



Jahresstatistik Terminmarkt 2011

Yearly statistics derivatives market 2011



Terminmarkt Dezember 2011 Derivatives market December 2011

Gehandelte Kontrakte / Traded contracts

Index	Underlying	Call	Put	Options	Futures	Total
				Total	Total	
ATF		30	0	30	5.103	5.133
ATX		439	641	1.080	48.115	49.195
AXD		-	-	-	0	0
IAX		-	-	-	0	0
Total Index		469	641	1.110	53.218	54.328
Stock						
AGR		0	0	0	-	0
AND		68	102	170	-	170
BWT		90	30	120	0	120
EBS		770	1.117	1.887	0	1.887
EVN		132	90	222	0	222
FLU		0	20	20	0	20
ICL		0	140	140	0	140
IIA		40	2.760	2.800	-	2.800
MMK		0	0	0	0	0
OMV		1.347	1.266	2.613	0	2.613
PAL		0	0	0	-	0
PST		360	40	400	0	400
RBI		411	180	591	0	591
RHI		90	450	540	0	540
SBO		150	500	650	0	650
SEM		0	4.100	4.100	-	4.100
STR		5	190	195	0	195
TKA		3.740	8.160	11.900	0	11.900
UQA		60	30	90	0	90
VER		629	1.783	2.412	0	2.412
VIG		180	300	480	0	480
VOE		906	340	1.246	0	1.246
WIE		797	3.734	4.531	0	4.531
WOL		0	0	0	-	0
ZAG		0	0	0	0	0
Total Stock		9.775	25.332	35.107	0	35.107
CeCe						
CCE		-	-	-	0	0
CED		-	-	-	0	0
CTE		-	-	-	268	268
CXE		-	-	-	116	116
HTE		-	-	-	0	0
NTX		-	-	-	0	0
PTE		-	-	-	0	0
RDU		-	-	-	51	51
RDX		-	-	-	680	680
RTX		-	-	-	216	216
Total CeCe		-	-	-	1.331	1.331
Total		10.244	25.973	36.217	54.549	90.766

Einfachzählung / Single count method

Offene Kontraktanzahl / Open interest¹

Index	Underlying	Call	Put	Options	Futures	Total
				Total	Total	
ATF		80	20	100	7.900	8.000
ATX		755	1.532	2.287	50.978	53.265
AXD		-	-	-	0	0
IAX		-	-	-	0	0
Total Index		835	1.552	2.387	58.878	61.265
Stock						
AGR		0	0	0	-	0
AND		74	100	174	-	174
BWT		60	50	110	0	110
EBS		3.100	547	3.647	0	3.647
EVN		222	570	792	0	792
FLU		0	0	0	0	0
ICL		0	70	70	0	70
IIA		0	19.045	19.045	-	19.045
MMK		0	0	0	0	0
OMV		5.714	1.046	6.760	0	6.760
PAL		0	0	0	-	0
PST		380	130	510	0	510
RBI		349	246	595	0	595
RHI		781	827	1.608	0	1.608
SBO		135	423	558	0	558
SEM		0	1.820	1.820	-	1.820
STR		25	160	185	0	185
TKA		3.080	19.109	22.189	0	22.189
UQA		60	30	90	0	90
VER		388	1.145	1.533	0	1.533
VIG		300	265	565	0	565
VOE		1.009	556	1.565	0	1.565
WIE		1.005	2.102	3.107	0	3.107
WOL		0	0	0	-	0
ZAG		30	0	30	0	30
Total Stock		16.712	48.241	64.953	0	64.953
CeCe						
CCE		-	-	-	0	0
CED		-	-	-	0	0
CTE		-	-	-	129	129
CXE		-	-	-	50	50
HTE		-	-	-	0	0
NTX		-	-	-	0	0
PTE		-	-	-	0	0
RDU		-	-	-	35	35
RDX		-	-	-	348	348
RTX		-	-	-	93	93
Total CeCe		-	-	-	655	655
Total		17.547	49.793	67.340	59.533	126.873

