



11.4.2011

Viimeisin muutos 31.12.2014

VG Vakuutuslaitosten sijoitukset

VG-tiedonkeruussa selvitetään vakuutuslaitosten sijoitustoimintaa vuosineljänneksittäin. Tietoja käytetään Finanssivalvonnан sisäisiin analyyseihin ja aggregaattitason julkaisuihin.

Tiedonkeruu toteutetaan taulukoittain seuraavasti:

Taulukkotunnus	Taulukon nimi	Tiedonantajatasot
VG01	Sijoitusjakauma	401, 410, 420, 435, 436, 442, 452
VG02	Johdannaiset	401, 410, 420, 435, 436, 442, 452
VG03	Valuuttasijoitukset	401, 410, 420, 435, 436, 442, 452

Taulukot on toimitettava Finanssivalvonnalle täytettynä vuosineljännestä seuraavan kuukauden loppuun mennessä, eli viimeistään 30.4. / 31.7. / 31.10. / 31.1. (määräykset ja ohjeet 1/2011).

Rahamääräiset arvot annetaan tuhansina euroina. Prosenttimuotoiset tiedot annetaan kahden desimaalin tarkkuudella ilman %-merkkiä.

Lisätietoja VG-tiedonkeruun raportoinnista antaa Instituutiovalvontaosaston Vahinko- ja henkiva-kuutusyhtiöt -toimisto.[\(31.12.2014\)](#)

VG01 Sijoitusjakauma

VG01-taulukossa esitetään vakuutuslaitoksen sijoitusomaisuuden, pois lukien sijoitussidonnais-ten vakuutusten katteena olevat sijoitukset, jakautuminen omaisuuslajeittain. Sijoitusjakauman tarkoituksesta on tarjota Finanssivalvonnalle mahdollisuus tarkastella vakuutuslaitoksen sijoitus-toiminnan riskejä markkinälähtöisesti ja samalla tavoin, kuin laitos itse arvioi sijoitustensa ris-kejä.

Rahastosijoitukset jaetaan alaluokkiin siltä osin, kuin tämä on olennaista ja rahastoyhtiöltä saa-tujen tietojen perusteella mahdollista. Rahastojen pilkkomiseen vaikuttaa myös ajantasaisuus: jos rahastoyhtiöltä saadut tiedot sijoituskohteista ja jakaumista ovat selkeästi jo vanhentuneita, tulee pilkkomista harkita tarkemmin.



11.4.2011

Finanssivalvonnalta voi hakea poikkeuslupaa VG01-taulukon osittaiseen täyttämiseen. Poikkeuslupamahdollisuus koskee valvottavia, joiden sijoitusomaisuuden koko ei ylitä 250 milj. euroa, jotka eivät kuulu systeemisesti merkittävään ryhmittymään ja joiden sijoitusinstrumenttivalikoima on yksinkertainen. Kukin hakemus käsitellään tapauskohtaisesti.

Poikkeusluvan saaneiden valvottavien ei jatkossa tarvitse täyttää raportin VG01 alla mainittuja kohtia (rivitunnus suluissa):

Korkosijoitusten osalta:

- Kehittyneiden markkinoiden valtionlainat (05051005)
- Kehittyneiden markkinoiden valtionkaltaiset liikkeeseenlaskijat (05051010)
- Kehittyvät markkinat (05051015)
- Investment grade-yrityslainat (05051020)
- Josta rahoitussektori (05051025)
- High yield-yrityslainat (05051030)
- Josta rahoitussektori (05051035)

Osakesijoitusten osalta:

- Suomalaiset osakkeet (05100505)
- Muut euro-alueen osakesijoitukset (05100510)
- Muut kehittyneiden markkinoiden osakesijoitukset (05100515)
- Muut kehittyvien markkinoiden osakesijoitukset (05100520)

Poikkeusluvan saaneet käyttävät jatkossa edelleen normaalina raporttipohjaa, jättäen kuitenkin edellä mainitut kohdat tyhjiksi.

