

LIITE 3.3

TURUN YLEISKAAVA 2020

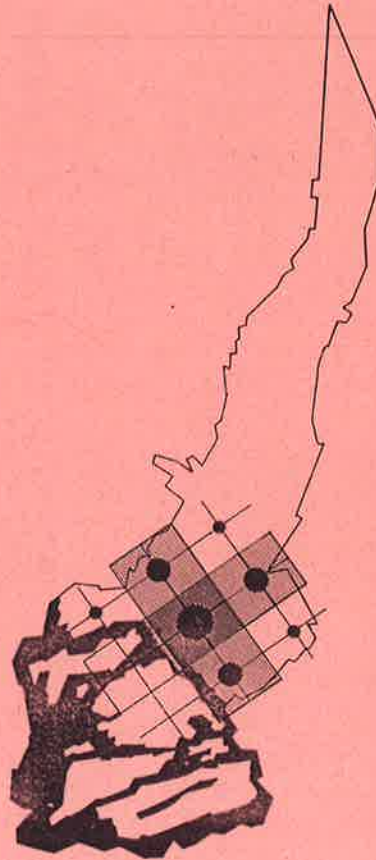
Palveluverkon inventointi ja mitoitukset 2000-2020



TURUN KAUPUNKI
KAUPUNGINKANSLIA

YMPÄRISTÖ- JA KAAVOITUS-
VIRASTON ARKISTOKAPPALE

PALVELUVERKON INVENTOINTI JA MITOITUKSET 2000 - 2020



Palveluverkkotyöryhmän

raportti

23.3.2000

LUONNOS 13.3.2000

SISÄLLYSLUETTELO

1. JOHDANTO	1
2. NYKYISET PALVELUPIIRIT	2
2.1. Alueellisen perusterveydenhuollon aluejako	2
2.2. Sosiaalitoimen palvelupiirit	3
2.3. Koulupiirit.....	3
2.4. Suuraluejako	4
3. TAVOITTEENA YHTEINEN SUURALUEJAKO	5
4. PALVELUIDEN RYHMITTELY ALUEELLISESTI	5
4.1. Kotiin annettavat palvelut.....	6
4.2. Lähipalvelut	6
4.3. Aluepalvelut.....	8
4.4. Keskitetyt palvelut	9
4.5. Muut palvelut.....	10
5. TIIVISTELMÄ	10

LIITE 1

Aluejaot

Terveystoimen aluejako
Sosiaalitoimen aluejako
Koulupiirijako
Suuralueet ja postipiiri

LIITE 2	Tärkeimmät kunnalliset- ja muut palvelut kartoilla
LIITE 3	Lähipalvelukeskukset sekä 1000 m:n vyöhykkeet asukasmäärineen
LIITE 4	Lähialuepalvelut sekä aluepalvelut, jotka on saavutettavissa lähipalvelukeskuksesta
LIITE 5	Lähipalvelukeskusten väestön ikärakenne
LIITE 6	Aluekeskukset sekä 1400 m:n vyöhykkeet asukasmäärineen
LIITE 7	Aluekeskusten nykyiset palvelut
LIITE 8	Turun väkilukuennuste asuntotuotannon mukaan 1999 - 2020
LIITE 9	Alueella työskentelevä henkilöstö postipiireittäin
LIITE 10	Työpaikat toimialoittain 31.12.1995

Palveluverkko 2010

1. JOHDANTO

Kaupunginjohtaja Armas Lahoniitty asetti päätöspöytäkirjallaan 7.7.1999 työryhmän, jonka tehtävänä oli laatia kunnallisten palveluiden mitoitus- ja sijoitussuunnitelma vuodelle 2010. Sen lisäksi työryhmän tuli tarkastella palvelu- ja keskusverkkoa sekä niiden yhteystarpeita yleiskaavaa 2020 varten. Työryhmän puheenjohtajaksi tuli apulaiskaupunginjohtaja Timo Kvist ja jäseniksi apulaiskaupunginjohtaja Juhani Määttä, talousjohtaja Jouko Lehmusto, hallintoylilääkäri Ilmo Parvinen, vs. sosiaalitoimenjohtaja Maija Kytä, opetustoimenjohtaja Turkka Hietanen, kulttuuritoimenjohtaja Markku Aukia ja kaavoitusarkkitehti Markku Toivonen. Työryhmän sihteeristöön ovat muodostaneet suunnittelusihteerit Heikki Silpola, vs. suunnittelusihteerit Laura Korhonen, sosiaalisuunnittelija Ossi Niininen, tutkimuspäällikkö Ilkka Orkoma, projektikoordinaattori Pekka Paatonen, tutkija Markku Puska ja koulusuunnittelija Satu Rosenqvist.

Työryhmän työn piti olla valmis 31.12.1999 mennessä, mutta työn laajuus huomioiden aikataulu osoittautui liian tiukaksi. Työryhmä on nyt saanut valmiiksi raportin sekä ehdotuksen jatkotyöstä.

Työryhmä on tarkastellut palvelutuotantoa, sekä julkista että yksityistä, laajasti alueellisesta näkökulmasta. Koko kaupungin palvelutuotannon tarkastelu yhtenäisesti alueellisesta näkökulmasta on vaikeaa, koska kaupunkia ei ole jaettu yhteisesti käytettyihin suunnittelualueisiin. Hallintokunnat ovat käyttäneet omia alueellisia jakojaan palveluidensa suunnittelussa ja kohdistamisessa. Palveluverkkotyöryhmä on päätenyt esittämään, että tähän tehdään nyt muutos ja kaupunki jaettaisiin kahdeksaan yhtenäiseen suuralueeseen, jota kaikki hallintokunnat käyttäisivät palveluiden suunnittelussa, mitoituksessa ja mahdollisesti palveluiden kohdentamisessa.

Palveluverkkotyöryhmä ryhmitteli palvelut alueellisen tuottamisen perusteella neljään pääryhmään. Ensimmäiseen ryhmään kuuluvat palvelut, jotka asukkaat saavat kaikkein lähimpää eli kotoa. Toiseen ryhmään kuuluvat palvelut, jotka on saatavissa kävelymatkan päästä. Näitä palveluita nimitetään **lähipalveluiksi**. Kolmas ryhmä on palvelut, jotka on saatavissa aluekeskuksesta. Näitä palveluita voisi kutsua **aluepalveluiksi**. Neljäs ryhmä on palvelut, jotka on saatavissa useimmin kaupungin keskustasta ruutukaava-alueelta. Työryhmän tavoitteena oli vastata kysymykseen, mitä alueellisia palveluita ja mistä asukkaat saavat, nyt ja tulevaisuudessa.

Palveluverkon inventointi on laadittu tarkoituksella maankäytön ja toimintilarakentamisen tarpeisiin. Tämän takia olivat lähipalvelut ja aluepalvelut keskeisimmän mielenkiinnon kohteena. Pelkästään keskustaan ja ruutukaava-alueeseen tukeutuvat palvelut päätettiin rajata tästä tarkastelusta pois.

2. NYKYISET PALVELUPIIRIT

Turussa ei ole tällä hetkellä käytössä yhtenäistä palvelupiirijakoa, jonka mukaan kaikki palvelut kaupungissa suunniteltaisiin ja kohdennettaisiin asukkaille. Terveystoimi, sosiaali- ja koulutoimi käyttävät kukin omia palvelupiirejään palvelutuotannossaan. Palvelupiirien rajat eivät ole yhteneviä. Kaavoituksen pohjana on käytetty suuraluejakoa, joka poikkeaa myös hallintokuntien käyttämistä palvelupiirijaoista. Mitkään piirijaot eivät myöskään täysin vastaa postipiirien rajoja. Postipiirit olisivat käyttökelpoisimpia palveluiden tiedottamisessa ja kohdentamisessa asukkaille.

Seuraavassa lyhyt tarkastelu nykyisin käytössä oleviin aluejakoihin. Karttapohjat liitteenä 1.

2.1. Alueellisen perusterveydenhuollon aluejako

Turun terveystoimi käytti perusterveydenhuollon palvelujen ohjannassa 1980-luvun alusta aina 1990-luvun puoliväliin asti pääasiassa postipiirejä. Terveystoimen kokemusten mukaan postipiiripohjainen potilasohjaus osoittautui erittäin hyväksi väestön kannalta. Väestö tiesi omaa kaupunginosaansa paremmin asuvansa tietyn postipiirin alueella.

Alueellisen perusterveydenhuollon toimintamalli otettiin käyttöön vuonna 1994. Aluejaon pohjana oli edelleen pääasiassa postipiirijako. Turun terveystoimen aluejako muodostuu 8 alueesta, jotka ovat alueellisen perusterveydenhuollon tulosyksiköitä. Näiden tulosyksiköiden alueet ovat edelleen jaoteltavissa 14 terveystoimen alueeseen. Terveystoimen alueet on puolestaan vuonna 1999 jaoteltu yhteensä n. 80 lääkärikohtaiseen väestövastuualueeseen alueellisen perusterveyden siirryttyä väestövastuujärjestelmään. Terveystoimen 8-alueesta päästään eräitä poikkeuksia (Halinen, Kupittaa) lukuun ottamatta sosiaali- ja vanhustenhuollossa käyttämään 4-aluejakoon. Postipiirien rajat eivät enää nykyisellään täysin yhdy perusterveydenhuollon aluerajoihin. Postin lakkautettua ja yhdistettyä postipiirejä Turussa jouduttiin joiltakin osin jakamaan postipiirejä alueiden kesken.

Kun Turun terveystoimessa siirryttiin alueellisen perusterveydenhuollon toimintamalliin, muodostettuihin 8:aan tulosyksikköön liitettiin terveyskeskusvastaanotto toiminnan lisäksi seuraavia alueellisia toimintoja: neuvolatoiminta (äitiysneuvolat ja lastenneuvolat), kouluterveydenhuolto, opiskelijaterveydenhuolto ja kotisairaanhoido. Hammashuolto muodostaa muusta alueellisesta perusterveydenhuollosta erillisen toiminnon ja niinpä sen aluerajat poikkeavat muussa alueellisessa perusterveydenhuollosta käytetystä aluejaotuksesta. Kotisairaanhoidossa terveystoimen 8 aluetta on jaoteltu 37 pienempään kotihoidon piiriin, jotka ovat myös sosiaali- ja kotipalvelun piirejä. Työterveyshuolto muodostaa koko kaupungin alueen kattavan alueellisen perusterveydenhuollon tulosyksikön.

Näiden alueellisten toimintojen lisäksi perusterveydenhuoltoon kuuluvat alueiden yhteisinä toimintoina terveyden edistäminen (Terve Kaupunki

-toimisto ja nuorten selviämisasema), pakolaishuolto, päivystys, sairaankuljetus ja perhesuunnitteluneuvola.

2.2. Sosiaalitoimen palvelupiirit

Sosiaalitoimen aluejako perustui terveydenhuollon aluejaon tapaan hyvin puhtaasti postipiirijakoon, mutta oman toiminnan muutospaineissa ja varsinkin postipiiriin muuttuessa voimakkaasti on aluejaossa tapahtunut muutoksia. Sosiaalitoimen ja terveydenhuollon aluejako suuraluejako (=nelialuejako) on yhteneväinen pientä poikkeusta lukuun ottamatta (Halinen). Nelialuejaon sisällä sosiaalitoimen aluejako on toiminnasta riippuen lähellä joko postipiirijakoa tai tilastoaluejakoa.

Sosiaalityössä aluejaon pohjana on postipiirijako, mutta kuitenkin monia muutoksia kokeneena ja osittain jo merkityksensä menettäneenä. Postipiirit on toimeentulotuen käsittelyä varten toiminnallisista syistä jaettu pienempiin alueisiin eli piireihin joko maantieteellisellä perusteella esim. jonkin pääväylän mukaisesti tai sitä jakajana käyttäen. Toisaalta alue on voitu jakaa palvelujen antamista varten myös asiakkaiden nimen mukaisesti aakkosjärjestyksessä eri työntekijöille. Lastensuojelussa aluejako on perusteiltaan muutoin sama, mutta siellä on pienempiä kokonaisuuksia eli piirejä yhdistetty suuremmiksi kokonaisuuksiksi, jotka kuitenkin ovat postipiirejä pienempiä.

Päivähoidossa aluejako on yhteneväinen tilastoaluejaon kanssa siten, että aluejaon rajat noudattavat pienaluejakoa, joten ne ovat yhdistettävissä suuremmiksi kokonaisuuksiksi.

Kotihoidossa eli kotipalvelussa ja kotisairaanhoidossa (terveydenhuolto) on yhteneväinen nelialuejaon sisällä oleva kotihoitopiirijako. Kotihoitopiirejä on 37 ja niiden rajat eivät käy yksiin postipiirirajojen tai tilastoaluerajojen kanssa.

2.3. Koulupiirit

Koululaitoksen aluejaon perustana on koulupiirijako, jonka syntyhistoria perustuu voimakkaasti koululainsäädäntöön. Koululainsäädäntö edellytti kunnan jakoa koulupiireihin ja säännökset olivat hyvinkin yksityiskohtaiset. Nykyinen perusopetuslaki ei enää vaadi erityistä piiri- tai oppilasaluejakoa. Kunnan vastuu osoittaa oppivelvolliselle koulunkäyntipaikka on kuitenkin edelleen koululainsäädännön keskeisiä kulmakiviä ja sitä koskevan ohjausjärjestelmän tulee olla yksiselitteisen selkeä ja oppilaan oikeusturvan takaava. Turussa velvoite koskee vuosittain yli 3000 oppilasta. Oppilaat ohjataan oikeaan kouluun (1.lk) koulutoimintakeskuksen oppilasrekisterijärjestelmän avulla. Ohjaus perustuu edelleen koulupiiri- ja oppilasaluejakoon.

Koulukiinteistöt on vuosikymmenien aikana sijoitettu koulupiirijärjestelmän mukaisesti ja toisaalta piirijärjestelmä on ohjannut koulurakentamista. Oppilaan ohjausjärjestelmän kivijalkana olevaa koulupiirijakoa ei voi purkaa lyhyellä tai keskipitkällä aikavälillä. Suurempiin muutoksiin on varattava vähintään vuosikymmen.

Koulupiirijärjestelmä on nykyisellään oppilaan kannalta joustava. Oppilaat voivat hakeutua muuhun kuin oman piirin kouluun. Ala-asteella tätä oikeutta käyttää vain muutama prosentti, yläasteelle siirryttäessä (7.lk) jo likimain neljännes oppilaista.

2.4. Suuraluejako

Turun kaupungin jakaminen alueellisesti, tilastollisesti tai toiminnallisesti erilaisiin osa-alueisiin tuli perinteisen asemakaavoitukseen perustuvan kaupunginosa-, kortteli- ja tonttijaon lisäksi merkittävämmän esille aloitettaessa valmistella Turun yleiskaavaa - ns. Kivisen yleiskaavaa v. 1965.

Silloin toteutettu 3-tasoinen ala-aluejako - 9 suuraluetta, 45 tilastoaluetta, 123 pienaluetta - perustui pitkälti yleiskaavatyössä oletettuna toteutuvaan liikenneverkkoon. Silloin ennakoitu liikenneverkkoratkaisu ei sellaisenaan ole vielä toteutunut eikä eräiltä osin ole todennäköisesti koskaan toteutmassakaan. Aikaa myöten kävi ongelmaksi se, että yleiskaavan aluejako ja perinteinen kaupunginosa-, kortteli- ja tonttijako eivät käyneet edes tyydyttävästi yksiin, mikä seikka silloisen tilastotuotannon kannalta aiheutti melkoisia ongelmia. Ongelmat pyrittiin poistamaan yrittämällä muuntaa aluejakoa niin, että pienalueista sellaisenaan tai niitä yhdistämällä voitaisiin muodostaa voimassa olevien asemakaavojen mukaiset kaupunginosat. Tässä onnistuttiin kohtuullisesti.

Lakisääteisessä väestö- ja asuntolaskennassa siirryttiin vuodesta 1980 lähtien 3-portaiseen tietokonepohjaiseen ala-aluejakoon, johon myös Turun tilastotuotantoa varten piti kehittää siihen soveltuva ala-aluejako. Tätä varten tarkistettiin vanhan yleiskaavoituksen pohjana ollutta ala-aluejakoa niin, että se mahdollisimman hyvin vastasi myös perinteistä kaupunginosa-, kortteli- ja tonttijakoa. Tässä yhteydessä uudistui myös 3-tasoinen alueiden numerointi 3-tasoiseksi (1- 3- 6-numeroiseksi).

Tietotekniikan kehityksen myötä tilastojen, esim. väestötilastojen ja ennusteiden saannissa ja laadinnassa ala-aluejako ei enää ole samassa mielessä rajoittava tekijä kuin aiemmin. Ne voidaan suhteellisen helposti saada ja tehdä mielivaltaisella aluejaolla. Ongelmaksi muodostuu enemmänkin käytetty suuraluejako (alueita 1-9) ja sen yhteensoveltaminen eri hallintokuntien suunnitteluun ja esim. maankäytön suunnittelussa tehtävien mitoituspäätösten vertailtavuuteen mm. aikaperspektiivin suhteen.

Pyrkimyksenä on myös ollut sopeuttaa suunnittelussa käytössä oleva 1-9-osainen suuraluejako kaavoitusosaston aluearkkitehtien vastuualuejakoon, mutta se ei ole ollut mitenkään määräävä tekijä aluejaossa, koska projektiluonteisten eri kiireellisyyssasteen omaavien tehtävien vuoksi ei aluejakoa ja suunnittelualueiden vastuualuejakoa sellaisenaan todennäköisesti koskaan voida eikä ole tarkoituksenmukaistakaan täydellisesti yhtenäistä.

