



Tilastotiedotus Statistisk rapport

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

ISSN 0355-2322

1988

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

Tiedustelut - Förfångningar

Päiväys - Datum

Sarja ja nro - Serie och nr

Anneli Korpelainen
Marjatta Ropponen
Puh. - Tel. (90) 58 001

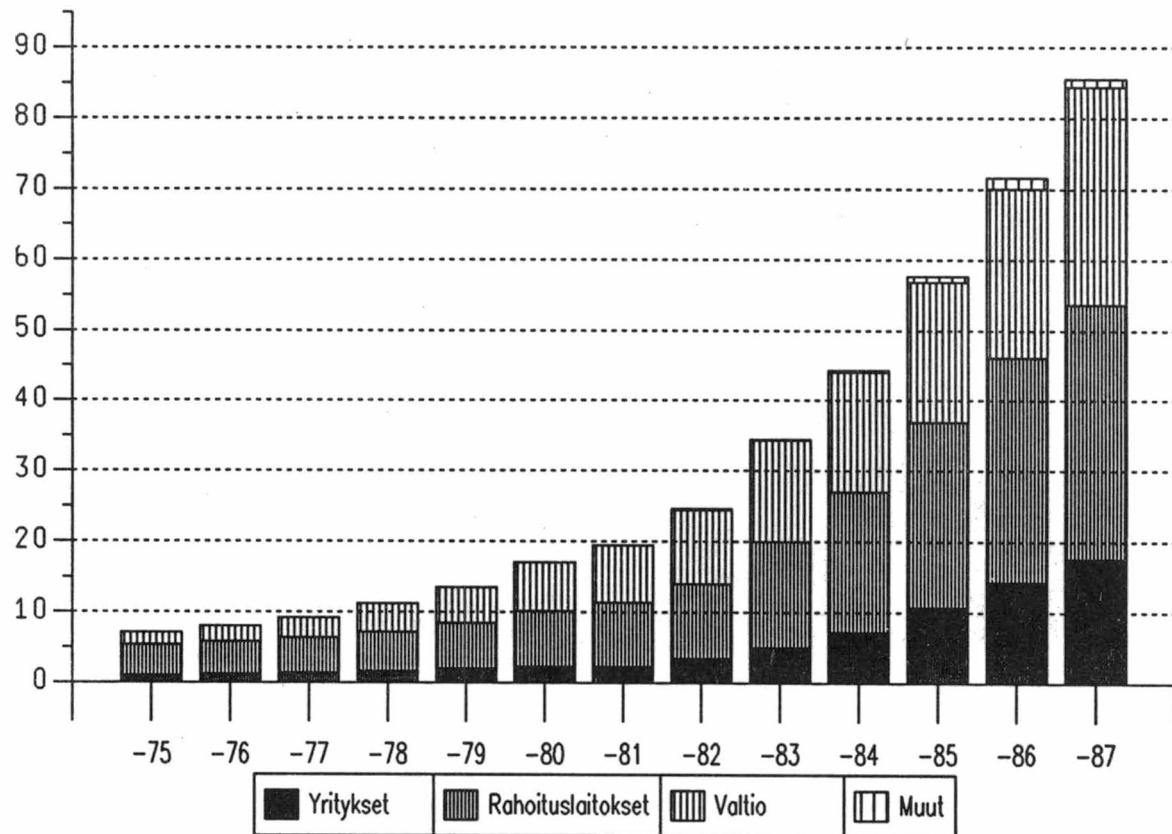
10.5.1988

RT 1988:18

RAHOITUS
FINANSIERING

KOTIMAISET JOUKKOVELKAKIRJAT SEKTOREITTAIN VUOSINA 1975-1987

Mrd markkaa



JOUKKOVELKAKIRJATILASTO 1987

4. neljännes

STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 1987
4 kvartalet

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO

SISÄLLYSLUETTELO

Sivu

Johdanto

III

Osa I Kaikki joukkovelkakirjat lainan liikkeellelaskijan sektorin mukaan luokiteltuna.

Taulukko 1.1	Liikkeellä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa	1
Taulukko 1.2	Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuuletus neljännesvuoden aikana	2
Taulukko 1.3	Liikkeellä olevan lainakannan muutos edellisen neljänneksen loppuun ja edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna	3
Taulukko 1.4	Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuuletus vuoden alusta lähtien	4
Taulukko 1.5	Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjalainat - yleisölainat	5
	- erillislainat	6
Taulukko 1.6	Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat - verottomat joukkovelkakirjat	7
	- verolliset joukkovelkakirjat	7

Osa II Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat lainan liikkeellelaskijan toimialan mukaan luokiteltuna.

Taulukko 2.1	Liikkeellä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa	8
Taulukko 2.2	Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuuletus neljännesvuoden aikana	10
Taulukko 2.3	Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuuletus vuoden alusta lähtien	12

STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Sidan

Inledning

V

Del I Samtliga masskuldebrev enligt emittentens sektor.

Tabell 1.1	Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång	1
Tabell 1.2	Försäljning (emittering) och amortering av lån under kvartalet	2
Tabell 1.3	Förändringar av det utelöpande lånbeståndet jämfört med utgången av föregående kvartal och motsvarande kvartal året förut.	3

Tabell 1.4	Försäljning (emittering) och amortering av lån från början av året	4
Tabell 1.5	I Finland emitterade masskuldebrev - lån för allmänheten	5
	- lån för andra än allmänheten	6
Tabell 1.6	I Finland emitterade masskuldebrev - skatlefria masskuldebrev	7
	- skattepligtiga masskuldebrev	7
Del II	Av företagen emitterade masskuldebrev enligt emittentens näringsgren.	
Tabell 2.1	Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång	8
Tabell 2.2	Försäljning (emittering) och amortering av lån under kvartalet	10
Tabell 2.3	Försäljning (emittering) och amortering av lån från början av året	12

JOHDANTO

Joukkovelkakirjatilastossa esitetään neljännesvuosittaisia tietoja kotimaisten ja ulkomaisten laitosten Suomessa liikkeelle laskemista joukkovelkakirjoista sekä kotimaisten laitosten ulko-mailla liikkeelle laskemista joukkovelkakirjoista.

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

$$\text{Lainakanta } t-1 + \text{myynnit (liikkeellelaskut)} -$$

$$\text{kuoleukset} + \text{valuuttakurssien muutoksen vaikutus} \\ = \text{lainakanta } t$$

Kotimaiset lainat Kotimaisiin lainoihin sisältyvät Suomessa liikkeelle lasketut markkamääräiset ja ulkomaan rahan määräiset lainat. Kotimaiset joukkovelkakirjat on luokiteltu obligaatioihin, debentuureihin ja muihin joukkovelkakirjoihin.

