

TOIMINTAKERTOMUS JA TILINPÄÄTÖS 2019

Suomen Keskinäinen Lääkevahinkovakuutusyhtiö

Y-tunnus: 2446938-0

01.01.2019 - 31.12.2019

Tämä tasekirja on säilytettävä 31.12.2029 asti.

Toimintakertomus ja tilinpäätös

tilikaudelta 01.01.2019 - 31.12.2019

Sisällysluettelo

Sisällysluettelo	2
Toimintakertomus ajalta 01.01.2019 – 31.12.2019	3
Tunnuslukuja	6
Tuloslaskelma	7
Tase	8
Epäsuora rahoituslaskelma	9
Tilinpäätöksen liitetiedot	10-24
Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet	10
Vastuuvelan laskuperusteet	11
Vastuusitoumukset ja muut vastuut	11
Riskit ja riskienhallinta	12
Tuloslaskelman liitteet	17
Taseen liitteet	20
Tunnusluvut ja tulosanalyysi	23
Tunnuslukujen laskentakaavat	25
Kirjanpitokirjat	27
Tilinpäätöksen allekirjoitukset	28

Tasekirja on säilytettävä vähintään 10 vuotta tilikauden päättymisestä.

Tilikauden tosineisto on säilytettävä vähintään 6 vuotta sen vuoden lopusta, jonka aikana tilikausi on päättynyt.

Tilinpäätöksen laati:

Porasto Oy

Suomen Keskinäinen Lääkevahinkovakuutusyhtiö
Osoite: Itämerentori 2, 00180 Helsinki

Y-tunnus: 2446938-0
Kotipaikka: Helsinki

Toimintakertomus tilikaudelta 01.01.2019 - 31.12.2019

Yleistä

Vuosi 2019 oli yhtiön 8. toimintavuosi. Yhtiön omistaa kokonaisuudessaan Suomen Lääkevahinkokorvausosuuskunta, joka on myös yhtiön ainoa asiakas. Osuuskunnan pääasiallisena tarkoituksena on hankkia jäsenilleen lääkevahinkovakuutus.

Suomen Keskinäinen Lääkevahinkovakuutusyhtiö on erikoistunut Suomen Lääkevahinkokorvausosuuskunnan jäsenten lääke- ja verivalmistevahinkojen vakuuttamiseen.

Lääkevahinkovakuutus korvaa lääkkeiden odottamattomat sivuvaikutukset. Lääkkeitä myydään Suomessa vuosittain yli 100 miljoonaa pakkausta ja lääkkeiden haittavaikutuksista on vuosittain tehty 160 – 250 korvaushakemusta.

Kuluttajien suojana on oma riippumaton muutoksenhakuelin, joka antaa myös kuluttajaneuvontaa korvauspäätöksen saaneille asiakkaille. Muutoksenhakuelimenä toimii Vakuutus- ja rahoitusneuvonta FINE ja sen yhteydessä toimiva Vakuutuslautakunta, jossa on oma lääkevahinkoihin erikoistunut jaosto.

Tilivuoden 2019 tapahtumat

Vakuutusmaksut

Vuoden 2019 vakuutusmaksut olivat 5,2 miljoonaa euroa (5,2 miljoonaa euroa vuonna 2018).

Korvaustoiminta

Vuoden aikana yhtiölle saapui 215 (190) korvaushakemusta. Tilivuoden aikana tehtiin 203 (199) korvauspäätöstä ja tilivuoden lopussa korvauskäsittelyssä oli 164 (120) tapausta.

Muutoksenhakuelimenä toimiva Vakuutuslautakunta käsitteli 2019 vuoden aikana 37 (23) muutoksenhakupyynnöitä, joista lautakunta muutti 12 (2) ratkaisua hakijan eduksi.

Vakuutusliiketoiminta

Tilivuoden aikana maksetut korvaukset olivat 1,4 miljoonaa euroa (1,2 miljoonaa euroa).

Tilivuoden aikana korvausvastuu kasvoi 3,5 miljoonaa euroa (0,8 miljoonaa euroa) ja tasoitusmäärä laski 0,9 miljoonaa euroa (kasvoi 1,7 miljoonaa euroa).

Yhtiön suurin mahdollinen korvausmäärä oli yksittäisessä tapahtumassa 4 miljoonaa euroa ja vakuutuskauden aikana vakuutuksen koko kapasiteetti oli 30 miljoonaa euroa.

Tilivuoden aikana yhtiön katastrofiriski oli jälleenvakuutettuna siten, että yhtiön omapidätysraja katastrofitilanteessa oli 3 miljoonaa euroa. Jälleenvakuuttajina on käytetty hyvämaineisia ja vakavaraisia kansainvälisiä jälleenvakuutusyhtiöitä.

Sijoitustoiminta

Yhtiön sijoitussalkun riskitaso pidettiin edelleen maltillisella tasolla. Sijoitustoiminnan¹ tuotto käyvin arvoin 2019 oli kulujen huomioon ottamisen jälkeen 8,2 % (-0,5 %).

Yhtiön sijoitustoiminnassa otetaan huomioon yhtiön vakuutusliikkeen ja vastuuelan luonne.

Yhtiön sijoitussalkku² oli vuoden lopussa kooltaan 28,7 miljoonaa euroa (23,7 miljoonaa euroa) ja siitä 6,7 % (12,0 %) oli sijoitettuna rahamarkkinasijoituksiin, 17,1 % (12,7 %) euroalueen valtionjoukkovelkakirjarahastoihin, 31,0 % (31,0 %) yritysriskillisiin joukkovelkakirjoihin ja joukkovelkakirjarahastoihin, 20,0 % (20,7 %) osakkeisiin ja osakerahastoihin, 20,0 % (21,0 %) kiinteistösijoitusrahastoihin ja 1,9 % (2,6 %) muihin sijoituksiin.

Riskit, riskien hallinta ja hallintojärjestelmä

Vakuutusyhtiön keskeiset riskit liittyvät vakuutusriskeihin, sijoitusriskeihin, toimintaympäristöriskeihin ja operatiivisiin riskeihin sekä toimintojen ulkoistuksista tuleviin riskeihin. Yhtiön hallitus hyväksyy vuosittain hallintojärjestelmän, jonka osana on määritelty riskien hallinnan periaatteet ja käytännön toteutus. Yhtiön hallintojärjestelmää ja riskienhallintaa kehitettiin edelleen tilivuoden aikana.

Vuoden 2019 tuloksen muodostuminen

Keskeiset tulokseen vaikuttavat tekijät yhtiön liiketoiminnassa ovat vakuutustoiminnan tulos ja sijoitustoiminnan tulos.

Vakuutustoiminnan tulos

Yhtiön vakuutusmaksutulo oli tilivuonna 5,2 miljoonaa euroa (5,2 miljoonaa euroa) ja maksetut korvaukset 1,4 miljoonaa euroa (1,2 miljoonaa euroa). Jälleenvakuutusmaksuja maksettiin 0,8 miljoonaa euroa (0,9 miljoonaa euroa) ja korvausvastuu nousi 3,5 miljoonalla eurolla (0,8 miljoonaa euroa) ja korvausvastuu oli vuoden 2019 lopussa 11,9 miljoonaa euroa (8,4 miljoonaa euroa).

Liikekulut

Liikekulut olivat 0,6 miljoonaa euroa (0,6 miljoonaa euroa). Liikekuluihin sisältyvät hallituksen ja toimitusjohtajan palkat ja palkkiot olivat yhteensä 0,26 miljoonaa euroa (0,26 miljoonaa euroa).

Sijoitustoiminnan nettotuotto

Sijoitustoiminnan nettotuotto käyvin arvoin oli 2,3 miljoonaa euroa (-0,2 miljoonaa euroa). Sijoitusomaisuuden arvostuserot olivat tilivuoden päättyessä 3,8 miljoonaa euroa (1,9 miljoonaa euroa).

Tilikauden tulos

Tilikauden tulos oli verojen jälkeen 0,2 miljoonaa euroa (0,3 miljoonaa euroa) ylijäämäinen.

¹ Sijoitukset pl. varat pankkitileillä

² Sijoitukset pl. varat pankkitileillä

Hallinto

Yhtiön toimitusjohtajana toimii oik.kand. Tiina Hellgrén.

Yhtiön hallitukseen ovat kuuluneet: puheenjohtaja Tomi Vahevaara ja jäsenet Irene Luukkonen, Petri Suni, Matti Ruohonen, sekä Jaakko Linna.