3. TAVOITTEENA YHTEINEN SUURALUEJAKO

Palveluverkkotyöryhmä oli yksimielinen siitä, että tavoitteena tulee olla yksi yhtenäinen suuraluejako. Tällainen jako auttaisi hallintokuntia yhteistyöhön ja säästäisi resursseja. Palvelurakenteen suunnittelun ja palveluiden käytön ohjaamisen kannalta olisi varsin hyödyllistä, jos kaupungissa kaikki hallintokunnat käyttäisivät samaa suuraluejakoa. Työryhmä katsoi, että nykyinen kaavoituksen pohjana ollut yhdeksään suuralueeseen jaettu kaupunki ei ole paras lähtökohta. Alueita voisi olla kahdeksan keskusta-alueen muodostaessa väestön, palvelujen ja työpaikkojen sijoittumisen suhteen merkittävimmän alueen.

Koska terveystoimella, sosiaalitoimella, opetustoimella ja kiinteistötoimella on omat perinteiset aluejakonsa, tulee näille hallintokunnille enemmän tai vähemmän vaikeuksia siirtymisestä uuteen aluejakomalliin. Tämän vuoksi siirtymiseen tarvitaan pitkä siirtymäaika.

Palveluverkkotyöryhmä esittää, että sen sihteeristölle annettaisiin tehtäväksi muodostaa yksi yhtenäinen 8-aluejako kaupunkiin. Uuden 8-aluejakomallin tulisi mahdollisimman pitkälle huomioida nykyiset hallintokuntien käyttämät jaot ja postipiirijako, jotta siirtyminen olisi hallintokunnille mahdollisimman kitkatonta. Sihteeristön tulee lisäksi kartoittaa hallintokunnittain siirtymisen edut ja haitat sekä hallintokuntakohtainen siirtymisaikataulu.

Toimintaa kuvaavien aikasarjatilastojen esittämisessä on vertailtavuuden vuoksi syytä jatkossakin ainakin toistaiseksi tukeutua hallintokuntien aikaisempiin aluejakoihin

4. PALVELUIDEN RYHMITTELY ALUEELLISESTI

Palvelut voidaan ryhmitellä sen mukaan, miten etäällä palvelunantopaikka on palvelun käyttäjän kotoa. Tästä ryhmittelystä on merkittävää hyötyä maankäytön, toimitilojen ja liikennejärjestelyjen suunnitteluun. Työryhmä jakoi palvelut etäisyyden mukaan neljään ryhmään; kotiin annettavat palvelut, lähipalvelut, aluepalvelut ja keskitetyt palvelut. Tarkastelun pääpaino oli kahdessa ryhmässä; lähipalvelut ja aluepalvelut.

Luokittelun kohteeksi otettiin kaikki kaupungin tuottamat yleisemmät palvelut. Mukaan on otettu myös joitakin muiden tahojen tuottamia merkittäviä lähi- ja aluepalveluita. Liitteeseen 2 on merkitty tärkeimmät kunnalliset ja muut palvelut karttapohjiin.

Lähipalveluita ovat hyvin saavutettavat useimmin kävelymatkan päässä olevat palvelut, joiden väestöpohja on noin 2-4.000 henkilöä. Aluepalveluita ovat jossain aluekeskuksessa sijaitsevat hyvien joukkoliikenneyhteyksien varrella olevat palvelut, joiden väestöpohja on noin 10-20.000 asukasta. Keskitetysti hoidettavat palvelut tuotetaan yhdessä tai muutamassa palveluyksikössä. Nämä palveluyksiköt ovat sijoittuneet aikanaan sattumanvaraisesti mutta niiden käyttöä voidaan silti ohjata väestövastuuperiaatteella.

4.1. Kotiin annettavat palvelut

Kaupunkilaisen kannalta kotiin annettavat palvelut ovat varsin merkittäviä. Melkein kaikki tarvitsevat mm. sähköä, vettä, viemäriä ja puhelinta. Kaupunkikonserni huolehtii näiden palveluiden toimittamisesta turkulaisiin koteihin. Maankäytön suunnittelussa luonnollisesti huomioidaan tarvittavat sähkö- vesi- ja viemäriin uusiin asuntoihin.

Lisäksi sosiaalitoimi tuottaa monia erilaisia kotipalveluita ja terveydenhuolto kotisairaanhoidopalveluita niitä tarvitseville. Kotipalvelut eivät kuitenkaan ole palveluverkon suunnittelun kannalta kaikkein olennaisimpia palveluita. Kotipalvelu- tai kotisairaanhoidohenkilöstö tarvitsee toimintaansa joitakin "tukiasemia", mutta tilantarve ei ole huomattava.

4.2. Lähipalvelut

Lähipalveluita ovat hyvin saavutettavat useimmin kävelymatkan päässä olevat palvelut, joiden väestöpohja on noin 2.000-4.000 henkilöä. Lähipalveluita ovat tyypillisesti neuvolapalvelut, päivähoitopalvelut, koulupalvelut, liikuntapalvelut, kirjastopalvelut, yhteisöjen erilaiset kerhopalvelut ja myymäläpalvelut.

- Lähipalvelukeskukset liite 3.
- Lähi- ja aluepalvelut kilometrin säteellä lähipalvelukeskuksesta liite 4.
- Lähipalvelukeskusten väestön ikärakenne liite 5.

Alla olevaan on koottu lähipalvelut hallintokunnittain. Kunkin palvelun osalta on mietitty millä perusteilla ko. palvelun palveluverkko tulisi muodostua tai on jo muodostunut ja mitä on huomioitava palveluverkon tulevaisuutta suunniteltaessa.

Terveystoimi

Neurolat

Palveluverkko kriteeri:

- kävelymatkan päässä

Suunnitelma:

- nykyistä verkkoa ei tarvitse laajentaa

Sosiaalitoimi

Päiväkodit/leikkipaikat

Palveluverkko kriteeri:

- lähiöissä kävelymatkan päässä

Suunnitelma:

- sijoittuminen uusille asuntoalueille, vähäinen lisätarve, päivähoitoon muut ratkaisut etusijalla

Opetustoimi

Koulut vuosiluokat 1-6

Palveluverkko kriteeri:

- kävelymatkan päässä

Suunnitelma:

- lasten lukumäärän kehitys, mahdollisesti uusille asuntoalueille

Koulut vuosiluokat 7-9**Palveluverkko kriteeri:**

- kävelymatkan päässä tai hyvien julkisten kulkuyhteysien päässä

Suunnitelma:

- lasten lukumäärän kehitys, mahdollisesti uusille asuntoalueille

Nuorisotoimi**Iltapäivätoiminta****Palveluverkko kriteeri:**

- kävelymatkan päässä

Suunnitelma:

- lasten lukumäärän kehitys, mahdollisesti uusille asuntoalueille

Liikuntatoimi**Liikuntapaikka****Palveluverkko kriteeri:**

- jokin liikuntapaikka joka lähiössä

Suunnitelma:

- mahdollisesti uusille asuntoalueille

Kulttuuritoimi**Kirjastoautopysäkki****Palveluverkko kriteeri:**

- kävelymatkan päässä

Suunnitelma:

- mahdollisesti uusille asuntoalueille

Muu kuin kaupungin toiminta**Korttelipoliisi****Palveluverkko kriteeri:**

- lähiössä

Suunnitelma:

- uudet asuntoalueet

Seurakunnan ym. muiden yhteisöjen kerhotoiminta**Palveluverkko kriteeri:**

- kävelymatkan päässä

Suunnitelma:

- lasten/vanhusten lukumäärän kehitys, mahdollisesti uusille asuntoalueille

Myymälät**Palveluverkko kriteeri:**

- jonkin tasoinen päivittäistavaramyymälä joka lähiöön

Suunnitelma:

- uusille asuntoalueille

4.3. Aluepalvelut

Aluepalveluita ovat jossain aluekeskuksessa sijaitsevat hyvien joukkoliikenneyhteyksien varrella olevat palvelut, joiden väestöpohja on noin 10.000-20.000 asukasta. Aluepalvelupisteissä ovat mm. paloasemat, terveysasemat, hammashoitolat, palvelutalot, nuorisotilat, liikuntakeskukset, kirjastot apteekit postit ja marketit (aluekeskukset liite 6 ja aluekeskusten nykyiset palvelut liite 7).

Palo- ja pelastustoimi

Paloasemat

Palveluverkko kriteeri:

- 6 minuutin saavutettavuus kaikkialle

Suunnitelma:

- idässä, lännessä ja pohjoisessa mahdollisuus yhteistyöhön naapurikuntien kanssa, etelässä tarvitaan uusi paloasema, esimerkiksi Hirvensaloon

Terveystoimi

Terveysasemat

Palveluverkko kriteeri:

- saavutettavuus joukkoliikenteellisesti

- väestöpohja riittävä 20.000 asukasta

Suunnitelma:

- nykyisen terveysasemaverkoston optimointi joukkoliikenteellisesti hyvin saavutettaviin paikkoihin

Hammashoitolat

Palveluverkko kriteeri:

- hyvä saavutettavuus joukkoliikenteellä

Suunnitelma:

- nykyistä verkkoa ei tarvitse laajentaa, pyrkimys keskittää

Sosiaalitoimi

Palvelutalot

Palveluverkko kriteeri:

- sijoittuminen tasaisesti eri puolille kaupunkia, tavoitteena aluepalvelu

Suunnitelma:

-vanhustenhuollon suunnitelman mukaan

Nuorisotoimi

Nuorisotilat

Palveluverkko kriteeri:

- sijoittuu lähiöihin

Suunnitelma:

- mahdollisesti uusille asuntoalueille

Liikuntatoimi

Liikuntakeskus

Palveluverkko kriteeri:

- jokin liikuntakeskus kohtuullisen etäisyyden päässä

Suunnitelma:

- mahdollisesti uusille asuntoalueille

Kulttuuritoimi

Kirjasto

Palveluverkko kriteeri:

- hyvä saavutettavuus joukkoliikenteellä

Suunnitelma:

- kirjastoverkoston mahdollinen tarkistaminen

Kaupunginhallitus

Aluetyö

Palveluverkko kriteeri:

- lähiöt aktiivisuuden mukaan

Suunnitelma:

- osallistumismahdollisuutta laajennetaan koko kaupunkia kattavaksi

Muu kuin kaupungin toiminta

Apteekit

Palveluverkko kriteeri:

- hyvä saavutettavuus joukkoliikenteellä

Suunnitelma:

- mahdollisesti uusiin ostoskeskuksiin

Postit

Palveluverkko kriteeri:

- hyvä saavutettavuus joukkoliikenteellä

Suunnitelma:

- mahdollisesti uusiin ostoskeskuksiin

4.4. Keskitetyt palvelut

Keskitetysti hoidettavat palvelut tuotetaan yhdessä tai muutamassa palveluyksikössä. Nämä palveluyksiköt ovat sijoittuneet aikanaan sattumanvaraisesti, mutta niiden käyttöä voidaan silti ohjata väestövastuuperiaatteella. Näitä palveluita ovat esim. sairaalan, hoivakotien tai vanhainkotien palvelut.

Vanhustenhuolto

Hoivakodit

Palveluverkko kriteeri:

- sijoittuminen vapaasti, palvelut väestövastuisesti

Suunnitelma:

- vanhustenhuollon/vammaispalvelusuunnitelman mukaisesti

Vanhainkodit

Palveluverkko kriteeri:

- sijoittuminen vapaasti, palvelut väestövastuisesti

Suunnitelma:

- vanhustenhuollon suunnitelman mukaan, ei uusia laitoksia

Sosiaalitoimi

Sosiaaliasemat
 Palveluverkko kriteeri:
 - sijoittuminen joihinkin aluekeskuksiin
 Suunnitelma:
 -mahdollisesti uusia asemia

Opetustoimi

Työväenopistot
 Palveluverkko kriteeri:
 - sijoittuminen vapaasti
 Suunnitelma
 - toimipisteet tarpeen mukaan

Liikuntatoimi

Pienvenesatama
 Palveluverkko kriteeri:
 - tarpeen mukaan eri ranta-alueille
 Suunnitelma:
 - kaavoituksen yhteydessä

4.5. Muut palvelut

Ryhmään muut palvelut voi katsoa kuuluvaksi kaikki muut palvelut, jotka eivät sijoitu mihinkään aikaisemmin mainittuun ryhmään. Näitä palveluita saa käyttää vapaasti. Palvelupisteet voivat sijaita missä päin tahansa kaupunkia. Useimmin kuitenkin ruutukaava-alueella. Tyypillisiä tähän ryhmään kuuluvia palveluita ovat museo-, teatteri-, taidenäyttely- ja konserttipalvelut.

5. TIIVISTELMÄ

Alueiden palvelurakenteen suunnittelussa on huomioitava lukuisia asioita alueen rakenteesta. Näistä keskeisempiä ovat alueen väkiluku ja sen kehitys (liite 8), työpaikkaomavaraisuus, tiejärjestelyt, liikenneyhteydet ja kaupungin henkilökunnan sijoittuminen alueelle. Palveluverkkotyöryhmä kartoitti työnsä aluksi kaupungin henkilöstön sijoittumisen alueellisesti. Kaupungin tuottamissa lähi- ja aluepalveluissa työskenteleviksi voitiin katsoa yli 5.000 kaupungin työntekijää. (Liite 9). Työpaikkojen sijoittuminen toimialoittain kaupungin eri alueille selvitettiin tilastokeskuksen ruutuaineiston pohjalta. (Liite 10)

Palveluverkkotyöryhmän tehtävänä oli laatia kunnallisten palveluiden mitoitus- ja sijoitussuunnitelma vuodelle 2010. Sen lisäksi työryhmän tuli tarkastella palvelu- ja keskusverkkoa sekä niiden yhteystarpeita yleiskaavaa 2020 varten. Työryhmä asetti tavoitteen yhteisestä suuraluejaosta ja esitti toimenpiteet, miten tätä yhteistä tavoitetta voidaan lähestyä. Työryhmä onnistui luomaan perustan alueellisten palveluiden ryhmittämiselle alue- ja lähipalveluihin. Työryhmä havaitsi olemassa olevan palveluverkon varsin kattavaksi eikä lähtenyt tarkasti listaamaan mahdollisia puutteita eri palvelujen osalta. Työryhmä ei valmistellut mahdollisten uusien palvelui-

den sijoitussuunnitelmaa yksityiskohtaisesti vuosille 2010-2020. Tästä huolimatta uusia lähi- ja aluepalveluita tarvitaan rakentuvia lähiöitä varten sekä paikkaamaan nykyisen palveluverkon puutteita. Työryhmä katsoi, että asianomaisen asiantuntijalautakunnan tehtävänä on valmistella yksityiskohtaiset suunnitelmat nykyisen palveluverkon täydentämisestä sekä palveluiden sijoittumisesta uusille rakentuville alueille.

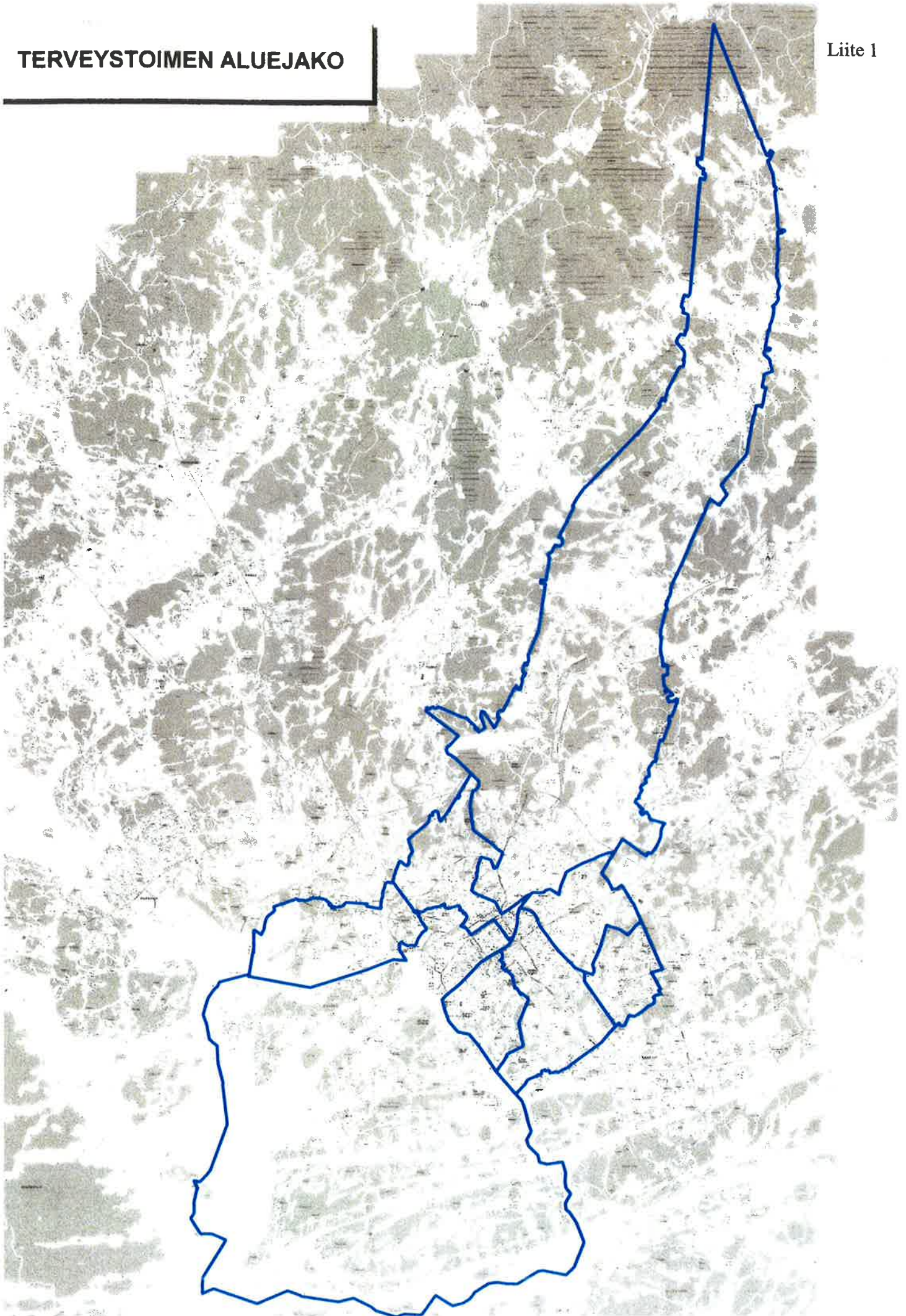
Suurimmat hallintokunnat ovat vuosia käyttäneet palveluidensa suunnittelussa ja asiakkaiden ohjauksessa aluejakoja, jotka ovat muotoutuneet vähitellen kulloistenkin tarpeiden mukaan. Hallintokuntien käyttämät aluejaot poikkeavat hyvinkin paljon toisistaan. Palveluverkkotyöryhmä oli yksimielinen siitä, että tavoitteena tulee olla yksi yhtenäinen suuraluejako. Sama aluejako olisi myös kaavoituksen aluejaon pohjana. Näin voitaisiin yhtenäistää palveluverkkojen ja maankäytön suunnittelua.

