

oarg tec 15 TKK

TALOUDELLINEN KATSAUS 2015

Sisällys

Toimitusjohtajan katsaus

Toimitusjohtajan katsaus	4
--------------------------	---

Tilinpäätös

Hallituksen toimintakertomus	5
Konsernitilinpäätös (IFRS)	
Konsernin tuloslaskelma ja konsernin laaja tuloslaskelma	12
Konsernitase	14
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista	16
Konsernin rahavirtalaskelma	17
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot (IFRS)	18
1. Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet	19
2. Johdon harkintaa edellyttävät keskeiset arviot ja oletukset	28
3. Rahoitusriskien hallinta	30
4. Segmentti-informaatio	36
5. Yrityshankinnat ja -myynnit	41
6. Pitkäaikaishankkeet	42
7. Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	43
8. Uudelleenjärjestelykulut	44
9. Henkilöstökulut	45
10. Poistot ja arvonalentumiset	45
11. Rahoitustuotot ja -kulut	46
12. Tuloverot	47
13. Osakekohtainen tulos	48
14. Liikearvo	48
15. Muut aineettomat hyödykkeet	50
16. Aineelliset hyödykkeet	52
17. Osakkuusyhtiöt ja yhteisyritykset	54
18. Myytävissä olevat sijoitukset	57
19. Laskennalliset verosaamiset ja -velat	58
20. Vaihto-omaisuus	59
21. Rahoitusvarat ja -velat arvostusryhmittäin	60
22. Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset	62
23. Rahavarat	63
24. Oma pääoma	63
25. Optio-oikeudet ja osakeperusteiset maksut	64
26. Korolliset velat	66
27. Eläkevelvoitteet	68
28. Varaukset	72
29. Ostovelat ja muut korottomat velat	73
30. Johdannaisopimukset	73
31. Vastuut	74
32. Vuokrasopimukset	75
33. Lähipiiritapahtumat	76
34. Tytäryhtiöt	78
35. Tilinpäätöspäivän jälkeiset tapahtumat	81

Emoyhtiön tilinpäätös (FAS)

Emoyhtiön tuloslaskelma	82
Emoyhtiön tase	83
Emoyhtiön rahavirtalaskelma	84
Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot	85
1. Emoyhtiön tilinpäätöksen laatimisperiaatteet	86
2.–7. Tuloslaskelman liitetiedot	87
8.–10. Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet	89
11. Sijoitukset	90
12.–13. Saamiset	91
14. Oma pääoma	92
15.–17. Velat ja vastuut	93
18. Johdannaissopimukset	94
Tunnusluvut	
Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut	95
Osakekohtaiset tunnusluvut	96
Tunnuslukujen laskentakaavat	97
Euron valuuttakurssit	98
Osakkeet ja osakkeenomistajat	99
Osakkeet ja osakepääoma	100
Osakkeen arvon kehitys ja kaupankäynti	101
Osakkeenomistajat	102
Hallituksen ja johdon osakeomistukset	104
Hallituksen valtuutukset	104
Osakepohjaiset kannustinohjelmat	105
Optio-ohjelma 2010	106
Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset	107
Tilintarkastuskertomus	108
Hallinnointi	
Selvitys Cargotecin hallinto- ja ohjausjärjestelmästä 2015	
Yhtiökokous	109
Hallitus	109
Hallituksen valiokunnat	110
Toimitusjohtaja	112
Sisäpiiri	112
Tilintarkastus	113
Taloudellisen raportointiprosessin valvonta	113
Cargotecin palkka- ja palkkioselvitys 2015	
Päätöksentekojärjestys	115
Palkitsemisen periaatteet	115
Palkitsemisraportti	117

Toimitusjohtajan katsaus

Käänteentekevä vuosi

Vuosi 2015 oli Cargotecille virstanpylväs asetettujen tavoitteiden suhteen. Kaksi vuotta aiemmin aloitetut kannattavuuden parannustavoitteet saavutettiin etuajassa, ja tulostaso on kääntynyt. Kannattavuuden parantuminen tekee strategiamme mukaiset investoinnit mahdollisiksi. Uusi strategia tarjoaa meille erinomaisia mahdollisuuksia liiketoimintamme kehittämiseen.

Kalmar ja Hiab saavuttivat toisen kvartaalin loppuun mennessä tälle vuodelle asetetut tulosparannusohjelmiansa tavoitteet. MacGregorin markkinatilanne on haastava, mutta olen luottavainen, että teemme liiketoiminta-alueella oikeita toimenpiteitä sopeutuaksemme tilanteeseen.

