

SUOMENMAAN VIRALLINEN TILASTO

XIV, A

MAANMITTAUS

23

MAANMITTAUS-YLIHALLITUKSEN
KERTOMUS VUODELTA 1907



HELSINGISSÄ 1909
KEISARILLISEN SENAATIN KIRJAPAINOSSA

Maanmittaus-ylihallituksen kertomus maanmittauksen menosta Suomessa vuonna 1907.

Täten saa Ylihallitus 50. §:n mukaan 15. toukokuuta 1848 annetussa armollisessa asetuksessa Maanmittaushallituksesta y. m. alamaissimasti antaa kertomuksen maanmittaustoimen menosta Suomessa vuoden 1907 kuluessa, ja siinä tarkoituksessa ensin tehdä selkoa oloista ja toimesta

Ylihallituksessa.

Ylihallituksen virkamiehistössä on tilivuoden kuluessa tapahtunut seuraavat muutokset: Ylihallituksen sihteeriksi nimitettiin 21. helmikuuta entinen varalääninsihteeriksi Ivar Poppius. Insinööri Ylihallituksessa August Wilhelm Hämäläinen nimitettiin 31. tammikuuta vanhemmaksi komisioniamaamittariksi Viipurin läänin, mutta nimitettiin hänet 11. heinäkuuta takaisin entiseen virkaansa Ylihallituksessa.

Töitä on Ylihallituksessa ollut seuraava määrä:

Ylihallituksen diarioista vuodelta 1906 toimen varalle siirrettyjä juttuja ja asioita	57
Tilivuotena lisääntulleita	1,811
	<hr/>
	Yhteensä 1,868

Näistä käsiteltiin vuoden kuluessa lopullisesti 1809 ja vuoteen 1908 jätettyinä siirrettiin toimen varalle 59 juttua ja asiaa.

Edellämainittuun asiain käsittely on aiheuttanut 2,337 toimitusta, niiden joukossa 230 lausuntoa Keisarilliseen Senaattiin, joista 28 on koskenut kysymykseen tulleita jaonjärjestelyjä yhtä monessa eri jakokunnassa, nimittäin 6 Uudenmaan, 10 Turun ja Porin, 8 Hämeen ja 4 Waasan läänissä.

1907 vuoden kuluessa on Ylihallitus antanut seuraavat kiertokirjeet:

1) 4. heinäkuuta: valiomiesten ja varajäsenten vaalista Suomen siviiliviraston leski- ja orpokassan johtokuntaan.

2) 28. elokuuta: erityisten maanmittaustoimitusten käsittelystä ja tilitämisestä sekä palkkiolaskujen laatimisesta.

Ylihallituksen arkisto.

Ylihallituksen arkistoon on saatu sekä siellä tarkastettu ja rekisteröity: karttain ja asiakirjain uudistuksia 797 erityisestä lohkokunnasta, kylästä ja tilasta, joista karttauudistukset käsittävät 1919 ja uudistetut asiakirjat 4621 regaaliarkkia. Yksityisten henkilöiden tarpeesen on toimitettu karttain ja asiakirjain kopioita 112 eri tilaajalle.

Ylihallituksen maantieteellinen osasto.

Aineksiksi maantieteellisiä karttatöitä varten ovat asianomaiset toimitusmaamittarit lähettäneet 475 kappaletta maantieteellistä pienoiskokokarttaa mittakaavassa 1 : 20,000, mitkä sisältävät:

Turun ja Porin läänissä	42,700 ha	tiluksia ja	368 ha	vettä,
Hämeen	» 12,767	»	» 83	»
Viipurin	» 103,881	»	» 1,556	»
Mikkelin	» 21,474	»	» 245	»
Kuopion	» 31,885	»	» 328	»
Vaasan	» 73,056	»	» 497	»
Oulun	» 51,361	»	» 1,603	»

Yhteensä 337,124 ha tiluksia ja 4,680 ha vettä.

Sitäpaitsi on Ylihallituksessa mittakaavaan 1 : 20,000 pienennetty Kuusamon pitäjässä verollepanoa ja isojakoa varten vireilläolevassa tilusmittauksessa mittakaavoissa 1 : 8,000 ja 1 : 16,000 laadittuja kantakarttoja kaikkiaan 186 kappaletta, noin 490,000 hehtaaria, kuin myös 8 eri karttaa, jotka yksityiset henkilöt ovat Ylihallitukselle maantieteellisten karttatöiden tarpeeksi lainaksi antaneet, ja jotka käsittävät:

Uudenmaan läänissä	noin 8,700 ha	tiluksia ja	135 ha	vettä,
Hämeen	» » 925	»	» —	»

Yhteensä noin 9,625 ha tiluksia ja 135 ha vettä.

Maantieteellisiä karttatöitä on muuten jatkettu seuraavasti:

a) Pitäjänkarttoja mittakaavassa 1 : 20,000.

Pitäjänkarttain täydentämistä ja kunnossapitämistä niiden muutosten suhteen, joita täytyy toimittaa kylien ja talojen tultua siirretyksi pitäjistä toiseen, on edelleen jatkettu siten, että kylän- ja pitäjänrajoja on tarkastettu ja muutettu seuraavilla pitäjänkartoilla:

Turun ja Porin läänissä: Hinnerjoen ja Honkilahden;
Hämeen läänissä: Ruoveden ja Vilppulan, Hattulan, Tyrvännön, Someron ja Somerniemen;

Mikkelin läänissä: Hartolan, Joutsan, Heinolan ja Sysmän;

Vaasan läänissä: Isonkyrön, Keuruun, Multian, Laukaan ja Sumiaisten.