Palveluverkkotyöryhmä esittää, että Turun kaupungissa siirryttäisiin vähitellen yhteiseen aluejakoon. Siirtymisestä tulisi laatia yksityiskohtainen suunnitelma. Suunnitelman laatijana voisi toimia palveluverkkotyöryhmän sihteeristö. Palveluverkkotyöryhmän tehtävänä olisi valvoa ja ohjata sihteeristön työtä. Sihteeristön tehtävät olisivat pääpiirteissään seuraavat: 1) laatia ehdotus yhdestä yhteisestä aluejaosta keskustan muodostaessa yhden alueen, 2) selvittää yhteisen aluejaon käyttötarkoitus sekä edut ja haitat hallintokunnittain, 3) laatia ehdotus aluejakoon siirtymissuunnitelmista hallintokunnittain, 4) selvittää tarvittavat päätökset ja päätöstentekotasot 5) selvittää postipiirirajojen käyttömahdollisuudet palveluverkkoja suunniteltaessa.

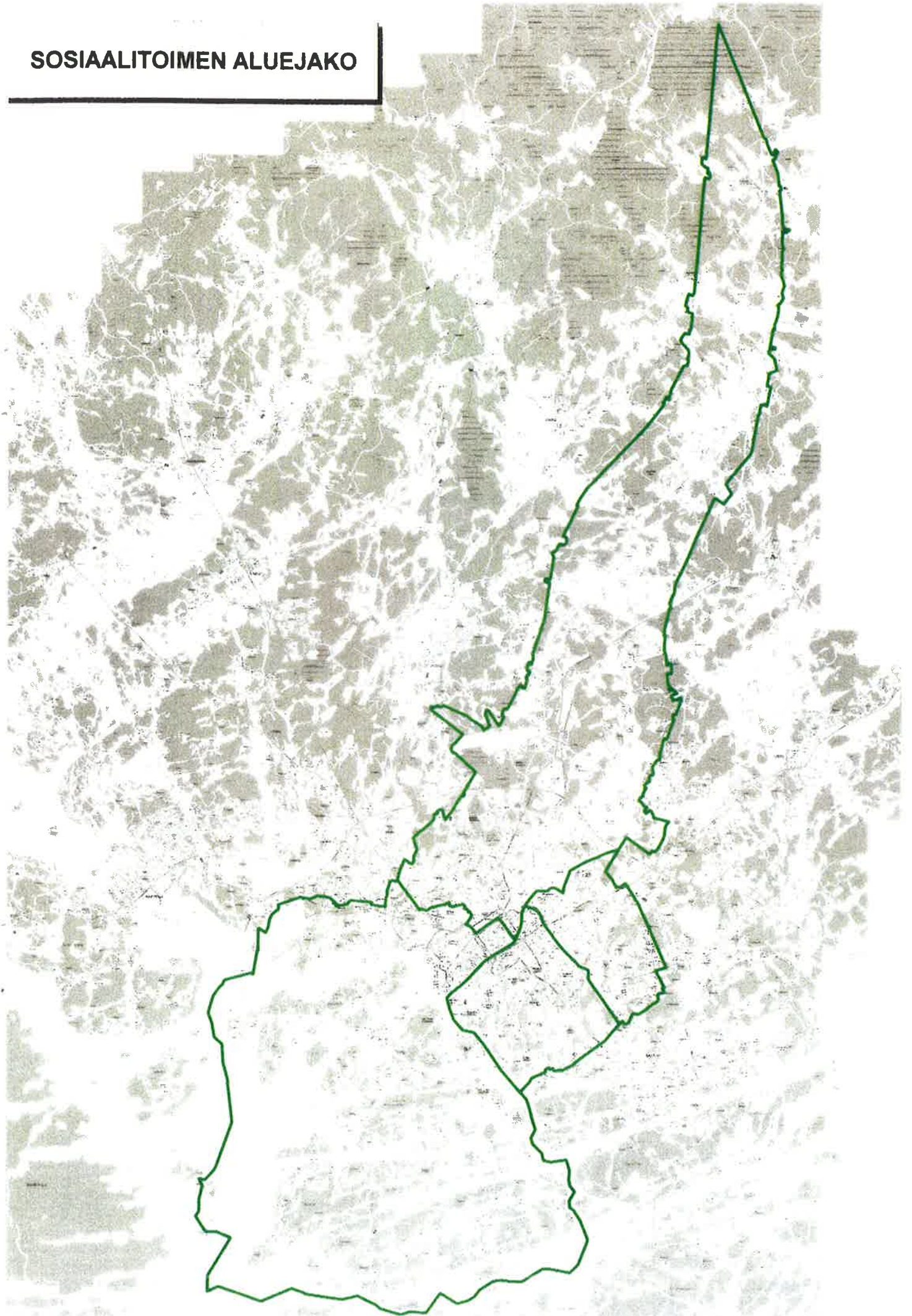
Palveluverkkotyöryhmälle tulisi antaa tarpeellinen aika suunnitelman valmistelemiseksi. Työn tulisi olla valmiina 30.6.2001 mennessä.

