



Tilastotiedotus Statistisk rapport

Tilastoarkisto
Statistikarkivet

ISSN 0355-2322

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

1986

Tiedustelut - Förfrågningar

Ilona Junka
Marjatta Ropponen
Puh.
Tel. (90) 58 001

Päiväys - Datum

17.10.1986

Sarja ja nro - Serie och nr

RT 1986:43

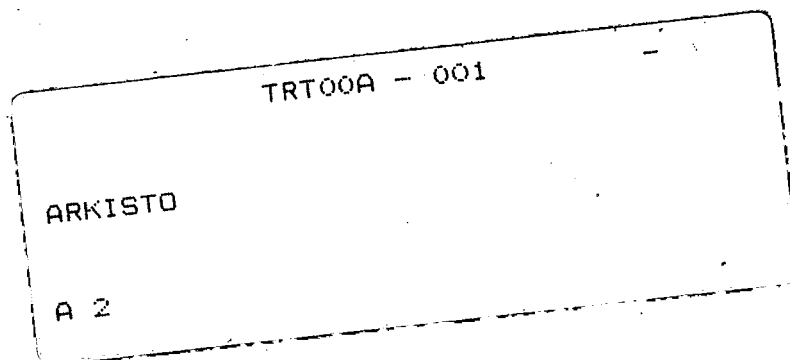
RAHOITUS
FINANSIERING

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO 1986,

2. neljännes

STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 1986,

2 kvartalet



JULKAISUJEN POSTIMYYNTI:

Tilastokeskus, PL 504, 00101 Helsinki
Puh. (90) 1734535

Valtion painatuskeskus, PL 516, 00101 Helsinki

Puh. (90) 539011/tilaukset

KÄTEISMYYNTI: Valtion painatuskeskuksen kirjakaupat
Helsingissä Annankatu 44 ja Eteläesplanadi 4

POSTFÖRSÄLJNING:

Statistikcentralen PB 504, 00101 Helsingfors
Tel. (90) 1734535

Statens tryckericentral, PB 516, 00101 Helsingfors

Tel. +3580539011/beställningar

KONTANTFÖRSÄLJNING: Statens tryckericentral's bokhandlar i
Helsingfors Annegatan 44 och Södra esplanaden 4

MAIL ORDERS

Central Statistical Office of Finland

P.O.B. 504, SF-00101 Helsinki

TEL. (90) 1734535

Government Printing Centre P.O.B. 516, SF-00101 Helsinki

Tel. +3580539011/orders

CASH SALES

Government Printing Centre bookshops in Helsinki located
at Annankatu 44 and Eteläesplanadi 4

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO

SISÄLLYSLUETTELO

Sivu

Johdanto

II

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
	Taulukko 1.4 Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuoletus vuoden alusta lähtien	4
	Taulukko 1.5 Kotimaassa liikkeellelasketut joukkovelkakirjalainat	5
	- yleislainat	
	- erillislainat	
Osa II	Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat lainan liikkeellelaskijan toimialan mukaan luokiteltuna.	
	Taulukko 2.1 Liikkeellä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa	7
	Taulukko 2.2 Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuoletus neljännesvuoden aikana	9
	Taulukko 2.3 Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuoletus vuoden alusta lähtien	11

STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Sidan

Inledning

IV

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 lånebeståndet 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	5
	- lån för allmänheten	
	- lån för andra än allmänheten	

Del II Av företagen emitterade masskuldebrev enligt emittentens näringsgren.

	Kvartal	Sidor
Tabell 2.1	Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång	7
Tabell 2.2	Försäljning (emittering) och amortering av lån under kvartalet	9
Tabell 2.3	Försäljning (emittering) och amortering av lån från början av året	11

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 lainapääomasta kuolettamatta oleva osa. Lisäksi ilmoitetaan tiedot lainojen myynneistä (ulkomaisten lainojen osalta liikkeellelaskuista) ja kuoletuksista. Periaatteessa tilasto toteuttaa lainalajeittain seuraavan yhtälön:

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

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

Luokituksia on tässä julkaisussa tarkistettu, joten em. yhtälö ei kaikin osin toteudu.

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

Ulkomaiset lainat Ulkomaiset lainat on tilastossa samoin luokiteltu obligaatioihin, debentureihin 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 käsikirjan n:o 5 uusittua laitosta "Institutionaalinen sektoriluokitus" (Helsinki 1984).

