

Aktiviteten i det norske valuta- og derivatmarkedet i april 2007

Norges Bank har siden 1989 hvert tredje år foretatt en undersøkelse av aktiviteten i det norske valutamarkedet i samarbeid med Bank for International Settlements (BIS). Årets undersøkelse er den syvende i rekken. Månedsomsetningen i det norske valutamarkedet¹ ble i april 2007 målt til 574,5 milliarder amerikanske dollar mot 273,4 milliarder amerikanske dollar i tilsvarende periode i 2004. Den gjennomsnittlige daglige omsetningen var 32 milliarder amerikanske dollar i april 2007 mot 14 milliarder amerikanske dollar i april 2004, en økning på 123 prosent. Basert på foreløpige tall fra BIS hadde norske banker en markedsandel på 0,8 prosent av det globale valutamarkedet i april 2007. Dette er samme andel som i 2001, men en økning fra 0,6 prosent i april 2004. Målt i norske kroner steg omsetningen fra 1892 milliarder kroner i april 2004 til 3447 milliarder kroner i april 2007, en økning på 82 prosent. Den gjennomsnittlige daglige omsetningen i norske kroner steg fra 100 milliarder kroner i april 2004 til 192 milliarder kroner i april 2007.

Omsetningen i det norske derivatmarkedet² steg fra 100 milliarder amerikanske dollar i april 2004 til 125 milliarder amerikanske dollar i april 2007, en økning på 25 prosent. Den gjennomsnittlige daglige omsetningen var 7 milliarder dollar i april 2007 mot 5 milliarder amerikanske dollar i april 2004, en økning på 31 prosent. Ifølge foreløpige tall fra BIS hadde norske bankeri april 2007 en markedsandel på 0,3 prosent av det globale derivatmarkedet. Målt i norske kroner steg omsetningen fra 694 milliarder kroner i april 2004 til 728 milliarder kroner i april 2007, en økning på 8 prosent. Den gjennomsnittlige daglige omsetningen i norske kroner steg fra 37 milliarder kroner i april 2004 til 40 milliarder kroner i april 2007.

Gjennomføringen av undersøkelsen

På grunn av strukturendringer i det norske markedet har antall deltakende banker blitt redusert opp gjennom årene. Deltakelse i undersøkelsen er frivillig. I 2007 deltok 8 av 10 forespurte banker. Til sammenlikning deltok 9 banker i tilsvarende undersøkelse i 2004. I likhet med undersøkelsen i 2004 anslås likevel at mer enn 90 prosent av aktiviteten i det norske markedet er dekket. Et av poengene med undersøkelsen er at handelene skal registreres i det landet hvor handlerrommet er geografisk plassert uavhengig av om handelen gjøres i navnet til hovedkontoret utenfor Norge eller i eget navn. Samtidig med at Norges Bank foretok sin undersøkelse ble tilsvarende undersøkelse gjennomført i regi av Bank for International Settlements (BIS) i 54 andre land. Omsetningstall fra denne undersøkelsen publiseres samtidig på BIS hjemmeside og i de landene som har deltatt i undersøkelsen. Det er anslått at rundt 1280 finansinstitusjoner deltok på verdensbasis. Formålet med undersøkelsen er å innhente omfattende og konsistent informasjon om aktiviteten i valuta- og derivatmarkedet. Opplysningene bidrar til at sentralbanker, myndigheter og markedsdeltakere kan se hvordan aktiviteten i markedene endrer seg over tid.

¹ Omfatter omsetningen i spotmarkedet, kjøp/salg av valuta på termin (outright) og valutaswapper.

² BIS har fra 2004 definert derivater som valutaopsjoner, valutabytteavtaler, fremtidige renteavtaler, rentebytteavtaler og renteopsjoner.

I de første årene (1989, 1992 og 1995) omfattet undersøkelsen kun omsetningen i valutamarkedet. Fra 1998 omfatter undersøkelsen også aktiviteten i derivatmarkedet utenom børs, det såkalte "over the counter" markedet (OTC). Undersøkelsen omfatter ikke derivater som handles på børs.

I tillegg til omsetningsundersøkelsen i april ble det gjennomført en separat undersøkelse i regi av BIS av utestående kontrakter ved utgangen av juni 2007. BIS planlegger å offentliggjøre en foreløpig rapport om dette i november 2007.