TERVEYSTOIMEN ALUEJAKO

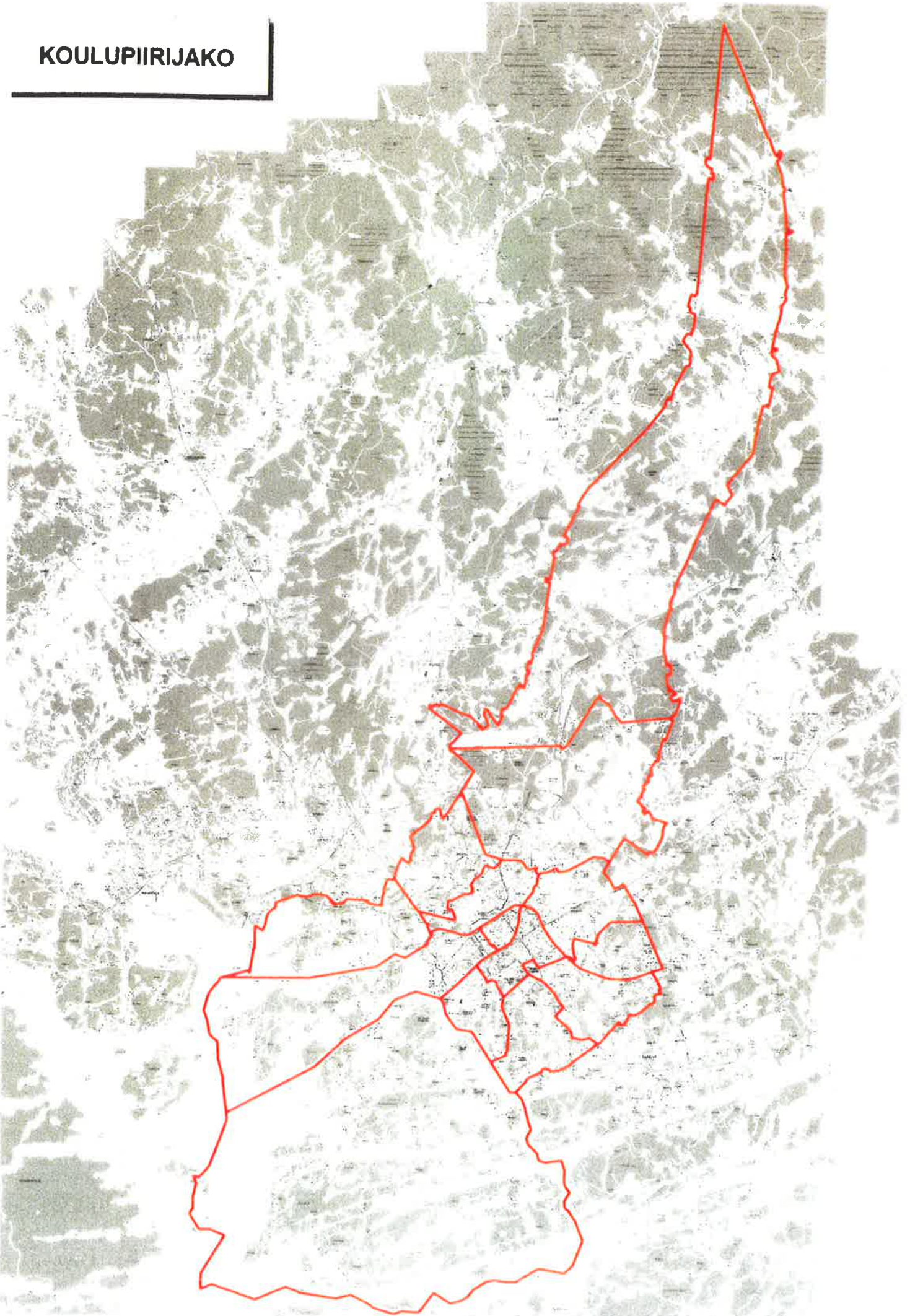
Liite 1



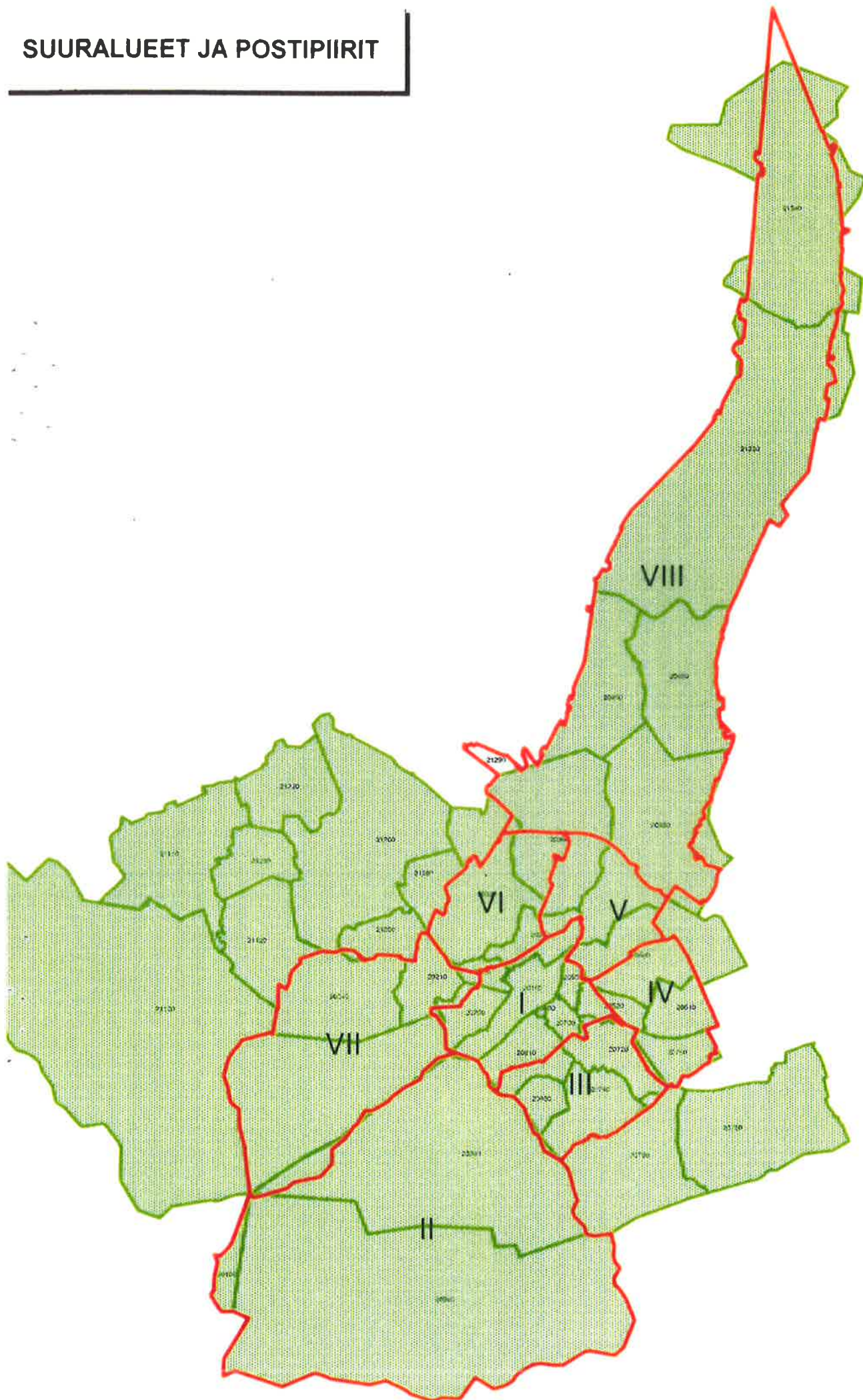
SOSIAALITOIMEN ALUEJAKO



KOULUPIIRIJAKO

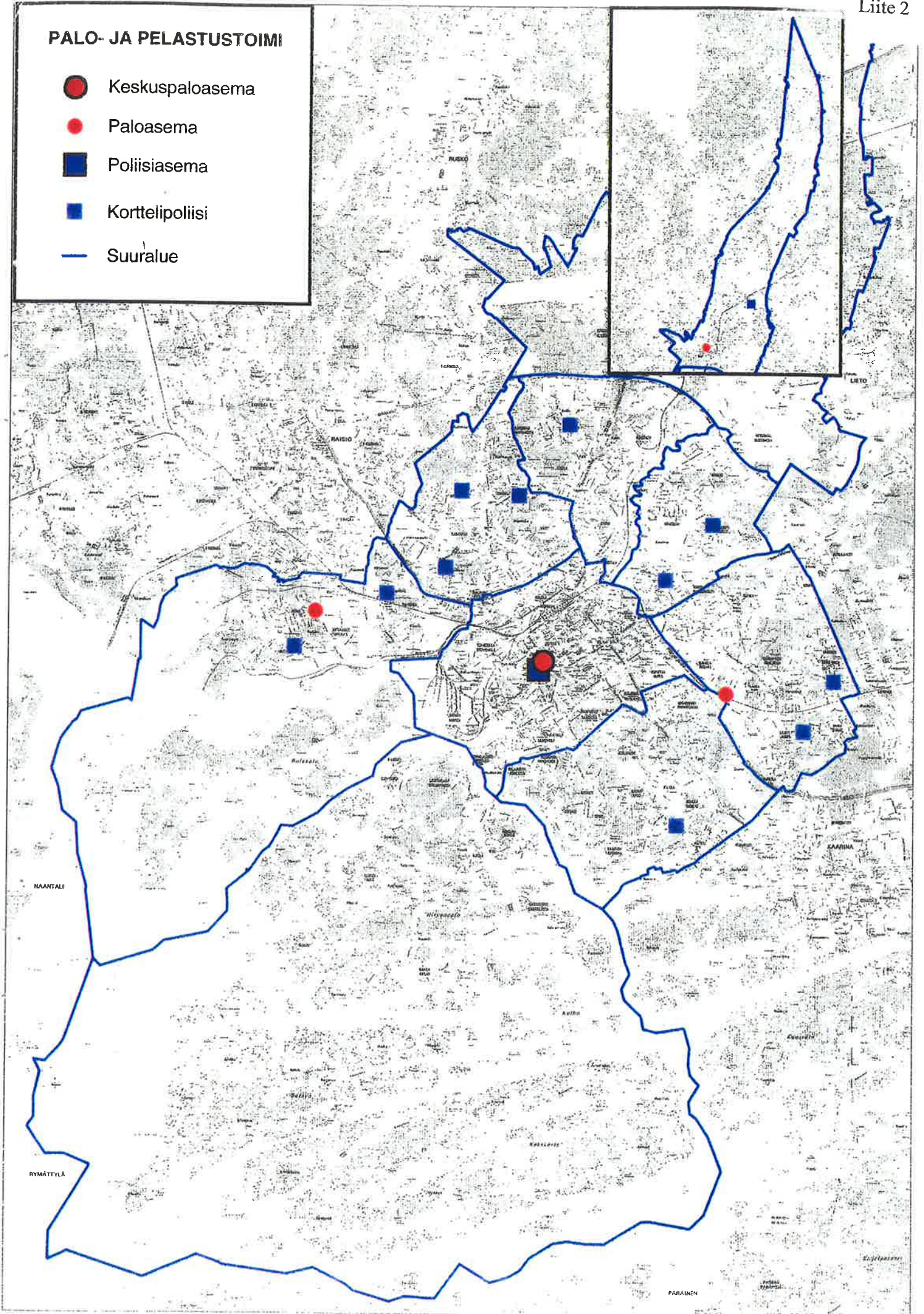


SUURALUEET JA POSTIPIIRIT



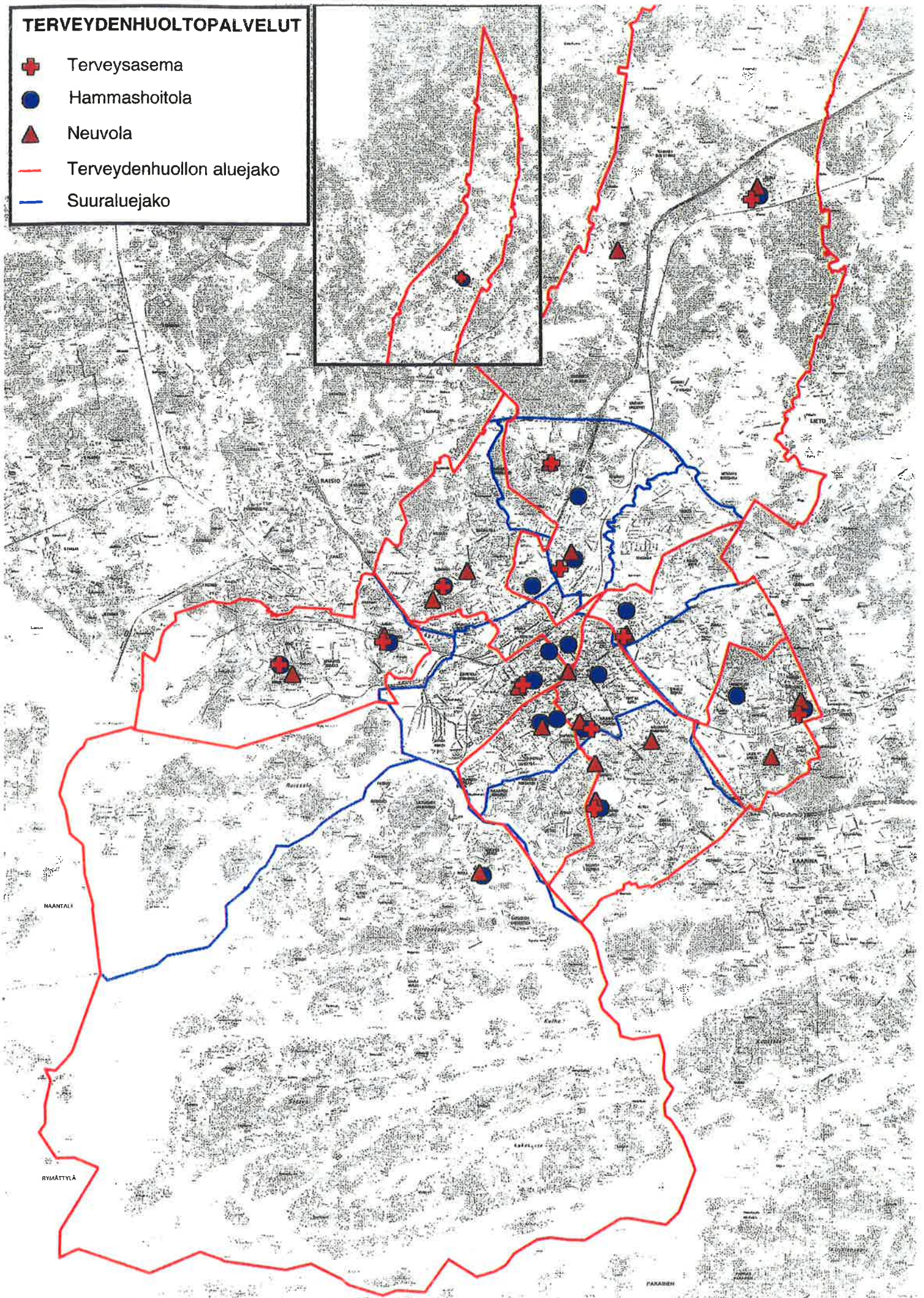
PALO- JA PELASTUSTOIMI

-  Keskuspaloasema
-  Paloasema
-  Poliisiasema
-  Korttelipoliisi
-  Suuralue



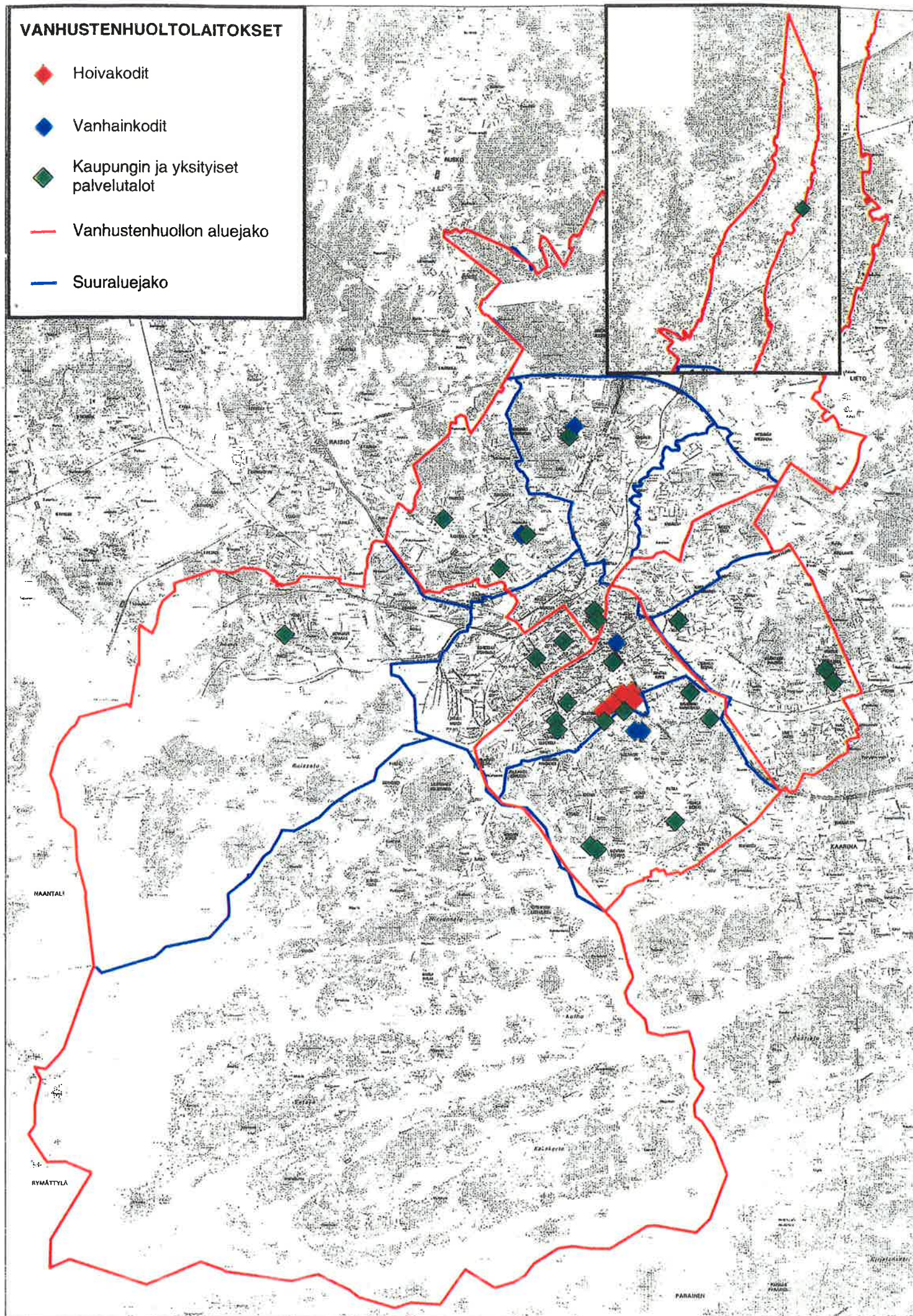
TERVEYDENHUOLTOPALVELUT

- ⊕ Terveysasema
- Hammashoitola
- ▲ Neuvola
- Terveysthuollon aluejako
- Suuraluejako



VANHUSTENHUOLTOLAITOKSET

- ◆ Hoivakodit
- ◆ Vanhainkodit
- ◆ Kaupungin ja yksityiset palvelutalot
- Vanhustenhuollon aluejako
- Suuraluejako



