



tilastotiedotus statistisk rapport

Arkisto

ISSN 0355-2322

Tilastokeskus
Statistikcentralen

1979

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

N:o - Nr

Matti Järvenpää
Marjatta Leppäjoki
Puh. 90 - 58001
Tel.

22.3.1979

RT 1979:13

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO

1978 IV neljännes

STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

1978 IV kvartal

JAKAJA: Valtion painatuskeskus, PL 516 00101 Helsinki 10
Puhelin 90-539011/tilaukset
Käteismyynti, Annankatu 44.

DISTRIBUTÖR: Statens tryckericentral, PB 516 00101 Helsingfors 10
Telefon 90-539011/beställningar
Kontantförsäljning, Annegatan 44.

127900603W-12/7356

JOUKKOVELKAKIRJATILASTO

Sivu

SISÄLLYSLUETTELO

Johdanto

Osa I	Kaikki joukkovelkakirjat lainan liikkeellelaskijan sektorin mukaan luokiteltuna.	
	Taulu 1.1 Liikkeellä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa	1
	Taulu 1.2 Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuoletus neljännesvuoden aikana	2
	Taulu 1.3 Liikkeellä olevan lainakannan muutos edellisen neljänneksen loppuun ja edellisen vuoden vastaavaan neljänneksen verrattuna.	3
Osa II	Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat lainan liikkeellelaskijan sektorin ja toimialan mukaan luokiteltuna.	
	Taulu 2.1 Liikkeellä oleva lainakanta neljännesvuoden lopussa	4
	Taulu 2.2 Lainojen myynti (liikkeellelasku) ja kuoletus neljännesvuoden aikana.	6

STATISTIK ÖVER MASSKULDEBREV

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Sidan

Inledning

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 Förändringen 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

JOHDANTO

Joukkovelkakirjatilastossa esitetään neljännesvuosittaisia tietoja kotimaisten laitosten liikkeelle laskemista joukkovelkakirjoista. Kussakin taulussa esitetään erikseen tiedot kotimaassa ja ulkomailla liikkeelle lasketuista 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:

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

Lukujen pyöristykset saattavat aiheuttaa em. yhtälöön joitakin poikkeamia.

- Kotimaiset lainat** Kotimaisiin lainoihin sisältyvät sekä kotimaiset markkamääräiset että kotimaiset ulkomaan rahan määräiset lainat. Kotimaiset joukkovelkakirjat on luokiteltu obligaatioihin, debentureihin 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, debentureihin ja muihin joukkovelkakirjoihin. Ryhmään muut joukkovelkakirjat sisältyvät private placement-lainat. 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".

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 1972).

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 puolivuositain luottokantatilastoa (Tilastotiedotus-sarja RT), jossa esitetään tietoja rahoituslaitosten omistamista joukkovelkakirjoista.

Tilastokeskus julkaisee neljännesvuositain 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. Varje tabell innehåller skilt uppgifter om masskuldebrev som emitterats i hemlandet och 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:

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

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

Inhemska lån

I de inhemska lånen ingår både inhemska lån i mark och i utländsk valuta. De inhemska masskuldebrevens 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. 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 finansinstitut".

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 1972).

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 halvårsvis statistik över kreditbeståndet (i RT-serien Statistisk rapport) där det framläggs uppgifter om finansieringsinrättningarnas 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 utelöpande lån vid kvartalets utgång, Mmk.