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

Joukkovelkakirjatilaston laadinta

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

Joukkovelkakirjoja käsitteleviä muita tilastojulkaisuja

Suomen Pankin vuosijulkaisussa "Suomen joukkovelkakirjalainat" esitetään yksittäisiä tietoja kaikista liikkeeseen lasketuista joukkovelkakirjalainoista.

Tilastokeskus julkaisee vuosittain luottokanta-tilastoa 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 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 lånen del emitteringen) och amorteringen av lånen. I princip uppfyller statistiken följande ekvation för lånen:

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

Klassificeringarna har reviderats i denna publikation varför ekvationen inte stämmer i alla klassificeringar.

Inhemska lån

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

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 emittenterna

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

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

Uppgörandet av statistiken över masskuldebrev

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

Övriga publikationer som behandlar masskuldebrevslån

I Finlands Banks årspublikation "Finländska masskuldebrevslån" finns detaljerade uppgifter om alla emitterade masskuldebrevslån.

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.

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 30.6.1986

Taulukko - Tabell 1.1

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

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat
Utländska masskuldebrev

Lainan liikkeellelaskijan sektori Emittentens sektor	Obligaa- tiot		Deben- tuurit		Muut		Yhteensä		Obligaa- tiot		Deben- tuurit		Muut		Yhteensä	
	Obliga- tioner	Obliga- tioner	Deben- turer	Deben- turer	Övriga	Övriga	Summa	Summa	Obliga- tioner	Obliga- tioner	Deben- turer	Deben- turer	Övriga	Övriga	Summa	Summa
1 Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag ...	1612,0	1287,5	9772,1	12671,6			12671,6		6416,0	-	-	-	1832,8	8248,8		
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	490,2	576,3	3023,1	4089,6			4089,6		4657,0	-	-	-	989,9	5646,9		
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata utlänningars företag	-	2,5	35,9	38,4			38,4		-	-	-	-	-	-		
13 Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	1121,8	708,7	6713,1	8543,6			8543,6		1759,0	-	-	-	842,9	2601,9		
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut ...	10002,9	7849,2	10135,8	27987,9			27987,9		7843,8	3769,7	3769,7	2188,8	13802,3			
221 Liikepankit - Affärsbanker	-	347,1	-	347,1			347,1		284,5	3769,7	3769,7	423,5	4477,7			
222 Säästöpankit - Sparbanker	-	176,9	480,2	657,1			657,1		-	-	-	-	-			
223 Osuuspankit - Andelsbanker	-	223,0	-	223,0			223,0		-	-	-	-	-			
23 Postipankki - Postbanken	-	200,0	-	200,0			200,0		2780,7	-	-	-	321,3	3102,0		
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	9485,0	659,3	397,6	10541,9			10541,9		1571,8	-	-	-	168,3	1740,1		
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	178,5	913,4	140,0	1231,9			1231,9		1072,4	-	-	-	110,7	1183,1		
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	-	394,7	7777,8	8172,5			8172,5		-	-	-	-	-	-		
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	280,4	1427,3	150,0	1857,7			1857,7		117,4	-	-	-	207,7	325,1		
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	59,0	3507,5	1190,2	4756,7			4756,7		2017,0	-	-	-	957,3	2974,3		
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar.	16797,9	-	5834,3	22632,2			22632,2		18070,3	-	-	-	2469,3	20539,6		
31 Valtio - Staten	16739,9	-	5045,2	21785,1			21785,1		17946,4	-	-	-	2452,2	20398,6		
321 Kaupungit - Städer	43,1	-	279,5	322,6			322,6		123,9	-	-	-	17,1	141,0		
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	14,9	-	485,6	500,5			500,5		-	-	-	-	-	-		
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	24,0	24,0			24,0		-	-	-	-	-	-		
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	0,1	76,0	76,1			76,1		-	-	-	-	-	-		
41 Valtionapulaikokset - Statsunderstödda institutioner	-	0,1	76,0	76,1			76,1		-	-	-	-	-	-		
43 Säätiöt ja rahastot - Stiftelser och fonder .	-	-	-	-			-		-	-	-	-	-	-		
6 Ulkomaat - Utlandet	20,0	-	-	20,0			20,0		-	-	-	-	-	-		
Yhteensä - Sammanlagt	28432,8	9136,8	25818,2	63387,8			63387,8		32330,1	3769,7	3769,7	6490,9	42590,7			

1) Sisältää Valtion viljavarastoa varten liikkeelle laskettuja joukkovelkakirjalainoja 150,0 Mmk.
Inkl. 150,0 Mmk. de masskuldebrevslån som emitterats för Statens spannmålsförråd

2) Siitä: Valtion investointirahastoa varten liikkeelle laskettuja joukkovelkakirjalainoja 257,7 Mmk.
Därav: Masskuldebrevslån emitterade för Statens investeringsfond 257,7 Mmk.

