

XIV A

**MAANMITTAUS
LANTMÄTERIET
(L'ARPENTAGE)**

42

**MAANMITTAUSHALLITUKSEN
KERTOMUS VUODELTA 1926
LANTMÄTERISTYRELSENS
BERÄTTELSE FÖR ÅR 1926
(RAPPORT ANNUEL POUR L'ANNÉE 1926)**

HELSINKI, 1928

XIV A

**MAANMITTAUS
LANTMÄTERIET
(L'ARPENTAGE)**

42

**MAANMITTAUSHALLITUKSEN
KERTOMUS VUODELTA 1926
LANTMÄTERISTYRELSENS
BERÄTTELSE FÖR ÅR 1926
(RAPPORT ANNUEL POUR L'ANNÉE 1926)**

HELSINKI, 1928
VALTIONEUVESTON KIRJAPAINO

Sisällysluettelo.

I. Maanmittausvirkakunta kokonaisuudessaan.	
Virkakunnan suuruus	1
II. Maanmittaushallitus.	
1. Henkilökunta ja tehtävät yleensä	2
Maanmittaushallituksen virkamiehet	2
Työt yleensä	3
Kiertokirjeitä	3
Ehdotus uudeksi asetukseksi maanmittauslaitoksesta	4
Maanmittaushallituksen uusi talo ja maanmittauslaitoksen virkahuoneustot	4
Lapin isojaot	5
Muita alistuksia ja lausuntoja	6
Yleislaatuksia tehtäviä	7
Opintomatkoja	8
Julkaisuja	8
Maatilojen yhdistäminen	9
2. Arkisto	9
3. Maantieteellinen osasto ja sen työt	9
Pitäjäkartat kaavassa 1 : 20,000	10
Taloudellinen kartta kaavassa 1 : 100,000	10
Yleiskartta kaavassa 1 : 400,000	11
Kansainvälinen maailmankartta kaavassa 1 : 1,000,000	11
Petsamon topografinen kartta kaavassa 1 : 20,000	11
Muita karttoja	11
Karttakirja kaavassa 1 : 400,000	11
Kolmioimistyöt	11
Tarkastukset ja täydennysmittaukset	12
Petsamon alueen kartoitus	12
Konevarasto	12
Karttatöitä erinäisiä tarkoituksia varten	13
Kartastotöiden menot ja tulot	13
4. Topografinen osasto ja sen työt	13
Kolmioimiset	13
Topografiset kartoitustyöt	14
Karttain piirustus- ja monistustyöt	15
Osaston konekokoelma ja kirjasto	16
5. Valokopiolaitos ja kivipaino	16
Henkilökunta	16
Työpäivien luku ja työaika	16
Suoritetut kivipainotyöt	17
Monistusvälineet	17

Innehållsförteckning.

I. Lantmäterikåren i dess helhet.	
Kårens storlek	1
II. Lantmäteristyrelsen.	
1. Personalen och arbetena överhuvud	2
Lantmäteristyrelsens tjänstemän	2
Arbetena överhuvud	3
Cirkulär	3
Förslaget till ny förordning angående lantmäteriväsendet	4
Lantmäteristyrelsens nya hus och lantmäteristatens ämbetslokaler	4
Storskiptena i Lappland	5
Andra hemställningar och utlåtanden	6
Göromål av allmän art	7
Studieresor	8
Publikationer	8
Sammanslagning av lägenheter	9
2. Arkivet	9
3. Geografiska avdelningen och dess arbeten	9
Sockenkartor i skala 1 : 20,000	10
Ekonomiska kartan i skala 1 : 100,000	10
Generalkartan i skala 1 : 400,000	11
Internationella världskartan i skala 1 : 1,000,000	11
Topografiska kartan i skala 1 : 20,000 över Petsamoområdet	11
Andra kartor	11
Kartboken i skala 1 : 400,000	11
Triangelmättningsarbetena	11
Revisions- och kompletteringsmätningar	12
Kartläggningen av Petsamo	12
Instrumentsamlingen	12
Kartarbeten för särskilda ändamål	13
Utgifter och inkomster av kartarbeten	13
4. Topografiska avdelningen och dess arbeten	13
Triangulationsarbeten	13
Topografiska mättningsarbeten	14
Kartritnings- och reproduktionsarbeten	15
Avdelningens instrumentsamling och bibliotek	16
5. Ljuskopieringsanstalten och tryckeriet	16
Personalen	16
Arbetsdagarnas antal och arbetstiden	16
Utförda tryckningsarbeten	17
Reproduktionsutensilierna	17

6. Rahavarainhoito Maanmittaushallituksessa	17	6. Kassaförvaltningen vid Lantmäteristyrelsen	17
Määrärahat	17	Anslagen	17
Lunastuksia	19	Lösen	19
III. Lääninmaanmittauskonttorit.		III. Länslantmäterikontoren.	
Muutokset virkamiehistössä	19	Förändringar bland tjänstemännen	19
Ylimääräisiä virkamiehiä, puhtaaksikirjoittajia ja kartanpiirtäjiä	20	Extra tjänstemän, renskriverskor och kartritare	20
Tarkastuksia maalla	21	Inspektioner på marken	21
Diariot	22	Diarierna	22
Maarekisteri	22	Jordregistret	22
Erinäisiä karttatöitä	22	Särskilda kartarbeten	22
Kantakarttoja uudistettu	22	Renovering av konceptkartor	22
Palkkiolaskuja tarkastettu	23	Granskade arvodesräkningar	23
Toimituksia »	23	» förrättningar	23
Karttoja ja asiakirjoja säilytettäväksi jätetty	23	Kartor och handlingar inlämnats	23
IV. Toimitusinsinöörit ja heidän apulaisensa.		IV. Förrättningsingenjörer och deras biträden.	
Muutokset virkamiehistössä	24	Förändringar bland tjänstemännen	24
Toimitusinsinöörit	24	Förrättningsingenjörer	24
Maanmittausauskultantit	26	Lantmateriauskultanter	26
Kartoittajat	26	Kartläggare	26
Maanmittausharjoittelijat ja kartoittajaoppilaat	27	Lantmäteripraktikanter och kartläggarelever	27
Työt	27	Arbeten	27
Tuloluokkia	31	Inkomstklasser	31
Maanjako-oikeudet	31	Ägodelningsrätterna	31
Siirtokustannukset	32	Utflyttningskostnader	32
Virkavirheet	34	Tjänstefel	34
V. Erikoistilastoa.		V. Specialstatistik.	
Vuokra-alueita muodostettu itsenäisiksi tiloiksi	34	Legoområden avskilts till självständiga lägenheter	34
Resumé	36	Resumé	36
Liite I.		Bilaga I.	
Luettelo vuonna 1926 virkatoimissa olleista maanmittausinsinööreistä ja heidän virka-apulaisistaan sekä heidän töistään ja kannetuista palkkauksista	41	Förteckning över lantmäteringenjörer, som tjänstgjort år 1926, samt deras tjänstebiträden ävensom deras arbeten och av dem uppburna avlöningar	41
Liite II.		Bilaga II.	
Päättyneet maanmittaustoimitukset vuonna 1926 läänittäin	65	Avslutade lantmäteriförrättningar år 1926 länsvis	65

Table des matières.

I. Le corps des arpenteurs dans la totalité.		Travaux en général	
Personnel	1	Circulaires	3
II. L'Administration de l'Arpentage.		Projet de loi sur l'organisation	4
1. Personnel et les fonctions en général	2	Bureaux nouveaux	4
Employés de l'Administration	2	Les partages de terres en Laponie	5
		Suppliques et avis donnés	6
		Fonctions don spécifiées	7

I. Maanmittausvirkakunta kokonaisuudessaan.

Maanmittaushallituksen, lääninmaanmittauskonttorien ja maanmittarikunnan virkamiehistö ja palkkiovirkailijain henkilöluku oli vuoden lopussa seuraava: —

I. Lantmäterikären i dess helhet.

Antalet ordinarie och arvodestjänstemän vid Lantmäteristyrelsen, länslantmäterikontoren och inom lantmätarkären utgjorde vid redogörelseårets utgång:

Virkakunnan
suurus.
Kärens
storlek.

	Lantmäteristyrelsen	Maanmittaushallituksen	Uudenmaan läänissä Nylands län	Turun ja Porin I sekä Ahvenanmaalla Åbo o. Björneborgs län samt Åland	Hämeen läänissä Länsbyhus län	Viiipurin läänissä Viborgs län	Mikkelin läänissä St Michels län	Kuopion läänissä Kuopio län	Vascan läänissä Vasa län	Oulun läänissä Uleåborgs län	Yhteensä Summa
<i>Virkamiehiä: — Tjänstemän:</i>											
Maanmittaushallituksessa — Vid Lantmäteristyrelsen	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46
Lääninmaanmittauskonttoreissa — Vid länslantmäterikontoren	—	4	5	3	7	3	5	7	5	—	39
<i>Toimitusinsinöörejä: — Förrättningsingeniörer:</i>											
Ylemmän palkkausluokan vanhempia maanmittausinsinöörejä — Äldre lantmäteringeniörer i högre löneklass....	—	4	8	4	9	3	6	9	7	—	50
Alemmän palkkausluokan vanhempia maanmittausinsinöörejä — Äldre lantmäteringeniörer i lägre löneklass....	—	5	8	4	10	4	6	10	7	—	54
Nuorempia maanmittausinsinöörejä — Yngre lantmäteringeniörer	—	9	14	6	14	4	7	13	6	—	73
Ylimääräisiä maanmittausinsinöörejä — Extraordinarie lantmäteringeniörer...	—	3	4	4	1	—	1	—	3	—	16
Maanmittausauskultantteja — Lantmateriauskultanter	—	2	6	3	1	—	—	4	19	—	35
Yhteensä — Summa	46	27	45	24	42	14	25	43	47	—	313
<i>Palkkiovirkailijoita — Arvodestjänstemän</i>											
Kartoittajia — Kartläggare	33	12	21	10	24	6	14	20	11	—	151
Maanmittausharjoittelijoita ja kartoittajapöppiläitä — Lantmäteripraktikanter och kartläggarelever	—	5	7	10	5	3	16	6	14	—	66
Yhteensä — Summa	—	25	50	31	24	18	27	49	33	—	257
Yhteensä — Summa	1)79	69	123	75	95	41	82	118	105	1)787	

Maanmittaushallituksen ja lääninmaanmittauskonttorien sekä toimitusinsinöörien ja heidän apulaistensa lukumäärissä on vuoden kuluessa tapahtunut seuraavat muutokset:

¹⁾ Tähän lukuun ei sisälly kivipainon henkilökunta, yhteensä 16 henkeä.

I tjänstemännens vid Lantmäteristyrelsen och länslantmäterikontoren ävensom förrättningsingeniörernas och deras biträdens antal har under året följande förändringar inträffat:

¹⁾ I detta antal ingår icke stentryckeriets personal, inalles 16 personer.

	Poistuneita — Avgångna					Läskähtäviä Tilikoima
	virkaeron kantta genom avsked	kooleman kantta genom töden	uon lantmäterit genom befordran sen ulkopuolelle — genom befordran uon lantmäterit	ylennyksen kantta maamittauslaitok- sen ulkopuolelle — genom befordran uon lantmäterit	laman tunnetua syytä — utan känd anledning	
Maanmittaushallituksen virkamiehiä — Tjänstemän vid Lantmäteristyrelsen	2	—	—	—	2	1
Lääninmaanmittauskonttorien virkamiehiä — Tjänstemän vid länslantmäterikontoren	2	1	—	—	3	
Toimitusinsinöörejä ja auskultanteja — Förrättningsingeniörer och auskultanter	6	4	1	—	11	15
Harjoittelijoita — Praktikanter	—	3	—	34	37	49
Kartoittajia — Kartläggare	1	1	—	—	2	6
Yhteensä — Summa	11	9	1	34	55	71

II. Maanmittaushallitus.

1. Henkilökunta ja tehtävät yleensä.

*Maanmittaus-
hallituksen
virkamiehet.
Lantmäteri-
styrelsens
tjänstemän.*

Tilastovuoden kuluessa on Maanmittaushallituksen virkamiehistössä tapahtunut seuraavat muutokset.

Maanmittausinsinööri Niilo Heikki Tarkka määrättiin Maanmittaushallituksen maantieteellisen osaston ylimääräiseksi virkamieheksi toukokuun 5 p:nä.

Maanmittaushallituksen nuorempi maanmittausinsinööri Artturi Edvard Lönnbohm nimitettiin Hämeen läänin lääninmaanmittauskonttorin tarkastajaksi toukokuun 20 p:nä.

Ero myönnettiin Maanmittaushallituksen maantieteellisen osaston vanhemmalle maanmittausinsinöörille Nestor Vilhelm Holmströmille elokuun 26 p:nä ja Maanmittaushallituksen vanhemmalle maanmittausinsinöörille August Vilhelm Hämmäläiselle joulukuun 10 p:nä.

Valtioneuvosto oikeutti elokuun 12 p:nä Maanmittaushallituksen ylitirehtöörin apulaisen, kamarineuvos Valter Johannes Nohrströmin ja Maanmittaushallituksen vanhemman maanmittausinsinöörin August Vilhelm Hämmäläisen, jotka jo olivat täyttäneet 65 vuotta, jäämään virkoihinsa, ensimmäitun, kunnes hän täyttää 70 vuotta, ellei häntä asianomaisesta esityksestä sitä ennen siitä vapauteta, ja jälkimäisen tilastovuoden loppuun asti.

II. Lantmäteristyrelsen.

1. Personalen och arbetena överhuvud.

Under redogörelseåret har inom Lantmäteristyrelsens tjänstemannakår skett följande förändringar.

Lantmäteringeniören Niilo Heikki Tarkka förordnades till extraordinarie tjänsteman vid Lantmäteristyrelsens geografiska avdelning den 5 maj.

Yngre lantmäteringeniören vid lantmäteristyrelsen Artturi Edvard Lönnbohm utnämndes till inspektör vid länslantmäterikontoret i Tavastehus län den 20 maj.

Avsked beviljades äldre lantmäteringeniören vid Lantmäteristyrelsens geografiska avdelning Nestor Vilhelm Holmström den 26 augusti och äldre lantmäteringeniören vid Lantmäteristyrelsen August Vilhelm Hämmäläinen den 10 december.

Statsrådet berättigade den 12 augusti överdirektörsadjointen vid Lantmäteristyrelsen, kammarrådet Valter Johannes Nohrström och äldre lantmäteringeniören vid Lantmäteristyrelsen August Vilhelm Hämmäläinen, vilka redan fyllt 65 år, att kvarstå i sina tjänster, den förstnämnde till fyllda 70 år, därest han icke på vederbörlig framställning därförinnan blir entledigad, och den senare till redogörelseårets utgång.

Maanmittaushallituksen käsiteltävinä on ollut 3,815 asiaa, jotka jakaantuivat seuraavasti:

Lausuntoja Korkeimmalle oikeudelle	35
„ Korkeimmalle hallinto-oikeudelle	13
„ Maatalousministeriölle	159
„ muille ministeriöille ...	91
„ maaherroille	62
„ muille viranomaisille ..	13
Vastauksia lääninmaanmittauskonttorien alistuksiin	34
Ohjeita ja määräyksiä lääninmaanmittauskonttoreille	119
Virkakunnan jänjestelyä koskevia asioita	398
Kanteluita maanmittausinsinöörejä vastaan	77
Maanmittaushallituksen adotteesta johtuneita velvoituksia	176
Palkkiolaskuvalituksia	34
Kurinpitoasioita	57
Varainhoitoa koskevia asioita	561
Maksumääräyksiä ja tilauksia	334
Maantieteellisen osaston asioita	357
Muita asioita	1,295

Näistä käsiteltiin vuoden kuluessa lopullisesti 3,743 asiaa ja 72 siirtyi seuraavaan vuoteen.

Mainittuja asioita käsiteltäessä on laadittu 4,781 toimituskirjaa, niistä 460 Valtioneuvostoon, Korkeimpaan oikeuteen ja Korkeimpaan hallinto-oikeuteen. Topografiselta osastolta on teknillinen johtaja lähettänyt yhteensä 142 kirjettä asioissa, jotka eivät sisällä edellämainittuihin lukuihin.

Maanmittaushallituksessa on pidetty 123 täysi-istuntoa, joissa on käsitelty 932 asiaa.

Maanmittaushallitus on tilastovuonna antanut yhden kiertokirjeen, N:o 24, toukokuun 25 p:nä, sisältäen se määräyksiä kanta- ja uudistuskartoissa käytettävästä karttapaperista.

Tämän lisäksi on lääninmaanmittauskonttoreille annettu 16 kiertokirjelmää erilai-

Lantmäteristyrelsen har handlagt 3,815 ärenden, varav:

*Työt yleensä.
Arbetena
överhuvud.*

Utlåtanden till Högsta domstolen ...	35
„ „ Högsta förvaltningsdomstolen	13
„ „ Lantbruksministeriet.	159
„ „ övriga ministerier ..	91
„ „ landshövdingarna ..	62
„ „ övriga myndigheter	13
Svar på länslantmäterikontorens hemställningar	34
Förhållningsregler och föreskrifter till länslantmäterikontoren	119
Ärenden angående kårens organisation	398
Klagomål mot lantmäteringenjörer ..	77
Av Lantmäteristyrelsens initiativ föranledda förpliktelser	176
Besvär över arvodesräkningar	34
Disciplinära ärenden	57
Ärenden angående kassaförvaltningen	561
Utanordningar och rekvisitioner	334
Geografiska avdelningens ärenden ..	357
Övriga ärenden	1,295

Av dessa slutbehandlades under året 3,743 ärenden och 72 överfördes till följande år.

Vid handläggning av förenämnda ärenden ha 4,781 skrivelser avlätit, varav 460 till Statsrådet, Högsta domstolen och Högsta förvaltningsdomstolen. Från topografiska avdelningen ha sammanlagt 142 brev avsänts av tekniska ledaren i ärenden, vilka ej ingå i ovanstående tal.

Vid lantmäteristyrelsen ha 123 plena ägt rum, varvid handlagts 932 ärenden.

Lantmäteristyrelsen har under redogörelseåret utfärdat ett cirkulär, N:o 24, den 25 maj, innehållande bestämmelser om det papper, som bör användas till koncept- och renovationskartor.

Härutöver har till länslantmäterikontoren avlätit 16 cirkulärbrev, behandlande skilda

*Kiertokirjeitä.
Cirkulär.*

sissa lääninmaanmittauskonttorien toimintaa koskevissa asioissa.

Ehdotus uudeksi asetukseksi maanmittauslaitoksesta. Förslag till ny förordning angående lantmäteriväsendet.

Sittenkuin Maanmittaushallitus v:n 1924 aikanaan oli valmistanut ehdotuksen uudeksi asetukseksi maanmittaushallinnosta ja tämän täytäntöönpanoasetukseksi sekä tammikuun 8 p:nä 1925 lähettänyt ne enempiä toimenpiteitä varten Maatalousministeriölle, palautti Maatalousministeriö ehdotukset takaisin Maanmittaushallitukseen kehoittaen Maanmittaushallitusta jakamaan ensinmainitun asetusehdotuksen kahtia siten, että asetusehdotukseen sisällytetään vain maanmittaushallintoa koskevat yleiset säännökset ja että tarkemmat säännökset otetaan ehdotukseen johtosäännöksi maanmittauslaitokselle ynnä sen alaisille virka- ja palvelusmiehille, jonka johtosäännön Valtioneuvosto vahvistaisi. Tämän mukaisesti Maanmittaushallitus helmikuun 16 p:nä lähetti Maatalousministeriölle ehdotuksen asetukseksi maanmittaushallinnosta, ehdotuksen asetukseksi maanmittaushallinnosta annetun asetuksen täytäntöönpanosta sekä ehdotuksen Valtioneuvoston päätökseksi, sisältävä maanmittaushallinnon johtosäännön.

Samalla Maanmittaushallitus lähetti myös ehdotuksen asetukseksi Geodeettisesta laitoksesta annetun asetuksen muuttamiseksi sekä ehdotuksen eräiden asetus- ja johtosääntöehdotuksen pykälien sananmuodoiksi siinä tapauksessa, että Geodeettinen laitos yhdistettäisiin Maanmittaushallitukseen.

Maanmittaushallituksen uusi talo sekä maanmittauslaitoksen virkahuoneustot. Lantmäteristyrelsens nya hus samt lantmäteristatens ämbetslokaler.

Sittenkuin Eduskunta oli toukokuun 20 p:nä 1924 lisäyksenä sanotun vuoden ylimääräisen menoarvion VIII lukuun 19 momentin kohdalla myöntänyt 4,200,000 markan suuruisen työmäärärahan uuden talon rakentamiseksi Maanmittaushallitukselle ja tämä päätös oli kesäkuun 27 p:nä 1924 julkaistu asetuskokoelmassa, ryhdyttiin talon rakennustöihin vielä samana vuonna. Talo, joka sijaitsee Kirkkokatu 3:ssa Helsingin kaupungissa, valmistui tilastovuoden helmikuun alussa. Paitsi Maanmittaushallitusta

frågor rörande länslantmäterikontorens verksamhet.

Sedan Lantmäteristyrelsen under år 1924 utarbetat förslag till ny förordning angående lantmäteriväsendet ävensom till förordning om dess bringande i verkställighet samt den 8 januari 1925 översänt desamma till Lantbruksministeriet för vidare åtgärd, återsände Lantbruksministeriet förslagen till Lantmäteristyrelsen med anmodan att indela förstnämnda förslag i tvenne delar sålunda, att uti förslaget till förordning inginge endast de allmänna stadgandena angående lantmäteriförvaltningen och att de närmare föreskrifterna upptoges i ett förslag till instruktion för lantmäteriväsendet och dess underlydande ämbets- och tjänstemän, vilken instruktion skulle stadfästas av Statsrådet. I enlighet härmed översände Lantmäteristyrelsen den 16 februari till Lantbruksministeriet förslag till förordning angående lantmäteriförvaltningen, förslag till förordning om verkställighet av förordningen angående lantmäteriförvaltningen samt förslag till Statsrådets beslut, innefattande instruktion för lantmäteriförvaltningen.

Samtidigt översände Lantmäteristyrelsen även förslag till förordning om ändring av förordningen angående Geodetiska institutet samt förslag till stilisering av särskilda paragrafer i förordnings- och instruktionsförslaget för den händelse Geodetiska institutet skulle förenas med Lantmäteristyrelsen.

Sedan Riksdagen den 20 maj 1924 såsom tillägg till sagda års extraordinarie utgiftsstat under VIII kap. 19 momentet beviljat ett arbetsanslag om 4,200,000 mark för uppförande av ett nytt hus för Lantmäteristyrelsens behov och detta beslut den 27 juni 1924 publicerats i författningssamlingen, vidtogs med byggnadsarbetena ännu samma år. Huset, som är beläget å Kyrkogatan N:o 3 i Helsingfors stad, blev färdigt under redogörelseåret i början av februari. Förutom hela Lantmäteristyrelsen, av vars

kokonaisuudessaan, jonka eri osastoista yleinen ja maantieteellinen osasto tätä ennen oli ollut sijoitettuna taloon N:o 4 Rauhankadun varrella ja topografinen osasto sekä kivipaino taloon N:o 2—4 Erottajän varrella, sai uudessa talossa huoneuston myös Uudenmaan läänin lääninmaanmittauskonttori, geodeettinen laitos ja yleisesikunnan sotilastopografit. Entisestä Rauhankadun varrella olevasta huoneustosta jäivät Maanmittaushallitukselle edelleen pihasiivustoissa sijaitsevat arkistohuoneet, joista avattiin ovet uuteen taloon. Saamalla itselleen oman talon kävi Maanmittaushallitukselle mahdolliseksi järjestää huoneustonsa nykyaikaisia tarpeita vastaaviksi ja saada sitä ennen hajallaan olleet eri osastonsa keskitetyiksi yhteen. Uuden talon lattia-alasta, 4,272 m²:stä, kuuluu Maanmittaushallitukselle noin 2,369 m². Vanhassa talossa sijaitsevien, 395 m² käsittävien arkistohuoneiden kanssa on Maanmittaushallituksen hallussa muuton jälkeen lattia-alaa yhteensä 2,764 m². Ennen muuttoa oli Maanmittaushallituksen eri osastojen hallussa noin 2,000 m².

Tammikuun 7 p:nä Maanmittaushallitus alisti Maatalousministeriölle, että tilan varaamiseksi Oulun läänin lääninmaanmittauskonttorin omia töitä ja arkistoa varten lääninmaanmittauskonttorin talossa sijaitseva Oulun tie- ja vesirakennuspiirin piiri-insinöörikonttori määrättäisiin kesäkuun 1 p:stä siirrettäväksi Tuomiokapitulin huoneustoon, jonka lääninmaanmittauskonttori oli vuokrannut, ja että piiri-insinöörikonttorin huoneusto luovutettaisiin lääninmaanmittauskonttorin käytettäväksi. Helmikuun 25 p:nä Valtioneuvosto hyväksyi alistuksen.

Tammikuun 5 p:nä alisti Maanmittaushallitus Maatalousministeriölle, että Kuolajärven ja Kuusamon kuntain isojakotöissä tarpeellisten työkarttain laatimista varten Oulun läänin lääninmaanmittauskonttorissa saataisiin ottaa kulloinkin tarpeellinen määrä kartanpiirtäjiä 1,050 markan kuu-

skilda avdelningar den allmänna och den geografiska varit inrymda i gården N:o 4 vid Fredsgatan och den topografiska avdelningen jämte stentryckeriet i gården N:o 2—4 vid Skillnaden, ha i det nya huset även länslantmäterikontoret i Nylands län, geodetiska institutet och generalstabens militärtopografer erhållit lokaler. Av den förra lokalen vid Fredsgatan behöll Lantmäteristyrelsen fortsättningsvis arkivrummen på gårdssidan, från vilka dörrar öppnades till det nya huset. Genom att erhålla ett eget hus blev det för Lantmäteristyrelsen möjligt att ordna sina lokaler på ett sätt, som motsvarar nutida fordringar, och få sina därförinnan spridda avdelningar koncentrerade på ett ställe. Av det nya husets golvyta, 4,272 m², disponerar Lantmäteristyrelsen över omkring 2,369 m². Jämte de i det gamla huset inrymda, 395 m² omfattande arkivrummen står till Lantmäteristyrelsens förfogande efter flyttningen en golvyta om sommanlagt 2,764 m². Före flyttningen disponerade Lantmäteristyrelsens skilda avdelningar över cirka 2,000 m².

Den 7 januari hemställde Lantmäteristyrelsen hos Lantbruksministeriet, att för beredande av plats för länslantmäterikontorets i Uleåborgs län egna arbeten och arkiv det i länslantmäterikontorets gård inrymda distriktsingeniörskontoret för Uleåborgs väg- och vattenbyggnadsdistrikt skulle åläggas att från och med den 1 juni flytta till Domkapitlets lokal, som länslantmäterikontoret hyrt, och att distriktsingeniörskontorets lokal skulle avträdas åt länslantmäterikontoret. Den 25 februari godkände Statsrådet denna hemställan.

Den 5 januari hemställde Lantmäteristyrelsen hos Lantbruksministeriet, att för upprättande av vid Kuolajärvi och Kuusamo kommuners storskiftesarbeten nödiga arbetskartor till länslantmäterikontoret i Uleåborgs län finge antagas ett för varje gång erforderligt antal karträtterskor mot ett

*Lapin isoajat.
Storskiftena i
Lappland.*

kausipalkkiolla. Valtioneuvosto hyväksyi alistuksen tammikuun 15 p:nä.

Toukokuun 28 p:nä Maanmittaushallitus lähetti Maatalousministeriölle tämän kehotuksesta laatimansa ehdotuksen niiksi toimenpiteiksi, joilla isojakotoimitusten loppuunsaattamista Oulun läänin Kemijärven, Kuolajärven ja Kuusamon kunnissa voitaisiin jouduttaa.

Tammikuun 15 p:nä annettiin Maatalousministeriölle lausunto ehdotuksesta niiksi luettelolomakkeiksi, joita lääninhallitusten tulisi käyttää laatiessaan luetteloja maanmittausinsinööreille matka- ja palkkiolaskujen nojalla tulevasta, valtion varoista joko etukäteen tai lopullisesti suoritettavista korvauksista. Helmikuun 12 p:nä vahvisti Maatalousministeriö Maanmittaushallituksen ehdotuksen mukaiset lomakkeet otettaviksi heti käytäntöön.

Helmikuun 9 p:nä annettiin Maatalousministeriölle lausunto ehdotuksesta uudeksi metsästyslaiksi.

Helmikuun 22 p:nä annettiin Oikeusministeriölle lausunto siitä, mitkä Maanmittaushallituksen ja sen alaiset virat tai toimet ovat sellaisia, että niitä voivat hoitaa vain mieshenkilöt ja mitkä sellaisia, joiden hoitajina tulisi olla yksinomaan naisia.

Huhtikuun 12 p:nä annettiin Valtiovarainministeriölle lausunto leimaverolakiin, sen soveltamisesta annettuun Valtioneuvoston päätökseen sekä toimituskirjain lunastuksesta ja toimituspalkkiosta annettuun asetukseen tarpeellisiksi havaituista muutoksista ja lisäyksistä.

Toukokuun 7 p:nä annettiin Oikeusministeriölle lausunto, mitkä Maanmittaushallituksen ja sen alaisista viroista tai toimista on sellaisia, joiden haltijoille nimittämiss kirjama olisi annettava toimikirja.

Toukokuun 14 p:nä Maanmittaushallitus alisti Maatalousministeriölle, että Maanmittaushallitus oikeutettaisiin huoneustossaan

arvode av 1,050 mark i månaden. Statsrådet biföll till hemställan den 15 januari.

Den 28 maj insände Lantmäteristyrelsen till Lantbruksministeriet på ministeriets anmodan förslag till åtgärder, genom vilka stonskiftesförrättningarnas i Kemiträsk, Kuolajärvi och Kuusamo kommuner i Uleåborgs län slutförande kunde påskyndas.

Den 15 januari avgavs till Lantbruksministeriet utlåtande över förslaget till förteckningsblanketter, som av länestyrelserna skulle användas vid upprättande av förteckningar över de ersättningar, vilka på grund av rese- och arvodesräkningar ur allmänna medel antingen i förskott eller slutligt utbetalas till lantmätteriingeniörer. Den 12 februari fastställde Lantbruksministeriet blanketterna sådana de av Lantmäteristyrelsen föreslagits att genast tagas till användning.

Den 9 februari avgavs till Lantbruksministeriet utlåtande angående förslaget till ny jaktlag.

