

STRUKTUROIDUT  
SIJOITUSTUOTTEET -  
RAPORTTI  
MAALISKUU 2008

*td Economics*

# STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

## Strukturoitujen tuotteiden liikellelaskijoiden yhteystiedot

Nimi	Puhelin	Internet	Osoite
<b>Nordea</b>	0200 3000	<a href="http://www.nordea.fi/">http://www.nordea.fi/</a>	Aleksis Kiven katu 9, 00020 Nordea Helsinki
<b>Sampo Pankki Oyj</b>	020 025 760	<a href="http://www.sampopankki.fi/">http://www.sampopankki.fi/</a>	Kaivokatu 6, 4.kerros, 00100 Helsinki
<b>OKO Pankki Oyj</b>	010 252 011	<a href="https://www.op.fi/op">https://www.op.fi/op</a>	Teollisuuskatu 1b, 00510 Helsinki
<b>Handelsbanken Abp</b>	010 444 11	<a href="http://www.handelsbanken.fi">http://www.handelsbanken.fi</a>	Aleksanterinkatu 11, 00100 Helsinki
<b>eQ Pankki Oy</b>	(09) 6817 8800	<a href="https://portal.eqonline.fi/index.html">https://portal.eqonline.fi/index.html</a>	Mannerheiminaukio 1 A, 00100 Helsinki
<b>Glitnir Oyj</b>	(0)9 6134 6250	<a href="https://www.glitnir.fi/suomi">https://www.glitnir.fi/suomi</a>	Pohjoisesplanadi 33A, 00100 Helsinki
<b>Evli Pankki Oyj</b>	(09) 476 690	<a href="http://www.evli.fi/pub/web/FI/fi/index">http://www.evli.fi/pub/web/FI/fi/index</a>	Aleksanterinkatu 19 A, 4 krs., 00101 Helsinki
<b>Front Capital Oy</b>	(09) 6829 800	<a href="http://www.front.fi/">http://www.front.fi/</a>	Aleksanterinkatu 48 A, 00100 Helsinki
<b>Ålandsbanken Abp</b>	0204 292 920	<a href="http://www.alandsbanken.fi/info/content/fi/">http://www.alandsbanken.fi/info/content/fi/</a>	Nygatan 2, 22100 Maarianhamina
<b>SEB</b>	(09) 616 289 00	<a href="http://www.seb.fi/pow/wcp/suomi.asp">http://www.seb.fi/pow/wcp/suomi.asp</a>	Unioninkatu 30, 00101 Helsinki

# Sisällysluettelo

	<b>Sivu</b>
<b>1. YLEISTÄ STRUKTUROIDUISTA SJOITUSTUOTTEISTA</b>	<b>5</b>
<b>2. STRUKTUROITUJEN SJOITUSTUOTTEIDEN PERUSTIEDOT</b>	<b>6</b>
<b>3. STRUKTUROITUJEN SJOITUSTUOTTEIDEN VERTAILU</b>	<b>16</b>
<b>4. STRUKTUROITUJEN SJOITUSTUOTTEIDEN YHTEENVETO</b>	<b>26</b>
<b>5. RAPORTIN TUNNUSLUKUJEN JA TERMISTÖN SELITYKSET</b>	<b>32</b>

## 1. YLEISTÄ STRUKTUROIDUISTA SJOITUSTUOTTEISTA

Strukturoitujen sijoitustuotteiden suosio on kasvanut räjähdysmäisesti Suomessa aina 2000-luvun taitteesta lähtien. Syitä tähän on varmasti monia: markkinoiden suotuisa kehitys on innostanut sijoittajia sijoittamaan, suomalaisten sijoittajien perinteisesti riskiä karttava sijoitustyyli on omiaan lisäämään kiinnostusta pääomasuojattuihin sijoitustuotteisiin, palvelujentarjoajien panostus strukturoituihin sijoitustuotteisiin on ollut merkittävää ja tätä kautta tuotteet ovat mahdollistaneet sijoittamisen hyvin erityyppisille markkinoille maailmanlaajuisesti. Tässä raportissa strukturoiduilla sijoitustuotteilla tarkoitetaan joukkolaina- ja talletusmuotoisia sijoituksia, joita ovat esimerkiksi indeksi-, hyödyke-, korko-, valuuttasidotut lainat, käänteisvaihtovelkakirjalainat, booster-lainat, luottoriskiin sidotut lainat sekä dynaamiset lainat.

Tämän raportin esikuvana on Suomen Sijoitusrahastoyhdistys ry:n jo useita vuosia toimittama rahastoraportti ([www.rahastoraportti.fi](http://www.rahastoraportti.fi)), joka tarjoaa rahastosäästäjille kattavan paketin eri kategorioiden sijoitusrahastojen perustiedoista ja eripituisten jaksojen tuotoista, myös riskikorjattuna, ja kaiken kaikkiaan Suomen sijoitusrahastomarkkinoiden kokonaistilanteesta. Strukturoitujen tuotteiden osalta tällainen luotettava puolueeton raportointikäytäntö kuitenkin puuttuu ja etenkin piensijoittajat jäävät palvelua tarjoajien tahojen informaation varaan. Tämän raportin tarkoitus on puuttua tähän ongelmaan sekä pitkällä aikavälillä ohjata ja varmistaa strukturoitujen sijoitustuotteiden markkinoiden kehittyminen terveen kilpailun kautta. Raportin tarkoitus ei ole antaa yksittäisiä sijoitusneuvoja tai muuten kategorisoida tuotteita hyviin tai huonoihin: lukijan on tehtävä omat tulkintansa, mihin tämä raportti antaa tukea.

Tähän raporttiin valikoitui kaiken kaikkiaan 335 strukturoitua sijoitustuotetta kymmeneltä alan merkittävältä liikkeellelaskijalta (ks. [strukturoitujen tuotteiden liikkeellelaskijoiden yhteystiedot](#)). Raportin sijoitustuotteiden seuranta on pääosin alkanut vuoden 2007 lokakuussa ja **tarkoituksena on, että raportti ilmestyy tämän maaliskuun raportin jälkeen puolivuositain**. Täten sijoittajat tulevat saamaan tulevaisuudessa mahdollisuuden seurata standardoidussa muodossa omien sijoitustuotteidensa kehitystä sekä markkinoiden kokonaistilannetta.

Raportin tarpeellisuus korostui tämän raportin työstövaiheessa: strukturoidut sijoitustuotteet osoittautuivat varsin eksoottiseksi markkinakentäksi. Tuotteiden monimuotoisuus ja varsin erilaiset tuotteisiin liittyvät ehdot luovat mahdollisuuksia joustavalle sijoittamiselle ja kunkin sijoittajan yksittäisten sijoitustarpeiden vastaamiseen, mutta samalla riskinä on, että tuote monimuotoisuudessaan vaikeuttaa liiaksi tuotteeseen sisältyvien ehtojen ymmärtämistä, jolloin sijoittaja saattaa pelkästään tämän takia joko hylätä sijoitustuotteen tai mahdollisesti sijoittaa tuotteeseen, jonka sisältöä hän ei ole sisäistänyt. Erittäin suositeltavaa strukturoitujen sijoitustuotteiden osalta on täten tuotteen ehtoihin ja tuottoperusteisiin kohdistuva tarkka huomio ennen varsinaista sijoituspäätöstä.

Tämä raportti etenee seuraavasti: ensin kappaleessa kaksi esitellään perustiedot raporttiin valikoituista sijoitustuotteista. Tämän jälkeen kappaleessa kolme tarkastellaan sijoittajan kannalta erityisen merkittäviä tekijöitä kuten tuotteeseen liittyviä kustannuksia, riskiä ja tuottokehitystä. Kappaleessa neljä raportti tarjoaa tilastollisia yhteenvetoja liikkeellelaskijoiden tuotteiden jakautumisesta eri tuottomallikategorioiden sekä tuotteiden kustannuksista, riskeistä ja tuotoista välittäkohtaisesti. Lukiessaan raporttia lukijan kannattaa samalla perehtyä kappaleeseen viisi, jossa selvitetään strukturoidut sijoitustuotteet -raportissa käytettyjä termejä sekä laskentaperiaatteita.

# STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

## 2. STRUKTUROITUJEN SJOITUSTUOTTEIDEN PERUSTIEDOT

Välittäjä	Tuotteen nimi	Aloituspäivä	Eräpäivä	Juoksuaikaa jäljellä	Pörssilistaus	ISIN-koodi	Tuottomalli
Nordea	Aasia 13/04	10.5.2004	28.5.2009	427	Kyllä	FI0003015636	A
Nordea	Aasia Ekstra 10/05	17.3.2005	8.4.2010	737	Kyllä	FI0003017921	A
Nordea	Aasia Infrastruktuuri Ekstra 45/06		19.1.2012	1378	0	0	0
Nordea	Aasia Infrastruktuuri Perus 44/06		19.1.2012	1378	0	0	0
Nordea	Aasia Tuotto 9/05	14.3.2005	8.4.2010	737	Kyllä	FI0003017871	A
Nordea	All Stars Aasia 18 06	8.5.2006	22.6.2011	1171	Hel. Pörssi	FI0003021469	A
Nordea	All Stars Aasia 19 06	8.5.2006	22.6.2011	1171	Hel. Pörssi	FI0003021477	A
Nordea	All Stars Ekstra 36/05	31.10.2005	25.11.2010	964	Kyllä	FI0003019521	A
Nordea	All Stars Tuotto 35/05	31.10.2005	25.11.2010	964	Kyllä	FI0003019539	A
Nordea	Allokaatio Ekstra 24/05	15.8.2005	6.9.2010	885	Kyllä	FI0003018929	A
Nordea	Allokaatio Perus 23/05	15.8.2005	6.9.2010	885	Kyllä	FI0003018911	A
Nordea	Arvo-osake Ekstra		5.1.2010	644	0	0	0
Nordea	Arvo-osake Etappi Velkavipu 4034		13.7.2009	472	0	0	0
Nordea	Arvo-osake Perus		5.1.2010	644	0	0	0
Nordea	EUR/TRY 34/05	10.10.2005	28.10.2010	937	Kyllä	FI0003019448	C
Nordea	EuroTaala 11/05	21.3.2005	8.4.2010	737	Kyllä	FI0003017947	C
Nordea	Eurooppa Arvo-osake Etappi 4029		13.7.2009	472	0	0	0
Nordea	Eurooppa Booster PB 9/04	13.4.2004	29.4.2008	38	Kyllä	FI0003015511	A
Nordea	Eurooppa Ekstra		18.8.2010	867	0	0	0
Nordea	Eurooppa Ekstra 18/02		7.12.2007	-104	0	0	0
Nordea	Eurooppa Ekstra 2/05	17.1.2005	4.2.2010	673	Kyllä	FI0003017392	A
Nordea	Eurooppa Ekstra 28/05	19.9.2005	14.10.2010	923	Kyllä	FI0003019190	A
Nordea	Eurooppa Kuponki 4013		13.4.2011	1102	0	0	0
Nordea	Eurooppa Tuotto		18.8.2010	867	0	0	0
Nordea	Eurooppa Tuotto 1/05	17.1.2005	4.2.2010	673	Kyllä	FI0003017384	A
Nordea	Eurooppa Tuotto 17/02		7.12.2007	-104	0	0	0
Nordea	Eurooppa Tuotto 27/05	19.9.2005	14.10.2010	923	Kyllä	FI0003019182	A
Nordea	Hypoteekki Eurooppa-Tyynivaltameri		28.4.2012	1477	0	0	0
Nordea	Hypoteekki OsakeTuotto		3.12.2014	2412	0	0	0
Nordea	Hyödyke 21/04	4.10.2004	5.10.2009	554	Kyllä	FI0003016659	A
Nordea	Hyödyke Ekstra		22.9.2010	901	0	0	0
Nordea	Hyödyke Perus		22.9.2010	901	0	0	0

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Välittäjä	Tuotteen nimi	Aloituspäivä	Eräpäivä	Juoksuaikaa jäljellä	Pörssilistaus	ISIN-koodi	Tuottomalli
Nordea	<b>Ilmastonmuutos 4037</b>		<b>13.7.2011</b>	<b>1192</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Nordea	Ilmastonmuutos 4055A		5.10.2012	1634	0	0	0
Nordea	Ilmastonmuutos 4055B		5.10.2012	1634	0	0	0
Nordea	Intia 110 5/04	1.3.2004	19.3.2008	-2	Kyllä	FI0003015198	A
Nordea	Intia Ekstra 26/05	5.9.2005	30.9.2010	909	Kyllä	FI0003019042	A
Nordea	Intia Ekstra 4003B		23.2.2012	1412	0	0	0
Nordea	Intia Perus 4003A		23.2.2012	1412	0	0	0
Nordea	Itä-Eurooppa 8/05	28.2.2005	18.3.2010	717	Kyllä	FI0003017806	A
Nordea	Itä-Eurooppa PB 18/03	13.10.2003	31.10.2008	220	Kyllä	FI0003014399	A
Nordea	Japani 20/04	27.9.2004	15.10.2008	204	Kyllä	FI0003016576	A
Nordea	Japani Ekstra 37/05	14.11.2005	9.12.2009	618	Kyllä	FI0003019653	A
Nordea	Japani Tuotto 20/03	10.11.2003	5.12.2007	-106	Kyllä	FI0003014555	A
Nordea	Japani Vipu 38/05	14.11.2005	9.12.2009	618	Kyllä	FI0003019661	A
Nordea	Kehittyvät Markkinat 21/06	17.5.2006	2.6.2012	1511	Hel. Pörssi	FI0003021626	A
Nordea	Kehittyvät Markkinat Ekstra 40/06		10.11.2011	1309	0	0	0
Nordea	Kehittyvät Markkinat Ekstra 43/05	27.12.2005	27.1.2011	1026	Kyllä	FI0003020206	A
Nordea	Kehittyvät Markkinat Perus 39/06		10.11.2011	1309	0	0	0
Nordea	Kehittyvät Markkinat Perus 42/05	27.12.2005	27.1.2011	1026	Kyllä	FI0003020180	A
Nordea	Kehittyvät Valuutat Ekstra 15/06	27.3.2006	1.5.2008	40	Hel. Pörssi	FI0003020966	C
Nordea	Kehittyvät Valuutat Perus 14/06	27.3.2006	1.5.2008	40	Hel. Pörssi	FI0003020974	C
Nordea	Kiina 12/03	25.8.2003	19.9.2008	178	Kyllä	FI0003013912	A
Nordea	Kiina Ekstra PB 7/04	29.3.2004	18.4.2008	27	Kyllä	FI0003015404	C
Nordea	Kiina PB 1/03		18.2.2008	-33	0	0	0
Nordea	Kiina-Intia Ekstra 17/05	23.5.2005	10.6.2010	799	Kyllä	FI0003018416	A
Nordea	KiinaVenäjä 19/03	5.11.2003	12.11.2008	231	Kyllä	FI0003014423	A
Nordea	Kiinteistö 22/04	8.11.2004	26.11.2008	245	Kyllä	FI0003016782	A
Nordea	Korkoputki Ekstra 40/05	14.12.2005	10.4.2011	1099	Kyllä	FI0003020040	C
Nordea	Korkoputki Luotto 41/05	21.12.2005	10.4.2011	1099	Kyllä	FI0003020057	C
Nordea	Latinalainen Amerikka Ekstra 13/06	13.3.2006	7.4.2011	1096	Hel. Pörssi	FI0003020859	A
Nordea	Latinalainen Amerikka Perus 12/06	13.3.2006	7.4.2011	1096	Hel. Pörssi	FI0003020842	A
Nordea	LatinalainenAmerikka Ekstra 27/04	20.12.2004	7.1.2010	646	Kyllä	FI0003017160	A
Nordea	LatinalainenAmerikka Perus 26/04	20.12.2004	7.1.2010	646	Kyllä	FI0003017152	A
Nordea	Lääketeollisuus 2/03		14.3.2008	-7	0	0	0
Nordea	Maailma 1/04	5.1.2004	23.1.2008	-58	Kyllä	FI0003014845	A
Nordea	Maailma 6/05	21.2.2005	11.3.2009	350	Kyllä	FI0003017731	A
Nordea	Maailma 8/04	5.4.2004	27.4.2009	396	Kyllä	FI0003015412	A
Nordea	Maailma Ekstra 24/04	1.11.2004	19.11.2009	598	Kyllä	FI0003016857	A
Nordea	Maailma Ekstra 4009B		23.3.2011	1082	0	0	0

