

XIV A

MAANMITTAUS
LANTMÄTERIET
(*L'ARPENTAGE*)

58

MAANMITTAUSHALLITUKSEN KERTOMUS
VUODELTA 1942

LANTMÄTERISTYRELSENS BERÄTTELSE
FÖR ÅR 1942

(*RAPPORT ANNUEL POUR L'ANNÉE 1942*)

HELSINKI

XIV A

MAANMITTAUS
LANTMÄTERIET
(*L'ARPENTAGE*)

58

MAANMITTAUSHALLITUKSEN KERTOMUS
VUODELTA 1942

LANTMÄTERISTYRELSENS BERÄTTELSE
FÖR ÅR 1942

(*RAPPORT ANNUEL POUR L'ANNÉE 1942*)

TILOSTOJEN KIRJASTO

STATISTISKA INSTITUTET
10 HELSINGFORS

HELSINKI

Tilastokirjasto
Statistikbiblioteket

288153

Sisällysluettelo.

I. Maanmittausvirkakunta kokonaisuudessaan.	
Virkakunnan suuruus	1
II. Maanmittaushallitus.	
1. Henkilökunta ja tehtävät yleensä	2
Maanmittaushallituksen virkamiehet	2
Virkojen perustaminen	2
Ylimääräisiä virkamiehiä ja toimenhaltijoita ..	2
Käsittelyjen aisain luku	2
Kiertokirjeitä	3
Huomattavimpia alistuksia, lausuntoja ja uusia asetuksia	3
Tutkimustyöt	3
Maanmittauskonttorien vuositarkastukset	3
2. Arkisto	3
Jakoarkisto	3
Historiallinen arkisto	4
Ulkomaalaisten karttojen kokoelma	4
3. Geodeettinen toimisto	4
Ulkotyöt	4
Sisätyöt	4
Asemakaavamitteaukset	4
Ilmakuvakartoitus	4
4. Kartografinen toimisto	5
Täydennysmittaukset	5
Pitäjänpaino kaavassa 1:20,000	5
Taloudellinen kartta kaavassa 1:100,000	5
Yleiskartta ja karttakirja kaavassa 1:400,000 ..	5
Muita karttoja	6
Karttojen kunnossapito	6
Tilaukset ja erikoistyöt	6
Tulot karttojen myynnistä ja lunastuksista ..	6
Menot	6
5. Topografisen toimiston siviilijaosto	6
Topografinen kartoitus	6
Karttojen piirustus- ja monistustyöt	7
6. Topografisen toimiston sotilasaosto	7
7. Konevarasto	7
8. Kivipaino	7
Henkilökunta	7
Työaika	7
Suoritettut kivipainotyöt	7
9. Rahavainhoito maanmittauslaitoksessa	8
Myönnetty määrärahat	8
Maanmittaus- ja verollepanokustannukset	9
Lunastukset ja leimaverot	9
Kivipainon tulot ja menot	10

Innehållsförteckning.

I. Lantmäterikåren i dess helhet.	
Kårens storlek	1
II. Lantmäteristyrelsen.	
1. Personalen och arbetena överhuvud	2
Lantmäteristyrelsens tjänstemän	2
Inrättandet av tjänster	2
Extra tjänstemän och befattningshavare	2
Antalet handlagda ärenden	2
Cirkulär	3
Viktigare hemställningar, utlåtanden och nya fördordningar	3
Forskningsarbeten	3
Årsinspektioner å lantmäterikontoren	3
2. Arkivet	3
Skiftesarkivet	3
Historiska arkivet	4
Utländska kartsamlingen	4
3. Geodetiska byrån	4
Fältarbeten	4
Byråarbeten	4
Stadsplanemätningar	4
Kartläggning med flygbilder	4
4. Kartografiska byrån	5
Kompletteringsmätningar	5
Sockenkartan i skalan 1:20,000	5
Ekonomiska kartan i skalan 1:100,000	5
Generalkartan och kartboken i skalan 1:400,000 ..	5
Övriga kartor	6
Ajourhållning av kartor	6
Rekvisioner och specialarbeten	6
Inkomster av kartförsäljning och lösen	6
Utgifter	6
5. Topografiska byråns civila sektion	6
Topografisk kartläggning	6
Kartritnings- och reproduktionsarbeten	7
6. Topografiska byråns militära sektion	7
7. Instrumentförrådet	7
8. Stenstryckeriet	7
Personalen	7
Arbetstiden	7
Utförda tryckningsarbeten	7
9. Kassaförvaltningen vid lantmäteristyrelsen ..	8
Beviljade anslag	8
Lantmäteri- och skattläggningskostnader	9
Lösen och stämpelskatt	9
Stenstryckeriets utgifter och inkomster	10

III. Maanmittauskonttorit.

Muutokset virkamiehistössä	11
Ylimääräisiä virkamiehiä, puhtaaksikirjoittajia ja kartanpiirtäjiä	11
Maanmittauskonttorien huoneistot	11
Maanmittauskonttorien sodanaikainen toiminta ..	11
Tarkastukset maalla	11
Diariot	11
Maarekisteri	12
Rekisterikartat	13
Tarkastetut palkkiolaskut	13
Tarkastetut toimitukset	13
Virkakirjeet	14
Säilytettäväksi jätetyt kantakartat ja -asiakirjat	14

IV. Toimitusinsinöörit ja heidän apulaisensa.

Muutokset virkamiehistössä	15
Toimitusinsinöörit	15
Maanmittausauskultantit	15
Maanmittausharjoittelijat	15
Työt	16
Toimitusinsinöörit ja heidän apulaisensa sekä tehdyt työt	19
Toimeenpantaviksi määrättyjen, poistettujen ja seuraavaan vuoteen siirtyneiden toimitusten luku tilastovuonna	20
Toimeenpantaviksi määrättyjen, poistettujen ja seuraavaan vuoteen siirtyneiden toimitusten luku 10 v. aikana	21
Toimitusinsinöörien tulot	23
Maanjako-oikeudet	24
Siirtokustannukset	24
Muita avustuksia	26

V. Erikoistilasto.

Vuokra-alueita muodostettu itsenäisiksi tiloiksi ..	26
Tilojen luku suuruusluokittain vuoden 1942 lopussa	26

VI. Siirtöväen pika-asutustoiminta	27
Selostus ruotsiksi	28
Selostus ranskaksi	32

Liite I.

Päättyneet maanmittaustoimitukset vuonna 1942 lääneittäin	37
---	----

Liite II.

Tilojen luku suuruusluokittain vuoden 1942 lopussa	44
--	----

III. Lantmäterikontoren.

Förändringar bland tjänstemännen	11
Extra tjänstemän, renskriverskor och kartritare	11
Lantmäterikontorens lokaler	11
Lantmäterikontorens verksamhet under krigstiden	11
Granskningar på marken	11
Diarierna	11
Jordregistret	12
Registerkartorna	13
Granskade arvodesräkningar	13
Granskade förrättningar	13
Tjänstebreven	14
Till förvaring inlämnade originalkartor och handlingar	14

IV. Förrättningsingenjörerna och deras biträden.

Förändringar bland tjänstemännen	15
Förrättningsingenjörer	15
Lantmäteriauskultanter	15
Lantmäteripraktikanter	15
Arbeten	16
Förrättningsingenjörerna och deras biträden även som utfördä arbeten	19
Antalet av till utförande förordnade, avförda och till följande år överförda förrättningar under statistikåret	20
Antalet av till utförande förordnade, avförda och till följande år överförda förrättningar under 10 års tid	21
Förrättningsingenjörernas inkomster	23
Ägodelningsrätterna	24
Utflyttningskostnader	24
Övriga understöd	26

V. Specialstatistik.

Legoområden avskiltts till självständiga lägenheter	26
Lägenheternas antal enligt storleksklasser vid utgången av år 1942	26

VI. Snabbkolonisationsverksamheten för den förflyttade befolkningen	27
Resumé (på svenska)	28
Résumé (på franska)	32

Bilaga I.

Avslutade lantmäteriförrättningar år 1942 länsvis	37
---	----

Bilaga II.

Lägenheternas antal enligt storleksklasser vid utgången av år 1942	44
--	----

Table des matières.

I. Le corps total des arpenteurs.		7. Collection d'instruments	7
Personnel	1	8. L'imprimerie lithographique	7
II. L'Administration de l'Arpentage.		Personnel	7
1. Personnel et les fonctions en général	2	Jours de travail	7
Employés de l'Administration	2	Travaux d'impression de cartes	7
Fondation des emplois nouveaux	2	9. Comptabilité de l'Administration de l'Arpentage	8
Fonctionnaires surnuméraires, dactylographes		Crédits budgétaires	8
et dessinateurs de cartes	2	Frais d'arpentage et d'imposition	9
Nombre des causes traitées	3	Droits d'expédition et droits de timbre	9
Circulaires	3	Revenus et dépenses de l'imprimerie litho-	
Suppliques, avis donnés et nouveaux décrets		graphique	10
d'importance	3	III. Les bureaux provinciaux d'arpentage.	
Travaux d'études scientifiques	3	Changements du personnel	11
Inspections annuelles des bureaux provinciaux	3	Fonctionnaires surnuméraires, dactylographes et	
2. Archives de l'Administration de l'Arpentage ..	3	dessinateurs de cartes	11
Archives des partages de terres	3	Localités des bureaux provinciaux	11
Archives historiques	4	Activité des bureaux provinciaux pendant la guerra	11
Collection des cartes étrangères	4	Inspections de contrôle sur le terrain	11
3. La Section de Géodésie	4	Journaux du courrier	11
Travaux de campagne	4	Le cadastre	12
Travaux de bureau	4	Cartes du cadastre	13
Levés des plans	4	Contrôle des honoraires	13
Levés par photographies aériennes	4	Travaux contrôlés	13
4. La Section de Cartographie	5	Courrier	14
Levés complémentaires	5	Cartes et documents déposés	14
Cartes des communes au 20,000e	5	IV. Les ingénieurs-arpenteurs et leurs auxiliaires.	
Carte économique au 100,000e	5	Changements du personnel	15
Carte générale et l'atlas au 400,000e	5	Ingénieurs-arpenteurs	15
Autres cartes	6	Ingénieurs auxiliaires	15
Mise à jour de cartes	6	Elèves d'arpentage	15
Commandes de cartes et autres travaux spéciaux	6	Travaux	16
Revenus de la vente et des droits d'expédition		Les ingénieurs-arpenteurs et leurs auxiliaires ainsi	
de cartes	6	que les travaux exécutés	19
Dépenses des travaux cartographiques	6	Nombre d'opérations d'arpentage à exécuter, ter-	
5. Le Bureau civil de la Section de Topographie	6	minées et reportées à l'année suivante, pendant	
Levés topographiques	6	l'année 1942	20
Travaux de dessin et de reproduction de cartes	7		
Le Bureau militaire de la Section de Topographie	7		

Nombre d'opérations d'arpentage à exécuter, terminées et reportées à l'année suivante, pendant 10 ans	21
Classification d'après les revenus	23
Tribunaux de partage de terre	24
Frais de transport	24
Autres subventions	26

V. Statistique spéciale.

Changement des terrains loués en fermes indépendantes	26
Nombres des fermes groupées d'après la grandeur de leur surface, à la fin de l'année 1942	26

VI. Activité pour la colonisation pressée de la population déplacée	27
Résumé suédois	28
Résumé français	32

Annexe I.

Opérations d'arpentage achevées en 1942, par départements	37
---	----

Annexe II.

Nombres des fermes groupées d'après la grandeur de leur surface, à la fin de l'année 1942	44
---	----

I. Maanmittausvirkakunta 'kokonaisuudessaan.

Virkakunnan suuruus. — Kårens storlek.

Maanmittaushallituksen, maanmittaus- nan viran- ja toimenhaltijain henkilöluku konttorien sekä maanmittausinsinöörin- oli tilastovuoden lopussa seuraava:

Virkakunnan suuruus. — Kårens storlek.

	Lantmäteristyrelsen	Maanmittaushallituksen	Uudenmaan jäseninä Nylands län	Turun ja Porin jäseninä sekä Ahvenanmaalla Åbo o. Björneborgs län samt Åland	Hämeen jäseninä Tavastehus län	Ylipuolijäseninä Viborge län	Mikkelin jäseninä S:t Michaels län	Kuopion jäseninä Kuopio län	Vaacon jäseninä Vasa län	Oulun läänissä Uleåborgs län	Yhteensä Summa
<i>Virkamiehiä: — Tjänstemän:</i>											
Maanmittaushallituksessa — I lantmäteristyrelsen	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
Maanmittauskonttoreissa — I lantmäterikontoren	—	5	8	4	5	4	6	7	7	46	
<i>Toimitusinsinöörejä: — Förrättningsingeniörer:</i>											
Ensimmäisen palkkausluokan maanmittausinsinöörejä — Lantmäteringeniörer av första avlöningsklass	—	2	5	4	3	3	4	7	7	35	
Toisen palkkausluokan maanmittausinsinöörejä — Lantmäteringeniörer av andra avlöningsklass	—	4	9	4	2	3	7	10	9	48	
Kolmannen palkkausluokan maanmittausinsinöörejä — Lantmäteringeniörer av tredje avlöningsklass	—	7	9	6	2	4	11	12	15	66	
Ylimääräisiä maanmittausinsinöörejä — Extraordinarie lantmäteringeniörer ..	—	8	10	11	2	6	9	28	13	87	
Maanmittausanskultantteja — Lantmäterianskultanter	—	5	9	4	1	1	2	8	1	31	
Yhteensä — Summa	30	31	50	33	15	21	39	72	52	343	
Vakinaisia toimenhaltijoita — Ordinarie befattningshavare	69	19	27	15	28	12	23	31	16	240	
Ylimääräisiä toimenhaltijoita — Extraordinarie befattningshavare	9	11	—	1	4	3	8	5	7	1) 48	
Kartoittajia: — Kartläggare:											
vakinaisia — ordinarie	—	2	3	2	—	—	3	1	2	13	
ylimääräisiä — extraordinarie	—	2	5	6	2	3	6	4	5	33	
Maanmittausharjoittelijoita ja kartoittajaooppilaita — Lantmäteripraktikanter och kartläggarelever	—	22	16	20	2	9	18	43	15	145	
Yhteensä — Summa	108	87	101	77	51	48	97	156	97	2) 822	

1) Tähän lukuun sisältyvät vain koko vuoden palvelleet ylimääräiset toimenhaltijat. — I detta antal ingår endast de extraordinarie befattningshavare, vilka tjänstgjort hela året.

2) Tähän lukuun ei sisälly kivipainon henkilökunta, yhteensä 32 henkeä, eikä vakaustoimiston ja topografisen toimiston sotilasjaoston henkilökunta. — I detta antal ingår icke stentryckeriets personal inalles 32 personer, ej heller personalen i justeringsbyrån och topografiska byråns militära sektion.

Maanmittaushallituksen ja maanmittauskonttorien virkamiesten sekä toimitusinsinöörien ja heidän apulaistensa lukumää-

rissä on vuoden kuluessa tapahtunut seuraavat muutokset:

Virkakunnassa tapahtuneet muutokset. — Inom kären Inträffade förändringar.

	Poistuneita — Avgångna					Jäskä tulleita Tillkomna
	virkaeron kautta genom avsked	kuoleman kautta genom döden	siirtymisen kautta muuhun toimien genom övergång till annan verksamhet	ilman tunnustet- tuan käänd anledning sytä	ylleensä summa	
Maanmittaushallituksen virkamiehiä — Tjänstemän i lantmäteristyrelsen	—	—	—	—	—	—
Maanmittauskonttorien virkamiehiä — Tjänstemän i lantmäterikontoren	1	1	—	—	2	—
Toimitusinsinöörejä ja auskultanteja — Förrättningsingenjörer och auskultanter	3	6	5	—	14	8
Maanmittausharjoittelijoita ja kartoittaja- oppilaita — Lantmäteripraktikanter och kartläggarelever	—	—	—	13	13	11
Kartoittajia — Kartläggare	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	4	7	5	13	29	19

II. Maanmittaushallitus.

1. Henkilökunta ja tehtävät yleensä.

Maanmittaushallituksen virkamiehet. — Lantmäteristyrelsens tjänstemän.

Tilastovuoden kuluessa ei maanmittaushallituksen virkamiehistössä tapahtunut muutoksia.

Virkojen perustaminen. — Inträttandet av tjänster.

Tilastovuoden aikana perustettiin maanmittaushallitukseen puhelinkeskuksen hoitajan toimi.

Ylimääräisiä virkamiehiä ja toimenhaltijoita. — Extra tjänstemän och befattningshavare.

Maanmittaushallituksen vakinaisten viran ja toimen haltijain lisäksi on maanmittaushallituksessa ollut ylimääräistä työvoimaa. Niinpä on maanjakotoimien osastolla toiminut ylimääräinen jakotoimitusten tarkastaja ja kartastotöiden osastolla ylimääräinen vanhempi insinööri sekä ilma-

kuvakartoituksia varten asetettu insinööri. Sitäpaitsi on maanmittaushallituksen kartastotöiden osastolla toiminut ylimääräisinä yhtä monta mittaus- ja valokuvausteknikkoa, topografia sekä kartografia kuin edellisenä vuonna. Ylimääräiset kartanpiirtäjät ja toimistoapulaiset ovat toimineet yhteensä 120 kuukautta.

Käsiteltävien asioiden luku. — Antalet handlagda ärenden.

