

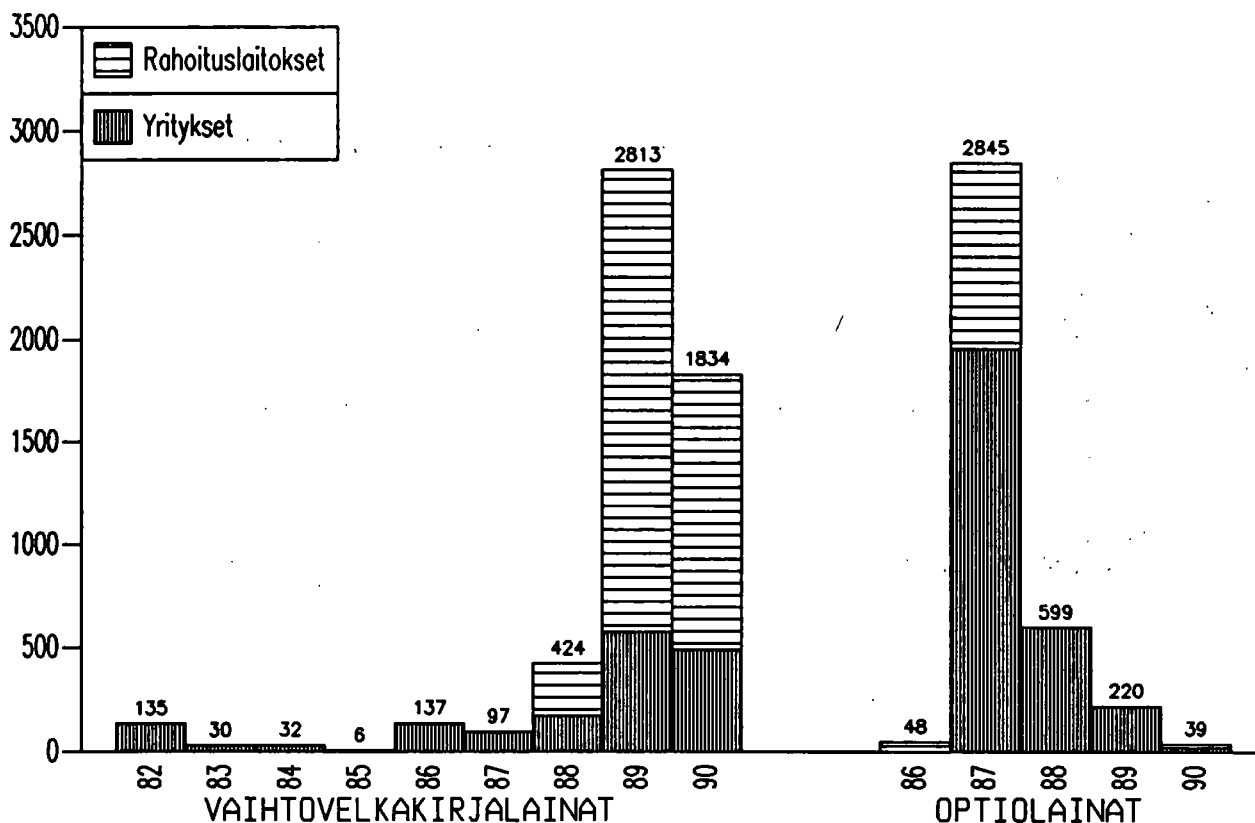
# Joukkovelkakirjat

Masskuldebrev

1990, 4. neljännes - 4e kvartalet

8.3.1991

## VAIHTOVELKAKIRJA- JA OPTIOLAINOJEN EMISSIOT VUOSINA 1982-1990



# Sisällysluettelo

## Innehållsföreteckning

	Sivu		Sidan
JOHDANTO .....	3	INLEDNING .....	3
Joukkovelkakirjalainojen liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1980 - 1990 .....	5	Emitteringar och amorteringar av masskuldebrev samt lånebestånd åren 1980 - 1990 .....	5
Optio- ja vaihtovelkakirjalainat 4. neljänneksen aikana 1990 .....	6	Options- och konverteringslån under 4e kvartalet 1990 .....	6
<b>Osa I</b>		<b>Del I</b>	
Kaikki joukkovelkakirjat lainan liikkeeseen laskijan sektorin mukaan luokiteltuna:		Samtliga masskuldebrev enligt emittentens sektor:	
Taulukko 1.1 Liikkeessä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa .....	7	Tabell 1.1 Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång .....	7
Taulukko 1.2 Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset neljännesvuoden aikana .....	8	Tabell 1.2 Emitteringar och amorteringar av lån under kvartalet .....	8
Taulukko 1.3 Liikkeessä olevan lainakannan muutos edellisen neljänneksen loppuun ja edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna .....	9	Tabell 1.3 Förändringar av det utelöpande lånebeståndet jämfört med utgången av föregående kvartal och motsvarande kvartal året förut .....	9
Taulukko 1.4 Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletuksen vuoden alusta lähtien .....	10	Tabell 1.4 Emitteringar och amorteringar av lån från början av året .....	10
Taulukko 1.5 Markkamääräiset joukkovelkakirjalainat - yleislainat .....	11	Tabell 1.5 Masskuldebrev i mark - lån för allmänheten .....	11
- erillislainat .....	12	- lån för andra än allmänheten .....	12
Taulukko 1.6 Markkamääräiset joukkovelkakirjalainat - verottomat joukkovelkakirjat .....	13	Tabell 1.6 Masskuldebrev i mark - skattefria masskuldebrev .....	13
- verolliset joukkovelkakirjat .....	13	- skattepliktiga masskuldebrev .....	13
<b>Osa II</b>		<b>Del II</b>	
Yritysten liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjat lainan liikkeeseen laskijan toimialan mukaan luokiteltuna:		Av företagen emitterade masskuldebrev enligt emittentens näringsgren:	
Taulukko 2.1 Liikkeessä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa .....	14	Tabell 2.1 Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång .....	14
Taulukko 2.2 Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset neljännesvuoden aikana .....	16	Tabell 2.2 Emitteringar och amorteringar av lån under kvartalet .....	16
Taulukko 2.3 Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset vuoden alusta lähtien .....	18	Tabell 2.3 Emitteringar och amorteringar av lån från början av året .....	18

# Johdanto Inledning

Joukkovelkakirjatilastossa esitetään neljännesvuosittaisia tietoja kotimaisten ja ulkomaisten laitosten liikkeeseen laskemista markkamääräisistä joukkovelkakirjoista sekä kotimaisten laitosten liikkeeseen laskemista valuuttamääräisistä joukkovelkakirjoista.

Suomen Pankin sallittua markkamääräisten joukkovelkakirjojen myynnin ulkomaille 1.2.1990 lähtien, ei lainoja enää ryhmitellä kotimaisiin ja ulkomaisiin lainoihin.