Henkilöstö

Yhtiön palveluksessa oli tilivuoden lopussa 4 henkilöä (4), joista kolme työsuhteessa ja yksi toimitusjohtaja. Suuri osa yhtiön toiminnoista hankitaan edelleen ulkoisilta palveluntuottajilta.

Vakavaraisuus

Yhtiön vakavaraisuusasema julkaistaan yhtiön verkkosivustoilla yhtiön taloudellista tilaa ja vakavaraisuutta koskevassa kertomuksessa viimeistään 7.4.2020.

Olennaiset tapahtumat tilikauden 2019 päättymisen jälkeen

Helmikuun alussa 2020 yhtiö sai tiedoksi haasteen vastata vahingonkärsineen vaatimukseen Helsingin käräjäoikeudessa tapauksessa, jossa yhtiö evännyt vahinkoilmoituksen vuodelta 2012. Vaatimuksen suuruus on noin 600 000 euroa. Yhtiöllä ei ole muita olennaisia tapahtumia tilikauden 2019 päättymisen jälkeen.

Osuuskunnan vakuutusmaksu vuonna 2020 on 5,2 miljoonaa euroa.

Tulevaisuuden näkymät

Lääkevahinkojen määrä ja korvattavien tapausten kehitys on pitkällä aikavälillä yhteydessä lääkkeiden käytön kehitykseen Suomessa. Näköpiirissä olevan kehityksen pohjalta lääkevahinkovakuuttamisen volyymin arvioidaan pysyvän vakiintuneella tasolla.

Hallituksen voitonjakoehdotus

Yhtiön tulos on 238 968,87 euroa (273 113,22 euroa) voitollinen verojen jälkeen. Hallitus ehdottaa, että takuupääomalle ei makseta korkoa vaan voitto siirretään omaan pääomaan vahvistamaan vakavaraisuutta.

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ

1000 eur

Taloudellista kehitystä kuvaavia tunnuslukuja

	2019	2018
AVAINLUKUJA		
<i>Kokonaismaksutulo</i>	5 200	5 200
<i>Korvauskulut</i>	4 858	2 116
<i>Liikekulut</i>	596	588
<i>Sijoitustoiminnan nettotuotot</i>	505	444
<i>Vastuuvelka</i>	18 913	16 320
<i>Henkilöstö (lkm) 31.12.</i>	4	4
SIJOITUSKANTA KÄYVIN ARVOIN ILMAN SUOJAUKSIA	2019	2018
<i>Korkosijoitukset</i>	17 898	15 186
<i>Osakesijoitukset</i>	12 214	10 281
Yhteensä	30 112	25 467

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ

TULOSLASKELMA

1.1.2019-31.12.2019

1.1.2018-31.12.2018

VAKUUTUSTEKNINEN LASKELMA

Vakuutusmaksutuotot

Vakuutusmaksutulo

5 200 000,00

5 200 000,00

Jälleenvakuuttajien osuus

845 000,00

4 355 000,00

870 000,00

4 330 000,00

Korvauskulut

Maksetut korvaukset

-1 378 088,04

-1 239 503,82

Korvausvastuun muutos

-3 479 640,00

-4 857 728,04

-876 316,00

-2 115 819,82

Liikekulut

-596 348,12

-588 175,29

Vakuutustekninen kate ennen tasoitusmäärän muutosta

-1 099 076,16

1 626 004,89

Tasoitusmäärän muutos

886 871,00

-1 724 347,00

Vakuutustekninen kate

-212 205,16

-98 342,11

MUU KUIN VAKUUTUSTEKNINEN LASKELMA

Sijoitustoiminnan tuotot

695 660,96

890 541,35

Sijoitustoiminnan kulut

-190 741,97

-446 099,04

Muut tuotot

373,66

397,63

Muut kulut

-197,55

-270,21

Voitto varsinaisesta toiminnasta ennen veroja

292 889,94

346 227,62

Tuloverot varsinaisesta toiminnasta

Tilikauden vero

-53 921,07

-73 114,40

Tuloverot varsinaisesta toiminnasta yhteensä

Tilikauden voitto

238 968,87

273 113,22

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ

TASE	31.12.2019		31.12.2018	
Vastaavaa				
Sijoitukset				
Muut sijoitukset				
Osakkeet ja osuudet	24 399 934,93		20 337 337,64	
Rahoitusmarkkinavälineet	<u>599 951,26</u>	24 999 886,19	<u>1 478 392,16</u>	21 815 729,80
Saamiset				
Muut saamiset	<u>26 265,28</u>	26 265,28	<u>25 792,46</u>	25 792,46
Muu omaisuus				
Aineelliset hyödykkeet				
Koneet ja kalusto	1 563,44		2 084,56	
Rahat ja pankkisaamiset	<u>1 308 142,41</u>	1 309 705,85	<u>1 682 955,54</u>	1 685 040,10
Siirtosaamiset				
Korot ja vuokrat	11 876,36		30 542,47	
Muut siirtosaamiset	<u>16 673,57</u>	28 549,93	<u>47,40</u>	30 589,87
Vastaavaa yhteensä		<u>26 364 407,25</u>		<u>23 557 152,23</u>
Vastattavaa				
Oma pääoma				
Takuupääoma	4 800 000,00		4 800 000,00	
Edellisten tilikausien voitto	2 288 018,89		2 014 905,67	
Tilikauden voitto	<u>238 968,87</u>	7 326 987,76	<u>273 113,22</u>	7 088 018,89
Vakuutustekninen vastuovelka				
Korvausvastuu	<u>11 913 457,00</u>	11 913 457,00	<u>8 433 817,00</u>	8 433 817,00
Tasoituserä	<u>6 999 334,00</u>	18 912 791,00	<u>7 886 205,00</u>	16 320 022,00
Velat				
Muut velat	<u>73 300,25</u>	73 300,25	<u>63 394,76</u>	63 394,76
Siirtovelat	<u>51 328,24</u>	51 328,24	<u>85 716,58</u>	85 716,58
Vastattavaa yhteensä		<u>26 364 407,25</u>		<u>23 557 152,23</u>

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ

Epäsuora rahoituslaskelma	2019	2018
Liiketoiminnan rahavirta		
Voitto varsinaisesta toiminnasta/voitto ennen satunnaiseriä	292 889,94	346 227,62
Oikaisut		
Vakuutusteknisen vastuuvelan muutos	2 592 769,00	2 600 663,00
Sijoitusten arvonalentumiset ja arvonkorotukset	11 889,90	198 084,08
Suunnitelman mukaiset poistot	521,12	694,84
Muut oikaisut	39 344,25	9 888,20
<i>Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta</i>	<u>2 937 414,21</u>	<u>3 155 557,74</u>
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys (-) vähennys (+)	1 567,12	47 700,75
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) vähennys (-)	-24 482,85	-52 010,57
<i>Rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja</i>	<u>2 914 498,48</u>	<u>3 151 247,92</u>
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-21 840,60	-24 413,68
Maksetut välittömät verot	-71 424,72	-58 588,92
Liiketoiminnan rahavirta	2 821 233,16	3 068 245,32
Investointien rahavirta		
Investoinnit sijoituksiin (pl. rahavarat)	-8 317 436,87	-11 365 052,53
Luovutustulot sijoituksista (pl. rahavarat)	5 121 390,58	9 697 821,13
Investointien rahavirta	-3 196 046,29	-1 667 231,40
Rahavarojen muutos	<u>-374 813,13</u>	<u>1 401 013,92</u>
Rahavarat tilikauden alussa	1 682 955,54	281 941,62
Rahavarat tilikauden lopussa	1 308 142,41	1 682 955,54

Tilinpäätöksen liitetiedot

Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Tilinpäätös on laadittu ja esitetty noudattaen kirjanpito-, osakeyhtiö- ja vakuutusyhtiölakeja sekä sosiaali- ja terveysministeriön asetuksia ja Finanssivalvonnan antamia päätöksiä, määräyksiä ja ohjeita.

Tilinpäätöksen vertailukelpoisuus

Vuonna 2019 muutettiin kulujen jakoperustetta korvaustoiminnan volyymin kasvun vuoksi. Vahinkoilmoituksia tuli hieman tavanomaista enemmän. Kustannustenjaon kannalta merkityksellisempää on kuitenkin lääkevahinkovakuutukselle tyypillinen kehitys: aiempina vuosina ratkaistuihin tapauksiin on tullut ja tulee jatkossakin uutta selvitystä, mikä on lisääntynyt ja myös jatkossa lisää korvauskäsittelyyn tarvittavia resursseja. Tämän vuoksi jakoperustetta muutettiin niin, että liikekuluista siirrettiin enemmän kuluja korvauskuluihin. Muutos on voimassa toistaiseksi. Vuoden 2018 vertailuluvut on muutettu liikekulujen ja korvauskulujen osalta vastaamaan uutta kulujen jakoa.