Kotimaiset joukkovelkakirjat Inhemmska masskuldebrev		Ulkomaiset joukkovelkakirjat Utländska masskuldebrev					Yhteensä Summa		
		Obligaatiot Obligationer	Debentuurit Debenturer	Muut Övriga	Yhteensä Summa	Obligaatiot Obligationer	Debentuurit Debenturer	Muut Övriga	Yhteensä Summa
1	Yhteisöryitykset ja yhteisöomaiset yritykset Samfunds- och samfundsliiknande företag	1352.9	252.3	20.2	1625.4	2865.2	-	1795.8	4661.0
11	Julkiset yritykset - Offentliga företag	351.2	13.1	-	364.3	2202.0	-	1239.9	3441.9
13	Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata inhemmska företag	1001.7	239.2	20.2	1261.1	663.2	-	555.9	1219.1
2	Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut ..	2766.0	2861.1	-	5627.1	2033.9	343.9	1307.8	3685.6
221	Liikepankit - Affärsbanker	-	-	-	-	12.9	343.9	167.9	524.7
223	Osuuspankit - Andelsbanker	-	38.9	-	38.9	-	-	-	-
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit ja -laitok- set - Privata hypoteksbanker och -inrättnin- gar	2664.1	205.8	-	2869.9	921.0	-	181.1	1102.1
252	Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kre- ditaktiebolag	101.9	360.4	-	462.3	525.8	-	109.0	634.8
261	Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	-	208.5	-	208.5	333.0	-	268.7	601.7
262 } 263 }	Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	-	2047.5	-	2047.5	241.2	-	581.1	822.3
3	Julkisyhteisöt - Offentliga samfund	3868.9	0.1	-	3869.0	4855.6	-	1783.4	6639.0
31	Valtio - Staten	3857.8	-	-	3857.8	4650.3	-	1632.8	6283.1
321	Kaupungit - Städer	11.1	-	-	11.1	205.3	-	150.6	355.9
34	Muut julkisyhteisöt - Övriga offentliga sam- fund	-	0.1	-	0.1	-	-	-	-
4	Yksityiset kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Privata icke vinstsyftande samfund	-	-	0.5	0.5	-	-	-	-
402	Säätiöt ja rahastot - Stiftelser och fonder.	-	-	0.5	0.5	-	-	-	-
	Yhteensä - Sammanlagt	7987.8	3113.5	20.7	11122.0	9754.7	343.9	4887.0	14985.6

1) Siitä: Valtion investointirahastoa varten liikkeelle laskettuja joukkovelkakirjalainoja 1297.3 milj. mk
Därav: Masskuldebrevslån emitterade för statens investeringsfond 1297.3 milj. mk

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

	Kotimaiset joukkovelkakirjat Inhemiska masskuldebrev	Ulkomaiset joukkovelkakirjat Utländska masskuldebrev				Valuuttakurs. muut.vaihtus Inv. av änd. i valutakurs.		
		Myynti Försäljningar	Kuoletuksat Amorteringar	Nettomuutos Nettoförändring	Nettomuutos Nettoförändring			
1	Yhteisöyrittäjät ja yhteisöomaiset yritykset - Samfunds- och samfundslignande företag	161.3	26.2	+135.1	-	209.9	-209.9	-130.5
11	Julkiset yritykset - Offentliga företag	40.0	0.9	+ 39.1	-	113.6	-113.6	-100.6
13	Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata inhemska företag	121.3	25.3	+ 96.0	-	96.3	- 96.3	- 29.9
2	Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut ...	382.8	139.1	+243.7	106.9	71.1	+ 35.8	- 76.6
221	Liikepankit - Affärsbanker	-	-	-	106.9	12.7	+ 94.2	- 14.1
223	Osuuspankit - Andelsbanker	24.6	-	+ 24.6	-	-	-	-
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit ja -laitok- set - Privata hypoteksbanker och -inrättning- ar	194.4	133.3	+ 61.1	-	43.5	- 43.5	+ 12.5
252	Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kre- ditaktiebolag	-	0.8	- 0.8	-	8.2	- 8.2	- 21.3
261	Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	17.5	4.5	+ 13.0	-	6.7	- 6.7	- 24.1
262 } 263 }	Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	146.3	0.5	+145.8	-	-	-	- 29.6
3	Julkisyhteisöt - Offentliga samfund	492.1	62.2	+429.9	728.0	165.6	+562.4	-129.0
31	Valtio - Staten	492.1	61.0	+431.1	728.0	161.6	+566.4	-133.2
321	Kaupungit - Städer	-	1.2	- 1.2	-	4.0	- 4.0	+ 4.2
34	Muut julkisyhteisöt - Övriga offentliga sam- fund	-	-	-	-	-	-	-
4	Yksityiset kotitalouksia palvelevat voittoja tevoittelemattomat yhteisöt - Privata icke vinstsyftande samfund	0.0	0.5	- 0.3	-	-	-	-
402	Säätiöt ja rahastot - Stiftelser och fonder..	0.0	0.3	- 0.3	-	-	-	-
	Yhteensä - Sammanlagt	1036.2	227.8	+808.4	834.9	446.6	+388.3	-336.1
a.	Obligaatiot - Obligationer	798.2	215.4	+582.8	728.0	364.7	+363.3	-154.9
b.	Debentuurit - Debenturer	237.4	12.1	+225.3	106.9	-	+106.9	- 5.2
c.	Muut - Övriga	0.6	0.3	+ 0.3	-	81.9	- 81.9	-176.0

Lainakanta_t = lainakanta_{t-1} + myynti (liikkeellelaskut) - kuoletuksat + valuuttakurssien muutoksen vaikutus
 Länbeståndet_t = länbeståndet_{t-1} + försäljningarna (emitteringarna) - amorteringarna + inverkan av ändringar i valutakurserna

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.