Julkaisussa on esitetty joukkovelkakirjojen liikkeessä oleva lainakanta eli lainapääomasta kuolettamatta oleva osa. Lisäksi ilmoitetaan tiedot lainojen liikkeeseen laskuista (valtion osalta myynneistä) ja kuoletuksista. Periaatteessa tilasto toteuttaa lainalajeittain seuraavan yhtälön:

$$\text{Lainakanta (t-1) + liikkeeseen laskut - kuoletukset + valuuttakurssien muutoksen vaikutus = lainakanta (t)}$$

## Markkamääräiset lainat

Markkamääräisiin lainoihin sisältyvät Suomessa ja ulkomailla liikkeeseen lasketut markkamääräiset lainat. Markkamääräiset joukkovelkakirjat on luokiteltu obligaatioihin, debentureihin ja muihin joukkovelkakirjoihin.

## Valuuttamääräiset lainat

Valuuttamääräiset lainat on tilastossa samoin luokiteltu obligaatioihin, debentureihin ja muihin joukkovelkakirjoihin. Ryhmään muut joukkovelkakirjat sisältyvät private placement-lainat. Lisäksi ryhmään on otettu mukaan talletustoditukset, joita liikepankit ovat vuoden 1980 alusta lähtien laskeneet liikkeeseen.

Valuuttamääräisten lainojen kuoletukset ja liikkeeseen laskut on muutettu markkoiksi kuukausittain lasketujen myyntikurssien keskiarvojen mukaan. Neljänneksen lopussa liikkeessä oleva lainakanta on muutettu markkoiksi neljänneksen lopun myyntikurssien mukaan.

## Lainojen liikkeeseen laskijoiden luokittelu

Kaikki joukkovelkakirjojen liikkeeseen laskijat on julkaisun I osassa jaoteltu institutionaalisen sektoriluokituksen mukaan. Institutionaalinen sektoriluokitus vastaa Tilastokeskuksen käsikirjan n:o 5 uusittua laitosta "Institutionaalinen sektoriluokitus" (Helsinki 1984).

Statistiken över masskuldebrev ger kvartalsvisa uppgifter om de masskuldebrev i mark som inhemska och utländska inrättningar emitterat samt om de masskuldebrev i utländsk valuta som inhemska inrättningar emitterat.

Lånen indelas inte längre i inhemska och utländska lån eftersom Finlands Bank sedan 1.2.1990 tillåter försäljning av masskuldebrev i mark till utlandet.

Publikationen redovisar det löpande lånebeståndet av masskuldebrev, alltså lånekapitalets oamorterade del. Därtill ges uppgifter om emissioner (för statens del, försäljningen) och amorteringar av lån. Principiellt uppfyller statistiken följande ekvation för varje lånetyp:

$$\text{Lånebeståndet (t-1) + emissioner - amorteringar + inverkan av valutakursändringar = lånebeståndet (t)}$$

## Lån i mark

Lån i mark omfattar de lån i mark som emitterats i Finland och utlandet. Masskuldebrev i mark indelas i obligationer, debenturer och övriga masskuldebrev.

## Lån i utländsk valuta

Lån i utländsk valuta indelas också i obligationer, debenturer och övriga masskuldebrev. Gruppen övriga masskuldebrev omfattar private placement-lån samt de depositionsbevis som affärsbankerna emitterat sedan början av 1980.

Amorteringar och emissioner av lån i utländsk valuta har omräknats i mark enligt säljkursernas medeltal som uträknas månatligen. Det utelöpande lånebeståndet i slutet av kvartalet har omräknats i markbelopp enligt säljkurserna vid kvartalets utgång.

## Klassificering av emittenter

I del I av publikationen indelas alla emittenter av masskuldebrev enligt den institutionella sektorindelningen. I publikationen tillämpas sektorindelningen i den reviderade upplagan av "Den institutionella sektorindelningen", Statistikcentralens handböcker nr 5 (Helsingfors 1984).

Taloussyyskäsiköiden sektorin vaihdokset ja luokittelumuutokset on otettu huomioon joukkovelkakirjatilastossa. Vuoden 1990 alusta lähtien on esim. Mortgage Bank of Finland siirtynyt kiinnitysluottopankeista liikepankkeihin ja STS - Pankki säästöpankeista liikepankkeihin.

Julkaisun II osassa on esitty yritysten (sektoriluokka 1) liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjat jaoteltuina lainan liikkeeseen laskijan toimialan mukaan. Vuoden 1990 ensimmäisestä neljänneksestä lähtien toimialaluokitusta on muutettu uudistettua toimialaluokitusta vastaavaksi (Tilastokeskus: Käsikirjoja nro 4, 2. Uusittu laitos, "Toimialaluokitus"). Julkaisun toimialaluokituksissa usean yrityksen yhdessä liikkeeseen laskemat lainat esitetään kohdassa "00 Erittelemättömät yrityslainat".

## Joukkovelkakirjatilaston laadinta

Joukkovelkakirjatilasto laaditaan Tilastokeskuksessa Suomen Pankin ylläpitämän joukkovelkakirjarekisterin pohjalta. Tiedot valuuttamääräisistä joukkovelkakirjoista Tilastokeskus saa kokonaisuudessaan Suomen Pankilta.

## Joukkovelkakirjoja käsitteleviä muita tilastojulkaisuja

Suomen Pankin vuosijulkaisussa "Suomen joukkovelkakirjalainat" esitetään yksittäisiä tietoja kaikista liikkeeseen lasketuista joukkovelkakirjoista. Raha- ja valuuttamarkkinatilastotiedotteessa ilmoitetaan kuukausittain liikkeeseen lasketut uudet joukkovelkakirjat.

Tilastokeskus julkaisee vuosittaista luottokantatilastoa (Rahoitus-sarja), joissa esitetään tietoja rahoituslaitosten omistamista sijoitus- ja vaihto-omaisuus joukkovelkakirjoista.

Sektorbyten och klassificeringsändringar har beaktats i statistiken. Fr.o.m. årets början har exempelvis Mortgage Bank of Finland flyttats från hypoteksbankerna till affärsbankerna och STS - Banken från sparbankerna till affärsbankerna.

I del II indelas de masskuldebrev företagen (sektor 1) emitterat enligt emittentens näringsgren. Fr.o.m. det första kvartalet 1990 ändrades näringsgrensindelningen så att den nu motsvarar Statistikcentralens reviderade näringsgrensindelning (Statistikcentralen: Handböcker nr 4, "Näringsgrensindelningen", 2:a förnyade upplagan). I de publikationens näringsgrensvisa tabeller uppges lån som flera företag emitterat gemensamt vid punkt "00 Odifferentierade företagslån".

## Hur statistiken över masskuldebrev görs upp

Statistiken över masskuldebrev uppgörs hos Statistikcentralen och bygger på Finlands Banks masskuldebrevsregister. Alla uppgifter om masskuldebrev i utländsk valuta erhålls från Finlands Bank.

