



RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISSIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkeskiarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkääikajainen markkinakorko, % Långfristig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1 kk män. month %	2 kk män. months %	3 kk män. months %	6 kk män. months %	9 kk män. months %	12 kk män. months %	3 vuotta år years	5 vuotta år years
1989 koko vuos! hela året whole year	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
1988 XII	11.21	11.39	11.55	11.85	12.03	12.14	11.8	11.7
1989 I	10.60	10.95	11.19	11.42	11.63	11.80	11.8	11.7
II	10.12	10.55	10.78	11.10	11.36	11.53	11.5	11.4
III	10.85	10.95	11.09	11.34	11.52	11.66	11.6	11.6
IV	12.08	12.10	12.11	12.11	12.13	12.15	11.9	11.8
V	11.70	11.74	11.75	11.79	11.86	11.90	11.8	11.7
VI	11.62	11.71	11.78	11.93	12.07	12.13	11.9	11.7
VII	11.64	11.73	11.79	11.94	12.05	12.11	11.8	11.7
VIII	11.87	11.97	12.06	12.22	12.31	12.35	11.9	11.7
IX	12.69	12.94	13.09	13.30	13.37	13.40	12.5	12.0
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1.12.1989	16.51	16.23	16.09	15.47	15.10	15.00		
4.12.1989	17.01	16.67	16.10	15.55	15.15	15.08		
5.12.1989	16.94	16.65	16.14	15.65	15.27	15.15		
7.12.1989	16.83	16.74	16.10	15.72	15.45	15.27		
8.12.1989	16.47	16.47	16.12	15.62	15.43	15.28		
11.12.1989	15.74	16.04	16.01	15.58	15.36	15.21		
12.12.1989	15.20	15.55	15.85	15.35	15.11	15.05		
13.12.1989	15.57	15.75	15.95	15.40	15.12	15.04		
14.12.1989	15.97	15.95	15.98	15.43	15.10	15.01		
15.12.1989	16.08	16.07	16.09	15.44	15.14	15.06		
18.12.1989	16.18	16.11	16.13	15.45	15.21	15.18		
19.12.1989	16.12	16.11	16.06	15.45	15.21	15.18		
20.12.1989	16.21	16.17	16.15	15.61	15.34	15.26		
21.12.1989	16.24	16.20	16.13	15.61	15.29	15.19		
22.12.1989	16.23	16.18	16.09	15.60	15.28	15.19		
27.12.1989	16.31	16.23	16.14	15.60	15.28	15.19		
28.12.1989	16.27	16.23	16.12	15.74	15.45	15.35		
29.12.1989	16.26	16.21	16.14	15.75	15.48	15.40		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 27.
1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 29.
1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 32.

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of interest applied by the Bank of Finland

Voimaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko Grundränta, % Base rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Pälväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Pälvätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

2. KASSAVARANTOVELVOITTE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinainen talletus- velvollisuus, % Primär depositions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvollisuus (keskimäärin), % Tilläggsdepositions- skyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve requirement (average), %	Lisätalletusvelvoitteen pohjana olevat luottoagregaatit, mmk De kreditaggregat som utgör grunden för tilläggsdepositions- skyldigheten, Mmk Credit aggregates underlying the additional requirement, FIM million	Henkilöluotot Personliga krediter Personal loans	Pankkikonsernin kokonais- luotonanto yleisölle Bankkoncernernas total kreditgivning till allmänheten Total lending to the public by banking groups
----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1988					
XII	7.8				
1989					
I	7.8				
II	8.0			181411	390399
III	8.0			184100	392392
IV	8.0	0.2		186467	395204
V	8.0	0.4		188649	400023
VI	8.0	0.5		190998	408717
VII	8.0	0.7		192986	410619
VIII	8.0	0.8		195751	415022
IX	8.0	1.0		198227	421540
X	8.0	1.1		199602	426380
XI	8.0	1.1		199886	432019
XII	8.0				

Kuukausi Månad Month	Kassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk Kassareservdepositioner vid månadens slut, Mmk Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM
----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1988	
XII	19039
1989	
I	20389
II	21328
III	22120
IV	22195
V	22820
VI	23500
VII	24116
VIII	24639
IX	25089
X	25377
XI	25581
XII	25506

3. PANKKIEN ASEMA SUOMEN PANKIN PÄIVÄMARKKINOILLA
BANKERNAS POSITION PÅ FINLANDS BANKS DAGSMARKNAD
BANKS' POSITION IN THE BANK OF FINLAND'S
CALL MONEY MARKET

4. ERÄÄNTYNEET SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA-
INSTRUMENTIT JA VALUUTTOJEN TERMIINIKAUPAT
FINLANDS BANKS FÖRFALLNA PENNINGMARKNADS-
INSTRUMENT OCH VALUTATERMINSTRANSAKTIONER
BANK OF FINLAND'S MATURED MONEY MARKET
INSTRUMENTS AND FORWARD TRANSACTIONS

Päiväkeskiarvo, milj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Päivätalletukset Dagsdepositioner Call money deposits	Päiväluotot Dagslån Call money credits	Päivätalletukset, netto Dagsdepositioner, netto Call money deposits, net
1988			
XII	306	221	85
I	611	111	500
II	501	129	372
III	177	711	-535
IV	129	689	-560
V	127	1176	-1049
VI	321	779	-457
VII	719	56	663
VIII	508	49	458
IX	514	34	480
X	518	78	440
XI	386	251	135
XII	488	372	116

1.12.1989	173	483	-310
4.12.1989	136	1140	-1003
5.12.1989	236	228	8
7.12.1989	308	61	247
8.12.1989	1030	0	1030
11.12.1989	1604	0	1604
12.12.1989	1455	29	1427
13.12.1989	278	1	276
14.12.1989	270	349	-79
15.12.1989	89	816	-727
18.12.1989	524	1059	-534
19.12.1989	377	438	-61
20.12.1989	298	1003	-706
21.12.1989	292	150	142
22.12.1989	398	141	257
27.12.1989	507	2	506
28.12.1989	240	754	-514
29.12.1989	569	38	531

- likviditeettia
kiristävä vaikutus
+ likviditeettia
keventävä vaikutus
- likviditetsåstramande
effekt
+ likviditetslättande
effekt
liquiditet

1.12.1989	-140
4.12.1989	-1340
5.12.1989	-340
7.12.1989	-440
8.12.1989	-80
11.12.1989	-40
12.12.1989	-30
13.12.1989	-500
14.12.1989	-
15.12.1989	-190
18.12.1989	-240
19.12.1989	-1100
20.12.1989	-630
21.12.1989	-20
22.12.1989	-30
27.12.1989	-790
28.12.1989	-800
29.12.1989	-60

5. SUOMEN PANKIN INTERVENTIOT KOTIMAISILLA RAHAMARKKINOILLA TASEVIIKOITTAIN, MILJ. MK
FINLANDS BANKS INTERVENTIONER PÅ DEN INHEMSKA PENNINGMARKNADEN ENLIGT BALANSRÄKNINGSVECKA, MMK
INTERVENTION BY THE BANK OF FINLAND IN THE DOMESTIC MONEY MARKET PER BALANCE SHEET WEEK, MILL. FIM

Taseviikko Balansräkningsvecka Balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1989		
XI 1.	4410	-
XI 2.	2570	-
XI 3.	4130	220
XI 4.	7110	130
XII 1.	4450	300
XII 2.	570	230
XII 3.	4070	-
XII 4.	1760	-

6. PANKKIEN SIJOITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT UUDET SIJOITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates

	1 kk män. month		2 - 3 kk män. months		4 - 6 kk män. months		7 - 12 kk män. months		1 - 5 vuotta år years	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest %
1988										
XI	10970	10.80	5737	11.20	2598	11.43	3237	11.76	43	10.99
XII	8820	11.12	6204	11.46	2176	11.71	2255	11.90	-	-
1989										
I	9716	10.63	9823	11.13	5812	11.23	4245	11.67	2	9.6
II	10056	10.18	8605	10.66	4760	10.94	3961	11.39	-	-
III	18192	11.16	10963	10.91	4875	11.03	4665	11.50	65	11.58
IV	15896	11.99	6701	12.05	3732	12.04	4584	12.12	14	12.17
V	22798	11.78	7530	11.71	3702	11.69	2735	11.81	35	11.57
VI	23245	11.71	11768	11.70	2943	11.77	3894	11.95	-	-
VII	25447	11.60	8205	11.71	1608	11.63	1295	12.01	0	11.90
VIII	18252	11.87	10992	12.00	2378	12.15	2320	12.38	1	12.59
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17

Uudet sijoitustodistukset
yhteensä
Nya bankcertifikat totalt
Total new certificates of
deposit

Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest %	Keskim. maturit. Genomsnittlig löptid Average maturity pv dgr days
---------------------------	-----------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

Talletuspankkien
sijoitustodistusten
liikkeessä
oleva kanta
Depositions-
bankernas
utelöpande
belopp bank-
certifikat
Outstanding
stock of bank
certificates
of deposit

Talletuspankkien ja
Suomen Pankin
sijoitustodistusten
liikkeessä
oleva kanta
Depositions-
bankernas och
Finlands Banks
utelöpande belopp
bankcertifikat
Outstanding stock
of bank and
Bank of Finland
certificates of
deposit

1988

XI	22584	11.11	98	57417	59107
XII	19456	11.39	94	50974	52104

1989

I	29599	11.06	109	60000	61440
II	27383	10.64	106	64119	65579
III	38761	11.12	92	72864	73844
IV	30925	12.03	99	74256	74836
V	36800	11.76	76	72494	72674
VI	41850	11.73	79	75789	75949
VII	36555	11.64	57	72791	72951
VIII	33944	11.97	83	74777	74837
IX	45452	12.87	88	84990	85010
X	45101	14.03	82	83471	83471
XI	44576	14.88	75	86699	86699

7. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
INTERBANKMARKNADEN
INTERBANK MARKET

Päiväkeskiarvo
Dagsmedeltal
Daily average

Kuukausi/ Månad Month	Pankkien väljinen avistakorko Interbank- avistaranta Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, mlj. mk Pénningmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mlj. FIM	Korkoterminni- ostosopimukset, mlj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mlj. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, mlj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mlj. FIM	Korkoterminni- ostosopimusten kanta, mlj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of interest rate forward purchase agree- ments, mlj. FIM
1988					
XII	8.41	2144	454	48225	46572
1989					
I	7.46	3008	857	50325	47250
II	7.91	3654	975	56064	71534
III	9.09	3974	1478	57929	74105
IV	11.37	2675	799	63549	75078
V	11.43	2564	643	61153	90021
VI	9.79	3048	725	63106	77717
VII	10.56	2408	223	62340	59635
VIII	8.86	1878	578	61560	66560
IX	8.56	3494	1328	68680	74934
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1.12.1989	18.76	4280	1630	75090	131830
4.12.1989	19.40	2645	1840	74847	134190
5.12.1989	19.26	1930	1700	75867	136110
7.12.1989	16.22	2595	1430	75853	138030
8.12.1989	8.58	2910	1400	76476	139710
11.12.1989	7.11	2780	1000	76714	141130
12.12.1989	7.26	2340	1660	77006	142930
13.12.1989	7.27	2525	880	76715	144860
14.12.1989	9.39	2840	2100	76563	147250
15.12.1989	17.90	3020	400	75850	126650
18.12.1989	18.88	1860	1360	74648	96410
19.12.1989	19.59	1935	1500	75168	82860
20.12.1989	20.50	2060	720	74302	84000
21.12.1989	16.51	2410	660	74754	84900
22.12.1989	15.64	1220	600	75239	85420
27.12.1989	16.26	1875	140	71870	86300
28.12.1989	15.92	1852	1640	70716	87440
29.12.1989	16.17	712	440	69181	88192

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitus- todistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1988						
XI	23940	4467	25	2276	7443	38151
XII	17209	7566	42	1756	3175	29748
1989						
I	24652	5813	35	1648	10412	42560
II	28150	5708	21	1517	10060	45456
III	30304	5994	32	1323	4257	41910
IV	30904	5243	67	1053	8415	45683
V	29976	5985	5	791	5133	41391
VI	27625	7950	36	599	10852	47061
VII	24215	8345	38	544	9698	42840
VIII	24348	7039	18	346	15065	46816
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
Fordringar enligt maturitet, MMK
Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päivinä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1988						
XI	14596	9942	7178	6366	69	38151
XII	9426	9130	6211	4781	200	29748
1989						
I	16874	10080	8580	6841	186	42560
II	18135	10649	8841	7647	184	45456
III	12484	11567	9157	8457	244	41910
IV	16001	12382	7605	9361	334	45683
V	14236	10588	7380	9279	408	41891
VI	18270	11223	8467	8635	467	47061
VII	15093	12344	7211	7772	419	42840
VIII	20357	10658	8043	7322	437	46816
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitustodistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Erityisottolainaus Specialinlåning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1988				
XI	51109	3692	6072	60873
XII	45303	3524	1867	50694
1989				
I	54042	3228	8532	65802
II	57786	3131	9292	70208
III	65545	3689	3103	72336
IV	66664	3512	7630	77806
V	64348	3551	3902	71801
VI	65541	2682	10266	78489
VII	64448	2108	7714	74270
VIII	66464	2131	12315	80910
IX	75632	1958	11920	89510
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päivää; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTAL-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1988						
X	21549	15845	9838	10925	320	58476
XI	25325	14265	9615	11409	259	60873
XII	16507	14793	8582	10435	378	50694
1989						
I	25146	16689	12097	11501	368	65802
II	27007	17497	12911	12451	342	70208
III	23548	22630	12887	12831	440	72336
IV	32167	17989	13163	13972	515	77806
V	29791	14795	13096	13622	498	71801
VI	31575	20027	13293	12916	679	78489
VII	31748	18943	11130	11811	638	74270
VIII	34303	23406	12214	10325	662	80910
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
 DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
 DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaisluotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkrediter Markka lending	Markkatalletukset Markdepositioner Markka deposits
1988			
XI	291183	241587	203928
XII	308213	256915	226268
1989			
I	313514	259243	226460
II	319085	261325	229903
III	322274	264654	228874
IV	326708	267807	230791
V	331392	270050	231677
VI	335753	273099	236983
VII	336539	275059	235361
VIII	340537	278042	234722
IX	345905	281575	235083
X	349982	283273	235909
XI	353136	283927	235004

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
 DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDELRÄNTOR
 DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, mlj. mk Korko, %
 Belopp, Mmk Ränta, %
 Amount, Mill. FIM Rate of Interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekkiluotot Checkkrediter Overdrafts		Kanta Bestånd Stock		Vekselit Växlar Bills of exchange		Kanta Bestånd Stock		Lainat Lån Loans		Kanta Bestånd Stock	
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts				Uudet luotot Nya krediter New bills discounted				Uudet luotot Nya krediter New loans			
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of interest
1988 XII	1169	10.02	12127	11.99	2954	11.68	5731	11.89	20373	10.33	230864	10.25
1989 I	1057	11.63	12405	11.64	1908	12.37	5150	12.06	9274	10.58	233775	9.96
II	831	11.63	12114	11.83	1870	12.23	5012	12.11	7363	10.85	236291	9.96
III	1187	12.04	13280	11.88	2140	12.69	5084	12.24	8158	11.04	238224	9.97
IV	1148	12.73	13437	12.33	1855	13.10	5097	12.48	7715	11.35	240396	10.06
V	1041	12.75	13612	12.51	2173	13.11	5159	12.66	8016	11.48	243151	10.14
VI	771	12.46	13999	12.39	2217	13.12	5307	12.75	8277	11.43	245558	10.18
VII	621	12.60	14505	12.36	1920	13.25	5271	12.81	6161	11.59	247043	10.17
VIII	610	12.67	14523	12.19	2104	13.36	5324	12.95	8356	11.33	249929	10.20
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253603	11.38

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ
 SUMMA UTLÄNING
 TOTAL ADVANCES

Sijoitusomaisuusjoukkovelkakirjat
 ja muut sijoitusomaisuushaltijapaperit
 Masskuldebrev och övriga innehavar-
 papper bland investeringsstillgångarna
 Bonds and debentures and other bearer
 certificates entered under investments

	Uusi antolainaus Ny utlåning New advances		Kanta Bestånd Stock		Siltä liikepankkien antolainauksen keskikorko Medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd Of which: average rate of interest on outstanding advances of commercial banks	Uudet luotot Nya krediter New purchases		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of interest		Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of interest
	1988 XII	24495	10.48	248722		10.37	10.25	2004	9.74	13464	9.92
1989 I	12240	10.95	251330	10.09	9.90	1823	9.98	14507	9.86
II	10065	11.18	253417	10.09	9.92	1206	9.45	15127	9.76
III	11485	11.45	256588	10.11	9.94	1853	10.95	16826	9.90
IV	10718	11.80	258930	10.23	10.06	1605	12.06	16650	9.97
V	11231	11.91	261921	10.31	10.13	1773	11.52	16589	9.98
VI	11263	11.83	264864	10.35	10.18	2166	11.48	16794	9.99
VII	8702	12.03	266819	10.34	10.18	1894	11.45	16658	10.08
VIII	11070	11.79	269776	10.37	10.20	1609	11.42	15660	9.95
IX	10238	12.21	273050	10.46	10.31	1735	11.97	16259	10.12
X	10258	12.72	274740	10.72	10.59	2243	14.04	16381	10.33
XI	8966	13.58	275563	11.60	11.44	1890	14.23	16387	10.65

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ
MARKKREDITER TOTALT
TOTAL MARKKA LENDING

	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of interest
1988 XII	26499	10.42	262186	10.35
1989				
I	14063	10.82	265837	10.08
II	11271	10.99	268544	10.07
III	13338	11.38	273414	10.10
IV	12323	11.83	275580	10.21
V	13004	11.86	278510	10.29
VI	13429	11.77	281658	10.33
VII	10596	11.93	283477	10.32
VIII	12679	11.74	285435	10.34
IX	11973	12.17	289308	10.45
X	12500	12.95	291121	10.70
XI	10856	13.69	291950	11.54

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kuukausi Månad Month	Yhteisöryitykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Rahoituslaitokset (pl. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julkisyhteisöt (pl. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of interest
1988 XII	12130	10.29	75912	10.32	1990	9.79	10526	10.09	447	10.61	4811	10.47
1989												
I	4501	10.69	77230	10.09	1584	10.82	10560	9.81	164	10.22	4912	10.21
II	3488	10.95	77742	10.06	772	10.06	10533	9.83	72	10.53	4959	10.20
III	3971	11.50	78192	10.08	1661	11.25	12431	10.06	104	10.42	4934	10.19
IV	3583	11.93	78975	10.23	1702	12.22	12022	10.23	96	11.01	4879	10.27
V	3754	12.10	79173	10.35	1156	11.73	11972	10.10	97	10.96	4931	10.34
VI	3710	12.03	79532	10.41	1884	11.16	12452	10.15	68	10.83	4926	10.39
VII	2442	12.22	80130	10.39	1687	11.50	11748	10.14	44	11.10	4886	10.36
VIII	3819	12.05	80381	10.37	713	10.64	9855	9.81	48	10.90	5804	10.57
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60

Kuukausi Månad Month	Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt Icke vinstsyftande samman- slutningar Non-profit institutions				Kotitaloudet (ml. elinkeinon- harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Foreign sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1988 XII	1160	10.09	13589	9.74	10764	10.72	157243	10.42	8	11.19	105	9.53
1989												
I	434	10.64	13761	9.54	7376	10.93	159286	10.12	4	10.65	88	9.04
II	443	10.11	13883	9.56	6488	11.18	161339	10.13	8	11.13	88	8.80
III	389	9.96	14010	9.57	7211	11.43	163761	10.15	2	10.44	86	8.98
IV	307	11.07	13993	9.64	6631	11.72	165620	10.24	4	10.04	91	9.16
V	427	11.21	14088	9.69	7566	11.81	168257	10.32	4	11.50	89	9.34
VI	494	10.77	14229	9.73	7268	11.87	170427	10.35	5	11.40	92	9.51
VII	351	11.28	14245	9.71	6068	11.97	172372	10.35	4	11.67	96	9.54
VIII	967	9.85	14410	9.74	7130	11.95	174888	10.40	3	12.13	97	10.07
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178501	11.52	4	13.96	101	11.25

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opintoluotot Studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
VI	3428	11.07	93017	9.89	1741	13.09	27631	12.18	9	8.78	8893	7.29
VII	2822	11.09	94620	9.92	1533	13.28	27776	12.15	11	8.67	8898	7.29
VIII	3346	11.28	96319	9.96	1647	13.36	27951	12.20	194	7.44	9080	7.29
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9150	8.51

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Muut Övriga Other lending				YHTEENSÄ TOTALT TOTAL			
Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1989							
VI	2090 12.15	40883 10.84		7268 11.87		170427 10.35	
VII	1702 12.29	41079 10.83		6068 11.97		172372 10.35	
VIII	1943 12.36	41537 10.87		7130 11.95		174888 10.40	
IX	1787 12.61	41763 10.97		6946 12.12		177163 10.49	
X	1794 13.07	41998 11.23		6575 12.46		178406 10.66	
XI	1594 13.77	42102 12.03		5378 13.34		178501 11.52	

11. MARKKINAKORKOIHIN SIDOTTUJEN PANKKILUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KOROT
BANKERNAS KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR
BANKS' CREDITS LINKED TO MARKET RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, mill. FIM

Keskikorko, %
Medelränta, %
Average rate of interest, %

Kuukausi Månad Month	Heliborkorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR rates			Siltä 3 kk:n heliborkorkoon sidotut Av detta krediter bundna vid 3 månaders helibor Of which linked to 3-month HELIBOR				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	
1988								
XI	2351 12.48	35311 11.99		1888 12.45		28952 12.06		
XII	4065 12.58	38186 12.36		3049 12.50		31260 12.39		
1989								
I	2810 12.25	38632 12.52		1541 12.55		31119 12.63		
II	1921 12.23	39261 12.42		1402 12.28		31738 12.52		
III	2269 12.75	41213 12.33		1614 12.65		32574 12.33		
IV	2439 12.98	40917 12.75		1985 12.72		33575 12.70		
V	2308 13.63	45912 13.03		1781 13.50		37542 13.05		
VI	2416 13.63	45785 13.20		1877 13.50		38115 13.23		
VII	1823 13.57	46436 12.94		1295 13.57		38381 12.93		
VIII	2283 13.36	48267 13.05		1652 13.71		38923 13.01		
IX	1886 14.82	48792 13.48		1464 14.69		39192 13.40		
X	1825 15.73	49527 14.42		1321 15.57		39173 14.41		
XI	1613 15.87	50549 15.03		1107 16.26		39071 15.01		

3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate				5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	
1988								
XI	525	11.65	5354	11.21	194	12.17	2570	11.55
XII	461	11.76	5903	11.25	179	12.24	2780	11.60
1989								
I	267	12.00	6183	11.29	165	12.53	2954	11.64
II	245	11.96	6433	11.31	162	12.54	3129	11.34
III	252	12.01	6690	11.52	198	12.57	3336	11.74
IV	284	12.47	6995	11.39	166	12.90	3511	11.80
V	490	12.61	9037	11.52	210	13.04	3935	11.87
VI	478	12.72	9485	11.57	241	12.99	4179	11.94
VII	385	12.82	9847	11.62	210	13.07	4380	11.99
VIII	562	12.81	10365	11.69	296	13.04	4652	12.06
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32

Pankkien omiin viitekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates				MARKKINAKORKOIHIN SIDOTUT LUOTOT YHTEENSÄ SUMMA KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR TOTAL CREDITS LINKED TO MARKET RATES				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	
1988								
XI	113	10.50	935	10.86	3183	12.26	44170	11.85
XII	704	8.43	1291	9.91	5409	11.96	48160	12.11
1989								
I	328	9.09	1202	10.04	3570	11.95	48971	12.25
II	301	9.69	1228	10.42	2629	11.94	50051	12.16
III	325	11.85	1507	12.49	3044	12.58	52746	12.19
IV	329	12.91	1648	12.13	3218	12.92	53071	12.49
V	166	13.49	1599	13.81	3174	13.42	60483	12.75
VI	122	12.77	1804	11.53	3257	13.42	61253	12.81
VII	113	12.53	1819	12.77	2531	13.36	62482	12.66
VIII	80	11.52	1786	10.95	3221	13.19	65070	12.70
IX	170	11.35	2291	10.99	2986	14.07	66910	13.01
X	522	13.76	2209	13.19	3358	14.74	68551	13.78
XI	255	18.15	2344	21.53	2756	15.52	70557	14.51

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, mlj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM	Keskikorko Medelränta, % Average rate of interest, %
1988		
XI	19780	10.90
XII	23623	11.36
1989		
I	23255	11.38
II	23434	11.04
III	21730	11.24
IV	21673	11.95
V	21219	12.04
VI	21794	12.05
VII	21588	12.11
VIII	22238	12.24
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIVA - ASSETS	1988	1989			
	31.12.	8.12.	15.12.	22.12.	31.12.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutafordringar - Gold and foreign currency claims	29753	23808	23463	23421	23009
Kulta - Guld - Gold	2128	2129	2129	2128	2179
Erityiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	1120	848	843	840	966
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	940	964	958	957	950
Vaihdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	24492	19789	19456	19405	18822
Sidottu valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	1073	79	78	91	92
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga fordringar på utlandet - Other foreign claims	4199	3683	3670	3664	3300
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2283	2146	2146	2146	2103
Määräaikaisten saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1916	1537	1524	1518	1198
Saamiset rahoituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	14384	36838	37648	38625	39054
Päiväluotot - Dagslån - Call money credits	463	0	816	141	38
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	7187	31457	31272	32863	33230
Määräaikaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	0	0	0	0	0
Käteisvaraluotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	2920	2923	3112	3173	3310
Satovahinkolainojen rahoitus - Finansiering av skördeskadekrediter - Financing of crop failure loans	1222	0	0	0	0
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2325	2221	2211	2211	2238
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	267	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1128	1127	1130	1137	1137
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelser - Treasury notes and bills	88	0	0	0	0
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	20	8	8	8	8
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1020	1119	1122	1129	1129
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	0	0	0	0	0
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	3041	2264	2249	2233	2207
Viennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	400	3	3	1	1
Kotimaisten toimitusten rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	2205	1748	1732	1718	1697
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	218	306	306	306	302
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	35	21	21	21	21
Muut - Övriga - Other claims on corporations	183	186	186	186	186
Muut saamiset - Övriga fordringar - Other assets	787	100	100	100	571
Sijrtosaamiset - Resultatregleringar - Accrued items	668	0	0	0	464
Muut - Övriga - Other assets	118	100	100	100	107
Yhteensä - Summa - Total	53291	67821	68260	69180	69279

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1988	1989			
	31.12.	8.12.	15.12.	22.12.	31.12.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	247	578	705	1056	697
Valhdettavat valuutat - Konvertitbla valutor - Convertible currencies	119	19	54	93	42
Sidottu valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	128	559	651	963	656
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	3082	2915	2910	2910	2860
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2283	2146	2146	2146	2103
Osoitetut erityiset nosto-oikeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	800	769	764	764	758
Likkkeessä oleva raha - Utelöpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	11550	12393	13610	13553	13129
Setelit - Sedlar - Notes	10601	11358	12565	12498	12073
Metaliraha - Metallmynt - Coin	949	1036	1046	1056	1056
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposits	1130	0	0	0	0
Velat rahoituslaitoksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	19248	26842	25901	26208	26303
Päivätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	128	1030	89	398	569
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	0	0	0	0	0
Kassavarantotalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	19039	25581	25581	25581	25506
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	0	190	190	190	190
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	81	41	41	39	38
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	1903	4440	4730	5034	5325
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	1	1	1	1	0
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositioner - Cash fund deposits	0	2900	3190	3480	3770
Suhdannerahastotalletus - Konjunkturfondsdeposition - Counter cyclical fund deposit	900	0	0	0	0
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	981	1319	1319	1319	1319
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	20	219	219	233	235
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimport- depositioner - Capital import deposits	0	0	0	0	0
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	1	1	1	1
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	6797	10800	10793	10793	10810
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for investment and ship purchase	6447	10209	10202	10202	10229
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	349	591	591	591	583
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	1	0	0	0	0
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1107	61	55	53	1294
Siltovelat - Resultatregleringar - Accrued items	1064	0	0	0	1241
Muut - Övriga - Other liabilities	43	61	55	53	53
Arvonjärjestelytilit ja varaukset - Värderingskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2391	3955	3719	3737	2696
SITRAn pääoma - SITRAs kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Omnia pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5436	5436	5436	5436	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	88	436	436	436	436
Tilivuoden voitto/tappio - Räkenskapsårets vinst/förlust - Profit/loss for the accounting year	348	0	0	0	328
Yhteensä - Summa - Total	53291	67821	68260	69180	69279

14. VALUUTTAINDEKSIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency index ¹				Muita valuuttaindeksijä ² Andra valutaindex ² Other currency indexes ²	
	alın lågst lowest	keskim. medeltal average	ylın högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- pöinoinen Betälnings- vägt Index Payments currency weights	MERM- pöinoinen MERM-index MERM-weights
1989 koko vuosi hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1988 XII	101.0	101.4	101.6	101.1	100.2	104.2
1989 I	100.8	100.9	101.2	100.8	100.2	104.6
II	100.7	101.0	101.3	101.2	100.5	105.2
III	97.9	100.1	101.4	97.9	99.8	104.4
IV	97.1	97.4	98.0	97.1	97.1	101.6
V	97.0	97.3	97.6	97.1	97.6	102.4
VI	97.0	97.2	97.5	97.5	97.9	102.8
VII	97.1	97.4	97.7	97.4	97.5	101.7
VIII	97.4	97.7	98.1	98.0	98.0	102.6
IX	97.8	98.0	98.3	98.3	98.6	103.1
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.8	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.1	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency index

Joulukuu
December
December

1.12.1989	98.1
4.12.1989	98.0
5.12.1989	97.9
7.12.1989	98.1
8.12.1989	98.1
11.12.1989	97.9
12.12.1989	97.7
13.12.1989	97.8
14.12.1989	97.9
15.12.1989	97.7
18.12.1989	97.7
19.12.1989	97.9
20.12.1989	97.8
21.12.1989	97.9
22.12.1989	97.7
27.12.1989	97.9
28.12.1989	97.8
29.12.1989	97.9

1) Indeksın vaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är Indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the Index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selitysoa.

2) Se förklaringsar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	ain lågst lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	ain lågst lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosi hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1988 XII	4.0790	4.1404	4.1950	4.1770	2.3441	2.3590	2.3683	2.3471
1989 I	4.1290	4.2470	4.3150	4.3030	2.3104	2.3234	2.3520	2.3104
II	4.2630	4.2987	4.3470	4.2840	2.3056	2.3231	2.3496	2.3454
III	4.2180	4.3018	4.3600	4.2570	2.2508	2.3084	2.3439	2.2508
IV	4.1450	4.1968	4.2570	4.1940	2.2369	2.2465	2.2575	2.2369
V	4.2170	4.3474	4.4880	4.4340	2.2252	2.2325	2.2397	2.2297
VI	4.3520	4.4370	4.5600	4.4120	2.2309	2.2397	2.2576	2.2576
VII	4.2180	4.2779	4.3690	4.2220	2.2498	2.2601	2.2706	2.2579
VIII	4.1870	4.3477	4.4270	4.4240	2.2536	2.2582	2.2653	2.2596
IX	4.2790	4.4190	4.4970	4.2790	2.2547	2.2650	2.2932	2.2932
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
I genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEC	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosi hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1988 XII	7.5647	0.6816	0.6365	0.6112	2.0902	0.1126	2.8009	0.6921	0.00321	0.0335	6.8617	4.8988
1989 I	7.5610	0.6804	0.6385	0.6003	2.0583	0.1110	2.7332	0.6831	0.00318	0.0335	6.8960	4.8400
II	7.5499	0.6814	0.6411	0.5974	2.0578	0.1109	2.7314	0.6838	0.00319	0.0337	6.9435	4.8381
III	7.3932	0.6756	0.6347	0.5925	2.0459	0.1103	2.6830	0.6824	0.00316	0.0331	6.8965	4.8009
IV	7.1491	0.6605	0.6190	0.5776	1.9913	0.1074	2.5518	0.6659	0.00308	0.0318	6.7018	4.6720
V	7.0895	0.6618	0.6187	0.5737	1.9805	0.1067	2.5138	0.6615	0.00308	0.0315	6.7701	4.6443
VI	6.8988	0.6643	0.6183	0.5757	1.9884	0.1071	2.5942	0.6616	0.00310	0.0308	6.8309	4.6387
VII	6.9465	0.6622	0.6164	0.5818	2.0043	0.1080	2.6243	0.6679	0.00314	0.0305	6.7590	4.6776
VIII	6.9502	0.6657	0.6186	0.5814	2.0029	0.1080	2.6201	0.6700	0.00316	0.0308	6.8208	4.6780
IX	6.9518	0.6698	0.6215	0.5830	2.0088	0.1083	2.6202	0.6723	0.00316	0.0305	6.8701	4.6937
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEC	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KORKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskimäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuos hela året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9	9.9
1988 XII	8.7	8.8	8.9	8.9	8.8	8.8	8.9	8.9
1989 I	9.0	9.1	9.0	9.0	8.8	8.9	8.9	9.0
II	9.5	9.7	9.9	9.9	9.2	9.3	9.3	9.4
III	9.2	9.4	9.7	9.8	9.3	9.5	9.7	9.8
IV	9.4	9.5	9.6	9.7	9.2	9.5	9.6	9.7
V	9.9	10.0	10.0	10.0	9.5	9.7	9.7	9.8
VI	9.8	9.9	9.9	9.9	9.7	9.8	9.8	9.9
VII	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.8	9.7	9.7
VIII	9.8	9.9	9.9	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7
IX	10.1	10.3	10.3	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9

1.12.1989	10.7	10.8	10.8	10.8
4.12.1989	10.7	10.8	10.9	10.9
5.12.1989	10.7	10.8	10.9	10.9
7.12.1989	10.7	10.8	10.9	10.9
8.12.1989	10.7	10.8	10.8	10.9
11.12.1989	10.6	10.8	10.8	10.9
12.12.1989	10.7	10.8	10.9	10.9
13.12.1989	10.7	10.8	10.8	10.8
14.12.1989	10.7	10.8	10.9	10.9
15.12.1989	10.8	10.9	10.9	10.8
18.12.1989	11.0	11.0	11.0	10.9
19.12.1989	10.9	11.1	11.0	10.9
20.12.1989	10.8	10.9	11.0	10.9
21.12.1989	10.9	11.0	10.9	10.9
22.12.1989	10.9	11.0	11.0	10.9
27.12.1989	10.8	11.0	11.0	10.9
28.12.1989	10.9	10.9	11.0	10.9
29.12.1989	10.9	11.0	11.0	11.0

18. USD-TERMIINIMYYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORKO, %
 (päiväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1988 XII	10.8	11.2	11.4	11.7
1989 I	10.2	10.8	11.0	11.3
II	10.0	10.5	10.7	11.1
III	10.6	10.9	11.1	11.3
IV	11.9	11.8	11.8	11.7
V	11.1	11.2	11.2	11.3
VI	11.2	11.3	11.4	11.5
VII	11.1	11.3	11.5	11.5
VIII	11.1	11.5	11.7	11.8
IX	11.9	12.5	12.8	12.9
X	13.6	13.8	13.8	13.7
XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.0	14.9	14.5	13.9

1.12.1989	15.9	15.5	15.1	14.8
4.12.1989	16.8	15.8	15.3	14.8
5.12.1989	16.7	15.7	15.3	14.8
7.12.1989	16.2	15.8	15.3	14.8
8.12.1989	16.0	15.6	15.3	14.9
11.12.1989	15.6	15.7	15.2	14.9
12.12.1989	14.6	15.3	15.1	14.8
13.12.1989	14.9	15.4	15.2	14.8
14.12.1989	15.2	15.5	15.1	14.8
15.12.1989	15.3	15.5	15.1	14.7
18.12.1989	15.8	15.6	15.2	14.8
19.12.1989	15.6	15.5	15.1	14.8
20.12.1989	15.9	15.8	15.3	15.0
21.12.1989	15.6	15.4	15.1	14.9
22.12.1989	15.6	15.5	15.2	14.9
27.12.1989	15.6	15.7	15.2	14.9
28.12.1989	15.5	15.4	15.2	14.9
29.12.1989	15.7	15.5	15.2	15.0

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
 VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
 AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkeskiarvo, milj. mk
 Dagsmedelfat, Mmk
 Daily average, mill. FIM

Kuukausi/ Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynnit Avistaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1988				
XII	4629	4472	9101	1108
1989				
I	5649	5509	11158	1556
II	4830	4759	9589	1364
III	5164	4988	10151	1330
IV	5243	5049	10292	1247
V	5388	5030	10419	1460
VI	6009	5646	11655	1423
VII	5671	5284	10955	1532
VIII	6049	5375	11423	1494
IX	7100	6715	13815	1716
X	6414	6182	12596	1708
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1.12.1989	7319	7403	14722	1273
4.12.1989	7294	6899	14193	1665
5.12.1989	5673	5462	11134	1174
7.12.1989	6689	5990	12679	1794
8.12.1989	6719	6722	13441	1186
11.12.1989	8237	7215	15452	2117
12.12.1989	8236	7093	15329	2633
13.12.1989	7201	7716	14916	2733
14.12.1989	7036	6980	14016	2592
15.12.1989	5347	5072	10419	670
18.12.1989	5515	5525	11039	1580
19.12.1989	5596	5526	11121	1740
20.12.1989	6681	7116	13797	2429
21.12.1989	5155	4306	9461	657
22.12.1989	4486	4404	8890	1247
27.12.1989	6093	5463	11556	1403
28.12.1989	4196	4366	8562	943
29.12.1989	3546	2985	6531	180

	Utköpaan valtuutan terminnmyynnit Terminsför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Utköpaan valtuutan terminnlostot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminnkaupat yhteensä Terminstrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset terminnkaupat Av detta termins- transaktioner mellan inhemska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1988					
XII	510	675	1185	148	10287
1989					
I	482	626	1108	143	12266
II	655	733	1388	245	10977
III	612	756	1368	246	11520
IV	557	751	1308	183	11600
V	551	922	1473	234	11891
VI	807	1152	1959	307	13614
VII	588	1000	1587	225	12543
VIII	461	1154	1614	158	13037
IX	933	1339	2272	314	16088
X	780	1003	1784	205	14379
XI	806	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1.12.1989	689	546	1235	89	15957
4.12.1989	308	347	655	97	14847
5.12.1989	575	893	1468	168	12602
7.12.1989	765	1520	2284	250	14963
8.12.1989	373	574	947	84	14388
11.12.1989	2353	3667	6020	837	21471
12.12.1989	1482	1974	3455	294	18784
13.12.1989	1583	1148	2732	472	17648
14.12.1989	970	1252	2222	376	16238
15.12.1989	212	316	528	0	10947
18.12.1989	693	435	1128	173	12168
19.12.1989	364	570	934	123	12055
20.12.1989	1456	1196	2652	772	16448
21.12.1989	353	1110	1463	121	10924
22.12.1989	543	765	1308	61	10198
27.12.1989	547	855	1402	121	12957
28.12.1989	391	171	562	81	9124
29.12.1989	174	959	1133	41	7664

20. PANKKIEN TERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS TERMINPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Totalt ³⁾ Total ³⁾
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1988						
XI	17447	1894	15553	8224	-863	22666
XII	16488	1543	14946	9086	-377	23425
1989						
I	15710	1058	14652	9284	-62	23696
II	15495	857	14638	7706	-273	21328
III	14614	871	13742	7221	-168	19996
IV	13536	1044	12492	7003	-63	19082
V	13248	1535	11714	9024	0	19113
VI	12859	1408	11451	9781	-306	20917
VII	13125	1393	11731	9870	-395	20916
VIII	12652	1187	11465	15126	-220	25610
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674

1) Kotimaisten yritysten valuutan termiinimyynti pankkeille
 Inhemiska företags terminförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks

2) Kotimaisten yritysten valuutan termiinoستot pankkeilta
 Inhemiska företags terminköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks

3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
BETALNINGSBALANSEN, MMK
BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavarantuonti Varuexport Exports of goods	Muut vaihtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Vaihtotase Bytesbalans Current balance
1988* koko vuos hela året whole year	92118	92902	-13364	-12580
1988 XI*	8113	9904	-1186	605
XII*	8354	8514	-1127	-967
1989 I*	8252	8260	-1244	-1236
II*	7603	8251	-1175	-527
III*	8709	8804	-1570	-1475
IV*	8355	8930	-1409	-834
V*	8634	7681	-1352	-2305
VI*	8032	7145	-1398	-2285
VII*	7399	7485	-849	-763
VIII*	9761	7885	-754	-2630
IX*	8539	7573	-1829	-2795
X*	10776	10397	-1321	-1700
XI*	9841	9452	-1101	-1490

	Pitkäaikainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, netto ¹⁾ Net long-term capital ¹⁾		Lyhytaikainen pääoma, netto ¹⁾ ml. tilasto- virhe Korttfristigt kapital, netto ¹⁾ Inkl. statis- tiskfel Net short-term capital, ¹⁾ Incl. statistical error		SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ FB:s valutareserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾	Yhteensä Summa Total	Vaihdet- tava Konver- tibel Con- vertible	Siddottu Sunden Tied
	Suorat sijoitukset Direkt- Investe- ringar Direct Investment	Portfolio- sijoitukset Portfölj- Investe- ringar Portfolio Investment	Lainapääoma ja muut erät Länkapital och övriga poster Debt capital and other items	Vaihto Staten Central government					Muut Övriga Others
1988* koko vuos hela året whole year	-7011	-1489	-1682	16376	6569	-183	-517	334
1988 XI*	-441	7	-939	1448	-659	-21	-474	453
XII*	-1144	-247	540	2958	-982	-158	-559	401
1989 I*	-1183	117	-33	779	4671	-3115	-1780	-1335
II*	-492	1268	-443	3674	-1248	-2232	-2201	-30
III*	-1663	-307	335	1287	-1704	3526	2610	917
IV*	-89	-535	-1359	1612	880	326	718	-392
V*	-286	-50	935	1544	-10	172	-10	182
VI*	-1215	-134	-773	630	3100	677	-555	1232
VII*	-920	8	0	2142	96	-563	-191	-372
VIII*	-648	11	-93	326	2730	304	279	25
IX*	-778	159	0	2488	-2321	3246	1713	1533
X*	-582	-4	-39	1699	-202	828	1342	-514
XI*	-525	23	-361	1796	-1560	2117	2042	75

1) + Pääomantuonti Suomeen
+ Kapitalimport till Finland
+ Capital imports to Finland
- Pääomantuonti Suomesta
- Kapitalexport från Finland
- Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
+ Minskning av valutareserven
+ Reduction in the foreign exchange reserve
- Valuuttavarannon öksäys
- Ökning av valutareserven
- Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
* Preliminära uppgifter
* Preliminary data

22. KOTIMAASSA LIIKKEESEEN LASKETUT JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, JOULUKUU 1989
 MASSKULDEBREVSLÄN EMITTERADE I FINLAND, DECEMBER 1989
 BOND ISSUES IN FINLAND, DECEMBER 1989

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina Lån Issue	Nimellisarvo, mlj.mk Nominaal värde, mlj.mk Nominal value, FIM mlk.	Likk.- lasku- päivä Emiss- ions- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fri åar Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- ions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verolliset yleisölainat /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues**

189026	OKO-Investointipankki Oy 12.50 % verollinen obt.laina 1989 III	30.0	08.12.89	8 - - / BULLET	100.00	12.500 *
389012	Peruspankki Oy vast.deb.laina 1989	100.0	01.12.89	5 - - / BULLET	100.00	12.250
389013	Suomen Kiinteistöpankki Oy vast.deb.laina 1989	75.0	13.12.89	7 - - / BULLET	100.00	12.600
389014	Pohjois-Karjalan Säästöpankki vast.deb.laina 1989 III	50.0	15.12.89	5 - - / BULLET	100.00	13.000
489192	OKO-Investointipankki Oy jvk-laina 1989 VI	150.0	04.12.89	5 - - / BULLET	100.00	12.500
489194	OP-Kortti Oy jvk-laina 1989	50.0	13.12.89	5 - - / BULLET	100.00	12.500 *
489196	Suomen Hypoteekkiyhdistys jvk-laina 1989 II	70.0	15.12.89	5 - - / BULLET	100.00	12.050
489198	Oy Ford Rahoitus Ab jvk-laina 1989	40.0	18.12.89	3 - - / BULLET	100.00	14.000 *
489207	Suomen Kiinteistöpankki Oy jvk-laina 1989 VI	100.0	28.12.89	8 - - / BULLET	100.00	12.600

**Verottomat yleisölainat /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues**

**Erillislainat /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements**

189027	Suomen Teollisuuspankki Oy 12 % verollinen obt.laina 1989 IV	100.0	21.12.89	9 - - / BULLET	100.00	12.000 *
389015	Suomen Teollisuuspankki Oy vast.deb.laina 1989	30.0	20.12.89	10 - - / BULLET	100.00	12.500
489176	Kemi Oy valtovelkakirjalaina 1989	20.0	15.12.89	5 - - / BULLET	100.00	5.000
489188	Pohjois-Savon Kiinteistösi joitus Oy valtovelkakirjalaina 1989	9.9	01.12.89	8 - - / BULLET	100.00	8.000
489190	Eiämäen kunta jvk-laina 1989	9.3	04.12.89	10 - - / 2 6 -	100.00	12.250
489193	Kiinteistö Oy Apila jvk-laina 1989	30.0	04.12.89	10 - - / BULLET	100.00	12.750*
489195	Oy Gestus-Invest Ab jvk-laina 1989 I	20.0	11.12.89	5 - - / BULLET	100.00	ERITYISEHTO
489197	Kiinteistö Oy Mäntsälän Keskustie 3 jvk-laina 1989	10.0	15.12.89	25 - - / BULLET	100.00	8.000
489199	Kiinteistö Oy Kajaanin Koskhotelli jvk-laina 1989	5.0	15.12.89	12 - - / BULLET	100.00	13.750 *
489200	PSP-Rahoitus Oy jvk-laina 1989 II	25.0	21.12.89	3 - - / BULLET	100.00	13.650 *
489201	Kiinteistö Oy Kuusamon Kauppakuuma jvk-laina 1989	8.0	15.12.89	20 - - / BULLET	100.00	7.000
489202	Nokian Hotelli Kiinteistö Oy valtovelkakirjalaina 1989 I	20.0	20.12.89	7 - - / BULLET	100.00	3.000
489203	Nokian Hotelli Kiinteistö Oy valtovelkakirjalaina 1989 II	40.0	20.12.89	5 - - / BULLET	100.00	5.000

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina Lån Issue	Nimellisarvo, mlj.mk Nominaali value, FIM mlm.	Liikk.- lasku- päivä Emissi- ons- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Lånepäivä/ amortierungs- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurs Emissi- ons- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
489204	Klinterstö Oy Rantakylän Tietotalo jvk-laina 1989	6.0	20.12.89	15 - - / - - -	100.00	12.300 *
489205	Immutata Oy vaihtovelkakirjalaina 1989	99.0	15.12.89	3 - - / BULLET	100.00	0-kuponki
489206	Talo-osakeyhtiö Koivinkanta jvk-laina 1989	20.0	28.12.89	15 - - / BULLET	100.00	10.000

* = lainalla on vakuus / lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

† Lainatyyppien lyhenteiden selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina = obligatiolaina / obligationslån / ordinary bond
 luottodeb.laina = luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
 vast.deb.laina = vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
 optiolaina = optionslån / bond with equity warrant
 jvk-laina = muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
 vaihtovelkakirjalaina = konverteringslån / convertible debenture

23. ULKOMAILLA LIIKKEESEEN LASKETUT JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, JOULUKUU 1989
 MASSKULDEBREVSLÅN EMITTERADE I UTLANDET, DECEMBER 1989
 BOND ISSUES ABROAD, DECEMBER 1989

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Vaikutta Valuta Currency	Nimellisarvo, mlj. Nominal value, in mlj.	Likk.- lasku- päivä Emissi- ons- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Lånepårlod/ amorterings- frå år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emissi- ons- kurs price	Korko Ränta Interest rate
389508	Suomen Yhdyspankki Oy LUF vast.deb.laina 1989	(p) LUF	300.0	22.12.89	5 1 - / BULLET	100.88	9.125
489584	Suomen Yhdyspankki Oy DEM jvk-laina 1989	(p) DEM	200.0	07.12.89	10 - - / BULLET	102.25	7.350
489587	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1989	(j) JPY	10000.0	08.12.89	3 - - / BULLET	101.28	6.375
489589	Ålandsbanken Ab LUF jvk-laina 1989	(p) LUF	300.0	18.12.89	3 - - / BULLET	101.00	9.375
489590	Kansallisen-Osake-Pankki CAD jvk-laina 1989	(p) CAD	20.0	05.12.89	1 - - / BULLET	100.00	13.375
489591	Suomen Yhdyspankki Oy USD jvk-laina 1989	(p) USD	350.0	19.12.89	2 - - / BULLET	101.13	6.000
489592	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1989	(p) JPY	6700.0	20.12.89	1 - 1 / BULLET	101.13	7.000
489593	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1989	(p) JPY	10000.0	19.12.89	3 3 - / BULLET	101.38	ERITYISEHTO

¹ Taulukon 22 alayksiköissä selitetyjen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

j = yleisölaina / lån för allmänheten / public loan
 p = erillislaina / lån för andra än allmänheten / private placement

Huomautuksia ja selostuksia taulukkoihin¹

1 Kotimaiset korkoja

Helbor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinakorkosidonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Helbor lasketaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijoitustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskiarvona.

Pitkäaikaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viitekorkona antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat verollisten ja kiinteäkorkosten joukkovelkakerjojen markkinakorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaisesti seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuinen korko on 1/4 prosenttiyksikköä Suomen Pankin peruskorkoa alempi. Korko hyvitetään kuukausittain.

3 Pankkien asema Suomen Pankin päivämerkinnolla

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla.

4 Eräntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinkaupat

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkaisuutuuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankeille myöntämiä määräaikaista luottoja.

5 Suomen Pankin interventiot kotimaaisilla rahamarkkinolla tasevikoittain

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkaisuutuuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankeille myöntämiä määräaikaista luottoja. Sijoitustodistukset, joilla Suomen Pankki käy kauppaa, ovat joko pankkien tai Suomen Pankin liikkeeseen laskemia.

Valhdantakelpoisilla instrumenteilla käytävässä rahamarkkinakaupassa siirryttiin helmikuun 6. päivänä 1989 käyttämään arvopäivänä kaupantekopäivää seuraavaa päivää. Taulukon luvut on kuitenkin laskettu kaupantekopäivän mukaan.

6 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kaikkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskkorot ovat myyntiarvoilla painotettuja. Tilastointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisten arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (sulussa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kaikkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvolla painotettuna.

7 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankin (ml. Postipankki) toisiin pankeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankin ja säästöpankin kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuun, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yon yli tekemien talletusten määrällä painotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten ja valtion velkaisuutuuksien ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot. Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää myös Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkotermiinin ostosopimusten kanta käsittää myös yritysten kanssa tehdyt korkotermiinisopimukset.

8 Liikepankin asema rahamarkkinolla

Taulukko perustuu liikepankin (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinolta ja velat rahamarkkinolle.

9 Talletuspankin luotto- ja talletuserä

Kokona sluotot ovat pankkien taseiden erä "luotot yleisölle", eikä se täten sisällä joukkovelkakerjalainoja. Kun kokona sluotosta vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot muille luottoaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottolaitosten talletukset.

¹ Aikasarjoja koskeva taannettavuustietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

10 Talletuspankkien markkamääräisten yleisöluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamäärällä painotettuja keskkorokoja. Luottoilisten shekki- ja postisäästöjen sekä liittivexselien osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnetyt uudet tai uudistetut luottotilat. Antolainaukseen (shekkeluotot, vekselit, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamäärällä painotettu keskkorko. Tammikuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauksien keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisölle on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Vainho-omaisuudet eivät ole mukana.

Kotitalouksen luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa kulutusluotoissa ovat mukana myös shekkeluottojen muodossa olevat kulutusluotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämään kulutusluottokäsitteeseen.

11 Markkinakorkoihin sidottujen pankkuluottojen määrät ja korot

Taulukon ulkopuolelle jäävät pankkien yleisölle myöntämät kiinteäkorkoiset ja peruskorkosidonnaiset luotot.

12 Talletuspankkien markkamääräinen notaraattivälitys

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuuksen liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksien päivittämien klo 12.00.

Maksupainoinen ja MERM-painoinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvien osien Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiassa painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontiosuuksen liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. MERM-painot ovat Kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittämien kello 12 tekemien noteerauksien.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuuksen liukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-termien myyntikurssien perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termien ja avistamyntikurssin ero vuotuisiksi koroksi muunnettuna. Esitettyt korot perustuvat kahden pankin noteruksien päivittämien klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markoilla tekemien valuuttojen päivittäisten avista- ja termienkauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuuluvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja myytyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskkurssin mukaan. Termien sopimukset ovat sopimuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä sopimuksen tekohetkestä. Termienkauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeskkurssin mukaan.

20 Pankkien termienpöytä kuukauden lopussa

21 Maksutase

Kauppatase (vientilob, tuontilof) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen, paitsi joulukuussa 1987 ja tammikuussa 1988 ja siten myös vuosien 1987 ja 1988 osalta. Koska ulkomaankauppatilaston laadinnassa otettiin 1.1.1988 tavaraluokituksessa käyttöön kansainvälinen HS-järjestelmä, tilastoihin syntyi katko siirtymäkauden johdosta. Vertailtavuuden vuoksi maksutasetilastossa käytetään tullitilastosta poikkeavia arvoja kauppataseesta. Valitotaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitilojen perusteella. Pitkääkaisen pääoman tase perustuu ennakkotiloihin suorista sijoituksista, portfolio-sijoituksista ja lainojen nostosta ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopapereiden jälkemarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytäkaisen pääoman tase lasketaan jäännöseränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Ulkomailla liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin. Taulukossa esitetään rekisterin mukaisen luokituksen lisäksi jako julkisiin ja private placement-lainoihin. Julkiset lainat sisältävät obligaatit ja muut julkiset emissiot.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotteiden toimituspyyntöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Liisa Brusin, puh. 1832626 tai Marjatta Luksia, puh. 1832628.

Tilastoista vastaavat henkilöt:

Taulut 1- 3, 6 ja 8 - 13:	Helka Jokinen, puh. 1832306;
Taulu 4, 5, 7:	Erkki Kurikka, puh. 1832158;
Taulut 14 - 18, 20:	Jarmo Konttinen, puh. 1832881;
Taulu 19:	Anne Kattelus, puh. 1832322;
Taulu 21:	Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;
Taulut 22 - 23:	Arja Sääksmäki, puh. 1832159.

Kommentarer och förklaringsar till tabellerna¹

1 Inhemsk räntor

Helibor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Helibor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13. De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga massskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänför sig till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen ligger 1/4 procentenhet under grundräntan. Räntan krediteras månatligen.

3 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad

Med dagsdepositioner, netto avses bankernas dagsdepositioner minus deras dagslån.

4 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna.

5 Finlands Banks interventioner på den inhemska penningmarknaden per balansräkningsvecka

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna. De bankcertifikat som Finlands Bank handlar med har emitterats av bankerna eller av Finlands Bank. Inom penningmarknadshandeln med omsättningsbara instrument har fr.o.m. den 6 februari 1989 som valuteringsdag använts dagen efter avslutsdagen. Siffrorna i tabellen har dock beräknats enligt avslutsdagen.

¹ Tidigare uppgifter för tidsreser har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Speciälmödelande).

6 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägda med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfallodagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

7 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavistaräntan är vägd med beloppen av bankernas overnight-depositioner. Penningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår också Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminköpskontrakt omfattar också ränteterminkontrakt med företagen.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin så tillvida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin där att den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt limtväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlinjer. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken AB medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte omfattar konsumtionskrediterna också konsumtionskrediter i form av checkräkningskrediter. Dessa krediter ingår inte i det konsumtionskreditbegrepp som Statistikcentralen använder.

11 Bankernas krediter bundna vid marknadsräntor

Tabellen omfattar inte krediter med fast ränta eller krediter bundna vid grundräntan som bankerna beviljat allmänheten.

12 Depositionsbankernas notarietförmödlighet i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Oliksigheterna mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är glidande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt Internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vilkterna i Finlands Banks valutaindex

Vilkterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex (12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På termförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan termförsäljningskursen och avstasäljningssatserna för dollar till eurodeposittionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noterningar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avsta- och termnsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avstaaffärerna hänförs alla bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett termnskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Termnsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avstamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas termnsposition vid månadens slut

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik utom för december 1987 och januari 1988 och således även för åren 1987 och 1988. Då det internationella HS-systemet den 1 januari 1988 togs i bruk för varuklassificeringen vid sammanställningen av utrikeshandelsstatistiken, uppstod under ett övergångsskede ett avbrott i statistikerna. För jämförbarhetens skull upptas i betalningsbalansstatistiken handelsbalansvärden som avviker från tullstatistiken. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långuehpsht ztqstcotctapla otplete phd q& qelchvhaAet kqqdhusje nv bheizshaxjpslehadt. portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandeln på andrahandsmarknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån emitterade i Finland

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån emitterade i utlandet

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån. Av tabell framgår dessutom om lånet är ett offentligt lån eller ett private placement-lån. De offentliga lånen omfattar obligationer och andra offentliga lån.

Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks informationsavdelning av Liisa Brusin, tel. 1832626 eller Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 6, 8 - 13: Heikka Jokinen, tel. 1832306;
 Tabell 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tabell 14 - 18, 20: Jarmo Kontulainen, tel. 1832881;
 Tabell 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Tabell 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tabell 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansalliss-Osake-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m.

The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 1/4 percentage point below the base rate; interest is credited monthly.

3 Banks' position in the Bank of Finland's call money market

Call money deposits, net, comprise banks' call money deposits with the Bank of Finland less banks' call money credits from the Bank of Finland.

4 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Money market instruments denote in this table banks certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland.

5 Intervention by the Bank of Finland in the domestic money market per balance sheet week

Money market instruments denote in this table banks certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland. The certificates of deposit which the Bank of Finland deals in are either issued by the banks or the Bank of Finland's own paper.

The value date practice applied in trading in negotiable money market instruments was changed as from February 6, 1989, so that the value date is now one business day after the day the transaction was concluded. However, the figures in the table have been calculated according to the transaction date.

6 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

7 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit also includes certificates of deposit issued by the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

¹ Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

In the table depicting lending to households by purpose, consumer credits also include consumer credits in the form of cheque account overdrafts, which are not included in the concept of consumer credit employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' credits linked to market rates

Credits granted to the public by banks at fixed rates of interest or at rates linked to the base rate are not included in the table.

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency index

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward position at end of month

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs, except for December 1987 and January 1988, and hence also for the years 1987 and 1988. The introduction of the new international harmonized commodity description and coding system for the classification of goods on January 1, 1988 caused a break in the statistics during the transition period. For the sake of comparability, the balance of payments statistics uses estimates of the trade account, which differ from the customs statistics. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Bond issues in Finland

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

23 Bond issues abroad

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register. In addition, Table shows whether the issue is a public issue or a private placement. Public issues comprise bond and other public debt issues.

 For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Liisa Brusin, tel. 1832626 or Marjatta Luksja, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 6, 8 - 13: Heikka Jokinen, tel. 1832306;
 Table 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tables 14 - 18, 20: Jarmo Kontulainen, tel. 1832881;
 Table 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Table 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tables 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.



RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISSIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkesklarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkäaikainen markkinakorko, % Långfristlig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1 kk män. month %	2 kk män. months %	3 kk män. months %	6 kk män. months %	9 kk män. months %	12 kk män. months %	3 vuotta år years	5 vuotta år years
1989 koko vuosi hela året whole year	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
1989 I	10.60	10.95	11.19	11.42	11.63	11.80	11.8	11.7
II	10.12	10.55	10.78	11.10	11.36	11.53	11.5	11.4
III	10.85	10.95	11.09	11.34	11.52	11.66	11.6	11.6
IV	12.08	12.10	12.11	12.11	12.13	12.15	11.9	11.8
V	11.70	11.74	11.75	11.79	11.86	11.90	11.8	11.7
VI	11.62	11.71	11.78	11.93	12.07	12.13	11.9	11.7
VII	11.64	11.73	11.79	11.94	12.05	12.11	11.8	11.7
VIII	11.87	11.97	12.06	12.22	12.31	12.35	11.9	11.7
IX	12.69	12.94	13.09	13.30	13.37	13.40	12.5	12.0
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990 I	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
2.01.1990	16.21	16.19	16.12	15.76	15.57	15.54		
3.01.1990	16.11	16.12	16.11	15.73	15.53	15.52		
4.01.1990	16.07	16.12	16.13	15.77	15.54	15.54		
5.01.1990	16.03	16.08	16.14	15.77	15.63	15.63		
8.01.1990	16.14	16.13	16.14	15.84	15.64	15.64		
9.01.1990	15.89	15.95	15.95	15.62	15.48	15.47		
10.01.1990	15.77	15.88	15.91	15.56	15.44	15.41		
11.01.1990	16.06	16.09	16.13	15.74	15.48	15.48		
12.01.1990	16.03	16.10	16.16	15.79	15.48	15.48		
15.01.1990	15.95	16.01	16.05	15.70	15.42	15.41		
16.01.1990	15.93	16.04	16.06	15.75	15.42	15.39		
17.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
18.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
19.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
22.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
23.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
24.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
25.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
26.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.75	15.44	15.39		
29.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
30.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
31.01.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 26.
1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 28.
1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 31.

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of interest applied by the Bank of Finland

Volmaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko Grundränta, % Base rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Päiväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Päivätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

2. KASSAVARANTOVELVOITE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinainen talletus- velvollisuus, % Primär depositions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvollisuus (keskimäärin), % Tilläggsdepositions- skyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve requirement (average), %	Lisätalletusvelvoitteen pohjana olevat luottoaggregaatit, mmk De kreditaggregat som utgör grunden för tilläggsdepositions-skyldigheten, Mmk Credit aggregates underlying the additional requirement, FIM million	Henkilöluotot Personliga krediter Personal loans	Pankkikonsernin kokonais- luotonanto yleisölle Bankkoncernernas total kreditgivning till allmänheten Total lending to the public by banking groups
1989					
I	7.8				
II	8.0			181411	390399
III	8.0			184100	392392
IV	8.0	0.2		186467	395204
V	8.0	0.4		188649	400023
VI	8.0	0.5		190998	408717
VII	8.0	0.7		192986	410619
VIII	8.0	0.8		195751	415022
IX	8.0	1.0		198227	421540
X	8.0	1.1		199602	426380
XI	8.0	1.1		199886	432019
XII	8.0	1.1		200587	434890
1990					
I	8.0				

Kuukausi
Månad
MonthKassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk
Kassareservdepositioner vid månadens slut, Mmk
Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM

1989	
I	20389
II	21328
III	22120
IV	22195
V	22820
VI	23500
VII	24116
VIII	24639
IX	25089
X	25377
XI	25581
XII	25506
1990	
I	25441

3. PANKKIEN ASEMA SUOMEN PANKIN PÄIVÄMARKKINOILLA
BANKERNAS POSITION PÅ FINLANDS BANKS DAGSMARKNAD
BANKS' POSITION IN THE BANK OF FINLAND'S
CALL MONEY MARKET

Pälväkesklarvo, milj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Pälvätalletukset Dagsdepositioner Call money deposit	Pälväluotot Dagslån Call money credits	Pälvätalletukset, netto Dagsdepositioner, netto Call money deposits, net
1989			
I	611	111	500
II	501	129	372
III	177	711	-535
IV	129	689	-560
V	127	1176	-1049
VI	321	779	-457
VII	719	56	663
VIII	508	49	458
IX	514	34	480
X	518	78	440
XI	386	251	135
XII	488	372	116
1990			
I	1178	371	807

2.01.1990	1144	41	1103
3.01.1990	1249	2	1247
4.01.1990	997	0	997
5.01.1990	604	125	479
8.01.1990	353	0	353
9.01.1990	304	5	299
10.01.1990	124	128	-4
11.01.1990	189	1035	-845
12.01.1990	287	515	-228
15.01.1990	74	346	-272
16.01.1990	178	1151	-973
17.01.1990	121	1298	-1177
18.01.1990	799	793	5
19.01.1990	2387	1	2387
22.01.1990	614	175	438
23.01.1990	3138	34	3104
24.01.1990	2636	44	2592
25.01.1990	3660	0	3660
26.01.1990	2074	30	2043
29.01.1990	1211	942	270
30.01.1990	483	1448	-965
31.01.1990	3295	52	3242

4. ERÄÄNTYNEET SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA-
INSTRUMENTIT JA VALUUTTOJEN TERMIINIKAUPAT
FINLANDS BANKS FÖRFALLNA PENNINGMARKNADS-
INSTRUMENT OCH VALUTATERMINSTRANSAKTIONER
BANK OF FINLAND'S MATURED MONEY MARKET
INSTRUMENTS AND FORWARD TRANSACTIONS

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

- likviditeettiä
kiristävä vaikutus
+ likviditeettiä
keventävä vaikutus
- likviditetsåtgärmande
effekt
+ likviditetslättande

2.01.1990	-390
3.01.1990	-560
4.01.1990	-100
5.01.1990	-270
8.01.1990	-1480
9.01.1990	-1420
10.01.1990	-300
11.01.1990	-270
12.01.1990	-120
15.01.1990	-1400
16.01.1990	-770
17.01.1990	-410
18.01.1990	-70
19.01.1990	-40
22.01.1990	-1140
23.01.1990	-140
24.01.1990	-1080
25.01.1990	-
26.01.1990	-40
29.01.1990	-2160
30.01.1990	-1230
31.01.1990	-360

5. SUOMEN PANKIN INTERVENTIOT KOTIMAISILLA RAHAMARKKINOILLA TASEVIIKOITTAIN, MILJ. MK
FINLANDS BANKS INTERVENTIONER PÅ DEN INHEMSKA PENNINGMARKNADEN ENLIGT BALANSRÄKNINGSVECKA, MMK
INTERVENTION BY THE BANK OF FINLAND IN THE DOMESTIC MONEY MARKET PER BALANCE SHEET WEEK, MILL. FIM

Taseviikko Balansräkningsvecka Balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1989		
XII 1.	4450	300
XII 2.	570	230
XII 3.	4070	-
XII 4.	1760	-
1990		
I 1.	2970	-
I 2.	1780	-
I 3.	8450	580
I 4.	5460	4130

6. PANKKIEN SIOJITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT UUDET SIOJITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates										
1 kk män. month		2 - 3 kk män. months		4 - 6 kk män. months		7 - 12 kk män. months		1 - 5 vuotta år years		
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %	
1988 XII	8820	11.12	6204	11.46	2176	11.71	2255	11.90	-	-
1989 I	9716	10.63	9823	11.13	5812	11.23	4245	11.67	2	9.6
II	10056	10.18	8605	10.66	4760	10.94	3961	11.39	-	-
III	18192	11.16	10963	10.91	4875	11.03	4665	11.50	65	11.58
IV	15896	11.99	6701	12.05	3732	12.04	4584	12.12	14	12.17
V	22798	11.78	7530	11.71	3702	11.69	2735	11.81	35	11.57
VI	23245	11.71	11768	11.70	2943	11.77	3894	11.95	-	-
VII	25447	11.60	8205	11.71	1608	11.63	1295	12.01	0	11.90
VIII	18252	11.87	10992	12.00	2378	12.15	2320	12.38	1	12.59
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-

Uudet sijoitustodistukset yhteensä Nya bankcertifikat totalt Total new certificates of deposit				Talletus- pankkien sijoitus- todistusten liikkeessä oleva kanta Depositions- bankernas utelöpande belopp bank- certifikat Outstanding stock of bank certificates of deposit		Talletus- pankkien ja Suomen Pankin sijoitustodis- tusten liikkees- sä oleva kanta Depositions- bankernas och Finlands Banks utelöpande belopp bankcertifikat Outstanding stock of bank and Bank of Finland certificates of deposit	
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %	Keskim. maturity Genom- snittlig löptid maturity pv dgr days					
1988 XII	19456	11.39	94	50974		52104	
1989 I	29599	11.06	109	60000		61440	
II	27383	10.64	106	64119		65579	
III	38761	11.12	92	72864		73844	
IV	30925	12.03	99	74256		74836	
V	36800	11.76	76	72494		72674	
VI	41850	11.73	79	75789		75949	
VII	36555	11.64	57	72791		72951	
VIII	33944	11.97	83	74777		74837	
IX	45452	12.87	88	84990		85010	
X	45101	14.03	82	83471		83471	
XI	44576	14.88	75	86699		86699	
XII	42025	15.98	74	79103		79103	

7. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
INTERBANKMARKNADEN
INTERBANK MARKET

Pälväkesklarvo
Dagsmedeltal
Daily average

Kuukausi Månad Month	Pankkien välinen avistakorko Interbank- avistaräntä Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, milj. mk Peningmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mill. FIM	Korkotermini- ostosopimukset, milj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mill. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, milj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mill. FIM	Korkotermini- ostosopimusten kanta, milj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of Interest rate forward purchase agree- ments, mill. FIM
1989					
I	7.46	3008	857	50325	47250
II	7.91	3654	975	56064	71534
III	9.09	3974	1478	57929	74105
IV	11.37	2675	799	63549	75078
V	11.43	2564	643	61153	90021
VI	9.79	3048	726	63106	77717
VII	10.56	2408	223	62340	59635
VIII	8.86	1878	578	61560	66560
IX	8.56	3494	1828	68680	74934
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I	10.73	1384	578	70437	97439
2.01.1990	12.36	1905	1030	70087	89432
3.01.1990	9.28	2370	240	70828	89772
4.01.1990	8.16	2090	440	70785	90332
5.01.1990	9.32	1610	260	71972	90992
8.01.1990	13.07	965	880	72012	92392
9.01.1990	10.62	1860	1590	72127	93882
10.01.1990	11.85	2110	970	71568	94892
11.01.1990	11.39	1295	490	71665	95702
12.01.1990	11.65	1425	700	71667	96702
15.01.1990	13.93	1350	1400	70168	98282
16.01.1990	14.85	1980	780	70091	99302
17.01.1990	14.79	3030	1140	71225	103332
18.01.1990	13.61	990	60	71984	101412
19.01.1990	11.43	40	-	70941	101472
22.01.1990	10.35	800	20	69417	101452
23.01.1990	9.15	550	20	68875	102012
24.01.1990	7.90	60	80	67967	102132
25.01.1990	8.97	1360	100	68474	101692
26.01.1990	7.42	1100	-	68938	101692
29.01.1990	7.41	1050	200	67961	101892
30.01.1990	7.86	1130	-	-	-
31.01.1990	-	-	-	-	-

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscertifi- kater Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncertifi- kater Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1988 XII	17209	7566	42	1756	3175	29748
1989 I	24652	5813	35	1648	10412	42560
II	28150	5708	21	1517	10060	45456
III	30304	5994	32	1323	4257	41910
IV	30904	5243	67	1053	8415	45683
V	29976	5985	5	791	5133	41891
VI	27625	7950	36	599	10852	47061
VII	24215	8345	38	544	9698	42840
VIII	24348	7039	18	346	15065	46816
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
Fordringar enligt maturitet, Mmk
Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päivinä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1988 XII	9426	9130	6211	4781	200	29748
1989 I	16874	10080	8580	6841	186	42560
II	18135	10649	8841	7647	184	45456
III	12484	11567	9157	8457	244	41910
IV	16001	12382	7605	9361	334	45683
V	14236	10588	7380	9279	408	41891
VI	18270	11223	8467	8635	467	47061
VII	15093	12344	7211	7772	419	42840
VIII	20357	10658	8043	7322	437	46816
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitustodistukset Bankcertifikater Certificates of deposit	Eritylsottolainaus Specialinlånning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1988 XII	45303	3524	1867	50694
1989 I	54042	3228	8532	65802
II	57786	3131	9292	70208
III	65545	3689	3103	72336
IV	66664	3512	7630	77806
V	64348	3551	3902	71801
VI	65541	2682	10266	78489
VII	64448	2108	7714	74270
VIII	66464	2131	12315	80910
IX	75632	1958	11920	89510
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462
XII	70019	3574	7216	80807

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päivinä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTAL-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1988						
XII	16507	14793	8582	10435	378	50694
1989						
I	25146	16689	12097	11501	368	65802
II	27007	17497	12911	12451	342	70208
III	23548	22630	12887	12831	440	72336
IV	32167	17989	13163	13972	515	77806
V	29791	14795	13096	13622	498	71801
VI	31575	20027	13293	12916	679	78489
VII	31748	18943	11130	11811	638	74270
VIII	34303	23406	12214	10325	662	80910
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
 DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
 DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaisluotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkrediter Markka lending		Markkatalletukset Markdepositioner Markka deposits	
1988					
XI	291183		241587		203928
XII	308213		256915		226268
1989					
I	313514		259243		226460
II	319085		261325		229903
III	322274		264654		228874
IV	326708		267807		230791
V	331392		270050		231677
VI	335753		273099		236983
VII	336539		275059		235361
VIII	340537		278042		234722
IX	345905		281575		235083
X	349982		283273		235909
XI	353136		283927		235004

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
 DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDELRÄNTOR
 DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, milj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Korko, %
 Ränta, %
 Rate of Interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekkilluotot Checkkrediter Overdrafts				Veksellit Växlar Bills of exchange				Lainat Lån Loans			
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New bills discounted		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New loans		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1988 XII	1169	10.02	12127	11.99	2954	11.68	5731	11.89	20373	10.33	230864	10.25
1989 I	1057	11.63	12405	11.64	1908	12.37	5150	12.06	9274	10.58	233775	9.96
II	831	11.63	12114	11.83	1870	12.23	5012	12.11	7363	10.85	236291	9.96
III	1187	12.04	13280	11.88	2140	12.69	5084	12.24	8158	11.04	238224	9.97
IV	1148	12.73	13437	12.33	1855	13.10	5097	12.48	7715	11.35	240396	10.06
V	1041	12.75	13612	12.51	2173	13.11	5159	12.66	8016	11.48	243151	10.14
VI	771	12.46	13999	12.39	2217	13.12	5307	12.75	8277	11.43	245558	10.18
VII	621	12.60	14505	12.36	1920	13.25	5271	12.81	6161	11.59	247043	10.17
VIII	610	12.67	14523	12.19	2104	13.36	5324	12.95	8356	11.33	249929	10.20
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253603	11.38

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ
 SUMMA UTLÄNING
 TOTAL ADVANCES

Sijoitusomaisuusjoukkovelkakirjat
 ja muut sijoitusomaisuushaltijapaperit
 Masskuldebrev och övriga innehavar-
 papper bland investeringstillgångarna
 Bonds and debentures and other bearer
 certificates entered under Investments

Uusi antolainaus
 Ny utlåning
 New advances

Kanta
 Bestånd
 Stock

Uudet luotot
 Nya krediter
 New purchases

Kanta
 Bestånd
 Stock

Määrä Keski-
 Belopp korko
 Amount Medel-
 ränta
 Average
 rate of
 Interest

Määrä Keski-
 Belopp korko
 Amount Medel-
 ränta
 Average
 rate of
 Interest

Siltä liikepankkien
 antolainauksen
 keski-korko
 Medelräntan för
 affärsbankernas
 utlåningsbestånd
 Of which: average rate
 of interest on
 outstanding advances
 of commercial banks

Määrä Keski-
 Belopp korko
 Amount Medel-
 ränta
 Average
 rate of
 Interest

Määrä Keski-
 Belopp korko
 Amount Medel-
 ränta
 Average
 rate of
 Interest

1988 XII	24495	10.48	248722	10.37	10.25	2004	9.74	13464	9.92
1989 I	12240	10.95	251330	10.09	9.90	1823	9.98	14507	9.86
II	10065	11.18	253417	10.09	9.92	1206	9.45	15127	9.76
III	11485	11.45	256588	10.11	9.94	1853	10.95	16826	9.90
IV	10718	11.80	258930	10.23	10.06	1605	12.06	16650	9.97
V	11231	11.91	261921	10.31	10.13	1773	11.52	16589	9.98
VI	11263	11.83	264864	10.35	10.18	2166	11.48	16794	9.99
VII	8702	12.03	266819	10.34	10.18	1894	11.45	16658	10.08
VIII	11070	11.79	269776	10.37	10.20	1609	11.42	15660	9.95
IX	10238	12.21	273050	10.46	10.31	1735	11.97	16259	10.12
X	10258	12.72	274740	10.72	10.59	2243	14.04	16381	10.33
XI	8966	13.52	275563	11.60	11.44	1890	14.23	16387	10.65

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ
MARKKREDITER TOTALT
TOTAL MARKKA LENDING

	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1988				
XII	26499	10.42	262186	10.35
1989				
I	14063	10.82	265837	10.08
II	11271	10.99	268544	10.07
III	13338	11.38	273414	10.10
IV	12323	11.83	275580	10.21
V	13004	11.86	278510	10.29
VI	13429	11.77	281658	10.33
VII	10596	11.93	283477	10.32
VIII	12679	11.74	285435	10.34
IX	11973	12.17	289308	10.45
X	12500	12.95	291121	10.70
XI	10856	13.69	291950	11.54

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kuukausi Månad Month	Yhtelsörlitykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Raholuslaitokset (pl. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julkisyhteisöt (pl. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1988												
XII	12130	10.29	75912	10.32	1990	9.79	10526	10.09	447	10.61	4811	10.47
1989												
I	4501	10.69	77230	10.09	1584	10.82	10560	9.81	164	10.22	4912	10.21
II	3488	10.95	77742	10.06	772	10.06	10533	9.83	72	10.53	4959	10.20
III	3971	11.50	78192	10.08	1661	11.25	12431	10.06	104	10.42	4934	10.19
IV	3583	11.93	78975	10.23	1702	12.22	12022	10.23	96	11.01	4879	10.27
V	3754	12.10	79173	10.35	1156	11.73	11972	10.10	97	10.96	4931	10.34
VI	3710	12.03	79532	10.41	1884	11.16	12452	10.15	68	10.83	4926	10.39
VII	2442	12.22	80130	10.39	1687	11.50	11748	10.14	44	11.10	4886	10.36
VIII	3819	12.05	80381	10.37	713	10.64	9855	9.81	48	10.90	5804	10.57
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60

Kuukausi Månad Month	Volittoa tavolttlemattomat yhtelsöt Icke vlnstsyftande samman- slutningar Non-profit Institutions				Kotitaloudet (ml. ellnkelnon- harjolttajlen kotitaloudet) Hushåll (lnkl. närlngsldkar- hushåll) Households (lncl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Forelgn sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1988												
XII	1160	10.09	13589	9.74	10764	10.72	157243	10.42	8	11.19	105	9.53
1989												
I	434	10.64	13761	9.54	7376	10.93	159286	10.12	4	10.65	88	9.04
II	443	10.11	13883	9.56	6488	11.18	161339	10.13	8	11.13	88	8.80
III	389	9.96	14010	9.57	7211	11.43	163761	10.15	2	10.44	86	8.98
IV	307	11.07	13993	9.64	6631	11.72	165620	10.24	4	10.04	91	9.16
V	427	11.21	14088	9.69	7566	11.81	168257	10.32	4	11.50	89	9.34
VI	494	10.77	14229	9.73	7268	11.87	170427	10.35	5	11.40	92	9.51
VII	351	11.28	14245	9.71	6068	11.97	172372	10.35	4	11.67	96	9.54
VIII	967	9.85	14410	9.74	7130	11.95	174888	10.40	3	12.13	97	10.07
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178501	11.52	4	13.96	101	11.25

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opintoluotot Studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
VI	3428	11.07	93017	9.89	1741	13.09	27631	12.18	9	8.78	8893	7.29
VII	2822	11.09	94620	9.92	1533	13.28	27776	12.15	11	8.67	8898	7.29
VIII	3346	11.28	96319	9.96	1647	13.36	27951	12.20	194	7.44	9080	7.29
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9150	8.51

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

				YHTEENSÄ TOTALT TOTAL			
Muut Övriga Other lending							
Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989							
VI	2090 12.15	40883 10.84		7268 11.87		170427 10.35	
VII	1702 12.29	41079 10.83		6068 11.97		172372 10.35	
VIII	1943 12.36	41537 10.87		7130 11.95		174888 10.40	
IX	1787 12.61	41763 10.97		6946 12.12		177163 10.49	
X	1794 13.07	41998 11.23		6575 12.46		178406 10.66	
XI	1594 13.77	42102 12.03		5378 13.34		178501 11.52	

11. MARKKINAKORKOIHIN SIDOTTUJEN PANKKILUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KOROT
BANKERNAS KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR
BANKS' CREDITS LINKED TO MARKET RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, mill. FIM

Keski-korko, %
Medelränta, %
Average rate of Interest, %

Kuukausi Månad Month	Helliorkorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid hellborräntor Credits linked to HELIBOR rates				Siltä 3 kk:n helliorkorkoon sidotut Av detta krediter bundna vid 3 månaders helliorko Of which linked to 3-month HELIBOR			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1988								
XI	2351 12.48		35311 11.99		1888 12.45		28952 12.06	
XII	4065 12.58		38186 12.36		3049 12.50		31260 12.39	
1989								
I	2810 12.25		38632 12.52		1541 12.55		31119 12.63	
II	1921 12.23		39261 12.42		1402 12.28		31738 12.52	
III	2269 12.75		41213 12.33		1614 12.65		32574 12.33	
IV	2439 12.98		40917 12.75		1985 12.72		33575 12.70	
V	2308 13.63		45912 13.03		1781 13.50		37542 13.05	
VI	2416 13.63		45785 13.20		1877 13.50		38115 13.23	
VII	1823 13.57		46436 12.94		1295 13.57		38381 12.93	
VIII	2283 13.36		48267 13.05		1652 13.71		38923 13.01	
IX	1886 14.82		48792 13.48		1464 14.69		39192 13.40	
X	1825 15.73		49527 14.42		1321 15.57		39173 14.41	
XI	1613 15.87		50549 15.03		1107 16.26		39071 15.01	

	3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot				5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot			
	Krediter bundna vid 3 års marknadsränta				Krediter bundna vid 5 års marknadsränta			
	Credits linked to 3 year market rate				Credits linked to 5 year market rate			
	Uudet luotot		Kanta		Uudet luotot		Kanta	
	Nya krediter		Bestånd		Nya krediter		Bestånd	
	New credits		Stock		New credits		Stock	
	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-
	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko
	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-
		ränta		ränta		ränta		ränta
		Average		Average		Average		Average
		rate of		rate of		rate of		rate of
		Interest		Interest		Interest		Interest
1988								
XI	525	11.65	5354	11.21	194	12.17	2570	11.55
XII	461	11.76	5903	11.25	179	12.24	2780	11.60
1989								
I	267	12.00	6183	11.29	165	12.53	2954	11.64
II	245	11.96	6433	11.31	162	12.54	3129	11.34
III	252	12.01	6690	11.52	198	12.57	3336	11.74
IV	284	12.47	6995	11.39	166	12.90	3511	11.80
V	490	12.61	9037	11.52	210	13.04	3935	11.87
VI	478	12.72	9485	11.57	241	12.99	4179	11.94
VII	385	12.82	9847	11.62	210	13.07	4380	11.99
VIII	562	12.81	10365	11.69	296	13.04	4652	12.06
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32

	Pankkien omiin viitekorkoihin sidotut luotot				MARKKINAKORKOIHIN SIDOTUT LUOTOT YHTEENSÄ			
	Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor				SUMMA KREDITER BUNDNA VID MARKNADSÄNTOR			
	Credits linked to banks' own reference rates				TOTAL CREDITS LINKED TO MARKET RATES			
	Uudet luotot		Kanta		Uudet luotot		Kanta	
	Nya krediter		Bestånd		Nya krediter		Bestånd	
	New credits		Stock		New credits		Stock	
	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-
	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko
	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-
		ränta		ränta		ränta		ränta
		Average		Average		Average		Average
		rate of		rate of		rate of		rate of
		Interest		Interest		Interest		Interest
1988								
XI	113	10.50	935	10.86	3183	12.26	44170	11.85
XII	704	8.43	1291	9.91	5409	11.96	48160	12.11
1989								
I	328	9.09	1202	10.04	3570	11.95	48971	12.25
II	301	9.69	1228	10.42	2629	11.94	50051	12.16
III	325	11.85	1507	12.49	3044	12.58	52746	12.19
IV	329	12.91	1648	12.13	3218	12.92	53071	12.49
V	166	13.49	1599	13.81	3174	13.42	60483	12.75
VI	122	12.77	1804	11.53	3257	13.42	61253	12.81
VII	113	12.53	1819	12.77	2531	13.36	62482	12.66
VIII	80	11.52	1786	10.95	3221	13.19	65070	12.70
IX	170	11.35	2291	10.99	2986	14.07	66910	13.01
X	522	13.76	2209	13.19	3358	14.74	68551	13.78
XI	255	18.15	2344	21.53	2756	15.52	70557	14.51

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM	Keski korko Medelränta, % Average rate of Interest, %
1988		
XI	19780	10.90
XII	23623	11.36
1989		
I	23255	11.38
II	23434	11.04
III	21730	11.24
IV	21673	11.95
V	21219	12.04
VI	21794	12.05
VII	21588	12.11
VIII	22238	12.24
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIVA - ASSETS	1989	1990			
		31.12.	8.1.	15.1.	23.1.	31.1.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutafordringar - Gold and foreign currency claims	23009	22920	22732	24909	30340
Kulta - Guld - Gold	2179	2179	2179	2179	2179
Eriytyiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	966	966	956	907	900
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	949	940	960	954
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	18822	18723	18550	20751	26196
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	92	102	106	112	112
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga fordringar på utlandet - Other foreign claims	3300	3296	3287	3281	3267
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2103	2103	2087	2087
Määräalkainen saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	1193	1185	1195	1180
Saamiset rahoituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	38526	38132	44225	49508
Päiväluotot - Dagslån - Call money credits	38	0	346	34	52
Sijointustodistukset - Bankcertificat - Certificates of deposit	33230	32477	31943	30286	25780
Määräalkaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	0	0	0	7520	12980
Kätelsvaraluotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	3577	3244	3787	8099
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2234	2360	2360	2360
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	238	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1147	1153	1157	1168
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelserån - Treasury notes and bills	0	0	0	0	0
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	8	8	7	7
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1140	1145	1150	1161
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	0	0	0	0	0
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	2207	2181	2172	2166	2157
Vientiin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	1	1	1	1
Kotimaiden toimitusten rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1675	1666	1660	1654
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	302	298	298	298	295
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	21	21	21	21	21
Muut - Övriga - Other claims on corporations	186	186	186	186	186
Muut saamiset - Övriga fordringar - Other assets	571	103	106	104	103
Siirtosaamiset - Resultatregleringar - Accrued items	464	0	0	0	0
Muut - Övriga - Other assets	107	103	106	104	103
Yhteensä - Summa - Total	69279	68173	67582	75842	86543

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989	1990			
	31.12.	8.1.	15.1.	23.1.	31.1.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	560	480	507	713
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	42	67	79	38	17
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	493	401	470	696
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2860	2852	2840	2835
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2103	2103	2087	2087
Osoitetut erityiset nosto-oikeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	757	750	753	748
Liikkeessä oleva raha - Utelöpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	13129	12681	12384	16738	22760
Setelit - Sedlar - Notes	12073	11632	11340	15671	21672
Metalliraha - Metallmynt - Coin	1056	1049	1044	1067	1088
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	0	0	0	0	0
Velat rahoituslaitoksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	26303	26101	25805	29447	33667
Pälvätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	569	353	74	3138	3295
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	0	0	0	580	4710
Kassavarantalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	25506	25506	25506	25506	25441
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	190	180	180	180	180
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	62	45	42	41
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	5900	6190	6206	6384
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	0	0	0	0
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositioner - Cash fund deposits	3770	4060	4350	4350	4525
Eläkerahastotalletukset - Pensionsfondsdepositioner - Pension fund deposits	0	285	285	285	285
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	1319	1319	1319	1319	1319
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	235	235	235	251	251
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	1	1	1	4
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10762	10692	10686	10661
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for Investment and ship purchase	10228	10179	10109	10104	10104
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	583	583	583	583	556
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	0	0	0	0	0
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	58	53	67	70
Siirtovelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	0	0	0	0
Muut - Övriga - Other liabilities	53	58	53	67	70
Arvonjärjestelytilit ja varaukset - Värderingskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	3086	2962	3186	3290
SITRAn pääoma - SITRAs kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	436	764	764	764	764
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	0	0	0	0
Yhteensä - Summa - Total	69279	68173	67582	75842	86543

14. VALUUTTAINDEKSIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency index ¹				Muuta valuuttaindeksijä ² Andra valutaindex ² Other currency indexes ²	
	alin lågst lowest	keskim. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- painoinen Betainings- vägt index Payments currency weights	MERM- painoinen MERM-index MERM-weights
1989 koko vuosi hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989						
I	100.8	100.9	101.2	100.8	100.2	104.6
II	100.7	101.0	101.3	101.2	100.5	105.2
III	97.9	100.1	101.4	97.9	99.8	104.4
IV	97.1	97.4	98.0	97.1	97.1	101.6
V	97.0	97.3	97.6	97.1	97.6	102.4
VI	97.0	97.2	97.5	97.5	97.9	102.8
VII	97.1	97.4	97.7	97.4	97.5	101.7
VIII	97.4	97.7	98.1	98.0	98.0	102.6
IX	97.8	98.0	98.3	98.3	98.6	103.1
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.8	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.1	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990						
I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency index

Tammikuu
Januari
January

2.01.1990	97.8
3.01.1990	97.8
4.01.1990	97.6
5.01.1990	97.7
8.01.1990	97.7
9.01.1990	97.3
10.01.1990	97.1
11.01.1990	97.2
12.01.1990	97.1
15.01.1990	97.0
16.01.1990	97.0
17.01.1990	97.1
18.01.1990	97.2
19.01.1990	97.1
22.01.1990	97.0
23.01.1990	97.1
24.01.1990	97.0
25.01.1990	97.0
26.01.1990	97.0
29.01.1990	97.0
30.01.1990	97.0
31.01.1990	97.0

1) Indeksien vaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selitysoasa.

2) Se förklaringar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	alin lågast lowest	kesklm. medeltal average	ylln högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	alin lågast lowest	kesklm. medeltal average	ylln högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosi hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989								
I	4.1290	4.2470	4.3150	4.3030	2.3104	2.3234	2.3520	2.3104
II	4.2630	4.2987	4.3470	4.2840	2.3056	2.3231	2.3496	2.3454
III	4.2180	4.3018	4.3600	4.2570	2.2508	2.3084	2.3439	2.2508
IV	4.1450	4.1968	4.2570	4.1940	2.2369	2.2465	2.2575	2.2369
V	4.2170	4.3474	4.4880	4.4340	2.2252	2.2325	2.2397	2.2297
VI	4.3520	4.4370	4.5600	4.4120	2.2309	2.2397	2.2576	2.2576
VII	4.2180	4.2779	4.3690	4.2220	2.2498	2.2601	2.2706	2.2579
VIII	4.1870	4.3477	4.4270	4.4240	2.2536	2.2582	2.2653	2.2596
IX	4.2790	4.4190	4.4970	4.2790	2.2547	2.2650	2.2932	2.2932
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
I genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEC	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosi hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989												
I	7.5610	0.6804	0.6385	0.6003	2.0583	0.1110	2.7332	0.6831	0.00318	0.0335	6.8960	4.8400
II	7.5499	0.6814	0.6411	0.5974	2.0578	0.1109	2.7314	0.6838	0.00319	0.0337	6.9435	4.8381
III	7.3932	0.6756	0.6347	0.5925	2.0459	0.1103	2.6830	0.6824	0.00316	0.0331	6.8965	4.8009
IV	7.1491	0.6605	0.6190	0.5776	1.9913	0.1074	2.5518	0.6659	0.00308	0.0318	6.7018	4.6720
V	7.0895	0.6618	0.6187	0.5737	1.9805	0.1067	2.5138	0.6615	0.00308	0.0315	6.7701	4.6443
VI	6.8988	0.6643	0.6183	0.5757	1.9884	0.1071	2.5942	0.6616	0.00310	0.0308	6.8309	4.6387
VII	6.9465	0.6622	0.6164	0.5818	2.0043	0.1080	2.6243	0.6679	0.00314	0.0305	6.7590	4.6776
VIII	6.9502	0.6657	0.6186	0.5814	2.0029	0.1080	2.6201	0.6700	0.00316	0.0308	6.8208	4.6780
IX	6.9518	0.6698	0.6215	0.5830	2.0088	0.1083	2.6202	0.6723	0.00316	0.0305	6.8701	4.6937
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEC	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KORKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskimäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
	1989 koko vuosi hela året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9
1989								
I	9.0	9.1	9.0	9.0	8.8	8.9	8.9	9.0
II	9.5	9.7	9.9	9.9	9.2	9.3	9.3	9.4
III	9.2	9.4	9.7	9.8	9.3	9.5	9.7	9.8
IV	9.4	9.5	9.6	9.7	9.2	9.5	9.6	9.7
V	9.9	10.0	10.0	10.0	9.5	9.7	9.7	9.8
VI	9.8	9.9	9.9	9.9	9.7	9.8	9.8	9.9
VII	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.8	9.7	9.7
VIII	9.8	9.9	9.9	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7
IX	10.1	10.3	10.3	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990								
I	10.6	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
2.01.1990	10.9	11.1	11.1	11.1				
3.01.1990	10.9	11.1	11.2	11.2				
4.01.1990	10.9	11.1	11.2	11.2				
5.01.1990	10.9	11.1	11.2	11.2				
8.01.1990	10.9	11.0	11.2	11.2				
9.01.1990	10.8	11.0	11.2	11.2				
10.01.1990	10.8	11.1	11.2	11.2				
11.01.1990	10.9	11.1	11.2	11.3				
12.01.1990	10.8	11.1	11.2	11.3				
15.01.1990	10.8	11.1	11.3	11.3				
16.01.1990	10.8	11.1	11.3	11.4				
17.01.1990	10.7	11.1	11.3	11.3				
18.01.1990	10.7	11.0	11.3	11.4				
19.01.1990	10.7	11.0	11.2	11.4				
22.01.1990	10.8	11.0	11.2	11.3				
23.01.1990	10.8	11.0	11.3	11.5				
24.01.1990	10.8	11.0	11.3	11.4				
25.01.1990	10.6	11.0	11.2	11.4				
26.01.1990	10.7	11.0	11.3	11.4				
29.01.1990	10.6	11.0	11.2	11.4				
30.01.1990	10.6	11.0	11.2	11.4				
31.01.1990	10.6	11.0	11.2	11.4				

18. USD-TERMIINIMYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORRO, %
 (päiväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1. kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1989				
I	10.2	10.8	11.0	11.3
II	10.0	10.5	10.7	11.1
III	10.6	10.9	11.1	11.3
IV	11.9	11.8	11.8	11.7
V	11.1	11.2	11.2	11.3
VI	11.2	11.3	11.4	11.5
VII	11.1	11.3	11.5	11.5
VIII	11.1	11.5	11.7	11.8
IX	11.9	12.5	12.8	12.9
X	13.6	13.8	13.8	13.7
XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.3	15.2	14.8	14.5
1990				
I	14.9	15.4	15.1	15.0
2.01.1990	15.3	15.6	15.3	15.0
3.01.1990	15.3	15.5	15.2	14.9
4.01.1990	14.9	15.6	15.4	15.1
5.01.1990	15.0	15.6	15.3	15.1
8.01.1990	15.2	15.7	15.5	15.3
9.01.1990	14.7	15.4	15.1	15.1
10.01.1990	14.6	15.5	15.2	15.1
11.01.1990	14.8	15.6	15.2	15.1
12.01.1990	15.3	15.5	15.2	15.1
15.01.1990	15.0	15.5	15.2	15.1
16.01.1990	14.9	15.3	15.1	14.9
17.01.1990	15.1	15.3	15.0	14.9
18.01.1990	15.3	15.3	15.0	14.9
19.01.1990	15.2	15.3	15.0	15.0
22.01.1990	14.9	15.2	15.0	14.7
23.01.1990	14.9	15.2	15.0	14.9
24.01.1990	15.0	15.3	15.1	14.9
25.01.1990	14.7	15.0	15.0	14.9
26.01.1990	14.6	15.1	15.1	14.9
29.01.1990	13.9	15.1	15.0	14.9
30.01.1990	15.0	15.1	15.0	14.8
31.01.1990	14.9	15.2	15.0	14.9

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
 VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
 AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkeskiarvo, milj. mk
 Dagsmedeltal, Mmk
 Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynnit Avistaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Siltä kotimaisien pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
I	5649	5509	11158	1556
II	4830	4759	9589	1364
III	5164	4988	10151	1330
IV	5243	5049	10292	1247
V	5388	5030	10419	1460
VI	6009	5646	11655	1423
VII	5671	5284	10955	1532
VIII	6049	5375	11423	1494
IX	7100	6715	13815	1716
X	6414	6182	12596	1708
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1990				
I	4647	4334	8981	999
2.01.1990	4215	4527	8742	1386
3.01.1990	4817	4838	9656	1679
4.01.1990	7143	6429	13573	2387
5.01.1990	4177	3648	7825	874
8.01.1990	5795	5842	11637	2226
9.01.1990	5562	5606	11168	1702
10.01.1990	5893	6164	12056	2150
11.01.1990	6245	5558	11803	2070
12.01.1990	2775	2366	5141	687
15.01.1990	7078	6414	13492	2069
16.01.1990	8554	7730	16284	2720
17.01.1990	6777	5986	12763	1548
18.01.1990	3964	3274	7238	2
19.01.1990	754	647	1401	38
22.01.1990	4064	3517	7581	79
23.01.1990	4292	3704	7995	54
24.01.1990	3139	2920	6060	21
25.01.1990	2472	2429	4901	28
26.01.1990	3848	3248	7096	1
29.01.1990	3894	3665	7558	234
30.01.1990	2212	2320	4532	3
31.01.1990	4570	4517	9087	25

	Ulkomaan valuutan terminnimyynnit Terminsför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan terminniostot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminikaupat yhteensä Terminstrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset terminikaupat Av detta termins- transaktioner mellan Inhemska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMIINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989					
I	482	626	1108	143	12266
II	655	733	1388	245	10977
III	612	756	1368	246	11520
IV	557	751	1308	183	11600
V	551	922	1473	234	11891
VI	807	1152	1959	307	13614
VII	588	1000	1587	225	12543
VIII	461	1154	1614	158	13037
IX	933	1339	2272	314	16088
X	780	1003	1784	205	14379
XI	806	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1990					
I	600	957	1556	158	10538
2.01.1990	1137	1089	2226	447	10968
3.01.1990	387	645	1032	177	10688
4.01.1990	960	1582	2542	425	16115
5.01.1990	296	944	1240	101	9066
8.01.1990	462	609	1071	141	12709
9.01.1990	1180	1306	2486	359	13654
10.01.1990	480	499	979	172	13035
11.01.1990	2140	2065	4205	200	16008
12.01.1990	186	625	811	12	5952
15.01.1990	477	1004	1482	278	14974
16.01.1990	601	1703	2304	183	18588
17.01.1990	713	1666	2379	412	15143
18.01.1990	1007	1457	2464	0	9702
19.01.1990	92	110	202	0	1603
22.01.1990	147	1130	1277	62	8858
23.01.1990	140	959	1099	40	9094
24.01.1990	474	511	985	83	7044
25.01.1990	603	661	1264	263	6165
26.01.1990	227	1326	1553	0	8649
29.01.1990	411	369	780	79	8338
30.01.1990	892	516	1408	47	5941
31.01.1990	186	265	451	0	9537

20. PANKKIEN TERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS TERMINPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Totalt ³⁾ Total ³⁾
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1988						
XII	16488	1543	14946	9086	-377	23425
1989						
I	15710	1058	14652	9284	-62	23696
II	15495	857	14638	7706	-273	21328
III	14614	871	13742	7221	-168	19996
IV	13536	1044	12492	7003	-63	19082
V	13248	1535	11714	9024	0	19113
VI	12859	1408	11451	9781	-306	20917
VII	13125	1393	11731	9870	-395	20916
VIII	12652	1187	11465	15126	-220	25610
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883

1) Kotimaisen yrityksen valuutan termiinimyyntit pankille
 Inhemiska företags terminförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks

2) Kotimaisen yrityksen valuutan termiinilostot pankilta
 Inhemiska företags terminsköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks

3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
BETALNINGSBALANSEN, MMK
BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavaravienti Varuexport Exports of goods	Muut valhtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Valhtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuosi hela året whole year	105304	99799	-15495	-21000
1988 XII*	8354	8514	-1127	-967
1989 I*	8251	8260	-1236	-1227
II*	7603	8251	-1169	-521
III*	8714	8804	-1554	-1464
IV*	8361	8930	-1422	-853
V*	8635	7681	-1370	-2324
VI*	8032	7145	-1416	-2303
VII*	7424	7485	-870	-809
VIII*	9858	7885	-669	-2642
IX*	8596	7553	-1705	-2748
X*	10873	10390	-1047	-1530
XI*	9920	9431	-1205	-1694
XII*	9018	7978	-1845	-2885

	Pitkäaikainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, netto ¹⁾ Net long-term capital ¹⁾		Lyhytaikainen pääoma, netto ¹⁾ ml. tilasto- virhe Korttfristigt kapital, netto ¹⁾ inkl. statis- tiskfel Net short-term capital, ¹⁾ incl. statistical error		SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ F8:s valutareserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾			
	Suorat sijoitukset Direkt- investe- ringar Direct Investment	Portfollo- sijoitukset Portfölj- investe- ringar Portfolio Investment	Lainapääoma ja muut erät Lånekapital och övriga poster Debt capital and other items	Valtio Staten Central government	Muut Övriga Others	Yhteensä Summa Total	Valhdet- tava Konver- tible	Sidottu Bunden Tied
1989* koko vuosi hela året whole year	-10442	582	-1855	20809	5945	5961	4455	1506
1988 XII*	-1217	-247	540	2958	-909	-158	-559	401
1989 I*	-1183	117	-33	779	4662	-3115	-1780	-1335
II*	-492	1268	-443	3674	-1254	-2232	-2201	-30
III*	-1663	-307	335	1287	-1715	3526	2610	917
IV*	-109	-535	-1359	1612	918	326	718	-392
V*	-286	-17	935	1544	-24	172	-10	182
VI*	-1214	-134	-773	561	3186	677	-555	1232
VII*	-928	7	0	2132	161	-563	-191	-372
VIII*	-650	1	-93	324	2756	304	279	25
IX*	-1175	154	0	1535	-1011	3246	1713	1533
X*	-690	44	-39	1181	206	828	1342	-514
XI*	-590	2	-361	1677	-1150	2117	2042	75
XII*	-1462	-18	-24	4502	-789	675	489	187

1) + Pääomantuonti Suomeen
+ Kapitalimport till Finland
+ Capital imports to Finland
- Pääomavienti Suomesta
- Kapitalexport från Finland
- Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
+ Minskning av valutareserven
+ Reduction in the foreign exchange reserve
- Valuuttavarannon lisäys
- Ökning av valutareserven
- Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
* Preliminära uppgifter
* Preliminary data

22. KOTIMAASSA LIIKKEESEEN LASKETUT JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, TAMMIKUUN 1990
 MASSKULDEBREVSLÄN EMITTERADE I FINLAND, JANUARI 1990
 BOND ISSUES IN FINLAND, JANUARI 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån Issue ¹	Nimellisarvo, milj.mrk Nominellt värde, milj.mrk Nominal value, FIM mill.	Liikk.- lasku- päivä Emiss- slons- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Lånepärlod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- slons- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	-------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verolliset yleisölainat /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues**

389011	Pohjois-Kymen Säästöpankki vast.deb.laina 1990	20.0	15.01.90	5 - - / BULLET	100.00	HELIBOR 6 kk - 0.500 min. 9.000 max. 15.000
490004	Turun Seudun Osuuspankki jvk-laina 1990 I	30.0	15.01.90	2 - - / BULLET	100.00	11.000
490005	Turun Seudun Osuuspankki jvk-laina 1990 II	30.0	15.01.90	3 - - / BULLET	100.00	11.250
490006	Turun Seudun Osuuspankki jvk-laina 1990 III	30.0	15.01.90	4 - - / BULLET	100.00	11.500

**Verottomat yleisölainat /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues**

**Erikslainat /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements**

290001	Kehitysaluearahasto Oy luotto.deb.laina 1990	155.0	15.01.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO + 1.000
490001	Sijointusymä Oy valtovelkakirjalaina 1990	7.5	15.01.90	5 - - / BULLET	100.00	8.000
490002	Aninkaisten Kiinteistöväilytys Tyyne Blomberg ja Antero Blomberg jvk-laina 1990	3.0	05.01.90	5 - - / BULLET	100.00	PERUSKORKO + 5.500 *
490003	Haka Oy jvk-laina 1990	127.0	08.01.90	1 - 22/ BULLET	100.00	12.500
490007	Metsä-Serla Oy jvk-laina 1990 I	150.0	29.01.90	5 - - / BULLET	100.00	PERUSKORKO + 2.890
490008	Interpolator Oy jvk-laina 1990 I	75.0	19.01.90	5 - - / BULLET	100.00	10.000 *
490009	Kiinteistö Oy Salon Keskuskulma jvk-laina 1990	45.0	31.01.90	30 - - / BULLET	100.00	5.000
490010	Kiinteistö Oy Ilmajoen Kauppakuilma ja Kiinteistö Oy Ilmajoen Pankkikuilma jvk-laina 1990	15.0	31.01.90	10 - - / BULLET	100.00	8.500
490014	Pro Lehdistö Oy - Pro Pressen Ab jvk-laina 1990	50.0	31.01.90	4 - - / BULLET	100.00	11.000 *
490015	Kiinteistö Oy Kultatori jvk-laina 1990	9.1	31.01.90	25 - - / - - -	100.00	4.000
490017	Ferenda Oy jvk-laina 1990 I	470.0	31.01.90	10 - - / BULLET	100.00	HELIBOR 3 kk + 0.030 *

* = lainalla on vakuus / lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

¹ Lainatyyppien lyhenteiden selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina	= obligaatilaina / obligationslån / ordinary bond
luottodebentuurilaina	= luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
vast.deb.laina	= vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
optilaina	= optionslån / bond with equity warrant
jvk-laina	= muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
valtovelkakirjalaina	= konverteringslån / convertible debenture

23. ULKOMAILLA LIIKKEESEEN LASKETUT JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, TAMMIKUUN 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN EMITTERADE I UTLANDET, JANUARI 1990
 BOND ISSUES ABROAD, JANUARI 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, milj. Nomineellt värde, milj. Nominal value, in milj.	Liikk.- lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
489594	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	JPY (n)	2000.0	08.01.90	3 - - / BULLET	101.50	6.625
489595	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	JPY (n)	1000.0	08.01.90	1 - 1 / BULLET	101.00	6.625
489596	Suomen Yhdyspankki Oy USD jvk-laina 1990	USD (n)	21.0	11.01.90	3 - - / BULLET	101.32	8.500
490501	Suomen Vientiluotto Oy CAD jvk-laina 1990	CAD (n)	100.0	17.01.90	7 - - / BULLET	52.00	0-kuponki
490502	Suomen Yhdyspankki Oy JPY jvk-laina 1990	JPY (n)	1500.0	18.01.90	1 - - / BULLET	100.88	8.250
490503	Yhtyneet Paperitehtaat Oy USD jvk-laina 1990	USD (n)	100.0	16.01.90	5 - - / BULLET	100.00	LIBOR + 0.150
490504	Yhtyneet Paperitehtaat Oy LUF jvk-laina 1990	LUF (n)	300.0	17.01.90	5 - - / BULLET	100.00	LUXIBOR 6 kk
490505	Oy Nokia Ab CHF jvk-laina 1990	CHF (n)	100.0	29.01.90	7 - - / BULLET	100.75	6.750
490506	Postipankki Oy ECU jvk-laina 1990	ECU (n)	50.0	10.01.90	1 - 1 / BULLET	100.88	10.500
490507	Kansallisen-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 I	JPY (n)	1500.0	18.01.90	1 - - / BULLET	100.88	9.900
490508	Kansallisen-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 II	JPY (n)	5000.0	16.01.90	3 3 - / BULLET	96.75	3 kk LIBOR 3 kk + 0.025 3 v 6.500
490509	Kansallisen-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 III	JPY (n)	500.0	16.01.90	3 3 - / BULLET	100.38	3 kk LIBOR 3 kk + 0.025 3 v 8.500
490510	Suomen Yhdyspankki Oy JPY jvk-laina 1990	JPY (n)	4500.0	23.01.90	1 3 - / BULLET	101.00	3 kk LIBOR 3 kk + 0.125 1 v 12.000
490511	Suomen Yhdyspankki Oy GBP jvk-laina 1990	GBP (n)	17.5	26.01.90	3 - - / BULLET	70.65	0-kuponki
490517	Metsä-Serla Oy LUF jvk-laina 1990	LUF (n)	300.0	31.01.90	5 - - / BULLET	101.75	10.75

¹ Taulukon 22 alavilittessä selitettujen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / låntyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

n = julkisesti noteerattu / officiellt noterat / publicly quoted

Huomautuksia ja selostuksia taulukkoihin¹

1 Kotimaisia korkoja

Helibor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinäkorkosidonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Helibor lasketaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijoitustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskiarvona.

Pitkäaikaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viitekorkoina antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat verollisten ja kiinteäkorkolsten joukkovelkakirjojen markkinakorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaiseksi seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuisen korko on 1/4 prosenttiyksikköä Suomen Pankin peruskorkoa alempi. Korko hyvitetään kuukausittain.

3 Pankkien asema Suomen Pankin päivämarkkinoilla

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla.

4 Erääntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinkaupat

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja.

5 Suomen Pankin Interventiot kotimaisilla rahamarkkinoilla tasevilkkoittain

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja. Sijoitustodistukset, joilla Suomen Pankki käy kauppaa, ovat joko pankkien tai Suomen Pankin liikkeeseen laskemia.

Vaihdantakeipolisilla instrumenteilla käytävissä rahamarkkinakaupassa siirryttiin helmikuun 6. päivänä 1989 käyttämään arvopäivänä kaupantekopäivää seuraavaa päivää. Taulukon luvut on kuitenkin laskettu kaupantekopäivän mukaan.

6 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kalkkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskkorot ovat myyntiarvoilla painotettuja. Tilastointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisten arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (suulissa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kalkkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvoilla painotettuna.

7 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankkien (ml. Postipankki) toisiin pankkeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuun, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yli tekemien talletusten määrällä painotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten ja valtion velkasitoumusten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot. Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää myös Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkoterminien ostosopimusten kanta käsittää myös yritysten kanssa tehdyt korkoterminisopimukset.

8 Liikepankkien asema rahamarkkinoilla

Taulukko perustuu liikepankkien (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinoilta ja velat rahamarkkinoille.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuseriä

Kokonaisuudet ovat pankkien taselden erä "luotot yleisöille", eikä se täten sisällä joukkovelkakirjalainoja. Kun kokonaisuudesta vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot mille luottoalituksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottoalitojen talletukset.

¹Aikasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

10 Tallietuspankkien markkamääräisten yleisöluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamäärillä painotettuja keski-korkoja. Luottoilisten shekki- ja postisiltotilien sekä liittivokseleiden osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnetyt uudet tai uudistetut luottoilmitit. Antolainauskannan (shekkiuotot, vekselit, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamäärillä painotettu keskkorko. Tammikuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauskannan keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisöille on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Valhto-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa kulutusluotoissa ovat mukana myös shekkiuottojen muodossa olevat kulutusluotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämään kulutusluottokäsitteeseen.

11 Markkinakorkoihin sidottujen pankkuluottojen määrät ja korot

Taulukon ulkopuolelle jäävät pankkien yleisöille myöntämät kiinteäkorkoiset ja peruskorkosidonnaiset luotot.

12 Tallietuspankkien markkamääräinen notarialttiläilytys

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuuksien liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

Maksupainoinen ja MERM-painoinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvin osin Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiassa painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontiosuuksien liukuvia keski-arvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. MERM-painot ovat Kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäin klo 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuuksien liukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-termiinimyyntikurssiin perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termiinimyyntikurssin ero vuotuisesti koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markalla tekemiin valuuttojen päivittäisiin avista- ja termiinkauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuufuvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja mydyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskkurssin mukaan. Termiinisopimukset ovat sopimuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä sopimuksen tekohetkestä. Termiinkauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeskkurssin mukaan.

20 Pankkien termiinipositio kuukauden lopussa

21 Maksutase

Kauppatase (vientil fob, tuontil cif) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen, paitsi joulukuussa 1987 ja tammikuussa 1988 ja siten myös vuosien 1987 ja 1988 osalta. Koska ulkomaankauppatilaston laadinnassa otettiin 1.1.1988 tavaraluokituksessa käyttöön kansainvälinen HS-järjestelmä, tilastoihin syntyi katko siirtymäkauden johdosta. Vertailtavuuden vuoksi maksutasetilastossa käytetään tullitilastosta poikkeavia arvioita kauppataseesta. Vaihtotaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitietojen perusteella. Pitkäaikaisen pääoman tase perustuu ennakkotietoihin suorista sijoituksista, portfoliosijoituksista ja lainojen nostoista ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopapereiden jälkimarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytaikaisen pääoman tase laskeaan jäännös-eränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Ulkomailta liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin. Taulukossa esitetään rekisterin mukaisen luokituksen lisäksi jako julkisiin ja private placement-lainoihin. Julkiset lainat sisältävät obligaatiot ja muut julkiset emissiot.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotteiden toimituspyynnöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Liisa Brusin, puh. 1832626 tai Marjatta Liuksia, puh. 1832628.

Tilastoista vastaavat henkilöt:

Taulut 1- 3, 6 ja 8 - 13: **Helka Jokinen, puh. 1832306;**
 Taulu 4, 5, 7: **Erkki Kurikka, puh. 1832158;**
 Taulut 14 - 18, 20: **Jarmo Kontulainen, puh. 1832881;**
 Taulu 19: **Anne Kattelus, puh. 1832322;**
 Taulu 21: **Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;**
 Taulut 22 - 23: **Arja Sääksmäki, puh. 1832159.**

Kommentarer och förklaringar till tabellerna¹

1 Inhemskä räntor

Hellbor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Hellbor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13.

De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänför sig till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen ligger 1/4 procentenhet under grundräntan. Räntan krediteras månatligen.

3 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad

Med dagsdepositioner, netto avses bankernas dagsdepositioner minus deras dagslån.

4 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna.

5 Finlands Banks interventioner på den inhemska penningmarknaden per balansräkningsvecka

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna. De bankcertifikat som Finlands Bank handlar med har emitterats av bankerna eller av Finlands Bank. Inom penningmarknadshandeln med omsättningsbara instrument har fr.o.m. den 6 februari 1989 som valuteringsdag använts dagen efter avslutsdagen. Siffrorna i tabellen har dock beräknats enligt avslutsdagen.

¹ Tidigare uppgifter för tidsserier har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

6 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägda med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfalldagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

7 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavistäräntan är vägd med beloppen av bankernas över night-depositioner. Penningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår också Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminsköpkontrakt omfattar också ränteterminskontrakt med företagen.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin så långt att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin där den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt lömltväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlimit. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken Ab medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte omfattar konsumtionskrediterna också konsumtionskrediter i form av checkräkningskrediter. Dessa krediter ingår inte i det konsumtionskreditbegrepp som Statistikcentralen använder.

11 Bankernas krediter bundna vid marknadsräntor

Tabellen omfattar inte krediter med fast ränta eller krediter bundna vid grundräntan som bankerna beviljat allmänheten.

12 Depositionsbankernas notariatsförmedling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Olika delarna mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är glidande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt Internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaindex

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex (12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På terminsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan terminsförsäljningskursen och avlöstasäljningarna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avlöst- och terminsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avlöstaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett terminskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Terminsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avlöstamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas terminsposition vid månadens slut

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikes-handelsstatistik utom för december 1987 och januari 1988 och således även för åren 1987 och 1988. Då det internationella HS-systemet den 1 januari 1988 togs i bruk för varuklassificeringen vid sammanställningen av utrikeshandelsstatistiken, uppstod under ett övergångsskede ett avbrott i statistikerna. För jämförbarhetens skull upptas i betalningsbalansstatistiken handelsbalansvärden som avviker från tullstatistiken. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandeln på andrahandsmarknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån emitterade i Finland

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån emitterade i utlandet

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån. Av tabell framgår dessutom om lånet är ett offentligt lån eller ett private placement-lån. De offentliga lånen omfattar obligationer och andra offentliga lån.

Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks Informationsavdelning av Liisa Brusin, tel. 1832626 eller Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 6, 8 - 13: **Helka Jokinen, tel. 1832306;**
 Tabell 4, 5, 7: **Erkki Kurikka, tel. 1832158;**
 Tabell 14 - 18, 20: **Jarmo Kontulainen, tel. 1832881;**
 Tabell 19: **Anne Kettelus, tel. 1832322;**
 Tabell 21: **Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;**
 Tabell 22 - 23: **Arja Sääksmäki, tel. 1832159.**

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansallisaika-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m.

The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 1/4 percentage point below the base rate; interest is credited monthly.

3 Banks' position in the Bank of Finland's call money market

Call money deposits, net, comprise banks' call money deposits with the Bank of Finland less banks' call money credits from the Bank of Finland.

4 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Money market instruments denote in this table banks' certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland.

5 Intervention by the Bank of Finland in the domestic money market per balance sheet week

Money market instruments denote in this table banks' certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland. The certificates of deposit which the Bank of Finland deals in are either issued by the banks or the Bank of Finland's own paper. The value date practice applied in trading in negotiable money market instruments was changed as from February 6, 1989, so that the value date is now one business day after the day the transaction was concluded. However, the figures in the table have been calculated according to the transaction date.

6 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

7 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit also includes certificates of deposit issued by the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

¹ Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

In the table depicting lending to households by purpose, consumer credits also include consumer credits in the form of cheque account overdrafts, which are not included in the concept of consumer credit employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' credits linked to market rates

Credits granted to the public by banks at fixed rates of interest or at rates linked to the base rate are not included in the table.

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency index

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward position at end of month

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs, except for December 1987 and January 1988, and hence also for the years 1987 and 1988. The introduction of the new international harmonized commodity description and coding system for the classification of goods on January 1, 1988 caused a break in the statistics during the transition period. For the sake of comparability, the balance of payments statistics uses estimates of the trade account, which differ from the customs statistics. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Bond issues in Finland

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

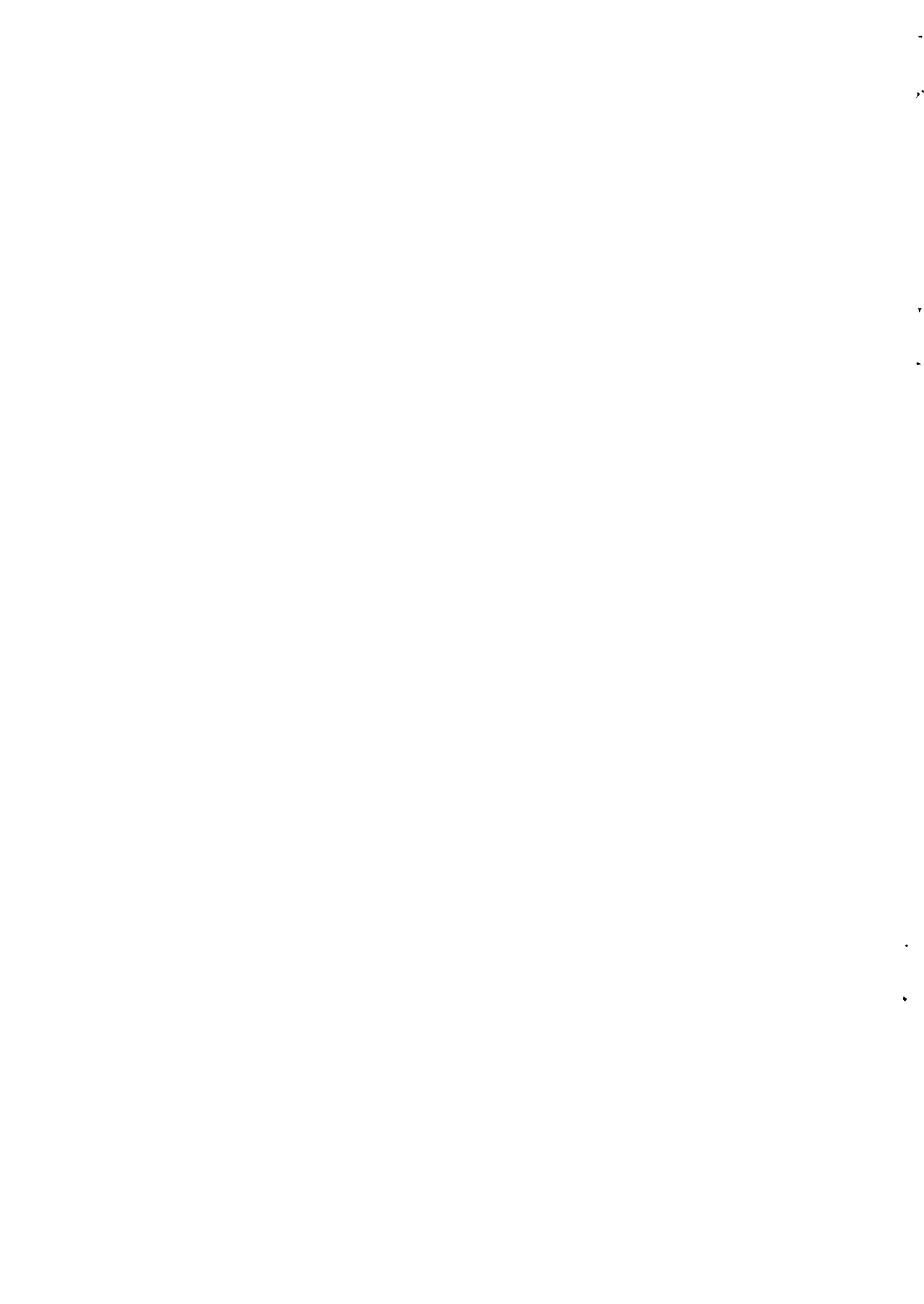
23 Bond issues abroad

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register. In addition, Table shows whether the issue is a public issue or a private placement. Public issues comprise bond and other public debt issues.

For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Liisa Brusin, tel. 1832626 or Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 6, 8 - 13: Heikka Jokinen, tel. 1832306;
 Table 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tables 14 - 18, 20: Jarmo Kontulainen, tel. 1832881;
 Table 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Table 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tables 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.





RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISSIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkeskiarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkääkainen markkinakorko, % Långfristig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1	2	3	6	9	12	3	5
	kk män. month %	kk män. months %	kk män. months %	kk män. months %	kk män. months %	kk män. months %	vuotta är years	vuotta är years
1989 koko vuosi hela året whole year	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
1989								
II	10.12	10.55	10.78	11.10	11.36	11.53	11.5	11.4
III	10.85	10.95	11.09	11.34	11.52	11.66	11.6	11.6
IV	12.08	12.10	12.11	12.11	12.13	12.15	11.9	11.8
V	11.70	11.74	11.75	11.79	11.86	11.90	11.8	11.7
VI	11.62	11.71	11.78	11.93	12.07	12.13	11.9	11.7
VII	11.64	11.73	11.79	11.94	12.05	12.11	11.8	11.7
VIII	11.87	11.97	12.06	12.22	12.31	12.35	11.9	11.7
IX	12.69	12.94	13.09	13.30	13.37	13.40	12.5	12.0
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990								
I *	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
II *	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	13.5	13.0

*								
1.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	*Pankkien työtaistelun vuoksi on helibornoteeraukset toistaiseksi jäädetty 17.1.1990 tasolle ja pitkääkaiset 3 ja 5 vuoden viitekorot joulukuun 1989 tasolle.	
2.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	På grund av bankkonflikten har helibornoteringsarna till vidare nedfrusits till nivå 17.1.1990 och de långfristiga 3 och 5 års referensräntorna till nivå för december 1989.	
5.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	Because of an industrial dispute in the banking sector, HELIBOR rates have for the time being been frozen to the level of January 17, 1990 and 3 and 5 year long-term reference rates of interest to the level of December 1989.	
6.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
7.02.1990	15.01	15.04	15.01	15.73	15.44	15.39		
8.02.1990	15.01	15.04	15.01	15.73	15.44	15.39		
9.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
12.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
13.02.1990	15.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
14.02.1990	15.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
15.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
16.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
19.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
20.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
21.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
22.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
23.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
26.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.75	15.44	15.39		
27.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
28.02.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 27.
1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 29.
1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 32.

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of Interest applied by the Bank of Finland

Volmaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko Grundränta, % Base rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Päiväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Päivätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

2. KASSAVARANTOVELVOITE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinainen talletus- velvoitus, % Primär depositions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvoitus (keskimäärin), % Tilläggsdepositions- skyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve requirement (average), %	Lisätalletusvelvoitteen pohjana olevat luottoagregaatit, mmk De kreditaggregat som utgör grunden för tilläggsdepositionsskyldigheten, Mmk Credit aggregates underlying the additional requirement, FIM million	Henkilöluotot Personliga krediter Personal loans	Pankkikonsernin kokonais- luotonanto yleisölle Bankkoncernernas total kreditgivning till allmänheten Total lending to the public by banking groups
1989					
II	8.0		181411	390399	
III	8.0		184100	392392	
IV	8.0	0.2	186467	395204	
V	8.0	0.4	188649	400023	
VI	8.0	0.5	190998	408717	
VII	8.0	0.7	192986	410619	
VIII	8.0	0.8	195751	415022	
IX	8.0	1.0	198227	421540	
X	8.0	1.1	199602	426380	
XI	8.0	1.1	199886	432019	
XII	8.0	1.1	200587	434890	
1990					
I	8.0				
II	8.0				

Kuukausi
Månad
MonthKassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk
Kassareservdepositioner vid månadens slut, Mmk
Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM

1989	
II	21328
III	22120
IV	22195
V	22820
VI	23500
VII	24116
VIII	24639
IX	25089
X	25377
XI	25581
XII	25506
1990	
I	25441
II	26068

3. PANKKIEN ASEMA SUOMEN PANKIN PÄIVÄMARKKINOILLA
BANKERNAS POSITION PÅ FINLANDS BANKS DAGSMARKNAD
BANKS' POSITION IN THE BANK OF FINLAND'S
CALL MONEY MARKET

Päiväkeskiarvo, milj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Kyukausi Månad Month	Pälvätalletukset Dagsdepositioner Call money deposits	Pälväluotot Dagslån Call money credits	Pälvätalletukset, netto Dagsdepositioner, netto Call money deposits, net
1989			
I	501	129	372
II	177	711	-535
IV	129	689	-560
V	127	1176	-1049
VI	321	779	-457
VII	719	56	663
VIII	508	49	458
IX	514	34	480
X	518	78	440
XI	386	251	135
XII	488	372	116
1990			
I	1178	371	807
II	1036	298	739

1.02.1990	1085	37	1048
2.02.1990	882	1477	-595
5.02.1990	784	829	-46
6.02.1990	585	260	325
7.02.1990	343	581	-239
8.02.1990	1722	0	1722
9.02.1990	1006	0	1006
12.02.1990	1517	4	1514
13.02.1990	708	13	695
14.02.1990	52	460	-408
15.02.1990	1161	8	1153
16.02.1990	1527	0	1527
19.02.1990	917	784	133
20.02.1990	1157	0	1156
21.02.1990	1656	8	1648
22.02.1990	2182	0	2182
23.02.1990	455	684	-228
26.02.1990	652	82	570
27.02.1990	964	725	239
28.02.1990	1373	6	1367

4. ERÄÄNTYNEET SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA-
INSTRUMENTIT JA VALUUTTOJEN TERMIINIKAUPUT
FINLANDS BANKS FÖRFALLNA PENNINGMARKNADS-
INSTRUMENT OCH VALUTATERMINSTRANSAKTIONER
BANK OF FINLAND'S MATURED MONEY MARKET
INSTRUMENTS AND FORWARD TRANSACTIONS

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

- likviditeettlä
kiristävä vaikutus
+ likviditeettlä
keventävä vaikutus
- likviditetsätstramande
effekt
+ likviditetslättande

1.02.1990	-270
2.02.1990	-550
5.02.1990	-665
6.02.1990	-580
7.02.1990	-100
8.02.1990	0
9.02.1990	-70
12.02.1990	-460
13.02.1990	-70
14.02.1990	-470
15.02.1990	-420
16.02.1990	-90
19.02.1990	-4370
20.02.1990	-540
21.02.1990	-320
22.02.1990	-380
23.02.1990	-3510
26.02.1990	+1750
27.02.1990	-1890
28.02.1990	-4900

5. SUOMEN PANKIN INTERVENTIOT KOTIMAISILLA RAHAMARKKINOILLA TASEVIIKOITTAIN, MILJ. MK
FINLANDS BANKS INTERVENTIONER PÅ DEN INHEMSKA PENNINGMARKNADEN ENLIGT BALANSRÄKNINGSVECKA, MMK
INTERVENTION BY THE BANK OF FINLAND IN THE DOMESTIC MONEY MARKET PER BALANCE SHEET WEEK, MILL. FIM

Taseviikko Balansräkningsvecka Balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1990		
I 1.	2970	-
I 2.	1780	-
I 3.	8450	580
I 4.	5460	4130
II 1.	7720	8840
II 2.	3510	1350
II 3.	9680	1460
II 4.	10865	2700

6. PANKKIEN SJOITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT UUDET SJOITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADENS EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates										
1		2 - 3		4 - 6		7 - 12		1 - 5		
kk	mån.	kk	mån.	kk	mån.	kk	mån.	kk	mån.	vuotta
month	month	months	months	months	months	months	months	years	years	
Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	
Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	
Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	
	räntä		räntä		räntä		räntä		räntä	
	Average		Average		Average		Average		Average	
	rate of		rate of		rate of		rate of		rate of	
	Interest		Interest		Interest		Interest		Interest	
	%		%		%		%		%	
1988										
XII	8820	11.12	6204	11.46	2176	11.71	2255	11.90	-	-
1989										
I	9716	10.63	9823	11.13	5812	11.23	4245	11.67	2	9.6
II	10056	10.18	8605	10.66	4760	10.94	3961	11.39	-	-
III	18192	11.16	10963	10.91	4875	11.03	4665	11.50	65	11.58
IV	15896	11.99	6701	12.05	3732	12.04	4584	12.12	14	12.17
V	22798	11.78	7530	11.71	3702	11.69	2735	11.81	35	11.57
VI	23245	11.71	11768	11.70	2943	11.77	3894	11.95	-	-
VII	25447	11.60	8205	11.71	1608	11.63	1295	12.01	0	11.90
VIII	18252	11.87	10992	12.00	2378	12.15	2320	12.38	1	12.59
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-

Uudet sijoitustodistukset yhteensä Nya bankcertifikat totalt Total new certificates of deposit				Talletuspankkien ja sijoitustodistusten liikkeessä oleva kanta Depositions- bankernas utelöpande belopp bankcertifikat Outstanding stock of bank certificates of deposit		Talletuspankkien ja Suomen Pankin sijoitustodistusten liikkeessä oleva kanta Depositions- bankernas och Finlands Banks utelöpande belopp bankcertifikat Outstanding stock of bank and Bank of Finland certificates of deposit	
Määrä	Keski-	Keskim.					
Belopp	korko	maturit.					
Amount	Medel-	Genom-					
	räntä	snittlig					
	Average	löptid					
	rate of	Average					
	Interest	maturity					
	%	pv					
		dgr					
		days					
1988							
XII	19456	11.39	94	50974		52104	
1989							
I	29599	11.06	109	60000		61440	
II	27383	10.64	106	64119		65579	
III	38761	11.12	92	72864		73844	
IV	30925	12.03	99	74256		74836	
V	36800	11.76	76	72494		72674	
VI	41850	11.73	79	75789		75949	
VII	36555	11.64	57	72791		72951	
VIII	33944	11.97	83	74777		74837	
IX	45452	12.87	88	84990		85010	
X	45101	14.03	82	83471		83471	
XI	44576	14.88	75	86699		86699	
XII	42025	15.98	74	79103		79103	

7. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
INTERBANKMARKNADEN
INTERBANK MARKET

Päiväkeskiarvo
Dagsmedeltal
Daily average

Kuukausi Månad Month	Pankkien välinen avstakorko Interbank- avstaränta Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, mlj. mk Penningmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mill. FIM	Korkoterminli- ostosopimukset, mlj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mill. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, mlj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mill. FIM	Korkoterminli- ostosopimusten kanta, mlj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of Interest rate forward purchase agree- ments, mill. FIM
1989					
I	7.46	3008	857	50325	47250
II	7.91	3654	975	56064	71534
III	9.09	3974	1478	57929	74105
IV	11.37	2675	799	63549	75078
V	11.43	2564	643	61153	90021
VI	9.79	3048	726	63106	77717
VII	10.56	2408	223	62340	59635
VIII	8.86	1878	578	61560	66560
IX	8.56	3494	1828	68680	74934
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
2.01.1990	12.36	1905	1030	70087	89432
3.01.1990	9.28	2370	240	70828	89772
4.01.1990	8.16	2090	440	70785	90332
5.01.1990	9.32	1610	260	71972	90992
8.01.1990	13.07	965	880	72012	92392
9.01.1990	10.62	1860	1590	72127	93882
10.01.1990	11.85	2110	970	71568	94892
11.01.1990	11.39	1295	490	71665	95702
12.01.1990	11.65	1425	700	71667	96702
15.01.1990	13.93	1350	1400	70168	98282
16.01.1990	14.85	1980	780	70091	99302
17.01.1990	14.79	3030	1140	71225	103332
18.01.1990-	..	..	..	..	..
28.02.1990 *					

* Pankkien työtaistelu
* Bankkonflikt
* Bankdispute

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijointus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1988 XII	17209	7566	42	1756	3175	29748
1989						
I	24652	5813	35	1648	10412	42560
II	28150	5708	21	1517	10060	45456
III	30304	5994	32	1323	4257	41910
IV	30904	5243	67	1053	8415	45683
V	29976	5985	5	791	5133	41891
VI	27625	7950	36	599	10852	47061
VII	24215	8345	38	544	9698	42840
VIII	24348	7039	18	346	15065	46816
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
Fordringar enligt maturitet, Mmk
Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1988 XII	9426	9130	6211	4781	200	29748
1989						
I	16874	10080	8580	6841	186	42560
II	18135	10649	8841	7647	184	45456
III	12484	11567	9157	8457	244	41910
IV	16001	12382	7605	9361	334	45683
V	14236	10588	7380	9279	408	41891
VI	18270	11223	8467	8635	467	47061
VII	15093	12344	7211	7772	419	42840
VIII	20357	10658	8043	7322	437	46816
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijointustodistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Erityisottolainaus Specialinlånning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1988 XII	45303	3524	1867	50694
1989				
I	54042	3228	8532	65802
II	57786	3131	9292	70208
III	65545	3689	3103	72336
IV	66664	3512	7630	77806
V	64348	3551	3902	71801
VI	65541	2682	10266	78489
VII	64448	2108	7714	74270
VIII	66464	2131	12315	80910
IX	75632	1958	11920	89510
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462
XII	70019	3574	7216	80807

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTAL-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1988						
XII	16507	14793	8582	10435	378	50694
1989						
I	25146	16689	12097	11501	368	65802
II	27007	17497	12911	12451	342	70208
III	23548	22630	12887	12831	440	72336
IV	32167	17989	13163	13972	515	77806
V	29791	14795	13096	13622	498	71801
VI	31575	20027	13293	12916	679	78489
VII	31748	18943	11130	11811	638	74270
VIII	34303	23406	12214	10325	662	80910
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
 DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
 DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaisluotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkrediter Markka lending	Markkatalletukset Markkdepositioner Markka deposits
1988			
XI	291183	241587	203928
XII	308213	256915	226268
1989			
I	313514	259243	226460
II	319085	261325	229903
III	322274	264654	228874
IV	326708	267807	230791
V	331392	270050	231677
VI	335753	273099	236983
VII	336539	275059	235361
VIII	340537	278042	234722
IX	345905	281575	235083
X	349982	283273	235909
XI	353136	283927	235004

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
 DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDELKRANTOR
 DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, milj. mk Korko, %
 Belopp, Mmk Ränta, %
 Amount, Mill. FIM Rate of Interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekkilluotot Checkkrediter Overdrafts				Veksellit Växlar Bills of exchange				Lainat Lån Loans				
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New bills discounted		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New loans		Kanta Bestånd Stock		
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
1988													
XII	1169	10.02	12127	11.99	2954	11.68	5731	11.89	20373	10.33	230864	10.25	
1989													
I	1057	11.63	12405	11.64	1908	12.37	5150	12.06	9274	10.58	233775	9.96	
II	831	11.63	12114	11.83	1870	12.23	5012	12.11	7363	10.85	236291	9.96	
III	1187	12.04	13280	11.88	2140	12.69	5084	12.24	8158	11.04	238224	9.97	
IV	1148	12.73	13437	12.33	1855	13.10	5097	12.48	7715	11.35	240396	10.06	
V	1041	12.75	13612	12.51	2173	13.11	5159	12.66	8016	11.48	243151	10.14	
VI	771	12.46	13999	12.39	2217	13.12	5307	12.75	8277	11.43	245558	10.18	
VII	621	12.60	14505	12.36	1920	13.25	5271	12.81	6161	11.59	247043	10.17	
VIII	610	12.67	14523	12.19	2104	13.36	5324	12.95	8356	11.33	249929	10.20	
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30	
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50	
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253603	11.38	

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ
 SUMMA UTLÄNING
 TOTAL ADVANCES

Sijointusomaisuusjoukkovelkakirjat
 ja muut sijointusomaisuushaltijapaperit
 Masskuldebrev och övriga innehavarpapper
 bland investeringstillgångarna
 Bonds and debentures and other bearer
 certificates entered under investments

	Uusi antolainaus Ny utlåning New advances				Kanta Bestånd Stock				Uudet luotot Nya krediter New purchases				Kanta Bestånd Stock			
	Määrä Belopp Amount		Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest		Määrä Belopp Amount		Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest		Määrä Belopp Amount		Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest		Määrä Belopp Amount		Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
	Siltä liikepankkien antolainauksen keski- korko Medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd Of which: average rate of interest on outstanding advances of commercial banks															
1988																
XII	24495	10.48	248722	10.37			10.25		2004	9.74	13464	9.92				
1989																
I	12240	10.95	251330	10.09			9.90		1823	9.98	14507	9.86				
II	10065	11.18	253417	10.09			9.92		1206	9.45	15127	9.76				
III	11485	11.45	256588	10.11			9.94		1853	10.95	16826	9.90				
IV	10718	11.80	258930	10.23			10.06		1605	12.06	16650	9.97				
V	11231	11.91	261921	10.31			10.13		1773	11.52	16589	9.98				
VI	11263	11.83	264864	10.35			10.18		2166	11.48	16794	9.99				
VII	8702	12.03	266819	10.34			10.18		1894	11.45	16658	10.08				
VIII	11070	11.79	269776	10.37			10.20		1609	11.42	15660	9.95				
IX	10238	12.21	273050	10.46			10.31		1735	11.97	16259	10.12				
X	10258	12.72	274740	10.72			10.59		2243	14.04	16381	10.33				
XI	8966	13.58	275563	11.60			11.44		1890	14.23	16387	10.65				

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ
MARKKREDITER TOTALT
TOTAL MARKKA LENDING

	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest
1988				
XII	26499	10.42	262186	10.35
1989				
I	14063	10.82	265837	10.08
II	11271	10.99	268544	10.07
III	13338	11.38	273414	10.10
IV	12323	11.83	275580	10.21
V	13004	11.86	278510	10.29
VI	13429	11.77	281658	10.33
VII	10596	11.93	283477	10.32
VIII	12679	11.74	285435	10.34
IX	11973	12.17	289308	10.45
X	12500	12.95	291121	10.70
XI	10856	13.69	291950	11.54

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kykäusi Månad Month	Yhteisöryitykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Rahotuslaitokset (pl. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial Institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julkisyhteisöt (pl. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest
1988												
XII	12130	10.29	75912	10.32	1990	9.79	10526	10.09	447	10.61	4811	10.47
1989												
I	4501	10.69	77230	10.09	1584	10.82	10560	9.81	164	10.22	4912	10.21
II	3488	10.95	77742	10.06	772	10.06	10533	9.83	72	10.53	4959	10.20
III	3971	11.50	78192	10.08	1661	11.25	12431	10.06	104	10.42	4934	10.19
IV	3583	11.93	78975	10.23	1702	12.22	12022	10.23	96	11.01	4879	10.27
V	3754	12.10	79173	10.35	1156	11.73	11972	10.10	97	10.96	4931	10.34
VI	3710	12.03	79532	10.41	1884	11.16	12452	10.15	68	10.83	4926	10.39
VII	2442	12.22	80130	10.39	1687	11.50	11748	10.14	44	11.10	4886	10.36
VIII	3819	12.05	80381	10.37	713	10.64	9855	9.81	48	10.90	5804	10.57
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60

Kuukausi Månad Month	Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt Icke vinstsyftande samman- slutningar Non-profit Institutions				Kotitaloudet (ml. elinkeinon- harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Foreign sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest
1988 XII	1160	10.09	13589	9.74	10764	10.72	157243	10.42	8	11.19	105	9.53
1989												
I	434	10.64	13761	9.54	7376	10.93	159286	10.12	4	10.65	88	9.04
II	443	10.11	13883	9.56	6488	11.18	161339	10.13	8	11.13	88	8.80
III	389	9.96	14010	9.57	7211	11.43	163761	10.15	2	10.44	86	8.98
IV	307	11.07	13993	9.64	6631	11.72	165620	10.24	4	10.04	91	9.16
V	427	11.21	14088	9.69	7566	11.81	168257	10.32	4	11.50	89	9.34
VI	494	10.77	14229	9.73	7268	11.87	170427	10.35	5	11.40	92	9.51
VII	351	11.28	14245	9.71	6068	11.97	172372	10.35	4	11.67	96	9.54
VIII	967	9.85	14410	9.74	7130	11.95	174888	10.40	3	12.13	97	10.07
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178501	11.52	4	13.96	101	11.25

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opinto- luotot Studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest
1989												
VI	3428	11.07	93017	9.89	1741	13.09	27631	12.18	9	8.78	8893	7.29
VII	2822	11.09	94620	9.92	1533	13.28	27776	12.15	11	8.67	8898	7.29
VIII	3346	11.28	96319	9.96	1647	13.36	27951	12.20	194	7.44	9080	7.29
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9150	8.51

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Muut Övriga Other lending				YHTEENSÄ TOTALT TOTAL				
Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
1989								
VI	2090	12.15	40883	10.84	7268	11.87	170427	10.35
VII	1702	12.29	41079	10.83	6068	11.97	172372	10.35
VIII	1943	12.36	41537	10.87	7130	11.95	174888	10.40
IX	1787	12.61	41763	10.97	6946	12.12	177163	10.49
X	1794	13.07	41998	11.23	6575	12.46	178406	10.66
XI	1594	13.77	42102	12.03	5378	13.34	178501	11.52

11. MARKKINAKORKOIHIN SIDOTTUJEN PANKKILUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KOROT
BANKERNAS KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR
BANKS' CREDITS LINKED TO MARKET RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, mill. FIM

Keski-korko, %
Medelränta, %
Average rate of interest, %

Kyukausi Månad Month	Heliborkorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR rates				Siltä 3 kk:n heliborkorkoon sidotut Av detta krediter bundna vid 3 månaders helibor Of which linked to 3-month HELIBOR			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1988								
XI	2351	12.48	35311	11.99	1888	12.45	28952	12.06
XII	4065	12.58	38186	12.36	3049	12.50	31260	12.39
1989								
I	2810	12.25	38632	12.52	1541	12.55	31119	12.63
II	1921	12.23	39261	12.42	1402	12.28	31738	12.52
III	2269	12.75	41213	12.33	1614	12.65	32574	12.33
IV	2439	12.98	40917	12.75	1985	12.72	33575	12.70
V	2308	13.63	45912	13.03	1781	13.50	37542	13.05
VI	2416	13.63	45785	13.20	1877	13.50	38115	13.23
VII	1823	13.57	46436	12.94	1295	13.57	38381	12.93
VIII	2283	13.36	48267	13.05	1652	13.71	38923	13.01
IX	1886	14.82	48792	13.48	1464	14.69	39192	13.40
X	1825	15.73	49527	14.42	1321	15.57	39173	14.41
XI	1613	15.87	50549	15.03	1107	16.26	39071	15.01

3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate					5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate			
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
1988								
XI	525	11.65	5354	11.21	194	12.17	2570	11.55
XII	461	11.76	5903	11.25	179	12.24	2780	11.60
1989								
I	267	12.00	6183	11.29	165	12.53	2954	11.64
II	245	11.96	6433	11.31	162	12.54	3129	11.34
III	252	12.01	6690	11.52	198	12.57	3336	11.74
IV	284	12.47	6995	11.39	166	12.90	3511	11.80
V	490	12.61	9037	11.52	210	13.04	3935	11.87
VI	478	12.72	9485	11.57	241	12.99	4179	11.94
VII	385	12.82	9847	11.62	210	13.07	4380	11.99
VIII	562	12.81	10365	11.69	296	13.04	4652	12.06
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32

Pankkien omiin viiltekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates					MARKKINAKORKOIHIN SIDOTUT LUOTOT YHTEENSÄ SUMMA KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR TOTAL CREDITS LINKED TO MARKET RATES			
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
1988								
XI	113	10.50	935	10.86	3183	12.26	44170	11.85
XII	704	8.43	1291	9.91	5409	11.96	48160	12.11
1989								
I	328	9.09	1202	10.04	3570	11.95	48971	12.25
II	301	9.69	1228	10.42	2629	11.94	50051	12.16
III	325	11.85	1507	12.49	3044	12.58	52746	12.19
IV	329	12.91	1648	12.13	3218	12.92	53071	12.49
V	166	13.49	1599	13.81	3174	13.42	60483	12.75
VI	122	12.77	1804	11.53	3257	13.42	61253	12.81
VII	113	12.53	1819	12.77	2531	13.36	62482	12.66
VIII	80	11.52	1786	10.95	3221	13.19	65070	12.70
IX	170	11.35	2291	10.99	2986	14.07	66910	13.01
X	522	13.76	2209	13.19	3358	14.74	68551	13.78
XI	255	18.15	2344	21.53	2756	15.52	70557	14.51

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM	Keskkorko Medelränta, % Average rate of Interest, %
1988		
XI	19780	10.90
XII	23623	11.36
1989		
I	23255	11.38
II	23434	11.04
III	21730	11.24
IV	21673	11.95
V	21219	12.04
VI	21794	12.05
VII	21588	12.11
VIII	22238	12.24
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIVA - ASSETS	1989	1990			
	31.12.	8.2.	15.2.	23.2.	28.2.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutafordringar - Gold and foreign currency claims	23009	30309	30628	30811	30436
Kulta - Guld - Gold	2179	2179	2179	2179	2179
Erityiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	966	983	891	798	846
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	915	915	912	913
Vaihdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	18822	26117	26521	26803	26379
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	92	115	122	118	118
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga fordringar på utlandet - Other foreign claims	3300	3304	3304	3304	3307
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2126	2126	2126	2126
Määräaikainen saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	1178	1178	1178	1181
Saamiset rahoituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	53543	55239	55872	56811
Päiväluotot - Dagslån - Call money credits	38	-	8	684	6
Sijoitustodistukset - Bankcertificat - Certificates of deposit	33230	22331	20848	18307	14735
Määräaikaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	-	20700	24210	26340	31825
Käteisvaraluotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	7929	7604	7972	7677
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2345	2331	2330	2330
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	238	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1174	1176	1181	1185
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelser - Treasury notes and bills	-	-	-	-	-
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	7	7	7	7
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1167	1169	1174	1178
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	-	-	-	-	-
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	2207	2149	2137	2129	2126
Vuennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	1	1	1	1
Kotimaiden toimittajien rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1646	1634	1626	1623
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	302	295	295	295	295
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	21	21	21	21	21
Muut - Övriga - Other claims on corporations	186	186	186	186	186
Muut saamiset - Övriga fordringar - Other assets	571	104	105	103	105
Siirtosaamiset - Resultatregleringar - Accrued items	464	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other assets	107	104	105	103	105
Yhteensä - Summa - Total	69279	90583	92589	93399	93969

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989	1990			
	31.12.	8.2.	15.2.	23.2.	28.2.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	417	393	470	519
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	42	51	38	88	90
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	366	356	382	429
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2875	2875	2873	2874
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2126	2126	2126	2126
Osoitetut erityiset nosto-oikeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	749	749	747	748
Likkeessä oleva raha - Uteelöpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	13129	21427	22456	22912	23179
Setelit - Sedlar - Notes	12073	20327	21348	21794	22055
Metalliraha - Metallmynt - Coin	1056	1100	1108	1118	1123
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	-	-	-	-	-
Velat rahoituslaitoksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	26303	39393	40185	40357	40471
Pälvätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	569	1722	1161	455	1373
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	-	12040	13390	14270	12840
Kassavarantotalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	25506	25441	25441	25441	26068
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	190	150	150	150	150
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	40	42	40	40
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	6386	6387	6399	6523
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	1	1	0	0
Kassavaratalletukset - Kassamedeisdepositioner - Cash fund deposits	3770	-	-	-	-
Eläkerahastotalletukset - Pensionsfondsdepositioner - Pension fund deposits	-	4810	4810	4810	4932
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	1319	1319	1319	1319	1319
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	235	253	253	267	268
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	3	3	3	4
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10658	10658	10645	10667
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for Investment and ship purchase	10228	10102	10102	10089	10115
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	583	556	556	556	552
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	-	-	-	-	-
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	64	51	54	59
Siirtovelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities	53	64	51	54	59
Arvonjärjestelytili ja varaukset - Värderingskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	3198	3419	3524	3514
SITRAn pääoma - SITRAs kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	436	764	764	764	764
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	69279	90583	92589	93399	93969

14. VALUUTTAINDEXIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency index ¹				Muita valuuttaindeksejä ² Andra valutaindex ² Other currency indexes ²	
	ain lågst lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- painoinen Betainings- vägt index Payments currency weights	MERM- painoinen MERM-Index MERM-weights
1989 koko vuosi hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989						
I	100.7	101.0	101.3	101.2	100.5	105.2
II	97.9	100.1	101.4	97.9	99.8	104.4
IV	97.1	97.4	98.0	97.1	97.1	101.6
V	97.0	97.3	97.6	97.1	97.6	102.4
VI	97.0	97.2	97.5	97.5	97.9	102.8
VII	97.1	97.4	97.7	97.4	97.5	101.7
VIII	97.4	97.7	98.1	98.0	98.0	102.6
IX	97.8	98.0	98.3	98.3	98.6	103.1
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.8	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.1	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990						
I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2
II	97.0	97.1	97.2	97.1	96.4	98.4

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency Index

Helmikuu
Februari
February

1.02.1990	97.1
2.02.1990	97.1
5.02.1990	97.1
6.02.1990	97.0
7.02.1990	97.0
8.02.1990	97.1
9.02.1990	97.0
12.02.1990	97.1
13.02.1990	97.0
14.02.1990	97.0
15.02.1990	97.0
16.02.1990	97.0
19.02.1990	97.1
20.02.1990	97.1
21.02.1990	97.1
22.02.1990	97.1
23.02.1990	97.1
26.02.1990	97.2
27.02.1990	97.1
28.02.1990	97.1

1) Indeksin vaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the Index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selitysoasa.

2) Se förklaringar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	alln lågst lowest	keskim. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	alln lågst lowest	keskim. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosi hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989								
I	4.2630	4.2987	4.3470	4.2840	2.3056	2.3231	2.3496	2.3454
II	4.2180	4.3018	4.3600	4.2570	2.2508	2.3084	2.3439	2.2508
IV	4.1450	4.1968	4.2570	4.1940	2.2369	2.2465	2.2575	2.2369
V	4.2170	4.3474	4.4880	4.4340	2.2252	2.2325	2.2397	2.2297
VI	4.3520	4.4370	4.5600	4.4120	2.2309	2.2397	2.2576	2.2576
VII	4.2180	4.2779	4.3690	4.2220	2.2498	2.2601	2.2706	2.2579
VIII	4.1870	4.3477	4.4270	4.4240	2.2536	2.2582	2.2653	2.2596
IX	4.2790	4.4190	4.4970	4.2790	2.2547	2.2650	2.2932	2.2932
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617
II	3.9350	3.9599	3.9870	3.9850	2.3541	2.3635	2.3731	2.3541

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
I genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEC	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosi hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989												
I	7.5499	0.6814	0.6411	0.5974	2.0578	0.1109	2.7314	0.6838	0.00319	0.0337	6.9435	4.8381
II	7.3932	0.6756	0.6347	0.5925	2.0459	0.1103	2.6830	0.6824	0.00316	0.0331	6.8965	4.8009
IV	7.1491	0.6605	0.6190	0.5776	1.9913	0.1074	2.5518	0.6659	0.00308	0.0318	6.7018	4.6720
V	7.0895	0.6618	0.6187	0.5737	1.9805	0.1067	2.5138	0.6615	0.00308	0.0315	6.7701	4.6443
VI	6.8988	0.6643	0.6183	0.5757	1.9884	0.1071	2.5942	0.6616	0.00310	0.0308	6.8309	4.6387
VII	6.9465	0.6622	0.6164	0.5818	2.0043	0.1080	2.6243	0.6679	0.00314	0.0305	6.7590	4.6776
VIII	6.9502	0.6657	0.6186	0.5814	2.0029	0.1080	2.6201	0.6700	0.00316	0.0308	6.8208	4.6780
IX	6.9518	0.6698	0.6215	0.5830	2.0088	0.1083	2.6202	0.6723	0.00316	0.0305	6.8701	4.6937
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115
II	6.7241	0.6482	0.6129	0.6128	2.0966	0.1132	2.6625	0.6975	0.00320	0.0272	6.5906	4.8289

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEC	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KORKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkæen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskilmäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
	1989 koko vuosi hela året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9
1989								
I	9.5	9.7	9.9	9.9	9.2	9.3	9.3	9.4
III	9.2	9.4	9.7	9.8	9.3	9.5	9.7	9.8
IV	9.4	9.5	9.6	9.7	9.2	9.5	9.6	9.7
V	9.9	10.0	10.0	10.0	9.5	9.7	9.7	9.8
VI	9.8	9.9	9.9	9.9	9.7	9.8	9.8	9.9
VII	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.8	9.7	9.7
VIII	9.8	9.9	9.9	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7
IX	10.1	10.3	10.3	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990								
I	10.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
II	11.3	11.4	11.5	11.7	11.1	11.3	11.5	11.7
1.02.1990	10.8	11.0	11.2	11.3				
2.02.1990	10.8	10.9	11.2	11.3				
5.02.1990	10.8	11.0	11.2	11.4				
6.02.1990	10.8	11.0	11.2	11.4				
7.02.1990	10.9	11.1	11.3	11.5				
8.02.1990	10.8	11.1	11.3	11.5				
9.02.1990	10.9	11.1	11.3	11.5				
12.02.1990	10.9	11.1	11.3	11.6				
13.02.1990	10.8	11.1	11.3	11.5				
14.02.1990	10.8	11.1	11.3	11.5				
15.02.1990	11.3	11.5	11.4	11.6				
16.02.1990	11.3	11.6	11.8	12.0				
19.02.1990	11.5	11.7	11.8	12.0				
20.02.1990	11.5	11.6	11.8	11.9				
21.02.1990	11.4	11.6	11.8	11.9				
22.02.1990	11.4	11.6	11.7	11.9				
23.02.1990	11.3	11.5	11.6	11.8				
26.02.1990	11.4	11.5	11.6	11.8				
27.02.1990	11.4	11.5	11.6	11.8				
28.02.1990	11.3	11.4	11.5	11.7				

18. USD-TERMIINIMYYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORKO, %
 (päiväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1989				
I	10.0	10.5	10.7	11.1
III	10.6	10.9	11.1	11.3
IV	11.9	11.8	11.8	11.7
V	11.1	11.2	11.2	11.3
VI	11.2	11.3	11.4	11.5
VII	11.1	11.3	11.5	11.5
VIII	11.1	11.5	11.7	11.8
IX	11.9	12.5	12.8	12.9
X	13.6	13.8	13.8	13.7
XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.3	15.2	14.8	14.5
1990				
I	14.9	15.4	15.1	15.0
II	15.0	15.0	14.9	14.7
1.02.1990	15.0	15.0	14.9	14.8
2.02.1990	15.0	15.0	14.9	14.8
5.02.1990	15.0	15.0	14.9	14.8
6.02.1990	15.0	15.0	14.9	14.8
7.02.1990	15.0	15.0	14.9	14.8
8.02.1990	15.0	15.0	14.9	14.8
9.02.1990	15.0	15.0	14.9	14.8
12.02.1990	15.0	15.0	14.9	14.8
13.02.1990	14.6	14.8	14.7	14.4
14.02.1990	15.1	15.0	14.6	14.3
15.02.1990	14.8	14.6	14.6	14.5
16.02.1990	14.4	14.8	14.7	14.6
19.02.1990	15.1	15.0	14.8	14.7
20.02.1990	15.2	15.1	15.0	14.8
21.02.1990	15.0	15.1	15.0	14.7
22.02.1990	14.7	15.1	15.0	14.7
23.02.1990	15.1	15.2	15.1	14.8
26.02.1990	15.1	15.1	15.0	14.7
27.02.1990	15.1	15.1	14.9	14.8
28.02.1990	15.2	15.1	15.1	14.6

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
 VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
 AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkeskiarvo, mlj. mk
 Dagsmedeltal, Mmk
 Daily average, mlil. FIM

Kuukausi Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynnit Avistaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
I	4830	4759	9589	1364
II	5164	4988	10151	1330
III	5243	5049	10292	1247
IV	5388	5030	10419	1460
V	6009	5646	11655	1423
VI	5671	5284	10955	1532
VII	6049	5375	11423	1494
VIII	7100	6715	13815	1716
IX	6414	6182	12596	1708
X	6232	5888	12120	1713
XI	6168	5902	12070	1556
XII				
1990				
I *	.	.	.	.
II *	.	.	.	.
2.01.1990	4215	4527	8742	1386
3.01.1990	4817	4838	9656	1679
4.01.1990	7143	6429	13573	2387
5.01.1990	4177	3648	7825	874
8.01.1990	5795	5842	11637	2226
9.01.1990	5562	5606	11168	1702
10.01.1990	5893	6164	12056	2150
11.01.1990	6245	5558	11803	2070
12.01.1990	2775	2366	5141	687
15.01.1990	7078	6414	13492	2069
16.01.1990	8554	7730	16284	2720
17.01.1990	6777	5986	12763	1548
18.01.1990-	..	..	..	..
28.02.1990 *				

* Pankkien työtaistelu
 * Bankkonflikt
 * Bankdispute

	Ulkomaan valuutan termininmyynnit Terminsför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan termininlostot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminikaupat yhteensä Terminstrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siltä kotimaisen pankkien väliset terminikaupat Av detta termins- transaktioner mellan inhemska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989					
II	655	733	1388	245	10977
III	612	756	1368	246	11520
IV	557	751	1308	183	11600
V	551	922	1473	234	11891
VI	807	1152	1959	307	13614
VII	588	1000	1587	225	12543
VIII	461	1154	1614	158	13037
IX	933	1339	2272	314	16088
X	780	1003	1784	205	14379
XI	806	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
2.01.1990	1137	1089	2226	447	10968
3.01.1990	387	645	1032	177	10688
4.01.1990	960	1582	2542	425	16115
5.01.1990	296	944	1240	101	9066
8.01.1990	462	609	1071	141	12709
9.01.1990	1180	1306	2486	359	13654
10.01.1990	480	499	979	172	13035
11.01.1990	2140	2065	4205	200	16008
12.01.1990	186	625	811	12	5952
15.01.1990	477	1004	1482	278	14974
16.01.1990	601	1703	2304	183	18588
17.01.1990	713	1666	2379	412	15143
18.01.1990-	..	..	..	..	..
28.02.1990 *					

- * Pankkien työtalstetu
- * Bankkonflikt
- * Bankdispute

20. PANKKIEN TERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS TERMINPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Total ³⁾ Total ³⁾
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1988						
XII	16488	1543	14946	9086	-377	23425
1989						
I	15710	1058	14652	9284	-62	23696
II	15495	857	14638	7706	-273	21328
III	14614	871	13742	7221	-168	19996
IV	13536	1044	12492	7003	-63	19082
V	13248	1535	11714	9024	0	19113
VI	12859	1408	11451	9781	-306	20917
VII	13125	1393	11731	9870	-395	20916
VIII	12652	1187	11465	15126	-220	25610
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883

1) Kotimaisen yritysten valuutan termiinimyyntit pankille
 Inhemiska företags terminsförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks

2) Kotimaisen yritysten valuutan termiinilostot pankilta
 Inhemiska företags terminsköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks

3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
BETALNINGSBALANSEN, MMK
BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavarantuonti Varuexport Exports of goods	Muut valhtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Valhtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuosi hela året whole year	105304	99799	-15495	-21000
1989				
I*	8251	8260	-1236	-1227
II*	7603	8251	-1169	-521
III*	8714	8804	-1554	-1464
IV*	8361	8930	-1422	-853
V*	8635	7681	-1370	-2324
VI*	8032	7145	-1416	-2303
VII*	7424	7485	-870	-809
VIII*	9858	7885	-669	-2642
IX*	8596	7553	-1705	-2748
X*	10873	10390	-1047	-1530
XI*	9920	9431	-1205	-1694
XII*	9018	7978	-1845	-2885
1990				
I*	8300	8527	-1297	-1070

	Pitkäaikainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, nettol) Net long-term capital ¹⁾		Lyhytaikainen pääoma, nettol) m. tilasto- virhe Kortfristigt kapital, nettol) Inkl. statis- tikfel Net short-term capital, ¹⁾ Incl. statistical error		SP:n valuuttavaranon muutos ²⁾ FB:s valutarreserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾	Yhteensä Summa Total	Valhdet- tava Konver- tible	Sidottu Bunden Tied
	Suorat sijoitukset Direkt- Investe- ringar Direct Investment	Portfolio- sijoitukset Portfötj- ringar Portfolio Investment	Lainapääoma ja muut erät Länkapital och övriga poster Debt capital and other items	Valtio Statens Central government					Muut Övriga Others
1989* koko vuosi hela året whole year	-10442	582	-1855	20809	5945	5961	4455	1506
1989								
I*	-1183	117	-33	779	4662	-3115	-1780	-1335
II*	-492	1268	-443	3674	-1254	-2232	-2201	-30
III*	-1663	-307	335	1287	-1715	3526	2610	917
IV*	-109	-535	-1359	1612	918	326	718	-392
V*	-286	-17	935	1544	-24	172	-10	182
VI*	-1214	-134	-773	561	3186	677	-555	1232
VII*	-928	7	0	2132	161	-563	-191	-372
VIII*	-650	1	-93	324	2756	304	279	25
IX*	-1175	154	0	1535	-1012	3246	1713	1533
X*	-690	44	-39	1181	206	828	1342	-514
XI*	-590	2	-361	1677	-1150	2117	2042	75
XII*	-1462	-18	-24	4502	-840	726	539	187
1990								
I*	-385	-37	-33	12049	-2893	-7631	-7658	27

1) + Pääomantuonti Suomeen
+ Kapitalimport till Finland
+ Capital imports to Finland
- Pääomantuonti Suomesta
- Kapitalexport från Finland
- Capital exports from Finland

2) + Valuuttavaranon supistuminen
+ Minskning av valutarreserven
+ Reduction in the foreign exchange reserve
- Valuuttavaranon lisäys
- Ökning av valutarreserven
- Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
* Preliminära uppgifter
* Preliminary data

22. MARKKAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, HELMIKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÄN I MARK, FEBRUARI 1990
 MARKKA BOND ISSUES, FEBRUARY 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Nimellisarvo, milj.mk Nomineelit värde, milj.mk Nominal value, FIM mill.	Liikk.- lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Lånepåder/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissions- kurssi Emis- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	--------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verottiset yleisölainat /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues**

490012	OP-Raholituskeskus Oy jvk-laina 1990 I	100.0	01.02.90	3 - - / BULLET	100.00	13.000 *
490013	OP-Raholituskeskus Oy jvk-laina 1990 II	150.0	01.02.90	5 - - / BULLET	100.00	13.000 *
490018	OP-jvk-laina 1990 I	620.0	01.02.90	5 - - / BULLET	100.00	13.000 *
490019	OP-jvk-laina 1990 II	981.0	01.02.90	3 - - / BULLET	100.00	13.000 *
490020	Suomen Hypoteekkiyhdistys jvk-laina 1990 I	150.0	15.02.90	5 - - / BULLET	100.00	12.050
490021	OKO-Investointipankki Oy jvk-laina 1990 I	200.0	05.02.90	5 - - / BULLET	100.00	13.000
490023	SKOP-Raholitus Oy jvk-laina 1990 I	100.0	23.02.90	3 - - / BULLET	99.50	13.200 *
490024	OP-Raholituskeskus Oy jvk-laina 1990 III	100.0	21.02.90	3 - - / BULLET	100.00	13.000 *
490025	Postipankki Oy jvk-laina 1990	400.0	21.02.90	3 - - / BULLET	100.75	13.000
490027	Oy Ford Raholitus Ab jvk-laina 1990 I	40.0	22.02.90	2 - - / BULLET	100.00	13.250 *
490031	Osuuspankki Yhteistuki jvk-laina 1990 I	20.0	23.02.90	3 - - / BULLET	100.00	14.000

**Verottomat yleisölainat /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues**

190001	Suomen Klittelstöpankki Oy obl.laina 1990 I	100.0	05.02.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *
190002	Kansallisuottopankki Oy obl.laina 1990 I	60.0	05.02.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *
190003	PSP-Kuntapankki Oy obl.laina 1990 I	60.0	05.02.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *
190004	OKO-Investointipankki Oy obl.laina 1990 I	77.0	05.02.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *
190005	Suomen Teollisuuspankki Oy obl.laina 1990 I	60.0	05.02.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *

**Eriittilainat /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements**

490011	Oy Lohja Ab jvk-laina 1990	200.0	05.02.90	2 - - / BULLET	100.00	12.500
490016	SHOP-Finanssi Oy jvk-laina 1990	55.0	28.02.90	5 - - / BULLET	100.00	PERUSKORKO - 3.000
490022	Independent Raholitus Oy jvk-laina 1990 I	500.0	08.02.90	5 - - / BULLET	100.00	HELIBOR 3 kk + max. 1.500
490026	Helsingin Pantti-Osakeyhtiö jvk-laina 1990 I	17.0	22.02.90	3 - - / BULLET	100.00	14.200 *

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Nimellisarvo, milj.mk Nomineelit värde, milj.mk Nominal value, FIM mill.	Liikk.- lasku- päivä Emiss- sions- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
490028	Nobiscum Oy optiolaina 1990	5.0	28.02.90	6 - - / BULLET	100.00	12.000
490032	Ferenda Oy jvk-laina 1990 II	215.0	28.02.90	10 - - / BULLET	100.00	HELIBOR 3 kk + 0.030 *

* = lainalla on vakuus /lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

¹ Lainatyyppien lyhenteiden selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina = obligatiolaina / obligationslån / ordinary bond
 luottodeb.laina = luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
 vast.deb.laina = vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
 optiolaina = optionslån / bond with equity warrant
 jvk-laina = muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
 vaihtovelkakirjalaina = konverteringslån / convertible debenture

23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, HELMIKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÄN I VALUTA, FEBRUARI 1990
 FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, FEBRUARY 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellis- arvo, mlj. Nominellt värde, mlj. Nominal value, in mill.	Liikk.- lasku- päivä Ems- slons- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Ems- slons- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
490512	Suomen Vientiliitto Oy CAD jvk-laina 1990	(n) CAD	100.0	08.02.90	3 - - / BULLET	101.65	11.375
490513	Kansalliss-Osake-Pankki LUF jvk-laina 1990	(n) LUF	300.0	02.02.90	3 - - / BULLET	101.75	9.875
490514	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki USD jvk-laina 1990	(n) USD	27.5	14.02.90	1 - 1 / BULLET	101.13	19.000
490515	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	10000.0	15.02.90	4 - - / BULLET	101.60	7.125
490516	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	5000.0	15.02.90	5 - - / BULLET	101.88	7.125
490518	Postipankki Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	1500.0	27.02.90	1 - - / BULLET	100.88	9.250
490519	Osuuspankin Keskuspankki Oy DEM jvk-laina 1990	(n) DEM	25.0	14.02.90	6 - - / BULLET	102.13	2 v LIBOR 6 kk + 0.050 4 v 7.300
490520	Osuuspankin Keskuspankki Oy DEM jvk-laina 1990	(n) DEM	15.0	14.02.90	6 - - / BULLET	102.13	1 v LIBOR 6 kk + 0.070 5 v 7.600
490521	Suomen Yhdyspankki Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	12000.0	23.02.90	3 - - / BULLET	101.38	7.200
490522	Suomen Yhdyspankki Oy DEM jvk-laina 1990	(n) DEM	300.0	20.02.90	10 - - / BULLET	100.25	LIBOR 3 kk
490523	Suomen Yhdyspankki Oy CHF jvk-laina 1990	(n) CHF	60.0	23.02.90	5 - - / BULLET	100.88	7.500
490524	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	13200.0	23.02.90	3 - - / BULLET	101.38	7.200
490525	Kansalliss-Osake-Pankki USD jvk-laina 1990	(n) USD	140.0	22.02.90	3 - - / BULLET	101.38	8.500
490528	Suomen Yhdyspankki Oy DEM jvk-laina 1990	(n) DEM	10.0	27.02.90	2 - - / BULLET	100.25	11.250

¹ Taulukon 22 alayllitteessä selitettyjen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

n = julkisesti noteerattu / officiellt noterat / publicly quoted

Huomautuksia ja selostuksia taulukkolhin¹

1 Kotimaisia korkoja

Heilbor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinakorkosidonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Heilbor lasketaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijointustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskiarvona.

Pitkäaikaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viitekorkoina antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat verollisten ja kiinteäkorkoisten joukkovelkakirjojen markkinakorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaiseksi seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuinen korko on 1/4 prosenttiyksikköä Suomen Pankin peruskorkoa alempi. Korko hyvitetään kuukausittain.

3 Pankkien asema Suomen Pankin päivämarkkinoilla

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla.

4 Erääntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinkaupat

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijointustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja.

5 Suomen Pankin Interventiot kotimaisilla rahamarkkinoilla taseviikoittain

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijointustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja. Sijointustodistukset, joilla Suomen Pankki käy kauppaa, ovat joko pankkien tai Suomen Pankin liikkeeseen laskemia.

Vaihdantekopoisilla instrumenteilla käytävässä rahamarkkinakaupassa siirryttiin helmikuun 6. päivänä 1989 käyttämään arvopäivänä kaupantekopäivää seuraavaa päivää. Taulukon luvut on kuitenkin laskettu kaupantekopäivän mukaan.

6 Pankkien sijointustodistukset

Sijointustodistusten määrätiedot perustuvat kaikkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijointustodistusten myyntiarvoihin. Keskkikorot ovat myyntiarvoilla painotettuja. Tilastointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijointustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisten arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijointustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (sulussa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kaikkien uusien sijointustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijointustodistusten myyntiarvoilla painotettuna.

7 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankin (ml. Postipankki) toisiin pankkeihin tekemät bruttosijotukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuun, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yli tekemien talletusten määrällä painotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijointustodistusten ja valtion velkasitoumusten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijotukset ja repo-ostot. Liikkeessä olevien sijointustodistusten kanta sisältää myös Suomen Pankin sijointustodistukset. Korkoterminien ostosopimusten kanta käsittää myös yritysten kanssa tehdyt korkoterminisopimukset.

8 Liikepankin asema rahamarkkinoilla

Taulukko perustuu liikepankin (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinoilta ja velat rahamarkkinoille.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuseriä

Kokonaisluotot ovat pankkien tasoiden erä "luotot yleisölle", eikä se täten sisällä joukkovelkakirjalainoja. Kun kokonaisluotoista vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot muille luottolaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottolaitosten talletukset.

¹ Ikasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

10 Talletuspankkien markkamääräisten yleisluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamäärillä painotettuja keski-korkoja. Luottoilisten shekki- ja postisiirtotilien sekä tilittivekseilleen osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnettyt uudet tai uudistetut luottoilmit. Antolainauskannan (shekki- ja vekselit, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamäärillä painotettu keskkorko. Tammi-kuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauskannan keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisölle on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Vaihdo-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa kulutusluotoissa ovat mukana myös shekki- ja vekselilainojen muodossa olevat kulutusluotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämään kulutusluottokäsitteeseen.

11 Markkinakorkoihin sidottujen pankkuluottojen määrät ja korot

Taulukon ulkopuolelle jäävät pankkien yleisölle myöntämät kiinteäkorkoiset ja peruskorkosidonnaiset luotot.

12 Talletuspankkien markkamääräinen notariallittvälitys

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency Index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuuksien ilukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

Maksupainoinen ja MERM-painoinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvin osin Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiallisesti painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontiosuuksien ilukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. MERM-painot ovat Kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäin klo 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuuksien ilukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-termiinimyyntikurssin perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termiinimyyntikurssin ero vuotuisesti koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markalla tekemiin valuuttojen päivittäisiin avista- ja termiinkauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuuluvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja mydyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskkurssin mukaan. Termiinisopimukset ovat sopimuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä sopimuksen tekohetkestä. Termiinkauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeskkurssin mukaan.

20 Pankkien termiinipositio kuukauden lopussa

21 Maksutase

Kauppatase (vienttiFOB, tuonttiCIF) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen, palssi joulukuussa 1987 ja tammikuussa 1988 ja siten myös vuosien 1987 ja 1988 osalta. Koska ulkomaankauppatilaston laadinnassa otettiin 1.1.1988 tavaratuokituksessa käyttöön kansainvälinen HS-järjestelmä, tilastoihin syntyi katko siirtymäkauden johdosta. Vertailtavuuden vuoksi maksutasetilastossa käytetään tullitilastosta polkkeavia arvioita kauppataseesta. Vaihrotaseeseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitietojen perusteella. Pitkääkälisen pääoman tase perustuu ennakkotietoihin suorista sijoituksista, portfoliosijoituksista ja lainojen nostoista ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvo-paperiiden jätkimarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytkaälisen pääoman tase lasketaan jäännöseränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Ulkomailia liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin. Taulukossa esitetään rekisterin mukaisen luokituksen lisäksi jako julkisiin ja private placement -lainoihin. Julkiset lainat sisältävät obligaatit ja muut julkiset emissiot.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotusten toimituspyynnöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Liisa Brusin, puh. 1832626 tai Marjatta Luksia, puh. 1832628.

Tilastolista vastaavat henkilöt:

Taulut 1-3, 6 ja 8 - 13:	Helka Jokinen, puh. 1832306;
Taulu 4, 5, 7:	Erkki Kurikka, puh. 1832158;
Taulut 14 - 18, 20:	Jarmo Kontutainen, puh. 1832881;
Taulu 19:	Anne Kattelus, puh. 1832322;
Taulu 21:	Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;
Taulut 22 - 23:	Arja Sääksmäki, puh. 1832159.

Kommentarer och förklaringer till tabellerna¹

1 Inhemiska räntor

Hellbor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Hellbor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13. De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänför sig till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen ligger 1/4 procentenhet under grundräntan. Räntan krediteras månatligen.

3 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad

Med dagsdepositioner, netto avses bankernas dagsdepositioner minus deras dagslån.

4 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna.

5 Finlands Banks interventioner på den inhemska penningmarknaden per balansräkningsvecka

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna. De bankcertifikat som Finlands Bank handlar med har emitterats av bankerna eller av Finlands Bank. Inom penningmarknadshandeln med omsättningsbara instrument har fr.o.m. den 6 februari 1989 som valuteringsdag använts dagen efter avslutsdagen. Siffrorna i tabellen har dock beräknats enligt avslutsdagen.

¹Tidigare uppgifter för tidsreser har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

6 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägda med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfalldagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

7 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavistaräntan är vägd med beloppen av bankernas över night-depositioner. Penningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår också Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminsköpkontrakt omfattar också ränteterminskontrakt med företagen.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin såtillvida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin där i att den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt limtväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlimiter. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken Ab medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte omfattar konsumtionskrediterna också konsumtionskrediter i form av checkräkningskrediter. Dessa krediter ingår inte i det konsumtionskreditbegrepp som Statistikcentralen använder.

11 Bankernas krediter bundna vid marknadsräntor

Tabellen omfattar inte krediter med fast ränta eller krediter bundna vid grundräntan som bankerna beviljat allmänheten.

12 Depositionsbankernas notariätförmedling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är gildande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks Indexformel använts. Olika hetererna mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är gildande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Sättkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas sättkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaindex

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är gildande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex (12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På terminsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan terminsförsäljningskursen och avstasäljningarna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avista- och terminsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avistaaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett terminskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Terminsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avistamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas terminsposition vid månadens slut

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikes-handelsstatistik utom för december 1987 och januari 1988 och således även för åren 1987 och 1988. Då det internationella HS-systemet den 1 januari 1988 togs i bruk för varuklassificeringen vid sammanställningen av utrikeshandelsstatistiken, uppstod under ett övergångsskede ett avbrott i statistikerna. För jämförbarhetens skull upptas i betalningsbalansstatistiken handelsbalansvärden som avviker från tullstatistiken. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandeln på andrahandsmarknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån emitterade i Finland

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån emitterade i utlandet

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån. Av tabell framgår dessutom om lånet är ett offentligt lån eller ett private placement-lån. De offentliga lånen omfattar obligationer och andra offentliga lån.

Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks Informationsavdelning av Liisa Brusin, tel. 1832626 eller Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 6, 8 - 13: Helka Jokinen, tel. 1832306;
Tabell 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
Tabell 14 - 18, 20: Jarmo Kenttämä, tel. 1832881;
Tabell 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
Tabell 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
Tabell 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic Interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansallisaika-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m.

The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 1/4 percentage point below the base rate; interest is credited monthly.

3 Banks' position in the Bank of Finland's call money market

Call money deposits, net, comprise banks' call money deposits with the Bank of Finland less banks' call money credits from the Bank of Finland.

4 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Money market instruments denote in this table banks' certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland.

5 Intervention by the Bank of Finland in the domestic money market per balance sheet week

Money market instruments denote in this table banks' certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland. The certificates of deposit which the Bank of Finland deals in are either issued by the banks or the Bank of Finland's own paper.

The value date practice applied in trading in negotiable money market instruments was changed as from February 6, 1989, so that the value date is now one business day after the day the transaction was concluded. However, the figures in the table have been calculated according to the transaction date.

6 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

7 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit also includes certificates of deposit issued by the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

¹ Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

In the table depicting lending to households by purpose, consumer credits also include consumer credits in the form of cheque account overdrafts, which are not included in the concept of consumer credit employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' credits linked to market rates

Credits granted to the public by banks at fixed rates of interest or at rates linked to the base rate are not included in the table.

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency index

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward position at end of month

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs, except for December 1987 and January 1988, and hence also for the years 1987 and 1988. The introduction of the new international harmonized commodity description and coding system for the classification of goods on January 1, 1988 caused a break in the statistics during the transition period. For the sake of comparability, the balance of payments statistics uses estimates of the trade account, which differ from the customs statistics. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Bond Issues in Finland

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

23 Bond Issues abroad

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register. In addition, Table shows whether the issue is a public issue or a private placement. Public issues comprise bond and other public debt issues.

For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Liisa Brusin, tel. 1832626 or Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 6, 8 - 13: **Helka Jokinen, tel. 1832306;**
 Table 4, 5, 7: **Erkki Kurikka, tel. 1832158;**
 Tables 14 - 18, 20: **Jarmo Kontulainen, tel. 1832881;**
 Table 19: **Aarno Kattelus, tel. 1832322;**
 Table 21: **Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;**
 Tables 22 - 23: **Arja Sääksmäki, tel. 1832159.**



RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkeskiarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkäaikainen markkinakorko, % Långfristig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1 kk män. month %	2 kk män. months %	3 kk män. months %	6 kk män. months %	9 kk män. months %	12 kk män. months %	3 vuotta år years	5 vuotta år years
1989 koko vuosi hela året whole year	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
1989								
III	10.85	10.95	11.09	11.34	11.52	11.66	11.6	11.6
IV	12.08	12.10	12.11	12.11	12.13	12.15	11.9	11.8
V	11.70	11.74	11.75	11.79	11.86	11.90	11.8	11.7
VI	11.62	11.71	11.78	11.93	12.07	12.13	11.9	11.7
VII	11.64	11.73	11.79	11.94	12.05	12.11	11.8	11.7
VIII	11.87	11.97	12.06	12.22	12.31	12.35	11.9	11.7
IX	12.69	12.94	13.09	13.30	13.37	13.40	12.5	12.0
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990								
I *	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
II *	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	13.5	13.0
III *	15.08	15.27	15.38	15.40	15.36	15.37	13.8	13.4
*								
1.03.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990	
2.03.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
5.03.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990	
6.03.1990	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39		
7.03.1990	15.71	15.83	15.82	15.64	15.46	15.42	* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990	
8.03.1990	15.64	15.77	15.81	15.65	15.47	15.43		
9.03.1990	15.64	15.79	15.83	15.69	15.56	15.50		
12.03.1990	15.48	15.75	15.81	15.67	15.56	15.50		
13.03.1990	15.43	15.67	15.79	15.72	15.59	15.53		
14.03.1990	15.64	15.77	15.81	15.79	15.65	15.62		
15.03.1990	15.62	15.90	15.94	15.84	15.80	15.80		
16.03.1990	15.35	15.55	15.63	15.70	15.73	15.73		
19.03.1990	15.35	15.51	15.59	15.68	15.70	15.70		
20.03.1990	15.16	15.31	15.41	15.44	15.49	15.51		
21.03.1990	15.05	15.24	15.33	15.46	15.52	15.53		
22.03.1990	14.65	14.77	14.95	15.07	15.20	15.32		
23.03.1990	14.00	14.30	14.56	14.90	15.02	15.09		
26.03.1990	14.07	14.37	14.63	14.97	15.11	15.19		
27.03.1990	14.05	14.28	14.60	14.92	15.06	15.11		
28.03.1990	13.80	14.10	14.37	14.63	14.81	14.88		
29.03.1990	13.54	13.88	14.11	14.46	14.66	14.80		
30.03.1990	13.62	13.99	14.23	14.59	14.73	14.82		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 26.
1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 28.
1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 31.

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of Interest applied by the Bank of Finland

Voimaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko Grundränta, % Base rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Päiväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Päivätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

2. KASSAVARANTOVELVOITE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinainen talletus- velvollisuus, % Primär depositions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvollisuus (keskimäärin), % Tilläggsdepositions- skyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve requirement (average), %	Lisätalletusvelvoitteen pohjana olevat luottoaggregaatit, mmk De kreditaggregat som utgör grunden för tilläggsdepositionsskyldigheten, Mmk Credit aggregates underlying the additional requirement, FIM million	Henkilöluotot Personliga krediter Personal loans	Pankkikonsernin kokonais- luotonanto yleisölle Bankkoncernernas total kreditgivning till allmänheten Total lending to the public by banking groups
1989					
III	8.0			184100	392392
IV	8.0	0.2		186467	395204
V	8.0	0.4		188649	400023
VI	8.0	0.5		190998	408717
VII	8.0	0.7		192986	410619
VIII	8.0	0.8		195751	415022
IX	8.0	1.0		198227	421540
X	8.0	1.1		199602	426380
XI	8.0	1.1		199886	432019
XII	8.0	1.1		200587	434890
1990					
I	8.0				
II	8.0				
III	8.0				

Kuukausi
Månad
MonthKassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk
Kassareservdepositioner vid månadens slut, Mmk
Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kassavarantotalletukset Kassareservdepositioner Cash reserve deposits	siltä lisäkassavarantotalletukset av detta tilläggskassareservdepositioner of which: additional cash reserve deposits
1989		
III	22120	
IV	22195	499
V	22820	1112
VI	23500	1545
VII	24116	1990
VIII	24639	2376
IX	25089	2707
X	25377	3113
XI	25581	3159
XII	25506	
1990		
I	25441	2954
II	26068	2954
III	26485	

3. PANKKIEN ASEMA SUOMEN PANKIN PÄIVÄMARKKINOILLA
BANKERNAS POSITION PÅ FINLANDS BANKS DAGSMARKNAD
BANKS' POSITION IN THE BANK OF FINLAND'S
CALL MONEY MARKET

4. ERÄÄNTYNEET SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA-
INSTRUMENTIT JA VALUUTTOJEN TERMIINKAUPAT
FINLANDS BANKS FÖRFALLNA PENNINGMARKNADS-
INSTRUMENT OCH VALUTATERMINSTRANSAKTIONER
BANK OF FINLAND'S MATURED MONEY MARKET
INSTRUMENTS AND FORWARD TRANSACTIONS

Päiväkeslarvo, milj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

Kyukausi Månad Month	Pälvätalletukset Dagsdepositioner Call money deposit	Pälväluotot Dagslån Call money credits	Pälvätalletukset, netto Dagsdepositioner, netto Call money deposits, net
1989			
III	177	711	-535
IV	129	689	-560
V	127	1176	-1049
VI	321	779	-457
VII	719	56	663
VIII	508	49	458
IX	514	34	480
X	518	78	440
XI	386	251	135
XII	488	372	116
1990			
I	1178	371	807
II	1036	298	738
III	1863	127	1736

- Ilkviditeettinä
kirjstävä vaikutus
+ Ilkviditeettinä
keventävä vaikutus
- Ilkviditetsätstramande
effekt
+ Ilkviditetslättande

1.03.1990	2741	0	2741	1.03.1990	+1770
2.03.1990	3616	0	3616	2.03.1990	+1670
5.03.1990	2057	70	1987	5.03.1990	-2120
6.03.1990	4031	2	4029	6.03.1990	-890
7.03.1990	4045	1	4044	7.03.1990	-1570
8.03.1990	2259	6	2253	8.03.1990	-2490
9.03.1990	4361	31	4330	9.03.1990	+700
12.03.1990	3783	0	3783	12.03.1990	-1240
13.03.1990	3970	19	3951	13.03.1990	+410
14.03.1990	3313	0	3313	14.03.1990	-20
15.03.1990	1376	519	857	15.03.1990	-2550
16.03.1990	480	14	467	16.03.1990	-555
19.03.1990	298	187	111	19.03.1990	-3270
20.03.1990	774	3	772	20.03.1990	-1270
21.03.1990	814	16	798	21.03.1990	-1350
22.03.1990	213	1	212	22.03.1990	-2080
23.03.1990	271	241	30	23.03.1990	-1310
26.03.1990	1632	2	1630	26.03.1990	+1020
27.03.1990	427	204	223	27.03.1990	-2330
28.03.1990	259	322	-63	28.03.1990	-7395
29.03.1990	257	454	-197	29.03.1990	-940
30.03.1990	8	704	-696	30.03.1990	-110

5. SUOMEN PANKIN INTERVENTIOT KOTIMÄISILLÄ RAHAMARKKINOILLA TASEVIIKOITTAIN, MILJ. MK
FINLANDS BANKS INTERVENTIONER PÅ DEN INHEMSKA PENNINGMARKNADEN ENLIGT BALANSRÄKNINGSVECKA, MMK
INTERVENTION BY THE BANK OF FINLAND IN THE DOMESTIC MONEY MARKET PER BALANCE SHEET WEEK, MILL. FIM

Taseviikko Balansräkningsvecka Balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1990		
II 1.	7720	8840
II 2.	3510	1350
II 3.	9680	1460
II 4.	10865	2700
III 1.	6531	3069
III 2.	130	1380
III 3.	7820	160
III 4.	10330	130

6. PANKKIEN SIIJOITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT Uudet SIIJOITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates

	1		2 - 3		4 - 6		7 - 12		1 - 5	
	kk	kk	kk	kk	kk	kk	kk	kk	vuotta	
	mån.	mån.	mån.	mån.	mån.	mån.	mån.	mån.	år	
	month	month	months	months	months	months	months	months	years	
	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-
	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko
	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-
		räntä		räntä		räntä		räntä		räntä
		Average		Average		Average		Average		Average
		rate of		rate of		rate of		rate of		rate of
		interest		interest		interest		interest		interest
		%		%		%		%		%
1988										
XII	8820	11.12	6204	11.46	2176	11.71	2255	11.90	-	-
1989										
I	9716	10.63	9823	11.13	5812	11.23	4245	11.67	2	9.6
II	10056	10.18	8605	10.66	4760	10.94	3961	11.39	-	-
III	18192	11.16	10963	10.91	4875	11.03	4665	11.50	65	11.58
IV	15896	11.99	6701	12.05	3732	12.04	4584	12.12	14	12.17
V	22798	11.78	7530	11.71	3702	11.69	2735	11.81	35	11.57
VI	23245	11.71	11768	11.70	2943	11.77	3894	11.95	-	-
VII	25447	11.60	8205	11.71	1608	11.63	1295	12.01	0	11.90
VIII	18252	11.87	10992	12.00	2378	12.15	2320	12.38	1	12.59
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-

Uudet sijoitustodistukset
yhteensä
Nya bankcertifikat totalt
Total new certificates of
deposit

Määrä
Belopp
Amount

Keski-
korko
Medel-
räntä
Average
rate of
interest
%

Keskim.
maturity
Genom-
snittlig
löptid
Average
maturity
pv
dgr
days

Talletus-
pankkien
sijoitus-
todistusten
liikkeessä
oleva kanta
Depositions-
bankernas
utelöpande
belopp bank-
certifikat
Outstanding
stock of bank
certificates
of deposit

Talletus-
pankkien ja
Suomen Pankin
sijoitustodis-
tusten liikkees-
sä oleva kanta
Depositions-
bankernas och
Finlands Banks
utelöpande belopp
bankcertifikat
Outstanding stock
of bank and
Bank of Finland
certificates of
deposit

1988					
XII	19456	11.39	94	50974	52104
1989					
I	29599	11.06	109	60000	61440
II	27383	10.64	106	64119	65579
III	38761	11.12	92	72864	73844
IV	30925	12.03	99	74256	74836
V	36800	11.76	76	72494	72674
VI	41850	11.73	79	75789	75949
VII	36555	11.64	57	72791	72951
VIII	33944	11.97	83	74777	74837
IX	45452	12.87	88	84990	85010
X	45101	14.03	82	83471	83471
XI	44576	14.88	75	86699	86699
XII	42025	15.98	74	79103	79103

7. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
INTERBANKMARKNADEN
INTERBANK MARKET

Päiväkeskiarvo
Dagsmedeltal
Daily average

Kuukausi Månad Month	Pankkien välinen avistakorko Interbank- avistaranta Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, milj. mk Penningmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mill. FIM	Korkoterminni- ostosopimukset, milj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mill. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, milj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mill. FIM	Korkoterminni- ostosopimusten kanta, milj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of Interest rate forward purchase agree- ments, mill. FIM
1989					
III	9.09	3974	1478	57929	74105
IV	11.37	2675	799	63549	75078
V	11.43	2564	643	61153	90021
VI	9.79	3048	726	63106	77717
VII	10.56	2408	223	62340	59635
VIII	8.86	1878	578	61560	66560
IX	8.56	3494	1828	68680	74934
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	8.97	2454	1013	61434	75614
18.01.1990- 06.03.1990 *	..	..	..	..	..
7.03.1990	7.63	2310	1700	55728	105232
8.03.1990	8.50	1765	300	55241	105555
9.03.1990	9.02	1140	700	56254	106505
12.03.1990	8.98	3040	440	55296	107315
13.03.1990	8.22	4105	560	56410	108055
14.03.1990	8.07	2320	800	57243	103479
15.03.1990	7.62	2390	430	57738	74119
16.03.1990	10.75	2090	1040	58004	52489
19.03.1990	10.72	3425	1600	58367	53819
20.03.1990	11.12	2940	570	60564	54479
21.03.1990	8.89	2225	900	61507	55409
22.03.1990	9.67	2285	1220	62724	56879
23.03.1990	9.25	1950	2240	64778	59479
26.03.1990	8.66	2130	970	63676	60699
27.03.1990	8.60	3115	780	63913	61669
28.03.1990	7.83	1290	1060	74531	63159
29.03.1990	7.67	3460	2300	71318	65949
30.03.1990	10.34	2189	620	72523	66759

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
AFFÄRSSANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989						
I	24652	5813	35	1648	10412	42560
II	28150	5708	21	1517	10060	45456
III	30304	5994	32	1323	4257	41910
IV	30904	5243	67	1053	8415	45683
V	29976	5985	5	791	5133	41891
VI	27625	7950	36	599	10852	47061
VII	24215	8345	38	544	9698	42840
VIII	24348	7039	18	346	15065	46816
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721
1990						
I	18758	11072	57	75	22938	52899

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
Fordringar enligt maturitet, MMK
Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
I	16874	10080	8580	6841	186	42560
II	18135	10649	8841	7647	184	45456
III	12484	11567	9157	8457	244	41910
IV	16001	12382	7605	9361	334	45683
V	14236	10588	7380	9279	408	41891
VI	18270	11223	8467	8635	467	47061
VII	15093	12344	7211	7772	419	42840
VIII	20357	10658	8043	7322	437	46816
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721
1990						
I	30479	10175	6029	5883	333	52899

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitustodistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Erityisottolainaus Specialinlåning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989				
I	54042	3228	8532	65802
II	57786	3131	9292	70208
III	65545	3689	3103	72336
IV	66664	3512	7630	77806
V	64348	3551	3902	71801
VI	65541	2582	10266	78489
VII	64448	2108	7714	74270
VIII	66464	2131	12315	80910
IX	75632	1958	11920	89510
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462
XII	70019	3574	7216	80807
1990				
I	69524	6719	20748	96992

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTAL-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
I	25146	16689	12097	11501	368	65802
II	27007	17497	12911	12451	342	70208
III	23548	22630	12887	12831	440	72336
IV	32167	17989	13163	13972	515	77806
V	29791	14795	13096	13622	498	71801
VI	31575	20027	13293	12916	679	78489
VII	31748	18943	11130	11811	638	74270
VIII	34303	23406	12214	10325	662	80910
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807
1990						
I	50155	26734	9396	10198	508	96992

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
 DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
 DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaisluotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkrediter Markka lending		Markkatalletukset Markdepositioner Markka deposits
1988				
XII	308213	256915		226268
1989				
I	313514	259243		226460
II	319085	261325		229903
III	322274	264654		228874
IV	326708	267807		230791
V	331392	270050		231677
VI	335753	273099		236983
VII	336539	275059		235361
VIII	340537	278042		234722
IX	345905	281575		235083
X	349982	283273		235909
XI	353604	284385		235109
XII	354097	281519		241360

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
 DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDELRÄNTOR
 DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, milj. mk Korko, %
 Belopp, Mmk Ränta, %
 Amount, Mill. FIM Rate of Interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekkl luotot Checkkrediter Overdrifts				Veksellit Växlar Bills of exchange				Lainat Lån Loans				
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New bills discounted		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New loans		Kanta Bestånd Stock		
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
1988													
XII	1169	10.02	12127	11.99	2954	11.68	5731	11.89	20373	10.33	230864	10.25	
1989													
I	1057	11.63	12405	11.64	1908	12.37	5150	12.06	9274	10.58	233775	9.96	
II	831	11.63	12114	11.83	1870	12.23	5012	12.11	7363	10.85	236291	9.96	
III	1187	12.04	13280	11.88	2140	12.69	5084	12.24	8158	11.04	238224	9.97	
IV	1148	12.73	13437	12.33	1855	13.10	5097	12.48	7715	11.35	240396	10.06	
V	1041	12.75	13612	12.51	2173	13.11	5159	12.66	8016	11.48	243151	10.14	
VI	771	12.46	13999	12.39	2217	13.12	5307	12.75	8277	11.43	245558	10.18	
VII	621	12.60	14505	12.36	1920	13.25	5271	12.81	6161	11.59	247043	10.17	
VIII	610	12.67	14523	12.19	2104	13.36	5324	12.95	8356	11.33	249929	10.20	
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30	
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50	
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253603	11.38	
XII	698	16.36	16262	15.44	2423	15.37	5621	14.47	6671	13.28	253301	11.57	

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ
 SUMMA UTLÄNING
 TOTAL ADVANCES

Sijointusomaisuusjoukkovelkakirjat
 ja muut sijointusomaisuushaltijapaperit
 Masskuldebrev och övriga innehavar-
 papper bland investeringstillgångarna
 Bonds and debentures and other bearer
 certificates entered under investments

	Uusi antolainaus Ny utlåning New advances				Kanta Bestånd Stock				Uudet luotot Nya krediter New purchases				Kanta Bestånd Stock			
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Siltä tilikepankkien antolainauksen keskikorko Medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd Of which: average rate of interest on outstanding advances of commercial banks				Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest				
	1988															
XII	24495	10.48	248722	10.37			10.25		2004	9.74	13464	9.92				
1989																
I	12240	10.95	251330	10.09			9.90		1823	9.98	14507	9.86				
II	10065	11.18	253417	10.09			9.92		1206	9.45	15127	9.76				
III	11485	11.45	256588	10.11			9.94		1853	10.95	16826	9.90				
IV	10718	11.80	258930	10.23			10.06		1605	12.06	16650	9.97				
V	11231	11.91	261921	10.31			10.13		1773	11.52	16589	9.98				
VI	11263	11.83	264864	10.35			10.18		2166	11.48	16794	9.99				
VII	8702	12.03	266819	10.34			10.18		1894	11.45	16658	10.08				
VIII	11070	11.79	269776	10.37			10.20		1609	11.42	15660	9.95				
IX	10238	12.21	273050	10.46			10.31		1735	11.97	16259	10.12				
X	10258	12.72	274740	10.72			10.59		2243	14.04	16381	10.33				
XI	8966	13.58	275563	11.60			11.44		1890	14.23	16387	10.65				
XII	9792	14.02	275184	11.86			11.80		2805	13.51	16218	10.65				

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ
MARKKREDITER TOTALT
TOTAL MARKKA LENDING

	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- ränta Average rate of Interest
1988				
XII	26499	10.42	262186	10.35
1989				
I	14063	10.82	265837	10.08
II	11271	10.99	268544	10.07
III	13338	11.38	273414	10.10
IV	12323	11.83	275580	10.21
V	13004	11.86	278510	10.29
VI	13429	11.77	281658	10.33
VII	10596	11.93	283477	10.32
VIII	12679	11.74	285435	10.34
IX	11973	12.17	289308	10.45
X	12500	12.95	291121	10.70
XI	10856	13.69	291950	11.54
XII	12597	14.35	291402	11.82

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kvukausi Månad Month	Yhteisyritykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Raholuslaitokset (pl. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julkiyhtelösöt (pl. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- ränta Average rate of Interest
1988												
XII	12130	10.29	75912	10.32	1990	9.79	10526	10.09	447	10.61	4811	10.47
1989												
I	4501	10.69	77230	10.09	1584	10.82	10560	9.81	164	10.22	4912	10.21
II	3488	10.95	77742	10.06	772	10.06	10533	9.83	72	10.53	4959	10.20
III	3971	11.50	78192	10.08	1661	11.25	12431	10.06	104	10.42	4934	10.19
IV	3583	11.93	78975	10.23	1702	12.22	12022	10.23	96	11.01	4879	10.27
V	3754	12.10	79173	10.35	1156	11.73	11972	10.10	97	10.96	4931	10.34
VI	3710	12.03	79532	10.41	1884	11.16	12452	10.15	68	10.83	4926	10.39
VII	2442	12.22	80130	10.39	1687	11.50	11748	10.14	44	11.10	4886	10.36
VIII	3819	12.05	80381	10.37	713	10.64	9855	9.81	48	10.90	5804	10.57
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60
XII	4297	14.38	80078	12.10	2518	16.12	12125	12.25	213	14.00	4855	12.05

Kuukausi Månad Month	Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt Icke vinstsyftande samman- slutningar Non-profit institutions				Kotitaloudet (ml. elinkeinon- harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Foreign sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1988 XII	1160	10.09	13589	9.74	10764	10.72	157243	10.42	8	11.19	105	9.53
1989 I	434	10.64	13761	9.54	7376	10.93	159286	10.12	4	10.65	88	9.04
II	443	10.11	13883	9.56	6488	11.18	161339	10.13	8	11.13	88	8.80
III	389	9.96	14010	9.57	7211	11.43	163761	10.15	2	10.44	86	8.98
IV	307	11.07	13993	9.64	6631	11.72	165620	10.24	4	10.04	91	9.16
V	427	11.21	14088	9.69	7566	11.81	168257	10.32	4	11.50	89	9.34
VI	494	10.77	14229	9.73	7268	11.87	170427	10.35	5	11.40	92	9.51
VII	351	11.28	14245	9.71	6068	11.97	172372	10.35	4	11.67	96	9.54
VIII	967	9.85	14410	9.74	7130	11.95	174888	10.40	3	12.13	97	10.07
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178501	11.52	4	13.96	101	11.25
XII	607	12.78	15158	11.14	4956	13.63	179087	11.71	6	12.09	99	11.36

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Kuukausi Månad Month	Asunto- tuotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutus- luotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opinto- luotot Studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989 VI	3428	11.07	93017	9.89	1741	13.09	27631	12.18	9	8.78	8893	7.29
VII	2822	11.09	94620	9.92	1533	13.28	27776	12.15	11	8.67	8898	7.29
VIII	3346	11.28	96319	9.96	1647	13.36	27951	12.20	194	7.44	9080	7.29
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9150	8.51
XII	1985	12.60	100248	11.08	1183	15.23	27254	14.10	72	8.95	9205	8.78

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Muut Övriga Other lending		Kanta Bestånd Stock		YHTEENSÄ TOTALT TOTAL		Kanta Bestånd Stock	
Uudet luotot Nya krediter New lending				Uudet luotot Nya krediter New lending			
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989							
VI	2090 12.15	40883 10.84		7268 11.87		170427 10.35	
VII	1702 12.29	41079 10.83		6068 11.97		172372 10.35	
VIII	1943 12.36	41537 10.87		7130 11.95		174888 10.40	
IX	1787 12.61	41763 10.97		6946 12.12		177163 10.49	
X	1794 13.07	41998 11.23		6575 12.46		178406 10.66	
XI	1594 13.77	42102 12.03		5378 13.34		178501 11.52	
XII	1716 13.92	42380 12.31		4956 13.63		179087 11.71	

11. MARKKINAKORKOIHIN SIDOTTUJEN PANKKILUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KOROT
BANKERNAS KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR
BANKS' CREDITS LINKED TO MARKET RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, mill. FIM

Keski korko, %
Medelränta, %
Average rate of interest, %

Kuukausi Månad Month	Heliborkorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR rates	Kanta Bestånd Stock	Siltä 3 kk:n heliborkorkoon sidotut Av detta krediter bundna vid 3 månaders helibor Of which linked to 3-month HELIBOR	Uudet luotot Nya krediter New credits	Kanta Bestånd Stock	Uudet luotot Nya krediter New credits	Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1988								
XII	4065 12.58	38186 12.36	3049 12.50	31260 12.39				
1989								
I	2810 12.25	38632 12.52	1541 12.55	31119 12.63				
II	1921 12.23	39261 12.42	1402 12.28	31738 12.52				
III	2269 12.75	41213 12.33	1614 12.65	32574 12.33				
IV	2439 12.98	40917 12.75	1985 12.72	33575 12.70				
V	2308 13.63	45912 13.03	1781 13.50	37542 13.05				
VI	2416 13.63	45785 13.20	1877 13.50	38115 13.23				
VII	1823 13.57	46436 12.94	1295 13.57	38381 12.93				
VIII	2283 13.36	48267 13.05	1652 13.71	38923 13.01				
IX	1886 14.82	48792 13.48	1464 14.69	39192 13.40				
X	1825 15.73	49527 14.42	1321 15.57	39173 14.41				
XI	1613 15.87	50549 15.03	1107 16.26	39071 15.01				
XII	1688 17.50	50204 15.96	1051 17.33	39808 15.93				

3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate				5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- Medel- ränta Average rate of Interest	
1988								
XII	461	11.76	5903	11.25	179	12.24	2780	11.60
1989								
I	267	12.00	6183	11.29	165	12.53	2954	11.64
II	245	11.96	6433	11.31	162	12.54	3129	11.34
III	252	12.01	6690	11.52	198	12.57	3336	11.74
IV	284	12.47	6995	11.39	166	12.90	3511	11.80
V	490	12.61	9037	11.52	210	13.04	3935	11.87
VI	478	12.72	9485	11.57	241	12.99	4179	11.94
VII	385	12.82	9847	11.62	210	13.07	4380	11.99
VIII	562	12.81	10365	11.69	296	13.04	4652	12.06
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32
XII	535	14.28	12915	12.14	264	14.58	6386	12.47

Pankkien omiin viitekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates				MARKKINAKORKOIHIN SIDOTUT LUOTOT YHTEENSÄ SUMMA KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR TOTAL CREDITS LINKED TO MARKET RATES				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- Medel- ränta Average rate of Interest	
1988								
XII	704	8.43	1291	9.91	5409	11.96	48160	12.11
1989								
I	328	9.09	1202	10.04	3570	11.95	48971	12.25
II	301	9.69	1228	10.42	2629	11.94	50051	12.16
III	325	11.85	1507	12.49	3044	12.58	52746	12.19
IV	329	12.91	1648	12.13	3218	12.92	53071	12.49
V	166	13.49	1599	13.81	3174	13.42	60483	12.75
VI	122	12.77	1804	11.53	3257	13.42	61253	12.81
VII	113	12.53	1819	12.77	2531	13.36	62482	12.66
VIII	80	11.52	1786	10.95	3221	13.19	65070	12.70
IX	170	11.35	2291	10.99	2986	14.07	66910	13.01
X	522	13.76	2209	13.19	3358	14.74	68551	13.78
XI	255	18.15	2344	21.53	2756	15.52	70557	14.51
XII	98	21.08	2199	18.51	2584	16.67	71705	15.04

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM	Keskikorko Medelränta, % Average rate of Interest, %
1988		
XII	23623	11.36
1989		
I	23255	11.38
II	23434	11.04
III	21730	11.24
IV	21673	11.95
V	21219	12.04
VI	21794	12.05
VII	21588	12.11
VIII	22238	12.24
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73
XII	21609	15.92

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIVA - ASSETS	1989	1990			
	31.12.	8.3.	15.3.	23.3.	30.3.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutaforrdingar - Gold and foreign currency claims	23009	31532	32201	33369	33760
Kulta - Guld - Gold	2179	2179	2179	2180	2180
Erityiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	966	846	795	794	791
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	913	914	913	910
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	18822	27474	28185	29355	29751
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	92	120	128	127	128
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga forrdingar på utlandet - Other foreign claims	3300	3307	3150	3149	3144
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2126	2126	2126	2126
Määräaikainen saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	1181	1024	1022	1018
Saamiset rahoituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	51334	45771	39767	36245
Päiväluotot - Dagslån - Call money credits	38	6	519	241	704
Sijoitustodistukset - Bankcertificat - Certificates of deposit	33230	10483	9450	15060	22422
Määräaikaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	0	30586	27076	17396	6531
Käteisvaraluotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	7670	6140	4485	4002
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2351	2347	2347	2347
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	238	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1189	1193	1200	1203
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelserån - Treasury notes and bills	-	-	-	-	-
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	7	7	7	7
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1182	1186	1192	1196
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	-	-	-	-	-
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	2207	2114	2092	2076	2058
Viennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	1	1	1	1
Kotimaisten toimitusten rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1612	1593	1578	1566
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	302	295	295	295	290
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	21	21	17	17	17
Muut - Övriga - Other claims on corporations	186	186	186	185	185
Muut saamiset - Övriga forrdingar - Other assets	571	105	103	104	109
Silrtosaamiset - Resultatregleringar - Accrued items	464	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other assets	107	105	103	104	109
Yhteensä - Summa - Total	69279	89581	84510	79665	76520

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989 31.12.	1990			
		8.3.	15.3.	23.3.	30.3.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	457	722	911	1156
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	42	66	56	69	66
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	391	666	842	1090
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2873	2874	2874	2871
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2126	2126	2126	2126
Osoitetut erityiset nosto-oikeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	747	748	747	745
Liikkeessä oleva raha - Utelöpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	13129	22252	17893	15551	14782
Setellit - Sedlar - Notes	12073	21120	16769	14441	13681
Metalliraha - Metallmynt - Coin	1056	1132	1124	1110	1101
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	0	110	1350	1140	1050
Velat rahoituslaitoksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	26303	36990	34755	32187	29620
Pälvätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	569	2259	1376	271	8
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	0	8469	7119	5659	2959
Kassavarantalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	25506	26068	26068	26068	26465
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	190	150	150	150	150
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	44	42	39	38
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	6525	6523	6534	6655
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	0	0	0	0
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositioner - Cash fund deposits	3770	-	-	-	-
Eläkerahastotalletukset - Pensionsfondsdepositioner - Pension fund deposits	-	4932	4932	4932	5053
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	1319	1319	1319	1319	1319
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	235	269	269	279	280
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	4	3	3	3
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10664	10662	10659	10617
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for investment and ship purchase	10228	10112	10110	10107	10129
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	583	552	552	552	488
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	-	-	-	-	-
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	53	53	53	60
Sääntövelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities	53	53	53	53	60
Arvonjärjestelytili ja varaukset - Värderingskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	3493	3513	3592	3544
SITRAn pääoma - SITRAn kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	436	764	764	764	764
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	69279	89581	84510	79665	76520

14. VALUUTTAINDEKSIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency Index ¹				Muuta valuuttaindeksijä ² Andra valutaindex ² Other currency Indexes ²	
	alln lågst lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- painoinen Betälnings- vägt Index Payments currency weights	MERM- painoinen MERM-index MERM-weights
1989 koko vuosi hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989						
III	97.9	100.1	101.4	97.9	99.8	104.4
IV	97.1	97.4	98.0	97.1	97.1	101.6
V	97.0	97.3	97.6	97.1	97.6	102.4
VI	97.0	97.2	97.5	97.5	98.0	102.8
VII	97.1	97.4	97.7	97.4	97.5	101.7
VIII	97.4	97.7	98.1	98.0	98.0	102.6
IX	97.8	98.0	98.3	98.3	98.6	103.1
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.9	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.2	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990						
I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2
II	97.0	97.1	97.2	97.1	96.4	98.4
III	97.0	97.0	97.2	97.1	96.7	98.7

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency Index

Maaliskuu
Mars
March

1.03.1990	97.1
2.03.1990	97.1
5.03.1990	97.0
6.03.1990	97.2
7.03.1990	97.1
8.03.1990	97.1
9.03.1990	97.0
12.03.1990	97.1
13.03.1990	97.0
14.03.1990	97.0
15.03.1990	97.0
16.03.1990	97.0
19.03.1990	97.0
20.03.1990	97.0
21.03.1990	97.0
22.03.1990	97.0
23.03.1990	97.0
26.03.1990	97.0
27.03.1990	97.0
28.03.1990	97.0
29.03.1990	97.0
30.03.1990	97.1

1) Indeksinvaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är Indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the Index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selityksosa.

