

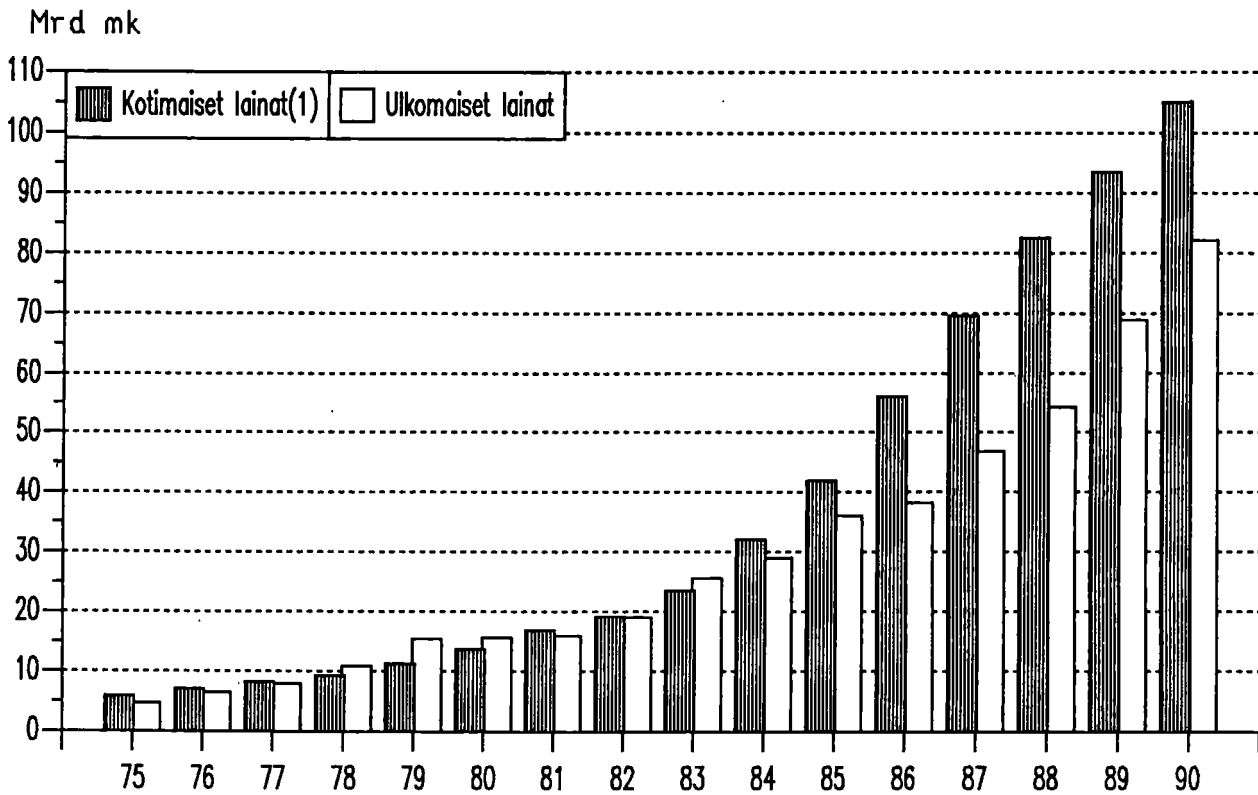


# Joukkovelkakirjat

Masskuldebrev  
1989, 4. neljännes – 4e kvartalet

15.2.1990

## JUOKKOVELKAKIRJOJEN KANNAT VUOSIEN 1975 – 1989 LOPUSSA



(1) Kotimaiset lainat ilman valtion velkasitoumuslainoja

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO

SISÄLLYSLUETTELO		Sivu
Johdanto		III
Kaikki joukkovelkakirjat. Lainojen liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1980-1989		VII
Optio- ja vaihtovelkakirjalainat vuonna 1989		VIII
Osa I	Kaikki joukkovelkakirjat lainan liikkeeseen laskijan sektorin mukaan luokiteltuna.	
	Taulukko 1.1 Liikkeessä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa	1
	Taulukko 1.2 Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset neljännesvuoden aikana	2
	Taulukko 1.3 Liikkeessä olevan lainakannan muutos edellisen neljänneksen loppuun ja edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna	3
	Taulukko 1.4 Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset vuoden alusta lähtien	4
	Taulukko 1.5 Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat - yleislainat - erillislainat	5 6
	Taulukko 1.6 Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjat - verottomat joukkovelkakirjat - verolliset joukkovelkakirjat	7 7
Osa II	Yritysten liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjat lainan liikkeeseen laskijan toimialan mukaan luokiteltuna.	
	Taulukko 2.1 Liikkeessä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa	8
	Taulukko 2.2 Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset neljännesvuoden aikana	10
	Taulukko 2.3 Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset vuoden alusta lähtien	12

## STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

INNEHALLSFÖRTECKNING		Sidan
Inledning		V
Samtliga masskuldebrev. Emitteringar och amorteringar av lån samt lånebestånd åren 1980-1989		VII
Options- och konverteringslån år 1989		VIII
Del I	Samtliga masskuldebrev enligt emittentens sektor.	
	Tabell 1.1 Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång	1
	Tabell 1.2 Emitteringar och amorteringar av lån under kvartalet	2
	Tabell 1.3 Förändringar av det utelöpande lånebeståndet jämfört med utgången av föregående kvartal och motsvarande kvartal året förut	3
	Tabell 1.4 Emitteringar och amorteringar av lån från början av året	4
	Tabell 1.5 I Finland emitterade masskuldebrev - lån för allmänheten - lån för andra än allmänheten	5 6
	Tabell 1.6 I Finland emitterade masskuldebrev - skattefria masskuldebrev - skattepliktiga masskuldebrev	7 7
Del II	Av företagen emitterade masskuldebrev enligt emittentens näringsgren.	
	Tabell 2.1 Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång	8
	Tabell 2.2 Emitteringar och amorteringar av lån under kvartalet	10
	Tabell 2.3 Emitteringar och amorteringar av lån från början av året	12

## JOHDANTO

Joukkovelkakirjatilastossa esitetään neljännesvuosittaisia tietoja kotimaisten ja ulkomaisten laitosten Suomessa liikkeeseen laskemista joukkovelkakirjoista sekä kotimaisten laitosten ulkomailla liikkeeseen laskemista joukkovelkakirjoista.

