

SUOMEN PANKIN  
KIRJASTO

# FINLANDS BANK

1914–1920

ÅRSBOK

UTARBETAD AV

FINLANDS BANKS STATISTISKA AVDELNING

ÅRGÅNG I.

HELSINGFORS 1921.

FINLANDS BANK

HELSINGFORS 1921  
FINSKA LITTERATURSÄLLSKAPETS TRYCKERI A.B.

Föreliggande första årgång av Finlands Banks årsbok har på uppdrag av Bankens direktion utarbetats av dess statistiska avdelning.

Alltsedan 1866 har Finlands Bank publicerat årsberättelser, vilkas innehåll huvudsakligen utgjorts av en redogörelse för själva bokslutet. Dessa årsberättelser hava utgivits förutom på de båda inhemska språken på tyska, engelska och franska. Utarbetandet av en mer omfattande publikation med både tabeller och text har föranletts, dels av Bankens eget behov av en sådan, dels av den omständigheten att för undvikande av missvisande uppgifter, som enligt vad erfarenheten utvisar allt emellanåt sett dagen både hemma och ute, en publikation, som mera ingående än de sedvanliga årsberättelserna redogör för Bankens verksamhet, syntes av behovet påkallad.

Utom redogörelsen för år 1920, innehåller föreliggande årsbok inledningsvis en översikt över Bankens verksamhet åren 1914—1919, varje år i korthet behandlat. På grund av den tid och det utrymme denna översikt tagit i anspråk har behandlingen av 1920 blivit något knapphändigare synnerligast beträffande tabellavdelningen än som avsikten ursprungligen varit. Dessa omständigheter utgöra även orsaken till att årsboken denna gång utkommer försenad. Framdeles, då densamma kommer att omfatta endast ett år, skola mera detaljerade uppgifter lämnas.

Årsboken publiceras samtidigt på finska, svenska och engelska.

# INNEHÅLL.

TABLE DES MATIÈRES.

---

## TEXTAVDELNINGEN. TEXTE.

### I. *Finlands Bank åren 1914—1919. La Banque de Finlande en 1914—1919.*

1. Från krigsutbrottet till 1914 års slut. <i>Du commencement de la guerre jusqu' à la fin de 1914</i> . . . . .	2
2. År 1915. <i>Exercice 1915</i> . . . . .	12
3. År 1916. „ 1916 . . . . .	19
4. År 1917. „ 1917 . . . . .	24
5. År 1918. „ 1918 . . . . .	32
6. År 1919. „ 1919 . . . . .	44

### II. *Finlands Bank år 1920. La Banque de Finlande en 1920.*

Översikt över de ekonomiska förhållandena i Finland år 1920. <i>Revue générale de la situation économique en 1920</i> . . . . .	56
1. Sedelutgivningen. <i>Émission de billets</i> . . . . .	63
2. Valutan för sedelutgivningen. <i>Couverture de l'émission</i> . . . . .	69
3. Avista förbindelserna. <i>Engagements à vue</i> . . . . .	73
4. Den inhemska utlåningen. <i>Opérations de prêts intérieurs</i> . . . . .	74
5. Bankens ställning och egna medel. <i>Bilan et fonds</i> . . . . .	77
6. Inkomster och utgifter samt vinstmedlens användning. <i>Recettes, dépenses, bénéfice net</i> . . . . .	79
7. Clearing-rörelsen. <i>Opérations de Clearing</i> . . . . .	80

### III. *Privatbankerna år 1920. Les banques privées en 1920.* 82

---

**TABELLBILAGOR. TABLEAUX.****Sedelutgivningen. Émission de billets.**

Tabell 1.	Sedelutgivningen 1914—1919. <i>Émission de billets en 1914—1919</i> . . . . .	86
„ 2.	Sedelutgivningen 1920. <i>Émission de billets en 1920</i> . . . . .	92
„ 3.	Sedelutgivningsrätten 1914—1920. <i>Droit d'émission en 1914—1920</i> . . . . .	96
„ 4.	Sedelcirkulationen 1914—1920. <i>Circulation des billets en 1914—1920</i> . . . . .	97
„ 5.	Sedelcirkulationen, månadsmedeltal 1914—1920. <i>Circulation des billets, montant moyen en 1914—1920</i> . . . . .	96
„ 6.	Den obegagnade sedelutgivningsrätten 1914—1920. <i>Droit d'émission non utilisé en 1914—1920</i> . . . . .	98
„ 7.	Den obegagnade sedelutgivningsrättens förhållande till hela sedelutgivningsrätten 1914—1920. <i>Proportion du droit d'émission non utilisé, par rapport au droit d'émission total en 1914—1920</i> . . . . .	99
„ 8.	Sedelcirkulationens sammansättning 1914—1920. <i>Détail de la circulation des billets en 1914—1920</i> . . . . .	98
„ 9.	Sedeltillverkningen 1914—1920. <i>Fabrication de billets en 1914—1920</i> . . . . .	100
„ 10.	Sedelmakuleringen 1914—1920. <i>Destruction de billets en 1914—1920</i> . . . . .	100

**Valutan för sedelutgivningen. Couverture de l'émission.**

Tabell 11.	Valutan för sedelutgivningen 1914—1919. <i>Couverture de l'émission en 1914—1919</i> . . . . .	102
„ 12.	Valutan för sedelutgivningen 1920. <i>Couverture de l'émission en 1920</i> . . . . .	108
„ 13.	Guldkassan 1914—1920. <i>Encaisse or en 1914—1920</i> . . . . .	112
„ 14.	Guldkassans förhållande till den utelöpande sedelmängden 1914—1920. <i>Encaisse or, proportion par rapport à la circulation en 1914—1920</i> . . . . .	113
„ 15.	Valutans för sedelutgivningen sammansättning, procentvis 1913—1920. <i>Proportion des différentes catégories de valeurs pour la couverture de l'émission en 1913—1920</i> . . . . .	112

**De vid anfordran betalbara förbindelserna. Engagements à vue.**

Tabell 16.	De vid anfordran betalbara förbindelserna 1914—1919. <i>Engagements à vue en 1914—1919</i> . . . . .	114
„ 17.	De vid anfordran betalbara förbindelserna 1920. <i>Engagements à vue en 1920</i> . . . . .	120

**Den inhemska utlåningen. Opérations de prêts intérieurs.**

Tabell 18.	Utlåningen 1914—1919. <i>Prêts intérieurs en 1914—1919</i> . . . . .	124
„ 19.	Utlåningen 1920. <i>Prêts intérieurs en 1920</i> . . . . .	130

**Bankens ställning och egna medel. Bilan et fonds.**

Tabell 20.	Ställning 1914—1920. <i>Bilan 1914—1920</i> . . . . .	134
„ 21.	Egna medel 1868—1920. <i>Fonds en 1868—1920</i> . . . . .	138

**Inkomster och utgifter samt vinstmedlens användning. Recettes, dépenses et bénéfice net.**

Tabell 22.	Vinst- och förlusträkning 1914—1920. <i>Compte profits et pertes en 1914—1920</i> . . . . .	140
„ 23.	Vinstmedlens användning 1891—1920. <i>Bénéfice net en 1891—1920</i>	142

**Diverse rörelsegrenar. Opérations diverses.**

Tabell 24.	Clearing-rörelsen 1907—1920. <i>Opérations de Clearing en 1907—1920</i>	144
------------	---	-----

**Växelkurserna. Cours de change.**

Tabell 25.	Försäljningskurserna 1920. <i>Cours de change en 1920</i> . . . . .	145
„ 26.	Försäljningskurserna månadsvis 1914—1920. <i>Cours de change pour chaque mois en 1914—1920</i> . . . . .	153
„ 27.	Försäljningskurserna årsvis 1877—1920. <i>Cours de change en 1877—1920</i> . . . . .	158

**Räntesatserna. Taux d'escompte.**

Tabell 28.	Diskonträntans växlingar 1867—1920. <i>Variation des taux d'escompte en 1867—1920</i> . . . . .	162
„ 29.	Diskonträntan i medeltal 1867—1920. <i>Taux d'escompte moyen en 1867—1920</i> . . . . .	163

**Privatbankerna. Les banques privées.**

Tabell 30.	Den inhemska inlåningen 1914—1920. <i>Depôts en 1914—1920</i> . . . . .	164
„ 31.	Den inhemska utlåningen 1914—1920. <i>Opérations des avances en 1914—1920</i> . . . . .	164
„ 32.	Tillgodohavanden i utlandet 1914—1920. <i>Avoir à l'étranger en 1914—1920</i> . . . . .	166
„ 33.	Skulder till utlandet 1914—1920. <i>Dettes à l'étranger en 1914—1920</i>	166

---

Förteckning över åren 1914—1920 utfärdade lagar och förordningar berörande Finlands Bank och Finlands myntväsen. <i>Lois et décrets émanés en 1914—1920 concernant la Banque de Finlande et le système monétaire</i>	168
--	-----

## I. FINLANDS BANK ÅREN 1914—1919.

Finlands Bank, som allt sedan införandet av ett eget finskt myntsystem och i synnerhet efter övergången år 1877 till guldmyntfot städse med framgång förmått upprätthålla den finska valutans värde samt stadga i landets penningväsen, utsattes under världskriget för yttre inflytelser, vilka gjorde det omöjligt för Banken att förekomma de svåra rubbningar i Finlands penningförhållanden, som kriget förorsakade. Åren 1914—1917 var Finlands Bank, på grund av den beroende ställning Finland då intog till Ryssland, tvungen att inväxla rubler mot finskt mynt till en oproportionerligt hög kurs och dessutom att i form av lån försträcka ryska staten stora belopp finsk valuta. Efter Finlands självständighetsförklaring i slutet av år 1917 upphörde visserligen Rysslands direkta inflytande på Finlands penningväsen, men svårigheterna fortforo och yppade sig på andra håll. Upproret år 1918 och statens huvudsakligen därav förorsakade kreditbehov, i vars tillgodoseende Finlands Bank ansåg sig böra taga del, hade en genomgripande inverkan på Finlands Banks ställning under åren 1918 och 1919. Då dessa yttre inflytelser i avgörande grad bestämde utvecklingens gång, ägnas i nedanstående översikt över Finlands Banks verksamhet under åren 1914—1919 uppmärksamheten huvudsakligen åt dessa inflytelser, medan bankens verksamhet i övrigt behandlas endast i den mån det ansetts nödigt för erhållande av en allmän överblick.

## 1. FRÅN KRIGSUTBROTTET TILL SLUTET AV ÅR 1914.

**Bankens ställning vid krigsutbrottet.** Finlands Banks ställning, sådan den tedde sig den 23 juli 1914, d. v. s. kort före krigsutbrottet, framgår av följande tablå:

## TILLGÅNGAR:

	Mill. mk.	
Valuta för sedelutgivning:		
Guld-kassa . . . . .	41.4	
Finskt silvermynt . . . . .	1.8	
Obligationer å utländskt mynt . . . . .	21.9	
Korrespondenter i utlandet . . . . .	78.3	
Banksedlar och kuponger å utländskt mynt	0.5	
Växlar å utländskt mynt . . . . .	9.4	153.3
Inhemsk utlåning:		
Växlar . . . . .	70.5	
Hypotekslån . . . . .	23.4	
Kassakreditiv . . . . .	3.9	97.8
Övriga tillgångar . . . . .	4.4	
	Summa	255.5

## SKULDER:

	Mill. mk.	
Vid anfordran betalbara förbindelser:		
Utelöpande sedlar . . . . .	112.2	
Av Banken utställda anvisningar . . . . .	0.3	
Upp- och avskrivningsräkning . . . . .	28.9	
Korrespondenter i utlandet . . . . .	1.3	
Diverse räkningar . . . . .	0.9	143.6
Grundfond . . . . .		25.0
Reservfonder (därav fastigheternas värde 3.1 mill.)		68.2
Odisponerade vinstmedel . . . . .	18.7	
	Summa	255.5

Paragraferna 18 och 19 i Bankens reglemente, i den avfattning de ägde vid krigsutbrottet, stadgade angående Bankens sedelutgivning såsom följer:



## § 18.

»Beloppet av Bankens utelöpande sedlar må med högst fyrtio millioner mark överstiga dess valuta för sedelutgivningsrätt, vartill räknas ej blott Bankens metalliska kassa jämtepräglat finskt silvermynt, utan ock Bankens ostridiga fordringar hos dess utländska ombud ävensom Banken tillhöriga i utlandet betalbara växlar samt å utländskt myntslag lydande obligationer, kuponger och sedlar.

Såsom utelöpande sedlar skola jämväl anses Bankens anvisningar å finskt mynt och övriga vid anfordran förfallna förbindelser ävensom inestående belopp å beviljade kassakreditiv.

Om förhållandena sådant oundgängligen påkalla, kan senatens ekonomiedepartement, på framställning av bankfullmäktige, medgiva, att det belopp, varmed Bankens sedlar enligt ovanintagna stadgande få överskjuta dess valuta för sedelutgivningsrätt, må för en övergående tid ökas med ända till tio millioner mark. Författning, som i sådant avseende vidtagits, skall dock, för att gälla längre än till följande lantdag, överlämnas till lantdagens prövning och avgörande.

## § 19.

Såsom metallisk kassa anses: myntat och omyntat guld samt guld, som för Bankens räkning inestår hos myntverket. Bankens metalliska kassa får icke bibehållas under tjugu millioner mark.

För den metalliska kassans förstärkande är landets regering berättigad att, efter prövning av bankfullmäktiges därom gjorda framställning, på lantdagens vägnar garantera utländskt lån eller kredit på högst tio millioner mark, vilka medel upplånas för statsverkets räkning och överlämnas till Bankens förfogande mot förbindelse att ansvara för återbetalningen inom stadgad tid.»

Den på dessa bestämmelser grundade sedelutgivningen gestaltade sig ovanangivna dag på följande sätt:

## SEDELUTGIVNINGSRÄTT:

	Mill. mk.
Valuta för sedelutgivning . . . . .	153.3
Sedelutgivningsrätt därutöver . . . . .	40.0
	<hr/>
	Summa 193.3

## BEGAGNAD SEDELUTGIVNINGSRÄTT:

	Mill. mk.
Utelöpande sedlar . . . . .	112.2
Övriga vid anfordran betalbara förbindelser . .	31.4
Innestående på beviljade kassakreditiv . . . .	3.6
	<hr/> Summa 147.2
Obegagnad sedelutgivningsrätt . . . . .	46.1
	<hr/> Summa 193.3

Bankens räntesatser hade den 31 mars 1914 sänkts med  $\frac{1}{2}$  procent, så att de vid krigsutbrottet voro följande:

5 % vid diskontering av rena affärsväxlar och depositionsbevis med en återstående löptid icke överstigande tre månader;

5  $\frac{1}{2}$  % vid diskontering av växlar av samma slag och depositionsbevis med en återstående löptid längre än tre månader men icke överstigande sex månader;

6 % vid diskontering av andra växlar, oberoende av löptiden;

5 % vid beviljande av hypotekslån och kassakreditiv mot säkerhet av guld eller silver, finska statens obligationer, Hypoteksföreningens i Finland statsgaranterade obligationer, lydande på utländskt mynt, samt av utländska stater utfärdade eller av dem garanterade obligationer;

5  $\frac{1}{2}$  % vid beviljande av hypotekslån eller kassakreditiv mot säkerhet av obligationer av annat slag, privatbankers depositionsbevis och inteckningar; samt

6 % vid beviljande av hypotekslån och kassakreditiv mot aktier.

Inskrivningsavgiften för kassakreditiv beräknades enligt  $\frac{1}{2}$  procent för år.

Dock var direktionen berättigad att i särskilda fall vid diskontering av växlar, som icke kunde anses som rena affärsväxlar, tillämpa de för affärsväxlar gällande räntesatserna samt särskilt göra det vid rediskontering av privatbankernas växlar.

***Krigsutbrottets omedelbara inverkan på Finlands Banks ställning.***

Krigsutbrottet medförde icke omedelbart några väsentligare rubbningar på den finska penningmarknaden. Depositioner uttogos visserligen från såväl privat- som sparbankerna, dock icke till större belopp

än bankerna med bistånd av Finlands Bank väl kunde bära. Privatbankernas depositioner minskades i augusti med 21.6 mill. mk., men begynte i september åter ökas. Uttagen från sparbankerna under augusti månad belöpte sig till omkring 8 mill. mark. Den enda lagstiftningsåtgärd, som angående betalningsskyldigheten vidtogs, var att terminen för upptagande av växelprotest förlängdes genom en den 7 augusti utfärdad förordning, som var i gällande kraft intill slutet av år 1918. Däremot ansågs det icke nödigt att införa moratorium. Förtroendet till Bankens sedlar förblev även i det närmaste orubbat. Under den första tiden efter krigsutbrottet företeddes sedlar till inlösen i guld i så ringa mängd, att guldutväxlingen icke behövde inställas. I slutet av juli och under de två första månaderna efter krigets utbrott var storleken av Bankens guldkassa följande:

		Mill. mk.
Juli	23 . . . . .	41.4
»	31 . . . . .	41.2
Augusti	8 . . . . .	41.1
»	15 . . . . .	41.0
»	22 . . . . .	41.8
»	31 . . . . .	42.1
September	8 . . . . .	42.6
»	15 . . . . .	42.7
»	23 . . . . .	42.5
»	30 . . . . .	42.4

Minst var således guldkassan den 15 augusti, men började därefter växa, huvudsakligen på grund därav, att ryska staten tillväxlade sig finskt sedelmynt mot finskt guld, som ryska statskassan erhållit genom militärkontributionerna. Störst under hela krigstiden var guldkassan den 31 oktober 1914, då den utgjorde 43.0 mill. mark. Vid årsskiftet uppgick den till 42.7 mill. mark. Emellertid hade gulduttagen från Banken småningom ökats, så att direktionen fann sig föranlåten att inskränka guldutväxlingen till 100 mark per dag och person. Den 7 november ingingo Bankfullmäktige till regeringen med framställning om vidtagande av åtgärd för guldutväxlingens inställande. Men de meningsskiljaktigheter,

som den formella sidan av saken framkallade mellan de finska och ryska myndigheterna, fördröjde avgörandet så, att framställningen ledde till resultat först under det därpå följande året.

Den viktigaste inverkan av krigsutbrottet på Finlands Banks ställning var ökningen i Bankens inhemska utlåning (tabell 18). Såsom ovan nämnts, uttogos under de första veckorna efter krigsutbrottet depositioner till ganska stora belopp från privat- och sparbankerna, vilka därför nödgades anlita Finlands Banks hjälp. Under tiden från den 23 juli till den 8 augusti beviljade Finlands Bank i direkta lån åt privatbankerna 9.6 mill. mark och åt en del stadssparbanker 0.8 mill. mark. Dessutom lyfte privatbankerna å sina kassakreditiv 4.5 mill. mark. Därjämte bistod Finlands Bank privatbankerna genom att rediskontera deras växlar till ett belopp av 13.6 mill. mark. Bankens direkta utlåning åt allmänheten växte även i någon mån.

Till följd av dessa krediter ökades Finlands Banks inhemska utlåning från 97.8 mill. mark den 23 juli till 127.0 mill. mark den 8 augusti eller med ungefär 30 %. Den obegagnade sedelutgivningsrätten nedgick på grund härav under samma tid från 46.1 mill. mark till 18.7 mill. mark. Med anledning av den snabba ökningen i utlåningen höjdes Bankens räntesatser den 3 augusti med 2 %, vilket jämte snart inträdda lugnare förhållanden medförde en minskning i utlåningen. Vid månadens slut uppgick denna till 115.2 mill. mark.

Lantdagen hade den 24 april sagda år godkänt regeringens proposition om sådan ändring av §§ 18 och 19 i Finlands Banks reglemente, att den obetäckta sedelutgivningsrätten höjdes från 40 till 70 mill. mark och att bestämmelserna i § 19 angående upptagande av utländskt lån under statsgaranti för stärkande av Bankens metalliska kassa såsom obehövlige utgingo. Detta lantdagens beslut stadfästes och trädde i kraft den 7 augusti. Då Bankens kreditgivningsförmåga genom utvidgandet av den obetäckta sedelutgivningsrätten hade ökat och då kreditbehovet fortfarande minskades, sänktes räntesatserna den 5 september med 1 %. Härigenom kom den högsta diskontsatsen att utgöra 6 %, vilken räntesats förblev gällande till januari månad följande år. Finlands Banks inhemska utlåning, den åt staten beviljade krediten däri inberäknad, uppgick vid årsskiftet till 96.5 mill. mark, och var sålunda mindre än vid krigsutbrottet. Av detta belopp belöpte

sig omkring 1.5 mill. mark på rediskonter. Å enskildas (huvudsakligen privatbankernas, men delvis även vissa statsinrättnings och enskilda personers) upp- och avskrivningsräkningar, som den 23 juli visade ett saldo av 8.1 mill. mark, funnos vid årets slut inestående 14.7 mill. mark.

Bland de omedelbara följderna av kriget må även framhållas, att Finlands Banks kontokurantfordringar i Tyskland och Österrike, utgörande i finskt mynt ungefär 22.4 mill. mark, och den del av Bankens obligationsförråd, som förvaltades av dess ombud i Tyskland och vars värde uppgick till omkring 10.4 mill. mark, beslagtogs i dessa länder. I 1914 års bokslut överfördes dessa medel från »valutan för sedelutgivning» till »övriga tillgångar».

*Den åt staten beviljade krediten* (tabell 18). Före världskriget hade staten icke i allmänhet anlitat kredit hos Finlands Bank. Ehuru obligationer tillhörande statens utländska lån kunnat tjäna som täckning för sedelutgivningen, voro Bankens innehav av sådana obligationer vid krigsutbrottet dock rätt obetydliga. I slutet av år 1913 funnos bland Bankens obligationer, lydande å utländskt mynt, finska statsobligationer endast till ett belopp av 779.800 mark eller blott 0.5 % av hela valutan för sedelutgivningen. Kortvarig kredit hade staten icke heller varit i behov av. Tvärtom hade staten haft till sin disposition så rikligt med medel, att en del av dem placerats bl. a. i inhemska och utländska obligationer.

Under kriget förändrades förhållandena i detta avseende småningom i allt hastigare tempo, tills statens kreditbehov slutligen i hög grad inverkad på Finlands Banks verksamhet.

År 1914 berodde Finlands Banks åt staten eller rättare åt en statsinrättning beviljade kredit på en alldeles tillfällig orsak. Då större belopp depositioner under de första veckorna efter krigsutbrottet lyftades från postsparbanken, nödgades denna sälja sina obligationer. I denna avsikt erbjödos obligationerna genom statskontorets förmedling åt Finlands Bank. Banken köpte dem dock icke definitivt, utan överenskommelse träffades om, att staten senast vid 1915 års utgång skulle återköpa obligationerna till samma pris. I september anlätades första gången denna låneform och vid årets slut innehade Finlands

Bank sådana med återförsäljningsrätt inköpta obligationer till ett värde av 5.8 mill. mark.

Alla ifrågavarande obligationer lydde å utländskt mynt och såsom sådana upptogs de bland valutan för sedelutgivningen. Sålunda kunde Finlands Bank bevilja staten kredit, utan att därigenom den obegagnade sedelutgivningsrätten minskades. Denna form av kreditgivning anlätades även de följande åren och i allt större utsträckning. Men då man förfor på detta sätt, kom icke Bankens hela inhemska kreditgivning att framträda i bilanserna under rubriken »inhemsk utlåning». Då det likväl synes riktigast att i ett sammanhang behandla hela den i hemlandet beviljade krediten, har i följande framställning, liksom i tabell 18, till den inhemska utlåningen räknats även den åt staten beviljade krediten mot förbindelser lydande å utländskt mynt.

I samband härmed är det skäl att påpeka, att statens ovannämnda och under de följande åren i allt högre grad på Finlands Bank ställda kreditanspråk föranleddes delvis av politiska orsaker. Då Finlands regering ända till den ryska revolutionen nästan helt och hållet var sammansatt av ryssar, voro privatbankerna och allmänheten, även under sådana tider, då penningtillgången var riklig, obenägna att bevilja kredit åt denna regering. Under rådande krigstillstånd och då lantdagen tvärtemot grundlag icke sammankallades förrän efter ryska revolutionen, fann sig Finlands Bank nödsakad att tillfredsställa statens kreditbehov.

**Rubelkursen** (tabell 26). Omedelbart efter krigsutbrottet vidtog från de ryska myndigheternas sida den godtyckliga inblandning i Finlands Banks rubelnoteringar, som senare skulle förorsaka så stora rubbningar i Bankens ställning. Den 23 juli noterade Finlands Bank för rubeln en köpkurs å 264 mark för 100 rubel (pari 266: 67). Då rubelkursen i utlandet i slutet av juli avsevärt sjönk, sänkte även Finlands Bank sin köpkurs i motsvarande grad, så att den stod på 260: — den 27 juli och på 245: — den 31 juli. Men de ryska maktägandena i Finland fordrade i bestämd form, att kursen skulle höjas. Då en vägran otvivelaktigt hade medfört ödesdiga följder för Banken och då man allmänt trodde, att kriget skulle bli kortvarigt, ansåg sig Banken vara tvungen att höja rubelns köpkurs den 8 augusti till

252: — och den 19 augusti till 256: —. På grund av fortsatt påtryckning noterade Banken sedan för rubeln denna köpkurs ända till den 6 augusti 1915, oberoende av de stora utbudet av rubler, vilka hade förutsatt mycket lägre kurser.

Den 12 augusti utfärdade generalguvernören en s. k. obligatorisk förordning, i vilken banker och andra penninginstitut förbjödos att notera lägre kurser än Finlands Banks officiella kurs. Sålunda hade rubeln fått tvångskurs i Finland.

Såsom en autonom stat med en av Ryssland oberoende stats-hushållning och eget myntväsen intog Finland i förhållande till kriget i många avseenden en neutral stats ställning. Därför och då Finlands utländska betalningsbalans särskilt på grund av exporten till Ryssland av krigsmaterial och till följd av de i Finland av den ryska militären föranstaltade vidlyftiga befästningsarbetena var tillfredsställande, borde Finland under friare förhållanden haft goda förutsättningar att upprätthålla sin valutas värde. Nu hade likväl ett konstant värdeförhållande för en lång tid fastställts mellan den finska marken och rubeln, vilket värdeförhållande icke hade sin grund i dessa myntslags marknadsvärde, utan var fullkomligt godtyckligt. Den omedelbara följden härav var, att finska markens kurs i utlandet begynte följa rubelkursens fall. Samma orsak ledde även på nedan-nämnt sätt till en överemission av sedlar, som småningom åstadkom en sänkning även av markens inhemska värde.

**Ökningen av de ryska valutorna.** Såsom av Finlands Banks ovannämnda bilans framgår, bildade vid krigsutbrottet, liksom långt före kriget, kontokuranttillgodohavandena och obligationerna de viktigaste av Bankens utländska valutor. De förra utgjorde 71.1 % och de senare 19.9 % eller tillsammans 91.0 % av samtliga utländska valutor. Kontokuranttillgodohavandenas motvärde var den 23 juli 78.3 mill. mark, och fördelade sig detsamma på de olika länderna på följande sätt:

	Mill. mk.	I % av alla kontokuranttillgodohavanden.
Ryssland . . . . .	24.1	30.8
Tyskland . . . . .	21.9	28.0
England . . . . .	15.9	20.3
Övriga länder . . . . .	16.4	20.9
Summa	78.3	100.0

Rubeltillgodohavandena utgjorde således vid krigets början icke mer än 24.1 mill. mark eller icke fullt en tredjedel av alla kontokuranttillgodohavanden. Vid 1913 års slut hade rubeltillgodohavandena varit ännu mindre, nämligen 4.1 mill. rubel eller 10.9 mill. mark. Ryska obligationer funnos vid 1913 års slut blott till ett nominellt värde av 0.9 mill. rubel och voro bokförda till ett värde av 1.8 mill. mark.

Efter krigsutbrottet strömmade rubler till Finland långt mer än förut, isynnerhet därigenom att ryska staten med rubler köpte finsk valuta för bestridande av utgifterna för sina befästningsarbeten här, dels ock därför att exporten till Ryssland växte på grund av leveranser av krigsmaterial. En följd av Finlands Banks höga rubelkursnotering var naturligtvis, att de till Finland inkomna rublerna presenterades i Finlands Bank för växling mot finskt mynt. Av sin rikliga tillgång på rubler köpte Banken i december för 1.3 mill. rubel andra utländska valutor, oberoende av den förlust som Banken tillskyndades genom rubelkursens fall. Men på grund av denna förlust och då man allmänt trodde, att kriget snart skulle upphöra, deponerades största delen av rublerna hos ryska banker samt placerades till en del även i ryska obligationer. Sålunda växte Finlands Banks rubelvalutor redan år 1914 avsevärt. Rubel- och övriga kontokuranttillgodohavanden (tyska och österrikiska här likasom även tidigare medräknade) voro enligt Bankens bokföringsvärden vid slutet av de skilda månaderna under år 1914 följande:

	Ryska kontokurant- tillgodohavanden. Milj. mk.	Övriga kontokurant- tillgodohavanden. Milj. mk.	Ryska kontokurant- tillgodohavanden i % av alla.
Januari . . . . .	12.9	49.1	20.6
Februari . . . . .	15.9	51.6	23.6
Mars . . . . .	19.8	57.9	25.5
April . . . . .	25.8	55.5	31.8
Maj . . . . .	29.2	52.5	35.7
Juni . . . . .	28.5	48.9	36.8
Juli . . . . .	24.9	54.0	31.6
Augusti . . . . .	34.5	53.4	39.2
September . . . . .	35.8	51.5	41.0
Oktober . . . . .	51.2	48.1	51.6
November . . . . .	58.1	45.5	56.1
December . . . . .	59.2	48.5	55.0



Vid årets slut hade Banken ryska kontokuranttillgodohavanden till ett belopp av 23.7 mill. rubel, bokförda till ett värde av 59.2 mill. mark. Från krigets början hade rubeltillgodohavandena vuxit med ett belopp motsvarande 35.1 mill. mark, redan då utgörande 55 % av samtliga kontokuranttillgodohavanden, samtidigt med att de övriga utländska tillgodohavandenas belopp hade nedgått med 5.7 mill. mark. Dessutom innehade Banken vid årets slut ryska obligationer till ett nominellt belopp av 2.9 mill. rubel eller 2.0 mill. rubel mera än ett år tidigare. Dessa voro bokförda till 6.6 mill. mark.

**Årsresultatet** (tabell 22). Den förlust, som Banken led år 1914 på grund av rubelkursens fall, utgjorde 4,036,724:12 mark, varav 121,840:— mark belöpte sig på obligationerna. Bokslutet för året visade det oaktat en vinst om 6,501,940:04 mark. Då lantdagen, som egde besluta om vinstmedlens användning, icke sammankallades, blev årsvinsten innestående på odisponerade vinstmedels konto.

**Sedelcirkulationen** (tabell 1). Då rubelvalutorna, såsom ovan framhållits, blott till en ringa del såldes såsom sådana eller förvandlades till andra utländska valutor och då enskildas tillgodohavanden på upp- och avskrivningsräkning på grund av den tröga tillväxten i privatbankernas depositioner från krigsutbrottet till årets slut icke ökades med mer än omkrig 6.6 mill. mark, återvände endast en liten del av den genom rubelköpen i rörelsen utsläppta sedelmängden till Finlands Bank. Sålunda växte den utelöpande sedelmängden från 112.2 mill. mark den 23 juli till 141.7 mill. mark vid årets slut. Ökningen utgjorde sålunda 29.5 mill. mark eller 26.4 %.

**Den finska valutans värde** (tabell 26). Då, såsom ovan nämnts, ett konstant värdeförhållande fixerats mellan finska marken och rubeln, enligt vilket 100 rubel motsvarades av 256 mark, var naturligtvis härav följden, att markens värde i utlandet måste sjunka jämsides med rubelns. Dessa myntslags disagio var dock icke lika stor, utan markens något mindre, vilket huvudsakligen hade sin grund däri, att ovannämnda fixa kurs var något lägre än parikursen.

Vid 1914 års slut hade rubelns och markens värde i jämförelse med övriga myntslag redan något sjunkit. I december 1914 var t. ex. noteringen i Stockholm i medeltal för rubeln 171: 30 (pari 192: —) och för marken 66: — (pari 72: —), vilket motsvarar ett disagio om resp. 10.8 och 8.3 ‰. Samma kursfall för finska marken framträder även i Finlands Banks noteringar. I december var försäljningskursen för pund i medeltal 28: 88 (agio 14.5 ‰), för franska francs 109: 75 (agio 9.8 ‰) och för svenska kronor 149: 76 (agio 7.8 ‰).

I vilken grad markens köpförmåga i förhållande till varorna minskades, kan icke visas i avsaknad av tillförlitliga indextal.

## 2. ÅR 1915.

**Inställandet av guldutväxlingen.** Såsom ovan nämnts, hade i början av november 1914 från Finlands Banks sida gjorts framställning om inställandet av guldutväxlingen. Då det dröjde med avgörandet av frågan och gulduttagningen från Banken hade ökats, ansåg sig Banken vid årsskiftet tvungen att på eget bevåg upphöra med guldutväxlingen. Först den 15 april 1915 emanerade en kejsarlig befallning av den 11 i samma månad, i vilken bestämdes, att inlösen av Finlands Banks sedlar med finskt guldmynt skulle inställas på grund av de under krigstiden rådande förhållandena. Guldkassans storlek den 15 april var 42.6 mill. mark eller omkring 1.2 mill. mark större än omedelbart före krigsutbrottet.

**Den inhemska utlåningen.** Många orsaker, såsom återströmningen av depositioner till bankerna, den utelöpande sedelmängdens ökning, minskningen av importen och affärsverksamhetens avtynande på många områden samverkade till att läget på penningmarknaden redan några månader efter krigsutbrottet begynte förbättras. Härav var ock bl. a. följden, att Finlands Banks inhemska utlåning vid årsskiftet hade inskränkts till mindre än vad den var i början av kriget. Enskildas tillgodohavanden på upp- och avskrivningsräkning hade även vuxit. Av dessa orsaker sänkte Finlands Bank den 9 januari sina räntesatser med  $\frac{1}{2}$  procent, så att den lägsta diskonträntan blev  $5\frac{1}{2}$  ‰.

Räntesatserna förblevo därefter oförändrade ända till följande år. Den 6 maj berättigade bankfullmäktige likväl direktionen att efter prövning bevilja lindrigare räntevillkor åt trävaruaffärerna, vilkas ställning på grund av exportsvårigheterna hade försämrats.

Även under loppet av år 1915 fortgick förbättringen av läget på penningmarknaden. Finlands Banks inhemska utlåning, som vid 1915 års början utgjorde 96.5 mill. mark, minskades kontinuerligt oberoende av statens ökade låntagning och nedgick vid årets slut till 81.7 mill. mark. Av detta belopp utgjorde statens andel 18.0 mill. mark. Rediskonteringsarna upphörde helt och hållet i juni och förekommo sedan icke förrän i april 1918. Den obegagnade sedelutgivningsrätten, som vid årets början var 50.4 mill. mark, belöpte sig den 23 december till 79.2 mill. mark och utgjorde den sista i samma månad, efter vid bokslutet företagna nedskattningar, 53.8 mill. mark. Enskildas tillgodohavanden på upp- och avskrivningsräkning växte från 14.7 mill. mark vid årets början till 136.7 mill. mark ultimo december.

***Den åt staten beviljade krediten.*** De obligationer, som staten år 1914 sålt åt Finlands Bank, återköpte den år 1915, men sålde däremot ryska obligationer till ett nominellt värde av 6.5 mill. rubel för 15.2 mill. mark med förbindelse att återinlösa dem senast vid årets utgång till samma pris. Vid årsskiftet ville staten dock icke inlösa obligationerna, utan förnyades återköpsförbindelsen för följande året. På samma sätt förnyades förbindelsen år för år. Såsom ovan nämnts, räknades ifrågavarande obligationer till valutan för sedelutgivningen.

Den åt staten i denna form beviljade krediten berodde därpå, att en stor del av statens inkomster inflöto i rubler, vilka staten måste växla till finskt mynt. Enligt en kejsarlig kungörelse av den 14 augusti 1890 och en med stöd därav den 4 augusti 1898 utfärdad förordning skulle nämligen ryskt sedelmynt mottagas till parikurs vid uppbärande av tull och övriga statsskatter, vid järnvägen, vid post- och telegrafinrättningarna, vid kanalerna samt vid inbetalningar enligt fastställd taxa till stats- och kommunala inrättningar. Oberoende av rubelkursens fall var denna förordning i gällande kraft även under krigstiden, tills frågan ordnades på nytt genom en förordning av den 29 september

1917 sålunda, att vid erläggande av ovannämnda avgifter rubelkursen skulle beräknas enligt Londonbörsens rubelnotering och Finlands Banks pundkurs. Finländska medborgare begagnade sig i allmänhet icke av den fördel, som förstnämnda förordning under kriget medförde för dem, som erlade dessa avgifter i rubel. Då likväl i landet bosatta ryssar o. a. betalade ifrågavarande avgifter i rubel, inflöto till statskassan stora mängder rubler, som staten icke kunde använda som sådana utan måste växla till finskt mynt. Detta skedde bl. a. på ovan nämnt sätt.

Dessutom beviljades staten kredit av Finlands Bank, som var delaktig i det konsortium, vilket övertog statens kortvariga 5 % obligationslån av år 1915. Av hela lånebeloppet som uppgick till 30 mill. mark, utgjorde Finlands Banks andel 14 mill. mark. Emellertid emitterades av lånet ifråga under 1915 en tredjedel och resten under följande år. Dessutom sålde Finlands Bank av sin andel, så att vid årets slut blott 2.8 mill. mark balanserade. Obligationerna förföllo till betalning den 1 november 1917. Då de lydde å såväl mark som pund, kunde de hänföras till valutan för sedelutgivningen.

Vid årets slut uppgick således statens skuld till Finlands Bank till 18.0 mill. mark.

**Rubelkursen.** Såsom ovan nämnts, var Finlands Bank under större delen av år 1915 tvungen att för rubeln betala en fix kurs av 256 mark för 100 rubel. Försäljningskursen hade ända till den 19 oktober 1914 varit 260:—, men sänktes den 8 juni till 257:50 och den 15 i samma månad till 256:50. Under månaderna maj—juli 1915 hade Ryssland lidit stora nederlag i kriget, varför rubelkursen starkt sjönk i utlandet. På grund härav och då det klart framstod, att kriget ännu komme att räcka länge, såg sig Finlands Bank föranlåten att sänka rubelkursen, även med fara för de förvecklingar, man med visshet förutsåg att åtgärden skulle framkalla. Den 6 augusti noterade Banken rubelns köpkurs till 250:—. Såsom man kunnat ana, väckte frångäendet av den fixa kursen stark opposition från de ryska civil- och militärmyndigheternas sida. Sålunda anhöll generalguvernören i brev av den 9 augusti, att senaten skulle uppmana Finlands Bank att höja rubelkursen åtminstone till dess förra nivå. Över-

befälhavaren i Petersburgs militärdistrikt infortrade åter förklaring om orsakerna till rubelkursens sänkning. Ja, man var å ryskt håll till och med betänkt på mycket radikala förändringar av Finlands penningväsen. Den 9 juni 1904 hade utfärdats en på lagstridig väg tillkommen förordning, varigenom bestämmelserna angående det ryska myntets gångbarhet utsträcktes även till Finland och vari stadgades, att vid de i förordningen nämnda likviderna rubelns förhållande till marken skulle beräknas enligt parikurs. Om tiden för förordningens trädande i kraft skulle senare bestämmas. Nu anhöll Rysslands finansminister om generalguvernörens utlåtande därom, huruvida icke denna förordning borde sättas i verkställighet för att förhindra rubelkursens sänkning. Finlands Bank vägrade emellertid att efterkomma uppfordran beträffande rubelkursens höjning, under framhållande av att de stora förluster, som bleve följden av en sådan åtgärd, skulle försätta Banken i en alldeles ohållbar ställning. Den 31 augusti sänkte Bankens direktion rubelnoteringen åter, så att köpkursen sattes till 246:—.

Den från Finlands Banks sida framställda argumenteringen och rubelkursens fortgående fall i utlandet lyckades småningom övertyga de ryska myndigheterna och även den dåvarande senaten, att en fix rubelkurs var omöjlig. Finlands Bank sänkte även, redan förrän ärendet slutligen avgjorts, rubelkursen flere gånger, såsom framgår av nedanstående noteringar.

I medlet av september beslöt ryska ministerrådet, under vars behandling ärendet kommit, att tillsätta en kommitté för att utreda frågan om bestämmandet av rubelkursen i Finland. Denna kommitté, i vilken sutto representanter både från finsk och rysk sida för en mängd ämbetsverk, penninginstitut och näringar, ställde sig vid sitt sammanträde i Petersburg den 9 oktober på den ståndpunkten, att någon fix kurs för rubeln icke borde påbjudas och att den finska valuta, som ryska regeringen behövde, icke vidare borde anskaffas genom växling av rubler i Finlands Bank, utan genom i Finland upptagna lån. Denna princip godkände ryska ministerrådet den 17 november. Då ryska regeringen på detta sätt kunde anskaffa finsk valuta utan direkta kursförluster, förlorade frågan om rubelkursen en stor del av sin betydelse för de ryska myndigheterna. Sålunda

hade för Finlands Bank öppnat sig en möjlighet att, om ock icke fritt så dock friare än förut, bestämma rubelkursen.

Finlands Banks rubelnoteringar från den 6 augusti 1915 till årets slut voro följande:

	Köpkurs.	Försäljningskurs.
Den 6 augusti . . . . .	250: —	250: 50
» 31 » . . . . .	246: —	246: 50
» 6 september . . . . .	242: —	242: 50
» 17 » . . . . .	240: —	240: 50
» 23 » . . . . .	238: —	238: 50
» 1 oktober . . . . .	235: —	235: 50
» 29 » . . . . .	230: —	230: 50
» 8 november . . . . .	228: —	228: 50
» 20 » . . . . .	225: —	225: 50
» 7 december . . . . .	222: —	222: 50
» 13 » . . . . .	220: —	220: 50

Trots dessa betydande sänkningar stod kursen likväl icke i rätt förhållande till rubelns värde i utlandet och den stora tillgången i Finland. För jämförelses skull må nämnas, att rubeln t. ex. i Paris noterades redan i början av augusti till 175: — (pari 266: 67), i Stockholm till 126: — (pari 192: —) och i London 147: — (pari 94: 57), vilket motsvarade ett disagio av c. 34—55%. Av politiska skäl kunde Finlands Bank likväl icke gå längre än den gjort. Den friare noteringen kunde därför endast minska, men icke fullständigt hindra tillströmningen av rubler till Finlands Bank och de störingar som därigenom tillskyndades Finlands penningväsen.

**De ryska valutornas ökning.** Då Finlands export isynnerhet av krigsmaterial till Ryssland växte, befästningsarbetena i Finland utvidgades och Ryssland å andra sidan började begränsa sin export till Finland, var utbudet av rubler i Finland under år 1915 synnerligen stort, medan efterfrågan var jämförelsevis liten. Då Finlands Banks rubelnotering, isynnerhet i början av året var oproportionerligt hög, var det naturligt, att Banken fortfarande fick mottaga stora mängder rubler icke endast från ryska statsinrättningar utan även från allmänheten. Även förmärktes att den höga rubelkursen förorsakade en

i spekulations syfte skeende överföring av kapital. Liksom under föregående år köpte Banken även nu med stora förluster utländska valutor för en del av sina rubeltillgodohavanden, medan en annan del anbringades i ryska obligationer. För det förra ändamålet användes år 1915 omkring 26 mill. rubel. Största delen av Bankens rubelbehållningar placerades dock fortfarande i ryska banker. Vid slutet av de skilda månaderna år 1915 voro Finlands Banks ryska kontokuranttillgodohavanden och övriga kontokurantfordringar enligt Bankens bokföringsvärden följande:

	Ryska kontokuranttillgodohavanden. Mill. mk.	Övriga kontokuranttillgodohavanden. Mill. mk.	Ryska kontokuranttillgodohavanden i % av alla.
Januari . . . . .	73.0	55.1	56.9
Februari . . . . .	71.4	70.7	50.2
Mars . . . . .	88.9	67.8	56.7
April . . . . .	108.0	64.3	62.7
Maj . . . . .	125.8	61.7	67.0
Juni . . . . .	148.6	57.7	72.0
Juli . . . . .	172.5	55.9	75.5
Augusti . . . . .	170.8	76.4	69.0
September . . . . .	156.4	97.3	61.6
Oktober . . . . .	192.7	96.6	66.6
November . . . . .	206.5	94.4	68.6
December . . . . .	189.9	86.3	68.8

Vid årets utgång hade Finlands Bank kontokuranttillgodohavanden i Ryssland till ett belopp av 86.3 mill. rubel, vilka i bokslutet upptogos till ett värde av 189.9 mill. mark. Ökningen under året var omkring 62.6 mill. rubel. I detta sammanhang bör påpekas, att en del av dessa tillgodohavanden utgjordes av statens placeringar på dess under ifrågasvarande år öppnade rubelräkning i Finlands Bank. Denna post har dock i allmänhet varit så obetydlig, att den varken här eller i det följande ansetts förtjäna särskilt beaktande.

Utom ovannämnda ryska obligationer innehade Finlands Bank vid årets slut de med återförsäljningsrätt av staten köpta obligationerna till ett nominellt värde av 18.1 mill. rubel, vilka voro bokförda till

38.1 mill. mark. Bankens innehav av ryska obligationer hade sålunda ökats med inalles omkring 15.2 mill. rubel. Varken förr eller senare ha under ett år så stora belopp av Finlands Banks rubeltillgångar placerats i obligationer.

**Årsresultatet.** Den på grund av rubelkursens fall förorsakade förlusten för Finlands Bank under år 1915 utgjorde 35,713,756:03 mark, varav 33,997,774:08 mark belöpte sig på de ryska kontokuranttillgodohavandena och 1,715,981:95 mark på obligationerna. Slutresultatet för året visade en förlust om 21,285,358:83 mark, som täcktes med 11,803,557:33 mark odisponerade vinstmedel och 9,481,801:50 mark tagna från reservfonden.

**Sedelcirkulationen.** Under loppet av år 1915 ökades Finlands Banks utelöpande sedelmängd från 141.7 mill. mark vid årets början till 231.6 mill. mark vid årsskiftet eller med 89.9 mill. mark, vilket motsvarar omkring 63.4 %/o. Denna stora tillväxt i sedelcirkulationen var naturligtvis en följd huvudsakligen av rubelvalutornas ökning. Stegningen sedan den 23 juli 1914 utgjorde 106.5 %/o.

Under år 1915 skedde den förändringen i sammansättningen av Finlands Banks sedelcirkulation, att även sedlar av 1 marks valör började utsläppas i rörelsen. Trots att under förra delen av året silvermynt hade präglats för 3.1 mill. mark, blev bristen på skiljemynt allt mer kännbar, vilket i icke ringa grad berodde på, att silvermynten skrinlades och måhända även utfördes till Ryssland. På grund härav beviljade regeringen genom en förordning av den 3 september 1915 Banken rätt att emittera även enmarkssedlar. Från den 9 september till årets slut sattes sådana i omlopp till ett värde av 3.4 mill. mark.

**Den finska valutans värde.** Då den av Finlands Bank noterade rubelkursen icke kunde sänkas i samma mån som rubelvärdet sjönk, kunde en nedgång av den finska valutans värde icke undvikas. Endast det uppnåddes, att markens kursfall försiggick långsammare än rubelns. Såsom exempel härpå må nämnas, att i Stockholm markens kurs i maj var i medeltal 62:05 och rubelns 157:53, vilket



motsvarar resp. 13.8 % och 18.0 % disagio, men i december voro samma kurser 50: 76 och 113: 90 och motsvarande disagion 29.5 % och 40.7 %. Den av Finlands Bank noterade försäljningskursen för pund var i december i medeltal 34: 02 (agio 34.9 %), för franska francs 123: 30 (agio 23.3 %) och för svenska kronor 206: 11 (agio 48.4 %).

### 3. ÅR 1916.

**Den inhemska utlåningen.** År 1916 fortfor den rikliga penningtillgången på den inhemska marknaden, vilket otvivelaktigt i avgörande grad hade sin grund i den betydande ökningen av den utelöpande sedelmängden. Finlands Banks inhemska utlåning, som vid årets början var omkring 81.7 mill. mark, minskades oaktat statens ökade låntagning, så att den vid slutet av april var 76.4 mill. mark. Av detta belopp utgjorde statens andel 26.0 mill. mark. Den obegagnade sedelutgivningsrätten hade stigit från 53.8 mill. mark vid årets början till 70.5 mill. mark vid slutet av april. På grund härav sänkte Finlands Bank den 18 maj sina räntesatser med  $\frac{1}{2}$  procent, så att lägsta diskonträntan blev 5 % eller densamma som vid krigsutbrottet. De åt trävaruaffärerna beviljade lindrigare räntevillkoren bibehöllos fortfarande. Finlands Banks sålunda sänkta räntesatser förblevo oförändrade ända till början av år 1919.

Bankens åt enskilda beviljade kredit minskades oavbrutet även efter räntesänkningen och var lägst, 43.4 mill. mark, i slutet av september samt uppgick till 43.9 mill. mark vid årsskiftet. Statens ökade låntagning hade dock till följd, att den inhemska utlåningens totalbelopp växte från och med april och vid årets slut steg till 109.9 mill. mark. Av detta belopp utgjorde omkring 66.0 mill. mark eller 60 % åt staten beviljad kredit. Enskildas tillgodohavanden på upp- och avskrivningsräkning, vilka vid årets början uppgingo till 136.7 mill. mark, överstego i juli och september 150 mill. mark, men minskades mot slutet av året till 116.1 mill. mark. Den obegagnade sedelutgivningsrätten, som tämligen jämnt hade ökats under hela året, var högst, d. v. s. 85.9 mill. mark, den 23 december, men ned-

gick vid årsskiftet till 76.1 mill. mark på grund av vid bokslutet verkställda nedskattningar av valutan för sedelutgivningen.

**Den åt staten beviljade krediten.** Såsom ovan nämnts, var statens skuld till Finlands Bank vid 1915 års slut omkring 18.0 mill. mark, varav omkring 15.2 mill. mark hänförde sig till de villkorligt sålda obligationerna och omkring 2.8 mill. mark till 1915 års kortvariga statslån. Båda dessa poster växte betydligt under loppet av år 1916. Vid årsskiftet utgjorde de med återköpsskyldighet sålda obligationernas belopp 55.1 mill. mark, varav rubelobligationer 54.6 mill. mark. År 1916 emitterades de återstående två tredjedelarna av 1915 års kortvariga statslån. Vid årsskiftet var Finlands Banks andel i detta lån 11 mill. mark. Då lånets emissionskurs var 99, bokfördes det till 10.9 mill. mark.

Finlands Banks åt staten beviljade kredit uppgick sålunda vid årets slut till inalles 66.0 mill. mark, d. v. s. den var 48.0 mill. mark större än vid årets början.

**Rubelkursen.** Under år 1916 visade rubelkursen i utlandet icke samma starkt fallande tendens som under föregående år, vilket till stor del får tillskrivas krigshändelserna. Under förra delen av året sjönk rubelnoteringen visserligen, t. ex. i Stockholm från i medeltal 108:63 i januari till 102:— i maj. Men sedan Ryssland de första dagarna av juni begynt sin stora offensiv i Galizien, vilken hejdades först en månad senare, började rubelkursen åter stiga. Samma inverkan hade otvivelaktigt Rumäniens inträde i kriget på ententemakternas sida. Högst var rubelkursen i september, då den t. ex. i Stockholm utgjorde i medeltal 115:50. Denna stegring, som fortgick från juni till september, var ju i och för sig icke vidare betydande, men den var i alla fall den största under hela krigstiden. I följd av motgångarna i kriget sjönk kursen åter starkt i slutet av året, så att Stockholms rubelnotering i december var i medeltal 101:75. Kursfallet under ifrågavarande år var dock obetydligt i jämförelse med kursfallen under de övriga krigsåren.

Finlands Banks rubelnoteringar följde i stort sett ovannämnda växlingar i stockholmsnoteringen, såsom framgår av nedanstående sammanställning:

	Köpkurs:	Försäljningskurs:
1 Januari . . . . .	220: —	220: 50
3 » . . . . .	216: —	216: 50
4 Maj . . . . .	214: —	214: 50
26 Juni . . . . .	216: —	216: 50
28 Juli . . . . .	214: —	214: 50
1 September . . . . .	216: —	216: 50
5 » . . . . .	218: —	218: 50
11 » . . . . .	216: —	216: 50
31 Oktober . . . . .	214: —	214: 50
13 December . . . . .	212: —	212: 50
28 » . . . . .	214: —	214: 50

Såsom under tidigare år skulle även under 1916 det stora utbudet av rubler betingat lägre kurser, men av politiska orsaker förefanns för Banken ingen möjlighet till en fri notering.

**Valutalån beviljade åt ryska staten.** Såsom tidigare nämnts, ledde de mellan Finlands och Rysslands representanter hösten 1915 förda underhandlingarna till det principiella beslutet, att den finska valuta, som ryska staten behövde, framdeles skulle anskaffas genom i Finland upptagna lån. Planens praktiska förverkligande förorsakade dock långa rådplågningar, så att det första lånekontraktet kunde undertecknas först den 11 juli 1916. Enligt detta förband sig Finlands Bank att överlämna åt ryska staten 100 mill. mark mot ryska skattkammарväxlar, vilka lydde på såväl mark som rubel enligt parikurs och voro betalbara inom ett år efter utfärdandet antingen i rubel eller i mark efter växelnehavarens fria val. Diskonträntan skulle beräknas enligt 5%. Då dessa växlar således lydde även å utländskt mynt, kunde de hänföras till valutan för sedelutgivningen. Oberoende av deras form, förekomma de i Bankens bilanser bland dess utländska obligationer. Ehuru Finlands Bank var den ena kontrahenten, hade Banken likväl å sin sida avtalat med flere privatbanker och ett par sparbanker, att de skulle övertaga en del av ifrågavarande växlar. Finlands Banks andel i lånet utgjorde 56.2 mill. mark.

