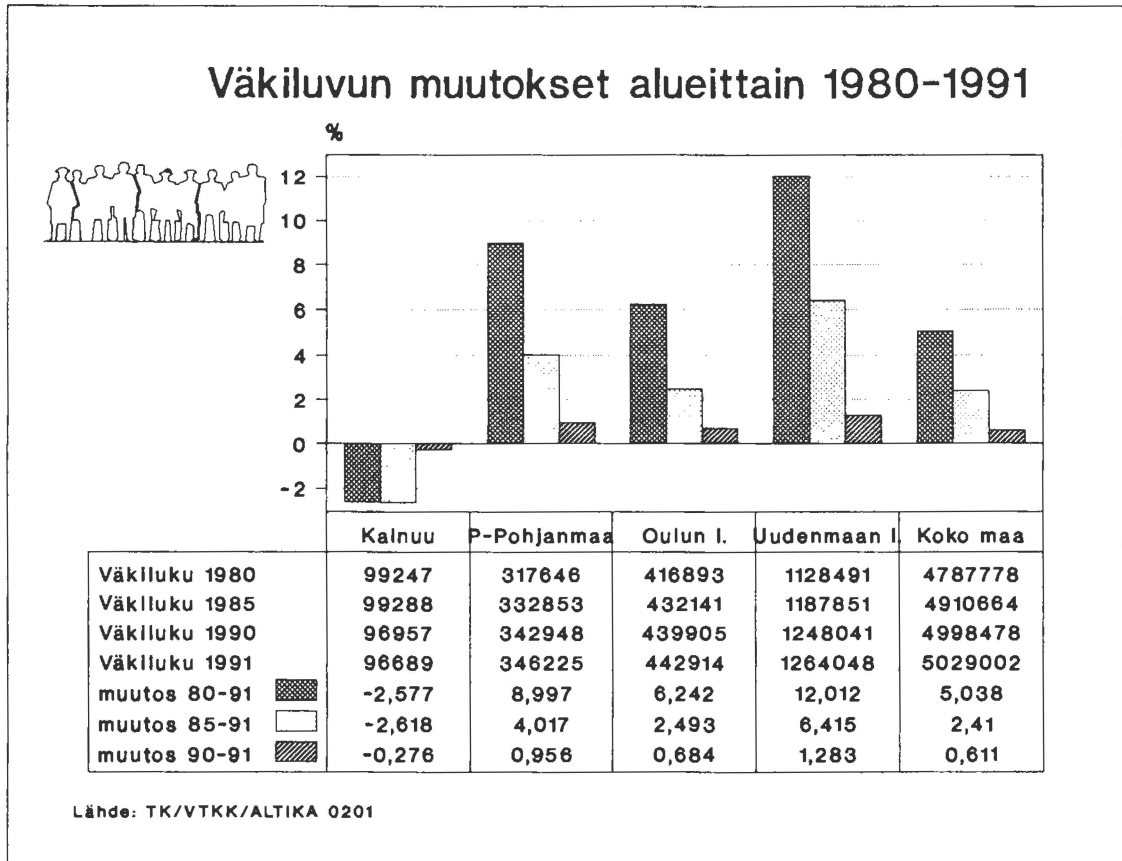
Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0201

Kuva 5. Väentiheys kunnittain.

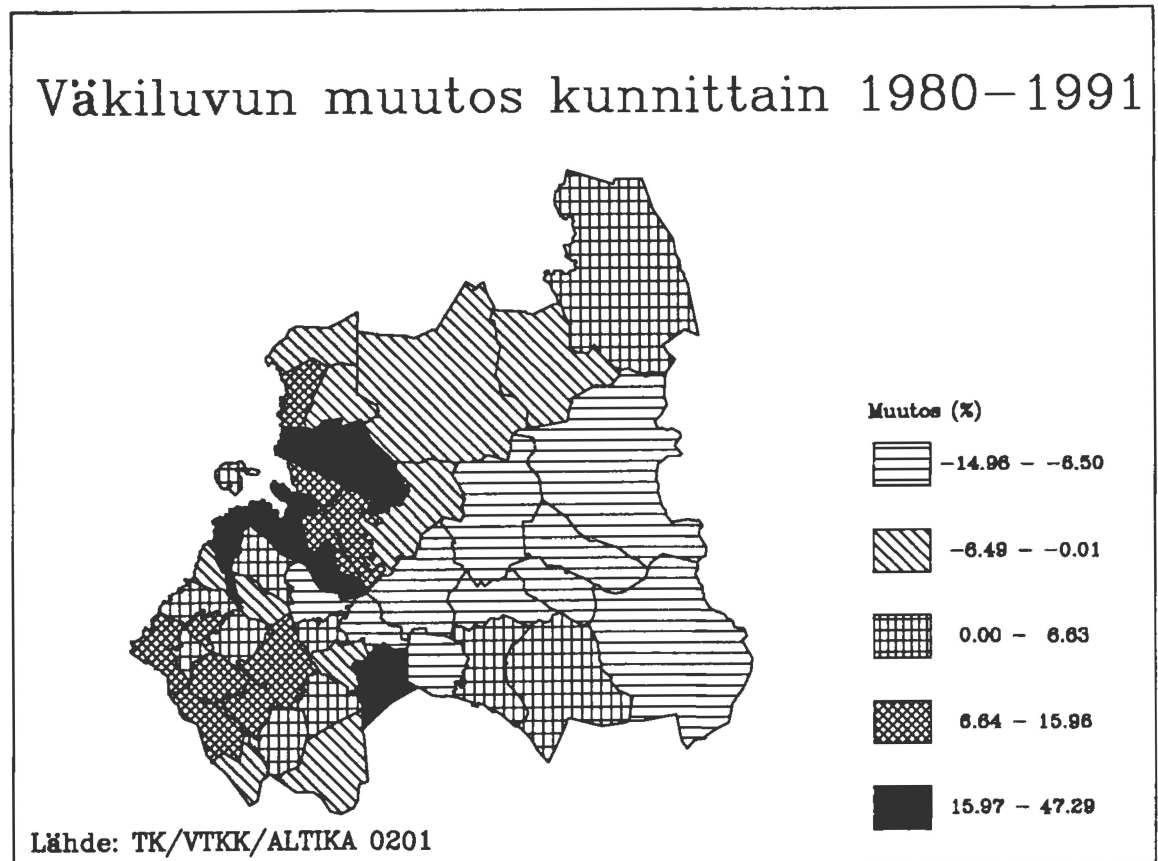
Oulun läänin väkiluku oli vuoden 1991 lopussa 442 914. Asukasluvultaan läänin suurin kunta oli Oulun kaupunki, jossa väkiluku oli 102 280. Kainuun väkirikkain kunta on maakunnan keskus Kajaani, jossa väkiluku oli 36 561. Loput kunnat ovat alle 20 000 asukkaan kuntia ja niistä pienin on Temmes 722 asukkaallaan.

## VÄESTÖ

Oulun läänissä oli asukkaita vuoden 1991 lopussa 442 914. Oulun läänissä on väkimäärä kasvanut koko 80-luvun. Väestön kasvu on ollut Oulun läänissä nopeampaa kuin koko maassa keskimäärin, mutta vain puolet Uudenmaan läänin suhteellisesta väestönkasvusta. Väestönkasvun maakunnittaiset erot ovat Oulun läänissä huomattavat, sillä 1980-91 Kainuun väkiluku on pienentynyt 2,5 %, mutta samanaikaisesti Pohjois-Pohjanmaan väkiluku on kasvanut melkein 9 %. Suurinta väestönkasvu on ollut Oulun ympäristökunnissa Kempeleessä, Kiimingissä ja Oulunsalossa, joissa kaikissa kasvu on ollut yli 30 %. Kainuussa väkiluku on pienentynyt Kajaania ja Sotkamoaa lukuunottamatta kaikissa kunnissa. Vuonna 1992 tehdyn väestöennusteen mukaan Kainuun väkiluku pienenee edelleen, vuoteen 2020 mennessä jopa 15 %. Ennusteen perusteella taas Pohjois-Pohjanmaan väkiluku kasvaa aina vuoteen 2010, mutta kääntyy sen jälkeen hienoiseen laskuun. Voimakkainta väestönkasvu on edelleen Oulun lähialueen kunnissa.

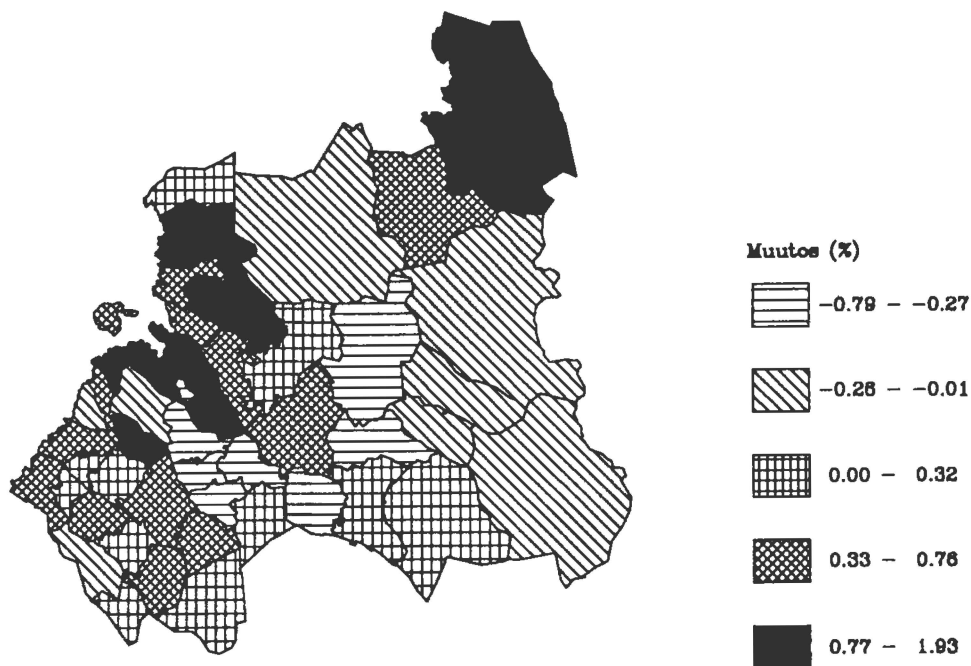


Kuva 6. Väkiluvun muutokset alueittain 1980-91.



Kuva 7. Väkiluvun muutos kunnittain 1980-1991.

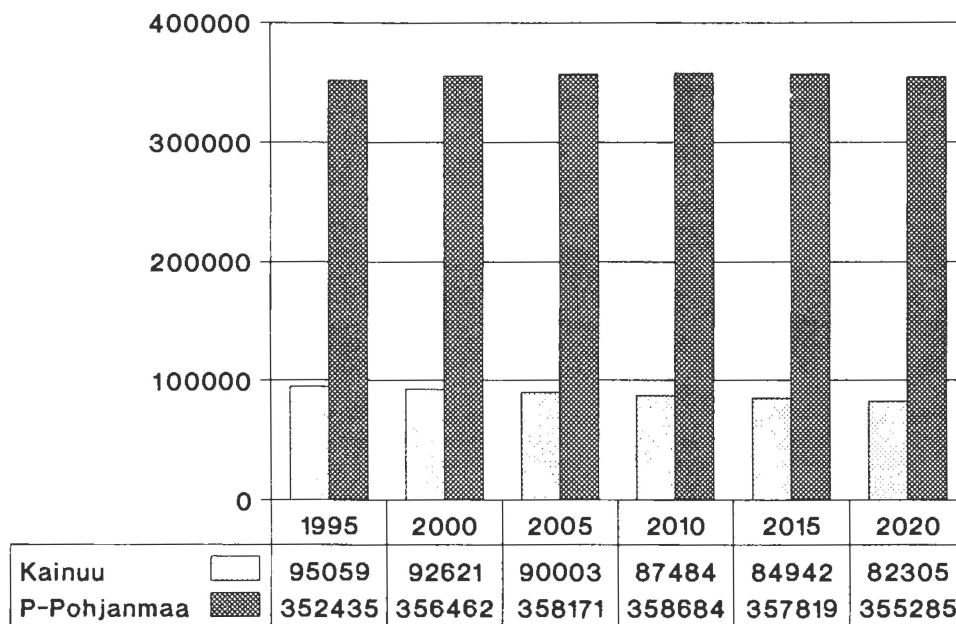
## Väkiluvun muutos kunnittain 31.12.1991 – 30.6.1992



Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0201, TK/Väestö 1992:9 (ennakkotieto)

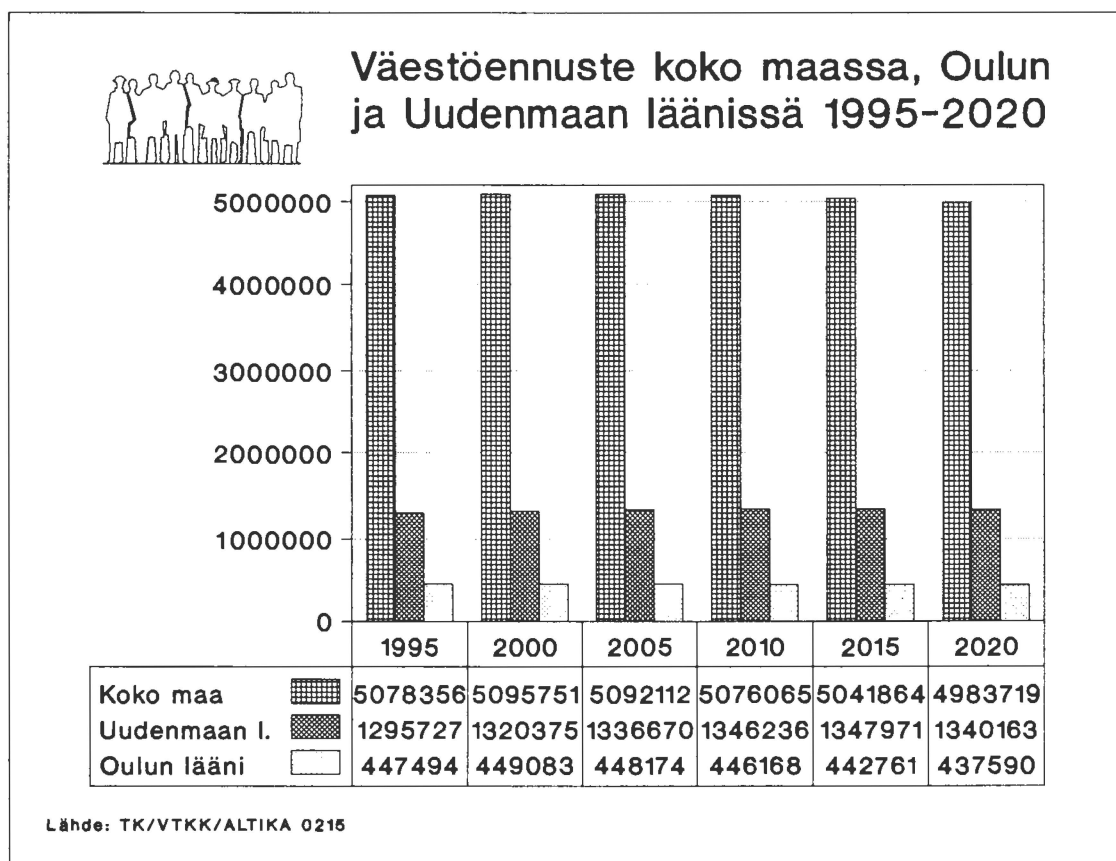
Kuva 8. Väkiluvun muutos kunnittain 31.12.1991-30.6.1992.

## Väestöennuste Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1995-2020

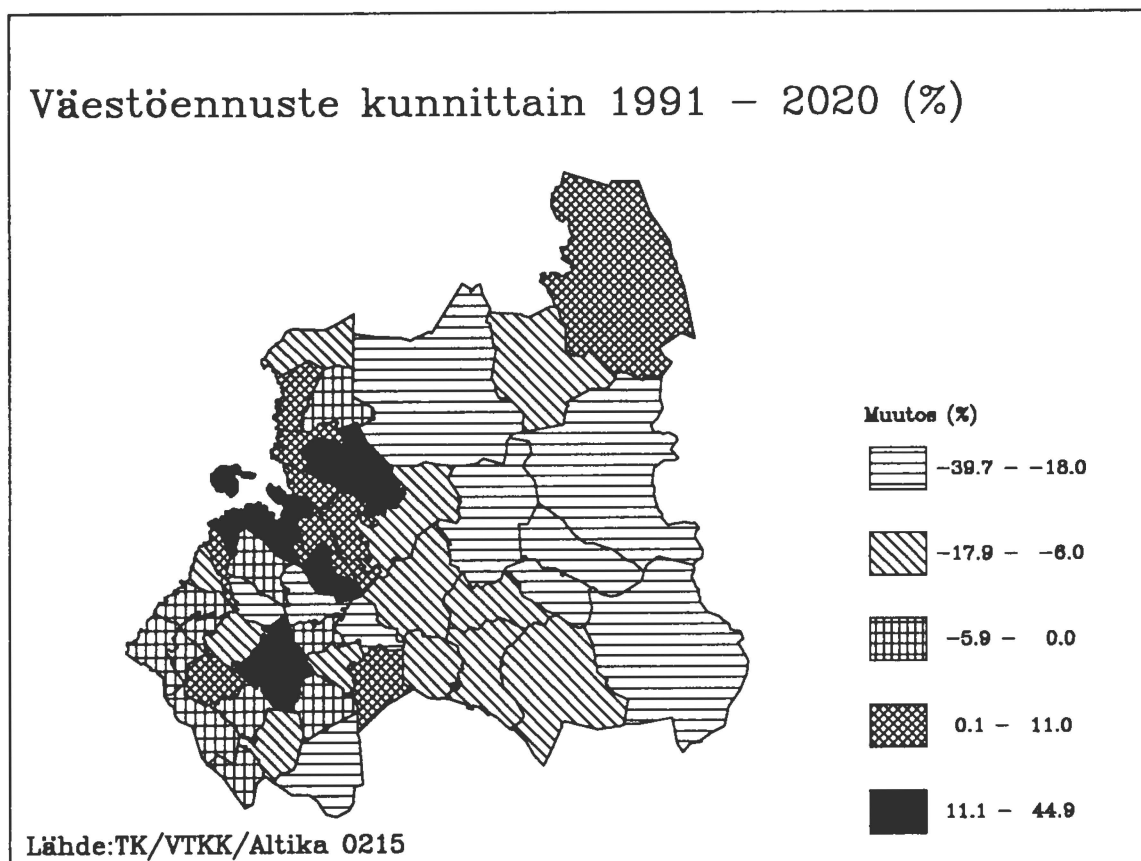


Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0215

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



Kuva 10. Väestöennuste koko maassa, Oulun läänissä ja Uudenmaan läänissä 1995-2020.



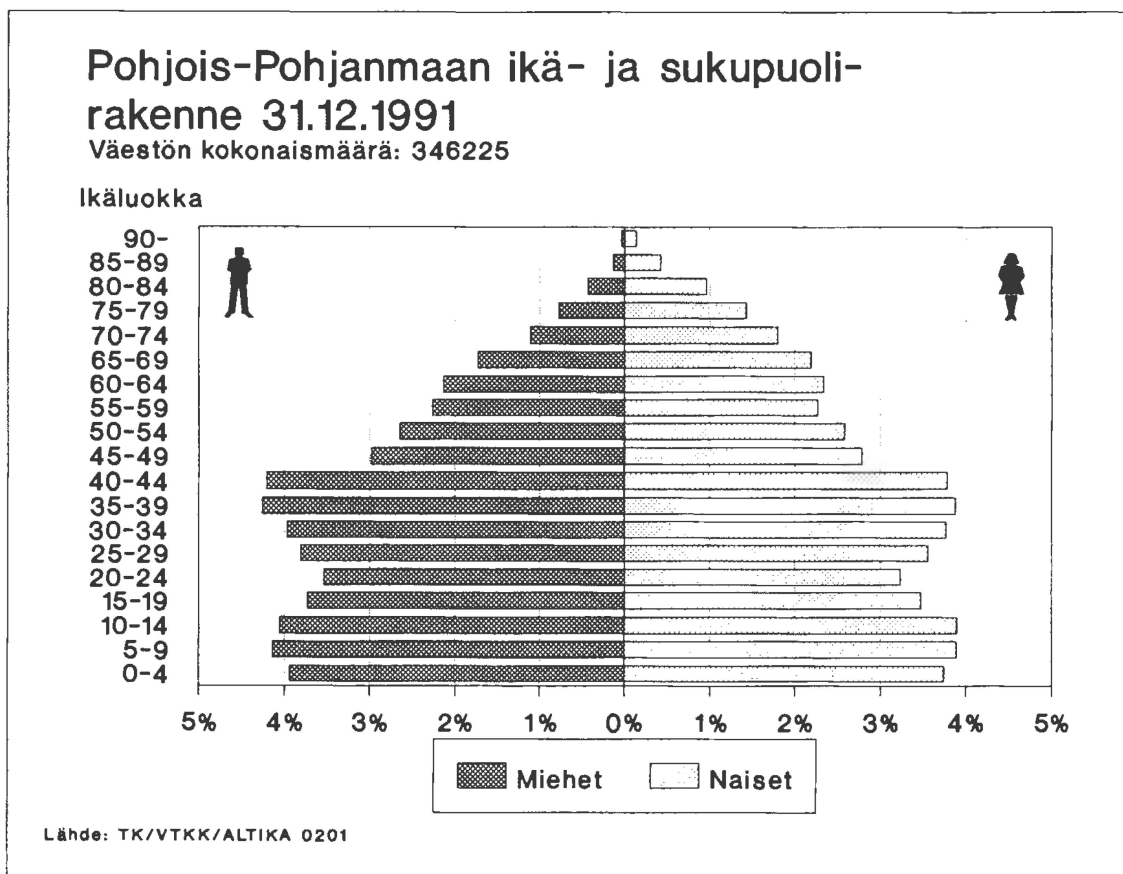
Kuva 11. Väestöennuste kunnittain 1991-2020.

Väestön ikärakenne Oulun läänissä poikkeaa huomattavasti koko maan ikärakenteesta, sillä alle 20-vuotiaiden suhteellinen osuus on suuri. Vastaavasti väestöpyramidin yläreunaa tarkasteltaessa huomataan, että vanhempien ikäluokkien osuus Oulun läänissä on pienempi kuin koko maassa keskimäärin. Työikäisen väestön osuus Oulun läänissä on huomattavasti pienempi kuin Uudenmaan läänissä, mutta lähellä koko maan keskiarvoa. Erityisesti nämä poikkeavuudet näkyvät Pohjois-Pohjanmaan ikärakenteessa, Kainuun ikärakenne muistuttaa enemmän koko maan tilannetta. Ennusteiden mukaan vanhusväestön osuus kasvaa Oulun läänissä samalla kun lasten osuus pienenee. Kehitys on hyvin samansuuntaista koko maassa.

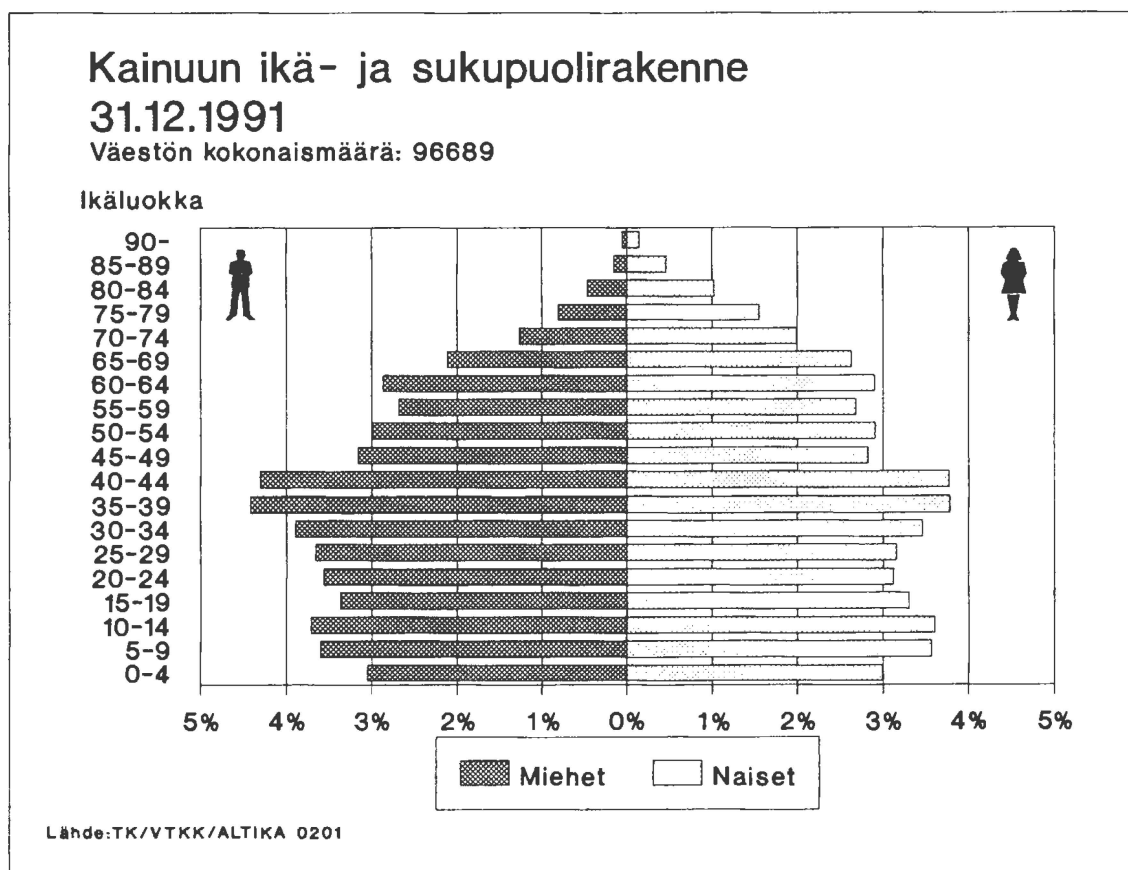
Oulun läänille on ominaista korkea syntyvyys muuhun maahan verrattuna. Tämä korostuu varsinkin Pohjois-Pohjanmaalla, missä syntyvyys on yli kaksi promillea suurempi kuin koko maassa keskimäärin. Kainuussa syntyvyys on tosin painunut alle maan keskiarvon. Koska kuolevuus on Oulun läänissä keskimääräistä pienempää, on luonnollinen väestönkasvu eli syntyvyyden ja kuolevuuden erotus merkittävää muuhun maahan verrattuna.

Muuttoliike on merkittävä kuntien väestöpohjaa muokkaava tekijä. Kainuussa muuttoliike on vähentänyt väestöä vuosittain. Vuonna 1991 jokainen Kainuun kunta kärsi muuttotappiota. Muuttovoittokunnat sijoittuvatkin 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. Pahimmillaan Oulun läänin muuttotappio oli yli 5 promillea väestöstä 1984. Vuonna 1991 läänien välisessä muuttoliikkeessä Oulun lääni sai muuttovoittoa Lapin läänistä, mutta kärsi muuttotappiota kaikkien muiden läänien suhteen. On kuitenkin huomattava, että muuttotaseeseen sisältyy myös muuttoliike ulkomaiden kanssa.

Tutkinnon suorittaneiden osuus väestöstä on Oulun läänissä alhaisempi kuin Uudenmaan läänissä. Mutta se on kuitenkin sama kuin maassa keskimäärin, Pohjois-Pohjanmaalla jopa korkeampi. Tutkinnon suorittaneeksi katsotaan henkilö, joka on suorittanut jonkin perusasteen jälkeisen tutkinnon.



Kuva 12. Väestön ikä- ja sukupuolirakenne Pohjois-Pohjanmaalla 1991.

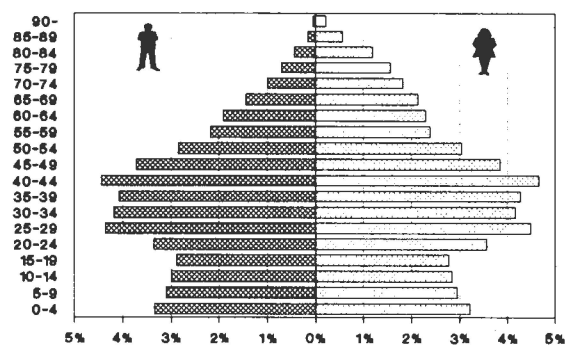


Kuva 13. Väestön ikä- ja sukupuolirakenne Kainuussa 1991.

### Uudenmaan läänin ikä- ja sukupuoli- rakenne 31.12.1991

Väestön kokonaismäärä: 1273683

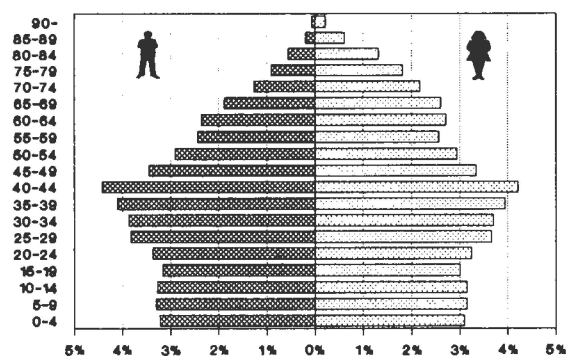
Ikäluokka



### Koko maan ikä- ja sukupuolirakenne 31.12.1991

Väestön kokonaismäärä: 5029002

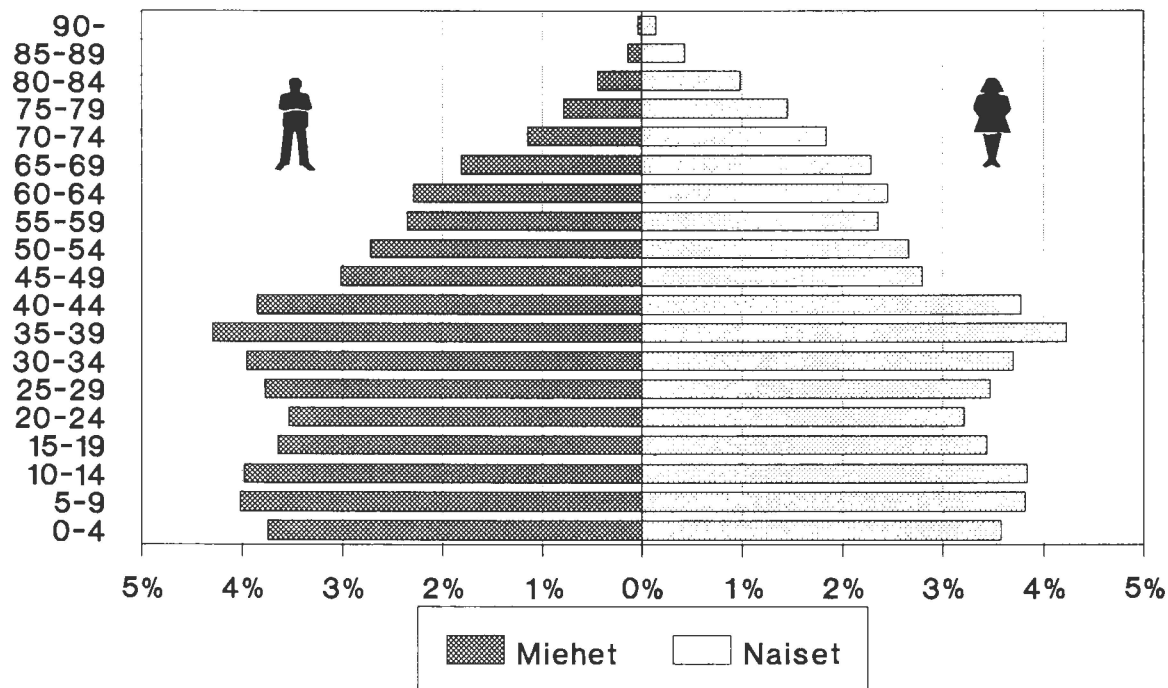
Ikäluokka



### Oulun läänin ikä- ja sukupuoli- rakenne 31.12.1991

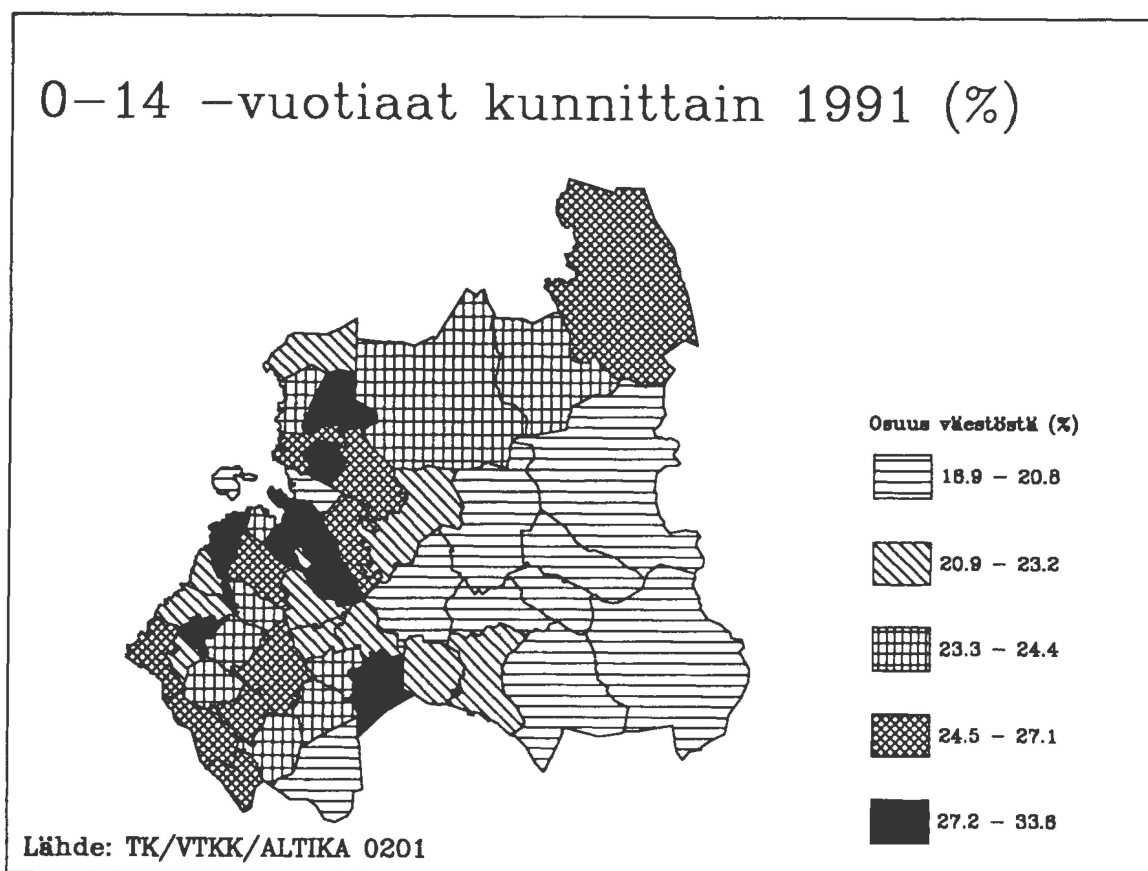
Väestön kokonaismäärä: 442914

Ikäluokka

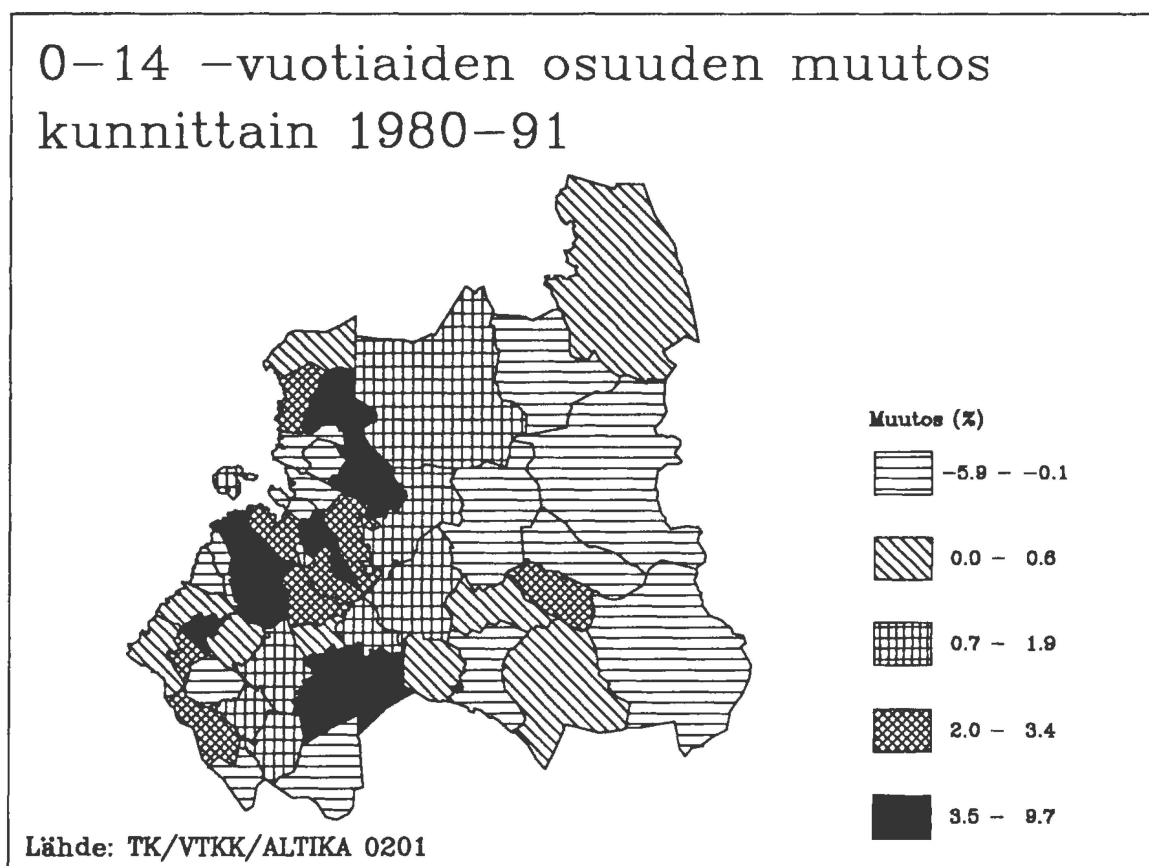


Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0201

Kuva 14. Väestön ikä- ja sukupuolirakenne alueittain 1991.

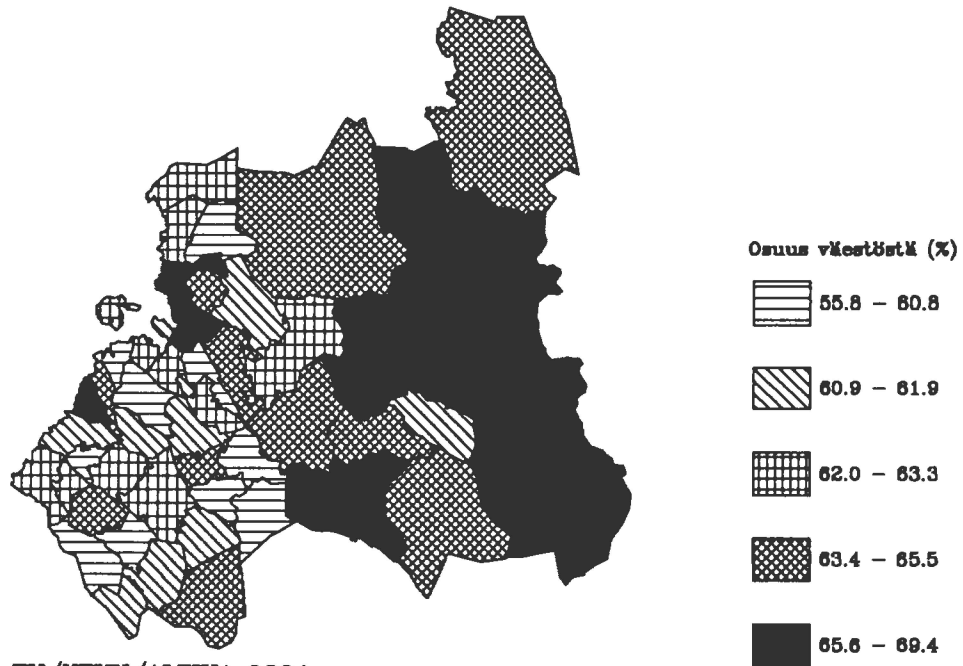


Kuva 15. 0-14 -vuotiaat kunnittain 1991.



Kuva 16. 0-14 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-91.

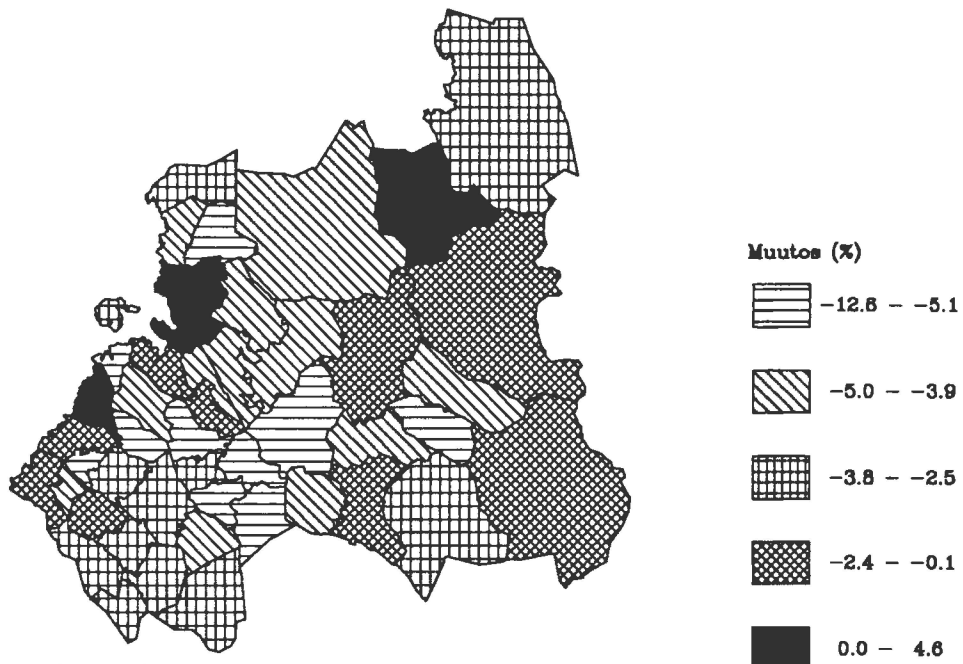
## 15–64 –vuotiaat kunnittain 1991 (%)



Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0201

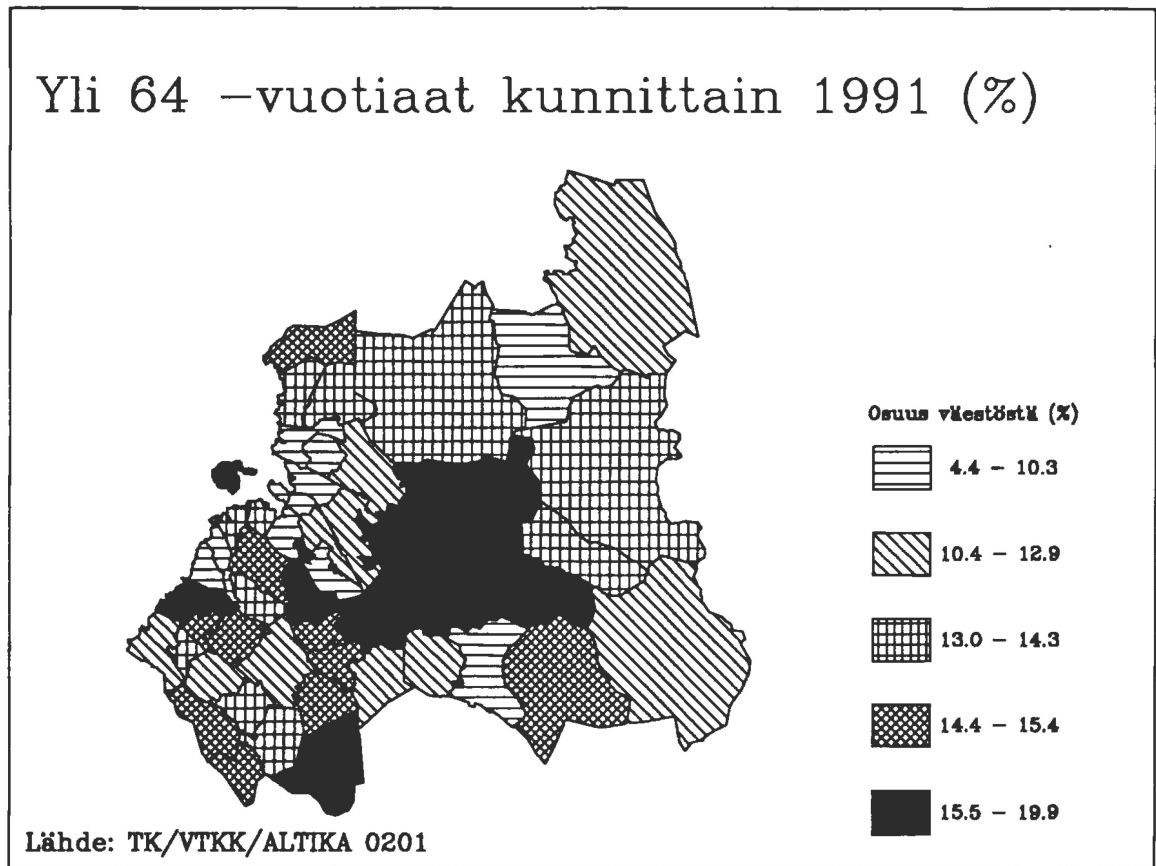
Kuva 17. 15-64 -vuotiaat kunnittain 1991.

## 15–64 –vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980–91

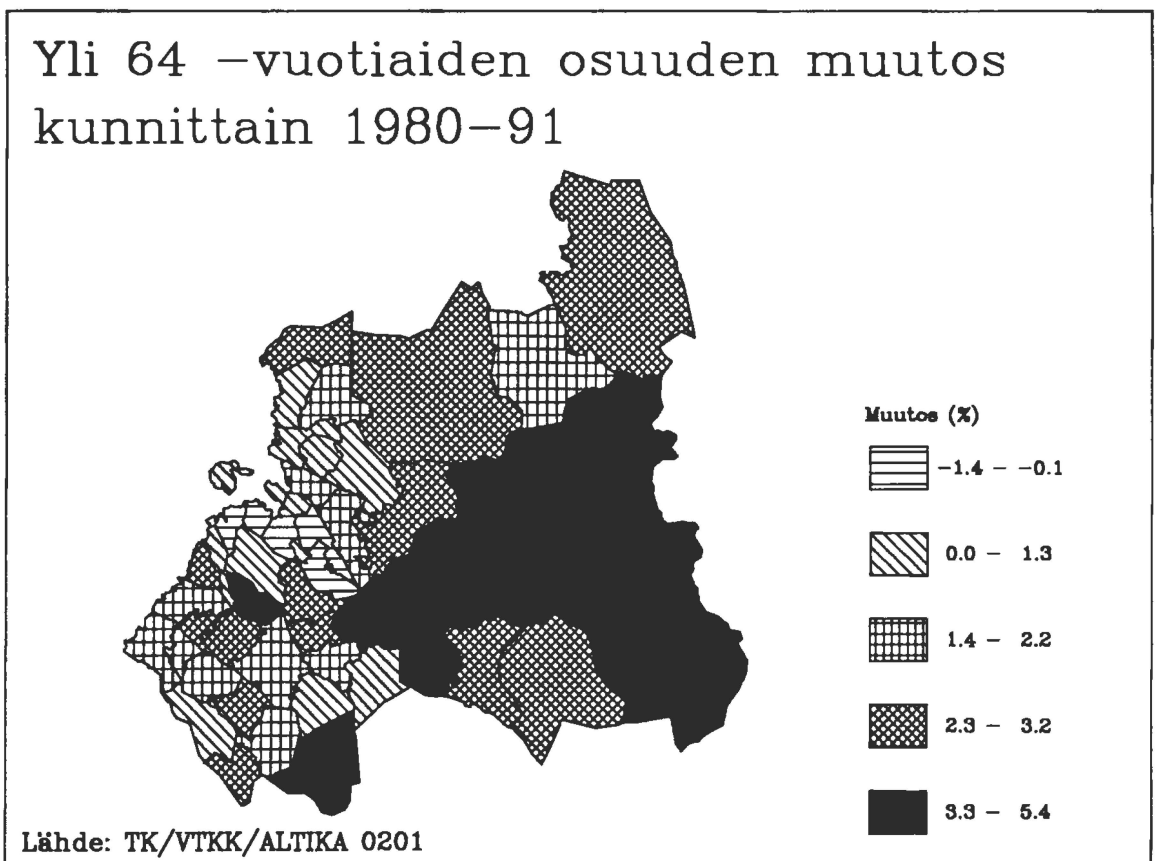


Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0201

Kuva 18. 15-64 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-91.

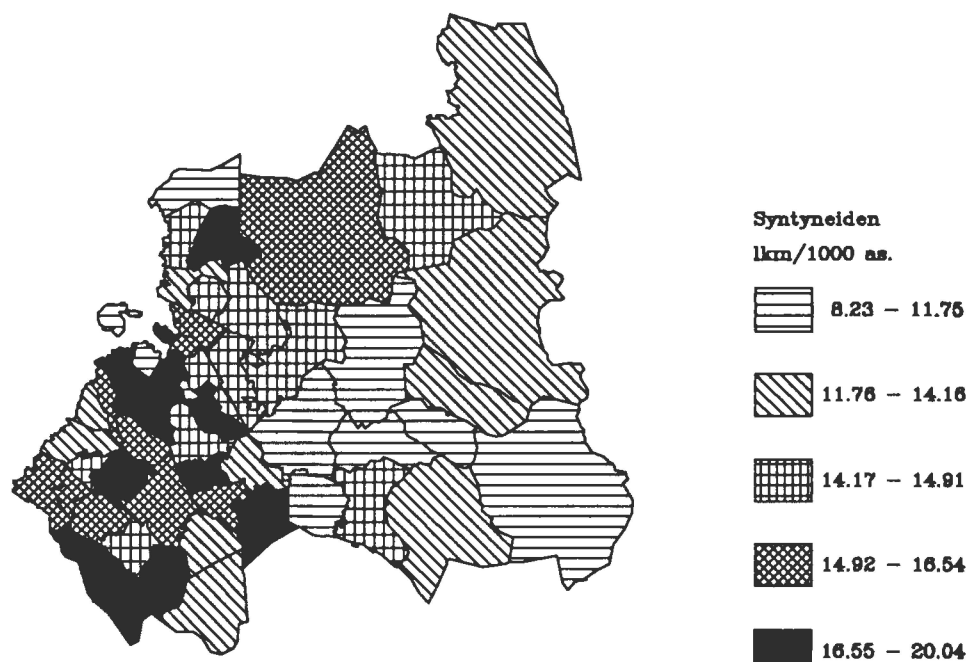


Kuva 19. Yli 64 -vuotiaat kunnittain 1991.



Kuva 20. Yli 64 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-91.