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 liikkeelle. Ulkomaan rahan määräisten lainojen kuoleukset ja liikkeellelaskut on muutettu markoiksi kuukausittain laskettujen myyntikurs-sien kesiarvojen mukaan. Neljänneksen lopussa liikkeellä oleva lainakanta on muutettu markoiksi neljänneksen lopun myyntikurs-sien mukaan.

Lainojen liikkeellelaskijoiden luokittelu

Kaikki joukkovelkakirjojen liikkeellelaskijat on julkaisun I osassa jaoteltu institutionaalisen sektoriluokituksen mukaan. Institutionaalinen sektoriluokitus vastaa Tilastokeskuksen kä-sikirjan n:o 5 uusittua laitosta "Institutionaalinen sektori- luokitus" (Helsinki 1984).

Julkaisun II osassa on esitetty yritysten (sektoriluokka 1) liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat jaoteltuna lainan liikkeellelaskijan toimialan mukaan. Toimialaluokitus vastaa Tilastokeskuksen käskirjaa 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 laskettuista joukkovelkakirjalainoista.

Tilastokeskus julkaisee vuosittain luottokantatilastoa sekä neljännesvuosittain luottovirtatilastoa (Tilastotiedotus-sarja RT), joissa esitetään tietoja rahoituslaitosten omistamista joukkovelkakirjoista.

Tilastokeskus julkaisee neljännesvuosittain pankkien neljännesvuositilastoa (Tilastotiedotus-sarja RT), jossa esitetään tietoja pankkien omistamista joukkovelkakirjoista.

INLEDNING

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

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

$$\text{lånecbeståndet } t-1 + \text{försäljningarna (emitteringarna)}$$

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

Inhemska lån

I de inhemska lånén ingår de lån som emitterats i Finland i finska mark och i utländsk valuta. De inhemska masskuldebreven är indelade i obligationer, debenturer och övriga masskuldebrev.

Utländska lån

De utländska lånén har i statistiken indelats på samma sätt i obligationer, debenturer och övriga masskuldebrev. Private placement-lånén ingår i gruppen övriga masskuldebrev. Depositionsbevislånen, vilka affärssbankerna 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 lånecbeståndet 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 masskuldebrevsån

I Finlands Banks årspublikation "Finländska masskuldebrevsån" finns detaljerade uppgifter om alla emitterade masskuldebrevs-ån.

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.

Statistikcentralen publicerar kvartalsvis bankernas kvartalsstatistik (i RT-serien Statistisk rapport) där det framläggs uppgifter om bankernas innehav av masskuldebrev.

JOUKKOVELKAKIRJAT - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.1987

Kaikki joukkovelkakirjat. Liikkeellä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa, Mmkr.
Samältiga masskuldebrev. Beständet av utelöpande lån vid kvartalets utgång, Mmkr.

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat
I Finland emitterade masskuldebrev

Tauulukko - Tabell 1.1

Ulkomaiset joukkovelkakirjat
Uttländska masskuldebrev

Lainan liikkeellelaskijan sektori Emittentens sektor	Obligaa-tiot Obliga-tioner	Deben-tuurit Deben-turer	Muut övriga	Yhteensä Summa	Obligaa-tiot Obliga-tioner	Deben-tuurit Deben-turer	Muut övriga	Yhteensä Summa
1 Yhteisyritykset - Sammanslutning företag	1107,8	1013,7	15477,4	17598,9	7649,7	-	1973,0	9622,7
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	303,8	432,8	4522,0	5258,6	5956,0	-	764,6	6720,6
12 Yrityiset ulkomaalaisten yritykset -	-	1,0	9,9	10,9	-	-	-	-
13 Yrityiset suomalaisista yritykset - Privata företag ägda av finländare	804,0	579,9	10945,5	12329,4	1693,7	-	1208,4	2902,1
2 Rahdotuslåtökset Finansieringsinstitut	12557,5	8842,9	14699,4	36099,8	12869,0	7269,4	1995,7	22134,1
221 Liikepankit - Affärspanker	-	254,8	40,0	294,8	893,1	7269,4	326,2	8488,7
222 Säästöpankit - Sparbanker	-	199,9	635,2	835,1	-	-	-	-
223 Osuuspankit - Andelsbanker	-	1021,4	50,0	1071,4	-	-	-	-
23 Postipankki - Postbanken	-	200,0	150,0	350,0	5665,4	-	698,2	6363,6
251 Yrityiset kinnitysluottopankit -	11727,4	893,6	1082,5	13703,5	2044,6	-	168,7	2213,3
252 Yrityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	164,1	901,7	885,0	1950,8	644,6	-	56,8	701,4
253 Muut yrityiset rahoituslaitokset - Övriga 254 privata finansieringsinstitut	-	318,7	10378,5	10697,2	-	-	-	-
261 Julkiset kinnitysluottopankit - Offentliga hypoteeksbanker	633,4	1372,1	396,8	2402,3	319,7	-	208,2	527,9
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga 263 offentliga finansieringsinstitut	32,6	3680,7	1081,4	4794,7	3301,6	-	537,6	3839,2
3 Julkisyhdistöt Offentliga sammanslutningar	22080,0	-	8580,8	30660,8	19638,2	-	2703,0	22341,2
31 Valtio - Staten	22045,4	-	7415,5	29460,9	19638,2	-	2703,0	22341,2
321 Kaupungit - Städer	25,6	-	376,8	402,4	-	-	-	-
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	1,9	-	410,4	412,3	-	-	-	-
323 Kuntainliitol - Kommunalförbund	7,1	-	378,1	385,2	-	-	-	-
4 Voittoa tavoittelematomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	0,1	231,4	231,5	-	-	-	-
5 Ulkomäät - Utlandet	260,0	-	600,0	860,0	-	-	-	-
YHTEENSA - SAMMANLAGT	36005,3	9856,7	39589,0	85451,0	40156,9	7269,4	6671,7	54098,0

1) Sisältää Valtion viljavarestoa varten liikkeelle laskettuja joukkovelkakirjalainoja 75,2 Mmkr.
Inkl. 75,2 Mmkr. de masskuldebrevslå som emitterats för Statens spannmålsförråd

2) Siitä: Valtion investointirahasto varten liikkeelle laskettuja joukkovelkakirjalainoja 69,2 Mmkr.
Därav: Masskuldebrevslå emitterade för Statens investeringsfond 69,2 Mmkr.

Kaikki joukkovelkakirjat. Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuoleetus neljännesvuoden aikana, Mmk.
Samtliga masskuldebrev. Försäljning (emittering) och amortering av lån under kvartalet, Mmk.