SOSIAALIASEMAT JA PÄIVÄKODIT

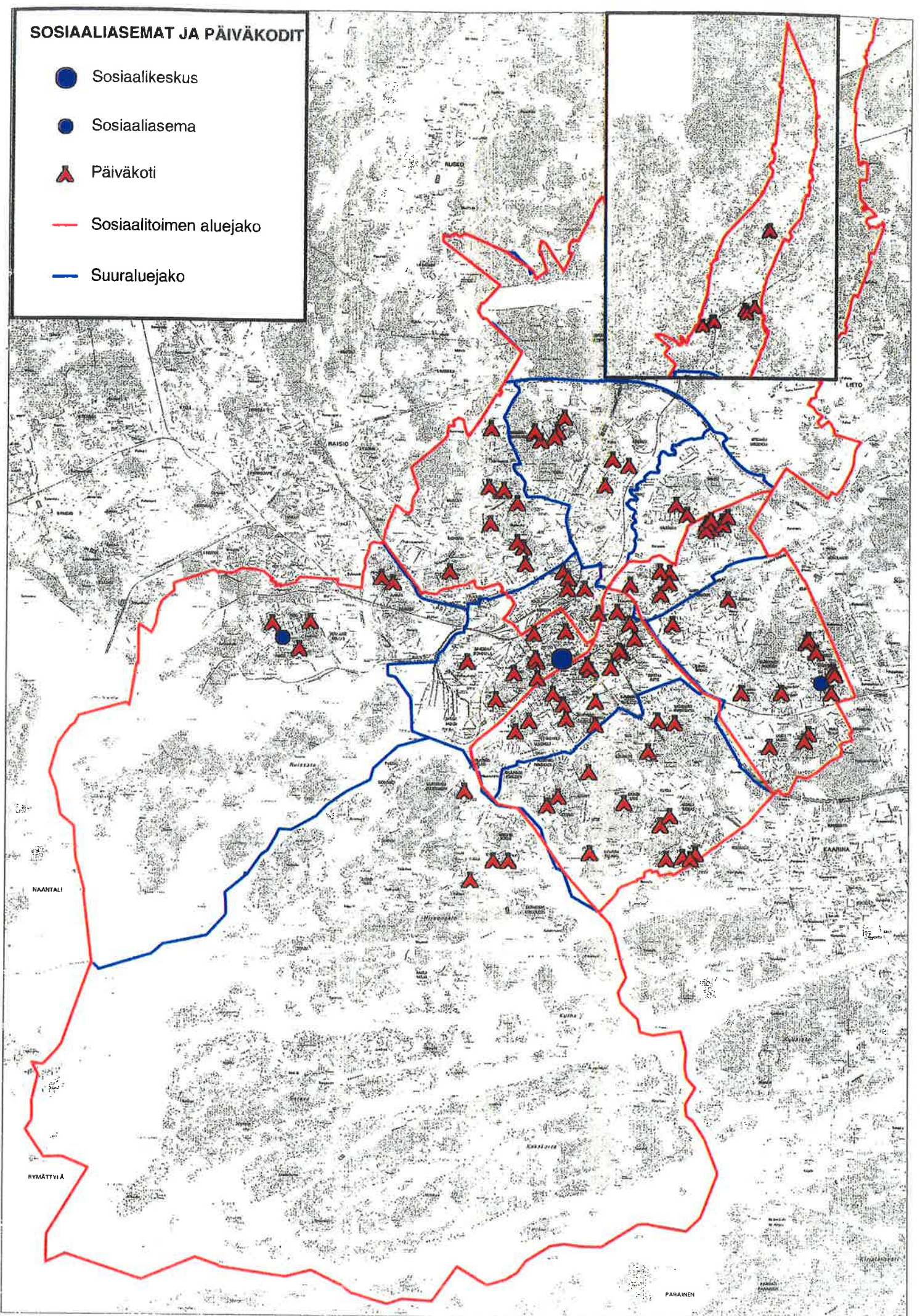
● Sosiaalikeskus

● Sosiaaliasema

▲ Päiväkoti

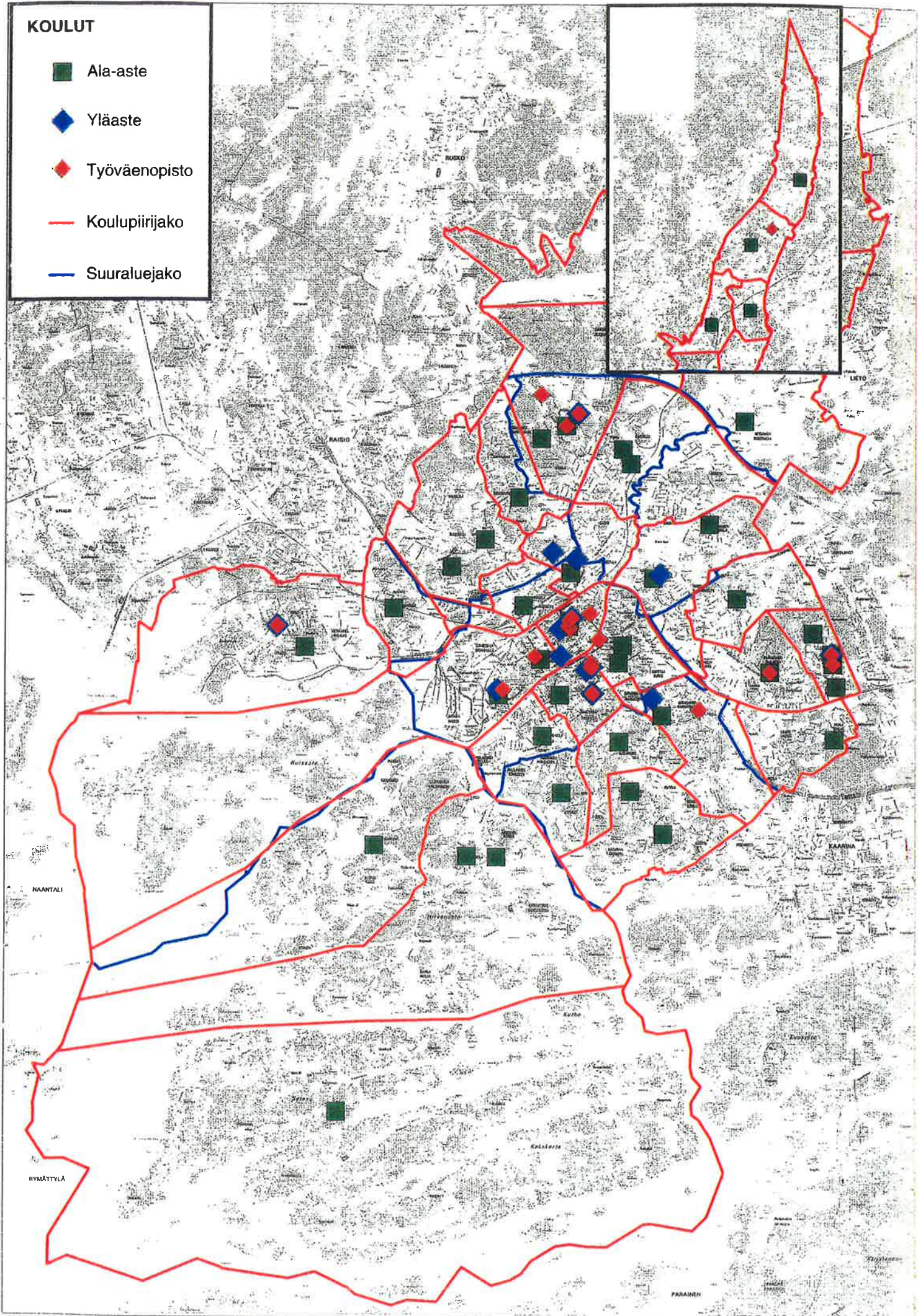
— Sosiaalitoimen aluejako

— Suuraluejako



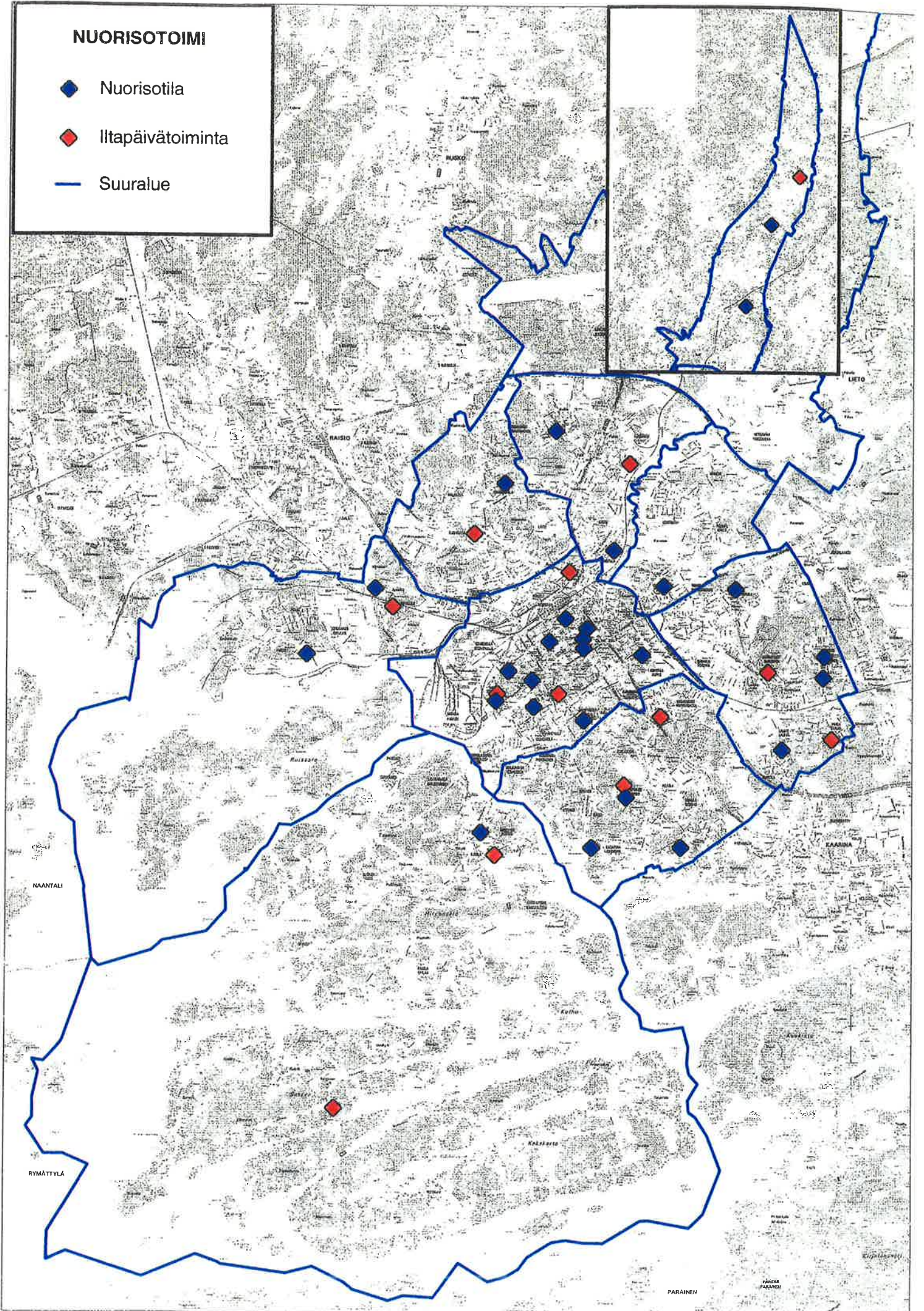
KOULUT

- Ala-aste
- ◆ Yläaste
- ◆ Työväenopisto
- Koulupiirijako
- Suuraluejako



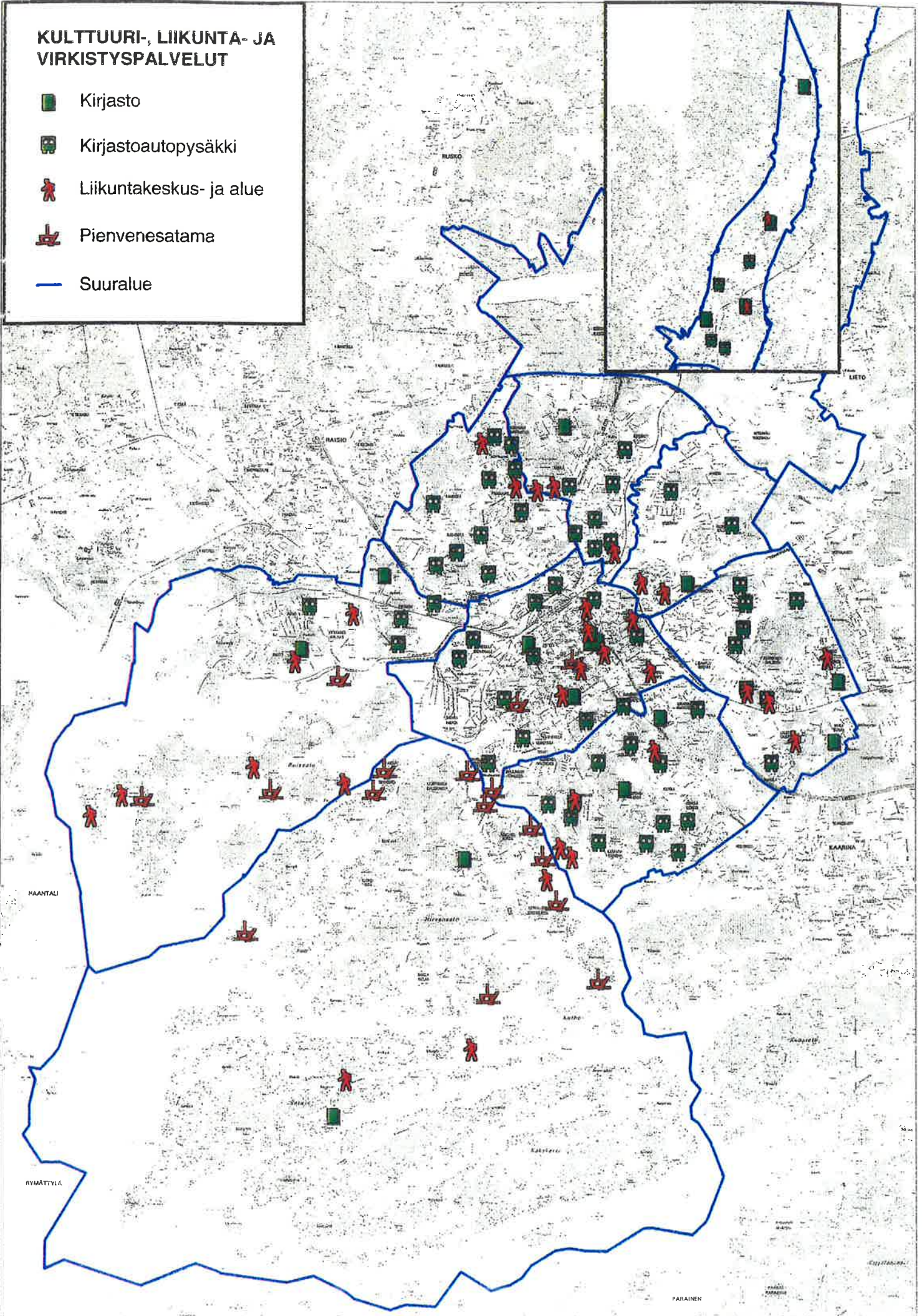
NUORISOTOIMI

- ◆ Nuorisotila
- ◆ Iltapäivätoiminta
- Suuralue



KULTTUURI-, LIIKUNTA- JA VIRKISTYSPALVELUT

-  Kirjasto
-  Kirjastoautopysäkki
-  Liikuntakeskus- ja alue
-  Pienvenesatama
-  Suuralue