Einfachzählung / Single count method

¹ ... from last trading day

Prämienvolumen / Premium turnover (TSD EUR)

Index	Underlying	Call	Put	Options	Futures	Total
				Total	Total	
ATF		8,64	0,00	8,64	-	8,64
ATX		825,73	2.587,23	3.412,96	-	3.412,96
AXD		-	-	-	-	-
IAX		-	-	-	-	-
Total Index		834,38	2.587,23	3.421,61	-	3.421,61
Stock						
AGR		0,00	0,00	0,00	-	0,00
AND		29,60	30,53	60,13	-	60,13
BWT		12,09	3,60	15,69	-	15,69
EBS		63,94	122,98	186,92	-	186,92
EVN		2,89	5,13	8,02	-	8,02
FLU		0,00	2,34	2,34	-	2,34
ICL		0,00	85,75	85,75	-	85,75
IIA		0,80	207,76	208,56	-	208,56
MMK		0,00	0,00	0,00	-	0,00
OMV		154,36	499,85	654,21	-	654,21
PAL		0,00	0,00	0,00	-	0,00
PST		30,87	8,00	38,87	-	38,87
RBI		66,79	28,10	94,89	-	94,89
RHI		3,06	100,44	103,50	-	103,50
SBO		28,11	84,24	112,35	-	112,35
SEM		0,00	354,50	354,50	-	354,50
STR		0,60	10,94	11,54	-	11,54
TKA		153,34	629,18	782,52	-	782,52
UQA		3,12	1,23	4,35	-	4,35
VER		29,58	210,55	240,13	-	240,13
VIG		23,94	422,58	446,52	-	446,52
VOE		69,77	196,94	266,71	-	266,71
WIE		21,48	1.454,72	1.476,20	-	1.476,20
WOL		0,00	0,00	0,00	-	0,00
ZAG		0,00	0,00	0,00	-	0,00
Total Stock		694,33	4.459,36	5.153,68	-	5.153,68
CeCe						
CCE		-	-	-	-	-
CED		-	-	-	-	-
CTE		-	-	-	-	-
CXE		-	-	-	-	-
HTE		-	-	-	-	-
NTX		-	-	-	-	-
PTE		-	-	-	-	-
RDU ²		-	-	-	-	-
RDX		-	-	-	-	-
RTX ²		-	-	-	-	-
Total CeCe		-	-	-	-	-
Total		1.528,70	7.046,59	8.575,29	-	8.575,29

Cross Rate 1 USD = EUR 0,77586

Doppelzählung (Käufe und Verkäufe) / Double count method (purchases and sales)

² ... Contract Value and Premium for RTX and RDU are converted to EUR (products are traded in USD)

Kontraktwert / Contract value (MIO EUR)

Index	Underlying	Call	Put	Options	Futures	Total
				Total	Total	
ATF		0,006	0,000	0,006	101,257	101,263
ATX		0,161	0,248	0,409	1.722,805	1.723,215
AXD		-	-	-	0,000	0,000
IAX		-	-	-	0,000	0,000
Total Index		0,168	0,248	0,415	1.824,062	1.824,477
Stock						
AGR		0,000	0,000	0,000	-	0,000
AND		0,422	0,634	1,056	-	1,056
BWT		0,105	0,042	0,147	0,000	0,147
EBS		1,115	1,528	2,643	0,000	2,643
EVN		0,145	0,093	0,238	0,000	0,238
FLU		0,000	0,056	0,056	0,000	0,056
ICL		0,000	0,112	0,112	0,000	0,112
IIA		0,008	0,794	0,803	-	0,803
MMK		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
OMV		3,546	3,423	6,969	0,000	6,969
PAL		0,000	0,000	0,000	-	0,000
PST		0,828	0,088	0,916	0,000	0,916
RBI		0,876	0,375	1,251	0,000	1,251
RHI		0,141	0,769	0,910	0,000	0,910
SBO		1,035	3,126	4,161	0,000	4,161
SEM		0,000	12,300	12,300	-	12,300
STR		0,012	0,374	0,386	0,000	0,386
TKA		3,467	7,436	10,902	0,000	10,902
UQA		0,059	0,030	0,089	0,000	0,089
VER		1,259	3,492	4,751	0,000	4,751
VIG		0,534	1,236	1,770	0,000	1,770
VOE		1,892	0,892	2,784	0,000	2,784
WIE		0,634	4,027	4,661	0,000	4,661
WOL		0,000	0,000	0,000	-	0,000
ZAG		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Total Stock		16,077	40,828	56,905	0,000	56,905
CeCe						
CCE		-	-	-	0,000	0,000
CED		-	-	-	0,000	0,000
CTE		-	-	-	6,941	6,941
CXE		-	-	-	3,415	