Vuoden kuluessa Ylihallitukselle saapuneitten pienoiskoko- ja uusien teiden karttain avulla on täydennetty eri pitäjain karttoja.

Messukylän uusi pitäjänkartta on vuoden kuluessa valmistunut ja Kivennavan uuden pitäjänkartan piirtämistä aloitettu ja jatkettu siihen määrään, että osa siitä jo on väritettykin. Samoin on Kerimäen pitäjän uuden kartan laatimiseen ryhdytty ja asteverkko ja kiinnepisteet kartalle konstrueerattu sekä osa aineksista kartan mittakaavaan pienennetty.

Koiviston ja osasta Johanneksen pitäjää on Ylihallitukselle Viipurin läänin lääninmaanmittauskonttorista lainaksi saatuin karttain perusteella mittakaavassa 1 : 20,000 piirretty yleissilmäyskartat, jotka osottavat kaikkien nykyisten tilain rajat.

Sodankylän pitäjän uuden kartan laatimista mittakaavassa 1 : 100,000 ei vieläkään ole ainesten ja tarpeellisten kiinnepisteiden puutteessa voitu jatkaa.

b) Kihlakunnankarttoja mittakaavassa 1 : 100,000.

Kihlakunnankarttoja on täydennetty samoissa kohdin kuin ylempänä mainittuja pitäjänkarttoja.

Tekeillä olevista Korsholman, Maskun, Käkisalmen, Piikkiön ja Ilomantsin kihlakunnankartoista on Korsholman kihlakunnankartta vuoden kuluessa valmistunut, Maskun kartta piirretty ja väritetty, Käkisalmen kartasta Sakkolan ja Metsäpirtin kunnat täysin valmistuneet, jota vastoin Piikkiön ja Ilomantsin kihlakunnankarttain teko on muiden kiireellisempäin karttatöiden takia ollut seisahduksissa.

Ayräpään ja Kemin kihlakuntain uusien karttain piirtäminen on vuoden kuluessa alulle pantu ja on edellisestä jo Raudun pitäjä täysin valmistunut.

Tarkastuksia maalla Ilmajoen, Loimaan, Helsingin ja Pernajan kihlakuntain uusia karttoja varten on toimittanut Ylihallituksen kartanpiirustaja K. V. Knuutila, sekä osaksi Ilmajoen kihlakunnassa maanmittausasiantuntti Arvo Manner ja Lohjan kihlakunnassa ylimääräinen virkamies Ylihallituksessa, varamaamittari Onni Ollila. Kustannukset näistä tarkastuksista, jotka nousivat yhteensä 2,332 markkaan 52 penniin, suoritettiin Ylihallitukselle maantieteellisiä karttatöitä varten armollisella kirjeellä 20. syyskuuta 1902 myönnetystä määrärahasta.

Maamittarien vuoden kuluessa Inarin ja Utsjoen pitäjissä toimittamat mittaukset on piirretty sanottuin pitäjain uudelle kartalle mittakaavassa 1 : 100,000.

Kihlakunnankarttain painatustyö on edistynyt siihen määrään, että Lohjan kihlakunnan kartta on painosta valmistunut sekä Lapuan, Halikon, Ilmajoen ja Loimaan kihlakuntain kartat korehtuurikorjauksineen täydelleen kiveen käiverretty. Helsingin kihlakunnan uusi kartta on painettavaksi annettu ja toinen puoli siitäkkin jo kiveen piirretty. Kustannukset Lohjan kihlakunnan kartan painatuksesta 300 kappaleen painoksessa nousivat kaikkiaan 3,857 markkaan 35 penniin, mihin summaan sisältyy lunastus kartan gravyyrikivistä. Painokustannukset suoritettiin armollisella kirjeellä 29. lokakuuta 1903 Ylihallitukselle myönnetystä määrärahasta.

Tulot vuoden kuluessa myydyistä painetuista kihlakunnankartoista nousivat 560 markkaan, ollen Ulvilan kaksiosaisen kartan myyntihinta 12 markkaa ja Lohjan kartan hintana 6 markkaa.

c) Suomen yleiskartta mittakaavassa 1 : 400,000.

Suomen yleiskartan uusien lehtien laatiminen on vuoden kuluessa edistynyt niin, että

lehden E 3 (Jyväskylä) kontuurit ja suurin osa nimiäkin on kiveen piirretty;

lehden E 4 (Kuopio) puhtaaksi piirtämistä on jatkettu;

lehden A 4 (Inari) puhtaaksi piirtäminen on loppuun saatettu ja sen kiveen piirtämistä aloitettu.

Maantieteellisiä mittauksia yleiskartan lehteä A 3 vastaavalla alueella Utsjoen ja Inarin pitäjissä ovat vuoden kuluessa toimittaneet v. t. komisioni-maamittari Alfred A. Gustafsson, varamaamittari O. Teräs ja maanmittausauskultantti Arvo Manner, jotka mittakaavassa 1 : 100,000 sateisen ja mittaustyölle sopimattoman kesän kuluessa ehtivät Kaamasjoen latvoilla ja Peldojäyrin seutuvilla kartoittaa ainoastaan noin 64,000 hehtaaria.

