



# tilastotiedotus statistisk rapport

Tilastoarkisto  
Statistikarkivet

ISSN 0355-2322

**Tilastokeskus**  
**Statistikcentralen**  
**Central Statistical Office of Finland**

# 1983

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

Sarja ja nro - Serie och nr

Mikko Aaltonen  
Tarja Husso  
Puh. (90) 58 001  
Tel.

28.3.1983

RT 1983: 12

RAHOITUS  
FINANSIERING

---

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO 1982,

4. neljännes

---

STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 1982,

4 kvartalet

---

## JOUKKOVELKAKIRJATILASTO

## SISÄLLYSLUETTELO

Sivu  
II

## Johdanto

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 kuoletus neljännesvuoden aikana	2
Taulukko 1.3	Liikkeellä olevan lainakannan muutos edellisen neljänneksen loppuun ja edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna	3
Osa II	Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat lainan liikkeellelaskijan sektorin ja toimialan mukaan luokiteltuna.	
Taulukko 2.1	Liikkeellä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa	4
Taulukko 2.2	Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuoletus neljännesvuoden aikana	6
LIITE I-II	Taulukko 1.3 KORJATUT TIEDOT, kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat	8-9

## STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

Sidan

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

## Inledning

II

Del I	Samtliga masskuldebrev enligt låneutställarens 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 lånebeståndet jämfört med utgången av föregående kvartal och motsvarande kvartal året förut	3
Del II	Av företagen emitterade masskuldebrev enligt låneutställarens sektor och näringsgren.	
Tabell 2.1	Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång	4
Tabell 2.2	Försäljning (emittering) och amortering av lån under kvartalet	6
BILAGA I- II	Tabell 1.3 KORRIGERADE UPPGIFTER, i Finland emitterade masskuldebrev	8-9

## JOHDANTO

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

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

$$\begin{aligned} & \text{Lainakanta}_{t-1} + \text{myynnit (liikkeellelaskut)} - \\ & \text{kuoletukset} + \text{valuuttakurssien muutoksen vaikutus} \\ & = \text{lainakanta}_t \end{aligned}$$

Lukujen pyöristykset saattavat aiheuttaa em. yhtälöön joitakin poikkeamia.

## Kotimaiset lainat

Kotimaisiin lainoihin sisältyvät Suomessa liikkeelle lasketut markkamääräiset ja ulkomaan rahan määräiset lainat. Kotimaiset joukkovelkakirjat on luokiteltu obligaatioihin, debenttuureihin ja muihin joukkovelkakirjoihin. Jakoa yleisö- ja erillislainojen välillä ei ole tehty. Lainojen kuoletukset on ilmoitettu ilman kuoletuksen yhteydessä maksettavan indeksikorotuksen osuutta.

## Ulkomaiset lainat

Ulkomaiset lainat on tilastossa samoin luokiteltu obligaatioihin, debenttuureihin ja muihin joukkovelkakirjoihin. Ryhmään muut joukkovelkakirjat sisältyvät private placement-lainat. Lisäksi ryhmään on otettu mukaan talletustodistuslainat, joita liikepankit ovat vuoden 1980 alusta laskeneet liikkeelle. Lainat maailmanpankilta eivät ole lainkaan mukana joukkovelkakirjatilastossa. Ulkomaan rahan määräisten lainojen kuoletukset ja liikkeellelaskut on muutettu markkoiksi kuukausittain laskettujen myyntikurssien keskiarvojen mukaan. Neljänneksen lopussa liikkeellä oleva lainakanta on muutettu markkoiksi neljänneksen lopun myyntikurssien mukaan.

## Lainojen liikkeellelaskijoiden luokittelu

Kaikki joukkovelkakirjojen liikkeellelaskijat on julkaisun I osassa jaoteltu institutionaalisen sektoriluokituksen mukaan. Institutionaalinen sektoriluokitus vastaa Tilastokeskuksen käsikirjaa n:o 5 "Institutionaalisten sektoreiden luokitus" (Helsinki 1975). Sektori 262 "Julkiset luotto-osakeyhtiöt" on kuitenkin yhdistetty sektoriin 263 "Muut julkiset rahoituslaitokset". Sektori 34 "Muut julkisyhteisöt" on poistettu luokan sisällön tulkintavaikeuksien vuoksi. Yksiköt on siirretty sektoriin 403 "Muut voittoa tavoittelemattomat yhteisöt".