Terminmarkt 2011

Derivatives market 2011

Gehandelte Kontrakte / Traded contracts

Tradingdays	Instrument	January 20	February 20	March 23	April 19	May 22	June 19	July 21	August 22	September 22	October 20	November 21	December 19	Total 2011 248
Market Index	ATF Futures	1.535	2.724	9.534	425	6.130	4.440	1.700	695	8.839	222	1.417	5.103	42.764
	ATF Options	694	504	531	458	224	210	1.558	101	190	212	282	30	4.994
	ATX Futures	6.582	5.032	40.703	3.385	2.718	64.014	6.597	9.661	83.024	3.802	10.596	48.115	284.229
	ATX Options	3.576	2.020	2.471	2.297	2.617	1.212	1.982	2.698	1.133	1.048	1.204	1.080	23.338
	AXD Futures	-	-	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	60
	IAX Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total Index	12.387	10.280	53.239	6.565	11.689	69.876	11.837	13.155	93.246	5.284	13.499	54.328	355.385
Stock Options	AGR Options	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	AND Options	452	243	927	420	156	84	802	486	100	246	1.156	170	5.242
	BWI Options	80	280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	360
	BWT Options	0	130	270	130	50	300	220	130	90	100	90	120	1.630
	EBS Options	3.778	1.991	5.622	1.190	2.361	10.567	4.575	2.932	2.949	6.107	4.446	1.887	48.405
	EVN Options	413	1.021	1.032	1.180	1.628	403	121	1.070	54	630	330	222	8.104
	FLU Options	1.167	512	1.620	687	657	900	110	360	280	0	0	20	6.313
	ICL Options	2.835	1.720	2.246	3.761	4.320	1.742	1.900	1.500	361	0	0	140	20.525
	IIA Options	-	6.210	10.600	13.805	13.300	2.200	700	31.500	10.360	2.100	2.285	2.800	95.860
	MMK Options	0	0	340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	340
	OMV Options	2.565	13.713	10.108	3.488	3.629	2.610	1.729	3.532	3.896	8.244	2.406	2.613	58.533
	PAL Options	200	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280
	PST Options	967	1.140	1.640	124	590	56	1.430	2.511	30	417	110	400	9.415
	RHI Options	2.121	1.117	1.180	645	920	1.632	755	1.418	1.660	1.465	741	540	14.194
	RBI Options	-	1.423	1.590	992	553	444	530	809	1.020	715	791	591	9.458
	SBO Options	1.131	288	994	578	1.416	966	1.923	1.369	573	489	261	650	10.638
	SEM Options	370	333	701	140	197	396	60	416	72	60	20	4.100	6.865
	STR Options	695	60	744	391	468	322	183	348	299	410	310	195	4.425
	TKA Options	6.557	4.974	15.802	4.820	7.680	5.154	950	5.123	9.576	17.187	13.942	11.900	103.665
	UQA Options	0	209	60	500	0	0	120	0	0	150	0	90	1.129
	VER Options	1.449	1.610	2.978	2.194	3.188	3.158	1.771	4.924	3.299	4.774	1.200	2.412	32.957
	VIG Options	547	658	496	420	669	598	255	500	140	485	80	480	5.328
	VOE Options	2.097	1.969	2.753	1.162	5.072	1.981	1.557	2.266	2.329	2.206	2.748	1.246	27.386
	WIE Options	1.860	1.065	5.265	430	270	582	3.929	6.346	1.239	440	2.040	4.531	27.997
	WOL Options	0	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60
	ZAG Options	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	30
	Total Stock Options	29.284	40.776	66.998	37.057	47.124	34.095	23.620	67.540	38.327	46.225	32.986	35.107	499.139
Stock Futures	BWT Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	EBS Futures	10	270	605	0	20	0	0	5	40	300	60	0	1.310
	EVN Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	FLU Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ICL Futures	0	0	55	0	0	0	20	0	0	0	0	0	75
	MMK Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	OMV Futures	90	200	440	0	0	0	0	0	0	0	0	0	730
	PST Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RHI Futures	15	15	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
	RBI Futures	-	80	130	0	0	0	0	10	20	0	30	0	270
	SBO Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	STR Futures	0	0	40	0	0	0	0	0	40	0	60	0	140
	TKA Futures	0	400	780	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.180
	UQA Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	VER Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	VIG Futures	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
	VOE Futures	0	150	230	0	0	0	0	0	40	0	60	0	480
	WIE Futures	0	0	50	0	0	0	0	0	50	0	75	0	175
	ZAG Futures	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Total Stock Futures	115	1.135	2.350	0	20	0	20	15	190	300	285	0	4.430
CeCe	CCE Futures	0	0	0	0	20	0	0	0	30	0	0	0	50
	CED Futures	-	-	0	0	20	20	0	0	0	0	0	0	40
	CTE Futures	248	257	458	227	197	242	156	352	155	312	252	268	3.124
	CXE Futures	30	37	82	113	66	122	102	102	134	40	129	116	1.073
	HTE Futures	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	NTX Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PTE Futures	30	7	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	48
	RDU Futures	70	73	73	80	76	86	85	80	82	80	36	51	872
	RDX Futures	713	337	722	664	95	562	189	573	546	59	646	680	5.786
	RTX Futures	110	191	991	69	70	550	97	596	684	289	246	216	4.109
	Total CeCe	1.206	904	2.333	1.157	544	1.582	629	1.703	1.631	780	1.309	1.331	15.109
TOTAL		42.992	53.095	124.920	44.779	59.377	105.553	36.106	82.413	133.394	52.589	48.079	90.766	874.063