## Syntyvyys kunnittain 1990



Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0214

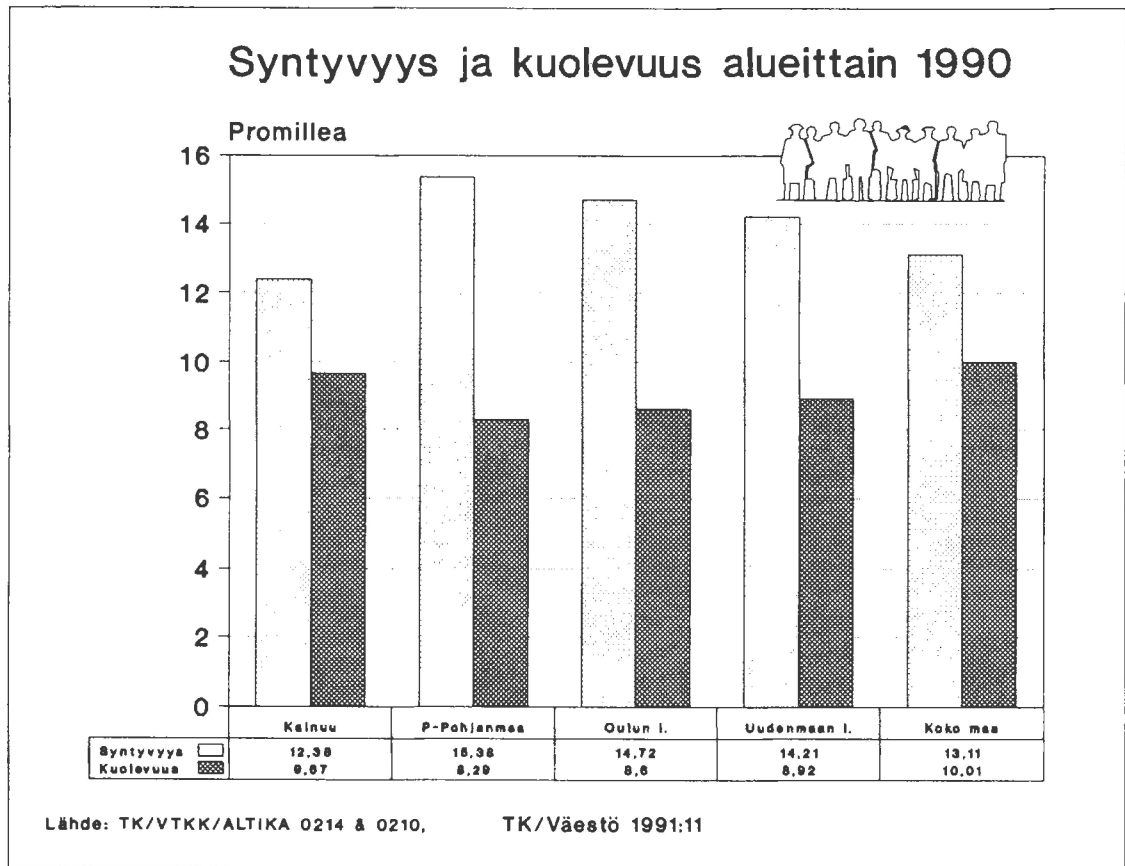
Kuva 21. Syntyvyys kunnittain 1990.

## Kuolevuus kunnittain 1990

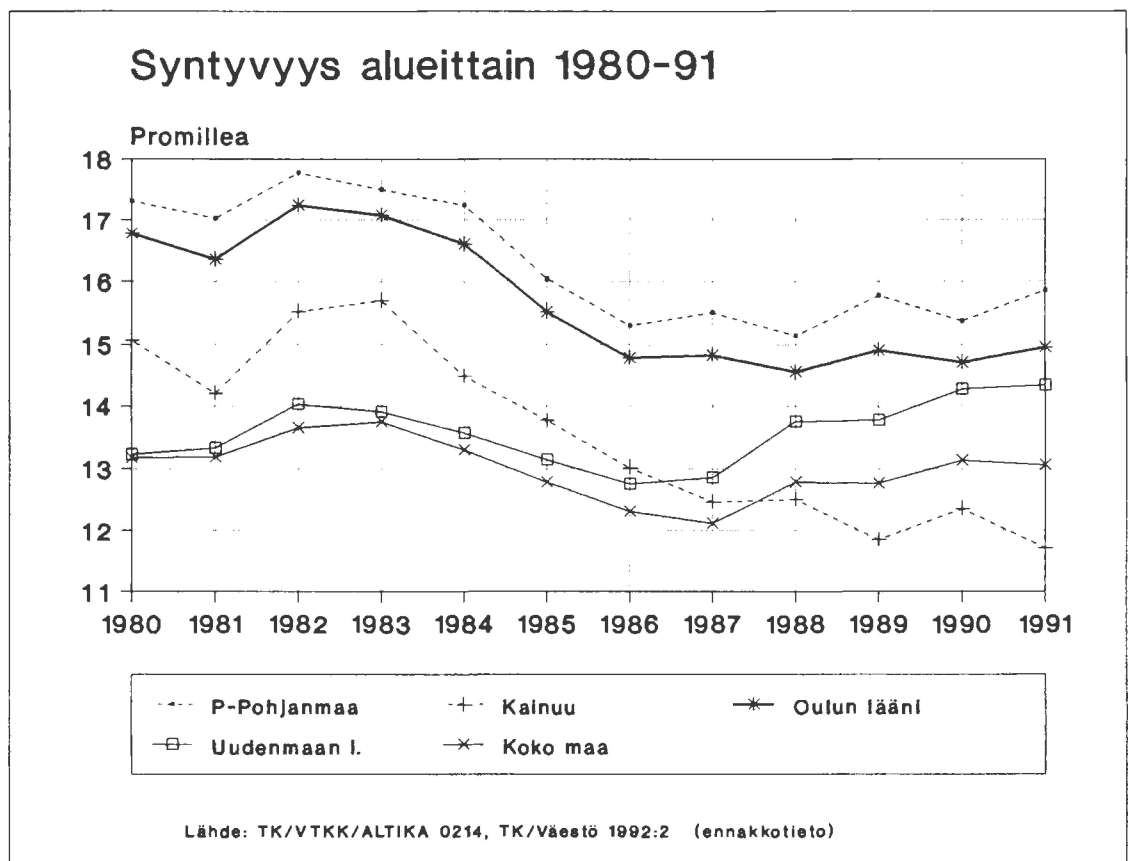


Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0210

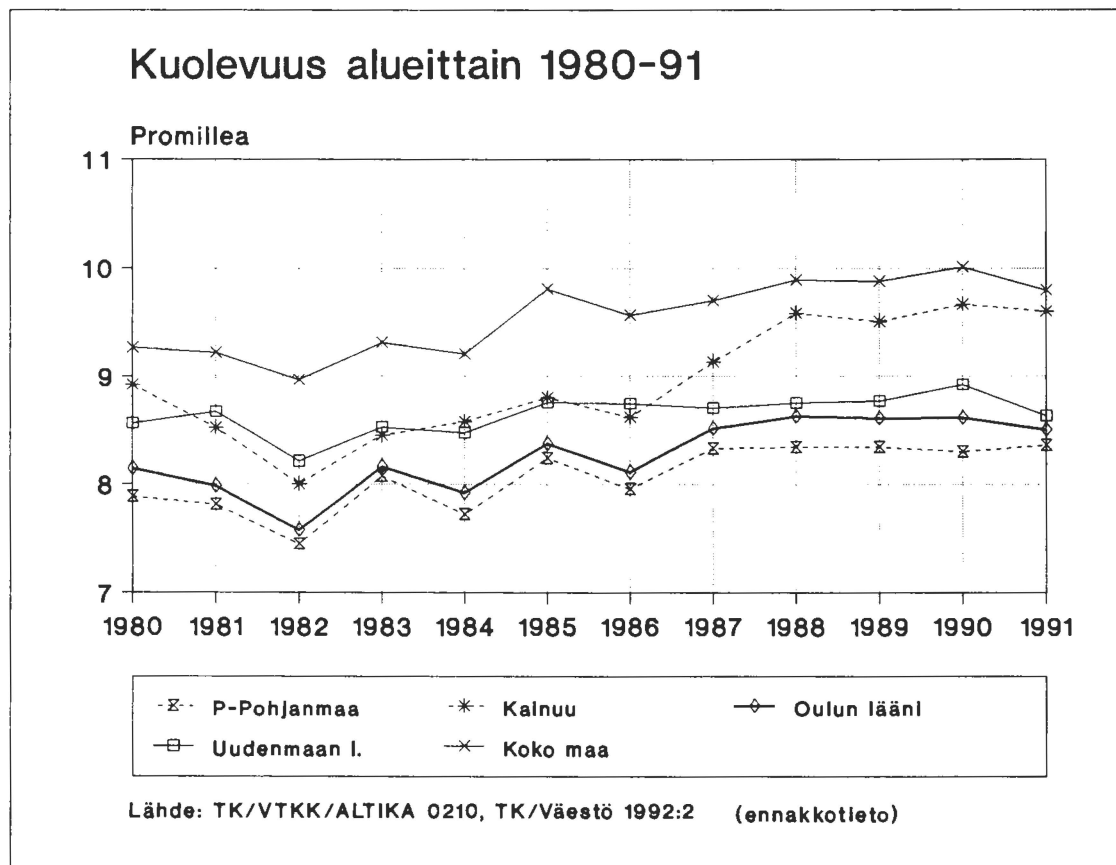
Kuva 22. Kuolevuus kunnittain 1990.



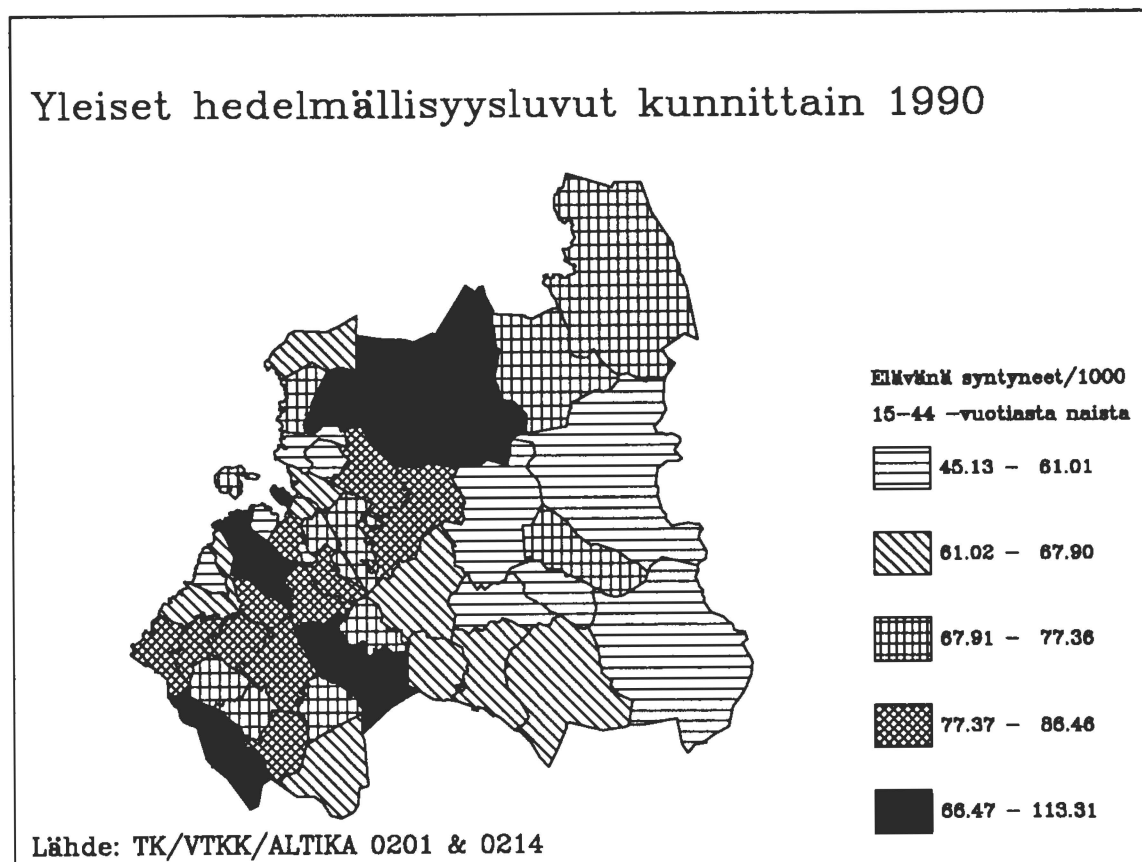
Kuva 23. Syntyvyys ja kuolevuus alueittain 1990.



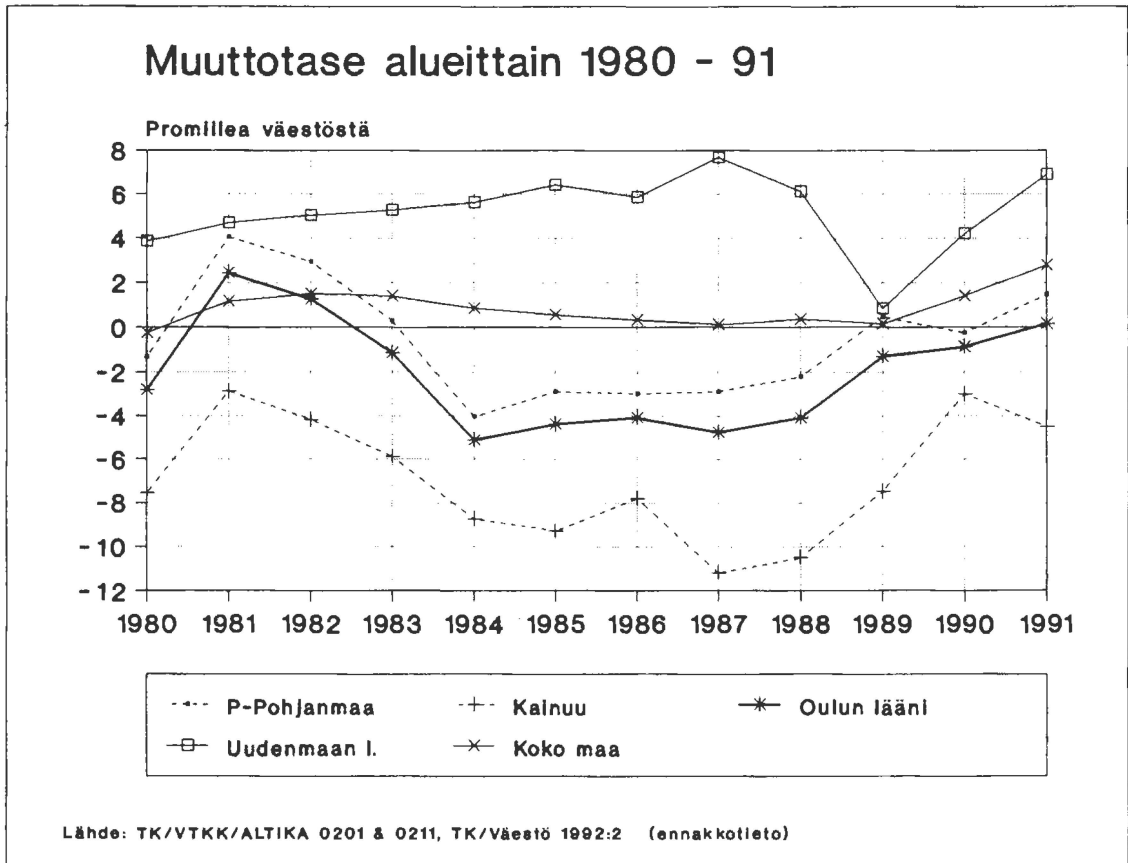
Kuva 24. Syntyvyys alueittain 1980-91.



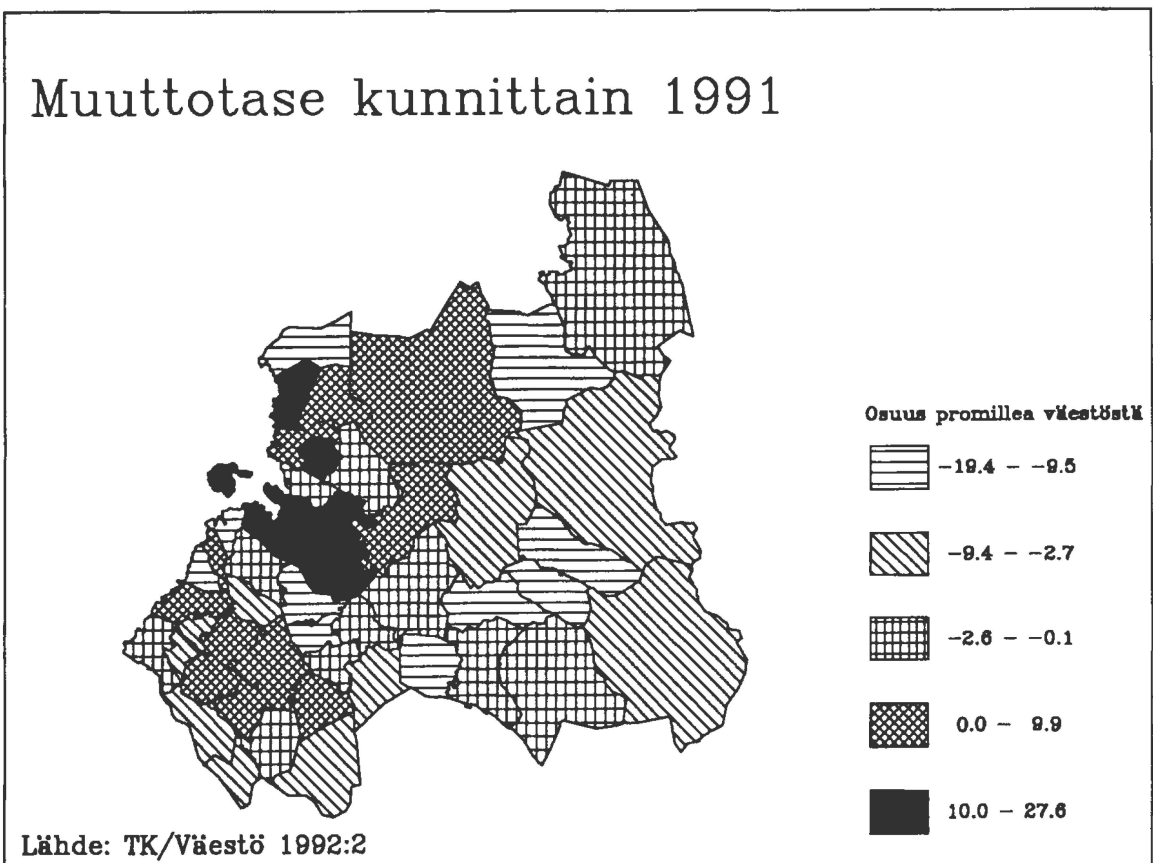
Kuva 25. Kuolevuus alueittain 1980-91.



Kuva 26. Yleiset hedelmällisyyssluvut kunnittain 1990.

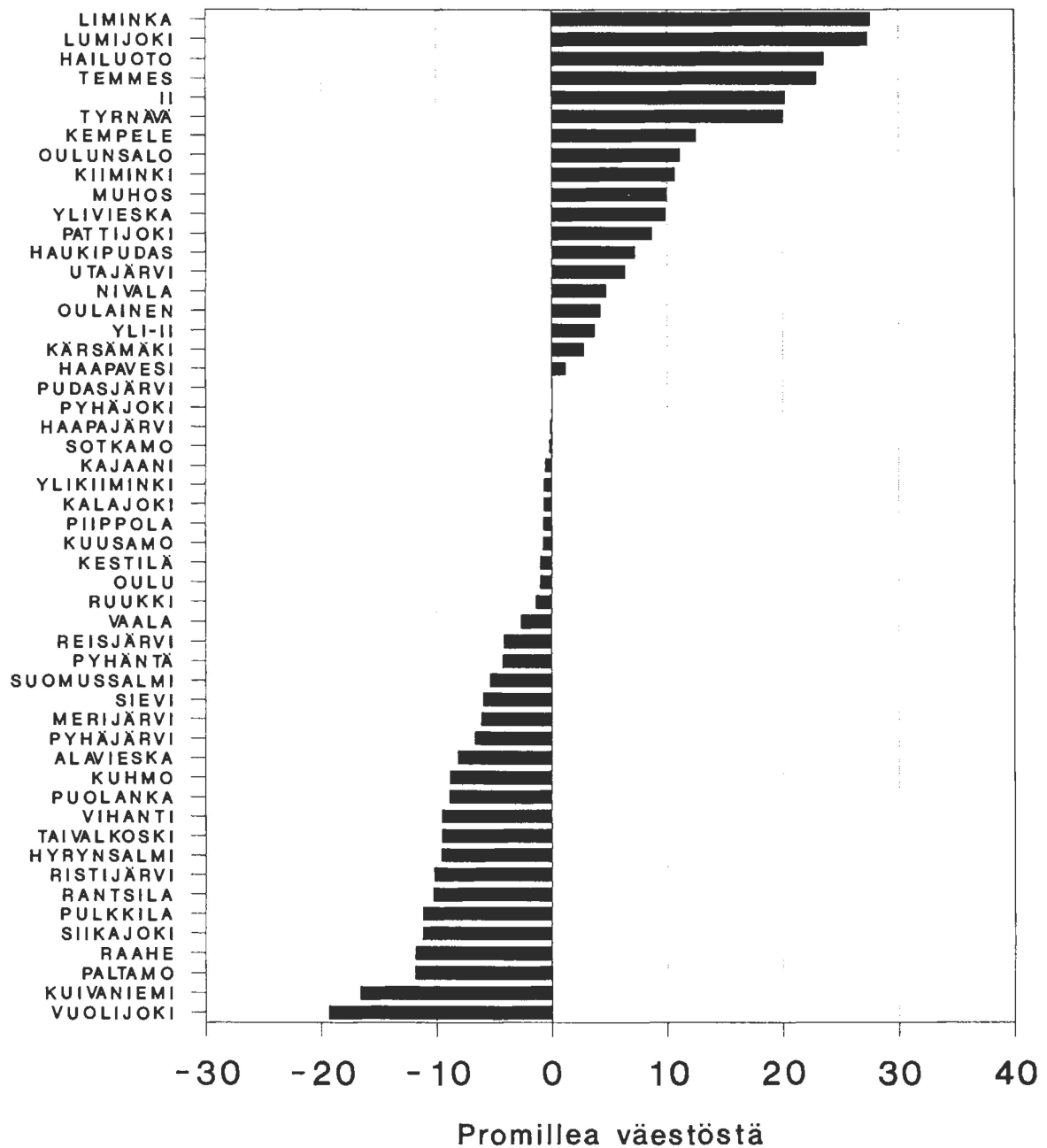


Kuva 27. Muuttotase alueittain 1980-91.



Kuva 28. Muuttotase kunnittain 1991.

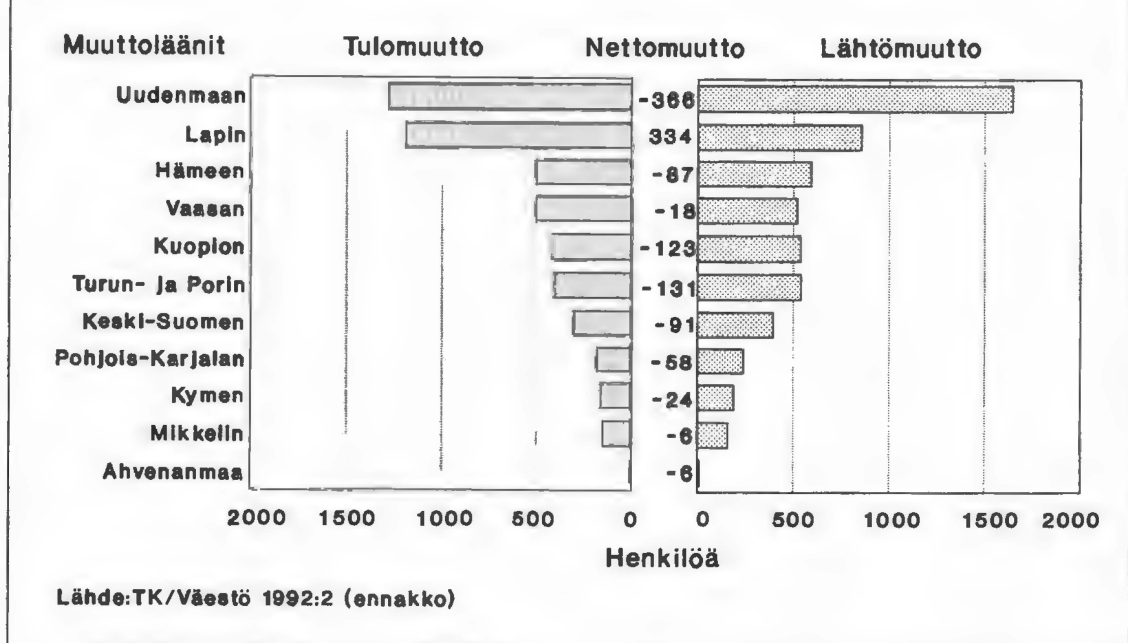
# Oulun läänin kuntien suhteellinen muuttovoitto/-tappio 1991



Lähde: TK/Väestö 1992:2, ALTIKA 0201

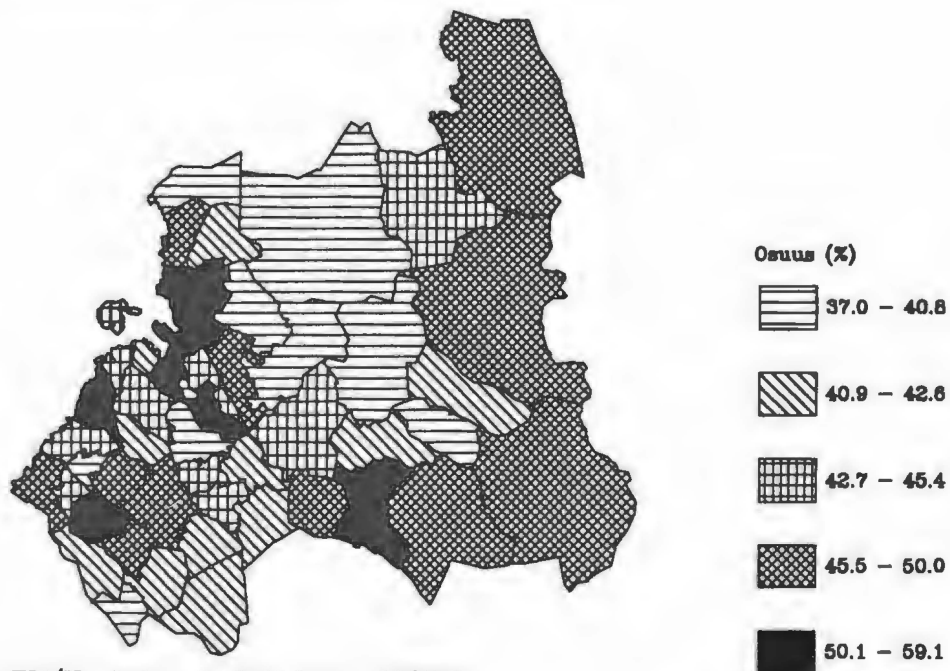
Kuva 29. Kuntien suhteellinen muuttovoitto/-tappio 1991.

## Oulun läänin tulo- ja lähtömuutto 1991



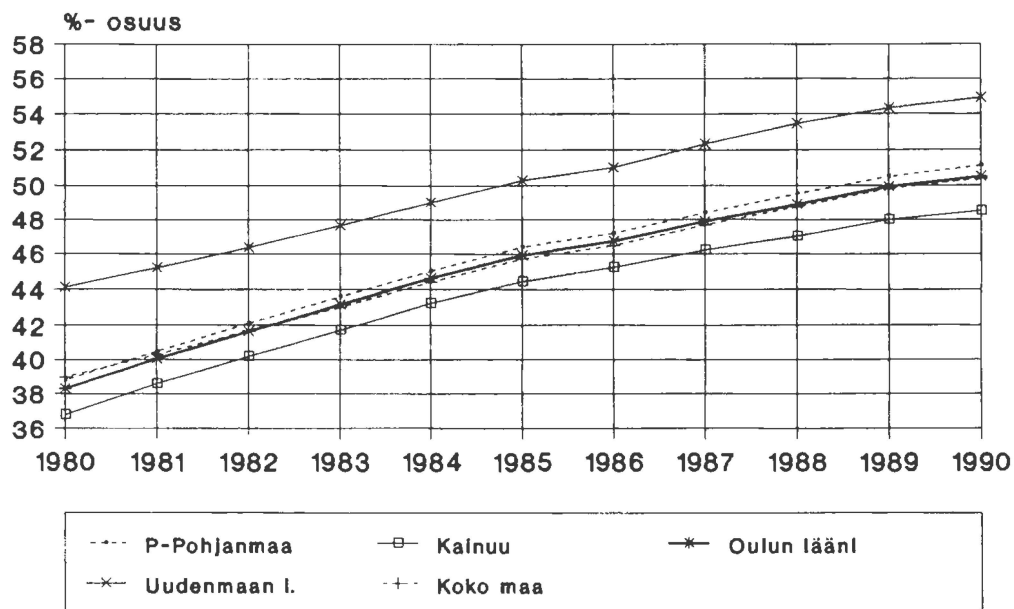
Kuva 30. Oulun läänin muutot läänin mukaan 1991.

## Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä kunnittain 1990 (%)



Kuva 31. Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä kunnittain 1990.

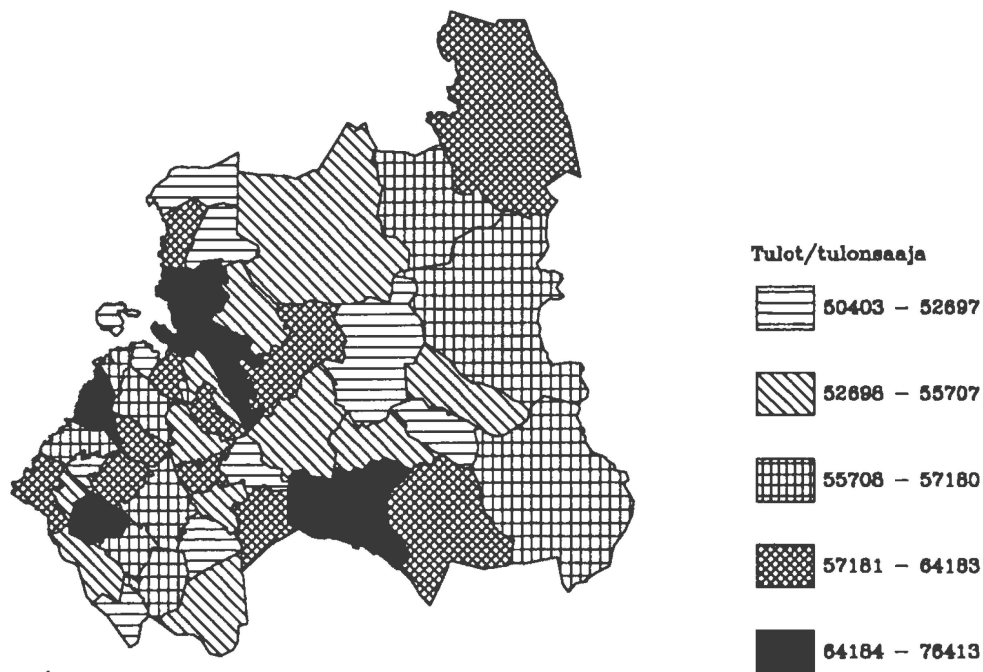
## Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä alueittain 1980-90



Lähde: TK/Koulutus ja tutkimus 1982-1992

Kuva 32. Tutkinnon suorittaneet alueittain 1980-90.

## Valtionveron alaiset tulot laskettuna tulonsaajaa kohti kunnittain 1989



Lähde:TK/Tulot ja kulutus 1992:3

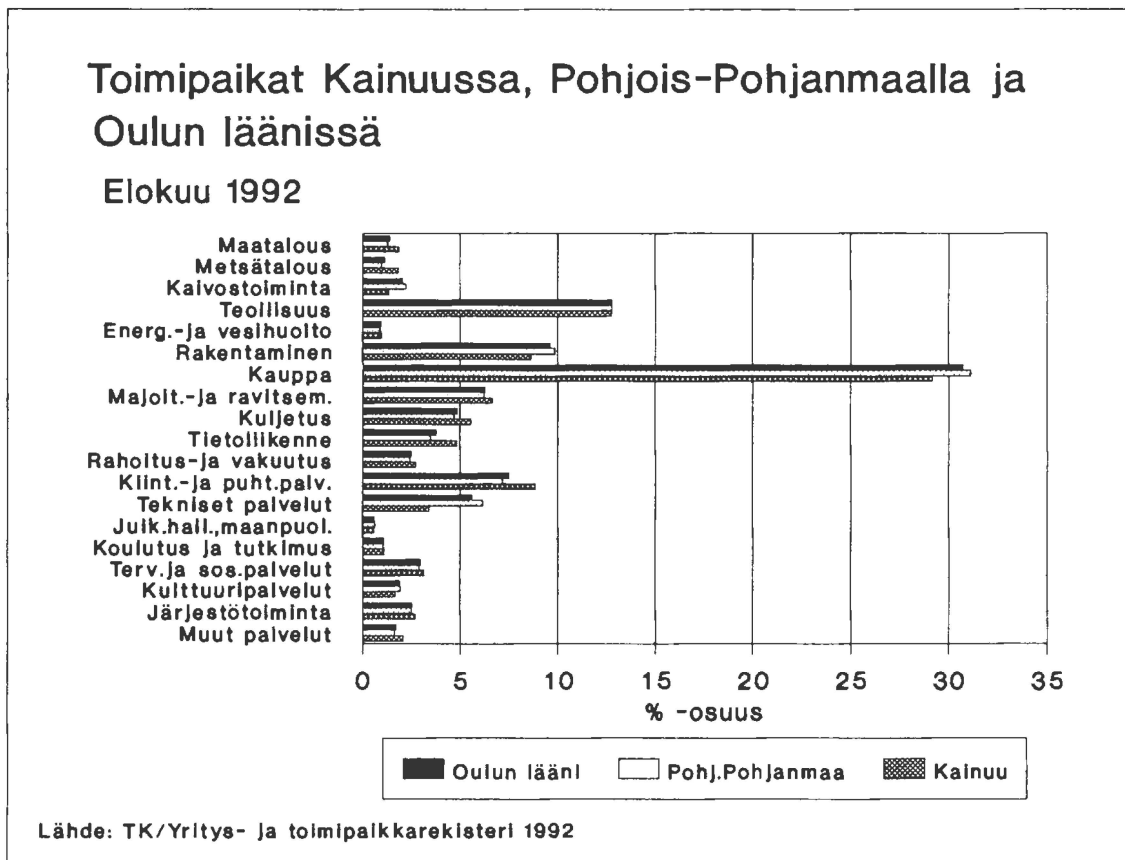
Kuva 33. Valtionveron alaiset tulot/tulonsaaja kunnittain 1989.

## ELINKEINOELÄMÄ

Oulun läänissä oli yritysten toimipaikkoja elokuussa 1992 kaikkiaan 14 686, joista 11 718 oli Pohjois-Pohjanmaalla ja 2 968 Kainuussa. Suurin toimiala on kauppa, joka kattaa yli 30 % kaikista toimipaikoista; seuraavina ovat teollisuus 14 % ja rakennusala 9 %.

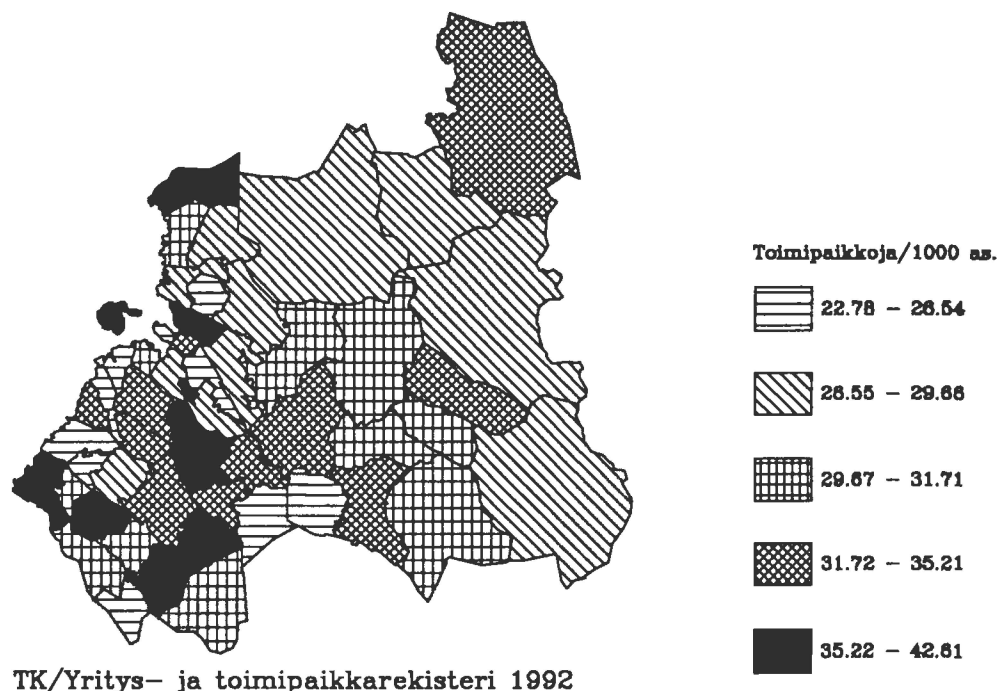
Teollisuuden jalostusarvo kääntyi muutaman vuoden nousun jälkeen laskuun vuonna 1990 niin Oulun läänissä kuin koko maassakin. Ennakkotietojen perusteella sama tilanne jatkui vuonna 1991. Niiden mukaan Oulun läänissä oli laskua vuodesta 1989 yli 30 %. Vuonna 1991 toimialottaiset jalostusarvot olivat suurimmat sähköteknisten tuotteiden ja instrumenttien valmistuksessa sekä metallien valmistuksessa. Nämä alat tuottivat 40 % koko läänin jalostusarvosta.

Eri elinkeinosektoreiden osuus kokonaistuotannosta vaihtelee alueittain. Oulun läänissä alkutuotanto on säilyttänyt paikkansa keskimääräistä tärkeämpänä tuotannon alana. Muuten tuotantorakenne noudattaa koko maan trendiä eli palvelujen osuus kasvaa ja jalostuksen pienenee.



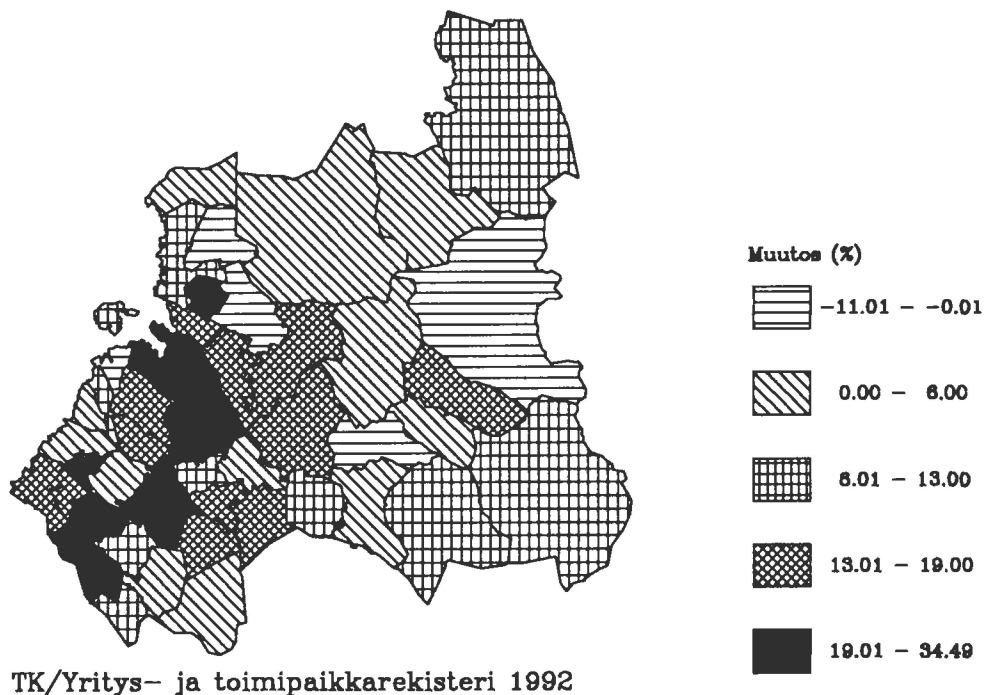
Kuva 34. Yritysten toimipaikat Kainuussa, Pohjois-Pohjanmaalla ja Oulun läänissä 1992.

## Toimipaikkojen lukumäärä kunnittain 1992



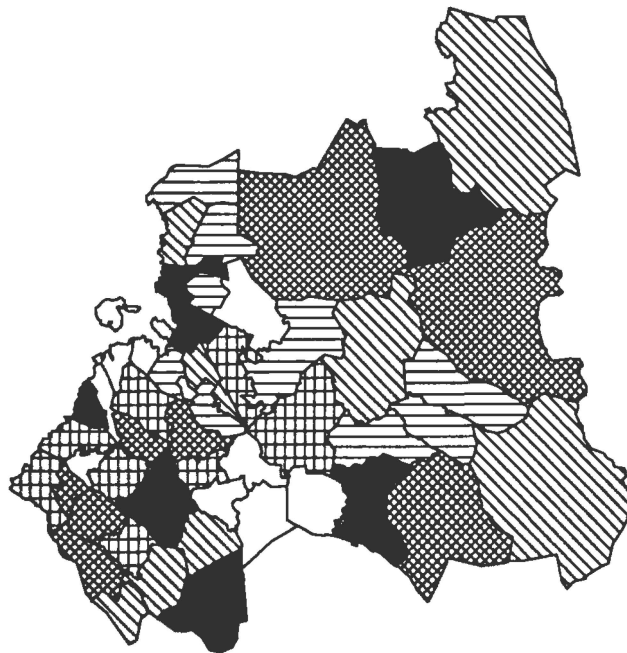
Kuva 35. Yritysten toimipaikkojen lukumäärä kunnittain 1992.

## Toimipaikkojen lukumäärän kehitys kunnittain 1988-92 (%)



Kuva 36. Yritysten toimipaikkojen lukumäärän kehitys kunnittain 1988-92.

## Teollisuuden henkilöstö/toimipaikka kunnittain 1990



Henkilöstö/toimipaikka

2.0 - 18.0

18.1 - 28.0

28.1 - 39.0

39.1 - 57.0

57.1 - 225.6

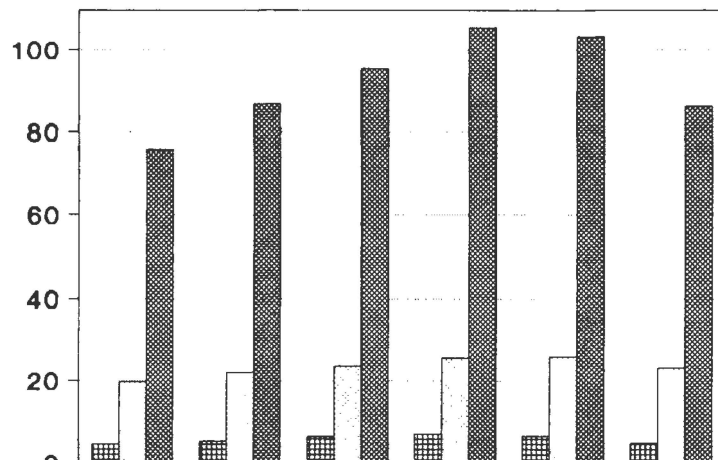
Alle 3 toimipaikkaa

Lähde: TK/Teollisuus 1992:7

Kuva 37. Teollisuuden henkilöstö/toimipaikka kunnittain 1990.

## Teollisuuden jalostusarvo alueittain 1986-91

Mrd.markkaa

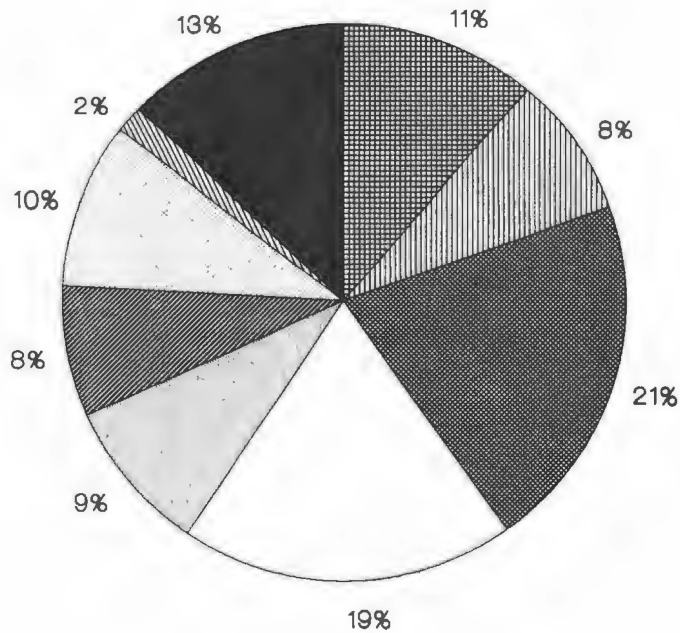


	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Oulun lääni	4,591	5,342	6,375	7,119	6,572	4,879
Uudenmaan lääni	19,621	22,077	23,507	25,626	25,877	23,048
Koko maa	75,798	86,678	95,216	105,518	103,272	86,153

Lähde: TK/Teoll.vuosikirja 1988-92, TK/Teollisuus 1992:9 (ennakkotieto)

Kuva 38. Teollisuuden jalostusarvo alueittain 1986-91.

### Teollisuuden jalostusarvo toimialoittain Oulun läänissä 1991

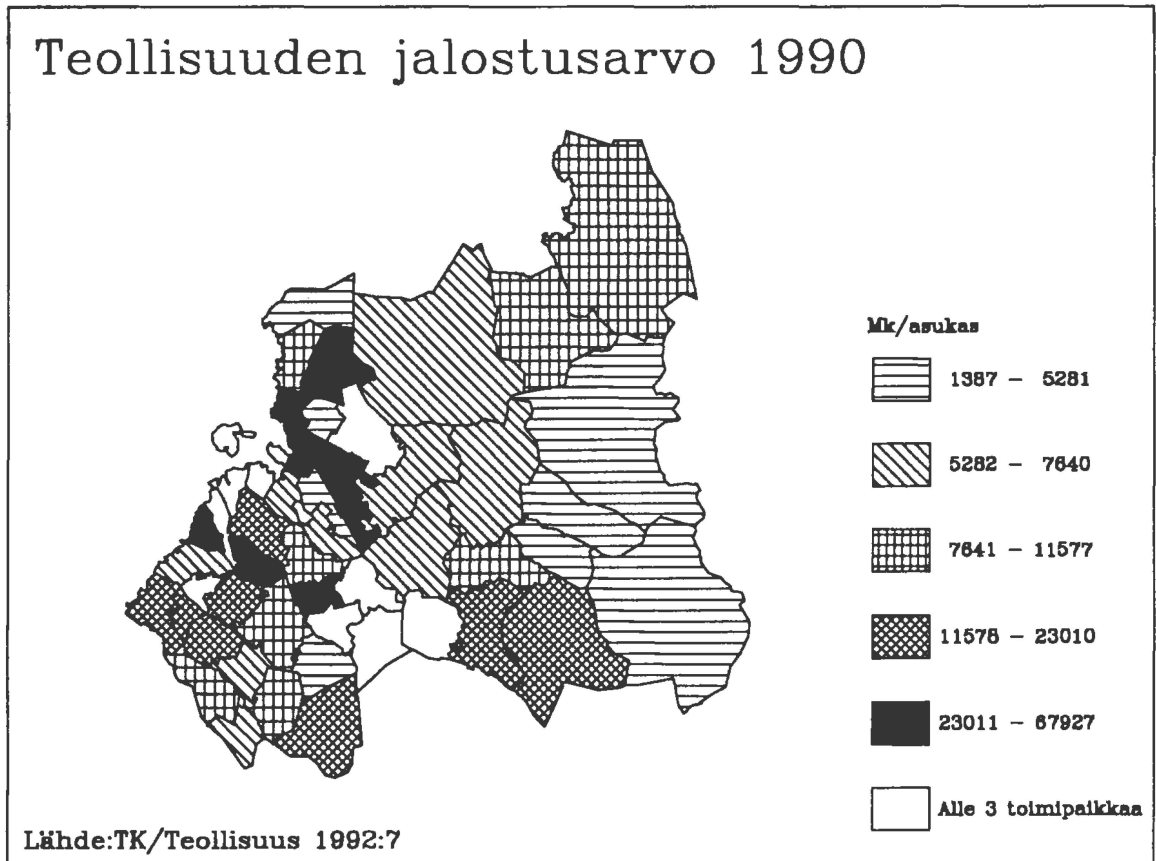


Jalostusarvo 1991 yht. 4 879 197 000 mk

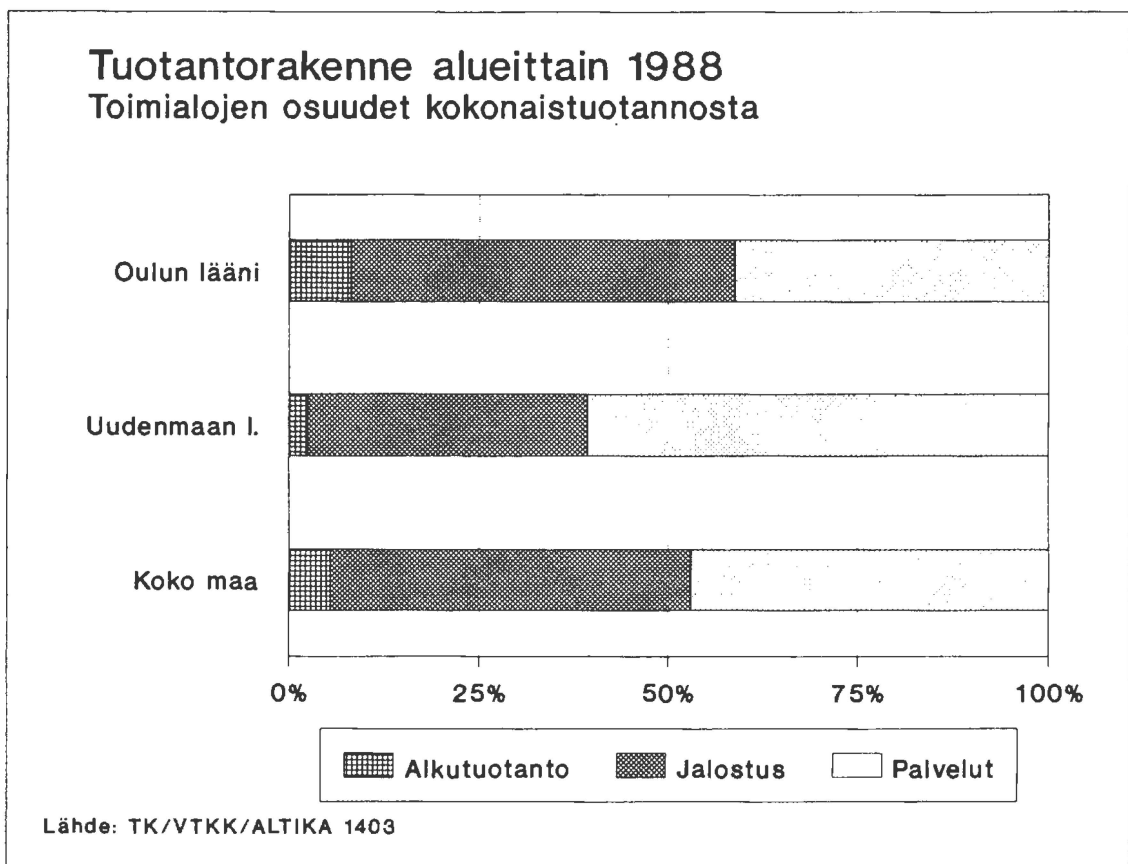
- Elintarvike- ja tupakkateollisuus
- TEVANAKE
- Puutavaran, puutuott. ja huonekalujen valmistus
- Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus
- Kemiallisten tuotteiden sekä kumi- ja muovituott. valm.
- Metallien valmistus
- Sähkötekni- ja instrumenttien valmistus
- Metallituott., koneiden ja laitteiden sekä kulkun. valmistus
- Muu valmistus

Lähde: TK/Teollisuus 1992:9 (ennakkotieto)

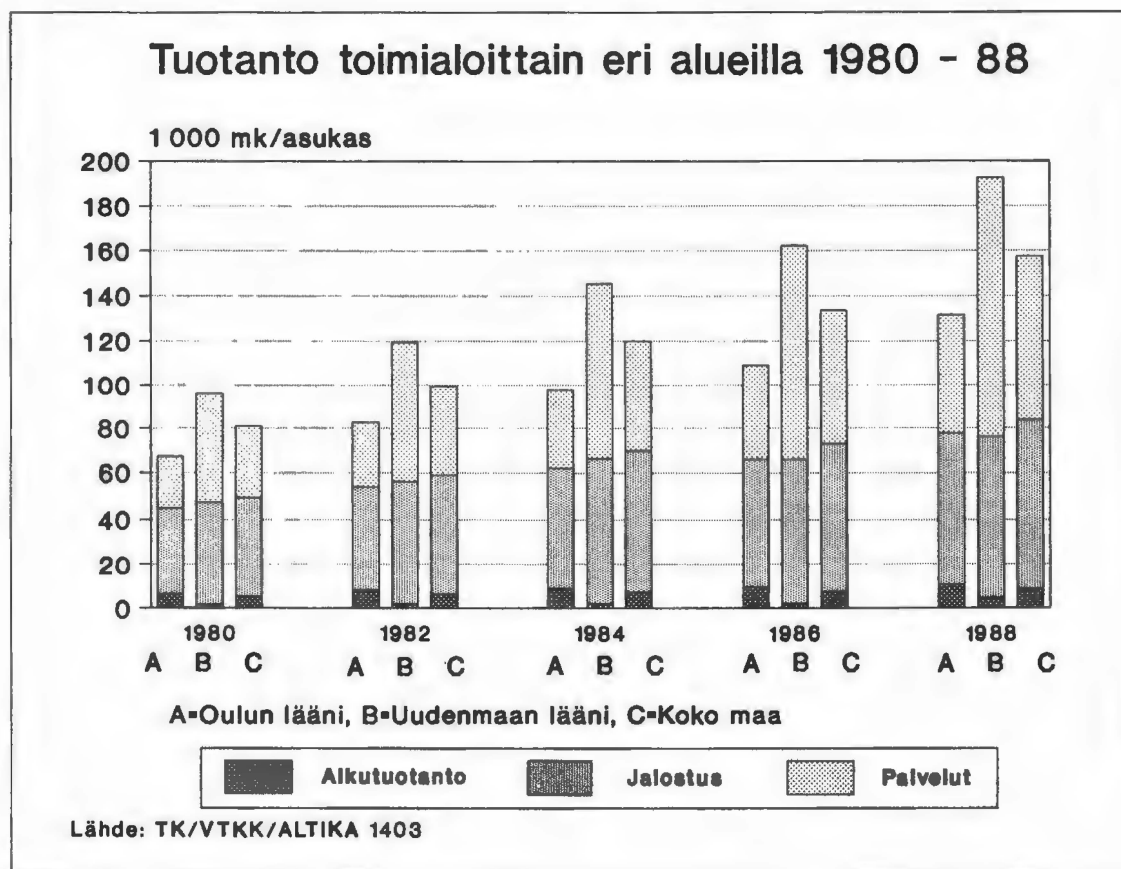
Kuva 39. Teollisuuden jalostusarvo toimialoittain Oulun läänissä 1991.