Maanmittaushallituksen käsiteltävänä on ollut 4,477 asiaa, jotka jakaantuvat seuraavasti:

Lausuntoja:

korkeimmalle oikeudelle	10
korkeimmalle hallinto-oikeudelle..	4
maatalousministeriölle	37
muille ministeriöille	130
Kirjeitä ja päätöksiä ministeriöiltä	286

Alistuksia ja ilmoituksia valtioneuvostolle	62
Lausuntoja lääninhallituksille	419
Maanmittauskonttoreista tulleita asioita	1,342
Maanmittarikunnalta tulleita asioita	301
Erinäisiltä virastoilta tulleita asioita	184
Kanteluita ja anomuksia	301
Erinäisiä maanmittaushallituksen aloitteita	859
Muita asioita	542

Näistä käsiteltiin vuoden kuluessa lopullisesti 4,411 asiaa ja 66 siirtyi seuraavaan vuoteen.

Mainittuja asioita käsiteltäessä on laadittu 4,483 toimituskirjaa, niistä valtioneuvostolle, korkeimpaan oikeuteen ja korkeimpaan hallinto-oikeuteen 371. Topografisen toimiston siviilijaostolta on lähetetty yhteensä 847 kirjettä asioissa, jotka eivät sisälly edellämainittuihin lukuihin.

Maanmittaushallituksen maanjakotomien osastolla on pidetty 105 ja kartastotöiden osastolla 6 täysi-istuntoa, joissa yhteensä on käsitelty 999 asiaa.

Kiertokirjeitä. — Cirkulär.

Tilastovuoden aikana ei maanmittaushallitus antanut kiertokirjeitä, mutta erillisissä maanmittauskonttorien ja toimitusinsinöörin toimintaa koskevissa asioissa annettiin 33 kiertokirjelmaa.

Huomattavimpia alistuksia, lausuntoja ja asetuksia. — Viktiga händelser, utlåtanden och nya förordningar.

Maaliskuun 10 päivänä annettiin maatalousministeriön asutusasiain osastolle lausunto hallituksen esityksestä laiksi lisämaan antamisesta Kemijärven ja Sallan sekä Kuusamon kuntaan kuuluvassa Liikasenvaaran jakokunnassa.

Maaliskuun 20 päivänä annettiin asetus maanmittauspalkkion väliaikaisesta korottamisesta.

Heinäkuun 30 päivänä tehtiin maatalousministeriölle esitys tilusjärjestelyjen suorittamisesta eräissä osissa Viipurin lääninä annettavaksi asetukseksi sekä ehdotus vapaakirjeoikeudesta ja postirahavapaudesta annetun asetuksen muuttamisesta. Elokuun 5 päivänä annettiin maatalousministeriön asutusasiainosastolle lausunto lakiehdotuksesta, joka koskee lisämaan antamista Kemijärven ja Sallan kunnissa oleville liian pienille tiloille.

Marraskuun 25 päivänä tehtiin maatalousministeriölle ehdotus laiksi kruununtilojen ja rälsstitilojen muuttamisesta perintötaloiksi.

Joulukuun 4 päivänä tehtiin maatalousministeriölle ehdotus maanmittauspalkkion korottamisesta annettavaksi asetukseksi. Joulukuun 18 päivänä annettiin asetus maanmittauspalkkion väliaikaisesta korottamisesta.

Tutkimustyöt. — Forskningsarbeten.

Tilastovuoden aikana suorittivat jakotoimien ja maanmittauksen tutkimuksia apulaislääninmaanmittausinsinööri Veikko Tuomas Ilmari Swan kolmen kuukauden ajan tutkien siirtokustannusten osittelua ja maanmittausinsinööri Otto Ilmari Otava kahden kuukauden ajan valmistuen kertomusta erään uusjaon vaiheista ja sen avulla aikaansaaduista parannuksista.

Maanmittauskonttorien vuositarkastukset. — Årsinspektioner å lantmåterikontoren.

Maanmittaushallituksen ylijohdaja Arvo Manner toimitti Vaasan läänin maanmittauskonttorin vuositarkastuksen lokakuun 6 ja 7 päivinä.

2. Arkisto.

Jakoarkisto. — Skiftesarkivet.

Maanmittaushallituksen jakoarkistoon on vastaanotettu sekä siellä tarkastettu ja

rekisteröity karttain ja asiakirjain uudistuksia 784 toimituksesta, joiden kartta-uudistukset käsittivät 1,216 ja asiakirja-uudistukset 3,747 arkkia.

Yksityisten henkilöiden tilauksesta on toimitettu karttain ja asiakirjain jäljennöksiä ja otteita 32 tilaajalle, joilta on kannettu valtiolle tulevaa leimamaksua 855 markkaa ja lunastusta 2,623 mk 50 p. sekä posti- y. m. maksuja 126 mk 50 p.

Uudistusrekisteri on vuoden kuussa laadittu Ahvenanmaan maakunnasta, jolloin arkistoakin on tältä osalta uudelleen järjestetty.

Vuoden kuluessa on 6 henkilöä maanmittaushallituksen ulkopuolelta tehnyt ja-koarkistossa tutkimuksia.

Maanmittaushallituksen kirjastoon on hankittu 24 teosta paitsi julkaisusarjoja.

Historiallinen arkisto. — Histo-
riskä arkivet.

Selostettavan vuoden aikana on historialliseen arkistoon liitetty 9 uutta numeroa.

Ulkomaisten karttojen kokoelma. —
Utländska kartsamlingen.

Ulkomaisten karttojen kokoelmaan vuoden kuluessa ei ole saapunut uusia yksiköjä. Kokoelma käsitti vuoden lopussa yhteensä 6,239 karttalehteä.

3. Geodeettinen toimisto.

Ulkotyöt. — Fältarbeten.

Kolmiomittauksia suoritettiin Iisalmen—Nilsian seudulla, Sallan—Kuusamon—Kuhmon välimailla sekä Kokkolan—Halsuan alueella. Kaikkiaan suoritettiin kulmahavaintoja 118 pisteellä ja täten määrättiin 100 uutta kolmiopistettä. Rakennusretkikunnat työskentelivät Kokkolan—Halsuan alueella rakentaen sinne 26 tähystornia ja 25 puunlatvamerkkiä.

Kotkan, Hämeenlinnan ja Pohjanmaan alueille mitattiin yhteensä 574 km monikul-

miojonoa, jolloin tuli määrätyksi 2,683 pistettä.

Sisätyöt. — Byråarbeten.

Talvikauden aikana suoritetuista sisätoista mainittakoon uuden, maan kaikki mittauskiintopisteet käsittävän pistearkiston laatiminen. Vuoden kuluessa saatiin tähän arkistoon viedyiksi Ahvenanmaan pisteet ja pääosa Turun ja Porin läänin pisteistä. Kolmiomittauksien laskutyöt kohdistuivat Sallan alueeseen, Savon järvi-alueeseen sekä osaan Pohjanmaata. Kotkan, Hämeenlinnan, Pohjanmaan ja Varkauden alueelta laskettiin 1,370 monikulmiopisteen koordinaatit (253 km monikulmiojonoa) ja 179 pisteen korkeudet.

Eräät toimiston insinöörit ovat suurimman osan vuotta olleet puolustusvoimien palveluksessa.

Asemakaavamittaukset. —
Stadsplanemätningarna.

Selostusvuoden aikana tarkastettiin kuuden asemakaavamittaus- ja kahden paalutustoimituksen kartat, sekä runkoverkkojen laskut kahdessa tapauksessa. Myös muutamia palkkiolaskuja tarkastettiin. Uusia toimitusmääräyksiä annettiin selostusvuoden aikana vain kolme, kaikki koskien paalutustoimituksia. Selostusvuoden päättyessä oli asemakaavamittaus- ja paalutustoimituksia keskeneneräisinä 47 ja paalutus- ja paalutustoimituksia 15.

Ilmakuvakartoitus. — Kartlägg-
ning med flygbilder.

Selostusvuoden aikana valokuvattiin noin 5,400 km² mittakaavaan 1 : 20,000—1 : 30,000. Stereoplanigrafilla määrättiin yhteensä 150 pisteen koordinaatit 92 kuvalta. Ilmakuvakarttoja valmistettiin 1,500 km² mittakaavaan 1 : 20,000. Lisäksi tehtiin puolustusvoimille ilmakuvayhdistelmiä ja mitattiin stereoplanigrafilla 1,050 km kuvajonoa 357 kuvalta, mikä käsittää noin 8,600 km².

4. Kartografinen toimisto.

Täydennysmittaukset. —
Kompletteringsmätningar.

Täydennysmittauksia on suoritettu yleiskarttaa varten lehtien D 2, E 2, E 3, F 2 ja F 3 alueilla yhteensä noin 35,775 km² alalla vesineen. Pitäjänkarttaa varten on suoritettu ilmakuvakarttojen pohjalla täydennysmittauksia taloudellisen kartan lehteä n:o 87 Pieksämä vastaavalla alueella yhteensä 885 km² alalla vesineen sekä Haapaveden pitäjänkarttaa varten 363 km² alalla. Työssä on noin viiden kuukauden aikana ollut 6 kartografia. Työtuloksena on miestä ja päivää kohden, pyhä- ja matkapäivät mukaan lukien, yleiskartan täydennystyössä 78.1 km², Haapaveden pitäjänkartan täydennysmittaustyössä 3.0 km² ja Pieksämän alueen ilmakuvakarttojen pohjalla suoritettussa pitäjänkartan täydennysmittaustyössä 3.0 km². Kustannukset ovat vastaavasti mk 1: 41, 79: 86 ja 37: 63 neliökilometriltä, huomioonottamatta kartografiiden vakinaista palkkaa.

Pitäjänkartta kaavassa 1 : 20,000.
— Soekenkartan i skalan
1 : 20,000.

Vuoden kuluessa valmistui 39 lehteä, jotka peittävät 3,508 km² alan vesistöineen. Lehdistä on 34 kpl taloudellisen kartan lehtien n:o 5 Snappertuna, 14 Lohja, 15 Helsinki, 41 Antrea, 48 Padasjoki, 53 Elisenvaara, 72 Jämsä alueilta sekä 5 lehteä (237 km²) kunnan tilauksena valmis-teilla olevasta Kokemäen pitäjänkartasta.

Piirrettävinä tai keskeneräisinä oli vuoden päättyessä yhteensä 86 lehteä, joista 54 lehdestä puuttui ainoastaan nimien leimaus. Nämä olivat taloudellisen kartan lehtien n:o 2 Kökar, 6 Kanskog, 14 Lohja, 41 Antrea, 45 Rauma, 48 Padasjoki, 72 Jämsä, 87 Pieksämä, 97 Alavus, 109 Vimpeli, 130 Haapajärvi, 136 Kalajoki ja 137 Ylivieska alueilta.

Täydennysmittauskarttoja pitäjänkartan valmistamiseksi tehtiin taloudellisen kartan lehtien n:o 52 Imatra, 119 Uusikaarlepyy ja 128 Kokkola vastaavilta alueilta sekä Muhoksen kunnasta.

Vuoden kuluessa monistettiin 188 pitäjänkarttalehteä 25—100 kpl suuruisina uusina, korjattuina tai korjaamattomina painoksina.

Taloudellinen kartta kaavassa
1 : 100,000. — Ekonomiska
kartan i skalan 1 : 100,000.

Painosta ovat vuoden kuluessa ilmestyneet taloudellisen kartan lehdet n:o 16 Porvoo, 49 Heinola ja 65 Lahdenpohja uusina moniväripainoksina. Uutena 2-väripainoksena on ilmestynyt lehti n:o 99 Äänekoski. Korjatut moniväripainokset on otettu lehdistä XIX: 2 Kilpisjärvi, XIX: 3 Lätäseno, XIX: 7 Lemmenjoki, XIX: 8 Inari, XIX: 9 Ivalo, XX: 2 Haltia, XX: 3 Porojärvi, XX: 7 Inarijoki, XX: 8 Kaamanen, XX: 9 Iijärvi, XXI: 7 Outakoski, XXI: 8 Utsjoki, XXI: 9 Pulmanki ja XXI: 10 Räkijärvi sekä korjatut 2-väripainokset lehdistä XIII: 10 Kuusamo, XV: 7 Rovaniemi, XV: 8 Kemijärvi, XV: 9 Kursu ja XVI: 10 Tenniöjoki. Kaikkiaan on julkaistu 23 taloudellisen kartan lehden painosta.

Vuoden lopussa olivat painossa lehdet n:o 30 Viipuri, XIV: 9 Posio ja XIV: 10 Alakitka. Piirrettävinä tai keskeneräisinä olivat lehdet n:o 62 Mikkeli ja 72 Jämsä.

Yleiskartta ja karttakirja kaavassa 1 : 400,000. — Generalkartan och kartboken i skalan 1 : 400,000.

Uusina korjattuina painoksina ovat ilmestyneet yleiskartan lehdet D 4, F 2 ja F 5. Painossa oli vuoden lopulla edelleen lehti C 1. Uutta karttakirjaa varten oli vuoden lopussa painettavana loput puuttuvista painoarkeista.

Muita karttoja. — Övriga kartor.

Suomen tiekartan lehdistä n:ot 2, 3 ja 6 on otettu uudet korjatut painokset. Samoin on Suomen maanteiden yleiskartasta otettu uusi korjattu painos. Kartasta Pet-samo 1 : 200,000 on julkaistu uusi korjattu ja täydennetty painos. Edellisenä vuonna painettuun 4-osaiseen karttaan Suomi 1 : 1 milj. liittyen on julkaistu liitelehdet Itäinen Viena ja Itäinen Aunus. Lisäksi on julkaistu uusi kartta mittakaavassa 1 : 2 milj. nimeltä Suomi ja Itä-Karjala.

Vuoden päättyessä olivat painossa edelleen Laukaan ja Närpiön pitäjänkarttojen moniväripainokset.

Karttojen kunnossapito. —
Ajourhållning av kartor.

Sen ohella, mitä edellä on sanottu uusista ja korjatuista kartoista, mainittakoon, että uusista kunnista ja kunnallisista siirroista on pidetty luetteloja ja vastaavat muutokset on merkitty karttojen korjauskappaleille. Samoin on koottu tietoja uusista ja rakenteilla olevista teistä ja rautateistä sekä muista kartastollisista tekijöistä. Kuntien pinta-alojen laskemista ja tarkistamista on jatkettu uusilta pitäjänkarttalehdiltä ja kunnallisten siirtojen aiheuttamien pinta-alanmuutosten laskemista on suoritettu sekä uusilta että vanhoilta pitäjänkarttalehdiltä ja pitäjänkarttojen puuttuessa muilta kartoilta.

Tilaukset ja erikoistyöt. — Rek-
visitioner ooh specialarbeten.

Valtion laitoksille, kunnille ja yksityisille henkilöille on toimistossa suoritettu 19 tilaustyötä, joista kannettujen lunastusten määrä näkyy alempana olevasta taulukosta.

Myös vuonna 1942 on edelleen jatkuvan sodan vuoksi toimiston piirtäjävoimia käytetty muuhunkin kuin varsinaisten ohjelmatöiden suorittamiseen. Näihin töihin käytettiin yhteensä 1,874 piirtäjätyöpäivää.

Tulot karttojen myynnistä ja lu-
nastuksista. — Inkomster av
kartförsäljning och lösen.

Yleiskartasta	17,580: —
Taloudellisesta kartasta	49,540: —
Suomen tiekartasta	24,832: —
Autoilijan tiekartasta	23,506: —
Suomen maanteiden yleiskar- tasta	51,000: —
Tilastokartoista	7,867: 50
Kartasta Suomi 1 : 1 milj., 4- osainen, ja sen liitelehdistä	94,302: —
Kartasta Suomi ja Itä-Karjala 1 : 2 milj.	3,032: 50
Pitäjänkarttalehdistä	91,805: —
Asemakaavakartoista	3,600: —
Muista painetuista kartoista ..	8,217: —
Korvauksina maanmittaushal- lituksen kartta-aineiston käy- töstä	300: —
Tilautöistä	68,413: —
<hr/>	
Yhteensä mk 443,995: —	

Menot. — Utgifter.

Valtion menoarvioon otetuista määrärahoista kartastotöitä varten käytettiin toimiston töihin seuraavat erät:

Täydennysmittauksiin	124,652: 75
Karttojen painatukseen	573,649: 90
Painopaperiin	175,230: 70
Piirustustarpeisiin ja työväli- neisiin	35,152: 95
Sekalaisiin menoihin	6,440: 75
<hr/>	
Yhteensä mk 915,127: 05	

5. Topografisen toimiston siviilijaosto.

Topografinen karttoitus. — Topo-
grafisk kartläggning.

Mittakaavassa 1 : 20,000 on tilasto-
vuonna topografisesti karttoitettu 185 km²
käyttäen ilmakuva-karttapohjaa.

Sotatoimialueella mittakaavassa 1:20,000
suoritettuihin väliaikaisten topografikart-
tojen mittaustöihin on osallistunut 3 topo-
grafia yhteensä 26.5 kuukauden ajan sekä
muihin töihin 2 topografia yhteensä 9.5
kuukauden ajan.

Karttojen piirustus- ja monistustyöt. — Kartträttnings- och reproduktionsarbeten.

Tilastovuonna on painosta julkaistu 24 uutta topografikartan 1 : 20,000 lehteä, joista 17 oli väliaikaista sotatoimialueelta tehtyä. Tämän lisäksi ovat topografit virka-aikana sekä ylityönä suorittaneet sotatoimialueelta laadittujen IK-pikakarttojen stereotulkinta- ja nimistötyötä.