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Välittäjä	Tuotteen nimi	Aloituspäivä	Eräpäivä	Juoksuaikaa jäljellä	Pörssilistaus	ISIN-koodi	Tuottomalli
Nordea	Maailma Etappi		29.10.2008	218	0	0	0
Nordea	<b>Maailma Extra 5/06</b>	<b>13.2.2006</b>	<b>10.3.2011</b>	<b>1069</b>	<b>Hel. Pörssi</b>	<b>FI0003020693</b>	<b>A</b>
Nordea	Maailma Tuotto 23/04	1.11.2004	19.11.2009	598	Kyllä	FI0003016840	A
Nordea	Maailma Tuotto 4/06	13.2.2006	10.3.2011	1069	Hel. Pörssi	FI0003020685	A tai D
Nordea	Maailma Tuotto 4009A		23.3.2011	1082	0	0	0
Nordea	MaailmaTuotto 20/02		27.1.2008	-54	0	0	0
Nordea	Nordea Teknologia 11/01		4.12.2007	-107	0	0	0
Nordea	OsakeLukitus 3/05	24.1.2005	11.2.2009	320	Kyllä	FI0003017400	C
Nordea	Osakekori Eurooppa 16/05	2.5.2005	20.5.2008	59	Kyllä	FI0003018234	A
Nordea	Oseania Ekstra 4022B		8.6.2010	797	0	0	0
Nordea	Oseania Perus 4022A		8.6.2010	797	0	0	0
Nordea	Pohjoismaat Arvo 4018A		25.5.2011	1144	0	0	0
Nordea	Pohjoismaat Arvo 4018B		25.5.2011	1144	0	0	0
Nordea	Pohjoismaat Ekstra 15/05	18.4.2005	6.5.2010	765	Kyllä	FI0003018168	A
Nordea	Pohjoismaat Ekstra 17/06	10.4.2006	12.5.2011	1131	Hel. Pörssi	FI0003021048	A
Nordea	Pohjoismaat Osakekori 37/06		27.10.2009	576	0	0	0
Nordea	Pohjoismaat Osakekori 38/06		27.10.2009	576	0	0	0
Nordea	Pohjoismaat Perus 14/05	18.4.2005	6.5.2010	765	Kyllä	FI0003018150	A
Nordea	Pohjoismaat Tuotto 16/06	10.4.2006	12.5.2011	1131	Hel. Pörssi	FI0003021030	A
Nordea	Suomi Ekstra 4041B		17.8.2011	1226	0	0	0
Nordea	Suomi Perus 4041A		17.8.2011	1226	0	0	0
Nordea	SuomiRuotsi 16/04	16.8.2004	18.8.2009	507	Kyllä	FI0003016246	A
Nordea	Sähkö 12/04	31.5.2004	20.12.2007	-91	Kyllä	FI0003015941	A
Nordea	TavoiteKorko 25/04	13.12.2004	5.1.2012	1364	Kyllä	FI0003017186	C
Nordea	USA Ekstra 14/04	7.6.2004	18.6.2008	87	Kyllä	FI0003015982	A
Nordea	Uusi Eurooppa Ekstra 4057B		19.10.2011	1288	0	0	0
Nordea	Uusi Eurooppa Perus 4057A		19.10.2011	1288	0	0	0
Nordea	Vaihtoehtoenergia Ekstra 4002B		16.2.2012	1405	0	0	0
Nordea	Vaihtoehtoenergia Perus 4002A		16.2.2012	1405	0	0	0
Nordea	Venäjä Perus 4015A		27.4.2012	1476	0	0	0
Nordea	Venäjä Perus 4015B		27.4.2012	1476	0	0	0
Nordea	YhdistelmäObligaatio125 18/04	1.9.2004	1.10.2009	550	Kyllä	FI0003016337	C
Nordea	YhdistelmäObligaatioEurooppa 5/05	18.2.2005	24.3.2010	723	Kyllä	FI0003017681	C
Nordea	Ylös Alas 4008		24.2.2012	1413	0	0	0
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Kronos indeksilaina 6/2006	24.11.2006	4.12.2009	613	ei	FI0003022798	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Rhea indeksilaina 5/2006	22.11.2006	29.5.2009	428	ei	FI0003022780	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Livos indeksilaina 4/2006	26.6.2006	29.8.2008	158	ei	FI0003021691	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Notus indeksilaina 3/2006	19.6.2006	3.7.2008	102	ei	FI0003021683	C

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Välittäjä	Tuotteen nimi	Aloituspäivä	Eräpäivä	Juoksuaikaa jäljellä	Pörssilistaus	ISIN-koodi	Tuottomalli
<b>Sampo / Mandatum</b>	Sampo Pankki Oyj:n joukkovelkakirjalaina 1/2006	23.1.2006	23.1.2009	302	ei	FI0003020404	D
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Eurus indeksilaina 2/2006	20.2.2006	20.2.2009	329	ei	FI0003020370	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	<b>Mandatum Eurus indeksilaina 1/2006</b>	<b>20.2.2006</b>	<b>20.2.2009</b>	<b>329</b>	<b>ei</b>	<b>FI0003020362</b>	<b>A</b>
<b>Sampo / Mandatum</b>	Sampo Pankki Oyj:n joukkovelkakirjalaina 2/2005	30.5.2005	30.5.2008	69	ei	FI0003018226	D
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Artemis Osakeindeksilaina 2/2005	16.6.2005	7.1.2009	286	ei	FI0003018192	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	Sampo Pankki Oyj:n joukkovelkakirjalaina 1/2005	10.1.2005	10.1.2008	-71	ei	FI0003017202	D
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Apollo indeksilaina 1/2005	23.3.2005	10.4.2012	1459	ei	FI0003017723	C
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Hermes indeksilaina 6/2004	14.12.2004	30.12.2010	999	ei	FI0003016816	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Ahti Osakeindeksilaina 3/2004	30.6.2004	30.6.2008	99	ei	FI0003015875	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Athene indeksilaina 2/2004	21.5.2004	21.5.2010	780	ei	FI0003015578	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	Mandatum Osakeindeksilaina 3/2004	20.4.2004	20.4.2011	1109	ei	FI0003015479	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	Sampo Pankki Oyj:n debentuurilaina 2001	7.5.2001	7.5.2008	46	Hel. Pörssi	FI0002001835	D
<b>Sampo / Mandatum</b>	Kuntarahoitus Hestia Osakeindeksiobligaatilaina II/2007	5.3.2007	17.9.2009	536	ei	FI0003024448	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	Sampo Pankki Uusiutuva Energia 5 vuotta	21.5.2007	6.6.2012	1515	ei	FI0003024448	A
<b>Sampo / Mandatum</b>	Sampo Pankki Yhdistelmäobligaatio 4 vuotta	21.5.2007	6.6.2011	1155	ei	FI0003024430	A
<b>OKO</b>	Duo V/2006, Neutraali	20.9.2006	6.10.2011	1275	Hel. Pörssi	FI0003022079	A ja B
<b>OKO</b>	Duo V/2006, Plus	20.9.2006	6.10.2011	1275	Hel. Pörssi	FI0003022087	A ja B
<b>OKO</b>	Euro I/2004 Neutraali	1.3.2004	18.3.2009	357	Hel. Pörssi	FI0003015024	C
<b>OKO</b>	Euro I/2004 Plus	1.3.2004	18.3.2009	357	Hel. Pörssi	FI0003015016	C
<b>OKO</b>	Euro-Osinko II/2006, Neutraali	22.3.2006	8.4.2011	1097	ei	FI0003020669	A
<b>OKO</b>	Euro-Osinko II/2006, Plus	22.3.2006	8.4.2011	1097	ei	FI0003020677	A
<b>OKO</b>	Euro Allokatio IV/2005	21.6.2005	8.7.2010	827	ei	FI0003018473	A
<b>OKO</b>	Eurooppa IV/2006, Neutraali	5.7.2006	5.8.2011	1214	Hel. Pörssi	FI0003021766	A ja D
<b>OKO</b>	Eurooppa IV/2006, Plus	5.7.2006	5.8.2011	1214	Hel. Pörssi	FI0003021774	A ja D
<b>OKO</b>	Eurooppa Tuotto III/2003 Neutraali	14.10.2003	28.10.2008	217	Hel. Pörssi	FI0003014159	A ja D
<b>OKO</b>	Eurooppa Tuotto III/2003 Plus	14.10.2003	28.10.2008	217	Hel. Pörssi	FI0003014167	A ja D
<b>OKO</b>	Eurooppa V/2007, Neutraali	1.8.2007	17.8.2010	866	Hel. Pörssi	FI0003025056	C
<b>OKO</b>	Eurooppa V/2007, Plus	1.8.2007	17.8.2010	866	Hel. Pörssi	FI0003025064	C
<b>OKO</b>	Japani I/2006 Neutraali	15.2.2006	4.3.2011	1063	ei	FI0003020297	A
<b>OKO</b>	Japani I/2006 Plus	15.2.2006	4.3.2011	1063	ei	FI0003020305	A
<b>OKO</b>	Kehittyvät Markkinat III/2007, Neutraali	23.5.2007	11.6.2012	1520	Hel. Pörssi	FI0003024240	A
<b>OKO</b>	Kehittyvät Markkinat III/2007, Plus	23.5.2007	11.6.2012	1520	Hel. Pörssi	FI0003024257	A
<b>OKO</b>	Kehittyvät Markkinat VI/2005, Neutraali	2.11.2005	19.11.2010	958	ei	FI0003019307	A
<b>OKO</b>	Kehittyvät Markkinat VI/2005, Plus	2.11.2005	19.11.2010	958	ei	FI0003019315	A
<b>OKO</b>	Kertyvä Korke II/2005	23.3.2005	23.3.2010	722	Hel. Pörssi	FI0003017749	C
<b>OKO</b>	Kertyvä Korke V/2004	10.11.2004	10.11.2009	589	Hel. Pörssi	FI0003016766	C
<b>OKO</b>	Kertyvä Korke V/2005	12.10.2005	12.10.2010	921	ei	FI0003019091	C
<b>OKO</b>	Kiina I/2007, Neutraali	24.1.2007	11.2.2011	1040	Hel. Pörssi	FI0003023275	C

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Välittäjä	Tuotteen nimi	Aloituspäivä	Eräpäivä	Juoksuaikaa jäljellä	Pörssilistaus	ISIN-koodi	Tuottomalli
OKO	Kiina I/2007, Plus	24.1.2007	11.2.2011	1040	Hel. Pörssi	FI0003023283	C
OKO	Korko12 VI/2004	15.12.2004	15.12.2010	984	Hel. Pörssi	FI0003016998	C
OKO	Korko13 III/2005	21.6.2005	21.6.2012	1530	ei	FI0003018358	C
OKO	<b>Länsimaat II/2003 Neutraali</b>	<b>10.6.2003</b>	<b>26.6.2009</b>	<b>455</b>	<b>Hel. Pörssi</b>	<b>FI0003013458</b>	<b>A</b>
OKO	Länsimaat II/2003 Plus	10.6.2003	26.6.2009	455	Hel. Pörssi	FI0003013466	A
OKO	Maailma I/2003 TOP-4 Neutraali	4.3.2003	17.3.2008	-4	Hel. Pörssi	FI0003012831	A ja D
OKO	Maailma I/2003 TOP-4 Plus	4.3.2003	17.3.2008	-4	Hel. Pörssi	FI0003012849	A ja D
OKO	Maailma I/2005 Neutraali	15.2.2005	5.3.2010	704	Hel. Pörssi	FI0003017335	A
OKO	Maailma I/2005 Plus	15.2.2005	5.3.2010	704	Hel. Pörssi	FI0003017343	A
OKO	Maailma II/2002 Neutraali	12.11.2002	23.11.2007	-118	Hel. Pörssi	FI0003012088	A tai D
OKO	Maailma II/2002 Plus	12.11.2002	23.11.2007	-118	Hel. Pörssi	FI0003012096	A tai D
OKO	Maailma IV/2004 Neutraali	30.9.2004	20.10.2009	569	Hel. Pörssi	FI0003016345	A
OKO	Maailma IV/2004 Plus	30.9.2004	20.10.2009	569	Hel. Pörssi	FI0003016352	A
OKO	Metsä VI/2006, Neutraali	8.11.2006	28.11.2011	1327	Hel. Pörssi	FI0003022582	A
OKO	Metsä VI/2006, Plus	8.11.2006	28.11.2011	1327	Hel. Pörssi	FI0003022590	A
OKO	OptimiAllokaatio VII/2005, Neutraali	21.12.2005	30.12.2010	999	ei	FI0003019752	A
OKO	OptimiAllokaatio VII/2005, Plus	21.12.2005	30.12.2010	999	ei	FI0003019760	A
OKO	Pharma VI/2007, Neutraali	19.9.2007	30.9.2011	1269	OMX Nordic Exchange Helsinki Oy	FI0003025247	A
OKO	Pharma VI/2007, Plus	19.9.2007	30.9.2011	1269	OMX Nordic Exchange Helsinki Oy	FI0003025254	A
OKO	Pohjoismaat VII/2006, Neutraali	13.12.2006	13.12.2011	1342	Hel. Pörssi	FI0003022954	A
OKO	Pohjoismaat VII/2006, Plus	13.12.2006	13.12.2011	1342	Hel. Pörssi	FI0003022962	A
OKO	Rahasto-Obligaatio I/2007	4.4.2007	22.4.2013	1831	Hel. Pörssi	FI0003023549	A
OKO	Trio III/2006, Neutraali	10.5.2006	26.5.2010	785	ei	FI0003020891	A
OKO	Trio III/2006, Plus	10.5.2006	26.5.2010	785	ei	FI0003020909	A
OKO	Tutkimuksen Tähdet II/2007, Neutraali	28.2.2007	15.3.2012	1434	Hel. Pörssi	FI0003023523	A
OKO	Tutkimuksen Tähdet II/2007, Plus	28.2.2007	15.3.2012	1434	Hel. Pörssi	FI0003023531	A
OKO	Tutkimuksen Tähdet VII/2007, Neutraali	24.10.2007	9.11.2012	1668	OMX Nordic Exchange Helsinki Oy	FI0003025478	A
OKO	Tutkimuksen Tähdet VII/2007, Plus	24.10.2007	9.11.2012	1668	OMX Nordic Exchange Helsinki Oy	FI0003025486	A
OKO	Venäjä & Kaukoitä III/2004 Neutraali	8.6.2004	24.6.2009	453	Hel. Pörssi	FI0003015651	A
OKO	Venäjä & Kaukoitä III/2004 Plus	8.6.2004	24.6.2009	453	Hel. Pörssi	FI0003015669	A
OKO	Ympäristö-Obligaatio IV/2007, Neutraali	27.6.2007	17.8.2011	1226	Hel. Pörssi	FI0001006140	A
OKO	Ympäristö-Obligaatio IV/2007, Plus	27.6.2007	17.8.2011	1226	Hel. Pörssi	FI0001006157	A
Handelsbanken	Asia 22.10.2008	15.10.2003	22.10.2008	211	ei	FI0001005548	A
Handelsbanken	Yrityskoriobligaatio 3.4.2009	18.2.2004	3.4.2009	372	0	FI0001005597	C