Poikkeuslupaa voi hakea toimittamalla Finanssivalvonnalle vapaamuotoisen hakemuksen perustuineen. Hakemuksen tulee sisältää:

- perustelut poikkeusluvan hakemiselle.
- lyhyt kuvaus sijoitustoiminnan järjestämisestä.
- luettelo sallituista sijoitusinstrumenteista.
- lyhyt kuvaus sijoitusjakamasta ja sijoitusomaisuuden koko.
- arvio luokittain tämän hetkisten sijoitusten määrästä, jotka kuuluvat edellä mainittuihin poikkeusluvan alaisiin VG01 taulukon luokkiin.

Taulukon VG01 saraketunnukset

S 10

Perusjakauma (markkina-arvo)

Perusjakauma tarkoittaa käteissijoitusten ja johdannaisten yhteenlaskettua markkina-arvoa. Perusjakaumaan ei lasketa mukaan johdannaisten kohde-etuusarvoja, mutta johdannaisten markkina-arvot sen sijaan huomioidaan.



11.4.2011

S 15	<p><i>Riskikorjattu jakauma (markkina-arvo)</i></p> <p>Riskikorjattu jakauma tarkoittaa puolestaan käteissijoitusten ja johdannaisten del-takorjattujen (so. futuurien ja termiinien kohde-etuus sekä optioiden kohde-etuus kerrottuna option deltalla eli johdannaisten riskivaikutus) kohde-etuusarvojen yhteenlaskettua arvoa. Riskikorjattuun jakaumaan ei lasketa mukaan johdannaisten markkina-arvoa.</p> <p>Esimerkki: Ostettu osake 100 euroa ja tätä suojaamaan ostettu vastaanostavaan nimellisarvon myyntioptio, jonka preemion hinta on tarkasteluhet-kellä 5 euroa ja option delta 0,5. Perusjakaumaan kirjataan 105 euroa ja riskikorjattuun jakaumaan 50 euroa.</p> <p>Esimerkki: Tehty swap-sopimus, jossa vastaanotetaan kiinteätä korkoa ja maksetaan vaihtuvaa. Kiinteän legin markkina-arvo on 10 milj. eu-roa ja vaihtuvakorkoisen legin 9 milj. euroa. Perusjakaumaan kir-jataan joukkovelkakirjalainoihin (Investment grade, rahoitussektori) 1 milj. euroa. Riskikorjattuun jakaumaan kirjataan +10 milj. euroa joukkovelkakirjalainoihin (Investment grade, rahoitussektori) ja -9 milj. euroa muihin rahamarkkinaväliseisiin ja talletuksiin.</p>
S 20	<p><i>Tuotto (%)</i></p> <p>Tuottoprosentti tarkoittaa sijoitusten kumulatiivista tuottoa kalenterivuoden ai-kana. Kokonaistuottoprosentti sisältää myös sijoituslajeille kohdistumattomat tuo-toet, kulut ja sijoitustoiminnan liikekulut.</p> <p>Kauden tuotto lasketaan ns. mukautettua Dietzin kaavaa (aika- ja rahapainotettua kaavaa) käyttäen niin, että sitoutunut pääoma lasketaan lisäämällä kauden alun markkina-arvoon kauden aikaiset kassavirrat painotettuina sillä suhteellisella osuudella koko kauden pituudesta, joka on jäljellä tapahtumapäivästä tai tapahtu-makuukauden puolivälistä kauden loppuun. Tuotto sitoutuneelle pääomalle voi-daan laskea myös muulla tavalla, jos sen antama tulos ei tarkkuudeltaan olennai-esti poikkeaa edellä mainitulla menetelmällä saadusta tuloksesta.</p>
S 22	<p><i>Sitoutunut pääoma</i></p> <p>Sarakkeessa ilmoitetaan sitoutunut pääoma, joka on yhtä kuin markkina-arvo ra-portointikauden alussa + päivittäin tai kuukausittain aikapainotetut kassavirrat.</p>
S 25	<p><i>Ilman johdannaisia</i></p> <p>Sarakkeessa ilmoitetaan joukkovelkakirjalainojen ja korkosijoitusten modifioitu duraatio ilman johdannaisia.</p>



11.4.2011

S 30

Johdannaiset mukaan lukien

Sarakkeessa ilmoitetaan joukkovelkakirjalainojen ja korkosijoitusten modifioitu duraatio johdannaiset mukaan lukien.