Einfachzählung / Single count method

Terminmarkt 2011

Derivatives market 2011

Offene Kontraktanzahl / Open interest¹

Last Tradingday		January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	Mean 2011	
		31.01.2011	28.02.2011	31.03.2011	29.04.2011	31.05.2011	30.06.2011	29.07.2011	31.08.2011	30.09.2011	31.10.2011	30.11.2011	29.12.2011		
Market Index	Instrument														
	ATF Futures	7.449	7.741	7.484	7.311	8.017	7.261	7.846	8.156	7.670	7.625	7.743	7.900	7.684	
	ATF Options	972	882	1.113	951	965	976	973	1.013	675	696	596	100	826	
	ATX Futures	33.269	28.672	28.073	28.487	29.185	27.243	30.194	36.114	40.010	41.735	48.548	50.978	35.209	
	ATX Options	3.159	2.972	2.965	3.348	3.465	2.960	2.930	3.741	3.768	3.920	4.262	2.287	3.315	
	AXD Futures	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	IAX Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Total Index	44.849	40.267	39.635	40.097	41.632	38.440	41.943	49.024	52.123	53.976	61.149	61.265	47.033	
	Stock Options	AGR Options	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		AND Options	532	487	921	534	440	278	780	550	84	280	236	174	441
BWI Options		321	281	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	
BWT Options		0	130	320	450	450	310	400	530	500	420	420	110	337	
EBS Options		6.644	7.117	5.428	5.144	5.082	9.096	6.880	5.527	3.145	4.545	5.345	3.647	5.633	
EVN Options		4.298	4.017	3.819	4.139	4.245	3.504	3.100	3.385	1.512	1.256	1.376	792	2.954	
FLU Options		3.315	3.215	1.962	2.138	2.052	1.572	1.074	889	540	260	80	0	1.425	
ICL Options		5.115	4.409	4.585	6.819	8.692	6.605	6.363	7.183	1.341	221	180	70	4.299	
IIA Options		-	6.210	16.810	22.445	33.545	34.805	35.385	39.665	30.480	28.500	28.965	19.045	24.655	
MMK Options		580	580	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	
OMV Options		10.813	18.885	16.285	14.665	13.598	10.363	9.764	10.479	8.302	12.154	11.863	6.760	11.994	
PAL Options		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PST Options		1.624	2.544	2.374	578	738	702	1.642	3.857	2.687	1.001	1.111	510	1.614	
RHI Options		5.353	4.636	4.282	3.907	3.870	3.435	2.806	3.020	2.351	2.077	2.248	1.608	3.299	
RBI Options		-	1.969	2.219	1.604	2.097	1.272	1.698	2.171	1.639	1.052	1.128	595	1.454	
SBO Options		1.565	1.546	1.633	1.579	1.635	1.115	1.650	1.639	1.043	882	927	558	1.314	
SEM Options		3.526	3.759	3.765	3.519	3.355	3.062	3.025	2.929	2.648	2.422	2.420	1.820	3.021	
STR Options		1.615	1.645	1.690	1.856	1.954	832	807	1.069	684	774	905	185	1.168	
TKA Options		12.611	16.937	21.946	17.728	12.268	8.857	8.337	10.697	11.649	21.472	27.627	22.189	16.027	
UQA Options		430	609	390	830	830	230	350	290	0	30	0	90	340	
