

Maanmittaus Lantmäteri Land Surveying

1977

HELSINKI 1978

Maanmittaushallituksen vuositilastot

Lantmäteristyrelsens årsstatistiker

Year Statistics of the National Board of Survey



**Maanmittaushallitus
Lantmäteristyrelsen
National Board of Survey**

Maanmittaus Lantmäteri Land Surveying

Maanmittaushallituksen vuositilastot
Lantmäteristyrelsens årsstatistiker
Year Statistics of the National Board
of Survey

**1977**

HELSINKI 1978

ISSN 0356-9098

Helsinki 1978. Valtion painatuskeskus

MAANMITTAUS

Maanmittaushallituksen vuositilasto

Sisältö

| MAANMITTAUSTOIMITUSTEN LUKUMÄÄRÄ 1) 2) | | sivu |
|---|--------------------------|----------|
| Vuodelta 1976 vuodelle 1977 siirtyneet maanmittaus- toimitukset | Taulukko 1 a. | 7 |
| Vuonna 1977 annetut toimitusmääräykset | Taulukko 1 b. Kuva 1. | 8 9 |
| Vuonna 1977 loppuunsaatetut maanmittaustoimitukset | Taulukko 1 c. Kuva 2. | 10 11 |
| Vuodelta 1977 vuodelle 1978 siirtyneet maanmittaus- toimitukset | Taulukko 1 d. Kuva 3. | 12 13 |
| VUONNA 1977 PÄÄTTYNEET MAANMITTAUSTOIMITUKSET | | |
| Erittely vuoden 1977 aikana päättyneistä (maarekisi- teriin merkityistä) maanmittaustoimituksista tär- keimpien toimituslajien osalta | Taulukko 2. | 14 |
| Lohkomis- ja halkomistoimituksissa muodostettujen tilojen jakautuminen käyttötarkoituksryhmiin | Kuva 4. | 16 |
| YLEISISTÄ TEISTÄ ANNETUN LAIN MUKAISET TIETOIMITUKSET | | |
| Yleisistä teistä annetun lain mukaisten tietoimi- tusten lukumäärä ja vastaavat teiden pituudet | Taulukko 3. Kuva 5. | 17 18 |
| MAAOIKEUKSIEN TOIMINTA VUONNA 1977 | | |
| Maaoikeuksissa vuoden 1977 aikana käsittelyn alai- sina olleiden asioiden lukumäärä | Taulukko 4. | 19 |
| MAANMITTAUSLAITOKSEN TILAUSTEHTÄVÄT VUONNA 1977 | | |
| Maanmittauslaitoksen ulkopuolisten tilaamat kar- toitus-, kaavoitus- ja paalutustyöt vuonna 1977 | Taulukko 5. | 20 |
| RUNKOMITTAUSTOIMINTA VUONNA 1977 | | |
| I Geodeettinen toiminta | Asetelma | 21 |
| II Ilmakuvatoiminta | Asetelma | 21 |
| KARTOGRAFINEN TOIMINTA VUONNA 1977 | | |
| I Yleiset kartastotyöt | Asetelmat 1-5 | 22 |
| II Karttapainon kustantamat kartat | Asetelma | 24 |
| III Karttapainon tuloslaskelma 1.1.-31.12.1977 | Asetelma | 24 |

1) Taulukkojen 1 a-d lukujen välillä vallitsee yhtäläisyys $1 a + 1 b - 1 c = 1 d$. Mahdolliset erot johtuvat eräiden toimitusten yhdistämisestä

2) Taulukoissa käytetyt lyhennykset:

YlTL = Laki yleisistä teistä
YksTL = Laki yksityisistä teistä

| | | sivu |
|---|----------------|------|
| MAANMITTAUSLAITOKSEN ORGANISAATIO | Kaavio | 25 |
| MAANMITTAUSLAITOKSEN HENKILÖKUNTA | | |
| Maanmittaushallituksen, maanmittauskonttoreiden ja maanmittaustoimistojen sekä maanmittaushallituksen karttapainon henkilökunta 31.12.1977. | Taulukko 6. | 26 |
| MAAREKISTERIYKSIKÖIDEN LUKUMÄÄRÄ | | |
| Maarekisteriyksiköiden lukumäärä suuruusluokittain 31.12.1977 sekä vastaavia tietoja vuodesta 1924 alkaen | Taulukko 7. | 27 |
| Maarekisteriyksiköiden lukumäärän muutos vuosina 1957-77 | Kuva 6. | 29 |
| SUOMEN PINTA-ALA KUNNITTAIN | | |
| Kuntien maa- ja vesipinta-alat 1.1.1978 | Taulukko 8. | 30 |
| REKISTERIKARTTATILANNE | | |
| Rekisterikarttojen valmistus vuonna 1977 sekä tilanne 31.12.1977. Vastaavat tiedot myös vuodelta 1976 | Taulukko 9. | 37 |
| SUMMARY | | |
| Liitteet | | |
| REKISTERIKARTTATILANNE 31.12.1977 | Karttaliite 1. | |
| ILMAKUVAUSALUEET VUONNA 1977 | Karttaliite 2. | |
| KOLMIOPISTETILANNE 31.10.1977 | Karttaliite 3. | |
| KARTASTOTILANNE 1.3.1978 | Karttaliite 4. | |
| PERUS- JA TOPOGRAFISEN KARTAN 1:50 000 PAI-NATUSTILANNE 1.1.1978 | Karttaliite 5. | |
| ARKISTOKUVAUSTILANNE 31.12.1977 | Karttaliite 6. | |

Helsingissä, 26 huhtikuuta 1978

Pääjohtaja LAURI KANTTEE

Aktuaari Seppo Kaitila

LANTMÄTERI
Lantmäteristyrelsens årsstatistiker

Innehåll

| | sid. |
|--|------------------------------|
| ANTALET LANTMÄTERIFÖRRÄTTNINGAR ^{1) 2)} | |
| Från år 1976 till år 1977 överförda lantmäteriförrättningar | Tabell 1 a. 7 |
| År 1977 givna förrättningsförordnanden | Tabell 1 b. 8 Bild 1. 9 |
| År 1977 slutförda lantmäteriförrättningar | Tabell 1 c. 10 Bild 2. 11 |
| Från år 1977 till år 1978 överförda lantmäteriförrättningar | Tabell 1 d. 12 Bild 3. 13 |
| ÅR 1977 AVSLUTADE LANTMÄTERIFÖRRÄTTNINGAR | |
| Specificering av de år 1977 avslutade (i jordregistret antecknade) lantmäteriförrättningar med avseende å viktigaste förrättningslag | Tabell 2. 14 |
| De vid stycknings- och klyvningsförrättningar bildade lägenheters procentuella fördelning enligt bruksändamål | Bild 4. 16 |
| VÄGFÖRRÄTTNINGAR ENLIGT LAGEN OM ALLMÄNNA VÄGAR | |
| Antalet vägförrättningar enligt lagen om allmänna vägar samt motsvarande väglängder | Tabell 3. 17 Bild 5. 18 |
| JORDDOMSTOLARNAS VERKSAMHET ÅR 1977 | |
| Antalet av jorddomstolarna under år 1977 behandlade ärenden | Tabell 4. 19 |
| LANTMÄTERIVERKETS REKVIRERINGSARBETEN ÅR 1977 | |
| Av utomstående rekvirerade kartläggnings-, planerings- och utpålningensarbeten år 1977 | Tabell 5. 20 |
| STOMMÄTNINGSVERKSAMHET ÅR 1977 | |
| I Geodetisk verksamhet | Sammanställning 21 |
| II Flygbildsverksamhet | Sammanställning 21 |
| KARTOGRAFISK VERKSAMHET ÅR 1977 | |
| I Allmänna kartverksarbeten | Sammanställningar 1-5 22 |
| II Av karttryckeriet bekostade kartor | Sammanställning 24 |
| III Karttryckeriets resultatsräkning 1.1.-31.12.1977 | Sammanställning 24 |

1) Ekvationerna för talen i tabellerna 1 a-d är av formen $1 a + 1 b - 1 c = 1 d$.
Eventuella skilnader beror på sammanslagning av en del förrättningar

2) Förkortningar i tabellerna:

YlTL = Lagen om allmänna vägar
YksTL = Lagen om enskilda vägar

| | | sid. |
|---|---------------|------|
| LANTMÄTERIVERKETS ORGANISATION | Schema | 25 |
| LANTMÄTERIVERKETS PERSONAL 31.12.1977 | | |
| Lantmäteristyrelsens, lantmäterikontorens och lantmäteribyråernas samt lantmäteristyrelsens karttryckeris personal 31.12.1977 | Tabell 6. | 26 |
| ANTALET JORDREKISTERENHETER 31.12.1977 | | |
| Antalet jordregisterenheter enligt storleksklasser 31.12.1977 samt motsvarande uppgifter från år 1924 | Tabell 7. | 27 |
| Förändringen av antalet jordregisterenheter åren 1957-77 | Bild 6. | 29 |
| FINLANDS AREAL KOMMUNVIS 1.1.1978 | | |
| Kommunernas land- och vattenarealer 1.1.1978 | Tabell 8. | 30 |
| REGISTERKARTSSITUATIONEN 31.12.1977 | | |
| Framställningen av registerkartor år 1977 samt situationen 31.12.1977. Motsvarande uppgifter även för år 1976 | Tabell 9. | 37 |
| SOMMAR | | |
| Bilagor | | |
| REGISTERKARTSSITUATIONEN 31.12.1977 | Kartbilaga 1. | |
| FLYGFOTOGRAFERINGSAREALER ÅR 1977 | Kartbilaga 2. | |
| TRIANGELPUNKTSSITUATIONEN 31.10.1977 | Kartbilaga 3. | |
| KARTLÄGET | Kartbilaga 4. | |
| TRYCKNINGSSITUATIONEN FÖR GRUNDKARTAN OCH TOPOGRAFISKA KARTAN 1:50 000 1.1.1978 | Kartbilaga 5. | |
| ARKIVFOTOGRAFERINGSSITUATIONEN 31.12.1977 | Kartbilaga 6. | |

Helsingfors, den 26 april 1978 Generaldirektör LAURI KANTEE

Aktuarie Seppo Kaitila

Taulukko 1 a. VUODELTA 1976 VUODELLE 1977 SIIRTYNEET MAANMITTAUSTOIMITUKSET
 Tabell 1 a. FRÅN ÅR 1976 TILL ÅR 1977 ÖVERFÖRDA LANTMÄTERIFÖRRÄTTNINGAR

| Toimituslaji | Lääni - Län | | | | | | | | | | Koko maa Hela landet | |
|---|----------------------|--|----------------------|-----------------|------------------------|--------|-----------------------------------|----------------|---|--------------------|-------------------------|--------------------|
| | Uudenmaan Nylands | Turun ja Porin se- kä Ahvenanmaa Åbo och Björne- borgs o. Åland | Hämeen Tavastehus | Kymen Kymene | Mikkelin St Michels | Kuopio | Pohjois-Karjalan Norra Karelen | Vaasan Vasa | Keski-Suomen Mellersta Fin- lands | Oulun Uleåborgs | | Lapin Lapplands |
| 1 Lohkominen..... | 2356 | 5643 | 2723 | 1732 | 1883 | 1516 | 1185 | 5365 | 1619 | 3589 | 1806 | 29417 |
| 2 Halkominen..... | 68 | 282 | 123 | 142 | 158 | 166 | 120 | 849 | 120 | 616 | 553 | 3197 |
| 3 YLTL:n mukainen toimitus | 165 | 294 | 110 | 80 | 88 | 113 | 99 | 221 | 104 | 380 | 119 | 1773 |
| 4 YksTL:n mukainen toimitus | 199 | 539 | 355 | 172 | 227 | 178 | 157 | 278 | 197 | 290 | 122 | 2714 |
| 5 Tilusjärjestely ja uus- jako sovintojakoalueella | | 9 | 5 | 7 | | | | 49 | | 2 | 4 | 76 |
| 6 Lunastustoimitus..... | | 134 | 78 | 70 | 113 | 10 | | 71 | 79 | 2 | 17 | 574 |
| 9 Muu toimitus..... | 365 | 1079 | 442 | 351 | 263 | 154 | 117 | 815 | 220 | 555 | 262 | 4623 |
| 91 Vuokra-alueiden jär- jestelytoimitus..... | 5 | 36 | 12 | 34 | 21 | | 2 | 26 | 5 | 20 | 2 | 163 |
| 92 Vesialueen ja vesl- jätön jako..... | 29 | 128 | 15 | 15 | 51 | 2 | 11 | 18 | 19 | 6 | 5 | 299 |
| 93 Erillinen yhteisen alueen jako..... | 4 | 23 | 9 | 4 | 10 | 10 | 6 | 25 | 6 | 31 | 14 | 142 |
| 94 Tilusvaihto..... | 36 | 83 | 48 | 22 | 14 | 16 | 5 | 60 | 16 | 45 | 19 | 364 |
| 95 Rajankäynti..... | 173 | 504 | 182 | 153 | 90 | 73 | 48 | 508 | 87 | 153 | 104 | 2075 |
| 96 Pakkolunastuslakien mukainen toimitus.... | 17 | 7 | 19 | 32 | 4 | 23 | 4 | 25 | 3 | 8 | 6 | 148 |
| Tilaustehtävä..... | 42 | 39 | 66 | 43 | 41 | 23 | 23 | 75 | 54 | 145 | 16 | 567 |
| Yhteensä... | 3195 | 8019 | 3902 | 2597 | 2773 | 2160 | 1701 | 7723 | 2393 | 5579 | 2899 | 42941 |

Taulukko 1 b. VUONNA 1977 ANNETUT TOIMITUSMÄÄRÄYKSET
 Tabell 1 b. UNDER ÅR 1977 GIVNA FÖRRÄTTNINGSFÖRORDNANDEN

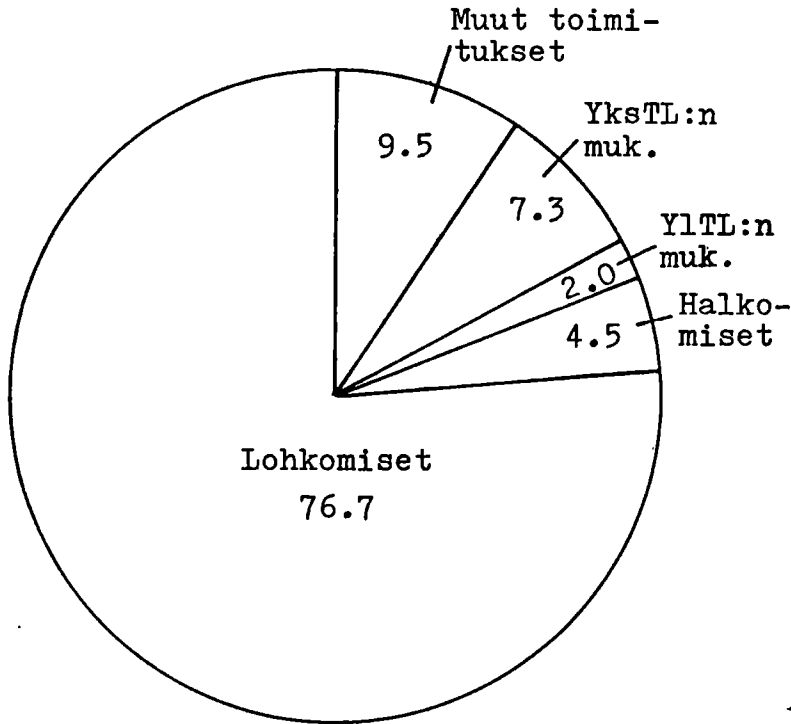
| Toimituslaji | Lääni - Län | | | | | | | | | | | Koko maa Hela landet |
|---|----------------------|--|----------------------|-----------------|------------------------|-------------------|-----------------------------------|----------------|---|--------------------|--------------------|-------------------------|
| | Uudenmaan Nylands | Turun ja Porin se- kä Ahvenanmaa Åbo och Björne- borgs s. Åland | Hämeen Tavastehus | Kymen Kymene | Mikkelin St Michels | Kuopion Kuopio | Pohjois-Karjalan Norra Karelen | Vaasan Vasa | Keski-Suomen Mellersta Fin- lands | Oulun Uleåborgs | Lapin Lapplands | |
| 1 Lohkominen..... | 1196 | 2425 | 1554 | 957 | 1078 | 951 | 745 | 2248 | 1036 | 1833 | 1073 | 15096 |
| 2 Halkominen..... | 17 | 106 | 46 | 43 | 56 | 70 | 51 | 185 | 51 | 166 | 88 | 879 |
| 3 YLTL:n mukainen toimitus | 37 | 42 | 56 | 12 | 46 | 27 | 23 | 39 | 23 | 74 | 14 | 393 |
| 4 YkSTL:n mukainen toimitus | 93 | 190 | 175 | 96 | 163 | 97 | 133 | 128 | 109 | 171 | 72 | 1427 |
| 5 Tilusjärjestely ja uus- jako sovintojakoalueella | 2 | 40 | 22 | 36 | 52 | 9 | 45 | 58 | 30 | 2 | 4 | 3 |
| 6 Lunastustoimitus..... | 154 | 279 | 185 | 99 | 101 | 64 | 45 | 158 | 96 | 213 | 66 | 1460 |
| 9 Muu toimitus..... | | | | | | | | | | | | |
| 91 Vuokra-alueiden jär- jestelytoimitus..... | | 1 | | 2 | | | | | | 71 | | 74 |
| 92 Vesialueen ja vesi- jätön jako..... | | 6 | 4 | 3 | 4 | 1 | | | 5 | 2 | | 25 |
| 93 Erillinen yhteisen alueen jako..... | 4 | 3 | | 3 | 1 | | 1 | 4 | 2 | 7 | | 25 |
| 94 Tilusvaihto..... | 10 | 34 | 26 | 13 | 8 | 5 | 5 | 24 | 13 | 22 | 5 | 165 |
| 95 Rajankäynti..... | 95 | 136 | 96 | 47 | 41 | 30 | 20 | 82 | 35 | 60 | 30 | 672 |
| 96 Pakkolunastuslakien mukainen toimitus.... | 2 | 7 | 3 | 8 | 8 | 2 | 9 | 10 | | 2 | | 42 |
| Tilaustehtävä..... | 15 | 14 | 14 | 18 | 12 | 11 | 9 | 8 | 11 | 43 | 3 | 158 |
| Yhteensä... | 1514 | 3096 | 2052 | 1261 | 1508 | 1229 | 1006 | 2827 | 1356 | 2502 | 1320 | 19671 |

Kuva 1.

