

OBLIGATIONSITILASTOA

VUOSILTA 1915—1920

OBLIGATIONSSTATISTIK

FÖR ÅREN 1915—1920

*STATISTIQUE DES EMPRUNTS À OBLIGATIONS
POUR LES ANNÉES 1915—1920*

HELSINKI 1923 HELSINGFORS

[TILASTOKESKUS]
OBLIGATIONSITILASTOA
VUOSILTA 1915—1920

OBLIGATIONSSTATISTIK
FÖR ÅREN 1915—1920

*STATISTIQUE DES EMPRUNTS À OBLIGATIONS
POUR LES ANNÉES 1915—1920*



HELSINKI 1923 HELSINGFORS
VALTIONEUVOSTON KIRJAPAINO — STATSRÅDETS TRYCKERI

22736

Esipuhe. — Förord.

Esillä olevaan maamme obligatsiooniliikettä vv. 1915—1920 koskevaan tutkimukseen tarvittavat ainekset on hankittu yleensä samaa menettelytapaa käyttäen kuin aikaisempaankin obligatsioni-tilastoon vuosilta 1905—1914 (Tilastollisia tiedonantoja, julkaissut Suomen Tilastollinen Päätoimisto, 21). Lähteinä on niin muodoin käytetty pankki- ja säästöpankkitilastoa sekä vakuutus-yhtiöiden ja eläkelaitosten vuosikertomuksia samoin kuin Suomen Pankilta, valtiokonttorista, yksityispankeilta, Helsingin yliopistolta sekä erinäisten yhtiöiden ja laitosten johtokunnilta saatuja suoranaisia ilmoituksia.

Aineiston käyttelystä ovat lähinnä huolehtineet ja tekstikatsauksen ovat laatineet filosofian maisterit *Jussi Varpela* ja *Niilo Kärki*.

Helsingissä, Tilastollisessa Päätoimistossa, kesäkuussa 1923.

Det för utförande av förestående undersökning rörande landets obligationsrörelse åren 1915—1920 behöfliga primärmaterial har införskaffats huvudsakligen på samma sätt som vid uppgörandet av den tidigare obligationsstatistiken för åren 1905—1914 (Statistiska meddelanden, utgivna av Statistiska Centralbyrån, 21). Säsom källor ha sålunda anlitats den officiella bank- och sparbanksstatistiken, försäkringsbolagens och pensionsinrättningarnas årsberättelser ävensom direkta uppgifter, vilka erhållits av Finlands Bank, statskontoret, privatbankerna, Helsingfors universitet samt direktionerna för särskilda bolag och inrättningar.

Filosofiemagistrarna *Jussi Varpela* och *Niilo Kärki* ha närmast övervakat materialens bearbetning samt författat textöversikten.

Helsingfors, å Statistiska Centralbyrån, i juni 1923.

Martti Kovero.

T. A. Wiherheimo.

Sisällys. — Innehåll.

	Siv.		Sid.
Koko liikkeessä oleva obligatsioonimäärä	1	Hela beståndet utelöpande obligationer	1
Uudet obligatsioonilainat	4	De nya obligationslånen	4
Korkokanta	9	Räntefoten	9
Esillä olevan tutkimuksen käsittämä obligatsioni- määrä	11	Det av föreliggande undersökning berörda obliga- tionsbeståndet	11
Tutkimuksen käsittämä obligatsioonimäärä %:na koko liikkeessä olevasta obligatsioonimäärästä ...	14	Det av föreliggande undersökning berörda obliga- tionsbeståndet i % av hela beloppet utelöpande obligationer	14
Tutkimuksen käsittämät ulkomaiset obligatsioonit maiden mukaan	16	De av föreliggande undersökning berörda utländska obligationerna fördelade efter utgivningsland ..	16
Nimellisarvo omistajan ja laadun mukaan	17	Obligationernas nominella värde fördelat efter obli- gationernas innehavare och art	17
Kirjattu arvo kunkin omistajaluokan mukaan	20	Det bokförda värdet fördelat på skilda kategorier av innehavare	20

Oikaisu. — Rättelse.

Taulussa II, siv. 22, 3. rivillä ylhäältä on »Helsingin suomalais-ruotsalainen seurakunta—Helsingfors svensk-finska församling», pitää olla »Helsingin suomalais-ruotsalaiset seurakunnat—Helsingfors svensk-finska församlingar».

I tabell II, sid. 22, 3 raden uppförån står »Helsingin suomalais-ruotsalainen seurakunta—Helsingfors svensk-finska församling», bö vara »Helsingin suomalais-ruotsalaiset seurakunnat—Helsingfors svensk-finska församlingar».

Maailmansodan aiheuttamat taloudelliset muutokset näkyvät erinomaisen selvästi myös Suomen obligatsiooniliikkeessä. Esillä olevan tutkimuksen käsittämän ajanjakson alkupuolella valtion, Suomen Pankin, vieläpä yksityisten laitostenkin haltuun joutui suuret määrät niitä Venäjän valtion obligatsioneja, joita sen oli pakko liikkeelle laskea saadaksensa varoja sotamenoihinsa. Tällöin myös monet kaupunkikunnat sekä yksityiset liikkeet ja laitokset, kun rahaa venäläisten suorittamien varustustöiden ja suurten sotatarviketilausten johdosta oli entistä runsaammin liikkeessä, laskivat liikkeelle uusia obligatsioonilainoja ja näin saaduilla rahoilla maksoivat lyhytaikaiset lainansa tai käyttivät ne liikkeen laajentamiseen. Ajanjakson loppupuolella taas kohosivat nopeasti rinnan hinta- ja palkkatason kanssa valtion ja kuntien menot sekä yksityisten liikkeitten ja laitosten liike- ja tuotantokustannukset. Ja kun tulojen lisääminen ei yhtä nopeasti käynyt päinsä, oli varsinkin valtion ja kuntain tyydytettävä näin syntynyt rahantarve suureksi osaksi uusilla obligatsioonilainoilla. Seurauksena luonnollisesti oli, että koko liikkeessä oleva obligatsioonimäärä kysymyksessä olevina vuosina nopeasti kasvoi.

Kuinka suuri se kunakin vuonna oli ja millainen kehitys siinä eri vuosina tapahtui, näkyy seuraavasta lukusarjasta:

Vuonna — År	1 000 mk.	Vuonna — År	1 000 mk.
1905	316 053	1916	645 193
1910	445 686	1917	763 884
1913	512 763	1918	1 455 537
1914	533 252	1919	1 877 747
1915	560 101	1920	1 934 562

Obligatsioonilainoilla saadun rahapääoman määrä on siis kasvanut 316 milj. mk:sta v. 1905 ja 560 milj. mk:sta v. 1915 1 935 milj. mk:aan v. 1920 eli tutkimuksen alaisena ajanjaksona, vv. 1915—1920, 246.4 %. Mitä lisääntymiseen eri vuosina tulee, on se suhteellisesti suurin vv. 1918 ja 1919. Ensinmainittuna vuonna on näet lisäys edelliseen vuoteen verrattuna 90.5 % ja jälkimmäisenä vuonna 28.7 %.

Den av världskriget förorsakade ekonomiska omstörtningen gjorde sig även gällande inom obligationsrörelsen i Finland. I början av den i föreliggande undersökning behandlade tidsperioden omhändertogs såväl staten och Finlands Bank som privata institutioner ett betydande antal av de obligationer, som ryska staten måste emittera för anskaffande av medel för sina krigsutgifter. Enär penningtillgången på grund av ryssarnas befästningsarbeten och stora beställningar å krigsförnödenheter var större än vanligt, emitterade flere stadskommuner och privata affärsföretag och inrättningar nya obligationslån och återbetalade med dessa medel sina kortvariga lån eller använde dem för utvidgning av sin rörelse. Vid slutet av perioden ifråga stegrades åter statens och kommunernas utgifter samt de privata affärernas och företagens drift- och produktionskostnader i jämbredd med pris- och lönenivån. Då inkomsterna icke kunde ökas lika snabbt, måste speciellt staten och kommunerna täcka det sålunda uppkomna penningbehovet till stor del med nya obligationslån. Den naturliga följden härav var, att det emitterade obligationsbeloppet under de ifrågavarande åren utvisade en stark stegring.

Storleken av det emitterade obligationsbeloppet och utvecklingen under de olika åren framgå av följande siffror:

Obligationslänens kapitalbelopp hade sålunda vuxit från 316 milj. mark år 1905 och 560 milj. mark år 1915 till 1 935 milj. mark år 1920 eller med 246.4 % under den här behandlade tidsperioden 1915—1920. Vad beträffar ökningen under de särskilda åren, var denna, relativt taget, störst åren 1918—1919. Det förstnämnda året utgjorde ökningen 90.5 % och det därpå följande året 28.7 % i förhållande till det föregående året.

Mikä määrä valtion, kaupunkikuntien sekä eri liikkeitten ja laitosten obligatsioneja kunakin kysymyksessä olevana vuonna oli kaikkiaan liikkeessä sekä kuinka paljon näistä oli yksinomaan Suomen rahan määräisiä, kuinka paljon taas myös ulkomaisessa rahassa, näkyy seuraavasta taulukosta:

Följande tabell utvisar beloppet obligationer, som emitterats av staten, stadskommunerna samt de olika affärsföretagen och inrättningar-
na varjämte angives, vilket belopp endast lyd-
de å finskt mynt och vilket belopp även å ut-
ländskt mynt:

Liikkeessä oleva obligatsionimäärä vv. 1905—1920. Tuhansin markoin¹⁾. — Det utelöpande obligationsbeloppet åren 1905—1920. I tusentals mark¹⁾.

Lainanottaja — Låntagare	1905	1910	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920
A. Yksinomaan Suomen rahassa olevat lainat²⁾ — A. Lån lydande enbart å finska mark²⁾.										
Valtio — Staten	—	—	—	—	—	—	—	680 000	873 893	906 558
Helsinki — Helsingfors	1 874	1 466	5 704	5 504	5 294	5 170	35 039	34 758	87 455	116 930
Muut kaupungit — Övriga städer	9 871	10 576	9 847	9 737	24 216	29 989	29 630	39 239	64 791	77 215
Luottolaitokset—Kreditinrättningar	16 964	24 409	40 163	43 805	33 936	65 355	130 220	139 982	147 459	157 376
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	15 378	28 823	27 508	26 569	39 829	94 927	132 789	132 586	132 506	128 693
Muut — Övriga	6 431	5 024	5 993	5 686	4 955	3 895	7 540	7 079	9 765	9 583
Yhteensä — Summa	50 518	70 298	89 215	91 301	108 230	199 336	335 218	1 033 644	1 315 869	1 396 355
B. Myöskin ulkomaan rahassa olevat lainat — B. Lån lydande även å något utländskt myntslag.										
Valtio — Staten	140 279	178 029	172 943	171 186	169 368	167 487	166 037	164 021	308 752	290 229
Helsinki — Helsingfors	17 884	33 177	57 439	57 029	56 602	56 158	55 695	55 212	54 708	54 182
Muut kaupungit — Övriga städer ..	10 039	21 759	27 875	27 540	27 193	26 830	26 455	26 063	25 649	25 221
Luottolaitokset—Kreditinrättningar	85 449	120 661	145 724	152 056	166 063	164 194	150 856	148 911	146 765	144 366
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	11 884	21 762	19 567	28 640	27 294	25 995	24 598	22 839	21 346	19 751
Muut — Övriga	—	—	—	5 500	5 351	5 193	5 025	4 847	4 658	4 458
Yhteensä — Summa	265 535	375 388	423 548	441 951	451 871	445 857	428 666	421 893	561 878	538 207
C. Kaikki lainat — C. Samtliga lån.										
Valtio — Staten	140 279	178 029	172 943	171 186	169 368	167 487	166 037	844 021	1 182 645	1 196 787
Helsinki — Helsingfors	19 758	34 643	63 143	62 533	61 896	61 328	90 734	89 970	142 163	171 112
Muut kaupungit — Övriga städer ..	19 910	32 335	37 722	37 277	51 409	56 819	56 085	65 302	90 440	102 436
Luottolaitokset—Kreditinrättningar	102 413	145 070	185 887	195 861	199 999	229 549	281 076	288 893	294 224	301 742
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	27 262	50 585	47 075	55 209	67 123	120 922	157 387	155 425	153 852	148 444
Muut — Övriga	6 431	5 024	5 993	11 186	10 306	9 088	12 565	11 926	14 423	14 041
Yhteensä — Summa	316 053	445 686	512 763	533 252	560 101	645 193	763 884	1 455 537	1 877 747	1 934 562

¹⁾ Taulukon tiedot perustuvat Tilastollisessa vuosikirjassa julkaistuihin lukuihin, jotka tässä erinäisissä kohdin on oikaistu ja täydennetty. — ¹⁾ Tabellens uppgifter grunda sig på i Statistisk årsbok publicerat siffermaterial, vilket till särskilda delar korrigerats och förfullständigats.

²⁾ Tähän on luettu myös Suomen Kiinteistöpankki O. Y:n laina v:ltä 1907 ja Suomen kaupunki- ja maalaiskuntien keskuslainarabasto O. Y:n lainat vuosilta 1910 ja 1912, jotka on sijoitettu yksinomaan kotimaahan. —

²⁾ Häri har även medräknats Fastighetsbanken i Finland A.-B:s lån av år 1907 och Centrallånekassan för Finlands stads- och landskommuner A.-B:s lån av år 1910 och 1912, vilka äro placerade endast i hemlandet.

Suhdetta yksinomaan Suomen rahassa ja toiselta puolen myöskin ulkomaisessa rahassa olevien obligatsioonien välillä valaisevat seuraavat prosenttiluvut:

Förhållandet mellan de obligationer, vilka endast lydde å finskt mynt och dem, som även lydde å utländskt mynt, belyses av följande procenttal:

	1905	1910	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920
Yksinomaan Suomen rahassa olevat lainat —										
Lån lydande enbart å finska mark.....	16.0	15.8	17.4	17.1	19.3	30.9	43.9	71.0	70.1	72.2
Myöskin ulkomaan rahassa olevat lainat —										
Lån lydande även å något utländskt myntslag	84.0	84.2	82.6	82.9	80.7	69.1	56.1	29.0	29.9	27.8
Yhteensä — Summa	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Kehitys on siis näinä vuosina suurin piirtein käynyt siihen suuntaan, että obligatsiooniliikkeessä kotimaisen pääoman merkitys on vuosi vuodelta nopeasti kasvanut, ulkomaisen samaan aikaan vähentyessä. Kun yksinomaan Suomen rahassa liikkeelle laskettujen obligatsioonilainain pääomamäärä vv. 1905—1914 oli vain n. $\frac{1}{6}$ ja v. 1915 vajaa $\frac{1}{6}$ koko liikkeellä olevasta obligatsioonimäärästä, oli se v. 1917 jo melkein $\frac{1}{2}$ ja vv. 1918—1920 enemmän kuin $\frac{2}{3}$ siitä. Poikkeuksen mainitussa kehityksessä tekee vain vuosi 1919, jolloin ulkomaan rahan määräisten lainojen suhdeluku kasvoi 29.0 %:sta 29.9 %:iin valtion liikkeelle laskeman 68.2 milj. Norjan kruunun suuruisen lainan vaikutuksesta. Se että obligatsiooneihin esillä olevan tutkimuksen käsittämänä ajanjaksona sijoitettiin kotimaista pääomaa suhteellisesti enemmän kuin ulkomaista, johtui luonnollisesti siitä, että ajanjakson alkupuolella rahaa kotimaassa oli runsaasti liikkeessä, niin kuin edellä jo on huomautettu. Maailmansodan pitkittyessä taas yleismaailmallinen kriisi kävi vuosi vuodelta kireämmäksi ja maamme asemasta johtuen suhteet ulkomaihin lopulta miltei kokonaan katkesivat, niin että ulkomaiden lainojen saanti kävi erikoisen vaikeaksi, vieläpä niitten ottaminenkin uskalletuksi, kun rahamme arvon alentuessa ulkomaiden lainojen ottajia uhkasivat suuret kurssitappiot.

Missä suhteessa valtion, kaupunkikuntien sekä eri liikkeitten ja laitosten yksinomaan Suomen ja toiselta puolen myöskin ulkomaisessa rahassa liikkeelle laskemat lainat olivat toisiinsa eri vuosina, näkyy seuraavista prosenttiluvuista:

Utvecklingen under dessa år har sålunda gått i den riktningen, att det inhemska kapitalets betydelse inom obligationsrörelsen år för år snabbt vuxit, medan det utländska kapitalets minskats. Medan kapitalbeloppet av emitterade obligationslån, lydande enbart å finskt mynt, åren 1905—1914 endast utgjorde c:a $\frac{1}{6}$ och år 1915 knappt $\frac{1}{6}$ av totalbeloppet utelöpande obligationer, utgjorde det år 1917 redan nästan $\frac{1}{2}$ och åren 1918—1920 mera än $\frac{2}{3}$ därav. Ett undantag utgjorde år 1919, då relationstalet för lån, som lydde å utländskt mynt, stegrades från 29.0 % till 29.9 % på grund av att staten detta år emitterade ett 68.2 miljoners obligationslån; lydande å norska kronor. Att inhemskt kapital relativt mera än utländskt kapital placerades i obligationer under den här behandlade tidsperioden berodde självfallet därpå att penningtillgången inom landet, såsom redan tidigare påpekats, var riklig i början av perioden ifråga. Då världskriget fortsattes, blev den allmänna världskrisen år för år mera tillskärpt och avbröts på grund av vårt lands ställning förbindelserna med utlandet slutligen nära nog helt och hållet, varför möjligheten att erhålla utländska lån blev allt mindre. Upptagandet av utländska lån blev även förenat med stor risk, emedan låntagarna kunde drabbas av stora förluster på grund av minskningen i finska markens värde.

Följande procenttal utvisa relationen mellan statens, stadskommunernas och särskilda företags och inrättningsobligationslån, fördelade med hänsyn till, om de lyda enbart å finskt mynt eller även å utländskt mynt:

Lainanottaja — Låntagare	1915	1916	1917	1918	1919	1920
A. Yksinomaan Suomen rahassa olevat lainat. — A. Lån lydande enbart å finska mark.						
Valtio — Staten	—	—	—	80.6	73.9	75.7
Helsinki — Helsingfors	8.6	8.4	38.6	38.6	61.5	68.3
Muut kaupungit — Övriga städer	47.1	52.8	52.8	60.1	71.6	75.4
Luottolaitokset — Kreditinrättningar ..	17.0	28.5	46.3	48.5	50.1	52.2
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	59.3	78.5	84.4	85.3	86.1	86.7
Muut — Övriga	48.1	42.9	60.0	59.4	67.7	68.3
Yhteensä — Summa	19.3	30.9	43.9	71.0	70.1	72.2
B. Myöskin ulkomaan rahassa olevat lainat. — B. Lån lydande även å något utländskt myntslag.						
Valtio — Staten	100.0	100.0	100.0	19.4	26.1	24.3
Helsinki — Helsingfors	91.4	91.6	61.4	61.4	38.5	31.7
Muut kaupungit — Övriga städer	52.9	47.2	47.2	39.9	28.4	24.6
Luottolaitokset — Kreditinrättningar ..	83.0	71.5	53.7	51.5	49.9	47.8
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	40.7	21.5	15.6	14.7	13.9	13.3
Muut — Övriga	51.9	57.1	40.0	40.6	32.3	31.7
Yhteensä — Summa	80.7	69.1	56.1	29.0	29.9	27.8

Valtion obligatsionilainoista, joita vv. 1915—1917 ei lainkaan ollut yksinomaan Suomen rahassa, oli siis jo v. 1918 enemmän kuin $\frac{4}{5}$ sijoitettu kotimaahan. V. 1919 vähenivät valtion kotimaiset obligatsionilainat noin $\frac{3}{4}$:ksi edellä mainitun Nörjasta otetun lainan vaikutuksesta. Melkein yhtä jyrkästi samaan suuntaan on kehitys käynyt Helsingin kaupungin obligatsionilainoissa. Vv. 1915—1916 oli niistä vain n. $\frac{1}{13}$ yksinomaan Suomen rahassa liikkeelle laskettuja, mutta jo v. 1917 lähes $\frac{2}{5}$ ja v. 1920 enemmän kuin $\frac{2}{3}$. Mitä muiden ryhmien lainoihin tulee, on kehitys niissäkin käynyt yleensä, jopa osittain huomattavan nopeastikin, samaan suuntaan.

Mera än $\frac{4}{5}$ av statens obligationslån, av vilka åren 1915—1917 icke ett enda lydde enbart å finskt mynt, voro sålunda år 1918 placerade inom landet. År 1919 minskades statens inhemska obligationslån till c:a $\frac{3}{4}$ av statens alla obligationslån på grund av ovannämnda norska lån. Nära nog lika utpräglad har utvecklingen i ovanberört avseende varit ifråga om Helsingfors stads obligationslån. Åren 1915—1916 hade endast ungefär $\frac{1}{13}$ emitterats enbart i finskt mynt, men redan år 1917 utgjorde denna del närmare $\frac{2}{5}$ och år 1920 mera än $\frac{2}{3}$. Vad lånen inom övriga grupper angår, har utvecklingen även inom dem överhuvud och delvis anmärkningsvärt snabbt gått i samma riktning.

*

*

*

Obligatsioniliikkeessä puheena olevana ajanjaksona tapahtuneen kehityksen valaisemiseksi on syytä lähemmin tutkia vv. 1915—1920 liikkeelle laskettuja uusia obligatsionilainoja. Tällöin on ensinnäkin tarkastettava, kuinka suuren obligatsionimäärän eri lainanottajat yhteensä ovat kysymyksessä olevina vuosina päättäneet liikkeelle laskea. Tämä käy ilmi seuraavasta lukusarjasta:

I och för belysning av utvecklingen av obligationsrörelsen under den här behandlade tidsperioden är det skäl att närmare undersöka de obligationslån, som emitterats under åren 1915—1920. Härvid bör först och främst undersökas vilka obligationsbelopp de olika låntagarna beslutit emittera under de ifrågavarande åren. Detta framgår av följande siffror:

Vuonna År	Milj. mk.
1915	37.5
1916	105.1
1917	156.6
1918	457.0
1919	733.8
1920	174.5

Koko puheena olevana ajanjaksona oli obligationslainojen sisäiset päätetyt laskea liikkeeseen kaikkiaan 1 664.5 milj. mk:n arvosta. Suurin osa tästä, 1 470.9 milj. mk eli 88.4 %, saatiin myös liikkeelle lasketuksi jo saman kalenterivuoden kuluessa, kuin laina on otettu. Tässä suhteessa on muuten eri vuosiin nähden huomattavissa melkoisia vaihteluita, kuten edempänä oleva taulukko tarkemmin osoittaa. On kuitenkin muistettava, että lainojen joukossa on sellaisiakin, kuten esim. valtion ottamat lainat kapinavahinkojen korvaamiseksi ja vuokra-alueiden lunastamiseksi vuokramiesten omiksi, joihin kuuluvia obligationsia sellaisinaan käytetään eräiden valtionmenojen suoritukseen, mistä johtuen puheena olevia obligationsia lasketaan liikkeelle vain sikäli, kuin valtion varoja näihin tarkoituksiin käytetään.

Lisäksi on huomautettava, että nekin obligationslainat, jotka eivät ensimmäisen vuoden kuluessa ole tulleet kokonaan liikkeelle lasketuksi, on yleensä saatu myöhemmin sijoitetuksi. Vain varsin harvoissa tapauksissa on pienehkö osa päätetystä määrästä jäänyt lopultakin sijoittamatta.

Koko se obligationsimäärä, jonka liikkeelle laskemisesta eri lainanottajat olivat tehneet päätöksen vv. 1915—1920, jakautui lainanottajien mukaan ryhmitettynä seuraavalla tavalla:

Under hela den ifrågavarande tidsperioden hade beslut fattats om emission av obligationslån till ett belopp av inalles 1 664.5 milj. mk. Största delen härav, 1 470.9 milj. mk eller 88.4 % emitterades även faktiskt under loppet av samma år lånet upptogs. De särskilda åren uppvisa i detta avseende stora olikheter, vilket närmare ådagalägges av nedanstående tabell. Det bör likväl ihågkommas, att en del av lånen även utgöres av sådana som t. ex. de av staten upptagna lånen för ersättande av upprorsskadorna och för inlösen av legoområdena för legotagarnas räkning, vilka obligationer användas för täckande av vissa bestämda statsutgifter, vadan de ifrågavarande obligationerna endast emitteras i den mån statens medel användas för dessa syften.

Vidare bör observeras, att även de obligationslån, vilka icke under det första året helt och hållet emitterats, i allmänhet kunnat senare placeras. Endast i ytterst få fall har en mindre del av det kontraherade beloppet icke alls kunnat emitteras.

Hela det obligationsbelopp, vars emittering beslutits av de olika läntagarna åren 1915—1920, fördelade sig å de olika läntagarna på följande sätt:

Lainanottaja — Låntagare	1915		1916		1917		1918		1919		1920	
	1 000 mk.	%	1 000 mk.	%	1 000 mk.	%	1 000 mk.	%	1 000 mk.	%	1 000 mk.	%
Valtio — Staten	—	—	—	—	—	—	420 000	91.9	641 832	87.5	129 500	74.2
Helsinki — Helsingfors	—	—	—	—	30 000	19.2	—	—	52 992	7.2	30 000	17.2
Muut kaupungit — Övriga städer	14 500	38.7	6 050	5.8	—	—	20 000	4.4	16 000	2.2	13 000	7.4
Luottolaitokset — Kreditinrättningar	7 000	18.7	40 000	38.0	83 000	53.0	4 000	0.9	20 000	2.7	2 000	1.2
Teollisuuslaitoks. — Industriinrättn.	15 900	42.4	58 500	55.6	39 600	25.3	13 000	2.8	—	—	—	—
Muut — Övriga	75	0.2	583	0.6	4 000	2.5	—	—	3 000	0.4	—	—
Kaikki lainat — Samtliga lån	37 475	100.0	105 133	100.0	156 600	100.0	457 000	100.0	733 824	100.0	174 500	100.0

Minkä verran taas koko päätetystä määrästä on jäänyt sijoittamatta sen kalenterivuoden kuluessa, jona laina on päätetty otettavaksi, käy ilmi seuraavasta asetelmasta:

Lainanottaja — Låntagare	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	Tuhansin markoin — I tusentals mark					
Valtio — Staten	—	—	—	—	40 621	98 709
Kaupungit — Städer	—	—	—	—	—	—
Luottolaitokset — Kreditinrättningar	3 810	9 425	25 276	—	13 650	1 500
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	—	587	—	—	—	—
Muut — Övriga	62	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	3 872	10 012	25 276	—	54 271	100 209

Eri lainanottajaryhmistä ovat siis ainoastaan kaupungit säännöllisesti laskeneet liikkeelle koko päätetyn määrän heti saman kalenterivuoden aikana. Verraten vähän on myös teollisuuslaitosten ja »muiden» ottamia obligatsioonilainoja jäänyt samana vuonna sijoittamatta. Valtion ja etenkin luottolaitosten lainoista sitä vastoin on useampana vuonna osa päätetystä määrästä jäänyt samana vuonna liikkeelle laskematta. Tämä näennäisesti epäedullinen tulos ei silti suinkaan osoita sitä, miten haluttuja eri lainanottajien lainat ovat olleet, vaan riippuu se siitä erilaisesta tavasta, jota valtio ja luottolaitokset toiselta puolen ja muut lainanottajat toiselta puolen yleensä ovat noudattaneet obligatsioonilainojensa liikkeelle laskemisessa. Edelliset nimittäin ovat kotimaisten lainojensa sijoittamisessa käyttäneet yleisesti välitöntä emissiionimenetelmää, kun taas muut lainanottajat ovat ottaneet lainansa pankkilaitoksen tai emissiioniyhtymän välityksellä, joka tällöin on omaan lukuunsa sijoittanut yksityiset obligatsioonit.

Kysymyksessä olevista uusista obligatsioonilainoista olivat kaikki muut yksinomaan Suomen rahan määräisiä paitsi valtion 6 %:n laina v:ltä 1919, määrältään 68.2 milj. Norjan kruunua, jolla valtio osti Ab. W. Gutzeit & C:ön osake-enemmistön.

Eri lainanottajaryhmien osuus obligatsioonilainojen liikkeelle laskemisessa on kysymyksessä olevina vuosina huomattavasti vaihdellut. Erityisesti herättää huomiota se, ettei valtio vv. 1915—1917 ollenkaan käyttänyt tätä lainanotto- muotoa. V. 1915 valtio tosin otti 30 milj. mk:n lainan ja v. 1917 samoin 75 milj. mk:n lainan, jotka kumpikin laskettiin liikkeelle obligatsioonissa, mutta kun molemmat lainat olivat luonteeltaan lyhytaikaisia, ei niitä voida pitää varsi-

Uppgifter om huru stor del av hela det kontraherade beloppet, som icke emitterats under samma år lånen upptagits, meddelas i följande sammanställning:

Som siffrorna ådagalägga, hava av de särskilda grupperna av låntagare endast städerna regelmässigt emitterat sina obligationslån i deras helhet redan inom samma kalenderår. Det är dock även en jämförelsevis liten del av de obligationslån, vilka upptagits av industriella inrättningar och »övriga», som icke kunnat placeras under samma år. Av de av staten, och i synnerhet av kreditinrättningarna kontraherade lånen har däremot under flere år en av det kontraherade beloppet icke kunnat emitteras under samma år. Detta skenbart ogynnsamma resultat utvisar likväl icke huru pass eftersökta de olika låntagarnas lån varit, utan beror detsamma på de olika tillvägagångssätt staten och kreditinrättningarna å ena sidan samt de övriga låntagarna å andra sidan använt vid emissionen av sina obligationslån. De förra hava nämligen vid placeringen av sina inhemska lån i allmänhet använt sig av ett direkt emissionsförfarande, medan åter de övriga låntagarna upptagit sina lån genom förmedling av en bankinrättning eller ett emissionskonsortium, som sedan för egen räkning placerat de enskilda obligationerna.

Av de ifrågavarande nya obligationslånen lydde alla övriga enbart å finländskt mynt utom statens lån å 6 % av år 1919, lydande å 68.2 milj. norska kronor, vilket staten upptog i och för inköp av aktiemajoriteten i Aktiebolaget W. Gutzeit & C:ö.