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

### Joukkovelkakirjatilaston laadinta

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

### Joukkovelkakirjoja käsitteleviä muita tilastojulkaisuja

Suomen Pankki julkaisee vuosittain Suomen obligaatiokirjaa, jossa on yksittäisiä tietoja kaikista liikkeeseen lasketuista obligaatiolainoista.

Tilastokeskus julkaisee vuosittain luottokantatilastoa (Tilastotiedotus-sarja RT), jossa esitetään tietoja rahoituslaitosten omistamista joukkovelkakirjoista.

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

## INLEDNING

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

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

$$\begin{aligned} & \text{Lånebeståndet}_{t-1} + \text{försäljningarna (emitteringarna)} \\ & - \text{amorteringarna} + \text{inverkan av ändringar i valuta-} \\ & \text{kurserna} = \text{lånebeståndet}_t \end{aligned}$$

Avrundningen av talen kan ge upphov till vissa avvikelser i ovannämnda ekvation.

## Inhemska lån

I de inhemska lånen ingår de lån, som emitterats i Finland i finskamark och i utländsk valuta. De inhemska masskuldebrev är indelade i obligationer, debenturer och övriga masskuldebrev. En uppdelning i lån avsedda för allmänheten och i övriga lån har inte gjorts. Lånens amorteringar har uppgivits utan den indexförhöjning som skall erläggas i samband med amorteringen.

## Utländska lån

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

## Indelning av låneutställarna

I del I av publikationen har alla utställare av masskuldebrev indelats enligt den institutionella sektorindelningen. Den institutionella sektorindelningen motsvarar Statistikcentralens handbok n:o 5 "Den institutionella sektorindelningen" (Helsingfors 1975). Sektorn 262 "Offentliga kreditaktiebolag" har dock sammanlagits med sektorn 263 "Övriga offentliga finansieringsinstitut". Sektor 34 "Övriga offentliga samfund" har bortlämnats på grund av svårigheterna att tolka gruppens innehåll. Enheterna har överflyttats till sektor 304 "Övriga icke vinstsyftande samfund".

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

## Uppgörandet av statistiken över masskuldebrev

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

## Övriga publikationer som behandlar masskuldebrevslån

Finlands Bank publicerar årligen Obligationsbok för Finland, där det finns detaljerade uppgifter om alla emitterade obligationslån. Statistikcentralen publicerar årligen statistik över kreditbeståndet (i RT-serien Statistisk rapport) där det framläggs uppgifter om finansieringsinrättningarnas i innehav av masskuldebrev.

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

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

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat  
 I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
 Utländska masskuldebrev

	Lainan liikkeellelaskijan sektori Låneutställarens sektor	Obligaatiot Obligationer	Debentuurit Debenturer	Muut övriga	Yhteensä Summa	Obligaatiot Obligationer	Debentuurit Debenturer	Muut övriga	Yhteensä Summa
1	Yhteisöyrietykset ja yhteisöomaiset yrietykset - Sämfunds- och samfundsliknande företag.....	2 025,5	826,6	499,1	3 351,2	2 746,7	-	1 623,1	4 369,8
11	Julkiset yrietykset - Offentliga företag.....	557,3	421,1	329,6	1 308,0	2 039,7	-	1 076,2	3 115,9
12	Yksityiset ulkomaalaisten yrietykset - Privata utländska företag.....	-	6,0	-	6,0	-	-	-	-
13	Yksityiset suomalaisten yrietykset - Privata inhemska företag.....	1 468,2	399,5	169,5	2 037,2	707,0	-	546,9	1 253,9
2	Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut.....	5 578,3	4 958,2	91,2	10 627,7	3 096,4	643,3	2 488,3	6 228,0
221	Liikepankit - Affärsbanker.....	-	115,0	-	115,0	-	643,3	967,6	1 610,9
222	Säästöpankit - Sparbanker.....	-	40,0	-	40,0	-	-	-	-
223	Osuuspankit - Andelsbanker.....	-	49,7	-	49,7	-	-	-	-
23	Postipankki - Postbanken.....	-	-	-	-	133,0	-	33,5	166,5
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker.....	5 283,9	229,7	-	5 513,6	1 006,6	-	216,0	1 222,6
252	Yksityiset luotto-osekeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag.....	195,9	569,3	-	765,2	634,7	-	155,2	789,9
253	Muut yksityiset rahoituslaitokset - övriga privata finansieringsinstitut.....	-	205,0	91,2	296,2	-	-	-	-
261	Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker.....	-	906,8	-	906,8	135,0	-	208,6	343,6
262	Muut julkiset rahoituslaitokset - övriga offentliga finansieringsinstitut.....	98,5	2 842,7	-	2 941,2	1 187,1	-	907,4	2 094,5
263	Julkisyhteisöt - Offentliga samfund.....	9 470,4	-	-	9 470,4	11 931,8	-	3 036,5	14 968,3
31	Valtio - Staten.....	9 410,8	-	-	9 410,8	11 688,2	-	2 960,6	14 648,8 <sup>1)</sup>
321	Kaupungit - Städer.....	54,6	-	-	54,6	243,6	-	75,9	319,5
322	Muut kunnat - övriga kommuner.....	5,0	-	-	5,0	-	-	-	-
4	Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande samfund.....	-	0,1	0,9	1,0	-	-	-	-
402	Säätiöt ja rahastot - Stiftelser och fonder....	-	-	0,9	0,9	-	-	-	-
403	Muut voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - övrige icke vinstsyftande samfund.....	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-
6	Ulkomaat - Utlandet.....	35,0	-	-	35,0	-	-	-	-
	Yhteensä - Sammanlagt.....	17 109,2	5 784,9	591,2	23 485,3	17 774,9	643,3	7 147,9	25 566,1