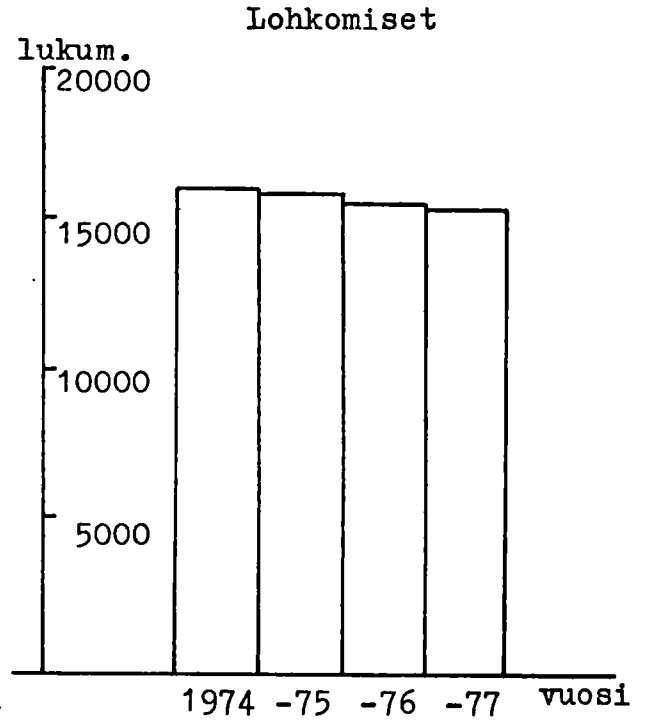
Vuonna 1977 annettujen toimitusmääräysten prosenttinen jakauma (I) sekä kehitys vuosina 1974-77 eräiden toimituslajien osalta (II, III)

Huom. II:n ja III:n mittakaavaero

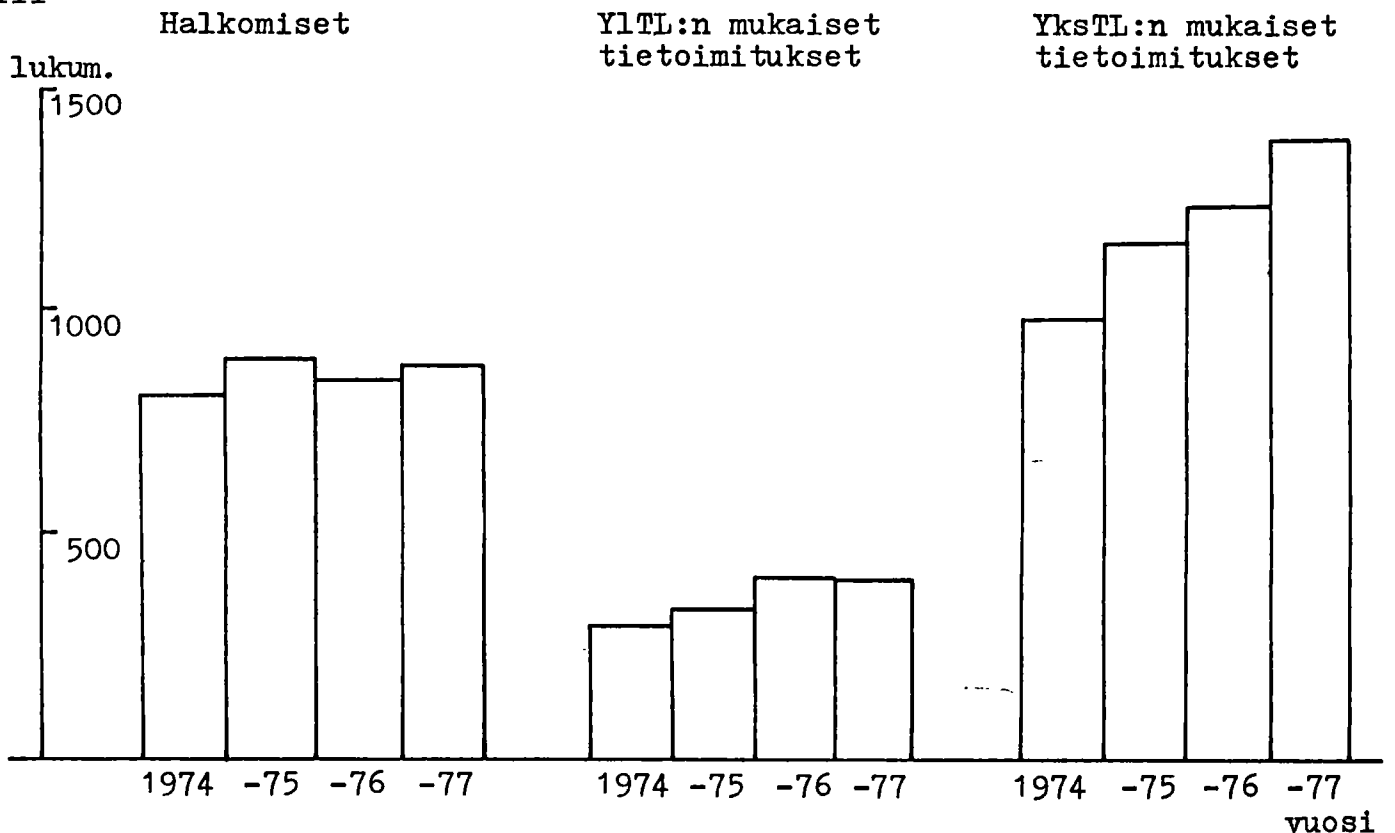
I Toimeenpantavaksi määrättyjen toimitusten prosenttinen jakauma v. 1977



II Toimitusten kysyntä vuosina 1974-77



III



Taulukko 1 c. VUONNA 1977 LOPPUUNSAATEUT MAANMITTAUSTOIMITUKSET
 Tabell 1 c. ÅR 1976 SLUTFÖRDA LANTMÄTERIFÖRRÄTTNINGAR

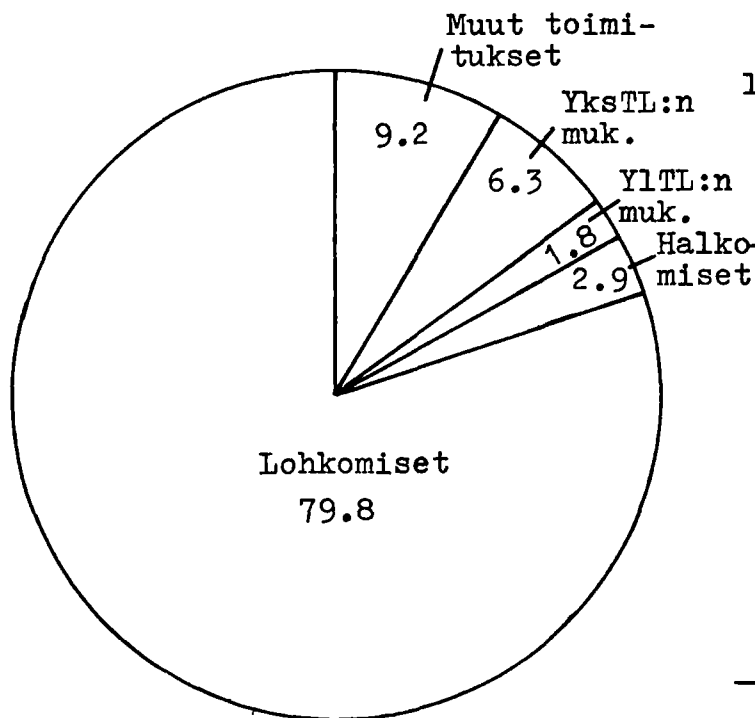
| Toimituslaji | Lääni - Län | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|--|----------------------|-----------------|------------------------|-------------------|-----------------------------------|----------------|---|--------------------|--------------------|-------------------------|
| | Uudenmaan Nylands | Turun ja Porin se- kä Ahvenanmaa Åbo och Björne- borgs s. Åland | Hämeen Tavastehus | Kymen Kymene | Mikkelin St Michels | Kuopion Kuopio | Pohjois-Karjalan Norra Karelen | Vaasan Vasa | Keski-Suomen Mellersta Fin- lands | Oulun Uleåborgs | Lapin Lapplands | Koko maa Hela landet |
| 1 Lohkominen | 1289 | 2775 | 1712 | 1212 | 1534 | 1120 | 663 | 2128 | 1165 | 2196 | 1089 | 16883 |
| 2 Halkominen | 11 | 40 | 31 | 43 | 38 | 51 | 31 | 134 | 24 | 117 | 94 | 614 |
| 3 YLTL:n mukainen toimitus | 37 | 43 | 24 | 11 | 31 | 41 | 18 | 38 | 17 | 84 | 29 | 373 |
| 4 YksTL:n mukainen toimi- tus | 106 | 155 | 156 | 78 | 156 | 121 | 82 | 106 | 127 | 172 | 91 | 1350 |
| 5 Tilusjärjestely ja uus- jako sovintojakoalueella | | 22 | 2 | 1 | 67 | 4 | | 11 | 30 | 1 | | 14 |
| 6 Lunastustoimitus | 140 | 249 | 200 | 150 | 134 | 84 | 32 | 194 | 85 | 225 | 78 | 1571 |
| 9 Muu toimitus | | | | | | | | | | | | |
| 91 Vuokra-alueiden jär- jestelytoimitus | 3 | 7 | 5 | 5 | 7 | 2 | 2 | 2 | 1 | 82 | 1 | 112 |
| 92 Vesialueen ja vesil- jätön jako | 6 | 15 | 3 | | 7 | 2 | | 1 | 1 | 1 | | 38 |
| 93 Erillinen yhteisen alueen jako | | 6 | 2 | | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 4 | 2 | 23 |
| 94 Tilusvaihto | 16 | 30 | 27 | 12 | 8 | 8 | | 14 | 8 | 13 | 5 | 141 |
| 95 Rajankäynti | 69 | 82 | 93 | 71 | 57 | 45 | 7 | 128 | 36 | 24 | 20 | 632 |
| 96 Pakkolunastuslakien mukainen toimitus ... | 6 | | 9 | 22 | 2 | 2 | 3 | 4 | 2 | | 2 | 52 |
| Tilaustehtävä | 12 | 9 | 18 | 13 | 6 | 10 | 13 | 7 | 4 | 53 | 9 | 154 |
| Yhteensä | 1595 | 3293 | 2169 | 1552 | 1966 | 1431 | 839 | 2630 | 1452 | 2848 | 1393 | 21168 |

Kuva 2.

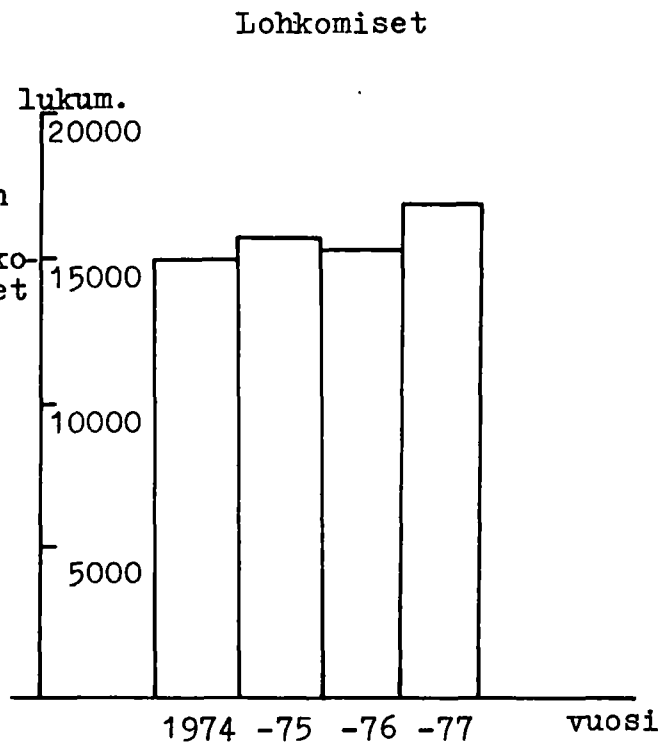
Vuonna 1977 loppuunsaatettujen toimitusten prosenttinen jakauma (I) sekä määrälliset muutokset vuosina 1974-77 eräiden toimituslajien osalta (II, III)

Huom. II:n ja III:n mittakaavaero

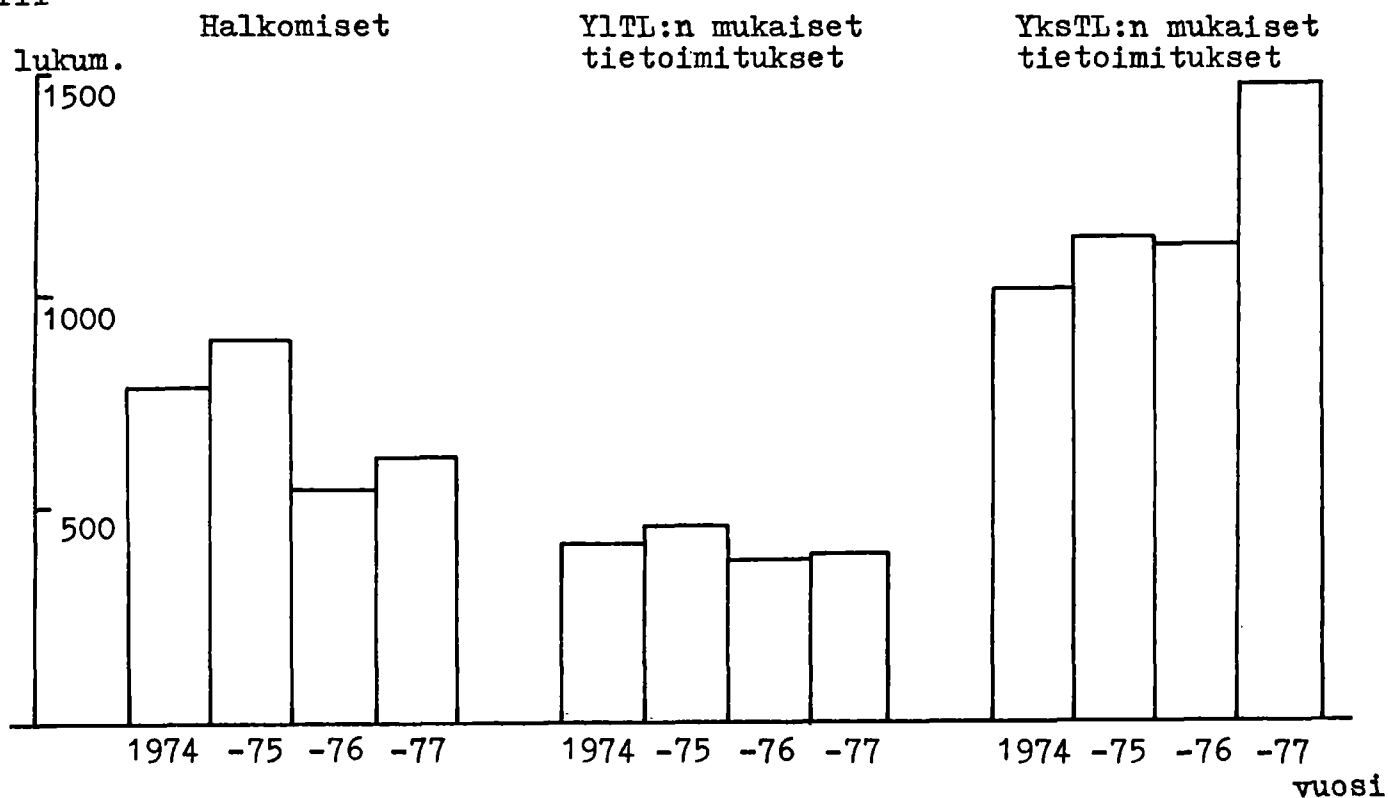
I V. 1977 loppuunsaatettujen toimitusten prosenttinen jakauma



II Vuosina 1974-77 loppuunsaatetut toimitukset



III



Taulukko 1 d. VUODELTA 1977 VUODELLE 1978 SIIRTYNEET MAANMITTAUSTOIMITUKSET
 Tabell 1 d. FRÅN ÅR 1977 TILL ÅR 1978 ÖVERFÖRDA LANTMÄTERIFÖRRÄTTNINGAR

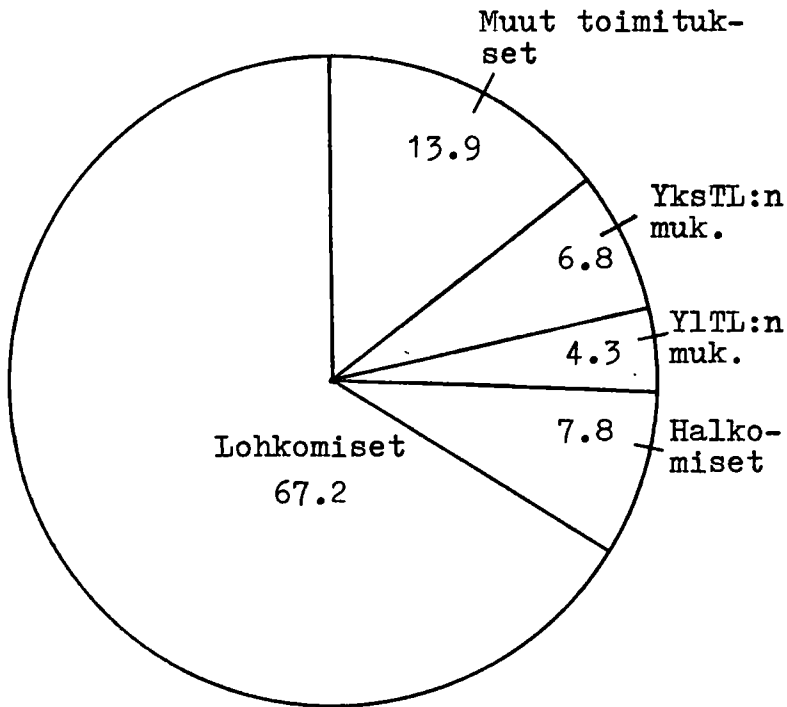
| Toimituslaji | Lääni - Län | | | | | | | | | | Koko maa Hela landet | |
|---|----------------------|--|----------------------|-----------------|------------------------|--------|-----------------------------------|----------------|---|--------------------|-------------------------|--------------------|
| | Uudenmaan Nylands | Turun ja Porin se- kä Ahvenanmaa Åbo och Björne- borgs s. Åland | Hämeen Tavastehus | Kymen Kymene | Mikkelin St Michels | Kuopio | Pohjois-Karjalan Norra Karelen | Vaasan Vasa | Keski-Suomen Mellersta Fin- lands | Oulun Uleåborgs | | Lapin Lapplands |
| 1 Lohkominen..... | 2237 | 5250 | 2555 | 1480 | 1453 | 1357 | 1276 | 5488 | 1464 | 3157 | 1785 | 27502 |
| 2 Halkominen..... | 66 | 330 | 130 | 122 | 141 | 150 | 124 | 849 | 125 | 625 | 533 | 3195 |
| 3 YTL:n mukainen toimitus | 164 | 286 | 141 | 81 | 103 | 100 | 103 | 213 | 107 | 360 | 109 | 1767 |
| 4 YksTL:n mukainen toimitus | 192 | 582 | 368 | 190 | 235 | 153 | 205 | 303 | 176 | 293 | 103 | 2800 |
| 5 Tilusjärjestely ja uus- jako sovintojakoalueella | | 8 | 3 | 7 | | | | 50 | | 2 | 4 | 74 |
| 6 Lunastustoimitus..... | 2 | 141 | 72 | 62 | 94 | 15 | | 122 | 70 | 3 | 18 | 599 |
| 9 Muu toimitus..... | 380 | 1083 | 421 | 296 | 229 | 131 | 130 | 775 | 227 | 549 | 237 | 4458 |
| 91 Vuokra-alueiden jär- jestelytoimitus..... | 2 | 29 | 7 | 31 | 14 | | 2 | 24 | 5 | 9 | 1 | 124 |
| 92 Vesialueen ja vesi- jätön jako..... | 25 | 116 | 16 | 18 | 48 | 1 | 9 | 16 | 26 | 4 | 5 | 284 |
| 93 Erillinen yhteisen alueen jako..... | 8 | 19 | 7 | 7 | 9 | 5 | 6 | 30 | 7 | 35 | 12 | 145 |
| 94 Tilusvaihto..... | 31 | 82 | 27 | 21 | 14 | 12 | 10 | 71 | 21 | 49 | 18 | 356 |
| 95 Rajankäynti..... | 194 | 563 | 183 | 127 | 74 | 57 | 61 | 462 | 83 | 210 | 108 | 2122 |
| 96 Pakkolunastuslakien mukainen toimitus.... | 13 | 14 | 13 | 17 | 11 | 22 | 1 | 30 | 1 | 8 | 5 | 135 |
| Tilaustehtävä..... | 45 | 47 | 62 | 48 | 47 | 24 | 19 | 78 | 61 | 135 | 10 | 576 |
| Yhteensä.. | 3086 | 7727 | 3752 | 2286 | 2302 | 1930 | 1857 | 7878 | 2230 | 5124 | 2799 | 40971 |

Kuva 3.

