

BIDRAG TILL FINLANDS OFFICIELA STATISTIK.

XIV, A.

LANDTMÄTERIET.

15.

ÖFVERSTYRELSENS FÖR LANDTMÄTERIET

UNDERDÅNIGA BERÄTTELSE FÖR ÅR 1899.

HELSINGFORS,
KEJSERLIGA SENATENS TRYCKERI,
1900.

Öfverstyrelsens för landtmäteriet underdåniga berättelse om fortgån- gen af landtmäteriet i Finland under loppet af år 1899.

Öfverstyrelsen.

I tjenstemannapersonalen vid Öfverstyrelsen har under redogörelseåret inträffat följande förändringar:

Tjenstförrättande ingenjören Walter Johannes Nohrström har den 27. April utnämns till länelandtmätare i Åbo och Björneborgs län och har Kejsersliga Senaten den 25. Maj förordnat vicelandtmätaren, filosofie magistern Johan Hagan att tillsvidare förestå en ledig ingenjörstjänst; kanslisten Ano Eemil Caselius har den 2. December erhållit afsked från sin tjänst, som anslagits ledig, men icke hunnit blifva under året besatt.

Göromålen i Öfverstyrelsen hafva varit följande:

Uti Öfverstyrelsens diaries för år 1898 balancerade	
mål och ärenden utgjorde	50
Under redogörelseåret tillkomna	1,093
	<hr/>
	Summa 1,143

Af dessa blifvo under årets lopp slutligen behandlade 1,078 och balancerade till år 1900 såsom på åtgärd beroende 65 mål och ärenden.

Förestående ärendens handläggning har föranledt 1,572 expeditioner, deraf 314 underdåniga utlåtanden, af hvilka 27 angått ifrågasatta storskiftesregleringar i lika många särskilda skifteslag, nemligen: 4 i Nylands, 12 i Åbo och Björneborgs, 6 i Tavastehus, 1 i Kuopio och 4 i Wasa län.

Under året har Öfverstyrelsen utfärdat följande cirkulär:

1:o. Den 17. Juli: angående val af delegerade för civilstatens enke- och pupillkassa; och

2:o. Den 16. November: angående vid vissa slags klyfningsförrättningar förekommande renovationer.

Öfverstyrelsens arkiv.

Till Öfverstyrelsens arkiv hafva inkommit samt der blifvit granskade och inregistrerade: renovationer af kartor och handlingar öfver 830 särskilda samfälligheter, byar och lägenheter, deraf kartarenovationerna upptaga 1,449 och de renoverade handlingarna 3,079 regalark.

För privata personers behof hafva kopior af kartor och handlingar blifvit expedierade till 90 särskilda reqvirenter.

Geografiska afdelningen i Öfverstyrelsen.

Såsom material för geografiska kartarbeten hafva vederbörande förrättningslandtmätare inlemnad 329 stycken geografiska transportkartor i skalan 1:20,000, upptagande:

i S:t Michels län	6,388 hekt. egor och	178 hekt. vatten,
i Wiborgs »	42,519 » » »	5,753 » »
i Kuopio »	26,187 » » »	174 » »
i Wasa »	63,517 » » »	978 » »
i Uleåborgs »	168,069 » » »	3,640 » »

Summa 306,680 hekt. egor och 10,723 hekt. vatten.

Arbetet för det geografiska karteverket har för öfrigt fortgått på följande sätt:

a) Sockenkartor i skalan 1:20,000.

För komplettering och au-couranthållande af sockenkartorna i afseende å de förändringar, som uppstå i följd af byars och hemmanens öfverföring från en socken till en annan, hafva fortsättningsvis bya- och sockenråena blifvit granskade och rättade på nedannämnda sockenkartor:

i Tavastehus län: Hausjärvi och Janakkala;

i Kuopio län: Maaninka, Pielavesi, Rautalampi och Suonenjoki; samt

i Wasa län: Karstula, Kivijärvi, Konginkangas, Petäjavesi, Pihtipudas, Saarijärvi, Urais och Viitasaari.

Derjemte har Suomensjärvi socken blifvit åtskild å Kisko sockenkartan.

De under årets lopp till Öfverstyrelsen anlända transportkartorna hafva dels blifvit insatta å sockenkartorna, dels använda för komplettering af desamma.

I senaste årsberättelse omnämnda nya sockenkarta öfver Sahalaks socken har blifvit färdig ritad, och har arbetet å den nya sockenkartan öfver Parkano socken fortsatts.

b) *Häradskartor i skalan 1:100,000.*

Häradskartor hafva kompletterats medels införande af samma rättelser som i ofvannämnda sockenkartor.