Då kontraktet den 15 juli fullföljdes, utbetalades lånesumman denna gång dock icke i mark utan i rubel. Då nämligen underhandlin-

garna angående lånet dragit ut på tiden, hade överenskommit, att rubler fortfarande skulle växlas i Finlands Bank för ryska statens behov, men att den sålunda lämnade finska valutans skulle anses som förskottsbetalning å det förestående valutalånet. För fullgörande av lånekontraktet behövde Finlands Bank därför endast leverera rubler till ett belopp, som enligt kurs 216: — motsvarade 100 mill. mark. Diskonträntan erlade låntagaren visserligen i rubel till samma kurs, men likväl betydde överenskommelsen en minskning av 44.0 mill. rubel i Bankens ryska kontokuranttillgodohavanden.

Då de ryska myndigheterna sålunda redan på förhand lyftat det första valutalånet, och behovet av finsk valuta fortfor, blev Finlands Bank tvungen att även därefter inväxla rubler. Då Bankens rubelförråd härigenom åter hastigt växte, ingicks den 28 september överenskommelse om uppläggande av ett nytt valutalån, också nu å 100 mill. mark, i vilket även denna gång privatbankerna deltog. Finlands Banks andel var nu 69 mill. mark. Lånebeloppet utbetalades åt ryska regeringen i några större rater under loppet av år 1916. Vid årets utgång innehade Finlands Bank dylika ryska skattkammarsväxlar till ett belopp av inalles 125.2 mill. mark.

**Ökningen av de ryska valutorna.** Vid slutet av de skilda månaderna år 1916 voro Finlands Banks ryska kontokuranttillgodohavanden och övriga utländska kontokurantfordringar enligt Bankens bokföringsvärden följande:

	Ryska kontokurant- tillgodohavanden. Mill. mk.	Övriga kontokurant- tillgodohavanden. Mill. mk.	Ryska kontokurant- tillgodohavanden i % av alla.
Januari . . . . .	220.5	84.0	72.4
Febrari . . . . .	212.8	87.4	70.9
Mars . . . . .	208.5	95.4	68.6
April . . . . .	229.2	92.4	71.3
Maj . . . . .	250.9	98.7	71.8
Juni . . . . .	236.8	99.0	70.6
Juli . . . . .	179.6	98.2	64.7
Augusti . . . . .	236.7	98.2	70.8
September . . . . .	251.0	104.1	70.7
Oktober . . . . .	250.1	98.0	71.8
November . . . . .	229.8	91.7	71.5
December . . . . .	205.2	87.5	70.1

I denna tabell framträda de ovannämnda valutalånens verkningar. Från årets början till juni växte ryska kontokuranttillgodohavandena nästan oavbrutet. I juli minskades de plötsligt för att åter växa ända till oktober. Minskningen mot slutet av året berodde därpå, att medan ryska statens behov av finsk valuta för tillfället blivit fyllt genom det andra valutalånet, och sålunda inväxling av rubler i större utsträckning förekom, Finlands Bank lyckades försälja en del av sina ryska tillgodohavanden för importändamål. Dessutom använde Banken under årets lopp omkring 28 mill. rubel för köp av andra utländska valutor. Sistnämnda sätt att minska rubelvalutorna kunde likväl icke mera fritt anlitas, ty i slutet av sommaren 1916 hade valutahandeln i Ryssland underställts det s. k. kreditkansliets kontroll, med syfte att begränsa försäljningen av rubler till utlandet.

Vid årsskiftet belöpte sig Finlands Banks ryska kontokuranttillgodohavanden till inalles 97.7 mill. rubel, vilka i bokslutet observerades med ett värde av 205.1 mill. mark. Rubeltillgodohavandenas ökning under år 1916 var således 11.4 mill. rubel eller väsentligt mindre än under det föregående året. Genom valutalånen hade man sålunda fått rubeltillströmningen att i hög grad avtaga.

Utöver förenämnda rubelbehållningar hade Banken vid årsslutet egna ryska obligationer till ett nominellt värde av 29.8 mill. rubel, vilka bokförts till 56.4 mill. marks värde. Bankens ryska obligationer hade sålunda ökats med ett nominellt belopp om 11.7 mill. rubel. En stor del av detta belopp utgjordes av placeringar i ryska krigslån, vilka genom politisk påtryckning funno avsättning även i Finland.

De å rubel och mark lydande skattkammarväxlarnas belopp har ovan angivits.

**Årsresultatet.** Finlands Banks kursförluster på grund av det ryska myntets kursfall utgjorde år 1916 19,710,672:42 mark, varav på kontokuranttillgodohavandena å rubel belöpte sig 18,017,410:42 mark och på obligationerna 1,693,262:— mark. Dessutom nedskattades Bankens rubelobligationer på grund av deras deprecierade börsvärden med 2,844,669:10 mark. Tillsammans förorsakade sålunda de ryska valutorna år 1916 en förlust om 22,555,341:52 mark. Resultatet av Bankens verksamhet utvisade dock en vinst uppgående till 4,198,316:52

mark, vilken även nu överfördes till odisponerade vinstmedels konto.

**Sedelcirkulationen.** Under år 1916 ökades Finlands Banks utlöpande sedelmängd från 231.6 mill. mark i början av året till 421.3 mill. mark vid årets slut eller med 189.7 mill. mark. Ökningen under året var sålunda 81.9 %. Sedan den 23 juli 1914 uppgick ökningen till 275.5 %.

Silvermyntets fortgående försvinnande ur rörelsen förorsakade under ifrågavarande år, isynnerhet under sensommaren, brist på skiljemynt. Då det syntes tvivelaktigt, huruvida en tillräcklig mängd silverskiljemynt fortfarande kunde tillhandahållas den allmänna rörelsen, berättigade regeringen genom en förordning av den 29 augusti Finlands Bank att i rörelsen utsläppa 50 och 25 pennis sedlar. Av denna rättighet begagnade sig Banken likväl först år 1918.

**Den finska valutans värde.** Då större förändringar i Finlands Banks rubelnoteringar icke inträffade under år 1916, var därav följd, att markens kurs i utlandet i huvudsak följde rubelkursen. I januari var markens kurs i Stockholm i medeltal 50:32 och rubelns 108:63, vilket motsvarar ett disagio om 30.1 %, resp. 43.4 %. I december voro motsvarande kurser 48:18 och 101:75 och motsvarande disagion 33.1 % och 47.0 %. Finlands Banks noterade försäljningskurser voro i december i medeltal för pund 35:03 (agio 38.9 %), för franska francs 126:33 (agio 26.3 %) och för svenska kronor 212:62 (agio 53.1 %).

#### 4. ÅR 1917.

**Den inhemska utlåningen.** Även under år 1917 skulle Finlands Banks inhemska utlåning ha varit rätt liten, om icke statens låntagning hade avsevärt ökats. Vid årets början uppgick hela den inhemska utlåningen till 109.9 mill. mark. Härav utgjorde statens lån 66.0 mill. mark, varför på den övriga utlåningen belöpte sig 43.9 mill. mark. Sistnämnda belopp representerar i sin helhet Bankens direkta långivning åt allmänheten, då inga rediskonter funnos i portfölj vid

1916 års slut. På grund av den rikliga tillgången på ledigt kapital, som rådde på penningmarknaden, behövde privatbankerna icke heller under år 1917 taga sin rediskonteringskredit hos Finlands Bank i anspråk. Bankens direkta utlåning åt allmänheten visade inga större förändringar. Ur månadsbilanserna framgår, att den varierade mellan 39.4 mill. mark i slutet av mars, vilket var det lägsta beloppet under hela krigstiden, och 48.8 mill. mark i slutet av december. Statens låntagning förorsakade dock, såsom nedan närmare framställles, att totalsumman av den inhemska utlåningen fluktuerade rätt avsevärt. Stigande från årets början nästan varje månad, nådde den sitt maximibelopp, 272.0 mill. mark, i slutet av september, men minskades sedan åter, så att den vid årets slut var 176.2 mill. mark. Statens andel i detta belopp uppgick till 127.4 mill. mark.

Den rikliga tillgången på penningar under ifrågavarande år framträder även i ökningen av tillgodohavandena på upp- och avskrivningsräkning i Finlands Bank. Vid årets början uppgingo de enskildas tillgodohavanden på denna räkning till 116.1 mill. mark. Under årets lopp växte de så mycket, att de i augusti och september tidsals överstego 300 mill. mark och vid årsskiftet utgjorde 237.8 mill. mark.

Den obegagnade sedelutgivningsrätten uppgick vid årets början till 76.1 mill. mark. På grund av den åt staten beviljade växelkrediten minskades den i slutet av augusti till 38.6 mill. mark, men var åter den 22 december 47.4 mill. mark. Vid uppgörandet av bokslutet tillämpades, av skäl som senare komma att beröras, de genom lagen av den 27 juli 1918 förändrade bestämmelserna om Bankens sedelutgivningsrätt, varigenom den obetäckta sedelutgivningsrätten höjdes från 70 mill. mark till 200 mill. mark. På grund härav steg den obegagnade sedelutgivningsrätten i årsbilansen till 111.5 mill. mark.

**Den åt staten beviljade krediten.** I februari 1917 anlidade staten för första gången under krigstiden växelkredit i Finlands Bank. Då de av staten utställda växlarna lydde å finska mark, upptogos de i bilanserna bland den inhemska utlåningen och ingingo sålunda icke i valutan för sedelutgivningen. I slutet av mars belöpte sig statens växelskuld till 20 mill. mark, som följande månad helt och hållet återbetalades. I juli och augusti beviljade Finlands Bank åt staten

åter en växelkredit om tillsammans 50 mill. mark, därav 30 mill. mark för bestridande av statens löpande utgifter och 20 mill. mark för inköp av spannmål från Ryssland. För finansierandet av detta köp beviljade även privatbankerna 40 mill. marks kredit. I september deltog Finlands Bank åter i den av privatbankerna åt staten beviljade krediten, denna gång dock blott med 1 mill. mark. Hela denna växelkredit, 51 mill. mark, återbetalade staten i december. Vid årets slut innehade Finlands Bank andra skuldförbindelser av staten till ett värde av 127.4 mill. mark eller omkring 61.4 mill. mark mera än ett år tidigare. I dessa skuldförbindelser hade under året inträffat följande förändringar.

Statens kortvariga 30 mill. marks obligationslån av år 1915, varav Bankens andel vid 1916 års slut var 11 mill. mark (bokföringsvärde 10.9 mill. mark), förföll till betalning i början av november 1917. Staten inbetalade dock icke detta lån med kontanter, utan med obligationer hörande till ett nytt, även denna gång å pund och mark lydande,  $5\frac{1}{2}\%$ s kortvarigt lån å 75 mill. mark. Lånet uppdelades i två serier, vilka båda emitterades till parikurs under loppet av år 1917. Av dessa användes den ena, B-serien, vars belopp var 30 mill. mark och förföll till betalning den 1 november 1919, till konvertering av 1915 års lån. A-seriens belopp utgjorde 45 mill. mark och förföll till betalning den 1 april 1919. Finlands Bank innehade vid 1917 års utgång till denna serie hörande obligationer till ett belopp av 20.2 mill. mark. Tillsammans uppgick således Bankens andel i hela lånet vid årets slut till 31.2 mill. mark.

De villkorligt sålda obligationernas motvärde uppgick vid årsskiftet till 63.9 mill. mark och var således 8.8 mill. mark större än ett år tidigare. Under ifrågavarande år var sålunda ökningen jämförelsevis liten.

År 1917 beviljades staten kredit av Finlands Bank även i den formen, att staten i skilda poster under tiden mellan maj och oktober sålde åt Banken för 32.3 mill. mark 21.3 mill. rubel av de belopp, vilka inestodo på dess rubelräkning, med förbindelse att återköpa dem till samma pris. Kreditgivning åt staten i denna form anlätades på grund av den tidigare påpekade omständigheten, att man genom detta förfaringssätt undvek att minska Bankens sedel-



utgivningsrätt, då de emottagna rublerna kunde medräknas i valutatan för sedelutgivningen.

**Rubelkursen.** Vid 1916 års utgång var Finlands Banks köpkurs för rubeln 214:—, vid vilken notering den förblev ända till den 10 april följande år. Redan därförinnan, efter den ryska revolutionen i mars, hade det tryck, för vilket Banken var utsatt, i hög grad lättats, och ju längre ryska statens upplösning fortskred, dess mer oberoende av Ryssland blev Finlands Banks ställning. Visserligen hotades Banken ofta av fara från den i Finland förlagda militärens sida, vilken då disciplinen slappades uppträdde allt mer hänsynslöst, men på rubelnoteringarna invercade detta dock icke.

Småningom frigjord från det politiska förmynderskapet sänkte Finlands Bank under årets lopp rubelkursen betydligt, såsom framgår av nedanstående tablå, utvisande Finlands Banks rubelkurser vid utgången av varje månad:

	Köpkurs:	Försäljningskurs:
Januari . . . . .	214:—	214: 50
Februari . . . . .	214:—	214: 50
Mars . . . . .	214:—	214: 50
April . . . . .	206:—	206: 50
Maj . . . . .	194:—	194: 50
Juni . . . . .	150:—	150: 50
Juli . . . . .	135:—	135: 50
Augusti . . . . .	130:—	131:—
September . . . . .	116:—	118:—
Oktober . . . . .	104:—	106:—
November . . . . .	100:—	103:—
December . . . . .	—	95:—

Efter den 31 december upphörde Finlands Bank att notera köpkurs för rubeln.

**De åt ryska staten beviljade valutalånen.** Ryska statens behov av finskt mynt fortfor bl. a. för löneutbetalningar åt den i Finland förlagda ryska militären. På grund härav nödgades Finlands Bank enligt överenskommelser av den 31 januari och den 3 maj 1917 åter bevilja ryska staten valutalån, vardera gången till ett belopp om

100 mill. mark. Lånevillkoren voro desamma som vid de två första lånen, och även i dessa lån deltog privatbankerna. Vartdera lånet lyftades i rater om 25 mill. mark, det förra under tiden mellan den 1 och 12 februari och det senare under tiden mellan den 4 maj och den 11 juni. De beviljade valutalånens sammanlagda belopp utgjorde sålunda 400 mill. mark. Av detta belopp uppgick Finlands Banks andel till 305.5 mill. mark.

Då de under föregående år beviljade lånen i juli och september förföllo till betalning, kunde ryska staten icke infria sina förbindelser. Finlands Bank och flertalet privatbanker samtyckte då till omsättning av lånen på ett år. Räntan vid omsättningen fastställdes till  $5\frac{1}{2}$  ‰.

**Försäljningen av finskt mynt åt ryska staten mot utländsk valuta.** Redan vid tiden för avslutandet av det fjärde valutalånet föreslogs från rysk sida, att ytterligare finsk valuta skulle anskaffas för ryska statens behov. Man hade beräknat, att med beaktande även av enskildas behov, ryssarna från maj till årets slut behövde omkring 350 mill. mark. Några nya lån var man från finsk sida dock icke benägen att bevilja. Då erbjöd sig ryska regeringen att av Finlands Bank köpa finskt mynt mot utländska valutor till förmånlig kurs, men med rätt till återköp. Finlands Bank gick in på detta förslag. Den 26 juli ingicks mellan Finlands Bank och ryska finansministeriet en överenskommelse, enligt vilken Finlands Bank skulle avstå finskt mynt ända till ett belopp motsvarande 17 mill. pund mot pund och dollars till en kurs, som med 10 ‰ översteg pari. Den finska valutatan skulle överlåtas i rater motsvarande 2— $2\frac{1}{2}$  mill. pund eller 10—15 mill. dollars. Finansministeriet berättigades dock att inom fem år till samma kurs återköpa dessa valutor med finska mark. I enlighet härmed sålde Finlands Bank 284.6 mill. mark mot 6.1 mill. pund och 20.0 mill. dollars.

**De ryska valutornas ökning.** I 1916 års bokslut upptogos de ryska kontokuranttillgodohavandena, omkring 97.7 mill. rubel, med ett värde av 205.1 mill. mark. Huru Bankens kontokuranttillgodohavanden i ryskt och annat utländskt mynt enligt Bankens bokförings-

värden fluktuerade vid slutet av de olika månaderna år 1917, framgår av nedanstående sammanställning:

	Ryska kontokurant- tillgodohavanden. Mill. mk.	Övriga kontokurant- tillgodohavanden. Mill. mk.	Ryska kontokurant- tillgodohavanden i % av alla.
Januari . . . . .	213.2	84.6	71.6
Februari . . . . .	229.0	81.1	73.8
Mars . . . . .	233.3	78.1	74.9
April . . . . .	264.2	77.2	77.4
Maj . . . . .	264.7	89.1	74.8
Juni . . . . .	265.6	89.2	74.9
Juli . . . . .	266.4	84.7	75.9
Augusti . . . . .	270.9	144.7	65.2
September . . . . .	272.2	166.8	62.0
Oktober . . . . .	274.9	270.3	50.4
November . . . . .	267.2	326.8	45.0
December . . . . .	139.0	342.9	28.9

Av ovanstående siffror framgår, att rubeltillgodohavandena under årets lopp fortfarande ökades. Detta berodde delvis även därpå, att staten gjorde större insättningar än vanligt på sin rubelräkning, vilken, såsom tidigare nämnts, i denna översikt icke upptagits skilt från Bankens egna rubeltillgodohavanden. Såsom ovan påpekats, sålde staten av dessa rubler under maj—oktober 21.3 mill. rubel åt Finlands Bank med återköpskyldighet.

Även detta rubelbelopp har i föreliggande framställning fortfarande medräknats i Finlands Banks rubeltillgodohavanden. Likväl bör observeras, att denna del av rubeltillgodohavandena var av den natur, att Finlands Bank på den icke behövde lida några förluster, då staten var skyldig att återlösa ifrågavarande rubler till samma pris, till vilket de blivit sålda. Deras värde bibehölls även oförändrat i bokslutet.

Till ökningen av rubeltillgodohavandena bidrog även att rubler fortfarande i någon mån växlades till finskt mynt, i början av året åt ryska staten och under sommaren direkt åt den ryska militären, vilken, då den fick sin sold i rubler, hotade Banken med våld, om den icke ens till dåtida synnerligen låga kurs finge tillväxla sig finskt mynt. Enskilda personers rubelväxlingar hade däremot redan tidi-

gare inskränkts. I april begränsades inväxlingen av rubler till 200 rubel per person och dag, vilket belopp i maj sänktes först till 100, sedan till 50 och slutligen till 10 rubel. Större belopp rubler mottog Banken därefter icke av enskilda personer.

I slutet av år 1917 uppgingo Finlands Banks ryska kontokuranttillgodohavanden tillsammans till 128.0 mill. rubel. I bokslutet observerades rubeltillgodohavandena med 139.0 mill. mark eller till ett i hög grad nedskattat värde. Det nominella värdet av de å rubel lydande obligationerna, exklusive de av staten på vissa villkor sålda obligationerna, uppgick vid årets slut till 29.1 mill. rubel eller 0.7 mill. rubel mindre än ett år tidigare. Rubeltillgodohavanden placerades således icke mera under år 1917 i obligationer. Däremot hade omkring 11 mill. rubel använts till inköp av utländska valutor, huvudsakligen svenska och danska kronor.

Efter år 1917 ökades icke vidare Finlands Banks ryska obligationer. Då Banken vid slutet av år 1913 hade ryska obligationer till ett nominellt värde av 0.9 mill. rubel, utgjorde ökningen under krigsåren 28.2 mill. rubel, vilket enligt parikurs motsvarade ungefär 75.2 mill. mark.

De å rubel och mark lydande skattkammarväxlarnas nominella värde var 114.6 mill. rubel eller 305.5 mill. mark, till vilket värde de även voro bokförda.

**Årsresultatet.** Innan 1917 års bokslut förelåg färdigt, hade upproret utbrutit i slutet av januari 1918 och Finlands Bank hade råkat i de upproriskas våld. Då utredandet av den av upproret åstadkomna förvirringen tog en avsevärd tid, fick man bokslutet färdigt först under sommaren 1918 (jämför sida 33). Den av rubelkursens fall förorsakade stora förlusten, uppgick till 158,938,909: 51 mark, varav på kontokuranttillgodohavandena belöpte sig 132,792,349: 51 mark och på obligationerna 26,146,560: — mark. Dessutom nedskattades dessa obligationer med 6,458,594: — mark på grund av deras deprecierade börsvärden. Inalles uppgick sålunda förlusten på ryska valutor under år 1915 till 165,397,503: 51 mark. Årets totalförlust steg till 90,893,053: 54 mark. För täckandet av denna förlust användes de disponerade vinstmedlen 8,198,316: 52, mark, reservfonden 58,943,499: 71

mark och reservfonden för Bankens fastigheter och inventarier 3,466,456: 41 mark, varjämte från grundfonden togs 20,284,780: 90 mark. Banken förlorade sålunda hela sin reservfond, och grundfonden minskades från 25 millioner till 4,715,219: 10 mark. Sedan ovannämnda avskrivningar gjorts, visade sig valutan för sedelutgivningen vara mindre än avista förbindelserna. På grund härav tillämpades från och med detta bokslut lagen av den 27 juli 1918, varigenom den obetäckta sedelutgivningsrätten utvidgades till 200 mill. mark.

**Sedelcirkulationen.** I början av år 1917 uppgick sedelcirkulationen till 421.3 mill. mark och vid årets slut till 764.5 mill. mark, varför ökningen utgjorde 343.2 mill. mark. Såsom av det ovanstående framgår, hade denna ökning huvudsakligen sin grund i de betydande belopp finsk valuta, som beviljats ryska staten i form av lån och mot utländska valutor, samt delvis även i den åt staten beviljade krediten. Rubelväxlingen hade däremot icke mera under år 1917 någon betydelse i fråga om sedelcirkulationens tillväxt. Att den utelöpande sedelmängden icke vuxit ännu mera, ehuru omkring 500 mill. mark i finskt mynt beviljats ryska staten, får sin huvudsakliga förklaring däri, att mer än 100 mill. mark av de utelöpande sedlarna hade återvänt till Finlands Bank i form av insättningar på upp- och avskrivningsräkning. I någon mån verkade i samma riktning även försäljningen av utländsk valuta. Från den 23 juli 1914 till 1917 års slut hade sedelcirkulationen ökats med omkring 581.6 %.

**Den finska valutans värde.** Från 1917 års början till slutet av april sjönk den finska valutans värde ungefär jämsides med rubelns. I Stockholm var markens kurs i april i medeltal 45: 90, medan den i januari varit 47: 62. Tydligen i följd därav, att Finlands Bank i hög grad sänkt rubelkursen, steg den finska valutans värde märkbart i maj—juli. I Stockholm var noteringen i juli 51: 23. Från juli till november sjönk markens värde i utlandet åter rätt betydligt. Orsaken härtill var synbarligen Finlands oroliga inrepolitiska förhållanden. I synnerhet november-storstrejken verkningar framträdde tydligt i kurserna. I december förbättrades åter markens värde avsevärt, vartill tydligen även bidrog Finlands självständighetsförklaring, som inträffade den 6 december. Förändringarna i den

finska markens värde under senare delen av året avspegla sig ofullständigare än förut i stockholmsnoteringarna, emedan den svenska valutan jämförd med övriga valutor väsentligt förbättrades under juli—november, medan den åter sjönk i december. Likväl må nämnas, att markkursen i Stockholm i november var i medeltal 31:29 och i december 41:38, vilken senare kurs motsvarar ett disagio om 42.5%. Finlands Banks noterade försäljningskurs var i december i medeltal för pund 36:53 (agio 44.8%), för francs 134:75 (agio 34.7%) och för svenska kronor 256:25 (agio 84.5%). Av vilken betydelse det var, att marken slutligen helt och hållet hade befriats från rubelns inverkan, framgår bl. a. därav, att rubelkursen i Stockholm, som ännu i januari var i medeltal 100:20, snabbt och oavslåttligt sjönk, så att den i december var i medeltal 43:73, vilket motsvarar ett disagio om 77.2% i jämförelse med svenska kronor.

## 5. År 1918.

**Finlands Bank under upprorstiden.** Då upproret den 28 januari 1918 utbröt i Helsingfors, ställde de upproriska genast Finlands Bank under sin uppsikt. På grund härav stängdes Banken omedelbart. Trots befallning av den dåvarande socialistiska majoriteten i bankfullmäktige att Banken skulle öppnas, vägrade Bankens direktion och tjänstepersonal att arbeta under de rådande förhållandena. Därför bemäktigade sig den upproriska regeringen, det s. k. folkkommissariatet, den 1 februari Banken och utsåg likasinnade att sköta densamma. Samtidigt råkade Bankens kontor i Petersburg och sex filialkontor i södra Finland i de upproriskas händer.

I de kontor, som de upproriska bemäktigat sig, beslagtogo de alla kontanta medel. Reservnycklarna till huvudkontorets valv kommo de upproriska i besittning av genom att bryta sig in i direktionens valv, där nycklarna förvarades. Bankens sedeltryckeri, där en mängd halvfärdiga sedlar förefanns, omhändertogs med alla dess tillbehör av de upproriska. Däremot hade guldkassan redan i november 1914 och i april 1915 för krigsfarans skull och en stor del av värdepappren

i oktober 1917 på grund av de oroliga tiderna flyttats till kontor i det inre av landet, vilka kontor under upproret befunno sig inom regeringstruppernas område. Likaså lyckades man förhindra de upproriska att använda Bankens stora utländska tillgodohavanden.

Man kunde lätt tänka sig, att Finlands Bank huvudsakligen skulle utnyttjas för tillfredsställande av den upproriska „regeringens“ penningbehov, främst för utrustning och avlönande av de röda gardena. För detta ändamål användas äkta och falska sedlar stego till omkring 156 mill. mark. Därjämte beviljades lån åt de upproriskas kommunala och andra inrättningar för omkring 15 mill. mark. För dessa krediter och andra affärstransaktioner användes Bankens hela förråd av färdiga sedlar, varjämte nya 500, 100, 20, 5 och 1 marks sedlar med de lagliga tjänstemännens namnteckningar trycktes till ett belopp av 77,288,000 mark med begagnande av förefintliga klichéer. Banken försökte även öka sitt driftkapital genom att mottaga depositioner, dock utan framgång.

Den 8 april måste Bankens upproriska ledning fly från huvudstaden, och den 14 i samma månad kunde den lagliga direktionen åter övertaga Bankens huvudkontor. Något senare befriades även de andra inhemska kontoren. Vid sin avresa medförde de upproriska kontanter för omkring 12.0 mill. mark. Då Bankens bokföring från upprorstiden hade blivit utredd, befanns det, att den förlust, som Banken tillskyndats genom upproret, uppgick till omkring 116.4 mill. mark.

Lantdagen beslöt den 6 juli, att Finlands Bank icke skulle inlösa de nya sedlar, som de upproriska utsläppt i rörelsen, med undantag av 1 marks sedlarna, vilka tryckts endast för 648,000 mark och av vilka större delen ännu fanns i Banken efter de upproriskas flykt. Allmänheten återlämnade falska sedlar för omkring 44 mill. mark. För att de falska sedlar, vilka ännu funnos i omlopp och kunde igenkännas endast på sina numror, icke skulle vålla oreda, förändrades efter upproret färgen på de sedelvalörer, som varit föremål för de upproriskas tillverkning.

Vid upprorets utbrott var Finlands Banks bokslut för år 1917 ännu icke färdigt och då utredandet av bokföringen under upprorstiden självfallet tog en icke obetydlig tid i anspråk, fick man det-

samma färdigt först inpå sommaren 1918. Därvid tillämpades redan de nya bestämmelserna om sedelutgivningsrätten.

*Utvidgandet av sedelutgivningsrätten.* Då 1917 års bokslut uppgjordes, visade det sig nödvändigt att i hög grad nedskatta de ryska valutornas bokföringsvärden. Denna nedskattning skulle likväl, under de tidigare bestämmelserna angående sedelutgivningsrätten, ha resulterat däri, att valutan för sedelutgivningen icke mera skulle motsvarat sammanlagda beloppet av utelöpande sedlar och övriga avista förbindelser. För uppnående av jämvikt i detta avseende hade det varit tillräckligt att utvidga den obetäckta sedelutgivningsrätten, vilken, då uppgående till 70 mill. mark, var alltför obetydlig, jämförd med sedelcirkulationens storlek. Men samtidigt måste man taga i betraktande även 1918 års behov. Vid uppgörandet av bilanserna från upprorstiden måste avseende fästas icke allenast vid de inom regeringstruppernas område befintliga filialkontorens verksamhet och den upproriska ledningens jämförelsevis få lagliga transaktioner, utan även vid den ökning av sedelcirkulationen, som uppstått genom de upproriskas olagliga åtgärder, d. v. s. Bankens förlust. De värden, som motsvarade denna ökning av sedelmängden, borde kunna hänföras till valutan för sedelutgivningsrätten. Dessutom måste senast vid bokslutet rubelvalutornas värde ytterligare och i högre grad än förut nedskattas. Då Banken redan förlorat nästan alla sina fonder, kunde dessa stora förluster icke täckas på annat sätt än genom statens mellankomst. Lämpligast ansåg man saken kunna arrangeras så, att staten skulle överlåta obligationer åt Finlands Bank. Men för att denna plan skulle kunna förverkligas, måste emellertid bestämmelserna angående sedelutgivningsrätten ändras, så att även statsobligationer lydande å finskt mynt kunde ingå i valutan för sedelutgivningen.

Dessutom var det tämligen tydligt, att staten med anledning av den förvirring, som upproret åstadkommit i dess finanser, skulle i större utsträckning än förut nödgas anlita kredit i Finlands Bank. För att detta skulle bli möjligt, utan att sedelutgivningsrätten alltför mycket betungades, ansågs det nödigt att giva Banken rättighet att till valutan för sedelutgivningen hänföra även statens kortvariga, å finskt mynt lydande skuldförbindelser.



På grund av dessa orsaker ändrades § 18 i Finlands Banks reglemente genom lagen av den 27 juli 1918 sålunda, att den obetäckta sedelutgivningsrätten höjdes till 200 mill. mark och att till valutan för sedelutgivningen tillsvidare kunde räknas även av finska staten utställda, å finskt mynt lydande obligationer och andra förbindelser.

Dessa bestämmelser tillämpades redan i 1917 års bokslut i det avseendet, att den obetäckta sedelutgivningsrätten upptogs till ovan nämnda förhöjda belopp. Från och med bilansen för den 8 februari upptogs ett upprorsförlusten motsvarande belopp bland valutan för sedelutgivningen såsom en statens förbindelse. Statens å finskt mynt lydande kortvariga förbindelser, vilka tidigare observerats bland den inhemska utlåningen, hänfördes från och med den 23 juli till valutan för sedelutgivningen jämte de ovan nämnda upprorsförlusterna. Den 31 oktober bokfördes nedannämnda obligationslån för stärkande av Bankens ställning i sin helhet bland Bankens tillgångar, varvid rubelvalutornas värde samtidigt nedskattades.

***Statslånet för stärkandet av Finlands Banks ställning.*** Redan år 1917 hade på initiativ av Finlands Bank till lantdagen överlämnats proposition om upptagande av ett 200 mill. marks statslån för stärkande av Bankens ställning. Avsikten var att staten med de genom lånet erhållna medlen skulle av Banken köpa dess rubelvalutor. Upproret avbröt dock ärendets behandling. Emedan Bankens ställning, då lantdagen åter sammanträdde, på grund av de genom upproret lidna förlusterna allt mera försämrats, blev det nödvändigt att öka lånebeloppet. På grund av de förändrade förhållandena kunde staten svårligen placera lånet hos allmänheten, utan måste obligationerna direkt överlämnas åt Banken. Vid behandlingen av en ny proposition i frågan beslöt lantdagen den 17 juli befullmäktiga regeringen att utgiva obligationer till ett värde av 350 mill. mark, å vilka räntan skulle utgöra  $4\frac{1}{2}\%$  och annuiteten  $6\%$ , samt att på vissa villkor med avseende å rätten till försäljning av obligationerna och annuiteternas inbetalning överlåta dem till Finlands Bank. Av lånet emitterades 150 mill. mark lydande även å utländskt mynt. Lantdagens beslut stadfästes den 10 september. Lånet daterades den 1 oktober

1918 och ersattes provisoriskt med åt Banken utfärdade förbindelser, tills obligationerna hunne förfärdigas.

Då bilanserna från årets förra hälft uppgjordes så sent, att beslutet angående stärkandet av Bankens ställning genom ett obligationslån redan förelåg, upptogs, såsom ovan nämnts, det upprorsförlusterna motsvarande beloppet bland valutan för sedelutgivningen såsom en statens förbindelse från och med bilansen för den 8 februari, tills obligationsbeloppet om 350 mill. mark den 31 oktober observerades bland Bankens tillgångar. Av detta belopp bokfördes 150 mill. mark som obligationer å utländskt mynt. Den övriga delen, 200 mill. mark, jämte statens kortvariga förbindelser, kallades med ett gemensamt namn »Finska statens obligationer i finskt mynt».

Samtidigt nedskattades Bankens rubelvalutor. I sin helhet användes ifrågavarande obligationslån på följande sätt:

Avskrivning av upprorskontots saldo . . . . .	116,200,328: 14
Nedskattning av valutalånen åt ryska staten . . . . .	164,976,480: —
Nedskattning av rubelobligationernas värde . . . . .	12,608,294: 54
Nedskattning av de ryska kontokurantfordringarna . . . . .	56,214,897: 32
	Summa 350,000,000: —

Senare gjordes ändringar i bestämmelserna angående lånet. Då man hoppades kunna placera ifrågavarande obligationer hos allmänheten och då räntefoten hade stigit, ändrades lånevillkoren genom lantdagens beslut av den 25 februari 1919 sålunda, att räntan blev 6% och annuiteten 6 1/2%, varvid staten dock hade rätt att konvertera lånet efter fem års förlopp. Samtidigt bestämdes, att hela lånet skulle utställas endast å finskt mynt och att Bankens äganderätt till obligationerna skulle begränsas blott så till vida, att Banken var berättigad att sälja ifrågavarande obligationer endast efter överenskommelse med regeringen. Beslutet stadfästes genom en förordning av den 14 november 1919, enligt vilken i Bankens bilans för den 15 i samma månad 150 mill. mark överfördes från obligationer i utländskt mynt till obligationer i finskt mynt.

**Den inhemska utlåningen.** År 1918 ökades Finlands Banks inhemska utlåning i hög grad, huvudsakligen på grund av statens stegrade

kreditbehov, men även på grund av ökning i den övriga utlåningen. Vid årets början uppgick hela den inhemska utlåningen, såsom tidigare uppgivits, till 176.2 mill. mark, varav statens andel steg till 127.4 mill. och således den övriga utlåningen till 48.8 mill. mark. Vad speciellt den senare utlåningen beträffar, växte den under årets tre första kvartal småningom månad för månad, så att den i slutet av september uppgick till 61.3 mill. mark. Härefter steg den hastigt över 100 mill. mark och var vid årsslutet 104.6 mill. mark. Till denna ökning bidrog i någon mån privatbankernas rediskonter, som härförinnan senast förekommit i juni 1915. I slutet av april och maj hade privatbankerna enligt den officiella bankstatistiken rediskonter till ett belopp av 9 mill. mark, varefter de åter upphörde. I slutet av november var motsvarande siffra 1.1 mill. och i slutet av december 0.6 mill. mark. Orsaken till att privatbankernas rediskonter icke under senare delen av året, då penningmarknaden började tillstrmmas, stego till högre belopp, var bl. a. den, att för privatbankerna hade öppnats en annan möjlighet att få kredit från Finlands Bank.

Sommaren 1918 upptog staten ett 120 mill. marks inhemskt lån för stärkande av kommunikationsfonden. Privatbankerna tecknade detta lån i sin helhet, med undantag av 1.5 mill. mark, som övertogs av Finlands Bank, men med rätt för privatbankerna att sälja ifrågavarande obligationer åt Finlands Bank, dock mot förbindelse att inom en viss bestämd tid återinlösa desamma. Denna tid har vanligtvis uppgått till 3 månader, men har förbindelsen även kunnat förnyas. Allt efter behov hava privatbankerna sålt dessa obligationer åt Finlands Bank och sedan återköpt dem. I september 1918 ingingo dessa obligationer första gången i Finlands Banks bilanser och vid årets slut funnos de i Banken till ett värde av 23.5 mill. mark. På grund av de tidigare omnämnda förändringarna angående sedelutgivningsrätten räknades dessa obligationer till valutan för sedelutgivningen.

Såsom nedan närmare skall visas, ökades statens låntagning under senare delen av 1918. Följden härav var, att summan av Finlands Banks inhemska utlåning från juli hastigt växte månad för månad. Vid årsslutet uppgick den till 435.6 mill. mark, eller 259.4 mill. mark mera än vid årets början.

Från och med juli 1918 räknades, såsom ovan nämnts, alla statens korta förbindelser å finskt mynt i Finlands Banks bilanser till valutan för sedelutgivningen. Härefter inverkade icke mera någon åt staten beviljad kredit på den obegagnade sedelutgivningsrätten. Densamma var orsaken därtill, att icke ens privatbankernas kredit från Finlands Bank inverkade på den obegagnade sedelutgivningsrätten i den mån denna kredit erhöles genom att med återköpsskyldighet sälja ovannämnda statsobligationer, eller, såsom ofta hände under de följande åren, genom rediskontering av statens växlar. Sålunda var Finlands Banks obegagnade sedelutgivningsrätt efter juli 1918 beroende, utom av förändringarna i valutans för sedelutgivningen bokförda värde, endast av Bankens direkta utlåning åt andra än staten och av rediskonteringen av affärsväxlar.

Huvudsakligen på grund av ökningen i den direkta utlåningen minskades den obegagnade sedelutgivningsrätten från 111.5 mill. mark i början av år 1918 till 83.0 mill. mark den 23 december. Då vid bokslutet valutan för sedelutgivningen sedermera åter nedskattades, minskades den obegagnade sedelutgivningsrätten vid årets slut till 64.6 mill. mark.

I detta samband må nämnas, att Finlands Banks i början av kriget i Österrike beslagtagna kontokuranttillgodohavanden, vilkas värde uppgick till 540,897:90 mark, nu såsom frigivna i bilansen för den 15 november överfördes till valutan för sedelutgivningen.

**Åt staten beviljad kredit.** Vid 1917 års slut uppgick statens skuld till Finlands Bank till omkring 127.4 mill. mark och utgjordes av de villkorligt försålda obligationerna och rublerna ävensom de till 1917 års kortvariga obligationslån hörande obligationerna, vilka, såsom ovan nämnts, lydde å såväl mark som pund. År 1918 ökades statens skuld i hög grad. I februari beviljades staten växelkredit till ett belopp av omkring 4.9 mill. mark, som återbetalades redan i april. Men från och med juli månad måste staten åter och det i allt större utsträckning anlita Finlands Banks hjälp. Under sistnämnda månad diskonterade Banken en 35 mill. marks statsväxel. I slutet av september var växelskulden 40.6 mill., i slutet av november 140.6 mill. och i slutet av december 185.9 mill. mark. Dessutom hade Banken

köpt under senare delen av året emitterade, till statens långvariga inhemska lån hörande obligationer till ett värde av omkring 18.6 mill. mark.

Under ifrågavarande år kommer till de föregående en ny form för Finlands Banks kreditgivning åt staten, d. v. s. övertrasseringar på statens upp- och avskrivningsräkning. Dessa observerades i bilan- serna under detta år sålunda, att de enskildas tillgodohavanden på upp- och avskrivningsräkning minskades med övertrasseringens be- lopp. För ernåendet av en fullständig bild av statens låntagning, ha övertrasseringarna likväl upptagits som en särskild grupp i tabell 18, utvisande Bankens hela inhemska utlåning. Såsom därav framgår, ökades övertrasseringarna från 1.3 mill. mark i januari till 50.2 mill. mark i september, varefter de helt och hållet återbetalades. Statens skuld till Banken uppgick vid årsslutet tillsammans till 331.0 mill. mark. Häri äro dock icke medräknade de förstnämnda för stärkandet av Bankens ställning utgivna obligationerna. Då dessa obligationer mera hade karaktären av statsgaranti än egentlig statsskuld, och då de på intet sätt inverkat på sedelcirkulationens tillväxt, ha de varken här eller senare medräknats i statens skuld.

Utom direkt av staten hade Finlands Bank, såsom ovan nämnts, med återförsäljningsrätt köpt statsobligationer även av privatbankerna. Om också de sistnämnda obligationerna, 23.5 mill. mark, medräknas, uppgick Finlands Banks innehav av statens egentliga skuldförbindel- ser vid slutet av år 1918 till sammanlagt 354.5 mill. mark.

**Rubelkursen.** Från början av år 1918 noterade Finlands Bank icke vidare köpkurs för rubeln. Försäljningskursen var vid årsskif- tet 95: —, men steg den 12 januari till 100: —. Från den 26 januari till den 12 juni förekom ingen rubelnotering. Då rubeln sistnämnda dag åter begynte noteras, hade kursen stigit till 135: —, vilket dels berodde på att den finska valutan hade lidit kursfall. Från den 29 augusti upphörde Finlands Bank att notera rubelkursen. Den sist noterade kursen var 131: —.

Då Finland, därigenom att Ryssland understött de upproriska i Finland, hade råkat i krig med Ryssland och handelsutbyte därför icke förekom, voro Finlands Banks rubelaffärer alldeles obetydliga.

*De ryska valutorna.* I 1917 års bokslut hade Finlands Banks ryska kontokurantfordringar, 128.0 mill. rubel, bokförts till ett värde av 139.0 mill. mark. Under år 1918 inträffade egentligen inga andra förändringar i dessa tillgodohavanden, än att de i januari något minskades, nämligen till ett belopp motsvarande 136.2 mill. mark. Vid detta belopp blevo de oförändrade intill den 31 oktober, då deras värde såsom ovan nämnts nedskattades med omkring 56.2 mill. mark, varför deras värde nedgick till omkring 80.0 mill. mark. Vid bokslutet nedskattades rubeltillgodohavandenas värde ytterligare. Sålunda voro Bankens ryska kontokuranttillgodohavanden, vilkas nominella värde uppgick till 124.9 mill. rubel, vid 1918 års slut bokförda till ett värde av 50.6 mill. mark.

Det nominella värdet av Bankens ryska obligationer förändrades icke under år 1918. Deras bokföringsvärde däremot nedskattades den 31 oktober, såsom ovan nämnts, med 12.6 mill. mark. Vid bokslutet nedskattades de icke vidare. Vid årets slut uppgick sålunda de ryska obligationernas nominella värde till 29.1 mill. rubel och deras bokföringsvärde till 11.9 mill. mark. Värdet av de ryska skattkammarsväxlarna å mark och rubel hade även den 31 oktober nedskattats med 165.0 mill. mark, så att deras bokföringsvärde vid årsslutet var 140.5 mill. mark.

Sålunda voro Bankens ryska valutor — däribland medräknade även de sistnämnda å såväl mark som rubel lydande växlarna — vilkas nominella värde uppgick till 268.6 mill. rubel, vid årets slut bokförda till ett värde av 203.0 mill. mark.

*Finlands Banks utländska kontokuranttillgodohavanden.* Vid slutet av år 1917 hade Finlands Bank, utom tillgodohavanden i Ryssland, rätt betydande kontokuranttillgodohavanden i andra länder. Dessa hade Banken erhållit huvudsakligen därigenom, att den såsom ovan nämnts under senare delen av år 1917 av ryska regeringen köpt omkring 6.1 mill. pund och 20 mill. dollars, vilka placerats i vissa banker i England och Amerika. Med anledning av att Tyskland sänt en expeditionskår till hjälp åt Finlands regering att nedslå upproret, spärrades i april Finlands Banks tillgodohavanden i England och Amerika. Tillgodohavandena i England frigjordes sedermera

i början av år 1919 och de i Amerika i slutet av maj samma år. I Bankens utländska tillgodohavanden observerades i juli 1918 en betydande minskning, beroende därpå, att staten för livsmedelsanskaffning köpte stora belopp dollars av Banken, oaktat de då ännu icke fritt kunde användas.

**Årsresultatet.** Tidigare har nämnts, att avskrivningen av upprorsförlusterna och nedskattningen av de ryska valutorna hade tillskyndat Banken en förlust av tillsammans 350 mill. mark. Då bokslutet därtill utvisade en kursförlust på rubeltillgodohavandena, om 29,414,594: 21 mark., uppgick Bankens förlust för hela året tillsammans till 379,414,594: 21 mark. Då likväl staten med sina obligationer hade betäckt 350 mill. mark av förlusten och nämnda vid bokslutet gjorda avskrivning hade täckts med Bankens årsvinst, visade bokslutet formellt varken vinst eller förlust.

**Sedelcirkulationen.** I början av år 1918 belöpte sig sedelcirkulationen till 764.5 mill. mark och vid årsskiftet till 1,156.2 mill. Ökningen, 391.7 mill. mark, berodde, såsom av det ovanstående redan framgått, på flere orsaker: de upproriska hade för sina egna ändamål utsläppt omkring 116 mill. mark i rörelsen, statens skuld hade under årets lopp vuxit med omkring 204 mill. mark, den inhemska utlåningen med omkring 56 mill. mark och upp- och avskrivningsräkningen hade minskats med omkring 78.7 mill. mark. Att ökningen i sedelcirkulationen icke var större än ovannämnda belopp berodde bl. a. därpå, att Banken sålde en del av sina utländska tillgodohavanden. Ökningen i sedelcirkulationen sedan den 23 juli 1914 uppgick vid 1918 års slut till 930.9 %.

**Den finska valutans värde.** Oaktat ovanbeskrivna svåra rubbningar, som tillfogades Finlands penningväsen under år 1918, inträffade i den finska markens kurs i utlandet icke ens så stora förändringar som under det föregående året. Såsom ovan nämnts, var markens kurs i Stockholm i december 1917 i medeltal 41: 38. Januari månads medeltal var betydligt högre, nämligen 45: 87. Kursen hade till och med tillfälligtvis varit uppe i 53: —. Efter upproret, i maj, var motsvarande medeltal högre än i januari, d. v. s. 46: 96.

Denna stegring förorsakades icke av den svenska valutans försämring. Tvärtom hade den svenska kronans värde i förhållande till andra valutor under tiden stigit. Härefter började markens värde åter sjunka, så att stockholmsnoteringens medelvärde i september var 34:22. Under årets två sista månader kunde åter en stegring förmärkas. I december var medeltalet 38:79, vilket motsvarar ett disagio om 46.1 % i jämförelse med svenska kronor. Finlands Banks noterade försäljningskurs var i december i medeltal för pund 42:61 (agio 69.0 %), för franska francs 164:33 (agio 64.3 %) och för svenska kronor 259:91 (agio 87.1 %).

**Valutahandelns reglementering.** De åtgärder, genom vilka handeln med utländska betalningsmedel reglementerats, äro förbundna med Finlands Banks verksamhet därigenom, att Banken utövat inflytande på planläggningen av dessa åtgärder och att genom lagstiftningen på detta område Finlands Bank ofta ombetrotts särskilda uppdrag med avseende å valutahandelns övervakning.

Redan under de första tiderna efter krigsutbrottet hade genom de ryska myndigheternas påbud bl. a. förbjudits att åt undersåtar i de land, som voro i krig med Ryssland, utbetala deras tillgodohavanden i finska penninginstitut samt bestämts, på vilka villkor utbetalning till utlandet finge ske. Likaså var det förbjudet att till utlandet föra penningar eller värdepapper m. m. Sedan valutahandeln i Ryssland reglementerats, bestämdes i Finland genom en förordning av den 22 december 1916, att inköp av utländsk valuta, såvida det skedde med användande av rysk eller finsk valuta som betalningsmedel, skulle koncentreras i Finlands Bank, som i frågor rörande handel med utländsk valuta ställdes under uppsikt av de ryska myndigheterna. Samtidigt fick senaten rätt att utfärda närmare bestämmelser om, huru ovannämnda koncentring av valutahandeln skulle verkställas. Denna förordning hade tillkommit på ryska finansministeriets initiativ, och dess egentliga ändamål var att förhindra utförseln av rubler till utlandet. De i förordningarna omnämnda närmare bestämmelserna återfinnas i förordningen av den 13 mars 1917. Då dessa påbud och förordningar i många avseenden tillkommit på olaglig väg, hade de icke i Finland rättslig giltighet. Praktisk betydelse hade de blott i den mån de ryska myn-



digheterna t. ex. med gränsbevakningens och postcensurens hjälp kunde övervaka deras efterlevnad. All betydelse förlorade dessa bestämmelser efter den i Ryssland i medlet av mars inträffade revolutionen.

Sedan Finland blivit självständigt, begränsades valutahandeln första gången genom förordningen av den 27 maj 1918. Enligt denna förordning hade Finlands Bank, privatbankerna och de enskilda personer, som utverkat sig särskilt tillstånd därtill, rätt att driva valutahandel. De, som hade rätt till sådan handel,ingo fritt köpa utländska valutor, dock icke till högre kurs än Finlands Banks respektive dag noterade försäljningskurs. Försäljning, fränsett smärre belopp, kunde ske endast åt den, som skriftligen förbundet sig att använda den inköpta valutan till betalning av import eller till andra i lagen nämnda tillåtna ändamål.

Denna förordning hade utfärdats med stöd av lagen av den 2 juni 1917 angående förfogande över ägendom av visst slag under de av kriget framkallade undantagsförhållandena. Då man ansåg, att denna lag icke gav regeringen tillräckliga fullmakter för reglementering av valutahandeln, gavs genom lagen av den 27 juli åt regeringen uttrycklig fullmakt att bestämma villkoren för handeln med valuta. Dessa fullmakter voro i kraft intill slutet av april månad följande år. I sak ändrade denna lag icke den förutnämnda förordningens bestämmelser. Sålunda förblev ovanstående förordning i gällande kraft, tills i dess ställe utfärdades en förordning av den 20 december 1918. Denna var i huvudsak likalydande med den förra; med stöd av erfarenheten hade blott bestämmelserna preciserats och förfullständigats.

Såsom av det ovanstående framgår, var ändamålet med bestämmelserna angående valutahandeln i början att reglera försäljningen av utländsk valuta. Man ville reservera de i ringa mängd förefintliga utländska valutorna främst för betalning av utländska nödvändighetsvaror och rationellt fördela dem mellan importörer av sådana varor. Däremot voro köp av valuta fullkomligt fria. Härav blev dock följden att man började anskaffa utländsk valuta även genom försäljning av finskt mynt. Då detta invercade oförmånligt på den finska valutans kurs i utlandet, ansåg man sig böra förfullständiga reglementeringen i detta avseende. Bestämmelsen härom ingår i förordningen av den 8 oktober 1918, i vilken det förbjödes att utan finans-

ministrernas tillstånd till utlandet utföra eller sända i Finland emitterade obligationer, samt mer än 500 mark i sänder i sedlar, postremissväxlar eller checker. Dessa bestämmelser kunde likväl icke förhindra köp av utländsk valuta mot finskt mynt, då likvid kunde ske även sålunda, att det finska motvärdet insattes på en utlännings konto i någon finsk penninginrättning. De förändringar, som i detta avseende gjordes i valutareglementeringen, omnämnas i samband med redogörelsen för år 1919.

Valutahandelns reglementering utgjorde ett komplement till reglementeringen av utrikeshandeln. Genom förordningarna av den 3 och 19 april 1918 var utförseln av varor ur landet och genom förordningen av den 21 därpå följande juni införseln till landet utan särskilt tillstånd förbjuden.

## 6. ÅR 1919.

**Den inhemska utlåningen.** Penningmarknaden, som under krigsåren i allmänhet hade kännetecknats av riklig tillgång på penningar, hade i slutet av år 1918 börjat tillstrmmas. Efterfrågan på pennningar hade isynnerhet från juli till oktober varit rätt livlig, samtidigt med att depositionernas tillökning märkbart hämmats, särskilt under årets sista kvartal. För att befrämja sin inlåning höjde privatbankerna i december 1918 högsta depositionsräntan från 4% till 5% och räntan på löpande räkning från 1% till 2%. Då Finlands Banks lägsta diskontrränta allt sedan den 18 maj 1916 hade varit oförändrat 5% och privatbankernas högsta depositionsränta sålunda hade blivit lika hög som Finlands Banks lägsta diskonto, höjde Finlands Bank den 7 januari 1919 sina räntesatser. Då det var att vänta, att man mer än förut komme att vända sig till Banken med anhållan om lån mot pant av obligationer och aktier, ansågs det nödvändigt att fastställa högre räntesatser för lån. Diskontrräntesatserna höjdes med 1% och låneräntesatserna med 1½%. Inskrivningsavgiften för kassakreditiv skulle fortfarande förbli ½% för år. Oförändrad bibehölls även bestämmelsen, att direktionen vid diskontering av växlar, som icke kunna anses som rena affärsväxlar, hade rätt att enligt prövning tillämpa de för rena affärsväxlar fastställda räntesatserna, och att

särskilt tillämpa dessa räntesatser vid rediskontering av privatbankernas växlar. Den åt trävaruaffärerna beviljade lindringen i räntevillkoren, varom tidigare talats, upphörde som sådan, men samtidigt fick direktionen rätt att vid beviljande av kredit åt Bankens egentliga kunder bland exportfirmorna, tillämpa Bankens lägsta räntesats, oberoende av den beviljade kreditens form och säkerheten för densamma.