Den 22 februari avgavs till Justitieministeriet utlåtande angående vilka av Lantmäteristyrelsens och densamma underlydande tjänster och befattningar äro sådana, att de kunna bestridas endast av manspersoner, och vilka av det slag, att de borde skötas enbart av kvinnor.

Den 12 april avgavs till Finansministeriet utlåtande rörande de ändringar och tillägg, som befunnits nödiga i lagen angående stämpelskatt, i Statsrådets beslut angående tillämpningen av densamma samt i förordningen angående expeditionslösen och förrättningsarvode.

Den 7 maj avgavs till Justitieministeriet utlåtande över vilka av Lantmäteristyrelsens och densamma underlydande tjänster och befattningar äro sådana, att åt deras innehavare såsom utnämningensbrev borde utfärdas befattningsbrev.

Den 14 maj hemställde Lantmäteristyrelsen hos Lantbruksministeriet, att Lantmäteristyrelsen skulle berättigas att i sin lokal

Muita alistuksia ja lausuntoja. Andra hemställningar och utlåtanden.

ja Maanmittaushallituksen kartta-aineistoa ja työvälineitä apuna käyttäen toimeenpanemaan toistaiseksi keuhon vuodessa kartanpiirustuskurssit, joilla opetusta antaisivat Maanmittaushallituksen virkamiehet. Maatalousministeriö hyväksyi alistuksen toukokuun 20 p:nä.

Toukokuun 28 p:nä Maanmittaushallitus lähetti Maatalousministeriölle luonnoksen lakiehdotukseksi, eräiden Kuusamon ja Posion kuntain alueilla olevien viljelys- ja asuntoalueiden muodostamisesta itsenäisiksi tiloiksi.

Kesäkuun 11 p:nä annettiin Oikeusministeriölle lausunto ehdotuksesta asetukseksi Helsingin yliopiston lainopillisessa tiedekunnassa suoritettavista tutkinnoista sekä lainopillisista virkatutkinnoista.

Marraskuun 2 p:nä annettiin Maatalousministeriölle lausunto ehdotuksesta asetukseksi suojametsistä 11 p:nä elokuuta 1922 annetun lain soveltamisesta.

V:n 1926 kuluessa on maanmittauslaitos ottanut osaa Suomen ja Ruotsin välisen valtakunnanrajan tarkastukseen. Suomen valtuuskunnan puheenjohtajana on ollut Maanmittaushallituksen ylitirehtööri Kyösti Haataja ja teknillisenä apulaisena on valtuuskuntaa seurannut maantieteellisen osaston johtaja Onni Lehtinen, joka myös ennen varsinaisen rajantarkastuksen alkua on suorittanut merirajan määräämistä varten tarvittavat kolmiomittaukset Tornion saaristossa. Lisäksi ovat insinöörit Juho Ahonen, Viljo Palmqvist ja Niilo Tarkka, apulaisenaan maanmittausharjoittelija Olavi Avela, monikulmiomittauksen perusteella kartoittaneet rajaosan Turtola—Tornio ja insinööri Toivo Borgenström korjannut rajapyykit rajaosalla Palojoensuu—Tornion saaristo. Varsinainen rajantarkastus aloitettiin heinäkuun 26 p:nä, jolloin molemmat valtuuskunnat kokoontuivat n. s. Kolmenvaltakunnanpyykille, ja jatkui syyskuun 3 päivään. Kahden viimeisen viikon aikana suoritettiin Torniossa tarpeelliset sisätyöt.

och med användande av Lantmäteristyrelsens kart- och ritmaterial anordna tillsvidare en gång om året kartritningskurser, varvid undervisning skulle meddelas av Lantmäteristyrelsens tjänstemän. Lantbruksministeriet godkände denna hemställan den 20 maj.

Den 28 maj översände Lantmäteristyrelsen till Lantbruksministeriet ett utkast till lagförslag rörande särskilda i Kuusamo och Posio kommuner belägna odlings- och bostadsområdets ombildande till självständiga lägenheter.

Den 11 juni avgavs till Justitieministeriet yttrande om förslaget till förordning angående examina inom juridiska fakulteten vid Helsingfors universitet samt juridiska ämbetsexamina.

Den 2 november avgavs till Lantbruksministeriet utlåtande över förslaget till förordning angående tillämpning av lagen om skyddsskogar av den 11 augusti 1922.

Under år 1926 har lantmäteriverket deltagit i bestämningen av riksgränsen mellan Finland och Sverige. Säsom ordförande i gränskommissionen har överdirektören för Lantmäteristyrelsen Kyösti Haataja fungerat och säsom teknisk medhjälpare föreståndaren för geografiska avdelningen Onni Lehtinen, som även innan den egentliga gränsbestämningens vidtagande verkställt de för bestämmande av sjögränsen nödiga triangelmätningarna i Torneå skärgård. Därjämte ha lantmäteringenörerna Juho Ahonen, Viljo Palmqvist och Niilo Tarkka med biträde av lantmäteripraktikanten Olavi Avela på grund av polygonmätning kartlagt gränssnittet Turtola—Torneå och lantmäteringenjören Toivo Borgenström reparerat rösen på gränssnittet Palojoensuu—Torneå skärgård. Den egentliga gränsbestämningen påbörjades den 26 juli, då bägge kommissionerna sammanträdde vid det s. k. Treräksröset, och fortgick till den 3 september. Under de tvenne senaste veckorna utfördes i Torneå de nödiga inarbetena.

*Yleistaatuisia
tehtäviä.
Göröml av
allmän art.*

Vanhempi maanmittausinsinööri Ilmari Laukkanen luennoi kevätlukukaudella v. 1926 Teknillisen korkeakoulun maanmittausosaston I vuosikurssilla kenttämittaustesta (geodesian alkeiskurssia), pääasiassa silmälläpitäen sitä, että vasta-alkajat saisivat teoreettisen pohjan seuraavan kesän kenttäharjoituksiin.

Maanmittaushallituksen nuorempi topografi-insinööri Anton Niemelä toimi kevät- ja syyslukukaudella v. 1926 geodesian assistenttina Teknillisessä korkeakoulussa.

*Opintomatkoja.
Studieresor.*

Vuoden kuluessa ovat seuraavat henkilöt valtion myöntämällä apurahoilla oleskelleet opintomatkoilla ulkomailla:

Maanmittaushallituksen vanhempi maanmittausinsinööri Arvo Manner 2 kuukautta Skandinavian maissa tutkimassa valtioiden osanoittoa maanmittauskustannuksiin, maanmittaustoimitusten tarkastamista ja maanmittausinsinöörin työtalon valvomista sekä palkkauksen järjestelyä;

Maanmittaushallituksen vanhempi topografi-insinööri, filosofian maisteri Aarne Rainesalo 2 kuukautta Ranskassa ja Saksassa tutkimassa lentovallokkuvien käyttämistä kartoitustöihin; sekä

Maanmittaushallituksen maantieteellisen osaston nuorempi insinööri Rafael Rehn 2 kuukautta Ranskassa geodesian ja fotogrammetrian aloja koskevien opintojen harjoittamista varten.

*Julkaisuja.
Publikationer.*

Tilastovuoden kuluessa Maanmittaushallitus on julkaissut seuraavat teokset:

Maanmittaushallituksen maantieteellisen osaston apulaisjohtajan, filosofian maisteri Ossian Jääman kirjoittaman kirjan „Toisen luokan kolmiomittausten tasoitus ja laskut” sekä Maanmittaushallituksen topografisen osaston teknillisen johtajan Alfred Aleksander Gustafssonin kirjoittaman kirjan „Topografinen kartoitus ja karttojen monistelu Skandinavian maissa ja Preussissa”.

Äldre lantmäteringenjören Ilmari Laukkanen föreläste under vårterminen år 1926 på I årskursen vid Tekniska högskolans lantmäteriavdelning om fältmätning (elementarkurs i geodesi), huvudsakligen med syfte att nybörjare skulle bibringas teoretisk grund för påföljande sommars fältarbeten.

Yngre topografingenjören vid Lantmäteristyrelsen Anton Niemelä fungerade under vår- och höstterminerna år 1926 såsom assistent i geodesi vid Tekniska högskolan.

Under året ha följande personer vistats med statsunderstöd på studieresor i utlandet:

äldre lantmäteringenjören vid Lantmäteristyrelsen Arvo Manner 2 månader i de Skandinaviska länderna för studier angående statsverkens deltagande i lantmäterikostnader, granskning av lantmäteriförrättningar och övervakande av lantmäteringenjörernas arbetsintensitet samt avlöningens ordnande;

äldre topografingenjören vid Lantmäteristyrelsen, filosofiemagistern Aarne Rainesalo 2 månader i Frankrike och Tyskland för studier rörande flygfotografiers användning för kartarbeten; samt

yngre ingenjören vid Lantmäteristyrelsen, filosofiemagistern Rafael Rehn 2 månader för studier på geodesins och fotogrammetris områden.

Under redogörelseåret har Lantmäteristyrelsen publicerat följande arbeten:

en bok av föreståndarens för Lantmäteristyrelsens geografiska avdelning adjoint, filosofiemagister Ossian Jäämaa „Toisen luokan kolmiomittausten tasoitus ja laskut” (Utjämning och beräkning av andra ordningens triangelmätningar) samt tekniska ledarens för Lantmäteristyrelsens topografiska avdelning Alfred Aleksander Gustafsson's bok „Topografinen kartoitus ja karttojen monistelu Skandinavian maissa ja Preussissa” (Topografisk kartläggning och kartreproduktion i de Skandinaviska länderna och Preussen).

Monet, etenkin vuokra-alueiden lunastamisten aiheuttamat maatilojen osittamiset ovat saaneet maanomistajat, jotka omistavat useampia tiloja, hakemaan niiden yhdistämistä sopivampien osittamisien aikaansaamiseksi. Tällaiset Valtioneuvostolle tehdyt hakemukset ovat aina tulleet Maanmittaushallituksen lausuttaviksi ja on v. m. 1926 kuluessa 11 eri anomuksen perusteella 33 maakirjatalosta tai tilasta muodostettu 11 uutta maakirjataloa.

2. Arkisto.

Maanmittaushallituksen arkistoon on saatu ja siellä tarkastettu ja rekisteröity karttain ja asiakirjain uudistuksia 1,683 eri lohkokunnasta, kylästä ja tilasta, jotka karttauudistukset käsittävät 2,249 ja uudistetut asiakirjat 4,522 uudistusarkkia. Yksityisten henkilöiden tarpeeseen on toimitettu karttain ja asiakirjain jäljennöksiä 46 tilajalle, joilta on kannettu valtiolle tulevaa lunastusta 8,079 markkaa 40 penniä.

Maakirjarekistratuuraa on täydennetty maakirjatalojen ja tilojen yhdistämistä ja verollepanoista aiheutuvilla korjauksilla ja merkinnöillä.

Oulun läänin uudistusrekisterin uudistamista on vuoden kuluessa jatkettu ja saatu valmiiksi Alatornion, Karungin, Kemin, Kolarin, Ranuan, Tervolan, Turtolan ja Ylitornion kunnat Kemin kihlakunnasta.

3. Maantieteellinen osasto ja sen työt.

Aineksiksi maantieteellisiä kartastotöitä varten ovat asianomaiset toimitusinsinöörit lähettäneet 7 kpl. maantieteellistä pienoiskokokartta kaavassa 1:20,000, jotka sisältävät:

De många delningarna av jordlägenheter och synnerligast de, vilka föranletts av inlösen av legoområden, hava förmått jordägare, som inneha flere lägenheter att ansöka om sammanslagning av dessa för åstadkommande av lämpligare delningar. Dylika hos Statsrådet gjorda ansökningar ha städse kommit till Lantmäteristyrelsens utlåtande och hava under år 1926 på grund av 11 olika ansökningar av 33 jordebokshemman och lägenheter bildats 11 nya jordebokshemman.

*Maatilojen
yhdistämiset.
Sammanslagning av lägenheter.*

2. Arkivet.

Till Lantmäteristyrelsens arkiv hava inkommit och därstädes granskats och inregistrerats renovationer av kartor och handlingar över 1,683 skilda samfälligheter, byar och lägenheter, varav kartrenovationerna upptaga 2,249 och de renoverade handlingarna 4,522 renovationsark. För privata personers behov ha kopior av kartor och handlingar expedierats till 46 rekvisiter, av vilka uppburits staten tillfallande lösen 8,079 mark 40 penni.

Jordregistraturen har kompletterats med ändringar och anteckningar föranledda av jordebokshemmans och lägenheterers sammanslagning och skattläggningar.

Omarbetningen av renovationsregistret för Uleåborgs län har under året fortsatts och slutförts för Nedertorneå, Karungi, Kemiträsk, Kolari, Ranta, Tervola, Turtola och Övertorneå kommuner av Kemi härad.

3. Geografiska avdelningen och dess arbeten.

Såsom material för geografiska kartarbeten har vederbörande förrättningsingenjörer insänt 7 st. geografiska transportkartor i skala 1:20,000, upptagande:

Hämeen lään.	619 ha maatiluksia ja	238 ha vettä
Viipurin »	104 » » »	— » »
Vaasan »	15,836 » » »	263 » »
Oulun »	1,735 » » »	8 » »
Yhteensä		18,295 ha maatiluksia ja 509 ha vettä

I Tavastehus län	619 ha ägor och	238 ha vatten
» Viborgs »	104 » » »	— » »
» Vasa »	15,836 » » »	263 » »
» Uleåborgs »	1,736 » » »	8 » »
Summa		18,295 ha ägor och 509 ha vatten

*Pitäjänskartat
kaavassa
1 : 20,000.
Sockenkartor
i skala
1 : 20,000.*

Vanhoja pitäjänkarttoja on täydennetty uusilla maan- ja paikallisteillä, kuntain rajain muutoksilla y. m. Uusista kunnista ja kunnallisista siirroista on pidetty luetteloa ja vastaavat muutokset on merkitty karttoille. Samoin on luetteloihin merkitty maaherrojen antamat tiedot uusista ja rakenteilla olevista teistä.

Uusien pitäjänkarttojen piirtämistä on jatkettu osittain osaston omia yleisiä kartastotöitä varten, osittain yleisön, etupäässä kuntien, tilauksesta, ja ovat tilastovuoden kuluessa seuraavien pitäjien uudet pitäjänkartat valmistuneet:

Kuntien tilaamat:

Kangasala	Punkalaidun
Pohjois-Pirkkala	

Maanmittaushallituksen omia kartastotöitä varten piirretyt:

Anttola	Lemi
Joutseno	Ruokolahti
Lappee	

Vuoden kuluessa on siis valmistunut 8 uutta pitäjänkarttaa, joiden käsittämä pinta-ala on 182,800 ha ilman vesiä. Kaikkiaan on vuoden loppuun mennessä, myös aikaisempien vuosien työt huomioon ottaen, uusia pitäjänkarttoja valmistunut 159 pitäjäästä, jotka käsittävät yhteensä 5,141,470 ha maatiluksia. Asianomaisen kunnan tilauksesta on painosta ilmestynyt Kuhmoisten pitäjänkartta ja painettavana oli Halikon pitäjänkartta.

Taloudellista karttaa on täydennetty samoissa kohdin kuin pitäjänkarttaakin. Uusia lehtiä on painosta ilmestynyt 3, nimittäin Iivaara XIII: 2, Posio XIV: 9 ja Vuorijärvi XV: 2. Piirrettävinä oli 9 leh-

*Taloudellinen
kartta kaavassa
1 : 100,000.
Den ekonomiska kartan
i skala
1 : 100,000.*

Gamla sockenkartor ha kompletterats med nya lands och bygdevägar, ändringar av sockentrår m. m. Över nya kommuner och kommunala överföringar har förts förteckning och motsvarande korrigeringar har införts på kartorna. Likaledes ha i förteckningarna införts av vederbörande landshövdingar insända uppgifter angående nya färdiga och under byggnad varande vägar.

Uppritandet av nya sockenkartor har fortskridit dels för avdelningens egna behov, dels till följd av rekvisitioner från allmänheten och i synnerhet från kommunerna, och hava under redogörelseåret nya sockenkartor upprättats över följande socknar:

På beställning av kommunerna:

Kangasala	Pungalaitio
Norr-Birkkala	

För Lantmäteristyrelsens egna behov uppritade:

Anttola	Lappvesi
Joutseno	Ruokolaks
Klemis	

Under årets lopp har sålunda förfärdigats nya sockenkartor över 8 socknar, omfattande 182,800 ha utom vattenområden. Inalles har intill årets utgång, inberäknat arbetena under tidigare år, nya sockenkartor fullbordats över 159 socknar, vilka omfattas sammanlagt 5,141,470 ha ägor. På vederbörande kommuns beställning har i tryck utkommit sockenkartan över Kuhmois. Under tryckning befann sig sockenkartan över Halikko.

Den ekonomiska kartan har kompletterats i samma avseenden som sockenkartorna. I tryck ha 3 nya blad utgivits, nämligen Iivaara XIII: 2, Posio XIV: 9 och Vuorijärvi XV: 2. Under utarbetande befunno

teä, nimittäin Salo II: 4, Loimaa III: 4, Pori IV: 3, Lappeenranta IV: 9, Kemijärvi XV: 8, Kursu XV: 9, Kuolajärvi XV: 10, Kilpisjärvi XIX: 2 ja Haltia XX: 2, jota paitsi pohjakarttojen piirtäminen lehtiä Ahvenanmaa II: 1, Tyrvää IV: 4, Ikaalinen V: 4 ja Orivesi V: 5 varten on pantu alulle. Tilastovuoden loppuun asti on taloudellista karttaa ilmestynyt painosta kaikkiaan 40 lehteä, jotka käsittävät yhteensä noin 83,000 km².

Yleiskartan uutta laitosta on painosta ilmestynyt lehti B 3 ja kaiverrettavana oli lehti C 3.

Suomea koskevasta osasta kansainvälistä maailmankarttaa: kaavassa 1:1,000,000 ovat kaiverruskivet toista ja kolmatta lehteä varten valmistuneet. Ne sisältävät koko lehden Helsinki NP—35 ja puolet eli Suomea koskevan osan lehteä Petrosavodsk NP—36. Neljännen lehden eli NQ—36 kaivertaminen on pantu alulle.

Petsamon uutta topografista karttaa on painosta ilmestynyt 2 lehteä, nimittäin Maattivuono ja Jernoaiivi. Lehtien Vuoremi, Peuravuono ja Liinahamari piirtäminen on pantu alulle.

Tilastokartoista mittakaavoissa 1:1,000,000 ja 1:2,000,000 on otettu uudet korjatut 500 kpl. suuruiset painokset.

Valtioneuvoston myönnettyä tarpeellisen määrärahan uuden painoksen ottamiseksi Maanmittaushallituksen julkaisemasta karttakirjasta ryhdyttiin syyspuolella tilastovuotta tekemään tarpeellisia korjauksia oikaisuvedoksille. Ennen vuoden loppua saatiin yleiskartan lehtiä A 2, A 3, A 4, B 3, B 4 ja C 4 vastaavat karttakirjan lehdet painetuiksi.

Kolmiomittauksia on jatkettu Lohjan ja Kumlingen välisellä, noin 70 km:n levyisellä alueella. Täällä rekognosoitiin 124 pistettä, rakennettiin 64 tähysmerkkiä ja -tornia ja suoritettiin havainnot 97 pisteellä.

sig 9 blad, nämligen Salo II: 4, Loimijoki III: 4, Björneborg IV: 3, Villmanstrand IV: 9, Kemiträsk XV: 8, Kursu XV: 9, Kuolajärvi XV: 10, Kilpisjärvi XIX: 2 och Haltia XX: 2, varförutom ritandet av underlagskartor för bladen Åland II: 1, Tyrvis IV: 4, Ikaalis V: 4 och Orivesi V: 5 påbörjats. Intill redogörelseårets utgång ha av den ekonomiska kartan utkommit sammanlagt 40 blad, omfattande inalles ungefär 83,000 km².

Av generalkartans nya upplaga har bladet B 3 utkommit i tryck. Gräveringen av bladet C 3 fortsattes.

Av den Finland berörande delen av den internationella världskartan i skala 1:1,000,000 ha gravyrer för ett andra och ett tredje blad fullbordats. Dessa omfattar bladet Helsingfors NP—35 i sin helhet och hälften eller den del, som rör Finland, av bladet Petrosavodsk NP—36. Gräveringen av ett fjärde blad, NQ—36, har påbörjats.

Av den nya topografiska kartan över Petsamo ha i tryck utkommit 2 blad, nämligen Maattivuono och Jernoaiivi. Uppritandet av bladen Vuoremi, Peuravuono och Liinahamari har påbörjats.

Av de statistiska kartorna i skalor 1:1,000,000 och 1:2,000,000 har tagits nya rättade upplagor om 500 ex.

Sedan Statsrådet beviljat nödigt anslag för en ny upplaga av den av Lantmäteristyrelsen utgivna kartboken, påbörjades under senare hälften av redogörelseåret införandet av nödiga rättelser på korrekturavdragen. Före årets utgång trycktes de generalkartans blad A 2, A 3, A 4, B 3, B 4 och C 4 motsvarande bladen av kartboken.

Triangelmätningarna ha fortsatt på ett ca 70 km brett område, sträckande sig från Lojo till Kumlinge. Här rekognoscerades 124 punkter, byggdes 64 signaler och torn samt utfördes observationerna på 97 punkter.

*Yleiskartta
kaavassa
1: 400,000.
Generalkartan
i skala
1: 400,000.*

*Kansainvälinen
maailmankartta
kaavassa
1: 1,000,000.
Den internationella
världskartan i skala
1: 1,000,000.*

*Petsamon topografinen
kartta
kaavassa
1: 20,000.
Den topografiska
kartan över Petsamo i
skala 1: 20,000.
Muita karttoja.
Andra kartor.*

*Karttakirja
kaavassa
1: 400,000.
Kartboken i
skala
1: 400,000.*

*Kolmiomittaukset.
Triangelmätningens
arbetena.*

Petsamon alueen jatkuvan kartoituksen pohjaksi määrättiin siellä 25 uutta pistettä, joiden väliaikaiset koordinaatit laskettiin paikalla. Rovaniemen seuduilla määrättiin 14 pistettä taloudellisen kartan Rovaniemi-lehden piirtämistä varten.

Suomen ja Ruotsin välisen rajantarkastuksen yhteydessä määrättiin Tornion saaristossa 8 kolmiopistettä ja Tornion—Turtolan välisellä, 110 km:n pituisella rajaosalla 192 polygonipistettä. Kaikki kolmio- ja polygonipisteet on maalle pysyvästi merkitty ja kartoitettu sekä sidemitattu läheisiin rajoihin ja pyykkeihin. Kaikkiaan on vuoden kuluessa tullut määrättyksi, sivupisteet, joilla havaintoja ei ole tehty, mukaanluettuina, 205 kolmio- ja 192 polygonipistettä, ja tekivät kustannukset, lukuumattamatta rajantarkastuksen yhteydessä määrättyjä pisteitä, joiden kustannukset on maksettu rajankäyntivaroista, määrättyä kolmiopistettä kohti tähysmerkikirakenteineen 450 markkaa.

Tarkastukset ja täydennysmittaukset. Revisions- och kompletteringsmätningar.

Tarkastuksia ja täydennysmittauksia taloudellisen kartan uusien lehtiä julkaisemista varten toimitettiin lehtiä Ikaalinen V: 4, Orivesi V: 5, Kumlinge II: 2 ja Kökar I: 2 vastaavilla alueilla. Kaikkiaan kartoitettiin 8,750 ha uusia viljelyksiä, 96 km uusia teitä ja 3,660 uutta asumusta. Koko tarkastettu alue käsittää 4,100 km² ja kustannukset tarkastettua km²:ää kohti tekivät 5 mk. 80 p:iä.

Petsamon alueen kartoitus. Kartläggningen av Petsamo.

Vuonna 1924 aloitettua Petsamon topografista kartoitusta kaavassa 1:20,000 on edelleen jatkettu. Tilastovuoden aikana kartoitettiin lehtiä Vuoremi, Peuravuono ja Liinahamari vastaavat alueet kokonaan ja suurin osa Mustatunturin lehden alueesta, yhteensä 282 km², ja tekivät kustannukset 2 mk. 80 p:iä ha kohti.

Konevarasto. Instrument-samlingen.

Maantieteellisen osaston konevarastoon on vuoden kuluessa hankittu yksi kiikariviivo-

Till grund för den pågående kartläggningen av Petsamoområdet bestämdes därstädes 25 nya punkter, för vilka provisoriska koordinater beräknades på ort och ställe. I trakten av Rovaniemi bestämdes 14 punkter för uppritandet av bladet Rovaniemi av den ekonomiska kartan.

I samband med regleringen av gränsen mellan Finland och Sverige bestämdes i Torneå skärgård 8 triangelpunkter samt inom det 110 km långa avsnittet av riksgränsen från Torneå till Turtola 192 polygonpunkter. Samtliga triangel- och polygonpunkter äro varaktigt markerade i terrängen och kartlagda samt inmätta i förhållande till närbelägna rår och rösen.

Inalles har under årets lopp, inberäknat bipunkter, vilka icke stationerats, bestämts 205 triangel- och 192 polygonpunkter. Kostnaderna stego till 450 mark per bestämd triangelpunkt med signalbyggnader, oberäknat kostnaderna för de i samband med gränsregleringen bestämda punkterna, vilka erlades ur gränsbestämningsslaget.

Revisions- och kompletteringsmätningar för publicering av nya blad av den ekonomiska kartan utfördes å områden motsvarande bladen Ikaalis V:4, Orivesi V:5, Kumlinge II:2 och Kökar I:2. Inalles kartlades 8,750 ha nyodlingar, 96 km nya vägar och 3,660 nya boplatser. Hela det granskade området omfattar 4,100 km² och kostnaden per granskad km² var 5 mk 80 p:i.

Den år 1924 påbörjade topografiska kartläggningen av Petsamo i skala 1:20,000 har fortsatt. Under redogörelseåret kartlades helt och hållet de områden, som motsvara kartbladen Vuoremi, Peuravuono och Liinahamari ävensom största delen av Mustatunturi-bladet motsvarande område, sammanlagt 282 km². Kostnaderna per ha utgjorde 2 mk 80 p:i.

Till geografiska avdelningens instrument-samling har under årets lopp anskaffats en

tin, yksi mittapöytä jalustoineen sekä kaksi prismakiikaria.

Valtion laitoksille, kunnille, yhtiöille ja yksityisille henkilöille on maantieteellisellä osastolla suoritettu 77 karttatilausta, joista kannettujen lunastusten summa näkyvä alempana olevasta taulukosta.

Taulu osoittava maantieteellisen osaston edellämainituissa töissä käyttämän rahamäärän sekä tulot karttan myynnistä ja lunastuksista:

kippregel, ett mätbord med stativ samt två prismakikare.

För statens inrättningar, kommuners, bolags och privata personers räkning har å geografiska avdelningen effektuerats 77 kartbeställningar, för vilka i lösen uppburits ett belopp, vars storlek framgår av tabellen här nedan.

Tabell, utvisande av geografiska avdelningen vid förenämnda arbeten använda penningbelopp samt inkomsterna för försäljning och lösen av kartor:

Kartatöitä erinäisiä tarkoituksia varten. Kartarbeten för särskilda ändamål.

Kartastöiden menot ja tulot. Utgifter och inkomster av kartarbeten.

	Smk Fmk	piä pi	Smk Fmk	piä pi
<i>Menot: — Utgifter:</i>				
Kolmiomittauksiin — Triangelmätningar	138,331	26		
Täydennysmittauksiin — Kompletteringsmätningar	34,620	55		
Petsamon alueen uutismittaukseen — Kartläggning av Petsamoområdet ..	78,587	45		
Yleiskartan kaivertamiseen — Graving av generalkartan	35,678	—		
Karttojen painatukseen — Tryckning av kartor	63,039	50		
Taloudellisen kartan piirtämiseen — Ritning av den ekonomiska kartan...	73,185	—		
Piirustustarpeisiin, painopaperiin ja työvälineisiin — Ritmaterialier, tryckpapper och tillbehör	40,429	93		
Moottorikulkuvälineiden käyttö- hoito- ja korjauskustannuksiin — Motorfordonens drift-, underhålls- och reparationskostnader	48,985	85		
Koneiden hankintaan — Till anskaffning av instrument	15,495	—		
Ylimääräisiin piirustustöihin — Extraordinarie ritningsarbeten	73,950	—	602,302	54
<i>Tulot: — Inkomster:</i>				
Yleiskartan myynnistä — Försäljning av generalkartan	35,313	35		
Taloudellisen kartan myynnistä — Försäljning av den ekonomiska kartan..	42,961	95		
Pitäjäntekartan valmistamisesta ja myynnistä — Utarbetande och försäljning av sockenkartan	42,745	—		
Tilasto- y. m. kartoista — Statistiska och andra kartor	5,471	75		
Lunastuksista — Lösen	62,595	—	189,087	05
Ero — Skillnad			413,215	49

Ilmaiseksi on erinäisille virastoille ja laitoksille annettu 823 kpl. yleiskartan ja 545 kpl. taloudellisen kartan lehteä sekä muita karttoja 140 kpl., joiden kaikkien yhteinen raha-arvo tekee 18,916 markkaa.

Gratis har till särskilda ämbetsverk och institutioner överlämnats 823 st. blad av generalkartan och 545 st. blad av den ekonomiska kartan samt 140 st. andra kartor, till ett penningvärde av sammanlagt 18,916 mark.

4. Topografinen osasto ja sen työt.

Itä-Suomen jatkuvaa topografista kartoitusta varten on v. 1922—1925 mitattua kolmioverkkoa laajennettu länteenpäin n. 1,200 km² suuruiselle alueelle ja käsittää

4. Topografiska avdelningen och dess arbeten.

För fortsättande av de topografiska kartläggningsarbetena i Östra-Finland har det åren 1922—1925 mätta triangelnätet tillmätts västerut över ett c:a 1,200 km² stort

Kolmioimiset. Triangulationsarbeten.

tämä verkko nyt kaikkiaan 249 kiinnepistettä. Sen ohella on kolmioverkon yhä laajentamista tarkoittavia rekognosointia toimitettu n. 3,000 km²:n alueella ja on tästä 2 1/2 mittapöytäalueelle kaikki ja 10 mittapöytäalueelle II-luokan pääpisteille tarvittavat tähysmerkit pystytetty.

Kaikkiaan on tehty havaintoja: 23 kolmiopisteellä, jolloin uusia kiinnepisteitä on määrätty 58. Uusia kolmiopisteitä on rekognosoitu n. 200. Uusia havaintotelineitä on rakennettu 32 ja muita tähysmerkkejä 35.