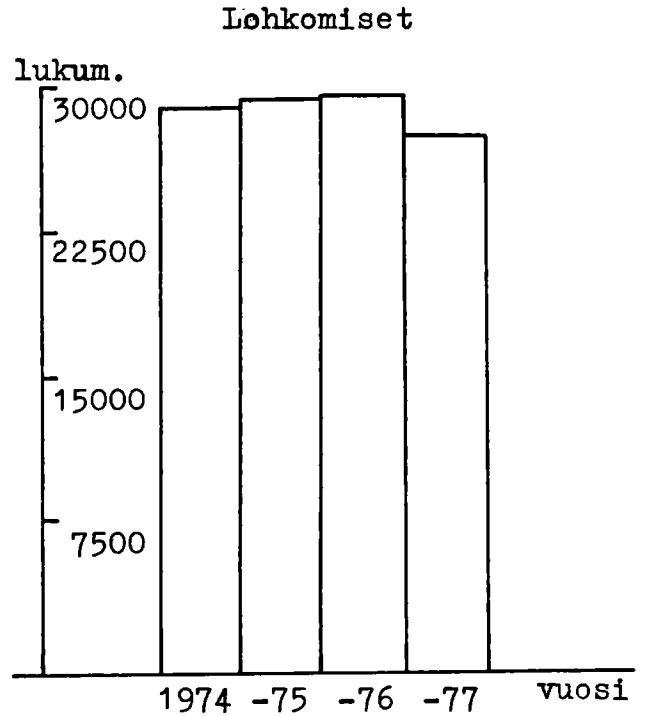
Vuodelle 1978 siirtyneiden toimitusten prosenttinen jakauma (I) sekä vuosien 1974-77 lopussa vireillä olleiden toimitusten määrälliset muutokset eräiden toimituslajien osalta (II, III)

Huom. II:n ja III:n mittakaavaero

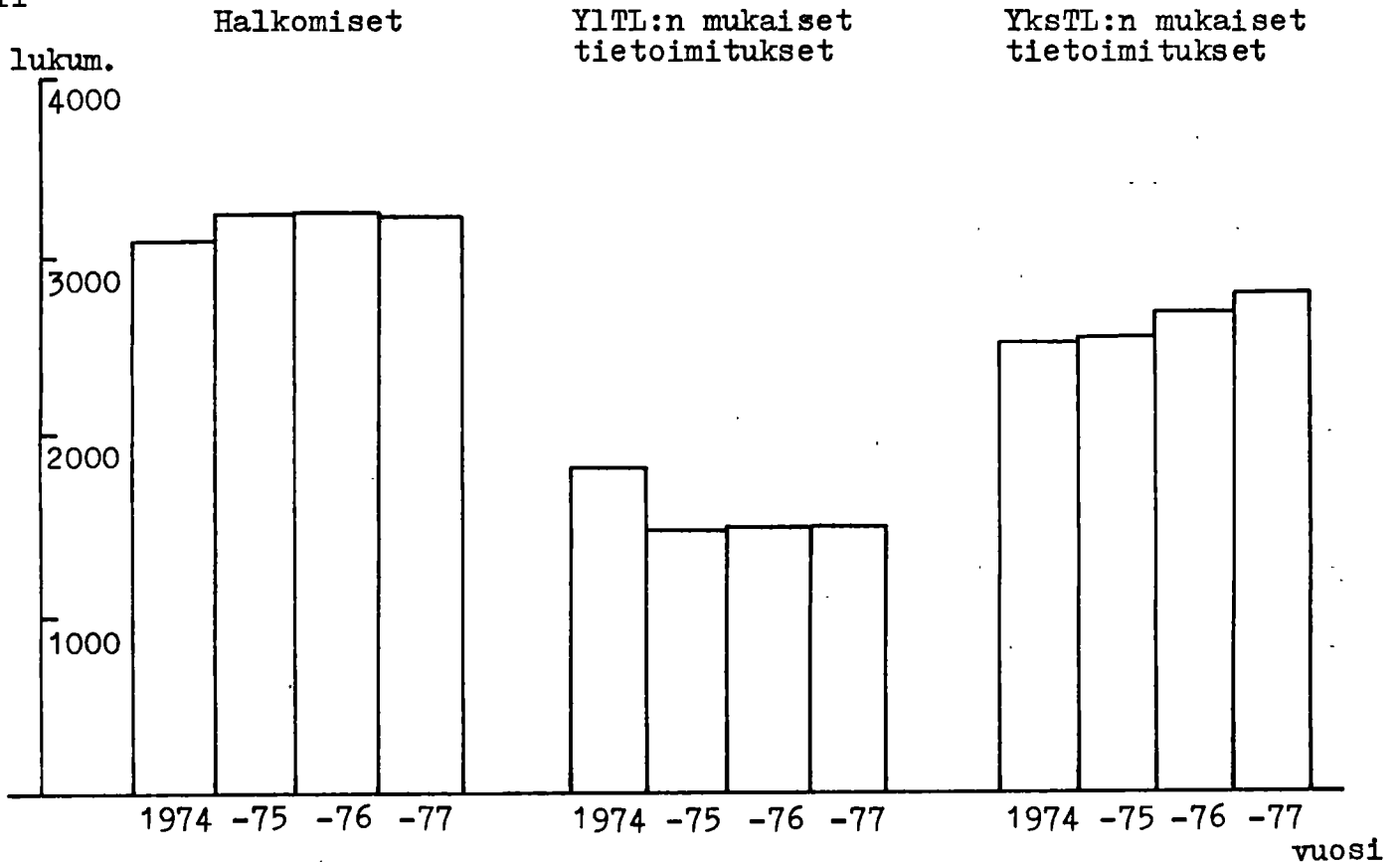
I Vuoden 1977 lopussa vireillä olleiden toimitusten prosenttinen jakauma



II Vuosien 1974-77 lopussa vireillä olleet toimitukset



III



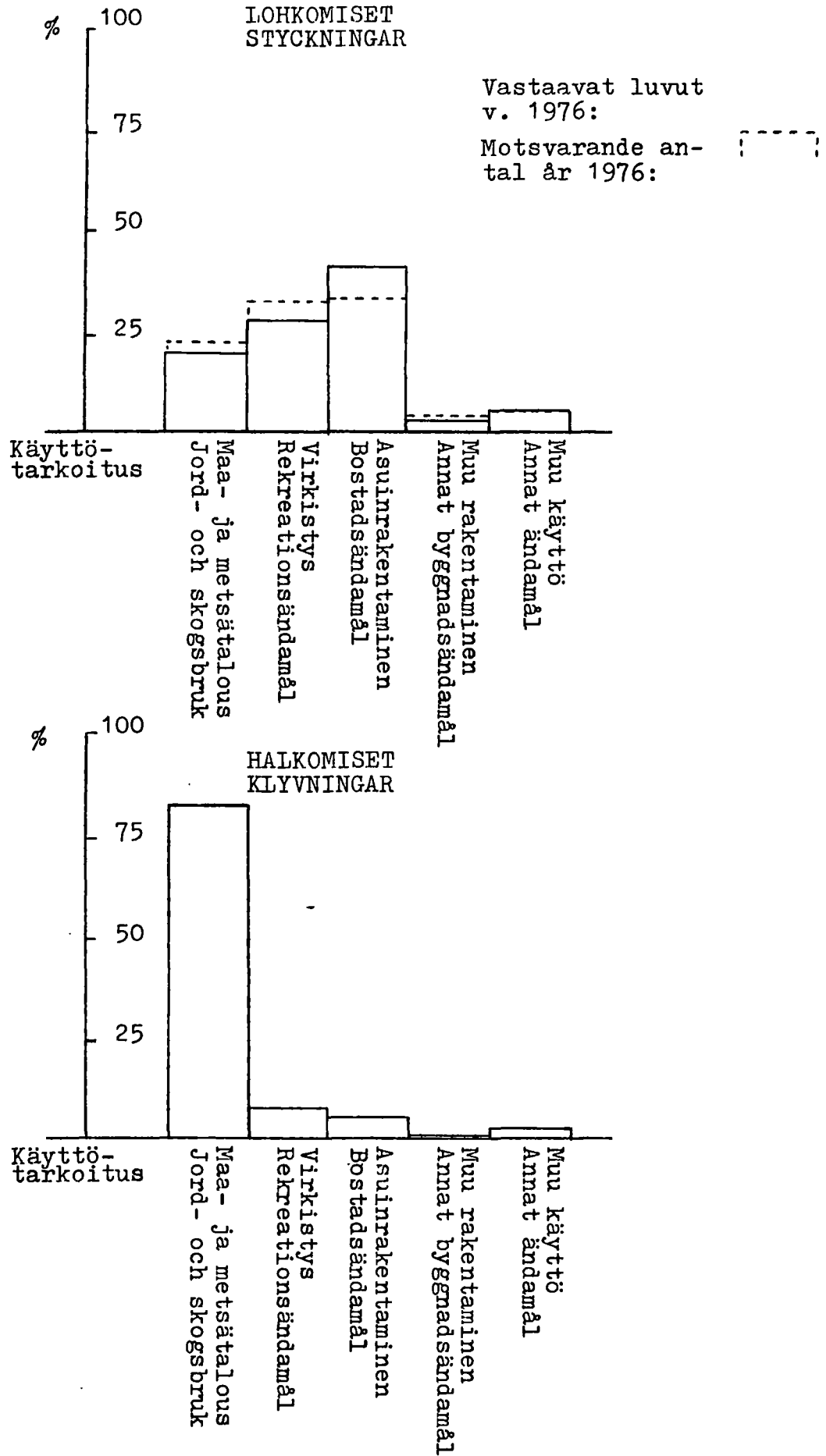
Taulukko 2. VUONNA 1977 PÄÄTTYNEET MAANMITTAUSTOIMITUKSET
 Tabell 2. ÅR 1977 AVSLUTADE LANTMÄTERIFÖRRÄTTNINGAR

| Lääni Län | Tilusalaa ha | | | Toimituksissa muodostuneiden tilojen lukumäärä tilusalaa mukaan ryhmiteltynä | | | | | | | | | | tilojen | | |
|---|--------------|----------|-----------------|---|-------------|----------|----------|-----------|------------|------------|-------------|--------------|--------------|----------|--------------------|--------|
| | Yhteensä | Yhteensä | Viljeltyä maata | alle 0,25 ha | 0,25 - 1 ha | 1 - 2 ha | 2 - 5 ha | 5 - 10 ha | 10 - 20 ha | 20 - 50 ha | 50 - 100 ha | 100 - 300 ha | 300 - 500 ha | Yhteensä | keskimääräinen ala | tyyppi |
| Pohjois-Karjalan - Norra Karelen | 17 | 107 | 124 | 6 | 12 | 12 | 1 | 2 | 3 | 11 | 2 | | | 8 | 15,5 | 1 |
| Vaasan - Vasa | 466 | 1551 | 2017 | | | | 19 | 19 | 15 | | | | | 120 | 16,8 | 80 |
| Keski-Suomen - Mellersta Finlands | 13 | 43 | 56 | | | | 20 | 25 | 1 | | 2 | | | 1 | 56,0 | 1 |
| Yhteensä - Summa | 524 | 2348 | 2872 | | | | | | 18 | 11 | 2 | | | 129 | 22,3 | 81 |
| Uudenmaan - Nylands | 59 | 61 | 120 | | | | | 1 | 3 | 3 | | | | 28 | 4,3 | 17 |
| Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs | 349 | 920 | 1269 | | | | | 25 | 4 | | 3 | | | 89 | 14,3 | 61 |
| Ähvenanmaan maakunta - Landskapet Åland | 15 | 193 | 208 | | | | | 2 | 1 | | | | | 26 | 8,0 | 18 |
| Hämeen - Tavastehus | 158 | 917 | 1075 | | | | | 9 | 13 | 1 | 1 | | | 89 | 12,1 | 57 |
| Kymen - Kymmene | 142 | 949 | 1091 | | | | | 27 | 17 | 1 | | | | 113 | 9,6 | 75 |
| Mikkelin - St Michels | 143 | 1644 | 1787 | | | | | 23 | 24 | 9 | | | | 107 | 16,7 | 75 |
| Kuopion - Kuopio | 256 | 2278 | 2534 | | | | | 22 | 23 | 9 | 5 | | | 117 | 21,7 | 77 |
| Pohjois-Karjalan - Norra Karelen | 148 | 805 | 953 | | | | | 20 | 74 | 1 | 1 | | | 77 | 12,4 | 52 |
| Vaasan - Vasa | 1032 | 4128 | 5160 | | | | | 65 | 2 | 13 | 1 | | | 373 | 13,8 | 271 |
| Keski-Suomen - Mellersta Finlands | 50 | 852 | 902 | | | | | 4 | 10 | 4 | 1 | | | 49 | 18,4 | 32 |
| Oulun - Uleåborgs | 888 | 10684 | 11572 | | | | | 28 | 81 | 9 | 9 | | | 370 | 31,3 | 252 |
| Lapin - Lapplands | 672 | 16915 | 17587 | | | | | 3 | 69 | 55 | 38 | 1 | | 399 | 44,1 | 315 |
| Yhteensä - Summa | 3912 | 40346 | 44258 | | | | | 304 | 367 | 174 | 59 | 4 | | 1837 | 24,1 | 1302 |
| Uudenmaan - Nylands | 1653 | 4182 | 5835 | | | | | 98 | 77 | 7 | 1 | | | 2497 | 2,3 | 2497 |
| Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs | 3056 | 9145 | 12201 | | | | | 238 | 146 | 19 | 8 | | | 4995 | 2,4 | 4995 |
| Ähvenanmaan maakunta - Landskapet Åland | 40 | 380 | 420 | | | | | 9 | 2 | | | | | 271 | 1,5 | 271 |
| Hämeen - Tavastehus | 1633 | 6590 | 8223 | | | | | 136 | 98 | 10 | | | | 3069 | 2,7 | 3069 |
| Kymen - Kymmene | 1083 | 4336 | 5419 | | | | | 151 | 84 | 8 | | | | 2154 | 2,5 | 2154 |
| Mikkelin - St Michels | 845 | 7868 | 8713 | | | | | 114 | 83 | 24 | | | | 2443 | 3,6 | 2443 |
| Kuopion - Kuopio | 1195 | 4996 | 5975 | | | | | 113 | 80 | 14 | | | | 1726 | 3,5 | 1730 |
| Pohjois-Karjalan - Norra Karelen | 713 | 4138 | 4851 | | | | | 70 | 52 | 11 | | | | 1108 | 4,4 | 1108 |
| Vaasan - Vasa | 2879 | 8510 | 11389 | | | | | 244 | 184 | 18 | 2 | | | 4070 | 2,8 | 3965 |
| Keski-Suomen - Mellersta Finland | 859 | 5738 | 6597 | | | | | 77 | 73 | 22 | | | | 2102 | 3,1 | 2102 |
| Oulun - Uleåborgs | 2220 | 18643 | 20863 | | | | | 185 | 134 | 75 | 31 | | | 3563 | 5,9 | 3563 |
| Lapin - Lapplands | 731 | 14830 | 15561 | | | | | 94 | 67 | 92 | 28 | | | 1930 | 8,1 | 1930 |
| Yhteensä - Summa | 16691 | 89356 | 106047 | | | | | 1527 | 1090 | 261 | 94 | 5 | | 29928 | 3,5 | 29827 |

Kuva 4.

Lohkomis- ja halkomistoimituksissa muodostettujen tilojen prosenttinen jakautuminen käyttötarkoituksiryhmiin

Styckningslägenheternas procentuella fördelning enligt bruksändamål samt motsvarande fördelning vid avslutade klyvningsförrättningar

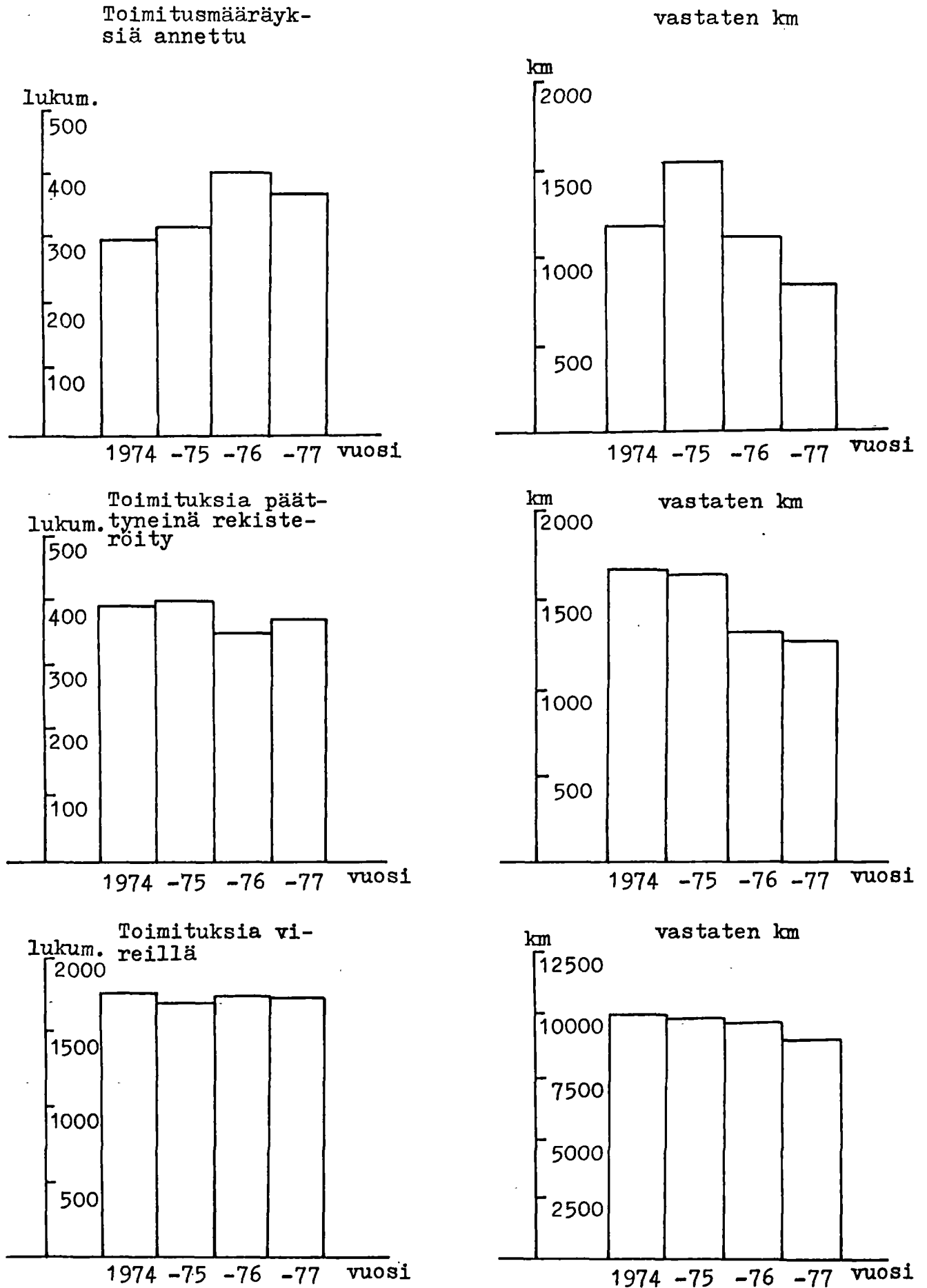


Taulukko 3. YLEISISTÄ TEISTÄ ANNETUN LAIN MUKAISET TIETOIMITUKSET,
TILANNE 31.12.1977Tabell 3. VÄGFÖRRÄTTNINGAR ENLIGT LAGEN OM ALLMÄNNA VÄGAR,
SITUATIONEN 31.12.1977