Rapportørbankene ble i undersøkelsen spurt om trender i omsetningen. Oppfatningen var at omsetningen i valuta- og derivatmarkedene var stabil det siste halvåret forut for undersøkelsen. Omsetningen i april 2007 ble også rapport å være normal. I likhet med i de fleste foregående undersøkelser falt hele påsken i år i april.

Det ble videre gitt opplysninger om bruken av automatiske "matching" systemer i valutahandelen. Undersøkelsen indikerer at andelen var 22,5 prosent av omsetningen i april 2007.

Omsetningen i valutamarkedet

Fordeling på transaksjonstyper

Tabell 1 viser omsetningen av valutakontrakter i de fem siste undersøkelsene fra perioden april 1995 til april 2007. Tabellen viser at valutaterminforretninger har hatt en stadig økende andel omsetningen, mens spottransaksjonenes andel har falt i samme periode. Omsetningen i valutaterminforretninger økte med hele 132,5 prosent fra april 2004 til april 2007.

Valutaterminforretningers andel av den samlede omsetningen steg fra 81,0 prosent i april 2004 til 89,1 prosent i april 2007. Omsetningen i spotmarkedet steg med 20,7 prosent fra april 2004 til april 2007. Målt i volum er aktiviteten i spotmarkedet nå tilbake på om lag samme nivå som i 2001. Andelen spottransaksjoner falt likevel fra 19,0 prosent i april 2004 til 10,9 prosent i april 2007. Samtidig har det vært en firedobling i kjøp/salg av valuta på termin (outright) fra 2004 til 2007 og andelen har fra 3,2 prosent i april 2004 til 7,6 prosent i april 2007.

Tabell 1a: Valutaomsetningen i april fordelt på transaksjonstype. USD og NOK millioner.

	1995	1998	2001	2004	2007
Spot	58 365	56 818	61 541	51 920	62 291
Valutaterminforretninger	70 557	111 268	169 893	221 492	512 242
- Kjøp/salg av valuta på termin	3 891	3 044	7 454	8 720	43 544
- Valutaswapper	66 666	108 224	162 439	212 772	468 698
Total USD millioner	128 922	168 086	231 434	273 412	574 533
Antall bankdager i april	17	19	18	19	18
Gjennomsnitt pr. bankdag	7 584	8 847	12 857	14 390	31 919
Månedsgjennomsnitt USD/NOK	6,19	7,53	9,09	6,92	6,00
Total NOK millioner	798 027	1 265 688	2 103 735	1 892 011	3 447 198

Gj.snitt pr. bankdag NOK millioner	46 943	66 615	116 874	99 580	191 511
------------------------------------	--------	--------	---------	--------	---------

Tabell 1b: Valutaomsetningen i april fordelt på transaksjonstyper. Prosentandeler.

	1995	1998	2001	2004	2007
Spot	45,3 %	33,8 %	26,6 %	19,0 %	10,8 %
Valutaterminforretninger	54,7 %	66,2 %	73,4 %	81,0 %	89,2 %
- Kjøp/salg av valuta på termin	3,0 %	1,8 %	3,2 %	3,2 %	7,6 %
- Valutaswapper	51,7 %	64,4 %	70,2 %	77,8 %	81,6 %
Total	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %

Kilde: Norges Bank. Handler mellom norske rapportører er kun målt en gang. Omsetningstall for valutamarkedet omfatter spot, kjøp/salg av valuta på termin og valutaswapper.

Valutafordeling i valutamarkedet totalt

Amerikanske dollar har økt sin andel av omsetningen fra 40,8 prosent i april 2004 til 42,6 prosent i april 2007. Dollarens andel har i de fem siste undersøkelsene vært i overkant av 40 prosent med unntak av i 1995 da andelen var 36,2 prosent. Norske kroner var involvert i 30,7 prosent av transaksjonene. Dette er nedgang fra 37,0 prosent i april 2004 og innbærer et brudd fra tendensen i tidligere undersøkelser hvor norske kroner har hatt en økende andel av omsetningen. Den prosentvise andelen for euro falt fra 13,9 prosent i 2004 til 12,7 prosent i 2007. Andelen for andre valutaer steg samtidig fra 8,3 prosent i april 2004 til 14,0 prosent i 2007. De viktigste "andre valutaer" i 2007 var australske dollar med en andel på 4,1 prosent og svenske kroner med en andel på 3,5 prosent.