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat
I Finland emitterade masskuldebrev

Lainan liikkeellelaskijan sektori	Myyntit	Kuole-tuksset	Netto-muutos	Liikkeel-le laskut	Kuole-tuksset	Netto-muutos	Kurssivaku-tus sallooon
Försälj-ningar	Amorte-ringar	Nettoför-ändring	Emitte-ringar	Amorte-ringar	Nettoför-ändring	Kurseffekt på saldoet	
Yhteisyritykset – Sammanslutningsföretag ...							
11 Julkiset yritykset – Offentliga företag	1655,1	488,8	1166,3	720,5	357,1	363,4	-82,8
12 Yksityiset ulkomaislaisten yritykset –	244,2	217,3	26,9	388,3	332,1	56,2	28,4
13 Yksityiset suomalaisten yritykset – Privata företag ägda av finländare	-	0,9	-0,9	-	-	-	-
2 Rahoituslaitokset – Finansieringsinstitut	1410,9	270,6	1140,3	332,2	25,0	307,2	-111,2
221 Liikepankit – Affärsparker	3384,5	687,1	2697,4	1519,6	597,7	921,9	-150,1
222 Säästöpankit – Sparbanker	-	6,1	-6,1	556,4	113,6	442,8	-94,3
223 Osuuspankit – Andelsbanker	115,7	1,2	114,5	-	-	-	-
23 Postipankki – Postbanken	448,0	10,0	438,0	-	-	-	-
251 Yksityiset kinnittysluottopankit –	-	-	-	509,9	15,0	494,9	-1,4
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt – Privata kreditaktiebolag	634,0	233,4	400,6	-	20,1	-20,1	42,1
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset – Övriga privata finansieringsinstitut	400,0	7,1	392,9	-	8,1	-8,1	-24,1
254 Julkiset kinnittysluottopankit – Offentliga hypoteeksbanker	1321,1	329,8	991,3	-	-	-	-
261 Muut julkiset rahoituslaitokset – Övriga offentliga finansieringsinstitut	176,7	36,8	139,9	-	39,4	-39,4	-22,2
3 Julkisyhteisöt – Offentliga sammanslutningar	289,0	62,7	226,3	453,3	401,5	51,8	-50,2
31 Valtio – Staten	3776,9	694,3	3082,6	2302,0	34,5	2267,5	-195,3
321 Kaupungit – Städer	3772,9	672,0	3100,9	2302,0	34,5	2267,5	-195,3
322 Muut kunnat – Övriga kommuner	4,0	18,4	-14,4	-	-	-	-
323 Kuntainliiot – Kommunalförbund	-	1,5	-1,5	-	-	-	-
4 Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt – Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	2,4	-2,4	-	-	-	-
6 Ulkomait – Utlandet	18,9	-	18,9	-	-	-	-
YHTEENSA – SAMMANLAGT	300,0	-	300,0	-	-	-	-
a. Obligaatiot – Obligationer	9135,4	1870,2	7265,2	4542,1	989,3	3552,8	-428,2
b. Debentuurit – Debenturer	2552,6	818,2	1734,4	3767,0	738,8	3028,2	-215,1
c. Muut – Övriga	729,9	209,3	520,6	161,3	-	161,3	-556,5
	5852,9	842,7	5010,2	613,8	250,5	363,3	343,4

Lainakanta $t =$ Lainakanta $t-1 +$ myynti (liikkeellelaskut) – kuoletuksset + valuuttakurssien muutoksen vaikutus

Lånebeståndet $t =$ lånebeståndet $t-1 +$ försäljningarna (emitteringarna) – amorteringarna + invärkan av ändringar i valutakurserna

YOUNGKOVEL-KAKIBJALLASTO - STÄLLSIKK ÖVER MASSKUL DEBREV 31-12-1987

Taulukko - Tabel 1:3

Kaikki joukkovelkakirjat. Liikkeellä olevan lainakannan muutos edellisen neljänneksen loppuun ja edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna. Minkä.

Samtliga masskuldebrev. Förändringen av det utelöpande lånbeskrifningen gjämförts med utgången

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovälkkakirjat
Finland emitterade masskuldebreve

	Kanta 31.12.1987	Muutos neljän- neksen aikana Förändringen under året	Kanta 31.12.1987	Muutos vuoden säkäna Förändringen under året	Muutos neljän- neksen aikana Förändringen under året	Muutos vuoden säkäna Förändringen under året
	Mmk	Mmk %	Mmk	Mmk %	Mmk	Mmk %
1 Yhteisyritykset - Sammanslutningsföretag	17699,0	1166,3	7,1	3332,0	23,4	9622,7
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	5258,6	26,9	0,5	779,1	17,4	6720,6
12 Yksityiset ulkomaisen yritykset -						
Privata utlänningsars företag	10,9	-0,9	-7,6	-4,3	-28,3	-
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	12329,5	1140,3	10,2	2557,2	26,2	2902,1
12 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	36099,8	2697,4	8,1	4243,3	13,3	22134,1
1221 Liikepankit - Affärssbanker	294,8	-6,1	-2,0	-29,4	-9,1	8488,7
1222 Säästöpankit - Sparbanker	835,1	114,5	15,9	93,1	12,5	-
1223 Osuuspankit - Andelsbanker	1071,4	438,0	69,2	403,1	60,3	-
1223 Postipankki - Postbanken	350,0	-	-	150,0	75,0	6363,6
1251 Yksityiset kiinnitysluottopankit -						
Privata hypoteeksbanker	13703,5	400,6	3,0	2028,4	17,4	2213,3
1252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	1950,9	392,9	25,2	580,3	42,3	701,4
1253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privatia finansieringsinstitut	10697,2	991,3	10,2	549,8	5,4	-
1261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteeksbanker	2402,3	139,9	6,2	441,2	22,5	527,9
1262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	4794,6	226,3	5,0	26,5	0,6	3839,2
1263 Julkisyhdistöt - Offentliga sammanslutningar	30660,9	3082,6	11,2	5578,6	22,2	22341,2
131 Valtio - Staten	29460,9	3100,9	11,8	5420,4	22,5	22341,2
1321 Kaupungit - Städer	402,5	-14,4	-3,5	6,6	1,7	-
1322 Muut kunnat - Övriga kommuner	412,3	-1,5	-0,4	94,0	29,5	-
1323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	385,2	-2,4	-0,6	57,6	17,6	-
4 Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	231,5	18,9	8,9	54,5	30,8	-
5 Ulkomaat - Utlandet	860,0	300,0	53,6	595,0	224,5	-
YHTEENSA - SAMMANLAGT	85451,2	7265,2	9,3	13803,4	19,3	54098,0
ULKOMAAT - Utlandet	860,0	300,0	53,6	595,0	224,5	3124,6
						6,1
						7269,9
						15,5

Kaikki joukkovelkakirjat. Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuoletus vuoden alusta lähtien, Mmk.
Samtliga masskuldebrev. Försäljning (emittering) och amortering av län från början av året, Mmk.