VER Options		6.276	5.694	4.451	4.400	5.478	5.833	4.730	7.743	6.221	3.643	2.570	1.533	4.881	
VIG Options		1.339	1.438	1.379	1.447	1.646	1.167	958	923	510	915	775	565	1.089	
VOE Options		6.542	7.229	6.073	5.565	8.361	5.654	4.028	3.685	2.723	2.640	3.420	1.565	4.790	
WIE Options		10.035	10.273	4.941	5.011	4.551	2.004	4.962	5.367	2.382	1.942	2.740	3.107	4.776	
WOL Options		150	80	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	
ZAG Options		1.391	1.391	273	273	273	273	273	273	0	0	0	30	373	
Total Stock Options		84.075	105.081	105.876	104.631	115.160	100.969	99.012	111.871	80.441	86.486	94.366	64.953	96.077	
Stock Futures	BWT Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	EBS Futures	865	595	5	5	25	25	25	20	20	20	0	134		
	EVN Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	FLU Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	ICL Futures	45	45	35	35	35	35	15	15	0	0	0	22		
	MMK Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	OMV Futures	600	440	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87		
	PST Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	RHI Futures	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
	RBI Futures	-	130	0	0	0	0	0	10	10	10	0	13		
	SBO Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	STR Futures	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	0	17		
	TKA Futures	1.180	780	0	0	0	0	0	0	0	0	0	163		
	UQA Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	VER Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	VIG Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	VOE Futures	360	210	20	20	20	20	20	20	20	20	0	61		
WIE Futures	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	0	21		
ZAG Futures	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total Stock Futures	3.110	2.245	105	105	125	125	105	110	95	95	0	0	518		
CaCe	CCE Futures	10	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	0	3	
	CED Futures	-	-	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	2	
	CTE Futures	75	136	114	106	106	72	56	128	114	66	123	129	102	
	CXE Futures	14	9	31	57	65	61	46	45	82	63	63	50	49	
	HTE Futures	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	NTX Futures	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PTE Futures	30	37	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
	RDU Futures	35	36	35	43	43	43	40	40	42	42	36	35	39	
	RDX Futures	357	373	327	311	274	286	293	268	268	268	311	348	309	
	RTX Futures	261	256	504	469	507	227	228	316	124	43	100	93	261	
	Total CaCe	787	850	1.041	986	1.015	689	666	822	640	492	643	655	774	
TOTAL	132.821	148.443	146.657	145.819	157.932	140.223	141.726	161.827	133.299	141.049	156.158	126.873	144.402		