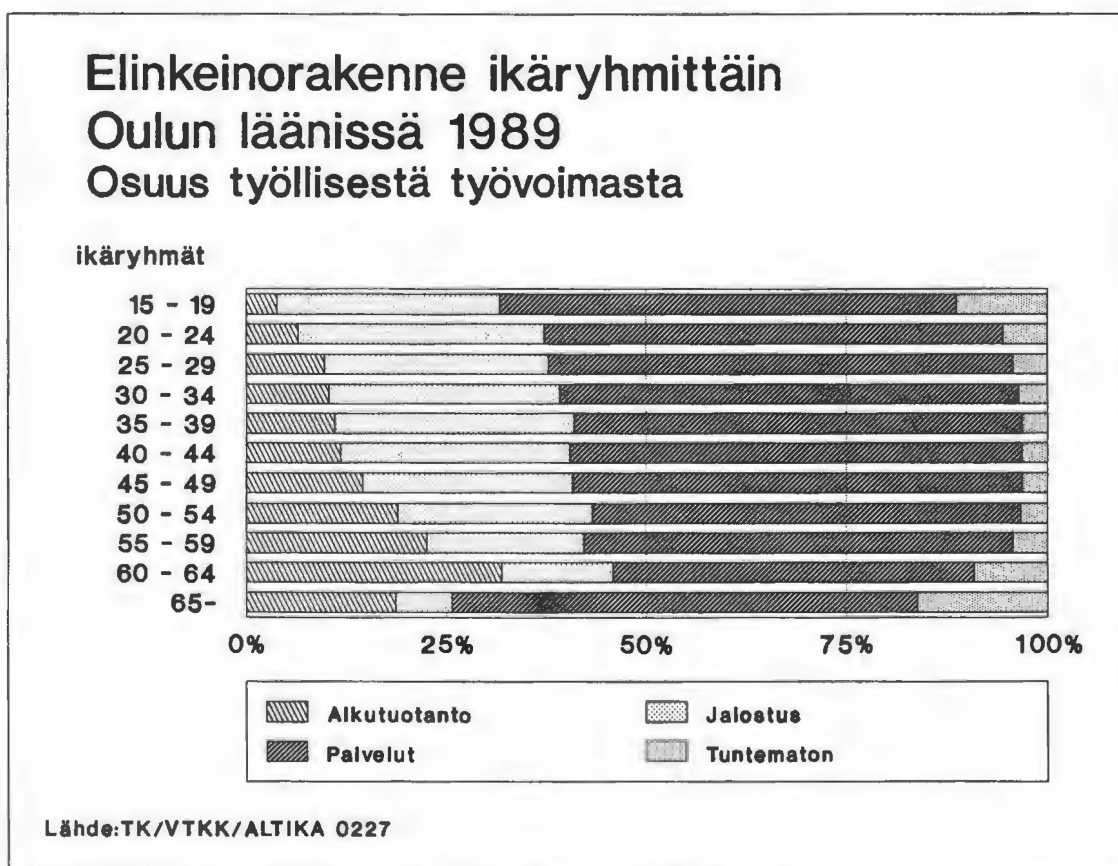
Kuva 40. Teollisuuden jalostusarvo kunnittain 1990.



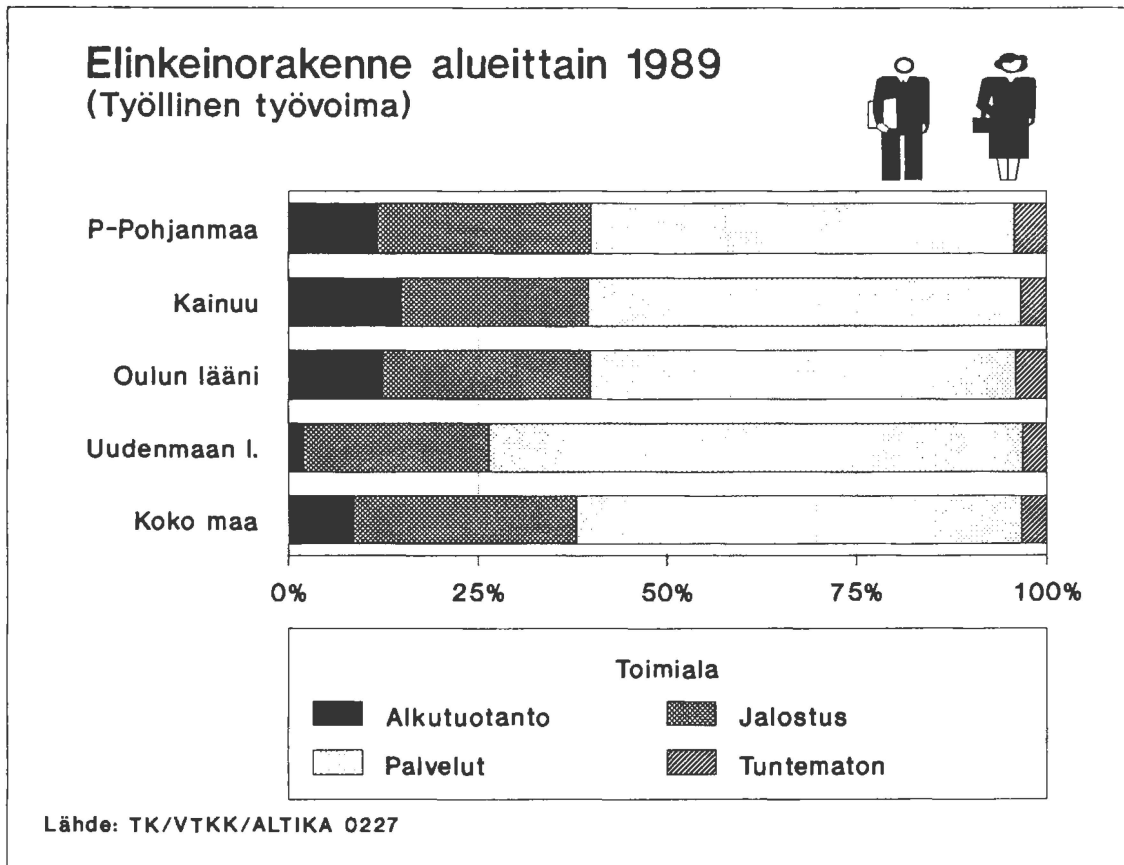
Kuva 41. Tuotantorakenne alueittain 1988.



Kuva 42. Tuotanto toimialoittain eri alueilla 1980-88.



Kuva 43. Elinkeinorakenne ikäryhmittäin Oulun läänissä 1989.



Kuva 44. Elinkeinorakenne alueittain 1989.

#### Alkutuotanto

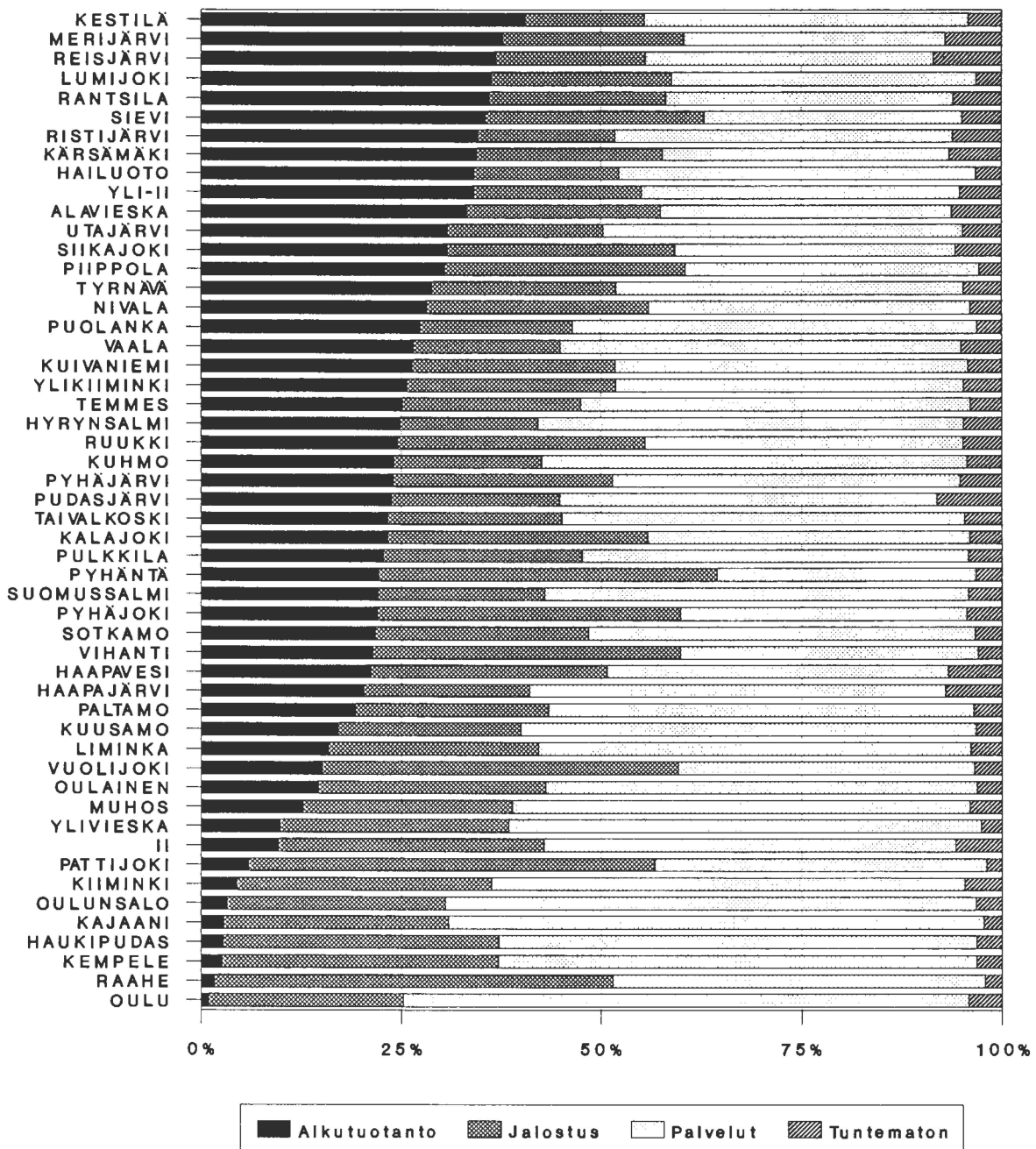
Alkutuotannolla on merkittävä osuus työllistävyydessä erityisesti Pohjois-Pohjanmaan eteläosassa. Kaupungeissa sekä Oulun ympäristökunnissa alkutuotannosta toimeentulonsa saavien osuus on pieni.

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

Verotettavat tulot tilaa kohti vaihtelevat 36 000 - 68 000 markan välillä. Suurimmat tulot tilaa kohti ovat läänin etelä- ja länsiosien kunnissa ja alhaisimmat itä- ja pohjoisosien kunnissa.

# Elinkeinorakenne kunnittain 1989 (Työllinen työvoima)

Kunnat järjestetty alkutuotannon mukaan

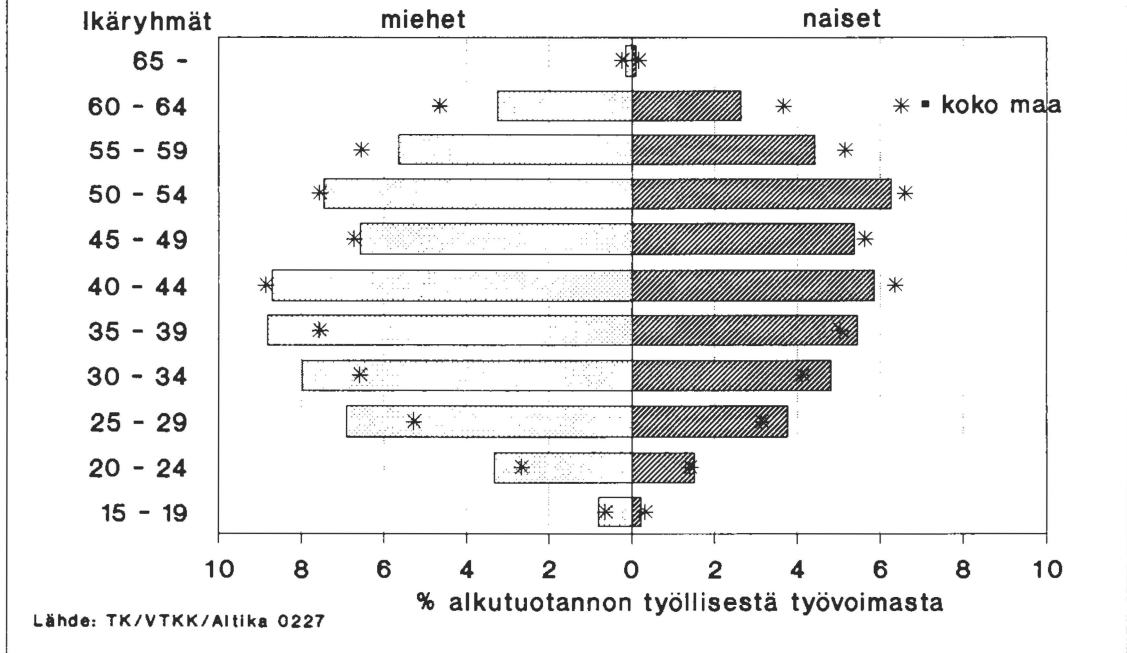


Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0227

Kuva 45. Elinkeinorakenne kunnittain 1989 ( alkutuotannon mukaan järjestetty ).

## Alkutuotannon työllinen työvoima Oulun läänissä 1989 (%)

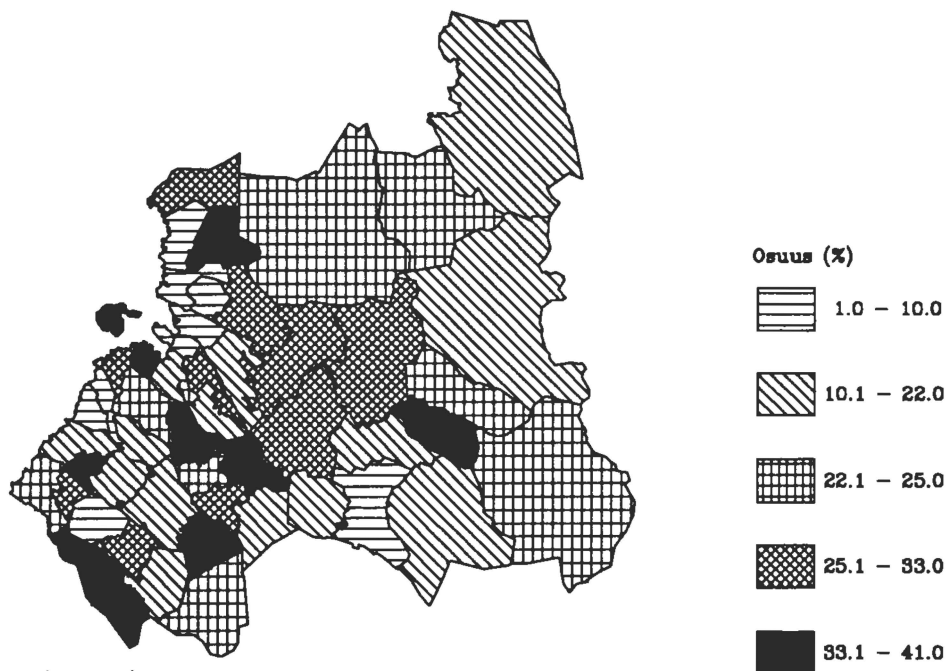
Sukupuolen ja iän mukaan



Kuva 46. Alkutuotannon työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1989.

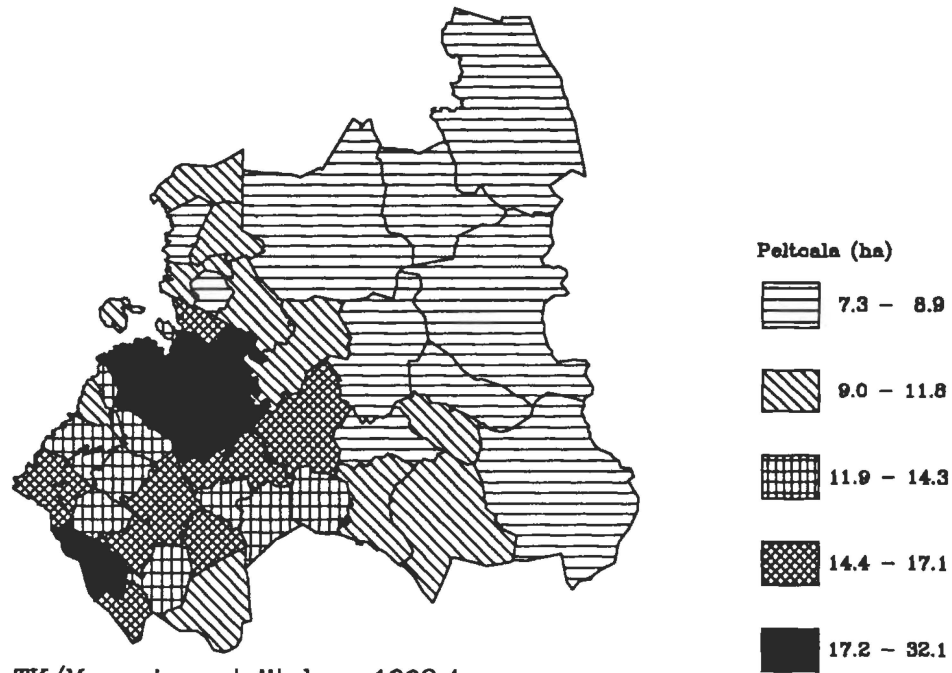
## Alkutuotannon työllistävyys kunnittain 1989

Osuus työllisestä työvoimasta



Kuva 47. Alkutuotannon työllistävyys kunnittain 1989.

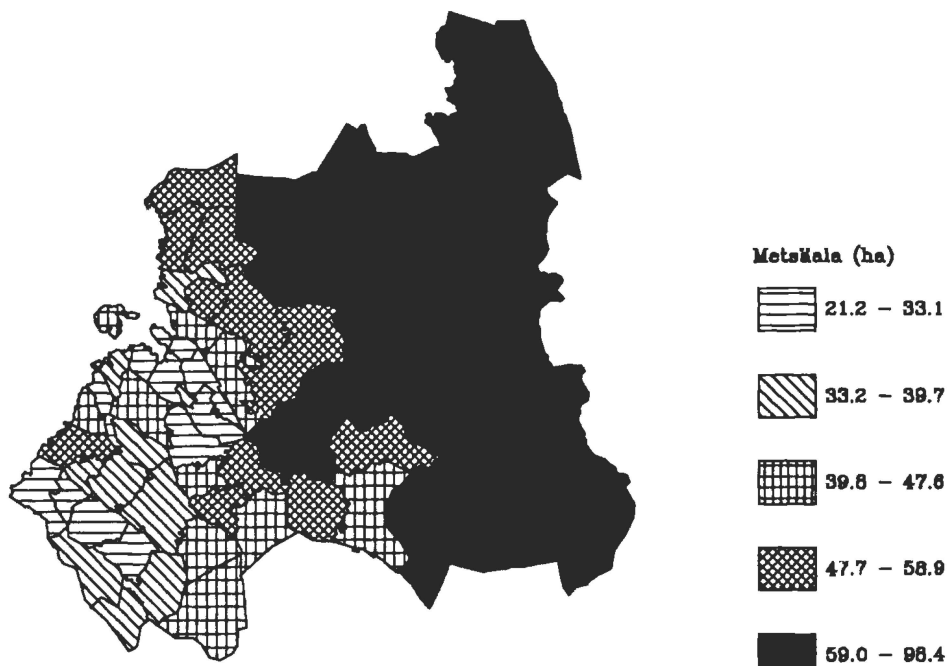
## Tilojen keskimääräinen peltoala 1989



Lähde: TK/Maa- ja metsätalous 1992:4

Kuva 48. Tilojen keskimääräinen peltoala 1989 ( ha ).

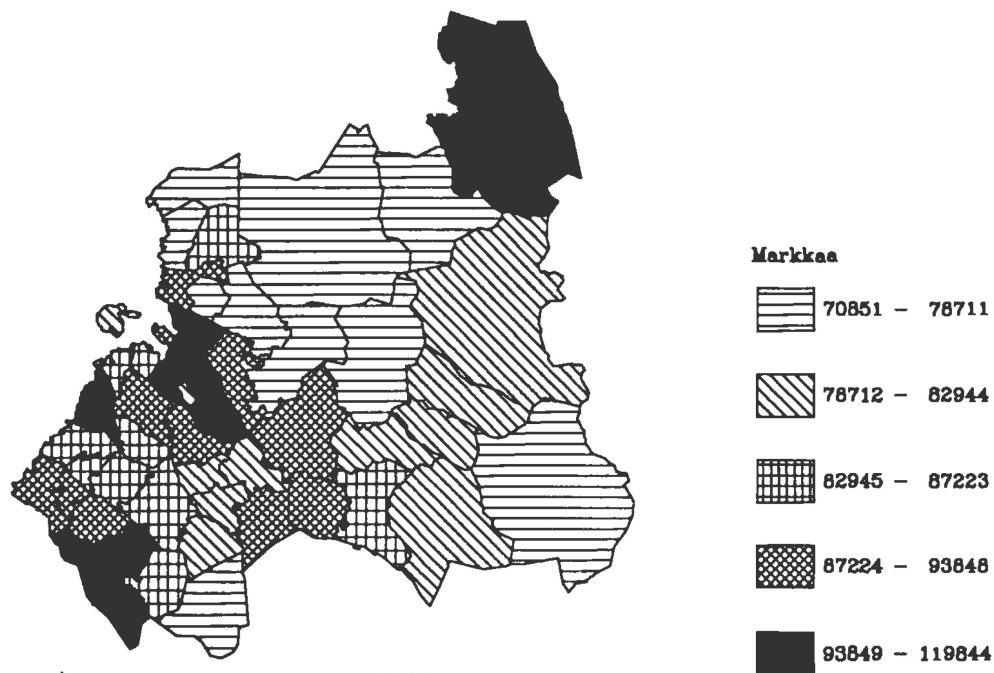
## Tilojen keskimääräinen metsäala 1989



Lähde: TK/Maa- ja metsätalous 1992:4

Kuva 49. Tilojen keskimääräinen metsäala 1989 ( ha ).

## Verotettavat tulot tilaa kohti valtionverotuksessa 1989



Lähde: TK/Maa- ja metsätalous 1992:4

Kuva 50. Verotettavat tulot/tila valtionverotuksessa 1989.

### Jalostuselinkeinot

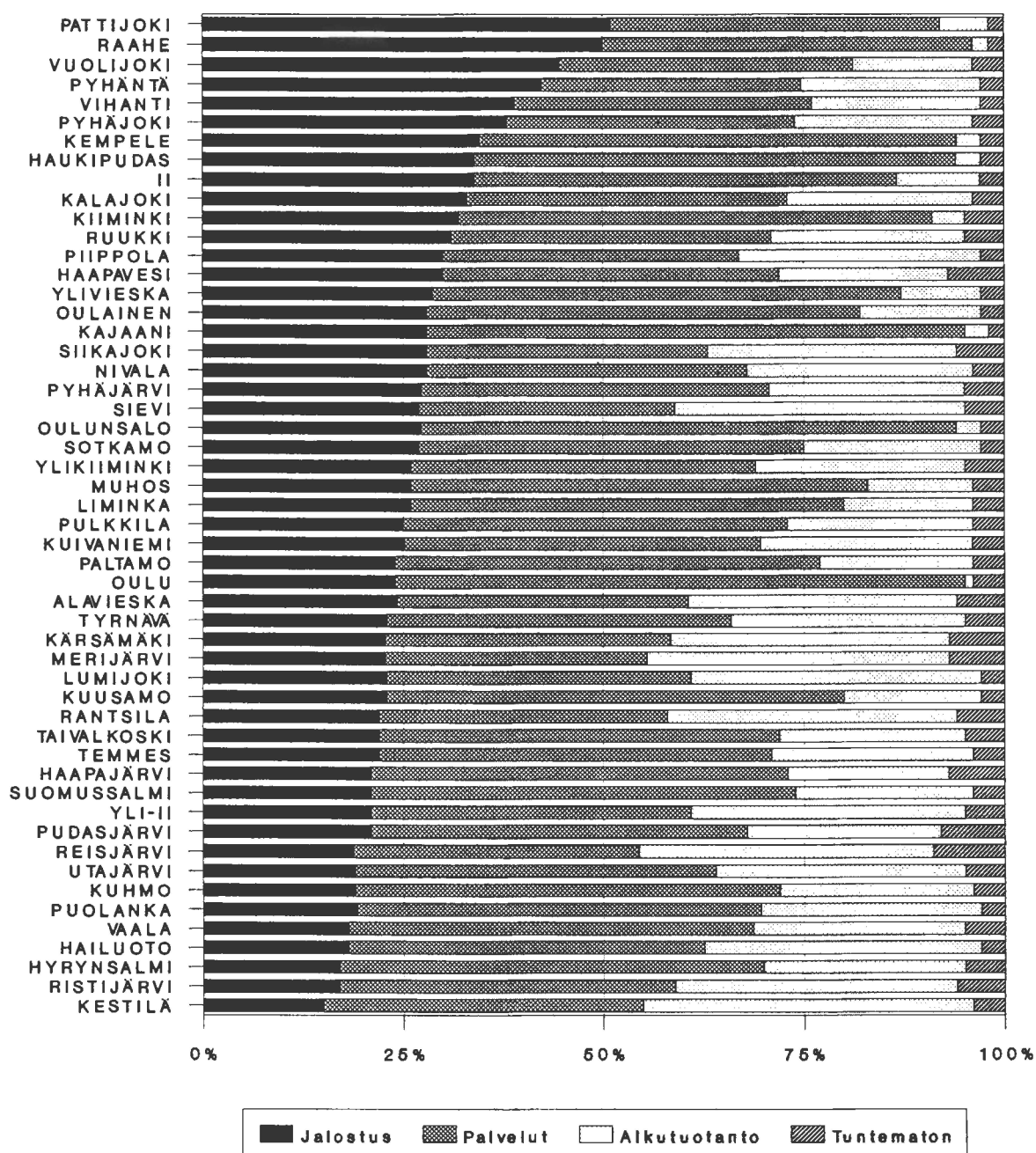
Jalostuselinkeinot työllistävät Oulun läänissä noin neljänneksen työllisestä työvoimasta, joka on suunnilleen sama kuin jalostuksen osuus koko maan työllistävyydestä. Pohjois-Pohjanmaalla teollisuuden osuus työllistävyydestä on hieman suurempi kuin Kainuussa. Pohjois-Pohjanmaan lounais- ja eteläosissa sekä Oulun ympäristössä olevissa kunnissa jalostus on työllistäjänä merkittävä. Raahessa ja Pattijoella jalostuselinkeinot työllistävät lähes 50 % työllisestä työvoimasta.

### Palveluelinkeinot

Palveluelinkeinojen merkitys työllistäjänä ja alueen tuotannon osatekijänä on jatkuvasti kasvamassa. Palveluelinkeinojen työllistävyys vaihtelee huomattavasti kunnittain. Kaupungeissa ja asukasluvultaan suurimmissa kunnissa palveluelinkeinojen työllistävä vaikutus on selvästi suurempi kuin muissa kunnissa.

# Elinkeinorakenne kunnittain 1989 (Työllinen työvoima)

Kunnat järjestetty jalostuksen mukaan

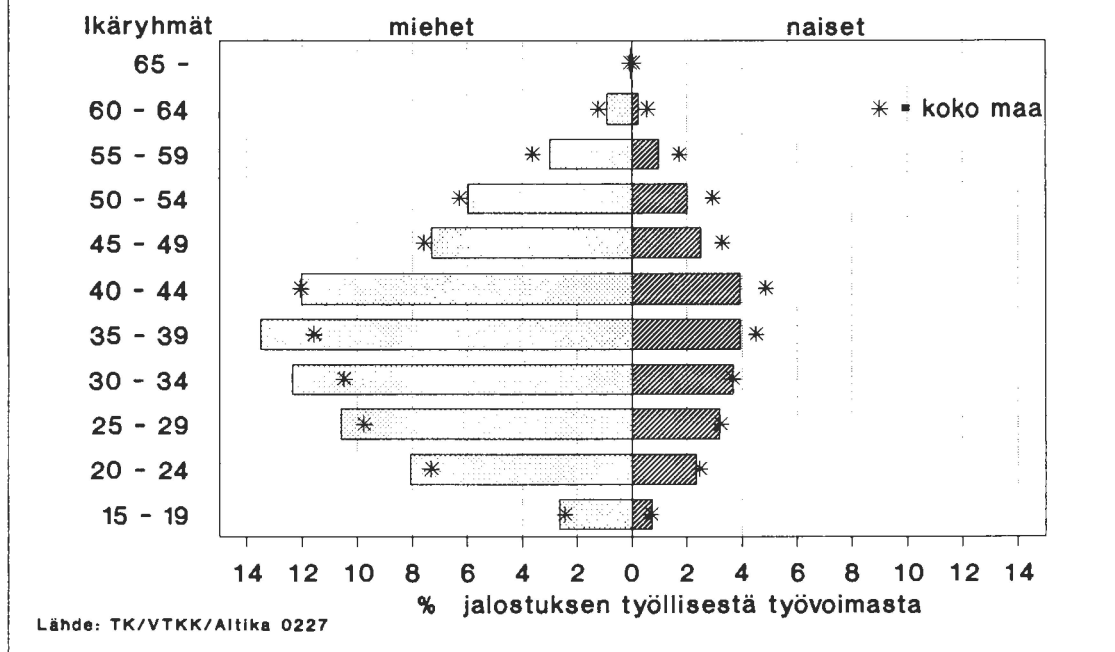


Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0227

Kuva 51. Elinkeinorakenne kunnittain 1989 (jalostuksen mukaan järjestetty).

## Jalostuksen työllinen työvoima Oulun läänissä 1989 (%)

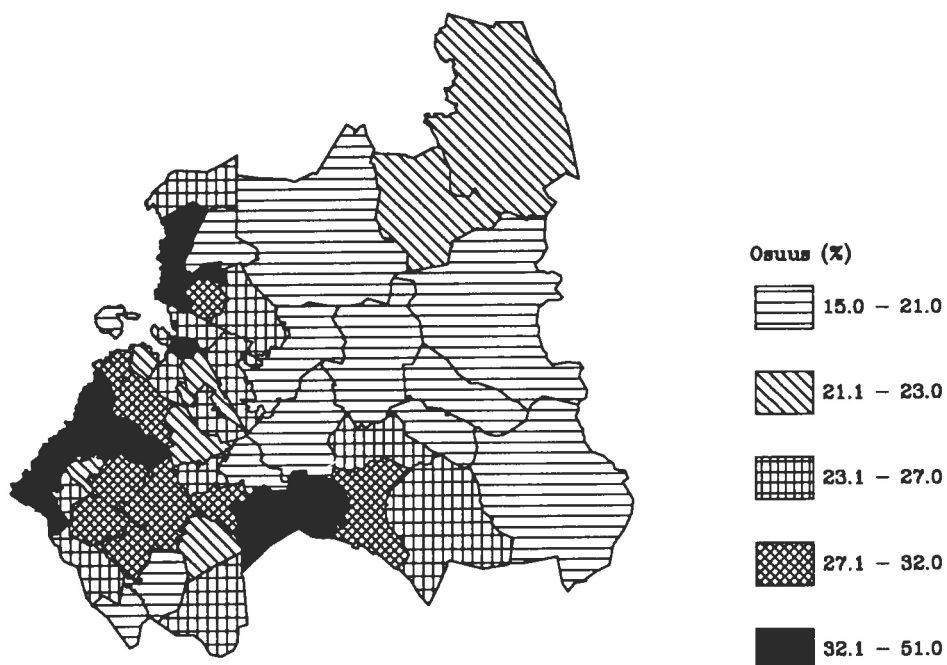
Sukupuolen ja iän mukaan



Kuva 52. Jalostuksen työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1989.

## Jalostuksen työllistävyys kunnittain 1989

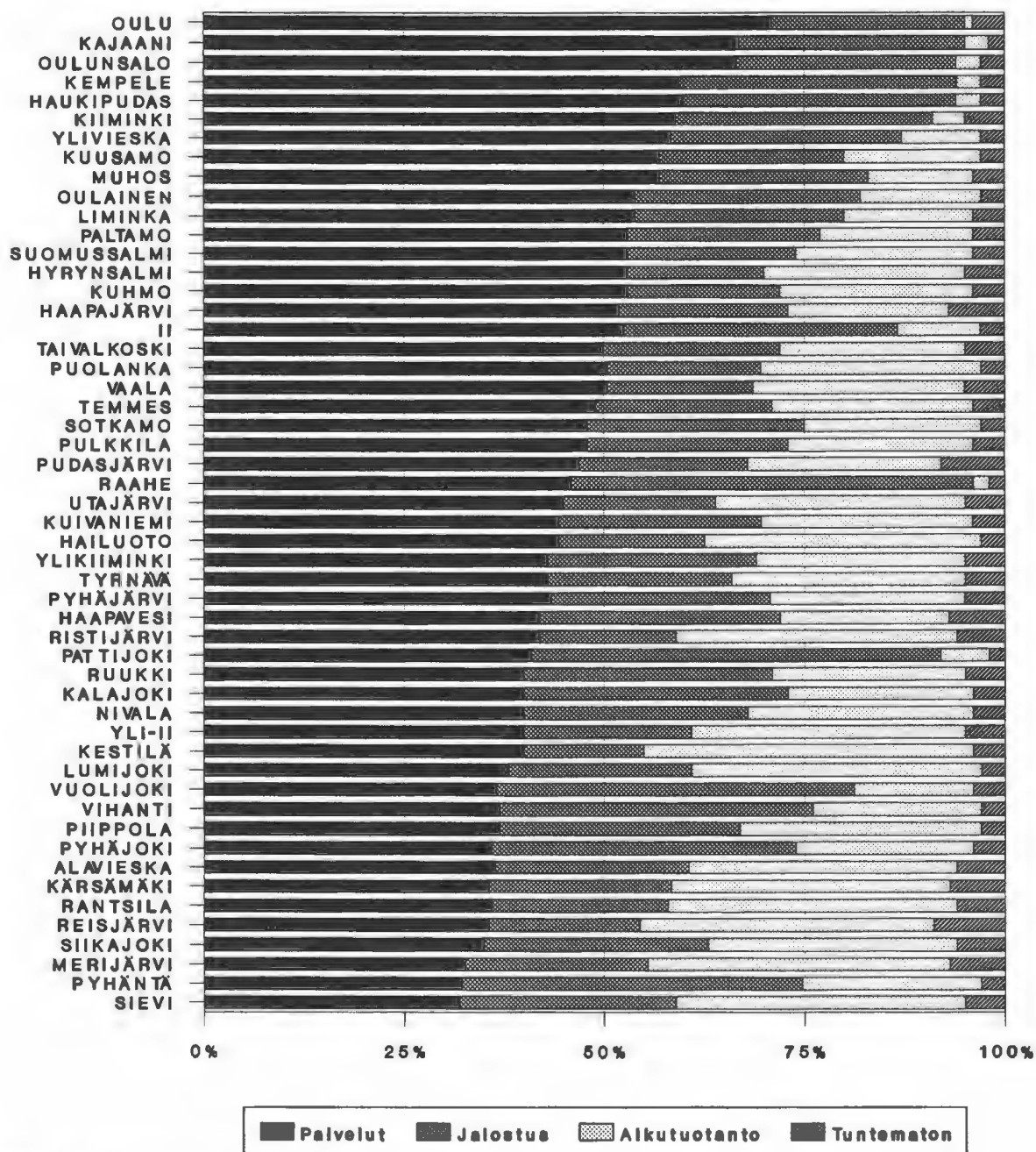
Osuus työllisestä työvoimasta



Kuva 53. Jalostuksen työllistävyys kunnittain 1989.

# Elinkeinorakenne kunnittain 1989 (Työllinen työvoima)

Kunnat järjestetty palvelujen mukaan

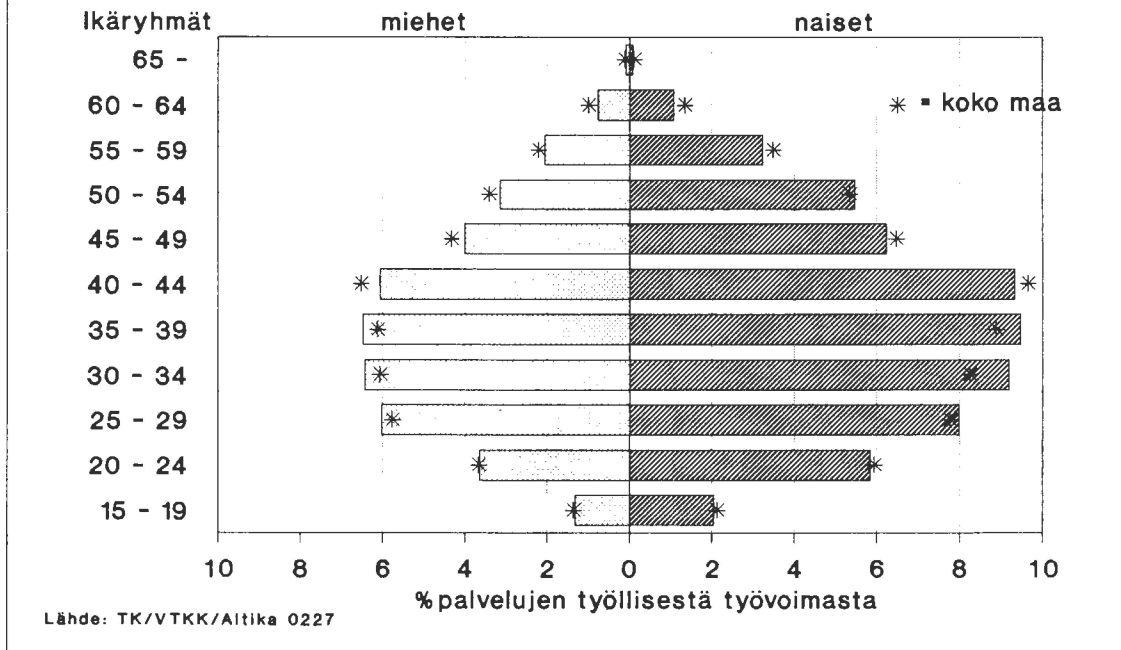


Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 0227

Kuva 54. Elinkeinorakenne kunnittain 1989 ( palvelujen mukaan järjestetty ).

## Palveluelinkeinojen työllinen työvoima Oulun läänissä 1989 (%)

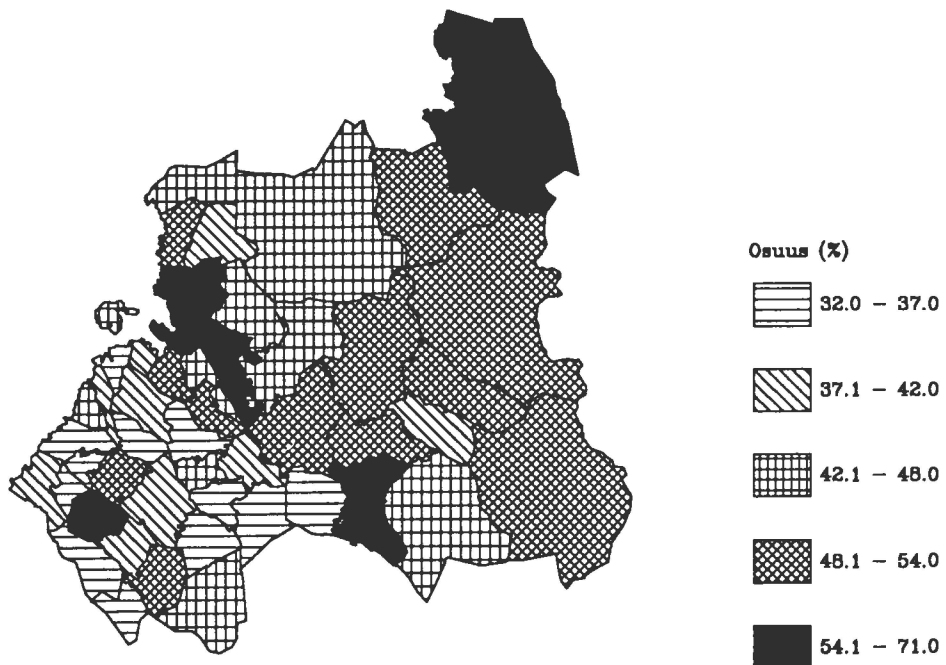
Sukupuolen ja iän mukaan



Kuva 55. Palvelujen työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1989.

## Palvelujen työllistävyys kunnittain 1989

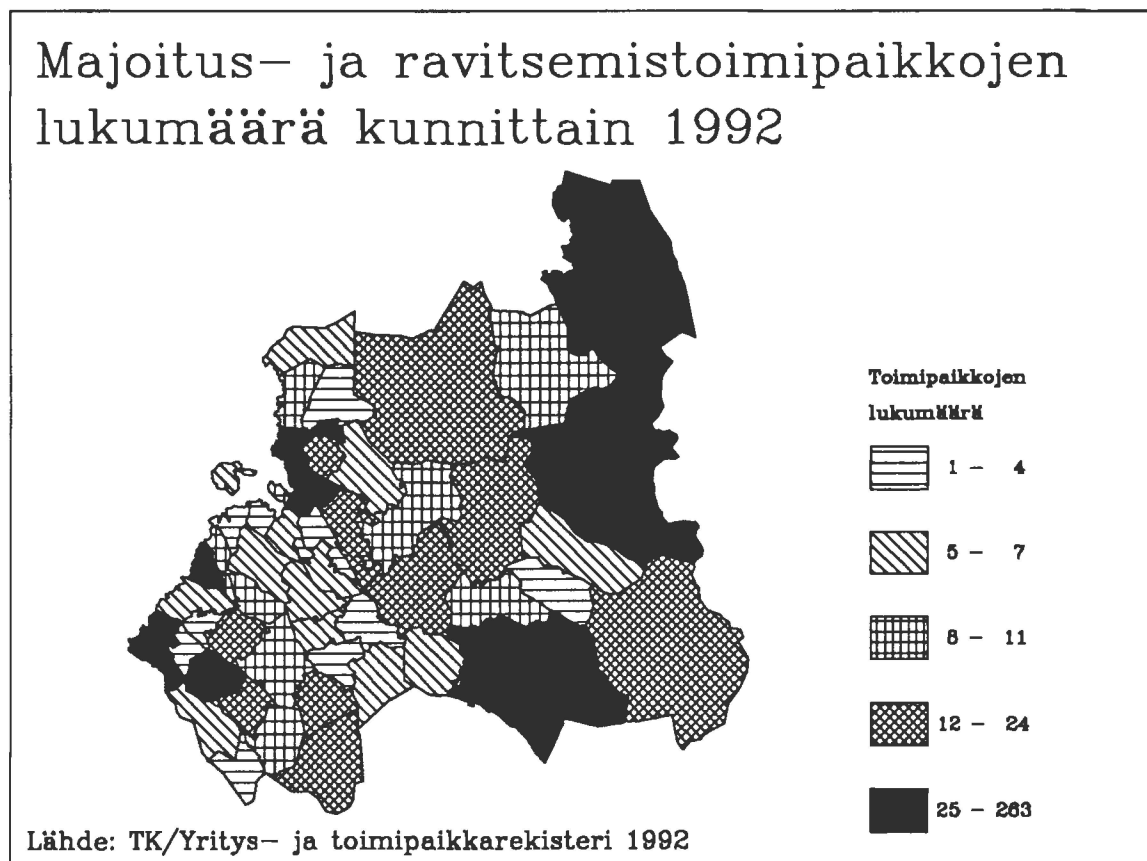
Osuus työllisestä työvoimasta



Kuva 56. Palvelujen työllistävyys kunnittain 1989.

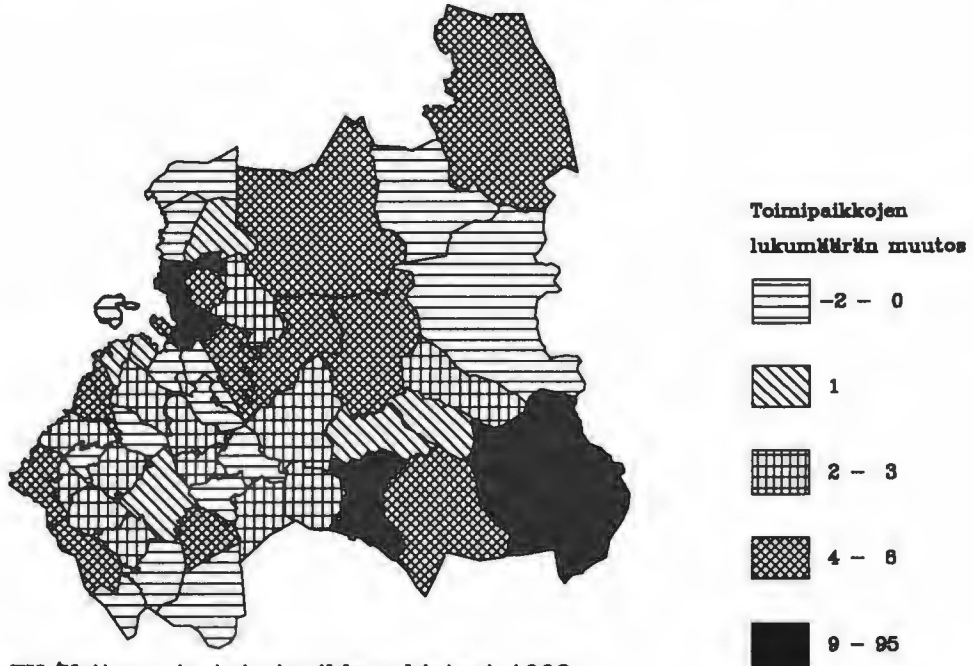
Palvelusektorin kasvuun Oulun läänissä on osaltaan vaikuttanut majoitus- ja ravitsemistoimipaikkojen voimakas lisääntyminen. Majoitusliikkeiden lukumäärä on kasvanut vuodesta 1986 lähtien, mutta vuonna 1992 se on vuoden 1991 tasolla. Matkailu on keskittynyt lähinnä Koillismaalle, Kainuuseen, Oulun ympäristöön ja Kalajoelle.

Yöpymisvuorokausien määrä Oulun läänin majoitustoimipaikoissa kääntyi laskuun vuonna 1991. Vuonna 1991 yöpymisvuorokaudet jakaantuivat maakunnittain siten, että Pohjois-Pohjanmaan osuus oli 73,8 % ja Kainuun 26,2 %.



Kuva 57. Majoitus- ja ravitsemistoimipaikkojen lukumäärä kunnittain. 1992.

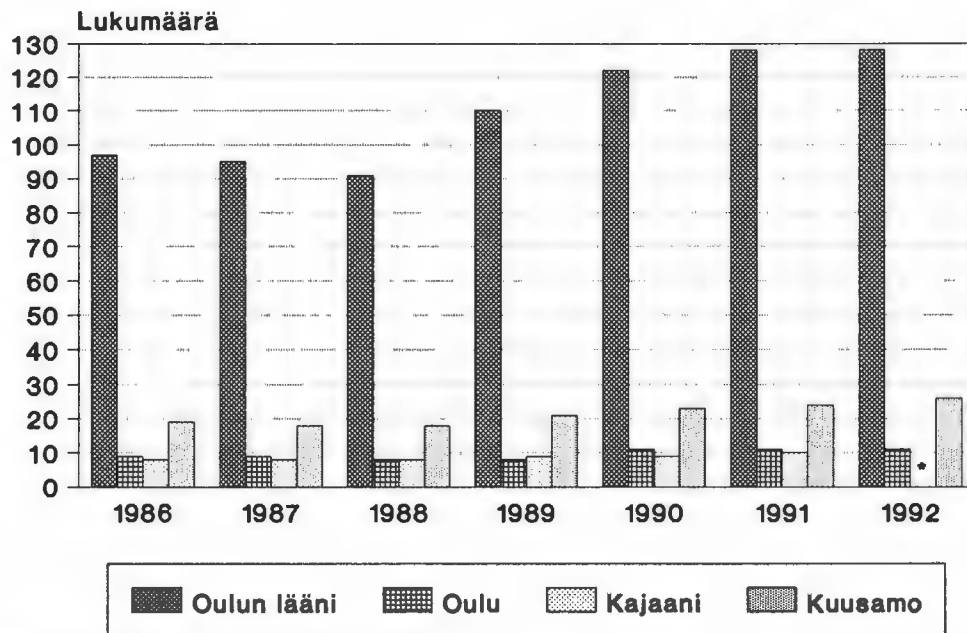
## Majoitus- ja ravitsemistoimipaikkojen lukumäärän muutos kunnittain 1986-1992



Lähde: TK/Yritys- ja toimipaikkarekisteri 1992

Kuva 58. Majoitus- ja ravitsemistoimipaikkojen lukumäärän muutos kunnittain 1986-92.