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat
Utländska masskuldebrev

Lainan liikkeellelaskijan sektori Emittentens sektor	Myynnit Försälj- ningar	Kuole- tuksset Amorte- ringar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Liikkeel- le Laskut Emitte- ringar	Kuole- tuksset Amorte- ringar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Kurssivaiku- tus saldoon Kurseffekt på saldot
I Yhteisyritykset - Sammanslutningsföretag ...	4763,0	1431,0	33332,0	2250,9	1050,3	1200,6	-396,0
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	1373,0	593,9	779,1	1473,0	826,9	646,1	-161,0
12 Yksityiset ulkomaislaisten yritykset - företag utlännings företag	-	4,3	-4,3	-	-	-	-
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	3390,0	832,8	2557,2	777,9	223,4	554,5	-235,0
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	8869,3	4626,0	4243,3	7883,6	2081,5	5802,1	-814,6
221 Liikepankit - Affärssbanker	40,0	69,4	-29,4	2908,6	700,1	2208,5	-385,4
222 Säästöpankit - Sparbanker	122,0	28,9	93,1	-	-	-	-
223 Osuuspankit - Andelsbanker	467,5	64,1	403,4	-	-	-	-
23 Postipankki - Postbanker	150,0	-	150,0	2336,6	15,0	2321,6	-117,9
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteeksbanker	3383,1	1354,7	2028,4	442,8	205,9	236,9	-14,3
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	600,0	19,7	580,3	-	320,9	-320,9	-64,4
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	3209,2	2659,4	549,8	-	-	-	-
261 Julkiset rahoituslaitokset - Offentliga hypoteeksbanker	608,5	167,3	441,2	-	84,0	-84,0	-44,9
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	289,0	262,5	26,5	2195,6	755,6	1440,0	-187,7
263 Muut julkiset rahoituslaitokset - Offentliga sammanslutningar	11342,9	5764,3	5578,6	5365,1	2977,6	2387,5	-909,7
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	11132,4	5712,0	5420,4	5365,1	2855,8	2509,3	-907,9
31 Valtio - Staten	44,0	37,4	6,6	-	121,8	-121,8	-1,8
321 Kaupungit - Städer	106,5	12,5	94,0	-	-	-	-
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	60,0	2,4	57,6	-	-	-	-
323 Kuntainnitiot - Kommunalförbund							
4 Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	61,8	7,3	54,5	-	-	-	-
6 Ulkomait - Utlandet	600,0	5,0	595,0	-	-	-	-
YHTEENSA - SAMMANLAGT	25637,0	11833,6	13803,4	15499,6	6109,4	9390,2	-2120,3
a. Obligaatiot - Obligationer	10254,3	4820,5	5433,8	11608,3	3953,1	7655,2	-1443,9
b. Debenturit - Debenturer	1081,5	768,6	312,9	2018,4	472,4	1546,0	-818,3
c. Muut - Övriga	14301,2	6244,5	8056,7	1872,9	189,0	1883,9	141,9

Lainakanta t= Lainakanta t-1 + myynnit (liikkeellelaskut) - kuolletukset + valuuttakurssien muutoksen vaikutus
Lånebeståndet t= Lånebeståndet t-1 + försäljningarna (emitteringarna) - amorteringarna + invärkana av ändringar
i valutakurserna

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat
I Finland emitterade masskuldebrev

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

Lainan liikkeellelaskijan sektori	Obligaatiot Obligationer	Luottodebentuurit Kredit debenturer	Vastuudebentuurit Riskdeben turer	Muut joukkovelkakirjat Övriga massskuldebrev	Yhteensä Summa
Emissentens sektor					
1 Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag	81,8	562,8	-	8640,2	9284,8
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	75,2	62,5	-	1346,6	1484,3
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset -	-	-	-	-	-
Privata utlänningsars företag	-	-	-	-	-
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	6,6	500,3	-	7293,6	7800,5
2 Rahohituslaitokset - Finansieringsinstitut	7751,1	452,5	2302,0	9566,8	20072,4
221 Liikepankit - Affärssbanker	-	94,0	160,8	40,0	294,8
222 Säästöpankit - Sparbanker	-	32,8	167,1	635,2	835,1
223 Osuuspankit - Andelsbanker	-	90,0	931,4	-	1021,4
23 Postipankki - Postbanken	-	-	200,0	150,0	350,0
251 Yksityiset kinnitysluottopankit -	-	-	-	-	-
Privata hypoteeksbanker	7117,7	235,7	565,4	1022,5	8941,3
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	-	-	-	700,0	700,0
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privatata finansieringsinstitut	-	-	269,2	6040,9	6310,1
254 Julkiset kinnitysluottopankit - Offentliga hypoteeksbanker	633,4	-	-	396,8	1030,2
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	-	-	8,1	581,4	589,5
3 Juikisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	22045,4	-	-	899,5	22944,9
31 Valtio - Stater	22045,4	-	-	-	22045,4
321 Kaupungit - Städer	-	-	-	160,8	160,8
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	-	-	-	384,6	384,6
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	-	354,1	354,1
4 Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	0,1	-	112,7	112,8
6 Ulkomaat - Utlandet	-	-	-	600,0	600,0
YHTEENSA - SAMMANLAGT	29878,3	1015,4	2302,0	19819,2	53014,9

Taulukko 1.5 jatkuu – Tabelll 1.5 fortsätter

Eriillislainat. Liikkeellä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa, Mmk.
Lån för andra än allmänheten. Beståndet av uteläpande lån vid kvartalets utgång, Mmk.