Koska Utsjoen ja Inarin Lapissa viime vuosina maantieteellisten mitausten ja geologien toimittamain tutkimusten yhteydessä tehdyt barometriset korkeusmittaukset kaipasivat luotettavia lähtö- ja peruspisteitä, antoi Ylihallitus v. t. komisioni-maamittari Alfred A. Gustafssonille määräyksen edellämainittuin maantieteellisten kartoitustöiden ohella toimittaa Tenojoen vaakituksen suulta ylöspäin Karasjoelle ja Inarinjoelle saakka. Tämän 207,64 km. pitkän vaakituksen kautta onkin saatu korkeudelleen määrättyksi ja maalle merkityksi Suomen puolella kaikkiaan 33 pääpistettä sekä useita välipisteitä, joiden kautta ennen toimitetut barometriset korkeusmittaukset saavat tarpeellista tukea kuin

myös Ylihallituksen vuosina 1903 ja 1904 samoilla seuduin toimittamat trigonometriset korkeusmittaukset tulevat suoranaisen vaakituksen kautta yhdistetyksi meren keskivedenpinnan kanssa, kunhan tämä Tenojoen vaakitus saadaan vastedes ulotetuksi Akuvaaran noin 6 km. päässä Tenojoesta olevalle kolmiopisteelle.

Kustannukset edellä mainituista maantieteellisistä mittauksista ja Tenojoen vaakituksesta nousivat kaikkiaan 10,393 markkaan 36 penniin ja suoritettiin ne armollisella kirjeellä 30. marraskuuta 1904 tarkoitusta varten myönnettystä määrärahasta.

Tilivuoden kuluessa on loppuun myydyistä yleiskartan lehdistä C 3, F 2, D 2, D 4, E 5, E 3 ja B 4 otettu uudet korjatut painokset, lehdistä C 3 950 kappaletta, lehdistä F 2, D 2, D 4 ja E 5 kustakin 1,000 kappaletta, lehdestä E 3 600 ja lehdestä B 4 750 kappaletta. Kustannukset näistä painatuksista nousivat

lehdestä C 3	869	markkaa
» F 2	697	»
» D 2	450	»
» D 4	868	»
» E 5	610	»
» E 3	897	»
» B 4	666	»

Yhteensä 5,057 markkaa,

mitkä suoritettiin Ylihallitukselle maantieteellisiä karttatöitä varten armollisella kirjeellä 20. syyskuuta 1902 myönnettystä määrärahasta.

Tulot vuoden kuluessa myydyistä yleiskartan lehdistä nousivat kaikkiaan 9,997 markkaan 34 penniin. Eri virastoille ja laitoksille on vuoden kuluessa ilmaiseksi annettu kaikkiaan 4,412 karttalehteä, joista 3,911 vanhempiin painoksiin kuuluvaa lehteä lahjoitettiin Koululaitoksen Ylihallituksen kautta maan kansakouluille kotimaan maantiedon opetuksessa käytettäväksi.

Ylihallituksen mittakaavassa 1 : 1,200,000 toimittamien Suomen yleissilmäyskarttain myynnistä on vuoden kuluessa saatu 63 markkaa.

d) Karttatöitä erityisiä tarkoituksia varten.

Kesäarulliselle Senaatille

laadittu erityisiä karttoja valaisemaan Ylihallituksen antamia lausuntoja; täydennetty Senaatin telefonikarttaa; laadittu mittakaavassa 1 : 1,050,000 täydellinen maan postikartta venäjänkielisellä tekstillä, sekä yleissilmäyskartta mittakaavassa 1 : 100,000 Kolarin kuntalaisille ehdotetuista lisämetsistä.

Maanviljelyshallitukselle

kopioitu täydellinen Rautavaaran pitäjän kartta mittakaavassa 1 : 100,000.

Luotsi- ja majakkalaitoksen Ylihallitukselle

laadittu kartta mittakaavassa 1 : 100,000 Syvärin ja Vuotjärven vesistöistä Kuopion läänissä.

Lääkintöhallitukselle

laadittu kartta Kemiön pitäjän Kyrksundin saaristosta.

Vilpurin läänin Kuvernörille

tehty kartta Kymin ja Pyhtään pitäjien nimismiespiiristä mittakaavassa 1 : 100,000.

Turun ja Porin läänin maanmittauskonttorin

jäljennetty Kurjenkylän isojaonkartta Paimion pitäjästä.

Ylihallituksen omaksi tarpeeksi

täydennetty Ylihallituksen telefonikarttaa; sijoitettu uudistuskartoille erinäisiä pakkoluovutettuja alueita Mikkelin pitäjässä; sekä jäljennetty Langinkosken kartta.

e) Topograafisia karttoja.

Keisarillisen Senaatin määräyksen mukaan 2. helmikuuta 1886 Ylihallitukseen nimien oikaisua ja värittämistä varten lähetetyistä venäläisten topograafien tekemistä Pietarissa valokuvatuista topograafisista kartoista on tilivuoden kuluessa täydellisesti väritetty 2 lehteä, jotka jo edellisenä vuotena olivat Ylihallitukseen saapuneet. Tilivuoden kuluessa ei ole uusia lehtiä väritettäväksi lähetetty.