| Lään Län | Toimitus määräyksiä annettu 1.1.1958 läh- tien | | Toimituksia päättäneinä rekisteröity 1.1.1958 läh- tien | | Toimituksia vireillä 31.12.1977 | | Vireillä olleista lopetetuista toimituk- sista oli 31.12.1977 | | toimitusinsi- nööreillä | | | |
|---|--|----------------|---|----------------|---------------------------------------|----------------|--|----------------|----------------------------|---------|-----|-------|
| | luku | vastaten km | luku | vastaten km | luku | vastaten km | luku | vastaten km | | | | |
| Uudenmaan - Nylands | 516 | 1 610.4 | 355 | 878.3 | 161 | 732.1 | 2 | 12.7 | 31 | 162.1 | 6 | 11.9 |
| Turun ja Porin sekä Ahvenanmaa - Åbo och Björneborgs s. Åland | 976 | 2 977.0 | 689 | 2 204.1 | 287 | 772.9 | 35 | 79.8 | 40 | 173.0 | 36 | 35.3 |
| Hämeen - Tavastehus | 547 | 1 775.3 | 406 | 1 325.3 | 141 | 450.0 | 16 | 21.2 | 32 | 128.2 | 12 | 57.0 |
| Kymen - Kymmene..... | 287 | 1 137.4 | 212 | 802.6 | 75 | 334.8 | 5 | 3.6 | 13 | 94.2 | 6 | 42.4 |
| Mikkelin - St Michels | 382 | 1 991.8 | 279 | 1 430.0 | 103 | 561.8 | 4 | 5.1 | 24 | 229.0 | 9 | 27.2 |
| Kuopion - Kuopio..... | 379 | 1 475.2 | 279 | 1 047.6 | 100 | 427.6 | 5 | 4.1 | 9 | 81.1 | 22 | 76.8 |
| Pohjois-Karjalan - Norra Karelen..... | 412 | 2 035.4 | 308 | 1 514.5 | 104 | 520.9 | 3 | 8.0 | 8 | 61.9 | 7 | 39.9 |
| Vaasan - Vasa..... | 579 | 2 589.1 | 382 | 1 529.4 | 197 | 1 059.7 | 24 | 108.9 | 30 | 142.8 | 12 | 37.4 |
| Keski-Suomen - Mellersta Finlands... | 436 | 1 825.5 | 329 | 1 298.1 | 107 | 527.4 | 8 | 42.1 | 28 | 156.3 | 4 | 13.6 |
| Oulun - Uleåborgs... | 1 308 | 7 940.7 | 944 | 5 356.2 | 364 | 2 584.5 | 25 | 99.3 | 36 | 331.7 | 31 | 233.6 |
| Lapin - Lapplands.... | 597 | 5 808.2 | 488 | 4 873.6 | 109 | 934.6 | 5 | 68.3 | 15 | 143.9 | 3 | 19.7 |
| Yhteensä | 6 419 | 31 166.0 | 4 671 | 22 259.7 | 1 748 | 8 906.3 | 132 | 453.1 | 266 | 1 548.5 | 148 | 594.8 |

Kuva 5.

Yleisistä teistä annetun lain mukaisten tietoimitusten lukumäärä ja niiden kohteena kohteena olevien teiden pituudet vuosina 1974-77



Taulukko 4. MAAOIKEUKSIEN TOIMINTA VUONNA 1977

Tabell 4. JORDDOMSTOLARNAS VERKSAMHET ÅR 1977

| Toimituslaji | Edelliseltä vuodelta siirtyneitä | Vuoden kuluessa tulleita | Yhteensä | Rauenneilota | Annettuja päätöksiä | | | Seuraavaan vuoteen siirtyneitä |
|---|----------------------------------|--------------------------|----------|--------------|---------------------|----------------------------|------------------------|--------------------------------|
| | | | | | yhteensä | niissä toimitusta muutettu | niistä valittu KKO:hon | |
| 1 Lohkominen | 116 | 125 | 241 | 6 | 103 | 43 | 14 | 132 |
| 2 Halkominen | 40 | 66 | 106 | 2 | 40 | 14 | 3 | 64 |
| 3 YTL:n mukainen tietoimitus.. | 154 | 88 | 242 | 3 | 117 | 83 | 28 | 122 |
| 4 YksTL:n mukainen tietoimitus. | 189 | 228 | 417 | 5 | 189 | 91 | | 223 |
| 5 Tilusjärjestely ja uusjako sovintojakoalueella..... | 4 | 10 | 14 | | 5 | 3 | | 9 |
| 6 Lunastustoimitus..... | 10 | 17 | 27 | | 11 | 3 | 3 | 16 |
| 9 Muu toimitus..... | 135 | 161 | 296 | 2 | 121 | 49 | 22 | 173 |
| 91 Vuokra-alueiden järjestytoimitus..... | 2 | 9 | 11 | | 4 | | 1 | 7 |
| 92 Vesialueen ja vesijätön jako..... | 20 | 28 | 48 | | 19 | 12 | 4 | 29 |
| 93 Erillinen yhteisen alueen jako..... | 3 | 1 | 4 | | 3 | 1 | | 1 |
| 94 Tilusvaihto..... | 4 | 1 | 5 | | 3 | | | 2 |
| 95 Rajankäynti | 61 | 71 | 132 | 1 | 48 | 16 | 12 | 83 |
| 96 Pakkolunastuslakien mukainen toimitus..... | 5 | 2 | 7 | | 6 | 2 | 3 | 1 |
| Tielautakunnan toimitus..... | 98 | 129 | 227 | 4 | 100 | 55 | | 123 |
| Tontinmittaus, yleisen alueen mittaus ja KaavJL:n mukainen rasitetoimitus | 10 | 10 | 20 | | 11 | 2 | | 9 |
| Yhteensä | 851 | 946 | 1 797 | 23 | 780 | 374 | 90 | 994 |

Taulukko 5. MAANMITTAUSLAITOKSEN TILAUSTEHTÄVÄT VUONNA 1977

Tabell 5. LANTMÄTERIVERKETS REKVIRERINGSARBETEN ÅR 1977

| | lukum./ha |
|---|-------------|
| Kartoituspyyntöjä ¹⁾ | |
| kaavoituskartat (ei rantakaavojen pohjakartat)..... | 38/ 14 050 |
| rantakaavojen pohjakartat..... | 16/ 693 |
| Kuvakartoitusta II lk:n stereokojeilla ¹⁾ | 18 357 |
| Kartoituksia valmistunut (tarkastettu) ¹⁾ | |
| kaavoituskartat (ei rantakaavojen pohjakartat)..... | 46/ 19 695 |
| rantakaavojen pohjakartat..... | 13/ 1 141 |
| Kartoituksia jätetty sikseen ¹⁾ | - |
| Kartoituksia kesken 31.12.1977 ¹⁾ | |
| kaavoituskartat (ei rantakaavojen pohjakartat)..... | 67/ 25 558 |
| rantakaavojen pohjakartat..... | 27/ 1 467 |
| Rakennuskaavojen ja niiden muutosten laatimispyyntöjä.. | 98/ 1 741 |
| Rakennuskaavaehdotuksia valmistunut (lähetetty ensimmäisen kerran kunnille vahvistusmenettelyä varten)..... | 126/ 2 932 |
| Rakennuskaavoja ja niiden muutoksia vahvistettu..... | 75/ 2 800 |
| Rakennuskaavojen ja niiden muutosten laatiminen jätetty sikseen..... | 4/ 645 |
| Rakennuskaavojen ja niiden muutosten laatiminen kesken 31.12.1977..... | 275/ 16 845 |
| Rantakaavojen laatimispyyntöjä..... | 14/ 543 |
| Rantakaavaehdotuksia valmistunut..... | 12/ 513 |
| Rantakaavoja vahvistettu..... | 4/ 216 |
| Rantakaavojen laatiminen kesken 31.12.1977..... | 40/ 2 078 |
| Yleiskaavatöiden laatimispyyntöjä..... | 12/ 71 000 |
| Yleiskaavaehdotuksia valmistunut (lähetetty ensimmäisen kerran kunnille vahvistusmenettelyä varten)..... | 7/100 690 |
| Yleiskaavaehdotuksia hyväksytty..... | 2/ 500 |
| Yleiskaavatöitä kesken 31.12.1977..... | 31/212 500 |
| | kpl |
| Paalutuspyyntöjä..... | 42 |
| Paalutusalueita, joilla suoritettu töitä..... | 81 |
| Paalutuspisteitä merkitty (pisteet asetettu maastoon).. | 6 636 |
| Toimituksia kesken 31.12.1977..... | 133 |

1) Pinta-alat muunnettu vastaamaan 1:2 000 kartoitusta

RUNKOMITTAUSTOIMINTA VUONNA 1977
STOMMÄTNINGSVERKSAMHET ÅR 1977

I Geodeettinen toiminta

| | kpl | km |
|---|-------|-----------------|
| 1. Geodeettiset työt | | |
| Rakennettu torneja..... | 48 | |
| Rakennettu ilmakehävälävoja..... | 431 | |
| Mitattu uusia kolmiopisteitä | | |
| II lk..... | 86 | |
| III lk..... | 357 | |
| Perusvaaitusta..... | | 2 092 |
| Korkeuskiintopisteitä..... | 1 019 | |
| | kpl | km ² |
| 2. Tarkastustoiminta | | |
| Tarkastettu asema- ja rakennuskaavakar- toituksia..... | 49 | 192 |
| Tarkastettu rantakaavakartoituksia..... | 75 | 38 |

II Ilmakuvatoiminta

| | kpl | km ² |
|------------------------------------|----------------------|-----------------|
| Ilmakolmiointi | | |
| mitattu stereomalleja..... | 955 | |
| Ilmakuvaus | | |
| otettu kuvia..... | 4 400 ¹⁾ | |
| Ilmakuvakartat | | |
| valmistettu liimakarttaa..... | | 2 800 |
| " ortokartan stereomalleja..... | 95 | |
| Oikaisumittaus | | |
| mitattu kuvia..... | 1 900 | |
| Laboratoriotyöt | | |
| valmistettu vedoksia..... | 31 300 ¹⁾ | |

1) Käsittää myös Tansania-projektin (390 kuvaa ja 900 vedosta)
Omfattar även Tanzania-projektet (390 bilder och 900 avdrag)

KARTOGRAFINEN TOIMINTA VUONNA 1977

KARTOGRAFISK VERKSAMHET ÅR 1977

I Yleiset kartastotyöt

1. Peruskartta 1:10 000/1:20 000¹⁾
Kartaston lehtien kokonaislukumäärä 2 767

| Kartoitusmene- telmä | Kartoitusaineisto, 1:10 000 kartta- lehteä | | | Karttapiirroks- set, karttalehteä | | Painatus, karttalehteä | |
|--|--|----------------------------|--------------------------------------|---|-------------|---------------------------|---------------------|
| | Kartoitustoi- misto | Oulun kartas- toyksikkö | Hämeenlinnan kartastoyk- sikkö | Piirustustoi- misto | Karttapaino | Karttapaino | Topografi- kunta |
| Ensikartoitus..... | | | | 26 | 55 | 77 | |
| Uudistuskartoitus | 60 | 37 | | 80 | 30 | 29 | |
| Täydennyskartoitus | 45 | | | 45 | 8 | 2 | |
| Välitäydennyskar- toitus..... | 28 | | | 13 | | | |
| Uudistus- ja maa- peräkartoitus..... | 5 | | | | 9 | 10 | |
| Täydennys- ja maa- peräkartoitus..... | 7 | | | | | | |
| Yhteensä | 145 | 37 | | 164 | 102 | 118 | |
| Stereokojekartoi- tus, km ² | 6567 | | | | | | |
| Lisäpainoksena julkaistu kartta- lehtiä..... | | | | | | 36 | |

1) Kartoitus ja piirtäminen tehdään 1:10 000- ja painatus 1:20 000-mit-
takaavassa. Taulukossa yksikkönä käytetty karttalehti esittää nor-
maalisti 10 x 10 km:n alueen

2. Topografinen kartta 1:20 000
Kartaston lehtien kokonaislukumäärä 945

| Kartoitusmene- | Kartoitusaineisto, karttalehteä | | | | Karttapiirroks- et, kartta- lehteä | | Painatus, karttaleh- teä | |
|--|---------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------------|--|---------------------|--------------------------------|---------------------|
| | Kartoitustoi- misto | Oulun kartas- toyksikkö | Lapin maan- mittauskont- tori | Topografi- kunta | Piirustus- toimisto | Topografi- kunta | Karttapaino | Topografi- kunta |
| Ensikartoitus..... | | | | | | | 16 | 34 |
| Uudistuskartoitus | | | | 13 | | 13 | | |
| Täydennyskartoitus | | | | | | | | |
| Yhteensä | | | | 13 | | 13 | 16 | 34 |
| Kiinteistörajatyö | | | | | | | | |
| 1:10 000 topogra- fisen kartan suu- rennokselle..... | 57 | 46 | | | | 72 | | |
| 1:20 000 topogra- fiselle kartalle.. | 88 | | | | | 21 | | |
| Yhteensä | 145 | 46 | | | | 93 | | |

| Julkaistu kart- talehtiä | 3. Topografinen kartta 2) 1:50 000 | | | | 4. Topografinen kartta 3) 1:100 000 | | |
|-----------------------------|---------------------------------------|---------------------|------------------|---------------------|--|------------------|----------|
| | Asemointi | | Painatus | | Karttapiir- rokset | | Painatus |
| | Piirustus- toimisto | Topografi- kunta | Karttapai- no | Topografi- kunta | Piirustus- toimisto | Kartta- paino | |
| Ensipainoksena | 36 | 7 | 35 | 1 | 15 | 10 | |
| Uudistettuna | | | | | | 1 | |
| Täydennettynä | | | | | 1 | | |
| Lisäpainoksena | | | | | | 5 | |
| Yhteensä | 36 | 7 | 35 | 1 | 16 | 16 | |

2) Topografinen kartta 1:50 000 on valmistettu valokuvauksellisesti pienentäen 1:20 000 - kartoista. Lehtien kokonaismäärä on 627, joista 31.12.1977 oli valmiina 294.

3) Topografisen kartan 1:100 000 lehdistä oli 31.12.1977 valmiina 343.

5. Muut piirustustoimiston toimittamat kartat

| Karttatyyppi | Ensikartoi- tus | Uudistuskar- toitus | Täydennys- karttoitus | Yhteensä |
|---|--------------------|------------------------|--------------------------|----------|
| Pienikaavaiset yleis- silmäyskartat..... | 2 | | | 2 |
| Suomen - Norjan valta- kunnan rajan raja- kartat..... | 3 | | | 3 |
| Tilastokartat..... | 1 | | 6 | 7 |
| Ilmailukartat..... | 6 | | 26 | 32 |
| Yhteensä | 12 | | 32 | 44 |

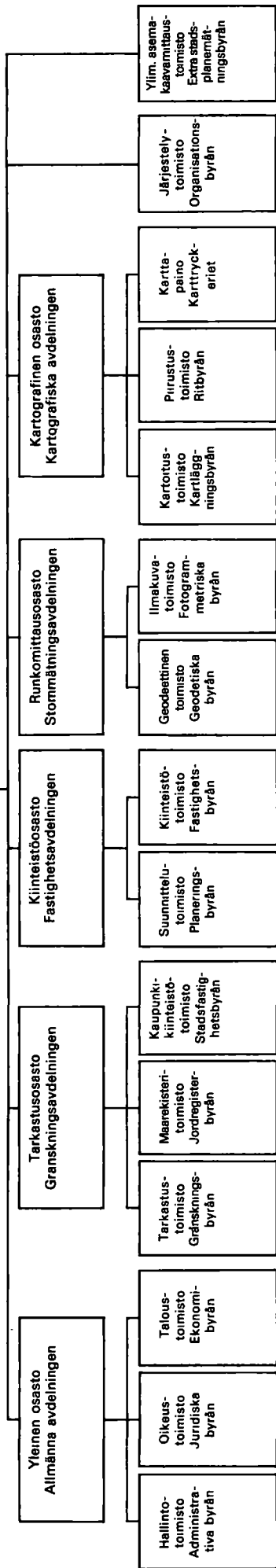
II Karttapainon kustantamat kartat

| Julkaistu kart- talehtiä | Maanteiden yleiskartta | Autoilijan tiekartta | GT-kartta- sarja | Matkailu- kartat | Ulkoilu- kartat | Ympäristö- kartat | Muut |
|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|----------------------|------|
| Ensipainoksena..... | | | 2 | | | | |
| Uudistettuna..... | | | | 1 | | | 1 |
| Täydennettynä..... | 1 | 2 | 5 | 1 | | | |
| Lisäpainoksena..... | | | 1 | | | | |
| Yhteensä | 1 | 2 | 8 | 2 | | | 1 |

III Karttapainon tuloslaskelma 1.1. - 31.12.1977

| | | |
|--|-----------------|---------------------|
| L i i k e v a i h t o | | 10 600 574.74 mk |
| Kulut | | |
| Aineet ja tarvikkeet | 2 065 409.36 mk | |
| Palkat | 5 023 597.18 " | |
| Vuokrat | 425 442.00 " | |
| Muut kulut | 2 928 307.22 " | |
| Varaston muutos | - 878 633.96 " | - 9 564 121.80 " |
| K ä y t t ö k a t e | | 1 036 452.94 " |
| P o i s t o t | | |
| Koneista ja kalustosta | 311 964.81 " | |
| Aineettomista oikeuksista | 4 892.40 " | - 316 857.21 " |
| L i i k e y l i j ä ä m ä | | 719 595.73 " |
| Muut tuotot ja kulut | | |
| Muut tuotot | 113 739.24 " | |
| Muut kulut | -15 233.85 " | + 98 505.39 " |
| T i l i k a u d e n y l i j ä ä m ä | | <u>818 101.12 "</u> |

Maanmittaushallitus Lantmäteristyrelsen



Maanmittauskontorit ja läänimaanmittausinsinöörit

| | | | | | | | | | | |
|----------------------|--|------------------------------------|------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------------|----------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| Uudenmaan Nylands | Turun ja Porin Åbo och Björneborgs | Hämeen Tavastehus | Kymen Kymmene | Mikkelin St Michels | Kuopion Kuopio | Pohjois-Karjalan Norra Karelen | Vaasan Vasa | Keeksi-Suomen Mellersta Finland | Oulun Uleåborgs | Lapin Lapplands |
| | | Kartastoyksikkö Kartverksenhhet | | | | | | | Kartastoyksikkö Kartverksenhhet | |

