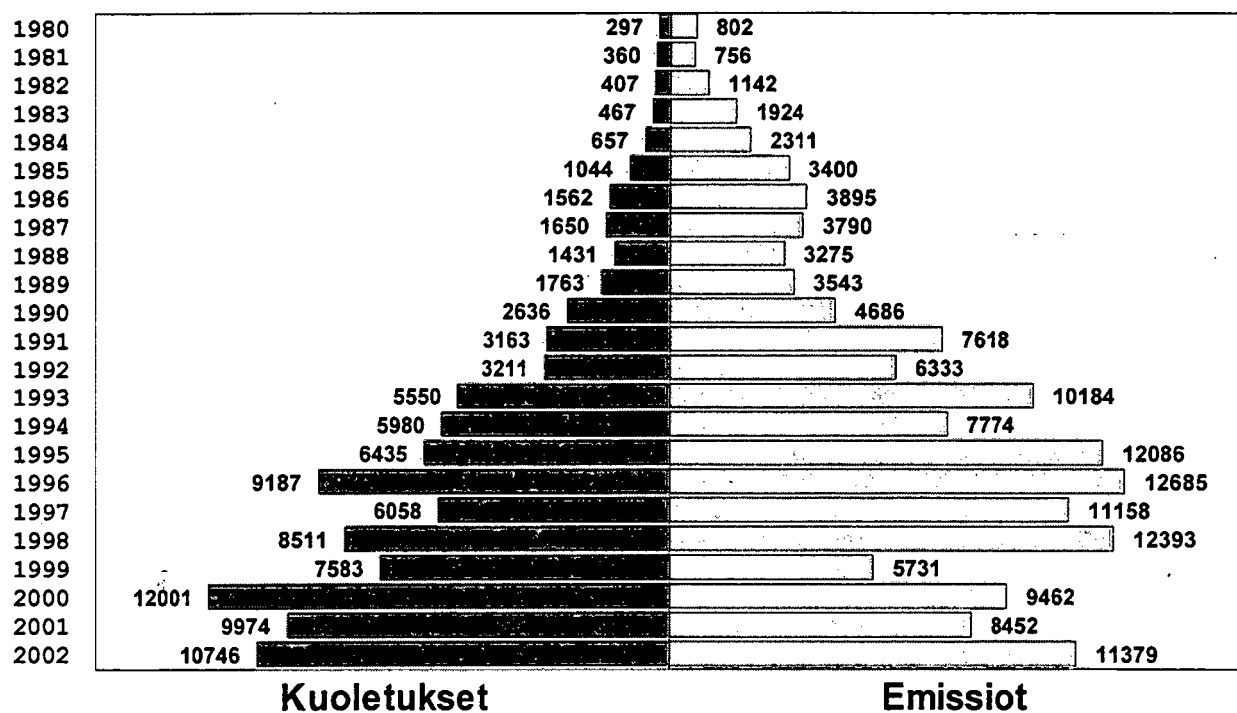


# Joukkovelkakirjat 2002

## Masskuldebrev

### Joukkovelkakirjojen emissiot ja kuoletukset 1980 - 2002, milj. euroa(1)



(1) Euromääräiset lainat ilman valtion velkasitoumuslainoja

## Sisällysluettelo

	Sivu
JOHDANTO.....	3
KATSAUS.....	4-5

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973-2002

- Kaikki sektorit.....	6
- Yritykset.....	7
- Rahoituslaitokset.....	8
- Valtio.....	9
- Kunnat ja kuntayhtymät.....	10
- Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt.....	11
- Ulkomaat.....	12
- Obligaatiot.....	13
- Debentuurit.....	14
- Muut joukkovelkakirjat.....	15
- Velkasitoumuslainat.....	16

### Osa I

Euromääräiset joukkovelkakirjat lainan liikkeeseen laskijan sektorin mukaan luokiteltuna:

Taulukko 1.1	Liikkeessä oleva lainakanta vuoden lopussa, lainakannan muutos edelliseen vuoteen verrattuna.....	17
Taulukko 1.2	Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset vuoden aikana - yleislainat.....	18
	- erillislainat.....	18
Taulukko 1.3.A	Lainojen liikkeeseen laskut kuukausittain 2002.....	19
Taulukko 1.3.B	Lainojen kuoletukset kuukausittain 2002.....	20
Taulukko 1.4	Euromääräiset joukkovelkakirjat - yleislainat.....	21
	- erillislainat.....	22

### Osa II

Yritysten liikkeeseen laskemat euromääräiset joukkovelkakirjat lainan liikkeeseen laskijan toimialan mukaan luokiteltuna:

Taulukko 2.1	Liikkeessä oleva lainakanta vuoden 2002 lopussa.....	25
Taulukko 2.3	Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset vuoden 2002 aikana.....	26

## Innehållsförteckning

	Sidan
INLEDNING.....	3
ÖVERSIKT.....	4-5

Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar och amorteringar av masskuldebrev samt lånebeståndet åren 1973-2002

- Alla sektorer.....	6
- Företag.....	7
- Finansieringsinstitut.....	8
- Staten.....	9
- Kommuner och samkommuner.....	10
- Icke vinstsyftande sammanslutningar.....	11
- Utlandet.....	12
- Obligationer.....	13
- Debenturer.....	14
- Övriga masskuldebrev.....	15
- Skuldförbindelselån.....	16

### Del I

Masskuldebrev i euro enligt emittentens sektor:

Tabell 1.1	Beståndet av utelöpande lån vid årets utgång, förändringar i det utelöpande lånebeståndet under året.....	17
Tabell 1.2	Emitteringar och amorteringar av lån under året - lån till allmänheten.....	18
	- lån till andra än allmänheten.....	18
Tabell 1.4.A	Emitteringar av lån månadsvis 2002.....	19
Tabell 1.4.B	Amorteringar av lån månadsvis 2002.....	20
Tabell 1.5	Masskuldebrev i euro - lån till allmänheten.....	21
	- lån till andra än allmänheten.....	22

### Del II

Av företagen emitterade masskuldebrev i euro enligt emittentens näringsgren:

Tabell 2.1	Beståndet av utelöpande lån vid utgången av året 2002.....	25
Tabell 2.3	Emitteringar och amorteringar av lån under året 2002.....	26

## Johdanto

Nyt julkaistavassa joukkovelkakirjatilastossa esitetään vuosi- ja kuukausitietoja kotimaisten ja ulkomaisten laitosten liikkeeseen laskemista euromääräisistä joukkovelkakirjoista.

Julkaisun tiedot perustuvat Rahoitustarkastuksen ylläpitämään joukkovelkakirjalueteloon sekä valtiokonttorin ilmoituksiin. Yksityisen sektorin kansainvälisillä pääomamarkkinoilla liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjalainat eivät sisälly julkaisuun.

### Euromääräiset lainat

Euromääräisiin lainoihin sisältyvät Suomessa ja ulkomailla liikkeeseen lasketut euromääräiset lainat. Euro-määräiset joukkovelkakirjat on luokiteltu obligaatioihin, debentureihin ja muihin joukkovelkakirjoihin. Julkaisussa on esitetty joukkovelkakirjalainojen liikkeessä oleva lainakanta eli lainapääomasta kuolettamatta oleva osa. Lisäksi ilmoitetaan tiedot lainojen liikkeeseen laskuista (valtion osalta myynneistä) ja kuoletuksista.

### 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 "Sektoriluokitus 2000".

Talousyksiköiden sektorin vaihdokset ja luokittelumuutokset on otettu huomioon joukkovelkakirjatilastossa.

Julkaisun II osassa on esitetty yritysten (sektoriluokka I) liikkeeseen laskemat joukkovelkakirjat jaoteltuina lainan liikkeeseen laskijan toimialan mukaan. Vuoden 2002 ensimmäisestä neljänneksestä lähtien toimialaluokitusta on muutettu uudistettua toimialaluokitusta vastaavaksi. (Tilastokeskus: Käsikirjoja n:o 4. "Toimialaluokitus TOL 2002".

### Joukkovelkakirjoja käsitteleviä muita tilastojulkaisuja

Suomen Pankki julkaisee kuukausittain Rahoitusmarkkinatilastoa, jossa ilmoitetaan kuukausittain liikkeeseen lasketut uudet joukkovelkakirjat.

Rahoitusmarkkinoiden kuukausisarjoissa julkaistaan sektoreittain euromääräisten joukkovelkakirjojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset kuukauden aikana sekä liikkeessä olevat lainakannat kuukauden lopussa.

Tilastokeskus julkaisee neljännesvuosittain luottokantatilastoa (Rahoitus-sarja), jossa esitetään tietoja rahoituslaitosten omistamista joukkovelkakirjoista.

## Inledning

Den nu publicerade statistiken över masskuldebrev ger månatliga och årsuppgifter om de masskuldebrev i euro som inhemska och utländska inrättningar emitterat.

Uppgifterna i publikationen baserar sig på Finansinspektionens förteckning över masskuldebrevslån och uppgifter från statskontoret. Uppgifter om den privata sektorns masskuldebrevsemissioner på de internationella kapitalmarknaderna ingår inte i publikationen.

### Lån i euro

Lån i euro omfattar de lån i euro som emitterats i Finland och utlandet. Masskuldebrev i euro indelas i obligationer, debenturer och övriga masskuldebrev. Publikationen redovisar det löpande lånebeståndet av masskuldebrev, alltså lånekapitalets oamorterade del. Därtill ges uppgifter om emissioner (för statens del om försäljningen) och amorteringar av lån.

### 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 2002", Statistikcentralens handböcker nr 5.

Sektorbyten och klassificeringsändringar har beaktas i statistiken.

I del II indelas de masskuldebrev företagen (sektor I) emitterat enligt emittentens näringsgren. Fr.o.m. det första kvartalet 2002 ändrades näringsgrenindelningen så att den nu motsvarar Statistikcentralens reviderade näringsgrensindelning TOL 2002", (Handböcker 4).

### Övriga publikationer om masskuldebrevslån

Finlands Bank publicerar månadsvis finansmarknadsstatistiken, där de masskuldebrevslån som emitterats månatligen redovisas.

I Statistikcentralens månadsserier över finansmarknaden utges sektorvis emissioner och amorteringar av masskuldebrev i euro under månaden samt utelöpande lån i slutet av månaden.

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

## Katsaus

### Euromääräiset joukkovelkakirjat 2002

#### Uudet joukkovelkakirjalainat

Uusia euromääräisiä joukkovelkakirjoja laskettiin liikkeeseen 92 kpl vuonna 2002, mikä on 31 lainaa enemmän kuin edellisellä vuonna. Lainoista yritysten liikkeeseen laskemia oli 11 kpl ja rahoituslaitosten 71 kpl, joista pankkien lainoja oli 60 kpl. Valtio laski liikkeeseen viisi tuotto-obligaatiolainaa ja 4 ARA-lainaa sekä jatkoi yhden aiemmin liikkeeseen lasketun sarjaobligaatiolainan myyntiä. Uusista lainoista 7 oli arvo-osuusjärjestelmään liitettyä erillislainaa, joista 6 oli yritysten lainoja ja yksi Lahden kaupungin laina.