Taulukon VG01 rivotunnukset

R 05

Sijoitukset yhteenä

Riville merkitään ainoastaan kaikkien sijoitusten tuotto-%. Perus- ja riskikorjattujen jakaumien arvot saadaan automaattisesti alakohtien tiedoista laskettuna.

R 0505

Korkosijoitukset yhteenä

Riville merkitään ainoastaan korkosijoitusten tuotto-%. Perus- ja riskikorjattujen jakaumien arvot saadaan automaattisesti alakohtien tiedoista laskettuna.

R 050505

Lainasaamiset

Lainasaamiset -omaisuusluokkaan kuuluvat saamiset sijoituslainoista. Sijoituslaina tarkoittaa vakuutuslaitoksen myöntämään velkasitoumukseen perustuva lainasaamista tai muuta saamista, jonka alkuperäinen erääntyminen on yli vuoden päässä.

R 050510

Joukkovelkakirjalainat

Joukkovelkakirjalainat tarkoittavat joukkovelkakirjalainoja ja rahastoja, joiden sijoituskohteena on joukkovelkakirjalainoja. Ylätasolle merkitään kaikki joukkovelkakirjalainat yhteenä, ja nämä sijoitukset jaotellaan tarkemmin alla oleviin ryhmiin, siltä osin kuin ne vastaavat ryhmien kuvauski. Joukkovelkakirjalainoihin kirjataan myös vaihtuvakorkoiset sekä alle vuoden kuluessa erääntyvät joukkovelkakirjalainat.

R 05051005

Kehittyneiden markkinoiden valtionlainat

Joukkovelkakirjalainat, joiden liikkeeseenlaskijana tai takaajana on kehittyneisiin markkinoihin luettava valtio.

R 05051010

Kehittyneiden markkinoiden valtionkaltaiset liikkeeseenlaskijat

Joukkovelkakirjalainat, joiden liikkeeseenlaskijana tai takaajana on kehittyneisiin markkinoihin luettava valtion kaltainen liikkeeseenlaskija (ns. quasi government).

R 05051015

Kehittyvä markkinat

Joukkovelkakirjalainat, joiden liikkeeseenlaskijana on kehittyviin markkinoihin luettava valtio. Esimerkiksi yrityslainoja ei kirjata tähän ryhmään. Kehittyvien maiden suhteen voi tukeutua esimerkiksi IMF:n määrittelemään luetteloon kehittyvistä markkinoista (World Economic Outlook; Country composition of WEO Groups).



11.4.2011

R 05051020 *Investment grade-yrityslainat*

Yrityslainat, joiden luottoluokitus on vähintään BBB- (luettelo hyväksytyistä luottoluokituslaitoksista sekä kuvaukset niiden laatimien luokitusten keskinäisestä vastaanuudesta: RATA:n standardi 4.3c liite 1 luku 2.1). Jos yrityslainan luottoluokitus ei ole yhteneväinen eri luottoluokittajien välillä, käytetään alinta luokitusta. Luottoluokittelemattomien yrityslainojen osalta tulee käyttää subjektiivista harkintaa, jonka perusteella instrumentit luokitellaan siihen ryhmään, joiden riskiprofiilia ne parhaiten vastaavat.

R 05051025 *Josta rahoitussektori*

Edellisestä ryhmästä erotellaan vielä erikseen rahoitussektorin yrityslainat.

R 05051030 *High yield-yrityslainat*

Yrityslainat, joiden luottoluokitus on alle BBB- (luettelo hyväksytyistä luottoluokituslaitoksista sekä kuvaukset niiden laatimien luokitusten keskinäisestä vastaanuudesta: RATA:n standardi 4.3c liite 1 luku 2.1). Jos yrityslainan luottoluokitus ei ole yhteneväinen eri luottoluokittajien välillä, käytetään alinta luokitusta. Luottoluokittelemattomien yrityslainojen kohdalla tulee käyttää subjektiivista harkintaa, jonka perusteella instrumentit luokitellaan siihen ryhmään, joiden riskiprofiilia ne parhaiten vastaavat.

R 05051035 *Josta rahoitussektori*

Edellisestä ryhmästä erotellaan vielä erikseen rahoitussektorin yrityslainat.