Sittenkun Keisarillinen Senaatti Maanviljelystoimituskunnan kirjeen mukaan 21. toukokuuta 1904 määräsi, että myöskin se kappale Suomen topograafista karttaa, jota on säilytetty Senaatin Sotilastoimituskunnassa vaan joka sanotun toimituskunnan lakkautettua jätettiin Maanviljelystoimituskuntaan, väritettäisiin ja kuntoon pantaisiin Ylihallituksessa, on tilivuoden kuluessa 35 lehteä puheenalaista karttaa valmistunut.

Maantieteellisen osaston töihin on vuoden kuluessa ottanut osaa 1 ylimääräinen virkamies sekä 3 vakinaista ja 10 ylimääräistä piirustajaa, niiden joukossa 11 naista. Sen ohessa on Ylihallituksessa topograafisten karttain värittämistä varten ollut 1 ylimääräinen virkamies ja 4 naispiirustajaa, joista 2 vanhempaa, milloin aikaa heillä siihen on riittänyt, on työskennellyt myöskin maantieteellisen osaston muissa karttatöissä.

Rahavarainhoito Ylihallituksessa.

Vuoden tilipäätöksen mukaan oli Ylihallituksen hoidettavana olevan Tarkastusprosenttirahaston laita seuraava:

	<i>Smc</i>	<i>ylä</i>
<i>Siirto vuodelta 1906:</i> Suorittamattomia tarkastusprosentteja	17,281: 47	
Korkoa kasvavia obligatsioneja ja käteistä rahaa	241,293: 27	
Vuotena ulostuomittuja tarkastusprosentteja	24,541: 54	
Kasvaneita korkoja	10,367: 19	
Liikasuorituksia	620: 68	
		294,102 14
<i>Menoja:</i> Apurahaa 44 henkilölle, osittain työhön kykenemättömille ylimääräisille maamittareille, osittain varattomille leskille ja lapsille, yhteensä	11,660: —	
Tarkastajain palkkioita y. m.	8,505: 71	
<i>Säästö vuoteen 1908:</i>		
Suorittamattomia tarkastusprosentteja	10,288: 33	
Korkoa kasvavia arvopapereita ja käteistä rahaa	263,331: 55	
Liikasuorituksia	316: 56	
		294,103 15
Erinäisiä määrärahoja.		
Paitsi menosäännössä Ylihallituksen, Vakauskomisionin ja maamittarikunnan tarpeiksi osotettuja varoja, on Keisarillinen Senaatti vuoden kuluessa myöntänyt seuraavat määrärahat, nimittäin:		
21. helmikuuta, yhden pienemmän kipreegelin, taulunstativin, kahden barometrin ja mittatankojen y. m. hankkimiseen sekä vanhempien koneiden korjaamiseen		900 —
21. maaliskuuta, Vaasan läänin lääninmaanmittauskonttorin sihteerinviran hoitamisesta vakinaisen sihteerin sairauden aikana helmi- ja maaliskuulla		266 66
15. kesäkuuta, teltan hankkimiseksi varamaamittari E. Sandströmille Suomussalmen pitäjän kruununmaan mittausta toimittaessa		44 20
14. marraskuuta, matkarahaa insinööri J. Harviolle ja komisioni- maamittari A. Hannikaiselle maanmittausolojen tutkimista varten ulkomaille, yhteensä		3,000 —

Lääninmaanmittauskonttorit.

Tilivuotena on lääninmaanmittauskonttoreihin talteen jätetty seuraavat määrät tiluskarttoja ja lehtiluvut asiakirjoja päättyneistä toimituksista, nimittäin :

	Karttain luku.	Lehtiluku toimitusasiakirjoja ja liitteitä.
Uudenmaan läänissä	354	9,811
Turun ja Porin »	474	15,192
Hämeen »	374	8,746
Viipurin »	1,456	31,111
Mikkelin »	170	5,018
Kuopion »	307	9,643
Vaasan »	337	19,382
Oulun »	443	14,935
Summa	4,015	113,838

Mitä lääninmaanmittauskonttorien kuntoon tulee, niin ei niissä tapahuneissa vuositarkastuksissa tehtyin pöytäkirjain mukaan, jotka ovat olleet Keisarilliseen Senaattiin lähetettyinä, siinä suhteessa ole ilmaantunut mitään erittäin muistutusta ansaitsevaa.

Maamittarikunta.

Maamittarikunnan virkamiehistössä on tapahtunut seuraavia muutoksia, nimittäin:

yksi lääninmaamittari ja yksi vanhempi komisionimaamittari ovat saaneet eron virastaan, yksi nuorempi komisionimaamittari ja yksi lääninmaanmittauskonttorin sihteeri ovat kuolleet.

Oulun läänin lääninmaamittariksi on nimitetty vanhempi komisionimaamittari Kuopion läänissä Karl Harlin; kolme nuorempaa komisionimaamittaria on nimitetty vanhemmaksi komisionimaamittariksi sekä kolme varamaamittaria nuoremmaksi komisionimaamittariksi. Viipurin lääninmaanmittauskonttorin sihteeriksi on määrätty ja siirretty Uudenmaan lääninmaanmittauskonttorin sihteeri Johannes Korpelainen ja hänen sijaansa sihteeriksi Uudenmaan läänin maanmittauskonttoriin varamaamittari Emil Skuldfrid Åkerman.