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		Myynti		Netto muutos		Liikkeellelaskut		Kuoletukset		Nettomuutos		Kurssi- ja valuuttamuutokset	
Emittentens sektor		Försäljningar	Kuoletukset	Netto muutos	Netto muutos	Emittent	Emittent	Amorteringar	Amorteringar	Nettoförändring	Nettoförändring	Kursförändring	Valuttförändring
1	Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag	1601,2	318,8	1282,4	358,3	78,0	280,3	158,5					
11	Julkiset yritykset - Offentliga företag	189,0	119,7	69,3	358,3	42,9	315,4	118,9					
12	Yksityiset ulkomaalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	3,0	0,9	2,1	-	-	-	-					
13	Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata företag ägda av finländare	1409,2	198,2	1211,0	2322,2	35,1	-35,1	39,6					
2	Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	3073,7	1261,0	1812,7	109,3	597,7	1724,5	178,9					
21	Liikepankit - Affärsbanker	-	-	-	-	508,2	-398,9	-21,4					
22	Säästöpankit - Sparbanker	50,7	3,8	46,9	-	-	-	-					
223	Osuuspankit - Andelsbanker	7,2	26,7	-19,5	-	-	-	-					
23	Postipankki - Postbanken	-	-	-	1444,5	-	1444,5	83,5					
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	854,4	319,2	535,2	290,8	37,6	253,2	27,2					
252	Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	180,0	1,9	178,1	468,6	36,2	432,4	48,4					
253	Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	1478,0	770,7	707,3	-	-	-	-					
254	Yksityiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	133,4	81,2	52,2	-	-	-	-1,4					
262	Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	370,0	57,5	312,5	9,0	15,7	-6,7	42,6					
3	Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar	1601,4	1302,4	299,0	1145,4	635,3	510,1	614,4					
31	Valtio - Staten	1512,0	1292,1	219,9	1145,4	635,3	510,1	609,1					
321	Kaupungit - Städer	-	7,8	-7,8	-	-	-	5,3					
322	Muut kunnat - Övriga kommuner	89,4	2,5	86,9	-	-	-	-					
323	Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	-	-	-	-	-					
4	Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	4,2	1,1	3,1	-	-	-	-					
41	Valtionapulaikokset - Statsunderstödda institutioner	4,2	1,1	3,1	-	-	-	-					
43	Säätiöt ja rahastot - Stiftelser och fonder	-	-	-	-	-	-	-					
6	Ulkomaat - Utlandet	-	-	-	-	-	-	-					
	Yhteensä - Sammanlagt	6280,5	2883,3	3397,2	3825,9	1311,0	2514,9	951,8					
a.	Obligaatiot - Obligationer	1928,0	949,8	978,2	3710,5	733,1	2977,4	750,0					
b.	Debentuurit - Debenturer	243,7	224,7	19,0	109,3	508,2	-398,9	-31,4					
c.	Muut - Övriga	4108,8	1708,8	2400,0	6,1	69,7	-63,6	233,2					

Lainakanta t= lainakanta t-1 + myynti (liikkeellelaskut) - kuoletukset + valuuttakurssien muutoksen vaikutus

Lähebestedet t= lähebestedet t-1 + försäljningarna (emitteringarna) - amorteringarna + invärkan av ändringarna i valutakurserna

Luokituksia on tässä julkaisussa tarkistettu, joten em. yhtälö ei kaikin osin toteudu. Klassificeringarna har reviderats i denna publikation varför ekvationen inte stämmer i alla klassificeringar.