Betydelsen av de olika grupperna av låntagare ifråga om emissionerna av obligationslån har växlat i avsevärd grad under de ifrågavarande åren. En anmärkningsvärd omständighet är att staten icke alls begagnade denna låneform åren 1915—1917. År 1915 upptog staten visserligen ett 30 milj. och år 1917 ett 75 milj. marks lån, för vilka obligationer utsläpptes i rörelsen, men då de båda lånen buro karaktären av kortvariga lån, kunna de icke anses som egentliga obliga-

naisina obligatsionilainoina. Sen vuoksi ne on myös jätetty tämän tilaston ulkopuolelle. Vasta v. 1918 ryhtyi valtio ottamaan obligatsionilainoja saadakseen peiteteksi vapaussodan, maan itsenäistymisen ja varsinaisesti tällöin alkaneen rahamme arvon suunnattoman alenemisen aiheuttaman valtionmenojen lisäyksen. Valtion tällöin ottamat obligatsionilainat ovat nousseet niin huomattaviin määriin, että niiden rinnalla muiden lainanottajaryhmien osuus on supistunut suhteellisesti varsin vähäiseksi. Jos taas tarkastellaan koko kysymyksessä olevaa ajanjaksoa, vv. 1915—1920, yhtenä kokonaisuutena, tulee tällöinkin valtion osuus obligatsionilainojen ottamisessa olemaan huomattavasti suurempi kuin kaikkien muiden lainanottajien yhteensä. Tämä käy selvästi ilmi seuraavista lukusarjoista, jotka osoittavat vv. 1915—1920 otettaviksi päätettyjen obligatsionilainojen absoluuttisen ja suhteellisen määrän eri lainanottajien mukaan ryhmitettynä.

Lainanottaja — Låntagare	1 000 mk.	%
Valtio — Staten	1 191 332	71.6
Helsinki — Helsingfors	112 992	6.8
Muut kaupungit — Övriga städer	69 550	4.2
Luottolaitokset — Kreditinrättningar	156 000	9.3
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	127 000	7.6
Muut — Övriga	7 658	0.5
Yhteensä — Summa	1 664 532	100.0

Kun valtion ottamat obligatsionilainat muodostavat siis lähes $\frac{3}{4}$ koko kysymyksessä olevana ajanjaksona päätetystä obligatsionilainamäärästä, on syytä niitä lähemmin tarkastella.

V. 1918 valtio otti kolme obligatsionilainaa, jotka kaikki olivat kotimaisia, $5\frac{1}{2}$ %:n lainoja. Näistä oli yksi 120 milj. mk:n suuruinen pitkäaikainen, kuoletuslaina 47 vuoden maksuajalla ja käytettiin kulkulaitosrahaston vahvistamiseksi. Lainan merkitsivät miltei kokonaan yksityispankit; Suomen Pankki merkitsi siitä vain 1.5 milj. mk. Yksityispankit asettivat kuitenkin merkintänsä ehdoksi sen, että ne saavat myydä näitä obligatsioneja Suomen Pankkiin; samalla ne sitoutuivat lunastamaan obligatsionit määräjän kuluessa takaisin. Lainan ottamiseen valtuutti eduskunta hallituksen jo vuoden 1917 toisilla valtiopäivillä, mutta väliin tulleen kاپinan vuoksi lykkäytyi lainahankkeen toteuttaminen kesään 1918.

Molemmat toiset v. 1918 liikkeelle lasketut valtion obligatsionilainat olivat »Suomen vapaudenlainoja». Näistä oli ensimmäinen määrältään

tionslån. På grund härav hava de även utlämnats i denna statistik. Först år 1918 begynte staten upptaga obligationslån för betäckande av den ökning av statsutgifterna, som förorsakades av frihetskriget, den uppnådda självständigheten och särskilt av den vid denna tid begynnande enorma minskningen av vårt mynts värde. De av staten upptagna obligationslånen hava stigit till så avsevärda summor, att betydelsen av de övriga grupperna av låntagare proportionsvis sjunkit till en obetydlighet. Om man åter granskar hela den ifrågavarande tidsperioden åren 1915—1920, som helhet, kommer även i detta fall statens andel av alla de under denna tid upptagna obligationslånen att avsevärt överstiga alla övriga låntagares sammanlagda andel. Detta framgår tydligt av följande sifferserier, som utvisa den absoluta och relativa storleken av de obligationslån, som de olika grupperna av låntagare kontraherat under åren 1915—1920.

Då de av staten upptagna obligationslånen sålunda utgöra närmare $\frac{3}{4}$ av hela det under ifrågavarande tidrymd kontraherade beloppet, är det skäl att verkställa en närmare granskning av dessa obligationslån.

År 1918 upptog staten tre obligationslån, vilka alla voro inhemska $5\frac{1}{2}$ % lån. Ett av dem var ett 120 milj. marks stort amorteringslån med 47 års betalningstid och användes för stärkande av kommunikationsfonden. Lånet tecknades nästan helt och hållet av privatbankerna; Finlands Bank tecknade därav endast 1.5 milj. mark. Privatbankerna uppställde likväl som villkor för teckningen att de skulle få sälja dessa obligationer åt Finlands Bank samtidigt som de förbundo sig att inom en viss tid återinlösa nämnda obligationer. Regeringen befullmäktigades upptaga lånet av andra lantdagen år 1917, men på grund av upproret uppsköts låneoperationen till sommaren 1918.

De båda andra obligationslån, som emitterades år 1918, voro »Finlands frihetslån». Av dessa lydde det ena å 200 milj. mark och det andra å

200 milj. mk ja toinen 100 milj. mk, kummankin korko $5\frac{1}{2}\%$, vuotuismaksu 6% ja kuoetus-aika 47 vuotta. Niinkuin lainojen nimi jo osoittaa, käytettiin ne pääasiallisesti vapaussodan aiheuttamien kustannusten peittämiseksi.

V. 1919 valtio otti kaksi obligatsioonilainaa, joilla se osti maan suurimman puuteollisuusosakeyhtiön, Aktiebolaget W. Gutzeit & C:ön, sekä paperi- ja puuteollisuutta harjoittavan Aktiebolaget Tornator-nimisen yhtiön osake-enemmistöt. Ensimmäinen näistä lainoista oli ulkomainen 6% :n laina, määrältään 68.2 milj. Norjan kruunua kurssiin 100 kr = 240 mk. Jälkimmäinen taas, 53 152 000 mk:n suuruinen $5\frac{1}{2}\%$:n laina, oli hankittu kotimaasta Suomen Pankin välityksellä. Kun näiden lainojen korot kurssi-eroineen nousevat vuosittain suuriin summiin, on etenkin ulkomaista obligatsioonilainaa myöhemmin arvosteltu maalle epäedulliseksi.

Suomen Pankin aseman vahvistamiseksi valtio otti v. 1919 350 milj. mk:n obligatsioonilainan, joka on käytetty Suomen Pankille kapinasta aiheutuneiden vahinkojen korvaamiseen ja ruplāmääräisten valuuttain kirjatun arvon alentamiseen. Tämä laina ei kuitenkaan ole varsinaista valtion velkaa, sillä valtio ei ole siitä saanut rahavastiketta, vaan se on valtion avustusta Suomen Pankille. Obligatsioonit ovat Suomen Pankin hallussa, ja sen omistusoikeutta niihin on rajoitettu vain sikäli, että se voi myydä näitä obligatsioneja ainoastaan sovituaan siitä hallituksen kanssa. Lainan korko on 6% ja vuotuismaksu $6\frac{1}{2}\%$, ja valtiolla on oikeus konvertoida se viiden vuoden kuluttua.

V. 1919 on valtio ottanut myös yhden palkinto-obligatsioonilainan tulo- ja menoarvion järjestelyä varten. Tällaista lainausmuotoa on valtiotaloudessamme tätä ennen ainoastaan kerran käytetty ja silloin jotenkin huonolla menestyksellä. Sen uudelleen käytäntöön ottamiseen vaikutti nyt rahamarkkinain silloinen tila, joka tavallisen obligatsioonilainan sijoittamiselle ei näyttänyt tarjoavan suuria mahdollisuuksia. Lainan korkeimmaksi määräksi eduskunta hyväksyi 75 milj. mk ja maksuajaksi enintään 7 vuotta. Lainan kaikki vuotuiset kustannukset, korot ja voittopalkinnot niihin luettuina, eivät saa nousta 6% suuremmiksi. Vuoden 1920 päättyessä tämän lainan obligatsioneja oli laskettu liikkeeseen 54 951 700 mk:n arvosta, josta 21.6 milj. mk oli julkisten laitosten hallussa.

V. 1920 valtio on laskenut liikkeeseen kaikkiaan kolme obligatsioonilainaa. Yksi näistä on käytetty vuokra-alueiden lunastamiseen vuokramiesten omiksi. Tämän lainan obligatsioonit, määrältään 25 milj. mk, muodostavat ensimmäi-

100 milj. Räntesatsen utgjorde $5\frac{1}{2}\%$, årsamorteringen 6% och amorteringstiden 47 år. Som lånens namn utvisar, användes de huvudsakligen för täckande av de utgifter, som förorsakades av frihetskriget.

År 1919 upptog staten tvenne obligationslån och inköpte med de sålunda erhållna medlen aktiemajoriteten i landets största trävaruaktiebolag, Aktiebolaget W. Gutzeit & C:o samt pappers- och träindustriaktiebolaget Tornator. Det första av dessa lån var ett utländskt lån å 6% , lydande å 68.2 milj. norska kronor till en kurs av 100 kr. = 240 mk. Det senare lånet åter, utgörande 53 152 000 mk å $5\frac{1}{2}\%$, anskaffades i hemlandet genom förmedling av Finlands Bank. Då räntorna å dessa lån på grund av kursdifferenserna årligen uppgå till avsevärda summor, har det utländska obligationslånet senare rubricerats som mycket oförmånligt för landet.

För stärkande av Finlands Banks ställning upptog staten år 1919 ett obligationslån om 350 milj. mark, som använts för ersättande av de förluster Finlands Bank lidit i följd av upproret och för nedskrivningen av det bokförda värdet å dess rubelvalutor. Detta lån utgör likväl icke någon egentlig statsskuld, ty staten har icke erhållit något penningvederlag därför, utan utgör det ett understöd åt Finlands Bank från statens sida. Obligationerna innehavas av Finlands Bank och dess innehavarrätt är endast i den mån begränsad, att den kan sälja dessa obligationer endast efter överenskommelse med regeringen. Låneräntan utgör 6% och den årliga amorteringen $6\frac{1}{2}\%$, och har staten rätt att verkställa en konvertering av lånet efter fem års förlopp.

År 1919 upptog staten även ett premieobligationslån i och för reglering av budgeten. En dylik låneform har endast en gång tidigare använts inom vår statshushållning och då med relativt ringa framgång. Att denna form ånyo togs i bruk, berodde på förhållandena på penningmarknaden, vilka icke syntes erbjuda större möjligheter för placering av ett vanligt obligationslån. Lånets maximibelopp fastställdes av riksdagen till 75 milj. mark och dess betalningstid till högst 7 år. De årliga kostnaderna för lånet, räntorna och premierna inbegripna, skulle icke få överstiga 6% . Vid utgången av år 1920 hade dylika obligationer emitterats till ett värde av 54 951 700 mark, av vilka 21.6 milj. innehades av officiella inrättningar.

År 1920 emitterade staten inalles tre obligationslån. Ett av dem användes för inlösen av legoområdena för legotagarnas räkning. De till detta lån hörande obligationerna, inalles 25 milj. mark, utgöra första serien av det 200 mil-

sen sarjan siitä 200 milj. mk:n obligatsioonilainasta, jonka ottamisesta eduskunta teki päätöksen elok. 5 p. 1918. Lainan korko on 5 % ja vuotuismaksu 6 %. Vuoden 1920 päättyessä näitä obligatsioneja oli laskettu liikkeeseen ainoastaan 6 400 markan arvosta, ja sekin määrä oli tällöin valtiokonttorin hallussa.

Toinen v. 1920 liikkeelle laskettu valtion obligatsioonilaina on eduskunnan helmik. 25 p. 1919 tekemän päätöksen mukaisesti käytetty kapinan aikana v. 1918 syntyneiden vahinkojen korvaamiseen. Lainan nimellisarvo on 100 milj. mk, korko 5 ½ % ja maksuaika enintään 50 vuotta. Kun korvaus vahinkoa kärsineille suoritetaan suorastaan puheena olevilla obligatsioneilla, on lainan liikkeelle laskeminen siis kokonaan riippuvainen suoritettujen korvausten määrästä. Vuoden 1920 päättyessä oli tämän lainan obligatsioneja liikkeessä 26.3 milj. mk:n arvosta.

Vuonna 1920 on valtio ottanut vielä toisen 5 ½ %:n obligatsioonilainan »Hyvinge Fabriks Aktiebolag»-nimisen yhtiön omistaman hiiva-, alkoholi-, cetteri- ja etikatehtaan sekä »Sandviks Spritfabriks Aktiebolag»-yhtiön tehdaslaitoksessa Helsingissä olevien tislauks koneiden ostamista varten. Laina on vuoden 1920 tulo- ja menoarviossa 4.5 milj. mk:n suuruisena, mikä määrä myös vuoden päättyessä oli liikkeelle laskettuna. Eduskunnan päätöksen mukaisesti on tämän lainan obligatsioonit lunastettava takaisin ennen vuoden 1925 loppua.

joner marks obligationslån, som riksdagen beslöt upptaga den 5 aug. 1918. Låneräntan utgör 5 % och den årliga amorteringen 6 %. Vid slutet av år 1920 hade dylika obligationer emitterats endast till ett värde av 6 400 mk och innehades även detta belopp av statskontoret.

Det andra obligationslån, som emitterades år 1920, har i enlighet med riksdagens beslut av den 25 februari 1919 använts för ersättning av skadegörelserna under upproret år 1918. Lånets nominella värde utgör 100 milj. mark, räntan 5 ½ % och betalningstiden högst 50 år. Då ersättningen åt de personer, som lidit förluster under kriget, direkt sker medelst ifrågavarande obligationer, är emissionen av lånet sålunda helt och hållet beroende på beloppet av de utbetalade ersättningarna. Vid utgången av år 1920 funnos av denna emission utelöpande obligationer till ett värde av 26.3 milj. mark.

År 1920 upptog staten ännu ett annat 5 ½ %:s obligationslån för inköp av Hyvinge Fabriks Aktiebolags jäst-, alkohol-, eter- och ättikfabrik samt av destilleringsmaterialen vid Sandviks Spritfabriks Aktiebolag i Helsingfors. Lånet fastställdes i budgeten för år 1920 till 4.5 milj. mark, vilken summa även emitterades under året. Enligt riksdagens beslut böra obligationerna till detta lån inlösas före utgången av år 1925.

Mielenkiintoista on tutkia, kuinka suuren koron eri lainanottajat ovat ottamistaan obligatsioonilainoista sitoutuneet maksamaan. Tätä kysymystä valaisee osaltaan seuraava taulukko, joka osoittaa vuoden 1920 lopussa liikkeessä olevan obligatsioonimäärän ryhmitettynä korkokannan ja lainanottajan mukaan.

Intressant är att undersöka huru hög ränta de olika låntagarna ha förbundit sig att erlägga för de av dem upptagna obligationslånen. Denna fråga belyses delvis av följande tabell, som utvisar det vid slutet av år 1920 utelöpande obligationsförrådet, grupperat efter räntefot samt låntagare.

Vuoden 1920 lopussa liikkeessä oleva obligatsioonimäärä korkokannan ja lainanottajan mukaan, 1 000 markoin.¹⁾ — Det vid utgången av år 1920 utelöpande obligationsbeloppet fördelat efter räntesats och låntagare, 1 000-tals mark.¹⁾

Lainanottaja — Låntagare	3%	3½%	3¾%	4%	4½%	5%	5½%	6%	7½%
A. Yksinomaan Suomen rahassa olevat lainat. — A. Lån lydande enbart å finska mark.									
Valtio — Staten	—	—	—	—	—	6	501 600	350 000	—
Helsinki — Helsingfors	—	—	—	—	—	34 154	52 776	—	30 000
Muut kaupungit — Övriga städer	—	—	—	2 299	1 836	24 273	19 841	28 966	—
Luottolaitokset — Kreditinrätt.	—	—	—	9 435	54 429	73 039	3 982	16 491	—
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	—	—	—	—	655	47 655	62 313	18 070	—
Muut — Övriga	—	—	—	135	285	5 984	—	3 179	—
Yhteensä — Summa	—	—	—	11 869	57 205	185 111	640 512	416 706	30 000

¹⁾ Mukana ei ole v:n 1919 palkintolaina. — ¹⁾ Premieobligationslånet av år 1919 ingår icke i tabellen.

Lainanottaja — Låntagare	3 %	3½ %	3¾ %	4 %	4½ %	5 %	5½ %	6 %	7½ %
B. Myöskin ulkomaan rahassa olevat lainat. — B. Lån lydande även å något utländskt myntslag.									
Valtio — Staten	44 439	72 490	—	—	42 344	—	—	130 956	—
Helsinki — Helsingfors	—	2 397	—	9 528	42 257	—	—	—	—
Muut kaupungit — Övriga städer	—	—	1 664	1 065	17 806	4 686	—	—	—
Luottolaitokset — Kreditinrätt.	—	13 780	—	40 837	76 321	13 428	—	—	—
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	—	—	—	—	—	14 445	5 036	270	—
Muut — Övriga	—	—	—	—	—	—	—	4 458	—
Yhteensä — Summa	44 439	88 667	1 664	51 430	178 728	32 559	5 036	135 684	—
C. Kaikki lainat. — C. Samtliga lån.									
Valtio — Staten	44 439	72 490	—	—	42 344	6	501 600	480 956	—
Helsinki — Helsingfors	—	2 397	—	9 528	42 257	34 154	52 776	—	30 000
Muut kaupungit — Övriga städer	—	—	1 664	3 364	19 642	28 959	19 841	28 966	—
Luottolaitokset — Kreditinrätt.	—	13 780	—	50 272	130 750	86 467	3 982	16 491	—
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	—	—	—	—	655	62 100	67 349	18 340	—
Muut — Övriga	—	—	—	135	285	5 984	—	7 637	—
Yhteensä — Summa	44 439	88 667	1 664	63 299	235 933	217 670	645 548	552 390	30 000

Taulukossa olevia lukuja arvosteltaessa on muistettava, että ne osoittavat ainoastaan nimelliskoron suuruuden. Todellisen korkokannan selville saamiseksi olisi vielä tunnettava obligatsioonien myyntihinta. Kun tästä ei kuitenkaan tilastoa kerättäessä ole saatu tietoja, on tyydyttävä edellä olevan taulukon perustalla tarkastamaan vain nimelliskoron suuruutta.

Korkokanta on siis vaihdellut 3:n ja 7½ %:n välillä. Yksinomaan Suomen rahan määräisiin lainoihin nähden oli 5½ %:n korko yleisin, mutta myös 6 %:n lainoja oli jo liikkeessä huomattava määrä. Myös ulkomaan rahassa oleviin lainoihin nähden oli 4½ %:n korko yleisin, joskin 6 %:n korkokanta oli myös hyvin tavallinen. Kaikista obligatsioonilainoista niinhyvin yksinomaan Suomen rahan määräisistä kuin myös ulkomaan rahan määräisistä oli suurin osa 5½-prosenttisia, 6 %:n lainojen ollessa seuraavalla sijalla.

Myöskin lainanottajaan nähden korkokanta osoittaa melkoisia vaihteluja. Yleiskatsauksen tästä saa seuraavasta yhdistelmästä, joka osoittaa eri lainaryhmien obligatsioneista maksettavan keskikoron.

Vid bedömandet av siffrorna i tabellen bör ihågkommas, att de utvisa endast den nominella räntans storlek. För utrönande av den verkliga räntefoten borde man dessutom äga kännedom om obligationernas försäljningspris. Då uppgifter här om likväl icke erhållits vid det statistiska materialets insamling, måste man nöja sig med att med ledning av tabellens granska endast den nominella räntans storlek.

Räntefoten har således växlat mellan 3 och 7½ %. För de obligationslån som lydde enbart å finska mark, var 5½ %:s ränta vanligast, men också ett betydande antal 6 %:s lån förekommo i rörelsen. Också för de å utländskt mynt lydande lånen var 4½ %:s ränta den vanligaste, om ock en räntefot på 6 % var ganska allmänt förekommande. Av samtliga obligationslån, såväl de som lydde uteslutande å finskt mynt som de även å utländskt mynt lydande, utgjorde största delen 5½ % lån, medan 6 % lånen följde i andra rummet.

Också med hänsyn till låntagarna utvisar räntefoten betydande växlingar. En allmän översikt härav får man genom följande sammanställning, som utvisar den medelränta, vilken erlägges av de olika lånekategorierna.

Lainanottaja — Låntagare	Yksinomaan Suomen rahassa olevat lainat. — Lån lydande enbart å finska mark.	Myöskin ulkomaan rahassa olevat lainat. — Lån lydande även å utländskt mynt.	Kaikki lainat. — Samtliga lån.
Valtio — Staten	5.7	4.7	5.4
Helsinki — Helsingfors	5.9	4.4	5.4
Muut kaupungit — Övriga städer	5.5	4.5	5.2
Luottolaitokset — Kreditinrättningar	4.9	4.3	4.6
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	5.4	5.1	5.3
Muut — Övriga	5.3	6.0	5.5
Yhteensä — Summa	5.6	4.6	5.3

Yksinomaan Suomen rahassa olevista lainoista maksettiin siis keskimäärin 5.6 % korkoa, ulkomaan rahassa olevista lainoista sitä vastoin vain 4.6 %. Alhaisinta korkoa maksoivat luottolaitokset.

För enbart å finskt mynt lydande lån erlades alltså i medeltal 5.6 % ränta, för lån i utländskt myntslag däremot endast 4.6 %. Den lägsta räntan erlades av kreditinrättningarna.

* * *

Esillä olevan tutkimuksen käsittämien laitosten hallussa oleva obligatsionivarasto jakautuu kahteen olennaisesti erilaiseen ryhmään: kotimaisiin ja ulkomaisiin obligatsionilainoihin. Ensinmainittuun ryhmään kuuluvat näin ollen Suomen valtiolainat, Suomen kaupunkikuntien, kirkollisten seurakuntien sekä kaikkien kotimaisten yhtiöiden ja laitosten ottamat obligatsionilainat, jälkimmäiseen taas kaikki muiden valtioiden sekä kaikkien ulkomaisten kaupunkien, yhtiöiden ja laitosten obligatsionilainat. Tutkimuksen käsittämä obligatsionimäärä nousi vv. 1905—1920 kummassakin ryhmässä nimellisarvojen mukaan seuraaviin määriin:

Det obligationsförråd, som innehades av de olika inrättningar, vilka äro föremål för denna undersökning, fördelar sig i två väsentligt olika kategorier: inhemska och utländska obligationslån. Till förstnämnda kategori höra alltså Finlands statslån, de av stadskommuner och kyrkliga församlingar i Finland samt alla av inhemska bolag och inrättningar upptagna obligationslån, till senare åter alla andra staters samt alla utländska städernas, bolags och inrättningars obligationslån. Den obligationsstock undersökningen berör, omfattade åren 1905—1920 i vardera kategorin enligt nominella värdet följande belopp:

Vuonna År	Kotimaiset obligatsionit Inhemska obligationer		Ulkomaiset obligatsionit Utländska obligationer		Kaikkiaan Samtliga mk.
	mk.	%	mk.	%	
1905	59 585 145	41.2	85 089 066	58.8	144 674 211
1910	86 138 429	54.5	71 861 660	45.5	158 000 089
1913	94 291 710	56.8	71 568 940	43.2	165 860 650
1914	100 783 679	56.7	76 852 267	43.3	177 635 946
1915	133 523 063	56.6	102 411 719	43.4	235 934 782
1916	201 909 023	48.2	217 032 630	51.8	418 941 653
1917	302 647 513	56.5	233 126 784	43.5	535 774 297
1918	617 798 172	72.7	232 287 148	27.3	850 085 320
1919	1 040 453 478	82.0	228 652 289	18.0	1 269 105 767
1920	1 036 862 828	82.1	226 624 632	17.9	1 263 487 460

V. 1905 oli siis kysymyksessä olevien laitosten hallussa olevasta obligatsionimäärästä ulkomaisia n. 59 % ja kotimaisia n. 41 %. Seuraavina

År 1905 bestod alltså av det obligationsförråd, som innehades av ifrågavarande inrättningar, ungefär 59 % av utländska och omkring 41 %

vuosina on kotimaisten obligatsioonien osuus tuntuvasti kasvanut, niin että se vv. 1913—1915 oli jo yli 56 %. Vuosi 1916 sitä vastoin muodostaa poikkeuksen, silloin nimittäin kotimaisten obligatsioonien osuus yhtäkkiä alenee 48 %:iin. Tämä ilmiö saa selityksensä siitä, että venäläisten obligatsioonien määrä huomattavasti lisääntyi: 39.6 milj. mk:sta v. 1915 154.5 milj. mk:aan v. 1916. Suuri osa tästä määrästä kuului Venäjän valtion sotalainoihin, joiden obligatsioonien sijoittamisessa käytettiin myös valtiollista painostusta. Seuraavana vuonna, poliittisten olojen perinpohjin muuttuessa, tapahtuu käänne myös maamme obligatsiooniliikkeessä. Kun Suomen Pankki heinäkuussa 1917 lopetti entisen tapaisen luotonannon Venäjän valtiolle, ilmenevät tämän toimenpiteen seuraukset pian ulkomaisien obligatsioonien osuuden vähentymisessä. Jo v:n 1917 lopussa on kotimaisten obligatsioonien osuus jälleen noussut yli 56 %:n, v. 1918 se on jo lähes 73 % ja kahtena seuraavana vuonna 82 %.

Jos taas tarkastetaan, minkä verran kummankin ryhmän obligatsioonit ovat vuodesta toiseen lisääntyneet, huomataan, että vv. 1905—1914 lisääntyminen sekä koko obligatsioonimäärässä että kotimaaisissa obligatsioneissa on tapahtunut yleensä tasaisesti ja hitaasti, ulkomaiset obligatsioonit sitä vastoin ovat alentuneet 85.1 milj. mk:sta v. 1905 71.6 milj. mk:aan v. 1913. Myöhempien vuosien kehitys käy ilmi seuraavasta asetelmasta, joka osoittaa obligatsioonien lisääntymisen (+) tai vähentymisen (—) edellisestä vuodesta sekä absoluuttisesti että prosenteissa lausuttuna.

Vuonna År	Kotimaiset obligatsioonit		Ulkomaiset obligatsioonit		Koko obligatsioonivarasto	
	Inhemiska obligationer Milj. mk.	%	Utländska obligationer Milj. mk.	%	Hela obligationsbeloppet Milj. mk.	%
1915	+ 32.7	+ 32.5	+ 25.6	+ 33.3	+ 58.3	+ 32.8
1916	+ 68.4	+ 51.2	+ 114.6	+ 111.9	+ 183.0	+ 77.6
1917	+ 100.7	+ 49.9	+ 16.1	+ 7.4	+ 116.8	+ 27.9
1918	+ 315.2	+ 104.1	— 0.8	— 0.4	+ 314.3	+ 58.7
1919	+ 422.7	+ 68.4	— 3.6	— 1.6	+ 419.0	+ 49.3
1920	— 3.6	— 0.3	— 2.0	— 0.9	— 5.6	— 0.4

Kuinka suuri osa kotimaaisista obligatsioneista oli yksinomaan Suomen rahan määräisiä ja kuinka suuri osa myöskin ulkomaan rahan määräisiä, selviää seuraavista lukusarjoista, jotka koskevat tutkimuksen käsittämien laitosten hallussa olleita kotimaaisia obligatsioneja niiden nimellisarvojen mukaan vv. 1905—1920.

av inhemska obligationer. Under de följande åren har de inhemska obligationernas andel betydligt ökat, så att den åren 1913—1915 redan utgjorde över 56 %. Året 1916 utgör däremot ett undantag. Detta år sjönk nämligen de inhemska obligationernas andel till 48 %. Denna förteelse får sin förklaring därav, att de ryska obligationernas totalbelopp då ökades betydligt: från 39.6 milj. mk år 1915 till 154.5 milj. mk år 1916. En stor del av detta belopp hörde till ryska statens krigslån. Vid placeringen av dessa obligationer kom även politisk påtryckning till användning. Följande år, då de politiska förhållandena undergingo en genomgripande förändring, inträder en vändning också i vårt lands obligationsrörelse. Då Finlands Bank i juli 1917 upphörde med den tidigare formen av kreditgivning åt ryska staten, visa sig följderna av denna åtgärd snart i en minskning av den utländska obligationsstocken. Redan vid utgången av år 1917 har det inhemska obligationsförrådet åter stigit över 56 %, år 1918 utgör det redan nära 73 % och de två följande åren 82 %.

Om man åter granskar, huru mycket vardera kategorins obligationer från år till år ökat, finner man, att ökningen såväl av hela obligationsstocken som av de inhemska obligationerna i allmänhet åren 1905—1914 försiggått jämnt och långsamt, medan de utländska obligationernas totalvärde däremot minskats från 85.1 milj. mk år 1905 till 71.6 milj. mk år 1913. Utvecklingen under senare år framgår av följande uppställning, som utvisar ökningen (+) eller minskningen (—) av obligationernas totalbelopp i förhållande till föregående år såväl absolut taget som uttryckt i procent.

Huru stor del av de inhemska obligationerna, som lydde uteslutande å finskt mynt och huru stor därjämte å utländskt myntslag framgår av följande talserier, som beröra de inhemska obligationer, enligt nominella värdet, vilka åren 1905—1920 innehades av de inrättningar föreliggande undersökning omfattar.