Rahoituslaskelma

Rahoituslaskelmassa saamiset ja siirtosaamiset, sekä velat ja siirtovelat on kirjattu liiketoiminnan rahavirtaan lyhytaikaisten liikesaamisten muutoksiksi. Muiden taseen erien muutokset on käsitelty investointien rahavirtana.

Arvostus ja käyvät arvot

Osakkeet ja osuudet on kirjattu taseessa hankintamenoon tai sitä alhaisempaan käypään arvoon. Rahoitusmarkkinavälineet on arvostettu taseessa hankintameno suuruusina tai sitä alhaisempaan käypään arvoon. Nimellisarvon ja hankintahinnan välinen erotus on jaksotettu ja sisällytetty rahoitusmarkkinavälineen hankintameno lisäykseksi tai vähennykseksi.

Noteeratut osakkeiden, osuuksien ja rahoitusmarkkinavälineiden käypänä arvona on käytetty tilinpäätöspäivän viimeistä kaupantekokurssia. Muiden sijoitusten käypänä arvona on pidetty todennäköistä luovutushintaa.

Poistot

Konttoriin on hankittu kalusteet ja niiden poistojen määrittämiseen on käytetty poistosuunnitelmaa:

Kalusto: menojäännöspoisto 25 %

Vakuutustekninen vastuovelka

Vakuutusmaksuvastuu ja korvausvastuu lasketaan hallituksen vahvistamien laskentaperusteiden mukaisesti ja tasoitusmäärä Finanssivalvonnan yhtiölle vahvistamien laskuperusteiden mukaisesti. Jälleenvakuuttajien osuus vastuuvasta lasketaan jälleenvakuutus sopimusten mukaisesti.

Vakuutusmaksuvastuu sisältää tilinpäätöspäivän jälkeiseen aikaan kohdistuvan vakuutuskauden osuuden vakuutusmaksutulosta.

Yhtiön korvaukset varataan claims made-periaatteella. Vahinkohakemuksen saapuessa korvausvastuuseen varataan sitä varten tilastollisesti laskettu keskimääräinen korvaussumma. Korvausvastuu sisältää lisäksi ratkaistuista vahinkotapauksista ja niiden selvittelystä vielä maksamatta olevat erät.

Korvausvastuuseen sisältyy tasoitusmäärä, joka esitetään taseessa erikseen. Tasoitusmäärän tehtävänä on korvauskulujen vuosittaisen vaihtelun tasoittaminen ja vakuutusyhtiön vastuunkantokyvyn ylläpito. Tasoitusmäärä kasvaa, jos tilivuoden vahinkosuhte on kartutusvahinkosuhdetta alempi, ja purkautuu, jos tilivuoden vahinkosuhte on purkuvahinkosuhdetta korkeampi. Kartutus- ja purkuvahinkosuhteet on määritelty tasoitusmäärän laskuperusteissa.

Vakuutustekninen vastuovelka merkitään taseeseen nettoperiaatteella siten, että velan vähennyseränä esitetään jälleenvakuuttajien osuus. Velka ja siitä vähennetty saaminen eivät ole kuitattavissa keskenään, sillä velkoja ja velallinen eivät ole niissä samat.

Vastuuvastuun laskuperusteet

Korvausvastuu

Yhtiön korvausvastuuseen varataan kaikki tunnetut vahingot. Vahingoista, joista korvausmäärää ei ole pystytty arvioimaan, varataan korvausvastuuseen havaitun keskivahingon määrä. Varaus tunnettujen vahinkojen pahenemisen ja tuntemattomien vahinkojen varalle perustuu ns. Chain-Ladder-menetelmään.

Tasoitusmäärä

Runsasvahinkoisien vuosien varalle vakuutusyhtiön vastuuvastuussa on tasoitusmäärä, joka lasketaan Finanssivalvonnan yhtiölle vahvistamien laskuperusteiden mukaisesti.

Vastuusitoumukset ja muut vastuut

Vuokravastuut

Toimistotilan vuokrasopimus on voimassa toistaiseksi molemminpuolisella kuuden (6) kuukauden irtisanomisajalla. Esimmäinen mahdollinen irtisanomispäivä on 31.5.2021. Yhtiö on antanut vuokranantajalle vuokravakuuden, jonka suuruus on 16 204,32 euroa.

Toimitilan vuokravastuu yhteensä

63 122,70

Leasingsopimukset

Yhtiöllä on leasingsopimukset IT-laitteista Siemens Financial Services AB: n kanssa.

Seuraavalla tilikaudella maksettavat	2 340,00
Myöhemmin maksettavat	2 925,00
Yhteensä	5 265,00

Riskit ja riskienhallinta

Riskienhallinnasta yleisesti

Yhtiö keskittyy yksinomaan lääkevahinkovakuutukseen ja yhtiöllä on vain yksi tuote: Lääkevahinkovakuutus. Yhtiön tehtävänä on tuottaa sen omistajalle, Suomen Lääkevahinkokorvausosuuskunnalle sen tarpeet täyttävä lääkevahingot korvaava vakuutus. Yhtiöllä ei ole muita vakuutusasiakkaita kuin omistaja eikä yhtiö tarjoa muita tuotteita.

Lääkevahinkovakuutuksen tarkoituksena on korvata lääkkeiden ja verivalmisteiden niiden käyttäjille Suomessa aiheutuneet henkilövahingot. Tällä vakuutuksella lääkkeiden ja verituotteiden valmistajat, maahantuojat, jakelijat ja myyjät sekä erikseen määritellyt tutkijat ovat vakuuttaneet itsellään olevia riskejä. Vakuutuksessa vakuutettuina ovat lääkkeiden ja verivalmisteiden käyttäjät Suomessa.

Riskienhallinnan organisointi ja vastuut

Yhtiön ylimpänä päätöksentekuelimenä hallitus vastaa riskienhallinnan järjestämisestä. Hallitus varmistaa, että yhtiöllä on osana yhtiön hallintojärjestelmää ajan tasalla oleva riskienhallintajärjestelmä. Hallitus seuraa toteutumista siten, että hallituksen kokouksissa käsitellään yhtiön riskiraportti osana säännöllistä hallitusraportointia.

Riskienhallinnan vastuuhenkilö on yhtiön vastuullinen vakuutusmatemaatikko. Hän raportoi riskienhallinnasta yhtiön hallitukselle ja toimitusjohtajalle. Operatiivinen, päivittäinen vastuu riskienhallinnasta on yhtiön toimitusjohtajalla.

Riskienhallinta

Yhtiön riskienhallinnan tavoitteena on tunnistaa, arvioida ja hallita yhtiöön kohdistuvia riskejä sekä seurata ja raportoida riskeistä. Riskienhallintaa arvioidaan säännöllisesti ja toiminnassa pyritään riskienhallinnan jatkuvaan parantamiseen.

Yhtiö on pieni, mikä mahdollistaa yhtäältä toiminnan sisäisen läpinäkyvyyden ja toisaalta koko henkilökunnan aktiivisen osallistumisen riskienhallintaan; sekä riskien kartoittamiseen,

että niiden tunnistamiseen ja hallintaan. Yhtiöllä on käytössä riskien kartoitukseen malli, joka käydään läpi säännöllisesti, vähintään kerran vuodessa. Läpikäyntiin ja kehittämiseen osallistuvat: vastuullinen vakuutusmatemaatikko, yhtiön koko henkilöstö sekä hallituksen keskuudestaan valitsema jäsen. Läpikäynnin tulokset raportoidaan yhtiön hallitukselle.

Yhtiö on määritellyt keskeisiksi riskeiksi: vakuutusriskit, sijoitusriskit ja muut taloudelliset riskit, operatiiviset riskit ja strategiset riskit. Tunnistetut riskit; niiden vakavuus, todennäköisyys ja tavoitetaso sekä mahdolliset toimenpiteet riskien vähentämiseksi on kuvattu yhtiön riskikartassa.

Yhtiön riskinottohalukkuus on maltillinen.

Yhtiö kehitti tilikauden aikana riskienhallinnan järjestelmää ja riskiraportointia. Uusi raportointimalli on otettu käyttöön alkuvuonna 2019.

Vakuutusriskit

Yhtiö myöntää lääkevahinkovakuutuksen Suomen Lääkevahinkokorvausosuuskunnalle. Yhtiö ei myönnä muita vakuutuksia. Vakuutukseen ei liity vastuunvalintaa.