6. Topografisen toimiston sotilasjaosto.

Sotilasjaosto on tilastovuoden aikana suorittanut puolustuslaitoksen sille antamia tehtäviä.

7. Konevarasto.

Pienempiä mittausvälineitä lukuunottamatta on vuoden kuluessa hankittu topografiseen toimistoon Wildin bussoliteodoliitti jalustoineen, Hildebrandin kiikari- viivoitin jalustoineen ja Wulkow-tekstauskoje lisälaitteineen, geodeettiseen toimistoon Zeiss II mallinen teodoliitti sekä kartografiseen toimistoon 2 kpl Wulkow-tekstauskojetta.

8. Kivipaino.

Henkilökunta. — Personalen.

Suurin työssä pidetty henkilömäärä maanmittaushallituksen valokopiolaitoksessa ja kivipainossa oli vuoden 1942 aikana 1 monistusteknikko, 1 monistusteknikon

apulainen, 4 litografia, 6 käsipainajaa, 5 konepainajaa, 11 naistyoöntekijää, 2 hiojaa, 1 paperinleikkaaja, 1 varastonhoitaja, 1 varastoapulainen, 1 kirjanpitoapulainen, 1 asiatyttö, 1 asiapoika sekä töiden valvojana 1 faktori.

Liikelaitoksen johtajana on toiminut topografisen toimiston siviilijaoston johtaja.

Työaika. — Arbetstiden.

Vakinainen työaika on ollut 46 tuntia viikossa. Selostusvuoden aikana on kivipainon pikapainokoneilla tehty mahdollisuuksien mukaan työtä kahdessa vuorossa. Palkkauksessa on kuukaudeksi luettu 200 työtuntia henkilökunnan lainmukainen kesäloma mukaanluettuna.

Suoritettut työt. — Utförda tryckningsarbeten.

Suoritettut monistustyöt käsittivät 1,732 eri painotuotetta yhteensä 1,728,346 kappaleena.

Näistä on monistettu:

»Metem» koneella	638	1,105 kpl:na
Käsipainossa	121	2,199 »
Pikapainokoneissa	973	1,725,042 »

Monistetuista painotuotteista on 1,586 ollut yksivärisiä, keskimäärin 423 kappaaleen suuruisia painoksia ja 146 kaksi- tai useampivärisiä keskimäärin 7,394 kappaaleen suuruisia painoksia.

Tilastovuoden aikana on kivipainon töistä maksettu maanmittaushallituksen kassaan 2,722,824 markkaa 60 penniä.

Tästä suoritettiin:

maanmittaushallitus	525,316: 40
valtioneuvoston julkaisuvarasto	13,145: 50
muut valtionlaitokset, tieteelliset seurukset ja kunnallisviranomaiset sekä yksityiset liikkeet ja henkilöt	2,184,362: 70

9. Rahavarainhoito maanmittaushallituksessa.

Myönnetyt määrärahat. — Be-
viljade anslag.

Vuoden vakinaisessa ja lisämenoarviossa raavat määrärahat (11 Pl. III: 1—6; 11 Pl. myönnettiin maanmittaushallitukselle seu- V: 1—4; 9 ja 10; 18 Pl. XXI: 1—5):

Palkkauksia vakinaisille ja ylimääräisille viran- ja toimenhaltijoille ..	14,926,800: —
Tarverahoiksi, painatuskustannuksiin sekä vuokraan, lämmitykseen ja valaistukseen	960,000: —
Kartastotöihin	2,393,500: —
Matkakustannuksiin	75,000: —
Tilusjärjestelyjen toimeenpanoa varten Viipurin läänissä	4,800,000: —
Muita määrärahoja	143,000: —
Kivipainon hoito- ja työkustannukset	1,470,000: —
Kivipainon painatuskaluston täydentämiseen	1,100,000: —
Kivipainon pääoman kuoletuksiin ja eläkkeisiin	20,500: —
Yhteensä	25,888,800: —

Erinäisiin tarkoituksiin on asianomaisten ministeriöiden kirjeillä myön-
netty seuraavat lisäykset ja määrärahat:

Erityiskorvauksien suorittamista varten asepalveluksessa oleville maan- mittausinsinööreille ja -auskultanteille toimituskulujen vähenemisen johdosta (3 Pl. I: 4)	1,067,224: —	
Maanmittaushallituksen kivipainon muuttokustannuksia varten (3 Pl. I: 4)	26,731: 90	1,093,955: 90
Maanmittauskonttorin lämmitykseen ja valaistukseen (11 Pl. V: 4) ..	160,000: —	
Viransijaisten palkkaamiseen (11 Pl. XXIV: 2)	1,185: —	
Viipurin läänin maanmittauskonttorin arkiston sisustuksen hankkimista varten (15 Pl. II: 22)	300,000: —	
Maanmittaushallituksen kivipainon henkilökunnan palkkauksiin lisäystä (18 Pl. XXI: 1)	540,000: —	
Maanmittaushallituksen kivipainon työvälineiden ja tarveaineiden hank- kimiseen (18 Pl. XXI: 3)	400,000: —	
Yhteensä	2,495,140: 90	

Korvausta virkamiehille palkansäästön aikana menetetyistä palkasta on suoritettu (15 Pl. II: 4)	1,702: —
Edellisen lisäksi on vakaustoimistolle, joka 6 p:nä heinäkuuta 1928 maanmittaushallinnosta annetulla asetuksella on liitetty maanmittaushallitukseen, mutta jonka toiminnasta on laadittu erillinen vuosikertomus, myönnetty 1938 vuoden vakinaisessa menoarviossa palkkauksiin, tarverahoiksi ja matkakustannuksiin yhteensä (11 Pl. IV: 1—3)	273,000: —
sekä vakaustoimistossa suoritettavia vakaustehtäviä ja vakaajille sekä vakaustoimistolle hankittavien työvälineiden hankkimista varten yhteensä (11 Pl. IV: 4)	110,000: —
Yhteensä	384,702: —

Tämän lisäksi on maatalousministeriö myöntänyt vakausvirkamatkoja varten (11 Pl. IV: 2)	25,000: —
ja vakaustoimistossa suoritettavia vakaustehtäviä varten (11 Pl. IV: 4)	31,000: —

Maanmittaus- ja verollepanokustannukset. — Lantmäteri- och skatillägningskostnader.

Maanmittauspalkkioasetuksen 46 §:n muuttamisesta 21 päivänä syyskuuta 1928 annetun asetuksen perusteella on

maanmittaushallitus maanmittausinsinöörin ja kartoittajien palkkio- ja matkaskuista tilastovuonna maksettavaksi vahvistanut ja asianomaisista määrärahoista tilittänyt seuraavat määrät:

Valtion maksettavia maanmittauskustannuksia (11 Pl. V: 5)	4,747,720: 40
Takaisin perittävät maanmittarinpalkkiot (11 Pl. V: 6)	7,704,437: 40
Maanmittausinsinöörien palkkioita vuokra-alueiden lunastamistoimituksista (11 Pl. V: 8)	249,356: 30
Yhteensä	12,701,514: 10

Lunastukset ja leimavero. — Lösen och stämpelskatt.

Lunastuksia päätöksistä, taloudellisista ja yleiskartoista sekä kartta- ja asiakirjaot-

teista ja -jäljennöksistä ynnä korvauksia kartastotoista on tilastovuoden kuluessa kertynyt seuraavasti:

Maanmittaushallituksessa:	
kanslia- y. m. ja vakaustoimisto	505,624: 45
Maanmittauskonttoreissa:	
Uudenmaan läänin	79,877: —
Turun ja Porin läänin	81,322: 75
Hämeen läänin	66,487: 50
Viipurin läänin	50,392: —
Mikkelin läänin	28,827: 90
Kuopion läänin	58,148: 25
Vaasan läänin	68,564: —
Oulun läänin	115,614: —
Yhteensä	1,054,862: 85

Leimaveroa on kannettu maanmittaus- toreissa 1,728,084 markkaa eli kaikkiaan hallituksessa 5,525 ¹⁾ ja maanmittauskont- 1,733,609 markkaa.

Kivipainon tulot ja menot. —
Stentyckeriets inkomster och
utgifter.

Tulot.

Vuonna 1942 maksettu maanmittaushallituksen kassaan	2,722,824: 60	
josta v. 1941 aikana suoritetusta työstä (arvio)	150,000: —	2,572,824: 60
Vuoden 1942 tulo-asteinä maksettu	140,205: 40	
Keskeneräisten painatustöiden raha-arvo (arvio)	70,000: —	210,205: 40
Tarveainevarastojen lisäys		267,881: 40
	<u>Yhteensä</u>	<u>3,050,911: 40</u>

Menot.

Henkilökunnan palkkaukset	1,521,179: 40	
Tarveaineet ja työvälineet	622,131: —	
Sekalaiset menot	67,559: 25	2,210,869: 65
16 Pl. IV : 12 maksettu lisäeläkettä	580: —	
11 Pl. III : 1 varoilla palkattujen viran- ja toimenhaltijain kivipainon hyväksi suorittama työ (arvio)	120,000: —	
Kivipainon vuokramenot (arvio)	160,000: —	280,580: —
Eläkkeet		8,410: —
Kuoletuksat		11,800: —
Vuosivoitto		539,251: 75
	<u>Yhteensä</u>	<u>3,050,911: 40</u>

¹⁾ Rahamäärään sisältyy myös vakaustoimistossa kannettu leimavero 400 markkaa.

III. Maanmittauskonttorit.

Muutokset virkamiehistössä. —
Förändringar bland tjänste-
männen.

Tilastovuoden aikana ei maanmittauskonttoreissa tapahtunut yhtään virkanimitystä.

Ero myönnettiin:

Oulun läänin maanmittauskonttorin lääninmaanmittausinsinöörille, kamarineuvos Juho Jaakko Haatajalle toukokuun 7 päivänä saman kuun 26 päivästä lukien.

Kuolivat:

Uudenmaan läänin maanmittauskonttorin v. t. lääninmaanmittausinsinööri Artturi Edvard Lönnbohm kesäkuun 1 päivänä.

Oulun läänin maanmittauskonttorin arkistonhoitaja Adolf Einar Tönkyrä kaatui kesäkuun 19 päivänä.

Ylimääräisiä virkamiehiä, puhtaaksikirjoittajia ja kartanpiirtäjiä. — Extra tjänstemän, renskriverskor och kartritare.

Ylimääräiset virkamiehet ovat työskennelleet maanmittauskonttoreissa: Uudenmaan läänin maanmittauskonttorissa yhteensä 4 kuukautta, Turun ja Porin 9, Mikkelin 6 ja Oulun läänissä 2 kuukautta eli yhteensä 21 kuukautta. Ylimääräiset puhtaaksikirjoittajat ja kartanpiirtäjät ovat toimineet maanmittauskonttoreissa: Uudenmaan läänissä 72, Hämeen 12, Mikkelin 24, Kuopion 24, Vaasan 60 ja Oulun läänissä 156 kuukautta eli yhteensä kaikissa maanmittauskonttoreissa 348 kuukautta.

Maanmittauskonttorien huoneistot. — Lantmäterikontorens lokaler.

Sotatoimissa vaurioitunutta Viipurin läänin maanmittauskonttorin huoneistoa ryh-

dyttiin kunnostamaan kesäkuussa ja valmistuivat työt syyskuussa.

Maanmittauskonttorien sodan-
aikainen toiminta. — Lant-
mäterikontorens verksamhet
under krigstiden.

Tilastovuoden aikana ei suoritettu mitään maanmittauskonttoreiden siirtoja turvallisemmille seuduille. Alkuvuoden jatkoi Viipurin läänin maanmittauskonttori työskentelyään Hämeenlinnassa Hämeen läänin maanmittauskonttorin huoneistossa, mutta kun Viipurin valtaus teki mahdolliseksi maanmittauskonttorin siirtymisen entiselle paikkakunnalleen ja kun lokakuussa oli saatu korjattuun huoneistoon hankittua tarpeellinen kalusto, siirtyi osa maanmittauskonttorin henkilökunnasta marraskuun alussa toimimaan Viipuriin. Loput henkilökunnasta, arkisto, lukuunottamatta asiakirjoista erillään säilytettäviä karttoja, ja maarekisteri siirrettiin sinne vuoden viimeisinä päivinä. Ne kartat, joita ei siirretty Viipuriin, jäivät edelleenkin säilytettäviksi Hämeen ja Mikkelin läänien maanmittauskonttoreihin.

Tarkastukset maalla. — Granskningar på marken.

Sotatilan vuoksi on maanmittaustöiden tarkastuksia toimituspaikoilla suoritettu ainoastaan Vaasan ja Oulun lääneissä. Näillä matkoilla on 9 päivänä tarkastettu 4 toimitusinsinöörin töitä, yhteensä 10 toimitusta 6 kunnassa.

Diariot. — Diarierna.

Maanmittauskonttorien diarioissa on tilastovuonna esiintynyt asioita seuraavat määrät:

Diarioissa esiintyvät asiat. — I diarierna förekommande ärenden.

	Kalkkiaan asioita Summa ärenden	Nilstä vuoden kuluessa tulleita Därav under året inkomna	Seuraavaan vuoteen siirtyneitä Överförda till följande år
Uudenmaan lääni — Nylands län	1) 1,121	1) 1,090	1) 18
Turun ja Porin lääni — Åbo och Björneborgs län	1,652	1,389	168
Hämeen lääni — Tavastehus län	719	669	44
Viipurin » — Viborgs »	629	549	64
Mikkelin » — S:t Michels »	669	630	52
Kuopion » — Kuopio »	1,050	946	107
Vaasan » — Vasa »	688	673	12
Oulun » — Uleåborgs »	3,491	3,281	164
Yhteensä — Summa	10,019	9,227	629
Vuonna 1941 olivat nämä — År 1941 voro dessa	12,241	11,527	792
» 1940 » » — » 1940 » »	14,123	13,560	714
» 1939 » » — » 1939 » »	17,273	16,454	563
» 1938 » » — » 1938 » »	18,881	16,567	826
» 1937 » » — » 1937 » »	28,936	20,349	1,397
» 1936 » » — » 1936 » »	39,607	31,445	8,587
» 1935 » » — » 1935 » »	40,421	28,864	8,194
» 1934 » » — » 1934 » »	49,336	34,153	11,573
» 1933 » » — » 1933 » »	48,224	15,296	15,039

Maarekisteri. — Jordregistret.

Tilastovuoden aikana on eräiden kaupunkien ja kauppaloiden maarekisterit valmistuneet. Siten on Turun ja Porin läänin maanmittauskonttorissa lopullisesti valmistettu Uudenkaupungin ja Porin kaupungin maarekisterit, Kuopion läänin maanmittauskonttorissa Kuopion kaupungin maarekisteri sekä Vaasan läänin maanmittauskonttorissa Kokkolan ja Vaasan kaupunkien sekä Seinäjoen, Suolahden ja Äänekosken kauppaloiden maarekisterit.

Talvisodan aikana tuhoutunutta Viipurin läänin kantamaarekisterin uusimista jatkettiin tilastovuonna ja saatiin sen konsepti valmiiksi elokuun alussa, jonka jälkeen sen tarkastamista ja puhtaaksikirjoittamista jatkettiin. Vuoden lopussa oli valmiiksi puhtaaksikirjoitettuna 28 ja lisäksi lopullisesti tarkastettuna 17 kunnan maarekisterit. Pääosan työstä suoritti Viipurin läänin maanmittauskonttorin henkilökunta, mutta eräiden kuntien maarekis-

terikonseptien tarkastus ja puhtaaksikirjoitus oli jätetty maanmittaushallituksen, Uudenmaan, Turun ja Porin, Kuopion ja Vaasan läänien maanmittauskonttoreiden suoritettavaksi.

Vanhoja maarekistereitä on uusittu uudelleen kirjoittamalla Uudenmaan läänin maanmittauskonttorissa Tammisaaren maalaiskunnan maarekisteri kokonaisuudessaan ja Porvoon maalaiskunnan maarekisteri pääosaltaan. Turun ja Porin läänin maanmittauskonttorissa on uusittu irtolehtijärjestelmään Kodisjoen, Euran, Askaisten, Hiittisten, Alastaron, Karjalan, Hinnerjoen ja Karunan kuntien maarekisterit, yhteensä 19 nidettä. Vaasan läänin maanmittauskonttorissa on uusittu Maalahden, Vöyrin, Vähäkyrön, Karstulan ja Koivulahden kuntien maarekisterit ja Oulun läänin maanmittauskonttorissa Pyhäjoen, Raution, Vuolijoen, Pyhännän, Alavieskan, Saloisten, Alatornion, Ranuan, Ylitornion, Sotkamon, Tervolan, Simon,

1) Edellä oleviin lukuihin eivät sisälly yhdistetyssä työtilikirjassa ja diarioissa olevat asiat. — I förenämnda siffror ingå icke de ärenden som upptagits i den sammanlagda arbetsredovisningen och diarierna.

Utajärven, Kittilän, Lumijoen, Muonion, Kemin, Sodankylän, Pelkosenniemen, Piippolan, Kajaanin, Kolarin, Rovaniemen, Kemijärven, Säräisniemen, Savukosken, Puolangan ja Kuhmon kuntien maarekisterit.