Kustannukset kolmioimisrekognosoinnista ja tähysmerkkien pystyttämisestä nousivat pyöreän luvun 33,000 markkaan eli n. 493 markkaan merkkiä kohti, kustannukset kulmamittauksesta taas n. 3,400 markkaan eli n. 59 markkaan kolmioimalla määrättyä kiinnepistettä kohti. Kustannuksiin ei ole otettu rekognosoinnin ja kulmamittauksen suorittaneiden topografi-insinöörien vakinaisia kuukausipalkkoja eikä liioin tähysmerkkien rakennustöissä käytettyjä apuripäivätoita, jotka ovat suorittaneet näihin kartoitustöihin armeijasta komennetut sotamiehet.

Itä-Suomen topografista kartoitusta on jatkettu Jaakkiman, Sortavalan, Ruskealan ja Suistamon kunnissa. Mittaus on kuten edellisinä vuosinakin suoritettu mittakaavassa 1:20,000 ja on maanpinnan epätasaisuudet kuvattu 5 metrin pystysuoran välimatkan päässä toisistaan kulkevilla tasokorkeuskäyrillä. Ottamalla käytäntöön keveitä ja maastoomme sovellettuja mittauskoneita on kartoituksessa tarvittavien apurien luku voitu supistaa kolmeen kartoittajaa kohti. Topografisen osaston tilastovuonna kartoittama alue käsittää 600 km². Keskimääräinen saavutus on ollut 12 km² kuukautta ja topografiaa kohti. Kustannus mitattua hehtaaria kohti on noussut 5 markkaan 32 penniin, apureina käytettyjen

område och omfattar nätet numera allt som allt 249 fixpunkter. Därjämte har för triangelnätets ytterligare utvidgning nödiga rekognoseringar verkställts å ett c:a 3,000 km² stort område, varav å 2 1/2 mätbordsområden alla och å 10 mätbordsområden å II ordningens huvudpunkter erforderliga signaler uppförts.

Vinkelobservationer har verkställts allt som allt å 23 triangelpunkter, varvid 58 nya fixpunkter bestämts. Medels rekognosering har utsetts plats för c:a 200 nya triangelpunkter. Nya observationssignaler har byggts 32 och andra syftsignaler 35 stycken.

Kostnaderna för triangulationsrekognoseringen och uppresandet av signalerna uppgingo till runt 33,000 mark eller c:a 493 mark per signal, kostnaderna för vinkelmätningen åter till c:a 3,400 mark eller 59 mark per medels triangulation bestämd fixpunkt. I dessa kostnader är icke inberäknad ordinarie månadslön för de topografingenjörer, vilka verkställt rekognoseringen och vinkelmätningen, ej heller de vid signalbygget använda dagsverkena, som utförts av de till dessa mätningar arbeten från armén tillkommande soldaterna.

Östra Finlands topografiska kartläggning har fortsatts i Jaakkimvaara, Sordavala, Ruskeala och Suistamo kommuner. Mätningen har, såsom de föregående åren, verkställts i skala 1:20,000 och har terrängens ojämnheter återgivits med horisontalkurvor om 5 meters ekvidistans. Genom att taga i bruk lätta och för vår terräng anpassade mätningssinstrument har antalet av de vid mätningen behöfliga hantlangarna kunnat inskränkas till tre per kartograf. Den av topografiska avdelningen under redogörelseåret kartlagda arealen omfattar 600 km². Arbetsprestationen har i medeltal varit 12 km² i månaden per topograf. Kostnaden per kartlagd hektar har uppgått till 5 mark 32 p, som hantlangare använda soldater-

sotamiesten muonitusrahat, 21 markkaa miestä kohti, mukaan luettuina.

Karttain piirustus- ja monistustyötä on osastolla ollut seuraavasti.

Suomen topografisen kartan mittakavassa 1:20,000 karttalehtien 6870/80 30° 530/40 Pirttipohja, 6870/80 30° 550/60 Laitioinen ja 6870/80 30° 560/70 Koitonselkä puhtaaksi piirtäminen on loppuunsaatettu ja lehdistä otettu puohustuslaitoksen tarvetta varten 1,500 kappaleen suuruiset painokset. Saman kartan kesällä 1926 valmiiksi kartoitetut mittapöytälehdet 6830/40 30° 510/20 Niva, 6830/40 30° 520/30 Kuokkaniemi, 6830/40 30° 530/40 Haavus, 6840/50 30° 520/30 Tuokslahti, 6850/60 30° 520/30 Leppäselkä, 6860/70 30° 560/70 Suistamo, 6870/80 30° 520/30 Matkaselkä ja 6870/80 30° 540/50 Kirkkolahti ovat nimillä varustetut ja osaksi tushilla piirretyt.

Maantieteellisen osaston toimittaman Petsamon taloudellis-topografisen kartan mittakavassa 1:20,000 astejakolehdet Jernoaiivi ja Maattivuono ovat fotolitografista tietä monistetut, kuten Suomen topografikartan 1:20,000 lehdetkin, 1,000 kappaleen suuruisina painoksina.

Suomalaisen topografikartan 1:50,000 v. 1925 valmiiksi piirretyistä lehdistä on lehti VI:Q Selänpää tilastovuonna painosta julkaistu ja lehti 6820/40 30° 540/60 Orjatsaari puolustuslaitoksen tarvetta varten monistettu fotolitomenettelyä käyttäen 4-värisenä 3,000 kappaleessa, lehti 6840/60 30° 540/60 Läskeleä valmiiksi tushilla piirretty ja painokiville viety sekä neljän Karjalan kannaksen kaakkoisinta osaa koskevan lehden valmistaminen aloitettu.

Suomen taloudellisen kartan 1:100,000 lehdet XIII:11 Iivaara, XIV:9 Posio ja XV:11 Vuorijärvi on saatettu painokuntoon ja painettu, lehdet XIII:10 Kuusamo ja XV:9 Kursu painokiville viety sekä lehdet II:4 Salo valmistaminen aloitettu.

nas kommanderingspengar, 21 mark per man och dag, inberäknade.

Kartritnings- och reproduktionsarbeten ha av avdelningen utförts som följer.

Renritningen av kartbladen 6870/80 30° 530/40 Pirttipohja, 6870/80 30° 550/60 Laitioinen och 6870/80 30° 560/70 Koitonselkä av Finlands topografiska karta i skala 1:20,000 har slutförts och har av bladen tagits upplagor om 1,500 stycken. De under sommaren 1926 färdigt kartlagda mätbordbladen 6830/40 30° 510/20 Niva, 6830/40 30° 520/30 Kuokkaniemi, 6830/40 30° 530/40 Haavus, 6840/50 30° 520/30 Tuokslahti, 6850/60 30° 520/30 Leppäselkä, 6860/70 30° 560/70 Suistamo, 6870/80 30° 520/30 Matkaselkä och 6870/80 30° 540/50 Kirkkolahti av samma karta ha namnsatts och delvis uppritats i tusch.

Av geografiska avdelningens ekonomisk-topografiska karta över Petsamo i skala 1:20,000 har gradavdelningsbladen Jernoaiivi och Maattivuono reproducerats, i likhet med Finlands topografiska karta 1:20,000, på fotolitografisk väg i upplagor om 1,000 st. vardera.

Av de år 1925 färdigt ritade bladen av finska topografiska kartan i skala 1:50,000 har bladet VI:Q Selänpää från trycket utkommit och bladet 6820/40 30° 540/60 Orjatsaari för militärens behov reproducerats på fotolitografisk väg i 4 färger i 3,000 exemplar, bladet 6840/60 30° 540/60 Läskeleä har färdigt uppritats i tusch och överförs på sten samt Karelska näsets sydöstra del omfattande fyra blad tagits under arbete.

Bladen XIII:11 Iivaara, XIV:9 Posio och XV:11 Vuorijärvi av Finlands ekonomiska karta i skala 1:100,000 ha försatts i tryckfärdigt skick och tryckts, bladen XIII:10 Kuusamo och XV:9 Kursu överförs på sten samt bladet II:4 Salo tagits under arbete.

Karttain piirustus- ja monistustyöt. Kartritnings- och reproduktionsarbeten.

Suomen yleiskartan 1:400,000 lehti B 3, joka oli piirretty kaavassa 1:200,000 on pienennetty valokuvaamalla kaavaan 1:400,000 ja fotolitomenettelyä käyttäen monistettu 3,050 kappaleessa.

Karttakirjan uutta painosta varten on Suomen yleiskartan lehtien A 2, A 3, A 4, B 3 ja B 4 alueita koskevista lehdistä otettu 15,500 kappaleen suuruiset, korjatut 4-väriset painokset.

Lisäksi on kaikki Maanmittaushallituksen kivipainossa suoritettuja painaustöitä varten tarpeelliset litografeeraus- ja retushoimistyöt teetetty osaston litografeilla.

Osaston kokoelmaan on vuoden kuluessa hankittu kaksi ranskalaista Goulier mallista 18-kertaa suurentavaa, aste- ja sinijaoituk-sella sekä libellikuvastimella varustettua kiikariviivoitinta mittapöytineen ja jalustoi-neen, 10 aneroidi-ilmapuntaria ja kaksi prismakiikaria. Näitten lisäksi on saatu toinen suomalais-venäläisen rajankäynti-komissionin tarvetta varten ostetuista Zeissin uusista 7.5 cm:n mikroskooppiteodo-liiteista.

5. Valokopiolaitos ja kivipaino.

Maanmittaushallituksen valokopiolaitok-sessa ja kivipainossa on ollut työssä 1 mo-nistusteknikko, 1 monistusteknikon apulai-nen, 4 käsipainajaa, 2 konepainajaa, 2 alis-tajatarta, 2 vastaanottajatarta, 1 hioja, 1 apuhioja ja leikkaaja, 1 käsipainoapulai-sena toimiva juoksupoika ja töitten valvo-jana 1 faktori.

Töitten ylin johto ja liikkeen talouden hoito on edelleen ollut topografisen osaston teknillisen johtajan tehtävänä, joka myös on toiminut valtion tapaturma-asiamiehenä hänen johtonsa alaisessa valokopiolaitok-sessa ja kivipainossa.

Työpärvien luku oli 302. Vakinainen työaika on ollut, kuten yksityisissä lii-keissä, lauantaisin taikka päivinä ennen pyhää 6 tuntia, muina arkipäivinä 8 tuntia.

Bladet B 3 av Finlands generalkarta i skala 1:400,000, som uppritats i 1:200,000, har fotografiskt förminskats till 1:400,000 och på fotolitografisk väg reproducerats i 3,050 exemplar.

I och för kartbokens nya upplaga har av de delar av Finlands generalkarta, som om-fatta bladen A 2, A 3, A 4, B 3 och B 4 tagits rättade upplagor i 4 färger i 15,500 exemplar.

Därjämte ha alla å Lantmäteristyrelsens stentryckeri för tryckningen erforderliga litograferings- och retuseheringsarbeten ut-förts av avdelningens litografer.

Till avdelningens instrumentsamling har under året anskaffats två st. franska kipp-regler, modell Goulier, med 18-gångers för-storing försedda med grad- och sinusdel-ning samt libellspegel och med därtill hö-rande mätbord och stativ; 10 st. aneroidbarometrar och 2 st. prismakikare. Därjämte har erhållits den ena för finsk-ryska rå-gångskommissionens räkning anskaffade nya Zeiss-mikroskopteodoliten med 7.5 cm:s horisontarcirkel.

5. Ljuskopieringsanstalten och stentryckeriet.

Vid Lantmäteristyrelsens ljuskopierings-anstalt och stentryckeri ha varit anställda 1 reproduktionstekniker, 1 reproduktions-teknikerbiträde, 4 övertryckare, 2 maskin-tryckare, 2 iläggerskor, 2 emottagerskor, 1 slipare, 1 hjälpslipare och pappersskärare, 1 såsom handpresstryckarebiträde arbetande springosse samt som arbetsledare 1 faktor.

Högsta ledningen av arbetena och hand-havandet av affärens ekonomi har fortsätt-ningsvis varit anförtrodd åt tekniska chefen för topografiska avdelningen, vilken även fungerat såsom statens olycksfallsagent vid det under hans ledning stående stentrycke-riet och ljuskopieringsanstalten.

Arbetsdagarnas antal voro 302. Ordinarie arbetstiden har varit, liksom i privata stentryckerier, om lördagarne och dagen före helg 6 timmar, övriga vardagar 8 tim-mar.

Osaston kone-kokoelma ja kirjasto. Avdelningens instrument-samling och bibliotek.

Henkilökunta. Personalen.

Työpärvien luku ja työaika. Arbetsdagarnas antal och arbetstiden.

Suoritetut monistustyöt käsittävät 662 eri painotuotetta 462,000 kappaleessa. Näitä on monistettu:

käsipainimella	537	4,185	kappaleessa
pikapainimella	125	457,814	„

Pikapainimessa monistetuista painotuotteista on 68 ollut 1-väristä, keskimäärin 1,571 kappaleen suuruisia, ja 57 monivärisiä, keskimäärin 6,156 kappaleen suuruisia painoksia.

Painatustöitä on suoritettu kaikkiaan 785,774 markan 68 pennin arvosta, nimittäin:

	Mk.	
Maanmittaushallitukselle	140,160:—	arvosta
Puolustuslaitokselle ..	220,215:—	„
Valtioneuvoston julkaisuvaramastolle	140,174:40	„
muille valtion laitoksille	125,365:—	„
tieteellisille seuroille ja yksityisille liikkeille y. m.	159,860:28	„

Vuoden kuluessa on hankittu yksi sähköllä toimiva käsipainin (n. k. Tritthebelpresse) sekä litografikiviä 13, sinkkilevyjä 23 ja alumiiniumlevyjä 20 kappaletta.

6. Rahavarainhoito Maanmittaushallituksessa.

Vuoden vakinaiseen menoarvioon oli otettu seuraavat määrärahat (11 Pl II:1—4 ja 8—18):

	Mk.
Palkkauksiin	11,201,300:—
Maanmittaushallituksen ja lääninmaanmittauskonttorien tarverahat sekä lämmitykseen ja valaistukseen	493,000:—

De utförda tryckningsarbetena omfatta 662 skilda tryckalster i 462,000 exemplar. Av dessa har reproducerats:

i handpress 537 st. i ..	4,185	exemplar
i snällpress 125 st. i ..	457,814	„

Av de i snällpress reproducerade tryckalstren har 68 tryckts i 1-färg, i medeltal 1,571 stora upplagor, och 57 i flera färger, i medeltal i upplagor om 6,156 exemplar.

Karttryckningsarbeten har utförts för inalles 785,774 mark 68 p:i, nämligen:

	Mk.
åt Lantmäteristyrelsen för ett värde av	140,160:—
åt Försvarsväsendet för ett värde av	220,215:—
åt Statsrådets publicationsförråd för ett värde av	140,174:40
åt övriga statens inrättningar för ett värde av	125,365:—
åt vetenskapliga föreningar och privata affärer m. m. ...	159,860:28

Under årets lopp har anskaffats en med elektricitet driven handpress (s. k. Tritthebelpresse) samt litografisternar 13 st., sinkplåtar 23 st. och alumiiniumplåtar 20 st.

6. Kassaförvaltningen vid Lantmäteristyrelsen.

I årets ordinarie statsförslag ingingo följande anslag (11 Ht II: 1—4 och 8—18):

	Mk.
Till avlöningar	11,201,300:—
Expensmedel för Lantmäteristyrelsen och länslantmäterikontoren samt till värme och lyse	493,000:—

	Mk.		Mk.
Kartastotöihin maantieteellisel- sellä osastolla ja taloudel- listen karttain painatta- miseen	565,000:—	Till arbeten å kartverket vid geografiska avdelningen och tryckning av den eko- nomiska kartan	565,000:—
Topografista osastoa varten	122,000:—	För topografiska avdelnin- gen	122,000:—
Ylimääräisten virkamiesten palkkaamiseksi erinäisiin lääninmaamittauskontto- reihin	200,000:—	För avlönande av extra tjänstemän till särskilda länslantmätenkontor	200,000:—
Tilapäisten ylimääräisten kartanpiirustajain ja puh- taaksikirjoittajain palk- kaamiseksi	441,700:—	För avlönande av tillfälliga extra kartritare och ren- skriverskor	441,700:—
Valokopiolaatoksen ja kivi- painon hoito- ja työkus- tannuksiin	532,000:—	Till underhålls- och arbets- kostnader vid ljuskopie- ringsanstalten och sten- tryckeriet	532,000:—
Matkakustannuksiin	50,000:—	Till resekostnader	50,000:—
Muita määrärahoja	153,000:—	Övriga anslag	153,000:—
Vuoden ylimääräiseen me- noarvioon oli otettu Maan- mittaushallituksen muut- tamiseksi uuteen taloon (VIII:1)	90,000:—	I årets extraordinarie stats- förslag hade upptagits: För Lantmäteristyrelsens flyttning till nytt hus (VIII:1)	90,000:—
Lisäykset vuoden vakinais- seen menoarvioon:		Tillägg till årets ordinarie statsförslag:	
Palkkauksiin	51,600:—	Till avlöningar	51,600:—
Maanmittaushallituksen tar- verahoihin (11. Pl II:2)	10,000:—	Expensmedel för Lantmäte- ristyrelsen (11 Ht II: 2)	10,000:—
Matkakustannuksiin (11 Pl II:11)	26,500:—	Till resekostnader (11 Ht II: 11)	26,500:—
Tilapäisten ylimääräisten kartanpiirustajain ja puh- taaksikirjoittajain palk- kaamiseksi	15,750:—	För avlönande av tillfälliga extra kartritare och ren- skriverskor	15,750:—
	<u>Yhteensä 13,951,850:—</u>		<u>Summa 13,951,850:—</u>

Erinäisiin tarkoituksiin on myönnetty seuraavat lisäykset ja määrarahat:

	Mk.
Edustajan lähettämistä var- ten Berliinissä pidettä- vään fotogrammetrisen seuran kongressiin määrä- rahasta 3 Pl I: 2	4,000:—

För särskilda ändamål har beviljats följande tillägg och anslag:

	Mk.
För sändande av representant till fotogrammetriska sällska- pets kongress i Berlin ur an- slaget 3 Ht I: 2	4,000:—

Huoneuston vuokraamiseksi Oulun läänin lääninmaanimittauskonttorin tarvetta varten tammi—toukokuun ajaksi määrärahasta 3 Pl I:3	Mk.	För hyrande av lokal för länslantmäterikontorets i Uleåborgs län behov under januari—maj ur anslaget 3 Ht I: 3	Mk.
	7,500:—		7,500:—
Erinäisten vapaussodassa hävinneiden vesijakokarttain uudelleen laatimista varten määrärahasta 3 Pl I:3	4,650:—	För återupprättande av särskilda under frihetskriget förkomna vattenskipteskartor ur anslaget 3 Ht I: 3	4,650:—
Matka-apurahoina opinto- ja tutkimusmatkoja varten ulkomaille määrärahasta 11 Pl XIII:3	44,000:—	Till resebidrag för studie- och forskningsresor utomlands ur anslaget 11 Ht XIII: 3	44,000:—
Erinäisiä muita lisäyksiä ..	8,350:—	Särskilda andra tillägg	8,350:—
<u>Yhteensä</u>	<u>68,500:—</u>	<u>Summa</u>	<u>68,500:—</u>

Lunastuksia päätöksistä, taloudellisista ja yleiskartoista sekä kartta- ja asiakirjaotteista ja jäljennöksistä ynnä korvauksia kartastotöistä on tilastovuoden kuluessa kertynyt seuraavasti:

Maanmittaushallituksessa ..	Mk.	692,794:28
Lääninmaanmittauskonttoreissa:		
Uudenmaan läänin	134,637:—	
Turun ja Porin läänin	199,701:65	
Hämeen läänin	138,496:85	
Viipurin ”	498,249:20	
Mikkelin ”	110,383:95	
Kuopion ”	216,612:70	
Vaasan ”	176,035:10	
Oulun ”	164,801:60	
<u>Yhteensä</u>	<u>2,331,712:33</u>	

I lösen för resolutioner, ekonomiska och generalkartor ävensom för utdrag och kopior av kartor och handlingar samt ersätningar för utförda kartarbeten har under redogörelseåret influtit:

Vid Lantmäteristyrelsen	Mk.	692,794:28
„ länslantmäterikontoren:		
Nylands län	134,637:—	
Åbo och Björneborgs län	199,701:65	
Tavastehus län	138,496:85	
Viborgs ”	498,249:20	
S:t Michels ”	110,383:95	
Kuopio ”	216,612:70	
Vasa ”	176,035:10	
Uleåborgs ”	164,801:60	
<u>Summa</u>	<u>2,331,712:33</u>	

Lunastuksia.
Lösen.

III. Lääninmaanmittauskonttorit.

Alempana mainittuihin virkoihin nimettiin seuraavat henkilöt:

maanmittausinsinööri Kustaa Albert Raunio Viipurin läänin lääninmaanmittauskonttorin arkistonhoitajan apulaiseksi tammiukuun 5 p:nä;

III. Länslantmäterikontoren.

Till nedannämnda tjänster utnämndes följande personer:

lantmätaringeniören Kustaa Albert Raunio till arkivariebiträde vid länslantmäterikontoret i Viborgs län den 5 januari;

Muutokset virkamiehissä.
Förändringar bland tjänstemännen.

arkistonhoitaja Uno Alarik Holmstén Viipurin läänin lääninmaanmittauskonttorin tarkastajaksi helmikuun 11 p:nä;

arkistonhoitajan apulainen Kustaa Albert Raunio Viipurin läänin lääninmaanmittauskonttorin arkistonhoitajaksi huhtikuun 16 p:nä; sekä

Maanmittaushallituksen nuorempi maanmittausinsinööri Artturi Edvard Lönnbohm Hämeen läänin lääninmaanmittauskonttorin tarkastajaksi toukokuun 20 p:nä.

Valtioneuvosto oikeutti elokuun 12 p:nä Kuopion läänin lääninmaanmittauskonttorin vanhemman lääninmaanmittausinsinöörin Johan Julius Sarlinin ja Mikkelin läänin lääninmaanmittauskonttorin vanhemman lääninmaanmittausinsinöörin Uno Stefan Tallqvistin, jotka jo olivat täyttäneet 65 vuotta, pysymään viroissaan vuoden 1926 loppuun.

Ero virasta myönnettiin:

Mikkelin läänin lääninmaanmittauskonttorin vanhemmalle lääninmaanmittausinsinöörille, kamarineuvos Uno Stefan Tallqvistille ja Kuopion läänin lääninmaanmittauskonttorin vanhemmalle lääninmaanmittausinsinöörille Johan Julius Sarlinille joulukuun 30 p:nä.

Kuoli:

Hämeen läänin lääninmaanmittauskonttorin tarkastaja Karl Artur Nikolai Fröman helmikuun 24 p:nä.

Kun lääninmaanmittauskonttorien vakinaisilla työvoimilla lisääntyneen työmäärän takia ei ole ehditty suorittaa kaikkia töitä, on niiden lisäksi ollut palkettava sekä ylimääräisiä virkamiehiä että puhtaaksikirjoittajia ja kartanpiirtäjiä. Siten ovat ylimääräiset virkamiehet työskennelleet Uudenmaan läänin lääninmaanmittauskonttorissa yhteensä 12 kuukautta, Turun ja Porin 27, Hämeen 14, Viipurin 2, Mikkelin 6 ja Oulun lääninmaanmittauskonttorissa 12 kuukautta eli yhteensä mainituissa lääninmaanmittauskonttoreissa 73 kuukautta. Ylimää-

arkivarien Uno Alarik Holmstén till inspektör vid länslantmäterikontoret i Viborgs län den 11 februari;

arkivariebiträdet Kustaa Albert Raunio till arkivarie vid länslantmäterikontoret i Viborgs län den 16 april; samt

yngre lantmäteringenjören vid Lantmäteristyrelsen Artturi Edvard Lönnbohm till inspektör vid länslantmäterikontoret i Tavastehus län den 20 maj.

Statsrådet berättigade den 12 augusti äldre länslantmäteringenjören vid länslantmäterikontoret i Kuopio län Johan Julius Sarlin och äldre länslantmäteringenjören vid länslantmäterikontoret i S:t Michels län Uno Stefan Tallqvist, vilka redan fyllt 65 år, att kvarstå i sina tjänster till utgången av år 1926.

Avsked ur tjänsten beviljades:

äldre länslantmäteringenjören vid länslantmäterikontoret i S:t Michels län, kamarrådet Uno Stefan Tallqvist och äldre länslantmäteringenjören vid länslantmäterikontoret i Kuopio län Johan Julius Sarlin den 30 december.

Avled:

inspektören vid länslantmäterikontoret i Tavastehus län Artur Nikolai Fröman den 24 februari.

Emedan man med länslantmäterikontorens ordinarie arbetskrafter till följd av den ökade arbetsmängden icke hunnit utföra samtliga göromål, har man varit tvungen att därjämte avlöna såväl extra tjänstemän som nenskriverskor och kartritare. Sålunda ha extra tjänstemän biträtt vid länslantmäterikontoret i Nylands län sammanlagt under 12 månader, i Åbo och Björneborgs 27, i Tavastehus 14, i Viborgs 2, i S:t Michels 6 och vid länslantmäterikontoret i Uleåborg under 12 månader eller inalles vid nämnda länslantmäterikontor

Ylimääräisiä virkamiehiä, puhtaaksikirjoittajia ja kartanpiirtäjiä. Extra tjänstemän, nenskriverskor och kartritare.

räiset puhtaaksikirjoittajat ja kartanpiirtäjät ovat toimineet Uudenmaan lääninmaanmittauskonttorissa yhteensä 36 kuukautta, Turun ja Porin 84, Hämeen 22, Viipurin 44, Kuopion 48, Vaasan 72 ja Oulun lääninmaanmittauskonttorissa 27 kuukautta eli yhteensä kaikissa mainituissa lääninmaanmittauskonttoreissa 333 kuukautta.

Välttämättömimmät työt on tosin täten saatu suoritetuiksi, mutta ponnistuksista huolimatta on tärkeitäkin tehtäviä täytyntä jättää tekemättä, kun virkamiehiltä ei ole riittänyt niihin aikaa. Siten on esim. muutamilta lääninmaanmittauskonttoreilta maanmittaustöiden tarkastaminen maalla jäänyt kokonaan suorittamatta, toisista lääninmaanmittauskonttoreista taas on tarkastusmatkoja kyllä tehty, mutta ei siinä määrässä kuin suotavaa olisi ollut. Riittävää määrää ylimääräisiä virkamiehiä on ollut vaikea saada töihin lääninmaanmittauskonttoreihin niillä palkkauksilla, mitä tähän tarkoitukseen on ollut käytettävissä. Sen vuoksi onkin Hämeen ja Mikkelin läänien lääninmaanmittauskonttoreiden vuosikertomuksissa esitetty toivomus uusien vakinaisten virkojen perustamisesta niihin, edelliseen nuoremman lääninmaanmittausinsinöörin ja arkistonhoitajan virkojen, jälkimäiseen tarkastajan viran.

Maanmittaustöiden tarkastuksia maalla on toimitettu seuraavasti.

Uudenmaan läänissä on tarkastettu 1 uusjako ja 2 osittamistoimitusta, Turun ja Porin läänissä on yksi viikko tarkastettu vuokra-alueiden erottamistoimituksia valtion metsämailla y. m. sekä 4 päivää erään uusjaon tilusmittausta, Viipurin läänissä on 14 päivänä toimitettu tarkastuksia 8 eri pitäjässä, Mikkelin läänin lääninmaanmittauskonttori on toimittanut 2 tarkastusmatkaa toimituspaikoille, Vaasan läänissä on 2 päivänä tarkastettu erään hallkormistoimituksen tilusmittausta ja Oulun läänissä on

under 73 månader. Extra renskriverskor och kartritare ha biträtt vid länslantmäterikontoret i Nylands län under sammanlagt 36 månader, i Åbo och Björneborgs 84, i Tavastehus 22, i Viborgs 44, i Kuopio 48, i Vasa 72 och vid länslantmäterikontoret i Uleåborg under 27 månader eller inalles vid samtliga förenämnda länslantmäterikontor under 333 månader.

De nödvändigaste göromålen ha visserligen härigenom kunnat utföras, men trots ansträngt arbete ha även viktiga göromål måst lämnas ogjorda, då tjänstemännen ej haft tid till dem. Sålunda har av somliga länslantmäterikontor inspektionen av lantmateriförrättningar på fältet helt och hållet blivit överkstäld, medan andra länslantmäterikontor visserligen verkställt sådana inspektioner, men icke i den omfattning som önskvärt hade varit. Det har mött svårigheter att erhålla ett tillräckligt antal extra tjänstemän till länslantmäterikontoren med de avlöningar, som stått till buds för ändamålet. Därför har även i länslantmäterikontorens i Tavastehus och S:t Michels län årsberättelser önskningsmål framställts om inrättande av nya ordinarie tjänster därstädes, vid det förstnämnda kontoret en yngre länslantmäteringenörs och en arkivarier, vid det senare en inspektörs tjänst.

Inspektioner av lantmateriförrättningar på marken ha verkställts i följande omfattning.

I Nylands län har inspekterats 1 nyskifte och 2 delningsförrättningar, i Åbo och Björneborgs län har under en veckas tid inspekterats förrättningar avseende utbrytning av legoområden å statens skogsmarker m. m. samt under fyra dagar avfattningen av ett nyskifte, i Viborgs län har under 14 dagar företagits inspektioner i 8 skilda socknar, från länslantmäterikontoret i S:t Michels län har 2 inspektionsresor gjorts till förrättningsställen, i Vasa län har avfattningen vid en klyvningsförrätt-

Tarkastuksia maalla. Inspektioner på marken.

toimitettu tarkastus Petsamon kihlakunnassa asutustoimikunnan tarvetta varten mitatuilla alueilla. Hämeen ja Kuopion lääneissä ei ole ulkotöiden tarkastuksia työvoimain puutteessa toimitettu.

ning inspekterats under 2 dagar och i Uleåborgs län har inspektion verkställt på de i Petsamo härad för kolonisationskommissionens behov avfattade områdena. I Tavastehus och Kuopio län har i brist på arbetskrafter inga inspektioner av fältarbeten företagits.

Diariot.
Diarierna.

Lääninmaamittauskonttorien diariolihin on tilastovuonna merkitty asioita allamainittut määrät:

I länslantmäterikontorens diarier har under redogörelseåret följande antal ärenden införts:

	Kaikkiaan asioita Summa ärenden	Niistä vuoden kuluessa tulleita Därav under året inkomna	Seuraavaan vuo- teen siirtyneitä Balanserade till följande år
Uudenmaan lääni — Nylands län	3,817	2,673	2,128
Turun ja Porin lääni — Åbo och Björneborgs län ...	8,439	5,718	2,843
Hämeen lääni — Tavastehus län	3,911	2,778	1,091
Viipurin » — Viborgs »	4,819	3,780	919
Mikkelin » — St Michels »	2,011	1,731	194
Kuopion » — Kuopio »	3,129	2,861	793
Vaasan » — Vasa »	3,754	2,661	912
Oulun » — Uleåborgs »	5,233	4,282	1,294
Yhteensä — Summa	35,113	26,484	10,174

Maarekisteri.
Jordregistret.