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:

$$\begin{aligned} & \text{Lainakanta } t_{-1} + \text{liikkeeseen laskut} - \\ & \text{kuoletukset} + \text{valuuttakurssien muutoksen vaikutus} \\ & = \text{lainakanta } t \end{aligned}$$

**Kotimaiset lainat** Kotimaisiin lainoihin sisältyvät Suomessa liikkeeseen lasketut lainat. Kotimaiset joukkovelkakirjat on luokiteltu obligaatioihin, debentuureihin ja muihin joukkovelkakirjoihin.

Velkasitoumuslainojen määrät vuosina 1980-1987

1980	209 Mmk
1981	243 Mmk
1982	1 082 Mmk
1983	2 500 Mmk
1984	2 500 Mmk
1985	1 771 Mmk
1986	2 062 Mmk
1987	3 018 Mmk

Velkasitoumuslainojen ja muiden lyhytaikaisten jälkimarkkinakelpoisten velkapapereiden määrät julkaistaan Tilastokeskuksen rahamarkkinoiden kuukausisarja- ja pankkien kuukausitilastoissa.

**Ulkomaiset lainat** Ulkomaiset lainat on tilastossa samoin luokiteltu obligaatioihin, debentuureihin ja muihin joukkovelkakirjoihin. Ryhmään muut joukkovelkakirjat sisältyvät private placement-lainat. Lisäksi ryhmään on otettu mukaan talletustodistuslainat, joita liikepankit ovat vuoden 1980 alusta laskeneet liikkeeseen. Ulkomaan rahan määräisten lainojen kuoletukset ja liikkeeseen laskut on muutettu markoiksi kuukausittain laskettujen myyntikurssien keskiarvojen mukaan. Neljänneksen lopussa liikkeessä oleva lainakanta on muutettu markoiksi 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 sektori-luokitus" (Helsinki 1984).

Julkaisun II osassa on esitetty yritysten (sektoriluokka 1) liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjat jaoteltuna lainan liikkeeseen laskijan toimialan mukaan. Toimialaluokitus vastaa Tilastokeskuksen käsikirjaa n:o 4 "Toimialaluokitus" (Helsinki 1979).

#### Joukkovelkakirjatilaston laadinta

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

#### Joukkovelkakirjoja käsitteleviä muita tilastojulkaisuja

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

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

## INLEDNING

I statistiken över masskuldebrev framläggs kvartalsvisa uppgifter om masskuldebrev som inhemska inrättningar emitterat i Finland och de masskuldebrev som inhemska inrättningar emitterat i utlandet.

I publikationen redovisas masskuldebrevens löpande lånebestånd d.v.s. den oamorterade delen av lånekapitalet. Dessutom ges uppgifter om emitteringen (för statens del försäljningen) och amorteringen av lånen. I princip uppfyller statistiken följande ekvation för lånen:

$$\text{Lånebeståndet } t_{-1} + \text{emitteringarna}$$

$$- \text{amorteringarna} + \text{inverkan av ändringar i valutakurserna} = \text{lånebeståndet } t$$

## Inhemska lån

I de inhemska lånen ingår de lån som emitterats i Finland. De inhemska masskuldebrev är indelade i obligationer, debenturer och övriga masskuldebrev.

Skuldförbindelselånen åren 1980-1987

1980	209 Mmk
1981	243 Mmk
1982	1 082 Mmk
1983	2 500 Mmk
1984	2 500 Mmk
1985	1 771 Mmk
1986	2 062 Mmk
1987	3 018 Mmk

Skuldförbindelselånen och övriga korta masspapper som kan säljas på andrahandsmarknaden publiceras i Statistikcentralens, penningmarknadens månadsserier och i bankernas månadsstatistik.

## Utländska lån

De utländska lånen har i statistiken indelats på samma sätt i obligationer, debenturer och övriga masskuldebrev. Private placement-lånen ingår i gruppen övriga masskuldebrev. Depositionsbevislånen, vilka affärsbankerna emitterat från och med början av år 1980, ingår även i denna grupp. Amorteringen och emitteringen av lån i utländsk valuta har omräknats till mark enligt det medeltal för försäljningskurserna som månatligen uträknas. Det vid slutet av kvartalet utelöpande lånebeståndet har räknats om till mark enligt försäljningskursen i slutet av kvartalet.

## Indelning av emittenterna

I del I av publikationen har alla emittenter av masskuldebrev indelats enligt den institutionella sektorindelningen. Den institutionella sektorindelningen motsvarar Statistikcentralens handbok n:o 5 förnyad upplaga "Den institutionella sektorindelningen" (Helsingfors 1984).

I del II av publikationen har de masskuldebrev som företagen (sektorklass 1) emitterat indelats enligt emittentens näringsgren. Näringsgrensindelningen motsvarar Statistikcentralens handbok n:o 4 "Näringsgrensindelning" (Helsingfors 1979).

#### Uppgörandet av statistiken över masskuldebrev

Statistiken över masskuldebrev görs upp hos Statistikcentralen på basen av det masskuldebrevsregister som Finlands Bank upprätthåller. Statistikcentralen får i sin helhet uppgifterna om utländska masskuldebrev från Finlands Bank.

#### Övriga publikationer som behandlar masskuldebrevslån

I Finlands Banks årspublikation "Finländska masskuldebrevslån" finns detaljerade uppgifter om alla emitterade masskuldebrevslån. I penning- och valutamarknadsstatistiken anges de masskuldebrevslån som emitterats månatligen.