Ränteförhöjningen medförde emellertid ingen varaktig förbättring i läget på penningmarknaden. Under årets två första månader inflöto depositioner till bankerna i någon mån rikligare än under de föregående månaderna, men därefter försiggick ökningen i inlåningen jämförelsevis långsamt. Å andra sidan växte kreditbehovet isynnerhet därför, att utrikeshandeln, som i årtal på grund av kriget nästan helt och hållet legat nere, åter hade fått friare utvecklingsmöjligheter och att industrin började uppblomma. Följden härav var, att efterfrågan på kredit ökades i hög grad även i Finlands Bank. Vid årets början uppgick Bankens hela inhemska utlåning till 435.6 mill. mark. Statens andel häri var 331.0 mill. mark, varför på den övriga utlåningen belöpte sig 104.6 mill. mark. Den sistnämnda åt enskilda och åt privatbankerna beviljade krediten minskades något i januari och februari, men från och med mars började den åter betydligt växa och uppgick i slutet av mars till 163.2 mill., i slutet av maj till 233.2 mill. mark. Denna ökning berodde till stor del därpå, att privatbankerna mer än förut sålde de ovannämnda till 1918 års kommunikationslån hörande obligationerna åt Finlands Bank. I slutet av maj funnos sådana i Finlands Bank till ett värde av 87.7 mill. mark. Dessutom hade privatbankerna fått kredit i en alldeles ny form, nämligen genom rediskontering av statens växlar. Första gången förekommo dessa rediskonteringar i mars. I slutet av maj innehade Finlands Bank sådana redan till ett belopp av 48.0 mill. mark. Saldot av rediskonterade affärsväxlar steg däremot under förra halvåret icke över 24.4 mill. mark, vilket belopp uppnåddes i slutet av april. Under sommarmånaderna avtog kreditbehovet. Ifrågavarande utlåning åt enskilda och åt privatbankerna uppgick i slutet av juli till 141.3 mill. mark. Men ända från augusti tillstrammades penningmarknaden synnerligen snabbt, oberoende av de stora belopp, som senare skola

omnämnas och vilka vid denna tid genom statens låntagning sattes i omlopp, och oberoende av de stora krediter, som Finlands Bank beviljade åt trävarufirmorna mot växlar i utländskt mynt. Den åt enskilda och åt privatbankerna av Finlands Bank beviljade krediten steg hastigt till 256.6 mill. mark i slutet av oktober. Denna stegring förorsakades nästan uteslutande därav, att privatbankerna sålde statsobligationer, statsväxlar och affärsväxlar i större utsträckning än förut. Av de sistnämnda hade Finlands Bank i slutet av oktober omkring 70 mill. mark. På grund av ovanbeskrivna stora kreditbehov höjde Finlands Bank den 17 november alla sina räntesatser med 1 procent. Lägsta diskonträntan blev sålunda 7 %. I undantagsbestämmelserna om diskontsatsens tillämpning gjordes denna gång inga förändringar. Privatbankerna höjde omedelbart härpå åter sina utlåningsräntor och från årsskiftet även sina inlåningsräntor.

Oaktat ränteförhöjningen ökades Finlands Banks åt enskilda och bankerna beviljade kredit fortfarande, så att den i slutet av november uppgick till 284.5 mill. och i slutet av december till 300.8 mill. mark. Av sistnämnda belopp utgjorde 108.7 mill. mark kredit åt privatbankerna mot statspapper och 111.7 mill. mark mot rediskontering av affärsväxlar. Resten 80.4 mill. mark, utgjorde Finlands Banks direkta utlåning.

I ovanstående siffror ingår icke Finlands Banks åt staten beviljade kredit. Men om denna här, likasom för de tidigare åren, medräknas i den inhemska utlåningen, visar den sålunda erhållna slutsumman, fränsett en obetydlig minskning i juni, en kontinuerlig stegring ända till årets slut, då den var 729.4 mill. mark eller 293.8 mill. mark större än i början av året. Av denna ökning belöpte sig 97.6 mill. på statens och 196.2 mill. mark på den övriga utlåningen. Under föregående år växte den åt staten beviljade krediten med 203.6 mill. mark och den övriga inhemska utlåningen endast med 45.8 mill. mark. År 1919 hade förhållandet således helt förändrats. Den inhemska utlåningens tillväxt under sistnämnda år berodde huvudsakligen på den åt privatbankerna mot statspapper beviljade krediten.

Förändringarna i de enskildas tillgodohavanden på upp- och avskrivningsräkning motsvara i stort sett ovanbeskrivna fluktuationer i läget på penningmarknaden. I början av året uppgingo ifråga-

varande tillgodohavanden till 108.6 mill. mark, stego i slutet av januari till 170.9 mill. mark, men minskades sedan åter, ehuru med rätt stora svängningar, så att de i slutet av juli voro 76.8 mill. mark. I augusti visa dessa tillgodohavanden en plötslig stegring. Den åt trävarubolagen av Finlands Bank huvudsakligen inom denna månad beviljade krediten, varom mera nedan, åstadkom till en början en stark tillväxt av privatbankernas tillgodohavanden på upp- och avskrivningsräkning, vilken i slutet av augusti steg till 200.1 mill. mark. Vid slutet av året däremot visade kontot i fråga ett saldo av endast 117.0 mill. mark.

Den obegagnade sedelutgivningsrätten visade under år 1919 stora fluktuationer. Vid årets början uppgick den till 64.6 mill. mark och i slutet av mars till 77.1 mill. mark. Under april steg den plötsligt till 145.8 mill. mark. Denna stegring berodde delvis därpå, att de år 1914 till „övriga tillgångar“ överförda i Tyskland beslagtagna kontokuranttillgodohavandena och obligationerna om 21.9 mill. mark nu blivit frigjorda och i bilansen för den 15 april åter förekomma bland valutatan för sedelutgivningen, delvis även på den vinst, som Banken gjort på försäljning av sina till låga värden bokförda utländska valutor. Den senare orsaken föranledde även under de följande månaderna en stegring i den obegagnade sedelutgivningsrätten, så att den i slutet av augusti hade stigit till 194.3 mill. mark. På grund av den mot slutet av året i hög grad ökade direkta utlåningen och rediskoteringen av affärsväxlar hade sedelreserven åter vid årets slut nedgått till 119.0 mill. mark.

**Den åt staten beviljade krediten.** Vid 1919 års början var statens skuld till Finlands Bank 331.0 mill. mark. Härav utgjorde 185.0 mill. mark växelskuld. Resten, 146.0 mill. mark, bestod dels i de villkorligt försålda obligationerna och rublerna, dels i de av Banken köpta både kort- och långvariga statsobligationerna. Under år 1919 inträffade följande förändringar i statens skuld: Bankens andel i 1917 års kortvariga statslån, vilken andel belöpte sig till 31.2 mill. mark, utbytte staten vid lånets förfall i början av april och november mot växlar å motsvarande belopp. På samma sätt förvandlades i december den skuld å 32.3 mill. mark, varför staten häftade på grund av de med återköpskyldighet försålda rublerna till växelskuld. Genom

dessa transaktioner och i följd därav, att staten på grund av brist på kontanta medel var tvungen att anlita kredit hos Finlands Bank, växte statens växelskuld från 185.0 mill. mark vid årets början till 342.5 mill. mark vid årsskiftet, eller med 157.5 mill. mark. Minsknin- gen av de tidigare nämnda övriga skulderna verkade dock, att statens totalskuld under 1919 växte från 331.0 mill. mark till 428.6 mill. mark, eller med 97.6 mill. mark.

Även under detta år övertrasserade staten tidtals sin upp- och avskrivningsräkning och observerades övertrasseringarna nu i bilan- serna, på annat sätt än under föregående år, nämligen bland statens kortvariga förbindelser. Övertrasseringarna belöpte sig i slutet av februari till 2.2 mill., i slutet av april till 10.3 mill., i slutet av juni till 42.2 mill. och i slutet av juli till 58.9 mill. mark. Härefter upp- hörde de helt och hållet.

*De utländska affärerna.* Såsom tidigare nämnts, köpte Finlands Bank under senare delen av år 1917 av ryska regeringen 20 mill. dollars och omkring 6.1 mill. pund. Nämnda år och i januari 1918 hade därav sålts blott en liten del. Därefter kunde de icke av Ban- ken fritt disponeras först på grund av upproret och sedan ända till årets slut i följd av att nämnda tillgodohavanden blivit spärrade i England och Amerika. Sålunda innehade Finlands Bank ännu vid 1919 års början bland andra kontokuranttillgodohavanden omkring 7.4 mill. pund och omkring 10.5 mill. dollars. Inalles voro Bankens kontokuranttillgodohavanden vid årets ingång bokförda till ett värde av 377.0 mill. mark. Härav utgjorde 21.9 mill. mark motvärde för Bankens tyska tillgodohavanden. Vid beräkandet av ovanangivna finska markvärden hade synnerligen låga kurser tillämpats.

Dessa betydande utländska tillgodohavanden blev Finlands Bank tvungen att sälja nästan helt och hållet under år 1919. I landet före- funnos visserligen stora trävaru- och papperslager, som hopat sig under kriget, men på grund av importförbud i utlandet och brist på tonnage kunde blott en del av dem säljas. Å andra sidan rådde brist på en hel del varor och isynnerhet livsmedel, så att en större import icke längre kunde uppskjutas. Under dessa förhållanden måste Finlands Bank disponera sina utländska valutor för importen,

främst för statens livsmedelsinköp. Följden härav var, att Bankens utländska tillgodohavanden månad för månad snabbt minskades, så att i slutet av oktober endast ett belopp motsvarande 29.3 mill. mark återstod. Då kurserna under senare hälften av året stego starkt, var de sålda valutornas motvärde i verkligheten mycket större än vad minskningen i de utländska kontokurantfordringarnas bokförda värde ger vid handen. Sålunda såldes enbart vid Bankens huvudkontor utländsk valuta för omkring 523 mill. mark.

I slutet av året ökades Bankens utländska kontokuranttillgodohavanden i någon mån, så att de vid årsslutet uppgingo till 74.6 mill. mark. Denna stegring förorsakades huvudsakligen av den i det följande skildrade överenskommelsen mellan Finlands Bank och landets största trävarubolag.

I juli avslötos mellan Finlands Bank och 15 trävarufirmor kontrakt av i huvudsak följande innehåll: Trävarufirmorna förbundo sig att åt Finlands Bank avstå hälften av den utländska valuta, som de komme att erhålla genom försäljning av sina vid tiden för kontraktets undertecknande förefintliga lager, till en kurs som med 1% finge understiga Finlands Banks å dagen för överlåtelsen noterade försäljningskurs. Till gengäld härför skulle Finlands Bank vid undertecknandet av kontraktet bevilja ett i detta närmare angivet belopp såsom förskott. Trävarufirmorna å sin sida förbundo sig att åt Finlands Bank utfärda å pund lydande växlar till ett belopp motsvarande detta förskott och att inlösa växlarna med utländska valutor. Såsom lydande å utländskt mynt hänfördes dessa växlar till valutan för sedelutgivningen. Sålunda hade Finlands Bank beviljat inhemsk kredit utan att den obegagnade sedelutgivningsrätten rönt inflytande därav.

Finlands Bank hade fördel av denna överenskommelse i så måtto, att Banken därigenom erhöll betydande belopp utländsk valuta, som den behövde för tillfredsställandet av statens valutabehov, isynnerhet för livsmedelsanskaffningen. Detta hade betydelse även i det avseendet, att staten, då den erhöll den nödiga valutan från Finlands Bank, icke var tvungen uppträda som köpare i öppna marknaden, vilket blott hade stegrat valutakurserna. Trävarufirmorna åter behövde icke hasta med försäljningen av sina lager, utan kunde lugnt invänta den prisstegring, som något senare inträffade. Åtgärden

ökade sålunda direkt den för 1920 års export erhållna valutamängden.

På grund av ovannämnda kontrakt beviljade Finlands Bank huvudsakligen under tiden mellan den 15 augusti och 8 september åt trävarubolagen förskott på sammanlagt 137 mill. mark. Med anledning härav stego Bankens utländska växlar, vilkas belopp hela året varit helt obetydligt, mestadels under 1 mill. mark och i slutet av juli 2.9 mill. mark, i slutet av september till 140.3 mill. mark. Denna kredit ökade icke den utelöpande sedelmängden med hela sitt belopp, ty till en början återvände en stor del därav genom privatbankerna till Finlands Bank i form av insättningar på upp- och avskrivningsräkningen. Den 15 september voro de enskildas tillgodohavanden 100 mill. mark större än en månad tidigare. Då dessa tillgodohavanden på upp- och avskrivningsräkning först i början av följande år nedgingo till samma belopp som i början av augusti, synes en stor del av de medel, som blevo disponibla genom den åt trävarubolagen beviljade krediten, blott småningom ha kommit ut i rörelsen. Dessutom hade trävarubolagen redan före årets slut börjat återbetala de erhållna förskotten med utländska valutor. Vid årets utgång innehade nämligen Banken utländska växlar till ett belopp av 81.7 mill. mark. Bankens utländska kontokuranttillgodohavanden uppgingo vid årsskiftet, sedan deras värde på nedannämnt sätt minskats, till 74.6 mill. mark.

I november följande år var denna av trävarubolagen erhållna kredit fullständigt återbetalad.

I de å utländskt mynt lydande obligationernas belopp inträffade under år 1919 inga märkligare förändringar. Vid ingången av året var deras bokförda värde 406.8 mill. mark. I slutet av oktober var motsvarande siffra 394.4. I slutet av november hade de minskats till 233.3 mill. mark. Denna minskning berodde på den förutnämnda orsaken, att villkoren för de till stärkande av Finlands Banks ställning utgivna obligationerna ändrats därhän, att hela obligationsbeloppet skulle lyda å finskt mynt och icke, såsom i början beslutits, 150 mill. mark även å utländskt mynt. Då obligationerna icke ännu voro tryckta, kunde en sådan förändring vidtagas. På grund av denna förändring överfördes den 15 november i Bankens bilans 150 mill.



mark från obligationer å utländskt mynt till statsobligationerna lydande å finskt mynt. Om avskrivningen å de ryska obligationerna meddelas här nedan.

**De ryska valutorna.** Såsom tidigare nämnts, innehade Finlands Bank vid slutet av år 1918 följande ryska valutor: kontokuranttillgodohavanden 124.9 mill. rubel, bokföringsvärde 50.6 mill. mark; obligationer 29.1 mill. rubel, bokföringsvärde 11.9 mill. mark; å såväl rubel som finska mark lydande skattkamarväxlar 114.6 mill. rubel eller 305.5 mill. mark, bokförda till ett belopp av 140.5 mill. mark. Under år 1919 inträffade inga förändringar i dessa valutors nominella värde.

På grund av ryska rikets fortgående upplösning och rubelvärdets i följd därav förorsakade stora fall måste värdet av Finlands Banks ryska valutor ytterligare nedbringas i 1919 års bokslut. Kontokuranttillgodohavandena bokfördes till 21.2 mill. marks värde. Av nedskattningen, 29.4 mill. mark, utgjorde 0.8 mill. mark egentlig avskrivning, medan resten berodde på den tidigare nämnda omständigheten, att staten av Finlands Bank återköpte sina med återköpsskyldighet sålda rubler, ehuru Finlands Bank å sin sida icke ännu kunde leverera motsvarande i ryska banker placerade rubeltillgodohavanden. De ryska obligationernas värde nedskattades med 6.4 mill. mark eller till 5.5 mill. mark. Å de ryska skattkamarväxlarna avskrevos 48.9 mill. mark, så att deras värde i bokslutet nedgick till 91.7 mill. mark. Tillsammans stodo sålunda Finlands Banks ryska valutor till boks med ett värde av 118.4 mill. mark.

I detta sammanhang må nämnas, att även de tyska och österrikiska valutornas värde nedskattades vid bokslutet.

Från och med 1919 gjordes nedskattningarna å agiokontot, så att de från och med detta år icke komma till synes i vinst- och förlusträkningen.

**Årsresultatet.** År 1919 slutade Bankens verksamhet oaktat de ovannämnda stora avskrivningarna åter med vinst. Denna utgjorde 118,115,940: 91 mark. Detta förmånliga resultat berodde i huvudsak på agiovinster vid försäljning av utländska valutor. Med vinstmedlen

kunde Bankens alla fonder uppbringas till de belopp de hade, förrän överföringarna gjordes åren 1915 och 1917 för täckandet av förlusterna. Sålunda steg Bankens grundfond åter till 25 mill. mark, reservfonden till 68.5 mill. mark och reservfonden för fastigheterna och inventarierna till 3.4 mill. mark. Sedan dessa överföringar till fonderna avdragits, kvarstod som odisponerade vinstmedel 25.9 mill. mark, vilka riksdagen följande år använde för olika statsändamål.

**Sedelcirkulationen.** År 1919 visade sedelcirkulationen första gången sedan krigsutbrottet en minskning. Vid årets början funnos sedlar i omlopp för 1,156.2 mill. mark. På grund av den ovannämnda försäljningen av utländsk valuta minskades den utelöpande sedelmängden oavbrutet ända till den 23 augusti, då den var 958.8 mill. mark eller 197.4 mill. mark mindre än vid årets början. Därefter började en ny hastig stegring, som huvudsakligen förorsakades av den åt privatbankerna och trävarubolagen beviljade krediten. Vid årets slut belöpte sig sedelcirkulationen till 1,123.9 mill. mark eller 32.3 mill. mark mindre än vid årets början. Ökningen från den 23 juli 1914 uppgick till 902.1 %.

**Den finska valutans värde.** I början av år 1919 var den finska valutans utländska värde, i jämförelse med vad fallet varit senare, ännu rätt högt. Stockholmsnoteringen av finska mark var i januari i medeltal 38:68 och ännu i april var medeltalet nästan oförändrat. Orsaken till att kursen var så pass hög, var otvivelaktigt dels den, att Finlands Bank under förra delen av året nästan helt och hållet kunde tillfredsställa behovet av utländsk valuta, dels vetskapen om, att i landet funnos stora lager varor färdiga för export, bl. a. över 1 million standert sågade trävaror.

Men i maj började noteringarna på den finska marken i utlandet småningom sjunka, och isynnerhet under tiden juli—december var markens kursfall överraskande stort. I december var markens kurs i Stockholm i medeltal 14:53 (disagio 79.8 %) eller 24:15 kronor lägre än medeltalet i januari. Finlands Banks noterade försäljningskurser voro i december i medeltal för pund 124:60 (agio 394.1 %), för franska francs 305:37 (agio 205.4 %) och för svenska kronor 697:30 (agio 402 %).

Orsakerna till den finska valutans kursfall voro synbarligen i huvudsak av ekonomisk, men delvis även av politisk natur. Bland de förra må nämnas markens minskade köpkraft i hemlandet, vilket, då utrikeshandeln åter vidtagit, blev bekant även i utlandet, den synnerligen oförmånliga handelsbalansen, utsinandet av Finlands Banks utländska valutor och inköpen av utländska valutor mot finskt mynt.

**Valutahandelns reglementering.** Ovan har framhållits, huru man genom att förbjuda utförsel ur landet av finskt mynt i form av sedlar och övriga betalningsmedel försökte förhindra köp av utländska valutor mot finskt mynt. Härmed hade man dock icke helt uppnått det önskade resultatet, då köpen kunde verkställas genom inbetalning av finskt mynt på en utländsk valutaförsäljares konto i Finland. Därför kompletterades bestämmelserna angående valutahandeln genom förordningen av den 15 mars 1919, vari stadgades, att utländsk valuta fick anskaffas på nämnda sätt endast för betalning av import och för andra i lagen uppräknade ändamål, eller ock med särskilt tillstånd av Finlands Bank.

Genom lagen av den 30 april 1919 förlängdes regeringens fullmakter att reglementera valutahandeln till slutet av oktober samma år. Samtidigt infördes i lagen den ändringen, att endast Finlands Bank och privatbankerna ägde rätt att handla med valutor. Den med stöd av denna lag den 3 maj utfärdade förordningen om utövande av handel med valuta innehöll huvudsakligen detsamma som de tidigare refererade förordningarna av den 20 december 1918 och 15 mars 1919. Några mindre ändringar i reglementeringen av valutahandeln gjordes genom förordningen av den 11 därpå följande september.

Då regeringens fullmakter att reglementera valutahandeln utgingo den 1 november, hade riksdagen ännu icke fattat beslut om deras förlängning. Sålunda blev valutahandeln helt och hållet fri, tills regeringen åter genom lagen av den 18 december erhöll ifrågavarande fullmakt intill slutet av mars följande år. Genom en förordning av den 19 december utfärdade regeringen nya bestämmelser angående valutahandeln, vilka gjorde valutareglementeringen mer detaljerad än förut. Enligt förordningen skulle ett finansministeriet underlydande valutaråd, bestående av sex av regeringen utsedda med-

lemmar, tillsättas för behandling av valutafrågor. Valutarådet ägde även slutligt avgöra alla ansökningar om importtillstånd. Förordningens bestämmelser i övrigt gingo ut på att utländsk valuta icke för något ändamål fick köpas med finskt mynt utan valutarådets tillstånd. För att möjligast fullständigt uppnå detta mål förbjöd förordningen att kreditera utlänningars konti i finska penninginrättningar på grund av från utlandet anlända anvisningar lydande å finskt mynt, vilka voro utställda efter publicerandet av ifrågavarande förordning.

Återvändandet till valutareglementeringen i strängare form än förut stod i samband med den i slutet av år 1919 inträffade förändringen i Finlands handelspolitik. Ovan har omtalats, att såväl import som export utan särskilt tillstånd förbjöds genom förordningar utfärdade under förra delen av år 1918. Under år 1919 tillämpades dessa bestämmelser dock ganska liberalt, i ty att ansökningar om importtillstånd, även då de avsågo import av lyxvaror eller andra mindre behövlige varor, överhuvudtaget beviljades. Dessutom befriades genom förordningen av den 1 april vissa för textilindustrien behövlige råämnen ävensom genom förordningen av den 5 september (de s. k. frilistorna) en stor del av de övriga råvarorna, maskiner m. m. från importförbud. Då importen sålunda var ganska fri och då isynnerhet de fortfarande gällande importförbuden i utlandet och även tonnagebristen hämmade exporten, blev Finlands handelsbalans synnerligen oförmånlig. Importens värde år 1919 uppgick till 2,505.4 mill. mark, men exportens endast till 873.1 mill. mark, varför exporten täckte endast omkring 35 % av importens värde. Privatbankernas nettoskuld till utlandet växte, huvudsakligen därför att utländsk valuta inköpts med finskt mynt, från 98.1 mill. mark vid årets början till 452.4 mill. mark i slutet av året. På grund av dessa omständigheter blev i slutet av år 1919 den åsikten rådande, att importen borde inskränkas på ett effektivare sätt. Den första yttringen av den nya riktningen i handelspolitiken var den, att lyxartiklar och en mängd med dem jämförlige varor genom förordningen av den 11 december ställdes under ovillkorligt importförbud, varifrån endast finansministeriet kunde bevilja undantag. Även med bestämmelsen, att valutarådet i sista hand hade att avgöra ansökningarna om importlicenser,

avsågs en större begränsning av importen. Såsom ett komplement till denna handelspolitik kom ovannämnda strängare reglementering av valutahandeln, vilken reglementering hade fått ytterligare stöd därigenom, att den finska markens kurs i utlandet sjönk mer än förut under tiden från den 1 november till den 19 december, då valutahandeln var fri.

## II. FINLANDS BANK ÅR 1920.

### ÖVERSIKT ÖVER DE EKONOMISKA FÖRHÅLLANDENA I FINLAND ÅR 1920.

Den av minskad köplust och sjunkande pris förorsakade ekonomiska krisen, som i många länder börjat redan under förra delen av år 1920, gjorde sig märkbar i Finland först mot slutet av året och även då ännu i jämförelsevis ringa grad. I många avseenden var den ekonomiska ställningen i Finland till och med bättre än under det föregående året. Den småningom minskade tillgången på ledigt kapital och nedgången i den finska valutans värde såväl hemma som utomlands voro dock omständigheter, som tydde på en försämring.

De ökade möjligheterna att erhålla råämnen och andra produktionsförnödenheter från utlandet, importförbudens skydd och den inhemska prisnivåns fortgående stegring verkade livande på den för den inhemska marknaden arbetande industrien. Då prisen på trä och papper ännu i början av året stego och avsättningen på dessa varor var livlig, fränsett under årets sista månader, tedde sig året gynnsamt även för exportindustrierna. Den industriella verksamheten, som under krigstiden inskränkts, uppnådde åter på många områden fredstidsproportioner. Arbetslöshet förekom i allmänhet icke. Tvärtom rådde på många industriella områden brist på yrkesskickliga arbetare. Strejker förekommo visserligen i större antal än under före-

gående år, isynnerhet på grund av prisstegringen under årets senare del, men de voro lokala och i allmänhet av kort varaktighet. Skeppsrederirörelsen utvidgades betydligt genom det inhemska skeppsbyggeriet och genom inköp av utländskt tonnage. Skörden var god. Kreatursstammen, som under krigstiden i hög grad minskats, visade ökning under ifrågavarande liksom även redan under föregående år.

Förhållandet mellan import och export gestaltade sig under år 1920 tämligen gynnsamt, i jämförelse icke endast med förhållandena under det föregående året utan även med tiden före kriget. Detta hade otvivelaktigt till stor del sin grund däri, att utrikeshandeln under hela året var reglementerad.

Vid årets ingång gällde i fråga om importen i huvudsak följande bestämmelser. Importen av råämnen, maskiner m. fl. produktionsförnödenheter var fri, medan däremot lyxartiklar och vissa med dem jämförliga varor genom förordningen av den 11 december 1919 voro underkastade ovillkorligt importförbud, varifrån undantag kunde beviljas blott av handels- och industriministeriet. För import av andra varor erfordrades valutarådets tillstånd.

Under årets lopp skärptes reglementeringen. Den 12 januari förordnade handels- och industriministeriet, att för import av de ovannämnda s. k. fria varorna fordrades tillstånd av valutarådet, varigenom de kommo i samma ställning som övriga ovillkorligt importförbud underkastade varor. Importreglementeringen gällde i denna omfattning intill årets slut. Genom förordningen av den 10 mars förhöjdes nästan alla importtullsatser med 200 %.

Enligt vid årets början gällande bestämmelser var exporten av trävaror, utom osågade varor, ävensom papper och trämassa fri, men för utförsel av andra varor fordrades särskilt tillstånd.

Bland de förändringar, som under året infördes beträffande exportens reglementering och de avgifter och prestanda, som vilade på exporten, må här de viktigaste nämnas. Sedan regeringen genom lagen av den 10 mars berättigats att uppbära licens- och exportavgifter för exportvaror, bestämde densamma genom förordningen av den 8 maj, att för exporttillstånd för varor underkastade utförsel förbud skulle uppbäras en licensavgift om 2 % av varans värde och att för trä- och pappersindustriernas produkter m. fl. uppräknade varor

skulle uppbäras en tillfällig exportavgift enligt en viss tariff. Dessa avgifter inbragte sammanlagt omkring 87 mill. mark. Genom förordningen av den 22 april stadgades, att av den genom exporten inflytande utländska valutan skulle en så stor del, som Finlands Bank bestämde, säljas åt Banken enligt dess för dagen noterade köpkurs. Vanligen fordrade Banken, att 50 % av valutan skulle avstås åt densamma. Då Finlands Banks kurser, som överhuvudtaget motsvarade de utländska börsnoteringarna, under en del av året voro lägre än marknadskurserna i Finland, innebar denna bestämmelse en beskattning av exporten. Dessa exporten betungande avgifter och prestanda ansågos berättigade, därför att de utländska valutakurserna i allmänhet voro betydligt högre än den inhemska prisnivån hade förutsatt. I följd härav vållade uppbärandet av dessa pålagor i allmänhet icke exportaffärerna några större svårigheter.

Frånsett några smärre utvidgningar i förteckningen över de fria exportvarorna bibehölls exportreglementeringen i antydd form ända till årets slut.

Ovannämnda reglementering av utrikeshandeln berörde icke handeln med Ryssland, som var helt och hållet förbjuden, därför att Finland fortfarande var i krigstillstånd med Ryssland. Vapenstillståndet den 13 augusti och freden i Dorpat den 14 oktober möjliggjorde ännu icke handel med Ryssland. Först sedan fredsfördraget den 31 december ratificerats i Finland, kunde underhandlingarna om återknytande av handelsförbindelserna påbörjas.

Den starka begränsningen av importen och den goda avsättningen för exportvarorna invercade naturligtvis gynnsamt på handelsbalansen. Importens (cif-) och exportens (fob-) värde under varje månad år 1920 var följande:

	Import (cif) Mill. mk.	Export (fob) Mill. mk.	Import- (+) eller export- (-) överskott Mill. mk.
Januari . . . . .	254.4	43.3	+ 211.1
Februari . . . . .	253.8	97.7	+ 156.1
Mars . . . . .	213.0	59.7	+ 153.3
April . . . . .	273.7	97.8	+ 175.9
Maj . . . . .	204.9	197.5	+ 7.4



Juni . . . . .	292.9	290.8	+ 2.1
Juli . . . . .	338.4	355.0	— 16.6
Augusti . . . . .	313.0	438.6	— 125.6
September . . . . .	393.8	366.9	+ 26.9
Oktober . . . . .	354.1	364.8	— 10.7
November . . . . .	345.1	336.4	+ 8.7
December . . . . .	383.2	258.1	+ 125.1
Summa	3,620.3	2,906.6	+ 713.7

Importöverskottet utgjorde sålunda endast 713.7 mill. mark. Motsvarande siffra för föregående år var 1,632.3 mill. mark. Under åren 1909 - 13 hade exporten täckt omkring 75 % av importen, år 1919 var motsvarande förhållande 35 %, men år 1920 80.3 %.

År 1920 upptogs endast få utländska lån. Om enskildas kredit i utlandet föreligga icke uppgifter, men var den synbarligen mindre än under föregående år. Staten upptog under året två utländska lån, nämligen i februari ett danskt 6 1/2 % långvarigt lån å 4 mill. danska kronor och i juli ett amerikanskt 5 % kortvarigt lån å cirka 5 mill. dollars. Därjämte må nämnas, att privatbankernas nettoskuld till utlandet under ifrågavarande år växte med 288.9 mill. mark mot 354.3 mill. mark 1919. Å andra sidan återbetalades en hel del utländska skulder. Enskilda affärer torde isynnerhet under senare delen av året likviderat särskilt i de Skandinaviska länderna tidigare erhållna varukrediter. Dessutom återbetalade staten ett från Sverige år 1918 erhållet kortvarigt lån om 11 mill. svenska kronor.

Såsom ovan framhållits, förnyades i slutet av år 1919 reglementeringen av handeln med valuta i mera detaljerad form än förut. De genom förordningen av den 19 december 1919 utfärdade nya bestämmelserna avsågo att förhindra all anskaffning av utländsk valuta mot finskt mynt utan valutarådets tillstånd. Dessa bestämmelser fullständigades genom förordningen av den 16 februari, vari ovan nämnda bestämmelser förnyades i skärpt form, men vari tillika i detalj bestämdes, inom vilka gränser försäljning av utländsk valuta var fri.

Efter valutareglementeringens återinförande i december 1919 började den finska markens kurs stiga i utlandet, vilken stegring fortfor ända till april 1920 (jämför tabell 26). Denna stegring berodde — även enligt i utlandet uttalade åsikter — åtminstone delvis på att

reglementeringen på ett kraftigt sätt begränsade försäljningen av finskt mynt till utlandet. Senare kunde man dock märka, att allmänheten i allt högre grad lärt sig kringgå valutaförordningens bestämmelser. Då reglementeringen sålunda småningom till stor del blivit gagnlös, beslöts att frångå densamma. Till detta beslut medverkade även den förbättrade handelsbalansen, som minskade behovet av en sådan reglementering. Genom förordningen av den 28 oktober 1920 upphävdes den egentliga reglementeringen av valutahandeln. Endast bestämmelserna om vilka som voro berättigade att handla med valutor samt om skyldigheten att lämna av myndigheterna infordrade uppgifter om inköp och försäljning av utländska valutor bibehölls. Den finska markens kurs i utlandet hade ända sedan maj månad betydligt sjunkit. Ehuru man å många håll trodde, att valutareglementeringens upphävande skulle inverka förmånligt på den finska markens kurs i utlandet, fortfor markens kursfall även därefter.

Det från föregående år härrörande svåra läget på penningmarknaden försämrades allt mer under år 1920. Såsom längre fram närmare skall framställas, inflöte depositioner till bankerna betydligt sparsammare än under föregående år, samtidigt med att det uppblomstrande affärslivet ökade efterfrågan på kredit. Följden härav blev, att räntesatserna alltjämt stego. Finlands Bank höjde den 22 mars sina räntesatser, så att den lägsta diskonträntan, som sedan den 17 november 1919 varit 7%, nu blev 8%. Den omedelbara orsaken härtill var den snabba tillväxten av privatbankernas rediskontering. Av samma skäl höjde Banken den 9 november åter sina räntesatser, så att den lägsta diskonträntan blev 9%. Efter denna förhöjning voro Bankens räntesatser följande:

9 % vid diskontering av rena affärsväxlar, vilkas återstående omloppstid icke är längre än tre månader;

9½ % vid diskontering av växlar av samma slag, vilkas återstående omloppstid är längre än tre månader;

10 % vid diskontering av andra växlar, oberoende av betalningsdagen;

9½ % vid beviljande av hypotekslån och kassakreditiv, för vilka säkerhet ställes i guld eller silver, finska statens obligationer, Hypo-

teksföreningens i Finland statsgaranterade obligationer lydande på utländskt mynt, samt av utländska stater utfärdade eller statsgaranterade obligationer;

10 % vid beviljande av hypotekslån eller kassakreditiv, för vilka ställes säkerhet i obligationer av annat slag, privatbankers depositionsbevis och inteckningar; samt

11 % vid beviljande av hypotekslån och kassakreditiv mot aktier.

Inskrivningsavgiften för kassakreditiv beräknades som förut enligt 1 procent för år.

Då bankfullmäktige i mars höjde räntesatserna, avskaffades alla undantagsbestämmelser beträffande tillämpningen av desamma utom den, att den lägsta räntesatsen skulle tillämpas i fråga om statsväxlar. Såsom en allmän regel skulle gälla, att så vitt möjligt endast rena affärsväxlar skulle rediskonteras.

För jämförelse må nämnas, att i nedannämnda länder diskont-räntan (vid direkt diskontering) under de åtta senaste åren i medeltal varit följande:

	Finland %	Sverige %	England %	Tyskland %
1913	5.95	5.50	4.77	5.88
1914	5.62	5.24	4.03	4.89
1915	5.51	5.51	5.00	5.00
1916	5.19	5.24	5.47	5.00
1917	5.00	5.68	5.15	5.00
1918	5.00	6.93	5.00	5.00
1919	6.10	6.38	5.15	5.00
1920	7.91	6.93	6.71	5.00

Emissionsverksamheten var jämförelsevis livlig. Enligt gjorda beräkningar uppgick de nyemitterade aktiernas sammanlagda belopp till omkring 465.1 mill. mark, varav likväl c. 117.3 mill. mark utgjorde gratisaktier. Av nyemissionerna föll på bankernas andel 286.5 mill. mark och på de industriella inrättningarnas 127.6 mill. mark. Obligationer emitterades på den inhemska marknaden till ett belopp av 102.9 mill. mark. Härav utgjorde 48.1 mill. mark statslån, 43.9 mill. mark städers lån och 11.1 mill. mark. kreditinrättningars.

Prisnivån steg oavbrutet under hela året. Särskilt stark var stegringen under senare delen av året, vilket synbarligen berodde på verkningarna av de höga valutakurserna. De av socialstyrelsen publicerade levnadskostnadsindexen, vid vilkas beräkning prisen i juli 1914 ha satts = 100, utvisade för år 1920 följande förändringar:

	Januari	December
Födoämnen . . . . .	898.2	1,232.8
Beklädnad . . . . .	924.2	1,126.4
Hyra . . . . .	306.8	388.5
Värme . . . . .	948.8	1,442.7

De vägda indexen, omfattande alla levnadskostnader, visade under årets olika månader följande förändringar:

Januari . . . . .	819.4	Juli . . . . .	911.0
Februari . . . . .	832.3	Augusti . . . . .	990.5
Mars . . . . .	839.9	September . . . . .	1,029.9
April . . . . .	849.5	Oktober . . . . .	1,063.2
Maj . . . . .	853.8	November . . . . .	1,085.4
Juni . . . . .	867.5	December . . . . .	1,103.2

Från januari till december hade levnadskostnaderna sålunda stigit med 34.6 %. Under februari det följande året började indexet likväl sjunka.

De utländska valutakurserna fluktuerade i hög grad under år 1920. Från årets början ända till medlet av mars sjönko kurserna betydligt (jämför tabellerna 25 och 26). I mars var den finska markens kurs i Stockholm i medeltal 26:17 och högsta noteringen 29:—. Finlands Banks lägsta noterade kurs var för pund 65:70, för franska francs 107:— och för svenska kronor 358:—. Men sedan började kurserna allt snabbare stiga. Denna stegring fortfor ända till slutet av november, då kurserna voro högre än någonsin förut. Den lägsta noteringen för finska mark i Stockholm var 10:35. I december inträdde likväl åter en förbättring, så att vid årets slut t. ex. stockholmsnoteringen för finska mark var 15:15. Finlands Banks notering vid årets slut var för pund 113:75, för franska francs 190:— och för svenska kronor 641:—.

## 1. SEDELUTGIVNINGEN.

Finlands Banks sedelutgivning under åren 1914—1920 framgår av tabellerna 1—10. Tabell 2 omfattar uteslutande år 1920, de övriga lämna däremot en översikt för åren 1914—1920. Dessa tabeller grunda sig på Bankens såväl vecko- som månadsbilanser, fränsett tabell 1, som är uppställd endast med ledning av månadsbilanserna. I avseende å denna sistnämnda må observeras, att sedelutgivningen i allmänhet är större i slutet av månaden än annars, ehuru denna periodiska växling icke är så betydande i Finland som i många andra länder.

**Sedelutgivningsrätten.** Enligt § 18 i Finlands Banks reglemente är Banken berättigad att emittera sedlar utan motsvarande täckning för 200 mill. mark, men den övriga delen av sedelstocken bör vara behörigen täckt. Som sedeltäckning anses utom guldkassan,präglat finskt silvermynt, Bankens ostridiga fordringar hos dess utländska ombud, Banken tillhöriga i utlandet betalbara växlar, obligationer, kuponger och sedlar lydande å utländskt mynt, samt tillsvidare även av staten utgivna å finskt mynt lydande obligationer och andra förbindelser. Till sedelstocken bör härvid likväl räknas utom de utelöpande sedlarna alla övriga vid anfordran betalbara förbindelser och innestående belopp å beviljade kassakreditiv.

Den på dessa bestämmelser grundade sedelutgivningsrätten var år 1920 lägst, 1,378.<sup>9</sup> mill. mark, den 8 januari, och högst, 1,555.<sup>2</sup> mill. mark, den 8 december. Spänningen, som under de tre senaste åren blivit allt mindre, var år 1920 176.<sup>3</sup> mill. mark. Sedelutgivningsrättens medeltal var 1,459.<sup>2</sup> mill. mark eller 92.<sup>0</sup> mill. mark större än under föregående år.

**Förändringen av bestämmelserna angående sedelutgivningsrätten.** År 1920 infördes i bestämmelserna om Finlands Banks sedelutgivningsrätt en ändring, som likväl tillsvidare icke i praktiken tillämpats.

Sedan 1901 hade mom. 3 i § 18 av Finlands Banks reglemente innehållit en bestämmelse, som berättigar regeringen att vid oavvisligt behov tillfälligt öka Finlands Banks obetäckta sedelutgivnings-

rätt med högst 10 mill. mark. Då penningmarknaden under senare delen av år 1920 tillstrammats och Finlands Banks obegagnade sedelutgivningsrätt den 8 november hade minskats till ett så litet belopp som 19.1 mill. mark, överlämnades av regeringen på initiativ av Finlands Bank en proposition till riksdagen om sådan ändring av ovan nämnda mom. 3 i § 18 av reglementet, att det belopp, varmed Bankens obetäckta sedelutgivningsrätt tillfälligtvis kan utvidgas, höjes till 100 mill. mark. Riksdagen antog även den 7 december en lag härom, vilken stadfästes och trädde i kraft den 17 december. Enligt denna lag fick tredje momentet av § 18 i Finlands Banks reglemente följande avfattning:

„Om förhållandena sådant oundgängligen påkalla, kan republikens president, på framställning av bankfullmäktige, medgiva, att det belopp, varmed Bankens sedlar få överstiga dess valuta för sedelutgivningsrätt, må för viss övergående tid ökas med ända till ett-hundra millioner mark.“

I andra avseenden förblevo bestämmelserna om sedelutgivningen oförändrade i den form, som de fingo genom lagen av den 27 juli 1918.

Redan förrän lagen promulgerades, hade Finlands Banks ställning betydligt förbättrats. Sålunda var den obegagnade sedelutgivningsrätten den 15 december 95.5 mill. mark. Därför behövde man icke använda den utvidgade sedelutgivningsrätten.

**Sedelutgivningen.** Såsom ovan nämnts, skola enligt bestämmelserna om sedelutgivningen med utelöpande sedlar likställas jämväl Bankens övriga vid anfordran betalbara förbindelser och olyftade belopp å beviljade kassakreditiv. Summan av alla dessa skulder, vilka i ifrågavarande tabeller kallats begagnad sedelutgivningsrätt, fluktuerade mellan 1,263.9 mill. mark den 23 januari och 1,500.3 mill. mark den 23 oktober samt var i medeltal 1,372.0 mill. mark. Förhållandet mellan de nämnda olika slags förbindelserna växlar betydligt. I allmänhet har utvecklingen under de senaste åren gått i den riktningen, att sedlarna bilda en allt större del av samtliga avista förbindelser. Förhållandet mellan andra avista förbindelser än sedlar och samtliga avista förbindelser, vilket t. ex. i början av år 1914 var omkring 15—

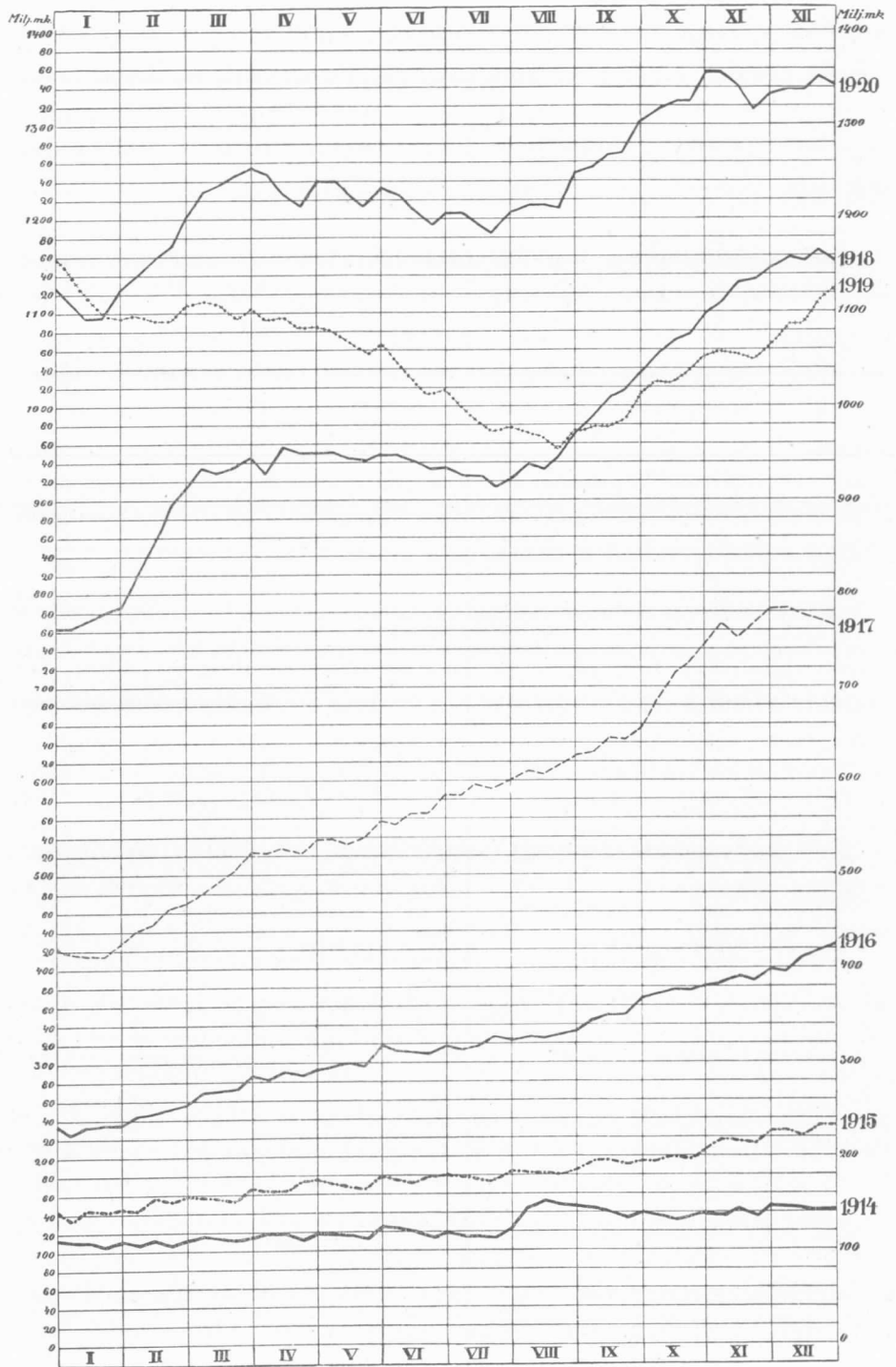
20 % och år 1917 steg t. o. m. till 36 %, fluktuerade under år 1920 mellan 6.5 och 13.1 %. Denna utveckling har huvudsakligen berott därpå, att Finlands Banks skuld på upp- och avskrivningsräkning överhuvudtaget varit mindre än förut i jämförelse med de utelöpande sedlarna.

**Sedelcirkulationen.** Sedelcirkulationens belopp ökades fortfarande under år 1920. Detta berodde, såsom längre fram närmare skall framställas, på ökningen av den inhemska utlåningen, och isynnerhet på ökningen av den åt privatbankerna beviljade krediten. Såsom av tabellerna 2 och 4 framgår, var sedelcirkulationen minst den 15 januari, 1,096.5 mill. mark, och högst den 8 november, 1,355.0 mill. mark. I medeltal uppgick sedelcirkulationen till 1,240.7 mill. mark eller 187.7 mill. mark mera än under föregående år, då motsvarande medeltal var 1,053.0 mill. mark.

Diagrammet å följande sida framställer sedelcirkulationens storlek för varje vecka under åren 1914—1920.

En detaljerad översikt över övriga avista förbindelser, utom den olyftade delen av kassakreditiven, som icke ingår i Bankens bilanser och vilken för övrigt i allmänhet har varit synnerligen obetydlig, framställes längre fram i kapitel 3.

**Den obegagnade sedelutgivningsrätten.** Skillnaden mellan hela sedelutgivningsrätten och avista förbindelsernas sammanlagda belopp utgör Finlands Banks obegagnade sedelutgivningsrätt. Såsom av tabell 6 framgår, var den obegagnade sedelutgivningsrättens högsta belopp under år 1920 146.2 mill. mark den 15 juli och lägsta 19.1 mill. mark den 8 november, varför spänningen utgjorde 127.1 mill. mark. I medeltal var den obegagnade sedelutgivningsrätten 87.1 mill. mark, eller betydligt mindre än under föregående år, då motsvarande siffra var 138.1 mill. mark. En jämförelse av de absoluta talen, som angiva den obegagnade sedelutgivningsrätten under de olika åren, försvåras dock därigenom, att sedelmängdens belopp varierat så mycket. En riktigare uppfattning om den obegagnade sedelutgivningsrätten får man genom att jämföra den med hela sedelutgivningsrätten. Tabell 7, som belyser detta förhållande, visar,





att detsamma under år 1920 fluktuerade mellan 1.28 % och 10.12 %, och i medeltal var 5.97 %. Detta medeltal är mycket mindre än t. ex. under det första krigsåret, då motsvarande relationstal varierade mellan 9.60 % och 32.42 % och i medeltal var 24.87 %. Även i jämförelse med år 1919 visar 1920 års medeltal minskning.

**Sedelcirkulationens sammansättning.** Sedelcirkulationens sammansättning i slutet av åren 1914—1920 framställs i tabell 8. Såsom man kunde förmoda, ha de större sedlarna blivit allt allmännare ju mer sedelcirkulationen ökats. Detta framgår även av nedanstående sammanställning, i vilken 1,000, 500, 100 och 50 marks sedlar räknats till de större sedlarna och övriga valörer till de mindre.

	Större valörer i mk. %	Mindre valörer i mk %
1914	57.6	42.4
1915	61.7	38.3
1916	66.6	33.4
1917	73.8	26.2
1918	77.9	22.1
1919	84.6	15.4
1920	87.4	12.6

Av olika sedelvalörer voro vid utgången av år 1920 utelöpande följande mängder:

1000 mk.	. . . . .	374,614	st.
500 »	. . . . .	468,081	»
100 »	. . . . .	4,485,320	»
50 »	. . . . .	2,306,369	»
20 »	. . . . .	3,371,574	»
10 »	. . . . .	5,043,848	»
5 »	. . . . .	5,364,023	»
1 »	. . . . .	16,003,416	»
50 p.	. . . . .	6,923,737	»
25 »	. . . . .	1,123,937	»
	Summa	45,464,919	st.

Av sedlarnas ovannämnda totalsumma kommo på de egentliga sedlarnas andel 21,413,829 stycken. Resten 24,051,090 stycken utgjordes av små sedlar, som ersätta skiljemynten av metall.

**Förändringen av myntlagen i avseende å bestämmelserna om skiljemynten.** Såsom tidigare nämnts, emitterades under år 1915 1 marks och under år 1918 50 och 25 pennis sedlar för att ersätta de ur rörelsen försvunna motsvarande silvermynten. Senast präglades silvermynt 1918. Småsedlarna hava likväl i praktiken visat sig obekväma, varför man beslutat åter ersätta dem med metalliskt skiljemynt.

För att allmänheten icke skulle frestas att undanhålla rörelsen skiljemynten, ändrades genom lagen av den 23 december 1920 myntlagen av den 9 augusti 1877 i så måtto, att 2 och 1 marks samt 50 och 25 pennis skiljemynten alternativt kunna präglas av silver eller av en legering, som innehåller 25 viktdeklar nickel och 75 viktdeklar koppar. De förra silvermynten äro likväl fortfarande gångbara. Under år 1920 hunno nickelmynten dock icke utsläppas i rörelsen.

I samband härmed må nämnas, att myntlagen i fråga om 10, 5 och 1 pennis mynten redan tidigare genom lagen av den 27 maj 1918 ändrats så, att nämnda mynt kunna präglas antingen av koppar eller av en kopparlegering, som innehåller 95 viktdeklar koppar, 4 viktdeklar tenn och 1 viktdeklar zink. Samtidigt minskades dessa mynts vikt, så att 10 pennis myntet skall väga 5 gram, 5 pennis myntet 2.5 gram och 1 pennis myntet 1 gram.

I några andra avseenden har Finlands myntlag t. o. m. år 1920 icke ändrats.

**Tillverkningen och makuleringen av sedlar.** Tabellerna 9 och 10 utvisa de under åren 1914—1920 i Bankens sedeltryckeri tillverkade och under samma år makulerade sedlarnas antal. Åren 1918 och 1919 såväl trycktes som brändes sedlar i mycket stora mängder, vilket förorsakades icke blott av den rätt stora ökningen av sedelcirkulationen under år 1918, utan även därav, att under dessa år alla 500, 100, 20 och 5 marks sedlar utbyttes mot nya i andra färger tryckta sådana, emedan dessa valörer varit föremål för de upproriskas förfalskning.

Vad antalet tryckta sedlar beträffar, uppgick 1920 års tillverkning icke ens till hälften av föregående års, vilket huvudsakligen berodde på att 50 och 25 pennis sedlar icke mera trycktes. Med hänsyn till beloppet däremot var 1920 års tillverkning större än någonsin förut, nämligen cirka 764.4 mill. mark, beroende på att ett större antal 1,000 marks sedlar trycktes. De brända sedlarnas antal och isynnerhet deras belopp var mindre än under föregående år.

## 2. VALUTAN FÖR SEDELUTGIVNINGEN.

Tabellerna 11—15 belysa Finlands Banks valuta för sedelutgivningen under åren 1914—1920. Isynnerhet tabellerna 11 och 15 åskådliggöra tydligt de under kriget inträffade stora förändringarna i Finlands Banks ställning, vilka skildrats i första kapitlet av denna årsbok.

Beträffande 1920 visar tabell 12, att valutan för sedelutgivningen var lägst den 8 januari, 1,178.9 mill. mark, och högst den 8 december, 1,355.2 mill. mark. Spänningen var sålunda ganska stor, 176.3 mill. mark. I medeltal uppgick valutan för sedelutgivningen till 1,259.2 mill. mark. Följande granskning visar varpå fluktuationerna i valutan för sedelutgivningen berodde.

**Guldkassan och silvermyntet.** Såsom särskilt av tabell 13 framgår, ha förändringarna i guldkassans storlek varit rätt obetydliga, vilket även är helt naturligt, då sedlarnas inlösning i guld har upphört och guldkassan fortfarande bokförts till sitt nominella värde. I den mån densamma vuxit, har det huvudsakligen berott på att guldmyntet i särskilda statskassor utbyts mot sedlar. Minskningarna åter ha förorsakats av försäljning av omyntat guld för vetenskapliga och tekniska ändamål. Guldkassans storlek var år 1920 i medeltal 42.6 mill. mark och följaktligen nästan lika stor som år 1915.

Tabell 14 visar förhållandet mellan guldkassan och den utelöpande sedelmängden. Därav framgår, att detta förhållande, som år 1914 i medeltal var 31.13 %, under krigsåren hastigt nedgått, så att det år 1920 var 3.44 %. Detta har berott å ena sidan på att sedelmängden ökats, å andra sidan på att guldkassan fortfarande bok-

förts till sitt nominella värde. Om guldkassans värde skulle beräknas i pappersvaluta, skulle det naturligtvis vara mångfalt större och således förhållandet mellan guldkassan och sedelstocken vara långt gynnsammare.

Finskt silvermynt såsom sedeltäckning spelade redan i fredstid en alldeles obetydlig roll. Sedan 1918, då präglingen av silvermynt till vidare inställdes, har Finlands Banks silvermyntbehållning förblivit nästan oförändrad, omkring 0.5 mill. mark. År 1920 var medeltalet 535,600 mark.

**De utländska valutorna.** Finlands Banks utländska valutor kunna i enlighet med bestämmelserna om sedelutgivning uppdelas i fyra grupper: obligationer lydande å utländskt mynt, tillgodohavanden hos utländska korrespondenter, sedlar och kuponger i utländskt mynt samt i utlandet betalbara växlar.

I obligationernas belopp ha inga andra förändringar under 1920 inträtt än en långsam minskning under hela året, förorsakad av utlottade obligationers inlösning samt en nedskattning av deras bokföringsvärde i samband med bokslutet. Vid 1919 års slut var obligationernas bokförda värde 171.9 mill. mark, den 23 december 171.8 mill. och vid årets slut 166.4 mill. En del av obligationerna voro ryska, vilka behandlas senare i samband med de övriga ryska valutorna.