Uusi maarekisteri on saatu valmiiksi Vieremän kunnalle Kuopion läänissä.

Nytt jordregister har utarbetats för Vieremå kommun i Kuopio län.

Erinäisiä
karttatöitä.
Särskilda
karttarbeten.

Viipurin lääninmaamittauskonttorissa on valmistettu tilauksesta laajempia pitäjänosia koskevia karttoja kaavassa 1:8,000, joista konttoriin on saatu valokopiot, Uudenkirkon pitäjän Mesterjärven lohkokunnasta ulkomaalaisten tilain huoltotoimikunnalle ja suurimmasta osasta Suojärven pitäjää yksityisestä tilauksesta. Myöskin vedenlaskusuunnitelman laatimiseksi on tilastovuoden kuluessa tehty laajempia alueita koskevia karttoja, kuten Äyräpään järven laskuhanketta varten Muolan pitäjässä 2 karttaa, Kivijärven laskuhanketta varten Lemm ja Luumäen pitäjissä 8 karttaa ja Helisevän järven vesistön laskuhanketta varten 2 karttaa sekä Vuoksen veden järjestelyä tarkoittavaa toimistusta varten 1 kartta Sakkolan pitäjän Kiviniemen, Noisniemen, Oravinniemen y. m. kylistä.

Å länslantmäterikontoret i Viborgs län har på rekvisition upprättats vidsträcktare sockendelar omfattande kartor i skala 1:8,000, av vilka kontoret erhållit ljuskopior, över Mesterjärvi skifteslag i Nykyrka socken åt förvaltningsnämnden för utlåningar tillhörig egendom och över största delen av Suojärvi socken på enskild rekvisition. För uppgörande av sjöfällningsprojekt har under redogörelseåret även upprättats kartor över vidsträcktare områden, såsom för Äyräpää sjös i Mohla socken fällningsföretag 2 kartor, för Kivijärvi sjös i Klemis och Luumäki socknar 8 kartor och för fällning av Helisevä sjös vattendrag 2 kartor ävensom för en förrättning, avseende reglering av Vuoksens vattenstånd, 1 karta över Kiviniemi, Noisniemi, Oravinniemi m. fl. byar i Sakkola socken.

Kantakarttoja
uudistettu.
Renovering av
conceptkartor.

Rikkinäisiä ja kuluneita kantakarttoja on kokonaan uudistettu Vaasan lääninmaamittauskonttorissa 7 karttaosaa. Laihian,

Av söndriga och förslitna conceptkartor ha helt och hållet renoverats å länslantmäterikontoret i Vasa 7 kartadelar av Laihela,

Kälviän, Sidebyn ja Övermarkin isojaonjärjestelykartoista, tehden uudistettujen karttojen yhteenlaskettu lunastus 12,189 markkaa 25 penniä.

Toimitusinsinöörien palkkiolaskuja on tarkastettu Uudenmaan läänin lääninmaanmittauskonttorissa 1,640, Turun ja Porin 2,382, Hämeen 2,079, Viipurin 2,380, Mikkelin 718, Kuopion 1,610, Vaasan 2,058 ja Oulun läänin lääninmaanmittauskonttorissa 2,524 eli yhteensä kaikissa lääninmaanmittauskonttoreissa 15,391 palkkiolaskua.

Maanmittaustoimituksia on eri lääneissä tarkastettu seuraavat määrät:

Kelviä, Sideby och Övermarks storskiftesregleringskartor, och utgjorde de renoverade kartornas sammanlagda lösen 12,189 mark 25 p:i.

Av förrättningsingenjörers arvodesräkningar har granskats å länslantmäterikontoret i Nylands län 1,640, i Åbo och Björneborgs 2,382, i Tavastehus 2,079, i Viborgs 2,380, i S:t Michels 718, i Kuopio 1,610, i Vasa 2,058 och å länslantmäterikontoret i Uleåborgs län 2,524 eller sammanlagt vid samtliga länslantmäterikontor 15,391 arvodesräkningar.

Palkkiolaskuja tarkastettu. Granskade arvodesräkningar.

I de skilda länen har följande antal lantmäteriförrättningar granskats:

Toimituksia tarkastettu. Granskade förrättningar.

	Uudenmaan läänissä Nylands län	Turun ja Porin län sekä Ahvenanmaa Åbo o. Björneborgs län samt Åland	Hämeen läänissä Tavastehus län	Viipurin läänissä Viborgs län	Mikkelin läänissä S:t Michels län	Kuopion läänissä Kuopio län	Vaasan läänissä Vasa län	Oulun läänissä Uleåborgs län	Koko maassa Hela landet
Isojakoja, uusjakoja (jaonjärjestelyjä) ja vanhemman jaon täydentämisiä — Storskiftens, nyskiftens (storskiftesregleringar) och kompletteringar av äldre skiftens ..	8	9	—	—	—	—	8	25	50
Halkomisia — Klyvningar	16	26	25	457	61	85	271	137	1,078
Lohkomisia ja palstatilan erottamisia — Styckningar och jordavsöndringar	1,181	1,841	1,662	2,510	607	1,224	1,427	880	11,332
Vesialueen ja vesijätön jakoja — Skiftens av vattenområden och tilländningar ..	13	5	1	17	3	2	2	—	43
Tilusvaihtoja — Ägobyten	40	25	53	17	—	5	34	23	197
Yhteensä — Summa	1,258	1,906	1,741	3,001	671	1,316	1,742	1,065	12,700

Tilastovuonna on päätetyistä toimituksista lääninmaanmittauskonttoreihin jätetty seuraavat määrät kantakarttoja ja lehtiluvut asiakirjoja:

Under redogörelseåret har till länslantmäterikontoren i förvar inlämnats följande antal konceptkartor och folier handlingar över avslutade förrättningar:

Karttoja ja asiakirjoja säilytettäväksi jätetty. Kartor och handlingar inlämnats.

	Karttain luku Antal kartor	Lehtiluku toimitusasiakirjoja ja liittettä Folier förrättningshandlingar och bilagor
Uudenmaan lääni — Nylands län	1,327	27,422
Turun ja Porin lääni sekä Ahvenanmaa — Åbo och Björneborgs län samt Åland	1,685	44,627
Hämeen lääni — Tavastehus län	1,498	29,970
Viipurin » Viborgs »	2,359	55,985
Mikkelin » S:t Michels »	658	20,275
Kuopion » Kuopio »	985	33,076
Vaasan » Vasa »	1,919	47,893
Oulun » Uleåborgs »	1,151	34,483
Yhteensä — Summa	11,582	293,731

IV. Toimitusinsinöörit ja heidän apulaisensa.

Ero myönnettiin:

Mikkelin läänin ylemmän palkkausluokan vanhemmalle maanmittausinsinöörille Ernst von Fieandtille tammikuun 26 p:nä, Vaasan läänin ylemmän palkkausluokan vanhemmalle maanmittausinsinöörille Matti Näkille maaliskuun 29 p:nä, Kuopion läänin ylemmän palkkausluokan vanhemmalle maanmittausinsinöörille Arvid Erik Cautonille kesäkuun 4 p:nä, Oulun läänin alemman palkkausluokan vanhemmalle maanmittausinsinöörille Henrik Gustaf Thoméle syyskuun 16 p:nä, Viipurin läänin ylemmän palkkausluokan vanhemmalle maanmittausinsinöörille Axel Herman Holmströmille marraskuun 27 p:nä ja Hämeen läänin ylemmän palkkausluokan vanhemmalle maanmittausinsinöörille Johan Anselm Granqvistille joulukuun 17 p:nä.

Turun ja Porin läänin ylemmän palkkausluokan vanhempi maanmittausinsinööri Kustaa Adolf Saarinen nimitettiin Viipurin maanjako-oikeuden puheenjohtajaksi marraskuun 24 p:nä.

Kuolivat:

Vaasan läänin ylemmän palkkausluokan vanhempi maanmittausinsinööri Kaarlo Kustaa Heikkilä kesäkuun 21 p:nä, Viipurin läänin nuorempi maanmittausinsinööri Gustaf Ossian Söderlund kesäkuun 26 p:nä sekä Uudenmaan läänin lääninmaanmittauskonttorin entinen nuorempi lääninmaanmittausinsinööri, ylimääräinen maanmittausinsinööri Johan Sigurd Rosenberg elokuun 25 p:nä.

Valtioneuvosto oikeutti pysymään entisissä viroissaan seuraavat maanmittausinsinöörit:

Hämeen läänin ylemmän palkkausluokan vanhemman maanmittausinsinöörin Johan Anselm Granqvistin ja Viipurin läänin ylemmän palkkausluokan vanhemman maan-

IV. Förrättningsingeniörer och dess biträden.

Avsked ur tjänsten beviljades:

äldre lantmäteringeniören av högre löneklass i S:t Michels län Ernst von Fieandt den 26 januari, äldre lantmäteringeniören i högre löneklass i Vasa län Matti Näkki den 29 mars, äldre lantmäteringeniören i högre löneklass i Kuopio län Arvid Erik Cauton den 4 juni, äldre lantmäteringeniören i lägre löneklass Henrik Gustaf Thomé den 16 september, äldre lantmäteringeniören i högre löneklass Axel Herman Holmström den 27 november och äldre lantmäteringeniören i högre löneklass i Tavastehus län Johan Anselm Granqvist den 17 december.

Äldre lantmäteringeniören i högre löneklass i Åbo och Björneborgs län Kustaa Adolf Saarinen utnämndes till ordförande i Viborgs ägodelningsrätt den 24 november.

Avlidna:

äldre lantmäteringeniören i högre löneklass i Vasa län Kaarlo Kustaa Heikkilä den 21 juni, yngre lantmäteringeniören i Viborgs län Gustaf Ossian Söderlund den 26 juni samt förre yngre länslantmäteringeniören vid länslantmäterikontoret i Nylands län, extraordinarie lantmäteringeniören Johan Sigurd Rosenberg den 25 augusti.

Statsrådet har berättigat nedannämnda lantmäteringeniörer att kvarstå i sina tjänster:

äldre lantmäteringeniören i högre löneklass i Tavastehus län Johan Anselm Granqvist och äldre lantmäteringeniören i högre löneklass i Viborgs län Axel Herman

mittausinsinööriin Axel Herman Holmströmin elokuun 12 p:nä vuoden 1926 loppuun sekä Viipurin läänin ylemmän palkkausluokan vanhemman maanmittausinsinööriin Otto Emanuel Laguksen marraskuun 27 p:nä siksi kunnes hän täyttää 70 vuotta, ellei häntä asianomaisesta esityksestä siitä sitä ennen vapauteta.

Ylimääräisiksi maanmittausinsinööreiksi määrättiin: entinen nuorempi lääninmaanmittausinsinööri Johan Sigurd Rosenberg maaliskuun 9 p:nä, maanmittausauskultantit Arvi Filip Warén maaliskuun 24 p:nä ja Aulis Yrjö Vainio toukokuun 7 p:nä, entinen vanhempi maanmittausinsinööri John Hammarén kesäkuun 22 p:nä, maanmittausauskultantit Lauri Ilmari Paasio toukokuun 18 p:nä ja Eino Onni Sohlman kesäkuun 4 p:nä, entinen ylimääräinen maanmittausinsinööri Leonard Sakari Sara lokakuun 22 p:nä, entinen vanhempi maanmittausinsinööri Axel Herman Holmström joulukuun 9 p:nä sekä maanmittausauskultantti Lauri Akusti Hiilos joulukuun 21 p:nä.

Nimitettiin:

nuoremmaksi maanmittausinsinööriksi: nuorempi maanmittausinsinööri Väinö Vilhelm Seppälä Turun ja Porin lääniin tammikuun 15 p:nä, ylimääräinen maanmittausinsinööri Matti Heikki Eronen Mikkelin lääniin tammikuun 15 p:nä, ylimääräinen maanmittausinsinööri Lauri Johannes Bäckman Oulun lääniin tammikuun 15 p:nä, ylimääräiset maanmittausinsinöörit Valter Martti Puustinen ja Eino Akseli Rautakorpi Uudenmaan lääniin maaliskuun 11 p:nä, alemman palkkausluokan vanhempi maanmittausinsinööri Otto Antti Jaala Vaasan lääniin lokakuun 28 p:nä sekä ylimääräiset maanmittausinsinöörit Arvi Filip Warén ja Lauri Ilmari Paasio Oulun lääniin joulukuun 30 p:nä;

alemman palkkausluokan vanhemmaksi maanmittausinsinööriksi: nuorempi maan-

Holmström den 12 augusti att kvarstå in- till utgången av år 1926 samt äldre lantmäteringeniören i högre löneklass i Viborgs län Otto Emanuel Lagus den 27 november att kvarstå till fyllda 70 år, därest han icke på vederbörlig framställning därförinnan blir entledigad.

Till extraordinarie lantmäteringeniörer förordnades: förre yngre länslantmäteringeniören Johan Sigurd Rosenberg den 9 mars, lantmateriauskultanterna Arvi Filip Warén den 24 mars och Aulis Yrjö Vainio den 7 maj, förre äldre lantmäteringeniören John Hammarén den 22 juni, lantmateriauskultanterna Ilmari Paasio den 18 maj och Eino Onni Sohlman den 4 juni, förre extraordinarie lantmäteringeniören Leonard Sakari Sara den 22 oktober, förre äldre lantmäteringeniören Axel Herman Holmström den 9 december samt lantmateriauskultanten Lauri Akusti Hiilos den 21 december.

Utnämnda:

till yngre lantmäteringeniörer: yngre lantmäteringeniören Väinö Vilhelm Seppälä till Åbo och Björneborgs län den 15 januari, extraordinarie lantmäteringeniören Matti Heikki Eronen till S:t Michels län den 15 januari, extraordinarie lantmäteringeniören Lauri Johannes Bäckman till Uleåborgs län den 15 januari, extraordinarie lantmäteringeniörerna Valter Martti Puustinen och Eino Akseli Rautakorpi till Nylands län den 11 mars, äldre lantmäteringeniören i lägre löneklass Otto Antti Jaala till Vasa län den 28 oktober samt extraordinarie lantmäteringeniörerna Arvi Filip Warén och Lauri Ilmari Paasio till Uleåborgs län den 30 december

till äldre lantmäteringeniör i lägre löneklass: yngre lantmäteringeniören Reipas

mittausinsinööri Reipas Yrjö Makkonen Mikkelin läänin marraskuun 18 p:nä;

ylemmän palkkausluokan vanhemmaksi maanmittausinsinööriksi: ylemmän palkkausluokan vanhempi maanmittausinsinööri Fredrik Vilhelm Reinholm Hämeen läänin kesäkuun 25 p:nä.

Siirrettiin alemmasta palkkausluokasta ylemmän palkkausluokan vanhemman maanmittausinsinöörin virkaan: maanmittausinsinööri Efraim Gideon Aura kesäkuun 8 p:nä, maanmittausinsinöörit Arvid von Wright ja Thure Ivar Lindberg lokakuun 15 p:nä sekä maanmittausinsinöörit Romillo Karl Fredrik Albrecht ja Johan Fredrik Karpio lokakuun 19 p:nä.

*Maanmittaus-
auskultantit.
Lantmäteri-
auskultanter.*

Maanmittausauskultantiksi otettiin maanmittausharjoittelijat Kaarle Evert Urrila tammikuun 8 p:nä, Niilo Heikki Tarkka maaliskuun 9 p:nä, Markus Gabriel Manninen ja Ture Napoleon Lindström kesäkuun 1 p:nä, Eero Brynolf Leivo, Pekka Kalervo Tynkkynen ja Frans Eino Anttila kesäkuun 8 p:nä sekä Aarne Alfred Lansa joulukuun 21 p:nä.

Tämän lisäksi Maanmittaushallitus oikeutti 10 Teknillisen korkeakoulun ylioppilasta itsenäisinä toimitusmiehinä suorittamaan valtion metsämailla olevien vuokra-alueiden erottamistoimituksia Oulun läänissä.

Maanmittausauskultantti Kustaa Aleksanteri Kunnas kuoli heinäkuun 6 p:nä.

*Kartoittajat.
Kartläggare.*

Kartoittaja Matti Sikiö kuoli elokuun 13 p:nä.

Ero myönnettiin kartoittaja Juho Viljo Huttuselle elokuun 17 p:nä.

Kartoittajiksi nimitettiin ylimääräiset kartoittajat Gustaf Emil Andersson ja Ragnar Eero August Wasastjerna lokakuun 19 p:nä.

Ylimääräisiksi kartoittajiksi otettiin: Juho Vilhelm Uotinen huhtikuun 27 p:nä, Verner Metsänen kesäkuun 15 p:nä, Toivo Eero Kunnas heinäkuun 1 p:nä, Yrjö Jaakko Raunio heinäkuun 13 p:nä, Juho Viljo Huttunen elokuun 19 p:nä ja Paul Erhard Orre marraskuun 1 p:nä.

Yrjö Makkonen till S:t Michels län den 18 november;

till äldre lantmäteriingeniör i högre löneklass: äldre lantmäteriingeniören i högre löneklass Fredrik Vilhelm Reinholm till Tavastehus län den 25 juni.

Från lägre löneklass överfördes till äldre lantmäteriingeniörer i högre löneklass: lantmäteriingeniören Efraim Gideon Aura den 8 juni, lantmäteriingeniörerna Arvid von Wright och Thure Ivar Lindberg den 15 oktober samt lantmäteriingeniörerna Romillo Karl Fredrik Albrecht och Johan Fredrik Karpio den 19 oktober.

Till lantmateriauskultanter antogs: lantmäteriipraktikanterna Kaarle Evert Urrila den 8 januari, Niilo Heikki Tarkka den 9 mars, Markus Gabriel Manninen och Ture Napoleon Lindström den 1 juni, Eero Brynolf Leivo, Pekka Kalervo Tynkkynen och Frans Eino Anttila den 8 juni samt Aarne Alfred Lansa den 21 december.

Därjämte har Lantmäteristyrelsen berättigat 10 studerande vid Tekniska högskolan att såsom självständiga förrättningsmän utföra styckningar av å statens skogsmarker belägna legoområden i Uleåborgs län.

Lantmateriauskultanten Kustaa Aleksanteri Kunnas avled den 6 juli.

Kartläggaren Matti Sikiö avled den 13 augusti.

Avsked ur tjänsten beviljades kartläggaren Juho Viljo Huttunen den 17 augusti.

Till kartläggare utnämndes extraordinarie kartläggarna Gustaf Emil Andersson och Ragnar Eero August Wasastjerna den 19 oktober.

Till extraordinarie kartläggare antogs: Juho Vilhelm Uotinen den 27 april, Verner Metsänen den 15 juni, Toivo Eero Kunnas den 1 juli, Yrjö Jaakko Raunio den 13 juli, Juho Viljo Huttunen den 19 augusti och Paul Erhard Orre den 1 november.

Tilastovuoden kuluessa on maanmittauslaitokseen otettu 42 maanmittausharjoittelijaa ja 7 kartoittajaoppilasta.

Lääninmaanmittauskonttorien vuosikertomuksissa tilastovuodelta mainitaan toimitusinsinööreillä edelleenkin olleen työtä tarpeeksi, useimmissa lääneissä paljon enemmänkin kuin mihin työvoimat ovat riittäneet. Vuosikertomuksiin liitetyistä maanmittaustoimitusten luetteloista näkyy, että vuoteen 1927 on siirtynyt päättämättömiä toimituksia lähes kolme kertaa niin suuri määrä kuin tilastovuoden kuluessa on saatu valmiina poistetuksi tilikirjoista, mikä siis osottaa, että yksistään näissä vuoden lopulla vireillä olleissa toimituksissa olisi toimitusinsinööreillä työtä useammaksi vuodeksi eteenpäin. Lisää toimitusinsinöörejä tarvittaisiin useimpiin lääneihin.

Tilastuvuonna päättyneiden toimitusten laatu, lukumäärä, laajuus, kustannukset y. m. nähdään liitteestä II.

Vuoden kuluessa toimessa olleet maanmittausinsinöörit ja heidän apulaisensa sekä tehdyt työt samoin kuin vuoden kuluessa vireillä olleet toimitukset käyvät selville seuraavasta luettelosta:

Under redogörelseåret har till lantmäterikåren antagits 42 lantmäteripraktikanter och 7 kartläggarelever.

Maanmittausharjoittelijat ja kartoittajaoppilaat. Lantmäteri-praktikanter och kartläggarelever. Työt. Arbetena.

I länslantmäterikontorens årsberättelser för redogörelseåret meddelas, att förrättningsingenjörerna fortfarande haft tillräckligt arbete, i de flesta län till och med mycket mera än vad som med till buds stående arbetskrafter hunnit utföras. Av de till årsberättelserna bifogade förteckningarna över lantmäteriförrättningar framgår, att till år 1927 balanserats i det närmaste tre gånger så stort antal oavslutade förrättningar som under året kunnat såsom slutförda avföras i arbetsredovisningarna, vilket alltså innebär, att förrättningsingenjörerna i dessa vid årets utgång anhängiga förrättningar ha arbete för flere år framåt. I de flesta län vore en ökning av förrättningsingenjörernas antal av behovet.

De under redogörelseåret slutförda förrättningarnas beskaffenhet, antal, omfattning, omkostnader m. m. framgår ur bilagan II.

Beträffande de lantmäteriingenjörer, som under året varit i verksamhet, deras tjänstbiträden samt av dem verkställda arbeten ävensom under året handlagda förrättningar hänvisas till följande förteckning:

	Underrättelses- insinöörit Nylands län	Turun ja Porin l. seksi Ahvenan- maalla — Åbo och Björneborgs län samt Åland	Hämeen läänissä Tavastehus län	Vipurin läänissä Viiborgs län	Mikkelin läänissä St. Michaels län	Kuopion läänissä Kuopio län	Vaasan läänissä Vasa län	Oulun läänissä Uleåborgs län	Koko maassa Hela landet
Tilastuvuonna toimessa olleiden toimitusinsinöörien ja heidän apulaistensa luku oli: — Antal förrättningsingenjörer och deras biträden, som under redogörelseåret varit i verksamhet:									
Vanhempia, nuorempia ja ylimääräisiä maanmittausinsinöörejä — Äldre, yngre och extraordinarie lantmäteriingenjörer	20	33	15	33	10	20	29	22	182
Auskultantteja — Auskultanter ..	2	7	3	2	—	—	5	23	42
Kartoittajia — Kartläggare	5	6	10	5	2	13	5	13	59
Harjoittelijoita — Praktikanter ..	17	24	23	15	12	20	33	29	173
Yhteensä — Summa	44	70	51	55	24	53	72	87	436

	Uudenmaan lään- Nysländs län	Turun ja Porin l. sekä Ahvenan- maalla — Åbo och Björneborgs län samt Åland	Hämeen läänissä Tavastehus län	Viihturin läänissä Viborgs län	Mikkelin läänissä St Michels län	Kuopion läänissä Kuopio län	Varsan läänissä Vasa län	Oulun läänissä Uleåborgs län	Koko maassa Hela landet
<i>Toimitettuja töitä: — Utförda arbeten:</i>									
(katso liite I): — (se bilaga I):									
Mitattu: — Avfäattats:									
Viljelyksiä — Odlingar ha	3,412	9,043	7,251	2,946	2,913	5,830	7,350	14,785	53,530
Metsämaata — Skogsmark »	6,037	21,236	21,906	8,759	13,746	32,402	29,607	44,489	178,182
Vesialuetta — Vattenområde »	4,075	6,892	225	26	102	140	3,992	143	15,595
Yhteensä — Summa	13,524	37,171	29,382	11,731	16,761	38,372	40,949	59,417	247,307
Laskettu alaa — Uträknats . . . ha	18,379	44,775	30,083	43,221	28,538	62,625	30,549	119,495	377,665
Jyvitetty — Graderats »	16,775	74,709	30,395	33,468	34,974	64,466	72,716	62,591	390,094
Jaettu — Skiftats »	15,427	8,643	18,974	22,909	8,382	21,557	70,334	111,864	278,090
Jaettu, osakkaita — Skiftats, intressenter	406	466	651	872	136	338	1,855	677	5,401
Lohottu — Styckats ha	15,516	26,198	71,450	68,155	39,281	37,822	21,137	33,299	312,858
Lohottu, osakkaita — Styckats, intressenter	2,467	2,121	2,302	3,612	945	1,294	1,666	904	15,311
Palstatiloiksi erotettu — Av- söndrats ha	111	40	57	232	110	11	56	11	628
Palstatiloiksi erotettu, osakkaita — Avsöndrats, intressenter .	188	29	191	187	3	1	71	51	721
Järjestelty vuokra-alueita: — Reg- lerats legoområden:									
viljelysalueita — odlingsområden	105	930	474	97	339	852	594	655	4,046
asuntoalueita — bostadsområden	185	1,496	328	216	144	201	540	97	3,207
hehtaaria — hektarer	2,321	18,454	12,031	1,968	11,401	19,210	17,126	56,473	138,984
Aukaistu rajoja, km — Utstakats rår, km	1,555	2,518	3,167	3,049	944	2,867	3,763	8,124	25,987
Rakennettu pyykkejä, kpl. — Upp- förts rösen, st.	8,313	21,119	17,878	11,886	4,297	10,191	19,813	22,436	115,933
Toimitusinsinöörien palkkaus, Smk ¹⁾ — Förrättningsingeniö- rernas avlöning, Fmk ¹⁾	2,230,095	3,281,057	2,721,217	3,049,293	1,080,284	2,032,684	3,985,944	3,152,721	21,533,295
<i>Vuodesta 1925 siirretyistä toimituk- sista oli:²⁾ — Från år 1925 balan- serade lantmäteriförrätningars antal utgjorde:²⁾</i>									
Isojakoja ja verollepanoja — Stor- skiften och skattläggningar	13	33	9	—	1	4	3	1,283	1,346
Uusijakoja — Nyskiften	64	73	92	4	1	—	60	25	319
Halkomisja — Klyvningar	65	262	203	1,348	338	845	748	930	4,739
Lohkotiloja ja palstatilan erotta- misia — Styckningar och jord- avsöndringar	2,414	5,590	2,967	3,379	1,285	2,602	2,753	2,108	23,098
Muita toimituksia — Övriga för- rättningar	225	191	241	281	307	229	166	234	1,874

¹⁾ Palkkauksen sisältyy tässä, samoin kuin vuosien 1919—1925 vuosikertomuksissakin, palkkio taksan mukaan tehdystä työstä ja valtiolta kuukausittain nostettu palkkaus. — I avlöningen ingår här, likasom i årsberättelserna för åren 1919—1925, arvudet för enligt taxa utförda arbeten jämte den av staten månatligen uppburna avlöningen.

²⁾ Tilastovuoden lopussa. — Vid redogörelseårets utgång.

	Uudenmaan lää- nissä Nylands län	Turun ja Porin l. sekä Ahvenan- maalla — Åbo och Björneborgs län samt Åland	Hämeen läänessä Tavastehus län	Vihurin läänessä Viborgs län	Mikkelin läänessä St. Michaels län	Kuopion läänessä Kuopio län	Vasalan läänessä Vasa län	Oulun läänessä Uleåborgs län	Koko muassa Hela landet
<i>Tilastovuonna on toimeenpantavaksi määrätty: — Under redogörelseåret har till verkställighet anbefallts:</i>									
Isojakoja ja verollepanoja — Stor- skiften och skattläggningar	—	4	1	—	—	—	—	285	290
Uusjakoja — Nyskiften	3	9	7	—	—	—	4	2	25
Halkomisia — Klyvningar	20	109	44	448	50	143	277	158	1,249
Lohkomisia ja palstatilan erotta- misia — Styckningar och jord- avsöndringar	1,130	1,725	1,232	2,000	482	1,019	1,305	601	9,494
Muita toimituksia — Övriga för- rättningar	85	82	70	77	39	61	45	61	520
Yhteensä — Summa	4,019	8,078	4,866	7,537	2,503	4,903	5,361	5,687	42,954
<i>Näistä on vuoden kuluessa poistettu osaksi päättäneinä, osaksi peruutettuina ja osaksi muista syistä enemmän toimen varaan jättämättöminä: — Av dessa ha under året avförts dels såsom avslutade, dels återkallade och dels av andra orsaker icke på vidare åtgärd beroende:</i>									
Isojakoja ja verollepanoja — Stor- skiften och skattläggningar	1	3	—	—	—	—	—	46	50
Uusjakoja — Nyskiften	17	4	3	1	—	—	10	4	39
Halkomisia — Klyvningar	29	41	50	561	61	106	303	165	1,316
Lohkomisia ja palstatilan erotta- misia — Styckningar och jord- avsöndringar	1,218	1,672	1,403	2,100	550	917	1,620	1,031	10,511
Muita toimituksia — Övriga för- rättningar	126	74	103	98	76	63	53	81	674
Yhteensä — Summa	1,391	1,794	1,559	2,760	687	1,086	1,986	1,327	12,590
<i>Sivrtu vuoteen 1927: — Balans till år 1927:</i>									
Isojakoja ja verollepanoja — Stor- skiften och skattläggningar	12	34	10	—	1	4	3	1,522	1,586
Uusjakoja — Nyskiften	50	78	96	3	1	—	54	23	305
Halkomisia — Klyvningar	56	330	197	1,235	327	882	722	923	4,672
Lohkomisia ja palstatilan erotta- misia — Styckningar och jord- avsöndringar	2,326	5,643	2,796	3,279	1,217	2,704	2,438	1,678	22,081
Muita toimituksia — Övriga för- rättningar	184	199	208	260	270	227	158	214	1,720
Yhteensä — Summa	2,628	6,284	3,307	4,777	1,816	3,817	3,375	4,360	30,364

Edellä olevaan taulukkoon merkitystä toimitusinsinöörien palkkauksesta, 21,533,295 markasta, on taksan mukaan saatua palkkiota noin 17.5 miljoonaa markkaa ja muu osa valtiolla tulevaa vakinaista palkkausta. Taksatuloista ei tässä ole vähennetty kulunkeja toimitusmatkoista, piirus-

Utav det i ovananförläda tabell antecknade avlöningsbeloppet för förrättningsingenjörer, 21,533,295 mark, har omkring 17.5 miljoner mark uppburits såsom ersättning för enligt taxa utförda arbeten och återstoden såsom av staten tillkommande ordinarie avlöning. Från taxainkomsterna har här icke

tus- ja kirjoitustarpeista eikä myöskään konttoriapulaisille maksettuja korvauksia.