Tabell 2a: Totalomsetningen i valutamarkedet i april fordelt på valuta. USD millioner.

	1995	1998	2001	2004	2007
NOK	59 707	102 025	149 231	202 772	353 115
USD	93 996	140 331	204 358	224 011	489 567
EUR (DEM før 1999)	52 194	58 292	77 880	76 198	145 295
Andre	53 447	37 482	34 832	45 720	161 089
Total	259 344	338 130	466 301	548 701	1 149 066

Tabell 2b: Totalomsetningen i valutamarkedet i april fordelt på valuta. Prosentandeler.

	1995	1998	2001	2004	2007
NOK	23,0 %	30,2 %	32,0 %	37,0 %	30,7 %
USD	36,2 %	41,5 %	43,8 %	40,8 %	42,6 %
EUR (DEM før 1999)	20,1 %	17,2 %	16,7 %	13,9 %	12,7 %
Andre	20,6 %	11,1 %	7,5 %	8,3 %	14,0 %
Total	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %

Kilde: Norges Bank. Handler mellom norske rapportører er kun målt én gang, men totalomsetningen innebærer dobbelttelling da det i enhver valutaforretning inngår to valutasorter. (Tall fra undersøkelser før 2007 inkluderer tall for valutaopsjoner.)

Valutafordeling i spotmarkedet

Den prosentvise andelen for norske kroner har økt fra 20,8 prosent i april 2004 til 23,5 prosent i april 2007, mens andelen for euro i samme periode har vært stabil på rundt 41,0 prosent. Amerikanske dollars andel har vært fallende siden 2001 og utgjorde 22,3 prosent i april 2007. Andre valutaers andel av omsetningen har vært stigende siden 2001 og utgjorde 13,1 prosent av omsetningen i april 2007. (Omsetningen av andre valutaer falt markert etter innføringen av euro i 1999.)

Tabell 3a: Valutaomsetning i april i spotmarkedet. USD millioner.

	1995	1998	2001	2004	2007
NOK	17 393	15 454	14 740	21 556	29 263
USD	31 050	33 977	42 309	27 400	27 745
EUR (DEM før 1999)	40 856	46 931	55 009	42 791	51 212
Andre	27 432	17 386	11 025	12 094	16 362
Total	116 730	113 635	123 083	103 841	124 582

Tabell 3b: Valutaomsetning i april i spotmarkedet. Prosentandeler.

	1995	1998	2001	2004	2007
NOK	14,9 %	13,6 %	12,0 %	20,8 %	23,5 %
USD	26,6 %	29,9 %	34,4 %	26,4 %	22,3 %
EUR (DEM før 1999)	35,0 %	41,3 %	44,7 %	41,2 %	41,1 %
Andre	23,5 %	15,3 %	9,0 %	11,6 %	13,1 %
Total	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %

Kilde: Norges Bank. Handler mellom norske rapportører er kun målt én gang, men totalomsetningen innebærer dobbelttelling da det i enhver valutaforretning inngår to valutaer, som begge er med i oversikten.

Valutafordeling i terminmarkedet

I valutaterminmarkedet, som inkluderer valutaswapper og kjøp/salg av valuta på termin (outright), var amerikanske dollar involvert i 45,0 prosent av handelen i april 2007 mot 44,3 prosent i april 2004. Amerikanske dollar har i alle undersøkelsene siden 1995 hatt en høy markedsandel på i underkant av 50 prosent. Dette er ikke overraskende da prisingen i valutaswapmarkedet i stor grad er basert på pengemarkedsrentene på dollar. Handelen med euro utgjorde 9,3 prosent i april 2007 mot 7,4 prosent i april 2004. Andelen av omsetningen i terminmarkedet hvor norske kroner var involvert falt fra 40,7 prosent i 2004 til 31,6 prosent i 2007. Andre valutaer har nesten doblet sin andel av omsetningen i terminmarkedet fra 7,6 prosent i 2004 til 14,1 prosent i 2007. De viktigste valutaene her er australske dollar med en andel av totalomsetningen på 4,7 prosent, svenske kroner med en andel på 3,5 prosent og danske kroner med en andel på 1,8 prosent.