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Välittäjä	Tuotteen nimi	Aloituspäivä	Eräpäivä	Juoksuaikaa jäljellä	Pörssilistaus	ISIN-koodi	Tuottomalli
Handelsbanken	Maailma 27.10.2008 16A	5.5.2004	27.10.2008	216	ei	FI0001005662	A
Handelsbanken	Maailma 27.10.2008 16B	5.5.2004	27.10.2008	216	ei	FI0001005670	A
Handelsbanken	Mannereur/Japani 28.9.2008	28.9.2004	28.9.2008	187	ei	FI0003016501	A
Handelsbanken	Anglosaxon 24.11.2008 16A	24.11.2004	24.11.2008	243	ei	FI0001005795	A
Handelsbanken	Anglosaxon 24.11.2008 16B	24.11.2004	24.11.2008	243	ei	FI0001005803	A
Handelsbanken	Yrityskoriobligaatio 6.4.2010	16.2.2005	6.4.2010	735	ei	FI0003017509	C
Handelsbanken	Pohjois-Eurooppa 25.5.2010 22A	20.4.2005	25.5.2010	784	ei	FI0001005852	A
Handelsbanken	Pohjois-Eurooppa 25.5.2010 22B	20.4.2005	25.5.2010	784	ei	FI0001005860	A
Handelsbanken	<b>Paras Kolmesta 6.9.2010 24A</b>	<b>16.11.2005</b>	<b>6.9.2010</b>	<b>885</b>	<b>0</b>	<b>FI0003018382</b>	<b>A</b>
Handelsbanken	Paras Kolmesta 6.9.2010 24B	16.11.2005	6.9.2010	885	0	FI0003018408	A
Handelsbanken	Kiina/Japani 25.10.2010	5.10.2005	25.10.2010	934	ei	FI0001005928	A
Handelsbanken	Paras Kolmesta 07.12.2010 26A	16.11.2005	7.12.2010	976	ei	FI0003019554	A
Handelsbanken	Paras Kolmesta 7.12.2010 26B	16.11.2005	7.12.2010	976	ei	FI0003019562	A
Handelsbanken	Fennoskandia 13.12.2007	22.12.2005	13.12.2007	-98	ei	FI0003020008	C
Handelsbanken	Tyynimeri 25.2.2011 28A	17.2.2006	25.2.2011	1054	0	FI0003020511	A
Handelsbanken	Tyynimeri 25.2.2011 28B	17.2.2006	25.2.2011	1054	0	FI0003020529	A
Handelsbanken	Valuuttaobl. Kruunu 29.2.2008	1.3.2006	29.2.2008	-22	ei	FI0003020735	C
Handelsbanken	Raaka-aineobligaatio 28.4.2011 31A	21.4.2006	28.4.2011	1117	ei	FI0003020933	A
Handelsbanken	Raaka-aineobligaatio 28.4.2011 31B	21.4.2006	28.4.2011	1117	ei	FI0003020941	A
Handelsbanken	Paras Kolmesta 16.5.2011 5001A	16.11.2005	16.5.2011	1135	0	FI0003021543	A
Handelsbanken	Paras Kolmesta 16.5.2011 5001B	16.11.2005	16.5.2011	1135	0	FI0003021550	A
Handelsbanken	Suuret Markkinat 20.9.2011 5005A	27.9.2006	20.9.2011	1259	0	FI0003022319	A
Handelsbanken	Suuret Markkinat 20.9.2011 5005B	27.9.2006	20.9.2011	1259	0	FI0003022327	A
Handelsbanken	Euro Lock-In 25.11.2008	8.11.2006	25.11.2008	244	0	FI0003022756	C
Handelsbanken	Paras Kolmesta 5.1.2012 5010A	22.6.2005	5.1.2012	1364	0	FI0003022996	A
Handelsbanken	Paras Kolmesta 5.1.2012 5010B	22.6.2005	5.1.2012	1364	0	FI0003023002	A
Handelsbanken	Kasvu 15.3.2012	28.2.2007	15.3.2012	1434	0	FI0003023796	A
Handelsbanken	Voima 16.4.2012 5016A	4.4.2007	16.4.2012	1465	0	FI0003024182	A
Handelsbanken	Voima 16.4.2012 5016B	4.4.2007	16.4.2012	1465	0	FI0003024190	A
Handelsbanken	WinWin 25.11.2010 5018A	16.5.2007	25.11.2010	964	0	FI0003024547	A ja B
Handelsbanken	WinWin 25.11.2010 5018B	16.5.2007	25.11.2010	964	0	FI0003024554	A ja B
Handelsbanken	Pohjoismaat Top 6 18.12.2012 5020A	19.6.2007	18.12.2012	1707	0	FI0003024927	A
Handelsbanken	Pohjoismaat Top 6 18.12.2012 5020B	19.6.2007	18.12.2012	1707	0	FI0003024935	A
Handelsbanken	Ympäristö 15.12.2010		15.12.2010	984	0	FI0003025429	A
Handelsbanken	Paras Kolmesta 11.10.2012 5024A		11.10.2012	1640	ei	FI0003025999	A
Handelsbanken	Paras Kolmesta 11.10.2012 5024B		11.10.2012	1640	0	FI0003026005	A
eQ	Aasia - Tyynimeri Osakeindeksilaina	9.5.2007	9.5.2011	1128	0	0	A
eQ	Energia 2008	10.10.2006	10.10.2008	199	Hel. Pörssi	FI0003022384	C

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Välittäjä	Tuotteen nimi	Aloituspäivä	Eräpäivä	Juoksuaikaa jäljellä	Pörssilistaus	ISIN-koodi	Tuottomalli
eQ	Hyödykeobligaatio	10.6.2005	10.6.2010	799	Hel. Pörssi	FI0003018390	A tai D
eQ	Japani 2009	9.11.2005	9.11.2009	588	Hel. Pörssi	FI0003019455	A
eQ	Kameleonit I	1.12.2006	1.12.2008	250	Hel. Pörssi	FI0003022905	C
eQ	Kaukoita XI/2003	12.1.2004	12.1.2009	291	ei	0	A
eQ	Kehittyvät Markkinat Turva	30.5.2006	30.5.2011	1149	Hel. Pörssi	FI0001006041	A
eQ	Kehittyvät Markkinat Vipu	30.5.2006	30.5.2011	1149	Hel. Pörssi	FI0001006058	A
eQ	Latinalainen Amerikka 2011	19.5.2006	19.5.2011	1138	0	0	A
eQ	Pharma 6	9.6.2004	15.6.2010	804	ei	0	A
eQ	Suomi Classic 7 - Sarja 1	25.6.2003	25.6.2009	454	ei	0	C
eQ	<b>Suomi Classic 7 - Sarja 2</b>	<b>25.6.2003</b>	<b>25.6.2009</b>	<b>454</b>	<b>ei</b>	<b>0</b>	<b>A</b>
eQ	Täyskäännös osakeindeksiobligaatio	21.12.2006	21.12.2011	1350	Hel. Pörssi	FI0003023093	A
eQ	Valuuttaobligaatio Itä-Eurooppa	28.2.2006	2.3.2009	341	Hel. Pörssi	FI0001005985	C
eQ	Vesi Osakekorilaina	20.2.2007	20.2.2012	1409	0	0	A
eQ	Yhdentävä Eurooppa	14.12.2004	14.12.2009	623	ei	0	A
Glitnir	AasiaPlus	4.11.2004	19.7.2010	838	Hel. Pörssi	FI0003016832	C
Glitnir	Arvo Maailma	21.5.2007	20.9.2013	1979	Hel. Pörssi	FI0003024695	A
Glitnir	BIKE 2011	25.4.2006	5.7.2011	1184	Hel. Pörssi	FI0003021212	A
Glitnir	DragonEE 2009	2.10.2003	17.12.2009	626	Hel. Pörssi	FI0003014225	A
Glitnir	DragonEE II	18.12.2006	15.3.2013	1794	Hel. Pörssi	FI0003023143	A
Glitnir	Eurolukko Suhteellinen	25.9.2006	7.12.2011	1336	Hel. Pörssi	FI0003022343	C
Glitnir	Eurolukko Suhteellinen II	18.12.2006	14.3.2012	1433	Hel. Pörssi	FI0003023184	C
Glitnir	Eurooppa Vakaa	7.8.2006	26.10.2011	1295	Hel. Pörssi	FI0003022038	C
Glitnir	EuroPlus	30.9.2004	14.6.2010	803	Hel. Pörssi	FI0003016543	C
Glitnir	Hedge Fund	7.11.2005	28.2.2011	1057	ei	FI0003019596	C
Glitnir	Hedge Fund 150	7.8.2006	30.11.2011	1329	Hel. Pörssi	FI0003022061	C
Glitnir	Hedge Fund Sektori	2.3.2006	30.6.2011	1179	ei	FI0003020743	C
Glitnir	HOLT Sesonki	30.10.2006	13.1.2012	1372	Hel. Pörssi	FI0003022723	C
Glitnir	Japani & Intia 2011	18.1.2006	5.4.2011	1094	Hel. Pörssi	FI0003019976	A
Glitnir	Japani Voittaa 2008	18.1.2006	3.4.2008	12	Hel. Pörssi	FI0003019968	C
Glitnir	Jokasään	8.2.2007	8.5.2012	1487	Hel. Pörssi	FI0003023663	A ja B
Glitnir	MaailmaPlus	20.1.2005	29.9.2010	908	Hel. Pörssi	FI0003017277	C
Glitnir	Nousevat Tähdet	4.10.2007	18.10.2013	2007	Hel. & Luxemburgin Pörssit	FI0003025312	C
Glitnir	Omaisuuslukko	12.8.2004	26.10.2011	1295	Hel. Pörssi	FI0003016212	C
Glitnir	Omaisuuslukko Trio	26.9.2005	7.12.2010	976	Hel. Pörssi	FI0003019174	C
Glitnir	Omaisuuslukko Trio II	30.10.2006	13.1.2012	1372	Hel. Pörssi	FI0003022731	C
Glitnir	Omaisuuslukko Tupla	3.3.2005	24.11.2010	963	Hel. Pörssi	FI0003017699	C
Glitnir	Perheyrikyset	26.3.2007	22.6.2012	1531	Hel. Pörssi	FI0003024091	A

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Välittäjä	Tuotteen nimi	Aloituspäivä	Eräpäivä	Juoksuaikaa jäljellä	Pörssilistaus	ISIN-koodi	Tuottomalli
Glitnir	Puhdas Vesi	8.2.2007	7.5.2013	1846	Hel. Pörssi	FI0003023655	C
Glitnir	Raaka-aine 2007-2011	25.9.2006	7.12.2011	1336	Hel. Pörssi	FI0003022277	C
Glitnir	Sateenkaari 2011	5.6.2006	14.9.2011	1253	Hel. Pörssi	FI0003021659	C
Glitnir	Sesonki 2010	2.3.2006	14.5.2010	773	Hel. Pörssi	FI0003020784	C
Glitnir	SuperTrendi	6.5.2005	19.7.2011	1198	Hel. Pörssi	FI0003018184	C
Glitnir	SuperTrendi II	25.4.2006	11.1.2013	1730	Hel. Pörssi	FI0003021204	C
Glitnir	Titaanit III Pro	2.10.2003	9.12.2008	258	Hel. Pörssi	FI0003014217	C
Glitnir	Trendilukko	3.6.2004	14.9.2010	893	Hel. Pörssi	FI0003015859	A
Glitnir	Tuottolukko Aasia	20.2.2004	14.5.2010	773	Hel. Pörssi	FI0003015081	A tai D
Glitnir	Tuottolukko Duo	3.8.2005	18.10.2012	1647	Hel. Pörssi	FI0003018820	A
Glitnir	Tuottolukko Maailma	8.1.2004	13.3.2009	352	Hel. Pörssi	FI0003014829	A tai D
Glitnir	<b>Tuottolukko Sektori</b>	<b>3.8.2005</b>	<b>18.12.2009</b>	<b>627</b>	<b>Hel. Pörssi</b>	<b>FI0003015438</b>	<b>A tai D</b>
Glitnir	Vaihtoehtoinen Energia	26.3.2007	24.6.2013	1893	Hel. Pörssi	FI0003024067	A
Evli	China Basket 2009 Neutral	7.5.2004	28.5.2009	427	ei	FI0003015362	A
Evli	China Basket 2009 Aggressive	7.5.2004	28.5.2009	427	ei	FI0003015370	A
Evli	Europe & Japan 2011	28.9.2006	18.10.2011	1287	ei	FI0003022335	A
Evli	Europe & Japan 2011 II	26.10.2006	17.11.2011	1316	ei	FI0003022699	A
Evli	Commodity 2011	31.5.2007	17.6.2011	1166	ei	FI0003024695	A
Front	Alpha 8 Obligaatio	12.4.2007	30.4.2010	759	ei	FI0003024349	A
Front	Arvokuponki 2011 Obligaatio	10.7.2007	25.7.2011	1204	ei	XS0309070430	C
Front	Bric 2012 - II Obligaatio	22.10.2007	22.10.2012	1651	0	XS0325840980	0
Front	Bric 2012 Obligaatio	12.10.2007	26.10.2012	1655	Irlannin pörssi	FI0003025379	A
Front	EM Rahasto-Obligaatio 2013	19.9.2007	10.10.2013	1999	0	XS0321391756	0
Front	ISIS 2012 Obligaatio	2.3.2007	16.3.2012	1435	ei	XS0288783037	A
Front	Itä-Valuutta 2010 Obligaatio	10.7.2007	26.7.2010	845	Luxemburgin pörssi	FI0003024851	A
Front	Japani Express 52 Obligaatio	12.4.2007	24.4.2008	33	0	FI0003023994	0
Front	Kasvuporras Obligaatio	8.11.2006	22.5.2012	1501	ei	FI0003022400	A
Front	Kehittyvät 24kk	7.2.2007	23.2.2009	332	0	FI0003023390	0
Front	Korkoero 2012	21.12.2006	21.12.2011	1350	0	XS0279584600	0
Front	Lämpötila 2013 Obligaatio	11.10.2007	11.10.2013	2000	Irlannin pörssi	FI0003025361	A
Front	Maailma Sertifikaatti 1	20.12.2006	31.3.2011	1090	0	XS0278609317	0
Front	Maailma Sertifikaatti 2	20.12.2006	31.3.2010	730	0	XS0278475016	0
Front	OptimiAjoitus 2012 Obligaatio	4.1.2007	18.1.2012	1377	0	XS0281047315	0
Front	OptimiKasvu 2009 Obligaatio	2.3.2007	16.3.2009	355	Luxemburgin pörssi	FI0003023580	A
Front	OptimiKasvu 30	11.4.2007	26.10.2009	575	0	FI0003024372	0
Front	Paras Kolmesta 2009	9.5.2006	18.5.2009	417	0	XS0252887855	0
Front	Suomi Yritysobligaatio 2012	20.9.2007	3.10.2012	1632	0	XS0322115691	0

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Välittäjä	Tuotteen nimi	Aloituspäivä	Eräpäivä	Juoksuaikaa jäljellä	Pörssilistaus	ISIN-koodi	Tuottomalli
Front	Vuosituotto 2012 Obligaatio	14.5.2007	21.5.2012	1500	ei	XS0300371381	C
Front	Yritysobligaatio 2012	5.10.2007	5.10.2012	1634	0	XS0324044212	0
Ålandsbanken	Best of Sectors Offensiivinen	19.3.2004	19.3.2009	358	Hel. Pörssi	FI0001005654	A
Ålandsbanken	Best of Sectors Varovainen	19.3.2004	19.3.2009	358	Hel. Pörssi	FI0001005647	A
Ålandsbanken	Best of Two Offensiivinen	26.2.2007	7.10.2010	916	0	FI0003023564	0
Ålandsbanken	Best of Two Varovainen	26.2.2007	7.10.2010	916	0	FI0003023556	0
Ålandsbanken	Erikoiskorko	13.9.2004	14.9.2009	533	Hel. Pörssi	FI0001005738	C
Ålandsbanken	Eurooppa-Kiina Offensiivinen	30.6.2004	30.6.2008	99	Hel. Pörssi	FI0003015800	A
Ålandsbanken	Eurooppa-Kiina Varovainen	30.6.2004	30.6.2008	99	Hel. Pörssi	FI0003015792	A
Ålandsbanken	<b>Finland Offensiivinen</b>	<b>29.11.2004</b>	<b>28.11.2008</b>	<b>247</b>	<b>Hel. Pörssi</b>	<b>FI0001005761</b>	<b>A</b>
Ålandsbanken	Finland Varovainen	29.11.2004	28.11.2008	247	Hel. Pörssi	FI0001005753	A
Ålandsbanken	Korko-obligaatio Servo	27.9.2005	23.9.2008	182	Hel. Pörssi	FI0003018978	C tai D
Ålandsbanken	Mix	17.12.2004	8.12.2008	257	Hel. Pörssi	FI0003017046	C
Ålandsbanken	Nordic Blue Chip 30 Offensiivinen	15.2.2005	10.2.2009	319	Hel. Pörssi	FI0003017533	A
Ålandsbanken	Nordic Blue Chip 30 Varovainen	15.2.2005	10.2.2009	319	Hel. Pörssi	FI0003017525	A
Ålandsbanken	Osakeindeksiobligaatio Energy	27.9.2005	23.9.2008	182	Hel. Pörssi	FI0003018952	A
Ålandsbanken	Osinko Offensiivinen	9.10.2006	14.10.2009	563	Hel. Pörssi	FI0003022202	A
Ålandsbanken	Osinko Plus Offensiivinen	17.10.2007	5.5.2011	1124	Hel. Pörssi	FI0001006223	A
Ålandsbanken	Osinko Plus Varovainen	17.10.2007	5.5.2011	1124	Hel. Pörssi	FI0001006215	A
Ålandsbanken	Osinko Varovainen	9.10.2006	14.10.2009	563	Hel. Pörssi	FI0003022194	A
Ålandsbanken	Remix	15.2.2005	10.2.2009	319	Hel. Pörssi	FI0003017483	C
Ålandsbanken	Saksa Offensiivinen	24.5.2006	20.5.2009	419	Hel. Pörssi	FI0003021170	A
Ålandsbanken	Saksa Varovainen	24.5.2006	20.5.2009	419	Hel. Pörssi	FI0003021162	A
Ålandsbanken	Take it Easy Offensiivinen	27.10.2005	22.10.2010	931	Hel. Pörssi	FI0003019299	A
Ålandsbanken	Take it Easy Varovainen	27.10.2005	22.10.2010	931	Hel. Pörssi	FI0003019281	A
Ålandsbanken	Vaihtoehtoinen Energia Offensiivinen	5.6.2007	7.12.2010	976	Hel. Pörssi	FI0003024729	A
Ålandsbanken	Vaihtoehtoinen Energia Varovainen	5.6.2007	7.12.2010	976	Hel. Pörssi	FI0003024711	A tai D
Ålandsbanken	Victoria Offensiivinen	8.2.2006	7.2.2011	1036	Hel. Pörssi	FI0003020347	A
Ålandsbanken	Victoria Varovainen	8.2.2006	7.2.2011	1036	Hel. Pörssi	FI0003020339	A
Ålandsbanken	Win-Win Offensiivinen	18.12.2006	11.12.2009	620	Hel. Pörssi	FI0003022814	A ja B
Ålandsbanken	Win-Win Varovainen	18.12.2006	11.12.2009	620	Hel. Pörssi	FI0003022806	A ja B
SEB	SEB Greater China	18.6.2004	3.7.2009	462	Hel. Pörssi	FI0003015883	A
SEB	SEB Global 2009	18.6.2004	3.7.2009	462	Hel. Pörssi	FI0003015891	A
SEB	SEB Best of Three	9.12.2004	23.12.2010	992	Hel. Pörssi	FI0003016915	A
SEB	SEB Minimikorko 2	22.5.2006	10.6.2009	439	Hel. Pörssi	FI0003021378	A tai D
SEB	SEB Global 2011 Tuotto	22.5.2006	10.6.2011	1159	Hel. Pörssi	FI0003021402	A
SEB	SEB Global 2011 Tuotto+	22.5.2006	10.6.2011	1159	Hel. Pörssi	FI0003021410	A
SEB	SEB Aasia 2012 Tuotto	26.5.2006	13.6.2012	1522	Hel. Pörssi	FI0003021386	A