Lantmäterikontoren och länslantmäteringenjörerna

Maanmittaustoimistot ja piiri-insinöörit

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------|---------------------------|------------------------------|-----------------------|---------|---------|------------------------|-------------------------|------------------|------------------|
| Helsinki Helsingfors | Turku Åbo | Hämeenlinna Tavastehus | Kouvola | Mikkeli St Michel | Kuopio | Joensuu | Vaasa Vasa | Jyväskylän Jyväskylä | Oulu Uleåborg | Rovaniemi |
| Lohja Lojo | Salo | Lahti | Lappeenranta Vilmanstrand | Savonlinna Nyslott | Iisalmi | | Kurikka | Saarjärvi | Ylivieska | Tornio Torneå |
| Porvoo Borgå | Rauma Raumo | Tampere Tammerfors | Parikkala | | | | Lapua Lappo | | Kajaani | Kemijärvi |
| | Pori Björneborg | Orivesi | | | | | Kokkola Gammlakarby | | Kuusamo | |

Lantmäteribråerna och distriktingenjörerna

| | | | | | | |
|-----------|-----------|-----------------------|----------|---------------------|---------------|--------------------------|
| Huittinen | Ikaalinen | Maanhamina Marhamn | Alajärvi | Kaariela Karleby | Vöyri Vörå | Pietarsaari Jakobstad |
| | | | | | | |

Taulukko 6. MAANMITTAUSLAITOKSEN HENKILÖKUNTA 31.12.1977

Tabell 6. LANTMÄTERIVERKETS PERSONAL 31.12.1977

| v. = viran tai toimen haltijoita - tjänst- eller befattningshavare t. = työsopimussuhteisia - i arbetsavtalsförhållande | Diplomi-in-1) sinöorejä Diplom-1) ingenjörer | | Teknikkoja Tekniker | | Kartoittajia Kartläggare | | Toimistohenkilökuntaa byråpersonal | | Yhteensä Summa | |
|--|---|----|------------------------|----|---|-----|--|----|-------------------|-----|
| | v. | t. | v. | t. | v. | t. | v. | t. | v. | t. |
| Keskushallinto - Centralförvaltning Maanmittaushallitus - Lantmäteristyrelsen..... | 66 | 15 | 1 | 25 | 81 | 83 | 124 | 35 | 272 | 158 |
| Aluehallinto - Regional förvaltning Maanmittauskonttorit - Lantmäterikontoren..... | 53 | 4 | 3 | 5 | 21 | 38 | 367 | 24 | 444 | 71 |
| Paikallishallinto - Lokalförvaltning Maanmittaustoimistot - Lantmäteribyråerna..... | 249 | - | 266 | - | 115 | - | 467 | 36 | 1097 | 36 |
| Yhteensä - Summa | 368 | 19 | 270 | 30 | 217 | 121 | 958 | 95 | 1813 | 265 |
| | Diplomi-in-1) sinöorejä Diplom-1) ingenjörer | | Teknikkoja Tekniker | | Konttori- ja myyntiteht. I kontors- och försäljningsupp- pgg. | | Valmistus- tehtävissä I produktiv uppg. | | Yhteensä Summa | |
| | v. | t. | v. | t. | v. | t. | v. | t. | v. | t. |
| Maanmittaushallituksen karttapaino - Lantmäteristyrelsens kartttryckeri..... | 1 | 4 | 1 | 11 | | 31 | | 88 | 1 | 134 |

| | | | |
|---|------|-----|---------------------|
| | v. | t. | yhteensä - summa |
| Maanmittauslaitoksen henkilökunta kokonaisuudessaan - Lantmäterikåren i dess helhet | 1814 | 339 | 2153 |

1) Sisältää myös eräitä muita akateemisen koulutuksen saaneita
Omfattar även personer med annan akademisk examen

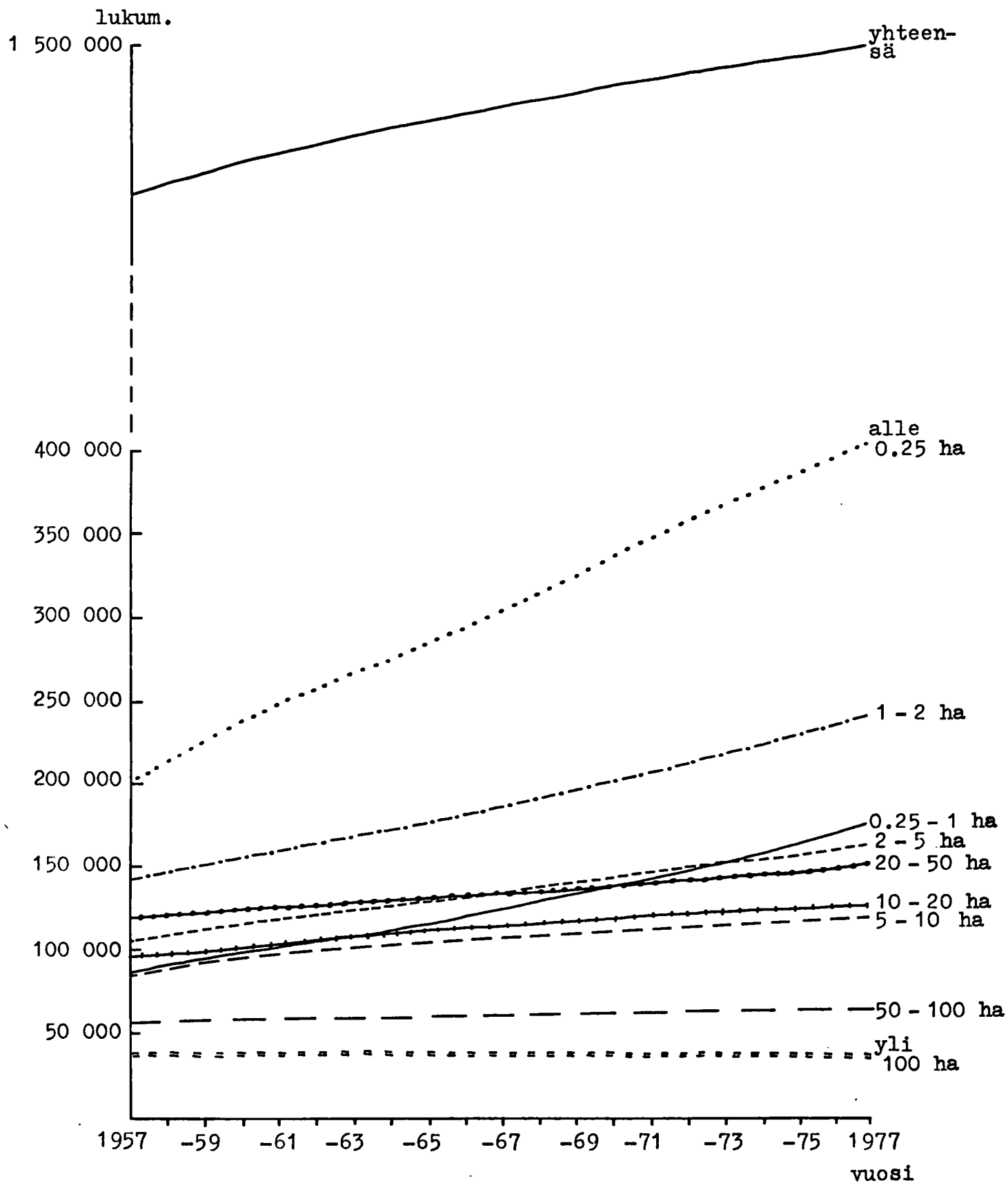
| | alle 1 ha | 1 - 3 ha | 3 - 5 ha | 5 - 10 ha | 10 - 20 ha | 20 - 50 ha | 50 - 100 ha | 100 - 200 ha | 200 - 300 ha | 300 - 500 ha | Yllä 500 ha över | ala tunteaton areal obekant | summa lägenheter |
|------|-----------|----------|----------|-----------|------------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------------|--------------------------------|------------------|
| 1956 | 340 994 | 119 169 | 45 450 | 79 851 | 78 949 | 116 422 | 55 537 | 28 484 | 7 023 | 4 558 | 2 528 | 828 | 899 166 |
| 1954 | 300 700 | 105 214 | 48 321 | 70 335 | 78 904 | 106 599 | 53 741 | 29 331 | 7 472 | 4 907 | 2 742 | 843 | 809 130 |
| 1952 | 262 402 | 94 984 | 44 210 | 64 381 | 72 749 | 100 207 | 52 971 | 29 960 | 7 756 | 5 066 | 2 886 | 855 | 738 427 |
| 1950 | 232 056 | 87 086 | 40 858 | 60 014 | 89 617 | 96 683 | 52 582 | 30 258 | 7 808 | 5 096 | 2 936 | 855 | 684 849 |
| 1949 | 219 379 | 83 898 | 39 430 | 58 400 | 67 283 | 95 535 | 52 419 | 30 388 | 7 804 | 5 142 | 2 956 | 856 | 663 550 |
| 1945 | 196 649 | 78 955 | 37 128 | 55 781 | 65 117 | 94 137 | 52 932 | 30 219 | 7 806 | 5 016 | 2 799 | 830 | 627 369 |
| 1944 | 218 332 | 61 143 | 43 513 | 67 161 | 70 194 | 110 604 | 58 104 | 31 908 | 8 255 | 5 273 | 2 970 | 832 | 718 289 |
| 1940 | 198 873 | 85 143 | 40 715 | 63 858 | 69 994 | 107 639 | 57 232 | 32 116 | 8 360 | 5 391 | 3 048 | 835 | 679 435 |
| 1935 | 161 543 | 71 895 | 34 176 | 55 469 | 67 836 | 99 428 | 54 241 | 31 328 | 8 630 | 5 553 | 3 279 | 848 | 594 225 |
| 1928 | 97 445 | 45 048 | 21 385 | 38 046 | 46 689 | 76 614 | 46 647 | 28 391 | 8 550 | 5 544 | 3 674 | 1 062 | 422 075 |
| 1924 | 69 935 | 32 364 | 15 239 | 28 131 | 36 639 | 92 535 | 43 581 | 28 454 | 6 287 | 9 558 | 4 388 | 1 473 | 333 579 |

1) Lukumäärissä ovat mukana rauhanteossa vuonna 1944 luovutettuihin alueisiin kuuluneet tilat - I detta antal ingår lägenheter hörande till de vid fredsslutet år 1944 överlåtna områdena

2) Lukumäärissä ovat mukana rauhanteossa vuonna 1940 luovutettuihin alueisiin kuuluneet tilat - I detta antal ingår lägenheter hörande till de vid fredsslutet år 1940 överlåtna områdena

Kuva 6.

Maarekisteriyksiköiden lukumäärän muutos vuosina 1957-77



Taulukko 8. SUOMEN PINTA-ALA KUNNITTAIN 1.1.1978

Tabell 8. FINLANDS AREAL KOMMUNVIS 1.1.1978

| | maata km ² | vettä km ² | yhhteensä km ² | | |
|-----------------|--------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------------|-----------|
| Uudenmaan lääni | 9 858.49 | 492.78 | 10 351.27 | | |
| Kaupungit | 1 233.52 | 43.67 | 1 277.19 | | |
| Helsinki | 176.87 | 0.47 | 177.34 | Pornainen | 145.87 |
| Espoo | 308.87 | 18.83 | 327.70 | Porvoon kunta | 628.21 |
| Hanko | 114.38 | 1.97 | 116.35 | Pukkila | 143.72 |
| Hyvinkää | 321.23 | 14.43 | 335.66 | Pusula | 268.48 |
| Järvenpää | 41.38 | 2.31 | 43.69 | Ruotsinpyhtää | 284.32 |
| Karjaa | 195.05 | 18.97 | 214.02 | Sammatti | 72.29 |
| Karkkila | 242.84 | 12.60 | 255.44 | Sipoo | 361.26 |
| Kauniainen | 5.85 | 0.13 | 5.98 | Siuntio | 243.08 |
| Kerava | 30.70 | 0.25 | 30.95 | Tenhola | 440.18 |
| Lohja | 15.38 | 4.23 | 19.61 | Tuusula | 215.86 |
| Loviisa | 42.60 | 0.11 | 42.71 | Vihti | 519.66 |
| Porvoo | 18.24 | 0.35 | 18.59 | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| Tammisaari | 276.20 | 3.97 | 280.17 | Kaupungit | 5 383.25 |
| Vantaa | 240.02 | 2.53 | 242.55 | Turku | 234.86 |
| Kunnat | 7 828.88 | 411.63 | 8 240.51 | Harjavalta | 115.14 |
| Artjärvi | 180.70 | 19.30 | 200.00 | Huitainen | 391.58 |
| Askola | 209.40 | 5.51 | 214.91 | Ikaalinen | 751.03 |
| Inkoo | 342.77 | 5.57 | 348.34 | Kankaanpää | 692.49 |
| Karjalohja | 121.89 | 41.19 | 163.08 | Kokemäki | 495.98 |
| Kirkkonummi | 360.98 | 27.45 | 388.43 | Loimaa | 45.17 |
| Lapinjärvi | 330.00 | 9.30 | 339.30 | Naantali | 48.03 |
| Liljendal | 116.13 | 6.30 | 122.43 | Parainen | 260.12 |
| Lohjan kunta | 265.39 | 75.40 | 340.79 | Parkano | 876.80 |
| Myrskylä | 202.10 | 6.30 | 208.40 | Pori | 476.15 |
| Mäntsälä | 575.65 | 20.84 | 596.49 | Raisio | 46.88 |
| Nummi | 196.43 | 14.73 | 211.16 | Rauma | 48.55 |
| Nurmijärvi | 361.56 | 5.76 | 367.32 | Salo | 142.30 |
| Orimattila | 611.86 | 8.35 | 620.21 | Uusikaupunki | 174.04 |
| Pernaja | 406.25 | 7.19 | 413.44 | Vammala | 584.13 |
| Pohja | 224.84 | 22.22 | 247.06 | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | 142.30 |
| | | | | Uusikaupunki | 174.04 |
| | | | | Vammala | 584.13 |
| | | | | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | 142.30 |
| | | | | Uusikaupunki | 174.04 |
| | | | | Vammala | 584.13 |
| | | | | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | 142.30 |
| | | | | Uusikaupunki | 174.04 |
| | | | | Vammala | 584.13 |
| | | | | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | 142.30 |
| | | | | Uusikaupunki | 174.04 |
| | | | | Vammala | 584.13 |
| | | | | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | 142.30 |
| | | | | Uusikaupunki | 174.04 |
| | | | | Vammala | 584.13 |
| | | | | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | 142.30 |
| | | | | Uusikaupunki | 174.04 |
| | | | | Vammala | 584.13 |
| | | | | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | 142.30 |
| | | | | Uusikaupunki | 174.04 |
| | | | | Vammala | 584.13 |
| | | | | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | 142.30 |
| | | | | Uusikaupunki | 174.04 |
| | | | | Vammala | 584.13 |
| | | | | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | 142.30 |
| | | | | Uusikaupunki | 174.04 |
| | | | | Vammala | 584.13 |
| | | | | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | 142.30 |
| | | | | Uusikaupunki | 174.04 |
| | | | | Vammala | 584.13 |
| | | | | Kunnat | 16 541.18 |
| | | | | Turun ja Porin lääni | 21 924.43 |
| | | | | Kaupungit | 5 383.25 |
| | | | | Turku | 234.86 |
| | | | | Harjavalta | 115.14 |
| | | | | Huitainen | 391.58 |
| | | | | Ikaalinen | 751.03 |
| | | | | Kankaanpää | 692.49 |
| | | | | Kokemäki | 495.98 |
| | | | | Loimaa | 45.17 |
| | | | | Naantali | 48.03 |
| | | | | Parainen | 260.12 |
| | | | | Parkano | 876.80 |
| | | | | Pori | 476.15 |
| | | | | Raisio | 46.88 |
| | | | | Rauma | 48.55 |
| | | | | Salo | |