Tabell 4a: Valutaomsetningen i april i terminmarkedet, inkluderer kjøp/salg av valuta på termin og valutaswapper. USD millioner.

	1995	1998	2001	2004	2007
NOK	41 900	86 360	133 267	180 369	323 852
USD	62 531	105 8621	160 975	196 456	461 646
EUR (DEM før 1999)	10 885	10 723	21 857	32 658	94 084
Andre	25 724	19 773	23 687	33 501	144 902
Total	141 040	222 718	339 786	442 985	1 024 484

Tabell 4b: Valutaomsetningen i april i terminmarkedet, inkluderer kjøp/salg av valuta på termin og valutaswapper. Prosentandeler.

	1995	1998	2001	2004	2007
NOK	29,7 %	38,8 %	39,2 %	40,7 %	31,6 %
USD	44,3 %	47,5 %	47,4 %	44,3 %	45,1 %
EUR (DEM før 1999)	7,7 %	4,8 %	6,4 %	7,4 %	9,2 %
Andre	18,2 %	8,9 %	7,0 %	7,6 %	14,1 %
Total	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %

Kilde: Norges Bank. Handler mellom rapportører er kun målt én gang, men totalomsetningen innebærer dobbelttelling da det i enhver valutaforretning inngår to valutaer, som begge er med. Tall fra før 2004 inkluderer tall for valutabytteavtaler.

Handelsmotparter i valutamarkedet (spot, kjøp/salg av valuta på termin og valutaswapper). Handel med utlandet utgjorde 79,2 prosent av omsetningen i valutamarkedet i april 2004 mot 79,4 prosent i april 2004. Andelen har vært relativt stabil rundt 80 prosent i de fire siste undersøkelsene. Handel med norsk rapportør utgjorde kun 0,5 prosent av omsetningen i april 2007 mot 2,3 prosent av omsetningen i 2004. Handelen med annen finansinstitusjon økte fra en andel på 8,3 prosent i 2004 til 18,7 prosent i 2007. Andelen handler med annen kunde falt fra 15,4 prosent i 2004 til 14,2 prosent i 2007.

Tabell 5a: Valutaomsetning i april fordelt på motparter. USD millioner.

Motpart \ År	1995	1998	2001	2004	2007
Rapportører	80 803	141 368	201 207	209 279	385 625
- norske	14 397	13 021	19 242	6 376	3 103
- utenlandske	66 406	128 347	181 965	202 903	382 522
Annen finansinstitusjon	23 865	6 933	14 087	22 713	107 648
- norske	-	-	9 880	15 089	43 202
- utenlandske	-	-	4 207	7 624	64 446
Annen kunde	25 032	20 799	17 859	42 360	81 260
- norske			16 834	35 092	73 326
- utenlandske			1 024	7 268	7 934
Total	129 700	169 100	233 152	274 352	574 533
- norske	40 726	37 033	45 956	56 558	119 631
- utenlandske	88 974	132 067	187 196	217 794	454 902

Tabell 5b: Valutaomsetningen i april fordelt på motparter. Prosentandeler.

Motpart \ År	1995	1998	2001	2004	2007
Rapportører	62,3 %	83,6 %	86,3 %	76,3 %	67,1 %
- norske	11,1 %	7,7 %	8,3 %	2,3 %	0,5 %
- utenlandske	51,2 %	75,9 %	78,0 %	74,0 %	66,6 %
Annen finansinstitusjon	18,4 %	4,1 %	6,0 %	8,3 %	18,7 %
- norske	-	-	4,2 %	5,5 %	7,5 %
- utenlandske	-	-	1,8 %	2,8 %	11,2 %
Annen kunde	19,3 %	12,3 %	7,7 %	15,4 %	14,2 %
- norske	-	-	7,2 %	12,8 %	12,8 %
- utenlandske	-	-	0,4 %	2,6 %	1,4 %
Total	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
- norske	31,4 %	21,9 %	19,7 %	20,6 %	20,8 %
- utenlandske	68,6 %	78,1 %	80,3 %	79,4 %	79,2 %

Kilde: Norges Bank. Handler mellom norske rapportører er kun målt én gang. Tall før 2007 inkluderer valutabytteavtaler.