Yhdeksäntoista maanmittausauskultanttia on määrätty varamaamittariksi; viisitoista auskultanttia on oikeutettu yksinäisenä toimitusmiehenä antamaan vaadittuja lausuntoja riitaasioissa, neuvottelemaan ja määräämään isojaon ja veronlaskun perusteista sekä toimittamaan niissä sattuvia jyvityksiä.

Seitsemäntoista oppilasta on otettu maanmittausauskultantiksi, kaksikymmentäyksi oppilasta on valtuutettu päämiehen vastuulla toimittamaan tilusten mittausta ja kartallepanoa sekä laillisessa järjestyksessä määrättyin, kedolle selvästi merkittyin laillisen voiman saaneitten rajain pyykitystä kuin myös kihlakunnanoikeudessa vahvistettavaksi ilmoittamaan lakivoimaisia maanmittaustoimituksia; ja neljäkymmentäneljä uutta oppilasta on maamittarikuntaan kirjoitettu.

Mitä tulee niihin maamittareihin, jotka vuoden kuluessa ovat toimessa olleet kuin myös heidän tekemiinsä töihin, maamittareille tuomittuin palkkioiden määrään sekä siihen mitä ja mimmoisia maanmittaustoimituksia vuoden kuluessa on päätökseen saatu y. m., käypi tarkemmin selville alamaissimmasti oheenpannuista luetteloista, joista seuraavat summittaiset ilmoitukset tässä esiintuodaan:

	Uudenmaan lääni.	Turun ja Porin lääni.	Hämeen lääni.	Viipurin lääni.	Mikkelin lääni.	Kuopion lääni.	Vaasan lääni.	Oulun lääni.	Summa.
Liite 1.									
<i>Tilivuotena maaseudulla työskentelevien maamittari-</i>									
<i>henkilöiden lukumäärä oli seuraava:</i>									
Komisioni- ja varamaamittareita	15	30	14	31	10	21	42	44	207
Auskultantteja	5	4	4	11	—	4	6	9	48
Oppilaita	16	25	14	29	3	22	34	19	162
Summa	36	59	32	71	13	47	82	72	412
<i>Maamittarien työpäiviä on käytetty:</i>									
toimitusmatkoihin	381	760	435	1,129	372	656	696	1,153	5,582
kokouksiin	175	352	224	370	81	216	330	207	1,955
tilusten kartallepanoon	1,260	1,559	544	1,099	512	1,980	2,579	4,257	13,740
alanlaskentoon ja selittämiseen	504	692	319	611	132	659	1,060	2,138	6,125
iyvitykseen ja luokitukseen	151	293	142	621	86	264	599	342	2,498
jakamiseen kartalla	210	568	196	514	80	286	2,285	363	4,502
rajain avaamiseen ja pyykitykseen	636	1,245	641	1,388	348	1,084	1,788	855	7,985
maantieteellisiin töihin	—	10	—	—	—	—	—	261	271
sekalaisiin toimituksiin, niinkuin riidansel-									
vityksiin, tienjakoihin y. m.	2,116	2,880	1,940	2,001	661	3,115	5,005	4,441	22,159
virkatöihin toimitusten ulkopuolella	1,563	3,259	1,144	5,899	1,706	2,624	3,717	4,537	24,499
Summa	6,996	11,618	5,585	13,562	3,978	10,904	18,059	18,554	89,256
Toimitusmatkoja kilometriä	60,150	58,427	44,008	150,746	30,336	37,825	65,768	87,767	535,027
Toimitettuja töitä:									
Kartalle otettu:									
viljeltyä maata, hehtaaria	8,640	12,568	3,444	6,397	1,945	6,216	19,486	24,395	83,091
metsämaata, hehtaaria	15,964	25,076	9,666	26,140	10,156	73,617	69,987	562,277	792,883
järviä ja vesistöjä, hehtaaria	1,512	146	36	451	513	1,199	1,231	20,760	25,848
Summa	26,116	37,790	13,146	32,988	12,614	81,032	90,704	607,432	901,822