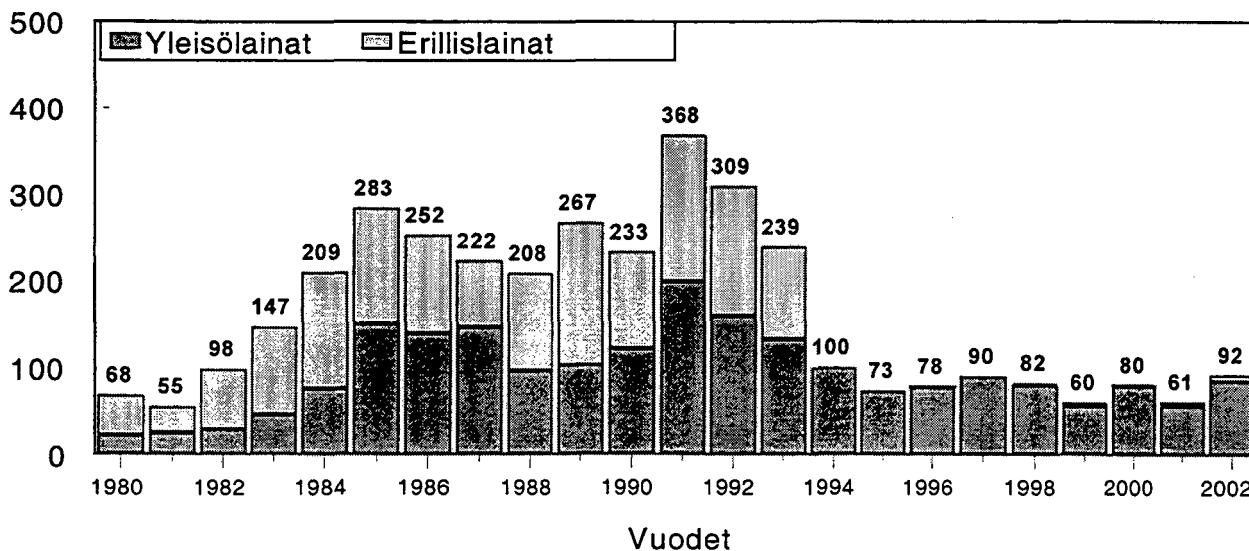
#### Joukkovelkakirjalainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset

Liikkeeseen laskettujen joukkovelkakirjojen yhteismäärä oli 11 379 milj. euroa, mikä on 2927 milj. euroa enemmän kuin edellisellä vuonna. Lainoista valtion lainojen myyntejä oli 10 063 milj. euroa, mikä on 2 761 milj. euroa enemmän kuin edellisellä vuonna. Yritysten liikkeeseen laskemien lainojen yhteismäärä oli 479 milj. euroa ja rahoituslaitosten lainojen yhteismäärä 819 milj. euroa. Joukkovelkakirjoja kuoletettiin vuonna 2002 yhteensä 10 746 milj. euroa, mikä oli 772 milj. euroa enemmän kuin vuonna 2001. Valtion lainojen kuoletukset olivat 8 235 milj. euroa.

#### Joukkovelkakirjojen lainakanta 632 milj. euroa vuonna 2002

Liikkeessä oleva lainakanta oli vuoden 2002 lopussa 50 232 milj. euroa. Tästä yleisölainoja oli 48 727 milj. euroa ja erillislainoja 1 505 milj. euroa. Valtion lainakanta kasvoi 1 828 milj. euroa 41 720 milj. euroon. Yritysten lainakanta supistui 134 milj. euroa 3641 milj. euroon, rahoituslaitosten lainakanta supistui 930 milj. euroa 4 775 milj. euroon. Rahoituslaitosten lainakannasta talletuspankkien lainoja oli 3 156 milj. euroa. Kuntien lainat supistuivat 132 milj. euroa 94 milj. euroon markkaan. Vuodesta 1994 lähtien, jolloin kuntien lainakanta oli enimmillään lähes 1 174 milj. euroa, lainakanta on supistunut 1 080 milj. euroa. Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt eivät ole emittoineet uusia lainoja vuoden 1993 jälkeen. Niiden lainakanta oli vuoden 2002 lopussa enää 1,6 milj. euroa. Valtion osuus lainakannasta oli vuoden 2002 lopussa 83,1 % kun se vuoden 1990 lopussa oli vain 25 %.

### Uudet joukkovelkakirjat vuosina 1980 - 2002, lkm (Euromääräiset joukkovelkakirjat)



## ÖVERSIKT

### Masskuldebrevslån i euro år 2002

#### Nya masskuldebrevslån

År 2002 emitterades 92 nya masskuldebrevslån i euro, vilket är 31 lån mer än året förut. Av lånen emitterades 11 av företag och 71 av finansiella institut. Av de finansiella institutens lån var 60 bankers lån. Staten emitterade fem avkastningsobligationer och fyra ARA-lån och fortsatte försäljningen av ett serieobligationslån som emitterats tidigare. Av dessa nya lån var 7 lån för andra än allmänheten, som anslöts till värdeandelssystemet. Av dessa var 6 företagens lån och ett Lahtis stads lån.

#### Emitteringar och amorteringar av masskuldebrevslån

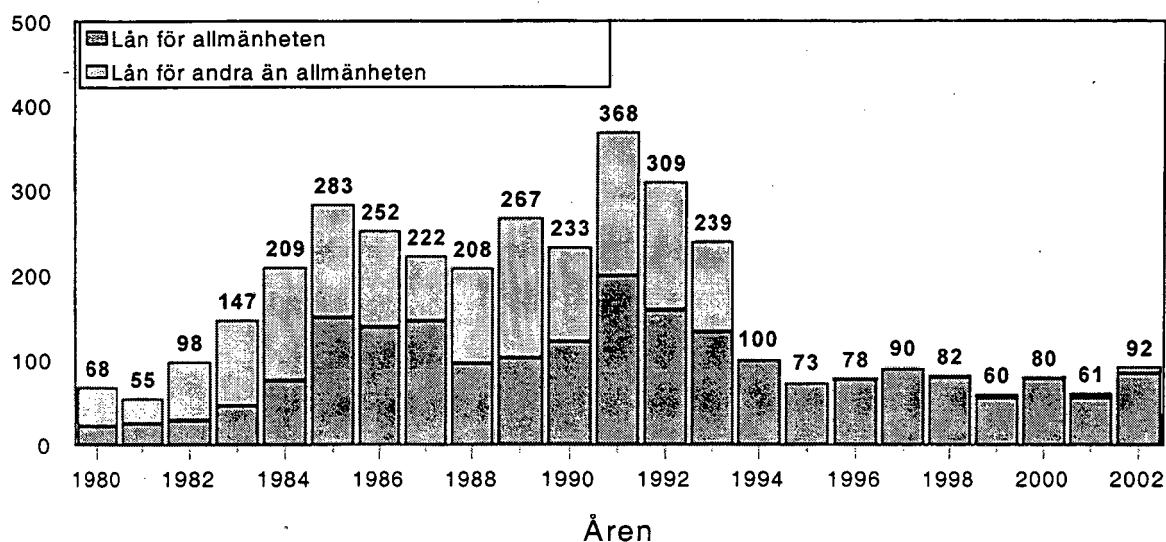
Det totala beloppet av emitterade masskuldebrev uppgick till 11 379 mn euro, vilket är 2 927 mn euro mer än året förut. Statens lån såldes till ett belopp av 10 063 mn euro, vilket är närmare 2 761 mn euro mer än föregående år. Det totala beloppet av lån som emitterades av företag uppgick till 479 mn euro och de finansiella institutens lån totalt till 819 mn euro. År 2002 amorterades masskuldebrevslån för totalt 10 746 mn euro, vilket var 772 mn euro mer än år 2001. Amorteringarna på statens lån uppgick till 8 235 mn euro.

#### Masskuldebrevens lånebestånd ökade med 632 mn euro år 2002

Vid utgången av år 2002 var det utelöpande lånebeståndet 50 232 mn euro. Av detta var 48 727 mn euro lån till allmänheten och 1 505 mn euro lån för andra än allmänheten. Statens lånebestånd ökade med 1 828 mn euro till 41 720 mn euro. Företagens lånebestånd minskade med 134 mn euro till 3 641 mn euro. De finansiella institutens lånebestånd minskade med 930 mn euro till 4 775 mn euro. Av de finansiella institutens lånebestånd bestod 3 156 mn euro av depositionsbankernas lån. Kommunernas lån minskade med 132 mn euro till 94 mn euro. Fr.o.m. år 1994, då kommunernas lånebestånd var som mest nästan 1 174 mn euro, har lånebeståndet minskat med 1080 mn euro. De icke-vinstsyftande samfunden har inte emitterat nya lån sedan år 1993. Deras lånebestånd var vid utgången av år 2002 bara 1,6 mn euro. Vid utgången av år 2002 var statens andel av lånebeståndet 83,1 procent, då den vid utgången av år 1990 var bara 25 procent.

### Nya masskuldebrevslån åren 1980–2002, antal

(Masskuldebrevslån i euro)



## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

## KAIKKI SEKTORIT - ALLA SEKTORER

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973 - 2002, Milj. euroa  
 Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar, amorteringar och beståndet åren 1973 - 2002, Mn euro

	Yleislainat - Lån för allmänheten			Erillislainat - Lån för andra än allmänheten			Lainat yhteensä(1) - Lån sammanlagt(1)		
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet
1973.....	44,9	85,9	209,6	120,9	49,4	642,2	165,8	135,4	851,8
1974.....	65,2	54,2	220,7	173,7	55,7	760,3	239,0	109,8	981,0
1975.....	99,9	37,2	283,4	203,3	69,5	894,1	303,2	106,7	1177,5
1976.....	130,1	34,1	379,3	176,7	82,2	988,6	306,7	116,4	1367,9
1977.....	184,3	58,6	504,9	137,7	82,9	1043,3	321,9	141,5	1548,3
1978.....	292,4	86,7	710,6	220,9	92,0	1172,3	513,3	178,7	1882,9
1979.....	371,6	135,3	946,9	324,5	103,1	1393,6	696,1	238,4	2340,6
1980.....	470,6	182,4	1235,1	353,5	114,2	1633,0	824,1	296,6	2868,1
1981.....	462,5	232,0	1465,6	293,8	136,0	1790,8	756,3	368,0	3256,4
1982.....	609,8	263,8	1811,6	700,5	172,0	2319,3	1310,3	435,9	4130,9
1983.....	848,4	303,4	2356,5	1327,7	179,5	3467,5	2176,0	482,9	5824,0
1984.....	1199,5	414,4	3141,6	1279,4	413,2	4333,6	2478,9	827,6	7475,2
1985.....	2407,6	511,9	5043,0	1240,4	902,9	4673,7	3648,0	1414,8	9716,7
1986.....	2268,2	620,4	6690,8	1851,2	1117,0	5407,5	4119,5	1737,5	12098,3
1987.....	3041,6	788,9	8943,5	1256,1	1208,0	5455,4	4297,6	1996,9	14398,9
1988.....	2441,4	940,9	10444,0	833,3	490,4	5590,7	3274,6	1431,2	15734,8
1989.....	2320,0	1144,6	11619,4	1222,9	618,3	5895,3	3542,9	1762,9	17514,7
1990.....	2980,0	1943,2	12656,1	1706,2	692,7	6908,8	4686,1	2635,9	19564,9
1991.....	5048,5	2134,0	15570,7	2569,4	1029,2	8449,0	7617,9	3163,2	24019,7
1992.....	4004,2	2201,4	17374,4	2328,7	1009,2	9768,5	6332,9	3210,6	27142,9
1993.....	8260,3	3778,9	21855,8	1923,7	1771,2	9921,0	10184,0	5550,1	31776,7
1994.....	7774,0	4457,1	25172,7	-	1523,0	8398,0	7774,0	5980,1	33570,6
1995.....	12085,9	4969,5	32289,1	-	1465,4	6932,5	12085,9	6434,9	39221,7
1996.....	12516,4	7300,8	37504,7	168,2	1886,3	5214,4	12684,6	9187,1	42719,2
1997.....	11158,1	4963,2	43699,6	-	1095,0	4119,5	11158,1	6058,1	47819,1
1998.....	12375,2	7341,7	48733,1	17,4	1169,2	2967,7	12392,6	8510,9	51700,8
1999(2).	5607,1	7065,2	51086,4	123,5	517,6	2573,6	5730,6	7582,7	53660,0
2000.....	9447,1	11523,6	49010,0	15,0	476,9	2111,7	9462,1	12000,5	51121,6
2001.....	8350,1	9636,1	47724,1	102,0	338,1	1875,6	8452,1	9974,2	49599,6
2002.....	11190,0	10186,5	48727,5	188,6	559,6	1504,6	11378,6	10746,2	50232,0

(1) Taulukossa lainoihin vuosina 1979-1987 sisältyvät valtion velkasitoumuslainat.  
 (1) I tabelluppgifterna om lån åren 1979-1987 ingår statens skuldförbindelser.