1) Siitä: Valtion investointirahastoa varten liikkeelle laskettuja joukkovelkakirjalainoja 1 000,2 milj. mk  
 Därav: Masskuldebrevslån emitterade för statens investeringsfond 1 000,2 milj. mk

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

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
Utländska masskuldebrev

	Lainan liikkeellelaskijan sektori Låneutställarens sektor	Myynti Försäljningar	Kuoletuksat Amorteringar	Nettomuutos Nettoförändring	Liikkeelle- lasketut Emitteringar	Kuoletuksat Amorteringar	Nettomuutos Nettoförändring	Valuuttakurs- muut. vaikutus Inv. av änd. i valutakurs.
1	Yhteisöyrietykset ja yhteisöomaiset yrietykset - Samfunds- och samfundsliknande företag.....	296,8	69,1	227,7	27,4	25,9	1,5	606,6
11	Julkiset yrietykset - Offentliga företag.....	218,4	1,4	217,0	27,4	15,0	12,4	438,0
12	Yksityiset ulkomaalaisten yrietykset - Privata utländska företag.....	-	-	-	-	-	-	-
13	Yksityiset suomalaisten yrietykset - Privata inhemska företag.....	78,4	67,7	10,7	-	10,9	-10,9	168,6
2	Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut.....	894,0	208,3	685,7	748,5	79,2	669,3	625,2
221	Liikepankit - Affärsbanker.....	-	-	-	162,1	5,5	156,6	126,2
222	Säästöpankit - Sparbanker.....	-	-	-	-	-	-	-
223	Osuuspankit - Andelsbanker.....	51,0	27,2	23,8	-	-	-	-
23	Postipankki - Postbanken.....	-	-	-	130,7	-	130,7	7,0
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker.....	558,5	172,3	386,2	-	45,1	-45,1	175,5
252	Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag.....	46,7	1,0	45,7	-	24,9	-24,9	123,1
253	Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut.....	107,8	-	107,8	-	-	-	-
261	Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker.....	48,0	0,4	47,6	40,7	3,7	37,0	31,9
262	Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut.....	82,0	7,4	74,6	415,0	-	415,0	161,5
263	Julkisyhteisöt - Offentliga samfund.....	712,7	168,1	544,6	332,6	284,9	47,7	2 018,3
31	Valtio - Staten.....	657,7	167,9	489,8	332,6	279,4	53,2	1 974,0
321	Kaupungit - Städer.....	50,0	0,2	49,8	-	5,5	-5,5	44,3
322	Muut kunnat - Övriga kommuner.....	5,0	-	5,0	-	-	-	-
4	Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande samfund.....	0,1	-	0,1	-	-	-	-
402	Säätiöt ja rahastot - Stiftelser och fonder..	0,1	-	0,1	-	-	-	-
403	Muut voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Övriga icke vinstsyftande samfund.....	-	-	-	-	-	-	-
6	Ulkomaat - Utlandet.....	-	-	-	-	-	-	-
	Yhteensä - Sammanlagt.....	1 903,6	445,5	1 458,1	1 108,5	390,0	718,5	3 250,1
a.	Obligaatiot - Obligationer.....	1 243,3	397,3	846,0	919,0	99,4	819,6	2 232,4
b.	Debentuurit - Debenturer.....	653,2	48,1	605,1	28,2	-	28,2	57,5
c.	Muut - Övriga.....	7,1	0,1	7,0	161,3	290,6	-129,3	960,2