Lainan Liikkeellälastkjan sektori Emittentens sektor	Obligaa- tioit Obliga- tioner	Luottode- bentuurit Kredit debenturer	Vastuude- bentuurit Riskde- benturer	Muit joukko- velkakiriat Övriga mass- skuldbrev	Yhteensä Summa
1 Yhteisörytykset – Sammanslutningsföretag	1025,9	451,0	-	6837,2	8314,1
11 Julkiset rytykset - Offentliga företag	228,5	370,3	-	3175,4	3774,2
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset -	-	-	1,0	-	9,9
13 Yksityiset suomalaisten företag	-	-	-	-	10,9
14 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	797,4	79,7	-	3651,9	4529,0
2 Rahoituslaitokset – Finansieringsinstitut	4806,4	1631,7	4456,8	5132,5	16027,4
221 Liikepankit - Affärssbanker	-	-	-	-	-
222 Säästöpankit - Sparbanker	-	-	-	-	-
223 Osuuspankit - Andelsbanker	-	-	-	-	-
23 Postipankki - Postbanken	-	-	-	-	-
251 Yksityiset kinnitysluottopankit – Privata hypoteeksbanker	4609,7	65,0	27,5	60,0	4762,2
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt – Privata kreditaktiebolag	164,1	10,0	891,7	185,0	1250,8
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset – Övriga privata finansieringsinstitut	-	49,6	-	4337,5	4387,1
261 Julkiset kinnitysluottopankit – Offentliga hypoteeksbanker	-	1183,1	189,0	-	1372,1
262 Muut julkiset rahoituslaitokset – Övriga offentliga finansieringsinstitut	32,6	324,0	3348,6	500,0	4205,2
3 Julkisyhteisöt – Offentliga sammanslutningar	34,6	-	-	7681,3	7715,9
31 Valtio – Stater	-	-	-	7415,5	7415,5
321 Kaupungit – Städer	25,6	-	-	216,0	241,6
322 Muut kunnat – Övriga kommuner	1,9	-	-	25,8	27,7
323 Kuntainliitot – Kommunalförbund	7,1	-	-	24,0	31,1
4 Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt – Icke vinstsyttrade sammanslutningar	-	-	-	118,7	118,7
5 Utkomaat – Utlandet	260,0	-	-	-	260,0
YHTEENSA – SAMMANLAGT	6126,9	2082,7	4456,8	19769,7	32436,1

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO – STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.1987
 Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat
 I Finland emittarade masskuldebrev

Taulukko – Tabell 1.6

Verottomat joukkovelkakirjat
 Skattefria masskuldebrev

Verolliset joukkovelkakirjat
 Skattepligtiga masskuldebrev

Lainan Liikkeellelaskijan sektori	Obligaa-tiot Obliga-tioner	Deben-tuurit Deben-turer	Muut Övriga	Yhteensä Summa	Obliga-tiot Obliga-tioner	Deben-tuurit Deben-turer	Muut Övriga	Yhteensä Summa
Emittentens sektor								
I Yhteisörytykset – Sammanslutningsföretag ...	-	-	-	-	-	1107,8	1013,7	15477,4
11 Julkiset rytykset – Offentliga företag	-	-	-	303,8	432,8	4522,0	5258,6	
12 Yksityiset ulkomalaisten yritykset –	-	-	-	-	1,0	9,9	10,9	
13 Yksityiset suomalaisten yritykset – Privata företag ägda av finländare	-	-	-	804,0	579,9	10945,5	12329,4	
2 Rahoituslaitokset – Finansieringsinstitut ...	6602,2	-	6602,2	5955,3	8842,9	14699,4	29497,6	
221 Liikepankit – Affärsparker	-	-	-	-	254,8	40,0	294,8	
222 Säästöpankit – Sparbanker	-	-	-	-	199,9	635,2	835,1	
223 Osuuspankit – Andelsbanker	-	-	-	-	1021,4	50,0	1071,4	
23 Postipankki – Postbanken	-	-	-	-	200,0	150,0	350,0	
251 Yksityiset kinnitysluottopankit –	-	-	-	-	-	-	-	
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt – Privata kreditaktiebolag	5968,8	-	-	5968,8	5758,6	893,6	1082,5	7734,7
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset – Övriga privata finansieringsinstitut	-	-	-	-	164,1	901,7	885,0	1950,8
254 Muut yksityiset rahoituslaitokset – Övriga private finansieringsinstitut - Offentliga hypoteeksbanker	-	-	-	-	-	318,7	10378,5	10697,2
261 Julkiset kinnitysluottopankit – Offentliga hypoteeksbanker	633,4	-	-	633,4	-	1372,1	396,8	1768,9
262 Muut julkiset rahoituslaitokset – Övriga 263 offentliga finansieringsinstitut	-	-	-	-	32,6	3680,7	1081,4	4794,7
3 Julkisyhteisöt – Offentliga sammanslutningar.	21545,4	-	7415,5	28960,9	534,6	-	1165,3	1699,9
31 Valtio – Staten	21545,4	-	7415,5	28960,9	500,0	-	-	500,0
321 Kaupungit – Städer	-	-	-	-	25,6	-	376,8	402,4
322 Muut kunnat – Övriga kommuner	-	-	-	-	1,9	-	410,4	412,3
323 Kuntainliitol – Kommunalförbund	-	-	-	-	7,1	-	378,1	385,2
4 Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt – Icke vinstdyftande sammanslutningar	-	-	-	-	-	0,1	231,4	231,5
6 Ulkomaat – Utlandet	250,0	-	250,0	10,0	-	600,0	600,0	610,0
YHTEENSA – SAMMANLAGT	28397,6	-	7415,5	35813,1	7607,7	9856,7	32173,5	49637,9

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO – STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.1987

Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat.
Liikkeellä oleva lainakanta ne jännesvuoden lopussa, Mmk.

Av företagen emitterade masskuldebrev.
Beständet av utelöpande lån vid kartalets utgång, Mmk.

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat
I Finland emitterade masskuldebrev

Taulukko – Tabell 2.1

Lainan Liikkeellelaskijan toimiala
Emittentens näringssgren

Ulkomaiset joukkovelkakirjat
Ut ländska masskuldebrev

	Obligaa-tiot Deben-tuuri-tuter	Muut Deben-tuuri-tuter	Muut Övriga Summa	Yhteensä Övriga Summa	Muut Deben-tuuri-tuter	Muut Deben-tuuri-tuter	Yhteensä Övriga Summa
00 Erittelymääritetyt yrityslainat –	–	–	3178,9	3178,9	–	–	–
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys –	–	–	0,6	0,6	–	–	–
12 Jordbruks-, skogsbruk, fiske och jakt	–	–	0,6	0,6	–	–	–
12 Metsätalous – Skogshushållning	–	–	0,6	0,6	–	–	–
3 Teollisuus – Tillverking	554,1	326,6	7662,1	8542,8	4729,6	–	1187,1
30 Erittelymääritetty teollisuus – Odifferenterad tillverking	92,5	6,0	733,6	832,1	363,8	–	10,3
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus – Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	29,6	1,0	388,3	418,9	–	–	–
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahaan ja nahka- tuotteiden valmistus – Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillverkning	18,2	30,9	262,5	280,7	–	–	–
33 Puutarvan valmistus – Trävarutillverkning	28,0	445,3	504,2	–	–	438,6	438,6
34 Paperiteollisuus- ja valmistus, graafisen tuotanto – Tillverkning av pappers- industriprodukter, grafisk produktion	96,0	46,2	1772,4	1914,6	973,3	–	66,4
35 Kemiallisten, maatalyjy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus – Tillverkning av kemiska- och petroleumprodukter, gumm- och plastvaror	55,0	143,5	1507,0	1705,5	2054,7	–	74,3
36 Savi-, lasi- ja kivituotteiden valmistus – Lér-, glas- och stenprodukts tillverkning	–	6,8	34,0	40,8	–	–	–
37 Metallien valmistus – Metallframställning	63,3	53,9	990,9	1108,1	1337,8	–	374,8
38 Metalli- ja konepajatuotteiden valmistus – Verkstadsvarutillverkning	171,5	38,3	1496,1	1705,9	–	–	1712,6
39 Muu valmistus – Annan tillverkning	–	–	32,0	32,0	–	222,7	222,7
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto –	426,9	159,0	838,7	1424,6	2525,6	–	734,1
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto –	–	–	–	–	–	–	3259,7
EL-, gas- och vattenförsörjning	426,9	159,0	838,7	1424,6	2525,6	–	734,1