Vuoden 2015 liikevaihto kasvoi 11 prosenttia, ja liikevoittomarginaali ilman uudelleenjärjestelykuluja parani 6,2 prosenttiin. Myös kassavirtamme oli vuonna 2015 vahva. Tämä kehitys mahdollistaa investoinnit tuotekehitykseen ja toimintamme kehittämiseen, mikä puolestaan tulee näkymään markkinaosuuksissa. Vahvuksiamme ovat jatkossakin johtavat markkina-asetat, teknologinen markkinajohtajuus sekä vahvat brändit.



Uusi strategiamme

tarjoaa erinomaisia mahdollisuuksia liiketoimintamme kehittämiseen.

Loppuvuonna täsmensimme strategiaamme, jonka päämääränä on nostaa Cargotec älykkään lastinkäsittelyn markkinajohtajaksi huoltoliiketoiminnan, digitalisaation ja hyvän johtamisen avulla. Investoimme tutkimukseen ja tuotekehitykseen pitääksemme tuotteemme markkinajohtajan asemassa ja edellä kilpailijoita. Kehitämme portfoliotamme investoimalla korkean kasvun liiketoimintoihin sekä täydentämällä teknologista osaamista ja maantieteellistä kattavuutta. Panostamme erityisesti osaamisen kehittämiseen nopeuttaaksemme muutosprosessia. Kuluvan vuoden painopistealue on Cargotecin johtajuus-

profiiliin implementointi ja johtajuuskoulutus. Olemme myös kehittäneet sisäisiä toimintojamme siten, että meillä on parempi kontrolli ja näkyvyys liiketoiminnan kehittymiseen.

Loppuvuonna täsmensimme myös taloudellisia tavoitteitamme: uusina tavoitteina on saavuttaa 10 prosentin liikevoittomarginaali (EBIT) yli syklin ja kasvaa markkinaa nopeammin kullakin liiketoiminta-alueella ja konsernissa 15 prosentin tuotto sijoitetulle pääomalle (ROCE ennen veroja) yli syklin. Nämä tavoitteet kuvastavat kasvuhakuista strategiaamme sekä korkeita investointeihin liittyviä tuotto-odotuksia.

Liiketoimintamme vaikuttavat lukuisat kehitystrendit, jotka muokkaavat yhteiskuntaa ja kuluttamista. Vaikka Cargotec toimii B2B-ympäristössä, huomaamme kuluttotottumusten muutokset myös toimintamme kohdistuvina muuttuvina odotuksina. Kuluttaja kiinnostaa entistä enemmän tuotteen eettisyyden ja ympäristöystävällisyyden lisäksi siihen liittyvä logistiikka. Lähes kaikki päivittäin käyttämämme tavarat on kuljetettu maitse ja meritse pitkiä matkoja. Tehokas lastinkäsittely on elintärkeää kansainväliselle liiketoiminnalle, etenkin kun kuluttavan keskiluokan koko maailmassa kasvaa. Kaupungistuminen pitää rakennustoiminnan investoinnit käynnissä, ja tämä taas luo meille mahdollisuuksia tarjota turvallisia ja kestäviä ratkaisuja kaupunkien kuljetushaasteisiin.

Kestävän kehityksen mukainen liiketoiminta on mielestäni hyvää liiketoimintaa. Kehittämämme digitaaliset ratkaisut parantavat asiakkaidemme liiketoiminnan tehokkuutta, ja näihin palveluihin aiomme panostaa jatkossa entistä enemmän. Ne esimerkiksi vähentävät polttoaineenkulutusta ja inhimillisten virheiden mahdollisuutta. Tuotteemme ovat mukana myös uusiutuvaan energiaan liittyvissä asennustöissä, ja olemme kehittämässä niihin liittyviä ratkaisuja. Ekotehokkaat tuotteet ja ratkaisut ovat liiketoimintamme ytimessä, ja tämä lisää luottamustani siihen, että olemme oikealla kehityspolulla.

Kiitän osakkeenomistajiamme heidän yhtiötä kohtaan osoittamastaan luottamuksesta, asiakkaitamme hyvästä yhteistyöstä ja työntekijöitä tuloksekkaasta työpanoksesta.