## Majoitusliikkeiden lukumäärä 1986-92 poislukien leirintäalueet

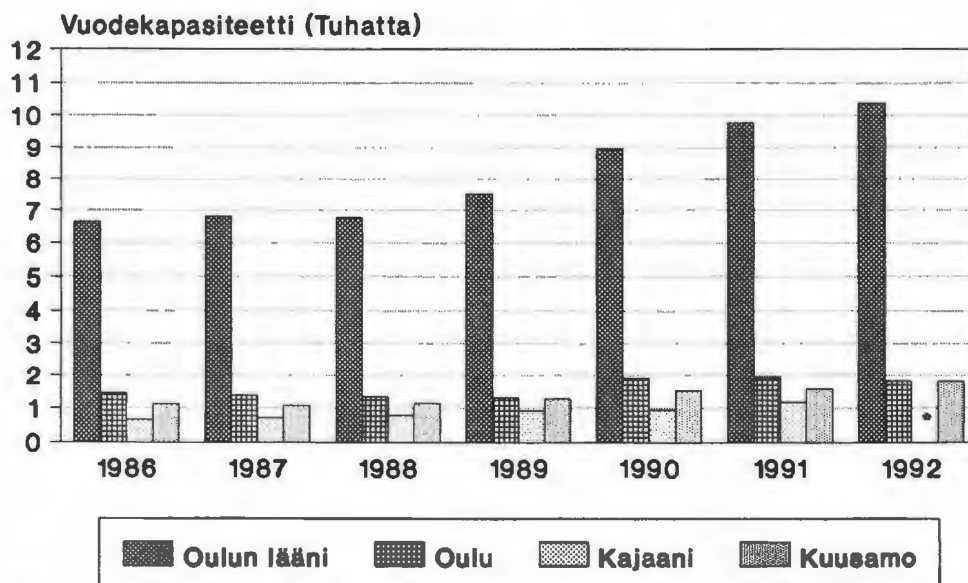


Lähde: TK/Maj.liik. kapasit. 1986-92

\*Kajaanin vuoden 1992 tietoja ei saatavilla

Kuva 59. Majoitusliikkeiden lukumäärä 1986-92

## Majoitusliikkeiden vuodekapasiteetti 1986-92 (ilman lisävuoteita) poislukien leirintäalueet

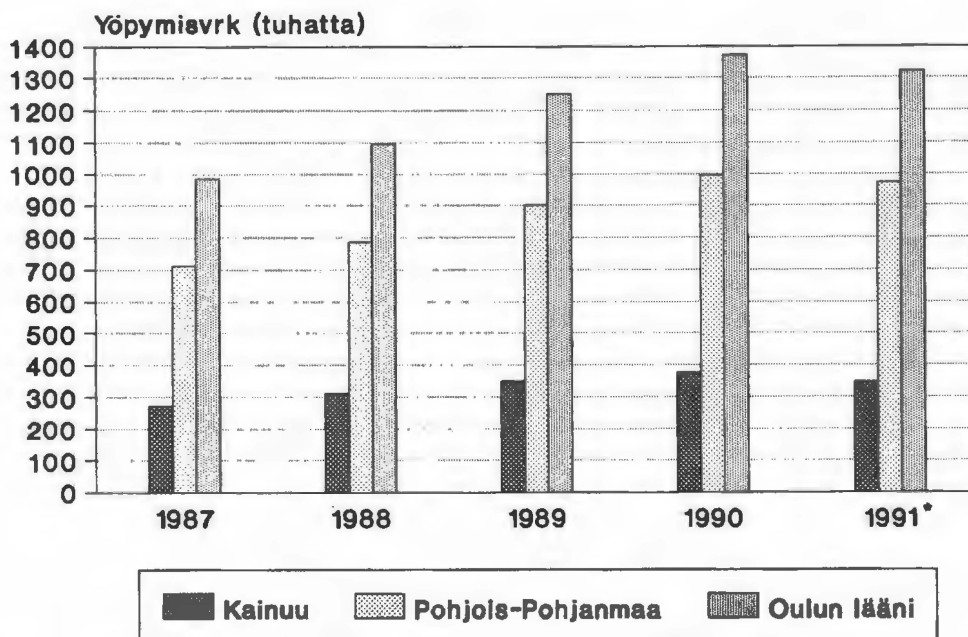


Lähde: TK/Majoituskapasit. 1986-92

\* Kajaanin vuoden 1992 tietoja ei saatavilla

Kuva 60. Majoitusliikkeiden vuodekapasiteetti 1986-92.

## Yöpymisvuorokausien määrän kehitys alueittain 1987-91

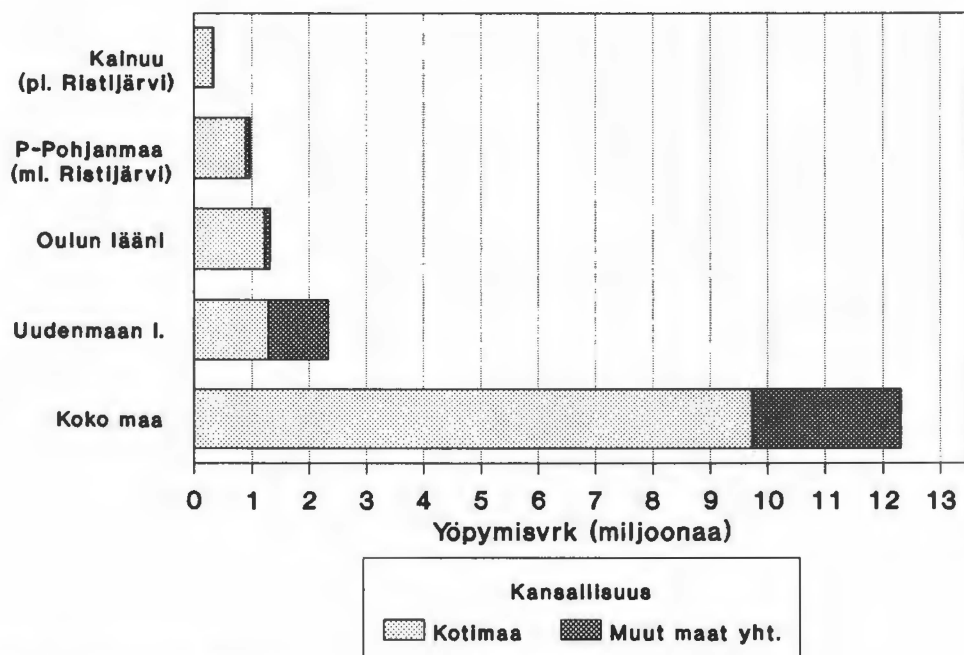


Lähde: TK/Majoitustilastot 1987-91

\* Ristijärvi luettu Pohjois-Pohjanmaan

Kuva 61. Yöpymisvuorokausien määrän kehitys alueittain 1987-91.

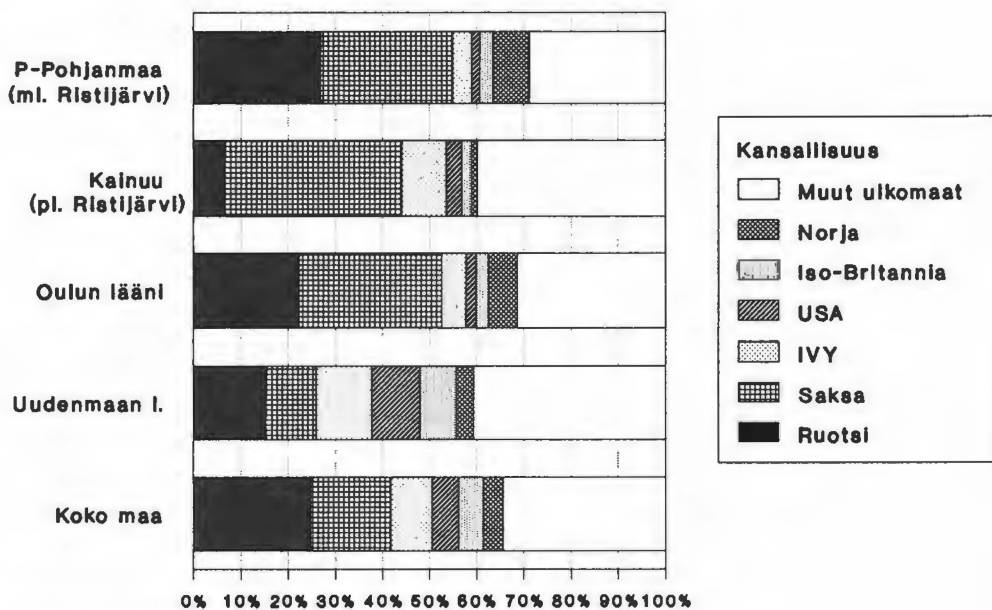
## Yöpymisvuorokaudet alueittain 1991



Lähde: TK/Liikenne 1992:5

Kuva 62. Yöpymisvuorokaudet alueittain 1991.

## Yöpymisvuorokausien jakautuminen eri kansallisuuksien kesken alueittain 1991



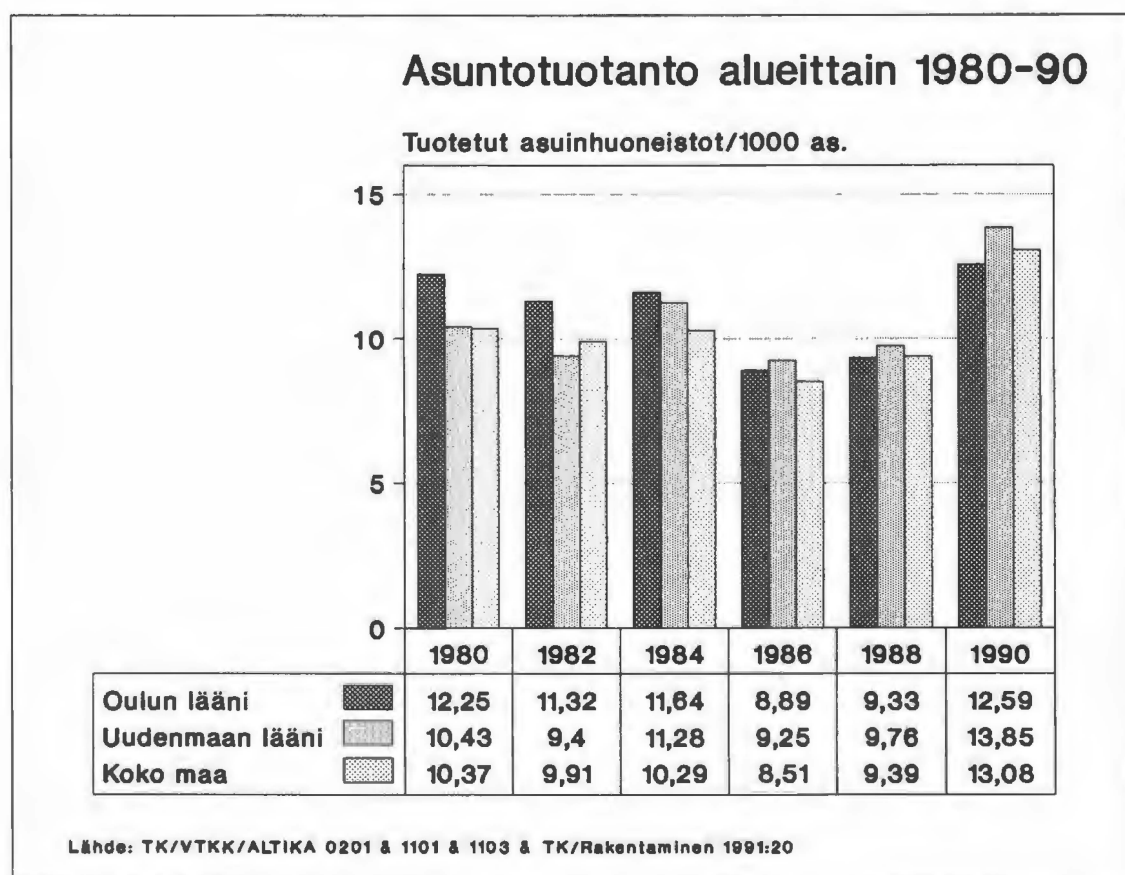
Lähde: TK/Liikenne 1992:5

Kuva 63. Yöpymisvuorokausien jakautuminen eri kansallisuuksien kesken alueittain 1991.

## ASUMINEN

Asuntotuotannon määrä on laskenut vuodesta 1980 vuoteen 1986, jonka jälkeen se on kääntynyt nousuun. Vuoteen 1986 saakka asuntotuotanto asukasta kohti on ollut Oulun läänissä koko maan keskimääräistä tilannetta parempi, mutta vuoden 1986 jälkeen tilanne muuttui päinvastaiseksi.

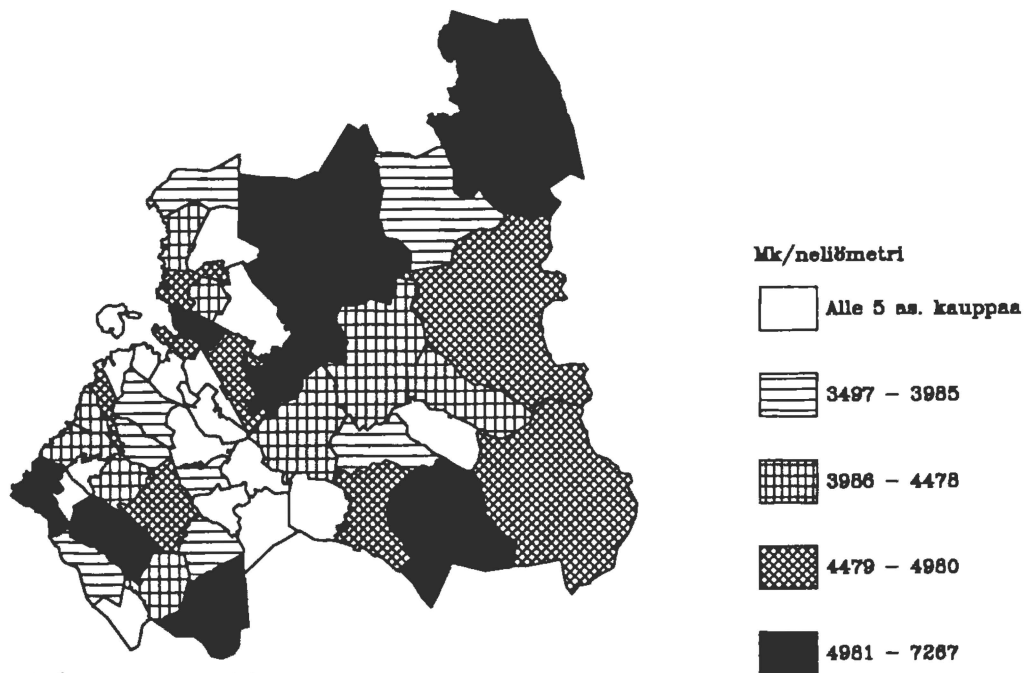
Asuntojen hintojen reaalikehitys on kääntynyt vuoden 1989 alusta laskuun. Lasku on ollut niin jyrkkää, että asuntojen reaali hinnat ovat lähes vuoden 1970 tasolla. Pääkaupunkiseudun ja koko maan asuntojen hintakehitys on ollut huomattavasti vaihtelevampaa kuin Oulun läänissä, jossa asuntojen hinnat ovat tällä hetkellä hieman keskimääräistä korkeampia.



Kuva 64. Asuntotuotanto alueittain 1980-90.

## Asuntojen neliöhinnat kunnittain 1991

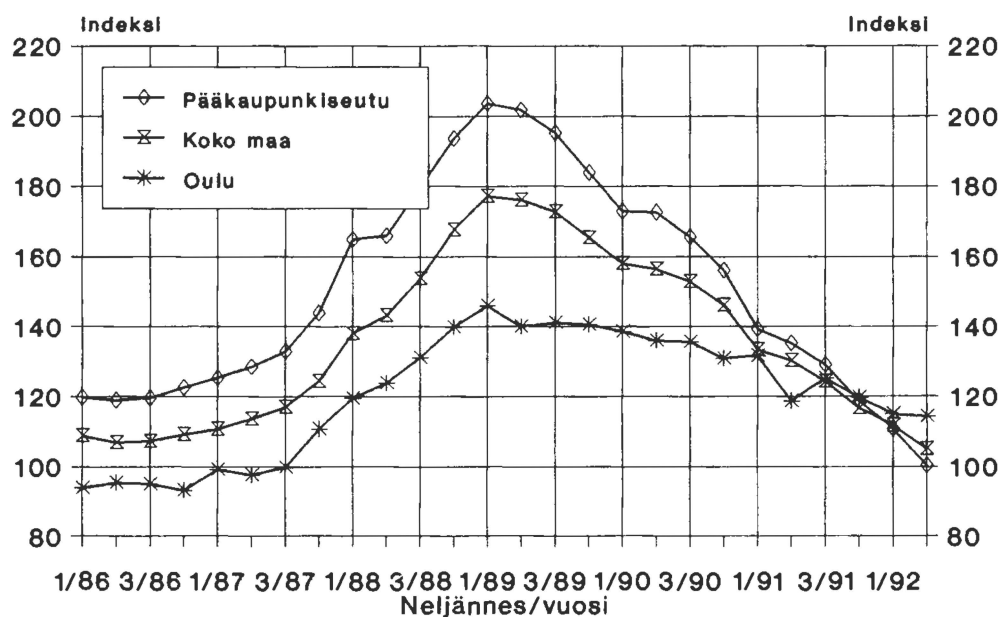
Uudet ja vanhat asunto-osakehuoneistot



Lähde: TK/Asuminen 1992:4

Kuva 65. Asuntojen neliöhinnat kunnittain 1991.

## Asuntojen hintojen reaalikehitys alueittain 1/86 - 2/92 (1970 = 100)

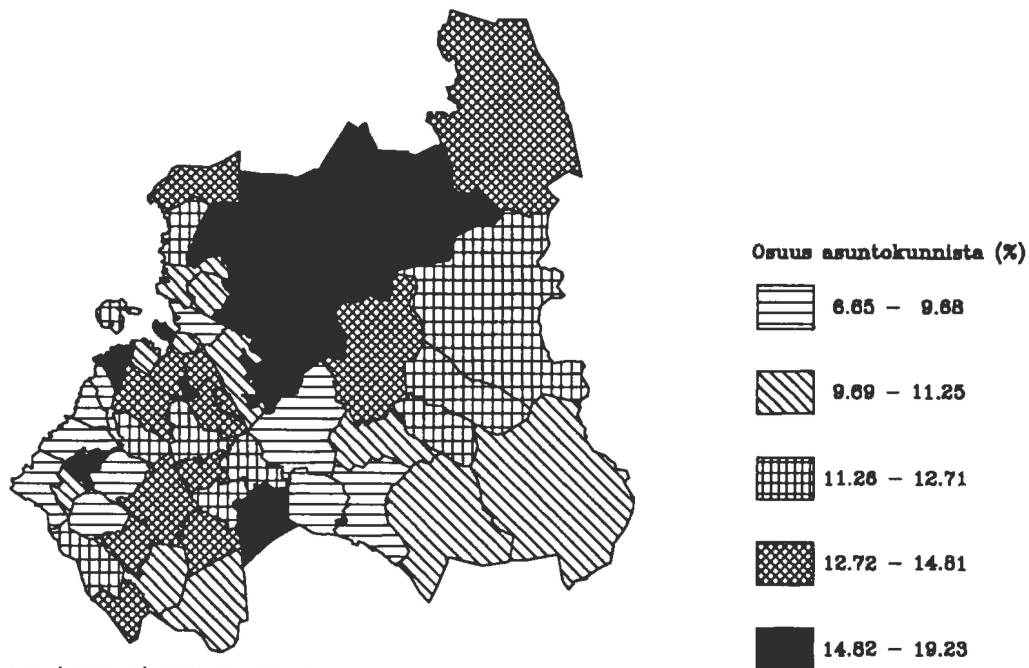


Lähde: TK/Asuntojen hinnat

Kuva 66. Asuntojen hintojen reaalikehitys alueittain 1/86-2/92.

## Ahtaasti asuminen kunnittain 1989

Normi 3: enemmän kuin 1 henkilö/huone, kun keittiö lasketaan huonelukuun

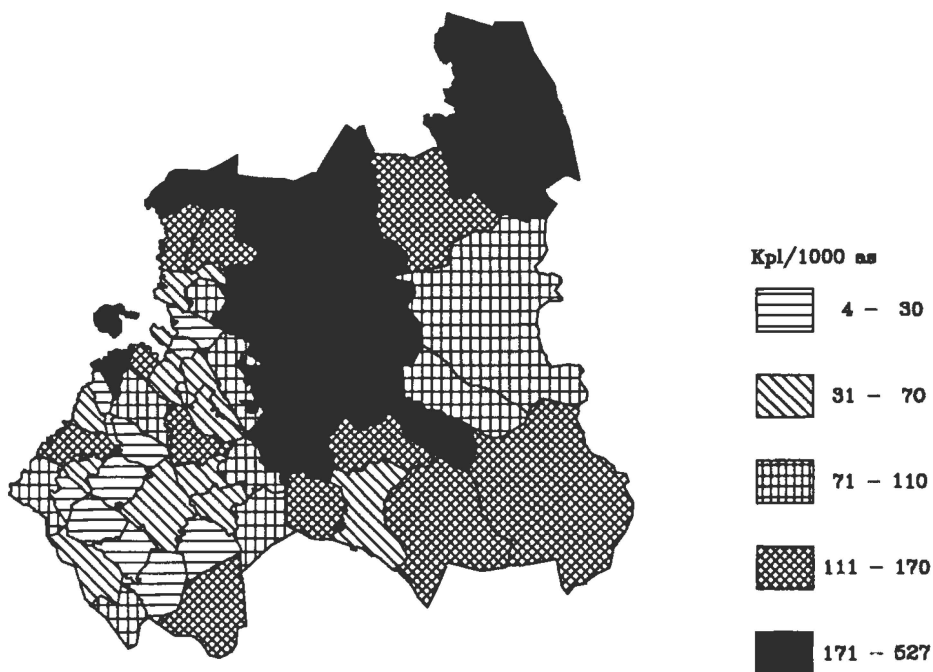


Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 1737

Kuva 67. Ahtaasti asuminen kunnittain 1989.

## Kesämökki 1990

Kesämökkien lkm/1000 asukasta



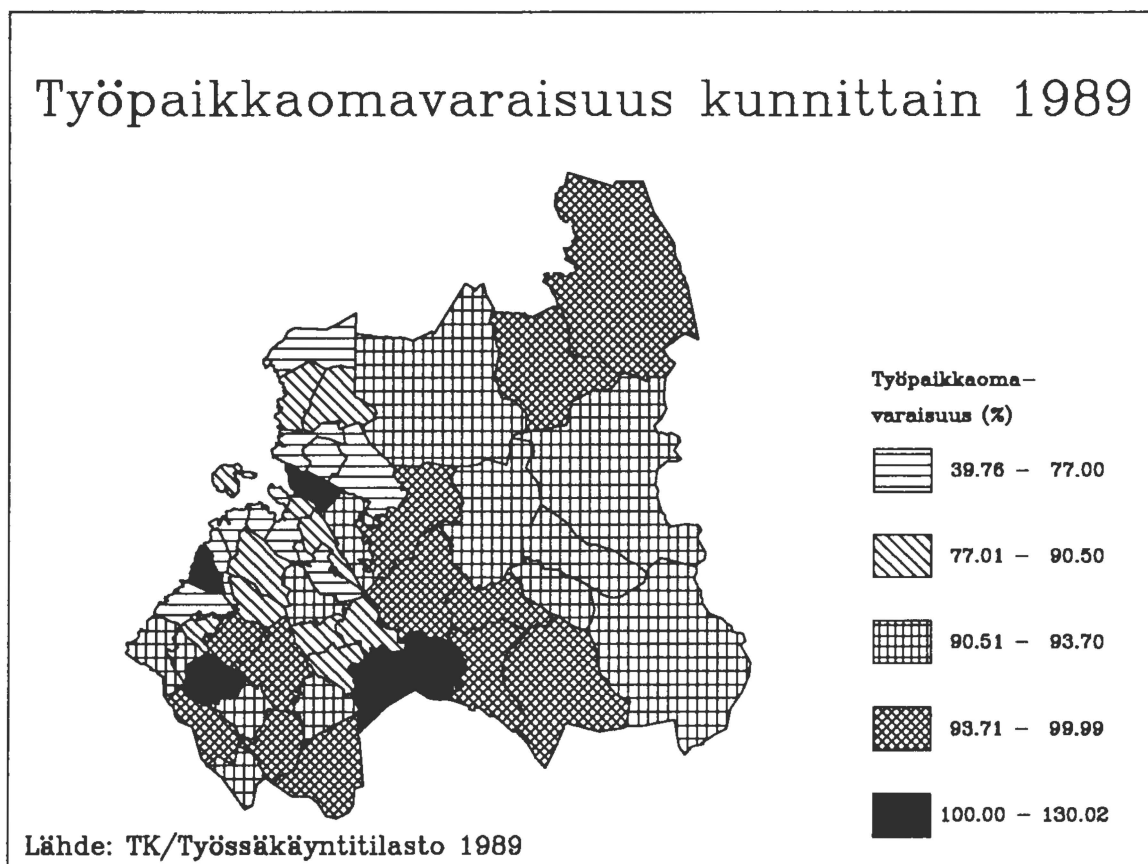
Lähde:TK/Asuminen 1992:5

Kuva 68. Kesämökki/1000 asukasta kunnittain 1990.

## TYÖLLISYYS

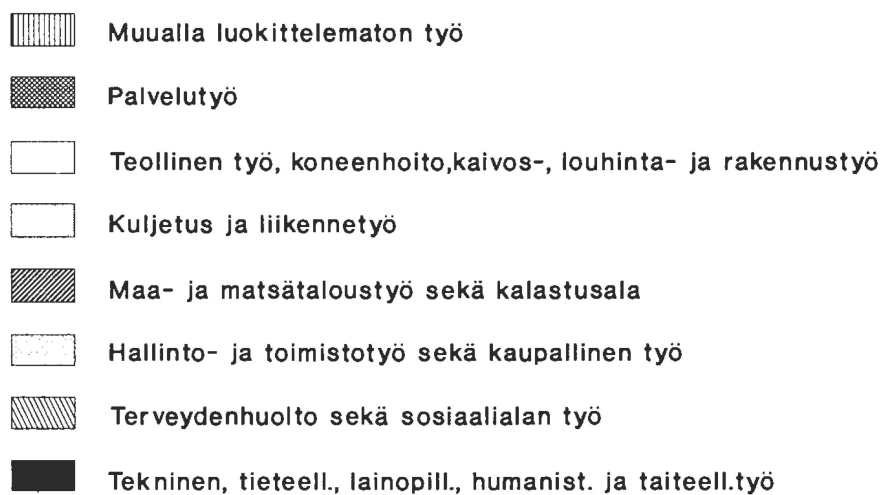
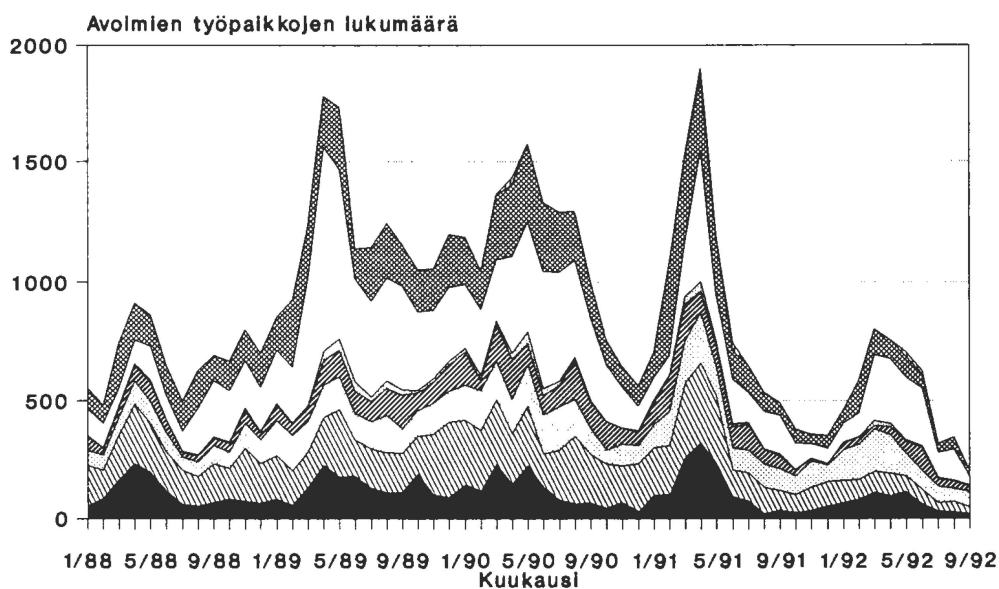
Maassamme vallitseva lama näkyy selvästi Oulun läänin työllisyystilastoissa. Työttömyys on huipussaan, syyskuussa 1992 yli 17 %, ja avoimien työpaikkojen määrät ovat pudonneet pohjalukemiin. Oulun läänin työllisyystilanne on koko maan tilanteeseen verrattuna huonompi, varsinkin Kainuu on kärsinyt poikkeuksellisen voimakkaasta työttömyydestä.

Korkean työttömyyden lisäksi on Oulun läänille luonteenomaista työttömyyden voimakas vaihtelu vuodenaikojen mukaan. Vaikeinta aikaa on talvi, keväällä avoimia työpaikkoja on ollut jonkin verran enemmän. Työttömyyden kesto Kainuun ja Pohjois-Pohjanmaan työvoimapiireissä on ollut hieman maan keskiarvoa alhaisempi kuten myös pitkäaikaistyöttömien osuus. Oulun läänin työssäkäyntialueista keskeisimmät ovat Oulu, Raahе ja Kajaani.



Kuva 69. Työpaikkaomavaraisuus kunnittain 1989.

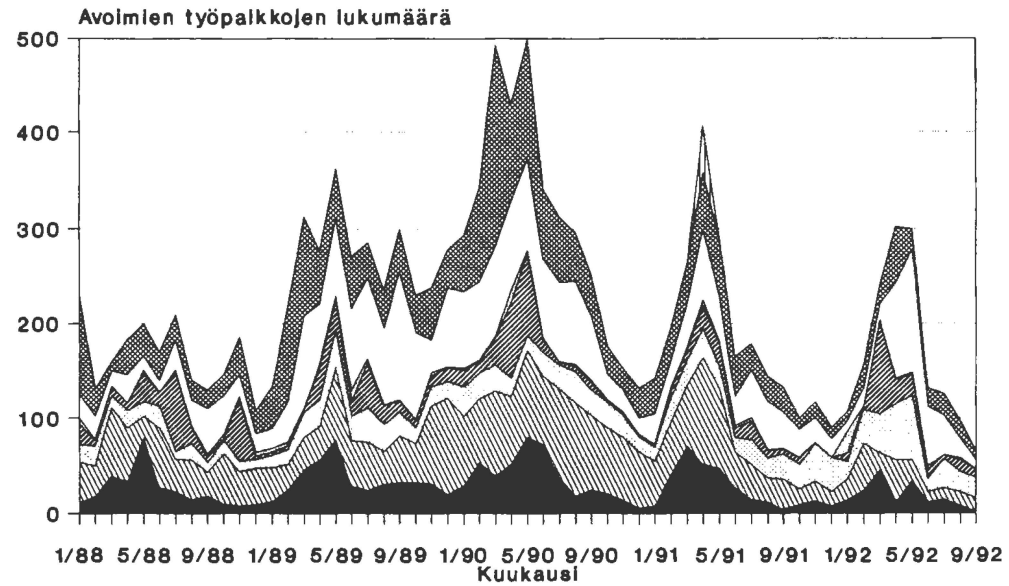
## Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin 1/88 - 9/92 Oulun työvoimapiiri











Lähde: Työministeriö/Työmarkkinat 1988:1 - 1992:9

Kuva 70. Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Oulun työvoimapiirissä 1/88 - 9/92.

## Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin 1/88 -9/92 Kainuun työvoimapiiri

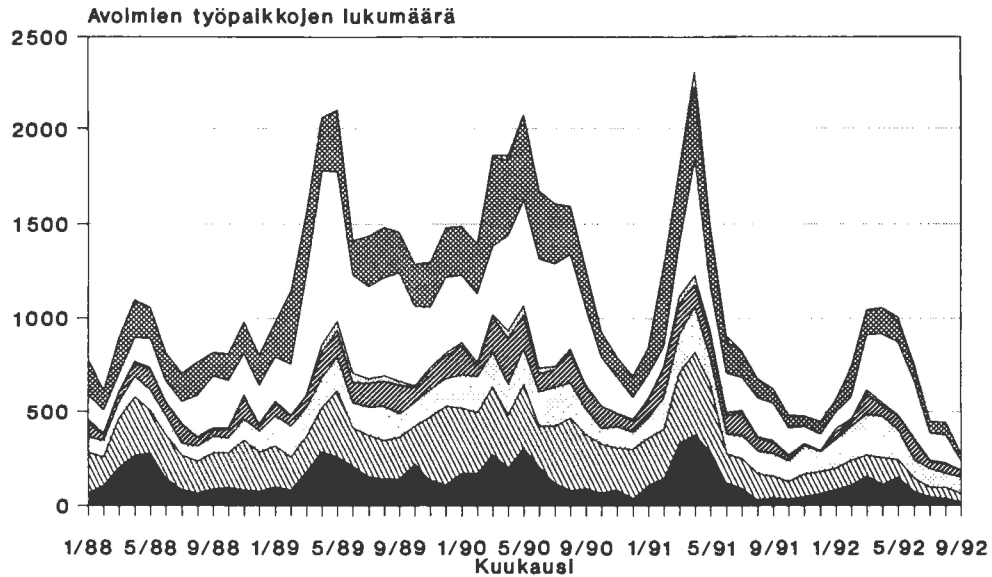










-  Muualla luokittelematon työ
-  Palvelutyö
-  Teollinen työ, koneenhoito,kaivos-, louhinta- ja rakennustyö
-  Kuljetus ja liikennetyö
-  Maa- ja matsätaloustyö sekä kalastusala
-  Hallinto- ja toimistotyö sekä kaupallinen työ
-  Terveystenhoito sekä sosiaali-alan työ
-  Tekninen, tieteell., lainopill., humanist. ja taiteell.työ

Lähde: Työministeriö/Työmarkkinat 1988:1 - 1992:9

Kuva 71. Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Kainuun työvoimapiirissä 1/88 - 9/92.

## Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin 1/88 - 9/92 Oulun lääni



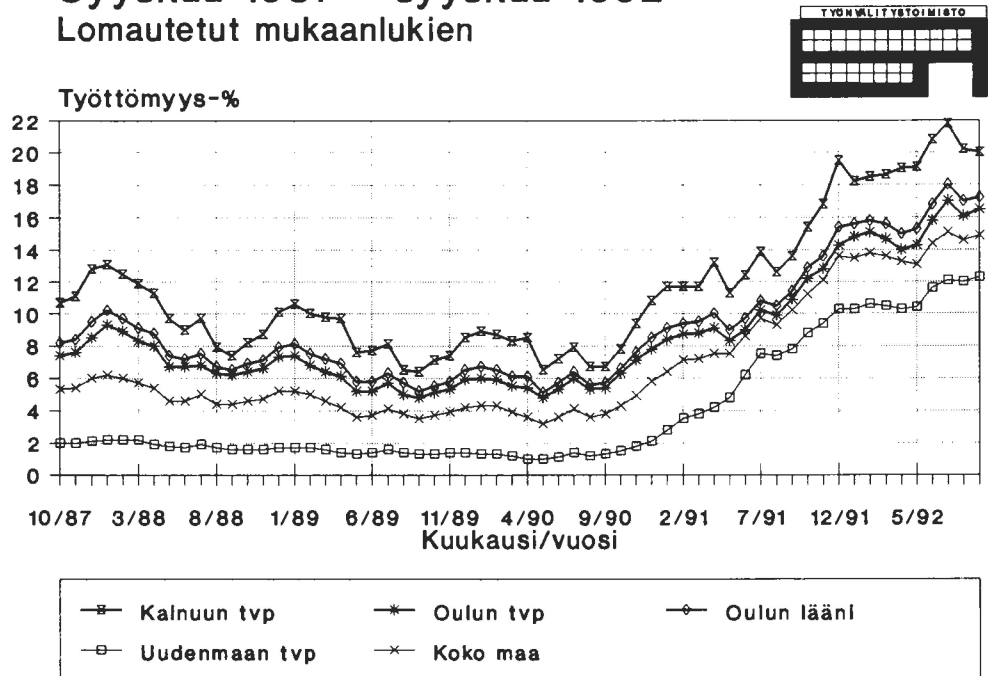
-  Muualla luokittelematon työ
-  Palvelutyö
-  Teollinen työ, koneenhoito,kaivos-, louhinta- ja rakennustyö
-  Kuljetus ja liikennetyö
-  Maa- ja matsätaloustyö sekä kalastusala
-  Hallinto- ja toimistotyö sekä kaupallinen työ
-  Terveystyö ja sosiaalialan työ
-  Tekninen, tieteell., lainopill., humanist.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

Lähde: Työministeriö/Työmarkkinat 1988:1 - 1992:9

Kuva 72. Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Oulun läänissä 1/88-9/92.

## Työttömyyden kehittyminen alueittain Syyskuu 1987 - syyskuu 1992

Lomautetut mukaanlukien

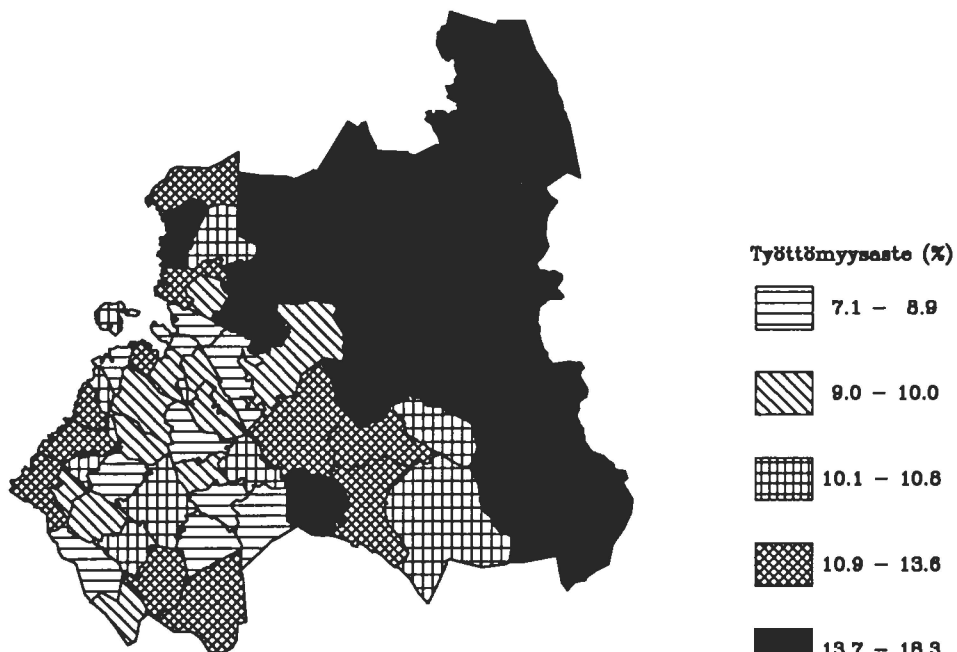


Lähde: Työministeriö

Kuva 73. Työttömyyden kehittyminen alueittain syyskuu 1987 - syyskuu 1992.

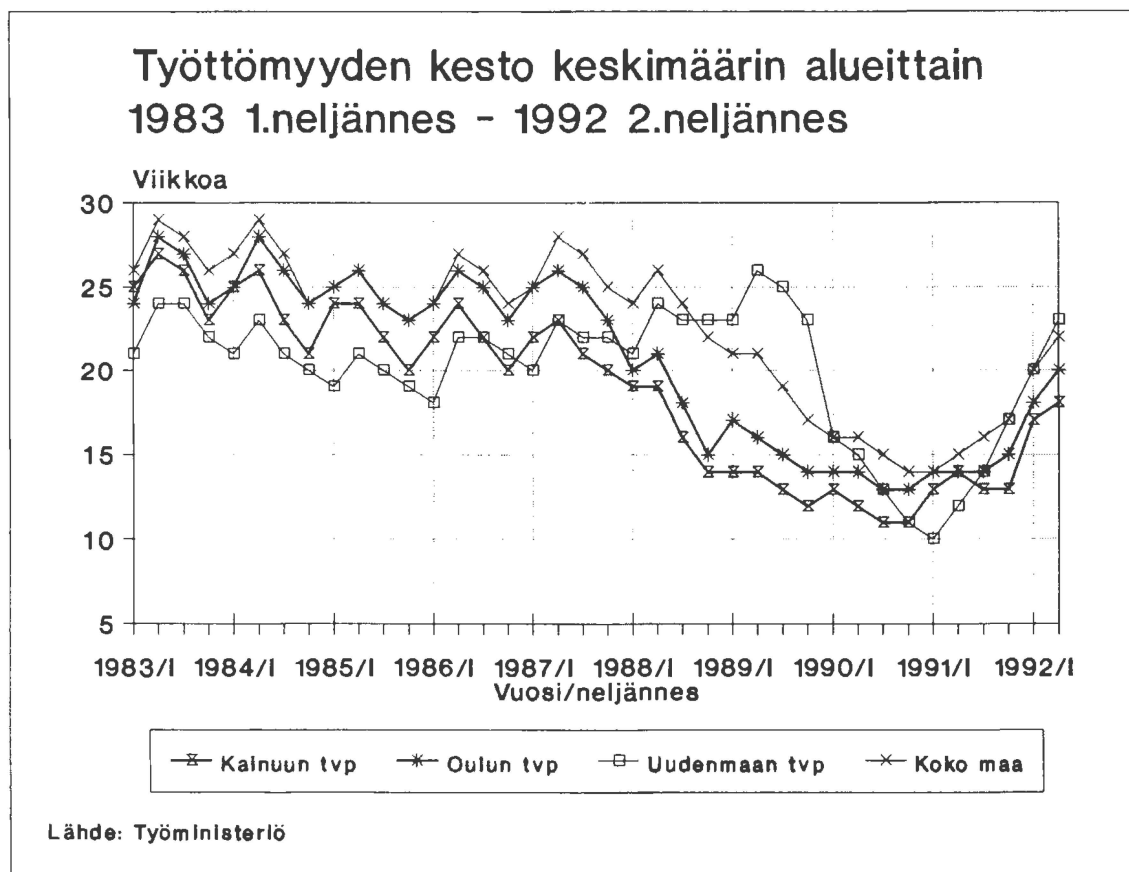
## Työttömyysaste kunnittain 1991

Henkilökohtaisesti ilmoittautuneet lomautetut mukaanlukien

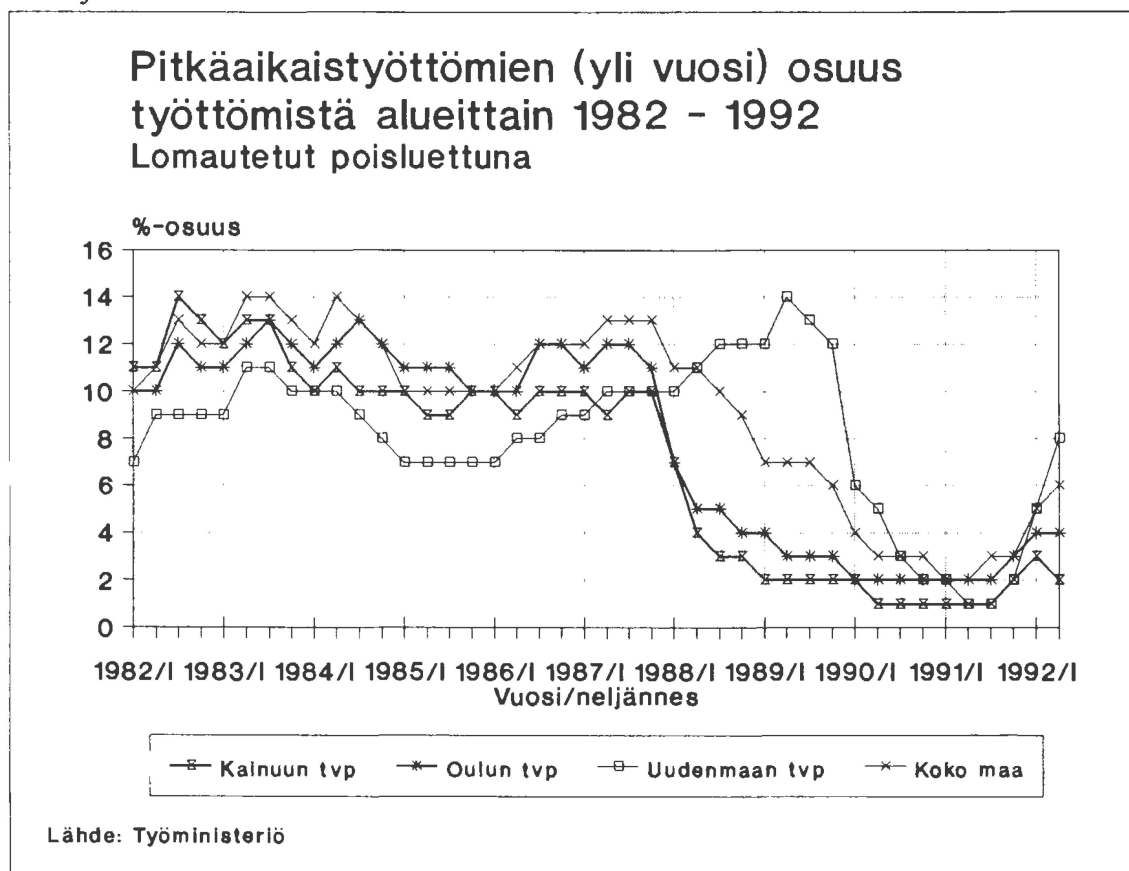


Lähde: Työministeriö/työttömyysastetilasto

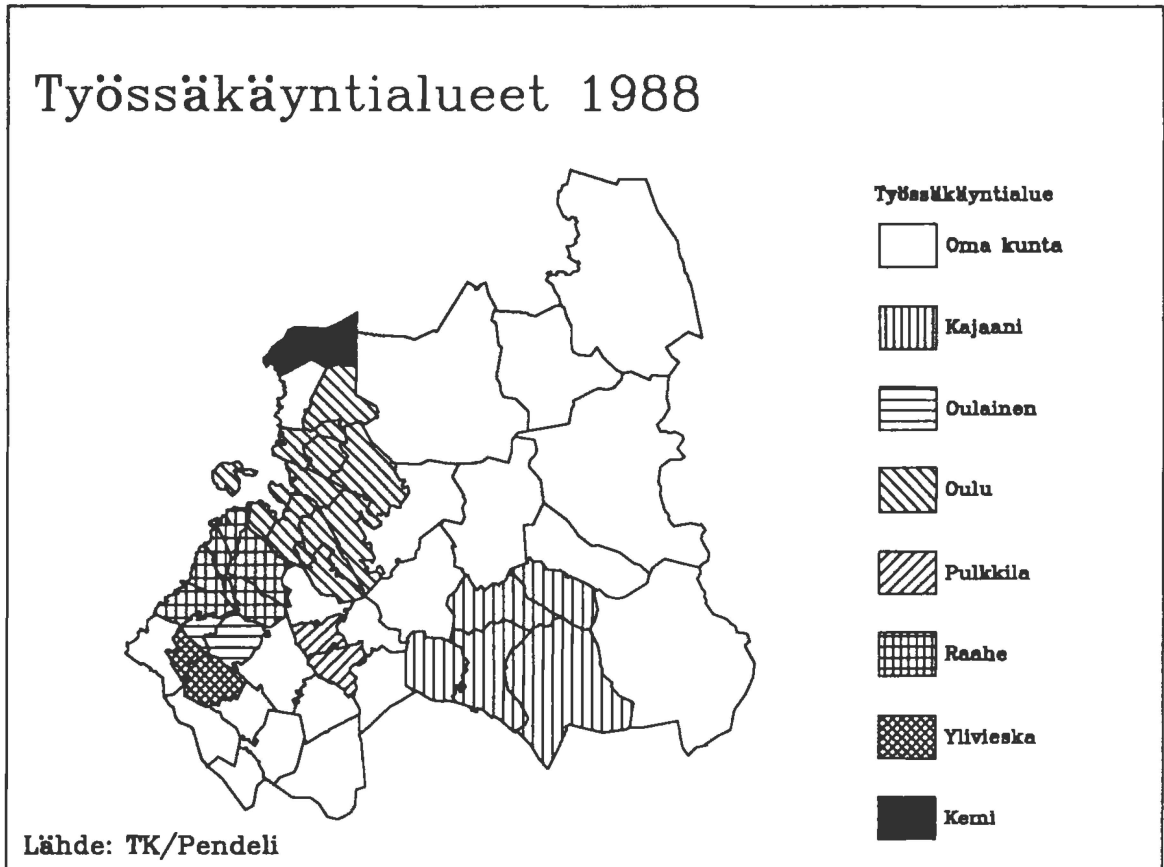
Kuva 74. Työttömyysaste kunnittain 1991.



Kuva 75. Työttömyyden kesto keskimäärin alueittain 1983, 1. neljännes - 1992, 2.neljännes.



Kuva 76. Pitkäaikaistyöttömien osuus kaikista työttömistä alueittain 1. neljännes 1982 - 2.neljännes 1992



Kuva 77. Työssäkäyntialueet 1988.

## TERVEYS- JA SOSIAALIPALVELUT

Lasten hoitopaikkojen määrä Oulun läänissä 1991 sataa alle kouluikäistä kohti vaihteli 24 ja 62 välillä. Mukaan on laskettu sekä päiväkotien että perhepäivähoitopaikat. Lasten hoitopaikkoja oli suhteellisesti eniten Kainuun kunnissa kuten myös terveyskeskuspaikkoja. Vanhainkotien hoitopaikkojen määrä tuhatta yli 65-vuotiasta kohti vaihteli 20 ja 104 välillä.

Oulun läänissä oli vuonna 1991 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 1991

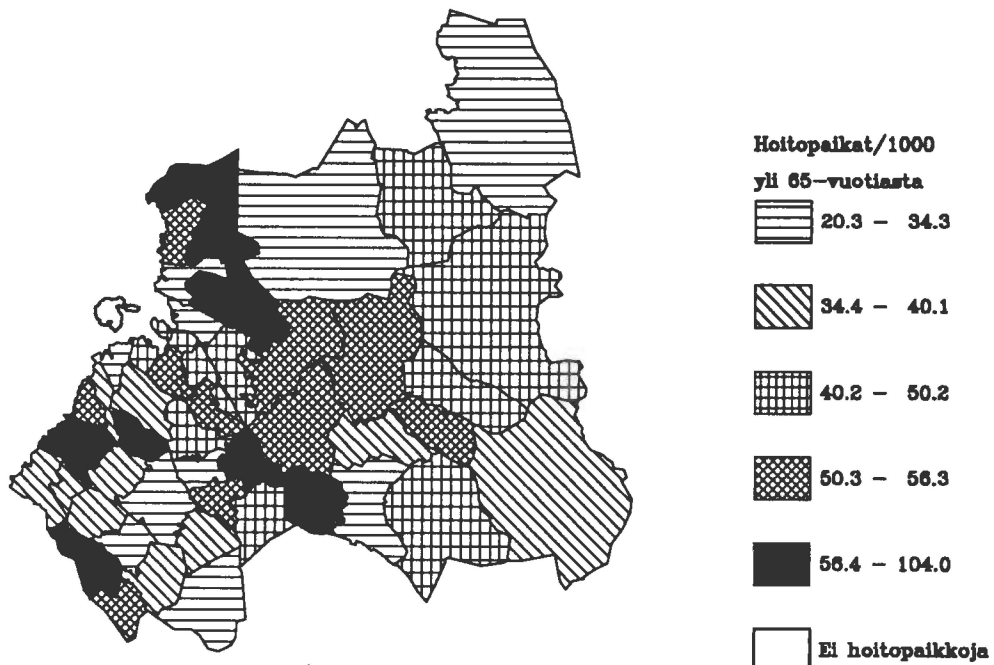
Sisältää päiväkoti- ja perhepäivähoitopaikat



Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

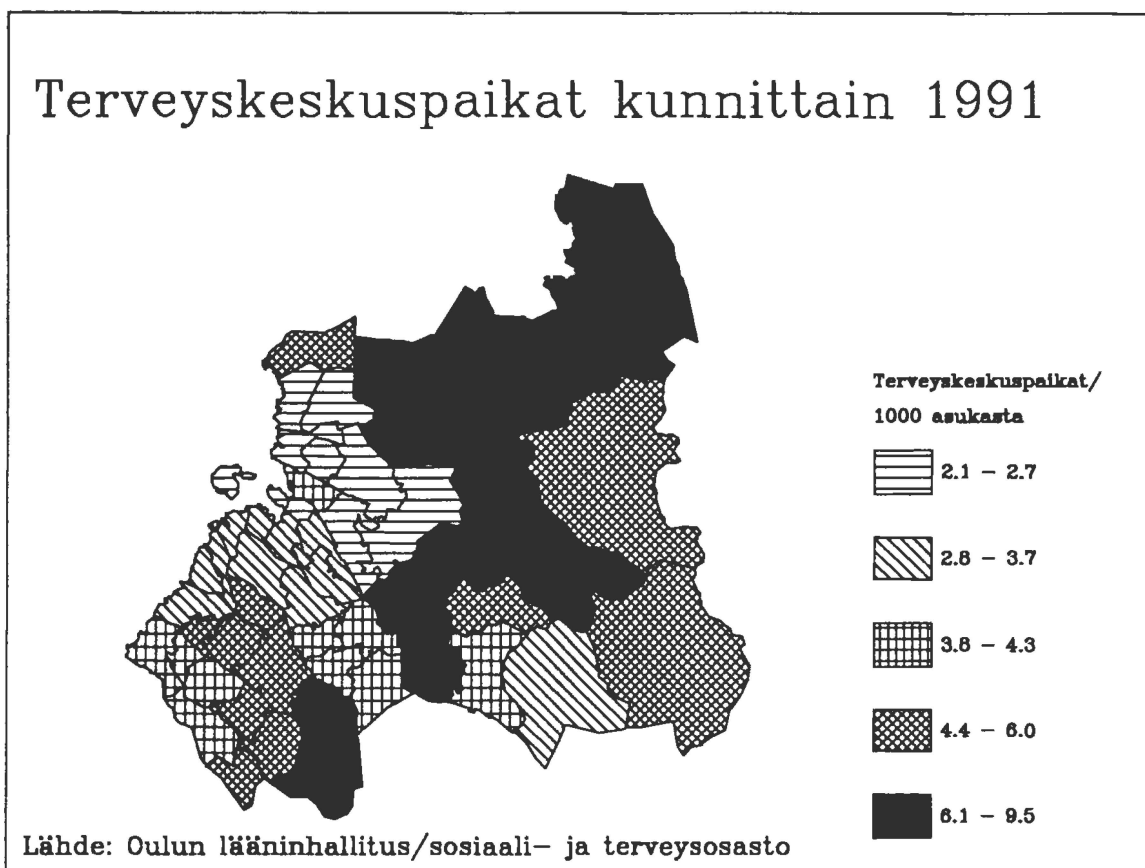
Kuva 78. Lasten hoitopaikat kunnittain 1991.