Lääkevahinkovakuutuksen vakuutettuja ovat lääkkeiden ja verivalmisteiden käyttäjät.

Vakuutus on luonteeltaan ns. no-fault –tuote, eli korvausvastuun syntyminen ei edellytä vakuutuksenottajan tuottamusta. Vakuutuksesta korvataan vahingonkärsineelle lääkkeen tai verivalmisteen todennäköisesti aiheuttama ruumiillinen sairaus tai vamma tai psyykinen sairaus silloin, kun vahingonkärsinyt on vahingon seurauksena ollut työkyvytön vähintään 14 päivää, hän on saanut pysyvän ruumiinvamman tai sairauden tai on kuollut. Korvaus määrätään soveltaen vahingonkorvauslain (412/1974) 5 luvun 2, 2a-2d, 3,4,7 ja 8 §:n, 6 luvun 1 §:n sekä 7 luvun 3 §:n säännöksiä. Korvauksen määrittämisessä käytetään soveltuvin osin liikennevahinkolautakunnan normeja ja ohjeita. Lääkevahinkovakuutus on ns. toissijainen korvausjärjestelmä; korvausta laskettaessa vähennetään etuudet, joihin vahingonkärsijällä on ilmeisesti oikeus julkisista varoista tai lakisääteisestä vakuutuksesta.

Vakuutusriskillä tarkoitetaan riittämättömistä hinnoitteluista ja vastuuelkaa koskevista oletuksista johtuvaa tappioriskiä tai vakuutusvastuiden epäedullista muutosta.

Lääkevahinkovakuutuksessa korvauskulut selviävät tyypillisesti erittäin pitkällä viiveellä.

Tämän vuoksi vakuutuksen hinnoittelu on merkittävästi vaikeampaa kuin sellaisessa vakuutustoiminnassa, jossa korvauskulut selviävät nopeasti. Vakuutusmaksun määrittelyssä käytetään yhtiön omia tilastotietoja, tietoja aiemmasta käytännöstä tästä vakuutuslajista Suomessa sekä vertailutietoja ulkomaisista vastaavista vakuutustuotteista.

Vakuutusmaksun riittävyys riippuu pitkälti siitä, sattuuko tulevaisuudessa katastrofivahinkoja ja / tai sarjavahinkoja tai sellaisia vahinkoja, joista seuraa vahingonkärsineen pysyvä työkyvyttömyys. Yhtiöllä ei ole mahdollisuutta omilla toimillaan vaikuttaa työkyvyttömyys-katastrofi- tai sarjavahinkojen ilmenemiseen. Yhtiö on riskienhallinnassaan tunnistanut tekijöitä, joista saattaa seurata työkyvyttömyys-, katastrofi- tai sarjavahinko.

Toimitusjohtajan vastuulla on seurata näitä riskitekijöitä ja raportoida havainnoistaan ja

mahdollisesta riskitason noususta viipymättä sekä aktuaaritoiminnolle, että yhtiön hallitukselle.

Aktuaaritoiminto vastaa vakuutusmaksun määrittelystä. Määrittelyssä käytetään hyväksi riski- ja vakavaraisuusarvion tuloksia. Yhtiön hallitus vahvistaa kulloisenkin vuosimaksun suuruuden. Yhtiön korvausvastuu rajoittuu 4 miljoonaan euroon yhtä vahingonkärsinyttä kohden ja enintään 30 miljoonaan euroon vuodessa. Yhtiö on suojautunut suurilta vakuutusriskeiltä jälleenvakuutuksella, jossa yhtiön omavastuu on enintään 3 miljoonaa euroa vahinkoa kohden. Yhtiöjärjestyksen mukaan yhtiön vakuutuksenottajaosakkaalla on velvollisuus maksaa lisämaksuna enintään 50 % edellisen kalenterivuoden yhteenlasketusta vakuutusmaksusta. Yhtiön hallitus päättää lisämaksuvelvollisuudesta yhtiön taloudellisen tilan niin vaatiessa.

Yhtiö on toiminut vasta kahdeksan vuotta. Yhtiön toiminnan alkuvaiheessa yhtiö on kerännyt sellaisen vakavaraisuuspääoman, että yhtiö selviää yhdestä katastrofi- tai sarjavahingosta ilman, että omistaja joutuu sijoittamaan lisää pääomaa yhtiöön.

Yhtiön korvausvastuuseen varataan kaikki tunnetut vahingot. Vahingoista, joista korvausmäärää ei ole pystytty arvioimaan, varataan korvausvastuuseen havaitun keskivahingon määrä. Varaus tunnettujen vahinkojen pahenemisen ja tuntemattomien vahinkojen varalle estimoidaan ns. Chain-Ladder-menetelmällä. Aktuaaritoiminto tutkii korvausvastuun riittävyttä vähintään vuosittain.

Vahinkokehitystä seurataan jatkuvasti ja vahinkojen kehittymisestä raportoidaan jokaisessa hallituksen kokouksessa. Vakavaraisuustilannetta seurataan jatkuvasti ja yhtiö raportoi itselleen asettamasta yllä mainitusta tavoitteesta hallitukselle vähintään neljännesvuosittain. Seurannasta ja raportoinnista vastaa toimitusjohtaja.

Sijoitusriskit

Yhtiön varat sijoitetaan tuottavasti ja turvaavasti. Yhtiön riskinottohalukkuus on maltillinen. Sijoitetuille varoille pyritään saamaan kohtuullinen tuotto maltillisella riskinotolla. Sijoitusten suunnittelussa käytetään hyväksi riski- ja vakavaraisuusarvion tuloksia. Yhtiön hallitus hyväksyy vuosittain sijoitussuunnitelman, jossa määritellään sijoitusten hajauttamisen ja riskinoton rajat, sijoitussalkun tavoite- eli neutraaliallokaatio, limiitit eri sijoitusinstrumenteille ja yksittäisille sijoituksille sekä sijoitustoiminnan valtuudet. Yhtiön hallitus vastaa sijoitustoiminnasta. Hallitus on nimittänyt yhtiön sijoitustoimikunnan ja määritellyt sen tehtävät ja valtuudet.

Yhtiön varat sijoitetaan siten, että ne kaikissa olosuhteissa riittävät kattamaan yhtiön vakuutusteknisen vastuuvelan sekä lain edellyttämän vakavaraisuuspääomavaatimuksen. Yhtiön varat sijoitetaan sellaiseen omaisuuteen ja sellaisiin sijoitusinstrumentteihin, joiden riskit voidaan tunnistaa ja mitata ja niitä seurata ja niistä raportoida. Yhtiö ei käytä johdannaisia.

Sijoitustoiminnan riskit

Yhtiön keskeiset sijoitustoiminnan riskit ovat: markkinariski, luottoriski ja operatiiviset riskit.

Markkinariskillä tarkoitetaan tappioriskiä tai taloudellisen aseman epäedullista muutosta, joka johtuu suoraan tai välillisesti omaisuuden, vastuiden ja rahoitusvälineiden markkinahintojen tason ja volatiliteetin heilahteluista.

Luottoriskillä tarkoitetaan tappioriskiä tai taloudellisen aseman epäedullista muutosta, joka johtuu arvopapereiden liikkeeseenlaskijoiden, vastapuolten tai velallisten luottokelpoisuuden heikkenemisestä ja, joka kohdistuu yhtiöön vastapuoliriskin, korkomarginaaliriskin tai markkinariskikeskittymien muodossa.

Tilikauden aikana sisäinen tarkastus tarkasti yhtiön tietoturvasuutta. Tarkastuksessa ei havaittu olennaisia puutteita, mutta sisäinen tarkastus suositteli eräitä parannuksia. Suositellut parannukset on pääosin toteutettu.

Tappioriskin rajaaminen

Sijoitustyöryhmä seuraa sijoituskohteiden arvonkehitystä ja sijoituskohteen arvon laskiessa sijoitussuunnitelmassa määritellyn ns. hälytysrajan alle, tekee sijoitustoimikunta tarvittavat johtopäätökset ja toimenpiteet viipymättä.

Yhtiön sijoituksista laaditaan kirjallinen tuottoraportti kuukausittain. Sijoitusten kehittymistä seurataan kaikissa hallituksen kokouksissa. Raportoinnista vastaa toimitusjohtaja.

Operatiiviset riskit

Operatiivisella riskillä tarkoitetaan tappionvaaraa, joka aiheutuu riittämättömistä tai epäonnistuneista sisäisistä prosesseista, henkilöstöstä, järjestelmistä ja ulkoisista tekijöistä.