Härförinnan påbörjade arbete å nya häradskartor öfven Ikalis, Kuortane och Ilmola härader har fortsatts.

c) *Generalkartan öfver Finland i skalan 1:400,000.*

Rekognosceringsarbeten å fältet i och för generalkartans rättande hafva utförts af extra tjänstemannen vid Öfverstyrelsen Holmström i norra delen af bladet E 3 (Jyväskylä) under en tid af tre veckor samt af karteritaren Tukki i vestra delen af bladet E 4 (Kuopio) under närmare två månader. Kostnaderna för dessa rekognosceringsarbeten uppgå till 657 mark 2 penni, hvilka, på samma sätt som härförinnan, bestridts från den under Öfverstyrelsens förvaltning stående geografiska refningsmedelsfonden.

Arbetet å de nya bladen af generalkartan har under året framskridit på följande sätt:

Å bladet F 2 (Åbo) har skrifvits återstoden af namnen, hvilka äfven graverats i sten. Bladet är numera färdigtryckt i 1,000 exemplar. Graverings- och tryckningskostnaderna stego till 3,330 mark.

Å bladet F 3 (Helsingfors) har skrifvits en del af namnen.

Bladet F 4 (Wiborg) har blifvit graveradt i sten, förutom namnen.

Bladet F 5 (Kexholm) har blifvit renritadt och delvis granskadt.

Med renritandet af bladet E 3 (Jyväskylä) har vidtagits.

För rekognosceringsarbeten å fältet för bladet E 4 (Kuopio) motsvarande område hafva 33 sockenkartor nedtransporterats till skalan 1:100,000.

Då vid den åren 1896—1897 förrättade rågången emellan Finland och Norge uppdagats att denna gräns från Patsjoki ända till Tanaelf äfvensom de närmast angränsande trakterna äro oriktigt utmärkta å landets generalkarta, hufvudsakligen i följd deraf att den på föranstaltande af den internationela kommissionen år 1826 upprättade karta, på hvilken sagde gräns å generalkartan grundar sig, i dessa delar varit alldeles oriktig, så har Eders Kejserliga Majestäts Senat för Finland, på Öfverstyrelsens framställning, för ny affattning af denna trakt, enligt Jordbruksexpeditionens skrifvelse af den

9. Februari 1899, beviljat 7,592 mark 50 penni. Och hafva vicelandtmätarne Juho Haataja och Isidor Jansson under redovisningsåret med ledning af Öfverstyrelsens speciella föreskrifter verkställt denna affattning, som omfattar cirka 1,560 kvadratkilometer, samt upprättat deröfver en karta i skalan 1:100,000. Affattningen har utgått från trigonometriskt bestämda punkter, hvilka i Öfverstyrelsen blifvit insatta på tafvelarken, samt blifvit verkställd med tillhjälp af grafisk triangulation från nyssnämnda punkter.

Från den tid, då ifrågavarande generalkarta med stöd af Kejslerliga Senatens skrifvelse för den 23. Oktober 1863, på Öfverstyrelsens föranstaltande första gången i tryck publicerades, har redan omkring trettio år förlidit. Under denna tid har af nästan alla blad, som beröra Finland, tagits flere rättade upplagor; andra hafva helt och hållet ånyo i sten graverats. Deremot ha inga nya upplagor tagits af bladen A 1, A 2, A 3, A 4, A 5, B 1, B 2, B 3, B 4, B 5, C 1, C 2, C 5, D 1, D 5 ja E 1, hvilka upptaga antingen endast grannländer eller stycken af desamma jemte mindre delar af Finland. Då vid tryckandet af den första upplagan, enligt den tidens tryckningsmetoder, pappret fuktades kännbart före tryckningen, hafva sagda kartblad under åren mer och mer krumpit så, att desamma på intet vis mera kunna fås att konnektera med nyare upplagor af andra blad. Med anledning häraf och emedan de till första upplagan hörande bladen under tidernas lopp äfven i anseende till koloreningen i väsentlig mån förändrats, har Kejslerliga Senaten, enligt Jordbruks-expeditionens ofvannämnda skrifvelse af den 9. Februari 1899, för tryckningen af en ny upplaga af dessa blad, beviljat af Öfverstyrelsen föreslagna 3,258 mark, hvilka beräknats förslå till en upplaga af 200 exemplar af hvarje af dessa blad. Men emedan man senare insett att vissa af dessa kartblad framdeles hafva större åtgång, har Öfverstyrelsen funnit nödigt att taga af desamma flere exemplar och att bestrida de härigenom ökade tryckningskostnaderna ur ofvannämnda geografiska refningsmedelsfond. Och har under redovisningsåret af nu i fråga varande blad, å hvilka införts några rättelser och tillägg företrädesvis beträffande namnen, tagits en ny upplaga af nedanstående storlek, nemligen:

	Antal blad.
A 1	200
A 2	300
A 5	200
B 3	400
B 4	400
C 1	200
C 5	300
D 5	300
E 1	200

Derjemte har af det under året slutsåldte bladet D 4 (Kajana) tagits en rättad upplaga i 750 exemplar, hvars tryckningskostnader uppgingo till 845 mark 50 penni.