Tillgodohavandena hos utländska korrespondenter uppgingo i medeltal till 110.6 mill. mark, men deras belopp fluktuerade rätt mycket under årets lopp. Det lägsta beloppet, 64.9 mill. mark, förekom i bilansen för den 30 juni och det högsta, 227.6 mill. mark, i bilansen för den 8 december. Den betydliga stegringen mot slutet av året berodde delvis därpå, att exportörerna förnämligast under slutet av året enligt den förutnämnda förordningen sålde andelar av sin exportvaluta åt Finlands Bank, delvis därpå, att Banken därutöver köpte utländska valutor, vilka då jämförelsevis rikligt stodo till buds.

Beloppet av sedlar och kuponger i utländskt mynt var under ifrågavarande år, liksom i allmänhet är fallet, synnerligen obetydligt. Det största beloppet var 1.3 mill. mark.

Utländska växlar hade Finlands Bank i portfölj i medeltal för 41.5 mill. mark. Det högsta beloppet, 77.7 mill. mark, förekom den 15 januari och det minsta, 3.5 mill. mark, den 15 oktober. Största delen av de utländska växlarna hade Banken fått av de inhemska trävaruaffärerna på grund av det tidigare nämnda avtalet. Vid årets slut hade växlarnas belopp åter stigit till 51.9 mill. mark. Denna stegring berodde huvudsakligen därpå, att Finlands Bank av några trävarubolag köpte växlar lydande å utländskt mynt och betalbara i utländsk valuta. Finlands Bank ansåg sig skyldig att bevilja en sådan kredit, då privatbankerna icke voro i stånd att bland sina kunder finansiera vissa trävarubolag, och det sålunda var fara värt att driften vid trävaruindustrien åtminstone delvis måste nedläggas. I början av följande år beviljades dylik kredit till ännu högre belopp. Den mot utländska växlar beviljade krediten ingår icke i den i tabellerna 18 och 19 upptagna inhemska utlåningen.

**Statens förbindelser.** Såsom tidigare nämnts, förekomma statens förbindelser i Finlands Banks bilanser under två skilda rubriker: Statsobligationer i finskt mynt och Statens kortvariga förbindelser. Denna indelning tillämpades första gången i bilansen för den 8 september. Därförinnan gingo alla statens förbindelser lydande å finskt mynt under den förstnämnda rubriken. I tabellerna 11 och 12 har denna indelning likväl enligt samma grunder genomförts ända från februari 1918, då statens förbindelser i finskt mynt första gången räknades till valutan för sedelutgivningen.

Vardera gruppen av nämnda statsförbindelser innehåller olika slags statspapper. Huvuddelen av statsobligationerna bildas av 350 mill. marks obligationslånet för stärkande av Finlands Banks ställning. Då staten icke lånat dessa medel av Finlands Bank, representera dessa obligationer icke någon egentlig statsskuld, utan utgöra det understöd staten lämnat Finlands Bank. En annan större grupp bilda de av privatbankerna med återköpskyldighet försålda, till 1918 års kommunikationslån hörande obligationerna (jämför tabell 19). Slutligen ingår i denna grupp ett mindre antal av Finlands Banks egna till olika statslån hörande obligationer i finskt mynt, vilkas belopp under år 1920 icke översteg 22 mill. mark.

Av statens kortvariga förbindelser utgöres en stor del av växlar och kortvariga skuldförbindelser, som staten direkt diskonterat. Men en betydande del utgöra även de av privatbankerna rediskonterade statsväxlarna, vilkas belopp ofta överstigit 100 mill. mark. Dessutom ha statens tillfälliga övertrasseringar på upp- och avskrivningsräkningen medräknats i denna grupp.

Såsom av det ovanstående framgår, ingår bland de i Finlands Banks ägo befintliga statsförbindelserna en stor del sådana av privatbankerna köpta statspapper, som dessa i sinom tid böra återinlösa. Denna åt privatbankerna beviljade kredit mot statspapper som säkerhet behandlas närmare längre fram i samband med Finlands Banks inhemska utlåning (sid. 74, tabell 19).

Bankens innehav av statsobligationer uppgick år 1920 i medeltal till 460.3 mill. mark och varierade mellan 422.2 mill. mark den 15 januari och 494.1 mill. mark den 22 maj. De betydande växlingarna i denna grupp berodde uteslutande på privatbankernas köp och försäljningar av obligationer.

Kortvariga statsförbindelser funnos i portfölj i medeltal till ett belopp av 431.8 mill. mark. Dessas lägsta belopp var 388.0 mill. mark den 15 januari och högsta 488.5 mill. mark den 15 oktober. Växlingarna berodde även i detta fall till stor del på, i vilken grad privatbankerna rediskonterade statsväxlar. Bortsett från övertrasseringarna å upp- och avskrivningsräkningen inträffade i statens egen skuld till Finlands Bank endast mindre förändringar, såsom längre fram närmare anges (sid. 75, tabell 19).

Av det ovan anförda framgår sålunda, att den under år 1920 iaktagna ökningen i valutan för sedelutgivningen huvudsakligen berodde på att de utländska valutorna och den åt privatbankerna mot statspapper beviljade krediten ökades.

**De ryska valutorna.** Vid slutet av år 1919 innehade Finlands Bank ryska kontokuranttillgodohavanden, ryska obligationer samt å såväl rubel som mark lydande skattkamarväxlar till ett sammanlagt belopp av 268.6 mill. rubel, och voro de bokförda till ett värde av 118.4 mill. mark. Vid 1920 års slut voro motsvarande siffror 198.3 mill. rubel och 101.0 mill. mark. Minskningen hade sin grund däri,

att största delen av de ryska valutorna helt och hållet avskrivits. Att så icke skett med alla ryska valutor, beror därpå, att en stor utländsk bank står i ansvarighet för en del av de ryska kontokuranttillgodo-havandena, medan staten garanterat en del andra ryska valutor.

### 3. AVISTA FÖRBINDELSERNA.

Finlands Banks avista förbindelser vid slutet av varje månad åren 1914—1919 framgå av tabell 16 och för varje vecka år 1920 av tabell 17. I samband härmed må ånyo påpekas, att de ifrågavarande avista förbindelserna icke överensstämja med den i tabellerna 1 och 2 upptagna begagnade sedelutgivningsrätten, ty i de förra ingår icke den olyftade delen av kassakreditiven.

Avista förbindelserna, vilkas medelbelopp år 1920 var 1,370.7 mill. mark, fluktuerade mellan 1,260.0 mill. mark, den 23 jan. och 1,499.6 mill. mark, den 23 oktober. Spänningen utgjorde sålunda 239.6 mill. mark.

**Upp- och avskrivningsräkningen.** Största delen av avista förbindelserna utgöres naturligtvis av de utelöpande sedlarna, vilka redan ovan behandlats. En annan större post bildar upp- och avskrivningsräkningen.

Enligt § 2 i Bankens reglemente är Bankens uppgift bl. a. „att emottaga penninginsättningar, likväl utan att betala ränta“. På grund härav har Banken öppnat upp- och avskrivningsräkning för vissa statskassor, penninginstitut och enskilda. I Bankens bilanser förekommer upp- och avskrivningsräkningen i två skilda grupper, nämligen statsverkets och övriga upp- och avskrivningsräkningar. På det förra bokföras endast statskontorets och länsstyrelsernas kassamedel. Övriga upp- och avskrivningsräkningar omfatta konti öppnade för de statsinrättningar, som ha självständigt räkenskapsväsende (statsjärnvägar, posten o. s. v.), privatbankerna och enskilda personer. I allmänhet bilda privatbankernas depositioner huvuddelen av tillgodo-havandena å enskildas upp- och avskrivningsräkning. Då de flesta privatbanker insätta sina kassamedel å upp- och avskrivningsräk-

ning i Finlands Bank, åskådliggöra förändringarna å enskildas upp- och avskrivningsräkningar i stort sett förändringarna i privatbankernas kassabehållningar. Om statsinrättningarnas skyldighet att deponera sina kassamedel i Finlands Bank stadgas i förordningen av den 3 maj 1899.

Såsom tabell 17 visar, har statsverket under år 1920 icke alltid, isynnerhet icke i årets början, haft tillgodohavanden på sin upp- och avskrivningsräkning och, såsom tidigare nämnts och närmare framgår av tabell 19, har räkningen stundom övertrasserats. Högsta beloppet tillgodohavanden, 61.3 mill. mark, förekom den 23 oktober.

Å övriga upp- och avskrivningsräkningar fanns i medeltal 85.4 mill. mark. Högsta beloppet, 135.0 mill. mark, förekom den 23 januari och lägsta beloppet, 49.3 mill. mark, i slutet av november. En jämförelse med tabell 16 ger vid handen, att å övriga upp- och avskrivningsräkningar under krigsåren funnos betydligt större belopp.

**Övriga förbindelser.** En tredje betydande grupp av avista förbindelser utgör skulden till de utländska korrespondenterna. I medeltal var denna år 1920 14.9 mill. mark, varierande mellan 4.8 och 25.7 millioner mark. Övriga avista förbindelser voro av mindre betydelse.

#### 4. DEN INHEMSKA UTLÅNINGEN.

Tabellerna 18 och 19 utvisa Finlands Banks inhemska utlåning åren 1914—1920. Den förra tabellen är en på månadsbilanserna grundad översikt för åren 1914—1919, varemot den senare omfattar endast år 1920 och åskådliggör den inhemska utlåningens storlek för varje vecka. Såsom i den åren 1914—1919 berörande översikten ovan nämnts, har uti ifrågavarande tabell bland den inhemska utlåningen medräknats icke blott den i Bankens bilanser såsom „inhemsk utlåning“ betecknade krediten, utan även den direkt åt staten samt åt privatbankerna mot statspapper beviljade, som i bilanserna upptages bland valutan för sedelutgivningen. Med bilansen kan tabell 19 jämföras sålunda, att hypotekslånen, kassakreditiven och affärsväxlarna (direkt



diskonterade och rediskonterade) motsvara bilansens huvudgrupp „inhemsk utlåning“; de av privatbankerna rediskonterade statsväxlarna, de direkt diskonterade statsväxlarna och övertrasseringarna på statsverkets upp- och avskrivningsräkning åter tillsammans motsvara bilansens grupp „statens kortvariga förbindelser“; resten, nämligen de från privatbankerna med återförsäljningsrätt köpta statsobligationerna och de obligationer, som upptagits bland statens låntagning motsvara i bilansen gruppen „statsobligationer i finskt mynt“, likväl så, att till summan av dessa grupper adderas 350 mill. mark (de för stärkande av Bankens ställning utgivna obligationerna) och att från summan subtraheras de från staten med återförsäljningsrätt köpta utländska obligationernas belopp, vilket i bilansen ingår i obligationer å utländskt mynt. Under de föregående åren har dessa villkorligt köpta utländska obligationers belopp fluktuerat, men år 1920 var det oförändrat, 63.9 mill. mark.

Såsom av tabell 19 framgår, fluktuerade den totala inhemska utlåningen, vars medelbelopp år 1920 uppgick till 852.8 mill. mark, betydligt, nämligen mellan 714.5 mill. mark den 23 januari och 994.4 mill. mark den 8 oktober; spänningen utgjorde alltså 279.9 mill. mark.

Uti ifrågavarande tabell har den inhemska utlåningen indelats i två grupper, nämligen åt enskilda och bankerna samt åt staten beviljad kredit. Här, liksom beträffande tidigare år, är det skäl att behandla vardera gruppen skilt för sig.

***Den åt enskilda och bankerna beviljade krediten.*** Denna del av Finlands Banks inhemska utlåning uppgick år 1920 i medeltal till 409.7 mill. mark, fluktuerande mellan 283.3 mill. i slutet av januari och 557.5 mill. den 8 oktober. Den åt enskilda och bankerna beviljade krediten, som i början av året utgjorde en mindre del av hela den inhemska utlåningen, översteg i slutet av augusti den åt staten beviljade krediten och var t. ex. den 8 oktober 120.6 mill. mark större än denna. I slutet av året voro båda grupperna nästan lika stora.

Finlands Banks ifrågavarande utlåning kan vidare indelas i två grupper: den åt privatbankerna beviljade och den direkt beviljade krediten. Den förra gruppen bildas av de rediskonterade affärsväxlarna och de rediskonterade statsväxlarna samt de med återför-

säljningsrätt köpta statsobligationerna. Den direkta utlåningen åter består av hypotekslånen, kassakreditiven och de direkt diskonterade affärsväxlarna. Denna indelning är icke alldeles noggrann, då bland hypotekslånen och kassakreditiven även kan ingå åt privatbankerna beviljad kredit. Under år 1920 voro dock de i denna form åt privatbankerna beviljade lånen helt obetydliga och förekommo endast under några veckor. Sålunda utvisar nämnda indelning med ganska stor noggrannhet, huru stor del av Finlands Banks utlåning utgjorde direkt kredit och huru stor del utgjorde åt bankerna beviljad kredit.

Om en sådan indelning genomföres för hela året, framgår, att Bankens direkta utlåning i medeltal uppgick till 101.9 mill. mark. Lägst, 78.6 mill. mark, var den den 7 februari och högst, 137.4 mill. mark, den 30 oktober. Den direkta krediten hade beviljats huvudsakligen i form av diskontering av växlar. Dessas belopp varierade mellan 41.9 mill. och 101.2 mill. mark. Hypotekslånens högsta saldo var 34.2 mill. mark och kassakreditivens 5.5 mill. mark.

Den åt privatbankerna beviljade krediten var i medeltal 307.6 mill. mark, men varierade likväl betydligt beroende på det å penningmarknaden rådande läget. Den 15 januari var den lägst, 202.7 mill. mark, och den 8 oktober högst, 420.6 mill. Den åt privatbankerna beviljade kreditens största grupp utgjorde dock de rediskonterade affärsväxlarna, vilkas belopp varierade mellan 100.0 och 207.1 mill. mark. Beloppet av de med återförsäljningsrätt köpta obligationerna varierade mellan 50.0 och 122.3 mill. mark, och de rediskonterade statsväxlarnas belopp mellan 36.5 och 137.2 mill. mark.

***Den åt staten beviljade krediten.*** Statens skuld till Finlands Bank (frånsett de för stärkande av Bankens ställning emitterade obligationerna å 350 mill. mark) uppgick under år 1920 i medeltal till 443.1 mill. mark. Lägst, 428.6 mill. mark, var skulden den 8 januari och högst, 474.3 mill. mark, i slutet av juni. Vid årets utgång uppgick statens skuld till 436.8 mill. mark eller var 37.5 mill. mindre än i slutet av juni.

Statens skuld till Finlands Bank bestod, såsom tabell 19 visar, huvudsakligen av växlar. I början av året innehade Banken sådana till ett belopp av 342.5 mill. mark. I januari ökades de med 10

mill. mark, förblevo sedan oförändrade till början av oktober, då de minskades med 1.2 mill. mark. Ett annat slag av statens skuld bildar den kredit, 63.9 mill. mark, som staten erhållit genom att åt Finlands Bank med återköpsskyldighet sälja utländska obligationer samt de i Bankens ägo befintliga till de olika statslånen hörande obligationerna. Dessa ha uti ifrågavarande tabell den gemensamma benämningen obligationer. Inom dessa grupper inträffade inga andra förändringar än de, som förorsakas av den regelbundna inlösningen av utlottade statsobligationer. Förändringarna i statens skuld berodde även huvudsakligen på övertrasseringar på upp- och avskrivningsräkningen. Störst voro de i slutet av juni, 36.2 mill. mark. Efter den 7 augusti upphörde de helt och hållet.

## 5. BANKENS STÄLLNING OCH EGNA MEDEL.

*Bankens ställning vid årets slut.* Tabell 20 innehåller en jämförande översikt över Finlands Banks ställning vid slutet av åren 1914—1920. Denna tabell har uppgjorts enligt de i Bankens årsberättelser publicerade boksluten, blott med den ändringen, att i gruppen „övriga tillgångar“ en del mindre grupper ha sammanslagits. Sålunda ha även statsobligationerna i finskt mynt och statens kortvariga förbindelser skilts från varandra först i 1920 års bokslut.

*Egna medel.* Tabell 21 upptager Finlands Banks egna medel i slutet av åren 1868—1920. Enligt § 3 i Bankens reglemente, sådan denna lydde vid krigsutbrottet, utgjordes Bankens egentliga fonder av grundfonden, som skulle utgöra 25 mill. mark och bibehållas vid detta belopp, och reservfonden, som skulle uppbringas till 15 mill. mark, däri dock icke inberäknade värdet av bankens fastigheter och inventarier samt osäkra fordringar. Intill dess reservfonden stigit till sagda belopp, borde en tredjedel av vinsten överföras till denna fond. Likväl kunde riksdagen vid bestämmandet om vinstmedlens användning pröva, huruvida en ännu större del av vinstmedlen skulle överföras till reservfonden och huruvida denna skulle ökas jämväl sedan den uppbringats till det stadgade beloppet. Såsom av nämnda

tabell framgår, hade grundfonden redan år 1901 uppnått det stadgade beloppet och reservfonden hade stigit till 68.4 mill. mark i slutet av år 1914. Till fonderna räknas även det belopp, som motsvarar värdet av Bankens fastigheter och inventarier. Detta belopp har också kallats reservfonden för bankfastigheter.

Utom dessa fonder har Banken i allmänhet vid årsskiftet haft egna medel i form av odisponerade vinstmedel. Enligt § 5 i reglementet får riksdagen med iakttagande av stadgandena i § 3 anvisa den behållna vinsten för allmänna statsändamål. Då riksdagsbeslut angående vinstmedlens disposition icke förelegat, ha de uti ifrågavarande tabell räknats till Bankens egna medel. Vinstmedel, om vilkas användning slutligt beslut fattats, men vilka ännu icke lyftats, ävensom vinstmedel, om vilkas användning riksdagen beslutat, men vilket beslut icke ännu erhållit regeringens stadfästelse, ha däremot icke räknats till egna medel. Likväl bör observeras, att då riksdagens beslut icke erhållit stadfästelse, ha dessa reserverade medel återförts till de odisponerade vinstmedlen.

Såsom tabellerna 20 och 21 visa, förlorade Banken år 1915 genom avskrivning av lidna förluster alla då odisponerade vinstmedel samt en del av reservfonden och år 1917 alla odisponerade vinstmedel, hela reservfonden, reservfonden för fastigheter och inventarier och större delen av grundfonden, så att av denna återstod blott 4.7 mill. mark. Då året 1919 lämnade en betydlig vinst, återställdes grundfonden genom överföring av vinstmedel till det i reglementet stadgade beloppet och uppbringades reservfonden och reservfonden för fastigheter och inventarier till sina förra belopp. I slutet av år 1920 hade Banken egna medel till ett belopp av 172.6 mill. mark.

***Förändring av reglementets bestämmelser angående fonderna.***

Då Bankens fonder på grund av penningvärdets fall, även sedan de uppbringats till sina förra belopp, måste anses vara för små, uppgjordes år 1920 från Finlands Banks sida ett förslag till ändring av reglementet sålunda, att fonderna skulle kunna uppbringas till högre belopp. Genom lagen av den 11 juni 1920 ändrades även § 3 i Bankens reglemente så, att den fick följande lydelse:

„Bankens fonder äro: grundfonden, som skall utgöra etthundra millioner mark och vid detta belopp bibehållas; reservfonden, som skall uppbringas till femtio millioner mark, värdet av bankens fastigheter, inventarier och osäkra fordringar däri icke inberäknat.

Intill dess reservfonden stigit till sagda belopp, bör till denna fond för varje år överföras en tredjedel av bankens behållna vinst; ankommande det på varje riksdag att pröva, huruvida därutöver ytterligare överföring av vinstmedel till reservfonden skall äga rum ävensom huruvida någon del av bankvinsten bör överföras till reservfonden jämväl sedan denna uppbringats till ovan stadgat belopp.“

De överföringar, som förutsättas i denna lag, verkställdes i 1920 års bokslut. Sedan årets vinst, som uppgick till 75,079,188: 77 mark, minskats med det för bankbyggnader använda beloppet 2,497,498: 75 mark, överfördes  $\frac{1}{3}$  av de resterande vinstmedlen, 24,193,896: 67 mark, till reservfonden. Härifrån överfördes 75 mill. mark till grundfonden, som sålunda vuxit till 100 mill. mark. I reservfonden återstod då 17,707,286: 17 mark.

## 6. INKOMSTER OCH UTGIFTER SAMT VINSTMEDLENS ANVÄNDNING.

*Inkomster och utgifter.* Tabell 22 upptager Finlands Banks inkomster och utgifter under åren 1914—1920. Denna tabell utgör en sammanställning av de i Bankens årsberättelser publicerade vinst- och förlusträkningarna.

År 1920 vidtogs den förändringen i bokföringen, att ränteinkomsterna från statens kortvariga förbindelser, vilka tidigare upptagits bland intressen på obligationer, observerades bland ränteavkastning från den inhemska utlåningen. På utgiftssidan gjordes åter år 1919 den ändringen, att de av kursförluster förorsakade avskrivningarna, vilka under kriget gjorts i vinst- och förlusträkningen, från och med nämnda år företagits redan på agiokontot. Sålunda förekomma icke vidare i vinst- och förlusträkningen från och med år 1919 de å de ryska valutorna gjorda avskrivningarna, vilka ovan omtalats.

År 1920 uppgingo Bankens inkomster till 81.9 mill. mark och dess utgifter till 6.8 mill. mark, varför vinsten var 75.1 mill. mark. Av inkomsterna utgjorde 47.7 mill. mark eller 58.3% ränteinkomster av den inhemska utlåningen. Den stora ökningen i denna inkomstpost år 1920 förorsakades icke endast av ovannämnda förändring i inkomsternas gruppering utan även av ökningen i den inhemska utlåningen och av stegringen i räntesatserna. En annan större inkomstpost 29.6 mill. mark eller 36.1% av alla inkomster bilda inkomsterna av obligationerna. Övriga inkomster voro obetydliga i jämförelse med dessa.

Bland utgifterna utgjorde lönerna, 3.0 mill. mark, den största gruppen. En annan nästan lika stor utgiftspost bildade sedeltillverkningen, som under detta år belöpte sig till 2.7 mill. mark. Övriga utgifter voro obetydliga.

**Vinstmedlens användning.** Tabell 23 visar användningen av Finlands Banks vinstmedel åren 1891—1920. Beträffande denna tabell må påpekas, att däri även eventuellt reserverade och olyftade vinstmedel räknats till de vid årets slut odisponerade vinstmedlen.

Vid slutet av år 1919 uppgingo Bankens odisponerade vinstmedel till 25,939,402:39 mark. Hela detta belopp användes år 1920 enligt riksdagens beslut för olika statsändamål. Användningen av 1920 års vinstmedel för ökandet av fonderna i enlighet med reglementet har ovan omtalats. Vid årets slut innestodo 48,387,793:35 mark å odisponerade vinstmedels räkning.

## 7. CLEARING-RÖRELSEN.

Finlands Banks clearing-rörelse, som vidtog den 1 september 1906, framgår av tabell 24, som omfattar åren 1907—1920. I clearing, som Finlands Bank enligt överenskommelse verkställer avgiftsfritt vid huvudkontoret en gång om dagen, deltog under år 1920 utom Finlands Bank 11 privatbanker. Tillsvidare omfattar clearing, endast postremissväxlar och checker. Med postremissväxlar avses här av inhemska bank utställda, vid uppvisandet eller inom 3 dagar betalbara egna växlar eller av inhemska bank på annan inhemska

bank dragen avista växel. Såsom check anses även avista växlar och anvisningar, som av annan än inhemsk bank utställts på inhemsk bank. Ut i ifrågavarande tabell ha även en motsvarande gruppering genomförts. De i clearingen deltagande bankerna böra på upp- och avskrivningsräkning i Finlands Bank utan räntegottgörelse hålla ett så stort tillgodohavande, att det i allmänhet räcker till att täcka den vid clearingen uppkomna skulden. Om denna behållning icke förslår, bör det felande beloppet samma dag före banktidens slut inbetalas på upp- och avskrivningsräkningen.

Såsom av tabell 24 framgår, utgjorde clearing-rörelsens totalomsättning under år 1920 7,163.9 mill. mark, eller betydligt mera än under föregående år, då motsvarande tal var 5,768.4 mill. mark. Även de i clearingen under år 1920 avräknade fordringsbevisens antal, 374,925 stycken, hade vuxit ansenligt sedan föregående år.

Huru clearingen fördelade sig på postremissväxlar och checker, framgår av följande sammanställning:

	Belopp		Antal	
	Mill. mk.	%	st.	%
Postväxlar . . . . .	3,411.8	47.6	312,290	83.3
Checker . . . . .	3,752.1	52.4	62,635	16.7
Summa	7,163.9	100.0	374,925	100.0

Ovanstående siffror visa, att checkernas antal utgjorde endast 16.7 % av alla fordringsbevis, men att de till sitt belopp voro så mycket större än postremissväxlarna, att mer än hälften av hela omsättningen kom på deras andel. En jämförelse med föregående år ger vid handen, att utvecklingen går i den riktningen, att checkernas andel i clearingen växer relativt snabbare än postremissväxlarnas.

### III. PRIVATBANKERNA ÅR 1920.

Då Finlands Banks verksamhet och ställning starkt påverkas av det allmänna läget på penningmarknaden, ha i denna årsbok intagits några tabeller för belysande av privatbankernas viktigaste rörelsegrenar.

*Privatbankernas inhemska inlåning och utlåning.* Tabellerna 30 och 31 upptaga privatbankernas inhemska inlåning och utlåning. Till inlåningen ha här räknats på depositions-, sparkasse-, inhemska korrespondenters och löpande räkningarna insatta medel, och till utlåningen den i form av lån, kassakreditiv, växlar och kontokuranter beviljade krediten.

Med ledning av nämnda tabeller erhålles följande sammanställning, visande utvecklingen av inlåningen och utlåningen under de tre senaste åren.

År <sup>31/12</sup>	Inlåning Mill. mk.	Ökning Mill. mk.	Utlåning Mill. mk.	Ökning Mill. mk.
1918	2,846.4	880.3	3,011.2	1,278.8
1919	3,384.7	538.3	4,500.0	1,488.8
1920	3,613.2	228.5	5,553.6	1,053.6

Ovanstående tal äro dock icke fullt jämförbara på grund av den finska valutans depreciation under nämnda år. Såsom av tabellen framgår, inflöto depositioner till privatbankerna under år 1920 i ett mycket långsammare tempo än under de föregående åren. Ökningen var blott 228.5 mill. mark. Enligt tabell 30 ökades inlåningen under en del månader rätt obetydligt, ja minskades till och med under



vissa månader. I detta förhållande ligger den förnämsta orsaken till den åtstramning på penningmarknaden, som kännetecknade året 1920. I samband härmed må påpekas, att privatbankerna utom inhemska även ha betydliga av utlåningar gjorda depositioner i finskt mynt, vilka huvudsakligen uppstått så, att vid inköp av utländsk valuta med finskt mynt markbeloppet inbetalats på de utländska säljarnas konti i härvarande banker. Ovanstående tal angiva således uteslutande egentliga inhemska depositioner, vilka bilda huvuddelen av privatbankernas medel för kreditgivning.

Privatbankernas utlåning växte år 1920 jämfört med föregående år med 1,053.6 mill. mark eller med 23.4 %, vilket är mindre än ökningen 1919. I december kunde dock åter observeras en minskning i inlåningen.

Såsom av det ovan sagda framgår, inflöto medlen, som möjliggjorde den ökade utlåningen, blott delvis genom de inhemska depositionerna. Största delen fingo privatbankerna genom ökningen av sina egna kapital, genom de utländska markdepositionerna och rediskontering i Finlands Bank.

**Privatbankernas ställning i förhållande till utlandet.** Tabellerna 32 och 33 upptaga privatbankernas utländska tillgodohavanden och skulder. Såsom tillgångar ha i dem räknats utländska växlar och tillgodohavanden hos utländska korrespondenter och såsom skulder de utländska korrespondenternas fordringar, till största delen lydande å finskt mynt. Såsom av nämnda tabell framgår, hade privatbankerna före kriget och ännu under de första krigsåren mera utländska tillgodohavanden än skulder. Under krigstiden förändrades dock detta förhållande, såsom av nedanstående sammanställning framgår:

År ( <sup>31/12</sup> )	Tillgodo- havanden Mill. mk.	Skulder Mill. mk.	Nettotillgodo- havanden Mill. mk.	Netto- skulder Mill. mk.
1914	44.7	21.0	23.7	—
1915	38.2	37.7	0.5	—
1916	56.7	56.1	0.6	—
1917	57.9	75.6	—	17.7
1918	60.6	158.7	—	98.1
1919	108.9	561.3	—	452.4
1920	54.6	795.9	—	741.3

Ökningen av privatbankernas utländska skuld har huvudsakligen berott på tillväxten av utlänningarnas depositioner i finskt mynt. År 1920 växte privatbankernas utländska nettoskuld med 288.9 mill. mark mot 354.3 mill. mark under föregående år.

Helsingfors, Finlands Banks statistiska avdelning, den 7 juli 1921.

KAARLO J. KALLIALA.

TABELLER.

*TABLEAUX.*

## 1. Finlands Banks sedelutgivning vid

*Émission de billets de la Banque de Finlande*

Månad. Mois.	Sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission.</i>			Begagnad <i>Droit</i>	
	Valuta för sedelutgivning. <i>Couverture de l'émission.</i>		Sedelutgivningsrätt därutöver. <i>Droit d'émission au-dessus de la couverture.</i>	Total sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission total.</i>	Sedelcirkulation. <i>Billets en circulation.</i>
	Guldkassa. <i>Encaisse or.</i>	Övrig valuta för sedelutgivning. <i>Autres valeurs pour couverture de l'émission.</i>			
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1914</b>					
Januari	36 204 400	106 365 500	40 000 000	<b>182 569 900</b>	110 314 000
Februari	35 904 900	99 489 200	40 000 000	<b>175 394 100</b>	114 083 000
Mars	35 469 600	109 622 800	40 000 000	<b>185 092 400</b>	117 422 300
April	35 514 300	113 282 900	40 000 000	<b>188 797 200</b>	119 543 100
Maj	35 090 500	114 107 400	40 000 000	<b>189 197 900</b>	123 940 900
Juni	40 469 500	109 838 700	40 000 000	<b>190 308 200</b>	118 113 600
Juli	41 184 500	113 103 200	40 000 000	<b>194 287 700</b>	122 230 600
Augusti	42 125 100	119 903 000	70 000 000	<b>232 028 100</b>	148 194 700
September	42 448 400	122 229 100	70 000 000	<b>234 677 500</b>	138 008 300
Oktober	43 012 400	134 849 000	70 000 000	<b>247 861 400</b>	139 907 700
November	42 658 400	141 289 800	70 000 000	<b>253 948 200</b>	145 803 100
December	42 674 100	117 220 600	70 000 000	<b>229 894 700</b>	141 724 300
<b>1915</b>					
Januari	42 524 000	136 184 800	70 000 000	<b>248 708 800</b>	143 062 300
Februari	42 555 700	148 879 700	70 000 000	<b>261 435 400</b>	158 498 300
Mars	42 575 400	162 206 100	70 000 000	<b>274 781 500</b>	166 918 500
April	42 596 200	178 990 300	70 000 000	<b>291 586 500</b>	173 535 500
Maj	42 608 100	196 428 500	70 000 000	<b>309 036 600</b>	179 402 800
Juni	42 622 300	215 653 200	70 000 000	<b>328 275 500</b>	180 806 200
Juli	42 630 300	236 886 000	70 000 000	<b>349 516 300</b>	185 013 500
Augusti	42 628 700	256 319 600	70 000 000	<b>368 948 300</b>	183 357 400
September	42 648 900	280 051 500	70 000 000	<b>392 700 400</b>	193 574 700
Oktober	42 656 000	315 998 500	70 000 000	<b>428 654 500</b>	202 018 300
November	42 654 300	332 159 400	70 000 000	<b>444 813 700</b>	224 244 300
December	42 640 800	328 564 900	70 000 000	<b>441 205 700</b>	231 614 100

## utgången av varje månad åren 1914—1919.

à la fin de chaque mois en 1914—1919.

sedelutgivningsrätt. <i>d'émission utilisé.</i>			Obegagnad sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission non utilisé.</i>		Månad. <i>Mois.</i>
Övriga vid anfordran be- talbara för- bindelser.  <i>Autres engagements à vue.</i>	Innestående på beviljade kassakreditiv.  <i>Montant non utilisé des cré- dits de caisse consentis.</i>	Summa. <i>Total.</i>	Belopp. <i>Montant.</i>	I % av sedel- utgivnings- rätten.  <i>Pour cent du droit d'émission.</i>	
7	8	9	10	11	12
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	‰	
					<b>1914</b>
23 228 600	2 281 200	<b>135 823 800</b>	46 746 100	25.60	Januari
24 832 800	1 508 800	<b>140 424 600</b>	34 969 500	19.94	Februari
25 833 300	2 874 600	<b>146 130 200</b>	38 962 200	21.05	Mars
28 662 800	2 178 600	<b>150 384 500</b>	38 412 700	20.35	April
23 883 700	2 762 300	<b>150 586 900</b>	38 611 000	20.41	Maj
27 906 700	3 282 600	<b>149 302 900</b>	41 005 300	21.55	Juni
26 414 800	2 776 000	<b>151 421 400</b>	42 866 300	22.06	Juli
21 541 800	2 797 600	<b>172 534 100</b>	59 494 000	25.64	Augusti
23 902 300	3 068 700	<b>164 979 300</b>	69 698 200	29.70	September
30 775 100	2 917 600	<b>173 600 400</b>	74 269 100	29.96	Oktober
26 616 700	3 461 600	<b>175 881 400</b>	78 066 800	30.74	November
34 623 700	3 129 800	<b>179 477 800</b>	50 416 900	21.93	December
					<b>1915</b>
49 834 200	2 282 900	<b>195 179 400</b>	53 529 400	21.52	Januari
47 390 600	1 987 200	<b>207 876 100</b>	53 559 300	20.49	Februari
47 245 500	1 977 400	<b>216 141 400</b>	58 640 100	21.34	Mars
54 873 600	1 796 900	<b>230 206 000</b>	61 380 500	21.05	April
63 241 300	1 749 000	<b>244 393 200</b>	64 643 400	20.92	Maj
79 207 800	1 979 000	<b>261 993 100</b>	66 282 400	20.19	Juni
93 295 600	1 722 000	<b>280 031 100</b>	69 485 200	19.88	Juli
111 123 100	1 469 100	<b>295 949 500</b>	72 998 800	19.79	Augusti
122 318 800	1 405 300	<b>317 298 800</b>	75 401 600	19.20	September
148 757 500	1 246 300	<b>352 022 100</b>	76 632 400	17.88	Oktober
140 686 600	1 597 800	<b>366 528 700</b>	78 285 000	17.60	November
154 040 900	1 749 500	<b>387 404 500</b>	53 801 200	12.19	December

1. (Forts.) **Finlands Banks sedelutgivning vid***Émission de billets de la Banque de Finlande*

Månad. Mois.	Sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission.</i>			Begagnad <i>Droit</i>	
	Valuta för sedelutgivning. <i>Couverture de l'émission.</i>		Sedelutgivningsrätt därutöver. <i>Droit d'émission au-dessus de la couverture.</i>	Total sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission total.</i>	Sedel-cirkulation. <i>Billets en circulation.</i>
	Guld-kassa. <i>Encaisse or.</i>	Övrig valuta för sedelutgivning. <i>Autres valeurs pour couverture de l'émission.</i>			
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1916</b>					
Januari	42 635 500	359 478 800	70 000 000	<b>472 114 800</b>	234 531 200
Februari	42 644 300	356 460 500	70 000 000	<b>469 104 800</b>	257 680 200
Mars	42 648 000	364 274 900	70 000 000	<b>476 922 900</b>	284 380 100
April	42 658 100	382 419 200	70 000 000	<b>495 077 300</b>	292 200 400
Maj	42 657 300	418 646 600	70 000 000	<b>531 303 900</b>	318 248 100
Juni	42 664 800	432 748 600	70 000 000	<b>545 413 400</b>	317 066 700
Juli	42 662 700	438 577 500	70 000 000	<b>551 240 200</b>	322 074 300
Augusti	42 660 500	499 413 600	70 000 000	<b>612 074 100</b>	329 894 000
September	42 663 900	528 593 200	70 000 000	<b>641 257 100</b>	366 935 100
Oktober	42 659 500	546 524 600	70 000 000	<b>659 184 100</b>	380 885 000
November	42 653 800	539 134 300	70 000 000	<b>651 788 100</b>	398 933 500
December	42 650 800	537 695 700	70 000 000	<b>650 346 500</b>	421 284 100
<b>1917</b>					
Januari	42 652 700	553 770 000	70 000 000	<b>666 422 700</b>	427 426 500
Februari	42 647 300	612 344 400	70 000 000	<b>724 991 700</b>	469 631 900
Mars	42 641 700	637 485 000	70 000 000	<b>750 126 700</b>	525 209 200
April	42 637 900	707 299 100	70 000 000	<b>819 937 000</b>	538 918 600
Maj	42 644 900	785 544 100	70 000 000	<b>898 189 000</b>	557 493 200
Juni	42 647 500	865 397 800	70 000 000	<b>978 045 300</b>	583 852 900
Juli	42 648 900	858 003 700	70 000 000	<b>970 652 600</b>	600 091 700
Augusti	42 649 100	916 587 800	70 000 000	<b>1 029 236 900</b>	623 492 900
September	42 645 000	940 444 600	70 000 000	<b>1 053 089 600</b>	658 118 600
Oktober	42 636 300	994 481 600	70 000 000	<b>1 107 117 900</b>	744 833 800
November	42 633 400	1 043 220 300	70 000 000	<b>1 155 853 700</b>	782 786 100
December	42 629 200	901 864 100	200 000 000	<b>1 144 493 300</b>	764 485 200

## utgången av varje månad åren 1914—1919.

à la fin de chaque mois en 1914—1919.

sedelutgivningsrätt. <i>d'émission utilisé.</i>			Obegagnad sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission non utilisé.</i>		Månad. Mois.
Övriga vid anfordran be- talbara för- bindelser.  <i>Autres engagements à vue.</i>	Innestående på beviljade kassakreditiv.  <i>Montant non utilisé des cré- dits de caisse consentis.</i>	Summa. <i>Total.</i>	Belopp. <i>Montant.</i>	I % av sedel- utgivnings- rätten.  <i>Pour cent du droit d'émission.</i>	
7	8	9	10	11	
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	‰	12
<b>1916</b>					
173 243 000	1 903 300	<b>409 677 500</b>	62 436 800	13.22	Januari
142 301 400	1 558 700	<b>401 540 300</b>	67 564 500	14.40	Februari
118 620 300	4 928 800	<b>407 929 200</b>	68 993 700	14.47	Mars
127 350 000	4 987 500	<b>424 537 900</b>	70 539 400	14.25	April
134 868 500	4 501 100	<b>457 617 700</b>	73 686 200	13.87	Maj
151 206 400	3 025 100	<b>471 298 200</b>	74 115 200	13.59	Juni
148 722 300	3 876 100	<b>474 672 700</b>	76 567 500	13.89	Juli
196 338 700	6 202 400	<b>532 435 100</b>	79 639 000	13.01	Augusti
187 596 900	5 698 800	<b>560 230 800</b>	81 026 300	12.64	September
193 357 400	5 314 400	<b>579 556 800</b>	79 627 300	12.08	Oktober
166 399 200	2 510 800	<b>567 843 500</b>	83 944 600	12.88	November
150 520 900	2 446 300	<b>574 251 300</b>	76 095 200	11.70	December
<b>1917</b>					
155 355 700	3 386 000	<b>586 168 200</b>	80 254 500	12.04	Januari
174 681 700	3 012 800	<b>647 326 400</b>	77 665 300	10.71	Februari
151 852 100	2 589 000	<b>679 650 300</b>	70 476 400	9.40	Mars
188 838 400	3 281 400	<b>731 038 400</b>	88 898 600	10.84	April
251 592 600	2 220 200	<b>811 306 000</b>	86 883 000	9.67	Maj
306 703 800	1 974 000	<b>892 530 700</b>	85 514 600	8.74	Juni
319 933 000	2 181 100	<b>922 205 800</b>	48 446 800	4.99	Juli
365 248 000	1 890 000	<b>990 630 900</b>	38 606 000	3.75	Augusti
352 855 100	1 349 300	<b>1 012 323 000</b>	40 766 600	3.87	September
317 936 600	2 069 000	<b>1 064 839 400</b>	42 278 500	3.82	Oktober
325 001 100	3 034 500	<b>1 110 821 700</b>	43 032 000	3.72	November
266 638 300	1 859 200	<b>1 032 982 700</b>	111 510 600	9.74	December

1. (Forts.) **Finlands Banks sedelutgivning vid***Émission de billets de la Banque de Finlande*

Månad. Mois.	Sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission.</i>			Begagnad <i>Droi</i>	
	Valuta för sedelutgivning. <i>Couverture de l'émission.</i>		Sedelutgivningsrätt därutöver. <i>Droit d'émission au-dessus de la couverture.</i>	Total sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission total.</i>	Sedel-cirkulation. <i>Billets en circulation.</i>
	Guld-kassa. <i>Encaisse or.</i>	Övrig valuta för sedelutgivning. <i>Autres valeurs pour couverture de l'émission.</i>			
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1918</b>					
Januari	42 634 400	911 096 900	200 000 000	<b>1 153 731 300</b>	788 986 700
Februari	42 634 400	986 914 100	200 000 000	<b>1 229 548 500</b>	911 544 300
Mars	42 634 400	1 009 703 000	200 000 000	<b>1 252 337 400</b>	943 048 800
April	42 634 400	1 029 178 800	200 000 000	<b>1 271 813 200</b>	951 429 000
Maj	42 674 700	1 027 326 900	200 000 000	<b>1 270 001 600</b>	945 063 500
Juni	42 672 800	1 020 226 500	200 000 000	<b>1 262 899 300</b>	930 258 200
Juli	42 668 300	1 013 236 100	200 000 000	<b>1 255 904 400</b>	922 896 500
Augusti	42 663 000	1 032 399 500	200 000 000	<b>1 275 062 500</b>	972 133 700
September	42 662 900	1 035 600 100	200 000 000	<b>1 278 263 000</b>	1 033 346 100
Oktober	42 666 300	1 084 788 100	200 000 000	<b>1 327 454 400</b>	1 096 579 900
November	42 662 500	1 158 668 600	200 000 000	<b>1 401 331 100</b>	1 150 142 000
December	42 661 200	1 190 318 900	200 000 000	<b>1 432 980 100</b>	1 156 196 100
<b>1919</b>					
Januari	42 658 800	1 149 082 500	200 000 000	<b>1 391 741 300</b>	1 093 711 800
Februari	42 654 400	1 092 574 600	200 000 000	<b>1 335 229 000</b>	1 109 496 800
Mars	42 653 300	1 052 937 800	200 000 000	<b>1 295 591 100</b>	1 101 758 100
April	42 654 300	1 098 543 300	200 000 000	<b>1 341 197 600</b>	1 084 763 900
Maj	42 652 200	1 090 560 100	200 000 000	<b>1 333 212 300</b>	1 062 865 300
Juni	42 645 300	1 089 648 000	200 000 000	<b>1 332 293 300</b>	1 015 545 200
Juli	42 638 900	1 044 310 100	200 000 000	<b>1 286 949 000</b>	976 902 400
Augusti	42 637 100	1 186 277 400	200 000 000	<b>1 428 914 500</b>	973 573 900
September	42 640 200	1 222 350 900	200 000 000	<b>1 464 991 100</b>	1 015 637 600
Oktober	42 629 900	1 136 419 600	200 000 000	<b>1 379 049 500</b>	1 052 591 700
November	42 633 800	1 155 790 200	200 000 000	<b>1 398 424 000</b>	1 063 120 100
December	42 628 500	1 152 501 900	200 000 000	<b>1 395 130 400</b>	1 123 942 800



## utgången av varje månad åren 1914—1919.

à la fin de chaque mois en 1914—1919.

sedelutgivningsrätt. <i>d'émission utilisé.</i>			Obegagnad sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission non utilisé.</i>		Månad. Mois.
Övriga vid anfordran betalbara förbindelser. <i>Autres engagements à vue.</i>	Innestående på beviljade kassakreditiv. <i>Montant non utilisé des crédits de caisse consentis.</i>	Summa. <i>Total.</i>	Belopp. <i>Montant.</i>	I % av sedelutgivningsrätten. <i>Pour cent du droit d'émission</i>	
7	8	9	10	11	12
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	0/0	
<b>1918</b>					
250 092 500	3 013 900	<b>1 042 093 100</b>	411 638 200	9.68	Januari
208 632 100	2 700 500	<b>1 122 876 900</b>	406 671 600	8.68	Februari
200 238 600	2 617 000	<b>1 145 904 400</b>	406 433 000	8.50	Mars
211 733 100	2 476 700	<b>1 165 638 800</b>	406 174 400	8.35	April
212 127 200	1 250 200	<b>1 158 440 900</b>	411 560 700	8.78	Maj
217 634 400	1 398 500	<b>1 149 291 100</b>	413 608 200	9.67	Juni
220 967 400	1 241 600	<b>1 145 075 500</b>	410 828 900	8.82	Juli
190 363 700	3 434 400	<b>1 165 931 800</b>	409 130 700	8.56	Augusti
136 222 500	4 075 600	<b>1 173 644 200</b>	404 618 800	8.18	September
135 586 200	4 229 900	<b>1 236 395 800</b>	410 058 600	6.86	Oktober
146 294 900	14 804 800	<b>1 311 241 700</b>	410 089 400	6.43	November
195 737 000	16 415 500	<b>1 368 348 600</b>	410 631 500	4.51	December
<b>1919</b>					
199 611 400	15 213 600	<b>1 308 536 800</b>	410 204 500	5.98	Januari
123 574 500	15 242 500	<b>1 248 313 800</b>	410 915 200	6.51	Februari
100 696 200	16 013 300	<b>1 218 467 600</b>	410 123 500	5.95	Mars
96 174 200	14 482 100	<b>1 195 420 200</b>	415 777 400	10.87	April
102 532 900	13 803 400	<b>1 179 201 600</b>	415 010 700	11.55	Maj
131 542 800	9 737 900	<b>1 156 825 900</b>	415 467 400	13.17	Juni
114 145 300	1 560 900	<b>1 092 608 600</b>	419 340 400	15.10	Juli
259 172 600	1 829 300	<b>1 234 575 800</b>	419 338 700	13.60	Augusti
265 085 700	1 627 100	<b>1 282 350 400</b>	418 640 700	12.47	September
180 645 100	1 673 600	<b>1 234 910 400</b>	414 139 100	10.45	Oktober
216 218 000	795 200	<b>1 280 133 300</b>	418 290 700	8.46	November
151 156 300	1 079 100	<b>1 276 178 200</b>	418 952 200	8.53	December

## 2. Finlands Banks

## Émission de billets de la

Datum. Date.	Sedelutgivningsrätt. Droit d'émission.				Begagnad Droit
	Valuta för sedelutgivning. Couverture de l'émission.		Sedelutgivningsrätt därutöver. Droit d'émission au-dessus de la couverture.	Total sedelutgivningsrätt. Droit d'émission total.	Sedelcirkulation. Billets en circulation.
	Guldkassa. Encaisse or.	Övrig valuta för sedelutgivning. Autres valeurs pour couverture de l'émission.			
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Januari 8	42 628 500	1 136 253 400	200 000 000	<b>1 378 881 900</b>	1 108 739 300
15	42 628 600	1 139 196 800	200 000 000	<b>1 381 825 400</b>	1 096 535 500
23	42 620 700	1 145 189 000	200 000 000	<b>1 387 809 700</b>	1 097 306 000
31	42 620 800	1 150 634 600	200 000 000	<b>1 393 255 400</b>	1 127 632 900
Februari 7	42 620 800	1 150 003 800	200 000 000	<b>1 392 624 600</b>	1 140 892 700
14	42 619 700	1 147 312 300	200 000 000	<b>1 389 932 000</b>	1 158 346 900
23	42 619 700	1 144 939 600	200 000 000	<b>1 387 559 300</b>	1 170 673 300
28	42 619 700	1 149 539 900	200 000 000	<b>1 392 159 600</b>	1 202 234 100
Mars 8	42 613 300	1 157 278 000	200 000 000	<b>1 399 891 300</b>	1 227 702 700
15	42 613 300	1 161 163 500	200 000 000	<b>1 403 776 800</b>	1 237 583 000
23	42 619 800	1 148 270 400	200 000 000	<b>1 390 890 200</b>	1 242 197 100
31	42 619 800	1 159 147 500	200 000 000	<b>1 401 767 300</b>	1 253 542 600
April 8	42 619 800	1 169 659 300	200 000 000	<b>1 412 279 100</b>	1 251 507 300
15	42 619 800	1 173 598 200	200 000 000	<b>1 416 218 000</b>	1 229 324 100
23	42 619 800	1 198 291 200	200 000 000	<b>1 440 911 000</b>	1 213 475 300
30	42 619 800	1 203 771 800	200 000 000	<b>1 446 391 600</b>	1 240 755 000
Maj 8	42 619 800	1 197 530 700	200 000 000	<b>1 440 150 500</b>	1 239 980 200
15	42 619 800	1 195 975 600	200 000 000	<b>1 438 595 400</b>	1 233 286 400
22	42 619 800	1 197 722 600	200 000 000	<b>1 440 342 400</b>	1 217 886 900
31	42 619 800	1 217 069 500	200 000 000	<b>1 459 689 300</b>	1 231 870 300
Juni 8	42 619 800	1 210 438 600	200 000 000	<b>1 453 058 400</b>	1 225 442 300
15	42 619 800	1 215 295 500	200 000 000	<b>1 457 915 300</b>	1 213 352 400
23	42 619 800	1 185 029 600	200 000 000	<b>1 427 649 400</b>	1 198 056 900
30	42 619 800	1 215 138 500	200 000 000	<b>1 457 758 300</b>	1 206 223 600
Juli 8	42 619 800	1 231 991 700	200 000 000	<b>1 474 611 500</b>	1 206 741 800
15	42 619 800	1 209 489 900	200 000 000	<b>1 452 109 700</b>	1 194 042 600
23	42 619 800	1 199 616 100	200 000 000	<b>1 442 235 900</b>	1 183 661 900
31	42 619 800	1 220 894 100	200 000 000	<b>1 463 513 900</b>	1 207 114 600

## sedelutgivning år 1920.

Banque de Finlande en 1920.

sedelutgivningsrätt. <i>d'émission utilisé.</i>			Obegagnad sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission non utilisé.</i>		Datum. <i>Date.</i>
Övriga vid anfordran be- talbara för- bindelser.  <i>Autres engagements à vue.</i>	Innestående på beviljade kassakreditiv.  <i>Montant non utilisé des cré- dits de caisse consentis.</i>	Summa.  <i>Total.</i>	Belopp.  <i>Montant.</i>	I % av utgivnings- rätten.  <i>Pour cent du droit d'émission.</i>	
7	8	9	10	11	12
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	0/0	
160 985 400	3 680 400	<b>1 273 405 100</b>	105 476 800	7.65	Januari 8
166 288 600	3 714 100	<b>1 266 538 200</b>	115 287 200	8.34	15
162 692 500	3 942 200	<b>1 263 940 700</b>	123 869 000	8.93	23
137 984 500	3 063 200	<b>1 268 680 600</b>	124 574 800	8.94	31
142 825 300	3 058 500	<b>1 286 776 500</b>	105 848 100	7.60	Februari 7
138 515 900	2 720 900	<b>1 299 583 700</b>	90 348 300	6.50	14
119 016 500	1 683 800	<b>1 291 373 600</b>	96 185 700	6.93	23
91 876 100	1 326 100	<b>1 295 436 300</b>	96 723 300	6.95	28
98 235 900	1 272 700	<b>1 327 211 300</b>	72 680 000	5.19	Mars 8
103 434 700	1 530 200	<b>1 342 547 900</b>	61 228 900	4.36	15
124 063 400	1 166 200	<b>1 367 426 700</b>	23 463 500	1.69	23
111 013 600	1 165 100	<b>1 365 721 300</b>	36 046 000	2.57	31
121 006 000	1 189 600	<b>1 373 702 900</b>	38 576 200	2.73	April 8
132 414 900	1 243 100	<b>1 362 982 100</b>	53 235 900	3.76	15
166 614 300	1 352 200	<b>1 381 441 800</b>	59 469 200	4.13	23
127 220 100	1 097 200	<b>1 369 072 300</b>	77 319 300	5.35	30
114 603 300	935 600	<b>1 355 519 100</b>	84 631 400	5.88	Maj 8
115 286 000	1 001 900	<b>1 349 574 300</b>	89 021 100	6.19	15
128 293 500	1 005 300	<b>1 347 185 700</b>	93 156 700	6.47	22
109 342 700	1 032 100	<b>1 342 245 100</b>	117 444 200	8.05	31
116 241 800	1 164 100	<b>1 342 848 200</b>	110 210 200	7.58	Juni 8
125 107 900	1 244 800	<b>1 339 705 100</b>	118 210 200	8.11	15
109 951 400	1 226 400	<b>1 309 234 700</b>	118 414 700	8.29	23
124 834 700	1 255 300	<b>1 332 313 600</b>	125 444 700	8.61	30
128 640 600	1 016 900	<b>1 336 399 300</b>	138 212 200	9.37	Juli 8
111 095 600	791 700	<b>1 305 929 900</b>	146 179 800	10.07	15
111 796 800	755 900	<b>1 296 214 600</b>	146 021 300	10.12	23
113 791 600	654 300	<b>1 321 560 500</b>	141 953 400	9.70	31