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Välittäjä	Tuotteen nimi	Aloituspäivä	Eräpäivä	Juoksuaikaa jäljellä	Pörssilistaus	ISIN-koodi	Tuottomalli
SEB	SEB Aasia 2012 Tuotto+	26.5.2006	13.6.2012	1522	Hel. Pörssi	FI0003021394	A
SEB	SEB USA 2011 Tuotto	14.12.2006	22.12.2011	1351	Hel. Pörssi	FI0003023085	A
SEB	SEB USA 2011 Tuotto+	14.12.2006	22.12.2011	1351	Hel. Pörssi	FI0003023077	A
SEB	SEB Bric 2012 Tuotto	18.5.2007	1.6.2012	1510	Hel. Pörssi	FI0003024380	A
SEB	SEB Bric 2012 Tuotto+	18.5.2007	1.6.2012	1510	Hel. Pörssi	FI0003024398	A

[Alkuun](#)

# STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

## 3. STRUKTUROITUJEN SJOITUSTUOTTEIDEN VERTAILU

Tuotto jälkimarkkinoilla:

Liikkeellelaskija	Tuotteen nimi	Merkintä-palkkio	Pääoma-suojattu	Emissio-kurssi	Nimel. tuotto% alusta	Volatili-teetti	Sharpe	Sija	1kk	Sija	3kk	Sija	6kk	Sija	12kk	Sija	3v p.a	Sija
Nordea	Aasia 13/04		on/ylik?	vaihtuva		4.79 %	-4.66	266	-0.49 %	231	-4.76 %	196						
Nordea	Aasia Ekstra 10/05		on/ylik.	110	81 %	11.70 %	-3.90	246	-3.41 %	295	-12.38 %	293						
Nordea	Aasia Infrastruktuuri Ekstra 45/06					12.20 %	-2.81	203	1.02 %	133	-8.44 %	262						
Nordea	Aasia Infrastruktuuri Perus 44/06					7.57 %	-2.85	205	1.07 %	130	-4.54 %	191						
Nordea	Aasia Tuotto 9/05		on	100	33 %	6.43 %	-4.60	264	-1.70 %	270	-6.93 %	236						
Nordea	All Stars Aasia 18 06		on	100	0 %	2.46 %	-3.63	237	-0.95 %	245	-1.10 %	92						
Nordea	All Stars Aasia 19 06		on/ylik.	110	0 %	5.82 %	-2.86	207	-2.17 %	272	-3.16 %	149						
Nordea	All Stars Ekstra 36/05		on/ylik.	105	-6 %	13.76 %	-2.97	211	-2.78 %	285	-10.63 %	279						
Nordea	All Stars Tuotto 35/05		on	100	-5 %	4.10 %	-4.05	252	-0.42 %	226	-3.15 %	147						
Nordea	Allokaatio Ekstra 24/05		on/ylik.	110	23 %	21.00 %	0.40	28	8.32 %	22	3.12 %	20						
Nordea	Allokaatio Perus 23/05		on	100	10 %	10.33 %	1.01	18	4.89 %	49	3.56 %	18						
Nordea	Arvo-osake Ekstra					2.54 %	-5.92	280	-1.46 %	257	-2.73 %	136						
Nordea	Arvo-osake Etappi Velkavipu 4034					39.38 %	-2.45	173	-20.29 %	315	-46.36 %	306						
Nordea	Arvo-osake Perus					0.59 %	-10.13	295	-0.30 %	219	-0.35 %	71						
Nordea	EUR/TRY 34/05		on	100	-7 %	5.60 %	1.94	10	0.48 %	157	3.65 %	17						
Nordea	EuroTaala 11/05		on	100	-8 %	5.29 %	1.78	11	0.40 %	167	3.33 %	19						
Nordea	Eurooppa Arvo-osake Etappi 4029					0.76 %	-7.01	288	0.17 %	190	-0.19 %	68						
Nordea	Eurooppa Booster PB 9/04		ei	vaihtuva		11.95 %	-2.14	154	-1.48 %	259	-5.71 %	220						
Nordea	Eurooppa Ekstra					23.61 %	-0.46	61	6.41 %	33	-1.62 %	105						
Nordea	Eurooppa Ekstra 18/02																	
Nordea	Eurooppa Ekstra 2/05		on/ylik.	105	11 %	16.61 %	-2.55	185	-3.00 %	290	-11.20 %	285						
Nordea	Eurooppa Ekstra 28/05		on/ylik.	105	2 %	12.65 %	-3.02	213	-3.27 %	292	-9.72 %	269						
Nordea	Eurooppa Kuponki 4013					6.94 %	-3.29	227	-1.53 %	265	-4.91 %	202						
Nordea	Eurooppa Tuotto					6.31 %	-1.69	133	0.99 %	137	-1.56 %	102						
Nordea	Eurooppa Tuotto 1/05		on	100	5 %	8.10 %	-3.10	216	-1.48 %	262	-5.59 %	216						
Nordea	Eurooppa Tuotto 17/02																	
Nordea	<b>Eurooppa Tuotto 27/05</b>		<b>on</b>	<b>100</b>	<b>-1 %</b>	<b>3.20 %</b>	<b>-4.83</b>	<b>271</b>	<b>-1.27 %</b>	<b>250</b>	<b>-2.83 %</b>	<b>142</b>						
Nordea	Hypoteekki Eurooppa-Tyynivaltameri					7.52 %	-2.59	189	-1.04 %	248	-3.95 %	176						
Nordea	Hypoteekki OsakeTuotto					8.17 %	-4.58	263	-0.36 %	220	-9.48 %	267						
Nordea	Hyödyke 21/04		on/ylik.	101	30 %	34.37 %	0.97	20	14.99 %	6	8.34 %	8						
Nordea	Hyödyke Ekstra					30.71 %	2.58	5	16.27 %	5	16.42 %	1						
Nordea	Hyödyke Perus					18.12 %	2.37	7	9.71 %	16	10.22 %	5						

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Liikkeellelaskija	Tuotteen nimi	Merkintä-palkkio	Pääoma-suojattu	Emissio-kurssi	Nimel. tuotto% alusta	Volatili-teetti	Sharpe	Sija	1kk	Sija	3kk	Sija	6kk	Sija	12kk	Sija	3v p.a	Sija
Nordea	Ilmastonmuutos 4037					20.33 %	-1.39	111	1.12 %	126	-6.54 %	227						
Nordea	Ilmastonmuutos 4055A					15.16 %	-1.48	119	1.27 %	117	-4.81 %	198						
Nordea	Ilmastonmuutos 4055B					24.62 %	-1.40	113	1.42 %	111	-8.51 %	264						
Nordea	Intia 110 5/04		on/ylik.	110	72 %	1.05 %	-8.34	292	-0.18 %	216	-1.07 %	90						
Nordea	Intia Ekstra 26/05		on/ylik.	110	39 %	8.73 %	-3.27	224	-0.36 %	221	-6.61 %	229						
Nordea	Intia Ekstra 4003B					8.87 %	-4.69	267	-1.17 %	249	-10.92 %	282						
Nordea	Intia Perus 4003A					5.97 %	-4.96	273	-0.42 %	225	-6.95 %	237						
Nordea	Itä-Eurooppa 8/05		on/ylik.	105	25 %	14.30 %	-1.47	118	2.41 %	78	-4.39 %	185						
Nordea	Itä-Eurooppa PB 18/03		on/ylik.	110	116 %	5.04 %	-1.46	117	1.23 %	120	-0.70 %	79						
Nordea	Japani 20/04		on	100	22 %	4.36 %	-3.47	232	-0.49 %	230	-2.75 %	139						
Nordea	Japani Ekstra 37/05		on/ylik.	104	-12 %	4.25 %	-2.55	182	-1.54 %	266	-1.60 %	103						
Nordea	Japani Tuotto 20/03		on/ylik?	vaihtuva														
Nordea	Japani Vipu 38/05		on/ylik.	200	-47 %	22.79 %	-2.79	200	-14.52 %	312	-19.92 %	303						
Nordea	Kehittyvät Markkinat 21/06		on/ylik.	102	29 %	18.68 %	-2.24	161	2.17 %	85	-11.01 %	283						
Nordea	Kehittyvät Markkinat Ekstra 40/06					26.98 %	-1.24	101	3.47 %	60	-8.15 %	258						
Nordea	Kehittyvät Markkinat Ekstra 43/05		on/ylik.	110	27 %	17.14 %	-1.97	145	2.07 %	87	-8.26 %	259						
Nordea	Kehittyvät Markkinat Perus 39/06					17.35 %	-1.27	103	2.61 %	76	-4.66 %	192						
Nordea	Kehittyvät Markkinat Perus 42/05		on	100	15 %	10.71 %	-2.05	147	1.64 %	102	-4.67 %	193						
Nordea	Kehittyvät Valuutat Ekstra 15/06		on/ylik.	115	-3 %	13.56 %	-2.54	180	-2.73 %	284	-8.48 %	263						
Nordea	Kehittyvät Valuutat Perus 14/06		on	100	0 %	3.08 %	-2.77	199	-0.14 %	213	-1.00 %	87						
Nordea	Kiina 12/03		on/ylik?	vaihtuva		3.31 %	-5.86	279	-1.47 %	258	-3.93 %	175						
Nordea	Kiina Ekstra PB 7/04		on	100	12 %	5.67 %	-7.67	289	-2.83 %	287	-11.58 %	290						
Nordea	Kiina PB 1/03					3.04 %												
Nordea	Kiina-Intia Ekstra 17/05		on/ylik.	108	82 %	7.99 %	-3.81	241	-1.48 %	261	-7.20 %	247						
Nordea	KiinaVenäjä 19/03		on	100	76 %	3.28 %	-4.22	255	-0.53 %	233	-2.40 %	128						
Nordea	Kiinteistö 22/04		on	100	41 %	5.08 %	-0.71	74	1.42 %	112	0.25 %	63						
Nordea	<b>Korkoputki Ekstra 40/05</b>		<b>on</b>	<b>100</b>	<b>-6 %</b>	<b>8.48 %</b>	<b>1.36</b>	<b>16</b>	<b>0.88 %</b>	143	<b>3.81 %</b>	16						
Nordea	Korkoputki Luotto 41/05		ei	100	-20 %	13.64 %	-2.21	157	-7.13 %	309	-7.13 %	242						
Nordea	Latinalainen Amerikka Ekstra 13/06		on/ylik?			35.33 %	-0.18	48	12.55 %	9	-0.40 %	72						
Nordea	Latinalainen Amerikka Perus 12/06		on/ylik?			21.28 %	-0.11	45	7.83 %	23	0.55 %	55						
Nordea	LatinalainenAmerikka Ekstra 27/04		on/ylik.	110	125 %	15.86 %	0.37	30	6.48 %	32	2.51 %	24						
Nordea	LatinalainenAmerikka Perus 26/04		on	100	85 %	12.53 %	0.42	27	5.26 %	43	2.37 %	28						
Nordea	Lääketeollisuus 2/03					2.53 %	1.46	14	-0.15 %	214	2.01 %	31						
Nordea	Maailma 1/04		on/ylik?	vaihtuva														
Nordea	Maailma 6/05		on	100	13 %	6.26 %	-3.08	215	-0.86 %	241	-3.90 %	174						
Nordea	Maailma 8/04		on/ylik?	vaihtuva		7.65 %	-2.51	174	-0.68 %	239	-3.88 %	173						
Nordea	Maailma Ekstra 24/04		on/ylik.	105	17 %	15.11 %	-2.59	190	-2.58 %	282	-10.06 %	272						

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Liikkeellelaskija	Tuotteen nimi	Merkintä-palkkio	Pääoma-suojattu	Emissio-kurssi	Nimel.tuotto% alusta	Volatili-teetti	Sharpe	Sija	1kk	Sija	3kk	Sija	6kk	Sija	12kk	Sija	3v p.a	Sija
Nordea	Maailma Ekstra 4009B					15.27 %	-3.00	212	-4.77 %	302	-12.43 %	294						
Nordea	Maailma Etappi					0.49 %	-5.96	281	0.31 %	177	0.42 %	58						
Nordea	Maailma Extra 5/06		on/ylik.	110	-13 %	9.54 %	-3.64	238	-3.73 %	297	-8.56 %	265						
Nordea	Maailma Tuotto 23/04		on	100	8 %	7.54 %	-3.16	220	-1.36 %	254	-5.19 %	208						
Nordea	Maailma Tuotto 4/06		on/ylik?			1.67 %	-7.79	290	-0.93 %	244	-2.19 %	120						
Nordea	Maailma Tuotto 4009A					4.89 %	-4.38	259	-1.66 %	268	-4.51 %	188						
Nordea	MaailmaTuotto 20/02																	
Nordea	Nordea Teknologia 11/01																	
Nordea	OsakeLukitus 3/05		on	100	12 %	10.13 %	-1.73	135	0.73 %	150	-3.41 %	155						
Nordea	Osakekori Eurooppa 16/05		on	100	-2 %	2.12 %	-6.99	287	-0.83 %	240	-2.66 %	135						
Nordea	Oseania Ekstra 4022B					3.73 %	-11.04	297	-3.30 %	293	-10.77 %	281						
Nordea	Oseania Perus 4022A					1.12 %	-20.43	300	-1.36 %	253	-4.91 %	203						
Nordea	Pohjoismaat Arvo 4018A					3.76 %	-1.56	124	1.00 %	135	-0.32 %	70						
Nordea	Pohjoismaat Arvo 4018B					5.25 %	-2.34	168	1.13 %	124	-1.98 %	117						
Nordea	Pohjoismaat Ekstra 15/05		on/ylik	105	22 %	18.54 %	-2.21	158	1.99 %	89	-10.71 %	280						
Nordea	Pohjoismaat Ekstra 17/06		on/ylik	110	-2 %	16.69 %	-2.44	171	1.54 %	104	-10.58 %	277						
Nordea	Pohjoismaat Osakekori 37/06					5.15 %	-2.67	196	1.06 %	132	-2.37 %	127						
Nordea	Pohjoismaat Osakekori 38/06					11.95 %	-2.54	179	1.72 %	99	-7.18 %	244						
Nordea	Pohjoismaat Perus 14/05		on	100	17 %	13.95 %	-2.33	167	1.67 %	101	-7.85 %	256						
Nordea	Pohjoismaat Tuotto 16/06		on	100	-2 %	6.87 %	-2.71	197	1.12 %	127	-3.72 %	167						
Nordea	Suomi Ekstra 4041B					15.47 %	-1.95	144	3.19 %	64	-7.10 %	241						
Nordea	<b>Suomi Perus 4041A</b>					<b>9.75 %</b>	<b>-1.91</b>	<b>142</b>	<b>2.23 %</b>	<b>83</b>	<b>-3.72 %</b>	<b>168</b>						
Nordea	SuomiRuotsi 16/04		on/ylik?	vaihtuva		5.61 %	-4.09	254	0.30 %	178	-4.94 %	204						
Nordea	Sähkö 12/04		on/ylik?	vaihtuva														
Nordea	TavoiteKorko 25/04		on	100	-12 %	7.52 %	0.80	23	1.06 %	131	2.55 %	23						
Nordea	USA Ekstra 14/04		on/ylik	105	12 %	2.95 %	-2.32	166	-0.13 %	212	-0.57 %	76						
Nordea	Uusi Eurooppa Ekstra 4057B					8.14 %	-2.64	192	-0.67 %	238	-4.51 %	189						
Nordea	Uusi Eurooppa Perus 4057A					3.61 %	-3.22	223	0.01 %	199	-1.81 %	114						
Nordea	Vaihtoenergia Ekstra 4002B					42.31 %	-0.45	60	5.68 %	41	-3.78 %	172						
Nordea	Vaihtoenergia Perus 4002A					26.46 %	-0.42	59	3.85 %	58	-1.70 %	108						
Nordea	Venäjä Perus 4015A					16.59 %	-0.67	69	3.92 %	57	-1.67 %	106						
Nordea	Venäjä Perus 4015B					26.68 %	-0.69	71	5.69 %	40	-3.65 %	161						
Nordea	YhdistelmäObligaatio125 18/04		on, 90%	100	3 %	6.28 %	-1.03	91	0.51 %	156	-0.47 %	75						
Nordea	YhdistelmäObligaatioEurooppa 5/05		on	100	2 %	6.46 %	-1.23	99	-2.22 %	274	-0.85 %	83						
Nordea	Ylös Alas 4008					4.50 %	-5.54	278	-2.28 %	276	-5.53 %	214						
Sampo / Mandatum	Mandatum Kronos indeksilaina 6/2006		on/ylik?	vaihtuva		3.80 %	-3.79	240	0.29 %	179	-2.55 %	133						
Sampo / Mandatum	Mandatum Rhea indeksilaina 5/2006		on/ylik?	vaihtuva		1.10 %	-8.11	291	-0.04 %	208	-1.10 %	91						

# STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Liikkeellelaskija	Tuotteen nimi	Merkintä-palkkio	Pääoma-suojattu	Emissio-kurssi	Nimel.tuotto% alusta	Volatiliteetti	Sharpe	Sija	1kk	Sija	3kk	Sija	6kk	Sija	12kk	Sija	3v p.a	Sija
Sampo / Mandatum	Mandatum Livos indeksilaina 4/2006		on/ylik?	vaihtuva		4.29 %	-8.37	293	-1.78 %	271	-8.95 %	266						
Sampo / Mandatum	Mandatum Notus indeksilaina 3/2006		on/ylik?	vaihtuva		0.24 %	-2.57	188	0.40 %	168	0.98 %	44						
Sampo / Mandatum	Sampo Pankki Oyj:n joukkovelkakirjalaina 1/2006		on/ylik?	vaihtuva					0.11 %	195								
Sampo / Mandatum	Mandatum Euris indeksilaina 2/2006		on/ylik	113	10 %	18.01 %	-1.30	106	3.77 %	59	-5.07 %	206						
Sampo / Mandatum	Mandatum Euris indeksilaina 1/2006		on	100	6 %	6.12 %	-1.87	140	1.27 %	118	-1.76 %	113						
Sampo / Mandatum	Sampo Pankki Oyj:n joukkovelkakirjalaina 2/2005		on/ylik?	vaihtuva					0.24 %	182	-	#AR VO!						
Sampo / Mandatum	Mandatum Artemis Osakeindeksilaina 2/2005		on/ylik?	vaihtuva		9.96 %	-1.67	130	1.96 %	90	-3.16 %	148						
Sampo / Mandatum	Sampo Pankki Oyj:n joukkovelkakirjalaina 1/2005		on/ylik?	vaihtuva														
Sampo / Mandatum	Mandatum Apollo indeksilaina 1/2005		on/ylik?	vaihtuva		3.39 %	-5.48	275	-2.27 %	275	-3.71 %	165						
Sampo / Mandatum	Mandatum Hermes indeksilaina 6/2004		on/ylik?	vaihtuva		2.71 %	2.94	3	1.81 %	96	3.00 %	21						
Sampo / Mandatum	Mandatum Ahti Osakeindeksilaina 3/2004		on/ylik?	vaihtuva		3.35 %	-0.69	72	1.20 %	122	0.56 %	54						
Sampo / Mandatum	Mandatum Athene indeksilaina 2/2004		on	100	-3 %	2.34 %	-0.20	50	-0.37 %	223	1.02 %	43						
Sampo / Mandatum	Mandatum Osakeindeksilaina 3/2004		on/ylik?	vaihtuva		15.77 %	-1.94	143	2.33 %	79	-7.24 %	248						
Sampo / Mandatum	Sampo Pankki Oyj:n debentuurilaina 2001		on/ylik?	vaihtuva					0.00 %	202								
Sampo / Mandatum	Kuntarahitus Hestia Osakeindeksiobligatiolaina II/2007	1 %	on	100	-7 %	3.69 %	0.42	26	-0.62 %	236	1.50 %	34						
Sampo / Mandatum	Sampo Pankki Uusiutuva Energia 5 vuotta	1 %	on	100	14 %				1.09 %	128								
Sampo / Mandatum	<b>Sampo Pankki</b> Yhd.obligaatio 4 vuotta	1 %	<b>on</b>	<b>100</b>	<b>-6 %</b>				<b>0.20 %</b>	187								
OKO	Duo V/2006, Neutraali	0 %	on	100	-5 %	8.52 %	-2.29	163	0.20 %	186	-3.96 %	177						
OKO	Duo V/2006, Plus	0 %	on/ylik.	110	-7 %	10.81 %	-2.24	162	0.17 %	189	-5.32 %	211						
OKO	Euro I/2004 Neutraali	1.50 %	on	100	2 %	19.09 %	-1.67	131	0.85 %	145	-7.67 %	253						
OKO	Euro I/2004 Plus	1.50 %	on/ylik.	108	2 %	38.09 %	-1.45	115	1.48 %	107	-16.20 %	299						
OKO	Euro-Osinko II/2006, Neutraali	0 %	on	100	-5 %	7.46 %	-3.43	231	-1.43 %	255	-5.73 %	222						
OKO	Euro-Osinko II/2006, Plus	0 %	on/ylik.	110	-7 %	15.34 %	-2.80	202	-2.67 %	283	-11.40 %	288						
OKO	Euro Allokaatio IV/2005	0 %	on	100	1 %	4.01 %	-3.89	245	0.42 %	164	-2.87 %	143						
OKO	Eurooppa IV/2006, Neutraali	0 %	on	100	-1 %	5.95 %	-0.22	52	-0.99 %	246	0.81 %	48						
OKO	Eurooppa IV/2006, Plus	0 %	on/ylik.	110	-2 %	8.89 %	-0.81	82	-2.47 %	278	-0.67 %	78						
OKO	Eurooppa Tuotto III/2003 Neutraali	1.50 %	on	100	14 %	22.62 %	-1.66	129	0.63 %	153	-9.55 %	268						
OKO	Eurooppa Tuotto III/2003 Plus	1.50 %	on/ylik.	110	15 %	37.96 %	-1.49	120	0.90 %	142	-16.67 %	300						
OKO	Eurooppa V/2007, Neutraali	1.25 %	on	100	-7 %	6.38 %	-0.35	55	-1.53 %	264	0.59 %	53						
OKO	Eurooppa V/2007, Plus	1.25 %	on/ylik.	108	-11 %	10.19 %	-0.74	77	-3.32 %	294	-0.74 %	81						
OKO	Japani I/2006 Neutraali	0 %	on	100	-11 %	1.79 %	-3.87	243	0.48 %	159	-0.59 %	77						
OKO	Japani I/2006 Plus	0 %	on/ylik.	110	-19 %	3.71 %	-4.07	253	0.44 %	163	-2.74 %	138						
OKO	Kehittyvät Markkinat III/2007, Neutraali	0 %	on	100	3 %	21.24 %	-0.79	81	5.71 %	38	-3.21 %	151						
OKO	Kehittyvät Markkinat III/2007, Plus	0 %	on/ylik.	110	6 %	33.76 %	-0.78	79	8.67 %	20	-5.97 %	223						
OKO	Kehittyvät Markkinat VI/2005, Neutraali	0 %	on	100	32 %	5.14 %	-2.11	151	1.37 %	113	-1.61 %	104						

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Liikellelaskija	Tuotteen nimi	Merkintä-palkkio	Pääoma-suojattu	Emissio-kurssi	Nimel.tuotto% alusta	Volatiliteetti	Sharpe	Sija	1kk	Sija	3kk	Sija	6kk	Sija	12kk	Sija	3v p.a	Sija
OKO	Kehittyvät Markkinat VI/2005, Plus	0 %	on/ylik.	110	58 %	8.47 %	-2.08	149	1.84 %	95	-3.43 %	156						
OKO	Kertyvä Korke II/2005	0 %	on	100	-8 %	22.84 %	0.19	33	1.95 %	92	2.16 %	30						
OKO	Kertyvä Korke V/2004	0 %	on	100	-7 %	36.25 %	-0.13	46	-3.65 %	296	-0.02 %	67						
OKO	Kertyvä Korke V/2005	0 %	on	100	-10 %	7.50 %	-0.04	42	-2.55 %	281	1.05 %	41						
OKO	Kiina I/2007, Neutraali	0 %	on	100	-1 %	26.87 %	0.02	36	9.65 %	17	1.23 %	36						
OKO	Kiina I/2007, Plus	0 %	on/ylik.	110	0 %	87.13 %	-0.03	40	32.53 %	3	0.47 %	56						
OKO	Korke12 VI/2004	0 %	on	100	-7 %	22.29 %	0.22	32	-7.03 %	308	2.32 %	29						
OKO	Korke13 III/2005	0 %	on	100	-12 %	78.89 %	0.07	35	-24.39 %	317	2.43 %	27						
OKO	Länsimaat II/2003 Neutraali	1.50 %	on	100	35 %	170.35 %	-0.06	43	66.69 %	2	-1.49 %	100						
OKO	Länsimaat II/2003 Plus	1.50 %	on/ylik.	115	53 %	370.43 %	-0.04	41	157.41 %	1	-3.05 %	145						
OKO	Maailma I/2003 TOP-4 Neutraali	1.50 %	on	100	31 %	17.98 %	0.01	38	-3.97 %	298	1.15 %	37						
OKO	Maailma I/2003 TOP-4 Plus	1.50 %	on/ylik.	110	60 %	13.28 %	-0.00	39	0.93 %	140	1.12 %	39						
OKO	Maailma I/2005 Neutraali	0 %	on	100	13 %	48.17 %	-0.35	56	-17.82 %	314	-3.24 %	152						
OKO	<b>Maailma I/2005 Plus</b>	<b>0 %</b>	<b>on/ylik.</b>	<b>110</b>	<b>24 %</b>	<b>79.38 %</b>	<b>-0.38</b>	<b>58</b>	<b>-29.07 %</b>	<b>318</b>	<b>-7.10 %</b>	<b>240</b>						
OKO	Maailma II/2002 Neutraali	1.50 %	on	100														
OKO	Maailma II/2002 Plus	1.50 %	on/ylik.	110														
OKO	Maailma IV/2004 Neutraali	0 %	on	100	34 %	7.38 %	-1.82	139	1.18 %	123	-2.29 %	124						
OKO	Maailma IV/2004 Plus	0 %	on/ylik.	110	52 %	11.21 %	-1.76	136	1.52 %	105	-4.01 %	178						
OKO	Metsä VI/2006, Neutraali	0 %	on	100	-11 %	3.37 %	-3.36	228	0.46 %	161	-1.73 %	109						
OKO	Metsä VI/2006, Plus	0 %	on/ylik.	110	-18 %	5.01 %	-4.24	256	0.41 %	166	-4.45 %	187						
OKO	OptimiAllokaatio VII/2005, Neutraali	0 %	on	100	13 %	15.05 %	2.47	6	7.61 %	24	9.12 %	6						
OKO	OptimiAllokaatio VII/2005, Plus	0 %	on/ylik.	108	25 %	24.75 %	2.60	4	12.56 %	8	14.02 %	3						
OKO	Pharma VI/2007, Neutraali	0 %	on	100	-8 %	3.40 %	-3.97	249	-0.15 %	215	-2.31 %	125						
OKO	Pharma VI/2007, Plus	0 %	on/ylik.	110	-12 %	6.90 %	-3.28	225	-0.62 %	237	-4.84 %	200						
OKO	Pohjoismaat VII/2006, Neutraali	0 %	on	100	-4 %	10.64 %	-1.07	92	3.09 %	68	-1.74 %	110						
OKO	Pohjoismaat VII/2006, Plus	0 %	on/ylik.	110	-3 %	20.74 %	-1.08	94	5.24 %	44	-4.81 %	199						
OKO	Rahasto-Obligaatio I/2007	0 %	on	100	-12 %	3.75 %	-4.93	272	0.20 %	185	-3.67 %	163						
OKO	Trio III/2006, Neutraali	0 %	on	100	-7 %	3.49 %	-2.87	208	0.27 %	181	-1.39 %	97						
OKO	Trio III/2006, Plus	0 %	on/ylik.	110	-14 %	8.71 %	-2.43	170	0.07 %	198	-4.43 %	186						
OKO	Tutkimuksen Tähdet II/2007, Neutraali	0 %	on	100	-10 %	5.07 %	-3.98	250	0.47 %	160	-4.15 %	180						
OKO	Tutkimuksen Tähdet II/2007, Plus	0 %	on/ylik.	110	-14 %	8.60 %	-3.88	244	0.42 %	165	-8.13 %	257						
OKO	Tutkimuksen Tähdet VII/2007, Neutraali	0 %	on	100	-10 %	8.93 %	-3.48	233	0.53 %	155	-7.41 %	250						
OKO	Tutkimuksen Tähdet VII/2007, Plus	0 %	on/ylik.	110	-14 %	13.05 %	-3.12	218	0.91 %	141	-10.60 %	278						
OKO	Venäjä & Kaukoitä III/2004 Neutraali	0 %	on	100	17 %	1.58 %	-4.75	268	0.35 %	175	-0.74 %	80						
OKO	Venäjä & Kaukoitä III/2004 Plus	0 %	on/ylik.	108	24 %	2.60 %	-4.63	265	0.37 %	172	-1.91 %	116						
OKO	Ympäristö-Obligaatio IV/2007, Neutraali	0 %	on	100	-9 %	7.85 %	-3.06	214	1.26 %	119	-5.27 %	210						