	Kotimaiset joukkovelkakirjat Inhemskt masskuldebrev				Ulkomaiset joukkovelkakirjat Utländska masskuldebrev			
	Lainakanta neljänneksen lopussa Lånebeståndet vid kvartalets slut	Edelliseen neljännekseen verrattuna Från föregå- ende kvartal	Edellisen vuoden vastaavaan nel- jännekseen ver- rattuna - Från motsv. kvartal föregående år	Mmk %	Lainakanta neljänneksen lopussa Lånebeståndet vid kvartalets slut	Edelliseen neljännekseen verrattuna Från föregå- ende kvartal	Edellisen vuoden vastaavaan nel- jännekseen ver- rattuna - Från mots. kvartal föregående år	Mmk %
1	Yhteisöyritykset ja yhteisömäiset yritykset - Samfunds- och samfundslignande företag	1625.4	+135.4 + 9.1	+336.5 + 26.1	4661.0	-340.4 - 6.8	+837.2 + 21.9	
11	Julkiset yritykset - Offentliga företag	364.3	+39.1 + 12.0	+134.7 + 58.7	3441.9	-214.2 - 5.9	+713.7 + 26.2	
13	Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata inhemska företag	1261.1	+96.3 + 8.3	+201.8 + 19.1	1219.1	-126.2 - 9.4	+123.5 + 11.3	
2	Rahoituslaitokset - Finansieringsinstitut	5627.1	+243.9 + 4.5	+489.5 + 9.5	3685.6	-40.8 - 1.1	+596.6 + 19.3	
221	Liikepankit - Affärsbanker	-	-	-10.0	524.7	+80.1 + 18.0	+107.0 + 25.6	
223	Osuuspankit - Andelsbanker	38.9	+24.5 +170.1	+26.2 +206.3	-	-	-	
251	Yksityiset kiinnitysluottopankit ja -laitok- set - Privata hypoteksbanker och -inrättnings- ar	2869.9	+61.3 + 2.2	+178.3 + 6.6	1102.1	-31.0 - 2.7	+148.0 + 15.5	
252	Yksityiset luotto-osakeyhtiöt - Privata kre- ditaktiebolag	462.3	-0.7 - 0.2	+47.2 + 11.4	634.8	-29.5 - 4.4	+94.9 + 17.6	
261	Julkiset kiinnitysluottopankit - Offentliga hypoteksbanker	208.5	+13.0 + 6.6	+10.2 + 5.1	601.7	-30.8 - 4.9	+5.7 + 1.0	
262	Muut julkiset rahoituslaitokset - Övriga offentliga finansieringsinstitut	2047.5	+145.8 + 7.7	+237.6 + 13.1	822.3	-29.6 - 3.5	+241.0 + 41.5	
263	Julkisyhteisöt - Offentliga samfund	3869.0	+429.9 + 12.5	+1068.9 + 38.2	6639.0	+433.4 + 7.0	+3166.6 + 91.2	
3	Valtio - Staten	3857.8	+431.1 + 12.6	+1071.8 + 38.5	6283.1	+433.2 + 7.4	+3142.9 +100.1	
31	Kaupungit - Städer	11.1	-1.2 - 10.0	-2.9 - 20.7	355.9	+0.2 + 0.1	+23.7 + 7.1	
34	Muut julkisyhteisöt - Övriga offentliga sam- fund	0.1	-	-	-	-	-	
4	Yksityiset kotitalouksia palvelevat voittoa tavoittelemattomat yhteisöt - Privata icke vinstsyftande samfund	0.5	-0.3 - 37.5	-0.3 - 37.5	-	-	-	
402	Säätiöt ja rahastot - Stiftelser och fonder..	0.5	-0.3 - 37.5	-0.3 - 37.5	-	-	-	
	Yhteensä - Sammanlagt	11122.0	+808.9 + 7.8	+1894.6 + 20.5	14985.6	+52.2 + 0.3	+4600.4 + 44.9	

Yritysten liikkeelle laskemat joukkovelkakirjat.
Liikkeellä oleva lainakanta neljännevuoden lopussa, Mmk.
Av företagen emitterade masskuldebrev.
Beståndet av utelöpande lån vid kvartalets utgång, Mmk.