Taulukko 2.1 jatkuu - Tabell 2.1. fortsätter

Lainan liikkeellelaskijan toimiala Emittentens näringssgren	Obligaa-tiot Obliga-tioner	Deben-tuuriit Deben-turer	Muut övriga Summa	Yhteensä Summa	Obligaa-tiot Obliga-tioner	Deben-tuuriit Deben-turer	Muut övriga Summa	Yhteensä
5 Rakennus toiminta - Byggnadsverksamhet ...	5,2	-	453,3	458,5	-	-	-	-
51 Talonrakennustoiminta - Husbyggnadsverksamhet ...	5,2	-	440,1	445,3	-	-	-	-
52 Ma- ja vesirakennustoiminta -	-	-	13,2	13,2	-	-	-	-
6 Anläggningsverksamhet ...	-	-	-	-	-	-	-	-
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitusstoiminta - Varruhandel, restaurang- och hotellverksamhet ...	-	82,7	514,7	1473,7	2071,1	394,6	-	394,6
60 Erittälemättönen tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitusstoiminta - Odifferentierad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet ...	-	-	275,8	275,8	-	-	-	-
61 Tukkukauppa ja agentuuritoiminta - Partihandel och agenturverksamhet ...	82,7	514,7	895,0	1492,4	394,6	-	-	394,6
62 Vähittäiskauppa - Dataljhandel ...	-	-	226,9	226,9	-	-	-	-
63 Ravitsemis- ja majoitusstoiminta - Restaurang- och hotellverksamhet ...	-	-	76,0	76,0	-	-	-	-
7 Kuljetus, varastoointi ja tietoliikenne - Samfärdsel, lagring, post- och telekommunikationer ...	-	-	1,0	285,0	286,0	-	27,4	27,4
71 Kuljetus - Samfärdsel ...	-	-	1,0	235,0	236,0	-	27,4	27,4
72 Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer	-	-	50,0	50,0	-	-	-	-
8 Rahoitus-, vakuutus-, kiinteistö- ja liike-elämää palvelleva toiminta - Bank-, försäkrings-, fastighets- och uppdragsverksamhet ...	-	-	1538,2	1538,2	-	-	24,7	24,7
83 Kiinteistötoiminta ja liike-elämää palvelleva toiminta - Fastighets- och uppragsverksamhet ...	-	-	1538,2	1538,2	-	-	24,7	24,7
9 Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut - Samhälls- och personliga tjänster ...	38,8	12,5	47,0	98,3	-	-	-	-
92 Puhtaanapito - Renhållning i kulttuuripalvelutoiminta -	38,8	-	15,0	53,8	-	-	-	-
94 Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta - Rekretions- och kulturell serviceverksamhet ...	-	12,5	7,0	19,5	-	-	-	-
95 Kotitalouksia palvelleva toiminta - Tjänster till hushållen ...	-	-	26,0	25,0	-	-	1973,3	9623,1
YHTEENSA - SAMMANLAGT ...	1107,7	1013,8	15477,5	17599,0	7649,8	-	-	-

Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat.
Lainojen myntti (liikkelaisku) ja kuoleetus neljännesvuoden aikana, Mmk.

Av företagen emitterade masskuldebrev.
Försätnings (emittering) och amortering av lån under kvartalet, Mmk.

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat
Utländska masskuldebrev

	Myynnit	Kuole-tuukset	Kuole-tuukset	Netto-muutos	Kurssivaiku-tus saldoon
	Försäl-jningar	Amorte-ringar	Emitte-ringar	Nettoför-ändring	Nettoför-ändring på saldot
00 Erittälemättömät yrityslainat -					
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, mettästys -	-	-	-	-	-
12 Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt	-	-	-	-	-
3 Teollisuus - Tillverkning	-	-	-	-	-
30 Erittälemätön teollisuus - Odifferen-tierad tillverkning	1012,0	330,7	681,3	687,4	337,9
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	-	25,1	-25,1	299,0	-
32 Tekstilien, vaatteiden, nahka- tuotteiden valmistus - Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillverkning	65,0	19,6	45,4	-	-
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillverkning	254,9	2,2	252,7	-	-
34 Paperiteollisuusluottoteiden valmistus, graafinen tuotanto - Tillverkning av pappers- industriprodukter, grafisk produktion	-	6,5	-6,5	-	-
35 Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumsprodukter, gummi- och plastvaror	22,1	51,8	-29,7	322,0	224,7
36 Savi-, lasi- ja kivituotteiden valmistus - Lér-, glas- och stenproduktstillverkning	64,8	164,9	-100,1	33,2	91,2
37 Metallien valmistus - Metallframställning	145,2	14,6	130,6	33,2	-58,0
38 Metalli- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillverkning	460,0	44,9	415,1	-	-0,1
39 Muu valmistus - Annan tillverkning	-	-	-	-	-
4 Sähkö-, kaasu- ja vesiuhalto -	20,0	65,8	-45,8	33,2	15,0
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöahuisto -	20,0	65,8	-45,8	33,2	15,0
El-, gas- och vattenförsörjning	38,8