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 30.6.1986

Taulukko - Tabell 1.3

Kaikki joukkovelkakirjat. Liikkeellä olevan lainakannan 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

	Lainan liikkeellelaskijan sektori			Emittentens sektor			Kanta 30.6.1986			Muutos neljänneksen aikana			Muutos vuoden aikana			
	Kanta 30.6.1986	Beståndet 30.6.1986	Mmk	Muutos neljänneksen aikana	Förändringen under kvartalet	%	Muutos neljänneksen aikana	Förändringen under kvartalet	%	Muutos neljänneksen aikana	Förändringen under kvartalet	%	Muutos neljänneksen aikana	Förändringen under kvartalet	%	
1	12671,6	4089,6	38,4	1282,4	69,3	11,3	2162,8	-327,7	-7,4	8248,8	5646,9	438,8	434,3	5,6	1405,4	20,5
11																
12																
13																
2	8543,6	27987,8	347,1	1211,0	1812,7	16,5	2466,7	5403,5	23,9	2601,9	13802,3	4,5	1903,4	0,2	-377,9	-12,7
21																
22																
23																
251																
252	10541,9			535,2		5,3	2148,7		25,6	1740,1		280,4		19,2	501,7	40,5
253	1231,9			178,1		16,9	296,4		31,7	1183,1		480,8		68,5	448,6	61,1
254	8172,4			707,3		9,5	1751,3		27,3							
261	1857,7			52,2		2,9	445,7		31,6	325,1		-1,4		-0,4	-123,3	-27,5
262	4756,7			312,5		7,0	501,9		11,8	2974,3		35,9		1,2	140,1	4,9
3	22632,2			299,0		1,3	3668,3		19,3	20539,6		1124,5		5,8	749,2	3,8
31	21785,0			219,9		1,0	3258,3		17,6	20398,6		1119,2		5,8	761,4	3,9
321	322,7			-7,8		-2,4	-1,8		-0,6	141,0		5,3		3,9	-12,2	-8,0
322	500,5			86,9		21,0	469,0		99,0							
323	24,0						-57,2		-70,4							
4	76,1			3,1		4,2	28,1		58,5							
41																
43	76,1			3,1		4,2	28,1		58,5							
6	20,0						-5,0		-20,0							
	63387,7			3397,2		5,7	11257,7		21,6	42590,7		3466,7		8,9	5132,5	13,7

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

Kotimaassa liikkeelle lasketut joukkovelkakirjat
I Finland emitterade masskuldebrev

Ulkomaiset joukkovelkakirjat
Utländska masskuldebrev

	Myyntit	Kuole- tukset	Netto muutos	Liikkeel- le laskut	Kuole- tukset	Netto- muutos	Kurssi- vaiku- tus saldoon
	Försälj- ningar	Amorte- ringar	Nettoför- ändring	Emittent- ringar	Amorte- ringar	Nettoför- ändring	Kurseffekt på saldot
Lainan liikkeellelaskijan sektori							
Emittentens sektor							
1	2446,4	686,2	1760,2	1269,5	179,4	1090,1	134,2
11	189,0	364,1	-175,1	1237,0	108,3	1128,7	139,0
12	3,0	1,4	1,6	-	-	-	-
13	2254,4	320,7	1933,7	32,5	71,1	-38,6	-4,8
2	6848,6	4988,0	1860,6	3525,9	849,3	2676,6	-110,1
221	-	-	-	662,9	663,2	-0,3	-303,1
222	54,4	9,4	45,0	-	-	-	-
223	56,6	48,3	8,3	-	-	-	-
23	-	-	-	2023,1	-	2023,1	69,5
251	2065,7	645,0	1420,7	290,8	76,8	214,0	40,6
252	200,0	7,3	192,7	468,6	36,2	432,4	66,0
253	3661,3	4096,4	-435,1	-	-	-	-
261	340,6	102,3	238,3	-	57,4	-57,4	-11,2
262	470,0	79,3	390,7	80,5	15,7	64,8	28,1
263	4748,0	2773,7	1974,3	2191,6	2523,4	-331,8	727,9
3	4544,4	2755,8	1788,6	2191,6	2523,4	-331,8	721,2
31	-	14,1	-14,1	-	-	-	6,7
321	89,4	3,8	85,6	-	-	-	-
322	114,2	-	114,2	-	-	-	-
323	-	-	-	-	-	-	-
4	24,2	1,1	23,1	-	-	-	-
41	24,2	1,1	23,1	-	-	-	-
43	-	-	-	-	-	-	-
6	14067,2	8449,0	5618,2	6987,0	3552,1	3434,9	752,0
a.	5453,7	2427,2	3026,5	6094,2	2382,4	3711,8	775,5
b.	397,3	324,1	73,2	662,9	508,2	154,7	-292,0
c.	8216,2	5697,7	2518,5	229,9	661,5	-431,6	268,5

Lainakanta t= lainakanta t-1 + myynti (liikkeellelaskut) - kuoletukset + valuuttakurssien muutoksen vaikutus

Länebeståndet t= länebeståndet t-1 + försäljningarna (emitteringarna) - amorteringarna + invärkan av ändringar i valutakurserna

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 30.6.1986

Taulukko - Tabell 1.5

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.