Laskettu ja selitetty, hehtaaria	30,828	48,233	30,768	92,265	15,584	102,641	97,096	640,579	1,057,994
Kartalle jaettu, osakkaita	284	818	377	3,228	233	594	1,509	482	7,525
" " hehtaaria	17,770	56,777	30,880	85,883	16,423	62,300	126,133	68,185	464,301
Avattu rajoja, metriä	1,376,777	3,896,022	1,556,189	4,049,999	849,006	3,296,694	5,378,846	3,440,981	23,844,514
Tehdy rajapyykkejä	5,992	12,795	3,583	20,176	1,997	5,705	13,507	7,197	70,952
Maamittarien palkkiot, jotka vuoden revisionissa tuomittiin maksettavaksi, tekivät Smk.	55,573	113,909	48,254	162,535	32,062	98,650	207,819	344,473	1,063,395
Liite 2.									
<i>Näyttää missä kyläkunnissa ja millä tiloilla veronpano-, isojako- tai juonijärjestelytehtävät tilinm- tena on ollut käsiteltynä alaisina.</i>									
Liite 3.									
<i>Veronpano-, isojako-, tilasjärjestely- ja juontäydennys- toimituksia on vuoden kuluessa loppuunsaatettu:</i>									
jakokunnissa, luvultaan	20	37	4	2	2	5	9	6	85
taloissa tai uudistaloilla, luvultaan	131	244	32	9	20	48	309	25	818
manttaaliluku	45,68	108,03	10,3	2,42	7,91	8,47	55,77	3,39	236,97
hehtaarilla	16,527	45,669	4,549	3,572	14,819	11,451	45,119	22,104	163,810
Liite 4.									
<i>Tilojen halkomisia on päätöksen saatettu:</i>									
vierellä osotettu luku taloja tahi tiloja	31	50	22	658	47	42	134	92	1,076
osakkaan välillä	70	142	56	1,505	108	102	518	247	2,748
manttaalia	10,84	12,38	5,70	45,86	6,42	7,46	46,48	24,32	159,36
hehtaarilla	6,487	13,513	6,208	56,561	7,568	15,158	69,843	41,357	216,595
Liite 5.									
<i>Tilushalkomisella on jaettu vierellä oleva määrää taloja tahi tiloja</i>									
joten on tullut uusia tiloja luvultaan	30	206	106	315	98	50	65	55	925
	62	591	257	743	303	100	132	110	2,298

	Uudenmaan lääni.	Turun ja Porin lääni.	Hämeen lääni.	Viipurin lääni.	Mikkelin lääni.	Kuopion lääni.	Vaasan lääni.	Oulun lääni.	Summa.
joilla on yhteenluettuna mantaalia	9,6	76,14	88,71	27,63	14,33	7,21	11,36	11,91	197,98
" " " hehtaaria	6,487	46,869	29,424	37,619	21,259	11,821	21,628	28,706	203,618
<i>Hajanaisoimintuksia, niinkuin riidanselvityksiä ja muita katselmuksia, sovintojakoja ja tienjakamisia y. m. on päätökseen saatettu, luvultaan</i>	59	133	129	1,038	29	154	67	202	1,811
Liite 6.									
<i>Palstatilan erottamisia:</i>									
Lääninmaamittarien Ylihallitukselle ilmoittamia, Kuvernörien vähvistamia palstoituksia oli luvultaan	506	170	257	2,069	75	26	238	49	3,390
ja oli niiden ala hehtaareissa yhteensä.	1,040	449	470	2,170	204	36	618	224	5,211
Errotettiin palstatilain tiluslaveus on ollut: vähempi kuin 1 hehtaari	242	60	129	1,549	15	14	90	14	2,113
1— 3 hehtaarin vaiheella	155	51	78	345	38	9	81	12	789
3— 5 " " " " " " " " " "	86	27	24	88	12	2	26	13	228
5—10 " " " " " " " " " "	68	30	26	83	10	1	39	7	264
10—25 " " " " " " " " " "	5	2	—	4	—	—	2	2	15
yli 25 " " " " " " " " " "	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Vuodesta 1906 silrrettyin maanmittaus-toimitusten luvut olivat:									
isojakoja ja veronpanoja	95	220	80	32	26	15	82	117	687
ositettamisia.	517	945	490	1,517	388	1,245	1,015	440	6,537
muita toimituksia	161	384	217	648	133	163	129	132	1,987

<i>Tilivuotena on toimeenpantavaksi käsketty:</i>										
isojakoja ja veronpanoja	32	36	21	8	1	5	4	51	158	
osittamisia	339	395	231	1,506	215	543	462	137	3,828	
muita toimituksia	60	168	91	1,071	54	173	64	441	2,122	
Summa	1,204	2,148	1,130	4,782	837	2,144	1,756	1,318	15,319	
Niistä on vuoden kuluessa poisluettu pantu, osaksi päätyneinä, osaksi peruutettuina ja osaksi muista syistä, enemmän toimen väraan jättämättömiä.										
	491	550	445	2,511	199	530	524	361	5,611	
Siirto vuoteen 1908:										
Isojakoja ja veronpanoja, jotka riippuivat:										
maamittarien toimesta	77	183	88	20	12	8	61	59	503	
virastojen "	20	31	13	10	6	2	11	80	173	
Osittamisia, jotka riippuivat:										
maamittarien toimesta	217	849	346	1,202	354	718	1,014	211	4,911	
virastojen "	237	86	64	358	88	704	20	236	1,793	
Muita toimituksia, jotka riippuivat:										
maamittarien toimesta	100	402	163	294	147	160	111	222	1,599	
virastojen "	62	47	16	387	31	22	15	149	729	
Summa	713	1,598	665	2,271	698	1,614	1,232	957	9,708	

Mitä tulee niiden apurahain ja etumaksujen määrään ulosmuuttojen edistämiseksi, jotka armollisen julistuksen mukaan 26. maaliskuuta 1889 saadaan yleisistä varoista antaa asianomaisille tilanomistajille, ovat Ylihallitukselle tulleitten tietojen mukaan asianomaiset Kuvernörit tilivuotena maksettavaksi määränneet seuraavat summat, nimittäin:

	Apurahana		Etumaksuna	
	<i>Smc</i>	<i>nta</i>	<i>Smc</i>	<i>nta</i>
Uudenmaan läänin Kuvernöri	1,400	—	15,955	48
Turun ja Porin „ „	800	—	2,359	62
Hämeen „ „	920	—	3,827	60
Viipurin „ „	4,070	—	21,279	17
Mikkelin „ „	575	—	16,853	65
Kuopion „ „	450	—	1,657	52
Vaasan „ „	12,205	—	125,346	93
Oulun „ „	300	—	3,850	40
Summa	20,720	—	191,130	37

Vuoden kuluessa laillisesti päättyneiden tilusjakojen laajuus ja laatu nähdään seuraavasta yhteenvetosta.