## Övriga publikationer om masskuldebrevslån

Finlands Banks årspublikation "Finländska masskuldebrevslån" ger detaljerade uppgifter om alla emitterade masskuldebrevslån. Penning- och valutamarknadstatistiken redovisar de masskuldebrevslån som emitterats månataligen.

Statistikcentralen publicerar årlig statistik över kreditbeståndet (i serien Finansiering) med uppgifter om finansieringsinstitutens innehav av masskuldebrev.

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

Joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta  
Masskuldebrev, emitteringar, amorteringar och beståndet

	Markkamääräiset lainat Lån i mark			Valuuttamääräiset lainat Lån i utländsk valuta		
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet
<b>Yhteensä(1) - Sammanlagt(1)</b>						
1980.....	4900	1763	17053	2036	1297	15939
1981.....	4497	2188	19361	3091	1208	18953
1982.....	7791	2591	24561	4933	1495	25566
1983.....	12938	2871	34629	5725	3458	29045
1984.....	14739	4921	44494	8807	3230	36115
1985.....	21690	8411	57770	8092	3347	38265
1986.....	24481	10382	71867	16268	7703	46828
1987.....	25521	11872	85515	15470	6109	54225
1988.....	19470	8507	93460	22699	7876	68962
1989.....	21062	10478	104043	26195	9552	82093
1990.....	27948	15668	116322	39888	14977	99030
<b>SIITÄ - DÄRAV</b>						
<b>Yritykset - Företag</b>						
1980.....	336	200	2254	-	704	3383
1981.....	289	265	2278	123	184	3567
1982.....	1321	270	3329	528	260	4370
1983.....	2132	434	5027	620	398	4763
1984.....	2466	726	7250	1647	745	6006
1985.....	4818	1210	10855	2190	546	7025
1986.....	4966	1566	14252	2372	618	8818
1987.....	4716	1456	17512	2251	1050	9720
1988.....	3129	1485	19156	4146	2030	11508
1989.....	3835	1970	21019	1906	814	12281
1990.....	4581	3014	23898	1168	412	12888
<b>Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut</b>						
1980.....	1940	630	7867	549	396	3434
1981.....	1890	766	8991	1023	538	4193
1982.....	2460	844	10606	1891	643	6228
1983.....	5315	882	15039	966	895	6657
1984.....	6072	1151	19976	4187	706	10839
1985.....	8761	2555	26182	2783	1257	11097
1986.....	10859	4951	32090	8172	1635	17147
1987.....	8800	4641	36250	7854	2081	22197
1988.....	8078	2841	41486	16083	2846	35726
1989.....	11091	3625	48952	22269	5586	50020
1990.....	17445	7306	58126	34543	12673	66103
<b>Julkisyhteisöt(1) - Offent- liga sammanslutningar(1)</b>						
1980.....	2624	928	6886	1487	197	9122
1981.....	2318	1152	8052	1945	486	11193
1982.....	4010	1472	10590	2513	593	14968
1983.....	5481	1549	14522	4140	2165	17626
1984.....	6169	3039	17201	2973	1778	19270
1985.....	8098	4641	20658	3119	1544	20143
1986.....	8284	3859	25082	5724	5451	20863
1987.....	11343	5763	30662	5365	2978	22341
1988.....	7042	4165	30521	2469	3000	21728
1989.....	5416	4862	31075	2020	3153	19792
1990.....	4910	5316	30293	4178	1891	20039
<b>Ulkomaat - Utlandet</b>						
1980.....	-	5	45	-	-	-
1981.....	-	5	40	-	-	-
1982.....	-	5	35	-	-	-
1983.....	-	5	30	-	-	-
1984.....	-	5	25	-	-	-
1985.....	-	5	20	-	-	-
1986.....	250	5	265	-	-	-
1987.....	600	5	860	-	-	-
1988.....	1150	5	2005	-	-	-
1989.....	700	5	2700	-	-	-
1990.....	1000	-	3700	-	-	-

(1) Taulukossa kotimaisiin lainoihin vuosina 1980-1987 sisältyvät  
valtion velkasitoumuslainat. - (1) I tabelluppgifterna om  
inhemska lån åren 1980-1987 ingår statens skuldförbindelselån.

OPTIO- JA VAIHTOVELKAKIRJAT 4. NELJÄNNEKSEN AIKANA 1990  
 OPTIONS- OCH KONVERTERINGSLÅN UNDER 4E KVARTALET 1990

	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet
<b>OPTIOLAINAT- OPTIONSLÅN</b>			
Yritykset - Företag.....	23,0	-	2798,3
Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut.....	10,0	-	752,1
Valtio - Staten.....	-	-	-
Kunnat - Kommuner.....	-	-	-
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinst- syftande sammanslutningar.....	-	-	-
Ulkomaat - Utlandet.....	-	-	-
<b>YHTEENSÄ - SAMMANLAGT.....</b>	<b>33,0</b>	<b>-</b>	<b>3550,4</b>
<b>SIITÄ: - DÄRAV:</b>			
-Yleisölainat - Lån för allmänheten.....	-	-	3289,4
-Erillislainat - Lån för andra än allmänheten.	33,0	-	261,0
<b>VAIHTOVELKAKIRJALAINAT- KONVERTERINGSLÅN</b>			
Yritykset - Företag.....	130,0	4,0	1550,3
Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut.....	720,0	-	3601,2
Valtio - Staten.....	-	-	-
Kunnat - Kommuner.....	-	-	-
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinst- syftande sammanslutningar.....	-	-	-
Ulkomaat - Utlandet.....	-	-	-
<b>YHTEENSÄ - SAMMANLAGT.....</b>	<b>850,0</b>	<b>4,0</b>	<b>5151,5</b>
<b>SIITÄ: - DÄRAV:</b>			
-Yleisölainat - Lån för allmänheten.....	-	-	992,4
-Erillislainat - Lån för andra än allmänheten.	850,0	4,0	4159,1



Kaikki joukkovelkakirjat. Liikkeessä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa, Mmk. Samtliga masskuldebrev. Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång, Mmk.

Markkamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i mark

Valuuttamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i utländsk valuta

	Lainan liikkeeseen laskijan sektori			Emittentens sektor			Valuuttamääräiset joukkovelkakirjat		
	Obliga- tiot	Deben- tuurit	Muut	Obliga- tiot	Deben- tuurit	Muut	Obliga- tiot	Deben- tuurit	Muut
1 Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag	296,8	528,2	23072,5	23897,5	11302,1	1585,5	12887,6	-	-
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	67,1	153,0	3613,2	3833,3	7393,6	879,3	8272,9	-	-
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	-	-	164,2	164,2	-	-	-	-	-
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	229,7	375,2	19295,1	19900,0	3908,5	706,2	4614,7	-	-
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	12824,9	9985,3	35316,1	58126,3	48323,1	8024,0	56103,3	-	-
221 Liikepankit - Affärsbanker	203,9	2104,8	5091,9	7400,6	30687,2	9756,2	6579,6	47023,0	-
222 Säästöpankit - Sparbanker	-	509,1	1719,4	2228,5	-	-	-	-	-
223 Osuuspankit - Andelsbanker	-	2306,3	3715,9	6022,2	-	-	-	-	-
240 Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	205,3	-	-	205,3	-
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	11468,8	607,6	6522,5	18599,1	1711,3	-	-	1711,3	-
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	93,4	721,2	1245,0	2059,6	-	-	-	-	-
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	-	47,5	14612,1	14659,6	355,1	-	9,7	364,8	-
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	1045,8	-	194,0	1239,8	233,4	-	229,5	462,9	-
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	13,0	3628,6	1192,0	4833,6	15130,8	-	1205,2	16336,0	-
273 Muut ulkomaalaisten rahoituslaitokset - Övriga utlandsägda finansieringsinstitut	-	60,0	1023,3	1083,3	-	-	-	-	-
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	24083,0	-	6209,5	30292,5	19335,9	703,4	20039,3	-	-
31 Valtio - Staten	23982,6	-	4832,0	28814,6	19335,9	703,4	20039,3	-	-
321 Kaupungit - Städer	100,4	-	950,1	1050,5	-	-	-	-	-
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	-	-	203,7	203,7	-	-	-	-	-
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	223,7	223,7	-	-	-	-	-
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	0,1	305,9	306,0	-	-	-	-	-
6 Ulkomaat - Utlandet	950,0	-	2750,0	3700,0	-	-	-	-	-
YHTEENSA - SAMMANLAGT	38154,7	10513,6	67654,0	116322,3	78961,1	9756,2	10312,9	99030,2	-

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.1990

Taulukko - Tabell 1.2

Kaikki joukkovelkakirjat. Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset neljännesvuoden aikana, Mmk. Samtliga masskuldebrev. Emitteringar och amorteringar av lån under kvartalet, Mmk.

Markkamääräiset joukkovelkakirjat Valuuttamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i mark Masskuldebrev i utländsk valuta

	Lainan liikkeeseen laskijan sektori		Emittentens sektor		Lainan liikkeeseen laskut		Emittentens sektor		Lainan liikkeeseen laskut		Emittentens sektor		Lainan liikkeeseen laskut		Emittentens sektor	
	Liikkeeseen laskut	Emittentens sektor	Liikkeeseen laskut	Emittentens sektor	Liikkeeseen laskut	Emittentens sektor	Liikkeeseen laskut	Emittentens sektor	Liikkeeseen laskut	Emittentens sektor	Liikkeeseen laskut	Emittentens sektor	Liikkeeseen laskut	Emittentens sektor	Liikkeeseen laskut	Emittentens sektor
11 Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag	1293,6	606,3	587,3	330,5	330,5	330,5	330,5	330,5	330,5	330,5	330,5	330,5	330,5	330,5	330,5	330,5
12 Yksityiset yritykset - Offentliga företag	-	148,5	-148,5	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2
13 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	50,0	0,9	49,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	1243,6	456,9	786,7	319,3	319,3	319,3	319,3	319,3	319,3	319,3	319,3	319,3	319,3	319,3	319,3	319,3
21 Liikepankit - Affärsbanker	5482,6	1633,7	3848,9	7815,1	3296,3	4518,8	4518,8	4518,8	4518,8	4518,8	4518,8	4518,8	4518,8	4518,8	4518,8	4518,8
221 Liikepankit - Sparbanker	2398,1	40,3	2357,8	2916,0	2916,0	2916,0	2916,0	2916,0	2916,0	2916,0	2916,0	2916,0	2916,0	2916,0	2916,0	2916,0
222 Säästöpankit - Andelsbanker	420,0	39,2	380,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
223 Osuuspankit - Andelsbanker	265,0	10,0	255,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
240 Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	520,0	155,3	364,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	-	50,1	-50,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	1819,5	1197,8	621,7	172,1	172,1	172,1	172,1	172,1	172,1	172,1	172,1	172,1	172,1	172,1	172,1	172,1
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	25,0	-	25,0	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	35,0	137,7	-102,7	205,7	205,7	205,7	205,7	205,7	205,7	205,7	205,7	205,7	205,7	205,7	205,7	205,7
273 Muut ulkomaalaisten rahoituslaitokset - Övriga utländsägda finansieringsinstitut	-	3,3	-3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	2816,6	897,1	1919,5	3087,2	666,4	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8
31 Valtio - Staten	2666,6	811,9	1854,7	3087,2	666,4	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8	2420,8
321 Kaupungit - Städer	150,0	22,1	127,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	-	55,1	-55,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	8,0	-8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Voitto tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	25,4	-25,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Ulkomat - Utlandet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>YHTEENSÄ - SAMMANLAGT</b>	<b>9592,8</b>	<b>3162,5</b>	<b>6430,3</b>	<b>4293,2</b>	<b>4293,2</b>	<b>6609,1</b>	<b>6609,1</b>	<b>6609,1</b>	<b>6609,1</b>	<b>6609,1</b>	<b>6609,1</b>	<b>6609,1</b>	<b>6609,1</b>	<b>6609,1</b>	<b>6609,1</b>	<b>6609,1</b>
a. Obligaatiot - Obligationer	2891,6	1009,9	1881,7	2936,7	2936,7	2936,7	2936,7	2936,7	2936,7	2936,7	2936,7	2936,7	2936,7	2936,7	2936,7	2936,7
b. Debentuurit - Debenturer	195,0	206,4	-11,4	178,2	178,2	178,2	178,2	178,2	178,2	178,2	178,2	178,2	178,2	178,2	178,2	178,2
c. Muut - Övriga	6506,2	1946,2	4560,0	1159,9	1159,9	344,0	344,0	344,0	344,0	344,0	344,0	344,0	344,0	344,0	344,0	344,0

(1) Valtion lainojen liikkeeseen laskut = lainojen myynnit  
(1) Emitteringar av statens lån = försäljningar av lån





Kaikki joukkovelkakirjat. Liikkeessä olevan lainakannan muutos edellisen neljänneksen loppuun ja edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna, Mmk.

Samtliga masskuldebrev. Förändringen av det utelöppande lånebeståndet jämfört med utgången av föregående kvartal och motsvarande kvartal året förut, Mmk.

Markkamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i mark

Valuuttamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i utländsk valuta

Lainan liikkeeseen laskijan sektori	Kanta		Muutos neljän-		Muutos vuoden		Kanta		Muutos neljän-		Muutos vuoden	
	31.12.1990	31.12.1990	neljän-	aikana	31.12.1990	aikana	31.12.1990	neljän-	31.12.1990	aikana	31.12.1990	muutos
Emittentens sektor	Beståndet	Beståndet	Förändringen	Förändringen	Beståndet	Förändringen	Beståndet	Förändringen	Beståndet	Förändringen	Beståndet	Förändringen
	31.12.1990	31.12.1990	under kvartalet	under året	31.12.1990	under kvartalet	31.12.1990	under kvartalet	31.12.1990	under kvartalet	31.12.1990	under året
	Mmk	Mmk	%	Mmk	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	Mmk
1 Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag	23897,4	687,3	3,0	2878,7	13,7	12887,6	-374,3	-2,8	606,5	-4,9		
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	3833,3	-148,5	-3,7	-453,2	-10,6	8272,9	-30,5	-0,4	-62,6	-0,8		
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	164,2	49,1	42,7	101,6	162,3	-	-	-	-	-		
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	19899,9	786,7	4,1	3230,3	19,4	4614,7	-343,8	-6,9	669,1	17,0		
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	58126,2	3848,9	7,1	9174,0	18,7	66103,3	3715,9	5,0	15083,6	32,2		
21 Liikepankit - Affärsbanker	7400,6	2357,8	46,8	5412,7	272,3	47023,0	1810,6	4,0	11873,0	33,8		
22 Säästöpankit - Sparbanker	2228,5	380,8	20,6	-1009,0	-31,2	-	-	-	-	-		
23 Osuuspankit - Andelsbanker	6022,1	255,0	4,4	2772,1	85,3	-	-	-	-	-		
24 Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	-	205,3	3,2	1,6	5,0	2,5		
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	18599,1	364,7	2,0	2626,9	16,4	1711,3	4,6	0,3	-24,7	-1,4		
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	2059,6	-50,1	-2,4	-196,6	-8,7	-	-	-	-	-		
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	14659,6	621,7	4,4	74,8	0,5	364,8	-182,8	-33,4	-228,4	-38,5		
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	1239,8	25,0	2,1	-1541,7	-55,4	462,9	-8,0	-1,7	-48,1	-9,4		
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	4833,6	-102,7	-2,1	-48,5	-1,0	16336,0	2088,3	14,7	4506,8	38,1		
273 Muut ulkomaalaisten rahoituslaitokset - Övriga utländsägda finansieringsinstitut	1083,3	-3,3	-0,3	1083,3	-	-	-	-	-	-		
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	30292,6	1919,5	6,8	-782,3	-2,5	20039,3	2260,4	12,7	247,0	1,2		
31 Valtio - Staten	28814,7	1854,7	6,9	-711,9	-2,4	20039,3	2260,4	12,7	247,0	1,2		
321 Kaupungit - Städer	1050,5	127,9	13,9	409,4	63,9	-	-	-	-	-		
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	203,7	-55,1	-21,3	-241,9	-54,3	-	-	-	-	-		
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	223,7	-8,0	-3,5	-237,9	-51,5	-	-	-	-	-		
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	306,1	-25,4	-7,7	8,9	3,0	-	-	-	-	-		
5 Ulkomaat - Utlandet	3700,0	-	-	1000,0	37,0	-	-	-	-	-		
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT	116322,3	6430,3	5,9	12279,3	11,8	99030,2	5602,0	6,0	16937,1	20,6		

Kaikki joukkovelkakirjat. Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset vuoden alusta lähtien, Mmk.  
Samtliga masskuldebrev. Emitteringar och amorteringar av lån från början av året, Mmk.

Markkamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i mark

Valuuttamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i utländsk valuta

	Liikkeeseen laskut Emitter- ingar	Kuole- tukset Amorter- ingar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Liikkeeseen laskut Emitter- ingar	Kuole- tukset Amorter- ingar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Netto- muutos Nettoför- ändring	Kurssivaiku- tus saldoon Kurseffekt på saldot
<b>Lainan liikkeeseen laskijan sektori</b>								
<b>Emittentens sektor</b>								
1 Yhteisyritykset - Sammanslutningsföretag	4581,1	3013,8	1567,3	1167,5	412,3	755,2	-148,7	
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	350,0	823,5	-473,5	118,4	53,9	64,5	-127,1	
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	50,0	19,0	31,0	-	-	-	-	
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	4181,1	2171,3	2009,8	1049,1	358,4	690,7	-21,6	
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	7444,9	7305,6	1039,3	34543,2	12673,0	21870,2	-5786,6	
221 Liikepankit - Affärsbanker	4153,1	477,1	3676,0	24040,2	8536,0	15504,2	-3631,2	
222 Säästöpankit - Sparbanker	524,0	491,5	32,5	-	-	-	-	
223 Osuuspankit - Andelsbanker	2453,1	47,6	2405,5	-	-	-	-	
240 Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	-	-	5,0	
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	4613,0	1986,1	2626,9	-	52,9	-52,9	28,2	
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	100,0	136,6	-36,6	-	-	-	-	
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	3746,7	3300,0	446,7	-	181,5	-181,5	-46,9	
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	205,0	154,9	50,1	-	11,8	-11,8	-36,3	
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	590,0	638,5	-48,5	10503,0	3890,8	6612,2	-2105,4	
273 Muut ulkomaalaisten rahoituslaitokset - Övriga utländsägda finansieringsinstitut	1060,0	73,3	986,7	-	-	-	-	
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	4910,0	5316,5	-406,5	4177,7	1891,3	2286,4	-2039,4	
31 Valtio - Staten	4420,0	5132,0	-712,0	4177,7	1891,3	2286,4	-2039,4	
321 Kaupungit - Städer	490,0	57,9	432,1	-	-	-	-	
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	-	110,7	-110,7	-	-	-	-	
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	15,9	-15,9	-	-	-	-	
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	11,5	32,6	-21,1	-	-	-	-	
6 ULKOMAAT - Utlände	1000,0	1000,0	-	-	-	-	-	
<b>YHTEENSÄ - SAMMANLAGT</b>	<b>27947,5</b>	<b>15668,5</b>	<b>12279,0</b>	<b>39888,4</b>	<b>14976,6</b>	<b>24911,8</b>	<b>-7974,7</b>	
a. Obligaatiot - Obligationer	5633,0	6538,1	-905,1	31422,4	11131,8	20290,6	-6740,3	
b. Debentuurit - Debenturer	916,1	1479,3	-563,2	1810,0	375,7	1434,3	-380,0	
c. Muut - Övriga	21398,4	7651,1	13747,3	6656,0	3469,1	3186,9	-854,4	

(1) Valtion lainojen liikkeeseen laskut = lainojen myynnit  
(1) Emitteringar av statens lån = försäljningar av lån



Markkamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i mark

Yleisölainat. Liikkeessä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa, Mmk.  
Lån för allmänheten. Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång, Mmk.