	Obligaa- tiot	Luottode- bentuurit Kredit debenturer	Vastuude- bentuurit Riskdeben- turer	Muut joukko- velkakirjat Övriga mas- skuldebrev	Yhteensä
Lainan liikkeellelaskijan sektori					Summa
Emittentens sektor					
1 Yhteisöyritykset - Sammanslutningsföretag ...	160,9	647,9	-	4821,7	5630,5
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	150,0	95,5	-	903,3	1148,8
12 Yksityiset ulkomaalaisten yritykset -	-	-	-	-	-
13 Privata utlänningars företag	-	-	-	10,0	10,0
Yritykset - Privata					
företag ägda av finländare	10,9	552,4	-	3908,4	4471,7
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut ...	5240,6	234,3	1523,3	5261,2	12259,4
21 Liikepankit - Affärsbanker	-	124,0	223,1	-	347,1
221 Liikepankit - Sparbanker	-	40,0	121,9	480,2	642,1
222 Säästöpankit - Andelsbanker	-	30,0	124,1	-	154,1
223 Osuuspankit - Andelsbanker	-	-	200,0	-	200,0
23 Postipankki - Postbanken	-	-	-	-	-
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit -					
Privata hypoteksbanker	4960,2	-	519,0	397,6	5876,8
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata					
kreditaktiebolag	-	-	-	50,0	50,0
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga					
254 privata finansieringsinstitut	-	40,3	319,1	3493,2	3852,6
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga					
hypoteksbanker	280,4	-	-	150,0	430,4
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga					
263 offentliga finansieringsinstitut	-	-	16,1	690,2	706,3
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar.	16739,9	-	-	574,4	17314,3
31 Valtio - Staten	16739,9	-	-	-	16739,9
321 Kaupungit - Städer	-	-	-	123,4	123,4
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	-	-	-	451,0	451,0
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	-	-	-
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke					
vinstsyftande sammanslutningar	-	0,1	-	24,0	24,1
41 Valtionapulauslaitokset - Statsunderstödda					
institutioner	-	0,1	-	24,0	24,1
43 Säätiöt ja rahastot - Stiftelser och fonder					
6 Ulkomaat - Utlandet	-	-	-	-	-
Yhteensä - Sammanlagt	22141,4	882,3	1523,3	10581,3	35228,3

Taulukko 1.5 jatkuu - Tabell 1.5 fortsätter

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

	Lainan liikkeellelaskijan sektori				Emittentens sektor		Yhteensä
	Obligaa- tiot	Luottode- bentuurit	Vastuude- bentuurit	Muut joukko- velkakirjat	Summa	Summa	
1 Yhteisöyrietykset - Sammanslutningsföretag	1451,1	639,6	-	4950,3	7041,0		
11 Julkiset yrietykset - Offentliga företag	340,2	480,8	-	2119,8	2940,8		
12 Yksityiset ulkomaalaisten yrietykset - Privata utlänningars företag	-	2,5	-	25,9	28,4		
13 Yksityiset suomalaisten yrietykset - Privata företag ägda av finländare	1110,9	156,3	-	2804,6	4071,8		
2 Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut ...	4762,3	1481,6	4610,0	4874,6	15728,5		
221 Liikepankit - Affärsbanker	-	-	-	-	-		
222 Säästöpankit - Sparbanker	-	-	15,0	-	15,0		
223 Osuuspankit - Andelsbanker	-	-	68,9	-	68,9		
23 Postipankki - Postbanken	-	-	-	-	-		
251 Yksityiset kiinnitysluottopankit - Privata hypoteksbanker	4524,8	65,0	75,3	-	4665,1		
252 Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kreditaktiebolag	178,5	10,0	903,4	90,0	1181,9		
253 Muut yksityiset rahoituslaitokset - Övriga privata finansieringsinstitut	-	11,3	24,0	4284,6	4319,9		
261 Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	-	1196,8	230,5	-	1427,3		
262 Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	59,0	198,5	3292,9	500,0	4050,4		
3 Julkisyhteisöt - Offentliga sammanslutningar.	58,0	-	-	5259,9	5317,9		
31 Valtio - Staten	-	-	-	5045,2	5045,2		
321 Kaupungit - Städer	43,1	-	-	156,1	199,2		
322 Muut kunnat - Övriga kommuner	14,9	-	-	34,6	49,5		
323 Kuntainliitot - Kommunalförbund	-	-	-	24,0	24,0		
4 Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt - Icke vinstsyftande sammanslutningar	-	-	-	52,0	52,0		
41 Valtionapulaistokset - Statsunderstödda institutioner	-	-	-	52,0	52,0		
43 Säätiöt ja rahastot - Stiftelser och fonder .	-	-	-	-	-		
6 Ulkomaat - Utlandet	20,0	-	-	-	20,0		
Yhteensä - Sammanlagt	6291,4	2121,2	4610,0	15136,8	28159,4		