Einfachzählung / Single count method
¹ ... from last trading day

Terminmarkt 2011

Derivatives market 2011

Kontraktwert / Contract value (MIO EUR)

		January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	Total 2011
Cross Rate 1 USD - EUR:		0,730353	0,722857	0,703878	0,672948	0,695169	0,691898	0,701262	0,692042	0,740576	0,714235	0,745268	0,775855	
Tradingdays		20	20	23	19	22	19	21	22	22	20	21	19	248
Market Index	Instrument													
	ATF Futures	48,58	88,35	288,51	13,20	186,31	135,40	52,28	19,53	203,23	4,71	27,99	101,26	1.169,36
	ATF Options	0,22	0,16	0,17	0,15	0,07	0,07	0,52	0,03	0,04	0,04	0,06	0,01	1,54
	ATX Futures	378,50	296,24	2.193,02	190,19	150,06	3.482,31	350,26	422,87	3.385,93	149,37	374,13	1.722,81	13.095,67
	ATX Options	1,99	1,16	1,38	1,28	1,40	0,68	1,08	1,24	0,48	0,44	0,44	0,41	11,98
	AXD Futures	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
	IAX Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Total Index	429,30	385,92	2.483,07	204,82	337,84	3.618,45	404,13	443,67	3.590,67	154,56	402,62	1.824,48	14.279,54
Stock Options	AGR Options	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	AND Options	2,91	1,53	6,37	2,94	1,07	0,62	5,73	3,33	0,65	1,64	7,47	1,06	35,32
	BWI Options	0,28	0,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,25
	BWT Options	0,00	0,26	0,54	0,26	0,10	0,60	0,41	0,19	0,15	0,18	0,16	0,15	3,00
	EBS Options	13,40	7,54	18,42	4,15	7,99	36,62	15,96	8,29	4,06	10,02	6,94	2,64	136,04
	EVN Options	0,45	1,27	1,35	1,66	2,10	0,53	0,15	1,16	0,06	0,70	0,36	0,24	10,02
	FLU Options	5,82	2,57	7,57	2,93	2,76	3,40	0,40	1,18	0,94	0,00	0,00	0,06	27,61
	ICL Options	3,26	1,73	2,11	2,75	3,06	0,72	0,64	0,37	0,08	0,00	0,00	0,11	14,83
	IIA Options	-	2,11	3,19	4,37	4,26	0,70	0,20	9,99	3,24	0,66	0,66	0,80	30,18
	MMK Options	0,00	0,00	2,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,71
	OMV Options	8,08	43,83	31,42	11,21	11,02	7,72	5,13	9,15	9,26	22,37	6,05	6,97	172,18
	PAL Options	0,52	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74
	PST Options	2,35	2,73	3,81	0,29	1,36	0,13	3,19	5,05	0,07	1,00	0,24	0,92	21,13
	RHI Options	6,05	3,19	3,00	1,61	2,20	3,57	1,72	2,78	2,73	2,45	1,19	0,91	31,40
	RBI Options	-	5,98	5,90	3,75	1,90	1,46	1,88	2,25	1,91	1,27	1,61	1,25	29,16
	SBO Options	6,48	1,76	6,60	4,03	9,56	6,15	13,13	7,94	2,81	3,13	1,52	4,16	67,27
	SEM Options	1,38	1,27	2,82	0,51	0,75	1,37	0,20	1,27	0,20	0,20	0,06	12,30	22,34
	STR Options	1,44	0,12	1,57	0,91	0,93	0,71	0,36	0,75	0,62	0,99	0,71	0,39	9,49
	TKA Options	6,96	5,48	15,30	5,18	7,37	4,94	0,81	4,44	7,50	14,65	10,99	10,90	94,51
	UQA Options	0,00	0,32	0,09	0,85	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,17	0,00	0,09	1,70
	VER Options	4,22	4,75	7,89	6,69	9,92	9,98	5,29	13,10	7,03	10,09	2,56	4,75	86,26
	VIG Options	2,19	2,74	2,11	1,74	2,61	2,45	1,02	1,76	0,37	1,46	0,23	1,77	20,45