2) Se förklaringar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	alln lågst lowest	keskim. medeltal average	ylln högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	alln lågst lowest	keskim. medeltal average	ylln högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosi hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989								
III	4.2180	4.3018	4.3600	4.2570	2.2508	2.3084	2.3439	2.2508
IV	4.1450	4.1968	4.2570	4.1940	2.2369	2.2465	2.2575	2.2369
V	4.2170	4.3474	4.4880	4.4340	2.2252	2.2325	2.2397	2.2297
VI	4.3520	4.4370	4.5600	4.4120	2.2309	2.2397	2.2576	2.2576
VII	4.2180	4.2779	4.3690	4.2220	2.2498	2.2601	2.2706	2.2579
VIII	4.1870	4.3477	4.4270	4.4270	2.2530	2.2582	2.2653	2.2596
IX	4.2790	4.4190	4.4970	4.2790	2.2547	2.2650	2.2932	2.2932
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617
II	3.9350	3.9599	3.9870	3.9850	2.3541	2.3635	2.3731	2.3541
III	4.0080	4.0302	4.0550	4.0100	2.3464	2.3648	2.3783	2.3702

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
i genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEC	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosi hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989												
III	7.3932	0.6756	0.6347	0.5925	2.0459	0.1103	2.6830	0.6824	0.00316	0.0331	6.8965	4.8009
IV	7.1491	0.6605	0.6190	0.5776	1.9913	0.1074	2.5518	0.6659	0.00308	0.0318	6.7018	4.6720
V	7.0895	0.6618	0.6187	0.5737	1.9805	0.1067	2.5138	0.6615	0.00308	0.0315	6.7701	4.6443
VI	6.8988	0.6643	0.6183	0.5757	1.9884	0.1071	2.5942	0.6616	0.00310	0.0308	6.8309	4.6387
VII	6.9465	0.6622	0.6164	0.5818	2.0043	0.1080	2.6243	0.6679	0.00314	0.0305	6.7590	4.6776
VIII	6.9502	0.6657	0.6186	0.5814	2.0029	0.1080	2.6201	0.6700	0.00316	0.0308	6.8208	4.6780
IX	6.9518	0.6698	0.6215	0.5830	2.0088	0.1083	2.6202	0.6723	0.00316	0.0305	6.8701	4.6937
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115
II	6.7241	0.6482	0.6129	0.6128	2.0966	0.1132	2.6625	0.6975	0.00320	0.0272	6.5906	4.8289
III	6.5609	0.6548	0.6125	0.6177	2.1001	0.1140	2.6677	0.7021	0.00322	0.0263	6.6098	4.8266

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEC	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3
28.03.90	8.5	13.3	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.2	2.4	6.6	5.0	1.6	1.9	6.3

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KOROKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskimäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9	9.9
1989								
III	9.2	9.4	9.7	9.8	9.3	9.5	9.7	9.8
IV	9.4	9.5	9.6	9.7	9.2	9.5	9.6	9.7
V	9.9	10.0	10.0	10.0	9.5	9.7	9.7	9.8
VI	9.8	9.9	9.9	9.9	9.7	9.8	9.8	9.9
VII	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.8	9.7	9.7
VIII	9.8	9.9	9.9	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7
IX	10.1	10.3	10.3	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990								
I	10.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
II	11.3	11.4	11.5	11.7	11.1	11.3	11.5	11.7
III	11.0	11.2	11.4	11.7	11.2	11.4	11.6	11.8
1.03.1990	11.3	11.4	11.5	11.8				
2.03.1990	11.2	11.4	11.6	11.8				
5.03.1990	11.3	11.4	11.6	11.8				
6.03.1990	11.3	11.5	11.7	11.9				
7.03.1990	11.2	11.4	11.6	11.8				
8.03.1990	11.2	11.4	11.6	11.8				
9.03.1990	11.2	11.4	11.7	11.9				
12.03.1990	11.3	11.5	11.7	12.0				
13.03.1990	11.3	11.4	11.7	12.0				
14.03.1990	11.2	11.4	11.6	11.9				
15.03.1990	11.2	11.4	11.6	11.9				
16.03.1990	11.2	11.4	11.6	11.9				
19.03.1990	11.4	11.4	11.6	11.9				
20.03.1990	11.2	11.4	11.6	11.9				
21.03.1990	11.2	11.4	11.7	11.9				
22.03.1990	11.2	11.4	11.6	11.8				
23.03.1990	11.1	11.3	11.6	11.8				
26.03.1990	11.1	11.3	11.5	11.7				
27.03.1990	11.1	11.3	11.5	11.7				
28.03.1990	10.9	11.2	11.4	11.7				
29.03.1990	10.9	11.2	11.4	11.6				
30.03.1990	11.0	11.2	11.4	11.7				

18. USD-TERMIINIMYYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORKO, %
 (päiväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk. 1 mån. 1 month	3 kk. 3 mån. 3 months	6 kk. 6 mån. 6 months	12 kk. 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1989				
III	10.6	10.9	11.1	11.3
IV	11.9	11.8	11.8	11.7
V	11.1	11.2	11.2	11.3
VI	11.2	11.3	11.4	11.5
VII	11.1	11.3	11.5	11.5
VIII	11.1	11.5	11.7	11.8
IX	11.9	12.5	12.8	12.9
X	13.6	13.8	13.8	13.7
XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.3	15.2	14.8	14.5
1990				
I	14.9	15.4	15.1	15.0
II	15.0	15.0	14.9	14.7
III	14.3	14.7	14.8	14.7
1.03.1990	15.2	15.1	15.0	14.6
2.03.1990	15.1	15.0	14.9	14.6
5.03.1990	14.9	15.0	14.9	14.6
6.03.1990	14.7	14.8	14.8	14.7
7.03.1990	14.7	14.9	15.1	15.0
8.03.1990	14.6	15.0	15.0	15.0
9.03.1990	14.6	15.2	15.1	14.9
12.03.1990	14.5	15.0	15.0	14.9
13.03.1990	14.4	15.1	15.1	15.0
14.03.1990	14.5	14.9	15.0	14.9
15.03.1990	14.6	15.1	15.0	15.0
16.03.1990	14.5	15.0	15.0	15.0
19.03.1990	14.4	15.0	15.0	15.0
20.03.1990	14.2	14.8	14.8	14.8
21.03.1990	14.2	14.7	14.7	14.8
22.03.1990	13.9	14.3	14.5	14.6
23.03.1990	13.6	14.2	14.3	14.4
26.03.1990	14.1	14.1	14.4	14.5
27.03.1990	14.2	14.2	14.4	14.5
28.03.1990	13.5	14.1	14.3	14.4
29.03.1990	13.2	13.7	14.0	14.2
30.03.1990	13.2	13.7	14.2	14.4

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
 VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
 AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkeskiarvo, milj. mk
 Dagsgenomsnitt, Mmk
 Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynnit Avistaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
III	5164	4988	10151	1330
IV	5243	5049	10292	1247
V	5388	5030	10419	1460
VI	6009	5646	11655	1423
VII	5671	5284	10955	1532
VIII	6049	5375	11423	1494
IX	7100	6715	13815	1716
X	6414	6182	12596	1708
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1990				
I *	.	.	.	.
II *	.	.	.	.
III *	5359	4881	10241	1369
18.01.1990- 6.03.1990 *	..	..	..	..
7.03.1990	4809	3938	8747	1806
8.03.1990	5199	4834	10033	1596
9.03.1990	3296	2922	6218	664
12.03.1990	4660	4419	9079	1403
13.03.1990	5052	4462	9514	897
14.03.1990	7178	5946	13124	1275
15.03.1990	5281	4241	9522	897
16.03.1990	4497	3469	7966	716
19.03.1990	5986	5073	11059	1609
20.03.1990	5505	5874	11379	1510
21.03.1990	4517	4661	9178	593
22.03.1990	6434	5793	12227	1900
23.03.1990	5481	4808	10289	1704
26.03.1990	5023	4875	9899	1574
27.03.1990	5710	5581	11292	2205
28.03.1990	5819	5017	10837	1248
29.03.1990	6272	6408	12680	2327
30.03.1990	5752	5543	11295	719

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

	Ulkomaan valuutan terminimyyntit Terminsför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan terminiostot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminikaupat yhteensä Terminstrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset terminikaupat Av detta termins- transaktioner mellan inhemska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989					
III	612	756	1368	246	11520
IV	557	751	1308	183	11600
V	551	922	1473	234	11891
VI	807	1152	1959	307	13614
VII	588	1000	1587	225	12543
VIII	461	1154	1614	158	13037
IX	933	1339	2272	314	16088
X	780	1003	1784	205	14379
XI	806	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III *	805	1293	2098	291	12339
18.01.1990- 6.03.1990 *	..	..	..	..	..
7.03.1990	1088	1937	3026	774	11773
8.03.1990	588	1221	1809	201	11842
9.03.1990	405	888	1293	0	7510
12.03.1990	433	869	1302	161	10381
13.03.1990	521	1014	1535	241	11049
14.03.1990	1016	2627	3643	396	16767
15.03.1990	730	1781	2511	265	12032
16.03.1990	249	1124	1373	40	9339
19.03.1990	1224	1516	2740	341	13800
20.03.1990	721	805	1526	260	12905
21.03.1990	732	798	1530	81	10709
22.03.1990	1435	1730	3164	404	15391
23.03.1990	949	1202	2151	444	12440
26.03.1990	254	789	1043	162	10942
27.03.1990	711	738	1449	282	12741
28.03.1990	979	1733	2712	182	13549
29.03.1990	1841	1518	3359	733	16039
30.03.1990	621	979	1600	280	12895

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

20. PANKKIEN TERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS TERMINSPPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Totalt ³⁾ Total ³⁾
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1988						
XII	16488	1543	14946	9086	-377	23425
1989						
I	15710	1058	14652	9284	-62	23696
II	15495	857	14638	7706	-273	21328
III	14614	871	13742	7221	-168	19996
IV	13536	1044	12492	7003	-63	19082
V	13248	1535	11714	9024	0	19113
VI	12859	1408	11451	9781	-306	20917
VII	13125	1393	11731	9870	-395	20916
VIII	12652	1187	11465	15126	-220	25610
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883

1) Kotimaisen yrityksen valuutan termiinimyynti pankille
 Inhemiska företags terminsförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks

2) Kotimaisen yrityksen valuutan termiinilostot pankilta
 Inhemiska företags terminsköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks

3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
BETALNINGSBALANSEN, MMK
BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavaranvienti Varuexport Exports of goods	Muut valhtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Valhtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuosi hela året whole year	105288	99794	-15506	-21000
1989				
II*	7603	8251	-1169	-521
III*	8714	8804	-1554	-1464
IV*	8361	8930	-1422	-853
V*	8635	7681	-1370	-2324
VI*	8032	7145	-1416	-2303
VII*	7424	7485	-870	-809
VIII*	9858	7885	-669	-2642
IX*	8596	7553	-1705	-2748
X*	10873	10390	-1047	-1530
XI*	9920	9431	-1205	-1694
XII*	9018	7978	-1845	-2885
1990				
I*	8300	8538	-1308	-1070
II*	8099	8041	-492	-550

	Pitkääkalkainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, netto ¹⁾ Net long-term capital ¹⁾		Lyhytkaikainen pääoma, netto ¹⁾ ml. tilasto- virhe Korttfristigt kapital, netto ¹⁾ Inkl. statis- tiskfel Net short-term capital, ¹⁾ Incl. statistical error		SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ FB:s valutareserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾	Yhteensä Summa Total	Valhdet- tava Konver- tiblel Con- vertible	Sidottu Bunden Tied
	Suorat sijoitukset Direkt- investe- ringar Direct Investment	Portfolio- sijoitukset Portfölj- investe- ringar Portfolio Investment	Lainapääoma ja muut erät Lånekapital och övriga poster Debt capital and other Items	Valtio Staten Central government					Muut Övriga Others
1989* koko vuosi hela året whole year	-10442	582	-1855	20809	5945	5961	4455	1506
1989								
II*	-492	1268	-443	3674	-1254	-2232	-2201	-30
III*	-1663	-307	335	1287	-1715	3526	2610	917
IV*	-109	-535	-1359	1612	918	326	718	-392
V*	-286	-17	935	1544	-24	172	-10	182
VI*	-1214	-134	-773	561	3186	677	-555	1232
VII*	-928	7	0	2132	161	-563	-191	-372
VIII*	-650	1	-93	324	2756	304	279	25
IX*	-1175	154	0	1535	-1011	3246	1713	1533
X*	-690	44	-39	1181	206	828	1342	-514
XI*	-590	2	-361	1677	-1150	2117	2042	75
XII*	-1462	-18	-24	4502	-789	675	489	187
1990								
I*	-609	-17	-33	12253	-2893	-7631	-7658	27
II*	-168	-29	-31	3691	-2567	-346	-74	-272

1) + Pääomantuonti Suomeen
+ Kapitalimport till Finland
+ Capital Imports to Finland
- Pääomanvienti Suomesta
- Kapitalexport från Finland
- Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
+ Minskning av valutareserven
+ Reduction in the foreign exchange reserve
- Valuuttavarannon lisäys
- Ökning av valutareserven
- Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
* Preliminära uppgifter
* Preliminary data

22. MARKKAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, MAALISKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I MARK, MARS 1990
 MARKKA BOND ISSUES, MARS 1990

Reg.nro Reg.nr Reg.no	Laina Lån Issue ¹	Nimellisarvo, mlj.mk Nomineelit värde, mlj.mk Nominal value, FIM mill.	Lisäkk.- lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emis- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verolliset yleisölainat /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues**

190006	Suomen Kiinteistöpankki Oy 13 % verollinen obl.laina 1990 I	100.0	07.03.90	8 - - / BULLET	100.00	13.000 *
190007	OKO-Investointipankki Oy 13.5 % verollinen obl.laina 1990 I	75.0	26.03.90	9 - - / BULLET	100.00	13.500 *
490034	Rovanleimen Helluntallähetys r.y. jvk-laina 1990	5.0	15.03.90	5 - - / BULLET	100.00	9.000
490039	OKO-Investointipankki Oy jvk-laina 1990 II	50.0	26.03.90	5 - - / BULLET	100.00	12.500
490042	Suomen Kiinteistöpankki Oy jvk-laina 1990	750.0	27.03.90	5 - - / BULLET	vaihtuva	13.000

**Verottomat yleisölainat /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues**

**Erikoislainat /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements**

490029	Baltic Bankers Limited Oy Ab vaihtovelkakirjalaina 1990 I	2.0	01.03.90	4 11 27/ BULLET	100.00	12.000
490030	Baltic Bankers Limited Oy Ab vaihtovelkakirjalaina 1990 II	2.0	01.03.90	4 11 27/ BULLET	100.00	13.750 *
490035	OP-jvk-laina 1990 III	143.0	15.03.90	3 9 - / BULLET	100.00	12.050 *
490036	OP-jvk-laina 1990 IV	124.6	15.03.90	4 - - / BULLET	100.00	12.600 *
490037	OP-jvk-laina 1990 V	148.6	15.03.90	2 - - / BULLET	100.00	13.000 *
490038	OP-jvk-laina 1990 VI	136.0	15.03.90	4 3 - / BULLET	100.00	12.500 *
490040	Helsingin Seudun OP-Kiinteistö- keskus Oy jvk-laina 1990	100.0	16.03.90	1 6 - / BULLET	100.00	10.000 *
490041	Itikka Lihabotnia Oy jvk-laina 1990	20.0	29.03.90	7 - - / BULLET	100.00	12.300 *
490043	Kiinteistö Oy Sandbacka 2 jvk-laina 1990	52.0	28.03.90	1 - 4 / BULLET	100.00	12.000 *
490044	Kiinteistö Oy Sandbacka 3 jvk-laina 1990	28.0	28.03.90	1 - 4 / BULLET	100.00	12.000 *
490045	Kiinteistö Oy Sandbacka 4 jvk-laina 1990	85.0	28.03.90	1 - 4 / BULLET	100.00	12.000 *
490046	Kiinteistö Oy Sandbacka 5 jvk-laina 1990	48.0	28.03.90	1 - 4 / BULLET	100.00	12.000 *
490047	Ferenda Oy jvk-laina 1990 III	160.0	30.03.90	10 - - / BULLET	100.00	HELIBOR 3 kk + 0.030 *
490048	Kiinteistö Oy Lappapulsto jvk-laina 1990 I	100.0	30.03.90	8 - - / BULLET	100.00	11.500 *
490049	Independent Raholitus Oy jvk-laina 1990 II	300.0	30.03.90	5 - - / BULLET	100.00	HELIBOR 3 kk + max. 1.500
490050	Independent Raholitus Oy jvk-laina 1990 III	200.0	30.03.90	5 - - / BULLET	100.00	HELIBOR 3 kk + max. 1.500
490051	Sponsor Oy vaihtovelkakirjalaina 1990	215.0	15.03.90	10 - - / BULLET	100.00	2.000

* = lainalla on vakuus / lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

¹ Lainatyyppien lyhentelien selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina	= obligaatilaina / obligationslån / ordinary bond
luottodeb.laina	= luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
vast.deb.laina	= vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
optilaina	= optionslån / bond with equity warrant
jvk-laina	= muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
vaihtovelkakirjalaina	= konverteringslån / convertible debenture

23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, MAALISKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÄN I VALUTA, MARS 1990
 FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, MARS 1990

Reg.nro Reg.nr Reg.no	Laina Lån Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, mlj. Nominaal värde, mlj. Nominal value, in mill.	Liikk.- lasku- päivä Emls- slons- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Läneriod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emlslo- kurssi Emls- slons- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
490526	Kansallisen-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 IV	JPY	20000.0	15.03.90	2 11 7/ BULLET	101.38	8.000
490527	Postipankki Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	5000.0	01.03.90	3 3 - / BULLET	95.57	3 kk LIBOR 3 kk + 0.250 3 v 6.500
490529	Suomen Yhdyspankki Oy DEM jvk-laina 1990	DEM	30.0	09.03.90	10 - - / BULLET	102.00	2 v LIBOR 6 kk + 0.450 8 v 8.000
490530	Suomen Yhdyspankki Oy DEM jvk-laina 1990	DEM	200.0	01.03.90	5 - - / BULLET	100.00	1 v LIBOR 6 kk + 0.100 4 v 8.000
490531	Kansallisen-Osake-Pankki DEM jvk-laina 1990	DEM	100.0	07.03.90	6 - - / BULLET	101.75	1 v LIBOR 6 kk + 0.050 5 v 8.000
490532	Suomen Yhdyspankki Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	10000.0	20.03.90	5 - - / BULLET	101.85	7.250
490533	Suomen Vientiliitto Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	10000.0	08.03.90	4 11 23/ BULLET	101.10	7.000
490534	Osuuspankkien Keskuspankki Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	3000.0	19.03.90	2 - - / BULLET	101.25	9.000
490535	Postipankki Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	3000.0	26.03.90	2 - - / BULLET	101.13	8.500
490536	Postipankki Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	1500.0	26.03.90	2 - - / BULLET	101.13	9.250
490537	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki USD jvk-laina 1990	USD	210.0	19.03.90	2 - - / BULLET	101.13	9.000
490538	Suomen Vientiliitto Oy JPY jvk-laina 1990	JPY	20000.0	20.03.90	5 - - / BULLET	101.88	7.000
490539	Postipankki Oy USD jvk-laina 1990	USD	25.0	27.03.90	3 - - / BULLET	100.00	3 kk 26.000 2 v 9 kk LIBOR 3 kk

¹ Taulukon 22 alavälitteessä selitetyjen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

n = julkisesti noteerattu / officiellt noterat / publicly quoted

Huomautuksia ja selostuksia taulukkolhin¹

1 Kotimaisia korkoja

Heilbor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinakorkosidonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Heilbor laskeaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijoitustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskiarvona.

Pitkäaikaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, jolta pankit voivat käyttää viitekorkolina antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat verollisten ja kiinteäkorkoisten joukkovelkakirjojen markkinakorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaiseksi seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuinen korko on 1/4 prosenttiyksikköä Suomen Pankin peruskorkoa alempi. Korko hyvitetään kuukausittain.

3 Pankkien asema Suomen Pankin päivämarkkinoilla

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla.

4 Erääntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinkaupat

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja.

5 Suomen Pankin interventiot kotimaisilla rahamarkkinoilla tasevilkkoittain

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja. Sijoitustodistukset, joilla Suomen Pankki käy kauppaa, ovat joko pankkien tai Suomen Pankin liikkeeseen laskemia.

Valhdantakelpoisilla instrumenteilla käytävässä rahamarkkinakaupassa siirryttiin helmikuun 6. päivänä 1989 käyttämään arvopäivänä kaupantekopäivää seuraavaa päivää. Taulukon luvut on kuitenkin laskettu kaupantekopäivän mukaan.

6 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kaikkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskkorot ovat myyntiarvoilla palnotettuja. Tilastointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisten arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (sulussa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kaikkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvoilla palnotettuna.

7 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankkien (ml. Postipankki) toisiin pankkeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuun, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yli tekemien talletusten määrällä palnotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten ja valtion velkasitoumusten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot. Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää myös Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkoterminien ostosopimusten kanta käsittää myös yrittysten kanssa tehdyt korkoterminisopimukset.

8 Liikepankkien asema rahamarkkinoilla

Taulukko perustuu liikepankkien (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinoilta ja velat rahamarkkinoille.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuseriä

Kokonaisluotot ovat pankkien taselden erä "luotot yleisölle", eikä se täten sisällä joukkovelkakirjalainoja. Kun kokonaisluotoista vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot muille luottolaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottolaitosten talletukset.

¹ Aikasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

10 Talletuspankkien markkamäärälsten yleisluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamäärällä painotettuja keskkorkoja. Luottoilisten shekki- ja postisiirtotilien sekä liittiveksellen osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnettyt uudet tai uudistetut luottolimitit. Antolainauskannan (shekkituotot, veksellit, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamäärällä painotettu keskkorko. Tammikuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauskannan keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisölle on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Valhto-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa kulutusluotoissa ovat mukana myös shekkituottojen muodossa olevat kulutusluotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämään kulutusluottokäsitteeseen.

11 Markkinakorkoihin sidottujen pankkiluottojen määrät ja korot

Taulukon ulkopuolelle jäävät pankkien yleisölle myöntämät kiinteäkorkoiset ja peruskorkosidonnaiset luotot.

12 Talletuspankkien markkamääräinen notariallaattivälitys

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontilosuusten liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 aikaan 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

Maksupainoinen ja MERM-painoinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvin osin Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiassa painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontilosuusten liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 aikaan 14 valuuttaa. MERM-painot ovat Kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäin kello 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontilosuusten liukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 aikaan 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-termiinimyyntikurssin perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termiinimyyntikurssin ero vuotuisesti koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markalla tekemiin valuuttojen päivittäisiin avista- ja termiinikauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuuluvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja mydyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskiarssin mukaan. Termiinisolmukset ovat solmuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä solmuksen tekohetkestä. Termiinikauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekoapäivän Suomen Pankin avistakeskiarssin mukaan.

20 Pankkien termiinipositio kuukauden lopussa

21 Maksutase

Kauppatase (vientilif, tuontilif) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen, paitsi joulukuussa 1987 ja tammikuussa 1988 ja siten myös vuosien 1987 ja 1988 osalta. Koska ulkomaankauppatilaston laadinnassa otettiin 1.1.1988 tavaraluokituksessa käyttöön kansainvälinen HS-järjestelmä, tilastoihin syntyi katko siirtymäkauden johdosta. Vertailtavuuden vuoksi maksutasetilastossa käytetään tullitilastosta polkkaavia arvioita kauppataseesta. Valhtotaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitiletojen perusteella. Pitkääkälisen pääoman tase perustuu ennakkotietoihin suorista sijoituksista, portfolio-sijoituksista ja lainojen nostoista ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopapereiden jälkimarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytkaälisen pääoman tase lasketaan jäännöseränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Ulkomalla liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin. Taulukossa esitetään rekisterin mukaisen luokituksen lisäksi jako julkisiin ja private placement-lainoihin. Julkiset lainat sisältävät obligaatit ja muut julkiset emissiot.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotteiden toimituspyynnöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Liisa Brusin, puh. 1832626 tai Marjatta Luksia, puh. 1832628.

Tilastosta vastaavat henkilöt:

Taulut 1-3, 6 ja 8-13: **Meika Jokinen, puh. 1832306;**
 Taulu 4, 5, 7: **Erkki Kurikka, puh. 1832158;**
 Taulut 14-18, 20: **Jarmo Kontulainen, puh. 1832881;**
 Taulu 19: **Anne Kattelus, puh. 1832322;**
 Taulu 21: **Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;**
 Taulut 22-23: **Arja Sääksmäki, puh. 1832159.**

Kommentarer och förklaringar till tabellerna¹

1 Inhemiska räntor

Hellbor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Hellbor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13. De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänför sig till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen ligger 1/4 procentenhet under grundräntan. Räntan krediteras månatligen.

3 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad

Med dagsdepositioner, netto avses bankernas dagsdepositioner minus deras dagslån.

4 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna.

5 Finlands Banks interventioner på den inhemska penningmarknaden per balansräkningsvecka

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna. De bankcertifikat som Finlands Bank handlar med har emitterats av bankerna eller av Finlands Bank. Inom penningmarknadshandeln med omsättningsbara instrument har fr.o.m. den 6 februari 1989 som valuteringsdag använts dagen efter avslutsdagen. Siffrorna i tabellen har dock beräknats enligt avslutsdagen.

¹ Tidigare uppgifter för tidsrester har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

6 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägda med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfalldagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

7 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavistaräntan är vägd med beloppen av bankernas över nigt-depositioner. Penningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår också Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminsköpkontrakt omfattar också ränteterminskontrakt med företagen.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin såtillvida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin där den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt limtväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlimiter. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken AB medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte omfattar konsumtionskrediterna också konsumtionskrediter i form av checkräkningskrediter. Dessa krediter ingår inte i det konsumtionskreditbegrepp som Statistikcentralen använder.

11 Bankernas krediter bundna vid marknadsräntor

Tabellen omfattar inte krediter med fast ränta eller krediter bundna vid grundräntan som bankerna beviljat allmänheten.

12 Depositionsbankernas notariatsförmedling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Olika heterna mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är glidande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaindex

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex (12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På terminsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan terminsförsäljningskursen och avstasäljkurserna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avista- och terminsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avistaaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett terminskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Terminsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avistamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas terminsposition vid månadens slut

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikes-handelsstatistik utom för december 1987 och januari 1988 och således även för åren 1987 och 1988. Då det internationella HS-systemet den 1 januari 1988 togs i bruk för varuklassificering vid sammanställningen av utrikeshandelsstatistiken, uppstod under ett övergångsskede ett avbrott i statistikerna. För jämförbarhetens skull upptas i betalningsbalansstatistiken handelsbalansvärden som avviker från tullstatistiken. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandeln på andrahandsmarknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån emitterade i Finland

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån emitterade i utlandet

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån. Av tabell framgår dessutom om lånet är ett offentligt lån eller ett private placement-lån. De offentliga lånen omfattar obligationer och andra offentliga lån.

Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks Informationsavdelning av Liisa Brusin, tel. 1832626 eller Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 6, 8 - 13: **Helka Jokinen, tel. 1832306;**
 Tabell 4, 5, 7: **Erkki Kurikka, tel. 1832158;**
 Tabell 14 - 18, 20: **Jarmo Kontulainen, tel. 1832881;**
 Tabell 19: **Anne Kattelus, tel. 1832322;**
 Tabell 21: **Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;**
 Tabell 22 - 23: **Arja Sääksmäki, tel. 1832159.**

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansallisaika-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m.

The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 1/4 percentage point below the base rate; interest is credited monthly.

3 Banks' position in the Bank of Finland's call money market

Call money deposits, net, comprise banks' call money deposits with the Bank of Finland less banks' call money credits from the Bank of Finland.

4 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Money market instruments denote in this table banks' certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland.

5 Intervention by the Bank of Finland in the domestic money market per balance sheet week

Money market instruments denote in this table banks' certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland. The certificates of deposit which the Bank of Finland deals in are either issued by the banks or the Bank of Finland's own paper.

The value date practice applied in trading in negotiable money market instruments was changed as from February 6, 1989, so that the value date is now one business day after the day the transaction was concluded. However, the figures in the table have been calculated according to the transaction date.

6 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

7 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit also includes certificates of deposit issued by the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

¹ Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

In the table depicting lending to households by purpose, consumer credits also include consumer credits in the form of cheque account overdrafts, which are not included in the concept of consumer credit employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' credits linked to market rates

Credits granted to the public by banks at fixed rates of interest or at rates linked to the base rate are not included in the table.

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Iikka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency index

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward position at end of month

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs, except for December 1987 and January 1988, and hence also for the years 1987 and 1988. The introduction of the new international harmonized commodity description and coding system for the classification of goods on January 1, 1988 caused a break in the statistics during the transition period. For the sake of comparability, the balance of payments statistics uses estimates of the trade account, which differ from the customs statistics. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Bond issues in Finland

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

23 Bond issues abroad

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register. In addition, Table shows whether the issue is a public issue or a private placement. Public issues comprise bond and other public debt issues.

For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Liisa Brusin, tel. 1832626 or Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 6, 8 - 13: **Helka Jokinen, tel. 1832306;**
 Table 4, 5, 7: **Erkki Kurikka, tel. 1832158;**
 Tables 14 - 18, 20: **Jarmo Kontulainen, tel. 1832881;**
 Table 19: **Anne Kattelus, tel. 1832322;**
 Table 21: **Jarmo Karliiyoto, tel. 1832417;**
 Tables 22 - 23: **Arja Sääksmäki, tel. 1832159.**



RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISSIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkesklarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkääkäinen markkinakorko, % Långfristig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1 kk mån. month %	2 kk mån. months %	3 kk mån. months %	6 kk mån. months %	9 kk mån. months %	12 kk mån. months %	3 vuotta år years	5 vuotta år years
1989 koko vuosi hela året whole year	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
1989								
IV	12.08	12.10	12.11	12.11	12.13	12.15	11.9	11.8
V	11.70	11.74	11.75	11.79	11.86	11.90	11.8	11.7
VI	11.62	11.71	11.78	11.93	12.07	12.13	11.9	11.7
VII	11.64	11.73	11.79	11.94	12.05	12.11	11.8	11.7
VIII	11.87	11.97	12.06	12.22	12.31	12.35	11.9	11.7
IX	12.69	12.94	13.09	13.30	13.37	13.40	12.5	12.0
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990								
I *	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
II *	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	13.5	13.0
III *	15.08	15.27	15.38	15.40	15.36	15.37	13.8	13.4
IV	13.16	13.48	13.94	14.33	14.56	14.70	13.8	13.5
2.04.1990	13.63	13.97	14.26	14.53	14.65	14.72	* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990	
3.04.1990	13.50	13.95	14.22	14.58	14.72	14.79		
4.04.1990	13.41	13.90	14.21	14.55	14.72	14.78	* Bankkonflikt	
5.04.1990	13.22	13.67	14.08	14.43	14.60	14.70	18.1. - 2.3.1990	
6.04.1990	12.99	13.37	13.94	14.38	14.56	14.65	* Bank dispute	
9.04.1990	13.13	13.44	14.09	14.42	14.61	14.70	18.1. - 2.3.1990	
10.04.1990	13.12	13.37	14.00	14.36	14.58	14.69		
11.04.1990	13.18	13.43	13.85	14.27	14.49	14.66		
12.04.1990	13.23	13.45	13.92	14.29	14.49	14.66		
17.04.1990	13.29	13.49	13.99	14.39	14.59	14.77		
18.04.1990	13.32	13.61	14.06	14.44	14.69	14.86		
19.04.1990	13.28	13.57	14.03	14.40	14.66	14.81		
20.04.1990	13.25	13.51	14.00	14.40	14.65	14.80		
23.04.1990	13.27	13.52	14.02	14.40	14.65	14.80		
24.04.1990	13.20	13.49	13.99	14.37	14.66	14.81		
25.04.1990	13.05	13.40	13.86	14.30	14.58	14.75		
26.04.1990	12.79	13.17	13.54	14.07	14.43	14.58		
27.04.1990	12.52	12.84	13.32	13.82	14.18	14.42		
30.04.1990	12.74	13.00	13.42	13.82	14.20	14.41		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 26.

1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 28.

1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 31.

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of Interest applied by the Bank of Finland

Voimaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko Grundränta, % Base rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Päiväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Päivätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

Pankkien primekorot - Bankernas primräntor - Prime rates applied by banks

Pankki Bank Bank	Prime- korko, % Prim- ränta, % Prime rate, %	Voimaan- tulopäivä Giltig fr.o.m. Valid as from	Primekorkoon sidottu- jen talletusten keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för depositioner bundna vid primränta, procentenheter Average margin on deposits linked to prime rate, percentage points	Primekorkoon sidottu- jen luottojen keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för krediter bundna vid primränta, procentenheter Average margin on lending to prime rate, percentage points	Primekorkoon myön- nettyjen lainojen osuus primekorko- sidonnaisista lainoista, % Andelen primränte- bundna lån beviljade till primränta, % Loans granted at prime rate as a share of total loans linked to prime rate, %
Postipankki Oy Postbanken Ab Postipankki Oy	13.50	1.1.1990	-1.28 (31.1.1990) -1.51 (28.2.1990)	1.96 (28.2.1990) 1.34 (31.3.1990)	- (28.2.1990) 1.5 (31.3.1990)

2. KASSAVARANTOVELVOITTE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinainen talletus- velvollisuus, % Primär depositi- onskyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvollisuus (keskimäärin), % Tilläggsdeposi- tionskyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve require- ment (average), %	Kassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk Kassareservdepositioner vid månadens slut, Mmk Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM	1989	1989	1990	1990	
IV	8.0	0.2		22195		I	25441	2954
V	8.0	0.4		22820		II	26068	2954
VI	8.0	0.5		23500	499	III	26465	2954
VII	8.0	0.7		24116	1545	IV	26069	2954
VIII	8.0	0.8		24639	1990			
IX	8.0	1.0		25089	2376			
X	8.0	1.1		25377	2707			
XI	8.0	1.1		25581	3113			
XII	8.0	1.1		25506	3159			

3. PANKKIEN ASEMA SUOMEN PANKIN PÄIVÄMARKKINOILLA
BANKERNAS POSITION PÅ FINLANDS BANKS DAGSMARKNAD
BANKS' POSITION IN THE BANK OF FINLAND'S
CALL MONEY MARKET

4. ERÄÄNTYNEET SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA-
INSTRUMENTIT JA VALUUTTOJEN TERMIINIKAUPUT
FINLANDS BANKS FÖRFALLNA PENNINGMARKNADS-
INSTRUMENT OCH VALUTATERMINSTRANSAKTIONER
BANK OF FINLAND'S MATURED MONEY MARKET
INSTRUMENTS AND FORWARD TRANSACTIONS

Päiväkeskiarvo, milj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Päivätalletukset Dagsdepositioner Call money deposit	Päiväluotot Dagslån Call money credits	Päivätalletukset, netto Dagsdepositioner, netto Call money deposits, net
1989			
IV	129	689	-560
V	127	1176	-1049
VI	321	779	-457
VII	719	56	663
VIII	508	49	458
IX	514	34	480
X	518	78	440
XI	386	251	135
XII	488	372	116
1990			
I	1178	371	807
II	1036	298	739
III	1863	127	1736
IV	528	184	344

2.04.1990	990	7	982	2.04.1990	+900
3.04.1990	969	0	969	3.04.1990	-380
4.04.1990	1424	0	1424	4.04.1990	-150
5.04.1990	1676	1	1675	5.04.1990	-470
6.04.1990	274	190	84	6.04.1990	-2935
9.04.1990	91	432	-341	9.04.1990	-3480
10.04.1990	399	24	374	10.04.1990	-40
11.04.1990	584	7	578	11.04.1990	-210
12.04.1990	86	493	-407	12.04.1990	-610
17.04.1990	438	953	-516	17.04.1990	-1330
18.04.1990	431	7	424	18.04.1990	-930
19.04.1990	537	0	537	19.04.1990	-1450
20.04.1990	275	4	272	20.04.1990	-960
23.04.1990	349	2	347	23.04.1990	-1710
24.04.1990	251	8	243	24.04.1990	-80
25.04.1990	352	315	37	25.04.1990	-60
26.04.1990	419	5	414	26.04.1990	-90
27.04.1990	341	41	299	27.04.1990	-620
30.04.1990	154	1009	-855	30.04.1990	-1710

5. SUOMEN PANKIN INTERVENTIOT KOTIMAISILLA RAHAMARKKINOILLA TASEVIKOITTAIN, MILJ. MK
FINLANDS BANKS INTERVENTIONER PÅ DEN INHEMSKA PENNINGMARKNADEN ENLIGT BALANSRÄKNINGSVECKA, MMK
INTERVENTION BY THE BANK OF FINLAND IN THE DOMESTIC MONEY MARKET PER BALANCE SHEET WEEK, MILL. FIM

Taseviikko Balansräkningsvecka Balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1990		
III 1.	6531	3069
III 2.	130	1380
III 3.	7820	160
III 4.	10330	130
IV 1.	5460	-
IV 2.	2420	150
IV 3.	5820	-
IV 4.	2770	-

6. PANKKIEN SIOJITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT UUDET SIOJITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates

1 kk män. month		2 - 3 kk män. months		4 - 6 kk män. months		7 - 12 kk män. months		1 - 5 vuotta år years		
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest %	
1989										
III	18192	11.16	10963	10.91	4875	11.03	4665	11.50	65	11.58
IV	15896	11.99	6701	12.05	3732	12.04	4584	12.12	14	12.17
V	22798	11.78	7530	11.71	3702	11.69	2735	11.81	35	11.57
VI	23245	11.71	11768	11.70	2943	11.77	3894	11.95	-	-
VII	25447	11.60	8205	11.71	1608	11.63	1295	12.01	0	11.90
VIII	18252	11.87	10992	12.00	2378	12.15	2320	12.38	1	12.59
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-
1990										
I *	23882	15.85	14006	16.02	3402	15.73	3746	15.46	-	-
II *	.	.	.	.	.	.	.	.	-	-
III *	28458	14.84	17863	14.97	4514	15.15	5901	15.33	-	-

Uudet sijoitustodistukset
yhteensä
Nya bankcertifikat totalt
Total new certificates of
deposit

Määrä
Belopp
Amount

Keski-
korko
Medel-
ränta
Average
rate of
interest
%

Keskim.
maturit.
Genom-
snittlig
löptid
Average
maturity
pv
dgr
days

Talletus-
pankkien
sijoitus-
todistusten
liikkeessä
oleva kanta
Depositions-
bankernas
utelöpande
belopp bank-
certifikat
Outstanding
stock of bank
certificates
of deposit

Talletus-
pankkien ja
Suomen Pankin
sijoitustodis-
tusten liikkees-
sä oleva kanta
Depositions-
bankernas och
Finlands Banks
utelöpande belopp
bankcertifikat
Outstanding stock
of bank and
Bank of Finland
certificates of
deposit

1989

III	38761	11.12	92	72864
IV	30925	12.03	99	74256
V	36800	11.76	76	72494
VI	41850	11.73	79	75789
VII	36555	11.64	57	72791
VIII	33944	11.97	83	74777
IX	45452	12.87	88	84990
X	45101	14.03	82	83471
XI	44576	14.88	75	86699
XII	42025	15.98	74	79103

73844
74836
72674
75949
72951
74837
85010
83471
86699
79103

1990

I *	45036	15.86	79	77852
II *	.	.	.	69282
III *	56737	14.95	83	85431

77852
69282
86481

* Pankkien työtalitelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

7. PANKKIJEN VÄLITSET MARKKINAT
 INTERBANKMARKNADEN
 INTERBANK MARKET

Päiväkeskilarvo
 Dagsmedeltal
 Daily average

Kuukausi Månad Month	Pankkien välinen avistakorko Interbank- avistaranta Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, mlj. mk Peningmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mlll. FIM	Korkoterminni- ostosopimukset, mlj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mlll. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, mlj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mlll. FIM	Korkoterminni- ostosopimusten kanta, mlj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of interest rate forward purchase agree- ments, mlll. FIM
1989					
IV	11.37	2675	799	63549	75078
V	11.43	2564	643	61153	90021
VI	9.79	3048	726	63106	77717
VII	10.56	2408	223	62340	59635
VIII	8.86	1878	578	61560	66560
IX	8.56	3494	1828	68680	74934
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I*	.	.	.	.	.
II*	.	.	.	.	.
III*	8.97	2454	1013	61434	75614
IV	8.86	1735	707	75326	74011
2.04.1990	8.59	1750	440	71847	67274
3.04.1990	7.64	2065	540	72101	67834
4.04.1990	7.30	1658	240	73283	68174
5.04.1990	7.68	3360	1040	73286	69464
6.04.1990	9.61	1530	850	75541	70574
9.04.1990	13.64	2365	500	75615	71244
10.04.1990	11.10	2165	600	76294	72414
11.04.1990	7.73	2115	740	77217	73414
12.04.1990	8.11	1425	400	76398	73834
17.04.1990	10.88	2250	360	75234	74214
18.04.1990	9.72	2045	520	76237	74774
19.04.1990	8.07	1115	200	76428	75054
20.04.1990	7.99	355	60	76316	75114
23.04.1990	7.69	215	100	75209	75214
24.04.1990	7.68	1000	680	75262	75974
25.04.1990	8.54	1000	440	75677	76504
26.04.1990	8.35	3055	2480	75367	79664
27.04.1990	7.12	2690	2520	77985	82284
30.04.1990	10.98	810	720	75903	83194

* Pankkien työtalsteju 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, Mmk
CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijointus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989						
I	24652	5813	35	1648	10412	42560
II	28150	5708	21	1517	10060	45456
III	30304	5994	32	1323	4257	41910
IV	30904	5243	67	1053	8415	45683
V	29976	5985	5	791	5133	41891
VI	27625	7950	36	599	10852	47061
VII	24215	8345	38	544	9698	42840
VIII	24348	7039	18	346	15065	46816
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721
1990						
I	18758	11072	57	75	22938	52899

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
Fordringar enligt maturitet, Mmk
Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
I	16874	10080	8580	6841	186	42560
II	18135	10649	8841	7647	184	45456
III	12484	11567	9157	8457	244	41910
IV	16001	12382	7605	9361	334	45683
V	14236	10588	7380	9279	408	41891
VI	18270	11223	8467	8635	467	47061
VII	15093	12344	7211	7772	419	42840
VIII	20357	10658	8043	7322	437	46816
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721
1990						
I	30479	10175	6029	5883	333	52899

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
SKULDER VID MÅNADENS SLUT, Mmk
DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijointustodistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Erityisottolainaus Specialinlånning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989				
I	54042	3228	8532	65802
II	57786	3131	9292	70208
III	65545	3689	3103	72336
IV	66664	3512	7630	77806
V	64348	3551	3902	71801
VI	65541	2682	10266	78489
VII	64448	2108	7714	74270
VIII	66464	2131	12315	80910
IX	75632	1958	11920	89510
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462
XII	70019	3574	7216	80807
1990				
I	69524	6719	20748	96992

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTAL-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
I	25146	16689	12097	11501	368	65802
II	27007	17497	12911	12451	342	70208
III	23548	22630	12887	12831	440	72336
IV	32167	17989	13163	13972	515	77806
V	29791	14795	13096	13622	498	71801
VI	31575	20027	13293	12916	679	78489
VII	31748	18943	11130	11811	638	74270
VIII	34303	23406	12214	10325	662	80910
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807
1990						
I	50155	26734	9396	10198	508	96992

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
 DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
 DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaisluotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkrediter Markka lending		Markkatalletukset Markkdepositioner Markka deposits	
1989					
II	319085	261325		229903	
III	322274	264654		228874	
IV	326708	267807		230791	
V	331392	270050		231677	
VI	335753	273099		236983	
VII	336539	275059		235361	
VIII	340537	278042		234722	
IX	345905	281575		235083	
X	349982	283273		235909	
XI	353604	284385		235109	
XII	355062	282486		242470	
1990					
I	366117	286125		246495	
II	367034	286746		248587	

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
 DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDELRÄNTOR
 DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, milj. mk Korko, %
 Belopp, Mmk Ränta, %
 Amount, Mill. FIM Rate of interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekkilluotot Checkkrediter Overdrafts				Veksellit Växlar Bills of exchange				Lainat Lån Loans				
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New bills discounted		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New loans		Kanta Bestånd Stock		
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest	
1988													
XII	1169	10.02	12127	11.99	2954	11.68	5731	11.89	20373	10.33	230864	10.25	
1989													
I	1057	11.63	12405	11.64	1908	12.37	5150	12.06	9274	10.58	233775	9.96	
II	831	11.63	12114	11.83	1870	12.23	5012	12.11	7363	10.85	236291	9.96	
III	1187	12.04	13280	11.88	2140	12.69	5084	12.24	8158	11.04	238224	9.97	
IV	1148	12.73	13437	12.33	1855	13.10	5097	12.48	7715	11.35	240396	10.06	
V	1041	12.75	13612	12.51	2173	13.11	5159	12.66	8016	11.48	243151	10.14	
VI	771	12.46	13999	12.39	2217	13.12	5307	12.75	8277	11.43	245558	10.18	
VII	621	12.60	14505	12.36	1920	13.25	5271	12.81	6161	11.59	247043	10.17	
VIII	610	12.67	14523	12.19	2104	13.36	5324	12.95	8356	11.33	249929	10.20	
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30	
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50	
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253603	11.38	
XII	698	16.36	16262	15.44	2423	15.37	5621	14.47	6671	13.28	253301	11.57	

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ
 SUMMA UTLÄNING
 TOTAL ADVANCES

Sijoitusomaisuusjoukkovelkakirjat
 ja muut sijoitusomaisuushaltijapaperit
 Masskuldebrev och övriga innehavar-
 papper bland investeringstillgångarna
 Bonds and debentures and other bearer
 certificates entered under investments

Uusi antolainaus
 Ny utlåning
 New advances

Uudet luotot
 Nya krediter
 New purchases

Määrä Keskil-
 Belopp korko
 Amount Medel-
 ränta
 Average
 rate of
 interest

Määrä Keskil-
 Belopp korko
 Amount Medel-
 ränta
 Average
 rate of
 interest

Siltä liikepankkien
 antolainauksen
 keskikorko
 Medelräntan för
 affärsbankernas
 utlåningsbestånd
 Of which: average rate
 of interest on
 outstanding advances
 of commercial banks

Määrä Keskil-
 Belopp korko
 Amount Medel-
 ränta
 Average
 rate of
 interest

Määrä Keskil-
 Belopp korko
 Amount Medel-
 ränta
 Average
 rate of
 interest

1988													
XII	24495	10.48	248722	10.37	10.25		2004	9.74	13464	9.92			
1989													
I	12240	10.95	251330	10.09	9.90	1823	9.98	14507	9.86				
II	10065	11.18	253417	10.09	9.92	1206	9.45	15127	9.76				
III	11485	11.45	256588	10.11	9.94	1853	10.95	16826	9.90				
IV	10718	11.80	258930	10.23	10.06	1605	12.06	16650	9.97				
V	11231	11.91	261921	10.31	10.13	1773	11.52	16589	9.98				
VI	11263	11.83	264864	10.35	10.18	2166	11.48	16794	9.99				
VII	8702	12.03	266819	10.34	10.18	1894	11.45	16658	10.08				
VIII	11070	11.79	269776	10.37	10.20	1609	11.42	15660	9.95				
IX	10238	12.21	273050	10.46	10.31	1735	11.97	16259	10.12				
X	10258	12.72	274740	10.72	10.59	2243	14.04	16381	10.33				
XI	8966	13.58	275563	11.60	11.44	1890	14.23	16387	10.65				
XII	9792	14.02	275184	11.86	11.80	2805	15.51	16218	11.15				

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ
MARKKREDITER TOTALT
TOTAL MARKKA LENDING

	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest
1988				
XII	26499	10.42	262186	10.35
1989				
I	14063	10.82	265837	10.08
II	11271	10.99	268544	10.07
III	13338	11.38	273414	10.10
IV	12323	11.83	275580	10.21
V	13004	11.86	278510	10.29
VI	13429	11.77	281658	10.33
VII	10596	11.93	283477	10.32
VIII	12679	11.74	285435	10.34
IX	11973	12.17	289308	10.45
X	12500	12.95	291121	10.70
XI	10856	13.69	291950	11.54
XII	12597	14.35	291402	11.82

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kuukausi Månad Month	Yhteisöryritykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Raholituslaitokset (pl. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julkisyhteisöt (pl. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest
1988												
XII	12130	10.29	75912	10.32	1990	9.79	10526	10.09	447	10.61	4811	10.47
1989												
I	4501	10.69	77230	10.09	1584	10.82	10560	9.81	164	10.22	4912	10.21
II	3488	10.95	77742	10.06	772	10.06	10533	9.83	72	10.53	4959	10.20
III	3971	11.50	78192	10.08	1661	11.25	12431	10.06	104	10.42	4934	10.19
IV	3583	11.93	78975	10.23	1702	12.22	12022	10.23	96	11.01	4879	10.27
V	3754	12.10	79173	10.35	1156	11.73	11972	10.10	97	10.96	4931	10.34
VI	3710	12.03	79532	10.41	1884	11.16	12452	10.15	68	10.83	4926	10.39
VII	2442	12.22	80130	10.39	1687	11.50	11748	10.14	44	11.10	4886	10.36
VIII	3819	12.05	80381	10.37	713	10.64	9855	9.81	48	10.90	5804	10.57
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60
XII	4297	14.38	80078	12.10	2518	16.12	12125	12.25	213	14.00	4855	12.05

Kyukausi Månad Month	Volittoja tavolittelemattomat yhtelsöt Icke vinstsyftande samman- slutningar Non-profit Institutions				Kotitaloudet (ml. elinkeinon- harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (Inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Forelgn sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest
1988 XII	1160	10.09	13589	9.74	10764	10.72	157243	10.42	8	11.19	105	9.53
1989												
I	434	10.64	13761	9.54	7376	10.93	159286	10.12	4	10.65	88	9.04
II	443	10.11	13883	9.56	6488	11.18	161339	10.13	8	11.13	88	8.80
III	389	9.96	14010	9.57	7211	11.43	163761	10.15	2	10.44	86	8.98
IV	307	11.07	13993	9.64	6631	11.72	165620	10.24	4	10.04	91	9.16
V	427	11.21	14088	9.69	7566	11.81	168257	10.32	4	11.50	89	9.34
VI	494	10.77	14229	9.73	7268	11.87	170427	10.35	5	11.40	92	9.51
VII	351	11.28	14245	9.71	6068	11.97	172372	10.35	4	11.67	96	9.54
VIII	967	9.85	14410	9.74	7130	11.95	174888	10.40	3	12.13	97	10.07
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178501	11.52	4	13.96	101	11.25
XII	607	12.78	15158	11.14	4956	13.63	179087	11.71	6	12.09	99	11.36

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opinto- luotot Studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest
1989												
VI	3428	11.07	93017	9.89	1741	13.09	27631	12.18	9	8.78	8893	7.29
VII	2822	11.09	94620	9.92	1533	13.28	27776	12.15	11	8.67	8898	7.29
VIII	3346	11.28	96319	9.96	1647	13.36	27951	12.20	194	7.44	9080	7.29
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9150	8.51
XII	1985	12.60	100248	11.08	1183	15.23	27254	14.10	72	8.95	9205	8.78

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Muut Övriga Other lending				YHTEENSÄ TOTALT TOTAL			
Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989							
VI	2090 12.15	40883 10.84		7268 11.87		170427 10.35	
VII	1702 12.29	41079 10.83		6068 11.97		172372 10.35	
VIII	1943 12.36	41537 10.87		7130 11.95		174888 10.40	
IX	1787 12.61	41763 10.97		6946 12.12		177163 10.49	
X	1794 13.07	41998 11.23		6575 12.46		178406 10.66	
XI	1594 13.77	42102 12.03		5378 13.34		178501 11.52	
XII	1716 13.92	42380 12.31		4956 13.63		179087 11.71	

11. MARKKINAKORKOIHIN SIDOTTUJEN PANKKILUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KOROT
BANKERNAS KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR
BANKS' CREDITS LINKED TO MARKET RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, mill. FIM

Keski korko, %
Medelränta, %
Average rate of interest, %

Kuukausi Månad Month	Heliorkorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid heliörräntor Credits linked to HELIBOR rates				Siltä 3 kk:n heliorkorkoon sidotut Av detta krediter bundna vid 3 månaders heliöbor Of which linked to 3-month HELIBOR			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1988								
XII	4065 12.58		38186 12.36		3049 12.50		31260 12.39	
1989								
I	2810 12.25		38632 12.52		1541 12.55		31119 12.63	
II	1921 12.23		39261 12.42		1402 12.28		31738 12.52	
III	2269 12.75		41213 12.33		1614 12.65		32574 12.33	
IV	2439 12.98		40917 12.75		1985 12.72		33575 12.70	
V	2308 13.63		45912 13.03		1781 13.50		37542 13.05	
VI	2416 13.63		45785 13.20		1877 13.50		38115 13.23	
VII	1823 13.57		46436 12.94		1295 13.57		38381 12.93	
VIII	2283 13.36		48267 13.05		1652 13.71		38923 13.01	
IX	1886 14.82		48792 13.48		1464 14.69		39192 13.40	
X	1825 15.73		49527 14.42		1321 15.57		39173 14.41	
XI	1613 15.87		50549 15.03		1107 16.26		39071 15.01	
XII	1688 17.50		49417 15.96		1051 17.33		39021 15.93	

3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate					5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate			
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
1988								
XII	461	11.76	5903	11.25	179	12.24	2780	11.60
1989								
I	267	12.00	6183	11.29	165	12.53	2954	11.64
II	245	11.96	6433	11.31	162	12.54	3129	11.34
III	252	12.01	6690	11.52	198	12.57	3336	11.74
IV	284	12.47	6995	11.39	166	12.90	3511	11.80
V	490	12.61	9037	11.52	210	13.04	3935	11.87
VI	478	12.72	9485	11.57	241	12.99	4179	11.94
VII	385	12.82	9847	11.62	210	13.07	4380	11.99
VIII	562	12.81	10365	11.69	296	13.04	4652	12.06
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32
XII	535	14.28	12915	12.14	264	14.58	6386	12.47

Pankkien omiin viitekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates					MARKKINAKORKOIHIN SIDOTUT LUOTOT YHTEENSÄ SUMMA KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR TOTAL CREDITS LINKED TO MARKET RATES			
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
1988								
XII	704	8.43	1291	9.91	5409	11.96	48160	12.11
1989								
I	328	9.09	1202	10.04	3570	11.95	48971	12.25
II	301	9.69	1228	10.42	2629	11.94	50051	12.16
III	325	11.85	1507	12.49	3044	12.58	52746	12.19
IV	329	12.91	1648	12.13	3218	12.92	53071	12.49
V	166	13.49	1599	13.81	3174	13.42	60483	12.75
VI	122	12.77	1804	11.53	3257	13.42	61253	12.81
VII	113	12.53	1819	12.77	2531	13.36	62482	12.66
VIII	80	11.52	1786	10.95	3221	13.19	65070	12.70
IX	170	11.35	2291	10.99	2986	14.07	66910	13.01
X	522	13.76	2209	13.19	3358	14.74	68551	13.78
XI	255	18.15	2344	21.53	2756	15.52	70557	14.51
XII	98	21.08	2199	18.51	2584	16.67	70918	15.03

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM	Keskikorko Medelränta, % Average rate of Interest, %
1988		
XII	23623	11.36
1989		
I	23255	11.38
II	23434	11.04
III	21730	11.24
IV	21673	11.95
V	21219	12.04
VI	21794	12.05
VII	21588	12.11
VIII	22238	12.24
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73
XII	21609	15.92

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MFLJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIIVA - ASSETS	1989	1990			
	31.12.	6.4.	12.4.	23.4.	30.4.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutafordringar - Gold and foreign currency claims	23009	34004	34123	34669	34060
Kulta - Guld - Gold	2179	2180	2180	2180	2180
Erityiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	966	789	787	784	779
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	906	904	903	899
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	18822	30003	30126	30676	30075
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	92	127	127	127	126
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga fordringar på utlandet - Other foreign claims	3300	2827	2826	2827	2828
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2128	2128	2128	2129
Määräaikaisten saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	699	698	699	699
Saamiset rahituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	32950	32528	32183	32163
Pälväluotot - Dagslån - Call money credits	38	190	493	2	1009
Sijointustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	33230	24806	25896	25526	24818
Määräaikaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	-	1600	-	-	-
Käteisvaraluotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	3776	3563	4088	3770
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2340	2339	2329	2329
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	238	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1205	1206	1211	1217
Valtion velkasitoumustalainat - Statens skuldförbindelselån - Treasury notes and bills	-	-	-	-	-
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	7	7	7	8
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1198	1199	1204	1209
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	-	-	-	-	-
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	2207	2049	2041	2040	2022
Viennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	0	0	0	0
Kotimaisten toimistusten rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1557	1549	1539	1521
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	302	290	290	289	288
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	21	17	17	17	17
Muut - Övriga - Other claims on corporations	186	185	185	195	195
Muut saamiset - Övriga fordringar - Other assets	571	105	105	107	111
Sijrtosaamiset - Resultatregleringar - Accured items	464	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other assets	107	105	105	107	111
Yhteensä - Summa - Total	69279	73139	72830	73037	72401

SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989	1990			
		31.12.	6.4.	12.4.	23.4.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	863	1023	1087	1087
Valhdettavat valuutat - Konvertitbla valutor - Convertible currencies	42	69	53	48	41
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	794	970	1038	1046
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2871	2869	2868	2868
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2128	2128	2128	2129
Osoitetut erityiset nosto-oikeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	743	741	740	739
Liiikkeessä oleva raha - Utelöpande sedlar och mynt - Note and coin in circulation	13129	14223	14185	13888	13762
Setellit - Sedlar - Notes	12073	13125	13083	12789	12661
Metalliraha - Metallmynt - Coin	1056	1099	1102	1099	1101
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificate of deposit	-	900	740	690	690
Velat raholustaloksille - Skulder till finansinstitut - Liability to financial institutions	26303	26972	26746	27008	26415
Pälvätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	569	274	86	349	154
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	-	40	-	-	-
Kassavarantotalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	25506	26465	26465	26465	26069
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	190	150	150	150	150
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	42	44	44	43
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	6940	6940	6956	6950
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	0	1	1	0
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositioner - Cash fund deposits	3770	-	-	-	-
Eläkerahastotalletukset - Pensjonsfondsdepositioner - Pension fund deposits	-	5338	5338	5338	5338
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	1319	1319	1319	1319	1319
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	235	280	280	290	291
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	3	3	9	2
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10591	10591	10582	10692
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for investment and ship purchase	10228	10104	10103	10094	10227
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	583	488	488	488	465
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	-	-	-	-	-
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	75	55	53	61
Siiirtovelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities	53	75	55	53	61
Arvonjärjestelytili ja varaukset - Värderingskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	3540	3518	3740	3711
SITRA:n pääoma - SITRA kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	436	764	764	764	764
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	69279	73139	72830	73037	72401

14. VALUUTTAINDEXIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency index ¹				Muuta valuuttaindeksejä ² Andra valutaindex ² Other currency indexes ²	
	ain- låg- st lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- painoinen Betainings- vägt index Payments currency weights	MERM- painoinen MERM-index MERM-weights
1989 koko vuosi hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989						
IV	97.1	97.4	98.0	97.1	97.1	101.6
V	97.0	97.3	97.6	97.1	97.6	102.4
VI	97.0	97.2	97.5	97.5	98.0	102.8
VII	97.1	97.4	97.7	97.4	97.5	101.7
VIII	97.4	97.7	98.1	98.0	98.0	102.6
IX	97.8	98.0	98.3	98.3	98.6	103.1
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.9	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.2	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990						
I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2
II	97.0	97.1	97.2	97.1	96.4	98.4
III	97.0	97.0	97.2	97.1	96.7	98.7
IV	96.9	97.0	97.1	96.9	96.6	98.0

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency index

Huhtikuu
April
April

2.04.1990	97.0
3.04.1990	97.0
4.04.1990	97.0
5.04.1990	97.0
6.04.1990	97.0
9.04.1990	97.0
10.04.1990	97.0
11.04.1990	97.0
12.04.1990	97.1
17.04.1990	97.0
18.04.1990	97.0
19.04.1990	97.0
20.04.1990	97.0
23.04.1990	97.0
24.04.1990	96.9
25.04.1990	96.9
26.04.1990	97.0
27.04.1990	96.9
30.04.1990	96.9

1) Indeksän vaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selitysoasa.

2) Se förklaringar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
 SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
 SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
 Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
 Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	ain lågst lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	ain lågst lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosi hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989								
1V	4.1450	4.1968	4.2570	4.1940	2.2369	2.2465	2.2575	2.2369
V	4.2170	4.3474	4.4880	4.4340	2.2252	2.2325	2.2397	2.2297
VI	4.3520	4.4370	4.5600	4.4120	2.2309	2.2397	2.2576	2.2576
VII	4.2180	4.2779	4.3690	4.2220	2.2498	2.2601	2.2706	2.2579
VIII	4.1870	4.3477	4.4270	4.4240	2.2536	2.2582	2.2653	2.2596
IX	4.2790	4.4190	4.4970	4.2790	2.2547	2.2650	2.2932	2.2932
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617
II	3.9350	3.9599	3.9870	3.9850	2.3541	2.3635	2.3731	2.3541
III	4.0080	4.0302	4.0550	4.0100	2.3464	2.3648	2.3783	2.3702
IV	3.9720	4.0001	4.0300	3.9880	2.3625	2.3704	2.3790	2.3722

MUUT VALUUTAT
 ÖVRIGA VALUTOR
 OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
 i genomsnitt
 Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosi hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989												
1V	7.1491	0.6605	0.6190	0.5776	1.9913	0.1074	2.5518	0.6659	0.00308	0.0318	6.7018	4.6720
V	7.0895	0.6618	0.6187	0.5737	1.9805	0.1067	2.5138	0.6615	0.00308	0.0315	6.7701	4.6443
VI	6.8988	0.6643	0.6183	0.5757	1.9884	0.1071	2.5942	0.6616	0.00310	0.0308	6.8309	4.6387
VII	6.9465	0.6622	0.6164	0.5818	2.0043	0.1080	2.6243	0.6679	0.00314	0.0305	6.7590	4.6776
VIII	6.9502	0.6657	0.6186	0.5814	2.0029	0.1080	2.6201	0.6700	0.00316	0.0308	6.8208	4.6780
IX	6.9518	0.6698	0.6215	0.5830	2.0088	0.1083	2.6202	0.6723	0.00316	0.0305	6.8701	4.6937
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115
II	6.7241	0.6482	0.6129	0.6128	2.0966	0.1132	2.6625	0.6975	0.00320	0.0272	6.5906	4.8289
III	6.5609	0.6548	0.6125	0.6177	2.1001	0.1140	2.6677	0.7021	0.00322	0.0263	6.6098	4.8266
IV	6.5572	0.6546	0.6117	0.6217	2.1060	0.1147	2.6899	0.7072	0.00324	0.0253	6.5817	4.8465

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAİNDEKSIIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAİNDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3
28.03.90	8.5	13.3	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.2	2.4	6.6	5.0	1.6	1.9	6.3

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAİNDEKSIIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KORKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAİNDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskimäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
	1989 koko vuosi hele året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9
1989								
AV	9.4	9.5	9.6	9.7	9.2	9.5	9.6	9.7
V	9.9	10.0	10.0	10.0	9.5	9.7	9.7	9.8
VV	9.8	9.9	9.9	9.9	9.7	9.8	9.8	9.9
VVV	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.8	9.7	9.7
VVVV	9.8	9.9	9.9	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7
AV	10.1	10.3	10.3	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XV	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XVV	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990								
A	10.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
AA	11.3	11.4	11.5	11.7	11.1	11.3	11.5	11.7
AAA	11.0	11.2	11.4	11.7	11.2	11.4	11.6	11.8
AV	10.7	10.9	11.2	11.5	10.9	11.1	11.3	11.6
2.04.1990	11.0	11.2	11.4	11.7				
3.04.1990	11.0	11.2	11.4	11.7				
4.04.1990	11.0	11.2	11.4	11.6				
5.04.1990	11.0	11.2	11.3	11.6				
6.04.1990	10.9	11.0	11.2	11.5				
9.04.1990	10.9	11.1	11.2	11.5				
10.04.1990	10.9	11.1	11.2	11.5				
11.04.1990	10.9	11.1	11.3	11.5				
12.04.1990	10.9	11.1	11.2	11.5				
17.04.1990	10.9	11.1	11.2	11.5				
18.04.1990	10.9	11.1	11.3	11.6				
19.04.1990	10.8	11.0	11.3	11.5				
20.04.1990	10.8	11.0	11.2	11.5				
23.04.1990	10.8	11.0	11.3	11.5				
24.04.1990	10.8	11.0	11.3	11.6				
25.04.1990	10.9	11.1	11.3	11.7				
26.04.1990	10.8	11.0	11.3	11.6				
27.04.1990	10.7	11.0	11.2	11.5				
30.04.1990	10.7	10.9	11.2	11.5				

18. USD-TERMINIMYYNTIKURSSIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORRO, %
 (pälväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuos hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1989				
I V	11.9	11.8	11.8	11.7
V	11.1	11.2	11.2	11.3
V I	11.2	11.3	11.4	11.5
V I I	11.1	11.3	11.5	11.5
V I I I	11.1	11.5	11.7	11.8
I X	11.9	12.5	12.8	12.9
X	13.6	13.8	13.8	13.7
X I	14.2	14.3	14.3	14.1
X I I	15.3	15.2	14.8	14.5
1990				
I	14.9	15.4	15.1	15.0
I I	15.0	15.0	14.9	14.7
I I I	14.3	14.7	14.8	14.7
I V	12.7	13.6	13.9	14.4
2.04.1990	13.2	13.7	14.1	14.4
3.04.1990	13.0	13.9	14.1	14.5
4.04.1990	12.8	13.7	13.9	14.3
5.04.1990	12.6	13.5	13.9	14.2
6.04.1990	12.3	13.3	13.8	14.1
9.04.1990	12.5	13.4	13.7	14.0
10.04.1990	12.5	13.5	13.7	14.1
11.04.1990	12.6	13.6	13.7	14.0
12.04.1990	12.5	13.6	13.8	14.2
17.04.1990	12.5	13.6	13.9	14.3
18.04.1990	12.8	13.8	14.0	14.5
19.04.1990	12.8	14.0	14.2	14.7
20.04.1990	12.6	13.9	14.1	14.6
23.04.1990	12.8	13.8	14.1	14.6
24.04.1990	12.7	13.9	14.1	14.6
25.04.1990	13.0	13.9	14.2	14.7
26.04.1990	12.6	13.5	13.8	14.3
27.04.1990	12.5	13.2	13.7	14.3
30.04.1990	12.4	13.2	13.8	14.4

19. VALUUTTAPANKKIJEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
 VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
 AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkeskiarvo, milj. mk
 Dagsmedeltal, Mmk
 Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynti av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Siitä kotimaisten pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
IV	5243	5049	10292	1247
V	5388	5030	10419	1460
VI	6009	5646	11655	1423
VII	5671	5284	10955	1532
VIII	6049	5375	11423	1494
IX	7100	6715	13815	1716
X	6414	6182	12596	1708
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1990				
I *	.	.	.	.
II *	.	.	.	.
III *	5359	4881	10241	1369
IV	4270	3952	8223	937
2.04.1990	5355	4727	10083	1211
3.04.1990	4626	4525	9151	1291
4.04.1990	3687	3623	7310	334
5.04.1990	4691	4016	8707	1096
6.04.1990	3747	3206	6952	962
9.04.1990	4330	4491	8821	1015
10.04.1990	4168	3786	7954	1298
11.04.1990	4506	3687	8193	792
12.04.1990	3099	2199	5298	406
17.04.1990	4204	4118	8321	1095
18.04.1990	4501	4499	8999	1003
19.04.1990	4442	4052	8494	788
20.04.1990	3386	3464	6850	948
23.04.1990	3366	3236	6601	613
24.04.1990	4339	3507	7846	981
25.04.1990	4140	4931	9070	1161
26.04.1990	6576	5777	12354	1798
27.04.1990	4565	4152	8716	748
30.04.1990	3406	3103	6510	267

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

	Ulkomaan valuutan terminimyyntit Terminsför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan terminilostot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminikaupat yhteensä Terminstrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset terminikaupat Av detta termins- transaktioner mellan inhemska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVSTA + TERMIN)	VALUTATRANS- AKTIONER (AVSTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989						
IV	557	751	1308	183		11600
V	551	922	1473	234		11891
VI	807	1152	1959	307		13614
VII	588	1000	1587	225		12543
VIII	461	1154	1614	158		13037
IX	933	1339	2272	314		16088
X	780	1003	1784	205		14379
XI	806	1162	1968	272		14088
XII	768	1016	1785	231		13855
1990						
I *	.	.	.	.		.
II *	.	.	.	.		.
III *	805	1293	2098	291		12339
IV	705	990	1695	208		9918
2.04.1990	248	1115	1363	81		11446
3.04.1990	163	386	549	0		9700
4.04.1990	462	440	902	0		8212
5.04.1990	543	1128	1670	80		10377
6.04.1990	598	982	1580	210		8532
9.04.1990	421	550	971	80		9793
10.04.1990	1057	1177	2234	391		10189
11.04.1990	1031	1680	2711	300		10903
12.04.1990	464	1216	1680	288		6978
17.04.1990	791	1108	1898	321		10219
18.04.1990	1104	1268	2372	291		11372
19.04.1990	774	985	1759	220		10253
20.04.1990	334	347	681	70		7530
23.04.1990	291	406	697	120		7298
24.04.1990	389	950	1339	240		9184
25.04.1990	1948	1005	2953	401		12023
26.04.1990	1820	2623	4442	793		16796
27.04.1990	549	1009	1558	61		10274
30.04.1990	411	434	845	0		7355

* Pankkien työtästele 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

20. PANKKIEN VALUUTTATERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK *
 BANKERNAS VALUTATERMINSPPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK *
 BANKS' FORWARD EXCHANGE POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM *

	Kotimaiset yritykset Inhemska företag Domestic companies		Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Totalt ³⁾ Total ³⁾	
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾		
1989						
III	14614	871	13742	7221	-273	19996
IV	13536	1044	12492	7003	-168	19082
V	13248	1535	11714	9024	-63	19113
VI	12859	1408	11451	9781	-395	20917
VII	13125	1393	11731	9870	-395	20916
VIII	12652	1187	11465	15126	-220	25610
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883
1990						
I	9339	3793	5545	11854	125	17524
II	9073	3764	5309	8215	-1741	11783
III	10328	3418	6910	14739	-2323	19326

1) Kotimaisten yritysten valuutan termiinimyyntit pankkille
 Inhemska företags terminsförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks

2) Kotimaisten yritysten valuutan termiinilostot pankkilta
 Inhemska företags terminsköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks

3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

* Vuoden 1990 alusta valuuttatermiinisopimusten tilastointi perustuu valuuttapankkien lähettämään sopimuskohtaisiin tietoihin (pois luettuna Suomen Pankkia koskevat tiedot). Uusi tilastointijärjestelmä kattaa kaikki valuuttapankit ja kaikki markkaa vastaan tehdyt valuuttatermiinisopimukset. Tilastossa on käytetty tekopäivän termiinisolimuskuksseja. Luvut ovat ennakkotietoja.

* Sedan början av 1990 grundar sig statistiken om valutaterminskontrakt på uppgifter som valutabankerna lämnar på kontraktbasis (frånsett uppgifter om Finlands Bank). Den nya statistikföringen täcker alla valutabanker och alla valutaterminskontrakt som ingåtts i mark. I statistiken upptas kontrakten till terminskontraktskursen på kontraktsgöden. Uppgifterna är preliminära.

* As from the beginning of 1990, the statistics on the forward exchange market are based on data on individual contracts as reported by the authorized banks (excluding statistics on the Bank of Finland). The new statistical system covers all authorized banks and all forward exchange contracts against the Finnish markka. The rates of exchange used in the statistics are the forward rates on the contract date. Figures are preliminary.

Seuraavassa on verrattu näistä kahdesta tilastolähteestä saatuja lukuja 31.12.1989:

Nedan presenteras en jämförelse av de belopp som erhållits på basis av de två statistiska källorna per 31.12.1989:

A comparison between the figures obtained from the two statistical sources as per December 31, 1989, is given below:

	Vanha tilasto - Gammal statistik - Old statistics	Uusi tilasto - Ny statistik - New statistics
Kotimaiset yritykset - Inhemska företag - Domestic companies:		
Saamiset - Fordringar - Claims	10531	10477
Velat - Skulder - Liabilities	3563	3823
Netto - Netto - Net	6967	6654
Ulkomaiset pankit ja yritykset, netto - Utländska banker och företag, netto - Foreign banks and companies, net	8031	8910
Suomen Pankki, netto - Finlands Bank, netto - Bank of Finland, net	205	205
Yhteensä - Totalt - Total	15203	15769

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
BETALNINGSBALANSEN, MMK
BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavaranvienti Varuexport Exports of goods	Muut valhtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Valhtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuosl hela året whole year	105288	99794	-15506	-21000
1989				
III*	8714	8804	-1554	-1464
IV*	8361	8930	-1422	-853
V*	8635	7681	-1370	-2324
VI*	8032	7145	-1416	-2303
VII*	7424	7485	-870	-809
VIII*	9858	7885	-669	-2642
IX*	8596	7553	-1705	-2748
X*	10873	10390	-1047	-1530
XI*	9920	9431	-1205	-1694
XII*	9018	7978	-1845	-2885
1990				
I*	8300	8538	-1308	-1070
II*	8110	8037	-477	-550
III*	8568	8227	-2349	-2690

	Pitkäaikainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, nettol) Net long-term capital)		Lyhytaikainen pääoma, nettol) ml. tilasto- virhe Kortfristigt kapital, nettol) Inkl. statis- tiskfel Net short-term capital, ¹⁾ Incl. statistical error		SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ FB:s valutareserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾	Yhteensä Summa Total	Valhdet- tava Konver- tible	Sidottu Bunden Tied
	Suorat sljoltukset Direkt- Investe- ringar Direct Investment	Portfollo- sljoltukset Portfölj- Investe- ringar Portfolio investment	Lainapääoma ja muut erät Lånekapital och övriga poster Debt capital and other items	Valtio Staten Central government	Muut Övriga Others			
1989* koko vuosl hela året whole year	-10442	582	-1855	20809	5945	5961	4455	1506
1989								
III*	-1663	-307	335	1287	-1715	3526	2610	917
IV*	-109	-535	-1359	1612	918	326	718	-392
V*	-286	-17	935	1544	-24	172	-10	182
VI*	-1214	-134	-773	561	3186	677	-555	1232
VII*	-928	7	0	2132	161	-563	-191	-372
VIII*	-650	1	-93	324	2756	304	279	25
IX*	-1175	154	0	1535	-1011	3246	1713	1533
X*	-690	44	-39	1181	206	828	1342	-514
XI*	-590	2	-361	1677	-1150	2117	2042	75
XII*	-1462	-18	-24	4502	-789	675	489	187
1990								
I*	-587	-80	-33	12294	-2893	-7631	-7658	27
II*	-292	339	-31	3447	-2567	-346	-74	-272
III*	-695	-82	-277	3835	2779	-2870	-3523	653

1) + Päämantuonti Suomeen
+ Kapitalimport till Finland
+ Capital imports to Finland
- Päämanvienti Suomesta
- Kapitalexport från Finland
- Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
+ Minskning av valutareserven
+ Reduction in the foreign exchange reserve
- Valuuttavarannon lisäys
- Ökning av valutareserven
- Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
* Preliminära uppgifter
* Preliminary data

22. MARKKAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, HUHTIKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I MARK, APRIL 1990
 MARKKA BOND ISSUES, APRIL 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Nimellisarvo, milj.mk Nomineilt värde, milj.mk Nominal value, FIM mill.	Lisäkk.- lasku- päivä Emissi- ons- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Läneläpötid/ amortörings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emissi- ons- kurs issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	--------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verolliset yleisölainat /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues**

190008	PSP-kuntapankki Oy 13.75 % verollinen obl.laina 1990 I	20.0	02.04.90	8 - - / BULLET	100.00	13.750 *
490033	Suomen Vientiluotto Oy jvk-laina 1990	400.0	05.04.90	3 - - / BULLET	100.88	13.000
490053	Suomen Teollisuuspankki Oy jvk-laina 1990 I	100.0	05.04.90	5 - - / BULLET	vähintään 98.00	13.000
490054	Teollistamisrahasto Oy jvk-laina 1990	100.0	19.04.90	3 - - / BULLET	100.63	13.250

**Verottomat yleisölainat /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues**

**Erillislainat /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements**

390001	Suomen Kiiinteistörahoitus Oy vast.deb.laina 1990	10.0	30.04.90	6 - - / BULLET	100.00	HELIBOR 3 kk + 0.500
490052	OP-osake Oy vaihtovelkakirjalaina 1990	100.0	12.04.90	5 - - / BULLET	100.00	2.000
490055	Oulun Säästörahentajat Oy jvk-laina 1990 I	15.0	20.04.90	4 7 9/ BULLET	100.00	13.500 *
490056	Oulun Säästörahentajat Oy jvk-laina 1990 II	15.0	20.04.90	9 9 15/ - - -	100.00	PERUSKORKO + 4.250
490059	Niipet Oy jvk-laina 1990	132.0	26.04.90	5 - - / BULLET	100.00	ERITYISEHTO

* = lainalla on vakuus / lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

¹ Lainatyyppien lyhenteiden selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina	= obligatiolaina / obligationslån / ordinary bond
luottodeb.laina	= luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
vast.deb.laina	= vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
optiolaina	= optionslån / bond with equity warrant
jvk-laina	= muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
vaihtovelkakirjalaina	= konverteringslån / convertible debenture

23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, HUHTIKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÄN I VALUTA, APRIL 1990
 FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, APRIL 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, mlj. Nominaal värde, mlj. Nominal value, in mill.	Liikk.- lasku- päivä Emiss- ions- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- ions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
390501	Suomen Yhdyspankki Oy LUF vast.deb.laina 1990	LUF	300.0	24.04.90	5 - 1 / BULLET	101.95	10.250
490540	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	3000.0	05.04.90	3 3 - / BULLET	101.38	7.750
490541	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	3600.0	05.04.90	5 3 - / BULLET	101.88	7.800
490542	Kansalliss-Osake-Pankki DEM jvk-laina 1990	(n) DEM	500.0	11.04.90	10 - - / BULLET	100.10	LIBOR 6 kk
490543	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	5000.0	25.04.90	3 4 - / BULLET	101.38	7.550

¹ Taulukon 22 alaviitteessä selitettyjen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

n = julkisesti noteerattu / officiellt noterat / publicly quoted

Huomautuksia ja selostuksia taulukkolhin

1 Kotimaisia korkoja

Helibor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinäkorkosidonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Helibor laskeaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijoitustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskil arvona.

Pitkääkaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viitekorkoina antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat verollisten ja kiinteäkorkoisten joukkovelkakirjojen markkinakorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaiseksi seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuinen korko on 1/4 prosenttiyksikköä Suomen Pankin peruskorkoa alempi. Korko hyvitetään kuukausittain.

3 Pankkien asema Suomen Pankin päivämäärämarkkinoilla

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla.

4 Erääntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinkaupat

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja.

5 Suomen Pankin Interventiot kotimaisilla rahamarkkinoilla taseviikoittain

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja. Sijoitustodistukset, joilla Suomen Pankki käy kauppaa, ovat joko pankkien tai Suomen Pankin liikkeeseen laskemia.

Valhdantakelpoisilla instrumenteilla käytävässä rahamarkkinakaupassa siirryttiin helmikuun 6. päivänä 1989 käyttämään arvopäivänä kaupantekopäivää seuraavaa päivää. Taulukon luvut on kuitenkin laskettu kaupantekopäivän mukaan.

6 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kalkkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskikorot ovat myyntiarvoilla painotettuja. Tilaintointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisten arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (sulussa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kalkkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvoilla painotettuna.

7 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankkien (ml. Postipankki) toisiin pankkeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuun, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yli tekemien talletusten määrällä painotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten ja valtion velkasitoumusten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot. Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää myös Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkotermiinien ostosopimusten kanta käsittää myös yrittysten kanssa tehdyt korkotermiinisopimukset.

8 Liikepankkien asema rahamarkkinoilla

Taulukko perustuu liikepankkien (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinoilta ja velat rahamarkkinoille.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuseriä

Kokonaisluotot ovat pankkien tasoiden erä "luotot yleisölle", eikä se täten sisällä joukkovelkakirjalainoja. Kun kokonaisluotoista vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot mullin luottolaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottolaitosten talletukset.

¹Aikasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

10 Talletuspankkien markkamääräisten yleisluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamääriltä painotettuja keski-korkoja. Luottoilisten shekki- ja postisittotilien sekä tilittiveksettien osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnetyt uudet tai uudistetut luottoilmittit. Antotalnauskannan (shekkiluotot, vekselit, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamääriltä painotettu keskkorko. Tammikuusta 1989 lähtien liikepankkien antotalnauskannan keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisölle on laskettu markka-antotalnauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Valto-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa kulutusluotoissa ovat mukana myös shekkiluottojen muodossa olevat kulutusluotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämään kulutusluottokäsitteeseen.

11 Markkinakorkoihin sidottujen pankkuluottojen määrät ja korot

Taulukon ulkopuolelle jäävät pankkien yleisölle myöntämät kiinteäkorkoiset ja peruskorkosidonnaiset luotot.

12 Talletuspankkien markkamääräinen notariallaattivaltitus

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontilousuuden liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

Maksupainoinen ja MERM-painoinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvin osin Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiassa painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontilousuuden liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. MERM-painot ovat Kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäin klo 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontilousuuden liukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antotalnausnoteerauksiin.

18 USD-termiinimyyntikurssiin perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termiini- ja avistamyyntikurssin ero vuotuisesti koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalta

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markoilta tekemiin valuuttojen päivittäisiin avista- ja termiinkauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuutuvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja mydyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskikurssin mukaan. Termiinisopimukset ovat sopimuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä sopimuksen tekohetkestä. Termiinkauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeskikurssin mukaan.

20 Pankkien valuuttatermiinipositio kuukauden lopussa

Vuoden 1990 alusta termiinisopimusten tilastointi perustuu valuuttapankkien lähettämiin sopimuskohtaisiin tietoihin (pois luettuna Suomen Pankkia koskevat tiedot). Uusi tilastojärjestelmä kattaa kaikki valuuttapankit ja kaikki markkaa vastaan tehdyt valuuttatermiinisopimukset. Tilastossa on käytetty tekopäivän termiinisopimuskursseja. Luvut ovat ennakkotietoja.

21 Maksutase

Kauppatase (vientti fob, tuonti cif) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen, paitsi joulukuussa 1987 ja tammikuussa 1988 ja siten myös vuosien 1987 ja 1988 osalta. Koska ulkomaankauppatilaston laadinnassa otettiin 1.1.1988 tavaraluokituksessa käyttöön kansainvälinen HS-järjestelmä, tilastoihin syntyi katko siirtymäkauden johdosta. Vertailtavuuden vuoksi maksutasetilastossa käytetään tullitilastosta poikkeavia arvioita kauppataseesta. Valiottaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitietojen perusteella. Pitkääkälisen pääoman tase perustuu ennakkotietoihin suorista sijoituksista, portfoliosijoituksista ja lainojen nostoista ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopapereiden jätkimarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytäkälisen pääoman tase lasketaan jäännöseränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Kotimaassa liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Ulkomailta liikkeeseen lasketut joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin. Taulukossa esitetään rekisterin mukaisen luokituksen lisäksi jako julkisiin ja private placement -lainoihin. Julkiset lainat sisältävät obligaatit ja muut julkiset emissiot.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotteiden toimituspyynnöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Liisa Brusin, puh. 1832626 tai Marjatta Liuksia, puh. 1832628.

Tilastolista vastaavat henkilöt:

Taulut 1- 3, 6 ja 8 - 13: **Helka Jokinen, puh. 1832306;**
 Taulu 4, 5, 7: **Erkki Kurikka, puh. 1832158;**
 Taulut 14 - 18, 20: **Jorma Hietalahti, puh. 1832318;**
 Taulu 19: **Anne Kattelus, puh. 1832322;**
 Taulu 21: **Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;**
 Taulut 22 - 23: **Arja Sääksmäki, puh. 1832159.**

Kommentarer och förklaringar till tabellerna¹

1 Inhemsk räntor

Helbor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Helbor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13. De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänför sig till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen ligger 1/4 procentenhet under grundräntan. Räntan krediteras månatligen.

3 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad

Med dagsdepositioner, netto avses bankernas dagsdepositioner minus deras dagstån.

4 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna.

5 Finlands Banks interventioner på den inhemska penningmarknaden per balansräkningsvecka

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna. De bankcertifikat som Finlands Bank handlar med har emitterats av bankerna eller av Finlands Bank. Inom penningmarknadshandeln med omsättningsbara instrument har fr.o.m. den 6 februari 1989 som valuteringdag använts dagen efter avslutsdagen. Siffrorna i tabellen har dock beräknats enligt avslutsdagen.

¹Tidigare uppgifter för tidsserier har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

6 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägd med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfalldagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

7 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavistaräntan är vägd med beloppen av bankernas över night-depositioner. Penningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår också Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminsköpkontrakt omfattar också ränteterminskontrakt med företagen.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin såtillvida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin däri att den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägd med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt limitväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlimit. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken Ab medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte omfattar konsumtionskrediterna också konsumtionskrediter i form av checkräkningskrediter. Dessa krediter ingår inte i det konsumtionskreditbegrepp som Statistikcentralen använder.

11 Bankernas krediter bundna vid marknadsräntor

Tabellen omfattar inte krediter med fast ränta eller krediter bundna vid grundräntan som bankerna beviljat allmänheten.

12 Depositionsbankernas notariatförmedling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägd indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Olikskheterna mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är glidande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaindex

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utfåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På terminsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan terminsförsäljningskursen och avistasäljkurserna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avista- och terminsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avistaaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett terminskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Terminsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avistamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas valutaterminsposition vid månadens slut

Sedan början av 1990 grundar sig statistiken om valutaterminskontrakt på uppgifter som valutabankerna lämnar på kontraktbasis (frånsett uppgifter om Finlands Bank). Den nya statistikföringen täcker alla valutabankers och alla valutaterminskontrakt som ingåtts i mark. I statistiken upptas kontraktet till terminskontraktskursen på kontraktdagen. Uppgifterna är preliminära.

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik utom för december 1987 och januari 1988 och således även för åren 1987 och 1988. Då det internationella HS-systemet den 1 januari 1988 togs i bruk för varuklassificeringen vid sammanställningen av utrikeshandelsstatistiken, uppstod under ett övergångsskede ett avbrott i statistikerna. För jämförbarhetens skull upptas i betalningsbalansstatistiken handelsbalansvärden som avviker från tullstatistiken. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandel på andrahandsmarknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån emitterade i Finland

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån emitterade i utlandet

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån. Av tabell framgår dessutom om lånet är ett offentligt lån eller ett private placement-lån. De offentliga lånen omfattar obligationer och andra offentliga lån.

Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks informationsavdelning av Liisa Brusin, tel. 1832626 eller Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 6, 8 - 13: Heikka Jokinen, tel. 1832306;
 Tabell 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tabell 14 - 18, 20: Jarmo Hietalahti, tel. 1832318;
 Tabell 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Tabell 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tabell 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansalliss-Osake-Pankki, Okobank, PostiPankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m.

The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 1/4 percentage point below the base rate; interest is credited monthly.

3 Banks' position in the Bank of Finland's call money market

Call money deposits, net, comprise banks' call money deposits with the Bank of Finland less banks' call money credits from the Bank of Finland.

4 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Money market instruments denote in this table banks' certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland.

5 Intervention by the Bank of Finland in the domestic money market per balance sheet week

Money market instruments denote in this table banks' certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland. The certificates of deposit which the Bank of Finland deals in are either issued by the banks or the Bank of Finland's own paper. The value date practice applied in trading in negotiable money market instruments was changed as from February 6, 1989, so that the value date is now one business day after the day the transaction was concluded. However, the figures in the table have been calculated according to the transaction date.

6 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

7 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. PostiPankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit also includes certificates of deposit issued by the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. PostiPankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

¹ Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

In the table depicting lending to households by purpose, consumer credits also include consumer credits in the form of cheque account overdrafts, which are not included in the concept of consumer credit employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' credits linked to market rates

Credits granted to the public by banks at fixed rates of interest or at rates linked to the base rate are not included in the table.

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency index

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward exchange position at end of month

As from the beginning of 1990, the statistics on the forward exchange market are based on data on individual contracts as reported by the authorized banks (excluding statistics on the Bank of Finland). The new statistical system covers all authorized banks and all forward exchange contracts against the Finnish markka. The rates of exchange used in the statistics are the forward rates on the contract date. Figures are preliminary.

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs, except for December 1987 and January 1988, and hence also for the years 1987 and 1988. The introduction of the new international harmonized commodity description and coding system for the classification of goods on January 1, 1988 caused a break in the statistics during the transition period. For the sake of comparability, the balance of payments statistics uses estimates of the trade account, which differ from the customs statistics. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Bond issues in Finland

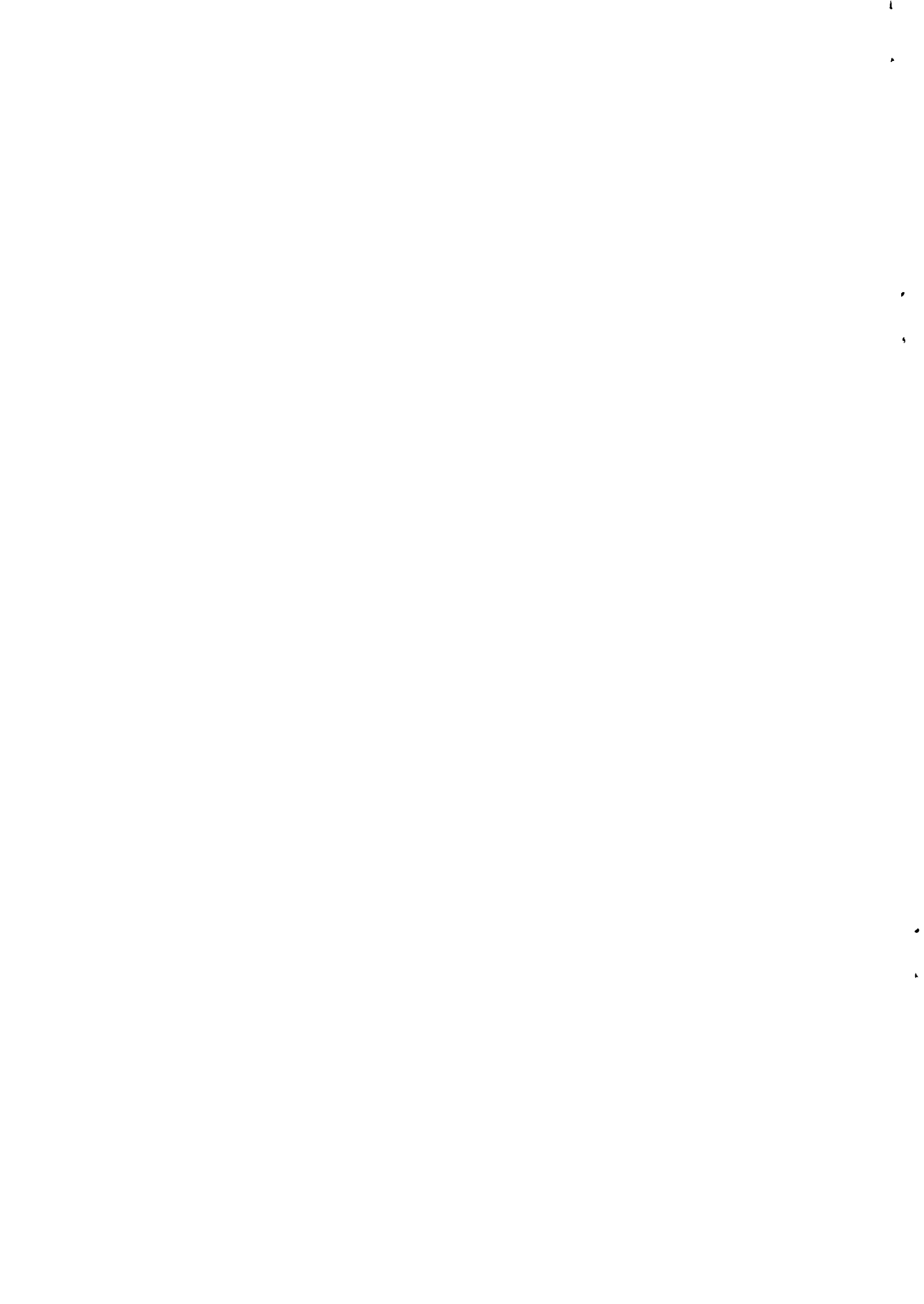
Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

23 Bond issues abroad

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register. In addition, Table shows whether the issue is a public issue or a private placement. Public issues comprise bond and other public debt issues.

 For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Liisa Brusin, tel. 1832626 or Marjatta Luksja, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:
 Tables 1 - 3, 6, 8 - 13: Heika Jokinen, tel. 1832306;
 Table 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tables 14 - 18, 20: Jarmo Hietalahti, tel. 1832318;
 Table 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Table 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tables 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.





RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISSIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkeskiarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkäaikainen markkinakorko, % Långfristigt marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1	2	3	6	9	12	3	5
	kk mån. month %	kk mån. months %	kk mån. months %	kk mån. months %	kk mån. months %	kk mån. months %	vuotta år years	vuotta år years
1989	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
koko vuosikokona hela året whole year								
1989								
V	11.70	11.74	11.75	11.79	11.86	11.90	11.8	11.7
VI	11.62	11.71	11.78	11.93	12.07	12.13	11.9	11.7
VII	11.64	11.73	11.79	11.94	12.05	12.11	11.8	11.7
VIII	11.87	11.97	12.06	12.22	12.31	12.35	11.9	11.7
IX	12.69	12.94	13.09	13.30	13.37	13.40	12.5	12.0
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990								
I *	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
II *	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	13.5	13.0
III *	15.08	15.27	15.38	15.40	15.36	15.37	13.8	13.4
IV	13.16	13.48	13.94	14.33	14.56	14.70	13.8	13.5
V	12.25	12.52	12.77	13.17	13.47	13.74	13.8	13.7
2.05.1990	12.65	12.96	13.45	13.85	14.20	14.42	* Pankkien työtajstelu	
3.05.1990	12.76	13.05	13.46	13.86	14.20	14.43	18.1. - 2.3.1990	
4.05.1990	12.30	12.74	13.11	13.70	14.08	14.30	* Bankkonflikt	
7.05.1990	12.10	12.54	12.93	13.52	13.92	14.14	18.1. - 2.3.1990	
8.05.1990	12.18	12.61	13.02	13.60	13.93	14.19	* Bank dispute	
9.05.1990	12.22	12.62	13.01	13.59	13.94	14.20	18.1. - 2.3.1990	
10.05.1990	12.35	12.75	13.06	13.62	13.90	14.14		
11.05.1990	12.41	12.74	13.03	13.51	13.80	14.00		
14.05.1990	12.42	12.75	13.03	13.48	13.81	14.01		
15.05.1990	12.60	12.85	13.09	13.50	13.82	14.03		
16.05.1990	12.48	12.75	12.92	13.38	13.70	13.95		
17.05.1990	12.25	12.51	12.73	12.97	13.13	13.45		
18.05.1990	12.28	12.47	12.63	12.93	13.11	13.43		
21.05.1990	12.35	12.58	12.72	12.96	13.20	13.52		
22.05.1990	12.31	12.47	12.61	12.92	13.18	13.45		
23.05.1990	12.39	12.48	12.63	12.91	13.17	13.43		
24.05.1990	12.38	12.48	12.63	12.92	13.18	13.44		
25.05.1990	12.08	12.23	12.34	12.67	13.02	13.30		
28.05.1990	11.94	12.07	12.14	12.50	12.89	13.22		
29.05.1990	11.78	11.94	12.10	12.37	12.66	12.99		
30.05.1990	11.54	11.83	12.04	12.34	12.65	12.95		
31.05.1990	11.65	11.93	12.20	12.55	12.94	13.18		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 26.

1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 28.

1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 31.