	Jaon kautta syntyneitten tilain										Palstain luku järjestyksessä		Maanomistajain jakokustannukset, paitsi maamittarin palkkioita.								
	Ala hehtaareissa					Lukumäärä					ennen järjestelyä.	järjestelyn jälkeen.									
	Manttaali.	Peltoa.	Niittyä.	Metsämaata.	Joutomaata.	Summa.	Paikallaan asuvia		Ulosmuutaneita												
							joista kukin on saanut		joista kukin on saanut												
1 palstan.							2 palstaa.	3 palstaa.	4 palstaa.	yli 4 palstan.	1 palstan.	2 palstaa.	3 palstaa.	4 palstaa.	yli 4 palstan.						
Uudenmaan läänissä . . .	63,5562	5,219	3,772	21,070	1,227	31,288	77	65	77	41	47	8	10	18	7	6	356	437	50,738	42	
Turun ja Porin " . . .	111,9046	9,453	6,477	44,154	3,772	63,856	236	144	115	51	135	45	26	12	9	6	779	644	65,057	99	
Hämeen " . . .	42,9191	2,924	3,040	23,358	1,246	30,568	102	68	50	23	40	61	23	6	2	1	376	19	17,410	38	
Viipurin " . . .	67,8827	5,137	7,962	72,093	2,188	87,380	331	388	390	287	167	275	151	146	74	43	2,202	—	180,313	29	
Mikkelin " . . .	24,9135	1,708	2,518	25,414	1,617	31,257	115	62	27	13	5	122	68	20	4	1	437	145	40,295	67	
Kuopion " . . .	16,7470	957	2,117	26,089	1,672	30,835	106	66	36	17	11	7	—	2	—	1	246	—	13,143	99	
Vaasan " . . .	74,9153	7,324	12,021	76,589	3,935	99,869	119	126	131	109	221	26	31	35	15	31	844	1,629	206,961	74	
Oulun " . . .	37,8449	1,262	7,008	51,489	20,462	80,221	46	54	56	51	115	7	11	16	9	19	384	—	70,517	30	
Summa	439,5833	33,984	44,915	340,256	36,119	455,274	1,132	973	882	542	741	551	320	255	120	108	5,624	3,106	1,382	649,938	78

I. Isojakoja, halkomisia, lohkomisia ja jaonjärjestelyjä.

Ennen mittaamattomain kruununmaitten mittausta ja kartallepano semmoista tutkimista varten, josta säädetään 13. lokakuuta 1892 annetussa armollisessa asetuksessa kruununmaan antamisesta viljeltäväksi ja uudistaloin perustamiseksi, on edistynyt seuraavalla tavalla ja tuottanut kruunulle tässä näytettyjä kustannuksia, nimittäin:

Vuosiuku.	Pitäjä.	Maamittari.	Mitattu hehtaaria mitta-kaavassa		Maamittarin palkkio				Käytettyjen apurien			
			1 : 8,000.	1 : 16,000.	Loppullesi ulos-tuomittu		Ehjänä	Lokumäärä.	Palkkiot		Hehtaarilta mittakaav.	
					Smf.	ptä.			Smf.	Yhteensä	1 : 8,000	1 : 16,000
								Smf.	ptä.		Smf.	ptä.
Kuopion, Vaasan ja Oulun lääneissä:												
1894	—	—	39,313	47,318	11,727	38	15,800	9,231	22,704	99	37,0	17,2
1895	—	—	21,334	85,261	49,458	29	—	7,714	20,118	85	34,2	15,0
1896	—	—	21,845	52,576	23,075	30	550	7,792	19,339	35	37,0	21,4
1897	—	—	33,764	71,894	24,021	02	8,700	8,229	24,284	54	34,6	17,5
1898	—	—	41,412	91,516	27,611	80	21,470	14,688	45,563	27	51,3	27,0
1899	—	—	43,187	90,979	48,519	82	14,900	14,088	45,982	78	42,8	30,2
1900	—	—	48,155	137,822	33,541	89	32,100	16,667	59,113	14	40,4	28,7
1901	—	—	44,726	196,708	57,393	28	31,000	20,630	74,328	28	47,4	27,0
1902	—	—	49,993	225,299	135,645	08	10,200	27,093	92,255	67	44,0	31,0
1903	—	—	54,742	293,140	62,990	01	34,900	28,637	96,280	01	41,4	25,1
1904	—	—	36,338	219,569	137,767	12	6,500	19,296	65,049	48	42,8	22,5
1905	—	—	43,510	209,767	51,487	93	25,200	16,651	58,646	84	35,6	20,6
1906	—	—	71,831	160,694	108,048	86	3,300	20,015	69,962	47	42,0	24,8
Kuopion läänissä:												
1907	Hommantsi	S. Rosenberg	12,440	—	7,572	13	—	2,729	8,656	10	69,6	—
"	"	K. Kostia	3,763	—	—	—	1,600	1,426	4,344	50	115,5	—
"	"	E. Lundson	4,200	—	—	—	2,500	1,324	4,106	50	97,8	—
"	"	O. J. Piipponen	5,463	—	—	—	2,100	1,575	4,922	50	90,1	—
"	"	T. A. Hirn	10,475	—	—	—	4,200	2,772	8,479	—	80,9	—
"	"	U. Suvanto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vaasan läänissä:												
"	Pihtipudas	K. L. Elovaara	5,308	—	3,157	43	—	1,623	5,771	50	108,7	—
"	Multia	J. O. Hammarén	4,621	—	3,093	03	—	691	2,223	21	48,1	—
Oulun läänissä:												
"	Suomussalmi	M. Sylvén	10,683	—	5,897	33	—	1,530	4,478	55	41,9	—
"	"	E. Sandström	7,800	—	3,254	95	—	849	2,636	90	33,8	—
"	Kuhmoniemi	J. V. Ikonen	10,566	—	5,682	12	—	1,177	3,823	40	36,2	—
"	Puolanka	I. Heikinheimo	—	8,000	—	—	1,200	584	1,896	—	—	23,7
Summa vuonna 1907			75,319	8,000	32,011	55	11,600	16,280	51,338	16	—	—
Apurien palkkiot keskimäärin hehtaaria kohti											65,5	23,7