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Liikkeellelaskija	Tuotteen nimi	Merkintä-palkkio	Pääoma-suojattu	Emissio-kurssi	Nimel.tuotto% alusta	Volatili-teetti	Sharpe	Sija	1kk	Sija	3kk	Sija	6kk	Sija	12kk	Sija	3v p.a	Sija
<b>OKO</b>	Ympäristö-Obligaatio IV/2007, Plus	0 %	on/yliek.	110	-14 %	14.98 %	-2.85	204	1.95 %	93	-11.28 %	286						
Handelsbanken	Aasia 22.10.2008	2 %	on/yliek.	110	114 %	23.47 %	-1.24	100	5.07 %	47	-6.75 %	232						
Handelsbanken	Yrityskoriobligaatio 3.4.2009		on	100	-6 %	1.65 %	-10.25	296	-1.56 %	267	-3.25 %	153						
Handelsbanken	Maailma 27.10.2008 16A	1.50 %	on	100	17 %	10.17 %	-1.63	128	1.30 %	115	-3.14 %	146						
Handelsbanken	Maailma 27.10.2008 16B	1.50 %	on	110	25 %	17.04 %	-1.49	121	2.07 %	86	-5.68 %	219						
Handelsbanken	Mannereur/Japani 28.9.2008	1.50 %	on	100	21 %	15.63 %	-1.88	141	1.34 %	114	-6.87 %	234						
Handelsbanken	Anglosaxon 24.11.2008 16A	1.50 %	on	100	10 %	8.02 %	-2.22	159	1.08 %	129	-3.48 %	157						
Handelsbanken	Anglosaxon 24.11.2008 16B	1.50 %	on/yliek.	105	13 %	11.71 %	-2.07	148	1.46 %	109	-5.32 %	212						
Handelsbanken	Yrityskoriobligaatio 6.4.2010	1.25 %	on	100	-9 %	3.98 %	-0.36	57	0.00 %	202	0.78 %	51						
Handelsbanken	<b>Pohjois-Eurooppa 25.5.2010 22A</b>	<b>1.50 %</b>	<b>on</b>	<b>100</b>	<b>27 %</b>	<b>24.22 %</b>	<b>-1.25</b>	<b>102</b>	<b>5.70 %</b>	<b>39</b>	<b>-7.19 %</b>	<b>245</b>						
Handelsbanken	Pohjois-Eurooppa 25.5.2010 22B	1.50 %	on/yliek.	110	44 %	37.02 %	-1.09	96	8.97 %	19	-10.49 %	276						
Handelsbanken	Paras Kolmesta 6.9.2010 24A	1.75 %	on	100	30 %	15.12 %	1.50	13	7.50 %	25	6.21 %	14						
Handelsbanken	Paras Kolmesta 6.9.2010 24B	1.75 %	on/yliek.	110	51 %	23.11 %	1.42	15	11.15 %	12	8.27 %	9						
Handelsbanken	Kiina/Japani 25.10.2010	1.75 %	on/yliek.	110	47 %	42.82 %	-1.09	95	9.94 %	15	-12.73 %	297						
Handelsbanken	Paras Kolmesta 07.12.2010 26A	1.75 %	on	100	19 %	14.80 %	1.02	17	6.90 %	27	4.58 %	15						
Handelsbanken	Paras Kolmesta 7.12.2010 26B	1.75 %	on/yliek.	110	32 %	23.94 %	0.97	19	10.91 %	13	6.35 %	13						
Handelsbanken	Fennoskandia 13.12.2007	1 %	on	100														
Handelsbanken	Tyynimeri 25.2.2011 28A	1.75 %	on	100	2 %	9.58 %	-2.30	165	1.60 %	103	-4.69 %	195						
Handelsbanken	Tyynimeri 25.2.2011 28B	1.75 %	on/yliek.	110	4 %	17.22 %	-1.98	146	2.70 %	73	-8.39 %	261						
Handelsbanken	Valuuttaobl. Kruunu 29.2.2008	1 %	on	100	10 %	25.51 %	0.94	21	11.41 %	11	6.46 %	12						
Handelsbanken	Raaka-aineobligaatio 28.4.2011 31A	1.75 %	on	100	11 %	15.87 %	2.24	9	6.79 %	29	8.79 %	7						
Handelsbanken	Raaka-aineobligaatio 28.4.2011 31B	1.75 %	on/yliek.	110	14 %	23.05 %	2.36	8	10.20 %	14	12.30 %	4						
Handelsbanken	Paras Kolmesta 16.5.2011 5001A	1.75 %	on	100	-2 %	9.85 %	-0.99	88	3.14 %	66	-1.32 %	95						
Handelsbanken	Paras Kolmesta 16.5.2011 5001B	1.75 %	on/yliek.	110	-3 %	17.27 %	-0.94	86	5.16 %	45	-3.04 %	144						
Handelsbanken	Suuret Markkinat 20.9.2011 5005A	1.75 %	on	100	-5 %	8.16 %	-2.55	186	0.57 %	154	-4.34 %	184						
Handelsbanken	Suuret Markkinat 20.9.2011 5005B	1.75 %	on/yliek.	110	-8 %	13.82 %	-2.14	155	0.96 %	139	-6.95 %	238						
Handelsbanken	Euro Lock-In 25.11.2008	1 %	on	100	-3 %	5.76 %	-2.29	164	0.11 %	194	-2.23 %	121						
Handelsbanken	Paras Kolmesta 5.1.2012 5010A	1.75 %	on	100	-1 %	7.80 %	-0.17	47	3.12 %	67	0.81 %	49						
Handelsbanken	Paras Kolmesta 5.1.2012 5010B	1.75 %	on/yliek.	110	-2 %	13.68 %	-0.21	51	5.10 %	46	0.41 %	59						
Handelsbanken	Kasvu 15.3.2012	1.75 %	on/yliek.	115	13 %	37.79 %	-0.68	70	9.11 %	18	-5.71 %	221						
Handelsbanken	Voima 16.4.2012 5016A	1.75 %	on	100	-6 %	7.81 %	-1.33	108	0.46 %	162	-1.48 %	99						
Handelsbanken	Voima 16.4.2012 5016B	1.75 %	on/yliek.	110	-10 %	10.54 %	-1.58	126	0.76 %	148	-3.17 %	150						
Handelsbanken	WinWin 25.11.2010 5018A	1.75 %	on	100	-3 %	1.27 %	-6.39	286	0.00 %	202	-0.90 %	85						
Handelsbanken	WinWin 25.11.2010 5018B	1.75 %	on/yliek.	110	-6 %	2.73 %	-5.54	276	0.00 %	202	-2.74 %	137						
Handelsbanken	Pohjoismaat Top 6 18.12.2012 5020A	1.75 %	on	100	-5 %	9.85 %	-1.01	89	3.15 %	65	-1.38 %	96						
Handelsbanken	Pohjoismaat Top 6 18.12.2012 5020B	1.75 %	on/yliek.	110	-9 %	14.58 %	-0.91	85	4.58 %	52	-2.23 %	122						
Handelsbanken	Ympäristö 15.12.2010	1.75 %	on/yliek.	110	-9 %	16.04 %	-0.88	84	3.31 %	63	-2.49 %	130						

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Liikellelaskija	Tuotteen nimi	Merkintä-palkkio	Pääoma-suojattu	Emissio-kurssi	Nimel. tuotto% alusta	Volatili-teetti	Sharpe	Sija	1kk	Sija	3kk	Sija	6kk	Sija	12kk	Sija	3v p.a	Sija
Handelsbanken	Paras Kolmesta 11.10.2012 5024A	1.75 %	on	100	-5 %	6.06 %	-0.69	73	1.96 %	91	0.09 %	66						
Handelsbanken	Paras Kolmesta 11.10.2012 5024B	1.75 %	on/ylik.	110	-8 %	9.01 %	-0.96	87	2.83 %	71	-1.03 %	88						
eQ	Aasia - Tynymeri Osakeindeksilaina		on	100	-8 %	9.50 %	-1.51	123	1.95 %	94	-2.53 %	132						
eQ	Energia 2008	2.00 %	on	100	6 %	21.12 %	-0.50	63	6.78 %	30	-1.51 %	101						
eQ	<b>Hyödykeobligatio</b>	<b>1.50 %</b>	<b>on</b>	<b>100</b>	<b>59 %</b>	<b>24.82 %</b>	<b>3.15</b>	<b>2</b>	<b>11.81 %</b>	<b>10</b>	<b>16.28 %</b>	<b>2</b>						
eQ	Japani 2009	1.50 %	on/ylik.	104	-5 %	23.72 %	-1.28	105	4.15 %	55	-7.16 %	243						
eQ	Kameleontti I	2.00 %	on	100	-5 %	5.25 %	-0.79	80	0.22 %	184	0.11 %	65						
eQ	Kaukoita XI/2003	1.50 %	on/ylik.	104.4	65 %	19.67 %	-2.94	210	0.00 %	202	-17.32 %	301						
eQ	Kehittyvät Markkinat Turva	2.00 %	on	100	20 %	24.35 %	-1.58	125	5.06 %	48	-9.80 %	270						
eQ	Kehittyvät Markkinat Vipu	2.00 %	on/ylik.	105	25 %	30.74 %	-1.62	127	5.75 %	36	-13.95 %	298						
eQ	Latinalainen Amerikka 2011		on	105	25 %	32.38 %	0.74	25	12.94 %	7	6.48 %	11						
eQ	Pharma 6	1.50 %	on	100	9 %	17.45 %	-3.37	229	-1.03 %	247	-17.76 %	302						
eQ	Suomi Classic 7 - Sarja 1	1.50 %	on	100	40 %	1.52 %	-0.73	76	0.15 %	191	0.86 %	46						
eQ	Suomi Classic 7 - Sarja 2	1.50 %	on	100	201 %	61.13 %	-0.76	78	17.20 %	4	-12.66 %	295						
eQ	Täyskäännös osakeindeksiobligatio	2.00 %	on/ylik.	105	-11 %	15.28 %	-2.54	181	1.46 %	110	-9.96 %	271						
eQ	Valuuttaobligatio Itä-Eurooppa	1.00 %	on	100	-5 %	0.21 %	-6.33	284	0.33 %	176	0.81 %	50						
eQ	Vesi Osakekorilaina		on	100	-4 %	11.25 %	-1.27	104	2.99 %	69	-2.53 %	131						
eQ	Yhdentävä Eurooppa	1.50 %	on	100	24 %	26.86 %	-1.50	122	5.37 %	42	-10.48 %	275						
Glitnir	AasiaPlus	2 %	on	100	33 %	18.35 %	-1.68	132	0.81 %	146	-7.34 %	249						
Glitnir	Arvo Maailma	2 %	on	100	-5 %	5.57 %	-1.71	134	-0.10 %	209	-1.25 %	94						
Glitnir	BIKE 2011	2 %	on	100	48 %	24.16 %	-1.11	97	6.03 %	34	-6.06 %	224						
Glitnir	DragonEE 2009	2 %	on	100	140 %	15.87 %	-1.17	98	3.97 %	56	-3.67 %	164						
Glitnir	DragonEE II	2 %	on	100	1 %	27.62 %	-1.03	90	6.95 %	26	-6.58 %	228						
Glitnir	Eurolukko Suhteellinen	2 %	on	100	-2 %	11.39 %	0.23	31	-0.56 %	234	1.74 %	32						
Glitnir	Eurolukko Suhteellinen II	2 %	on	100	-9 %	9.20 %	-0.34	54	-0.45 %	229	0.36 %	61						
Glitnir	Eurooppa Vakaa	2 %	on	100	-5 %	7.17 %	0.10	34	0.12 %	192	1.29 %	35						
Glitnir	EuroPlus	2 %	on	100	22 %	4.44 %	-2.52	176	0.08 %	197	-1.69 %	107						
Glitnir	Hedge Fund	1 %	on	100	1 %	5.93 %	-0.50	64	2.27 %	82	0.40 %	60						
Glitnir	Hedge Fund 150	2 %	on	100	1 %	6.69 %	-0.49	62	2.49 %	77	0.33 %	62						
Glitnir	Hedge Fund Sektori	1 %	on	100	-2 %	4.69 %	-0.23	53	1.76 %	98	0.87 %	45						
Glitnir	HOLT Sesonki	2 %	on	100	-11 %	4.86 %	-2.86	206	0.69 %	152	-2.41 %	129						
Glitnir	Japani & Intia 2011	2 %	on	100	-7 %	5.02 %	-4.00	251	-0.11 %	210	-4.12 %	179						
Glitnir	Japani Voittaa 2008	2 %	on/ylik.	105	-4 %	1.88 %	-1.07	93	0.20 %	188	0.64 %	52						
Glitnir	Jokasään	2 %	on	100	-10 %	3.83 %	-3.96	248	0.24 %	183	-2.75 %	140						
Glitnir	MaailmaPlus	2 %	on	100	37 %	10.46 %	-0.60	67	2.79 %	72	-0.43 %	73						
Glitnir	Nousevat Tähdet	2 %	on	100	-4 %	9.64 %	-0.60	66	3.40 %	61	-0.29 %	69						
Glitnir	<b>Omaisuslukko</b>	<b>2 %</b>	<b>on</b>	<b>100</b>	<b>5 %</b>	<b>3.48 %</b>	<b>1.61</b>	<b>12</b>	<b>-0.43 %</b>	<b>227</b>	<b>2.46 %</b>	<b>26</b>						

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Liikkeellelaskija	Tuotteen nimi	Merkintä-palkkio	Pääoma-suojattu	Emissio-kurssi	Nimel. tuotto% alusta	Volatili-teetti	Sharpe	Sija	1kk	Sija	3kk	Sija	6kk	Sija	12kk	Sija	3v p.a	Sija
Glitnir	Omaisuukslukko Trio	2 %	on	100	-1 %	10.13 %	-1.82	138	-1.29 %	252	-3.66 %	162						
Glitnir	Omaisuukslukko Trio II	2 %	on	100	-3 %	2.14 %	0.77	24	0.35 %	174	1.53 %	33						
Glitnir	Omaisuukslukko Tupla	2 %	on	100	13 %	14.99 %	0.39	29	5.84 %	35	2.50 %	25						
Glitnir	Perheyrietykset	2 %	on	100	-13 %	3.94 %	-6.25	282	-0.40 %	224	-5.43 %	213						
Glitnir	Puhdas Vesi	2 %	on	100	-3 %	8.45 %	0.82	22	2.62 %	75	2.76 %	22						
Glitnir	Raaka-aine 2007-2011	2 %	on	100	2 %	13.52 %	-1.38	110	1.01 %	134	-3.71 %	166						
Glitnir	Sateenkaari 2011	2 %	on	100	-3 %	13.36 %	-1.36	109	2.03 %	88	-3.57 %	160						
Glitnir	Sesonki 2010	2 %	on	100	2 %	1.29 %	-8.83	294	-0.53 %	232	-1.75 %	112						
Glitnir	SuperTrendi	2 %	on	100	51 %	5.97 %	-3.40	230	-0.22 %	218	-4.18 %	181						
Glitnir	SuperTrendi II	2 %	on	100	-2 %	3.96 %	-6.35	285	-0.87 %	242	-5.60 %	217						
Glitnir	Titaanit III Pro	2 %	on	100	1 %	9.66 %	-3.15	219	-0.88 %	243	-7.20 %	246						
Glitnir	Trendilukko	2 %	on	100	29 %	12.11 %	-2.44	172	-0.37 %	222	-6.93 %	235						
Glitnir	Tuottolukko Aasia	2 %	on	100	43 %	2.87 %	-2.66	195	0.77 %	147	-0.77 %	82						
Glitnir	Tuottolukko Duo	2 %	on	100	6 %	14.61 %	-1.42	114	3.40 %	62	-4.33 %	183						
Glitnir	Tuottolukko Maailma	2 %	on	100	33 %	4.00 %	-3.11	217	-0.22 %	217	-2.03 %	119						
Glitnir	Tuottolukko Sektori	2 %	on	100	14 %	4.82 %	-2.57	187	0.09 %	196	-2.01 %	118						
Glitnir	Vaihtoehtoinen Energia	2 %	on	100	-5 %	17.24 %	-1.39	112	0.39 %	169	-5.26 %	209						
Evli	China Basket 2009 Neutral	1 %	on/ylik.	105	55 %	16.41 %	-4.78	269	-14.98 %	313	-28.47 %	304						
Evli	China Basket 2009 Aggressive	1 %	on/ylik.	125	103 %	25.49 %	-3.50	234	-21.19 %	316	-37.26 %	305						
Evli	Europe & Japan 2011	0 %	on	100	-7 %	3.52 %	-11.23	298	-4.47 %	301	-10.18 %	274						
Evli	Europe & Japan 2011 II	0 %	on	100	-6 %	13.40 %	-2.10	150	-5.83 %	305	-6.50 %	226						
Evli	Commodity 2011	0 %	on	100	7 %	7.42 %	3.89	1	4.47 %	53	7.49 %	10						
Front	Alpha 8 Obligaatio	1 %	on	100	-5 %	2.29 %	-2.80	201	0.36 %	173	-0.46 %	74						
Front	Arvokuponki 2011 Obligaatio	1 %	on	100	-9 %	9.35 %	-0.87	83	-2.48 %	279	-0.91 %	86						
Front	Bric 2012 - II Obligaatio					12.52 %	-2.55	184	1.80 %	97	-7.69 %	254						
Front	Bric 2012 Obligaatio	2 %	on	100	-11 %	11.99 %	-2.63	191	1.47 %	108	-7.53 %	252						
Front	EM Rahasto-Obligaatio 2013					8.43 %	-2.66	194	1.49 %	106	-4.79 %	197						
Front	ISIS 2012 Obligaatio	1 %	on	100	-9 %	3.59 %	-2.22	160	0.12 %	193	-0.86 %	84						
Front	Itä-Valuutta 2010 Obligaatio	2 %	on	100	-7 %	2.77 %	0.01	37	0.37 %	170	1.14 %	38						
Front	Japani Express 52 Obligaatio					0.43 %	-0.62	68	0.37 %	171	1.06 %	40						
Front	Kasvuporras Obligaatio	1 %	on	100	13 %	4.17 %	-4.27	257	0.29 %	180	-3.48 %	158						
Front	<b>Kehittyvät 24kk</b>					<b>10.17 %</b>	<b>-3.17</b>	<b>221</b>	<b>0.73 %</b>	<b>149</b>	<b>-7.79 %</b>	<b>255</b>						
Front	Korkoero 2012								data uupuu		-1.83 %	115						
Front	Lämpötila 2013 Obligaatio	2 %	on	100	-10 %	2.42 %	-14.02	299	-2.88 %	289	-8.32 %	260						
Front	Maailma Sertifikaatti 1						-		data uupuu		-11.91 %	291						
Front	Maailma Sertifikaatti 2						-		data uupuu		-11.99 %	292						