Vuonna År	Yksinomaan Suomen rahassa olevat kotimaiset obligatsioonit. — Inhemiska obli- gationer lydande enbart å finska mark.		Myöskin ulkomaan rahassa olevat kotimaiset obligatsioonit. — Inhemiska obligationer lydande även å något utländskt myntslag.	
	1000 mk.	%	1000 mk.	%
1905	28 067	47.1	31 518	52.9
1910	37 547	43.6	48 591	56.4
1913	47 970	50.9	46 322	49.1
1914	54 252	53.8	46 532	46.2
1915	72 928	54.6	60 595	45.4
1916	140 327	69.5	61 582	30.5
1917	222 279	73.4	80 369	26.6
1918	531 974	86.1	85 824	13.9
1919	955 581	91.8	84 872	8.2
1920	954 655	92.1	82 208	7.9

Kysymyksessä olevien laitosten hallussa oli siis v. 1913 jotenkin yhtä paljon kumppaankin ryhmään kuuluvia lainoja, mutta sen jälkeen ovat yksinomaan Suomen rahan määräiset kotimaiset obligatsioonit säännöllisesti ja huomattavan nopeasti lisääntyneet, niin että ajanjakson lopussa myöskin ulkomaan rahan määräiset kotimaiset obligatsioonit ovat enää vain 8 % kaikista kotimaisista obligatsioneista. Tämän kehityksen syihin on jo edellä, liikkeeseen laske-
tuista obligatsioonilainoista puhuttaessa, viitattu. Kun yhteys ulkomaihin oli sodan vuoksi katkennut, oli lainat sijoitettava kotimaahan, ja rahan arvon alenemisen johdosta oli lainoja las-
kettava liikkeelle nimellisarvoltaan suurempina erinä kuin ennen. Näin ollen prosenttilukujen nopea muuttuminen esitettyyn suuntaan käy varsin ymmärrettäväksi.

Missä määrin kummankin ryhmän obligatsioonivarasto on kysymyksessä olevina vuosina lisääntynyt tai vähentynyt prosenteissa edellisestä vuodesta, käy ilmi seuraavista lukusarjoista:

Vuonna År	Yksinomaan Suo- men rahassa olevat lainat Lån lydande enbart å finska mark		Myöskin ulko- maan rahassa olevat lainat Lån lydande även å något utländskt myntslag	
	%		%	
1915	+	34.4	+	30.2
1916	+	92.4	+	1.6
1917	+	58.4	+	30.5
1918	+	139.3	+	6.8
1919	+	79.6	—	1.1
1920	—	0.1	—	3.1

Millä tavoin tutkimuksen käsittämien laitosten hallussa olevat kotimaiset obligatsioonit jakautuivat eri lainanottajien kesken, ilmenee seuraavasta taulukosta:

I de ifrågavarande inrättningarnas ägo befann sig alltså år 1913 ungefär lika mycket obligationer av vardera kategorin, men därefter ha de uteslutande å finskt mynt lydande inhemska obligationerna regelbundet och anmärkningsvärt snabbt ökats, så att vid tidsperiodens utgång totalbeloppet inhemska obligationer lydande jämväl å utländskt myntslag utgör endast 8 % av samtliga inhemska obligationer. Vid tal om emitteringen av obligationslånen har redan antytts vilka orsakerna voro till denna utveckling. Då förbindelsen med utlandet i anledning av kriget avbrutits, måste lånen placeras i eget land och till följd av att penningvärdet sjunkit måste lånen emitteras till högre nominella belopp än tidigare. Sålunda blir procenttalens snabba förändring i antydd riktning lätt förklarlig.

I vilken mån obligationsförrådet av vardera kategorin under ifrågavarande år ökats eller minskats i procent av föregående års belopp, framgår av följande talserier:

På vilket sätt de inhemska obligationer, som befunno sig i de av denna undersökning berörda inrättningarnas ägo, fördelade sig mellan de olika låntagarna, framgår av följande tabell:

Esillä olevan tutkimuksen käsittämien laitosten hallussa olevat kotimaiset obligatsioonit vv. 1905—1920, tuhansin markoin. — I de av föreliggande undersökning berörda inrättningarnas ägo befintliga inhemska obligationer år 1905—1920 i tusentals mark.

Lainanottaja — Låntagare	1905	1910	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920
A. Yksinomaan Suomen rahassa olevat lainat. — A. Lån lydande enbart å finska mark.										
Valtio — Staten	—	—	—	—	—	—	—	293 275	671 130	646 552
Helsinki — Helsingfors	452	306	600	643	966	2 359	26 212	27 308	55 015	74 749
Muut kaupungit — Övriga städer	4 225	4 907	4 611	4 695	17 315	20 118	21 146	26 560	36 379	39 307
Luottolaitokset—Kreditinrättningar	13 803	19 202	26 862	33 405	25 454	42 717	83 313	88 350	97 072	102 124
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	5 742	10 053	12 315	12 125	27 104	73 841	86 438	91 492	88 208	85 434
Muut — Övriga	3 845	3 079	3 582	3 384	2 089	1 292	5 170	4 989	7 777	6 489
Yhteensä — Summa	28 067	37 547	47 970	54 252	72 928	140 327	222 279	531 974	955 581	954 655
B. Myöskin ulkomaan rahassa olevat lainat. — B. Lån lydande även å något utländskt myntslag.										
Valtio — Staten	3 149	13 837	14 305	14 006	13 919	13 939	16 271	16 283	16 123	15 707
Helsinki — Helsingfors	2 121	2 259	2 318	2 414	2 507	3 470	9 831	9 980	9 905	9 541
Muut kaupungit — Övriga städer	3 673	3 563	3 601	3 585	3 516	4 389	7 836	7 697	7 681	7 724
Luottolaitokset—Kreditinrättningar	20 221	22 701	21 939	22 510	36 311	37 152	44 191	49 737	49 443	47 721
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	2 354	6 231	4 159	3 577	4 287	2 577	2 190	2 077	1 670	1 470
Muut — Övriga	—	—	—	440	55	55	50	50	50	45
Yhteensä — Summa	31 518	48 591	46 322	46 532	60 595	61 582	80 369	85 824	84 872	82 208
C. Kaikki lainat. — C. Samtliga lån.										
Valtio — Staten	3 149	13 837	14 305	14 006	13 919	13 939	16 271	309 558	687 253	662 259
Helsinki — Helsingfors	2 573	2 565	2 918	3 057	3 474	5 829	36 043	37 288	64 920	84 290
Muut kaupungit — Övriga städer	7 898	8 470	8 212	8 280	20 831	24 507	28 982	34 257	44 060	47 031
Luottolaitokset—Kreditinrättningar	34 024	41 903	48 801	55 915	61 764	79 869	127 504	138 087	146 516	149 845
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	8 096	16 284	16 474	15 702	31 391	76 418	88 628	93 569	89 878	86 904
Muut — Övriga	3 845	3 079	3 582	3 824	2 144	1 347	5 220	5 039	7 826	6 534
Yhteensä — Summa	59 585	86 138	94 292	100 784	133 523	201 909	302 648	617 798	1 040 453	1 036 863

* * *

Esitettyjen lukujen perustalla on mielenkiintoista tarkastaa, minkä verran tutkimuksen käsittämät kotimaiset obligatsioonilainat olivat koko liikkeelle lasketusta obligatsioonimäärästä. Laskelmien tulokset näkyvät seuraavan taulukon prosenttiluvuista:

Med stöd av de här ovan meddelade siffrorna är det av intresse att granska, huru stor del de av undersökningen berörda inhemska obligationslånen utgjorde av hela det emitterade obligationsbeloppet. Resultatet framgår ur procenttalen i följande tabell:

Tutkimuksen käsittämää obligatsioonimäärä suhteessa koko liikkeessä olevaan obligatsioonimäärään v. 1905—1920. — Det av undersökningen berörda obligationsbeloppet i förhållande till hela det utelöpande obligationsbeloppet åren 1905—1920.

Lainanottaja — Låntagare	1905	1910	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920
A. Yksinomaan Suomen rahassa olevat lainat. — A. Lån lydande enbart å finska mark.										
Valtio — Staten	—	—	—	—	—	—	—	43.1	76.8	71.3
Helsinki — Helsingfors	24.1	20.9	10.5	11.7	18.2	45.6	74.8	78.6	62.9	63.9
Muut kaupungit — Övriga städer	42.8	46.4	46.8	48.2	71.5	67.1	71.4	67.7	56.1	50.9
Luottolaitokset—Kreditinrättningar	81.4	78.7	66.9	76.3	75.0	65.4	64.0	63.1	65.8	64.9
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	37.3	34.9	44.8	45.6	68.1	77.8	65.1	69.0	66.6	66.4
Muut — Övriga	59.8	61.3	59.8	59.5	42.2	33.2	68.6	70.5	79.6	67.7
Koko ryhmä — Hela gruppen	55.6	53.4	53.8	59.4	67.4	70.4	66.3	51.5	72.6	68.4
B. Myöskin ulkomaan rahassa olevat lainat. — B. Lån lydande även å något utländskt myntslag.										
Valtio — Staten	2.2	7.8	8.3	8.2	8.2	8.3	9.8	9.9	5.2	5.4
Helsinki — Helsingfors	11.9	6.8	4.0	4.2	4.4	6.2	17.7	18.1	18.1	17.6
Muut kaupungit — Övriga städer	36.6	16.4	12.9	13.0	12.9	16.4	29.6	29.5	29.9	30.6
Luottolaitokset—Kreditinrättningar	23.7	18.8	15.1	14.8	21.9	22.6	29.3	33.4	33.7	33.1
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	19.8	28.6	21.3	12.5	15.7	9.9	8.9	9.1	7.8	7.4
Muut — Övriga	—	—	—	8.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0
Koko ryhmä — Hela gruppen	11.9	12.9	10.9	10.5	13.4	13.8	18.7	20.3	15.1	15.3
C. Kaikki lainat. — C. Samtliga lån.										
Valtio — Staten	2.2	7.8	8.3	8.2	8.2	8.3	9.8	36.7	58.1	55.3
Helsinki — Helsingfors	13.0	7.4	4.6	4.9	5.6	9.5	39.7	41.4	45.7	49.3
Muut kaupungit — Övriga städer	39.7	26.2	21.8	22.2	40.5	43.1	51.7	52.5	48.7	45.9
Luottolaitokset—Kreditinrättningar	33.2	28.9	26.3	28.5	30.9	34.8	45.4	47.8	49.8	49.7
Teollisuuslaitokset — Industriinrättningar	29.7	32.2	35.0	28.4	46.8	63.2	56.3	60.2	58.4	58.5
Muut — Övriga	59.8	61.3	59.8	34.2	20.8	14.8	41.5	42.3	54.3	46.5
Kaikki lainat — Samtliga lån	18.9	19.3	18.4	18.9	23.8	31.3	39.6	42.4	55.4	53.6

Kysymyksessä olevina vuosina on siis tutkimuksen käsittämien kotimaisten obligatsioonien määrä verrattuna koko liikkeessä olevaan kotimaisten obligatsioonien määrään nopeasti lisääntynyt. Kun se vv. 1905—1914 oli vain noin 19 %, oli se v. 1915 n. 24 %, v. 1917 n. 40 ja v. 1919 jo yli 55 %. Taulukosta huomataan, että — niinkuin luonnollista onkin — kysymyksessä oleva prosenttiluku on yksinomaan Suomen rahaa määraisiin lainoihin nähden koko ajan tun-

Under de ifrågavarande åren har sålunda beståndet av de av undersökningen berörda inhemska obligationerna snabbt tilltagit i jämförelse med hela den utelöpande mängden av inhemska obligationer. Medan det under åren 1905—1914 var endast ungefär 19 %, var det år 1915 cirka 24 %, år 1917 c:a 40 och år 1919 redan över 55 %. Ur tabellen framgår, att — vilket ju också är naturligt — det ifrågavarande procenttalet hela tiden beträffande enbart å

tuvasti suurempi kuin myöskin ulkomaan rahan määräisiin lainoihin nähden. Ensimmäisen kysymyksessä oleva prosenttiluku oli v. 1905 n. 56, v. 1915 yli 67 ja v. 1919 n. 73, v. 1920 taas hiukan alhaisempi, nim. 68.4. Vastaavat luvut toisen lainaryhmän lainoihin nähden olivat: v. 1905 n. 12, v. 1915 yli 13, v. 1919 ja 1920 taas n. 15. Verrattuna koko liikkeessä olevaan määrään oli tutkimuksen käsittämä obligatsioonivarasto v. 1920 53.6 %. Jos taas tarkastetaan eri lainanottajien ottamia lainoja erikseen, huomataan, että kysymyksessä olevan ajanjakson lopussa ei erotus eri lainanottajien liikkeelle laskemiin obligatsioneihin nähden ole kovin suuri. Eniten oli tutkimuksen käsittämien laitosten hallussa tällöin teollisuuslaitosten liikkeelle laskemia obligatsioneja, nim. 58.5 % koko liikkeessä olevasta määrästä, seuraavalla sijalla olivat valtion lainat (55.3 %); alhaisinta prosenttilukua, 45.9, osoittavat taas muiden kaupunkien paitsi Helsingin ottamat lainat. On kuitenkin huomattava, että suhde yksinomaan Suomen rahan määräisiin lainoihin nähden on koko lailla toinen kuin toisen lainaryhmän obligatsioneihin nähden. Edellisessä ryhmässä on kysymyksessä oleva prosenttiluku suurin, 71.3, valtion ottamien lainojen kohdalla, pienin taas, 50.9, muiden kaupunkien paitsi Helsingin lainojen kohdalla. Toisessa ryhmässä ovat ensi sijalla luottolaitosten obligatsioonit prosenttiluvulla 33.1, kun taas valtion lainoista vain 5.4 % koko liikkeessä olevasta määrästä oli tutkimuksen käsittämien laitosten hallussa.

Minkä verran vuoden 1920 lopussa kutakin yksityistä lainaa oli tutkimuksen käsittämien laitosten hallussa, selviää yksityiskohtaisesti taululiitteestä III. Siitä näkyy m. m. lainojen alkuperäinen suuruus, niiden vuoden 1920 lopussa liikkeessä oleva pääomamäärä sekä esillä olevan tutkimuksen käsittämä obligatsioonimäärä Smk:ssa ja %:ssa koko liikkeessä olevasta määrästä.

Luotakoon sitten silmäys ulkomaisiin obligatsioneihin. Ennen kaikkea on mielenkiintoista tarkastaa, minkälaatuisia obligatsioneja tutkimuksen käsittämät laitokset ovat hankkineet. Tätä valaisee seuraava, taululiitteen II perustalla laadittu asetelma, jossa ulkomaisten obligatsioonien nimellisarvo on ilmoitettu Suomen markkoissa parikurssin mukaan laskettuna.

finskt mynt lydande lån är märkbart större än för å utländskt mynt lydande lån. Det ifrågavarande procenttalet för den förstnämnda lånekategorin var år 1905 c:a 56, år 1915 över 67 och år 1919 c:a 73, år 1920 åter något lägre, nämligen 68.4. Motsvarande siffror för lånen tillhörande den andra lånekategorin voro: år 1905 c:a 12, år 1915 över 13, åren 1919 och 1920 åter c:a 15. I jämförelse med hela det utelöpande beloppet var det av undersökningen berörda obligationsförrådet år 1920 53.6 %. Om man åter granskar de olika av låntagarna upptagna lånen vart för sig, observerar man, att vid slutet av den ifrågavarande tidsperioden skillnaden ej var synnerligen stor med avseende å de olika obligationer, som låntagarna emitterat. Mest fanns härvid i de av undersökningen berörda inrättningarnas ägo av industriinrättningar emitterade obligationer, nämligen 58.5 % av hela det utelöpande beloppet; i andra rummet följde statens lån (55.3 %); det lägsta procenttalet, 45.9, utvisade åter de lån, som upptagits av andra städer, utom Helsingfors. Likväl bör bemärkas, att förhållandet för de enbart å finskt mynt lydande lånen är ett helt och hållet annat än för obligationer tillhörande den andra lånekategorin. I den förra kategorin är det ifrågavarande procenttalet störst, 71.3, för de av staten upptagna lånen, åter minst, 50.9, för de lån, som upptagits av andra städer än Helsingfors. I den senare kategorin intas första rummet av kreditinrättningarnas obligationer med procenttalet 33.1, medan åter av statens lån endast 5.4 % av hela det utelöpande beloppet innehades av de i undersökningen berörda inrättningarna.

I vad mån ettvar enskilt lån vid slutet av år 1920 var i de av undersökningen berörda inrättningarnas ägo, framgår i detalj ur tabellbilagan III. Därav framgår bl. a. lånens ursprungliga storlek, deras vid slutet av år 1920 utelöpande kapitalbelopp och den i förevarande undersökning berörda obligationsmängden i Fmk och i % av hela det utelöpande beloppet.

Om vi sedan kasta en blick på de utländska obligationerna, erbjuder det främst intresse att granska, vad slags obligationer de av undersökningen berörda inrättningar förskaffat sig. Detta belyser följande på grundvalen av tabellbilagan II gjorda sammanställning, vari de utländska obligationernas nominella värde meddelas, räknat i Fmk efter parikurs.

Vuonna År	Venäläisiä Ryska	Saksalaisia Tyska	Skandina- vilaisia Skandina- viska	Unkari- laisia Ungerska	Itävalta- laisia Österri- kiska	Englantil- laisia Engelska	Muiden maiden Övriga länder	Yhteensä Summa
	S m k — F m k							
1915	39 591 972	50 826 735	3 577 972	4 227 090	2 146 750	1 517 040	524 160	102 411 719
1916	154 502 072	50 826 735	3 288 783	4 227 090	2 146 750	1 517 040	524 160	217 032 630
1917	170 469 148	50 834 725	3 276 831	4 227 090	2 146 750	1 648 080	524 160	233 126 784
1918	170 455 097	50 022 482	3 263 489	4 227 090	2 146 750	1 648 080	524 160	232 287 148
1919	170 205 127	49 966 925	196 237	4 227 090	2 146 750	1 648 080	262 080	228 652 289
1920	168 192 285	49 952 110	196 237	4 227 090	2 146 750	1 648 080	262 080	226 624 632

Taulukosta näkyy, että ulkomaisten obligatsioonien määrä on v:sta 1915 v:een 1916 lisääntynyt enemmän kuin kaksinkertaiseksi, kun taas v. 1917 lisäys on jotenkin vähäinen. Seuraavina vuosina on suunta jo kääntynyt aivan päinvastaiseksi, joskin aleneminen on tapahtunut verraten hitaasti. Kuten edellä jo on huomautettu, johtuu lisäys v. 1916 kokonaan venäläisten obligatsioonien lisääntymisestä. Obligatsioonien vähentyminen taas on v. 1918 johtunut pääasiallisesti saksalaisten obligatsioonien vähentymisestä, v. 1919 sitä vastoin skandinaavilaisten ja v. 1920 venäläisten obligatsioonien vähentymisestä. Unkarilaisten ja itävaltalaisien obligatsioonien määrä on koko kysymyksessä olevana aikana pysynyt muuttumattomana. V. 1915 on miltei puolet koko ulkomaisten obligatsioonien määrästä ollut saksalaisia, sen jälkeen taas ovat venäläiset obligatsioonit muodostaneet huomattavan enemmistön, ollen n. $\frac{3}{4}$ koko ulkomaisesta obligatsioonivarastosta.

Av tabellen framgår, att beloppet av de utländska obligationerna tilltagit från år 1915 till år 1916 mer än dubbelt, medan åter år 1917 tillväxten är tämligen liten. De följande åren har utvecklingen redan gått i rakt motsatt riktning, om också nedgåendet skett jämförelsevis långsamt. Såsom redan förut anmärkts, härleder sig tillväxten år 1916 helt och hållet av ökningen av ryska obligationer. Minskningen i obligationsbeloppet år 1918 härrör åter huvudsakligen av minskningen i tyska obligationer, år 1919 däremot av minskningen av skandinaaviska och år 1920 av ryska obligationer. Beloppet av ungerska och österrikiska obligationer har under hela den ifrågavarande tiden bibehållit sig oförändrat. År 1915 utgjordes nästan hälften av hela beloppet utländska obligationer av tyska sådana, därefter ha åter de ryska obligationerna bildat en avsevärd majoritet, i det de utgjort c:a $\frac{3}{4}$ av hela det utländska obligationsbeståndet.

*

*

*

Mielenkiintoista on vielä tutkia, minkälaisia obligatsioneja tässä tutkimuksessa kosketellut eri omistajat ovat hallussaan pitäneet. Tämän kysymyksen selvittämiseksi on laadittu seuraava asetelma, jossa kotimaiset obligatsioonit on ryhmitelty niiden omistajien ja laadun mukaan vuoden 1920 päättyessä. Taulukko ilmaisee obligatsioonien nimellisarvon 1 000 markoin.

Det är jämväl av intresse att undersöka, vad slags obligationer de olika ägare, vilka berörts i denna undersökning, innehaft. För belysandet av denna fråga meddelas följande sammanställning, i vilken de inhemska obligationerna äro grupperade efter ägare och art vid slutet av år 1920. Tabellen framställer obligationernas nominella värde i 1 000-tals mark.

Obligatsionien omistajat Obligationernas innehavare	Obligatsioneja, joiden liikkeeseen laskijana oli: Obligationer, vilka utgivits av:												Yhteensä Summa
	Valtio Staten		Luottolaitokset Kreditinrättningarna		Kaupungit Städerna		Teollisuuslaitokset Industriinrättningarna		Kululaitos- y. m. yhtiöt Kommunikations- m. fl. bolag		Seurakunnat Församlingarna		
	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk	%	1 000 mk
Valtiokonttori — Statskontoret ..	320	1.3	23 645	96.6	496	2.1	—	—	—	—	—	—	24 461
Suomen Pankki — Finlands Bank	479 269	95.8	16 726	3.3	1 746	0.3	2 845	0.6	—	—	—	—	500 589
Yksityispankit — Privathanker ..	65 350	26.7	36 217	14.8	74 734	30.5	62 587	25.5	5 829	2.4	341	0.1	245 058
Hypoteekkilaitokset — Hypoteks- inrättningar	1 [0.01]		9 163	88.9	1 143	11.1	—	—	—	—	—	—	10 307
Säästöpankit — Sparbanker	62 193	53.2	28 503	24.4	18 132	15.5	7 999	6.8	110	0.1	35 [0.03]		116 972
Osuusk. Keskuslainarahasto — An- delsk. Centralkreditanstalt	332	38.0	490	56.2	51	5.8	—	—	—	—	—	—	873
Yliopisto — Universitetet	1 693	27.7	1 775	29.0	2 651	43.3	—	—	—	—	—	—	6 119
Vakuutuslaitokset — Försäkrings- anstalter	33 592	43.2	20 924	26.9	15 053	19.3	8 197	10.5	40	0.1	20 [0.02]		77 826
Kaupunkien rahastot — Städ- ernas fonder	3 155	21.7	1 948	13.4	8 431	57.8	1 037	7.1	—	—	—	—	14 571
Eläkelaitokset — Pensionsinrättn. ...	16 354	40.7	10 454	26.1	8 884	22.2	4 239	10.6	—	—	159	0.4	40 090
Yhteensä — Summa	662 259	63.9	149 845	14.4	131 321	12.7	86 904	8.4	5 979	0.6	555 [0.05]		1036 869

Eri omistajaryhmien välillä on siis havaittavissa selviä eroavaisuuksia. Niinpä valtiokonttorilla oli hallussaan miltei yksinomaan luottolaitosten ja ainoastaan vähäinen määrä kaupunkien ja valtion obligatsioneja. Suomen Pankin hallussa olevat obligatsioonit taas olivat melkein kaikki valtion liikkeeseen laskemia, vain aivan vähäinen osa kuului luottolaitosten, teollisuuslaitosten ja kaupunkien ottamiin lainoihin.

Yksityispankkien ja säästöpankkien hallussa sitä vastoin oli hyvin erilaisia obligatsioneja. Edellisten hallussa oli enimmäkseen kaupunkien, valtion ja teollisuuslaitosten obligatsioneja, jälkimmäisten hallussa olevista taas valtion obligatsioonit muodostivat valtavasti suurimman ryhmän, luottolaitosten ja kaupunkien obligatsionien ollessa seuraavalla sijalla. Myös vakuutuslaitosten hallussa oli kaikkiin eri ryhmiin kuuluvia obligatsioneja; lähes puolet niistä oli valtion ja enemmän kuin neljäs osa luottolaitosten liikkeeseen laskemia. Jotenkin sama suhde vallitsi myös eläkelaitosten omistamien obligatsionien välillä. Kaupunkien rahastot ja yliopisto taas olivat hankkineet haltuunsa eniten kaupunkien liikkeeseen laskemia obligatsioneja, joskin niillä myös valtion ja luottolaitosten obligatsioneja oli jotenkin huo-

Mellan de olika grupperna av innehavare kunna tydliga differenser förmärkas. Sålunda innehade statskontoret nästan uteslutande kreditinrättningarnas och endast i ringa mängd städernas och statens obligationer. De i Finlands Banks ägo befintliga obligationerna voro åter nästan alla statsobligationer, medan endast en ringa del tillhörde av kreditinrättningar, industriinrättningar och städer upptagna lån.

I privatbankernas och sparbankernas ägo funnos däremot obligationer av synnerligen olika slag. De förra innehade huvudsakligen obligationer utgivna av städerna, staten och industriinrättningar, medan åter av de senares obligationsbestånd statens obligationer bildade den övervägande största gruppen samt följande plats innehades av kreditinrättningarnas och städernas obligationer. Också försäkringsinrättningarna innehade obligationer tillhörande alla olika grupper; närmare hälften av dem voro utgivna av staten och mer än fjärdedelen emitterade av kreditinrättningarna. Ungefär samma proportion uppvisade även pensionsanstalternas obligationsbestånd. Städernas kassor och universitetet hade däremot i sin ägo i synnerhet av städerna emitterade obligationer, om också jämväl de innehade en tämligen betydande mängd av statens och

mattava määrä. Hypoteekkilaitosten hallussa oli suurimmaksi osaksi luottolaitosten obligatsioneja, jonkin verran myös kaupunkien obligatsioneja. Osuuskassojen Keskuslainarahasto, jonka obligatsionivarasto oli pienin jaotuksessa, omisti etupäässä luottolaitosten, sen rinnalla kuitenkin verraten huomattavan erän valtion ja lisäksi vielä vähäisen määrän kaupunkien obligatsioneja.

Jos samalla tavoin tarkastellaan, minkä laatuisia ulkomaisia obligatsioneja oli eri omistajien hallussa, saadaan seuraava asetelma, joka ilmaisee obligatsionien nimellisarvon 1 000 markoin vuoden 1920 päättyessä.

Obligatsionien omistajat Obligationernas innehavare	Venäläisiä Ryska	Saksalaisia Tyska	Muita Övriga	Yhteensä Summa
	1 000 markkaa — 1 000 mark			
Valtiokonttori — Statskontoret	9 442	36 375	—	45 817
Suomen Pankki — Finlands Bank ..	154 000	12 266	6 998	173 264
Yksityispankit — Privatbanker	4 226	1 308	1 343	6 877
Säästöpankit — Sparbanker	379	—	—	379
Vakuutuslaitokset — Försäkringsanstalter	52	—	139	191
Kaupunkien rahaötöt — Städernas fonder	69	3	—	72
Eläkelaitokset — Pensionsinrättningar	24	—	—	24
Yhteensä — Summa	168 192	49 952	8 480	226 624

Kuten taulukosta näkyy, oli eri omistajien hallussa olleista ulkomaisista obligatsioneista suurin osa venäläisiä. Ainoastaan valtiokonttori ja vakuutuslaitokset muodostivat tässä suhteessa poikkeuksen. Edellisen hallussa olleista ulkomaisista obligatsioneista oli lähes $\frac{1}{5}$ saksalaisia ja loput venäläisiä, jälkimmäisen hallussa taas oli venäläisiä obligatsioneja vähän yli $\frac{1}{4}$ kaikista ulkomaisista obligatsioneista.

Jos verrataan kahden edellisen taulukon loppusummaa keskenään, huomataan, että eri laitosten hallussa oli kotimaisia obligatsioneja valtavasti enemmän kuin ulkomaisia. Poikkeuksen tästä yleisestä säännöstä muodostaa ainoastaan valtiokonttori, jonka hallussa oli v:n 1920 päättyessä ulkomaisia obligatsioneja lähes kaksi kertaa niin paljon kuin kotimaisia. Jotenkin sama suhde valtiokonttorin obligatsionivarastoon nähden oli vallitsevana jo v:n 1914 päättyessä, jolloin myöskin Suomen Pankki omisti noin kaksi kertaa enemmän ulkomaisia kuin kotimaisia obligatsioneja. V:n 1920 lopussa sitä vastoin oli Suomen Pankin hallussa kotimaisia obligatsioneja

kreditinrättningarnas obligationer. Hypoteksinrättningarna innehade till största delen obligationer utgivna av kreditanstalterna, i någon mån även städernas obligationer. Andelskassornas Centralkreditanstalt, vars obligationsförråd var minst vid fördelningen, ägde huvudsakligen av kreditanstalterna, härjämte dock ett jämförelsevis betydande kvantum av statens samt ytterligare något av städernas obligationer.

Om man på samma sätt granskar, vad slags utländska obligationer de olika ägarna innehade, erhålles följande sammanställning, vilken ådagalägger obligationernas nominella värde i 1 000-tals mark vid slutet av år 1920.

Såsom av tabellen framgår, utgjordes största delen av de i ägarnas besittning befintliga utländska obligationerna av ryska sådana. Endast statskontoret och försäkringsanstalterna bildade i detta avseende ett undantag. Av de obligationer, som det förra innehade, voro $\frac{1}{5}$ tyska och återstoden ryska, de senare åter innehade av ryska obligationer något över $\frac{1}{4}$ av alla utländska obligationer.

Om man jämför de två föregående tabellernas slutsummor med varandra, märker man, att de olika inrättningarna innehade i vida större utsträckning inhemska än utländska obligationer. Ett undantag från denna allmänna regel bildar endast statskontoret, i vars ägo vid slutet av år 1920 funnos närmare dubbelt så mycket utländska som inhemska obligationer. Ungefär samma proportion gällde för statskontorets obligationsförråd redan vid slutet av år 1914, då också Finlands Bank innehade ungefär dubbelt mer utländska än inhemska obligationer. Vid slutet av år 1920 funnos däremot i Finlands Banks ägo av inhemska obligationer 500.6 milj.

500.6 milj. mk, mutta ulkomaisia ainoastaan 173.3 milj. mk. Suomen Pankin obligatsionivarastossa puheena olevina vuosina tapahtunut kehitys on siis samalla koko maamme obligatsioniliikkeelle luonteenomainen: kotimaiset obligatsioonit ovat ulkomaisiin verrattuina huomattavasti lisääntyneet.

mk, men av utländska endast 173.3 milj. mk. Den utveckling, som under ifrågavarande år inträffat i Finlands Banks obligationsförråd, är sålunda samtidigt karakteristiskt för hela vårt lands obligationsrörelse: i jämförelse med de utländska obligationerna hava de inhemska avsevärt tilltagit.