	Obligaa- tiot	Luottode- bentuurit Kredit- debenturer	Vastuude- bentuurit Riskdeben- turer	Muut joukko- velkakirjat Övriga mass- skuldebrev	Yhteensä
Emittentens sektor					Summa
1 Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag	0,1	367,0	-	1000,0	10367,1
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	0,1	17,0	-	1414,2	1431,3
12 Privata utlänningars företag	-	-	-	-	-
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	-	350,0	-	8585,8	8935,8
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	9475,2	228,5	4330,7	22613,1	36647,5
21 Liikepankit - Affärsbanker	203,9	28,0	1138,0	3618,9	4988,8
22 Säästöpankit - Sparbanker	-	-	509,1	1719,4	2228,5
223 Osuuspankit - Andelsbanker	-	32,7	2273,6	2876,3	5182,6
240 Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	-
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	8225,5	167,8	390,0	6081,3	14864,6
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	-	-	-	1000,0	1000,0
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	-	-	20,0	6188,2	6208,2
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	1045,8	-	-	194,0	1239,8
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	-	-	-	935,0	935,0
273 Muut ulkomaalaisten rahoituslaitokset - Övriga utlandsägda finansieringsinstitut	-	-	-	-	-
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	24082,6	-	-	855,2	24937,8
31 Valtio - Staten	23982,6	-	-	-	23982,6
321 Kaupungit - Städer	100,0	-	-	595,8	695,8
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	-	-	-	139,4	139,4
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	-	120,0	120,0
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	0,1	-	-	130,0	130,1
5 Ulkomaat - Utlandet	700,0	-	-	2500,0	3200,0
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT	34257,9	595,6	4330,7	36098,3	75282,5

Taulukko 1.5 jatkuu - Tabell 1.5 fortsätter

Erillislainat. Liikkeessä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa, Mnk.  
Lån för andra än allmänheten. Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång, Mnk.

Lainan liikkeeseen laskijan sektori	Obligaa- tiot	Luottode- bentuurit	Vastuude- bentuurit	Muut joukko- velkakirjat	Yhteensä
Emittentens sektor	Obliga- tioner	Kredit- debenturer	Riske- benturer	övriga mass- skuldebrev	Summa
<b>1</b> Yhteisyrittäjät - Sammanslutningsföretag	295,7	151,2	10,0	13072,4	13530,3
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	67,0	136,0	-	2199,0	2402,0
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata utlänningars företag	-	-	-	164,2	164,2
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	229,7	15,2	10,0	10709,2	10964,1
<b>2</b> Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	3349,7	1422,9	4003,3	12703,1	21479,0
221 Liikepankit - Affärsbanker	-	818,1	120,8	1473,0	2411,9
222 Säästöpankit - Sparbanker	-	-	-	-	-
223 Osuuspankit - Andelsbanker	-	-	-	839,6	839,6
240 Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	-
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	3243,3	-	50,0	441,3	3734,6
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	93,4	10,0	711,2	245,0	1059,6
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	-	7,5	20,0	8423,9	8451,4
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	-	-	-	-	-
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	13,0	587,3	3041,3	257,0	3898,6
273 Muut ulkomaalaisten rahoituslaitokset - Övriga utlandsägda finansieringsinstitut	-	-	60,0	1023,3	1083,3
<b>3</b> Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	0,4	-	-	5354,3	5354,7
31 Valtio - Staten	-	-	-	4832,0	4832,0
321 Kaupungit - Städer	0,4	-	-	354,3	354,7
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	-	-	-	64,3	64,3
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	-	103,7	103,7
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	-	-	176,0	176,0
<b>6</b> Ulkomaat - Utlandet	250,0	-	-	250,0	500,0
<b>YHTEENSÄ - SAMMANLAGT</b>	3896,8	1574,1	4013,3	31555,8	41040,0



JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.1990

Taulukko - Tabell 1.6

Markkamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i mark

Verottomat joukkovelkakirjat  
Skattefria masskuldebrev

Verolliset joukkovelkakirjat  
Skattepligtiga masskuldebrev

Lainan liikkeeseen laskijan sektori		Obligaa- tiot	Deben- tuurit	Muut	Yhteensä	Obligaa- tiot	Deben- tuurit	Muut	Yhteensä
Emittentens sektor		Obliga- tioner	Deben- turer	övriga	Summa	Obliga- tioner	Deben- turer	övriga	Summa
11	Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag	10,0	10,0	-	10,0	296,9	518,2	23072,5	23887,5
12	Julkiset yritykset - Offentliga företag	-	-	-	-	67,1	153,0	3613,2	3833,3
13	Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	-	-	-	-	-	-	164,2	164,2
2	Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	6897,8	10,0	-	6897,8	5927,1	9985,3	35316,1	51228,5
221	Liikepankit - Affärsbanker	203,9	-	-	203,9	-	2104,8	5091,9	7196,7
222	Säästöpankit - Sparbanker	-	-	-	-	-	509,1	1719,4	2228,5
223	Osuuspankit - Andelsbanker	-	-	-	-	-	2306,3	3715,9	6022,2
240	Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	-	-	-	-
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	5983,1	-	-	5983,1	5485,7	607,8	6522,5	12616,0
252	Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	-	-	-	-	93,4	721,2	1245,0	2059,6
253	Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	-	-	-	-	-	47,5	14612,1	14659,6
261	Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	710,8	-	-	710,8	335,0	-	194,0	529,0
262	Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	-	-	-	-	13,0	3628,6	1192,0	4833,6
273	Muut ulkomaalaisten rahoituslaitokset - Övriga utlandsägda finansieringsinstitut	-	-	-	-	-	60,0	1023,3	1083,3
3	Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	16065,2	-	4832,0	20897,2	8017,9	-	1377,5	9395,4
31	Valtio - Staten	16065,2	-	4832,0	20897,2	7917,5	-	950,1	1050,5
321	Kaupungit - Städer	-	-	-	-	100,4	-	203,7	203,7
322	Muut kunnat - Övriga kommuner	-	-	-	-	-	-	223,7	223,7
323	Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	-	-	-	-	0,1	305,9	306,0
5	Ulkomaat - Utlandet	250,0	-	-	250,0	700,0	-	2750,0	3450,0
	YHTEENSÄ - SAMMANLAGT	10,0	10,0	4832,0	28055,0	14941,8	10503,6	62822,0	88267,4



JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.1990

Taulukko - Tabell 2.1

Yritysten liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjat.  
Liikkeessä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa, Mmk.

Av företagen emitterade masskuldebrev.  
Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång, Mmk.

Markkamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i mark

Valuuttamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i utländsk valuta

Lainan liikkeeseen laskijan toimiala	Obligaa- tiot		Yhteensä		Deben- tuurit		Yhteensä	
	Obliga- tioner	Summa	Summa	Yhteensä	Obliga- tioner	Summa	Deben- tuurit	Yhteensä
<b>C Kaivos- ja kaivannaistoiminta -</b>								
<b>D Teollisuus -</b>	140,0	69,9	7,5	7,5	1079,5	1079,5	9658,5	9658,5
11 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus	4,2	-	320,8	325,0	-	-	-	-
12-13 Tekstiilien, vaatteiden, nahkatuotteiden ja jalkineiden valmistus - Tällverkning av textiler, kläder, lädvaror och skodon .....	3,2	-	86,0	89,2	-	-	-	-
14 Puutavaran ja puutuotteiden valmistus - Tällverkning av trä...	15,2	0,8	987,6	1003,6	363,4	-	363,4	363,4
15 Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus - Tällverkning av massa, papper och pappersvaror..	30,1	3,0	2225,6	2258,7	2679,2	-	366,1	3045,3
16 Kustantaminen ja painaminen - Förlagsverksamhet och tryckning.....	6,5	-	997,0	1003,5	-	-	-	-
18-21 Kemikaalien ja kem. tuott., öljy- ja kivihiilituott., ydinpolttoaineen kumi- ja muovituott. valmistus - Tällverkning av kemikalier, olje- och stenprodukter samt kärnbränsle och tillverkning av gummi och plastvaror.....	3,3	38,3	1012,7	1054,3	3044,5	-	190,8	3235,3
22 Lasi-, savi- ja kiviutuotteiden valmistus - Tällverkning av glass-, ler- och stenprodukter..	-	-	231,5	231,5	-	-	-	-
23 Metallien valmistus - Framställning av metaller.	11,5	22,8	905,6	939,9	1141,0	-	456,8	1597,8
24-27 Metallituott., koneiden ja laitt., sähköteknisten tuott. ja instr. sekä kulkuneuvojen valmistus - Tällverkning av metallvaror, maskiner, eltekniska produkter och instrument samt tillverkning av transportmedel.....	66,0	5,0	1870,2	1941,2	1350,9	-	65,8	1416,7
17 ja 29 Huonekalujen valmistus ja muu teollisuus - Tällverkning av möbler och övrigt tillverkning..	-	-	338,5	338,5	-	-	-	-



Taulukko 2.1 jatkuu - Tabell 2.1. fortsätter

Lainan liikkeeseen laskijan toimiala	Obligaa-		Deben-		Muut		Yhteensä		Deben-		Muut		Yhteensä	
	tiot	Obliga-	tuurit	Deben-	övriga	Summa	tiot	Obliga-	tuurit	Deben-	övriga	Summa	tiot	Obliga-
Emittentens näringsgren	tioner	tioner	turer	turer	turer		tioner	tioner	turer	turer			tioner	tioner
E Energia ja vesihuolto -														
Energi och vattenförsörjning	1,5		89,0		417,7	508,2	2723,1				410,6	3133,7		
F Rakentaminen - Byggyrksamhet	126,4				1349,9	1476,3								
G Kauppa - Handel	4,6		359,4		2711,4	3075,4					95,4	95,4		
41-42 Tukku- ja agentuuritoiminta -														
Partihandel och agenturverksamhet	4,6		356,6		1197,6	1558,8					95,4	95,4		
43-45 Muu kauppa - övrig handel			2,8		1513,8	1516,6								
H Majoitus- ja ravitsemistoiminta -														
Hotell- och restaurangverksamhet					108,8	108,8								
I Kuljetus - Transport					237,5	237,5								
J Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer					50,0	50,0								
K Rahoitus- ja vakuutus toiminta -														
Finansiering och försäkring					295,7	295,7								
L Kiinteistö- puhtaus ja vuokrauspalvelut -														
Fastighets-, rengörings- och utygnings tjänster	24,3		10,0		4870,2	4904,5								
M Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle -														
Tekniska tjänster och uppdragsverksamhet					582,4	582,4								
R Virkistys- ja kulttuuripalvelut -														
Rekreation och kultur					20,4	20,4								
S Järjestö- ja uskonnollinen toiminta -														
Organisationer och religiös verksamhet														
00 Erittellemtönnat yrityslainat -														
Odifferentierade företagslån					3445,6	3445,6								
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT	296,8		528,3		23072,6	23897,7	11302,1				1585,5	12887,6		

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.1990

Taulukko - Tabell 2.2

Yritysten liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjat.  
Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset neljännesvuoden aikana, Mmk.

Av företagen emitterade masskuldebrev.  
Emitteringar och amorteringar av lån under kvartalet, Mmk.

Markkamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i utländsk valuta

Valuuttamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i utländsk valuta

Lainan liikkeeseen laskijan toimiala	Liikkeeseen laskut		Kuole- tukset		Netto muutos	Liikkeeseen laskut		Kuole- tukset		Netto muutos	Liikkeeseen laskut		Kuole- tukset		Netto muutos	
	Emittentens näringsgren	ringar	Amorte- ringar	ringar		Amorte- ringar	Emitte- ringar	Amorte- ringar	ringar		Emitte- ringar	Amorte- ringar	ringar	Emitte- ringar		Amorte- ringar
C Kaivos- ja kaivannaistoiminta - Gruvor och mineralbrott																
D Teollisuus - Tullverkn.	255,0	235,7	29,3	9,4	-9,4	22,5	-304,2	304,2	-37,7	-0,4	-22,5	-304,2	304,2	-37,7	-0,4	-0,4
11 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus Tullverkn. av livsmedel, dryckesvaror och tobak.	-	-	-	9,4	-9,4	-	22,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12-13 Tekstiilien, vaatteiden, nahkatuotteiden ja jaukineiden valmistus - Tullverkn. av textiler, kläder, lädervaror och skodon .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Puutavaran ja puutuotteiden valmistus - Tullverkn. av trävaror och produkter av trä...	-	11,2	-11,2	11,2	-11,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-8,5
15 Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus - Tullverkn. av massa, papper och pappersvaror..	100,0	52,9	47,1	52,9	47,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,0
16 Kustantaminen ja painaminen - Förlagsverksamhet och tryckning.....	-	0,3	-0,3	0,3	-0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-21 Kemikaalien ja kem. tuott., öljy- ja kivihiili- tuott., ydinpolttoaineen kumi- ja muovituott. valmistus - Tullverkn. av kemikalier, olje- och stenprodukter samt kärnbränsle och tullverkn. av gummi och plastvaror.....	-	90,3	-90,3	90,3	-90,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-21,6
22 Lasi-, savi- ja kivituuotteiden valmistus - Tullverkn. av glass-, ler- och stenprodukter..	-	5,5	-5,5	5,5	-5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Metallien valmistus - Framställning av metaller. 24-27 Metallituott., koneiden ja laitt., sähkötek- nisten tuott. ja instr. sekä kulkuneuvojen val- mistus - Tullverkn. av metallvaror, maskiner, eltekhniska produkter och instrument samt tullverkn. av transportmedel.....	5,0	50,7	-45,7	50,7	-45,7	-	281,7	-281,7	281,7	-281,7	-	-	-	-	-	1,4
17 ja 29 Huonekalujen valmistus ja muu teollisuus - Tullverkn. av möbler och övrigt tullverkn. .	160,0	0,8	159,2	0,8	159,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