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO - STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV 30.6.1986

Taulukko - Tabell 2.1

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

Lainan liikkeellelaskijan toimiala	Obligaa- tiot		Deben- tuurit		Yhteensä		Obligaa- tiot		Deben- tuurit		Yhteensä	
	Obliga- tioner	Summa	Obliga- tioner	Summa	Obliga- tioner	Summa	Obliga- tioner	Summa	Obliga- tioner	Summa	Obliga- tioner	Summa
00 Erittelemättömät yrityslainat - Odiferentierade företagslån.....	-	2213,4	-	2213,4	-	2213,4	-	2213,4	-	2213,4	-	2213,4
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys - Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt	-	0,7	-	0,7	-	0,7	-	0,7	-	0,7	-	0,7
12 Metsätalous - Skogshushållning	-	0,7	-	0,7	-	0,7	-	0,7	-	0,7	-	0,7
3 Teollisuus - Tillverkning	800,9	488,3	488,3	6121,4	800,9	488,3	488,3	6121,4	3925,7	734,0	4659,7	4659,7
30 Erittelemätön teollisuus - Odiferen- tierad tillverkning	111,1	11,3	11,3	1045,6	111,1	11,3	11,3	1045,6	52,6	19,4	72,0	72,0
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	46,1	5,3	5,3	392,9	46,1	5,3	5,3	392,9	-	-	-	-
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahkan ja nahka- tuotteiden valmistus - Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillverkning	25,3	-	-	38,6	25,3	-	-	38,6	-	-	-	-
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillverkning	21,0	46,3	46,3	425,8	21,0	46,3	46,3	425,8	-	41,0	41,0	41,0
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafi- nen tuotanto - Tillverkning av pappers- industriprodukter, grafisk produktion	112,6	91,9	91,9	1024,4	112,6	91,9	91,9	1024,4	1047,1	7,2	1054,3	1054,3
35 Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovituottei- den valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumsprodukter, gummi- och plastvaror	115,0	188,1	188,1	1485,2	115,0	188,1	188,1	1485,2	1794,2	20,5	1814,7	1814,7
36 Savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmistus - Ler-, glas- och stenproduktstillverkning	-	16,1	16,1	60,0	-	16,1	16,1	60,0	-	-	-	-
37 Metallien valmistus - Metallframställning	95,7	66,5	66,5	698,6	95,7	66,5	66,5	698,6	762,9	411,4	1174,3	1174,3
38 Metallien ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillverkning	274,1	62,8	62,8	918,3	274,1	62,8	62,8	918,3	268,9	234,5	503,4	503,4
39 Muu valmistus - Annan tillverkning	-	32,0	-	32,0	-	32,0	-	32,0	-	-	-	-
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och vattenförsörjning	588,0	182,5	182,5	1284,1	588,0	182,5	182,5	1284,1	1978,6	1029,9	3008,5	3008,5
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	588,0	182,5	182,5	1284,1	588,0	182,5	182,5	1284,1	1978,6	1029,9	3008,5	3008,5