Vertaamista varten esitetään seuraava taulukko, josta nähdään 9 viimeisenä vuonna toimeenpantaviksi määrättyjen, poistettujen ja siirrettyjen maanmittaustoimitusten luku.

avdragits omkostnader för förrättningsresor, rit- och skrivmaterialier ej heller åt kontorsbiträden utbetalade ersättningar.

I och för jämförelse anföres här följande tabell; varur framgår antalet under de 9 senaste åren till verkställighet anbefallda, avförda och balanserade lantmäteriförrättningar.

	År 1918	År 1919	År 1920	År 1921	År 1922	År 1923	År 1924	År 1925	År 1926	År 1927
<i>Toimeenpantavaksi määrätty: — Till verkställighet anbefallda:</i>										
Isojakoja ja verollepanoja — Storskiten och skattläggningar	15	24	28	30	228	525	269	213	290	
Uusjakoja — Nyskiten	63	81	39	20	33	17	17	19	25	
Halkomisia — Klyvningar	1,027	1,249	1,322	1,140	1,189	1,237	1,079	1,157	1,249	
Lohkomisia ja palstatilan erottamisia — Styckningar och jordavsöndringar	3,393	6,260	12,067	13,587	11,936	10,705	9,482	9,345	9,494	
Muita toimituksia — Övriga förrättningar	634	640	580	596	513	534	498	506	520	
<i>Poistettu: — Avförda:</i>										
Isojakoja ja verollepanoja — Storskiten och skattläggningar	78	39	34	15	32	9	28	42	50	
Uusjakoja — Nyskiten	48	30	28	30	13	26	26	30	39	
Halkomisia — Klyvningar	778	1,695	1,466	1,166	923	1,079	954	1,172	1,316	
Lohkomisia ja palstatilan erottamisia — Styckningar och jordavsöndringar	3,332	4,499	5,353	7,664	10,430	10,541	10,030	9,345	10,511	
Muita toimituksia — Övriga förrättningar	852	804	674	832	594	452	444	554	674	
<i>Siirto seuraavaan vuoteen: — Balanserade till följande år:</i>										
Isojakoja ja verollepanoja — Storskiten och skattläggningar	251	247	239	245	440	924	1,173	1,347	1,586	
Uusjakoja — Nyskiten	273	324	340	328	350	339	327	323	305	
Halkomisia — Klyvningar	4,832	4,414	4,270	4,251	4,492	4,656	4,757	4,755	4,672	
Lohkomisia ja palstatilan erottamisia — Styckningar och jordavsöndringar	6,964	8,796	15,567	21,663	23,307	23,438	23,024	23,087	22,081	
Muita toimituksia — Övriga förrättningar	2,297	2,148	2,053	1,838	1,763	1,844	1,935	1,853	1,720	

Taulukosta nähdään muun muassa, että tilastovuonna on toimeenpantavaksi määrätty 338 toimitusta enemmän ja päättyneinä poistettu 1,447 toimitusta enemmän kuin edellisenä vuonna. Sekä toimeenpantavaksi määrättyjen että poistettujen eli päättyneiden toimitusten luvun kasvaminen on havaittavissa kaikissa eri toimituslajeissa.

Tilastovuodesta vuoteen 1927 siirrettyjä toimituksia on noin 1,000 vähemmän kuin vuodesta 1925 tilastovuoteen siirrettyjä, mikä varsin huomattava vähentyminen on

Ur tabellen framgår bland annat, att under redogörelseåret anhängiggjorts 338 och och såsom avslutade avförts 1,447 förrättningar mera än under föregående året. Ökningen i antalet såväl anhängiggjorda som avförda eller avslutade förrättningar kan förmärkas i samtliga skilda slag av förrättningar.

Antalet från redogörelseåret till år 1927 balanserade förättningar understiger med 1,000 de från år 1925 till redogörelseåret balanserade, vilken rätt märkbara minskning

merkille pantava, koska seuraavaan vuoteen siirrettyjen toimitusten luku, kuten taulukosta nähdään, on yhä kasvanut vuodesta 1918 vuoteen 1925 saakka. Vuoteen 1927 siirretyistä toimituksista on ainoastaan isojakoja ja verollepamoja enemmän kuin edellisenä vuonna, jotavastoin kaikkien muunlaatuisten toimitusten luku on edellisessä vuoteen verrattuna vähentynyt.

Tilastovuonna saamiensa virkatulojen¹⁾ suuruuden mukaan sijoittuvat toimitusinsinöörit eri tuloluokkiin seuraavasti:

är att observera, emedan antalet till följande år balanserade förrättningar, såsom ur tabellen framgår, oavbrutet stigit från år 1918 till år 1925. Av till år 1927 balanserade förrättningar är endast storskiptenas och skattläggningarnas antal större än året förut, varemot antalet samtliga övriga slag av förrättningar i förhållande till föregående året minskats.

Med avseende å tjänsteinkomster¹⁾ under redogörelseåret fördela sig förrättningsingenjörerna i följande olika inkomstklasser:

*Tuloluokkia.
Inkomstklasser.*

Lääni — Län	Insinöörejä Ingenjörer	Tuloja mk — Inkomster mk																																																																																																																																																																																																						
		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	250,000 — 300,000	300,000 — 400,000	400,000 — 500,000	500,000 — 600,000	600,000 — 700,000	700,000 — 800,000	800,000 — 900,000	900,000 — 1,000,000	1,000,000 — 1,500,000	1,500,000 — 2,000,000	2,000,000 — 3,000,000	3,000,000 — 4,000,000	4,000,000 — 5,000,000	5,000,000 — 6,000,000	6,000,000 — 7,000,000	7,000,000 — 8,000,000	8,000,000 — 9,000,000	9,000,000 — 10,000,000	10,000,000 — 15,000,000	15,000,000 — 20,000,000	20,000,000 — 30,000,000	30,000,000 — 40,000,000	40,000,000 — 50,000,000	50,000,000 — 60,000,000	60,000,000 — 70,000,000	70,000,000 — 80,000,000	80,000,000 — 90,000,000	90,000,000 — 1,000,000,000	1,000,000,000 — 1,500,000,000	1,500,000,000 — 2,000,000,000	2,000,000,000 — 3,000,000,000	3,000,000,000 — 4,000,000,000	4,000,000,000 — 5,000,000,000	5,000,000,000 — 6,000,000,000	6,000,000,000 — 7,000,000,000	7,000,000,000 — 8,000,000,000	8,000,000,000 — 9,000,000,000	9,000,000,000 — 10,000,000,000	10,000,000,000 — 15,000,000,000	15,000,000,000 — 20,000,000,000	20,000,000,000 — 30,000,000,000	30,000,000,000 — 40,000,000,000	40,000,000,000 — 50,000,000,000	50,000,000,000 — 60,000,000,000	60,000,000,000 — 70,000,000,000	70,000,000,000 — 80,000,000,000	80,000,000,000 — 90,000,000,000	90,000,000,000 — 1,000,000,000,000	1,000,000,000,000 — 1,500,000,000,000	1,500,000,000,000 — 2,000,000,000,000	2,000,000,000,000 — 3,000,000,000,000	3,000,000,000,000 — 4,000,000,000,000	4,000,000,000,000 — 5,000,000,000,000	5,000,000,000,000 — 6,000,000,000,000	6,000,000,000,000 — 7,000,000,000,000	7,000,000,000,000 — 8,000,000,000,000	8,000,000,000,000 — 9,000,000,000,000	9,000,000,000,000 — 10,000,000,000,000	10,000,000,000,000 — 15,000,000,000,000	15,000,000,000,000 — 20,000,000,000,000	20,000,000,000,000 — 30,000,000,000,000	30,000,000,000,000 — 40,000,000,000,000	40,000,000,000,000 — 50,000,000,000,000	50,000,000,000,000 — 60,000,000,000,000	60,000,000,000,000 — 70,000,000,000,000	70,000,000,000,000 — 80,000,000,000,000	80,000,000,000,000 — 90,000,000,000,000	90,000,000,000,000 — 1,000,000,000,000,000	1,000,000,000,000,000 — 1,500,000,000,000,000	1,500,000,000,000,000 — 2,000,000,000,000,000	2,000,000,000,000,000 — 3,000,000,000,000,000	3,000,000,000,000,000 — 4,000,000,000,000,000	4,000,000,000,000,000 — 5,000,000,000,000,000	5,000,000,000,000,000 — 6,000,000,000,000,000	6,000,000,000,000,000 — 7,000,000,000,000,000	7,000,000,000,000,000 — 8,000,000,000,000,000	8,000,000,000,000,000 — 9,000,000,000,000,000	9,000,000,000,000,000 — 10,000,000,000,000,000	10,000,000,000,000,000 — 15,000,000,000,000,000	15,000,000,000,000,000 — 20,000,000,000,000,000	20,000,000,000,000,000 — 30,000,000,000,000,000	30,000,000,000,000,000 — 40,000,000,000,000,000	40,000,000,000,000,000 — 50,000,000,000,000,000	50,000,000,000,000,000 — 60,000,000,000,000,000	60,000,000,000,000,000 — 70,000,000,000,000,000	70,000,000,000,000,000 — 80,000,000,000,000,000	80,000,000,000,000,000 — 90,000,000,000,000,000	90,000,000,000,000,000 — 1,000,000,000,000,000,000	1,000,000,000,000,000,000 — 1,500,000,000,000,000,000	1,500,000,000,000,000,000 — 2,000,000,000,000,000,000	2,000,000,000,000,000,000 — 3,000,000,000,000,000,000	3,000,000,000,000,000,000 — 4,000,000,000,000,000,000	4,000,000,000,000,000,000 — 5,000,000,000,000,000,000	5,000,000,000,000,000,000 — 6,000,000,000,000,000,000	6,000,000,000,000,000,000 — 7,000,000,000,000,000,000	7,000,000,000,000,000,000 — 8,000,000,000,000,000,000	8,000,000,000,000,000,000 — 9,000,000,000,000,000,000	9,000,000,000,000,000,000 — 10,000,000,000,000,000,000	10,000,000,000,000,000,000 — 15,000,000,000,000,000,000	15,000,000,000,000,000,000 — 20,000,000,000,000,000,000	20,000,000,000,000,000,000 — 30,000,000,000,000,000,000	30,000,000,000,000,000,000 — 40,000,000,000,000,000,000	40,000,000,000,000,000,000 — 50,000,000,000,000,000,000	50,000,000,000,000,000,000 — 60,000,000,000,000,000,000	60,000,000,000,000,000,000 — 70,000,000,000,000,000,000	70,000,000,000,000,000,000 — 80,000,000,000,000,000,000	80,000,000,000,000,000,000 — 90,000,000,000,000,000,000	90,000,000,000,000,000,000 — 1,000,000,000,000,000,000,000	1,000,000,000,000,000,000,000 — 1,500,000,000,000,000,000,000	1,500,000,000,000,000,000,000 — 2,000,000,000,000,000,000,000	2,000,000,000,000,000,000,000 — 3,000,000,000,000,000,000,000	3,000,000,000,000,000,000,000 — 4,000,000,000,000,000,000,000	4,000,000,000,000,000,000,000 — 5,000,000,000,000,000,000,000	5,000,000,000,000,000,000,000 — 6,000,000,000,000,000,000,000	6,000,000,000,000,000,000,000 — 7,000,000,000,000,000,000,000	7,000,000,000,000,000,000,000 — 8,000,000,000,000,000,000,000	8,000,000,000,000,000,000,000 — 9,000,000,000,000,000,000,000	9,000,000,000,000,000,000,000 — 10,000,000,000,000,000,000,000	10,000,000,000,000,000,000,000 — 15,000,000,000,000,000,000,000	15,000,000,000,000,000,000,000 — 20,000,000,000,000,000,000,000	20,000,000,000,000,000,000,000 — 30,000,000,000,000,000,000,000	30,000,000,000,000,000,000,000 — 40,000,000,000,000,000,000,000	40,000,000,000,000,000,000,000 — 50,000,000,000,000,000,000,000	50,000,000,000,000,000,000,000 — 60,000,000,000,000,000,000,000	60,000,000,000,000,000,000,000 — 70,000,000,000,000,000,000,000	70,000,000,000,000,000,000,000 — 80,000,000,000,000,000,000,000	80,000,000,000,000,000,000,000 — 90,000,000,000,000,000,000,000	90,000,000,000,000,000,000,000 — 1,000,000,000,000,000,000,000,000	1,000,000,000,000,000,000,000,000 — 1,500,000,000,000,000,000,000,000	1,500,000,000,000,000,000,000,000 — 2,000,000,000,000,000,000,000,000	2,000,000,000,000,000,000,000,000 — 3,000,000,000,000,000,000,000,000	3,000,000,000,000,000,000,000,000 — 4,000,000,000,000,000,000,000,000	4,000,000,000,000,000,000,000,000 — 5,000,000,000,000,000,000,000,000	5,000,000,000,000,000,000,000,000 — 6,000,000,000,000,000,000,000,000	6,000,000,000,000,000,000,000,000 — 7,000,000,000,000,000,000,000,000	7,000,000,000,000,000,000,000,000 — 8,000,000,000,000,000,000,000,000	8,000,000,000,000,000,000,000,000 — 9,000,000,000,000,000,000,000,000	9,000,000,000,000,000,000,000,000 — 10,000,000,000,000,000,000,000,000	10,000,000,000,000,000,000,000,000 — 15,000,000,000,000,000,000,000,000	15,000,000,000,000,000,000,000,000 — 20,000,000,000,000,000,000,000,000	20,000,000,000,000,000,000,000,000 — 30,000,000,000,000,000,000,000,000	30,000,000,000,000,000,000,000,000 — 40,000,000,000,000,000,000,000,000	40,000,000,000,000,000,000,000,000 — 50,000,000,000,000,000,000,000,000	50,000,000,000,000,000,000,000,000 — 60,000,000,000,000,000,000,000,000	60,000,000,000,000,000,000,000,000 — 70,000,000,000,000,000,000,000,000	70,000,000,000,000,000,000,000,000 — 80,000,000,000,000,000,000,000,000	80,000,000,000,000,000,000,000,000 — 90,000,000,000,000,000,000,000,000	90,000,000,000,000,000,000,000,000 — 1,000,000,000,000,000,000,000,000,000	1,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 1,500,000,000,000,000,000,000,000,000	1,500,000,000,000,000,000,000,000,000 — 2,000,000,000,000,000,000,000,000,000	2,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 3,000,000,000,000,000,000,000,000,000	3,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 4,000,000,000,000,000,000,000,000,000	4,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 5,000,000,000,000,000,000,000,000,000	5,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 6,000,000,000,000,000,000,000,000,000	6,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 7,000,000,000,000,000,000,000,000,000	7,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 8,000,000,000,000,000,000,000,000,000	8,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 9,000,000,000,000,000,000,000,000,000	9,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 10,000,000,000,000,000,000,000,000,000	10,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 15,000,000,000,000,000,000,000,000,000	15,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 20,000,000,000,000,000,000,000,000,000	20,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 30,000,000,000,000,000,000,000,000,000	30,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 40,000,000,000,000,000,000,000,000,000	40,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 50,000,000,000,000,000,000,000,000,000	50,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 60,000,000,000,000,000,000,000,000,000	60,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 70,000,000,000,000,000,000,000,000,000	70,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 80,000,000,000,000,000,000,000,000,000	80,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 90,000,000,000,000,000,000,000,000,000	90,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 1,500,000,000,000,000,000,000,000,000,000	1,500,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 2,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	2,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 3,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	3,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 4,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	4,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 5,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	5,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 6,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	6,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 7,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	7,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 8,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	8,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 9,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	9,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 10,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	10,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 15,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	15,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 20,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	20,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 30,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	30,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 40,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	40,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 50,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	50,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 60,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	60,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 70,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	70,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 80,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	80,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 90,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	90,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000	1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000 — 1,500,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000

Lääni — Län	Isotakojia, mustakojia ja joutajaveroitettuja Skotskitten, nysskitten och komplektingar av äldre skitten	Hakomisia Kivvingar	Johkonisia ja palstatiän erottamisia, Sivoktingar och Jordansöndingar	Yhteismän, vesijätön ja vesialueen jakoa Skitten av samfäll mark, tillandningar och vatteinintäden	Jerillisiä rakentamistoimintuksia v. m. Rättingar m. m.	Vuokra-alueiden järjestyksiä legonmängder av legoområden	Yhteensä Summa
Uudenmaan — Nylands	11	1	11	1	3	4	31
Turun ja Porin sekä Ahvenanmaan — Åbo och Björneborgs samt Åland	3	2	7	1	1	11	25
Hämeen — Tavastehus	19	5	24	3	—	—	51
Viipurin — Viborgs	—	25	10	5	2	7	49
Mikkelin — S:t Michels	—	1	17	—	4	6	28
Kuopion — Kuopio	—	6	25	7	3	26	67
Vaasan — Vasa	8	12	24	5	3	20	72
Oulun — Uleåborgs	2	7	5	1	2	1	18
Yhteensä — Summa	43	59	123	23	18	75	341
Vuonna 1920 olivat nämä — År 1920 voro dessa	17	47	32	6	11	8	121
» 1921 » » — » 1921 » »	18	62	80	8	20	12	200
» 1922 » » — » 1922 » »	17	42	123	16	10	20	228
» 1923 » » — » 1923 » »	32	65	206	13	32	69	417
» 1924 » » — » 1924 » »	31	75	143	15	25	106	395
» 1925 » » — » 1925 » »	39	71	190	15	36	126	477

Paitsi edellämainituissa maanmittaustoitimuksissa syntyneitä riitaisuuksia ovat maanjako-oikeudet käsitelleet myöskin vuokralautakuntien päätöksistä aiheutuneita valituksia: Uudenmaan läänissä 26, Turun ja Porin läänissä sekä Ahvenanmaalla 35, Hämeen läänissä 176, Viipurin 49, Mikkelin 37, Kuopion 215, Vaasan 57 ja Oulun läänissä 21 vuokra-alueen erottamista koskevassa jutussa eli yhteensä koko maassa 616 jutussa.

Vuonna 1920 käsitelivät maanjako-oikeudet yhteensä 1,314 tällaista juttua, v. 1921 2,115, v. 1922 2,253, v. 1923 2,113, v. 1924 1,649 ja v. 1925 1,322 juttua.

Talonsiirtojen edistämiseksi suoritettavina apurahoina ja etumaksuina, jotka asetuksen nojalla 20 p:ltä toukokuuta 1919 saadaan yleisistä varoista maksaa asianomaisille tilanomistajille, ovat Maanmittaushallitukselle tulleet ilmoitusten mukaan maaherrat tilastovuonna määränneet maksettaviksi seuraavat rahaerät:

Förutom vid ovanstående lantmåteriförändringar uppkomna stridigheter hava ägodelmningsrätterna jämväl handlagt besvär, som föranletts av legonämnders utslag: i Nylands län i 26, i Åbo och Björneborgs län samt på Åland i 35, i Tavastehus län i 176, i Viborgs i 49, i S:t Michels i 37, i Kuopio i 215, i Vasa i 57 och i Uleåborgs län i 21 mål angående avskiljande av legoområden eller i hela landet i sammanlagt 616 mal.

År 1920 handlade ägodelmningsrätterna inalles 1,314 dylika mål, år 1921 2,115, år 1922 2,253, år 1923 2,113, år 1924 1,649 och år 1925 1,322 mål.

Understöd och förskott för befrämjande av hemmansutflyttningar, som enligt förordningen av den 20 maj 1919 få ur allmänna medel till vederbörande lägenhetsinnehavare utbetalas, hava landshövdingarna enligt till Lantmåteristyrelsen insända uppgifter under redogörelseåret utanordnat till följande belopp:

Sårto-
Lustannukset.
Utflyttnings-
kostnader.

	Apurahana Understöd		Etumaksuna Förskott	
	Mk.	p:ää p:l	Mk.	p:ää p:l
Uudenmaan lääni — Nylands län	9,550	—	1,655,839	24
Turun ja Porin lääni — Åbo och Björneborgs län	3,150	—	283,832	82
Ahvenanmaan maakunta — Landskapet Åland	—	—	—	—
Hämeen lääni — Tavastehus län	1,300	—	147,605	25
Viipurin » Viborgs »	2,200	—	65,770	—
Mikkelin » S:t Michels »	—	—	—	—
Kuopion » Kuopio »	500	—	55,757	—
Vaasan » Vasa »	18,475	—	777,150	53
Oulun » Uleåborgs »	—	—	76,113	—
Yhteensä — Summa	35,175	—	3,062,067	84
Vuonna 1925 olivat nämä — År 1925 voro dessa	27,370	—	2,402,813	92
» 1924 » » — 1924 » »	27,025	—	1,500,129	34
» 1923 » » — 1923 » »	40,964	51	1,848,332	69
» 1922 » » — 1922 » »	221,978	90	1,405,826	53
» 1921 » » — 1921 » »	41,635	—	754,137	66
» 1920 » » — 1920 » »	44,614	50	895,243	53
» 1919 » » — 1919 » »	14,180	—	223,287	51
» 1918 » » — 1918 » »	29,565	—	339,300	32
» 1917 » » — 1917 » »	20,015	—	566,907	05
» 1916 » » — 1916 » »	29,990	—	368,996	42
» 1915 » » — 1915 » »	31,345	—	441,224	67

Vuokra-alueiden lunastamisesta tilastovuonna aiheutuneista valtion suorittamista rakennusten siirtokustannuksista, näiden siirtokustannusten ennakkomaksuista ja vuokramiehille eräissä tapauksissa myönnettyistä siirtoapurahoista on Maanmittaushallitus pyynnöstään saanut maaherroilta luettelot, joiden mukaan sanottujen menojen yhteissummat olivat eri lääneissä:

	Mk.
Uudenmaan lääni	183,241: 19
Turun ja Porin lääni	337,964: 85
Ahvenanmaan maakunta	— :—
Hämeen lääni	621,992: 05
Viipurin »	11,595: 63
Mikkelin »	12,507: 50
Kuopion »	61,145: —
Vaasan »	66,453: 25
Oulun »	6,282: —
Yhteensä	1,301,181: 47

Över av statsverket utbetalade byggnadsutflyttningskostnader, som förämlats av utbrytningar av legoområden, ävensom över förskott på dylika utflyttningskostnader och legotagare i vissa fall beviljade utflyttningsunderstöd har Lantmäteristyrelsen av landshövdingarna på begäran erhållit förteckningar, enligt vilka nämnda utgifters totalsummor voro i de skilda länen:

	Mk.
Nylands län	183,241: 19
Åbo och Björneborgs län	337,964: 85
Landskapet Åland	— :—
Tavastehus län	621,992: 05
Viborgs »	11,595: 63
S:t Michels »	12,507: 50
Kuopio »	61,145: —
Vasa »	66,453: 25
Uleåborgs »	6,282: —
Summa	1,301,181: 47

Vuonna 1925 olivat nämä ..	1,199,235: 66	År 1925 voro dessa	1,199,235: 66
» 1924 » » ..	1,140,255: 78	» 1924 » »	1,140,255: 78
» 1923 » » ..	1,519,499: 16	» 1923 » »	1,519,499: 16
» 1922 » » ..	1,151,026: 17	» 1922 » »	1,151,026: 17
» 1921 » » ..	317,899: 69	» 1921 » »	317,899: 69
» 1920 » » ..	17,004: 50	» 1920 » »	17,004: 50

*Virkavirheet.
Tjänstefel.*

Maanmittaushallitus on tilastovuonna kurrinpidollista tietä langettanut kaikkiaan 17 toimitusinsinööriä 157 asetettuun uhkasakoon sekä sen lisäksi sakkoihin virkavirheistä, laiminlyönneistä ja huolimattomuudesta virantoimituksessa 13 toimitusinsinööriä, 1 kartoittajan ja 1 maanmittausharjoittelijan. Varotus on annettu 2 toimitusinsinöörille, 3 toimitusinsinööriä on määräjäksi pidätetty virantoimituksesta ja 1 toimitusinsinööriltä otettu toistaiseksi pois oikeus itsenäisesti suorittaa maanmittaustoimituksia; 1 kartoittaja on erotettu.

V. Erikoistilastoa.

*Vuokra-alueita
muodostettu
itsenäisiksi
tiloiksi.
Legoområden
avskilts till
självständiga
lägenheter.*

V:n 1922 alkupuolella laadittiin Maanmittaushallituksen kehotuksesta lääninmaanmittauskonttoreissa toimitusinsinöörin antamien ilmoitusten perusteella luettelot niiden vuokra-alueiden luvusta, jotka oli muodostettu itsenäisiksi tiloiksi vuokra-alueiden lunastamisesta annetun lain voimaan astumisesta alkaen v:n 1921 loppuun. Ilmoituksia antaessaan oli toimitusinsinöörin otettava huomioon, paitsi täydellisesti päättyneet toimitukset, myöskin sellaiset, joista ennen v:n 1921 loppua oli annettu lopullinen valitusosotus ja joista tietävästi ei oltu valitettu, jotavastoin tiedot toimituksista, jotka riippuivat tuomioistuinten päätöksistä tai joista tultaisiin valittamaan taikka joissa paikalla suoritettavat tehtävät olivat keskeneräiset, oli jätettävä luettelosta pois. Lääninmaanmittauskonttorien kunnittain ja läänittain laatimien luettelojen nojalla valmistettiin Maanmittaushallituksessa sitten yhdistelmä ja tilastokartta, joista tilanne vuokra-alueiden itsenäistytymiseen nähden koko maassa v:n 1921 loppuun mennessä kävi kunnittain ilmi.

Samallaiset yhdistelmät on Maanmittaushallitus sittemmin laatinut toimitusinsinöö-

Lantmäteristyrelsen har under redogörelseåret i disciplinär väg fällt inalles 17 förrättningsingeniörer till 157 förelagda viten samt därjämte till böter för tjänstefel, uraktlåtenhet och försumlighet vid tjänsteutövning 13 förrättningsingeniörer, 1 kartläggare och 1 lantmäteripraktikant. Varning har tilldelats 2 förrättningsingeniörer, 3 förrättningsingeniörer ha på viss tid avhållits från tjänsteutövning och 1 förrättningsingeniör har frångagits rätten att självständigt verkställa lantmåteriförrättningar; 1 kartläggare har avskedats.

V. Specialstatistik.

På anmodan av Lantmäteristyrelsen upprättades i början av år 1922 å länslantmäterikontoren på grund av från förrättningsingeniörerna erhållna uppgifter förteckningar över antalet legoområden, som avskilts till självständiga lägenheter från och med lagens om inlösen av legoområden trädande i kraft intill 1921 års utgång. Vid avgivandet av uppgifterna skulle förrättningsingeniörerna beakta förutom fullständigt avslutade förrättningar, även sådana, över vilka före 1921 års utgång slutlig besväransvisning lämnats och varöver besvär veterligen icke anförts, varemot uppgifter över förrättningar, beroende av domstolars utslag eller över vilka besvär komme att anföras eller vid vilka göromålen på själva förrättningsstället voro avslutade skulle ur förteckningen uteslutas. På grund av länslantmäterikontorens kommunvis och länsvis upprätaede förteckningar utarbetades sedan vid Lantmäteristyrelsen ett sammandrag och en statistisk karta, varav situationen i anseende till försjälvständigandet av legoområden i hela landet vid 1921 års utgång framgick kommunvis.

Enahanda sammandrag hos Lantmäteristyrelsen sedermera utarbetat på grund av

reiltä saatujen ja lääninmaanmittauskontto-reissa koottujen tietojen nojalla myöskin v. lta 1922—25 sekä nyt kysymyksessä olevalta tilastovuodelta.

Seuraavasta taulukosta nähdään, kuinka paljon itsenäisiä tiloja vuokra-alueista on eri lääneissä muodostettu v. n. 1925 ja 1926 loppuun mennessä.

från förrättningsingenjörerna erhållna och å länslantmäterikontoren samalade uppgifter även för åren 1922—25 samt för nu ifrågakvarande redogörelseår.

Ur följande tabell framgår, i vilken utsträckning legoområden avskilts till självständiga lägenheter i skilda län intill utgången av åren 1925 och 1926.

Läni — Län	Vuokra-alueita erotettu itsenäisiksi tiloiksi Legoområden avskilts till självständiga lägenheter							
	kaikkiaan vuoden 1925 loppuun inalles intill 1925 år utgång		vuoden 1926 kuluessa under år 1926		kaikkiaan vuoden 1926 loppuun inalles intill 1926 års utgång			Yhteensä vuokra-alueita Inalles legoområden
	Torppeja ja lampunottiloja Torp och land-bodlägenheter	Mäkkinpö-alueita Backstugunområden	Torppeja ja lampunottiloja Torp och land-bodlägenheter	Mäkkinpö-alueita Backstugunområden	Torppeja ja lampunottiloja Torp och land-bodlägenheter	Mäkkinpö-alueita Backstugunområden	Yhteensä vuokra-alueita Inalles legoområden	
Uudenmaan — Nylands	3,347	5,326	186	207	3,533	5,533	9,066	
Turun ja Porin — Åbo och Björneborgs	10,126	11,928	1,018	1,573	11,144	13,501	24,645	
Ahvenanmaan maakunta — Landskapet Åland	42	564	6	54	48	618	666	
Hämeen — Tavastehus	7,277	8,165	573	415	7,850	8,580	16,430	
Viipurin — Viborgs	1,059	3,078	79	210	1,138	3,288	4,426	
Mikkelin — St Michels	2,951	721	429	116	3,380	837	4,217	
Kuopion — Kuopio	5,683	801	772	164	6,455	965	7,420	
Vaasan — Vasa	8,416	5,795	703	502	9,119	6,297	15,416	
Oulun — Uleåborgs	4,073	1,862	337	97	4,410	1,959	6,369	
Yhteensä — Summa	42,974	38,240	4,103	3,338	47,077	41,578	88,655	

Helsingissä, Maanmittaushallituksessa
S p:nä marraskuuta 1927.

Helsingfors, Lantmäteristyrelsen
8 november 1927.

Kyösti Haataja.

Akseli Sadenius.

Résumé.

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 tout 787, dont il y avait: 46 fonctionnaires de l'Administration de l'Arpentage, 39 employés des bureaux provinciaux d'arpentage, 193 ingénieurs-arpenteurs 35 novices d'arpentage 6 leveurs de plans, 257 praticiens et des personnes hors du cadre ordinaire (dessinateurs de cartes) 33 dans l'Administration de l'Arpentage et 118 dans les bureaux provinciaux.