Statistikcentralen publicerar årligen statistik över kreditbeståndet och kvartalsvis statistik över kreditströmmen (i RT-serien Statistisk rapport) där det framläggs uppgifter om finansieringsinstitutens innehav av masskuldebrev.

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

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

	Kotimaiset joukkovelkakirjat Inhemska masskuldebrev			Ulkomaiset joukkovelkakirjat Utländska masskuldebrev		
	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	44472	8807	3230	36115
1985.....	21690	8411	57754	8092	3347	38265
1986.....	24481	10502	71746	16268	7703	46828
1987.....	25630	11821	85555	15470	6109	54225
1988.....	19479	8479	93537	22699	7876	68962
1989.....	21983	10470	104983	26195	9552	82093
<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	6766	1647	745	6006
1985.....	4818	1210	10855	2190	546	7025
1986.....	4966	1566	14252	2372	618	8818
1987.....	4716	1456	17511	2251	1050	9720
1988.....	3129	1480	19160	4146	2030	11508
1989.....	3800	2014	20949	1906	814	12281
<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	19960	4187	706	10839
1985.....	8761	2555	26181	2783	1257	11097
1986.....	10859	5071	31970	8172	1635	17147
1987.....	8909	4589	36290	7854	2081	22197
1988.....	8087	2818	41559	16083	2846	35726
1989.....	12047	3572	49964	22269	5586	50020
<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	17652	2973	1778	19270
1985.....	8098	2555	26181	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	4864	31073	2020	3153	19792
<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	-	-	-

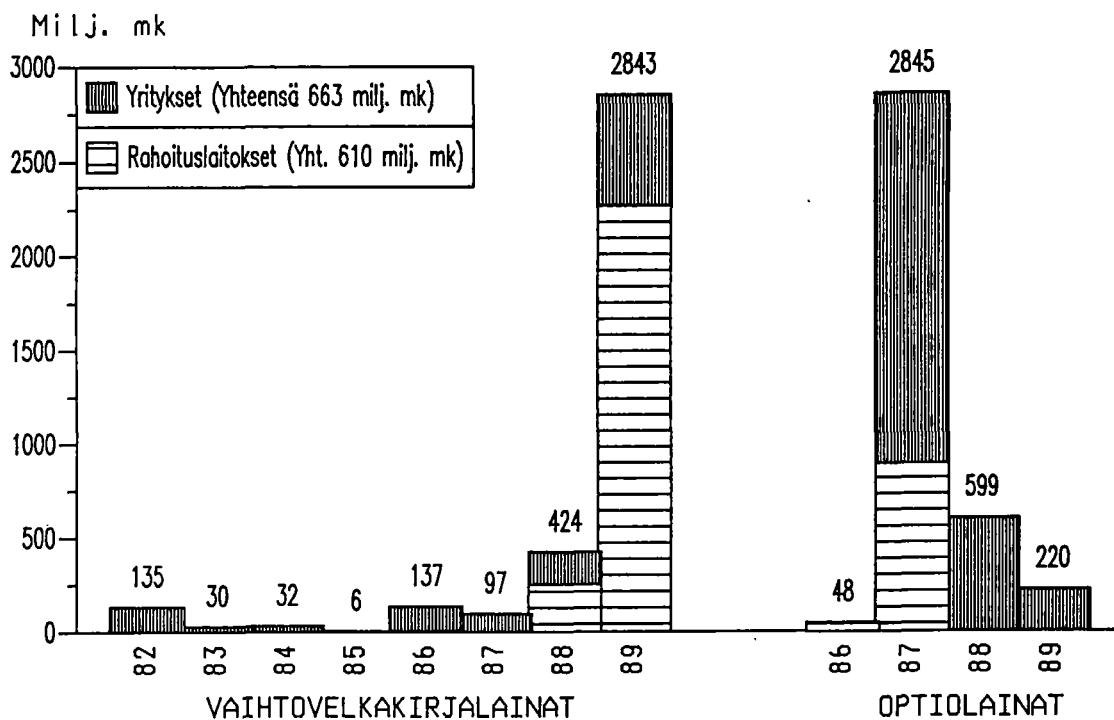
(1) Taulukossa kotimaisiin lainoihin vuosina 1980-1987 sisältyvät valtion velkasitoumuslainat. Katso johdanto s. III

(1) I tabelluppgifterna om inhemska lån åren 1980-1987 ingår statens skuldförbindelselån. Se inledning s. V.

OPTIO- JA VAIHTOVELKAKIRJALAINAT VUONNA 1989  
 OPTIONS- OCH KONVERTERINGSLÅN ÅR 1989

	Liikkeeseen laskut - Emitteringar	Kuoletuk- set - Amorte- ringar	Kanta- Beståndet
<b>OPTIOLAINAT- OPTIONSLÅN</b>			
Yritykset - Företag.....	220,0	1,4	2772,9
Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut.....	-	200,0	737,1
Valtio - Staten.....	-	-	-
Kunnat - Kommuner.....	-	-	-
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinst- syftande sammanslutningar...	-	-	-
Ulkomaat - Utlandet.....	-	-	-
<b>YHTEENSÄ - SAMMANLAGT.....</b>	<b>220,0</b>	<b>201,4</b>	<b>3510,0</b>
<b>VAIHTOVELKAKIRJALAINAT- KONVERTERINGSLÅN</b>			
Yritykset - Företag.....	575,5	32,8	919,4
Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut.....	2236,9	-	2491,9
Valtio - Staten.....	-	-	-
Kunnat - Kommuner.....	-	-	-
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinst- syftande sammanslutningar...	-	-	-
Ulkomaat - Utlandet.....	-	-	-
<b>YHTEENSÄ - SAMMANLAGT.....</b>	<b>2812,4</b>	<b>32,8</b>	<b>3411,3</b>