	Kotimaiset joukkovelkakirjat Inhemska masskuldebrev				Ulkomaiset joukkovelkakirjat Utländska masskuldebrev			
	Obligaatiot Obligationer	Debentuurit Debenturer	Muut Övriga	Yhteensä Summa	Obligaatiot Obligationer	Debentuurit Debenturer	Muut Övriga	Yhteensä Summa
Sektorit 11 + 13 yhteensä - Sektorerna 11 + 13 sammanlagt	1352.9	252.3	20.2	1625.4	2865.2	-	1795.8	4661.0
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag ...	351.2	13.1	-	364.3	2202.0	-	1239.9	3441.9
3 Teollisuus - Tillverkning	201.8	13.1	-	214.9	1213.9	-	427.6	1641.5
30 Erittelenäköön teollisuus - Odifferen- tierad tillverkning	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto - Tillverkning av pappersindustriprodukter, grafisk pro- duktion	20.0	13.1	-	33.1	652.3	-	12.1	664.4
35 Kemiallisten, määljy-, kumi- ja muo- vituotteiden valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumprodukter, gummi- och plastvaror	37.8	-	-	37.8	72.8	-	39.4	112.2
37 Metallien valmistus - Metallframställ- ning	74.0	-	-	74.0	488.8	-	256.5	745.3
38 Metall- ja konepajatuotteiden val- mistus - Verkstadsvarutillverkning ..	70.0	-	-	70.0	-	-	119.6	119.6
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och vattenförsörjning	149.4	-	-	149.4	988.1	-	726.9	1715.0
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	149.4	-	-	149.4	988.1	-	726.9	1715.0
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, res- taurang- och hotellverksamhet	-	-	-	-	-	-	14.6	14.6
63 Ravitsemis- ja majoitustoiminta - Restaurang- och hotellverksamhet	-	-	-	-	-	-	14.6	14.6
7 Kuljetus-, varastointi ja tietoliiken- ne - Samfärdsel, lagring, post- och telekommunikationer	-	-	-	-	-	-	70.8	70.8
71 Kuljetus - Samfärdsel	-	-	-	-	-	-	70.8	70.8

	1001.7	239.2	20.2	1261.1	663.2	555.9	1219.1
Yksityiset suomalaisten yritykset - Privata inhemska företag	-	-	-	-	-	-	-
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys - Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt ...	-	-	18.2	18.2	-	-	-
12 Metsätalous - Skogshushållning	-	-	18.2	18.2	-	-	-
3 Teollisuus - Tillverkning	458.8	97.1	2.0	557.9	303.7	352.4	656.1
30 Erittelemätön teollisuus - Odifferentierad tillverkning	113.8	26.0	-	139.8	52.0	177.1	229.1
31 Elintarvikkeiden-, juomien ja tupakan valmistus - Livsmedels-, drykesvaru- och tobaksvarutillverkning	29.9	27.3	-	57.2	36.4	-	36.4
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahkan ja nahkatuotteiden valmistus - Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillverkning	-	0.3	-	0.3	-	-	-
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillverkning	6.2	-	2.0	8.2	-	13.1	13.1
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto - Tillverkning av pappersindustriprodukter, grafisk produktion	134.8	28.1	-	162.9	34.0	54.4	88.4
35 Kemiallisten, masöljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumprodukter, gummi- och plastvaror	16.0	-	-	16.0	161.9	-	161.9
36 Savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmistus - Ler-, glas- och stenprodukttillverkning	12.5	0.0	-	12.5	-	-	-
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillverkning	145.6	15.4	-	161.0	19.4	107.8	127.2
4 Sähkö-, kaasuu- ja vesihuolto - El-, gas- och vattenförsörjning	542.5	-	-	542.5	359.5	132.7	492.2
41 Sähkö-, kaasuu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	542.5	-	-	542.5	359.5	132.7	492.2
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	135.1	-	135.1	-	-	-
60 Erittelemätön tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Odifferentierad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	-	-	-	-	-	-
61 Tukku- ja agentuuri-toiminta - Par-tihandel och agenturverksamhet	-	135.1	-	135.1	-	-	-
62 Vähittäiskauppa - Detaljhandel	-	-	-	-	-	-	-
7 Kuljetus-, varastointi ja tietoliikenne Samfärdsel, lagring, post- och telekommunikationer	0.4	7.0	-	7.4	-	70.8	70.8
71 Kuljetus - Samfärdsel	0.4	7.0	-	7.4	-	34.4	34.4
72 Tietoliikenne - Post- och telekommunikationer	-	-	-	-	-	36.4	36.4