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of Interest applied by the Bank of Finland

Voimaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko Grundränta, % Base rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Päiväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Päivätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

Pankkien primekorot - Bankernas primräntor - Prime rates applied by banks

Pankki Bank Bank	Prime- korko, % Prim- ränta, % Prime rate, %	Voimaan- tulopäivä Giltig fr.o.m. Valid as from	Primekorkoon sidottu- jen talletusten keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för depositioner bundna vid primränta, procentenheter Average margin on deposits linked to prime rate, percentage points	Primekorkoon sidottu- jen luottojen keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för krediter bundna vid primränta, procentenheter Average margin on lending to prime rate, percentage points	Primekorkoon myön- nettyjen lainojen osuus primekorko- sidonnaisista lainoista, % Andelen primränte- bundna lån beviljade till primränta, % Loans granted at prime rate as a share of total loans linked to prime rate, %
Postipankki Oy	13.50	1.1.1990	-1.28 (31.1.1990)		
Postbanken Ab			-1.51 (28.2.1990)	1.96 (28.2.1990)	- (28.2.1990)
Postipankki Oy			-1.57 (31.3.1990)	1.34 (31.3.1990)	1.5 (31.3.1990)
			-1.44 (30.4.1990)	1.42 (30.4.1990)	0.6 (30.4.1990)

2. KASSAVARANTOVELVOITE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinaisen talletus- velvollisuus, % Primär depositions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvollisuus (keskimäärin), % Tilläggsdeposi- tionsskyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve require- ment (average), %	Kassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk Kassareservdepositioner vid månadens slut, Mmk Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM	sittä lisäkassavarantotalletukset av detta tilläggs-kassareservdepositioner of which: additional cas reserve deposits
1989			1989	
V	8.0	0.4	V	22820 499
VI	8.0	0.5	VI	23500 1112
VII	8.0	0.7	VII	24116 1545
VIII	8.0	0.8	VIII	24639 1990
IX	8.0	1.0	IX	25089 2376
X	8.0	1.1	X	25377 2707
XI	8.0	1.1	XI	25581 3113
XII	8.0	1.1	XII	25506 3159
1990			1990	
I	8.0		I	25441 2954
II	8.0		II	26068 2954
III	8.0		III	26465 2954
IV	8.0		IV	26069 2954
V	8.0		V	22855 2954

3. PANKKIEN ASEMA SUOMEN PANKIN PÄIVÄMARKKINOILLA
BANKERNAS POSITION PÅ FINLANDS BANKS DAGSMARKNAD
BANKS' POSITION IN THE BANK OF FINLAND'S
CALL MONEY MARKET

Päiväkeskiarvo, milj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Päivätalletukset Dagsdepositioner Call money deposits	Päiväluotot Dagslån Call money credits	Päivätalletukset, netto Dagsdepositioner, netto Call money deposits, net
1989			
V	127	1176	-1049
VI	321	779	-457
VII	719	56	663
VIII	508	49	458
IX	514	34	480
X	518	78	440
XI	386	251	135
XII	488	372	116
1990			
I	1178	371	807
II	1036	298	739
III	1863	127	1736
IV	528	184	344
V	656	145	511

2.05.1990	107	1208	-1101
3.05.1990	636	554	82
4.05.1990	1621	0	1620
7.05.1990	1385	0	1385
8.05.1990	1089	0	1089
9.05.1990	190	154	36
10.05.1990	81	284	-203
11.05.1990	371	271	100
14.05.1990	463	0	462
15.05.1990	165	29	136
16.05.1990	321	88	233
17.05.1990	950	0	950
18.05.1990	1170	74	1096
21.05.1990	198	27	171
22.05.1990	377	72	304
23.05.1990	348	40	308
24.05.1990	927	0	927
25.05.1990	399	263	136
28.05.1990	462	28	434
29.05.1990	1880	0	1880
30.05.1990	280	96	183
31.05.1990	1019	11	1008

4. ERÄÄNTYNEET SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA-
INSTRUMENTIT JA VALUUTTOJEN TERMIINIKAUPAT
FINLANDS BANKS FÖRFALLNA PENNINGMARKNADS-
INSTRUMENT OCH VALUTATERMINSTRANSAKTIONER
BANK OF FINLAND'S MATURED MONEY MARKET
INSTRUMENTS AND FORWARD TRANSACTIONS

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

- likviditeettiä kiristävä vaikutus	
+ likviditeettiä keventävä vaikutus	
- likviditetsåstramande effekt	
+ likviditetslättnande effekt	
- tightening effect on liquidity	
+ easing effect on liquidity	
2.05.1990	-1120
3.05.1990	-450
4.05.1990	-180
7.05.1990	-570
8.05.1990	-
9.05.1990	-1200
10.05.1990	-110
11.05.1990	-380
14.05.1990	-1040
15.05.1990	-450
16.05.1990	-140
17.05.1990	-680
18.05.1990	-360
21.05.1990	-1930
22.05.1990	-360
23.05.1990	-1010
24.05.1990	-
25.05.1990	-190
28.05.1990	-2550
29.05.1990	-440
30.05.1990	-520
31.05.1990	-2060

5. SUOMEN PANKIN INTERVENTIOT KOTIMAISILLA RAHAMARKKINOILLA TASEVIIKOITTAIN, MILJ. MK
FINLANDS BANKS INTERVENTIONER PÅ DEN INHEMSKA PENNINGMARKNADEN ENLIGT BALANSRÄKNINGSVECKA, MMK
INTERVENTION BY THE BANK OF FINLAND IN THE DOMESTIC MONEY MARKET PER BALANCE SHEET WEEK, MILL. FIM

Taseviikko Balansräkningsvecka Balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1990		
IV 1.	5460	-
IV 2.	2420	150
IV 3.	5820	-
IV 4.	2770	-
V 1.	3650	440
V 2.	2530	50
V 3.	4760	20
V 4.	4570	1100

6. PANKKIEN SIIJOITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT UUDET SIIJOITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates										
1		2 - 3		4 - 6		7 - 12		1 - 5		
kk		kk		kk		kk		vuotta		
mån.		mån.		mån.		mån.		år		
month		months		months		months		years		
Määrä	Keskikorko	Määrä	Keskikorko	Määrä	Keskikorko	Määrä	Keskikorko	Määrä	Keskikorko	
Belopp	Medelränta	Belopp	Medelränta	Belopp	Medelränta	Belopp	Medelränta	Belopp	Medelränta	
Amount	Average rate of interest	Amount	Average rate of interest	Amount	Average rate of interest	Amount	Average rate of interest	Amount	Average rate of interest	
	%		%		%		%		%	
1989										
IV	15896	11.99	6701	12.05	3732	12.04	4584	12.12	14	12.17
V	22798	11.78	7530	11.71	3702	11.69	2735	11.81	35	11.57
VI	23245	11.71	11768	11.70	2943	11.77	3894	11.95	-	-
VII	25447	11.60	8205	11.71	1608	11.63	1295	12.01	0	11.90
VIII	18252	11.87	10992	12.00	2378	12.15	2320	12.38	1	12.59
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-
1990										
I *	23882	15.85	14006	16.02	3402	15.73	3746	15.46	-	-
II *	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
III *	28458	14.84	17863	14.97	4514	15.15	5901	15.33	-	-
IV	22397	13.03	18516	13.68	4821	14.19	4996	14.53	34	14.05

Uudet sijoitustodistukset yhteensä Nya bankcertifikat totalt Total new certificates of deposit			Talletuspankkien ja sijoitustodistusten liikkeessä oleva kanta Depositionsbankernas och Fjnländs Banks utelöpande belopp bankcertifikat Outstanding stock of bank and Bank of Finland certificates of deposit		Talletuspankkien ja Suomen Pankin sijoitustodistusten liikkeessä oleva kanta Depositionsbankernas och Fjnländs Banks utelöpande belopp bankcertifikat Outstanding stock of bank and Bank of Finland certificates of deposit	
Määrä	Keskikorko	Keskim. maturit.				
Belopp	Medelränta	Genomsnittlig löptid				
Amount	Average rate of interest	Average maturity				
	%	pv dgr days				
1989						
IV	30925	12.03	99	74256	74836	
V	36800	11.76	76	72494	72674	
VI	41850	11.73	79	75789	75949	
VII	36555	11.64	57	72791	72951	
VIII	33944	11.97	83	74777	74837	
IX	45452	12.87	88	84990	85010	
X	45101	14.03	82	83471	83471	
XI	44576	14.88	75	86699	86699	
XII	42025	15.98	74	79103	79103	
1990						
I *	45036	15.86	79	77852	77852	
II *	.	.	.	69282	69282	
III *	56737	14.95	83	85431	86481	
IV	50765	13.52	85	89483	90173	

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

7. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
INTERBANKMARKNADEN
INTERBANK MARKET

Päiväkeskiarvo
Dagsmedeltal
Daily average

Kuukausi Månad Month	Pankkien välinen avistakorko Interbank- avistaräntä Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, milj. mk Peningmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mill. FIM	Korkotermini- ostosopimukset, milj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mill. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, milj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mill. FIM	Korkotermini- ostosopimusten kanta, milj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of interest rate forward purchase agree- ments, mill. FIM
1989					
V	11.43	2564	643	61153	90021
VI	9.79	3048	726	63106	77717
VII	10.56	2408	223	62340	59635
VIII	8.86	1878	578	61560	66560
IX	8.56	3494	1828	68680	74934
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III*	8.97	2454	1013	61434	75614
IV	8.86	1735	707	75326	74011
V	9.47	2293	1010	76787	96029
2.05.1990	16.30	1290	380	74972	83704
3.05.1990	15.37	2760	840	75596	84844
4.05.1990	7.74	1345	640	77508	86494
7.05.1990	7.07	2765	980	76587	86974
8.05.1990	6.77	2389	1600	76711	88774
9.05.1990	14.24	934	400	75064	89194
10.05.1990	15.30	1870	40	74854	89374
11.05.1990	8.77	1935	660	75057	83514
14.05.1990	8.28	1145	580	75133	90734
15.05.1990	10.21	1505	760	75741	92574
16.05.1990	9.91	2850	1310	75452	94154
17.05.1990	7.75	6360	2790	77404	97670
18.05.1990	7.93	2410	1080	79035	99268
21.05.1990	10.39	1435	720	77888	100420
22.05.1990	8.23	2405	560	77836	101100
23.05.1990	7.60	1050	360	77887	101520
24.05.1990	7.44	1522	540	78466	102080
25.05.1990	8.03	2575	960	78127	103180
28.05.1990	9.17	3875	1990	76894	105930
29.05.1990	6.95	3460	2780	77253	109080
30.05.1990	6.93	1210	700	78088	110060
31.05.1990	8.00	3350	1560	77757	112000

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijointus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989						
IV	30904	5243	67	1053	8415	45683
V	29976	5985	5	791	5133	41891
VI	27625	7950	36	599	10852	47061
VII	24215	8345	38	544	9698	42840
VIII	24348	7039	18	346	15065	46816
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721
1990						
I	18758	11072	57	75	22938	52899
II	17647	9073	49	0	21895	48663
III	25137	9669	35	0	9982	44823
IV	26333	9186	19	0	4460	39998

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
Fordringar enligt maturitet, Mmk
Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
IV	16001	12382	7605	9361	334	45683
V	14236	10588	7380	9279	408	41891
VI	18270	11223	8467	8635	467	47061
VII	15093	12344	7211	7772	419	42840
VIII	20357	10658	8043	7322	437	46816
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721
1990						
I	30479	10175	6029	5883	333	52899
II	29952	8140	5556	4683	333	48663
III	20226	10599	7356	6299	343	44823
IV	12453	11974	7845	7401	326	39998

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijointustodistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Erityisottolainaus Specialinlånning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989				
IV	66664	3512	7630	77806
V	64348	3551	3902	71801
VI	65541	2682	10266	78489
VII	64448	2108	7714	74270
VIII	66464	2131	12315	80910
IX	75632	1958	11920	89510
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462
XII	70019	3574	7216	80807
1990				
I	69524	6719	20748	96992
II	64693	2709	23570	90972
III	74776	3000	10390	88167
IV	77480	3358	2658	83496

Veiat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTAL-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
IV	32167	17989	13163	13972	515	77806
V	29791	14795	13096	13622	498	71801
VI	31575	20027	13293	12916	679	78489
VII	31748	18943	11130	11811	638	74270
VIII	34303	23406	12214	10325	662	80910
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807
1990						
I	50155	26734	9396	10198	508	96992
II	55314	17703	8689	8766	500	90972
III	42573	22547	11061	11506	480	88167
IV	31870	26175	12486	12508	458	83496

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
 DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
 DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaisluotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkrediter Markka lending	Markkatalletukset Markkdepositioner Markka deposits
III	322274	264654	228874
IV	326708	267807	230791
V	331392	270050	231677
VI	335753	273099	236983
VII	336539	275059	235361
VIII	340537	278042	234722
IX	345905	281575	235083
X	349982	283273	235909
XI	353604	284385	235109
XII	355062	282486	242470
1990			
I	366078	286082	246264
II	367076	286780	248609
III	368799	285382	246594

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
 DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDEL RÄNTOR
 DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, milj. mk Korko, %
 Belopp, Mmk Ränta, %
 Amount, Mill. FIM Rate of interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekkit luotot Checkkrediter Overdrafts		Vekselit Växlar Bills of exchange				Lainat Lån Loans					
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New bills discounted		Uudet luotot Nya krediter New loans		Kanta Bestånd Stock			
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medel- ränta Average rate of interest		
1989												
IV	1148	12.73	13437	12.33	1855	13.10	5097	12.48	7715	11.35	240396	10.06
V	1041	12.75	13612	12.51	2173	13.11	5159	12.66	8016	11.48	243151	10.14
VI	771	12.46	13999	12.39	2217	13.12	5307	12.75	8277	11.43	245558	10.18
VII	621	12.60	14505	12.36	1920	13.25	5271	12.81	6161	11.59	247043	10.17
VIII	610	12.67	14523	12.19	2104	13.36	5324	12.95	8356	11.33	249929	10.20
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253603	11.38
XII	698	16.36	16262	15.44	2423	15.37	5621	14.47	6671	13.28	253301	11.57
1990												
I	1480	13.55	18552	14.91	2417	15.71	5484	14.91	6356	13.02	253374	11.71
II	.	.	18983	14.59	.	.	5472	14.93	.	.	253292	11.74
III	1167	14.71	18065	14.25	3059	15.64	5574	15.00	7654	12.99	252868	11.71
IV	1252	11.92	18515	13.29	2116	15.56	5621	15.06	6122	13.29	255342	11.59

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ
 SUMMA UTLÄNING
 TOTAL ADVANCES

Sijoitusomaisuusjoukkovelkakirjat
 ja muut sijoitusomaisuushaltijapaperit
 Masskuldebrev och övriga innehav-
 papper bland investeringsfölgångarna
 Bonds and debentures and other bearer
 certificates entered under investments

Uusi antolainaus Ny utlåning New advances		Kanta Bestånd Stock		Sittä liikepankkien antolainauksen keskikorko Medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd Of which: average rate of interest on outstanding advances of commercial banks		Uudet luotot Nya krediter New purchases		Kanta Bestånd Stock	
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medel- ränta Average rate of interest			Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medel- ränta Average rate of interest
1989									
IV	10718	11.80	258930	10.23	10.06	1605	12.06	16650	9.97
V	11231	11.91	261921	10.31	10.13	1773	11.52	16589	9.98
VI	11263	11.83	264864	10.35	10.18	2166	11.48	16794	9.99
VII	8702	12.03	266819	10.34	10.18	1894	11.45	16658	10.08
VIII	11070	11.79	269776	10.37	10.20	1609	11.42	15660	9.95
IX	10238	12.21	273050	10.46	10.31	1735	11.97	16259	10.12
X	10258	12.72	274740	10.72	10.59	2243	14.04	16381	10.33
XI	8966	13.58	275563	11.60	11.44	1890	14.23	16387	10.65
XII	9792	14.02	275184	11.86	11.80	2805	15.51	16218	11.15
1990									
I	10253	13.73	277410	11.99	11.91	2193	16.30	16419	11.14
II	.	.	277747	12.00	11.89	.	.	16517	11.19
III	11880	13.84	276507	11.94	11.76	3170	13.98	16631	10.92
IV	9490	13.61	279479	11.77	11.53	1974	13.47	16599	10.74

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ
MARKKREDITER TOTALT
TOTAL MARKKA LENDING

	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1989				
IV	12323	11.83	275580	10.21
V	13004	11.86	278510	10.29
VI	13429	11.77	281658	10.33
VII	10596	11.93	283477	10.32
VIII	12679	11.74	285435	10.34
IX	11973	12.17	289308	10.45
X	12500	12.95	291121	10.70
XI	10856	13.69	291950	11.54
XII	12597	14.35	291402	11.82
1990				
I	12446	14.18	293829	11.94
II	.	.	294264	11.96
III	15050	13.87	293138	11.88
IV	11464	13.59	296078	11.71

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kuukausi Månad Month	Yhteisöryitykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Rahoituslaitokset (pl. pankit ja kinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julksyhtesöt (pl. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Kanta Bestånd Stock	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Uudet luotot Nya krediter New lending	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Kanta Bestånd Stock	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Uudet luotot Nya krediter New lending	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Kanta Bestånd Stock	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1989												
IV	3583	11.93	78975	10.23	1702	12.22	12022	10.23	96	11.01	4879	10.27
V	3754	12.10	79173	10.35	1156	11.73	11972	10.10	97	10.96	4931	10.34
VI	3710	12.03	79532	10.41	1884	11.16	12452	10.15	68	10.83	4926	10.39
VII	2442	12.22	80130	10.39	1687	11.50	11748	10.14	44	11.10	4886	10.36
VIII	3819	12.05	80381	10.37	713	10.64	9855	9.81	48	10.90	5804	10.57
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60
XII	4297	14.38	80078	12.10	2518	16.12	12125	12.25	213	14.00	4855	12.05
1990												
I	3599	14.76	80601	12.29	2673	15.54	12942	12.31	128	12.49	4944	12.23
II	.	.	80916	12.31	.	.	12902	12.10	.	.	5006	12.25
III	3976	14.33	79692	12.11	2828	14.26	12449	11.83	62	12.75	4979	12.31
IV	3370	13.63	81439	11.75	1684	12.91	12104	11.13	44	12.73	4846	12.12

Kuukausi Månad Month	Voittoa tavoitteelliset yhteisöt Icke vinstsyftande samman- slutningar Non-profit institutions				Kotitaloudet (ml. elinkeinon- harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Foreign sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest
1989												
IV	307	11.07	13993	9.64	6631	11.72	165620	10.24	4	10.04	91	9.16
V	427	11.21	14088	9.69	7566	11.81	168257	10.32	4	11.50	89	9.34
VI	494	10.77	14229	9.73	7268	11.87	170427	10.35	5	11.40	92	9.51
VII	351	11.28	14245	9.71	6068	11.97	172372	10.35	4	11.67	96	9.54
VIII	967	9.85	14410	9.74	7130	11.95	174888	10.40	3	12.13	97	10.07
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178501	11.52	4	13.96	101	11.25
XII	607	12.78	15158	11.14	4956	13.63	179087	11.71	6	12.09	99	11.36
1990												
I	412	13.15	15247	11.26	5632	13.27	179998	11.81	2	12.71	97	11.50
II	.	.	15279	11.27	.	.	180065	11.84	.	.	96	11.48
III	976	10.87	15391	11.29	7204	13.87	180531	11.83	4	14.54	96	11.33
IV	393	12.84	15960	11.25	5970	13.81	181623	11.77	3	14.34	106	11.59

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opinto- studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelranta Average rate of interest
1989												
VI	3428	11.07	93017	9.89	1741	13.09	27631	12.18	9	8.78	8893	7.29
VII	2822	11.09	94620	9.92	1533	13.28	27776	12.15	11	8.67	8898	7.29
VIII	3346	11.28	96319	9.96	1647	13.36	27951	12.20	194	7.44	9080	7.29
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9150	8.51
XII	1985	12.60	100248	11.08	1183	15.23	27254	14.10	72	8.95	9205	8.78
1990												
I	2144	12.52	100818	11.12	1275	15.60	27208	14.45	639	8.79	10067	8.78
II	.	.	100788	11.12	.	.	27231	14.51	.	.	10082	8.78
III	3027	12.79	101509	11.15	1849	15.56	27181	14.42	123	8.92	10076	8.78
IV	2548	12.78	102389	11.16	1561	15.21	27260	14.19	50	9.10	9945	8.78

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

	Muut Övriga Other lending				YHTEENSÄ TOTALT TOTAL			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1989								
VI	2090	12.15	40883	10.84	7268	11.87	170427	10.35
VII	1702	12.29	41079	10.83	6068	11.97	172372	10.35
VIII	1943	12.36	41537	10.87	7130	11.95	174888	10.40
IX	1787	12.61	41763	10.97	6946	12.12	177163	10.49
X	1794	13.07	41998	11.23	6575	12.46	178406	10.66
XI	1594	13.77	42102	12.03	5378	13.34	178501	11.52
XII	1716	13.92	42380	12.31	4956	13.63	179087	11.71
1990								
I	1574	14.25	41905	12.51	5632	13.27	179998	11.81
II	.	.	41943	12.55	.	.	180065	11.84
III	2205	14.24	41765	12.54	7204	13.87	180531	11.83
IV	1812	14.20	42030	12.41	5970	13.81	181623	11.77

11. MARKKINAKORKOIHIN SIDOTTUJEN PANKKILUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KOROT
BANKERNAS KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR
BANKS' CREDITS LINKED TO MARKET RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, mill. FIM

Keskikorko, %
Medelränta, %
Average rate of interest, %

Kuukausi Månad Month	Heliborkorkoihin sidottu luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR rates				Sittä 3 kk:n heliborkorkoon sidottu Av detta krediter bundna vid 3 månaders helibor Of which linked to 3-month HELIBÖR			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1988								
XII	4065	12.58	38186	12.36	3049	12.50	31260	12.39
1989								
I	2810	12.25	38632	12.52	1541	12.55	31119	12.63
II	1921	12.23	39261	12.42	1402	12.28	31738	12.52
III	2269	12.75	41213	12.33	1614	12.65	32574	12.33
IV	2439	12.98	40917	12.75	1985	12.72	33575	12.70
V	2308	13.63	45912	13.03	1781	13.50	37542	13.05
VI	2416	13.63	45785	13.20	1877	13.50	38115	13.23
VII	1823	13.57	46436	12.94	1295	13.57	38381	12.93
VIII	2283	13.36	48267	13.05	1652	13.71	38923	13.01
IX	1886	14.82	48792	13.48	1464	14.69	39192	13.40
X	1825	15.73	49527	14.42	1321	15.57	39173	14.41
XI	1613	15.87	50549	15.03	1107	16.33	39821	15.81
XII	1688	15.80	49449	15.96	1097	16.33	39821	15.81

3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate				5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	
1988								
XII	461	11.76	5903	11.25	179	12.24	2780	11.60
1989								
I	267	12.00	6183	11.29	165	12.53	2954	11.64
II	245	11.96	6433	11.31	162	12.54	3129	11.34
III	252	12.01	6690	11.52	198	12.57	3336	11.74
IV	284	12.47	6995	11.39	166	12.90	3511	11.80
V	490	12.61	9037	11.52	210	13.04	3935	11.87
VI	478	12.72	9485	11.57	241	12.99	4179	11.94
VII	385	12.82	9847	11.62	210	13.07	4380	11.99
VIII	562	12.81	10365	11.69	296	13.04	4652	12.06
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32
XII	535	14.28	12915	12.14	264	14.58	6386	12.47

Pankkien omien viitekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates				MARKKINAKORKOIHIN SIDOTUT LUOTOT YHTEENSÄ SUMMA KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR TOTAL CREDITS LINKED TO MARKET RATES				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	
1988								
XII	704	8.43	1291	9.91	5409	11.96	48160	12.11
1989								
I	328	9.09	1202	10.04	3570	11.95	48971	12.25
II	301	9.69	1228	10.42	2629	11.94	50051	12.16
III	325	11.85	1507	12.49	3044	12.58	52746	12.19
IV	329	12.91	1648	12.13	3218	12.92	53071	12.49
V	166	13.49	1599	13.81	3174	13.42	60483	12.75
VI	122	12.77	1804	11.53	3257	13.42	61253	12.81
VII	113	12.53	1819	12.77	2531	13.36	62482	12.66
VIII	80	11.52	1786	10.95	3221	13.19	65070	12.70
IX	170	11.35	2291	10.99	2986	14.07	66910	13.01
X	522	13.76	2209	13.19	3358	14.74	68551	13.78
XI	255	18.15	2344	21.53	2756	15.52	70557	14.51
XII	98	21.08	2199	18.51	2584	16.67	70918	15.03

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mil. FIM	Keskikorko Medelränta, % Average rate of interest, %
1989		
IV	21673	11.95
V	21219	12.04
VI	21794	12.05
VII	21588	12.11
VIII	22238	12.24
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73
XII	21609	15.92
1990		
I	19466	15.75
II	21112	15.27
III	18235	15.36
IV	18469	14.22

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVA - AKTIVA - ASSETS	1989	1990			
	31.12.	8.5.	15.5.	23.5.	31.5.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutafordringar - Gold and foreign currency claims	23009	33961	34038	34321	34935
Kulta - Guld - Gold	2179	2180	2180	2180	2180
Erityiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	966	778	793	794	796
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	898	897	899	902
Valhdettavat valuutat - Konvertitbla valutor - Convertible currencies	18822	29972	30031	30310	30913
Sidottu valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	92	133	137	138	144
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga fordringar på utlandet - Other foreign claims	3300	2826	2825	2778	2781
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2129	2129	2080	2080
Määräaikaisten saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	696	696	699	702
Saamiset rahoituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	33011	31993	32155	29686
Päiväluotot - Dagslån - Call money credits	38	0	26	40	11
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposits	33230	26481	25699	25817	23498
Määräaikaisten luotot - Tidsbundna kreditter - Term credits	-	-	-	-	-
Käteisvara luotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	3974	3718	3749	3627
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2319	2312	2312	2312
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	238	238	239	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1221	1223	1227	1229
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelselån - Treasury notes and bills	-	-	-	-	-
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	8	8	9	11
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1213	1215	1218	1218
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	-	-	-	-	-
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	2207	2011	1989	1979	1973
Viennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	0	0	0	0
Kotimaisten toimintusten rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1511	1491	1482	1477
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-kreditter - Bonds: KTR-credits	302	288	285	285	284
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	21	17	17	17	17
Muut - Övriga - Other claims on corporations	186	195	195	195	195
Muut saamiset - Övriga fordringar - Other assets	571	106	106	107	113
Sirtosaamiset - Resultatregleringar - Accrued items	464	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other assets	107	106	106	107	113
Yhteensä - Summa - Total	69279	73136	72175	72568	70717

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989	1990			
		31.12.	8.5.	15.5.	23.5.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	1174	1258	1313	1345
Valhdeettavat valuutat - Konvertible valutor - Convertible currencies	42	41	43	41	38
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	1133	1215	1272	1307
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2867	2866	2818	2820
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2129	2129	2080	2080
Osoitetut erityiset nosto-oikeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	738	737	739	741
Liiikkeessä oleva raha - Utelöpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	13129	13689	13478	13436	13501
Setelit - Sedlar - Notes	12073	12590	12380	12341	12405
Metaliraha - Metallmynt - Coin	1056	1099	1098	1095	1096
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	-	680	650	630	630
Velat rahoituslaitoksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	26303	27353	26425	26611	24067
Päivätalletukset - Dagsdepositiöner - Call money deposits	569	1089	161	348	1019
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositiöner - Term deposits	-	-	-	-	-
Kassavarantotalletukset - Kassareservdepositiöner - Cash reserve deposits	25506	26069	26069	26069	22855
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositiöner - Capital import deposits	190	150	150	150	150
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	46	45	45	43
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	7078	7078	7078	7205
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	0	1	1	1
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositiöner - Cash fund deposits	3770	-	-	-	-
Eläkerahastotalletukset - Pensionsfondsdepositiöner - Pension fund deposits	-	5464	5464	5464	5591
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositiöner - Counter-cyclical deposits	1319	1319	1319	1319	1319
Vientitalletukset - Exportdepositiöner - Export deposits	235	292	292	292	292
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	3	3	3	3
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10612	10595	10589	10600
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositiöner - Deposits for investment and ship purchase	10228	10147	10129	10124	10121
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositiöner - Capital import deposits	583	465	465	465	479
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	-	-	-	-	-
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	64	58	57	58
Sijrtovelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities	53	64	58	57	58
Arvonjärjestelytill ja varaukset - Värderingskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	3455	3603	3870	4327
SITRAn pääoma - SITRAs kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	436	764	764	764	764
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	69279	73136	72175	72568	70717

14. VALUUTTAINDEXIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency Index ¹				Muita valuuttaindeksejä ² Andra valutaindex ² Other currency indexes ²	
	allin lågast lowest	kesklm. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- pölnöinen Betälnings- vägt Index Payments currency weights	MERM- pölnöinen MERM-Index MERM-weights
1989 koko vuosi hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989						
V	97.0	97.3	97.6	97.1	97.6	102.4
VI	97.0	97.2	97.5	97.5	98.0	102.8
VII	97.1	97.4	97.7	97.4	97.5	101.7
VIII	97.4	97.7	98.1	98.0	98.0	102.6
IX	97.8	98.0	98.3	98.3	98.6	103.1
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.9	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.2	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990						
I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2
II	97.0	97.1	97.2	97.1	96.4	98.4
III	97.0	97.0	97.2	97.1	96.7	98.7
IV	96.9	97.0	97.1	96.9	96.6	98.0
V	96.9	96.9	97.0	97.0	96.2	97.5

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency Index

Toukokuu
Maj
May

2.05.1990	96.9
3.05.1990	96.9
4.05.1990	96.9
7.05.1990	96.9
8.05.1990	96.9
9.05.1990	96.9
10.05.1990	96.9
11.05.1990	97.0
14.05.1990	96.9
15.05.1990	96.9
16.05.1990	96.9
17.05.1990	96.9
18.05.1990	96.9
21.05.1990	96.9
22.05.1990	96.9
23.05.1990	96.9
24.05.1990	96.9
25.05.1990	96.9
28.05.1990	96.9
29.05.1990	96.9
30.05.1990	97.0
31.05.1990	97.0

1) Indeksin vaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är Indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the Index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selitysoasa.

2) Se förklaringar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	alln lågst lowest	kesklm. medeltal average	ylln högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	alln lågst lowest	kesklm. medeltal average	ylln högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosi hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989								
V	4.2170	4.3474	4.4880	4.4340	2.2252	2.2325	2.2397	2.2297
VI	4.3520	4.4370	4.5600	4.4120	2.2309	2.2397	2.2576	2.2576
VII	4.2180	4.2779	4.3690	4.2220	2.2498	2.2601	2.2706	2.2579
VIII	4.1870	4.3477	4.4270	4.4240	2.2536	2.2582	2.2653	2.2596
IX	4.2790	4.4190	4.4970	4.2790	2.2547	2.2650	2.2932	2.2932
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617
II	3.9350	3.9599	3.9870	3.9850	2.3541	2.3635	2.3731	2.3541
III	4.0080	4.0302	4.0550	4.0100	2.3464	2.3648	2.3783	2.3702
IV	3.9720	4.0001	4.0300	3.9880	2.3625	2.3704	2.3790	2.3722
V	3.8900	3.9307	3.9850	3.9700	2.3489	2.3666	2.3875	2.3494

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
I genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosi hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989												
V	7.0895	0.6618	0.6187	0.5737	1.9805	0.1067	2.5138	0.6615	0.00308	0.0315	6.7701	4.6443
VI	6.8988	0.6643	0.6183	0.5757	1.9884	0.1071	2.5942	0.6616	0.00310	0.0308	6.8309	4.6387
VII	6.9465	0.6622	0.6164	0.5818	2.0043	0.1080	2.6243	0.6679	0.00314	0.0305	6.7590	4.6776
VIII	6.9502	0.6657	0.6186	0.5814	2.0029	0.1080	2.6201	0.6700	0.00316	0.0308	6.8208	4.6780
IX	6.9518	0.6698	0.6215	0.5830	2.0088	0.1083	2.6202	0.6723	0.00316	0.0305	6.8701	4.6937
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115
II	6.7241	0.6482	0.6129	0.6128	2.0966	0.1132	2.6625	0.6975	0.00320	0.0272	6.5906	4.8289
III	6.5609	0.6548	0.6125	0.6177	2.1001	0.1140	2.6677	0.7021	0.00322	0.0263	6.6098	4.8266
IV	6.5572	0.6546	0.6117	0.6217	2.1060	0.1147	2.6899	0.7072	0.00324	0.0253	6.5817	4.8465
V	6.6119	0.6503	0.6111	0.6213	2.1041	0.1147	2.7738	0.7044	0.00323	0.0256	6.5748	4.8486

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3
28.03.90	8.5	13.3	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.2	2.4	6.6	5.0	1.6	1.9	6.3

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KORKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RANTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencles; as from March 16, 1989 fourteen currencles), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskilmäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
	1989 koko vuosi hela året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9
1989 V	9.9	10.0	10.0	10.0	9.5	9.7	9.7	9.8
VI	9.8	9.9	9.9	9.9	9.7	9.8	9.8	9.9
VII	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.8	9.7	9.7
VIII	9.8	9.9	9.9	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7
IX	10.1	10.3	10.3	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990 I	10.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
II	11.3	11.4	11.5	11.7	11.1	11.3	11.5	11.7
III	11.0	11.2	11.4	11.7	11.2	11.4	11.6	11.8
IV	10.7	10.9	11.2	11.5	10.9	11.1	11.3	11.6
V	10.5	10.7	10.8	11.1	10.6	10.7	10.9	11.2
2.05.1990	10.7	10.9	11.2	11.5				
3.05.1990	10.6	10.8	11.0	11.4				
4.05.1990	10.6	10.8	11.0	11.3				
7.05.1990	10.6	10.8	11.0	11.2				
8.05.1990	10.6	10.8	10.9	11.2				
9.05.1990	10.6	10.7	10.9	11.2				
10.05.1990	10.6	10.7	10.9	11.1				
11.05.1990	10.7	10.8	11.0	11.2				
14.05.1990	10.7	10.8	11.0	11.2				
15.05.1990	10.7	10.8	11.0	11.2				
16.05.1990	10.7	10.7	10.9	11.2				
17.05.1990	10.6	10.7	10.9	11.1				
18.05.1990	10.5	10.7	10.8	11.1				
21.05.1990	10.6	10.7	10.9	11.1				
22.05.1990	10.5	10.7	10.9	11.1				
23.05.1990	10.5	10.6	10.8	11.0				
24.05.1990	10.5	10.6	10.8	11.1				
25.05.1990	10.5	10.7	10.9	11.1				
28.05.1990	10.6	10.6	10.9	11.1				
29.05.1990	10.6	10.6	10.9	11.1				
30.05.1990	10.5	10.6	10.8	11.0				
31.05.1990	10.5	10.7	10.8	11.1				

18. USD-TERMIINIMYYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORKO, %
 (päiväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1989 V	11.1	11.2	11.2	11.3
VI	11.2	11.3	11.4	11.5
VII	11.1	11.3	11.5	11.5
VIII	11.1	11.5	11.7	11.8
IX	11.9	12.5	12.8	12.9
X	13.6	13.8	13.8	13.7
XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.3	15.2	14.8	14.5
1990 I	14.9	15.4	15.1	15.0
II	15.0	15.0	14.9	14.7
III	14.3	14.7	14.8	14.7
IV	12.7	13.6	13.9	14.4
V	12.0	12.6	13.0	13.5
2.05.1990	12.3	13.4	13.9	14.3
3.05.1990	12.4	13.5	13.8	14.3
4.05.1990	12.1	13.2	13.8	14.3
7.05.1990	12.0	12.9	13.5	13.1
8.05.1990	12.0	12.8	13.4	14.1
9.05.1990	12.1	12.8	13.4	14.0
10.05.1990	12.2	12.9	13.4	14.0
11.05.1990	12.5	12.8	13.8	14.4
14.05.1990	12.4	13.0	13.5	14.0
15.05.1990	12.6	13.1	13.5	14.0
16.05.1990	12.5	13.1	13.4	13.9
17.05.1990	12.3	12.8	12.9	13.6
18.05.1990	12.5	12.8	12.9	13.6
21.05.1990	12.3	12.9	13.0	13.6
22.05.1990	12.1	12.8	12.9	13.5
23.05.1990	12.2	12.6	12.9	13.5
24.05.1990	12.3	12.8	12.9	13.5
25.05.1990	11.8	12.6	12.8	13.3
28.05.1990	11.5	12.4	12.6	13.3
29.05.1990	11.3	12.1	11.2	13.0
30.05.1990	11.5	12.1	13.5	14.0
31.05.1990	11.6	12.3	12.5	13.2

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
 VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
 AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkesklarvo, milj. mk
 Dagsmedeltal, Mmk
 Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynnit Avistaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Siltä kotimaisien pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
V	5388	5030	10419	1460
VI	6009	5646	11655	1423
VII	5671	5284	10955	1532
VIII	6049	5375	11423	1494
IX	7100	6715	13815	1716
X	6414	6182	12596	1708
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1990				
I *	.	.	.	.
II *	.	.	.	.
III *	5359	4881	10241	1369
IV	4270	3952	8223	937
V	4293	4095	8388	1056
2.05.1990	3866	4027	7893	699
3.05.1990	4753	4939	9691	1474
4.05.1990	3952	3391	7344	478
7.05.1990	3936	3236	7172	939
8.05.1990	4236	4208	8444	1237
9.05.1990	3948	3532	7480	1160
10.05.1990	5842	5572	11414	1871
11.05.1990	2012	1811	3823	241
14.05.1990	4207	4296	8503	1451
15.05.1990	3812	3719	7531	869
16.05.1990	5880	5340	11219	2099
17.05.1990	5789	5814	11604	1224
18.05.1990	5489	5349	10838	1396
21.05.1990	3193	3271	6464	852
22.05.1990	2604	2359	4963	311
23.05.1990	4900	4212	9112	804
24.05.1990	4005	3933	7938	2035
25.05.1990	2393	2504	4897	343
28.05.1990	3038	3542	6580	711
29.05.1990	5760	4800	10560	651
30.05.1990	4482	4589	9071	913
31.05.1990	6347	5653	11999	1479

* Pankkien työtalsteluu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

	Ulkomaan valuutan terminimyyntit Terminsför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan terminilostot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminikaupat yhteensä Terminstrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset terminikaupat Av detta termins- transaktioner mellan inhemska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMIINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989					
V	551	922	1473	234	11891
VI	807	1152	1959	307	13614
VII	588	1000	1587	225	12543
VIII	461	1154	1614	158	13037
IX	933	1339	2272	314	16088
X	780	1003	1784	205	14379
XI	806	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III *	805	1293	2098	291	12339
IV	705	990	1695	208	9918
V	611	828	1439	95	9827
2.05.1990	687	567	1254	0	9147
3.05.1990	881	764	1644	199	11336
4.05.1990	960	1508	2468	119	9812
7.05.1990	337	1165	1502	158	8674
8.05.1990	290	688	978	40	9422
9.05.1990	185	623	808	98	8288
10.05.1990	692	736	1428	0	12842
11.05.1990	359	439	797	118	4621
14.05.1990	694	1026	1720	90	10223
15.05.1990	531	503	1034	70	8565
16.05.1990	1095	1590	2685	481	13904
17.05.1990	1896	1320	3216	210	14819
18.05.1990	106	793	899	0	11737
21.05.1990	667	516	1183	99	7646
22.05.1990	581	727	1307	12	6270
23.05.1990	597	1370	1967	105	11079
24.05.1990	496	506	1002	162	8940
25.05.1990	354	262	616	0	5512
28.05.1990	437	305	742	39	7322
29.05.1990	473	899	1372	0	11932
30.05.1990	246	367	613	0	9684
31.05.1990	878	1547	2425	99	14424

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

20. PANKKIEN VALUUTTATERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS VALUTATERMINSPPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD EXCHANGE POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Totalt ³⁾ Total ³⁾
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilitities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1989						
IV	13536	1044	12492	7003	-168	19082
V	13248	1535	11714	9024	-63	19113
VI	12859	1408	11451	9781	-395	20917
VII	13125	1393	11731	9870	-395	20916
VIII	12652	1187	11465	15126	-220	25610
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883
1990						
I	9339	3793	5545	11854	125	17524
II	9073	3764	5309	8215	-1741	11783
III	10328	3418	6910	14739	-2323	19326
IV	11327	3403	7924	14493	-5546	16871

- 1) Kotimaisten yritysten valuutan termiini-myynnit pankeille
 Inhemiska företags terminsförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks
- 2) Kotimaisten yritysten valuutan termiini-ostot pankeilta
 Inhemiska företags terminsköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks
- 3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
BETALNINGSBALANSEN, MMK
BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavaranvienti Varuexport Exports of goods	Muut vaihtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Vaihtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuosi hela året whole year	105288	99794	-16506	-22000
1989				
IV*	8361	8930	-1646	-1077
V*	8635	7681	-1551	-2505
VI*	8032	7145	-1497	-2384
VII*	7424	7485	-1011	-950
VIII*	9858	7885	-1111	-3084
IX*	8596	7553	-1559	-2602
X*	10873	10390	-1876	-2359
XI*	9920	9431	-1330	-1819
XII*	9018	7978	-1314	-2354
1990				
I*	8300	8538	-1778	-1540
II*	8110	8037	122	49
III*	8566	8228	-3171	-3509
IV*	9960	9059	-1799	-2700

	Pitkäaikainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, netto ¹⁾ Net long-term capital ¹⁾		Lyhytaikainen pääoma, netto ¹⁾ ml. tilasto- virhe Kortfristigt kapital, netto ¹⁾ inkl. statis- tiskfel Net short-term capital, ¹⁾ incl. statistical error		SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ FB:s valutareserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾			
	Suorat sijoitukset Direkt- Investe- ringar Direct Investment	Portfollo- sijoitukset Portfölj- Investe- ringar Portfolio Investment	Lainapääoma ja muut erät Lånekapital och övriga poster Debt capital and other items	Valtio Staten Central government	Muut Övriga Others	Yhteensä Summa Total	Vaihdet- tava Konver- tibel Con- vertible	Sidottu Bunden Tied
1989* koko vuosi hela året whole year	-10442	571	-1855	21566	6199	5961	4455	1506
1989								
IV*	-109	-535	-1359	1612	1162	326	718	-392
V*	-286	-17	935	1544	57	172	-10	182
VI*	-1214	-134	-773	561	3334	677	-555	1232
VII*	-928	7	0	2132	474	-563	-191	-372
VIII*	-650	1	-93	324	3271	304	279	25
IX*	-1175	154	0	1535	-995	3246	1713	1533
X*	-690	44	-39	1181	946	828	1342	-514
XI*	-590	2	-361	1676	-1052	2117	2042	75
XII*	-1462	-18	-24	5471	-2355	675	489	187
1990								
I*	-478	-80	-33	11811	-1911	-7631	-7658	27
II*	-318	339	-31	3573	-3090	-346	-74	-272
III*	-681	-82	-277	4154	2530	-2870	-3523	653
IV*	-435	-720	-789	3501	1736	-593	-553	-40

1) + Pääomantuonti Suomeen
+ Kapitalimport till Finland
+ Capital imports to Finland
- Pääomanvienti Suomesta
- Kapitalexport från Finland
- Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
+ Minskning av valutareserven
+ Reduction in the foreign exchange reserve
- Valuuttavarannon lisäys
- Ökning av valutareserven
- Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
* Preliminära uppgifter
* Preliminary data

22. MARKKAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, TOUKOKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I MARK, MAJ 1990
 MARKKA BOND ISSUES, MAY 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina Lån Issue	Nimellisarvo, mlj.mk Nominellit värde, mlj.mk Nominal value, FIM mlj.	Lisäkk- lasku- päivä Emissi- ons- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Läneperiod/ amortierungs- freie år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emissi- ons- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	-----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verolliset yleisölainat /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues**

490058	Reisjärven Kristillinen Kansan- opistoyhdistys ry jvk-laina 1990	8.0	02.05.90	10 - - / 5 - -	100.00	10.000 *
490061	Kaupunkien yhteis-jvk-laina 1990 I	340.0	02.05.90	5 - - / BULLET	96.36	12.500
490068	Suomen Kintestöpankki Oy jvk-laina 1990 II	100.0	28.05.90	3 - - / BULLET	99.50	13.400
490069	SKOP-Rahoitus Oy jvk-laina 1990 II	100.0	31.05.90	5 - - / BULLET	100.00	13.250 *
490070	Kintestö Oy Gaselli jvk-laina 1990 I	100.0	31.05.90	3 - - / BULLET	100.00	13.500 *
490601	Ab Svensk Exportkredit jvk-laina 1990	150.0	17.05.90	3 - - / BULLET	101.38	13.250
590001	Suomen valtio 13 % sarjaobligation 1990 I - korko- ja kuoleuspäivä 15.3.	1 200.0	16.05.90	4 - - / BULLET	VAIHTUVA	13.000
590002	Suomen valtio 13 % tuotto-obligation 1990 I	200.0	21.05.90	3 - - / BULLET	100.00	13.000

**Verottomat yleisölainat /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues**

**Erillisä lainat /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements**

490057	ABB Aros Securities Oy optiolaina 1990	1.0	15.05.90	6 - - / BULLET	100.00	8.500
490060	Kaisaniemi-Invest Oy jvk-laina 1990	60.0	03.05.90	5 - - / BULLET	100.00	PERUSKORKO +1.500
490062	Kintestö Oy Lahden Aleksanterin- katu 20 jvk-laina 1990	50.0	02.05.90	10 - - / BULLET	100.00	12.000
490063	Alexin Kintestösijoitus Oy vaihtovelkakirjalaina 1990	140.0	04.05.90	3 - - / BULLET	100.00	0=kuponki
490064	Kanta-Notariatti Oy jvk-laina 1990	25.0	18.05.90	3 - - / BULLET	100.00	13.550 *
490065	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki jvk-laina 1990	255.0	21.05.90	2 - - / BULLET	100.90	14.000

* = lainalla on vakuus / lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

¹ Lainatyypin lyhenteiden selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obligation	= obligatolaina / obligationslån / ordinary bond
luottodeb. laina	= luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
vast. deb. laina	= vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
optiolaina	= optiolaina / bond with equity warrant
jvk-laina	= muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
vaihtovelkakirjalaina	= konvertteringslån / convertible debenture

23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, TOUKOKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I VALUTA, MAJ 1990
 FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, MAY 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina Lån Issue	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, mlj. Nominaali värde, mlj. Nominal value, in mlj.	Likk.- lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Lånepåod/ fristår Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emis- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
490544	Suomen Vientiluotto Oy CAD jvk-laina 1990	(n) CAD	100.0	04.05.90	3 - - / BULLET	101.85	13.375
490545	Osuuspankki Keskuspankki Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	10000.0	22.05.90	5 - - / BULLET	101.88	7.400
490546	Postipankki Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	3000.0	09.05.90	1 - 1 / BULLET	101.13	11.500
490547	Kansalliss-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	4000.0	15.05.90	2 - - / BULLET	100.63	10.450
490548	Kansalliss-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	2000.0	23.05.90	1 8 - / BULLET	101.13	8.000

¹ Taulukon 22 alavälitteessä selitettyjen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

n = julkisesti noteerattu / officiellt noterat / publicly quoted

Huomautuksia ja selostuksia taulukkoihin¹

1 Kotimaisia korkoja

Helibor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinakorkosidonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Helibor laskeaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijoitustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskilärvona.

Pitkäaikaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viitekorkoina antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat verollisten ja kiinteäkorkoisten joukkovelkakirjojen markkinakorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaiseksi seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuinen korko on 1/4 prosenttiyksikköä Suomen Pankin peruskorkoa alempi. Korko hyvitetään kuukausittain.

3 Pankkien asema Suomen Pankin päivämarkkinoilla

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla.

4 Erääntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinkaupat

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja.

5 Suomen Pankin Interventiot kotimaisilla rahamarkkinoilla taseviikoittain

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja. Sijoitustodistukset, joilla Suomen Pankki käy kauppaa, ovat joko pankkien tai Suomen Pankin liikkeeseen laskemia.

Vaihdantakelpoisilla instrumenteilla käytävässä rahamarkkinakaupassa siirryttiin helmikuun 6. päivänä 1989 käyttämään arvopäivänä kaupantekopäivää seuraavaa päivää. Taulukon luvut on kuitenkin laskettu kaupantekopäivän mukaan.

6 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kaikkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskkikorot ovat myyntiarvoilla painotettuja. Tilastointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeenlaskemishetken ja eräpäivän välisten arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (suluissa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kaikkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvoilla painotettuna.

7 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankkien (ml. Postipankki) toisiin pankkeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuihin, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yli tekemien talletusten määrällä painotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten (suluissa valtion velkasitoumusten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot). Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää myös Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkoterminien ostosopimusten kanta käsittää myös yritysten kanssa tehdyt korkoterminisopimukset.

8 Liikepankkien asema rahamarkkinoilla

Taulukko perustuu liikepankkien (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinoilta ja velat rahamarkkinoille.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuseriä

Kokonaisluotot ovat pankkien taselden erä "luotot yleisölle", eikä se täten sisällä joukkovelkakirjalainoja. Kun kokonaisluotoista vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot mullle luottoalaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottoalaitosten talletukset.

¹ Aikasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

10 Talletuspankkien markkamääräisten yleisöluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamäärällä painotettuja keski-korkoja. Luottollisten shekki- ja postisiirtotilien sekä ilmoitelluksella osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnettyt uudet tai uudistetut luottolimitit. Antolainauskannan (shekkiuotot, vekselit, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamäärällä painotettu keskkorko. Tammiukuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauskannan keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisölle on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Valhto-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa kulutusluotoissa ovat mukana myös shekkiuottojen muodossa olevat kulutusluotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämään kulutusluottokäsitteeseen.

11 Markkinakorkoihin sidottujen pankkuluottojen määrät ja korot

Taulukon ulkopuolelle jäävät pankkien yleisölle myöntämät kiinteäkorkoiset ja peruskorkosidonnaiset luotot.

12 Talletuspankkien markkamääräinen notarilaattivälitys

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavara-kaupan vienti- ja tuontilosuusten liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

Maksupainoinen ja MERM-painoinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvin osin Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiassa painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontilosuusten liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. MERM-painot ovat kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäin kello 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavara-kaupan vienti- ja tuontilosuusten liukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-terminimyyntikurssiin perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin terminimyyntikurssin ero vuotukseksi koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markalla tekemiin valuuttojen päivittäisiin avista- ja terminikauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuuluvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja myydyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskiarvissa. Terminisopimukset ovat sopimuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä sopimuksen tekohetkestä. Terminikauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeskiarvissa.

20 Pankkien valuuttatermiinipositio kuukauden lopussa

Vuoden 1990 alusta terminisopimusten tilastointi perustuu valuuttapankkien lähettämiin sopimuskohtaisiin tietoihin (pöytäluettuna Suomen Pankkia koskevat tiedot). Uusi tilastojärjestelmä kattaa kaikki valuuttapankit ja kaikki markkaa vastaan tehdyt valuuttatermiinisopimukset. Tilastossa on käytetty tekopäivän terminisopimuskursseja. Luvut ovat ennakkotietoja.

21 Maksutase

Kauppatase (vienti fob, tuonti cif) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen, paitsi joulukuussa 1987 ja tammikuussa 1988 ja siten myös vuosien 1987 ja 1988 osalta. Koska ulkomaankauppatilaston laadinnassa otettiin 1.1.1988 tavaraluokituksessa käyttöön kansainvälinen HS-järjestelmä, tilastoihin syntyi katko siirtymäkauden johdosta. Vertailtavuuden vuoksi maksutasetilastossa käytetään tullitilastosta poikkeavia arvioita kauppataseesta. VaihTOTaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitietojen perusteella. Pitkäaikaisen pääoman tase perustuu ennakkotietoihin suorista sijoituksista, portfoliosijoituksista ja lainojen nostosta ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopaperien jälkimarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytaikaisen pääoman tase lasketaan jäännöseränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Markkamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Valuuttamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotteiden toimituspyynnöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Liisa Brusin, puh. 1832626 tai Marjatta Liuksia, puh. 1832628.

Tilastoista vastaavat henkilöt:

Taulut 1- 3, 6 ja 8 - 13: **Helka Jokinen, puh. 1832306;**
 Taulu 4, 5, 7: **Erkki Kurikka, puh. 1832158;**
 Taulut 14 - 18, 20: **Jorma Hietalahti, puh. 1832318;**
 Taulu 19: **Anne Kattelus, puh. 1832322;**
 Taulu 21: **Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;**
 Taulut 22 - 23: **Arja Sääksmäki, puh. 1832159.**

Kommentarer och förklaringar till tabellerna¹

1 Inhemska räntor

Hellbor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Hellbor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13. De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänför sig till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen ligger 1/4 procentenhet under grundräntan. Räntan krediteras månatligen.

3 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad

Med dagsdepositioner, netto avses bankernas dagsdepositioner minus deras dagslån.

4 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna.

5 Finlands Banks interventioner på den inhemska penningmarknaden per balansräkningsvecka

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna. De bankcertifikat som Finlands Bank handlar med har emitterats av bankerna eller av Finlands Bank. Inom penningmarknadshandeln med omsättningsbara instrument har fr.o.m. den 6 februari 1989 som valuteringdag använts dagen efter avslutsdagen. Siffrorna i tabellen har dock beräknats enligt avslutsdagen.

¹ Tidigare uppgifter för tidsserier har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

6 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägda med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfallodagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

7 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavstärantan är vägd med beloppen av bankernas över nigh-depositioner. Penningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår också Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminsköpskontrakt omfattar också ränteterminskontrakt med företagen.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin sålilivida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin därl att den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt limtväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlimiter. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken Ab medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte omfattar konsumtionskrediterna också konsumtionskrediter i form av checkräkningskrediter. Dessa krediter ingår inte i det konsumtionskreditbegrepp som Statistikcentralen använder.

11 Bankernas krediter bundna vid marknadsräntor

Tabellen omfattar inte krediter med fast ränta eller krediter bundna vid grundräntan som bankerna beviljat allmänheten.

12 Depositionsbankernas notariätförmedling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Olikheter mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är glidande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt Internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaindex

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex (12 valutor; fr.o.m. 15.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På terminsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan terminsförsäljningskursen och avistasäljkurserna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avista- och terminsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avistaaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett terminskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Terminsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avistamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas valutaterminsposition vid månadens slut

Sedan början av 1990 grundar sig statistiken om valutaterminskontrakt på uppgifter som valutabankerna lämnar på kontraktbasis (frånsett uppgifter om Finlands Bank). Den nya statistikföringen täcker alla valutabanker och alla valutaterminskontrakt som ingåtts i mark. I statistiken upptas kontrakten till terminskontraktskursen på kontraktdagen. Uppgifterna är preliminära.

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik utom för december 1987 och januari 1988 och således även för åren 1987 och 1988. Då det internationella HS-systemet den 1 januari 1988 togs i bruk för varuklassificeringen vid sammanställningen av utrikeshandelsstatistiken, uppstod under ett övergångsskede ett avbrott i statistikerna. För jämförbarhetens skull upptas i betalningsbalansstatistiken handelsbalansvärden som avviker från tullstatistiken. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandeln på andrahandsmarknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån i mark

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån i valuta

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks informationsavdelning av Liisa Brusin, tel. 1832626 eller Marjatta Luksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 6, 8 - 13: Helka Jokinen, tel. 1832306;
Tabell 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
Tabell 14 - 18, 20: Jorma Miettalahti, tel. 1832318;
Tabell 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
Tabell 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
Tabell 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansalliss-Osake-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m.

The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 1/4 percentage point below the base rate; interest is credited monthly.

3 Banks' position in the Bank of Finland's call money market

Call money deposits, net, comprise banks' call money deposits with the Bank of Finland less banks' call money credits from the Bank of Finland.

4 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Money market instruments denote in this table banks' certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland.

5 Intervention by the Bank of Finland in the domestic money market per balance sheet week

Money market instruments denote in this table banks' certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland. The certificates of deposit which the Bank of Finland deals in are either issued by the banks or the Bank of Finland's own paper.

The value date practice applied in trading in negotiable money market instruments was changed as from February 6, 1989, so that the value date is now one business day after the day the transaction was concluded. However, the figures in the table have been calculated according to the transaction date.

6 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

7 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit also includes certificates of deposit issued by the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

¹ Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

In the table depicting lending to households by purpose, consumer credits also include consumer credits in the form of cheque account overdrafts, which are not included in the concept of consumer credit employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' credits linked to market rates

Credits granted to the public by banks at fixed rates of interest or at rates linked to the base rate are not included in the table.

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency index

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward exchange position at end of month

As from the beginning of 1990, the statistics on the forward exchange market are based on data on individual contracts as reported by the authorized banks (excluding statistics on the Bank of Finland). The new statistical system covers all authorized banks and all forward exchange contracts against the Finnish markka. The rates of exchange used in the statistics are the forward rates on the contract date. Figures are preliminary.

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs, except for December 1987 and January 1988, and hence also for the years 1987 and 1988. The introduction of the new international harmonized commodity description and coding system for the classification of goods on January 1, 1988 caused a break in the statistics during the transition period. For the sake of comparability, the balance of payments statistics uses estimates of the trade account, which differ from the customs statistics. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Markka bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

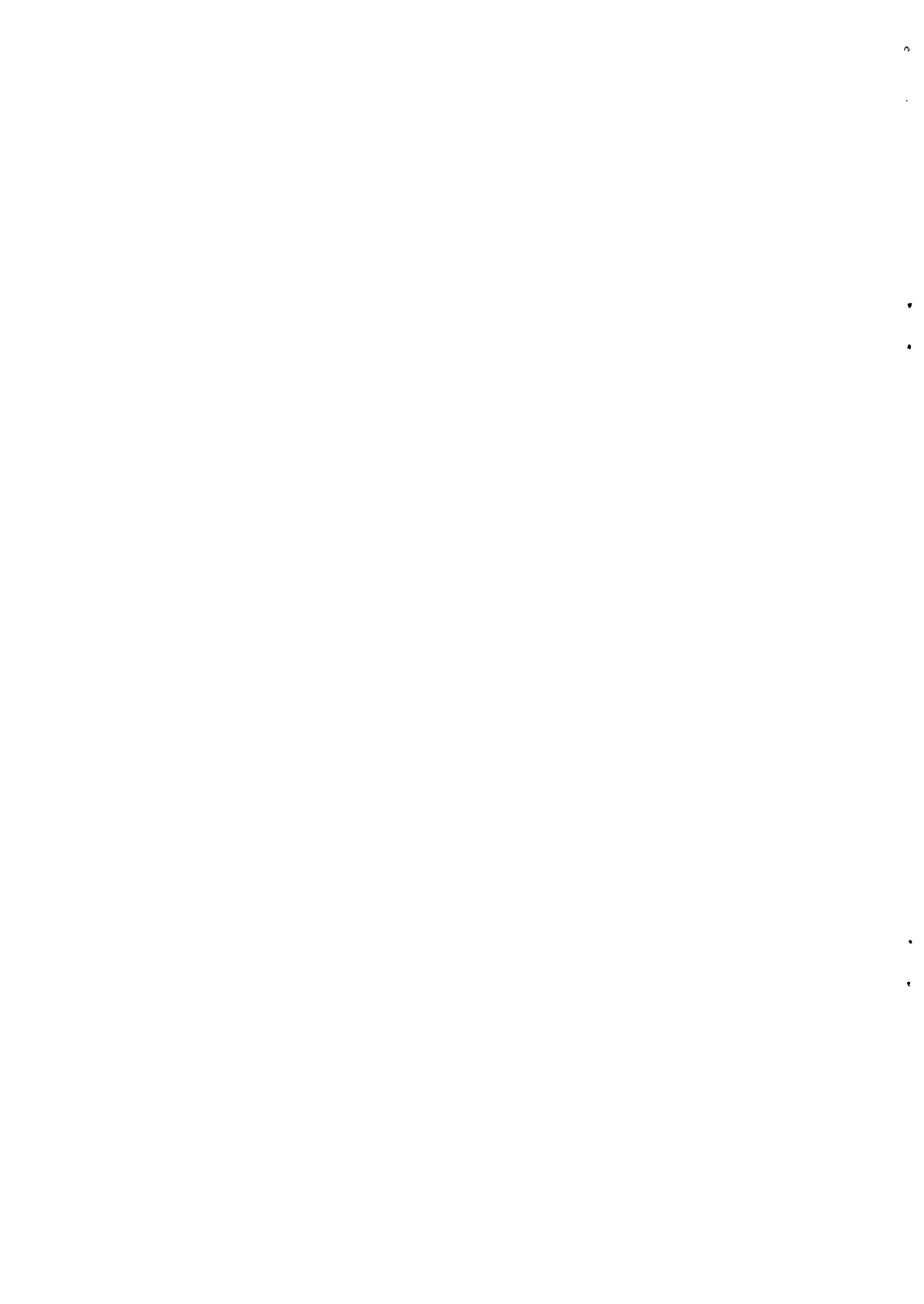
23 Foreign currency bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

 For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Liisa Bruslin, tel. 1832626 or Marjatta Luksia, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 6, 8 - 13: Heika Jokinen, tel. 1832306;
 Table 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tables 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
 Table 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Table 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tables 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.





RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISSIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkeskiarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HEL IBOR						Pitkääkertainen markkinakorko, % Långfristig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1 kk mån. month %	2 kk mån. months %	3 kk mån. months %	6 kk mån. months %	9 kk mån. months %	12 kk mån. months %	3 vuotta år years	5 vuotta år years
1989 koko vuosi hela året whole year	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
1989								
VI	11.62	11.71	11.78	11.93	12.07	12.13	11.9	11.7
VII	11.64	11.73	11.79	11.94	12.05	12.11	11.8	11.7
VIII	11.87	11.97	12.06	12.22	12.31	12.35	11.9	11.7
IX	12.69	12.94	13.09	13.30	13.37	13.40	12.5	12.0
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990								
I *	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
II *	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	13.5	13.0
III *	15.08	15.27	15.38	15.40	15.36	15.37	13.8	13.4
IV	13.16	13.48	13.94	14.33	14.56	14.70	13.8	13.5
V	12.25	12.52	12.77	13.17	13.47	13.74	13.8	13.7
VI	12.07	12.28	12.52	13.17	13.54	13.79	13.8	13.7
1.06.1990	11.58	11.82	12.16	12.55	12.95	13.20	* Pankkien työtalstelun 18.1. - 2.3.1990	
4.06.1990	11.74	11.96	12.25	12.74	13.06	13.30	* Bankkonfliktin 18.1. - 2.3.1990	
5.06.1990	11.70	11.88	12.19	12.66	13.00	13.27	* Bankkonfliktin 18.1. - 2.3.1990	
6.06.1990	11.71	11.90	12.20	12.66	13.00	13.27	* Bankkonfliktin 18.1. - 2.3.1990	
7.06.1990	11.74	11.94	12.17	12.72	13.15	13.41	* Bankkonfliktin 18.1. - 2.3.1990	
8.06.1990	11.80	12.00	12.27	12.93	13.40	13.70		
11.06.1990	12.14	12.52	12.49	13.26	13.62	13.90		
12.06.1990	12.18	12.43	12.60	13.30	13.64	13.93		
13.06.1990	12.21	12.45	12.73	13.41	13.76	14.04		
14.06.1990	12.21	12.39	12.62	13.40	13.77	14.04		
15.06.1990	12.12	12.26	12.46	13.26	13.56	13.90		
18.06.1990	12.23	12.35	12.54	13.21	13.49	13.79		
19.06.1990	12.39	12.49	12.64	13.38	13.66	13.92		
20.06.1990	12.14	12.40	12.63	13.40	13.74	13.99		
21.06.1990	12.02	12.27	12.55	13.34	13.70	13.95		
25.06.1990	12.18	12.37	12.66	13.34	13.69	13.94		
26.06.1990	12.34	12.50	12.75	13.40	13.80	14.00		
27.06.1990	12.39	12.64	12.84	13.52	13.96	14.12		
28.06.1990	12.29	12.63	12.81	13.50	13.90	14.05		
29.06.1990	12.26	12.55	12.79	13.51	13.94	14.08		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 26.
1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 28.
1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 31.

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of Interest applied by the Bank of Finland

Volmaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko, % Grundränta, % Base rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Päiväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Päivätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

Pankkien primekorot - Bankernas primräntor - Prime rates applied by banks

Pankki Bank	Prime- korko, % Prim- ränta, % Prime rate, %	Volmaan- tulopäivä Giltig fr.o.m. Valid as from	Primekorkoon sidottu- jen talletusten keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för depositioner bundna vid primränta, procentenheter Average margin on deposits linked to prime rate, percentage points	Primekorkoon sidottu- jen luottojen keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för krediter bundna vid primränta, procentenheter Average margin on lending to prime rate, percentage points	Primekorkoon myön- nettyjen lainojen osuus primekorko- sidonnaisista lainoista, % Andelen primränte- bundna lån beviljade till primränta, % Loans granted at prime rate as a share of total loans linked to prime rate, %
Postipankki Oy Postbanken Ab Postipankki Oy	13.00	2.7.1990	-2.07 (31.5.1990)	1.32 (31.5.1990)	0.3 (31.5.1990)

2. KASSAVARANTOVELVOITE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinainen talletus- velvollisuus, % Primär depositions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvollisuus (keskimäärin), % Tilläggsdeposi- tionskyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve require- ment (average), %	Kassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk Kassareservdepositioner vid månadens slut, Mmk Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM	1989	1989
VI	8.0	0.5	23500	VI	1112
VII	8.0	0.7	24116	VII	1545
VIII	8.0	0.8	24639	VIII	1990
IX	8.0	1.0	25089	IX	2376
X	8.0	1.1	25377	X	2707
XI	8.0	1.1	25581	XI	3113
XII	8.0	1.1	25506	XII	3159
1990				1990	
I	8.0		25441	I	2954
II	8.0		26068	II	2954
III	8.0		26465	III	2954
IV	8.0		26069	IV	2954
V	8.0		22855	V	2954
VI	8.0		22750	VI	2954

3. PANKKIEN ASEMA SUOMEN PANKIN PÄIVÄMARKKINOILLA
BANKERNAS POSITION PÅ FINLANDS BANKS DAGSMARKNAD
BANKS' POSITION IN THE BANK OF FINLAND'S
CALL MONEY MARKET

4. ERÄÄNTYNEET SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA-
INSTRUMENTIT JA VALUUTTOJEN TERMIINIKAUPUT
FINLANDS BANKS FÖRFALLNA PENNINGMARKNADS-
INSTRUMENT OCH VALUTATERMINSTRANSAKTIONER
BANK OF FINLAND'S MATURED MONEY MARKET
INSTRUMENTS AND FORWARD TRANSACTIONS

Päiväkesklarvo, milj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Päivätalletukset Dagsdepositioner Call money deposits	Päiväluotot Dagslån Call money credits	Päivätalletukset, netto Dagsdepositioner, netto Call money deposits, net
1989			
VI	321	779	-457
VII	719	56	663
VIII	508	49	458
IX	514	34	480
X	518	78	440
XI	386	251	135
XII	488	372	116
1990			
I	1178	371	807
II	1036	298	739
III	1863	127	1736
IV	528	184	344
V	656	145	511
VI	532	99	433

1.06.1990	756	0	756
4.06.1990	322	33	289
5.06.1990	1066	0	1066
6.06.1990	273	27	246
7.06.1990	566	7	559
8.06.1990	584	1	583
11.06.1990	310	465	-154
12.06.1990	874	58	816
13.06.1990	382	0	382
14.06.1990	310	2	308
15.06.1990	136	187	-51
18.06.1990	807	789	18
19.06.1990	496	179	316
20.06.1990	756	4	753
21.06.1990	651	0	651
25.06.1990	384	213	172
26.06.1990	492	10	481
27.06.1990	509	1	509
28.06.1990	477	0	477
29.06.1990	483	3	480

- likviditeettiä
kiristävä vaikutus
+ likviditeettiä
keventävä vaikutus
- likviditetsåstramande
effekt
+ likviditetslättande
effekt
- tightening effect on
liquidity
+ easing effect on
liquidity

1.06.1990	-
4.06.1990	-1780
5.06.1990	-450
6.06.1990	-1350
7.06.1990	-100
8.06.1990	0
11.06.1990	-3020
12.06.1990	-380
13.06.1990	-50
14.06.1990	-600
15.06.1990	-180
18.06.1990	-1750
19.06.1990	-290
20.06.1990	-480
21.06.1990	-525
25.06.1990	-1100
26.06.1990	-50
27.06.1990	-560
28.06.1990	-730
29.06.1990	-120

5. SUOMEN PANKIN INTERVENTIOT KOTIMAISILLA RAHAMARKKINOILLA TASEVIIKOITTAIN, MILJ. MK
FINLANDS BANKS INTERVENTIONER PÅ DEN INHEMSKA PENNINGMARKNADEN ENLIGT BALANSRÄKNINGSVECKA, MMK
INTERVENTION BY THE BANK OF FINLAND IN THE DOMESTIC MONEY MARKET PER BALANCE SHEET WEEK, MILL. FIM

Taseviikko Balansräkningsvecka Balance sheet week	RahamarkkinaInstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsInstrument Purchases of money market Instruments	RahamarkkinaInstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsInstrument Sales of money market Instruments
1990		
V 1.	3650	440
V 2.	2530	50
V 3.	4760	20
V 4.	4570	1100
VI 1.	5120	50
VI 2.	4020	200
VI 3.	2350	-
VI 4.	3820	-

6. PANKKIEN SIIJOITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT Uudet SIIJOITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates										
1		2 - 3		4 - 6		7 - 12		1 - 5		
kk män. month		kk män. months		kk män. months		kk män. months		vuotta år years		
Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest %	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest %	
1989										
V	22798	11.78	7530	11.71	3702	11.69	2735	11.81	35	11.57
VI	23245	11.71	11768	11.70	2943	11.77	3894	11.95	-	-
VII	25447	11.60	8205	11.71	1608	11.63	1295	12.01	0	11.90
VIII	18252	11.87	10992	12.00	2378	12.15	2320	12.38	1	12.59
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-
1990										
I *	23882	15.85	14006	16.02	3402	15.73	3746	15.46	-	-
II *									-	-
III *	28458	14.84	17863	14.97	4514	15.15	5901	15.33	-	-
IV	22397	13.03	18516	13.68	4821	14.19	4996	14.53	34	14.05
V	17272	12.26	15674	12.75	4637	12.98	6073	13.45	4	11.87

Uudet sijoitustodistukset yhteensä Nya bankcertifikat totalt Total new certificates of deposit			Talletus- pankkien sijoitus- todistusten liikkeessä oleva kanta Depositions- bankernas utelöpande belopp bank- certifikat Outstanding stock of bank certificates of deposit		Talletus- pankkien ja Suomen Pankin sijoitustodis- tusten liikkees- sä oleva kanta Depositions- bankernas och Finlands Banks utelöpande belopp bankcertifikat Outstanding stock of bank and Bank of Finland certificates of deposit	
Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of interest %	Keskim. maturit. Genom- snittlig löptid Average maturity pv dgr days				
1989						
V	36800	11.76	76	72494	72674	
VI	41850	11.73	79	75789	75949	
VII	36555	11.64	57	72791	72951	
VIII	33944	11.97	83	74777	74837	
IX	45452	12.87	88	84990	85010	
X	45101	14.03	82	83471	83471	
XI	44576	14.88	75	86699	86699	
XII	42025	15.98	74	79103	79103	
1990						
I *	45036	15.86	79	77852	77852	
II *				69282	69282	
III *	56737	14.95	83	85431	86481	
IV	50765	13.52	85	89483	90173	
V	43660	12.67	100	90881	91511	

* Pankkien työtaistelut 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

7. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
INTERBANKMARKNADEN
INTERBANK MARKET

Päiväkeskiarvo
Dagsmedeltal
Daily average

Kuukausi Månad Month	Pankkien välinen avistakorko Interbank- avistaräntä Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, mlj. mk Pennyngmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mill. FIM	Korkotermini- ostosopimukset, mlj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mill. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, mlj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mill. FIM	Korkotermini- ostosopimusten kanta, mlj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of interest rate forward purchase agree- ments, mill. FIM
1989					
VI	9.79	3048	726	63106	77717
VII	10.56	2408	223	62340	59635
VIII	8.86	1878	578	61560	66560
IX	8.56	3494	1828	68680	74934
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III *	8.97	2454	1013	61434	75614
IV	8.86	1735	707	75326	74011
V	9.47	2293	1010	76787	96029
VI	8.22	2442	952	75668	95052
1.06.1990	7.95	855	300	78609	112360
4.06.1990	9.94	2810	860	76745	113420
5.06.1990	6.93	3505	430	77374	114000
6.06.1990	7.73	1450	220	77627	114180
7.06.1990	7.47	2860	1200	76897	115700
8.06.1990	7.54	3818	1460	77383	117590
11.06.1990	9.54	5850	3760	75748	121910
12.06.1990	8.47	2110	880	76132	123050
13.06.1990	7.96	3535	1360	76173	124960
14.06.1990	8.39	840	1110	76217	126220
15.06.1990	8.03	2980	1120	75592	91950
18.06.1990	8.21	2190	1580	74530	69640
19.06.1990	9.23	870	900	74967	71130
20.06.1990	7.51	4400	1000	74565	72310
21.06.1990	7.86	2180	280	74805	67370
25.06.1990	8.20	1380	20	73590	67450
26.06.1990	8.58	1780	690	73442	68250
27.06.1990	8.63	2050	800	74355	69240
28.06.1990	8.22	1815	460	74160	69840
29.06.1990	7.91	1570	600	74455	70460

* Pankkien työtaistelut 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989						
V	29976	5985	5	791	5133	41891
VI	27625	7950	36	599	10852	47061
VII	24215	8345	38	544	9698	42840
VIII	24348	7039	18	346	15065	46816
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721
1990						
I	18758	11072	57	75	22938	52899
II	17647	9073	49	0	21895	48663
III	25137	9669	35	0	9982	44823
IV	26431	9186	19	0	4479	40115
V	27857	9633	38	0	5324	42851

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
Fordringar enligt maturitet, Mmk
Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
V	14236	10588	7380	9279	408	41891
VI	18270	11223	8467	8635	467	47061
VII	15093	12344	7211	7772	419	42840
VIII	20357	10658	8043	7322	437	46816
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721
1990						
I	30479	10175	6029	5883	333	52899
II	29952	8140	5556	4683	333	48663
III	20226	10599	7356	6299	343	44823
IV	12541	12003	7845	7401	326	40115
V	14784	10658	7218	9867	326	42851

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitustodistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Erityisottolainaus Specialinlåning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989				
V	64348	3551	3902	71801
VI	65541	2682	10266	78489
VII	64448	2108	7714	74270
VIII	66464	2131	12315	80910
IX	75632	1958	11920	89510
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462
XII	70019	3574	7216	80807
1990				
I	69524	6719	20748	96992
II	64693	2709	23570	90972
III	74776	3000	10390	88167
IV	77480	3358	2658	83496
V	77958	3449	4561	85968

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar, Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTAL-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
V	29791	14795	13096	13622	498	71801
VI	31575	20027	13293	12916	679	78489
VII	31748	18943	11130	11811	638	74270
VIII	34303	23406	12214	10325	662	80910
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807
1990						
I	50155	26734	9396	10198	508	96992
II	55314	17703	8689	8766	500	90972
III	42573	22547	11061	11506	480	88167
IV	31870	26175	12486	12508	458	83496
V	34106	24581	13363	13482	435	85968

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
 DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
 DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaisluotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkkrediter Markka lending		Markkatalletukset Markkdepositioner Markka deposits
1989				
V	331392	270050		231677
VI	335753	273099		236983
VII	336539	275059		235361
VIII	340537	278042		234722
IX	345905	281575		235083
X	349982	283273		235909
XI	353604	284385		235109
XII	355062	282486		242470
1990				
I	366078	286082		246264
II	367076	286780		248609
III	370219	285994		247378
IV	371106	284276		248153
V	375648	285212		249340

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
 DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKÄNDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDELRÄNTOR
 DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, milj. mk Korko, %
 Belopp, Mmk Ränta, %
 Amount, Mill. FIM Rate of interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekki luotot Checkkrediter Overdrafts		Kanta Bestånd Stock		Vekselit Växlar Bills of exchange		Lainat Lån Loans		Uudet luotot Nya krediter New overdrafts		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1989												
V	1041	12.75	13612	12.51	2173	13.11	5159	12.66	8016	11.48	243151	10.14
VI	771	12.46	13999	12.39	2217	13.12	5307	12.75	8277	11.43	245558	10.18
VII	621	12.60	14505	12.36	1920	13.25	5271	12.81	6161	11.59	247043	10.17
VIII	610	12.67	14523	12.19	2104	13.36	5324	12.95	8356	11.33	249929	10.20
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253813	11.38
XII	698	16.36	16262	15.44	2423	15.37	5621	14.47	6671	13.28	253526	11.57
1990												
I *	1480	13.55	18552	14.91	2417	15.71	5484	14.91	6356	13.02	253374	11.71
II *	.	.	18983	14.59	.	.	5472	14.93	.	.	253292	11.74
III *	1167	14.71	18065	14.25	3059	15.64	5574	15.00	7654	12.99	252868	11.71
IV	1252	11.92	18515	13.29	2116	15.56	5621	15.06	6122	13.29	255342	11.59
V	1190	12.86	18652	13.23	2100	15.40	5791	15.01	6668	13.17	255989	11.52

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ
 SUMMA UTLÄNING
 TOTAL ADVANCES

Sijoitusomaisuusjoukkovelkakirjat
 ja muut sijoitusomaisuushaltijapaperit
 Masskuldebrev och övriga innehavarpapper
 bland investeringstillgångarna
 Bonds and debentures and other bearer
 certificates entered under investments

Uusi antolainaus
 Ny utlåning
 New advances

Kanta
 Bestånd
 Stock

Uudet luotot
 Nya krediter
 New purchases

Kanta
 Bestånd
 Stock

Määrä Keskikorko
 Belopp korko
 Amount Medelränta
 Average rate of interest

Määrä Keskikorko
 Belopp korko
 Amount Medelränta
 Average rate of interest

Sitä liikepankkien
 antolainauksen
 keskikorko
 Medelräntan för
 affärsbankernas
 utlåningsbestånd
 Of which: average rate
 of interest on
 outstanding advances
 of commercial banks

Määrä Keskikorko
 Belopp korko
 Amount Medelränta
 Average rate of interest

Määrä Keskikorko
 Belopp korko
 Amount Medelränta
 Average rate of interest

1989												
V	11231	11.91	261921	10.31	10.13	1773	11.52	16589	9.98			
VI	11263	11.83	264864	10.35	10.18	2166	11.48	16794	9.99			
VII	8702	12.03	266819	10.34	10.18	1894	11.45	16658	10.08			
VIII	11070	11.79	269776	10.37	10.20	1609	11.42	15660	9.95			
IX	10238	12.21	273050	10.46	10.31	1735	11.97	16259	10.12			
X	10258	12.72	274740	10.72	10.59	2243	14.04	16381	10.33			
XI	8966	13.58	275773	11.60	11.44	1890	14.23	16387	10.65			
XII	9792	14.02	275409	11.86	11.80	2805	15.51	16218	11.15			
1990												
I *	10253	13.73	277410	11.99	11.91	2193	16.30	16419	11.14			
II *	.	.	277747	12.00	11.89	.	.	16517	11.19			
III *	11880	13.84	276507	11.94	11.76	3170	13.98	16631	10.92			
IV	9490	13.61	279479	11.77	11.53	1974	13.47	16599	10.74			
V	9957	13.61	280432	11.71	11.44	1417	12.60	16377	10.65			

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ
MARKKREDITER TOTALT
TOTAL MARKKA LENDING

	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989				
V	13004	11.86	278510	10.29
VI	13429	11.77	281658	10.33
VII	10596	11.93	283477	10.32
VIII	12679	11.74	285435	10.34
IX	11973	12.17	289308	10.45
X	12500	12.95	291121	10.70
XI	10856	13.69	292160	11.54
XII	12597	14.35	291627	11.82
1990				
I *	12446	14.18	293829	11.94
II *	.	.	294264	11.96
III *	15050	13.87	293138	11.88
IV	11464	13.59	296078	11.71
V	11374	13.48	296809	11.65

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kuukausi Månad Month	Yhteisöyritykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Rahoituslaitokset (pl. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (exl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julkisyhteisöt (pi. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Kanta Bestånd Stock	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Uudet luotot Nya krediter New lending	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Kanta Bestånd Stock	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Uudet luotot Nya krediter New lending	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Kanta Bestånd Stock	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
V	3754	12.10	79173	10.35	1156	11.73	11972	10.10	97	10.96	4931	10.34
VI	3710	12.03	79532	10.41	1884	11.16	12452	10.15	68	10.83	4926	10.39
VII	2442	12.22	80130	10.39	1687	11.50	11748	10.14	44	11.10	4886	10.36
VIII	3819	12.05	80381	10.37	713	10.64	9855	9.81	48	10.90	5804	10.57
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60
XII	4297	14.38	80078	12.10	2518	16.12	12125	12.25	213	14.00	4855	12.05
1990												
I *	3599	14.76	80601	12.29	2673	15.54	12942	12.31	128	12.49	4944	12.23
II *	.	.	80916	12.31	.	.	12902	12.10	.	.	5006	12.25
III *	3976	14.33	79692	12.11	2828	14.26	12449	11.83	62	12.75	4979	12.31
IV	3370	13.63	81439	11.75	1684	12.91	12104	11.13	44	12.73	4846	12.12
V	3407	13.46	81192	11.55	1231	12.79	11947	11.17	44	12.38	4773	12.03

Kuukausi Månad Month	Voittoa tavoittelemattomat yhdistykset Icke vinstsyftande samman- slutningar Non-profit Institutions				Kotitaloudet (ml. elinkeinon- harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Foreign sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
V	427	11.21	14088	9.69	7566	11.81	168257	10.32	4	11.50	89	9.34
VI	494	10.77	14229	9.73	7268	11.87	170427	10.35	5	11.40	92	9.51
VII	351	11.28	14245	9.71	6068	11.97	172372	10.35	4	11.67	96	9.54
VIII	967	9.85	14410	9.74	7130	11.95	174888	10.40	3	12.13	97	10.07
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178711	11.52	4	13.96	101	11.25
XII	607	12.78	15158	11.14	4956	13.63	179312	11.71	6	12.09	99	11.36
1990												
I *	412	13.15	15247	11.26	5632	13.27	179998	11.81	2	12.71	97	11.50
II *	.	.	15279	11.27	.	.	180065	11.84	.	.	96	11.48
III *	976	10.87	15391	11.29	7204	13.87	180531	11.83	4	14.54	96	11.33
IV	393	12.84	15960	11.25	5970	13.81	181623	11.77	3	14.34	106	11.59
V	355	12.71	15988	11.18	6332	13.68	182802	11.77	5	10.80	107	11.33

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opintoluotot Studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
VI	3428	11.07	93017	9.89	1741	13.09	27631	12.18	9	8.78	8893	7.29
VII	2822	11.09	94620	9.92	1533	13.28	27776	12.15	11	8.67	8898	7.29
VIII	3346	11.28	96319	9.96	1647	13.36	27951	12.20	194	7.44	9080	7.29
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9360	8.51
XII	1985	12.60	100248	11.08	1183	15.23	27254	14.10	72	8.95	9430	8.78
1990												
I *	2144	12.52	100818	11.12	1275	15.60	27208	14.45	639	8.79	10067	8.78
II *	.	.	100788	11.12	.	.	27231	14.51	.	.	10082	8.78
III *	3027	12.79	101509	11.15	1849	15.56	27181	14.42	123	8.92	10076	8.78
IV	2548	12.78	102389	11.16	1561	15.21	27260	14.19	50	9.10	9945	8.78
V	2743	12.94	103135	11.24	1616	14.85	27477	13.97	21	9.50	9948	8.78

* Pankkien työtalstelut 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Muut Övriga Other lending					YHTEENSÄ TOTALT TOTAL			
Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
1989								
VI	2090	12.15	40883	10.84	7268	11.87	170427	10.35
VII	1702	12.29	41079	10.83	6068	11.97	172372	10.35
VIII	1943	12.36	41537	10.87	7130	11.95	174888	10.40
IX	1787	12.61	41763	10.97	6946	12.12	177163	10.49
X	1794	13.07	41998	11.23	6575	12.46	178406	10.66
XI	1594	13.77	42102	12.03	5378	13.34	178711	11.52
XII	1716	13.92	42380	12.31	4956	13.63	179312	11.71
1990								
I *	1574	14.25	41905	12.51	5632	13.27	179998	11.81
II *	.	.	41943	12.55	.	.	180065	11.84
III *	2205	14.24	41765	12.54	7204	13.87	180531	11.83
IV	1812	14.20	42030	12.41	5970	13.81	181623	11.77
V	1952	13.80	42241	12.34	6332	13.68	182802	11.77

* Pankkien työtalstelu
18.1. - 2.3.1990
* Bankkonflikt
18.1. - 2.3.1990
* Bank dispute
18.1. - 2.3.1990

11. MARKKINAKORKOIHIN SIDOTTUJEN PANKKILUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KOROT
BANKERNAS KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR
BANKS' CREDITS LINKED TO MARKET RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, mill. FIM

Keski korko, %
Medelränta, %
Average rate of Interest, %

Kuukausi Månad Month	Heliborkorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR rates				Siltä 3 kk:n heliborkorkoon sidotut Av detta krediter bundna vid 3 månaders helibor Of which linked to 3-month HELIBOR			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989								
V	2308	13.63	45912	13.03	1781	13.50	37542	13.05
VI	2416	13.63	45785	13.20	1877	13.50	38115	13.23
VII	1823	13.57	46436	12.94	1295	13.57	38381	12.93
VIII	2283	13.36	48267	13.05	1652	13.71	38923	13.01
IX	1886	14.82	48792	13.48	1464	14.69	39192	13.40
X	1825	15.73	49527	14.42	1321	15.57	39173	14.41
XI	1613	15.87	50549	15.03	1107	16.26	39071	15.01
XII	1688	17.50	49417	15.96	1051	17.33	39021	15.93
1990								
I *	1664	17.55	46902	16.78	1177	17.70	37616	16.89
II *	.	.	47034	16.90	.	.	37627	17.05
III *	1853	17.28	45838	16.68	1335	17.20	37047	16.80
IV	1883	16.02	45333	15.90	1444	15.99	36465	16.00
V	2535	15.08	46415	15.18	1839	15.08	37264	15.29

3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate				5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	
1989								
V	490	12.61	9037	11.52	210	13.04	3935	11.87
VI	478	12.72	9485	11.57	241	12.99	4179	11.94
VII	385	12.82	9847	11.62	210	13.07	4380	11.99
VIII	562	12.81	10365	11.69	296	13.04	4652	12.06
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32
XII	535	14.28	12915	12.14	264	14.58	6386	12.47
1990								
I *	567	14.34	13074	12.18	314	14.75	6127	12.56
II *	.	.	13086	12.18	.	.	6151	12.57
III *	986	14.34	13942	12.31	495	14.94	6599	12.70
IV	903	14.57	14834	12.45	455	14.94	7013	12.85
V	1149	14.39	15863	12.59	504	14.82	7656	12.96

Pankkien omiin viitekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates				MARKKINAKORKOIHIN SIDOTUT LUOTOT YHTEENSÄ SUMMA KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR TOTAL CREDITS LINKED TO MARKET RATES				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	
1989								
V	166	13.49	1599	13.81	3174	13.42	60483	12.75
VI	122	12.77	1804	11.53	3257	13.42	61253	12.81
VII	113	12.53	1819	12.77	2531	13.36	62482	12.66
VIII	80	11.52	1786	10.95	3221	13.19	65070	12.70
IX	170	11.35	2291	10.99	2986	14.07	66910	13.01
X	522	13.76	2209	13.19	3358	14.74	68551	13.78
XI	255	18.15	2344	21.53	2756	15.52	70557	14.51
XII	98	21.08	2199	18.51	2584	16.67	70918	15.03
1990								
I *	565	12.44	2450	15.50	3109	15.75	68554	15.48
II *	.	.	2638	12.04	.	.	68909	15.43
III *	356	13.66	3187	13.53	3691	15.83	69566	15.28
IV	544	9.28	3508	9.75	3785	14.57	70687	14.57
V	388	10.59	3595	10.22	4576	14.50	73530	14.15

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM	Keski korko, % Medelränta, % Average rate of Interest, %
1989		
V	21219	12.04
VI	21794	12.05
VII	21588	12.11
VIII	22238	12.24
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73
XII	21609	15.92
1990		
I	19466	15.75
II	21112	15.27
III	18235	15.36
IV	18469	14.22
V	18768	13.70

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIVA - ASSETS	1989	1990			
	31.12.	8.6.	15.6.	21.6.	29.6.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutaforrdingar - Gold and foreign currency claims	23009	35046	34795	34772	34649
Kulta - Guld - Gold	2179	2180	2180	2180	2180
Eriytyiset nosto-oikeudet - Sarskilda dragningsratter - Special drawing rights	966	798	782	781	778
Varanto-osuus Kansainvalisessa valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	869	869	869	865
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	18822	31052	30803	30757	30583
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	92	148	163	186	243
Muut ulkomaiset saamiset - Ovriga forrdingar pa utlandet - Other foreign claims	3300	2818	2818	2817	2814
Markkaosuus Kansainvalisessa valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2115	2115	2115	2115
Määräaikainen saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	703	704	703	700
Saamiset rahoituslaitoksilta - Fordringar pa finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	28909	28190	28814	28623
Päiväluotot - Dagslån - Call money credits	38	1	187	-	3
Sijoitustodistukset - Bankcertificat - Certificates of deposit	33230	22969	22295	22489	22911
Määräaikaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	-	-	-	450	-
Kätelsvaraluotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	3391	3192	3374	3207
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2311	2279	2263	2263
Muut - Ovriga - Other claims on financial institutions	238	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar pa den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1253	1267	1277	1285
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelserån - Treasury notes and bills	-	-	-	-	-
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	15	17	22	25
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1238	1250	1255	1259
Muut - Ovriga - Other claims on the public sector	-	-	-	-	-
Saamiset yrityksiltä - Fordringar pa företag - Claims on corporations	2207	1956	1942	1931	1916
Viennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	0	0	0	0
Kotimaisen toimittusten rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1462	1448	1439	1428
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	302	283	283	283	278
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Ovriga - Bonds: Other	21	17	17	15	15
Muut - Ovriga - Other claims on corporations	186	195	195	195	195
Muut saamiset - Ovriga forrdingar - Other assets	571	106	107	108	112
Silrtosaamiset - Resultatregleringar - Accured items	464	-	-	-	-
Muut - Ovriga - Other assets	107	106	107	108	112
Yhteensä - Summa - Total	69279	70088	69120	69719	69399

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989	1990			
	31.12.	8.6.	15.6.	21.6.	29.6.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	1111	1179	971	1341
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	42	37	39	32	33
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	1075	1140	939	1308
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2857	2857	2857	2854
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2115	2115	2115	2115
Osoitettut erityiset nosto-oikeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	742	742	742	739
Liikkeessä oleva raha - Utelöpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	13129	13586	13538	13833	13655
Setellit - Sedlar - Notes	12073	12490	12441	12728	12551
Metalliraha - Metallmynt - Coin	1056	1096	1097	1105	1104
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	-	610	60	60	40
Velat rahoituslaitoksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	26303	23635	23184	23700	23424
Päivätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	569	584	136	651	483
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	-	-	-	-	-
Kassavarantotalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	25506	22855	22855	22855	22750
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	190	150	150	150	150
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	46	44	44	41
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	7205	7205	7206	7205
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	0	0	0	1
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositioner - Cash fund deposits	3770	-	-	-	-
Eläkerahastotalletukset - Pensionsfondsdepositioner - Pension fund deposits	-	5591	5591	5591	5591
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	1319	1319	1319	1319	1319
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	235	292	292	292	292
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	3	3	4	2
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10594	10501	10509	10436
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for Investment and ship purchase	10228	10115	10024	10032	10436
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	583	479	477	477	-
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	-	-	-	-	-
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	68	61	60	63
Siirtovelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities	53	68	61	60	63
Arvonjärjestelytili ja varaukset - Värderingskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	4257	4370	4360	4218
SITRAN pääoma - SITRAs kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	436	764	764	764	764
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	69279	70088	69120	69719	69399

14. VALUUTTAINDEXEJÄ
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaIndex ¹ Bank of Finland currency Index ¹				Muita valuuttaindeksiä ² Andra valutaIndex ² Other currency Indexes ²	
	alln lågst lowest	kesklm. medeltal average	ylln högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- pölnöinen Betölnöngs- vögt Index Payments currency weights	MERM- pölnöinen MERM-Index MERM-weights
1989 koko vuosl hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989						
VI	97.0	97.2	97.5	97.5	98.0	102.8
VII	97.1	97.4	97.7	97.4	97.5	101.7
VIII	97.4	97.7	98.1	98.0	98.0	102.6
IX	97.8	98.0	98.3	98.3	98.6	103.1
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.9	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.2	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990						
I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2
II	97.0	97.1	97.2	97.1	96.4	98.4
III	97.0	97.0	97.2	97.1	96.7	98.7
IV	96.9	97.0	97.1	96.9	96.6	98.0
V	96.9	96.9	97.0	97.0	96.2	97.5
VI	96.9	97.2	97.5	97.3	96.6	97.9

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaIndex
Bank of Finland currency Index

Kesäkuu
Juni
June

1.06.1990	97.0
4.06.1990	97.0
5.06.1990	97.0
6.06.1990	96.9
7.06.1990	97.0
8.06.1990	97.2
11.06.1990	97.3
12.06.1990	97.3
13.06.1990	97.2
14.06.1990	97.2
15.06.1990	97.3
18.06.1990	97.4
19.06.1990	97.5
20.06.1990	97.4
21.06.1990	97.4
25.06.1990	97.4
26.06.1990	97.4
27.06.1990	97.3
28.06.1990	97.3
29.06.1990	97.3

1) IndeksIn vaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är Indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the Index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selityksosa.

2) Se förklaringar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	alin längst lowest	keskim. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	alin längst lowest	keskim. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosi hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989								
VI	4.3520	4.4370	4.5600	4.4120	2.2309	2.2397	2.2576	2.2576
VII	4.2180	4.2779	4.3690	4.2220	2.2498	2.2601	2.2706	2.2579
VIII	4.1870	4.3477	4.4270	4.4240	2.2536	2.2582	2.2653	2.2596
IX	4.2790	4.4190	4.4970	4.2790	2.2547	2.2650	2.2932	2.2932
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617
II	3.9350	3.9599	3.9870	3.9850	2.3541	2.3635	2.3731	2.3541
III	4.0080	4.0302	4.0550	4.0100	2.3464	2.3648	2.3783	2.3702
IV	3.9720	4.0001	4.0300	3.9880	2.3625	2.3704	2.3790	2.3722
V	3.8900	3.9307	3.9850	3.9700	2.3489	2.3666	2.3875	2.3494
VI	3.9230	3.9663	3.9990	3.9290	2.3449	2.3540	2.3645	2.3522

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
I genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosi hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989												
VI	6.8988	0.6643	0.6183	0.5757	1.9884	0.1071	2.5942	0.6616	0.00310	0.0308	6.8309	4.6387
VII	6.9465	0.6622	0.6164	0.5818	2.0043	0.1080	2.6243	0.6679	0.00314	0.0305	6.7590	4.6776
VIII	6.9502	0.6657	0.6186	0.5814	2.0029	0.1080	2.6201	0.6700	0.00316	0.0308	6.8208	4.6780
IX	6.9518	0.6698	0.6215	0.5830	2.0088	0.1083	2.6202	0.6723	0.00316	0.0305	6.8701	4.6937
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115
II	6.7241	0.6482	0.6129	0.6128	2.0966	0.1132	2.6625	0.6975	0.00320	0.0272	6.5906	4.8289
III	6.5609	0.6548	0.6125	0.6177	2.1001	0.1140	2.6677	0.7021	0.00322	0.0263	6.6098	4.8266
IV	6.5572	0.6546	0.6117	0.6217	2.1060	0.1147	2.6899	0.7072	0.00324	0.0253	6.5817	4.8465
V	6.6119	0.6503	0.6111	0.6213	2.1041	0.1147	2.7738	0.7044	0.00323	0.0256	6.5748	4.8486
VI	6.7796	0.6516	0.6133	0.6186	2.0913	0.1146	2.7822	0.7011	0.00322	0.0258	6.6204	4.8500

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEKSIIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3
28.03.90	8.5	13.3	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.2	2.4	6.6	5.0	1.6	1.9	6.3
06.07.90	8.8	13.1	19.0	3.8	4.4	19.0	4.8	3.1	2.4	6.7	5.1	1.6	2.0	6.2

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEKSIIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KORKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskimäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9	9.9
1989								
VI	9.8	9.9	9.9	9.9	9.7	9.8	9.8	9.9
VII	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.8	9.7	9.7
VIII	9.8	9.9	9.9	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7
IX	10.1	10.3	10.3	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990								
I	10.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
II	11.3	11.4	11.5	11.7	11.1	11.3	11.5	11.7
III	11.0	11.2	11.4	11.7	11.2	11.4	11.6	11.8
IV	10.7	10.9	11.2	11.5	10.9	11.1	11.3	11.6
V	10.5	10.7	10.8	11.1	10.6	10.7	10.9	11.2
VI	10.5	10.6	10.7	10.9	10.5	10.6	10.8	11.0
1.06.1990	10.5	10.7	10.8	11.0				
4.06.1990	10.5	10.7	10.8	11.0				
5.06.1990	10.5	10.7	10.8	11.0				
6.06.1990	10.5	10.7	10.8	11.0				
7.06.1990	10.5	10.6	10.9	11.0				
8.06.1990	10.5	10.7	10.9	11.0				
11.06.1990	10.5	10.7	10.8	11.0				
12.06.1990	10.5	10.6	10.8	11.0				
13.06.1990	10.5	10.6	10.8	10.9				
14.06.1990	10.5	10.6	10.8	11.0				
15.06.1990	10.5	10.6	10.7	11.0				
18.06.1990	10.5	10.6	10.7	11.0				
19.06.1990	10.5	10.6	10.8	11.0				
20.06.1990	10.5	10.6	10.8	11.0				
21.06.1990	10.5	10.6	10.7	11.0				
25.06.1990	10.4	10.6	10.7	10.9				
26.06.1990	10.4	10.5	10.7	10.8				
27.06.1990	10.4	10.6	10.7	10.9				
28.06.1990	10.4	10.6	10.7	10.9				
29.06.1990	10.5	10.6	10.7	10.9				

18. USD-TERMIINIMYYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORKO, %
 (päiväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1989				
VI	11.2	11.3	11.4	11.5
VII	11.1	11.3	11.5	11.5
VIII	11.1	11.5	11.7	11.8
IX	11.9	12.5	12.8	12.9
X	13.6	13.8	13.8	13.7
XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.3	15.2	14.8	14.5
1990				
I	14.9	15.4	15.1	15.0
II	15.0	15.0	14.9	14.7
III	14.3	14.7	14.8	14.7
IV	12.7	13.6	13.9	14.4
V	12.0	12.6	13.0	13.5
VI	11.9	12.5	13.1	13.7
1.06.1990	11.5	12.2	12.5	13.1
4.06.1990	11.6	12.3	12.5	13.1
5.06.1990	11.6	12.2	12.6	13.3
6.06.1990	11.6	12.2	12.7	13.3
7.06.1990	11.6	12.3	12.7	13.3
8.06.1990	11.6	12.2	12.7	13.4
11.06.1990	11.8	12.4	13.1	13.7
12.06.1990	11.8	12.5	13.2	13.8
13.06.1990	11.9	12.6	13.3	13.9
14.06.1990	12.0	12.6	13.3	13.9
15.06.1990	12.0	12.6	13.2	13.8
18.06.1990	12.1	12.5	13.2	13.8
19.06.1990	12.2	12.7	13.3	13.9
20.06.1990	11.9	12.5	13.4	13.9
21.06.1990	12.0	12.6	13.3	13.9
25.06.1990	12.0	12.7	13.4	13.9
26.06.1990	12.2	12.8	13.4	14.0
27.06.1990	12.4	12.9	13.4	14.0
28.06.1990	12.1	12.9	13.5	13.9
29.06.1990	12.1	12.8	13.4	14.0

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
 VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
 AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkeskiarvo, milj. mk
 Dagsmedeltal, Mmk
 Daily average, mill. FIM

Kuukausi/ Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynnit Avistaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
VI	6009	5646	11655	1423
VII	5671	5284	10955	1532
VIII	6049	5375	11423	1494
IX	7100	6715	13815	1716
X	6414	6182	12596	1708
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1990				
I *	.	.	.	.
II *	.	.	.	.
III *	5359	4881	10241	1369
IV	4270	3952	8223	937
V	4293	4095	8388	1056
VI	4457	4194	8651	1014
1.06.1990	4678	4148	8826	1151
4.06.1990	2299	1989	4289	780
5.06.1990	3629	3542	7171	1079
6.06.1990	3589	3507	7096	656
7.06.1990	5173	4467	9639	936
8.06.1990	4213	3289	7501	815
11.06.1990	7304	6837	14142	2483
12.06.1990	5029	4936	9965	1262
13.06.1990	4580	4276	8856	1253
14.06.1990	4839	4650	9489	1088
15.06.1990	4815	4301	9116	873
18.06.1990	4923	4262	9185	1287
19.06.1990	6061	5672	11733	1487
20.06.1990	4629	4570	9199	987
21.06.1990	3402	3382	6783	243
25.06.1990	3605	3886	7491	987
26.06.1990	3348	3286	6633	461
27.06.1990	4101	3884	7985	610
28.06.1990	5306	5295	10601	1180
29.06.1990	3619	3710	7328	656

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

	Ulkomaan valuutan terminimyyntit Terminsför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan terminilostot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminikaupat yhteensä Terminstrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset terminikaupat Av detta termins- transaktioner mellan Inhemska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989					
VI	807	1152	1959	307	13614
VII	588	1000	1587	225	12543
VIII	461	1154	1614	158	13037
IX	933	1339	2272	314	16088
X	780	1003	1784	205	14379
XI	306	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III *	805	1293	2098	291	12339
IV	705	990	1695	208	9918
V	611	828	1439	95	9827
VI	560	845	1405	104	10056
1.06.1990	853	1724	2577	199	11403
4.06.1990	267	276	542	80	4831
5.06.1990	528	706	1234	278	8405
6.06.1990	539	669	1208	24	8304
7.06.1990	207	922	1130	79	10769
8.06.1990	335	1299	1633	41	9135
11.06.1990	628	1428	2056	240	16197
12.06.1990	991	1036	2027	40	11992
13.06.1990	848	941	1789	20	10644
14.06.1990	409	406	815	40	10304
15.06.1990	590	1110	1700	199	10816
18.06.1990	54	503	557	10	9742
19.06.1990	1040	1777	2816	316	14550
20.06.1990	910	893	1803	318	11002
21.06.1990	520	413	933	40	7716
25.06.1990	734	491	1225	0	8719
26.06.1990	178	334	512	50	7146
27.06.1990	639	993	1632	0	9616
28.06.1990	482	670	1152	78	11753
29.06.1990	444	312	756	20	8084

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

20. PANKKIEN VALUUTTATERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS VALUTATERMINSPPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD EXCHANGE POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Total ³⁾ Total ³⁾
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1989						
V	13248	1535	11714	9024	-63	19113
VI	12859	1408	11451	9781	-395	20917
VII	13125	1393	11731	9870	-395	20916
VIII	12652	1187	11465	15126	-220	25610
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883
1990						
I	9339	3793	5545	11854	125	17524
II	9073	3764	5309	8215	-1741	11783
III	10328	3418	6910	14739	-2323	19326
IV	11327	3403	7924	14493	-5546	16871
V	12591	3029	9562	15073	-8339	16296

- 1) Kotimaisten yritysten valuutan termiinimyynti pankille
 Inhemiska företags terminförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks
- 2) Kotimaisten yritysten valuutan termiinilostot pankilta
 Inhemiska företags terminköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks
- 3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
BETALNINGSBALANSEN, MMK
BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavaranvienti Varuexport Exports of goods	Muut vaihtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Vaihtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuos hela året whole year	105288	99794	-16506	-22000
1989				
V*	8635	7681	-1551	-2505
VI*	8032	7145	-1497	-2384
VII*	7424	7485	-1011	-950
VIII*	9858	7885	-1111	-3084
IX*	8596	7553	-1559	-2602
X*	10873	10390	-1876	-2359
XI*	9920	9431	-1330	-1819
XII*	9018	7978	-1314	-2354
1990				
I*	8300	8538	-1813	-1575
II*	8110	8037	113	40
III*	8566	8228	-3127	-3465
IV*	9953	9050	-1797	-2700
V*	9474	9038	-2394	-2830

	Pitkäaikainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, nettol) Net long-term capital ¹⁾		Lyhytaikainen pääoma, nettol) ml. tilasto- virhe Kortfristigt kapital, nettol) inkl. statis- tiskfel Net short-term capital, ¹⁾ incl. statistical error		SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ FB:s valutareserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾	Yhteensä Summa Total	Vaihdet- tava Konver- tibel Con- vertible	Sidottu Bunden Tied
	Suorat sijoitukset Direkt- investe- ringar Direct Investment	Portfolio- sijoitukset ³⁾ Portfölj- investe- ringar ³⁾ Portfolio Investment ³⁾	Lainapääoma ja muut erät Länekapital och övriga poster Debt capital and other items	Valtio Staten Central government	Muut Övriga Others			
1989* koko vuos hela året whole year	-10442	361	-1855	21776	6199	5961	4455	1506
1989								
V*	-286	83	935	1544	57	172	-10	182
VI*	-1214	-200	-773	561	3334	677	-555	1232
VII*	-928	-165	0	2132	474	-563	-191	-372
VIII*	-650	-72	-93	324	3271	304	279	25
IX*	-1175	-9	0	1535	-995	3246	1713	1533
X*	-690	133	-39	1181	946	828	1342	-514
XI*	-590	29	-361	1676	-1052	2117	2042	75
XII*	-1462	49	-24	5471	-2355	675	489	187
1990								
I*	-482	-218	-33	11815	-1877	-7631	-7658	27
II*	-497	163	-31	3752	-3081	-346	-74	-272
III*	-655	654	-277	4128	2486	-2870	-3523	653
IV*	-598	-279	-789	3223	1736	-593	-553	-40
V*	-122	602	-224	-1749	4725	-402	-638	235

1) + Pääomantuonti Suomeen
+ Kapitalimport till Finland
+ Capital imports to Finland
- Pääomanvienti Suomesta
- Kapitalexport från Finland
- Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
+ Minskning av valutareserven
+ Reduction in the foreign exchange reserve
- Valuuttavarannon lisäys
- Ökning av valutareserven
- Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
* Preliminära uppgifter
* Preliminary data

3) Sarja on tarkistettu vuoden 1989 alusta
Serien har justerats från början av 1989
The series has been revised from the beginning of 1989

22. MARKKAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, KESÄKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I MARK, JUNI 1990
 MARKKA BOND ISSUES, JUNE 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Nimellisarvo, milj.mk Nominal värde, milj.mk Nominal value, FIM mill.	Liikk.- lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emis- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	--------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	---------------------------------

Verolliset yleisölainat /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues

190009	PSP-Kuntapankki Oy 13.65 % verollinen obl.laina 1990 II	60.0	11.06.90	8 - - / BULLET	100.00	13.650 *
390002	SHOP-vastuudebentuurilaina 1990	30.0	01.06.90	5 - - / BULLET	100.00	13.300
390004	OKO-Investointipankki Oy vast. deb.laina 1990 I	150.0	15.06.90	7 - - / BULLET	100.00	13.000
490072	Suomen Hypoteekkiyhdistys jvk-laina 1990 II	200.0	15.06.90	5 4 - / BULLET	VAIHTUVA	12.050
490074	OKO-Investointipankki Oy jvk-laina 1990 III	200.0	15.06.90	5 - - / BULLET	100.00	13.250
490602	Export Development Corporation jvk-laina 1990	500.0	07.06.90	3 - - / BULLET	101.13	13.250

Verottomat yleisölainat /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues

Erillislainat /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements

190010	Kansallislauttopankki Oy 10.75 % verollinen obl.laina 1990 II	46.0	29.06.90	10 - - / BULLET	100.00	10.750 *
390006	Independent Rahoitus Oy vast. deb.laina 1990 I	60.0	29.06.90	8 - - / BULLET	100.00	14.200
490067	Kiinteistö Oy Seinäjoen Säästökeskus jvk-laina 1990 I	13.0	04.06.90	5 - - / BULLET	100.00	13.750 *
490073	Aleksin Kiinteistösijoitus Oy vaihtovelkakirjalaina 1990 II	220.0	14.06.90	3 - - / BULLET	100.00	0-kuponki
490075	Oy Ford Rahoitus Ab jvk-laina 1990	40.0	14.06.90	3 - - / BULLET	100.00	13.400 *
490076	Pirkanmaan Osuuskauppa jvk-laina 1990 I	40.0	15.06.90	10 - - / - - -	100.00	HELIBOR * 3 kk + 0.500
490078	Postipankki Oy jvk-laina 1990	500.0	19.06.90	10 4 11/ 1 10 11	100.00	12.550
490079	OP-Osake Oy jvk-laina 1990	150.0	26.06.90	3 - - / BULLET	100.00	ERITYISEHTO

* = lainalla on vakuus / lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

¹ Lainatyyppien lyhenteiden selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina	= obligaatiolaina / obligationslån / ordinary bond
luottodeb.laina	= luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
vast.deb.laina	= vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
optiolaina	= optionslån / bond with equity warrant
jvk-laina	= muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
vaihtovelkakirjalaina	= konverteringslån / convertible debenture

23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, KESÄKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÄN I VALUTA, JUNI 1990
 FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, JUNE 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, mlj. Nominal värde, mlj. Nominal value, In mill.	Liikk.- lasku- päivä Emiss- sions- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- frist år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
490549	Suomen Vientiliitto Oy GBP jvk-laina 1990 (n)	GBP	200.0	01.06.90	1 6 1 / BULLET	101.88	16.000
490550	Osuuspankkien Keskuspankki Oy DEM jvk-laina 1990 (n)	DEM	200.0	15.06.90	10 - - / BULLET	100.30	LIBOR 6 kk + 0.031
490551	Suomen Vientiliitto Oy JPY jvk-laina 1990	JPY	15000.0	14.06.90	6 - - / BULLET	100.70	AUD 8.000
490552	Posti pankki Oy USD jvk-laina 1990	USD	25.0	27.06.90	3 - - / BULLET	100.00	3 kk 22.150 2 v 9 kk
490553	Osuuspankkien Keskuspankki Oy JPY jvk-laina 1990	JPY	3000.0	28.06.90	7 3 - / BULLET	101.50	LIBOR 3 kk 3 kk LIBOR 3 kk + 0.125 7 v 7.000
490555	Posti pankki Oy ECU jvk-laina 1990	ECU	60.0	21.06.90	3 - - / BULLET	100.20	LIBOR 3 kk - 0.350

¹ Taulukon 22 alavälitteessä selitettujen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

n = julkisesti noteerattu / officiellt noterat / publicly quoted

Huomautuksia ja selostuksia taulukkoihin¹

1 Kotimaisia korkoja

Helibor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinäkorkosidonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Helibor lasketaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijoitustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskiarvona.

Pitkäaikaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viitekorkoina antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat verollisten ja kiinteäkorkoisten joukkovelkakirjojen markkinäkorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaiseksi seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuinen korko on 3 prosenttiyksikköä alle kolmen kuukauden heliborkoron, kuitenkin vähintään 8 prosenttia. Korko lasketaan todellisten talletuspäivien mukaan ja se maksetaan kuukausittain.

3 Pankkien asema Suomen Pankin päivämarkkinoilla

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla.

4 Eräntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinikaupat

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja.

5 Suomen Pankin Interventiot kotimaisilla rahamarkkinoilla taseviikoittain

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja. Sijoitustodistukset, joilla Suomen Pankki käy kauppaa, ovat joko pankkien tai Suomen Pankin liikkeeseen laskemia.

Vaihdantekelpoisilla instrumenteilla käytävässä rahamarkkinakaupassa siirryttiin helmikuun 6. päivänä 1989 käyttämään arvopäivänä kaupantekopäivää seuraavaa päivää. Taulukon luvut on kuitenkin laskettu kaupantekopäivän mukaan.

6 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kaikkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskikorot ovat myyntiarvoilla painotettuja. Tilastointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisten arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (sulussa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kaikkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvoilla painotettuna.

7 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankkien (ml. Postipankki) toisiinsa pankeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuun, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yli tekemien talletusten määrällä painotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten ja valtion velkasitoumusten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot. Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää liikepankkien (ml. Postipankki) ja Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkoterminien ostosopimusten kanta käsittää myös yritysten kanssa tehdyt korkoterminisopimukset.

8 Liikepankkien asema rahamarkkinoilla

Taulukko perustuu liikepankkien (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinoilta ja velat rahamarkkinoille.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuseriä

Kokonaisluotot ovat pankkien tasaisen erä "luotot yleisölle", eikä se täten sisällä joukkovelkakirjalainoja. Kun kokonaisluotoista vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot muille luottolaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottolaitosten talletukset.

¹ Aikasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

10 Talletuspankkien markkamäärälsten yleisöluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamäärällä painotettuja keskkorkoja. Luotollisten shekki- ja postisiirtotilien sekä ilmoittivekseille osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnetyt uudet tai uudistetut luottoilmoitit. Antolainauskannan (shekki- luotot, vekselit, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamäärällä painotettu keskkorko. Tammikuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauskannan keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisöille on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Vaihto-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa ovat mukana myös shekki-luotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämän käyttötarkoituksiluokituksen sisältämiin vaateisiin.

11 Markkinakorkoihin sidottujen pankkuluottojen määrät ja korot

Taulukon ulkopuolelle jäävät pankkien yleisöille myöntämät kiinteäkorkoiset ja peruskorkosidonnaiset luotot.

12 Talletuspankkien markkamääräinen notariallaattivälitys

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuukien ilukuvia kesklarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 aikaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

Maksupalnoinen ja MERM-palnoinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvin osin Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiassa painotuksen eroja. Maksupalnot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontiosuukien ilukuvia kesklarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 aikaen 14 valuuttaa. MERM-palnot ovat Kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -malliin mukaiset kiinteät palnot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäin kello 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuukien ilukuvia kesklarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 aikaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-termiinimyyntikurssiin perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termiinimyyntikurssin ero vuotuseksi koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markalla tekemiin valuuttojen päivittäisiin avista- ja termiinikaupoihin. Avistakaupoihin luetaan kuuluvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja mydyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskikurssin mukaan. Termiinisolimukset ovat solimuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä solimuksen tekohestä. Termiinikauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeskikurssin mukaan.

20 Pankkien valuuttatermiinisopitio kuukauden lopussa

Vuoden 1990 alusta termiinisolimusten tilastointi perustuu valuuttapankkien lähettämiin solimuskohtaisiin tietoisiin (pois luettuna Suomen Pankkia koskevat tiedot). Uusi tilastojärjestelmä kattaa kaikki valuuttapankit ja kaikki markkaa vastaan tehdyt valuuttatermiinisolimukset. Tilastossa on käytetty tekopäivän termiinisolimuskursseja. Luvut ovat ennakkotietoja.

21 Maksutase

Kauppatase (vientil fob, tuontil cif) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen. Valhtotaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitiletojen perusteella. Pitkäaikaisen pääoman tase perustuu ennakotiletoihin suorista sijoituksista, portfoliosijoituksista ja lainojen nostolista ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopaperiden jalkimarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytaikaisen pääoman tase lasketaan jäännös-eränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Markkamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Valuuttamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotteiden toimituspyynnöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Liisa Brusin, puh. 1832626 tai Marjatta Luksia, puh. 1832628.

Tilastolista vastaavat henkilöt:

Taulut 1- 3, 6 ja 8 - 13:	Helka Jokinen, puh. 1832306;
Taulu 4, 5, 7:	Erkki Kurikka, puh. 1832158;
Taulut 14 - 18, 20:	Jorma Hietalahti, puh. 1832318;
Taulu 19:	Anne Kattelus, puh. 1832322;
Taulu 21:	Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;
Taulut 22 - 23:	Arja Sääksmäki, puh. 1832159.

Kommentarer och förklaringar till tabellerna¹

1 Inhemska räntor

Hellbor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Hellbor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13.

De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänförs till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen är 3 mån. hellborräntan minus 3 procentenheter, dock minst 8 procent. Räntan beräknas enligt de faktiska depositionsdagarna och betalas månadsvis.

3 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad

Med dagsdepositioner, netto avses bankernas dagsdepositioner minus deras dagslån.

4 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna.

5 Finlands Banks interventioner på den inhemska penningmarknaden per balansräkningsvecka

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna. De bankcertifikat som Finlands Bank handlar med har emitterats av bankerna eller av Finlands Bank.

Inom penningmarknadshandeln med omsättningsbara instrument har fr.o.m. den 6 februari 1989 som valuteringsdag använts dagen efter avslutsdagen. Siffrorna i tabellen har dock beräknats enligt avslutsdagen.

¹ Tidigare uppgifter för tidsserier har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

6 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägda med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfallodagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

7 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavistaräntan är vägd med beloppen av bankernas övernattdepositioner. Penningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår affärsbankernas (inkl. Postbanken) och Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminsköpfkontrakt omfattar också ränteterminskontrakt med företagen.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin såtillvida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin där i att den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt limitväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlimit. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken AB medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte ingår också checkräkningskrediter. Dessa krediter upptas inte i Statistikcentralens klassificering av fordringar enligt användningssyfte.

11 Bankernas krediter bundna vid marknadsräntor

Tabellen omfattar inte krediter med fast ränta eller krediter bundna vid grundräntan som bankerna beviljat allmänheten.

12 Depositionsbankernas notariätförmedling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Olika heterna mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är glidande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt Internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaindex

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex (12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På terminsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan terminsförsäljningskursen och avistasäljkurserna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avista- och terminsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avistaaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett terminskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Terminsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avistamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas valutaterminsposition vid månadens slut

Sedan början av 1990 grundar sig statistiken om valutaterminskontrakt på uppgifter som valutabankerna lämnar på kontraktbasis (frånsett uppgifter om Finlands Bank). Den nya statistikföringen täcker alla valutabankers och alla valutaterminskontrakt som ingåtts i mark. I statistiken upptas kontraktet till terminskontraktskursen på kontraktdagen. Uppgifterna är preliminära.

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikes-handelsstatistik. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandeln på andrahandsmarknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån i mark

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån i valuta

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks Informationsavdelning av Liisa Brusin, tel. 1832626 eller Marjatta Luksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 6, 8 - 13: Helka Jokinen, tel. 1832306;
 Tabell 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tabell 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
 Tabell 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Tabell 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tabell 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansallisaika-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m.

The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 3-month HELIBOR less three percentage points, not however less than 8 per cent. Interest is calculated according to the actual number of deposit days and is paid monthly.

3 Banks' position in the Bank of Finland's call money market

Call money deposits, net, comprise banks' call money deposits with the Bank of Finland less banks' call money credits from the Bank of Finland.

4 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Money market instruments denote in this table banks certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland.

5 Intervention by the Bank of Finland in the domestic money market per balance sheet week

Money market instruments denote in this table banks certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland. The certificates of deposit which the Bank of Finland deals in are either issued by the banks or the Bank of Finland's own paper.

The value date practice applied in trading in negotiable money market instruments was changed as from February 6, 1989, so that the value date is now one business day after the day the transaction was concluded. However, the figures in the table have been calculated according to the transaction date.

6 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

7 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit includes certificates of deposit issued by the authorized banks (incl. Postipankki) and the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

¹ Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

The table depicting lending to households by purpose also includes overdrafts, which are not included in the classification of claims by purpose employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' credits linked to market rates

Credits granted to the public by banks at fixed rates of interest or at rates linked to the base rate are not included in the table.

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Iikka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency index

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward exchange position at end of month

As from the beginning of 1990, the statistics on the forward exchange market are based on data on individual contracts as reported by the authorized banks (excluding statistics on the Bank of Finland). The new statistical system covers all authorized banks and all forward exchange contracts against the Finnish markka. The rates of exchange used in the statistics are the forward rates on the contract date. Figures are preliminary.

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Markka bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

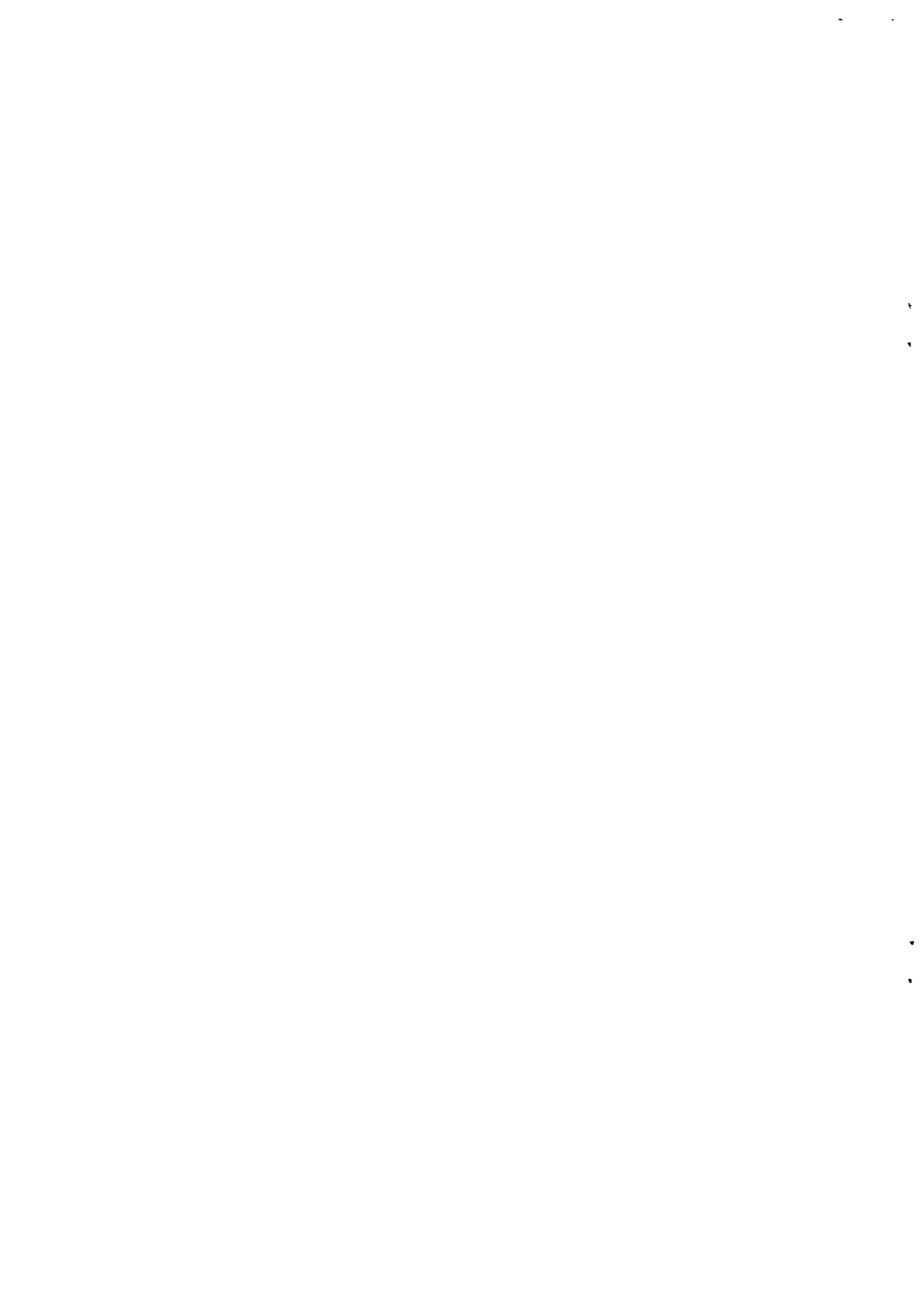
23 Foreign currency bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Liisa Brusin, tel. 1832626 or Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 6, 8 - 13: Helka Jokinen, tel. 1832306;
 Table 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tables 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
 Table 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Table 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tables 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.





RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISSIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkeskiarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkäaikainen markkinakorko, % Långfristig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1 kk mån. month %	2 kk mån. months %	3 kk mån. months %	6 kk mån. months %	9 kk mån. months %	12 kk mån. months %	3 vuotta år years	5 vuotta år years
1989	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
koko vuosi hela året whole year								
1989								
VII	11.64	11.73	11.79	11.94	12.05	12.11	11.8	11.7
VIII	11.87	11.97	12.06	12.22	12.31	12.35	11.9	11.7
IX	12.69	12.94	13.09	13.30	13.37	13.40	12.5	12.0
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990								
I *	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
II *	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	13.5	13.0
III *	15.08	15.27	15.38	15.40	15.36	15.37	13.8	13.4
IV	13.16	13.48	13.94	14.33	14.56	14.70	13.8	13.5
V	12.25	12.52	12.77	13.17	13.47	13.74	13.8	13.7
VI	12.07	12.28	12.52	13.17	13.54	13.79	13.8	13.7
VII	11.69	12.10	12.45	13.01	13.38	13.63	13.8	13.7
2.07.1990	12.12	12.40	12.70	13.39	13.88	14.01	* Pankkien työtaistelu	
3.07.1990	12.02	12.29	12.63	13.23	13.73	13.95	18.1. - 2.3.1990	
4.07.1990	11.80	12.20	12.55	13.11	13.65	13.89	* Bankkonflikt	
5.07.1990	11.63	12.20	12.52	13.10	13.62	13.87	18.1. - 2.3.1990	
6.07.1990	11.76	12.24	12.57	13.13	13.61	13.89	* Bank dispute	
9.07.1990	11.90	12.30	12.66	13.19	13.61	13.89	18.1. - 2.3.1990	
10.07.1990	11.90	12.32	12.61	13.20	13.64	13.93		
11.07.1990	11.72	12.21	12.55	13.23	13.63	13.90		
12.07.1990	11.70	12.20	12.50	13.20	13.60	13.88		
13.07.1990	11.71	12.20	12.52	13.20	13.60	13.88		
16.07.1990	11.70	12.19	12.50	13.19	13.60	13.88		
17.07.1990	11.74	12.22	12.52	13.16	13.55	13.82		
18.07.1990	11.70	12.20	12.50	13.06	13.39	13.62		
19.07.1990	11.65	12.14	12.48	13.00	13.29	13.51		
20.07.1990	11.50	11.93	12.31	12.87	13.15	13.37		
23.07.1990	11.55	11.95	12.32	12.87	13.15	13.37		
24.07.1990	11.53	11.93	12.35	12.85	13.13	13.35		
25.07.1990	11.51	11.89	12.26	12.75	13.11	13.33		
26.07.1990	11.46	11.86	12.20	12.65	12.92	13.16		
27.07.1990	11.50	11.79	12.16	12.60	12.85	13.11		
30.07.1990	11.59	11.79	12.22	12.60	12.88	13.14		
31.07.1990	11.54	11.75	12.18	12.57	12.85	13.11		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 26.

1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 28.

1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 31.

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of Interest applied by the Bank of Finland

Volmaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko, % Grundränta, % Base rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Pälväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Pälvätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

Pankkien primekorot - Bankernas primräntor - Prime rates applied by banks

Pankki Bank Bank	Prime- korko, % Prim- ränta, % Prime rate, %	Volmaan- tulopäivä Giltig fr.o.m. Valid as from	Primekorkoon sidottu- jen talletusten keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för depositioner bundna vid primränta, procentenheter Average margin on deposits linked to prime rate, percentage points	Primekorkoon sidottu- jen luottojen keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för krediter bundna vid primränta, procentenheter Average margin on lending to prime rate, percentage points	Primekorkoon myön- nettyjen lainojen osuus primekorko- sidonnaisista lainoista, % Andelen primränte- bundna lån beviljade till primränta, % Loans granted at prime rate as a share of total loans linked to prime rate, %
Postipankki Oy	13.50	1.1.1990	-1.94 (29.6.1990)	1.42 (29.6.1990)	- (29.6.1990)
Postbanken Ab	13.00	2.7.1990			
Postipankki Oy					

2. KASSAVARANTOVELVOITE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinainen talletus- velvollisuus, % Primär depositions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvollisuus (keskimäärin), % Tilläggsdeposi- tionsskyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve require- ment (average), %	Kassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk Kassareservdepositioner vid månadens slut, Mmk Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM	siltä lisäkassavarantotalletukset av detta tilläggs-kassareservdepositioner of which: additional cash reserve deposits	
1989			1989		
VII	8.0	0.7	VII	24116	1545
VIII	8.0	0.8	VIII	24639	1990
IX	8.0	1.0	IX	25089	2376
X	8.0	1.1	X	25377	2707
XI	8.0	1.1	XI	25581	3113
XII	8.0	1.1	XII	25506	3159
1990			1990		
I	8.0		I	25441	2954
II	8.0		II	26068	2954
III	8.0		III	26465	2954
IV	8.0		IV	26069	2954
V	8.0		V	22855	2954
VI	8.0		VI	22750	2954
VII	8.0		VII	22679	2462

3. PANKKIEN ASEMA SUOMEN PANKIN PÄIVÄMARKKINOILLA
BANKERNAS POSITION PÅ FINLANDS BANKS DAGSMARKNAD
BANKS' POSITION IN THE BANK OF FINLAND'S
CALL MONEY MARKET

Päiväkesklarvo, milj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Päivätalletukset Dagsdepositioner Call money deposits	Päiväluotot Dagslån Call money credits	Päivätalletukset, netto Dagsdepositioner, netto Call money deposits, net
1989			
VII	719	56	663
VIII	508	49	458
IX	514	34	480
X	518	78	440
XI	386	251	135
XII	488	372	116
1990			
I	1178	371	807
II	1036	298	739
III	1863	127	1736
IV	528	184	344
V	656	145	511
VI	532	99	433
VII	571	4	567

2.07.1990	1567	2	1565
3.07.1990	1530	0	1530
4.07.1990	758	1	757
5.07.1990	753	1	753
6.07.1990	463	0	463
9.07.1990	597	6	591
10.07.1990	401	4	397
11.07.1990	848	1	847
12.07.1990	513	8	505
13.07.1990	567	3	564
16.07.1990	420	1	419
17.07.1990	321	0	321
18.07.1990	194	37	157
19.07.1990	377	0	377
20.07.1990	425	0	425
23.07.1990	183	12	172
24.07.1990	270	0	270
25.07.1990	418	4	414
26.07.1990	712	0	712
27.07.1990	421	2	418
30.07.1990	337	0	337
31.07.1990	495	10	485

4. ERÄÄNTYNEET SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA-
INSTRUMENTIT JA VALUUTTOJEN TERMIINIKAUPT
FINLANDS BANKS FÖRFALLNA PENNINGMARKNADS-
INSTRUMENT OCH VALUTATERMINSTRANSAKTIONER
BANK OF FINLAND'S MATURED MONEY MARKET
INSTRUMENTS AND FORWARD TRANSACTIONS

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

- likviditeettlä kiristävä vaikutus	
+ likviditeettlä keventävä vaikutus	
- likviditetsätstramande effekt	
+ likviditetslättande effekt	
- tightening effect on liquidity	
+ easing effect on liquidity	
2.07.1990	-650
3.07.1990	-180
4.07.1990	-700
5.07.1990	-60
6.07.1990	-70
9.07.1990	-440
10.07.1990	-250
11.07.1990	-1000
12.07.1990	-450
13.07.1990	-100
16.07.1990	-460
17.07.1990	-410
18.07.1990	-1970
19.07.1990	-410
20.07.1990	-380
23.07.1990	-1430
24.07.1990	-80
25.07.1990	-50
26.07.1990	-290
27.07.1990	-1110
30.07.1990	-890
31.07.1990	-

5. SUOMEN PANKIN INTERVENTIOT KOTIMAISILLA RAHAMARKKINOILLA TASEVIKOITTAIN, MILJ. MK
FINLANDS BANKS INTERVENTIONER PÅ DEN INHEMSKA PENNINGMARKNADEN ENLIGT BALANSRÄKNINGSVECKA, MMK
INTERVENTION BY THE BANK OF FINLAND IN THE DOMESTIC MONEY MARKET PER BALANCE SHEET WEEK, MILL. FIM

Taseviiikko Balansräkningsvecka Balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1990		
VI 1.	5120	50
VI 2.	4020	200
VI 3.	2350	-
VI 4.	3820	-
VII 1.	140	-
VII 2.	1040	-
VII 3.	3930	-
VII 4.	2180	-

6. PANKKIEN SIOJITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT Uudet SIOJITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates

	1 kk mån. month		2 - 3 kk mån. months		4 - 6 kk mån. months		7 - 12 kk mån. months		1 - 5 vuotta år years	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest %
1989										
VI	23245	11.71	11768	11.70	2943	11.77	3894	11.95	-	-
VII	25447	11.60	8205	11.71	1608	11.63	1295	12.01	0	11.90
VIII	18252	11.87	10992	12.00	2378	12.15	2320	12.38	1	12.59
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-
1990										
I *	23882	15.85	14006	16.02	3402	15.73	3746	15.46	-	-
II *	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
III *	28458	14.84	17863	14.97	4514	15.15	5901	15.33	-	-
IV	22397	13.03	18516	13.68	4821	14.19	4996	14.53	34	14.05
V	17272	12.26	15674	12.75	4637	12.98	6073	13.45	4	11.87
VI	13959	12.03	15022	12.29	4400	12.93	4840	13.49	4	11.33

Uudet sijoitustodistukset
yhteensä
Nya bankcertifikat totalt
Total new certificates of
deposit

Määrä
Belopp
Amount

Keski-
korko
Medel-
ränta
Average
rate of
Interest
%

Keskim.
maturity.
Genom-
snittlig
löptid
Average
maturity
pv
dgr
days

Talletus-
pankkien
sijoitus-
todistusten
liikkeessä
oleva kanta
Depositions-
bankernas
utelöpande
belopp bank-
certifikat
Outstanding
stock of bank
certificates
of deposit

Talletus-
pankkien ja
Suomen Pankin
sijoitustodis-
tusten liikkees-
sä oleva kanta
Depositions-
bankernas och
Finlands Banks
utelöpande belopp
bankcertifikat
Outstanding stock
of bank and
Bank of Finland
certificates of
deposit

1989										
VI	41850	11.73	79		75789		75949			
VII	36555	11.64	57		72791		72951			
VIII	33944	11.97	83		74777		74837			
IX	45452	12.87	88		84990		85010			
X	45101	14.03	82		83471		83471			
XI	44576	14.88	75		86699		86699			
XII	42025	15.98	74		79103		79103			
1990										
I *	45036	15.86	79		77852		77852			
II *	.	.	.		69282		69282			
III *	56737	14.95	83		85431		86481			
IV	50765	13.52	85		89483		90173			
V	43660	12.67	100		90881		91511			
VI	38225	12.42	100		88707		88747			

* Pankkien työtalstelun 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonfliktin 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

7. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
INTERBANKMARKNADEN
INTERBANK MARKET

Päiväkeskiarvo
Dagsmedeltal
Daily average

Kuukausi Månad Month	Pankkien välisen avistakorko Interbank- avistaräntä Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarckkina- kaupat 1 vk-12 kk, mlj. mk Pennyngmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mlj. FIM	Korkotermiini- ostosopimukset, mlj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mlj. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, mlj. mk Utloppande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposits, mlj. FIM	Korkotermiini- ostosopimusten kanta, mlj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of Interest rate forward purchase agree- ments, mlj. FIM
1989					
VII	10.56	2408	223	62340	59635
VIII	8.86	1878	578	61560	66560
IX	8.56	3494	1328	68680	74934
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III*	8.97	2454	1013	61434	75614
IV	8.86	1735	707	75326	74011
V	9.47	2293	1010	76787	96029
VI	8.22	2442	952	75668	90379
VII	8.23	1451	529	70610	79542
2.07.1990	7.91	2830	790	73002	71650
3.07.1990	7.57	1170	820	73553	72630
4.07.1990	6.94	1835	510	73018	73360
5.07.1990	7.31	1595	1780	73331	75200
6.07.1990	7.92	1670	390	73382	75960
9.07.1990	9.57	780	220	72554	76290
10.07.1990	8.97	1645	250	71844	76680
11.07.1990	8.25	2575	80	71417	76860
12.07.1990	7.59	740	100	71117	77060
13.07.1990	8.25	295	240	70689	77620
16.07.1990	8.33	790	180	70082	77920
17.07.1990	8.63	1500	280	69690	78450
18.07.1990	9.02	1930	1120	69159	79760
19.07.1990	8.00	1560	1290	68989	81530
20.07.1990	8.04	1455	600	69113	82390
23.07.1990	8.09	1055	120	68381	82610
24.07.1990	9.80	1105	240	68389	83150
25.07.1990	9.13	1710	520	68265	83870
26.07.1990	7.97	2265	560	68926	84810
27.07.1990	8.19	1645	840	68910	86560
30.07.1990	7.93	920	520	69555	87600
31.07.1990	7.70	845	190	70056	87960

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bankdåspüte 18.1. - 2.3.1990

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989						
VI	27625	7950	36	599	10852	47061
VII	24215	8345	38	544	9698	42840
VIII	24348	7039	18	346	15065	46816
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721
1990						
I	18758	11072	57	75	22938	52899
II	17647	9073	49	0	21895	48663
III	25137	9669	35	0	9982	44823
IV	26431	9186	19	0	4479	40115
V	27857	9633	38	0	5324	42851
VI	27305	9762	89	0	4156	41311

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
Fordringar enligt maturitet, Mmk
Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
VI	18270	11223	8467	8635	467	47061
VII	15093	12344	7211	7772	419	42840
VIII	20357	10658	8043	7322	437	46816
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721
1990						
I	30479	10175	6029	5883	333	52899
II	29952	8140	5556	4683	333	48663
III	20226	10599	7356	6299	343	44823
IV	12541	12003	7845	7401	326	40115
V	14784	10658	7218	9867	326	42851
VI	11762	11575	8228	9478	268	41311

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitustodistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Eritylsottolainaus Specialinlåning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989				
VI	65541	2682	10266	78489
VII	64448	2108	7714	74270
VIII	66464	2131	12315	80910
IX	75632	1958	11920	89510
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462
XII	70019	3574	7216	80807
1990				
I	69524	6719	20748	96992
II	64693	2709	23570	90972
III	74776	3000	10390	88167
IV	77480	3358	2658	83496
V	77958	3449	4561	85968
VI	76157	3269	3447	82873

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ--TOTAL--TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
VI	31575	20027	13293	12916	679	78489
VII	31748	18943	11130	11811	638	74270
VIII	34303	23406	12214	10325	662	80910
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807
1990						
I	50155	26734	9396	10198	508	96992
II	55314	17703	8689	8766	500	90972
III	42573	22547	11061	11506	480	88167
IV	31870	26175	12486	12508	458	83496
V	34106	24581	13363	13482	435	85968
VI	29303	28136	13552	11569	313	82873

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
 DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
 DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaisluotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkrediter Markka lending	Markkatalletukset Markdepositioner Markka deposits
1989			
VI	335753	273099	236983
VII	336539	275059	235361
VIII	340537	278042	234722
IX	345905	281575	235083
X	349982	283273	235909
XI	353604	284385	235109
XII	355062	282486	242470
1990			
I	366078	286082	246264
II	367076	286780	248609
III	370219	285994	247378
IV	371106	284276	248153
V	375810	285373	249368
VI	380068	286511	246253

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
 DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDELRÄNTOR
 DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, milj. mk Korko, %
 Belopp, Mmk Ränta, %
 Amount, Mill. FIM Rate of Interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekkit luotot Checkkrediter Overdrifts		Kanta Bestånd Stock		Vekselit Växlar Bills of exchange				Lainat Lån Loans		Kanta Bestånd Stock	
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts				Uudet luotot Nya krediter New bills discounted				Uudet luotot Nya krediter New loans			
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1989												
VI	771	12.46	13999	12.39	2217	13.12	5307	12.75	8277	11.43	245558	10.18
VII	621	12.60	14505	12.36	1920	13.25	5271	12.81	6161	11.59	247043	10.17
VIII	610	12.67	14523	12.19	2104	13.36	5324	12.95	8356	11.33	249929	10.20
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253813	11.38
XII	698	16.36	16262	15.44	2423	15.37	5621	14.47	6671	13.28	253526	11.57
1990												
I *	1480	13.55	18552	14.91	2417	15.71	5484	14.91	6356	13.02	253374	11.71
II *	.	.	18983	14.59	.	.	5472	14.93	.	.	253292	11.74
III *	1167	14.71	18065	14.25	3059	15.64	5574	15.00	7654	12.99	252868	11.71
IV	1252	11.92	18515	13.29	2116	15.56	5621	15.06	6122	13.29	255342	11.59
V	1190	12.86	18652	13.23	2100	15.40	5791	15.01	6668	13.17	255989	11.52
VI	958	13.25	19033	13.67	2317	15.36	5839	14.90	6217	13.19	256722	11.43

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ
 SUMMA UTLÄNING
 TOTAL ADVANCES

Sijoitusomaisuusjoukkovelkakirjat
 ja muut sijoitusomaisuushaltijapaperit
 Masskuldebrev och övriga innehavarpapper
 bland investeringstillgångarna
 Bonds and debentures and other bearer
 certificates entered under Investments

	Uusi antolainaus Ny utlåning New advances		Kanta Bestånd Stock		Siltä liikepankkien antolainauksen keskikorko Medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd Of which: average rate of interest on outstanding advances of commercial banks	Uudet luotot Nya krediter New purchases		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest		Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1989									
VI	11263	11.83	264864	10.35	10.18	2166	11.48	16794	9.99
VII	8702	12.03	266819	10.34	10.18	1894	11.45	16658	10.08
VIII	11070	11.79	269776	10.37	10.20	1609	11.42	15660	9.95
IX	10238	12.21	273050	10.46	10.31	1735	11.97	16259	10.12
X	10258	12.72	274740	10.72	10.59	2243	14.04	16381	10.33
XI	8966	13.58	275773	11.60	11.44	1890	14.23	16387	10.65
XII	9792	14.02	275409	11.86	11.80	2805	15.51	16218	11.15
1990									
I *	10253	13.73	277410	11.99	11.91	2193	16.30	16419	11.14
II *	.	.	277747	12.00	11.89	.	.	16517	11.19
III *	11880	13.84	276507	11.94	11.76	3170	13.98	16631	10.92
IV	9490	13.61	279479	11.77	11.53	1974	13.47	16599	10.74
V	9957	13.61	280432	11.71	11.44	1417	12.60	16377	10.65
VI	9493	13.73	281594	11.66	11.41	2052	11.49	16514	10.43

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ
MARKKREDITER TOTALT
TOTAL MARKKA LENDING

	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989				
VI	13429	11.77	281658	10.33
VII	10596	11.93	283477	10.32
VIII	12679	11.74	285435	10.34
IX	11973	12.17	289308	10.45
X	12500	12.95	291121	10.70
XI	10856	13.69	292160	11.54
XII	12597	14.35	291627	11.82
1990				
I *	12446	14.18	293829	11.94
II *	.	.	294264	11.96
III *	15050	13.87	293138	11.88
IV	11464	13.59	296078	11.71
V	11374	13.48	296809	11.65
VI	11546	13.33	298109	11.59

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990
* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990
* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kuukausi Månad Month	Yhteisöryhtykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Rahotuslaitokset (pl. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julksyhteisöt (pl. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
VI	3710	12.03	79532	10.41	1884	11.16	12452	10.15	68	10.83	4926	10.39
VII	2442	12.22	80130	10.39	1687	11.50	11748	10.14	44	11.10	4886	10.36
VIII	3819	12.05	80381	10.37	713	10.64	9855	9.81	48	10.90	5804	10.57
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60
XII	4297	14.38	80078	12.10	2518	16.12	12125	12.25	213	14.00	4855	12.05
1990												
I *	3599	14.76	80601	12.29	2673	15.54	12942	12.31	128	12.49	4944	12.23
II *	.	.	80916	12.31	.	.	12902	12.10	.	.	5006	12.25
III *	3976	14.33	79692	12.11	2828	14.26	12449	11.83	62	12.75	4979	12.31
IV	3370	13.63	81439	11.75	1684	12.91	12104	11.13	44	12.73	4846	12.12
V	3407	13.46	81192	11.55	1231	12.79	11947	11.11	44	12.38	4773	12.03
VI	3658	12.92	80993	11.50	1430	12.58	12087	11.01	53	11.66	4787	11.73

Kuukausi Månad Month	Voittoja tavoittelemattomat yhtéisöt Icke vinstsyftande samman- slutningar Non-profit Institutions				Kotitaloudet (ml. erikseen harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Foreign sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest
1989												
VI	494	10.77	14229	9.73	7268	11.87	170427	10.35	5	11.40	92	9.51
VII	351	11.28	14245	9.71	6068	11.97	172372	10.35	4	11.67	96	9.54
VIII	967	9.85	14410	9.74	7130	11.95	174888	10.40	3	12.13	97	10.07
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178711	11.52	4	13.96	101	11.25
XII	607	12.78	15158	11.14	4956	13.63	179312	11.71	6	12.09	99	11.36
1990												
I *	412	13.15	15247	11.26	5632	13.27	179998	11.81	2	12.71	97	11.50
II *	.	.	15279	11.27	.	.	180065	11.84	.	.	96	11.48
III *	976	10.87	15391	11.29	7204	13.87	180531	11.83	4	14.54	96	11.33
IV	393	12.84	15960	11.25	5970	13.81	181623	11.77	3	14.34	106	11.59
V	355	12.71	15988	11.18	6332	13.68	182802	11.77	5	10.80	107	11.33
VI	436	12.42	16212	11.07	5967	13.84	183925	11.71	3	14.25	105	11.10

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opintoluotot Studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke Medel- räntä Average rate of Interest
1989												
VII	2822	11.09	94620	9.92	1533	13.28	27776	12.15	11	8.67	8898	7.29
VIII	3346	11.28	96319	9.96	1647	13.36	27951	12.20	194	7.44	9080	7.29
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9360	8.51
XII	1985	12.60	100248	11.08	1183	15.23	27254	14.10	72	8.95	9430	8.78
1990												
I *	2144	12.52	100818	11.12	1275	15.60	27208	14.45	639	8.79	10067	8.78
II *	.	.	100795	11.12	.	.	27232	14.51	.	.	10082	8.78
III *	3027	12.79	101509	11.15	1849	15.56	27181	14.42	123	8.92	10076	8.78
IV	2548	12.78	102389	11.16	1561	15.21	27260	14.19	50	9.10	9945	8.78
V	2743	12.94	103135	11.24	1616	14.85	27477	13.97	21	9.50	9948	8.78
VI	2569	12.95	103938	11.24	1532	14.95	27732	13.68	8	10.43	9941	8.79

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Muut Övriga Other lending				YHTEENSÄ TOTALT TOTAL			
Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1989							
VII	1702 12.29	41079 10.83		6068 11.97		172372 10.35	
VIII	1943 12.36	41537 10.87		7130 11.95		174888 10.40	
IX	1787 12.61	41763 10.97		6946 12.12		177163 10.49	
X	1794 13.07	41998 11.23		6575 12.46		178406 10.66	
XI	1594 13.77	42102 12.03		5378 13.34		178711 11.52	
XII	1716 13.92	42380 12.31		4956 13.63		179312 11.71	
1990							
I *	1574 14.25	41905 12.51		5632 13.27		179998 11.81	
II *	.	41957 12.55		.		180065 11.84	
III *	2205 14.24	41765 12.54		7204 13.87		180531 11.83	
IV	1812 14.20	42030 12.41		5970 13.81		181623 11.77	
V	1952 13.80	42241 12.34		6332 13.68		182802 11.77	
VI	1857 14.17	42313 12.27		5967 13.84		183925 11.71	

* Pankkien työtapstelu
18.1. - 2.3.1990
* Bankkonflikt
18.1. - 2.3.1990
* Bank dispute
18.1. - 2.3.1990

11. MARKKINAKORKOIHIN SIDOTTUJEN PANKKILUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KOROT
BANKERNAS KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR
BANKS' CREDITS LINKED TO MARKET RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, mill. FIM

Keskikorko, %
Medelränta, %
Average rate of Interest, %

Kuukausi Månad Month	Heliborkorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR rates				Siltä 3 kk:n heliborkorkoon sidotut Av detta krediter bundna vid 3 månaders helibor Of which linked to 3-month HELIBOR			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1989								
VI	2416 13.63		45785 13.20		1877 13.50		38115 13.23	
VII	1823 13.57		46436 12.94		1295 13.57		38381 12.93	
VIII	2283 13.36		48267 13.05		1652 13.71		38923 13.01	
IX	1886 14.82		48792 13.48		1464 14.69		39192 13.40	
X	1825 15.73		49527 14.42		1321 15.57		39173 14.41	
XI	1613 15.87		50549 15.03		1107 16.26		39071 15.01	
XII	1688 17.50		49417 15.96		1051 17.33		39021 15.93	
1990								
I *	1664 17.55		46902 16.78		1177 17.70		37616 16.89	
II *	.		47034 16.90		.		37627 17.05	
III *	1853 17.28		45838 16.68		1335 17.20		37047 16.80	
IV	1883 16.02		45333 15.90		1444 15.99		36465 16.00	
V	2535 15.08		46415 15.18		1839 15.08		37264 15.29	
VI	2568 14.90		47527 14.49		2021 14.84		38020 14.45	

3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate				5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
1989								
VI	478	12.72	9485	11.57	241	12.99	4179	11.94
VII	385	12.82	9847	11.62	210	13.07	4380	11.99
VIII	562	12.81	10365	11.69	296	13.04	4652	12.06
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32
XII	535	14.28	12915	12.14	264	14.58	6386	12.47
1990								
I *	567	14.34	13074	12.18	314	14.75	6127	12.56
II *	.	.	13086	12.18	.	.	6151	12.57
III *	986	14.34	13942	12.31	495	14.94	6599	12.70
IV	903	14.57	14834	12.45	455	14.94	7013	12.85
V	1149	14.39	15863	12.59	504	14.82	7656	12.96
VI	1133	14.29	16855	12.70	377	15.14	7856	13.08

Pankkien omiin viitekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates				MARKKINAKORKOIHIN SIDOTUT LUOTOT YHTEENSÄ SUMMA KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR TOTAL CREDITS LINKED TO MARKET RATES				
Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	
1989								
VI	122	12.77	1804	11.53	3257	13.42	61253	12.81
VII	113	12.53	1819	12.77	2531	13.36	62482	12.66
VIII	80	11.52	1786	10.95	3221	13.19	65070	12.70
IX	170	11.35	2291	10.99	2986	14.07	66910	13.01
X	522	13.76	2209	13.19	3358	14.74	68551	13.78
XI	255	18.15	2344	21.53	2756	15.52	70557	14.51
XII	98	21.08	2199	18.51	2584	16.67	70918	15.03
1990								
I *	565	12.44	2450	15.50	3109	15.75	68554	15.48
II *	.	.	2638	12.04	.	.	68909	15.43
III *	356	13.66	3187	13.53	3691	15.83	69566	15.28
IV	544	9.28	3508	9.75	3785	14.57	70687	14.57
V	388	10.59	3595	10.22	4576	14.50	73530	14.15
VI	388	12.37	3953	12.22	4466	14.54	76191	13.83

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM	Keskikorko, % Medelränta, % Average rate of Interest, %
1989		
VI	21794	12.05
VII	21588	12.11
VIII	22238	12.24
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73
XII	21609	15.92
1990		
I	19466	15.75
II	21112	15.27
III	18235	15.36
IV	18469	14.22
V	18768	13.70
VI	18630	13.05

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIVA - ASSETS	1989	1990			
	31.12.	6.7.	13.7.	23.7.	31.7.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutafordringar - Gold and foreign currency claims	23009	34545	35587	35707	35353
Kulta - Guld - Gold	2179	2180	2180	2180	2180
Erityiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	966	776	777	774	771
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	863	865	861	858
Vaihdettavat valuutat - Konvertitblä valutor - Convertible currencies	18822	30484	31524	31649	31305
Sidottu valuutat - Bündna valutor - Tied currencies	92	243	241	243	240
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga fordringar på utlandet - Other foreign claims	3300	2811	2810	2808	2805
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2115	2115	2115	2115
Määräaikainen saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	696	696	693	690
Saamiset rahoituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	28710	27333	26307	26275
Päiväluotot - Dagslån - Call money credits	38	-	3	12	10
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	33230	22830	21611	20105	20057
Määräaikaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	-	-	-	-	-
Käteisvaraluotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	3394	3232	3734	3752
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2249	2249	2218	2218
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	238	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1285	1266	1266	1266
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelserån - Treasury notes and bills	-	-	-	-	-
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	26	7	7	7
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1259	1259	1259	1259
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	-	-	-	-	-
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	2207	1894	1888	1878	1871
Viennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	0	0	0	0
Kotimaisen toimintustien rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1409	1404	1393	1390
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	302	275	275	275	272
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	21	15	15	15	15
Muut - Övriga - Other claims on corporations	186	195	195	195	195
Muut saamiset - Övriga fordringar - Other assets	571	108	107	108	114
Suirtosaamiset - Resultatregleringar - Accrued items	464	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other assets	107	108	107	108	114
Yhteensä - Summa - Total	69279	69353	68992	68074	67684

SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989	1990			
		31.12.	6.7.	13.7.	23.7.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	1361	1263	1053	967
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	42	35	34	33	33
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	1326	1229	1020	934
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2852	2854	2851	2848
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2115	2115	2115	2115
Osoitetut erityiset nosto-oikeudet - Tilidelaide särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	737	739	736	733
Liiikkeessä oleva raha - Utelöpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	13129	13820	13715	13705	13592
Setelit - Sedlar - Notes	12073	12714	12609	12596	12484
Metalliraha - Metallmynt - Coin	1056	1106	1107	1109	1108
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposits	-	40	40	40	40
Velat rahoituslaitoksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	26303	23256	23358	22974	23214
Päivätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	569	463	567	183	495
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	-	-	-	-	-
Kassavarantalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	25506	22750	22750	22750	22679
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	190	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	43	41	41	40
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	7206	7015	6825	6635
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	1	0	0	1
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositioner - Cash fund deposits	3770	-	-	-	-
Eläkerahastotalletukset - Pensionsfondsdepositioner - Pension fund deposits	-	5591	5401	5211	5021
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	1319	1319	1319	1319	1319
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	235	292	292	292	292
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	3	3	2	2
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10415	10373	10356	10375
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for investment and ship purchase	10228	10415	10373	10356	10375
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	583	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	-	-	-	-	-
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	112	55	62	58
Sirtovelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities	53	112	55	62	58
Arvonjärjestelytili ja varaukset - Värderingskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	4129	4156	4044	3791
SITRAn pääoma - SITRAs kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	436	764	764	764	764
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	69279	69353	68992	68074	67684

14. VALUUTTAİNDEKSIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency index ¹				Muuta valuuttaindeksejä ² Andra valutaindex ² Other currency indexes ²	
	allin lågst lowest	keskim. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- painoinen Betainings- vägt index Payments currency weights	MERM- painoinen MERM-index MERM-weights
1989 koko vuos! hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989						
VII	97.1	97.4	97.7	97.4	97.5	101.7
VIII	97.4	97.7	98.1	98.0	98.0	102.6
IX	97.8	98.0	98.3	98.3	98.6	103.1
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.9	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.2	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990						
I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2
II	97.0	97.1	97.2	97.1	96.4	98.4
III	97.0	97.0	97.2	97.1	96.7	98.7
IV	96.9	97.0	97.1	96.9	96.6	98.0
V	96.9	96.9	97.0	97.0	96.2	97.5
VI	96.9	97.2	97.5	97.3	96.6	97.9
VII	96.9	97.1	97.3	97.0	95.9	96.9

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency index

Helinäkuu
Juli
July

2.07.1990	97.3
3.07.1990	97.2
4.07.1990	97.0
5.07.1990	97.0
6.07.1990	97.1
9.07.1990	97.1
10.07.1990	97.1
11.07.1990	97.0
12.07.1990	97.1
13.07.1990	97.1
16.07.1990	97.2
17.07.1990	97.1
18.07.1990	97.1
19.07.1990	97.1
20.07.1990	97.1
23.07.1990	97.0
24.07.1990	97.0
25.07.1990	97.0
26.07.1990	96.9
27.07.1990	97.0
30.07.1990	97.0
31.07.1990	97.0

1) Indeksin vaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selityksosa.

2) Se förklaringar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaïsen rahayksïkôn arvo Suomen markkoïna
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	allin lågst lowest	keskïm. medeltal average	yllin högst highest	perïodin lopussa vid perïodens slut end of period	allin lågst lowest	keskïm. medeltal average	yllin högst highest	perïodin lopussa vid perïodens slut end of period
1989 koko vuosï hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989								
VII	4.2180	4.2779	4.3690	4.2220	2.2498	2.2601	2.2706	2.2579
VIII	4.1870	4.3477	4.4270	4.4240	2.2536	2.2582	2.2653	2.2596
IX	4.2790	4.4190	4.4970	4.2790	2.2547	2.2650	2.2932	2.2932
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617
II	3.9350	3.9599	3.9870	3.9850	2.3541	2.3635	2.3731	2.3541
III	4.0080	4.0302	4.0550	4.0100	2.3464	2.3648	2.3783	2.3702
IV	3.9720	4.0001	4.0300	3.9880	2.3625	2.3704	2.3790	2.3722
V	3.8900	3.9307	3.9850	3.9700	2.3489	2.3666	2.3875	2.3494
VI	3.9230	3.9663	3.9990	3.9290	2.3449	2.3540	2.3645	2.3522
VII	3.7730	3.8477	3.8990	3.7730	2.3393	2.3463	2.3569	2.3515

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskïmäärin
i genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosï hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989												
VII	6.9465	0.6622	0.6164	0.5818	2.0043	0.1080	2.6243	0.6679	0.00314	0.0305	6.7590	4.6776
VIII	6.9502	0.6657	0.6186	0.5814	2.0029	0.1080	2.6201	0.6700	0.00316	0.0308	6.8208	4.6780
IX	6.9518	0.6698	0.6215	0.5830	2.0088	0.1083	2.6202	0.6723	0.00316	0.0305	6.8701	4.6937
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115
II	6.7241	0.6482	0.6129	0.6128	2.0966	0.1132	2.6625	0.6975	0.00320	0.0272	6.5906	4.8289
III	6.5609	0.6548	0.6125	0.6177	2.1001	0.1140	2.6677	0.7021	0.00322	0.0263	6.6098	4.8266
IV	6.5572	0.6546	0.6117	0.6217	2.1060	0.1147	2.6899	0.7072	0.00324	0.0253	6.5817	4.8465
V	6.6119	0.6503	0.6111	0.6213	2.1041	0.1147	2.7738	0.7044	0.00323	0.0256	6.5748	4.8486
VI	6.7796	0.6516	0.6133	0.6186	2.0913	0.1146	2.7822	0.7011	0.00322	0.0258	6.6204	4.8500
VII	6.9587	0.6473	0.6112	0.6166	2.0824	0.1140	2.7628	0.7009	0.00322	0.0258	6.5488	4.8563

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3
28.03.90	8.5	13.3	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.2	2.4	6.6	5.0	1.6	1.9	6.3
06.07.90	8.8	13.1	19.0	3.8	4.4	19.0	4.8	3.1	2.4	6.7	5.1	1.6	2.0	6.2

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KORKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskimäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
	1989 koko vuos! hela året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9
1989								
VII	9.7	9.7	9.7	9.6	9.8	9.8	9.7	9.7
VIII	9.8	9.9	9.9	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7
IX	10.1	10.3	10.3	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990								
I	10.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
II	11.3	11.4	11.5	11.7	11.1	11.3	11.5	11.7
III	11.0	11.2	11.4	11.7	11.2	11.4	11.6	11.8
IV	10.7	10.9	11.2	11.5	10.9	11.1	11.3	11.6
V	10.5	10.7	10.8	11.1	10.6	10.7	10.9	11.2
VI	10.5	10.6	10.7	10.9	10.5	10.6	10.8	11.0
VII	10.4	10.5	10.7	10.8	10.4	10.6	10.7	10.9
2.07.1990	10.5	10.6	10.8	10.9				
3.07.1990	10.4	10.6	10.7	10.9				
4.07.1990	10.5	10.6	10.7	10.9				
5.07.1990	10.4	10.6	10.7	10.9				
6.07.1990	10.4	10.6	10.7	10.9				
9.07.1990	10.4	10.5	10.7	10.9				
10.07.1990	10.5	10.6	10.7	11.0				
11.07.1990	10.5	10.6	10.8	11.0				
12.07.1990	10.5	10.6	10.8	11.0				
13.07.1990	10.5	10.6	10.7	10.9				
16.07.1990	10.4	10.5	10.7	10.9				
17.07.1990	10.4	10.5	10.7	10.8				
18.07.1990	10.4	10.5	10.7	10.9				
19.07.1990	10.4	10.6	10.7	10.8				
20.07.1990	10.4	10.5	10.7	10.9				
23.07.1990	10.5	10.6	10.7	10.8				
24.07.1990	10.5	10.6	10.7	10.8				
25.07.1990	10.4	10.6	10.7	10.8				
26.07.1990	10.4	10.5	10.7	10.8				
27.07.1990	10.4	10.6	10.7	10.8				
30.07.1990	10.4	10.5	10.7	10.8				
31.07.1990	10.4	10.5	10.7	10.8				

18. USD-TERMIINIMYYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORKO, %
 (päiväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1989				
VII	11.1	11.3	11.5	11.5
VIII	11.1	11.5	11.7	11.8
IX	11.9	12.5	12.8	12.9
X	13.6	13.8	13.8	13.7
XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.3	15.2	14.8	14.5
1990				
I	14.9	15.4	15.1	15.0
II	15.0	15.0	14.9	14.7
III	14.3	14.7	14.8	14.7
IV	12.7	13.6	13.9	14.4
V	12.0	12.6	13.0	13.5
VI	11.9	12.5	13.1	13.7
VII	11.6	12.5	13.0	13.6
2.07.1990	12.0	12.9	13.4	14.0
3.07.1990	12.1	12.6	13.4	14.0
4.07.1990	11.8	12.6	13.2	13.9
5.07.1990	11.5	12.6	13.1	13.8
6.07.1990	11.6	12.6	13.1	13.9
9.07.1990	11.6	12.8	13.3	14.0
10.07.1990	11.8	12.9	13.2	14.1
11.07.1990	11.7	12.7	13.1	13.9
12.07.1990	11.6	12.6	13.2	13.8
13.07.1990	11.6	12.6	13.2	13.9
16.07.1990	11.5	12.6	13.1	13.8
17.07.1990	11.5	12.5	13.1	13.7
18.07.1990	11.6	12.4	13.0	13.5
19.07.1990	11.4	12.5	12.9	13.4
20.07.1990	11.4	12.3	12.8	13.3
23.07.1990	11.2	12.2	12.8	13.2
24.07.1990	11.2	12.3	12.8	13.3
25.07.1990	11.2	12.2	12.8	13.2
26.07.1990	11.4	12.1	12.7	13.2
27.07.1990	11.4	12.1	12.6	13.1
30.07.1990	11.4	12.1	12.5	13.0
31.07.1990	11.5	12.0	12.5	13.0

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
 VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
 AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Pälväkesklarvo, milj. mk
 Dagsmedeltal, Mmk
 Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Ulkomaan valuutan avlstamyynnit Avlstaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avlstastot Avlstaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avlstakaupat yhteensä Avlstatransaktioner totalt Total spot transactions	Siltä kotimaisien pankkien väliset avlstakaupat Av detta avlstatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
VII	5671	5284	10955	1532
VIII	6049	5375	11423	1494
IX	7100	6715	13815	1716
X	6414	6182	12596	1708
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1990				
I *	.	.	.	.
II *	.	.	.	.
III *	5359	4881	10241	1369
IV	4270	3952	8223	937
V	4293	4095	8388	1056
VI	4457	4194	8651	1014
VII	4171	3999	8170	712
2.07.1990	4601	4857	9458	1445
3.07.1990	3064	2294	5358	831
4.07.1990	4818	4409	9227	1429
5.07.1990	4988	4790	9778	991
6.07.1990	3244	3119	6363	318
9.07.1990	3417	3157	6574	549
10.07.1990	4662	4782	9443	628
11.07.1990	4366	3725	8091	302
12.07.1990	5130	4910	10039	641
13.07.1990	3685	3544	7229	393
16.07.1990	4484	4124	8608	572
17.07.1990	6382	5890	12272	1802
18.07.1990	4932	5047	9979	521
19.07.1990	4648	4382	9030	389
20.07.1990	3240	3235	6475	223
23.07.1990	3224	3096	6320	783
24.07.1990	3701	3418	7119	328
25.07.1990	3547	3830	7377	484
26.07.1990	3923	3824	7747	836
27.07.1990	3960	3769	7730	492
30.07.1990	3603	3698	7301	668
31.07.1990	4141	4078	8219	1031

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

	Ulkomaan valuutan terminimyyntit Terminsför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan terminilostot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminikaupat yhteensä Terminstrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset terminikaupat Av detta termins- transaktioner mellan Inhemiska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMIINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989					
VII	588	1000	1587	225	12543
VIII	461	1154	1614	158	13037
IX	933	1339	2272	314	16088
X	780	1003	1784	205	14379
XI	806	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III *	805	1293	2098	291	12339
IV	705	990	1695	208	9918
V	611	828	1439	95	9827
VI	560	845	1405	104	10056
VII	549	687	1236	38	9406
2.07.1990	1121	1066	2187	97	11645
3.07.1990	362	964	1327	97	6685
4.07.1990	409	402	810	0	10037
5.07.1990	725	1161	1886	60	11664
6.07.1990	466	579	1045	0	7407
9.07.1990	569	868	1437	310	8011
10.07.1990	878	659	1537	0	10980
11.07.1990	19	685	704	0	8795
12.07.1990	395	625	1019	0	11058
13.07.1990	545	637	1181	0	8410
16.07.1990	18	542	559	0	9168
17.07.1990	440	687	1127	85	13399
18.07.1990	937	758	1695	38	11674
19.07.1990	1550	1747	3297	0	12327
20.07.1990	328	480	808	38	7283
23.07.1990	177	305	482	0	6802
24.07.1990	260	442	702	0	7821
25.07.1990	577	365	942	38	8319
26.07.1990	480	517	997	0	8744
27.07.1990	1025	1010	2035	3	9765
30.07.1990	336	179	515	0	7816
31.07.1990	453	446	899	79	9118

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

20. PANKKIEN VALUUTTATERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS VALUTATERMINSPPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD EXCHANGE POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Totalt ³⁾ Total ³⁾
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1989						
VI	12859	1408	11451	9781	-395	20917
VII	13125	1393	11731	9870	-395	20916
VIII	12652	1187	11465	15126	-220	25610
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883
1990						
I	9339	3793	5545	11854	125	17524
II	9073	3764	5309	8215	-1741	11783
III	10328	3418	6910	14739	-2323	19326
IV	11327	3403	7924	14493	-5546	16871
V	12591	3029	9562	15073	-8339	16296
VI	11867	3149	8717	15692	-8229	16180

- 1) Kotimaisen yrityksen valuutan termiinimyyntit pankille
 Inhemiska företags terminförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks
- 2) Kotimaisen yrityksen valuutan termiinilostot pankilta
 Inhemiska företags terminköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks
- 3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
 BETALNINGSBALANSEN, MMK
 BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavaranvienti Varuexport Exports of goods	Muut valhtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Valhtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuosi hela året whole year	105288	99794	-16506	-22000
1989				
VI*	8032	7145	-1497	-2384
VII*	7424	7485	-1011	-950
VIII*	9858	7885	-1111	-3084
IX*	8596	7553	-1559	-2602
X*	10873	10390	-1876	-2359
XI*	9920	9431	-1330	-1819
XII*	9018	7978	-1314	-2354
1990				
I*	8300	8538	-1813	-1575
II*	8110	8037	113	40
III*	8566	8228	-3127	-3465
IV*	9953	9050	-1797	-2700
V*	9474	9038	-2394	-2830
VI*	8432	8780	-1948	-1600

	Pitkäaikainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, netto ¹⁾ Net long-term capital ¹⁾		Lyhytaikainen pääoma, nettoli mi. tilasto- virhe Korttfristigt kapital, nettoli inkl. statis- tiskfel Net short-term capital, ¹⁾ Incl. statistical error		SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ FB:s valutarreserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾	Yhteensä Summa Total	Valhdet- tava Konver- tible	Sidottu Bunden Tied
	Suorat sijoitukset Direkt- investe- ringar Direct Investment	Portfollio- sijoitukset Portfölj- investe- ringar Portfolio Investment	Lainapääoma ja muut erät Länekapital och övriga poster Debt capital and other items	Valtio Staten Central government					Muut Övriga Others
1989* koko vuosi hela året whole year	-10442	361	-1855	21776	6199	5961	4455	1506
1989								
VI*	-1214	-200	-773	561	3334	677	-555	1232
VII*	-928	-165	0	2132	474	-563	-191	-372
VIII*	-650	-72	-93	324	3271	304	279	25
IX*	-1175	-9	0	1535	-995	3246	1713	1533
X*	-690	133	-39	1181	946	828	1342	-514
XI*	-590	29	-361	1676	-1052	2117	2042	75
XII*	-1462	49	-24	5471	-2355	675	489	187
1990								
I*	-482	-386	-33	11983	-1877	-7631	-7658	27
II*	-498	-43	-31	3959	-3081	-346	-74	-272
III*	-712	185	-277	4654	2486	-2870	-3523	653
IV*	-730	-911	-789	3987	1736	-593	-553	-40
V*	8	729	-224	-2006	4725	-402	-638	235
VI*	-1626	1062	-38	2573	-592	221	317	-96

1) + Pääomantuonti Suomeen
 + Kapitalimport till Finland
 + Capital imports to Finland
 - Pääomanvienti Suomesta
 - Kapitalexport från Finland
 - Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
 + Minskning av valutarreserven
 + Reduction in the foreign exchange reserve
 - Valuuttavarannon lisäys
 - Ökning av valutarreserven
 - Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
 * Preliminära uppgifter
 * Preliminary data

22. MARKKAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, HEINÄKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I MARK, JULI 1990
 MARKKA BOND ISSUES, JULY 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Nimellisarvo, mltj.mk Nominellit mltj.mk Nominal value, FIM miltt.	Likk-lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Läneperiod/ amortierungs- frå år Loan period/ grace years	Emisso- kurssi Emis- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	--------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verottiset yleisötalnat /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues**

490071	Oulun OP-jvk-laina 1990 I	20.0	01.07.90	3 - - / BULLET	VAIHTUVA	13.000
490077	Rautaruukki Oy jvk-laina 1990	200.0	05.07.90	5 - - / BULLET	101.88	13.500
490086	Suomen Kiiintöstöpankki Oy jvk-laina 1990	200.0	23.07.90	3 - - / BULLET	VAIHTUVA	9.000
490603	Kemira International Finance B.V. jvk-laina 1990	150.0	27.07.90	3 - - / BULLET	101.38	13.500 *

**Verottomat yleisötalnat /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues**

**Eriksäläinat /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements**

490080	Tukirahoitus Oy jvk-laina 1990	30.0	11.07.90	2 10 17/ BULLET	100.00	13.600 *
490085	Oy Skofaks Ab vaihtovelkakirjalaina 1990	300.0	20.07.90	5 - - / BULLET	100.00	5.000

* = lainalla on vakuus /lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

¹ Lainatyyppien lyhenteiden selitykset ja käänökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina	= obligaatilaina /obligationslån / ordinary bond
luottodeb.laina	= luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
vast.deb.laina	= vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
optilaina	= optioslån / bond with equity warrant
jvk-laina	= muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
vaihtovelkakirjalaina	= konverteringslån / convertible debenture

23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, HEINÄKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I VALUTA, JULI 1990
 FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, JULY 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina Lån Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, mltj. Nomineert mltj. Nominal value, mltj.	Liikk.- lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Läneperiod/ amorterings- fröa år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emis- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
390502	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki DEM vast.deb.laina 1990	DEM	65.0	05.07.90	10 - - / BULLET	100.00	5 v LIBOR 6 kk + 0.350 5 v LIBOR 6 kk + 0.600 ERITYISEHTO
390503	Suomen Yhdyspankki Oy USD vast.deb.laina 1990	(n) USD	200.0	09.07.90	10 - - / BULLET	100.00	ERITYISEHTO
390504	Postipankki Oy USD vast.deb.laina 1990	(n) USD	50.0	12.07.90	10 - - / BULLET	100.00	5 v LIBOR + 0.250 5 v LIBOR + 0.450
390505	Osuuspankin Keskuspankki Oy USD vast.deb.laina 1990	USD	95.0	18.07.90	50 - - / BULLET	100.00	ERITYISEHTO
390506	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki USD vast.deb.laina 1990	(n) USD	100.0	16.07.90	50 - - / BULLET	100.00	ERITYISEHTO
490554	Suomen Vientiluotto Oy AUD jvk-laina 1990	(n) AUD	30.0	09.07.90	1 - 1 / BULLET	101.00	26.000
490556	Osuuspankin Keskuspankki Oy JPY jvk-laina 1990	(n) JPY	3000.0	05.07.90	2 3 - / BULLET	101.00	ERITYISEHTO
490557	Suomen Vientiluotto Oy JPY jvk-laina 1990	JPY	30000.0	11.07.90	7 - - / BULLET	95.80	AUD 7.000
490558	Osuuspankin Keskuspankki Oy USD jvk-laina 1990	(n) USD	60.0	24.07.90	7 - - / BULLET	102.00	9.375
490559	Suomen Yhdyspankki Oy ECU jvk-laina 1990	ECU	120.0	30.07.90	10 - - / BULLET	77.90	6.000
490560	Säästöpankin Keskus-Osake-Pankki ECU jvk-laina 1990	ECU	100.0	30.07.90	10 - 1 / BULLET	76.70	6.000
490561	Suomen Yhdyspankki Oy ECU jvk-laina 1990	ECU	5.0	30.07.90	10 - - / BULLET	84.80	7.000

¹ Taulukon 22 alavälitteessä selitetyjen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

n = julkaistut / noteerat / officiell noterat / publicly quoted

Huomautuksia ja selostuksia taulukkolhin¹

1 Kotimaisia korkoja

Helibor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinakorkosäännöissä luotoissa. Kunkin maturiteetin Helibor lasketaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijoitustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskiarvona.

Pitkäaikaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viitekorkoina antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat verollisten ja kiinteäkorkolsten joukkovelkakirjojen markkinakorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaiseksi seuraavan kalenterikuukauden viimeisen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuisen korko on 3 prosenttiyksikköä alle kolmen kuukauden heliborkoron, kuitenkin vähintään 8 prosenttia. Korko lasketaan todellisten talletuspäivien mukaan ja se maksetaan kuukausittain.

3 Pankkien asema Suomen Pankin päivämarkkinoilla

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla.

4 Eräntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinkaupat

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja.

5 Suomen Pankin Interventiot kotimaisilla rahamarkkinoilla taseviikoittain

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankille myöntämiä määräaikaista luottoja. Sijoitustodistukset, joilla Suomen Pankki käy kauppaa, ovat joko pankkien tai Suomen Pankin liikkeeseen laskemia. Valhdantekelpoisilla instrumenteilla käytävissä rahamarkkinauissa siirryttiin helmikuun 6. päivänä 1989 käyttämään arvopäivänä kaupantekopäivää seuraavaa päivää. Taulukon luvut on kuitenkin laskettu kaupantekopäivän mukaan.

6 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kaikkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskikorot ovat myyntiarvoilla painotettuja. Tilastointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisen arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (sulussa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kaikkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvoilla painotettuna.

7 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankkien (ml. Postipankki) toisiin pankkeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuun, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yli tekemien talletusten määrällä painotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten ja valtion velkasitoumusten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot. Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää liikepankkien (ml. Postipankki) ja Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkoterminien ostosopimusten kanta käsittää myös yritysten kanssa tehdyt korkoterminisopimukset.

8 Liikepankkien asema rahamarkkinoilla

Taulukko perustuu liikepankkien (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinoilta ja velat rahamarkkinoille.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuseriä

Kokonaisluotot ovat pankkien taselden erä "luotot yleisölle", eikä se täten sisällä joukkovelkakirjalainoja. Kun kokonaisluotoista vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot muille luottolaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottolaitosten talletukset.

¹ Aikasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

10 Talletuspankkien markkamääräisten yleisluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamäärällä painotettuja keski-korkoja. Luotollisten shekki- ja postisiltoillien sekä ilmitteiveksellen osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnetyt uudet tai uudistetut luottolimitit. Antolainauskannan (shekki- ja postisiltoillien, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamäärällä painotettu keskkorko. Tammikuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauskannan keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisölle on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Valhto-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa ovat mukana myös shekki-luotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämän käyttötarkoituksiluokituksen sisältämiin vaateisiin.

11 Markkinakorkoihin sidottujen pankkuluottojen määrät ja korot

Taulukon ulkopuolelle jäävät pankkien yleisölle myöntämät kiinteäkorkoliset ja peruskorkosidonnaiset luotot.

12 Talletuspankkien markkamääräinen notarialttiläily

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Iikka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuukien liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

Maksupainoinen ja MERM-painoinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvin osin Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiassa painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontiosuukien liukuvia keski-arvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. MERM-painot ovat kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäin kello 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuukien liukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-termiinimyyntikurssiin perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termiinimyyntikurssin ero vuotuliseksi koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markalla tekemiin valuuttojen päivittäisiin avista- ja termiinikauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuuluvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja mydyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskiarvun mukaan. Termiinisolmukset ovat solmuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä solmuksen tekohetkestä. Termiinikauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeskiarvun mukaan.

20 Pankkien valuuttatermiinisopitio kuukauden lopussa

Vuoden 1990 alusta termiinisolmusten tilastointi perustuu valuuttapankkien lähettämiin sopimuskohtaisiin tietoihin (pois luettuna Suomen Pankkia koskevat tiedot). Uusi tilastojärjestelmä kattaa kaikki valuuttapankit ja kaikki markkaa vastaan tehdyt valuuttatermiinisolmukset. Tilastossa on käytetty tekopäivän termiinisolmuskursseja. Luvut ovat ennakkotietoja.

21 Maksutase

Kauppatase (vientil fob, tuontil cif) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen. Valhotaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitietojen perusteella. Pitkäaikaisen pääoman tase perustuu ennakkotietoihin suorista sijoituksista, portfoliosijoituksista ja lainojen nostolista ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopaperioiden jälkimarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytaikaisen pääoman tase lasketaan jäännös-eränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Markkamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Valuuttamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotteiden toimituspyynnöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Liisa Brusin, puh. 1832626 tai Marjatta Liuksia, puh. 1832628.

Tilastolista vastaavat henkilöt:
Taulut 1- 3, 6 ja 8 - 13: Helka Jokinen, puh. 1832306;
Taulu 4, 5, 7: Erkki Kurikka, puh. 1832158;
Taulut 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, puh. 1832318;
Taulu 19: Anne Kattelus, puh. 1832322;
Taulu 21: Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;
Taulut 22 - 23: Arja Sääksmäki, puh. 1832159.

Kommentarer och förklaringar till tabellerna¹

1 Inhemskä räntor

Hellbor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Hellbor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13.

De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänför sig till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen är 3 mån. hellborräntan minus 3 procentenheter, dock minst 8 procent. Räntan beräknas enligt de faktiska depositionsdagarna och betalas månadsvis.

3 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad

Med dagsdepositioner, netto avses bankernas dagsdepositioner minus deras dagslån.

4 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna.

5 Finlands Banks interventioner på den inhemska penningmarknaden per balansräkningsvecka

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna. De bankcertifikat som Finlands Bank handlar med har emitterats av bankerna eller av Finlands Bank. Inom penningmarknadshandeln med omsättningsbara instrument har fr.o.m. den 6 februari 1989 som valuteringsdag använts dagen efter avslutsdagen. Siffrorna i tabellen har dock beräknats enligt avslutsdagen.

¹ Tidigare uppgifter för tidsserier har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

6 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägda med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfallodagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

7 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavistaräntan är vägd med beloppen av bankernas overnightdepositioner. Penningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår affärsbankernas (inkl. Postbanken) och Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminköpskontrakt omfattar också ränteterminkontrakt med företagen.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin såtillvida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin där i att den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt limtväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlimit. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken Ab medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte ingår också checkräkningskrediter. Dessa krediter upptas inte i Statistikcentralens klassificering av fordringar enligt användningssyfte.

11 Bankernas krediter bundna vid marknadsräntor

Tabellen omfattar inte krediter med fast ränta eller krediter bundna vid grundräntan som bankerna beviljat allmänheten.

12 Depositionsbankernas notarlatförmedling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Olikheter mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är glidande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt Internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaIndex

Vikterna i Finlands Banks valutaIndex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och Importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaIndex (12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På terminsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan terminsförsäljningskursen och avstasäljningarna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avista- och terminsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avistaaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett terminskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Terminsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avstamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas valutaterminsposition vid månadens slut

Sedan början av 1990 grundar sig statistiken om valutaterminskontrakt på uppgifter som valutabankerna lämnar på kontraktbasis (frånsett uppgifter om Finlands Bank). Den nya statistikföringen täcker alla valutabankers och alla valutaterminskontrakt som ingåtts i mark. I statistiken upptas kontrakten till terminskontraktskursen på kontrakt dagen. Uppgifterna är preliminära.

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valuta- bankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandeln på andrahands- marknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån i mark

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån i valuta

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks Informationsavdelning av Liisa Brusin, tel. 1832626 eller Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 6, 8 - 13: Heika Jokinen, tel. 1832306;
Tabell 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
Tabell 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
Tabell 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
Tabell 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
Tabell 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansalliset-Osakke-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m.

The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 3-month HELIBOR less three percentage points, not however less than 8 per cent. Interest is calculated according to the actual number of deposit days and is paid monthly.

3 Banks' position in the Bank of Finland's call money market

Call money deposits, net, comprise banks' call money deposits with the Bank of Finland less banks' call money credits from the Bank of Finland.

4 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Money market instruments denote in this table banks certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland.

5 Intervention by the Bank of Finland in the domestic money market per balance sheet week

Money market instruments denote in this table banks certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland. The certificates of deposit which the Bank of Finland deals in are either issued by the banks or the Bank of Finland's own paper.

The value date practice applied in trading in negotiable money market instruments was changed as from February 6, 1989, so that the value date is now one business day after the day the transaction was concluded. However, the figures in the table have been calculated according to the transaction date.

6 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

7 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit includes certificates of deposit issued by the authorized banks (incl. Postipankki) and the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

¹ Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

The table depicting lending to households by purpose also includes overdrafts, which are not included in the classification of claims by purpose employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' credits linked to market rates

Credits granted to the public by banks at fixed rates of interest or at rates linked to the base rate are not included in the table.

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency index

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward exchange position at end of month

As from the beginning of 1990, the statistics on the forward exchange market are based on data on individual contracts as reported by the authorized banks (excluding statistics on the Bank of Finland). The new statistical system covers all authorized banks and all forward exchange contracts against the Finnish markka. The rates of exchange used in the statistics are the forward rates on the contract date. Figures are preliminary.

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Markka bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

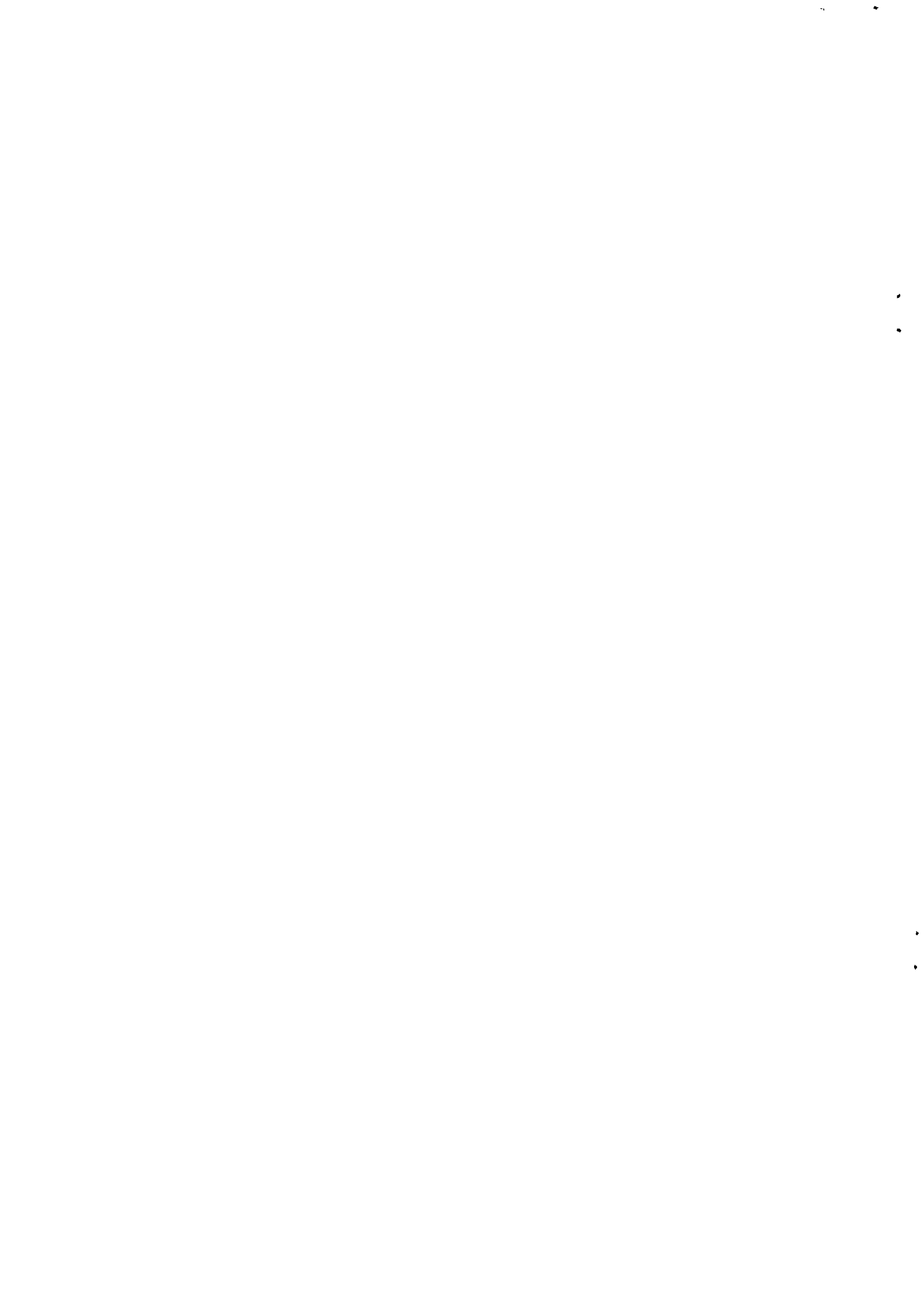
23 Foreign currency bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Liisa Brusin, tel. 1832626 or Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 6, 8 - 13: Heika Jokinen, tel. 1832306;
 Table 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tables 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
 Table 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Table 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tables 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.





RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISSIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkeskiarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkääikaisten markkinakorko, % Långfristig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1 kk mån. month %	2 kk mån. months %	3 kk mån. months %	6 kk mån. months %	9 kk mån. months %	12 kk mån. months %	3 vuotta år years	5 vuotta år years
1989 koko vuosi hela året whole year	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
1989								
VIII	11.87	11.97	12.06	12.22	12.31	12.35	11.9	11.7
IX	12.69	12.94	13.09	13.30	13.37	13.40	12.5	12.0
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990								
I *	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
II *	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	13.5	13.0
III *	15.08	15.27	15.38	15.40	15.36	15.37	13.8	13.4
IV	13.16	13.48	13.94	14.33	14.56	14.70	13.8	13.5
V	12.25	12.52	12.77	13.17	13.47	13.74	13.8	13.7
VI	12.07	12.28	12.52	13.17	13.54	13.79	13.8	13.7
VII	11.69	12.10	12.45	13.01	13.38	13.63	13.8	13.7
VIII	12.03	12.28	12.51	12.94	13.29	13.52	13.7	13.7
1.08.1990	11.45	11.70	12.08	12.53	12.83	13.09	* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990	
2.08.1990	11.50	11.70	12.08	12.53	12.83	13.09		
3.08.1990	11.51	11.74	12.13	12.52	12.85	13.09	* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990	
6.08.1990	11.56	11.78	12.15	12.63	12.95	13.20		
7.08.1990	11.75	11.94	12.30	12.77	13.16	13.37	* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990	
8.08.1990	12.10	12.29	12.52	13.02	13.34	13.57		
9.08.1990	11.81	12.05	12.21	12.71	13.13	13.39		
10.08.1990	11.86	12.05	12.23	12.70	13.12	13.37		
13.08.1990	11.98	12.15	12.33	12.78	13.19	13.46		
14.08.1990	12.09	12.30	12.47	12.89	13.26	13.49		
15.08.1990	12.06	12.26	12.47	12.86	13.24	13.49		
16.08.1990	12.14	12.33	12.52	12.86	13.24	13.48		
17.08.1990	11.99	12.27	12.46	12.86	13.19	13.46		
20.08.1990	12.09	12.36	12.56	12.99	13.29	13.53		
21.08.1990	12.13	12.63	12.63	13.06	13.42	13.62		
22.08.1990	12.37	12.56	12.73	13.26	13.57	13.77		
23.08.1990	12.28	12.51	12.73	13.24	13.51	13.68		
24.08.1990	12.44	12.76	12.94	13.35	13.72	13.89		
27.08.1990	12.16	12.51	12.71	13.15	13.55	13.73		
28.08.1990	12.24	12.58	12.78	13.18	13.55	13.73		
29.08.1990	12.47	12.72	12.97	13.27	13.60	13.83		
30.08.1990	12.34	12.65	12.89	13.25	13.60	13.82		
31.08.1990	12.41	12.69	12.95	13.26	13.60	13.82		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 26.

1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 28.

1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 31.

TIEDOTUSOSASTO

INFORMATIONSAVDÉLNINGEN

INFORMATION DEPARTMENT

Suomen Pankin korkoja - Fjnlunds Banks räntor - Rates of Interest applied by the Bank of Finland

Voimaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko, % Grundränta, % Base rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Päiväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Päivätalletus- korko, % Dagsdeposiittions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

Pankkien primekorot - Bankernas primräntor - Prime rates applied by banks

Pankki Bank Bank	Prime- korko, % Prime- ränta, % Prime rate, %	Voimaan- tulopäivä Giltig fr.o.m. Valid as from	Primekorkoon sidottu- jen talletusten keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för depositioner bundna vid primränta, procentenheter Average margin on deposits linked to prime rate, percentage points	Primekorkoon sidottu- jen luottojen keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för krediter bundna vid primränta, procentenheter Average margin on lending to prime rate, percentage points	Primekorkoon myön- nettyjen lainojen osuus primekorko- sidonnaisista lainoista, % Andelen primränte- bundna lån beviljade till primränta, % Loans granted at prime rate as a share of total loans linked to prime rate, %
Postipankki Oy Postbanken Ab Postipankki Oy	13.00	2.7.1990	-2.44 (31.7.1990)	1.46 (31.7.1990)	- (31.7.1990)

2. KASSAVARANTOVELVOITE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinaisen talletus- velvoitus, % Primärdeposiittions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvoitus (keskimäärin), % Tilläggsdeposi- tionskyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve require- ment (average), %	Kassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk Kassareservdeposiittioner vid månadens slut, Mmk Cash reserve deposits at end-month, million FIM	1989	1990
1989					
VIII	8.0	0.8		VIII	24639
IX	8.0	1.0		IX	25089
X	8.0	1.1		X	25377
XI	8.0	1.1		XI	25581
XII	8.0	1.1		XII	25506
1990					
I	8.0			I	25441
II	8.0			II	26068
III	8.0			III	26465
IV	8.0			IV	26069
V	8.0			V	22855
VI	8.0			VI	22750
VII	8.0			VII	22679
VIII	8.0			VIII	21999
					1990
					2954
					2954
					2954
					2954
					2954
					2954
					2462
					1970

3. PANKKIEN ASEMA SUOMEN PANKIN PÄIVÄMARKKINOILLA
BANKERNAS POSITION PÅ FINLANDS BANKS DAGSMARKNAD
BANKS' POSITION IN THE BANK OF FINLAND'S
CALL MONEY MARKET

Päiväkesklarvo, mlj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Päivätalletukset Dagsdepositioner Call money deposits	Päiväluotot Dagslån Call money credits	Päivätalletukset, netto Dagsdepositioner, netto Call money deposits, net
1989			
VIII	508	49	458
IX	514	34	480
X	518	78	440
XI	386	251	135
XII	488	372	116
1990			
I	1178	371	807
II	1036	298	739
III	1863	127	1736
IV	528	184	344
V	656	145	511
VI	532	99	433
VII	571	4	567
VIII	654	43	611

1.08.1990	406	24	383
2.08.1990	194	12	183
3.08.1990	99	4	95
6.08.1990	502	218	284
7.08.1990	483	30	454
8.08.1990	748	0	748
9.08.1990	1006	0	1006
10.08.1990	596	2	594
13.08.1990	100	81	19
14.08.1990	80	316	-236
15.08.1990	106	188	-82
16.08.1990	442	39	403
17.08.1990	339	0	339
20.08.1990	341	2	339
21.08.1990	769	0	769
22.08.1990	610	3	607
23.08.1990	1332	1	1331
24.08.1990	982	38	944
27.08.1990	2181	7	2174
28.08.1990	1781	1	1780
29.08.1990	392	2	390
30.08.1990	754	2	751
31.08.1990	801	14	788

4. ERÄÄNTYNEET SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA-
INSTRUMENTIT JA VALUUTTOJEN TERMIINIKAUPAT
FINLANDS BANKS FÖRFALLNA PENNINGMARKNADS-
INSTRUMENT OCH VALUTATERMINSTRANSAKTIONER
BANK OF FINLAND'S MATURED MONEY MARKET
INSTRUMENTS AND FORWARD TRANSACTIONS

Määrä, mlj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

- likviditeettlä
kiristävä vaikutus
+ likviditeettlä
keventävä vaikutus
- likviditetsätstramande
effekt
+ likviditetslättande
effekt
- tightening effect on
liquidity
+ easing effect on
liquidity

1.08.1990	-20
2.08.1990	-490
3.08.1990	-90
6.08.1990	-1060
7.08.1990	-250
8.08.1990	-80
9.08.1990	-230
10.08.1990	-60
13.08.1990	-990
14.08.1990	-220
15.08.1990	-140
16.08.1990	-40
17.08.1990	-810
20.08.1990	-2010
21.08.1990	-150
22.08.1990	-220
23.08.1990	-490
24.08.1990	-40
27.08.1990	-850
28.08.1990	-410
29.08.1990	-1400
30.08.1990	-310
31.08.1990	-60

5. SUOMEN PANKIN INTERVENTIOT KOTIMAISILLA RAHAMARKKINOILLA TASEVIIKOITTAIN, MLJ. MK
FINLANDS BANKS INTERVENTIONER PÅ DEN INHEMSKA PENNINGMARKNADEN ENLIGT BALANSRÄKNINGSVECKA, MMK
INTERVENTION BY THE BANK OF FINLAND IN THE DOMESTIC MONEY MARKET PER BALANCE SHEET WEEK, MILL. FIM

Taseviikko Balansräkningsvecka Balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1990		
VII 1.	140	-
VII 2.	1040	-
VII 3.	3930	-
VII 4.	2180	-
VI 1.	2310	-
VI 2.	740	20
VI 3.	4350	-
VI 4.	2830	-

6. PANKKIEN SIOJITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT UUDET SIOJITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates										
1		2 - 3		4 - 6		7 - 12		1 - 5		
kk		kk		kk		kk		vuotta		
män.		män.		män.		män.		år		
month		months		months		months		years		
Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	
Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	
Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	
	räntä		räntä		räntä		räntä		räntä	
	Average		Average		Average		Average		Average	
	rate of		rate of		rate of		rate of		rate of	
	Interest		Interest		Interest		Interest		Interest	
	%		%		%		%		%	
1989										
VII	25447	11.60	8205	11.71	1608	11.63	1295	12.01	0	11.90
VIII	18252	11.87	10992	12.00	2378	12.15	2320	12.38	1	12.59
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-
1990										
I *	23882	15.85	14006	16.02	3402	15.73	3746	15.46	-	-
II *	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
III *	28458	14.84	17863	14.97	4514	15.15	5901	15.33	-	-
IV	22397	13.03	18516	13.68	4821	14.19	4996	14.53	34	14.05
V	17272	12.26	15674	12.75	4637	12.98	6073	13.45	4	11.87
VI	13959	12.03	15022	12.29	4400	12.93	4840	13.49	4	11.33
VII	12575	11.63	11102	12.23	2890	12.89	3722	13.44	0	11.90

Uudet sijoitustodistukset yhteensä Nya bankcertifikat totalt Total new certificates of deposit			Talletuspankkien sijoitustodistusten liikkeessä oleva kanta Depositionsbankernas och Finlands Banks utelöpande belopp bankcertifikat Outstanding stock of bank and Bank of Finland certificates of deposit		Talletuspankkien ja Suomen Pankin sijoitustodistusten liikkeessä oleva kanta Depositionsbankernas och Finlands Banks utelöpande belopp bankcertifikat Outstanding stock of bank and Bank of Finland certificates of deposit	
Määrä	Keski-	Keskim.				
Belopp	korko	maturit.				
Amount	Medel-	Genom-				
	räntä	snittlig				
	Average	löptid				
	rate of	Average				
	Interest	maturity				
	%	pv				
		dgr				
		days				
1989						
VII	36555	11.64	57	72791	72951	
VIII	33944	11.97	83	74777	74837	
IX	45452	12.87	88	84990	85010	
X	45101	14.03	82	83471	83471	
XI	44576	14.88	75	86699	86699	
XII	42025	15.98	74	79103	79103	
1990						
I *	45036	15.86	79	77852	77852	
II *	.	.	.	69282	69282	
III *	56737	14.95	83	85431	86481	
IV	50765	13.52	85	89483	90173	
V	43660	12.67	100	90881	91511	
VI	38225	12.42	100	88707	88747	
VII	30290	12.19	94	85482	85522	

* Pankkien työtalitelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

7. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
INTERBANKMARKNADEN
INTERBANK MARKET

Päiväkeskiluarvo
Dagsmedelta1
Daily average

Kuukausi Månad Month	Pankkien välinen avistakorko Interbank- avistaräntä Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, mlj. mk Penningmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mll. FIM	Korkoterminni- ostosopimukset, mlj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mll. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, mlj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mll. FIM	Korkoterminni- ostosopimusten kanta, mlj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of interest rate forward purchase agree- ments, mll. FIM
1989					
VIII	8.86	1878	578	61560	66560
IX	8.56	3494	1828	68680	74934
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III*	8.97	2454	1013	61434	75614
IV	8.86	1735	707	75326	74011
V	9.47	2293	1010	76787	96029
VI	8.22	2442	952	75668	90379
VII	8.23	1451	529	70610	79542
VIII	8.76	1804	719	70436	99053
1.08.1990	7.80	980	200	70268	87260
2.08.1990	8.22	680	380	69661	87980
3.08.1990	8.11	1090	400	69736	88560
6.08.1990	9.38	1255	540	69147	89460
7.08.1990	10.45	2595	1440	69630	91640
8.08.1990	8.48	2030	1700	69963	93940
9.08.1990	7.54	2138	920	69775	94840
10.08.1990	7.87	2190	640	69678	95600
13.08.1990	8.03	1115	460	68957	96220
14.08.1990	8.64	2100	1080	69109	97080
15.08.1990	9.14	1150	600	69701	98000
16.08.1990	8.81	1675	460	69875	98780
17.08.1990	9.06	1140	160	70369	99180
20.08.1990	10.05	2520	1120	69544	100820
21.08.1990	10.20	2320	640	70839	102000
22.08.1990	8.05	3970	1500	70633	103700
23.08.1990	7.30	430	760	72013	104511
24.08.1990	7.99	3970	1630	71752	106700
27.08.1990	8.13	2750	920	72258	107680
28.08.1990	9.14	1875	220	72062	108000
29.08.1990	9.73	1760	380	71719	108540
30.08.1990	9.96	760	180	71713	108740
31.08.1990	9.49	1010	200	71621	108980

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989						
VII	24215	8345	38	544	9698	42840
VIII	24348	7039	18	346	15065	46816
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721
1990						
I	18758	11072	57	75	22938	52899
II	17647	9073	49	0	21895	48663
III	25137	9669	35	0	9982	44823
IV	26431	9186	19	0	4479	40115
V	27857	9633	38	0	5324	42851
VI	27305	9762	89	0	4156	41311
VII	25904	8975	18	0	8215	43112

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
Fordringar enligt maturitet, Mmk
Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päivinä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
VII	15093	12344	7211	7772	419	42840
VIII	20357	10658	8043	7322	437	46816
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721
1990						
I	30479	10175	6029	5883	333	52899
II	29952	8140	5556	4683	333	48663
III	20226	10599	7356	6299	343	44823
IV	12541	12003	7845	7401	326	40115
V	14784	10658	7218	9867	326	42851
VI	11762	11575	8228	9478	268	41311
VII	11612	12013	8077	8919	2491	43112

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitustodistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Eriytisottolainaus Speciallånning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989				
VII	64448	2108	7714	74270
VIII	66464	2131	12315	80910
IX	75632	1958	11920	89510
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462
XII	70019	3574	7216	80807
1990				
I	69524	6719	20748	96992
II	64693	2709	23570	90972
III	74776	3000	10390	88167
IV	77480	3358	2658	83496
V	77958	3449	4561	85968
VI	76157	3269	3447	82873
VII	71588	2480	4930	78998

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kvukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTAL-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
VII	31748	18943	11130	11811	638	74270
VIII	34303	23406	12214	10325	662	80910
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807
1990						
I	50155	26734	9396	10198	508	96992
II	55314	17703	8689	8766	500	90972
III	42573	22547	11061	11506	480	88167
IV	31870	26175	12486	12508	458	83496
V	34106	24581	13363	13482	435	85968
VI	29303	28136	13552	11569	313	82873
VII	29531	25545	12688	10922	311	78998

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
 DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
 DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Kvukausi Månad Month	Kokonaisluotot Total lending	Markkaluotot Markkreditör Markka lending	Markkatalletukset Markkdepositioner Markka deposits
1989			
VII	336539	275059	235361
VIII	340537	278042	234722
IX	345905	281575	235083
X	349982	283273	235909
XI	353604	284385	235109
XII	355062	282486	242470
1990			
I	366078	286082	246264
II	367076	286780	248609
III	370219	285994	247378
IV	371106	284276	248153
V	375818	285381	249372
VI	380326	286769	252259
VII	381252	286661	250049

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
 DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDELRÄNTOR
 DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, mlj. mk
 Belopp, Mmk
 Amount, Mill. FIM

Korko, %
 Ränta, %
 Rate of Interest, %

Kyukausi Månad Month	Shekluotot Checkkrediter Overdrafts				Veksellit Växlar Bills of exchange				Lainat Lån Loans			
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New bills discounted		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New loans		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1989												
VII	621	12.60	14505	12.36	1920	13.25	5271	12.81	6161	11.59	247043	10.17
VIII	610	12.67	14523	12.19	2104	13.36	5324	12.95	8356	11.33	249929	10.20
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253813	11.38
XII	698	16.36	16262	15.44	2423	15.37	5621	14.47	6671	13.28	253526	11.57
1990												
I *	1480	13.55	18552	14.91	2417	15.71	5484	14.91	6356	13.02	253374	11.71
II *	.	.	18983	14.59	.	.	5472	14.93	.	.	253292	11.74
III *	1167	14.71	18065	14.25	3059	15.64	5574	15.00	7654	12.99	252868	11.71
IV	1252	11.92	18515	13.29	2116	15.56	5621	15.06	6122	13.29	255342	11.59
V	1190	12.86	18652	13.23	2100	15.40	5791	15.01	6668	13.17	255989	11.52
VI	958	13.25	19033	13.67	2317	15.36	5839	14.90	6217	13.19	256722	11.43
VII	804	12.73	18853	13.03	2142	15.43	5812	14.92	5220	13.35	257142	11.42

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ
 SUMMA UTLÄNING
 TOTAL ADVANCES

Sijoitusomaisuusjoukkovelkakirjat
 ja muut sijoitusomaisuushaltijapaperit
 Masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringsstillgångarna
 Bonds and debentures and other bearer certificates entered under Investments

	Uusi antolainaus Ny utlåning New advances		Kanta Bestånd Stock		Siltä liikepankkien antolainauksen keskikorko Medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd Of which: average rate of interest on outstanding advances of commercial banks	Uudet luotot Nya krediter New purchases		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest		Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1989									
VII	8702	12.03	266819	10.34	10.18	1894	11.45	16658	10.08
VIII	11070	11.79	269776	10.37	10.20	1609	11.42	15660	9.95
IX	10238	12.21	273050	10.46	10.31	1735	11.97	16259	10.12
X	10258	12.72	274740	10.72	10.59	2243	14.04	16381	10.33
XI	8966	13.58	275773	11.60	11.44	1890	14.23	16387	10.65
XII	9792	14.02	275409	11.86	11.80	2805	15.51	16218	11.15
1990									
I *	10253	13.73	277410	11.99	11.91	2193	16.30	16419	11.14
II *	.	.	277747	12.00	11.89	.	.	16517	11.19
III *	11880	13.84	276507	11.94	11.76	3170	13.98	16631	10.92
IV	9490	13.61	279479	11.77	11.53	1974	13.47	16599	10.74
V	9957	13.61	280432	11.71	11.44	1417	12.60	16377	10.65
VI	9493	13.73	281594	11.66	11.41	2052	11.49	16514	10.47
VII	8167	13.84	281807	11.60	11.30	1572	11.95	15910	10.39

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ
MARKKREDITER TOTALT
TOTAL MARKKA LENDING

Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest

1989					
VII	10596	11.93	283477	10.32	
VIII	12679	11.74	285435	10.34	
IX	11973	12.17	289308	10.45	
X	12500	12.95	291121	10.70	
XI	10856	13.69	292160	11.54	
XII	12597	14.35	291627	11.82	

1990					
I *	12446	14.18	293829	11.94	
II *	.	.	294264	11.96	
III *	15050	13.87	293138	11.88	
IV	11464	13.59	296078	11.71	
V	11374	13.48	296809	11.65	
VI	11546	13.33	298109	11.59	
VII	9739	13.53	297716	11.53	

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kuukausi Månad Month	Yhteisöyritykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Rahoituslaitokset (pl. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julkisyhteisöt (pl. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending	Kanta Bestånd Stock	Uudet luotot Nya krediter New lending	Kanta Bestånd Stock	Uudet luotot Nya krediter New lending	Kanta Bestånd Stock						
Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	
1989												
VII	2442	12.22	80130	10.39	1687	11.50	11748	10.14	44	11.10	4886	10.36
VIII	3819	12.05	80381	10.37	713	10.64	9855	9.81	48	10.90	5804	10.57
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60
XII	4297	14.38	80078	12.10	2518	16.12	12125	12.25	213	14.00	4855	12.05
1990												
I *	3599	14.76	80601	12.29	2673	15.54	12942	12.31	128	12.49	4944	12.23
II *	.	.	80916	12.31	.	.	12902	12.10	.	.	5006	12.25
III *	3976	14.33	79692	12.11	2828	14.26	12449	11.83	62	12.75	4979	12.31
IV	3370	13.63	81439	11.75	1684	12.91	12104	11.13	44	12.73	4846	12.12
V	3407	13.46	81192	11.55	1231	12.79	11947	11.11	44	12.38	4773	12.03
VI	3658	12.92	80993	11.50	1430	12.58	12087	11.01	53	11.66	4787	11.73
VII	2879	13.68	79821	11.32	1180	12.00	12033	10.76	35	11.83	4699	11.53

Kuukausi Månad Month	Voittoja tavoittelemattomat yhtéisöt Icke vinstsyftande samman- sätningar Non-profit institutions				Kotitaloudet (ml. elinkeinon- harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Foreign sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest
1989												
VII	351	11.28	14245	9.71	6068	11.97	172372	10.35	4	11.67	96	9.54
VIII	967	9.85	14410	9.74	7130	11.95	174888	10.40	3	12.13	97	10.07
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178711	11.52	4	13.96	101	11.25
XII	607	12.78	15158	11.14	4956	13.63	179312	11.71	6	12.09	99	11.36
1990												
I *	412	13.15	15247	11.26	5632	13.27	179998	11.81	2	12.71	97	11.50
II *	.	.	15279	11.27	.	.	180065	11.84	.	.	96	11.48
III *	976	10.87	15391	11.29	7204	13.87	180531	11.83	4	14.54	96	11.33
IV	393	12.84	15960	11.25	5970	13.81	181623	11.77	3	14.34	106	11.59
V	355	12.71	15988	11.18	6332	13.68	182802	11.77	5	10.80	107	11.33
VI	436	12.42	16212	11.07	5967	13.84	183925	11.71	3	14.25	105	11.10
VII	263	12.76	16173	10.99	5380	13.84	184885	11.71	2	13.35	105	11.26

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opintoluotot Studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korke Medel- räntä Average rate of Interest
1989												
VII	2822	11.09	94620	9.92	1533	13.28	27776	12.15	11	8.67	8898	7.29
VIII	3346	11.28	96319	9.96	1647	13.36	27951	12.20	194	7.44	9080	7.29
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9360	8.51
XII	1985	12.60	100248	11.08	1183	15.23	27254	14.10	72	8.95	9430	8.78
1990												
I *	2144	12.52	100818	11.12	1275	15.60	27208	14.45	639	8.79	10067	8.78
II *	.	.	100795	11.12	.	.	27232	14.51	.	.	10082	8.78
III *	3027	12.79	101509	11.15	1849	15.56	27181	14.42	123	8.92	10076	8.78
IV	2548	12.78	102389	11.16	1561	15.21	27260	14.19	50	9.10	9945	8.78
V	2743	12.94	103135	11.24	1616	14.85	27477	13.97	21	9.50	9948	8.78
VI	2569	12.95	103938	11.24	1532	14.95	27732	13.68	8	10.43	9941	8.79
VII	2287	12.88	104582	11.27	1459	14.96	27843	13.50	13	10.69	9942	9.37

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households

Muut Övriga Other lending				YHTEENSÄ TOTALT TOTAL				
Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	
1989								
VII	1702	12.29	41079	10.83	6068	11.97	172372	10.35
VIII	1943	12.36	41537	10.87	7130	11.95	174888	10.40
IX	1787	12.61	41763	10.97	6946	12.12	177163	10.49
X	1794	13.07	41998	11.23	6575	12.46	178406	10.66
XI	1594	13.77	42102	12.03	5378	13.34	178711	11.52
XII	1716	13.92	42380	12.31	4956	13.63	179312	11.71
1990								
I *	1574	14.25	41905	12.51	5632	13.27	179998	11.81
II *	.	.	41957	12.55	.	.	180065	11.84
III *	2205	14.24	41765	12.54	7204	13.87	180531	11.83
IV	1812	14.20	42030	12.41	5970	13.81	181623	11.77
V	1952	13.80	42241	12.34	6332	13.68	182802	11.77
VI	1857	14.17	42313	12.27	5967	13.84	183925	11.71
VII	1622	14.20	42519	12.17	5380	13.84	184885	11.71

* Pankkien työaistelu
18.1. - 2.3.1990
* Bankkonflikt
18.1. - 2.3.1990
* Bank dispute
18.1. - 2.3.1990

11. MARKKINAKORKOIHIN SIDOTTUJEN PANKKILUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KOROT
BANKERNAS KREDITER BUNDNA VID MARKNADSRÄNTOR
BANKS' CREDITS LINKED TO MARKET RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, mill. FIM

Keskikorko, %
Medelränta, %
Average rate of interest, %

Kuukausi Månad Month	Heliborkorkoihin sidottu luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR rates				Sittä 3 kk:n heliborkorkoon sidottu Av detta krediter bundna vid 3 månaders helibor Of which linked to 3-month HELIBOR			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1989								
VII	1823	13.57	46436	12.94	1295	13.57	38381	12.93
VIII	2283	13.36	48267	13.05	1652	13.71	38923	13.01
IX	1886	14.82	48792	13.48	1464	14.69	39192	13.40
X	1825	15.73	49527	14.42	1321	15.57	39173	14.41
XI	1613	15.87	50549	15.03	1107	16.26	39071	15.01
XII	1688	17.50	49417	15.96	1051	17.33	39021	15.93
1990								
I *	1664	17.55	46902	16.78	1177	17.70	37616	16.89
II *	.	.	47034	16.90	.	.	37627	17.05
III *	1853	17.28	45838	16.68	1335	17.20	37047	16.80
IV	1883	16.02	45333	15.90	1444	15.99	36465	16.00
V	2535	15.08	46415	15.18	1839	15.08	37264	15.29
VI	2568	14.90	47527	14.49	2021	14.84	38020	14.45
VII	2323	14.70	48144	14.02	1812	14.64	38816	13.91

3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot				5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot				
Krediter bundna vid 3 års marknadsränta				Krediter bundna vid 5 års marknadsränta				
Credits linked to 3 year market rate				Credits linked to 5 year market rate				
Uudet luotot		Kanta		Uudet luotot		Kanta		
Nya krediter		Bestånd		Nya krediter		Bestånd		
New credits		Stock		New credits		Stock		
Määrä	Keskikorko	Määrä	Keskikorko	Määrä	Keskikorko	Määrä	Keskikorko	
Belopp	Medelränta	Belopp	Medelränta	Belopp	Medelränta	Belopp	Medelränta	
Amount	Average rate of interest	Amount	Average rate of interest	Amount	Average rate of interest	Amount	Average rate of interest	
1989								
VII	385	12.82	9847	11.62	210	13.07	4380	11.99
VIII	562	12.81	10365	11.69	296	13.04	4652	12.06
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32
XII	535	14.28	12915	12.14	264	14.58	6386	12.47
1990								
I *	567	14.34	13074	12.18	314	14.75	6127	12.56
II *	.	.	13086	12.18	.	.	6151	12.57
III *	986	14.34	13942	12.31	495	14.94	6599	12.70
IV	903	14.57	14834	12.45	455	14.94	7013	12.85
V	1149	14.39	15863	12.59	504	14.82	7656	12.96
VI	1133	14.29	16855	12.70	377	15.14	7856	13.08
VII	979	14.44	17633	12.81	270	15.23	8051	13.15

Pankkien omiin viitekorkoihin sidotut luotot				MARKKINAKORKOIHIN SIDOTUT LUOTOT				
Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor				YHTEENSÄ				
Credits linked to banks' own reference rates				SUMMA KREDITER BUNDNA VID				
				MARKNADSRÄNTOR				
				TOTAL CREDITS LINKED TO MARKET				
				RATES				
Uudet luotot		Kanta		Uudet luotot		Kanta		
Nya krediter		Bestånd		Nya krediter		Bestånd		
New credits		Stock		New credits		Stock		
Määrä	Keskikorko	Määrä	Keskikorko	Määrä	Keskikorko	Määrä	Keskikorko	
Belopp	Medelränta	Belopp	Medelränta	Belopp	Medelränta	Belopp	Medelränta	
Amount	Average rate of interest	Amount	Average rate of interest	Amount	Average rate of interest	Amount	Average rate of interest	
1989								
VII	113	12.53	1819	12.77	2531	13.36	62482	12.66
VIII	80	11.52	1786	10.95	3221	13.19	65070	12.70
IX	170	11.35	2291	10.99	2986	14.07	66910	13.01
X	522	13.76	2209	13.19	3358	14.74	68551	13.78
XI	255	18.15	2344	21.53	2756	15.52	70557	14.51
XII	98	21.08	2199	18.51	2584	16.67	70918	15.03
1990								
I *	565	12.44	2450	15.50	3109	15.75	68554	15.48
II *	.	.	2638	12.04	.	.	68909	15.43
III *	356	13.66	3187	13.53	3691	15.83	69566	15.28
IV	544	9.28	3508	9.75	3785	14.57	70687	14.57
V	388	10.59	3595	10.22	4576	14.50	73530	14.15
VI	388	12.37	3953	12.22	4466	14.54	76191	13.83
VII	322	11.69	4352	10.52	3895	14.42	78180	13.46

* Pankkien työtalsteu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, MIll. FIM	Keskikorko, % Medelränta, % Average rate of interest, %
1989		
VII	21588	12.11
VIII	22238	12.24
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73
XII	21609	15.92
1990		
I	19466	15.75
II	21112	15.27
III	18235	15.36
IV	18469	14.22
V	18768	13.70
VI	18630	13.05
VII	18222	12.74

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIVA - ASSETS	1989 31.12.	1990			
		8.8.	15.8.	23.8.	31.8.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutafordringar - Gold and foreign currency claims	23009	35705	35543	35609	35708
Kulta - Guld - Gold	2179	2180	2180	2180	2180
Erityiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	966	765	765	780	780
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	851	812	813	813
Vaihdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	18822	31671	31550	31601	31829
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	92	239	237	236	106
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga fordringar på utlandet - Other foreign claims	3300	2804	2528	2528	2530
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markkandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2115	2154	2154	2154
Määräaikainen saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	689	374	374	377
Saamiset rahoituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	26240	25347	25972	24769
Päiväluotot - Dagslån - Call money credits	38	0	188	1	14
Sijoitustodistukset - Bankcertificat - Certificates of deposit	33230	20003	19133	19894	19123
Määräaikaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	0	-	-	-	-
Käteisvaraluotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	3789	3583	3642	3196
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2210	2205	2198	2198
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	238	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektoriltä - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1266	1266	1280	1281
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelselån - Treasury notes and bills	0	-	-	-	-
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	7	7	6	7
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1259	1259	1274	1274
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	0	-	-	-	-
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	2207	1861	1848	1841	1838
Viennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	0	0	0	0
Kotimaisten toimitusten rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1382	1371	1363	1360
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	302	272	272	272	272
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	21	12	11	11	11
Muut - Övriga - Other claims on corporations	186	195	195	195	195
Muut saamiset - Övriga fordringar - Other assets	571	110	111	112	115
Siirtosaamiset - Resultatregleringar - Accured items	464	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other assets	107	110	111	112	115
Yhteensä - Summa - Total	69279	67986	66643	67342	66242

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989	1990			
	31.12.	8.8.	15.8.	23.8.	31.8.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	1078	814	772	820
Vaihdettavat valuutat - Konvertititla valutor - Convertible currencies	42	42	51	33	30
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	1036	762	739	790
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2842	2881	2882	2882
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2115	2154	2154	2154
Osoitetut erityiset nosto-oikeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	727	727	728	728
Läikkeessä oleva raha - Uteföpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	13129	13581	13414	13394	13314
Setelit - Sedlar - Notes	12073	12473	12307	12274	12196
Metalliraha - Metallmynt - Coin	1056	1107	1106	1120	1118
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	-	40	40	40	40
Velat rahoituslaitoksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	26303	23470	22828	24053	22842
Päivätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	569	748	106	1332	801
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	-	-	-	-	-
Kassavarantotalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	25506	22679	22679	22679	21999
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	190	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	43	43	42	42
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	6445	6255	5875	5685
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	1	0	1	0
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositioner - Cash fund deposits	3770	-	-	-	-
Eläkerahastotalletukset - Pensionsfondsdepositioner - Pension fund deposits	-	4831	4641	4261	4071
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	1319	1319	1318	1318	1318
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	235	292	292	292	292
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	2	3	3	3
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10378	10376	10378	10465
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for investment and ship purchase	10228	10378	10376	10378	10465
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	583	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	-	-	-	-	-
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	61	54	56	55
Siirtovelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities	53	61	54	56	55
Arvonjärjestelytili ja varaukset - Värdegeringskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	3928	3818	3728	3975
SITRAn pääoma - SITRAs kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	436	764	764	764	764
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	69279	67986	66643	67342	66242

14. VALUUTTAINDEXIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency Index ¹				Muuta valuuttaindeksejä ² Andra valutaindex ² Other currency indexes ²	
	ain lågst lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- painoinen Betainings- vägt index Payments currency weights	MERM- painoinen MERM-index MERM-weights
1989 koko vuosi hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989						
VIII	97.4	97.7	98.1	98.0	98.0	102.6
IX	97.8	98.0	98.3	98.3	98.6	103.1
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.9	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.2	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990						
I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2
II	97.0	97.1	97.2	97.1	96.4	98.4
III	97.0	97.0	97.2	97.1	96.7	98.7
IV	96.9	97.0	97.1	96.9	96.6	98.0
V	96.9	96.9	97.0	97.0	96.2	97.5
VI	96.9	97.2	97.5	97.3	96.6	97.9
VII	96.9	97.1	97.3	97.0	95.9	96.9
VIII	96.9	97.0	97.1	97.0	95.4	95.7

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency index

Elokuu
Augusti
August

1.08.1990	97.0
2.08.1990	97.0
3.08.1990	97.0
6.08.1990	97.0
7.08.1990	96.9
8.08.1990	97.1
9.08.1990	97.0
10.08.1990	97.0
13.08.1990	97.0
14.08.1990	97.0
15.08.1990	96.9
16.08.1990	97.0
17.08.1990	97.0
20.08.1990	97.0
21.08.1990	97.0
22.08.1990	97.0
23.08.1990	97.0
24.08.1990	97.0
27.08.1990	96.9
28.08.1990	97.0
29.08.1990	97.0
30.08.1990	97.0
31.08.1990	97.0

1) Indeksin vaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selityksosa.