Operatiivisia riskejä pienennetään siten, että yhtiöllä on selkeät ja dokumentoidut liiketoimintaprosessit, jotka ovat kaikkien asianosaisten tiedossa sekä siten, että huolehditaan henkilökunnan ammattitaidon ylläpitämisestä ja kehittämisestä, vältetään mahdollisuuksien mukaan vaarallisia työyhdistelmiä ja huolehditaan riittävästä riskienhallinnasta. Yhtiö on pieni, ja sillä on vain yksi toimipiste. Koko henkilökunta työskentelee samassa tilassa, lähellä toisiaan. Toiminta on hyvin läpinäkyvää. Väärinkäytösten mahdollisuus on minimoitu prosesseilla; kukaan ei voi viedä mitään transaktiota yksin läpi. Tapahtumia on vähän ja ne ovat tunnettuja. Henkilöstön riskitietoisuus on korkea.

Operatiiviset riskit, niiden todennäköisyys ja vaikutukset sekä keskinäiset riippuvuudet käydään läpi vähintään kerran vuodessa. Operatiiviset riskit jaetaan seuraaviin riskiluokkiin: sisäiset väärinkäytökset, ulkopuolisten aiheuttamat vahingot, tietojärjestelmiin ja tietoturvaan liittyvät riskit, työolot ja työturvallisuus, menettelytavoista aiheutuvat riskit, omaisuusvahingot, prosesseihin liittyvät riskit ja ulkoistuksiin liittyvät riskit.

Operatiivisten riskien hallinnasta vastaa toimitusjohtaja, joka raportoi hallitukselle. Jokaisessa hallituksen kokouksessa raportoidaan riskiraportti osana hallituksen säännönmukaista raportointia.

Muut riskit

Vastapuoliriskillä tarkoitetaan taloudellisen tappion riskiä, joka johtuu yhtiön vastapuolen odottamattomasta maksukyvyttömyydestä. Keskeisimmät vastapuoliriskit liittyvät jälleenvakuutukseen ja sijoitustoimintaan. Jälleenvakuutustoiminnan vastapuoliriskin rajaamiseksi jälleenvakuuttajille on asetettu vaatimukset luottokelpoisuudelle, jälleenvakuuttajien lukumäärälle sekä kokemukselle lääkevahinkovakuuttamisesta. Sijoitustoiminnassa vastapuoliriskiä hallitaan mm. sijoitusten hajauttamiselle asetetuissa rajoituksissa. Vastapuoliriskin arvioimisessa käytetään kansainvälisten luottoluokittajien luokituksia sekä kotimaista luottoluokittajaa sellaisten kotimaisten toimijoiden (yhteistyökumppaneiden, sijoitusyriyten) taloudellisen tilan arvioinnissa, joilla ei ole kansainvälistä luottoluokitusta.

Keskittymäriskeillä tarkoitetaan sellaisia riskikeskittymiä, joihin liittyvät tappiot voivat vaarantaa yhtiön vakavaraisuuden tai taloudellisen aseman. Sijoitustoiminnan keskittymäriskiä hallitaan riittävällä hajautuksella. Jälleenvakuutusuojaa otettaessa suuret jälleenvakuutuskokonaisuudet jaetaan useamman jälleenvakuuttajan kesken siten, että yksittäisen jälleenvakuutusyhtiön keskittymäriski ei ole liian suuri.

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ

TULOSLASKELMAN LIITTEET

2019

2018

1. Vakuutusmaksutulo

Ensivakuutus

Kotimaasta

5 200 000,00

5 200 000,00

Vakuutusmaksutulo ennen

jälleenvakuuttajien osuutta

5 200 000,00

5 200 000,00

2. Vakuutusluokkaryhmittäinen tulos

Vakuutus- luokkaryhmä	Vuosi	Vakuutus- maksutulo ennen jälleenvakuuttajien osuutta	Vakuutus- maksutuotot ennen jälleenvakuuttajien osuutta	Korvauskulut ennen jälleenvakuuttajien osuutta	Liikekulut ennen jälleenvakuuttajien palkkioita ja voitto- osuuksia	Jälleenvakuuttajien osuus	Vakuutustekninen kate ennen tasoitusmäärän muutosta
	2019	5 200 000,00	5 200 000,00	4 857 728,04	596 348,12	845 000,00	-1 099 076,16
	2018	5 200 000,00	5 200 000,00	2 115 819,82	588 175,29	870 000,00	1 626 004,89
Vastuu	2017	5 100 000,00	5 100 000,00	3 543 826,28	716 553,72	870 000,00	-30 380,00
	2019	5 200 000,00	5 200 000,00	4 857 728,04	596 348,12	845 000,00	-1 099 076,16
	2018	5 200 000,00	5 200 000,00	2 115 819,82	588 175,29	870 000,00	1 626 004,89
Yhteensä	2017	5 100 000,00	5 100 000,00	3 543 826,28	716 553,72	870 000,00	-30 380,00
	2019						886 871,00
Tasoitusmäärän muutos	2018						-1 724 347,00
	2017						134 827,00
	2019						-212 205,16
Vakuutustekninen kate	2018						-98 342,11
	2017						-38 080,79

TULOSLASKELMAN LIITTEET

3. Liikekulut sekä henkilöstöä ja toimielinten jäseniä koskevat liitetiedot

	2019	2018
3.1. Kokonaisliikekulut toiminnoittain		
Maksetut korvaukset	566 279,54	565 481,00
Liikekulut	596 348,12	588 175,29
Sijoitustoiminnan hoitokulut	16 547,54	14 048,00
Muut kulut	0,00	0,00
<i>Yhteensä</i>	<u>1 179 175,20</u>	<u>1 167 704,29</u>
3.2 . Tuloslaskelman erä liikekulut		
Hallintokulut	596 348,12	588 175,29
<i>Yhteensä</i>	<u>596 348,12</u>	<u>588 175,29</u>
3.3. Henkilöstöä ja toimielinten jäseniä koskevat liitetiedot		
3.3.1. Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	440 632,43	414 244,39
Eläkekulut	62 712,89	55 404,48
Muut henkilösivukulut	15 295,12	28 648,25
<i>Yhteensä</i>	<u>518 640,44</u>	<u>498 297,12</u>
3.3.2. Johdon palkat ja palkkiot		
Toimitusjohtajan ja hallituksen palkat ja palkkiot	261 141,00	260 850,60
Toimitusjohtajan eläkeikä on yleinen eläkeikä. Johdolla ei ole yhtiön myöntämiä lainoja ja vakuuksia.		
3.3.3. Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana		
Konttorihenkilöstö	4,0	4,0
Myyntihenkilöstö		
3.4. Tilintarkastajan palkkiot eriteltyinä toimeksiantoryhmittäin		
Tilintarkastus	<u>21 597,08</u>	<u>17 929,16</u>
<i>Yhteensä</i>	<u>21 597,08</u>	<u>17 929,16</u>