	VOE Options	7,11	6,69	8,51	3,79	17,21	6,69	5,87	6,21	5,55	5,25	6,16	2,78	81,84
	WIE Options	2,88	1,69	7,02	0,61	0,39	0,83	4,51	7,15	1,38	0,42	1,64	4,66	33,18
	WOL Options	0,00	0,07	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14
	ZAG Options	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,03
	Total Stock Options	75,76	98,81	138,37	60,23	86,56	89,18	66,77	86,37	48,59	76,65	48,60	56,91	932,80
Stock Futures	BWT Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	EBS Futures	0,07	2,05	4,36	0,00	0,13	0,00	0,00	0,03	0,17	1,14	0,14	0,00	8,10
	EVN Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	FLU Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ICL Futures	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11
	MMK Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	OMV Futures	0,57	1,23	2,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50
	PST Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	RHI Futures	0,09	0,08	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26
	RBI Futures	-	0,68	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,10	0,00	0,09	0,00	2,00
	SBO Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	STR Futures	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,00	0,26	0,00	0,61
	TKA Futures	0,00	0,82	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,38
	UQA Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	VER Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	VIG Futures	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17
	VOE Futures	0,00	0,96	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,23	0,00	2,91
	WIE Futures	0,00	0,00	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,10	0,00	0,33
	ZAG Futures	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Total Stock Futures	0,73	6,00	11,69	0,00	0,13	0,00	0,01	0,08	0,73	1,14	0,84	0,00	21,36
CeCe	CCE Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	0,00	0,00	1,12
	CED Futures	-	-	0,00	0,00	0,31	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64
	CTE Futures	10,34	10,50	18,02	9,24	8,05	9,81	6,21	11,69	4,79	8,93	6,72	6,94	111,24
	CXE Futures	1,33	1,59	3,48	5,11	2,96	5,45	4,28	3,48	4,18	1,25	4,02	3,42	40,56
	HTE Futures	0,38	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
	NTX Futures	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	PTE Futures	0,92	0,22	0,21	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48
	RDU Futures *)	2,11	2,16	2,25	2,40	2,18	2,54	2,55	1,95	2,09	1,81	0,85	1,17	24,06
	RDX Futures	24,34	11,46	25,20	23,18	3,06	18,76	6,39	15,81	15,29	1,51	18,04	17,67	180,73
	RTX Futures *)	4,20	6,77	37,79	2,68	2,56	20,04	3,65	19,07	21,30	8,33	7,85	6,51	140,75
	Total CeCe	43,62	32,86	86,95	42,75	19,67	56,93	23,09	52,00	48,23	21,84	37,47	35,71	501,12
TOTAL		549,41	523,58	2.720,08	307,80	444,20	3.764,57	494,01	582,11	3.688,23	254,19	489,53	1.917,09	15.734,81