Under året har för hand rättats inalles 348 blad af generalkartan, å hvilka dessutom införts de af Guvernörerna i länen under året anmälda rättelser i afseende å vägar, som i stadgad ordning blifvit till underhåll bestämde.

d) *Kartarbeten för särskilda ändamål.*

För Kejsarliga Senaten.

Insatt telefonledningar å Senatens telefonkåtor; upprättat kartor öfver råmärken på gränsen emellan Finland och Sverige, öfver Koskipää och Echo säteriers egor i Gustaf Adolfs socken, öfver evangelisk-lutherska begravningsplatsen vid Malm äfvensom öfver Åbo slott tillhörigt område, hvarhos särskilda kartor upprättats och bifogats till af Öfverstyrelsen afgifna underdåniga utlåtanden.

För ryska Generalstaben

har kartan öfver vägar och nattlägerställen i landet fullbordats samt en beskrifning dertill upprättats.

För Jordbruksstyrelsen

har upprättats kartor öfver Otava, Harjus och Kronborgs jordbruksskolor för verdensutställningen i Paris.

För Öfverstyrelsens eget behof

har kopierats de kartor i skalan 1:50,000, som tillkommit vid af Forststyrelsen föranstaltad affattning i östra delen af Enare socken.

e) *Topografiska kartor.*

Af de enligt Kejsarliga Senatens förordnande af den 2. Februari 1886 till Öfverstyrelsen insända af ryska topograferna gjorda och i St. Petersburg fotograferade topografiska kartorna hafva 12 blad blifvit till namnen korrigerade och kolorerade.

Förhållandet med de anslag och fonder, som stått under Öfverstyrelsens förvaltning under år 1899, har enligt särskildt afgifven redovisning varit följande:

		<i>Fr.</i>	<i>74.</i>
Expensemedel.			
Kontant behållning från år 1898	241: 87		
Statsanslaget för året	2,064: —		
För en såld lampa	10: —	2,315	87
Utgifter	1,918: 73		
Kontant behållning till år 1900	397: 14	2,315	87
Revisionsprocentsmedelsfonden.			
Behållning från år 1898: Utestående landtmäteri- revisionsprocenter	11,935: 51		
Räntebärande obligationer och kontanta medel	158,263: 03		
Under året utdömda revisionsprocenter	12,768: 08		
Upplupna räntor	7,902: 50		
Utöfver det utdömde beloppet inlevererade revi- sionsprocenter	147: 87	191,016	99
Utgifter: Understöd för 31 dels bräckliga extra landtmätare dels medellösa enkor och barn, tillsammans	5,925: —		
Revisorers arvode m. m.	9,159: 55		
<i>Behållning till år 1900:</i>			
Utestående revisionsprocenter	11,283: 56		
Räntebärande obligationer och kontanta medel	164,648: 88	191,016	99
Stipendiiimedelsfonden.			
Behållning från år 1898: Räntebärande obligatio- ner och kontanta penningar	8,749: 07		
Statsanslaget för året	2,000: —		
Upplupna räntor	280: —	11,029	07
Utgifter: Stipendier åt landtmätarestuderanden	2,000: —		
Gratifikationer åt landtmäteriauskultan- ter m. m.	770: —		
<i>Behållning till år 1900:</i>			
Räntebärande obligationer och kontanta medel	8,259: 07	11,029	07

		<i>Fmg.</i>	<i>pi.</i>
Saköresmedelsfonden.			
Behållning från år 1898: Utestående sakören	300: —		
Räntebärande obligationer och kontanta medel	11,100: 79		
Upplupna räntor	590: —	11,990	79
Utgifter: Köpta instrument	1,149: 25		
<i>Behållning till år 1900:</i>			
Utestående sakören	300: —		
Räntebärande obligationer och kontanta medel	10,541: 54	11,990	79
Geografiska refningsmedelsfonden.			
Behållning från år 1898: Kontanta medel	1,525: 64		
Inkomster: Försålda blad af generalkartan	2,557: 80	4,083	44
Utgifter	2,332: 92		
<i>Behållning till år 1900:</i>			
Kontanta medel	1,750: 52	4,083	44

Länlandtmäterikontoren.