R 050515 *Muut rahoitusmarkkinavälaineet ja talletukset*

Muut rahoitusmarkkinavälaineet ja talletukset tarkoittavat sijoitus- ja yritystodistukset, talletuksia ja rahamarkkinarahastoja. Luokka ei sisällä suoraan sijoitustoimintaan liittymättömiä saamisia, mutta rahat ja pankkisaamiset, kauppahintasaamiset ja – velat sekä johdannaisten vakuudet luokitellaan tähän luokkaan.

R 0510 *Osakesijoitukset yhteenä*

Tähän luokkaan kirjataan osakesijoitukset ja rahastot.

R 051005 *Noteeratut osakkeet*

Tähän luokkaan kirjataan noteeratut osakesijoitukset ja rahastot, joiden sijoituskohteena on noteerattuja osakkeita.

R 05100505 *Suomalaiset osakkeet*

Tähän kohtaan merkitään kotimaiset noteeratut osakkeet.

R 05100510 *Muut euro-alueen osakesijoitukset*

Tähän kohtaan merkitään euro-alueen noteeratut osakkeet pl. suomalaiset osakkeet.



11.4.2011

- R 05100515 *Muut kehittyneiden markkinoiden osakesijoitukset*
Tähän kohtaan merkitään muut kehittyneiden markkinoiden noteeratut osakkeet.
- R 05100520 *Muut kehittyvien markkinoiden osakesijoitukset*
Tähän kohtaan merkitään muut kehittyvien markkinoiden noteeratut osakkeet.
Kehittyvien markkinoiden suhteen voi tukeutua esimerkiksi IMF:n määrittelemään luetteloon kehittyvistä maista (World Economic Outlook; Country composition of WEO Groups).
- R 051010 *Pääomasijoitukset*
Pääomasijoitukset tarkoittavat pääomarahastosijoituksia, ja ne sisältävät myös mezzanine-rahastot.
- R 051015 *Noteeraamattomat osakkeet*
Noteeraamattomat osakkeet sisältävät myös noteeraamattomat kiinteistösijoitusyhtiöt.
- R 0515 *Kiinteistösijoitukset yhteenä*
Riville merkitään ainoastaan kiinteistösijoitusten tuotto-%. Perus- ja riskikorjattujen jakaumien arvot saadaan automaattisesti alakohtien tiedoista laskettuna.
- R 051505 *Suorat kiinteistösijoitukset*
Tähän luokkaan merkitään suorat kiinteistösijoitukset.
- R 051510 *Kiinteistösijoitusrahastot ja yhteissijoitukset*
Tähän luokkaan merkitään sijoitukset kiinteistösijoitusrahastoihin ja yhteissijoitusyhtiöihin.
- R 0520 *Muut sijoitukset*
Riville merkitään ainoastaan muiden sijoitusten tuotto-%. Perus- ja riskikorjattujen jakaumien arvot saadaan automaattisesti alakohtien tiedoista laskettuna.
- R 052005 *Hedge-rahastot*
Tähän luokkaan luokitellaan kaikki ne rahastot, jotka vakuutuslaitos itse sisäisessä riskienhallinnassaan käsittelee hedge-rahastoina. Tulkinnanvaraisia eriä voivat olla esimerkiksi vivutetut lainarahastot ja cdo:t, jotka tulee kohdistaa oikeaan luokkaan parhaan harkinnan mukaan.
- R 052010 *Hyödykesijoitukset*
Tähän luokkaan luokitellaan sijoitukset hyödykkeisiin ja hyödykesijoitusrahastoihin.



11.4.2011

- | | |
|----------|---|
| R 052015 | <i>Muut sijoitukset</i>
Muut sijoitukset tarkoittavat sijoituksia, joille ei löydy yllä selkeää luokkaa. Tähän luokkaan ei kuitenkaan kirjata esimerkiksi vaihtovelkakirjalainoja. Sen sijaan esimerkiksi korrelaatio- ja volatiliteettijohdannaiset voidaan kirjata tähän luokkaan, jos niitä ei kyötä selkeästi muualle luokittelemaan. |
| R 25 | <i>Modifioitu duraatio - joukkovelkakirjalainat yhteensä</i>
Joukkovelkakirjalainojen modifioitu duraatio ilmoitetaan sekä pelkkien käteissijosten osalta että johdannaiset huomioon ottaen. |
| R 30 | <i>Modifioitu duraatio - korkosijoitukset yhteensä</i>
Korkosijoitusten duraatioihin lasketaan mukaan myös rahamarkkinasijoitukset ja lainasaamiset. |