Au mois de mai 1924 la Diète a voté une somme de 4,200,000 marks finlandais à la construction de l'édifice pour l'Administration de l'Arpentage. Les travaux ont été commencés la même année, et furent achevés en février 1926. Sauf les bureaux de l'Administration furent installés dans la même maison le bureau provincial d'Uusimaa, l'institut géodésique et le corps des topographes de l'état-major. Les Archives de l'Administration, placées antérieurement dans l'édifice voisine, y ont restées, et un couloir a été construit entre les deux maisons. De cette manière toutes les sections de l'Administration ont été concentrées dans une seule édifice, ce qui a considérablement contribué à faciliter les travaux de l'Administration. De la superficie totale, s'élevant à 4,242 mètres carrés, des bureaux de la nouvelle maison, 2,369 mètres carrés environ fut

accordé à l'Administration. Augmentée par la superficie des archives dans l'édifice ancienne, 395 mètres carrés, la superficie totale des bureaux de l'Administration, après le déplacement s'éleva à 2,764 mètres carrés. La superficie correspondante avant le déplacement s'éleva à 2,000 mètres carrés environ.

L'Administration de l'Arpentage a eu à examiner 3,815 causes, dont ont été résolues au cours de l'année 3,743 tandis que 72 passèrent à l'année suivante: là-dessus furent dressés 4,781 actes. 142 lettres ont été expédiées par la section de topographie, lesquelles ne sont pas comprises dans le nombre susmentionné. L'Administration de l'Arpentage a eu 123 séances plénières, où 932 causes furent traitées.

Pendant l'année 932 il a été délivré une circulaire, à savoir le numéro 24, au surplus 16 circulaires ont été expédiées aux bureaux provinciaux d'arpentage contenant des instructions sur leur activité.

Les Archives de l'Administration de l'Arpentage ont reçu des cartes et des actes renouvelés provenant de 1,683 différentes indivisions, villages ou propriétés foncières: les cartes renouvelées contiennent 2,249 feuilles et les actes renouvelés en ont 4,522. Les Archives ont délivré des copies de cartes et d'actes à 46 personnes privées.

Comme matériaux pour les travaux cartographiques les ingénieurs-arpenteurs respectifs ont présenté 7 réductions de

cartes géographiques à l'échelle du 20,000 qui embrassent en tout 18,295 hectares de terre et 509 hectares d'eau.

Au cours de l'année en question des cartes de communes à l'échelle du 20,000e ont été achevées en tout de 8 communes, d'une superficie totale de 182,800 hectares, les surfaces des lacs non comptées. En total 159 cartes de communes ont été achevées avant la fin de l'année, d'une superficie de 5,141,470 hectares.

La carte économique au 100,000e a été complétée dans les mêmes régions que la carte de communes. 3 feuilles nouvelles ont paru de l'imprimerie, 9 feuilles ont été en construction et 4 en préparation.

Jusqu'à la fin de l'année statistique en total 40 feuilles de la carte économique ont paru, comprenant une superficie totale d'environ 83,000 kilomètres carrés.

De la carte générale au 400,000e, une nouvelle édition de la feuille la B 3 a paru. La gravure de la feuille C 3 a été continuée, et celle de la deuxième et troisième feuille de la carte internationale du monde au 1,000,000e a été achevée pendant l'année en question.

Ces feuilles comprennent toute la feuille Helsinki N.P.—35 et la partie finnoise de la feuille voisine Petrosavodsk N.P.—36. La gravure de la quatrième feuille a été commencée. 2 feuilles de la carte topographique au 20,000e de la région de Petsamo ont été achevées et le dessin de 3 feuilles a été commencé.

Une nouvelle édition révisée (tirage 500 exemplaires) des cartes statistiques au 1,000,000e et au 2,000,000e a été publiée.

Les feuilles A 2, A 3, A 4, B 3, et B 4 de la carte générale ont été réimprimées pour la nouvelle édition de l'atlas au 400,000e.

Les travaux géodésiques de la section de géographie ont été continués sur une région s'étendant de Lohja à l'est jusqu'à Kumlinge à l'ouest et embrassant une

largeur d'environ 70 kilomètres. Pour ces travaux furent projetés 124 nouveaux points géodésiques, construits 64 signaux de différents ordres et des observations faites à 97 points. Dans la région de Petsamo furent déterminés en somme 25 nouveaux points, et aux environs de Rovaniemi 14 points géodésiques.

Le coût de ces travaux géodésiques s'éleva à 450 mks par point, y compris les frais de construction des signaux.

En connection avec la délimitation finno-suédoise 8 points géodésiques et 192 points de cheminements tachéométriques furent déterminés.

Des levés complémentaires et de contrôle ont été effectués sur les régions correspondants aux feuilles I: 2, II: 2, II: 4 et V: 5 de la carte économique. Ces levés comprennent en total 8,750 hectares de terre cultivée, 96 km de routes et 3,660 habitations. Leur superficie totale est 4,100 kilomètres carrés, et le coût en s'éleva à marks 5.85 par hectare.

Le levé topographique de Petsamo fut continué sur une étendue de 282 km carrés. Le coût s'éleva à marks 2.80 par hectare.

La triangulation de la Finlande orientale de la section de topographie, servante aux levés topographiques a été continuée vers l'ouest sur une superficie de 1,200 kilomètres carrés. La réseau comprend actuellement en somme 249 points géodésiques.

Pour l'extension ultérieure de ce réseau on a exécuté des reconnaissances géodésiques sur une superficie de 3,000 kilomètres carrés. En total 23 points furent stationnés et 58 points géodésiques déterminés. 200 nouveaux points, environ, furent proposés et 32 signaux et 35 balises furent construits. Le coût de ces travaux (reconnaissance et construction des signaux) s'éleva à 493 marks par point, et le coût de la triangulation à 59 markt

par point. Dans ces prix ne figurent pas le traitement des ingénieurs-topographes non plus les indemnités payées aux aides militaires.

Les levés topographiques furent continués au littoral boréal du lac Laatokka, où une superficie de 600 kilomètres carrés fut lèvée. Le prix moyen par hectare s'éleva à marks 5.32, y compris le ravaillage des aides militaires.

3 feuilles de la carte topographique au 20,000e ont été définitivement rédigées pour être imprimées, et la mise au net de 8 feuilles à été commencée. Une feuille de la carte topographique au 50,000e a été imprimée et 5 feuilles furent mises en preparation.

16 personnes ont travaillé dans l'atelier photomécanique et l'imprimerie. Des cartes ont été imprimées pour une valeur de 785,774 marks 68 pennis.

Au budget de l'année en question avait été réservé 13,951,850 marks et au cours de l'année un crédit supplémentaire de 68,500 marks fut accordé. 11,950,350 marks de ces crédits étaient réservés pour appointements et 1,219,000 marks à des travaux géodésiques, topographiques ou cartographiques.

Il fut perçu 2,331,712 marks en tout en droits d'expéditions pour les résolutions ainsi que pour des extraits ou des copies de cartes au d'autres documents, délivrés par l'Administration et par les bureaux provinciaux. Dans cette somme sont compris les revenus de la vente de cartes économiques ou générales.

Comme la quantité des opérations d'arpentage a augmenté d'année en année il a été indispensable d'engager des employés auxiliaires à quelques bureaux provinciaux. La totalité du travail produit pendant l'année statistique par les auxiliaires des bureaux en question correspond à un effectif de 73 mois de travail, et celle des

dessinateurs et dactylographes à 333 mois de travail.

Un nouveau cadastre a été préparé aux bureaux provinciaux pour une commune, et 15,391 comptes se rapportant aux honoraires des ingénieurs-arpenteurs et 12,700 différentes opérations d'arpentage ont été contrôlés.

Les ingénieurs-arpenteurs ont présenté aux bureaux pendant l'année en tout 11,582 cartes originales et 293,731 feuilles d'instruments originaux avec annexes.

Pendant l'année statistique 247,307 hectares de fermes ont été mesurés (voir annexe I) dont 53,530 hectares de cultures et 178,182 hectares de terrain forestier, et 15,595 hectares de surface d'eau; 377,665 hectares de terrain ont été calculé et 390,094 ha gradué; 278,090 hectares furent partagés entre 5,401 copropriétaires, 312,858 hectares détachés pour constituer des biens à part attribués à 15,311 participants 628 hectares ont été parcellé en lots pour 721 personnes; 138,984 hectares de fermes louées furent réglés, dont 4,046 lots de cultures et 3,207 lots pour habitations; 25,987 kilomètres de limites et de laies furent ouverts, où 115,933 bornes furent construites. Toutes ces opérations furent exécutées en connection avec des partage de terres et autres travaux d'arpentage. À partir de l'entrée en vigueur de la loi agraire de 1918 jusqu'à la fin de 1926, en total 47,077 lots de terrain labourables et 41,578 lots de terrain pour habitations ont été faits indépendants.

Les appointements des ingénieurs-arpenteurs et de leurs auxiliaires s'élevèrent à 21,533,295 marks, dont environ 17.5 millions provinrent des droits de taxe et le reste était des appointements ordinaires payés par le gouvernement. Les revenus des ingénieurs-arpenteurs ont été en moyenne 94,428 marks par personne. 80 ingénieurs ont eu une recette supérieure à 90,000 marks. Dans ce calcul les dépenses

pour les voyages au service, pour les fournitures de dessin et de bureau, et les indemnités des aides de bureau n'ont pas été décomptés.

L'espèce, le nombre l'étendue, les frais etc. des opérations achevées pendant l'année statistique se voient à l'annexe II.

Aux tribunaux de partage de terres ont été examinées 341 opérations d'arpentage et outre cela ces tribunaux ont considéré des appels, interjetés des résolutions des comités de louage, dans 616 causes.

Pour des déplacements de bâtiments il a été avancé aux propriétaires des fermes respectives des moyens publics 3,062,067 marks 84 pennis, et 35,175 marks leurs a été payés en subvention. Pendant l'année statistique en somme 1,301,181 marks 47 pennis ont été payés ou avancés par l'État pour les frais de transport des bâtiments, provenant de la formation des fermes indépendantes et comme subventions accordées dans certains cas aux fermiers.

Helsinki, à l'Administration de l'Arpentage le 8 novembre 1927.

Kyösti Haataja.

Akseli Sadenius.



Luettelo

vuonna 1926 virkatoimissa olleista maanmittausinsinööreistä ja heidän virka-apulaisistaan sekä heidän töistään ja kannetuista palkkauksista.

Förteckning

över lantmäteringeniörer, som tjänstgjort år 1926, samt deras tjänstebiträden ävensom över deras arbeten och av dem uppburna avlöningar.

	Maanmittausinsinöörejä Lantmätteringenjörer	Auskultanteja Auskultanter	Kartoittajia Kartläggare	Harjoittelijoita Praktikanter	Mitattu hehtaaria Avfattats hektarer			Urafnöts hektarer	Iaakettu alaa, hehtaaria	Jyvitetty hehtaaria Grädnöts hektarer
					viljelyksii odlad mark	meisimaaia skogsmark	vesahuetta vattenområde			
Uudenmaan lääni. — Nylands län.										
Vanh. maanm. ins. ¹⁾ F. O. Immell.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» » » J. M. Luukkonen	1	—	—	—	85	148	—	218	—	3
Maanm. harjoitt. ²⁾ L. Torén	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » » J. Lagus	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » » B. Fagerlund	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » » Y. K. Nissinen	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. E. Tukkila	1	—	—	—	205	—	—	620	—	620
Maanm. harjoitt. A. O. Pitko	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. H. Helander	1	—	—	—	1	236	741	1,240	—	1,037
» » » W. Harkko	1	—	—	—	56	32	—	—	—	—
» » » V. Svaetichin	1	—	—	—	—	—	541	—	—	—
» » » K. R. Silfvenius	1	—	—	—	45	34	49	817	—	643
Maanm. harjoitt. J. Stormbom	—	—	—	1	188	501	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. W. Rydman	1	—	—	—	137	132	—	385	—	410
Maanm. harjoitt. J. Stormbom	—	—	—	—	—	—	103	—	—	—
» » » V. J. Harkala	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. T. A. Stenius	1	—	—	—	55	139	32	402	—	366
Maanm. harjoitt. L. Holmqvist	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » » O. Grönroos	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Nuur. maanm. ins. ³⁾ E. Rauramo	1	—	—	—	27	39	10	33	—	43
Maanm. harjoitt. A. Hyvönen	—	—	—	1	30	200	—	1,701	—	—
Nuur. maanm. ins. K. A. Sariola	1	—	—	—	94	104	1	171	—	171
» » » K. A. Porkka	1	—	—	—	113	137	—	296	—	185
Maanm. harjoitt. A. Hyvönen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nuur. maanm. ins. E. Ehnqvist	1	—	—	—	—	—	—	91	—	172
Maanm. harjoitt. J. Lagus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» » » E. W. Colliander	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Nuur. maanm. ins. L. Erander	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maanm. ausk. ⁴⁾ M. Erander	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
» harjoitt. A. H. Kronholm	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Nuur. maanm. ins. E. A. Pfaffli	1	—	—	—	3	8	—	372	—	1,657
Maanm. ausk. A. Lansa	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
» harjoitt. V. Suomaa	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » » N. Tarkka	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Nuur. maanm. ins. H. Luostarinen	1	—	—	—	195	189	—	2,760	—	2,588
Maanm. harjoitt. L. J. Hirvensalo	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Nuur. maanm. ins. V. Puustinen	1	—	—	—	85	33	—	649	—	649
» » » E. Rautakorpi	1	—	—	—	71	130	—	—	—	—
Maanm. harjoitt. K. J. Alava	—	—	—	1	154	18	—	—	—	—
Nuur. maanm. ins. L. A. Tenho	—	—	—	—	12	25	—	37	—	—
Ylim. » » » ⁵⁾ H. Vikberg	1	—	—	—	857	1,152	716	6,146	—	4,829
» » » E. Holm	1	—	—	—	33	123	1,800	645	—	3,402
Maanm. harjoitt. H. Harras	—	—	—	1	212	816	—	1,027	—	—
Kartoittaja ⁶⁾ J. G. Berglöf	—	—	—	1	66	131	82	370	—	—
» » » O. A. Nuutinen	—	—	—	1	495	1,281	—	—	—	—
Ylim. kartoitt. ⁷⁾ V. Metsänen	—	—	—	1	126	273	—	399	—	—
» » » E. Valkama	—	—	—	1	67	156	—	—	—	—
» » » W. Keipi	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	20	2	5	17	3,412	6,037	4,075	18,379	—	16,775

Insinöörit L. Erander ja E. Rautakorpi työskennelleet myös Hämeen läänissä. Insinööri L. A. Tenho on vakinaisena Hämeen läänissä, missä palkkaus nostettu. Ylim. kartoitt. W. Keipi ei ole ollut toiminnassa vuoden 1926 aikana.

¹⁾ Äldre lantm. ingenjör. — ²⁾ Lantm. praktikant. — ³⁾ Yngre lantm. ingenjör. — ⁴⁾ Lantm. ausk.

Jaettu Skiftats	Lohottu Styckats		Palstatiloiksi erotettu Avsöndrats		Järjestelty vuokra-alueita Reglerats legoområden			Ustakats rät, kilometer	Rakennettu pyykkäjä Uppförs rösen	Toimittamishöihin palkkaus Föräntningsingenjörans avlöning
	osakkaita hektareita	hektareita hektareita	osakkaita hektareita	hektareita hektareita	viljelysalueita odlingsoimikäden	asuntoalueita bostadsomikäden	hektareita hektareita			
—	—	13	9	12	2	—	—	3	62	40,435
—	—	40	219	13	15	1	9	39	257	141,706
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,125
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,165
15	784	928	4,955	43	24	—	9	120	1,236	160,716
23	239	7	12	—	—	1	—	28	111	53,280
—	—	114	434	18	6	—	—	26	251	46,124
—	—	42	263	1	—	12	26	24	320	63,412
27	882	23	100	—	—	—	4	133	120	78,880
—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	22,138
28	263	59	315	—	—	—	20	32	321	47,658
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	217	61	639	2	—	—	—	22	226	55,084
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,500
2	1	29	116	2	1	1	4	19	184	98,626
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,175
19	15	38	86	—	—	7	6	133	27	118,860
—	—	27	124	—	—	2	3	21	12	28,716
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,255
35	1,472	60	249	—	—	9	14	221	93	89,978
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	376	1,167	43	8	3	8	38	45	982
2	41	17	117	—	—	—	—	16	342	105,875
—	—	—	—	—	—	6	3	96	5	33,000
2	89	146	1,721	1	1	5	27	65	184	28,800
—	—	—	—	—	—	—	—	—	453	78,448
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,615
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,092
209	5,540	162	1,368	18	3	7	15	67	153	323,146
—	—	66	995	14	23	—	15	12	15	69,868
4	750	29	1,702	—	—	1	10	10	136	126,444
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,500
20	4,123	184	548	14	22	20	6	536	147	151,415
13	1,011	46	377	7	6	30	6	248	81	91,447
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	20	58	25,000
—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	33,000
—	—	—	—	—	—	—	—	29	105	23,358
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,254
406	15,427	2,467	15,516	188	111	105	185	2,321	1,555	8,313
										2,230,095

Ingeniörerna L. Erander och E. Rautakorpi ha arbetat även i Tavastehus län. Ingeniör L. A. Tenho är ordinarie i Tavastehus län, där avlöningen uppburits. Extra kartläggaren W. Keipi har icke varit i verksamhet under året 1926.

kultant. — 5) Extra lantm. ingenjör. — 6) Kartläggare. — 7) Extra kartläggare.

	Maanmittausinsinöörejä Lantimittariingeniöjieri	Auskantarkkeja Auskantarkkeja	Kartollatija Kartlagare	Harjoittelijoita Praktikanter	Mitattu hehtaaria Avfattats hektarar				Urtaknats hektarar	Jyvelletty hehtaaria Graderats hektarar
					viljelyksiä odlad mark	metsemantia skogsmark	vesialuetta vattenområde	Laskeutu alaa, hehtaaria		
Turun ja Porin lääni. Åbo och Björneborgs län.										
Vanh. maanm. ins. Aug. Ölander	1	—	—	—	4	1	—	3	2,647	
Maanm. harjoitt. V. Laaksonen	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Vanh. maanm. ins. F. Reinholm	—	—	—	—	60	293	—	353	353	
Maanm. harjoitt. V. H. Järvelä	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Vanh. maanm. ins. F. Hellsten	1	—	—	—	248	251	—	1,065	1,229	
Maanm. harjoitt. O. Kojonen	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Vanh. maanm. ins. I. Jansson	1	—	—	—	48	305	—	493	2,748	
Maanm. harjoitt. P. Skand	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Vanh. maanm. ins. K. G. Lindström	1	—	—	—	26	—	12	1,042	1,578	
Maanm. harjoitt. T. Nordenswan	—	—	—	1	22	26	—	241	2,803	
Vanh. maanm. ins. E. Recksén	1	—	—	—	241	1,348	—	973	1,285	
Maanm. harjoitt. P. Jokisalo	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Vanh. maanm. ins. A. v. Wright	1	—	—	—	174	220	—	320	545	
Kartoitt. oppil. ¹⁾ O. A. Milan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vanh. maanm. ins. A. G. Ekelund	1	—	—	—	135	13	—	27	2,087	
» » » Aug. Kröger	1	—	—	—	241	960	—	4,812	2,073	
Maanm. ausk. F. E. Anttila	—	1	—	—	145	712	158	851	784	
» harjoitt. T. Anttila	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Vanh. maanm. ins. H. Ylenius	1	—	—	—	152	380	17	968	551	
» » » P. v. Nandelstadh	1	—	—	—	14	16	—	74	145	
» » » K. O. Bergenwall	1	—	—	—	135	723	—	861	737	
Maanm. harjoitt. K. A. Bergenwall	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Vanh. maanm. ins. E. Vuopio	1	—	—	—	71	187	—	258	258	
» » » F. F. Sinivaara	1	—	—	—	210	796	—	284	593	
Maanm. harjoitt. V. Lehtinen	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Vanh. maanm. ins. V. Stenroos	1	—	—	—	—	—	—	—	327	
Maanm. ausk. H. Anttila	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
» harjoitt. R. Turenius	—	—	—	1	24	260	—	—	—	
Vanh. maanm. ins. S. Mäkelä	1	—	—	—	182	472	—	654	654	
» » » K. Vohlonen	1	—	—	—	—	—	—	1,688	580	
Maanm. ausk. O. A. Louhimo	—	1	—	—	47	23	—	556	1,436	
» » » Y. Kivisalo	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
» harjoitt. T. Katava	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. V. Varmanen	1	—	—	—	232	358	87	677	790	
Maanm. ausk. A. Y. Vainio	—	—	—	—	152	332	105	588	958	
» » » E. B. Leivo	—	1	—	—	340	340	—	602	752	
» harjoitt. J. Saikkonen	—	—	—	1	730	1,638	—	117	117	
Nuor. maanm. ins. J. E. Ojama	1	—	—	—	113	298	—	2,898	503	
Kartoitt. oppil. V. J. Jalkanen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. W. Railo	1	—	—	—	20	17	—	51	10,369	
Maanm. harjoitt. A. Hermonen	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. V. Vitali	1	—	—	—	33	13	—	400	776	
Kartoitt. oppil. K. Laaksonen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. V. Thuring	1	—	—	—	343	404	—	1,551	1,703	
» » » T. Poijärvi	1	—	—	—	66	86	—	152	152	
Maanm. harjoitt. A. L. Kalevala	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. T. A. Hirn	1	—	—	—	156	211	7	525	316	
Maanm. harjoitt. K. Wartainen	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Kartoitt. oppil. O. Milan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. H. Fincke	1	—	—	—	231	182	—	517	3,035	
Kartoitt. oppil. V. Ceder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. K. Lehtinen	1	—	—	—	348	1,389	—	1,743	2,448	
» » » B. Kock	1	—	—	—	147	168	—	782	9,947	
Maanm. ausk. Hj. Hacklin	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
» harjoitt. V. Puustinen	—	—	—	1	120	222	—	—	—	
» » » A. S. Gottberg	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
» » » J. I. Weckström	—	—	—	1	—	—	—	—	—	

¹⁾ Kartläggarelev.

	Maanmittausvirastoja Lainatarkkijentover	Auskultanteja Auskultanter	Kartoittajia Kartläggare	Harjoittelijoita Praktikanter	Mitattu hehtaaria Avfattats hektarer			Laskettu alaa, hehtaaria Utökadns hektarer	Jyväsely hehtaaria Graderats hektarer
					villelyksii odlad mark	nietsimantia skogsmark	vesialuetta vattenområde		
Kartoitt. oppil. B. A. Vahlberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. W. Fromholtz	1	—	—	—	85	198	456	866	1,556
» » E. Nordling	1	—	—	—	236	807	252	164	3,870
Maanm. harjoitt. Y. Alaranta	—	—	—	1	—	—	—	—	—
» » A. Aira	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. M. Lehtinen	1	—	—	—	292	234	5,776	6,898	7,973
Maanm. harjoitt. A. Vuorilahti	—	—	—	1	22	65	—	87	—
Nuor. maanm. ins. H. Ilo	1	—	—	—	12	20	—	121	851
Maanm. ausk. E. Sohlman	—	—	—	—	64	113	—	177	519
» harjoitt. A. Hyhkö	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Ylim. maanm. ins. A. Haglund	1	—	—	—	127	769	—	1,340	611
» » E. Sohlman	1	—	—	—	10	66	22	4	2,905
Maanm. harjoitt. E. Rantala	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Ylim. maanm. ins. A. Vainio	1	—	—	—	34	82	—	2,652	250
Maanm. ausk. B. Schildt (itsenäinen)	—	1	—	—	124	265	—	—	—
» harjoitt. E. Salonen	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. V. V. Seppälä	—	—	—	—	—	—	—	—	21
Maanm. harjoitt. V. Innala	—	—	—	—	46	141	—	—	—
Nuor. maanm. ins. L. A. Tenho	—	—	—	—	7	2	—	—	—
Ylim. » » J. O. Hammarén	—	—	—	—	7	17	—	81	—
» » H. Wikberg	—	—	—	—	198	676	—	874	874
Kartoittaja V. Lonka	—	—	1	—	481	1,300	—	2,152	—
» E. Andersson	—	—	1	—	1,163	1,966	—	1,934	—
Ylim. kartoitt. T. Eino	—	—	1	—	296	689	—	—	—
» » I. Ölander	—	—	1	—	152	137	—	391	—
» » K. Sinkankoski	—	—	1	—	339	729	—	578	—
» » Y. Raunio	—	—	1	—	138	316	—	330	—
Yhteensä — Summa	33	7	6	24	9,043	21,236	6,892	44,775	74,709

Ins. F. Reinholm vakinaisena Hämeen läänissä; L. A. Tenho samoin Hämeen läänissä; H. Wikberg vakinasena Uudenmaan läänissä. Ins. V. Seppälä palvelut Maanm. hallituksessa. Ins. J. Hammarén nauttii eläkettä, työskentelee nykyisin ylimääräisenä Turun ja Porin läänissä. Maanm. ausk. H. Anttila ollut sotaväessä v. 1916.

Hämeen lääni. — Tavastehus län.									
Vanh. maanm. ins. J. Granqvist	1	—	—	—	—	—	—	162	—
Maanm. harjoitt. G. Granqvist	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. F. Reinholm	1	—	—	—	—	—	—	—	—
» » E. Sandström	1	—	—	—	46	459	—	2,562	3,622
Maanm. harjoitt. K. A. Luukkainen	—	—	—	1	700	1,000	—	—	—
Kartoitt. oppil. K. Laiho	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. B. Kuhlefelt	—	—	—	—	22	56	—	78	—
» » K. A. Voionmaa	1	—	—	—	102	215	—	289	299
Maanm. harjoitt. I. Jorma	—	—	—	1	—	—	—	—	—
» » S. Liakka	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. L. Särkkä	1	—	—	—	217	1,236	12	3,871	6,371
Maanm. harjoitt. P. Lappi	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. Hj. Roering	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Maanm. harjoitt. V. Innala	—	—	—	1	34	79	—	114	—
Vanh. maanm. ins. M. Nisula	1	—	—	—	268	982	—	1,571	1,488
Maanm. harjoitt. A. Arho	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Kartoitt. oppil. K. Eloranta	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. S. J. Teittinen	1	—	—	—	5	8	—	791	3,238
Maanm. ausk. L. Ronkanen	—	1	—	—	146	459	—	674	308

Jaettu Skiftats		Lohottu Styckats		Palstatiloiksi erotettu Avsöndrats		Järjestetty vuokra-alueita Reglerats legoområden			Utstakats rår, kilometer	Rakennettu pyykketiä Uppförts rösen	Toimintusmaksuöörin palkkaus Föräktningssagenöörrens arvönng
osakkaita intressentter	hehtaaria hektarar	osakkaita intressentter	hehtaaria hektarar	osakkaita intressentter	hehtaaria hektarar	viielijäsalueta odlingssområden	asuntoalueta boskadsområden	hehtaaria hektarar			
9	902	10	119	—	—	30	40	517	50	594	18,000
2	120	47	212	—	—	15	24	469	64	572	97,408
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106,440
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,653
13	447	69	549	—	—	33	46	866	173	584	6,393
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	384	120,771
4	137	104	3,848	—	—	9	5	266	18	219	8,000
—	—	98	5,150	—	—	34	15	636	32	269	80,033
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,500
25	1,090	48	275	—	—	3	14	76	34	272	77,824
—	—	42	1,812	—	—	2	1	54	118	425	76,985
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	17	152	—	—	48	11	2,574	169	525	58,279
—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	130	9,229
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	52	—
2	15	10	34	—	—	—	—	—	10	14	3,209
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	50	—
—	—	16	363	—	—	6	17	73	8	139	—
—	—	1	30	—	—	—	—	—	3	36	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	—	38,017
—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	422	42,583
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,320
—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	263	23,808
—	—	—	—	—	—	—	—	—	163	27	33,612
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	40,348
466	8,643	2,121	26,198	29	40	930	1,496	18,454	2,518	21,119	3,281 057

Ing. F. Reinholm ordinarie i Tavastehus län; L. A. Tenho ordinarie i Tavastehus län; H. Wikberg ordinarie i Nylands län. Ing. V. Seppälä tjänstgjort vid Lantm. styrelsen. Ing. J. Hammarén åtnjuter pension, arbetar för närvarande såsom extra lantm. ing. i Åbo och Björneborgs län. Lantm. ausk. H. Anttila varit i krigstjänst år 1926.