Taulukko 2.1 jatkuu - Tabell 2.1. fortsätter

Lainan liikkeellelaskijan toimiala		Obligaa- tiot	Deben- tuurit	Muut	Yhteensä	Obligaa- tiot	Deben- tuurit	Muut	Yhteensä
Emittentens näringsgren		Obliga- tioner	Deben- turur	övriga	Summa	Obliga- tioner	Deben- turur	övriga	Summa
5	Rakennustoiminta - Byggnadsverksamhet	10,4	-	455,8	466,2	-	-	-	-
51	Talonrakennustoiminta - Husbyggnadsverksamhet	10,4	-	438,2	448,6	-	-	-	-
52	Maa- ja vesirakennustoiminta - Anläggningsverksamhet	-	-	17,6	17,6	-	-	-	-
6	Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	167,5	577,2	902,0	1646,7	511,5	-	-	511,5
60	Erittelemätön tukku- ja vähittäiskauppa, ra- vitsemis- ja majoitustoiminta - Odiferentierad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	-	10,0	10,0	-	-	-	-
61	Tukkukauppa ja agentuuritoiminta - Partihandel och agenturverksamhet	167,5	577,2	614,8	1359,5	511,5	-	-	511,5
62	Vähittäiskauppa - Detaljhandel	-	-	220,2	220,2	-	-	-	-
63	Ravitsemis- ja majoitustoiminta - Restaurang- och hotellverksamhet	-	-	57,0	57,0	-	-	-	-
7	Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne - Sam- färdsel, lagring, post- och telekommunikationer..	-	2,0	194,6	196,6	-	-	46,1	46,1
71	Kuljetus - Samfärdsel	-	2,0	194,6	196,6	-	-	46,1	46,1
72	Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Rahoitus-, vakuutus-, kiinteistö- ja liike-elä- mä palveleva toiminta - Bank-, försäkrings-, fastighets- och oppdragsverksamhet	-	-	645,0	645,0	-	-	-	-
83	Kiinteistötoiminta ja liike-elämää palveleva toiminta - Fastighets- och oppdragsverksamhet	-	-	645,0	645,0	-	-	-	-
9	Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palve- lukset - Samhälls- och personliga tjänster	45,3	37,5	15,0	97,8	-	-	22,8	22,8
92	Puhtaanapito - Renhållning	45,3	-	15,0	60,3	-	-	22,8	22,8
94	Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta - Rekretions- och kulturell serviceverksamhet	-	37,5	-	37,5	-	-	-	-
	Yhteensä - Sammanlagt	1612,1	1287,5	9772,3	12671,9	6415,8	-	1832,8	8248,6

Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat.
Lainojen myynti (liikkelasku) ja kuoletus neljännesvuoden 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

Lainan liikkeellelaskijan toimiala	Myynti	Kuole- tukset	Netto muutos	Liikkeel- le laskut	Kuole- tukset	Netto- muutos	Kursivaiku- tus saldoon
00 Erittelemättömät yrityslainat - Odifferentierade företagslån.....	700,3	-	700,3	-	-	-	-
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsätys - Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt	-	-	-	-	-	-	-
12 Metsätalous - Skogshushållning	-	-	-	-	-	-	-
3 Teollisuus - Tillverknings	337,0	219,1	117,9	358,3	44,8	313,5	70,7
30 Erittelemätön teollisuus - Odifferen- tierad tillverknings	240,0	29,9	210,1	-	-	-	2,7
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverknings	-	6,2	-6,2	-	-	-	-
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahkan ja nahka- tuotteiden valmistus - Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillverknings	-	6,3	-6,3	-	-	-	-
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillverknings	20,0	24,2	-4,2	-	2,3	-2,3	2,7
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafi- nen tuotanto - Tillverknings av pappers- industriprodukter, grafisk produktion	30,0	47,6	-17,6	66,4	-	66,4	13,9
35 Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovituottei- den valmistus - Tillverknings av kemiska- och petroleumsprodukter, gummi- och plastvaror	-	36,2	-36,2	-	10,5	-10,5	20,3
36 Savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmistus - Ler-, glas- och stenproduktstillverknings	-	4,4	-4,4	-	-	-	-
37 Metallien valmistus - Metallframställnings	44,0	31,7	12,3	291,9	25,0	266,9	29,7
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillverknings	3,0	32,6	-29,6	-	7,0	-7,0	1,4
39 Muu valmistus - Annan tillverknings	-	-	-	-	-	-	-
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och vattenförsörjnings	100,0	32,9	67,1	-	33,3	-33,3	74,0
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjnings	100,0	32,9	67,1	-	33,3	-33,3	74,0