VAIHTOVELKAKIRJA- JA OPTIOLAINOJEN EMISSION VUOSINA 1982-1989



JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.1989

Taulukko - Tabell 1.1

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

Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
Utländska masskuldebrev

Lainan liikkeeseen laskijan sektori	Obligaa-		Yhteensä		Deben-		Muut		Yhteensä	
	tiot	övriga	Summa	Summa	tuurit	Deben-	tuurit	Muut	Yhteensä	
Emittentens sektor	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	Summa	
1 Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag	480,4	523,5	1984,9	2094,8	11050,3	-	1220,8	12281,1		
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag(1)...	99,6	247,1	3930,3	4277,0	7547,6	-	787,9	8335,5		
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	-	-	62,6	62,6	-	-	-	-		
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	380,8	376,4	15852,0	16609,2	3512,7	-	432,9	3945,6		
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	13394,5	10485,5	26084,0	49954,0	35400,6	9701,9	5917,2	50019,7		
221 Liikepankit - Affärsbanker	-	1391,6	1148,0	2539,6	21630,6	8701,9	4917,5	35150,0		
222 Säästöpankit - Sparbanker	-	341,8	2895,7	3237,5	-	-	-	-		
223 Osuuspankit - Andelsbanker	-	1982,6	1669,0	3651,6	-	-	-	-		
240 Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	200,3	-	-	200,3		
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	12079,9	698,6	3227,5	16006,0	1736,0	-	-	1736,0		
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	122,0	863,7	1285,0	2270,7	-	-	-	-		
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	-	244,3	14320,8	14565,1	574,4	-	18,8	593,2		
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	1164,6	1217,1	405,0	2786,7	233,4	-	277,6	511,0		
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	28,0	3745,8	1133,0	4906,8	11125,9	-	703,3	11829,2		
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	24237,1	-	6835,4	31072,5	18949,9	-	842,4	19792,3		
31 Valtio - Staten	24126,0	-	5400,6	29526,6	18949,9	-	842,4	19792,3		
321 Kaupungit - Städer	108,1	-	532,9	641,0	-	-	-	-		
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	0,6	-	444,9	445,5	-	-	-	-		
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	2,4	-	457,0	459,4	-	-	-	-		
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	0,1	0,1	297,1	297,2	-	-	-	-		
6 Ulkomaat - Utländet	950,0	-	1750,0	2700,0	-	-	-	-		
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT	39052,0	11109,1	54811,4	104982,5	65410,8	8701,9	7980,4	82093,1		

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

Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
Utländska masskuldebrev

	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto muutos Nettoför- ändring	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Netto- muutos Nettoför- ändring	Kurssi- vaiku- tus saldoon Kurseffekt på saldot
<b>Lainan liikkeeseen laskijan sektori</b>								
<b>Emittentens sektor</b>								
11 Yksityiset yritykset - Offentliga företag	356,7	560,1	-193,4	358,0	554,3	203,7	-3,2	
12 Yksityiset ulkomaalaiset yritykset - Privata företag ägda av utländare	27,5	240,3	-212,8	178,9	-	178,9	14,7	
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	20,0	2,5	17,5	-	-	-	-	
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	319,2	317,3	1,9	179,1	154,3	24,8	-17,9	
21 Liikepankit - Affärsbanker	3018,0	923,6	2094,4	6459,1	2218,1	4241,0	-1177,1	
221 Säästöpankit - Sparbanker	300,0	35,1	264,9	6051,4	1688,2	4363,2	-948,3	
222 Osuuspankit - Andelsbanker	53,0	3,9	49,1	-	-	-	-	
223 Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	75,0	-75,0	-	-	-	-	
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	1000,0	180,5	819,5	-	-	-	17,5	
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	210,0	16,0	194,0	-	-	-	-	
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	1033,9	258,6	775,3	-	1,3	-1,3	-11,4	
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	199,1	36,1	163,0	-	36,5	-36,5	-7,1	
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	222,0	318,4	-96,4	407,7	492,1	-84,4	-233,6	
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	1460,1	767,8	692,3	-	365,5	-365,5	-319,5	
31 Valtio - Staten	1419,8	743,7	676,1	-	365,5	-365,5	-319,5	
321 Kaupungit - Städer	23,0	18,3	4,7	-	-	-	-	
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	17,3	1,7	15,6	-	-	-	-	
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	4,1	-4,1	-	-	-	-	
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	7,0	5,4	1,6	-	-	-	-	
6 Ulkomaat - Utlandet	-	-	-	-	-	-	-	
<b>YHTEENSA - SAMMANLAGT</b>	<b>4851,8</b>	<b>2256,9</b>	<b>2594,9</b>	<b>6817,1</b>	<b>2737,9</b>	<b>4079,2</b>	<b>-1499,8</b>	
a. Obligaatiot - Obligationer	668,8	1005,9	-337,1	3180,2	523,1	2657,1	-895,6	
b. Debentuurit - Debenturer	454,1	256,9	197,2	181,4	20,9	160,5	-223,8	
c. Muut - Övriga	3728,9	994,1	2734,8	3455,5	2193,9	1261,6	-380,4	

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



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

Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjat  
 I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
 Utländska masskuldebrev