Mika Vehviläinen
toimitusjohtaja, Cargotec

Hallituksen toimintakertomus

Toimintaympäristö

Satamissa käsiteltävien konttien määrän arvioidaan kasvaneen reilun prosentin vuonna 2015. Alkuvuoden selvästi voimakkaampi kasvu hidastui toisella vuosipuoliskolla globaalin talouden epävarmuuden vähentäessä rahdin kysyntää. Kontinkäsittelylaitteiden kysyntää tukivat kuitenkin aiempaa merkittävästi suuremmat laivakoot sekä asiakkaiden korvausinvestoinnit. Asiakkaiden kiinnostus satamien automaatoratkaisuja kohtaan jatkui aktiivisena. Yhdysvaltojen talouskasvu heijastui vahvana kysyntänä jakelu- ja teollisuusasiakkaille toimitettavissa tuotteissa. Huoltopalveluiden markkina oli aktiivinen koko vuoden.

Kuormankäsittelylaitteiden markkina oli vahva Yhdysvalloissa heijastuen erityisesti ajoneuvotrukkien ja takalaitanostimien kysyntään. Euroopassa markkinatilanne vaihteli voimakkaasti maittain. Huoltopalveluiden kysyntä oli hyvä.

Laivojen lastinkäsittelylaitteiden markkina oli koko vuoden heikko erityisesti irtolastilaivojen osalta. Toisaalta isojen konttilaivojen lastinkäsittelylaitteiden kysyntä parani toisella vuosipuoliskolla. Öljyteollisuuden investointien voimakas väheneminen näkyi offshore-lastinkäsittelyratkaisujen vähäisenä kysyntänä. Huoltopalveluiden kysyntä oli vakaa.

Saadut tilaukset ja tilauskanta

Saadut tilaukset vuonna 2015 alenivat prosentin vertailukaudesta ja olivat 3 557 (3 599) miljoonaa euroa. Valuuttakurssivaihteluilla oli viiden prosenttiyksikön positiivinen vaikutus tilauksiin vertailukauteen verrattuna. Huolto- ja liiketoiminnan saadut tilaukset kasvoivat kaksi prosenttia vertailukaudesta ja olivat 880 (860) miljoonaa euroa. Vuoden 2015 tilauksista 50 prosenttia saatiin Kalmarissa, 27 prosenttia Hiabissa ja 23 prosenttia MacGregorissa. Maantieteellisesti Amerikkojen osuus saaduista tilauksista kasvoi 31 (25) prosenttiin ja Aasian ja Tyynenmeren alueen osuus laski 28 (33) prosenttiin. EMEAn osuus saaduista tilauksista oli 41 (42) prosenttia.

Tilauskanta aleni kuusi prosenttia vuoden 2014 lopun tasosta ja vuoden 2015 lopussa se oli 2 064 (31.12.2014: 2 200) miljoonaa euroa. Kalmarin tilauskanta oli 877 (805) miljoonaa euroa eli 42 (37) prosenttia, Hiabin 305 (264) miljoonaa euroa eli 15 (12) prosenttia, ja MacGregorin 883 (1 131) miljoonaa euroa eli 43 (51) prosenttia konsernin tilauskannasta.

Liikevaihto

Vuoden 2015 liikevaihto kasvoi 11 prosenttia vertailukaudesta ja oli 3 729 (3 358) miljoonaa euroa. Valuuttakurssivaihteluilla oli seitsemän prosenttiyksikön positiivinen vaikutus liikevaihtoon vertailukauteen verrattuna. Huolto- ja liiketoiminnan liikevaihto kasvoi 883 (814) miljoonaan euroon ja oli 24 (24) prosenttia liikevaihdosta. Liikevaihto

kasvoi kaikilla maantieteellisillä alueilla. EMEAn osuus konsernin liikevaihdosta laski 40 (43) prosenttiin, kun taas Aasian ja Tyynenmeren alueen osuus nousi 32 (30) prosenttiin. Amerikkojen osuus pysyi ennallaan 28 (27) prosentissa. Huolto- ja liiketoiminnan liikevaihto kasvoi kaikilla maantieteellisillä alueilla.

Tulos

Vuoden 2015 liikevoitto parani selvästi vertailukaudesta ja oli 213,1 (126,6) miljoonaa euroa. Liikevoitto sisältää 17,7 (22,7) miljoonaa euroa uudelleenjärjestelykuluja, joista 2,5 (1,5) miljoonaa euroa kohdistui Kalmariin, 0,9 (18,5) miljoonaa euroa Hiabiin, 14,3 (2,3) miljoonaa euroa MacGregoriin ja 0,0 (0,4) miljoonaa euroa konsernihallintoon ja tukitoimintoihin.