—	—	128	1,546	—	—	—	—	—	37	378	51,670
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81,776
32	816	26	53	—	—	37	33	1,020	66	624	57,080
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,100
—	—	3	78	—	—	—	—	—	1	3	3,293
2	7	56	271	3	1	5	13	46	25	235	58,247
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28,458
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500
25	1,241	200	19,250	4	5	9	8	114	118	525	145,763
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,000
33	1,152	111	1,105	7	2	17	18	436	35	405	225,719
—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	411	30,000
19	856	184	440	15	4	14	31	230	63	667	135,557
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,500
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,400
18	1,528	175	300	1	—	56	47	1,365	73	736	110,996
12	319	21	333	—	—	21	13	431	115	752	35,527

	Maanmittauslaitoksen Lainvoimassaolevat Lainvoimassaolevat	Auskallantiteja Auskallanter	Kartoittajia Kartläggare	Harjoittelijoita Praktikanter	Mitattu hehtaaria Avfattats hektarer			Uusittu alaa, hehtaaria Uttöknaa hektarer	Jyväkerty hehtaaria Gradenaa hektarer
					viljelyksää odlad mark	metshuonaa skogsmark	vesialuetta vattenområde		
Maanm. harjoitt. B. Hanson	—	—	—	1	310	950	—	—	
» » L. Isotalo	—	—	—	1	150	600	—	—	
» » V. Laurikainen	—	—	—	1	—	—	—	—	
» » P. Taskinen	—	—	—	1	—	—	—	—	
» » C. B. Miller	—	—	—	1	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. H. P. Kulhia	1	—	—	—	27	59	1,249	1,847	
Maanm. harjoitt. E. Andersin	—	—	—	1	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. K. D. Sinervä	1	—	—	—	89	303	913	286	
Maanm. ausk. L. A. Hilloos	—	1	—	—	242	795	84	884	
» » P. Viitanen	—	1	—	—	183	993	44	1,175	
» harjoitt. E. A. Paasonen	—	—	—	1	81	1,192	63	—	
» » E. Lönnbohm	—	—	—	1	—	—	—	—	
» » T. Borgenström	—	—	—	1	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. J. A. Härmälä	1	—	—	—	226	564	758	2,934	
Maanm. ausk. L. J. Paasio	—	—	—	—	1	9	10	10	
» harjoitt. A. Ritarsola	—	—	—	1	110	920	—	—	
» » A. Seppälä	—	—	—	1	137	1,096	—	—	
» » E. R. Joki	—	—	—	1	—	—	—	—	
Kartoitt. oppil. V. Luukkainen	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. H. Kiehela	1	—	—	—	441	683	932	636	
Maanm. harjoitt. Y. Kyöttilä	—	—	—	1	—	—	—	—	
» » K. Kiehela	—	—	—	1	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. L. A. Tenho	1	—	—	—	3	1	30	—	
Ylim. » » F. T. Eerola	1	—	—	—	498	1,570	2,305	2,305	
Maanm. harjoitt. P. Hildén	—	—	—	1	—	—	—	—	
Ylim. maanm. ins. P. Jäntti	1	—	—	—	141	308	150	182	
Kartoitt. oppil. U. Hyppönen	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tarkastaja ¹⁾ A. Lönnbohm	—	—	—	—	—	—	4,197	277	
Maanm. harjoitt. F. Östenson	—	—	—	1	—	—	—	—	
Nuor. maanm. ins. L. Erander	—	—	—	—	33	77	114	2,876	
Maanm. ausk. M. Erander	—	—	—	—	239	1,160	827	—	
» harjoitt. A. H. Kronholm	—	—	—	—	880	1,750	1,684	—	
Ylim. maanm. ins. E. Rautakorpi	—	—	—	—	50	153	3,019	510	
Kartoittaja P. Kurri	—	—	1	—	687	894	1,626	63	
» » J. Naapuri	—	—	1	—	—	—	—	—	
» » V. Sulasalmi	—	—	1	—	575	2,713	916	943	
» » J. Alava	—	—	1	—	175	—	473	—	
» » V. Kuittinen	—	—	1	—	—	—	—	—	
» » T. Naapuri	—	—	1	—	—	—	—	—	
» » R. Wasastjerna	—	—	1	—	131	363	294	—	
» » M. Wallenius	—	—	1	—	172	162	314	—	
Ylim. kartoitt. P. Orre	—	—	1	—	—	—	—	—	
» » U. Kostiainen	—	—	1	—	130	97	—	—	
Yhteensä — Summa	15	3	10	23	7,251	21,906	225	30,083	30,395

Ins. F. Reinholm työskennellyt pääasiallisesti Turun ja Porin läänissä; nyt vakinaisena Hämeen läänissä, josta palkkaus. Ins. B. Kuhlefelt ylim. virkamiehenä Uudenmaan lääninmaanm. konttorissa; A. Lönnbohm tarkastajana Hämeen lääninmaanm. konttorissa. Ins. Erander ja Rautakorpi vakinaisina Uudenmaan läänissä; ins. Tenho työsk. myös muissa läänissä, mutta vakinaisena Hämeen läänissä. Kartoitt. Orre työskennellyt Turun ja Porin läänissä ja Kostiainen Kuopion läänissä; molemmat vakinaisina Hämeen läänissä.

¹⁾ Inspektör.

Jaettu Skiftats		Lohottu Styckats		Palstatiloiksi erotettu Avsöndrats		Järjestetty vuokra-alueita Reglerats legoområden			Ankaistun rajoja, Kilometrin	Rakennettu pyykkäjä Uppförs rosen	Tolmätisinsuöirin Pakkaus Förordningsingenjörens avlöning
osaikkaita intressenter	hehtaaria hektarar	osaikkaita intressenter	hehtaaria hektarar	osaikkaita intressenter	hehtaaria hektarar	viljelysalueta odlingssområden	asuntoalueita bostadsområden	hehtaaria hektarar			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,600
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,600
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,200
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950
—	—	14	1,089	2	1	16	15	292	155	408	134,539
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,000
163	2,947	675	16,386	92	42	15	3	412	164	1,671	225,399
120	2,730	14	785	—	—	5	1	182	68	809	42,000
7	278	6	73	—	—	1	2	43	63	250	38,000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	58	125	22,000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,000
35	2,148	134	8,323	—	—	88	35	2,244	141	591	183,993
—	—	2	235	—	—	—	—	—	1	2	86,000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	169	907	24,000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	151	7,500
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,500
—	—	123	5,578	67	2	13	11	221	189	944	223,399
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21,000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,500
2	140	136	11,324	—	—	69	16	1,741	152	743	80,197
2	36	21	115	—	—	7	12	133	255	211	51,340
—	—	14	3,129	—	—	—	—	—	11	49	72,861
—	—	11	29	—	—	19	32	479	26	309	16,200
4	357	15	256	—	—	27	13	1,354	54	437	4,000
93	2,319	224	623	—	—	6	6	137	171	1,170	—
—	—	—	—	—	—	6	9	136	13	99	52,800
—	—	9	129	—	—	43	10	1,015	301	1,346	70,400
84	2,100	—	—	—	—	—	—	—	106	402	70,521
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27,410
—	—	—	—	—	—	—	—	—	305	1,346	49,600
—	—	—	—	—	—	—	—	—	85	842	48,600
—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	306	37,700
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,000
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,356
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,466
651	18,974	2,302	71,450	191	57	474	328	12,031	3,167	17,878	2,721,217

Ing. F. Reinholm arbetat huvudsakligast i Åbo och Björneborgs län; nu ordinarie i Tavastehus län, där avlöningen uppburits. Ing. B. Kuhlefelt extra tjänsteman vid Nylands länslantmäterikontor; A. Lönnbohm inspektör vid Tavastehus länslantmäterikontor. Ing. Erander och Rautakorpi ordinarie i Nylands län; ing. Tenho arbetat även i andra län, men ordinarie i Tavastehus län. Kartläggaren Orre arbetat i Åbo och Björneborgs län och Kostiainen i Kuopio län; bägge ordinarie i Tavastehus län.

	Maanmittausinsinööri Lantometeringeniör	Auskultanteja	Kartoitettuja Kartläggare	Harjoittelijoita Praktikanter	Mittattu hehtaaria Avfattats hektarer			Uträknats hektarer	Jyväkerty hehtaaria Grändnats hektarer
					villajyväsi odlad mark	meiskimaa skogsmark	vesialuetta vattnområde		
Viipurin lääni. — Viborgs län.									
Vanh. maanm. ins. A. Holmström	1	—	—	—	61	33	—	681	681
Maanm. harjoitt. J. E. Salonen	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. O. Lagus	1	—	—	—	125	175	—	112	—
» » » A. Enlund	1	—	—	—	134	887	—	1,021	1,021
» » » G. Bäckström	1	—	—	—	4	105	—	109	109
» » » J. G. Björkstén	1	—	—	—	21	172	—	414	142
» » » K. Bergman	1	—	—	—	102	280	—	637	661
» » » J. Ahlfors	1	—	—	—	15	—	—	300	—
» » » E. Laakkonen	1	—	—	—	14	8	—	373	186
» » » E. Punningen	1	—	—	—	127	318	—	734	274
Kartoitt. oppil. K. Mälkki	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. I. Willala	1	—	—	—	5	14	—	113	305
» » » J. W. Silvekoski	1	—	—	—	48	157	—	1,188	540
» » » G. J. Törnudd	1	—	—	—	128	1,021	—	2,187	1,921
Maanm. harjoitt. P. Lehikoinen	—	—	—	1	—	—	—	—	—
» » » I. Holmberg	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. H. Tengén	1	—	—	—	34	51	—	258	278
Maanm. harjoitt. E. Tengén	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. C. J. Heikel	1	—	—	—	140	175	—	925	925
Maanm. harjoitt. E. Lindqvist	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. A. Ahtiainen	1	—	—	—	4	—	—	565	678
Maanm. harjoitt. S. Ahtiainen	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. M. Suuronen	1	—	—	—	20	79	—	279	365
» » » O. Hänninen	1	—	—	—	99	156	—	1,262	3,515
Maanm. ausk. T. Lindström	—	1	—	—	64	77	—	533	478
» harjoitt. A. Bengter	—	—	—	1	—	—	—	—	—
» » » V. A. Puolamäki	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. P. Kaario	1	—	—	—	28	87	—	718	962
Kartoitt. oppil. M. Hackspik	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. A. Vainio	1	—	—	—	27	236	—	2,287	821
Maanm. harjoitt. H. Helio	—	—	—	1	39	163	—	—	—
» » » U. Kotiranta	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. A. Kunnas	1	—	—	—	—	—	—	283	384
» » » K. E. Korkeavuori	1	—	—	—	72	429	—	5,941	1,372
» » » J. R. Toikka	1	—	—	—	47	87	1	1,682	424
» » » A. Väyrynen	1	—	—	—	75	3	—	6,456	6,587
Maanm. ausk. T. Lindström	—	—	—	—	62	26	—	743	711
Nuor. maanm. ins. A. Zinck	1	—	—	—	180	706	18	2,610	1,231
Kartoitt. oppil. V. Termonen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. Y. Starck	1	—	—	—	—	—	—	1,370	1,540
Maanm. harjoitt. O. E. Kiiveri	—	—	—	1	—	—	—	—	—
» » » E. A. Jalovaara	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. H. Harviainen	1	—	—	—	92	413	—	852	936
Maanm. harjoitt. E. Salminen	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Kartoitt. oppil. A. Bergman	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» » » V. Luukkainen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. H. E. Laurila	1	—	—	—	284	312	—	1,107	502
» » » J. W. Arvilommi	1	—	—	—	221	565	—	2,673	1,299
Maanm. harjoitt. M. Tiisanen	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Kartoitt. oppil. M. Anttila	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. J. Laitinen	1	—	—	—	1	—	7	—	—
» » » T. Hämäläinen	1	—	—	—	174	87	—	619	619
» » » R. Olsoni	1	—	—	—	108	261	—	462	512
Maanm. harjoitt. A. Kaljunen	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. E. Olsoni	1	—	—	—	—	—	—	2,754	2,754
Maanm. ausk. P. Tynkkynen	—	1	—	—	4	31	—	35	—

Jaettu Skiftats		Lohottu Styckats		Palstatiloiksi erotettu Avsöndrats		Järjestetty vuokra-alueita Reglerats legoområden			Utsäskats rat, kilometer	Aukaisin rajoja, kilometeri	Rakennettu pylväkejä Uppföts rösen	Toimintainuöhtin palikkans Förstätningsingenörens avöning
osakkaita intressentier	hehtaaria hektarer	osakkaita intressentier	hehtaaria hektarer	osakkaita intressentier	hehtaaria hektarer	villjelysalueta odlingsområden	asuntoalueita bosädsområden	hehtaaria hektarer				
70	681	168	297	2	—	—	5	1	64	793	119,993	
8	13	32	182	—	—	—	—	—	8	55	60,375	
37	1,232	99	2,092	—	—	—	4	5	149	604	124,463	
2	375	98	579	14	4	1	47	28	28	447	112,360	
6	363	34	1,968	2	1	—	1	2	20	128	65,922	
32	372	4	142	—	—	—	—	—	56	98	33,753	
8	317	73	383	—	—	4	7	58	168	269	72,541	
19	203	19	341	—	—	—	—	—	16	121	51,000	
12	335	42	111	18	4	20	—	30	163	222	84,878	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,500	
9	132	288	5,891	15	62	9	1	9	4	15	27,568	
8	182	61	1,559	—	—	18	15	112	42	545	87,397	
—	—	—	—	—	—	—	4	629	49	210	72,355	
24	603	62	1,978	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	84	46	803	5	38	—	—	—	40	192	53,311	
15	579	73	1,517	—	—	—	—	—	71	225	47,050	
43	457	63	300	9	8	—	1	2	41	104	53,564	
34	606	225	3,160	—	—	1	11	14	43	239	83,959	
31	383	10	208	—	—	4	4	54	76	367	104,278	
—	—	—	—	—	—	1	1	43	14	103	8,690	
34	1,077	190	3,550	—	—	—	—	—	—	—	—	
50	1,683	192	1,220	10	12	—	—	—	118	500	83,139	
—	—	—	—	18	15	—	—	—	—	—	—	
11	247	28	269	2	2	—	—	—	—	—	—	
29	728	151	1,688	29	38	—	—	—	30	113	45,343	
16	448	224	1,728	31	9	8	12	104	189	553	134,383	
88	3,909	248	14,037	—	—	2	7	3	172	618	149,700	
19	711	—	—	—	—	—	29	48	85	542	147,461	
40	752	227	3,585	—	—	—	—	—	20	172	2,606	
61	1,901	79	1,249	—	—	—	—	—	24	245	101,241	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	304	81,827	
24	855	250	6,588	18	20	2	8	39	178	556	139,965	
36	661	193	5,317	2	3	—	—	—	—	—	—	
30	1,658	236	5,320	4	3	16	6	486	94	433	77,862	
—	—	—	—	—	—	1	3	10	273	678	151,494	
41	619	3	8	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	467	75	896	1	5	—	—	—	1	6	116,478	
4	101	73	230	6	8	1	4	7	317	282	106,372	
—	—	1	2	1	—	5	9	164	98	537	57,423	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	42	57,053	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	65	—	

	Maanmittausinsinööri Lantmästaringsenther	Auskultanteja Auskultanter	Kartoittajia Kartläggare	Harjoittelijoita Praktikanter	Mitattu hehtaaria Avfattats hektarar			Utråkna hektarar	Iaakettu alaa, hehtaaria Utråkna hektarar	Jyvetetty hehtaaria Graderats hektarar
					viljelyksai odlad mark	metsemäata skogsmark	vesialuetta vattenområde			
Nuor. maanm. ins. A. Lavonen	1	—	—	—	155	542	—	140	734	
» » » L. A. Tenho	—	—	—	—	12	282	—	294	—	
Ylim. maanm. ins. H. Wikberg	—	—	—	—	—	1	—	1	1	
Kartoittaja B. Juutilainen	—	—	1	—	83	225	—	—	—	
Ylim. kartoitt. O. Jäppinen	—	—	1	—	56	154	—	210	—	
» » P. J. Laasonen	—	—	1	—	—	—	—	—	—	
» » E. P. Kallio	—	—	1	—	81	441	—	293	—	
» » T. E. Kunnas	—	—	1	—	—	—	—	—	—	
Yhteensä — Summa	33	2	5	15	2,946	8,759	26	43,221	33,468	

Insinöörit G. J. Törnudd osaksi ja J. Laitinen enimmäkseen työskennellyt myöskin Kuopion läänissä. Insinöörit E. Olsoni ja H. E. Laurila työskennelleet myös Mikkelin läänissä. Insinööri L. A. Tenho vakinaisena Hämeen läänissä ja H. Wikberg Uudenmaan läänissä, mistä palkkaukset. Ylim. kartoittajat P. J. Laasonen ja T. E. Kunnas suorittaneet pääasiallisesti sisätöitä vuoden 1926 aikana.

Mikkelin lääni. — S:t Michels län.										
Vanh. maanm. ins. K. Anttinen	1	—	—	—	86	370	—	635	1,031	—
Kartoitt. oppil. W. Witikainen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. A. O. B. Stenberg ..	1	—	—	—	115	614	—	1,341	3,534	—
Maanm. harjoitt. S. Virilander	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. E. Aura	1	—	—	—	110	321	—	719	4,412	—
Maanm. harjoitt. E. Saarinen	—	—	—	1	202	1,085	—	1,657	—	—
» » B. O. Löfberg	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. R. Immonen	1	—	—	—	282	963	86	1,331	1,236	—
Maanm. harjoitt. M. Pennanen	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » E. V. Lindeberg	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. H. O. Ståhlberg	1	—	—	—	140	1,203	—	4,684	5,756	—
Maanm. harjoitt. T. Polvinen	—	—	—	1	245	1,331	—	—	—	—
» » E. Soini	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » E. I. Ståhlberg	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. S. Helye	1	—	—	—	200	1,024	4	1,927	671	—
Kartoitt. oppil. N. Osmola	—	—	—	—	39	557	12	—	—	—
Vanh. maanm. ins. Y. Makkonen	1	—	—	—	501	2,724	—	5,607	4,579	—
Maanm. harjoitt. H. Palomäki	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » E. Lehtinen	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Kartoitt. oppil. A. Makkonen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. T. Pärnänen	1	—	—	—	201	834	—	2,000	1,035	—
» » R. Perander	1	—	—	—	87	143	—	721	6,274	—
Maanm. harjoitt. K. Tuomivuori	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » B. Schildt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. M. Eronen	1	—	—	—	124	276	—	1,076	2,977	—
Maanm. harjoitt. S. Kokko	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. E. Olsoni	—	—	—	—	—	—	—	2,662	2,438	—
Maanm. ausk. P. Tynkkynen	—	—	—	—	123	—	—	760	—	—
Nuor. maanm. ins. H. E. Laurila	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,031
Kartoittaja A. Laurikainen	—	1	—	—	70	497	—	1,818	—	—
» N. Kälviäinen	—	—	1	—	388	1,804	—	1,600	—	—
Yhteensä — Summa	10	—	2	12	2,913	13,746	102	28,538	34,974	—

Ins. Olsoni ja Laurila vakinaisina Viipurin läänissä, josta palkkaus. Ins. Makkonen työskennellyt myöskin Uudenmaan läänissä.

Jaettu Skiftats		Lohottu Styckats		Palstatiloiksi erotettu Avsöndrats		Järjestetty vuokra-alueita Reglerats legoområden			Utstakets rät, kilometer	Avkastnin raloja, kilometer	Bakennettu pyykkäjä Uppförets rösen	Toimintusuhindöörin palkkaus Förätthingsingeniörens avlöning
osakkaita hektarer	hehtaaria hektarer	osakkaita hektarer	hehtaaria hektarer	osakkaita hektarer	hehtaaria hektarer	viljelysalueita odlingsoimråden	asuntoalueita bostadsområden	hehtaaria hektarer				
10	175	16	104	—	—	2	29	25	107	344	71,280	
—	—	16	232	—	—	—	1	1	23	144	—	
—	—	2	12	—	—	—	—	—	—	4	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	416	39,081	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	22,380	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	9	17,018	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,458	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21,600	
872	22,909	3,612	68,155	187	232	97	216	1,968	3,049	11,886	3,049,293	

Ingeniörerna G. J. Törnudd delvis och J. Laitinen för det mesta arbetat även i Kuopio län. Ingeniörerna E. Olsoni och H. E. Laurila arbetat även i S:t Michels län. Ingeniör L. A. Tenho ordinarie i Tavastehus län och H. Wikberg i Nylands län; varest avlöningarna uppburits. Extra kartläggarna P. J. Laasonen och T. E. Kunnas ha utfört huvudsakligast inarbeten under år 1926.

—	—	45	1,766	—	—	7	—	199	38	137	56,388
13	807	108	4,221	—	—	38	3	2,448	49	175	95,140
19	782	113	4,054	—	—	57	36	1,445	81	590	86,818
—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	18,000
27	3,253	179	11,346	—	—	—	—	—	67	408	103,491
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	1,252	81	2,214	—	—	24	2	754	75	315	169,708
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	537	9	299	—	—	10	7	254	29	111	71,595
—	—	120	2,152	2	109	85	7	3,227	161	846	116,512
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,500
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,000
13	229	59	6,359	—	—	8	—	189	56	223	59,915
20	849	111	961	1	1	40	83	903	165	756	132,506
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	673	64	4,642	—	—	21	1	593	81	235	97,861
—	—	56	236	—	—	41	5	1,129	19	79	—
—	—	—	1,031	—	—	8	—	260	65	371	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	45	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	24,886
—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	6	8,994
136	8,382	945	39,281	3	110	339	144	11,401	944	4,297	1,080,284

Ing. Olsoni och Laurila ordinarie i Viborgs län, där avlöningen uppburits. Ing. Makkonen arbetat även i Nylands län.

	Maanmittausinsinööri Lainatarkastajat	Anskultanteja Anskultanter	Harjoittelijoita Praktikanter	Kartoitettavia Kartläggare	Mitattu hehtaaria Avfattats hektarer			Laskettu alaa, hehtaaria Utträknats hektarer	Jyväkerty hehtaaria Grädnats hektarer
					villelyksistä odlad mark	meisämaata skogsmark	vesialuetta vattenområde		
Kuopion lääni. — Kuopio län.									
Vanh. maanm. ins. U. Suvanto	1	—	—	—	—	—	—	264	1,488
Maanm. harjoitt. H. Hartikainen	—	—	1	—	100	524	—	834	—
Vanh. maanm. ins. A. Ziliacus	1	—	—	—	123	109	—	796	1,385
» » » J. Saarelainen	1	—	—	—	17	38	—	55	337
» » » E. F. Enwald	1	—	—	—	72	373	—	1,652	2,255
Maanm. harjoitt. R. Ståhlberg	—	—	1	—	75	452	—	—	—
» » » E. Pursiainen	—	—	1	—	68	395	—	—	—
Vanh. maanm. ins. E. W. Åberg	1	—	—	—	159	891	—	1,511	6,425
Maanm. harjoitt. W. Karppi	—	—	1	—	63	147	—	210	—
Kartoitt. oppil. K. J. Tuominen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. I. Lindberg	1	—	—	—	110	368	—	1,552	1,960
Maanm. harjoitt. V. Hyttinen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» » » A. Heikkinen	—	—	1	—	118	443	—	526	329
Vanh. maanm. ins. H. Korhonen	1	—	—	—	144	698	—	8,662	1,937
Maanm. harjoitt. S. Kotilainen	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » » E. Dahlström	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. E. Lundson	1	—	—	—	266	1,357	—	1,662	4,592
Maanm. harjoitt. V. Hyttinen	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» » » A. Hoffrén	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. O. J. Piipponen	1	—	—	—	22	191	2	1,355	1,149
» » » A. A. Karikoski	1	—	—	—	8	14	—	179	52
Maanm. harjoitt. M. Pääkkönen	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. A. J. Inberg	1	—	—	—	6	27	—	54	775
» » » K. Blomqvist	1	—	—	—	60	321	—	1,861	5,448
Maanm. ausk. A. Wärén	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» harjoitt. A. Kontio	—	—	1	—	241	1,874	—	—	—
» » » E. Boman	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. A. Hakkarainen	1	—	—	—	141	1,966	—	1,957	2,619
Maanm. harjoitt. H. Pötönen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kartoitt. oppil. A. Pölönen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. E. Eskelinen	1	—	—	—	16	108	—	719	1,209
» » » T. Kuokkanen	1	—	—	—	54	67	—	1,636	2,334
Maanm. harjoitt. V. Laitinen	—	—	1	—	39	226	—	—	—
» » » T. Laitinen	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. K. Sjöberg	1	—	—	—	—	—	—	161	638
» » » J. P. Uotinen	1	—	—	—	64	91	—	2,895	2,809
Maanm. harjoitt. P. L. Kärkkäinen	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. I. Swan	1	—	—	—	100	223	—	1,063	3,654
» » » V. O. Timonen	1	—	—	—	48	215	—	95	1,444
Maanm. harjoitt. E. A. Suhonen	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Kartoitt. oppil. O. Halmekoski	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nuor. maanm. ins. E. W. Schroeder	1	—	—	—	52	85	—	1,512	1,513
Maanm. harjoitt. A. Miettinen	—	—	1	—	70	214	—	1,184	1,105
» » » E. Aapola	—	—	1	—	99	1,167	—	772	—
» » » E. Liukko	—	—	1	—	91	565	—	—	—
» » » E. Lyytikäinen	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins. G. J. Törnudd	—	—	—	—	24	228	—	252	252
Nuor. » » J. Laitinen	—	—	—	—	63	866	6	2,915	5,201
» » » L. A. Tenho	—	—	—	—	35	165	—	—	—
Ylim. » » S. Rosenberg	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kartoittaja F. Rantanen	—	—	1	—	157	707	—	864	—
» » » A. Wirta	—	—	1	—	284	544	—	921	8,452
» » » J. Heino	—	—	1	—	239	1,530	16	3,198	2,287
» » » A. Jankko	—	—	1	—	286	2,354	—	4,152	—
» » » T. Tamminen	—	—	1	—	121	1,186	104	561	118
Ylim. kartoitt. N. J. Juvonen	—	—	1	—	319	1,715	—	—	—
» » » S. Kaihlanen	—	—	1	—	155	1,142	—	2,408	2,699

Jaettu Skiftats		Lohottu Styckats		Palstatiloiaksi erotettu Avsöndrats		Järjestetty vuokra-alueita Reglerats legoområden			Utstakats rår, Kilometer	Rakennettu pyykketiä Uppföts rosen	Förlämningshöjden av öning	Förlämningshöjden av öning
osaikkaita intressentier	hehtaaria hektarer	osaikkaita intressentier	hehtaaria hektarer	osaikkaita intressentier	hehtaaria hektarer	asuntoalueita postadsområden	viljelysalueita odlingssområden	hehtaaria hektarer				
17	404	61	2,320	—	—	9	3	178	30	141	47,576	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	42	4	12,222	—
10	869	93	2,457	—	—	33	1	274	53	331	62,550	—
40	1,529	40	455	—	—	6	5	91	39	171	98,575	—
12	746	89	2,850	—	—	—	9	34	96	511	87,234	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	338	65	5,854	—	—	79	23	2,057	78	327	60,602	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	—	7,250	—
—	—	115	734	—	—	43	10	1,369	102	607	25,775	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86,399	—
—	—	—	—	—	—	2	1	38	12	22	6,703	—
30	8,069	69	3,054	—	—	25	4	574	103	533	4,000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82,178	—
—	—	19	301	—	—	—	—	—	—	—	11,870	—
—	—	—	—	—	—	45	—	984	93	305	63,196	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,966	—
—	—	104	6,447	—	—	—	—	—	45	148	2,050	—
4	52	38	1,791	—	—	10	—	126	26	66	48,076	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29,751	—
—	—	45	825	—	—	65	—	1,509	90	418	19,200	—
15	831	70	1,193	1	1	64	28	1,479	69	352	98,510	—
—	—	3	6	—	—	—	—	—	—	—	116,116	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	55	34,935	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,200	—
22	2,017	33	531	—	—	15	4	472	92	162	3,500	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64,748	—
13	525	22	289	—	—	19	1	263	29	157	49,809	—
16	853	81	1,477	—	—	7	3	130	75	273	85,956	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	8	5,096	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,054	—
21	1,662	1	19	—	—	2	—	35	8	19	20,789	—
—	—	58	968	—	—	147	47	3,078	243	947	353,440	—
2	228	35	709	—	—	46	11	705	122	560	50,976	—
27	1,474	56	138	—	—	5	17	67	48	349	25,000	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	229	82	1,140	—	—	32	11	714	64	321	124,673	—
—	—	13	215	—	—	25	—	631	48	281	9,400	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,650	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	71	9,300	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,600	—
7	252	—	—	—	—	—	—	—	15	12	—	—
70	1,264	68	3,260	—	—	65	5	1,911	62	338	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	536	—	—
—	—	32	739	—	10	—	—	248	14	80	—	—
—	—	2	50	—	—	22	2	398	41	403	35,704	—
—	—	—	—	—	—	52	10	1,174	128	431	52,132	—
—	—	—	—	—	—	15	—	241	83	70	30,200	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	36,673	—
1	215	—	—	—	—	—	—	—	18	19	21,826	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	139	429	27,325	—
—	—	—	—	—	—	19	6	430	91	378	61,149	—

		Maanmittausinsinööriä Lanunkäyttäjienohjeita	Auskulhanteja Auskulhanteja	Kartoittajia Kartläggare	Harjoittelijoita Praktikanter	Mitattu hehtaaria Avfattats hektarar			Tasattu alaa, hehtaaria Uträknaas hektarar	Jyvitetty hehtaaria Gradats hektarar
						viljelystä odlad mark	metshuata skogsmark	vesialuetta vattenområde		
Ylim. kartoitt.	T. Nevalainen	—	—	1	—	131	759	2	1,101	—
» »	K. Katainen	—	—	1	—	185	961	—	1,119	—
» »	M. Korhonen	—	—	1	—	235	1,707	—	2,235	—
» »	U. Kostiainen	—	—	—	—	316	1,009	—	3,290	—
» »	P. Toivonen	—	—	1	—	293	1,176	—	4,425	—
» »	H. Tanskanen	—	—	1	—	339	1,731	10	1,225	—
» »	H. Ulmanen	—	—	1	—	222	1,473	—	832	—
Yhteensä — Summa		20	—	13	20	5,830	32,402	140	62,625	64,466

Insinöörit Törnudd ja Laitinen vakinaisina Viipurin läänissä, josta palkkaukset. Ins. Tenho vakinaisena Hämeen läänissä. Ins. Rosenberg kuollut 25/8 1926. Maanm. ausk. Warén määrätty ylimääräiseksi maanm. insinööriksi Oulun lääniin.

Vaasan lääni. — Vasa län.										
Vanh. maanm. ins.	A. Berger	1	—	—	—	279	833	—	1,113	767
Maanm. harjoitt.	P. Cederberg	—	—	—	1	—	—	—	—	—
» »	R. V. Grägg	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	A. Edgrén	1	—	—	—	6	38	—	15	1,079
Maanm. harjoitt.	W. Edgrén	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	J. H. Aalto	1	—	—	—	15	79	—	322	1,550
Maanm. harjoitt.	U. Furu	—	—	—	1	105	452	—	329	—
» »	E. Mäkinen	—	—	—	1	—	—	—	—	—
» »	W. E. Keltikangas	—	—	—	1	—	—	—	—	—
» »	M. A. Hylander	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	K. A. Johansson	1	—	—	—	60	543	—	1,059	8,359
Maanm. harjoitt.	N. Virtamo	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	J. Mölsä	1	—	—	—	96	471	1	726	569
» » »	J. E. Sjöstedt	1	—	—	—	—	—	—	760	—
Maanm. harjoitt.	E. Sjöstedt	—	—	—	1	25	215	—	—	—
» »	P. Korpinen	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	K. T. Peltonen	1	—	—	—	—	—	—	—	2,684
Maanm. harjoitt.	O. Nevalainen	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	J. F. Karpio	1	—	—	—	27	128	—	35	28
Maanm. ausk.	K. O. Salmenkivi	—	—	1	—	—	—	—	—	—
» »	E. Huldén	—	—	1	—	32	161	—	193	178
» harjoitt.	F. Kosunen	—	—	—	1	71	351	—	—	—
» »	I. Karpio	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	N. Molander	1	—	—	—	17	17	—	32	30
Maanm. harjoitt.	A. Jernström	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	I. Hannelius	1	—	—	—	—	—	—	475	2,393
Maanm. harjoitt.	E. Aura	—	—	—	1	100	559	—	669	—
Vanh. maanm. ins.	G. A. Holm	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Maanm. ausk.	U. V. Sten	—	—	1	—	32	—	77	10	292
» harjoitt.	G. F. Holm	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	R. F. Albrecht	1	—	—	—	61	54	300	1,259	3,037
Maanm. harjoitt.	M. Pihlström	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	J. W. Granroth	1	—	—	—	90	1,041	—	1,217	5,616
Maanm. harjoitt.	R. Granroth	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Kartoitt. oppil.	K. Pöntinen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	T. Manner	1	—	—	—	—	—	—	36	3,997
Maanm. ausk.	M. G. Manninen	—	—	1	—	28	49	—	77	1,486
» harjoitt.	J. Hakala	—	—	—	1	—	—	—	—	—
» »	R. Smeds	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Vanh. maanm. ins.	J. Lehmus	1	—	—	—	42	19	—	5,100	5,962

Jaettu Skiftats		Lohottu Styckats		Palstatiloiksi erotettu Avsöndrats		Järjestetty vuokra-alueita Reglerats legoområden				Utsäkrats rät, kilometer	Rakennettu pyykkejä Uppförets rösen	Tornhushusböjra palkkaus Förstämningingenjörens avlöning
osaikkaita hektareerit	hehtaaria hektareer	osaikkaita hektareer	hehtaaria hektareer	osaikkaita hektareer	hehtaaria hektareer	villelysalueita olinngsområden	asuntoalueita bostadsområden	hehtaaria hektareer	hehtaaria hektareer			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	14	27,940
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67	13	22,020
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,514
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	191	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	39	28,299
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79	63	13,880
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	36	21,097
338	21,557	1,294	37,822	1	11	852	201	19,210	2,867	10,191	2,032,684	

Ingenjörerna Törnudd och Laitinen ordinarie i Viborgs län, varest avlöningarna uppbur ts. Ing. Tenho ordinarie i Tavastehus län. Ing. Rosenberg avliden 25/8 1926. Lantm. ausk. Warén förordnad till extra lantm. ingenjör i Uleåborgs län.