Under redogörelseåret hafva till länlandtmäterikontoren blifvit i förvar inlemnade följande antal egokartor och folier handlingar öfver avslutade förrättningar, nemligen:

		Antal kartor.	Folier förrättningshandlingar och bilagor.
Nylands	län	71	2,961
Åbo och B:borgs	»	140	6,372
Tavastehus	»	190	6,742
Wiborgs	»	880	25,162
S:t Michels	»	45	1,282
Kuopio	»	171	5,912
Wasa	»	124	5,601
Uleåborgs	»	48	1,854
Summa		1,669	55,886

Beträffande länelandtmäterikontorens skick, har enligt de vid årsinventeringarna under redovisningsåret förda protokollen, som varit insända till Kejsrerliga Senaten, intet anmärkningsvärdt i detta afseende förekommit.

Landtmäteristaten.

Bland tjänstemännen vid landtmäteristaten hafva följande förändringar inträffat:

Uti nådigt bref af den 6. April förordnades att en landtmäteriinspektör skulle anställas i Uleåborgs län med åtnjutande af enahanda löneförmåner, som enligt nådiga brevet af den 23. Maj 1892 äro landtmäteriinspektören i Wasa län tillagda, och har Kejsrerliga Senaten den 14. Juli utnämnt äldre kommissionslandtmätaren Aleksander Tiger till förstnämnda inspektörstjenst.

En äldre kommissionslandtmätare har afidit och en länelandtmätare har erhållit afsked från tjensten.

En äldre kommissionslandtmätare har utnämnts till länelandtmätare, tre yngre kommissionslandtmätare till äldre kommissionslandtmätare samt tre vicelandtmätare till yngre kommissionslandtmätare.

Nio auskultanter äro konstituerade till vicelandtmätare.

Femton auskultanter äro berättigade att såsom ensamma förrättningsmän afgifva infortrade utlåtanden i tvistemål, rådslå och bestämma om storskiftes- och skattläggningsgrunderna samt verkställa dervid förekommande graderingar.

Fjorton elever äro antagne till auskultanter.

Tjugutvå elever hafva bemyndigats att under hufvudmannens fulla ansvarighet verkställa egomätning och affattning å karta, rörläggning af i laga ordning bestämda, å marken tydiligen utmärkta laga kraft vunna råleder samt till fastställelse vid Häradsrätt anmäla lagständer landtmäteriförrättning.

Tjugutvå nya elever hafva i landtmäteristaten blifvit inskrifna.

Beträffande de landtmätare, som under året varit i verksamhet äfvensom de af dem utförda arbeten, beloppet af landtmätarne tilldömda arvoden samt hvilka och huru beskaffade landtmäteriförrättningar blifvit under året afslutade m. m. utredes närmare i underdånigst bilagda förteckningar, från hvilka följande summariska uppgifter här i underdånighet meddelas, nemligen:

Bilaga 1.		Nylands län.	Åbo o. Björneborgs län.	Tavastehus län.	Wiborgs län.	St Michels län.	Kuopio län.	Wasa län.	Uleåborgs län.	Summa.
Den under redogörelsåret i landsorten arbetande landtmätarpersonalen utgjordes af följande antal:										
Kommissions- och vicelandtmätare	8	18	11	22	8	14	37	29	147	
Auskultanter	5	10	7	8	2	3	21	3	59	
Elever	2	12	8	19	4	28	25	13	106	
Summa	15	40	26	49	14	40	83	45	312	
<i>Landtmätares arbetsdagars ansevärda till:</i>										
förrättningsresor	248	498	288	717	314	406	782	581	3,884	
sammanträden	135	259	121	238	124	204	489	130	1,650	
egoeffattning	197	1,066	734	711	512	1,778	3,207	2,029	10,134	
uträkning och beskrifning	133	333	256	472	163	391	1,655	989	4,892	
gradering och klassifikation	47	203	169	390	74	174	515	118	1,690	
delning å karta.	276	228	166	328	76	217	1,880	269	3,990	
utstakning och rörläggning	448	1,119	390	807	202	536	1,880	497	5,829	
geografiska arbeten	—	73	12	—	—	3	—	140	228	
diverse göromål, såsom tvistutredningar, vägadelnings m. m.	620	1,343	1,117	1,508	645	1,854	4,498	1,884	13,419	
tjenstegöromål utom förrättningarne	1,213	4,497	1,531	3,636	1,186	1,625	4,831	2,546	21,065	
Summa	3,317	9,619	4,784	8,707	3,286	7,188	19,587	9,133	65,631	
Förrättningsresor, kilometer	29,416	35,586	29,608	79,064	19,976	32,062	60,779	38,579	325,065	
Utförda arbeten:										
Affattat:										
odlad mark, hektarer	3,042	7,448	5,059	6,584	1,884	5,666	19,003	7,245	55,931	
skogsmark, »	4,877	19,174	12,058	16,117	9,979	58,364	87,787	170,140	378,496	
sjöar och vattendrag »	3	209	123	258	122	1,806	622	5,353	8,496	
Summa	7,922	26,831	17,240	22,959	11,985	65,836	107,412	182,738	442,923	

Bilagan 5.