(2) Valtion joukkovelkakirjojen kanta kasvoi 3 811,3 milj. euroa, kun valuuttamääräisistä joukkovelkakirjoista siirtyi euroiksi muuttuneita lainoja markkakantaan. - Beståndet av statens masskuldebrev ökade med 3 811,3 mn euro, då masskuldebrevslån i valuta som omräknats till euro överfördes till beståndet av masskuldebrev i mark.

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

## YRITYKSET - FÖRETAG

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973 - 2002, Milj. euroa  
Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar, amorteringar och beståndet åren 1973 - 2002, Mn euro

	Yleisölainat - Lån för allmänheten			Erillislainat - Lån för andra än allmänheten			Lainat yhteensä(1) - Lån sammanlagt(1)		
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet
1973...	18,3	5,6	35,5	33,5	7,6	101,8	51,8	13,2	137,3
1974...	5,5	0,8	40,2	17,6	8,2	111,2	23,0	8,9	151,4
1975...	0,0	0,8	39,5	48,6	9,6	150,2	48,6	10,3	189,7
1976...	0,4	2,5	37,4	18,1	13,1	155,3	18,6	15,5	192,7
1977...	11,6	12,1	36,9	33,6	12,7	176,2	45,2	24,8	213,1
1978...	8,1	3,4	41,6	68,7	14,8	230,0	76,8	18,3	271,7
1979...	14,8	8,4	48,0	100,4	22,1	308,3	115,2	30,5	356,3
1980...	0,0	4,0	44,0	56,5	29,7	335,2	56,5	33,7	379,2
1981...	13,5	7,3	50,2	35,2	37,4	333,0	48,6	44,6	383,2
1982...	35,6	6,4	79,3	186,6	39,0	480,5	222,1	45,5	559,9
1983...	64,3	18,9	124,7	294,3	54,2	720,7	358,6	73,1	845,4
1984...	70,5	20,3	174,9	344,2	101,8	963,1	414,8	122,2	1138,0
1985...	515,0	36,8	682,2	295,5	166,8	1143,5	810,5	203,6	1825,8
1986...	431,0	26,1	1087,2	404,2	228,6	1318,7	835,2	254,7	2405,8
1987...	506,2	42,3	1551,1	278,3	202,5	1394,3	784,5	244,8	2945,4
1988...	171,5	44,9	1677,7	354,7	205,0	1544,0	526,2	250,0	3221,6
1989...	94,0	71,6	1700,1	551,0	260,0	1834,9	645,0	331,7	3534,9
1990...	85,8	249,7	1599,1	552,7	255,1	2149,1	638,5	504,8	3748,2
1991...	373,2	408,5	1563,8	855,0	392,3	2611,8	1228,3	800,8	4175,7
1992...	166,3	434,8	1295,3	994,1	423,5	3182,4	1160,4	858,3	4477,7
1993...	388,7	393,8	1290,2	1505,2	506,8	4180,9	1893,9	900,5	5471,1
1994...	681,7	354,6	1617,4	-	710,6	3470,3	681,7	1065,2	5087,7
1995...	116,3	238,1	1495,5	-	500,4	2958,1	116,3	738,5	4453,7
1996...	530,0	155,6	1870,0	-	590,3	2367,8	530,0	745,9	4237,8
1997...	400,7	155,8	2114,9	-	559,5	1808,3	400,7	715,2	3923,3
1998...	492,4	188,4	2419,0	17,4	768,9	1056,9	509,8	957,2	3475,8
1999...	473,8	154,4	2738,3	68,5	169,8	955,6	542,3	324,2	3693,9
2000...	478,3	124,6	3092,0	-	148,7	806,9	478,3	273,3	3898,9
2001...	385,1	422,7	3054,4	17,0	102,8	721,1	402,1	525,5	3775,5
2002...	308,0	349,3	3013,1	171,1	264,0	628,2	479,1	613,2	3641,4

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

RAHOITUSLAITOKSET - FINANSIERINGSINSTITUT

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973 - 2002, Milj. euroa  
Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar, amorteringar och beståndet åren 1973 - 2002, Mn euro

	Yleislainat - Lån för allmänheten				Eriyllislainat - Lån för andra än allmänheten				Lainat yhteensä(1) - Lån sammanlagt(1)			
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Kanta Beståndet
1973...	9,8	4,0	42,4	69,3	15,3	372,8	79,0	19,3	415,2			
1974...	40,7	4,0	79,0	136,3	19,1	490,0	177,0	23,2	569,0			
1975...	33,6	6,1	106,5	142,1	30,6	601,5	175,8	36,8	708,1			
1976...	24,5	12,4	118,6	130,9	43,0	689,4	155,4	55,5	808,0			
1977...	45,4	17,6	146,4	74,4	45,7	718,1	119,8	63,3	864,5			
1978...	54,5	25,0	175,9	113,6	52,0	779,7	168,1	76,9	955,7			
1979...	91,1	33,6	233,4	144,9	55,3	869,3	235,9	88,8	1102,8			
1980...	110,7	49,0	295,2	215,5	56,9	1027,9	326,2	105,9	1323,1			
1981...	124,5	64,6	355,1	193,4	64,2	1157,1	317,9	128,8	1512,2			
1982...	159,1	66,2	448,0	254,6	75,8	1335,9	413,7	142,0	1783,9			
1983...	247,9	63,9	632,0	646,0	84,5	1897,4	893,9	148,4	2529,4			
1984...	390,9	82,0	940,9	630,4	111,6	2416,1	1021,2	193,6	3357,0			
1985...	982,1	123,8	1800,9	491,4	306,0	2602,9	1473,5	429,8	4403,8			
1986...	807,4	158,0	2450,2	1021,1	674,6	2949,4	1828,5	832,7	5399,6			
1987...	1179,2	216,1	3413,3	314,8	564,6	2699,7	1494,1	780,7	6112,9			
1988...	1101,4	271,9	4242,8	257,1	206,2	2750,6	1358,5	478,1	6993,4			
1989...	1398,4	346,0	5295,2	467,5	264,1	2954,0	1865,9	610,2	8249,2			
1990...	1915,1	902,2	6270,4	1136,7	328,6	3745,4	3051,7	1230,8	10015,8			
1991...	2771,0	1015,6	8025,8	1534,4	472,8	4807,0	4305,4	1488,4	12832,7			
1992...	1566,1	1112,3	8479,6	975,5	445,0	5337,5	2541,6	1557,3	13817,1			
1993...	1684,9	2134,8	8029,6	142,8	1093,7	4386,6	1827,7	3228,6	12416,2			
1994...	1690,1	2258,3	7461,4	-	655,5	3731,0	1690,1	2913,8	11192,4			
1995...	766,3	1907,7	6319,9	-	749,8	2993,0	766,3	2657,5	9312,9			
1996...	1521,9	2319,6	5522,2	-	960,5	2032,5	1521,9	3280,1	7554,7			
1997...	1142,8	1421,8	5243,3	-	372,4	1660,1	1142,8	1794,1	6903,4			
1998...	759,8	952,2	5050,9	-	337,4	1322,7	759,8	1289,6	6373,6			
1999...	598,7	1332,4	4317,2	47,0	226,9	1142,8	645,7	1559,2	5460,0			
2000...	1598,6	723,0	5192,7	-	202,3	940,6	1598,6	925,3	6133,3			
2001...	663,5	949,4	4906,9	85,0	227,7	797,9	748,5	1177,1	5704,7			
2002...	819,2	1594,1	4131,9	-	154,9	643,0	819,2	1749,0	4774,9			

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

## VALTIO - STATEN

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973 - 2002, Milj. euroa  
 Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar, amorteringar och beståndet åren 1973 - 2002, Mn euro

	Yleisölainat - Lån för allmänheten			Erillislainat - Lån för andra än allmänheten			Lainat yhteensä(1) - Lån sammanlagt(1)		
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet
1973.....	16,8	76,1	130,2	18,2	26,1	163,2	35,0	102,3	293,4
1974.....	18,9	49,1	100,0	19,9	28,0	155,2	38,9	77,1	255,2
1975.....	66,2	30,0	136,1	12,5	27,8	140,0	78,7	57,8	276,1
1976.....	105,1	19,0	222,3	27,6	25,7	141,8	132,7	44,8	364,1
1977.....	127,2	28,7	320,8	29,7	24,2	147,3	157,0	52,9	468,1
1978.....	229,7	58,2	492,4	38,6	24,9	161,1	268,4	83,0	653,5
1979.....	265,7	93,1	665,0	70,9	25,6	206,4	336,6	118,7	871,4
1980.....	359,8	129,2	895,6	81,5	26,6	261,3	441,3	155,8	1157,0
1981.....	324,5	160,1	1060,1	65,3	33,4	293,2	389,8	193,5	1353,3
1982.....	415,1	191,2	1284,0	250,1	56,2	487,0	665,2	247,4	1771,1
1983.....	535,2	220,5	1598,8	370,4	39,4	818,0	905,6	259,9	2416,8
1984.....	737,7	312,0	282,5	312,0	197,8	902,7	1020,2	509,8	2927,2
1985.....	848,4	351,1	2496,6	439,5	425,2	866,6	1287,9	776,3	3363,1
1986.....	956,6	434,8	3018,4	365,6	207,2	1024,9	1322,2	642,0	4043,3
1987.....	1217,6	528,3	3707,8	654,7	432,4	1247,2	1872,3	960,7	4955,0
1988.....	985,0	621,7	4071,1	154,4	69,3	824,7	1139,4	691,0	4895,8
1989.....	709,8	723,2	4057,7	163,0	79,4	908,3	872,8	802,6	4966,0
1990.....	743,4	767,5	4033,6	-	95,6	812,7	743,4	863,1	4846,3
1991.....	1862,3	678,9	5217,0	-	110,3	702,4	1862,3	789,2	5919,4
1992.....	2180,6	572,8	6824,7	-	125,6	576,8	2180,6	698,5	7401,5
1993.....	6140,8	1010,4	11955,1	-	139,1	437,7	6140,8	1149,4	12392,9
1994.....	5302,6	1614,9	15642,8	-	124,3	313,4	5302,6	1739,2	15956,2
1995.....	11199,0	2631,4	24210,3	-	106,7	206,7	11199,0	2738,1	24417,1
1996.....	10451,1	4774,2	29887,2	168,2	86,0	289,0	10619,2	4860,2	30176,1
1997.....	9614,5	3362,2	36139,5	-	63,8	225,2	9614,5	3425,9	36364,7
1998.....	11123,0	6169,9	41092,6	-	40,4	184,8	11123,0	6210,2	41277,4
1999(2).	4534,6	5536,1	43902,4	-	16,6	168,2	4534,6	5552,7	44070,6
2000.....	7370,3	10662,0	40610,7	-	-	168,2	7370,3	10662,0	40778,9
2001.....	7301,5	8188,1	39724,0	-	-	168,2	7301,5	8188,1	39892,2
2002.....	10062,8	8234,7	41552,1	-	-	168,2	10062,8	8234,7	41720,3

(1) Taulukossa lainoihin vuosina 1979-1987 sisältyvät valtion velkasitoumukset.  
 (1) I tabelluppgifterna om lån åren 1979-1987 ingår statens skuldförbindelser.