* * *

Lopuksi on vielä tarkastettava obligatsioonien kirjattua arvoa. Mihin määriin esillä olevan tutkimuksen käsittämä obligatsionivarasto vv. 1905—1920 kirjattujen arvojen mukaan nousi, käy ilmi seuraavasta:

Vuonna Är	<i>Smf. — Smf.</i>
1905	132 328 284
1910	143 139 130
1913	150 118 450
1914	159 720 336
1915	208 513 779

V:sta 1905 v:een 1914 tämä obligatsionivarasto siis kasvoi vain 27.4 milj. mk, eli 20.7 %, mutta sen jälkeen tapahtunut kasvu on v:een 1919 saakka sekä absoluuttisesti että suhteellisesti ollut varsin nopea, kuten seuraavat luvut osoittavat:

Vuonna Är	Lisäys (+) tai vähennys (—) edellisestä vuodesta — Ökning (+) eller minskning (—) sedan föregående år milj. mk.	%
1915	+ 48.8	+ 30.6
1916	+ 162.3	+ 77.8
1917	+ 69.6	+ 18.8
1918	+ 296.0	+ 67.2
1919	+ 394.3	+ 53.5
1920	— 45.1	— 4.0

Suhteellisesti suurin on lisäys edellisestä vuodesta ollut v. 1916, jolloin se oli lähes 78 %, absoluuttisesti korkein se taas oli v. 1919, ollen tällöin yli 394 milj. mk. Kun otetaan huomioon viime vuosien rahan arvon aleneminen, on sanottava, etteivät lisäykset vuosina 1918 ja 1919 ole todellisuudessa olleet niinkään suuret kuin esim. vuosina 1915 ja 1916. Samasta syystä ei myöskään obligatsionivaraston korkeinta määrää v. 1919, 1 130.7 milj. mk, voida ilman muuta verrata edellisten vuosien määriin. Vuoden 1919 obligatsionivarasto perustuu suurelta osalta paperimarkkoihin, ennen sotaa ja ensimmäisinä sotavuosina taas kultamarkkoihin. Nousu v:sta

Slutligen skola ännu obligationernas bokförda värde granskas. Till vilka belopp det av ovanstående undersökning berörda obligationsförrådet steg enligt det bokförda värdet under åren 1905—1920, framgår av följande:

Vuonna Är	<i>Smf. — Smf.</i>
1916	370 803 404
1917	440 446 542
1918	736 453 195
1919	1 130 740 047
1920	1 085 677 527

Från år 1905 till år 1914 växte detta obligationsförråd således endast med 27.4 milj. mk, eller 20.7 %, men den därefter inträffade tillväxten har intill år 1919 både absolut och relativt taget varit synnerligen snabb, vilket följande siffror ådagalägga:

Den relativt sett största ökningen jämfört med föregående år skedde år 1916, då den var närmare 78 %, absolut störst var den åter år 1919, över 394 milj. mk. Då man tar i betraktande penningvärdets nedgång under de sista åren, måste man erkänna, att ökningen under åren 1918 och 1919 icke i verkligheten varit ens så stor som t. ex. under åren 1915 och 1916. Av samma skäl kan icke heller obligationsförrådets maximibelopp år 1919, 1 130.7 milj. mk, utan vidare jämföras med beloppen under föregående år. Obligationsförrådet under år 1919 grundar sig till stor del på pappersmark, före kriget och under de första krigsåren åter på guldmark. Till-

1913 v:een 1919, 653.3 %, osoittaa siis melkein kokonaan vain rahan arvon samanaikaista alenemista, eikä suinkaan obligatsioonivaraston todellista lisääntymistä.

Merkille on pantava, että tutkimuksen käsittämän obligatsioonivaraston kirjattu arvo v. 1920 osoittaa pientä vähentymistä, joka v:sta 1919 oli n. 45 milj. mk eli tasan 4 %. Tämä vähentyminen on paljon tuntuvampi kuin obligatsioonivaraston nimellisarvossa samana aikana tapahtunut vähennys, joka, kuten edellä on mainittu, oli vain 5.6 milj. mk eli 0.4 %. Tämä siis osoittaa, että tutkimuksen alaiset laitokset ovat v. 1920 kirjanpidollisista syistä alentaneet obligatsioonivarastonsa kirjattua arvoa.

Miten tämä obligatsioonivarasto jakautui eri omistajien kesken, käy selville seuraavasta taulu-
liite I:n yhteenvedosta:

växten från år 1913 till år 1919 representerar sålunda nästan helt och hållet penningvärdets samtida nedgång, och alls icke obligationsförrådets faktiska ökning.

Uppmärksammas bör, att det bokförda värdet hos det av undersökningen berörda obligationsförrådet år 1920 utvisar en ringa minskning, vilken från år 1919 var c:a 45 milj. mk eller jämnt 4 %. Denna minskning är mycket mera kännbar än den minskning, som under samma tid skett hos obligationsförrådets nominella värde, vilken senare, såsom förut är nämnt, endast var 5.6 milj. mk eller 0.4 %. Detta ådagalägger således, att de av undersökningen berörda inrättningarna år 1920 av bokföringsskäl minskat sitt obligationsförråds värde.

Huru detta obligationsförråd fördelar sig mellan de olika ägarna, framgår ur följande sammandrag av tabellbilagan I:

Obligationsien omistajat Obligationernas innehavare	1905	1910	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919	1920
1 000 markkaa — 1 000 mark										
Valtiokonttori — Statskontoret ..	67 599	66 520	67 242	60 405	63 065	65 596	66 940	66 486	66 073	65 654
Suomen Pankki — Finlands Bank	23 140	25 861	22 936	34 861	50 447	133 668	113 984	143 292	516 326	566 788
Yksityispankit — Privatbanker ..	23 772	26 084	28 705	29 131	48 354	94 694	124 509	268 528	274 634	189 831
Hypoteekkilaitokset — Hypoteks- inrättningar	663	1 100	959	4 235	3 344	4 336	6 207	7 877	14 331	10 148
Säästöpankit — Sparbanker	2 333	4 172	6 978	7 421	13 534	25 354	52 207	125 201	128 322	117 712
Osuuskassojen Keskuslainarahasto — Andelskassornas Centralkre- ditanstalt	—	254	297	289	287	315	364	576	631	763
Yliopisto — Universitetet	921	1 406	1 598	1 582	1 657	3 189	4 156	5 508	6 250	6 214
Vakuutuslaitokset — Försäkrings- anstalter	8 378	12 008	14 465	14 852	18 980	27 505	42 157	69 444	71 266	72 204
Kaupunkien rahastot — Städernas fonder	1 340	1 407	1 815	1 881	2 742	5 413	6 356	9 339	10 062	14 343
Eläkelaitokset — Pensionsinrätt- ningar	4 182	4 327	5 123	5 063	6 104	10 733	23 567	40 202	42 845	42 021
Yhteensä — Summa	132 328	143 139	150 118	159 720	208 514	370 803	440 447	736 453	1 130 740	1 085 678

Kuten taulukosta näkyy, on kysymyksessä olevasta obligatsioonimäärästä v:een 1915 saakka valtiokonttorin hallussa ollut enemmän kuin minkään muun laitoksen hallussa. Sen jälkeen Suomen Pankki ja yksityispankit keräävät haltuunsa suurimman osan, samalla kuin valtiokonttorin suhteellinen osuus vuosi vuodelta vähenee. V:sta 1917 valtiokonttorin obligatsioonivaraston kirjattu arvo alkaa myös absoluuttisesti vähentyä, niin että se v:n 1920 lopussa on 1.6 milj. mk pienempi kuin v. 1913. Ottaen huomioon rahan arvon samanaikaisen alenemisen on

Såsom av tabellen framgår, har av ifrågavarande obligationsbelopp intill år 1915 i statskontorets ägo befunnit sig mer än hos någon annan inrättning. Därefter samla Finlands Bank och privatbankerna största delen i sin ägo, på samma gång som statskontorets del relativt sett år för år minskas. Från år 1917 börjar det bokförda värdet av statskontorets obligationsförråd jämväl absolut sett att minskas, så att det vid slutet av år 1920 är 1.6 milj. mk mindre än år 1913. Då man tar i betraktande penningvärdets samtida sjunkande, har denna minskning i verk-

tämä vähentyminen todellisuudessa ollut tuntu-
vasti suurempi. Suomen Pankin hallussa oleva
obligationsimäärä taas osoittaa, lukuunotta-
matta vuotta 1917, lisääntymistä v:sta 1913 al-
kaen koko kysymyksessä olevan ajanjakson lop-
puun asti. Kaikkein tuntuvin oli lisäys v:sta
1918 v:een 1919, nim. 373 milj. mk. Tämä lisäys
johtui miltei kokonaan siitä 350 milj. mk:n suu-
ruisesta obligatsiolainasta, jonka valtio myönsi
Suomen Pankin aseman vahvistamiseksi.

Samoin kuin Suomen Pankin on myös yksi-
tyispankkien ja säästöpankkien obligatsioniva-
raston kirjattu arvo nopeasti lisääntynyt. Vuo-
sina 1917 ja 1918 tämä arvo yksityispankkien
tileissä oli jopa suurempikin kuin Suomen Pan-
kin. Kun v. 1920 yksityispankkien obligatsioni-
varasto vähentyi 84.8 milj. mk, mutta säästö-
pankkien ainoastaan 10.6 milj. mk, oli erotus
yksityispankkien ja säästöpankkien obligatsioni-
varastojen välillä v:n 1920 lopussa paljon pie-
nempi kuin kahtena edellisellä vuonna. Kun
Suomen Pankin obligatsionivarasto v. 1920 taas
lisääntyi 50.5 milj. mk, kävi erotus sen ja muiden
pankkien obligatsionivaraston välillä entistään-
kin tuntuvaammaksi. Mainitun vuoden lopussa
Suomen Pankin obligatsionivaraston kirjattu
arvo olikin jo vähän enemmän kuin puolet koko
tutkimuksen käsittämän obligatsionivaraston
kirjatusta arvosta.

ligheten varit kännbart större. Den i Finlands
Banks ägo bofintliga obligationsmängden åter
utvisar, år 1917 oberäknat, en ökning, börjande
från år 1913 ända till slutet av hela den ifråga-
varande tidsperioden. Mest kännbar var tillväx-
ten från år 1918 till år 1919, nämligen 373 milj.
mk. Denna tillväxt härledde sig nästan helt
och hållet av det 350 milj. mk stora obligations-
lån, vilket staten beviljade för stärkande av Fin-
lands Banks ställning.

På samma sätt som hos Finlands Bank har
också hos privatbankerna och sparbankerna det
bokförda värdet av obligationsförrådet snabbt
tilltagit. Under åren 1917 och 1918 var detta
värde i privatbankernas räkenskaper t. o. m.
större än i Finlands Banks. Då privatban-
kernas obligationsförråd minskades år 1920 med
84.8 milj. mk, men sparbankernas endast med
10.6 milj. mk, var differensen mellan privatban-
kernas och sparbankernas obligationsförråd vid
slutet av år 1920 mycket mindre än de två före-
gående åren. Då Finlands Banks obligationsför-
råd år 1920 åter växte med 50.5 milj. mk, blev
differensen mellan dess och andra bankers ob-
ligationsförråd märkbarare än förut. Vid slutet
av nämnda år utgjorde också det bokförda vär-
det av Finlands Banks obligationsförråd redan
något mera än hälften av hela det av undersök-
ningen berörda obligationsförrådets bokförda
värde.

TAULUJA — TABELLER
TABLEAUX

TAULU I. Obligatsionien kirjattu arvo vuosien 1915—1920 lopussa.
TABELL I. Obligationernas bokförda värde vid utgången av åren 1915—1920.
Tableau I. Valeur mise en compte des obligations à la fin des années 1915—1920.

	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	63,065,628	65,595,978	66,940,305	66,485,596	66,072,981	65,653,541
Suomen Pankki — Finlands Bank	50,447,030	133,667,821	113,983,472	143,291,791	516,325,936	566,788,260
Yksityispankit — Privatbankerna	48,353,756	94,693,679	124,509,163	268,527,963	274,633,729	189,830,644
Suomen Yhdyspankki — Föreningsbanken i Finland	12,969,279	23,674,172	23,745,451	51,667,402	—	—
Pohjoismaiden Osakepankki Kauppaa ja Teollisuutta varten — Nordiska Aktiebanken för Handel och Industri	8,832,727	19,608,495	22,522,976	56,148,133	—	—
(O. Y. Pohjoismaiden Yhdyspankki) — A. B. Nordiska Föreningsbanken ¹⁾	—	—	—	—	112,986,514	57,300,594
Kansallis-Osake-Pankki	4,639,641	6,870,733	22,277,349	53,859,374	42,571,555	27,297,034
Privatbanken i Helsingfors, A. B.	7,385,115	23,580,195	9,731,810	22,881,050	22,492,083	15,896,038
Waasan Osake-Pankki — Wasa Aktiebank ...	5,106,282	5,057,923	19,886,005	32,815,372	44,126,463	—
Turun Osakepankki — Åbo Aktiebank	2,340,750	4,484,250	4,623,710	7,168,375	8,135,393	—
Landtmannabanken, A. B.	859,607	2,033,170	1,959,075	1,754,913	4,872,636	—
Suomen Liittopankki O. Y. — A. B. Unionbanken i Finland ²⁾	—	—	—	—	—	47,576,656
Tampereen Osake-Pankki	1,529,406	1,506,681	1,691,100	2,774,412	2,078,798	1,968,951
Uudenmaan Osakepankki — Nylands Aktiebank ³⁾ ..	1,102,720	1,416,570	2,387,286	3,608,516	—	—
Helsingin Osakepankki — Helsingfors Aktiebank	630,322	1,023,170	4,070,160	3,844,560	8,110,651	11,392,544
Suomen Kauppapankki, O. Y.	1,091,203	883,010	650,941	4,647,471	4,472,646	5,136,441
Länsi-Suomen Osake-Pankki	351,000	973,125	2,613,503	4,09,865	4,2,0,819	3,225,210
Savo-Karjalan Osake-Pankki	—	—	396,000	3,360,000	200,000	200,000
Luotto-Pankki O. Y.	—	—	—	1,200,000	1,080,000	—
Suomen Maatalous-Osake-Pankki	—	—	239,750	489,750	765,000	740,000
Liikepankki O. Y. — Kommersbanken A. B. ...	—	—	388,750	588,750	2,281,916	2,127,250
Suomen Käsityöläis-Osake-Pankki — Handtverkare-Aktiebanken i Finland	—	—	247,200	748,768	773,568	727,023
Etelä Suomen Pankki O. Y. — Södra Finlands Bank A. B.	—	—	—	840,188	824,569	817,254
Pohjolan Osake-Pankki	—	—	—	500,000	504,000	400,000
Helsingin Diskonttopankki, O. Y. — Helsingfors Diskontobank A. B.	—	—	—	1,500	27,234	29,886
Finlands Industribank A. B.	—	—	—	—	251,700	607,988
Osakepankki Ulkomaankauppaa varten — Aktiebanken för Utrikeshandel	—	—	—	—	227,000	73,741
Maakuntain Keskus-Pankki O. Y.	—	—	—	—	136,909	1,064,560
Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki — Sparbankernas Central-Aktie-Bank	1,515,704	3,582,185	7,078,097	15,530,514	13,434,275	13,249,674
Hypo'eekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna ...	3,344,451	4,336,354	6,206,843	7,877,546	14,331,447	10,148,254
Suomen Hypoteekkiyhdistys — Finlands Hypoteksförening	686,451	888,854	1,175,848	2,584,001	4,848,952	4,906,079
O. Y. Suomen Kaupunkien Hypoteekikassa — A. B. Städernas i Finland Hypotekskassa ...	585,500	1,375,000	4,387,000	4,811,500	4,818,000	4,564,500
Suomen Kiinteistöpankki, O. Y. — Fastighetsbanken i Finland, A. B.	2,072,500	2,072,500	643,995	461,045	396,495	378,675

¹⁾ Aloitti toimintansa v. 1919 ja syntyi Suomen Yhdyspankin ja Pohjoismaiden Osakepankin yhtymisestä — Begynte sin verksamhet år 1919 och uppkom genom sammanslutning av Föreningsbanken i Finland och Nordiska Aktiebanken.

²⁾ Syntyi v. 1920 Waasan Osake-Pankin, Turun Osakepankin ja Landtmannabanken'in yhtymisestä — Bildades år 1920 genom fusion av Wasa Aktiebank, Åbo Aktiebank och Landtmannabanken.

³⁾ Yhtyi v. 1919 Helsingin Osakepankkiin — Uppgätt år 1919 i Helsingfors Aktiebank.

	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>
Maakiinteistöpankki, O. Y. — Landsfastighetsbanken, A. B.	—	—	—	21,000	4,268,000	299,000
Säästöpankit — Sparbankerna.	13,533,827	25,354,163	52,207,305	125,201,273	128,321,807	117,711,720
O. Y. Osuuskassojen Keskuslainarahasto — Andelskassornas Centralkreditanstalt A. B.	286,996	315,138	363,444	576,182	630,987	762,876
Yliopisto — Universitetet	1,656,997	3,189,294	4,156,149	5,507,945	6,250,483	6,214,400
Vakuutuslaitokset — Försäkringsanstalterna	18,979,905	27,505,078	42,156,903	69,443,871	71,265,656	72,204,443
Henkivakuutuslaitokset — Livförsäkringsanstalterna	8,042,329	12,947,596	24,435,389	46,007,469	45,077,252	46,168,575
Vakuutus O. Y. Kaleva — Försäkrings A. B. Kaleva	2,934,655	6,241,712	9,652,675	12,262,405	12,006,577	12,559,256
Keskinäinen Henkivakuutusyhtiö Suomi — Ömsesidiga Livförsäkringsbolaget Suomi	4,247,030	5,845,240	13,187,898	28,154,748	27,495,825	27,452,500
Henkivakuutus O. Y. Fennia — Livförsäkrings A. B. Fennia	765,144	765,144	606,644	604,144	597,644	594,144
Keskinäinen Henkivakuutusyhtiö Salama	95,500	95,500	988,172	4,986,172	4,977,206	5,562,675
Palovakuutuslaitokset — Brandförsäkringsanstalterna	8,855,576	10,638,423	11,761,589	14,049,894	15,399,737	14,469,334
Palovakuutus O. Y. Fennia — Brandförsäkrings A. B. Fennia	885,779	1,371,431	1,830,726	2,256,166	2,145,214	2,112,239
Palovakuutus O. Y. Pohjola — Brandförsäkrings A. B. Pohjola	822,630	804,595	793,415	1,544,440	1,395,405	1,203,800
Palovakuutus O. Y. Imatra — Brandförsäkrings A. B. Imatra	24,500	24,500	49,375	124,375	124,375	124,375
Kaupunkien Yleinen Paloapuyhtiö — Städernas Allmänna Brandstodsbolag	6,357,917	7,234,611	7,492,018	7,953,288	9,351,428	8,695,155
Kaupunkien Paloapuyhdistys Irtaimistoa varten — Städernas Brandstodsf. för lösegendom ..	667,750	811,786	984,305	1,561,875	1,694,315	1,649,765
Suomen Maalaisten paloapuyhdistys — Finska Brandstodsbolaget för landet, Brandstodsförening	97,000	291,000	286,000	189,000	184,000	184,000
Palovakuutus O. Y. Wellamo — Brandförsäkrings A. B. Wellamo	—	100,500	325,750	370,750	455,000	450,000
Maakauppiaitten Palovakuutus O. Y. Turva — Landthandlanden Brandförs. A. B. Turva ..	—	—	—	50,000	50,000	50,000
Tapaturmavakuutuslaitokset — Olycksfallsförsäkringsanstalterna	884,161	1,394,381	2,115,531	3,850,301	4,157,186	4,217,911
Tapaturmavakuutus O. Y. Kullervo — Olycksfallsförsäkrings A. B. Kullervo	121,550	116,800	116,350	591,600	504,950	479,300
Yleinen Suomalainen Vakuutus O. Y. (Providentia) — Allmänna Finska Försäkrings A. B. (Providentia)	20,000	51,000	397,960	697,960	595,960	495,930
Rantatehtaiden Tapaturmavakuutusyhtiö — Järnbrukens Olycksfallsförsäkringsbolag ¹⁾	76,183	76,183	26,933	26,933	—	—
Sahanomistajain Työväen Tapaturmavakuutusyhtiö — Sägägarenes Arbetare-Olycksfallsförsäkringsbolag ¹⁾	292,000	292,000	292,000	292,000	—	—
Teollisuudenharj. Kesk. Tapaturmavakuutusyhdy. — Industriidk. i Finland Öms. Olycksfallsf. f. Suomen Merimiesten Tapaturmavakuutuslaitos — Olycksfallsförsäkringsanstalten för sjömän i Finland	219,800	531,100	529,100	617,100	648,100	669,100
Keskinäinen Vakuutuslaitos Sampo — Ömsesidiga Försäkringsanstalten Sampo	—	—	—	550,000	957,830	947,920

¹⁾ Yhtiö lopettanut toimintansa, sen obligationsionit ovat vuonna 1919 siirtyneet Suomen Teollisuudenharjoittajain Keskinäiselle Paloapuyhdistykselle — Bolaget upphört med sin verksamhet, dess obligationer övertogs år 1919 av Industriidkarenes i Finland Ömsesidiga Olycksfallsförsäkringsförening.

	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>
Tapaturmavakuutus O. Y. Patria — Olycksfalls-försäkrings A. B. Patria	154,628	327,298	753,188	1,024,708	1,081,846	1,070,796
Osakeyhtiö Securitas — Aktiebolaget Securitas	—	—	—	50,000	50,000	50,000
Muut vakuutuslaitokset — Övriga försäkringsanstalter	1,197,839	2,524,678	3,844,394	5,536,207	6,631,481	7,348,623
Suomen Merivakuutus O. Y. — Finska Sjöförsäkrings A. B.	857,109	2,028,529	2,872,434	3,826,004	4,454,914	5,433,891
Merivakuutus O. Y. Triton — Sjöförsäkrings A. B. Triton	97,000	147,419	418,000	489,001	883,751	843,168
Jälleenvakuutus O. Y. Verdandi — Återförsäkrings A. B. Verdandi	126,000	231,000	441,000	840,162	913,716	725,889
Jälleenvakuutus O. Y. Osmo — Återförsäkrings A. B. Osmo	107,730	107,730	102,960	371,040	369,100	303,050
Suomen Lasivakuutus O. Y. — Finska Glasförsäkrings A. B.	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	42,625
Kaupunkien rahastot — Städernas fonder ¹⁾	2,741,517	5,413,202	6,356,380	9,339,219	10,061,761	14,343,113
Helsinki — Helsingfors	²⁾ 953,891	³⁾ 2,512,841	⁴⁾ 2,509,674	⁵⁾ 3,542,393	⁶⁾ 3,910,255	⁷⁾ 8,316,171
Turku — Åbo	1,421,100	1,858,500	1,973,500	1,922,500	1,891,500	1,911,654
Viipuri — Viborg	197,140	185,000	187,310	672,620	662,500	660,500
Tampere — Tammerfors	8,667	8,667	8,667	11,577	81,577	127,327
Pori — Björneborg	17,600	15,400	64,410	163,510	172,310	158,760
Oulu — Uleåborg	4,451	4,451	4,451	4,251	2,251	2,251
Hamina — Fredrikshamn	99,500	99,625	150,000	314,000	318,000	318,000
Kristinankaupunki — Kristinestad	19,600	19,600	18,600	18,600	18,600	14,000
Loviisa — Lovisa	13,400	13,400	13,400	13,400	13,400	12,900
Heinola	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	5,000
Sortavala — Sordavala	2,168	2,168	2,168	2,168	2,168	—
Vaasa — Vasa	—	600,000	855,000	1,395,000	1,590,000	1,460,000
Porvoo — Borgå	—	89,550	89,550	89,550	89,550	89,550
Pietarsaari — Jakobstad	—	—	—	500,000	560,000	460,000
Hämeenlinna — Tavastehus	—	—	—	200,000	225,000	295,000
Lahti	—	—	—	10,000	10,000	170,000
Naantali — Nådendal	—	—	—	—	25,000	—
Tammisaari — Ekenäs	—	—	—	—	10,000	10,000
Eschnerin vapaalasarettirahasto — Eschnerska frilasarettsfonden	—	—	85,650	85,650	85,650	84,000
Petreliuksen lastenkotirahasto — Petrelihuska barnhemsfonden	—	—	390,000	390,000	390,000	248,000
Eläkekassat ja Elinkorko- ja Pääomavakuutuslaitokset — Pensionskassorna o. Livränte- och Kapitalförsäkringsanstalterna	6,103,672	10,732,697	23,566,578	40,201,809	42,845,260	42,020,276
Eläkekassat — Pensionskassorna	6,032,967	10,168,887	22,147,923	37,065,154	39,681,425	38,897,351
Siviiliviraston Leski- ja Orpokassa — Civilstatens Änke- o. Pupillkassa	4,464,189	7,009,566	9,563,440	13,227,272	13,147,742	13,018,512
Valtionrautateiden Eläkelaitos — Pensionsinrättningen vid Statsjärnvägarna	410,000	609,000	5,679,200	9,746,200	9,718,200	9,697,805
Merimieseläkelaitos — Sjömannapensionsanstalt.	453,000	438,000	437,000	436,000	2,431,000	1,919,000
Yksityiskoulujen Eläkekassa — Privatskolornas Pensionskassa	146,372	185,027	344,502	427,302	525,584	518,545
Handels societetens i H:fors Pensions- o. Understödsinrättning	225,406	221,914	250,237	345,836	338,755	335,445

¹⁾ Siihen luettuina Eschnerin vapaalasarettirahasto ja Petreliuksen lastenkotirahasto — Inkl. Eschnerska frilasarettsfonden och Petrelihuska barnhemsfonden.

²⁾ Tästä 450,441 mk kaup. ja 503,450 mk rahast. obligatsioon. — Därav 450,441 mk stadens o. 503,450 mk fond. obligation.

³⁾ » 1,227,595 » » » 1,285,246 » » » — » 1,227,595 » » » 1,285,246 » » » »

⁴⁾ » 1,174,688 » » » 1,334,986 » » » — » 1,174,688 » » » 1,334,986 » » » »

⁵⁾ » 1,213,107 » » » 2,329,286 » » » — » 1,213,107 » » » 2,329,286 » » » »

⁶⁾ » 1,243,170 » » » 2,667,085 » » » — » 1,243,170 » » » 2,667,085 » » » »

⁷⁾ » 5,651,285 » » » 2,664,886 » » » — » 5,651,285 » » » 2,664,886 » » » »

	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>
Handels societeten i Åbo Pensionsanstalt	—	—	260,000	310,000	305,000	274,500
Lääkärien Eläkekassa — Läkarnas Pensionskassa	10,200	435,560	512,800	737,800	747,640	731,990
Kouluviraston Eläkekassa — Skolstatens Pensionskassa	150,000	495,000	890,000	1,971,300	2,341,300	2,295,600
Kansakoulunopettajain Leski- ja Orpokassa — Folkskollärarnas Änke- o. Pupillkassa	48,500	48,500	199,625	1,288,625	1,288,625	1,288,625
Taitelijain ja kirjailijain eläkeyhdistys — Artist- ernas och litteratörernas pensionsförening ..	44,000	66,000	163,000	246,000	244,000	238,000
Sanomalehtimiesten eläke- ja säästökassa — Tidningsmännens pensions- o. sparkassa	24,500	23,520	123,520	333,520	333,520	333,520
Farmaseuttien Eläkekassa — Farmaceuternas Pensionskassa ¹⁾	55,000	535,000	881,000	1,389,500	1,353,700	1,344,700
Suomen Kirjaltajain Avustusyhdistys — Finska Typografernas Understödsförening	1,800	1,800	1,800	101,800	101,800	102,800
Leski- ja Orpokassa henkilöitä varten, jotka kuu- luvat erityisiin laitoksiin — Änke- o. Pupillk- för personer anställda vid särskilda verk....	—	—	2,441,799	5,279,999	5,279,049	5,272,799
Kirkollisviraston Leski- ja Orpokassa — Eekle- siastikstatens Änke- o. Pupillkassa	—	—	200,000	599,000	799,000	799,000
Kauppapalvelijain eläkeyhdistys — Handels- biträdenas pensionsförening	—	—	100,000	125,000	125,000	125,000
Suomen Metodistisaarnaajain Leski- ja Orpokassa — Metodistpredikanternas i Finland Änke- o. Pupillkassa	—	—	—	—	1,510	1,510
Ritarihuonejohtokunnan hoitamat apurahastot — Av Riddarhusdirektionen förvaldade under- stödsfonder	—	100,000	100,000	500,000	600,000	600,000
Elinkorko- ja Pääomavakuutuslaitokset — Liv- ränte- o. Kapitalförsäkringsanstalterna	70,705	563,810	1,418,655	3,136,655	3,163,835	3,122,925
Helsingin Pääoma- ja Elinkorkovakuutuslaitos — Kapital- o. Livränteförsäkringsanstalten i Hel- singfors	70,705	213,810	630,655	923,655	950,835	934,925
Turun Elinkorkolaitos — Livränteanstalten i Åbo	—	350,000	788,000	1,788,000	1,788,000	1,788,000
Turun Koron- ja Pääomanvalmistuslaitos — Ränte- och Kapitalbildningsanstalten i Åbo..	—	—	—	400,000	400,000	400,000
Tampereen Pääoma- ja Elinkorkolaitos — Tam- merfors Kapital- och Livränteanstalt	—	—	—	25,000	25,000	—
Koko kirjattu arvo — Summa bokfört värde ...	208,513,779	370,803,404	440,446,542	736,453,195	1,130,740,047	1,085,677,527

¹⁾ Tiedot koskevat 31/III 1916—21 — Uppgifterna gälla 31/III 1916—21.

Taulu II. Obligatsionit laadun ja omistajan mukaan. Nimellisarvo Suomen markkoissa.
Tab. II. Obligationerna fördelade efter art och innehavare. Nominella värden, Finska mark.

Tableau II. Montants nominels des obligations. Répartition d'après l'espèce et le propriétaire.