Taulukko 2.2 jatkuu - Tabell 2.2 fortsätter

Lainan liikkeellelaskijan toimiala		Myyntit		Kuole-		Netto		Liikkeel-		Netto-		Kursseivaiku-	
Emittentens näringsgren		Försälj-	tukset	Amorte-	Amorte-	Nettoför-	Amorte-	Emitte-	Nettoför-	Amorte-	Nettoför-	Kurseffekt	Kurseffekt
		ningar	Amorte-	ningar	Amorte-	ändring	ningar	ningar	ändring	ningar	ändring	pa	pa
			ningar		ningar	ändring			ändring		ändring	pa	pa
5	Rakennustoiminta - Byggnadsverksamhet	43,0	14,1	28,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Talonrakennustoiminta - Husbyggnadsverksamhet ...	43,0	14,1	28,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Maa- ja vesirakennustoiminta - Anläggningsverksamhet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	231,5	46,2	185,3	-	-	-	-	-	-	-	-8,7	-8,7
60	Erittelemätön tukku- ja vähittäiskauppa, ra- vitsemis- ja majoitustoiminta - Odiferentierad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	Tukkukauppa ja agentuuritoiminta - Partihandel och agenturverksamhet	175,0	39,3	135,7	-	-	-	-	-	-	-	-8,7	-8,7
62	Vähittäiskauppa - Detaljhandel	27,5	5,9	21,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	Ravitsemis- ja majoitustoiminta - Restaurang- och hotellverksamhet	29,0	1,0	28,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne - Sam- färdset, lagring, post- och telekommunikationer..	-	1,0	-1,0	-	-	-	-	-	-	-	-0,5	-0,5
71	Kuljetus - Samfärdset	-	1,0	-1,0	-	-	-	-	-	-	-	-0,5	-0,5
72	Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Rahoitus-, vakuutus-, kiinteistö- ja liike-elä- mä palveleva toiminta - Bank-, försäkrings-, fastighets- och oppdragsverksamhet	189,4	2,4	187,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	Kiinteistötoiminta ja liike-elämää palveleva toiminta - Fastighets- och oppdragsverksamhet	189,4	2,4	187,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palve- lukset - Samhälls- och personliga tjänster	-	3,3	-3,3	-	-	-	-	-	-	-	22,8	22,8
92	Puhtaanapito - Renhållning	-	3,3	-3,3	-	-	-	-	-	-	-	22,8	22,8
94	Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta - Rekretions- och kulturell serviceverksamhet	1601,2	319,0	1282,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Yhteensä - Sammanlagt	1601,2	319,0	1282,2	358,3	78,1	280,2	158,3	158,3	158,3	158,3	158,3	158,3

Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat.

Lainojen myynti (liikkelasku) ja kuoletus vuoden alusta lähtien, 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

	Myynti		Netto		Liikkeelle lasketut Emitte- ringar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto- muutos Nettoför- ändring	Netto- muutos Nettoför- ändring	Kurs- siivaiku- tus saldoon Kurseffekt på saldot
	Försälj- ningar	Kuole- tukset Amorte- ringar	Netto muutos Nettoför- ändring	Netto muutos Nettoför- ändring					
00 Erittelemättömät yrityslainat - Odifferentierade företagslån.....	461,1	-	461,1	-	-	-	-	-	-
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	150,0	66,2	83,8	-	673,8	21,7	652,1	-39,0	-
30 Erittelemätön teollisuus - Odifferen- tierad tillverkning	-	7,7	-7,7	-	-	-	-	-	0,2
31 Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	80,0	2,6	77,4	-	-	-	-	-	-
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahkan ja nahka- tuotteiden valmistus - Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillverkning	-	1,2	-1,2	-	-	-	-	-	-
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillverkning	30,0	4,0	26,0	-	-	-	-	-	0,8
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafi- nen tuotanto - Tillverkning av pappers- industriprodukter, grafisk produktion	40,0	11,6	28,4	-	-	18,8	-18,8	2,1	-
35 Kemiallisten, maöljy-, kumi- ja muovituottei- den valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumsprodukter, gummi- och plastvaror	-	13,1	-13,1	-	450,0	-	450,0	-37,1	-
36 Savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmistus - Ler-, glas- och stenproduktitillverkning	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Metallien valmistus - Metallframställning	-	13,3	-13,3	-	191,3	2,9	188,4	5,8	-
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillverkning	-	12,7	-12,7	-	32,5	-	32,5	-10,8	-
39 Muu valmistus - Annan tillverkning	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och vattenförsörjning	-	34,7	-34,7	-	237,4	75,8	161,6	38,0	-
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	-	34,7	-34,7	-	237,4	75,8	161,6	38,0	-