(2) Valtion joukkovelkakirjojen kanta kasvoi 3 811,3 milj. euroa, kun valuuttamääräisistä joukkovelkakirjoista siirtyi euroiksi muuttuneita lainoja markkakantaan. - Beståndet av statens masskuldebrev ökade med 3 811,3 mn euro, då masskuldebrevslån i valuta som omräknats till euro överfördes till beståndet av masskuldebrev i mark.

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV  
KUNNAT JA KUNTAYHTYMÄT - KOMMUNER OCH SAMKOMMUNER

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973 - 2002, Milj. euroa  
Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar, amorteringar och beståndet åren 1973 - 2002, Mn euro

	Yleisölainat - Lån för allmänheten			Erillislainat - Lån för andra än allmänheten			Lainat yhteensä(1) - Lån sammanlagt(1)		
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet
1973...	-	0,2	1,5	-	0,4	4,4	-	0,6	5,9
1974...	-	0,2	1,3	-	0,4	4,0	-	0,6	5,3
1975...	-	0,3	1,1	-	1,5	2,5	-	1,8	3,5
1976...	-	0,2	0,9	-	0,4	2,0	-	0,6	2,9
1977...	-	0,2	0,7	-	0,4	1,7	-	0,6	2,4
1978...	-	0,2	0,5	-	0,3	1,4	-	0,5	1,9
1979...	-	0,2	0,3	-	0,2	1,1	-	0,4	1,4
1980...	-	0,2	0,1	-	0,1	1,0	-	0,3	1,1
1981...	-	0,1	0,1	-	0,1	0,8	-	0,2	0,9
1982...	-	-	0,1	9,3	0,1	10,0	9,3	0,1	10,0
1983...	0,8	0,1	0,7	15,4	0,6	24,7	16,2	0,7	25,5
1984...	-	0,1	0,8	17,2	1,1	40,8	17,2	1,2	41,5
1985...	62,2	0,1	62,8	11,9	4,1	48,4	74,0	4,2	111,2
1986...	58,5	1,5	119,8	12,4	5,5	55,3	71,0	7,0	175,2
1987...	33,7	2,1	151,5	1,7	6,5	50,5	35,4	8,6	202,0
1988...	32,0	2,1	181,4	13,0	7,4	56,1	45,0	9,5	237,5
1989...	-	3,6	177,8	38,0	11,6	82,6	38,0	15,1	260,4
1990...	65,6	20,2	193,0	16,8	11,5	87,9	82,4	31,7	280,9
1991...	42,0	27,8	207,2	179,9	9,7	258,1	222,0	37,6	465,3
1992...	91,3	23,2	275,3	358,4	10,8	605,7	449,7	34,0	880,9
1993...	45,9	21,0	300,2	273,5	21,7	857,5	319,4	42,6	1157,7
1994...	99,7	55,7	344,2	-	27,6	829,9	99,7	83,4	1174,1
1995...	4,4	137,2	211,4	-	63,4	766,5	4,4	200,6	977,9
1996...	3,4	0,4	214,3	-	247,1	519,4	3,4	247,4	733,8
1997...	-	23,2	191,1	-	97,0	422,5	-	120,2	613,6
1998...	-	31,0	160,1	-	21,4	401,0	-	52,4	561,2
1999...	-	42,0	118,1	8,0	103,9	305,1	8,0	146,0	423,2
2000...	-	13,6	104,4	15,0	125,9	194,2	15,0	139,5	298,7
2001...	-	65,8	38,7	-	7,5	186,7	-	73,3	225,4
2002...	-	8,4	30,3	17,5	140,6	63,6	17,5	149,0	93,9

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

## VOITTOA TAVOITTELEMATTOMAT YHTEISÖT - ICKE VINSTSYFTANDE SAMMANSLUTNINGAR

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973 - 2002, Milj. euroa  
 Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar, amorteringar och beståndet åren 1973 - 2002, Mn euro

	Yleisölainat - Lån för allmänheten			Eriillislainat - Lån för andra än allmänheten			Lainat yhteensä(1) - Lån sammanlagt(1)		
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet
1973....	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0
1974....	0,1	-	0,2	-	-	-	0,1	-	0,2
1975....	0,0	0,0	0,2	-	-	-	0,0	0,0	0,2
1976....	0,0	0,0	0,2	-	-	-	0,0	0,0	0,2
1977....	0,0	0,0	0,2	-	-	-	0,0	0,0	0,2
1978....	0,0	0,0	0,2	-	-	-	0,0	0,0	0,2
1979....	0,0	0,0	0,2	-	-	-	0,0	0,0	0,2
1980....	0,0	0,0	0,2	-	-	-	0,0	0,0	0,2
1981....	0,0	0,0	0,2	-	-	-	0,0	0,0	0,2
1982....	0,0	0,0	0,2	-	-	-	0,0	0,0	0,2
1983....	0,0	0,0	0,2	1,7	-	1,7	1,7	0,0	1,9
1984....	0,4	0,0	0,5	5,0	-	6,7	5,4	0,0	7,2
1985....	-	0,0	0,6	2,2	-	8,9	2,2	0,0	9,5
1986....	14,7	0,0	15,2	5,9	0,2	14,6	20,6	0,2	29,8
1987....	3,8	0,0	19,0	6,5	1,2	20,0	10,4	1,2	39,0
1988....	-	0,2	18,8	12,0	1,6	30,4	12,0	1,8	49,2
1989....	-	0,2	18,5	3,4	2,3	31,5	3,4	2,6	50,0
1990....	1,9	3,6	21,9	-	1,9	29,6	1,9	5,5	51,5
1991....	-	3,2	18,7	-	2,0	27,6	-	5,2	46,4
1992....	-	7,8	11,8	0,7	4,2	24,0	0,7	12,1	35,8
1993....	-	0,3	11,4	2,2	10,0	16,2	2,2	10,4	27,6
1994....	-	5,4	6,0	-	4,9	11,3	-	10,3	17,3
1995....	-	4,5	1,5	-	3,1	8,1	-	7,6	9,7
1996....	-	0,6	0,9	-	2,4	5,7	-	3,0	6,7
1997....	-	0,2	0,7	-	2,4	3,3	-	2,6	4,1
1998....	-	0,2	0,5	-	1,1	2,2	-	1,3	2,7
1999....	-	0,2	0,3	-	0,3	1,9	-	0,6	2,2
2000....	-	0,2	0,1	-	0,1	1,8	-	0,3	1,8
2001....	-	-	0,1	-	0,1	1,7	-	0,1	1,7
2002....	-	-	0,1	-	0,2	1,5	-	0,2	1,6

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

## ULKOMAAT - UTLANDET

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973 - 2002, Milj. euroa  
Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar, amorteringar och beståndet åren 1973 - 2002, Mn euro

	Yleisölainat - Lån för allmänheten		Erillislainat - Lån för andra än allmänheten		Lainat yhteensä(1) - Lån sammanlagt(1)	
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kanta Beståndet
1973...	-	-	-	-	-	-
1974...	-	-	-	-	-	-
1975...	-	-	-	-	-	-
1976...	-	-	-	-	-	-
1977...	-	-	-	-	-	-
1978...	-	-	-	-	-	-
1979...	-	-	8,4	8,4	8,4	8,4
1980...	-	-	-	7,6	-	7,6
1981...	-	-	0,8	6,7	0,8	6,7
1982...	-	-	0,8	5,9	0,8	5,9
1983...	-	-	0,8	5,0	0,8	5,0
1984...	-	-	0,8	4,2	0,8	4,2
1985...	-	-	0,8	3,4	0,8	3,4
1986...	-	-	42,0	44,6	42,0	44,6
1987...	100,9	100,9	0,8	43,7	100,9	144,6
1988...	151,4	252,3	42,0	84,9	193,4	337,2
1989...	117,7	370,0	0,8	84,1	117,7	454,1
1990...	168,2	538,2	-	84,1	168,2	622,3
1991...	-	538,2	-	42,0	-	580,2
1992...	-	487,7	42,0	42,0	-	529,8
1993...	-	50,5	-	42,0	-	311,1
1994...	-	218,6	-	42,0	-	143,0
1995...	-	168,2	-	42,0	-	50,5
1996...	10,1	50,5	42,0	-	10,1	10,1
1997...	-	10,1	-	-	-	10,1
1998...	-	10,1	-	-	-	10,1
1999...	-	10,1	-	-	-	10,1
2000...	-	10,1	-	-	-	10,1
2001...	-	10,1	-	-	-	10,1
2002...	-	-	-	-	-	-

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

## OBLIGAATIOT - OBLIGATIONER

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973 - 2002, Milj. euroa  
Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar, amorteringar och beståndet åren 1973 - 2002, Mn euro

	Yleisölainat - Lån för allmänheten			Erillislainat - Lån för andra än allmänheten			Lainat yhteensä(1) - Lån sammanlagt(1)		
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet
1973.....	39,1	81,1	191,2	82,0	21,4	268,9	121,2	102,5	460,1
1974.....	64,7	54,1	201,8	101,4	25,3	345,0	166,2	79,4	546,9
1975.....	99,8	37,2	264,5	103,4	38,5	409,9	203,2	75,7	674,4
1976.....	129,6	34,1	360,0	74,2	44,9	439,3	203,9	79,0	799,2
1977.....	172,7	49,4	483,2	74,8	50,0	464,0	247,4	99,4	947,3
1978.....	280,2	84,5	678,9	103,3	55,2	512,1	383,5	139,7	1191,0
1979.....	351,8	125,7	905,0	178,1	66,5	623,7	529,9	192,2	1528,7
1980.....	443,5	169,6	1178,8	156,8	74,5	706,0	600,2	244,1	1884,8
1981.....	411,8	207,7	1382,9	146,0	89,4	762,6	557,8	297,1	2145,5
1982.....	516,0	237,5	1661,4	249,3	94,5	917,4	765,3	332,0	2578,8
1983.....	653,0	274,1	2040,3	188,9	104,3	1001,9	841,9	378,4	3042,2
1984.....	897,5	378,7	2559,1	183,4	138,5	1046,8	1080,9	517,3	3605,8
1985.....	1083,9	428,7	3218,1	180,3	168,4	1057,6	1264,2	597,1	4275,7
1986.....	1340,7	536,3	4022,6	219,6	148,2	1129,0	1560,4	684,5	5151,6
1987.....	1664,0	653,8	5032,8	66,2	156,4	1038,7	1730,2	810,2	6071,6
1988.....	1404,6	785,7	5651,7	27,3	156,7	909,3	1431,9	942,4	6561,0
1989.....	1065,3	916,0	5801,0	16,8	152,1	774,0	1082,2	1068,1	6575,0
1990.....	932,8	978,9	5754,9	7,7	119,8	661,9	940,5	1098,7	6416,8
1991.....	1909,7	943,7	6720,8	47,9	139,7	570,1	1957,6	1083,5	7291,0
1992.....	2266,7	792,0	8195,6	14,5	80,8	503,8	2281,2	872,8	8699,3
1993.....	6442,6	1280,7	13357,4	1,7	61,9	443,6	6444,3	1342,6	13801,0
1994.....	7022,1	1872,0	18507,6	-	59,3	384,3	7022,1	1931,3	18891,9
1995.....	11899,1	2895,7	27511,0	-	67,5	316,8	11899,1	2963,3	27827,8
1996.....	12374,8	5325,6	34560,2	-	66,0	250,8	12374,8	5391,6	34811,0
1997.....	10876,8	4053,2	41383,8	-	52,9	197,9	10876,8	4106,1	41581,7
1998.....	12257,9	6864,3	46777,4	-	91,0	106,9	12257,9	6955,3	46884,2
1999(2).	5506,8	6814,0	49281,5	-	23,0	83,9	5506,8	6836,9	49365,4
2000.....	9323,6	11301,6	47303,5	-	57,4	26,5	9323,6	11359,0	47330,0
2001.....	8265,8	9489,8	46079,5	-	6,1	20,4	8265,8	9495,9	46099,9
2002.....	10987,7	10073,8	46993,4	-	5,7	14,7	10987,7	10079,5	47008,1

(2) Valtion joukkovelkakirjojen kanta kasvoi 3 811,3 milj. euroa, kun valuuttamääräisistä joukkovelkakirjoista siirtyi euroiksi muuttuneita lainoja markkakantaan. - Beståndet av statens masskuldebrev ökade med 3 811,3 mn euro, då masskuldebrevslån i valuta som omräknats till euro överfördes till beståndet av masskuldebrev i mark.