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ

TULOSLASKELMAN LIITTEET

2019

2018

4.1. Sijoitustoiminnan nettotuoton erittely

Sijoitustoiminnan tuotot

Tuotot muista sijoituksista

Osinkotuotot

272 250,00

133 275,46

Korkotuotot

34 392,99

75 884,39

Muut tuotot

54 231,47

206 079,28

Yhteensä

360 874,46

415 239,13

Arvon alentumisten palautukset

134 518,72

64 954,00

Myyntivoitot

200 267,78

410 348,22

Yhteensä

695 660,96

890 541,35

Sijoitustoiminnan kulut

Korkokulut

5 469,17

10 493,10

Hoitokulut

16 547,54

14 048,00

Arvon alentumiset ja poistot

Arvon alentumiset

146 408,62

263 038,08

Myyntitappiot

22 316,64

158 519,86

Yhteensä

190 741,97

446 099,04

Sijoitustoiminnan nettotuotto tuloslaskelmassa

504 918,99

444 442,31

4.2. Muiden tuottojen ja kulujen erittely

Muut tuotot

Muut tuotot

373,66

397,63

Yhteensä

373,66

397,63

Muut kulut

Muut muut kulut

197,55

270,21

Yhteensä

197,55

270,21

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ

6. TASEEN LIITETIETO 31.12.

6. Muut sijoitukset

	2019	2019
	Kirjanpitoarvo	Käypä arvo
Kotimaiset yhtiöt, noteeratut		
Elisa A	250 356,26	510 204,00
Huhtamaki Oyj Registered Shs	149 011,51	190 348,00
Kemira	200 288,05	226 100,00
Kesko Corp Registered Shs -B-	152 784,77	252 240,00
Kone Oyj Registered Shs -B-	226 132,23	317 691,78
Neste Corporation Registered Shs	74 360,32	232 425,00
Nokia Corp Registered Shs	154 865,00	154 865,00
Nokian Tyres PLC Registered Shs	146 433,00	146 433,00
Stora Enso Oyj Registered Shs -R-	150 408,88	217 728,00
Yhteensä	1 504 640,02	2 248 034,78
Sijoitusrahastot		
iShares eb.rexx Government Germany 2.5-5.5	Saksa 1 978 349,70	1 978 349,70
Danske Invest USA Equity Factors 1K	Suomi 199 900,00	440 714,69
eQ Hoivakiinteistöt	Suomi 824 236,85	969 680,01
EQ USA Indeksi 1 K	Suomi 199 999,99	609 677,95
Evli European High Yield B	Suomi 300 000,00	356 272,52
Fennica Toimitilat I C	Suomi 805 275,24	820 016,03
Fennica Tontit	Suomi 500 000,00	514 500,55
FIM Metsä	Suomi 1 200 000,00	1 302 936,29
JPMorgan Funds SICAV - Global Corporate Bond Fund Shs -A (acc) EUR (Hedged)- Capitalisation	Suomi 250 000,00	294 066,32
LähiTapiola Infra A	Suomi 511 486,99	680 839,79
LähiTapiola Lyhytkorko A	Suomi 1 976 010,78	2 004 050,57
LähiTapiola Pohjoinen Yrityskorko A	Suomi 1 205 793,32	1 316 129,12
LähiTapiola Reaalikorko	Suomi 993 299,45	993 299,45
LähiTapiola Sijoituskiinteistö	Suomi 700 000,00	746 799,87
LähiTapiola Vaikuttajakorko A	Suomi 1 300 381,34	1 317 509,65
LähiTapiola Yrityskorko A	Suomi 1 227 938,29	1 315 129,23
Nordea Euro Yrityslaina Plus Kasvu/100	Suomi 301 949,97	464 803,27
Tapiola Pitkakorko	Suomi 2 004 471,63	2 122 762,06
Ålandsbanken Asuntorahasto Erikoissij. C	Suomi 633 943,52	723 674,46
Ålandsbanken Tonttirahasto Erikoissij.	Suomi 500 000,00	572 399,09
iShares Core EUR Corp Bond UCITS ETF	Irlanti 995 058,66	1 039 662,50
Muzinich Enhancedyield Short-Term Bond	Irlanti 700 000,00	747 522,26
iShares EURO STOXX 50 (DE) ex-Financials	Irlanti 497 968,57	634 644,00
DB X-Trackers EURO STOXX 50 ETF	Luxemburg 500 015,64	622 276,56
Fidelity Funds SICAV - Euro Corporate Bond Fund Shs -A-ACC-EUR- Capitalisation	Luxemburg 250 000,00	313 900,40
Morgan Stanley US Advantage	Luxemburg 250 000,00	722 396,26
Natixis Loomis Saules Senior Loan Fund FCP	Luxemburg 900 000,00	919 582,01
Schroder ISF Euro Corporate Bond Fund C	Luxemburg 400 000,00	512 861,43
SEB Microfinance Fund IV	Luxemburg 250 000,00	275 300,00
Sijoitusrahastot yhteensä	22 356 079,94	25 331 756,04
Pääomasijoitusrahastot		
Lähitapiola Asuntosijoitus Suomi Ky	223 802,88	289 829,74
Nordea Private Equity II- European Middle Market Buyout	315 412,09	315 412,09
Pääomasijoitusrahastot yhteensä	539 214,97	605 241,83
Yhteensä	24 399 934,93	28 185 032,65

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ

TASEEN LIITTEET 31.12.

7. Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden muutokset

	Kalusto
Hankintameno 31.12.2018	15 772,04
Lisäykset	0,00
Vähennykset	0,00
Hankintameno 31.12.2019	<u>15 772,04</u>
Kertyneet poistot 31.12.2018	13 687,48
Tilikauden poistot	521,12
Kertyneet poistot 31.12.2019	<u>14 208,60</u>
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	<u><u>1 563,44</u></u>

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ

TASEEN LIITTEET 31.12.

8.1. Oman pääoman muutokset

	31.12.2018	Lisäykset	Vähennykset	31.12.2019
Takuupääoma	4 800 000,00	0,00	0,00	4 800 000,00
Tilikauden ja edellisten tilikausien tulos	2 288 018,89	238 968,87	0,00	2 526 987,76
Oman pääoman muutokset yhteensä	<u>7 088 018,89</u>	<u>238 968,87</u>	<u>0,00</u>	<u>7 326 987,76</u>

8.2. Laskelma voitonjakokelpoisista varoista

	2019	2018	2017	2016
Edellisten tilikausien tulos	2 288 018,89	2 014 905,67	1 710 316,03	1 465 230,44
Tilikauden voitto	238 968,87	273 113,22	304 589,64	245 085,59
Voitonjakokelpoiset varat yhteensä	<u>2 526 987,76</u>	<u>2 288 018,89</u>	<u>2 014 905,67</u>	<u>1 710 316,03</u>

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

TIIVISTELMÄ TUNNUSLUVUISTA

	1000 eur	1000 eur	1000 eur	1000 eur	1000 eur
	2019	2018	2017	2016	2015
Tiivistelmä tunnusluvuista					
Vakuutusmaksutulo (ennen jv-osuutta)	5 200	5 200	5 100	5 000	5 120
Vahinkosuhde prosentteina	111,5 %	47,5 %	83,8 %	86,0 %	59,1 %
Korvauskulut ilman perustekorkokulua (+/-)	-4 858	-2 056	-3 544	-3 533	-2 261
Vahinkosuhde ilman perustekorkokulua prosentteina	111,5 %	47,5 %	83,8 %	86,0 %	59,1 %
Liikekulusuhde prosentteina	13,7 %	15,0 %	16,9 %	16,6 %	15,9 %
Yhdistetty kulusuhde prosentteina	125,2 %	62,4 %	100,7 %	102,5 %	75,0 %
Yhdistetty kulusuhde ilman perustekorkokulua prosentteina	125,2 %	62,4 %	100,7 %	102,5 %	75,0 %
Liikevoitto	-594	2 071	507	357	1 332
Kokonaistulos	1 260	1 428	1	965	1 582
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-5	-11	-13	-24	0
Kokonaispääoman tuotto ilman sij.sid.vakuutusta prosentteina	4,2 %	5,6 %	5,6 %	4,8 %	9,6 %
Sijoitustoiminnan nettotuotto-% käyvin arvoin sitoutuneelle pääomalle	8,2 %	-0,8 %	5,9 %	5,5 %	3,7 %
Tasoisuusmäärä	6 999	7 886	6 162	6 027	5 970
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana	4	4	4	4	3

MUUT LIITETIEDOT

TULOSANALYYSI

	2019	2018	2017	2016	2015
Vakuutusmaksutuotot	4 355 000,00	4 330 000,00	4 230 000,00	4 110 000,00	3 825 000,00
Korvauskulut	-4 857 728,04	-2 115 819,82	-3 543 826,28	-3 532 546,55	-2 261 258,07
Liikekulut	-596 348,12	-588 175,29	-716 553,72	-681 990,21	-606 821,09
Vakuutustekninen kate ennen tasoisuusmäärän muutosta	-1 099 076,16	1 626 004,89	-30 380,00	-104 536,76	956 920,84
Sijoitustoiminnan tuotot ja kulut sekä arvonkorotukset ja niiden oikaisut sekä arvonmuutokset	504 918,99	444 442,31	537 329,41	461 398,55	374 633,77
Muut tuotot ja kulut	176,11	127,42	-10,51	215,89	348,83
Liikevoitto/tappio	-593 981,06	2 070 574,62	506 938,90	357 077,68	1 331 903,44
Tasoisuusmäärän muutos	886 871,00	-1 724 347,00	-134 827,00	-57 004,00	-939 229,00
Voitto/tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	292 889,94	346 227,62	372 111,90	300 073,68	392 674,44
Tuloverot ja muut välittömät verot	-53 921,07	-73 114,40	-67 522,26	-54 988,09	-79 544,06
Tilikauden voitto/tappio	238 968,87	273 113,22	304 589,64	245 085,59	313 130,38

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ
TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT
Sijoitustoiminnan nettotuotto sitoutuneelle pääomalle