Lainakanta<sub>t</sub> = lainakanta<sub>t-1</sub> + myynnit (liikkeellelasketut) - kuoletuksat + valuuttakurssien muutoksen vaikutus  
Lånebeståndet<sub>t</sub> = lånebeståndet<sub>t-1</sub> + försäljningar (emitteringar) - amorteringarna + invärkan av ändringar i valutakurserna

Kaikki joukkovelkakirjat. Liikkeellä olevan lainakanan muutos edellisen neljänneksen loppuun ja edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna, Mmk.

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

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
Utländska masskuldebrev

	Lainakanta neljänneksen lopussa - Lånebeståndet vid kvartalslets slut		Edelliseen neljännekseen verrattuna - Från föregående kvartal		Edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna - Från föregående kvartal		Lainakanta neljänneksen lopussa - Lånebeståndet vid kvartalslets slut		Edelliseen neljännekseen verrattuna - Från föregående kvartal		Edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna - Från föregående kvartal	
	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%
1	Yhteisöryitykset ja yhteisöomaiset yritykset - Samfunds- och samfundslignande företag.....											
11	3 351,2	230,3	7,4	1 072,9	47,1	4 369,8	608,1	16,2	802,9	22,5		
12	1 308,0 <sup>x</sup>	224,6	20,7	775,0	145,4	3 115,9	450,4	16,9	506,3	19,4		
13	6,0 <sup>x</sup>	-13,0	-68,4	-12,0	-66,7	-	-	-	-	-	-	-
2	2 037,2 <sup>x</sup>	18,7	0,9	309,9	17,9	1 253,9	157,7	14,4	296,6	31,0		
221	10 627,7	687,4	6,9	1 619,3	18,0	6 228,0	1 294,5	26,2	2 034,9	48,5		
222	115,0	-	-	-	-	1 610,9	282,8	21,3	578,4	56,0		
223	40,0	-	-	10,0	33,3	-	-	-	-	-		
23	49,7	23,8	91,9	-13,2	-21,0	-	-	-	-	-		
251	5 513,6	386,2	7,5	950,1	20,8	1 222,6	130,4	11,9	231,7	23,4		
252	765,2	45,7	6,4	103,7	15,7	789,9	98,2	14,2	104,0	15,2		
253	296,2	109,5	58,7	193,7	189,0	-	-	-	-	-		
254	906,8	47,6	5,5	277,2	44,0	343,6	68,9	25,1	36,2	11,8		
261	2 941,2	74,6	2,6	97,8	3,4	2 094,5	576,5	38,0	957,0	84,1		
262	9 470,4	544,7	6,1	1 712,2	22,1	14 968,3	2 066,0	16,0	3 783,2	33,8		
263	9 410,8	489,9	5,5	1 698,0	21,4	14 648,8	2 027,2	16,1	3 737,4	34,3		
3	54,6	49,8	1 037,5	49,2	911,1	319,5	38,8	13,8	45,8	16,7		
31	5,0	5,0	-	5,0	-	-	-	-	-	-		
321	1,0	0,1	11,1	0,1	11,1	-	-	-	-	-		
322	0,9	0,1	12,5	0,1	12,5	-	-	-	-	-		
4	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
402	35,0	-	-	-5,0	-12,5	-	-	-	-	-		
403	23 485,3	1 462,5	6,6	4 399,5	23,1	25 566,1	3 968,6	18,4	6 621,0	34,9		

x) Yritysten välillä tapahtunut sektorimuutoksia. Sektoriförändringar mellan olika typer av företag.

Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat.  
Liikkeellä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa, Mmk.  
Av företagen emitterade masskuldebrev.  
Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång, Mmk.  
Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
Utländska masskuldebrev

	Obligaatiot Obligationer	Debentuurit Debenturer	Muut Övriga	Yhteensä Summa	Obligaatiot Obligationer	Debentuurit Debenturer	Muut Övriga	Yhteensä Summa
Lainan liikkeellelaskijan sektori ja toimiala Låneutställarens sektor och näringsgren								
Sektorit 11 + 12 + 13 yhteensä - Sektorerna 11 + 12 + 13 samanlagt .....	2 025,5	826,6	499,1	3 351,2	2 746,7	-	1 623,1	4 369,8
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag .....	557,3	421,1	329,6	1 308,0	2 039,7	-	1 076,2	3 115,9
3 Teollisuus - Tillverkning .....	460,5	326,1	299,6	1 086,2	1 145,5	-	401,6	1 547,1
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto - Tillverkning av pappersindustriprodukter, grafisk pro- duktion .....	45,0	91,1	165,0	301,1	777,6	-	28,4	806,0
35 Kemiallisten, maöljy-, kumi- ja muovi- tuotteiden valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumprodukter, gummi- och plastvaror .....	235,0	210,0	30,0	475,0	79,8	-	53,0	132,8
37 Metallien valmistus - Metallframställ- ning .....	130,5	20,0	64,6	215,1	288,1	-	210,3	498,4
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmis- tus - Verkstadsvarutillverkning .....	50,0	5,0	40,0	95,0	-	-	109,9	109,9
4 Sähkö-, kaasun- ja vesihuolto - El-, Gas- och vattenförsörjning .....	96,8	45,0	30,0	171,8	894,2	-	619,2	1 513,4
41 Sähkö-, kaasun- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning .....	96,8	45,0	30,0	171,8	894,2	-	619,2	1 513,4
6 Tuokku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, restaurang - och hotellverksamhet .....	-	-	-	-	-	-	-	-
63 Ravitsemis- ja majoitustoiminta - Restaurang- och hotellverksamhet .....	-	-	-	-	-	-	-	-
7 Kuljetus-, varastointi ja tietoliiken- ne - Samfärdsel, lagring, post- och telekommunikationer .....	-	-	-	-	-	-	55,4	55,4
71 Kuljetus - Samfärdsel .....	-	-	-	-	-	-	55,4	55,4
9 Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelukset - Samhälls- och personliga tjänster .....	-	50,0	-	50,0	-	-	-	-
94 Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta - Rekretions- och kulturell serviceverksam- het .....	-	50,0	-	50,0	-	-	-	-
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata utländska företag .....	-	6,0	-	6,0	-	-	-	-
3 Teollisuus - Tillverkning .....	-	6,0	-	6,0	-	-	-	-
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning .....	-	-	-	-	-	-	-	-
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillverkning .....	-	6,0	-	6,0	-	-	-	-

	1 468,2	399,5	169,5	2 037,2	707,0	546,9	1 253,9
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata inhemska företag							
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys - Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt	-	-	17,8	17,8	-	-	-
12 Metsätalous - Skogshushållning	-	-	17,8	17,8	-	-	-
3 Teollisuus - Tillverkning	697,7	140,3	111,7	949,7	142,8	118,0	260,8
30 Erittelemätön teollisuus - Odifferenterad tillverkning	244,0	13,4	30,0	287,4	51,9	76,5	128,4
31 Elintarvikkeiden-, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	51,2	23,5	-	74,7	-	-	-
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahkan ja nahkatuotteiden valmistus - Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillverkning	43,8	-	-	43,8	-	-	-
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillverkning	52,1	-	1,7	53,8	-	-	-
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto - Tillverkning av pappersindustriprodukter, grafisk produktion	139,6	34,7	60,0	234,3	21,4	41,5	62,9
35 Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumprodukter, gumi- och plastvaror	-	11,4	20,0	31,4	52,5	-	52,5
36 Savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmistus - Ler-, glas- och stenproduktstillverkning	2,5	44,0	-	46,5	-	-	-
37 Metallien valmistus - Metallframställning	20,0	-	-	20,0	-	-	-
38 Metallij- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillverkning	144,5	13,3	-	157,8	17,0	-	17,0
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	757,5	10,0	-	767,5	564,2	410,1	974,3
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	757,5	10,0	-	767,5	564,2	410,1	974,3
5 Rakennustoiminta - Byggnadsverksamhet	13,0	-	-	13,0	-	-	-
51 Talonrakennustoiminta - Husbyggnadsverksamhet	13,0	-	-	13,0	-	-	-
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	0,0	243,2	40,0	283,2	-	-	-
60 Erittelemätön tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Odifferenterad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	-	40,0	40,0	-	-	-
61 Tukkukauppa ja agentuuritoiminta - Partihandel och agenturverksamhet	0,0	243,2	-	243,2	-	-	-
7 Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne - Samfärdsel, lagring, post- och telekommunikationer	-	6,0	-	6,0	-	18,8	18,8
71 Kuljetus - Samfärdsel	-	6,0	-	6,0	-	18,8	18,8

Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat. Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuoletus neljänneksen aikana, Mmk. Av företagen utställda masskuldebrev. Försäljning (emittering) och amortering av lån under kvartalet, Mmk.