A. Kotimaiset obligatsionit. — Inhemiska obligationer. — Obligations finlandaises.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>
A. Suomen valtion lainat — A. Finska statens lån	13,918,687	13,938,745	16,270,819	309,558,658	687,252,817	662,258,624
<i>Laina v:lla 1889 à 3½ % — Lån av 1889 à 3½ %</i>	<i>1,941,082</i>	<i>2,045,355</i>	<i>4,215,344</i>	<i>4,331,256</i>	<i>4,294,981</i>	<i>4,179,263</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	155,484	202,376	201,759	198,674	195,589	195,589
Suomen Pankki — Finlands Bank	44,424	44,424	44,424	38,871	38,254	37,637
Yksityispankit — Privatbankerna	1,677,623	1,735,004	3,905,610	4,030,160	4,000,055	3,832,571
Säästöpankit — Sparbankerna	33,318	33,318	33,318	33,318	33,318	85,701
Keskuslainarahasto — Centralkreditanstalten	22,212	22,212	22,212	22,212	19,744	19,744
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	6,170	6,170	6,170	6,170	6,170	6,170
Kaupungit — Städerna	1,851	1,851	1,851	1,851	1,851	1,851
 <i>Lainat v:lla 1895, 1901 ja 1903 à 3½ % — Lån av 1895, 1901 och 1903 à 3½ %</i>	 <i>4,304,000</i>	 <i>4,242,500</i>	 <i>4,188,000</i>	 <i>4,131,500</i>	 <i>4,069,500</i>	 <i>4,012,500</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	577,500	567,000	557,000	550,000	538,000	527,500
Yksityispankit — Privatbankerna	2,325,500	2,302,500	2,277,000	2,250,000	2,225,500	2,196,000
Säästöpankit — Sparbankerna	297,500	283,500	275,500	268,000	262,500	259,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	639,500	635,500	631,000	628,500	615,000	606,500
Eläkekassat — Pensionskassorna	464,000	454,000	447,500	435,000	428,500	423,500
 <i>Laina v:lla 1898 à 3 % — Lån av 1898 à 3 %</i>	 <i>4,711,250</i>	 <i>4,640,750</i>	 <i>4,633,500</i>	 <i>4,586,500</i>	 <i>4,524,500</i>	 <i>4,335,500</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	9,500	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000
Yksityispankit — Privatbankerna	1,683,500	1,657,500	1,638,500	1,624,000	1,596,000	1,286,500
Säästöpankit — Sparbankerna	643,500	632,000	626,000	611,500	605,000	762,500
Keskuslainarahasto — Centralkreditanstalten	224,000	224,000	222,000	219,500	217,500	212,500
Yliopisto — Universitetet	273,500	271,000	269,000	265,500	265,500	263,500
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	1,827,500	1,797,500	1,769,500	1,757,500	1,734,500	1,705,500
Eläkekassat — Pensionskassorna	49,750	49,750	99,500	99,500	97,000	96,000
 <i>Laina v:lla 1909 à 4½ % — Lån av 1909 à 4½ %</i>	 <i>2,962,355</i>	 <i>3,010,140</i>	 <i>3,233,975</i>	 <i>3,233,975</i>	 <i>3,233,975</i>	 <i>3,179,651</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	69,917	117,702	117,702	117,702	117,702	117,702
Suomen Pankki — Finlands Bank	201,388	201,388	201,388	201,388	201,388	201,388
Yksityispankit — Privatbankerna	1,785,650	1,785,650	2,009,485	2,009,485	2,009,485	1,959,185
Säästöpankit — Sparbankerna	100,600	100,600	100,600	100,600	100,600	96,576
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	804,800	804,800	804,800	804,800	804,800	804,800
 <i>Laina v:lla 1918 à 5½ % — Lån av 1918 à 5½ %¹⁾</i>	 —	 —	 —	 <i>99,420,000</i>	 <i>119,920,000</i>	 <i>119,341,000</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	—	15,000,000	58,800,000	99,508,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	84,420,000	61,120,000	19,833,000
 <i>Suomen vapaudenlainat v:lla 1918 à 5½ % ..</i>	 —	 —	 —	 <i>193,855,427</i>	 <i>175,905,127</i>	 <i>146,911,747</i>
<i>Finlands frihetsslån av 1918 à 5½ %²⁾ ..</i>	 —	 —	 —	 27,120,800	 16,881,800	 19,470,300
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt. — ²⁾ Tähän sisältyy ensimmäisen vapaudenlainan ylimerkitty määrä, joka on laskettu liikkeelle 5 %:n maksuosoituksina. — Häri ingår det å »första frihetsslånet» övertecknade beloppet, vilket emitterats i form av anvisningar å 5 %.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	50,883,200	38,497,900	17,656,930
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	—	—	—	—	—	1,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	—	68,425,517	70,821,317	60,882,317
Keskuslainarahasto — Centralkreditanstalten	—	—	—	200,000	200,000	100,000
Yliopisto — Universitetet	—	—	—	1,400,000	1,430,000	1,430,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	—	27,534,000	28,570,000	28,607,000
Kaupungit — Städerna	—	—	—	3,016,910	3,146,910	2,932,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	—	15,275,000	16,357,200	15,832,200
<i>Laina v:lla 1919 à 5½ % — Lån av 1919 à 5½ %²⁾</i>	—	—	—	—	714,000	8,463,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	—	—	—	6,083,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	—	350,000	519,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	—	—	364,000	1,861,000
<i>Laina v:lla 1919 à 6 % — Lån av 1919 à 6 %²⁾</i>	—	—	—	—	350,000,000	350,000,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	—	—	350,000,000	350,000,000
<i>Palkintolaina v:lla 1919 — Premielånet av 1919²⁾</i>	—	—	—	—	24,590,734	21,579,563
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	—	—	3,960,050	3,431,950
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	—	20,494,084	18,066,338
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	—	—	133,100	76,725
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	—	—	1,000	1,000
Kaupungit — Städerna	—	—	—	—	1,000	1,050
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	—	—	1,500	2,500
<i>100 milj. mk:n laina v:lla 1920 à 5½ % — 100 milj. marks lånet av 1920 à 5½ %²⁾</i>	—	—	—	—	—	250,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	—	—	—	30,000
Kaupungit — Städerna	—	—	—	—	—	220,000
<i>V:n 1920 laina vuokra-alueiden lunastamiseksi à 5 % — Lån för inlösen av lego-områden av 1920 à 5 %²⁾</i>	—	—	—	—	—	6,400
Valtiokonttori — Statskontoret	—	—	—	—	—	6,400
B. Luottolaitosten lainat — B. Kreditanstalternas lån	61,764,544	79,869,512	127,504,570	138,087,430	146,516,094	149,845,151
Suomen Hypoteekkiyhdistys — Finlands Hypoteksförening	26,168,383	26,459,884	29,120,175	33,404,999	33,217,983	32,608,200
<i>Lainat vuosilla 1887 ja 1902 à 4 % — Lån av 1887 och 1902 à 4 %</i>	<i>1,697,020</i>	<i>2,022,521</i>	<i>3,715,064</i>	<i>6,114,580</i>	<i>6,035,064</i>	<i>5,732,084</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	109,000	267,500	262,500	245,500	210,500	185,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	454,012	450,512	435,511	434,011	423,011	416,011
Yksityispankit — Privatbankerna	877,007	882,008	2,490,552	3,578,591	3,570,550	3,261,544
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	—	21,500	21,500	17,950	19,475	18,000
Säästöpankit — Sparbankerna	39,001	35,001	34,001	1,090,028	1,077,028	1,124,529
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	218,000	216,500	326,500	380,000	375,000	374,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	149,500	144,500	368,500	359,500	353,000
<i>Laina v:lla 1895 à 3½ % — Lån av 1895 à 3½ %</i>	<i>827,509</i>	<i>884,509</i>	<i>1,318,521</i>	<i>1,331,020</i>	<i>1,336,020</i>	<i>1,297,519</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	424,500	469,000	456,500	447,500	442,500	439,000
Yksityispankit — Privatbankerna	403,009	401,509	848,021	869,520	879,520	844,519
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	—	14,000	14,000	14,000	14,000	14,000
<i>Laina v:lla 1896 à 4 % — Lån av 1896 à 4 %²⁾</i>	<i>7,305,500</i>	<i>7,199,000</i>	<i>6,854,500</i>	<i>6,446,500</i>	<i>6,314,000</i>	<i>6,170,500</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	5,539,500	5,461,500	5,196,500	5,019,500	4,918,500	4,783,500
Yksityispankit — Privatbankerna	136,000	130,500	115,500	115,500	110,000	109,500
Säästöpankit — Sparbankerna	200,000	200,000	200,000	20,000	15,000	15,000

¹⁾ Tiedot puuttuvat Tampereen Pääoma- ja Elinkorkolaitoksesta. — Uppgifter saknas för Tammerfors Kapital- o. Livränteanstalt.

²⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smc. — Smc.</i>	<i>Smc. — Smc.</i>	<i>Smc. — Smc.</i>	<i>Smc. — Smc.</i>	<i>Smc. — Smc.</i>	<i>Smc. — Smc.</i>
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	611,000	606,000	591,000	566,000	556,000	551,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	819,000	801,000	751,500	725,500	714,500	711,500
<i>Laina v:lla 1903 à 4½ % — Lån av 1903 à 4½ %¹⁾</i>	<i>6,454,500</i>	<i>6,363,000</i>	<i>6,146,000</i>	<i>5,964,000</i>	<i>5,795,500</i>	<i>5,701,600</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	1,891,000	1,866,000	1,778,000	1,721,000	1,695,000	1,672,000
Yksityspankit — Privatbankerna	1,352,000	265,000	283,500	263,500	152,000	151,500
Säästöpankit — Sparbankerna	1,185,500	1,189,500	1,175,000	1,126,000	1,139,000	1,103,600
Yliopisto — Universitetet	463,000	462,000	440,000	435,000	429,000	424,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	1,563,000	2,580,500	2,469,500	2,418,500	2,380,500	2,350,500
<i>Lainat vuosilla 1907 ja 1909 à 4½ % — Lån av 1907 och 1909 à 4½ %¹⁾</i>	<i>2,598,554</i>	<i>2,778,554</i>	<i>4,284,590</i>	<i>6,837,599</i>	<i>7,071,099</i>	<i>7,106,597</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	—	56,000	56,000	56,000	55,000	54,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	1,994,552	1,983,052	1,979,551	1,967,551	1,950,551	1,941,550
Yksityspankit — Privatbankerna	475,500	469,000	1,761,037	2,604,037	2,572,537	2,412,536
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	—	52,500	52,500	470,500	778,000	990,500
Säästöpankit — Sparbankerna	66,002	66,002	64,002	1,161,011	1,138,511	1,133,511
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	50,000	50,000	270,000	323,000	322,500	321,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	12,500	102,000	101,500	255,500	254,000	253,500
<i>Lainat vuosilta 1912, 1914 ja 1915 à 5 % — Lån av 1912, 1914 och 1915 à 5 %¹⁾</i>	<i>7,285,300</i>	<i>7,212,300</i>	<i>6,801,500</i>	<i>6,711,300</i>	<i>6,666,300</i>	<i>6,599,900</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	1,290,000	1,280,000	1,280,000	1,265,000	1,245,000	1,235,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
Yksityspankit — Privatbankerna	1,827,000	1,680,000	811,000	749,000	747,000	711,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	17,500	18,500	19,500	20,500	21,500	—
Säästöpankit — Sparbankerna	2,767,800	2,801,800	2,781,000	2,771,800	2,768,800	2,780,900
Yliopisto — Universitetet	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	49,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	719,000	768,000	946,000	946,000	930,000	925,000
Kaupungit — Städerna	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	494,000	494,000	794,000	789,000	784,000	779,000
O. Y. Suomen Kaupunkien Hypoteekikassa — A. B. Städernas i Finland Hypoteekskassa	15,077,192	23,040,463	37,634,372	37,978,843	37,667,789	37,225,293
<i>Lainat vuosilta 1895 ja 1897 à 4 % — Lån av 1895 och 1897 à 4 %</i>	<i>5,966,015</i>	<i>6,116,635</i>	<i>7,605,029</i>	<i>7,633,029</i>	<i>7,536,529</i>	<i>7,491,030</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	3,372,500	3,339,500	3,301,500	3,245,500	3,176,000	3,128,500
Suomen Pankki — Finlands Bank	295,508	290,508	286,507	284,007	279,007	274,507
Yksityspankit — Privatbankerna	263,507	260,507	1,178,522	1,293,522	1,283,022	1,328,023
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	477,500	679,500	1,307,500	1,292,000	1,285,000	1,285,000
Säästöpankit — Sparbankerna	5,500	7,500	7,500	7,500	7,000	7,000
Keskuslainarahasto — Centralkreditanstalten	77,500	77,500	77,500	76,500	76,500	76,500
Yliopisto — Universitetet	216,500	216,000	215,500	209,500	203,500	200,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	442,500	452,500	447,000	446,000	458,000	439,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	815,000	793,120	783,500	778,500	768,500	752,500
<i>Laina v:lla 1896 à 4 % — Lån av 1896 à 4 %¹⁾</i>	<i>2,270,000</i>	<i>2,279,000</i>	<i>2,279,000</i>	<i>2,280,000</i>	<i>2,280,000</i>	<i>2,275,000</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	1,467,000	1,467,000	1,467,000	1,467,000	1,467,000	1,467,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
Yksityspankit — Privatbankerna	461,000	458,000	458,000	459,000	459,000	459,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
Yliopisto — Universitetet	—	9,000	9,000	9,000	9,000	4,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	227,000	227,000	227,000	227,000	227,000	227,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
<i>Lainat v:lla 1900, 1903, 1909, 1910 ja 1911 à 4½ % — Lån av 1900, 1903, 1909, 1910 och 1911 à 4½ %</i>	<i>6,841,177</i>	<i>7,560,828</i>	<i>12,129,743</i>	<i>12,435,839</i>	<i>12,392,285</i>	<i>12,024,788</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	4,550,118	4,420,115	4,303,112	4,207,109	4,094,106	3,975,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	443,011	436,011	436,011	436,011	419,010	418,011
Yksityspankit — Privatbankerna	281,007	548,012	2,868,930	2,862,889	2,858,889	2,880,857

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Obligationstillästo. — Obligationstatistik.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	- 1920
	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna.	108,000	695,500	2,832,500	3,272,500	3,409,000	3,169,500
Säästöpankit — Sparbankerna	68,040	80,190	80,190	75,330	71,280	66,420
Yliopisto — Universitetet	92,000	89,000	89,000	87,000	87,000	85,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	1,045,000	1,038,000	1,266,000	1,243,000	1,201,000	1,180,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	254,000	254,000	254,000	252,000	252,000	250,000
<i>Lainat vv:lla 1916 ja 1917 à 4½ % — Lån av 1916 och 1917 à 4½ %¹⁾</i>	—	7,084,000	15,620,600	15,629,975	15,458,975	15,434,475
Valtiokonttori — Statskontoret	—	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	1,465,000	4,717,000	4,615,000	4,593,000	4,575,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna.	—	—	247,000	247,000	124,000	110,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	891,000	2,328,600	2,439,975	2,413,975	2,421,475
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	3,220,000	6,120,000	6,120,000	6,120,000	6,120,000
Kaupungit — Städerna	—	508,000	708,000	708,000	708,000	708,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	500,000	500,000	500,000	500,000
Suomen Kiinteistöpankki O. Y. — Fastighetsbanken i Finland A. B.	11,443,924	19,229,280	19,726,308	19,528,061	19,431,853	24,754,343
<i>Laina v:lla 1907 à 5 % — Lån av 1907 à 5 %</i>	<i>6,671,096</i>	<i>6,504,952</i>	<i>650,515</i>	<i>654,518</i>	<i>644,510</i>	—
Valtiokonttori — Statskontoret	1,150,000	1,150,000	—	—	—	—
Suomen Pankki — Finlands Bank	324,500	324,500	—	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	96,000	111,000	—	—	—	—
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna.	2,074,158	2,074,158	644,510	644,510	644,510	—
Säästöpankit — Sparbankerna	1,173,938	992,794	6,005	10,008	—	—
Yliopisto — Universitetet	100,000	100,000	—	—	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	1,232,500	1,232,500	—	—	—	—
Eläkekassat — Pensionskassorna	520,000	520,000	—	—	—	—
<i>Lainat vv:lla 1912 ja 1916 à 5 % — Lån av 1912 och 1916 à 5 %¹⁾</i>	<i>2,089,000</i>	<i>10,014,500</i>	<i>10,517,500</i>	<i>10,486,500</i>	<i>10,500,500</i>	<i>10,508,000</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	—	750,000	750,000	750,000	750,000	750,000
Yksityispankit — Privatbankerna	1,024,000	1,193,500	628,500	586,500	612,500	580,500
Säästöpankit — Sparbankerna	—	2,541,000	2,929,000	2,940,000	2,928,000	2,927,500
Yliopisto — Universitetet	—	600,000	600,000	600,000	600,000	630,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	790,000	3,530,000	3,630,000	3,630,000	3,630,000	3,640,000
Kaupungit — Städerna	200,000	500,000	800,000	800,000	800,000	800,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	75,000	900,000	1,180,000	1,180,000	1,180,000	1,180,000
<i>Laina v:lla 1914 à 5 % — Lån av 1914 à 5 %</i>	<i>2,683,828</i>	<i>2,709,828</i>	<i>1,838,843</i>	<i>1,656,843</i>	<i>1,588,843</i>	<i>1,570,843</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	27,000	578,015	578,015	578,015	578,015
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna.	2,072,500	2,072,500	650,500	468,500	400,500	382,500
Säästöpankit — Sparbankerna	411,328	410,328	410,328	410,328	410,328	410,328
<i>Lainat v:lla 1917 à 4½ % ja 5 % — Lån av 1917 à 4½ % och 5 %¹⁾</i>	—	—	6,719,450	6,730,200	6,698,000	6,675,500
Valtiokonttori — Statskontoret	—	—	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	324,500	324,500	252,500	252,500
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	1,646,200	1,627,200	1,635,000	1,550,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna.	—	—	300,000	300,000	300,000	300,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	1,671,250	1,701,000	1,733,000	1,796,125
Yliopisto — Universitetet	—	—	100,000	100,000	100,000	100,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	1,527,500	1,527,500	1,527,500	1,526,875
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	150,000	150,000	150,000	150,000
<i>Laina v:lla 1919 à 6 % — Lån av 1919 à 6 %¹⁾</i>	—	—	—	—	—	6,000,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	—	—	—	6,000,000
Maakiinteistöpankki O. Y. — Landsfastighetsbanken A. B.	—	—	5,630,000	9,048,000	17,707,000	16,771,000
<i>Laina v:lla 1917 à 4½ % — Lån av 1917 à 4½ %¹⁾</i>	—	—	<i>1,990,000</i>	<i>1,980,000</i>	<i>1,969,000</i>	<i>1,958,000</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	190,000	190,000	179,000	179,000

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smc. — Smc.</i>	<i>Smc. — Smc.</i>	<i>Smc. — Smc.</i>	<i>Smc. — Smc.</i>	<i>Smc. — Smc.</i>	<i>Smc. — Smc.</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	1,500,000	970,000	970,000	959,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna.	—	—	—	520,000	520,000	520,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	300,000	300,000	300,000	300,000
<i>Laina v:lla 1917 à 5 % — Lån av 1917 à 5 %¹⁾..</i>	—	—	<i>3,640,000</i>	<i>3,280,000</i>	<i>3,259,000</i>	<i>3,237,000</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	440,000	440,000	440,000	418,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	2,500,000	1,639,000	1,639,000	1,639,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna.	—	—	—	501,000	480,000	480,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	200,000	200,000	200,000	200,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	500,000	500,000	500,000	500,000
<i>Laina v:lla 1918 à 5½ % — Lån av 1918 à 5½ %¹⁾</i>	—	—	—	<i>3,788,000</i>	<i>3,588,000</i>	<i>3,570,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	3,788,000	3,570,000	3,551,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	—	—	—	—	18,000	19,000
<i>Laina v:lla 1919 à 6 % — Lån av 1919 à 6 %¹⁾..</i>	—	—	—	—	<i>8,891,000</i>	<i>8,006,000</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	—	—	1,000,000	4,492,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	—	1,041,000	1,050,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna.	—	—	—	—	6,250,000	1,874,000
Yliopisto — Universitetet	—	—	—	—	100,000	90,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	—	—	500,000	500,000
Suomen kaupunki- ja maalaiskuntien Keskuslaina- kassa O. Y. — Centrallånekassan för Finlands stads- och landskommuner A. B.	5,769,500	5,917,000	6,107,500	6,248,000	6,434,500	6,351,000
<i>Lainat v:lla 1910 ja 1912 à 5 % — Lån av 1910</i> <i>och 1912 à 5 %</i>	<i>5,719,500</i>	<i>4,889,500</i>	<i>4,848,500</i>	<i>4,789,000</i>	<i>4,726,000</i>	<i>4,650,500</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	2,774,000	2,139,500	2,109,500	2,084,500	2,064,000	2,031,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	29,000	28,000	28,000	23,000	22,500	22,500
Yksityispankit — Privatbankerna	808,000	549,000	559,000	546,500	539,500	534,000
Säästöpankit — Sparbankerna	363,500	454,000	452,000	450,000	442,500	429,500
Yliopisto — Universitetet	200,000	199,000	199,000	198,000	193,000	193,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	1,420,000	1,400,000	1,382,000	1,368,000	1,345,500	1,327,500
Kaupungit — Städerna	50,000	50,000	49,000	49,000	49,000	44,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	75,000	70,000	70,000	70,000	70,000	69,000
<i>Laina v:lla 1915 à 5 % — Lån av 1915 à 5 %¹⁾..</i>	<i>50,000</i>	<i>1,027,500</i>	<i>1,259,000</i>	<i>1,459,000</i>	<i>1,708,500</i>	<i>1,700,500</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	—	202,500	202,500	202,500	202,500	202,500
Yksityispankit — Privatbankerna	—	100,000	102,000	102,000	102,000	102,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	495,000	599,500	599,500	599,000	597,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	25,000	25,000	275,000	270,000
Kaupungit — Städerna	—	90,000	90,000	90,000	90,000	90,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	50,000	140,000	240,000	440,000	440,000	439,000
Osuuskassojen Keskuslainarahasto O. Y. — An- delskassornas Centralkreditanstalt A. B.	—	—	1,670,000	1,660,000	1,950,000	2,352,000
<i>Laina v:lla 1917 à 5 % — Lån av 1917 à 5 %¹⁾..</i>	—	—	<i>1,670,000</i>	<i>1,660,000</i>	<i>1,950,000</i>	<i>1,939,000</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	—	—	300,000	300,000	300,000	300,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	200,000	200,000	200,000	200,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	820,000	820,000	810,000	799,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	150,000	140,000	140,000	140,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	200,000	200,000	500,000	500,000
<i>Laina v:lla 1920 à 5 % — Lån av 1920 à 5 %¹⁾</i>	—	—	—	—	—	<i>413,000</i>
Keskuslainarahasto — Centralkreditanstalten ..	—	—	—	—	—	413,000
Suomen Yhdyspankki — Föreningsbanken i Fin- land	2,393,038	2,400,878	6,274,029	6,573,442	6,578,284	6,554,130
<i>Laina v:lla 1895 à 3½ % — Lån av 1895 à 3½ %</i>	<i>2,316,038</i>	<i>2,375,878</i>	<i>3,668,529</i>	<i>3,998,942</i>	<i>3,952,284</i>	<i>3,923,130</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	1,284,594	1,266,084	1,245,106	1,230,298	1,202,533	1,180,938

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smk. — Smk.</i>	<i>Smk. — Smk.</i>	<i>Smk. — Smk.</i>	<i>Smk. — Smk.</i>	<i>Smk. — Smk.</i>	<i>Smk. — Smk.</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	898,789	887,674	874,097	860,516	851,197	838,851
Yksityispankit — Privatbankerna	132,655	222,120	1,549,326	1,908,128	1,898,554	1,903,341
<i>Laina v:lla 1911 à 4½ % — Lån av 1911 à 4½ %</i>	<i>77,000</i>	<i>25,000</i>	<i>66,500</i>	<i>9,500</i>	—	<i>5,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	77,000	25,000	66,500	9,500	—	5,000
<i>Laina v:lla 1916 à 4½ % — Lån av 1916 à 4½ %¹⁾</i>	—	—	<i>2,539,000</i>	<i>2,565,000</i>	<i>2,626,000</i>	<i>2,626,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	3,000	45,000	113,000	123,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	1,442,000	1,431,000	1,421,000	1,421,000
Kaupungit — Städerna	—	—	150,000	150,000	154,000	154,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	944,000	939,000	938,000	928,000
Pohjoismaiden Osakepankki Kauppaa ja Teollisuutta varten — Nordiska Aktiebanken för Handel och Industri	912,507	1,284,007	4,065,527	4,276,526	4,161,026	3,920,026
<i>Lainat v:lla 1897 ja 1898 à 4 % — Lån av 1897 och 1898 à 4 %</i>	<i>843,507</i>	<i>1,020,507</i>	<i>2,557,527</i>	<i>2,849,526</i>	<i>2,810,026</i>	<i>2,657,526</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	156,000	153,000	151,500	150,000	147,500	42,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	257,507	257,507	255,507	249,006	244,506	238,506
Yksityispankit — Privatbankerna	3,000	188,000	1,739,520	2,054,020	2,030,020	1,993,020
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	8,500	8,000	8,000	8,000	7,500	7,500
Eläkekassat — Pensionskassorna	418,500	414,000	403,000	388,500	380,500	371,500
<i>Laina v:lla 1911 à 4½ % — Lån av 1911 à 4½ %</i>	<i>69,000</i>	<i>263,500</i>	<i>1,508,000</i>	<i>1,427,000</i>	<i>1,351,000</i>	<i>1,262,500</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	69,000	263,500	1,508,000	1,427,000	1,351,000	1,262,500
Kansallis-Osake-Pankki	—	1,538,000	15,942,800	18,135,700	18,133,800	18,075,300
<i>Lainat v:lla 1917 à 5 % — Lån av 1917 à 5 %¹⁾</i>	—	<i>1,538,000</i>	<i>15,942,800</i>	<i>18,135,700</i>	<i>18,133,800</i>	<i>18,075,300</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	—	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	700,000	3,163,000	2,905,000	2,895,000	2,849,500
Säästöpankit — Sparbankerna	—	838,000	9,229,800	10,996,700	11,015,800	10,991,800
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	450,000	450,000	450,000	465,000
Kaupungit — Städerna	—	—	50,000	50,000	50,000	52,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	2,050,000	2,734,000	2,723,000	2,717,000
Landtmannabanken, A. B.²⁾	—	—	1,333,859	1,233,859	1,233,859	1,233,859
<i>Laina v:lla 1917 à 4½ % — Lån av 1917 à 4½ %¹⁾</i>	—	—	<i>1,333,859</i>	<i>1,233,859</i>	<i>1,233,859</i>	<i>1,233,859</i>
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	633,859	633,859	633,859	633,859
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	—	200,000	200,000	200,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	700,000	400,000	400,000	400,000
C. Kaupunkien lainat — Städernas lån	24,304,920	30,336,759	65,025,009	71,544,958	108,980,111	131,320,979
Helsingin kaupunki — Helsingfors stad	3,474,218	5,829,548	36,043,252	37,288,227	64,919,701	84,290,431
<i>Laina v:lla 1876 à 5 % — Lån av 1876 à 5 %¹⁾</i>	<i>322,900</i>	<i>306,300</i>	<i>283,500</i>	<i>258,500</i>	<i>233,600</i>	<i>198,900</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	—	7,200	5,700	5,200	5,200	3,500
Yksityispankit — Privatbankerna	13,500	11,300	13,000	14,600	14,100	12,100
Säästöpankit — Sparbankerna	47,200	43,700	40,300	34,400	31,400	28,200
Yliopisto — Universitetet	200	700	700	700	700	700
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	2,000	2,000	2,000	1,000	—	—
Kaupungit — Städerna	247,700	229,800	212,700	193,500	174,000	146,400
Eläkekassat — Pensionskassorna	12,300	11,600	9,100	9,100	8,200	8,000
<i>Laina v:lla 1882 à 4½ % — Lån av 1882 à 4½ %¹⁾</i>	<i>2,000</i>	—	—	—	—	—
Säästöpankit — Sparbankerna	2,000	—	—	—	—	—
<i>Laina v:lla 1892 à 4½ % — Lån av 1892 à 4½ %</i>	<i>1,975,977</i>	<i>1,981,471</i>	<i>1,961,969</i>	<i>1,934,963</i>	<i>1,905,458</i>	<i>1,871,956</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	86,000	85,000	84,000	83,000	82,000	82,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	509,407	502,902	500,900	495,896	490,892	479,383
Yksityispankit — Privatbankerna	114,039	113,538	108,538	107,536	106,535	106,542
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	275,000	274,000	271,500	263,500	261,500	261,500
Säästöpankit — Sparbankerna	39,031	39,031	39,031	39,031	39,031	39,031