2) Se förklaringar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	allin lågst lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	allin lågst lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosi hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989								
VIII	4.1870	4.3477	4.4270	4.4240	2.2536	2.2582	2.2653	2.2596
IX	4.2790	4.4190	4.4970	4.2790	2.2547	2.2650	2.2932	2.2932
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617
II	3.9350	3.9599	3.9870	3.9850	2.3541	2.3635	2.3731	2.3541
III	4.0080	4.0302	4.0550	4.0100	2.3464	2.3648	2.3783	2.3702
IV	3.9720	4.0001	4.0300	3.9880	2.3625	2.3704	2.3790	2.3722
V	3.8900	3.9307	3.9850	3.9700	2.3489	2.3666	2.3875	2.3494
VI	3.9230	3.9663	3.9990	3.9290	2.3449	2.3540	2.3645	2.3522
VII	3.7730	3.8477	3.8990	3.7730	2.3393	2.3463	2.3569	2.3515
VIII	3.6500	3.7098	3.7860	3.6950	2.3538	2.3628	2.3719	2.3624

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
i genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosi hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989												
VIII	6.9502	0.6657	0.6186	0.5814	2.0029	0.1080	2.6201	0.6700	0.00316	0.0308	6.8208	4.6780
IX	6.9518	0.6698	0.6215	0.5830	2.0088	0.1083	2.6202	0.6723	0.00316	0.0305	6.8701	4.6937
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115
II	6.7241	0.6482	0.6129	0.6128	2.0966	0.1132	2.6625	0.6975	0.00320	0.0272	6.5906	4.8289
III	6.5609	0.6548	0.6125	0.6177	2.1001	0.1140	2.6677	0.7021	0.00322	0.0263	6.6098	4.8266
IV	6.5572	0.6546	0.6117	0.6217	2.1060	0.1147	2.6899	0.7072	0.00324	0.0253	6.5817	4.8465
V	6.6119	0.6503	0.6111	0.6213	2.1041	0.1147	2.7738	0.7044	0.00323	0.0256	6.5748	4.8486
VI	6.7796	0.6516	0.6133	0.6186	2.0913	0.1146	2.7822	0.7011	0.00322	0.0258	6.6204	4.8500
VII	6.9587	0.6473	0.6112	0.6166	2.0824	0.1140	2.7628	0.7009	0.00322	0.0258	6.5488	4.8563
VIII	7.0612	0.6431	0.6106	0.6182	2.0973	0.1150	2.8338	0.7057	0.00322	0.0252	6.4804	4.8995

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3
28.03.90	8.5	13.3	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.2	2.4	6.6	5.0	1.6	1.9	6.3
06.07.90	8.8	13.1	19.0	3.8	4.4	19.0	4.8	3.1	2.4	6.7	5.1	1.6	2.0	6.2

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KORKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskilmäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
	1989 koko vuosi hele året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9
1989 VIII	9.8	9.9	9.9	9.8	9.7	9.8	9.8	9.7
IX	10.1	10.3	10.3	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990 I	10.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
II	11.3	11.4	11.5	11.7	11.1	11.3	11.5	11.7
III	11.0	11.2	11.4	11.7	11.2	11.4	11.6	11.8
IV	10.7	10.9	11.2	11.5	10.9	11.1	11.3	11.6
V	10.5	10.7	10.8	11.1	10.6	10.7	10.9	11.2
VI	10.5	10.6	10.7	10.9	10.5	10.6	10.8	11.0
VII	10.4	10.5	10.7	10.8	10.4	10.6	10.7	10.9
VIII	10.6	10.8	11.0	11.1	10.5	10.8	10.9	11.1
1.08.1990	10.5	10.6	10.7	10.8				
2.08.1990	10.5	10.6	10.8	10.8				
3.08.1990	10.5	10.6	10.8	10.9				
6.08.1990	10.6	10.7	10.9	11.0				
7.08.1990	10.5	10.7	10.9	11.0				
8.08.1990	10.5	10.7	10.9	11.1				
9.08.1990	10.4	10.7	10.9	11.0				
10.08.1990	10.5	10.7	10.9	11.0				
13.08.1990	10.5	10.7	10.9	11.0				
14.08.1990	10.5	10.7	10.9	11.0				
15.08.1990	10.5	10.7	10.9	11.0				
16.08.1990	10.5	10.7	10.9	11.0				
17.08.1990	10.5	10.7	11.0	11.1				
20.08.1990	10.5	10.7	10.9	11.1				
21.08.1990	10.5	10.8	11.0	11.2				
22.08.1990	10.6	10.8	11.0	11.2				
23.08.1990	10.6	10.9	11.2	11.3				
24.08.1990	10.6	10.9	11.1	11.3				
27.08.1990	10.5	10.9	11.1	11.2				
28.08.1990	10.6	10.9	11.0	11.2				
29.08.1990	10.6	10.8	11.0	11.2				
30.08.1990	10.6	10.8	11.0	11.1				
31.08.1990	10.6	10.8	11.0	11.1				

18. USD-TERMIINIMYYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORKO, %
 (päiväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuos ¹ hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1989				
VIII	11.1	11.5	11.7	11.8
IX	11.9	12.5	12.8	12.9
X	13.6	13.8	13.8	13.7
XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.3	15.2	14.8	14.5
1990				
I	14.9	15.4	15.1	15.0
II	15.0	15.0	14.9	14.7
III	14.3	14.7	14.8	14.7
IV	12.7	13.6	13.9	14.4
V	12.0	12.6	13.0	13.5
VI	11.9	12.5	13.1	13.7
VII	11.6	12.5	13.0	13.6
VIII	11.9	12.5	12.9	13.4
1.08.1990	11.3	12.1	12.5	13.0
2.08.1990	11.5	12.1	12.5	13.0
3.08.1990	11.4	12.0	12.5	13.1
6.08.1990	11.5	12.2	12.5	13.1
7.08.1990	11.6	12.2	12.6	13.3
8.08.1990	12.1	12.5	13.0	13.4
9.08.1990	11.9	12.2	12.7	13.4
10.08.1990	11.7	12.1	12.6	13.2
13.08.1990	11.9	12.3	12.7	13.4
14.08.1990	12.0	12.5	12.8	13.4
15.08.1990	12.1	12.6	12.9	13.4
16.08.1990	12.2	12.5	12.9	13.5
17.08.1990	12.0	12.4	12.8	13.2
20.08.1990	11.8	12.4	12.9	13.4
21.08.1990	12.0	12.5	13.0	13.5
22.08.1990	12.1	12.8	13.1	13.6
23.08.1990	12.3	12.8	13.3	13.7
24.08.1990	12.3	13.2	13.4	13.8
27.08.1990	12.0	13.1	13.3	13.8
28.08.1990	11.8	12.9	13.1	13.7
29.08.1990	12.0	12.8	13.1	13.6
30.08.1990	12.3	12.9	13.2	13.7
31.08.1990	12.3	12.9	13.2	13.7

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
 VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
 AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkeskiarvo, milj. mk
 Dagsmedeltal, Mmk
 Daily average, million FIM

Kyukausi Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynti Avistaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Siiitä kotimaisten pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
VIII	6049	5375	11423	1494
IX	7100	6715	13815	1716
X	6414	6182	12596	1708
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1990				
I *	.	.	.	.
II *	.	.	.	.
III *	5359	4881	10241	1369
IV	4270	3952	8223	937
V	4293	4095	8388	1056
VI	4457	4194	8651	1014
VII	4171	3999	8170	712
VIII	3945	3953	7898	858
1.08.1990	3144	3593	6736	361
2.08.1990	5645	6088	11732	1844
3.08.1990	2729	2878	5607	286
6.08.1990	3378	3727	7106	534
7.08.1990	4707	4430	9138	1226
8.08.1990	6058	6320	12378	2080
9.08.1990	4154	3969	8124	809
10.08.1990	3756	3854	7610	541
13.08.1990	3253	3037	6290	648
14.08.1990	3374	3441	6815	337
15.08.1990	3847	3569	7416	394
16.08.1990	4055	3697	7751	616
17.08.1990	3361	3646	7007	800
20.08.1990	3326	3178	6504	593
21.08.1990	3892	4047	7940	1035
22.08.1990	4135	4243	8378	789
23.08.1990	4883	4707	9590	1534
24.08.1990	5402	5669	11070	1684
27.08.1990	4466	3980	8447	1241
28.08.1990	3890	3907	7797	707
29.08.1990	3960	3601	7562	516
30.08.1990	3665	3577	7242	897
31.08.1990	1652	1760	3412	264

* Pankkien työtästävu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

	Ulkomaan valuutan termiini myynnit Termiinsför- sätjning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan termiini ostot Termiinsköp av utländsk valuta Forward purchases	Termiini kaupat yhteensä Termiinstrans- aktiomer totalt Total forward transactions	Sittä kotimaisten pankkien väliset termiini kaupat Av detta termiins- transaktiomer mellan inhemska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTTA KAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMIINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989					
VIII	461	1154	1614	158	13037
IX	933	1339	2272	314	16088
X	780	1003	1784	205	14379
XI	806	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III *	805	1293	2098	291	12339
IV	705	990	1695	208	9918
V	611	828	1439	95	9827
VI	560	845	1405	104	10056
VII	549	687	1236	38	9406
VIII	575	577	1152	72	9050
1.08.1990	646	284	930	0	7667
2.08.1990	861	575	1436	28	13168
3.08.1990	458	272	730	0	6337
6.08.1990	654	565	1219	112	8325
7.08.1990	325	566	891	42	10028
8.08.1990	807	740	1547	189	13925
9.08.1990	789	753	1542	38	9666
10.08.1990	306	234	540	0	8150
13.08.1990	207	394	600	131	6890
14.08.1990	495	588	1082	0	7898
15.08.1990	393	585	977	12	8393
16.08.1990	601	689	1289	37	9040
17.08.1990	791	650	1441	118	8448
20.08.1990	190	414	604	0	7108
21.08.1990	796	726	1522	277	9462
22.08.1990	1017	869	1885	37	10263
23.08.1990	324	341	665	0	10255
24.08.1990	1105	765	1870	440	12941
27.08.1990	293	1071	1364	73	9811
28.08.1990	641	632	1273	57	9071
29.08.1990	443	620	1063	0	8625
30.08.1990	581	586	1167	74	8409
31.08.1990	513	347	859	0	4271

* Pankkien työtästele 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

20. PANKKIEN VALUUTTATERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS VALUTATERMINSPPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD EXCHANGE POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Totalt ³⁾ Total ³⁾
	Saamiset ¹⁾ Fördringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1989						
VII	13125	1393	11731	9870	-395	20916
VIII	12652	1187	11465	15126	-220	25610
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883
1990						
I	9339	3793	5545	11854	125	17524
II	9073	3764	5309	8215	-1741	11783
III	10328	3418	6910	14739	-2323	19326
IV	11327	3403	7924	14493	-5546	16871
V	12591	3029	9562	15073	-8339	16296
VI	11858	3140	8718	15692	-8229	16181
VII	11694	3567	8126	16094	-8013	16207

- 1) Kotimaisten yritysten valuutan termiinimyyntit pankkeille
 Inhemiska företags terminsförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks
- 2) Kotimaisten yritysten valuutan termiiniostot pankeilta
 Inhemiska företags terminsköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks
- 3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
BETALNINGSBALANSEN, MMK
BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavaranvienti Varuexport Exports of goods	Muut vaihtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Vaihtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuos hela året whole year	105288	99794	-16506	-22000
1989				
VII*	7424	7485	-1011	-950
VIII*	9858	7885	-1111	-3084
IX*	8596	7553	-1559	-2602
X*	10873	10390	-1876	-2359
XI*	9920	9431	-1330	-1819
XII*	9018	7978	-1314	-2354
1990				
I*	8300	8538	-2161	-1923
II*	8110	8037	-709	-782
III*	8566	8228	-2420	-2758
IV*	9953	9050	-2123	-3026
V*	9474	9038	-2200	-2636
VI*	8429	8773	-1628	-1284
VII*	7699	7162	-1723	-2260

	Pitkäaikainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, netto ¹⁾ Net long-term capital ¹⁾		Lyhytaikainen pääoma, nettoli m. tilasto- virhe Kortfristigt kapital, nettoli inkl. statis- tikfel Net short-term capital, ¹⁾ incl. statistical error		SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ FB:s valutarreserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾	Yhteensä Summa Total	Vaihdet- tava Konver- tible	Sidottu Bunden Tied
	Suorat sijoitukset Direkt- investe- ringar Direct investment	Portfolio- sijoitukset Portfölj- investe- ringar Portfolio investment	Lainapääoma ja muut erät Lånekapital och övriga poster Debt capital and other items	Vaihto Staten Central government					Muut Övriga Others
1989* koko vuos hela året whole year	-10442	361	-1855	21776	6199	5961	4455	1506
1989								
VII*	-928	-165	0	2132	474	-563	-191	-372
VIII*	-650	-72	-93	324	3271	304	279	25
IX*	-1175	-9	0	1535	-995	3246	1713	1533
X*	-690	133	-39	1181	946	828	1342	-514
XI*	-590	29	-361	1676	-1052	2117	2042	75
XII*	-1462	49	-24	5471	-2355	675	489	187
1990								
I*	-482	-358	-33	11825	-1398	-7631	-7658	27
II*	-498	185	-31	3674	-2201	-346	-74	-272
III*	-712	350	-277	3470	2797	-2870	-3523	653
IV*	-730	-299	-789	3210	2227	-593	-553	-40
V*	8	331	-224	-970	3894	-402	-638	235
VI*	-1626	788	-38	2856	-917	221	317	-96
VII*	-1035	19	1090	5104	-1341	-1577	-1223	-354

1) + Pääomantuonti Suomeen
+ Kapitalimport till Finland
+ Capital imports to Finland
- Pääomavienti Suomesta
- Kapitalexport från Finland
- Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
+ Minskning av valutarreserven
+ Reduction in the foreign exchange reserve
- Valuuttavarannon lisäys
- Ökning av valutarreserven
- Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
* Preliminära uppgifter
* Preliminary data

22. MARKKAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, ELOKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I MARK, AUGUSTI 1990
 MARKKA BOND ISSUES, AUGUST 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laipa ¹ Lån Issue ¹	Nimellisarvo, mlj.mk Nominaal värde, mlj.mk Nominal value, FIM mlj.	Lisäkk- lasku- päivä Emiss- sions- dag Issue date	Laianaika/ vapaa vuodet Läneperiod/ amortierungs- frist år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	-------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verotettavat yleisötalot /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues**

390003	Oulun Op-vast.deb.laina 1990 I	30.0	01.08.90	5 - - / BULLET	VAIHTUVA	13.000
390005	Lapin Läänin Säästöpankki vast.deb.laina 1990	84.0	01.08.90	5 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO + 4.000 max. 13.000
490081	Postipankki Oy jvk-laina 1990	200.0	05.08.90	2 - - / BULLET	101.13	13.500
490082	Kansalliss-Osake-Pankki jvk-laina 1990	300.0	08.08.90	5 - - / BULLET	101.13	13.375
490083	Veltsiluoto Oy jvk-laina 1990	150.0	08.08.90	5 - - / BULLET	101.88	13.500
490088	SKOP-Rahotus Oy jvk-laina 1990 III	100.0	10.08.90	3 - - / BULLET	100.00	13.250 *
490094	Op-jvk-laina 1990 VII	300.0	15.08.90	5 - - / BULLET	100.00	13.250 *
490095	Op-jvk-laina 1990 VIII	600.0	15.08.90	3 - - / BULLET	100.00	13.250 *
490604	Outokumpu Finance B.V. jvk-laina 1990	200.0	06.08.90	3 - - / BULLET	101.38	13.500 *
590003	Suomen valtio tuotto-obl.laina 1990 II	270.0	13.08.90	3 - - / BULLET	100.00	12.800

**Verottomat yleisötalot /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues**

**Erilliset talot /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements**

490084	Kiinteistö Oy Päijänteentie 12 jvk-laina 1990	21.4	10.08.90	5 - - / - - -	100.00	5.000
490087	Osuuspankkein Keskuspankki Oy jvk-laina 1990 I	100.0	13.08.90	3 - - / BULLET	101.25	13.625
490089	Satakunnan Pankki-ryyppy Oy jvk-laina 1990 I	37.5	10.08.90	2 9 18/ BULLET	100.00	13.850 *
490090	Satakunnan Pankki-ryyppy Oy jvk-laina 1990 II	12.5	10.08.90	4 2 23/ BULLET	100.00	ERITYISEHTO*
490091	Kiinteistö Oy Turun Kauppaskatu 9 B jvk-laina 1990 I	50.0	15.08.90	2 11 8/ BULLET	100.00	12.850 *
490092	Kiinteistö Oy Turun Kauppaskatu 9 B jvk-laina 1990 II	15.0	15.08.90	3 4 8/ BULLET	100.00	ERITYISEHTO*
490093	PHSP-Rahamarkkinat Oy jvk-laina 1990 I	40.0	15.08.90	2 11 8/ BULLET	100.00	13.300 *
490101	Kiinteistö Oy Arkadinkatu 23 jvk-laina 1990	195.0	31.08.90	25 - -/ BULLET	100.00	5.000

* = lainalla on vakuus / lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

¹ Lainatyyppien lyhenteiden selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina	= obligaatilaina / obligationslån / ordinary bond
luottodeb.laina	= luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
vast.deb.laina	= vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
optilaina	= optionilån / bond with equity warrant
jvk-laina	= muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
vaihtovelkakirjalaina	= konvertteringslån / convertible debenture

23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, ELOKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I VALUTA, AUGUSTI 1990
 FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, AUGUST 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, mlj. Nominaal värde, mlj. Nominal value, in mlj.	Liikk.- lasku- päivä Emiss- ions- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Lånepåtid/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissions- kurssi Emiss- ions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
390507	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki USD vast.deb.laina 1990	USD (n)	50.0	08.08.90	50 - - / BULLET	100.00	ERITYISEHTO
390508	PostiPankki Oy USD vast.deb.laina 1990	USD (n)	105.0	03.08.90	50 - - / BULLET	100.00	ERITYISEHTO
390509	Suomen Yhdyspankki Oy LUX jvk-laina 1990	LUX (n)	1000.0	31.08.90	5 - - / BULLET	101.60	9.375
490562	Osuuspankkien Keskuspankki Oy JPY jvk-laina 1990	JPY (n)	5000.0	20.08.90	3 - - / BULLET	101.38	7.625
490563	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 (A)	JPY (n)	2000.0	16.08.90	2 - 1 / BULLET	101.13	8.500
490564	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 (B)	JPY (n)	500.0	16.08.90	2 - 1 / BULLET	101.13	8.500
490565	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	JPY (n)	10000.0	16.08.90	3 - - / BULLET	101.38	7.500
490566	Suomen Vientiluotto Oy JPY jvk-laina 1990	JPY	30000.0	29.08.90	7 - - / BULLET	95.00	AUD 7.350
490569	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	JPY (n)	5000.0	29.08.90	1 3 - / - - -	100.88	3 kk LIBOR 3 kk + 0.125 1 v 18.000
490570	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	JPY (n)	7000.0	24.08.90	1 5 7 / BULLET	100.00	3 kk LIBOR 3 kk + 0.0625 1 v 2 kk 7 pv 7.500

¹ Taulukon 22 alavälitteessä selitettyjen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

n = julkisesti noteerattu / officiellt noterat / publicly quoted

Huomautuksia ja selostuksia taulukoihin¹

1 Kotimaisia korkoja

Helbor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinäkorkostodonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Helbor lasketaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijoitustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskiarvona.

Pitkäaikaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viitekorkoina antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat verottomien ja kiinteäkorkoisten joukkovelkakirjojen markkinakorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sulle kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaiseksi seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuinen korko on 3 prosenttiyksikköä alle kolmen kuukauden helborkoron, kuitenkin vähintään 8 prosenttia. Korko lasketaan todellisten talletuspäivien mukaan ja se maksetaan kuukausittain.

3 Pankkien asema Suomen Pankin päivämarkkinolla

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla.

4 Erääntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinkaupat

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankeille myöntämiä määräaikaista luottoja.

5 Suomen Pankin interventiot kotimaisilla rahamarkkinolla taseilkoittain

Rahamarkkinainstrumenteilla tarkoitetaan tässä taulukossa sijoitustodistuksia, valtion velkasitoumuksia, Suomen Pankin vastaanottamia pankkien määräaikaista talletuksia tai pankeille myöntämiä määräaikaista luottoja. Sijoitustodistukset, joilla Suomen Pankki käy kauppaa, ovat joko pankkien tai Suomen Pankin liikkeeseen laskemia. Vahdantakepoisilla instrumenteilla käytävässä rahamarkkinakaupassa siirryttiin helmikuun 6. päivänä 1989 käyttämään arvopäivänä kaupantekopäivää seuraavaa päivää. Taulukon luvut on kuitenkin laskettu kaupantekopäivän mukaan.

6 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kaikkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskiakorot ovat myyntiarvoilla painotettuja. Tilastointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisen arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (suluissa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kaikkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvoilla painotettuna.

7 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankkien (ml. Postipankki) toisiin pankeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuun, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yll tekemien talletusten määrillä painotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten ja valtion velkasitoumusten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot. Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää liikepankkien (ml. Postipankki) ja Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkoterminien ostosopimusten kanta käsittää myös yritysten kanssa tehdyt korkoterminisopimukset.

8 Liikepankkien asema rahamarkkinolla

Taulukko perustuu liikepankkien (ml. Postipankki) raporteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinolla ja velat rahamarkkinolle.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuseriä

Kokonaisluotot ovat pankkien taseiden erä "luotot yleisölle", eikä se täten sisällä joukkovelkakirjalainoja. Kun kokonaisluotoista vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot muille luottolaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottolaitosten talletukset.

¹Aikasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

10 Talletuspankkien markkamääräisten yleisöluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamäärillä painotettuja keskkorkoja. Luottoilisten shekki- ja postisäästöjen sekä tilittivekselien osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnetyt uudet tai uudistetut luottoilmittit. Antolainauskannan (shekki- ja vekselit, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamäärillä painotettu keskkorko. Tammikuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauskannan keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisölle on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Vaihto-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa ovat mukana myös shekki- ja vekselit, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämän käyttötarkoitustuokituksen sisältämiin vaateisiin.

11 Markkinakorkoihin sidottujen pankki- ja luottojen määrät ja korot

Taulukon ulkopuolelle jäävät pankkien yleisölle myöntämät kiinteäkorkoiset ja peruskorkosidonnaiset luotot.

12 Talletuspankkien markkamääräinen notarialtauttivälitys

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuuksien mukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

Maksupainoinen ja MERM-painoinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvien osin Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiassa painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontiosuuksien mukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. MERM-painot ovat Kansainvälisen valuuttarahaston Multi-lateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäin klo 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuuksien mukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-termiinimyyntikurssiin perustuva markkan laskennallinen korko

Markkan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termiinimyyntikurssin ero vuotuisesti koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markalla tekemiin valuuttojen päivittäisiin avista- ja termiinkauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuuluvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja myydyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskiarvoon mukaan. Termiinisopimukset ovat sopimuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä sopimuksen tekohetkestä. Termiinkauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeskiarvoon mukaan.

20 Pankkien valuuttatermiinipositio kuukauden lopussa

Vuoden 1990 alusta termiinisopimusten tilastointi perustuu valuuttapankkien lähettämien sopimuskohtaisiin tietoihin (pois luettuna Suomen Pankkia koskevat tiedot). Uusi tilastojärjestelmä kattaa kaikki valuuttapankit ja kaikki markkaa vastaan tehdyt valuuttatermiinisopimukset. Tilastossa on käytetty tekopäivän termiinisopimuskursseja. Luvut ovat ennakkotietoja.

21 Maksutase

Kauppatase (vientti fob, tuonti cif) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen. Vaihottaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitietojen perusteella. Pitkääkaisen pääoman tase perustuu ennakkotietoihin suorista sijoituksista, portfoliosijoituksista ja lainojen nostoista ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopapereiden jälkimarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytäkaisen pääoman tase lasketaan jäännös-eränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Markkamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Valuuttamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotteiden toimituspyynnöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Marja Hirvensalo-Niinä, puh. 1832626 tai Marjatta Luksia, puh. 1832628.

Tilastoista vastaavat henkilöt:

Taulut 1- 3, 6 ja 8 - 13: **Helka Jokinen, puh. 1832306;**
 Taulu 4, 5, 7: **Erkki Kurikka, puh. 1832158;**
 Taulut 14 - 18, 20: **Jorma Hietalahti, puh. 1832318;**
 Taulu 19: **Anne Kattelus, puh. 1832322;**
 Taulu 21: **Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;**
 Taulut 22 - 23: **Arja Sääksmäki, puh. 1832159.**

Kommentarer och förklaringar till tabellerna¹

1 Inhemsk räntor

Helibor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Helibor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13. De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänför sig till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen är 3 mån. heliborräntan minus 3 procentenheter, dock minst 8 procent. Räntan beräknas enligt de faktiska positionsdagarna och betalas månadsvis.

3 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad

Med dagsdepositioner, netto avses bankernas dagsdepositioner minus deras dagslån.

4 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna.

5 Finlands Banks interventioner på den inhemska penningmarknaden per balansräkningsvecka

Med penningmarknadsinstrument avses i den här tabellen bankcertifikat, statens skuldförbindelser, bankernas tidsbundna depositioner i Finlands Bank eller Finlands Banks tidsbundna krediter till bankerna. De bankcertifikat som Finlands Bank handlar med har emitterats av bankerna eller av Finlands Bank. Inom penningmarknadshandeln med omsättningsbara instrument har fr.o.m. den 6 februari 1989 som valuteringsdag använts dagen efter avslutsdagen. Siffrorna i tabellen har dock beräknats enligt avslutsdagen.

¹ Tidigare uppgifter för tidsserier har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

6 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägda med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfallodagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

7 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavistaräntan är vägd med beloppen av bankernas overnightdepositioner. Penningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår affärsbankernas (inkl. Postbanken) och Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminköpskontrakt omfattar också ränteterminkontrakt med företagen.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Monthly Bulletin såtillvida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Monthly Bulletin där den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt lömltväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlimiter. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken AB medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte ingår också checkräkningskrediter. Dessa krediter upptas inte i Statistikcentralens klassificering av fordringar enligt användningssyfte.

11 Bankernas krediter bundna vid marknadsräntor

Tabellen omfattar inte krediter med fast ränta eller krediter bundna vid grundräntan som bankerna beviljat allmänheten.

12 Depositionsbankernas notariatsförmedling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är guldande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Omkheterna mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är guldande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt Internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaindex

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex (12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På terminsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan terminsförsäljningskursen och avistasäljkurserna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avista- och terminsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avistaaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett terminskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Terminsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avistamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas valutaterminsposition vid månadens slut

Sedan början av 1990 grundar sig statistiken om valutaterminskontrakt på uppgifter som valutabankerna lämnar på kontraktbasis (frånsett uppgifter om Finlands Bank). Den nya statistikföringen täcker alla valutabankers och alla valutaterminskontrakt som ingåtts i mark. I statistiken upptas kontrakten till terminskontraktskursen på kontraktdagen. Uppgifterna är preliminära.

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikes-handelsstatistik. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandeln på andrahandsmarknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån i mark

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån i valuta

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks informationsavdelning av Marja Hirvensalo-Niemi, tel. 1832626 eller Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 6, 8 - 13: Helka Jokinen, tel. 1832306;
Tabell 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
Tabell 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
Tabell 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
Tabell 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
Tabell 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansalliss-Osake-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m. The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 3-month HELIBOR less three percentage points, not however less than 8 per cent. Interest is calculated according to the actual number of deposit days and is paid monthly.

3 Banks' position in the Bank of Finland's call money market

Call money deposits, net, comprise banks' call money deposits with the Bank of Finland less banks' call money credits from the Bank of Finland.

4 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Money market instruments denote in this table banks certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland.

5 Intervention by the Bank of Finland in the domestic money market per balance sheet week

Money market instruments denote in this table banks certificates of deposit, Treasury bills and banks' fixed-term deposits with the Bank of Finland or fixed-term credits granted to banks by the Bank of Finland. The certificates of deposit which the Bank of Finland deals in are either issued by the banks or the Bank of Finland's own paper. The value date practice applied in trading in negotiable money market instruments was changed as from February 6, 1989, so that the value date is now one business day after the day the transaction was concluded. However, the figures in the table have been calculated according to the transaction date.

6 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

7 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit includes certificates of deposit issued by the authorized banks (incl. Postipankki) and the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

¹ Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special issue).

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

The table depicting lending to households by purpose also includes overdrafts, which are not included in the classification of claims by purpose employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' credits linked to market rates

Credits granted to the public by banks at fixed rates of interest or at rates linked to the base rate are not included in the table.

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency index

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward exchange position at end of month

As from the beginning of 1990, the statistics on the forward exchange market are based on data on individual contracts as reported by the authorized banks (excluding statistics on the Bank of Finland). The new statistical system covers all authorized banks and all forward exchange contracts against the Finnish markka. The rates of exchange used in the statistics are the forward rates on the contract date. Figures are preliminary.

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Markka bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

23 Foreign currency bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Marja Hirvensalo-Niinä, tel. 1832626 or Marjatta Luksia, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 6, 8 - 13: Heikka Jokinen, tel. 1832306;
Table 4, 5, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
Tables 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
Table 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
Table 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
Tables 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.





SUOMEN PANKKI
FINLANDS BANK

Bank of Finland

ISSN 0784-0462

TIEDOTE
MEDDELANDE
Notification

nro 10/1990

9.10.1990

1 (39)

RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

Suomen Pankin "Raha- ja valuuttamarkkinatilastoja" -tiedotetta on laajennettu oheisessa lokakuun 1990 julkaisussa ja taulujen entinen numerointi on osittain muuttunut.

Tauluun 3 on liitetty pankkien päiväseman Suomen Pankissa lisäksi muita rahamarkkinoiden likviditeettiin vaikuttavia eritä: liikkeessä oleva raha sekä erääntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinkaupat (entinen taulu 4). Entisen taulun 5 "Suomen Pankin interventiot kotimaisilla rahamarkkinoilla taseviiikoittain" tilalla on uusi taulu 4 "Suomen Pankin rahamarkkina- ja valuuttakaupat", jonka uutena informaationa ovat Suomen Pankin valuuttakaupat vaihdettavilla valuutoilla. Joukkovelkakirjalainojen vaihtolukuja kerrotaan uudessa taulussa 7.

Taulu 11 on laajennettu käsittämään aikaisempien markkinakorkosidonnainsten luottojen sijaan koko markka-antolainaus yleisölle korkosidonnaisuuden mukaan. Lisäksi siinä ovat korkosidonnaisuuden mukaan ryhmiteltyinä markka-antolainaus kotitalouksille ja asuntoluotot.

Finlands Banks "Penning- och valutamarknadsstatistik" har utökats i bifogade meddelande för oktober 1990 och numreringen av tabellerna har delvis förändrats.

Tabell 3 omfattar förutom bankernas dagsposition i Finlands Bank nu också andra poster som påverkar likviditeten på penningmarknaden: utelöpande sedlar och mynt samt Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner (tidigare i tabell 4). Tabell 5, "Finlands Banks interventioner på den inhemska penningmarknaden per balansräkningsvecka", har ersatts med en ny tabell 4, "Finlands Banks penningmarknads- och valutatransaktioner", som nu också innehåller statistik över Finlands Banks valutatransaktioner med konvertibla valutor. Omsättningen av masskuldebrev rapporteras i tabell 7.

Tabell 11 har utökats så att den i stället för krediter bundna vid marknadsräntor nu omfattar hela markutlåningen till allmänheten enligt räntebindning. Dessutom upptar tabellen markutlåningen till hushållen och bostadskrediter grupperade enligt räntebindning.

The coverage of the Bank of Finland's notification "Statistics on Financial and Foreign Exchange Markets" has been enlarged in the enclosed October 1990 issue and table numbers have partly been changed.

In addition to the banks' call money position at the Bank of Finland, Table 3 now also comprises other items affecting money market liquidity: notes and coin in circulation and the Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions (previously in Table 4). Table 5, "Intervention by the Bank of Finland in the domestic money market per balance sheet week", has been replaced by a new Table 4, "The Bank of Finland's money market and foreign exchange transactions", which now also includes data on the Bank of Finland's foreign exchange transactions in convertible currencies. Data on bond turnover are given in Table 7.

Table 11 has been enlarged to cover total markka lending to the public by interest rate linkage instead of just credit linked to market rates. In addition, it includes data on markka lending to households and housing loans classified according to interest rate linkage.

TIEDOTUSOSASTO

INFORMATIONSAVDELNINGEN

INFORMATION DEPARTMENT

POSTIOSOITE: PL 160, 00101 HELSINKI
PUHELIN: (90) 1831

POSTADRESS: PB 160, 00101 HELSINGFORS
TELEFON: (90) 1831

POSTAL ADDRESS: P.O. Box 160, SF-00101 HELSINKI
SWIFT: SPFB FI HH
TELEPHONE: International +358 0 1831

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISSIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkeskiarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkääkertainen markkinakorko, % Långfristig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1	2	3	6	9	12	3 vuotta år	5 vuotta år
	kk män. month %	kk män. months %	kk män. months %	kk män. months %	kk män. months %	kk män. months %		
1989 koko vuosi hela året whole year	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
1989								
I X	12.69	12.94	13.09	13.30	13.37	13.40	12.5	12.0
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990								
I *	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
II *	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	13.5	13.0
III *	15.08	15.27	15.38	15.40	15.36	15.37	13.8	13.4
IV	13.16	13.48	13.94	14.33	14.56	14.70	13.8	13.5
V	12.25	12.52	12.77	13.17	13.47	13.74	13.8	13.7
VI	12.07	12.28	12.52	13.17	13.54	13.79	13.8	13.7
VII	11.69	12.10	12.45	13.01	13.38	13.63	13.8	13.7
VIII	12.03	12.28	12.51	12.94	13.29	13.52	13.7	13.7
IX	12.59	12.88	13.09	13.46	13.74	13.93	13.7	13.6
3.09.1990	12.42	12.69	12.95	13.25	13.59	13.77	* Pankin työtäistelu 18.1. - 2.3.1990	
4.09.1990	12.37	12.68	12.93	13.21	13.59	13.78	18.1. - 2.3.1990	
5.09.1990	12.30	12.61	12.86	13.17	13.56	13.75	* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990	
6.09.1990	12.29	12.66	12.90	13.20	13.56	13.77	18.1. - 2.3.1990	
7.09.1990	12.36	12.68	12.89	13.16	13.53	13.76	* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990	
10.09.1990	12.32	12.66	12.86	13.15	13.53	13.76	18.1. - 2.3.1990	
11.09.1990	12.34	12.69	12.86	13.20	13.52	13.76		
12.09.1990	12.34	12.70	12.86	13.20	13.49	13.70		
13.09.1990	12.30	12.65	12.87	13.17	13.45	13.64		
14.09.1990	12.25	12.58	12.83	13.17	13.43	13.63		
17.09.1990	12.29	12.61	12.78	13.20	13.46	13.65		
18.09.1990	12.39	12.71	12.96	13.30	13.61	13.81		
19.09.1990	12.41	12.69	12.94	13.30	13.60	13.80		
20.09.1990	12.65	12.90	13.17	13.55	13.78	13.98		
21.09.1990	12.84	13.02	13.24	13.70	13.93	14.11		
24.09.1990	12.87	13.12	13.29	13.85	14.13	14.26		
25.09.1990	12.95	13.18	13.32	13.91	14.18	14.34		
26.09.1990	13.13	13.37	13.60	14.11	14.27	14.41		
27.09.1990	13.44	13.66	13.88	14.16	14.32	14.49		
28.09.1990	13.51	13.70	13.89	14.18	14.34	14.49		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 32.

1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 34.

1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 37.

TIEDOTUSOSASTO

INFORMATIONSAVDELNINGEN

INFORMATION DEPARTMENT

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of Interest applied by the Bank of Finland

Volmaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko, % Grundränta, % Base rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Päiväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Päivätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

Pankkien primekorot - Bankernas primräntor - Prime rates applied by banks

Pankki Bank	Prime- korko, % Prim- ränta, % Prime rate, %	Volmaan- tulopäivä Glittig fr.o.m. Valid as from	Primekorkoon sidottu- jen talletusten keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för depositioner bundna vid primränta, procentenheter Average margin on deposits linked to prime rate, percentage points	Primekorkoon sidottu- jen luottojen keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för krediter bundna vid primränta, procentenheter Average margin on lending to prime rate, percentage points	Primekorkoon myön- nettyjen lainojen osuus primekorko- sidonnaisista lainoista, % Andelen primränte- bundna lån beviljade till primränta, % Loans granted at prime rate as a share of total loans linked to prime rate, %
Postipankki Oy Postbanken Ab Postipankki Oy	13.00	2.7.1990	-1.16 (30.8.1990)	1.50 (30.8.1990)	- (30.8.1990)

2. KASSAVARANTOVELVOITE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinainen talletus- velvoittisuus, % Primär depositions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvoittisuus (keskimäärin), % Tilläggsdeposi- tionsskyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve require- ment (average), %	Kassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk Kassareservdepositioner vid månadens slut, Mmk Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM	siltä lisäkassavarantotalletukset av detta tilläggs-kassareservdepositioner of which: additional cash reserve deposits
1989			1989	
IX	8.0	1.0	IX	25089 2376
X	8.0	1.1	X	25377 2707
XI	8.0	1.1	XI	25581 3113
XII	8.0	1.1	XII	25506 3159
1990			1990	
I	8.0		I	25441 2954
II	8.0		II	26068 2954
III	8.0		III	26465 2954
IV	8.0		IV	26069 2954
V	8.0		V	22855 2954
VI	8.0		VI	22750 2954
VII	8.0		VII	22679 2462
VIII	8.0		VIII	21999 1970
IX	8.0		IX	21395 1477

3. RAHAMARKKINOIDEN LIKVIDITEETTIIN VAIKUTTAVIA ERIÄ
 POSTER SOM PÅVERKAR LIKVIDITETEN PÅ PENNINGMARKNADEN
 ITEMS AFFECTING MONEY MARKET LIQUIDITY

- a. Pankkien asema Suomen Pankin päivämarkkinoilla
 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad
 Banks' position in the Bank of Finland's call money market
- b. Liikkeessä oleva raha
 Utelöpande sedlar och mynt
 Notes and coin in circulation
- c. Eräntyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termliinkaupat
 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner
 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Päiväkeskiarvo, milj. mk Dagsmedeltal, Mmk Daily average, Mill. FIM				Päiväkeskiarvo, milj. mk Dagsmedeltal, Mmk Daily average, Mill. FIM		Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM
Kuu- kausl Månad Month	Päiväta- letukset Dagsdepo- sitiot Call money deposits	Päivä- luotot Dagslån Call money credits	Päiväta- letukset, netto Dagsdepo- sitiot, netto Call money deposits, net	Liikkeessä oleva raha Utelöpande sedlar och mynt Notes and coin in circula- tion	josta käteis- varaluotto varav kontant- medelskredit of which tili-money credit	- likviditeettiä kirjittävä vaikutus - likviditetsätstramande effekt - tightening effect on liquidity
1989						
IX	514	34	480	11669	2716	
X	518	78	440	11776	2820	
XI	386	251	135	11802	2810	
XII	488	372	116	13043	3246	
1990						
I	1178	371	807	15086	4339	
II	1036	298	739	22306	8045	
III	1863	127	1736	18684	6227	
IV	528	184	344	14127	3915	
V	656	145	511	13546	3652	
VI	532	99	433	13649	3567	
VII	571	4	567	13706	3572	
VIII	654	43	611	13467	3546	
IX	614	20	593	13405	3464	
3.09.1990	799	8	791	13371	3596	-680
4.09.1990	1058	3	1054	13401	3651	-150
5.09.1990	553	3	550	13395	3624	-1080
6.09.1990	133	16	116	13435	3644	-1090
7.09.1990	362	1	361	13426	3292	-650
10.09.1990	1115	0	1115	13450	3736	-390
11.09.1990	1051	0	1051	13400	3763	-110
12.09.1990	555	3	552	13374	3734	-1200
13.09.1990	678	2	676	13404	3707	-460
14.09.1990	258	19	240	13372	3102	-270
17.09.1990	295	0	295	13423	3626	-1330
18.09.1990	337	2	335	13460	3745	-820
19.09.1990	994	0	994	13435	3733	-350
20.09.1990	815	1	814	13472	3682	-1030
21.09.1990	653	20	633	13417	3243	-40
24.09.1990	729	34	696	13423	3698	+330
25.09.1990	826	1	825	13364	3698	-10
26.09.1990	412	0	412	13389	3711	+40
27.09.1990	107	278	-170	13443	3703	-550
28.09.1990	541	14	527	13418	3186	-600

4. SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA- JA VALUUTTAKAUPAT, Milj. mk
 FINLANDS BANKS PENNINGMARKNADS- OCH VALUTATRANSAKTIONER, MMK
 THE BANK OF FINLAND'S MONEY MARKET AND FOREIGN EXCHANGE TRANSACTIONS, MILL. FIM

a. Rahamarkkinakaupat¹
 Penningmarknadstransaktioner¹
 Money market transactions¹

Kuukausi ja taseviikko Månad och balans- räkningsvecka Month and balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1989		
IX	14260	-
X	16720	-
XI	18220	350
XII	10850	530
1990		
I	18660	4710
II	31775	14350
III	24811	4739
IV	16470	150
V	15510	1610
VI	15310	250
VII	7290	-
VIII	10230	20
IX	11110	100
1990		
IX 1.	3290	100
IX 2.	2710	-
IX 3.	3050	-
IX 4.	2060	-

b. Valuuttakaupat vaihdettavilla valuutoilla¹
 Valutatransaktioner med konvertibla valutor¹
 Transactions in convertible currencies¹

Kuukausi ja taseviikko Månad och balans- räknings- vecka Month and balance sheet week	Valuuttainterventiot Valuta-interventioner Intervention in the foreign exchange market			Termiinisopimuksien liittyvät avista- tapahtumat, netto ² Avistatransaktioner i anslutning till termiinskontrakt, netto ² Spot transactions related to forward contracts, net ²	Valtion valuuttakaupat, netto ² Statens valuta- transaktioner, netto ² Central govern- ment's foreign exchange transactions, net ²
	Avistavaluutan ostot ² Avistavaluta- köp ² Spot purchase ²	Avistavaluutan myynnit ² Avistavaluta- försäljningar ² Spot sales ²	Terminsi- interventiot = terminsi- position muutos Terminsi- interventioner = Terminus- positionens förändring Forward exchange intervention = Change in forward exchange position		
1990					
IV	2480	-	3140	-1010	-650
V	510	-190	2780	510	-470
VI	-	-320	-160	170	-180
VII	120	-	-440	170	1040
VIII	-	-	-230	320	-50
1990					
VIII 1.	-	-	-40	70	-
VIII 2.	-	-	-120	30	-30
VIII 3.	-	-	-130	180	-
VIII 4.	-	-	60	40	-20

1) Tekopäivän mukaan.

1) Enligt avslutsdatum.

1) According to dealing date.

2) Positiivisena lisää valuuttavarantoa.

2) Ett positivt värde ökar valutareserven.

2) A positive value increases the foreign currency reserves.

5. PANKKIEN SIIJOITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT UUDET SIIJOITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates										
1		2 - 3		4 - 6		7 - 12		1 - 5		
kk		kk		kk		kk		vuotta		
män.		män.		män.		män.		år		
month		months		months		months		years		
Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	
Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	
Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	
	räntä		räntä		räntä		räntä		räntä	
	Average		Average		Average		Average		Average	
	rate of		rate of		rate of		rate of		rate of	
	Interest		Interest		Interest		interest		interest	
	%		%		%		%		%	
1989										
VIII	18252	11.87	10992	12.00	2378	12.15	2320	12.38	1	12.59
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-
1990										
I *	23882	15.85	14006	16.02	3402	15.73	3746	15.46	-	-
II *
III *	28458	14.84	17863	14.97	4514	15.15	5901	15.33	-	-
IV	22397	13.03	18516	13.68	4821	14.19	4996	14.53	34	14.05
V	17272	12.26	15674	12.75	4637	12.98	6073	13.45	4	11.87
VI	13959	12.03	15022	12.29	4400	12.93	4840	13.49	4	11.33
VII	12575	11.63	11102	12.23	2890	12.89	3722	13.44	0	11.90
VIII	15624	11.93	13352	12.48	4137	12.93	4473	13.39	22	17.65
Uudet sijoitustodistukset yhteensä Nya bankcertifikat totalt Total new certificates of deposit										
Määrä		Keski-		Keskim.		Talletus-				
Belopp		korko		maturit.		pankkien				
Amount		Medel-		Genom-		sijoitus-				
		räntä		snittlig		todistusten				
		Average		Average		liikkeessä				
		rate of		maturity		oleva kanta				
		Interest		pv		Depositions-				
		%		dgr		bankernas				
				days		och				
						Finlands Banks				
						utelöpande belopp				
						bankcertifikat				
						Outstanding stock				
						of bank and				
						Bank of Finland				
						certificates of				
						deposit				
1989										
VIII	33944	11.97	83		74777				74837	
IX	45452	12.87	88		84990				85010	
X	45101	14.03	82		83471				83471	
XI	44576	14.88	75		86699				86699	
XII	42025	15.98	74		79103				79103	
1990										
I *	45036	15.86	79		77852				77852	
II *	.	.	.		69282				69282	
III *	56737	14.95	83		85431				86481	
IV	50765	13.52	85		89483				90173	
V	43660	12.67	100		90881				91511	
VI	38225	12.42	100		88707				88747	
VII	30290	12.19	94		85482				85522	
VIII	37609	12.41	94		87463				87503	

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

6. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
 INTERBANKMARKNADEN
 INTERBANK MARKET

Päiväkeskiarvo
 Dagsmedeltal
 Daily average

Kuukausi Månad Month	Pankkien välinen avistakorko Interbank- avistaräntä Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, mlj. mk Penningmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mll. FIM	Korkotermiini- ostosopimukset, mlj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mll. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, mlj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mll. FIM	Korkotermiini- ostosopimusten kanta, mlj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of interest rate forward purchase agree- ments, mll. FIM
1989					
IX	8.56	3472	1828	68680	74934
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I*	.	.	.	.	.
II*	.	.	.	.	.
III*	8.97	2454	1013	61434	75614
IV	8.86	1735	707	75326	74011
V	9.47	2293	1010	76787	96029
VI	8.22	2442	952	75668	90379
VII	8.23	1451	529	70610	79542
VIII	8.76	1804	719	70436	99053
IX	9.62	2322	793	71439	92077
3.09.1990	10.04	1384	1260	70861	110460
4.09.1990	9.24	1802	480	71007	111140
5.09.1990	8.36	2940	180	71021	111420
6.09.1990	8.44	2575	960	70217	112740
7.09.1990	8.74	1920	260	71105	113040
10.09.1990	9.46	1675	90	71886	113180
11.09.1990	9.54	1750	600	72109	114000
12.09.1990	9.63	1500	360	71953	114580
13.09.1990	9.13	1085	340	72157	115020
14.09.1990	9.64	710	300	71975	115480
17.09.1990	10.26	1320	180	70226	72190
18.09.1990	9.90	2882	1500	70459	65590
19.09.1990	8.79	1532	560	71413	64680
20.09.1990	9.51	4645	1800	71335	67320
21.09.1990	9.62	1600	580	72621	68100
24.09.1990	10.13	4180	1750	71782	70700
25.09.1990	9.94	3475	1080	71553	72460
26.09.1990	10.29	3530	1530	72137	74952
27.09.1990	11.37	3200	1650	72018	76850
28.09.1990	10.29	2240	400	70949	77630

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990
 * Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990
 * Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

7. JOUKKOVELKAKIRJALAINOJEN VAIHTO, MILJ. MK
 OMSÄTTNING AV MASSKULDEBREV, MMK
 BOND TURNOVER, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Helsingin Arvopaperipörssissä tehdyt kaupat Transaktioner på Helsingfors Fondbörs Helsinki Stock Exchange	Pankkien väliset jvk-kaupat Transaktioner med mass- skuldebrev mellan bankerna Interbank transactions	Pankkien ja asiakkaiden väliset jvk-kaupat Transaktioner med masskulde- brev mellan banker och kunder Transactions between banks and customers
1989			
I	314	190	1146
II	383	664	682
III	463	860	852
IV	171	686	691
V	367	1035	729
VI	268	600	612
VII	303	200	320
VIII	1171	477	1668
IX	400	795	763
X	689	655	560
XI	376	183	946
XII	1471	155	690
1990			
I *	709	110	472
II *	15	.	.
III *	599	510	689
IV	250	606	514
V	632	1270	576
VI	341	575	293
VII	216	338	536
VIII	145	355	471
IX	172	215	488

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bankdispute 18.1. - 2.3.1990

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
 AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
 COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
 CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989						
VIII	24348	7039	18	346	15065	46816
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721
1990						
I	18758	11072	57	75	22938	52899
II	17647	9073	49	0	21895	48663
III	25137	9669	35	0	9982	44823
IV	26431	9186	19	0	4479	40115
V	27857	9633	38	0	5324	42851
VI	27393	9762	89	0	4191	41434
VII	25904	8975	18	0	8215	43112
VIII	26653	7795	28	0	4818	39294

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
 Fordringar enligt maturitet, Mmk
 Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
VIII	20357	10658	8043	7322	437	46816
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721
1990						
I	30479	10175	6029	5883	333	52899
II	29952	8140	5556	4683	333	48663
III	20226	10599	7356	6299	343	44823
IV	12541	12003	7845	7401	326	40115
V	14784	10658	7218	9867	326	42851
VI	11827	11633	8228	9478	268	41434
VII	11612	12013	8832	10408	247	43112
VIII	13493	8152	7845	9573	231	39294

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
 DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitustodistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Erityisottoainaus Specialtjäning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ
				TOTALT TOTAL
1989				
VIII	66464	2131	12315	80910
IX	75632	1958	11920	89510
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462
XII	70019	3574	7216	80807
1990				
I	69524	6719	20748	96992
II	64693	2709	23570	90972
III	74776	3000	10390	88167
IV	77480	3358	2658	83496
V	77958	3449	4561	85968
VI	76157	3269	3447	82873
VII	71588	2480	4930	78998
VIII	73222	2422	4455	80099

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
VIII	34303	23406	12214	10325	662	80910
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807
1990						
I	50155	26734	9396	10198	508	96992
II	55314	17703	8689	8766	500	90972
III	42573	22547	11061	11506	480	88167
IV	31870	26175	12486	12508	458	83496
V	34106	24581	13363	13482	435	85968
VI	29303	28136	13552	11569	313	82873
VII	29531	25545	12688	10922	311	78998
VIII	33347	22956	12610	10891	296	80099

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mil. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaisluotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkrediter Markka lending	Markkatalletukset Markdepositioner Markka deposits
1989			
VIII	340537	278042	234722
IX	345905	281575	235083
X	349982	283273	235909
XI	353604	284385	235109
XII	355062	282486	242470
1990			
I	366078	286082	246264
II	367076	286780	248609
III	370219	285994	247378
IV	371106	284276	248153
V	375818	285381	249372
VI	380327	286672	252241
VII	381320	286799	249856
VIII	384933	288184	248422

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDELÄNTOR
DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mil. FIM

Korko, %
Ränta, %
Rate of interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekkeluotot Checkkrediter Overdrafts		Vekselit Växlar Bills of exchange				Lainat Lån Loans					
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts	Kanta Bestånd Stock	Uudet luotot Nya krediter New bills discounted	Kanta Bestånd Stock	Uudet luotot Nya krediter New loans	Kanta Bestånd Stock	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest				
1989												
VIII	610	12.67	14523	12.19	2104	13.36	5324	12.95	8356	11.33	249929	10.20
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253813	11.38
XII	698	16.36	16262	15.44	2423	15.37	5621	14.47	6671	13.28	253526	11.57
1990												
I *	1480	13.55	18552	14.91	2417	15.71	5484	14.91	6356	13.02	253374	11.71
II *	.	.	18983	14.59	.	.	5472	14.93	.	.	253292	11.74
III *	1167	14.71	18065	14.25	3059	15.64	5574	15.00	7654	12.99	252868	11.71
IV	1252	11.92	18515	13.29	2116	15.56	5621	15.06	6122	13.29	255342	11.59
V	1190	12.86	18652	13.23	2100	15.40	5791	15.01	6668	13.17	255989	11.52
VI	958	13.25	19033	13.67	2317	15.36	5839	14.90	6217	13.19	256722	11.43
VII	804	12.73	18853	13.03	2142	15.43	5812	14.92	5220	13.35	257142	11.42
VIII	1170	11.33	19693	13.04	1929	15.39	5854	14.91	5660	13.24	258286	11.45

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ
SUMMA UTLÄNING
TOTAL ADVANCES

Sijoitussomalsuusjoukkovelkakirjat
ja muut sijoitusomalsuushallintajaperitt
Masskuldebrev och övriga innehavar-
papper bland investeringsfölgångarna
Bonds and debentures and other bearer
certificates entered under Investments

	Uusi antolainaus Ny utlåning New advances		Kanta Bestånd Stock			Uudet luotot Nya krediter New purchases		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Siltä liikepankkien antolainauksen keskikorko Medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd Of which: average rate of interest on outstanding advances of commercial banks	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest
1989									
VIII	11070	11.79	269776	10.37	10.20	1609	11.42	15660	9.95
IX	10238	12.21	273050	10.46	10.31	1735	11.97	16259	10.12
X	10258	12.72	274740	10.72	10.59	2243	14.04	16381	10.33
XI	8966	13.58	275773	11.60	11.44	1890	14.23	16387	10.65
XII	9792	14.02	275409	11.86	11.80	2805	15.51	16218	11.15
1990									
I *	10253	13.73	277410	11.99	11.91	2193	16.30	16419	11.14
II *	.	.	277747	12.00	11.89	.	.	16517	11.19
III *	11880	13.84	276507	11.94	11.76	3170	13.98	16631	10.92
IV	9490	13.61	279479	11.77	11.53	1974	13.47	16599	10.74
V	9957	13.61	280432	11.71	11.44	1417	12.60	16377	10.65
VI	9493	13.73	281594	11.66	11.41	2052	11.49	16514	10.47
VII	8167	13.84	281807	11.60	11.30	1572	11.95	15910	10.39
VIII	8759	13.46	283833	11.63	11.34	1402	12.12	16016	10.34

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ
MARKKREDITER TOTALT
TOTAL MARKKA LENDING

	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest
1989				
VIII	12679	11.74	285435	10.34
IX	11973	12.17	289308	10.45
X	12500	12.95	291121	10.70
XI	10856	13.69	292160	11.54
XII	12597	14.35	291627	11.82
1990				
I *	12446	14.18	293829	11.94
II *	.	.	294264	11.96
III *	15050	13.87	293138	11.88
IV	11464	13.59	296078	11.71
V	11374	13.48	296809	11.65
VI	11546	13.33	298109	11.59
VII	9739	13.53	297716	11.53
VIII	10162	13.28	299849	11.56

* Pankkien työtalsetu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kuukausi Månad Month	Yhteisöryitykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Rahoituslaitokset (p.m. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julkisyhteisöt (p.m. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
VIII	3819	12.05	80381	10.37	713	10.64	9855	9.81	48	10.90	5804	10.57
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60
XII	4297	14.38	80078	12.10	2518	16.12	12125	12.25	213	14.00	4855	12.05
1990												
I *	3599	14.76	80601	12.29	2673	15.54	12942	12.31	128	12.49	4944	12.23
II *	.	.	80916	12.31	.	.	12902	12.10	.	.	5006	12.25
III *	3976	14.33	79692	12.11	2828	14.26	12449	11.83	62	12.75	4979	12.31
IV	3370	13.63	81439	11.75	1684	12.91	12104	11.13	44	12.73	4846	12.12
V	3407	13.46	81192	11.55	1231	12.79	11947	11.11	44	12.38	4773	12.03
VI	3658	12.92	80993	11.50	1430	12.58	12087	11.01	53	11.66	4787	11.73
VII	2879	13.68	79821	11.32	1180	12.00	12033	10.76	35	11.83	4699	11.53
VIII	3134	13.18	80635	11.32	1040	11.51	11895	10.83	38	10.91	4721	11.46
Kuukausi Månad Month	Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt Icke vinstsyftande samman- slutningar Non-profit institutions				Kotitaloudet (m.m. emkeleinnon- harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Foreign sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
VIII	967	9.85	14410	9.74	7130	11.95	174888	10.40	3	12.13	97	10.07
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178711	11.52	4	13.96	101	11.25
XII	607	12.78	15158	11.14	4956	13.63	179312	11.71	6	12.09	99	11.36
1990												
I *	412	13.15	15247	11.26	5632	13.27	179998	11.81	2	12.71	97	11.50
II *	.	.	15279	11.27	.	.	180065	11.84	.	.	96	11.48
III *	976	10.87	15391	11.29	7204	13.87	180531	11.83	4	14.54	96	11.33
IV	393	12.84	15960	11.25	5970	13.81	181623	11.77	3	14.34	106	11.59
V	355	12.71	15988	11.18	6332	13.68	182802	11.77	5	10.80	107	11.33
VI	436	12.42	16212	11.07	5967	13.84	183925	11.71	3	14.25	105	11.10
VII	263	12.76	16173	10.99	5380	13.84	184885	11.71	2	13.35	105	11.26
VIII	346	12.39	16243	10.99	5602	13.73	186256	11.76	2	12.22	99	11.26

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households												
Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opinto- studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
VIII	3346	11.28	96319	9.96	1647	13.36	27951	12.20	194	7.44	9080	7.29
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9360	8.51
XII	1985	12.60	100248	11.08	1183	15.23	27254	14.10	72	8.95	9430	8.78
1990												
I *	2144	12.52	100818	11.12	1275	15.60	27208	14.45	639	8.79	10067	8.78
II *	.	.	100795	11.12	.	.	27232	14.51	.	.	10082	8.78
III *	3027	12.79	101509	11.15	1849	15.56	27181	14.42	123	8.92	10076	8.78
IV	2548	12.78	102389	11.16	1561	15.21	27260	14.19	50	9.10	9945	8.78
V	2743	12.94	103135	11.24	1616	14.85	27477	13.97	21	9.50	9948	8.78
VI	2569	12.95	103938	11.24	1532	14.95	27732	13.68	8	10.43	9941	8.79
VII	2287	12.88	104582	11.27	1459	14.96	27843	13.50	13	10.69	9942	9.37
VIII	2406	13.08	105420	11.32	1416	14.93	27942	13.50	198	9.90	10126	9.76

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households									
Muut Övriga Other lending					YHTEENSÄ TOTALT TOTAL				
Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock			
Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest
1989									
VIII	1943	12.36	41537	10.87	7130	11.95	174888	10.40	
IX	1787	12.61	41763	10.97	6946	12.12	177163	10.49	
X	1794	13.07	41998	11.23	6575	12.46	178406	10.66	
XI	1594	13.77	42102	12.03	5378	13.34	178501	11.52	
XII	1716	13.92	42380	12.31	4956	13.63	179087	11.71	
1990									
I	1574	14.25	41905	12.51	5632	13.27	179998	11.81	
II	.	.	41943	12.55	.	.	180065	11.84	
III	2205	14.24	41765	12.54	7204	13.87	180531	11.83	
IV	1812	14.20	42030	12.41	5970	13.81	181623	11.77	
V	1952	13.80	42241	12.34	6332	13.68	182802	11.77	
VI	1857	14.17	42313	12.27	5967	13.84	183925	11.71	
VII	1622	14.20	42519	12.17	5380	13.84	184885	11.71	
VIII	1582	14.13	42767	12.20	5602	13.73	186256	11.76	

* Pankkien työtalstele 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

11. PANKKIEN MARKKA-ANTOLAINAUS YLEISÖLLE KORKOSIDONNAISUUDEN MUKAAN
 BANKERNAS MARKUTLÅNING TILL ALLMÄNHETEN ENLIGT RÄNTEBINDNING
 BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC BY INTEREST RATE LINKAGE

Määrä, milj. mk Keski korko, %
 Belopp, Mmk Medelränta, %
 Amount, mill. FIM Average rate of Interest, %

a. Markka-antolainaus yleisölle
 Markutlånning till allmänheten
 Markka lending to the public

Kuukausi Månad Month	Peruskorkosidonnaiset luotot Grundräntebundna krediter Credits linked to base rate				Heliborsidonnaiset luotot Krediter bundna vid helibor- räntor Credits linked to HELIBOR				Siltä 3 kk:n heliborkorkoon sidotut Av detta krediter bundna vid 3 månaders helibor Of which linked to 3-month HELIBOR			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Kesk- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
VIII			2283	13.36	48267	13.05	1652	13.71	38923	13.01		
IX			1886	14.82	48792	13.48	1464	14.69	39192	13.40		
X			1825	15.73	49527	14.42	1321	15.57	39173	14.41		
XI			1613	15.87	50549	15.03	1107	16.26	39071	15.01		
XII			1688	17.50	49417	15.96	1051	17.33	39021	15.93		
1990												
I *			1664	17.55	46902	16.78	1177	17.70	37616	16.89		
II *			.	.	47034	16.90	.	.	37627	17.05		
III *			1853	17.28	45838	16.68	1335	17.20	37047	16.80		
IV			1883	16.02	45333	15.90	1444	15.99	36465	16.00		
V	2940	10.90	190763	10.68	2535	15.08	46415	15.18	1839	15.08	37264	15.29
VI	2531	11.02	189298	10.69	2568	14.90	47527	14.49	2021	14.84	38020	14.45
VII	1964	11.02	187555	10.72	2323	14.70	48144	14.02	1812	14.64	38816	13.91
VIII	2191	10.76	186671	10.75	2344	14.89	49397	13.98	1837	14.83	39394	13.86

Kuukausi Månad Month	3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate				5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Kesk- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989								
VIII	562	12.81	10365	11.69	296	13.04	4652	12.06
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32
XII	535	14.28	12915	12.14	264	14.58	6386	12.47
1990								
I *	567	14.34	13074	12.18	314	14.75	6127	12.56
II *	.	.	13086	12.18	.	.	6151	12.57
III *	986	14.34	13942	12.31	495	14.94	6599	12.70
IV	903	14.57	14834	12.45	455	14.94	7013	12.85
V	1149	14.39	15863	12.59	504	14.82	7656	12.96
VI	1133	14.29	16855	12.70	377	15.14	7856	13.08
VII	979	14.44	17633	12.81	270	15.23	8051	13.15
VIII	1108	14.47	18558	12.91	299	14.99	8279	13.20

* Pankkien työtalstelu
 18.1. - 2.3.1990
 * Bankkonflikt
 18.1. - 2.3.1990
 * Bank dispute
 18.1. - 2.3.1990

Kuukausi Månad Month	Pankkien omiin viitekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates				Siltä primekorkoon sidotut luotot Av detta krediter bundna vid primränta Of which linked to prime rate				Kilnteäkorkoiset luotot Krediter med fast ränta Fixed-rate credits			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
VIII	80	11.52	1786	10.95								
IX	170	11.35	2291	10.99								
X	522	13.76	2209	13.19								
XI	255	18.15	2344	21.53								
XII	98	21.08	2199	18.51								
1990												
I *	565	12.44	2450	15.50								
II *	.	.	2638	12.04								
III *	356	13.66	3187	13.53								
IV	544	9.28	3508	9.75								
V	388	10.59	3595	10.22	23	14.63	38	14.82	2396	15.23	15350	12.68
VI	388	12.37	3953	12.22	44	14.93	83	14.92	2439	15.03	15329	12.61
VII	322	11.69	4352	10.52	52	14.47	135	14.46	2266	15.27	15141	12.64
VIII	773	10.24	4910	10.61	81	14.57	219	14.50	2007	15.22	15143	12.63

Kuukausi Månad Month	Muut Övriga Other				MARKKA-ANTOLAINAUS YLEISÖLLE YHTEENSÄ MARKUTLÄNING TILL ALLMÄNHETEN TOTALT MARKKA LENDING TO THE PUBLIC TOTALT			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989								
VIII					11070	11.79	269776	10.37
IX					10238	12.21	273050	10.46
X					10258	12.72	274740	10.72
XI					8966	13.58	275773	11.60
XII					9792	14.02	275409	11.86
1990								
I *					10253	13.73	277410	11.99
II *					.	.	277747	12.00
III *					11880	13.84	276507	11.94
IV					9490	13.61	279479	11.77
V	45	14.94	790	13.14	9957	13.61	280432	11.71
VI	58	14.88	777	13.08	9493	13.73	281594	11.66
VII	42	14.68	931	12.89	8167	13.84	281807	11.60
VIII	37	14.97	875	13.01	8759	13.46	283833	11.63

* Pankkien työtaistelu
18.1. - 2.3.1990
* Bankkonflikt
18.1. - 2.3.1990
* Bank dispute
18.1. - 2.3.1990

b. Luotot kotitalouksille
Krediter till hushållen
Lending to households

Kuukausi Månad Month	Peruskorkosidonnaiset luotot Grundräntebundna krediter Credits linked to base rate				Heliborsidonnaiset luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR				3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1990												
V	2136	11.05	132045	10.85	1417	15.35	21212	15.86	1027	14.47	14656	12.58
VI	1696	10.96	131244	10.83	1482	15.12	21991	15.11	1024	14.42	15552	12.71
VII	1524	10.88	130458	10.87	1356	15.02	22620	14.59	914	14.47	16328	12.81
VIII	1605	10.70	129951	10.91	1483	15.10	23376	14.56	1028	14.48	17194	12.87

Kuukausi Månad Month	5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				Pankkien omiin viitekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskil- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1990								
V	484	14.83	7066	12.98	38	12.65	151	10.98
VI	328	15.21	7335	13.08	66	13.93	188	13.69
VII	258	15.25	7525	13.15	59	14.04	259	12.20
VIII	289	14.99	7736	13.21	89	14.18	343	13.05

Kuukausi Månad Month	Kiinteäkorkoiset luotot Krediter med fast ränta Fixed-rate credits				Muut Övriga Other				LUOTOT KOTITALOUKSILLE YHTEENSÄ KREDITER TILL HUSHÄLLEN TOTALT TOTAL CREDITS TO HOUSEHOLDS			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1990												
V	1198	15.27	7105	13.60	33	14.60	567	13.00	6332	13.68	182802	11.77
VI	1336	15.26	7047	13.62	35	14.77	567	13.05	5967	13.84	183925	11.71
VII	1238	15.37	6979	13.66	32	14.78	715	12.97	5380	13.84	184885	11.71
VIII	1081	15.26	6963	13.67	28	14.74	692	13.04	5602	13.73	186256	11.76

c. Asuntoluotot
Bostadskrediter
Housing loans

Kuukausi Månad Month	Peruskorkosidonnaiset luotot Grundräntebundna krediter Credits linked to base rate				Heliborsidonnaiset luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR				3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1990												
V	1171	10.81	80483	10.79	210	14.94	2110	15.29	771	14.52	12461	12.45
VI	1049	10.65	80207	10.76	249	14.71	2272	14.67	791	14.46	13143	12.58
VII	975	10.59	79976	10.78	226	14.70	2403	14.20	702	14.52	13735	12.68
VIII	882	10.55	79685	10.78	278	14.73	2650	14.16	814	14.53	14417	12.78

Kuukausi Månad Month	5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				Klinteäkorkoiset luotot Krediter med fast ränta Fixed-rate credits				Muut Övriga Other			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1990												
V	405	14.67	6120	12.82	161	13.73	1693	12.36	27	14.54	268	13.13
VI	284	15.11	6349	12.93	154	13.57	1663	12.35	42	14.63	302	13.30
VII	211	15.16	6506	13.00	126	13.95	1628	12.37	47	14.27	335	13.36
VIII	241	14.96	6678	13.06	120	13.53	1599	12.37	71	14.43	391	13.58

Kuukausi Månad Month	ASUNTOLUOTOT YHTEENSÄ BOSTADSKREDITER TOTALT TOTAL HOUSING LOANS			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1990				
V	2743	12.94	103135	11.24
VI	2569	12.95	103938	11.24
VII	2287	12.88	104582	11.27
VIII	2406	13.08	105420	11.32

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Milj. FIM	Keskikorko, % Medelränta, % Average rate of interest, %
1989		
VIII	22238	12.24
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73
XII	21609	15.92
1990		
I	19466	15.75
II	21112	15.27
III	18235	15.36
IV	18469	14.22
V	18768	13.70
VI	18630	13.05
VII	18222	12.74
VIII	18279	12.73

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIVA - ASSETS	1989	1990			
	31.12.	7.9.	14.9.	21.9.	28.9.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutafordringar - Gold and foreign currency claims	23009	36113	36322	36782	36298
Kulta - Guld - Gold	2179	2180	2180	2180	2180
Erityiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	966	782	788	791	790
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	814	821	825	823
Vaihdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	18822	32232	32427	32882	32412
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	92	105	105	105	93
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga fordringar på utlandet - Other foreign claims	3300	2530	2530	2536	2533
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2154	2154	2154	2154
Määräaikainen saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	376	377	382	379
Saamiset rahoituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	23885	23676	23894	23349
Päiväluotot - Dagslån - Call money credits	38	1	19	20	14
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	33230	18170	18134	18240	17754
Määräaikaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	0	-	-	-	-
Käteisvara-luotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	3292	3102	3243	3186
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2184	2184	2153	2156
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	238	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1281	1297	1357	1358
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelserän - Treasury notes and bills	0	-	-	-	-
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	7	23	28	28
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1274	1274	1330	1330
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	0	-	-	-	-
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	2207	1828	1815	1801	1791
Viennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	0	0	0	0
Kotimaisten toimitusten rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1351	1338	1326	1320
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	302	271	271	271	268
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	21	11	11	10	10
Muut - Övriga - Other claims on corporations	186	195	195	194	194
Muut saamiset - Övriga fordringar - Other assets	571	113	113	112	113
Siirtosaamiset - Resultatregleringar - Accrued items	464	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other assets	107	113	113	112	113
Yhteensä - Summa - Total	69279	65749	65754	66483	65441

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989	1990			
		31.12.	7.9.	14.9.	21.9.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	852	1037	1111	1178
Vaihdettavat valuutat - Konvertitbla valutor - Convertible currencies	42	28	28	25	26
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	825	1009	1086	1152
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2883	2889	2892	2891
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2154	2154	2154	2154
Osoitetut erityiset nosto-oikeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	729	736	738	737
Liikkeessä oleva raha - Utelöpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	13129	13426	13372	13417	13418
Setelit - Sedlar - Notes	12073	12309	12255	12300	12300
Metalliraha - Metallmynt - Coin	1056	1117	1117	1117	1118
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	-	40	-	-	-
Velat rahoituslaitoksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	26303	22405	22299	22690	21973
Pälvätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	569	362	258	653	541
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	-	-	-	-	-
Kassavarantotalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	25506	21999	21999	21999	21395
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	190	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	44	42	38	37
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	5495	5306	5115	4925
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	0	1	0	0
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositioner - Cash fund deposits	3770	-	-	-	-
Eläkerahastotalletukset - Pensionsfondsdepositioner - Pension fund deposits	0	3881	3691	3501	3311
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	1319	1318	1318	1318	1318
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	235	292	292	292	292
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	4	4	4	4
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10463	10463	10420	10439
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for investment and ship purchase	10228	10463	10463	10420	10439
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	583	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	-	-	-	-	-
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	61	56	54	60
Sääntövelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities	53	61	56	54	60
Arvonjärjestelytili ja varaukset - Värderingskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	3960	4169	4620	4393
SITRAn pääoma - SITRAs kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	436	764	764	764	764
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	69279	65749	65754	66483	65441

14. VALUUTTAINDEXSIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency index ¹				Muita valuuttaindeksejä ² Andra valutaindex ² Other currency indexes ²	
	alın lågst lowest	keskim. medeltal average	ylin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- painoinen Betälnings- vägt index Payments currency weights	MERM- painoinen MERM-index MERM-weights
1989 koko vuosii hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989						
IX	97.8	98.0	98.3	98.3	98.6	103.1
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.9	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.2	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990						
I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2
II	97.0	97.1	97.2	97.1	96.4	98.4
III	97.0	97.0	97.2	97.1	96.7	98.7
IV	96.9	97.0	97.1	96.9	96.6	98.0
V	96.9	96.9	97.0	97.0	96.2	97.5
VI	96.9	97.2	97.5	97.3	96.6	97.9
VII	96.9	97.1	97.3	97.0	95.9	96.9
VIII	96.9	97.0	97.1	97.0	95.4	95.7
IX	96.9	97.3	98.1	97.8	95.6	96.6

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency index

Syyskuu
September
September

3.09.1990	96.9
4.09.1990	96.9
5.09.1990	96.9
6.09.1990	97.0
7.09.1990	97.1
10.09.1990	97.1
11.09.1990	96.9
12.09.1990	97.0
13.09.1990	97.0
14.09.1990	97.0
17.09.1990	97.2
18.09.1990	97.4
19.09.1990	97.4
20.09.1990	97.6
21.09.1990	98.0
24.09.1990	98.1
25.09.1990	98.0
26.09.1990	97.7
27.09.1990	97.5
28.09.1990	97.8

1) Indeksin vaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selityksosa.

2) Se förklaringar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	allin längst lowest	keskim. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	allin längst lowest	keskim. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosi hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989								
IX	4.2790	4.4190	4.4970	4.2790	2.2547	2.2650	2.2932	2.2932
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617
II	3.9350	3.9599	3.9870	3.9850	2.3541	2.3635	2.3731	2.3541
III	4.0080	4.0302	4.0550	4.0100	2.3464	2.3648	2.3783	2.3702
IV	3.9720	4.0001	4.0300	3.9880	2.3625	2.3704	2.3790	2.3722
V	3.8900	3.9307	3.9850	3.9700	2.3489	2.3666	2.3875	2.3494
VI	3.9230	3.9663	3.9990	3.9290	2.3449	2.3540	2.3645	2.3522
VII	3.7730	3.8477	3.8990	3.7730	2.3393	2.3463	2.3569	2.3515
VIII	3.6500	3.7098	3.7860	3.6950	2.3538	2.3628	2.3719	2.3624
IX	3.6730	3.7150	3.7560	3.7270	2.3497	2.3667	2.3869	2.3823

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
I genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosi hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989												
IX	6.9518	0.6698	0.6215	0.5830	2.0088	0.1083	2.6202	0.6723	0.00316	0.0305	6.8701	4.6937
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115
II	6.7241	0.6482	0.6129	0.6128	2.0966	0.1132	2.6625	0.6975	0.00320	0.0272	6.5906	4.8289
III	6.5609	0.6548	0.6125	0.6177	2.1001	0.1140	2.6677	0.7021	0.00322	0.0263	6.6098	4.8266
IV	6.5572	0.6546	0.6117	0.6217	2.1060	0.1147	2.6899	0.7072	0.00324	0.0253	6.5817	4.8465
V	6.6119	0.6503	0.6111	0.6213	2.1041	0.1147	2.7738	0.7044	0.00323	0.0256	6.5748	4.8486
VI	6.7796	0.6516	0.6133	0.6186	2.0913	0.1146	2.7822	0.7011	0.00322	0.0258	6.6204	4.8500
VII	6.9587	0.6473	0.6112	0.6166	2.0824	0.1140	2.7628	0.7009	0.00322	0.0258	6.5488	4.8563
VIII	7.0612	0.6431	0.6106	0.6182	2.0973	0.1150	2.8338	0.7057	0.00322	0.0252	6.4804	4.8995
IX	6.9928	0.6451	0.6125	0.6200	2.1000	0.1151	2.8450	0.7081	0.00318	0.0268	6.5226	4.8978

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3
28.03.90	8.5	13.3	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.2	2.4	6.6	5.0	1.6	1.9	6.3
06.07.90	8.8	13.1	19.0	3.8	4.4	19.0	4.8	3.1	2.4	6.7	5.1	1.6	2.0	6.2
08.10.90	8.7	12.9	19.0	4.0	4.5	19.1	4.8	3.1	2.4	6.8	5.1	1.6	2.0	6.0

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KOROKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskimäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
	1989 koko vuos hela året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9
1989								
IX	10.1	10.3	10.3	10.3	9.9	10.0	10.0	9.9
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990								
I	10.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
II	11.3	11.4	11.5	11.7	11.1	11.3	11.5	11.7
III	11.0	11.2	11.4	11.7	11.2	11.4	11.6	11.8
IV	10.7	10.9	11.2	11.5	10.9	11.1	11.3	11.6
V	10.5	10.7	10.8	11.1	10.6	10.7	10.9	11.2
VI	10.5	10.6	10.7	10.9	10.5	10.6	10.8	11.0
VII	10.4	10.5	10.7	10.8	10.4	10.6	10.7	10.9
VIII	10.6	10.8	11.0	11.1	10.5	10.8	10.9	11.1
IX	10.5	10.8	11.0	11.3	10.5	10.8	11.0	11.2
3.09.1990	10.5	10.8	10.9	11.2				
4.09.1990	10.6	10.8	11.0	11.2				
5.09.1990	10.6	10.8	11.0	11.2				
6.09.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
7.09.1990	10.5	10.8	11.0	11.2				
10.09.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
11.09.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
12.09.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
13.09.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
14.09.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
17.09.1990	10.5	10.8	10.9	11.2				
18.09.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
19.09.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
20.09.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
21.09.1990	10.6	10.8	11.0	11.2				
24.09.1990	10.6	10.8	11.0	11.2				
25.09.1990	10.6	10.8	11.1	11.3				
26.09.1990	10.6	10.8	11.1	11.3				
27.09.1990	10.5	10.8	11.0	11.3				
28.09.1990	10.5	10.8	11.0	11.3				

18. USD-TERMIINIMYYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORKO, %
 (päiväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1989 IX	11.9	12.5	12.8	12.9
X	13.6	13.8	13.8	13.7
XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.3	15.2	14.8	14.5
1990 I	14.9	15.4	15.1	15.0
II	15.0	15.0	14.9	14.7
III	14.3	14.7	14.8	14.7
IV	12.7	13.6	13.9	14.4
V	12.0	12.6	13.0	13.5
VI	11.9	12.5	13.1	13.7
VII	11.6	12.5	13.0	13.6
VIII	11.9	12.5	12.9	13.4
IX	12.5	13.1	13.4	13.8
3.09.1990	12.3	13.0	13.1	13.8
4.09.1990	12.3	13.0	13.2	13.7
5.09.1990	12.2	12.9	13.1	13.7
6.09.1990	12.2	13.0	13.1	13.7
7.09.1990	12.2	13.0	13.1	13.8
10.09.1990	12.2	12.9	13.1	13.7
11.09.1990	12.2	12.9	13.1	13.6
12.09.1990	12.2	12.9	13.2	13.7
13.09.1990	12.2	12.9	13.2	13.6
14.09.1990	12.2	12.9	13.2	13.6
17.09.1990	12.2	12.9	13.2	13.6
18.09.1990	12.4	13.2	13.4	13.8
19.09.1990	12.3	13.1	13.3	13.8
20.09.1990	12.4	13.0	13.4	13.8
21.09.1990	12.5	13.1	13.6	13.9
24.09.1990	12.8	13.3	13.8	14.2
25.09.1990	12.8	13.4	13.9	14.2
26.09.1990	13.1	13.5	14.0	14.3
27.09.1990	13.3	13.8	14.1	14.3
28.09.1990	13.3	13.7	14.0	14.2

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
 VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
 AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkeskiarvo, milj. mk
 Dagsmedeltal, Mmk
 Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynnit Avistaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Siiitä kotimaisten pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
IX	7100	6715	13815	1716
X	6414	6182	12596	1708
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1990				
I *	.	.	.	.
II *	.	.	.	.
III *	5359	4881	10241	1369
IV	4270	3952	8223	937
V	4293	4095	8388	1056
VI	4457	4194	8651	1014
VII	4171	3999	8170	712
VIII	3945	3953	7898	858
IX	4683	4323	9006	1064
3.09.1990	4439	3757	8196	652
4.09.1990	4209	3945	8155	555
5.09.1990	3681	3402	7083	486
6.09.1990	4945	4823	9768	1211
7.09.1990	3662	2793	6455	508
10.09.1990	2716	2958	5673	561
11.09.1990	3904	3616	7520	659
12.09.1990	4383	3963	8345	723
13.09.1990	3476	3274	6749	789
14.09.1990	3445	3319	6764	340
17.09.1990	5304	4591	9895	870
18.09.1990	4473	3946	8419	998
19.09.1990	6004	5178	11182	1330
20.09.1990	8091	7868	15959	3339
21.09.1990	5361	5015	10376	1533
24.09.1990	5530	6127	11657	1636
25.09.1990	3482	3231	6713	679
26.09.1990	6119	4604	10723	1086
27.09.1990	6769	6033	12801	2182
28.09.1990	3658	4025	7683	1142

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

	Ulkomaan valuutan terminimyyntit Terminför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan terminilistot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminikaupat yhteensä Termintrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset terminikaupat Av detta termins- transaktioner mellan inhemska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMIINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989					
IX	933	1339	2272	314	16088
X	780	1003	1784	205	14379
XI	806	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III *	805	1293	2098	291	12339
IV	705	990	1695	208	9918
V	611	828	1439	95	9827
VI	560	845	1405	104	10056
VII	549	687	1236	38	9406
VIII	575	577	1152	72	9050
IX	517	865	1382	82	10388
3.09.1990	220	1183	1402	39	9598
4.09.1990	352	430	782	2	8937
5.09.1990	348	599	947	0	8030
6.09.1990	1060	1047	2107	55	11875
7.09.1990	152	1246	1397	120	7852
10.09.1990	342	213	555	0	6228
11.09.1990	345	452	797	0	8317
12.09.1990	143	777	920	19	9266
13.09.1990	613	569	1181	160	7931
14.09.1990	623	553	1176	0	7940
17.09.1990	468	1009	1477	73	11372
18.09.1990	435	1020	1454	266	9874
19.09.1990	311	955	1265	0	12447
20.09.1990	897	1499	2396	147	18355
21.09.1990	611	1082	1694	142	12070
24.09.1990	853	662	1515	76	13172
25.09.1990	572	607	1179	148	7893
26.09.1990	642	1831	2473	198	13196
27.09.1990	962	1311	2273	187	15074
28.09.1990	388	252	641	0	8323

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

20. PANKKIEN VALUUTTATERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS VALUTATERMINSPPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD EXCHANGE POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finnlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Totalt ³⁾ Total ³⁾
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1989						
VIII	12652	1187	11465	15126	-220	25610
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883
1990						
I	9339	3793	5545	11854	125	17524
II	9073	3764	5309	8215	-1741	11783
III	10328	3418	6910	14739	-2323	19326
IV	11327	3403	7924	14493	-5546	16871
V	12591	3029	9562	15073	-8339	16296
VI	11858	3140	8718	15692	-8229	16181
VII	11694	3567	8126	16094	-8013	16207
VIII	11504	3659	7845	14059	-7745	14159

- 1) Kotimaisen yrityksen valuutan termiini-myynnit pankeille
 Inhemiska företags termiinförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks
- 2) Kotimaisen yrityksen valuutan termiini-ostot pankeilta
 Inhemiska företags termiinsköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks
- 3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
BETALNINGSBALANSEN, MMK
BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavarantuonti Varuexport Exports of goods	Muut vaihtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account items	Vaihtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuosi hela året whole year	105288	99794	-16506	-22000
1989				
VIII*	9879	7885	-1090	-3084
IX*	8596	7553	-1559	-2602
X*	10873	10390	-1876	-2359
XI*	9920	9431	-1330	-1819
XII*	9018	7978	-1314	-2354
1990				
I*	8323	8531	-2131	-1923
II*	8104	8035	-713	-782
III*	8559	8207	-2406	-2758
IV*	9912	9077	-2191	-3026
V*	9460	9034	-2210	-2636
VI*	8421	8773	-1636	-1284
VII*	7691	7143	-1712	-2260
VIII*	8077	7659	-1532	-1950

	Pitkäaikainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, netto ¹⁾ Net long-term capital ¹⁾		Lyhytaikainen pääoma, netto ¹⁾ ml. tilasto- virhe Korttfristigt kapital, netto ¹⁾ inkl. statis- tiskfel Net short-term capital, ¹⁾ incl. statistical error		SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ FB:s valutarreserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾			
	Suorat sijoitukset Direkt- investe- ringar Direct investment	Portfolio- sijoitukset Portfölj- investe- ringar Portfolio investment	Lainapääoma ja muut erät Lånekapital och övriga poster Debt capital and other items	Valtio Staten Central government	Muut Övriga Others	Yhteensä Summa Total	Vaihdet- tava Konver- tibel Con- vertible	Sidottu Bunden Tied
1989* koko vuosi hela året whole year	-10442	361	-1855	21776	6199	5961	4455	1506
1989								
VIII*	-650	-72	-93	324	3271	304	279	25
IX*	-1175	-9	0	1535	-995	3246	1713	1533
X*	-690	133	-39	1181	946	828	1342	-514
XI*	-590	29	-361	1676	-1052	2117	2042	75
XII*	-1462	49	-24	5471	-2355	675	489	187
1990								
I*	-501	-358	-33	11844	-1398	-7631	-7658	27
II*	-460	185	-31	3636	-2201	-346	-74	-272
III*	-726	350	-277	3484	2797	-2870	-3523	653
IV*	-723	-299	-789	3203	2227	-593	-553	-40
V*	10	331	-224	-972	3894	-402	-638	235
VI*	-1526	788	-38	2756	-917	221	317	-96
VII*	-1077	454	1072	4729	-1341	-1577	-1223	-354
VIII*	-176	228	-179	1523	1270	-716	-708	-8

1) + Pääomantuonti Suomeen
+ Kapitalimport till Finland
+ Capital imports to Finland
- Pääomantuonti Suomesta
- Kapitalexport från Finland
- Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
+ Minskning av valutarreserven
+ Reduction in the foreign exchange reserve
- Valuuttavarannon lisäys
- Ökning av valutarreserven
- Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
* Preliminära uppgifter
* Preliminary data

22. MARKKAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, SYYSKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÄN I MARK, SEPTEMBER 1990
 MARKKA BOND ISSUES, SEPTEMBER 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Län ¹ Issue ¹	Nimellisarvo, mlj.mk Nomineert värde, mlj.mk Nominal value, FIM mll.	Liikk.- lasku- päivä Emissi- ons- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Läneperiod/ amorterings- fröa ör Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emis- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	--------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verolliset yleisölainat /
 Skattepliktiga län för allmänheten /
 Taxable public issues**

190017	OKO-Investointipankki Oy 13.70 % verollinen obl.laina 1990 II	50.0	26.09.90	9 - - / BULLET	100.00	13.700 *
390007	OP-vast.deb.laina 1990 I	295.0	17.09.90	5 - - / BULLET	100.00	13.300
490096	Kansallisuottopankki Oy jvk-laina 1990 I	50.0	03.09.90	5 - - / BULLET	100.00	13.000
490098	Suomen Hypoteekkiyhdistys jvk-laina 1990 III	300.0	15.09.90	5 4 - / BULLET	100.00	12.050
490102	Suomen Teollisuuspankki Oy jvk-laina 1990 II	750.0	21.09.90	5 3 24 / BULLET	VAIHTUVA	13.000
490103	Osuuspankki Yhteistuki jvk-laina 1990 II	20.0	24.09.90	5 - - / BULLET	100.00	13.500
490104	Suomen Kiiinteistöpankki Oy jvk-laina 1990 IV	100.0	17.09.90	3 - - / BULLET	100.00	13.250
590004	Suomen Valtio tuotto-obl.laina 1990 III	150.0	17.09.90	3 - - / BULLET	100.00	12.800

**Verottomat yleisölainat /
 Skattefria län för allmänheten /
 Taxfree public issues**

190011	Kansallisuottopankki Oy obl.laina 1990 III	37.0	03.09.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *
190012	OKO-Investointipankki Oy obl.laina 1990 II	50.0	03.09.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *
190013	PSP-Kuntapankki Oy obl.laina 1990 II	40.0	03.09.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *
190014	Suomen Kiiinteistöpankki Oy obl.laina 1990 II	66.0	03.09.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *
190015	Suomen Teollisuuspankki Oy obl.laina 1990 II	37.0	03.09.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *
190016	Ålands Hypoteksbank Ab obl.laina 1990 I	20.0	03.09.90	10 - - / - - -	100.00	PERUSKORKO *

**Erillislainat /
 Län för andra än allmänheten /
 Private placements**

490097	Kiiinteistö Oy Keltteen Kassatalo jvk-laina 1990	4.0	03.09.90	25 - - / BULLET	100.00	5.000
490099	Keski Suomen Pääoma Oy jvk-laina 1990 I	20.0	07.09.90	2 10 16/ BULLET	100.00	13.200 *
490100	Keski-Suomen Pääoma Oy jvk-laina 1990 II	20.0	07.09.90	6 - 10/ BULLET	100.00	PERUSKORKO * + 4.000
490106	Tuki Rahoitus Oy jvk-laina 1990 II	5.0	18.09.90	2 8 10/ BULLET	100.00	13.350 *
490107	Kanta-Notariaatti Oy jvk-laina 1990 I	20.0	21.09.90	2 10 2/ BULLET	100.00	13.250 *
490109	Kiiinteistö Oy Hämeenlinnan Sibeliuskatu 2 jvk-laina 1990 I	20.0	21.09.90	2 10 2/ BULLET	100.00	13.250 *
490110	Saarijärven Säästökiiinteistö Oy jvk-laina 1990 I	12.0	28.09.90	2 9 25/ BULLET	100.00	13.500 *

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Nimellisarvo, mlj.mk Nominal värde, mlj.mk Nominal value, FIM mlj.	Liikk.- lasku- päivä Emiss- ions- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Lånepäivä/ amortierungs- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- ions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
490111	Saarjärven Säästökiinteistö Oy jvk-laina 1990 II	8.0	28.09.90	3 2 25/ BULLET	100.00	PERUSKORKO * + 4.000

* = lainalla on vakuus / lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

¹ Lainatyyppien lyhenteiden selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina	= obligaatilaina / obligationslån / ordinary bond
luottodeb.laina	= luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
vast.deb.laina	= vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
optiolaina	= optionslån / bond with equity warrant
jvk-laina	= muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
vaihtovelkakirjalaina	= konverteringslån / convertible debenture

KORJAUS/KORRIGERING/REVISION

 23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, ELOKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÄN I VALUTA, AUGUSTI 1990
 FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, AUGUST 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, mlj. Nominaal- värde, mlj. Nominal value, in mlj.	Läikk- lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Länepriod/ amorterings- fri åar Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emis- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
390509	Suomen Yhdyspankki Oy LUX vast.deb.laina 1990	LUX (n)	1000.0	31.08.90	5 - - / BULLET	101.60	9.375

 23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, SYYSKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÄN I VALUTA, SEPTEMBER 1990
 FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, SEPTEMBER 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, mlj. Nominaal- värde, mlj. Nominal value, in mlj.	Läikk- lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Länepriod/ amorterings- fri åar Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emis- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
390510	Posti pankki Oy CHF vast.deb.laina 1990	CHF (n)	75.0	07.09.90	15 - - / BULLET	101.75	7.125
390511	Suomen Yhdyspankki Oy USD vast.deb.laina 1990	USD	60.0	26.09.90	50 - - / BULLET	100.00	LIBOR 6 kk
390512	Suomen Yhdyspankki Oy DEM vast.deb.laina 1990	DEM	85.0	26.09.90	50 - - / BULLET	100.00	LIBOR 6 kk
490567	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 (A)	JPY (n)	1500.0	10.09.90	1 - - / BULLET	100.88	9.500
490568	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 (B)	JPY (n)	900.0	10.09.90	1 - - / BULLET	100.88	9.000
490571	Posti pankki Oy DEM jvk-laina 1990	DEM (n)	30.0	10.09.90	3 - - / BULLET	101.00	11.000
490572	Suomen Yhdyspankki Oy JPY jvk-laina 1990 - kuuletus 4.9.90 JPY 9000.0	JPY	18000.0	04.09.90	10 - - / BULLET	101.00	3 kk LIBOR 3 kk + 0.0625 9 v 9 kk 7.050
490573	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 - kuuletus 10.9.90 JPY 3000.0	JPY (n)	10000.0	10.09.90	7 3 1 / BULLET	101.88	7.500
490574	Osuuspankkien Keskuspankki Oy JPY jvk-laina 1990	JPY (n)	5000.0	20.09.90	3 3 - / BULLET	101.18	7.750
490575	Posti pankki Oy SEK jvk-laina 1990	SEK	80.0	12.09.90	1 11 29/ BULLET	99.71	16.200
490576	Kansallisen-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	JPY (n)	3000.0	18.09.90	1 - 1/ BULLET	101.13	13.500
490577	Osuuspankkien Keskuspankki Oy USD jvk-laina 1990 - kuuletus 27.9.90 USD 182.1	USD	200.0	27.09.90	3 - 1/ BULLET	80.68	0-KUPONKI
490579	Suomen Yhdyspankki Oy JPY jvk-laina 1990	JPY	12000.0	28.09.90	3 - -/ BULLET	101.35	8.250

¹ Taulukon 22 alavälitteessä selitettyjen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

n = julkisesti noteerattu / officiellt noterat / publicly quoted
kuuletus / amortering / redemption

Huomautuksia ja selostuksia taulukkoihin¹

1 Kotimaiset korkoja

Helibor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinäkorkosidonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Helibor lasketaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijoitustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskiarvona.

Pitkääkaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viitekorkoina antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat veroittisten ja kiinteäkorkoisten joukkovelkakirjojen markkinäkorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudeille, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaisesti seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuinen korko on 3 prosenttia yksikköä alle kolmen kuukauden heliborkoron, kuitenkin vähintään 8 prosenttia. Korko lasketaan todellisten talletuspäivien mukaan ja se maksetaan kuukausittain.

3 Rahamarkkinoiden likviditeettien vaikuttavia erä

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla. Kuukausiluvut ovat pankkipäivien keskiarvoja.

Rahamarkkinainstrumentit sisältävät Suomen Pankin hallussa olevat ja Suomen Pankin omat jälkimarkkinakepoiset sekä talletusmuotoiset instrumentit. Erääntyneet valuuttojen termiinkaupat tarkoittavat erääntyviä termiinkauppoja, joita ei ole uusittu.

Liiikkeessä oleva raha sisältää sekä setelit että metallirahan. Käteisvara-luotto on pankkien Suomen Pankista saama luotto, jolla pankit rahoittavat hallussaan olevat kotimaiset setelit ja metallirahan.

4 Suomen Pankin rahamarkkina- ja valuuttakaupat

Rahamarkkina- ja valuuttakaupat ilmoitetaan taulukossa kaupantekopäivän mukaan. Rahamarkkinakaupoissa on arvopäivä 6.2.1989 lähtien olleet tekopäivää seuraava päivä. Valuuttakaupoissa arvopäivä on tekopäivästä kaksi päivää eteenpäin. Suomen Pankin tase laaditaan arvopäivien mukaan. Suomen Pankin valuuttavaranto voi taulukossa esitettyjen avistatapahtumien lisäksi muuttua koronmaksujen sekä arvopapereiden ja valuuttojen kurssien muutosten vuoksi.

Rahamarkkinainstrumentit sisältävät jälkimarkkinakepoiset ja talletusmuotoiset instrumentit.

Termiinisopimuksiin liittyvät avistatapahtumat tarkoittavat swappina tehtyjen termiinkauppojen avistaosia ja erääntyviä termiinejä.

Valtion valuuttakaupat johtuvat valtion lainojen nostosta, kuoletuksista tai koronmaksuista.

5 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kaikkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskiakorot ovat myyntiarvoilla painotettuja. Tilas-tointi-kuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisen arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (sulussa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kaikkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvoilla painotettuna.

6 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankkien (ml. Postipankki) toisiinsa pankeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuun, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yli tekemien talletusten määrällä painotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten ja valtion velka-sitoumusten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot. Liiikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää myös Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkotermiilien ostosopimusten kanta käsittää myös yritysten kanssa tehdyt korkotermiinisopimukset.

¹ Aikasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

7 Joukkovelkakirjalainojen vaihto

Joukkovelkakirjalainojen kauppoihin lasketaan obligatioilla, debentureilla ja ns. muilla joukkovelkakirjalainoilla (ml. optio- ja vaihtovelkakirjalainat) tehdyt kaupat.

Helsingin Arvopaperipörssissä noteerataan myös kauppvoja, jotka tehdään pörssin ulkopuolella joko pankkien välisillä markkinoilla tai pankkien ja asiakkaiden välillä. Tämä aiheuttaa jonkin verran epäilekkäisyyttä joukkovelkakirjamarkkinoiden vaihtoluvuissa.

Taulukossa pankkien väliset jvk-kaupat (ostot) sekä pankkien ja asiakkaiden väliset jvk-kaupat (ostot ja myynnit) ovat keskuspankkirahoitukseen oikeutettujen pankkien tekemiä kauppvoja.

8 Liikepankkien asema rahamarkkinoilla

Taulukko perustuu liikepankkien (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamat rahamarkkinoilta ja velat rahamarkkinoille.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuserät

Kokonaisluotot ovat pankkien taseiden erä "luotot yleisölle", eikä se täten sisällä joukkovelkakirjalainoja. Kun kokonaisluotoista vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot muille luottolaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottolaitosten talletukset.

10 Talletuspankkien markkamäärien yleisöluottojen määrät ja keskiarvot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskiarvot ovat lainamäärällä painotettuja keskiarvoja. Luottojen shekki- ja postisiirtotilien sekä liittivarkseiden osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnetyt uudet tai uudistettut luottoilmittimet. Antolainauskannan (shekkiuotot, vekselit, lainat) keskiarvo kuukauden lopussa on lainamäärällä painotettu keskiarvo. Tammikuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauskannan keskiarvoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisölle on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Vaihto-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa ovat mukana myös shekki-luotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämän käyttötarkoituksen sisältämien vaateisiin.

11 Pankkien markka-antolainaus yleisölle korkosidonnaisuuden mukaan

12 Talletuspankkien markkamääräinen notarialtaattivälitys

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavara- ja tuontiosuuksien liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 aikaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksien päivittäisiin k10 12.00.