Løpetider

Hovedtyngden av valutaterminkontraktene har en løpetid på 7 dager eller kortere. I april 2007 var andelen 73,3 prosent mot 71,5 prosent i april 2004. Kontrakter med løpetid mellom syv dager og ett år hadde en andel på 26,1 prosent i 2007 mot 27,2 prosent i 2004. Andelen kontrakter med løpetid over ett år var 0,6 prosent i april 2007 mot 1,3 prosent i april 2004.

Tabell 6: Omsetning i terminkontrakter i april fordelt på løpetid. USD million og prosentandeler.

Løpetid	2001	Andel	2004	Andel	2007	Andel
7 dager eller mindre	105 653	56,6 %	161 997	71,5 %	377 429	73,3 %
Over 7 dager	78 282	41,9 %	61 441	27,2 %	134 419	26,1 %
Over 1 år	2 834	1,5 %	3 030	1,3 %	3 106	0,6 %
Total	186 770	100,0 %	226 468	100,0 %	514 954	100,0 %

Kilde: Norges Bank. Ikke korrigert for dobbelttelling mellom norske rapportører. Tall før 2007 inkluderer valutabytteavtaler.

Omsetningen i det norske derivatmarkedet

Totalomsetningen av derivater var i april 2007 122,6 milliarder amerikanske dollar mot 100,3 milliarder amerikanske dollar i april 2004, en økning på 22,2 prosent. Den gjennomsnittlige dagsomsetningen i april 2007 var 6,7 milliarder amerikanske dollar mot 5,3 milliarder amerikanske dollar i april 2004, en økning på 27,6 prosent. Det er fremdeles fremtidige renteavtaler som har den største andelen av totalomsetningen av derivater med 78,7 prosent.

Tabell 7a: Omsetning av derivater i april fordelt på transaksjonstyper. USD og NOK millioner.

Instrument / År	1995	1998	2001	2004	2007
Valutaopsjoner	778	1 015	1 726	938	1 966
Valutabytteavtaler	-	-	300	312	969
Fremtidige renteavtaler (FRA)	46 031	50 451	46 629	76 708	96 425
Rentebytteavtaler	1 099	2 943	5 422	17 800	21 896
Renteopsjoner	669	107	277	4 513	1 324
Total	48 607	54 515	54 354	100 271	122 580
Total pr. bankdag	2 859	2 869	3 020	5 277	6 736
Total NOK millioner	300 877	410 498	494 078	693 875	727 536
Gj.snitt pr. bankdag NOK millioner.	17 699	21 605	27 449	36 520	40 419

Tabell 7b: Omsetning av derivater i april fordelt på transaksjonstyper. Prosentandeler

Instrument / År	1995	1998	2001	2004	2007
Valutaopsjoner	1,6 %	1,9 %	3,1 %	0,9 %	1,6 %
Valutabytteavtaler	-	-	0,6 %	0,3 %	0,8 %
Fremtidige renteavtaler (FRA)	94,7 %	92,5 %	85,8 %	76,5 %	78,7 %
Rentebytteavtaler	2,3 %	5,4 %	10,0 %	17,8 %	17,8 %
Renteopsjoner	1,4 %	0,2 %	0,5 %	4,5 %	1,1 %
Total	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %

Kilde: Norges Bank. Handler mellom norske rapportører er kun målt én gang.

Omsetning i valutaderivater

Omsetningen av valutaderivater er beskjedne i forhold til omsetningen i det tradisjonelle valutamarkedet. Handelen med valutaopsjoner steg fra 0,9 milliarder dollar i april 2004 til 2,0 milliarder amerikanske dollar i april 2007, en økning på 110 prosent. Handelen i valutabytteavtaler steg fra 0,3 milliarder amerikanske dollar i april 2004 til 1,0 milliarder amerikanske dollar i april 2007, en økning på 211 prosent.

Tabell 8: Omsetningen av valutaderivater i april fordelt på transaksjonstype. USD millioner.