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat  
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat  
Utländska masskuldebrev

	Myynti Försäljningar	Kuoletuks Amorteringar	Nettomuutos Nettoföränd- ring	Liikkeelle- laskut Emitteringar	Kuoletuks Amorteringar	Nettomuutos Nettoföränd- ring	Valuuttakurs. muut.vaihtus Inv. av änd. i valuuttakurs.
Sektorit 11 + 12 + 13 yhteensä - Sektorerna 11 + 12 + 13 sammenlagt .....	296,8	69,1	227,7	27,4	25,9	1,5	606,6
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag .....	218,4	1,4	217,0	27,4	15,0	12,4	438,0
3 Teollisuus - Tillverkning .....	138,4	1,4	137,0	27,4	15,0	12,4	195,5
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto - Tillverkning av pappersindustriprodukter, grafisk pro- duktion .....	1,4	-	1,4	-	-	-	105,5
35 Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovi- tuotteiden valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumprodukter, gummi- och plastvaror .....	110,0	-	110,0	-	-	-	17,0
37 Metallien valmistus - Metallframställ- ning .....	27,0	1,4	25,6	27,4	15,0	12,4	63,9
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmis- tus - Verkstadsvarutillverkning .....	-	-	-	-	-	-	9,1
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och vattenförsörjning .....	30,0	-	30,0	-	-	-	236,7
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning .....	30,0	-	30,0	-	-	-	236,7
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, restau- rang- och hotellverksamhet .....	-	-	-	-	-	-	-
63 Ravitsemis- ja majoitustoiminta - Restaurang- och hotellverksamhet .....	-	-	-	-	-	-	-
7 Kuljetus-, varastointi ja tietoliikenne - Sambärdsel, lagring, post- och telekom- munkationer .....	-	-	-	-	-	-	5,8
71 Kuljetus - Sambärdsel .....	-	-	-	-	-	-	5,8
9 Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelukset - Samhälles- och personliga tjänster .....	50,0	-	50,0	-	-	-	-
94 Virkestys- ja kulttuuripalvelutoiminta - Rekretions- och kulturell serviceverk- samhet .....	50,0	-	50,0	-	-	-	-
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata utländska företag .....	-	-	-	-	-	-	-
3 Teollisuus - Tillverkning .....	-	-	-	-	-	-	-
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning .....	-	-	-	-	-	-	-
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillverkning .....	-	-	-	-	-	-	-

	78,4	67,7	10,7	-	10,9	-10,9	168,6
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata inhemska företag .....							
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys - Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt ....	-	0,1	-0,1	-	-	-	-
12 Metsätalous - Skogshushållning .....	-	0,1	-0,1	-	-	-	-
3 Teollisuus - Tillverkning .....	52,0	34,0	18,0	-	8,0	-8,0	37,0
30 Erittelemätön teollisuus - Odifferen- tierad tillverkning .....	-	14,9	-14,9	-	1,4	-1,4	18,3
31 Elintarvikkeiden-, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning .....	25,0	3,5	21,5	-	-	-	-
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahkan ja nahkatuotteiden valmistus - Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutill- verkning .....	-	-	-	-	-	-	-
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillverk- ning .....	2,0	0,1	1,9	-	-	-	-
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto - Tillverkning av pappersindustriprodukter, grafisk pro- duktion .....	25,0	6,1	18,9	-	-	-	9,5
35 Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovi- tuotteiden valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumprodukter, gummi- och plastvaror .....	-	0,1	-0,1	-	5,4	-5,4	6,4
36 Savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmis- tus - Ler-, glas- och stenproduktstill- verkning .....	-	6,0	-6,0	-	-	-	-
37 Metallien valmistus - Metallfram- ställning .....	-	-	-	-	-	-	-
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmis- tus - Verkstadsvarutillverkning .....	-	3,3	-3,3	-	1,2	-1,2	2,8
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och värmeförsörjning .....	-	33,3	-33,3	-	-	-	128,9
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning .....	-	33,3	-33,3	-	-	-	128,9
5 Rakennustoiminta - Byggnadsverksamhet ..	-	-	-	-	-	-	-
51 Talonrakennustoiminta - Husbyggnads- verksamhet .....	-	-	-	-	-	-	-
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet .....	26,4	0,3	26,1	-	-	-	-
60 Erittelemätön tukku- ja vähittäiskauppa, ravitseminen ja majoitustoiminta - Odifferentierad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet .....	-	-	-	-	-	-	-
61 Tukku- ja agentuuritoiminta - Partihandel och agenturverksamhet .....	26,4	0,3	26,1	-	-	-	-
7 Kuljetus-, varastointi ja tietoliiken- ne - Samfärdsel, lagring, post- och telekommunikationer .....	-	-	-	-	2,9	-2,9	2,7
71 Kuljetus - Samfärdsel .....	-	-	-	-	2,9	-2,9	2,7