Maksupainoinen ja MERM-painoinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvien osien Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Erilisten indeksien erot kuvastavat siten pääasiassa painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontiosuuksien liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 aikaen 14 valuuttaa. MERM-painot ovat Kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäisiin k10 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavara- ja tuontiosuuksien liukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 aikaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-termiini- ja myyntikurssien perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termiini- ja avistamyntikurssin ero vuotuiseksi koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noterauksiin päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markoilla tekemiin valuuttojen päivittäisiin avista- ja termiinkauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuuluvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamisesta. Ostetuista ja mydyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskikurssin mukaan. Termiinisopimukset ovat sopimuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä sopimuksen tekohetkestä. Termiinkauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeskikurssin mukaan.

20 Pankkien valuuttatermiinipositio kuukauden lopussa

Vuoden 1990 alusta termiinisopimusten tilastointi perustuu valuuttapankkien lähettämiin sopimuskohtaisiin tietoihin (pois luettuna Suomen Pankkia koskevat tiedot). Uusi tilastojärjestelmä kattaa kaikki valuuttapankit ja kaikki markkaa vastaan tehdyt valuuttatermiinisopimukset. Tilastossa on käytetty tekopäivän termiinisopimuskursseja. Luvut ovat ennakkotietoja.

21 Maksutase

Kauppatase (vientii fob, tuontii cif) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen. Vaihtotaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitietojen perusteella. Pitkäaikaisen pääoman tase perustuu ennakkotietoihin suorista sijoituksista, portfoliosijoituksista ja lainojen nostoista ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopapereiden jälkimarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytaikaisen pääoman tase lasketaan jäännös-eränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Markkamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Valuuttamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotteiden toimituspyyntöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Marja Hirvensalo-Niinä, puh. 1832626 tai Marjatta Luksia, puh. 1832628.

Tilastoista vastaavat henkilöt:

Taulut 1 - 3, 5 ja 8 - 13:	Helka Jokinen, puh. 1832306;
Taulu 4, 6, 7:	Erkki Kurikka, puh. 1832158;
Taulut 14 - 18, 20:	Jorma Hietalahti, puh. 1832318;
Taulu 19:	Anne Kattelus, puh. 1832322;
Taulu 21:	Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;
Taulut 22 - 23:	Arja Sääksmäki, puh. 1832159.

Kommentarer och förklaringar till tabellerna¹

1 Inhemsk räntor

Helibor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Helibor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13. De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänför sig till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen är 3 mån. heliborräntan minus 3 procentenheter, dock minst 8 procent. Räntan beräknas enligt de faktiska depositionsdagarna och betalas månadsvis.

¹Tidigare uppgifter för tidsserier har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

3 Poster som påverkar likviditeten

Med dagsdepositioner netto avses bankernas dagsdepositioner i Finlands Bank minus bankernas dagslån i Finlands Bank. Måndasbeloppen är bankdagarnas medeltal.

Pennningmarknadsinstrumenten omfattar Finlands Banks innehav av omsättningsbara instrument, Finlands Banks egna omsättningsbara instrument och instrument av depositionstyp. Med förfallna valutaterminstransaktioner avses terminstransaktioner som har förfallit till betalning men inte har omsatts.

Utelöpande sedlar och mynt omfattar såväl sedlar som mynt. Med kontantmedelskredit avses en kredit i Finlands Bank som bankerna erhåller för att finansiera sitt innehav av inhemska sedlar och mynt.

4 Finlands Banks pennningmarknads- och valutatransaktioner

Pennningmarknads- och valutatransaktionerna anges i tabellen enligt avslutsdag. Vid pennningmarknadstransaktioner har valuteringsdagen fr.o.m. 6.2.1989 varit dagen efter avslutsdagen. Vid valutatransaktioner är valuteringsdagen två dagar efter avslutsdagen. Finlands Banks balansräkning uppgörs på grundval av valuteringsdagarna. Finlands Banks valutareserv kan förutom på grund av de avlöststransaktioner som rapporteras i tabellen också förändras på grund av räntebetalningar och förändringar i värdepappers- och valutakurserna.

Pennningmarknadsinstrumenten omfattar omsättningsbara instrument och instrument av depositionstyp.

Med avlöststransaktioner i anslutning till terminskontrakt avses avlöstsedlar av terminskontrakt (swapkontrakt) och terminer som förfaller.

Statens valutatransaktioner härrör från dragningar, amorteringar och räntebetalningar på statens lån.

5 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depotsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägd med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfallodagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

6 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavistaräntan är vägd med beloppen av bankernas över nakt-depositioner. Pennningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår också Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminskontrakt omfattar också ränteterminskontrakt med företagen.

7 Omsättning av masskuldebrev

Till transaktioner med masskuldebrev räknas transaktioner med obligationer, debenturer och s.k. övriga masskuldebrev (inkl. options- och konverteringslån).

På Helsingfors Fondbörs noteras också transaktioner som görs utanför börsen på interbankmarknaden och mellan banker och kunder. Detta orsakar i viss mån dubbelrapportering av omsättningen på masskuldebrevsmarknaden.

De transaktioner med masskuldebrev mellan bankerna (köp) och de transaktioner med masskuldebrev mellan banker och kunder (köp och försäljning) som rapporteras i tabellen avser transaktioner som görs av banker berättigade till centralbanksfinansiering.

8 Affärsbankernas position på pennningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till pennningmarknaden.

9 Depotsbankernas kredit- och depotsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin såtillvida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin där att den sistnämnda posten inte omfattar depotsposter från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt lömlätväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlån. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken AB medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringsstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningsstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte ingår också checkräkningskrediter. Dessa krediter upptas inte i Statistikcentralens klassificering av fordringar enligt användningssyfte.

11 Bankernas markutlåning till allmänheten enligt räntebindning

12 Depositionsbankernas notariätförmedling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Viktorna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Oliigheterna mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsviktorna i det betalningsvägda indexet är glidande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-viktorna är fasta vikter enligt Internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-model från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaindex

Viktorna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex (12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På termänsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan termänsförsäljningskursen och avståsäljkurserna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avstås- och termänsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avståsaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett termänskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Termänsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avståsmedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas valutatermänsposition vid månadens slut

Sedan början av 1990 grundar sig statistiken om valutatermänskontrakt på uppgifter som valutabankerna lämnar på kontraktbasis (frånsett uppgifter om Finlands Bank). Den nya statistikföringen täcker alla valutabankers och alla valutatermänskontrakt som ingåtts i mark. I statistiken upptas kontrakten till termänskontraktskursen på kontrakt dagen. Uppgifterna är preliminära.

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandeln på andrahandsmarknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost.

I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån i mark

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån i valuta

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

 Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på
 Finlands Banks Informationsavdelning av Marja Hirvensalo-Niemi, tel. 1832626 eller
 Marjatta Luuksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 5, 8 - 13: Heikka Jokinen, tel. 1832306;
 Tabell 4, 6, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tabell 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
 Tabell 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Tabell 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tabell 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansallisa-Osake-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m.

The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 3-month HELIBOR less three percentage points, not however less than 8 per cent. Interest is calculated according to the actual number of deposit days and is paid monthly.

3 Items affecting money market liquidity

Call money deposits, net, denote banks' call money deposits at the Bank of Finland reduced by banks' call money credits at the Bank of Finland. Monthly data are banking day averages.

Money market instruments comprise the Bank of Finland's holdings of negotiable instruments, its own negotiable instruments and deposit-type instruments. Matured forward transactions denotes forward transactions which have matured but have not been renewed.

Notes and coin in circulation comprise both notes and coin. Till-money credit denotes a credit obtained by the banks from the Bank of Finland for financing their holdings of notes and coin.

4 The Bank of Finland's money market and foreign exchange transactions

Money market and foreign exchange transactions are reported in the table according to contract date. As from February 6, 1989, the value date for money market transactions has been the day after the contract date. In foreign exchange transactions, the value date is the second day after the contract date. The balance sheet of the Bank of Finland is prepared on the basis of value dates. In addition to spot transactions reported in the table, the Bank of Finland's foreign exchange reserves may change due to interest payments and changes in security prices and exchange rates.

Money market instruments comprise negotiable instruments and deposit-type instruments.

Spot transactions associated with forward contracts denote spot coverage of forward contracts (swaps) and maturing forward contracts.

The central governments foreign exchange transactions arise from its drawing and servicing of loans.

¹Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

5 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

6 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit also includes certificates of deposit issued by the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

7 Bond turnover

Bond transactions cover bonds, debentures and "other bonds" (incl. bonds with equity warrants and convertible bonds).

Transactions on the Helsinki Stock Exchange include trade outside the exchange, in the interbank market and between banks and customers. This causes a certain amount of double reporting on bond turnover.

Bond transactions between banks (purchases) and bond transactions between banks and customers (purchases and sales) cover transactions made by banks with access to central bank financing.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

The table depicting lending to households by purpose also includes overdrafts, which are not included in the classification of claims by purpose employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' markka lending to the public by interest rate linkage

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency index

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward exchange position at end of month

As from the beginning of 1990, the statistics on the forward exchange market are based on data on individual contracts as reported by the authorized banks (excluding statistics on the Bank of Finland). The new statistical system covers all authorized banks and all forward exchange contracts against the Finnish markka. The rates of exchange used in the statistics are the forward rates on the contract date. Figures are preliminary.

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Markka bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

23 Foreign currency bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Marja Hirvensalo-Mäntä, tel. 1832626 or Marjatta Lüksä, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 5, 8 - 13: Heika Jokinen, tel. 1832306;
Table 4, 6, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
Tables 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
Table 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
Table 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
Tables 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.





RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkeskiarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkääkajainen markkinakorko, % Långfristlig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1 kk män. month %	2 kk män. months %	3 kk män. months %	6 kk män. months %	9 kk män. months %	12 kk män. months %	3 vuotta år years	5 vuotta år years
1989 koko vuosi hela året whole year	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
1989								
X	14.06	14.13	14.19	14.22	14.20	14.19	13.3	12.8
XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990								
I *	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
II *	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	13.5	13.0
III *	15.08	15.27	15.38	15.40	15.36	15.37	13.8	13.4
IV	13.16	13.48	13.94	14.33	14.56	14.70	13.8	13.5
V	12.25	12.52	12.77	13.17	13.47	13.74	13.8	13.7
VI	12.07	12.28	12.52	13.17	13.54	13.79	13.8	13.7
VII	11.69	12.10	12.45	13.01	13.38	13.63	13.8	13.7
VIII	12.03	12.28	12.51	12.94	13.29	13.52	13.7	13.7
IX	12.59	12.88	13.09	13.46	13.74	13.93	13.7	13.6
X	13.97	14.20	14.41	14.57	14.66	14.72	14.0	13.9

1.10.1990	13.54	13.75	13.92	14.20	14.36	14.50	* Pankkien työtaistelu
2.10.1990	13.26	13.60	13.82	14.10	14.25	14.38	18.1. - 2.3.1990
3.10.1990	13.03	13.39	13.75	14.03	14.19	14.33	* Bankkonflikt
4.10.1990	13.13	13.49	13.84	14.06	14.22	14.36	18.1. - 2.3.1990
5.10.1990	13.51	13.83	14.07	14.19	14.32	14.43	* Bank dispute
8.10.1990	13.89	14.09	14.30	14.41	14.55	14.58	18.1. - 2.3.1990
9.10.1990	13.92	14.12	14.32	14.45	14.56	14.61	
10.10.1990	14.05	14.21	14.42	14.61	14.70	14.75	
11.10.1990	14.16	14.37	14.57	14.83	14.89	14.91	
12.10.1990	14.22	14.41	14.63	14.90	14.94	14.96	
15.10.1990	14.18	14.44	14.67	14.90	14.95	14.98	
16.10.1990	14.20	14.50	14.76	14.90	14.95	14.97	
17.10.1990	14.24	14.45	14.70	14.81	14.85	14.89	
18.10.1990	14.24	14.43	14.67	14.76	14.77	14.82	
19.10.1990	14.12	14.35	14.51	14.61	14.66	14.72	
22.10.1990	14.12	14.36	14.52	14.60	14.67	14.69	
23.10.1990	14.12	14.36	14.50	14.56	14.62	14.69	
24.10.1990	14.12	14.36	14.54	14.64	14.72	14.77	
25.10.1990	14.13	14.34	14.56	14.64	14.72	14.77	
26.10.1990	14.18	14.36	14.54	14.69	14.81	14.88	
29.10.1990	14.24	14.42	14.58	14.69	14.80	14.87	
30.10.1990	14.43	14.52	14.65	14.79	14.88	14.96	
31.10.1990	14.31	14.42	14.57	14.72	14.81	14.85	

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 31.

1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 33.

1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 36.

TIEDOTUSOSASTO

INFORMATIONSAVDELNINGEN

INFORMATION DEPARTMENT

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of interest applied by the Bank of Finland

Voimaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko, % Grundränta, % Base rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Päiväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Voimaantulo- päivä Från Effective	Päivätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

Pankkien primekorot - Bankernas primräntor - Prime rates applied by banks

Pankki Bank	Prime- korko, % Prim- ränta, % Prime rate, %	Volmaan- tulopäivä Giltig fr.o.m. Valid as from	Primekorkoon sidottu- jen talletusten keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för depositioner bundna vid primränta, procentenheter Average margin on deposits linked to prime rate, percentage points	Primekorkoon sidottu- jen luottojen keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för krediter bundna vid primränta, procentenheter Average margin on lending to prime rate, percentage points	Primekorkoon myön- nettyjen lainojen osuus primekorko- sidonnaisista lainoista, % Andelen primränte- bundna lån beviljade till primränta, % Loans granted at prime rate as a share of total loans linked to prime rate, %
Postipankki Oy Postbanken Ab Postipankki Oy	13.00	2.07.1990	-1.01 (30.9.1990)	1.55 (30.9.1990)	- (30.9.1990)
Osuuspankkiryhmä Andelsbankgruppen OKOBANK Group	13.50	15.10.1990			

2. KASSAVARANTOVELVOITE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinainen talletus- velvollisuus, % Primär depositions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvollisuus (keskimäärin), % Tilläggsdeposi- tionskyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve require- ment (average), %	Kassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk Kassareservdepositioner vid månads slut, Mmk Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM	slitä lisäkassavarantotalletukset av detta tilläggs-kassareservdepositioner of which: additional cash reserve deposits
1989			1989	
X	8.0	1.1	X	25377 2707
XI	8.0	1.1	XI	25581 3113
XII	8.0	1.1	XII	25506 3159
1990			1990	
I	8.0		I	25441 2954
II	8.0		II	26068 2954
III	8.0		III	26465 2954
IV	8.0		IV	26069 2954
V	8.0		V	22855 2954
VI	8.0		VI	22750 2954
VII	8.0		VII	22679 2462
VIII	8.0		VIII	21999 1970
IX	8.0		IX	21395 1477
X	8.0		X	20877 985

3. RAHAMARKKINOJEN LIKVIDITEETTIIN VAIKUTTAVIA ERIÄ
 POSTER SOM PÅVERKAR LIKVIDITETEN PÅ PENNINGMARKNADEN
 ITEMS AFFECTING MONEY MARKET LIQUIDITY

- a. Pankkien asema Suomen Pankin päivämarkkinolla
 Bankernas position på Finlands Banks dagsmarknad
 Banks' position in the Bank of Finland's call money market
- b. Liikkeessä oleva raha
 Utelöpande sedlar och mynt
 Notes and coin in circulation
- c. Eräantyneet Suomen Pankin rahamarkkinainstrumentit ja valuuttojen termiinkaupat
 Finlands Banks förfallna penningmarknadsinstrument och valutaterminstransaktioner
 Bank of Finland's matured money market instruments and forward transactions

Päiväkesklarvo, milj. mk Dagsmedeltal, Mmk Daily average, mill. FIM				Päiväkesklarvo, milj. mk Dagsmedeltal, Mmk Daily average, Mill. FIM		Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM
Kuu- Månad Month	Päivätal- letukset Dagsdepo- sitioner Call money deposits	Päivä- luotot Dagslån Call money credits	Päivätal- letukset, netto Dagsdepo- sitioner, netto Call money deposits, net	Liikkeessä oleva raha Utelöpande sedlar och mynt Notes and coin in circula- tion	josta kätels- varaluotto varav kontant- medelskredit of which fill-money credit	- likviditeettiä kirjastävä vaikutus - likviditetsätstramande effekt - tightening effect on liquidity
1989						
X	518	78	440	11776	2820	
XI	386	251	135	11802	2810	
XII	488	372	116	13043	3246	
1990						
I	1178	371	807	15086	4339	
II	1036	298	739	22306	8045	
III	1863	127	1736	18684	6227	
IV	528	184	344	14127	3915	
V	656	145	511	13546	3652	
VI	532	99	433	13649	3567	
VII	571	4	567	13706	3572	
VIII	654	43	611	13467	3546	
IX	614	20	593	13405	3464	
X	1007	18	989	13426	3528	
1.10.1990	1098	13	1085	13465	3629	-130
2.10.1990	2394	0	2394	13467	3741	-90
3.10.1990	2084	0	2084	13460	3722	-280
4.10.1990	2055	7	2047	13523	3666	-50
5.10.1990	1288	0	1288	13472	3253	-390
8.10.1990	842	10	832	13490	3729	-1620
9.10.1990	964	7	957	13442	3776	-110
10.10.1990	87	118	-32	13418	3717	-1290
11.10.1990	604	0	604	13480	3735	-260
12.10.1990	520	0	520	13438	3296	-380
15.10.1990	1280	42	1238	13434	3602	-830
16.10.1990	1302	29	1273	13404	3626	-20
17.10.1990	876	0	876	13433	3693	-520
18.10.1990	1333	0	1332	13457	3699	-400
19.10.1990	1203	5	1198	13349	3185	-40
22.10.1990	882	0	882	13390	3608	-680
23.10.1990	1045	0	1045	13372	3675	-10
24.10.1990	884	2	882	13381	3672	-110
25.10.1990	1058	8	1050	13431	3683	-40
26.10.1990	501	2	500	13387	3277	-290
29.10.1990	469	113	356	13439	3833	-460
30.10.1990	143	37	105	13386	3829	-290
31.10.1990	251	15	236	13392	3695	-80

4. SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA- JA VALUUTTAKAUPAT, MIIJ. mk
 FINLANDS BANKS PENNINGMARKNADS- OCH VALUTATRANSAKTIONER, MMK
 THE BANK OF FINLAND'S MONEY MARKET AND FOREIGN EXCHANGE TRANSACTIONS, MILL. FIM

a. Rahamarkkinakaupat¹
 Penningmarknadstransaktioner¹
 Money market transactions¹

Kuukausi ja taseviikko Månad och balans- räkningsvecka Month and balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1989		
X	16720	-
XI	18220	350
XII	10850	530
1990		
I	18660	4710
II	31775	14350
III	24811	4739
IV	16470	150
V	15510	1610
VI	15310	250
VII	7290	-
VIII	10230	20
IX	11110	100
X	4850	50
1990		
X 1.	500	50
X 2.	2940	-
X 3.	970	-
X 4.	440	-

b. Valuuttakaupat vaihdettavilla valuutoilla¹
 Valutatransaktioner med konvertibla valutor¹
 Transactions in convertible currencies¹

Kuukausi ja taseviikko Månad och balans- räknings- vecka Month and balance sheet week	Valuuttainterventiot Valutainterventioner Intervention in the foreign exchange market			Terminisopimuksiin liittyvät avista- tapahtumat, netto ² Avistatransaktioner i anslutning till terminskontrakt, netto ² Spot transactions related to forward contracts, net ²	Valtion valuuttakaupat, netto ² Statens valuta- transaktioner, netto ² Central govern- ment's foreign exchange transactions, net ²
	Avistavaluutan ostot ² Spot purchase ²	Avistavaluutan myynnit ² Avistavaluta- försäljningar ² Spot sales ²	Terminin- interventiot = terminiposition muutos Terminsinterventioner = Terminspositionens förändring Forward exchange intervention = Change in forward exchange position		
1990					
IV	2480	-	3140	-1010	-650
V	510	-190	2780	510	-470
VI	-	-320	-160	170	-180
VII	120	-	-440	170	1040
VIII	-	-	-230	320	-50
IX	320	-880	-600	850	980
1990					
IX 1.	320	-	70	-40	-20
IX 2.	-	-	10	50	-60
IX 3.	-	-360	120	10	-20
IX 4.	-	-520	-800	830	1080

1) Tekopäivän mukaan.

1) Enligt avslutsdatum.
 1) According to dealing date.

2) Positiivisena lisää valuuttavarantoa.
 2) Ett positivt värde ökar valutareserven.
 2) A positive value increases the foreign currency reserves.

5. PANKKIEN SIIJOITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT UUDET SIIJOITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTÅNDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates

	1 kk män. month		2 - 3 kk män. months		4 - 6 kk män. months		7 - 12 kk män. months		1 - 5 vuotta år years	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of Interest %	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- räntä Average rate of Interest %
1989										
IX	23217	12.66	13329	13.03	3677	13.16	5229	13.22	2	13.85
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-
1990										
I *	23882	15.85	14006	16.02	3402	15.73	3746	15.46	-	-
II *	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
III *	28458	14.84	17863	14.97	4514	15.15	5901	15.33	-	-
IV	22397	13.03	18516	13.68	4821	14.19	4996	14.53	34	14.05
V	17272	12.26	15674	12.75	4637	12.98	6073	13.45	4	11.87
VI	13959	12.03	15022	12.29	4400	12.93	4840	13.49	4	11.33
VII	12575	11.63	11102	12.23	2890	12.89	3722	13.44	0	11.90
VIII	15624	11.93	13352	12.48	4137	12.93	4473	13.39	22	17.65
IX	17868	12.56	13909	12.96	4108	13.48	4215	13.82	-	-

Uudet sijoitustodistukset
yhteensä
Nya bankcertifikat totalt
Total new certificates of
deposit

Määrä
Belopp
Amount

Keski-
korko
Medel-
räntä
Average
rate of
Interest
%

Keskim.
maturit.
Genom-
snittlig
Average
maturity
pv
dgr
days

Talletus-
pankkien
sijoitus-
todistusten
liikkeessä
oleva kanta
Depositions-
bankernas
utelöpande
belopp bank-
certifikat
Outstanding
stock of bank
certificates
of deposit

Talletus-
pankkien ja
Suomen Pankin
sijoitustodis-
tusten liikkees-
sä oleva kanta
Depositions-
bankernas och
Finlands Banks
utelöpande belopp
bankcertifikat
Outstanding stock
of bank and
Bank of Finland
certificates of
deposit

1989

IX	45452	12.87	88	84990	85010
X	45101	14.03	82	83471	83471
XI	44576	14.88	75	86699	86699
XII	42025	15.98	74	79103	79103

1990

I *	45036	15.86	79	77852	77852
II *	.	.	.	69282	69282
III *	56737	14.95	83	85431	86481
IV	50765	13.52	85	89483	90173
V	43660	12.67	100	90881	91511
VI	38225	12.42	100	88707	88747
VII	30290	12.19	94	85482	85522
VIII	37609	12.41	94	87463	87503
IX	40100	12.92	93	88586	88586

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

6. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
INTERBANKMARKNADEN
INTERBANK MARKET

Päiväkeskilärvö
Dagsmedeltal
Daily average

Kuukausi Mänad Month	Pankkien väällinen avistakorko Interbank- avistaräntä Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väälliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, mlj. mk Peningmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mill. FIM	Korkotermini- ostosopimukset, mlj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mill. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, mlj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mill. FIM	Korkotermini- ostosopimusten kanta, mlj. mk Beständ av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of Interest rate forward purchase agree- ments, mill. FIM
1989					
X	10.31	2770	1450	73880	89888
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III*	8.97	2454	1013	61434	75614
IV	8.86	1735	707	75326	74011
V	9.47	2293	1010	76787	96029
VI	8.22	2442	952	75668	90379
VII	8.23	1451	529	70610	79542
VIII	8.76	1804	719	70436	99053
IX	9.62	2322	793	71439	92077
X	12.48	1851	906	68600	92763
1.10.1990	10.48	1180	340	70924	78220
2.10.1990	10.07	3087	940	70965	79260
3.10.1990	9.84	2700	890	71123	80230
4.10.1990	9.94	2100	420	71769	80770
5.10.1990	11.45	1875	820	71551	82120
8.10.1990	12.27	3710	1620	69276	84200
9.10.1990	12.22	1810	1400	69821	85980
10.10.1990	13.46	1640	840	68303	87200
11.10.1990	12.97	2000	1620	68515	86800
12.10.1990	12.89	1600	1200	68674	91160
15.10.1990	12.91	804	540	68900	91940
16.10.1990	13.01	1204	120	69085	92160
17.10.1990	12.71	2615	1820	68446	94420
18.10.1990	11.95	1330	1620	68260	96320
19.10.1990	11.60	1950	1260	67922	97860
22.10.1990	13.03	1400	1480	67318	99400
23.10.1990	13.27	640	2060	67636	102080
24.10.1990	13.77	1895	780	67542	103200
25.10.1990	13.55	1730	280	66950	103520
26.10.1990	13.65	1920	140	66602	103660
29.10.1990	13.88	1595	200	65829	104100
30.10.1990	14.23	910	260	65977	104360
31.10.1990	13.81	2870	180	66412	104580

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

7. JOUKKOVELKAKIRJALAINOJEN VAIHTO, MILJ. MK
 OMSÄTTNING AV MASSKULDEBREV, MMK
 BOND TURNOVER, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Helsingin Arvopaperipörssissä tehdyt kaupat Transaktioner på Helsingfors Fondbörs Helsinki Stock Exchange	Pankkien väliset jvk-kaupat Transaktioner med mass- skuldebrev mellan bankerna Interbank transactions	Pankkien ja asiakkaiden väliset jvk-kaupat Transaktioner med masskulde- brev mellan banker och kunder Transactions between banks and customers
1989			
I	314	190	1146
II	883	664	682
III	463	860	852
IV	171	686	691
V	367	1035	729
VI	268	600	612
VII	303	200	320
VIII	1171	477	1668
IX	400	795	763
X	689	655	560
XI	876	183	946
XII	1471	155	690
1990			
I *	709	110	472
II *	15	•	•
III *	599	510	689
IV	250	606	514
V	632	1270	576
VI	341	565	293
VII	216	318	536
VIII	145	350	471
IX	172	215	488
X	427	631	518

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
 AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
 COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
 CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijointus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yritys- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989						
IX	29881	8121	22	226	14259	52508
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721
1990						
I	18758	11072	57	75	22938	52899
II	17647	9073	49	0	21895	48663
III	25137	9669	35	0	9982	44823
IV	26431	9186	19	0	4479	40115
V	27857	9633	38	0	5324	42851
VI	27393	9762	89	0	4191	41434
VII	25904	8975	18	0	8215	43112
VIII	26653	7795	28	0	4818	39294
IX	27129	8473	85	0	6203	41890

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
 Fordringar enligt maturitet, Mmk
 Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTAL-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
IX	25248	11429	8191	7190	450	52508
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721
1990						
I	30479	10175	6029	5883	333	52899
II	29952	8140	5556	4683	333	48663
III	20226	10599	7356	6299	343	44823
IV	12541	12003	7845	7401	326	40115
V	14784	10658	7218	9867	326	42851
VI	11827	11633	8228	9478	268	41434
VII	11612	12013	8832	10408	247	43112
VIII	13493	8152	7845	9573	231	39294
IX	14128	10744	8385	8402	231	41890

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
 DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitustodistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Eritylsottolainaus Specialinlänning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable		YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989					
IX	75632	1958	11920		89510
X	73594	1962	9578		85134
XI	76556	3387	13519		93462
XII	70019	3574	7216		80807
1990					
I	69524	6719	20748		96992
II	64693	2709	23570		90972
III	74776	3000	10390		88167
IV	77480	3358	2658		83496
V	77958	3449	4561		85968
VI	76157	3269	3447		82873
VII	71588	2480	4930		78998
VIII	73222	2422	4455		80099
IX	73580	3332	5570		82482

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTAL-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
IX	41285	23705	12728	11099	693	89510
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807
1990						
I	50155	26734	9396	10198	508	96992
II	55314	17703	8689	8766	500	90972
III	42573	22547	11061	11506	480	88167
IV	31870	26175	12486	12508	458	83496
V	34106	24581	13363	13482	435	85968
VI	29303	28136	13552	11569	313	82873
VII	29531	25545	12688	10922	311	78998
VIII	33347	22956	12610	10891	296	80099
IX	32574	26955	12302	10306	344	82482

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaisluotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkrediter Markka lending	Markkatalletukset Markkadepositioner Markka deposits
1989			
IX	345905	281575	235083
X	349982	283273	235909
XI	353604	284385	235109
XII	355062	282486	242470
1990			
I	370043	286082	246265
II	371013	286780	248609
III	373008	285644	247378
IV	375027	284276	248153
V	379671	287692	249439
VI	384044	288947	252317
VII	385095	289059	249949
VIII	389131	291307	248536
IX	392772	293225	248056

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDEL RÄNTOR
DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC; AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

Korko, %
Ränta, %
Rate of Interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekkilluotot Checkkrediter Overdrafts				Vekselit Växlar Bills of exchange				Lainat Lån Loans			
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New bills discounted		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New loans		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke- ranta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke- ranta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke- ranta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke- ranta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke- ranta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Kesk- korke- ranta Average rate of Interest
1989												
IX	794	12.28	15333	12.42	2000	13.54	5311	13.07	7444	11.84	252405	10.30
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253813	11.38
XII	698	16.36	16262	15.44	2423	15.37	5621	14.47	6671	13.28	253526	11.57
1990												
I *	1480	13.55	18552	14.91	2417	15.71	5484	14.91	6356	13.02	253374	11.71
II *	.	.	18983	14.59	.	.	5472	14.93	.	.	253292	11.74
III *	1167	14.71	18065	14.25	3059	15.64	5574	15.00	7654	12.99	252868	11.71
IV	1252	11.92	18515	13.29	2116	15.56	5621	15.06	6122	13.29	255342	11.59
V	1190	12.86	18652	13.23	2100	15.40	5791	15.01	6668	13.17	255989	11.52
VI	958	13.25	19033	13.67	2317	15.36	5839	14.90	6217	13.19	256722	11.43
VII	804	12.73	18853	13.03	2142	15.43	5812	14.92	5220	13.35	257142	11.42
VIII	1170	11.33	19693	13.04	1929	15.39	5854	14.91	5660	13.24	258286	11.45
IX	1431	12.05	20835	13.09	2040	15.51	5828	14.92	5454	13.50	259050	11.51

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ SUMMA UTLÄNING TOTAL ADVANCES					Sijoitusomaisuusjoukkovelkirjat ja muut sijoitusomaisuushaltijapaperit Masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna Bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments							
Uusi antolainaus Ny utlåning New advances		Kanta Bestånd Stock							Uudet luotot Nya krediter New purchases		Kanta Bestånd Stock	
Määrä	Keski- Belopp korko Amount Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä	Keski- Belopp korko Amount Medel- ränta Average rate of Interest	Slitä liikepankkien antolainauksen keskikorko Medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd Of which: average rate of interest on outstanding advances of commercial banks	Määrä	Keski- Belopp korko Amount Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä	Keski- Belopp korko Amount Medel- ränta Average rate of Interest				
1989												
IX	10238	12.21	273050	10.46	10.31	1735	11.97	16259	10.12			
X	10258	12.72	274740	10.72	10.59	2243	14.04	16381	10.33			
XI	8966	13.58	275773	11.60	11.44	1890	14.23	16387	10.65			
XII	9792	14.02	275409	11.86	11.80	2805	15.51	16218	11.15			
1990												
I *	10253	13.73	277410	11.99	11.91	2193	16.30	16419	11.14			
II *	.	.	277747	12.00	11.89	.	.	16517	11.19			
III *	11880	13.84	276507	11.94	11.76	3170	13.98	16631	10.92			
IV	9490	13.61	279479	11.77	11.53	1974	13.47	16599	10.74			
V	9957	13.61	280432	11.71	11.44	1417	12.60	16377	10.65			
VI	9493	13.73	281594	11.66	11.41	2052	11.49	16514	10.47			
VII	8167	13.84	281807	11.60	11.30	1572	11.95	15910	10.39			
VIII	8759	13.46	283833	11.63	11.34	1402	12.12	16016	10.34			
IX	8925	13.73	285712	11.70	11.39	1396	12.98	15529	10.31			

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ MARKKREDITER TOTALT TOTAL MARKKA LENDING				
Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		
Määrä	Keski- Belopp korko Amount Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä	Keski- Belopp korko Amount Medel- ränta Average rate of Interest	
1989				
IX	11973	12.17	289308	10.45
X	12500	12.95	291121	10.70
XI	10856	13.69	292160	11.54
XII	12597	14.35	291627	11.82
1990				
I *	12446	14.18	293829	11.94
II *	.	.	294264	11.96
III *	15050	13.87	293138	11.88
IV	11464	13.59	296078	11.71
V	11374	13.48	296809	11.65
VI	11546	13.33	298109	11.59
VII	9739	13.53	297716	11.53
VIII	10162	13.28	299849	11.56
IX	10321	13.63	301241	11.62

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kuukausi Månad Month	Yhteisöryitykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Rahoituslaitokset (pl. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julkisyhteisöt (pl. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest
1989												
IX	3117	12.29	81196	10.52	1473	12.38	11383	10.21	48	11.41	4855	10.52
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60
XII	4297	14.38	80078	12.10	2518	16.12	12125	12.25	213	14.00	4855	12.05
1990												
I *	3599	14.76	80601	12.29	2673	15.54	12942	12.31	128	12.49	4944	12.23
II *	.	.	80916	12.31	.	.	12902	12.10	.	.	5006	12.25
III *	3976	14.33	79692	12.11	2828	14.26	12449	11.83	62	12.75	4979	12.31
IV	3370	13.63	81439	11.75	1684	12.91	12104	11.13	44	12.73	4846	12.12
V	3407	13.46	81192	11.55	1231	12.79	11947	11.11	44	12.38	4773	12.03
VI	3658	12.92	80993	11.50	1430	12.58	12087	11.01	53	11.66	4787	11.73
VII	2879	13.68	79821	11.32	1180	12.00	12033	10.76	35	11.83	4699	11.53
VIII	3134	13.18	80635	11.32	1040	11.51	11895	10.83	38	10.91	4721	11.46
IX	3371	13.68	81179	11.39	1370	12.51	11882	10.91	61	11.91	4733	11.56
Kuukausi Månad Month	Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt Icke vinstsyftande samman- slutningar Non-profit institutions				Kotitaloudet (ml. ei- nkelnon- harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Foreign sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- räntä Average rate of Interest
1989												
IX	386	11.33	14614	9.83	6946	12.12	177163	10.49	3	13.59	97	10.22
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178711	11.52	4	13.96	101	11.25
XII	607	12.78	15158	11.14	4956	13.63	179312	11.71	6	12.09	99	11.36
1990												
I *	412	13.15	15247	11.26	5632	13.27	179998	11.81	2	12.71	97	11.50
II *	.	.	15279	11.27	.	.	180065	11.84	.	.	96	11.48
III *	976	10.87	15391	11.29	7204	13.87	180531	11.83	4	14.54	96	11.33
IV	393	12.84	15960	11.25	5970	13.81	181623	11.77	3	14.34	106	11.59
V	355	12.71	15988	11.18	6332	13.68	182802	11.77	5	10.80	107	11.33
VI	436	12.42	16212	11.07	5967	13.84	183925	11.71	3	14.25	105	11.10
VII	263	12.76	16173	10.99	5380	13.84	184885	11.71	2	13.35	105	11.26
VIII	346	12.39	16243	10.99	5602	13.73	186256	11.76	2	12.22	99	11.26
IX	314	12.90	16277	11.03	5203	13.94	187071	11.83	2	13.27	99	11.27

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households												
Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskrediter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskrediter Consumer credits				Opinto- studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest
1989												
IX	3367	11.50	98056	10.02	1523	13.76	28120	12.48	270	7.39	9225	7.29
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9360	8.51
XII	1985	12.60	100248	11.08	1183	15.23	27254	14.10	72	8.95	9430	8.78
1990												
I *	2144	12.52	100818	11.12	1275	15.60	27208	14.45	639	8.79	10067	8.78
II *	.	.	100795	11.12	.	.	27232	14.51	.	.	10082	8.78
III *	3027	12.79	101509	11.15	1849	15.56	27181	14.42	123	8.92	10076	8.78
IV	2548	12.78	102389	11.16	1561	15.21	27260	14.19	50	9.10	9945	8.78
V	2743	12.94	103135	11.24	1616	14.85	27477	13.97	21	9.50	9948	8.78
VI	2569	12.95	103938	11.24	1532	14.95	27732	13.68	8	10.43	9941	8.79
VII	2287	12.88	104582	11.27	1459	14.96	27843	13.50	13	10.69	9942	9.37
VIII	2406	13.08	105420	11.32	1416	14.93	27942	13.50	198	9.90	10126	9.76
IX	2069	13.28	105988	11.36	1313	15.26	27971	13.63	271	9.83	10280	9.76

Luotot kotitalouksille - Krediter till hushållen - Lending to households												
	Muut Övriga Other lending				YHTEENSÄ TOTALT TOTAL							
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke- Medel- räntä Average rate of Interest
1989												
IX	1787	12.61	41763	10.97	6946	12.12	177163	10.49				
X	1794	13.07	41998	11.23	6575	12.46	178406	10.66				
XI	1594	13.77	42102	12.03	5378	13.34	178501	11.52				
XII	1716	13.92	42380	12.31	4956	13.63	179087	11.71				
1990												
I	1574	14.25	41905	12.51	5632	13.27	179998	11.81				
II	.	.	41943	12.55	.	.	180065	11.84				
III	2205	14.24	41765	12.54	7204	13.87	180531	11.83				
IV	1812	14.20	42030	12.41	5970	13.81	181623	11.77				
V	1952	13.80	42241	12.34	6332	13.68	182802	11.77				
VI	1857	14.17	42313	12.27	5967	13.84	183925	11.71				
VII	1622	14.20	42519	12.17	5380	13.84	184885	11.71				
VIII	1582	14.13	42767	12.20	5602	13.73	186256	11.76				
IX	1550	14.43	42832	12.28	5203	13.94	187071	11.83				

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990
* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990
* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

11. PANKKIEN MARKKA-ANTOLAINAUS YLEISÖLLE KORKOSIDONNAISUUDEN MUKAAN
BANKERNAS MARKUTLÄNING TILL ALLMÄNHETEN ENLIGT RÄNTEBINDNING
BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC BY INTEREST RATE LINKAGE

Määrä, milj. mk Keskikorko, %
Belopp, Mmk Medelränta, %
Amount, mill. FIM Average rate of Interest, %

a. Markka-antolainaus yleisölle
Markutlänning till allmänheten
Markka lending to the public

Kuukausi Månad Month	Peruskorkosidonnaiset luotot Grundräntebundna krediter Credits linked to base rate				Hellborsidonnaiset luotot Krediter bundna vid hellbor- räntor Credits linked to HELIBOR				Siltä 3 kk:n hellborkorkoon sidotut Av detta krediter bundna vid 3 månaders hellbor Of which linked to 3-month HELIBOR			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
IX					1886	14.82	48792	13.48	1464	14.69	39192	13.40
X					1825	15.73	49527	14.42	1321	15.57	39173	14.41
XI					1613	15.87	50549	15.03	1107	16.26	39071	15.01
XII					1688	17.50	49417	15.96	1051	17.33	39021	15.93
1990												
I *					1664	17.55	46902	16.78	1177	17.70	37616	16.89
II *					.	.	47034	16.90	.	.	37627	17.05
III *					1853	17.28	45838	16.68	1335	17.20	37047	16.80
IV					1883	16.02	45333	15.90	1444	15.99	36465	16.00
V	2940	10.90	190763	10.68	2535	15.08	46415	15.18	1839	15.08	37264	15.29
VI	2531	11.02	189298	10.69	2568	14.90	47527	14.49	2021	14.84	38020	14.45
VII	1964	11.02	187555	10.72	2323	14.70	48144	14.02	1812	14.64	38816	13.91
VIII	2191	10.76	186671	10.75	2344	14.89	49397	13.98	1837	14.83	39394	13.86
IX	2015	10.92	185580	10.72	2552	15.20	50513	14.20	1931	15.17	40199	14.05

Kuukausi Månad Month	3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate				5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989								
IX	648	13.06	10912	11.76	282	12.99	4915	12.13
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32
XII	535	14.28	12915	12.14	264	14.58	6386	12.47
1990								
I *	567	14.34	13074	12.18	314	14.75	6127	12.56
II *	.	.	13086	12.18	.	.	6151	12.57
III *	986	14.34	13942	12.31	495	14.94	6599	12.70
IV	903	14.57	14834	12.45	455	14.94	7013	12.85
V	1149	14.39	15863	12.59	504	14.82	7656	12.96
VI	1133	14.29	16855	12.70	377	15.14	7856	13.08
VII	979	14.44	17633	12.81	270	15.23	8051	13.15
VIII	1108	14.47	18558	12.91	299	14.99	8279	13.20
IX	1073	14.48	19532	12.99	263	15.28	8460	13.26

* Pankkien työtaistelu
18.1. - 2.3.1990
* Bankkonflikt
18.1. - 2.3.1990
* Bank dispute
18.1. - 2.3.1990

Kuukausi Månad Month	Pankkien omiin viitekorkoihin sidosut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates				Siltä primekorkoon sidotut luotot Av detta krediter bundna vid primränta Of which linked to prime rate				Kiinteäkorkoiset luotot Krediter med fast ränta Fixed-rate credits			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
IX	170	11.35	2291	10.99								
X	522	13.76	2209	13.19								
XI	255	18.15	2344	21.53								
XII	98	21.08	2199	18.51								
1990												
I *	565	12.44	2450	15.50								
II *	.	.	2638	12.04								
III *	356	13.66	3187	13.53								
IV	544	9.28	3508	9.75								
V	388	10.59	3595	10.22	23	14.63	38	14.82	2396	15.23	15350	12.68
VI	388	12.37	3953	12.22	44	14.93	83	14.92	2439	15.03	15329	12.61
VII	322	11.69	4352	10.52	52	14.47	135	14.46	2266	15.27	15141	12.64
VIII	773	10.24	4910	10.61	81	14.57	219	14.50	2007	15.22	15143	12.63
IX	767	10.24	5504	11.73	68	14.69	289	14.55	2222	15.21	15308	12.60

Kuukausi Månad Month	Muut Övriga Other				MARKKA-ANTOLAINAUS YLEISÖLLE YHTEENSÄ MARKUTLÄNING TILL ALLMÄNHETEN TOTALT MARKKA LENDING TO THE PUBLIC TOTALT							
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
IX					10238	12.21	273050	10.46				
X					10258	12.72	274740	10.72				
XI					8966	13.58	275773	11.60				
XII					9792	14.02	275409	11.86				
1990												
I *					10253	13.73	277410	11.99				
II *					.	.	277747	12.00				
III *					11880	13.84	276507	11.94				
IV					9490	13.61	279479	11.77				
V	45	14.94	790	13.14	9957	13.61	280432	11.71				
VI	58	14.88	777	13.08	9493	13.73	281594	11.66				
VII	42	14.68	931	12.89	8167	13.84	281807	11.60				
VIII	37	14.97	875	13.01	8759	13.46	283833	11.63				
IX	34	15.37	815	13.03	8925	13.73	285712	11.70				

* Pankkien työtalstelu
18.1. - 2.3.1990
* Bankkonflikt
18.1. - 2.3.1990
* Bank dispute
18.1. - 2.3.1990

b. Luotot kotitalouksille
Krediter till hushållen
Lending to households

Kuukausi Månad Month	Peruskorkosidonnaiset luotot Grundräntebundna krediter Credits linked to base rate				Heliborsidonnaiset luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR				3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1990												
V	2136	11.05	132045	10.85	1417	15.35	21212	15.86	1027	14.47	14656	12.58
VI	1696	10.96	131244	10.83	1482	15.12	21991	15.11	1024	14.42	15552	12.71
VII	1524	10.88	130458	10.87	1356	15.02	22620	14.59	914	14.47	16328	12.81
VIII	1605	10.70	129951	10.91	1483	15.10	23376	14.56	1028	14.48	17194	12.87
IX	1447	10.70	129252	10.91	1317	15.57	23955	14.80	967	14.49	18035	12.98

Kuukausi Månad Month	5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				Pankkien omiin viittekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1990								
V	484	14.83	7066	12.98	38	12.65	151	10.98
VI	328	15.21	7335	13.08	66	13.93	188	13.69
VII	258	15.25	7525	13.15	59	14.04	259	12.20
VIII	289	14.99	7736	13.21	89	14.18	343	13.05
IX	245	15.34	7902	13.27	79	14.27	420	13.46

Kuukausi Månad Month	Kiinteäkorkoliset luotot Krediter med fast ränta Fixed-rate credits				Muut Övriga Other				LUOTOT KOTITALOUKSILLE YHTEENSÄ KREDITER TILL HUSHÅLLEN TOTALT TOTAL CREDITS TO HOUSEHOLDS			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1990												
V	1198	15.27	7105	13.60	33	14.60	567	13.00	6332	13.68	182802	11.77
VI	1336	15.26	7047	13.62	35	14.77	567	13.05	5967	13.84	183925	11.71
VII	1238	15.37	6979	13.66	32	14.78	715	12.97	5380	13.84	184885	11.71
VIII	1081	15.26	6963	13.67	28	14.74	692	13.04	5602	13.73	186256	11.76
IX	1122	15.41	6861	13.68	27	14.85	646	13.17	5203	13.94	187071	11.83

c. Asuntoluotot
Bostadskrediter
Housing loans

Kuukausi Månad Month	Peruskorkosidonnaiset luotot Grundräntebundna krediter Credits linked to base rate				Heliborslidonnaiset luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR				3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1990												
V	1171	10.81	80483	10.79	210	14.94	2110	15.29	771	14.52	12461	12.45
VI	1049	10.65	80207	10.76	249	14.71	2272	14.67	791	14.46	13143	12.58
VII	975	10.59	79976	10.78	226	14.70	2403	14.20	702	14.52	13735	12.68
VIII	882	10.55	79685	10.78	278	14.73	2650	14.16	814	14.53	14417	12.78
IX	696	10.55	79353	10.79	267	15.18	2813	14.40	737	14.49	15033	12.87

Kuukausi Månad Month	5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				Kiinteäkorkoliset luotot Krediter med fast ränta Fixed-rate credits				Muut Övriga Other			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest
1990												
V	405	14.67	6120	12.82	161	13.73	1693	12.36	27	14.54	268	13.13
VI	284	15.11	6349	12.93	154	13.57	1663	12.35	42	14.63	302	13.30
VII	211	15.16	6506	13.00	126	13.95	1628	12.37	47	14.27	335	13.36
VIII	241	14.96	6678	13.06	120	13.53	1599	12.37	71	14.43	391	13.58
IX	205	15.25	6812	13.12	106	13.63	1564	12.37	58	14.58	412	13.88

Kuukausi Månad Month	ASUNTOLUOTOT YHTEENSÄ BOSTADSKREDITER TOTALT TOTAL HOUSING LOANS			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korke Medel- ränta Average rate of Interest
1990				
V	2743	12.94	103135	11.24
VI	2569	12.95	103938	11.24
VII	2287	12.88	104582	11.27
VIII	2406	13.08	105420	11.32
IX	2069	13.28	105988	11.36

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDLING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM	Keskikorko, % Medelränta, % Average rate of Interest, %
1989		
IX	22791	12.71
X	23178	13.63
XI	22553	14.73
XII	21609	15.92
1990		
I	19466	15.75
II	21112	15.27
III	18235	15.36
IV	18469	14.22
V	18768	13.70
VI	18630	13.05
VII	18222	12.74
VIII	18279	12.73
IX	19119	12.99

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIVA - ASSETS	1989	1990			
	31.12.	8.10.	15.10.	23.10.	31.10.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutafordringar - Gold and foreign currency claims	23009	37823	37793	37926	37097
Kulta - Guld - Gold	2179	2180	2180	2180	2180
Erlityiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	966	791	789	789	792
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	825	823	823	825
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	18822	33937	33908	34038	33214
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	92	91	92	96	86
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga fordringar på utlandet - Other foreign claims	3300	2531	2529	2529	2530
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2154	2154	2154	2154
Määräaikainen saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	378	375	375	377
Saamiset raholituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	22116	21989	21303	20576
Päiväluotot - Dagslån - Call money credits	38	10	42	0	15
Sijoitustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	33230	16005	15981	15257	14501
Määräaikaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	0	-	-	-	-
Käteisvaraluotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	3729	3602	3675	3695
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2134	2126	2134	2128
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	238	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1357	1351	1351	1329
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelseån - Treasury notes and bills	0	-	-	-	-
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	28	21	21	0
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1330	1330	1330	1329
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	0	-	-	-	-
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	2207	1774	1770	1761	1751
Vuennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	0	0	0	0
Kotimaisen toimittamisen rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1305	1301	1293	1283
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	302	266	266	265	265
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	21	10	10	10	10
Muut - Övriga - Other claims on corporations	186	193	193	193	193
Muut saamiset - Övriga fordringar - Other assets	571	111	111	110	116
Siirtosaamiset - Resultatregleringar - Accrued items	464	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other assets	107	111	111	110	116
Yhteensä - Summa - Total	69279	65712	65542	64979	63400

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989	1990			
		31.12.	8.10.	15.10.	23.10.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	1282	1190	1150	1132
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	42	42	24	24	23
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	1240	1166	1126	1108
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2892	2891	2890	2893
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2154	2154	2154	2154
Osoitettut erityiset nosto-olkeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	739	737	737	739
Liikkeessä oleva raha - Utelöpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	13129	13490	13434	13372	13392
Setellit - Sedlar - Notes	12073	12373	12319	12256	12265
Metalliraha - Metallmynt - Coin	1056	1117	1116	1117	1127
Sijointustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	-	-	-	-	-
Velat raholustaloksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	26303	22276	22711	22476	21160
Pälvätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	569	842	1280	1045	251
Määräaikaistalletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	-	-	-	-	-
Kassavarantotalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	25506	21395	21395	21395	20877
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	190	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	39	37	36	32
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	4735	4479	4224	3970
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	1	0	0	1
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositioner - Cash fund deposits	3770	-	-	-	-
Eläkerahastotalletukset - Pensionsfondsdepositioner - Pension fund deposits	0	3121	2866	2611	2356
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	1319	1318	1318	1318	1318
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	235	292	292	292	292
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	3	3	3	4
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10189	10143	10107	10105
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for Investment and ship purchase	10228	10189	10143	10107	10105
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	583	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	-	-	-	-	-
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	62	56	56	59
Siltovelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities	53	62	56	56	59
Arvonjärjestelytill ja varaukset - Värdegränskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	4622	4474	4540	4525
SITRA:n pääoma - SITRA:n kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Kantarahasto - Grundfond - Primary capital	5000	5000	5000	5000	5000
Vararahasto - Reservfond - Reserve fund	436	764	764	764	764
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	69279	65712	65542	64979	63400

14. VALUUTTAINDEKSIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency Index ¹				Multa valuuttaindeksijä ² Andra valutaindex ² Other currency indexes ²	
	alln lågast lowest	kesklm. medeltal average	ylln högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- pääntöinen Betälnings- vägt Index Payments currency weights	MERM- pääntöinen MERM-Index MERM-weights
1989 koko vuosi hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989						
X	97.4	97.7	98.2	97.9	97.9	102.0
XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.2	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990						
I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2
II	97.0	97.1	97.2	97.1	96.4	98.4
III	97.0	97.0	97.2	97.1	96.7	98.7
IV	96.9	97.0	97.1	96.9	96.6	98.0
V	96.9	96.9	97.0	97.0	96.2	97.5
VI	96.9	97.2	97.5	97.3	96.6	97.9
VII	96.9	97.1	97.3	97.0	95.9	96.9
VIII	96.9	97.0	97.1	97.0	95.4	95.7
IX	96.9	97.3	98.1	97.8	95.6	96.6
X	97.4	97.7	98.0	97.7	95.3	96.6

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency Index

Lokakuu
Oktober
October

1.10.1990	97.6
2.10.1990	97.7
3.10.1990	97.8
4.10.1990	97.7
5.10.1990	97.8
8.10.1990	98.0
9.10.1990	97.7
10.10.1990	97.6
11.10.1990	97.6
12.10.1990	97.7
15.10.1990	97.6
16.10.1990	97.4
17.10.1990	97.4
18.10.1990	97.7
19.10.1990	97.5
22.10.1990	97.5
23.10.1990	97.7
24.10.1990	98.0
25.10.1990	97.8
26.10.1990	97.9
29.10.1990	97.8
30.10.1990	97.8
31.10.1990	97.7

1) Indeksinvaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the Index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selityksosa.

2) Se förklaringsdel.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	alln lågst lowest	keskim. medeltal average	ylln högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	alln lågst lowest	keskim. medeltal average	ylln högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosl hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989								
X	4.2410	4.2809	4.3530	4.2600	2.2738	2.2951	2.3163	2.3155
XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617
II	3.9350	3.9599	3.9870	3.9850	2.3541	2.3635	2.3731	2.3541
III	4.0080	4.0302	4.0550	4.0100	2.3464	2.3648	2.3783	2.3702
IV	3.9720	4.0001	4.0300	3.9880	2.3625	2.3704	2.3790	2.3722
V	3.8900	3.9307	3.9850	3.9700	2.3489	2.3666	2.3875	2.3494
VI	3.9230	3.9663	3.9990	3.9290	2.3449	2.3540	2.3645	2.3522
VII	3.7730	3.8477	3.8990	3.7730	2.3393	2.3463	2.3569	2.3515
VIII	3.6500	3.7098	3.7860	3.6950	2.3538	2.3628	2.3719	2.3624
IX	3.6730	3.7150	3.7560	3.7270	2.3497	2.3667	2.3869	2.3823
X	3.5710	3.6270	3.7100	3.6220	2.3674	2.3785	2.3873	2.3837

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
I genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosl hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989												
X	6.8094	0.6648	0.6177	0.5892	2.0326	0.1093	2.6260	0.6776	0.00314	0.0301	6.8005	4.7095
XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115
II	6.7241	0.6482	0.6129	0.6128	2.0966	0.1132	2.6625	0.6975	0.00320	0.0272	6.5906	4.8289
III	6.5609	0.6548	0.6125	0.6177	2.1001	0.1140	2.6677	0.7021	0.00322	0.0263	6.6098	4.8266
IV	6.5572	0.6546	0.6117	0.6217	2.1060	0.1147	2.6899	0.7072	0.00324	0.0253	6.5817	4.8465
V	6.6119	0.6503	0.6111	0.6213	2.1041	0.1147	2.7738	0.7044	0.00323	0.0256	6.5748	4.8486
VI	6.7796	0.6516	0.6133	0.6186	2.0913	0.1146	2.7822	0.7011	0.00322	0.0258	6.6204	4.8500
VII	6.9587	0.6473	0.6112	0.6166	2.0824	0.1140	2.7628	0.7009	0.00322	0.0258	6.5488	4.8563
VIII	7.0612	0.6431	0.6106	0.6182	2.0973	0.1150	2.8338	0.7057	0.00322	0.0252	6.4804	4.8995
IX	6.9928	0.6451	0.6125	0.6200	2.1000	0.1151	2.8450	0.7081	0.00318	0.0268	6.5226	4.8978
X	7.0596	0.6434	0.6135	0.6235	2.1100	0.1156	2.8302	0.7117	0.00319	0.0279	6.4996	4.9193

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXSIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3
28.03.90	8.5	13.3	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.2	2.4	6.6	5.0	1.6	1.9	6.3
06.07.90	8.8	13.1	19.0	3.8	4.4	19.0	4.8	3.1	2.4	6.7	5.1	1.6	2.0	6.2
08.10.90	8.7	12.9	19.0	4.0	4.5	19.1	4.8	3.1	2.4	6.8	5.1	1.6	2.0	6.0

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXSIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KORKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskimäärin i genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9	9.9
1989								
X	10.6	10.7	10.6	10.5	10.4	10.5	10.4	10.4
XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990								
I	10.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
II	11.3	11.4	11.5	11.7	11.1	11.3	11.5	11.7
III	11.0	11.2	11.4	11.7	11.2	11.4	11.6	11.8
IV	10.7	10.9	11.2	11.5	10.9	11.1	11.3	11.6
V	10.5	10.7	10.8	11.1	10.6	10.7	10.9	11.2
VI	10.5	10.6	10.7	10.9	10.5	10.6	10.8	11.0
VII	10.4	10.5	10.7	10.8	10.4	10.6	10.7	10.9
VIII	10.6	10.8	11.0	11.1	10.5	10.8	10.9	11.1
IX	10.5	10.8	11.0	11.3	10.5	10.8	11.0	11.2
X	11.0	11.0	10.9	11.0	10.8	10.9	10.9	11.1
1.10.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
2.10.1990	10.5	10.7	11.0	11.2				
3.10.1990	10.5	10.7	10.9	11.1				
4.10.1990	10.5	10.7	10.9	11.1				
5.10.1990	10.3	10.5	10.8	11.2				
8.10.1990	10.3	10.5	10.7	11.0				
9.10.1990	10.4	10.5	10.8	11.0				
10.10.1990	10.4	10.6	10.8	11.0				
11.10.1990	10.5	10.6	10.8	11.1				
12.10.1990	10.7	10.8	10.9	11.0				
15.10.1990	10.8	10.9	11.0	11.1				
16.10.1990	10.9	11.0	11.0	11.2				
17.10.1990	11.0	11.1	11.0	11.2				
18.10.1990	11.2	11.2	11.0	11.2				
19.10.1990	11.2	11.2	11.0	11.2				
22.10.1990	11.1	11.0	11.1	11.1				
23.10.1990	11.1	11.0	11.1	11.1				
24.10.1990	11.1	11.0	11.1	11.0				
25.10.1990	11.0	11.0	11.0	11.0				
26.10.1990	11.1	11.0	11.0	11.0				
29.10.1990	11.2	11.1	11.0	11.0				
30.10.1990	11.1	11.0	11.0	11.0				
31.10.1990	11.0	11.0	10.9	11.0				

18. USD-TERMIINIMYYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORKO, %
 (päiväkesiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk 1 män. 1 month	3 kk 3 män. 3 months	6 kk 6 män. 6 months	12 kk 12 män. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	11.8	12.1	12.2	12.2
1989				
X	13.6	13.8	13.8	13.7
XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.3	15.2	14.8	14.5
1990				
I	14.9	15.4	15.1	15.0
II	15.0	15.0	14.9	14.7
III	14.3	14.7	14.8	14.7
IV	12.7	13.6	13.9	14.4
V	12.0	12.6	13.0	13.5
VI	11.9	12.5	13.1	13.7
VII	11.6	12.5	13.0	13.6
VIII	11.9	12.5	12.9	13.4
IX	12.5	13.1	13.4	13.8
X	13.7	14.4	14.5	14.6
1.10.1990	13.4	13.9	14.1	14.3
2.10.1990	13.2	13.8	13.9	14.1
3.10.1990	13.0	13.6	13.8	14.1
4.10.1990	13.0	13.9	14.0	14.1
5.10.1990	13.0	14.0	14.1	14.3
8.10.1990	13.8	14.3	14.2	14.4
9.10.1990	14.1	14.2	14.3	14.5
10.10.1990	14.0	14.4	14.5	14.6
11.10.1990	14.1	14.5	14.7	14.7
12.10.1990	14.3	14.7	15.0	15.0
15.10.1990	14.1	14.7	14.9	14.9
16.10.1990	14.3	14.8	14.9	15.0
17.10.1990	14.3	14.8	14.9	14.8
18.10.1990	13.8	14.8	14.8	14.8
19.10.1990	13.6	14.6	14.6	14.7
22.10.1990	13.9	14.5	14.5	14.5
23.10.1990	13.7	14.5	14.4	14.5
24.10.1990	13.5	14.6	14.6	14.8
25.10.1990	14.1	14.5	14.5	14.7
26.10.1990	14.1	14.5	14.5	14.7
29.10.1990	13.7	14.6	14.5	14.8
30.10.1990	13.3	14.6	14.7	14.9
31.10.1990	13.2	14.7	14.7	14.8

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkesklarvo, milj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynnit Avistaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Sitä kotimaisien pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
X	6414	6182	12596	1708
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1990				
I *	.	.	.	.
II *	.	.	.	.
III *	5359	4881	10241	1369
IV	4270	3952	8223	937
V	4293	4095	8388	1056
VI	4457	4194	8651	1014
VII	4171	3999	8170	712
VIII	3945	3953	7898	858
IX	4460	4117	8577	1013
X	4550	4415	8966	1025
1.10.1990	4008	4065	8073	776
2.10.1990	3988	3615	7603	598
3.10.1990	3553	3692	7244	1018
4.10.1990	5766	4725	10491	964
5.10.1990	1588	2470	4058	301
8.10.1990	6970	6725	13695	2185
9.10.1990	4003	4063	8066	536
10.10.1990	3043	3286	6329	410
11.10.1990	5125	5721	10845	1110
12.10.1990	3765	3631	7396	319
15.10.1990	6387	5798	12186	1321
16.10.1990	5021	4762	9783	1284
17.10.1990	3622	3189	6810	555
18.10.1990	4856	5374	10229	1516
19.10.1990	4231	3475	7705	857
22.10.1990	4458	3782	8241	767
23.10.1990	6216	6223	12439	2346
24.10.1990	6604	6712	13315	1932
25.10.1990	4923	5147	10070	1082
26.10.1990	3140	2295	5435	174
29.10.1990	5526	5344	10869	1193
30.10.1990	4616	4304	8920	1354
31.10.1990	3252	3155	6407	979

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

	Ulkomaan valuutan terminnimyynnit Terminsför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan terminnlostot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminnkaupat yhteensä Terminstrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siiitä kotimaisen pankkien väliset terminnkaupat Av detta termins- transaktioner mellan Inhemska banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989					
X	780	1003	1784	205	14379
XI	806	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III *	805	1293	2098	291	12339
IV	705	990	1695	208	9918
V	611	828	1439	95	9827
VI	560	845	1405	104	10056
VII	549	687	1236	38	9406
VIII	575	577	1152	72	9050
IX	492	824	1316	78	9893
X	622	823	1445	89	10411
01.10.1990	754	1120	1874	166	9947
02.10.1990	368	667	1035	70	8638
03.10.1990	460	418	877	111	8122
04.10.1990	730	1678	2408	185	12899
05.10.1990	912	294	1206	47	5264
08.10.1990	1293	1676	2969	146	16664
09.10.1990	696	583	1279	108	9345
10.10.1990	412	151	563	0	6892
11.10.1990	1130	668	1797	73	12643
12.10.1990	267	555	821	119	8218
15.10.1990	1072	1665	2738	433	14923
16.10.1990	638	943	1582	54	11365
17.10.1990	159	637	796	36	7606
18.10.1990	1197	802	1999	89	12228
19.10.1990	683	1250	1933	107	9639
22.10.1990	223	882	1105	0	9346
23.10.1990	509	566	1075	47	13514
24.10.1990	212	526	738	41	14053
25.10.1990	964	747	1711	56	11781
26.10.1990	94	772	866	10	6301
29.10.1990	510	833	1343	7	12212
30.10.1990	311	693	1004	0	9924
31.10.1990	705	808	1514	145	7920

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

20. PANKKIEN VALUUTTATERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS VALUTATERMINSPPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD EXCHANGE POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³⁾ Totalt ³⁾ Total ³⁾
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1989						
IX	11782	1669	10113	13261	0	23291
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883
1990						
I	9339	3793	5545	11854	125	17524
II	9073	3764	5309	8215	-1741	11783
III	10328	3418	6910	14739	-2323	19326
IV	11327	3403	7924	14493	-5546	16871
V	12591	3029	9562	15073	-8339	16296
VI	11858	3140	8718	15692	-8229	16181
VII	11694	3567	8126	16094	-8013	16207
VIII	11504	3659	7845	14059	-7745	14159
IX	12407	3978	8429	13037	-6922	14544

- 1) Kotimaisen yrityksen valuutan termiinimyynti pankille
 Inhemiska företags terminsförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks
- 2) Kotimaisen yrityksen valuutan termiinilöstop pankilta
 Inhemiska företags terminsköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks
- 3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
BETALNINGSBALANSEN, MMK
BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varuimport Imports of goods	Tavarantuonti Varuexport Exports of goods	Muut valhtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Valhtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuos hela året whole year	105288	99794	-16506	-22000
1989				
IX*	8610	7553	-1544	-2602
X*	10873	10390	-1876	-2359
XI*	9920	9431	-1330	-1819
XII*	9018	7978	-1314	-2354
1990				
I*	8323	8531	-2131	-1923
II*	8104	8035	-713	-782
III*	8559	8207	-2406	-2758
IV*	9912	9077	-2191	-3026
V*	9460	9034	-2210	-2636
VI*	8421	8773	-1636	-1284
VII*	7691	7143	-1712	-2260
VIII*	8077	7659	-1532	-1950
X*	7389	8517	-1508	-380

	Pitkääkainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, netto ¹⁾ Net long-term capital ¹⁾				Lyhytaikainen pääoma, netto ¹⁾ ml. tilasto- virhe Kortfristigt kapital, netto ¹⁾ inkl. statis- tiskfel Net short-term capital, ¹⁾ incl. statistical error	SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ FB:s valutareserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾	Yhteensä Summa Total	Valhdet- tava Konver- tible	Sidottu Bunden Tied
	Suorat sijoitukset Direkt- investe- ringar Direct Investment	Portfollo- sijoitukset Portfölj- investe- ringar Portfolio Investment	Lainapääoma ja muut erät Länkapital och övriga poster Debt capital and other items	Valtio Staten Central government						Muut Övriga Others
1989* koko vuos hela året whole year	-10442	361	-1855	21776	6199	5961	4455	1506	
1989									
IX*	-1175	-9	0	1535	-995	3246	1713	1533	
X*	-690	133	-39	1181	946	828	1342	-514	
XI*	-590	29	-361	1676	-1052	2117	2042	75	
XII*	-1462	49	-24	5471	-2355	675	489	187	
1990									
I*	-694	-384	-33	12063	-1398	-7631	-7658	27	
II*	-367	186	-31	3542	-2201	-346	-74	-272	
III*	-661	91	-277	3678	2797	-2870	-3523	653	
IV*	-918	-221	-789	3320	2227	-593	-553	-40	
V*	79	369	-224	-1079	3894	-402	-638	235	
VI*	-1540	949	-38	2609	-917	221	317	-96	
VII*	-1071	203	1071	4975	-1341	-1577	-1223	-354	
VIII*	-912	327	-179	2160	1270	-716	-708	-8	
IX*	-498	155	-23	1854	-1342	234	-132	366	

1) + Pääomantuonti Suomeen
+ Kapitalimport till Finland
+ Capital imports to Finland
- Pääomantuonti Suomesta
- Kapitalexport från Finland
- Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
+ Minskning av valutareserven
+ Reduction in the foreign exchange reserve
- Valuuttavarannon önsäys
- Ökning av valutareserven
- Increase in the foreign exchange reserve

* Ennakkotietoja
* Preliminära uppgifter
* Preliminary data

22. MARKKAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, LOKAKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I MARK, OKTOBER 1990
 MARKKA BOND ISSUES, OCTOBER 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Nimellisarvo, mlj.mk Nominalt värde, mlj.mk Nominal value, FIM mill.	Liikk.- lasku- päivä Emls- sions- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emlslo- kurssi Emls- slons- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	--------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verolliset yleisölainat /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues**

190018	PSP-Kuntapankki Oy 13.85 % verollinen obl.laina 1990 III	25.0	15.10.90	8 - - / BULLET	100.00	13.850 *
390009	Pohjois-Savon Säästöpankki vast.deb.laina 1990	20.0	15.10.90	5 - - / BULLET	100.00	13.750
490112	Suomen Kiinteistöpankki Oy jvk-laina 1990 V	100.0	03.10.90	5 - - / BULLET	VAIHTUVA	13.250
490113	Suomen Kiinteistöpankki Oy jvk-laina 1990 VI	100.0	03.10.90	3 - - / BULLET	100.00	13.250
490116	Osuuspankki Yhteistuki jvk-laina 1990 III	20.0	16.10.90	5 - - / BULLET	VAIHTUVA	13.800
490124	Kansallisen Osake-Pankki jvk-laina 1990	100.0	24.10.90	10 - - / BULLET	100.80	13.375
490125	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki jvk-laina 1990 I	150.0	24.10.90	3 - - / BULLET	VAIHTUVA	13.500
490126	OKO-Investointipankki Oy jvk-laina 1990 IV	60.0	25.10.90	3 9 - / BULLET	VAIHTUVA	13.500
590006	Suomen Valtio tuotto-obl.laina 1990 IV	215.0	15.10.90	3 - - / BULLET	100.00	12.900
590005	Suomen Valtio sarjaobl.laina 1990 II - korko ja kuoletus 15.9.	1000.0	01.10.90	4 - - / BULLET	VAIHTUVA	12.750
590007	Suomen Valtio asunto-obl.laina 1990 I - korko ja kuoletus 15.9.	1250.0	17.10.90	10 - - / BULLET	VAIHTUVA	12.500

**Verottomat yleisölainat /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues**

**Erillislainat /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements**

390008	PSP-Raholtus Oy vast.deb.laina 1990 I	20.0	18.10.90	10 - - / BULLET	100.00	11.520
490105	Kiinteistö Osakeyhtiö Mäntsälän Pankinkulma jvk-laina 1990	25.0	01.10.90	40 - - / BULLET	100.00	5.000
490115	Tuki Raholtus Oy jvk-laina 1990 III	5.0	09.10.90	5 7 19/ - 7 19	100.00	PERUSKORKO + 4.100
490119	Insinööri Oy jvk-laina 1990 I	50.0	16.10.90	5 - - / 1 6 -	100.00	10.000 *
490120	Insinööri Oy jvk-laina 1990 II	80.0	16.10.90	4 - - / BULLET	100.00	12.500 *
490121	Teollisuuden Voima Oy jvk-laina 1990	200.0	31.10.90	4 - - / BULLET	99.00	13.500
490122	SP-Savings Securities Oy vaihtovelkakirjalaina 1990	420.0	18.10.90	3 - - / BULLET	100.00	0-kuponki
490127	Matti Kolvurinta Oy jvk-laina 1990	66.6	29.10.90	1 6 - / BULLET	100.00	MAT 24 kk + 0.700

* = lainalla on vakuus / lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

¹ Lainatyyppien lyhenteiden selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina	= obligatiolaina / obligationslån / ordinary bond
luottodeb.laina	= luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
vast.deb.laina	= vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
optiolaina	= optionslån / bond with equity warrant
jvk-laina	= muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
vaihtovelkakirjalaina	= konverteringslån / convertible debenture

KORJAUS/KORRIGERING/REVISION

23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, HEINÄKUU 1990
MASSKULDEBREVSLÄN I VALUTA, JULI 1990
FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, JULY 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Län ¹ Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, milj. Nomineellt värde, milj. Nominal value, in mill.	Liikk.- lasku- päivä Emiss- slons- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- slons- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
590101	Suomen Valtio JPY obl.laina 1990	JPY	15000.0	11.07.90	7 - - / BULLET	100.35	8.000
590102	Suomen Valtio DEM obl.laina 1990	DEM	300.0	13.07.90	5 - - / BULLET	101.00	9.000

23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, LOKAKUU 1990
MASSKULDEBREVSLÄN I VALUTA, OKTOBER 1990
FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, OCTOBER 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Län ¹ Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellisarvo, milj. Nomineellt värde, milj. Nominal value, in mill.	Liikk.- lasku- päivä Emiss- slons- dag Issue date	Laina-alka/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- slons- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
390513	Osuuspankkien Keskuspankki Oy USD vast.deb.laina 1990 (n)	USD	100.0	17.10.90	10 - - / BULLET	100.00	ERITYISEHTO
490578	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	JPY	5000.0	11.10.90	9 3 - / BULLET	95.88	ERITYISEHTO
490580	Kansallisen Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 (n)	JPY	4000.0	16.10.90	1 - 1 / BULLET	101.13	16.300
490581	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990	JPY	3000.0	22.10.90	8 3 - / BULLET	91.88	ERITYISEHTO
490582	Kansallisen Osake-Pankki JPY jvk-laina 1990 - takaisinosto 16.10.90 JPY 7500.0	JPY	15000.0	16.10.90	7 - - / BULLET	101.63	ERITYISEHTO
490583	Suomen Vientiluotto Oy USD jvk-laina 1990 (n)	USD	300.0	26.10.90	3 - - / BULLET	101.18	8.750
490584	Osuuspankkien Keskuspankki Oy JPY jvk-laina 1990 - takaisinosto 25.10.90 JPY 9000.0	JPY	18000.0	25.10.90	10 - - / BULLET	102.00	3 kk LIBOR + 0.063 9 v 9 kk 8.050
490585	Postipankki Oy JPY jvk-laina 1990	JPY	3000.0	18.10.90	4 - - / BULLET	100.00	3 kk 9.000 3 v 9 kk 11.000
490586	Postipankki Oy USD jvk-laina 1990	USD	100.0	18.10.90	1 2 - / BULLET	100.00	2 kk LIBOR - 0.300 1 v LIBOR
490587	Suomen Vientiluotto Oy JPY jvk-laina 1990 (n)	JPY	30000.0	30.10.90	2 - - / BULLET	101.07	8.000
490588	Postipankki Oy DEM jvk-laina 1990	DEM	50.0	30.10.90	2 - - / BULLET	101.25	11.500
590103	Suomen Valtio ECU obl.laina 1990	ECU	250.0	02.10.90	5 - - / BULLET	101.25	10.250

¹ Taulukon 22 alavälitteessä selitetyjen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; In addition, issues are classified as

n = julkisesti noteerattu / officiellt noterat / publicly quoted
køletus / amortering / redemption

Huomautuksia ja selostuksia taulukkolhin¹

1 Kotimaisia korkoja

Heilbor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viitekorkona markkinäkorkosidonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Heilbor lasketaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien sijoitustodistuksille tekemien ostonoteerausten keskiarvona.

Pitkäaikaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viitekorkoina antolainauksessaan. Nämä viitekorot perustuvat verollisten ja kiinteäkorkosten joukkovelkakirjojen markkinäkorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaisesti seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuisen korko on 3 prosenttia yksikköä alle kolmen kuukauden heilborin, kuitenkin vähintään 8 prosenttia. Korko lasketaan todellisten talletuspäivien mukaan ja se maksetaan kuukausittain.

3 Rahamarkkinoiden liikkeellellyin vaikuttavla erlä

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla. Kuukausiluovut ovat pankkipäivien keskiarvoja.

Rahamarkkinainstrumentit sisältävät Suomen Pankin halussa olevat ja Suomen Pankin omat jälkimarkkinakelpoiset sekä talletusmuotoiset instrumentit. Erääntyneet valuuttojen termiinkaupat tarkoittavat erääntyviä termiinkauppoja, joita ei ole uusittu.

Liikkeessä oleva raha sisältää sekä setellit että metallirahan. Käteisvaraluotto on pankkien Suomen Pankista saama luotto, jolla pankit rahoittavat hallussaan olevat kotimaiset setelit ja metallirahan.

4 Suomen Pankin rahamarkkina- ja valuuttakaupat

Rahamarkkina- ja valuuttakaupat ilmoitetaan taulukossa kaupantekopäivän mukaan. Rahamarkkinakaupoissa on arvopäivä 6.2.1989 lähtien ollut tekopäivää seuraava päivä. Valuuttakaupoissa arvopäivä on tekopäivästä kaksi päivää eteenpäin. Suomen Pankin tase laaditaan arvopäivien mukaan. Suomen Pankin valuuttavaranto voi taulukossa esitettyjen avistatapahtumien lisäksi muuttua koronmaksujen sekä arvopapereiden ja valuuttojen kurssien muutosten vuoksi.

Rahamarkkinainstrumentit sisältävät jälkimarkkinakelpoiset ja talletusmuotoiset instrumentit.

Terminisopimuksiin liittyvät avistatapahtumat tarkoittavat swappina tehtyjen termiinkauppojen avistaosia ja erääntyviä terminejä.

Valtion valuuttakaupat johtuvat valtion lainojen nostosta, kuoletuksista tai koronmaksulista.

5 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kalkkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskkorot ovat myyntiarvoilla palnotettuja. Tilastointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisen arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (sulussa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kalkkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvoilla palnotettuna.

6 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankkien (ml. Postipankki) toisiin pankkeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly luvuihin, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yli tekemien talletusten määrillä palnotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten ja valtion velkasitoumusten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot. Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää myös Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkoterminien ostosopimusten kanta käsittää myös yritysten kanssa tehdyt korkoterminisopimukset.

¹ Alkasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Erityisnumero).

7 Joukkovelkakirjalainojen vaihto

Joukkovelkakirjalainojen kauppoihin lasketaan obligatioilla, debenttureilla ja ns. muilla joukkovelkakirjalainoilla (ml. optio- ja vaihtovelkakirjalainat) tehdyt kaupat.

Helsingin Arvopaperipörssissä noteerataan myös kauppvoja, jotka tehdään pörssin ulkopuolella joko pankkien välisillä markkinoilla tai pankkien ja aslakkaiden välillä. Tämä aiheuttaa jonkin verran päällekkäisyyttä joukkovelkakirjamarkkinoiden vaihtoluvuissa.

Taulukossa pankkien väliset jvk-kaupat (ostot) sekä pankkien ja aslakkaiden väliset jvk-kaupat (ostot ja myynnit) ovat keskuspankkirahoitukseen oikeutettujen pankkien tekemiä kauppvoja.

8 Liikepankkien asema rahamarkkinoilla

Taulukko perustuu liikepankkien (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinoilta ja velat rahamarkkinoille.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuseriä

Kokonaisluotot ovat pankkien taselden erä "luotot yleisölle", eikä se täten sisällä joukkovelkakirjalainoja. Kun kokonaisluotoista vähennetään valuuttaluotot saadaan markkaluotot. Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot muille luottolaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottolaitosten talletukset.

10 Talletuspankkien markkamääräisten yleisöluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamäärillä painotettuja keski-korkoja. Luottoilisten shekki- ja postisiirtotilien sekä liittivaksellen osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnetyt uudet tai uudistetut luottolimitit. Antolainauskannan (shekkiuotot, vekselit, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamäärillä painotettu keskkorko. Tammikuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauskannan keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisölle on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Vaihto-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa ovat mukana myös shekki-luotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämän käyttötarkoituksiluokituksen sisältämiin vaateisiin.

11 Pankkien markka-antolainaus yleisölle korkosidonnaisuuden mukaan

12 Talletuspankkien markkamääräinen notarialtittivälitys

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuuksien liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

Maksupainolinen ja MERM-painolinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvin osin Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiassa painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontiosuuksien liukuvia keski-arvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. MERM-painot ovat Kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäin kello 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontiosuuksien liukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-termiinmyyntikurssiin perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termiin- ja avistamyntikurssin ero vuotukseksi koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noterauksiin päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markalla tekemiin valuuttojen päivittäisiin avista- ja termiinikauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuuluvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja myytyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keskipäivän mukaan. Termiinisopimukset ovat sopimuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä sopimuksen tekohetkestä. Termiinikauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeskipäivän mukaan.

20 Pankkien valuuttatermiinisopinto kuukauden lopussa

Vuoden 1990 alusta termiinisopimusten tilastointi perustuu valuuttapankkien lähettämiin sopimuskohtaisiin tietoihin (pois luettuna Suomen Pankkia koskevat tiedot). Uusi tilastojärjestelmä kattaa kaikki valuuttapankit ja kaikki markkaa vastaan tehdyt valuuttatermiinisopimukset. Tilastossa on käytetty tekopäivän termiinisopimuskuksia. Luvut ovat ennakkotietoja.

21 Maksutase

Kauppatase (vientit fob, tuontit cif) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen. Valvotaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuutanmyyntitietojen perusteella. Pitkäaikaisen pääoman tase perustuu ennakkotietoihin suorista sijoituksista, portfoliosijoituksista ja lainojen nostoista ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopapereiden jälkimarkkinakaupan ja osakeannit. Lyhytaikaisen pääoman tase lasketaan jäännös-eränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

22 Markkamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Valuuttamääräiset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotteiden toimituspyynnöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Marja Hirvensalo-Niemi, puh. 1832626 tai Marjatta Liuksia, puh. 1832628.

Tilastoista vastaavat henkilöt:

Taulut 1-3, 5 ja 8-13: Heika Jokinen, puh. 1832306;
Taulu 4, 6, 7: Erkki Kurikka, puh. 1832158;
Taulut 14-18, 20: Jorma Hietalahti, puh. 1832318;
Taulu 19: Anne Kattelus, puh. 1832322;
Taulu 21: Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;
Taulut 22-23: Arja Sääksmäki, puh. 1832159.

Kommentarer och förklaringar till tabellerna¹

1 Inhemiska räntor

Hellbor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Hellbor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar för bankcertifikat som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) meddelar dagligen kl. 13. De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänförs till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen är 3 mån. hellborräntan minus 3 procentenheter, dock minst 8 procent. Räntan beräknas enligt de faktiska depositionsdagarna och betalas månadsvis.

¹Tidigare uppgifter för tidsserier har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

3 Poster som påverkar likviditeten

Med dagsdepositioner netto avses bankernas dagsdepositioner i Finlands Bank minus bankernas dagslån i Finlands Bank. Måndasbeloppen är bankdagarnas medeltal.

Penningmarknadsinstrumenten omfattar Finlands Banks innehav av omsättningsbara instrument, Finlands Banks egna omsättningsbara instrument och instrument av depositionstyp. Med förfallna valutaterminstransaktioner avses terminstransaktioner som har förfallit till betalning men inte har omsatts.

Utelöpande sedlar och mynt omfattar såväl sedlar som mynt. Med kontantmedelskredit avses en kredit i Finlands Bank som bankerna erhåller för att finansiera sitt innehav av inhemska sedlar och mynt.

4 Finlands Banks penningmarknads- och valutatransaktioner

Penningmarknads- och valutatransaktionerna anges i tabellen enligt avslutsdag. Vid penningmarknadstransaktioner har valuteringsdagen fr.o.m. 6.2.1989 varit dagen efter avslutsdagen. Vid valutatransaktioner är valuteringsdagen två dagar efter avslutsdagen. Finlands Banks balansräkning uppgörs på grundval av valuteringsdagarna. Finlands Banks valutareserv kan förutom på grund av de avistatransaktioner som rapporteras i tabellen också förändras på grund av räntebetalningar och förändringar i värdepappers- och valutakurserna.

Penningmarknadsinstrumenten omfattar omsättningsbara instrument och instrument av depositionstyp.

Med avistatransaktioner i anslutning till terminskontrakt avses avistadelar av terminskontrakt (swapkontrakt) och terminer som förfaller.

Statens valutatransaktioner härrör från dragningar, amorteringar och räntebetalningar på statens lån.

5 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägda med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfallodagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

6 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavstaräntan är vägd med beloppen av bankernas över nigt-depositioner. Penningmarknadstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår också Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminskontrakt omfattar också ränteterminskontrakt med företagen.

7 Omsättning av masskuldebrev

Till transaktioner med masskuldebrev räknas transaktioner med obligationer, debenturer och s.k. övriga masskuldebrev (inkl. options- och konverteringslån).

På Helsingfors Fondbörs noteras också transaktioner som görs utanför börsen på interbankmarknaden och mellan banker och kunder. Detta orsakar i viss mån dubbelrapportering av omsättningen på masskuldebrevsmarknaden.

De transaktioner med masskuldebrev mellan bankerna (köp) och de transaktioner med masskuldebrev mellan banker och kunder (köp och försäljning) som rapporteras i tabellen avser transaktioner som görs av banker berättigade till centralbanksfinansiering.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Totalkrediterna motsvarar posten "krediter till allmänheten" i bankernas balansräkning och omfattar därför inte masskuldebrev. Markkrediterna erhålls genom att subtrahera valutakrediterna från totalkrediterna. Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin såtillvida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin där i att den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt limitväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlimit. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken Ab medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte ingår också checkräkningskrediter. Dessa krediter upptas inte i Statistikcentralens klassificering av fordringar enligt användningssyfte.

11 Bankernas markutlåning till allmänheten enligt räntebindning

12 Depositionsbankernas notarietförmiddling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Olikheter mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är glidande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt Internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaindex

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex (12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På terminsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan terminsförsäljningskursen och avstasäljkurserna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avista- och terminsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avistaaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett terminskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Terminsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avistamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas valutaterminsposition vid månadens slut

Sedan början av 1990 grundar sig statistiken om valutaterminskontrakt på uppgifter som valutabankerna lämnar på kontraktbasis (frånsett uppgifter om Finlands Bank). Den nya statistikföringen täcker alla valutabankers och alla valutaterminskontrakt som ingåtts i mark. I statistiken upptas kontrakten till terminskontraktskursen på kontraktdagen. Uppgifterna är preliminära.

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna inkluderar värdepappershandeln på andrahandsmarknaden och aktieemissioner. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

22 Masskuldebrevslån i mark

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån i valuta

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

 Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks Informationsavdelning av Marja Hirvensalo-Niini, tel. 1832626 eller Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 5, 8 - 13: Helka Jokinen, tel. 1832306;
 Tabell 4, 6, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tabell 14 - 18, 20: Jarmo Hietalahti, tel. 1832318;
 Tabell 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Tabell 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tabell 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. HELIBOR is calculated for each maturity as the average bid rate quoted by the five largest banks (Kansalliss-Osake-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland) each day at 01 p.m.

The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 3-month HELIBOR less three percentage points, not however less than 8 per cent. Interest is calculated according to the actual number of deposit days and is paid monthly.

3 Items affecting money market liquidity

Call money deposits, net, denote banks' call money deposits at the Bank of Finland reduced by banks' call money credits at the Bank of Finland. Monthly data are banking day averages.

Money market instruments comprise the Bank of Finland's holdings of negotiable instruments, its own negotiable instruments and deposit-type instruments. Matured forward transactions denotes forward transactions which have matured but have not been renewed.

Notes and coin in circulation comprise both notes and coin. Till-money credit denotes a credit obtained by the banks from the Bank of Finland for financing their holdings of notes and coin.

4 The Bank of Finland's money market and foreign exchange transactions

Money market and foreign exchange transactions are reported in the table according to contract date. As from February 6, 1989, the value date for money market transactions has been the day after the contract date. In foreign exchange transactions, the value date is the second day after the contract date. The balance sheet of the Bank of Finland is prepared on the basis of value dates. In addition to spot transactions reported in the table, the Bank of Finland's foreign exchange reserves may change due to interest payments and changes in security prices and exchange rates.

Money market instruments comprise negotiable instruments and deposit-type instruments.

Spot transactions associated with forward contracts denote spot coverage of forward contracts (swaps) and maturing forward contracts.

The central governments foreign exchange transactions arise from its drawing and servicing of loans.

¹ Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

5 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

6 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit also includes certificates of deposit issued by the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

7 Bond turnover

Bond transactions cover bonds, debentures and "other bonds" (incl. bonds with equity warrants and convertible bonds).

Transactions on the Helsinki Stock Exchange include trade outside the exchange, in the interbank market and between banks and customers. This causes a certain amount of double reporting on bond turnover.

Bond transactions between banks (purchases) and bond transactions between banks and customers (purchases and sales) cover transactions made by banks with access to central bank financing.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Total lending corresponds to the item "Lending to the public" in banks' balance sheets, and hence does not include bonds and debentures. Markka lending is obtained by deducting foreign currency lending from total lending. Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

The table depicting lending to households by purpose also includes overdrafts, which are not included in the classification of claims by purpose employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' markka lending to the public by interest rate linkage

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon. Where applicable, the payments currency index and the MERM-index are calculated using the index formula for the Bank of Finland currency index. Hence, differences between the indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency Index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The Index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The Index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency Index

The weights of the Bank of Finland currency Index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency Index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward exchange position at end of month

As from the beginning of 1990, the statistics on the forward exchange market are based on data on individual contracts as reported by the authorized banks (excluding statistics on the Bank of Finland). The new statistical system covers all authorized banks and all forward exchange contracts against the Finnish markka. The rates of exchange used in the statistics are the forward rates on the contract date. Figures are preliminary.

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments include transactions in the secondary market for securities and share issues. The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

22 Markka bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

23 Foreign currency bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Marja Hirvensalo-Niini, tel. 1832626 or Marjatta Liuksia, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 5, 8 - 13: Helka Jokinen, tel. 1832306;
 Table 4, 6, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tables 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
 Table 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
 Table 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tables 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.



RAHA- JA VALUUTTAMARKKINATILASTOJA
PENNING- OCH VALUTAMARKNADSSTATISTIK
STATISTICS ON FINANCIAL AND FOREIGN EXCHANGE MARKETS

1. KOTIMAISIA KORKOJA
INHEMSKA RÄNTOR
DOMESTIC INTEREST RATES

Markkinakorkoja (päiväkeskiarvo)
Marknadsräntor (dagsmedeltal)
Market rates (daily average)

	HELIBOR						Pitkäaikainen markkinakorko, % Långfristig marknadsränta, % Long-term unregulated market rate, %	
	1 kk män. month %	2 kk män. months %	3 kk män. months %	6 kk män. months %	9 kk män. months %	12 kk män. months %	3 vuotta år years	5 vuotta år years
1989 koko vuosi hela året whole year	12.32	12.45	12.53	12.61	12.67	12.72	12.2	12.0
1989 XI	14.78	14.80	14.77	14.66	14.56	14.51	13.3	12.9
XII	16.23	16.20	16.08	15.56	15.27	15.17	13.5	13.0
1990 I *	16.01	16.05	16.05	15.73	15.48	15.45	13.5	13.0
II *	16.01	16.04	16.01	15.73	15.44	15.39	13.5	13.0
III *	15.08	15.27	15.38	15.40	15.36	15.37	13.8	13.4
IV	13.16	13.48	13.94	14.33	14.56	14.70	13.8	13.5
V	12.25	12.52	12.77	13.17	13.47	13.74	13.8	13.7
VI	12.07	12.28	12.52	13.17	13.54	13.79	13.8	13.7
VII	11.69	12.10	12.45	13.01	13.38	13.63	13.8	13.7
VIII	12.03	12.28	12.51	12.94	13.29	13.52	13.7	13.7
IX	12.59	12.88	13.09	13.46	13.74	13.93	13.7	13.6
X	13.97	14.20	14.41	14.57	14.66	14.72	14.0	13.9
XI	14.48	14.50	14.53	14.40	14.39	14.38	13.9	13.8
1.11.1990	14.35	14.47	14.60	14.73	14.81	14.85	* Pankkien työtalstelu	
2.11.1990	14.37	14.49	14.67	14.73	14.79	14.83	18.1. - 2.3.1990	
5.11.1990	14.36	14.48	14.62	14.64	14.67	14.72	* Bankkonflikt	
6.11.1990	14.36	14.48	14.63	14.64	14.71	14.73	18.1. - 2.3.1990	
7.11.1990	14.36	14.47	14.63	14.61	14.65	14.68	* Bank dispute	
8.11.1990	14.37	14.51	14.62	14.54	14.54	14.54	18.1. - 2.3.1990	
9.11.1990	14.40	14.53	14.62	14.48	14.47	14.47		
12.11.1990	14.42	14.49	14.55	14.39	14.38	14.38		
13.11.1990	14.45	14.52	14.55	14.38	14.38	14.37		
14.11.1990	14.51	14.54	14.58	14.33	14.33	14.32		
15.11.1990	14.56	14.47	14.38	14.15	14.12	14.09		
16.11.1990	14.33	14.27	14.18	13.99	13.95	13.95		
19.11.1990	14.45	14.33	14.27	14.12	14.06	14.05		
20.11.1990	14.43	14.41	14.31	14.06	14.01	13.97		
21.11.1990	14.46	14.43	14.37	14.15	14.11	14.06		
22.11.1990	14.59	14.55	14.51	14.30	14.28	14.29		
23.11.1990	14.68	14.68	14.67	14.59	14.57	14.57		
26.11.1990	14.67	14.68	14.65	14.48	14.45	14.45		
27.11.1990	14.70	14.70	14.69	14.49	14.45	14.44		
28.11.1990	14.65	14.64	14.61	14.44	14.36	14.33		
29.11.1990	14.55	14.52	14.48	14.27	14.25	14.21		
30.11.1990	14.43	14.40	14.40	14.19	14.16	14.16		

1) Taulukkojen selostukset tiedotteen lopussa, s. 31.

1) Förklaringar till tabellerna i slutet av meddelandet, s. 33.

1) Explanations to the tables can be found at the end of the Notification, p. 36.

Suomen Pankin korkoja - Finlands Banks räntor - Rates of Interest applied by the Bank of Finland

Volmaantulo- päivä Från Effective	Peruskorko, % Grundränta, % Base rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Päiväluotto- korko, % Dagslåneränta, % Call money credit rate, %	Volmaantulo- päivä Från Effective	Päivätalletus- korko, % Dagsdepositions- ränta, % Call money deposit rate, %
01.02.1980	9.25	26.01.1987	11.90	12.09.1986	12.50
01.06.1982	8.50	02.02.1987	11.80	18.09.1986	12.00
01.07.1983	9.50	13.02.1987	11.70	26.09.1986	11.50
01.02.1985	9.00	20.02.1987	11.60	02.10.1986	11.00
01.01.1986	8.50	05.03.1987	11.50	16.10.1986	10.80
01.03.1986	8.00	17.03.1987	11.40	01.12.1986	9.00
19.05.1986	7.00	02.04.1987	11.20	13.02.1987	8.50
16.05.1988	8.00	29.04.1987	11.00	20.02.1987	8.00
01.01.1989	7.50	06.10.1988	13.00	05.03.1987	7.50
01.11.1989	8.50	16.06.1989	15.00	06.10.1988	4.00

Pankkien primekorot - Bankernas primräntor - Prime rates applied by banks

Pankki Bank Bank	Prime- korko, % Prim- ränta, % Prime rate, %	Volmaan- tulopäivä Glötid fr.o.m. Valid as from	Primekorkoon sidottu- jen talletusten keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för depositioner bundna vid primränta, procentenheter Average margin on deposits linked to prime rate, percentage points	Primekorkoon sidottu- jen luottojen keski- määräinen marginaali, %-yks. Genomsnittsmarginal för krediter bundna vid primränta, procentenheter Average margin on lending to prime rate, percentage points	Primekorkoon myön- nettyjen lainojen osuus primekorko- sidonnaisista lainoista, % Andelen primränte- bundna lån beviljade till primränta, % Loans granted at prime rate as a share of total loans linked to prime rate, %
Postipankki Oy Postbanken Ab Postipankki Oy	13.00	2.07.1990	-0.93 (31.10.1990)	1.60 (31.10.1990)	- (31.10.1990)
Osuuspankkiryhmä Andelsbankgruppen OKOBANK Group	13.50	15.10.1990		0.91 (31.10.1990)	- (31.10.1990)

2. KASSAVARANTOVELVOITE
KASSARESERVSKYLDIGHETEN
CASH RESERVE REQUIREMENT

Kuukausi Månad Month	Varsinainen talletus- velvollisuus, % Primär depositions- skyldighet, % Ordinary cash reserve requirement, %	Lisätalletus- velvollisuus (keskimäärin), % Tilläggsdeposi- tionsskyldighet (i genomsnitt), % Additional cash reserve require- ment (average), %	Kassavarantotalletukset kuukauden lopussa, milj. mk Kassareservdepositioner vid månadens slut, Mmk Cash reserve deposits at end-month, mill. FIM	siltä lisäkassavarantotalletukset av detta tilläggs-kassareservdepositioner of which: additional cash reserve deposits	
1989			1989		
XI	8.0	1.1	XI	25581	3113
XII	8.0	1.1	XII	25506	3159
1990			1990		
I	8.0		I	25441	2954
II	8.0		II	26068	2954
III	8.0		III	26465	2954
IV	8.0		IV	26069	2954
V	8.0		V	22855	2954
VI	8.0		VI	22750	2954
VII	8.0		VII	22679	2462
VIII	8.0		VIII	21999	1970
IX	8.0		IX	21395	1477
X	7.8 ¹⁾		X	20877	985
XI	7.0		XI	19878	492

1) Ks. selitykset.
1) See explanations.

3. RAHAMARKKINOIDEN LIKVIDITEETTIIN VAIKUTTAVIA ERIÄ
 POSTER SOM PÅVERKAR LIKVIDITETEN PÅ PENNINGMARKNADEN
 ITEMS AFFECTING MONEY MARKET LIQUIDITY

a. Pankkien asema Suomen Pankin
 päivämärkinolla
 Bankernas position på Finlands
 Banks dagsmarknad
 Banks' position in the Bank of
 Finland's call money market

b. Liikkeessä oleva raha
 Utelöpande sedlar och mynt
 Notes and coin in circulation

c. Erääntyneet Suomen Pankin
 rahamarkkinainstrumentit ja
 valuuttojen termiinkaupat
 Finlands Banks förfallna
 penningmarknadsinstrument
 och valutaterminstrans-
 aktioner
 Bank of Finland's matured
 money market instruments
 and forward transactions

Kuu- kausl Månad Month	Päiväkeskiarvo, milj. mk Dagsmedeltal, Mmk Daily average, mill. FIM			Päiväkeskiarvo, milj. mk Dagsmedeltal, Mmk Daily average, Mill. FIM		Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM
	Päiväta- letukset Dagsdepo- sitioner Call money deposits	Päivä- luotot Dagslån Call money credits	Päiväta- letukset, netto Dagsdepo- sitioner, netto Call money deposits, net	Liikkeessä oleva raha Utelöpande sedlar och mynt Notes and coin in circula- tion	josta käteis- varaluotto varav kontant- medelskredit of which till-money credit	- likviditeettiä kiristävä vaikutus - likviditetsätstramande effekt - tightening effect on liquidity
1989						
XI	386	251	135	11802	2810	
XII	488	372	116	13043	3246	
1990						
I	1178	371	807	15086	4339	
II	1036	298	739	22306	8045	
III	1863	127	1736	18684	6227	
IV	528	184	344	14127	3915	
V	656	145	511	13546	3652	
VI	532	99	433	13649	3567	
VII	571	4	567	13706	3572	
VIII	654	43	611	13467	3546	
IX	614	20	593	13405	3464	
X	1007	18	989	13426	3528	
XI	377	126	250	13451	3566	
1.11.1990	326	12	315	13462	3627	0
2.11.1990	195	58	137	13468	3337	-40
5.11.1990	409	0	409	13520	3752	-210
6.11.1990	420	3	418	13519	3773	-30
7.11.1990	451	0	451	13508	3775	-30
8.11.1990	501	11	490	13540	3799	-220
9.11.1990	248	335	-87	13445	3331	-360
12.11.1990	240	640	-399	13471	3844	-540
13.11.1990	123	99	23	13429	3880	-180
14.11.1990	36	128	-92	13404	3786	-20
15.11.1990	186	30	156	13491	3682	-110
16.11.1990	162	554	-392	13407	3225	-100
19.11.1990	222	488	-266	13449	3765	-390
20.11.1990	104	190	-86	13413	3758	-190
21.11.1990	195	0	194	13416	3780	-590
22.11.1990	343	18	324	13459	3732	0
23.11.1990	152	162	-11	13386	3257	-660
26.11.1990	502	19	482	13458	3805	-120
27.11.1990	491	3	489	13422	3811	-1430
28.11.1990	509	0	509	13446	3833	-500
29.11.1990	728	32	696	13521	3810	0
30.11.1990	1746	0	1746	13467	3307	-80

4. SUOMEN PANKIN RAHAMARKKINA- JA VALUUTTAKAUPAT, Milj. mk
 FINLANDS BANKS PENNINGMARKNADS- OCH VALUTATRANSAKTIONER, MMK
 THE BANK OF FINLAND'S MONEY MARKET AND FOREIGN EXCHANGE TRANSACTIONS, MILL. FIM

a. Rahamarkkinakaupat¹
 Penningmarknadstransaktioner¹
 Money market transactions¹

Kuukausi ja taseviikko Månad och balans- räkningsvecka Month and balance sheet week	Rahamarkkinainstrumenttien ostot Köp av penningmarknadsinstrument Purchases of money market instruments	Rahamarkkinainstrumenttien myynnit Försäljning av penningmarknadsinstrument Sales of money market instruments
1989		
XI	18220	350
XII	10850	530
1990		
I	18660	4710
II	31775	14350
III	24811	4739
IV	16470	150
V	15510	1610
VI	15310	250
VII	7290	-
VIII	10230	20
IX	11110	100
X	4850	50
XI	4160	50
1990		
XI 1.	100	-
XI 2.	580	-
XI 3.	1860	50
XI 4.	1620	-

b. Valuuttakaupat vaihdettavilla valuutoilla¹
 Valutatransaktioner med konvertibla valutor¹
 Transactions in convertible currencies¹

Kuukausi ja taseviikko Månad och balans- räknings- vecka Month and balance sheet week	Valuuttainterventiot Valutainterventioner Intervention in the foreign exchange market		Terminisopimuksiin liittyvät avista- tapahtumat, netto ² Avistatransaktioner i anslutning till terminskontrakt, netto ² Spot transactions related to forward contracts, net ²	Valtion valuuttakaupat, netto ² Statens valuta- transaktioner, netto ² Central govern- ment's foreign exchange transactions, net ²
	Avistavaiuutan ostot ² Avistavaluta- köp ² Spot purchase ²	Avistavaiuutan myynnit ² Avistavaluta- försäljningar ² Spot sales ²	Termini-Interventiot = terminiposition muutos Terminsinterventioner = Terminspositionens förändring Forward exchange intervention = Change in forward exchange position	
1990				
IV	2480	-	3140	-1010
V	510	-190	2780	510
VI	-	-320	-160	170
VII	120	-	-440	170
VIII	-	-	-230	320
IX	320	-880	-600	850
X	-	-	-330	320
1990				
X 1.	-	-	-160	20
X 2.	-	-	-170	210
X 3.	-	-	-10	70
X 4.	-	-	10	20

1) Tekopäivän mukaan.

1) Enligt avslutsdatum.

1) According to dealing date.

2) Positiivisena lisää valuuttavarantoa.

2) Ett positivt värde ökar valutareserven.

2) A positive value increases the foreign currency reserves.