Genom verkställda *egostyckningar* har delats motstående antal hemman eller lägenheter
 hvarvid uppstått nya lägenheter, antal
 med sammanräknadt mantal
 hektar

Så kallade storförretningar, såsom tvistutrednings- och andra syner, sämjoskiften och vägadelningar med flere, äro afsitade till ett antal af

Bilagan 6.

Jordafsondringar.

De genom länelandtmätarne till Öfverstyrelsen anmälda, af Guvernörerne fastställda jordafsondringarne utgjorde, antal
 samt innefattade inalles hektar

De afsondrade parcellernas egovidd har varit:

under 1 hektar
 från 1—3 hektar
 » 3—5 »
 » 5—10 »
 » 10—25 »
 öfver 25 hektar

Från 1898 balancerade landtmäteriförrättningar

ningars antal utgjorde:

storskiften och skattläggningar
 hemmansklyfningar
 andra förrättningar

4	23	39	125	44	86	8	332
8	56	80	258	88	176	16	1,689
0,97	11,03	12,53	12,16	7,19	12,19	1,47	58,95
651	6,942	11,772	19,084	9,771	21,106	3,292	74,337
137	128	115	232	24	68	126	909
29	59	53	170	17	18	44	403
65,231	274,5572	143,618	333,03	44,82	34,035	148,187	1,088,6872
13	22	20	68	2	5	12	149
9	14	18	65	12	10	17	148
2	8	1	20	1	2	6	41
5	11	14	17	2	1	6	57
—	2	—	—	—	—	2	4
—	2	—	—	—	—	1	4
78	236	75	20	9	23	77	619
195	558	153	1,210	342	580	713	3,831
241	292	161	204	88	94	165	1,328

	Nylands län.	Åbo o. Björneborgs län.	Tavastehus län.	Wiborgs län.	S:t Michels län.	Kuopio län.	Wasa län.	Uleåborgs län.	Summa.
<i>Under redogörelseåret har till verkställighet anbefalts:</i>									
storskiften och skattläggningar	18	44	13	14	—	—	5	54	148
hemmansklyfningar	47	209	86	812	134	379	214	96	1,977
andra förrättningar	173	125	130	283	49	46	68	116	990
Summa	752	1,464	618	2,543	622	1,122	1,242	530	8,893
Deraf under årets lopp blifvit afförda, dels såsom avslutade, dels återkallade och dels af andra orsaker icke på vidare åtgärd beroende	196	304	205	1,002	130	227	200	136	2,400
Balans till år 1900.									
Storskiftes- och skattläggningsöronål beroende:									
af landmätare åtgärd	64	161	42	11	4	19	66	66	433
» auktoriteters »	11	78	27	17	5	2	9	65	214
Hemmansklyfningar beroende:									
af landmätare åtgärd	188	401	152	1,022	311	708	815	133	3,730
» auktoriteters »	16	231	16	236	59	94	45	10	707
Andra förrättningar beroende:									
af landmätare åtgärd	173	257	149	89	90	68	95	109	1,030
» auktoriteters »	104	32	27	166	23	4	12	11	379
Summa	556	1,160	413	1,541	492	895	1,042	394	6,498

För afgörande af de tvister och besvär, som uppstått vid utförandet af storskiften och hemmansklyfningar, har nedan upptagna antal skiftesförrättningar varit under egodelningsrätts handläggning och af sagde rätts dervid meddelade utslag kommit under Eders Kejsrerliga Majestäts nådiga ompröfning.

		Antal	
		af egodelningsrät- ten handlagda skiftes tvister.	underdåniga be- svär öfver ego- delningsrättens utslag.
Nylands	län vid storskiftesförrättningar . . .	3	—
	hemmansklyfningar	5	3
Åbo och Björneborgs	» » storskiftesförrättningar . . .	5	3
	hemmansklyfningar	4	—
Tavastehus	» » storskiftesförrättningar . . .	6	1
	hemmansklyfningar	5	—
Wiborgs	» » »	73	7
S:t Michels	» » storskiftesförrättningar . . .	1	—
	hemmansklyfningar	3	—
Kuopio	» » »	10	—
Wasa	» » storskiftesförrättningar . . .	8	4
	hemmansklyfningar	14	1
Uleåborgs	» » storskiftesförrättningar . . .	3	—
	hemmansklyfningar	2	—
Summa		142	19

Omfånget och beskaffenheten af de under året granskade och till fastställelse godkända egodelningar framgår ur följande sammandrag:

	De genom delningen uppkomna lägenheternes										Skiftens antal.		Jordegarenes skifteskostnader utom landtmätarearvodet.							
	Mantal.	Egovidd i hektarar.					Summa.	Antal.						Summa.						
		Åker.	Äng.	Skogsmark.	Impediment.	Summa.		Qvarboende		Utflyttade										
								som hvar för sig fått		som hvar för sig fått										
							1 skifte.	2 skiften.	3 skiften.	4 skiften.	öfver 4 skiften.	1 skifte.	2 skiften.	3 skiften.	4 skiften.	öfver 4 skiften.	före regleringen.	efter regleringen.		
																				Smc.
Nylands län	20,281	511	762	3,142	279	4,694	54	10	8	9	7	5	2	2	—	—	97	199	57	11,872 04
Åbo och Bborgs »	22,6797	2,667	1,899	10,387	678	15,631	23	27	20	12	31	1	—	2	1	1	118	96	66	31,464 50
Tavastehus »	47,479	2,721	4,179	20,299	623	27,822	41	39	24	14	37	16	16	11	5	3	206	845	207	52,151 15
Wiborgs »	64,46	3,844	6,627	61,180	2,328	73,979	181	231	272	182	107	117	119	132	56	40	1,437	—	—	153,823 84
S:t Michels »	13,2377	648	1,262	15,179	1,170	18,259	64	35	29	10	4	21	11	5	2	—	181	—	—	10,163 68
Kuopio »	22,3232	1,025	2,729	29,296	3,916	36,966	140	70	60	27	11	5	9	4	3	—	329	—	—	17,788 79
Waso »	53,2967	3,561	7,153	31,644	1,478	43,836	31	61	70	59	103	12	19	14	4	7	385	3,450	771	109,019 56
Uleåborgs »	17,0311	359	3,142	27,663	18,904	50,068	2	12	17	24	51	2	1	7	10	7	133	—	—	43,420 05
Summa	250,7884	15,336	27,753	198,790	29,376	271,255	536	485	500	337	356	179	177	177	81	58	2,886	4,590	1,101	429,703 61
År 1898 utgjorde dessa	255,5514	15,150	26,957	209,267	20,857	271,631	553	484	446	325	333	141	147	148	68	61	2,706	1,928	729	321,406 58
» 1897 »	200,76	10,260	19,101	141,817	13,812	184,990	336	368	405	251	206	128	119	123	81	35	2,052	1,796	662	255,831 52
» 1896 »	177,47	9,117	21,082	179,267	16,685	226,151	246	423	407	198	176	60	142	122	62	29	1,865	1,709	289	282,738 97
» 1895 »	305,96	15,299	29,963	233,586	19,945	298,793	307	622	707	400	266	166	290	259	124	50	3,191	1,690	377	559,246 74

I. Storskiten, hemmansklyfningar, egostyckningar och skiftesregleringar.

» 1894	238,15	10,890	20,821	191,631	17,061	240,403	276	422	449	313	240	58	149	113	56	34	2,110	1,251	483	318,909	02
» 1893	81,66	8,618	16,334	129,633	37,679	192,284	204	286	323	179	197	88	102	70	32	17	1,493	1,170	427	192,215	75
» 1892	177,32	8,410	14,342	110,092	15,892	148,736	262	280	276	173	202	39	70	69	48	30	1,449	1,362	748	143,517	02
» 1891	132,44	5,828	11,673	114,621	18,995	151,117	140	231	207	131	173	25	55	46	24	27	1,059	811	371	102,855	25
» 1890	127,99	5,471	11,164	82,381	21,247	120,263	174	237	234	169	186	26	47	50	35	35	1,193	613	245	110,699	74
» 1889	157,02	7,011	12,922	96,758	9,068	125,759	125	243	284	180	192	31	57	89	54	31	1,286	1,263	404	—	—
» 1888	103,18	4,700	10,623	69,946	7,898	98,167	119	214	222	150	150	31	59	51	34	29	1,059	393	105	—	—
» 1887	196,76	8,539	16,759	101,898	6,607	133,243	239	317	306	186	140	22	62	50	43	32	1,397	1,298	293	—	—
Nylands län	2,8333	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	4	16	11	588	30
Åbo och Bborgs »	59,2635	—	—	—	—	—	—	10	13	21	21	84	—	—	—	—	149	348	770	10,777	43
Tavastehus »	9,916	—	—	—	—	—	—	7	9	3	4	21	—	—	—	—	44	74	58	4,464	05
Wasa »	7,0417	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—	17	172	159	4,275	77
Summa	79,0545	—	—	—	—	—	—	18	23	25	25	123	—	—	—	—	214	1,110	993	20,105	55
År 1898 utgjorde dessa	155,5706	2	5	20	1	31,725	24	63	72	59	227	—	—	—	—	—	446	1,604	1,522	72,054	39
» 1897	118,62	—	—	—	—	—	—	74	90	85	72	204	—	—	—	—	525	2,286	2,086	36,229	97
» 1896	102,26	—	—	—	—	—	—	—	52	42	21	29	170	—	—	—	315	1,902	1,851	28,728	12
» 1895	56,65	—	—	—	—	—	—	39	39	36	35	25	94	—	—	—	229	794	694	14,263	79
» 1894	78,46	—	—	—	—	—	—	—	13	46	35	37	155	—	—	—	287	1,605	1,512	14,867	15
» 1893	84,22	—	—	—	—	—	—	—	18	16	10	19	166	—	—	—	229	1,567	1,381	26,091	36
» 1892	176,59	—	—	—	—	—	—	—	13	10	10	13	189	—	—	—	260	432	400	11,755	10
» 1891	37,21	—	—	—	—	—	—	—	6	16	13	12	51	—	—	—	98	497	518 ¹⁾	5,473	60
» 1890	39,45	—	—	—	—	—	—	—	10	12	9	13	60	—	—	—	104	796	673	—	—
» 1889	59,29	—	—	—	—	—	—	—	13	4	6	6	78	—	—	—	107	668	572	—	—
» 1888	56,46	—	—	—	—	—	—	—	16	7	9	9	112	—	—	—	153	797	792	—	—
» 1887	162,35	—	—	—	—	—	—	—	15	24	36	39	269	—	—	—	383	3,254	3,150	—	—