Taulukko 2.2 jatkuu - Tabell 2.2 fortsätter

Lainan liikkeeseen laskijan toimiala	Liikkeeseen laskut		Netto		Liikkeeseen Kuole-		Netto		Kurssvaiku-	
	Emitte- ringar	Amorte- ringar	muutos ändring	Netto ändring	tukset ringar	Amorte- ringar	muutos ändring	Netto- muutos	tus saldoon	Kurseffekt
E Energia ja vesihuolto -										
Energi- och vattenförsörjning	10,2	44,0	-33,8	-26,3						-6,1
F Rakentaminen - Byggnadsverksamhet	560,0	70,8	489,2							
G Kauppa - Handel	127,6	59,3	68,3							
41-42 Tukkukauppa ja agentuuritoiminta -										
Parti handel och agenturverksamhet	61,0	36,4	24,6							
43-45 Muu kauppa - Övrig handel	66,6	22,9	43,7							
H Majoitus- ja ravitsemistoiminta -										
Hötel- och restaurangverksamhet		1,6	-1,6							
I Kuljetus - Transport	30,0	2,7	27,3							
J Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer										
K Rahoitus- ja vakuutus toiminta -		5,0	-5,0							
Finansiering och försäkring										
L Kiinteistö- puhtaus ja vuokrauspalvelut -										
fastighets- rengörings- och utflynningsjänster	230,9	97,5	133,4							
M Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle -										
Tekniska tjänster och uppdragsverksamhet		4,0	-4,0							
R Virkistys- ja kulttuuripalvelut -										
Rekreation och kultur										
S Järjestö- ja uskonnollinen toiminta -										
Organisationer och religiösa verksamhet										
00 Erittelleättömät yrityslainat -										
Odifferentierade företagslån	70,0	85,5	-15,5							
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT	1293,7	606,1	687,6	330,5						-43,8

Yritysten liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjat.

Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset vuoden alusta lähtien, Mmk.

Av företagen emitterade masskuldebrev.

Emitteringar och amorteringar av lån från början av året, Mmk.

Markkamääräiset joukkovelkakirjat

Masskuldebrev i mark

Valuuttamääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i utländsk valuta

Lainan liikkeeseen laskijan toimiala	Liikkeeseen laskut		Kuole- tukset		Netto muutos Nettoför- ändring	Liikkeeseen laskut		Kuole- tukset		Netto- muutos Nettoför- ändring	Kurssi- vaiku- tus saldoon	
	Emitte- ringar	Amorte- ringar	Amorte- ringar	Amorte- ringar		Emitter- ingar	Amorte- ringar	Amorte- ringar	Kurseffekt på saldot			
C Kaivos- ja kaivannaistoiminta - Gruvor och mineralbrott	1810,0	1290,1	-	114,9	-114,9	-	22,5	-22,5	534,9	-	-175,2	
D Teollisuus - Tillverkning												
11 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus Tillverkn. av livsmedel, dryckesvaror och tobak.	-	-	114,9	-114,9	-	-	22,5	-22,5	534,9	-	-175,2	
12-13 Tekstiilien, vaatteiden, nahkatuotteiden ja jalkineiden valmistus - Tillverkning av textiler, kläder, lädervaror och skodon	-	1,9	-	1,9	-1,9	-	-	-	-	-	-	
14 Puutavaran ja puutuotteiden valmistus - Tillverkning av trävaror och produkter av trä...	150,0	76,1	150,0	76,1	73,9	-	-	-	-	-	-55,0	
15 Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus - Tillverkning av massa, paper och pappersvaror..	250,0	360,5	250,0	360,5	-110,5	513,8	24,9	488,9	488,9	26,7	26,7	
16 Kustantaminen ja painaminen - Förlagsverksamhet och tryckning	845,0	4,2	845,0	4,2	840,8	-	-	-	-	-	-	
18-21 Kemikaalien ja kem. tuott., öljy- ja kivihiili- liuott., ydinpolttoaineen kumi- ja muovituott. valmistus - Tillverkning av kemikalier, olje- och stenprodukter samt kärnbränsle och tillverkning av gummi och plastvaror	-	235,0	-	235,0	-235,0	-	-	-	-	-	-207,5	
22 Lasi-, savi- ja kivituuotteiden valmistus - Tillverkning av glass-, ler- och stenprodukter..	200,0	13,1	200,0	13,1	186,9	-	-	-	-	-	-	
23 Metallien valmistus - Framställning av metaller.	200,0	197,2	200,0	197,2	2,8	118,4	2,7	115,7	115,7	-18,7	-18,7	
24-27 Metallituott., koneiden ja laitt., sähkötek- nisten tuott. ja instr. sekä kulkuneuvojen val- mistus - Tillverkning av metallivaror, maskiner, eltekhniska produkter och instrument samt tillverkning av transportmedel	5,0	285,6	5,0	285,6	-280,6	266,3	313,5	-47,2	-47,2	77,8	77,8	
17 ja 29 Huonekalujen valmistus ja muu teollisuus - Tillverkning av möbler och övrigt tillverkning..	160,0	1,6	160,0	1,6	158,4	-	-	-	-	-	-	



Taulukko 2.3 jatkuu - Tabell 2.3 fortsätter

Lainan liikkeeseen laskijan toimiala	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto muutos Nettoför- ändring	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto muutos Nettoför- ändring	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Kurssivaiku- tus saldoon Kurseffekt på saldot
E Energia ja vesihuolto - Energi och vattenförsörjning	10,2	111,8	-101,6	237,2	41,4	195,8			27,6
F Rakentaminen - Byggnadsverksamhet	717,0	431,2	285,8						
G Kauppa - Handel	187,6	228,0	-40,4	31,8		31,8			
41-42 Tukku- ja vähittäiskauppa ja agentuuritoiminta - Partihandel och agenturverksamhet	81,0	75,3	5,7	31,8		31,8			
43-45 Muu kauppa - Övrig handel	106,6	152,7	-46,1						
H Majoitus- ja ravitsemistoiminta - Hotell- och restaurangverksamhet		4,2	-4,2						
I Kuljetus - Transport	30,0	12,6	17,4		7,3	-7,3			-1,1
J Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer									
K Rahoitus- ja vakuutuslaitokset - Finansiering och försäkring		5,6	-5,6						
L Kiinteistö- puhtaus ja vuokrauspalvelut - Fastighets- rengörings- och uthyrningstjänster	1574,4	155,0	1419,4						
M Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle - Tekniska tjänster och uppdragsverksamhet	182,0	70,7	111,3						
R Virkistys- ja kulttuuripalvelut - Rekreation och kultur		1,9	-1,9						
S Järjestö- ja uskonnollinen toiminta - Organisationer och religiös verksamhet									
00 Erittelleämättömät yrityslainat - Odifferenterade företagslån	70,0	702,7	-632,7						
<b>YHTEENSÄ - SAMMANLAGT</b>	<b>4581,2</b>	<b>3013,8</b>	<b>1567,4</b>	<b>1167,5</b>	<b>412,3</b>	<b>755,2</b>			<b>-148,7</b>

# Joukkovelkakirjat

Masskuldebrev  
1990, 4. neljännes - 4e kvartalet

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Financing  
1991:7

Tiedustelut - Förfrågningar

Matti Virkkunen  
Marjatta Ropponen  
(90) 17 341

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta — Pris

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
Puh. (90) 173 41

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
Tel. (90) 173 41

40 mk

ISSN 0784-8382  
= Rahoitus  
ISSN 0784-9788