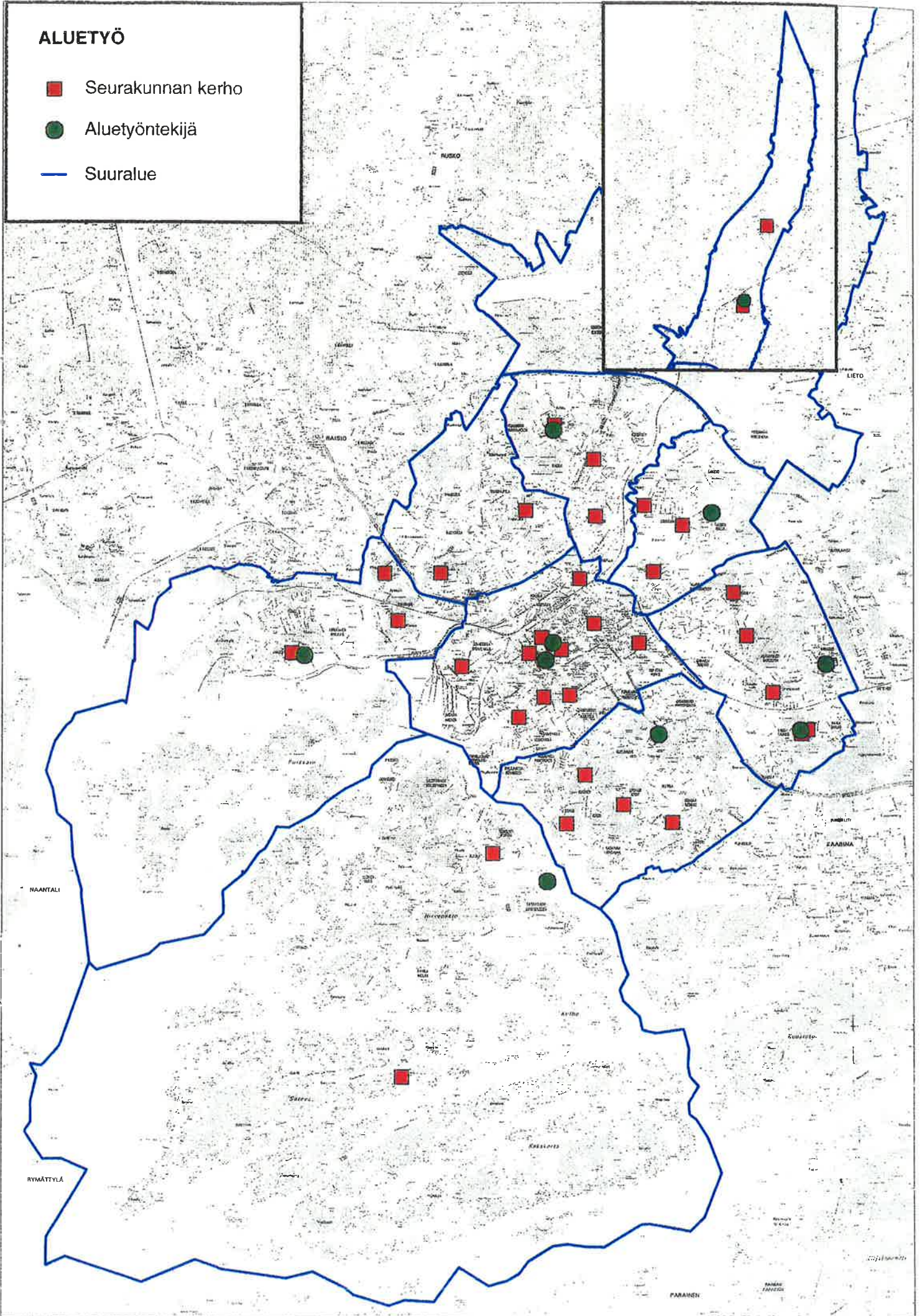


ALUETYÖ



■ Seurakunnan kerho

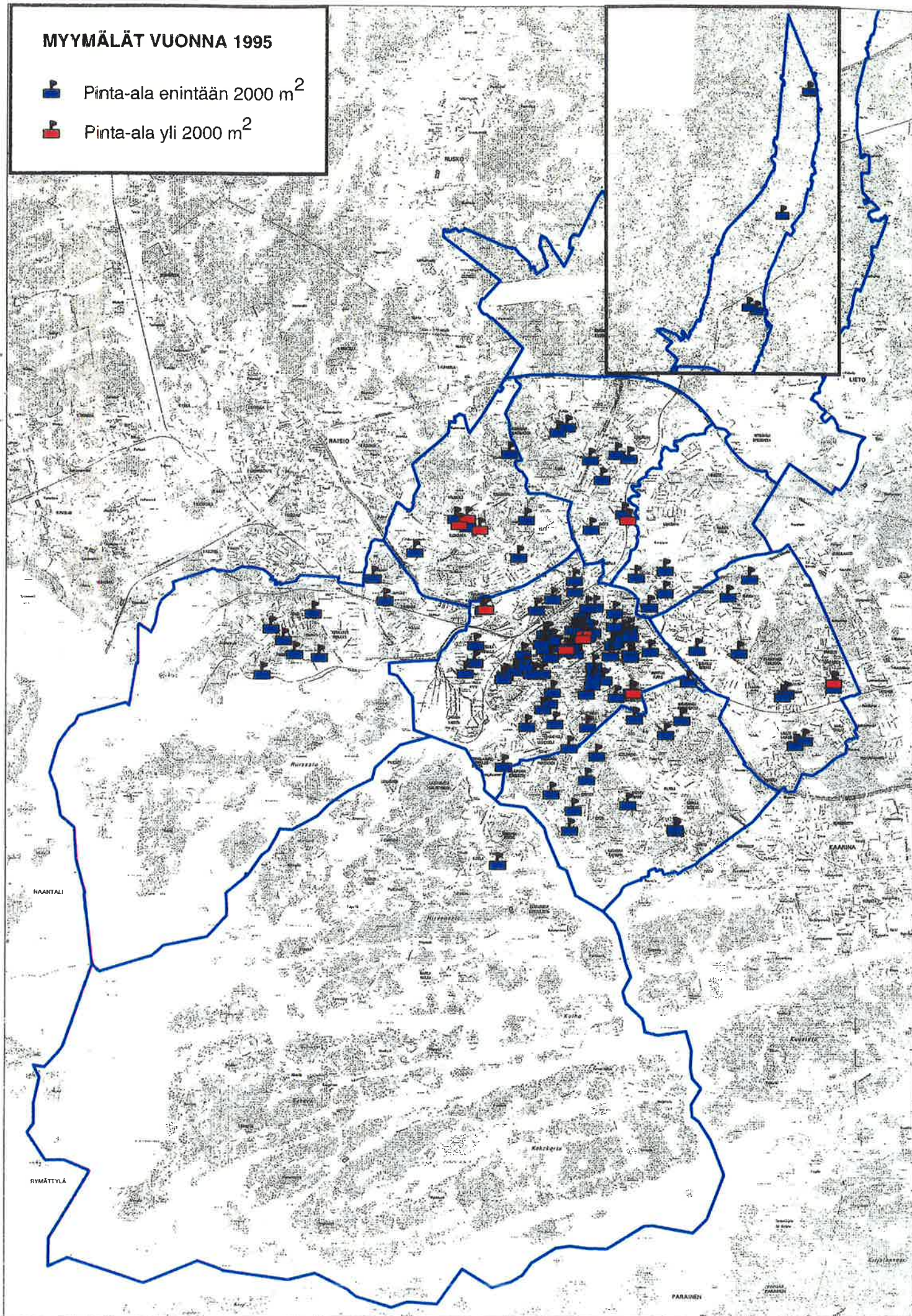
● Aluetyöntekijä

— Suuralue




MYYMÄLÄT VUONNA 1995

-  Pinta-ala enintään 2000 m²
-  Pinta-ala yli 2000 m²

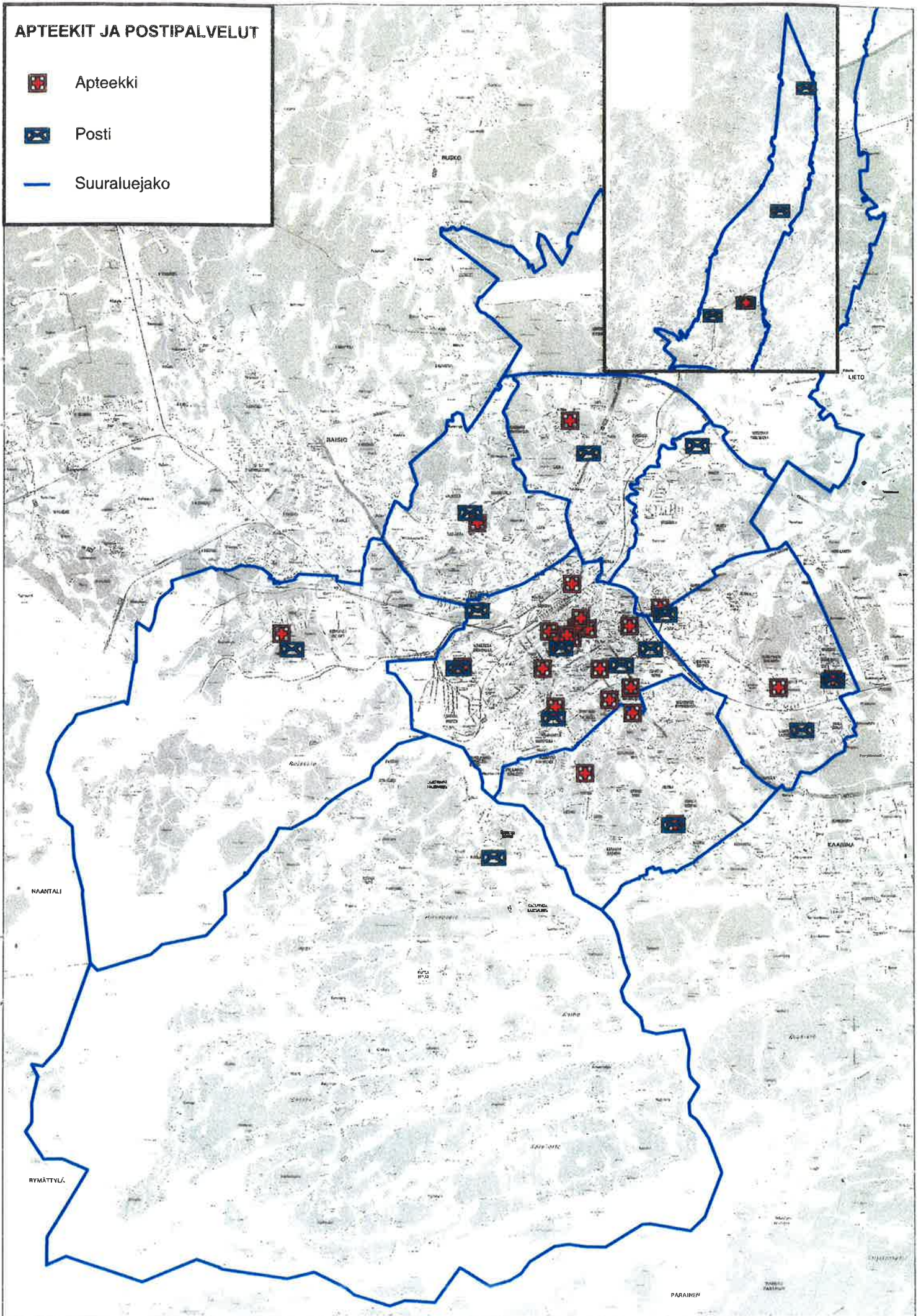


APTEEKIT JA POSTIPALVELUT




 Apteekki

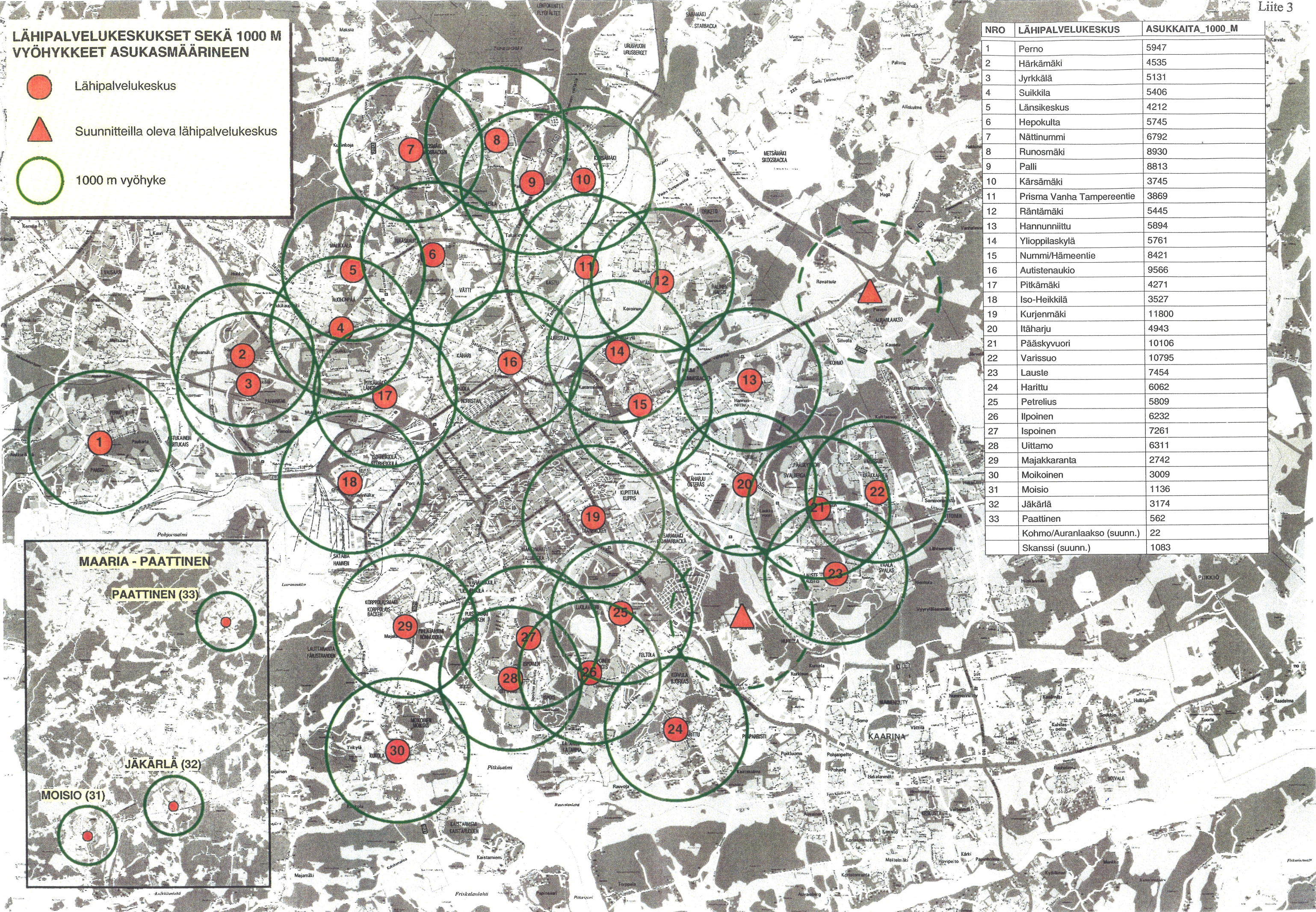
 Posti

 Suuraluejako

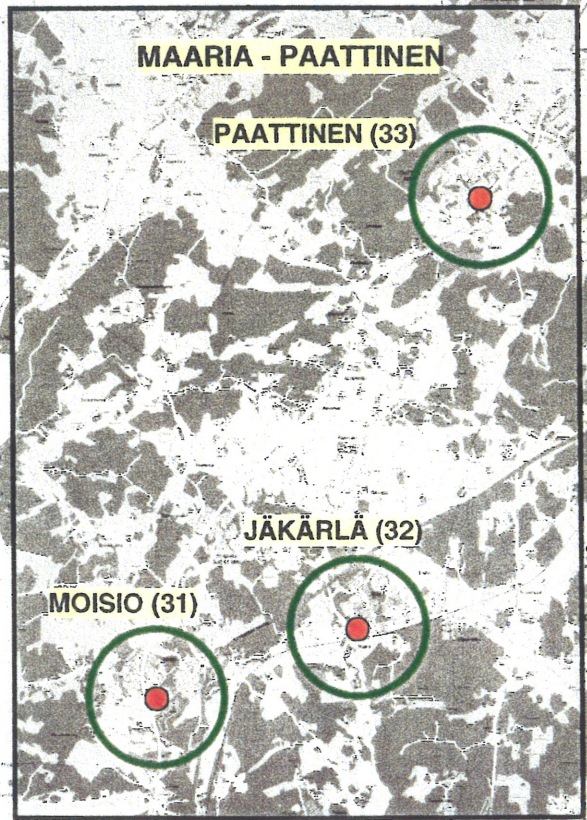


LÄHIPALVELUKESKUKSET SEKÄ 1000 M VYÖHYKKEET ASUKASMÄÄRIINEEN

-  Lähipalvelukeskus
-  Suunnitteilla oleva lähipalvelukeskus
-  1000 m vyöhyke



NRO	LÄHIPALVELUKESKUS	ASUKKAITA_1000_M
1	Perno	5947
2	Härkämäki	4535
3	Jyrkkälä	5131
4	Suikkila	5406
5	Länsikeskus	4212
6	Hepokulta	5745
7	Nätinummi	6792
8	Runosmäki	8930
9	Palli	8813
10	Kärsämäki	3745
11	Prisma Vanha Tampereentie	3869
12	Räntämäki	5445
13	Hannunniittu	5894
14	Ylioppilaskylä	5761
15	Nummi/Hämeentie	8421
16	Autistenaukio	9566
17	Pitkämäki	4271
18	Iso-Heikkilä	3527
19	Kurjenmäki	11800
20	Itäharju	4943
21	Pääskynvuori	10106
22	Varissuo	10795
23	Lauste	7454
24	Harittu	6062
25	Petrelius	5809
26	Ilpoinen	6232
27	Ispoinen	7261
28	Uittamo	6311
29	Majakkaranta	2742
30	Moikoinen	3009
31	Moisio	1136
32	Jäkärilä	3174
33	Paattinen	562
	Kohmo/Auranlaakso (suunn.)	22
	Skanssi (suunn.)	1083



LÄHIPALVELUT SEKÄ ALUEPALVELUT, JOTKA OVAT SAAVUTETTAVISSA LÄHIPALVELUKESKUKSESTA

LÄHIPALVELUT ALUEPALVELUT

Lähipalvelukeskus	Asukkaita	Neuvo	Päiväkoti/leikkipaikka	Peruskoulu	Iltapäivätoiminta	Kirjastoautotopysäkki	Srk-kerho	Päivittäistavararyymälä	Liikuntapaikka	Terveysasema	Hammashoito	Nuorisotila	Liikuntakeskus	Kirjasto	Alueyö	Apteekki	Posti	Marketit (väh. 1500 m ²)
Lähipalvelukeskus																		
Autistenaukio (16)	9566		X	X	X	X	X	X	X				X			X		X
Hannunlittu (13)	5894		X	X	X	X	X	X	X				X			X		X
Harrity (24)	6062		X	X	X	X	X	X	X				X			X		X
Hepokulfa (6)	5745		X	X	X	X	X	X	X				X			X		X
Härkämäki (2)	4535	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Iloinen (26)	6232	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Iso-Heikkilä (18)	3527	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Ispoinen (27)	7261	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Ivanari (20)	4943	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Jvrkkälä (3)	5131	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Järkärlä (32)	3174	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Kurtenmäki (19)	11800	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Karsämäki (10)	3745	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Lausle (23)	7454	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Länsikeskus (5)	4212	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Majakaranta (29)	2742	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Moikoinen (30)	3009	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Moisio (31)	1136	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Nummi/Hämementie (15)	8421	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Näntinmimi (7)	6792	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Paattinen (33)	562	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Paili (9)	8813	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Perno (1)	5947	X	X	X	X	X	X	X	X	X*	X	X	X	X	X	X		X
Petelius (25)	5809	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Pirkämäki (17)	4271	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Prisma Vanha Tampereentie (11)	3869	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Pääskvuori (21)	10106	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Runosmäki (8)	8930	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Rantämäki (12)	5445	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Suikkila (4)	5406	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Uittamo (28)	6311	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Varissuo (22)	10795	X	X	X	X	X	X	X	X	X*	X	X	X	X	X	X		X
Yliopollaskvä (14)	5761	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Kohmo/Auranlaakso (suunn.)	22																	
Skanssi (suunn.)	1083	X	X	X	X	X	X	X	X									





* =+sosiaaliasema

LÄHIPALVELUKESKUSTEN VÄESTÖN IKÄRAKENNE (1000 M)

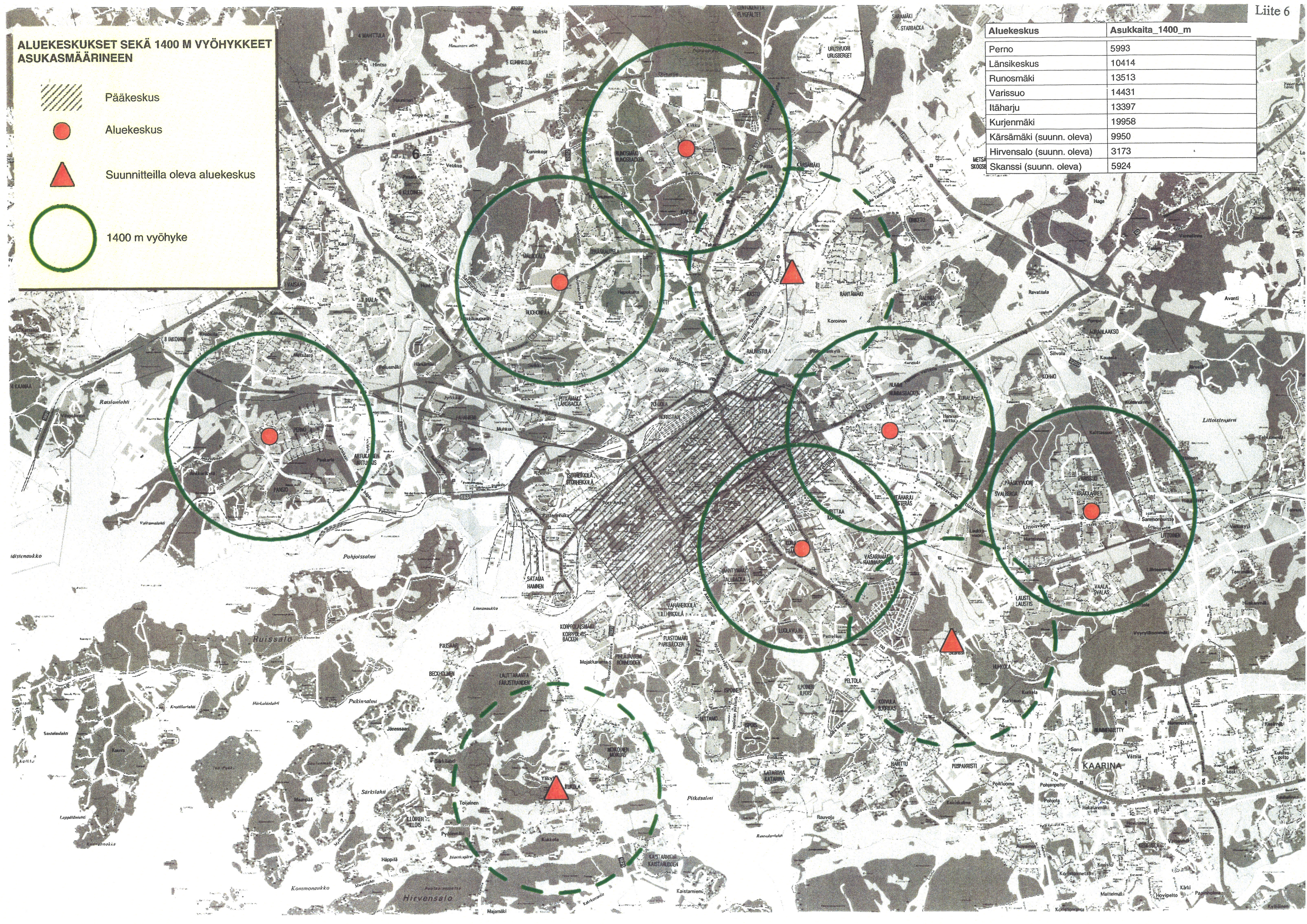
Nimi	Asukkaita	0 - 6 -vuotiaat	%	7 - 17 -vuotiaat	%	18 - 64 -vuotiaat	%	65 - 74 -vuotiaat	%	75 - 84 -vuotiaat	%	Yli 84 -vuotiaat	%
Autistenaukio	9566	371	4	619	6	6372	67	1080	11	832	9	292	3
Hannuniitti	5894	346	6	663	11	3678	62	680	12	422	7	105	2
Haritu	6062	704	12	1001	17	3981	66	259	4	97	2	20	0
Hepokulta	5745	310	5	559	10	3717	65	641	11	424	7	94	2
Häkämäki	4535	314	7	565	12	3139	69	334	7	162	4	21	0
Iloinen	6232	428	7	740	12	3991	64	644	10	345	6	84	1
Iso-Heikkilä	3527	164	5	204	6	2296	65	488	14	298	8	77	2
Ispoinen	7261	372	5	810	11	4491	62	937	13	533	7	118	2
Itäharju	4943	322	7	588	12	3128	63	563	11	296	6	46	1
Jyrkkälä	5131	359	7	638	12	3529	69	394	8	185	4	26	1
Jäkälä	3174	285	9	560	18	2167	68	117	4	39	1	6	0
Kurienmäki	11800	370	3	679	6	7761	66	1443	12	1148	10	399	3
Kärsämäki	3745	223	6	405	11	2470	66	425	11	182	5	40	1
Lauste	7454	606	8	1125	15	4990	67	482	6	198	3	53	1
Länsikeskus	4212	277	7	436	10	2869	68	402	10	193	5	35	1
Majakkaranta	2742	232	8	320	12	1944	71	143	5	89	3	14	1
Molkoinen	3009	312	10	668	22	1904	63	87	3	31	1	7	0
Moiso	1136	150	13	279	25	655	58	36	3	14	1	2	0
Nummi/Hämeentie	8421	410	5	603	7	6329	75	568	7	397	5	114	1
Nätinurmi	6792	472	7	731	11	4679	69	544	8	308	5	58	1
Paattinen	562	42	7	104	19	324	58	48	9	33	6	11	2
Palli	8813	522	6	943	11	5829	66	916	10	499	6	104	1
Perno	5947	569	10	837	14	4032	68	344	6	138	2	27	0
Petrelius	5809	320	6	517	9	3577	62	803	14	459	8	133	2
Pitkämäki	4271	210	5	411	10	2586	61	583	14	383	9	98	2
Prisma Vanha Tampereentie	3869	222	6	415	11	2380	62	549	14	236	6	67	2
Pääskvuori	10106	676	7	1276	13	6804	67	809	8	433	4	108	1
Runosmäki	8930	591	7	912	10	6120	69	772	9	442	5	93	1
Rantämäki	5445	629	12	673	12	3929	72	148	3	54	1	12	0
Suikkila	5406	292	5	566	10	3385	63	639	12	416	8	108	2
Uittamo	6311	344	5	706	11	3945	63	793	13	428	7	95	2
Varissuo	10795	796	7	1614	15	7216	67	684	6	389	4	96	1
Ylöppilaskiviä	5761	291	5	344	6	4568	79	307	5	202	4	49	1
Kohmo/Auranlaakso *	22	5	23	6	27	11	50	0	0	0	0	0	0
Skanssi *	1083	86	8	188	17	708	65	64	6	28	3	9	1