Vuoden 2015 liikevoitto ilman uudelleenjärjestelykuluja oli 230,7 (149,3) miljoonaa euroa eli 6,2 (4,4) prosenttia liikevaihdosta. Ilman uudelleenjärjestelykuluja Kalmarin liikevoitto oli 129,9 (56,8) miljoonaa euroa, Hiabin 100,5 (61,0) miljoonaa euroa ja MacGregorin 30,1 (53,9) miljoonaa euroa. Vertailukauteen sisältyi 52 miljoonaa euroa projektien kustannusylityksiä Kalmarissa. Kalmarin ja Hiabin liikevoitto parani kahden viime vuoden aikana toteutettujen tulosparannustoimenpiteiden ansiosta. MacGregorin liikevoittoa alensi sovintoratkaisuun liittyvän 11 miljoonan euron kertaluonteisen kulun lisäksi toimitusten painottuminen alemman katteen irtolasti- ja offshore-alueisiin, sekä suhteellisesti korkeammat välilliset kustannukset toisella vuosipuoliskolla, koska toteutettujen uudelleenjärjestelytoimenpiteiden hyödyt vaikuttavat vasta vuonna 2016.

Vuonna 2015 lainojen ja saatavien nettokorkokulut olivat 20,6 (30,1) miljoonaa euroa ja nettorahoituskulut 26,9 (28,4) miljoonaa euroa. Vuoden 2015 tulos oli 142,9 (72,0) miljoonaa euroa eli 2,21 (1,11) euroa osaketta kohden.

Tase, rahavirta ja rahoitus

Konsernin taseen loppusumma vuoden 2015 lopussa oli 3 571 (31.12.2014: 3 652) miljoonaa euroa. Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma oli 1 339 (1 209) miljoonaa euroa eli 20,73 (18,76) euroa osaketta kohden. Aineellinen käyttöomaisuus taseessa oli 306 (303) miljoonaa euroa ja aineeton käyttöomaisuus 1 249 (1 247) miljoonaa euroa.

Oman pääoman tuotto (ROE, vuositason) vuonna 2015 nousi 11,2 (5,9) prosenttiin ja sijoitetun pääoman tuotto (ROCE, vuositason) 9,8 (6,2) prosenttiin.

Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja vuonna 2015 oli 315 (204) miljoonaa euroa. Nettokäyttöpääoma laski vuoden 2014 lopun 186 miljoonasta eurosta 151 miljoonaan euroon.

Cargotecin likviditeettiasema on hyvä. Korollinen nettovelka oli vuoden 2015 lopussa 622 (31.12.2014: 719) miljoonaa euroa. Korolliset velat olivat 803 (932) miljoonaa euroa, josta 69 (193) miljoonaa euroa oli lyhytaikaisia ja 734 (739) miljoonaa euroa pitkäaikaisia velkoja. Lainasalkun keskiporkko 31.12.2015 oli 2,2 (2,4) prosenttia. Rahavarat, lainasaamiset ja muut korolliset saamiset olivat 180 (31.12.2014: 213) miljoonaa euroa.

Vahvistaakseen likviditeetti- ja rahoitusasemaansa ja hyödyntääkseen lainamarkkinoiden tilanteen Cargotec jälleenerahoitti toukokuussa alun perin vuonna 2016 erääntyvät 200 miljoonan euron pankkilainat. Näistä uusista lainoista 150 miljoonaa euroa erääntyy vuonna 2018 ja 50 miljoonaa euroa vuonna 2019.

Cargotecin omavaraisuusaste vuoden 2015 lopussa oli 39,8 (31.12.2014: 35,9) prosenttia. Nettovelkaantumisaste (gearing) laski alle 50 prosentin tavoitetason 46,4 (59,2) prosenttiin. Vuonna 2015 maksettiin osinkoja 36,1 (27,6) miljoonaa euroa.

Lainoista on tarkempi kuvaus konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 26, Korolliset velat.

Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut esitetään vertailutietoineen konsernitilinpäätöksen osiossa Tunnusluvut.

Tutkimus ja kehitys

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot vuonna 2015 olivat 82,8 (67,3) miljoonaa euroa eli 2,2 (2,0) prosenttia liikevaihdosta. Taseeseen aktivoitiin 4,3 (5,0) miljoonaa euroa. Tutkimus- ja tuotekehityksessä panostuksia kohdistettiin kilpailukykyä ja tuotteiden kustannustehokkuutta parantaviin hankkeisiin.