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

## DEBENTUURIT - DEBENTURER

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973 - 2002, Milj. euroa  
Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar, amorteringar och beståndet åren 1973 - 2002, Mn euro

	Yleisölainat - Lån för allmänheten			Erillislainat - Lån för andra än allmänheten			Lainat yhteensä(1) - Lån sammanlagt(1)		
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet
1973...	5,0	4,9	17,4	20,7	1,8	210,0	25,7	6,7	227,4
1974...	-	0,0	17,3	52,4	2,4	260,1	52,4	2,4	277,4
1975...	-	0,0	17,3	87,4	3,2	344,3	87,4	3,2	361,6
1976...	-	0,0	17,3	74,8	11,6	407,5	74,8	11,6	424,9
1977...	10,9	9,2	19,1	33,2	8,7	432,0	44,1	17,9	451,0
1978...	11,3	2,2	28,2	79,0	11,9	499,0	90,3	14,1	527,2
1979...	19,6	9,5	38,2	75,5	11,1	563,5	95,1	20,6	601,7
1980...	27,1	12,7	52,7	115,3	13,1	665,7	142,4	25,8	718,3
1981...	38,9	24,2	67,4	82,6	13,2	735,0	121,5	37,4	802,4
1982...	71,1	26,2	112,2	147,0	21,2	860,8	218,1	47,5	973,0
1983...	111,5	28,4	195,3	157,3	30,5	987,6	268,8	58,9	1182,9
1984...	66,4	26,3	235,5	116,3	50,7	1033,2	182,8	77,0	1288,7
1985...	235,9	38,9	432,5	106,4	61,1	1098,7	342,3	100,0	1531,1
1986...	86,4	35,2	483,7	103,1	80,0	1121,8	189,5	115,1	1605,5
1987...	135,4	54,4	564,7	53,9	75,6	1100,1	189,3	129,9	1664,8
1988...	342,4	58,5	848,6	32,9	89,6	1043,4	375,3	148,1	1892,0
1989...	113,0	94,4	867,3	57,7	98,2	1002,9	170,7	192,6	1870,2
1990...	110,4	142,2	835,5	43,7	106,8	939,9	154,1	248,9	1775,3
1991...	313,0	88,0	1060,4	85,1	101,7	923,2	398,1	189,8	1983,7
1992...	303,0	92,2	1271,3	470,5	116,8	1283,1	773,5	209,0	2554,4
1993...	327,4	343,8	1254,8	94,8	107,8	1270,1	422,2	451,6	2524,9
1994...	603,9	146,7	1712,0	-	114,5	1155,6	603,9	261,2	2867,6
1995...	186,8	124,8	1774,0	-	108,0	1047,6	186,8	232,9	2821,6
1996...	141,6	309,1	1606,4	-	124,1	923,5	141,6	433,2	2530,0
1997...	281,2	173,4	1714,2	-	81,8	841,7	281,2	255,3	2555,9
1998...	117,3	160,5	1671,1	-	89,4	752,3	117,3	249,8	2423,4
1999...	100,3	139,5	1631,9	-	73,2	679,1	100,3	212,7	2311,0
2000...	123,5	165,5	1589,9	-	41,6	637,5	123,5	207,1	2227,4
2001...	84,4	93,1	1581,2	-	47,3	590,2	84,4	140,4	2171,4
2002...	202,2	104,3	1679,1	-	106,3	483,9	202,2	210,6	2163,0

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

## MUUT JOUKKOVELKAKIRJAT - ÖVRIGA MASSKULDEBREV

Markka-/euromääräiset joukkovelkakirjat, liikkeeseen laskut, kuoletukset ja kanta vuosina 1973 - 2002, Milj. euroa  
 Masskuldebrev i mark-/euro, emitteringar, amorteringar och beståndet åren 1973 - 2002, Mn euro

	Yleisölainat - Lån för allmänheten			Eriillislainat - Lån för andra än allmänheten			Lainat yhteensä(1) - Lån sammanlagt(1)		
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Kanta Beståndet
1973...	0,7	0,0	1,1	18,2	26,1	163,2	18,9	26,2	164,3
1974...	0,5	0,0	1,5	19,9	28,0	155,2	20,4	28,0	156,7
1975...	0,0	0,0	1,6	12,5	27,8	140,0	12,6	27,8	141,5
1976...	0,4	0,0	2,0	27,6	25,7	141,8	28,0	25,7	143,8
1977...	0,7	0,0	2,7	29,7	24,2	147,3	30,4	24,2	150,0
1978...	0,9	0,0	3,5	38,6	24,9	161,1	39,5	24,9	164,7
1979...	0,2	0,0	3,7	35,8	25,6	171,3	35,9	25,6	175,0
1980...	0,0	0,1	3,6	59,3	26,6	204,1	59,3	26,7	207,7
1981...	11,8	0,1	15,3	65,3	25,6	243,7	77,1	25,7	259,0
1982...	22,7	0,1	37,9	136,0	26,9	352,9	158,7	27,0	390,8
1983...	83,9	0,9	120,9	729,2	28,8	1053,2	813,1	29,8	1174,1
1984...	235,6	9,4	347,1	811,5	53,6	1811,1	1047,0	63,0	2158,1
1985...	1087,9	44,3	1392,4	705,6	302,7	2219,6	1793,4	347,0	3612,0
1986...	841,1	49,0	2184,5	1303,6	712,9	2809,8	2144,7	761,9	4994,4
1987...	1242,2	80,7	3346,0	628,4	629,1	2809,0	1870,6	709,8	6155,0
1988...	694,4	96,6	3943,7	773,1	244,1	3338,0	1467,5	340,7	7281,7
1989...	1141,6	134,2	4951,1	1148,4	368,0	4118,4	2290,0	502,2	9069,5
1990...	1936,8	822,1	6065,8	1654,7	466,1	5306,9	3591,5	1288,3	11372,8
1991...	2825,8	1102,2	7789,4	2436,4	787,7	6955,6	5262,2	1889,9	14745,0
1992...	1434,5	1317,2	7907,6	1843,7	811,5	7981,6	3278,2	2128,8	15889,2
1993...	1490,3	2154,4	7243,5	1827,3	1601,6	8207,3	3317,6	3756,0	15450,8
1994...	148,0	2438,4	4953,1	-	1349,3	6858,0	148,0	3787,7	11811,1
1995...	-	1948,9	3004,2	-	1289,9	5568,1	-	3238,8	8572,3
1996...	-	1666,1	1338,1	168,2	1696,2	4040,1	168,2	3362,3	5378,2
1997...	-	736,6	601,6	-	960,2	3079,9	-	1696,8	3681,4
1998...	-	316,9	284,7	17,4	988,8	2108,5	17,4	1305,7	2393,1
1999...	-	111,7	173,0	123,5	421,4	1810,6	123,5	533,1	1983,5
2000...	-	56,4	116,5	15,0	378,0	1447,6	15,0	434,4	1564,1
2001...	-	53,1	63,4	102,0	284,7	1265,0	102,0	337,8	1328,3
2002...	-	8,4	55,0	188,6	447,6	1006,0	188,6	456,0	1060,9



Euromääräiset joukkovelkakirjat - Masskuldebrev i euro

Kaikki joukkovelkakirjat. Liikkeessä oleva lainakanta vuoden lopussa, Milj. euroa  
 Samtliga masskuldebrev. Beståndet av utelöpande lån vid årets utgång, Mn euro

Lainan liikkeeseen laskijan sektori	Obligaatiot	Deben- tuurit	Muut	Yhteensä	Muutos vuoden aikana	
					Milj. euroa	%
Emittentens sektor	Obliga- tioner	Deben- turer	Övriga	Summa	Förändringen under året	
					Milj. euroa	%
S.111 Yritykset - Icke-finansiella företag.....	1986,3	1044,2	610,9	3641,4	-134,2	-3,6
S.1111 Julkiset yritykset - Offentligt ägda icke-finansiella företag.....	431,5	142,7	121,1	695,3	132,4	23,5
S.1112 Yksityiset yritykset - Privata icke- finansiella företag.....	1554,8	901,5	489,8	2946,1	-266,6	-8,3
S.12 Rahoitus- ja vakuutuslaitokset - Finansiella företag och försäkringsföretag.	3439,4	1118,8	216,7	4774,9	-929,8	-16,3
S.1221 Talletuspankit - Depositionsbanker.....	2070,3	1057,9	27,3	3155,5	-38,1	-1,2
Liikepankit - Affärsbanker .....	1720,4	430,7	-	2151,1	-0,5	0,0
Säästöpankit - Sparbanker.....	6,2	406,4	-	412,6	25,6	6,6
Osuuspankit - Andelsbanker .....	343,7	220,8	27,3	591,8	-63,2	-9,6
S.1223 Muut rahoitusta välittävät rahalaitokset - Övriga monetära finansinstitut som förmedlar finansiering.....	1369,1	23,9	62,4	1455,4	-863,8	-37,2
S.124 Rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset - Institut för finan- sierings- och försäkringsverksamhet.....	-	37,0	72,0	109,0	-27,9	-20,4
S.125 Vakuutuslaitokset - Försäkringsföretag.....	-	-	55,0	55,0	-	-
S.13 Julkisyhteisöt - Offentliga samfund.....	41582,4	-	231,8	41814,2	1696,6	4,2
S.1311 Valtio - Staten.....	41552,1	-	168,2	41720,3	1828,1	4,6
S.1313 Kunnat - Kommuner.. ..	30,3	-	63,6	93,9	-131,5	-58,3
S.15 Kotitalouksia palvelevat voittoon tavoitte- lemattomat yhteisöt - Hushållens icke - vinstsyftande organisationer.....	-	-	1,6	1,6	-0,1	-5,9
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT .....	47008,1	2163,0	1061,0	50232,1	632,5	1,3

## Euromääräiset joukkovelkakirjat - Masskuldebrev i euro

Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset vuoden aikana, Mmk.  
Emitteringar och amorteringar av lån under året, Mmk.