*) Contract Value is calculated in USD and converted to EUR; all other products are calculated in EURO
 Doppelzählung (Käufe und Verkäufe) / Double count method (purchases and sales)

Terminmarkt 2011

Derivatives market 2011

Prämienvolumen / Premium turnover (TSD EUR)

Tradingdays	January 20	February 20	March 23	April 19	May 22	June 19	July 21	August 22	September 22	October 20	November 21	December 19	Total 2011 248
Market Index													
ATF Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATF Options	788,56	863,21	625,07	473,95	135,98	129,48	1.367,98	102,21	216,54	153,14	154,46	8,64	5.019,21
ATX Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ATX Options	6.281,27	4.181,32	4.357,57	4.361,99	3.880,84	2.133,74	2.771,62	6.940,47	3.107,50	2.847,51	3.079,72	3.412,96	47.356,49
AXD Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IAX Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Index	7.069,82	5.044,53	4.982,63	4.835,94	4.016,82	2.263,22	4.139,60	7.042,67	3.324,04	3.000,65	3.234,18	3.421,61	52.375,71
Stock Options													
AGR Options	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AND Options	133,46	65,90	427,11	121,42	28,44	6,96	210,22	478,39	20,10	38,49	147,91	60,13	1.738,53
BWI Options	49,00	255,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	304,11
BWT Options	0,00	9,16	27,63	12,41	3,00	26,85	28,31	9,67	27,62	33,30	38,79	15,69	232,43
EBS Options	403,88	305,55	2.916,58	141,11	451,38	1.132,56	981,56	752,04	2.378,63	1.573,11	611,43	186,92	11.834,74
EVN Options	73,80	57,43	136,28	149,53	191,15	23,23	4,41	58,80	1,35	54,21	32,71	8,02	790,91
FLU Options	122,99	171,37	435,91	226,73	158,94	131,04	3,39	42,52	15,62	0,00	0,00	2,34	1.310,84
ICL Options	484,68	127,56	234,65	372,56	470,56	76,69	52,92	74,06	8,31	0,00	0,00	85,75	1.987,73
IJA Options	-	51,71	165,40	309,16	353,30	23,80	9,70	2.532,50	913,12	144,50	218,85	208,56	4.930,60
MMK Options	0,00	0,00	43,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,60
OMV Options	383,55	1.931,33	2.332,14	785,94	786,51	327,20	187,39	913,58	1.568,44	1.753,59	274,22	654,21	11.898,07
PAL Options	19,60	2,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,40
PST Options	78,12	22,59	227,76	9,93	66,87	2,77	76,98	101,95	0,36	6,67	13,02	38,87	645,89
RHI Options	220,85	87,18	170,64	96,27	142,66	322,78	214,21	580,00	182,04	168,98	41,45	103,50	2.330,54
RBI Options	-	226,30	702,71	205,13	50,11	157,83	74,86	208,91	829,07	329,64	232,32	94,89	3.111,75
SBO Options	270,41	23,23	142,43	95,76	211,45	181,54	264,43	334,86	136,29	612,47	72,09	112,35	2.457,30
SEM Options	20,33	15,31	62,37	12,78	19,29	23,75	7,32	28,02	4,36	16,20	1,70	354,50	565,94
STR Options	45,69	10,80	49,43	26,07	25,82	25,47	24,47	36,97	24,08	59,16	24,90	11,54	364,39
TKA Options	360,29	228,83	2.177,72	515,46	448,42	494,42	17,54	842,23	1.532,41	666,61	639,77	782,52	8.706,22
UQA Options	0,00	10,04	2,43	100,00	0,00	0,00	22,17	0,00	0,00	16,44	0,00	4,35	155,43
VER Options	197,15	206,31	774,53	217,73	244,44	222,87	108,72	324,14	812,92	585,87	169,83	240,13	4.104,62
VIG Options	55,52	137,34	80,12	62,60	70,35	183,92	35,68	66,26	27,92	100,66	21,90	446,52	1.288,78
VOE Options	234,12	250,98	713,71	134,83	724,59	563,41	240,68	325,23	584,82	241,56	239,54	266,71	4.520,16
WIE Options	75,88	65,04	139,33	22,81	24,80	81,65	137,00	1.143,22	232,89	17,56	96,85	1.476,20	3.513,22
WOL Options	0,00	3,15	5,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,91
ZAG Options	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,65	0,00	4,65
Total Stock Options	3.229,31	4.265,00	11.968,21	3.618,20	4.472,08	4.008,74	2.701,96	8.853,34	9.300,33	6.419,00	2.881,92	5.153,68	66.871,75
Stock Futures													
BWT Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EBS Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EVN Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FLU Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ICL Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MMK Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OMV Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PST Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RHI Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RBI Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SBO Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STR Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKA Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UQA Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VER Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIG Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VOE Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WIE Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZAG Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Stock Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CeCe													
CCE Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CED Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CTE Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CXE Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HTE Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NTX Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PTE Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RDU Futures *)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RDX Futures	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RTX Futures *)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total CeCe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	10.299,13	9.309,53	16.950,84	8.454,14	8.488,90	6.271,96	6.841,56	15.896,01	12.624,37	9.419,65	6.116,10	8.575,29	119.247,46

*) Premium for RTX/RDU products is calculated in USD and converted to EUR; all other products are calculated in EURO