261	3,570	43	261	5	1	34	38	454	155	642	170,740
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59,000
11	805	78	2,008	—	—	7	16	428	93	328	192,796
173	4,487	27	208	—	—	8	3	74	204	303	158,540
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	311	16,100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,200
29	1,741	11	102	2	1	1	—	213	69	209	84,659
—	—	2	5	—	—	1	—	157	34	94	52,157
105	3,381	375	1,435	16	10	27	59	324	223	1,226	251,149
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	—	22	169	502	51,360
14	1,039	138	945	2	1	47	13	1,896	130	613	178,970
5	134	3	47	—	—	6	—	110	6	75	22,264
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	234	22,500
18	450	59	209	2	1	7	10	76	45	260	5,500
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60,059
47	2,446	21	155	—	—	6	6	94	74	420	91,295
72	1,587	83	257	10	4	20	32	263	99	802	24,175
39	1,281	11	67	2	1	—	—	—	21	201	164,283
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
259	9,693	2	1,145	—	—	25	14	274	228	1,327	142,802
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,000
55	2,822	105	963	2	2	43	14	1,359	188	852	167,179
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	543	—	—	—	—	3	1	36	13	46	66,650
62	4,962	15	80	—	—	18	18	288	91	498	13,064
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	3,345	52	640	—	—	22	1	365	228	788	137,932

Jaettu Skiftats		Lohottu Styckats		Palstatiloiksi erotettu Avsöndrats		Järjestetty vuokra-alueita Reglerats legoområden				Utsakats rät, kilometer	Rakennettu pyykejiä Uppförets rösen	Toimihenkilöiden palkkaus	Förrättningsingenjörens avlöning	
osakkailla intressentier	hehtaaria hektarier	osakkailla intressentier	hehtaaria hektarier	osakkailla intressentier	hehtaaria hektarier	viljelysaluella odlingsområden	asuntoluella postadsområden	hehtaaria hektarier	Aukasta räjoja, kilometriä					
67	1,487	87	235				36	17		121		36,000		
										298	639	98,811		
												30,139		
											592	30,000		
											613	30,000		
												30,000		
49	1,760	49	173	2	1	13	13	78	89	89	466	137,601		
28	1,435	25	213	3		4	11	49	70	70	262	35,693		
												8,900		
161	4,100	20	73	8	1		85	52	14	14	238	109,175		
50	1,544	107	498	14	32	98	68	2,107	154	1,141	148,935		2,000	
19	1,048	39	977			92	29	1,926	182	853	144,559			
26	431	30	104				3	1	48	2,125	114,038		3,020	
34	2,320	52	172									125,943		
												13,000		
												10,800		
98	2,034	99	8,476	2		20	13	494	124	528	74,833			
		4	739						2	10			1,350	
													12,000	
63	1,961	60	414				14	13	89	706	95,113			
36	5,066	21	392	1	1	19	3	742	158	535	120,042			
												18,000		
												24,000		
												18,000		
34	1,200	16	48				8	24	39	321	49,318			
		13	27				4	4	98	84	36,906			
13	662	19	69				49	9	2,655	28	191	85,670		
												2,935		
										14	63	4,000		
										46	171	20,701		
										39		15,920		
										44		52,460		
												33,011		
												38,265		
											8	17,432		
1,855	70,334	1,666	21,137	71	56	594	540	17,126	3,763	19,813	3,985,944			

Ingeniör M. Näkki åtnjuter pension, berättigad att biträda ing. V. Ruuskanen med ausk. rättigheter. Kartläggare V. Luoma förrättat inarbeten. Lantm. prakt. L. Tenhovaara är sekreterare vid Vasalänslantm. kontor.

8	32,188											40,363	
7	765	6	24					10	100	30	76	71,287	
96	13,658	18	172				31	3	2,020	468	1,370	123,714	
										27		4,000	
26	3,128									113	391	83,962	

	Maanmittausinsinööri Lantmättningsingenjör	Auskultant Auskultanter	Auskultant Auskultanter	Kartellat Kartellager	Kartellat Kartellager	Harjoittelijoita Praktikanter	Mitattu hehtaaria Avfattats hektarer			Uraiknats hektarer	Lasketun aha, hehtaaria hektarer	Jyväkerty hehtaaria Graderats hektarer
							viljelyksiä, odlad mark	metsemäata skogsmark	vesialuetta vattenområde			
Vanh. maanm. ins. J. H. Luoma	1						57	66		1,033	2,105	
Maanm. harjoitt. W. I. Järvi						1	364	1,202				
» » K. J. Luoma						1						
» » A. Suokkonen						1						
» » S. Honkanen						1						
Vanh. maanm. ins. K. Jänkävaara	1						684	1,396	3	2,519	2,196	
Kartoitt. oppil. V. Säily												
Vanh. maanm. ins. J. W. Ikonen	1						1	9		235	2,003	
Maanm. harjoitt. T. A. Roine						1						
Vanh. maanm. ins. K. A. Andersson	1						62	265		939	1,420	
Maanm. harjoitt. V. Louhivaara						1	60	218		380		
» » E. Kuusilehto						1						
Kartoitt. oppil. A. Pekari												
Vanh. maanm. ins. V. A. Rinne	1						150	831		3,534	5,030	
» » E. Planting	1						4	13		17	511	
» » F. Gestrin	1						388	1,827		2,316	4,569	
Maanm. harjoitt. E. Kilkki						1	212	1,222				
Lmk:n sihteeri ¹⁾ A. V. Tawast							80	820		900		
Vanh. maanm. ins. V. Airas	1						103	386	2	2,316	6,845	
» » O. A. Jaala	1						620	2,464		8,628	4,293	
Maanm. harjoitt. O. Ryselin						1						
» » P. Pajari						1						
» » U. Jaala						1						
Vanh. maanm. ins. I. Laukkanen	1						36	467		3,357		
Maanm. ausk. Y. Nissinen		1					14	89				
Maanm. harjoitt. M. Hylander						1	105	448				
» » H. Palomäki						1	230	1,295				
Nuor. maanm. ins. S. A. Kallio	1						192	1,208		4,438	294	
Maanm. harjoitt. M. Koskinen						1	136	1,779		1,668		
» » M. Cajander						1						
Nuor. maanm. ins. L. Lang	1						1			293	2,733	
Maanm. harjoitt. H. Rosas						1						
Nuor. maanm. ins. H. Kerola	1						3	2		661	3,811	
Maanm. harjoitt. A. Tanskanen						1	160	81		128		
» » H. Mäkäriäinen						1						
» » K. Ahlgren						1						
Nuor. maanm. ins. J. Pihlajaniemi	1						234	497		2,024	4,037	
Maanm. harjoitt. N. Kivikari						1						
Nuor. maanm. ins. V. Taskinen	1						268	1,180		2,972	4,895	
Maanm. harjoitt. E. Leinonen						1	80	689				
» » G. Borg						1						
Kartoitt. oppil. S. Kervinen												
Nuor. maanm. ins. L. Bäckman	1						60	1,074		1,223		
Maanm. harjoitt. J. Haarala						1						
Nuor. maanm. ins. L. A. Tenho							68	404		289		
Ylim. » » L. I. Paasio	1						405	3,665		345	4,049	
Maanm. harjoitt. V. Paasio						1						
» » V. Ulanen						1						
Ylim. maanm. ins. A. Wärén	1						318	1,080		1,401	1,156	
Maanm. harjoitt. K. Lojander												
» ausk. A. Leinonen		1					722	772		1,389	1,237	
» » Y. Arffman		1					68	16		2,488		
» » R. Hertzberg		1					37	238	6	2,509		
» » N. J. Huttunen		1					117	61		1,693		
» harjoitt. L. J. Anttila						1						
» ausk. E. Jokinen		1					13	20		1,083	1,067	
» harjoitt. U. Perttula						1						

¹⁾ Sekreterare vid Lantm. kontoret.

Jaettu Skiftats		Lohottu Styckats		Palstatiloiksi erotettu Avsöndrats		Järjestetty vuokra-alueita Reglerats legoområden			Utsäskats rår, kilometer	Rakennettu pyrköisiä Uppförts rosen	Tehnikushainböörin palikkaus Förrätkningsingenjörens avlöning
osaikkaita Intressentier	hehtaaria hektarer	osaikkaita Intressentier	hehtaaria hektarer	osaikkaita Intressentier	hehtaaria hektarer	viljelysainetta odlingssområden	asuntoainetta postadsområden	hehtaaria hektarer			
4	771	19	603			9	1	73	139	406	104,896
									72	87	22,540
52	2,572	66	266			2	1	18	186	1,118	126,450
26	5,381	16	250	18	3	14	9	499	102	102	20,500
21	1,559	9	96			16		588	132	502	99,574
									44	57	65,410
											6,000
											3,000
											16,000
23	2,066	48	424			46	9	440	129	416	89,246
15	2,811	11	302						170	178	62,385
44	3,727	23	273						237	583	83,950
									32	36	9,200
											4,500
34	6,447	97	11,357			40	8	764	284	745	109,296
66	6,465	17	91						378	820	111,214
											24,940
		100	6,567	19	3	2	3	19	146	442	75,568
											5,000
									75		6,000
									6		6,186
15	3,922	6	1,152			13		2,184	737	634	85,959
									50	174	30,000
45	6,099	63	423								
47	3,320	101	421								
25	1,462	31	306	14	5	6	1	148	133	663	84,129
38	5,293	156	2,387			66	8	4,966	236	988	174,764
									60		15,000
											27,000
43	6,529	31	6,259						292	752	88,093
											11,000
									212	1,510	
2	200	43	1,782			22	18	280	26	227	26,870
											13,000
											7,000
40	1,261	43	144			1	2	44	168	507	40,895
	3,140								54	39	11,084
									129	355	40,148
						23	1	2,488	94	241	18,260
						16		2,509	160	219	33,657
						13		1,693	91	253	38,782
						8		1,083	56	161	24,822

		Maanmittausinsinööri Lantmätkeringsingenjörer	Auskultanteja Auskultanter	Kartoittaja Kartläggare	Harjoittelijoita Praktikanter	Mitattu hehtaaria Avfattats hektarer			Laskettu aha, hehtaaria Uträknaets hektarer	Jyväkerty hehtaaria Grädnatts hektarer
						viljelystä odlad mark	metseinä skogsmark	vesialuetta vattenområde		
Maanm. ausk.	A. Juutilainen	—	1	—	—	—	—	—	1,604	—
» »	V. Kantanen	—	1	—	—	101	438	—	3,158	—
» »	O. Kiiveri	—	1	—	—	66	129	—	3,012	3,012
» »	L. Klemola	—	1	—	—	21	115	—	677	—
» »	P. Kuusilehto	—	1	—	—	361	889	—	2,470	—
» »	P. Lindros	—	1	—	—	130	103	—	1,469	—
» »	R. Lundell	—	1	—	—	220	—	—	3,292	—
» harjoitt.	E. Tönkyrä	—	—	—	1	—	—	—	—	—
» ausk.	E. Määttä	—	1	—	—	39	156	—	881	—
» »	P. Mendelin	—	1	—	—	20	117	—	1,676	—
» »	H. Nordlund	—	1	—	—	29	57	—	3,625	—
» »	H. F. Pölönen	—	1	—	—	24	55	—	1,232	—
» »	M. Rydberg	—	1	—	—	222	161	—	1,862	—
» »	B. Roos	—	1	—	—	43	45	—	1,511	—
» »	A. Ruuska	—	1	—	—	38	87	—	1,450	—
» »	P. Suorsa	—	1	—	—	—	—	—	2,189	—
» »	V. Veijola	—	1	—	—	382	—	—	1,524	—
» »	V. Virkkunen	—	1	—	—	—	—	—	647	—
Kartoittaja	K. Gummerus	—	—	1	—	40	417	—	859	—
» »	B. E. Karppinen	—	—	1	—	361	1,294	—	1,655	—
» »	J. Pihlström	—	—	1	—	300	2,191	—	13,729	—
» »	V. Rautiainen	—	—	1	—	192	436	1	5,332	30
» »	M. Piipponen	—	—	1	—	434	862	1	2,595	—
Ylim. kartoitt.	L. Gutzén	—	—	1	—	244	4,093	—	2,724	—
» »	I. Malmberg	—	—	1	—	52	102	—	958	—
» »	A. Lindstedt	—	—	1	—	86	328	—	1,609	—
» »	K. W. Wahlström	—	—	1	—	252	1,512	—	1,161	—
» »	H. Paloheimo	—	—	1	—	1,510	899	2	2,411	—
» »	V. Remes	—	—	1	—	3,080	480	15	670	—
» »	J. V. Uotinen	—	—	1	—	209	2,066	—	1,468	—
» »	J. V. Huttunen	—	—	1	—	100	710	—	—	—
Yhteensä — Summa		22	23	13	29	14,785	44,489	143	119,495	62,591

Vanh. maanm. ins. I. Laukkanen on sitäpaitsi kantanut neljän kuukauden palkan eli 5,956 markkaa Maanm. hallituksesta. Nuor. maanm. ins. L. A. Tenho on vakinaisena Hämeen läänissä, josta palkkaus. Ylim. maanm. ins. A. Warén ollut alkupuolen vuotta 1926 auskultanttina Kuopion läänissä, missä työpalkkiota kantanut 34,935 markkaa. Maanm. harj. K. Lojander palvelee Metsähallituksessa.

Yhdistelmä. —

Uudenmaan lääni — Nylands län	20	2	5	17	3,412	6,037	4,075	18,379	16,775	
Turun ja Porin lääni sekä Ahvenanmaa — Åbo o. Björneborgs län samt Åland ..	33	7	6	24	9,043	21,236	6,892	44,775	74,709	
Hämeen lääni — Tavastehus län	15	3	10	23	7,251	21,906	225	30,083	30,395	
Viipurin » — Viborgs »	33	2	5	15	2,946	8,759	26	43,221	33,468	
Mikkelin » — S:t Michels »	10	—	2	12	2,913	13,746	102	28,538	34,974	
Kuopion » — Kuopio »	20	—	13	20	5,830	32,402	140	62,625	64,466	
Vaasan » — Vasa »	29	5	5	33	7,350	29,607	3,992	30,549	72,716	
Oulun » — Uleåborgs »	22	23	13	29	14,785	44,489	143	119,495	62,591	
Yhteensä — Summa		182	42	59	173	53,530	178,182	15,595	377,665	390,094

Jaettu Skiftats		Lohottu Styckats		Palstatilloiksi erotettu Avsöndrats		Järjestetty vuokra-alueita Reglerats legoområden			Utsäkas rät, kilometer	Ankästu rajotja, kilometeriä	Rakennettu pyykketiä Uppfötts rösen	Toimintusinhöhtn patkausu Förtätungsingenjörens avlöning
osaikkaita intressentat	hehtaaria hektarar	osaikkaita intressentat	hehtaaria hektarar	osaikkaita intressentat	hehtaaria hektarar	villjysalueita odlingsonnråden	asuntoalueita boskadsområden	hehtaaria hektarar				
						17		1,604	79	241	20,718	
						37	2	3,397	88	187	43,340	
						21		3,012	117	269	33,547	
						6		677	67	215	15,728	
						15		2,470	151	319	30,519	
						13	6	1,469	87	285	22,740	
						23		3,280	117	269	39,958	
						6			60	114	11,275	
						10		1,676	74	210	1,477	
						15		3,625	161	349	25,282	
						10		1,232	71	201	13,545	
						18		1,862	70	294	13,449	
						10		1,511	95	282	22,478	
						8	2	1,450	106	232	23,055	
						21		2,189	124	230	17,228	
						11		1,524	60	186	23,579	
						8		647	33	97	9,986	
						38	1	3,993	118	210	67,057	
									69		21,842	
										115	75,617	
						22	1	403	104	302	46,710	
									90	50	29,012	
									33		51,120	
									9	14	25,085	
											31,250	
									74	8	11,900	
											24,500	
											19,260	
									96	217	29,950	
									29		6,173	
677	111,864	904	33,299	51	11	655	97	56,473	8,124	22,436	3,152,721	

Äldre lantm. ing. I. Laukkanen har därutöver uppburit fyra månaders lön eller sammanlagt 5,956 mark från Lantm. styrelsen. Yngre lantm. ing. L. A. Tenho är ordinarie i Tavastehus län, där avlöningen uppburits. Extra lantm. ing. A. Warén varit första halvåret 1926 auskultant i Kuopio län, där han för arbeten uppburit 34,935 mark. Lantm. prakt. K. Lojander tjänstgör vid Forststyrelsen.

Sammandrag.

406	15,427	2,467	15,516	188	111	105	185	2,321	1,555	8,313	2,230,095
466	8,643	2,121	26,198	29	40	930	1,496	18,454	2,518	21,119	3,281,057
651	18,974	2,302	71,450	191	57	474	328	12,031	3,167	17,878	2,721,217
872	22,909	3,612	68,155	187	232	97	216	1,968	3,049	11,886	3,049,293
136	8,382	945	39,281	3	110	339	144	11,401	944	4,297	1,080,284
338	21,557	1,294	37,822	1	11	852	201	19,210	2,867	10,191	2,032,684
1,855	70,334	1,666	21,137	71	56	594	540	17,126	3,763	19,813	3,985,944
677	111,864	904	33,299	51	11	655	97	56,473	8,124	22,436	3,152,721
5,401	278,090	15,311	312,858	721	628	4,046	3,207	138,984	25,987	115,933	21,533,295



Päättyneet maanmittaustoimitukset
vuonna 1926 läänittäin.

Avslutade lantmäteriförrättningar
år 1926 länsvis.

tiloja parceller	Tilain ja palsta- tilain Lägen- heternas och par- cellernas	Tiljoja ja palstatiljoja on erotettu Lägenheter och parceller hava avskilts						Tiljoista ja pals- tatiljoista on siirretty toiseen paikkaan Av lägenheterna och parcellerna hava utflyttats			Palstain luku Skiftenas antal		Kustannuksia, Smk Kostnader, Fmk				
		Lägenheter och parceller hava avskilts						Tiljoista ja pals- tatiljoista on siirretty toiseen paikkaan Av lägenheterna och parcellerna hava utflyttats			jaon alussa före delningen	jaon jälkeen efter delningen	Kustannuksia, Smk Kostnader, Fmk				
tiluksia lagt	keskimääräinen ala — medelareal	torppareille — för torppare	metaktiljoja — skogslägenheter	mille tilhoimille för andra oasuttuna	mäkitupaalisille för backstugusittare	rakentamattomia tiljoja oobryggda lägenheter	ensisiä tiljoja ja palstatiljoja jäljellä olevia lägenheter o parceller	itsenäisiksi muodos- tettuja till självst. lägenheter ombildade	muuta vuookra-alueita andera legoområden mäkitupa-alueita backstuguumråden torppia — torp	koko luku — hela antalet	keskimäärin tilaa kohti i medeltal per lägenhet	koko luku — hela antalet	keskimäärin tilaa kohti i medeltal per lägenhet	toimintusuhineiden palkkio företättningsingenjörens arvode	varsinaseista jaosta för självta skiftet	muuta kustannuksia jaon johdosta övriga kostnader i följä av skiftet	yhteensä — summa
500 ha tai enemmän 500 ha eller därrövtver 300—alle 500 ha 300—under 500 ha	ytteenstä — summa																

Storskiften och skatlläggningar.

—	—	1236	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1.0	700	400	—	1,100
—	—	2	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1.5	570	302	—	872
—	—	1	61	1	—	—	2	—	—	—	—	—	4	4.0	2,812	500	—	3,312
14	2	40	264	40	—	—	—	—	—	—	—	—	113	2.8	79,201	95,724	—	174,925
14	2	44	247	43	—	—	2	—	—	—	—	—	121	2.8	83,283	96,926	—	180,209

Nyskiften (enbart).

2	2	142	46	10	—	—	5	—	—	11	5	—	—	426	3.1	213	1.5	135,211	133,833	930,090	1,199,134
—	—	3	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	3.3	5	1.7	2,715	1,400	—	4,115
—	—	126	33	67	—	—	—	—	—	2	22	—	—	528	8.9	303	2.4	114,351	73,646	369,973	557,970
—	—	5	68	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	13.0	28	5.6	5,114	9,802	—	14,916
2	2	276	40	79	—	—	5	—	—	2	33	5	—	1,003	5.0	549	2.0	257,391	218,681	1,300,063	1,776,135

Kompletteringar av äldre skiften (enbart).

—	—	8	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	2.1	13	1.6	6,416	8,939	—	15,355
1	—	23	97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	1.9	48	2.1	23,230	21,575	—	44,805
1	—	31	85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	2.0	61	2.0	29,646	30,514	—	60,160

Klyvningar.

—	—	56	58	37	—	—	—	—	—	6	12	—	—	—	—	119	2.1	60,547	56,862	154,853	272,262
—	—	87	38	61	—	2	9	12	—	8	5	—	—	—	—	206	2.4	66,390	28,505	36,364	131,259
—	—	15	40	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	67	4.5	22,186	11,284	1,700	35,170
—	—	69	50	48	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	144	2.1	82,239	36,587	50,790	169,616
4	—	1,063	23	631	—	—	—	—	—	—	150	—	—	—	—	2,907	2.7	637,504	386,033	509,222	1,532,759
—	—	154	58	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	290	1.9	130,002	94,232	66,707	290,941
1	—	188	70	110	—	—	—	—	—	1	3	13	35	—	—	377	2.0	168,429	138,640	133,983	441,052
8	—	1,150	39	858	—	25	7	3	4	126	82	—	—	—	—	3,104	2.7	812,944	348,651	699,265	1,860,860
29	6	454	114	305	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2,069	4.6	543,315	335,574	249,539	1,128,428
42	6	3,236	48	2,150	32	16	16	12	153	339	—	—	—	—	—	9,283	2.9	2,523,556	1,436,368	1,902,423	5,862,347

Styckningar.

—	—	2,494	7	2,491	287	366	563	17	440	—	13	—	—	—	—	2,990	1.1	995,678	439,793	296,077	1,731,548
—	1	4,587	8	4,569	1,516	2,036	528	67	336	—	21	19	—	—	—	6,118	1.3	1,552,441	425,359	430,394	2,408,194

tiloja parceller	tilain ja palsta- tilain Lägen- heternas och par- cellernas	Tiljoja ja palstatiljoja on erotettu Lägenheter och parceller hava avskilts						Tiloista ja palsta- tiljoista on siirretty toiseen paikkaan Av lägenheterna och parcellerna hava utflyttats				Palstain luku Skiftenas antal		Kustannuksia, Smk Kostnader, Fmk			
		torppareille — för torpare	metsetiljoja — skogslägenheter	muille tilakomille för andra obebottna	rakentamattomia tiljoja obebyggda lägenheter	itsenäisiksi muodostettuja till självst. lägenheter ombildade	enisiä tiljoja ja palstatiljoja tidigare avskilda lägenheter o. parceller	muuta vuokra-ainetta andera legomadden	maakirjapainetta backstugumadden	torppia — torp	jaon alussa före delningen	jaon jälkeen efter delningen	koko luku — hela antalet	keskimäärin tilaa kohti i medeltal per lägenhet	toimintusinsidörin palkkio förrättningsinsidörrens arvode	varsinaisesta jaosta för sålra skiftet	muuta kustannuksia jaon johdosta övriga kostnader i följd av skiftet

—	—	98	4	98	3	52	1	—	18	—	—	—	—	108	1.1	42,741	4,400	—	47,141		
1	—	2,932	9	2,917	684	718	480	17	168	—	—	—	—	3,254	1.1	1,282,392	351,235	559,469	2,193,096		
—	—	2,860	8	2,860	111	431	745	157	1,416	3	12	4	—	3,298	1.2	1,298,367	368,692	51,714	1,718,773		
3	1	1,060	22	1,026	466	141	136	17	89	—	8	1	—	1,270	1.2	582,845	208,011	47,480	838,336		
2	2	1,731	22	1,717	879	173	340	46	117	—	13	—	—	2,737	1.6	1,093,331	499,769	85,933	1,679,033		
1	—	2,922	10	2,922	894	663	540	90	490	—	4	2	—	3,974	1.4	1,331,554	368,093	50,113	1,749,760		
5	—	1,778	16	1,771	646	329	346	5	343	—	—	—	—	2,492	1.4	827,837	248,017	8,503	1,084,357		
12	4	20,462	11	20,371	5,486	4,909	3,679	416	3,417	4	97	45	—	—	—	26,241	1.3	9,007,186	2,913,369	1,529,683	13,450,238

Jordavsöndringar (enbart) och parcelldelningar.

—	—	246	0.7	213	—	3	78	—	71	—	—	—	—	—	—	252	1.0	81,555	12,231	—	93,786
—	—	33	0.5	33	—	9	16	—	3	—	—	—	—	—	—	33	1.0	10,258	2,211	—	12,469
—	—	8	0.8	8	—	2	—	—	1	—	—	—	—	8	1.0	3,428	310	—	3,738		
—	—	87	0.7	86	—	—	24	3	12	—	—	—	—	87	1.0	28,875	6,969	—	35,844		
—	—	213	0.8	192	—	16	76	11	89	—	—	—	—	216	1.0	70,810	17,213	—	88,023		
—	—	2	1.5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1.0	652	290	—	942		
—	—	1	1.0	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1.0	480	100	—	580		
—	—	94	1.6	94	—	13	27	1	29	—	—	—	—	95	1.0	32,996	6,510	—	39,506		
—	—	39	2.4	39	1	—	20	—	11	—	—	—	—	39	1.0	13,452	2,890	—	16,342		
—	—	723	1.0	668	1	43	242	15	216	—	—	—	—	733	1.0	242,506	48,724	—	291,230		

Styckningar och jordavsöndringar (kombinerade).

—	—	12	8	12	7	4	—	—	1	—	—	—	—	—	—	17	1.4	2,336	2,875	—	5,211
—	—	6	0.5	6	—	4	1	—	—	—	—	—	—	6	1.0	6					
—	—	2	16	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	8	4.0	505	1,053	1,050	2,608		
—	—	6	1.5	6	—	2	4	—	—	—	—	—	7	1.1	7						
—	—	3	3	3	—	—	2	—	1	—	—	—	—	3	1.0	1,110	110	—	1,220		
—	—	1	1.0	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1.0	1						
—	—	2	16	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2	1.0	300	190	—	490		
—	—	2	0.5	2	—	—	2	—	—	—	—	—	2	1.0	2						
—	—	19	9	19	7	4	2	—	6	—	—	—	—	30	1.6	4,251	4,228	1,050	9,529		
—	—	15	0.9	15	—	6	8	—	—	—	—	—	—	16	1.1					16	

tiloja parceller	Tilain ja palsta- tilain Lägen- heternas och par- cellernas	Tiloin ja palstatiloja on erotettu Lägenheter och parceller hava avskiffts	Tiloista ja palsta- tiloista on sirretty toiseen paikkaan Av lägenheterna och parcellerna hava utflyttats	Palstain luku Skiftenas antal		Kustannuksia, Smk Kostnader, Fmk	
				jaon alussa före delningen	jaon jälkeen efter delningen		
tiluksia lagt	koskimääräinen ala — medelareal	torparelle — för torpare	rakennattomia tiloja obebödda lägenheter	itsenäisiksi muodos- tettuja till självst. lägenheter ombildade	keskimäärin tilaa kohti i medeltal per lägenhet	kolmihensinöörin palkkio förrättningingenörens arvode	muia kustannuksia jaon johdosta övriga kostnader i följd av skiftet
500 ha tai enemmän	luku on lisääntynyt antallet har ökat	muille tilakomille för andra besuttna	entisiä tiloja ja palstatiloja tidigare avskiftade lägenheter o. parceller	muia vuokra-alueita andra legområden	keskimäärin tilaa kohti i medeltal per lägenhet	toimintusinsinöörin palkkio förrättningingenörens arvode	muia kustannuksia jaon johdosta övriga kostnader i följd av skiftet
500 ha eller därutöver				mäkitoupa-alueita bäckskogsmåden	koko luku — hela antalet		
300—alle 500 ha				korppia — torp			
300—under 500 ha							
Yhteensä — summa							

Skiften av vattenområden.

					153	1.5	26,064	17,820	—	43,884
					4	1.3	1,568	400	—	1,968
					17	1.1	2,194	4,017	—	6,211
					96	3.3	31,487	21,326	—	52,813
					46	3.5	4,166	4,918	—	9,084
					60	0.8	33,722	15,578	4,000	53,300
					376	1.6	99,201	64,059	4,000	167,260

Tillandningsskiften.

					28	1.2	4,143	2,919	—	7,062
					50	1.7	1,022	325	400	1,747
					12	1.0	1,092	120	—	1,212
					8	4.0	472	275	—	747
					385	1.4	24,059	30,005	—	54,064
					28	1.6	—	—	—	—
					511	1.4	30,788	33,644	400	64,832

Ägobyten.

							19,369	4,858	—	24,227
							18,108	6,150	1,485	25,743
							14,755	5,133	—	19,888
							5,340	2,618	—	7,958
							3,076	985	—	4,061
							2,040	1,060	—	3,100
							5,042	1,035	—	6,077
							14,823	14,969	—	29,792
							82,553	36,808	1,485	120,846