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.²⁾ Ks. aliviittoa 2, siv. 3. — Se not 2, sid. 3.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>
Yliopisto — Universitetet	9,000	38,000	37,000	37,000	32,000	32,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	880,500	866,000	858,000	846,000	830,500	809,500
Eläkekassat — Pensionskassorna	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	62,000
<i>Laina v:lla 1898 à 3½ % — Lån av 1898 à 3½ %</i>	<i>172,000</i>	<i>298,000</i>	<i>759,000</i>	<i>758,500</i>	<i>757,500</i>	<i>721,500</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	172,000	178,000	639,000	638,500	637,500	606,000
Kaupungit — Städerna	—	120,000	120,000	120,000	120,000	115,500
<i>Laina v:lla 1900 à 4 % — Lån av 1900 à 4 %</i>	<i>27,000</i>	<i>174,000</i>	<i>493,120</i>	<i>492,120</i>	<i>527,120</i>	<i>520,008</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	27,000	27,000	346,120	346,120	386,120	379,508
Kaupungit — Städerna	—	147,000	147,000	146,000	141,000	140,500
<i>Laina v:lla 1902 à 4 % — Lån av 1902 à 4 %</i>	<i>—</i>	<i>9,500</i>	<i>72,050</i>	<i>71,550</i>	<i>71,050</i>	<i>69,048</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	62,550	62,550	62,550	60,548
Kaupungit — Städerna	—	9,500	9,500	9,000	8,500	8,500
<i>Laina v:lla 1909 à 4½ % — Lån av 1909 à 4½ %</i>	<i>163,708</i>	<i>437,839</i>	<i>2,541,613</i>	<i>2,608,918</i>	<i>2,654,188</i>	<i>2,561,133</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	163,708	161,189	161,189	161,189	161,189	161,189
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	1,864,849	1,964,849	1,964,849	1,964,849
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	294,255	294,255	294,255	294,255
Kaupungit — Städerna	—	276,650	213,775	181,080	226,350	133,295
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	7,545	7,545	7,545	7,545
<i>Laina v:lla 1911 à 4½ % — Lån av 1911 à 4½ %</i>	<i>168,505</i>	<i>569,918</i>	<i>4,003,208</i>	<i>4,113,868</i>	<i>3,989,627</i>	<i>3,797,978</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	90,540	104,140	3,183,318	3,183,318	3,183,318	3,184,318
Kaupungit — Städerna	77,965	465,778	486,904	597,564	473,323	280,674
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	332,986	332,986	332,986	332,986
<i>Laina v:lla 1913 à 5 % — Lån av 1913 à 5 %¹⁾</i>	<i>642,128</i>	<i>2,052,520</i>	<i>1,753,792</i>	<i>1,775,768</i>	<i>1,775,768</i>	<i>1,779,868</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	139,896	1,495,440	1,003,392	1,003,928	1,028,048	1,003,928
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	—	113,632	113,096	112,560	111,488	109,344
Säästöpankit — Sparbankerna	121,672	121,672	168,840	176,344	174,736	167,044
Keskuslainarahasto — Centralkreditanstalten	53,600	53,600	53,600	53,600	52,528	50,920
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	171,520	176,520	323,208	348,936	338,752	336,072
Kaupungit — Städerna	139,360	70,216	70,216	58,960	50,920	93,800
Eläkekassat — Pensionskassorna	16,080	21,440	21,440	21,440	19,296	18,760
<i>Laina v:lla 1917 à 5 % — Lån av 1917 à 5 %¹⁾</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>24,175,000</i>	<i>24,188,000</i>	<i>24,069,000</i>	<i>23,997,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	7,837,000	7,913,000	7,883,000	7,478,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	4,270,000	4,254,000	4,233,000	4,565,000
Yliopisto — Universitetet	—	—	1,003,000	1,003,000	1,003,000	1,003,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	6,745,000	6,714,000	6,651,000	6,652,000
Kaupungit — Städerna	—	—	300,000	300,000	300,000	300,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	4,020,000	4,004,000	3,999,000	3,999,000
<i>Laina v:lla 1919 à 5½ % — Lån av 1919 à 5½ %¹⁾</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>1,086,040</i>	<i>28,936,390</i>	<i>30,607,540</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	—	25,250,000	26,231,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	—	—	—	—	—	350,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	—	971,040	2,019,390	2,019,540
Yliopisto — Universitetet	—	—	—	—	20,000	20,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	—	—	1,000,000	1,293,000
Kaupungit — Städerna	—	—	—	—	522,000	567,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	—	115,000	125,000	125,000
<i>Laina v:lla 1920 à 7½ % — Lån av 1920 à 7½ %¹⁾</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>18,165,500</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	—	—	11,983,500
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	—	—	—	300,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	—	—	—	1,250,000
Kaupungit — Städerna	—	—	—	—	—	4,630,000

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>
Hangon kaupunki — Hangö stad	49,000	48,000	48,000	48,000	48,000	48,000
Laina v:lla 1906 à 5 % — Lån av 1906 à 5 % ¹⁾ ..	49,000	48,000	48,000	48,000	48,000	48,000
Yliopisto — Universitetet	49,000	48,000	48,000	48,000	48,000	48,000
Turun kaupunki — Åbo stad	3,436,388	7,520,157	10,570,102	10,389,699	13,530,283	17,040,886
Laina v:lla 1885 à 4½ % — Lån av 1885 à 4½ % ¹⁾ ..	144,600	141,600	138,400	133,000	130,000	124,400
Yksityispankit — Privatbankerna	10,500	9,500	9,400	9,400	8,400	7,900
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna ..	8,800	8,800	8,800	8,700	8,700	8,100
Säästöpankit — Sparbankerna	14,500	14,500	14,000	13,000	13,000	12,500
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	104,800	102,800	100,200	96,900	94,900	90,900
Kaupungit — Städerna	6,000	6,000	6,000	5,000	5,000	5,000
Laina v:lla 1896 à 3.6 % — Lån av 1896 à 3.6 % ..	623,500	611,000	598,500	572,500	560,000	542,500
Kaupungit — Städerna	623,500	611,000	598,500	572,500	560,000	542,500
Laina v:lla 1902 à 5 % — Lån av 1902 à 5 % ¹⁾ ..	2,336,000	2,340,500	2,302,500	2,252,500	2,212,000	2,138,500
Valtiokonttori — Statskontoret	270,000	263,000	262,000	254,500	253,500	233,500
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	5,000	5,000	5,000	4,000	4,000
Yksityispankit — Privatbankerna	177,500	226,000	176,000	164,000	163,500	150,500
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna ..	36,000	36,000	36,000	36,000	36,000	35,000
Säästöpankit — Sparbankerna	704,500	698,000	737,500	726,500	712,000	688,500
Yliopisto — Universitetet	44,500	39,500	39,500	39,000	37,500	35,500
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	334,500	316,500	307,500	306,500	299,500	296,500
Kaupungit — Städerna	744,000	732,500	715,000	697,000	682,000	671,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	25,000	24,000	24,000	24,000	24,000	24,000
Lainat v:lla 1909 ja 1911 à 4½ % — Lån av 1909 och 1911 à 4½ % ..	332,288	1,065,057	3,659,702	3,620,699	3,670,283	3,749,486
Yksityispankit — Privatbankerna	12,575	60,753	2,458,545	2,457,545	2,483,635	2,507,331
Säästöpankit — Sparbankerna	216,598	216,598	216,598	216,598	216,598	231,895
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	103,115	103,115	329,968	329,968	329,968	329,968
Kaupungit — Städerna	—	—	—	—	—	50,743
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	684,591	654,591	616,588	640,082	629,549
Laina v:lla 1916 à 5 % — Lån av 1916 à 5 % ¹⁾ ..	—	3,362,000	3,871,000	3,811,000	2,987,000	2,953,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	1,820,000	1,815,000	1,768,000	966,000	952,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	949,000	953,000	945,000	935,000	917,000
Yliopisto — Universitetet	—	—	500,000	500,000	499,000	499,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	130,000	140,000	139,000	132,000	131,000
Kaupungit — Städerna	—	463,000	463,000	459,000	455,000	454,000
Laina v:lla 1919 à 6 % — Lån av 1919 à 6 % ¹⁾ ..	—	—	—	—	3,971,000	3,758,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	—	356,000	148,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	—	—	665,000	665,000
Yliopisto — Universitetet	—	—	—	—	500,000	500,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	—	—	625,000	705,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	—	—	1,765,000	1,740,000
Laina v:lla 1920 à 6 % — Lån av 1920 à 6 % ¹⁾ ..	—	—	—	—	—	3,775,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	—	—	3,762,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	—	—	—	13,000
Porin kaupunki — Björneborgs stad	870,640	808,625	546,794	525,734	508,332	482,702
Laina v:lla 1891 à 4 % — Lån av 1891 à 4 % ¹⁾ ..	61,600	58,600	49,100	44,200	37,100	27,100
Yksityispankit — Privatbankerna	3,400	5,300	3,400	3,300	3,200	1,700
Säästöpankit — Sparbankerna	2,000	2,000	1,800	1,300	1,100	1,000
Kaupungit — Städerna	17,600	15,400	12,900	12,000	9,800	6,200
Eläkekassat — Pensionskassorna	38,600	35,900	31,000	27,600	23,000	18,200
Laina v:lla 1897 à 4 % — Lån av 1897 à 4 % ..	400,040	340,060	330,320	316,660	309,720	299,590
Yksityispankit — Privatbankerna	249,500	117,000	115,500	109,500	109,000	106,500

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>
Säästöpankit — Sparbankerna	5,040	79,560	76,320	74,160	72,720	69,590
Eläkekassat — Pensionskassorna	145,500	143,500	138,500	133,000	123,000	123,500
<i>Laina v:lla 1903 à 4½ % — Lån av 1903 à 4½ %</i>	<i>409,000</i>	<i>409,965</i>	<i>167,374</i>	<i>164,874</i>	<i>161,512</i>	<i>156,012</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	409,000	387,000	151,000	148,500	147,000	141,500
Säästöpankit — Sparbankerna	—	22,965	16,374	16,374	14,512	14,512
Rauman kaupunki — Raumo stad	100,000	80,000	82,000	79,000	78,000	76,260
<i>Laina v:lla 1896 à 4 % — Lån av 1896 à 4 %¹⁾</i>	<i>100,000</i>	<i>80,000</i>	<i>82,000</i>	<i>79,000</i>	<i>78,000</i>	<i>76,260</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	97,000	48,000	50,000	48,000	47,000	47,000
Säästöpankit — Sparbankerna	3,000	32,000	32,000	31,000	31,000	29,260
Hämeenlinnan kaupunki — Tavastehus stad	—	—	926,000	926,000	926,000	926,000
<i>Laina v:lla 1916 à 5 % — Lån av 1916 à 5 %¹⁾</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>926,000</i>	<i>926,000</i>	<i>926,000</i>	<i>926,000</i>
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	926,000	926,000	926,000	926,000
Tampereen kaupunki — Tammerfors stad	4,926,170	4,889,871	5,316,493	5,286,936	6,679,137	6,699,714
<i>Laina v:lla 1887 à 4½ % — Lån av 1887 à 4½ %¹⁾</i>	<i>31,500</i>	<i>13,500</i>	<i>29,500</i>	<i>36,000</i>	<i>36,500</i>	<i>31,500</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	31,500	11,000	10,000	10,000	10,500	6,500
Säästöpankit — Sparbankerna	—	2,500	2,500	9,500	9,500	9,500
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	17,000	16,500	16,500	15,500
<i>Laina v:lla 1895 à 4 % — Lån av 1895 à 4 %¹⁾</i>	<i>923,667</i>	<i>911,667</i>	<i>903,167</i>	<i>898,667</i>	<i>886,667</i>	<i>890,000</i>
Valtiokonttori — Statskontoret	189,000	188,000	188,000	188,000	179,500	177,000
Yksityispankit — Privatbankerna	194,500	188,000	184,500	188,000	186,500	185,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	103,500	103,000	100,500	100,500	100,500	100,000
Säästöpankit — Sparbankerna	33,500	33,500	33,000	33,000	32,500	31,500
Yliopisto — Universitetet	252,500	250,500	249,500	243,500	242,000	255,500
Kaupungit — Städerna	8,667	8,667	8,667	8,667	8,667	5,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	142,000	140,000	139,000	137,000	137,000	136,000
<i>Laina v:lla 1903 à 4½ % — Lån av 1903 à 4½ %</i>	<i>308,003</i>	<i>421,004</i>	<i>855,126</i>	<i>839,569</i>	<i>837,270</i>	<i>894,014</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	151,003	149,004	587,126	581,569	581,270	573,014
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	157,000	156,000	155,000	150,000	148,000	147,000
Kaupungit — Städerna	—	—	—	—	—	66,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	116,000	113,000	108,000	108,000	108,000
<i>Laina v:lla 1915 à 5 % — Lån av 1915 à 5 %¹⁾</i>	<i>3,663,000</i>	<i>3,543,700</i>	<i>3,528,700</i>	<i>3,512,700</i>	<i>3,498,700</i>	<i>3,464,200</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	165,000	165,000	165,000	165,000	165,000	165,000
Yksityispankit — Privatbankerna	720,000	268,000	265,000	265,000	264,000	263,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	246,000
Säästöpankit — Sparbankerna	1,778,000	2,110,700	2,102,700	2,089,700	2,078,700	2,063,200
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	192,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	550,000	550,000	546,000	543,000	541,000	535,000
<i>Laina v:lla 1918 à 5½ % — Lån av 1918 à 5½ %¹⁾</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>1,420,000</i>	<i>1,420,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	—	300,000	300,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	—	—	800,000	800,000
Yliopisto — Universitetet	—	—	—	—	150,000	150,000
Kaupungit — Städerna	—	—	—	—	70,000	70,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	—	—	100,000	100,000
Lahden kaupunki — Lahti stad	—	550,000	532,000	530,000	517,000	500,000
<i>Laina v:lla 1916 à 5 % — Lån av 1916 à 5 %¹⁾</i>	<i>—</i>	<i>550,000</i>	<i>532,000</i>	<i>530,000</i>	<i>517,000</i>	<i>500,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	495,000	—	—	—	—
Säästöpankit — Sparbankerna	—	55,000	532,000	530,000	517,000	500,000

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>
Viipurin kaupunki — Viiborgs stad	5,960,754	5,897,158	6,332,368	10,925,362	10,801,358	10,745,986
<i>Lainat vu:lla 1887 ja 1892 à 4½ % — Lån av 1887 och 1892 à 4½ %¹⁾</i>	<i>440,000</i>	<i>415,500</i>	<i>314,000</i>	<i>296,500</i>	<i>282,000</i>	<i>277,500</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	233,000	220,500	124,000	121,500	117,500	115,000
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	9,500	9,500	8,500	8,500	8,500	8,500
Säästöpankit — Sparbankerna	1,000	1,000	500	500	—	—
Kaupungit — Städerna	196,500	184,500	171,000	156,500	146,500	144,500
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	10,000	9,500	9,500	9,500
 <i>Laina v:lla 1896 à 4 % — Lån av 1896 à 4 %</i>	 <i>376,800</i>	 <i>359,200</i>	 <i>339,700</i>	 <i>315,200</i>	 <i>295,700</i>	 <i>273,700</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	120,100	113,500	108,500	100,000	92,500	85,500
Säästöpankit — Sparbankerna	256,700	245,700	231,200	215,200	203,200	188,200
 <i>Laina v:lla 1902 à 4½ % — Lån av 1902 à 4½ %</i>	 <i>768,654</i>	 <i>754,650</i>	 <i>746,650</i>	 <i>730,644</i>	 <i>717,640</i>	 <i>703,768</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	192,654	188,650	188,650	180,144	175,640	171,268
Eläkekassat — Pensionskassorna	576,000	566,000	558,000	550,500	542,000	532,500
 <i>Laina v:lla 1909 à 5 % — Lån av 1909 à 5 %</i>	 <i>298,000</i>	 <i>427,808</i>	 <i>1,139,018</i>	 <i>1,137,018</i>	 <i>1,129,018</i>	 <i>1,104,018</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	78,800	710,518	710,518	710,518	691,018
Säästöpankit — Sparbankerna	298,000	288,508	368,000	366,000	360,500	356,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	60,500	60,500	60,500	58,000	57,000
 <i>Laina v:lla 1915 à 5 % — Lån av 1915 à 5 %¹⁾</i>	 <i>4,077,300</i>	 <i>3,940,000</i>	 <i>3,793,000</i>	 <i>3,767,000</i>	 <i>3,722,000</i>	 <i>3,686,000</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	800,000	798,000	795,000	778,000	771,000	765,000
Yksityispankit — Privatbankerna	1,950,000	771,000	613,000	594,000	582,000	580,000
Säästöpankit — Sparbankerna	310,000	1,182,000	1,209,000	1,196,000	1,183,000	1,172,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	992,300	990,000	979,000	979,000	968,000	953,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	25,000	199,000	197,000	220,000	218,000	216,000
 <i>Laina v:lla 1918 à 5½ % — Lån av 1918 à 5½ %¹⁾</i>	 —	 —	 —	 <i>4,679,000</i>	 <i>4,655,000</i>	 <i>4,701,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	4,479,000	4,456,000	4,502,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	—	200,000	199,000	199,000
 Kotkan kaupunki — Kotka stad	3,227,850	2,787,000	2,784,000	3,302,000	8,786,000	8,772,000
<i>Laina v:lla 1900 à 5 % — Lån av 1900 à 5 %¹⁾</i>	<i>185,000</i>	<i>175,000</i>	<i>175,000</i>	<i>160,000</i>	<i>155,000</i>	<i>150,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	5,000	—	—	—	—	—
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
Säästöpankit — Sparbankerna	55,000	60,000	60,000	50,000	50,000	50,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	105,000	95,000	95,000	90,000	85,000	80,000
 <i>Laina v:lla 1915 à 5 % — Lån av 1915 à 5 %¹⁾</i>	 <i>3,042,850</i>	 <i>2,612,000</i>	 <i>2,609,000</i>	 <i>2,642,000</i>	 <i>2,631,000</i>	 <i>2,622,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	846,000	100,000	75,000	85,000	84,000	57,000
Säästöpankit — Sparbankerna	813,850	1,157,000	1,182,000	1,182,000	1,179,000	1,203,000
Yliopisto — Universitetet	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	97,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	1,258,000	1,250,000	1,250,000	1,250,000	1,243,000	1,240,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	25,000	5,000	2,000	25,000	25,000	25,000
 <i>Laina v:lla 1919 à 6 % — Lån av 1919 à 6 %¹⁾</i>	 —	 —	 —	 <i>500,000</i>	 <i>6,000,000</i>	 <i>6,000,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	500,000	6,000,000	6,000,000
 Vaasan kaupunki — Vasa stad	1,981,000	1,665,500	1,602,000	2,021,500	1,984,500	1,559,000
<i>Lainat vu:lla 1885 ja 1893 à 4½ % — Lån av 1885 och 1893 à 4½ %¹⁾</i>	<i>318,000</i>	<i>286,500</i>	<i>231,500</i>	<i>219,500</i>	<i>205,500</i>	<i>187,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	189,000	142,000	90,000	84,500	73,500	64,000

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>
Hypoteekkilaitokset — Hypoteksinrättningarna.	8,000	8,000	8,000	7,000	7,000	5,000
Säästöpankit — Sparbankerna	106,000	115,500	113,500	111,000	108,000	105,000
Yliopisto — Universitetet	12,000	18,000	17,000	14,000	14,000	10,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
<i>Laina v:lla 1915 à 5 % — Lån av 1915 à 5 %¹⁾..</i>	<i>1,663,000</i>	<i>1,379,000</i>	<i>1,370,500</i>	<i>1,802,000</i>	<i>1,779,000</i>	<i>1,372,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	1,358,000	529,500	499,000	494,500	493,000	476,000
Säästöpankit — Sparbankerna	300,000	799,500	821,500	1,209,500	1,189,500	799,500
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	50,000	50,000	50,000	49,000	49,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	5,000	—	—	48,500	47,500	47,500
Oulun kaupunki — Uleåborgs stad	278,900	260,900	242,000	222,500	201,800	180,000
<i>Laina v:lla 1895 à 4½ % — Lån av 1895 à 4½ %¹⁾</i>	<i>278,900</i>	<i>260,900</i>	<i>242,000</i>	<i>222,500</i>	<i>201,800</i>	<i>180,000</i>
Säästöpankit — Sparbankerna	278,900	260,900	242,000	222,500	201,800	180,000
D. Teollisuusyhtiöiden lainat — Industribolagens lån	31,390,912	76,417,507	88,627,615	93,568,626	89,877,956	86,904,174
A. Ahlström Osakeyhtiö	—	7,938,000	23,712,310	22,783,671	21,941,671	21,115,400
<i>Laina v:lla 1916 à 5½ % — Lån av 1916 à 5½ %¹⁾</i>	<i>—</i>	<i>7,938,000</i>	<i>7,759,510</i>	<i>7,547,510</i>	<i>7,236,510</i>	<i>6,965,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	2,257,000	2,158,000	2,047,000	1,945,000	1,852,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	2,250,000	2,190,000	2,150,000	2,085,000	2,015,000
Yliopisto — Universitetet	—	300,000	285,000	275,000	265,000	265,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	1,595,000	1,621,000	1,585,000	1,540,000	1,470,000
Kaupungit — Städerna	—	600,000	606,510	606,510	591,510	556,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	936,000	899,000	884,000	810,000	807,000
<i>Lainat v:lla 1917 à 5 % — Lån av 1917 à 5 %¹⁾ ²⁾</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>15,952,800</i>	<i>15,236,161</i>	<i>14,705,161</i>	<i>14,150,400</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	11,057,000	9,744,000	9,408,000	9,073,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	1,645,800	1,899,161	1,815,161	1,754,400
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	2,250,000	2,640,000	2,574,000	2,453,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	—	1,000,000	953,000	908,000	870,000
K. Borgström J:r Tobaksfabrik Aktiebolag	30,000	30,000	25,000	—	—	—
<i>Laina v:lla 1903 à 5 % — Lån av 1903 à 5 %...</i>	<i>30,000</i>	<i>30,000</i>	<i>25,000</i>	—	—	—
Säästöpankit — Sparbankerna	30,000	30,000	25,000	—	—	—
Aktiebolaget Crichton	—	200,000	850,000	811,000	789,000	769,000
<i>Laina v:lla 1916 à 5½ % — Lån av 1916 à 5½ %¹⁾</i>	<i>—</i>	<i>200,000</i>	<i>850,000</i>	<i>811,000</i>	<i>789,000</i>	<i>769,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	200,000	500,000	473,000	453,000	453,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	350,000	338,000	336,000	316,000
Aktiebolaget Dalsbruk (Taalintehdas)	375,002	331,002	296,001	253,001	56,001	4,001
<i>Laina v:lla 1898 à 5 % — Lån av 1898 à 5 %...</i>	<i>375,002</i>	<i>331,002</i>	<i>296,001</i>	<i>253,001</i>	<i>56,001</i>	<i>4,001</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	369,002	325,002	290,001	247,001	51,001	2,001
Eläkekassat — Pensionskassorna	6,000	6,000	6,000	6,000	5,000	2,000
Enso Träsliperi Aktiebolag	610,000	590,000	570,000	525,000	505,000	490,000
<i>Laina v:lla 1903 à 6 % — Lån av 1903 à 6 %...</i>	<i>240,000</i>	<i>220,000</i>	<i>200,000</i>	<i>155,000</i>	<i>135,000</i>	<i>120,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	235,000	215,000	195,000	150,000	130,000	115,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
<i>Laina v:lla 1906 à 6 % — Lån av 1906 à 6 %¹⁾..</i>	<i>370,000</i>	<i>370,000</i>	<i>370,000</i>	<i>370,000</i>	<i>370,000</i>	<i>370,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	370,000	370,000	370,000	370,000	370,000	370,000
Fiskars Aktiebolag	509,000	475,000	457,000	430,000	341,000	285,000
<i>Laina v:lla 1895 à 4½ % — Lån av 1895 à 4½ %¹⁾</i>	<i>509,000</i>	<i>475,000</i>	<i>457,000</i>	<i>430,000</i>	<i>341,000</i>	<i>285,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	106,000	104,000	96,000	89,000	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	403,000	371,000	361,000	341,000	341,000	285,000

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

²⁾ Tähän sisältyy myös se laina, josta O. Y. Strömfors Bruk A. B. on ottanut vastatakseen tammik. 1 p:stä 1918 — Häri ingår även det lån, för vilket O. Y. Strömfors Bruk A. B. iklätt sig ansvarighet från den 1 januari 1918.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>	<i>Smf. — Fmk.</i>
J. C. Frenckell & Son Aktiebolag	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,300,000	2,300,000
<i>Laina v:lla 1915 à 5½ % — Lån av 1915 à 5½ %¹⁾</i>	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,300,000	2,300,000
Yksityispankit — Privatbankerna	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,400,000	2,300,000	2,300,000
Aktiebolaget W. Gutzeit & C:o	32,000	29,000	27,000	23,000	15,000	13,000
<i>Laina v:lla 1902 à 5 % — Lån av 1902 à 5 %</i> ..	32,000	29,000	27,000	23,000	15,000	13,000
Yksityispankit — Privatbankerna	32,000	29,000	27,000	23,000	15,000	13,000
Halla Osakeyhtiö — Halla Aktiebolag	—	9,958,000	9,648,000	9,490,000	9,338,000	9,158,000
<i>Laina v:lla 1916 à 5½ % — Lån av 1916 à 5½ %¹⁾</i>	—	9,958,000	9,648,000	9,490,000	9,338,000	9,158,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	9,758,000	9,448,000	9,290,000	9,138,000	8,958,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000
Osakeyhtiö Jämsänkосki	—	2,000,000	1,970,000	1,938,000	1,904,000	1,868,000
<i>Laina v:lla 1916 à 6 % — Lån av 1916 à 6 %¹⁾</i> ..	—	2,000,000	1,970,000	1,938,000	1,904,000	1,868,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	2,000,000	1,970,000	1,938,000	1,904,000	1,868,000
Kajaanin Puutavara-Osakeyhtiö — Kajana Trävaru-Aktiebolag	—	—	—	4,000,000	4,000,000	3,881,000
<i>Laina v:lla 1918 à 5½ % — Lån av 1918 à 5½ %¹⁾</i>	—	—	—	4,000,000	4,000,000	3,881,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	4,000,000	4,000,000	3,881,000
Aktiebolaget Kaukas Fabrik	940,000	3,089,000	2,290,000	2,294,000	2,119,000	2,051,000
<i>Lainat v:lla 1904 ja 1915 à 5 % — Lån av 1904 och 1915 à 5 %</i>	940,000	870,000	557,000	582,000	427,000	380,000
Yksityispankit — Privatbankerna	940,000	870,000	52,000	77,000	62,000	60,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	505,000	505,000	365,000	320,000
<i>Laina v:lla 1916 à 5 % — Lån av 1916 à 5 %¹⁾</i> ..	—	2,219,000	1,733,000	1,712,000	1,692,000	1,671,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	2,019,000	1,358,000	1,342,000	1,332,000	1,316,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	25,000	25,000	25,000	25,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	200,000	350,000	345,000	335,000	330,000
Karhula Osakeyhtiö	—	1,825,500	1,785,500	1,740,950	1,698,950	1,642,450
<i>Laina v:lla 1916 à 5½ % — Lån av 1916 à 5½ %¹⁾</i>	—	1,825,500	1,785,500	1,740,950	1,698,950	1,642,450
Yksityispankit — Privatbankerna	—	325,000	304,000	278,000	265,000	251,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	1,370,500	1,354,500	1,336,950	1,308,950	1,270,450
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	50,000	48,000	48,000	48,000	47,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	80,000	79,000	78,000	77,000	74,000
Maskin- och Brobyggnads Aktiebolaget — Kone- ja Siltarakennus Osakeyhtiö	360,000	348,000	334,000	323,000	307,000	288,000
<i>Laina v:lla 1912 à 5½ % — Lån av 1912 à 5½ %</i>	360,000	348,000	334,000	323,000	307,000	288,000
Yksityispankit — Privatbankerna	27,000	24,000	23,000	22,000	21,000	17,000
Säästöpankit — Sparbankerna	300,000	291,000	280,000	272,000	257,000	244,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	33,000	33,000	31,000	29,000	29,000	27,000
Kuusankoski Aktiebolag (Kymmene A.B.)	278,000	—	—	—	—	—
<i>Laina v:lla 1896 à 4½ % — Lån av 1896 à 4½ %¹⁾</i>	278,000	—	—	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	64,000	—	—	—	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	212,000	—	—	—	—	—
Kaupungit — Städerna	2,000	—	—	—	—	—
Kymmene Aktiebolag (Kymi-yhtiö)	19,931,700	19,512,800	19,110,600	21,867,800	21,122,130	20,284,020
<i>Laina v:lla 1896 à 5½ % — Lån av 1896 à 5½ %¹⁾</i>	1,039,000	978,000	932,000	836,000	793,000	765,000
Yksityispankit — Privatbankerna	1,009,000	948,000	880,000	784,000	741,000	713,000

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smk. — Smk.</i>	<i>Smk. — Smk.</i>	<i>Smk. — Smk.</i>	<i>Smk. — Smk.</i>	<i>Smk. — Smk.</i>	<i>Smk. — Smk.</i>
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	25,000	25,000	25,000	25,000
Kaupungit — Städerna	30,000	30,000	27,000	27,000	27,000	27,000
<i>Laina v:lla 1904 à 6 % — Lån av 1904 à 6 %¹⁾</i>	<i>2,190,000</i>	<i>2,285,000</i>	<i>2,118,000</i>	<i>1,911,000</i>	<i>1,802,000</i>	<i>1,577,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	1,854,000	1,697,000	1,618,000	1,535,000	1,439,000	1,254,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	80,000	—	—	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	306,000	478,000	472,000	350,000	337,000	297,000
Kaupungit — Städerna	20,000	20,000	18,000	16,000	16,000	16,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
<i>Laina v:lla 1906 à 5½ % — Lån av 1906 à 5½ %¹⁾</i>	<i>4,790,000</i>	<i>4,805,000</i>	<i>4,805,000</i>	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	4,290,000	4,290,000	4,290,000	—	—	—
Säästöpankit — Sparbankerna	200,000	200,000	200,000	—	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	300,000	315,000	315,000	—	—	—
<i>Laina v:lla 1907 à 6 % — Lån av 1907 à 6 %¹⁾</i>	<i>650,000</i>	<i>500,000</i>	<i>550,000</i>	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	450,000	400,000	450,000	—	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	100,000	—	—	—	—	—
Eläkekassat — Pensionskassorna	100,000	100,000	100,000	—	—	—
<i>Lainat vv:lla 1910 ja 1915 à 6 % — Lån av 1910 och 1915 à 6 %¹⁾</i>	<i>11,262,700</i>	<i>10,944,800</i>	<i>10,705,600</i>	<i>10,349,800</i>	<i>9,993,130</i>	<i>9,538,020</i>
Suomen Pankki — Finlands Bank	3,527,030	3,120,440	3,118,850	2,995,260	2,918,670	2,845,080
Yksityispankit — Privatbankerna	5,862,500	5,565,000	5,347,000	5,085,000	4,287,000	3,976,000
Säästöpankit — Sparbankerna	500,000	500,000	485,000	481,000	572,000	557,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	1,112,970	1,154,760	1,150,750	1,196,140	1,443,660	1,404,740
Kaupungit — Städerna	250,000	250,000	250,000	245,000	440,000	430,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	10,200	354,600	354,000	347,400	331,800	325,200
<i>Laina v:lla 1918 à 5½ % — Lån av 1918 à 5½ %¹⁾</i>	—	—	—	<i>8,771,000</i>	<i>8,534,000</i>	<i>8,404,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	8,771,000	8,534,000	8,404,000
Läskelä Bruks Aktiebolag	96,000	5,365,000	3,322,000	3,162,000	3,116,000	3,040,000
<i>Laina v:lla 1908 à 5 % — Lån av 1908 à 5 %¹⁾</i>	<i>96,000</i>	<i>10,000</i>	—	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	96,000	10,000	—	—	—	—
<i>Laina v:lla 1916 à 5½ % — Lån av 1916 à 5½ %¹⁾</i>	—	<i>5,355,000</i>	<i>3,322,000</i>	<i>3,162,000</i>	<i>3,116,000</i>	<i>3,040,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	5,080,000	1,678,000	1,518,000	1,502,000	1,477,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	85,000	770,000	770,000	750,000	725,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	70,000	70,000	70,000	70,000	69,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	120,000	804,000	804,000	794,000	769,000
Myllykosken Puuhiomo Osakeyhtiö — Myllykoski Trästiperi Aktiebolag	—	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
<i>Laina v:lla 1916 à 5½ % — Lån av 1916 à 5½ %¹⁾</i>	—	<i>2,000,000</i>	<i>2,000,000</i>	<i>2,000,000</i>	<i>2,000,000</i>	<i>2,000,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	—	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
Nokia Aktiebolag	1,895,000	1,849,000	1,835,000	1,800,000	1,775,000	1,715,000
<i>Laina v:lla 1895 à 4½ % — Lån av 1895 à 4½ %¹⁾</i>	<i>246,000</i>	<i>214,000</i>	<i>180,000</i>	<i>145,000</i>	<i>120,000</i>	<i>55,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	51,000	47,000	37,000	33,000	33,000	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	195,000	167,000	143,000	112,000	87,000	55,000
<i>Laina v:lla 1911 à 5½ % — Lån av 1911 à 5½ %¹⁾</i>	<i>1,649,000</i>	<i>1,635,000</i>	<i>1,655,000</i>	<i>1,655,000</i>	<i>1,655,000</i>	<i>1,660,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	1,384,000	1,370,000	1,390,000	1,390,000	1,390,000	1,395,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000	15,000
Pargas Kalkbergs Aktiebolag — Paraisten Kalkkivuori Osakeyhtiö	931,000	917,000	900,000	880,000	862,000	841,000
<i>Laina v:lla 1912 à 5½ % — Lån av 1912 à 5½ %¹⁾</i>	<i>931,000</i>	<i>917,000</i>	<i>900,000</i>	<i>880,000</i>	<i>862,000</i>	<i>841,000</i>
Yksityispankit — Privatbankerna	738,000	725,000	712,000	697,000	683,000	668,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	193,000	192,000	188,000	183,000	179,000	173,000