Kun maanmittaushallituksessa pidettäväksi suunniteltu maarekisterin täydellinen jäljennös oli osoittautunut jo nyt tarpeen vaatimaksi, kehoitettiin maanmittauskonttoreita ryhtymään jäljentämistyöhön sikäli kuin maanmittauskonttorin varsinaiset työt ja käytettävissä oleva työvoima sen sallivat. Täten on valmistunut Uudenmaan läänin maanmittauskonttorissa osia Helsingin maalaiskunnan ja Kuusankosken kunnan maarekistereistä, Turun ja Porin läänin maanmittauskonttorissa kokonaan Kiikalan ja osittain Perttelin, Parkanon ja Karvian kuntien maarekisterit, Mikkelin läänin maanmittauskonttorissa kokonaan Enonkosken, Heinäveden ja Puumalan sekä osittain Kerimäen kunnan maarekisteri ynnä Kuopion läänin maanmittauskonttorissa suurin osa Kesälahden ja Kiiteen kuntien maarekistereistä.

laadittu Uudenmaan läänin maanmittauskonttorissa Helsingin maalaiskunnan Puodinkylän Nissaksen talosta, Mellungsbyn kylästä ja Hämeenkylässä Linnaisten kartanosta sekä Lohjan kunnan Vappulan ja Maksjoen kylistä. Turun ja Porin läänin maanmittauskonttorissa on aloitettu Kaankaanpään kirkonkylän rekisterikartan laatiminen. Kuopion läänin maanmittauskonttorissa on täydennetty Varkauden ja Lieksan kauppalaan sekä Kuopion kaupungin rekisterikarttoja. Vaasan läänin maanmittauskonttori on valmistanut Seinäjoen kauppalaan rekisterikarttaa.

Tarkastetut palkkiolaskut. —
Granskade arvodesräkningar.

Toimitusinsinöörien palkkiolaskuja on tarkastettu Uudenmaan läänin maanmittauskonttorissa 1,152, Turun ja Porin 1,001, Hämeen 803, Viipurin 247, Mikkelin 286, Kuopion 609, Vaasan 1,396, Oulun 613 ja Lapin läänin maanmittauskonttorissa 176 laskua, eli yhteensä kaikissa maanmittauskonttoreissa 6,283 laskua.

Tarkastetut toimitukset. —
Granskade förrättningar.

Maanmittaustoimituksia on eri lääneissä tarkastettu seuraavat määrät:

Rekisterikartat. — Registerkartorna.

Tilivuoden kuluessa on rekisterikarttoja

Tarkastetut toimitukset. — Granskade förrättningar.

	Uudenmaan läänissä Nylands län	Turun ja Porin läänissä sekä Ahvenanmaalla Åbo och Björneborgs län samt Åland	Hämeen läänissä Tavastehus län	Viipurin läänissä Viborgs län	Mikkelin läänissä St Michels län	Kuopion läänissä Kuopio län	Vaasan läänissä Vaasa län	Oulun läänissä Uleaborgs län	Lapin läänissä Lapplands län	Koko maassa Hela landet
Isojakoja, uusjakoja ja vanhemman jaon täydentämiä — Storskiften, nyskiften och kompletteringar av äldre skiften	—	2	3	—	—	1	9	1	3	19
Halkomisia — Klyvningar	15	24	21	17	7	61	123	40	10	318
Lohkomisia — Styckningar	914	697	522	214	192	396	903	417	57	4 312
Vesialueen ja vesijätön jakoja — Skiften av vattenområden och tilländningar	6	6	—	1	2	1	—	—	—	16
Tilusvaihtoja — Ägobyten	4	11	7	1	—	—	15	5	—	43
Muita toimituksia ¹⁾ — Övriga förrättningar ¹⁾	—	51	58	9	7	25	34	5	2	191
Yhteensä — Summa	939	791	611	242	208	484	1,084	468	72	4,899

¹⁾ Muun muassa asutustilojen erottamiset valtion metsämailla. — Bland annat utbrytningar av kolonisationslägenheter å statens skogsmarker.

Virkakirjeet. — Tjänstebreven.

Virkakirjeitä on maanmittauskontto-
reista lähetetty seuraavat määrät: Uuden-
maan läänin maanmittauskonttorista 3,888,
Turun ja Porin 6,070, Hämeen 3,800, Vii-
purin 3,064, Mikkelin 2,424, Kuopion 4,733,
Vaasan 8,802, Oulun 4,363 ja Lapin lää-
nin maanmittauskonttorista 1,064, eli siis

yhteensä kaikista maanmittauskonttoreista
38,208 kirjettä.

Säilytettäväksi jätetyt kantakar-
tat ja asiakirjat. — Till förva-
ring inlämnade originalkartor
och handlingar.

Päätetyistä toimituksista on tilasto-
vuonna maanmittauskonttoreihin jätetty
seuraavat määrät kantakarttoja ja lehti-
luvut asiakirjoja.

Säilytettäväksi jätettyjen kantakarttojen ja -asiakirjojen lukumäärä. — Antalet i förvar inlämnade originalkartor och handlingar.

	Karttain luku Antal kartor	Lehtiluku toimitusasiakirjoja ja liitteitä Foller förätt- ningshandlingar och bilagor
Uudenmaan lääni — Nylands län	1,109	20,417
Turun ja Porin lääni — Åbo och Björneborgs län	1,230	33,854
Hämeen lääni — Tavastehus län	728	16,557
Viipurin » — Viborgs »	328	8,758
Mikkelin » — S:t Michels »	292	7,479
Kuopion » — Kuopio »	552	16,766
Vaasan » — Vasa »	1,296	27,015
Oulun » — Uleåborgs »	665	20,164
Lapin » — Lapplands »	172	6,569
Yhteensä — Summa	6,372	157,579

IV. Toimitusinsinöörit ja heidän apulaisensa.

Muutokset virkamiehistössä. Toimitusinsinöörit. — Förändringar bland tjänstemän. Föräntningsingenjörer.

Virkoihin nimitettiin:

Ensimmäisen palkkausluokan maanmittausinsinööreiksi maanmittausinsinöörit Lennart Arvi Tenho marraskuun 18 päivänä ja Juho Pekka Uotinen marraskuun 20 päivänä;

toisen palkkausluokan maanmittausinsinööreiksi maanmittausinsinöörit Frans Teofilus Eerola, Ralf Sulo Hertzberg, Eino Ilmari Kilkki ja Henrik Theodor Rosas marraskuun 26 päivänä;

kolmannen palkkausluokan maanmittausinsinööreiksi maanmittausinsinöörit Harald Villiam Harras lokakuun 30 päivänä, Esko Armas Jalovaara ja Eino Eemeli Rytöhonka marraskuun 11 päivänä, Lauri Johannes Anttila ja Antti Juho Kumppalainen marraskuun 18 päivänä sekä Aarne Åke Juutilainen marraskuun 26 päivänä;

Ylimääräisen maanmittausinsinöörin oikeuksin toimimaan määrättiin eläkkeellä olevat maanmittausinsinöörit August Garibaldi Ekelund tammikuun 8 päivänä, Efraim Gideon Aura toukokuun 13 päivänä, Nils Magnus Molander heinäkuun 8 päivänä, John Oskar Hammarén syyskuun 5 päivänä ja Torsten Anders Hirn lokakuun 3 päivänä.

Ero myönnettiin:

kolmannen palkkausluokan maanmittausinsinöörille Juho Jaakko Pihlajaniemelle helmikuun 19 päivänä saman kuun 28 päivästä lukien, ensimmäisen palkkausluokan maanmittausinsinöörille Torsten Anders Hirnille heinäkuun 15 päivänä sa-

man kuun 31 päivästä lukien sekä toisen palkkausluokan maanmittausinsinöörille Harry Vilhelm Kaitilalle heinäkuun 24 päivänä saman kuun 31 päivästä lukien.

Kuolivat:

toisen palkkausluokan maanmittausinsinööri Otto Vilhelm Jussila helmikuun 5 päivänä, ensimmäisen palkkausluokan maanmittausinsinööri Eero Voldemar Hallakorpi maaliskuun 17 päivänä, ensimmäisen palkkausluokan maanmittausinsinööri Emil Arthur Pfäffli maaliskuun 18 päivänä. Ylimääräinen maanmittausinsinööri Sakari Henrik Aintila kaatui toukokuun 1 päivänä ja auskultanttioikeuksin toiminut entinen ensimmäisen palkkausluokan maanmittausinsinööri August Matheus Ölander kuoli heinäkuun 2 päivänä.

Maanmittausauskultantit. —
Lantmateriauskultanter.

Maanmittausauskultanteiksi otettiin:

Karl Erik Pettinen toukokuun 6 päivänä, Paul Sigurd Levlin toukokuun 12 päivänä, Alekski Leimola toukokuun 29 päivänä, Olli Sakari Taitto lokakuun 14 päivänä, Tapani Matti Siirilä ja Lauri Viktor Virtanen lokakuun 15 päivänä, Tuure Torsten Kulmala lokakuun 20 päivänä ja Juhani Yrjö Herman Starck lokakuun 24 päivänä.

Kuolivat:

Runar Karl Vilhelm Smeds kesäkuun 8 päivänä.

Maanmittausharjoittelijat. —
Lantmäteripraktikanter.

Tilastovuoden kuluessa on maanmittauslaitokseen otettu 11 maanmittausharjoittelijaa.

Työt. — Arbeten.

Koko tilastovuoden jatkunut sota on ratkaisevasti vaikuttanut työtuloksiin. Työtilanteessa on kyllä havaittavissa jonkun verran vilkastumista, mutta poikkeaa se vieläkin huomattavasti normaalivuosien saavutuksista. Työtilanteesta ja tärkeimmistä toimituksista, lukuunottamatta pika-asutus- ja tilusjärjestelytoimituksia, joista tehdään selkoa jälempänä, mainittakoon tilastovuoden aikana seuraavaa.

Kuten taulukosta sivulla 20 käy selville on tilastovuonna toimeenpantavaksi määrättyjen toimitusten lukumäärä edelliseen vuoteen verrattuna lisääntynyt 1,513 toimituksella. Lisäystä on tapahtunut kaikissa muissa toimituslajeissa paitsi ryhmässä »Muita toimituksia», jossa vähennyksen on aiheuttanut pika-asutustoimituksien pois jääminen. Kun edellisenä vuonna toimeenpantavaksi määrättyjä toimituksia oli kaikkiaan 5,941 ja ryhmässä »Muita toimituksia» 2,405 toimitusta, määrättiin tavallisia maanmittaustoimituksia näinollen v. 1941 toimeenpantavaksi 3,536. Vastaava luku oli tilastovuonna 7,106, joten ne edelliseen vuoteen verraten lisääntyivät kaksinkertaisiksi. Kun vastaava luku vuonna 1938 oli 13,449, oli siis toimeenpantavaksi määrättyjen tavallisten maanmittaustoimitusten luku kuitenkin vielä huomattavasti alle normaalin.

Tilastovuonna päätettiin 5,944 toimitusta eli 304 toimitusta enemmän kuin edellisenä vuonna, mutta 6,594 toimitusta vähemmän kuin lähimpänä normaalivuotena 1938, joten päätettyjen toimitusten luku edelleenkin oli ainoastaan noin puolet normaaliaikojen vastaavasta luvusta. Edelliseen vuoteen verraten oli muutoksia pääasiassa tapahtunut lohkomisissa, joiden luku oli tilastovuonna lisääntynyt 852:een, sekä ryhmässä »Muita toimituksia», jotka vähenivät 630 toimituksella.

Seuraavaan vuoteen siirtyneiden toimitusten lukumäärä oli edelliseen vuoteen

verrattuna noussut, ollen 1,539 toimitusta enemmän kuin tällöin. Suurin lisäys on tapahtunut lohkomisten kohdalla, jotka ovat lisääntyneet 1,681 toimituksella. Tällöin on kuitenkin huomattava, että ryhmään »Muita toimituksia» sisältyy noin 5,000 keskeneräistä pika-asutustoimitusta, joita toistaiseksi ei ole edelleen käsitelty eikä kirjanpidosta poistettu, jonka vuoksi seuraavaan vuoteen siirtyneitä varsinaisia maanmittaustoimituksia on tuntuvasti vähemmän kuin tilastossa esiintyvä luku osoittaa.

Toimitusinsinööreistä on tilastovuoden aikana ollut jatkuvasti puutetta. Kuitenkin on sota-ajan monien hankaluuksien takia eräissä tapauksissa kartoittajille ollut vaikeata järjestää sopivaa työtä. Osan toimitusinsinööreistä vapauduttua vuoden alkupuoliskolla sotapalveluksesta kävi mahdolliseksi ryhtyä rajoitetussa määrässä jatkamaan eräitä suurempia toimituksia. Toimitusten käsittelyä laajemmassa mitassa on vaikeuttanut paitsi se, että osa toimitusinsinööreistä ja heidän virka-apulaisistaan on edelleen ollut muissa tehtävissä, myös apurityövoiman suhteen vallinnut kova puute sekä se, että suurempien toimitusten osakkaista osa on ollut laillisen syyn vuoksi estettyjä saapumasta toimitukseen. Pienempiä toimituksia on ollut jonkun verran helpompi suorittaa ja senvuoksi on varsinkin lohkomisten luku hieman lisääntynyt. Myöskin on matkustaminen toimituspaikeille ollut yleensä hankalaa ja eräissä tapauksissa melkein mahdotontakin.

Tärkeimpien jakotoimitusten vaiheista tilastovuonna on mainittava seuraavaa.

Uusjaot ja tilusjärjestelyt.

Uudenmaan läänissä pantiin kertomusvuoden aikana vireille 2 uutta uusjakoa, joten läänissä oli kaikkiaan 9 keskeneräistä uusjakotoimitusta. Osa näistä toimituk-

sista on riittäisyyksien vuoksi ollut maan-jako-oikeuden tai Korkeimman oikeuden käsiteltävinä. Muiden käsittelyä on pienemmässä määrin jatkettu.

Turun ja Porin läänissä oli vuoden lopussa käynnissä 46 uusjakoa. Tärkeimpien uusjakojen vaiheista mainittakoon seuraavaa. Ulvilan kunnan Friitalan ym. kylien 8,765 ha käsittävässä uusjaossa suoritettiin tilitystoimenpiteitä. Huittisten kunnan Karhiniemen kylän 2,540 ha käsittävässä uusjaossa käsiteltiin niinkään tilitystoimenpiteitä ja pidettiin loppukokous. Hinnerjoen kunnan ja kylän 5,230 ha käsittävässä uusjaossa valmistettiin nautintaselitelmiä. Nakkilan kunnan Masian ym. kylien 3,265 ha käsittävässä uusjaossa käytiin jakorajoja ja toimitettiin tiliarvioita.

Hämeen läänissä oli vuoden alussa keskeneräisinä 26 uusjakoa. Maarekisteriin merkittiin 3 toimitusta, joista suurin eli Padasjoen kunnan Maakesken kylän uusjako käsitti 3,517 ha tiluksia ja 118 osakasta. Uusia määräyksiä annettiin kuuteen uusjakotoimitukseen.

Viipurin läänissä Pyhtään kunnan Hirvikosken kylän uusjaossa suoritettiin erilaisia tiliarvioimisia. Lisäksi pantiin loppuvuodesta käyntiin tilusjärjestelyjen suorittamisesta eräissä osissa Viipurin lääninä 10 päivänä heinäkuuta 1942 annetun lain mukaiset *tilusjärjestelyt* 12 paikkakunnalla. Kahdella näistä paikkakunnista oli ennen sotia käynnissä uusjaot. Toisessa niistä, nimittäin 5,570 ha käsittävässä Koiviston kunnan Humaljoen kylän tilusjärjestelyssä ehdittiin kertomusvuonna saada kesken-eräiseksi jäänyt tilusmittaus päätökseen sekä jyvitys suoritetuksi. Toisessa toimituksessa, nimittäin 4,020 ha käsittävässä Vuoksenrannan kunnan Sintolan ym. kylien uusjaossa täydennettiin karttoja ja nautintaselitelmiä ym. asiakirjoja. Muissa 10 tilusjärjestelyssä, joihin kuuluu yhteensä n. 43,000 ha tiluksia, käsiteltiin

tonttipaikkojen määrittelyä ja toimitusten laajuutta koskevia kysymyksiä.

Vaasan läänissä lisääntyi käynnissä olevien uusjakojen lukumäärä ja kokonaisala jonkun verran edellisestä vuodesta. Kesken-eräisten uusjakojen lukumäärä oli 80 ja käsittivät ne n. 267,000 ha tiluksia. Vuoden kuluessa pantiin vireille 21 uusjakotoimitusta. Maarekisteriin merkittiin 6 uusjakoa. Niiden joukossa olivat mm. Vöyrin kunnan Rekipellon kylän 6,695 ha käsittänyt uusjako sekä Pietarsaaren maalaiskunnan Forsbyn kylän 6,544 ha käsittänyt uusjako. Muiden suurempien toimitusten käsittelystä on mainittava, että Kruunupyyn ja Teerijärven kuntien uusjaossa ryhdyttiin tilusten jyvittämiseen. Tehtävään oli onnistuttu kiinnittämään useampia maanmittausinsinöörejä, mutta työn laajuuden vuoksi se jäi jonkun verran kesken. Jyvitys aloitettiin useassa muussakin uusjaossa, nimittäin Lohtajan kunnan Lohtajan kylän n. 20,000 ha käsittävässä uusjaossa, Kruunupyyn kunnan Norrbyn kylän ja Pietarsaaren maalaiskunnan Leppälaxin kylän 5,000 ha käsittävässä uusjaossa, Koivulahden kunnan Vassorin kylän 3,400 ha käsittävässä uusjaossa sekä Vähänkyrön kunnan Merihaarron kylän 3,140 ha käsittävässä uusjaossa, ja saatiin se kaikissa näissä toimituksissa suoritetuksi. Vöyrin kunnan Andialan ym. kylien 11,375 ha käsittävässä uusjaossa jatkettiin jakoehdotuksen valmistamista.