	Sijoitusten nettotuotot markkina-arvo 8)	Sitoutunut pääoma 9)	Tuotto-% sitoutuneelle pääomalle	Tuotto-% sitoutuneelle pääomalle	Tuotto-% sitoutuneelle pääomalle	Tuotto-% sitoutuneelle pääomalle	Tuotto-% sitoutuneelle pääomalle	Tuotto-% sitoutuneelle pääomalle
	31.12.2019			31.12.2018	31.12.2017	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2014
	eur	eur	%	%	%	%	%	%
Korkosijoitukset yhteensä	655	18 086	3,62	-2,03	3,20	4,77	1,90	4,94
Joukkovelkakirjalaina	571	12 515	4,56	-2,40	3,73	5,55	2,16	5,41
Muut rahoitusmarkkinavälineet ja talletukset ^{1) 2)}	84	5 571	1,50	-0,84	0,37	1,08	0,28	0,00
Osakesijoitukset yhteensä	1 446	5 240	27,59	-3,50	11,96	8,11	9,06	25,45
Noteeratut osakkeet ³⁾	1 446	4 908	29,47	-3,30	12,54	7,50	12,76	18,44
Pääomasijoitukset ⁴⁾	0	333	-0,11	-6,38	4,41	12,85	-3,00	46,32
Kiinteistöinvestoinnit yhteensä	278	5 526	5,03	8,04	7,16	7,72	8,33	5,45
Kiinteistöinvestointirahastot ja yhteissijoitusyritykset ⁵⁾	278	5 526	5,03	8,04	7,16	7,72	8,33	5,45
Muut sijoitukset yhteensä	0	0	0,00	0,96	3,43	4,00	6,55	3,36
Hedge-rahastosijoitukset ⁶⁾	0	0	0,00	0,96	3,43	4,00	1,24	2,63
Muut sijoitukset ⁷⁾	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	21,69	3,74
Sijoitukset yhteensä	2 378	28 852	8,24	-0,71	5,89	5,78	3,80	7,91
Sijoituslajeille kohdistamattomat tuotot, kulut ja liikekulut	-19							
Sijoitustoiminnan nettotuotto käyvin arvo	2 359	28 852	8,18	-0,78	5,91	5,54	3,70	7,76

- 1) Sisältää kertyneet korot
2) Sisältää rahat ja pankkisaamiset sekä kauppahintasaamiset ja -velat
3) Sisältää myös sekarahastot, jos niitä ei voida kohdistaa muualle
4) Sisältää pääomarahastot ja mezzanine-rahastot sekä infrastruktuurisijoitukset
5) Sisältää myös noteeraamattomat kiinteistöinvestointiyhtiöt
6) Sisältää kaikentyyppiset hedge-rahasto-osuudet riippumatta rahaston strategiasta
7) Sisältää erät, joita ei voida kohdistaa muihin sijoituslajeihin
8) Raportointikauden lopun ja alun markkina-arvojen muutos - kauden aikana tapahtuneet kassavirrat
9) Sitoutunut pääoma = Markkina-arvo raportointikauden alussa + päivittäin / kuukausittain aikapainotetut kassavirrat
Vertailuvuotot on esitetty kulloinkin voimassaoleiden säästöjen mukaisesti.

SUOMEN KESKINÄINEN LÄÄKEVAHINKOVAKUUTUSYHTIÖ
TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT
Sijoitusjakauma käyvin arvo

	Perusjakauma ja riskijakauma						
	31.12.2019		31.12.2018		31.12.2017	31.12.2016	31.12.2015
	eur	%	eur	%	%	%	%
Korkosijoitukset yhteensä	17 622 559	58,52	14 936 306	58,65	55,67	63,18	67,78
Joukkovelkakirjalaina	14 310 366	47,52	10 403 064	40,85	50,02	57,90	64,90
Muut rahoitusmarkkinavälineet ja talletukset ^{1) 2)}	3 312 193	11,00	4 533 242	17,80	5,65	5,29	2,88
Osakesijoitukset yhteensä	6 549 296	21,75	5 544 984	21,77	27,11	24,63	22,91
Noteeratut osakkeet ³⁾	6 233 884	20,70	5 170 256	20,30	25,42	22,53	19,47
Pääomasijoitukset ⁴⁾	315 412	1,05	374 728	1,47	1,69	2,10	3,45
Kiinteistöinvestoinnit yhteensä	5 939 836	19,73	4 985 336	19,58	15,97	10,75	7,66
Kiinteistöinvestointirahastot ja yhteissijoitusyritykset ⁵⁾	5 939 836	19,73	4 985 336	19,58	15,97	10,75	7,66
Muut sijoitukset yhteensä	0	0,00	0	0,00	1,25	1,43	1,65
Hedge-rahastosijoitukset ⁶⁾	0	0,00	0	0,00	1,25	1,43	1,65
Muut sijoitukset ⁷⁾	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Sijoitukset käyvin arvo	30 111 691	100,00	25 466 626	100,00	100,00	100,00	100,00

JVK, modifioitu duraatio

4,39

- 1) Sisältää kertyneet korot
2) Sisältää rahat ja pankkisaamiset sekä kauppahintasaamiset ja -velat
3) Sisältää myös sekarahastot, jos niitä ei voida kohdistaa muualle
4) Sisältää pääomarahastot ja mezzanine-rahastot sekä infrastruktuurisijoitukset
5) Sisältää myös noteeraamattomat kiinteistöinvestointiyhtiöt
6) Sisältää kaikentyyppiset hedge-rahasto-osuudet riippumatta rahaston strategiasta
7) Sisältää erät, joita ei voida kohdistaa muihin sijoituslajeihin

Riskijakauma voidaan esittää vertailukaudesta sitä mukaan kun tietoa kertyy (ei taannehtivasti).

Suhteellinen osuus lasketaan käyttäen jakajana "Sijoitukset käyvin arvo yhteensä" -rivin loppusummaa.

Tunnuslukujen laskentakaavat ja laskentaperiaatteet

1. Yleiset taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut

1.1. Liikevoitto tai -tappio ja kokonaistulos

Vahinkovakuutusyhtiön tulosanalyysi

Vakuutusmaksutuotot

Korvauskulut

Liikekulut

Muut vakuutustekniset tuotot ja kulut

Vakuutustekniset tuotot ja kulut

Vakuutustekninen kate ennen tasoitusmäärän muutosta

Sijoitustoiminnan tuotot ja kulut sekä arvonorotukset, niiden oikaisut ja arvon muutokset

Muut tuotot ja kulut

Osuus osakkuusyritysten voitoista tai tappioista 1)

Liikevoitto tai -tappio

Tasoitusmäärän muutos

Voitto tai tappio ennen satunnaisia eriä

Satunnaiset tuotot

Satunnaiset kulut

Voitto tai tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja

Tuloverot ja muut välittömät verot

Vähemmistöosuudet 1)

Tilikauden voitto tai tappio

1) koskee konsernitiinpäätöstä

Kokonaistulos

+ Liikevoitto/-tappio

+/- Taseen ulkopuolisten arvostuserojen, käyvän arvon rahaston ja arvonorotusrahaston muutokset

1.2. A Sijoitustoiminnan nettotuotto sitoutuneelle pääomalle (käyvin arvoin)

Sijoitustoiminnan nettotuotto käyvin arvoin suhteessa sitoutuneeseen pääomaan lasketaan sijoituslajeittain ja sijoitusten yhteismäärälle ottaen huomioon kauden aikana tapahtuneet kassavirrat.

Kauden tuotto lasketaan ns. mukautettua Dietz'in 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 tapahtumakauden puolivälistä kauden loppuun.

1.2. B Sijoitustoiminnan nettotuottoerittely

+ Sijoitustoiminnan suorat nettotuotot kirjanpidossa

+ Arvonmuutokset kirjanpidossa

+ Arvostuserojen muutokset

1.3. Sijoitusjakauma käyvin arvoin

Korkorahastoista pitkän koron rahastot sisältyvät joukkovelkakirjalainoihin ja lyhyen koron rahastot rahamarkkinasijoituksiin.

Sijoitukset sijoitusrahastoihin ja niihin rinnastettaviin muihin yhteissijoitusyhtiöihin, jotka sijoittavat kiinteistöihin ja kiinteistöyhtiöihin luetaan kiinteistösijoituksiin.

Johdannaisten siirtyvissä erissä olevat laskennalliset arvostuserot ja ennakkomaksuissa olevat preemiot kohdistetaan alla olevalle omaisuuserälle.

Sijoituksiin ei oteta mukaan sijoituksiin liittyviä kauppahintatasaamisia ja -velkoja.

Sijoitusjakauma sisältää taseen sijoituksiin kuuluvat talletukset.