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	Smf. — Smf.	Smf. — Smf.	Smf. — Smf.	Smf. — Smf.	Smf. — Smf.	Smf. — Smf.
W. Rosenlew & C:o Aktiebolag	—	8,000,000	8,000,000	8,000,000	7,665,000	7,405,000
<i>Laina v:lla 1916 à 5 % — Lån av 1916 à 5 %¹⁾</i> ..	—	8,000,000	8,000,000	8,000,000	7,665,000	7,405,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	8,000,000	8,000,000	8,000,000	7,665,000	7,405,000
Aktiebolaget Gottfr. Strömberg Osakeyhtiö	—	600,000	508,000	490,000	479,000	460,000
<i>Laina v:lla 1917 à 5½ % — Lån av 1917 à 5½ %¹⁾</i> ..	—	600,000	508,000	490,000	479,000	460,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	600,000	508,000	490,000	479,000	460,000
Aktiebolaget Strömsdals bruk — Juantehdas Osakeyhtiö	—	3,600,000	2,670,000	2,690,000	2,610,000	2,580,000
<i>Laina v:lla 1916 à 5½ % — Lån av 1916 à 5½ %¹⁾</i> ..	—	3,600,000	2,670,000	2,690,000	2,610,000	2,580,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	3,000,000	—	—	—	25,000
Säästöpankit — Sparbankerna	—	—	1,000,000	970,000	930,000	895,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	—	200,000	1,270,000	1,320,000	1,280,000	1,260,000
Puuliike Supinen O. Y.	—	—	955,000	955,000	942,000	942,000
<i>Laina v:lla 1917 à 5½ % — Lån av 1917 à 5½ %¹⁾</i> ..	—	—	955,000	955,000	942,000	942,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	955,000	955,000	942,000	942,000
Tammerfors Linne- och Jernmanufaktur A. B. — Tampereen Pellava- ja Rautateollisuus O. Y. ..	738,210	714,205	693,204	650,204	587,204	582,303
<i>Laina v:lla 1899 à 5 % — Lån av 1899 à 5 %¹⁾</i> ..	152,000	134,000	102,000	62,000	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	86,000	84,000	62,000	36,000	—	—
Säästöpankit — Sparbankerna	60,000	44,000	34,000	22,000	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	4,000	4,000	4,000	2,000	—	—
Kaupungit — Städerna	2,000	2,000	2,000	2,000	—	—
<i>Laina v:lla 1909 à 5½ % — Lån av 1909 à 5½ %</i> ..	586,210	580,205	591,204	588,204	587,204	582,303
Yksityispankit — Privatbankerna	212,048	212,048	224,048	224,048	223,048	222,149
Säästöpankit — Sparbankerna	202,162	196,157	195,156	195,156	195,156	193,154
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	97,000	97,000	97,000	94,000	94,000	92,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	75,000	75,000	75,000	75,000	75,000	75,000
Aktiebolaget Tornator	1,724,000	168,000	159,000	152,000	143,000	83,000
<i>Laina v:lla 1909 à 5 % — Lån av 1909 à 5 %</i> ..	1,724,000	168,000	159,000	152,000	143,000	83,000
Yksityispankit — Privatbankerna	1,559,000	12,000	12,000	11,000	10,000	10,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	153,000	145,000	138,000	132,000	125,000	65,000
Kaupungit — Städerna	12,000	11,000	9,000	9,000	8,000	8,000
Vasa Bomullsmanufaktur A. B. — Vaasan Puuvillatehdas O. Y.	515,000	478,000	440,000	400,000	—	—
<i>Laina v:lla 1896 à 4½ % — Lån av 1896 à 4½ %¹⁾</i> ..	515,000	478,000	440,000	400,000	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	268,000	250,000	234,000	217,000	—	—
Yliopisto — Universitetet	49,000	43,000	40,000	36,000	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	198,000	185,000	166,000	147,000	—	—
Aktiebolaget Valkiakoski	26,000	4,000,000	3,670,000	3,510,000	3,262,000	3,107,000
<i>Laina v:lla 1897 à 4½ % — Lån av 1897 à 4½ %¹⁾</i> ..	26,000	—	—	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	26,000	—	—	—	—	—
<i>Laina v:lla 1916 à 5½ % — Lån av 1916 à 5½ %¹⁾</i> ..	—	4,000,000	3,670,000	3,510,000	3,262,000	3,107,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	4,000,000	3,670,000	3,510,000	3,262,000	3,107,000
E. Kulutuslaitosten sekä muiden paitsi teollisuuslaitosten ottamat lainat — Lån utgivna av bolag för kommunikationsväsen eller andra icke industriella ändamål	1,360,000	616,000	4,551,000	4,414,000	7,240,000	5,978,900
Finska Ångfartygs A. B. — Suomen Höyrylaiva O. Y. ..	55,000	55,000	50,000	50,000	50,000	45,000
<i>Laina v:lla 1914 à 6 % — Lån av 1914 à 6 %</i> ..	55,000	55,000	50,000	50,000	50,000	45,000
Säästöpankit — Sparbankerna	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	50,000	50,000	45,000	45,000	45,000	40,000

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>
Helsingfors Telefonförening — Helsingin Telefoniyhdistys	11,000	—	—	—	—	—
<i>Laina v:lla 1901 à 6 % — Lån av 1901 à 6 %¹⁾</i> ..	11,000	—	—	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	11,000	—	—	—	—	—
Fredrikshamns Järnvägsaktiebolag (Haminan Rautatieosakeyhtiö)	457,000	—	—	—	—	—
<i>Laina v:lla 1902 à 5 % — Lån av 1902 à 5 %¹⁾</i> ..	457,000	—	—	—	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	457,000	—	—	—	—	—
Jokioisten—Forssan Rautatieosakeyhtiö — Jokkis-Forssa Järnvägsaktiebolag	90,000	80,000	60,000	40,000	—	—
<i>Laina v:lla 1900 à 5 % — Lån av 1900 à 5 %¹⁾</i> ..	90,000	80,000	60,000	40,000	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	90,000	80,000	60,000	40,000	—	—
Lovisa—Vesijärvi Järnvägsaktiebolag (Loviisan—Vesijärven Rautatieosakeyhtiö)	375,000	355,000	340,000	330,000	315,000	295,000
<i>Laina v:lla 1900 à 5 % — Lån av 1900 à 5 %¹⁾</i> ..	375,000	355,000	340,000	330,000	315,000	295,000
Yksityispankit — Privatbankerna	340,000	320,000	255,000	245,000	230,000	220,000
Säästöpankit — Sparbankerna	35,000	35,000	85,000	85,000	85,000	75,000
Helsingfors Spårvägs- och Omnibus Aktiebolag (Helsingin Raitiotie- ja Omnibus Osakeyhtiö)	372,000	126,000	101,000	74,000	45,000	30,000
<i>Laina v:lla 1900 à 4 1/2 % — Lån av 1900 à 4 1/2 %¹⁾</i>	36,000	26,000	16,000	9,000	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	36,000	19,000	9,000	5,000	—	—
Säästöpankit — Sparbankerna	—	7,000	7,000	4,000	—	—
<i>Laina v:lla 1901 à 5 % — Lån av 1901 à 5 %¹⁾</i> ..	215,000	100,000	85,000	65,000	45,000	30,000
Yksityispankit — Privatbankerna	95,000	—	—	—	—	—
Säästöpankit — Sparbankerna	120,000	100,000	85,000	65,000	45,000	30,000
<i>Laina v:lla 1908 à 6 % — Lån av 1908 à 6 %¹⁾</i> ..	121,000	—	—	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	41,000	—	—	—	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	61,000	—	—	—	—	—
Eläkekassat — Pensionskassorna	19,000	—	—	—	—	—
Suomen Osuuskauppojen Keskusosuuskunta r. l. — Centrallaget för Handelslagen i Finland m.b.t.	—	—	—	—	3,000,000	2,856,500
<i>Laina v:lla 1919 à 6 % — Lån av 1919 à 6 %¹⁾</i> ..	—	—	—	—	3,000,000	2,856,500
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	—	3,000,000	2,856,500
Aktiebolaget Brändö Villastad (Kulosaaren Huvila-kaupunki Osakeyhtiö)	—	—	4,000,000	3,920,000	3,830,000	2,752,000
<i>Laina v:lla 1917 à 5 % — Lån av 1917 à 5 %¹⁾</i> ..	—	—	4,000,000	3,920,000	3,830,000	2,752,000
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	4,000,000	3,920,000	3,830,000	2,752,000
Asunto Osakeyhtiö Marståhti	—	—	—	—	—	400
<i>Laina v:lla 1915 à 6 % — Lån av 1915 à 6 %¹⁾</i> ..	—	—	—	—	—	400
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	—	—	400

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>	<i>Smf. — Smf.</i>
F. Kirkollisten seurakuntain lainat — Lån utgivna av kyrkliga församlingar	784,000	730,500	668,500	624,500	586,500	555,000
Helsingin suomalais-ruotsalainen seurakunta — Helsingfors svensk-finska församling	532,000	482,500	453,500	409,500	378,500	351,000
Laina v:lla 1891 à 4½ % — Lån av 1891 à 4½ % ¹⁾	76,500	66,000	59,500	51,000	36,000	25,000
Yksityispankit — Privatbankerna	8,500	5,500	5,000	4,000	3,500	2,500
Säästöpankit — Sparbankerna	—	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	68,000	58,000	52,000	44,500	30,000	20,000
 Lainat v:lla 1895 ja 1896 à 4 % — Lån av 1895 och 1896 à 4 % ¹⁾	 258,500	 223,500	 188,500	 154,500	 144,000	 134,000
Yksityispankit — Privatbankerna	218,500	198,000	175,500	154,500	144,000	134,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	40,000	25,500	13,000	—	—	—
 Lainat v:lla 1909 ja 1913 à 5 % — Lån av 1909 och 1913 à 5 % ¹⁾	 197,000	 193,000	 205,500	 204,000	 198,500	 192,000
Yksityispankit — Privatbankerna	36,000	—	—	—	—	—
Säästöpankit — Sparbankerna	—	33,000	33,000	33,000	33,000	33,000
Eläkekassat — Pensionskassorna	161,000	160,000	172,500	171,000	165,500	159,000
 Kotkan seurakunta — Kotka församling	 252,000	 248,000	 215,000	 215,000	 208,000	 204,000
Kirkon rakennuslaina v:lla 1897 à 4½ % — Kyrkobyggnadslånet av 1897 à 4½ % ¹⁾	252,000	248,000	215,000	215,000	208,000	204,000
Yksityispankit — Privatbankerna	252,000	248,000	215,000	215,000	208,000	204,000
Yhteensä kotimaisia obligatsioneja — Summa inhemska obligationer	133,523,063	201,909,023	302,647,513	617,798,172	1,040,453,478	1,036,862,828
 A. Venäläiset — Ryska	 39,591,972	 154,502,072	 170,469,148	 170,455,097	 170,205,127	 168,192,285
Venäjän valtio — Ryska staten	37,288,338	152,210,166	168,112,992	168,098,941	167,848,971	165,836,129
Palkintolaina v:lla 1864 à 5 % — Premielånet av 1864 à 5 %	8,010	8,010	8,010	8,010	8,010	7,476
Yksityispankit — Privatbankerna	7,476	7,476	7,476	7,476	7,476	7,476
Kaupungit — Städerna	534	534	534	534	534	—
 Palkintolaina v:lla 1866 à 5 % — Premielånet av 1866 à 5 %	 6,408	 6,408	 6,408	 6,408	 6,408	 6,141
Yksityispankit — Privatbankerna	6,141	6,141	6,141	6,141	6,141	6,141
Kaupungit — Städerna	267	267	267	267	267	—
 Konsoleja v:lla 1880 à 4 % — Konsols av 1880 à 4 %	 51,500	 51,500	 51,500	 51,500	 51,500	 51,500
Yksityispankit — Privatbankerna	27,500	27,500	27,500	27,500	27,500	27,500
Eläkekassat — Pensionskassorna	24,000	24,000	24,000	24,000	24,000	24,000
 Konsoleja v:lla 1889 à 4 % — Konsols av 1889 à 4 %	 512,500	 507,000	 507,000	 507,000	 606,000	 606,000
Valtiokonttori — Statskontoret ²⁾	390,500	1,000	1,000	1,000	102,000	102,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	120,000	504,000	504,000	504,000	504,000	504,000
Yksityispankit — Privatbankerna	2,000	2,000	2,000	2,000	—	—
 Kultalainat v:lla 1890 ja 1893 à 4 % — Guld-lån av 1890 och 1893 à 4 %	 458,500	 583,000	 583,000	 583,000	 483,000	 461,500
Valtiokonttori — Statskontoret	90,000	—	—	—	—	—
Suomen Pankki — Finlands Bank	224,000	451,000	451,000	451,000	451,000	451,000
Yksityispankit — Privatbankerna	144,500	132,000	132,000	132,000	32,000	10,500

¹⁾ Yksinomaan Suomen rahassa. — Lyder endast å finskt mynt.²⁾ V. 1919 joutui Valtiokonttorin haltuun eräs rahasto, jolla oli näitä obligatsioneja. — År 1919 övertog Statskontoret en fond, som innehade en del av dessa obligationer.

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>	<i>Smk. — Fmk.</i>
<i>Kultalaina v:lla 1894 à 3½ % — Guldlånet av 1894 à 3½ %</i>	1,296,500	1,296,500	1,296,500	1,296,500	1,296,500	1,295,500
Valtiokonttori — Statskontoret	272,500	—	—	—	—	—
Suomen Pankki — Finlands Bank	993,500	1,266,000	1,266,000	1,266,000	1,266,000	1,266,000
Yksityispankit — Privatbankerna	30,500	30,500	30,500	30,500	30,500	29,500
<i>Valtiokorkolaina v:lla 1894 à 4 % — Statsrëntelånet av 1894 à 4 %</i>	1,335	2,670	2,670	2,670	2,670	2,670
Yksityispankit — Privatbankerna	1,335	2,670	2,670	2,670	2,670	2,670
<i>Kultalaina v:lla 1896 à 3 % — Guldlånet av 1896 à 3 %</i>	500,625	500,625	500,625	500,625	500,625	500,625
Valtiokonttori — Statskontoret	500,625	—	—	—	—	—
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	500,625	500,625	500,625	500,625	500,625
<i>Konvertoitu laina v:lla 1898 à 3.8 % — Konv. lånet av 1898 à 3.8 %</i>	596,745	596,745	588,735	588,735	588,735	588,735
Valtiokonttori — Statskontoret	596,745	8,010	—	—	—	—
Suomen Pankki — Finlands Bank	—	588,735	588,735	588,735	588,735	588,735
<i>Laina v:lla 1902 à 4 % — Lån av 1902 à 4 %</i>	1,204,170	1,204,170	1,204,170	1,204,170	1,204,170	1,204,170
Valtiokonttori — Statskontoret	1,204,170	1,204,170	1,204,170	1,204,170	1,204,170	1,204,170
<i>Laina v:lla 1906 à 5 % — Lån av 1906 à 5 %</i>	467,584	467,584	467,084	467,084	467,084	467,084
Yksityispankit — Privatbankerna	467,584	467,584	467,084	467,084	467,084	467,084
<i>Kotimaiset lainat v:lla 1914 ja 1915 à 5 % — Inrikes lån av 1914 och 1915 à 5 %</i>	3,511,317	5,345,607	5,209,437	5,209,437	5,209,437	5,209,437
Suomen Pankki — Finlands Bank	3,508,380	5,340,000	5,206,500	5,206,500	5,206,500	5,206,500
Yksityispankit — Privatbankerna	2,937	5,607	2,937	2,937	2,937	2,937
<i>Kotimainen laina v:lla 1915 à 5½ % — Inrikes lånet av 1915 à 5½ %</i>	538,000	538,000	534,000	534,000	534,000	534,000
Yksityispankit — Privatbankerna	538,000	538,000	534,000	534,000	534,000	534,000
<i>Sotalainat v:lla 1915 ja 1916 à 5½ % — Krigslån av 1915 och 1916 à 5½ %</i>	28,089,468	141,056,671	154,304,677	154,290,626	154,041,656	153,505,930
Valtiokonttori — Statskontoret	—	3,337,500	8,010,000	8,010,000	8,010,000	8,010,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	26,505,090	134,605,380	143,277,540	143,277,540	143,277,540	143,277,540
Yksityispankit — Privatbankerna	1,557,678	2,744,227	2,564,803	2,575,752	2,361,492	1,788,286
Säästöpankit — Sparbankerna	26,700	344,564	427,334	427,334	392,824	378,686
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	25,000	25,000	—	—	51,418
<i>Vapaudenlaina v:lla 1917 à 5 % — Frihetslånet 1917 à 5 %</i>	—	—	2,803,500	2,803,500	2,803,500	1,349,685
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	2,803,500	2,803,500	2,803,500	1,349,685
<i>Valtiolainojen kuoletusrahaston sitoumuksia — Statslånenes amortissemangsfondsbiljetter</i>	42,796	42,796	42,796	42,796	42,796	42,796
Valtiokonttori — Statskontoret	42,796	42,796	42,796	42,796	42,796	42,796
<i>Venäläis-hollantilaisia konsolleja à 5 % — Rysk-holländska konsols à 5 %</i>	2,880	2,880	2,880	2,880	2,880	2,880
Kaupungit — Städerna	2,880	2,880	2,880	2,880	2,880	2,880

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>	<i>Smf. — Fmf.</i>
Koslow—Woronesch	2,222	2,222	2,222	2,222	2,222	2,222
<i>Laina v:lla 1887 à 4 % — Lån av 1887 à 4 %</i> ..	2,222	2,222	2,222	2,222	2,222	2,222
Suomen Pankki — Finlands Bank	2,222	2,222	2,222	2,222	2,222	2,222
Valtakunnan Aatelis-Agraaripankki — Riks Adels-Agrarbanken	534	534	534	534	534	534
<i>Laina v:lla 1889 à 5 % — Lån av 1889 à 5 %</i> ..	534	534	534	534	534	534
Yksityispankit — Privatbankerna	534	534	534	534	534	534
Rjåsan-Uralskin rautatie — Rjåsan-Uralsk järnväg	710,202	702,702	700,202	700,202	700,202	700,202
<i>Laina v:lla 1894 à 4 % — Lån av 1894 à 4 %</i> ..	75,000	67,500	65,000	65,000	65,000	65,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	75,000	67,500	65,000	65,000	65,000	65,000
<i>Laina v:lla 1897 à 4 % — Lån av 1897 à 4 %</i> ..	635,202	635,202	635,202	635,202	635,202	635,202
Suomen Pankki — Finlands Bank	635,202	635,202	635,202	635,202	635,202	635,202
Moskwa—Kiew—Woronesch	240,130	240,130	240,130	240,130	240,130	240,130
<i>Laina v:lla 1895 à 4 % — Lån av 1895 à 4 %</i> ..	240,130	240,130	240,130	240,130	240,130	240,130
Suomen Pankki — Finlands bank	240,130	240,130	240,130	240,130	240,130	240,130
Wladikawkasin rautatie — Wladikawkas järnväg	123,460	123,460	123,460	123,460	123,460	123,460
<i>Lainat v:lla 1897 ja 1898 à 4 % — Lån av 1897 och 1898 à 4 %</i> ..	123,460	123,460	123,460	123,460	123,460	123,460
Suomen Pankki — Finlands Bank	123,460	123,460	123,460	123,460	123,460	123,460
Venäjän kaakkoisrata — Ryska sydostbanan	1,227,086	1,222,858	1,222,858	1,222,858	1,222,858	1,222,858
<i>Lainat v:lla 1898 ja 1901 à 4 % — Lån av 1898 och 1901 à 4 %</i> ..	1,227,086	1,222,858	1,222,858	1,222,858	1,222,858	1,222,858
Valtiokonttori — Statskontoret	654,232	83,322	83,322	83,322	83,322	83,322
Suomen Pankki — Finlands Bank	572,854	1,139,536	1,139,536	1,139,536	1,139,536	1,139,536
Moskowan Agraaripankki — Moskwa Agrar-banken	—	—	66,750	66,750	66,750	66,750
<i>Laina v:lla 1900 à 4½ % — Lån av 1900 à 4½ %</i> ..	—	—	66,750	66,750	66,750	66,750
Kaupungit — Städerna	—	—	66,750	66,750	66,750	66,750
B. Saksalaiset — Tyska	50,826,735	50,826,735	50,834,725	50,022,482	49,966,925	49,952,110
Saksan valtio — Tyska riket	23,384,892	23,384,892	23,390,412	23,144,850	23,144,850	23,144,850
<i>Lainat à 3 % — Lån à 3 %</i>	21,691,515	21,691,515	21,697,035	21,697,035	21,697,035	21,697,035
Valtiokonttori — Statskontoret	18,265,500	18,265,500	16,789,500	16,789,500	16,789,500	16,789,500
Suomen Pankki — Finlands Bank	2,345,740	2,345,740	3,827,260	3,827,260	3,827,260	3,827,260
Yksityispankit — Privatbankerna	1,080,275	1,080,275	1,080,275	1,080,275	1,080,275	1,080,275
<i>Lainat à 3½ % — Lån à 3½ %</i>	1,569,917	1,569,917	1,569,917	1,446,457	1,446,457	1,446,457
Suomen Pankki — Finlands Bank	1,327,318	1,327,318	1,327,318	1,327,318	1,327,318	1,327,318
Yksityispankit — Privatbankerna	242,599	242,599	242,599	119,139	119,139	119,139
<i>Lainat à 4 % — Lån à 4 %</i>	123,460	123,460	123,460	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	123,460	123,460	123,460	—	—	—
<i>Lainat à 5 % — Lån à 5 %</i>	—	—	—	1,358	1,358	1,358
Yksityispankit — Privatbankerna	—	—	—	1,358	1,358	1,358
Preussin valtio — Preussiska staten	20,539,194	20,539,194	20,541,663	20,098,442	20,086,096	20,086,096
<i>Konsoleja à 3 % — Konsols à 3 %</i>	12,614,860	12,614,860	12,614,860	12,614,860	12,614,860	12,614,860
Valtiokonttori — Statskontoret	10,639,500	10,639,500	10,639,500	10,639,500	10,639,500	10,639,500
Suomen Pankki — Finlands Bank	1,975,360	1,975,360	1,975,360	1,975,360	1,975,360	1,975,360

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smc. — Fmg.</i>	<i>Smc. — Fmg.</i>	<i>Smc. — Fmg.</i>	<i>Smc. — Fmg.</i>	<i>Smc. — Fmg.</i>	<i>Smc. — Fmg.</i>
<i>Konsoleja à 3½ % — Konsols à 3½ %</i>	7,666,303	7,666,303	7,668,772	7,421,852	7,421,852	7,421,852
Valtiokonttori — Statskontoret	7,314,195	7,314,195	6,654,300	6,654,300	6,654,300	6,654,300
Suomen Pankki — Finlands Bank	44,445	44,445	706,809	706,809	706,809	706,809
Yksityispankit — Privatbankerna	304,823	304,823	304,823	57,903	57,903	57,903
Kaupungit — Städerna	2,840	2,840	2,840	2,840	2,840	2,840
<i>Konsoleja à 4 % — Konsols à 4 %</i>	123,460	123,460	123,460	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	123,460	123,460	123,460	—	—	—
<i>Valtiorahaston sitoumuksia à 4 % — Skattkam-</i> <i>marförskrifningar à 4 %</i>	134,571	134,571	134,571	61,730	49,384	49,384
Yksityispankit — Privatbankerna	134,571	134,571	134,571	61,730	49,384	49,384
Preussin Central Boden-Kredit Pfandbr. — Preus- siska Central Boden-Kredit Pfandbr.	903,110	903,110	903,110	903,110	859,899	845,084
<i>Laina à 3½ % — Lån à 3½ %</i>	903,110	903,110	903,110	903,110	859,899	845,084
Suomen Pankki — Finlands Bank	903,110	903,110	903,110	903,110	859,899	845,084
Saksin valtio — Sachsiska staten	3,714,911	3,714,911	3,714,912	3,714,912	3,714,912	3,714,912
<i>Laina à 3 % — Lån à 3 %</i>	2,777,850	2,777,850	1,982,768	1,982,768	1,982,768	1,982,768
Valtiokonttori — Statskontoret	2,777,850	2,777,850	1,982,768	1,982,768	1,982,768	1,982,768
<i>Valtiokorko à 3 % — Statsräntan à 3 %</i>	937,061	937,061	1,732,144	1,732,144	1,732,144	1,732,144
Suomen Pankki — Finlands Bank	937,061	937,061	1,732,144	1,732,144	1,732,144	1,732,144
Württembergin valtio — Württembergiska staten	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650
<i>Laina v:lla 1903 à 3½ % — Lån av 1903 à 3½ %</i>	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650
Valtiokonttori — Statskontoret	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650
Hessenin valtio — Hessiska staten	40,742	40,742	40,742	40,742	40,742	40,742
<i>Lainat vv:lla 1899 ja 1906 à 4 % — Lån av 1899</i> <i>och 1906 à 4 %</i>	40,742	40,742	40,742	40,742	40,742	40,742
Suomen Pankki — Finlands Bank	40,742	40,742	40,742	40,742	40,742	40,742
Hampurin kaupunki — Staden Hamburg	1,626,586	1,626,586	1,626,586	1,503,126	1,503,126	1,503,126
<i>Valtiolaina v:lla 1886 à 3 % — Statslånet av 1886</i> <i>à 3 %</i>	1,503,126	1,503,126	1,503,126	1,503,126	1,503,126	1,503,126
Suomen Pankki — Finlands Bank	1,503,126	1,503,126	1,503,126	1,503,126	1,503,126	1,503,126
<i>Valtiolaina v:lla 1911 à 4 % — Statslånet av 1911</i> <i>à 4 %</i>	123,460	123,460	123,460	—	—	—
Yksityispankit — Privatbankerna	123,460	123,460	123,460	—	—	—
Bremenin kaupunki — Staden Bremen	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650
<i>Valtiolaina v:lla 1896 à 3 % — Statslånet av 1896</i> <i>à 3 %</i>	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650
Suomen Pankki — Finlands Bank	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650	308,650
C. Skandinaavilaiset — Skandinaviska	3,577,972	3,288,783	3,276,831	3,263,489	196,237	196,237
Ruotsin valtio — Svenska staten	1,737,708	1,460,195	1,599,195	1,599,195	139,000	139,000
<i>Laina v:lla 1880 à 3½ % — Lån av 1880 à 3½ %</i>	277,513	—	—	—	—	—
Valtiokonttori — Statskontoret	277,513	—	—	—	—	—
<i>Laina v:lla 1887 à 3.6 % — Lån av 1887 à 3.6 %</i>	1,460,195	1,460,195	1,460,195	1,460,195	—	—
Suomen Pankki — Finlands Bank	1,460,195	1,460,195	1,460,195	1,460,195	—	—
<i>Laina v:lla 1917 à 5 % — Lån av 1917 à 5 %</i> ...	—	—	139,000	139,000	139,000	139,000
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	—	—	139,000	139,000	139,000	139,000
Ruotsin Yleinen Hypoteekkipankki — Sveriges Allmänna Hypoteksbank	1,018,870	1,009,140	863,190	857,630	—	—
<i>Laina v:lla 1877 à 5 % — Lån av 1877 à 5 %</i> ...	6,950	—	—	—	—	—
Valtiokonttori — Statskontoret	6,950	—	—	—	—	—