## Vanhainkotien hoitopaikat kunnittain 1991

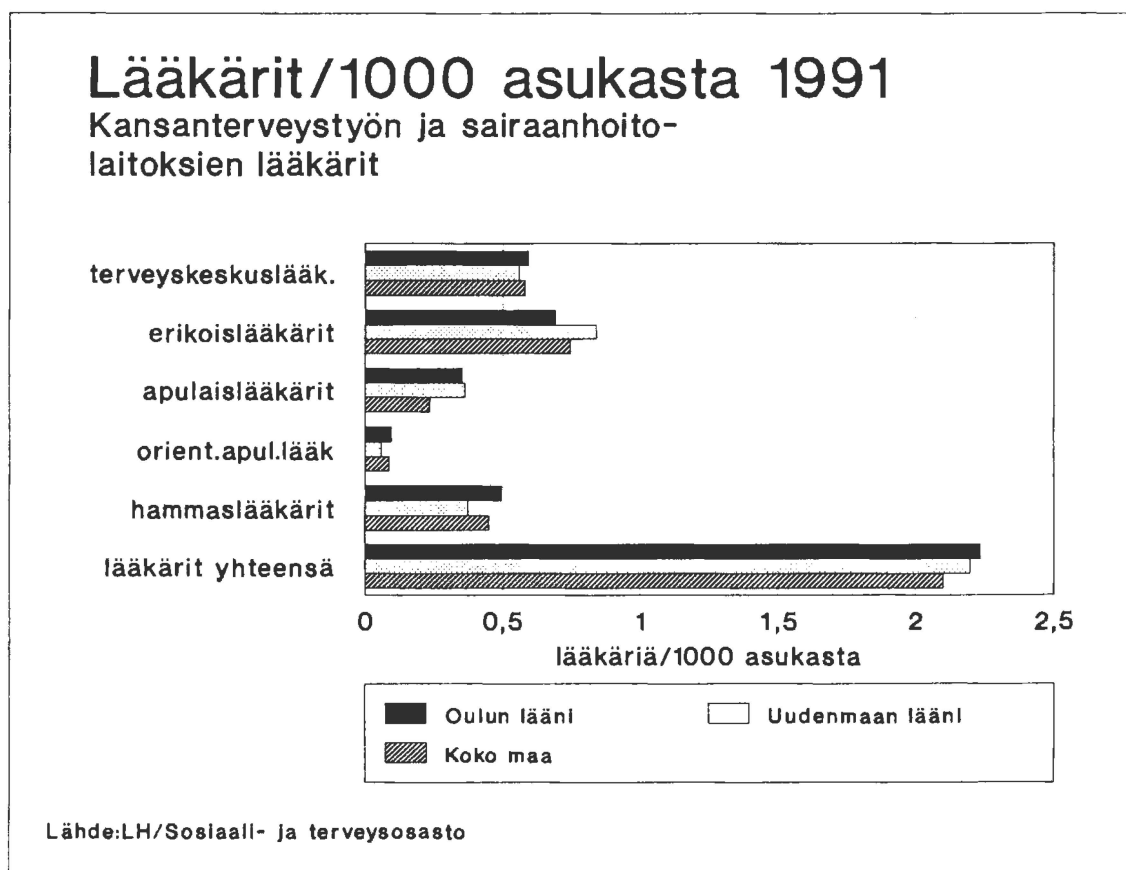


Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 79. Vanhainkotien hoitopaikat kunnittain 1991.

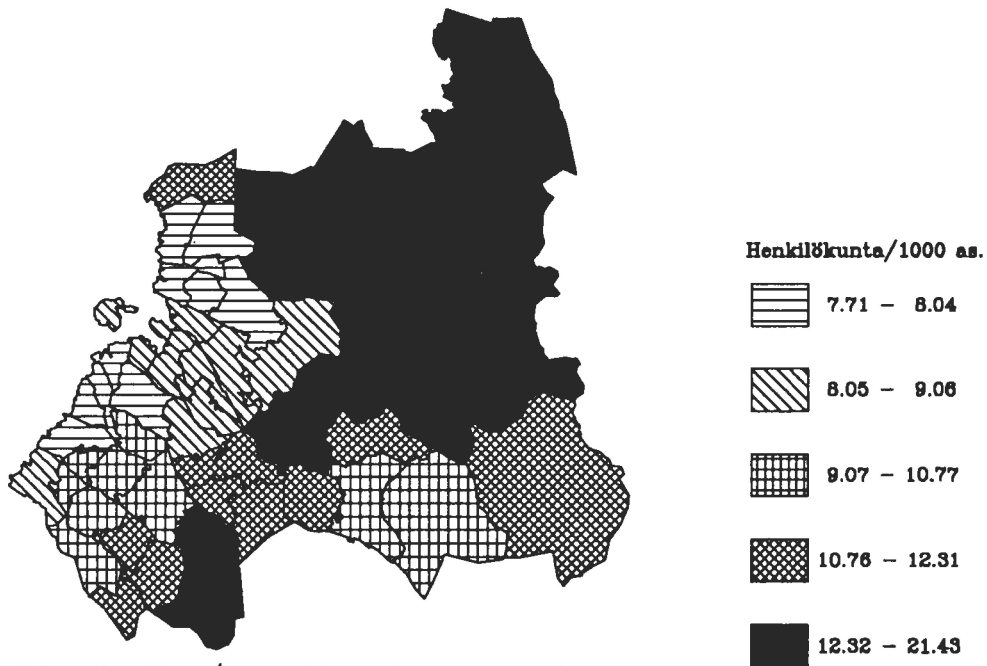


Kuva 80. Terveyskeskuspaikat kunnittain 1991.



Kuva 81. Lääkärit/1000 asukasta alueittain 1991.

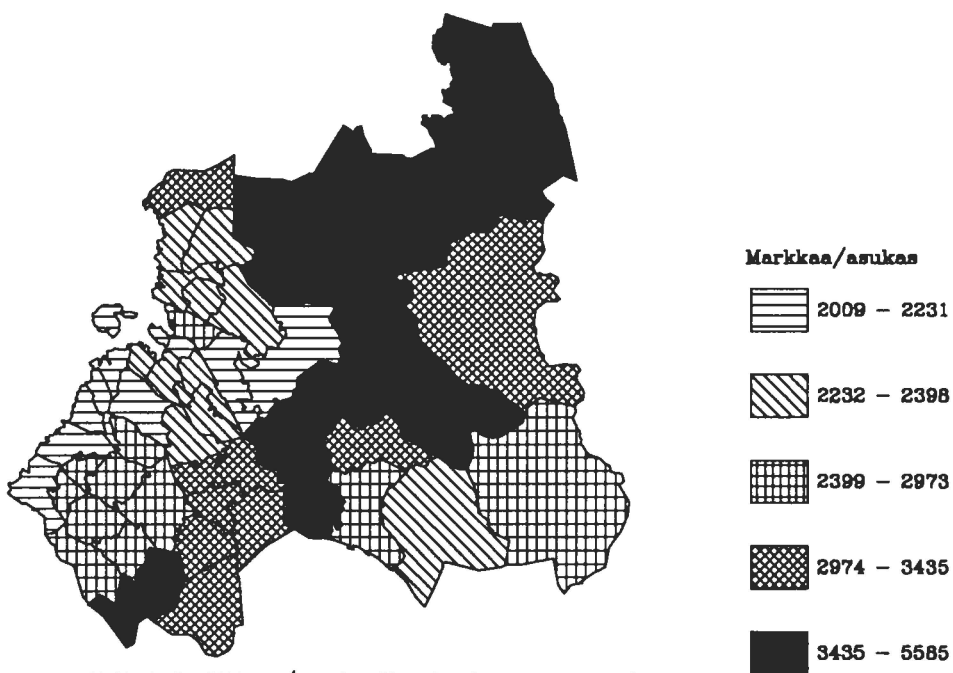
## Kansanterveystyön henkilökunta kunnittain 1991



Lähde: Lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 82. Kansanterveystyön henkilökunta kunnittain 1991.

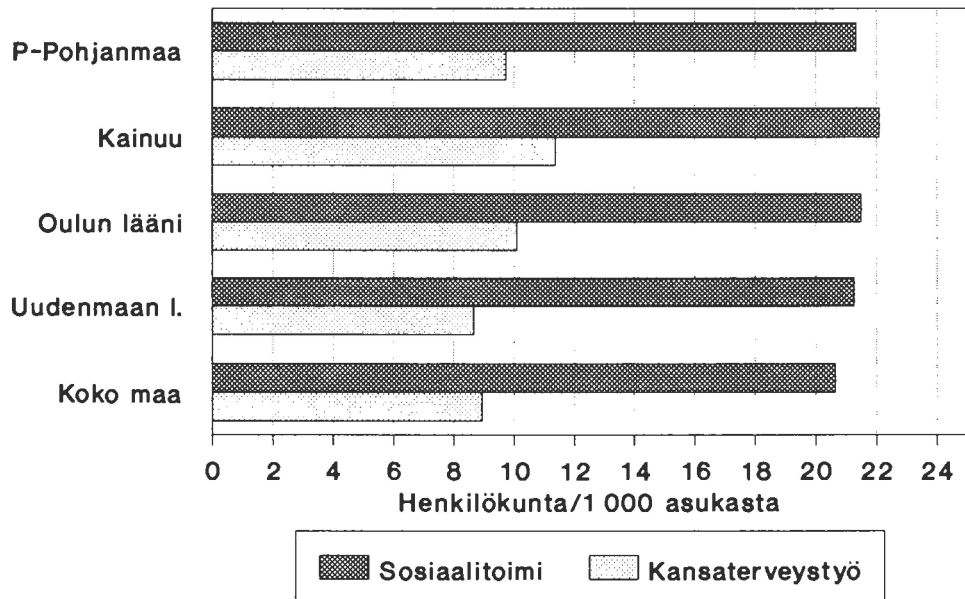
## Kansanterveystyön käyttömenot kunnittain 1991



Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 83. Kansanterveystyön käyttömenot kunnittain 1991.

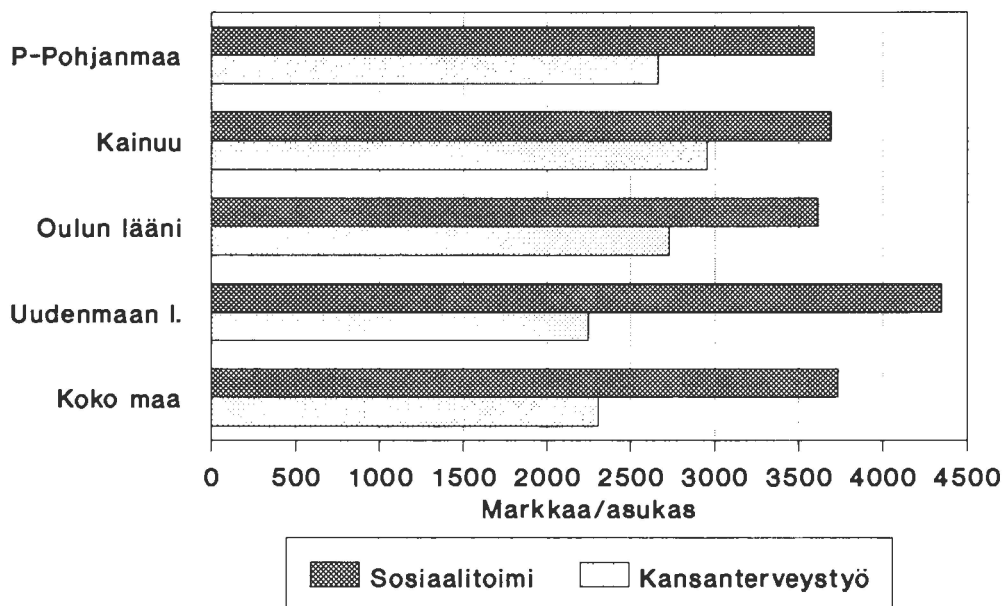
### Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen henkilökunta alueittain 1991



Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 84. Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen henkilökunta alueittain 1991.

### Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen menot alueittain 1991



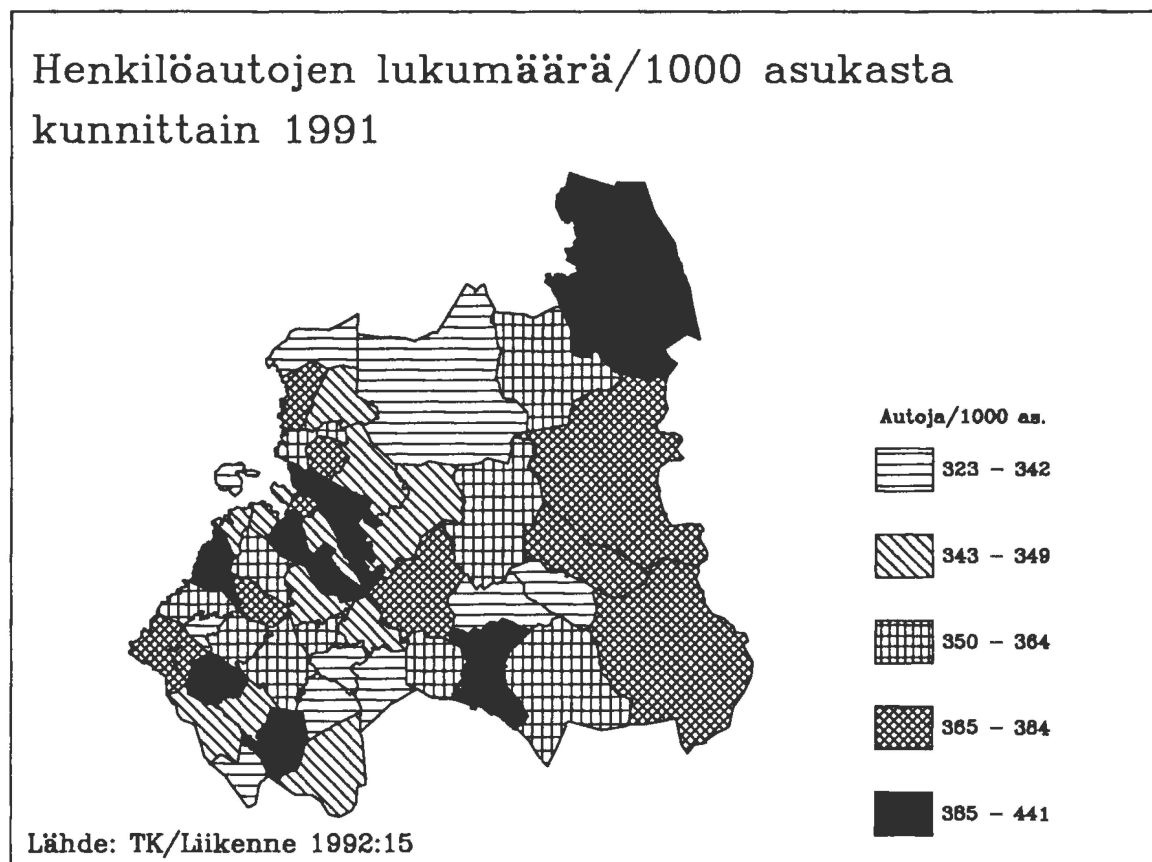
Lähde: Oulun lääninhallitus/sosiaali- ja terveysosasto

Kuva 85. Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen menot alueittain 1991.

## LIIKENNE

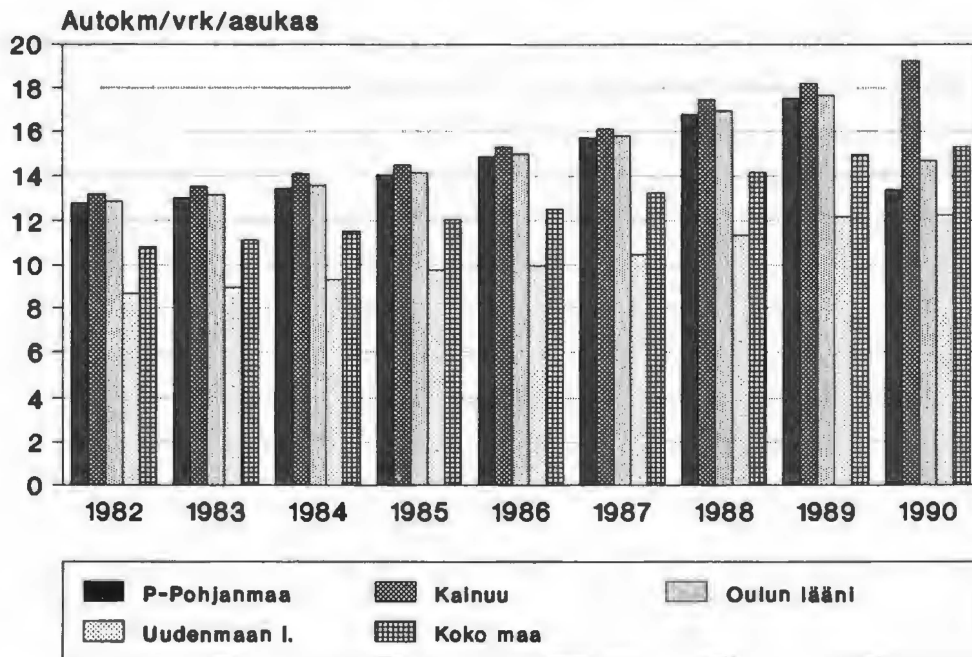
Oulun läänissä on yleisiä teitä n. 14 200 kilometriä. Liikennesuoritteet yleisillä teillä kasvoivat koko 1980-luvun, mutta vuonna 1990 liikennesuoritteiden määrä Oulun läänissä pieneni edelliseen vuoteen verrattuna, tosin Kainuussa tapahtui edelleen kasvua. Kainuussa olikin vuonna 1990 liikennesuoritteita suhteellisesti enemmän kuin koko maassa keskimäärin, Pohjois-Pohjanmaan määrä taas painui alle koko maan keskiarvon. Tieliikenneonnettomuuksissa kuolleiden määrät vähenivät Oulun läänissä 1990.

Lentoliikenteen merkitys on kasvanut jatkuvasti. Ilmailuliikenteen vaatimusten mukaisia lentokenttiä on Oulun läänissä kolme: Kajaanissa, Kuusamossa ja Oulunsalossa. Varsinkin Kuusamossa kasvu oli vuonna 1990 voimakasta.



Kuva 86. Autojen lukumäärä kunnittain 1991.

## Liikennesuoritteet alueittain 1982-90

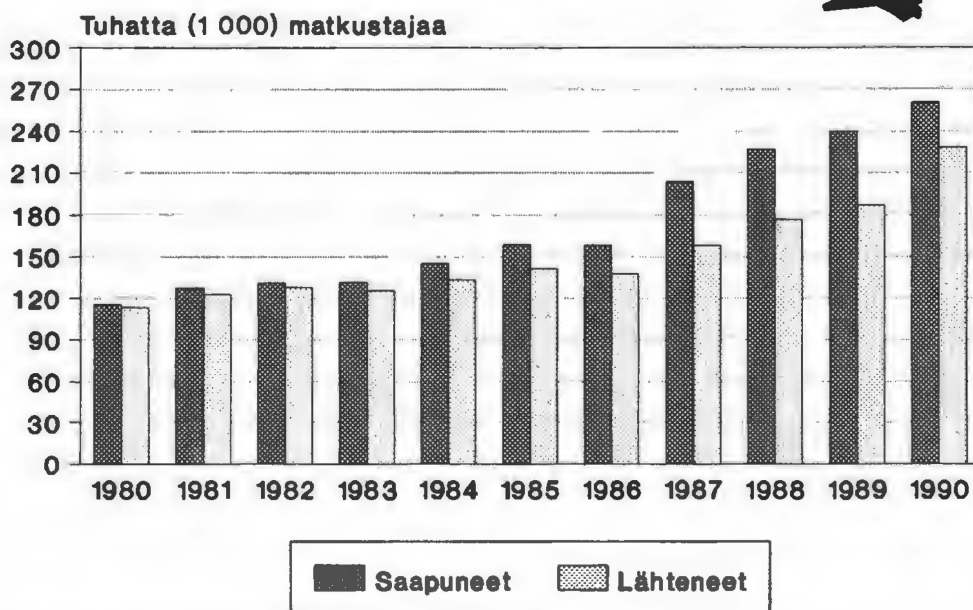


Lähde: TK/VTKK/ALTIKA 1902, TK/Liikenne 1991:31

Kuva 87. Liikennesuoritteet alueittain 1982 - 90.

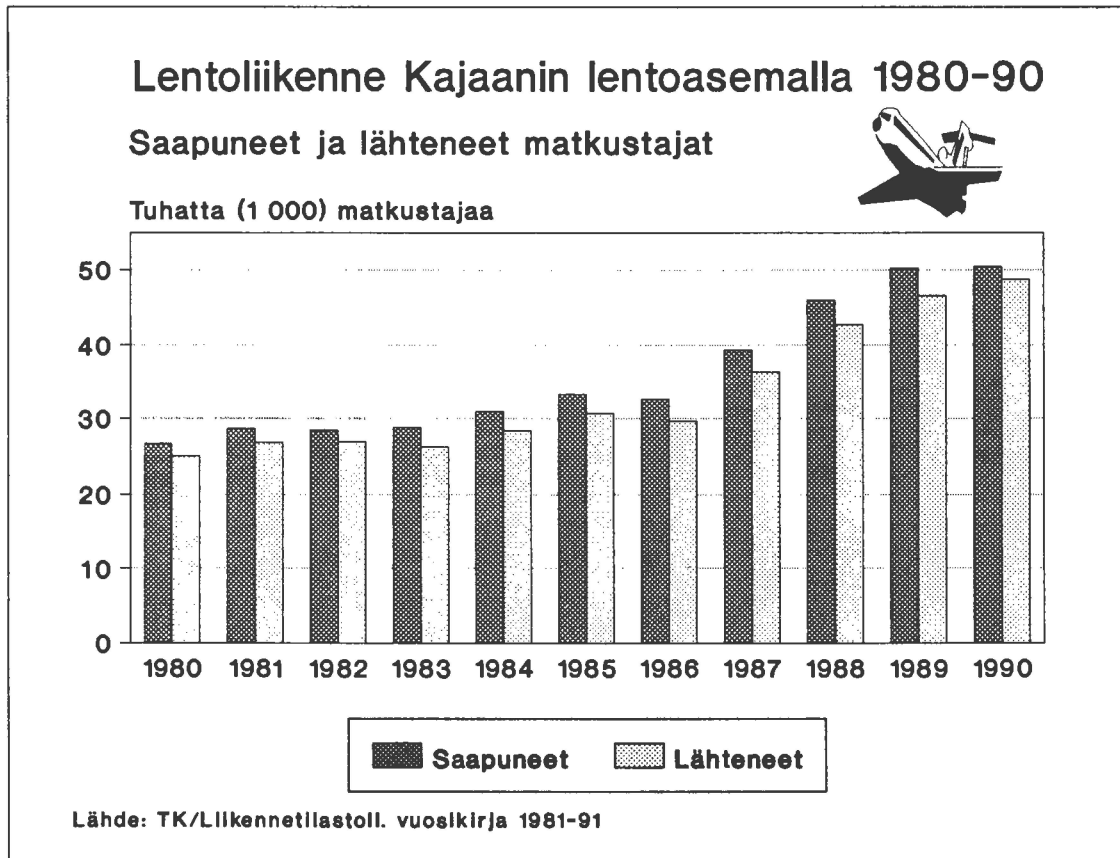
## Lentoliikenne Oulun lentoasemalla 1980-90

Saapuneet ja lähteneet matkustajat

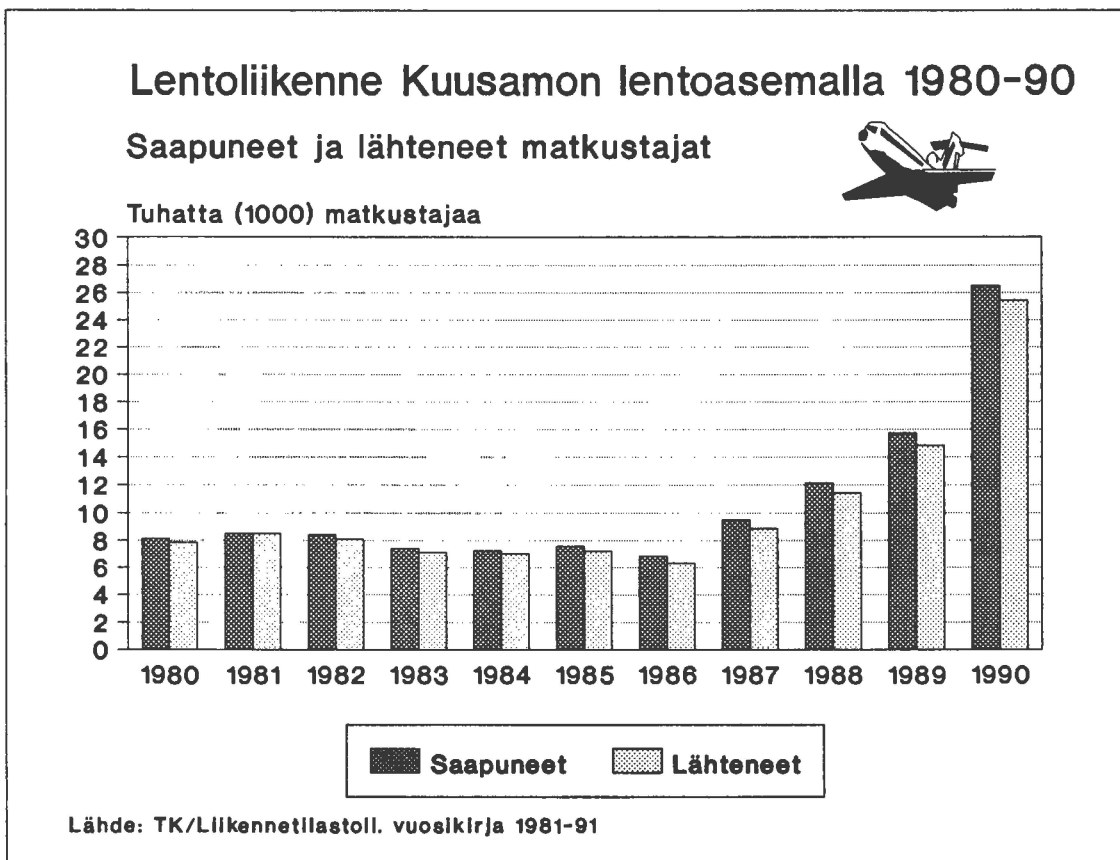


Lähde: TK/Liikennetilastoll. vuosikirja 1981-91

Kuva 88. Lentoliikenne Oulun lentoasemalla 1980-90.

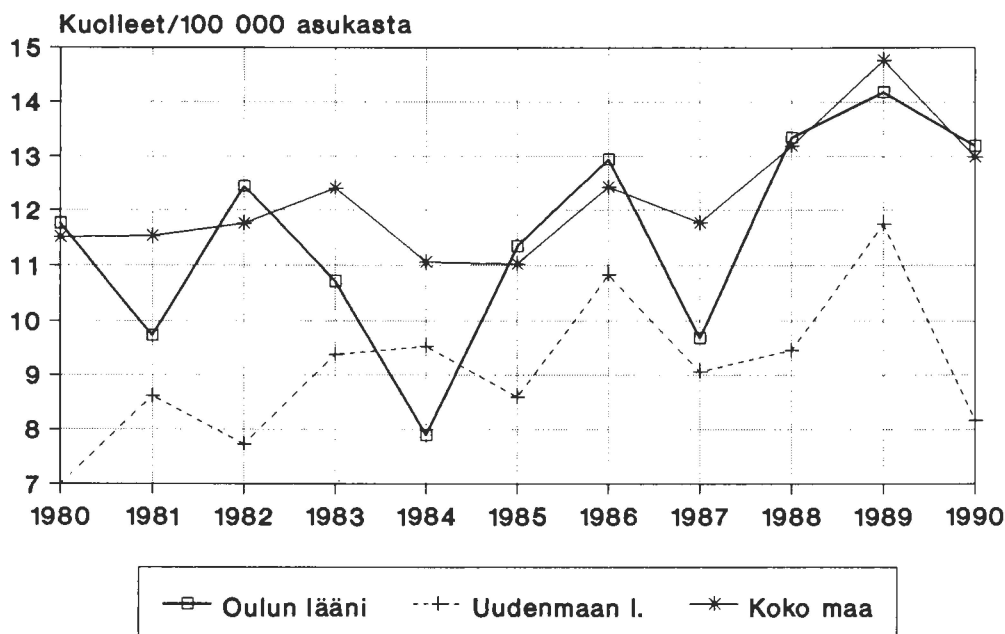


Kuva 89. Lentoliikenne Kajaanin lentoasemalla 1980-90.



Kuva 90. Lentoliikenne Kuusamon lentoasemalla 1980-90.

## Tieliikenteessä kuolleet alueittain 1980-90



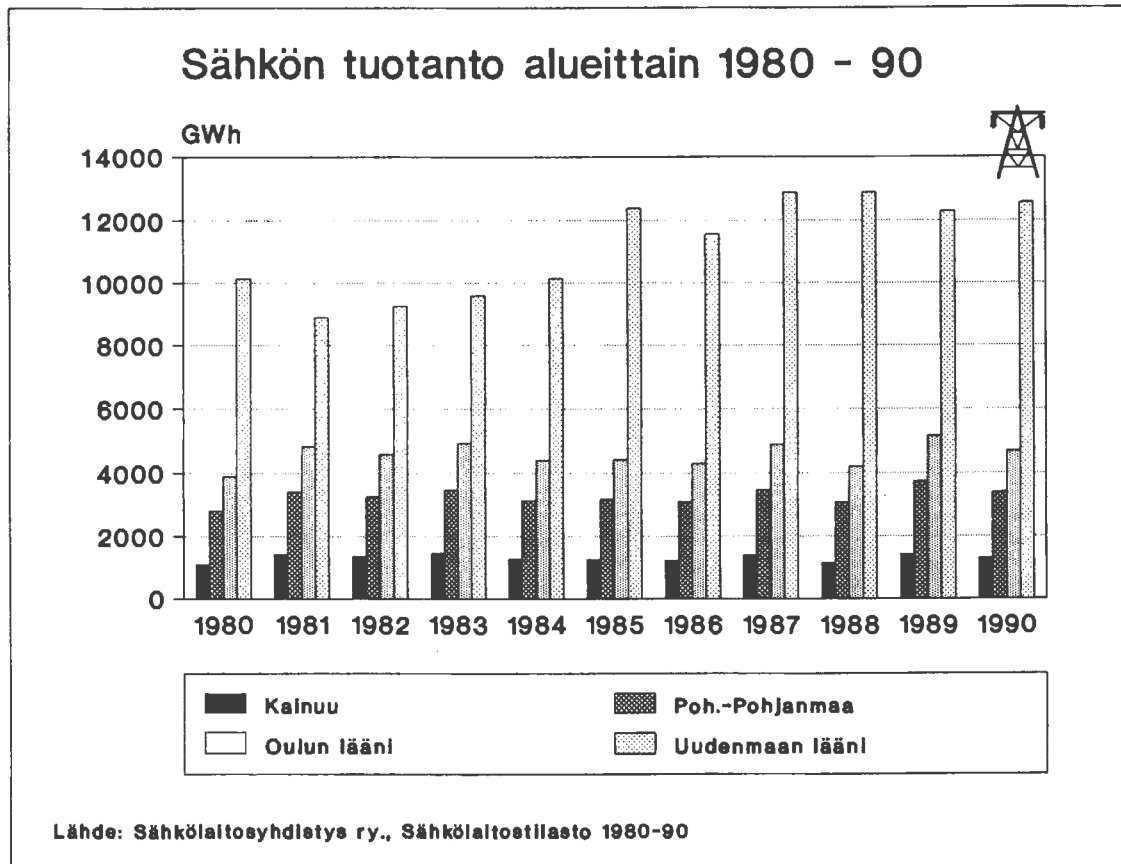
Lähde: TK/Liikennetilastoll. vuosikirja 1981 - 1991

Kuva 91. Tieliikenteessä kuolleet alueittain 1980-90.

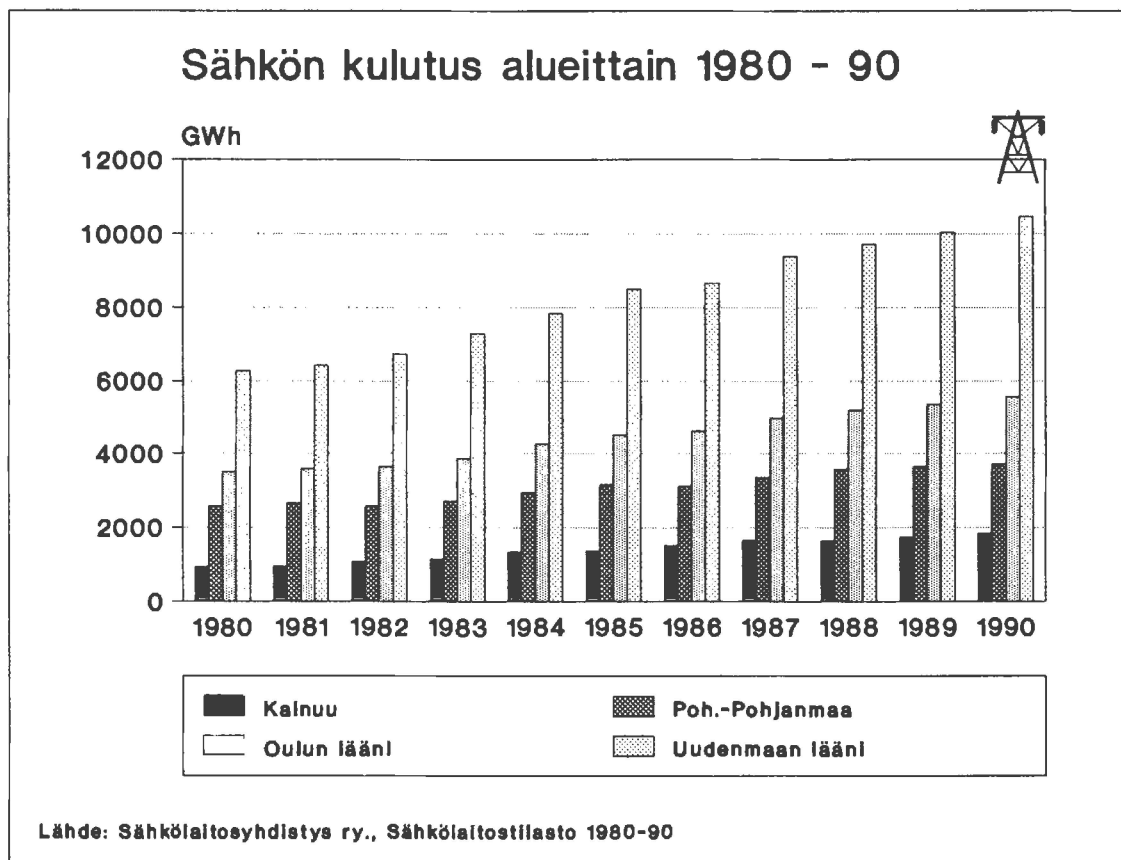
## ENERGIAHUOLTO

Oulun läänissä tuotettiin sähköä yli 4 000 GWh vuonna 1990. Määrä on pysynyt suurin piirtein samana viimeisen kymmenen vuoden ajan. Pohjois-Pohjanmaan osuus on 70 % ja Kainuun 30 %. Uudenmaan läänissä tuotetaan sähköä yli kaksi kertaa enemmän kuin Oulun läänissä. Koko maan sähkötuotannosta Oulun läänin osuus on hieman alle 10 % , mutta vesivoimalla tuotetusta energiasta jopa 25 %.

Sähkön kulutus on noussut tasaisesti niin Oulun läänissä kuin koko maassakin viimeisen kymmenen vuoden ajan. Vuonna 1990 Oulun läänissä kulutettiin noin 9 % koko maan sähkönkulutuksesta. Sähkön kulutus maakunnittain jakaantui samassa suhteessa kuin tuotantokin. Uudenmaan läänin sähkön kulutus oli kaksinkertainen Oulun lääniin verrattuna. Suurin sähköenergian kuluttaja on jalostustoiminta. Sen osuus on noin 65 % Oulun läänin kulutuksesta. Sähköomavaraisuus oli Oulun läänissä 85 % tasolla.

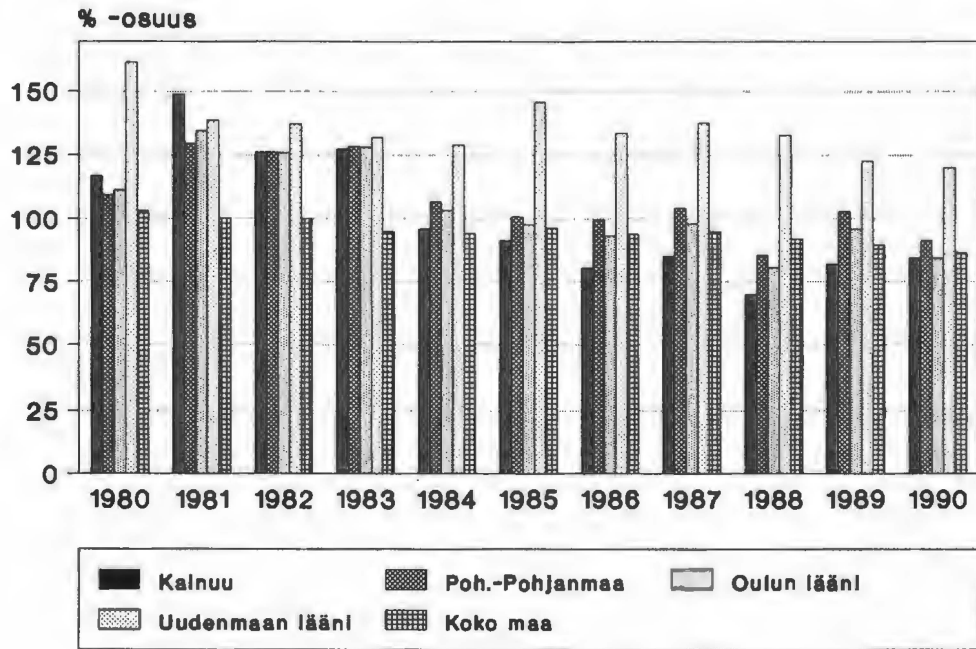


Kuva 92. Sähkön tuotanto alueittain 1980-90.



Kuva 93. Sähkön kulutus alueittain 1980-90.

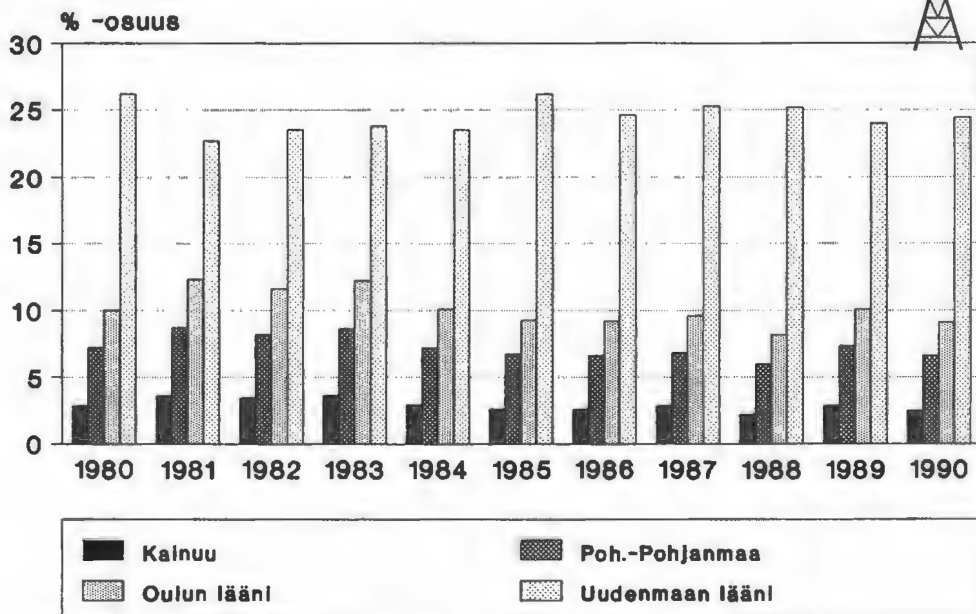
## Sähkömavaraisuus alueittain 1980 - 90



Lähde: Sähkölaitosyhdistys ry., Sähkölaitostilasto 1980-90

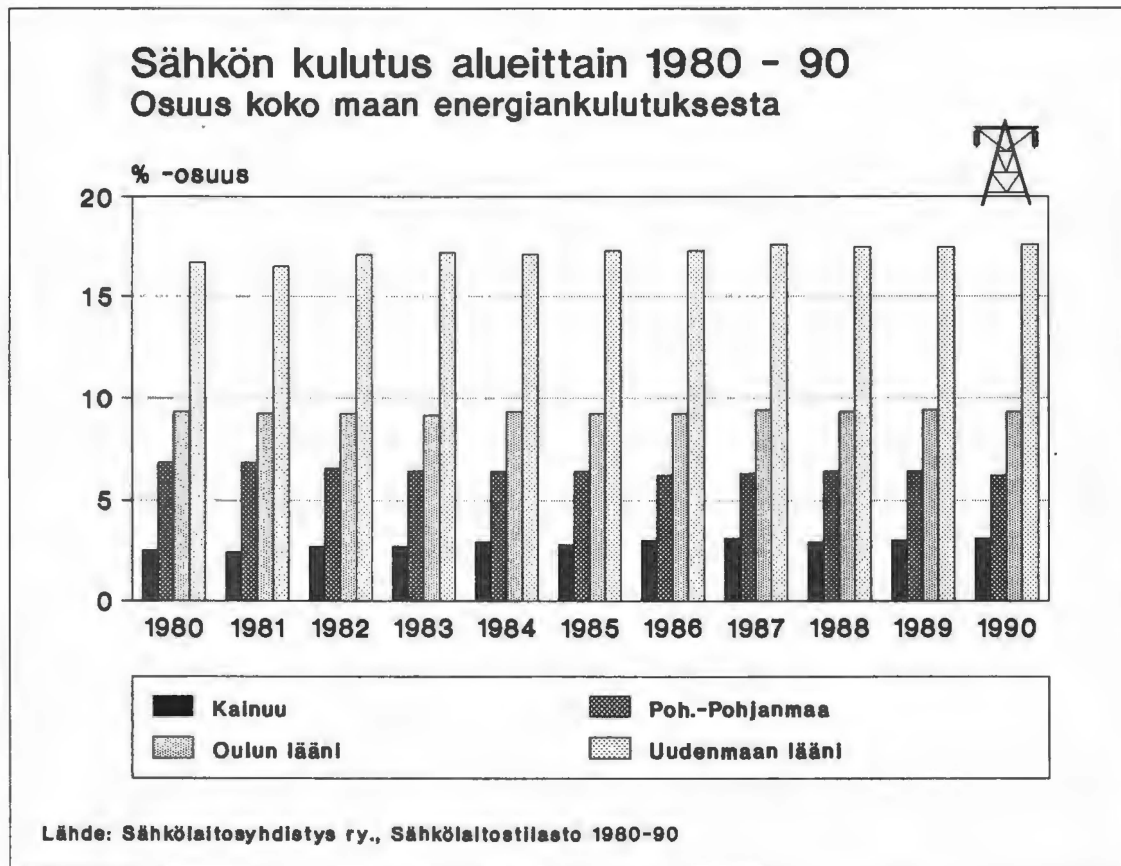
Kuva 94. Sähkömavaraisuus alueittain 1980-90.

## Sähkön tuotanto alueittain 1980 - 90 Osuus koko maassa tuotetusta energiasta

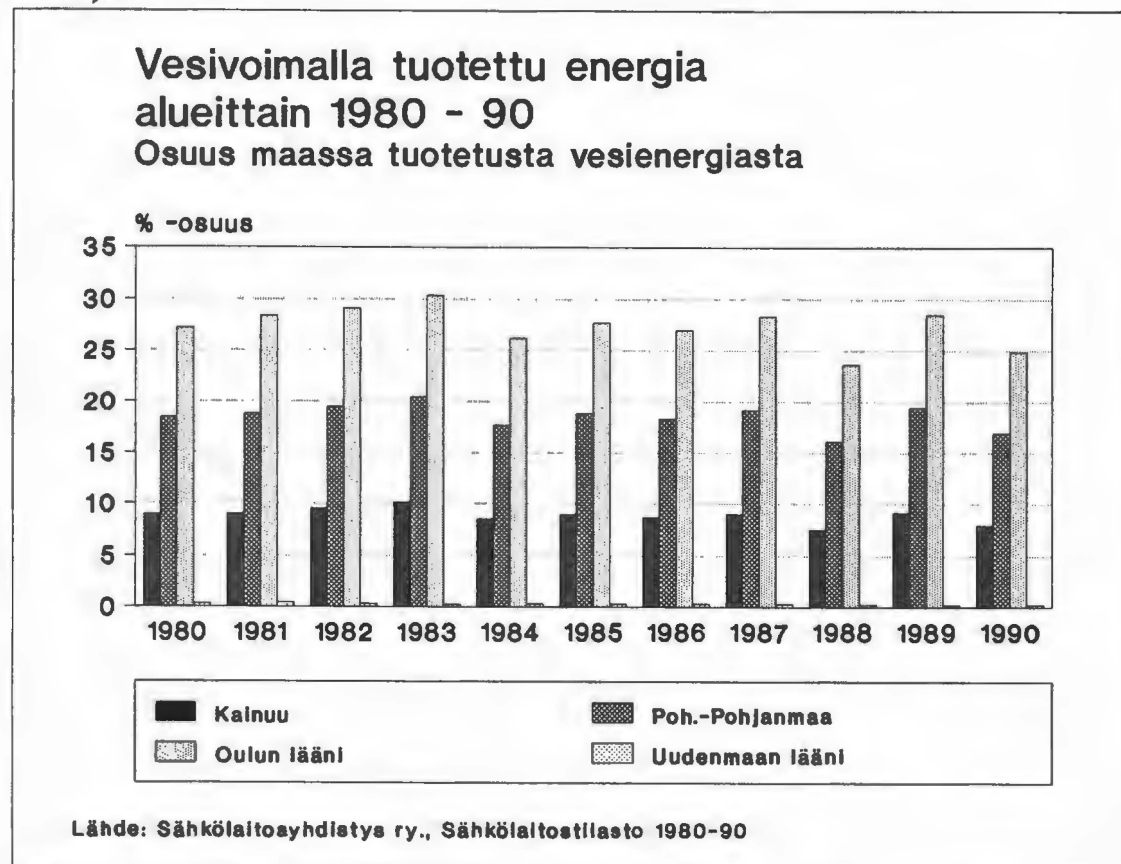


Lähde: Sähkölaitosyhdistys ry., Sähkölaitostilasto 1980-90

Kuva 95. Sähkön tuotanto alueittain 1980-90 ( osuus koko maassa tuotetusta energiasta ).

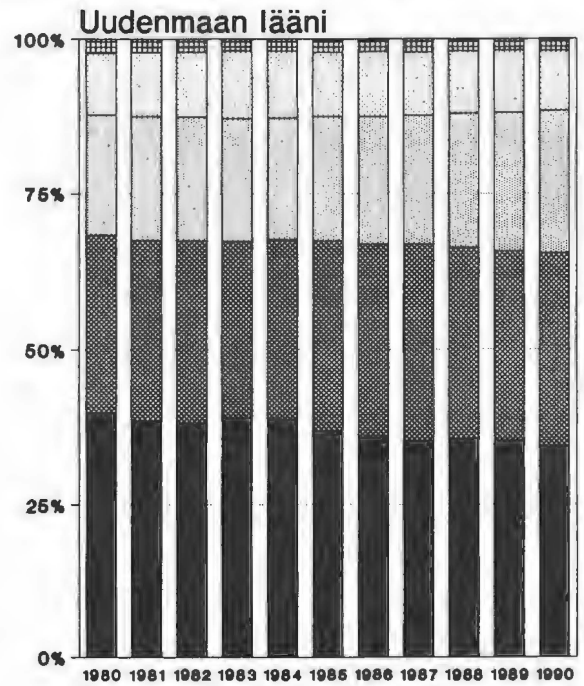
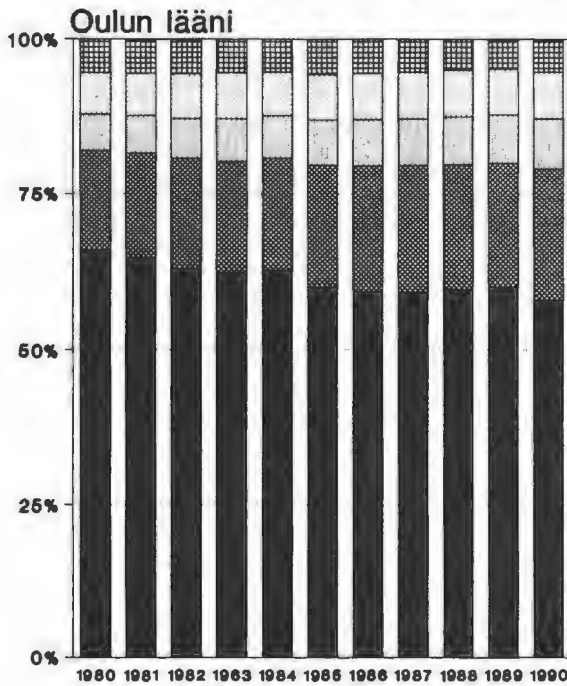


Kuva 96. Sähkön kulutus alueittain 1980-90 ( osuus koko maan energiankulutuksesta ).