	Liikkeeseen laskut Emitteringar	Kuole- tukset Amorter- ingar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Liikkeeseen laskut Emitter- ingar	Kuole- tukset Amorter- ingar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Kursivaiku- tus saldoon Kurseffekt på saldot
<b>Lainan liikkeeseen laskijan sektori</b>							
<b>Emittentens sektor</b>							
<b>Yhteisöryitykset - Sammanslutningsföretag</b>	3800,0	2013,7	1786,3	1906,2	813,7	1092,5	-319,8
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	110,0	792,6	-682,6	1278,4	201,2	1077,2	-198,8
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata utlänningars företag	20,0	5,7	14,3	-	-	-	-
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	3670,0	1215,4	2454,6	627,8	612,5	15,3	-121,0
<b>2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut</b>	1204,2	3572,8	8474,4	22259,2	5585,7	16683,5	-2389,3
221 Liikepankit - Affärsbanker	1058,0	141,1	916,9	17792,1	4618,9	13173,2	-1929,8
222 Säästöpankit - Sparbanker	1375,5	49,5	1326,0	-	-	-	-
223 Osuuspankit - Andelsbanker	1259,0	109,6	1149,4	-	-	-	-
240 Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	-	-	1,2
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	3299,0	1753,3	1545,7	-	92,4	-92,4	-33,0
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	360,0	58,7	301,3	-	-	-	-550,7
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	3493,6	527,7	2965,9	157,6	104,8	52,8	540,4
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	454,1	270,9	183,2	129,2	100,9	28,3	-16,2
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	748,0	662,0	86,0	4190,3	668,7	3521,6	-401,2
<b>3 Julkisyhtiöt - Offentliga samanslutningar</b>	5415,5	4864,3	551,2	2019,8	3152,6	-1132,8	-803,0
31 Valtio - Staten	5189,5	4772,0	417,5	2019,8	3152,6	-1132,8	-803,0
321 Kaupungit - Städer	93,7	44,5	49,2	-	-	-	-
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	20,3	15,2	5,1	-	-	-	-
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	112,0	32,6	79,4	-	-	-	-
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	20,2	15,1	5,1	-	-	-	-
<b>5 Ulkomat - Utlandet</b>	700,0	5,0	695,0	-	-	-	-
<b>YHTEENSÄ - SAMMANLAGT</b>	21982,9	10470,9	11512,0	26195,2	9552,0	16643,2	-3512,1
a. Obligaatiot - Obligationer	6434,1	6340,8	93,3	19227,0	5565,5	14361,5	-2534,6
b. Debentuurit - Debenturer	995,1	1135,0	-139,9	1435,4	577,4	858,0	-419,5
c. Muut - Övriga	14553,7	2995,1	11558,6	4832,8	3409,1	1423,7	-558,0

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

Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitterade masskuldebrev

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

Lainan liikkeeseen laskijan sektori		Obligaa- tiot	Luottode- bentuurit Kredit- debenturer	Vastuude- bentuurit Riskdeben- turer	Muut joukko- velkakirjat Övriga mass- skuldebrev	Yhteensä
Emittentens sektor						Summa
<b>Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag</b>						
11	Julkiset yritykset - Offentliga företag	2,5	383,6	-	9695,5	10081,5
12	Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata utlänningars företag	0,3	33,5	-	1261,9	1295,7
13	Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	-	-	-	10,0	10,0
<b>2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut</b>						
221	Liikopankit - Affärsbanker	2,2	350,0	-	8423,6	8775,8
222	Säästöpankit - Sparbanker	9581,1	259,5	4469,2	17656,4	31966,2
223	Osuuspankit - Andelsbanker	-	29,2	1362,4	740,0	2131,6
224	Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	0,5	341,3	2895,7	3237,5
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	-	35,2	1947,4	1619,0	3601,6
252	Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	8416,5	194,6	454,0	2767,5	11832,6
253	Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	-	-	-	1040,0	1040,0
261	Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	1164,6	-	129,1	335,0	1628,7
262	Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	-	-	-	778,0	778,0
<b>3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar</b>						
31	Valtio - Staten	24226,0	-	-	954,6	25180,6
321	Kaupungit - Städer	24126,0	-	-	-	24126,0
322	Muut kunnat - Övriga kommuner	100,0	-	-	238,2	338,2
323	Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	-	379,0	379,0
4	Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	0,1	-	337,4	337,4
<b>6 Ulkomat - Utlandet</b>						
Yhteensä - SAMMANLAGT		700,0	643,1	4469,2	29916,4	69538,3

Taulukko 1.5 jatkuu - Tabell 1.5 fortsätter

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

Lainan liikkeeseen laskijan sektori		Obligaa- tiot	Luottode- bentuurit	Vastuude- bentuurit	Muut joukko- velkakirjat	Yhteensä
Emittentens sektor		Obliga- tioner	Kredit- debenturer	Riskde- benturer	Övriga mass- skuldebrev	Summa
1	Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag	478,0	240,0	-	10149,5	10867,5
11	Julkiset yritykset - Offentliga företag	99,3	213,6	-	2568,5	2981,4
12	Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata utlänningars företag	-	-	-	52,6	52,6
13	Yksityiset suomalaisien yritykset - Privata företag ägda av finländare	378,7	26,4	-	7428,4	7833,5
2	Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	3813,4	1462,7	4294,3	8427,6	17998,0
21	Liikepankit - Affärsbanker	-	-	-	408,0	408,0
22	Säästöpankit - Sparbanker	-	-	-	-	-
223	Säästöpankit - Andelsbanker	-	-	-	50,0	50,0
23	Osuuspankit - Andelsbanker	-	-	-	-	-
240	Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	-
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	3663,4	-	50,0	460,0	4173,4
252	Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	122,0	10,0	853,7	245,0	1230,7
253	Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	-	9,4	-	6839,6	6849,0
261	Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	-	944,7	143,4	70,0	1158,1
262	Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	28,0	498,6	3247,2	355,0	4128,8
3	Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	11,1	-	-	5880,9	5892,0
31	Valtio - Staten	-	-	-	5400,6	5400,6
321	Kaupungit - Städer	8,1	-	-	294,7	302,8
322	Muut kunnat - Övriga kommuner	0,6	-	-	65,9	66,5
323	Kuntainliitot - Kommunalförbund	2,4	-	-	119,7	122,1
4	Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	-	-	187,2	187,2
6	Ulkomaat - Utlandet	250,0	-	-	250,0	500,0
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT		4552,5	1702,7	4294,3	24895,2	35444,7