II. Komplettering af gamla egodelningar.

¹⁾ Skiftenas antal ökat derigenom att vid storskiftet till samfält begagnande lennade egor nu blifvit skiftade.

Rörande de understöd och förskotter till befordrande af hemmans utflyttningar, som enligt nådiga kungörelsen af den 26. Mars 1889 få af allmänna medel till vederbörande lägenhetsinnehafvare utbetalas, hafva enligt de uppgifter, som till Öfverstyrelsen inlemnats, vederbörande Guvernörer under redogörelse-året till betalning fastställt följande belopp, nemligen:

	Understöd		Förskott	
	<i>Fmk.</i>	<i>ni.</i>	<i>Fmk.</i>	<i>ni.</i>
I Nylands län för aderton intressenters utflyttande	2,350	—	96,822	85
I Tavastehus län för intressenters utflyttning, hvilkas antal till Öfverstyrelsen icke uppgifvits	6,835	—	—	—
I Wiborgs län för d:o d:o	11,705	—	71,823	44
I S:t Michels län för en intressents utflyttning	200	—	167	50
I Kuopio län för tre d:o d:o	300	—	475	50
I Wasa län för nittioåtta intressenters utflyttning	6,175	—	52,330	14
I Uleåborgs län för en intressents utflyttning	—	—	925	65
Summa	27,565	—	222,545	08

Deremot har Guvernören i Åbo och Björneborgs län tillkännagifvit att några sådana understöd och förskotter under året icke förekommit i länet.

Förut okartlagda kronojordars mätning och affattning i afseende å sådan undersökning, hvarom stadgas i nädiga förordningen af den 13. Oktober 1892 angående kronojordars upplåtande till odling och anläggning af nybyggeshemman, har, fortskridit på följande sätt och medfört kronan nedanför angifna kostnader, nemligen:

År.	Socken.	Landtmätare.	Mätt hektarar i skala		Landtmätare-arvode.			Använda dagsverken.			
			1 : 8,000.	1 : 16,000.	Stuhligen utdömdt.	Förskott.	Antal.	Ersättning.			
								Summa.	Per hektar.		
			fmf.	ni	fmf.	fmf.	ni	ni			
Kuopio, Wasa och Uleåborgs län.											
1894	—	—	39,313	47,318	11,727	38	15,800	9,231	22,704	99	—
1895	—	—	21,334	85,261	49,458	29	—	7,714	20,118	85	—
1896	—	—	21,845	52,576	23,075	30	550	7,391 ^{2/3}	19,339	31	—
1897	—	—	33,764	71,894	24,021	02	8,700	8,229	24,284	54	—
1898	—	—	41,412	91,516	27,611	80	21,470	14,688 ^{23/60}	45,563	27	1)
Kuopio län.											
1899	Pielisjärvi	J. Saarelainen	15,158	—	—	—	6,600	3,055	8,010	50	52,85
»	»	K. F. Paqvalén	5,802	—	—	—	3,000	1,005 ^{1/2}	2,518	64	43,41
Wasa län.											
1899	Alavus	J. Stenius	5,605	—	—	—	2,500	628	1,651	50	29,46
Uleåborgs län.											
1899	Öfvertorneå	J. F. Pitkänen	—	13,919	3,594	56	—	1,217 ^{3/4}	4,871	—	35,00
»	»	J. Haataja	—	5,233	1,403	05	—	423 ^{1/4}	1,641	40	32,19
»	Pudasjärvi	I. Jansson	—	2,264	687	90	—	240	750	90	33,17
»	»	E. Bergh	—	12,239	3,459	48	—	869	3,232	75	26,41
»	Tervola	A. Gustafsson	—	13,206	3,235	96	—	1,159 ^{1/2}	4,714	88	35,70
»	Rovaniemi	O. Sjöstedt	—	14,461	5,524	03	—	1,197 ^{1/2}	4,391	25	30,37
»	»	J. H. Luoma	—	12,000	—	—	2,800	1,147 ^{5/8}	4,843	46	40,36
»	Ijo	W. Kononow	—	2,357	1,863	05	—	221	770	50	32,69
»	Suomussalmi	M. Sylvén	10,397	—	5,667	92	—	1,454	3,860	80	37,13
»	»	E. Bäckström	4,118	—	2,787	29	—	650	1,788	20	43,42
»	Simo	V. M. Tervo	—	15,300	13,897	92	—	568 ^{1/4}	2,272	—	14,85
»	Kuhmoniemi	E. Tidström	2,107	—	6,398	66	—	251	665	—	31,56
		Summa	43,187	90,979	48,519	82	14,900	14,087 ^{7/12}	45,982	78	—