1.4. Kokonaispääoman tuotto prosentteina (Käyvin arvoin) =

+/- Liikevoitto tai -tappio

+ korkokulut ja muut rahoituskulut

+ Perustekorkokulu

+/- Arvonorotusrahastoon/käyvän arvon rahastoon kirjattu arvonorotus/peruutus

+/- Sijoitusten arvostuserojen muutos X 100

+ Taseen loppusumma

+/-Sijoitusten arvostuserot

Tunnusluvun jakaja lasketaan tilikauden ja edellisen tilikauden taseen mukaisten arvojen keskiarvona.

Vahinkovakuutuksessa perustekorkokululla tarkoitetaan diskontatun korvausvastuun purkautumisen vaikutusta yhtiön korvauskuluun sen diskontatessa pääomamuotoiset eläkkeet ja/tai mahdolliset muut korvausvastuuerät. Se lasketaan kertomalla vuoden alun diskontattu korvausvastuu edellisen vuoden lopussa käytetyllä perustekorolla.

Tunnusluvussa muihin rahoituskuluihin sisällytetään muut vieraasta pääomasta aiheutuneet erät kuin korkokulut, esimerkiksi tuloslaskelman eriin kirjatut korollisen vieraan pääoman kurssivoitot ja -tappiot.

1.5. Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana

Tunnusluku lasketaan keskiarvona kalenterikuukausien lopussa lasketuista henkilökunnan lukumääristä. Lukumäärässä otetaan huomioon palveluksessa olleiden henkilöiden mahdollinen osa-aikaisuus. Henkilökuntaan kuuluvaksi lasketaan ne henkilöt, joille maksetaan tilikauden aikana palkkaa.

2. Vahinkovakuutuksen taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut

2.1. Vakuutusmaksutulo =

Vakuutusmaksutulo ennen jälleenvakuuttajien osuutta

2.2. Vahinkosuhte prosentteina =

Korvauskulut	X 100
<hr/>	
Vakuutusmaksutuotot	

Vahinkosuhte (ilman perustekorkokulua) prosentteina =

Korvauskulut (ilman perustekorkokulua)	X 100
<hr/>	
Vakuutusmaksutuotot	

Tunnusluku lasketaan jälleenvakuuttajien osuuden jälkeen

Riskisuhte prosentteina =

Korvauskulut ilman korvaustoiminnan hoitokuluja	X 100
<hr/>	
Vakuutusmaksutuotot	

2.3. Liikekulusuhte prosentteina =

Liikekulut	X 100
<hr/>	
Vakuutusmaksutuotot	

Tunnusluku lasketaan jälleenvakuuttajien osuuden jälkeen

2.4. Yhdistetty kulusuhte prosentteina =

- + Vahinkosuhte
- + Liikekulusuhte

Yhdistetty kulusuhte (ilman peustekorkokulua) =

- + Vahinkosuhte (ilman perustekorkokulua)
- + Liikekulusuhte

2.5. Tasoitusmäärä tilinpäätöksen mukaisessa valuutassa

Kirjanpitokirjat

Päiväkirja	Sähköinen arkisto
Pääkirja	Sähköinen arkisto
Tasekirja	Erikseen sidottuna
Tase-erittelyt	Erikseen sidottuna

Tositelajit ja säilyttämistapa

Myyntilaskut	Sähköinen arkisto
Ostolaskut	Sähköinen arkisto tositteiden kirjaamisesta
Verkkolaskut (ostolaskut)	Sähköinen arkisto
Matka- ja kululaskut, muistiot	Sähköinen arkisto
Palkat	Sähköinen arkisto
Tiliotteet, maksutositteet	Sähköinen arkisto
ALV-laskelmat	Sähköinen arkisto
Kausiveroilmoitukset	Sähköinen arkisto

Alkuperäiset paperilla vastaanotetut ostolaskut säilytetään kirjanpitovelvollisen toimesta paperilla. Jos paperilla oleva lasku on skannattu, säilytetään lasku vain sähköisenä paperittomassa arkistossa.

Matka- ja kululaskuihin liittyvät tositteen liitteenä olevat alkuperäistositteet säilytetään kirjanpitovelvollisen toimesta paperilla. Jos paperilla oleva lasku tai sen liitteet ovat skannattu, säilytetään ne vain sähköisenä paperittomassa arkistossa.

Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitukset

Yhtiön tulos on 238 968,87 euroa voitollinen verojen jälkeen. Yhtiön vapaa oma pääoma on 7 326 987,76 euroa.

Helsingissä 17. maaliskuuta 2020

Tomi Vahevaara, puheenjohtaja

Petri Suni, varapuheenjohtaja

Jaakko Linna

Irene Luukkonen

Matti Ruohonen

Tiina Hellgrén, toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä 17.3.2020

Ernst & Young Oy
tilintarkastusyhteisö

Ulla Nykky
KHT

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Suomen Keskinäinen Lääkevahinkovakuutusyhtiön yhtiökokoukselle

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Suomen Keskinäinen Lääkevahinkovakuutusyhtiön (y-tunnus 2446938-0) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2019. Tilinpäätös sisältää taseen, tuloslaskelman, rahavirtalaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan yhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausuntonamme on ristiriidaton hallitukselle annetun lisäraportin kanssa.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa*.

Olemme riippumattomia yhtiöstä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme.

Emme ole suorittaneet yhtiölle muita kuin tilintarkastuspalveluja.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonamme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Merkittävimmät arvioidut olennaisen virheellisyyden riskit

Olemme alla kuvanneet arviomme merkittävimmistä olennaisen virheellisyyden riskeistä, mukaan lukien väärinkäytöksestä johtuvan olennaisen virheellisyyden riskeistä, sekä esittäneet yhteenvedon siitä, miten olemme toimineet näiden riskien johdosta.

Olemme täyttäneet kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa* kuvatut velvollisuutemme tilinpäätöksen tilintarkastuksessa mukaan lukien näihin seikkoihin liittyvät velvoitteemme. Tämän mukaisesti suoritimme suunnittelemamme tilintarkastustoimenpiteet, jotka kohdistuivat arviomme mukaisesti riskeihin, jotka voivat johtaa tilinpäätöksen olennaiseen virheellisyyteen. Suorittamamme tilintarkastustoimenpiteet, jotka kohdistuivat myös alla mainittuihin riskeihin, ovat olleet perustana oheista tilinpäätöstä koskevalle lausunnillemme.

Olemme ottaneet tilintarkastuksessamme huomioon riskin siitä, että johto sivuuttaa kontroleja. Tähän on sisällytetty arviointi siitä, onko viitteitä sellaisesta johdon tarkoitushakuisesta suhtautumisesta, josta aiheutuu väärinkäytöksestä johtuvan olennaisen virheellisyyden riski.

Merkittävä arvioidun olennaisen virheellisuuden riski	Miten riskiä käsiteltiin tilintarkastuksessa
<p>Vastuuvelan arvostus <i>Viittaamme tilinpäätöksen laatimisperiaatteisiin.</i></p> <p>Tilinpäätöshetkellä 31.12.2019 vakuutusteknisen vastuuvelan määrä oli 18,9 miljoonaa euroa (31.12.2018 16,3 miljoonaa euroa), joka kattaa 72 % taseen loppusummasta ja on siten yhtiön suurin yksittäinen velkaerä.</p> <p>Vastuiden määrittelyyn sisältyy johdon tekemiä oletuksia ja arvioita tuleviin korvausmääriin ja vielä tuntemattomiin vakuutustapahtumiin liittyen.</p>	<p>Tarkastustoimenpiteisiin kuului muun muassa yhtiön vastuiden tunnistamiseen ja laskentaan liittyvän prosessin arviointi sekä keskeisten kontrollien tunnistaminen.</p> <p>Tarkastuksen yhteydessä arvioimme myös käytettyjä menetelmiä ja tehtyjä oletuksia.</p> <p>Tarkastukseen osallistui asiantuntijana sisäinen aktuaarimme, joka avusti meitä käytettyjen arvioiden ja oletusten asianmukaisuuden arvioinnissa.</p>

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviin tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos yhtiö aiotaan purkaa tai toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntonne. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voitaisiin kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.
- muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.

- teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei yhtiö pysty jatkamaan toimintaansa.
- arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

Kommunikoimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnitellusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

Muut raportointivelvoitteet

Tilintarkastustoimeksiantoa koskevat tiedot

Olemme toimineet yhtiökokouksen valitsemana tilintarkastajana 19.4.2016 alkaen yhtäjaksoisesti 4 vuotta.

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suorittaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Jos teemme suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että toimintakertomuksessa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 18.3.2020

Ernst & Young Oy
tilintarkastusyhteisö


Ulla Nykky
KHT