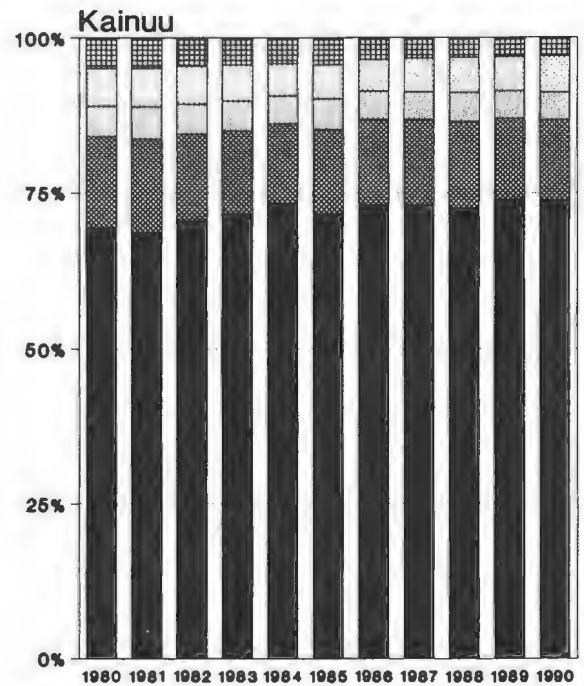
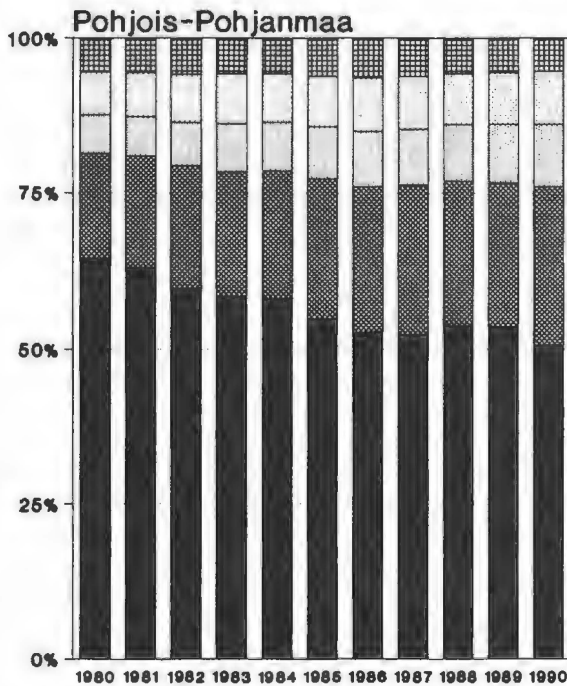


Kuva 97. Vesivoimalla tuotettu energia alueittain 1980-90 ( Osuus maassa tuotetusta vesienergiasta ).

## Sähkön kulutus käyttäjäryhmittäin 1980 - 90



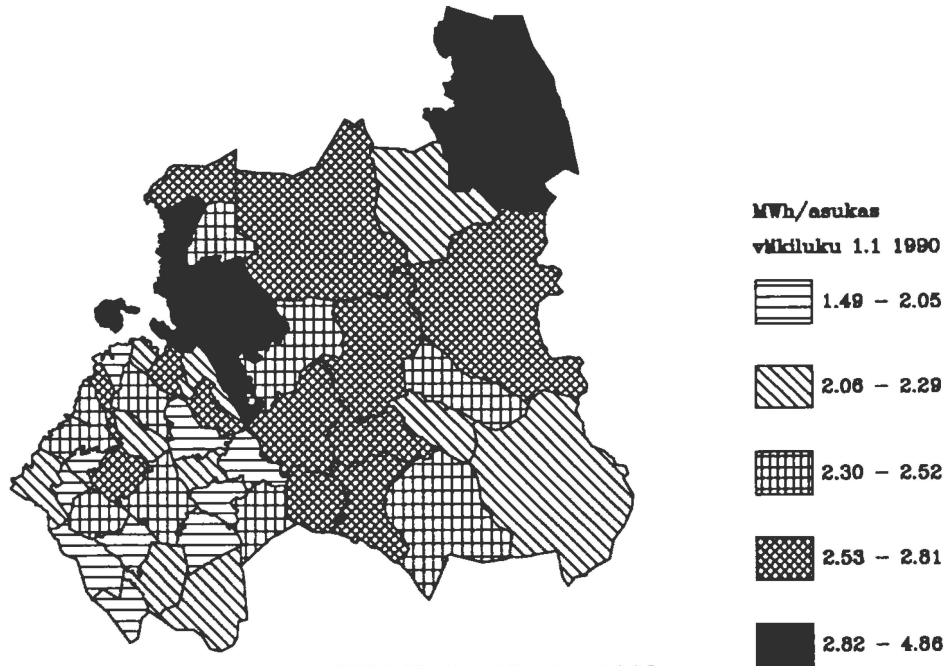
jalostus
  yksityinen
  palvelu
  julkinen
  maatalous



Lähde: Sähkölaitosyhdistys ry., Sähkölaitostilasto 1980-90

Kuva 98. Sähkön kulutus käyttäjäryhmittäin 1980-90.

## Yksityinen sähkönkulutus kunnittain 1990



Lähde: Sähkölaitosyhdistys ry, Sähkölaitostilasto 1990

Kuva 99. Yksityinen sähkönkulutus kunnittain 1990.

## YMPÄRISTÖN TILA

Teollisuuden päästöt Oulun läänissä ovat hieman pienentyneet vuosina 1989-91, Kainuussa jopa 30 %. Suurin osa teollisuuden päästöistä onkin peräisin Pohjois-Pohjanmaalta. Suurin saastehaitta aiheutuu rikkidioksidipäästöistä, joita Pohjois-Pohjanmaalla oli vuonna 1991 yli 16 000 tonnia ja Kainuussa noin 2 000 tonnia. Muita suuria teollisuuden päästöjä ovat typen oksidien- ja hiukkaspäästöt. Pohjois-Pohjanmaan suurimmat päästölähteet sijaitsevat Raahessa ja Oulussa sekä vastaavasti Kainuun Kajaanissa ja Sotkamossa. Tässä yhteydessä on muistettava, että tilastoissa esiintyvät teollisuuden päästöt koskevat vain niitä kuntia, joissa on ilmoitusvelvollisia yrityksiä.

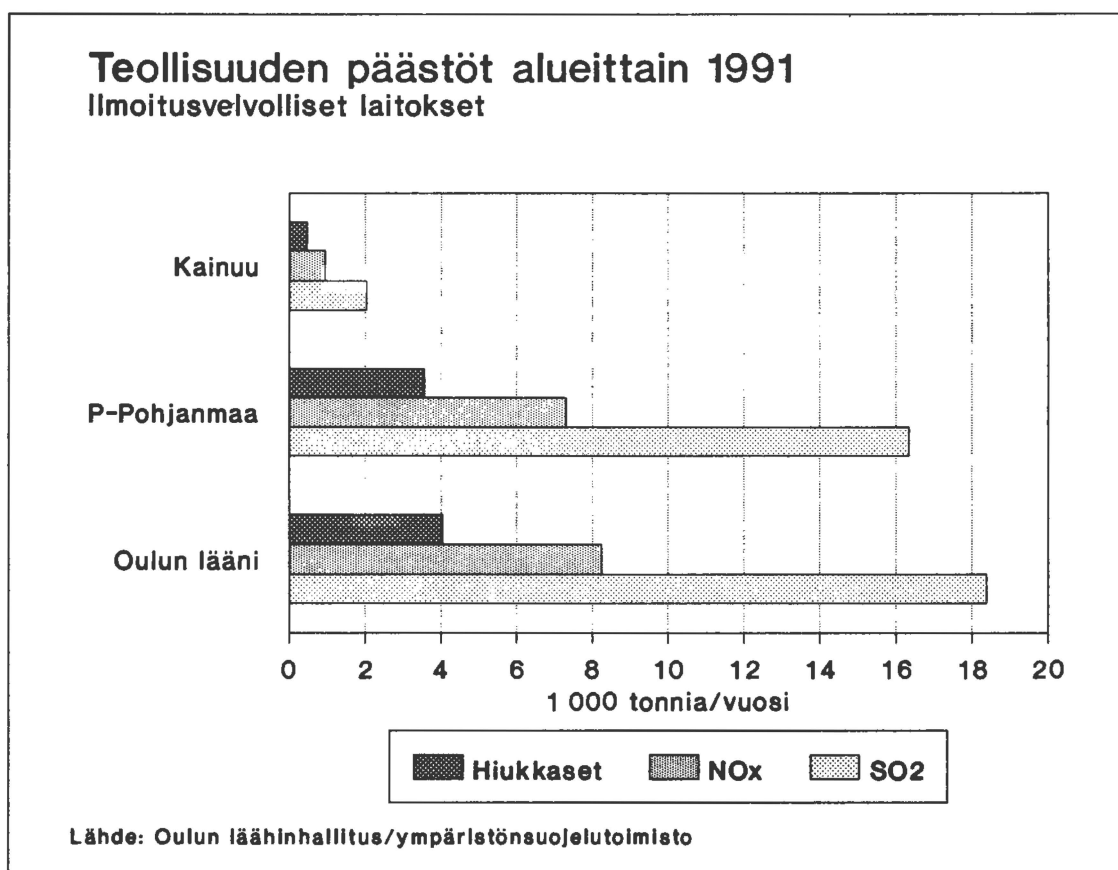
Vuonna 1992 ympäristönsuojelun virkoja on 43 kunnassa, tosin osa viroista on puolivirkoja. On myös kuntia, joilla on yhteinen ympäristönsuojelusihteerin virka toisen kunnan kanssa. Eniten ympäristönsuojelun virkoja on Oulun kaupungissa, jossa niitä on kuusi kappaletta.

Oulun läänissä on huomattava osa Suomen soidensuojelualueista. Vuonna 1992 läänissä on kaikkiaan 152 soidensuojelualueita. Läänin suojeltujen soiden kokonaispinta-ala on noin 74 000 ha, eli hieman yli prosentti läänin maapinta-alasta. Valtaosa Oulun läänin soidensuojelualueista sijaitsee läänin keski- ja itäosissa. Valtakunnallisen lehtojensuojeluohjelman alueita on läänissä 45 kappaletta. Niiden yhteispinta-ala on 743 ha, ja ne sijaitsevat pääosin läänin keski- ja pohjoisosissa. Lintuvesisuojaohjelman alueita on läänissä yhteensä melkein 25 500 ha, josta valtaosa eli noin 43 % on

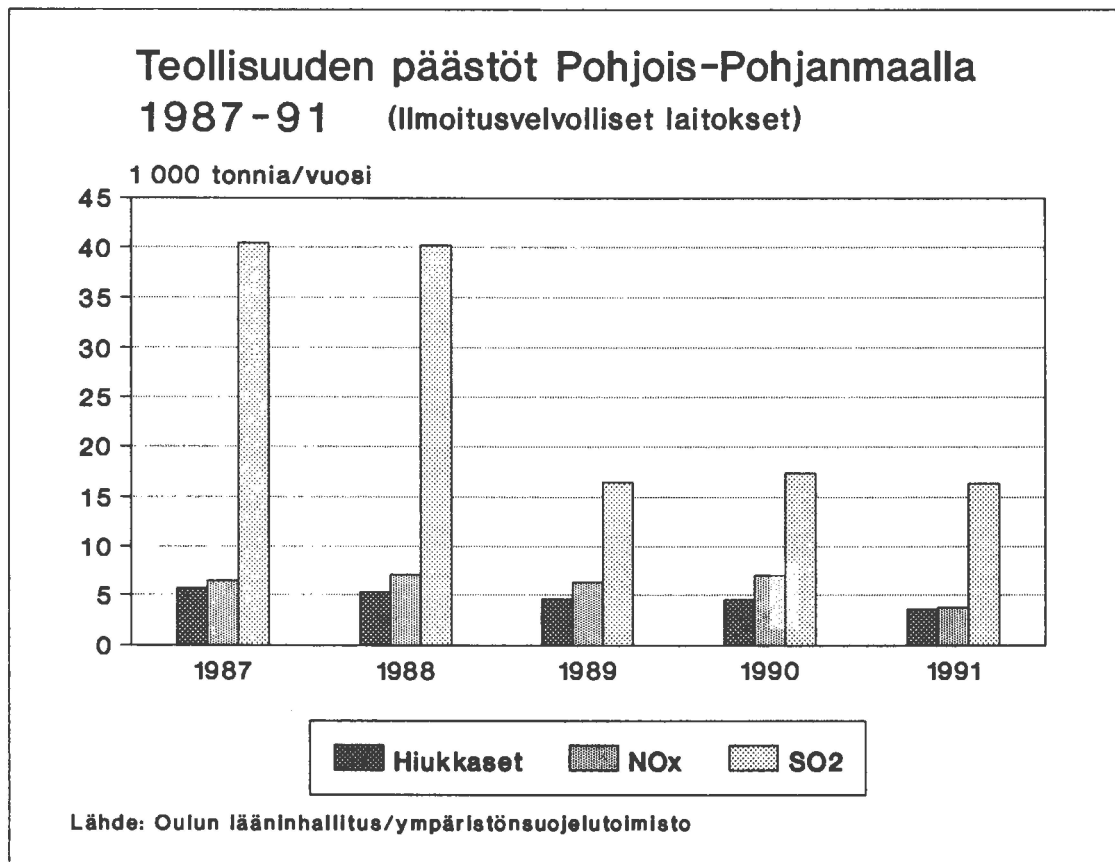
Liminganlahden ympäristössä. Näiden lisäksi läänissä on 18 rantojensuojeluohjelmassa mukana olevaa aluetta ja 7 lakisäateistä valtionmaiden suojelualuetta.

Luonnonpuistot ovat tutkimustarkoituksiin varattuja luonnontilassa säilytettäviä alueita. Ne ovat pääosin yleisöltä suljettuja lukuunottamatta joissakin luonnonpuistoissa olevia vapaita retkeilypolkua. Oulun läänissä on viisi koko Suomen 20 rauhoitetusta luonnonpuistoalueesta. Läänin luonnonpuistojen kokonaispinta-ala on vuonna 1992 noin 15 000 ha.

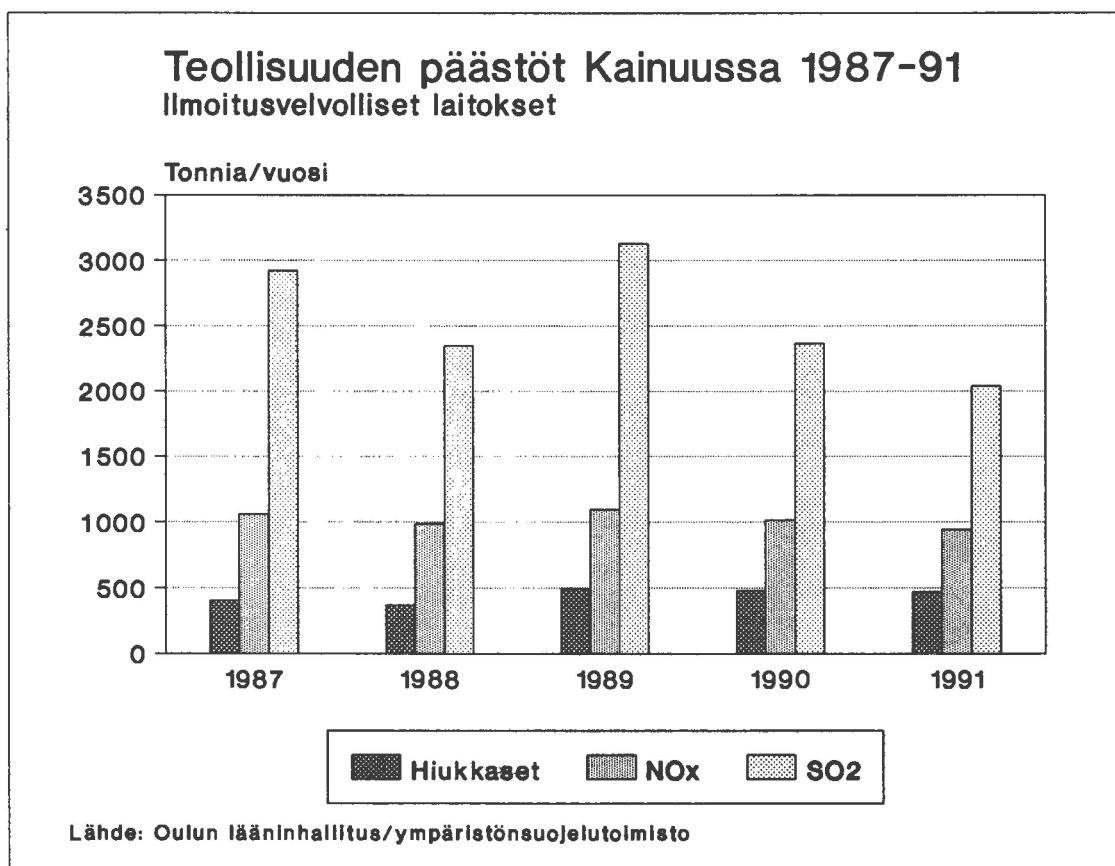
Kansallispuistot ovat yleisiä luonnonnähtävyyksiä, jotka pyritään säilyttämään mahdollisimman luonnonmukaisina. Vuonna 1992 maassamme on 22 kansallispuistoa, joista kolme on kokonaan ja Tiilikkajärven kansallispuisto osittain Oulun läänissä.



Kuva 100. Teollisuuden päästöt alueittain 1991.

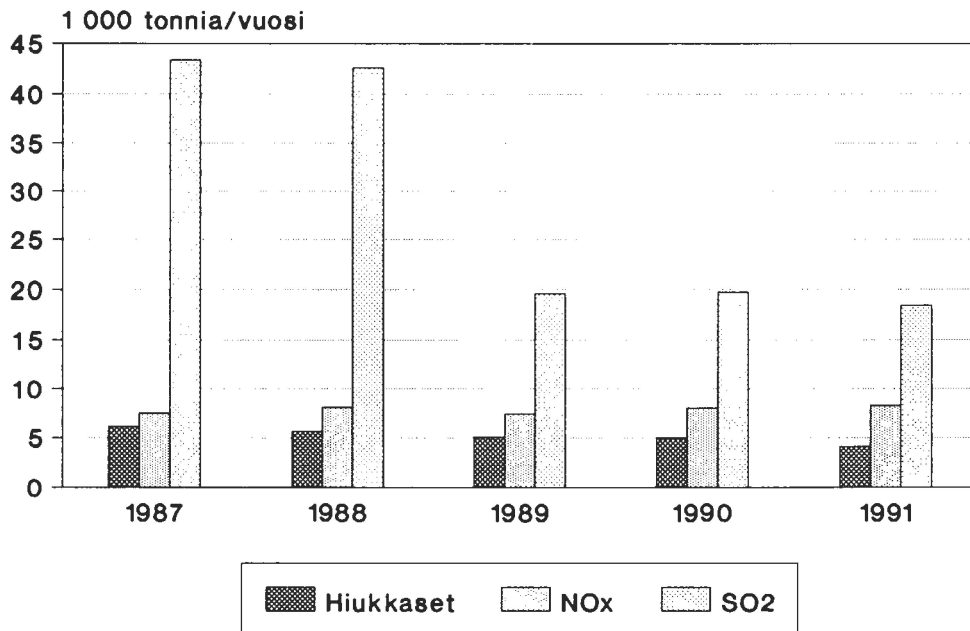


Kuva 101. Teollisuuden päästöt Pohjois-Pohjanmaalla 1987-91.



Kuva 102. Teollisuuden päästöt Kainuussa 1987-91.

## Teollisuuden päästöt Oulun läänissä 1987-91 (Ilmoitusvelvolliset laitokset)

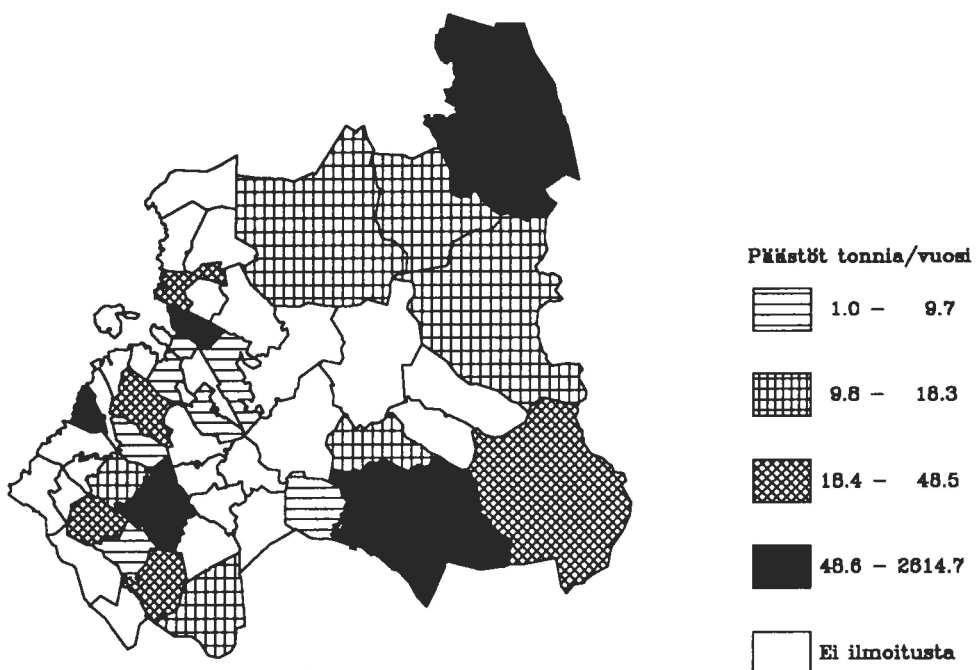


Lähde: Oulun lääninhallitus/ympäristönsuojelutoimisto

Kuva 103. Teollisuuden päästöt Oulun läänissä 1987-91.

## Hiukkaspäästöt kunnittain 1991

Ilmoitusvelvollisten laitosten osalta

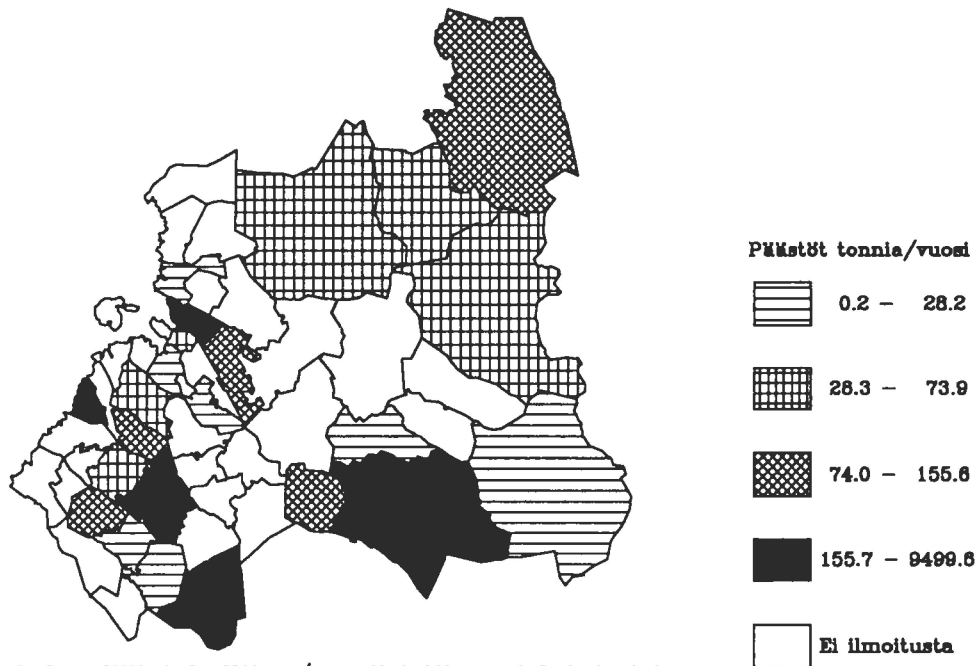


Lähde: Oulun lääninhallitus/ympäristönsuojelutoimisto

Kuva 104. Hiukkaspäästöt kunnittain ilmoitusvelvollisten osalta 1991 (tonnia/vuosi).

## Rikkidioksidipäästöt ( $\text{SO}_2$ ) kunnittain 1991

Ilmoitusvelvollisten laitosten osalta

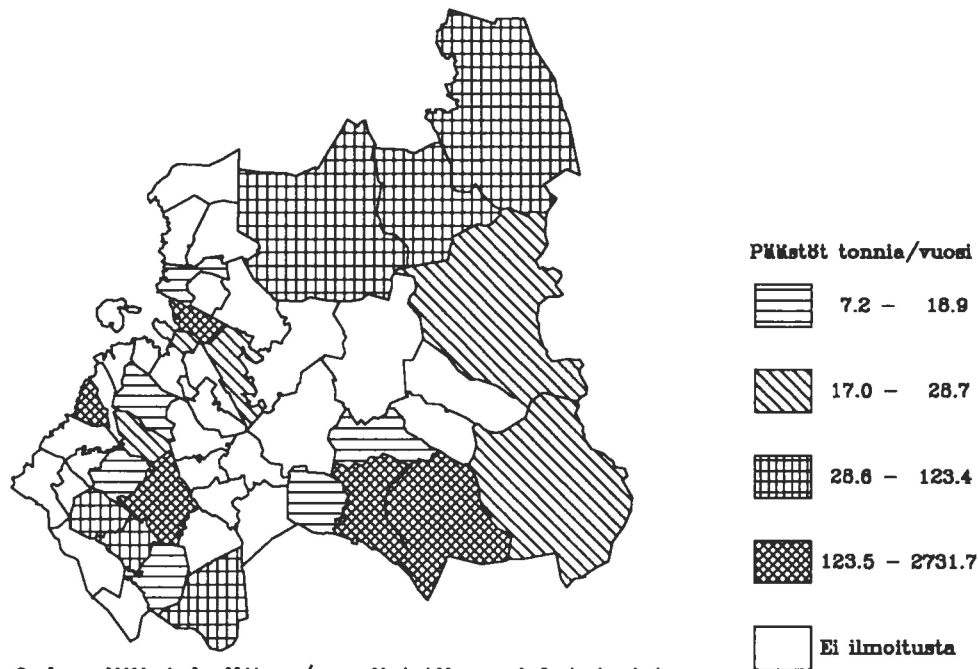


Lähde: Oulun lääninhallitus/ympäristönsuojelutoimisto

Kuva 105. Rikkidioksidipäästöt kunnittain ilmoitusvelvollisten osalta 1991 (tonnia/vuosi).

## Typen oksidipäästöt ( $\text{NO}_x$ ) kunnittain 1991

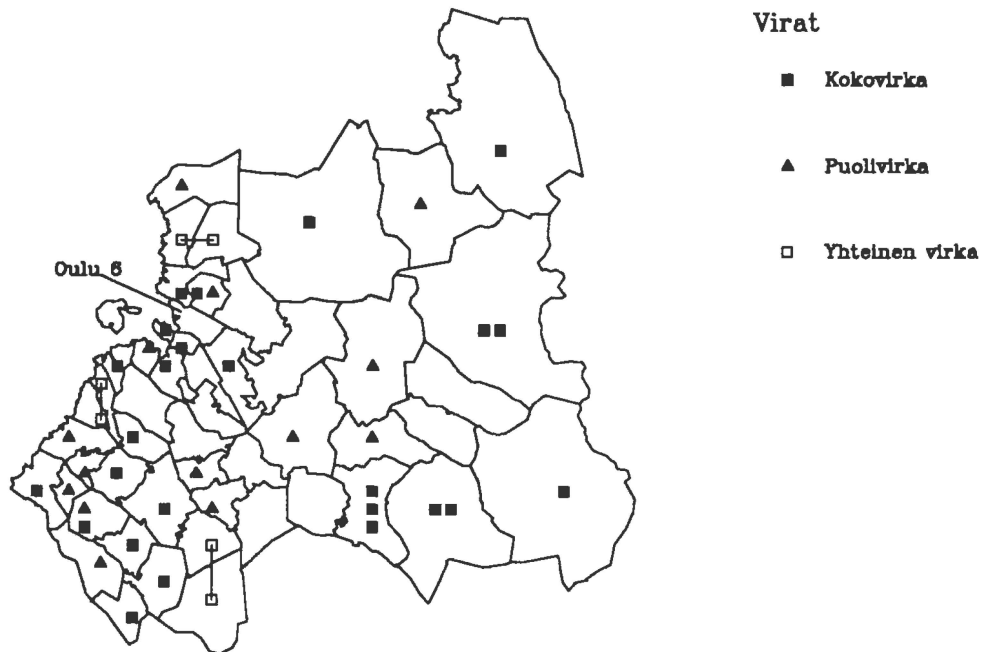
Ilmoitusvelvollisten laitosten osalta



Lähde: Oulun lääninhallitus/ympäristönsuojelutoimisto

Kuva 106. Typpidioksidipäästöt kunnittain ilmoitusvelvollisten osalta 1991 (tonnia/vuosi).

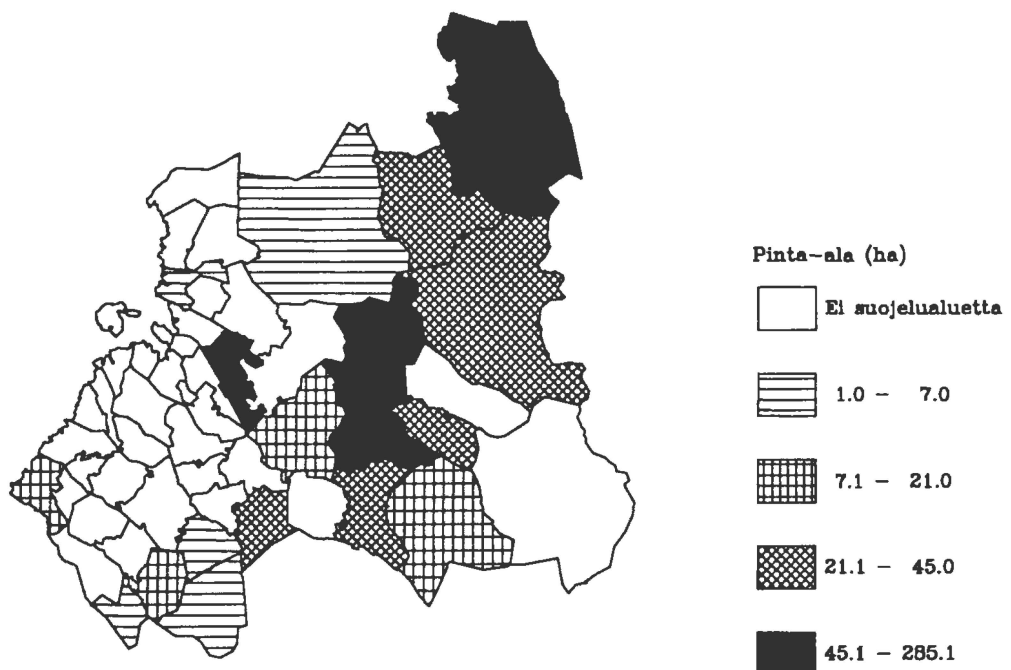
## Kuntien ympäristönsuojelun hallinnon henkilökunta kesäkuussa 1992



Lähde: Oulun lääninhallitus/ympäristönsuojelutoimisto

Kuva 107. Kuntien ympäristönsuojelun hallinnon henkilökunta 1992.

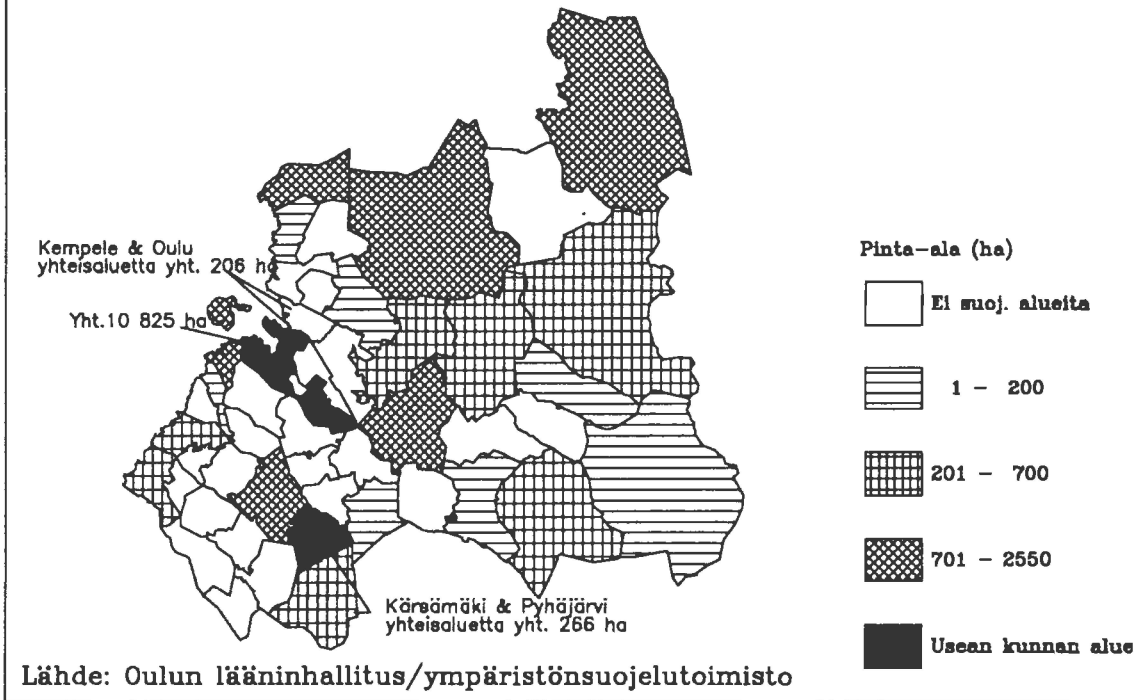
## Lehtojensuojeluohjelman alueet 1992



Lähde: Oulun lääninhallitus/ympäristönsuojelutoimisto

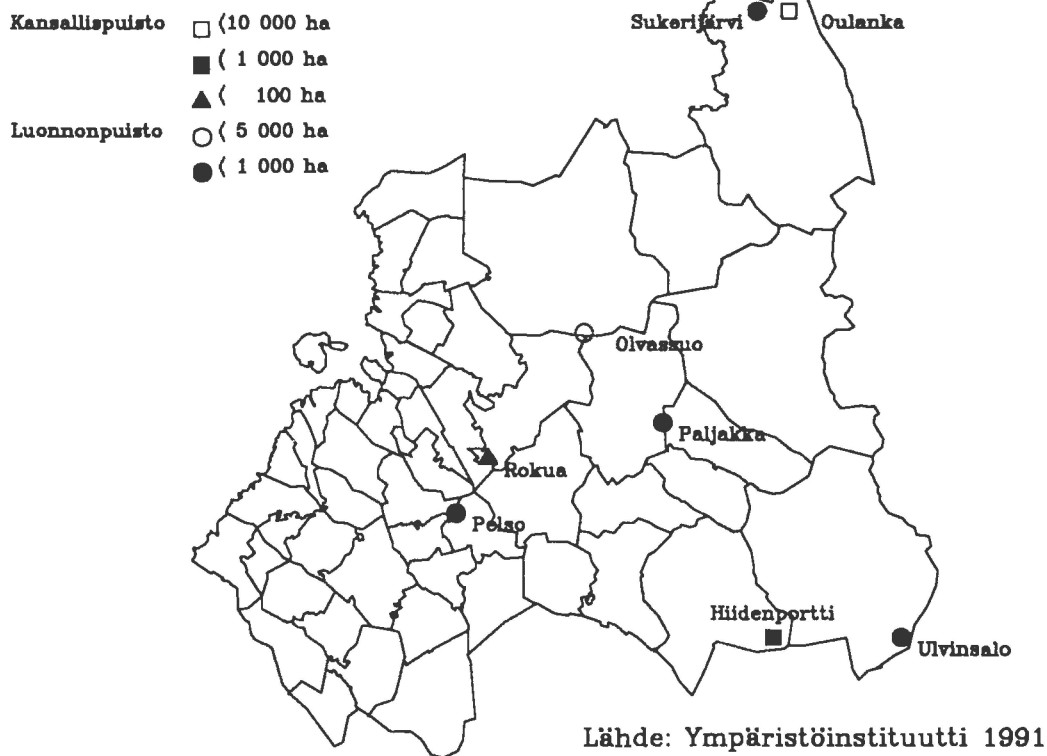
Kuva 108. Lehtojensuojeluohjelman alueet 1991 ( ha ).

## Lintuvesisuojeluluohjelman alueet kesäkuussa 1992



Kuva 109. Lintuvesisuojeluluohjelman alueet 1991 ( ha ).

## Luonnon- ja kansallispuistot 1991



Kuva 110. Luonnon- ja kansallispuistot 1991.

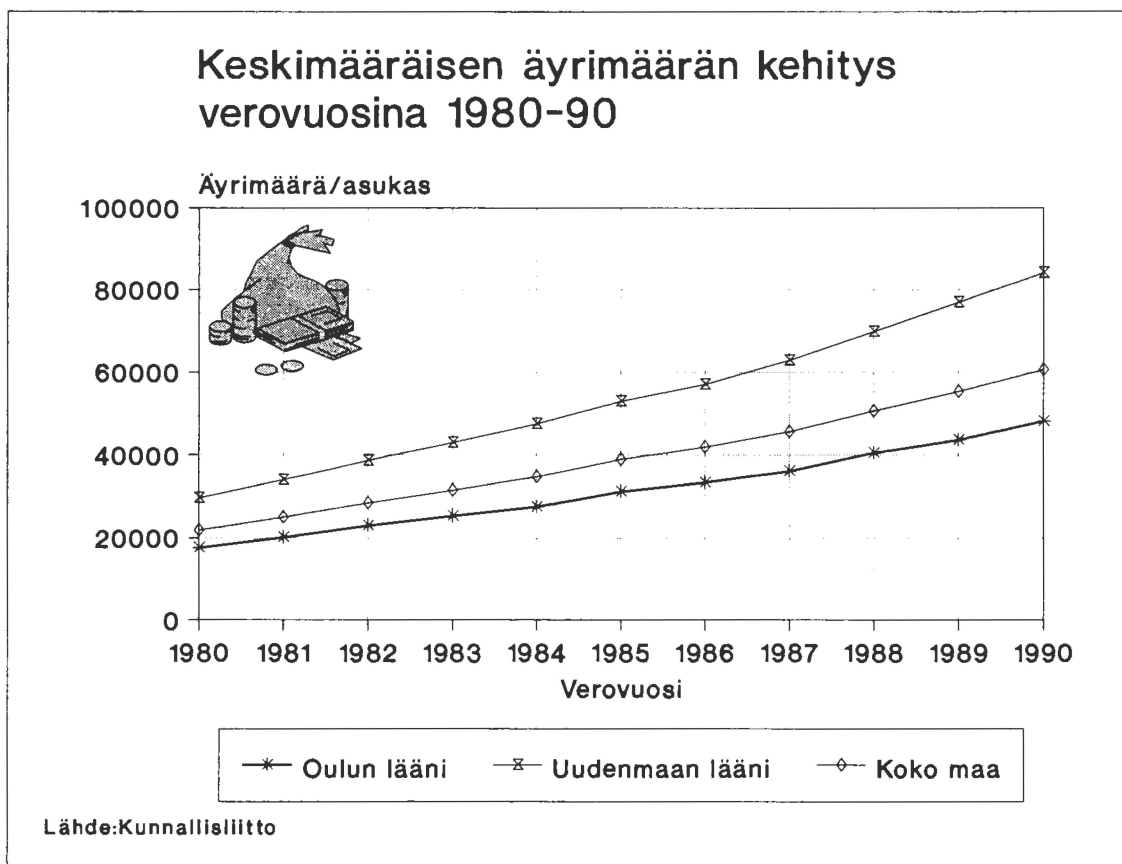
## KUNNALLISTALOUS

Keskimääräinen äyrimäärä asukasta kohden Oulun läänissä 1990 oli 48 174, tämä oli noin 80 % koko maan keskiarvosta.

Oulun läänin kuntien keskimääräinen veroäyri hinta, joka vuonna 1992 on 17,36 penniä, on noin pennin korkeampi kuin koko maan keskiarvo 16,47. Veroäyri hinta vaihtelee Oulun läänin kunnissa 17 ja 19 pennin välillä. Kallein ( 19 penniä ) se on Kestilän, Rantsilan ja Ristijärven kunnissa.

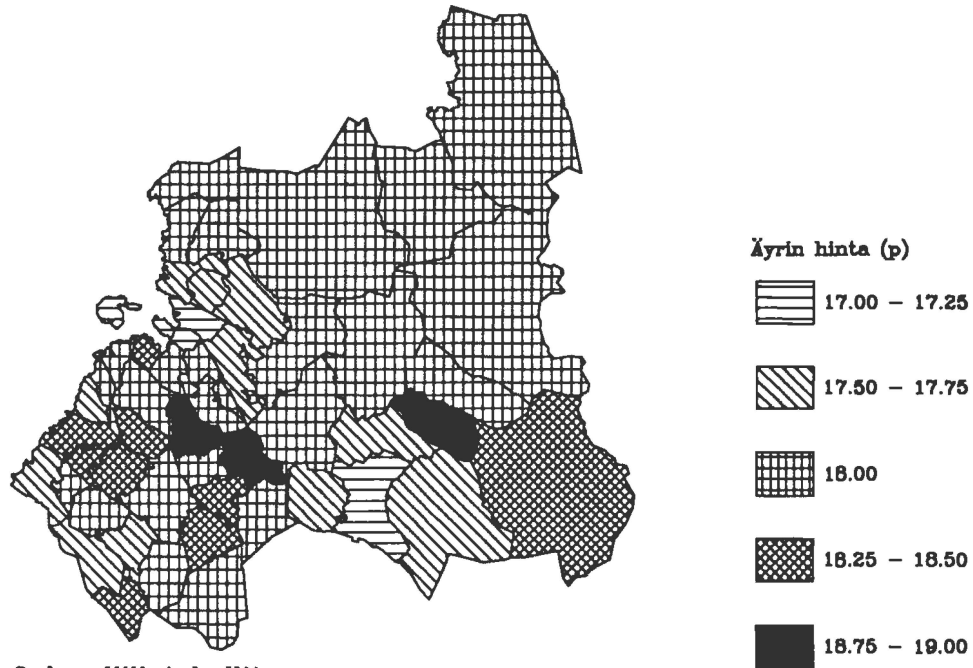
Lainojen ja korkojen rasitus kunnallistaloudelle vuonna 1991 oli Oulun läänin kunnissa keskimäärin 2,70 penniä/äyri. Koko maassa se oli 2,08 ja Uudenmaan läänissä 1,06 penniä/äyri. Lyhyt- ja pitkäaikaiset velat olivat koko maassa keskimäärin 6 539 mk/asukas ja Oulun läänissä 6 503 mk/asukas.

Vuonna 1991 vakavaraisuusaste oli positiivinen ainoastaan viidessä kunnassa: Kuusamossa, Hailuodossa, Oulussa, Pudasjärvellä ja Kajaanissa. Maksuvalmius kerroin II vaihteli Oulun läänin kunnissa yhden päivän ja 83 päivän välillä. Koko maan kuntien keskiarvo oli 20 päivää ja Oulun läänin kuntien 26 päivää. Maksuvalmiuskerroin II ilmaisee kuinka monen päivän kassastamaksuihin tilinpäätöshetken kassavarat ja talletukset riittävät.



Kuva 111. Veroäyrimäärän/asukas kehitys alueittain verovuosina 1980-90.

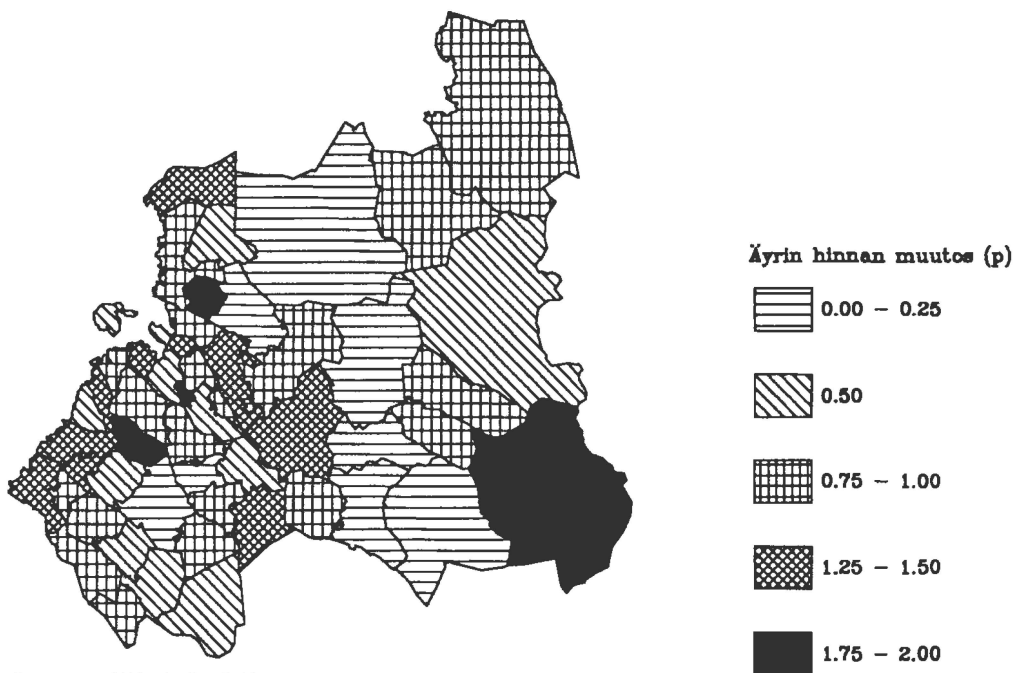
## Veroäyrin hinta kunnittain 1992



Kuva 112. Veroäyrin hinta kunnittain verovuonna 1992.

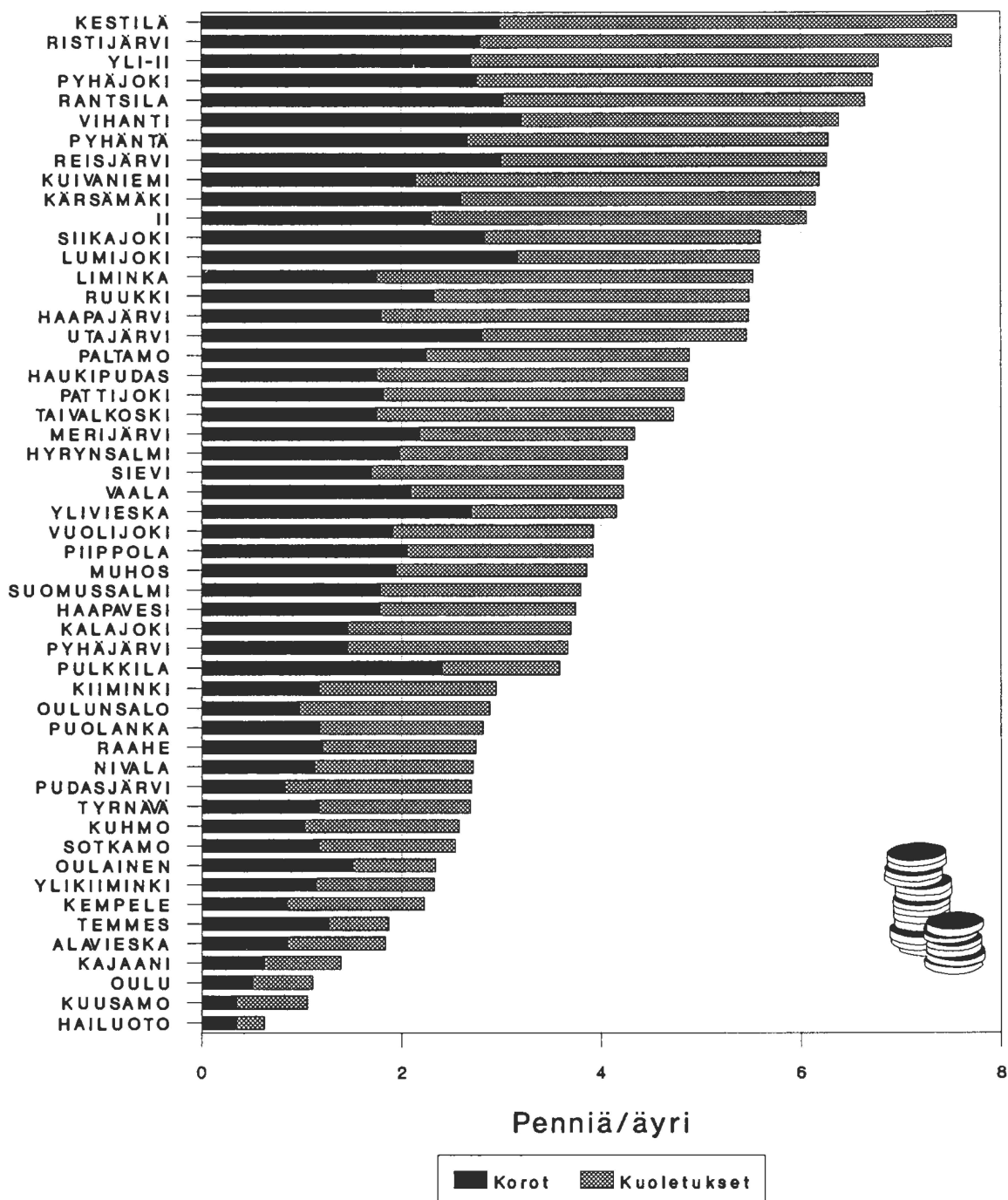
## Veroäyrin hinnan muutos kunnittain

Verovuosina 1980 – 1992



Kuva 113. Veroäyrin hinnan muutos kunnittain verovuosina 1980-92.

## Kuntien lainojen hoitokustannukset 1991

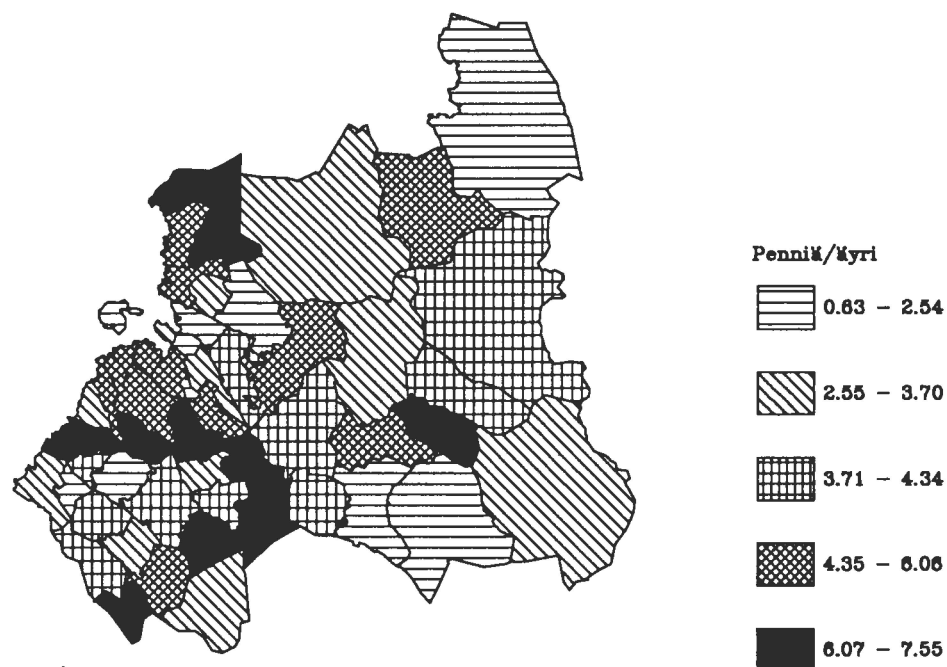


Lähde: TK/Julkinen talous 1992:10

Kuva 114. Kuntien lainojen hoitokustannukset (penniä/äyri) 1991.