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.1989

Taulukko - Tabell 1.6

Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitted masskuldebrev

Verottomat joukkovelkakirjat  
Skattefria masskuldebrev

Verolliset joukkovelkakirjat  
Skattepliktiga masskuldebrev

Lainan liikkeeseen laskijan sektori		Obligaa- tiot	Deben- tuurit	Muut övriga	Yhteensä Summa	Obligaa- tiot	Deben- tuurit	Muut övriga	Yhteensä Summa
Emittentens sektor		Obligaa- tioner	Deben- turer	övriga	Summa	Obligaa- tioner	Deben- turer	övriga	Summa
1	Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag	-	-	-	-	480,4	623,5	19844,9	20948,8
11	Julkiset yritykset - Offentliga företag	-	-	-	-	99,6	247,1	3930,3	4277,0
12	Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata utlänningars företag	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	-	-	-	-	-	-	62,6	62,6
2	Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	7448,4	-	-	7448,4	380,8	376,4	15852,0	16609,2
21	Liikepankit - Affärsbanker	-	-	-	-	-	-	26084,0	26315,6
22	Säästöpankit - Sparbanker	-	-	-	-	-	1391,6	1148,0	2539,6
223	Osuuspankit - Andelsbanker	-	-	-	-	-	341,8	2895,7	3237,5
240	Vakuutuslaitokset - Försäkringsanstalter	-	-	-	-	-	1982,6	1669,0	3651,6
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	6513,8	-	-	6513,8	5566,1	698,6	3227,5	9492,2
252	Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	-	-	-	-	122,0	863,7	1285,0	2270,7
253	Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	-	-	-	-	-	244,3	14320,8	14565,1
261	Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	934,6	-	-	934,6	230,0	1217,1	405,0	1852,1
262	Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	20326,0	-	-	20326,0	28,0	3745,8	1133,0	4906,8
3	Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	20326,0	-	5400,6	25726,6	391,1	-	1334,8	5345,9
31	Valtio - Staten	-	-	5400,6	5400,6	3800,0	-	-	3800,0
321	Kaupungit - Städer	-	-	-	-	108,1	-	532,9	641,0
322	Muut kunnat - Övriga kommuner	-	-	-	-	0,6	-	444,9	445,5
323	Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	-	-	2,4	-	457,0	459,4
4	Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	-	-	-	-	0,1	297,1	297,2
5	Ulkomaat - Utlandet	250,0	-	-	250,0	700,0	-	1750,0	2450,0
	Yhteensä - SAMMANLAGT	28024,4	-	5400,6	33425,0	11037,6	11109,1	49410,8	71557,5

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

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

Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
Utländska masskuldebrev

Lainan liikkeeseen laskijan toimiala	Obligaa- tiot		Yhteensä		Muut		Yhteensä	
	Obliga- tioner	Deben- tuurit	Obliga- tioner	Summa	Övriga	Muut	Övriga	Summa
00 Erittelemättömät yrityslainat - Odifferentierade företagslån	-	-	3079,7	3079,7	-	-	-	-
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys - Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Metsätalous - Skogshushållning	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Kaivos- ja muu kaivannaistoiminta - Brytning av mineraliska produkter	-	-	7,5	7,5	-	-	-	-
29 Muu kaivannaistoiminta - Annan brytning och utvinning	-	-	7,5	7,5	-	-	-	-
3 Teollisuus - Tillverkning	233,8	139,1	8256,9	8629,8	8387,9	910,9	8238,8	
30 Erittelemätön teollisuus - Odifferen- tierad tillverkning	26,5	-	658,1	684,6	1291,0	-	1291,0	
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	11,3	-	387,1	398,4	-	21,0	21,0	
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahkan ja nahka- tuotteiden valmistus - Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillverkning	4,1	-	85,7	89,8	-	-	-	
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillverkning	14,4	1,5	462,3	478,2	418,4	-	418,4	
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafi- nen tuotanto - Tillverkning av pappers- industriprodukter, grafisk produktion	38,8	10,5	1782,2	1831,5	2275,3	-	254,4	
35 Kemiallisten, maäljy-, kumi- ja muovituottei- den valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumsprodukter, gummi- och plastvaror	-	78,5	1156,6	1235,1	3252,0	-	190,8	
36 Savi-, lasi- ja kivi- ja kivi- ja kivi- ja kivi- Ler-, glas- och stenproduktstillverkning	-	-	25,9	25,9	-	-	-	
37 Metallien valmistus - Metallframställning	27,6	33,1	872,5	933,2	1151,2	-	349,6	
38 Metallien ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillverkning	111,1	15,5	2826,5	2953,1	-	95,1	95,1	
39 Muu valmistus - Annan tillverkning	-	-	-	-	-	-	-	