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat. Liikkeellä olevan lainakan muutos edellisen neljänneksen loppuun ja edellisen vuoden vastaavaan neljänneksen verrattuna, Mmk. Korjatut tiedot.

I Finland emitterade masskuldebrev. Förändringen av det utelöpande lånebeståndet jämfört med utgången av föregående kvartal och motsvarande kvartal året förut, Mmk. Korrigerade uppgifter.

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat 31.12.1981

I Finland emitterade masskuldebrev 31.12.1981

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat 31.3.1982

I Finland emitterade masskuldebrev 31.3.1982

	Lainakanta neljänneksen lopussa - Lånebeståndet vid kvartalets slut		Edelliseen neljänneksen verrattuna - Från föregående kvartal		Edellisen vuoden vastaavaan neljänneksen verrattuna - Från föregående kvartal		Lainakanta neljänneksen lopussa - Lånebeståndet vid kvartalets slut		Edelliseen neljänneksen verrattuna - Från föregående kvartal		Edellisen vuoden vastaavaan neljänneksen verrattuna - Från föregående kvartal	
	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%
1	Yhteisöryitykset ja yhteisöomaiset yritykset - Samfunds- och samfundsliknande företag.....											
11	2 278,3		-21,4	-0,9	23,5	1,0	2 452,6		174,3	7,7	243,3	11,0
12	533,0		-31,4	-5,6	-63,1	-10,6	696,0		163,0	30,6	95,6	15,9
13	18,0		-1,2	-6,3	-1,7	-8,6	19,5		1,5	8,3	0,3	1,6
13	1 727,3		11,2	0,7	88,3	5,4	1 737,1		9,8	0,6	147,4	9,3
2	9 008,4		293,5	3,4	1 150,0	14,6	9 229,5		221,1	2,5	1 128,0	13,9
221	115,0		-	-	-	-	115,0		-	-	-	-
222	30,0		-	-	-	-	31,7		1,7	5,7	1,7	5,7
223	62,9		6,5	11,5	20,5	48,3	37,2		-25,7	-40,9	-7,0	-15,8
23	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-
251	4 563,5		160,1	3,6	596,6	15,0	4 746,1		182,6	4,0	675,7	16,6
252	661,5		-1,7	-0,3	72,2	12,3	681,5		20,0	3,0	72,2	11,8
253	102,5		-0,5	-0,5	102,5		103,5		1,0	1,0	103,5	
254	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-
255	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-
261	629,6		50,0	8,6	211,7	50,7	688,2		58,6	9,3	244,7	55,2
262	2 843,4		79,1	2,9	146,5	5,4	2 826,3		-17,1	-0,6	37,2	1,3
263	7 758,2		532,4	7,4	1 212,0	18,5	8 157,3		399,1	5,1	383,6	20,4
3	7 752,8		532,6	7,4	1 213,2	18,6	8 152,4		399,6	5,2	384,9	20,5
31	5,4		-0,2	-3,6	-1,2	-18,2	4,9		-0,5	-9,3	-1,3	-21,0
321	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-
322	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-
4	0,9		-	-	-0,1	-11,1	0,9		-	-	-0,1	-11,1
402	0,8		-	-	0,1	-11,1	0,8		-	-	-0,1	-11,1
403	0,1		-	-	-	-	0,1		-	-	-	-
6	40,0		-	-	-5,0	-11,1	40,0		-	-	-5,0	-11,1
	19 085,8		804,5	4,4	2 360,4	14,2	19 880,3		794,5	4,2	2 749,8	16,1

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat. Liikkeellä olevan lainakannan muutos edellisen neljänneksen loppuun ja edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna, Mmk. Korjatut tiedot.