	Yleisölainat Lån för allmänheten		Erillislainat Lån för andra än allmänheten		Lainat yhteensä Lån sammanlagt		Netto- muutos Nettoför- ändring
	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Liikkeeseen laskut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	
S.111 Yritykset - Icke-finansiella företag.....	308,0	349,3	171,1	263,9	479,1	613,2	-134,1
S.1111 Julkiset yritykset - Offentligt ägda icke-finansiella företag.....	104,0	-	89,1	60,6	193,1	60,6	132,5
S.1112 Yksityiset yritykset - Privata icke- finansiella företag.....	204,0	349,3	82,0	203,3	286,0	552,6	-266,6
S.12 Rahoitus- ja vakuutuslaitokset - Finansiella företag och försäkringsföretag.	819,1	1593,9	-	154,9	819,1	1748,8	-929,7
S.1221 Talletuspankit - Depositionsbanker.....	645,8	623,0	-	60,8	645,8	683,8	-38,0
Liikepankit - Affärsbanker.....	424,7	365,4	-	59,7	424,7	425,1	-0,4
Säästöpankit - Sparbanker.....	60,1	34,4	-	-	60,1	34,4	25,7
Osuuspankit - Andelsbanker.....	161,0	223,2	-	1,1	161,0	224,3	-63,3
S.1223 Muut rahoitusta välittävät rahalaitokset - Övriga monetära finansinstitut som fömedlar finansiering.....	173,3	954,1	-	83,0	173,3	1037,1	-863,8
S.124 Rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset - Institut för finan- sierings- och försäkringsverksamhet.....	-	16,8	-	11,1	-	27,9	-27,9
S.125 Vakuutuslaitokset - Försäkringsföretag.....	-	-	-	-	-	-	-
S.13 Julkisyhteisöt - Offentliga samfund.....	10062,7	8243,2	17,5	140,7	10080,2	8383,9	1696,3
S.1311 Valtio - Staten.....	10062,7	8234,8	-	-	10062,7	8234,8	1827,9
S.1313 Kunnat - Kommuner.....	-	8,4	17,5	140,7	17,5	149,1	-131,6
S.15 Kotitalouksia palvelevat voittoa tavoitte- lemattomat yhteisöt - Hushållens icke - vinstsyftande organisationer.....	-	-	-	0,2	-	0,2	-0,2
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT.....	11189,8	10186,4	188,6	559,7	11378,4	10746,1	632,3
a. Obligaatiot - Obligationer.....	10987,6	10073,7	-	5,9	10987,6	10079,6	908,0
b. Debentuurit - Debenturer.....	202,2	104,3	-	106,3	202,2	210,6	-8,4
c. Muut - Övriga.....	-	8,4	188,6	447,5	188,6	455,9	-267,3

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

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 1.1. - 31.12.2002 Taulukko - Tabell 1.3.A

Euromääräiset joukkovelkakirjat - Masskuldebrev i euro

Lainojen liikkeeseen laskut kuukausittain, Milj. euroa.  
Emitteringar av lån månadsvis, Mn euro.

	Kuukaudet - Månader											Yhteensä lagt					
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI		XII				
Lainan liikkeeseen laskijan sektori																	
Emittentens sektor																	
S.111 Yritykset - Icke-finansiella företag.....	-	32,0	24,0	100,0	89,1	80,0	10,0	-	104,0	10,0	-	30,0	479,1				
S.1111 Julkiset yritykset - Offentligt ägda icke-finansiella företag.....	-	-	-	-	89,1	-	-	-	104,0	-	-	-	193,1				
S.1112 Yksityiset yritykset - Privata icke- finansiella företag.....	-	32,0	24,0	100,0	-	80,0	10,0	-	-	10,0	-	30,0	286,0				
S.12 Rahoitus- ja vakuutuslaitokset - Finansiella företag och försäkringsföretag.....	86,1	111,7	44,0	101,3	48,6	77,8	-	45,0	63,6	71,8	81,8	87,7	819,2				
S.1221 Talletuspankit - Depositionsbanker.....	74,4	101,7	23,8	78,7	26,7	77,8	-	28,3	63,6	61,8	61,3	47,7	645,9				
Liikepankit - Affärsbanker.....	36,1	49,3	22,1	56,6	19,5	40,5	-	28,3	44,9	61,8	46,0	19,8	424,7				
Säästöpankit - Sparbanker.....	-	-	-	22,1	5,0	7,0	-	-	10,0	-	6,0	10,0	60,1				
Osuuspankit - Andelsbanker.....	38,4	52,4	1,7	-	2,3	30,3	-	-	8,7	-	9,3	17,9	161,0				
S.1223 Muut rahoitusta välittävät rahalaitokset - Övriga monetära finansinstitut som förmedlar finansiering.....	11,6	10,0	20,1	22,5	21,9	-	-	16,6	-	10,0	20,5	40,0	173,3				
S.124 Rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset - Institut för finan- sierings- och försäkringsverksamhet.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
S.125 Vakuutuslaitokset - Försäkringsföretag.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
S.13 Julkisyhteisöt - Offentliga samfund.....	62,5	-	1765,4	-	6527,2	2,1	-	15,2	20,8	17,5	23,5	1646,0	10080,3				
S.1311 Valtio - Staten.....	62,5	-	1765,4	-	6527,2	2,1	-	15,2	20,8	-	23,5	1646,0	10082,8				
S.1313 Kunnat - Kommuner.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,5	-	-	17,5				
S.15 Kotitalouksia palvelevat voittoon tavoitte- lemattomat yhteisöt - Hushållens icke - vinstsyftande organisationer.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT.....	148,6	143,7	1833,4	201,3	6664,9	160,0	10,0	60,2	188,4	99,3	105,3	1763,7	11378,6				
a. Obligaatiot - Obligationer.....	148,6	96,5	1833,4	179,2	6570,8	152,9	-	60,2	63,2	67,8	93,7	1721,5	10987,7				
b. Debentuurit - Debenturer.....	-	15,2	-	22,1	5,0	7,0	-	-	125,2	4,0	11,6	12,2	202,2				
c. Muut - Övriga.....	-	32,0	-	-	89,1	-	10,0	-	-	27,5	-	30,0	188,6				

(1) Valtion lainojen liikkeeseen laskut = lainojen myynnit

(1) Emitteringar av statens lån = försäljningar av lån



## Taulukko - Tabell 1.4

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.2002

Euomääräiset joukkovelkakirjat  
Masskuldebrev i euro

Yleisölainat. Liikkeessä oleva lainakanta vuoden lopussa, Milj. euroa.  
Lån för allmänheten. Beståndet av utelöpande lån vid årets utgång, Mn euro.

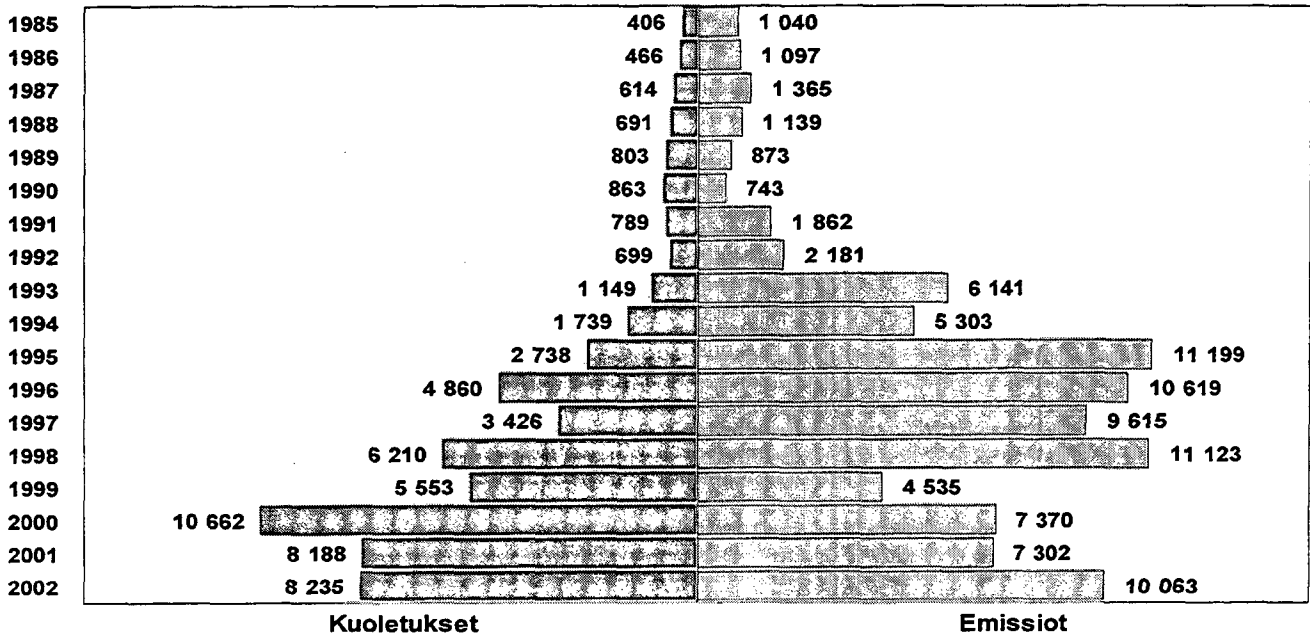
	Obligaa- tiot	Luottode- bentuurit Kredit- debenturer	Vastuude- bentuurit Riskdeben- turer	Muut joukko- velkakirjat Övriga mass- skuldebrev	Yhteensä Summa
Lainan liikkeeseen laskijan sektori					
Emittentens sektor					
S.111 Yritykset - Icke-finansiella företag.....	1986,3	-	1015,6	11,2	3013,1
S.1111 Julkiset yritykset - Offentligt ägda icke-finansiella företag.....	431,5	-	142,7	-	574,2
S.1112 Yksityiset yritykset - Privata icke- finansiella företag.....	1554,8	-	872,9	11,2	2438,9
S.12 Rahoitus- ja vakuutuslaitokset - Finansiella företag och försäkringsföretag.	3424,7	-	663,5	43,7	4131,9
S.1221 Talletuspankit - Depositionsbanker.....	2070,3	-	663,5	-	2733,8
Liikepankit - Affärsbanker.....	1720,4	-	278,5	-	1998,9
Säästöpankit - Sparbanker.....	6,2	-	164,2	-	170,4
Osuuspankit - Andelsbanker.....	343,7	-	220,8	-	564,5
S.1223 Muut rahoitusta välittävät rahalaitokset - Övriga monetära finansinstitut som förmedlar finansiering.....	1354,4	-	-	33,6	1388,0
S.124 Rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset - Institut för finan- sierings- och försäkringsverksamhet.....	-	-	-	10,1	10,1
S.125 Vakuutuslaitokset - Försäkringsföretag.....	-	-	-	-	-
S.13 Julkisyhteisöt - Offentliga samfund.....	41582,4	-	-	-	41582,4
S.1311 Valtio - Staten.....	41552,1	-	-	-	41552,1
S.1313 Kunnat - Kommuner.....	30,3	-	-	-	30,3
S.15 Kotitalouksia palvelevat voittoa tavoitte- lemattomat yhteisöt - Hushållens icke - vinstsyftande organisationer.....	-	-	-	-	-
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT .....	46993,4	-	1679,1	54,9	48727,4

## Taulukko 1.4 jatkuu - Tabell 1.4 fortsätter

Erillislainat. Liikkeessä oleva lainakanta vuoden lopussa, Milj. euroa.  
Lån för andra än allmänheten. Beståndet av utelöpande lån vid årets utgång, Mn euro.