VG02 Johdannaiset

VG02-taulukossa kerätään tietoa vakuutuslaitoksen johdannaispositioiden riskistä ja volyyymistä. Johdannaiset jaetaan omaisuuslajeittain joukkovelkakirjalaina-, rahamarkkina-, osake-, luotto-, riski-, raaka-aine- ja volatiliteettijohdannaisiin sekä muihin johdannaisiin.

Taulukon VG02 saraketunnukset

- | | |
|------|---|
| S 10 | <i>Kohde-etuusmääärä (netto)</i>
Kohde-etuusmäärällä tarkoitetaan kunkin johdannaisluokan yksittäisten kohde-etuusmäärien summaa. Jos positiio on riskiä pienentävä, kohde-etuusmäärään etumerkki on negatiivinen |
| S 15 | <i>Delta</i>
Delta on kohde-etuusmäärellä painottamalla laskettu yksittäisten optiosopimusten deltojen keskiarvo, etumerkki huomioon ottaen. Option deltan etumerkki vaihtuu, jos kyseessä on myyty optio. |
- Esimerkki:**
Ostettu osto-optio jonka kohde-etuusarvo on 150 ja delta 0,2.
Myyty myyntioptio jonka kohde-etuusarvo on 100 ja delta -0,3. Yh-



11.4.2011

teenlaskettu kohde-etuusmäärä on 250, etumerkit huomioiden laskettu deltojen painotettu keskiarvo on +0,24. Merkitään kohde-etuusmääräksi 250 ja deltaksi 0,24.

Esimerkki:

Ostettu myyntioptio jonka kohde-etuusmäärä on 50 ja delta -0,6.

Myyty myyntioptio jonka kohde-etuusmäärä on 60 ja delta -0,4.

Yhteenlaskettu kohde-etuusmäärä on 110, etumerkit huomioiden laskettu deltojen painotettu keskiarvo on -0,05. Merkitään kohde-etuusmääräksi 110 ja deltaksi -0,05.

Taulukon VG02 rivotunnukset

- | | |
|----------|---|
| R 05 | <i>Johdannaiset yhteenä</i>
Arvot saadaan automaattisesti alakohtien tiedoista laskettuna. |
| R 0505 | <i>Jvk-johdannaiset</i>
Arvot saadaan automaattisesti alakohtien tiedoista laskettuna. |
| R 050505 | <i>Optiot</i>
Optioiden kohde-etuusmäärä on kohde-etuusmäärrien itseisarvoina laskettu summa. Delta on kohde-etuusmäärillä painottamalla laskettu yksittäisten optiosopimusten deltojen keskiarvo, etumerkki huomioon ottaen. Option deltan etumerkki vaihtuu, jos kyseessä on myyty optio. |
| R 050510 | <i>Futuurit ja termiinit</i>
Futuurien kohde-etuusmäärä on yksittäisten futuuri- ja termiinisopimusten = summa. Jos positiö on riskiä pienentävä, kohde-etuusmäärän etumerkki on negatiivinen. |
| R 050515 | <i>Korkoswapit</i>
Korkoswapit jaetaan saatavaan ja maksettavaan legiin. Esimerkiksi korkoswap, jossa maksetaan kiinteää ja saadaan vaihtuvaa korkoa, merkitään jvk-johdannaisiin riskiä pienentävänä ja rahamarkkinajohdannaisiin riskiä suurentavana.

Swaptionit merkitään jakamalla deltakorjatut kohde-etuusmäärät vaihtuvan ja kiinteäkorkoiseen legiin. |

Esimerkki:



11.4.2011

Swap-sopimus, jossa maksetaan kiinteätä ja saadaan vaihtuvaa korkoa. Kiinteän legin kohde-etuusarvo on 100 ja vaihtuvakorkoinen legin 90. Merkitään -100 jvk-johdannaisten korkoswappeihin ja +90 rahamarkkinajohdannaisten korkoswappeihin. Legien erotus eli swapin markkina-arvo huomioidaan ainoastaan sijoitusja-kaumaraportilla VG01 perusjakaumassa, mutta ei johdannaisraportilla VG02.