Taulukko 2.1 jatkuu - Tabell 2.1. fortsätter

Lainan liikkeeseen laskijan toimiala	Obligaatio		Muut		Yhteensä		Deben-		Muut		Yhteensä	
	tiot	Obliga-	övrige	Summa	tuurit	Deben-	övrige	Summa	tuurit	Summa	övrige	Summa
Emittentens näringsgren	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner	tioner
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och vattenförsörjning	206,8	119,0	774,4	1100,2	2672,5	-	237,8	2910,3	-	237,8	2910,3	-
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	206,8	119,0	774,4	1100,2	2672,5	-	237,8	2910,3	-	237,8	2910,3	-
5 Rakennustoiminta - Byggnadsverksamhet	-	-	633,7	633,7	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Talonrakennustoiminta - Husbyggnadsverksamhet	-	-	629,3	629,3	-	-	-	-	-	-	-	-
52 Maa- ja vesirakennustoiminta - Anläggningsverksamhet	-	-	4,4	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	10,8	365,4	2717,1	3093,3	-	-	63,6	63,6	-	63,6	63,6	-
60 Erittelemätön tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Odifferentierad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	-	22,0	22,0	-	-	-	-	-	-	-	-
61 Tukkukauppa ja agenttuuri-toiminta - Partihandel och agenturverksamhet	10,8	365,4	1943,1	2319,3	-	-	63,6	63,6	-	63,6	63,6	-
62 Vähittäiskauppa - Detaljhandel	-	-	641,9	641,9	-	-	-	-	-	-	-	-
63 Ravitsemis- ja majoitustoiminta - Restaurang- och hotellverksamhet	-	-	110,1	110,1	-	-	-	-	-	-	-	-
7 Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne - Sam- färdset, lagring, post- och telekommunikationer	-	-	275,2	275,2	-	-	8,4	8,4	-	8,4	8,4	-
71 Kuljetus - Samfärdset	-	-	225,2	225,2	-	-	8,4	8,4	-	8,4	8,4	-
72 Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer	-	-	50,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Rahoitus-, vakuutus-, kiinteistö- ja liike-elä- mä palveluva toiminta - Bank-, försäkrings-, fastighets- och uppdraagsverksamhet	-	-	4019,7	4019,7	-	-	-	-	-	-	-	-
81 Rahoitustoiminta - Finansieringsverksamhet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83 Kiinteistötoiminta ja liike-elämää palveleva toiminta - Fastighets- och upprägsverksamhet	-	-	4019,7	4019,7	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelu- kukset - Samhälts- och personliga tjänster	29,1	-	80,6	109,7	-	-	-	-	-	-	-	-
92 Puhtaanapito - Renhållning	29,1	-	21,6	50,7	-	-	-	-	-	-	-	-
94 Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta - Rekretions- och kulturell serviceverksamhet	-	-	31,0	31,0	-	-	-	-	-	-	-	-
95 Kotitalouksia palveleva toiminta - Tjänster till hushållen	-	-	28,0	28,0	-	-	-	-	-	-	-	-
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT	480,5	623,5	19844,8	20948,8	11060,4	-	1220,7	12281,1	-	1220,7	12281,1	-

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

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

Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
Utländska masskuldebrev

	Lainan liikkeeseen laskijan toimiala		Liikkeeseen laskut		Netto muutos		Liikkeeseen laskut		Netto muutos		Kurssi- ja nettomuutokset	
	Emittentens näringsgren		ringar	Amorteringar	Nettoförändring	Nettoförändring	ringar	Amorteringar	Nettoförändring	Nettoförändring	Nettoförändring	Kursseffekt på saldo
00 Erittelemättömät yrityslainat - Oodifarenämte företagslån												
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästy - Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt												
12 Metsätalous - Skogshushållning												
2 Kaivos- ja muu kaivannaistoiminta - Brytning av mineraliska produkter			7,5		7,5							
29 Muu kaivannaistoiminta - Annan brytning och utvinning			7,5		7,5							
3 Teollisuus - Tillsverkning			57,2	306,9	-249,7	178,9			178,9			-4,5
30 Erittelemätön teollisuus - Odifferen- tieras tillsverkning												
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillsverkning			3,0	26,5	-26,5							-4,2
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahkan ja nahka- tuotteiden valmistus - Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillsverkning				12,0	-9,0							-0,1
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillsverkning				2,0	-2,0							
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafi- nen tuotanto - Tillsverkning av pappers- industriprodukter, grafisk produktion			20,0	44,2	-24,2	178,9			178,9			22,4
35 Kemiallisten, maäljy-, kumi- ja muovituottei- den valmistus - Tillsverkning av kemiska- och petroleumsprodukter, gummi- och plastvaror			20,0	131,6	-111,6							-7,0
36 Savi-, lasi- ja kivituoiteiden valmistus - Ler-, glas- och stenproduktstillsverkning			3,5	1,1	2,4							
37 Metallien valmistus - Metallframställning				14,6	-14,6							-6,8
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillsverkning			10,7	66,6	-55,9							-0,2
39 Muu valmistus - Annan tillsverkning												

Taulukko 2.2 jatkuu - Tabell 2.2 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	Kurssi- vai- kus saldoon Kurseffekt på saldot
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och vätskeförsörjning	13,3	81,0	-67,7	179,1	154,4	24,7	1,6
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	13,3	81,0	-67,7	179,1	154,4	24,7	1,6
5 Rakennustoiminta - Byggnadsverksamhet	-	16,3	-16,3	-	-	-	-
51 Talonrakennustoiminta - Husbyggnadsverksamhet	-	16,3	-16,3	-	-	-	-
52 Maa- ja vesirakennustoiminta - Anläggningsverksamhet	-	-	-	-	-	-	-
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	120,5	-120,5	-	-	-	-
60 Erittelemätön tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Odifferentierad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	-	-	-	-	-	-
61 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Partihandel och agenturverksamhet	-	32,2	-32,2	-	-	-	63,6
62 Vähittäiskauppa - Detaljhandel	-	86,7	-86,7	-	-	-	-63,6
63 Ravitsemis- ja majoitustoiminta - Restaurang- och hotellverksamhet	-	1,6	-1,6	-	-	-	-
7 Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne - Sam- färdset, lagring, post- och telekommunikationer	-	2,7	-2,7	-	-	-	-0,1
71 Kuljetus - Samfärdset	-	2,7	-2,7	-	-	-	-0,1
72 Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer	-	-	-	-	-	-	-
8 Rahoitus-, vakuutus-, kiinteistö- ja liike- elä- mää palveleva toiminta - Bank-, försäkrings- fastighets- och uppragsverksamhet	285,8	31,2	254,6	-	-	-	-
81 Rahoitustoiminta - Finansieringsverksamhet	-	-	-	-	-	-	-
83 Kiinteistötoiminta ja liike-elämää palveleva toiminta - Fastighets- och uppragsverksamhet	285,8	31,2	254,6	-	-	-	-
9 Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palve- lukset - Samhällets- och personliga tjänster	3,0	1,6	1,4	-	-	-	-
92 Puhtaanapito - Renhållning	-	1,6	-1,6	-	-	-	-
94 Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta - Rekreations- och kulturell serviceverksamhet	3,0	-	3,0	-	-	-	-
95 Kotitalouksia palveleva toiminta - Tjänster till hushållen	-	-	-	-	-	-	-
<b>YHTEENSÄ - SAMMANLAGT</b>	<b>366,8</b>	<b>560,2</b>	<b>-193,4</b>	<b>358,0</b>	<b>154,4</b>	<b>203,6</b>	<b>-3,1</b>

Yritysten liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjat.  
Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletuksat vuoden alusta lähtien, Mmk.