1) Innefatta delvis äfven mätningarna under 1897.

Tablå öfver den arbetande landtmäteripersonalen, utfördä landtmäteriarbeten, landmätare tilldömd ersättning samt antalet landtmäteriförrättningar under nedanstående år.

År.	Landtmäteripersonalens antal.				Utförda arbeten.				Utdömd ersättning till landtmätare.		Medels fastställelse af slutade.		Antal afslutade diverse förrättningar.					
	Kommissions- och vice-landtmätare.	Auskultanter.	Elever.	Summa.	Affattat, hektarer.	Uträknat och beskrifvit, hektarer.	Skiftad å karta. Antal delegare.	Utstakat råer, kilometer.	Uppfört rårösen, antal.	Summa.	I medeltal per landtmätare, eleverne oberäknade, Fmk.	Storskiten o. d. Antal hemman.	Klyfningsskiften. Antal delegare.	Antal afslutade diverse förrättningar.	Oafslutade från föregående år.	Under året tillkomne.	Under året afslutade.	Beroende på vidare åtgärd.
1850	138	56	52	246	296,538	548,467	2,640	13,103	28,076	309,800	1,597	984	1,432	772	3,317	1,415	1,394	3,338
1855	128	44	48	220	243,856	424,448	2,005	11,949	22,234	358,640	2,055	643	871	849	3,299	1,180	1,385	3,094
1860	122	38	33	193	293,645	549,663	1,521	10,430	16,903	336,448	2,100	623	657	697	3,285	1,246	1,222	3,309
1865	124	36	40	200	322,305	350,291	2,345	13,117	28,030	341,929	2,137	718	626	956	3,884	1,134	1,322	3,696
1870	112	45	25	182	58,196	112,306	1,496	12,374	32,412	326,412	2,079	486	510	660	2,384	1,045	1,057	2,372
1875	107	16	23	146	52,359	123,741	1,895	10,776	21,911	229,994	1,870	863	581	646	3,163	1,279	1,357	3,085
1880	84	18	31	133	125,031	203,060	1,101	6,927	13,605	212,740	2,055	378	723	613	2,695	1,012	1,239	2,468
1885	76	33	69	178	175,638	244,815	2,108	12,420	26,364	447,181	4,103	336	1,058	590	2,657	1,150	1,338	2,469
1890	93	44	76	213	142,364	175,207	2,030	43,049	24,331	351,761	2,568	151	806	502	2,390	1,242	1,080	2,552
1895	115	59	117	291	294,064	335,544	2,637	13,633	36,139	704,591	4,049	1,562	1,138	657	2,762	1,506	1,431	2,337
1896	132	49	106	287	234,839	413,662	3,009	14,023	45,023	587,963	3,248	1,036	518	514	2,837	2,285	1,161	3,966
1897	135	57	109	301	314,044	366,475	3,597	13,753	41,729	525,195	2,735	1,023	463	826	3,966	2,655	1,830	4,789
1898	134	56	119	309	425,680	544,796	4,223	13,307	34,636	548,928	2,889	885	1,607	981	4,889	2,918	2,281	5,526
1899	147	59	106	312	442,923	560,010	4,442	16,642	40,242	684,017	3,320	590	1,946	909	5,778	3,115	2,400	6,493

Af underdånigst närslutna bilagan N:o 7 täcktes Eders Kejsersliga Majestät i nåder inhemta att af elfva under redogörelseåret mot landtmäteritjenstemän för fel och försummelse i tjensten i Öfverstyrelsen väckta åtal, tio föranledt till vederbörandes bötfällande och ett åtal förfallit sedan saken blifvit nöjaktigt förklarad.

Helsingfors, den 27. September 1900.

J. Sjölin.

K. L. Lojander.