* = suunnitella oleva lähipalvelukeskus

ALUEKESKUKSET SEKÄ 1400 M VYÖHYKKEET ASUKASMÄÄRINEEN

-  Pääkeskus
-  Aluekeskus
-  Suunnitteilla oleva aluekeskus
-  1400 m vyöhyke

Aluekeskus	Asukkaita_1400_m
Perno	5993
Länsikeskus	10414
Runosmäki	13513
Varissuo	14431
Itäharju	13397
Kurjenmäki	19958
Kärsämäki (suunn. oleva)	9950
Hirvensalo (suunn. oleva)	3173
Skansi (suunn. oleva)	5924



TURUN VÄKILUKU 1999-2020 ASUNTOTUOTANNON MUKAAN

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020 KASVU %
1a	3073	3202	3328	3457	3595	3737	3881	4620	4855	5077
1b	1938	1992	2048	2105	2167	2231	2298	2656	2774	2899
1c	20497	20336	20187	20049	19939	19835	19740	19319	18818	18289
1d	9546	9625	9703	9784	9872	9962	10054	10523	10968	11435
1e	14078	13999	13925	13867	13824	13793	13769	13657	13169	12630
	49132	49154	49191	49262	49397	49558	49742	50775	50584	50330
2	6793	7068	7349	7631	7907	8182	8458	9844	11766	13758
3a	17234	17113	16987	16859	16727	16595	16473	15836	15180	14513
3b	6873	7081	7284	7489	7694	7899	8100	9096	10090	11082
	24107	24194	24271	24348	24421	24494	24573	24932	25270	25595
4a	7425	7413	7404	7388	7373	7355	7332	7157	6875	6548
4b	20179	20268	20354	20436	20514	20586	20656	20982	21178	21289
	27604	27681	27758	27824	27887	27941	27988	28139	28053	27837
5	10113	10250	10400	10556	10715	10879	11043	11710	12127	12416
6a	5779	5767	5751	5735	5718	5700	5673	5526	5299	5052
6b	8617	8614	8615	8616	8615	8611	8596	8496	8290	8032
	14396	14381	14366	14351	14333	14311	14269	14022	13589	13084
7a	10284	10384	10483	10575	10663	10749	10831	11164	11411	11599
7b	5634	5605	5575	5536	5497	5458	5418	5184	4914	4618
	15918	15989	16058	16111	16160	16207	16249	16348	16325	16217
8	11080	11224	11365	11507	11649	11783	11910	12498	12989	13435
9	8341	8447	8552	8654	8757	8858	8959	9486	10533	11553
Yht.	167484	168388	169310	170244	171226	172213	173191	177754	181236	184225
										10,0

1a

Tulosyhteenveto		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi										
Väkiluku 31.12		3202	3328	3457	3595	3737	3881	4620	4855	5077
Vuosi										
Vuosimuutos (abs)		129	126	129	138	142	144	149	46	43
Vuosimuutos (%)		4,03 %	3,79 %	3,73 %	3,84 %	3,80 %	3,71 %	3,23 %	0,95 %	0,85 %
Syntyneet (abs)		29	30	31	34	40	42	52	54	53
Syntyneet (o/oo)		9,06	9,01	8,97	9,46	10,70	10,82	11,26	11,12	10,44
Kuolleet (abs)		24	28	26	20	22	22	27	32	34
Kuolleet (o/oo)		7,50	8,41	7,52	5,56	5,89	5,67	5,84	6,59	6,70
Syntyneiden enemmyys		5	2	5	14	18	20	25	22	19
Muuttovoitto (abs)		124	124	124	124	124	124	124	24	24

1b

Tulosyhteenveto		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi										
Väkiluku 31.12		1938	2048	2105	2167	2231	2298	2656	2774	2899
Vuosi										
Vuosimuutos (abs)		54	56	57	62	64	67	77	23	25
Vuosimuutos (%)		2,71 %	2,73 %	2,71 %	2,86 %	2,87 %	2,92 %	2,90 %	0,83 %	0,86 %
Syntyneet (abs)		10	10	11	14	15	18	31	31	32
Syntyneet (o/oo)		5,02	4,88	5,23	6,46	6,72	7,83	11,67	11,18	11,04
Kuolleet (abs)		32	30	30	28	27	27	30	32	31
Kuolleet (o/oo)		16,06	14,65	14,25	12,92	12,10	11,75	11,30	11,54	10,69
Syntyneiden enemmyys		-22	-20	-19	-14	-12	-9	1	-1	1
Muuttovoitto (abs)		76	76	76	76	76	76	76	24	24

1c

Tulosyhteenveto		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi										
Väkiluku 31.12		20497	20187	20049	19939	19835	19740	19319	18818	18289
Vuosi										
Vuosimuutos (abs)		-161	-149	-138	-110	-104	-95	-78	-108	-96
Vuosimuutos (%)		-0,79 %	-0,74 %	-0,69 %	-0,55 %	-0,52 %	-0,48 %	-0,40 %	-0,57 %	-0,52 %
Syntyneet (abs)		221	232	243	253	257	256	230	175	155
Syntyneet (o/oo)		10,87	11,49	12,12	12,69	12,96	12,97	11,91	9,30	8,48
Kuolleet (abs)		310	309	309	291	289	279	236	211	179
Kuolleet (o/oo)		15,24	15,31	15,41	14,59	14,57	14,13	12,22	11,21	9,79
Syntyneiden enemmyys		-89	-77	-66	-38	-32	-23	-6	-36	-24
Muuttovoitto (abs)		-72	-72	-72	-72	-72	-72	-72	-72	-72

1d

Tulosyhteenveto		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi		9546	9625	9703	9784	9872	9962	10054	10523	10968	11435
Vakiluku 31.12			79	78	81	88	90	92	93	90	100
Vuosi muutos (abs)			0,82 %	0,80 %	0,83 %	0,89 %	0,90 %	0,92 %	0,88 %	0,82 %	0,87 %
Vuosi muutos (%)			110	109	111	117	122	123	123	118	119
Syntyneet (abs)			11,43	11,23	11,35	11,85	12,25	12,23	11,69	10,76	10,41
Syntyneet (o/oo)			85	85	84	83	86	85	84	82	73
Kuolleet (abs)			8,83	8,76	8,59	8,41	8,63	8,45	7,98	7,48	6,38
Kuolleet (o/oo)			25	24	27	34	36	38	39	36	46
Syntyneiden enemmisyys			54	54	54	54	54	54	54	54	54
Muuttovoitto (abs)											

1e

Tulosyhteenveto		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi		14078	13999	13925	13867	13824	13793	13769	13657	13169	12630
Vakiluku 31.12			-79	-74	-58	-43	-31	-24	-27	-109	-105
Vuosi muutos (abs)			-0,56 %	-0,53 %	-0,42 %	-0,31 %	-0,22 %	-0,17 %	-0,20 %	-0,83 %	-0,83 %
Vuosi muutos (%)			161	169	181	193	198	202	180	129	109
Syntyneet (abs)			11,50	12,14	13,05	13,96	14,36	14,67	13,18	9,80	8,63
Syntyneet (o/oo)			182	185	181	178	171	168	149	128	104
Kuolleet (abs)			13,00	13,29	13,05	12,88	12,40	12,20	10,91	9,72	8,23
Kuolleet (o/oo)			-21	-16	0	15	27	34	31	1	5
Syntyneiden enemmisyys			-58	-58	-58	-58	-58	-58	-58	-110	-110
Muuttovoitto (abs)											

2

Tulosyhteenveto		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi		6793	7068	7349	7631	7907	8182	8458	9844	11766	13758
Vakiluku 31.12			275	281	282	276	275	276	279	392	401
Vuosi muutos (abs)			3,89 %	3,82 %	3,70 %	3,49 %	3,36 %	3,26 %	2,83 %	3,33 %	2,91 %
Vuosi muutos (%)			94	95	95	94	93	94	102	124	147
Syntyneet (abs)			13,30	12,93	12,45	11,89	11,37	11,11	10,36	10,54	10,68
Syntyneet (o/oo)			21	16	15	20	20	20	25	34	48
Kuolleet (abs)			2,97	2,18	1,97	2,53	2,44	2,36	2,54	2,89	3,49
Kuolleet (o/oo)			73	79	80	74	73	74	77	90	99
Syntyneiden enemmisyys			202	202	202	202	202	202	202	202	202
Muuttovoitto (abs)											

3a

Tulosyhteenveto		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi		17234	17113	16987	16859	16727	16595	16473	15836	15180	14513
Väkiluku 31.12			-121	-126	-128	-132	-132	-122	-129	-135	-132
Vuosi muutos (abs)			-0,71 %	-0,74 %	-0,76 %	-0,79 %	-0,80 %	-0,74 %	-0,81 %	-0,89 %	-0,91 %
Vuosi muutos (%)		176	174	172	172	172	171	171	159	141	126
Syntyneet (abs)		10,28	10,24	10,20	10,20	10,28	10,30	10,38	10,04	9,29	8,68
Syntyneet (o/oo)		227	230	230	230	234	233	223	218	206	188
Kuolleet (abs)		13,26	13,54	13,64	13,64	13,99	14,04	13,54	13,77	13,57	12,95
Kuolleet (o/oo)		-51	-56	-58	-58	-62	-62	-52	-59	-65	-62
Syntyneiden enemmisyys		-70	-70	-70	-70	-70	-70	-70	-70	-70	-70
Muuttovoitto (abs)											

3b

Tulosyhteenveto		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi		6873	7081	7284	7489	7694	7899	8100	9096	10090	11082
Väkiluku 31.12		208	208	203	205	205	205	201	197	201	194
Vuosi muutos (abs)		2,94 %	2,79 %	2,74 %	2,74 %	2,66 %	2,60 %	2,48 %	2,17 %	1,99 %	1,75 %
Vuosi muutos (%)		107	106	106	106	109	109	110	115	126	133
Syntyneet (abs)		15,11	14,55	14,15	14,15	14,17	13,80	13,58	12,64	12,49	12,00
Syntyneet (o/oo)		5	9	7	7	10	10	15	24	31	45
Kuolleet (abs)		0,71	1,24	0,93	0,93	1,30	1,27	1,85	2,64	3,07	4,06
Kuolleet (o/oo)		102	97	99	99	99	99	95	91	95	88
Syntyneiden enemmisyys		106	106	106	106	106	106	106	106	106	106
Muuttovoitto (abs)											

4a

Tulosyhteenveto		1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi		7425	7413	7404	7388	7373	7355	7332	7157	6875	6548
Väkiluku 31.12			-12	-9	-16	-15	-18	-23	-45	-62	-65
Vuosi muutos (abs)			-0,16 %	-0,12 %	-0,22 %	-0,20 %	-0,24 %	-0,31 %	-0,63 %	-0,90 %	-0,99 %
Vuosi muutos (%)		85	82	81	81	81	79	78	65	54	49
Syntyneet (abs)		11,47	11,08	10,96	10,96	10,99	10,74	10,64	9,08	7,85	7,48
Syntyneet (o/oo)		77	71	77	77	76	77	81	90	96	94
Kuolleet (abs)		10,39	9,59	10,42	10,42	10,31	10,47	11,05	12,58	13,96	14,36
Kuolleet (o/oo)		8	11	4	4	5	2	-3	-25	-42	-45
Syntyneiden enemmisyys		-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Muuttovoitto (abs)											

8

Tulosyhteenveto		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi		11224	11365	11507	11649	11783	11910	12498	12989	13435
Väkiluku 31.12		144	141	142	142	134	127	114	94	84
Vuosi muutos (abs)		1,28 %	1,24 %	1,23 %	1,22 %	1,14 %	1,07 %	0,91 %	0,72 %	0,63 %
Vuosi muutos (%)		152	154	154	154	151	145	142	140	141
Syntyneet (abs)		13,54	13,55	13,38	13,22	12,82	12,17	11,36	10,78	10,49
Syntyneet (o/oo)		54	59	58	58	63	64	74	92	103
Kuolleet (abs)		4,81	5,19	5,04	4,98	5,35	5,37	5,92	7,08	7,67
Kuolleet (o/oo)		98	95	96	96	88	81	68	48	38
Syntyneiden enemmisyys		46	46	46	46	46	46	46	46	46
Muuttovoitto (abs)										

9

Tulosyhteenveto		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi		8447	8552	8654	8757	8858	8959	9486	10533	11553
Väkiluku 31.12		106	105	102	103	101	101	112	210	197
Vuosi muutos (abs)		1,25 %	1,23 %	1,18 %	1,18 %	1,14 %	1,13 %	1,18 %	1,99 %	1,71 %
Vuosi muutos (%)		119	118	119	116	120	121	138	146	138
Syntyneet (abs)		14,09	13,80	13,75	13,25	13,55	13,51	14,55	13,86	11,94
Syntyneet (o/oo)		37	37	41	37	43	44	50	60	65
Kuolleet (abs)		4,38	4,33	4,74	4,23	4,85	4,91	5,27	5,70	5,63
Kuolleet (o/oo)		82	81	78	79	77	77	88	86	73
Syntyneiden enemmisyys		24	24	24	24	24	24	24	24	24
Muuttovoitto (abs)										

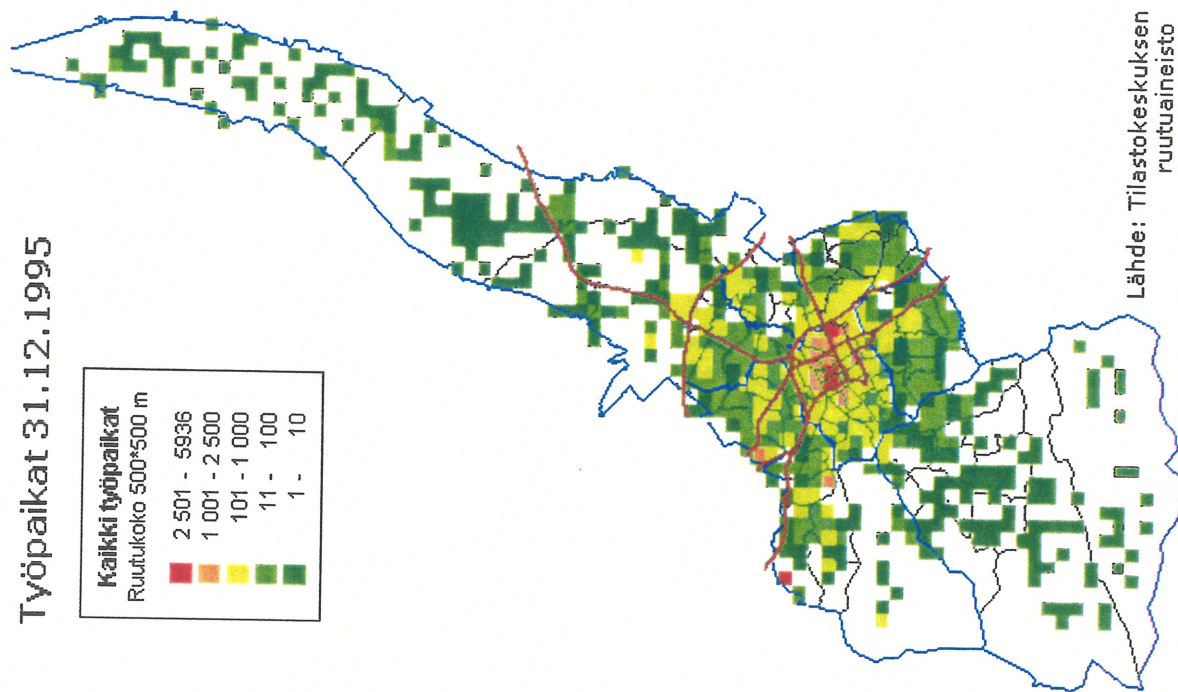
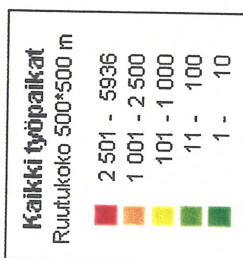
Turku yhteensä

Tulosyhteenveto		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015	2020
Vuosi		168388	169310	170244	171226	172213	173191	177754	181236	184225
Väkiluku 31.12		904	922	934	982	987	978	858	640	576
Vuosi muutos (abs)		0,54 %	0,54 %	0,55 %	0,57 %	0,57 %	0,56 %	0,48 %	0,35 %	0,31 %
Vuosi muutos (%)		2004	2025	2053	2083	2101	2097	1993	1820	1756
Syntyneet (abs)		11,90	11,96	12,06	12,17	12,20	12,11	11,21	10,04	9,53
Syntyneet (o/oo)		1474	1477	1493	1475	1488	1493	1509	1550	1550
Kuolleet (abs)		8,75	8,72	8,77	8,61	8,64	8,62	8,49	8,55	8,41
Kuolleet (o/oo)		530	548	560	608	613	604	484	270	206
Syntyneiden enemmisyys		374	374	374	374	374	374	374	370	370
Muuttovoitto (abs)										