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Liikkeellelaskija	Tuotteen nimi	Merkintä-palkkio	Pääoma-suojattu	Emissio-kurssi	Nimel.tuotto% alusta	Volatili-teetti	Sharpe	Sija	1kk	Sija	3kk	Sija	6kk	Sija	12kk	Sija	3v p.a	Sija
Front	OptimiAjoitus 2012 Obligaatio					13.38 %	-2.14	153	2.29 %	81	-6.63 %	230						
Front	OptimiKasvu 2009 Obligaatio	2 %	on	100	6 %	12.07 %	-1.78	137	2.93 %	70	-4.53 %	190						
Front	OptimiKasvu 30					4.25 %	-3.20	222	0.01 %	200	-2.33 %	126						
Front	Paras Kolmesta 2009						-		data uupuu		-6.74 %	231						
Front	Suomi Yritysobligaatio 2012						-		data uupuu		-11.12 %	284						
Front	Vuosituotto 2012 Obligaatio	1 %	on	100	-10 %	8.62 %	-1.32	107	2.31 %	80	-1.74 %	111						
Front	Yritysobligaatio 2012					2.26 %	-20.54	301	-5.20 %	304	-12.67 %	296						
Ålandsbanken	Best of Sectors Offensiivinen	1.50 %	on/ylik.	110	22 %	5.69 %	-4.83	270	-4.18 %	299	-6.29 %	225						
Ålandsbanken	Best of Sectors Varovainen	1.50 %	on	100	16 %	5.05 %	-3.56	236	-2.86 %	288	-3.53 %	159						
Ålandsbanken	Best of Two Offensiivinen					8.25 %	-3.56	235	-1.69 %	269	-6.87 %	233						
Ålandsbanken	Best of Two Varovainen					6.10 %	-2.52	175	-0.56 %	235	-2.81 %	141						
Ålandsbanken	Erikoiskorko	1.50 %	on	100	16 %	3.73 %	-2.35	169	-1.28 %	251	-1.06 %	89						
Ålandsbanken	Eurooppa-Kiina Offensiivinen	1.50 %	on/ylik.	110	59 %	5.35 %	-0.07	44	2.20 %	84	1.03 %	42						
Ålandsbanken	Eurooppa-Kiina Varovainen	1.50 %	on	100	33 %	1.57 %	-0.73	75	0.85 %	144	0.85 %	47						
Ålandsbanken	Finland Offensiivinen	1.50 %	on/ylik.	110	54 %	16.28 %	-1.46	116	4.26 %	54	-5.18 %	207						
Ålandsbanken	Finland Varovainen	1.50 %	on	100	28 %	3.39 %	-5.54	277	-0.13 %	211	-3.76 %	170						
Ålandsbanken	Korko-obligaatio Servo	1.50 %	on	100	0 %	2.07 %	-4.53	261	-0.44 %	228	-1.21 %	93						
Ålandsbanken	Mix	1.50 %	on	100	17 %	13.66 %	-0.20	49	0.48 %	158	0.47 %	57						
Ålandsbanken	Nordic Blue Chip 30 Offensiivinen	1.50 %	on/ylik.	110	52 %	19.15 %	-0.53	65	6.60 %	31	-1.42 %	98						
Ålandsbanken	Nordic Blue Chip 30 Varovainen	1.50 %	on	100	25 %	5.33 %	-2.72	198	0.98 %	138	-2.58 %	134						
Ålandsbanken	Osakeindeksiobligaatio Energy	1.50 %	on/ylik.	110	-9 %	9.12 %	-2.52	177	-4.82 %	303	-4.97 %	205						
Ålandsbanken	Osinko Offensiivinen	1.50 %	on/ylik.	110	-7 %	9.96 %	-3.93	247	-6.04 %	306	-10.06 %	273						
Ålandsbanken	Osinko Plus Offensiivinen	1.50 %	on/ylik.	110	-8 %	6.67 %	-4.49	260	-2.37 %	277	-7.05 %	239						
Ålandsbanken	Osinko Plus Varovainen	1.50 %	on	100	-4 %	5.12 %	-3.66	239	-1.46 %	256	-3.74 %	169						
Ålandsbanken	Osinko Varovainen	1.50 %	on	100	-2 %	3.86 %	-5.32	274	-2.81 %	286	-4.25 %	182						
Ålandsbanken	Remix	1.50 %	on	100	0 %	1.55 %	-2.53	178	0.01 %	201	0.17 %	64						
Ålandsbanken	Saksa Offensiivinen	1.50 %	on/ylik.	110	9 %	6.91 %	-4.53	262	-2.52 %	280	-7.47 %	251						
Ålandsbanken	<b>Saksa Varovainen</b>	<b>1.50 %</b>	<b>on</b>	<b>100</b>	<b>6 %</b>	<b>4.95 %</b>	<b>-3.81</b>	<b>242</b>	<b>-3.05 %</b>	<b>291</b>	<b>-3.78 %</b>	<b>171</b>						
Ålandsbanken	Take it Easy Offensiivinen	0 %	on/ylik.	110	14 %	8.52 %	-2.94	209	1.20 %	121	-5.55 %	215						
Ålandsbanken	Take it Easy Varovainen	0 %	on	100	6 %	5.27 %	-3.28	226	-2.22 %	273	-3.34 %	154						
Ålandsbanken	Vaihtoehtoinen Energia Offensiivinen	1.50 %	on/ylik.	110	-5 %	17.03 %	-2.55	183	-9.74 %	310	-11.56 %	289						
Ålandsbanken	Vaihtoehtoinen Energia Varovainen	1.50 %	on	100	-7 %	8.29 %	-2.66	193	-4.24 %	300	-4.68 %	194						
Ålandsbanken	Victoria Offensiivinen	1.50 %	on/ylik.	110	-8 %	19.83 %	-2.16	156	-11.02 %	311	-11.34 %	287						
Ålandsbanken	Victoria Varovainen	1.50 %	on	100	-4 %	11.92 %	-2.13	152	-6.11 %	307	-5.65 %	218						
Ålandsbanken	Win-Win Offensiivinen	1.50 %	on/ylik.	110	-4 %	5.23 %	-4.33	258	-1.53 %	263	-4.86 %	201						
Ålandsbanken	Win-Win Varovainen	1.50 %	on	100	-1 %	2.12 %	-6.27	283	-1.48 %	260	-2.25 %	123						

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Liikellelaskija	Tuotteen nimi	Merkintä-palkkio	Pääoma-suojattu	Emissio-kurssi	Nimel.tuotto% alusta	Volatili-teetti	Sharpe	Sija	1kk	Sija	3kk	Sija	6kk	Si-ja	12kk	Si-ja	3v p.a	Si-ja	
SEB	SEB Greater China	2 %	on/ylik.	105	82 %	30.47 %	data uupuu		4.59 %	51	data uupuu								
SEB	SEB Global 2009	2 %	on	100	17 %	8.92 %	data uupuu		0.71 %	151	data uupuu								
SEB	SEB Best of Three	2 %	on	100	35 %	19.91 %	data uupuu		2.68 %	74	data uupuu								
SEB	SEB Minimikorko 2	1 %	on	100	-4 %	0.00 %	data uupuu		0.00 %	202	data uupuu								
SEB	SEB Global 2011 Tuotto	2 %	on	100	-6 %	15.11 %	data uupuu		1.00 %	136	data uupuu								
SEB	SEB Global 2011 Tuotto+	2 %	on/ylik.	110	-7 %	28.65 %	data uupuu		1.13 %	125	data uupuu								
SEB	SEB Aasia 2012 Tuotto	2 %	on	100	5 %	37.19 %	data uupuu		5.71 %	37	data uupuu								
SEB	SEB Aasia 2012 Tuotto+	2 %	on/ylik.	110	12 %	58.61 %	data uupuu		8.53 %	21	data uupuu								
SEB	SEB USA 2011 Tuotto	2 %	on	100	-10 %	10.00 %	data uupuu		1.28 %	116	data uupuu								
SEB	SEB USA 2011 Tuotto+	2 %	on/ylik.	110	-15 %	20.60 %	data uupuu		1.68 %	100	data uupuu								
SEB	SEB Bric 2012 Tuotto	2 %	on	100	3 %	33.95 %	data uupuu		4.75 %	50	data uupuu								
SEB	SEB Bric 2012 Tuotto+	2 %	on/ylik.	110	6 %	52.42 %	data uupuu		6.90 %	28	data uupuu								

[Alkuun](#)

#### 4. STRUKTUROITUJEN SJOITUSTUOTTEIDEN YHTEENVETO

##### Tuottomalli

Seuraavat kaksi taulukkoa ilmentävät liikkeellelaskijoiden tuotteiden jakautumista eri kategorioihin tuottomallin mukaan. Ensimmäinen taulukko osoittaa lukumäärällisen jakauman ja jälkimmäinen taulukko prosentuaalisen jakauman siten, että kukin prosenttiluku tarkoittaa, kuinka paljon kyseisen liikkeellelaskijan tuotteista on kussakin tuottomallikategoriassa. Esimerkiksi Evlin kaikki tuotteet ovat tuottomallin A mukaisia eli kaikki ovat positiivisen ja rajoittamattoman indeksihyvityksen mukaisia sijoitustuotteita. Kaiken kaikkiaan yli puolet (n. 56%) tämän raportin sijoitustuotteista ovat tuottomallin A mukaisia eli positiivinen ja rajoittamaton indeksihyvitys hallitsee strukturoitujen sijoitustuotteiden markkinoita. Hieman alle viidennes (n. 18%) tuotteista on tuottomallikategoriassa C, joka käsittää hyvin eksoottisia ehtoja sisältäviä sijoitustuotteita. Muiden tuottokategorioiden (B ja D) edustus tässä raportissa on vähäistä ja yllättävänä voidaan pitää ainakin negatiivisen indeksihyvityksen omaavien tuotteiden vähyyttä. Johtopäätöksenä voidaan pitää, että valtaosassa strukturoiduista tuotteista hyvään tuottoon pääsemisen edellytys on tuottoon sidotun indeksin tai indeksikorin nimenomaan positiivinen kehitys. Indeksien ja indeksikorien luonteesta todettakoon, että niitä on rakennettu hyvin monella eri tavalla: osa on suoria tasapainotuksia osakekurseista siinä missä osa seuraa ennalta määritettyä indeksiä kuten esimerkiksi Standard & Poor's 500 –indeksiä.

Välittäjä	Tuottomalli (lkm)									Kaikki yhteensä
	A	B	C	D	A ja B	A ja D	A tai D	C tai D	Ei tietoa	
eQ	11		4				1			16
Evli	5									5
Front	7		2						12	21
Glitnir	9		23		1		3			36
Handelsbanken	31		5		2					38
Nordea	48		11				1		44	104
OKO	34		11		2	6	2			55
Sampo	13		2	4						19
SEB	11						1			12
Ålandsbanken	20		3		2		1	1	2	29
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>189</b>		<b>61</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>1</b>		<b>335</b>

Kuvaaja 4.1: Raportin sijoitustuotteiden lukumääräinen jakautuminen eri tuottomallien mukaisiin kategorioihin välittäjäkohtaisesti

STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Välittäjä	Tuottomalli (% liikkeellelaskijan tuotteista)									Kaikki yhteensä
	A	B	C	D	A ja B	A ja D	A tai D	C tai D	Ei tietoa	
eQ	69 %		25 %				6 %			100 %
Evli	100 %									100 %
Front	33 %		10 %						57 %	100 %
Glitnir	25 %		64 %		3 %		8 %			100 %
Handelsbanken	82 %		13 %		5 %					100 %
Nordea	46 %		11 %				1 %		42 %	100 %
OKO	62 %		20 %		4 %	11 %	4 %			100 %
Sampo	68 %		11 %	21 %						100 %
SEB	92 %						8 %			100 %
Ålandsbanken	69 %		10 %		7 %		3 %	3 %	7 %	100 %
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>56 %</b>		<b>18 %</b>	<b>1 %</b>	<b>2 %</b>	<b>2 %</b>	<b>3 %</b>	<b>0.3 %</b>		<b>100 %</b>

Kuvaaja 4.2: Raportin sijoitustuotteiden suhteellinen jakautuminen eri tuottomallien mukaisiin kategorioihin välittäjäkohtaisesti

**Merkintäpalkkio**

Seuraava taulukko havainnollistaa, millä tasolla strukturoitujen sijoitustuotteiden merkintäpalkkiot liikkuvat. Sijoittaja maksaisi keskimäärin runsaan rosentin (1,26%) raportin sijoitustuotteiden nimellisarvosta merkintäpalkkiona, jos ei oteta huomioon suuria sijoitusmääriä koskevia merkintäpalkkioalennuksia. Huomattavaa on, että raportin työstön osalta Nordean sijoitustuotteista yhdenkään osalta selvitystyö ei tuottanut tulosta ja kaikki 104 tuotetta jouduttiin merkitsemään ei tietoa –kategoriaan tämän tiedon osalta. Myös Sampon ja Frontin tuotteiden osalta tiedot merkintäpalkkioista jäivät osumatarkkuudeltaan alle 50 prosentin. Alle prosentin keskiarvoihin sijoitustuotteidensa merkintäpalkkion osalta pääsivät ainoastaan Evli (0,40%) ja OKO (0,32%) siinä missä keskimääräisesti suurimmat merkintäpalkkiot sisältyvät SEB:n (1,92%) ja Glitnirin (1,94%) tuotteisiin.

Välittäjä	Keskiarvo	Tieto	Ei tietoa	Tiedollisten osuus
eQ	1.65 %	13	3	81.3 %
Evli	0.40 %	5	0	100 %
Front	1.44 %	9	12	42.9 %
Glitnir	1.94 %	36	0	100 %
Handelsbanken	1.64 %	37	1	97.4 %
Nordea	Ei tietoa	0	104	0 %
OKO	0.32 %	55	0	100.0 %
Sampo	1.00 %	3	16	15.8 %
SEB	1.92 %	12	0	100 %
Ålandsbanken	1.39 %	27	2	93.10 %
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>1.26 %</b>	<b>197</b>	<b>138</b>	<b>58.8 %</b>

Kuvaaja 4.3: Raportin sijoitustuotteiden keskimääräinen merkintäpalkkio ja merkintäpalkkion osalta tiedollisten tuotteiden osuus välittäjäkohtaisesti

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

### Emissiokurssi

Merkintäpalkkio ei ole ainoa kustannuskomponentti strukturoiduissa sijoitustuotteissa, sillä sijoituksen nimellispääoman lisäksi sijoittajan on usein maksettava sijoitustuotteesta ylikurssia. Useista tuotteista liikkeellelaskijat ovat laskeneet markkinoilla kaksi muutoin samanehtoista tuotetta, joista toisesta sijoittaja voi halutessaan maksaa suuremman ylikurssin, jolloin hän saavuttaa perusvaihtoehtoa suotuisamman osallistumisasteen tai tuottokertoimen tuotteeseen liittyvän indeksihyvityksen osalta. Näin sijoittaja voi halutessaan ottaa enemmän riskiä eli maksaa ylikurssia ja ”vivuttaa” tuottomahdollisuuksiaan maksettua ylikurssia vastaan. Suurten kustannusten strukturoidut sijoitustuotteet eivät täten välttämättä ole huonompia tämän ominaisuuden johdosta, minkä takia myöhemmin tässä kappaleessa selvitetään riskikorjatun tuoton, Sharpen luvun, mittari raportin tuotteiden osalta. Kuitenkin kustannustietoisuus markkinoista on omiaan edistämään sijoittajien ohjautumista sellaisten tuotteiden ja sellaisten liikkeellelaskijoiden pariin, jotka sopivat kunkin sijoittajan sijoitusfilosofiaan.

Alla olevissa taulukoissa esitetään keskimääräinen emissiokurssi, mitä kautta voi laskea keskimääräisen ylikurssin, sekä yhdistetty keskimääräinen merkintäpalkkio ja keskimääräinen ylikurssi, sillä ne yhdessä kuvastavat sijoittajalle aiheutuvia kustannuksia, jotka hänen tulee hoitaa saadakseen oikeuden nimellispääomaan ja siihen liittyviin ehtojen mukaisiin tuottomahdollisuuksiin. Suurinta ylikurssia perivät keskimääräisten lukujen mukaan Evli (6%) ja Nordea (5,41%) ja pienintä Glitnir (0,14%) sekä Front (0%). Kolmen välittäjän osalta – Frontin, Nordean ja Sampon – tiedot käsittivät emissiokurssin osalta alle 50% tuotteista. Raportin mukaan yhdistetyt kustannukset (merkintäpalkkio + ylikurssi) ovat alhaisimmat Frontilla (1,44%) ja Glitnirilla (2,08%) ja korkeimmat Evlillä (6,40%) sekä Nordealla (6,37%). Nordean osalta tulkintaa tosin vaivaa tietojen täydellinen puuttuminen merkintäpalkkioiden osalta.