Taulukko 2.2 jatkuu – Tabell 2.2 fortsätter

Lainan liikkeelläaskijan toimiala Emittentens näringsgren	Myynnit Försälj- ningar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Likkeli- le laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Kurssivaiku- tus saldoon Kurseffekt på saldot
5 Rakennustoiminta – Byggnadsverksamhet	-	14,9	-14,9	-	-	-	-
51 Talonrakennustoiminta – Husbyggnadsverksamhet	-	14,9	-14,9	-	-	-	-
52 Maa- ja vesirakennustoiminta – Anläggningsverksamhet	-	-	-	-	-	-	-
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta – Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	155,0	49,7	105,3	-	-	-46,6	-
60 Erittälemäton tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta – Odifferenterad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	4,7	-4,7	-	-	-	-
61 Tukkukauppa ja agentuuritoiminta – Partihandel och agenturverksamhet	135,0	34,4	100,6	-	-	-	-46,6
62 Vähittäiskauppa – Detaljhandel	-	10,6	-10,6	-	-	-	-
63 Ravitsemis- ja majoitustoiminta – Restaurang- och hotellverksamhet	20,0	-	20,0	-	-	-	-
7 Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne – Samfärdsel, lagring, post- och telekommunikationer	50,0	1,8	48,2	-	4,2	-4,2	-2,7
71 Kuljetus – Samfärdsel	-	1,8	-1,8	-	4,2	-4,2	-2,7
72 Tietoliikenne – Post- och telekommunikationer	50,0	-	50,0	-	-	-	-
8 Rahoitus-, vakuutus-, kiinteistö- ja liike-elämää palveluvalta toiminta – Bank-, försäkrings-, fastighets- och uppdragsverksamhet	414,7	11,7	403,0	-	-	-	1,6
83 Kiinteistötoiminta ja liike-elämää palveluleva toiminta – Fastighets- och uppragsverksamhet	414,7	11,7	403,0	-	-	-	1,6
9 Yhteiskunnalliset ja henkilökohdaiset palvelutukset – Samhälls- och personliga tjänster	3,5	14,1	-10,6	-	-	-	-
92 Puhtaanapito – Renhållning	-	1,6	-1,6	-	-	-	-
94 Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta – Rekretions- och kulturell serviceverksamhet	3,5	12,5	-9,0	-	-	-	-
95 Kotitalouksia palveluleva toiminta – Tjänster till hushållen	-	-	-	-	-	-	-82,5
YHTEENSA – SAMMANLAGT.	1655,2	488,7	1166,5	720,6	357,1	363,5	-82,5

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO – STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 1.1. – 31.12.1987

Taulukko – Tabell 2.3

Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat.
Lainojen myynti (liikkelaasku) ja kuotetusta lähtiessä, Mmk.

Av företagen emitterade masskuldebrev.
Försäljning (emittering) och amortering av lån från början av året, Mmk.

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat
Utländska masskuldebrev

Lainan liikkeellelaskijan sektori	Myynnit	Kuole-tuksset	Netto-muutos	Liikkeel-le laskut	Kuole-tuksset	Netto-muutos	Kurssiyaku-tus saldoon
Emissiöns näringsgren	Försälj-ningar	Amorte-ringar	Nettoför-ändering	Emitte-ringar	Amorte-ringar	Nettoför-ändering	Kurseffekt på saldot
00 Erittälemättömät yrityslainat –							-
Odifferenterade företagslään	207,2	33,0	174,2	-	-	-	-
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys –							-
12 Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt	-	-	-	-	-	-	-
12 Metsätalous – Skogshushållning	-	-	-	-	-	-	-
3 Teollisuus – Tillverkning	3154,7	910,0	2244,7	1891,2	467,4	1423,8	-248,3
30 Erittälemätön teollisuus – Odifferen-tierad tillverkning	100,0	99,9	0,1	299,0	2,7	296,3	9,3
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus – Livsmaterials-, dryckesvaru-och tobaksvarutillverkning	85,0	37,2	47,8	-	-	-	-
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahaan ja nahkatuotteiden valmistus – Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillverkning	254,9	10,5	244,4	-	-	-	-
33 Puitavaaran valmistus – Trävarutillverkning	110,0	45,4	64,6	445,7	0,4	445,3	-49,3
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto – Tillverkning av pappers-industriprodukter, grafisk produktion	672,1	163,8	508,3	355,2	308,6	46,6	-27,4
35 Kemiallisten, maataljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus – Tillverkning av kemiska- och petroleumprodukter, gummii- och plastvaror	364,8	262,0	102,8	558,1	100,1	458,0	-141,2
36 Savi-, lasi- ja kivituotteiden valmistus – Lér-, glas- och stenproduktstillverkning	-	12,3	-12,3	-	-	-	-
37 Metallien valmistus – Metallframställning	403,2	131,9	271,3	233,2	35,9	197,3	-34,0
38 Metalli- ja konepajatuotteiden valmistus – Verkstadsvarutillverkning	-	-	-	-	-	-	-
39 Muu valmistus – Annan tillverkning	1164,7	147,0	1017,7	-	19,7	-19,7	-5,7
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihiulto –	-	-	-	-	-	-	-
El-, gas- och vattenförsörjning	132,1	153,4	-21,3	359,9	574,9	-215,0	-58,7
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhiulto –	-	-	-	-	-	-	-
El-, gas- och värmeförsörjning	132,1	153,4	-21,3	359,9	574,9	-215,0	-58,7

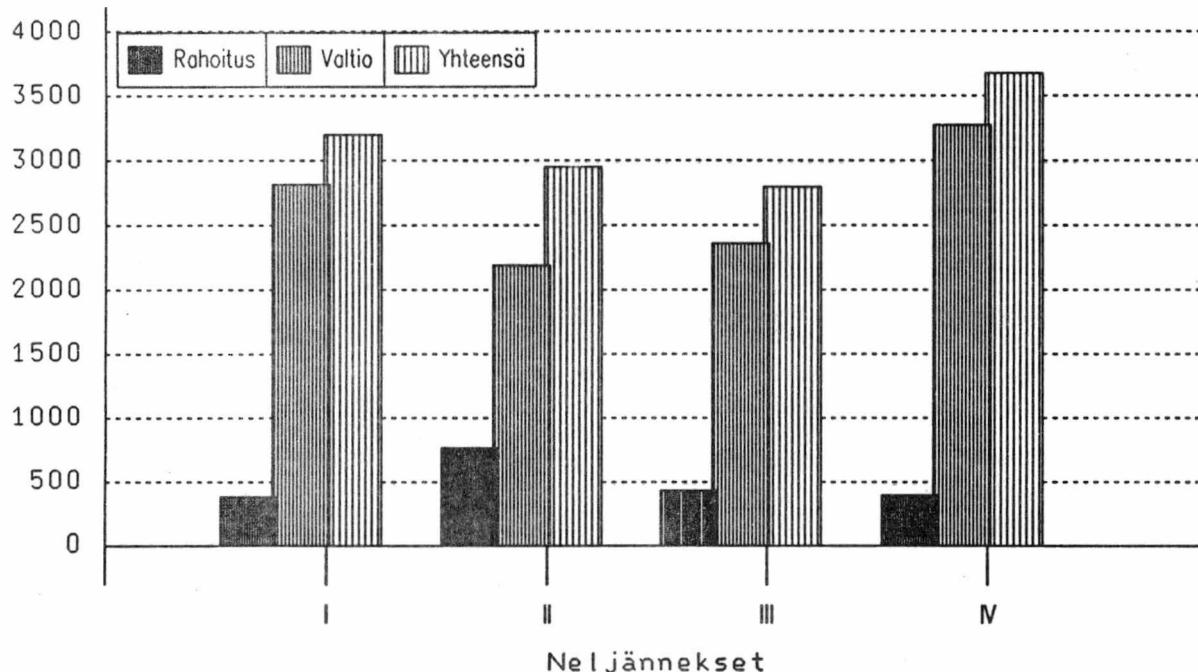
Taulukko 2.3 jatkuu – Tabel 2.3 fortsätter