Oulun läänissä oli vireillä 5 vähäisempää uusjakoa, joista kuitenkin yksi jätettiin sikseen. Toimituksia ei voitu sanottavasti-kaan käsitellä.

Isojaot Oulun ja Lapin lääneissä.

Kuusamon ja Posion kuntien isojako joutui uuteen vaiheeseen sen johdosta, että Moskovan rauhassa luovutettu alue oli palautettu valtakunnan yhteyteen. Lohkokunnan liikamaanmurtamisesta johtuneet

riitaisuudet otti Korkein oikeus eräiden valtakunnan yhteyteen palautetulla alueella olevaa kiinteää omaisuutta koskevain asiain jatko- ja uusintakäsittelystä 8 päivänä toukokuuta 1942 annetun lain nojalla uudelleen käsiteltäväkseen. Korkein oikeus antoi asiassa tuomion 8 päivänä joulukuuta 1942. Tuomion saavuttua toimitusinsinööreille on voitu ryhtyä talojen ja liikamaan välisten lopullisten rajojen laskemiseen.

Kemijärven lohkokunnassa väliaikaisten lohkojen sekä jakokuntien ja yhteismetsän välillä toimitetusta metsätilistä johtuneista riitaisuuksista antoi maanjako-oikeus tuomionsa helmikuun 10 päivänä 1942, mutta tuomiosta valitettiin Korkeimpaan oikeuteen. Alakylän ym. kylien yhdistetyssä jakokunnassa, joka käsittää tiluksia 83,490 ha, suoritettavassa tilojen välisessä isojaossa käsiteltiin tilitystoinenpiteitä. Ketolan ja Kalkiaisen jakokunnissa lopetettiin tilojen väliset isojaot.

Inarin kunnassa merkittiin maarekisteriin Koppelon, Akujärven ja Viekonelon jakokunnan isojako, joka käsitti 6,670 ha tiluksia ja 53 osakasta sekä Kaamasen jakokunnan isojako, joka käsitti 2,593 ha tiluksia ja 9 tilaa. Loppukokous pidettiin

Kyrön jakokunnassa, joka käsittää 6,542 ha tiluksia ja 57 tilaa.

Vuoden kuluessa virkatoimissa olleiden maanmittausinsinöörien ja heidän virka-apulaistensa lukumäärä ja työt sekä kannetut palkkiot käyvät selville seuraavalla sivulla olevasta taulukosta.

Edellämainittuun taulukkoon merkitystä palkkauksesta, 18,782,691 markasta, on 7.22 miljoonaa markkaa palkkioasetuksen mukaista palkkiota, 0.12 miljoonaa markkaa sotapalveluksessa oleville suoritetta erityiskorvausta, 6.40 miljoonaa markkaa pika-asutustehtävissä olleille maksettua palkkaa, 0.17 miljoonaa markkaa tilusjärjestelytehtävistä kannettuja palkkoja ja 4.87 miljoonaa markkaa valtiolta tulevaa vakinaista palkkausta. Palkkioasetuksen mukaisista tuloista ei ole vähennetty kulunkeja kirjoitus- ja piirustustarpeista eikä työvälineistä eikä myöskään toimistoapulaistille maksettuja korvauksia. Matkapalkkioita ei ole laskettu tuloksi.

Tilastovuonna päätyneiden toimitusten laatu, lukumäärä, laajuus, kustannukset ym. nähdään liitteestä I.

Liite II osoittaa tilojen lukumäärän suuruusluokittain vuoden 1942 lopussa.

Toimitusinsinöörit ja heidän apulaisensa sekä tehdyt työt.¹⁾ — Förrättningsingeniörerna och deras biträden ävensom utförda arbeten.¹⁾

Tilastovuonna toimessa olleiden toimitusinsinöörien ja heidän apulaistensa luku oli: — Antal förrättningsingeniörer och deras biträden, som under redogörelseåret varit i verksamhet:	Uudenmaan lään Nylands län	Åbo o. Björneborgs län samt Åland	Turun ja Porin lään sekä Ahvenanmaa	Hämeen lään Tavastehus län	Viljoirin lään Viborgs län	Mikkelin lään St Michaels län	Kuopion lään Kuopio län	Vascan lään Vasa län	Oulun lään Uleåborgs län	Koko maassa Hela landet
Vakinaisia ja ylimääräisiä maanmittausinsinöörejä — Ordinarie och extraordinarie lantmätteriingeniörer	23	37	27	8	15	31	60	44	245	
Auskultantteja — Auskultanter	2	6	4	—	1	—	4	—	17	
Kartoittajia — Kartläggare . . .	6	8	6	4	3	6	5	6	44	
Harjoittelijoita — Praktikanter	9	12	12	2	3	13	19	7	77	
Kartoittajaoppilaita — Kartläggarelever	1	2	1	1	1	—	1	3	10	
Yhteensä — Summa	41	65	50	15	23	50	89	60	393	
Toimitettuja töitä: Utförda arbeten:										
Mitattu: — Avfattats:										
Viljelyksiä — Odlingar . . . ha	1,176	1,794	829	1,305	307	1,232	2,180	786	9,609	
Metsämaata — Skogsmark »	1,075	5,330	3,198	4,107	2,044	7,318	7,969	5,085	36,126	
Vesialueita — Vattenområde »	8	306	38	1	21	31	2	—	407	
Yhteensä — Summa	2,259	7,430	4,065	5,413	2,372	8,581	10,151	5,871	46,142	
Laskettu alaa — Uträknats ha	4,939	16,542	3,131	3,870	2,541	8,022	13,115	12,262	64,422	
Jyvitetty — Graderats . . . »	3,861	9,717	4,363	9,872	4,533	11,826	65,859	14,108	124,139	
Jaettu — Skiftats »	2,032	7,565	4,844	4,049	1,172	8,796	32,723	12,230	73,411	
Jaettu, osakkaita — Skiftats, intressenter	79	301	170	215	38	259	1,895	283	3,240	
Lohottu — Styckats ha	3,101	6,211	4,036	2,100	2,909	8,016	11,152	10,519	48,044	
Lohottu, osakkaita — Styckats, intressenter	2,207	1,484	1,829	503	370	760	1,941	870	9,964	
Asutustiloja muodostettu valtion metsämailla — Kolonisationslägenheter bildats å statens skogsmarker . . . ha	—	46	32	—	—	—	402	1,751	2,231	
Asutustiloja muodostettu valtion metsämailla, luku — Kolonisationslägenheter bildats å statens skogsmarker, antal	—	1	6	—	—	—	9	28	44	
Käyty rajoja — Uppgåtts rår	480	8,503	603	401	214	685	1,338	857	13,081	
Rakennettu pyykkejä — Uppförts rösen kpl. — st.	6,257	7,184	5,901	3,059	1,428	3,798	9,477	4,836	41,940	
Toimitusinsinöörien palkkaus, mk ²⁾ — Förrättningsingeniörernas avlöning, mk ²⁾ . .	1,723,333	3,355,265	2,389,919	844,514	1,025,165	2,381,755	4,232,048	2,830,692 ³⁾	18,782,691	

¹⁾ Tilastosta puuttuu eräiden sotapalveluksessa olleiden toimitusinsinöörien työt. — Statistiken upptager icke arbeten, som utförts av en del i krigstjänst varande förrättningsingeniörer.

²⁾ Palkkaukseen sisältyy tässä, samoin kuin vuosien 1919—1941 vuosikertomuksissakin, korvaus palkkioasetuksen mukaan tehdystä työstä ja valtiolta kuukausittain nostettu palkkaus, sotapalveluksessa oleville suoritettu erityiskorvaus sekä pika-asutus- ja tilusjärjestelytehtävistä maksetut palkat. — I avlöningen ingår här, likasom i årsberättelserna för åren 1919—1941 arvoden för enligt taxa utförda arbeten jämte den från staten månatligen uppburna avlöningen, specialersättning för de i krigstjänst varande samt för snabbkolonisations- och ägoregleringsgöromål erlagda löner.

Toimeenpantaviksi määrättyjen, poistettujen ja seuraavaan vuoteen siirtyneiden toimitusten luku tilastovuonna. —
Antalet av till utförande förordnade, avförda och till följande år överförda förrättningar under statistikåret.

	Uudenmaan lääni Nylands län	Thurun ja Poinin lääni Satakunta Koko o. Björneborgs län samt Åland	Hämeen lääni Tavastehus län	Vihurin lääni Viborgs län	Mikkelin lääni St. Michaels län	Kuopion lääni Kuopio län	Vassan lääni Vasa län	Oulun lääni Uleåborgs län	Lapin lääni Lapplands län	Koko maassa Hela landet
Vuodesta 1941 siirretyistä toimituksista oli: ¹⁾ — Från år 1941 balanserade lantmäteriförrättningsantal utgjorde: ¹⁾										
Isojakoja ja verollepanoja — Storskiten och skatteläggningar	—	6	—	—	2	—	—	45	42	95
Vuokra-alueiden erottamisja ja muita asuttamistoimituksia valtion metsämailla — Avskiljande av legoområden och andra kolonisationsförrättningar å statens skogsmarker	—	120	28	1	36	89	70	306	103	753
Isojakoja — Nyskiten	7	45	26	1	1	5	69	7	—	161
Halkomisja — Klyvningar	83	286	107	416	223	540	808	449	193	3,105
Lohkomisja — Styckningar	712	1,409	529	842	341	706	760	532	96	5,927.
Muita toimituksia — Övriga förrättningar	1,253	1,519	1,073	244	720	1,165	1,092	383	103	7,552
Tilastovuonna on toimeenpantavaksi määrätty: — Under redogörelseåret har till verkställighet förordnats:										
Isojakoja ja verollepanoja — Storskiten och skatteläggningar	—	—	—	—	—	—	—	2	1	3
Vuokra-alueiden erottamisja ja muita asuttamistoimituksia valtion metsämailla — Avskiljande av legoområden och andra kolonisationsförrättningar å statens skogsmarker	—	3	—	—	2	5	—	42	5	57
Isojakoja — Nyskiten	3	4	6	10	—	2	23	—	—	48
Halkomisja — Klyvningar	31	90	55	90	33	136	285	84	13	817
Lohkomisja — Styckningar	1,021	984	896	289	275	672	1,400	560	84	6,181
Muita toimituksia — Övriga förrättningar	53	58	53	13	22	25	73	35	19	351
Yhteensä — Summa	3,163	4,524	2,773	1,906	1,655	3,345	4,580	2,445	659	25,050
Näistä on vuoden kuluessa poistettu osaksi pääTTYneinä, osaksi peruutettuina ja osaksi muista syistä enemmän toimen varaan jättämättöminä: — Av dessa har under året avförts dels som avslutade, dels återkallade och dels av andra orsaker icke på vidare åtgärd beroende:										
Isojakoja ja verollepanoja — Storskiten och skatteläggningar	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
Vuokra-alueiden erottamisja ja muita asuttamistoimituksia valtion metsämailla — Avskiljande av legoområden och andra kolonisationsförrättningar å statens skogsmarker	—	43	17	—	5	21	8	88	18	200

¹⁾ Tilastovuoden lopussa. — Vid redogörelseårets utgång.

	Uudenmaan lääni Nylands län	Turun ja Porin lääni sekä Ahvenanmaa Åbo o. Björneborgs län samt Åland	Hämeen lääni Tavastens län	Viljoonin lääni Viborgs län	Nikkelin lääni S:t Michelis län	Kuopion lääni Kuopio län	Vaasan lääni Vasa län	Oulun lääni Uleåborgs län	Lapin lääni Lapplands län	Koko maassa Hele landet
Uusjakoja — Nyskiften	—	3	3	—	—	1	9	—	—	16
Halkomisia — Klyvningar	15	25	28	84	6	65	198	54	16	491
Lohkomisia — Styckningar	914	519	493	435	166	372	1,116	464	49	4,528
Muita toimituksia — Övriga för- rättningar	46	240	66	22	49	29	161	78	16	707
Yhteensä — Summa	975	830	607	541	226	488	1,492	686	99	5,944
Siirto vuoteen 1943. Balans till år 1943.										
Isojakoja ja verollepanoja — Stor- skiften och skattläggningar	—	6	—	—	2	—	—	45	43	96
Vuokra-alueiden erottamisia ja muuta asuttamistoimituksia val- tion metsämailla — Avskiljande av legoområden och andra kolo- nisationsförrättningar å statens skogsmarker	—	80	11	4	33	73	62	260	90	610
Uusjakoja — Nyskiften	10	46	29	11	1	6	83	7	—	193
Halkomisia — Klyvningar	99	351	134	422	250	611	895	479	190	3,431
Lohkomisia — Styckningar	819	1,874	932	696	450	1,006	1,044	628	131	7,580
Muita toimituksia — Övriga för- rättningar	1,260	1,337	1,060	235	693	1,161	1,004	340	106	7,196
Yhteensä — Summa	2,188	3,694	2,166	1,365	1,429	2,857	3,088	1,759	560	19,106

Vertaamista varten esitetään seuraava poistettujen ja siirrettyjen maanmittaus-
taulukko, josta nähdään 10 viimeisenä toimitusteu luku.
vuonna toimeenpantaviksi määrättyjen,

Toimeenpantaviksi määrättyjen, poistettujen ja seuraavaan vuoteen siirtyneiden toimitusten luku 10 v. aikana. —
Antalet av till utförande förordnade, avförda och till följande år överförda förrättningar under 10 års tid.

	Vuonna 1933 År 1933	Vuonna 1934 År 1934	Vuonna 1935 År 1935	Vuonna 1936 År 1936	Vuonna 1937 År 1937	Vuonna 1938 År 1938	Vuonna 1939 År 1939	Vuonna 1940 År 1940	Vuonna 1941 År 1941	Vuonna 1942 År 1942
Toimeenpantavaksi määrätty: Till verkställighet förordnats:										
Isojakoja ja verollepanoja — Stor- skiften och skattläggningar	22	43	11	39	4	30	29	1	—	3
Vuokra-alueiden erottamisia ja muuta asuttamistoimituksia val- tion metsämailla — Avskiljande av legoområden och andra kolo- nisationsförrättningar å statens skogsmarker	548	391	341	437	397	287	188	39	12	57
Uusjakoja — Nyskiften	39	44	24	47	37	41	39	9	11	48
Halkomisia — Klyvningar	1,736	1,874	1,995	1,859	2,191	1,881	1,995	483	492	817

	Vuonna 1933 År 1933	Vuonna 1934 År 1934	Vuonna 1935 År 1935	Vuonna 1936 År 1936	Vuonna 1937 År 1937	Vuonna 1938 År 1938	Vuonna 1939 År 1939	Vuonna 1940 År 1940	Vuonna 1941 År 1941	Vuonna 1942 År 1942
Lohkomisia — Styckningar	8,439	8,485	9,006	9,701	9,907	11,210	9,461	3,596	3,021	6,181
Muita toimituksia — Övriga för- rättningar	1,070	1,128	1,296	1,271	1,603	1,460	1,300	5,126	2,405	351
Yhteensä — Summa	11,854	11,965	12,673	13,354	14,139	14,909	13,012	9,254	5,941	7,457
Poistettu: — Avförda:										
Isojakoja ja verollepanoja — Stor- skiften och skattläggningar	22	11	15	34	50	25	16	13	3	2
Vuokra-alueiden erottamisia ja muita asuttamistoimituksia val- tion metsämailla — Avskiljande av legoområden och andra ko- lonisationsförrättningar å statens skogsmarker	445	1,056	1,188	680	452	412	194	226	129	200
Uusjakoja — Nyskiften	57	42	47	47	47	41	26	33	19	16
Halkomisia — Klyvningar	1,854	1,670	2,130	2,054	1,986	1,701	1,428	1,661	476	491
Lohkomisia — Styckningar	10,170	11,450	10,624	10,113	9,605	9,181	9,511	7,211	3,676	4,528
Muita toimituksia — Övriga för- rättningar	1,111	1,157	1,142	1,221	1,195	1,178	1,015	1,691	1,337	707
Yhteensä — Summa	13,659	15,386	15,146	14,149	13,335	12,538	12,190	10,835	5,640	5,944
Silto seuraavaan vuoteen: Balanserade till följande år:										
Isojakoja ja verollepanoja — Stor- skiften och skattläggningar	103	136	132	138	93	97	110	98	95	96
Vuokra-alueiden erottamisia ja muita asuttamistoimituksia val- tion metsämailla — Avskiljande av legoområden och andra ko- lonisationsförrättningar å statens skogsmarker	2,935	2,274	1,456	1,228	1,183	1,058	1,053	867	751	610
Uusjakoja — Nyskiften	210	212	189	188	178	180	193	170	163	193
Halkomisia — Klyvningar	3,781	3,921	3,755	3,459	3,587	3,734	4,298	3,106	3,107	3,431
Lohkomisia — Styckningar	12,614	9,712	8,100	7,767	8,132	10,192	10,145	6,541	5,899	7,580
Muita toimituksia — Övriga för- rättningar	1,775	1,742	1,996	2,041	2,473	2,761	3,046	6,484	7,552	7,196
Yhteensä — Summa	21,418	17,997	15,628	14,821	15,646	18,022	18,845	17,266	17,567	19,106

Toimitusinsinöörien tulot. —
Förrättningsingeniörernas
inkomster.

suuruuden mukaan sijoittuvat toimitus-
insöörit ²⁾ eri tuloluokkiin seuraavasti:

Tilastovuonna saamiensa virkatulojen ¹⁾

Toimitusinsinöörien tulot. — Förrättningsingeniörernas inkomster.