I Finland emitterade masskuldebrev. Förändringen av det utelöpande lånebeståndet jämfört med utgången av föregående kvartal och motsvarande kvartal året förut, Mmk. Korrigerade uppgifter.

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat 30.6.1982  
I Finland emitterade masskuldebrev 30.6.1982

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat 30.9.1982  
I Finland emitterade masskuldebrev 30.9.1982

	Lainakanta neljänneksen lopussa - Lånebeståndet vid kvartalets slut		Edelliseen neljännekseen verrattuna - Från föregående kvartal		Edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna - Från föregående år		Lainakanta neljänneksen lopussa - Lånebeståndet vid kvartalets slut		Edelliseen neljännekseen verrattuna - Från föregående kvartal		Edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna - Från föregående år	
	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%	Mmk	%
1	Yhteisöryitykset ja yhteisöomaiset yritykset - Samfunds- och samfundslignande företag.....											
	2 840,1	387,5	15,8	584,6	25,9	3 120,9	280,8	9,9	821,2	35,7		
11	Julkiset yritykset - Offentliga företag.....											
	946,3	250,3	36,0	361,9	61,9	1 083,4	137,1	14,5	519,0	92,0		
12	Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata utländska företag.....											
	19,5	-	-	0,3	1,6	19,0	-0,5	-2,6	-0,2	-1,0		
13	Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata inhemska företag.....											
	1 874,3	137,2	7,9	222,4	13,5	2 018,5	144,2	7,7	302,4	17,6		
2	Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut.....											
	9 665,7	436,2	4,7	1 213,0	14,4	9 940,3	274,6	2,8	1 225,4	14,1		
221	Liikepankit - Affärsbanker.....											
	115,0	-	-	-	-	115,0	-	-	-	-		
222	Säästöpankit - Sparbanker.....											
	35,5	3,8	12,0	5,5	18,3	40,0	4,5	12,7	10,0	33,3		
223	Osuuspankit - Andelsbanker.....											
	36,6	-0,6	-1,6	-3,5	-8,7	25,9	-10,7	-29,2	-30,5	-54,1		
23	Postipankki - Postbanken.....											
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker.....											
	5 037,4	291,3	6,1	754,6	17,6	5 127,4	90,0	1,8	724,0	16,4		
252	Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag.....											
	689,6	8,1	1,2	57,2	9,0	719,5	29,9	4,3	56,3	8,5		
253	Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut.....											
	104,3	0,8	0,8	48,4	86,6	186,7	82,4	79,0	83,7	81,3		
261	Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker.....											
	812,0	123,8	18,0	288,6	55,1	859,2	47,2	5,8	279,6	48,2		
262	Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut.....											
	2 835,3	9,0	0,3	62,2	2,2	2 866,6	31,3	1,1	102,3	3,7		
3	Julkisyhteisöt - Offentliga samfund.....											
	8 537,1	379,8	4,7	1 638,3	23,7	8 925,7	388,6	4,6	1 699,9	23,5		
31	Valtio - Staten.....											
	8 532,2	379,8	4,7	1 639,5	23,8	8 920,9	388,7	4,6	1 700,7	23,6		
321	Kaupungit - Städer.....											
	4,9	-	-	-1,2	-19,7	4,8	-0,1	-2,0	-0,8	-14,3		
322	Muut kunnat - Övriga kommuner.....											
	0,8	-0,1	-11,1	-0,1	-11,1	0,9	0,1	12,5	-	-		
4	Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Ikke vinstsyftande samfund.....											
	0,7	-0,1	-12,5	-0,1	-12,5	0,8	0,1	14,3	-	-		
402	Säätiöt ja rahastot - Stiftelser och fonder.....											
	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-		
403	Muut voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Övriga icke vinstsyftande samfund.....											
	40,0	-	-	-5,0	-11,1	35,0	-5,0	-12,5	-5,0	-12,5		
6	Ulkomaat - Utlandet.....											
	21 083,7	1 203,4	6,1	3 430,8	19,4	22 022,8	939,1	4,5	3 741,5	20,5		