## Kuntien lainojen hoitokustannukset 1991

Korot ja kuoletukset yhteensä

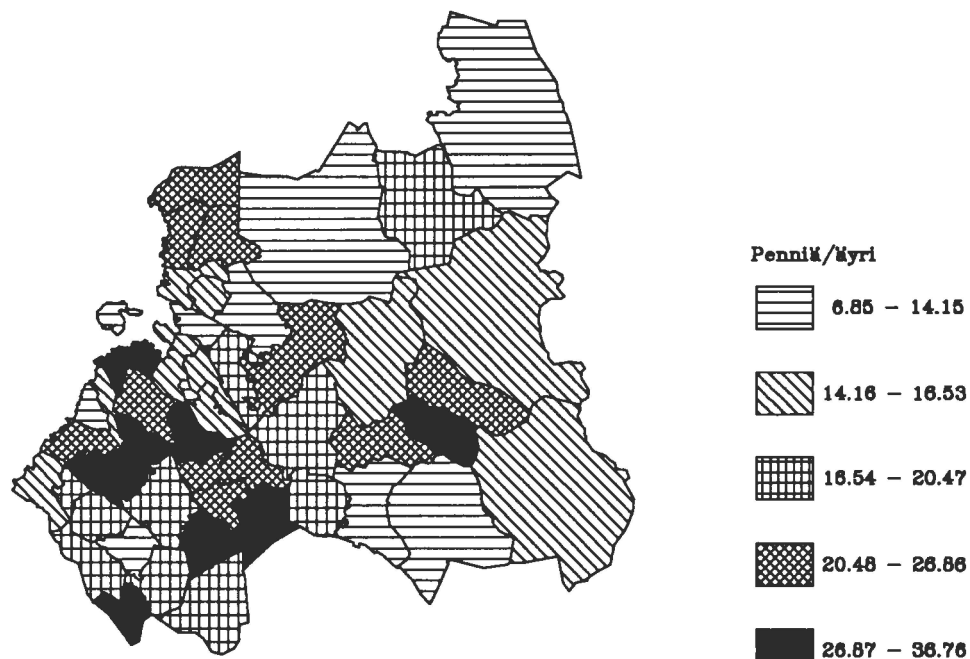


Lähde: TK/Julkinen talous 1992:10

Kuva 115. Kuntien lainojen hoitokustannukset ( penniä/äyri ) 1991.

## Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat 1991

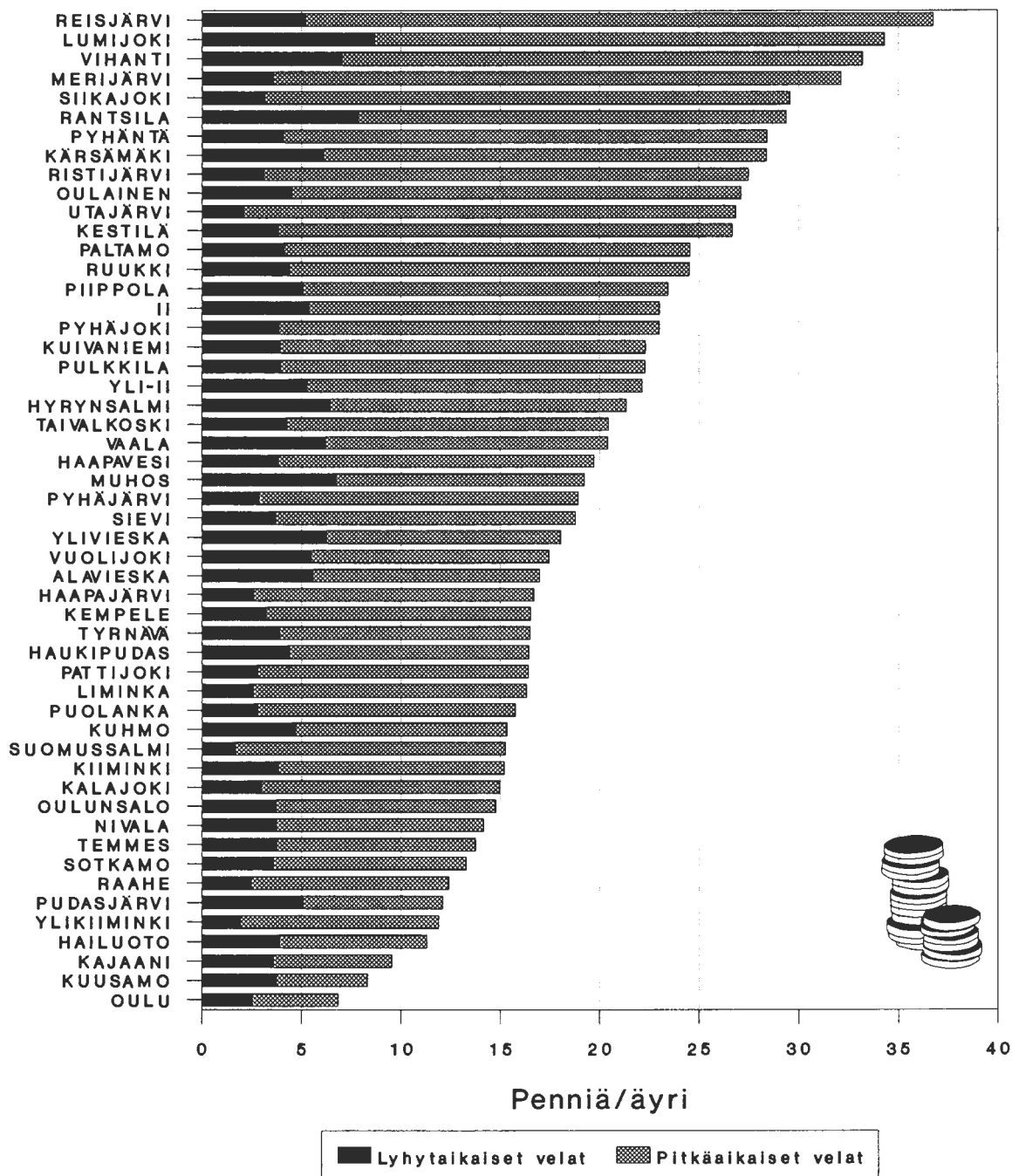
Pennä/äyri



Lähde:TK/Julkinen talous 1992:10

Kuva 116. Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat ( penniä/äyri ) 1991.

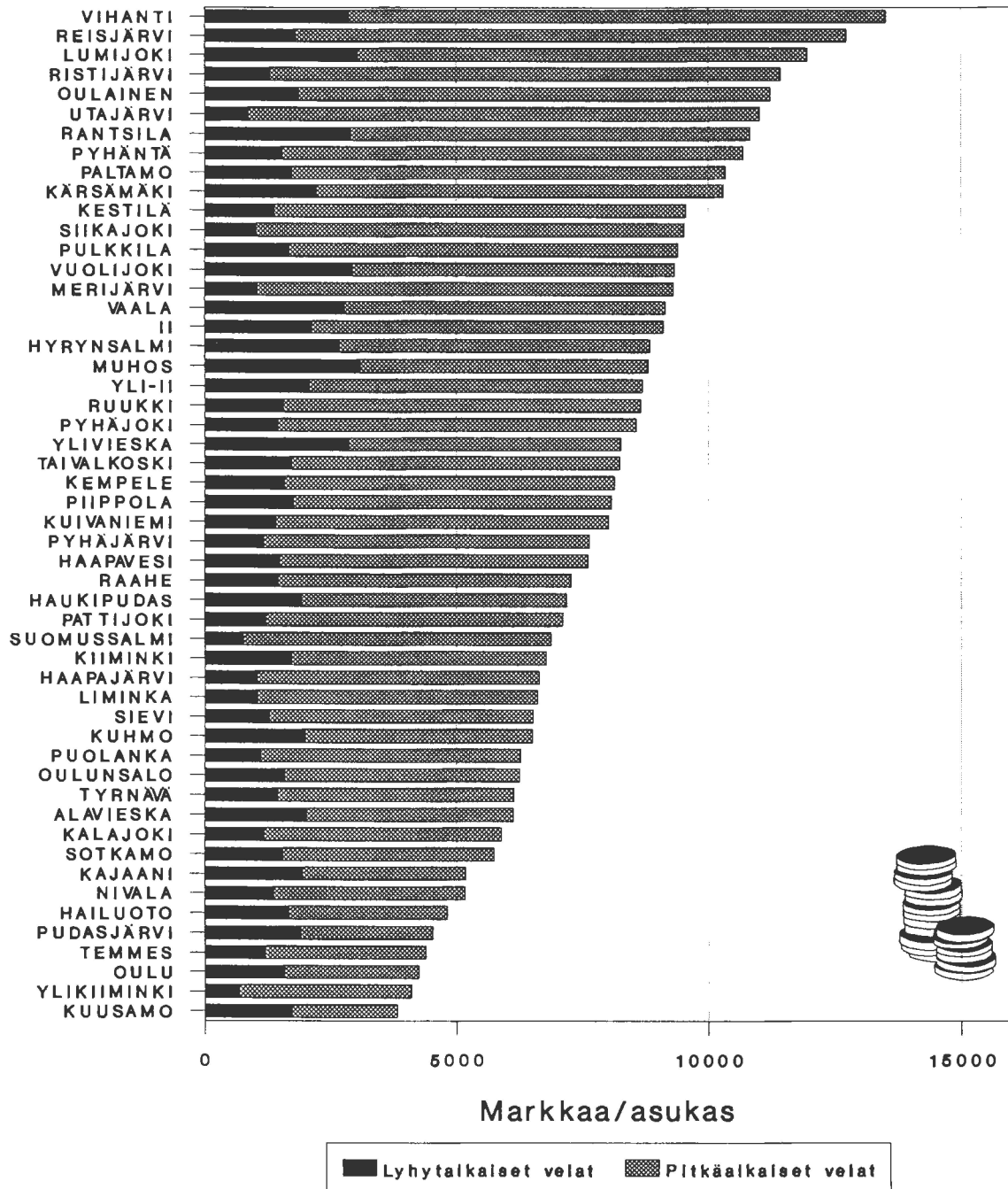
## Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat 1991



Lähde: TK/Julkinen talous 1992:10

Kuva 117. Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat ( penniä/äyri ) 1991.

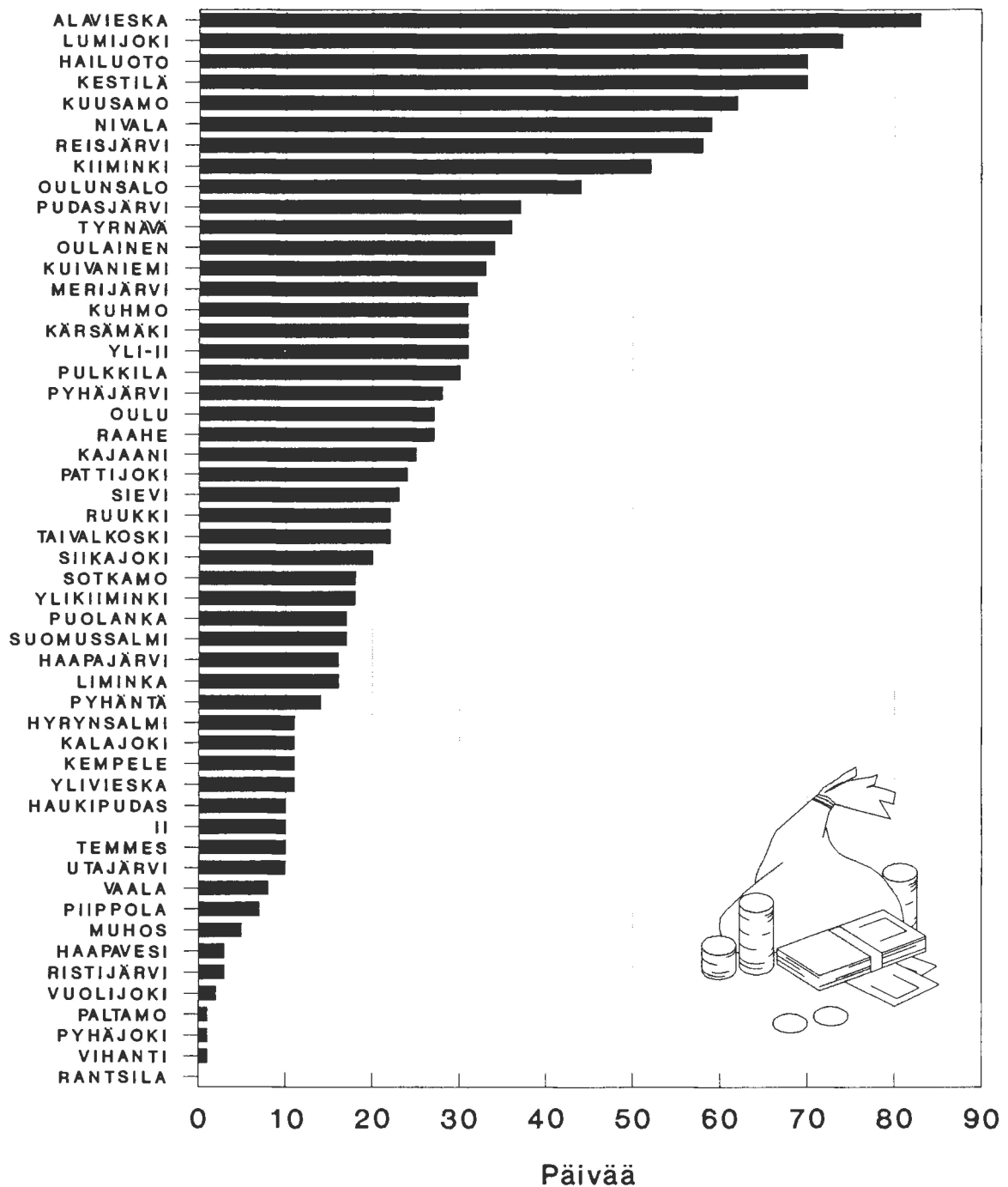
## Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat 1991



Lähde: TK/Julkinen talous 1992:10

Kuva 118. Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat ( markkaa/asukas ) 1991.

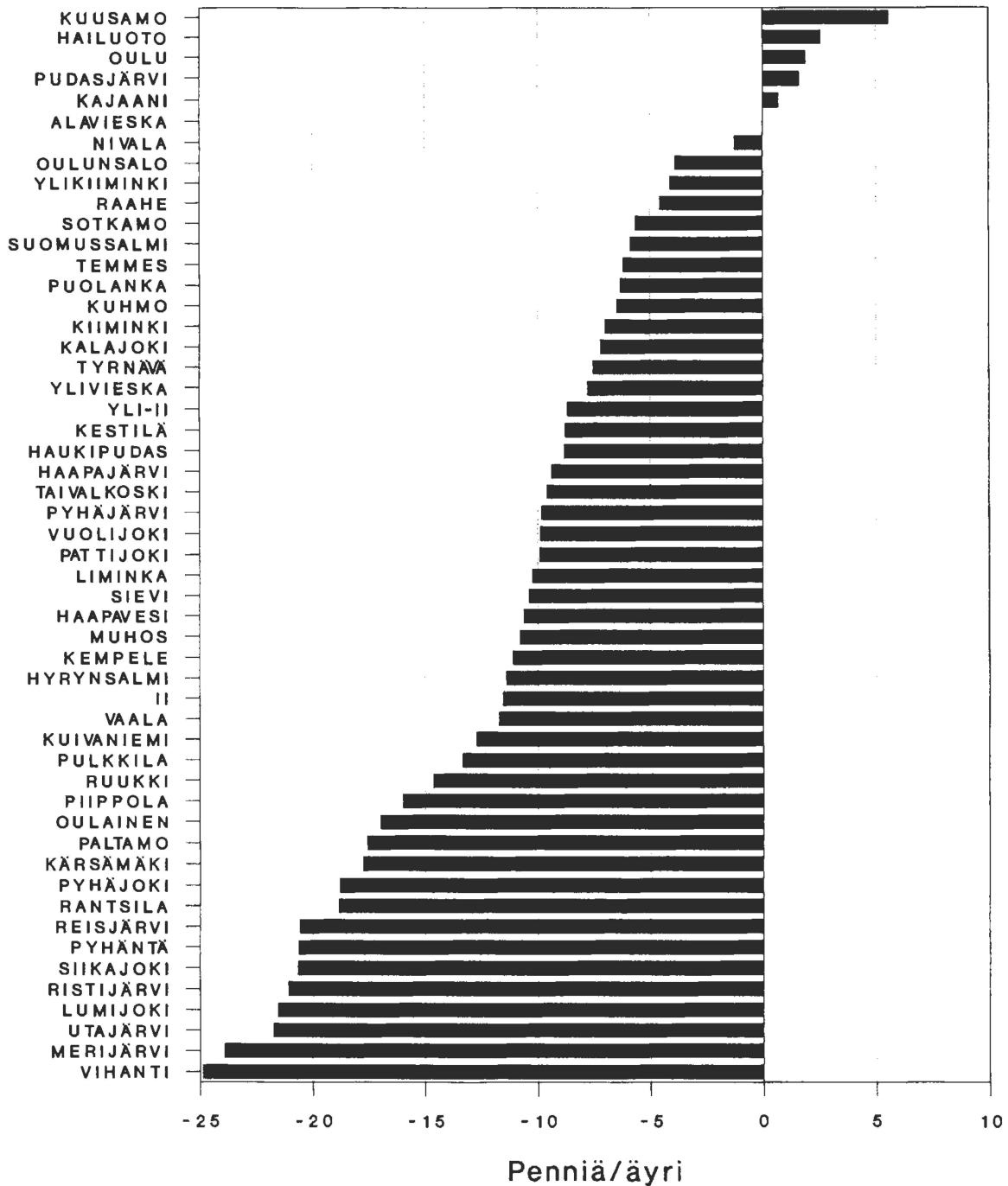
# Maksuvalmiuskerroin II kunnittain 1991



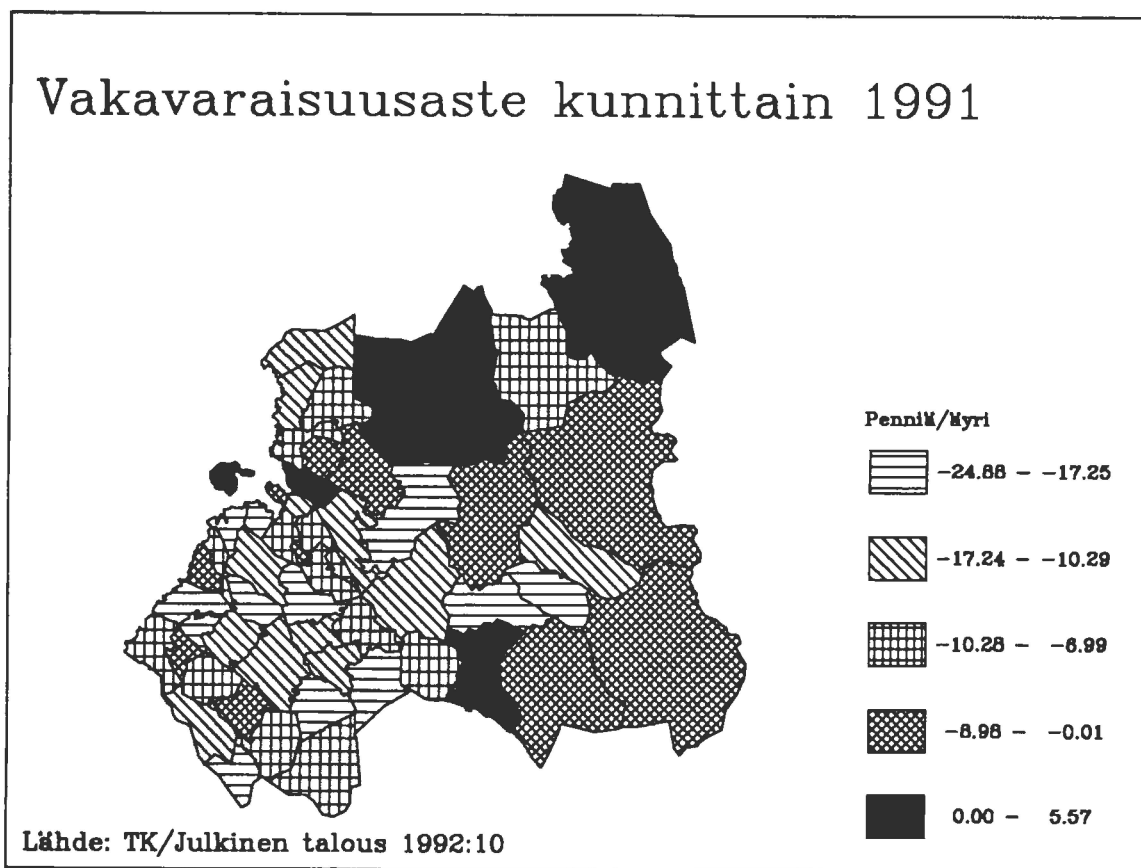
Lähde: TK/Julkinen talous 1992:10

Kuva 119. Maksuvalmiuskerroin II kunnittain 1991.

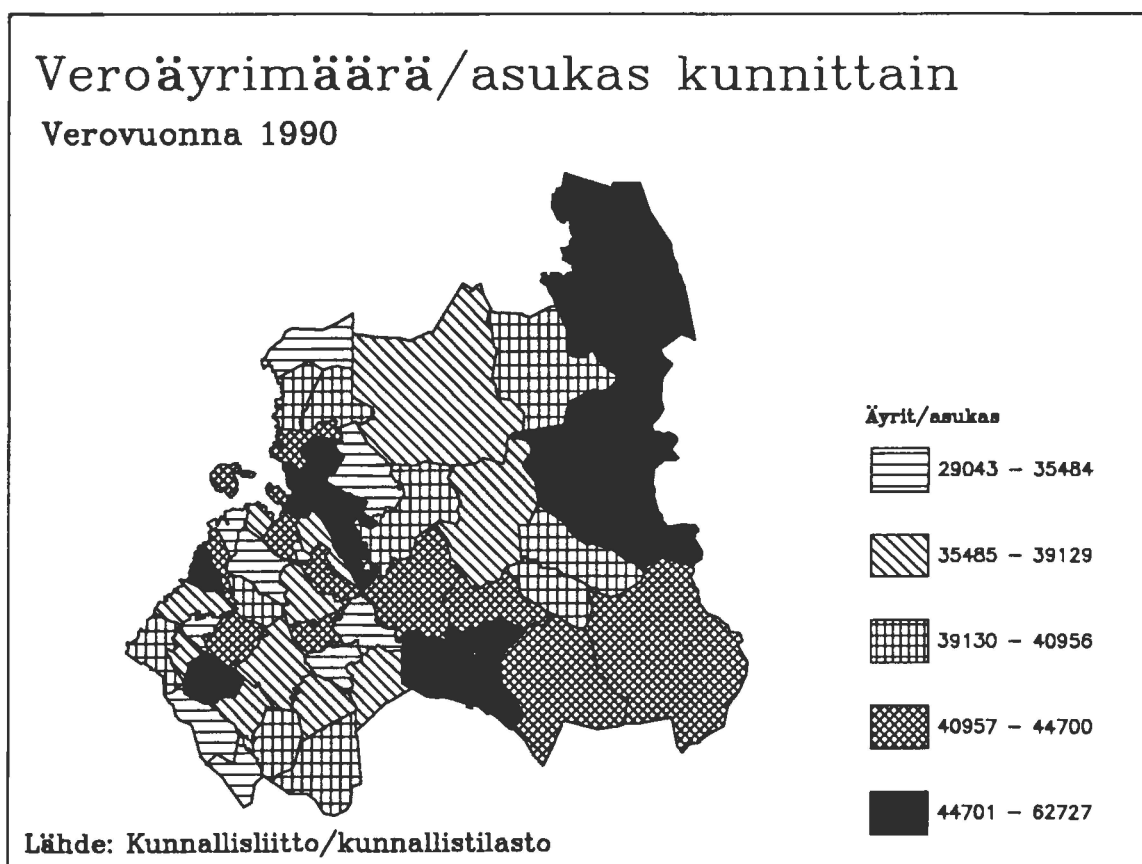
# Vakavaraisuusaste kunnittain 1991



Lähde: TK/Julkisen talous 1992:10

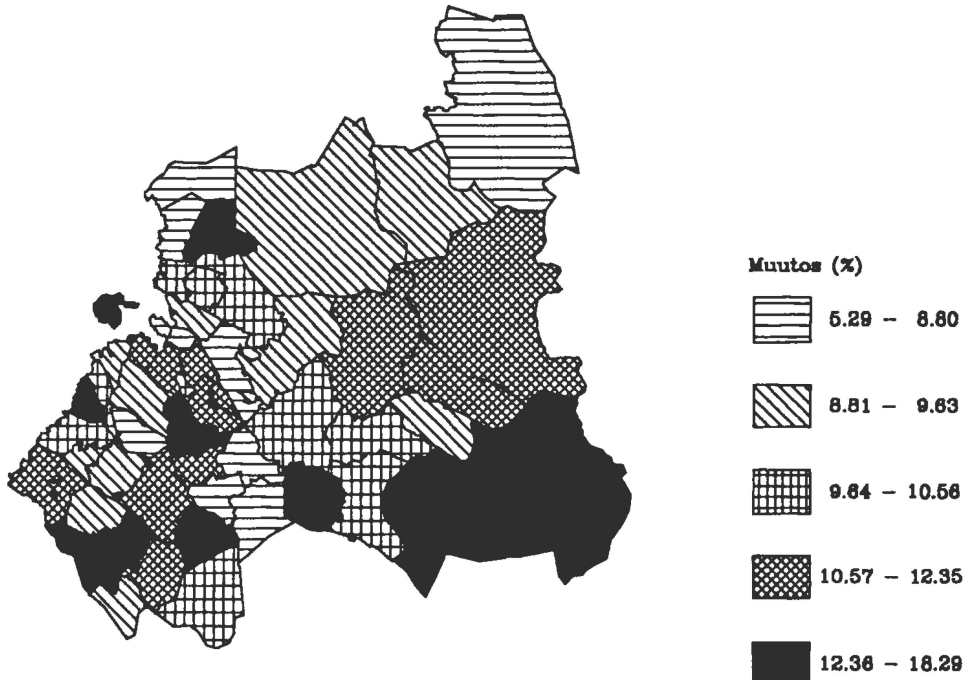


Kuva 121. Vakavaraisuusaste kunnittain 1991.



Kuva 122. Veroäyrimäärä/asukas kunnittain verovuonna 1990.

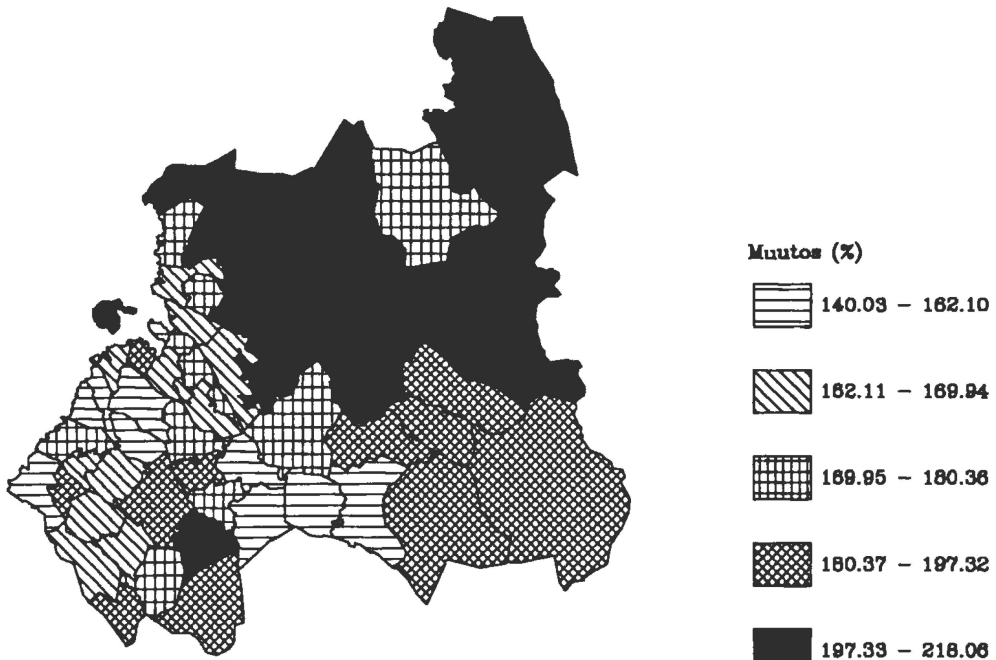
Asukasta kohden lasketun veroäyrimäärän  
muutos verovuosina 1989 – 1990 (%)



Lähde: Kunnallisliitto/Kunnallistilasto

Kuva 123. Veroäyrimäärän/asukas muutos kunnittain verovuosina 1989-90.

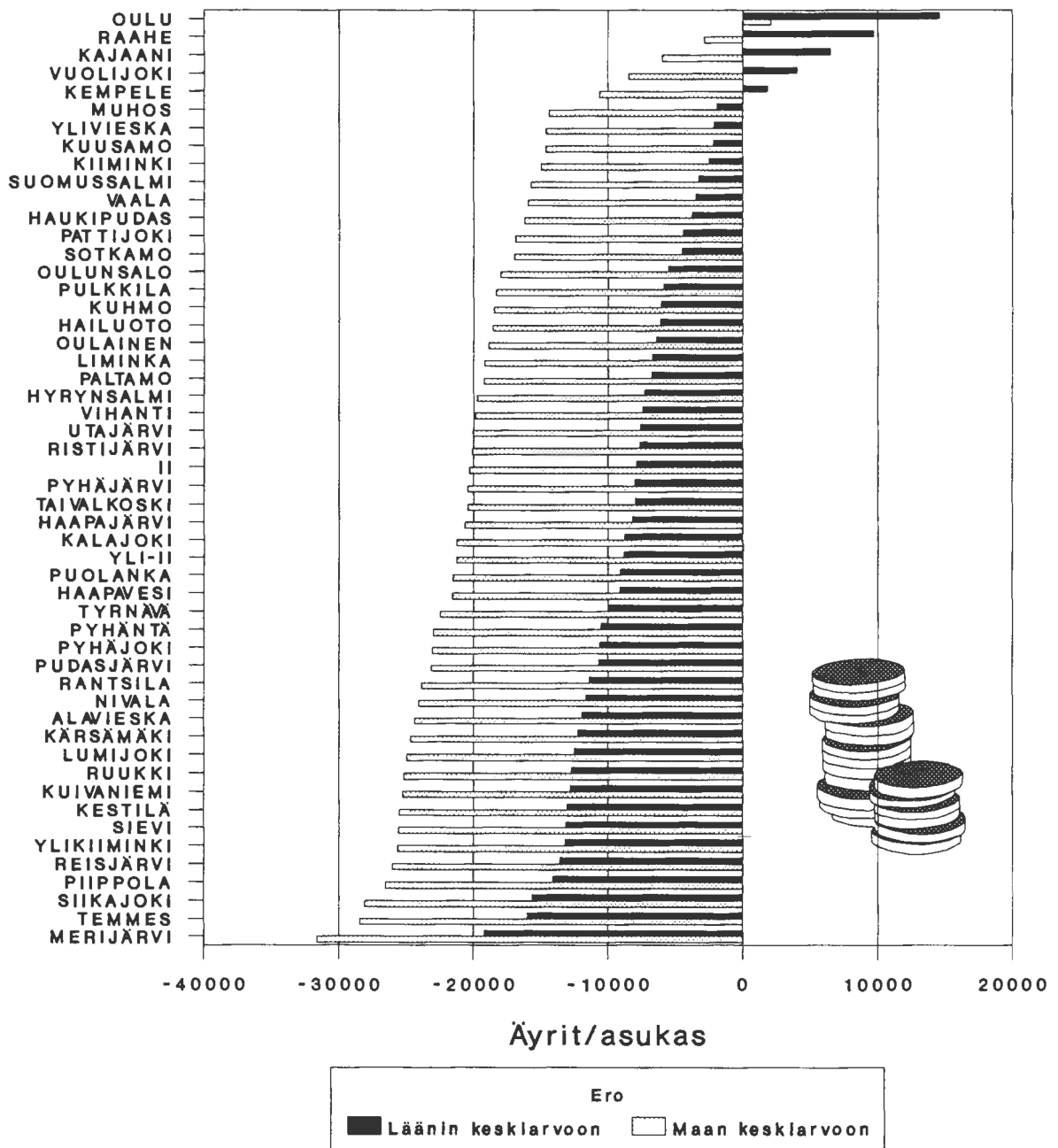
Asukasta kohden lasketun veroäyrimäärän  
muutos verovuosina 1980 – 90



Lähde: Kunnallisliitto/Kunnallistilasto

Kuva 124. Veroäyrimäärän/asukas muutos kunnittain verovuosina 1980-90.

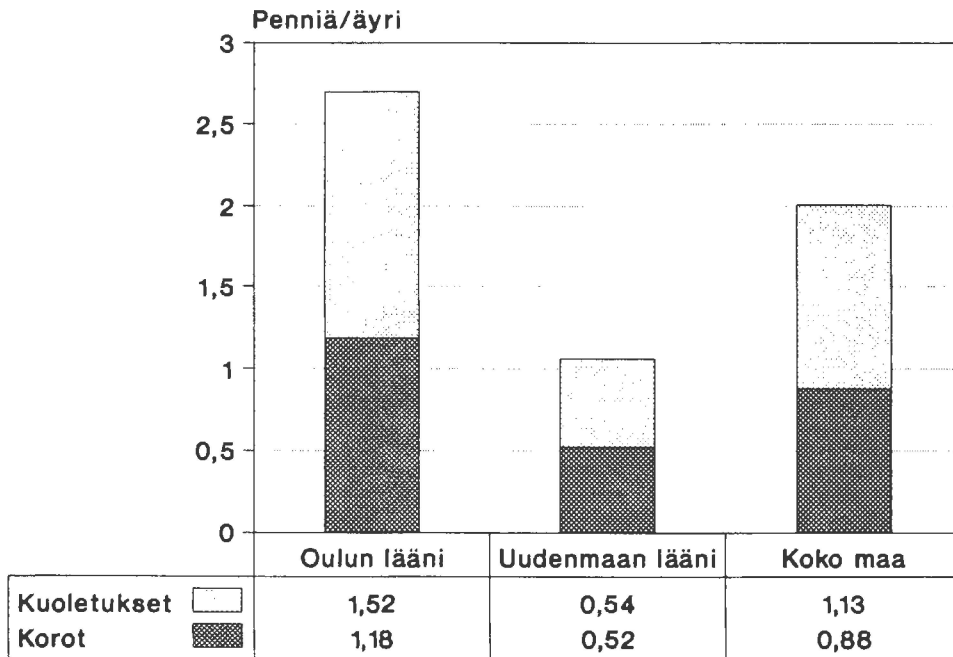
# Äyrimäärän/asukas ero läänin ja maan keskiarvoon verovuonna 1990



Lähde: Kunnallisliitto/kunnallistilasto

Kuva 125. Veroäyrimäärän/asukas ero läänin ja maan keskiarvoon kunnittain verovuonna 1990.

## Kuntien lainojen korot ja kuoletukset alueittain 1991



Lähde: TK/Julkinen talous 1992:10

Kuva 126. Kuntien lainojen korot ja kuoletukset alueittain ( penniä/äyri ) 1991.

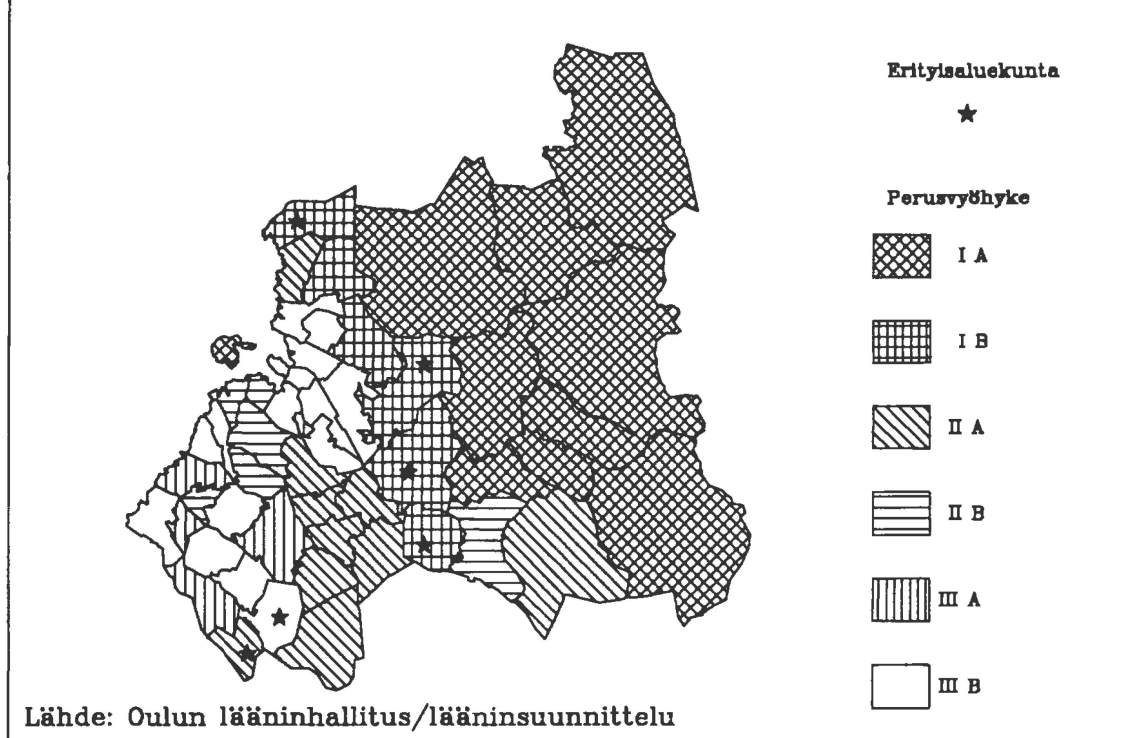
## ALUEPOLITIIKKA

Läänin katsauksen aluepolitiikkaa käsittelevää lukua on muutettu edelliseen katsaukseen verrattuna. Erillaisia aluepoliittisia tukimuotoja kunnittain ei tarkastella enää viiden viimeisen vuoden periodilla. Nyt tarkastelun kohteena on viimeisin vuosi, josta tiedot ovat saatavilla. Tässä julkaisussa se on vuosi 1991. Tiedot KERA:n myöntämistä lainoista ja avustuksista ovat puutteellisia, koska KERA ei anna julkisuuteen tietoja niistä kunnista, joissa avustuksia ja lainoja on myönnetty alle viisi kappaletta.

Vuonna 1992 Oulun läänin kunnista 10 kuuluu aluepoliittisessa jaotuksessa I A perusvyöhykkeeseen eli niihin kuntiin, jotka ovat voimakkaimmin tuettuja. Kehittymättömimmiksi alueiksi on arvioitu edellisten vuosien tapaan Koillismaa ja suurin osa Kainuun kunnista. Aluepoliittisesti vähiten tuetut kunnat sijoittuvat Oulun ympäristöön ja läänin lounaisosiin. Erityisaluekuntia läänissä on kuusi kappaletta eli viisi vähemmän kuin vuonna 1991.

Vuonna 1991 KERA myönsi lainoja ja avustuksia Kainuussa 701 mk/asukas ja Pohjois-Pohjanmaalla 393 mk/asukas. KTM:n investointi-, käynnistämisen- ja kehittämisen avustuksia maksettiin vastaavasti Kainuussa 250 mk/asukas ja Pohjois-Pohjanmaalla 158 mk/asukas. Lääninrahaa myönnettiin Oulun läänissä noin 7,5 miljoonaa markkaa. Eniten maaseutuelinkeinoavustusta asukasta kohden saivat Hailuodon ja Lumijoen kunnat, hieman yli 538 mk/asukas.

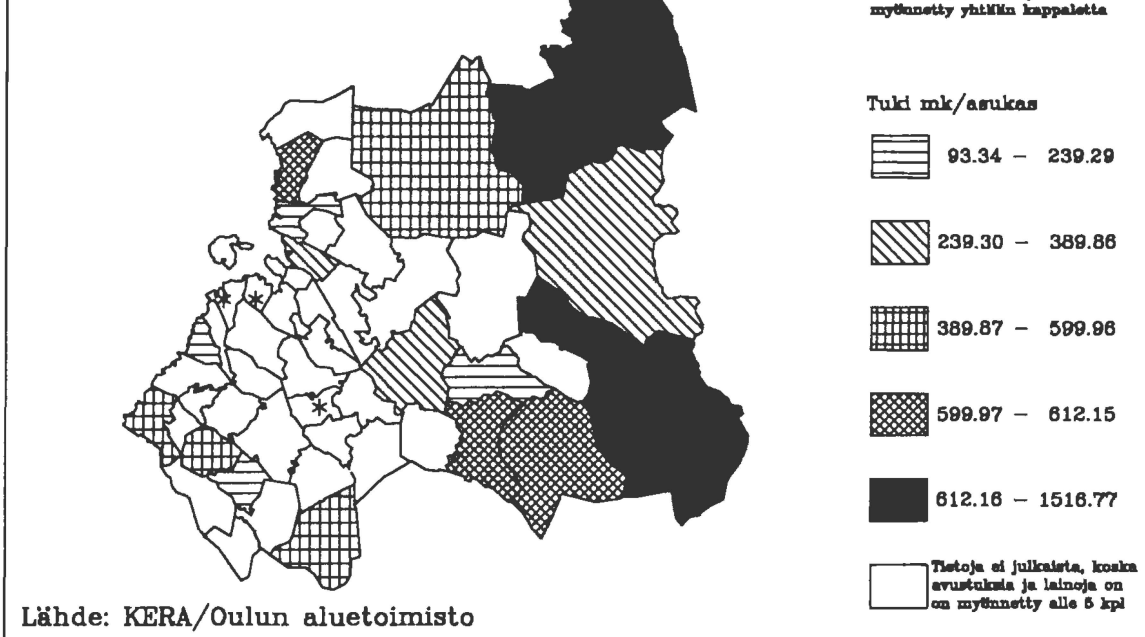
## Aluepoliittinen aluejako ja erityisaluekunnat 1992



Kuva 127. Aluepoliittinen aluejako ja erityisaluekunnat 1992.

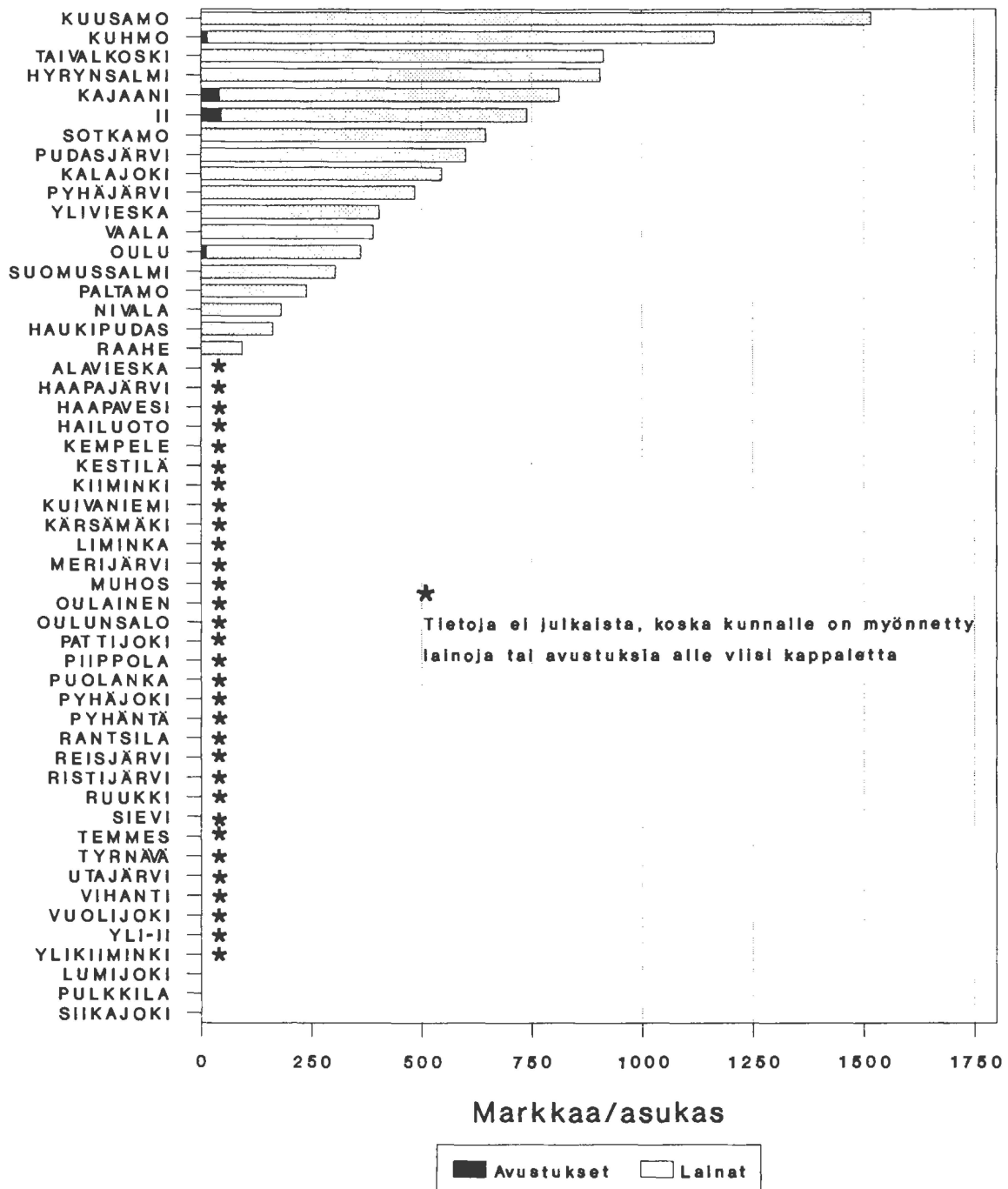
## KERAn myöntämät lainat ja avustukset asukasta kohti kunnittain 1991

Sis. investointi-, kpo- ja kehittämis-  
lainat sekä kehittämisavustukset



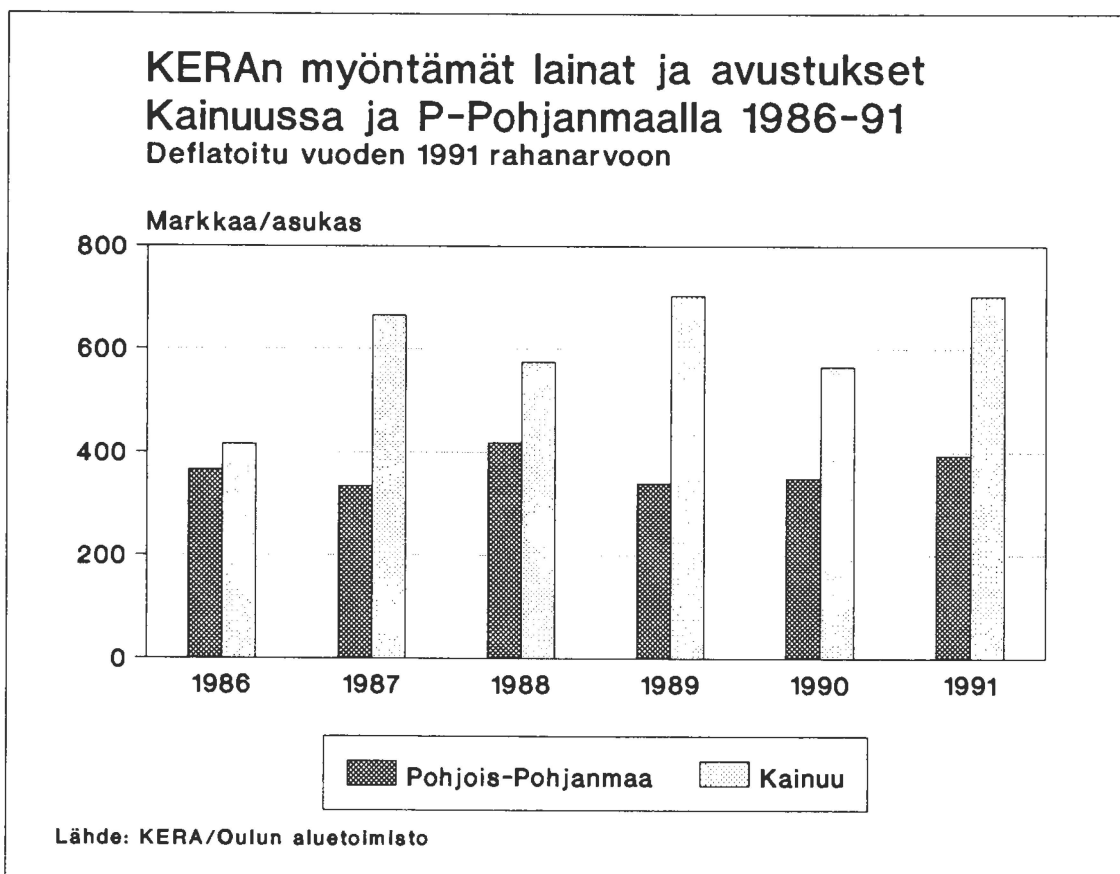
Kuva 128. KERA:n myöntämät lainat ja avustukset/asukas kunnittain 1991.

## KERAn myöntämät lainat ja avustukset/ asukas kunnittain vuonna 1991

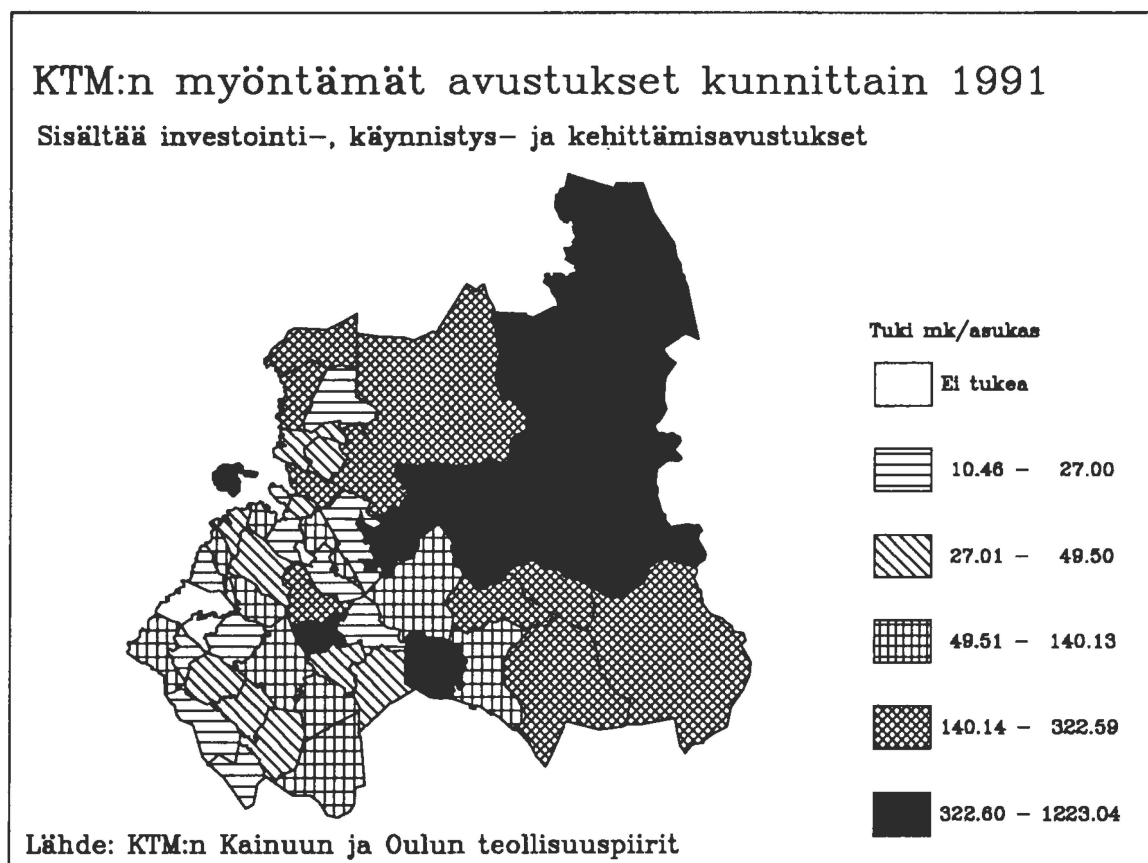


Lähde: KERA/Oulun aluetoimisto

Kuva 129. KERA:n myöntämät lainat ja avustukset/asukas kunnittain 1991.