Lääni — Län	Insinöörejä Ingenjörer	Tuloja mk — Inkomster mk										Keskimäärin i medeltal
		alle 40,000 under 40,000	40,000 — 50,000	50,000 — 60,000	60,000 — 70,000	70,000 — 80,000	80,000 — 90,000	90,000 — 100,000	100,000 — 150,000	150,000 — 200,000	200,000 — 250,000 eller merre	
Uudenmaan — Nylands	16	2	1	4	1	2	2	1	2	1	—	72,042
Turun ja Porin sekä Ah- venanmaa — Åbo och Björneborgs samt Åland	35	6	1	6	6	4	5	3	3	1	—	68,064
Hämeen — Tavastehus	24	6	1	4	1	3	4	1	4	—	—	64,357
Viipurin — Viborgs	8	2	—	1	—	3	1	—	1	—	—	66,640
Mikkelin — S:t Michels	15	3	2	3	3	3	—	—	1	—	—	57,669
Kuopion — Kuopio	31	7	5	7	3	2	4	3	—	—	—	56,675
Vaasan — Vasa	58	9	7	14	5	7	3	3	7	2	1	69,031
Oulun — Uleåborgs	41	4	5	11	6	7	2	3	3	—	—	64,280
Yhteensä — Summa	228	39	22	50	25	31	21	14	21	4	1	—
Keskimäärin koko maas- sa — I medeltal i hela landet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65,241

¹⁾ Tuloista ei ole vähennetty kulunkeja piirustus- ja kirjoitustarpeista eikä myöskään konttoriapulaisille maksettuja korvauksia. Matkapalkkioita ei ole laskettu tuloksi. — Från inkomsterna har icke avdragits omkostnader för rit- och skrivmaterial ej heller åt kontorsbiträden utbetalade ersättningar. Researvodena ha icke upptagits som inkomst.

²⁾ Taulukossa on otettu huomioon ainoastaan niiden toimitusinsinöörien virkatulot, jotka ovat olleet virkatoimissa (sotapalveluksessaolo mukaanluettuna) ainakin pääasiallisimman osan vuotta. — Tabellen utvisar endast de förrättningsingeniörers tjänsteinkomster vilka tjänstgjort (militärtjänstetiden inberäknad) åtminstone huvudsakligaste delen av året.

Maanjako-oikeudet. — Ägodelningsrätterna.

Maanjako-oikeuksien käsittelyn alaisena on tilastovuonna ollut seuraava määrä maanmittaustoimituksia:

Maanjako-oikeuksissa käsitellyt toimitukset. — Av ägodelningsrätterna handlagda förrättningar.

Lääni — Län	Isotakojia, maanjako- ja jaontäydennyksiä Skotskiten, pysskiten och kompletteringar av äldre skitten	Halkomisia Klyvningar	Lohkomisia Söveknningar	Yhteismaan, vesijätön ja vesialueen jakoa Skitten av samråd med mark, tilländningar och vattenområden	Yhteensä	Vuokra-alueiden järjestyksiä Regering av legområden	Erillisiä rajankäynti-toimituksia y. m. Rågänger m. m.	Yhteensä Summa
Uudenmaan — Nylands	1	1	1	—	1	4	8	
Turun ja Porin sekä Ahvenanmaa — Åbo och Björneborgs samt Åland	1	2	3	2	2	2	12	
Hämeen — Tavastehus	2	—	1	—	2	—	5	
Viipurin — Viborgs	—	—	—	—	—	—	—	
Mikkelin — S:t Michels	—	—	—	—	—	—	—	
Kuopion — Kuopio	—	—	—	—	—	1	1	
Vaasan — Vasa	—	6	1	1	1	—	9	
Oulun — Uleåborgs	—	3	2	—	1	—	6	
Lapin — Lapplands	2	2	—	1	1	—	6	
Yhteensä — Summa	6	14	8	4	8	7	47	
V. 1941 olivat nämä - År 1941 voro dessa ...	11	23	8	6	8	8	64	
V. 1940 » » -- » 1940 » » ...	12	22	19	13	15	18	99	
V. 1939 » » -- » 1939 » » ...	16	66	35	16	51	83	267	
V. 1938 » » -- » 1938 » » ...	42	81	77	34	58	41	333	
V. 1937 » » -- » 1937 » » ...	51	95	59	42	62	18	327	
V. 1936 » » -- » 1936 » » ...	43	96	60	35	49	33	316	
V. 1935 » » -- » 1935 » » ...	30	92	54	39	54	34	303	
V. 1934 » » -- » 1934 » » ...	58	102	55	28	68	15	326	
V. 1933 » » -- » 1933 » » ...	53	78	77	28	45	4	285	

Paitsi edellä mainituissa maanmittaustoimituksissa syntyneitä riitaisuuksia ovat maanjako-oikeudet käsitelleet myöskin asutuslautakuntien päätöksistä aiheutuneita valituksia¹⁾: Turun ja Porin läänissä sekä Ahvenanmaalla 12, Hämeen läänissä 1, Kuopion 2, Vaasan 5 ja Oulun läänissä 1 vuokra-alueen erottamista koskevassa jutussa eli yhteensä koko maassa 21 jutussa.

Vuonna 1933 käsitelivät maanjako-oikeudet yhteensä 121 tällaista vuokralautakuntien päätöksistä aiheutunutta juttua, v. 1934 132, v. 1935 96, v. 1936 143,

v. 1937 151, v. 1938 151, v. 1939 255, v. 1940 93 ja v. 1941 77 juttua.

Siirtokustannukset. — Utflyttningskostnader.

Talonsiirtojen edistämiseksi suoritettavina apurahoina ja etumaksuina, jotka lainojalla toukokuun 31 p:ltä 1938 saadaan yleisistä varoista maksaa asianomaisille tilanomistajille, ovat maaherrat maanmittaushallitukselle tulneiden ilmoitusten mukaan tilastovuonna määränneet maksettaviksi seuraavat rahaerät:

¹⁾ Vuokralautakuntien tehtävät ovat vuoden 1934 alusta siirtyneet asutuslautakunnille. — Legonämndernas göromål ha från början av året 1934 överförts åt kolonisationsnämnderna.

Maksettaviksi määrätty siirtokustannukset. — Utanordnade utflyttningskostnader.

	Apurahoina Understöd		Etumaksuina Förskott	
	mk	p:lä p:i	mk	p:lä p:i
Uudenmaan lääni — Nylands län	500	—	30,840	10
Turun ja Porin lääni — Åbo och Björneborgs län	—	—	32,192	30
Ahvenanmaan maakunta — Landskapet Åland	—	—	—	—
Hämeen lääni — Tavastehus län	30,000	—	667,462	50
Viipurin » — Viborgs »	—	—	—	—
Mikkelin » — S:t Michels »	—	—	56,070	—
Kuopion » — Kuopio »	1,000	—	26,775	—
Vaasan » — Vasa »	9,800	—	1,631,645	35
Oulun » — Uleåborgs »	4,000	—	52,317	50
Lapin » — Lapplands »	1,000	—	43,463	—
Yhteensä — Summa	46,300	—	2,540,765	75
Vuonna 1941 olivat nämä — År 1941 voro dessa	51,500	—	2,016,770	—
» 1940 » » — » 1940 » »	52,800	—	3,771,210	65
» 1939 » » — » 1939 » »	64,700	—	3,933,656	25
» 1938 » » — » 1938 » »	49,550	—	2,979,568	05
» 1937 » » — » 1937 » »	34,200	—	3,553,786	35
» 1936 » » — » 1936 » »	55,025	—	5,863,285	60
» 1935 » » — » 1935 » »	54,550	—	4,654,285	85
» 1934 » » — » 1934 » »	46,700	—	6,054,484	70
» 1933 » » — » 1933 » »	67,720	85	6,738,950	57

Edellämainittujen apurahojen lisäksi on toavustuksilla vuoden 1942 kuluessa seuroja osallistunut siirtokustannuksiin siirraavasti:

Hämeen läänissä — I Tavastehus län	354,766: 65
Kuopion läänissä — I Kuopio län	4,105: —
Vaasan läänissä — I Vasa län	89,874: —
Oulun läänissä — I Uleåborgs län	20,667: —
Koko maassa — I hela landet	469,412: 65

Vuonna 1941 olivat nämä — År 1941 voro dessa	903,089: 35
» 1940 » » — » 1940 » »	2,446,047: 20
» 1939 » » — » 1939 » »	2,638,865: 55
» 1938 » » — » 1938 » »	371,350: —
» 1937 » » — » 1937 » »	386,062: —
» 1936 » » — » 1936 » »	996,693: 65
» 1935 » » — » 1935 » »	166,833: 95
» 1934 » » — » 1934 » »	1,142,674: 25

Vuokra-alueiden lunastamisesta tilastovuonna aiheutuneista, valtion suorittamista rakennusten siirtokustannuksista, näiden siirtokustannusten ennakkomaksuista ja vuokramiehille eräissä tapauksissa myön-

netyistä siirtoapurahoista on maanmittaushallitus pyynnöstään saanut maaherroilta luettelot, joiden mukaan sanottujen menojen yhteissummat olivat:

Vuokra-alueiden lunastamisesta aiheutuneet siirtokustannukset. — Av legoområdets inlösen föranledda utflyttningskostnader.

Kuopion lääni — Kuopio län	22,550: —
Koko maassa — I hela landet	22,550: —
Vuonna 1941 olivat nämä — År 1941 voro dessa	28,213: 25
» 1940 » » — » 1940 » »	153,322: 25
» 1939 » » — » 1939 » »	128,040: 40
» 1938 » » — » 1938 » »	335,851: 80
» 1937 » » — » 1937 » »	34,632: 50
» 1936 » » — » 1936 » »	48,899: —
» 1935 » » — » 1935 » »	126,142: 45
» 1934 » » — » 1934 » »	277,570: 90
» 1933 » » — » 1933 » »	397,641: 45

Muita avustuksia. — Övriga understöd.

Maanmittaustoimitusten avustamisesta valtion varoilla 31 päivänä joulukuuta 1938 annetun lain 4 § on tehnyt mahdolliseksi uusjakotoimituksissa suorittaa toimitusin-

sinöörin palkkiosta osan valtion lopullisena menona. Tällaista avustusta ei tilastovuonna ole suoritettu.

Vuonna 1941 olivat nämä — År 1941 voro dessa 51,627: —

V. Erikoistilastoa.

Vuokra-alueita muodostettu itsenäisiksi tiloiksi. — Legoområdets avskilts till självständiga lägenheter.

Vuodesta 1922 vuoteen 1940 on maanmittaushallituksen kehoituksesta maanmittauskontoreissa toimitusinsinöörien antamien ilmoitusten perusteella laadittu luettelo niiden vuokra-alueiden luvusta, jotka on muodostettu itsenäisiksi tiloiksi vuokra-alueiden lunastamisesta annetun lain voimaan astumisesta viimeksi mainitun vuoden loppuun. Kun tilastovuonna suuri osa toimitusinsinöörejä oli sotatoimiin kutsuttuna, ei tätä tilastoa ole tilastovuoden kuluessa voitu täydentää, mutta tullaan se tekemään heti sen jälkeen, kun toimitusinsinöörit sotatoimista vapaututtuaan voivat tiedot antaa. Näin ollen ei vuosikertomus sisällä taulukkoja itsenäisiksi tiloiksi erotettujen vuokra-alueiden lukumäärästä eikä eri lakien nojalla erotettujen vuokra-alueiden lukumäärästä.

Tilojen lukumäärä suuruusluokittain vuoden 1942 lopussa. — Lägenheternas antal enligt storlekaklasser vid utgången av år 1942.

Vuonna 1931 maanmittaushallituksen toimesta ilmestynyt julkaisu »Osittamistilasto» sisältää muun muassa tiedot vuoden 1924 lopussa olleiden tilojen luvusta eri suuruusluokkiin ryhmitettyinä kunnittain sekä myös taulukon vuoden 1928 lopussa olleiden tilojen luvusta läänittäin. Koska sanotunlaisen tilaston saattaminen nykyoloja vastaavaksi on näyttänyt tarpeen vaatimalta, on maanmittaushallituksessa maanmittauskontoreissa kootun aineiston perusteella laadittu uusi, tilannetta vuoden 1935 lopussa osoittava tilasto. Sitäpaitsi tehdään maanmittauskontoreissa tämän tilaston ajan tasalla pitämistä varten vuoden 1936 alusta lukien tilastot eri kuntien tilaryhmissä ja tilaluvuissa vuosittain tahtuneista muutoksista.

Sivulla 44 oleva taulukko osoittaa vuoden 1942 lopussa olemassa olleiden tilojen luvut lääneittäin eri suuruusluokkiin ryhmitettyinä.

VI. Siirtoväen pika-asutustoiminta.

Sodan jatkuessa koko tilastovuoden ajan ovat kaikki pika-asutustyöt olleet keskeytettyinä.

Helsingissä, maanmittaushallituksessa, 15 päivänä kesäkuuta 1945.

Pääjohtaja Väinö Ahla.

Vanhempi insinööri *E. O. Rautkari.*

Resumé.

I. Lantmäterikåren i dess helhet.

Antalet tjänstemän och befattningshavare i lantmäteristyrelsen, lantmäterikontoren och lantmäterikåren utgjorde vid redogörelseårets utgång inalles 822, varav 30 voro tjänstemän i lantmäteristyrelsen, 46 i lantmäterikontoren, 236 förrättningsingeniörer, 31 lantmäteriauskultanter, 46 ordinarie och extraordinarie kartläggare, 145 lantmäteripraktikanter och kartläggarelever samt 69 ordinarie befattningshavare i lantmäteristyrelsen och 171 i lantmäterikontoren.

II. Lantmäteristyrelsen.

Lantmäteristyrelsen har under redogörelseåret handlagt 4,477 ärenden, varav 4,411 under året slutbehandlades och 66 överfördes till följande år. Dessa ärenden gävo anledning till inalles 4,483 skrivelser. Föreståndaren för topografiska byråns civila sektion har expedierat inalles 847 skrivelser, vilka icke ingå i förenämnda antal. Å lantmäteristyrelsens avdelning för skiftesverket ha 105 plena och å avdelningen för kartverksarbeten 6 plena ägt rum, varvid handlagts inalles 999 ärenden.

Då göromålen på avdelningen för kartverksarbeten ökats har lantmäteristyrelsen utöver den ordinarie personalen nödgats anlita extra arbetskraft. De extra kartritarna och byråbiträdena ha under redogörelseåret tjänstgjort i lantmäteristyrelsen under sammanlagt 120 månader.

Med medel anslagna för vetenskaplig undersökning av skiftesverksamheten och lantmäteriet har under redogörelseåret verkställt undersökningar rörande repartition av utflyttningskostnader och uppgjorts berättelse över utvecklingen av ett nyskifte och genom detsamma åstadkomna förbättringar.

Årsinspektion verkställdes å lantmäterikontoret i Vasa län.

Lantmäteristyrelsens arkiv har emottagit renovationer av kartor och handlingar hörande till 784 skilda lantmäteriförrättningar. Kartrenovationerna omfattade 1,216 blad och renovationerna av handlingar 3,747 blad.

Geodetiska byrån utförde under redovisningsåret triangulationer i trakten av Iisalmi—Nilsä, i området Salla—Kuusamo—Kuhmo samt i Gamlakarleby—Halsuannejden. Inalles utfördes vinkelobservationer på 118 punkter varigenom 100 nya triangelpunkter blevo bestämda. Byggnadsgrupperna arbetade uti området Gamlakarleby—Halsua och uppförde 26 observationstorn och 25 toppsignaler. Uti området Kotka—Hämeenlinna samt i Österbotten uppmättes inalles 574 km polygonståg med 2,683 punkter.

Byråarbetena omfattade uträkningen av triangulationerna i Salla-området, sjöplåtan i Savolax samt Österbotten. Ytterligare beräknades koordinaterna för 1,370 och höjderna för 179 polygonpunkter samt

påbörjades upprättandet av ett nytt, hela landet omfattande geodetiskt arkiv.

6 stadsplanemättnings- och 2 utpålning-förrättningar granskades, varjämte 3 nya utpålningar påbörjades.

Under redovisningsåret fotograferades 5,400 km² i skalorna 1 : 20,000—1 : 30,000. Med stereoplanigraf bestämdes koordinaterna för 150 punkter från 92 bilder. Fotokartor framställdes i skalan 1 : 20,000 över ett 1,500 km² stort område. Därtill gjordes för försvarsmaktens behov fotokartor och uppmättes med stereoplanigraf från 357 bilder 1,050 km bildstråk omfattande c. 8,600 km².

Kartografiska byrån har låtit utföra rekognosceringsmätningar för generalkartan på en total areal av c. 35,775 km² och för sockenkartan på en areal av 1,248 km².

Av sockenkartan i skalan 1 : 20,000 har utgivits 39 nya blad omfattande en total areal av 3,508 km² inberäknat vattendrag. Under arbete eller halvfärdiga voro vid årsslutet originalteckningarna för 86 nya blad. Under årets lopp reduplicerades sammanlagt 188 blad av sockenkartan i upplagor på 25—100 ex.