#### Keskimääräinen emissiokurssi (yli 100 oleva osuus on keskimääräinen ylikurssi)

Välittäjä	Keskiarvo	Tieto	Ei tietoa	Tiedollisten osuus
eQ	101.46	16	0	100.0 %
Evli	106.00	5	0	100.0 %
Front	100.00	9	12	42.9 %
Glitnir	100.14	36	0	100.0 %
Handelsbanken	104.74	38	0	100.0 %
Nordea	105.41	49	55	47.1 %
OKO	104.31	55	0	100.0 %
Sampo	102.17	6	13	31.6 %
SEB	103.75	12	0	100.0 %
Ålandsbanken	104.44	27	2	93.1 %
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>103.63</b>	<b>253</b>	<b>82</b>	<b>75.5 %</b>

*Kuvaaja 4.4: Raportin sijoitustuotteiden keskimääräinen emissiokurssi ja emissiokurssin osalta tiedollisten tuotteiden osuus välittäjäkohtaisesti*

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

### Yhdistetty keskimääräinen merkintäpalkkio ja keskimääräinen ylikurssi

Välittäjä	Keskiarvo	Sija
eQ	3.12 %	3
Evli	6.40 %	9
Front	1.44 %	1
Glitnir	2.08 %	2
Handelsbanken	6.37 %	8
Nordea	ei vertailukelpoinen (pelkkä ylikurssi 5,41%)	ei sijoitusta
OKO	4.63 %	5
Sampo	3.17 %	4
SEB	5.67 %	6
Ålandsbanken	5.83 %	7
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>4.89 %</b>	

Kuvaaja 4.5: Raportin sijoitustuotteiden keskimääräinen merkintäpalkkio ja keskimääräinen ylikurssi yhteenlaskettuna välittäjäkohtaisesti

### Pääomasuojautuvuus ja ylikurssi

Seuraava alla oleva taulukko selventää, kuinka suosittua stukturoitujen sijoitustuotteiden pääomasuojan ominaisuus on. Ainoastaan kahdessa raportin sijoitustuotteessa, joista molemmat ovat Nordean tuotteita, ei ollut pääomasuojausta. Alla olevassa kuvaajassa on haluttu kuitenkin muistuttaa, että ylikurssia pääomasuojaus ei kuitenkaan lähes poikkeuksetta kata. Tämän tulkinnan mukaisesti n. 48% raportin tuotteista (162/335) käsittää tilanteen, jossa tuotteella on sataprosenttinen pääomasuojaus eikä ylikurssia ole peritty.

Välittäjä	Pääomasuojautuminen ja ylikurssi							Kaikki yhteensä
	ei	on	on, 90%:sti	on/ylik	on/ylik.	on/ylik?	Ei tietoa	
eQ		12			4			16
Evli		3			2			5
Front		9					12	21
Glitnir		35			1			36
Handelsbanken		21			17			38
Nordea	2	24	1	3	20	10	44	104
OKO		31			24			55
Sampo		5		1		13		19
SEB		7			5			12
Ålandsbanken		15			12		2	29
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>2</b>	<b>162</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>85</b>	<b>23</b>		<b>335</b>

Kuvaaja 4.6: Raportin sijoitustuotteiden pääomasuojautuminen ja sen yhdistäminen ylikurssiominaisuuteen, välittäjäkohtainen tarkastelu

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

### Volatiliteetti

Absoluuttista riskiä kuvaava annualisoitu volatiliteetti vaihtelee suuresti välittäjien kesken: OKO:n tuotteella on vuositasolla volatiliteetti 27,13% ja SEB:llä 26,32%, kun Sampo näyttää lukua 5,75% ja Front 6,80%. Keskimäärin strukturoidun sijoitustuotteet annualisoitu volatiliteetti näyttäisi olevan vajaat 15 % (raportissa 14,38%)

Keskimääräinen volatiliteetti	
Välittäjä	Keskiarvo
eQ	20.33 %
Evli	13.25 %
Front	6.80 %
Glitnir	8.98 %
Handelsbanken	15.03 %
Nordea	11.15 %
OKO	27.13 %
Sampo	5.75 %
SEB	26.32 %
Ålandsbanken	7.65 %
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>14.38 %</b>

*Kuvaaja 4.7: Raportin sijoitustuotteiden keskimääräinen annualisoitu volatiliteetti välittäjäkohtaisesti*

### Tuottovertailu

Tuottovertailun osalta yhteenvedo on raportissa toteutettu kolmessa kategoriassa liikkeellelaskijakohtaisesti. Alla oleva taulukko käsittää yhden kuukauden, kolmen kuukauden ja Sharpen luvun osalta tiedot kunkin välittäjän tuotteen keskimääräisen sijoituksen. Esimerkiksi Eq:n strukturoitu sijoitustuote on pyöristäen sijoittunut keskimäärin sijaluvulle 94 yhden kuukauden tuottoluvun osalta 318 tuotteen joukosta. Sija-sarakkeessa välittäjät on tämän lisäksi laitettu vielä keskinäiseen järjestykseen asianomaisen kategorian osalta. SEB:n tuotteiden osalta tuottotiedot ovat vielä sen verran lyhyeltä ajanjaksolta, että 3kk:n tietoja ei ollut saatavilla ja Sharpen luvun laskemista ei koettu riittävän mielekkääksi. Alla olevaa taulukkoa voidaan siis tulkita liikkeeseenlaskijoiden suhteellisen suorituskyvyn vertailuun. Yhden kuukauden tuotoissa Handelsbanken ja SEB pärjäävät parhaiten siinä missä Ålandsbanken ja Evli näyttävät huonoimpia keskimääräisiä sijalukuja tuottolukujen osalta. Kolmen kuukauden tuottojen sijaluvuissa tilanne muuttuu: Sampo ja Glitnir ovat kärjessä siinä missä Front ja Evli jäävät huonoimmiksi. Riskikorjatun mittarin eli Sharpen luvun osalta parhaimmat keskimääräiset sijaluvut menevät Handelsbankenille sekä eQ:lle. Ålandsbankenin ja Evlin tuotteet sijoittuvat keskimääräisesti huonoimmin tässä kategoriassa.

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Liikkeeseenlaskijan tuotteiden keskimääräinen sijaluku eri jaksojen tuottokategorioissa ja Sharpen luvun osalta						
Välittäjä	1kk (318 tuotetta)	Sija	3kk (306 tuotetta)	Sija	Sharpe (301 tuotetta)	Sija
eQ	94	3	175	7	121	2
Evli	258	10	224	9	190	8
Front	166	6	184	8	176	7
Glitnir	156	4	125	2	131	3
Handelsbanken	87	1	131	3	106	1
Nordea	177	8	164	5	169	6
OKO	162	5	144	4	136	4
Sampo	168	7	120	1	151	5
SEB	91	2	data uupuu	ei sijoitusta	data uupuu	ei sijoitusta
Ålandsbanken	232	9	170	6	197	9

Kuvaaja 4.8: Raportin sijoitustuotteiden keskimääräinen sijaluku raportin tuotteiden kesken 1kk:n, 3kk:n ja Sharpen luvun osalta välittäjäkohtaisesti

Jotta raportin lukija saisi kuvan siitä, miten strukturoidut sijoitustuotteet ovat kehittyneet eri ajanjaksoina ja millaisella riskikorjatun tuoton tasolla liikutaan, tarjoaa seuraava kuvaaja välittäjäkohtaisesti keskimääräisesti saavutetut tuotot ja keskimääräisen Sharpen luvun. Laskuissa on laskettu suoraan liikkeellelaskijan tuotteiden tuottojen keskiarvo. Tällä tavoin absoluuttisten tuottotasojen käsitystä voidaan tukea. Erona sijalukuanalyysiin todettakoon, että absoluuttiset tuottotasot huomioivat Jälleen SEB:n tuotteiden osalta tuottotiedot ovat vielä sen verran lyhyeltä ajanjaksolta, että 3kk:n tietoja ei ollut saatavilla ja Sharpen luvun laskemista ei koettu riittävän mielekkääksi.

Liikkeeseenlaskijan tuotteiden keskimääräinen tuotto eri jaksojen tuottokategorioissa ja Sharpen luvun osalta						
Välittäjä	1kk (318 tuotetta)	Sija	3kk (306 tuotetta)	Sija	Sharpe (301 tuotetta)	Sija
eQ	4.69 %	1	-5.07 %	7	-1.43	2
Evli	-8.40 %	10	-14.98 %	9	-3.54	8
Front	0.25 %	8	-5.29 %	8	-4.05	9
Glitnir	1.16 %	5	-2.17 %	3	-1.83	4
Handelsbanken	4.02 %	3	-1.67 %	1	-1.29	1
Nordea	0.49 %	7	-4.26 %	6	-2.79	6
OKO	4.33 %	2	-3.06 %	4	-1.75	3
Sampo	0.53 %	6	-2.04 %	2	-2.51	5
SEB	3.25 %	4	data uupuu	ei sijoitusta	data uupuu	ei sijoitusta
Ålandsbanken	-1.86 %	9	-4.23 %	5	-3.09	7
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>1.57 %</b>		<b>-3.69 %</b>		<b>-2.33</b>	

Kuvaaja 4.9: Raportin sijoitustuotteiden keskimääräinen tuotto 1kk:n ja 3kk:n osalta sekä Sharpen luvun osalta välittäjäkohtaisesti

[Alkuun](#)

## 5. RAPORTIN TUNNUSLUKUJEN JA TERMISTÖN SELITYKSET

### ISIN-koodi

ISIN-koodi on arvopaperille annettava kansainvälinen tunnistekoodi. Lyhennys ISIN tulee englannin kielen sanoista International Securities Identifying Number. Varsinainen koodi on 12 merkkiä pitkä, mikä sisältää kaksi merkkiä kansainvälistä tunnistusta, yhdeksän merkkiä kansallista tunnistusta ja yhden määrätyn laskukaavan kautta laskettavan tarkistusmerkin. Suomessa ISIN-koodin antaa Arvopaperikeskus (APK).

### Merkintäpalkkio

Raportin merkintäpalkkiot on ilmoitettu suurimman ilmoitetun merkintäpalkkion määräisinä, huomioimatta, että sijoitustuotteeseen saattaa liittyä alhaisempi merkintäpalkkio suurien sijoitus pääomien osalta. Merkintäpalkkio tarkoittaa lainan nimellisarvosta maksettavaa palkkiota.

### Pääomasuojattu

Sijoitustuotteen pääomasuojautuvuus on raportissa jaoteltu pääosin kategorioihin on, on/ylik. ja ei. On-kategoria tarkoittaa tuotteita, joissa takaisinmaksupäivänä sijoittajalle maksettava takaisinmaksumäärä käsittää 100 prosenttisesti tuotteeseen sijoitetun nimellisarvon eikä ylikurssia ole peritty sijoittajalta liikkeeseenlaskun yhteydessä. On/ylik.-kategoria tarkoittaa tuotteita, joissa takaisinmaksupäivänä sijoittajalle maksettava takaisinmaksumäärä käsittää 100 prosenttisesti tuotteen nimellisarvon, mutta tuotteesta on liikkeeseenlaskun yhteydessä peritty ylikurssi. Osa tähän kategoriaan kuuluvista ylik.-merkinnöistä on saanut lisämerkinnän kysymysmerkin muodossa, mikä tarkoittaa, että tuotteesta ei ole löytynyt lopullista tietoa siitä, perittiinkö sijoittajalta ylikurssia vai ei. Usein tällaisissa tapauksissa emissiokurssiksi on merkitty liikkeeseenlaskijan toimesta merkintä ”vaihtuva”. Lisäksi on ja on/ylik. -kategorioihin merkityissä tuotteissa saattaa olla raportissa merkitty tietty prosenttiluku, mikä tarkoittaa, että tuote on pääomasuojattu tämän prosenttiosuuden määräisesti tuotteen nimellisarvon osalta. Ei-kategorian sijoitustuotteita ei ole pääomasuojattu ja täten niihin sijoitetun pääoman voi menettää kokonaan.

### Sharpe

Riskikorjatun tuoton mittarina käytetään Sharpen lukua. Siinä saavutetusta tuotosta vähennetään markkinoilla saavutettavan riskittömän tuoton taso ja tästä saatu luku jaetaan sijoitustuotteen absoluuttisella riskillä eli volatiliteetilla. Raportissa käytetty saavutettu tuotto vastaa viimeisen 12 kuukauden tuottojen kautta laskettua tuottoa. Jos sijoitustuotteesta ei ole saatavilla viimeisen 12 kuukauden tuottolukuja, on saavutettu tuotto annualisoitu käytettävissä olevista kuukausitason tuotoista. Riskittömän tuoton tasona on käytetty 12 kuukauden Euribor 360 –korkoa. Sijoitustuotteen volatiliteetin laskutapa selviää tämän kappaleen kohdasta [volatiliteetti](#).

### Tuotto jälkimarkkinoilla

Raportissa kolmen vuoden tuottosarakkeessa esitetyt luvut ovat keskimääräisiä vuotuisia tuottoja. Muiden sarakkeiden (1kk, 3kk, 6kk ja 12kk) tuotot vastaavat kyseisten ajanjaksojen tuottoja. Tuottojen laskennassa on käytetty oletusta, että kuukausi on 30 vuorokautta ja vuosi 360 vuorokautta.

## STRUKTUROIDUT SJOITUSTUOTTEET -RAPORTTI

Koska strukturoitujen tuotteiden noteeraukset eivät vastaa yleensä ajaltaan täsmälleen tutkittavaa ajanjaksoa, on tuotot laskettu siten, että geometrisen tuoton avulla tuotot on ensin laskennallisesti palautettu päivätason tuotoiksi, minkä jälkeen niitä käyttäen on laskettu tarkat ajanjaksojen tuotot. Seuraava esimerkki havainnollistaa, kuinka laskut on tehty.

Oletetaan, että sijoitustuotteen X uusien noteeraus 102,05 on päivämäärältä 22.2.2008 ja noin kuukausi aikaisemmin merkitty noteeraus 101,12 päivämäärältä 25.1.2008. Kuukausituottona ei voi ilmoittaa näiden kahden noteerauksen mukaista arvonkehitystä, koska kyseinen ajanjakso vastaa vain 28 vuorokautta. Tällöin kyseinen tuotto voidaan laskea 30 vuorokaudelle seuraavasti:

$$[\frac{102,05-101,12}{101,12}+1]^{(1/28)}^{30}-1 = 0,99\%$$

Tässä on vielä kovasti pohdittava sellaisia tuotteita, joilla irtoaa korkomaksuja ennen lainan erääntymistä. Tästä on kovin vaikeaa saada tietoa ja oikeastaan tätä pitäisi tarkkailla sijoitustuotekohtaisesti.

### Tuottomalli

Tuottomalli on kategorisoitu tässä raportissa seuraavan jaottelun mukaisesti (tuote voi sisältyä useampaan kuin yhteen kategoriaan, jolloin tuottokategoriat on yhdistetty ja-sanalla, ja epäselvät ehdot sisältänyt tuote voi sisältää useita kategorioita, jolloin tuottokategoriat on yhdistetty tai-sanalla)

- A = Positiivinen ja rajoittamaton indeksihyvitys (mikäli tuote hyöttyy indeksin noususta)
- B = Negatiivinen ja rajoittamaton indeksihyvitys (mikäli tuote hyöttyy indeksin laskusta)
- C = Tuottolaina (mikäli tuotteella on monitahoiset ehdot, tuottoeruste on ehdollinen, tai indeksihyvityksellä on rajoitus)
- D = Kiinteäkorkoinen joukkovelkakirja

### Volatiliteetti

Absoluuttista riskiä mitataan volatiliteetin tunnusluvulla, joka kertoo kuinka paljon sijoitustuotteen tuotot vaihtelevat keskiarvoonsa nähden. Raportissa ilmoitettu volatiliteetti vastaa viimeisen 12 kuukauden tuottojen kautta laskettua volatiliteettiä. Jos sijoitustuotteesta ei ole saatavilla viimeisen 12 kuukauden tuottolukuja, on volatiliteetti annualisoitu siten, että käytettävissä olevista kuukausitason tuotoista laskettu volatiliteetti eli kuukausitason volatiliteetti on kerrottu kahdentoista neliöjuurella.

[Alkuun](#)

Ad Economics Oy

Toimitus ja tuotanto: Ad Economics Oy

Puhelin +358 50 300 24 72  
Telefax +358 50 8 300 24 72  
Sähköposti [info@adec.fi](mailto:info@adec.fi)  
Internet <http://www.adec.fi>