| | | | | | | | |
|---------------|--------|-------|--------|----------------------|----------|--------|----------|
| Alastaro | 260.92 | 1.30 | 262.22 | Merikarvia | 424.95 | 10.50 | 435.45 |
| Askainen | 58.30 | 0.30 | 58.60 | Merimasku | 51.18 | 0.70 | 51.88 |
| Aura | 95.05 | 0.50 | 95.55 | Mietoinen | 48.36 | 0.33 | 48.69 |
| Dragsfjärd | 243.20 | 7.20 | 250.40 | Mouhijärvi | 251.71 | 14.36 | 266.07 |
| Eura | 426.35 | 50.38 | 476.73 | Muurla | 79.96 | 4.21 | 84.17 |
| Eurajoki | 339.33 | 3.82 | 343.15 | Mynämäki | 472.28 | 1.37 | 473.65 |
| Halikko | 355.34 | 1.02 | 356.36 | Nakkila | 155.04 | 1.99 | 157.03 |
| Honkajoki | 330.09 | 2.62 | 332.71 | Nauvo | 215.70 | 2.80 | 218.50 |
| Houtskari | 114.00 | 0.57 | 114.57 | Noormarkku | 312.12 | 19.38 | 331.50 |
| Hämeenkyrö | 466.41 | 40.10 | 506.51 | Nousiainen | 199.24 | 0.50 | 199.74 |
| Iniö | 43.00 | - | 43.00 | Oripää | 114.87 | 0.20 | 115.07 |
| Jämijärvi | 214.26 | 10.39 | 224.65 | Paimio | 240.73 | 0.80 | 241.53 |
| Kaarina | 56.11 | 0.26 | 56.37 | Perniö | 377.64 | 12.10 | 389.74 |
| Kalanti | 189.89 | 4.86 | 194.75 | Pertteli | 154.00 | 1.81 | 155.81 |
| Karinainen | 91.94 | 0.30 | 92.24 | Piikkiö | 89.29 | 0.30 | 89.59 |
| Karvia | 499.82 | 17.49 | 517.31 | Pomarkku | 295.39 | 37.91 | 333.30 |
| Keikyä | 66.03 | 1.70 | 67.73 | Punkalaidun | 363.11 | 2.86 | 365.97 |
| Kemiö | 332.50 | 3.10 | 335.60 | Pyhärinta | 138.25 | 4.92 | 143.17 |
| Kihniö | 348.67 | 37.00 | 385.67 | Pöytyä | 318.68 | 0.70 | 319.38 |
| Kiikala | 239.24 | 9.30 | 248.54 | Rauman kunta | 193.65 | 2.56 | 196.21 |
| Kiikka | 169.01 | 6.80 | 175.81 | Rusko | 48.69 | 0.10 | 48.79 |
| Kiikoinen | 139.18 | 7.50 | 146.68 | Rymättylä | 141.30 | 3.00 | 144.30 |
| Kisko | 249.90 | 33.00 | 282.90 | Sauvo | 253.61 | 1.30 | 254.91 |
| Kiukainen | 157.18 | 1.00 | 158.18 | Siikainen | 456.25 | 35.07 | 491.32 |
| Kodisjoki | 40.30 | 2.70 | 43.00 | Suodenniemi | 207.66 | 11.85 | 219.51 |
| Korppoo | 144.70 | 1.00 | 145.70 | Suomusjärvi | 155.80 | 19.90 | 175.70 |
| Koski Tl | 190.90 | 1.10 | 192.00 | Säkylä | 159.70 | 108.10 | 267.80 |
| Kullaa | 268.36 | 16.37 | 284.73 | Särkisalo | 89.77 | 1.40 | 91.17 |
| Kustavi | 145.65 | 1.50 | 147.15 | Taivassalo | 133.20 | 0.80 | 134.00 |
| Kuusjoki | 121.66 | 0.30 | 121.96 | Tarvasjoki | 101.18 | 0.41 | 101.59 |
| Köyliö | 245.85 | 13.70 | 259.55 | Ulvila | 164.24 | 1.57 | 165.81 |
| Laitila | 526.99 | 19.72 | 546.71 | Vahto | 89.75 | 0.10 | 89.85 |
| Lappi | 203.90 | 7.80 | 211.70 | Vampula | 141.33 | 0.70 | 142.03 |
| Lavia | 319.99 | 39.71 | 359.70 | Vehmaa | 183.90 | 6.80 | 190.70 |
| Lemu | 42.99 | 0.20 | 43.19 | Velkua | 24.70 | - | 24.70 |
| Lieto | 197.60 | 1.89 | 199.49 | Viljakkala | 202.94 | 22.30 | 225.24 |
| Loimaan kunta | 434.43 | 1.87 | 436.30 | Västanfjärd | 96.40 | 0.50 | 96.90 |
| Lokalahti | 107.61 | 5.40 | 113.01 | Yläne | 352.80 | 14.90 | 367.70 |
| Luvia | 162.08 | 2.20 | 164.28 | | | | |
| Marttila | 197.24 | 0.60 | 197.84 | Ahvenanmaan maakunta | 1 481.27 | 23.39 | 1 504.66 |
| Masku | 93.58 | 0.20 | 93.78 | | | | |
| Mellilä | 112.26 | 0.40 | 112.66 | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|----------------|-----------|----------|--------|--|-----------|---|------------------|-----------|----------|-----------|
| Hamina | 16.78 | | 16.78 | | 16.78 | | Haukivuori | 393.52 | 91.44 | 484.96 |
| Imatra | 152.45 | | 36.46 | | 188.91 | | Heinolan kunta | 635.48 | 131.70 | 767.18 |
| Kotka | 241.72 | | 8.00 | | 249.72 | | Heinävesi | 1110.12 | 296.95 | 1 407.07 |
| Kuusankoski | 111.03 | | 16.04 | | 127.07 | | Hirvensalmi | 428.90 | 277.30 | 706.20 |
| Lappeenranta | 621.78 | | 77.72 | | 699.50 | | Joroinen | 573.09 | 147.46 | 720.55 |
| Kunnat | 8 836.89 | 1 941.06 | | | 10 777.95 | | Juva | 1 202.67 | 173.30 | 1 375.97 |
| Elimäki | 385.31 | | 4.81 | | 390.12 | | Jäppilä | 304.92 | 70.44 | 375.36 |
| Iitti | 582.72 | | 99.33 | | 682.05 | | Kangaslampi | 305.54 | 108.39 | 413.93 |
| Jaala | 438.90 | | 122.40 | | 561.30 | | Kangasniemi | 1 101.02 | 249.36 | 1 350.38 |
| Joutseno | 304.56 | | 173.26 | | 477.82 | | Kerimäki | 564.70 | 313.41 | 878.11 |
| Lemi | 215.06 | | 46.50 | | 261.56 | | Mikkelin kunta | 1 043.78 | 182.39 | 1 226.17 |
| Juuma | 757.74 | | 104.90 | | 862.64 | | Mäntyharju | 971.87 | 203.65 | 1 175.52 |
| Miehikkälä | 415.58 | | 19.50 | | 435.08 | | Pertunmaa | 393.45 | 83.10 | 476.55 |
| Nuijamaa | 150.66 | | 8.41 | | 159.07 | | Pieksämäen kunta | 1 015.49 | 102.83 | 1 118.32 |
| Parikkala | 332.69 | | 110.27 | | 442.96 | | Punkaharju | 482.86 | 262.25 | 745.11 |
| Pyhtää | 285.28 | | 9.00 | | 294.28 | | Puumala | 814.67 | 398.47 | 1 213.14 |
| Rautjärvi | 355.81 | | 47.90 | | 403.71 | | Rantasalmi | 497.50 | 340.38 | 837.88 |
| Ruokolahti | 922.13 | | 241.77 | | 1 163.90 | | Ristiina | 557.65 | 164.24 | 721.89 |
| Saari | 154.23 | | 27.68 | | 181.91 | 1 | Savonranta | 422.02 | 180.76 | 602.78 |
| Savitaipale | 540.39 | | 154.40 | | 694.79 | | Sulkava | 624.27 | 178.29 | 802.56 |
| Suomenniemi | 288.20 | | 73.40 | | 361.60 | | Sysmä | 637.48 | 288.05 | 925.53 |
| Taipalsaari | 347.43 | | 430.26 | | 777.69 | | Virtasalmi | 277.01 | 49.98 | 326.99 |
| Ukuniemi | 107.66 | | 54.81 | | 162.47 | | | | | |
| Valkeala | 872.04 | | 147.33 | | 1 019.37 | 1 | Kuopion lääni | 16 719.01 | 3 265.61 | 19 984.62 |
| Vehkalahti | 622.65 | | 27.50 | | 650.15 | | Kaupungit | 2 372.76 | 681.17 | 3 053.93 |
| Virolahti | 386.29 | | 9.96 | | 396.25 | | Kuopio | 798.39 | 414.12 | 1 212.51 |
| Ylämaa | 371.56 | | 27.67 | | 399.23 | | Iisalmi | 745.20 | 117.92 | 863.12 |
| Mikkelin lääni | 16 424.91 | 5 233.60 | | | 21 658.51 | | Suonenjoki | 745.46 | 123.97 | 869.43 |
| Kaupungit | 932.19 | 568.79 | | | 1 500.98 | | Varkaus | 83.71 | 25.16 | 108.87 |
| Mikkeli | 30.13 | | 5.11 | | 35.24 | | Kunnat | 14 346.25 | 2 584.44 | 16 930.69 |
| Heinola | 46.00 | | 20.53 | | 66.53 | | Juankoski | 475.00 | 84.51 | 559.51 |
| Pieksämäki | 34.20 | | 11.00 | | 45.20 | | Kaavi | 672.27 | 99.34 | 771.61 |
| Savonlinna | 821.86 | | 532.15 | | 1 354.01 | 1 | Karttula | 455.61 | 134.12 | 589.73 |
| Kunnat | 15 492.72 | 4 664.81 | | | 20 157.53 | | Keitele | 510.20 | 92.50 | 602.70 |
| Anttola | 256.16 | | 92.65 | | 348.81 | | Kiuruvesi | 1 319.62 | 73.13 | 1 392.75 |
| Enonkoski | 318.59 | | 128.34 | | 446.93 | | Lapijlahti | 601.94 | 100.50 | 702.44 |
| Hartola | 559.96 | | 149.68 | | 709.64 | | Leppävirta | 1 149.64 | 342.86 | 1 492.50 |
| | | | | | | | Maaninka | 500.74 | 101.42 | 602.16 |
| | | | | | | | Nilsia | 761.52 | 111.64 | 873.16 |

| | | | | | | | | | |
|---------------------------|----|--------|----------|----|----------|-----------------|-----------|--------|-----------|
| Pielavesi | 1 | 135.11 | 261.30 | 1 | 396.41 | Vaasa | 173.98 | 2.04 | 176.02 |
| Rautalampi | | 568.48 | 228.31 | | 796.79 | Alavus | 810.91 | 21.06 | 831.97 |
| Rautavaara | 1 | 172.14 | 74.48 | 1 | 246.62 | Kaskinen | 8.00 | - | 8.00 |
| Siilinjärvi | 1 | 425.96 | 86.40 | 1 | 512.36 | Kokkola | 373.22 | 4.59 | 377.81 |
| Sonkajärvi | 1 | 475.04 | 107.03 | 1 | 582.07 | Kristiinankaup. | 678.80 | 16.30 | 695.10 |
| Tervo | | 342.68 | 158.19 | | 500.87 | Kurikka | 476.11 | 1.54 | 477.65 |
| Tuusniemi | | 598.88 | 114.38 | | 713.26 | Lapua | 863.85 | 7.38 | 871.23 |
| Varpaisjärvi | | 485.03 | 41.00 | | 526.03 | Pietarsaari | 92.65 | 2.59 | 95.24 |
| Vehmersalmi | | 347.70 | 190.74 | | 538.44 | Seinäjoki | 122.57 | 0.52 | 123.09 |
| Vesanto | | 439.04 | 135.61 | | 574.65 | Uusikaarlepyy | 688.25 | 7.57 | 695.82 |
| Vieremä | | 909.65 | 46.98 | | 956.63 | Kunnat | 21 831.06 | 676.19 | 22 507.25 |
| Pohjois-Karjalan lääni | 17 | 985.82 | 3 475.52 | 21 | 461.34 | Alahärmä | 348.23 | 2.55 | 350.78 |
| Kaupungit | 5 | 486.58 | 1 026.16 | 6 | 512.74 | Alajärvi | 715.95 | 21.60 | 737.55 |
| Joensuu | | 86.34 | 34.30 | | 120.64 | Evijärvi | 354.90 | 33.70 | 388.60 |
| Lieksa | 3 | 466.06 | 620.94 | 4 | 087.00 | Halsua | 392.55 | 12.18 | 404.73 |
| Nurmes | 1 | 489.91 | 244.11 | 1 | 734.02 | Himanka | 245.34 | 4.20 | 249.54 |
| Outokumpu | | 444.27 | 126.81 | | 571.08 | Ilmajoki | 595.12 | 3.29 | 598.41 |
| Kunnat | 12 | 499.24 | 2 449.36 | 14 | 948.60 | Isojoki | 627.63 | 1.78 | 629.41 |
| Eno | | 981.80 | 116.72 | | 1 098.52 | Isokyrö | 366.26 | 2.44 | 368.70 |
| Ilomantsi | 2 | 852.91 | 317.91 | 3 | 170.82 | Jalasjärvi | 815.51 | 8.59 | 824.10 |
| Juuka | 1 | 520.25 | 336.10 | 1 | 856.35 | Jurva | 442.90 | 1.08 | 443.98 |
| Kesälahti | | 386.92 | 176.58 | | 563.50 | Kannus | 395.00 | 2.50 | 397.50 |
| Kiihtelysvaara | | 500.10 | 28.40 | | 528.50 | Karijoki | 188.63 | 0.50 | 189.13 |
| Kitee | | 884.49 | 253.03 | | 1 137.52 | Kauhajoki | 294.87 | 17.46 | 312.33 |
| Kontiolahti | | 783.18 | 241.70 | | 1 024.88 | Kauhava | 484.54 | 3.50 | 488.04 |
| Liperi | | 842.48 | 352.51 | | 1 194.99 | Kaustinen | 365.35 | 4.65 | 370.00 |
| Polvijärvi | | 809.49 | 151.00 | | 960.49 | Korsnäs | 215.60 | 4.74 | 220.34 |
| Pyhäselkä | | 269.30 | 63.00 | | 332.30 | Kortesjärvi | 324.03 | 9.57 | 333.60 |
| Rääkkylä | | 457.03 | 268.50 | | 725.53 | Kruunupyy | 658.63 | 27.49 | 686.12 |
| Tohmajärvi | | 667.97 | 55.41 | | 723.38 | Kuortane | 462.80 | 22.60 | 485.40 |
| Tuupovaara | | 615.14 | 43.24 | | 658.38 | Kälviä | 722.08 | 11.99 | 734.07 |
| Valtimo | | 795.39 | 36.91 | | 832.30 | Laihia | 512.62 | 1.82 | 514.44 |
| Värtsilä | | 132.79 | 8.35 | | 141.14 | Lappajärvi | 446.82 | 139.23 | 586.05 |
| Vaasan lääni | 26 | 119.40 | 739.78 | 26 | 859.18 | Lehtimäki | 284.32 | 21.31 | 305.63 |
| Kaupungit | 4 | 288.34 | 63.59 | 4 | 351.93 | Lestijärvi | 472.74 | 76.78 | 549.52 |
| | | | | | | Lohtaja | 381.28 | 7.30 | 388.58 |
| | | | | | | Luoto | 102.82 | 2.50 | 105.32 |
| | | | | | | Maalahti | 487.62 | 4.74 | 492.36 |
| | | | | | | Maksmaa | 127.25 | 1.10 | 128.35 |
| | | | | | | Mustasaari | 765.00 | 9.96 | 774.96 |
| | | | | | | Nurmo | 246.79 | 1.07 | 247.86 |

| | | | | | | | |
|--------------------|-----------|----------|-----------|-------------|-----------|----------|-----------|
| Närpiö | 934.95 | 10.42 | 945.37 | Laukaa | 658.92 | 159.64 | 818.56 |
| Oravainen | 212.23 | 2.75 | 214.98 | Leivonmäki | 375.14 | 33.84 | 408.98 |
| Perho | 732.76 | 19.47 | 752.23 | Luhanka | 215.48 | 100.52 | 316.00 |
| Peräseinäjoki | 438.35 | 6.15 | 444.50 | Multia | 737.70 | 20.40 | 758.10 |
| Pietarsaaren kunta | 763.67 | 14.27 | 777.94 | Muurame | 145.68 | 46.92 | 192.60 |
| Soini | 564.71 | 12.29 | 577.00 | Petäjävesi | 465.07 | 29.30 | 494.37 |
| Teuva | 548.65 | 0.60 | 549.25 | Pihlkipudas | 1 076.60 | 167.68 | 1 244.28 |
| Toholampi | 556.58 | 6.60 | 563.18 | Pylkönmäki | 361.70 | 22.70 | 384.40 |
| Töysä | 297.90 | 8.50 | 306.40 | Saarijärvi | 896.60 | 131.60 | 1 028.20 |
| Ullava | 129.83 | 9.50 | 139.33 | Sumiainen | 239.32 | 71.78 | 311.10 |
| Veteli | 490.39 | 11.01 | 501.40 | Säynätsalo | 6.36 | 10.48 | 16.84 |
| Vimpeli | 292.96 | 12.24 | 305.20 | Toivakka | 372.53 | 35.24 | 407.77 |
| Vähäkylä | 175.09 | 2.58 | 177.67 | Uurainen | 356.90 | 16.20 | 373.10 |
| Vöyri | 420.87 | 3.66 | 424.53 | Viitasaari | 1 384.43 | 223.60 | 1 608.03 |
| Ylihärmä | 148.25 | 0.69 | 148.94 | | | | |
| Ylistaro | 481.35 | 1.74 | 483.09 | | | | |
| Ähtäri | 799.34 | 91.50 | 890.84 | Oulun lääni | 56 706.16 | 4 439.33 | 61 145.49 |
| | | | | | | | |
| Keski-Suomen lääni | 16 430.49 | 2 848.33 | 19 278.82 | Kaupungit | 3 676.97 | 276.21 | 3 953.18 |
| | | | | | | | |
| Kaupungit | 1 098.67 | 206.89 | 1 305.56 | Oulu | 317.03 | 10.31 | 327.34 |
| Jyväskylä | 96.09 | 18.50 | 114.59 | Haapajärvi | 780.90 | 14.56 | 795.46 |
| Jämsä | 638.25 | 133.47 | 771.72 | Kajaani | 1 150.57 | 239.22 | 1 389.79 |
| Suolahti | 55.28 | 10.92 | 66.20 | Oulainen | 593.25 | 6.46 | 599.71 |
| Äänekoski | 309.05 | 44.00 | 353.05 | Raahе | 269.53 | 0.85 | 270.38 |
| | | | | Ylivieska | 565.69 | 4.81 | 570.50 |
| Kunnat | 15 331.82 | 2 641.44 | 17 973.26 | Kunnat | 53 029.19 | 4 163.12 | 57 192.31 |
| Hankasalmi | 563.50 | 126.44 | 689.94 | Alavieska | 250.44 | 1.66 | 252.10 |
| Joutsa | 461.80 | 173.83 | 635.63 | Haapavesi | 1 025.20 | 35.86 | 1 061.06 |
| Jyväskylän kunta | 444.38 | 84.96 | 529.34 | Hailuoto | 191.80 | 2.67 | 194.47 |
| Jämsänkoski | 410.20 | 48.03 | 458.23 | Haukipudas | 433.72 | 8.96 | 442.68 |
| Kannonkoski | 423.17 | 110.46 | 533.63 | Hyrnsalmi | 1 434.31 | 96.50 | 1 530.81 |
| Karstula | 868.68 | 68.04 | 936.72 | Ii | 618.59 | 14.24 | 632.83 |
| Keuruu | 1 277.30 | 141.50 | 1 418.80 | Kalajoki | 664.35 | 6.28 | 670.63 |
| Kinnula | 467.63 | 38.20 | 505.83 | Kempelē | 135.96 | 0.12 | 136.08 |
| Kivijärvi | 520.24 | 106.03 | 626.27 | Kestilä | 607.38 | 3.30 | 610.68 |
| Konginkangas | 303.00 | 100.70 | 403.70 | Kiiminki | 328.70 | 12.34 | 341.04 |
| Konnevesi | 516.20 | 132.05 | 648.25 | Kuhmo | 4 889.10 | 577.90 | 5 467.00 |
| Korpilahti | 654.01 | 144.10 | 798.11 | Kuivaniemi | 926.13 | 33.87 | 960.00 |
| Kuhmo | 658.38 | 275.37 | 933.75 | Kuusamo | 4 770.96 | 761.95 | 5 532.91 |
| Kyyjärvi | 470.90 | 21.83 | 492.73 | Kärsämäki | 692.45 | 4.85 | 697.30 |
| | | | | Liminka | 611.55 | 5.76 | 617.31 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------|----------|-----------|-------------------------------|-----|--------|----|--------|-----|--------|
| Lumijoki | 321.98 | 0.44 | 322.42 | Inari | 15 | 251.08 | 2 | 107.19 | 17 | 358.27 |
| Merijärvi | 224.09 | 2.50 | 226.59 | Kemin kunta | 8 | 628.15 | | 19.67 | 8 | 647.82 |
| Muhos | 635.34 | 9.90 | 645.24 | Kittilä | 2 | 235.50 | | 166.00 | 2 | 401.50 |
| Nivala | 511.22 | 6.45 | 517.67 | Kolari | 1 | 567.70 | | 63.90 | 1 | 631.60 |
| Oulunsalo | 166.54 | 1.71 | 168.25 | Muonio | 1 | 734.78 | | 119.25 | 1 | 854.03 |
| Paltamo | 923.65 | 188.86 | 1112.51 | Pelkosenniemi | 1 | 912.01 | | 33.18 | 1 | 945.19 |
| Pattijoki | 259.81 | 1.20 | 261.01 | Pello | 1 | 695.62 | | 127.59 | 1 | 823.21 |
| Piippola | 471.78 | 3.50 | 475.28 | Posio | 3 | 314.36 | | 504.96 | 3 | 819.32 |
| Pudasjärvi | 5 628.92 | 222.90 | 5 851.82 | Ranua | 3 | 468.00 | | 232.20 | 3 | 700.20 |
| Pulkkila | 374.69 | 3.74 | 378.43 | Rovaniemen kunta | 7 | 511.59 | | 411.56 | 7 | 923.15 |
| Puolanka | 2 487.65 | 132.05 | 2 619.70 | Salla | 5 | 754.57 | | 123.91 | 5 | 878.48 |
| Pyhäjoki | 541.72 | 6.56 | 548.28 | Savukoski | 6 | 327.73 | | 43.83 | 6 | 371.56 |
| Pyhäjärvi | 1 310.75 | 144.00 | 1 454.75 | Tervola | 1 | 568.20 | | 31.40 | 1 | 599.60 |
| Pyhäntä | 833.30 | 35.64 | 868.94 | Utsjoki | 5 | 198.27 | | 171.85 | 5 | 370.12 |
| Rantsila | 604.94 | 15.22 | 620.16 | Ylitornio | 2 | 086.48 | | 172.31 | 2 | 258.79 |
| Reisjärvi | 491.30 | 25.30 | 516.60 | | | | | | | |
| Ruukki | 766.37 | 6.13 | 772.50 | Koko maa | 305 | 474.72 | 31 | 557.31 | 337 | 032.03 |
| Sievi | 782.08 | 12.21 | 794.29 | Kaupungit | 35 | 079.26 | 4 | 239.37 | 39 | 318.63 |
| Siikajoki | 272.16 | 3.81 | 275.97 | Kunnat | 270 | 395.46 | 27 | 317.94 | 297 | 713.40 |
| Sotkamo | 2 689.40 | 283.40 | 2 972.80 | Suomen pinta-ala lääneittäin | | | | | | |
| Suomussalmi | 5 342.19 | 500.38 | 5 842.57 | Uudenmaan lääni | 9 | 858.49 | | 492.78 | 10 | 351.27 |
| Taivalkoski | 2 449.88 | 169.10 | 2 618.98 | Turun ja Porin l. | 21 | 924.43 | | 980.65 | 22 | 905.08 |
| Temmes | 120.32 | 0.66 | 120.98 | Ahvenanmaan maak. | 1 | 481.27 | | 23.39 | 1 | 504.66 |
| Tyrnävä | 482.84 | 3.55 | 486.39 | Hämeen lääni | 17 | 156.18 | 2 | 681.26 | 19 | 837.44 |
| Utajärvi | 1 656.08 | 64.41 | 1 720.49 | Kymen lääni | 10 | 735.67 | 2 | 110.61 | 12 | 846.28 |
| Vaala | 1 298.46 | 498.63 | 1 797.09 | Mikkelin lääni | 16 | 424.91 | 5 | 233.60 | 21 | 658.51 |
| Vihanti | 488.60 | 5.02 | 493.62 | Kuopion lääni | 16 | 719.01 | 3 | 265.61 | 19 | 984.62 |
| Vuolijoki | 696.47 | 146.22 | 842.69 | Pohjois-Karj. l. | 17 | 985.82 | 3 | 475.52 | 21 | 461.34 |
| Yli-Ii | 775.27 | 23.87 | 799.14 | Vaasan lääni | 26 | 119.40 | 2 | 739.78 | 26 | 859.18 |
| Ylikiiminki | 995.05 | 21.20 | 1 016.25 | Keski-Suomen l. | 16 | 430.49 | 2 | 848.33 | 19 | 278.82 |
| Lapin lääni | 93 932.89 | 5 266.45 | 99 199.34 | Oulun lääni | 56 | 706.16 | 4 | 439.33 | 61 | 145.49 |
| Kaupungit | 4 883.70 | 393.40 | 5 277.10 | Lapin lääni | 93 | 932.89 | 5 | 266.45 | 99 | 199.34 |
| Rovaniemi | 38.21 | 2.53 | 40.74 | Koko maa yhteensä ilman meriä | 305 | 474.72 | 31 | 557.31 | 337 | 032.03 |
| Kemi | 83.50 | 0.60 | 84.10 | | | | | | | |
| Kemijärvi | 3 573.54 | 349.94 | 3 923.48 | | | | | | | |
| Tornio | 1 188.45 | 40.33 | 1 228.78 | | | | | | | |
| Kunnat | 89 049.19 | 4 873.05 | 93 922.24 | | | | | | | |
| Enontekiö | 8 123.53 | 324.85 | 8 448.38 | | | | | | | |