2. (Forts.) **Finlands Banks***Émission de billets de la*

Datum. Date.	Sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission.</i>				Begagnad <i>Droit</i>
	Valuta för sedelutgivning. <i>Couverture de l'émission.</i>		Sedelutgivningsrätt därutöver. <i>Droit d'émission au-dessus de la couverture.</i>	Total sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission total.</i>	Sedelcirkulation. <i>Billets en circulation.</i>
	Guldkassa. <i>Encaisse or.</i>	Övrig valuta för sedelutgivning. <i>Autres valeurs pour couverture de l'émission.</i>			
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Augusti 7	42 619 800	1 237 919 200	200 000 000	<b>1 480 539 000</b>	1 211 018 300
14	42 619 800	1 233 729 100	200 000 000	<b>1 476 348 900</b>	1 212 689 600
23	42 619 800	1 234 177 900	200 000 000	<b>1 476 797 700</b>	1 209 161 400
31	42 619 800	1 239 900 200	200 000 000	<b>1 482 520 000</b>	1 244 992 000
September 8	42 619 800	1 245 057 800	200 000 000	<b>1 487 677 600</b>	1 255 729 400
15	42 619 800	1 268 024 100	200 000 000	<b>1 510 643 900</b>	1 262 758 900
23	42 619 800	1 252 146 300	200 000 000	<b>1 494 766 100</b>	1 266 823 100
30	42 619 800	1 262 479 000	200 000 000	<b>1 505 098 800</b>	1 301 773 200
Oktober 8	42 619 800	1 289 358 200	200 000 000	<b>1 531 978 000</b>	1 319 554 900
15	42 619 800	1 293 247 700	200 000 000	<b>1 535 867 500</b>	1 321 141 700
23	42 619 800	1 297 914 800	200 000 000	<b>1 540 534 600</b>	1 323 765 800
30	42 619 800	1 276 147 200	200 000 000	<b>1 518 767 000</b>	1 351 674 600
November 8	42 619 800	1 255 336 400	200 000 000	<b>1 497 956 200</b>	1 355 012 500
15	42 619 800	1 244 500 100	200 000 000	<b>1 487 119 900</b>	1 341 457 000
23	42 621 100	1 252 259 100	200 000 000	<b>1 494 880 200</b>	1 316 963 900
30	42 621 100	1 272 611 900	200 000 000	<b>1 515 233 000</b>	1 332 585 200
December 8	42 625 400	1 312 546 900	200 000 000	<b>1 555 172 300</b>	1 338 169 700
15	42 625 400	1 295 097 000	200 000 000	<b>1 537 722 400</b>	1 339 634 800
23	42 625 400	1 303 647 200	200 000 000	<b>1 546 272 600</b>	1 351 024 300
31	42 625 400	1 297 023 800	200 000 000	<b>1 539 649 200</b>	1 341 041 600
Högst Maximum	$\frac{15}{1}$ 42 628 600	$\frac{8}{12}$ 1 312 546 900	200 000 000	$\frac{8}{12}$ <b>1 555 172 300</b>	$\frac{8}{11}$ 1 355 012 500
Lägst Minimum	$\frac{8}{3}$ 42 613 300	$\frac{8}{1}$ 1 136 253 400	200 000 000	$\frac{8}{1}$ <b>1 378 881 900</b>	$\frac{15}{1}$ 1 096 535 500
Spänning Écart	15 300	176 293 500	—	<b>176 290 400</b>	258 477 000
Medeltal Moyenne	42 620 500	1 216 532 600	200 000 000	<b>1 459 153 100</b>	1 240 689 200

## sedelutgivning år 1920.

Banque de Finlande en 1920.

sedelutgivningsrätt. <i>d'émission utilisé.</i>			Obegagnad sedelutgivningsrätt. <i>Droit d'émission non utilisé.</i>		Datum. <i>Date.</i>
Övriga vid anfordran be- talbara för- bindelser.  <i>Autres engagements à vue.</i>	Innestående på beviljade kassakreditiv.  <i>Montant non utilisé des cré- dits de caisse consentis.</i>	Summa.  <i>Total.</i>	Belopp.  <i>Montant.</i>	I % av utgivnings- rätten.  <i>Pour cent du droit d'émission.</i>	
7	8	9	10	11	12
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	‰	
128 073 800	931 500	<b>1 340 023 600</b>	140 515 400	9.49	Augusti 7
126 564 400	814 900	<b>1 340 068 900</b>	136 280 000	9.23	14
141 129 600	971 100	<b>1 351 262 100</b>	125 535 600	8.50	23
134 887 500	576 500	<b>1 380 456 000</b>	102 064 000	6.88	31
146 907 000	590 600	<b>1 403 227 000</b>	84 450 600	5.68	September 8
175 708 600	1 384 000	<b>1 439 851 500</b>	70 792 400	4.69	15
155 389 700	875 200	<b>1 423 088 000</b>	71 678 100	4.80	23
146 771 800	957 500	<b>1 449 502 500</b>	55 596 300	3.69	30
160 840 000	892 200	<b>1 481 287 100</b>	50 690 900	3.31	Oktober 8
162 375 500	1 030 900	<b>1 484 548 100</b>	51 319 400	3.34	15
175 864 500	658 200	<b>1 500 288 500</b>	40 246 100	2.61	23
125 034 600	265 000	<b>1 476 974 200</b>	41 792 800	2.75	30
123 230 200	613 000	<b>1 478 855 700</b>	19 100 500	1.28	November 8
124 064 600	527 900	<b>1 466 049 500</b>	21 070 400	1.42	15
143 589 800	595 300	<b>1 461 149 000</b>	33 731 200	2.26	23
110 646 000	1 480 800	<b>1 444 712 000</b>	70 521 000	4.65	30
144 895 200	964 300	<b>1 484 029 200</b>	71 143 100	4.57	December 8
101 268 800	1 300 000	<b>1 442 203 600</b>	95 518 800	6.21	15
94 473 300	1 463 600	<b>1 446 961 200</b>	99 311 400	6.42	23
106 571 600	685 800	<b>1 448 299 000</b>	91 350 200	5.93	31
<sup>23</sup> / <sub>10</sub> 175 864 500	<sup>23</sup> / <sub>1</sub> 3 942 300	<sup>23</sup> / <sub>10</sub> <b>1 500 288 500</b>	<sup>15</sup> / <sub>7</sub> 146 179 800	<sup>23</sup> / <sub>7</sub> 10.12	{ Högst { Maximum
<sup>28</sup> / <sub>2</sub> 91 876 100	<sup>30</sup> / <sub>10</sub> 265 000	<sup>23</sup> / <sub>1</sub> <b>1 263 940 700</b>	<sup>8</sup> / <sub>11</sub> 19 100 500	<sup>8</sup> / <sub>11</sub> 1.28	{ Lägst { Minimum
83 988 400	3 677 300	<b>236 347 800</b>	127 079 300	8.84	{ Spänning { Écart
130 030 400	1 309 800	<b>1 372 029 300</b>	87 123 800	5.97	{ Medeltal { Moyenne

### 3. Översikt över Finlands Banks sedelutgivningsrätt åren 1914—1920.

*Droit d'émission de la Banque de Finlande en 1914—1920.*

År. Année.	Högst. Maximum.		Lägst. Minimum.		Spänning. Écart.	Medeltal. Moyenne.
	Datum. Date.	Belopp. Montant.	Datum. Date.	Belopp. Montant.		
1	2	3	4	5	6	7
		Mk.		Mk.	Mk.	Mk.
1914	23/12	260 968 300	23/2	172 697 600	88 270 700	208 631 500
1915	23/12	464 005 000	8/1	242 154 100	221 850 900	338 645 700
1916	15/12	668 291 800	8/1	446 815 500	221 476 300	556 223 600
1917	23/11	1 156 807 700	8/1	649 142 000	507 665 700	929 838 700
1918	31/12	1 432 980 100	15/2	1 145 178 700	287 801 400	1 271 742 900
1919	15/10	1 498 768 900	31/7	1 286 949 000	211 819 900	1 367 204 500
1920	8/12	1 555 172 300	8/i	1 378 881 900	176 290 400	1 459 153 100

### 5. Finlands Banks sedelcirkulation i medel-

*Circulation des billets de la Banque de Finlande,*

Månad. Mois.	1904—1913	1914	1915	1916
1	2	3	4	5
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Januari	96 598 400	109 016 600	142 004 900	231 175 200
Februari	99 844 500	111 025 600	152 576 200	250 268 100
Mars	101 978 400	116 163 000	158 431 400	273 988 900
April	99 122 000	118 381 600	167 877 200	287 388 800
Maj	99 510 100	117 663 300	171 129 500	302 540 400
Juni	100 933 400	119 187 800	176 881 000	313 378 600
Juli	98 546 400	115 630 100	176 812 200	319 533 400
Augusti	97 722 900	149 093 900	182 993 700	326 173 600
September	99 738 700	140 501 100	192 227 600	352 363 800
Oktober	100 629 200	136 195 100	198 574 300	374 556 300
November	100 891 700	140 515 300	216 989 400	387 849 500
December	102 570 600	142 976 100	227 319 500	411 381 500

#### 4. Översikt över Finlands Banks sedelcirkulation åren 1914—1920.

*Circulation des billets de la Banque de Finlande en 1914—1920.*

År. Année.	Högst. Maximum.		Lägst. Minimum.		Spänning. Écart.	Medeltal. Moyenne.
	Datum. Date.	Belopp. Montant.	Datum. Date.	Belopp. Montant.		
1	2	3	4	5	6	7
		Mk.		Mk.	Mk.	Mk.
1914	15/8	452 374 500	23/1	106 039 700	46 334 800	126 362 500
1915	23/12	231 902 200	8/1	138 758 200	93 144 000	180 348 100
1916	30/12	421 284 100	8/1	224 456 900	196 827 200	319 216 500
1917	30/11	782 786 100	23/1	412 479 100	370 307 000	593 356 800
1918	23/12	1 161 948 500	8/1	761 728 600	400 219 900	971 514 800
1919	8/1	1 138 000 900	23/8	958 766 100	179 234 800	1 052 979 100
1920	8/11	1 355 012 500	15/1	1 096 535 500	258 477 000	1 240 689 200

#### tal varje månad åren 1914—1920.

*montant moyen pour chaque mois en 1914—1920.*

1917	1918	1919	1920	Månad. Mois.
6	7	8	9	10
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
418 522 400	773 582 100	1 111 080 400	1 107 553 400	Januari
455 207 200	869 991 600	1 096 768 100	1 168 036 800	Februari
500 197 400	936 348 800	1 105 128 000	1 240 256 300	Mars
528 226 800	948 389 000	1 089 238 200	1 233 765 400	April
542 357 000	945 610 900	1 067 363 800	1 230 755 900	Maj
566 165 000	936 453 000	1 027 530 700	1 210 768 800	Juni
593 391 200	921 982 400	985 370 300	1 197 890 200	Juli
613 428 200	948 619 800	968 255 900	1 219 465 300	Augusti
644 259 700	1 013 318 400	989 981 100	1 271 771 100	September
715 427 800	1 075 009 200	1 034 692 200	1 329 034 200	Oktober
768 324 100	1 130 251 800	1 057 173 300	1 336 504 700	November
774 775 100	1 158 620 400	1 103 166 500	1 342 467 600	December

## 6. Översikt över Finlands Banks obegagnade sedelutgivningsrätt åren 1914—1920.

*Droit d'émission non utilisé de la Banque de Finlande en 1914—1920.*

År. Année.	Högst. Maximum.		Lägst. Minimum.		Spänning. Écart.	Medeltal. Moyenne.
	Datum. Date.	Belopp. Montant.	Datum. Date.	Belopp. Montant.		
1	2	3	4	5	6	7
		Mk.		Mk.	Mk.	Mk.
1914	23/12	84 345 400	8/8	18 699 100	65 646 300	51 893 000
1915	23/12	79 219 400	8/1	51 920 600	27 298 800	66 077 400
1916	23/12	85 884 200	8/1	56 238 100	29 646 100	74 182 100
1917	31/12	111 510 600	31/8	38 606 000	72 904 600	65 484 100
1918	23/7	115 836 100	31/12	64 631 500	51 204 600	104 531 000
1919	8/8	199 597 300	8/1	65 375 400	134 221 900	138 096 500
1920	15/7	146 179 800	8/11	19 100 500	127 079 300	87 123 800

## 8. Sammansättningen av Finlands Banks sedel-

*Détail de la circulation des billets de la Banque*

Sedelvälor. Coupures.	1914		1915		1916		1917	
	Belopp. Montant.	0/0	Belopp. Montant.	0/0	Belopp. Montant.	0/0	Belopp. Montant.	0/0
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Mk.		Mk.		Mk.		Mk.	
1000 mk.	19 956 000	14.08	44 564 000	19.24	103 780 000	24.63	198 258 000	25.93
500 „	9 479 500	6.69	14 744 000	6.37	26 450 500	6.28	65 813 000	8.61
100 „	39 399 800	27.80	63 016 800	27.21	111 267 500	26.41	221 173 900	28.93
50 „	12 828 950	9.05	20 477 250	8.84	39 106 400	9.28	79 283 200	10.37
20 „	27 308 860	19.27	41 528 760	17.93	66 310 940	15.74	101 893 360	13.32
10 „	18 211 050	12.85	24 177 540	10.44	34 926 650	8.29	51 284 860	6.71
5 „	12 916 575	9.11	18 062 370	7.80	28 312 545	6.72	32 154 220	4.21
1 „	—	—	3 440 587	1.48	9 548 860	2.27	13 047 257	1.71
50 pen.	—	—	—	—	—	—	—	—
25 „	—	—	—	—	—	—	—	—
Äldre emiss. Emiss. ant.	1 623 541	1.15	1 602 827	0.69	1 580 711	0.38	1 577 361	0.21
Summa Total	141 724 276	100.00	231 614 134	100.00	421 284 106	100.00	764 485 158	100.00



## 7. Finlands Banks obegagnade sedelutgivningsrätt i förhållande till sedelutgivningsrätten åren 1914—1920.

*Proportion du droit d'émission non utilisé de la Banque de Finlande par rapport au droit d'émission total, en 1914—1920.*

År. Année.	Högst. Maximum.		Lägst. Minimum.		Spänning. Écart.	Medeltal. Moyenne.
	Datum. Date.	Procent. Pour cent.	Datum. Date.	Procent. Pour cent.		
1	2	3	4	5	6	7
		0/0		0/0	0/0	0/0
1914	15/12	32.42	8/8	9.60	22.82	24.87
1915	8/2	22.29	31/12	12.19	10.10	19.51
1916	15/3	14.89	30/12	11.70	3.19	13.33
1917	8/1	12.19	31/8	3.75	8.44	7.04
1918	15/1	9.82	31/12	4.51	5.31	8.22
1919	8/8	15.34	8/1	4.66	10.68	10.10
1920	23/7	10.12	8/11	1.28	8.84	5.97

## cirkulation vid utgången av åren 1914—1920.

*de Finlande à la fin des années 1914—1920.*

1918		1919		1920		Sedelvalör. Coupures.
Belopp. Montant.	0/0	Belopp. Montant.	0/0	Belopp. Montant.	0/0	
10	11	12	13	14	15	16
Mk.		Mk.	p.	Mk.	p.	
239 136 000	20.68	255 961 000	— 22.77	374 614 000	— 27.93	1000 mk.
272 478 500	23.57	270 568 500	— 24.07	234 040 500	— 17.45	500 „
281 445 300	24.34	320 933 400	— 28.55	448 532 000	— 33.45	100 „
108 170 250	9.36	103 553 250	— 9.21	115 318 450	— 8.60	50 „
121 319 480	10.49	56 706 020	— 5.05	67 431 480	— 5.03	20 „
73 952 060	6.40	66 887 670	— 5.95	50 438 480	— 3.76	10 „
41 306 640	3.57	28 516 825	— 2.54	26 820 115	— 2.00	5 „
16 283 848	1.41	14 140 891	— 1.26	16 003 416	— 1.19	1 „
285 439	0.02	2 880 567	50 0.26	3 461 868	50 0.26	50 pen.
236 717	0.02	2 219 569	50 0.20	2 809 842	50 0.21	25 „
1 581 868	0.14	1 575 108	— 0.14	1 571 408	— 0.12	Äldre emiss. Emiss. antér.
<b>1 156 196 102</b>	100.00	<b>1 123 942 801</b>	— 100.00	<b>1 341 041 560</b>	— 100.00	Summa Total

## 9. Finlands Banks sedel-

*Fabrication de billets de la Banque de*

År. Année.	1000 mk.	500 mk.	100 mk.	50 mk.	20 mk.	10 mk.
	A n t a l —					
1	2	3	4	5	6	7
	St.	St.	St.	St.	St.	St.
1914	—	—	1 015 500	—	—	886 000
1915	—	—	—	—	3 243 500	—
1916	—	—	—	1 115 000	—	3 120 000
1917	—	—	975 500	168 000	3 335 500	1 545 000
1918	—	536 260	2 099 000	781 000	97 000	2 586 000
1919	192 000	233 000	1 968 000	800 000	3 948 000	2 985 000
1920	432 000	—	1 576 000	1 456 000	1 944 000	3 776 000

## 10. Finlands Banks sedel-

*Annulations et destructions de billets*

År. Année.	1000 mk.	500 mk.	100 mk.	50 mk.	20 mk.	10 mk.	5 mk.
	A n t a l —						
1	2	3	4	5	6	7	8
	St.	St.	St.	St.	St.	St.	St.
1914	4 910	5 980	93 702	125 400	690 000	1 063 000	2 031 000
1915	8 000	5 013	160 000	150 500	780 300	1 191 000	2 098 100
1916	12 200	4 420	165 900	128 746	459 570	669 152	1 753 270
1917	15 740	7 600	212 600	136 200	331 800	611 700	1 256 400
1918	11 920	118 183	1 310 003	68 839	175 426	327 718	2 854 003
1919	86 393	76 582	1 204 901	315 401	5 413 703	1 773 803	5 557 503
1920	92 320	21 740	361 200	582 600	1 337 600	2 961 900	3 289 400

## tillverkning åren 1914—1920.

*Finlande pendant les années 1914—1920.*

5 mk.	1 mk.	50 p.	25 p.	Summa. Total.		År. Année.
N o m b r e.				Antal. Nombre.	Belopp. Montant.	
8	9	10	11	12	13	14
St.	St.	St.	St.	St.	Mk.	
—	—	—	—	<b>1 901 500</b>	<b>110 410 000</b>	1914
3 264 000	4 800 000	—	—	<b>11 277 500</b>	<b>85 390 000</b>	1915
3 776 000	11 960 000	—	—	<b>19 971 000</b>	<b>117 790 000</b>	1916
496 000	16 296 000	—	—	<b>22 816 000</b>	<b>206 886 000</b>	1917
4 946 000	5 391 000	2 000 000	3 700 000	<b>22 136 260</b>	<b>576 926 000</b>	1918
5 477 000	8 568 000	12 804 000	15 448 200	<b>52 423 200</b>	<b>700 327 050</b>	1919
3 120 000	9 738 000	—	—	<b>22 042 000</b>	<b>764 378 000</b>	1920

## makulering åren 1914—1920.

*pendant les années 1914—1920.*

1 mk.	50 p.	25 p.	Aldre emiss. Emissions antérieures.	Summa. Total.		År. Année.
N o m b r e.				Antal. Nombre.	Belopp. Montant.	
9	10	11	12	13	14	15
St.	St.	St.	St.	St.	Mk.	
—	—	—	2 351	<b>4 016 343</b>	<b>58 181 415</b>	1914
2	—	—	1 246	<b>4 394 161</b>	<b>72 084 511</b>	1915
4 736 002	—	—	2 031	<b>7 931 291</b>	<b>66 876 110</b>	1916
7 338 000	—	—	217	<b>9 910 257</b>	<b>73 997 003</b>	1917
5 408 000	—	—	700	<b>10 274 792</b>	<b>231 937 120</b>	1918
9 318 003	906 000	779 000	5	<b>25 430 894</b>	<b>424 712 008</b>	1919
9 115 000	3 717 000	3 448 000	20	<b>24 926 760</b>	<b>253 103 500</b>	1920

## 11. Finlands Banks valuta för sedel- åren

*Couverture de l'émission de la Banque de*

Månad. Mois.	Guld-kassa. Encaisse or.	Finskt silvermynt. Monnaie d'argent finlandaise.	Utländska valutor. Valeurs étrangères.		
			Obligationer. Obligations.	Korrespon- denter. Comptes cou- rants.	Banksedlar och kuponger. Billets de banque et coupons.
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1914</b>					
Januari	36 204 400	2 219 600	22 257 200	72 003 700	487 100
Februari	35 904 900	2 201 400	22 257 200	67 482 300	548 500
Mars	35 469 600	2 152 500	22 227 300	77 714 100	422 600
April	35 514 300	2 072 900	22 197 300	81 307 200	504 200
Maj	35 090 500	1 902 900	21 825 900	81 710 900	458 500
Juni	40 469 500	1 835 600	21 867 400	77 380 200	463 200
Juli	41 184 500	1 754 500	21 855 400	78 910 200	453 800
Augusti	42 125 100	1 241 500	21 855 400	87 862 100	878 500
September	42 448 400	1 429 100	24 170 300	87 306 500	1 516 500
Oktober	43 012 400	1 660 500	24 626 600	99 254 700	971 500
November	42 658 400	1 706 700	28 324 500	103 554 500	954 900
December	42 674 100	1 666 200	22 470 400	85 242 000	2 646 000
<b>1915</b>					
Januari	42 524 000	1 536 200	21 799 900	105 669 500	1 098 300
Februari	42 555 700	1 275 800	20 944 700	119 712 400	1 143 000
Mars	42 575 400	1 061 600	19 422 300	134 228 400	1 211 800
April	42 596 100	1 036 400	20 524 400	149 836 200	1 274 700
Maj	42 608 100	991 200	23 123 200	165 017 000	1 756 100
Juni	42 622 300	1 046 900	22 991 400	183 902 200	2 309 600
Juli	42 630 300	915 200	22 651 400	205 985 700	1 890 000
Augusti	42 628 700	601 000	22 446 300	224 646 500	2 937 600
September	42 648 900	604 700	38 465 200	231 196 500	3 488 300
Oktober	42 656 000	1 020 600	40 994 700	266 795 200	1 515 900
November	42 654 300	1 200 000	43 747 600	278 360 400	3 459 200
December	42 640 800	1 300 800	65 850 900	253 648 200	3 121 500

## utgivning vid utgången av varje månad 1914—1919.

*Finlande à la fin de chaque mois en 1914—1919.*

Växlar. <i>Effets.</i>	Statens förbindelser. <i>Engagements de l'Etat.</i>		Summa. <i>Total.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
	Obligationer i finskt mynt. <i>Obligations en monnaie finlandaise.</i>	Kortvariga förbindelser. <i>Avances à court terme.</i>		
7	8	9	10	11
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
				<b>1914</b>
9 397 900	—	—	<b>142 569 900</b>	Januari
6 999 800	—	—	<b>135 394 100</b>	Februari
7 106 300	—	—	<b>145 092 400</b>	Mars
7 201 300	—	—	<b>148 797 200</b>	April
8 209 200	—	—	<b>149 197 900</b>	Maj
8 292 300	—	—	<b>150 308 200</b>	Juni
10 129 300	—	—	<b>154 287 700</b>	Juli
8 065 500	—	—	<b>162 028 100</b>	Augusti
7 806 700	—	—	<b>164 677 500</b>	September
8 335 700	—	—	<b>177 861 400</b>	Oktober
6 749 200	—	—	<b>183 948 200</b>	November
5 196 000	—	—	<b>159 894 700</b>	December
				<b>1915</b>
6 080 900	—	—	<b>178 708 800</b>	Januari
5 803 800	—	—	<b>191 435 400</b>	Februari
6 282 000	—	—	<b>204 781 500</b>	Mars
6 318 700	—	—	<b>221 586 500</b>	April
5 541 000	—	—	<b>239 036 600</b>	Maj
5 403 100	—	—	<b>258 275 500</b>	Juni
5 443 700	—	—	<b>279 516 300</b>	Juli
5 688 200	—	—	<b>298 948 300</b>	Augusti
6 296 800	—	—	<b>322 700 400</b>	September
5 672 100	—	—	<b>358 654 500</b>	Oktober
5 392 200	—	—	<b>374 813 700</b>	November
4 643 500	—	—	<b>371 205 700</b>	December

## 11. (Forts.) Finlands Banks valuta för åren

*Couverture de l'émission de la Banque de*

Månad. Mois.	Guldkassa. <i>Encaisse or.</i>	Finskt silvermynt. <i>Monnaie d'argent finlandaise.</i>	Utländska valutor. <i>Valeurs étrangères.</i>		
			Obligationer. <i>Obligations.</i>	Korrespon- denter. <i>Comptes cou- rants.</i>	Banksedlar och kuponger. <i>Billets de banque et coupons.</i>
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1916</b>					
Januari	42 635 500	1 162 600	70 197 900	282 080 700	1 429 100
Februari	42 644 300	1 492 500	70 737 500	277 786 400	2 284 000
Mars	42 648 000	1 456 500	74 690 200	281 436 700	2 625 100
April	42 658 100	1 184 300	75 687 300	299 133 500	2 187 500
Maj	42 657 300	1 185 700	84 639 600	327 180 400	2 352 400
Juni	42 664 800	1 085 700	112 976 700	313 124 100	2 233 100
Juli	42 662 700	712 200	172 968 400	257 458 100	3 470 000
Augusti	42 660 500	528 400	179 134 200	314 577 400	2 409 000
September	42 663 900	749 100	188 454 100	334 709 900	1 882 300
Oktober	42 659 500	765 900	210 983 100	330 585 800	1 974 000
November	42 653 800	666 000	230 979 100	303 967 500	1 416 000
December	42 650 800	942 000	256 883 600	275 106 700	2 642 200
<b>1917</b>					
Januari	42 652 700	742 900	268 220 300	280 295 900	2 218 800
Februari	42 647 300	863 800	314 310 300	292 590 000	2 263 600
Mars	42 641 700	956 300	336 857 600	293 821 800	3 534 700
April	42 637 900	960 600	373 050 600	323 821 900	8 872 400
Maj	42 644 900	762 000	445 562 800	336 294 800	2 491 000
Juni	42 647 500	885 000	518 354 800	337 269 600	2 231 000
Juli	42 648 900	681 800	516 427 000	333 532 600	784 200
Augusti	42 649 100	473 500	516 451 100	398 000 900	1 242 900
September	42 645 000	761 800	515 849 000	421 324 500	2 115 400
Oktober	42 636 300	950 200	464 422 600	527 522 800	1 227 900
November	42 633 400	808 100	464 644 000	576 368 600	955 100
December	42 629 200	813 600	434 423 400	464 249 500	2 021 000

## sedelutgivning vid utgången av varje månad 1914—1919.

*Finlande à la fin de chaque mois en 1914—1919.*

Växlar. <i>Effets.</i>	Statens förbindelser. <i>Engagements de l'Etat.</i>		Summa. <i>Total.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
	Obligationer i finskt mynt. <i>Obligations en monnaie finlandaise.</i>	Kortvariga förbindelser. <i>Avances à court terme.</i>		
7	8	9	10	11
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
				<b>1916</b>
4 608 500	—	—	402 114 300	Januari
4 160 100	—	—	399 104 800	Februari
4 066 400	—	—	406 922 900	Mars
4 226 600	—	—	425 077 300	April
3 288 500	—	—	461 303 900	Maj
3 329 000	—	—	475 413 400	Juni
3 968 800	—	—	481 240 200	Juli
2 764 600	—	—	542 074 100	Augusti
2 797 800	—	—	571 257 100	September
2 215 800	—	—	589 184 100	Oktober
2 105 700	—	—	581 788 100	November
2 121 200	—	—	580 346 500	December
				<b>1917</b>
2 292 100	—	—	596 422 700	Januari
2 316 700	—	—	654 991 700	Februari
2 314 600	—	—	680 126 700	Mars
593 600	—	—	749 937 000	April
433 500	—	—	828 189 000	Maj
6 657 400	—	—	908 045 300	Juni
6 578 100	—	—	900 652 600	Juli
419 400	—	—	959 236 900	Augusti
393 900	—	—	983 089 600	September
358 100	—	—	1 037 117 900	Oktober
444 500	—	—	1 085 853 700	November
356 600	—	—	944 493 300	December

## 11. (Forts.) Finlands Banks valuta för åren

### *Couverture de l'émission de la Banque de*

Månad. Mois.	Guldkassa. <i>Encaisse</i> or.	Finskt silvermynt. <i>Monnaie</i> <i>d'argent</i> <i>finlandaise.</i>	Utländska valutor. <i>Valeurs étrangères.</i>		
			Obligationer. <i>Obligations.</i>	Korrespon- denter. <i>Comptes cou- rants.</i>	Banksedlar och kuponger. <i>Billets de banque</i> <i>et coupons.</i>
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1918</b>					
Januari	42 634 400	1 039 500	434 423 400	460 151 800	15 111 000
Februari	42 634 400	955 000	434 423 400	456 054 400	15 135 800
Mars	42 634 400	949 400	434 423 400	456 388 600	15 190 000
April	42 634 400	641 300	434 423 400	456 488 700	7 281 000
Maj	42 674 800	1 148 400	434 423 400	460 161 400	9 957 600
Juni	42 672 800	1 200 500	434 423 400	461 192 600	567 900
Juli	42 668 300	1 075 300	434 406 400	449 603 500	358 200
Augusti	42 663 000	948 700	434 386 800	430 851 800	233 300
September	42 662 900	828 200	434 372 300	438 712 500	144 500
Oktober	42 666 200	720 100	406 780 000	379 316 700	148 600
November	42 662 500	610 000	406 766 400	376 693 800	189 400
December	42 661 200	536 200	406 773 400	355 064 400	164 100
<b>1919</b>					
Januari	42 658 800	534 100	406 773 500	327 318 600	200 500
Februari	42 654 400	532 300	406 773 400	271 109 200	183 300
Mars	42 653 300	532 800	404 561 500	170 699 200	131 000
April	42 654 300	532 900	394 560 100	130 455 200	176 400
Maj	42 652 200	532 800	394 555 100	105 337 500	201 900
Juni	42 645 300	532 800	394 550 900	93 780 600	99 100
Juli	42 638 900	533 500	394 382 800	75 350 400	85 700
Augusti	42 637 100	533 500	394 382 800	77 241 800	166 600
September	42 640 100	533 800	394 359 800	73 614 100	314 200
Oktober	42 629 900	533 500	394 355 300	29 340 600	277 200
November	42 633 800	533 500	233 317 000	34 571 100	341 300
December	42 628 500	535 600	171 914 100	74 553 800	357 600

1) I Bankens bilanser ha statens kortvariga förbindelser första gången upptagits som en skild grupp den 8 september 1920, men denna uppdelning har här genomförts enligt samma principer från och med början av 1918.



## sedelutgivning vid utgången av varje månad 1914—1919.

*Finlande à la fin de chaque mois en 1914—1919.*

Växlar. Effets.	Statens förbindelser. 1) <i>Engagements de l'Etat. 1)</i>		Summa. <i>Total.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
	Obligationer i finskt mynt. <i>Obligations en monnaie finlandaise.</i>	Kortvariga förbindelser. <i>Avances à court terme.</i>		
7	8	9	10	11
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
				<b>1918</b>
371 200	—	—	<b>953 731 300</b>	Januari
362 100	79 983 400	—	<b>1 029 548 500</b>	Februari
351 100	102 400 500	—	<b>1 052 337 400</b>	Mars
268 000	130 076 400	—	<b>1 071 813 200</b>	April
708 800	120 927 200	—	<b>1 070 001 600</b>	Maj
6 397 100	116 445 000	—	<b>1 062 899 300</b>	Juni
6 360 700	116 432 000	35 000 000	<b>1 055 904 400</b>	Juli
6 343 200	116 351 900	43 283 800	<b>1 075 062 500</b>	Augusti
711 300	116 092 500	44 738 800	<b>1 078 263 000</b>	September
1 254 000	261 568 800	35 000 000	<b>1 127 454 400</b>	Oktober
712 700	238 696 300	135 000 000	<b>1 201 331 100</b>	November
711 600	242 069 200	185 000 000	<b>1 232 980 100</b>	December
				<b>1919</b>
711 600	228 544 200	185 000 000	<b>1 191 741 300</b>	Januari
712 200	226 024 200	187 240 000	<b>1 135 229 000</b>	Februari
739 100	274 774 200	201 500 000	<b>1 095 591 100</b>	Mars
696 200	279 730 200	292 392 300	<b>1 141 197 600</b>	April
692 600	306 040 200	283 200 000	<b>1 133 212 300</b>	Maj
797 000	285 020 200	314 867 400	<b>1 132 293 300</b>	Juni
2 086 600	263 304 200	308 566 900	<b>1 086 949 000</b>	Juli
105 051 100	263 764 200	345 137 400	<b>1 228 914 500</b>	Augusti
140 317 500	270 574 200	342 637 400	<b>1 264 991 100</b>	September
91 805 800	285 969 800	334 137 400	<b>1 179 049 500</b>	Oktober
87 207 500	439 182 400	360 637 400	<b>1 198 424 000</b>	November
81 735 200	429 503 200	393 902 400	<b>1 195 130 400</b>	December

1) Dans les bilans de la Banque les avances à l'Etat à court terme ont été mises à part dès le 8 septembre 1920. Ce principe a été appliqué ici depuis le commencement de 1918.

## 12. Finlands Banks valuta

*Couverture de l'émission de la*

Datum. <i>Date.</i>	Guld-kassa. <i>Encaisse or.</i>	Finskt silvermynt. <i>Monnaie d'argent finlandaise.</i>	Utländska valutor. <i>Valeurs étrangères.</i>		
			Obligationer. <i>Obligations.</i>	Korrespon- denter. <i>Comptes cou- rants.</i>	Banksedlar och kuponger. <i>Billets de banque et coupons.</i>
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Januari 8	42 628 500	535 800	171 914 100	71 894 300	972 200
15	42 628 600	535 600	171 914 100	77 743 200	1 112 200
23	42 620 700	535 600	171 914 100	81 990 800	1 163 000
31	42 620 800	535 600	171 914 100	79 877 000	328 500
Februari 7	42 620 800	535 600	171 914 100	79 263 800	391 600
14	42 619 700	535 600	171 914 100	78 065 800	446 000
23	42 619 700	535 600	171 914 100	77 533 600	337 800
28	42 619 700	535 600	171 914 100	77 514 900	227 400
Mars 8	42 613 300	535 600	171 909 600	86 537 808	291 400
15	42 613 300	535 600	171 909 600	92 020 300	95 800
23	42 619 800	535 600	171 900 600	76 926 000	247 800
31	42 619 800	535 600	171 900 600	75 443 700	298 500
April 8	42 619 800	535 300	171 899 600	69 118 900	438 100
15	42 619 800	535 400	171 899 600	71 095 400	280 100
23	42 619 800	535 400	171 899 600	69 127 200	279 300
30	42 619 800	535 400	171 899 600	67 534 400	80 600
Maj 8	42 619 800	535 400	171 888 100	78 771 000	160 600
15	42 619 800	535 400	171 888 100	82 029 200	119 800
22	42 619 800	535 400	171 888 100	77 627 700	145 700
31	42 619 800	535 400	171 887 100	71 010 800	1 219 200
Juni 8	42 619 800	535 400	171 887 100	65 558 200	69 600
15	42 619 800	535 400	171 887 100	76 741 300	87 300
23	42 619 800	535 400	171 887 100	65 092 900	209 300
30	42 619 800	535 400	171 887 100	64 883 300	310 400
Juli 8	42 619 800	535 400	171 882 600	114 206 800	1 178 000
15	42 619 800	535 400	171 882 600	83 528 300	1 278 800
23	42 619 800	535 400	171 880 200	84 413 800	1 341 400
31	42 619 800	535 400	171 880 200	93 003 700	285 900

# för sedelutgivning år 1920.

*Banque de Finlande en 1920.*

Växlar. <i>Effets.</i>	Statens förbindelser. <i>Engagements de l'Etat.</i>		Summa. <i>Total.</i>	Datum <i>Date.</i>
	Obligationer i finskt mynt. <i>Obligations en monnaie finlandaise.</i>	Kortvariga förbindelser. <i>Avances à court terme.</i>		
7	8	9	10	11
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
72 031 400	429 503 200	389 402 400	<b>1 178 881 900</b>	8 Januari
77 723 600	422 203 100	387 965 000	<b>1 181 825 400</b>	15
72 417 300	427 203 200	389 965 000	<b>1 187 809 700</b>	23
67 167 800	428 718 200	402 093 400	<b>1 193 255 400</b>	31
64 171 700	427 717 100	406 009 900	<b>1 192 624 600</b>	7 Februari
63 833 200	432 716 700	399 800 800	<b>1 189 932 000</b>	14
63 758 600	432 716 500	398 143 400	<b>1 187 559 300</b>	23
62 236 000	432 516 500	404 595 400	<b>1 192 159 600</b>	28
62 704 500	432 958 800	402 340 300	<b>1 199 891 300</b>	8 Mars
61 615 500	434 956 500	400 030 200	<b>1 203 776 800</b>	15
61 741 500	434 953 900	401 965 000	<b>1 190 890 200</b>	23
61 552 400	443 451 700	405 965 000	<b>1 201 767 300</b>	31
59 801 200	450 901 200	416 965 000	<b>1 212 279 100</b>	8 April
60 423 400	450 399 300	418 965 000	<b>1 216 218 000</b>	15
57 086 500	480 398 200	418 965 000	<b>1 240 911 000</b>	23
56 425 400	481 397 500	425 898 900	<b>1 246 391 600</b>	30
52 714 600	490 397 000	403 064 000	<b>1 240 150 500</b>	8 Maj
52 792 000	482 396 800	406 214 300	<b>1 238 595 400</b>	15
53 146 100	494 055 500	400 324 100	<b>1 240 342 400</b>	22
53 155 100	494 053 300	425 208 600	<b>1 259 689 300</b>	31
51 931 300	479 052 900	441 404 100	<b>1 253 058 400</b>	8 Juni
52 919 800	465 552 600	447 572 000	<b>1 257 915 300</b>	15
51 276 600	457 552 700	438 475 600	<b>1 227 649 400</b>	23
56 096 800	467 552 700	453 872 800	<b>1 257 758 300</b>	30
57 932 300	466 051 600	420 205 000	<b>1 274 611 500</b>	8 Juli
56 384 100	453 050 900	442 829 800	<b>1 252 109 700</b>	15
40 385 800	465 050 200	436 009 300	<b>1 242 235 900</b>	23
39 292 200	464 049 700	451 847 000	<b>1 263 513 900</b>	31

## 12. (Forts.) Finlands Banks valuta

*Couverture de l'émission de la*

Datum. Date.	Guldkassa. Encaisse or.	Finskt silvermynt. Monnaie d'argent finlandaise.	Utländska valutor. Valeurs étrangères.		
			Obligationer. Obligations.	Korrespon- denter. Comptes cour- rants.	Banksedlar och kuponger. Billets de banque et coupons.
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Augusti 7	42 619 800	535 400	171 880 200	100 872 200	533 800
14	42 619 800	535 400	171 880 200	109 352 800	611 000
23	42 619 800	535 400	171 880 200	103 194 200	396 000
31	42 619 800	535 400	171 880 200	92 476 600	132 100
September 8	42 619 800	535 400	171 873 700	110 378 600	148 200
15	42 619 800	535 400	171 873 700	125 804 500	112 900
23	42 619 800	535 400	171 868 200	111 335 100	142 700
30	42 619 800	535 400	171 868 200	113 677 000	140 500
Oktober 8	42 619 800	535 400	171 862 200	134 872 100	164 100
15	42 619 800	535 400	171 859 800	162 944 900	197 800
23	42 619 800	535 400	171 859 800	186 918 800	239 100
30	42 619 800	535 400	171 859 800	159 631 100	228 400
November 8	42 619 800	535 400	171 847 500	173 093 700	860 100
15	42 619 800	535 400	171 847 500	195 497 900	956 700
23	42 621 100	535 400	171 847 500	196 049 200	315 800
30	42 621 100	535 300	171 847 400	201 830 600	465 500
December 8	42 625 400	536 900	171 842 400	227 643 800	593 500
15	42 625 400	536 900	171 842 400	223 212 000	809 400
23	42 625 400	537 000	171 842 300	213 516 300	1 205 700
31	42 625 400	537 000	166 430 400	180 265 900	845 500
Högst Maximum } Lägst Minimum } Spänning Ecart } Medeltal Moyenne }	<sup>15</sup> / <sub>1</sub> 42 628 600  <sup>8</sup> / <sub>1</sub> 42 613 300  15 300  42 620 500	<sup>23</sup> / <sub>12</sub> 537 000  <sup>8</sup> / <sub>4</sub> 535 300  1 700  535 600	<sup>8</sup> / <sub>1</sub> 171 914 100  <sup>31</sup> / <sub>12</sub> 166 430 400  5 483 700  171 769 800	<sup>8</sup> / <sub>12</sub> 227 643 800  <sup>30</sup> / <sub>6</sub> 64 883 300  162 760 500  110 648 400	<sup>23</sup> / <sub>7</sub> 1 341 400  <sup>8</sup> / <sub>6</sub> 69 600  1 271 800  468 600

# för sedelutgivning år 1920.

*Banque de Finlande en 1920.*

Växlar. Effets.	Statens förbindelser. <i>Engagements de l'Etat.</i>		Summa. <i>Total.</i>	Datum. <i>Date.</i>
	Obligationer i finskt mynt. <i>Obligations en monnaie finlandaise.</i>	Kortvariga förbindelser. <i>Avances à court terme.</i>		
7	8	9	10	11
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
31 662 700	463 871 000	468 563 900	<b>1 280 539 000</b>	7 Augusti
28 793 900	461 850 800	460 705 000	<b>1 276 348 900</b>	14
33 118 800	462 848 300	462 205 000	<b>1 276 797 700</b>	23
17 623 700	481 047 200	476 205 000	<b>1 282 520 000</b>	31
14 452 100	463 360 800	484 309 000	<b>1 287 677 600</b>	8 September
10 028 100	475 360 500	484 309 000	<b>1 310 643 900</b>	15
5 670 500	478 285 400	484 309 000	<b>1 294 766 100</b>	23
9 224 300	487 724 600	479 309 000	<b>1 305 098 800</b>	30
7 694 500	486 724 900	487 505 000	<b>1 331 978 000</b>	8 Oktober
3 490 600	465 714 200	488 505 000	<b>1 335 867 500</b>	15
5 402 000	473 194 700	459 765 000	<b>1 340 534 600</b>	23
7 433 300	470 194 200	466 265 000	<b>1 318 767 000</b>	30
13 550 700	462 184 000	433 265 000	<b>1 297 956 200</b>	8 November
11 212 800	432 184 800	432 265 000	<b>1 287 119 900</b>	15
5 564 800	445 681 400	432 265 000	<b>1 294 880 200</b>	23
5 995 600	469 672 500	422 265 000	<b>1 315 233 000</b>	30
19 198 400	477 766 900	414 965 000	<b>1 355 172 300</b>	8 December
28 774 700	458 956 600	410 965 000	<b>1 337 722 400</b>	15
36 468 300	460 112 600	419 965 000	<b>1 346 272 600</b>	23
51 888 400	476 091 600	420 965 000	<b>1 339 649 200</b>	31
<sup>15</sup> / <sub>1</sub> 77 723 600	<sup>22</sup> / <sub>5</sub> 494 055 500	<sup>15</sup> / <sub>10</sub> 488 505 000	<sup>8</sup> / <sub>12</sub> 1 355 172 300	{ Högst \ <i>Maximum</i>
<sup>15</sup> / <sub>10</sub> 3 490 600	<sup>15</sup> / <sub>1</sub> 422 203 100	<sup>15</sup> / <sub>1</sub> 387 965 000	<sup>8</sup> / <sub>1</sub> 1 478 881 900	{ Lägst \ <i>Minimum</i>
74 233 000	71 852 400	100 540 000	176 290 400	{ Spänning \ <i>Ecart</i>
41 457 600	460 299 100	431 770 200	1 259 153 100	{ Medeltal \ <i>Moyenne</i>

### 13. Översikt över Finlands Banks guldkassa åren 1914—1920.

*Encaisse or de la Banque de Finlande en 1914—1920.*

År. <i>Année.</i>	Högst. <i>Maximum.</i>		Lägst. <i>Minimum.</i>		Spänning. <i>Écart.</i>	Medeltal. <i>Moyenne.</i>
	Datum. <i>Date.</i>	Belopp. <i>Montant.</i>	Datum. <i>Date.</i>	Belopp. <i>Montant.</i>		
1	2	3	4	5	6	7
		Mk.		Mk.	Mk.	Mk.
1914	31/10	43 012 400	30/5	35 090 500	7 921 900	39 332 200
1915	23/10	42 658 600	31/1	42 524 000	134 600	42 620 600
1916	15/6	42 666 900	7/11	42 613 300	53 600	42 653 500
1917	23/1	42 655 400	31/12	42 629 200	26 200	42 644 000
1918	23/6	42 675 000	8/5	42 634 400	40 600	42 655 200
1919	15/1	42 661 200	31/12	42 628 500	32 700	42 645 200
1920	15/1	42 628 600	15/3	42 613 300	15 300	42 620 500

### 15. Sammansättningen av Finlands Banks valuta

*Proportion entre les différentes catégories de valeurs pour la couverture  
fin des années*

	1913	1914
1	2	3
	0/0	0/0
Guldkassa ..... )	24.65	26.69
<i>Encaisse or</i> ..... )		
Finskt silvermynt ..... )	1.47	1.04
<i>Monnaie d'argent finlandaise</i> ..... )		
Obligationer å utländskt mynt ..... )	15.19	14.05
<i>Obligations en monnaies étrangères</i> ..... )		
Korrespondenter i utlandet ..... )	46.75	53.31
<i>Comptes courants à l'étranger</i> ..... )		
Banksedlar och kuponger å utländskt mynt ..... )	0.93	1.66
<i>Billets de banque et coupons négociables à l'étranger</i> ..... )		
Växlar å utländskt mynt ..... )	11.01	3.25
<i>Effets payables à l'étranger</i> ..... )		
Statens kortvariga förbindelser ..... )	—	—
<i>Avances à l'Etat à court terme</i> ..... )		
Statsobligationer å finskt mynt ..... )	—	—
<i>Obligations d'Etat en monnaie finlandaise</i> ..... )		
Summa } Total }	100.00	100.00

## 14. Förhållandet mellan Finlands Banks guldkassa och sedelcirkulationen åren 1914—1920.

*Encaisse or, proportion par rapport à la circulation en 1914—1920.*

År. Année.	Högst. Maximum.		Lägst. Minimum.		Spänning. Écart.	Medeltal. Moyenne.
	Datum. Date.	Procent. Pour cent.	Datum. Date.	Procent. Pour cent.		
1	2	3	4	5	6	7
		0/0.		0/0	0/0	0/0
1914	23/7	36.92	15/8	26.92	10.00	31.13
1915	8/1	30.73	23/12	18.39	12.34	23.64
1916	8/1	19.00	31/12	10.12	8.88	13.36
1917	23/1	10.34	8/12	5.45	4.89	7.19
1918	8/1	5.60	23/12	3.67	1.93	4.39
1919	22/8	4.45	8/1	3.75	0.70	4.05
1920	15/1	3.89	7/11	3.15	0.74	3.44

## för sedelutgivning vid utgången av åren 1913—1920.

*de l'émission et le total de la couverture de la Banque de Finlande à la 1913—1920.*

1915	1916	1917	1918	1919	1920
4	5	6	7	8	9
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
11.49	7.35	4.51	3.46	3.57	3.18
0.35	0.16	0.09	0.04	0.04	0.04
17.74	44.26	46.00	32.99	14.38	12.43
68.33	47.40	49.15	28.80	6.24	13.46
0.84	0.46	0.21	0.01	0.03	0.06
1.25	0.37	0.04	0.06	6.84	3.87
—	—	—	15.01	32.96	31.42
—	—	—	19.63	35.94	35.54
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

## 16. Finlands Banks vid anfordran betalbara förbin-

*Engagements à vue de la Banque de Finlande*

Månad. Mois.	Sedelcirkulation. <i>Billets en circulation.</i>	Utelöpande postremissväxlar. <i>Mandats émis par la Banque.</i>	Utelöpande in- visningar på kontoret i Pe- tersburg. <i>Mandats émis par la Banque sur la Succursale de Petersbourg.</i>	Upp- och avskrivningsräkning <i>Comptes courants</i>	
				med statsverket. <i>du Trésor.</i>	med andra. <i>Autres.</i>
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1914</b>					
Januari	110 314 000	438 400	6 800	15 269 500	4 323 000
Februari	114 083 000	3 465 800	27 900	15 245 300	3 641 800
Mars	117 422 300	388 900	7 900	20 667 200	2 955 300
April	119 543 100	529 600	28 500	22 329 200	3 422 600
Maj	123 940 900	430 700	99 400	16 359 100	4 866 000
Juni	118 113 600	422 600	43 700	19 486 600	5 518 500
Juli	122 230 600	264 000	57 000	18 543 600	4 374 800
Augusti	148 194 700	459 000	49 100	11 015 200	5 939 600
September	138 008 300	584 300	14 800	9 993 600	8 463 700
Oktober	139 907 700	773 000	36 500	14 815 300	7 032 800
November	145 803 100	1 035 900	30 500	6 589 800	10 607 500
December	141 724 300	944 400	38 400	8 721 100	14 695 200
<b>1915</b>					
Januari	143 062 300	862 400	13 900	7 803 300	28 872 900
Februari	158 498 300	649 100	38 500	6 952 400	25 879 400
Mars	166 918 500	802 200	8 200	6 148 000	26 878 900
April	173 535 500	859 900	22 200	2 419 500	35 886 000
Maj	179 402 800	812 900	7 200	4 227 000	41 952 000
Juni	180 806 200	1 329 000	39 400	3 032 900	57 556 400
Juli	185 013 500	2 069 900	38 700	2 557 600	70 341 400
Augusti	183 357 400	2 672 000	23 100	2 297 000	87 712 700
September	193 574 700	2 729 700	43 800	7 397 500	107 321 900
Oktober	202 018 300	3 737 200	509 100	14 012 600	109 931 200
November	224 244 300	4 092 800	100 000	11 582 100	118 823 500
December	231 614 100	3 020 800	333 400	9 074 100	136 688 700



## delsor vid utgången av varje månad åren 1914—1919.

à la fin de chaque mois en 1914—1919.

Inkassoväxlar. <i>Effets encaissés.</i>	Statslåneannuiteter. <i>Annuités des emprunts d'Etat.</i>	Korrespondenter i utlandet. <i>Comptes courants à l'étranger.</i>	Diverse räkningar. <i>Divers.</i>	Summa. <i>Total.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
7	8	9	10	11	12
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
					<b>1914</b>
89 900	300	1 517 700	1 583 000	<b>133 542 600</b>	Januari
144 400	300	1 001 400	1 305 900	<b>138 915 800</b>	Februari
78 700	—	789 200	946 100	<b>143 255 600</b>	Mars
97 000	—	706 300	1 549 600	<b>148 205 900</b>	April
97 500	11 300	795 700	1 224 000	<b>147 824 600</b>	Maj
161 400	11 400	613 900	1 648 600	<b>146 020 300</b>	Juni
134 400	—	1 419 000	1 622 000	<b>148 645 400</b>	Juli
81 200	—	2 892 600	1 105 100	<b>169 736 500</b>	Augusti
113 800	—	3 624 500	1 107 600	<b>161 910 600</b>	September
169 200	—	5 571 000	2 377 300	<b>170 682 800</b>	Oktober
185 200	—	6 914 400	1 253 400	<b>172 419 800</b>	November
130 000	—	8 063 400	2 031 200	<b>176 348 000</b>	December
					<b>1915</b>
99 900	—	8 838 500	3 343 300	<b>192 896 500</b>	Januari
146 300	—	11 912 300	1 812 600	<b>205 888 900</b>	Februari
134 400	—	11 535 100	1 738 700	<b>214 164 000</b>	Mars
157 300	—	13 949 300	1 579 300	<b>228 409 000</b>	April
202 900	—	14 695 900	1 343 400	<b>242 644 100</b>	Maj
157 600	—	15 339 700	1 752 800	<b>260 014 000</b>	Juni
226 000	—	16 855 600	1 206 400	<b>278 309 100</b>	Juli
190 800	—	16 952 600	1 274 900	<b>294 480 500</b>	Augusti
337 400	—	3 214 300	1 274 200	<b>315 893 500</b>	September
353 200	—	2 779 200	17 435 000	<b>350 775 800</b>	Oktober
511 800	—	2 634 100	2 942 300	<b>364 930 900</b>	November
215 300	—	1 868 700	2 839 900	<b>385 655 000</b>	December

16. (Forts.) **Finlands Banks vid anfordran betalbara förbin-***Engagements à vue de la Banque de Finlande*

Månad. Mois.	Sedelcirkulation. <i>Billets en circulation.</i>	Utelöpande postremissväxlar. <i>Mandats émis par la Banque.</i>	Utelöpande in- visningar på kontoret i Pe- tersburg. <i>Mandats émis par la Banque sur la Succursale de Petersbourg.</i>	Upp- och avskrivningsräkning <i>Comptes courants</i>	
				med statsverket. <i>du Trésor.</i>	med andra. <i>Autres.</i>
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1916</b>					
Januari	234 531 200	1 407 700	394 700	14 886 900	149 696 500
Februari	257 680 200	1 073 800	141 300	12 435 100	123 620 500
Mars	284 380 100	999 800	600 800	10 392 300	101 758 700
April	292 200 400	1 310 000	15 800	8 882 600	113 611 400
Maj	318 248 100	861 900	107 400	8 047 500	121 349 900
Juni	317 066 700	1 057 900	45 800	8 681 400	139 118 700
Juli	322 074 300	1 733 000	17 600	11 880 400	130 698 300
Augusti	329 894 000	1 985 600	186 200	20 008 300	149 257 200
September	366 935 100	1 098 100	134 500	7 906 600	138 968 400
Oktober	380 885 000	1 107 300	71 500	17 797 700	138 334 700
November	398 933 500	1 468 600	589 500	8 617 300	125 841 600
December	421 284 100	1 135 700	67 300	9 251 600	116 076 200
<b>1917</b>					
Januari	427 426 500	869 200	98 100	6 878 000	135 225 400
Februari	469 631 900	958 300	68 900	4 897 700	133 203 800
Mars	525 209 200	1 173 600	74 100	2 611 400	107 239 200
April	538 918 600	1 771 900	66 400	19 101 000	154 709 900
Maj	557 493 200	1 330 400	47 900	12 036 400	204 234 000
Juni	583 852 900	1 726 000	33 400	2 943 200	263 268 000
Juli	600 091 700	1 291 700	277 700	3 470 900	282 982 300
Augusti	623 492 900	2 352 600	188 800	7 398 800	317 907 900
September	658 118 600	3 140 600	200 000	7 460 600	314 131 500
Oktober	744 833 800	7 740 400	349 000	12 592 400	268 038 200
November	782 786 100	2 870 800	107 000	2 672 500	292 574 000
December	764 485 200	3 261 100	89 600	10 004 900	237 840 300

## delser vid utgången av varje månad åren 1914—1919.

à la fin de chaque mois en 1914—1919.