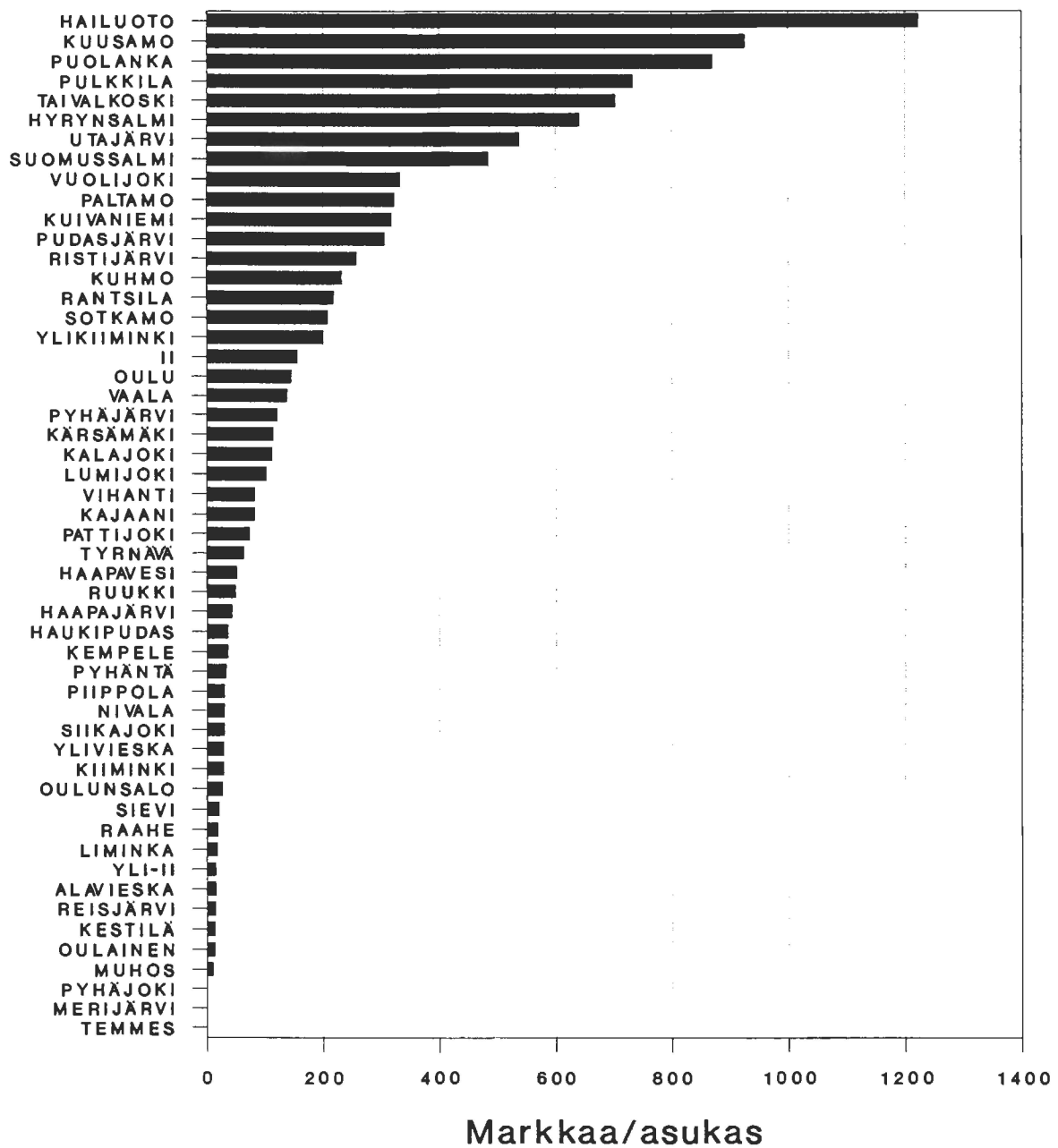


Kuva 130. KERA:n myöntämät lainat ja avustukset/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91.



Kuva 131. KTM:n myöntämät avustukset/asukas kunnittain 1991.

## KTM:n myöntämät avustukset/ asukas kunnittain 1991

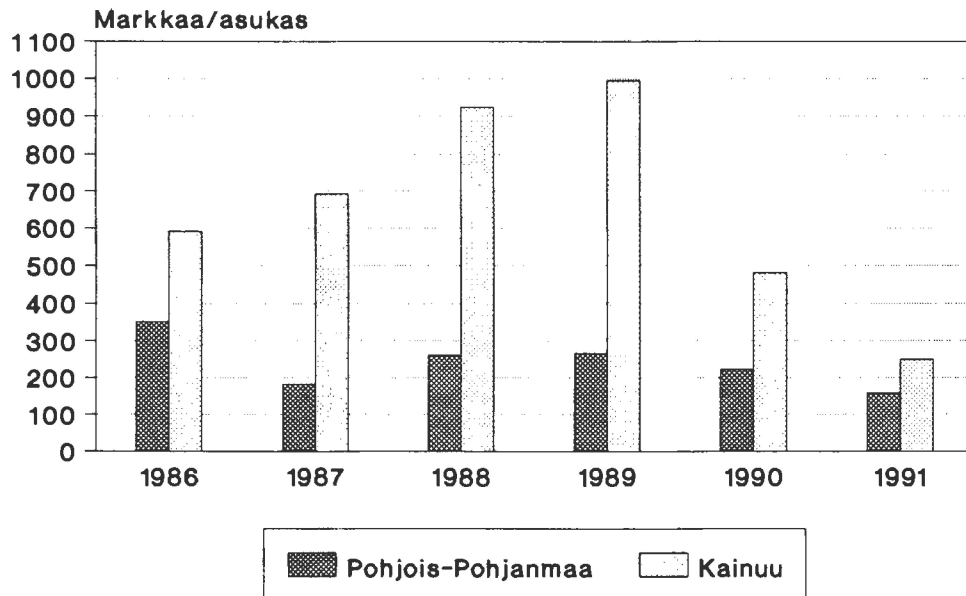


Lähde: KTM:n Kainuun ja Oulun teollisuuspiirit

Kuva 132. KTM:n myöntämät avustukset/asukas kunnittain 1991.

## KTM:n myöntämät avustukset Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91

Deflatoitu vuoden 1991 rahanarvoon

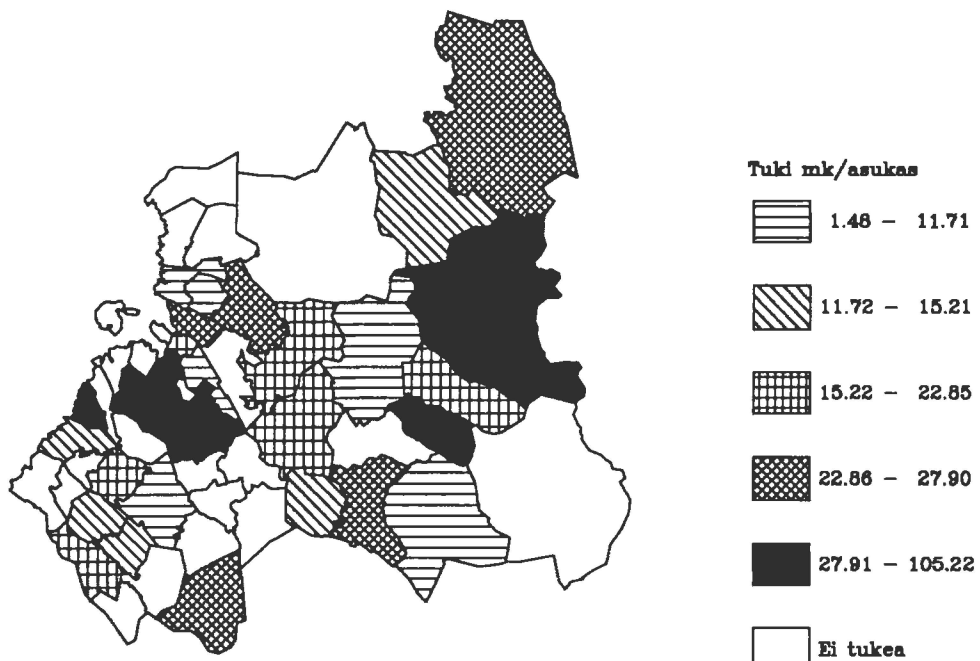


Lähde: KTM:n Kainuun ja Oulun teollisuuspiirit

Kuva 133. KTM:n myöntämät avustukset/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91.

## Myönnetty lääninraha (projektit) kunnittain 1991

Kohdennettu toteutuskunnan mukaan

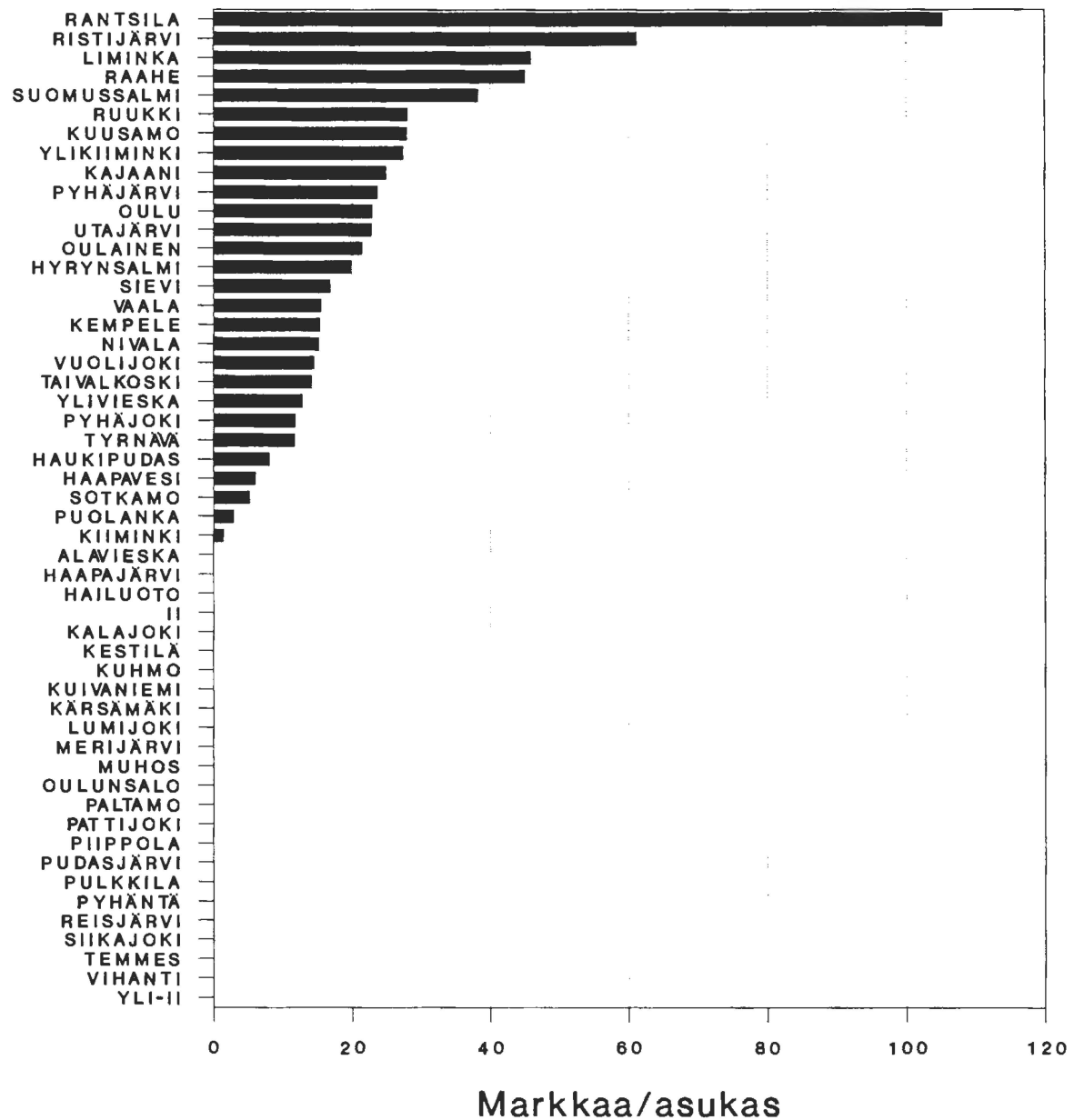


Lähde: Oulun lääninhallitus/lääninsuunnittelu

Kuva 134. Myönnetty lääninraha/asukas kunnittain 1991.

# Myönnetty lääninraha (projektit) kunnittain 1991

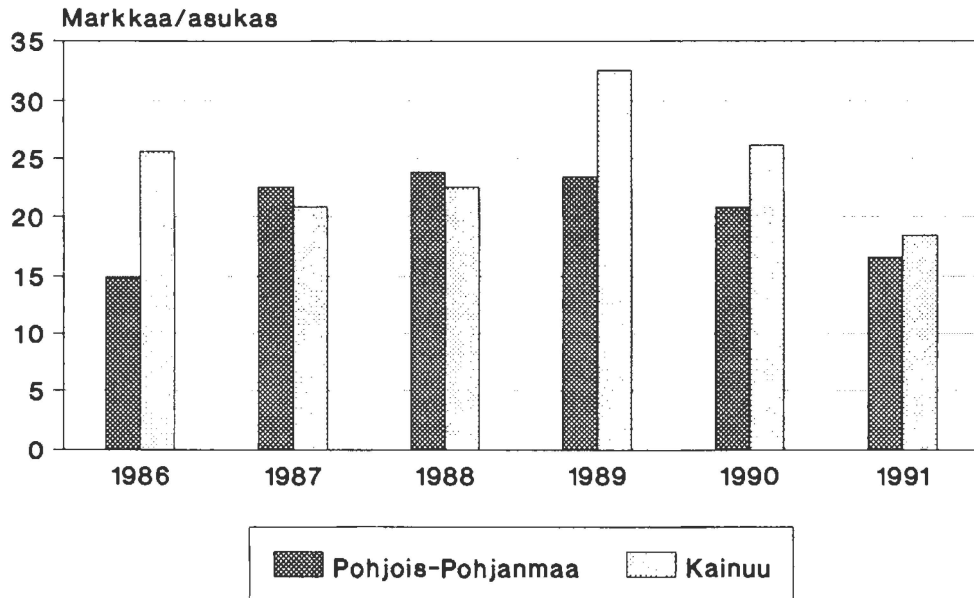
Kohdennettu toteutuskunnan mukaan



Lähde: Oulun lääninhallitus/lääninsuunnittelu

Kuva 135. Myönnetty lääninraha/asukas kunnittain 1991.

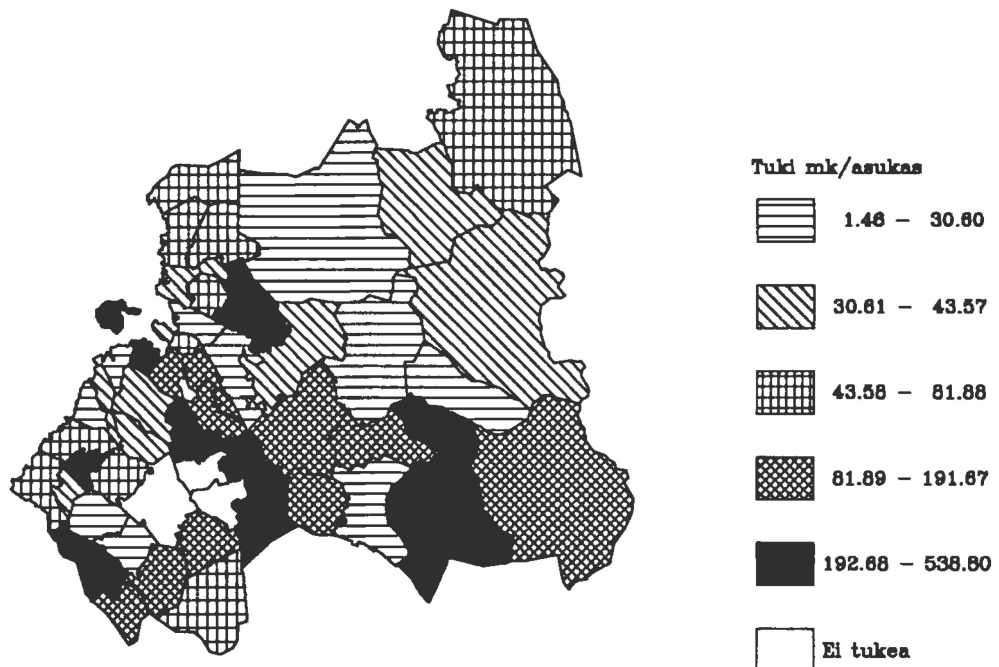
### Myönnetty lääninraha (projektit) Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91 Deflatoitu vuoden 1991 rahanarvoon



Lähde: Oulun lääninhallitus/lääninsuunnittelu

Kuva 136. Myönnetty lääninraha/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91.

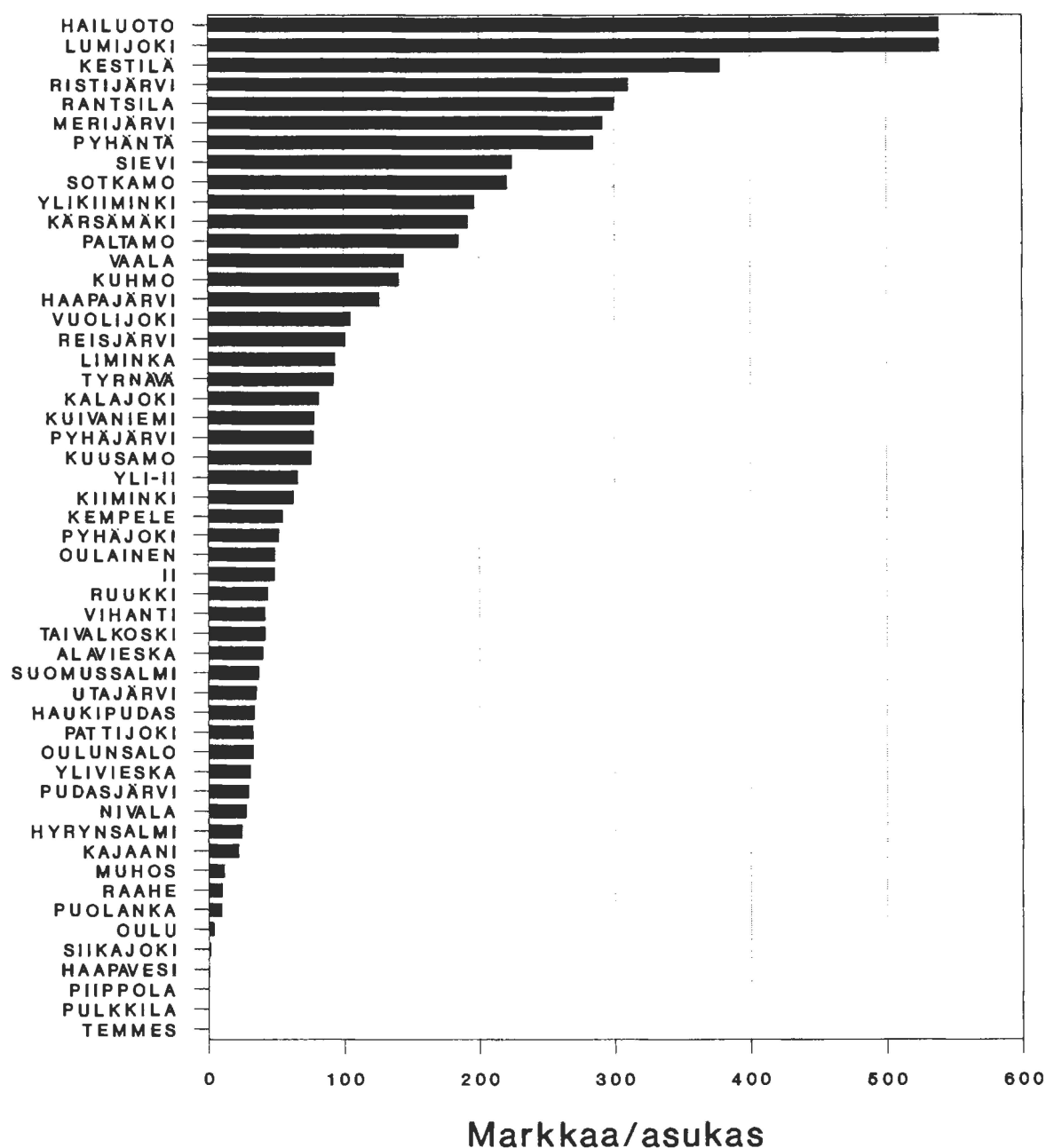
### Myönnetty maaseutuelinkeinotuki kunnittain 1991



Lähde: Oulun, Kajaanin ja Ylivieskan maaseutupiirit

Kuva 137. Myönnetty maaseutuelinkeinotuki/asukas kunnittain 1991.

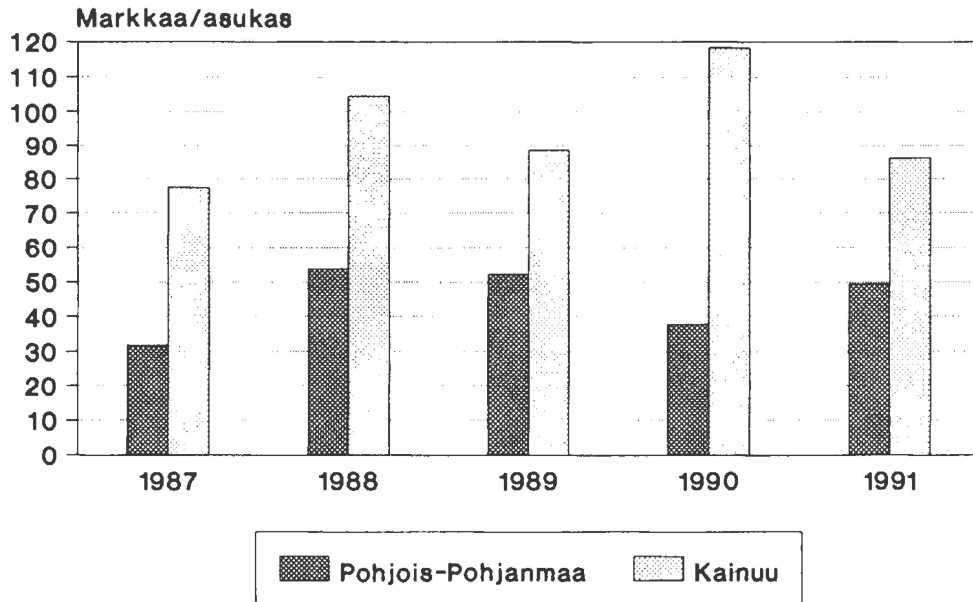
## Myönnetty maaseutuelinkeinotuki /asukas kunnittain 1991



Lähde: Oulun, Kajaanin ja Ylivieskan maaseutupiirit

Kuva 138. Myönnetty maaseutuelinkeinotuki/asukas kunnittain 1991.

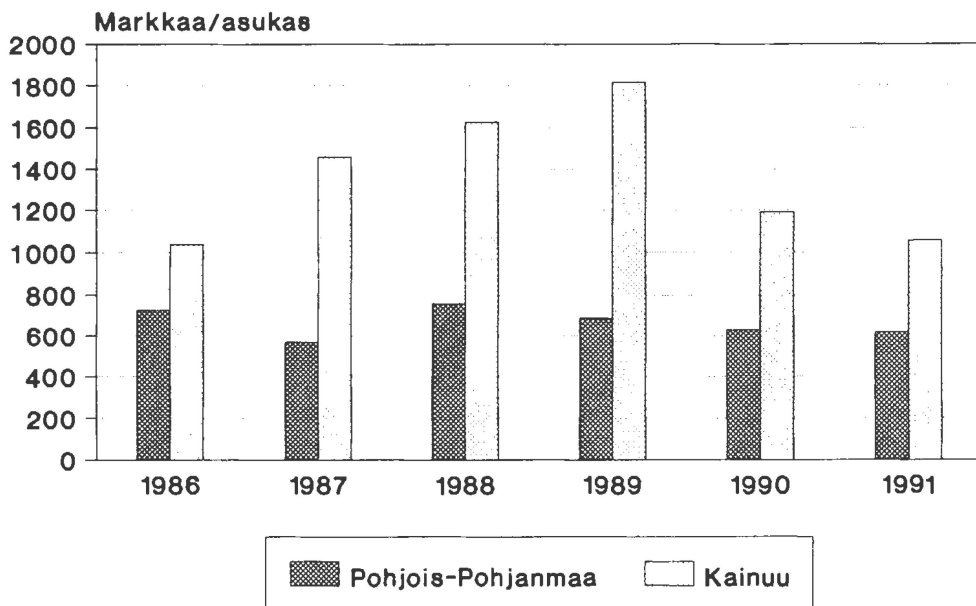
### Myönnetty maaseutuelinkeinotuki Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91 Deflatoitu vuoden 1991 rahanarvoon



Lähde: Oulun, Kajaanin ja Ylivieskan maaseutupiirit

Kuva 139. Myönnetty maaseutuelinkeinotuki/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91.

### Myönnetyn KERAn, KTM:n, lääninrahan ja maaseutuelinkeinotuen yhteismäärä Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91 Deflatoitu vuoden 1991 rahanarvoon

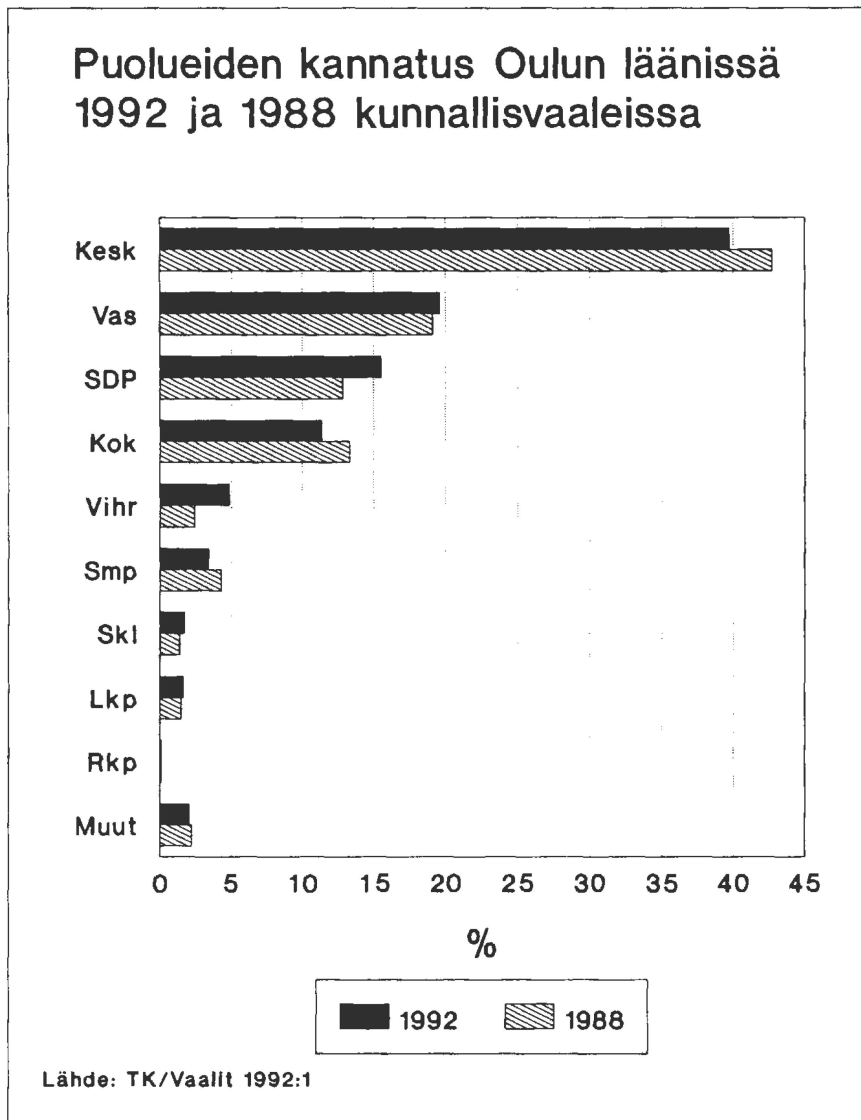


Lähde: Aluetoimistot/KERA ja KTM, maaseutupiirit, lääninhallitus

Kuva 140. Myönnetyn KERAn, KTM:n, lääninrahan ja maaseutuelinkeinotuen yhteismäärä/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91.

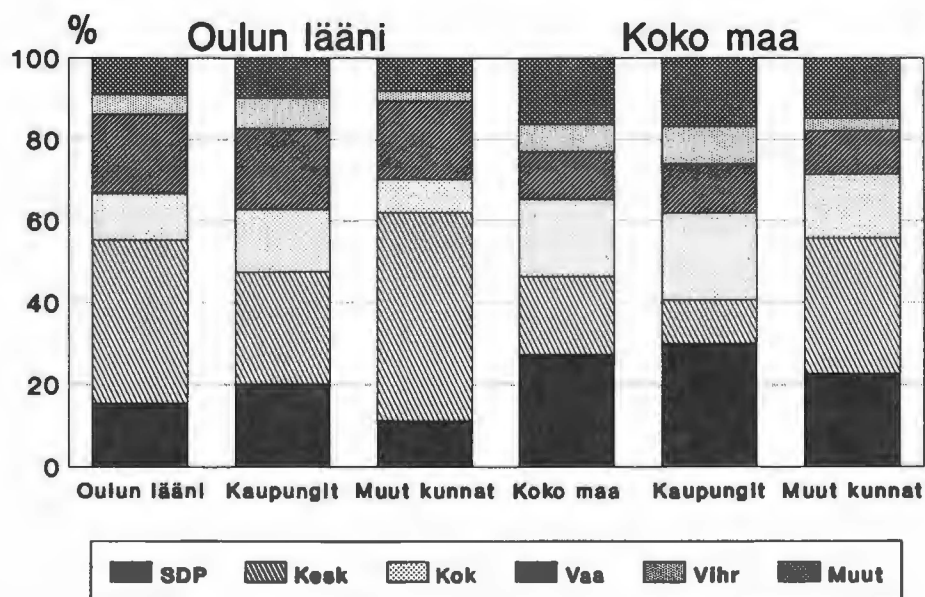
## VAALIT

Kunnallisvaaleissa 1992 Suomen keskusta säilytti asemansa läänin suurimpana puolueena lähes 40 %:n kannatuksellaan, vaikka sen kannatus putosikin 3 % edellisiin kunnallisvaaleihin verrattuna. Eniten kannatustaan lisäsivät edellisiin kunnallisvaaleihin verrattuna Oulun läänissä niin kuin koko maassakin SDP ja Vihreät. Äänestysprosentti läänissä oli hieman yli 70.



Kuva 141. Puolueiden kannatus Oulun läänissä 1992 ja 1988 kunnallisvaaleissa.

## Suurimpien puolueiden suhteellinen kannatus kunnallisvaaleissa 1992



Lähde: TK/Vaalit 1992:1

Kuva 142. Suurimpien puolueiden suhteellinen kannatus kunnallisvaaleissa 1992 Oulun läänissä ja koko maassa.

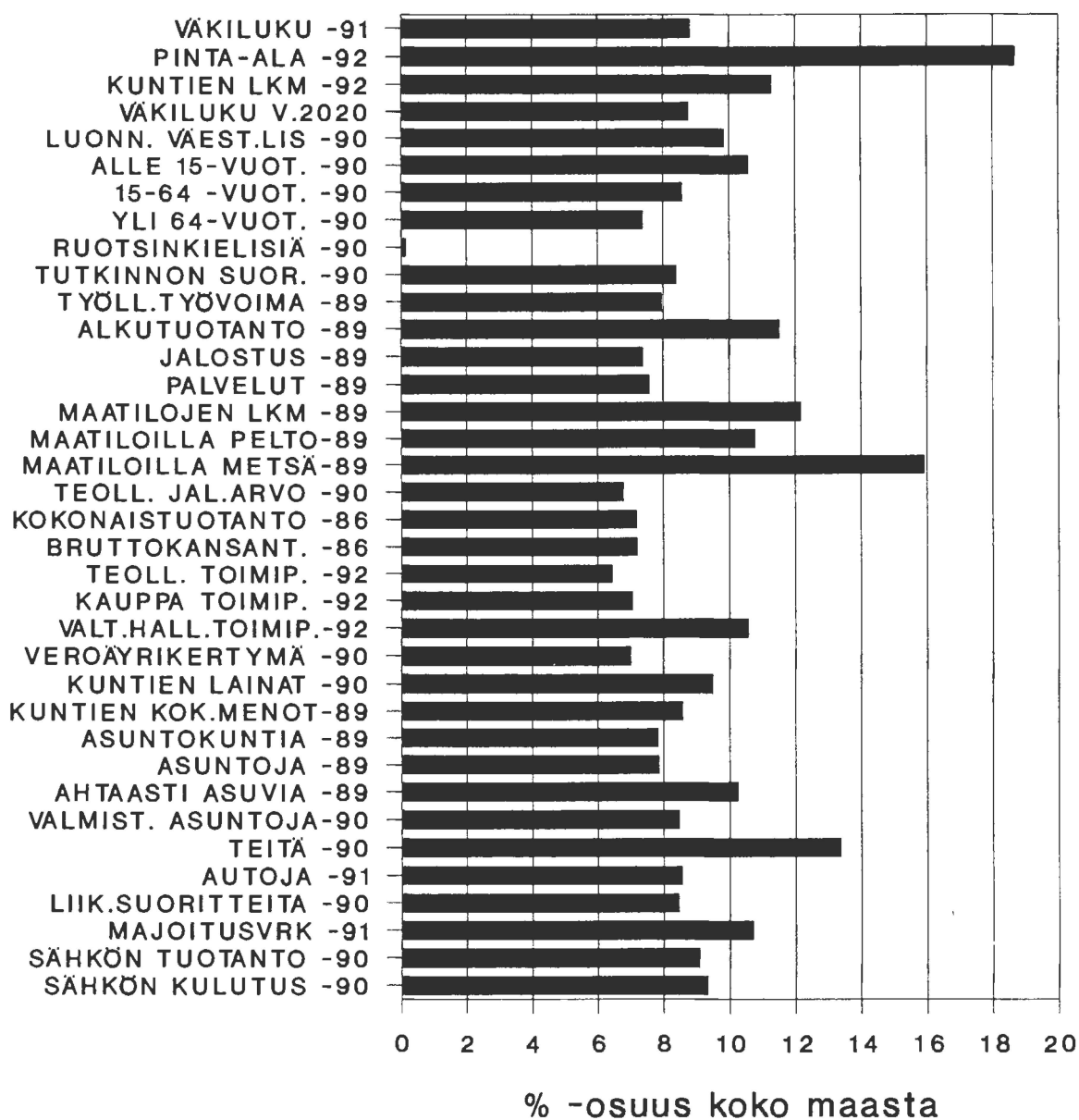
### YHTEENVETO

Oulun läänin "lääniprofiili" osoittaa, mikä on Oulun läänin suhteellinen osuus kullakin ilmiöalueella. Lähtökohtana voidaan pitää läänin väestöpohjaa, jonka osuus on noin 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 mautilojen lukumäärän ja mautilojen metsien suuret prosenttiosuudet. Toisena ääripäänä on ruotsinkielisten osuus, joka vuonna 1990 oli 0,15 % koko maan ruotsinkielisestä väestöstä.

# Oulun läänin "lääniprofiili"

## Oulun lääni suhteessa koko maahan (%)



Lähde: TK:n julkaisut

Kuva 143. Oulun läänin 'lääniprofiili'.

## 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	= Valtiontietokonekeskus

## KÄYTETYT KÄSITTEET

**Ahtaasti asuminen.** Asunto määritellään ahtaasti asutuksi ja siinä asuvat henkilöt ahtaasti asuviksi, jos asunnossa asuu **normi 3:n** mukaan enemmän kuin yksi henkilö huonetta kohti, kun keittiö lasketaan huonelukuun.

**Asunnon varustetaso.** Asunto voidaan luokitella varustetason mukaan seuraavasti:

- hyvin varustettu asunto eli asunnossa on vesijohto, viemäri, lämminvesi, WC, peseytymistilat ( joko suihku/kylpyhuone tai huoneistokohtainen sauna) ja keskus- tai sähkölämmitys
- puutteellisesti varustettu asunto eli asunnosta puuttuu vain peseytymistilat ja/tai sähkölämmitys
- erittäin puutteellisesti varustettu asunto eli asunnosta puuttuu jokin seuraavista: vesijohto, viemäri, lämminvesi tai WC.

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

**Kokonaistuotanto.** Toimipaikkojen tarkasteluajanjakson aikana tuottamien tavaroiden ja palvelusten arvojen summa tuottajahintaan.

**Kuntaluokitus.** Luokka 1: kaupunkimaiset kunnat, joissa vähintään 90 % väestössä asuu taajamissa tai joissa suurimman taajaman väkiluku on vähintään 15 000. Luokka 2: taajaan asutut kunnat, joiden väestöstä vähintään 60 mutta alle 90 % asuu taajamissa ja joiden suurimman taajaman väkiluku on vähintään 4 000 mutta alle 15 000. Luokka 3: maaseutumaiset kunnat. Kunnat, joiden väestöstä vähintään 60 mutta alle 90 % asuu taajamissa ja joissa suurimman taajaman väkiluku on alle 4 000.

**Maksuvalmiuskerroin II.**  $(\text{Kassavarat} + \text{talletukset}) * 365 / \text{kassastamaksut}$ . 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.

**Työlliseksi työvoimaksi** lasketaan laskentaviikolla ( vuoden 1989 viimeinen viikko ) yhtenäkin päivänä ansiotyötä tehneet ( ml. yrittäjien avustavat perheenjäsenet ) tai tilapäisesti työstä sairauden, loman, äityisloman päivärahaan oikeuttavan osuuden tms. vuoksi poissa olleet laskentapäivinä 15-74 -vuotiaat henkilöt.

**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.

## KUALUETTELO

Nro	Nimi	Sivu
<b>OULUN LÄÄNI</b>		
1.	Oulun läänin kunnat, AG.....	6
2.	Kuntaluokitus 1990, AG.....	7
3.	Kuntien taajamoituminen 1990, AG.....	7
4.	Väkiluku kunnittain 1991, HG.....	8
5.	Väentiheys kunnittain 1991, AG.....	9
<b>VÄESTÖ</b>		
6.	Väkiluvun muutokset alueittain 1980-91, HG.....	10
7.	Väkiluvun muutos kunnittain 1980-91 (%), AG.....	10
8.	Väkiluvun muutos kunnittain 31.12.1991-30.6.92 (%), AG.....	11
9.	Väestöennuste Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1995-2020, HG....	11
10.	Väestöennuste koko maassa, Oulun ja Uudenmaan läänissä 1995-2020, HG.....	12
11.	Väestöennuste kunnittain 1991-2020 (%), AG.....	12
12.	Väestön ikä- ja sukupuolirakenne Pohjois-Pohjanmaalla 1991, HG...14	14
13.	Väestön ikä- ja sukupuolirakenne Kainuussa 1991, HG.....	14
14.	Väestön ikä- ja sukupuolirakenne alueittain 1991, HG.....	15
15.	0-14 -vuotiaat kunnittain 1991 (%), AG.....	16
16.	0-14 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-91 (%), AG.....	16
17.	15-64 -vuotiaat kunnittain 1991 (%), AG.....	17
18.	15-64 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-91 (%), AG.....	17
19.	Yli 64 -vuotiaat kunnittain 1991 (%), AG.....	18
20.	Yli 64 -vuotiaiden osuuden muutos kunnittain 1980-91 (%), AG.....	18
21.	Syntyvyys kunnittain 1990, AG.....	19
22.	Kuolevuus kunnittain 1990, AG.....	19
23.	Syntyvyys ja kuolevuus alueittain 1990, HG.....	20
24.	Syntyvyys alueittain 1980-91, HG.....	20
25.	Kuolevuus alueittain 1980-91, HG.....	21
26.	Yleiset hedelmällisyysluvut kunnittain 1990, AG.....	21
27.	Muuttotase alueittain 1980-91, HG.....	22
28.	Muuttotase kunnittain 1991, AG.....	22
29.	Suhteellinen muuttovoitto/-tappio kunnittain 1991 HG.....	23
30.	Oulun läänin muutot läänin mukaan 1991, HG.....	24
31.	Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä kunnittain 1990 (%), AG.....	24
32.	Tutkinnon suorittaneet alueittain 1980-90, HG.....	25
33.	Valtionveron alaiset tulot/tulonsaaja kunnittain 1989, AG.....	25
<b>ELINKEINOELÄMÄ</b>		
34.	Yritysten toimipaikat Kainuussa, Pohjois- Pohjanmaalla ja Oulun läänissä 1992, HG.....	26
35.	Yritysten toimipaikkojen lukumäärä kunnittain 1992, AG.....	27
36.	Yritysten toimipaikkojen lukumäärän kehitys kunnittain 1988-92 (%), AG.....	27
37.	Teollisuuden henkilöstö/toimipaikka kunnittain 1990, AG.....	28
38.	Teollisuuden jalostusarvo alueittain 1986-91, HG.....	28
39.	Teollisuuden jalostusarvo toimialoittain Oulun läänissä 1991, HG.29	29
40.	Teollisuuden jalostusarvo kunnittain 1990, AG.....	30
41.	Tuotantorakenne alueittain 1988, HG.....	30
42.	Tuotanto toimialoittain eri alueilla 1980-88, HG.....	31
43.	Elinkeinorakenne ikäryhmittäin Oulun läänissä 1989, HG.....	31
44.	Elinkeinorakenne alueittain 1989, HG.....	32

45.	Elinkeinorakenne kunnittain 1989 (alkutuotannon mukaan järjestetty), HG.....	33
46.	Alkutuotannon työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1989, HG.....	34
47.	Alkutuotannon työllistyvyys kunnittain 1989 (%), AG.....	34
48.	Tilojen keskimääräinen peltoala 1989 (ha), AG.....	35
49.	Tilojen keskimääräinen metsäala 1989 (ha), AG.....	35
50.	Verotettavat tulot/tila valtionverotuksessa 1989, AG.....	36
51.	Elinkeinorakenne kunnittain 1989 (jalostuksen mukaan järjestetty), HG.....	37
52.	Jalostuksen työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1989, HG.....	38
53.	Jalostuksen työllistyvyys kunnittain 1989 (%), AG.....	38
54.	Elinkeinorakenne kunnittain 1989 (palvelujen mukaan järjestetty), HG.....	39
55.	Palvelujen työllinen työvoima Oulun läänissä iän ja sukupuolen mukaan 1989, HG.....	40
56.	Palvelujen työllistyvyys kunnittain 1989 (%), AG.....	40
57.	Majoitus- ja ravitsemistoimipaikkojen lukumäärä kunnittain 1992, AG.....	41
58.	Majoitus- ja ravitsemistoimipaikkojen lukumäärän muutos kunnittain 1986-1992, AG.....	42
59.	Majoitusliikkeiden lukumäärä 1986-92, HG.....	42
60.	Majoitusliikkeiden vuodekapasiteetti 1986-92, HG.....	43
61.	Yöpymisvuorokausien määrän kehitys alueittain 1987-91, HG.....	43
62.	Yöpymisvuorokaudet alueittain 1991, HG.....	44
63.	Yöpymisvuorokausien jakautuminen eri kansallisuuksien kesken alueittain 1991, HG.....	44

**ASUMINEN**

64.	Asuntotuotanto alueittain 1980-90, HG.....	45
65.	Asuntojen neliöhinnat kunnittain 1991, AG.....	46
66.	Asuntojen hintojen reaalikehitys alueittain 1/86 - 2/92, HG.....	46
67.	Ahtaasti asuminen kunnittain 1989, AG.....	47
68.	Kesämökkit kunnittain /1000 as. 1990, AG.....	47

**TYÖLLISYYS**

69.	Työpaikkaomavaraisuus kunnittain 1989 (%), AG.....	48
70.	Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Oulun työvoimapiirissä 1/88 - 9/92, HG.....	49
71.	Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Kainuun työvoimapiirissä 1/88 - 9/92, HG.....	50
72.	Avoimien työpaikkojen määrät ammattiryhmittäin Oulun läänissä 1/88 - 9/92, HG.....	51
73.	Työttömyyden kehittyminen alueittain, syyskuu 1987 - syyskuu 1992, HG.....	52
74.	Työttömyysaste kunnittain 1991 (%), AG.....	52
75.	Työttömyyden kesto keskimäärin alueittain 1983, 1.neljännes - 1992, 2.neljännes, HG.....	53
76.	Pitkäaikaistyöttömien osuus kaikista työttömistä alueittain, 1.neljännes 1982 - 2.neljännes 1992, HG.....	53
77.	Työssäkäyntialueet 1988, AG.....	54

**TERVEYS- JA SOSIAALIPALVELUT**

78.	Lasten hoitopaikat kunnittain 1991, AG.....	55
79.	Vanhainkotien hoitopaikat kunnittain 1991, AG.....	55
80.	Terveyskeskuspaikat kunnittain 1991, AG.....	56
81.	Lääkärit/1000 asukasta 1991 Oulun ja Uudenmaan läänit, koko maa, HG.....	56
82.	Kansanterveysystyön henkilökunta kunnittain 1991, AG.....	57

83.	Kansanterveystyön käyttömenot kunnittain 1991, AG.....	57
84.	Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen henkilökunta alueittain 1991, HG.....	58
85.	Kansanterveystyön ja sosiaalitoimen menot alueittain 1991, HG....	58

**LIIKENNE**

86.	Autojen lukumäärä/1000 asukasta kunnittain 1991, AG.....	59
87.	Liikennesuoritteet alueittain 1982-90, HG.....	60
88.	Lentoliikenne Oulun lentoasemalla 1980-90, HG.....	60
89.	Lentoliikenne Kajaanin lentoasemalla 1980-90, HG.....	61
90.	Lentoliikenne Kuusamon lentoasemalla 1980-90, HG.....	61
91.	Tieliikenteessä kuolleet alueittain 1980-90, HG.....	62

**ENERGIAHUOLTO**

92.	Sähkön tuotanto alueittain 1980-90, HG.....	63
93.	Sähkön kulutus alueittain 1980-90, HG.....	63
94.	Sähköomavaraisuus alueittain 1980-90, HG.....	64
95.	Sähkön tuotanto alueittain 1980-90 (Osuus koko maassa tuotetusta energiasta), HG.....	64
96.	Sähkön kulutus alueittain 1980-90 (Osuus koko maan energiankulutuksesta), HG.....	65
97.	Vesivoimalla tuotettu energia alueittain 1980-90 (Osuus maassa tuotetusta vesienenergiasta), HG.....	65
98.	Sähkön kulutus käyttäjäryhmittäin 1980-90, HG.....	66
99.	Yksityinen sähkönkulutus kunnittain 1990, AG.....	67

**YMPÄRISTÖN TILA**

100.	Teollisuuden päästöt alueittain 1991, HG.....	68
101.	Teollisuuden päästöt Pohjois-Pohjanmaalla 1987-91, HG.....	69
102.	Teollisuuden päästöt Kainuussa 1987-91, HG.....	69
103.	Teollisuuden päästöt Oulun läänissä 1987-91, HG.....	70
104.	Hiukkaspäästöt kunnittain ilmoitusvelvollisten osalta 1991 (tonnia/vuosi), AG.....	70
105.	Rikkidioksidipäästöt kunnittain ilmoitusvelvollisten osalta 1991 (tonnia/vuosi), AG.....	71
106.	Typpidioksidipäästöt kunnittain ilmoitusvelvollisten osalta 1991 (tonnia/vuosi), AG.....	71
107.	Kuntien ympäristösuojelun hallinnon henkilökunta 1992, AG.....	72
108.	Lehtojensuojeluohjelman alueet 1991 (ha), AG.....	72
109.	Lintuvesisuojaohjelman alueet 1991 (ha), AG.....	73
110.	Luonnon- ja kansallispuistot 1991, AG.....	73

**KUNNALLISTALOUS**

111.	Veroäyrimäärän/asukas kehitys alueittain verovuosina 1980-90, HG.	74
112.	Veroäyri hinta kunnittain verovuonna 1992, AG.....	75
113.	Veroäyri hinnan muutos kunnittain verovuosina 1980-92, AG.....	75
114.	Kuntien lainojen hoitokustannukset (penniä/äyri) 1991, HG.....	76
115.	Kuntien lainojen hoitokustannukset (penniä/äyri) 1991, AG.....	77
116.	Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat (penniä/äyri) 1991, AG.....	77
117.	Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat (penniä/äyri) 1991, HG.....	78
118.	Kuntien lyhyt- ja pitkäaikaiset velat (markkaa/asukas) 1991, HG..	79
119.	Maksuvalmiuserroin II kunnittain 1991, HG.....	80
120.	Vakavaraisuusaste kunnittain 1991, HG.....	81
121.	Vakavaraisuusaste kunnittain 1991, AG.....	82
122.	Veroäyrimäärä/asukas kunnittain verovuonna 1990, AG.....	82
123.	Veroäyrimäärän/asukas muutos kunnittain verovuosina 1989-90 (%), AG.....	83

124.	Veroäyrimäärän/asukas muutos kunnittain verovuosina 1980-90 (%), AG.....	83
125.	Veroäyrimäärän/asukas ero läänin ja maan keskiarvoon kunnittain verovuonna 1990, HG.....	84
126.	Kuntien lainojen korot ja kuoletukset alueittain (penniä/äyri) 1991, HG.....	85

**ALUEPOLITIikka**

127.	Aluepoliittinen aluejako ja erityisaluekunnat 1992, AG.....	86
128.	KERAn myöntämät lainat ja avustukset/asukas kunnittain 1991, AG.....	86
129.	KERAn myöntämät lainat ja avustukset/asukas kunnittain 1991, HG.....	87
130.	KERAn myöntämät avustukset/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91, HG.....	88
131.	KTMn myöntämät avustukset/asukas kunnittain 1991, AG.....	88
132.	KTMn myöntämät avustukset/asukas kunnittain 1991, HG.....	89
133.	KTMn myöntämät avustukset/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91, HG.....	90
134.	Myönnetty lääninraha/asukas kunnittain 1991, AG.....	90
135.	Myönnetty lääninraha/asukas kunnittain 1991, HG.....	91
136.	Myönnetty lääninraha/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91, HG.....	92
137.	Myönnetty maaseutuelinkeinotuki/asukas kunnittain 1991, AG.....	92
138.	Myönnetty maaseutuelinkeinotuki/asukas kunnittain 1991, HG.....	93
139.	Myönnetty maaseutuelinkeinotuki/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91, HG.....	94
140.	Myönnetyn KERAn, KTMn, lääninrahan ja maaseutuelinkeinotuen yhteismäärä/asukas Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 1986-91, HG.....	94

**VAALIT**

141.	Puolueiden kannatus Oulun läänissä 1992 ja 1988 kunnallisvaaleissa, HG.....	95
142.	Suurimpien puolueiden suhteellinen kannatus kunnallisvaaleissa 1992 Oulun läänissä ja koko maassa, HG.....	96

**YHTEENVETO**

143.	Oulun läänin 'läniprofiili', HG.....	97
------	--------------------------------------	----

AG = Atlas*Graphics (karttapohjaesitys) HG = Harvard Graphics (diagrammiesitys)
--

---

# Oulun läänin läänikatsaus 1992

---

Oulun läänin läänikatsaus 1992 antaa päättäjille ja muille tiedontarvitsijoille tuoretta ja valmiiksi muokattua läänikohtaista tietoa. Läänikatsaus sisältää 143 havainnollista diagrammia ja kuntapohjaista teemakarttaa, joissa esitetään tietoa Oulun läänin

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

Oulun läänin läänikatsauksen 1992 liittyviä kuvia tai kuvien pohjana olevaa tilastoaineistoa voi tilata Tilastokeskuksen Oulun aluetoimistosta. Kuvia tehdään myös värillisinä kalvoina, joita päivitetään jatkuvasti.

Läänikatsauksen on tuottanut Tilastokeskuksen Oulun aluetoimisto.

---

## *Julkaisun myynti*

Tilastokeskus, Oulun aluetoimisto  
Linnankatu 3, PL 293  
90101 Oulu  
Puh. (981) 240 345 ja 240 346

## *Julkaisun hinta*

120 mk

ISSN 0788-1150  
ISBN 951-47-6535-4

---