5. PANKKIEN SIOITUSTODISTUKSET
BANKERNAS BANKCERTIFIKAT
BANKS' CERTIFICATES OF DEPOSIT

KUUKAUDEN AIKANA LIIKKEESEEN LASKETUT UUDET SIOITUSTODISTUKSET JA KANTA KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
UNDER MÅNADEN EMITTERADE NYA BANKCERTIFIKAT OCH BESTANDET VID MÅNADENS SLUT, MMK
NEW CERTIFICATES OF DEPOSIT ISSUED DURING THE MONTH AND THE STOCK AT THE END OF MONTH, MILL. FIM

Uusien todistusten pituus - Löptid för nya certifikat - Maturity of new certificates

	1		2 - 3		4 - 6		7 - 12		1 - 5	
	kk		kk		kk		kk		vuotta	
	mån.		mån.		mån.		mån.		år	
	month		months		months		months		years	
	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-	Määrä	Keski-
	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko	Belopp	korko
	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-	Amount	Medel-
		räntä		räntä		räntä		räntä		räntä
		Average		Average		Average		Average		Average
		rate of		rate of		rate of		rate of		rate of
		interest		interest		interest		interest		interest
		%		%		%		%		%
1989										
X	24474	13.96	13713	14.09	2330	14.17	4585	14.25	-	-
XI	17880	15.02	21876	14.83	2489	14.62	2331	14.57	0	12.17
XII	22794	16.19	14175	16.06	2016	15.55	3040	14.36	-	-
1990										
I *	23882	15.85	14006	16.02	3402	15.73	3746	15.46	-	-
II *	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
III *	28458	14.84	17863	14.97	4514	15.15	5901	15.33	-	-
IV	22397	13.03	18516	13.68	4821	14.19	4996	14.53	34	14.05
V	17272	12.26	15674	12.75	4637	12.98	6073	13.45	4	11.87
VI	13959	12.03	15022	12.29	4400	12.93	4840	13.49	4	11.33
VII	12575	11.63	11102	12.23	2890	12.89	3722	13.44	0	11.90
VIII	15624	11.93	13352	12.48	4137	12.93	4473	13.39	22	17.65
IX	17868	12.56	13909	12.96	4108	13.48	4215	13.82	-	-
X	13378	13.88	12795	14.29	2501	14.45	4782	14.57	23	14.30

	Uudet sijoitustodistukset yhteensä Nya bankcertifikat totalt Total new certificates of deposit			Talletus- pankkien sijoitus- todistusten liikkeessä oleva kanta Depositions- bankernas utelöpande belopp bank- certifikat Outstanding stock of bank certificates of deposit	Talletus- pankkien ja Suomen Pankin sijoitustodis- tusten liikkees- sä oleva kanta Depositions- bankernas och Finlands Banks utelöpande belopp bankcertifikat Outstanding stock of bank and Bank of Finland certificates of deposit
	Määrä	Keski-	Kesklm.		
	Belopp	korko	maturit.		
	Amount	Medel-	Genom-		
		räntä	snittlig		
		Average	Average		
		rate of	maturity		
		interest	pv		
		%	dgr		
			days		
1989					
X	45101	14.03	82	83471	83471
XI	44576	14.88	75	86699	86699
XII	42025	15.98	74	79103	79103
1990					
I *	45036	15.86	79	77852	77852
II *	.	.	.	69282	69282
III *	56737	14.95	83	85431	86481
IV	50765	13.52	85	89483	90173
V	43660	12.67	100	90881	91511
VI	38225	12.42	100	88707	88747
VII	30290	12.19	94	85482	85522
VIII	37609	12.41	94	87463	87503
IX	40100	12.92	93	88586	88586
X	33479	14.18	104	83925	83925

* Pankkien työtöstelö 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

6. PANKKIEN VÄLISET MARKKINAT
INTERBANKMARKNADEN
INTERBANK MARKET

Päiväkeskiarvo
Dagsmedeltal
Daily average

Kuukausi Månad Month	Pankkien välinen avistakorko Interbank- avistaräntä Inter-bank overnight rate, %	Pankkien väliset rahamarkkina- kaupat 1 vk-12 kk, milj. mk Penningmarknads- transaktioner mellan bankerna 1 vecka-12 mån., Mmk Interbank money market transac- tions, 1 week-12 months, mill. FIM	Korkotermini- ostosopimukset, milj. mk Räntetermins- köpkontrakt, Mmk Interest rate forward purchase agreements, mill. FIM	Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta, milj. mk Utelöpande belopp bankcertifikat, Mmk Outstanding stock of certificates of deposit, mill. FIM	Korkotermini- ostosopimusten kanta, milj. mk Bestånd av räntetermins- köpkontrakt, Mmk Outstanding stock of interest rate forward purchase agree- ments, mill. FIM
1989					
XI	12.78	2289	1029	72387	113459
XII	15.03	2320	1172	74825	115456
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III *	8.97	2454	1013	61434	75614
IV	8.86	1735	707	75326	74011
V	9.47	2293	1010	76787	96029
VI	8.22	2442	952	75668	90379
VII	8.23	1451	529	70610	79542
VIII	8.76	1804	719	70436	99053
IX	9.62	2322	793	71439	92077
X	12.48	1851	906	68600	92763
XI	15.19	2183	1265	66948	121244
1.11.1990	13.89	1420	710	66870	105320
2.11.1990	14.01	1050	120	66811	105480
5.11.1990	14.01	2620	1500	66321	107500
6.11.1990	13.75	1350	760	66799	108260
7.11.1990	13.75	1485	520	66806	108840
8.11.1990	13.87	1620	430	66708	109350
9.11.1990	15.32	2680	620	66667	110130
12.11.1990	16.06	3440	3100	66276	113710
13.11.1990	15.86	1390	780	66701	115070
14.11.1990	15.89	2290	920	66983	116370
15.11.1990	15.79	2895	2320	66654	119130
16.11.1990	15.50	2675	2040	66993	121530
19.11.1990	15.73	2980	1640	66352	123590
20.11.1990	15.63	2260	1200	67273	125310
21.11.1990	15.64	1160	460	67053	126010
22.11.1990	15.58	2335	2560	66458	130270
23.11.1990	15.58	1660	1780	67248	133308
26.11.1990	15.69	2480	1470	66802	134818
27.11.1990	16.14	2160	540	66031	135558
28.11.1990	15.75	3080	1830	66005	137828
29.11.1990	15.71	2270	1080	66714	139108
30.11.1990	15.01	2730	1440	72339	140868

* Pankkien työtaistelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

7. JOUKKOVELKAKIRJALAINOJEN VAIHTO, MILJ. MK
 OMSÄTTNING AV MASSKULDEBREV, MMK
 BOND TURNOVER, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Helsingin Arvopaperipörssissä tehdyt kaupat Transaktioner på Helsingfors Fondbörs Helsinki Stock Exchange	Pankkien väliset jvk-kaupat Transaktioner med mass- skuldebrev mellan bankerna Interbank transactions	Pankkien ja asiakkaiden väliset jvk-kaupat Transaktioner med masskulde- brev mellan banker och kunder Transactions between banks and customers
1989			
XI	876	183	946
XII	1471	155	690
1990			
I *	709	110	472
II *	15	.	.
III *	599	510	689
IV	250	606	514
V	632	1270	576
VI	341	565	293
VII	216	318	536
VIII	145	350	471
IX	172	215	488
X	427	631	518
XI	233	340	696

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990
 * Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990
 * Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

8. LIIKEPANKKIEN ASEMA RAHAMARKKINOILLA
 AFFÄRSBANKERNAS POSITION PÅ PENNINGMARKNADEN
 COMMERCIAL BANKS' POSITION IN THE MONEY MARKET

SAAMISET KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 FORDRINGAR VID MÅNADENS SLUT, MMK
 CLAIMS OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijointus- todistukset Bankcertificat Certificates of deposit	Yrityk- todistukset Företagscerti- fikat Commercial paper	Kunta- todistukset Kommuncerti- fikat Local authority paper	Valtion velkasitoumukset Statens skuldför- bindelser Treasury notes and bills	Tili- saatavat Konto- fordringar Accounts receivable	YHTEENSÄ TOTALT TOTAL
1989						
X	23709	8084	51	203	11694	43742
XI	24124	9261	53	193	15307	48938
XII	17759	8945	54	191	7773	34721
1990						
I	18758	11072	57	75	22938	52899
II	17647	9073	49	0	21895	48663
III	25137	9669	35	0	9982	44823
IV	26431	9186	19	0	4479	40115
V	27857	9633	38	0	5324	42851
VI	27393	9762	89	0	4191	41434
VII	25904	8975	18	0	8215	43112
VIII	26653	7795	28	0	4818	39294
IX	27129	8473	85	0	6203	41890
X	27158	8026	76	0	6114	41374

Saamiset maturiteetin mukaan, milj. mk
 Fordringar enligt maturitet, Mmk
 Claims according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
X	18281	10610	7265	7222	365	43742
XI	25882	9578	6423	6681	375	48938
XII	15327	9531	4783	4793	288	34721
1990						
I	30479	10175	6029	5883	333	52899
II	29952	8140	5556	4683	333	48663
III	20226	10599	7356	6299	343	44823
IV	12541	12003	7845	7401	326	40115
V	14784	10658	7218	9867	326	42851
VI	11827	11633	8228	9478	268	41434
VII	11612	12013	8832	10408	247	43112
VIII	13493	8152	7845	9573	231	39294
IX	14128	10744	8385	8402	231	41890
X	13555	11689	7929	8008	194	41374

VELAT KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 SKULDER VID MÅNADENS SLUT, MMK
 DEBT OUTSTANDING AT END-MONTH, MILL. FIM

Kuukausi Månad Month	Sijoitustodistukset Bankcertifikat Certificates of deposit	Erityisottolainaus Specialinlåning Unregulated deposits	Tilivelat Kontoskulder Accounts payable	YHTEENSÄ
				TOTALT TOTAL
1989				
X	73594	1962	9578	85134
XI	76556	3387	13519	93462
XII	70019	3574	7216	80807
1990				
I	69524	6719	20748	96992
II	64693	2709	23570	90972
III	74776	3000	10390	88167
IV	77480	3358	2658	83496
V	77958	3449	4561	85968
VI	76157	3269	3447	82873
VII	71588	2480	4930	78998
VIII	73222	2919	3959	80099
IX	73580	3332	5570	82482
X	69165	3715	5458	78339

Velat maturiteetin mukaan, milj. mk
 Skulder enligt maturitet, Mmk
 Liabilities according to maturity, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Maturiteetti, päiviä; Maturitet, dagar; Maturity, days					YHTEENSÄ-TOTALT-TOTAL
	0 - 31	32 - 92	93 - 183	184 - 366	> 367	
1989						
X	36861	24233	12358	11058	624	85134
XI	37059	33762	11361	10601	679	93462
XII	32818	30206	8473	8680	630	80807
1990						
I	50155	26734	9396	10198	508	96992
II	55314	17703	8689	8766	500	90972
III	42573	22547	11061	11506	480	88167
IV	31870	26175	12486	12508	458	83496
V	34106	24581	13363	13482	435	85968
VI	29303	28136	13552	11569	313	82873
VII	29531	25545	12688	10922	311	78998
VIII	33347	22956	12610	10891	296	80099
IX	32574	26955	12302	10306	344	82482
X	30570	24180	11755	11447	387	78339

9. TALLETUSPANKKIEN LUOTTO- JA TALLETUSERIÄ
DEPOSITIONSBANKERNAS KREDIT- OCH DEPOSITIONSPOSTER
DEPOSIT BANKS' LENDING AND DEPOSIT ITEMS

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Kokonaissuotot Totalkrediter Total lending	Markkaluotot Markkrediter Markka lending	Markkatalletukset Markkadepositiomer Markka deposits
1989			
X	349982	283273	235909
XI	353604	284385	235109
XII	355062	282486	242470
1990			
I	370043	286082	246265
II	371013	286780	248609
III	373008	285644	247378
IV	375027	284276	248153
V	379671	287692	249439
VI	384044	288947	252317
VII	385095	289059	249949
VIII	389131	291307	248536
IX	392822	293274	248175
X	391860	291868	248109

10. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄISTEN YLEISÖLUOTTOJEN MÄÄRÄT JA KESKIKOROT
DEPOSITIONSBANKERNAS MARKKREDITER TILL ALLMÄNHETEN, BELOPP OCH MEDELÄNTOR
DEPOSIT BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC: AMOUNTS AND AVERAGE INTEREST RATES

Määrä, milj. mk
Belopp, Mmk
Amount, Mill. FIM

Korko, %
Ränta, %
Rate of interest, %

Kuukausi Månad Month	Shekkiluotot Checkkrediter Overdrafts		Veksellit Växlar Bills of exchange				Lainat Lån Loans					
	Uudet luotot Nya krediter New overdrafts	Kanta Bestånd Stock	Uudet luotot Nya krediter New bills discounted	Kanta Bestånd Stock	Uudet luotot Nya krediter New loans	Kanta Bestånd Stock	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest				
1989												
X	934	14.08	15939	13.31	2247	14.12	5366	13.40	7077	12.09	253435	10.50
XI	1011	14.99	16556	14.28	2141	14.77	5405	13.85	5814	12.90	253813	11.38
XII	698	16.36	16262	15.44	2423	15.37	5621	14.47	6671	13.28	253526	11.57
1990												
I *	1480	13.55	18552	14.91	2417	15.71	5484	14.91	6356	13.02	253374	11.71
II *	.	.	18983	14.59	.	.	5472	14.93	.	.	253292	11.74
III *	1167	14.71	18065	14.25	3059	15.64	5574	15.00	7654	12.99	252868	11.71
IV	1252	11.92	18515	13.29	2116	15.56	5621	15.06	6122	13.29	255342	11.59
V	1190	12.86	18652	13.23	2100	15.40	5791	15.01	6668	13.17	255989	11.52
VI	958	13.25	19033	13.67	2317	15.36	5839	14.90	6217	13.19	256722	11.43
VII	804	12.73	18853	13.03	2142	15.43	5812	14.92	5220	13.35	257142	11.42
VIII	1170	11.33	19693	13.04	1929	15.39	5854	14.91	5660	13.24	258286	11.45
IX	1431	12.05	20835	13.09	2040	15.51	5828	14.92	5454	13.50	259050	11.51
X	1219	14.78	20349	14.47	2242	15.86	5710	15.10	5983	13.71	258951	11.64

ANTOLAINAUS YHTEENSÄ SUMMA UTLÄNING TOTAL ADVANCES					Sijoitusomaisuusjoukkovelkakirjat ja muut sijoitusomaisuushaltijapaperit Masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringsstillgångarna Bonds and debentures and other bearer certificates entered under Investments							
Uusi antolainaus Ny utlåning New advances		Kanta Bestånd Stock							Uudet luotot Nya krediter New purchases		Kanta Bestånd Stock	
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Siltä Ilkepankkien antolainauksen keskikorko Medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd Of which: average rate of Interest on outstanding advances of commercial banks		Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest			
1989												
X	10258	12.72	274740	10.72	10.59	2243	14.04	16381	10.33			
XI	8966	13.58	275773	11.60	11.44	1890	14.23	16387	10.65			
XII	9792	14.02	275409	11.86	11.80	2805	15.51	16218	11.15			
1990												
I *	10253	13.73	277410	11.99	11.91	2193	16.30	16419	11.14			
II *	.	.	277747	12.00	11.89	.	.	16517	11.19			
III *	11880	13.84	276507	11.94	11.76	3170	13.98	16631	10.92			
IV	9490	13.61	279479	11.77	11.53	1974	13.47	16599	10.74			
V	9957	13.61	280432	11.71	11.44	1417	12.60	16377	10.65			
VI	9493	13.73	281594	11.66	11.41	2052	11.49	16514	10.47			
VII	8167	13.84	281807	11.60	11.30	1572	11.95	15910	10.39			
VIII	8759	13.46	283833	11.63	11.34	1402	12.12	16016	10.34			
IX	8925	13.73	285712	11.70	11.39	1396	12.98	15529	10.31			
X	9444	14.36	285010	11.91	11.69	1527	13.88	16168	10.31			

MARKKALUOTOT YHTEENSÄ MARKKREDITER TOTALT TOTAL MARKKA LENDING									
Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock							
Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest						
1989									
X	12500	12.95	291121	10.70					
XI	10856	13.69	292160	11.54					
XII	12597	14.35	291627	11.82					
1990									
I *	12446	14.18	293829	11.94					
II *	.	.	294264	11.96					
III *	15050	13.87	293138	11.88					
IV	11464	13.59	296078	11.71					
V	11374	13.48	296809	11.65					
VI	11546	13.33	298109	11.59					
VII	9739	13.53	297716	11.53					
VIII	10162	13.28	299849	11.56					
IX	10321	13.63	301241	11.62					
X	10971	14.29	301178	11.82					

* Pankkien työtalsetu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

Sektoreittain
Enligt sektorer
By sector

Kuukausi Månad Month	Yhteisöryhtykset Sammanslutningsföretag Corporate sector				Raholituslaitokset (pl. pankit ja kiinnitysluottopankit) Finansieringsinstitut (excl. banker och hypoteksbanker) Financial institutions (excl. banks and mortgage credit banks)				Julkisyhteisöt (pl. valtio) Offentliga sammanslutningar (excl. staten) Public sector (excl. the central government)			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1989												
X	3521	13.29	81510	10.91	1969	14.15	11560	10.70	32	11.50	4787	10.75
XI	3497	13.91	81489	11.69	1537	14.63	12095	11.32	103	11.92	4803	11.60
XII	4297	14.38	80078	12.10	2518	16.12	12125	12.25	213	14.00	4855	12.05
1990												
I *	3599	14.76	80601	12.29	2673	15.54	12942	12.31	128	12.49	4944	12.23
II *	.	.	80916	12.31	.	.	12902	12.10	.	.	5006	12.25
III *	3976	14.33	79692	12.11	2828	14.26	12449	11.83	62	12.75	4979	12.31
IV	3370	13.63	81439	11.75	1684	12.91	12104	11.13	44	12.73	4846	12.12
V	3407	13.46	81192	11.55	1231	12.79	11947	11.11	44	12.38	4773	12.03
VI	3658	12.92	80993	11.50	1430	12.58	12087	11.01	53	11.66	4787	11.73
VII	2879	13.68	79821	11.32	1180	12.00	12033	10.76	35	11.83	4699	11.53
VIII	3134	13.18	80635	11.32	1040	11.51	11895	10.83	38	10.91	4721	11.46
IX	3371	13.68	81179	11.39	1370	12.51	11882	10.91	61	11.91	4733	11.56
X	4026	14.38	80543	11.76	929	14.71	11941	11.42	57	12.92	4630	11.89
Kuukausi Månad Month	Voittoja tavoittelemattomat yhteisöt Icke vinstsyftande samman- slutningar Non-profit institutions				Kotitaloudet (ml. elinkeinon- harjoittajien kotitaloudet) Hushåll (inkl. näringsidkar- hushåll) Households (incl. households of self-employed)				Ulkomaat Utlandet Foreign sector			
	Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1989												
X	400	11.99	14757	9.99	6575	12.46	178406	10.66	3	11.08	102	10.42
XI	336	13.20	14961	10.95	5378	13.34	178711	11.52	4	13.96	101	11.25
XII	607	12.78	15158	11.14	4956	13.63	179312	11.71	6	12.09	99	11.36
1990												
I *	412	13.15	15247	11.26	5632	13.27	179998	11.81	2	12.71	97	11.50
II *	.	.	15279	11.27	.	.	180065	11.84	.	.	96	11.48
III *	976	10.87	15391	11.29	7204	13.87	180531	11.83	4	14.54	96	11.33
IV	393	12.84	15960	11.25	5970	13.81	181623	11.77	3	14.34	106	11.59
V	355	12.71	15988	11.18	6332	13.68	182802	11.77	5	10.80	107	11.33
VI	436	12.42	16212	11.07	5967	13.84	183925	11.71	3	14.25	105	11.10
VII	263	12.76	16173	10.99	5380	13.84	184885	11.71	2	13.35	105	11.26
VIII	346	12.39	16243	10.99	5602	13.73	186256	11.76	2	12.22	99	11.26
IX	314	12.90	16277	11.03	5203	13.94	187071	11.83	2	13.27	99	11.27
X	389	13.06	16557	11.17	5568	14.26	187414	11.94	2	15.92	93	11.42

Käyttötarkoituksittain
Enligt användningssyfte
By purpose

Luotot kotitalouksille - Kreditter till hushållen - Lending to households

Kuukausi Månad Month	Asuntoluotot Bostadskreditter Housing loans				Kulutusluotot Konsumtionskreditter Consumer credits				Opintoluotot Studielån Study loans			
	Uudet luotot Nya kreditter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya kreditter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya kreditter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1989												
X	3171	11.58	99165	10.08	1419	14.28	28035	12.84	191	7.86	9208	7.79
XI	2373	12.53	99499	10.99	1271	14.82	27750	13.62	140	8.63	9360	8.51
XII	1985	12.60	100248	11.08	1183	15.23	27254	14.10	72	8.95	9430	8.78
1990												
I *	2144	12.52	100818	11.12	1275	15.60	27208	14.45	639	8.79	10067	8.78
II *	.	.	100795	11.12	.	.	27232	14.51	.	.	10082	8.78
III *	3027	12.79	101509	11.15	1849	15.56	27181	14.42	123	8.92	10076	8.78
IV	2548	12.78	102389	11.16	1561	15.21	27260	14.19	50	9.10	9945	8.78
V	2743	12.94	103135	11.24	1616	14.85	27477	13.97	21	9.50	9948	8.78
VI	2569	12.95	103938	11.24	1532	14.95	27732	13.68	8	10.43	9941	8.79
VII	2287	12.88	104582	11.27	1459	14.96	27843	13.50	13	10.69	9942	9.37
VIII	2406	13.08	105420	11.32	1416	14.93	27942	13.50	198	9.90	10126	9.76
IX	2069	13.28	105988	11.36	1313	15.26	27971	13.63	271	9.83	10280	9.76
X	2257	13.20	106479	11.42	1406	15.93	27908	13.94	234	9.82	10304	9.76

Luotot kotitalouksille - Kreditter till hushållen - Lending to households

	Muut Övriga Other lending				YHTEENSÄ TOTALT TOTAL			
	Uudet luotot Nya kreditter New lending		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya kreditter New lending		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1989								
X	1794	13.07	41998	11.23	6575	12.46	178406	10.66
XI	1594	13.77	42102	12.03	5378	13.34	178501	11.52
XII	1716	13.92	42380	12.31	4956	13.63	179087	11.71
1990								
I	1574	14.25	41905	12.51	5632	13.27	179998	11.81
II	.	.	41943	12.55	.	.	180065	11.84
III	2205	14.24	41765	12.54	7204	13.87	180531	11.83
IV	1812	14.20	42030	12.41	5970	13.81	181623	11.77
V	1952	13.80	42241	12.34	6332	13.68	182802	11.77
VI	1857	14.17	42313	12.27	5967	13.84	183925	11.71
VII	1622	14.20	42519	12.17	5380	13.84	184885	11.71
VIII	1582	14.13	42767	12.20	5602	13.73	186256	11.76
IX	1550	14.43	42832	12.28	5203	13.94	187071	11.83
X	1671	14.91	42723	12.45	5568	14.26	187414	11.94

* Pankkien työaika 18.1. - 2.3.1990
* Bankkonflik 18.1. - 2.3.1990
* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

11. PANKKIEN MARKKA-ANTOLAINAUS YLEISÖLLE KORKOSIDONNAISUUDEN MUKAAN
 BANKERNAS MARKUTLÄNING TILL ALLMÄNHETEN ENLIGT RÄNTEBINDNING
 BANKS' MARKKA LENDING TO THE PUBLIC BY INTEREST RATE LINKAGE

Määrä, milj. mk Keskikorko, %
 Belopp, Mmk Medelränta, %
 Amount, mil. FIM Average rate of interest, %

a. Markka-antolainaus yleisölle
 Markutlänning till allmänheten
 Markka lending to the public

Kuukausi Månad Month	Peruskorkosidonnaiset luotot Grundräntebundna krediter Credits linked to base rate				Heliborslidonnaiset luotot Krediter bundna vid helibor- räntor Credits linked to HELIBOR				Siitä 3 kk:n heliborkorkoon sidotut Av detta krediter bundna vid 3 månaders helibor Of which linked to 3-month HELIBOR			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989												
X					1825	15.73	49527	14.42	1321	15.57	39173	14.41
XI					1613	15.87	50549	15.03	1107	16.26	39071	15.01
XII					1688	17.50	49417	15.96	1051	17.33	39021	15.93
1990												
I *					1664	17.55	46902	16.78	1177	17.70	37616	16.89
II *					.	.	47034	16.90	.	.	37627	17.05
III *					1853	17.28	45838	16.68	1335	17.20	37047	16.80
IV					1883	16.02	45333	15.90	1444	15.99	36465	16.00
V	2940	10.90	190763	10.68	2535	15.08	46415	15.18	1839	15.08	37264	15.29
VI	2531	11.02	189298	10.69	2568	14.90	47527	14.49	2021	14.84	38020	14.45
VII	1964	11.02	187555	10.72	2323	14.70	48144	14.02	1812	14.64	38816	13.91
VIII	2191	10.76	186671	10.75	2344	14.89	49397	13.98	1837	14.83	39394	13.86
IX	2015	10.92	185580	10.72	2552	15.20	50513	14.20	1931	15.17	40199	14.05
X	2322	10.75	183717	10.74	2452	16.39	50829	14.85	1907	16.39	40627	14.72

Kuukausi Månad Month	3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate				5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års arknadsränta Credits linked to 5 year market rate			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keski- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1989								
X	645	13.55	11544	11.88	366	13.27	5271	12.21
XI	578	14.13	12080	11.99	310	14.12	5584	12.32
XII	535	14.28	12915	12.14	264	14.58	6386	12.47
1990								
I *	567	14.34	13074	12.18	314	14.75	6127	12.56
II *	.	.	13086	12.18	.	.	6151	12.57
III *	986	14.34	13942	12.31	495	14.94	6599	12.70
IV	903	14.57	14834	12.45	455	14.94	7013	12.85
V	1149	14.39	15863	12.59	504	14.82	7656	12.96
VI	1133	14.29	16855	12.70	377	15.14	7856	13.08
VII	979	14.44	17633	12.81	270	15.23	8051	13.15
VIII	1108	14.47	18558	12.91	299	14.99	8279	13.20
IX	1073	14.48	19532	12.99	263	15.28	8460	13.26
X	1139	14.51	20489	13.05	336	15.28	8703	13.33

* Pankkien työtaistelu
 18.1. - 2.3.1990
 * Bankkonflikt
 18.1. - 2.3.1990
 * Bank dispute
 18.1. - 2.3.1990

Kuukausi Månad Month	Pankkien omiin viitekorkoihin sidosut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates				Sitä primäkorkoon sidotut luotot Av detta krediter bundna vid primära Of which linked to prime rate				Kinteäkorkoiset luotot Krediter med fast ränta Fixed-rate credits			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1989												
X	522	13.76	2209	13.19								
XI	255	18.15	2344	21.53								
XII	98	21.08	2199	18.51								
1990												
I *	565	12.44	2450	15.50								
II *	.	.	2638	12.04								
III *	356	13.66	3187	13.53								
IV	544	9.28	3508	9.75								
V	388	10.59	3595	10.22	23	14.63	38	14.82	2396	15.23	15350	12.68
VI	388	12.37	3953	12.22	44	14.93	83	14.92	2439	15.03	15329	12.61
VII	322	11.69	4352	10.52	52	14.47	135	14.46	2266	15.27	15141	12.64
VIII	773	10.24	4910	10.61	81	14.57	219	14.50	2007	15.22	15143	12.63
IX	767	10.24	5504	11.73	68	14.69	289	14.55	2222	15.21	15308	12.60
X	695	14.80	5256	15.38	101	14.66	394	14.58	2467	15.42	15222	12.67

Kuukausi Månad Month	Muut Övriga Other				MARKKA-ANTOLAINAUS YLEISÖLLE YHTEENSÄ MARKKULÄNING TILL ALLMÄNHETEN TOTALT MARKKA LENDING TO THE PUBLIC TOTALT			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1989								
X					10258	12.72	274740	10.72
XI					8966	13.58	275773	11.60
XII					9792	14.02	275409	11.86
1990								
I *					10253	13.73	277410	11.99
II *					.	.	277747	12.00
III *					11880	13.84	276507	11.94
IV					9490	13.61	279479	11.77
V	45	14.94	790	13.14	9957	13.61	280432	11.71
VI	58	14.88	777	13.08	9493	13.73	281594	11.66
VII	42	14.68	931	12.89	8167	13.84	281807	11.60
VIII	37	14.97	875	13.01	8759	13.46	283833	11.63
IX	34	15.37	815	13.03	8925	13.73	285712	11.70
X	34	15.40	795	13.17	9444	14.36	285010	11.91

* Pankkien työaistelu
18.1. - 2.3.1990
* Bankkonflikt
18.1. - 2.3.1990
* Bank dispute
18.1. - 2.3.1990

b. Luotot kotitalouksille
Krediter till hushållen
Lending to households

Kuukausi Månad Month	Peruskorkosidonnaiset luotot Grundräntebundna krediter Credits linked to base rate				Heliborsidonnaiset luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR				3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1990												
V	2136	11.05	132045	10.85	1417	15.35	21212	15.86	1027	14.47	14656	12.58
VI	1696	10.96	131244	10.83	1482	15.12	21991	15.11	1024	14.42	15552	12.71
VII	1524	10.88	130458	10.87	1356	15.02	22620	14.59	914	14.47	16328	12.81
VIII	1605	10.70	129951	10.91	1483	15.10	23376	14.56	1028	14.48	17194	12.87
IX	1447	10.70	129252	10.91	1317	15.57	23955	14.80	967	14.49	18035	12.98
X	1609	10.73	128178	10.91	1274	16.70	24362	15.41	991	14.62	18825	13.06

Kuukausi Månad Month	5 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				Pankkien omiin viitekorkoihin sidotut luotot Krediter bundna vid bankernas egna referensräntor Credits linked to banks' own reference rates			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of Interest
1990								
V	484	14.83	7066	12.98	38	12.65	151	10.98
VI	328	15.21	7335	13.08	66	13.93	188	13.69
VII	258	15.25	7525	13.15	59	14.04	259	12.20
VIII	289	14.99	7736	13.21	89	14.18	343	13.05
IX	245	15.34	7902	13.27	79	14.27	420	13.46
X	303	15.34	8121	13.33	105	14.83	526	14.92

Kuukausi Månad Month	Kiinteäkorkoiset luotot Krediter med fast ränta Fixed-rate credits				Muut Övriga Other				LUOTOT KOTITALOUKSILLE YHTEENSÄ KREDITER TILL HUSHÄLLEN TOTALT TOTAL CREDITS TO HOUSEHOLDS			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1990												
V	1198	15.27	7105	13.60	33	14.60	567	13.00	6332	13.68	182802	11.77
VI	1336	15.26	7047	13.62	35	14.77	567	13.05	5967	13.84	183925	11.71
VII	1238	15.37	6979	13.66	32	14.78	715	12.97	5380	13.84	184885	11.71
VIII	1081	15.26	6963	13.67	28	14.74	692	13.04	5602	13.73	186256	11.76
IX	1122	15.41	6861	13.68	27	14.85	646	13.17	5203	13.94	187071	11.83
X	1263	15.67	6759	13.74	24	15.17	642	13.08	5568	14.26	187414	11.94

c. Asuntoluotot
Bostadskrediter
Housing loans

Kuukausi Månad Month	Peruskorkosidonnaiset luotot Grundräntebundna krediter Credits linked to base rate				Heliborsidonnaiset luotot Krediter bundna vid heliborräntor Credits linked to HELIBOR				3 vuoden markkinakorkoon sidotut luotot Krediter bundna vid 3 års marknadsränta Credits linked to 3 year market rate			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest	Määrä Belopp Amount	Keskik- korko Medel- ränta Average rate of Interest
1990												
V	1171	10.81	80483	10.79	210	14.94	2110	15.29	771	14.52	12461	12.45
VI	1049	10.65	80207	10.76	249	14.71	2272	14.67	791	14.46	13143	12.58
VII	975	10.59	79976	10.78	226	14.70	2403	14.20	702	14.52	13735	12.68
VIII	882	10.55	79685	10.78	278	14.73	2650	14.16	814	14.53	14417	12.78
IX	696	10.55	79353	10.79	267	15.18	2813	14.40	737	14.49	15033	12.87
X	871	10.39	78977	10.79	228	16.16	2925	15.00	729	14.65	15608	12.94

Kuukausi Månad Month	5 vuoden markkinakorkoon sidottu luotto Krediter bundna vid 5 års marknadsränta Credits linked to 5 year market rate				Käinteäkorkoiset luotot Krediter med fast ränta Fixed-rate credits				Muut Övriga Other			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock		Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1990												
V	405	14.67	6120	12.82	161	13.73	1693	12.36	27	14.54	268	13.13
VI	284	15.11	6349	12.93	154	13.57	1663	12.35	42	14.63	302	13.30
VII	211	15.16	6506	13.00	126	13.95	1628	12.37	47	14.27	335	13.36
VIII	241	14.96	6678	13.06	120	13.53	1599	12.37	71	14.43	391	13.58
IX	205	15.25	6812	13.12	106	13.63	1564	12.37	58	14.58	412	13.88
X	251	15.23	6994	13.18	113	14.09	1508	12.39	65	14.64	468	13.98

Kuukausi Månad Month	ASUNTOLUOTOT YHTEENSÄ BOSTADSKREDITER TOTALT TOTAL HOUSING LOANS			
	Uudet luotot Nya krediter New credits		Kanta Bestånd Stock	
	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest	Määrä Belopp Amount	Keskikorko Medelränta Average rate of interest
1990				
V	2743	12.94	103135	11.24
VI	2569	12.95	103938	11.24
VII	2287	12.88	104582	11.27
VIII	2406	13.08	105420	11.32
IX	2069	13.28	105988	11.36
X	2257	13.20	106479	11.42

12. TALLETUSPANKKIEN MARKKAMÄÄRÄINEN NOTARIAATTIVÄLITYS
 DEPOSITIONSBANKERNAS NOTARIATFÖRMEDELING I MARK
 MARKKA-DENOMINATED LOANS INTERMEDIATED BY TRUST DEPARTMENTS OF DEPOSIT BANKS

Kuukauden lopussa
 Vid slutet av månaden
 At end-month

Kuukausi Månad Month	Määrä, milj. mk Belopp, Mmk Amount, Mill. FIM	Keskikorko, % Medelränta, % Average rate of interest, %
1989		
X	23178	13.63
XI	22553	14.73
XII	21609	15.92
1990		
I	19466	15.75
II	21112	15.27
III	18235	15.36
IV	18469	14.22
V	18768	13.70
VI	18630	13.05
VII	18222	12.74
VIII	18279	12.73
IX	19119	12.99
X	18675	13.82

13. SUOMEN PANKKI - FINLANDS BANK - BANK OF FINLAND, MILJ. MK - MMK - MILL. FIM

VASTAAVAA - AKTIVA - ASSETS	1989	1990			
		31.12.	8.11.	15.11.	23.11.	30.11.
Kulta ja valuuttasaamiset - Guld och valutafordringar - Gold and foreign currency claims	23009	36991	37059	37510	37851
Kulta - Guld - Gold	2179	2180	2180	2180	2180
Eriytyiset nosto-oikeudet - Särskilda dragningsrätter - Special drawing rights	966	773	783	786	783
Varanto-osuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Reservtranchen i Internationella valutafonden - IMF reserve tranche	950	819	818	777	774
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	18822	33125	33185	33686	34035
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	92	93	93	81	79
Muut ulkomaiset saamiset - Övriga fordringar på utlandet - Other foreign claims	3300	2529	2529	2573	2572
Markkaosuus Kansainvälisessä valuuttarahastossa - Markandelen i Internationella valutafonden - Markka subscription to Finland's quota in the IMF	2103	2154	2154	2197	2197
Määräaikainen saaminen - Tidsbunden kredit - Term credit	1198	375	375	376	375
Saamiset rahoituslaitoksilta - Fordringar på finansinstitut - Claims on financial institutions	39054	20240	19502	18900	18371
Pälväluotot - Dagslån - Call money credits	38	11	30	162	-
Sijoitustodistukset - Bankcertificat - Certificates of deposits	33230	14068	13436	13127	12709
Määräaikaiset luotot - Tidsbundna krediter - Term credits	0	-	-	-	-
Käteisvaraluotot - Kontantmedelskrediter - Till-money credits	3310	3799	3682	3257	3307
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	2238	2123	2116	2116	2116
Muut - Övriga - Other claims on financial institutions	238	238	238	238	238
Saamiset julkiselta sektorilta - Fordringar på den offentliga sektorn - Claims on the public sector	1137	1329	1327	1327	1322
Valtion velkasitoumuslainat - Statens skuldförbindelserlån - Treasury notes and bills	0	-	-	-	-
Joukkovelkakirjat - Masskuldebrev - Bonds	8	0	0	0	0
Valtion metallirahavastuu - Statens metallmyntsansvar - Total coinage	1129	1329	1327	1327	1322
Muut - Övriga - Other claims on the public sector	0	-	-	-	-
Saamiset yrityksiltä - Fordringar på företag - Claims on corporations	2207	1753	1741	1733	1728
Viennin rahoitus - Exportfinansiering - Financing of exports	1	0	0	0	-
Kotimaiden toimitusten rahoitus - Finansiering av inhemska leveranser - Financing of domestic deliveries	1697	1285	1276	1268	1265
Joukkovelkakirjat: KTR-luotot - Masskuldebrev: KTR-krediter - Bonds: KTR-credits	302	265	262	261	261
Joukkovelkakirjat: Muut - Masskuldebrev: Övriga - Bonds: Other	21	10	10	10	8
Muut - Övriga - Other claims on corporations	186	193	193	193	193
Muut saamiset - Övriga fordringar - Other assets	571	111	111	111	117
Siirtosaamiset - Resultatregleringar - Accrued items	464	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other assets	107	111	111	111	117
Yhteensä - Summa - Total	69279	62952	62268	62154	61961

VASTATTAVAA - PASSIVA - LIABILITIES	1989	1990			
		31.12.	8.11.	15.11.	23.11.	30.11.
Valuuttavelat - Valutaskulder - Foreign currency liabilities	697	1254	1434	1540	1361
Valhdettavat valuutat - Konvertibla valutor - Convertible currencies	42	41	41	27	20
Sidotut valuutat - Bundna valutor - Tied currencies	656	1213	1393	1513	1342
Muut ulkomaiset velat - Övriga utländska skulder - Other foreign liabilities	2860	2888	2886	2931	2929
Kansainvälisen valuuttarahaston markkatilit - Internationella valutafondens markkonton - IMF markka accounts	2103	2154	2154	2197	2197
Osotetut erityiset nosto-oikeudet - Tilldelade särskilda dragningsrätter - Allocations of special drawing rights	758	734	733	735	732
Liikkeessä oleva raha - Utelöpande sedlar och mynt - Notes and coin in circulation	13129	13540	13491	13386	13467
Setellit - Sedlar - Notes	12073	12410	12363	12259	12336
Metalliraha - Metallmynt - Coin	1056	1130	1128	1127	1131
Sijointustodistukset - Bankcertifikat - Certificates of deposit	-	-	-	-	-
Velat raholustaloksille - Skulder till finansinstitut - Liabilities to financial institutions	26303	21413	21097	21060	21655
Pälvätalletukset - Dagsdepositioner - Call money deposits	569	501	186	152	1746
Määräaikaiset talletukset - Tidsbunda depositioner - Term deposits	-	-	-	-	-
Kassavarantotalletukset - Kassareservdepositioner - Cash reserve deposits	25506	20877	20877	20877	19878
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	190	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to financial institutions	38	35	34	32	30
Velat julkiselle sektorille - Skulder till den offentliga sektorn - Liabilities to the public sector	5325	3461	2912	2658	1832
Shekkitilit - Checkräkningar - Cheque accounts	0	1	0	0	0
Kassavaratalletukset - Kassamedelsdepositioner - Cash fund deposits	3770	-	-	-	-
Eläkerahastotalletukset - Pensionsfondsdepositioner - Pension fund deposits	0	1846	1591	1336	511
Suhdannetalletukset - Konjunkturdepositioner - Counter-cyclical deposits	1319	1318	1318	1318	1318
Vientitalletukset - Exportdepositioner - Export deposits	235	292	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to the public sector	1	4	4	4	3
Velat yrityksille - Skulder till företag - Liabilities to corporations	10810	10025	10019	10015	10003
Investointi- ja alushankintatalletukset - Investerings- och fartygsanskaffningsdepositioner - Deposits for Investment and ship purchase	10228	10025	10019	10015	10003
Pääomantuontitalletukset - Kapitalimportdepositioner - Capital import deposits	583	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities to corporations	-	-	-	-	-
Muut velat - Övriga skulder - Other liabilities	1294	66	59	59	59
Siltovelat - Resultatregleringar - Accrued items	1241	-	-	-	-
Muut - Övriga - Other liabilities	53	66	59	59	59
Arvonjärjestelytill ja varaukset - Värderingskonto och reserveringar - Valuation account and reserves	2696	4143	4205	4341	4491
SITRAn pääoma - SITRAs kapital - SITRA's capital	400	400	400	400	400
Oma pääoma - Eget kapital - Capital accounts	5764	5764	5764	5764	5764
Vastavaro - Reserver - Reserves	5000	5000	5000	5000	5000
Tulostili - Resultatkonto - Net earnings	328	-	-	-	-
Yhteensä - Summa - Total	69279	62952	62268	62154	61961

14. VALUUTTAINDEXEIT
VALUTAINDEX
CURRENCY INDEXES
(1982 = 100)

	Suomen Pankin valuuttaindeksi ¹ Finlands Banks valutaindex ¹ Bank of Finland currency index ¹				Muita valuuttaindeksijä ² Andra valutaindex ² Other currency indexes ²	
	alin lågast lowest	keskim. medeltal average	ysin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	Maksu- painolinen Betainings- vägt index Payments currency weights	MERM- painolinen MERM-index MERM-weights
1989 koko vuosi hela året whole year	97.0	98.4	101.4	97.9	98.4	102.8
1989 XI	97.8	98.1	98.3	98.0	98.2	102.1
XII	97.7	97.9	98.1	97.9	97.6	100.9
1990 I	97.0	97.2	97.8	97.0	96.7	99.2
II	97.0	97.1	97.2	97.1	96.4	98.4
III	97.0	97.0	97.2	97.1	96.7	98.7
IV	96.9	97.0	97.1	96.9	96.6	98.0
V	96.9	96.9	97.0	97.0	96.2	97.5
VI	96.9	97.2	97.5	97.3	96.6	97.9
VII	96.9	97.1	97.3	97.0	95.9	96.9
VIII	96.9	97.0	97.1	97.0	95.4	95.7
IX	96.9	97.3	98.1	97.8	95.6	96.6
X	97.4	97.7	98.0	97.7	95.3	96.6
XI	97.5	97.7	98.1	97.6	95.2	96.2

Suomen Pankin valuuttaindeksi
Finlands Banks valutaindex
Bank of Finland currency index

Marraskuu
November
November

1.11.1990	97.7
2.11.1990	97.7
5.11.1990	97.6
6.11.1990	97.8
7.11.1990	97.7
8.11.1990	97.7
9.11.1990	97.6
12.11.1990	97.6
13.11.1990	97.7
14.11.1990	97.7
15.11.1990	97.8
16.11.1990	97.9
19.11.1990	97.8
20.11.1990	97.9
21.11.1990	97.9
22.11.1990	98.1
23.11.1990	98.0
26.11.1990	97.7
27.11.1990	97.7
28.11.1990	97.5
29.11.1990	97.7
30.11.1990	97.6

1) Indeksien vaihteluväli on 17.3.1989 lähtien 96.5 - 102.5.

1) Fr.o.m. 17.3.1989 är indexets variationsområde 96.5 - 102.5.

1) Since March 17, 1989, the fluctuation range of the index has been 96.5 - 102.5.

2) Ks. selitysosa.

2) Se förklaringar.

2) See explanations.

15. SUOMEN PANKIN NOTEERAAMAT VALUUTTOJEN MYYNTIKURSSIT
SÄLJKURSER FÖR DE VALUTOR SOM NOTERAS AV FINLANDS BANK
SELLING RATES FOR FOREIGN EXCHANGE QUOTED BY THE BANK OF FINLAND

Yhden ulkomaisen rahayksikön arvo Suomen markkoina
Värdet av en enhet utländsk valuta i finska mark
Value of one unit of foreign currency in markkaa

	USD				DEM			
	alin lågst lowest	keskim. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period	alin lågst lowest	keskim. medeltal average	yllin högst highest	periodin lopussa vid periodens slut end of period
1989 koko vuosi hela året whole year	4.0200	4.2951	4.5600	4.0670	2.2252	2.2879	2.3969	2.3969
1989 XI	4.2060	4.2621	4.3030	4.2100	2.3126	2.3302	2.3670	2.3512
XII	4.0200	4.1249	4.2050	4.0670	2.3559	2.3725	2.3969	2.3969
1990								
I	3.9540	4.0098	4.0970	3.9680	2.3550	2.3708	2.4002	2.3617
II	3.9350	3.9599	3.9870	3.9850	2.3541	2.3635	2.3731	2.3541
III	4.0080	4.0302	4.0550	4.0100	2.3464	2.3648	2.3783	2.3702
IV	3.9720	4.0001	4.0300	3.9880	2.3625	2.3704	2.3790	2.3722
V	3.8900	3.9307	3.9850	3.9700	2.3489	2.3666	2.3875	2.3494
VI	3.9230	3.9663	3.9990	3.9290	2.3449	2.3540	2.3645	2.3522
VII	3.7730	3.8477	3.8990	3.7730	2.3393	2.3463	2.3569	2.3515
VIII	3.6500	3.7098	3.7860	3.6950	2.3538	2.3628	2.3719	2.3624
IX	3.6730	3.7150	3.7560	3.7270	2.3497	2.3667	2.3869	2.3823
X	3.5710	3.6270	3.7100	3.6220	2.3674	2.3785	2.3873	2.3837
XI	3.5400	3.5687	3.6340	3.6130	2.3846	2.4006	2.4125	2.3989

MUUT VALUUTAT
ÖVRIGA VALUTOR
OTHER CURRENCIES

Keskimäärin
I genomsnitt
Average values

	GBP	SEK	NOK	DKK	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	JPY	SUR	ECU
1989 koko vuosi hela året whole year	7.0509	0.6673	0.6234	0.5886	2.0281	0.1092	2.6306	0.6757	0.00315	0.0312	6.8170	4.7307
1989 XI	6.7146	0.6644	0.6190	0.6001	2.0648	0.1111	2.6348	0.6868	0.00319	0.0297	6.7993	4.7650
XII	6.5973	0.6569	0.6167	0.6107	2.1016	0.1129	2.6339	0.6959	0.00321	0.0287	6.7162	4.8102
1990												
I	6.6324	0.6508	0.6139	0.6117	2.1018	0.1132	2.6457	0.6980	0.00319	0.0277	6.6403	4.8115
II	6.7241	0.6482	0.6129	0.6128	2.0966	0.1132	2.6625	0.6975	0.00320	0.0272	6.5906	4.8289
III	6.5609	0.6548	0.6125	0.6177	2.1001	0.1140	2.6677	0.7021	0.00322	0.0263	6.6098	4.8266
IV	6.5572	0.6546	0.6117	0.6217	2.1060	0.1147	2.6899	0.7072	0.00324	0.0253	6.5817	4.8465
V	6.6119	0.6503	0.6111	0.6213	2.1041	0.1147	2.7738	0.7044	0.00323	0.0256	6.5748	4.8486
VI	6.7796	0.6516	0.6133	0.6186	2.0913	0.1146	2.7822	0.7011	0.00322	0.0258	6.6204	4.8500
VII	6.9587	0.6473	0.6112	0.6166	2.0824	0.1140	2.7628	0.7009	0.00322	0.0258	6.5488	4.8563
VIII	7.0612	0.6431	0.6106	0.6182	2.0973	0.1150	2.8338	0.7057	0.00322	0.0252	6.4804	4.8995
IX	6.9928	0.6451	0.6125	0.6200	2.1000	0.1151	2.8450	0.7081	0.00318	0.0268	6.5226	4.8978
X	7.0596	0.6434	0.6135	0.6235	2.1100	0.1156	2.8302	0.7117	0.00319	0.0279	6.4996	4.9193
XI	7.0150	0.6420	0.6155	0.6264	2.1285	0.1165	2.8394	0.7146	0.00321	0.0277	6.4649	4.9491

16. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN PAINOT
VIKTERNA I FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
WEIGHTS OF THE BANK OF FINLAND CURRENCY INDEX

	USD	GBP	SEK	NOK	DKK	DEM	NLG	BEF	CHF	FRF	ITL	ATS	ESP	JPY
02.01.89	7.8	13.8	20.0	4.7	4.8	20.1	4.9	3.2	2.7	6.8	5.0			6.2
16.03.89	7.7	13.4	19.3	4.5	4.6	19.3	4.7	3.1	2.6	6.6	4.9	1.6	1.8	6.0
30.06.89	7.8	13.4	19.3	4.4	4.6	19.4	4.7	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.0
07.09.89	8.1	13.4	19.1	4.3	4.5	19.3	4.8	3.1	2.5	6.5	4.9	1.6	1.8	6.1
07.12.89	8.0	13.2	19.1	4.3	4.5	19.4	4.8	3.1	2.5	6.6	5.0	1.6	1.8	6.1
02.01.90	8.4	13.6	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.1	2.4	6.5	5.0	1.6	1.9	6.3
28.03.90	8.5	13.3	19.1	3.8	4.4	19.1	4.8	3.2	2.4	6.6	5.0	1.6	1.9	6.3
06.07.90	8.8	13.1	19.0	3.8	4.4	19.0	4.8	3.1	2.4	6.7	5.1	1.6	2.0	6.2
08.10.90	8.7	12.9	19.0	4.0	4.5	19.1	4.8	3.1	2.4	6.8	5.1	1.6	2.0	6.0

17. SUOMEN PANKIN VALUUTTAINDEXIN MUKAAN PAINOTETTU KANSAINVÄLINEN KORKO
(12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa), %
INTERNATIONELLA RÄNTOR VÄGDA ENLIGT FINLANDS BANKS VALUTAINDEX
(12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor), %
INTERNATIONAL RATES WEIGHTED IN ACCORDANCE WITH THE BANK OF FINLAND
CURRENCY INDEX (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies), %

	Kuukauden lopussa Vid månadens slut End of month				Keskimäärin I genomsnitt Average values			
	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
	1989 koko vuosl hela året whole year	10.9	11.0	11.0	11.0	9.7	9.8	9.9
1989 XI	10.7	10.7	10.8	10.8	10.5	10.7	10.7	10.7
XII	10.9	11.0	11.0	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9
1990 I	10.8	11.0	11.2	11.4	10.8	11.0	11.2	11.3
II	11.3	11.4	11.5	11.7	11.1	11.3	11.5	11.7
III	11.0	11.2	11.4	11.7	11.2	11.4	11.6	11.8
IV	10.7	10.9	11.2	11.5	10.9	11.1	11.3	11.6
V	10.5	10.7	10.8	11.1	10.6	10.7	10.9	11.2
VI	10.5	10.6	10.7	10.9	10.5	10.6	10.8	11.0
VII	10.4	10.5	10.7	10.8	10.4	10.6	10.7	10.9
VIII	10.6	10.8	11.0	11.1	10.5	10.8	10.9	11.1
IX	10.5	10.8	11.0	11.3	10.5	10.8	11.0	11.2
X	11.0	11.0	10.9	11.0	10.8	10.9	10.9	11.1
XI	11.3	11.3	11.2	11.1	11.0	11.1	11.0	11.0

1.11.1990	11.1	11.0	11.0	11.0
2.11.1990	11.1	10.9	11.0	11.0
5.11.1990	10.9	10.9	10.8	11.0
6.11.1990	10.8	10.9	10.9	10.9
7.11.1990	10.8	10.9	10.9	10.9
8.11.1990	10.8	10.9	10.9	10.9
9.11.1990	10.8	11.0	11.0	11.0
12.11.1990	10.9	11.0	11.0	11.0
13.11.1990	10.9	11.0	11.0	11.0
14.11.1990	10.9	11.1	11.1	11.1
15.11.1990	11.0	11.1	11.1	11.1
16.11.1990	11.0	11.1	11.1	11.1
19.11.1990	10.9	11.1	11.1	11.0
20.11.1990	10.9	11.1	11.1	11.1
21.11.1990	10.9	11.1	11.0	11.0
22.11.1990	10.9	11.1	11.1	11.0
23.11.1990	10.8	11.1	11.0	11.0
26.11.1990	10.8	11.1	11.0	10.9
27.11.1990	10.9	11.2	11.1	11.0
28.11.1990	11.2	11.3	11.2	11.1
29.11.1990	11.4	11.3	11.2	11.1
30.11.1990	11.3	11.3	11.2	11.1

18. USD-TERMIINIMYYNTIKURSSIIN PERUSTUVA MARKAN LASKENNALLINEN KORKO, %
 (päiväkeskiarvo)
 PÅ TERMINSFÖRSÄLJNINGSKURSEN FÖR USD BASERADE KALKYLRÄNTOR FÖR MARKEN, %
 (dagsmedeltal)
 RATE OF INTEREST FOR THE MARKKA CALCULATED ON THE BASIS OF THE USD FORWARD SELLING RATE, %
 (daily average)

	1 kk 1 mån. 1 month	3 kk 3 mån. 3 months	6 kk 6 mån. 6 months	12 kk 12 mån. 12 months
1989 koko vuosi hela året whole year	11.8	12.1	12.1	12.2
1989 XI	14.2	14.3	14.3	14.1
XII	15.7	15.6	15.2	14.9
1990 I	14.9	15.4	15.1	15.0
II	15.0	15.0	14.9	14.7
III	14.3	14.7	14.8	14.7
IV	12.7	13.6	13.9	14.4
V	12.1	12.8	13.2	13.8
VI	11.8	12.5	13.0	13.6
VII	11.5	12.3	12.9	13.5
VIII	11.9	12.4	12.8	13.4
IX	12.4	13.1	13.3	13.7
X	13.8	14.3	14.4	14.5
XI	14.3	14.4	14.2	14.1
1.11.1990	14.4	14.6	14.7	14.7
2.11.1990	14.5	14.6	14.5	14.6
5.11.1990	13.9	14.5	14.5	14.6
6.11.1990	14.4	14.3	14.6	14.5
7.11.1990	14.4	14.7	14.4	14.6
8.11.1990	14.3	14.6	14.5	14.5
9.11.1990	14.2	14.5	14.4	14.4
12.11.1990	13.8	14.5	14.0	14.0
13.11.1990	14.4	14.1	14.1	14.0
14.11.1990	14.5	14.6	14.1	14.1
15.11.1990	14.3	14.4	14.0	13.9
16.11.1990	13.8	14.0	13.7	13.7
19.11.1990	14.2	14.1	13.8	13.8
20.11.1990	15.0	14.3	13.8	13.8
21.11.1990	15.0	14.3	13.8	13.8
22.11.1990	14.5	14.3	13.9	13.9
23.11.1990	14.4	14.4	14.3	14.1
26.11.1990	14.5	14.5	14.3	14.2
27.11.1990	14.5	14.5	14.3	14.3
28.11.1990	14.3	14.2	14.2	14.1
29.11.1990	14.2	14.2	14.1	13.9
30.11.1990	14.1	14.3	14.0	13.9

19. VALUUTTAPANKKIEN VALUUTTAKAUPAT SUOMEN MARKALLA
VALUTABANKERNAS VALUTATRANSAKTIONER MOT FINSKA MARK
AUTHORIZED BANKS' FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS AGAINST THE FINNISH MARKKA

Päiväkeskiarvo, milj. mk
Dagsmedeltal, Mmk
Daily average, mill. FIM

Kuukausi Månad Month	Ulkomaan valuutan avistamyynnit Avistaförsäljning av utländsk valuta Spot sales	Ulkomaan valuutan avistaostot Avistaköp av utländsk valuta Spot purchases	Avistakaupat yhteensä Avistatransaktioner totalt Total spot transactions	Siltä kotimaisten pankkien väliset avistakaupat Av detta avistatransaktioner mellan inhemska banker of which: spot transactions between domestic banks
1989				
XI	6232	5888	12120	1713
XII	6168	5902	12070	1556
1990				
I *	.	.	.	.
II *	.	.	.	.
III *	5359	4881	10241	1369
IV	4270	3952	8223	937
V	4293	4095	8388	1056
VI	4457	4194	8651	1014
VII	4171	3999	8170	712
VIII	3945	3953	7898	858
IX	4460	4117	8577	1013
X	4550	4415	8966	1025
XI	4049	3897	7946	813
1.11.1990	3947	3771	7718	1098
2.11.1990	3550	3448	6998	673
5.11.1990	3896	3746	7641	1137
6.11.1990	4578	4622	9200	912
7.11.1990	3645	3318	6963	307
8.11.1990	5450	4815	10265	1029
9.11.1990	1202	1278	2480	126
12.11.1990	4101	2798	6898	668
13.11.1990	4684	3818	8502	1288
14.11.1990	4358	4108	8467	1015
15.11.1990	5050	5522	10572	1210
16.11.1990	3124	3286	6410	535
19.11.1990	3397	3527	6924	554
20.11.1990	3831	3876	7707	695
21.11.1990	1474	1669	3143	517
22.11.1990	5513	5709	11222	1821
23.11.1990	4268	3816	8084	295
26.11.1990	6499	6088	12588	1281
27.11.1990	3480	3617	7097	199
28.11.1990	4889	5248	10137	1001
29.11.1990	4471	4123	8594	1127
30.11.1990	3678	3530	7208	400

* Pankkien työtalstelu 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

	Ulkomaan valuutan terminimyyntit Terminsför- säljning av utländsk valuta Forward sales	Ulkomaan valuutan terminiostot Terminsköp av utländsk valuta Forward purchases	Terminikaupat yhteensä Terminstrans- aktioner totalt Total forward transactions	Siitä kotimaisten pankkien väliset terminikaupat Av detta termins- transaktioner mellan inhemsk banker Of which: forward transactions between domestic banks	VALUUTAKAUPAT YHTEENSÄ (AVISTA + TERMIINI) VALUTATRANS- AKTIONER (AVISTA + TERMIN) TOTALT TOTAL FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS (SPOT + FORWARD)
1989					
XI	806	1162	1968	272	14088
XII	768	1016	1785	231	13855
1990					
I *	.	.	.	.	.
II *	.	.	.	.	.
III *	805	1293	2098	291	12339
IV	705	990	1695	208	9918
V	611	828	1439	95	9827
VI	560	845	1405	104	10056
VII	549	687	1236	38	9406
VIII	575	577	1152	72	9050
IX	492	824	1316	78	9893
X	622	823	1445	89	10411
XI	679	828	1507	112	9453
1.11.1990	613	787	1401	0	9119
2.11.1990	774	610	1385	167	8382
5.11.1990	609	680	1288	71	8930
6.11.1990	424	696	1119	0	10319
7.11.1990	271	592	863	109	7826
8.11.1990	889	1339	2228	89	12493
9.11.1990	56	504	559	0	3039
12.11.1990	159	1416	1575	35	8473
13.11.1990	428	598	1025	35	9527
14.11.1990	1239	1189	2428	252	10895
15.11.1990	1304	752	2055	94	12627
16.11.1990	1186	1273	2459	363	8869
19.11.1990	1045	796	1841	35	8766
20.11.1990	583	418	1001	85	8708
21.11.1990	233	74	307	0	3450
22.11.1990	1609	1825	3434	547	14656
23.11.1990	405	691	1097	72	9181
26.11.1990	754	1672	2426	324	15014
27.11.1990	468	239	707	0	7804
28.11.1990	1102	995	2096	106	12233
29.11.1990	321	457	778	71	9372
30.11.1990	463	612	1074	0	8283

* Pankkien työtalstelut 18.1. - 2.3.1990

* Bankkonflikt 18.1. - 2.3.1990

* Bank dispute 18.1. - 2.3.1990

20. PANKKIEN VALUUTTATERMIINIPOSITIO KUUKAUDEN LOPUSSA, MILJ. MK
 BANKERNAS VALUTATERMINSPPOSITION VID MÅNADENS SLUT, MMK
 BANKS' FORWARD EXCHANGE POSITION AT END OF MONTH, MILL. FIM

	Kotimaiset yritykset Inhemiska företag Domestic companies			Ulkomaiset pankit Utländska banker Foreign banks	Suomen Pankki Finlands Bank Bank of Finland	Yhteensä ³ Totalt ³ Total ³
	Saamiset ¹⁾ Fordringar ¹⁾ Assets ¹⁾	Velat ²⁾ Skulder ²⁾ Liabilities ²⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	Netto ³⁾ Netto ³⁾ Net ³⁾	
1989						
X	11323	2260	9063	10774	0	18747
XI	11487	2934	8552	8784	0	16674
XII	10531	3563	6967	8031	205	14883
1990						
I	9339	3793	5545	11854	125	17524
II	9073	3764	5309	8215	-1741	11783
III	10328	3418	6910	14739	-2323	19326
IV	11327	3403	7924	14493	-5546	16871
V	12591	3029	9562	15073	-8339	16296
VI	11858	3140	8718	15692	-8229	16181
VII	11694	3567	8126	16094	-8013	16207
VIII	11504	3659	7845	14059	-7745	14159
IX	12407	3978	8429	13037	-6922	14544
X	12136	4829	7307	12719	-6633	13393

- 1) Kotimaisen yrityksen valuutan termiinimyynti pankkeille
 Inhemiska företags terminsförsäljning av valuta till bankerna
 Domestic companies' forward currency sales to banks
- 2) Kotimaisen yrityksen valuutan termiiniosot pankeilta
 Inhemiska företags terminsköp av valuta från bankerna
 Domestic companies' forward currency purchases from banks
- 3) + Pankkien ostama ulkomaan valuutta, netto
 - Pankkien myymä ulkomaan valuutta, netto
 + Bankernas köp av utländsk valuta, netto
 - Bankernas försäljning av utländsk valuta, netto
 + Net amount of foreign currency purchased by banks
 - Net amount of foreign currency sold by banks

21. MAKSUTASE, MILJ. MK
 BETALNINGSBALANSEN, MMK
 BALANCE OF PAYMENTS, MILL. FIM

	Tavarantuonti Varulimport Imports of goods	Tavaranvienti Varuexport Exports of goods	Muut valhtotaseen erät Övriga bytesbalans- poster Other current account Items	Valhtotase Bytesbalans Current balance
1989* koko vuosl hela året whole year	105288	99794	-18163	-23657
1989 X*	10897	10384	-1834	-2347
XI*	9920	9431	-1620	-2109
XII*	9018	7978	-1150	-2190
1990 I*	8323	8531	-2125	-1917
II*	8104	8035	-703	-772
III*	8559	8207	-2529	-2881
IV*	9912	9077	-2257	-3092
V*	9460	9034	-2370	-2796
VI*	8421	8773	-1938	-1586
VII*	7691	7143	-2119	-2667
VIII*	8077	7659	-1745	-2163
IX*	7389	8517	-1710	-582
X*	10161	8985	-1654	-2830

	Pitkääkalkainen pääoma, netto ¹⁾ Långfristigt kapital, netto ¹⁾ Net long-term capital ¹⁾		Lyhytkaikainen pääoma, netto ¹⁾ ml. tilastovirhe Korttfristigt kapital, netto ¹⁾ Inkl. statistiskt fel Net short-term capital, ¹⁾ Incl. statistical error		SP:n valuuttavarannon muutos ²⁾ FB:s valutarereserv förändring ²⁾ Change in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland ²⁾			
	Suorat sljoltukset Direkt- Investe- ringar Direct Investment	Portfollo- sljoltukset ³⁾ Portfölj- Investe- ringar ³⁾ Portfolio Investment ³⁾	Lainapääoma ja muut erät ³⁾ Lånekapital och övriga poster ³⁾ Debt capital and other Items ³⁾	Valtio Staten Central government	Muut Övriga Others	Yhteensä Summa Total	Valhdet- tava Konver- tible	Sidottu Bunden Tied
1989* koko vuosl hela året whole year	-10440	13869	-1640	7315	8592	5961	4455	1506
1989 X*	-690	1341	-17	-49	934	828	1342	-514
XI*	-590	1109	-320	555	-763	2117	2042	75
XII*	-1460	561	-24	5076	-2639	675	489	187
1990 I*	-694	1731	-33	9649	-1106	-7631	-7658	27
II*	-367	3174	0	651	-2340	-346	-74	-272
III*	-661	1510	-277	1974	3204	-2870	-3523	653
IV*	-918	934	-14	1187	2496	-593	-553	-40
V*	79	-986	-182	292	3996	-402	-638	235
VI*	-1540	3039	-38	747	-844	221	317	-96
VII*	-1071	4008	0	945	362	-1577	-1223	-354
VIII*	-912	1399	-179	679	1892	-716	-708	-8
IX*	-498	879	-23	1596	-1606	234	-132	366
X*	-369	4793	-186	281	-681	-1008	-981	-27

1) + Pääomantuonti Suomeen
 + Kapitalimport till Finland
 + Capital imports to Finland
 - Pääomanvienti Suomesta
 - Kapitalexport från Finland
 - Capital exports from Finland

2) + Valuuttavarannon supistuminen
 + Minskning av valutarreserven
 + Reduction in the foreign exchange reserve
 - Valuuttavarannon lisäys
 - Ökning av valutarreserven
 - Increase in the foreign exchange reserve

* Ennekkotieto
 *) Preliminära uppgifter
 * Preliminary data

3) Ks. selityksosa.
 3) Se förklaringsdel.
 4) See explanations.

22. MARKKAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, MARRASKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÄN I MARK, NOVEMBER 1990
 MARKKA BOND ISSUES, NOVEMBER 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Nimellis- arvo, milj.mk Nominalt värde, milj.mk Nominal value, FIM mill.	Liikk.- lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Låneperiod/ amorterings- fri å år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emis- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
-----------------------------	--------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Verolliset yleisölainat /
 Skattepliktiga lån för allmänheten /
 Taxable public issues**

390010	Etelä-Savon Säästöpankki vast.deb.laina 1990	20.0	15.11.90	5 - - / BULLET	100.00	13.250
390012	Keski-Suomen Säästöpankki vast.deb.laina 1990	50.0	27.11.90	5 - - / BULLET	VAIHTUVA	13.250
490117	Kanta-Hämeen Aluesäästöpankki jvk-laina 1990 I	20.0	05.11.90	3 - - / BULLET	100.00	13.250
490123	STS-Pankki Oy jvk-laina 1990	50.0	01.11.90	3 - - / BULLET	100.00	13.000
490129	Suomen Klintestöpankki Oy jvk-laina 1990 VII	100.0	07.11.90	3 - - / BULLET	VAIHTUVA	13.500
490130	Tampereen Aluesäästöpankki jvk-laina 1990 I	20.0	15.11.90	3 - - / BULLET	100.00	13.250
490139	Osuuspankki Yhtelstuki jvk-laina 1990 IV	50.0	30.11.90	5 - - / BULLET	VAIHTUVA	13.500 *
590008	Suomen Valtio tuotto-obl.laina 1990 V	165.0	19.11.90	3 - - / BULLET	100.00	13.000

**Verottomat yleisölainat /
 Skattefria lån för allmänheten /
 Taxfree public issues**

**Erillislainat /
 Lån för andra än allmänheten /
 Private placements**

390011	PSP-Raholitus Oy vast.deb.laina 1990 II	15.0	23.11.90	7 - - / BULLET	100.00	13.500
490114	Panostaja Oy optiolaina 1990	10.0	23.11.90	5 - - / BULLET	100.00	14.000
490118	Santasalo-Vaihteet Oy optiolaina 1990	5.0	15.11.90	5 - - / BULLET	100.00	11.000
490128	Postipankki Oy jvk-laina 1990 - takaisinosto 5.11.90 30.0 mmk	60.0	02.11.90	9 10 13/ BULLET	99.95	13.375
490131	Keravan Klondyke Oy optiolaina 1990	18.0	15.11.90	3 1 16/ BULLET	100.00	12.000 *
490132	Oy Skofaks Ab vaihtovelkakirjalaina 1990	300.0	20.11.90	5 - - / BULLET	100.00	5.000
490135	Postipankki Oy jvk-laina 1990 - takaisinosto 29.11.90 150.0 mmk	300.0	29.11.90	10 - - / BULLET	75.95	8.550
490136	Postipankki Oy jvk-laina 1990 - takaisinosto 29.11.90 130.0 mmk	260.0	29.11.90	9 9 16/ BULLET	101.75	13.400
490137	Heikki Haru Oy jvk-laina 1990	11.0	28.11.90	5 - - / BULLET	100.00	13.700
490140	Nettefinn Oy vaihtovelkakirjalaina 1990 - korko alkaen 1.7.90	30.0	15.11.90	11 11 29/ BULLET	100.00	5.500

* = lainalla on vakuus / lånet har säkerhet / the loan is guaranteed

1 Lainatyyppien lyhenteliden selitykset ja käännökset / lånetyper / types of bonds:

obl.laina	= obligatiolaina / obligationslån / ordinary bond
luottodeb.laina	= luottodebentuurilaina / kreditdebenturlån / credit debenture
vast.deb.laina	= vastuudebentuurilaina / riskdebenturlån / subordinated debenture
optiolaina	= optionslån / bond with equity warrant
jvk-laina	= muu joukkovelkakirjalaina / övrigt masskuldebrevslån / other bond
vaihtovelkakirjalaina	= konverteringslån / convertible debenture

23. VALUUTTAMÄÄRÄISET JOUKKOVELKAKIRJALAINAT, MARRASKUU 1990
 MASSKULDEBREVSLÅN I VALUTA, NOVEMBER 1990
 FOREIGN CURRENCY BOND ISSUES, NOVEMBER 1990

Rek.nro Reg.nr Reg.no	Laina ¹ Lån ¹ Issue ¹	Valuutta Valuta Currency	Nimellis- arvo, milj. Nominellt värde, milj. Nominal value, in mill.	Liikk.- lasku- päivä Emis- sions- dag Issue date	Laina-aika/ vapaavuodet Lånepäivä/ amorterings- fria år Loan period/ grace years	Emissio- kurssi Emiss- sions- kurs Issue price	Korko Ränta Interest rate
390514	Postipankki Oy LUF vast.deb.laina 1990	LUF	750.0	06.11.90	5 4 29 / BULLET	101.65	10.125
390515	Postipankki Oy CAD vast.deb.laina 1990	CAD	140.0	15.11.90	14 - - / BULLET	77.85	10 v 7.500 4 v CAD BA
490589	- takaisnosto 15.11.90 Postipankki Oy	CAD 70.0 ECU	30.0	12.11.90	3 - - / BULLET	100.20	6 kk + 3.000 LIBOR 3 kk - 0.310
490591	Suomen Vientiluotto Oy ECU jvk-laina 1990	ECU	100.0	26.11.90	3 - - / BULLET	101.75	10.500
490592	Osuuspankkien Keskuspankki Oy USD jvk-laina 1990	(n) USD	16.0	28.11.90	3 4 - / BULLET	100.00	4 kk 25.000 3 v 14.000 - LIBOR 6 kk
490593	Säästöpankkien Keskus-Osake-Pankki USD jvk-laina 1990	(n) USD	40.0	27.11.90	1 - - / BULLET	93.73	0-kuponki
490594	Postipankki Oy USD jvk-laina 1990	USD	23.0	27.11.90	2 2 29 / BULLET	100.00	ERITYISEHTO
590104	Suomen Valtio JPY obl.laina 1990	JPY	10000.0	20.11.90	5 - - / BULLET	96.00	FIM 8.300
590105	Suomen Valtio JPY obl.laina 1990	JPY	10000.0	27.11.90	10 - - / BULLET	96.00	AUD 7.500

¹ Taulukon 22 alavälitteessä selitettyjen lainatyyppien lisäksi ulkomaiset lainat jaetaan seuraavasti / lånetyperna finns angivna i fotnoten till tabell 22, dessutom klassificeras lånen som / the types of bonds are listed in the footnote to Table 22; in addition, issues are classified as

n = julkisesti noteerattu / officiellt noterat / publicly quoted
 kuoleetus / amortering / redemption

Huomautuksia ja selostuksia taulukkoihin¹

1 Kotimaisia korkoja

Helibor (Helsinki Interbank Offered Rate) on Suomen Pankin laskema korko, jota pankit voivat käyttää viittekorkona markkinäkorkosidonnaisissa luotoissa. Kunkin maturiteetin Helibor lasketaan viiden suurimman pankin (KOP, OKO, PSP, SKOP ja SYP) päivittäin klo 13 pankkien omille sijoitustodistuksiin antamien ostonoteerausten keskiarvona. Pitkäaikaiset 3 ja 5 vuoden markkinakorot ovat Suomen Pankin kerran kuussa laskemia korkoja, joita pankit voivat käyttää viittekorkona antolainauksessaan. Nämä viittekort perustuvat verollisten ja kiinteäkorkosten joukkovelkakirjojen markkinakorkoihin ja ne lasketaan viiden suurimman pankin antamista päivittäisistä ostonoteerauksista.

2 Kassavarantovelvoite

Kassavarantovelvoite ilmoitetaan sille kuukaudelle, jonka kassavarantopohjaan velvoitetta sovelletaan. Kassavarantotalletus on saatettava tämän mukaiseksi seuraavan kalenterikuukauden viimeiseen pankkipäivään mennessä. Kassavarantotalletuksen vuotuinen korko on 3 prosenttiyksikköä alle kolmen kuukauden heliborkoron, kuitenkin vähintään 8 prosenttia. Korko lasketaan todellisten talletuspäivien mukaan ja se maksetaan kuukausittain.

Lokakuun 1990 kassavarantopohjaan perustuvaa talletusvelvollisuutta on alennettu siten, että velvoite on 30.11.1990 alkaen 7.8 %, 7.12.1990 alkaen 7.6 %, 14.12.1990 alkaen 7.4 % ja 21.12.1990 alkaen 7.2 %.

3 Rahamarkkinoiden likviditeettiin vaikuttavia eriä

Päivätalletukset, netto tarkoittaa pankkien Suomen Pankkiin tekemiä päivätalletuksia vähennettynä pankkien Suomen Pankista ottamilla päiväluotoilla. Kuukausiluvut ovat pankkipäivien keskiarvoja.

Rahamarkkinainstrumentit sisältävät Suomen Pankin halussa olevat ja Suomen Pankin omat jälkimarkkinakelpoiset sekä talletusmuotoiset instrumentit. Erääntyneet valuuttojen termiinkaupat tarkoittavat erääntyviä termiinkauppoja, joita ei ole uusittu.

Liikkeessä oleva raha sisältää sekä setelit että metallirahan. Käteisvaraluotto on pankkien Suomen Pankista saama luotto, jolla pankit rahoittavat hallussaan olevat kotimaiset setelit ja metallirahan.

4 Suomen Pankin rahamarkkina- ja valuuttakaupat

Rahamarkkina- ja valuuttakaupat ilmoitetaan taulukossa kaupantekopäivän mukaan. Rahamarkkinakaupoissa on arvopäivä 6.2.1989 lähtien ollut tekopäivää seuraava päivä. Valuuttakaupoissa arvopäivä on tekopäivästä kaksi päivää eteenpäin. Suomen Pankin tase laaditaan arvopäivien mukaan. Suomen Pankin valuuttavaranto voi taulukossa esitettyjen avistatapahtumien lisäksi muuttua koronmaksujen sekä arvopaperioiden ja valuuttojen kurssien muutosten vuoksi.

Rahamarkkinainstrumentit sisältävät jälkimarkkinakelpoiset ja talletusmuotoiset instrumentit.

Terminisopimuksiin liittyvät avistatapahtumat tarkoittavat swappina tehtyjen termiinkauppojen avistaosia ja erääntyviä terminejä.

Valtion valuuttakaupat johtuvat valtion lainojen nostosta, kuoetuksista tai koronmaksusta.

5 Pankkien sijoitustodistukset

Sijoitustodistusten määrätiedot perustuvat kalkkien talletuspankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten myyntiarvoihin. Keskiakorot ovat myyntiarvoilla painotettuja. Tilastointikuukauden aikana liikkeeseen laskettujen sijoitustodistusten pituus määräytyy liikkeeseenlaskemishetken ja eräpäivän välisen arvopäivien lukumäärän perusteella. Uusien sijoitustodistusten pituusluokitus perustuu arvopäivien lukumäärään seuraavasti (sulussa arvopäivien lukumäärä): 1 kuukausi (27 - 45 arvopäivää), 2 - 3 kuukautta (46 - 106 arvopäivää), 4 - 6 kuukautta (107 - 197 arvopäivää), 7 - 12 kuukautta (198 - 380 arvopäivää) ja 1 - 5 vuotta (381 - 1835 arvopäivää). Kalkkien uusien sijoitustodistusten keskimääräinen maturiteetti on laskettu sijoitustodistusten myyntiarvoilla painotettuna.

6 Pankkien väliset markkinat

Taulukossa pankkien väliset markkinat käsittävät liikepankkien (ml. Postipankki) toisiin pankkeihin tekemät bruttosijoitukset. Suomen Pankin, osuuspankkien ja säästöpankkien kanssa tehdyt kaupat eivät sisälly lukuun, ellei toisin mainita. Pankkien välinen avistakorko on pankkien yön yli tekemien talletusten määrällä painotettu korko. Pankkien väliset rahamarkkinakaupat käsittävät pankkien liikkeeseen laskemien sijoitustodistusten ja valtion velkasihtousten ostot sekä vähintään viikon pituiset tilipohjaiset sijoitukset ja repo-ostot. Liikkeessä olevien sijoitustodistusten kanta sisältää myös Suomen Pankin sijoitustodistukset. Korkoterminien ostosopimusten kanta käsittää myös yritysten kanssa tehdyt korkoterminisopimukset.

¹Alkasarjoja koskevia taannehtivia tietoja on julkaistu tiedotteessa 4/1987, 4.9.1987 (Eriytysnumero).

7 Joukkovelkakirjalainojen vaihto

Joukkovelkakirjalainojen kauppoihin lasketaan obligatiollisilla, debenttuureilla ja ns. mullilla joukkovelkakirjalainoilla (ml. optio- ja vaihtovelkakirjalainat) tehdyt kaupat.

Helsingin Arvopaperipörssissä noteerataan myös kauppvoja, jotka tehdään pörssin ulkopuolella joko pankkien välisillä markkinoilla tai pankkien ja aslakkaiden välillä. Tämä aiheuttaa jonkin verran päällekkäisyyttä joukkovelkakirjamarkkinoiden vaihtoluvuissa.

Taulukossa pankkien väliset jvk-kaupat (ostot) sekä pankkien ja aslakkaiden väliset jvk-kaupat (ostot ja myynnit) ovat keskuspankkirahoitukseen oikeutettujen pankkien tekemiä kauppvoja.

8 Liikepankkien asema rahamarkkinoilla

Taulukko perustuu liikepankkien (ml. Postipankki) raportteihin ja sisältää näin ollen vain niiden saamiset rahamarkkinoilta ja velat rahamarkkinoille.

9 Talletuspankkien luotto- ja talletuserä

Markkaluotot eroavat Suomen Pankin Bulletinin taulussa 5.2 olevasta erästä "markka lending" siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly luotot mullille luottolaitoksille. Markkatalletukset eroavat Bulletinin taulun 5.1 erästä "markka deposits" samoin siten, että Bulletinin lukuun eivät sisälly muiden luottolaitosten talletukset.

10 Talletuspankkien markkamääräisten yleisluottojen määrät ja keskkorot

Kuukauden aikana nostettujen uusien luottojen keskkorot ovat lainamäärällä painotettuja keskkorkoja. Luottoilisten shekki- ja postisäästötilien sekä liimitilivexsellen osalta uudeksi luotoksi luetaan vain myönnetyt uudet tai uudistetut luottoilmit. Antolainauskannan (shekki- ja vekselit, lainat) keskkorko kuukauden lopussa on lainamäärällä painotettu keskkorko. Tammiukuusta 1989 lähtien liikepankkien antolainauskannan keskkorkoa laskettaessa on mukaan otettu myös Postipankki.

Luottoihin yleisölle on laskettu markka-antolainauksen lisäksi sijoitusomaisuuteen sisältyvät joukkovelkakirjalainat ja muut haltijapaperit. Muut haltijapaperit ovat lähinnä yritys- ja kuntatodistuksia. Vaihto-omaisuuserät eivät ole mukana.

Kotitalouksien luottoja käyttötarkoituksittain esittelevässä taulussa ovat mukana myös shekki- luotot, jotka eivät sisälly Tilastokeskuksen käyttämän käyttötarkoituksiluokituksen sisältämiin vaateisiin.

11 Pankkien markka-antolainaus yleisölle korkosidonnaisuuden mukaan

12 Talletuspankkien markkamääräinen notariallaattivälitys

13 Suomen Pankin tase

14 Valuuttaindeksit

Suomen Pankin valuuttaindeksin laskemisesta, ks. Ilkka Puro: Finland's currency index system and its development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontilosuuksien liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. Indeksien arvot perustuvat Suomen Pankin noteerauksiin päivittäin klo 12.00.

Maksupainolinen ja MERM-painolinen indeksi on laskettu käyttäen soveltuvin osin Suomen Pankin valuuttaindeksin kaavaa. Eri indeksien erot kuvastavat siten pääasiallisesti painotuksen eroja. Maksupainot ovat ulkomaankaupan maksuvaluuttojen vienti- ja tuontilosuuksien liukuvia keskiarvoja. Indeksissä on mukana 12 valuuttaa, 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa. MERM-painot ovat Kansainvälisen valuuttarahaston Multilateral Exchange Rate -mallin mukaiset kiinteät painot vuodelta 1977. Indeksissä on mukana 14 maata.

15 Suomen Pankin noteeraamat valuuttojen myyntikurssit

Valuuttojen myyntikurssit perustuvat Suomen Pankin päivittäin kello 12 tekemiin noteerauksiin.

16 Suomen Pankin valuuttaindeksin painot

Suomen Pankin valuuttaindeksin painot ovat tavarakaupan vienti- ja tuontilosuuksien liukuvia keskiarvoja.

17 Suomen Pankin valuuttaindeksin mukaan painotettu kansainvälinen korko (12 valuuttaa; 16.3.1989 alkaen 14 valuuttaa)

Korot perustuvat ko. valuuttojen euromarkkinoiden antolainausnoteerauksiin.

18 USD-termi-inmyyntikurssin perustuva markan laskennallinen korko

Markan laskennallinen korko on saatu lisäämällä dollarin eurotalletuskorkoon dollarin termi-in- ja avistamynttikurssin ero vuotukseksi koroksi muunnettuna. Esitetyt korot perustuvat kahden pankin noterauksien päivittäin klo 12.00.

19 Valuuttapankkien valuuttakaupat Suomen markalla

Luvut perustuvat valuuttapankkien (emopankkien) Suomen markalla tekemien valuuttojen päivittäisiin avista- ja termiinkauppoihin. Avistakauppoihin luetaan kuuluvaksi kaikki sitovat spot-kaupat sekä tätä lyhyemmät kaupat riippumatta kaupan vahvistamistavasta. Ostetuista ja mydyistä valuutoista ilmoitetaan niiden markkavasta-arvo raportointipäivän Suomen Pankin keski-kurssin mukaan. Termiinsopimukset ovat sopimuksia, joiden arvopäivä on yli kahden päivän päässä sopimuksen tekohetkestä. Termiinkauppojen markkavasta-arvo ilmoitetaan tekopäivän Suomen Pankin avistakeski-kurssin mukaan.

20 Pankkien valuuttatermi-inpositio kuukauden lopussa

Vuoden 1990 alusta termiinsopimusten tilastointi perustuu valuuttapankkien lähettämiin sopimuskohtaisiin tietoihin (pöytäluettuna Suomen Pankkia koskevat tiedot). Uusi tilastojärjestelmä kattaa kaikki valuuttapankit ja kaikki markkaa vastaan tehdyt valuuttatermi-insopimukset. Tilastossa on käytetty tekopäivän termiinsopimuskursseja. Luvut ovat ennakkotietoja.

21 Maksutase

Kauppatase (vientitob, tuontitof) on tullihallituksen ulkomaankauppatilaston mukainen. Valiutotaseen muut erät on arvioitu valuuttapankkien valuutanosto- ja valuuttamynttitietojen perusteella. Pitkääkaisen pääoman tase perustuu ennakkotietoihin suorista sijoituksista, portfoliosijoituksista ja lainojen nostosta ja kuoletuksista. Portfoliosijoitukset sisältävät arvopapereiden emissiot ja jälkimarkkinakaupan (ml. kuoletuksia). Lyhytkaikaisen pääoman tase lasketaan jäännöseränä. Suomen Pankin valuuttavarannon muutos ei sisällä valuuttakurssien muutosten vaikutusta.

Portfoliosijoitusten käsite on muutettu vastaamaan Kansainvälisen Valuuttarahaston tilastointi-suositusta. Tämän vuoksi on myös ulkomaan rahan määrälliset obligatiot ja debentuurilainat siirretty lainapääomasta portfoliosijoituksiin.

22 Markkamäärälliset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

23 Valuuttamäärälliset joukkovelkakirjalainat

Tiedot perustuvat Suomen Pankin ylläpitämään joukkovelkakirjalainarekisteriin.

Ajankohtaisia tilastotietoja koskevat kyselyt ja tiedotusten toimituspyynnöt Suomen Pankin tiedotusosastolle: Marja Hirvensalo-Niemi, puh. 1832626 tai Marjatta Liuksia, puh. 1832628.

Tilastoista vastaavat henkilöt:
 Taulut 1-3, 5 ja 8-13: Helka Jokinen, puh. 1832306;
 Taulu 4, 6, 7: Erkki Kurikka, puh. 1832158;
 Taulut 14-18, 20: Jorma Hietalahti, puh. 1832318;
 Taulu 19: Anne Kattelus, puh. 1832322;
 Taulu 21: Jarmo Kariluoto, puh. 1832417;
 Taulut 22-23: Arja Sääksmäki, puh. 1832159.

Kommentarer och förklaringsar till tabellerna¹

1 Inhemiska räntor

Hellbor (Helsinki Interbank Offered Rate) är en ränta beräknad av Finlands Bank som bankerna kan använda som referensränta för krediter bundna vid marknadsränta. Hellbor beräknas för de olika löptiderna som medeltalet av de köpnoteringar som de fem största bankerna (ACA, FBF, KOP, PSB och SCAB) ger för sina egna bankcertifikat dagligen kl. 13. De långfristiga 3 och 5 års marknadsräntorna är räntor som Finlands Bank publicerar månadsvis och som bankerna kan använda som referensränta i sin utlåning. Dessa referensräntor grundar sig på marknadsräntorna för skattepliktiga masskuldebrev med fast ränta och de beräknas på basis av de dagliga köpnoteringarna från de fem största bankerna.

2 Kassareservskyldigheten

Kassareservskyldigheten hänför sig till den månad på vars kassareservbas kassareservskyldigheten tillämpas. Kassareservdepositionen skall nå denna nivå senast den sista bankdagen i följande kalendermånad. Den årliga räntan på kassareservdepositionen är 3 mån. hellborräntan minus 3 procentenheter, dock minst 8 procent. Räntan beräknas enligt de faktiska depositionsdagarna och betalas månadsvis.

¹ Tidigare uppgifter för tidsserier har publicerats i meddelandet 4/1987, 4.9.1987 (Specialmeddelande).

Den depositionsskyldighet som baserar sig på kassareservbasen för oktober 1990 har sänkts så, att den från och med den 30 november 1990 är 7.8 procent, från och med den 7 december 7.6 procent, från och med den 14 december 7.4 procent och från och med den 21 december 7.2 procent.

3 Poster som påverkar likviditeten

Med dagsdepositioner netto avses bankernas dagsdepositioner i Finlands Bank minus bankernas dagslån i Finlands Bank. Måndasbeloppen är bankdagarnas medeltal.

Penningmarknadsinstrumenten omfattar Finlands Banks innehav av omsättningsbara instrument, Finlands Banks egna omsättningsbara instrument och instrument av depositionstyp. Med förfallna valutaterminstransaktioner avses terminstransaktioner som har förfallit till betalning men inte har omsatts.

Utelöpande sedlar och mynt omfattar såväl sedlar som mynt. Med kontantmedelskredit avses en kredit i Finlands Bank som bankerna erhåller för att finansiera sitt innehav av inhemska sedlar och mynt.

4 Finlands Banks penningmarknads- och valutatransaktioner

Penningmarknads- och valutatransaktionerna anges i tabellen enligt avslutsdag. Vid penningmarknads- och valutatransaktioner har valuteringsdagen fr.o.m. 6.2.1989 varit dagen efter avslutsdagen. Vid valutatransaktioner är valuteringsdagen två dagar efter avslutsdagen. Finlands Banks balansräkning uppgörs på grundval av valuteringsdagarna. Finlands Banks valutareserv kan förutom på grund av de avistatransaktioner som rapporteras i tabellen också förändras på grund av räntebetalningar och förändringar i värdepappers- och valutakurserna.

Penningmarknadsinstrumenten omfattar omsättningsbara instrument och instrument av depositionstyp.

Med avistatransaktioner i anslutning till terminskontrakt avses avistadelar av terminskontrakt (swapkontrakt) och terminer som förfaller.

Statens valutatransaktioner härrör från dragningar, amorteringar och räntebetalningar på statens lån.

5 Bankernas bankcertifikat

Bankcertifikatens belopp baserar sig på försäljningsvärdena av samtliga depositionsbankers bankcertifikat. Medelräntorna är vägd med försäljningsvärdena. Löptiderna för bankcertifikat emitterade under rapportmånaden bestäms på grundvalen av antalet valuteringsdagar mellan emissionsdagen och förfalldagen. Klassificeringen av löptiderna för nya bankcertifikat baserar sig på valuteringsdagarnas antal på följande sätt (valuteringsdagarnas antal inom parentes): en månad (27 - 45), 2 - 3 månader (46 - 106), 4 - 6 månader (107 - 197), 7 - 12 månader (198 - 380) och 1 - 5 år (381 - 1835). Den genomsnittliga löptiden för samtliga nya bankcertifikat är vägd med certifikatens försäljningsvärden.

6 Interbankmarknaden

Interbankmarknaden i tabellen omfattar affärsbankernas (inkl. Postbanken) bruttoplaceringar i andra banker. I siffrorna ingår inte transaktioner med Finlands Bank, andelsbankerna eller sparbankerna, om inte annat anges. Interbankavistaräntan är vägd med beloppen av bankernas över nikt-depositioner. Penningmarknadsstransaktionerna mellan bankerna inkluderar köp av bankcertifikat emitterade av bankerna och köp av statens skuldförbindelser samt kontobaserade placeringar på minst en vecka och köp av repor. I det utelöpande beloppet bankcertifikat ingår också Finlands Banks bankcertifikat. Beståndet av ränteterminsköpkontrakt omfattar också ränteterminskontrakt med företagen.

7 Omsättning av masskuldebrev

Till transaktioner med masskuldebrev räknas transaktioner med obligationer, debenturer och s.k. övriga masskuldebrev (inkl. options- och konverteringslån).

På Helsingfors Fondbörs noteras också transaktioner som görs utanför börsen på interbankmarknaden och mellan banker och kunder. Detta orsakar i viss mån dubbelrapportering av omsättningen på masskuldebrevsmarknaden.

De transaktioner med masskuldebrev mellan bankerna (köp) och de transaktioner med masskuldebrev mellan banker och kunder (köp och försäljning) som rapporteras i tabellen avser transaktioner som görs av banker berättigade till centralbanksfinansiering.

8 Affärsbankernas position på penningmarknaden

Tabellen grundar sig på affärsbankernas (inkl. Postbanken) rapporter och omfattar således endast deras fordringar på och skulder till penningmarknaden.

9 Depositionsbankernas kredit- och depositionsposter

Markkrediterna skiljer sig från posten "markka lending" i tabell 5.2 i Bank of Finland Bulletin så tillvida att Bulletinposten inte omfattar krediter till övriga kreditinstitut. På motsvarande sätt avviker markdepositionerna från punkten "markka deposits" i tabell 5.1 i Bank of Finland Bulletin där i att den sistnämnda posten inte omfattar depositioner från övriga kreditinstitut.

10 Depositionsbankernas markkrediter till allmänheten, belopp och medelräntor

Medelräntorna för nya krediter dragna under månaden är vägda med lånebeloppen. För checkräkningar och postgirokonton med kredit samt limitväxlar hänförs till nya krediter endast beviljade nya eller omsatta kreditlimit. Medelräntan för utlåningsbeståndet (checkkrediter, växlar, lån) vid månadens slut är vägd med lånebeloppen. Fr.o.m. januari 1989 har Postbanken Ab medtagits vid beräkningen av medelräntan för affärsbankernas utlåningsbestånd.

I krediterna till allmänheten ingår förutom markkrediterna även masskuldebrev och övriga innehavarpapper bland investeringstillgångarna. De övriga innehavarpapperen utgörs främst av företags- och kommuncertifikat, exklusive omsättningstillgångar.

I den tabell som presenterar krediter till hushållen enligt användningssyfte ingår också checkräkningskrediter. Dessa krediter upptas inte i Statistikcentralens klassificering av fordringar enligt användningssyfte.

11 Bankernas markutlåning till allmänheten enligt räntebindning

12 Depositionsbankernas notariätförmedling i mark

13 Finlands Banks balansräkning

14 Valutaindex

Beträffande beräkning av Finlands Banks valutaindex se Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. Indexet baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.00. Vid beräkning av det betalningsvägda indexet och det MERM-vägda indexet har i tillämpliga delar Finlands Banks indexformel använts. Olikheter mellan indexen avspeglar sålunda främst viktskillnader.

Betalningsvikterna i det betalningsvägda indexet är glidande medeltal av respektive betalningsvalutors andelar i Finlands export- och importvaruhandel. Indexet omfattar 12 valutor, fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor. MERM-vikterna är fasta vikter enligt Internationella valutafondens Multilateral Exchange Rate-modell från 1977. Indexet omfattar 14 länder.

15 Säljkurser för valutor noterade av Finlands Bank

Valutornas säljkurser baserar sig på Finlands Banks noteringar dagligen kl. 12.

16 Vikterna i Finlands Banks valutaindex

Vikterna i Finlands Banks valutaindex är glidande medeltal av respektive länders andelar i Finlands export- och importvaruhandel.

17 Internationella räntor vägda enligt Finlands Banks valutaindex (12 valutor; fr.o.m. 16.3.1989 14 valutor)

Räntorna baserar sig på utlåningsnoteringarna på euromarknaden för respektive valutor.

18 På terminsförsäljningskursen för USD baserade kalkylräntor för marken

Kalkylräntorna för marken beräknas genom addering av skillnaden uttryckt i årlig ränta mellan terminsförsäljningskursen och avlöstasäljkurserna för dollar till eurodepositionsräntan för dollar. Räntorna baserar sig på två bankers noteringar dagligen kl. 12.00.

19 Valutabankernas valutatransaktioner mot finska mark

Uppgifterna baserar sig på valutabankernas (moderbankernas) dagliga avlöst- och terminsaffärer i utländsk valuta mot finska mark. Till avlöstaffärerna hänförs all bindande spotaffärer och affärer som är kortare än dessa oberoende av hur de bekräftats. Den köpta och den sålda valutans motvärde i mark anges enligt Finlands Banks medelkurs på rapportdagen. Med ett terminskontrakt avses ett kontrakt vars valuteringsdag infaller tidigast tredje dagen räknat från kontraktets datum. Terminsaffärernas motvärde i mark anges enligt Finlands Banks avlöstamedelkurs på transaktionsdagen.

20 Bankernas valutaterminspostition vid månadens slut

Sedan början av 1990 grundar sig statistiken om valutaterminskontrakt på uppgifter som valutabankerna lämnar på kontraktbasis (frånsett uppgifter om Finlands Bank). Den nya statistikföringen täcker alla valutabankers och alla valutaterminskontrakt som ingåtts i mark. I statistiken upptas kontrakten till terminskontraktskursen på kontrakt dagen. Uppgifterna är preliminära.

21 Betalningsbalansen

Handelsbalansen (export fob, import cif) är i överensstämmelse med tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik. De övriga posterna i bytesbalansen är värderade på grundvalen av valutabankernas uppgifter om köp- och försäljning av valuta. Den långfristiga kapitalbalansen baserar sig på preliminära uppgifter om direktinvesteringar, portföljinvesteringar samt dragningar och amorteringar på lån. Portföljinvesteringarna omfattar emissioner av och handel på andrahandsmarknaden (inkl. amorteringar) med värdepapper. Den kortfristiga kapitalbalansen beräknas som en restpost. I förändringarna i Finlands Banks valutareserv har valutakursernas förändringar inte beaktats.

Begreppet portföljinvesteringar har ändrats så att det motsvarar internationella valutafondens statistikrekommendation. Av denna anledning har också obligationer och debenturlån i utländsk valuta överförts från lånekapital till portföljinvesteringar.

22 Masskuldebrevslån i mark

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

23 Masskuldebrevslån i valuta

Uppgifterna baserar sig på Finlands Banks register över masskuldebrevslån.

Förfrågningar om aktuella statistikuppgifter och beställningar av statistikrapporten mottas på Finlands Banks Informationsavdelning av Marja Hirvensalo-Niini, tel. 1832626 eller Marjatta Luksia, tel. 1832628.

Personer ansvariga för statistiken:

Tabell 1 - 3, 5, 8 - 13: Helka Jokinen, tel. 1832306;
Tabell 4, 6, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
Tabell 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
Tabell 19: Anne Kattelus, tel. 1832322;
Tabell 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
Tabell 22 - 23: Arja Sääksmäki, tel. 1832159.

Notes and explanations to tables¹

1 Domestic interest rates

HELIBOR (Helsinki Interbank Offered Rate) is an interest rate calculated by the Bank of Finland which the banks may use as a reference rate in their lending linked to money market rates. The HELIBOR rate for each maturity is calculated as the average of the bid rates quoted daily at 1 p.m. by the five biggest banks (Kansalliset-Osake-Pankki, Okobank, Postipankki, Skopbank and Union Bank of Finland Ltd) for their own certificates of deposit. The 3 and 5 year long-term market rates of interest are rates published once a month by the Bank of Finland and which may be used by banks as reference rates in their lending. These reference rates are based on market rates for taxable and fixed-interest bonds and they are calculated from the interbank offered rates quoted by the five largest banks.

2 Cash reserve requirement

The cash reserve requirement refers to the month to the cash reserve base of which the cash reserve requirement is applied. Banks are required to adjust their cash reserve deposits to conform with the new ratio by the last banking day of the next calendar month. The annual rate of interest on cash reserve deposits is 3-month HELIBOR less three percentage points, not however less than 8 per cent. Interest is calculated according to the actual number of deposit days and is paid monthly.

The deposit requirement based on the cash reserve base for October 1990 has been lowered so that it is 7.8 per cent from November 30, 1990, 7.6 per cent from December 7, 1990, 7.4 per cent from December 14, 1990 and 7.2 per cent from December 21, 1990.

3 Items affecting money market liquidity

Call money deposits, net, denote banks' call money deposits at the Bank of Finland reduced by banks' call money credits at the Bank of Finland. Monthly data are banking day averages.

Money market instruments comprise the Bank of Finland's holdings of negotiable instruments, its own negotiable instruments and deposit-type instruments. Maturity forward transactions denotes forward transactions which have matured but have not been renewed.

Notes and coin in circulation comprise both notes and coin. Till-money credit denotes a credit obtained by the banks from the Bank of Finland for financing their holdings of notes and coin.

4 The Bank of Finland's money market and foreign exchange transactions

Money market and foreign exchange transactions are reported in the table according to contract date. As from February 6, 1989, the value date for money market transactions has been the day after the contract date. In foreign exchange transactions, the value date is the second day after the contract date. The balance sheet of the Bank of Finland is prepared on the basis of value dates. In addition to spot transactions reported in the table, the Bank of Finland's foreign exchange reserves may change due to interest payments and changes in security prices and exchange rates.

Money market instruments comprise negotiable instruments and deposit-type instruments.

¹Historical data on time series are published in the notification 4/1987, 4.9.1987 (Special Issue).

Spot transactions associated with forward contracts denote spot coverage of forward contracts (swaps) and maturing forward contracts.

The central governments foreign exchange transactions arise from its drawing and servicing of loans.

5 Banks' certificates of deposit

Figures for the amount of certificates are based on sales values of all certificates of deposit issued by the deposit banks. Average rates of interest are weighted by sales values. The maturities of certificates of deposit issued during the reporting month are determined according to the number of value days between the date of issue and the date of maturity. The maturities of new certificates of deposit in circulation are classified according to the number of value days as follows (number of value days in parentheses): one month (27 - 45), 2 - 3 months (46 - 106), 4 - 6 months (107 - 197), 7 - 12 months (198 - 380) and 1 - 5 years (381 - 1835). The average maturity of all new certificates of deposit in circulation is weighted according to the sales values of certificates.

6 Interbank market

In the table, the interbank market comprises the gross deposits of commercial banks (incl. Postipankki) with other banks. Transactions with the Bank of Finland, cooperative banks and savings banks are not included in the figures unless otherwise mentioned. The interbank overnight rate is the weighted rate of interest on banks' overnight deposits. Interbank money market transactions consist of purchases of banks' certificates of deposit and Treasury notes and bills as well as deposits in accounts and 'repo' purchases with a maturity of at least one week. The outstanding stock of certificates of deposit also includes certificates of deposit issued by the Bank of Finland. The outstanding stock of interest rate forward purchases also includes interest rate forward agreements entered into with enterprises.

7 Bond turnover

Bond transactions cover bonds, debentures and "other bonds" (incl. bonds with equity warrants and convertible bonds).

Transactions on the Helsinki Stock Exchange include trade outside the exchange, in the interbank market and between banks and customers. This causes a certain amount of double reporting on bond turnover.

Bond transactions between banks (purchases) and bond transactions between banks and customers (purchases and sales) cover transactions made by banks with access to central bank financing.

8 Commercial banks' position in the money market

The table is based on reports by the commercial banks (incl. Postipankki) and thus includes only their claims on and liabilities to the money market.

9 Deposit Banks' lending and deposit items

Markka lending differs here from the item "Markka lending" in Table 5.2 in the Bank of Finland Bulletin in that the Bulletin figures do not include credits to other credit institutions. Similarly, markka deposits differ from the item "Markka deposits" in Table 5.1 in the Bank of Finland Bulletin in that the latter does not include markka deposits from other credit institutions.

10 Deposit banks' markka lending to the public: amounts and average interest rates

Average rates on new loans drawn during the month are weighted by loan amounts. For cheque and giro accounts with overdraft facilities and bills with a credit line only new or revised credit limits are regarded as new loans. The average rate on the outstanding stock of loans (cheque account overdrafts, bills of exchange, loans) at the end of the month is weighted by loan amounts. As from January 1989, Postipankki Oy has been included in the calculation of the average rate on the commercial banks' outstanding stock of loans.

In addition to markka lending, lending to the public includes bonds and debentures and other bearer certificates entered under investments. Other bearer certificates mainly comprise commercial and local authority paper. Current assets are not included.

The table depicting lending to households by purpose also includes overdrafts, which are not included in the classification of claims by purpose employed by the Central Statistical Office of Finland.

11 Banks' markka lending to the public by interest rate linkage

12 Markka-denominated loans intermediated by trust departments of deposit banks

13 The balance sheet of the Bank of Finland

14 Currency indexes

For the calculation of the Bank of Finland currency index, see Ilkka Puro: Finland's Currency Index System and Its Development, Bank of Finland Monthly Bulletin, February 1984.

The weights of the Bank of Finland currency index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity export and import trade. The index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. It is based on daily quotations at noon.

Where applicable, the payments currency Index and the MERM-Index are calculated using the Index formula for the Bank of Finland currency Index. Hence, differences between the Indexes primarily reflect differences in weights.

The weights of the payments currency Index are moving averages of the shares of payment currencies in Finnish export and import trade. The Index comprises 12 currencies, as from March 16, 1989 14 currencies. The MERM-weights are fixed weights according to the IMF's Multilateral Exchange Rate Model of 1977. The Index comprises 14 countries.

15 Selling rates for foreign exchange quoted by the Bank of Finland

The selling rates for foreign exchange are based on the Bank of Finland's daily quotations at noon.

16 Weights of the Bank of Finland currency Index

The weights of the Bank of Finland currency Index are moving averages of the respective countries' shares in Finnish commodity trade.

17 International rates weighted in accordance with the Bank of Finland currency Index (twelve currencies; as from March 16, 1989 fourteen currencies)

The rates are determined according to the euromarket lending rates for the respective currencies.

18 Rates of interest for the markka calculated on the basis of the USD forward selling rate

The rates are calculated by adding the difference between the forward selling rate and the spot rate for the dollar expressed as an annual rate to the Eurodeposit rate. The rates shown are based on the daily quotations of two banks at noon.

19 Authorized banks' foreign currency transactions against the Finnish markka

The figures are based on daily spot and forward currency deals done against the Finnish markka by authorized banks (parent banks). Spot deals include all binding currency deals with a maturity of two days or less irrespective of the method of confirming the deal. The markka equivalents of spot purchases and sales of foreign currencies are reported using the Bank of Finland's middle rates on the reporting date. Forward contracts are contracts the value date of which is more than two days ahead of the date of the deal. Authorized banks are required to report markka equivalents of forward deals using the Bank of Finland's middle spot rates on the day of the deal.

20 Banks' forward exchange position at end of month

As from the beginning of 1990, the statistics on the forward exchange market are based on data on individual contracts as reported by the authorized banks (excluding statistics on the Bank of Finland). The new statistical system covers all authorized banks and all forward exchange contracts against the Finnish markka. The rates of exchange used in the statistics are the forward rates on the contract date. Figures are preliminary.

21 Balance of payments

The trade account (exports f.o.b., imports c.i.f.) is in accordance with the foreign trade statistics of the National Board of Customs. The other current account items have been estimated on the basis of the authorized banks' data on purchases and sales of foreign exchange. The long-term capital account is based on preliminary figures for direct investment, portfolio investment, and drawings and repayments of loans. Portfolio investments includes securities issues and secondary market trade (incl. repayments). The short-term capital account is calculated as a residual. The changes in the foreign exchange reserves of the Bank of Finland do not include the effects of foreign exchange rate changes.

The concept of portfolio investment has been changed to correspond to the IMF's recommendation on compiling statistics. Hence, foreign currency-denominated bonds and debentures have also been transferred from loan capital to portfolio investment.

22 Markka bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

23 Foreign currency bond issues

Data are based on the Bank of Finland's Bond Register.

For additional information on current statistical data and copies of the statistical report, please contact the Information Department of the Bank of Finland: Marja Hirvensalo-Niini, tel. 1832626 or Marjatta Luksia, tel. 1832628.

Persons in charge of statistics:

Tables 1 - 3, 5, 8 - 13: Helka Jokinen, tel. 1832306;
 Table 4, 6, 7: Erkki Kurikka, tel. 1832158;
 Tables 14 - 18, 20: Jorma Hietalahti, tel. 1832318;
 Table 19: Anne Kettelus, tel. 1832322;
 Table 21: Jarmo Kariluoto, tel. 1832417;
 Tables 22 - 23: Arja Saaksmaeki, tel. 1832159.