Inkassoväxlar. <i>Effets encaissés.</i>	Statslåneannuiteter. <i>Annuités des emprunts d'Etat.</i>	Korrespondenter i utlandet. <i>Comptes courants à l'étranger.</i>	Diverse räkningar. <i>Divers.</i>	Summa. <i>Total.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
7	8	9	10	11	12
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
					<b>1916</b>
431 800	—	3 470 700	2 954 700	<b>407 774 200</b>	Januari
402 100	—	2 783 600	1 845 000	<b>399 981 600</b>	Februari
443 400	—	1 461 400	2 963 900	<b>403 000 400</b>	Mars
351 200	475 000	1 447 800	1 256 200	<b>419 550 400</b>	April
249 700	7 500	1 745 300	2 499 300	<b>453 116 600</b>	Maj
374 500	—	1 834 600	93 500	<b>468 273 100</b>	Juni
314 600	—	1 735 900	2 342 500	<b>470 796 600</b>	Juli
576 600	—	2 043 800	22 281 000	<b>526 232 700</b>	Augusti
682 900	—	28 927 600	9 878 800	<b>554 532 000</b>	September
578 200	475 000	28 643 100	6 349 900	<b>574 242 400</b>	Oktober
868 100	—	21 662 600	7 351 500	<b>565 332 700</b>	November
769 100	—	16 043 900	7 177 100	<b>571 805 000</b>	December
					<b>1917</b>
723 400	—	4 838 400	6 723 200	<b>582 782 200</b>	Januari
903 900	—	26 083 800	8 565 300	<b>644 313 600</b>	Februari
651 700	—	10 623 800	29 478 300	<b>677 061 300</b>	Mars
674 600	475 000	2 474 500	9 565 100	<b>727 757 000</b>	April
592 400	—	18 765 300	14 586 200	<b>809 085 800</b>	Maj
410 000	—	23 758 600	14 564 600	<b>890 556 700</b>	Juni
414 400	—	14 506 100	16 989 900	<b>920 024 700</b>	Juli
289 500	—	23 147 500	13 962 900	<b>988 740 900</b>	Augusti
492 700	—	25 831 100	1 598 600	<b>1 010 973 700</b>	September
452 500	750 000	12 514 400	15 499 700	<b>1 062 770 400</b>	Oktober
502 400	—	9 344 400	16 930 000	<b>1 107 787 200</b>	November
301 500	—	7 927 700	7 213 200	<b>1 031 123 500</b>	December

16. (Forts.) **Finlands Banks vid anfordran betalbara förbin-***Engagements à vue de la Banque de Finlande*

Månad. Mois.	Sedelcirkulation. <i>Billets en circulation.</i>	Utelöpande postremissväxlar. <i>Mandats émis par la Banque.</i>	Utelöpande in- visningar på kontoret i Pe- tersburg. <i>Mandats émis par la Banque sur la Succursale de Petersbourg.</i>	Upp- och avskrivningsräkning <i>Comptes courants</i>	
				med statsverket. <i>du Trésor.</i>	med andra. <i>Autres.</i>
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1918</b>					
Januari	788 986 700	1 833 600	69 900	—	237 627 800
Februari	911 544 300	3 211 300	68 100	—	194 821 000
Mars	943 048 800	7 260 500	54 900	—	176 149 500
April	951 429 000	15 652 600	54 900	—	182 259 100
Maj	945 063 500	18 820 200	54 900	—	184 376 600
Juni	930 258 200	10 492 700	54 900	—	196 744 800
Juli	922 896 500	3 768 500	54 900	—	202 069 200
Augusti	972 123 700	5 610 700	54 400	—	173 296 100
September	1 033 346 100	7 481 600	54 400	—	105 964 200
Oktober	1 096 579 900	4 511 100	54 400	2 280 100	113 522 000
November	1 150 142 000	4 410 800	54 400	18 444 400	109 136 700
December	1 156 196 100	6 375 400	54 400	60 445 700	108 615 400
<b>1919</b>					
Januari	1 093 711 800	3 625 000	51 400	11 490 100	170 948 800
Februari	1 109 496 800	2 887 400	51 400	—	104 571 400
Mars	1 101 758 100	3 274 600	51 400	4 260 000	67 616 500
April	1 084 763 900	4 928 800	51 400	—	75 850 900
Maj	1 062 865 300	4 247 600	51 400	3 287 400	78 460 300
Juni	1 015 545 200	3 699 200	51 400	—	97 809 800
Juli	976 902 400	3 015 700	51 400	—	76 812 800
Augusti	973 573 900	5 037 300	51 400	16 691 000	200 119 700
September	1 015 637 600	3 175 000	51 400	57 922 300	180 789 800
Oktober	1 052 591 700	9 054 000	51 400	30 286 200	122 694 600
November	1 063 120 100	6 860 400	51 400	42 994 200	144 013 600
December	1 123 942 800	6 607 000	51 400	6 078 000	117 030 600

## delsor vid utgången av varje månad åren 1914—1919.

à la fin de chaque mois en 1914—1919.

Inkassoväxlar. <i>Effets encaissés.</i>	Statslåneannuiteter. <i>Annuités des emprunts d'Etat.</i>	Korrespondenter i utlandet. <i>Comptes courants à l'étranger.</i>	Diverse räkningar. <i>Divers.</i>	Summa. <i>Total.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
7	8	9	10	11	12
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
					<b>1918</b>
153 800	—	6 849 800	3 557 600	<b>1 039 079 200</b>	Januari
178 900	—	6 844 100	3 508 700	<b>1 120 176 400</b>	Februari
185 900	—	6 839 100	9 748 700	<b>1 143 287 400</b>	Mars
306 000	—	6 809 200	6 651 300	<b>1 163 162 100</b>	April
326 200	—	7 169 000	1 380 300	<b>1 157 190 700</b>	Maj
432 000	—	7 417 400	2 492 600	<b>1 147 892 600</b>	Juni
329 900	871 800	7 303 800	6 569 300	<b>1 143 863 900</b>	Juli
281 700	871 800	10 249 000	—	<b>1 162 497 400</b>	Augusti
231 600	871 700	18 136 800	3 482 200	<b>1 169 568 600</b>	September
280 500	302 500	12 005 700	2 629 900	<b>1 232 166 100</b>	Oktober
183 000	—	7 917 800	6 147 800	<b>1 296 436 900</b>	November
156 500	—	11 278 000	8 811 600	<b>1 351 933 100</b>	December
					<b>1919</b>
156 700	—	7 950 200	5 389 200	<b>1 293 323 200</b>	Januari
167 000	—	7 779 400	8 117 900	<b>1 233 071 300</b>	Februari
288 900	3 987 500	8 989 200	12 228 100	<b>1 202 454 300</b>	Mars
167 700	1 337 300	7 442 900	6 395 200	<b>1 180 938 100</b>	April
240 500	87 600	10 317 600	5 840 500	<b>1 165 398 200</b>	Maj
1 052 200	42 300	9 680 200	19 207 700	<b>1 147 088 000</b>	Juni
1 614 500	29 400	17 584 200	15 037 300	<b>1 091 047 700</b>	Juli
2 925 000	74 700	23 317 100	10 956 400	<b>1 232 746 500</b>	Augusti
3 167 000	72 900	16 023 200	3 884 100	<b>1 280 723 300</b>	September
1 406 500	153 400	15 728 100	1 270 900	<b>1 233 236 800</b>	Oktober
887 500	27 100	9 656 600	11 727 200	<b>1 279 338 100</b>	November
684 500	27 100	8 308 400	12 369 300	<b>1 275 099 100</b>	December

## 17. Finlands Banks vid anfordran

*Engagements à vue de la*

Månad. Mois.	Sedelcirkulation. Billets en circulation.	Utelöpande postremissväxlar. Mandats émis par la Banque.	Utelöpande in- låningar på kontoret i Petersburg. Mandats émis par la Banque sur la Succurs. de Petersb.	Upp- och avskrivningsräkning Comptes courants		
				med statsver- ket. du Trésor.	med andra. Autres.	
1	2	3	4	5	6	
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
Januari	8	1 108 739 300	5 870 500	51 400	6 512 300	128 328 200
	15	1 096 535 500	11 713 200	51 400	1 037 200	134 728 400
	23	1 097 306 000	8 447 700	51 400	1 666 100	134 991 800
	31	1 127 632 900	7 176 500	51 400	—	107 706 300
Februari	7	1 140 892 700	3 236 200	51 400	—	122 674 200
	14	1 158 346 900	5 754 500	51 400	—	101 204 200
	23	1 170 673 300	4 318 200	51 400	—	94 364 400
	31	1 202 234 100	3 222 600	51 400	—	67 229 500
Mars	8	1 227 702 700	2 567 200	51 400	—	71 375 600
	15	1 237 583 000	2 641 800	51 400	—	77 258 900
	23	1 242 197 100	1 741 000	51 400	8 298 700	97 410 400
	31	1 253 542 600	5 021 500	51 400	5 032 800	75 646 200
April	8	1 251 507 300	6 248 500	51 400	2 944 500	82 797 000
	15	1 229 324 100	3 932 800	51 400	21 971 000	86 826 300
	23	1 213 475 300	2 901 300	51 400	21 822 300	121 163 100
	30	1 240 755 000	3 649 200	51 400	—	105 538 800
Maj	8	1 239 980 200	3 221 000	51 400	—	89 577 900
	15	1 233 286 400	3 975 400	51 400	—	82 773 400
	23	1 217 886 900	3 380 600	51 400	—	98 182 300
	31	1 231 870 300	4 380 200	51 400	—	75 870 400
Juni	8	1 225 442 300	4 246 900	51 400	—	85 934 400
	15	1 213 352 400	3 475 200	51 400	—	88 810 400
	23	1 198 056 900	2 745 200	51 400	—	75 154 600
	30	1 206 223 600	3 509 500	51 400	—	86 576 600
Juli	8	1 206 741 800	4 086 000	51 400	8 895 100	88 138 100
	15	1 194 042 600	5 670 900	51 400	—	79 430 600
	23	1 183 661 900	3 138 800	51 400	—	80 112 400
	31	1 207 114 600	4 224 500	51 400	—	73 831 400

# betalbara förbindelser år 1920.

*Banque de Finlande en 1920.*

Inkasso- växlar. <i>Effets encaissés.</i>	Statslånean- nuiteter. <i>Annuités des emprunts d'Etat.</i>	Korrespon- denter i ut- landet. <i>Comptes courants à l'étranger.</i>	Diverse räk- ningar. <i>Divers.</i>	Summa. <i>Total.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
7	8	9	10	11	12
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
918 200	5 170 900	8 785 400	5 348 500	<b>1 269 724 700</b>	Januari 8
1 238 800	4 226 900	7 569 200	5 723 500	<b>1 262 824 100</b>	15
576 800	3 699 100	7 032 600	6 227 000	<b>1 259 998 500</b>	23
499 600	5 209 000	7 123 400	10 218 300	<b>1 265 617 400</b>	31
369 900	2 558 500	9 760 400	4 174 700	<b>1 283 718 000</b>	Februari 7
392 500	2 518 900	7 864 200	20 730 200	<b>1 296 862 800</b>	14
435 800	863 000	7 959 200	11 024 500	<b>1 289 689 800</b>	23
376 900	660 200	7 982 500	12 353 000	<b>1 294 110 200</b>	28
310 700	272 900	11 010 200	12 647 900	<b>1 325 938 600</b>	Mars 8
525 900	132 000	10 301 700	12 523 000	<b>1 341 017 700</b>	15
307 800	87 900	10 794 700	5 371 500	<b>1 366 260 500</b>	23
1 006 600	2 771 300	11 845 500	9 638 300	<b>1 364 556 200</b>	31
1 780 600	2 595 600	11 806 700	12 781 700	<b>1 372 513 300</b>	April 8
864 500	1 752 700	12 482 600	4 533 600	<b>1 361 739 000</b>	15
585 400	986 900	11 038 200	8 065 700	<b>1 380 089 600</b>	23
267 100	808 300	9 965 500	6 939 800	<b>1 367 975 100</b>	30
300 000	804 000	9 732 400	10 916 600	<b>1 354 583 500</b>	Maj 8
222 900	706 000	14 681 900	12 875 000	<b>1 348 572 400</b>	15
467 700	632 000	15 842 600	9 736 900	<b>1 346 180 400</b>	23
252 000	288 900	17 644 800	10 855 000	<b>1 341 213 000</b>	31
261 900	265 000	17 527 200	7 955 000	<b>1 341 684 100</b>	Juni 8
725 300	255 600	21 894 500	9 895 500	<b>1 338 460 300</b>	15
1 646 300	245 300	21 121 700	8 986 900	<b>1 308 008 300</b>	23
582 300	5 738 100	21 393 200	6 983 600	<b>1 331 058 300</b>	30
471 300	4 007 000	21 064 300	1 927 400	<b>1 335 382 400</b>	Juli 8
478 200	3 398 600	20 964 000	1 101 900	<b>1 305 138 200</b>	15
437 100	3 293 000	21 059 700	3 704 400	<b>1 295 458 700</b>	23
642 400	1 084 400	19 906 400	14 051 100	<b>1 320 906 200</b>	31

17. (Forts.) **Finlands Banks vid anfordran***Engagements à vue de la*

Månad. Mois.	Sedelcirkulation. <i>Billets en cir- culation.</i>	Utelöpande postremissväx- lar. <i>Mandats émis par la Banque.</i>	Utelöpande Invis- ningar på kontoret i Petersburg. <i>Mandats émis par la Banque sur la Secours de Petersb.</i>	Upp- och avskrivningsräkning <i>Comptes courants</i>	
				med statsver- ket. <i>du Trésor.</i>	med andra. <i>Autres.</i>
1	2	3	4	5	6
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Augusti 8	1 211 018 300	3 854 700	51 400	—	93 341 100
15	1 212 689 600	3 520 700	51 400	8 222 700	83 659 500
23	1 209 161 400	6 499 100	51 400	10 687 700	95 281 700
30	1 244 992 000	5 884 800	51 400	18 641 000	74 902 600
September 8	1 255 729 400	3 237 700	51 400	34 007 900	81 882 600
15	1 262 758 900	10 073 500	51 400	42 998 300	92 652 200
23	1 266 823 100	3 779 700	51 400	49 008 600	75 394 200
30	1 301 773 200	2 753 300	51 400	34 839 700	77 891 100
Oktober 8	1 319 554 900	3 909 300	51 400	48 326 100	76 055 100
15	1 321 141 700	5 739 100	51 400	60 268 100	62 724 700
23	1 323 765 800	4 605 600	51 400	61 286 900	78 964 700
30	1 351 674 600	4 970 000	51 400	29 397 800	67 783 500
November 8	1 355 012 500	8 059 500	51 400	29 986 800	64 325 500
15	1 341 457 000	6 590 400	51 400	33 865 600	66 555 800
23	1 316 963 900	5 020 200	51 400	37 806 500	83 519 600
30	1 332 585 200	2 224 900	51 400	42 547 100	49 304 200
December 8	1 338 169 700	3 778 900	51 400	28 006 400	88 512 600
15	1 339 634 800	4 379 300	51 400	18 139 500	62 479 600
23	1 351 024 300	2 618 400	51 400	24 633 500	55 718 000
31	1 341 041 600	6 684 200	51 400	26 064 800	53 138 600
Högst Maximum	8/11 1 355 012 500	15/1 11 713 200	51 400	23/10 61 286 900	23/1 134 991 800
Lägst Minimum	15/1 1 096 535 500	23/3 1 741 000	51 400	—	30/11 49 304 200
Spänning Ecart	258 477 000	9 972 200	—	61 286 900	85 687 600
Medeltal Moyenne	1 240 689 200	4 639 200	51 400	14 935 700	85 369 200



# betalbara förbindelser år 1920.

*Banque de Finlande en 1920.*

Inkasso- växlar. <i>Effets encaissés.</i>	Statslånean- nuiteter. <i>Annuités des emprunts d'Etat.</i>	Korrespon- denter i ut- landet. <i>Comptes courants à l'étranger.</i>	Diverse räk- ningar. <i>Divers.</i>	Summa. <i>Total.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
7	8	9	10	11	12
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
439 800	1 353 700	20 563 400	8 469 700	<b>1 339 092 100</b>	Augusti 8
245 500	1 237 300	20 743 300	8 884 000	<b>1 339 254 000</b>	15
235 200	1 057 900	19 868 700	7 447 900	<b>1 350 291 000</b>	23
284 300	715 200	19 241 700	15 166 500	<b>1 379 879 500</b>	30
317 100	709 200	19 113 700	7 587 400	<b>1 402 636 400</b>	September 8
363 500	646 600	24 169 300	4 753 800	<b>1 438 467 500</b>	15
286 800	535 900	24 103 200	2 229 900	<b>1 422 212 800</b>	23
479 300	3 232 100	24 323 900	3 201 000	<b>1 448 545 000</b>	30
217 900	2 624 300	25 681 600	3 974 300	<b>1 480 394 900</b>	Oktober 8
324 700	1 123 200	25 167 300	6 977 000	<b>1 483 517 200</b>	15
283 200	1 042 800	19 595 400	10 034 500	<b>1 499 630 300</b>	23
747 400	1 025 200	14 726 700	6 332 600	<b>1 476 709 200</b>	30
474 200	530 500	15 044 700	4 757 600	<b>1 478 242 700</b>	November 8
235 200	528 800	11 684 800	4 552 600	<b>1 465 521 600</b>	15
418 200	445 500	11 948 300	4 380 100	<b>1 460 553 700</b>	23
705 800	419 300	11 508 800	3 884 500	<b>1 443 231 200</b>	30
270 200	416 600	11 512 800	12 346 300	<b>1 483 064 900</b>	December 8
235 400	977 600	11 312 000	3 694 000	<b>1 440 903 600</b>	15
150 400	889 100	4 817 800	5 594 700	<b>1 445 497 600</b>	23
177 800	6 015 500	5 810 400	8 628 900	<b>1 447 613 200</b>	31
<sup>8</sup> / <sub>4</sub> 1 780 600	<sup>31</sup> / <sub>12</sub> 6 015 500	<sup>8</sup> / <sub>10</sub> 25 681 600	<sup>14</sup> / <sub>2</sub> 20 730 200	<sup>23</sup> / <sub>10</sub> 1 499 630 300	f Högst \ <i>Maximum</i>
<sup>23</sup> / <sub>12</sub> 150 400	<sup>23</sup> / <sub>3</sub> 87 900	<sup>23</sup> / <sub>12</sub> 4 817 800	<sup>15</sup> / <sub>7</sub> 1 101 900	<sup>23</sup> / <sub>1</sub> 1 259 998 500	f Lågst \ <i>Minimum</i>
1 630 200	5 927 600	20 863 800	19 628 300	239 631 800	f Spänning \ <i>Ecart</i>
496 600	1 678 300	14 939 400	7 920 600	1 370 719 600	f Medeltal \ <i>Moyenne</i>

## 18. Finlands Banks inhemska utlåning

*Prêts intérieurs accordés par la Banque de*

Månad. Mois.	Enskildas eller bankernas skuld. <i>Dettes des particuliers et des banques privées.</i>					Summa. <i>Total.</i>
	Hypotekslån. <i>Prêts hypothécaires.</i>	Kassakreditiv. <i>Crédits de caisse.</i>	Affärsväxlar. <i>Effets de commerce.</i>	Statens förbindelser. <i>Engagements de l'Etat.</i>		
				Rediskonterade statsväxlar. <i>Effets de l'Etat rées-comptés.</i>	Villkorligt sålda statsobligationer. <sup>1)</sup> <i>Obligations de l'Etat vendues conditionnellement.<sup>1)</sup></i>	
1	2	3	4	5	6	7
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1914</b>						
Januari	25 713 400	5 032 800	74 383 600	—	—	105 129 800
Februari	26 741 700	5 804 200	75 492 900	—	—	108 038 800
Mars	24 292 100	4 716 400	74 487 300	—	—	103 495 800
April	25 944 300	5 463 400	74 006 400	—	—	105 414 100
Maj	27 415 400	4 917 800	72 817 700	—	—	105 150 900
Juni	25 771 600	4 167 500	72 741 600	—	—	102 680 700
Juli	25 076 900	4 672 100	72 221 600	—	—	101 970 600
Augusti	31 949 800	5 460 500	77 792 800	—	—	115 203 100
September	29 976 300	4 705 400	70 847 500	—	—	105 529 200
Oktober	29 536 900	6 707 200	65 943 600	—	—	102 187 700
November	28 960 900	5 225 700	64 189 100	—	—	98 375 700
December	25 787 000	4 427 500	60 419 400	—	—	90 633 900
<b>1915</b>						
Januari	22 667 000	4 301 400	61 982 800	—	—	88 951 200
Februari	21 588 500	4 397 100	62 990 200	—	—	88 975 800
Mars	20 238 600	4 386 800	60 040 600	—	—	84 666 000
April	19 089 700	4 440 200	59 206 500	—	—	82 736 400
Maj	18 113 200	4 188 300	58 935 600	—	—	81 237 100
Juni	17 257 600	3 909 300	58 358 000	—	—	79 524 900
Juli	16 336 400	4 102 900	57 185 200	—	—	77 624 500
Augusti	15 571 100	3 800 800	54 825 100	—	—	74 197 000
September	14 735 000	3 794 600	54 648 900	—	—	73 178 500
Oktober	14 246 000	3 818 900	53 507 000	—	—	71 571 900
November	12 980 500	3 421 400	53 674 400	—	—	70 076 300
December	8 839 600	3 184 800	51 697 000	—	—	63 721 400

<sup>1)</sup> Statsobligationer, som privatbankerna enligt överenskommelse få försälja åt Finlands Bank till nominella värdet, likväl med skyldighet till återköp inom en bestämd tid. *Obligations d'Etat que les Banques privées, selon une convention, peuvent vendre à la Banque de Finlande à leur valeur nominale, cependant avec l'obligation de les racheter après certain délai.*

## vid utgången av varje månad åren 1914—1919.

*Finlande à la fin de chaque mois en 1914—1919.*

Statens skuld. <i>Dettes de l'Etat.</i>				Summa. <i>Total général.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
Obligationer. 2) <i>Obligations. 2)</i>	Växlar. <i>Effets.</i>	Övertrasserin- gar på upp-och avskrivnings- räkning. <i>Dispositions sur le compte de l'Etat excé- dant l'avoir.</i>	Summa. <i>Total.</i>		
8	9	10	11	12	13
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
					<b>1914</b>
—	—	—	—	105 129 800	Januari
—	—	—	—	108 038 800	Februari
—	—	—	—	103 495 800	Mars
—	—	—	—	105 414 100	April
—	—	—	—	105 150 900	Maj
—	—	—	—	102 680 700	Juni
—	—	—	—	101 970 600	Juli
—	—	—	—	115 203 100	Augusti
2 236 000	—	—	2 236 000	107 765 200	September
2 136 000	—	—	2 136 000	104 323 700	Oktober
1 688 000	—	—	1 688 000	100 063 700	November
5 818 900	—	—	5 818 900	96 452 800	December
					<b>1915</b>
5 605 400	—	—	5 605 400	94 556 600	Januari
4 775 800	—	—	4 775 800	93 751 600	Februari
4 675 000	—	—	4 675 000	89 341 000	Mars
4 174 200	—	—	4 174 200	86 910 600	April
6 415 800	—	—	6 415 800	87 652 900	Maj
6 193 200	—	—	6 193 200	85 718 100	Juni
5 858 100	—	—	5 858 100	83 482 600	Juli
5 410 200	—	—	5 410 200	79 607 200	Augusti
9 540 000	—	—	9 540 000	82 718 500	September
11 890 000	—	—	11 890 000	83 461 900	Oktober
14 662 000	—	—	14 662 000	84 738 300	November
17 962 000	—	—	17 962 000	81 683 400	December

2) Häre inberäknade alla av Finlands Bank efter år 1914 inköpta statsobligationer ävensom övriga av staten med återförsäljningsrätt inköpta obligationer, med undantag av de år 1918 för stärkande av Bankens ställning emitterade statsobligationerna, 350 mill. mark. *Inclus toutes les obligations d'Etat achetées par la Banque de Finlande après 1914, et les autres obligations achetées à l'Etat avec droit de revente, à l'exception des obligations d'Etat, 350 millions de marks, émises en 1918 dans le but de fortifier la situation de la Banque.*

18. (Forts.) **Finlands Banks inhemska utlåning***Prêts intérieurs accordés par la Banque de*

Månad. Mois.	Enskildas eller bankernas skuld. <i>Dettes des particuliers et des banques privées.</i>					Summa. Total.
	Hypotekslån. <i>Prêts hypothécaires.</i>	Kassakreditiv. <i>Crédits de caisse.</i>	Affärsväxlar. <i>Effets de commerce.</i>	Statens förbindelser. <i>Engagements de l'Etat.</i>		
				Rediskonterade statsväxlar. <i>Effets de l'Etat rées-comptés.</i>	Villkorligt sålda statsobligationer. <i>Obligations de l'Etat vendues conditionnellement.</i>	
1	2	3	4	5	6	7
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1916</b>						
Januari	8 733 700	2 889 400	47 424 600	—	—	59 047 700
Februari	6 802 400	3 623 000	44 814 500	—	—	55 239 900
Mars	7 923 400	3 234 900	40 152 800	—	—	51 311 100
April	7 626 000	4 101 200	38 710 900	—	—	50 438 100
Maj	7 235 500	3 997 600	37 738 500	—	—	48 971 600
Juni	6 519 300	5 428 100	37 125 400	—	—	49 072 800
Juli	6 981 000	4 577 100	34 553 300	—	—	46 111 400
Augusti	6 892 400	4 250 700	32 480 200	—	—	43 623 300
September	5 816 600	4 754 400	32 812 100	—	—	43 383 100
Oktober	5 841 600	4 956 800	35 518 100	—	—	46 316 500
November	6 460 500	4 757 400	35 301 600	—	—	46 519 500
December	5 583 600	4 191 900	34 171 200	—	—	43 946 700
<b>1917</b>						
Januari	5 387 800	3 247 200	32 589 000	—	—	41 224 000
Februari	5 212 600	4 575 300	31 678 200	—	—	41 466 100
Mars	2 399 900	4 793 200	32 233 400	—	—	39 426 500
April	4 114 000	4 072 900	32 636 500	—	—	40 823 400
Maj	5 178 300	4 973 100	33 199 400	—	—	43 350 800
Juni	5 991 500	5 119 300	34 122 800	—	—	45 233 600
Juli	7 336 700	4 912 200	35 340 000	—	—	47 588 900
Augusti	6 883 000	5 203 300	34 435 000	—	—	46 521 300
September	7 268 000	5 741 500	34 512 400	—	—	47 521 900
Oktober	6 323 100	5 024 800	35 371 100	—	—	46 719 000
November	6 221 500	4 065 200	34 820 200	—	—	45 106 900
December	5 837 700	5 140 700	37 806 800	—	—	48 785 200

## vid utgången av varje månad åren 1914—1919.

*Finlande à la fin de chaque mois en 1914—1919.*

Statens skuld. <i>Dettes de l'Etat.</i>				Summa. <i>Total général.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
Obligationer. <i>Obligations.</i>	Växlar. <i>Effets.</i>	Övertrasseringar på upp- och avskrivningsräkning. <i>Dispositions sur le compte de l'Etat excédant l'avoir.</i>	Summa. <i>Total.</i>		
8	9	10	11	12	13
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
					<b>1916</b>
22 219 000	—	—	22 219 000	81 266 700	Januari
22 219 000	—	—	22 219 000	77 458 900	Februari
26 080 000	—	—	26 080 000	77 391 100	Mars
26 010 000	—	—	26 010 000	76 448 100	April
34 570 000	—	—	34 570 000	83 541 600	Maj
34 570 000	—	—	34 570 000	83 642 800	Juni
38 890 000	—	—	38 890 000	85 001 400	Juli
45 310 000	—	—	45 310 000	88 933 300	Augusti
45 310 000	—	—	45 310 000	88 693 100	September
49 630 000	—	—	49 630 000	95 946 500	Oktober
53 910 000	—	—	53 910 000	100 429 500	November
65 961 600	—	—	65 961 600	109 908 300	December
					<b>1917</b>
72 311 000	—	—	72 311 000	113 535 000	Januari
76 591 000	10 000 000	—	86 591 000	128 057 100	Februari
76 591 000	20 000 000	—	96 591 000	136 017 500	Mars
92 511 000	—	—	92 511 000	133 334 400	April
107 011 000	—	—	107 011 000	150 361 800	Maj
161 661 000	—	—	161 661 000	206 894 600	Juni
164 361 000	35 000 000	—	199 361 000	246 949 900	Juli
169 721 000	50 000 000	—	219 721 000	266 242 300	Augusti
174 521 000	50 000 000	—	224 521 000	272 042 900	September
127 276 000	51 000 000	—	178 276 000	224 995 000	Oktober
127 386 000	51 000 000	—	178 386 000	223 492 900	November
127 386 000	—	—	127 386 000	176 171 200	December

18. (Forts.) **Finlands Banks inhemska utlåning***Prêts intérieurs accordés par la Banque de*

Månad. Mois.	Enskildas eller bankernas skuld. <i>Dettes des particuliers et des banques privées.</i>					Summa. Total.
	Hypotekslån. <i>Prêts hypothécaires.</i>	Kassakreditiv. <i>Crédits de caisse.</i>	Affärsväxlar. <i>Effets de commerce.</i>	Statens förbindelser. <i>Engagements de l'Etat.</i>		
				Rediskonterade statsväxlar. <i>Effets de l'Etat réescomptés.</i>	Villkorligt sålda statsobligationer. 1) <i>Obligations de l'Etat vendues conditionnellement. 1)</i>	
1	2	3	4	5	6	7
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1918</b>						
Januari	6 005 400	5 977 900	35 403 500	—	—	<b>47 386 800</b>
Februari	6 013 200	6 291 300	35 509 400	—	—	<b>47 813 900</b>
Mars	6 004 900	6 374 800	35 745 900	—	—	<b>48 125 600</b>
April	6 070 400	6 512 100	35 803 700	—	—	<b>48 386 200</b>
Maj	6 204 300	7 724 600	37 112 700	—	—	<b>51 041 600</b>
Juni	6 759 700	8 566 300	38 045 600	—	—	<b>53 371 600</b>
Juli	8 578 000	8 727 200	43 066 900	—	—	<b>60 372 100</b>
Augusti	9 161 500	6 704 400	44 578 800	—	—	<b>60 444 700</b>
September	9 124 600	6 011 200	44 656 700	—	1 500 000	<b>61 292 500</b>
Oktober	23 966 100	6 587 300	48 085 400	—	29 000 000	<b>107 638 800</b>
November	16 965 300	9 016 700	45 162 000	—	19 000 000	<b>90 144 000</b>
December	23 321 700	12 646 000	45 142 600	—	23 500 000	<b>104 610 300</b>
<b>1919</b>						
Januari	21 632 500	13 847 900	45 279 000	—	10 000 000	<b>90 759 400</b>
Februari	21 934 000	13 659 000	42 437 300	—	7 500 000	<b>85 530 300</b>
Mars	24 206 300	12 888 100	53 253 900	16 500 000	56 400 000	<b>163 248 300</b>
April	24 012 600	14 426 400	62 739 000	46 500 000	61 400 000	<b>209 078 000</b>
Maj	24 605 400	15 105 100	57 812 900	48 000 000	87 710 000	<b>233 233 400</b>
Juni	25 567 900	8 984 600	50 322 700	37 500 000	66 710 000	<b>189 085 200</b>
Juli	25 254 100	2 131 600	49 519 300	19 437 400	45 000 000	<b>141 342 400</b>
Augusti	24 437 800	1 763 100	58 601 400	34 937 400	45 510 000	<b>165 249 700</b>
September	20 898 100	1 972 400	75 867 700	32 437 400	52 310 000	<b>183 485 600</b>
Oktober	21 639 800	1 928 900	115 970 500	53 937 400	63 110 000	<b>256 586 600</b>
November	36 506 900	2 063 800	128 877 800	50 437 400	66 610 000	<b>284 495 900</b>
December	31 666 700	1 787 800	158 632 500	51 437 400	57 300 000	<b>300 824 400</b>

1) Jämför noten å sid. 124. Voir le note à la page 124.

## vid utgången av varje månad åren 1914—1919.

*Finlande à la fin de chaque mois en 1914—1919.*

Statens skuld. <i>Dettes de l'Etat.</i>				Summa. <i>Total général.</i>	Månad. <i>Mois.</i>
Obligationer. <i>Obligations.</i>	Växlar. <i>Effets.</i>	Övertrasseringar på upp- och avskrivningsräkning. <i>Dispositions sur le compte de l'Etat excédant l'avoir.</i>	Summa. <i>Total.</i>		
8	9	10	11	12	13
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
					<b>1918</b>
127 386 000	—	1 292 700	<b>128 678 700</b>	<b>176 065 500</b>	Januari
127 386 000	4 865 600	3 466 200	<b>135 417 800</b>	<b>183 231 700</b>	Februari
127 386 000	4 865 600	5 788 200	<b>138 039 800</b>	<b>186 165 400</b>	Mars
127 386 000	4 865 600	15 402 100	<b>147 653 700</b>	<b>196 039 900</b>	April
127 386 000	—	5 633 800	<b>133 019 800</b>	<b>184 061 400</b>	Maj
127 386 000	—	8 763 600	<b>136 149 600</b>	<b>189 521 200</b>	Juni
127 386 000	35 000 000	12 381 800	<b>174 767 800</b>	<b>235 139 900</b>	Juli
135 669 800	35 000 000	31 404 500	<b>202 074 300</b>	<b>262 519 000</b>	Augusti
135 624 800	40 625 000	50 171 800	<b>226 421 600</b>	<b>287 714 100</b>	September
159 954 800	40 625 000	—	<b>200 579 800</b>	<b>308 218 600</b>	Oktober
147 082 300	140 625 000	—	<b>287 707 300</b>	<b>377 851 300</b>	November
145 955 200	185 000 000	—	<b>330 955 200</b>	<b>435 565 500</b>	December
					<b>1919</b>
145 930 200	185 000 000	—	<b>330 930 200</b>	<b>421 689 600</b>	Januari
145 910 200	185 000 000	2 240 100	<b>333 150 300</b>	<b>418 680 600</b>	Februari
145 760 200	185 000 000	—	<b>330 760 200</b>	<b>494 008 500</b>	Mars
125 516 200	235 620 000	10 272 300	<b>371 408 500</b>	<b>580 486 500</b>	April
125 516 200	235 200 000	—	<b>360 716 200</b>	<b>593 949 600</b>	Maj
125 496 200	235 200 000	42 167 400	<b>402 863 600</b>	<b>591 948 800</b>	Juni
125 490 200	230 200 000	58 929 500	<b>414 619 700</b>	<b>555 962 100</b>	Juli
125 440 200	310 200 000	—	<b>435 640 200</b>	<b>600 889 900</b>	Augusti
125 450 200	310 200 000	—	<b>435 650 200</b>	<b>619 135 800</b>	September
130 045 900	280 200 000	—	<b>410 245 900</b>	<b>666 832 500</b>	Oktober
118 758 400	310 200 000	—	<b>428 958 400</b>	<b>713 454 300</b>	November
86 124 200	342 465 000	—	<b>428 589 200</b>	<b>729 413 600</b>	December

## 19. Finlands Banks

Prêts intérieurs accordés par la Banque de

Datum. Date.		Enskildas eller bankernas skuld. <i>Dettes des particuliers et des banques privées.</i>					
		Hypoteks- lån. <i>Prêts hypothé- caires.</i>	Kassakre- ditiv. <i>Crédits de caisse.</i>	Affärsväxlar. <i>Effets de commerce.</i>		Statens förbindelser. <i>Engagemens de l'Etat.</i>	
				Direkt diskonterade. <i>Directement escomptés.</i>	Rediskonte- rade. <i>Réescomptés.</i>	Rediskonte- rade stats- växlar. <i>Effets de l'Etat réescomptés.</i>	Villkorligt sål- da statsobli- gationer. <i>Obligations de l'Etat vendues conditionnelle- ment.</i>
1	2	3	4	5	6	7	
		Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Januari	8	31 845 600	2 186 500	50 872 900	117 715 800	46 937 400	57 300 000
	15	30 679 600	2 752 800	51 446 600	107 241 000	45 500 000	50 000 000
	23	30 482 600	2 524 700	48 070 200	102 372 800	47 500 000	55 000 000
	31	30 774 600	3 393 800	45 212 600	102 441 500	45 000 000	56 500 000
Februari	7	30 901 300	3 395 000	44 333 600	124 059 700	49 000 000	55 500 000
	14	30 899 300	3 732 700	45 410 000	137 639 800	41 500 000	60 500 000
	23	31 567 100	4 769 700	49 274 000	127 676 800	41 500 000	60 500 000
	28	31 687 900	5 127 400	48 888 600	127 710 700	41 500 000	60 300 000
Mars	8	31 260 300	5 166 800	48 806 700	152 879 200	41 500 000	60 800 000
	15	32 222 700	4 909 300	43 984 400	168 722 200	41 500 000	62 800 000
	23	33 222 400	5 270 300	43 256 800	207 111 200	49 500 000	62 800 000
	31	33 215 200	5 271 400	41 862 900	199 490 700	53 500 000	71 300 000
April	8	33 104 700	5 243 400	43 908 000	196 186 200	64 500 000	78 800 000
	15	33 022 400	5 189 900	44 356 000	182 569 500	66 500 000	78 300 000
	23	33 021 700	5 080 700	45 514 500	176 246 100	66 500 000	108 300 000
	30	32 677 000	5 335 800	45 611 500	159 033 300	63 500 000	109 300 000
Maj	8	32 669 800	5 497 400	45 553 300	151 195 700	36 500 000	118 300 000
	15	32 796 500	5 431 100	45 652 700	147 136 200	37 500 000	110 300 000
	22	32 794 200	5 427 700	50 128 300	138 605 500	38 000 000	122 300 000
	31	32 808 700	5 400 900	52 558 900	112 397 800	44 000 000	122 300 000
Juni	8	32 898 700	5 268 900	51 919 700	122 297 600	70 500 000	107 300 000
	15	32 888 700	5 188 200	51 976 800	114 893 100	75 500 000	93 800 000
	23	32 672 100	5 206 600	51 505 200	120 343 600	75 500 000	85 800 000
	30	32 461 700	5 177 700	53 074 100	118 528 700	65 240 000	95 800 000
Juli	8	31 625 200	2 416 100	52 808 700	104 314 300	67 740 000	94 300 000
	15	31 416 000	2 641 200	57 332 500	99 955 100	72 740 000	81 300 000
	23	31 416 000	2 077 100	57 643 300	99 965 400	68 000 000	93 300 000
	31	31 416 000	2 178 700	62 603 300	104 321 900	76 000 000	92 300 000



# inhemska utlåning år 1920.

Finlande à la fin de chaque mois en 1920.

Statens skuld. <i>Dettes de l'Etat.</i>						
Summa. <i>Total.</i>	Obligationer. <i>Obligations.</i>	Växlar. <i>Effets.</i>	Övertrasserin- gar på upp- och avskriv- ningsräkning. <i>Dispositions sur le compte de l'Etat excé- dant l'avoir.</i>	Summa. <i>Total.</i>	Summa. <i>Total général.</i>	Datum. <i>Date.</i>
8	9	10	11	12	13	14
Mh.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
306 858 200	86 124 200	342 465 000	—	428 589 200	735 447 400	8 Januari
287 620 000	86 124 200	342 465 000	—	428 589 200	716 209 200	15
285 950 300	86 124 200	342 465 000	—	428 589 200	714 589 500	23
283 292 500	86 139 200	352 465 000	4 628 400	443 232 600	726 525 100	31
307 189 600	86 138 100	352 465 000	4 544 900	443 148 000	750 337 600	7 Februari
319 681 800	86 137 700	352 465 000	5 835 800	444 438 500	764 120 300	14
315 287 600	86 137 500	352 465 000	4 178 400	442 780 900	758 068 500	23
315 214 600	86 137 500	352 465 000	10 630 400	449 232 900	764 447 500	28
340 413 000	86 079 800	352 465 000	8 375 300	446 920 100	787 333 100	8 Mars
354 138 600	86 077 500	352 465 000	6 065 200	444 607 700	798 746 300	15
401 160 700	86 074 900	352 465 000	—	438 539 900	839 700 600	23
404 640 200	86 072 700	352 465 000	—	438 537 700	843 177 900	31
421 742 300	86 022 200	352 465 000	—	438 487 200	860 229 500	8 April
409 937 800	86 020 300	352 465 000	—	438 485 300	848 423 100	15
434 663 000	86 019 200	352 465 000	—	438 484 200	873 147 200	23
415 457 600	86 018 500	352 465 000	9 933 900	448 417 400	863 875 000	30
389 716 200	86 018 000	352 465 000	14 099 000	452 582 000	842 298 200	8 Maj
378 816 500	86 017 800	352 465 000	16 249 300	454 732 100	833 548 600	15
387 255 700	85 676 500	352 465 000	9 859 100	448 000 600	835 256 300	23
369 466 300	85 674 300	352 465 000	28 743 600	466 882 900	836 349 200	31
390 184 900	85 673 900	352 465 000	18 439 100	456 578 000	846 762 900	8 Juni
374 246 800	85 673 600	352 465 000	19 607 000	457 745 600	831 992 400	15
371 027 500	85 673 700	352 465 000	10 510 600	448 649 300	819 676 800	23
370 282 200	85 673 700	352 465 000	36 167 800	474 306 500	844 588 700	30
353 204 300	85 672 600	352 465 000	—	438 137 600	791 341 900	8 Juli
345 384 800	85 671 900	352 465 000	17 624 800	455 761 700	801 146 500	15
352 401 800	85 671 200	352 465 000	15 544 300	453 680 500	806 082 300	23
368 819 900	85 670 700	352 465 000	23 382 000	461 517 700	830 337 600	31

## 19. Finlands Banks

## Prêts intérieurs accordés par la Banque de

Datum. Date.	Enskildas eller bankernas skuld. Dettes de particuliers et des banques privées.					
	Hypoteks- lån. Prêts hypothé- caires.	Kassakre- ditiv. Crédits de caisse.	Affärsväxlar. Effets de commerce.		Statens förbindelser. Engagements de l'Etat.	
			Direkt diskonterade. Directement escomptés.	Rediskonte- rade. Réescomptés.	Rediskonte- rade statens växlar. Effets de l'Etat réescomptés.	Villkorligt sål- da statsobli- gationer. Obligations de l'Etat vendues conditionnelle- ment.
1	2	3	4	5	6	7
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Augusti 7	31 258 000	1 901 600	66 727 900	105 806 100	103 240 000	92 138 000
14	31 262 000	2 018 100	67 203 800	110 489 700	108 240 000	90 118 000
23	31 167 000	1 861 900	72 281 000	117 269 200	109 740 000	91 116 000
31	33 150 000	2 256 400	84 691 600	127 805 200	123 740 000	109 316 000
September 8	33 727 100	2 242 400	85 484 800	146 252 700	131 844 000	91 656 000
15	33 727 700	1 449 000	100 170 300	145 314 100	131 844 000	103 656 000
23	33 712 700	1 957 800	100 638 800	144 796 800	131 844 000	106 581 000
30	33 990 200	1 875 500	100 829 600	163 369 100	126 844 000	116 021 000
Oktober 8	34 050 200	1 940 800	100 887 200	169 383 300	136 240 000	115 023 000
15	34 023 200	1 802 100	100 951 600	169 634 100	137 240 000	94 023 000
23	34 021 800	2 074 800	101 245 300	181 177 200	108 500 000	101 521 000
30	33 982 000	2 452 900	100 938 000	180 681 100	115 000 000	98 521 000
November 8	33 953 000	2 105 000	100 291 900	205 294 100	82 000 000	90 521 000
15	34 171 000	2 190 100	99 851 300	204 798 300	81 000 000	60 523 000
23	34 171 000	2 122 700	98 025 600	194 496 200	81 000 000	74 023 000
30	34 167 500	1 237 200	86 393 200	170 168 900	71 000 000	98 023 000
December 8	34 167 500	1 753 700	84 305 600	174 006 800	63 700 000	106 123 000
15	34 163 000	1 418 000	79 836 800	153 213 700	59 700 000	87 323 000
23	33 917 900	1 254 400	80 266 700	148 980 400	68 700 000	88 523 000
31	33 749 200	2 032 200	80 272 500	139 301 600	69 700 000	104 523 000
Högst Maximum	15/11 34 171 000	8/5 5 497 400	23/10 101 245 300	23/3 207 111 200	11/10 137 240 000	22/5 122 300 000
Lägst Minimum	23/1 30 482 600	30/11 1 237 200	31/3 41 862 900	15/7 99 955 100	8/5 36 500 000	15/1 50 000 000
Spänning Écart	3 688 400	4 260 200	59 382 400	107 156 100	100 740 000	72 300 000
Medeltal Moyenne	32 687 100	3 316 800	65 934 600	145 317 900	74 453 600	88 007 700

# inhemska utlåning år 1920.

Finlande à la fin de chaque mois en 1920.

Statens skuld. Dettes de l'Etat.						
Summa. Total.	Obligationer. Obligations.	Växlar. Effets.	Övertrasserin- gar på upp- och avskriv- ningsräkning. Dispositions sur le compte de l'Etat excé- dant l'avoir.	Summa. Total.	Summa. Total général.	Datum. Date.
8	9	10	11	12	13	14
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
401 071 600	85 654 000	352 465 000	12 858 900	450 977 900	852 049 500	7 Augusti
409 331 600	85 653 800	352 465 000	—	438 118 800	847 450 400	14
423 435 100	85 653 300	352 465 000	—	438 118 800	861 553 400	23
480 959 200	85 652 200	352 465 000	—	438 117 200	919 076 400	31
491 207 000	85 625 800	352 465 000	—	438 090 800	929 297 800	8 September
516 161 100	85 625 500	352 465 000	—	438 090 500	954 251 600	15
519 531 100	85 625 400	352 465 000	—	438 090 400	957 621 500	23
542 929 400	85 624 600	352 465 000	—	438 089 600	981 019 000	30
557 524 500	85 622 900	351 265 000	—	436 887 900	994 412 400	8 Oktober
537 674 000	85 612 200	351 265 000	—	436 877 200	974 551 200	15
528 540 100	85 594 700	351 265 000	—	436 859 700	965 399 800	23
531 575 000	85 594 200	351 265 000	—	436 859 200	968 434 200	30
514 165 000	85 584 000	351 265 000	—	436 849 000	951 014 000	8 November
482 533 700	85 582 800	351 265 000	—	436 847 800	919 381 500	15
483 838 500	85 579 400	351 265 000	—	436 844 400	920 682 900	23
460 989 800	85 570 500	351 265 000	—	436 835 500	897 825 300	30
464 056 600	85 564 900	351 265 000	—	436 829 900	900 886 500	8 December
415 654 500	85 554 600	351 265 000	—	436 819 600	852 474 100	15
421 642 400	85 510 600	351 265 000	—	436 775 600	858 418 000	23
429 578 500	85 489 600	351 265 000	—	436 754 600	866 333 100	31
<sup>8</sup> / <sub>10</sub> 557 524 500	<sup>31</sup> / <sub>1</sub> 86 139 200	<sup>31</sup> / <sub>1</sub> 352 465 000	<sup>30</sup> / <sub>6</sub> 36 167 800	<sup>30</sup> / <sub>6</sub> 474 306 500	<sup>8</sup> / <sub>10</sub> 994 412 400	f Högst \ Maximum
<sup>31</sup> / <sub>1</sub> 283 292 500	<sup>30</sup> / <sub>12</sub> 85 489 600	<sup>8</sup> / <sub>1</sub> 342 465 000	—	<sup>8</sup> / <sub>1</sub> 428 589 200	<sup>23</sup> / <sub>1</sub> 714 539 500	f Lågst \ Minimum
274 232 000	649 600	10 000 000	36 167 800	45 717 300	279 872 900	f Spänning \ Ecart
409 717 800	85 795 600	351 540 000	5 776 600	443 112 300	852 830 000	f Medeltal \ Moyenne

## 20. Finlands Banks ställning vid utgången

Bilan de la Banque de Finlande à la

		1914		1915	
1		2		3	
		Mk.	p.	Mk.	p.
Valuta för sedelutgivning: <i>Couverture de l'émission:</i>					
1	Guldkassa ..... <i>Encaisse or</i> .....	42 674 098	80	42 640 772	91
2	Finskt silvermynt ..... <i>Monnaie d'argent finlandaise</i> .....	1 666 183	25	1 300 807	—
3	Obligationer å utländskt mynt ..... <i>Obligations en monnaies étrangères</i> .....	22 470 385	35	65 850 918	78
4	Korrespondenter i utlandet ..... <i>Comptes courants à l'étranger</i> .....	85 241 994	52	253 648 259	98
5	Banksedlar och kuponger å utländskt mynt ..... <i>Billets de banque et coupons en monnaies étrangères</i> ..	2 646 043	69	3 121 483	94
6	Växlar å utländskt mynt ..... <i>Effets payables à l'étranger</i> .....	5 195 989	33	4 643 496	31
7	Finska statsobligationer å finskt mynt ..... <i>Obligations d'Etat en monnaie finlandaise</i> .....	—	—	—	—
8	Statens kortvariga förbindelser ..... <i>Avances à l'Etat à court terme</i> .....	—	—	—	—
Inhemsk utlåning: <i>Placements en Finlande:</i>					
9	Växlar å finskt mynt ..... <i>Effets payables en Finlande</i> .....	60 419 384	92	51 697 031	59
10	Hypotekslån ..... <i>Prêts hypothécaires</i> .....	25 786 995	83	8 839 599	31
11	Kassakreditiv ..... <i>Crédits de caisse</i> .....	4 427 469	97	3 184 739	25
Övriga tillgångar: <i>Autre actif:</i>					
12	Obligationer i Tyskland <sup>1)</sup> ..... <i>Obligations en Allemagne</i> .....	10 391 241	99	10 391 241	99
13	Korrespondenter i Tyskland och Österrike <sup>1)</sup> ..... <i>Correspondants en Allemagne et Autriche</i> .....	22 437 344	20	22 504 532	86
14	Obligationer å finskt mynt ..... <i>Obligations en monnaie finlandaise</i> .....	1 999 768	—	4 805 869	—
15	Bankfastigheter ..... <i>Immeubles de la Banque</i> .....	3 374 176	98	3 642 532	99
16	Inventarier ..... <i>Mobilier</i> .....	100	—	100	—
17	Övriga tillgångar ..... <i>Divers</i> .....	549 701	61	969 781	41
Summa Total		289 280 878	44	477 241 167	32

1) Beslagtagna under åren 1914—1919. Séquestrées en 1914—1919.

## av åren 1914—1920. — A. Tillgångar.

fin des exercices 1914—1920. — A. Actif.