Taulu toimesta maamittareista, tehdyistä maanmittauksista, maamittareille tuomitusta korvauksesta ja maanmittaustoimistusten luvusta alempana mainittuna vuosina:

Keskimäärin vuosina.	Maamittarien luku				Tehtyjä töitä.				Tuomittu korvaus maamittareille		Läillisesti päättäneitä		Päättäneiden sekalaisten toimistusten luku.				Toimitusten luku			
	Komisio- ja varamaamittareita.	Auskultantteja.	Oppilaita.	Summa.	Mitattu hehtaaria.	Laskettu ja selitetty hehtaaria.	Kartalle jaettu, osakkaiden luku.	Avattu rajoja, kilometriluku.	Tehtyjä rajapyykkejä, määrä.	Summa.	Keskimäärin kullekin maamittarille, oppilaita lukuunottamatta.	Isojakoja y. m., talojen luku.	Halkomisia, osakkaiden luku.	Päättymättömiä edelliseltä vuodelta.	Vuoden kuluessa lisään-tullut.	Vuoden kuluessa päättyneet.	Enempää tointa varten.			
1850—59	130	46	51	227	262,645	412,080	—	14,512	24,332	322,298	1,831	756	982	848	3,266	1,424	1,438	3,264		
1860—69	128	36	37	196	206,658	340,317	—	12,963	28,068	319,601	2,013	792	930	881	3,489	1,159	1,259	3,389		
1870—79	105	24	23	152	80,449	140,980	1,718	10,583	23,153	241,668	1,865	784	621	640	2,846	1,269	1,238	2,877		
1880—89	79	32	62	173	164,176	222,295	2,084	8,819	22,379	337,523	3,045	880	916	612	2,446	1,262	1,320	2,288		
1890—99	116	54	100	270	278,692	359,149	3,115	13,808	36,132	522,661	3,075	768	965	670	3,366	1,901	1,536	3,732		
1900	155	56	117	328	496,512	641,822	5,453	17,609	44,378	686,225	3,253	719	1,785	1,056	6,493	3,358	2,768	7,088		
1901	169	47	144	360	357,391	795,139	5,364	21,468	45,986	837,064	3,875	525	1,976	1,030	7,088	3,753	2,993	7,848		
1902	176	40	172	388	590,912	736,590	6,274	19,456	44,363	858,632	3,975	560	2,411	1,401	7,848	4,240	4,120	7,968		
1903	178	49	164	391	794,642	979,351	6,122	21,598	60,464	803,655	3,541	463	2,251	1,732	7,968	5,517	4,470	9,015		
1904	185	46	159	390	835,281	1,014,023	6,536	21,872	58,154	995,392	4,309	738	3,072	1,884	9,015	4,728	4,206	8,985		
1905	189	49	159	397	893,067	918,248	6,667	22,116	59,674	1,004,302	4,220	868	2,471	2,040	8,965	4,961	4,984	8,941		
1906	191	53	152	396	761,011	800,232	5,910	24,277	64,859	1,050,997	4,307	881	2,763	1,766	8,764	5,778	5,396	9,146		
1907	207	43	162	412	901,822	1,057,994	7,525	23,844	70,952	1,063,395	4,254	818	2,748	1,811	9,211	6,108	5,611	9,708		

Oheenpannusta liitteestä 7 selville käypi, että seitsemästäkymmenestä kuudesta tilivuotena maanmittausvirkamiehiä vastaan Ylihallituksessa nostetusta kanteesta virkavirheistä ja laiminlyömisistä kolmekymmentä on antanut aiheita asianomaisten langettamiseen, kymmenen oli vuoden lopulla päättämättä ja kolmekymmentäkuusi on rauennut sikseen, sittenkun asia on tyydyttävästi selitetty. Helsingissä 17. lokakuuta 1908.

J. Sjölin.

M. A. Mallki.
v. t.