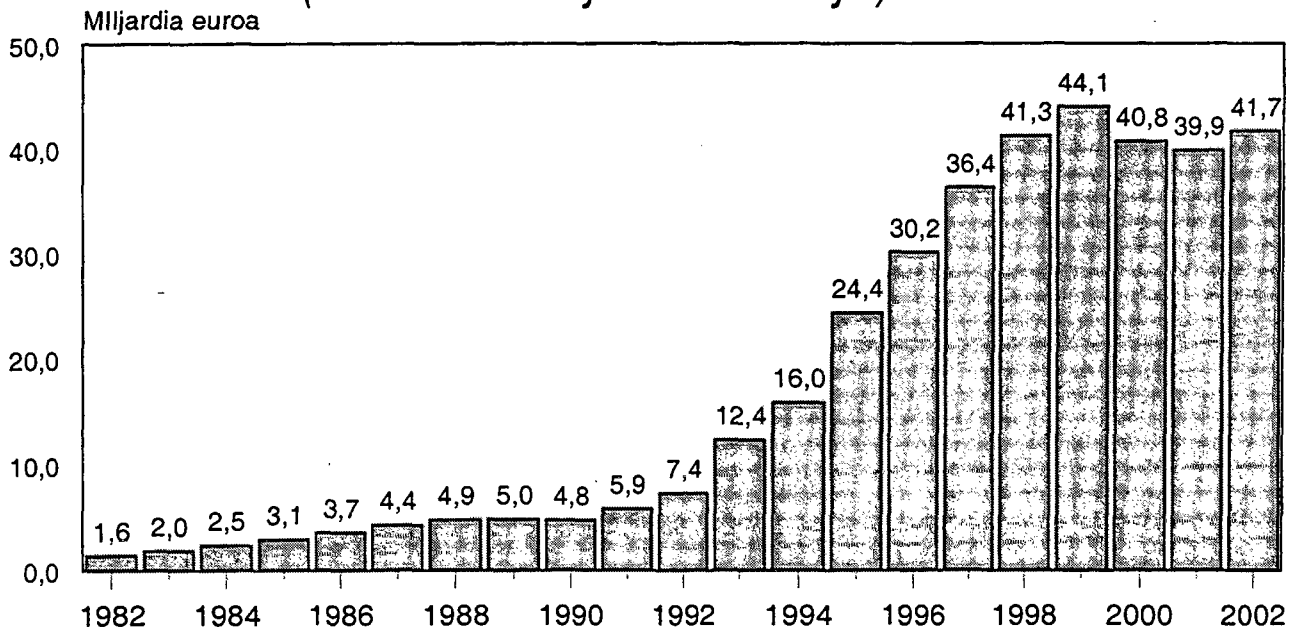
Lainan liikkeeseen laskijan sektori	Obligaa- tiot	Luottode- bentuurit	Vastuude- bentuurit	Muut joukko- velkakirjat	Yhteensä
S.111 Yritykset - Icke-finansiella företag.....	-	-	28,6	599,7	628,3
S.1111 Julkiset yritykset - Offentligt ägda icke-finansiella företag.....	-	-	-	121,1	121,1
S.1112 Yksityiset yritykset - Privata icke- finansiella företag.....	-	-	28,6	478,6	507,2
S.12 Rahoitus- ja vakuutuslaitokset - Finansiella företag och försäkringsföretag.	14,7	-	455,3	173,0	643,0
S.1221 Talletuspankit - Depositionsbanker.....	-	-	394,4	27,3	421,7
Liikepankit - Affärsbanker.....	-	-	152,2	-	152,2
Säästöpankit - Sparbanker.....	-	-	242,2	-	242,2
Osuuspankit - Andelsbanker.....	-	-	-	27,3	27,3
S.1223 Muut rahoitusta välittävät rahalaitokset - övriga monetära finansinstitut som förmedlar finansiering.....	14,7	-	23,9	28,8	67,4
S.124 Rahoituksen ja vakuutuksen välitystä avustavat laitokset - Institut för finan- sierings- och försäkringsverksamhet.....	-	-	37,0	61,9	98,9
S.125 Vakuutuslaitokset - Försäkringsföretag.....	-	-	-	55,0	55,0
S.13 Julkisyhteisöt - Offentliga samfund.....	-	-	-	231,8	231,8
S.1311 Valtio - Staten.....	-	-	-	168,2	168,2
S.1313 Kunnat - Kommuner.....	-	-	-	63,6	63,6
S.15 Kotitalouksia palvelevat voittoon tavoitte- lemattomat yhteisöt - Hushållens icke - vinstsyftande organisationer.....	-	-	-	1,5	1,5
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT .....	14,7	-	483,9	1006,0	1504,6

## Valtion joukkovelkakirjojen emissiot ja kuoletukset 1985-2002 milj. euroa(1)



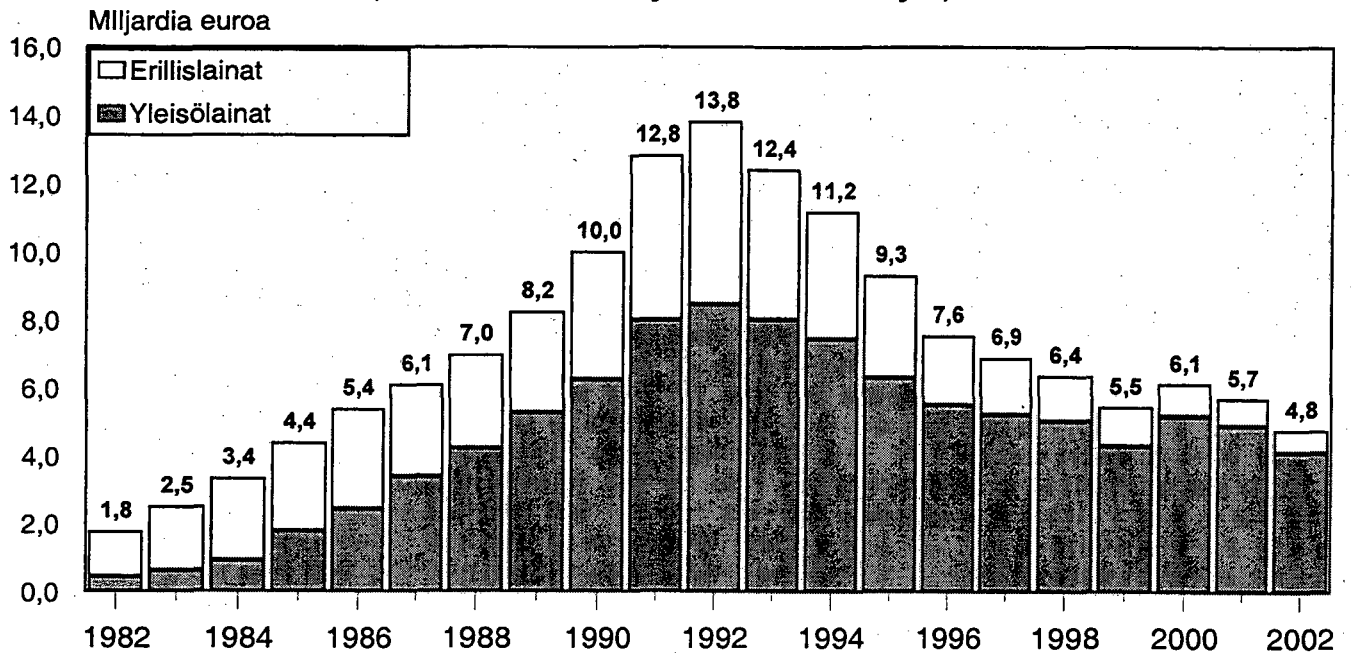
(1) Euromääräiset lainat ilman velkasitoumuslainoja

## Valtion joukkovelkakirjat vuosien 1982-2002 lopussa, miljardia euroa (Euromääräiset joukkovelkakirjat)

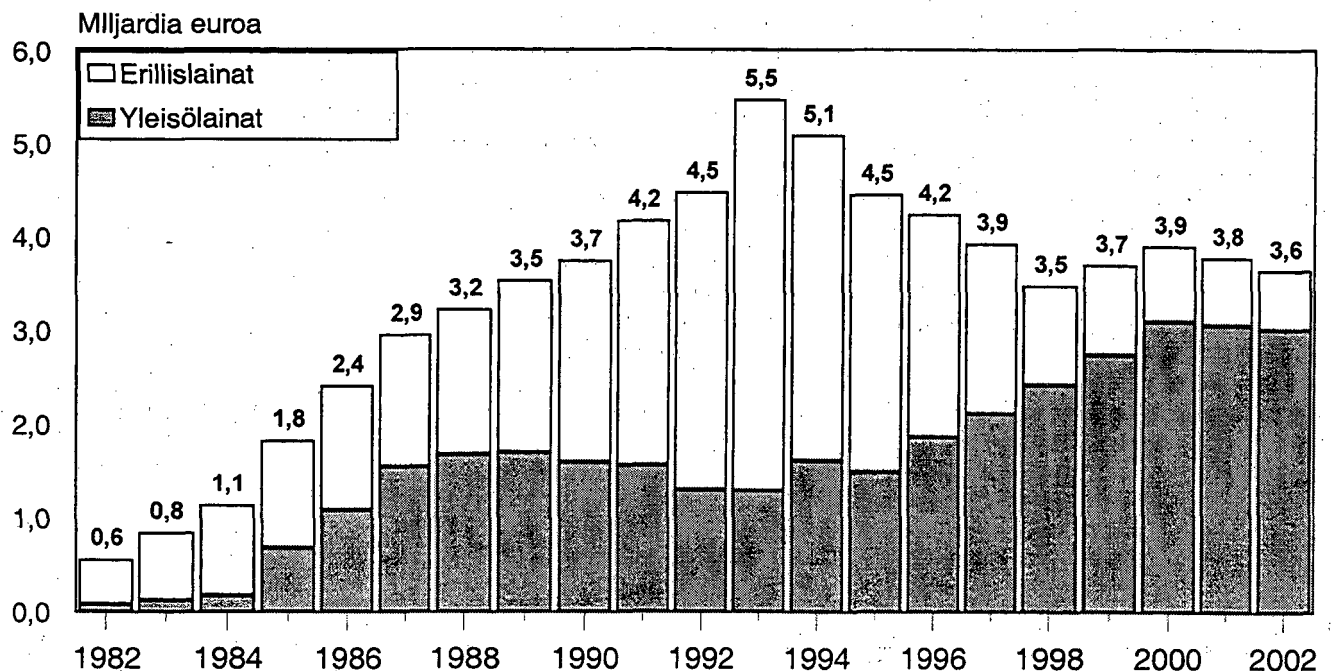


Valtion joukkovelkakirjojen kanta kasvoi 3,8 miljardia euroa vuonna 1999, kun valuuttamääräisistä lainoista siirtyi euroiksi muuttuneita lainoja eurokantaan

Rahoituslaitosten joukkovelkakirjat vuosien 1982-2002 lopussa, miljardia euroa  
(Euromääräiset joukkovelkakirjat)



Yritysten joukkovelkakirjat vuosien 1982-2002 lopussa, miljardia euroa  
(Euromääräiset joukkovelkakirjat)



## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 31.12.2002 Taulukko - Tabell 2.1

Yritysten liikkeeseen laskemat euromääräiset joukkovelkakirjat.  
Liikkeessä oleva lainakanta vuoden lopussa, Milj.euroa.

Av företagen emitterade masskuldebrev i euro.  
Beståndet av utelöpande lån vid årets utgång, Mn euro.