1916		1917		1918		1919		1920		
4		5		6		7		8		
Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	
42 650 775	98	42 629 208	69	42 661 209	90	42 628 543	09	42 625 422	43	1
941 978	—	813 551	—	536 158	—	535 657	50	537 034	50	2
256 883 653	—	434 423 395	05	406 773 450	14	171 914 102	84	166 430 400	25	3
275 106 696	56	464 249 476	50	355 064 354	32	74 553 805	50	180 265 874	64	4
2 642 188	26	2 020 992	26	164 118	48	357 561	37	845 451	12	5
2 121 184	80	356 633	56	711 566	—	81 735 193	01	51 888 419	11	6
—	—	—	—	427 069 205	—	823 405 561	77	476 091 580	75	7
—	—	—	—					420 965 000	—	8
34 171 159	68	34 806 826	01	45 142 610	53	158 632 464	30	219 574 085	14	9
5 583 567	63	5 837 736	74	23 321 650	80	31 666 719	38	33 749 166	55	10
4 191 932	80	5 140 644	62	12 646 028	02	1 787 845	77	2 032 236	50	11
10 391 241	99	10 391 241	99	10 391 241	99	—	—	—	—	12
22 448 297	86	22 448 297	86	21 918 974	69	—	—	—	—	13
4 401 429	—	6 205 835	—	6 062 913	50	6 627 269	50	15 919 879	50	14
3 554 444	70	3 466 356	41	3 378 268	12	3 378 268	12	5 875 766	87	15
100	—	100	—	100	—	100	—	100	—	16
2 412 717	97	3 048 452	38	806 463	85	707 135	11	2 783 711	06	17
<b>667 501 368</b>	<b>23</b>	<b>1 035 838 748</b>	<b>07</b>	<b>1 356 648 313</b>	<b>34</b>	<b>1 397 930 227</b>	<b>26</b>	<b>1 619 584 128</b>	<b>24</b>	

20. (Forts.) **Finlands Banks ställning vid utgången***Bilan de la Banque de Finlande à la fin*

		1914		1915	
1		2		3	
		Mk.	p.	Mk.	p.
Vid anfordran betalbara förbindelser: <i>Engagements à vue:</i>					
1	Sedelcirkulation ..... <i>Billets en circulation</i> .....)	141 724 276	—	231 614 434	—
2	Utelöpande postremissväxlar ..... <i>Mandats émis par la Banque</i> .....)	944 355	01	3 020 787	61
3	Utelöpande invisningar på kontoret i Petersburg.... <i>Mandats émis par la Banque sur la Succurs. de Petersburg)</i>	38 363	72	333 387	99
4	Upp- och avskrivningsräkning med statsverket .... <i>Compte courant du Trésor</i> .....)	8 721 137	28	9 074 086	93
5	Upp- och avskrivningsräkning med andra ..... <i>Autres comptes courants</i> .....)	14 695 226	76	136 688 720	31
6	Inkassoväxlar ..... <i>Effets encaissés</i> .....)	130 040	10	215 331	98
7	Korrespondenter i utlandet ..... <i>Comptes courants à l'étranger</i> .....)	8 063 377	04	1 868 677	82
8	Reserverade vinstmedel ..... <i>Bénéfice réservé</i> .....)	1 200 000	—	200 000	—
9	Statslåneannuiteter ..... <i>Annuités d'emprunts d'Etat finlandais</i> .....)	—	—	—	—
10	Diverse räkningar ..... <i>Comptes divers</i> .....)	831 241	99	2 639 907	98
11	Grundfond ..... <i>Capital</i> .....)	25 000 000	—	25 000 000	—
12	Reservfond ..... <i>Fonds de réserve</i> .....)	68 425 301	21	58 943 499	71
13	Bankfastigheternas och inventariernas värde..... <i>Immeubles et mobiliers</i> .....)	3 374 276	98	3 642 632	99
14	Odisponerade vinstmedel ..... <i>Bénéfices disponibles</i> .....)	16 133 282	35	4 000 000	—
Summa <i>Total</i> )		<b>289 280 878</b>	<b>44</b>	<b>477 241 167</b>	<b>32</b>

## av åren 1914—1920. — B. Skulder.

*des exercices 1914—1920. — B. Passif.*

1916		1917		1918		1919		1920		
4		5		6		7		8		
Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	
421 284 106	—	764 485 158	—	1 156 196 102	—	1 123 942 801	—	1 341 041 560	—	1
1 135 667	93	3 261 144	01	6 375 367	89	6 607 008	65	6 684 189	31	2
67 352	20	89 601	41	54 352	17	51 365	17	51 365	17	3
9 251 636	24	10 004 944	61	60 445 709	41	6 077 984	34	26 064 783	60	4
116 076 202	53	237 840 256	58	108 615 404	97	117 030 619	96	53 138 646	22	5
769 052	72	301 548	60	156 535	43	684 508	46	177 783	30	6
16 043 864	96	7 927 694	41	11 278 020	31	8 308 356	28	5 810 407	01	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	—	27 082	50	6 015 524	50	9
7 177 124	72	7 213 181	35	8 811 602	06	12 369 340	89	8 628 922	92	10
25 000 000	—	4 715 219	10	4 715 219	10	25 000 000	—	100 000 000	—	11
58 943 499	71	—	—	—	—	68 513 389	50	17 707 286	17	12
3 554 544	70	—	—	—	—	3 378 368	12	5 875 866	87	13
8 198 316	52	—	—	—	—	25 939 402	39	48 387 793	35	14
<b>667 501 368</b>	<b>23</b>	<b>1 035 838 748</b>	<b>07</b>	<b>1 356 648 313</b>	<b>34</b>	<b>1 397 930 227</b>	<b>26</b>	<b>1 619 584 128</b>	<b>42</b>	

## 21. Översikt över Finlands Banks

*Fonds de la Banque de Finlande*

År. Année.	Grundfond. Capital.		Reservfond. Fonds de réserve.		Fastigheternas och inventarier- nas värde. Immeubles et mobilier.		Odisponerade vinstmedel. Bénéfices non employés.		Summa. Total.	
1	2		3		4		5		6	
	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.
1868	4 150 000	—	8 192 988	71	—	—	—	—	12 342 988	71
1869	4 150 000	—	6 824 863	17	—	—	—	—	10 974 863	17
1870	4 150 000	—	7 152 181	56	—	—	—	—	11 302 181	56
1871	4 150 000	—	8 412 915	46	—	—	—	—	12 562 915	46
1872	4 150 000	—	9 569 927	71	—	—	—	—	13 719 927	71
1873	4 150 000	—	10 933 303	67	—	—	—	—	15 083 303	67
1874	4 150 000	—	13 184 419	49	—	—	—	—	17 334 419	49
1875	4 150 000	—	14 056 187	29	—	—	—	—	18 206 187	29
1876	6 000 000	—	13 727 362	69	—	—	—	—	19 727 362	69
1877	6 000 000	—	9 000 000	—	—	—	5 717 810	10	20 717 810	10
1878	6 000 000	—	9 000 000	—	—	—	7 553 926	44	22 553 926	44
1879	6 000 000	—	9 000 000	—	—	—	7 753 500	77	22 753 500	77
1880	6 000 000	—	9 000 000	—	—	—	8 354 246	04	23 354 246	04
1881	6 000 000	—	9 000 000	—	902 432	66	8 513 217	10	24 415 649	76
1882	6 000 000	—	9 000 000	—	1 040 000	—	10 134 133	89	26 174 133	89
1883	6 000 000	—	9 000 000	—	1 193 806	70	5 848 719	74	22 042 526	44
1884	6 000 000	—	9 000 000	—	1 196 279	34	7 307 064	65	23 503 343	99
1885	6 000 000	—	9 000 000	—	1 197 845	34	9 208 678	92	25 406 524	26
1886	6 000 000	—	9 000 000	—	1 255 809	71	11 036 575	81	27 292 385	52
1887	6 000 000	—	9 000 000	—	1 302 843	67	4 772 834	25	21 075 677	92
1888	6 000 000	—	9 000 000	—	1 302 843	67	1 436 798	44	17 739 642	11
1889	10 000 000	—	5 762 775	76	1 302 843	67	2 288 327	30	19 353 946	73
1890	10 000 000	—	6 308 368	11	1 302 843	67	3 925 104	37	21 536 316	15
1891	10 000 000	—	6 885 682	60	1 302 843	67	5 657 047	83	23 845 574	10
1892	10 000 000	—	7 457 470	87	1 302 843	67	4 568 017	97	23 328 332	51
1893	10 000 000	—	10 000 000	96	1 237 692	92	3 731 008	69	24 968 701	61
1894	10 000 000	—	10 000 000	—	1 219 576	88	5 268 918	40	26 488 495	28
1895	10 000 000	—	12 831 225	36	1 204 093	87	1 336 428	36	25 371 747	59



## egna medel åren 1868—1920.

à la fin des exercices 1868—1920.

År. Année.	Grundfond. Capital.		Reservfond. Fonds de réserve.		Fastigheternas och inventarier- nas värde. Immeubles et mobilier.		Odisponerade vinstmedel. Bénéfices non employés.		Summa. Total.	
1	2		3		4		5		6	
	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.
1896	10 000 000	—	13 299 254	17	1 267 134	09	3 233 524	57	27 799 912	83
1897	10 000 000	—	13 812 697	18	1 373 206	49	5 148 853	60	30 334 757	27
1898	10 000 000	—	14 532 123	51	1 353 028	89	6 559 106	26	32 444 258	66
1899	10 000 000	—	15 334 621	95	1 361 330	69	7 889 055	37	34 585 008	01
1900	10 000 000	—	22 426 047	77	1 319,982	49	5 182 764	43	38 928 794	69
1901	25 000 000	—	8 814 840	06	1 278 634	29	7 060 349	02	42 153 823	37
1902	25 000 000	—	10 992 808	02	1 237 286	09	8 534 112	10	45 764 206	21
1903	25 000 000	—	13 244 375	53	1 195 937	89	10 302 826	20	49 743 139	62
1904	25 000 000	—	15 000 000	—	1 166 008	86	13 464 903	46	54 630 912	32
1905	25 000 000	—	20 000 000	—	1 137 291	06	7 233 322	26	53 370 613	32
1906	25 000 000	—	20 000 000	—	1 108 573	26	12 789 470	65	58 898 043	91
1907	25 000 000	—	30 000 000	—	1 739 855	46	5 032 092	94	61 771 948	40
1908	25 000 000	—	35 032 092	94	1 927 852	06	7 679 691	62	69 639 636	62
1909	25 000 000	—	42 711 784	56	2 351 103	50	5 915 456	32	75 978 344	38
1910	25 000 000	—	48 627 240	88	2 498 564	83	7 943 613	36	84 069 419	07
1911	25 000 000	—	56 570 854	24	2 546 275	33	8 415 728	61	92 532 858	18
1912	25 000 000	—	60 616 582	85	2 713 499	61	7 182 566	42	95 512 648	88
1913	25 000 000	—	65 169 149	27	3 061 187	94	8 256 151	94	101 486 489	15
1914	25 000 000	—	68 425 301	21	3 374 276	98	6 133 282	35	102 932 860	33
1915	25 000 000	—	58 943 499	71	3 642 632	99	—	—	87 586 132	70
1916	25 000 000	—	58 943 499	71	3 554 544	70	8 198 316	52	95 696 360	93
1917	4 715 219	10	—	—	—	—	—	—	4 715 219	10
1918	4 715 219	10	—	—	—	—	—	—	4 715 219	10
1919	25 000 000	—	68 513 389	50	3 378 368	12	25 939 402	39	122 831 160	01
1920	100 000 000	—	17 707 286	17	5 875 866	87	48 387 793	35	171 970 946	39

## 22. Finlands Banks vinst- och

*Compte profits et pertes de la*

		1914		1915	
1		2		3	
		Mk.	p.	Mk.	p.
<b>INKOMSTER:</b>					
<i>CREDIT:</i>					
1	Intressen å inhemsk utlåning ..... } <i>Intérêts sur les avances en Finlande</i> ..... }	6 148 591	75	4 595 303	09
2	Intressen å kontokuranter i utlandet ..... } <i>Intérêts sur comptes courants à l'étranger</i> ..... }	2 148 128	—	3 192 045	52
3	Intressen å obligationer ..... } <i>Intérêts sur obligations</i> ..... }	889 932	97	1 279 033	07
4	Agio ..... } <i>Agio</i> ..... }	2 529 729	66	6 609 467	80
5	Provisioner ..... } <i>Commissions</i> ..... }	120 770	81	301 026	59
6	Influtna osäkra fordringar ..... } <i>Rentrées sur créances douteuses</i> ..... }	63 212	19	36 303	19
7	Statsunderstöd för stärkande av bankens ställning .. } <i>Subvention du Gouvernement finlandais pour fortifier la situation de la Banque</i> ..... }	—	—	—	—
	Summa } <i>Total</i> }	11 900 365	38	16 013 179	26
8	FÖRLUST ..... } <i>Perte nette</i> ..... }	—	—	21 285 358	83
	Summa } <i>Total</i> }	<b>11 900 365</b>	<b>38</b>	<b>37 298 538</b>	<b>09</b>
<b>UTGIFTER:</b>					
<i>DEBIT:</i>					
9	Löner och arvoden ..... } <i>Personnel</i> ..... }	741 629	11	742 646	68
10	Pensioner ..... } <i>Pensions</i> ..... }	49 488	89	46 350	—
11	Bankfullmäktiges arvoden och expenser ..... } <i>Honoraires et frais des Représentants de la Diète</i> ..... }	17 722	35	19 539	99
12	Sedeltillverkningen ..... } <i>Fabrication des billets de banque</i> ..... }	246 953	68	213 129	42
13	Diverse omkostnader ..... } <i>Divers</i> ..... }	255 063	02	130 127	72
14	Agio förluster ..... } <i>Agio perte</i> ..... }	4 036 724	12	35 713 756	03
15	Överfört till osäkra fordringar ..... } <i>Transféré sur créances douteuses</i> ..... }	50 844	17	29 200	—
16	Nedskattning av obligationernas värde ..... } <i>Amortissement sur obligations</i> ..... }	—	—	403 788	25
17	Nedskattning av bankfastigheternas värde ..... } <i>Dépréciation des immeubles de la Banque</i> ..... }	—	—	—	—
18	Avskrivning av den genom upproret förorsak. förlusten } <i>Amortissement de la perte sur l'insurrection</i> ..... }	—	—	—	—
19	Nedskattning av de ryska obligationernas värde .... } <i>Dépréciation des titres en roubles</i> ..... }	—	—	—	—
20	Nedsk. av de ryska kontokuranttillgodohavand. värde } <i>Dépréciation des créances en roubles</i> ..... }	—	—	—	—
	Summa } <i>Total</i> }	5 398 425	34	37 298 538	09
21	NETTOVINST ..... } <i>Bénéfice net</i> ..... }	6 501 940	04	—	—
	Summa } <i>Total</i> }	<b>11 900 365</b>	<b>38</b>	<b>37 298 538</b>	<b>09</b>

## förlusträkning åren 1914—1920.

Banque de Finlande en 1914—1920.

1916		1917		1918		1919		1920		
4		5		6		7		8		
Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	
2 534 486	06	3 260 853	18	3 502 455	32	5 851 595	74	47 739 745	72	1
7 599 316	51	41 145 829	—	9 894 641	34	6 128 026	63	2 857 241	58	2
7 312 355	41	21 067 567	67	8 680 464	40	30 631 771	41	29 558 775	63	3
10 459 570	48	41 044 892	36	10 460 115	19	80 168 965	18	949 409	97	4
644 414	68	238 436	93	331 624	76	559 180	69	822 362	74	5
364 360	08	28 218	67	5 619	68	8 413	56	10 869	36	6
—	—	—	—	350 000 000	—	—	—	—	—	7
28 914 503	22	76 785 797	81	382 874 920	69	123 347 953	21	81 938 405	—	
—	—	90 893 053	54	—	—	—	—	—	—	8
<b>28 914 503</b>	<b>22</b>	<b>167 678 851</b>	<b>35</b>	<b>382 874 920</b>	<b>69</b>	<b>123 347 953</b>	<b>21</b>	<b>81 938 405</b>	—	
841 743	66	1 006 331	31	1 383 892	83	1 999 468	35	2 979 114	78	9
43 975	—	52 133	33	56 820	83	77 491	67	124 662	46	10
19 566	26	23 788	52	27 814	86	30 056	23	38 359	55	11
645 085	34	891 416	68	1 350 127	69	2 126 001	63	2 663 019	78	12
181 326	42	307 678	—	553 581	98	989 596	29	1 050 299	66	13
19 710 672	42	158 938 909	51	29 414 594	21	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	9 398	13	3 760	—	15
3 273 817	60	6 458 594	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	88 088	29	—	—	—	—	17
—	—	—	—	116 200 328	14	—	—	—	—	18
—	—	—	—	177 584 774	54	—	—	—	—	19
—	—	—	—	56 214 897	32	—	—	—	—	20
24 716 186	70	167 678 851	35	382 874 920	69	5 232 012	30	6 859 216	23	
4 198 316	52	—	—	—	—	118 115 940	91	75 079 188	77	21
<b>28 914 503</b>	<b>22</b>	<b>167 678 851</b>	<b>35</b>	<b>382 874 920</b>	<b>69</b>	<b>123 347 953</b>	<b>21</b>	<b>81 938 405</b>	—	

## 23. Användning av Finlands Banks

*Bénéfice net de la Banque de Finlande*

År. Année.	Disponibel vinst varje år. <i>Bénéfices.</i>						Vinstmedlens <i>Répar-</i>			
	Odisponerad vinst från föregående år. <i>Report de l'exer-</i> <i>cice précédent.</i>		Årets vinst. <i>Bénéfice de</i> <i>l'exercice.</i>		Summa. <i>Total.</i>		Överfört till grundfonden. <i>Transféré au</i> <i>capital.</i>		Överfört till reservfonden. <i>Transféré au</i> <i>compte Réserve.</i>	
	1	2	3		4		5		6	
	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.
1891	6 925 104	37	2 558 798	95	<b>9 483 903</b>	<b>32</b>	—	—	577 314	49
1892	5 657 047	83	2 536 694	10	<b>8 193 741</b>	<b>93</b>	—	—	571 788	27
1893	7 372 412	66	1 908 026	14	<b>9 280 438</b>	<b>80</b>	—	—	2 495 494	42
1894	4 535 403	38	1 828 450	71	<b>6 363 854</b>	<b>09</b>	—	—	—	—
1895	6 073 313	09	2 369 066	76	<b>8 442 379</b>	<b>85</b>	—	—	2 831 225	36
1896	4 361 613	49	<sup>1)</sup> 2 758 207	53	<b>7 119 821</b>	<b>02</b>	—	—	611 570	32
1897	6 258 709	70	2 803 313	04	<b>9 062 022</b>	<b>74</b>	—	—	638 443	01
1898	6 581 678	04	2 877 705	33	<b>9 459 383</b>	<b>37</b>	—	—	719 426	33
1899	7 649 531	65	3 408 593	77	<b>11 058 125</b>	<b>42</b>	—	—	852 148	44
1900	9 449 055	37	3 724 146	64	<b>13 173 202</b>	<b>01</b>	—	—	7 091 425	82
1901	6 081 776	19	4 166 376	88	<b>10 248 153</b>	<b>07</b>	—	—	1 388 792	29
1902	7 960 349	02	3 800 562	43	<b>11 760 911</b>	<b>45</b>	—	—	2 177 967	96
1903	9 434 112	10	4 054 702	53	<b>13 488 814</b>	<b>63</b>	—	—	2 251 567	51
1904	11 202 826	20	4 017 701	73	<b>15 220 527</b>	<b>93</b>	—	—	1 755 624	47
1905	13 464 903	46	3 768 418	80	<b>17 233 322</b>	<b>26</b>	—	—	5 000 000	—
1906	12 233 322	26	5 556 148	39	<b>17 789 470</b>	<b>65</b>	—	—	—	—
1907	17 789 470	65	5 692 092	94	<b>23 481 563</b>	<b>59</b>	—	—	10 000 000	—
1908	12 821 563	59	7 896 406	02	<b>20 717 969</b>	<b>61</b>	—	—	5 032 092	94
1909	7 679 691	62	6 369 525	56	<b>14 049 217</b>	<b>18</b>	—	—	7 679 691	62
1910	5 915 456	32	8 119 392	49	<b>14 034 848</b>	<b>81</b>	—	—	5 915 456	32
1911	7 943 613	36	8 519 007	76	<b>16 462 621</b>	<b>12</b>	—	—	7 943 613	36
1912	8 415 728	61	7 405 359	35	<b>15 821 087</b>	<b>96</b>	—	—	4 045 728	61
1913	11 552 566	42	8 659 408	92	<b>20 211 975</b>	<b>34</b>	—	—	4 552 566	42
1914	14 256 151	94	6 501 940	04	<b>20 758 091</b>	<b>98</b>	—	—	3 256 151	94
1915	16 133 282	35	—	—	<b>16 133 282</b>	<b>35</b>	—	—	—	—
1916	4 000 000	—	4 198 316	52	<b>8 198 316</b>	<b>52</b>	—	—	—	—
1917	8 198 316	52	—	—	<b>8 198 316</b>	<b>52</b>	—	—	—	—
1918	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919	—	—	118 115 940	91	<b>118 115 940</b>	<b>91</b>	20 284 780	90	71 891 757	62
1920	25 939 402	39	75 079 188	77	<b>101 018 591</b>	<b>16</b>	—	—	24 193 896	67

<sup>1)</sup> Härin ingår 62 385:25 Fmk., som överförts från reservfonden till vinstmedlen. Y *inclus* Fmk. 62 385:25 transférés du fonds de réserve.

## vinstmedel åren 1891—1920.

en 1891—1920 et sa répartition.

Använt till bankfastigheter. <i>Dépenses de construction.</i>		Använt till täckande av förlust. <i>Pour couvrir la perte.</i>		Använt enligt riksdagens beslut. <i>Disposé selon résolution de la Diète.</i>		Odisponerat. <i>Bénéfice non employé.</i>		Summa. <i>Total.</i>		År. <i>Année.</i>
7		8		9		10		11		12
Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	Mk.	p.	
—	—	—	—	3 249 541	—	5 657 047	83	<b>9 483 903</b>	<b>32</b>	1891
—	—	—	—	249 541	—	7 372 412	66	<b>8 193 741</b>	<b>93</b>	1892
—	—	—	—	2 249 541	—	4 535 403	38	<b>9 280 438</b>	<b>80</b>	1893
—	—	—	—	290 541	—	6 073 313	09	<b>6 363 854</b>	<b>09</b>	1894
—	—	—	—	1 249 541	—	4 361 613	49	<b>8 442 379</b>	<b>85</b>	1895
—	—	—	—	249 541	—	6 258 709	70	<b>7 119 821</b>	<b>02</b>	1896
—	—	—	—	1 841 901	69	6 581 678	04	<b>9 062 022</b>	<b>74</b>	1897
—	—	—	—	1 090 425	39	7 649 531	65	<b>9 459 383</b>	<b>37</b>	1898
—	—	—	—	756 921	61	9 449 055	37	<b>11 058 125</b>	<b>42</b>	1899
—	—	—	—	—	—	6 081 776	19	<b>13 173 202</b>	<b>01</b>	1900
—	—	—	—	899 011	76	7 960 349	02	<b>10 248 153</b>	<b>07</b>	1901
148 831	39	—	—	—	—	9 434 112	10	<b>11 760 911</b>	<b>45</b>	1902
34 420	92	—	—	—	—	11 202 826	20	<b>13 488 814</b>	<b>63</b>	1903
—	—	—	—	—	—	13 464 903	46	<b>15 220 527</b>	<b>93</b>	1904
—	—	—	—	—	—	12 233 322	26	<b>17 233 322</b>	<b>26</b>	1905
—	—	—	—	—	—	17 789 470	65	<b>17 789 470</b>	<b>65</b>	1906
660 000	—	—	—	—	—	12 821 563	59	<b>23 481 563</b>	<b>59</b>	1907
216 714	40	—	—	7 789 470	65	7 679 691	62	<b>20 717 969</b>	<b>61</b>	1908
454 069	24	—	—	—	—	5 915 456	32	<b>14 049 217</b>	<b>18</b>	1909
175 779	13	—	—	—	—	7 943 613	36	<b>14 034 848</b>	<b>81</b>	1910
103 279	15	—	—	—	—	8 415 728	61	<b>16 462 621</b>	<b>12</b>	1911
222 792	93	—	—	—	—	11 552 566	42	<b>15 821 087</b>	<b>96</b>	1912
403 256	98	—	—	1 000 000	—	14 256 151	94	<b>20 211 975</b>	<b>34</b>	1913
368 657	69	—	—	1 000 000	—	16 133 282	35	<b>20 758 091</b>	<b>98</b>	1914
329 725	02	11 803 557	33	—	—	4 000 000	—	<b>16 133 282</b>	<b>35</b>	1915
—	—	—	—	—	—	8 198 316	52	<b>8 198 316</b>	<b>52</b>	1916
—	—	8 198 316	52	—	—	—	—	<b>8 198 316</b>	<b>52</b>	1917
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1918
—	—	—	—	—	—	25 939 402	39	<b>118 115 940</b>	<b>91</b>	1919
2 497 498	75	—	—	25 939 402	39	48 387 793	35	<b>101 018 591</b>	<b>16</b>	1920

## 24. Finlands Banks clearing-rörelse åren 1907—1920.

*Opérations de Clearing de la Banque de Finlande en 1907—1920.*

Månad. Mois.	Postremissväxlar. <i>Mandats émis par les Banques.</i>		Checker. <i>Chèques.</i>		Summa. <i>Total.</i>	
	Antal. <i>Nombre.</i>	Belopp. <i>Montant.</i>	Antal. <i>Nombre.</i>	Belopp. <i>Montant.</i>	Antal. <i>Nombre.</i>	Belopp. <i>Montant.</i>
1	2	3	4	5	6	7
		Mk.		Mk.		Mk.
1920						
Januari	25 021	265 727 673: 63	5 669	422 965 855: 79	30 690	688 693 529: 42
Februari	20 736	218 270 063: 37	4 735	332 183 963: 54	25 471	550 454 026: 91
Mars	24 388	253 350 636: 33	5 587	288 168 499: 40	29 975	541 519 135: 73
April	23 883	251 527 345: 94	4 714	219 241 415: 71	28 597	470 768 761: 65
Maj	24 265	225 068 756: 27	4 505	191 651 767: 86	28 770	446 720 524: 13
Juni	25 368	258 572 837: 57	4 280	226 954 505: 01	29 648	485 527 342: 58
Juli	25 200	295 506 881: 44	4 726	293 419 679: 63	29 926	588 926 561: 07
Augusti	25 346	294 103 120: 33	4 427	327 043 845: 53	29 773	621 146 965: 86
September	29 019	339 308 048: 48	5 831	444 195 936: 04	34 850	753 503 984: 52
Oktober	30 050	366 835 424: 19	5 961	364 391 744: 70	36 011	731 227 168: 89
November	29 882	337 307 610: 03	5 853	308 911 083: 54	35 735	646 218 693: 57
December	29 132	306 206 466: 39	6 347	363 029 327: 73	35 479	669 235 794: 12
Summa <i>Total</i>	<b>312 290</b>	<b>3 411 784 863: 97</b>	<b>62 635</b>	<b>3 752 157 624: 48</b>	<b>374 925</b>	<b>7 163 942 488: 45</b>
1919	224 097	2 073 019 377: 68	61 858	3 695 409 901: 14	285 955	5 768 429 278: 82
1918	167 894	1 277 259 623: 83	119 434	2 805 685 568: 71	287 328	4 082 945 192: 54
1917	136 299	770 553 973: 17	36 374	1 083 903 486: 10	172 673	1 854 457 459: 27
1916	113 356	434 615 137: 01	24 978	579 317 862: 99	138 334	1 013 933 000: —
1915	94 035	208 817 642: 59	13 953	133 650 881: —	107 988	342 468 523: 59
1914	77 186	139 617 422: 80	11 976	67 549 627: 69	89 162	207 167 250: 49
1913	74 444	139 286 467: 95	12 017	58 212 150: 91	86 461	197 498 618: 86
1912	65 497	128 650 351: 44	11 341	53 822 517: 31	76 838	182 472 868: 75
1911	59 305	113 744 782: 85	9 806	61 668 551: 48	69 111	175 413 334: 33
1910	54 946	98 833 892: 96	9 387	38 972 697: 75	64 333	137 806 590: 71
1909	54 256	87 831 688: 59	7 587	48 994 732: 54	61 843	136 826 421: 13
1908	52 499	84 950 093: 68	6 927	25 981 788: 30	59 426	110 931 881: 98
1907	50 137	79 390 088: 55	5 472	20 522 934: 87	55 609	99 913 023: 42

## 25. Finlands Banks avista försäljningskurser år 1920.

*Cours de change à vue en 1920.*

Guldpariteter.

*Parité d'or.*

{ 1 Pund = 25.<sup>2213</sup> Mk.      { 100 Francs (franska, belgiska, schweiziska) = 100 Mk.  
{ 100 Mk. = 3.9649 Pund.    { 100 Mk. = 100 Francs.

{ 100 Rmk. = 123.<sup>4568</sup> Mk.      { 100 Floriner = 208.<sup>3193</sup> Mk.  
{ 100 Mk. = 81.<sup>00</sup> Rmk.        { 100 Mk. = 48.<sup>0031</sup> Floriner.

{ 100 Kronor (svenska, danska, norska) = 138.<sup>8889</sup> Mk.      { 1 Dollar = 5.<sup>1826</sup> Mk.  
{ 100 Mk. = 72.<sup>00</sup> Kr.            { 100 Mk. = 19.<sup>2953</sup> Dollars.

Datum. Date.	Pund. London.	Franska Francs. Paris.	Belgiska Francs. Bruxelles.	Hambourg. Berlin.	Riksmark.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska Francs. Bale.	Svenska kronor. Stockholm.	Norska kronor. Christiana.	Danska kronor. Copenhagen.	Dollars. New-York.	
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
Januari	2	125:—	305:—	—	69:—	1232:—	588:—	708:—	672:—	633:—	33:—	
	3	125:—	305:—	—	69:—	1232:—	588:—	708:—	672:—	633:—	33:—	
	5	125:—	305:—	—	69:—	1245:—	588:—	708:—	671:—	630:—	33:—	
	7	124: 80	305:—	—	69:—	1238:—	586:—	705:—	667:—	625:—	32: 90	
	8	125:—	305:—	—	69:—	1240:—	582:—	700:—	659:—	604:—	32: 90	
	9	124:—	298:—	—	67:—	1235:—	582:—	695:—	652:—	596:—	32: 80	
	10	115:—	275:—	—	64:—	1147:—	539:—	645:—	605:—	555:—	30: 60	
	12	109:—	260:—	—	62:—	1093:—	513:—	612:—	576:—	531:—	29: 10	
	13	107: 40	257:—	—	60:—	1075:—	505:—	603:—	568:—	523:—	28: 65	
	14	102: 30	245:—	—	58:—	1020:—	481:—	572:—	539:—	495:—	27: 25	
	15	102: 30	244:—	—	55:—	1024:—	484:—	572:—	537:—	491:—	27: 30	
	16	103: 25	246:—	—	54:—	1041:—	493:—	576:—	541:—	493:—	27: 70	
	17	105: 15	247:—	—	54:—	1063:—	506:—	588:—	550:—	502:—	28: 35	
	19	108: 85	254:—	—	54:—	1104:—	527:—	610:—	569:—	520:—	29: 55	
	20	100:—	234:—	—	50:—	1014:—	485:—	560:—	520:—	476:—	27: 10	
	21	95: 25	223:—	—	46:—	972:—	464:—	535:—	495:—	452:—	25: 85	
	22	85:—	197:—	—	42:—	871:—	414:—	477:—	437:—	400:—	23: 30	
	23	81: 80	187:—	—	40:—	851:—	404:—	460:—	418:—	382:—	22: 60	
	24	85: 15	195:—	—	39:—	881:—	420:—	477:—	436:—	398:—	23: 65	
	26	87: 20	201:—	—	36:—	908:—	432:—	488:—	446:—	405:—	24: 10	
	27	88: 70	202:—	—	33:—	933:—	442:—	495:—	452:—	411:—	24: 60	
	28	91:—	202:—	—	30:—	979:—	467:—	507:—	462:—	420:—	25: 50	
	29	88: 70	191:—	—	33:—	980:—	466:—	495:—	448:—	409:—	25: 20	
	30	88: 50	188:—	—	33:—	963:—	449:—	490:—	442:—	403:—	25:—	
	31	86: 10	185:—	—	33:—	937:—	436:—	476:—	435:—	392:—	24: 70	
	Februari	2	80: 30	173:—	—	30:—	874:—	402:—	444:—	408:—	365:—	23:—
		3	81: 50	176:—	—	30:—	886:—	405:—	450:—	419:—	370:—	23: 50
		4	81:—	171:—	—	29:—	884:—	402:—	444:—	420:—	365:—	23: 80
		5	82: 10	168:—	—	29:—	923:—	419:—	450:—	428:—	369:—	25:—
		6	84: 30	174:—	—	29:—	982:—	433:—	465:—	433:—	377:—	26: 20
		7	83: 40	173:—	—	29:—	948:—	417:—	460:—	429:—	373:—	25: 10

25. (Forts.) **Finlands Banks avista försäljningskurser år 1920.***Cours de change à vue en 1920.*

Datum. Date.	Pund. Londres.	Franska Paris.	Belgiska Bruxelles.	Riksmark. Berlin, Hambourg.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska Frank. Bale.	Svenska kronor. Stockholm.	Norska kronor. Christiania.	Danska kronor. Copenhagen.	Dollars. New-York.		
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.		
Februari	9	83: 40	173: —	—	29: —	948: —	447: —	460: —	429: —	373: —	25: 10	
	10	82: 20	168: —	—	26: —	931: —	408: —	454: —	423: —	365: —	24: 65	
	11	84: —	170: —	—	28: —	934: —	410: —	460: —	426: —	363: —	24: 70	
	12	84: —	170: —	—	28: —	934: —	410: —	460: —	426: —	363: —	24: 70	
	13	84: 60	174: —	—	28: —	940: —	415: —	465: —	427: —	363: —	25: 10	
	14	85: 50	178: —	—	28: —	934: —	417: —	470: —	436: —	367: —	25: 40	
	16	86: 75	179: —	—	28: —	942: —	420: —	476: —	445: —	375: —	25: 50	
	17	88: 30	183: —	—	28: —	950: —	428: —	485: —	451: —	383: —	26: —	
	18	85: 90	179: —	—	28: —	931: —	410: —	470: —	437: —	376: —	25: 50	
	19	85: 20	177: —	—	28: —	944: —	410: —	465: —	433: —	372: —	25: 40	
	20	86: —	179: —	—	28: —	945: —	413: —	470: —	437: —	378: —	25: 40	
	21	86: —	188: —	—	29: —	938: —	407: —	470: —	433: —	377: —	25: 10	
	23	86: —	188: —	—	29: —	938: —	407: —	470: —	433: —	377: —	25: 10	
	24	85: —	182: —	—	29: —	921: —	400: —	465: —	428: —	371: —	25: 10	
	25	83: 80	177: —	—	28: —	912: —	398: —	460: —	424: —	368: —	25: —	
	26	82: —	171: —	—	28: —	888: —	389: —	448: —	413: —	359: —	24: 15	
	27	79: 50	166: —	—	26: —	862: —	373: —	435: —	400: —	349: —	23: 40	
	28	77: 60	160: —	—	25: —	840: —	368: —	425: —	391: —	341: —	23: —	
	Mars	1	78: 50	163: —	—	25: —	850: —	372: —	430: —	396: —	344: —	23: 20
		2	77: 60	162: —	—	25: —	840: —	370: —	425: —	389: —	341: —	22: 80
		3	76: 40	157: —	—	25: —	818: —	361: —	415: —	379: —	335: —	22: 10
		4	76: 60	158: —	—	25: —	820: —	364: —	418: —	382: —	337: —	22: 40
		5	76: 60	158: —	—	25: —	820: —	364: —	418: —	382: —	337: —	22: 40
		6	75: 25	152: —	—	24: —	792: —	355: —	410: —	368: —	328: —	21: 10
		8	74: 50	150: —	—	25: —	759: —	349: —	405: —	358: —	325: —	20: 50
		9	74: 30	152: —	—	26: —	754: —	346: —	405: —	356: —	327: —	21: 10
		10	71: 75	145: —	—	26: —	718: —	331: —	390: —	342: —	320: —	20: 10
		11	69: —	140: —	—	28: —	685: —	317: —	375: —	328: —	315: —	19: —
12		67: 80	139: —	—	31: —	650: —	308: —	365: —	319: —	313: —	18: —	
13		66: 20	135: —	—	29: —	629: —	302: —	358: —	312: —	310: —	18: 10	
15		65: 70	135: —	—	29: —	645: —	302: —	358: —	312: —	304: —	18: 10	
16		70: 10	141: —	—	27: —	713: —	326: —	385: —	338: —	323: —	19: 40	
17		70: 10	141: —	—	27: —	713: —	326: —	385: —	338: —	323: —	19: 40	
18		69: 80	140: —	—	27: —	686: —	324: —	380: —	338: —	326: —	18: 90	
19		67: 80	135: —	—	27: —	667: —	315: —	370: —	330: —	319: —	18: 20	
20		67: 60	133: —	—	27: —	663: —	311: —	370: —	326: —	317: —	18: 10	
22		69: 10	133: —	—	27: —	671: —	316: —	380: —	334: —	325: —	18: 20	
23		70: 10	133: —	—	27: —	676: —	316: —	385: —	337: —	330: —	18: 60	
24		69: 30	128: —	—	27: —	671: —	314: —	380: —	334: —	327: —	18: 30	
26		70: 90	127: —	—	28: —	683: —	319: —	388: —	342: —	334: —	18: 70	



25. (Forts.) **Finlands Banks avista försäljningskurser år 1920.***Cours de change à vue en 1920.*

Datum. Date.	Pund. Londres.	Franska francs. Paris.	Beljiska francs. Bruxelles.	Riksmark. Berlin. Hambourg.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska francs. Bale.	Svenska kronor. Stockholm.	Norska kronor. Christiania.	Danska kronor. Copenhagen.	Dollars. New-York.	
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
Mars	27	71: 30	130: —	—	28: —	683: —	320: —	390: —	344: —	336: —	18: 50
	29	71: 30	126: —	—	28: —	677: —	318: —	390: —	346: —	336: —	18: 10
	30	71: 30	126: —	—	28: —	677: —	318: —	390: —	346: —	336: —	18: 10
	31	71: —	124: —	—	28: —	670: —	315: —	390: —	348: —	333: —	18: 25
April	1	70: 50	122: —	—	28: —	675: —	318: —	390: —	351: —	331: —	18: 25
	6	70: 50	122: —	—	28: —	675: —	318: —	390: —	351: —	331: —	18: 25
	7	71: 75	123: —	—	30: —	672: —	321: —	395: —	360: —	337: —	18: —
	8	71: 85	119: —	—	31: —	672: —	321: —	395: —	360: —	337: —	18: 10
	9	71: —	117: —	—	33: —	666: —	321: —	390: —	356: —	334: —	17: 80
	10	71: 70	117: —	—	34: —	674: —	326: —	395: —	360: —	337: —	18: —
	12	71: 50	112: —	—	37: —	672: —	326: —	395: —	360: —	337: —	18: —
	13	71: 40	109: —	—	42: —	672: —	326: —	395: —	360: —	337: —	18: —
	14	71: 60	108: —	—	34: —	677: —	329: —	400: —	368: —	336: —	18: 30
	15	71: 60	117: —	—	34: —	676: —	328: —	400: —	370: —	334: —	18: 20
	16	73: 40	113: —	—	34: —	685: —	331: —	408: —	376: —	336: —	18: 50
	17	74: 20	114: —	—	34: —	692: —	338: —	413: —	376: —	335: —	18: 70
	19	72: 50	112: —	—	34: —	677: —	328: —	405: —	369: —	328: —	18: 30
	20	72: —	112: —	—	34: —	675: —	328: —	405: —	368: —	323: —	18: 30
	21	70: 50	112: —	—	34: —	660: —	321: —	395: —	358: —	314: —	17: 80
	22	69: —	107: —	—	33: —	643: —	312: —	385: —	349: —	304: —	17: 40
	23	69: 20	107: —	—	33: —	647: —	312: —	385: —	349: —	304: —	17: 80
	24	69: 50	108: 30	—	31: —	654: —	317: —	387: —	349: —	307: —	18: —
	26	69: 60	108: 30	—	31: —	656: —	318: —	387: —	346: —	308: —	18: 10
	27	69: 80	108: 30	—	34: —	658: —	319: —	387: —	348: 50	310: 50	18: 15
	28	72: —	111: 40	—	35: —	685: —	320: —	398: —	364: 50	319: 50	18: 95
	29	73: 50	113: 70	—	35: —	707: —	339: —	406: —	370: —	328: —	19: 55
	30	73: 40	115: 70	—	35: —	699: —	337: —	406: —	368: —	324: —	19: 10
Maj	3	73: 40	115: 70	—	35: —	699: —	337: —	406: —	368: —	324: —	19: 10
	4	72: 70	114: 20	—	35: —	690: —	335: 50	402: —	365: —	322: 50	19: 10
	5	72: 20	114: 20	—	36: —	683: —	332: —	398: —	361: 50	321: —	18: 90
	6	71: 50	114: 20	—	36: —	676: —	329: —	394: —	355: —	316: —	18: 75
	7	71: 30	114: 20	—	38: —	672: —	327: —	390: 50	352: —	315: —	18: 75
	8	72: —	115: 20	—	38: —	685: —	332: —	398: —	358: —	320: —	18: 85
	10	72: 20	119: 20	—	38: —	687: —	330: —	398: —	356: 50	318: 50	18: 85
	11	72: 20	122: —	—	39: —	688: —	330: —	398: —	356: 50	319: —	18: 95
	12	72: 40	122: —	—	42: —	693: —	332: —	398: —	355: 50	319: —	18: 95
	14	72: 60	129: 90	—	42: —	696: —	333: —	398: —	355: —	319: —	18: 95
	15	73: 40	127: 50	—	42: —	699: —	337: —	402: —	354: —	322: —	19: 15

25. (Jatk.) **Finlands Banks avista försäljningskurser år 1920.***Cours de change à vue en 1920.*

Datum. Date.	Pund. Londres.	Franska Francs. Paris.	Belgiska Francs. Bruxelles.	Riksmark. Berlin. Hambourg.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska Francs. Bale.	Svenska Kronor. Siochholm.	Norska Kronor. Christiania.	Danska Kronor. Copenhague.	Dollars. New-York.	
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
Maj	17	73: 60	129: 50	—	42: —	713: —	345: —	410: —	362: 50	328: —	19: 60
	18	73: 90	128: 50	—	42: —	706: —	342: —	406: —	359: —	325: —	19: 35
	19	73: 50	135: —	—	43: —	698: —	338: 50	402: —	355: 50	320: —	19: 30
	20	74: 50	147: —	—	44: —	707: —	344: —	406: —	358: —	321: —	19: 60
	21	74: 70	141: —	—	47: —	711: —	345: —	406: —	356: —	318: —	19: 70
	22	74: 90	143: —	—	49: —	713: —	346: —	406: —	353: —	319: —	19: 70
	25	74: 90	143: —	—	49: —	713: —	346: —	406: —	353: —	319: —	19: 70
	26	76: 10	145: —	—	57: —	723: —	353: —	414: —	357: —	323: 50	19: 90
	27	79: 50	167: —	—	64: —	750: —	369: —	433: —	372: —	337: —	20: 80
	28	82: 50	172: —	—	62: —	781: —	383: —	451: —	385: —	351: —	21: 50
29	81: 80	161: —	—	54: —	774: —	380: —	451: —	385: —	351: —	20: 90	
31	81: 90	158: —	—	55: —	770: —	380: —	451: —	382: —	356: —	21: 10	
Juni	1	78: 60	158: —	—	57: —	742: —	367: —	433: —	363: —	344: —	20: 40
	2	78: 80	158: —	—	57: —	742: —	367: —	433: —	363: —	342: —	20: 50
	3	77: 50	155: —	—	54: —	728: —	358: —	424: —	354: —	337: —	20: —
	4	80: —	160: —	—	52: —	748: —	373: —	437: —	370: —	353: —	20: 60
	5	82: 50	166: —	—	54: —	774: —	384: —	452: —	376: —	362: —	21: 20
	7	84: —	167: —	—	59: —	789: —	394: —	462: —	385: —	368: —	21: 70
	8	84: —	167: —	—	59: —	789: —	394: —	462: —	385: —	368: —	21: 70
	9	85: —	169: —	—	55: —	796: —	396: —	467: —	389: —	370: —	22: —
	10	85: 90	170: —	—	58: —	802: —	401: —	472: —	388: —	374: —	22: 20
	11	92: 60	182: —	—	63: —	857: —	432: —	508: —	421: —	398: —	23: 80
	12	92: 30	181: —	—	63: —	852: —	428: —	508: —	419: —	397: —	23: 70
	14	90: 10	174: —	—	61: —	826: —	418: —	496: —	407: —	388: —	22: 90
	15	84: 10	163: —	—	58: —	770: —	390: —	463: —	378: —	362: —	21: 60
	16	90: 30	174: —	—	58: —	830: —	418: —	496: —	402: —	388: —	23: 20
	17	85: 20	166: —	—	58: —	784: —	392: —	468: —	378: —	366: —	21: 90
	18	85: 40	170: —	177: —	60: —	784: —	392: —	468: —	378: —	366: —	21: 80
	19	86: 20	173: —	182: —	60: —	784: —	397: —	473: —	382: —	370: —	21: 90
21	86: 20	173: —	182: —	60: —	784: —	397: —	473: —	382: —	370: —	21: 90	
22	86: 20	173: —	182: —	60: —	784: —	397: —	473: —	382: —	370: —	21: 90	
23	86: 20	173: —	182: —	62: —	780: —	397: —	473: —	379: —	365: —	21: 90	
25	84: 30	177: —	185: —	60: —	761: —	388: —	463: —	370: —	359: —	21: 35	
26	85: 80	183: —	194: —	61: —	780: —	396: —	473: —	378: —	364: —	21: 85	
28	87: 20	183: —	193: —	61: —	790: —	404: —	484: —	377: —	360: —	22: 20	
29	86: 70	182: —	191: —	60: —	786: —	401: —	484: —	371: —	359: —	22: 10	
30	91: —	190: 50	200: 50	62: —	820: —	421: —	510: —	382: —	380: 50	23: 20	
Juli	1	93: 60	196: —	207: —	64: —	841: —	431: —	523: —	388: —	388: —	23: 80
	2	91: 60	193: —	202: —	63: —	820: —	421: —	510: —	379: 50	379: 50	23: 30
	3	94: —	198: —	207: —	65: —	841: —	431: —	523: —	394: —	393: —	23: 90

25. (Forts.) **Finlands Banks avista försäljningskurser år 1920.***Cours de change à vue en 1920.*

Datum. Date.	Pund. London.	Franska Paris.	Franska Bruxelles.	Belgiska Paris.	Riksmark. Berlin, Hambourg.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska Basle.	Stochohm. Stochohm.	Svenska kronor. Stochohm.	Christiana. Norska kronor.	Copenhague. Danska kronor.	Dollars. New-York.
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Juli	5	96:—	207:—	217:—	66:—	860:—	441:—	536: 50	413: 50	402:—	24: 30	
	6	94: 80	205: 50	216:—	65:—	847:—	434:—	530:—	410:—	398: 50	24:—	
	7	93: 40	205: 50	217:—	64:—	841:—	427: 50	523:—	406:—	394:—	23: 80	
	8	93: 60	204:—	216:—	65:—	840:—	427: 50	523:—	403:—	394:—	23: 80	
	9	93: 50	201: 50	214: 50	65:—	837:—	426:—	523:—	393:—	393:—	23: 80	
	10	94: 80	200: 50	214: 50	65:—	848:—	430: 50	530:—	402:—	399: 50	24: 10	
	12	95: 80	207:—	220:—	65:—	857: 50	434: 50	536: 50	405: 50	404:—	24: 40	
	13	97:—	208:—	223:—	66:—	868: 50	439:—	543: 50	412:—	409: 50	24: 60	
	14	95: 80	205: 50	220:—	66:—	857: 50	434: 50	536: 50	408: 50	411:—	24: 30	
	15	97: 90	209:—	225: 50	66:—	878: 50	444: 50	550: 50	421: 50	423:—	25:—	
	16	97: 10	208:—	224:—	65:—	878: 50	443:—	550: 50	420:—	419:—	25: 10	
	17	99: 50	215:—	230: 50	68:—	898:—	452: 50	565: 50	431: 50	424: 50	25: 60	
	19	99: 50	215:—	230: 50	68:—	895: 50	454:—	565: 50	429:—	426:—	25: 70	
	20	99: 60	215:—	230: 50	68:—	895: 50	454:—	565: 50	427: 50	426:—	25: 70	
	21	100: 20	216: 50	230: 50	69:—	904:—	455:—	565: 50	431: 50	430:—	26: 30	
	22	102: 50	221:—	235: 50	70:—	929: 50	466: 50	581: 50	445:—	439: 50	26: 90	
	23	101: 20	215: 50	229: 50	69:—	916: 50	459:—	573: 50	437: 50	432: 50	26: 60	
	24	102: 90	207:—	222: 50	65:—	932: 50	463: 50	581: 50	441:—	438: 50	27: 10	
	26	104: 30	208: 50	224: 50	64:—	963: 50	474:—	590:—	449:—	445:—	27: 90	
	27	104: 30	211: 50	227: 50	68:—	963: 50	472:—	590:—	447: 50	444:—	27: 70	
	28	104: 30	214:—	230:—	70:—	952:—	470: 50	590:—	447: 50	444:—	27: 60	
	29	101: 50	214:—	226: 50	67:—	925:—	457: 50	573: 50	433: 50	431: 50	26: 80	
	30	103: 20	212: 50	227:—	66:—	944:—	469:—	581: 50	438:—	436: 50	27: 30	
	31	103: 20	211: 50	227:—	66:—	949: 50	470: 50	581: 50	438:—	434:—	27: 70	
	Augusti	2	103: 20	211: 50	227:—	66:—	949: 50	470: 50	581: 50	438:—	434:—	27: 70
		3	107: 70	235: 50	237:—	69:—	989: 60	491:—	607:—	457:—	454:—	28: 85
		4	110: 90	228:—	244:—	71:—	1014: 50	507:—	627: 50	472:—	469:—	29: 95
		5	110: 60	226:—	241:—	68:—	1017:—	508:—	627: 50	470: 60	469:—	30: 45
		6	109: 40	222:—	236:—	68:—	1008:—	503:—	622:—	465:—	465:—	30: 60
		7	115: 50	229:—	250:—	70:—	1065:—	531:—	658:—	491: 50	489: 50	32: 10
		9	115: 65	234:—	250:—	70:—	1058: 50	531:—	658:—	490: 50	488:—	31: 70
10		115: 50	232:—	250:—	70:—	1057: 80	529:—	658:—	490: 50	489:—	31: 60	
11		115: 50	226: 50	247:—	68:—	1059: 50	531:—	658:—	487:—	488:—	31: 95	
12		115: 50	229:—	247:—	70:—	1057: 80	530:—	658:—	486:—	487:—	31: 85	
13		116:—	233:—	247:—	70:—	1059:—	530:—	658:—	482: 50	484:—	31: 60	
14		115: 70	231:—	247:—	70:—	1057: 80	530:—	658:—	480: 80	484:—	31: 80	
16		117: 40	236:—	252: 50	70:—	1073: 40	539: 80	668: 70	488: 70	488: 70	32: 40	
17		117: 40	236:—	252: 50	70:—	1071: 80	539: 50	668: 70	495:—	492:—	32: 40	
18		119: 50	240:—	256: 60	71:—	1090: 90	549: 30	679: 60	500:—	500:—	33:—	
19		119: 90	240:—	256: 60	70:—	1090: 90	549: 90	679: 60	495:—	496: 60	33: 10	

25. (Forts.) **Finlands Banks avista försäljningskurser år 1920.***Cours de change à vue en 1920.*

Datum. Date.	Pund. Londres.	Franska francs. Paris.	Belgiska francs. Bruxelles.	Riksmark. Berlin, Hambourg.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska francs. Bale.	Svenska kronor. Stockholm.	Norska kronor. Christiania.	Danska kronor. Copenhagen.	Dollars. New-York.		
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.		
Augusti	20	115: 90	231: —	247: —	67: —	1056: 20	533: 40	658: —	479: 20	479: 20	32: 10	
	21	117: 60	234: —	249: —	67: —	1074: —	543: 70	668: 70	483: 70	483: 70	32: 90	
	23	117: 50	233: —	249: —	66: —	1071: 70	543: 70	668: 70	481: —	483: 70	32: 80	
	24	119: 50	236: 60	253: —	67: —	1087: 50	552: 60	679: 60	489: 90	489: 90	33: 40	
	25	117: 90	232: 80	249: —	67: —	1065: 20	545: 40	668: 70	478: 80	477: —	33: —	
	26	116: 10	224: —	244: —	66: —	1038: 50	538: —	658: —	461: 50	460: —	32: 90	
	27	114: 30	227: —	240: —	67: —	1018: —	530: —	648: —	451: —	451: —	32: 20	
	28	114: 30	227: —	240: —	66: —	1019: 50	530: —	648: —	454: 50	454: 50	32: 10	
	30	110: 90	217: 90	232: 60	64: —	1002: 40	513: —	628: 30	444: 80	446: 80	31: 20	
	31	104: 60	205: 50	219: 50	61: —	965: 60	484: 60	592: 70	419: 70	424: 90	29: 50	
	September	1	103: 50	202: 70	216: 40	60: —	930: 90	477: 20	583: 40	415: 20	422: 40	29: 20
		2	103: 60	202: 10	215: —	59: —	929: 50	477: 80	583: 40	414: 40	419: 50	29: 20
		3	100: 90	197: 20	209: 10	58: —	902: 80	463: 80	567: 50	402: 20	405: 80	28: 40
		4	108: 40	211: 50	225: —	62: —	968: 70	498: 60	609: —	441: 30	439: 80	30: 50
		6	108: 30	211: —	225: —	62: —	970: 20	498: 60	609: —	442: 20	438: 30	30: 40
7		109: 80	214: 70	229: 20	63: —	984: 50	506: —	618: —	446: 30	444: 80	30: 90	
8		109: 40	211: —	231: 30	63: —	976: —	505: —	618: —	446: 30	444: 80	30: 90	
9		107: 20	204: 30	219: 90	59: —	955: 30	496: 60	609: —	436: 80	433: 90	30: 30	
10		107: 90	206: 80	223: —	60: —	961: 80	500: 80	618: —	440: 20	434: 20	30: 50	
11		108: 70	209: —	226: 50	59: —	968: 70	503: 80	627: 30	437: 70	434: 60	30: 70	
13		110: 30	211: 20	226: 90	60: —	986: 60	511: 60	638: —	444: 40	442: 80	31: 30	
14		110: 30	210: 60	222: 20	58: —	981: 90	511: 60	638: —	439: 70	439: 70	31: 50	
15		111: 30	209: 80	225: 60	56: —	990: 90	519: 60	648: —	443: 40	440: 20	32: 30	
16		113: 30	213: —	229: 10	58: —	1005: 20	528: 60	658: —	450: 20	447: —	32: 70	
17		115: 15	215: 50	232: 90	56: —	1020: —	535: 50	668: 70	455: 90	454: 20	33: 15	
18		116: 10	220: —	232: 90	55: —	1025: —	537: —	668: 70	454: 50	454: 20	33: 20	
20		116: 20	223: —	236: —	53: —	1025: —	537: —	668: 70	454: 50	454: 20	33: 10	
21		116: 30	231: 20	241: —	51: —	1025: —	535: 50	668: 70	453: 50	454: 20	33: —	
22		116: 60	231: 20	241: —	55: —	1028: —	535: 50	668: 70	452: 50	454: 20	33: 10	
23		118: 40	230: —	244: —	55: —	1048: —	544: 50	679: 60	455: —	463: —	34: 10	
24		124: 70	243: 50	257: 50	60: —	1108: —	574: —	715: 70	473: —	487: —	35: 85	
25		127: 30	249: 50	262: —	60: —	1136: —	587: —	728: 30	485: —	497: 50	36: 50	
27		127: 10	247: 80	262: —	60: —	1129: 20	587: 80	728: 30	495: 70	497: 50	36: 70	
28		118: 80	230: —	244: —	57: —	1055: —	547: 50	679: 60	466: 60	466: 60	34: 15	
29		118: 80	230: —	244: —	58: —	1057: —	547: 50	679: 60	471: 60	473: 30	34: 05	
30		119: 30	232: —	245: —	58: —	1060: —	549: 50	679: 60	483: 30	480: —	34: —	
Oktober		1	121: 50	234: —	248: —	58: —	1084: 50	558: 50	691: —	505: —	498: —	34: 90
		2	123: 55	238: —	251: 60	59: —	1105: —	570: —	703: 70	512: —	503: —	35: 60
		4	129: 80	254: —	268: 50	63: —	1158: —	599: —	741: 30	526: —	523: —	37: 15
		5	127: 50	248: —	262: —	62: —	1138: —	589: —	728: 30	514: —	514: —	36: 55

25. (Forts.) **Finlands Banks avista försäljningskurser år 1920.***Cours de change à vue en 1920.*