Av ekonomiska kartan i skalan 1:100,000 har i tvåfärgstryck utgivits 1 och i flerfärgstryck 3 nya blad. Nya rättade upplagor av tidigare utgivna blad ha i flerfärgstryck utgivits av 14 och i tvåfärgstryck av 5 blad. I trycket voro vid årsslutet 3 blad av ekonomiska kartan. Under arbete eller halvfärdiga voro vid årsslutet 2 blad.

Av generalkartan i skalan 1 : 400,000 har utgivits nya rättade upplagor av 3 blad. Ritningsarbetet för två blad av generalkartan i ny bladindelning har påbörjats. I trycket voro vid årsslutet ett blad av generalkartan samt alla återstående tryckark av kartbokens nya upplaga.

Nya rättade upplagor har utgivits av 3 blad av vägkartan över Finland samt av översiktskartan över Finlands lands-

vägar. Av kartan Petsamo 1 : 200,000 har utkommit en rättad och kompletterad ny upplaga. I anslutning till den föregående år utgivna kartan Finland 1 : 1,000,000 i fyra blad har utgivits tillägsbladen Östra Viena och Östra Aunus. Dessutom har utkommit en karta Finland och Öst-Karelen 1 : 2,000,000. Vid årsslutet voro flerfärgsupplagorna av sockenkartorna över Laukaa och Närpes fortfarande i trycket.

Topografiska byråns civila sektion. I skalan 1 : 20,000 har under redogörelseåret med stöd av flygbilder topografiskt kartlagts 185 km². Uti arbeten för uppgörande av temporära topografiska kartan över krigsoperationsområdet i skalan 1 : 20,000 ha 3 topografer deltagit under inalles 26.5 månaders tid.

Tryckeriet har publicerat i skalan 1 : 20,000 24 nya topografiska kartblad, av vilka 17 voro provisoriska kartor över krigsoperationsområdet. Ytterligare ha topograferna utfört stereotolknings- och namnkompletteringsarbeten på snabbkartor över krigsoperationsområdet.

Topografiska byråns militära sektion har under redogörelseåret utfört försvarsmaktens arbeten.

Vid lantmäteristyrelsens stentryckeri ha 37 personer varit anställda. För tryckningsarbetena och försålda kartor har inlutit inalles 2,722,824 mark 60 penni. Obetalda och halvfärdiga tryckningsarbeten funnos vid årets slut till ett värde av 210,205 mark 40 penni och värdet av materiallagrets ökning var 267,881 mark 40 penni. Då utgifterna uppgingo till 2,511,659 mark 65 penni, steg årsvinsten av tryckningsrörelsen till 539,251 mark 75 penni. Arbetena omfattade 1,732 skilda tryckalster, vilkas upplagor uppgingo till sammanlagt 1,728,346 exemplar.

I årets statsförslag hade till lantmäteristyrelsens förfogande ställts 25,888,800 mark och under årets lopp beviljades i form av tillägg och särskilda anslag

2,496,842 mark 90 penni. Av dessa belopp voro 15,996,911 mark anslagna till avlöningar och 5,903,500 mark till kartverksarbeten, i vilket sistnämnda belopp jämväl ingår stentryckeriets underhålls- och arbetskostnader.

Dessutom beviljades den lantmäteristyrelsen underlydande justeringsbyrån 439,000 mark. Förrättningsingeniörernas slutliga fastställda arvodesräkningar uppgingo till 12,701,514 mark 10 penni.

I lösen för av lantmäteristyrelsen eller lantmäterikontoren avgivna resolutioner, kartutdrag och kopior har uppburits 1,054,862 mark 85 penni. Däri ingår icke stämpelskatten, vars belopp uppgick till 1,733,609 mark.

III. Lantmäterikontoren.

Enär lantmäteriarbetena ökats, ha lantmäterikontoren utöver den ordinarie personalen nödgats anlita extra arbetskraft. De extra tjänstemännen ha under redogörelseåret tjänstgjort i lantmäterikontoren under sammanlagt 21 månader och de extra kartritarna och renskrivarna 348 månader.

För granskning av lantmäteriarbeten på marken ha endast lantmäterikontorens i Vasa och Uleåborgs län tjänstemän företagit inspektionsresor, varvid granskades 4 förrättningsingeniörers arbeten, sammanlagt 10 förrättningar i 6 kommuner. Enligt lantmäterikontorens diarium voro 10,019 ärenden, av vilka 9,227 inkommit under redogörelseåret, beroende på åtgärd. Till följande år överfördes såsom oavgjorda 629 ärenden.

Nya jordregister fullbordades för 5 städer och 3 köpingar och dessutom utvidgades och omordnades jordregistren för 43 kommuner.

Under årets lopp granskades 4,899 lantmäteriförrättningar och 6,283 arvodesräk-

ningar. Totalantalet från lantmäterikontoren avsända tjänstebrev var 38,208. Förrättningsingeniörerna ha under redogörelseåret till lantmäterikontoren i förvar inlämnat 6,372 kartor och 157,579 folier handlingar jämte bilagor.

IV. Förrättningsingeniörerna och deras biträden.

I sammanhang med ägodelnings- m.fl. förrättningar (se sidan 19) har under redogörelseåret avfattats 46,142 ha landägor, varav 9,609 ha odlingar och 36,126 ha skogsmark samt 407 ha vattenområden, ävensom uträknats arealen av 64,422 ha, graderats 124,139 ha, skiftats 73,411 ha mellan 3,240 delägare, styckats 48,044 ha åt 9,964 intressenter, avskilts från statens skogsmarker 2,231 ha till 44 kolonisationslägenheter samt uppgåtts 13,081 km rår och byggt 41,940 rårösen.

Förrättningsingeniörernas och deras biträdens avlöning uppgick till 18,782,691 mark, varav ungefär 7.22 miljoner mark utgjorde arvode enligt taxa, 6.40 miljoner mark som avlöning för snabbkolonisationsgöromål, 0.17 miljoner mark som avlöning för ägoregleringsgöromål, 0.12 miljoner mark specialersättning för till krigstjänst inkallade och 4.87 miljoner mark dem av staten tillkommande ordinarie avlöningar. Förrättningsingeniörernas årsinkomster ha under redogörelseåret uppgått i medeltal till 65,241 mark per man. Från dessa inkomster äro utgifterna för rit- och skrivmaterial samt för avlöning av kontorsbiträden icke avdragna. Resekostnaden är icke beräknad såsom inkomst. Vid beräkandet av förrättningsingeniörernas medelinkomster ha observerats endast de förrättningsingeniörers inkomster, vilka varit i tjänstgöring åtminstone största delen av året.

Under redogörelseåret ha 47 förrättningar handlagts av ägodelningsrätterna, varförutom dessa handlagt 21 besvärsmål, som föranletts av kolonisationsnämndernas utslag.

För hemmansutflyttningar ha vederbörande lägenhetsägare av allmänna medel beviljats i förskott 2,540,766 mark och i understöd 46,300 mark. Utöver förenämnda understöd har staten under redogörelseåret deltagit i utflyttningskostnaderna med 469,413 mark slutlig utgift. Under redogörelseåret har staten icke med slutlig utgift deltagit i erläggandet av förrättningsingeniörernas arvodesräkningar.

I utflyttningskostnader, som föranletts av legoområdets inlösen och gäldas av staten, samt i förskott på dessa utflyttningskostnader ävensom i utflyttningsunderstöd, som i vissa fall beviljats, har

Helsingfors, å lantmäteristyrelsen den 15 juni 1945.

Generaldirektör **Väinö Ahla.**

under redogörelseåret utbetalats inalles 22,550 mark.

V. Specialstatistik.

Under redogörelseåret har material till statistiken angående till självständiga lägenheter inlösta legoområden icke samlats, emedan flera förrättningsingeniörer varit i krigstjänst.

De självständiga lägenheternas antal i landet uppgick i slutet av år 1942 till 697,346 stycken.

VI. Snabbkolonisationen av den förflyttade befolkningen.

Då kriget pågått hela redovisningsåret, hava alla snabbkolonisationsarbeten varit avbrutna.

Äldre ingenjör *E. O. Rautkari.*

R é s u m é.

I. Le corps total des arpenteurs.

Le nombre des fonctionnaires et des employés surnuméraires de l'Administration de l'Arpentage, des bureaux provinciaux d'arpentage et du corps des arpenteurs fut à la fin de l'année statistique en somme 822, dont il y avait: 30 fonctionnaires de l'Administration de l'Arpentage, 46 employés des bureaux provinciaux d'arpentage, 236 ingénieurs-arpenteurs, 31 ingénieurs auxiliaires, 46 leveurs de plans, 145 volontaires et élèves d'arpentage et au surplus 69 personnes hors du cadre ordinaire dans l'Administration de l'Arpentage et 171 dans les bureaux provinciaux.

II. L'Administration de l'Arpentage.

L'Administration de l'Arpentage a eu à examiner 4,477 causes, dont 4,411 ont été résolues au cours de l'année, tandis que 66 causes passèrent à l'année suivante; là-dessus furent dressés 4,483 actes. 847 lettres ont été expédiées par le chef du Bureau civil de la Section de Topographie, lesquelles ne sont pas comprises dans le nombre susmentionné. Le département des opérations de partage de terres de l'Administration de l'Arpentage a tenu 105 séances plénières et celui des travaux cartographiques en a tenu 6, en somme 999 causes y furent traitées.

Le nombre des opérations à exécuter ayant augmenté, il a été indispensable d'engager des employés auxiliaires à l'Administration de l'Arpentage. La totalité

du travail, produite pendant l'année statistique par les dessinateurs et employés du bureau auxiliaires, correspond à un effectif de 120 mois de travail.

Avec des moyens, réservés dans le budget aux investigations concernant la réalisation des partages de terres et les travaux cartographiques, furent effectuées durant l'année statistique des investigations concernant la répartition des frais de déménagement; de même, un compterendu fut rédigé sur le développement d'un nouveau partage et les améliorations ainsi produites.

L'inspection annuelle a eu lieu dans le bureau provincial du département de Vaasa.

Les Archives de l'Administration de l'Arpentage ont reçu des cartes et des actes renouvelés provenant de 784 différentes opérations d'arpentage; les cartes renouvelées comprennent 1,216 feuilles et les actes renouvelés en ont 3,747.

La Section de Géodésie a exécuté des triangulations sur le terrain de Iisalmi—Nilsia, ainsi que sur ceux de Salla—Kuusamo—Kuhmo et de Kokkola—Halsua. Des mesurages angulaires ont été effectués en tout sur 118 points; ainsi, 100 nouveaux points de triangulation furent reconnus. Les groupes constructeurs travaillaient sur le terrain de Kokkola—Halsua et bâtirent 26 signaux d'observation et 25 signaux en cône. Sur le terrain Kotka—Hämeenlinna et en Pohjanmaa 574 km de cheminements polygonaux avec 2,683 points ont été mesurés.

Les travaux de bureau consistaient en calcul des triangulations sur le terrain de

Salla, le plateau lacustre en Savo et en Ostrobothnie. En outre, on a calculé les coordonnées pour 1,370 et les altitudes pour 179 points polygonaux; de même, la création d'un nouveau dépôt des archives géodésiques, comprenant tout le pays, fut commencée.

Six levés de plans de ville et deux opérations de piquetage ont été inspectées et trois nouveaux piquetages commencés.

Pendant l'année statistique 5,400 km² ont été photographiés au 20,000—30,000e. Les coordonnées pour 150 points ont été déterminées avec le stéréoplanigraphe, de 92 photographies. Des cartes photographiques au 20,000e ont été faites pour un territoire de 1,500 km². Au surplus, on a exécuté pour les besoins de la défense nationale des cartes photographiques et mesuré avec le stéréoplanigraphe de 357 vues 1,050 km de ligne d'image, comprenant environ 8,600 km².

La Section de Cartographie a fait exécuter des mesurages de reconnaissance pour la carte générale au 400,000e sur une surface de 35,775 km² et pour la carte des communes sur 1,248 km².

La Section de Cartographie a publié 39 nouvelles feuilles de la carte des communes au 20,000e, couvrant une surface totale de 3,508 km², y compris les cours d'eau. A la fin de l'année 86 autres feuilles étaient en préparation. Au cours de l'année en tout 188 feuilles de la carte des communes furent redoublées en éditions de 25—100 feuilles.

De la carte économique au 100,000e a été publiée une nouvelle feuille imprimée en deux couleurs. Trois feuilles ont paru imprimées en plusieurs couleurs. De nouvelles éditions corrigées de feuilles parues auparavant ont été publiées de 14 feuilles aux deux couleurs et de 5 en plusieurs couleurs. A la fin de l'année, 3 feuilles de

la carte économique étaient sous presse. 2 feuilles étaient en préparation à la fin de l'année.

De la carte générale au 400,000e ont paru en nouvelles éditions 3 feuilles avec corrections. Les dessins pour deux feuilles de la carte générale avec la nouvelle disposition de feuilles ont été commencés. A la fin de l'année, une feuille de la carte générale et toutes les feuilles d'impression restantes de la nouvelle édition de l'atlas étaient sous presse.

De la carte routière de Finlande et de la carte-aperçu des routes de Finlande trois feuilles ont été publiées en éditions nouvelles corrigées. De la carte de Petsamo au 200,000e a paru une nouvelle édition corrigée et complétée. Comme complément de la carte de Finlande au 1,000,000e en quatre feuilles, publiée l'année précédente, les feuilles supplémentaires de Viena et d'Olonetz Orientaux ont été imprimées. En outre a paru une carte au 2,000,000e: la Finlande et la Carélie Orientale. A la fin de l'année les éditions en plusieurs couleurs de la carte des communes Laukaa et Närpiö étaient toujours sous presse.

Le bureau civil de la Section de Topographie. Au cours de l'année statistique, des cartes topographiques au 20,000e ont été levées de 185 km². Au travail d'établissement d'une carte topographique temporaire au 20,000e sur le territoire des opérations militaires trois topographes ont participé pendant 26.5 mois au total.

Au cours de l'année statistique l'imprimerie a publié 24 nouvelles feuilles de carte topographiques au 20,000e, desquelles 17 étaient des cartes provisoires du territoire des opérations militaires. Au surplus les topographes, durant l'année en question, se sont occupés des travaux de stéréointerprétation et de complètement de noms sur les cartes urgentes du territoire des opérations.

Le bureau militaire de la Section de Topographie a exécuté des travaux de la défense nationale.

Au service de *l'imprimerie lithographique de l'Administration de l'Arpentage* étaient attachées 37 personnes. Pour des imprimés ainsi que pour des cartes vendues fut versée à la caisse de l'Administration une somme totale de 2,722,824 mks 60 p. La valeur des imprimés non payés et inachevés était de 210,205 mks 40 p., tandis que celle de l'accrue du dépôt des matériaux fut de 267,881 mks 40 p. Les dépenses s'élevant à 2,511,659 mks 65 p., le profit de l'année fut 539,251 mks 75 p. Les produits consistaient en 1,732 différents imprimés, d'un tirage total de 1,728,346 exemplaires.

Au budget de l'année une somme de 25,888 mks avait été mise à la disposition de l'Administration de l'Arpentage, et au cours de l'année 2,496,842 mks 90 p. furent accordés en crédits supplémentaires et spéciaux. De ces sommes 15,996,911 mks étaient réservés pour les appointements, et 5,903,500 mks pour les travaux cartographiques, les dépenses pour l'entretien et le travail de l'imprimerie lithographique étant comprises dans cette dernière somme.

Au surplus une somme de 439,000 mks fut accordée au Bureau des poids et mesures, subordonné à l'Administration de l'Arpentage. Le montant des comptes d'honoraires définitivement arrêtés des ingénieurs-arpenteurs fut au cours de l'année de 12,701,514 mks 10 p.

En droits d'expédition pour des résolutions et des extraits ou des copies de cartes délivrées par l'Administration de l'Arpentage ou par les bureaux provinciaux, il fut perçu une somme totale de 1,054,862 mks 85 p., dans laquelle le droit de timbre, s'élevant à 1,733,609 mks, n'est pas compris.

III. Les bureaux provinciaux d'arpentage.

Comme la quantité des opérations d'arpentage a augmenté d'année en année il a été indispensable d'engager des fonctionnaires surnuméraires dans quelques bureaux provinciaux. La totalité du travail produit pendant l'année statistique par les employés auxiliaires correspond à un effectif de 21 mois de travail et celui des dessinateurs et des dactylographes auxiliaires à 348 mois de travail.

Pour contrôler des opérations d'arpentage sur le terrain, seulement les fonctionnaires des bureaux provinciaux du département d'Oulu et de Vaasa ont entrepris des voyages d'inspection, pendant lesquels ont été inspectés les travaux de 4 ingénieurs-arpenteurs, en somme 10 opérations dans 6 communes. Dans les journaux du courrier des bureaux provinciaux figurèrent 10,019 affaires, dont 9,227 provenant de l'année en question; 629 affaires passèrent à l'année suivante.

De nouveaux cadastres ont été préparés pour 5 villes et 3 bourgs; en plus, les cadastres de 43 communes ont été étendus et arrangés de nouveau. 6,283 comptes se rapportant aux honoraires des ingénieurs-arpenteurs et 4,899 différentes opérations d'arpentage ont été contrôlés. Le nombre total des lettres administratives expédiées par les bureaux provinciaux fut 38,208. Les ingénieurs-arpenteurs ont confié en dépôt chez les bureaux provinciaux pendant l'année en tout 6,372 cartes originales et 157,579 feuilles d'instruments originaux avec annexes.