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

	Kotimaiset joukkovelkakirjat Inhemska masskuldebrev		Ulkomaiset joukkovelkakirjat Utländska masskuldebrev		Nettomuutos Nettoförändring	Kuolettakurs. Valuuttakurs.
	Myynti Försäljningar	Kuolettakurset Amorteringar	Liikkeelle- lasketut Emitteringar	Kuolettakurset Amorteringar		
Sektorit 11 + 13 yhteensä - Sektorerna 11 + 13 sammanlagt	161.3	26.2	+135.1	-	209.9	-130.5
11 Julkiset yritykset - Offentliga företag	40.0	0.9	+ 39.1	-	113.6	-100.6
3 Teollisuus - Tillverkning	40.0	0.9	+ 39.1	-	113.6	- 50.3
30 Erittelemätön teollisuus - Odifferenterad tillverkning	-	-	-	-	-	-
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto - Tillverkning av pappersindustriprodukter, grafiisk produktion	-	-	-	-	102.7	-102.7
35 Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumprodukter, gummi- och plastvaror	-	0.9	- 0.9	-	-	- 6.7
37 Metallien valmistus - Metallframställning	40.0	-	+ 40.0	-	10.9	- 27.6
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvarutillverkning	-	-	-	-	-	- 3.1
4 Sähkö-, kaasua- ja vesihuolto - El-, gas- och vattenförsörjning	-	-	-	-	-	-48.9
41 Sähkö-, kaasua- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	-	-	-	-	-	-48.9
6 Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, res-taurang- och hotellverksamhet	-	-	-	-	-	- 1.1
63 Ravitsemis- ja majoitustoiminta - Res-taurang- och hotellverksamhet	-	-	-	-	-	- 1.1
7 Kuljetus-, varastointi ja tietoliikenne - Samfärdsel, lagring, post- och telekommunikationer	-	-	-	-	-	- 0.3
71 Kuljetus - Samfärdsel	-	-	-	-	-	- 0.3

	121.3	25.3	+96.0	96.3	-96.3	-29.9
Yksityiset suomalaisen yritykset - Privata inhemska företag	121.3	25.3	+96.0	96.3	-96.3	-29.9
1 Maa-, metsä- ja kalatalous, metsästys - Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt ...	0.6	-	+ 0.6	-	-	-
12 Metsätalous - Skogshushållning	0.6	-	+ 0.6	-	-	-
3 Teollisuus - Tillverkning	37.7	24.0	+13.7	74.6	-74.6	-30.0
30 Erittelemätön teollisuus - Odifferentierad tillverkning	11.7	20.2	- 8.5	3.3	- 3.3	-16.1
31 Elintarvikkeiden-, juomien- ja tupakan valmistus - Livsmedels-, drykesvaru- och tobaksvarutillverkning	4.0	1.1	+ 2.9	-	-	- 2.8
32 Tekstiilien, vaatteiden, nahkan ja nahkatuotteiden valmistus - Textil-, beklånads-, läder- och lädervarutillverkning	-	0.2	- 0.2	-	-	-
33 Puutavaran valmistus - Trävarutillverkning	-	0.0	- 0.0	-	-	-
34 Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto - Tillverkning av pappersindustriprodukter, grafisk produktion	-	1.0	- 1.0	-	-	- 2.4
35 Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus - Tillverkning av kemiska- och petroleumprodukter, gummi- och plastvaror	-	-	-	71.3	71.3	-10.2
36 Savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmistus - Ler-, glas- och stenproduktstillverkning	-	0.0	- 0.0	-	-	-
38 Metall- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvartuillverkning	22.0	1.5	+20.5	-	-	+ 1.5
4 Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto - El-, gas- och vattenförsörjning	40.0	1.0	+39.0	-	-	+ 2.3
41 Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto - El-, gas- och värmeförsörjning	40.0	1.0	+39.0	-	-	+ 2.3
6 Tukkua ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Varuhandel, res-taurang- och hotellverksamhet	43.0	0.1	+42.9	17.9	-17.9	- 0.4
60 Erittelemätön tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta - Odifferentierad varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	-	-	-	-	-	-
61 Tukkukauppa ja agentuuritoiminta - Par-tihandel och agenturverksamhet	43.0	0.1	+42.9	-	-	-
62 Vähittäiskauppa - Detaljhandel	-	-	-	17.9	-17.9	- 0.4
7 Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne - Samfärdsel, lagring, post- och telekom-munikationer	-	0.2	- 0.2	3.8	- 3.8	- 1.8
71 Kuljetus - Samfärdsel	-	0.2	- 0.2	3.8	- 3.8	+ 1.0
72 Tietoliikenne - Post- och telekommuni-kationer	-	-	-	-	-	- 2.8