Datum. Date.	Pund. Londres.	Franska francs. Paris.	Beljiska francs. Bruxelles.	Riksmark. Berlin, Hambourg.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska francs. Bale.	Svenska kronor. Stockholm.	Norska kronor. Christiania.	Copenhague.	Danska kronor.	Dollars. New-York.	
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
Oktober	6	127: 50	246:—	262:—	62:—	1139:—	588:—	728: 30	516:—	519:—	36: 55	
	7	127: 70	246:—	262:—	61:—	1139:—	588:—	728: 30	516:—	516:—	36: 55	
	8	128: 20	245:—	258:—	61:—	1139:—	588:—	728: 30	510:—	516:—	36: 55	
	9	127: 70	245:—	257:—	60:—	1132:—	584:—	723: 20	507:—	512:—	36: 45	
	11	127: 10	244:—	256:—	60:—	1124:—	580:—	715: 70	508:—	512:—	36: 15	
	12	127: 75	243:—	256:—	60:—	1131:—	587:—	715: 70	506:—	513:—	36: 50	
	13	131: 75	250:—	264:—	59:—	1167:—	602:—	742: 30	521:—	528:—	37: 80	
	14	132:—	250:—	264:—	59:—	1170:—	605:—	742: 30	519:—	530:—	37: 95	
	15	131: 80	249:—	264:—	58:—	1170:—	603:—	742: 30	519:—	527:—	37: 90	
	16	134: 85	255:—	269:—	58:—	1200:—	618:—	761: 30	531:—	538:—	38: 90	
	18	141: 20	266:—	280:—	60:—	1262:—	648:—	800:—	564:—	566:—	40: 80	
	19	140: 05	263:—	280:—	60:—	1258:—	646:—	800:—	564:—	566:—	40: 65	
	20	144: 40	273:—	289:—	62:—	1303:—	668:—	832:—	584:—	586:—	42: 20	
	21	154: 50	294:—	310:—	66:—	1390:—	716:—	887:—	623:—	632:—	45: 20	
	22	132: 60	251:—	264:—	58:—	1186:—	609:—	756:—	528:—	538:—	38: 60	
	23	141:—	266:—	280:—	60:—	1256:—	646:—	800:—	559:—	568:—	41: 05	
	25	142: 30	268:—	283:—	60:—	1264:—	652:—	800:—	564:—	571:—	41: 35	
	26	144: 80	271:—	290:—	61:—	1289:—	662:—	816:—	573:—	581:—	42:—	
	27	148: 60	276:—	296:—	64:—	1315:—	676:—	833:—	589:—	594:—	42: 85	
	28	152: 15	280:—	298:—	64:—	1338:—	690:—	851:—	604:—	606:—	43: 65	
	29	153:—	280:—	298:—	62:—	1338:—	690:—	851:—	604:—	606:—	44:—	
	30	156:—	288:—	307:—	60:—	1375:—	710:—	870:—	610:—	614:—	45:—	
	November	1	154: 50	286:—	305:—	61:—	1370:—	707:—	870:—	610:—	614:—	45:—
		2	154: 50	285:—	303:—	60: 50	1368:—	707:—	870:—	610:—	614:—	45:—
		3	155: 50	285:—	303:—	58:—	1370:—	707:—	870:—	609:—	612:—	45: 15
		4	154: 50	282:—	301:—	57: 50	1366:—	704:—	866:—	606:—	608:—	45:—
		5	154:—	280:—	300:—	57: 50	1362:—	700:—	862:—	604:—	605:—	45:—
		6	153: 75	272:—	290:—	56:—	1360:—	700:—	858:—	602:—	603:—	45:—
		8	153: 75	272:—	292:—	56:—	1360:—	700:—	858:—	603:—	604:—	45: 40
		9	154:—	270:—	291:—	54:—	1360:—	700:—	856:—	604:—	604:—	46: 25
10		153: 75	260:—	276:—	53: 50	1360:—	700:—	856:—	601:—	601:—	45: 80	
11		153: 50	265:—	283:—	53: 50	1357:—	700:—	856:—	600:—	598:—	45: 40	
12		153: 75	264:—	282:—	52: 75	1357:—	698:—	856:—	599:—	598:—	45: 40	
13		155: 50	266:—	284:—	53:—	1370:—	705:—	866:—	605:—	605:—	46: 30	
15		155: 50	268:—	285:—	54:—	1374:—	706:—	864:—	603:—	606:—	46: 20	
16		155: 50	268:—	285:—	55: 50	1380:—	709:—	869:—	605:—	608:—	46: 30	
17		155: 75	272:—	285:—	61:—	1383:—	712:—	870:—	607:—	610:—	46: 50	
18		157: 75	273:—	290:—	67:—	1385:—	713:—	872:—	610:—	612:—	45: 80	
19		159:—	278:—	295:—	64:—	1385:—	716:—	875:—	612:—	614:—	45: 50	

25. (Forts.) **Finlands Banks avista försäljningskurser år 1920.***Cours de change à vue en 1920.*

Datum. Date.	Pund. Londres.	Franska Francs. Paris.	Beliska Francs. Bruxelles.	Riksmark. Berlin, Hambourg	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska Francs. Bale.	Svenska Kronor. Sjooeholm.	Norska Kronor. Christiania.	Danska Kronor. Copenhague.	Dollars, New-York.
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
November 20	161: 50	280:—	299:—	63:—	1414:—	730:—	890:—	623:—	627:—	46: 90
22	162:—	282:—	301:—	64:—	1424:—	736:—	896:—	628:—	632:—	47:—
23	164:—	290:—	306:—	70:—	1437:—	741:—	904:—	635:—	637:—	47:—
24	164: 50	294:—	311:—	71:—	1441:—	742:—	910:—	640:—	640:—	46: 50
25	166:—	295:—	314:—	70:—	1465:—	756:—	925:—	650:—	650:—	47: 50
26	166: 50	292:—	311:—	68:—	1470:—	759:—	925:—	650:—	650:—	48:—
27	169:—	293:—	312:—	70:—	1485:—	765:—	935:—	656:—	656:—	48: 60
29	171: 50	299:—	318:—	72: 50	1498:—	772:—	945:—	662:—	662:—	49:—
30	180:—	315:—	335:—	75:—	1583:—	815:—	1000:—	700:—	700:—	51: 50
December 1	178: 50	305:—	326:—	72:—	1545:—	795:—	975:—	685:—	686:—	50:—
2	172: 50	300:—	318:—	72:—	1508:—	777:—	952:—	671:—	672:—	49: 50
3	172: 50	300:—	318:—	72:—	1505:—	777:—	952:—	679:—	680:—	49: 50
4	170: 50	297:—	315:—	71:—	1498:—	771:—	947:—	676:—	681:—	49:—
7	163:—	280:—	299:—	63:—	1430:—	736:—	905:—	658:—	665:—	47:—
8	160: 50	274:—	293:—	62:—	1413:—	727:—	895:—	662:—	667:—	46: 50
9	149:—	256:—	271:—	59:—	1316:—	675:—	833:—	630:—	640:—	43: 25
10	143:—	246:—	262:—	56: 50	1270:—	650:—	800:—	620:—	624:—	41: 75
11	148: 50	253:—	270:—	59: 50	1313:—	672:—	830:—	627:—	635:—	43:—
13	151:—	258:—	274:—	62:—	1340:—	684:—	847:—	631:—	637:—	43: 75
14	154:—	262:—	277:—	61:—	1369:—	697:—	865:—	642:—	651:—	44: 75
15	154:—	259:—	275:—	60:—	1369:—	693:—	865:—	653:—	664:—	44: 75
16	151: 50	256:—	272:—	59: 50	1347:—	677:—	851:—	645:—	657:—	43: 50
17	146:—	250:—	260:—	57: 50	1313:—	652:—	830:—	624:—	635:—	42: 25
18	142: 75	246:—	257:—	56: 50	1275:—	623:—	802:—	602:—	614:—	40: 50
20	143: 50	246:—	257:—	56: 50	1277:—	623:—	802:—	605:—	618:—	40: 75
21	140:—	236:—	251:—	54: 75	1247:—	614:—	784:—	591:—	604:—	40:—
22	135:—	228:—	242:—	54:—	1200:—	589:—	756:—	573:—	581:—	38: 50
23	133:—	223:—	236:—	53: 50	1178:—	575:—	743:—	568:—	569:—	37: 75
24	130:—	219:—	231:—	51: 50	1154:—	563:—	727:—	562:—	562:—	36: 75
27	127: 50	215:—	225:—	50: 50	1135:—	552:—	714:—	555:—	555:—	36: 25
28	124:—	208:—	220:—	49:—	1102:—	538:—	695:—	543:—	541:—	35:—
29	117: 50	195:—	206:—	46:—	1046:—	510:—	660:—	520:—	518:—	33: 50
30	112: 50	187:—	197:—	44: 50	1006:—	492:—	635:—	508:—	503:—	32:—
31	113: 75	190:—	200:—	44: 25	1013:—	497:—	641:—	504:—	504:—	32: 25

## 26. Finlands Banks avista försäljningskurser i medeltal för varje månad åren 1914—1920.

*Cours de change à vue moyen pour chaque mois en 1914—1920.*

Månad. Mois.	Pund, Londres.	Franska francs, Paris.	Belgiska francs, Bruxelles.	Riksmark, Berlin.	Amsterdam.	Schweiz, fr. Bale.	Österr. kronor, Vienne.	Stockholm.	Svenska kronor, Stockholm.	Copenhaque.	Danska kronor.	Christiania.	Norska kronor.	Dollars, New-York.	Rubel St. Petersbourg.
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1914</b>															
Januari	25: 42	100: 67	100: 03	123: 99	210: 22	—	105: 50	139: 46	139: 46	139: 46	139: 46	5: 23	267: 22		
Februari	25: 34	100: 66	100: 10	123: 91	210: 10	—	105: 60	139: 37	139: 37	139: 37	139: 37	5: 23	267: 30		
Mars	25: 35	100: 60	100: 11	124: 05	210: 06	—	105: 80	139: 40	139: 40	139: 40	139: 40	5: 23	267: 11		
April	25: 37	100: 80	100: 24	124: 01	209: 91	—	105: 80	139: 40	139: 40	139: 40	139: 40	5: 23	266: 96		
Maj	25: 43	101: —	100: 49	124: 10	210: 18	—	105: 80	139: 40	139: 40	139: 40	139: 40	5: 23	266: 74		
Juni	25: 44	101: 04	100: 47	124: 10	210: 14	—	105: 80	139: 40	139: 40	139: 40	139: 40	5: 23	266: 67		
Juli	25: 45	101: 14	100: 50	124: 10	210: —	—	105: 80	139: 40	139: 40	139: 40	139: 40	5: 23	266: 67		
Augusti	25: 64	102: 21	101: 58	124: 66	210: 73	—	105: 15	140: 09	140: 09	140: 09	140: 09	5: 23	262: 38		
Septemb.	25: 70	102: 50	101: 70 <sup>2)</sup>	124: 80	211: —	— <sup>3)</sup>	105: —	141: 11	141: 11	141: 11	141: 11	5: 23	262: —		
Oktober	26: 27	104: 42	102: 80	—	219: 25	—	—	142: 22	142: 22	142: 22	142: 22	5: 37	261: 11		
Novemb.	27: 60	107: 04	104: 04	—	227: 60	—	—	146: 48	146: 48	146: 48	146: 48	5: 40	260: —		
December	28: 88	109: 75 <sup>1)</sup>	106: 76	—	234: 40	—	—	149: 76	149: 76	149: 76	149: 76	5: 84	260: —		
Högst Maximum	29: —	110: —	107: —	124: 80	235: —	—	105: 80	150: —	150: —	150: —	150: —	5: 90	267: 30		
Lägst Minimum	25: 33	100: 50	99: 90	123: 80	209: 90	—	105: —	139: 30	139: 30	139: 30	139: 30	5: 23	260: —		
Medeltal Moyenne	25: 99	102: 67	101: 59	124: 15	214: 49	—	105: 58	141: 30	141: 30	141: 30	141: 30	5: 31	264: 47		
<b>1915</b>															
Januari	29: —	110: —	—	—	235: —	—	—	150: —	150: —	150: —	150: —	5: 90	260: —		
Februari	29: —	110: —	—	—	235: —	—	—	150: —	150: —	150: —	150: —	5: 90	260: —		
Mars	29: —	110: —	—	—	235: —	—	—	150: —	150: —	150: —	150: —	5: 90	260: —		
April	29: —	110: —	—	—	235: —	—	—	153: 25	153: 25	153: 25	153: 25	5: 98	260: —		
Maj	29: 13	111: 75	—	—	237: 50	—	—	156: 28	156: 28	156: 28	156: 28	6: 10	260: —		
Juni	29: 62	114: 64	—	—	241: 52	—	—	164: 44	164: 44	164: 44	164: 44	6: 10	257: 58		

1) Belgiska francs noterades icke under perioden 1 Januari 1915—17 juni 1920. *Pour Bruxelles la Banque n'a pas coté les cours pour la période 1 janvier 1915—17 juin 1920.*

2) Riksmark noterades icke under perioden 12 september 1914—8 maj 1918. *Pour Berlin et Hambourg, la Banque n'a pas coté les cours pour la période 12 sept. 1914—8 mai 1918.*

3) Österriska kronor noterades icke under perioden 1 oktober 1914—10 juni 1918. *Pour Vienne la Banque n'a pas coté les cours pour la période 1 oct. 1914—10 juin 1918.*

## 26. (Forts.) Finlands Banks avista försäljningskurser i medeltal för varje månad åren 1914—1920.

*Cours de change à vue moyen pour chaque mois en 1914—1920.*

Månad. Mois.	Pund. Londres.	Franska Paris.	Belgiska Bruxelles.	Riksmark. Berlin.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska Basle.	Österr. kronor. Vienne.	Svenska kronor. Stockholm.	Norska kronor. Christiana.	Danska kronor. Copenhagen.	Dollars. New-York.	Rubel. St. Petersburg.
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Juli	32: 46	120: 77	—	—	266: 22	—	—	178: 16	178: 14	178: 14	6: 61	256: 50
Augusti	34: —	124: 50	—	—	280: —	—	—	184: 53	184: 53	184: 53	6: 90	251: 26
Septemb.	33: 78	121: 71	—	—	287: 07	—	—	184: 15	184: 15	184: 15	6: 90	241: 50
Oktober	32: 71	119: 84	—	—	282: 88	—	—	181: 94	181: 94	181: 23	6: 92	235: 41
Novemb.	33: 04	119: 53	—	—	297: 46	—	—	190: 23	190: 23	189: 23	7: 08	227: 92
December	34: 02	123: 30	—	—	300: —	—	—	206: 11	205: 15	203: 46	7: 10	221: 84
Högst Maximum)	34: 30	124: 50	—	—	300: —	—	—	210: —	209: —	207: —	7: 25	260: —
Lägst Minimum)	29: —	110: —	—	—	235: —	—	—	150: —	150: —	150: —	5: 90	220: 50
Medeltal Moyenne)	31: 29	116: 51	—	—	261: 81	—	—	170: 77	170: 69	170: 40	6: 46	249: 03
<b>1916</b>												
Januari	35: 38	127: 37	—	—	320: —	—	—	208: 04	207: 04	206: 04	7: 44	216: 50
Februari	35: 10	125: 40	—	—	318: —	—	—	202: 40	201: 60	200: 80	7: 34	216: 50
Mars	34: 36	122: 73	—	—	308: 65	—	—	201: 03	201: 03	201: 03	7: 13	216: 50
April	34: —	122: —	—	—	305: —	—	—	207: 34	207: 34	207: 34	7: 20	216: 50
Maj	34: —	122: —	—	—	305: —	—	—	214: 62	214: 62	214: 62	7: 20	214: 72
Juni	34: —	121: 80	—	—	304: 56	—	—	210: 73	210: 73	210: 73	7: 20	214: 93
Juli	34: 10	121: 50	—	—	305: —	—	—	200: 84	200: 84	200: 84	7: 20	216: 26
Augusti	34: 10	121: 50	—	—	305: —	—	—	201: 92	201: 92	201: 92	7: 20	214: 50
Septemb.	33: 57	120: 15	—	—	295: 96	—	—	197: 11	195: 96	194: 61	7: 02	216: 88
Oktober	33: 59	121: 15	—	—	295: —	—	—	199: 88	197: 88	196: 88	7: 09	216: 42
Novemb.	34: 43	124: 03	—	—	296: 76	—	—	204: 30	202: 30	201: 07	7: 27	214: 50
December	35: 03	126: 33	—	—	302: 35	—	—	212: 62	208: 95	204: 87	7: 45	213: 58
Högst Maximum)	35: 50	128: —	—	—	320: —	—	—	216: —	215: —	215: —	7: 50	218: 50
Lägst Minimum)	33: 50	120: —	—	—	295: —	—	—	192: —	192: —	190: —	7: —	212: 50
Medeltal Moyenne)	34: 30	122: 95	—	—	304: 99	—	—	204: 96	204: 08	203: 30	7: 23	215: 65



## 26. (Forts.) Finlands Banks avista försäljningskurser i medeltal för varje månad åren 1914—1920.

*Cours de change à vue moyen pour chaque mois en 1914—1920.*

Månad. Mois.	Pund. Londres.	Franska Francs. Paris.	Belgiska fr. Bruxelles.	Riksmark. Berlin.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska francs. Bâle.	Österr. kronor. Vienna.	Svenska kronor. Stockholm.	Christiana.	Norska kronor. Copenhague.	Danska kronor. New-York.	Dollars. New-York.	Rubel. St. Petersbourg.
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1917</b>													
Januari	35: 25	126: 50	—	—	303: 50	—	—	216: —	211: —	206: —	7: 50	214: 50	
Februari	35: 25	126: 50	—	—	303: 50	—	—	216: —	211: —	206: —	7: 50	214: 50	
Mars	35: 41	127: 44	—	—	303: 50	—	—	218: 51	215: 07	211: 33	7: 50	214: 50	
April	35: 62	129: 26	—	—	305: 26	—	—	221: 39	218: 86	215: 91	7: 51	211: 34	
Maj	35: 62	130: 98	—	—	305: 60	—	—	222: 48	218: 48	216: 48	7: 52	200: 50	
Juni	34: 41	127: 46	—	—	301: 92	—	—	215: 76	211: 76	209: 76	7: 46	167: 76	
Juli	31: 69	116: 73	—	—	275: 76	—	—	201: 15	197: 15	195: 15	6: 78	135: 88	
Augusti	32: 17	117: —	—	—	282: —	—	—	219: 48	214: 22	212: 72	6: 83	136: 18	
Septemb.	32: 98	119: 72	—	—	290: 96	—	—	232: 08	222: 56	222: 06	6: 97	114: 24	
Oktober	35: 87	130: 46	—	—	319: 44	—	—	277: 92	259: 85	259: 29	7: 56	112: 81	
Novemb.	39: 42	144: 92	—	—	364: 23	185: 83	—	326: 38	300: 38	300: 38	8: 37	103: 96	
December	36: 53	134: 75	—	—	330: 62	185: 41	—	256: 25	248: 20	244: 04	7: 83	102: 58	
Högst Maximum	41: —	151: —	—	—	375: —	195: —	—	360: —	320: —	320: —	8: 60	214: 50	
Lägst Minimum	30: 50	110: —	—	—	260: —	180: —	—	193: —	189: —	187: —	6: 50	91: —	
Medeltal Moyenne	35: —	127: 58	—	—	307: 10	185: 60	—	235: 56	227: 52	225: 14	7: 44	160: 05	
<b>1918</b>													
<sup>2)</sup> Januari	32: 45	119: 22	—	—	290: 77	177: 04	—	222: 72	218: 27	214: —	6: 95	98: 18	
Februari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
April	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Maj	31: —	115: 22	—	127: 33	329: 44	159: 72	—	220: 22	210: 22	210: —	6: 50	—	
Juni	33: 78	121: 92	—	131: 89	354: 33	175: 70	78: 94	240: 41	221: 70	219: 37	7: 12	<sup>3)</sup> 143: 12	

<sup>1)</sup> Regelbunden notering av schweiziska francs vidtog den 10 november 1917. *Pour Bâle la Banque a commencé à coter régulièrement les cours le 10 nov. 1917.*

<sup>2)</sup> Banken noterade inga kurser under perioden 28 januari—8 maj 1918. *La Banque n'a pas coté de cours pendant la période 28 janv.—8 mai 1918.*

<sup>3)</sup> Rubelkursen noterades icke under tiden 28 januari—10 juni 1918. Noteringen upphörde åter den 29 augusti 1918. *Pour St. Pétersbourg la Banque n'a pas coté les cours pour la période 28 janvier—10 juin 1918 et depuis le 29 août 1918 la Banque n'a plus coté le rouble.*

## 26. (Forts.) Finlands Banks avista försäljningskurser i medeltal för varje månad åren 1914—1920.

*Cours de change à vue moyen pour chaque mois en 1914—1920.*

Månad. Mois.	Pund. Londres.	Franska Paris.	Belgiska fr. Bruxelles.	Riksmark. Berlin.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska francs. Bale.	Österr. kronor. Vienne.	Svenska kronor. Stockholm.	Norska kronor. Christiania.	Danska kronor. Copenhagen.	Dollars. New-York.	Rubel. St. Petersburg.
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Juli	38: 89	143: 47	—	142: 62	422: 77	207: 55	83: 89	290: 07	259: 13	256: 70	8: 20	135: 37
Augusti	38: 40	142: 77	—	134: 48	418: 16	199: 33	77: 24	286: 81	254: 62	253: 11	8: 06	134: 84
Septemb.	41: 75	160: 67	—	134: 94	424: 60	198: 56	74: 42	294: 48	271: 72	266: 22	8: 79	—
Oktober	45: 28	173: 78	—	145: 50	413: 64	197: 14	86: —	284: 68	268: 61	263: 44	9: 53	—
Novemb.	40: 89	157: 57	—	118: 94	359: 25	173: 73	62: 67	242: 23	235: 98	229: 76	8: 60	—
December	42: 61	164: 33	—	109: 12	381: 33	185: 25	56: 67	259: 91	251: 04	241: 20	8: 98	—
Högst Maximum	47: 50	180: —	—	160: —	457: —	224: —	100: —	310: —	281: —	276: —	9: 90	145: —
Lägst Minimum	30: 50	110: —	—	100: —	260: —	154: —	54: —	195: —	192: —	188: —	6: 50	95: —
Medeltal Moyenne	39: 40	145: 92	—	131: 08	380: 97	187: 38	74: 33	262: 70	245: 38	241: 13	8: 28	127: 51
<b>1919</b>												
Januari	42: 90	165: 66	—	111: 44	378: 96	186: 08	56: 12	259: 04	251: 68	235: 44	9: 02	—
Februari	44: 84	173: 04	—	105: 37	388: 50	193: 08	50: 33	264: 70	257: 95	245: 33	9: 44	—
Mars	46: 76	176: 52	—	98: 20	403: 60	202: 60	46: 96	274: 64	264: —	255: 44	9: 92	—
April	44: 88	160: 83	—	79: —	387: 62	194: 62	35: 29	256: 41	246: 58	240: 29	9: 66	—
Maj	45: 94	156: 16	—	80: 16	390: —	195: 64	39: 68	252: 48	247: 76	236: 24	9: 86	—
Juni	51: 68	174: 81	—	80: 86	437: 31	210: 86	42: —	287: 59	281: 22	265: 59	11: 17	—
Juli	58: 71	190: 55	—	90: 96	501: —	235: 81	42: —	329: 11	316: 18	298: 96	13: 16	—
Augusti	65: 35	197: 43	—	81: 23	569: 95	270: 31	1)42: —	376: 34	355: 15	332: 34	15: 26	—
Septemb.	73: 94	207: 48	—	73: 73	660: 60	305: 15	—	433: 07	408: 26	387: 34	17: 72	—
Oktober	92: 86	260: 22	—	83: 67	839: 04	395: 92	—	538: 37	508: 11	478: —	22: 11	—
Novemb.	110: 54	288: —	—	71: 32	1 015: 40	487: 44	—	620: 56	599: 12	561: 32	26: 97	—
December	124: 60	305: 37	—	70: 04	1 231: 91	599: 56	—	697: 30	666: 61	608: 22	32: 57	—
Högst Maximum	133: 60	341: —	—	114: —	1 285: —	656: —	58: —	740: —	718: —	674: —	34: —	—
Lägst Minimum	42: 10	152: —	—	67: —	372: —	183: —	33: —	241: —	236: —	228: —	8: 85	—
Medeltal Moyenne	66: 97	204: 81	—	85: 57	599: 98	289: 46	44: 50	382: 97	367: 21	345: 78	15: 58	—

1) Noteringen av österrikiska kronor upphörde den 13 augusti 1919. *Pour Vienne la Banque n'a pas coté les cours depuis le 13 août 1919.*

## 26. (Forts.) Finlands Banks avista försäljningskurser i medeltal för varje månad åren 1914—1920.

*Cours de change à vue moyen pour chaque mois en 1914—1920.*

Månad. Mois.	Pund. Londres.	Franska Francs. Paris.	Belziska Francs. Bruxelles.	Riksmark. Berlin.	Floriner. Amsterdam.	Schweiziska Francs. Bale.	Österr. kronor. Vienne.	Svenska kronor. Slochohn.	Danska kronor. Christiana.	Copenhague kronor.	Norska kronor. New-York.	Dollars. New-York.	Rubel. St. Petersbourg.
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
<b>1920</b>													
Januari	103: 18	242: 24	—	51: 52	1 051: 12	497: 64	—	578: 48	538: 76	495: 16	27: 91	—	
Februari	83: 68	174: 88	—	28: 21	922: 04	407: 42	—	459: 21	426: 21	368: 29	24: 79	—	
Mars	71: 52	140: 88	—	26: 88	716: 54	329: 96	—	390: 58	347: 08	326: 96	19: 60	—	
April	71: 37	113: 42	—	33: 39	672: 57	324: 09	—	396: 17	360: 30	325: 74	18: 24	—	
Maj	74: 66	133: 84	—	44: 74	709: 87	344: 61	—	409: 76	361: 52	325: 41	19: 54	—	
Juni	85: 44	171: 50	<sup>1)</sup> 186: 85	58: 88	787: 28	396: 08	—	470: 20	382: 36	367: 22	21: 90	—	
Juli	98: 34	208: 35	222: 05	66: 22	888: 31	447: 52	—	553: 48	420: 48	417: 04	25: 45	—	
Augusti	114: 38	229: 17	244: 78	68: 04	1 043: 06	526: 32	—	649: 49	474: 39	474: 17	31: 66	—	
Septemb.	113: 38	219: 18	233: 33	58: 27	1 008: 82	523: 77	—	648: 42	450: 05	450: 91	32: 30	—	
Oktober	136: 51	258: 58	273: 73	60: 65	1 214: 25	625: 86	—	772: 62	545: 23	549: 12	39: 34	—	
Novemb.	159: 21	280: 23	298: 35	61: 47	1 403: 23	723: 08	—	885: 54	620: 54	621: 92	46: 43	—	
December	145: 36	247: 56	262: 08	57: 92	1 286: 76	646: 36	—	812: 24	609: 36	614: 52	41: 67	—	
Högst Maximum	180: —	315: —	335: —	75: —	1 583: —	815: —	—	1 000: —	700: —	700: —	51: 50	—	
Lägst Minimum	65: 70	107: —	177: —	24: —	629: —	302: —	—	358: —	312: —	304: —	17: 40	—	
Medeltal Moyenne	105: 44	203: 21	251: 33	51: 75	980: 37	485: 75	—	589: 53	462: 97	447: 01	29: 27	—	

<sup>1)</sup> Se not 1 à sid. 153. Voir la note 1. à la page 153.

## 27. Översikt över Finlands Banks

*Résumé des cours de change*

År. Année.	Pund. <sup>1)</sup> Londres.			Franska francs <sup>1)</sup> . Paris.			Riksmark <sup>1)</sup> . Hambourg, Berlin.		
	Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne.	Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne.	Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne.
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
1877	28:—	25: 55	26: 33	111: 60	101: 40	104: 71	137: 30	124: 30	128: 44
1878	25: 70	25: 17	25: 36	102: 90	100: —	100: 92	126: 20	123: 30	124: 26
1879	25: 22	25: 17	25: 22	100: —	100: —	100: —	123: 70	123: 70	123: 70
1880	25: 42	25: 17	25: 29	100: 80	99: 80	100: 08	124: 75	123: 50	124: 07
1881	25: 40	25: 30	25: 33	100: 20	100: —	100: 01	124: 55	124: —	124: 22
1882	25: 45	25: 35	25: 36	100: 40	100: —	100: 16	124: 45	124: 25	124: 34
1883	25: 35	25: 35	25: 35	100: 50	100: 30	100: 39	124: 30	124: 20	124: 27
1884	25: 35	25: 35	25: 35	100: 50	100: 30	100: 47	124: 20	124: 20	124: 20
1885	25: 40	25: 35	25: 36	100: 50	100: 30	100: 37	124: 40	124: 20	124: 21
1886	25: 40	25: 35	25: 36	100: 70	100: 30	100: 50	124: 40	124: 20	123: 92
1887	25: 40	25: 35	25: 36	100: 40	100: 20	100: 29	124: 40	124: 20	124: 28
1888	25: 40	25: 35	25: 36	100: 30	100: 20	100: 23	124: 50	124: 30	124: 37
1889	25: 40	25: 30	25: 34	100: 40	100: 20	100: 25	124: 50	124: 10	124: 28
1890	25: 45	25: 30	25: 38	100: 50	100: 30	100: 41	124: 60	124: 20	124: 37
1891	25: 40	25: 30	25: 33	100: 50	100: —	100: 30	124: 60	124: 20	124: 44
1892	25: 42	25: 28	25: 32	100: 80	100: 20	100: 50	124: 70	124: 40	124: 45
1893	25: 50	25: 32	25: 38	100: 80	100: 30	100: 55	124: 70	123: 90	124: 32
1894	25: 25	25: 23	25: 24	100: 50	100: 10	100: 13	123: 90	123: 80	123: 81
1895	25: 30	25: 25	25: 27	100: 50	100: 30	100: 43	124: —	123: 80	123: 84
1896	25: 35	25: 25	25: 29	100: 50	100: 40	100: 41	124: 30	124: —	124: 04
1897	25: 25	25: 17	25: 23	100: 40	100: —	100: 25	124: 30	123: 70	123: 80
1898	25: 38	25: 20	25: 29	100: 30	100: —	100: 11	124: —	123: 70	123: 78
1899	25: 50	25: 30	25: 36	100: 80	100: 30	100: 53	124: 10	123: 80	123: 96
1900	25: 48	25: 36	25: 41	101: 10	100: 80	101: 40	124: 10	124: 10	124: 10
1901	25: 40	25: 30	25: 36	101: 10	100: 70	100: 89	124: 10	124: —	124: 04
1902	25: 38	25: 32	25: 36	100: 90	100: 70	100: 85	124: —	123: 90	123: 98

<sup>1)</sup> Åren 1877—1880 90 dagar. *Années 1877—1880 à 90 jours.*

# avista växelkurser åren 1877—1920.

à vue en 1877—1920.

Svenska kronor. Stockholm.			Dollars. New-York.			Rubel <sup>1)</sup> . St. Petersburg.			År. Année.
Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne	Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne.	Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne.	
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
154: 80	141: 20	145: 63	—	—	—	347: —	239: 50	288: 54	1877
142: —	139: 30	140: 31	—	—	—	285: —	243: —	261: 58	1878
139: 80	139: 50	139: 66	—	—	—	272: —	240: —	226: 09	1879
139: 60	139: 10	139: 33	—	—	—	273: —	251: —	265: 57	1880
139: 10	139: —	139: 06	—	—	—	275: —	256: —	265: 32	1881
139: 30	139: 10	139: 23	—	—	—	265: —	247: —	254: 78	1882
139: 30	139: —	139: 15	—	—	—	255: —	245: —	249: 45	1883
139: 30	139: —	139: 14	—	—	—	267: —	245: —	255: 47	1884
139: 20	139: —	139: 13	—	—	—	268: —	244: —	254: 72	1885
139: 40	139: —	139: 11	—	—	—	254: —	234: —	245: 84	1886
139: 40	139: 20	139: 28	—	—	—	239: —	219: —	225: 58	1887
139: 40	139: 30	139: 33	—	—	—	274: —	204: —	236: 17	1888
139: 40	139: 30	139: 31	—	—	—	274: —	258: —	266: 65	1889
139: 70	139: 30	139: 34	—	—	—	329: 50	273: —	293: 26	1890
139: 70	139: 40	139: 46	—	—	—	304: —	238: —	279: 15	1891
139: 60	139: 30	139: 38	—	—	—	268: —	248: —	255: 13	1892
139: 60	139: 40	139: 49	—	—	—	269: —	253: —	263: 45	1893
139: 30	139: 30	139: 30	—	—	—	272: 50	266: —	269: 37	1894
139: 30	139: 30	139: 30	—	—	—	272: 50	268: —	270: 64	1895
139: 30	139: 20	139: 28	—	—	—	269: —	267: —	268: 05	1896
139: 20	139: —	139: 02	—	—	—	268: —	267: —	267: 53	1897
139: —	138: 90	138: 97	—	—	—	267: 60	267: 30	267: 50	1898
139: 10	139: —	139: 04	—	—	—	267: 80	267: 60	267: 64	1899
139: 10	139: 10	139: 10	—	—	—	267: 80	267: 80	267: 80	1900
139: 30	139: 10	139: 29	—	—	—	267: 80	267: 80	267: 80	1901
139: 30	139: 30	139: 30	—	—	—	267: 80	267: 80	267: 80	1902

1) Åren 1877—1881 7 dagar. Années 1877—1881 à 7 jours.

## 27. (Forts.) Översikt över Finlands Banks

Résumé des cours de change

År. Année.	Pund. Londres.			Franska francs. Paris.			Riksmark. Hambourg, Berlin.		
	Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne.	Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne.	Högst. Maxim.	Lägst. Minim	Medeltal. Moyenne.
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
1903	25: 40	25: 30	25: 35	100: 90	100: 50	100: 81	124: —	124: —	124: —
1904	25: 43	25: 28	25: 34	101: —	100: 50	100: 72	124: 10	124: —	124: 02
1905	25: 40	25: 30	25: 37	101: —	100: 50	100: 81	124: 10	123: 90	123: 94
1906	25: 45	25: 32	25: 40	101: 10	100: 70	100: 95	124: 30	124: —	124: 03
1907	25: 58	25: 36	25: 46	101: 50	100: 80	101: 07	124: 30	124: 10	124: 26
1908	25: 58	25: 30	25: 40	101: 50	100: 70	101: 06	124: 20	124: 10	124: 17
1909	25: 44	25: 31	25: 38	101: 20	100: 50	100: 80	124: 10	123: 90	124: 03
1910	25: 41	25: 33	25: 37	100: 90	100: 30	100: 60	123: 90	123: 90	123: 90
1911	25: 42	25: 30	25: 36	101: —	100: 10	100: 47	123: 90	123: 90	123: 90
1912	25: 43	25: 30	25: 36	100: 80	100: 15	100: 52	124: 20	123: 65	123: 81
1913	25: 43	25: 30	25: 39	100: 80	100: 20	100: 62	124: 40	123: 80	124: 06
1914	29: —	25: 33	25: 99	110: —	100: 50	102: 67	124: 80	123: 80	<sup>2)</sup> 124: 15
1915	34: 30	29: —	31: 29	124: 50	110: —	116: 51	—	—	—
1916	35: 50	33: 50	34: 30	128: —	120: —	122: 95	—	—	—
1917	41: —	30: 50	35: —	151: —	110: —	127: 58	—	—	—
<sup>1)</sup> 1918	47: 50	30: 50	39: 40	180: —	110: —	145: 92	160: —	100: —	<sup>2)</sup> 131: 08
1919	133: 60	42: 10	66: 97	341: —	152: —	204: 82	114: —	67: —	85: 57
1920	180: —	65: 70	105: 43	315: —	107: —	203: 21	75: —	24: —	51: 75

<sup>1)</sup> Jämför noten à sid. 155. Voir la note à la page 155.

<sup>2)</sup> Jämför noten à sid. 153. Voir la note à la page 153.

# avista växelkurser åren 1877—1920.

à vue en 1877—1920.

Svenska kronor. Stockholm.			Dollars. New-York.			Rubel. St. Petersburg.			År. Année.
Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne.	Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne.	Högst. Maxim.	Lägst. Minim.	Medeltal. Moyenne.	
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
139: 30	139: 30	139: 30	—	—	—	267: 80	267: 80	267: 80	1903
139: 30	139: 30	139: 30	—	—	—	267: 80	267: 80	267: 80	1904
139: 30	139: 30	139: 30	—	—	—	267: 80	267: —	267: 55	1905
139: 30	139: 30	139: 30	—	—	—	267: 30	267: —	267: 04	1906
139: 30	139: 30	139: 30	—	—	—	268: 70	265: 50	267: 06	1907
139: 50	139: 30	139: 43	—	—	—	267: 20	265: 50	266: 20	1908
139: 50	139: 30	139: 33	—	—	—	269: 40	265: 70	267: 85	1909
139: 40	139: 10	139: 28	—	—	—	269: —	267: 70	268: 23	1910
139: 40	139: 20	139: 32	—	—	—	268: —	267: 70	267: 89	1911
139: 40	139: 10	139: 20	—	—	—	268: —	266: 90	267: 26	1912
139: 50	139: —	139: 19	1) 5: 23	5: 23	5: 23	267: 30	266: 80	267: 19	1913
150: —	139: 30	141: 30	5: 90	5: 23	5: 31	267: 30	260: —	264: 47	1914
210: —	150: —	170: 77	7: 25	5: 90	6: 46	260: —	220: 50	249: 03	1915
216: —	192: —	204: 96	7: 50	7: —	7: 23	218: 50	212: 50	215: 65	1916
360: —	193: —	235: 56	8: 60	6: 50	7: 44	214: 50	91: —	160: 05	1917
310: —	195: —	262: 70	9: 90	6: 50	8: 28	145: —	95: —	2) 127: 51	1918
740: —	241: —	382: 97	34: —	8: 85	15: 58	—	—	—	1919
1 000: —	358: —	589: 53	51: 50	17: 40	29: 27	—	—	—	1920

1) Regelbunden notering av dollarkursen vidtog den 2 januari 1913. Pour New-York, la Banque a commencé à coter régulièrement les cours le 2 janv. 1913.

2) Jämför noten à sid. 155. Voir la note à la page 155.

## 28. Finlands Banks lägsta diskontränta åren 1867—1920.

*Variations des taux d'escompte de la Banque de Finlande durant la  
période 1867—1920.*

Från den. <i>Depuis.</i>	Till den. <i>Jusqu'à.</i>	Pro- cent. <i>Pour cent.</i>	Från den. <i>Depuis.</i>	Till den. <i>Jusqu'à.</i>	Pro- cent. <i>Pour cent.</i>
1	2	3	4	5	6
1867 Januari 1	1868 Mars 19	6	1907 Februari 28	1907 Novemb. 6	5 1/2
1868 Mars 20	1869 Decemb. 31	5	1907 Novemb. 7	1907 Novemb. 27	6
1870 Januari 1	1870 Decemb. 31	4 1/2	1907 Novemb. 28	1908 Augusti 7	6 1/2
1871 Januari 1	1875 Decemb. 31	4	1908 Augusti 8	1908 Septemb. 19	6
1876 Januari 1	1877 Maj 31	4 1/2	1908 Septemb. 20	1909 April 24	5 1/2
1877 Juni 1	1878 Decemb. 31	5	1909 April 25	1910 Decemb. 15	5
1879 Januari 1	1879 Decemb. 31	5 1/2	1910 Decemb. 16	1911 Februari 18	5 1/2
1880 Januari 1	1880 Augusti 31	5	1911 Februari 19	1911 Maj 16	5
1880 Septemb. 1	1886 Decemb. 3	4 1/2	1911 Maj 17	1912 Januari 27	4 1/2
1886 December 4	1890 Mars 17	4	1912 Januari 28	1912 Novemb. 9	5
1890 Mars 18	1890 Novemb. 17	4 1/2	1912 Novemb. 10	1913 Novemb. 24	6
1890 Novemb. 18	1891 December 1	5	1913 Novemb. 25	1914 Mars 31	5 1/2
1891 December 2	1893 December 2	5 1/2	1914 April 1	1914 Augusti 3	5
1893 December 3	1895 Februari 9	5	1914 Augusti 4	1914 Septemb. 5	7
1895 Februari 10	1895 Oktober 3	4 1/2	1914 Septemb. 6	1915 Januari 9	6
1895 Oktober 4	1896 Oktober 20	4	1915 Januari 10	1916 Maj 18	5 1/2
1896 Oktober 21	1898 Oktober 17	4 1/2	1916 Maj 19	1919 Januari 7	5
1898 Oktober 18	1899 Oktober 4	5	1919 Januari 8	1919 Novemb. 17	6
1899 Oktober 5	1899 Oktober 28	5 1/2	1919 Novemb. 18	1920 Mars 22	7
1899 Oktober 29	1901 Septemb. 18	6	1920 Mars 23	1920 Novemb. 9	8
1901 Septemb. 19	1902 Februari 8	5 1/2	1920 Novemb. 10	—	9
1902 Februari 9	1907 Februari 27	5			



## 29. Finlands Banks lägsta diskontränta i medeltal åren 1867—1920.

*Taux d'escompte moyen de la Banque de Finlande durant la  
période 1867—1920.*

År. Année.	Procent. Pour cent.	År. Année.	Procent. Pour cent.	År. Année.	Procent. Pour cent.
1	2	3	4	5	6
		1886	4.4625	1906	5.0000
1867	6.0000	1887	4.0000	1907	5.5417
1868	5.2194	1888	4.0000	1908	6.1611
1869	5.0000	1889	4.0000	1909	5.1583
1870	4.5000	1890	4.4528	1910	5.0208
		1891	5.0403	1911	4.7556
1871	4.0000	1892	5.5000	1912	5.1042
1872	4.0000	1893	5.4611	1913	5.9500
1873	4.0000	1894	5.0000	1914	5.6222
1874	4.0000	1895	4.4333	1915	5.5125
1875	4.0000	1896	4.0972	1916	5.1917
1876	4.5000	1897	4.5000	1917	5.0000
1877	4.7917	1898	4.6014	1918	5.0000
1878	5.0000	1899	5.2056	1919	6.1000
1879	5.5000	1900	6.0000	1920	7.9139
1880	4.8333	1901	5.8583		
1881	4.5000	1902	5.0528		
1882	4.5000	1903	5.0000		
1883	4.5000	1904	5.0000		
1884	4.5000	1905	5.0000		
1885	4.5000				

## 30. Privatbankernas inhemska

*Dépôts dans les banques*

Månad. Mois.	1910—1913 Medeltal. Moyenne.	1914	1915	1916
1	2	3	4	5
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Januari	618 920 600	685 860 100	716 132 500	876 037 200
Februari	621 081 200	690 502 200	719 728 400	886 006 800
Mars	626 400 800	700 877 600	727 062 100	890 005 900
April	623 575 700	699 209 100	731 959 300	896 251 700
Maj	621 530 800	701 519 900	741 937 700	910 317 500
Juni	637 717 600	709 810 500	764 365 000	945 880 200
Juli	637 886 400	706 916 800	778 495 700	971 555 600
Augusti	637 497 500	685 272 500	792 103 200	995 844 100
September	634 016 600	685 717 500	807 604 500	1 035 674 900
Oktober	631 879 400	686 769 400	814 321 200	1 092 364 100
November	627 019 800	686 686 600	830 164 900	1 118 652 200
December	635 909 100	707 112 800	860 819 000	1 157 150 200

1) Depositioner på sparkasse-, depositions- och löpande räkningarna samt inhemska kor-

## 31. Privatbankernas inhemska

*Opérations des avances en Finlande*

Månad. Mois.	1910—1913 Medeltal. Moyenne.	1914	1915	1916
1	2	3	4	5
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Januari	685 247 900	752 209 500	775 650 700	788 143 400
Februari	693 504 300	761 690 800	781 493 900	797 307 000
Mars	700 256 800	766 246 900	772 863 100	816 029 500
April	706 749 100	774 543 000	770 691 700	808 899 100
Maj	716 708 800	781 936 200	777 191 700	813 295 700
Juni	712 955 000	775 051 700	776 905 300	817 065 700
Juli	698 998 900	765 618 600	780 353 300	806 016 900
Augusti	692 377 800	758 698 800	774 088 400	810 577 600
September	691 472 400	757 847 700	771 499 900	866 918 600
Oktober	701 958 700	769 517 600	782 436 400	940 606 000
November	704 765 200	771 632 300	788 466 100	986 575 000
December	707 011 852	777 815 100	785 051 400	1 011 149 600

1) Lån, kassakreditiv, växlar och inhemska kontokuranter. *Prêts, crédits de caisse,*

## inlåning åren 1914—1920.<sup>1)</sup>

*privées en 1914—1920.<sup>1)</sup>*

1917	1918	1919	1920	Månad. Mois.
6	7	8	9	10
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
1 202 982 900	2 033 155 500	2 929 432 100	3 497 445 000	Januari
1 242 173 100	•	3 002 138 300	3 429 736 100	Februari
1 312 866 100	•	3 029 150 500	3 419 023 200	Mars
1 389 035 500	2 150 768 600	3 055 433 800	3 443 574 300	April
1 468 320 600	2 201 417 500	3 092 394 800	3 448 718 800	Maj
1 565 529 200	2 248 289 700	3 183 931 900	3 525 917 000	Juni
1 635 046 900	2 285 727 700	3 247 542 800	3 608 002 700	Juli
1 687 279 700	2 507 809 600	3 242 431 800	3 628 106 800	Augusti
1 715 994 300	2 678 931 200	3 307 590 300	3 675 041 000	September
1 770 643 300	2 775 451 200	3 273 752 900	3 739 630 300	Oktober
1 844 334 800	2 811 243 600	3 301 935 000	3 630 912 800	November
1 966 067 000	2 846 433 900	3 384 701 300	3 613 231 200	December

respondenter. Dépôts à terme et à vue et correspondants en Finlande.

## utlåning åren 1914—1920.<sup>1)</sup>

*des banques privées en 1914—1920.<sup>1)</sup>*

1917	1918	1919	1920	Månad. Mois.
6	7	8	9	10
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
1 035 507 200	1 823 545 400	3 074 996 400	4 544 930 100	Januari
1 061 512 600	•	3 307 086 600	4 596 915 200	Februari
1 123 864 100	•	3 523 831 000	4 681 366 800	Mars
1 148 552 600	1 964 798 700	3 648 027 800	4 761 950 200	April
1 195 780 200	2 075 426 800	3 753 367 600	4 839 814 600	Maj
1 223 592 000	2 100 441 700	3 861 331 300	4 911 549 100	Juni
1 284 286 200	2 205 718 300	3 987 415 400	5 108 800 400	Juli
1 305 008 600	2 404 064 200	3 967 937 400	5 238 121 000	Augusti
1 372 242 000	2 648 434 100	4 118 921 800	5 415 330 300	September
1 505 291 200	2 832 511 700	4 248 930 200	5 522 368 200	Oktober
1 583 067 000	2 920 907 600	4 351 857 500	5 567 999 500	November
1 732 413 300	3 011 177 100	4 499 980 500	5 553 574 900	December

traites et comptes courants à l'intérieur.

### 32. Privatbankernas tillgodohavanden i utlandet

*Avoir à l'étranger des banques privées*

Månad. Mois.	1910—1913 Medeltal. Moyenne.	1914	1915	1916
1	2	3	4	5
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Januari	30 352 000	47 743 800	41 403 800	34 766 200
Februari	29 228 800	48 022 600	39 534 600	47 365 300
Mars	26 655 600	50 016 200	40 446 100	46 274 500
April	25 336 800	47 974 300	41 889 700	42 887 300
Maj	24 827 100	46 893 700	40 697 700	43 911 700
Juni	30 350 300	51 180 300	38 266 100	55 027 700
Juli	41 803 500	58 792 400	38 992 500	59 931 800
Augusti	48 839 200	55 210 200	44 674 700	60 897 800
September	51 562 000	51 576 200	41 799 700	52 336 400
Oktober	48 776 900	48 374 700	36 789 300	42 579 100
November	43 335 900	46 557 600	37 410 900	43 650 700
December	39 994 500	44 728 600	38 208 100	56 661 600

1) Här ingå tillgodohavandena hos utländska korrespondenter och utländska växlar.

### 33. Privatbankernas skulder till utlandet

*Dettes à l'étranger des banques privées*

Månad. Mois.	1910—1913 Medeltal. Moyenne.	1914	1915	1916
1	2	3	4	5
	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
Januari	12 803 300	12 413 700	21 737 400	38 829 300
Februari	13 939 400	11 820 900	20 494 500	36 444 600
Mars	15 483 200	15 236 100	21 653 000	36 661 000
April	18 939 700	17 887 700	23 669 500	34 521 300
Maj	22 177 200	23 942 000	26 118 800	35 242 700
Juni	19 023 500	25 089 800	29 085 000	34 596 000
Juli	15 723 300	20 751 800	30 540 700	35 760 000
Augusti	12 888 700	18 481 700	30 836 600	37 224 200
September	13 447 700	19 604 800	33 482 400	40 122 600
Oktober	15 964 600	20 391 100	35 064 200	48 432 900
November	16 730 900	22 663 200	35 616 400	54 750 800
December	14 885 900	20 998 400	37 692 200	56 147 700

1) Skulder till utländska korrespondenter. *Comptes courants créditeurs.*

## vid utgången av varje månad åren 1914—1920.<sup>1)</sup>

à la fin de chaque mois en 1914—1920.<sup>1)</sup>

1917	1918	1919	1920	Månad. Mois
6	7	8	9	10
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
66 810 900	60 658 200	68 235 500	157 343 100	Januari
72 304 200	•	74 595 700	114 144 000	Februari
88 782 300	•	82 840 300	77 294 200	Mars
98 076 000	59 050 500	91 719 600	83 164 000	April
113 663 100	58 807 700	84 974 000	88 533 200	Maj
121 689 200	51 287 500	65 709 200	101 073 200	Juni
122 219 000	50 712 700	55 698 000	88 143 400	Juli
110 325 600	45 459 900	56 695 600	90 355 300	Augusti
90 907 500	65 263 100	71 793 600	119 160 200	September
74 810 700	70 562 800	73 663 200	168 349 600	Oktober
65 888 500	61 934 800	74 653 100	70 872 100	November
57 903 900	60 599 400	108 888 700	54 576 900	December

Comptes courants débiteurs et effets payables à l'étranger.

## vid utgången av varje månad åren 1914—1920.<sup>1)</sup>

à la fin de chaque mois en 1914—1920.<sup>1)</sup>

1917	1918	1919	1920	Månad. Mois.
6	7	8	9	10
Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
56 083 800	79 770 000	180 793 000	571 968 100	Januari
54 041 400	•	229 185 600	549 369 700	Februari
54 878 100	•	244 611 000	548 611 200	Mars
54 771 200	79 187 600	248 321 500	547 101 600	April
55 461 700	74 010 300	278 762 200	578 893 500	Maj
55 910 300	74 148 900	320 745 700	612 202 400	Juni
67 466 000	84 230 100	385 435 900	640 179 200	Juli
71 208 300	95 277 000	413 143 500	657 083 300	Augusti
67 020 000	124 829 400	447 794 000	689 140 100	September
73 548 200	130 578 900	472 049 100	717 084 100	Oktober
75 030 900	143 991 800	553 378 700	796 282 000	November
75 574 800	158 661 200	561 289 400	795 926 800	December

## Under åren 1914—1920 utfärdade lagar och förordningar angående Finlands Bank och Finlands myntväsen.

*Lois et décrets émanés en 1914—1920 concernant la Banque de Finlande  
et le système monétaire.*

- |      |                |  |
|------|----------------|--|
| 1914 | $\frac{7}{8}$  | Förordning angående ändrad lydelse av 18 och 19 §§ i reglementet för Finlands Bank.  |
| 1915 | $\frac{15}{4}$ | Senatens beslut i anledning av nådig befallning därom, att inlösandet av Finlands banks sedlar med finskt guldmynt skall, med anledning av under krigstiden rådande förhållanden, inställas. |
| "    | $\frac{3}{9}$  | Senatens beslut angående tillstånd för Finlands Bank att utgiva sedlar av en marks valör i guld.   |
| "    | "              | Senatens beslut angående fastställd lydelse, utseende och form för Finlands Banks sedlar av en marks valör.  |
| 1916 | $\frac{29}{8}$ | Senatens beslut angående förändring av utseende och form för Finlands Banks sedlar av en marks valör.  |
| "    | "              | Senatens beslut angående tillstånd för Finlands Bank att utgiva sedlar av femtio och tjugufem pennis valörer i guld.   |
| 1918 | $\frac{9}{3}$  | Senatens beslut angående upphävande av ryskt mynts och ryska myntteckens gångbarhet i Finland.   |
| "    | $\frac{27}{5}$ | Lag till förändrad lydelse av 6, 10, 11 och 16 §§ i Lagen om Finlands mynt, given den 9 augusti 1877.  |
| "    | "              | Senatens beslut angående förändrat utseende för Finlands metallmynt.   |
| "    | $\frac{14}{6}$ | Senatens beslut angående utsläppande i rörelsen av Finlands Banks nya sedlar av femhundra, etthundra och fem marks valör.  |
| "    | $\frac{27}{7}$ | Lag innehållande provisoriska bestämmelser angående Finlands Banks sedelutgivningsrätt.  |
| "    | $\frac{10}{9}$ | Innehavarens av Högsta makten beslut angående upptagande av ett obligationslån om trehundra femtio millioner mark för stärkande av Finlands Banks ställning.                                 |

- 1918 <sup>8</sup>/<sub>10</sub> Senatens beslut angående avlägsnande av Ryska rikets vapen och den ryskspråkiga texten från Finlands Banks sedlar.
- „ „ Senatens beslut angående utsläppande i rörelsen av Finlands Banks nya sedlar av tjugu marks valör.
- 1919 <sup>14</sup>/<sub>11</sub> Förordning angående ändring av villkoren för det till stärkande av Finlands Banks ställning beviljade obligationslånet å trehundra-femtio millioner mark.
- „ <sup>11</sup>/<sub>12</sub> Statsrådets beslut, innefattande närmare bestämmingar angående upptagande av ett obligationslån, stort trehundra-femtio millioner mark, för stärkande av Finlands Banks ställning.
- 1920 <sup>11</sup>/<sub>6</sub> Lag angående ändrad lydelse av 3 § i Reglementet för Finlands Bank.
- „ <sup>17</sup>/<sub>12</sub> Lag innefattande temporära bestämmelser angående Finlands Banks sedelutgivningsrätt.
- „ <sup>23</sup>/<sub>12</sub> Lag angående förändrad lydelse av 6, 7 och 16 §§ i lagen om Finlands mynt.
- „ „ Förordning angående förändrat utseende för Finlands metallmynt.
-