	1995	1998	2001	2004	2007
Valutaopsjoner	778	1 015	1 726	938	1 969
Valutabytteavtaler	-	-	300	312	969
Totalt	778	1 015	2 026	1 250	2 938

Kilde: Norges Bank. Handler mellom norske rapportører er kun målt én gang. Valutabytteavtaler er inkludert i tabellen for terminmarkedet forut for 2001.

Valutafordeling i valutaderivatmarkedet

Norske kroner var involvert i 30,9 prosent av omsetningen av valutaopsjoner i april 2007 mot 45,2 prosent av omsetningen i april 2004. Andelen for amerikanske dollar steg til 17,6 prosent, andelen for euro falt noe til 34,0 prosent mens andelen for andre valutaer steg til 17,5 prosent. I markedet for valutabytteavtaler hadde norske kroner i april 2007 en andel på 50,0 prosent, mens andelen for amerikanske dollar falt til 27,9 prosent, andelen for euro falt til 14,5 prosent og andelen for andre valutaer falt til 7,6 prosent.

Tabell 9a: Omsetningen i valutaderivater. USD millioner.

Opsjoner	1995	1998	2001	2004	2007
NOK	414	211	1 234	848	1 213
USD	415	492	1 075	155	691
EUR (DEM før 1999)	454	638	1 014	749	1 338
Andre	291	323	130	125	690
Total	1 574	1 663	3 453	1 876	3 932
Valutabytteavtaler	1995	1998	2001	2004	2007
NOK	-	-	223	118	969
USD	-	-	218	223	541
EUR (DEM før 1999)	-	-	85	170	280
Andre	-	-	74	113	148
Total	-	-	600	624	1 938

Tabell 9b: Omsetningen i valutaderivater. Prosentandeler.

Opsjoner	1995	1998	2001	2004	2007
NOK	26,3 %	12,7 %	35,7 %	45,2 %	30,9 %
USD	26,4 %	29,6 %	31,1 %	8,2 %	17,6 %
EUR (DEM før 1999)	28,8 %	38,3 %	29,4 %	39,9 %	34,0 %
Andre	18,5 %	19,4 %	3,8 %	6,7 %	17,5 %
Total	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Valutabytteavtaler	1995	1998	2001	2004	2007
NOK	-	-	37,2 %	18,9 %	50,0 %
USD	-	-	36,3 %	35,7 %	27,9 %
EUR (DEM før 1999)	-	-	14,2 %	27,3 %	14,5 %
Andre	-	-	12,3 %	18,1 %	7,6 %
Total	-	-	100,0 %	100,0 %	100,0 %

Kilde: Norges Bank. Handler mellom norske rapportører er kun målt én gang, men totalomsetningen innebærer dobbelttelling da det i enhver valutaforretning inngår to valutaer, som begge er med.

Omsetningen i rentederivater

Totalomsetningen av rentederivater var 119,6 milliarder amerikanske dollar i april 2007 mot 99,0 milliarder i april 2004. Dette tilsvarer en økning på 20,9 prosent. Den gjennomsnittlige daglige omsetningen var i april 2007 6,6 milliarder amerikanske dollar mot 5,2 milliarder dollar i april 2004.

Fordeling på transaksjonstyper

Omsetningen av fremtidige renteavtaler (FRA) steg fra 76,7 milliarder amerikanske dollar i april 2004 til 96,4 milliarder amerikanske dollar i april 2007, en økning på 25,7 prosent. Omsetningen av rentebytteavtaler steg fra 17,8 milliarder amerikanske dollar i april 2004 til 21,9 milliarder amerikanske dollar i april 2007, en økning på 23,0 prosent. Det har vært en markert nedgang i omsetningen av renteopsjoner. Omsetningen falt fra 4,5 milliarder amerikanske dollar i april 2004 til 1,3 milliarder amerikanske dollar i april 2007, et fall på 70,7 prosent.

Fordeling på valuta

Norske kroner var involververt i 88,4 prosent av omsetningen av rentederivater i april 2007 mot 95,5 prosent i april 2004. Amerikanske dollar har økt sin andel av totalomsetningen fra 3,1 prosent i april 2004 til 7,6 prosent i april 2007. Det er særlig økt omsetning av rentebytteavtaler i amerikanske dollar som bidrar til dette. Andelen for rentederivater i euro har gått fra tilnærmet null i april 2004 til 2,1 prosent av omsetningen i april 2007.