Lainan liikkeeseen laskijan toimiala		Obligaa- tiot	Deben- tuurit	Muut	Yhteensä
Emittentens näringsgren		Obliga- tioner	Deben- turer	Övriga	Summa
D	Teollisuus - Tillverkning.....	798,2	494,5	136,0	1428,7
D 15	Elintarvikkeiden ja juomien valmistus- Livsmedels- och dryckecvaruframställning.....	100,0	-	18,4	118,4
DD	Sahatavaran ja puutuotteiden valmistus - Sågvirkes- och trävarutillverkning.....	209,9	87,6	-	297,5
DE	Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus; kustantaminen ja painaminen - Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning; förlagsverksamhet och grafisk produktion.....	249,6	146,3	55,6	451,5
DH	Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- och plastvaror.....	-	36,0	30,0	66,0
DI	Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus - Tillverkning av icke-metalliska mineraliska produkter.....	100,0	25,2	-	125,2
DJ	Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus - Metallframställning och metallvarutillverkning.	138,7	104,0	-	242,7
DK	Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillverkning av maskiner och utrustning.....	-	95,4	32,0	127,4
DL	Elektroniikka- ja sähkötuotteiden valmistus - Tillverkning av elektronik och elprodukter.....	-	-	-	-
E	Sähkö- kaas- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- och vattenförsörjning.....	82,9	167,9	0,1	250,9
F	Rakentaminen - Byggverksamhet.....	148,8	-	-	148,8
G	Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen sekä henkilökohtaisten esineiden ja kotitalous- esineiden korjaus - Partihandel och detalj- handel; reparation av motorfordon, hushålls- artiklar och personliga artiklar.....	84,1	16,8	45,2	146,2
H	Majoitus- ja ravitsemistoiminta - Hotell- och restaurangverksamhet.....	-	-	3,5	3,5
I	Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne - Transport, magasinering och kommunikation.....	123,3	38,7	0,0	162,0
J	Rahoitustoiminta - Finansiell verksamhet.....	-	-	0,4	0,4
K	Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut; lii- ke-elämän palvelut - Fastighets-, uthyrnings- och forskningsverksamhet, företagstjänster.....	749,1	326,2	425,1	1500,4
O	Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut - Andra samhällseliga och personliga tjänster.....	-	-	0,6	0,6
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT.....		1986,3	1044,2	610,8	3641,4

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 1.1. - 31.12.2002

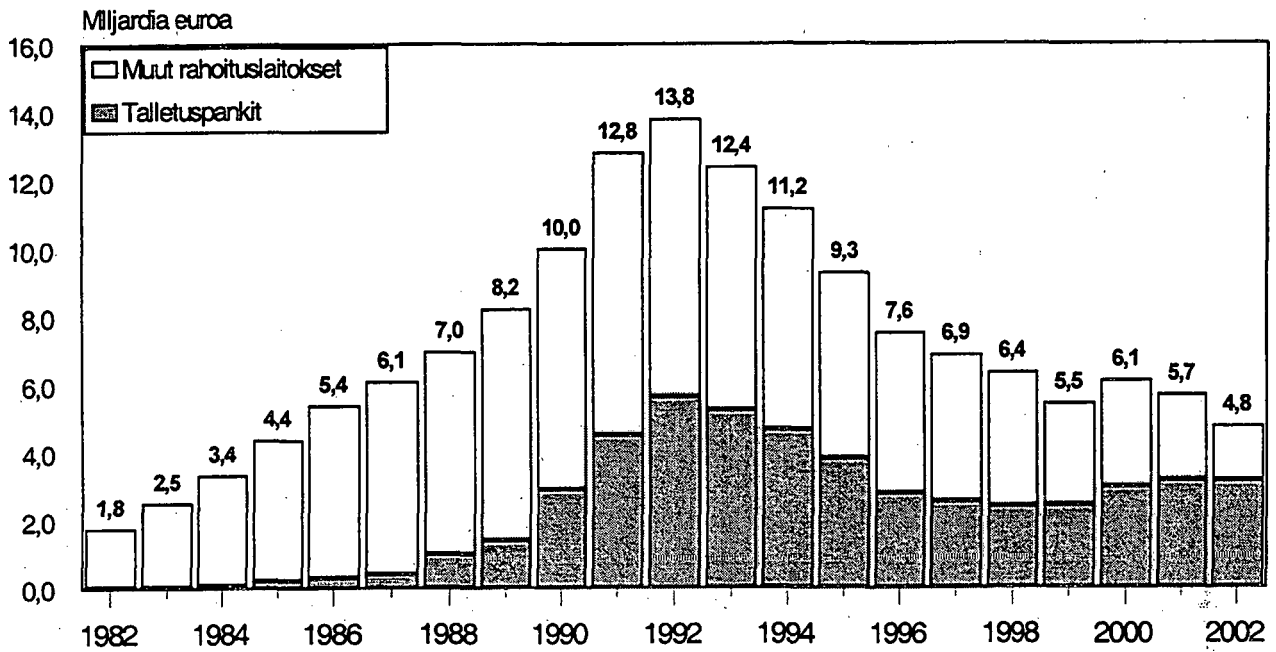
Taulukko - Tabell 2.2

Yritysten liikkeeseen laskemat euromääräiset joukkovelkakirjat.  
Lainojen liikkeeseen laskut ja kuoletukset vuoden alusta lähtien, Milj. euroa.

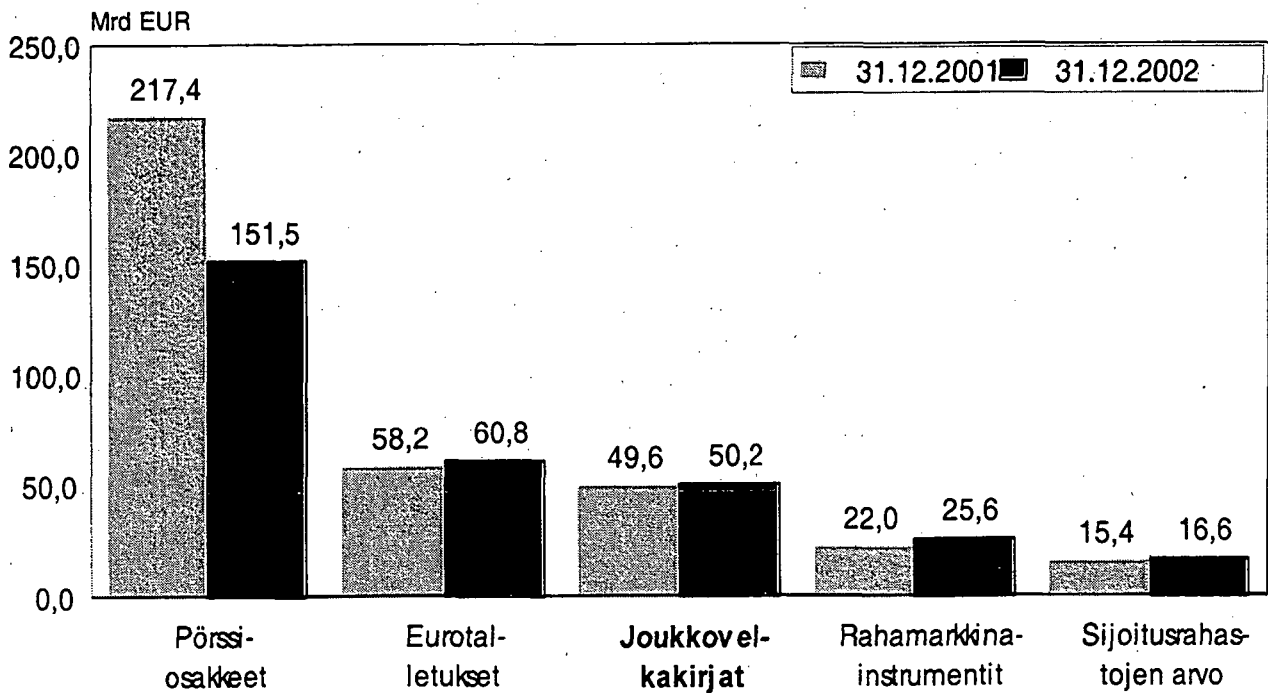
Av företagen emitterade masskuldebrev i euro.  
Emitteringar och amorteringar av lån från början av året, Mn euro.

Lainan liikkeeseen laskijan toimiala	Liikkeeseen laskut	Kuole- tukset	Netto- muutos
Emittentens näringsgren	Emitte- ringar	Amorte- ringar	Nettoför- ändring
D Teollisuus - Tillverkning.....	300,0	234,4	65,6
D 15 Elintarvikkeiden ja juomien valmistus- Livsmedels- och dryckecvaruframställning.....	110,0	-	110,0
DD Sahatavaran ja puutuotteiden valmistus - Sågvirkes- och trävarutillverkning.....	24,0	2,1	21,9
DE Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus; kustantaminen ja painaminen - Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning; förlagsverksamhet och grafisk produktion.....	-	190,2	-190,2
DH Kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av gummi- och plastvaror.....	30,0	-	30,0
DI Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus - Tillverkning av icke-metalliska mineraliska produkter.....	-	-	-
DJ Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus - Metallframställning och metallvarutillverkning.	104,0	-	104,0
DK Koneiden ja laitteiden valmistus - Tillverkning av maskiner och utrustning.....	32,0	42,0	-10,0
DL Elektroniikka- ja sähkötuotteiden valmistus - Tillverkning av elektronik och elprodukter.....	-	8,7	-8,7
E Sähkö- kaasu- ja vesihuolto - El-, gas-, värme- och vattenförsörjning.....	-	23,1	-23,1
F Rakentaminen - Byggverksamhet.....	-	22,0	-22,0
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen sekä henkilökohtaisten esineiden ja kotitalous- esineiden korjaus - Partihandel och detalj- handel; reparation av motorfordon, hushålls- artiklar och personliga artiklar.....	-	16,8	-16,8
H Majoitus- ja ravitsemistoiminta - Hotell- och restaurangverksamhet.....	-	0,1	-0,1
I Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne - Transport, magasinering och kommunikation.....	-	157,6	-157,6
J Rahoitustoiminta - Finansiell verksamhet.....	-	0,0	0,0
K Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut; lii- ke-elämän palvelut - Fastighets-, uthyrnings- och forskningsverksamhet, företagstjänster.....	179,1	150,5	28,6
O Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut - Andra samhällseliga och personliga tjänster.....	-	-	-
YHTEENSÄ - SAMMANLAGT.....	479,1	613,2	-134,1

## Rahoituslaitosten joukkovelkakirjat vuosien 1982-2002 lopussa, miljardia euroa



## Rahoitusmarkkinoiden instrumentit 31.12.2001 ja 31.12.2002



SVT Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

Rahoitus 2003:9  
Finansiering  
Financing

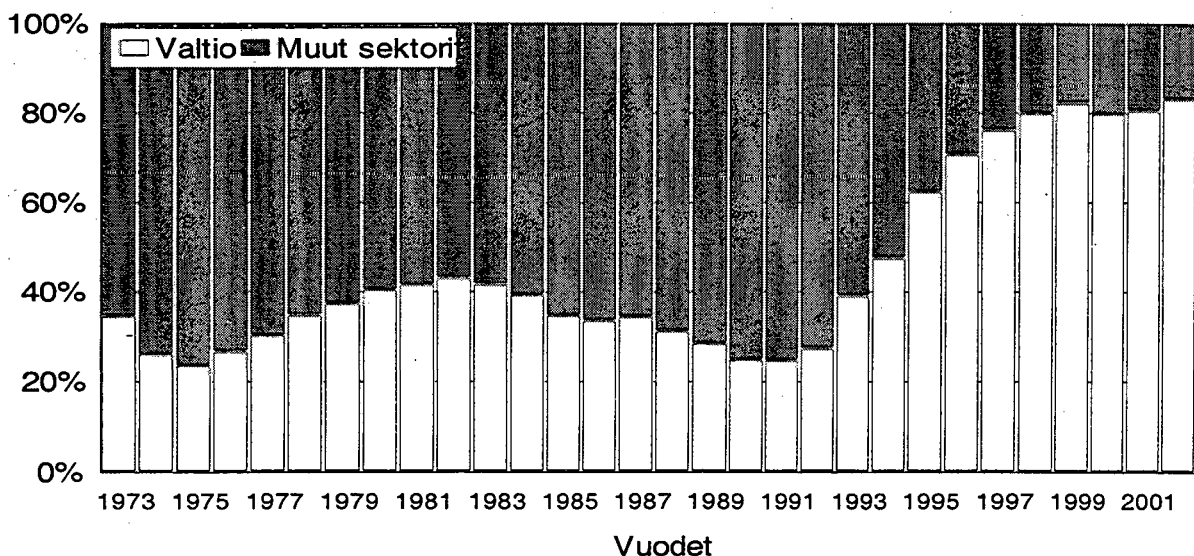
Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries:

Matti Virkkunen (09) 1734 3550

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –  
Director in charge:

Ari Tyrkkö

## Euromääräiset joukkovelkakirjat vuosina 1973-2002



Valtion lainojen kanta kasvoi 3,8 miljardia euroa vuonna 1999, kun valuuttamääräisistä lainoista siirtyi euroiksi muuttuneita lainoja eurokantaan