- R 050520 *Muut jvk-johdannaiset*
Muut johdannaiset merkitään taulukkoon siten, että riskiä pienentävät sopimukset merkitään negatiivisina ja riskiä suurentavat erät positiivisina erinä.
- R 0510 *Rahamarkkinajohdannaiset*
Arvot saadaan automaattisesti alakohtien tiedoista laskettuna.
- R 051005 *Optiot*
Optioiden kohde-etuusmäärä on kohde-etuusmäärien itseisarvoina laskettu summa. Delta on kohde-etuusmäärellä painottamalla laskettu yksittäisten optiosopimusten deltojen keskiarvo, etumerkki huomioon ottaen. Option deltan etumerkki vaihtuu, jos kyseessä on myyty optio.
- R 051010 *Futuurit ja termiinit*
Futuurien kohde-etuusmäärä on yksittäisten futuuri- ja termiinisopimusten summa. Jos positio on riskiä pienentävä, kohde-etuusmääärän etumerkki on negatiivinen.
- R 051015 *Korkoswapit*
Korkoswapit jaetaan saatavaan ja maksettavaan legiin. Esimerkiksi korkoswap, jossa maksetaan kiinteää ja saadaan vaihtuvaa korkoa, merkitään jvk-johdannaisiin riskiä pienentävänä ja rahamarkkinajohdannaisiin riskiä suurentavana.
- R 051020 *Muut rahamarkkinajohdannaiset*
Muut johdannaiset merkitään taulukkoon siten, että riskiä pienentävät sopimukset merkitään negatiivisina ja riskiä suurentavat erät positiivisina erinä.
- R 0515 *Osakejohdannaiset*
Arvot saadaan automaattisesti alakohtien tiedoista laskettuna.
- R 051505 *Optiot*



11.4.2011

Optioiden kohde-etuusmäärä on kohde-etuusmäärien itseisarvoina laskettu summa. Delta on kohde-etuusmäärellä painottamalla laskettu yksittäisten optiosopimusten deltojen keskiarvo, etumerkki huomioon ottaen. Option deltan etumerkki vaihtuu, jos kyseessä on myyty optio.

- R 051510 *Futuurit ja termiinit*
Futuurien kohde-etuusmäärä on yksittäisten futuuri- ja termiinisopimusten summa. Jos positiio on riskiä pienentävä, kohde-etuusmääran etumerkki on negatiivinen.
- R 051515 *Osakeswapit*
Osakeswapit jaetaan saatavaan ja maksettavaan legiin.
- R 051520 *Muut osakejohdannaiset*
Muut johdannaiset merkitään taulukkoon siten, että riskiä pienentävät sopimukset merkitään negatiivisina ja riskiä suurentavat erät positiivisina erinä.
- R 0520 *Luottoriskijohdannaiset*
Arvot saadaan automaattisesti alakohtien tiedoista laskettuna. Luottoriskijohdannaisista ilmoitetaan kohde-etuusmäärien summa. Luottoriskijohdannaiset jaetaan kahteen osaan: yksittäisiin nimiin kohdistuvii ja indekseihin (tai koreihin) kohdistuvii johdannaisiin. Tällä jaottelulla halutaan erottaa yksittäisiin nimiin kohdistuvan riskin määrä.
- R 052005 *CDS:t - yksittäiset nimet*
Yksittäisiin nimiin kohdistuvien luottoriskijohdannaisten kohde-etuusmäärien summa. Suojan osto merkitään negatiivisena ja suojan myynti positiivisena eränä kohde-etuusarvoin.
- R 052010 *CDS:t - indeksit*
Indekseihin kohdistuvien luottoriskijohdannaisten kohde-etuusmäärien summa. Suojan osto merkitään negatiivisena ja suojan myynti positiivisena eränä kohde-etuusarvoin.
- R 052015 *Muut luottoriskijohdannaiset*
Suojan osto merkitään negatiivisena ja suojan myynti positiivisena eränä kohde-etuusarvoin.
- R 0525 *Raaka-ainejohdannaiset*
Raaka-ainejohdannaisten kohde-etuusmäärä on yksittäisten johdannaissopimusten kohde-etuusmäärien summa.