Alueilla työskentelevä kaupungin henkilöstö postipiireittäin

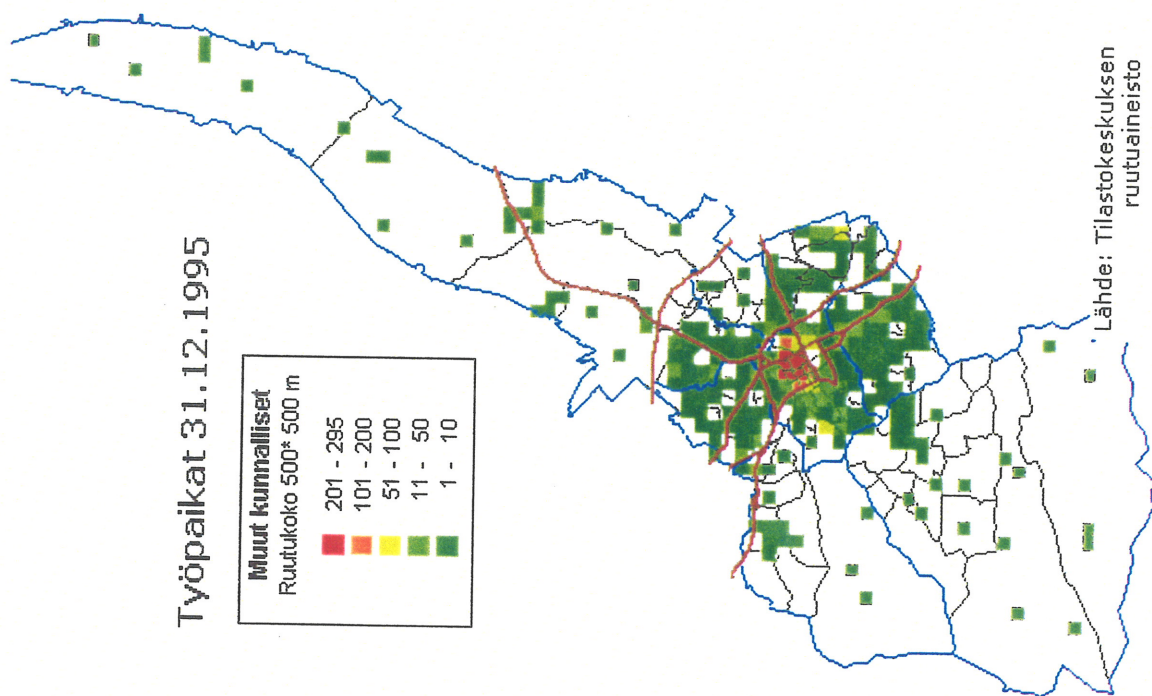
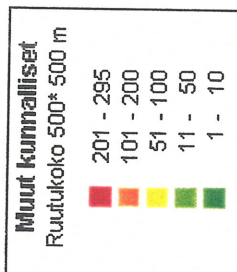
Postipiiri	Henkilökunta	Asukasluku	Henk_kunta_100_as_kohden
20100	1484	22 420	6,6
20200	20	1 940	1
20210	74	4 676	1,6
20240	190	5 991	3,2
20250	1	796	0,1
20300	170	5 354	3,2
20320	281	13 772	2
20360	392	11 763	3,3
20380	19	2 596	0,7
20400	29,5	1 724	1,7
20460	77	3 783	2
20500	189	5 089	3,7
20520	48	2 622	1,8
20540	274	16 138	1,7
20610	282	13 135	2,1
20700	677	5 164	13,1
20720	309	6 192	5
20740	169,5	10 018	1,7
20750	80	5 708	1,4
20760	0	89	0
20800	0	0	0
20810	172	14 105	1,2
20880	40	4 504	0,9
20900	106	5 435	2
20960	6,5	1 265	0,5
21260	0	6	0
21330	40,5	1 728	2,3
21340	1,5	349	0,4
YHT.	5132,5	166 362	63,2

Työpaikat 31.12.1995



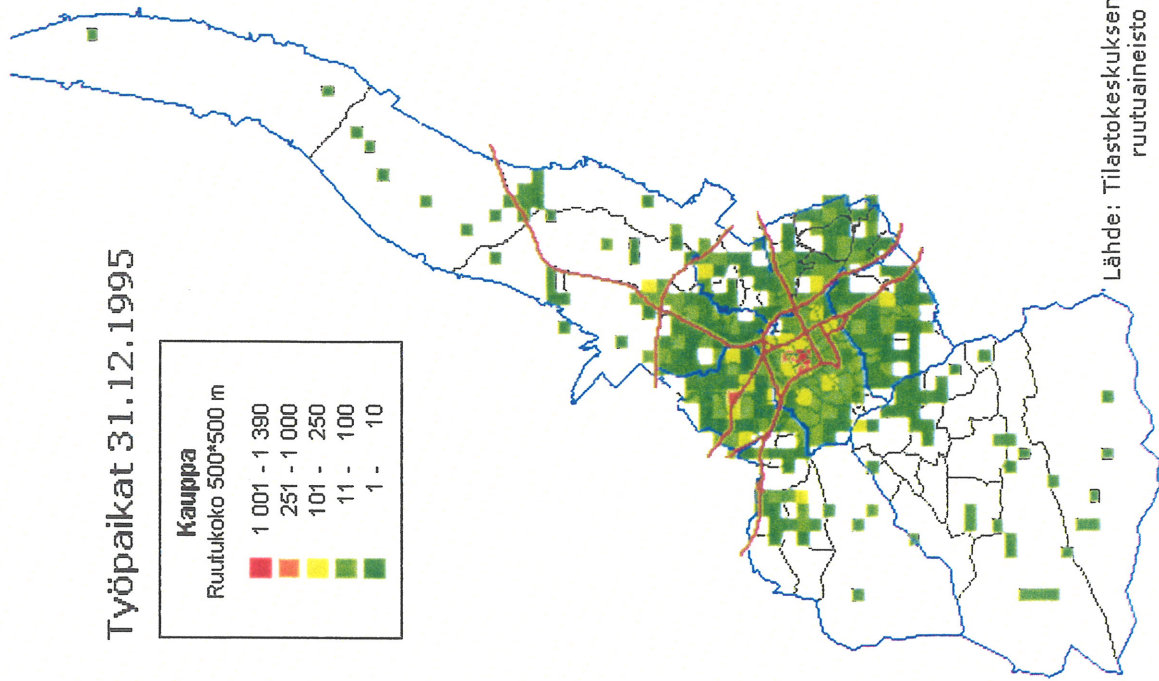
Lähde: Tilastokeskuksen ruutuaineisto

Työpaikat 31.12.1995



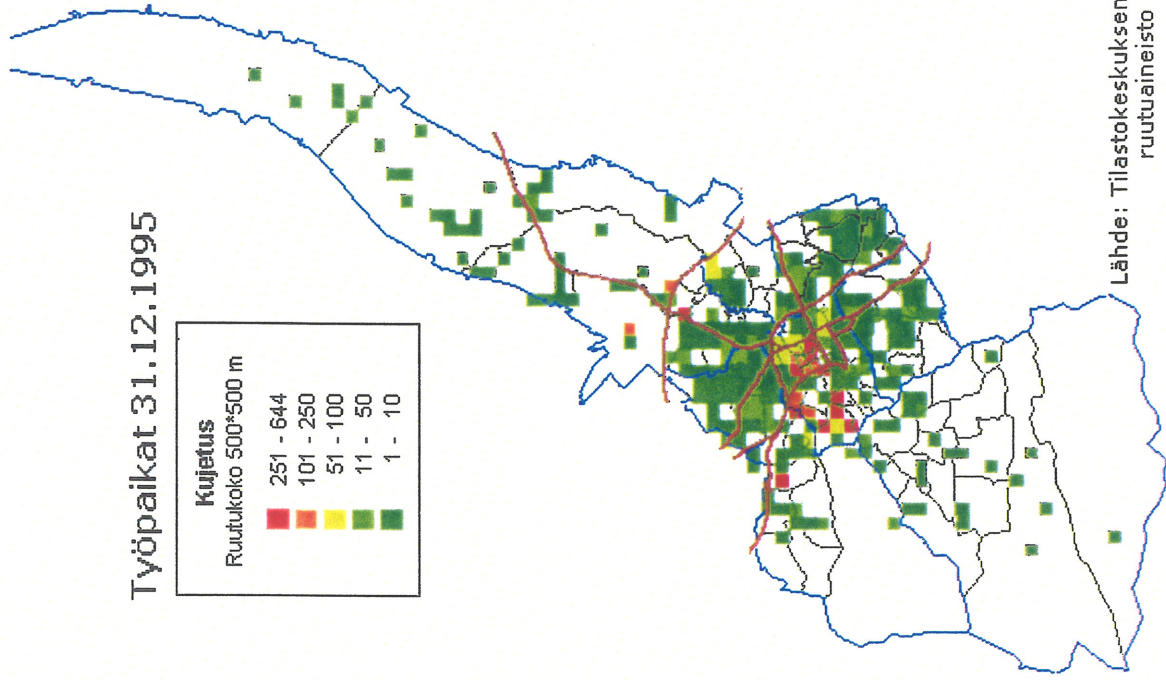
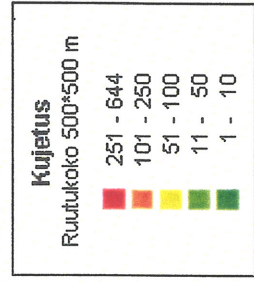
Lähde: Tilastokeskuksen ruutuaineisto

Työpaikat 31.12.1995



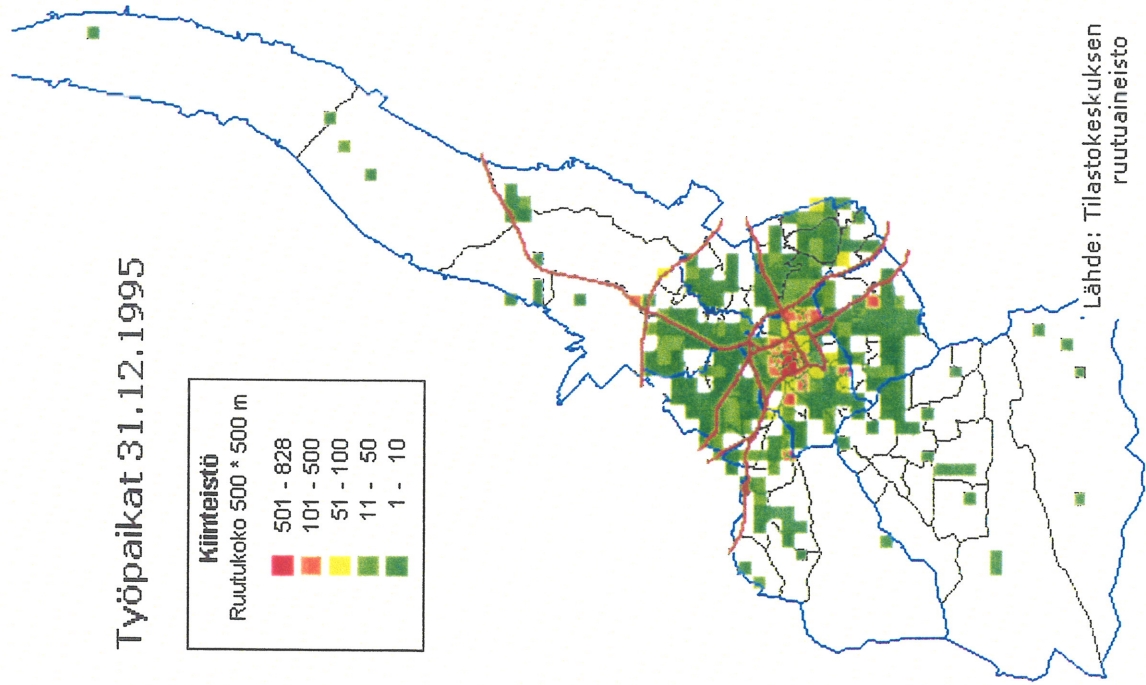
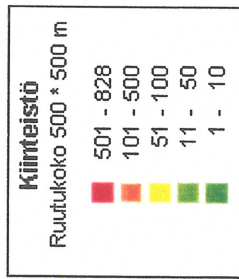
Lähde: Tilastokeskuksen ruutuaineisto

Työpaikat 31.12.1995



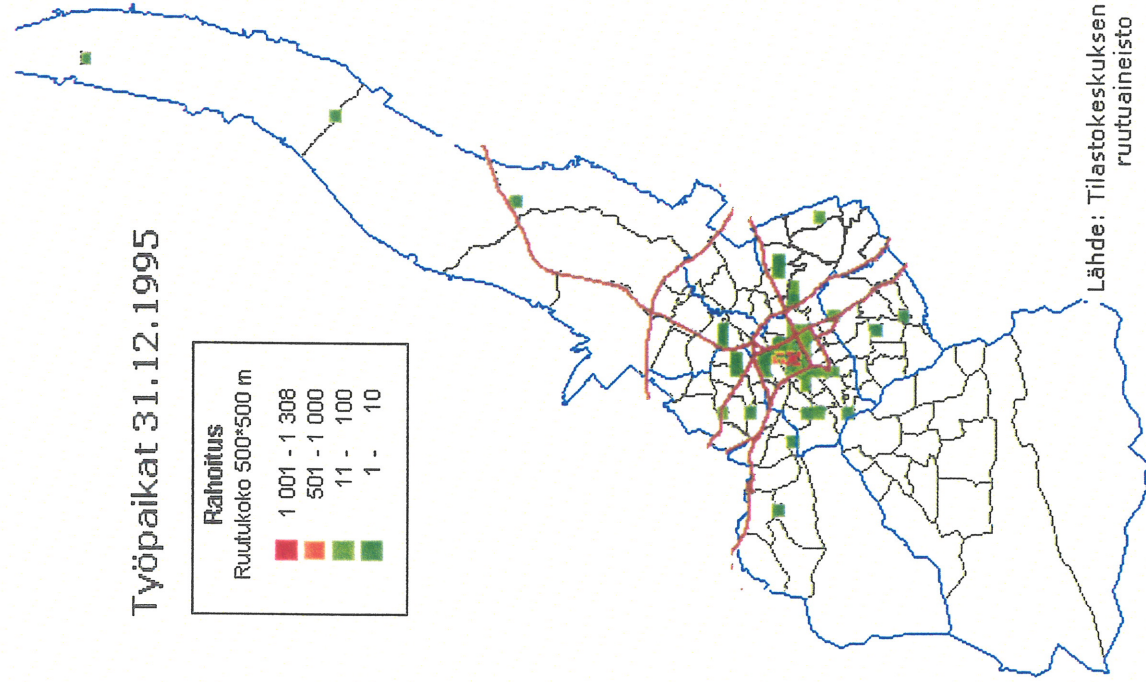
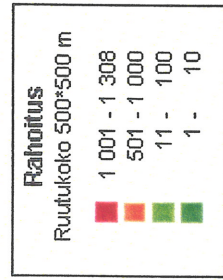
Lähde: Tilastokeskuksen ruutuaineisto

Työpaikat 31.12.1995



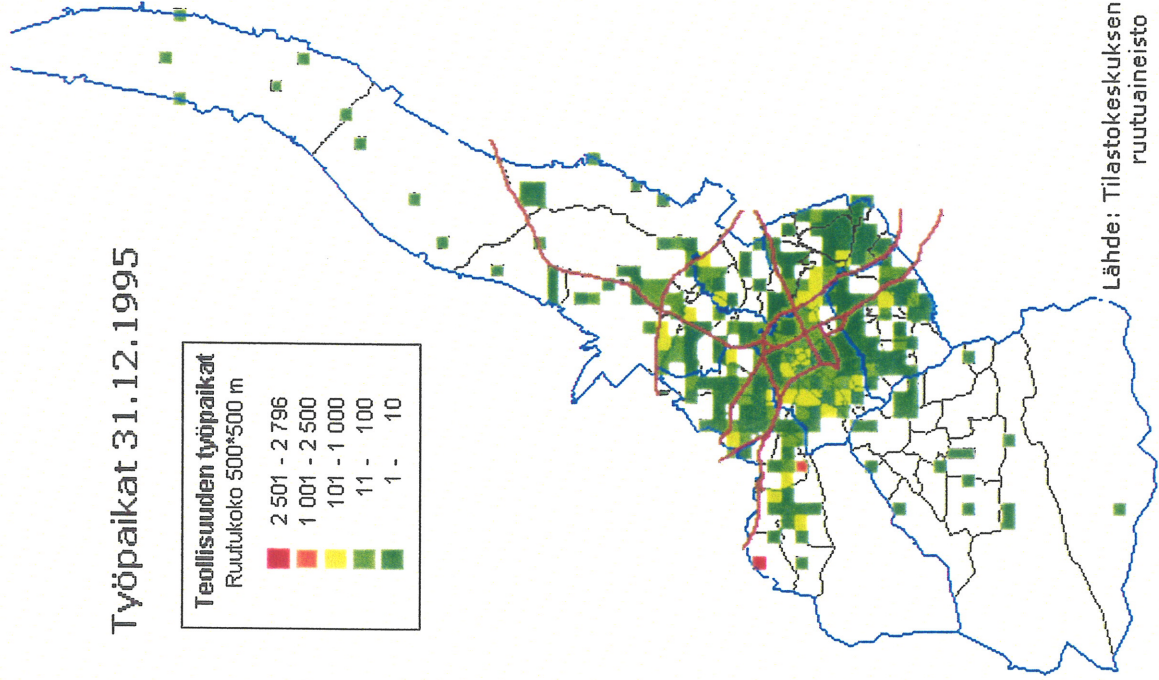
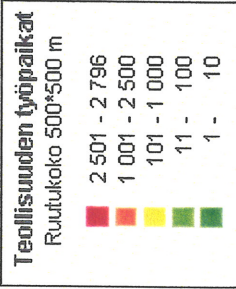
Lähde: Tilastokeskuksen ruutuaineisto

Työpaikat 31.12.1995



Lähde: Tilastokeskuksen ruutuaineisto

Työpaikat 31.12.1995



Työpaikat 31.12.1995