Taulukko 9. REKISTERIKARTTATILANNE 31.12.1977 ¹⁾
 Tabell 9. REGISTERKARTSSITUATIONEN 31.12.1977 ¹⁾

| | Lääni - Län | | | | | | | | | | Koko maa Hela landet | | | | |
|---|----------------------|--|----------------------|-----------------|------------------------|-------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|--|--|--|
| | Uudenmaan Nylands | Turun ja Porin sekä Åbo och Björneborgs samt Åland | Hämeen Tavastehus | Kymin Kymene | Mikkelin St Michels | Kuopion Kuopio | Pohjois-Karjalan Norra Karelen | Vaasan Vasa | Keski-Suomen Mellersta Finland | Oulun Uleåborgs | | Lapin Lapplands | | | |
| Varsinainen rekisteri- kartta | | | | | | | | | | | | | | | |
| ala km ² | 9 650 | 22 504 | 19 522 | 8 157 | 15 406 | 15 757 | 1 630 | 25 100 | 19 278 | 55 720 | 8 300 | 201 024 | | | |
| osuus läänin kokonais- pinta-alasta % | 93 | 92 | 98 | 63 | 71 | 79 | 8 | 93 | 100 | 91 | 9 | 60 | | | |
| Väliaikainen rekisteri- kartta | | | | | | | | | | | | | | | |
| ala km ² | 315 | 1 906 | -- | 4 102 | 6 142 | 4-228 | 19 831 | 200 | -- | 5 425 | 42 900 | 85 049 | | | |
| osuus läänin kokonais- pinta-alasta % | 3 | 8 | -- | 32 | 28 | 21 | 92 | 1 | -- | 9 | 43 | 25 | | | |
| Rekisterikarttoja yhteen- sä kokonaispinta-alas- ta % | 96 | 100 | 98 | 95 | 99 | 100 | 100 | 94 | 100 | 100 | 51 | 85 | | | |

1) ks. myös karttaliite 1.
se också kartbilaga 1.

SUMMARY

SURVEYS

According to the books of the Provincial Survey Centres, 42 941 surveys were carried out from 1976 to 1977. 19 671 new surveys were ordered and 21 168 surveys were completed or terminated for other reasons during the year. 40 971 surveys under the way were carried over to 1978.

As in earlier years, parcelling out was the most common group of surveys. Of the 19 671 in 1977 ordered surveys parcelling out formed 77 %. Of these 21 % were farm and forest land sites, 29 % villa sites and 41 % building sites for private houses.

Divisions of real estate accounted for 879 in 1977 (4.5 % of the ordered surveys). Of these 83 % were farm and forest land sites, 8 % villa sites and 6 % building sites for private houses.

In conformity with the Public Roads Act of 1958, altogether 6 419 surveys for public roads - total length 31 166 km - had been ordered by the end of 1977 and 4 671 of them (73 %) had been completed and entered in the Land Register. 393 new orders were given in 1977, which formed 2 % of the surveys.

Surveys for private roads were ordered 1 427 (7 % of the surveys) in conformity with the Private Roads Act of 1962.

LAND COURTS

At the end of 1977 there were eight Land Courts in Finland. These courts handled in 1977 a total of 1 797 cases, of which 851 were new brought during the year. Decisions on 994 cases were adjourned until 1978.

ORDER WORKS

In the National Board of Survey, terrain maps at different scales for 94 areas covering 20 836 hectares were prepared and checked in 1977. 126 town plan proposals covering 2 932 hectares were drawn up. Orders for 98 town plan proposals or alterations to existing plans were received covering an area of 1 741 hectares. 12 orders came in for general plans covering 71 000 hectares in total. At the end of 1977 general plans for 31 areas and 212 500 hectares were under preparation.

CONTROL SURVEY OPERATIONS

In 1977 48 triangulation towers were erected by the Geodetic Division. 86 II-order and 357 III-order triangulation points were established. Basic levelling was performed along 2 092 km. The division checked 49 town plans covering an area of 192 km².

Aerial Photos were taken by the Photogrammetric Division 4 400 (including the 390 photographs of the Tanzania-project). In aerial triangulation 955 stereo models were measured. Mosaics were produced as size map

for an area of 2 800 km². Stereomodels of orthophotomaps were prepared 95. As a laboratory work the Division has prepared 31 300 copies (including the 900 copies of the Tanzania-project).

CARTOGRAPHIC OPERATIONS

For the Basic Map 1:10 000/1:20 000 182 sheets were prepared by the Topographic Surveys Division and the Mapping Unit of Oulu as terrain work, 266 map drawings were prepared by the Map Compilation Division and the Publications Division and 118 sheets were printed by the Publications Division. The total amount of the Basic Map sheets is 2 767.

Total 43 sheets of the Topographic Map 1:50 000 were prepared and 36 printed and 16 Topographic Map sheets 1:100 000 were prepared and printed by the Map Compilation Division, the Publications Division and the Army Map Service. The Topographic Map 1:50 000 is prepared by reducing the 1:20 000-map; the total amount of sheets is 627 and at the end of 1977 294 of them were completed. The corresponding figures of the 1:100 000-map are 348 and 343.

14 map sheets were printed and published by the Publications Division. One of these was a sheet of the General Road Map, two were sheets of the Motorist's Road Map, eight of GT-map series and two of tourist maps.

THE SITUATION OF THE REGISTER MAP

At the end of 1977 there was regular register map completed over an area of 201 024 km² in Finland covering 60 % of the country's area. The temporary register map contained 85 049 km² covering 25 % of the country's area.

THE STAFF OF THE NATIONAL SURVEY ADMINISTRATION

The total staff of the National Survey Administration at the end of 1977 was 2 153 persons. This comprised 430 at the National Board of Survey, 515 at Provincial Survey Centres and 1 133 in the District Survey offices. The staff of the Publications Division of the National Board of Survey was 135. The above figures include the 339 persons employed on contract (of these 134 persons worked in the Publications Division).

Rekisterikarttatilanne 31.12.1977 Registerkartssituationen 31.12.1977

Liittyy taulukkoon 9.



alueita, joista laadittu varsinaista rekisterikarttaa



alueita, joista laadittu väliaikaista rekisterikarttaa



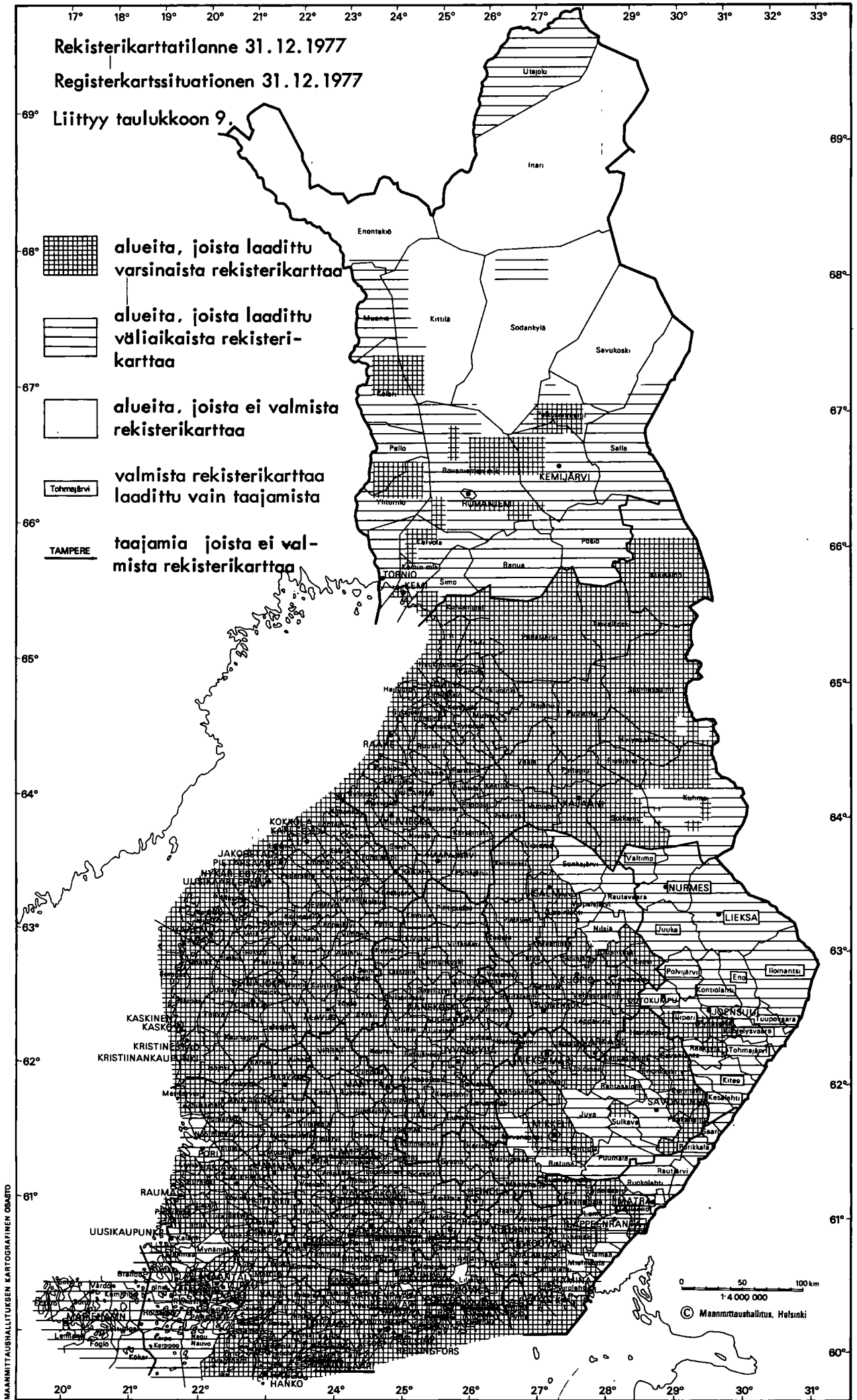
alueita, joista ei valmista rekisterikarttaa



valmista rekisterikarttaa laadittu vain taajamista



taajamia joista ei valmista rekisterikarttaa



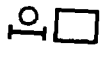
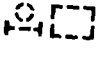
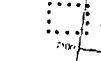
MAANMITTAUSHALLITUKSEN KARTTOGRAFIKIN OSASTO

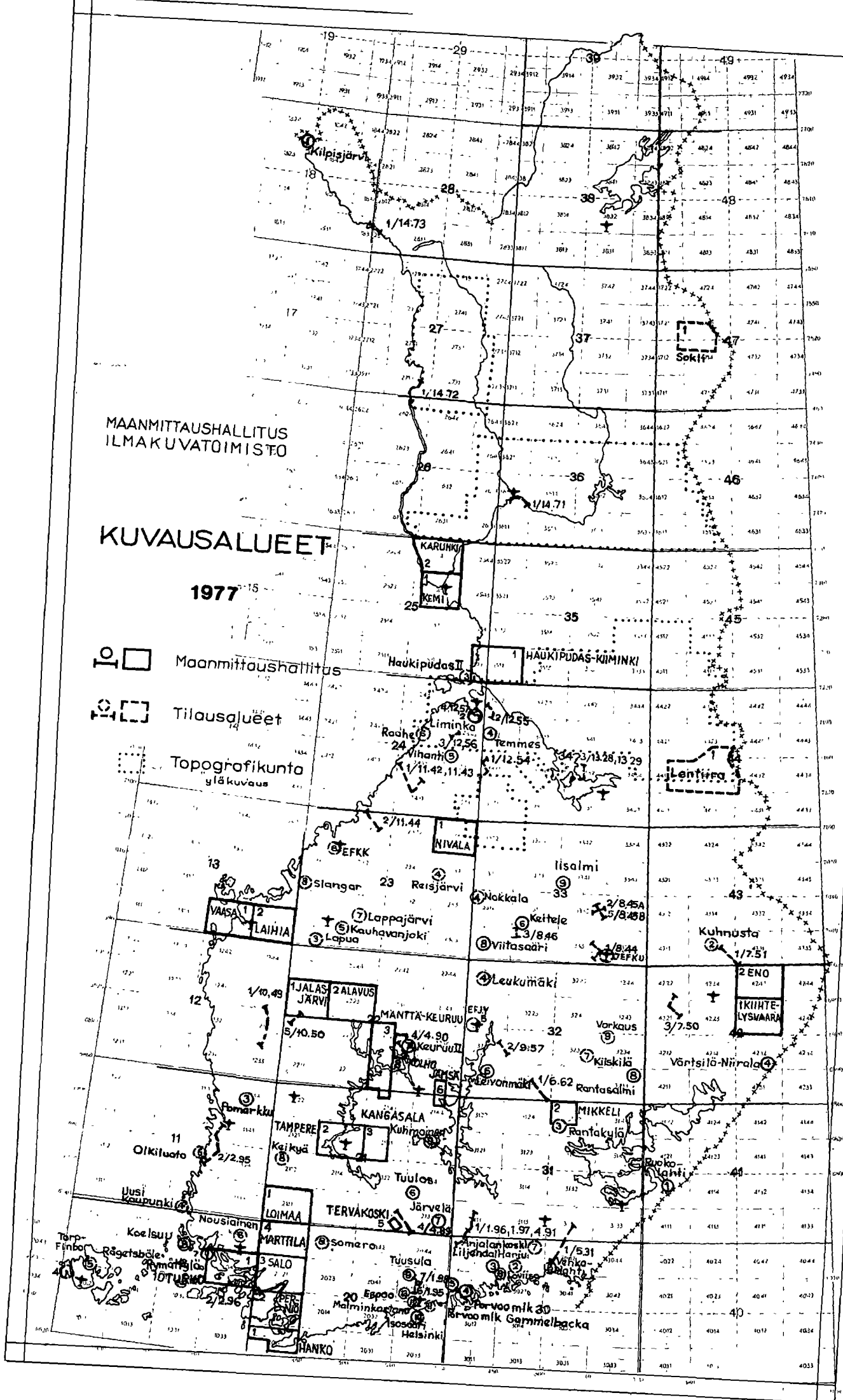
0 50 100 km
1:4 000 000
© Maanmittaushallitus, Helsinki