11.4.2011

- | | |
|--------|--|
| R 0530 | <i>Volatileettijohdannaiset</i>
Volatileettijohdannaisten kohde-etuusmäärä on yksittäisten johdannaissopimusten kohde-etuusmäärien summa. Jos sopimuksella on suojauduttu volatileetin nousua vastaan, erä merkitään negatiivisena. |
| R 0535 | <i>Muut johdannaiset</i>
Muut johdannaiset merkitään taulukkoon siten, että riskiä pienentävät sopimukset merkitään negatiivisina ja riskiä suurentavat erät positiivisina erinä. |
| R 0540 | <i>Ei-suojaavien johdannaisten enimmäistappio</i>
Merkitään ei-suojaavien johdannaisten enimmäistappio. |

VG03 Valuuttasijoitukset

VG03-taulukon tarkoituksena on saada tietoa vakuutuslaitoksen valuutapositionoiden koosta ja avoimesta valuutariskistä. Valuuttasijoituksissa avoimen valuutariskin määrä lasketaan lisäämällä käteissijoitusten määrää johdannaisten deltakorjatut kohde-etuusmäärät. Kaikki ne valutat raportoidaan joissa on sijoituksia.

Taulukon VG03 saraketunnukset

- | | |
|------|---|
| S 10 | <i>Kohde-etuusmäärä (netto)</i>
Kohde-etuusmäärällä tarkoitetaan kunkin johdannaisluokan yksittäisten kohde-etuusmäärien summaa. Jos positio on riskiä pienentävä, kohde-etuusmäärän etumerkki on negatiivinen |
| S 15 | <i>Delta</i>
Delta on kohde-etuusmäärillä painottamalla laskettu yksittäisten optiosopimusten deltojen keskiarvo, etumerkki huomioon ottaen. Option deltan etumerkki vaihtuu, jos kyseessä on myyty optio. |

Taulukon VG03 rivotunnukset

- | | |
|------|--|
| R 05 | <i>Valuuttasijoitukset yhteenä</i>
Arvot saadaan automaattisesti alakohtien tiedoista laskettuna. Valuuttajohdannaisten kohde-etuusarvot merkitään ainoastaan raportille VG03. Raportille VG01 merkitään ainoastaan valuuttajohdannaisten markkina-arvot. |
|------|--|

Esimerkki:



11.4.2011

Tehty USD-määräisiä osakesijoituksia yhteensä 100 euroa. Va-
luuttariskiä suojattu ostetulla USD-myntioptiolla, kohde-etuus-
määrä euroina 100 ja delta -0,6. Option markkina-arvo (preemio)
on raportointihetkellä 5. Merkitään VG03:een käteissijoitukset
+100, optioiden kohde-etuusmääräksi +100 ja deltaksi -0,6.
VG01:een merkitään noteerattuihin osakkeisiin 105 sekä perus-
että riskikorjattuun jakamaan.

- | | |
|--------|--|
| R 0505 | <i>Käteissijoitukset</i>
Merkitään kunkin valuutan kohdalle käteissijoitusten euromääräinen markkina-
arvo. |
| R 0510 | <i>Optiot</i>
Optioiden kohde-etuusmäärä on kohde-etuusmäärien itseisarvoina laskettu
summa. Delta on kohde-etuusmäärellä painottamalla laskettu yksittäisten optioso-
pimusten deltojen keskiarvo, etumerkki huomioon ottaen. Option deltan etumerkki
vaihtuu, jos kyseessä on myyty optio. |
| R 0515 | <i>Futuurit ja termiinit</i>
Futuurien kohde-etuusmäärä on yksittäisten futuuri- ja termiinisopimusten
summa. Jos positiio on riskiä pienentävä, kohde-etuusmäärään etumerkki on nega-
tiivinen. |
| R 0520 | <i>Valuuttaswapid</i>
Valuuttaswapid jaetaan saatavaan ja maksettavaan legiin valuutoittain. |
| R 0525 | <i>Muut valuuttasijoitukset</i>
Muut johdannaiset merkitään taulukkoon siten, että riskiä pienentävät sopimukset
merkitään negatiivisina ja riskiä suurentavat erät positiivisina erinä. |