Av företagen emitterade masskuldebrev.  
Emitteringar och amorteringar av lån från början av året, Mmk.

Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
Utländska masskuldebrev

	Liikkeeseen laskut Emittin- ringar	Kuole- tuksat Amort- ingar	Netto muutos Nettoför- ändring	Liikkeeseen laskut Emittin- ingar	Kuole- tuksat Amort- ingar	Netto muutos Nettoför- ändring	Liikkeeseen laskut Emittin- ingar	Kuole- tuksat Amort- ingar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Kurssi- vaiku- tus saldoon Kurseffekt på saldo
00 Erittelemättömät yrityslainat - Odifferentiierade företagslån	-	97,4	-97,4	-	-	-	-	-	-	-
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys - Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Metsätalous - Skogshushållning	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Kaivos- ja muu kaivannaistoiminta - Brytning av mineraliska produkter	7,5	-	7,5	-	-	-	-	-	-	-
29 Muu kaivannaistoiminta - Annan brytning och utvinning	7,5	-	7,5	-	-	-	-	-	-	-
3 Teollisuus - Tillsverkning	649,2	111,2	-538,0	1593,6	182,9	1510,7	-	-	-215,5	-
30 Erittelemätön teollisuus - Odifferen- tierasd tillsverkning	-	62,5	-62,5	415,2	-	415,2	-	-	-35,7	-
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillsverkning	53,0	32,7	20,3	-	-	-	-	-	-1,1	-
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahkan ja nahka- tuotteiden valmistus - Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillsverkning	-	11,5	-11,5	-	-	-	-	-	-	-
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillsverkning	21,0	61,2	-40,2	-	-	-	-	-	1,6	-
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafi- nen tuotanto - Tillsverkning av pappers- industriprodukter, grafisk produktion	210,0	242,1	-32,1	212,4	23,7	188,7	-	-	-72,5	-
35 Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovituottei- den valmistus - Tillsverkning av kemiska- och petroleumsprodukter, gummi- och plastvaror	42,5	236,8	-194,3	1066,0	-	1066,0	-	-	-44,1	-
36 Savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmistus - Ler-, glas- och stenprodukttillsverkning	9,5	12,3	-2,8	-	-	-	-	-	-58,5	-
37 Metallien valmistus - Metallframställning	-	130,9	-130,9	-	159,2	-159,2	-	-	-5,1	-
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillsverkning	313,2	289,2	24,0	-	-	-	-	-	-	-
39 Muu valmistus - Annan tillsverkning	-	32,0	-32,0	-	-	-	-	-	-	-

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	Kurssivaiku- tus saldoon Kurseffekt på saldot
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och vattenförsörjning	20,8	243,4	-222,6	179,1	195,0	-15,9	-11,5
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	20,8	243,4	-222,6	179,1	195,0	-15,9	-11,5
5 Rakennustoiminta - Byggnadsverksamhet	157,0	82,0	75,0	-	-	-	-
51 Talonrakennustoiminta - Husbyggnadsverksamhet	157,0	77,6	79,4	-	-	-	-
52 Maa- ja vesirakennustoiminta - Anläggningsverksamhet	-	4,4	-4,4	-	-	-	-
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	1032,4	413,5	618,9	33,6	426,9	-393,4	6,6
60 Erittelemätön tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Odifferentierad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	4,0	-4,0	-	-	-	-
61 Tukku- ja vähittäiskauppa ja agentuuritoiminta - Partihandel och agenturverksamhet	896,4	268,4	628,0	33,5	426,9	-393,4	6,6
62 Ravitsemis- ja agentuuriverksamhet - Detailhandel	105,0	136,9	-31,9	-	-	-	-
63 Ravitsemis- ja majoitustoiminta - Restaurang- och hotellverksamhet	31,0	4,2	26,8	-	-	-	-
7 Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne - Sam- färdsl, lagring, post och telekommunikationer	-	11,5	-11,5	-	8,9	-8,9	0,6
71 Kuljetus - Samfärdsl	-	11,5	-11,5	-	8,9	-8,9	0,6
72 Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer	-	-	-	-	-	-	-
8 Rahoitus-, vakuutus-, kiinteistö- ja liike- elä- mää palveleva toiminta - Bank-, försäkrings-, fastighets- och uppdagsverksamhet	1905,6	50,1	1855,5	-	-	-	-
81 Rahoitustoiminta - Finansieringsverksamhet	-	-	-	-	-	-	-
83 Kiinteistötoiminta ja liike- elämää palveleva toiminta - Fastighets- och uppragsverksamhet	1905,6	50,1	1855,5	-	-	-	-
9 Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palve- lukset - Samhälls- och personliga tjänster	27,6	4,9	22,7	-	-	-	-
92 Puhtaanapito - Renhållning	6,6	4,9	1,7	-	-	-	-
94 Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta - Rekretions- och kulturell serviceverksamhet	18,0	-	18,0	-	-	-	-
95 Kotitalouksia palveleva toiminta - Tjänster till hushållen	3,0	-	3,0	-	-	-	-
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT	3800,1	2014,0	1786,1	1906,2	813,7	1092,5	-319,8



PL-PB 504  
00101 Helsinki-Helsingfors

Virkalähetys  
Tjänsteförsändelse

## Joukkovelkakirjat

Masskuldebrev  
1990, 4. neljännes - 4e kvartalet

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Financing  
1990:5

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