Tabell 10: Omsetning av rentederivater i april fordelt på valuta og transaksjonstype. USD millioner og prosentandeler.

Fremtidige renteavtaler (FRA)	2001	Andel	2004	Andel	2007	Andel
NOK	41 884	89,8 %	76 055	99,1 %	92 080	95,5 %
USD	1 200	2,6 %	55	0,1 %	700	0,7 %
EUR	1 200	2,6 %	12	0,0 %	1 560	1,6 %
Andre valutaer	2 345	5,0 %	586	0,8 %	2 085	2,2 %
Total	46 629	100,0 %	76 708	100,0 %	96 425	100,0 %
Rentebytteavtaler						
NOK	4 702	86,7 %	16 108	90,5 %	12 485	57,0 %
USD	707	13,0 %	1 164	6,5 %	8 363	38,2 %
EUR	13	0,2 %	8	0,0 %	1 003	4,6 %
Andre valutaer	0	0,0 %	521	2,9 %	45	0,2 %
Total	5 422	100,0 %	17 800	100,0 %	21 896	100,0 %
Opsjoner						
NOK	75	27,0 %	2 437	54,0 %	1 190	89,9 %
USD	100	36,1 %	1 887	41,8 %	0	0,0 %
EUR	0	0,0 %	0	0,0 %	0	0,0 %
Andre valutaer	102	36,9 %	189	4,2 %	134	10,1 %
Total	277	100,0 %	4 513	100,0 %	1 324	100,0 %
Rentederivater totalt	2001	Andel	2004	Andel	2007	Andel
NOK	46 661	89,2 %	94 600	95,5 %	105 755	88,4 %
USD	2 007	3,8 %	3 106	3,1 %	9 063	7,6 %
EUR	1 213	2,3 %	20	0,0 %	2 563	2,1 %
Andre valutaer	2 448	4,7 %	1 296	1,3 %	2 264	1,9 %
Total	52 329	100,0 %	99 021	100,0 %	119 645	100,0 %

Kilde: Norges Bank. Handler mellom norske rapportører er kun målt én gang.

Fordeling på motparter

Norske aktører har økt sin andel av omsetningen i markedet for rentederivater fra 10,8 prosent i april 2004 til 26,1 prosent i april 2007. Andelen handler i rentederivater med utenlandske aktører falt fra 89,2 prosent i april 2004 til 73,9 prosent i april 2007. Handelen mellom norske rapportørbanker utgjorde kun 4,2 prosent av omsetningen i april 2007. Dette er likevel en økning fra 2,5 prosent av omsetningen i april 2004. I april 2007 var 11,2 prosent av det samlede transaksjonsvolumet for rentederivater knyttet til handel med kunder utenfor finansiell sektor mot bare 3,8 prosent i 2004.

Tabell 11: Omsetningen av rentederivater i april fordelt på motparter. USD millioner.

Motparter \ År	2001	Andel	2004	Andel	2007	Andel
Rapportører	34 117	65,2 %	73 673	74,4 %	78 753	65,8 %
- norske	8 803	16,8 %	2 443	2,5 %	5 028	4,2 %
- utenlandske	25 315	48,4 %	71 230	71,9 %	73 725	61,6 %
Andre finansinstitusjoner	15 403	29,4 %	21 621	21,8 %	27 500	23,0 %
- norske	11 780	22,5 %	4 942	5,0 %	18 700	15,6 %
- utenlandske	3 624	6,9 %	16 678	16,8 %	8 800	7,4 %
Andre kunder	2 808	5,4 %	3 728	3,8 %	13 392	11,2 %
- norske	2 578	5,3 %	3 349	3,4 %	7 487	6,3 %
- utenlandske	50	0,1 %	379	0,4 %	5 905	4,9 %
Totalt	53 328	100,0 %	99 021	100,0 %	119 645	100,0 %
- norske	23 340	44,6 %	10 734	10,8 %	31 215	26,1 %
- utenlandske	28 988	55,4 %	88 287	89,2 %	88 430	73,9 %

Kilde: Norges Bank. Handler mellom norske rapportører er kun målt én gang.