Lainan liikeeläaskajan toimiala Emittentens näringssgren	Myynnit Försälj- ningar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Liikkeel- le laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Kurssivaiku- tus saldoon Kurseffekt på saldot
5 Rakennustoiminta – Byggnadsverksamhet	50,6	93,4	-42,8	-	-	-	-
51 Talonrakennustoiminta – Husbyggnadsverksamhet	50,6	89,0	-38,4	-	-	-	-
52 Maa- ja vesirakennustoiminta – Anläggningsverksamhet	-	4,4	-4,4	-	-	-	-
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majotustoiminta – Varuhandel, restaurang- och hotelliverksamhet	458,0	169,6	288,4	-	-	-	-84,8
60 Erittälemätön tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majotustoiminta – Odifferentierad varuhandel, restaurang- och hotelliverksamhet	-	4,7	-4,7	-	-	-	-
61 Tukkukauppa ja agentuuritoiminta – Partihandel och agenturverksamhet	388,0	141,8	246,2	-	-	-	-84,8
62 Vähittäiskauppa – Detaljhandel	50,0	22,1	27,9	-	-	-	-
63 Ravitsemis- ja majotustoiminta – Restaurang- och hotelliverksamhet	20,0	1,0	19,0	-	-	-	-
7 Kuljetus, varastoointi ja tietoliikenne – Samförsälj, lagring, post- och telekommunikationer	113,0	31,4	81,6	-	7,9	-7,9	-5,1
71 Kuljetus – Samförsälj	63,0	31,4	31,6	-	7,9	-7,9	-5,1
72 Tietoliikenne – Post- och telekommunikationer	50,0	-	50,0	-	-	-	-
8 Rahoitus-, vakuutus-, kiinteistö- ja liike-elämää palvelava toiminta – Bank-, försäkrings-, fastighets- och uppdragsverksamhet	617,1	23,0	594,1	-	-	-	1,0
83 Kiinteistötoiminta ja liike-elämää palvelava toiminta – Fastighets- och uppragsverksamhet	617,1	23,0	594,1	-	-	-	1,0
9 Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelukset – Samhälls- och personliga tjänster	30,5	17,4	13,1	-	-	-	-
92 Puhtaanapito – Rehållning	-	4,9	-4,9	-	-	-	-
94 Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta – Rekretions- och kulturell serviceverksamhet	6,5	12,5	-7,0	-	-	-	-
95 Kotitalouksia palvelava toiminta – Tjänster till hushållen	25,0	-	25,0	-	-	-	-
YHTEENSA – SAMMANLAGT	4 763,2	1 431,2	3 332,0	2251,1	1050,2	1200,9	-395,9



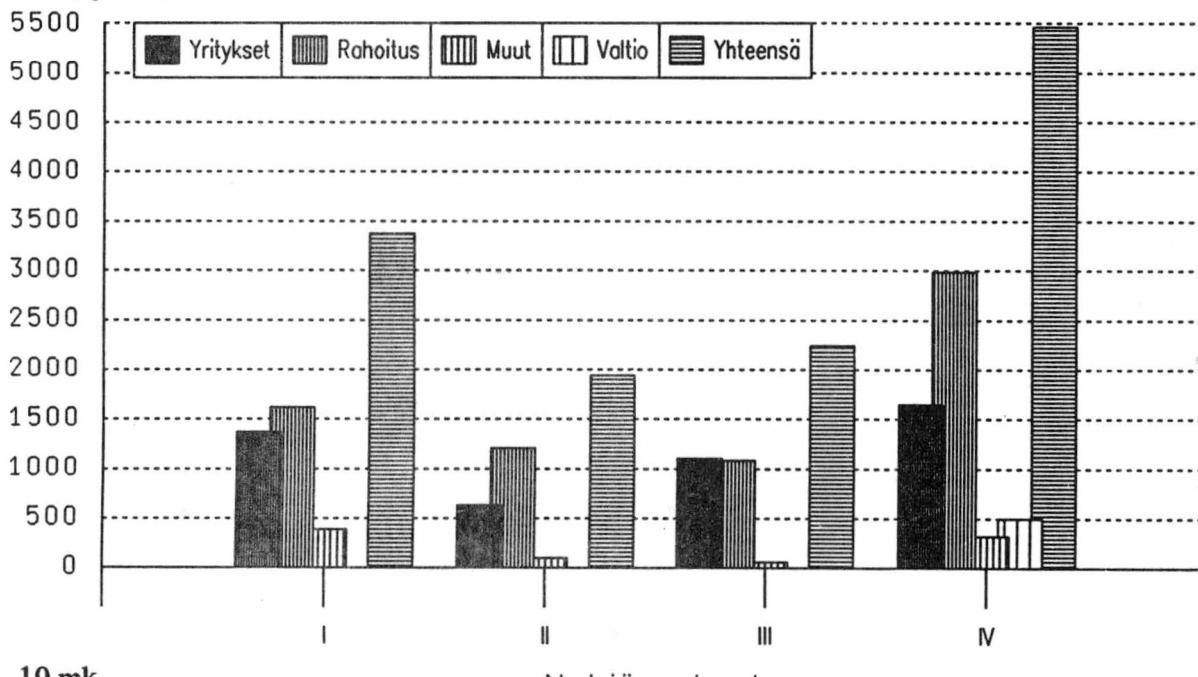
VEROTTOMIEN JOUKKOVELKAKIRJOJEN LIIKKEESEEN LASKUT VUONNA 1987

Milj. Mk



VEROLLISTEN JOUKKOVELKAKIRJOJEN LIIKKEESEEN LASKUT VUONNA 1987

Milj. Mk



10 mk.