IV. Les ingénieurs-arpenteurs et leurs auxiliaires.

Pendant l'année statistique 46,142 hectares de fermes ont été mesurés dont 9,609 hectares de cultures, 36,126 hectares de

terrain forestier et 407 hectares de surface d'eau; 64,422 hectares de terrain ont été calculés et 124,139 ha gradués, 73,411 hectares furent partagés entre 3,240 copropriétaires, 48,044 hectares démembrés et attribués à 9,964 personnes. Dans les domaines de l'État 2,231 hectares ont été détachés et formés en 44 fermes de colonisation; 13,081 kilomètres de limites et de laies furent ouverts, et 41,940 bornes furent construites. Toutes ces opérations furent exécutées en connexion avec des partages de terres et d'autres travaux d'arpentage.

Les appointements des ingénieurs-arpenteurs et de leurs auxiliaires s'élevèrent à 18,782,691 marks, dont 7.22 millions environ provinrent des droits de taxe, 6.40 millions furent des honoraires pour des travaux occasionnés par la colonisation pressée, 0.17 millions des appointements pour les opérations de règlement de possession, 0.12 millions des dédommagements spéciaux pour ceux qui servaient sous les drapeaux, et 4.87 millions des appointements ordinaires payés par l'État. Les revenus des ingénieurs-arpenteurs ont été en moyenne 65,241 marks par personne. Dans ce calcul les dépenses pour les fournitures de dessin et de bureau et les indemnités des aides de bureau n'ont pas été décomptées. Les indemnités de voyages ne sont pas comptées comme revenus. Dans le calcul concernant les revenus des ingénieurs-arpenteurs, n'ont pas été prises en considération les personnes qui n'ont pas été en service durant la plus grande partie de l'année.

Dans les tribunaux de partage de terres ont été examinées 47 opérations d'arpentage et outre cela ces tribunaux ont dans

Helsinki, à l'Administration de l'Arpentage, le 15 juin 1945.

Directeur général **Väinö Ahla.**

21 causes considéré des appels interjetés des résolutions des comités de colonisation.

Pour le transfert de bâtiments il a été avancé aux propriétaires des fermes respectives des moyens publics 2,540,766 marks, et 46,300 marks leurs ont été payés en subvention. En plus des subventions susmentionnées, l'État a participé aux frais de déménagement avec 469,413 mks comme dépenses définitives. Pendant l'année statistique l'État n'a pas pris part, à titre de dépenses définitives, au paiement des droits de taxe pour les ingénieurs-arpenteurs. Il a été payé une somme totale de 22,550 mks en frais de déménagements occasionnés par le remboursement de terres de louage et payés par l'État, ainsi qu'en avances pour ces déménagements et en subventions de déménagement, accordées en certains cas.

V. Statistique spéciale.

Plusieurs ingénieurs-arpenteurs ayant été appelés sous les drapeaux, on n'a pas rassemblé de matériaux concernant les terres de louage rendues indépendantes au cours de l'année.

A la fin de l'année le nombre des fermes indépendantes s'élevait à 697,346 dans tout le pays.

VI. Colonisation pressée de la population déplacée.

La guerre ayant continué toute l'année, les travaux de la colonisation urgente ont été totalement interrompus.

Ingénieur de première classe *E. O. Rautkari.*



Päätyneet maanmittaustoimitukset

vuonna 1942 lääneittäin.

Avslutade lantmåteriförrättningar

år 1942 länsvis.

Lääni—Län	Toimitusten luku — Antal förrättningar	Toimituksen alkaessa oli Vid förrättningens vidtagande förevoro				Tilusalaa ha Ägovid ha			Jaossa on syntynyt Vid delningen uppkomma										
		tiloja — lägenheter	torppia — torp	määrätyt alueita metsäsuomien	muilla vuokra-alueilla andra legoområden	viljelyä maata — odlad mark	metsämaata — skogsmark	yhteensä — summa	vesiä — vatten	joilla on kaikkiaan maavilka omfatta ägor samman-									
										alle 1 ha	1—under 3 ha	3—alle 5 ha	5—under 10 ha	10—alle 20 ha	20—alle 50 ha	50—alle 100 ha	100—alle 200 ha	200—alle 300 ha	300—under 300 ha
Hämeen — Tavastehus	488	489	1	6	2	837	3 234	4 071	—	956	106	21	39	22	31	16	5	—	
Viipurin — Viborgs	509	541	—	—	—	553	2 289	2 842	3	472	131	49	54	50	32	4	—	—	
Mikkelin — St Michels	214	215	8	4	—	388	1 857	2 245	—	111	64	21	27	26	24	4	—	—	
Kuopion — Kuopio	372	388	22	4	—	993	5 270	6 263	38	204	104	46	52	65	47	11	6	2	
Vaasan — Vasa	973	1 067	2	27	—	1 738	6 431	8 169	5	578	311	120	142	99	70	21	2	3	
Oulun — Uleåborgs	410	432	—	—	—	873	5 827	6 700	—	232	71	55	44	55	37	27	8	3	
Lapin — Lapplands	65	72	—	—	—	53	341	394	—	49	12	3	9	5	4	1	—	—	
Yhteensä — Summa	4 435	4 747	54	80	2	7 571	30 521	38 092	249	5 071	1 192	434	488	389	304	97	31	9	

Vuokra-alueiden erottamiset, uusien asutustilojen muodostamiset ja lisämaan antamiset valtion metsämailla.

Turun ja Porin — Åbo och Björneborgs	46	{ 1 (32)	—	—	—	38	264 (697)	302 (739)	1)	—	—	5	2	1	5	2	—	—
Hämeen — Tavastehus	19	{ 6	1	—	—	5	305	310	3	—	2	5	1	—	5	—	—	—
Mikkelin — St Michels	1	{ 1	—	—	—	3	34	37	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Kuopion — Kuopio	22	{ (1)	—	—	—	24	376 (50)	400 (50)	2	1	—	4	4	4	8	—	—	—
Vaasan — Vasa	85	{ 49	3	—	—	44	777 (974)	821 (985)	1)	—	20	9	10	7	15	4	—	—
Oulun — Uleåborgs	68	{ 37	—	—	—	266	4 759	5 025	—	—	—	1	1	8	38	37	8	1
Lapin — Lapplands	31	{ 3	—	—	—	85	7 268 (1 721)	7 353 (1 774)	—	3	2	3	7	7	9	32	17	—
Yhteensä — Summa	272	{ 96 (33)	5	—	—	465 (53)	13 733 (1 721)	14 248 (1 774)	1)	5	24	13	28	22	20	81	75	25

Vesialueenjaot (erilliset).

Uudenmaan — Nylands	3	6	—	—	—	—	—	—	—	372	—	—	—	—	—	—	—	—
Viipurin — Viborgs	2	6	—	—	—	—	—	—	—	113	—	—	—	—	—	—	—	—
Mikkelin — St Michels	6	77	—	—	—	—	—	—	—	10 304	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuopion — Kuopio	10	23	—	—	—	—	—	—	—	4 501	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	21	112	—	—	—	—	—	—	—	15 290	—	—	—	—	—	—	—	—

Vesijätön jaot.

Ahvenanmaan maak. — Landskapet Åland	1	11	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuopion — Kuopio	1	30	—	—	—	6	20	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	2	41	—	—	—	7	20	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Vesialueen ja vesijätön jaot (yhdessä).

Uudenmaan — Nylands	3	42	—	—	—	8	17	25	166	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	3	42	—	—	—	8	17	25	166	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1) Lisämaata vanhoille tiloille. — Tilläggsjord åt gamla lägenheter.

tiloja lägenheter		Tilain Lägenheternas	Tiljoja on erotettu Lägenheter hava avskiltts			Tilosta on siirretty toiseen palkkaan Av lägenheterna har utflyttats			Palstain luku Skiftens antal		Kustannuksia mk Kostnader mk				
tiluksia lagt			metsätiloja — skogslägenheter	mulla tilakomille för andra obestannu mäktipalaisille för backstugnsstiftare torppareille — för torppare luku on läsäntävyt antalet har ökat	keskimääräinen ala — medelareal	ensisiä tiloja tidigare avskilda lägenheter	itsenäisiä muodotettuja till självstombildade	enisiä tiloja tidigare avskilda lägenheter	muuta vnuokra-ainetta andra legoområden mäktipalaisuuden backstugnområden torppia — torpp	jaon alussa före delningen	jaon jälkeen efter delningen	kolonisationsindöjrin palkko förskningsingenjörrens arvode	varsinaisessa toimintuudesta för sinäva förättningen	muuta kustannuksia toimintuksen johdosta övriga kostnader i följd av förättningen	yhteensä — summa
500 ha tai enemmän	500 ha eller därtöfver	300—alle 500 ha								300—under 500 ha					
—	—	1 196	3	1 196	1	6	376	—	—	—	—	—	—	—	763 709
—	—	792	4	791	1	17	338	41	202	3	—	—	—	—	520 787
—	—	280	8	280	8	4	110	—	—	—	—	—	—	—	264 910
—	—	538	12	536	22	4	196	—	—	—	—	—	—	—	567 968
—	—	1 348	6	1 348	2	27	290	—	—	—	—	—	—	—	1 082 764
—	—	533	13	533	14	12	223	48	221	—	—	—	—	—	407 336
—	—	83	5	83	5	8	28	1	36	—	—	—	—	—	76 097
—	—	8 019	5	8 016	74	122	2 497	90	459	3	1	—	—	—	5 504 594

Avskiljande av legoområden bildande av nya kolonisationslägenheter och tilldelande av tilläggsjord å statens skogsmarker.

—	—	15	20	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	1.3	77 459	24 404	—	—	101 863
—	—	13	24	13	1	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	20	1.5	22 956	6 625	—	—	29 581
—	—	1	37	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1.0	1 642	540	—	—	2 182
—	—	21	21	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	1.0	36 338	16 907	—	—	53 245
—	—	65	17	65	4	—	42	—	—	—	—	—	—	—	—	67	1.0	141 365	60 568	—	—	201 933
—	—	94	53	46	12	1	33	8	22	—	—	—	—	—	—	113	1.2	127 143	95 640	—	—	222 783
—	—	80	25	72	2	—	43	—	8	—	—	—	—	—	—	110	1.4	92 400	85 726	—	—	178 126
—	—	289	49	233	20	1	125	8	30	—	—	—	—	—	—	351	1.2	499 303	290 410	—	—	789 713

Skiften av vattenområden (enbart).

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	2.0	3 295	2 440	—	—	5 735
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1.0	1 319	1 230	—	—	2 549
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	218	2.8	86 786	81 397	—	—	168 183
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49	2.1	1 849	400	—	—	2 249
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	285	2.5	93 249	85 467	—	—	178 716

Tilländningsskiften.

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	2.7	4 703	854	—	—	5 557
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	1.2	2 500	2 018	—	—	4 518
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	1.7	7 203	2 872	—	—	10 075

Skiften av vattenområden och tilländningsskiften (kombinerade).

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89	2.1	12 802	4 360	—	—	17 222
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89	2.1	12 862	4 360	—	—	17 222

	Toimituksen luku — Antal förrättningar	Toimituksen alkaessa oli Vid förrättningens vidtagande förevoro				Tilusalaa ha Ägovidd ha	Jaossa on syntynyt Vid delningen uppkomma jolla on kaikkiaan maa- vilka omfatta ägor samman-																					
		tiltoja — jägenheter	torppia — torp	mahtitupa-alueita backstugumråden	muita vuokra-alueita andra legområden		viljeltyä maata — odlad mark	metelmäta — skogsmark	yhteensä — summa	vesiä — vatten	alle 1 ha — under 1 ha	1—under 3 ha	2—under 5 ha	3—alle 5 ha	5—under 10 ha	10—alle 20 ha	10—under 20 ha	20—alle 50 ha	20—under 50 ha	50—alle 100 ha	50—under 100 ha	100—alle 200 ha	100—under 200 ha	200—alle 300 ha	200—under 300 ha			
Lääni — Län																												
Uudenmaan — Nylands	4	10				43	54	97																				
Turun ja Porin — Åbo och Björneborgs	4	9						64																				
Hämeen — Tavastehus	7	16				8	1	9																				
Viipurin — Viborgs	4	8				4	22	26																				
Kuopion — Kuopio ...	1	3							1																			
Vaasan — Vasa	14	63						162																				
Oulun — Uleåborgs	7	14						31																				
Yhteensä — Summa	41	123				55	76	389	1																			

Tilusvaldot. —

tiloja lägenheter	Tilain Lägen- heternas	Tiljoja on erotettu Lägenheter hava avskilts	Tiljoista on siir- retty toiseen palkkaan Av lägenheterna har utflyttats	Paltain luku Skiftens antal		Kustannuksia mk Kostnader mk		
				jaon alussa före delningen	jaon jälkeen efter delningen			
tiluksia lagt				itsenäisiksi muodos- tettuja till självt. ombildade	keskimäärin tilaa kohti i medeltal per lägenhet	koko luku — hela antalet	toimintakausien palkkio förtäkningsingenjörens arvode	yhteensä — summa
500 ha tai enemmän				torppia — torp				
500 ha eller däröver		muille tilatunille för andra öbesutna	rakentamattomia tiloja obeyggda lägenheter					
300—alle 500 ha		makitupa-alueilla för backstugusittare	ensisiä tiloja					
300—under 500 ha		torppareille — för torppare	aiidigare avskilda lägenheter					
		luku on lisääntynyt antalet har ökat						
		keskimääräinen ala — medelareal						
		yhteensä — summa						

Ägobyten.				
		3 345	1 976	5 321
		2 753	435	3 188
		850	—	850
		2 587	337	2 924
		8 251	1 880	10 131
		1 436	146	1 582
		19 222	4 774	23 996

Tilojen luku suuruusluokittain

vuoden 1942 lopussa.

Lägenheternas antal enligt storleksklasser

vid utgången av år 1942:

Län — Län	Tiljoja, joilla on kalkkiaa maatiluksia — Lägenheter, som ha ägor inalles												Tiljoja yhteensä Summa lägenheter
	alle 1 ha under 1 ha	1—alle 3 ha 1—under 3 ha	3—alle 5 ha 3—under 5 ha	5—alle 10 ha 5—under 10 ha	10—alle 20 ha 10—under 20 ha	20—alle 50 ha 20—under 50 ha	50—alle 100 ha 50—under 100 ha	100—alle 200 ha 100 under 200 ha	200—alle 300 ha 200—under 300 ha	300—alle 500 ha 300—under 500 ha	500 ha tai enemmän 500 ha eller mera	ala funktionit areal obekant	
Uudenmaan — Nylands	45,874	8,921	3,148	4,738	4,550	6,053	3,380	1,685	382	229	140	63	79,163
Turun ja Porin — Åbo och Björneborgs	35,256	14,932	7,166	11,092	11,553	12,138	5,976	3,307	721	341	149	146	102,777
Ahvenanmaan maak. — Landskapet Åland . . .	1,663	1,100	446	593	455	693	572	276	28	18	3	73	5,920
Hämeen — Tavastehus	35,351	8,822	3,438	5,262	6,933	9,323	4,372	2,638	695	383	217	13	77,447
Viipurin — Viborgs	39,129	18,174	9,414	16,263	20,072	25,693	9,522	2,594	469	256	147	3	141,736
Mikkelin — St Michels	5,650	3,533	1,399	2,395	3,970	8,991	5,550	2,867	640	353	211	24	35,583
Kuopion — Kuopio	7,924	6,399	3,136	5,321	9,120	15,501	7,963	4,707	1,318	824	575	32	62,820
Vaasan — Vasa	27,332	17,956	9,407	13,111	13,463	20,320	10,659	4,640	1,186	740	400	228	119,442
Oulun — Uleåborgs	7,799	6,435	3,632	5,367	6,192	8,276	7,203	5,837	1,730	1,300	651	27	54,449
Lapin — Lapplands	2,947	1,290	634	1,054	1,208	1,999	2,560	3,564	1,142	879	508	224	18,009
Yhteensä — Summa	208,925	87,562	41,820	65,196	77,516	108,987	57,757	32,115	8,311	5,323	3,001	833	697,346
V. 1941 olivat nämä —													
År 1941 voro dessa . . .	203,617	86,214	41,211	64,558	76,838	108,358	57,514	32,152	8,326	5,353	3,021	834	687,996
V. 1940 olivat nämä —													
År 1940 voro dessa . . .	198,873	85,143	40,175	63,858	76,205	107,639	57,232	23,116	8,380	5,391	3,048	835	679,435
V. 1939 olivat nämä —													
År 1939 voro dessa . . .	193,447	83,455	39,922	62,964	75,305	103,860	56,904	32,087	8,408	5,422	3,088	835	668,697
V. 1938 olivat nämä —													
År 1938 voro dessa . . .	184,897	80,701	38,520	61,270	73,614	105,359	56,422	32,190	8,463	5,494	3,122	838	650,890
V. 1937 olivat nämä —													
År 1937 voro dessa . . .	176,959	77,915	37,055	59,484	71,767	103,596	55,770	32,095	8,555	5,542	3,179	839	632,756
V. 1936 olivat nämä —													
År 1936 voro dessa . . .	169,534	74,956	35,640	57,484	69,802	101,535	54,960	31,654	8,593	5,528	3,237	843	613,766
V. 1935 olivat nämä —													
År 1935 voro dessa . . .	161,543	71,895	34,176	55,469	67,836	99,427	54,241	31,328	8,630	5,553	3,279	848	594,225