MAANMITTAUSHALLITUS
ILMAKUVATOIMISTO

KUVAUSALUEET

1977

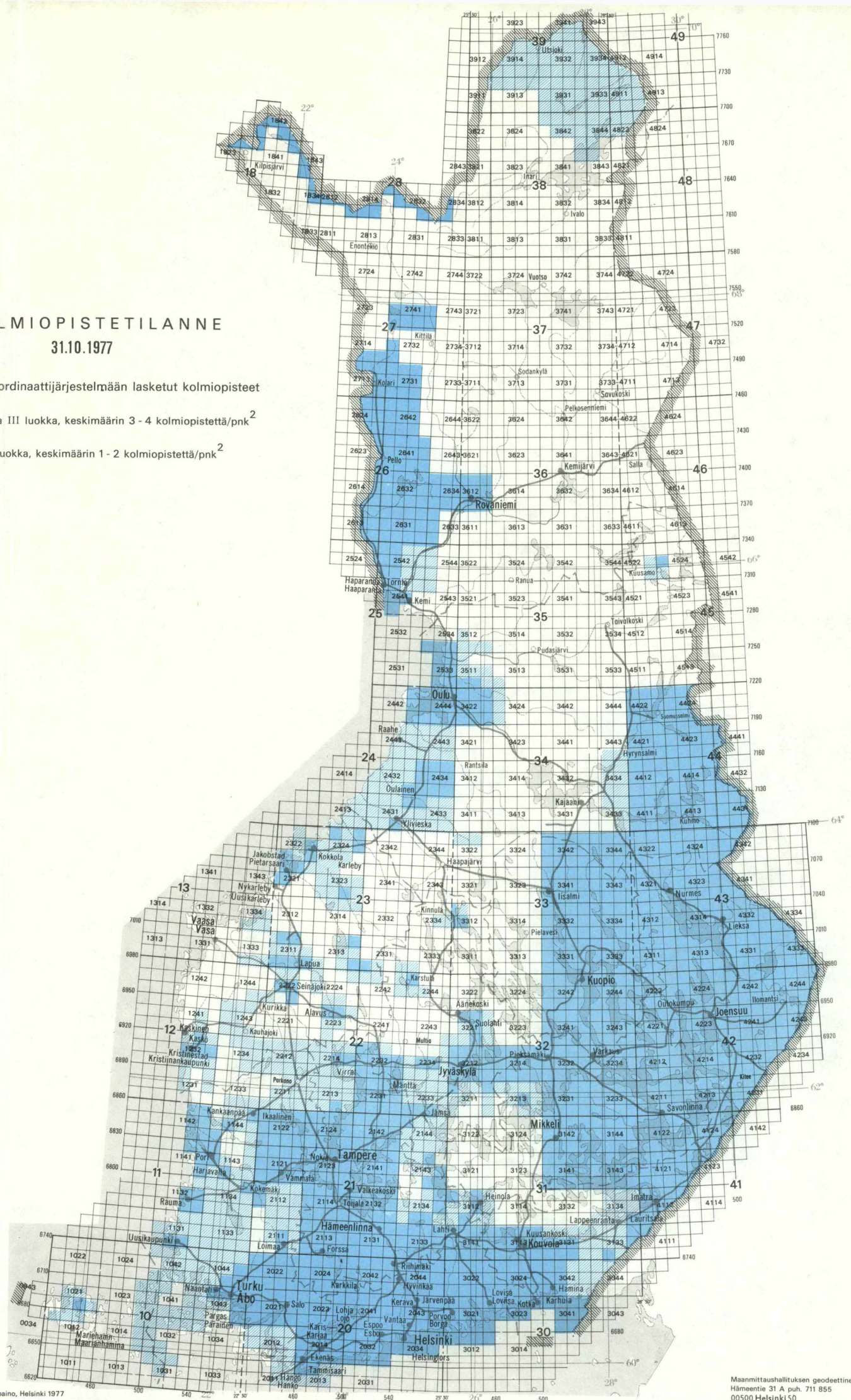
-  Maanmittaushallitus
-  Tilausalueet
-  Topografikunta
yläkuvaukset



KOLMIOPISTETILANNE 31.10.1977

Kartastokoordinaattijärjestelmään lasketut kolmiopisteen

- II ja III luokka, keskimäärin 3 - 4 kolmiopistettä/pnk²
- II luokka, keskimäärin 1 - 2 kolmiopistettä/pnk²



KARTASTOTILANNE 01-03-1978 KARTLÄGET

① PERUSKARTTA 1 : 20 000 GRUNDKARTA

- Painettu karttalehti/maastotyövuosi
Tryckt kartblad/fältarbetsår
- 1947 - 60
 - 1961 - 65
 - 1966 - 70
 - 1971 - 75
 - 1976 - 77

Tekeillä oleva karttalehti/maastotyövuosi
Kartblad under arbete/fältarbetsår

- 1976 - 77

Kartoitussuunnitelma 1978
Planerad kartläggning 1978

TOPOGRAFINEN KARTTA 1 : 20 000 TOPOGRAFISK KARTA

- Painettu karttalehti/maastotyövuosi
Tryckt kartblad/fältarbetsår
- 1957 - 65
 - 1966 - 70
 - 1971 - 75
 - 1976 - 77

Tekeillä oleva karttalehti/maastotyövuosi
Kartblad under arbete/fältarbetsår

- 1976 - 77

Kartoitussuunnitelma 1978
Planerad kartläggning 1978

② TOPOGRAFINEN KARTTA 1:100 000 TOPOGRAFISK KARTA

- Painettu uusi karttalehti
Tryckt nytt kartblad
- Tekeillä oleva uusi karttalehti
Nytt kartblad under arbete
 - Vanha karttalehti
Gammalt kartblad

TALOUDELLINEN KARTTA 1:100 000 EKONOMISK KARTA



Peruskartta 1 : 20 000,
tilausnumero esim. 2033 01

Grundkarta 1 : 20 000,
beställningsnummer
t. ex. 2033 01

| | | | |
|----|------|----|----|
| 03 | 06 | 09 | 12 |
| 02 | 2033 | 11 | |
| 01 | 04 | 07 | 10 |

ILMAKUVIA FLYGBILDER
Saatavana kaikkialta Suomesta
Erhålls redan över hela landet

MAANMITTAUSHALLITUKSEN ILMAKUVATOIMISTO
Kirkkokatu 3, 00170 Helsinki 17 puh. 90-12 513/339

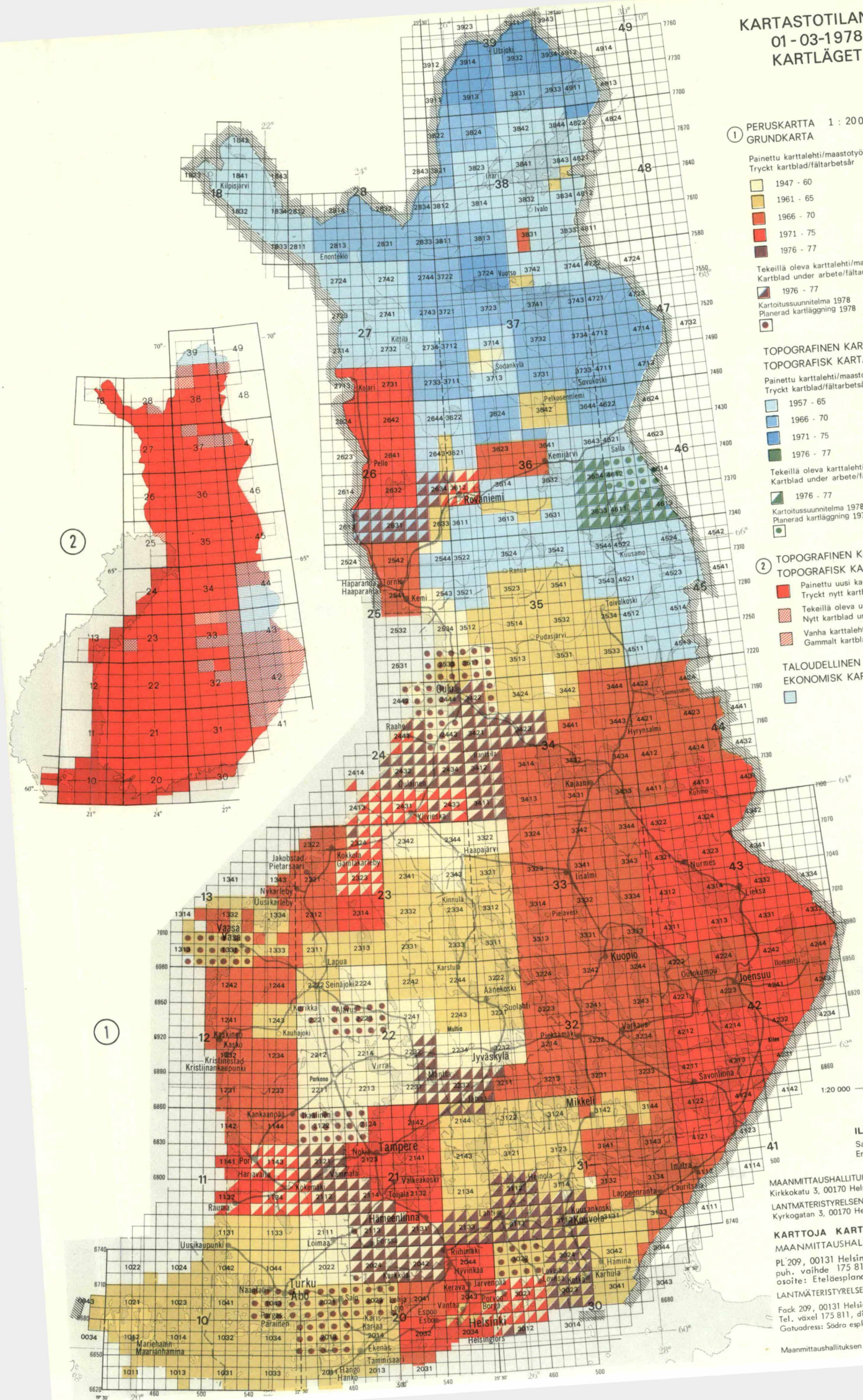
LANTMÄTERISTYRELSENS FOTOGRAMMETRISKA BYRÅ
Kyrkogatan 3, 00170 Helsingfors 17 tel. 90-12 513/339

KARTTOJA KARTOR
MAANMITTAUSHALLITUKSEN KARTANMYNTI

PL 209, 00131 Helsinki 13
puh. vaihte 175 811, suoraan 660 554
osoite: Eteläesplanad 10, Helsinki

LANTMÄTERISTYRELSENS KARTFÖRSÄLJNING
Fack 209, 00131 Helsingfors 13, Finland
Tel. växel 175 811, direkt 660 554
Gatuadress: Södra esplanaden 10, Helsingfors

Maanmittaushallituksen karttapaino, Helsinki 1978



②

①

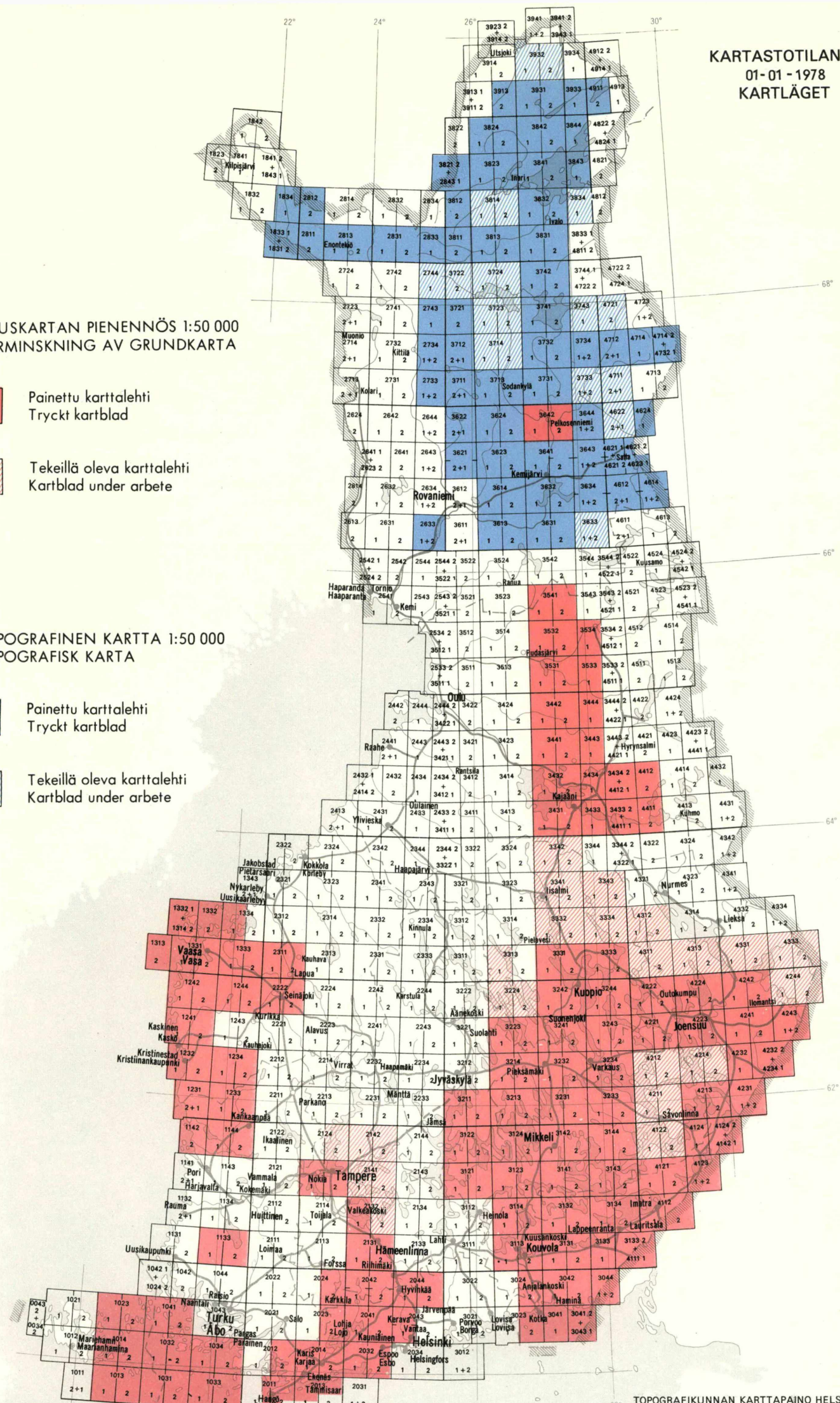
KARTASTOTILANNE
01-01-1978
KARTLÄGET

PERUSKARTAN PIENENNÖS 1:50 000
FÖRMINSKNING AV GRUNDKARTA

- Painettu karttalehti
Tryckt kartblad
- Tekeillä oleva karttalehti
Kartblad under arbete

TOPOGRAFINEN KARTTA 1:50 000
TOPOGRAFISK KARTA

- Painettu karttalehti
Tryckt kartblad
- Tekeillä oleva karttalehti
Kartblad under arbete



MAANMITTAUSPIIRIT *

1. Helsingin maanmittauspiiri
2. Lohjan maanmittauspiiri
3. Porvoon maanmittauspiiri
4. Turun maanmittauspiiri
5. Salon maanmittauspiiri
6. Rauman maanmittauspiiri
7. Porin maanmittauspiiri
8. Huittisten maanmittauspiiri
9. Ikaalisten maanmittauspiiri
10. Maarianhaminan maanmittauspiiri
11. Hämeenlinnan maanmittauspiiri
12. Lahden maanmittauspiiri
13. Tampereen maanmittauspiiri
14. Oriveden maanmittauspiiri
15. Kouvolan maanmittauspiiri
16. Lappeenrannan maanmittauspiiri
17. Mikkelin maanmittauspiiri
18. Savonlinnan maanmittauspiiri
19. Kuopion maanmittauspiiri
20. Iisalmen maanmittauspiiri
21. Joensuun maanmittauspiiri
22. Vaasan maanmittauspiiri
23. Kurikan maanmittauspiiri
24. Lapuan maanmittauspiiri
25. Kokkolan maanmittauspiiri
26. Alajärven maanmittauspiiri
27. Jyväskylän maanmittauspiiri
28. Saarijärven maanmittauspiiri
29. Oulun maanmittauspiiri
30. Ylivieskan maanmittauspiiri
31. Kajaani maanmittauspiiri
32. Kuusamon maanmittauspiiri
33. Rovaniemen maanmittauspiiri
34. Tornion maanmittauspiiri
35. Kemijärven maanmittauspiiri

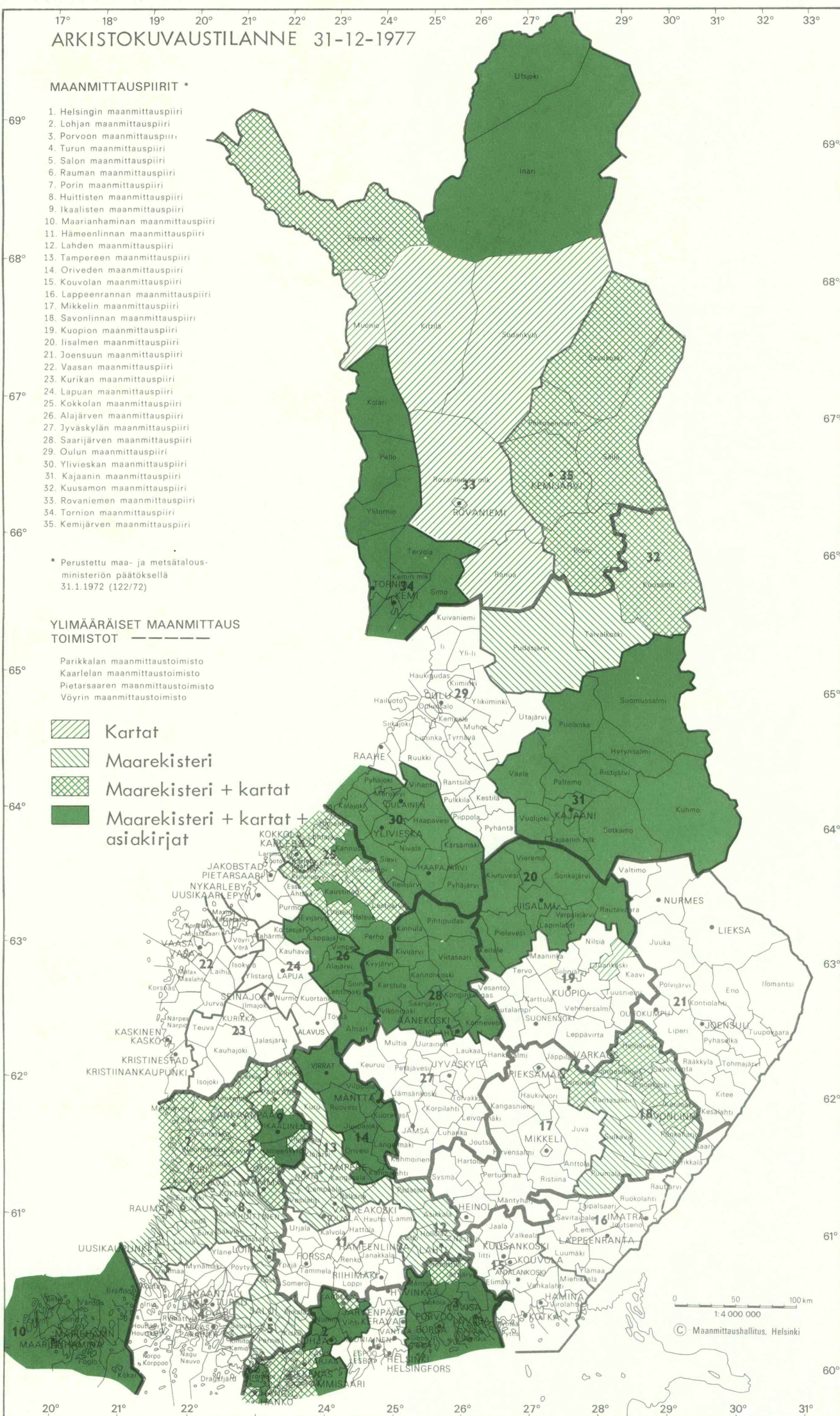
* Perustettu maa- ja metsätalousministeriön päätöksellä 31.1.1972 (122/72)

YLIMÄÄRÄISET MAANMITTAUS TOIMISTOT

- Parikkalan maanmittaustoimisto
- Kaarlelan maanmittaustoimisto
- Pietarsaaren maanmittaustoimisto
- Vöyrin maanmittaustoimisto

-  Kartat
-  Maarekisteri
-  Maarekisteri + kartat
-  Maarekisteri + kartat + asiakirjat

MAANMITTAUSHALLITUKSEN KARTTOGRAFINEN OSASTO



MAANMITTAUSHALLITUKSEN KARTTAPAINO HELSINKI 1978