Lainan nimi — Lånets namn	1915	1916	1917	1918	1919	1920
	<i>Smc. — Fmg.</i>	<i>Smc. — Fmg.</i>	<i>Smc. — Fmg.</i>	<i>Smc. — Fmg.</i>	<i>Smc. — Fmg.</i>	<i>Smc. — Fmg.</i>
<i>Lainat vu:lla 1880 ja 1883 à 3 3/4 % — Lån av 1880 och 1883 à 3 3/4 %</i>	1,011,920	1,009,140	863,190	857,630	—	—
Suomen Pankki — Finlands Bank	865,970	863,190	863,190	857,630	—	—
Vakuutuslaitokset — Försäkringsbolagen	145,950	145,950	—	—	—	—
Tukholman kaupunki — Stockholms stad	57,237	57,237	57,237	57,237	57,237	57,237
<i>Laina v:lla 1887 à 3 1/2 % — Lån av 1887 à 3 1/2 %</i>	57,237	57,237	57,237	57,237	57,237	57,237
Suomen Pankki — Finlands Bank	57,237	57,237	57,237	57,237	57,237	57,237
Göteborgin kaupunki — Göteborgs stad	229,996	229,996	229,996	229,996	—	—
<i>Lainat vu:lla 1886 ja 1890 à 3 1/2 % — Lån av 1886 och 1890 à 3 1/2 %</i>	229,996	229,996	229,996	229,996	—	—
Suomen Pankki — Finlands Bank	229,996	229,996	229,996	229,996	—	—
Norjan Hypoteekkipankki — Norges Hypoteks-bank	200,561	200,005	197,227	195,561	—	—
<i>Laina v:lla 1887 à 3 1/2 % — Lån av 1887 à 3 1/2 %</i>	200,561	200,005	197,227	195,561	—	—
Suomen Pankki — Finlands Bank	200,561	200,005	197,227	195,561	—	—
Kööpenhaminan kaupunki — Köpenhamns stad.	333,600	332,210	329,986	323,870	—	—
<i>Lainat vu:lla 1886 ja 1887 à 3 1/2 % — Lån av 1886 och 1887 à 3 1/2 %</i>	333,600	332,210	329,986	323,870	—	—
Suomen Pankki — Finlands Bank	333,600	332,210	329,986	323,870	—	—
D. Unkarilaiset — Ungerska	4,227,090	4,227,090	4,227,090	4,227,090	4,227,090	4,227,090
Unkarin valtio — Ungerska staten	2,887,500	2,887,500	2,887,500	2,887,500	2,887,500	2,887,500
<i>Kultakorko à 4 % — Guldrentan à 4 %</i>	1,837,500	1,837,500	1,837,500	1,837,500	1,837,500	1,837,500
Suomen Pankki — Finlands Bank	1,837,500	1,837,500	1,837,500	1,837,500	1,837,500	1,837,500
<i>Kruunukorko à 4 % — Kronoräntan à 4 %</i>	525,000	525,000	525,000	525,000	525,000	525,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	525,000	525,000	525,000	525,000	525,000	525,000
<i>Valtiokorko v:lla 1897 à 3 1/2 % — Statsräntan av 1897 à 3 1/2 %</i>	525,000	525,000	525,000	525,000	525,000	525,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	525,000	525,000	525,000	525,000	525,000	525,000
Unkarin Boden-Credit Pfandbr. — Ungerska Boden-Credit Pfandbr.	1,339,590	1,339,590	1,339,590	1,339,590	1,339,590	1,339,590
<i>Laina à 3 1/2 % — Lån à 3 1/2 %</i>	1,339,590	1,339,590	1,339,590	1,339,590	1,339,590	1,339,590
Suomen Pankki — Finlands Bank	1,339,590	1,339,590	1,339,590	1,339,590	1,339,590	1,339,590
E. Itävaltalaiset — Österrikiska	2,146,750	2,146,750	2,146,750	2,146,750	2,146,750	2,146,750
Itävallan valtio — Österrikiska staten	2,146,750	2,146,750	2,146,750	2,146,750	2,146,750	2,146,750
<i>Kultakorko à 4 % — Guldrentan à 4 %</i>	1,375,000	1,375,000	1,375,000	1,375,000	1,375,000	1,375,000
Suomen Pankki — Finlands Bank	1,375,000	1,375,000	1,375,000	1,375,000	1,375,000	1,375,000
<i>Kruunukorko à 4 % — Kronoräntan à 4 %</i>	771,750	771,750	771,750	771,750	771,750	771,750
Suomen Pankki — Finlands Bank	771,750	771,750	771,750	771,750	771,750	771,750
F. Englantilaiset — Engelska	1,517,040	1,517,040	1,648,080	1,648,080	1,648,080	1,648,080
Englannin valtio — Engelska staten	1,517,040	1,517,040	1,648,080	1,648,080	1,648,080	1,648,080
<i>Sotatlaina v:lla 1915 à 4 1/2 % — Krigslånet av 1915 à 4 1/2 % (Konverteroitu v. 1917 à 5 % — Konverterats år 1917 à 5 %)</i>	1,517,040	1,517,040	1,648,080	1,648,080	1,648,080	1,648,080
Suomen Pankki — Finlands Bank	241,920	241,920	304,920	304,920	304,920	304,920
Yksityispankit — Privatbankerna	1,275,120	1,275,120	1,343,160	1,343,160	1,343,160	1,343,160
G. Muiden maiden — Övriga land	524,160	524,160	524,160	524,160	262,080	262,080
Transvaalin valtio — Transvaalska staten	524,160	524,160	524,160	524,160	262,080	262,080
<i>Laina v:lla 1903 à 3 % — Lån av 1903 à 3 %</i>	524,160	524,160	524,160	524,160	262,080	262,080
Suomen Pankki — Finlands Bank	262,080	262,080	262,080	262,080	262,080	262,080
Yksityispankit — Privatbankerna	262,080	262,080	262,080	262,080	—	—
Yhteensä ulkomaisia obligatsioneja — Summa utländska obligationer	102,411,719	217,032,630	233,126,784	232,287,148	228,652,289	226,624,632
Kaikki obligatsioonit — Samtliga obligationer	235,934,782	418,941,653	535,774,297	850,085,320	1,269,105,767	1,263,487,460

TAULU III. Obligationslainat vuoden 1920 lopussa.

TABELL III. Obligationslån vid utgången av år 1920.

Tableau. III. Emprunts à obligations à la fin de l'année 1920.

Lainanottaja. Obligationer utgivna av Emprunteur.	Koko liikkeeseen laskettu määrä. Smk. Emitterat totalbelopp. Smk. Montant total émis.	Vuosi, jolloin laina: — Året, då lånet: — Année:		Korkokanta. Räntesats. Taux d'intérêt. %	Liikkeessä oleva pääomamäärä. Smk. — Beloppet av outlot- tade eller ute- löpande obliga- tioner. Fmk. Montant à rembourser.	Esillä olevan tutkimuksen käsittämä obligationsimäärä. Det i föreliggande undersökning berörda obligationsbeloppet. Montant des obligations traités dans cette recherche.		
		On ovelta. Uptäglis. De l'émission.	On takaisin maksettava. Bör vara återbetal. Du dernier remboursement.			Smk. Fmk.	% liikkeessä olevasta 1 % av det ute- löpande beloppet. En % du montant total à rembourser.	
I. Valtio. — Staten. — L'État.	40 581 324	1889	1949	3 1/2	29 085 541	4 179 263	14.4	
	18 000 000	1895	1951	»	13 844 000	4 012 500	9.2	
	25 000 000	1901	1957	»	20 957 000			
	10 000 000	1903	1959	»	8 603 500			
	55 000 000	1898	1958	3	44 439 000	4 335 500	9.8	
	45 270 000	1909	1965	4 1/2	42 343 546	3 179 651	7.5	
	120 000 000	1918	1966	5 1/2	119 420 000	119 341 000	99.9	
	200 000 000	1918	1966	»	199 000 000	146 911 747	49.2	
	100 000 000	1918	1966	»	99 500 000			
	147 318 000	1919	1928	6	130 956 000			
	53 152 000	1919	1966	5 1/2	52 895 000	8 463 000	16.0	
	75 000 000	1919	1926	1)	54 951 700	21 579 563	39.3	
	350 000 000	1919	1966	6	350 000 000	350 000 000	100.0	
	58 051 300	1920	1968	5 1/2	26 285 000	250 000	1.0	
4 500 000	1920	1925	5 1/2	4 500 000	—	—		
25 000 000	1920	1959	5	6 400	6 400	100.0		
Yhteensä I — Summa		1 326 872 624			1 196 786 687	662 258 624	55.3	
II. Kaupungit. — Städer. — Villes.	1 500 000	1876	1926	5	443 700	198 900	44.8	
	4 500 000	1892	1952	4 1/2	3 660 500	1 871 956	51.1	
	3 994 000	1898	1953	3 1/2	2 397 000	721 500	30.1	
	3 000 000	1900	1956	4	2 553 000	520 008	20.4	
	8 000 000	1902	1958	4	6 974 500	69 048	1.0	
	16 096 000	1909	1961	4 1/2	14 969 280	2 561 133	17.1	
	25 150 000	1911	1961	4 1/2	23 627 922	3 797 978	16.1	
	5 025 000	1913	1945	5	4 162 040	1 779 868	42.8	
	30 000 000	1917	1967	5	29 548 000	23 997 000	81.2	
	40 000 000	1919	1969	5 1/2	39 838 000	30 607 540	58.0	
	12 992 000	1919	1969	5 1/2	12 938 000			
	30 000 000	1920	1925	7 1/2	30 000 000	18 165 500	60.6	
	Yhteensä — Summa		180 257 000			171 111 942	84 290 431	49.3
	Turku — Åbo	700 000	1885	1937	4 1/2	397 900	124 400	31.3
		2 500 000	1896	1942	3 9/10	1 663 500	542 500	32.6
		4 500 000	1902	1942	5	3 450 000	2 138 500	62.0
		4 500 000	1909	1954	4 1/2	4 044 000	3 749 486	35.3
		6 999 748	1911	1961	4 1/2	6 576 222		
		4 500 000	1916	1956	5	4 340 000	2 953 000	68.0
10 000 000		1919	1969	6	9 966 000	3 758 000	37.7	
13 000 000		1920	1970	6	13 000 000	3 775 000	29.0	
Yhteensä — Summa		46 699 748			43 437 622	17 040 886	39.2	

1) Palkintolaina. — Premielån. — Emprunt à primes.

Lainanottaja. Obligationer utgivna av Emprunteur.	Koko liikkeeseen laskettu määrä. Smk. Emitterat totalbelopp. Smk. Montant total émis.	Vuosi, jolloin laina: — Året, då lånet: — Année:		Korkokanta. Räntesats. Taux d'intérêt.	Liikkeessä oleva pääomamäärä. Smk. — Beloppet av outlot- tade eller ute- löpande obliga- tioner. Fmk. Montant à rembourser.	Esillä olevan tutkimuksen käsittämä obligatsioonimäärä. Det i föreliggande undersökning berörda obligationsbeloppet. Montant des obligations traités dans cette recherche.	
		On otettu. Uppgjäfs. De l'émission.	On takaisin maksettava. Bör vara återbetalt. Du dernier remboursement.			Smk. Fmk.	% liikkeessä olevasta määrästä. I % av det ute- löpande beloppet. En % du montant total à rembourser.
Pori — Björneborg	720 000 900 000 900 000	1891 1897 1903	1924 1936 1942	4 4 4 1/2	138 400 554 500 673 500	27 100 299 590 156 012	19.6 54.0 23.2
Yhteensä — Summa	2 520 000				1 366 400	482 702	35.3
Rauma — Raumo	1 000 000	1896	1960	4	891 000	76 260	8.6
Tampere — Tammerfors	600 000 1 500 000 3 000 000 2 992 850 4 000 000 10 000 000	1887 1895 1903 1910 1915 1918	1945 1955 1942 1950 1965 1959	4 1/2 4 4 1/2 4 1/2 5 5 1/2	438 500 1 270 000 2 255 000 2 650 810 3 910 000 9 925 000	31 500 890 000 894 014 — 3 464 200 1 420 000	7.2 70.1 39.6 — 88.6 14.3
Yhteensä — Summa	22 092 850				20 449 310	6 699 714	32.8
Hämeenlinna — Tavastehus	1 000 000	1916	1973	5	1 000 000	926 000	92.6
Lahti	550 000	1916	1956	5	510 000	500 000	98.0
Viipuri — Viborg	700 000 1 200 000 1 050 000 5 000 000 5 000 000 10 000 000	1892 1896 1902 1909 1915 1918	1943 1929 1946 1960 1955 1969	4 1/2 4 4 1/2 5 5 5 1/2	525 500 510 500 836 500 4 686 000 4 770 000 9 916 000	277 500 273 700 703 768 1 104 018 3 686 000 4 701 000	52.8 53.6 84.1 23.6 77.3 47.4
Yhteensä — Summa	22 950 000				21 244 500	10 745 986	50.6
Hanko — Hangö	650 000	1906	1956	5	589 000	48 000	8.1
Kotka	500 000 3 500 000 6 000 000	1900 1915 1919	1943 1969 1974	5 5 6	330 000 3 465 000 6 000 000	150 000 2 622 000 6 000 000	45.5 75.7 100.0
Yhteensä — Summa	10 000 000				9 795 000	8 772 000	89.6
Loviisa — Lovisa	1 200 000	1898	1937	4 1/2	770 000	—	—
Vaasa — Vasa	200 000 648 000 2 000 000	1885 1893 1915	1925 1928 1955	4 1/2 4 1/2 5	49 000 245 000 1 909 000	187 000 1 372 000	63.6 71.9
Yhteensä — Summa	2 848 000				2 203 000	1 559 000	70.8
Oulu — Uleåborg	500 000	1895	1927	4 1/2	180 200	180 000	99.9
Yhteensä II — Summa	292 267 598				273 547 974	131 320 979	48.0
III. Kirkolliset seurakunnat. — Kyrkliga församlingar. — Paroisses ecclésiastiques.							
Helsingin kaupungin suomalais-ruotsal. seurakunnat. — Helsingfors stads svensk-finska församlingar	400 000 300 000 600 000 670 000	1891 1895 1909 1913	1923 1930 1944 1948	4 1/2 4 5 5	55 500 135 500 506 000 610 000	25 000 134 000 192 000	45.0 98.9 17.2
Yhteensä — Summa	1 970 000				1 307 000	351 000	26.9
Kotkan seurakunta — Kotka församling	300 000	1897	1946	4 1/2	229 000	204 000	89.1
Yhteensä III — Summa	2 270 000				1 536 000	555 000	36.1

Lainanottaja. Obligationer utgivna av Emprunteur.	Koko liikkeeseen laskettu määrä. Emittent totalbelopp. Smk. Montant total émis.	Vuosi, jolloin laina: — Året, då lånet: — Année:		Korkokanta. Räntesats. Taux d'intérêt. %	Liikkeessä oleva pääomamäärä. Smk. — Beloppet av outlåtade eller utelö- pande obligationer. Fmk. Montant à rembourser.	Esillä olevan tutkimuksen käsittämä obligatiosumma. Det i föreliggande undersökning berörda obligationsbeloppet. Montant des obligations traités dans cette recherche.	
		On otettu. Upplagits. De l'émission.	On takaisin maksettava. Bör vara återbetal. Du dernier remboursem.			Smk. Fmk.	% liikkeessä olevasta määrästä. I % av det utelö- pande beloppet. En % du montant total à rembourser.
IV. Luottolaitokset. — Kreditanstalter. — Établissements de crédit.	9 630 000	1887	1921	4	502 000	5 732 084	39.9
	15 800 000	1902	1959	4	13 871 000		
	7 500 000	1895	1951	3 1/2	5 768 500	1 297 519	22.5
	8 734 500	1896	1943	4	6 519 000	6 170 500	94.7
Suomen Hypoteekkiyhdistys — Finlands Hypoteksförening	8 322 000	1903	1950	4 1/2	6 887 000	5 701 600	82.8
	10 000 000	1907	1964	4 1/2	9 327 500	7 106 597	34.6
	12 300 000	1909	1956	4 1/2	11 208 000		
	5 000 000	1912	1959	5	4 717 000	6,599 900	49.3
	3 000 000	1914	1961	5	2 888 000		
	3 000 000	1914	1961	5	2 885 500		
	3 000 000	1915	1962	5	2 899 000		
Yhteensä — Summa	86 286 500				67 472 500	32 608 200	48.3
	15 000 000	1895	1951	4	11 985 500	7 491 030	40.3
	8 000 000	1897	1953	4	6 600 500		
	3 000 000	1896	1925	4	2 916 000	2 275 000	78.0
	10 000 000	1900	1944	4 1/2	6 058 000	12 024 788	32.6
O. Y. Suomen Kaupunkien Hypoteekki- kassa — A. B. Städernas i Finland Hypotekskassa	6 000 000	1903	1959	4 1/2	5 415 000		
	6 000 000	1909	1959	4 1/2	4 700 000		
	8 000 000	1909	1959	4 1/2	7 379 000		
	5 000 000	1910	1959	4 1/2	4 612 500	15 434 475	78.1
	10 000 000	1911	1959	4 1/2	8 740 000		
	10 000 000	1916	1967	4 1/2	9 510 000		
	10 000 000	1917	1967	4 1/2	9 760 000		
Yhteensä — Summa	91 000 000				77 676 500	37 225 293	47.9
	5 000 000	1912	1968	5	5 000 000	10 508 000	42.0
	10 000 000	1916	1972	5	10 000 000		
Suomen Kiinteistöpankki O. Y. — Fastighetsbanken i Finland A. B.	10 000 000	1916	1972	5	10 000 000	1 570 843	30.8
	5 175 000	1914	1970	5	5 106 000		
	14 876 500	1917	1973	4 1/2	14 669 500	6 675 500	44.8
	238 000	1917	1973	5	238 000	6 000 000	81.1
	7 400 000	1919	1929	6	7 400 000	6 000 000	81.1
Yhteensä — Summa	52 689 500				52 413 500	24 754 343	47.2
Suomen Yhdyspankki — Föreningsban- ken i Finland	10 403 237	1895	1951	3 1/2	8 011 745	3 923 130	49.0
	10 000 000	1911	1967	4 1/2	9 486 500	5 000	0.1
	10 000 000	1916	1972	4 1/2	9 820 000	2 626 000	26.7
Yhteensä — Summa	30 403 237				27 318 245	6 554 130	24.0
Pohjoismaiden Osakepankki Kauppaa ja Teollisuutta varten — Nordiska Aktie- banken för Handel och Industri	5 000 000	1897	1949	4	3 903 500	2 657 526	33.7
	5 000 000	1898	1950	4	3 974 500		
	10 000 000	1911	1962	4 1/2	9 394 000	1 262 500	13.4
Yhteensä — Summa	20 000 000				17 272 000	3 920 026	22.7
Suomen kaupunki- ja maalaiskuntien Keskuslainakassa O. Y. — Centrallåne- kassan för Finlands stads- och lands- kommuner A. B.	3 898 500	1910	1949	5	3 516 000	4 650 500	85.6
	2 195 500	1912	1952	5	1 918 000		
	2 239 000	1915	1954	5	2 066 000	1 700 500	82.3
Yhteensä — Summa	8 333 000				7 500 000	6 351 000	84.7
Kansallis-Osake-Pankki	20 000 000	1917	1970	5	19 736 000	18 075 300	62.7
	10 000 000	1917	1970	5	9 092 400		
Yhteensä — Summa	30 000 000				28 828 400	18 075 300	62.7

Lainanottaja. Obligationer utgivna av Emprunteur.	Koko liikkeeseen laskettua määrää. Emitterat totalbelopp. Smk. Montant total émis.	Vuosi, jolloin laina: — Året, då länat: — Année:		Korkokanta. Räntesats. Taux d'intérêt. %	Liikkeessä oleva pääomamäärä. Smk. — Beloppet av outlottade eller utelöpande obligationer. Fmk. Montant à rembourser.	Esillä olevan tutkimuksen käsitteämä obligationsmäärä. Det i föreliggande undersökning berörda obligationsbeloppet. Montant des obligations traités dans cette recherche.	
		On otettu. Uppåkräfs. De l'émission.	On takaisin maksettava. Bör vara återbetal. Du dernier remboursem.			Smk. Fmk.	% Liikkeessä olevasta määrästä. 1 % av det utelöpande beloppet. En % du montant total à rembourser.
Maakiinteistöpankki O. Y. — Lands- fastighetsbanken A. B.	2 000 000	1917	1968	4 1/2	1 958 000	1 958 000	100.0
	4 000 000	1917	1965	5	3 237 000	3 237 000	82.2
	4 000 000	1918	1968	5 1/2	3 582 000	3 570 000	89.7
	10 000 000	1919	1925	6	9 091 000	8 006 000	88.1
	20 000 000				18 968 000	16 771 000	88.4
Osuuskassojen Keskuslainarahasto O. Y. — A. B. Andelskassornas Centralkredit- anstalt	2 000 000	1917	1967	5	1 969 000	1 939 000	98.5
	500 000	1920	1971	5	500 000	413 000	82.6
	2 500 000				2 469 000	2 352 000	95.3
Suomen Liittopankki O. Y. — A. B. Unionbanken i Finland	2 102 000	1917	1959	4 1/2	1 824 000	1 233 859	67.6
Yhteensä IV — Summa	343 314 237				301 742 145	149 845 151	49.7
V. Kulkulaitosyhtiöitä. — Bolag för kom- munikationsväsen. — Sociétés assurant des services de communication.							
Lovisa—Vesijärvi Järnvägs A. B. (Lo- viisan—Vesijärven Rautatie O. Y.) ...	750 000	1900	1933	5	425 000	295 000	69.4
H:fors Spårvägs- och Omnibus A. B. (Helsingin Raitiotie ja Omnibus O. Y.)	650 000	1901	1921	5	100 000	30 000	30.0
Jokioisten—Forssan Rautatie O. Y. — Jokkis—Forssa Järnvägs A. B.	300 000	1900	1920	5	20 000	—	—
Finska Ångfartygs A. B. (Suomen Höyrylaiva O. Y.)	5 500 000	1914	1934	6	4 458 000	45 000	1.0
Yhteensä V — Summa	7 200 000				5 003 000	370 000	7.4
VI. Teollisuusyhtiöitä. — Bolag för in- dustriell verksamhet. — Sociétés in- dustrielles.							
Nokia A. B.	1 000 000	1895	1922	4 1/2	141 000	55 000	39.0
	3 000 000	1911	1943	5 1/2	3 000 000	1 660 000	55.3
Yhteensä — Summa	4 000 000				3 141 000	1 715 000	54.6
Tammerfors Linne- & Jernmanufaktur A. B. — Tampereen Pellava- ja Rauta- teollisuus O. Y.	5 000 000	1909	1944	5 1/2	4 591 000	582 303	12.7
Halla O. Y. — Halla A. B.	5 000 000	1908	1928	5	1 845 000	—	—
	10 000 000	1916	1944	5 1/2	9 349 000	9 158 000	98.0
Yhteensä — Summa	15 000 000				11 194 000	9 158 000	81.8
Fiskars A. B.	1 200 000	1895	1930	4 1/2	514 000	285 000	55.4
Kymmene A. B. (Kymi-yhtiö)	2 000 000	1896	1929	5 1/2	751 000	1 765 000	—
	4 000 000	1904	1930	6	2 129 000	1 577 000	74.1
	5 213 000	1910	1932	6	3 127 800	9 538 020	72.3
	11 000 000	1915	1943	6	10 070 000	—	—
	9 000 000	1918	1947	5 1/2	8 573 000	8 404 000	98.0
Yhteensä — Summa	31 213 000				24 650 800	20 284 020	82.3

1) Obligationsmäärä on koko liikkeeseen laskettua määrää suurempi siitä syystä, ettei kaikkia arvottuja obligatsioneja ole jätetty lunastettavaksi. — Att obligationsbeloppet överstiger beloppet av utelöpande obligationer beror därpå att icke alla utlottade obligationer blivit lämnade till inlösen.

Lainanottaja. Obligationer utgivna av Emprunteur.	Koko liikkeen laskettu määrä. Emitterat totalbelopp. Smk. Montant total émis.	Vuosi, jolloin laina: — Året, då Ånet: — Année:		Korkokanta. Räntesats. Taux d'intérêt. %	Liikkeessä oleva pääomamäärä. Smk. — Belopp av outlot- tade eller ute- löpande obliga- tioner. Fmk. Montant à rembourser.	Esillä olevan tutkimuksen käsitteämä obligationsimäärä. Det i föreliggande undersökning berörda obligationsbeloppet. Montant des obligations traités dans cette recherche.	
		On takaisin maksettava. Bör vara återbetal. Du dernier remboursement.	On otettu. Uppåtagits. De l'émission.			Smk. Fmk.	% liikkeessä olevasta määrästä. % av det ute- löpande beloppet. En % du montant total à rembourser.
A. B. Valkiakoski	4 000 000	1916	1941	5 1/2	3 360 000	3 107 000	92.5
A. B. Dalsbruk (Taalintehdas)	1 250 000	1898	1923	5	268 000	4 001	1.5
A. B. Tornator	5 000 000	1909	1929	5	2 851 000	83 000	2.9
A. B. W. Gutzeit & Co	5 550 000	1902	1922	5	828 000	13 000	1.6
	10 000 000	1914	1934	5	7 944 000	—	—
Yhteensä — Summa	15 550 000				8 772 000	13 000	0.1
Enso Träsliperi A. B.	1 500 000	1903	1923	6	270 000	120 000	44.4
	875 000	1906	1934	6	875 000	370 000	42.3
Yhteensä — Summa	2 375 000				1 145 000	490 000	42.8
Läskelä bruks A. B.	4 000 000	1908	1935	5	4 000	—	—
	7 000 000	1916	1946	5 1/2	6 440 000	3 040 000	47.2
Yhteensä — Summa	11 000 000				6 444 000	3 040 000	47.2
A. B. Kaukas Fabrik	2 000 000	1904	1927	5	709 000	380 000	11.8
	2 500 000	1915	1948	5	2 500 000	—	—
	3 000 000	1916	1952	5	2 833 000	1 671 000	59.0
Yhteensä — Summa	7 500 000				6 042 000	2 051 000	33.9
Pargas Kalkbergs A. B. — Paraisten Kalkkivuori O. Y.	1 000 000	1912	1944	5 1/2	871 000	841 000	96.6
Maskin- och Brobyggnads A. B. — Kone- ja Siltarakennus O. Y.	600 000	1912	1932	5 1/2	445 000	288 000	65.0
	12 000 000	1916	1936	5 1/2	10 506 000	6 965 000	66.3
A. Ahlström O. Y.	8 000 000	1917	1937	5	7 174 000	—	—
	15 000 000	1917	1937	5	13 570 000	14 150 400	68.2
Yhteensä — Summa	35 000 000				31 250 000	21 115 400	67.6
A. B. Crichton	1 500 000	1916	1941	5 1/2	1 372 000	769 000	56.0
J. C. Frenckell & Son A. B.	2 400 000	1915	1945	5 1/2	2 400 000	2 300 000	95.8
O. Y. Jämsänkoski	2 000 000	1916	1943	6	1 868 000	1 868 000	100.0
Karhula O. Y.	4 000 000	1916	1939	5 1/2	3 606 000	1 642 450	45.5
Myllykosken Puuhiomo O. Y. — Mylly- koski Träsliperi A. B.	2 000 000	1916	1946	5 1/2	2 000 000	2 000 000	100.0
W. Rosenlew & Co A. B.	8 000 000	1916	1938	5	7 504 000	7 405 000	98.7
A. B. Strömsdals bruk—Juantehd. O. Y.	5 000 000	1916	1947	5 1/2	4 675 000	2 580 000	55.2
A. B. Gottfr. Strömberg O. Y.	600 000	1917	1937	5 1/2	526 000	460 000	87.5
Puuliike Supinen O. Y.	1 000 000	1917	1941	5 1/2	1 000 000	942 000	94.2
A. B. T. & J. Salvesen	15 000 000	1917	1938	5	14 070 000	—	—
Kajaanin Puutavara O. Y. — Kajana Trävaru A. B.	4 000 000	1918	1938	5 1/2	3 884 000	3 881 000	99.9
Yhteensä VI — Summa	185 188 000				148 443 800	86 904 174	58.5

¹⁾ Lainasta on O. Y. Strömfors Bruks A. B. ottanut vastatakseen tammikuun 1 p:stä 1918. — För lånet har O. Y. Strömfors Bruks A. B. iklätt sig ansvarighet från den 1 januari 1918.

²⁾ Laina laskettu liikkeeseen kahtena sarjana, joista sarja A on takaisin maksettava 1938 ja sarja B 1947. — Lånet emitterats i tvänne serier, av vilka serie A återbetalas år 1938 och serie B år 1947.

Lainanottaja. Obligationer utgivna av Emprunteur.	Koko liikkeeseen laskettu määrä. <i>Smk.</i> Emitterat totalbelopp. <i>Smk.</i> Montant total émis.	Vuosi, jolloin laina: — Året, då lånet: — Année:		Korkokanta. Räntesats. Taux d'intérêt. %	Liikkeessä oleva pääomamäärä. Smk. — Beloppet av outlötade eller utelöpande obligationer. Fmk. Montant à rembourser.	Esillä olevan tutkimuksen käsittämä obligationimäärä. Det i föreliggande undersökning berörda obligations eloppet. Montant des obligations traités dans cette recherche		% liikkeessä olevasta määrästä. % av det utelöpande beloppet. En % du montant total à rembourser.
		On otettu. Uptagit. De l'émission.	On takaisin maksettava. Bör vara återbetal. Du dernier remboursement.			<i>Imp.</i>	<i>Smk.</i>	
VII. Muut yhtiöt. — Övriga bolag. — <i>Sociétés diverses.</i>								
Asunto O. Y. Saariniemi	50 000	1913	1938	6.	44 900	—	—	—
Asunto O. Y. Kalliopohja	98 000	1911	1935	6	73 400	—	—	—
Asunto O. Y. Marståhti	75 000	1915	1936	6	60 700	400	—	0.7
A. B. Brändö Villastad (Kulosaaren Huvilakaupunki O. Y.)	4 000 000	1917	1942	5	3 740 000	2 752 000	—	73.6
Suomen osuuskauppojen Keskusosuus- kunta r. l. — Centrallaget för han- delslagen i Finland m. b. t.	583 300	1916	1976	5	583 100	—	—	—
	3 000 000	1919	1944	6	3 000 000	2 856 500	—	95.2
<i>Yhteensä — Summa</i>	<i>3 583 300</i>				<i>3 583 100</i>	<i>2 856 500</i>		<i>79.7</i>
<i>Yhteensä VII — Summa</i>	<i>7 806 300</i>				<i>7 502 100</i>	<i>5 608 900</i>		<i>74.8</i>
Kaikkiaan (I—VII) — Totalsumma	2 164 918 759				1 934 561 706	1 036 862 828		53.6