Kalmar

Vuoden lopulla Kalmar esitteli sähkökäyttöisille kuljetus- ja konttilukeille alan ensimmäisen pikalatausratkaisun, joka on päästötön, ja sitä voidaan soveltaa sekä automaattisiin että miehitettyihin ratkaisuihin.

Aiemmin vuoden kuluessa Kalmar toi Euroopan markkinoille uuden terminaalitruktorin, jonka hyötyjä ovat kuljettajan turvallisuuden ja tehokkuuden parantaminen, alhaisemmat käytön aikaiset kustannukset sekä joustava valmistus modulaarisen rakenteen ansiosta. Lisäksi Kalmar ja Navis esittelivät alan ensimmäisen automatisoiduille konttiterminalleille tarkoitetun integroidun ratkaisun nimeltään OneTerminal. Se sisältää ohjelmistot, laitteet ja huoltopalvelut sekä kolme terminaalikonseptia.

Vuoden ensimmäisellä puoliskolla Kalmar esitteli seuraavan sukupolven automaattinosturijärjestelmänsä (ASC), jonka ytimessä on uusi viidennen sukupolven nosturi. Kalmar toi markkinoille myös Kalmar K-Motion -teknologian konttikurottajilleen. Se on innovatiivinen voimansiirtäjärjestelmä, jossa tehokas hydrostaattinen ja mekaaninen vaihteisto yhdistyy älykkääseen ohjelmointiin.

Alkuvuonna Kalmar toi markkinoille uudet raskaan sarjan haarukkatrukit, joiden nostokapasiteetti on 18–33 tonnia, sekä uuden konttikurottajan tyhjiä konttien käsittelyyn.

Hiab

Vuoden kuluessa Hiab esitteli useita uusia tuotteita. Raskaan bulkkivarain käsittelyyn lanseerattiin viisi uutta korkean kapasiteettiluokan kuormaustururia. Keskiparasiteettiluokkaan esiteltiin uusi erityisesti Saksan markkinoille suunnattu kuormaustururi. Kaikki nämä nosturit on suunniteltu nopeutta ja tarkkuutta vaatimaan käyttöön. Hiab lanseerasi raskaan kapasiteettiluokan nostureille myös uuden vakaudenhallintaominaisuuden, joka automaattisesti säätelee nosturin kapasiteettia suhteessa ajoneuvon vakauteen. Se on suunniteltu suojaamaan nosturinkäyttäjää, lähistöllä olevia henkilöitä sekä nosturia ja päällirakenteita.

Vuoden aikana Hiab toi Pohjois-Amerikan markkinoille yhden ensimmäisistä uusista pitkäpuomisista kuormausturureista. Nosturi on suunniteltu kipsilevy- ja rakennusmateriaaliteollisuuden tarpeisiin.

Hiab esitteli myös uuden puutavarannosturin sekä uuden sukupolven ohjaamon. Uudessa puutavarannosturissa kapasiteetin ja kokonaispainon suhde mahdollistaa suuremman hyötykuorman. Uuden ohjaamon suurempi ikkunapinta lisää käyttöturvallisuutta. Hiab toi markkinoille myös uuden Z-sarjan kuormaustururin, joka voidaan paketoita ohjaamon taakse kahmarin ollessa puomissa kiinni.

Lisäksi Hiab esitteli uuden sukupolven keinukippilaitteen. Uudessa keinukippilaitteessa on yli 100 uutta innovaatiota, esimerkiksi teräsrakenne, joka mahdollistaa 300–500 kg enemmän hyötykuormaa. Hiab lanseerasi myös 12 kevyttä hybriditeknologialla varustettua T-sarjan kuormaustururia. Hybridimuotoinen ohjausjärjestelmä on ympäristöystävällinen ja säästää polttoainetta, koska se käyttää akkuja, jotka ladataan moottorin käydessä.

Täysin uusi 750 kg:n ultrakevyt takalaitannostin 3,5 tonnin jakeluautosegmenttiin esiteltiin vuoden alussa. Nostimen nopeakäyttöisyys tuo kilpailuetua ja vakaus lisää työturvallisuutta.

MacGregor

Vuonna 2015 MacGregor ja Maersk Line (osa Maersk-konsernia) sopivat kehittävänsä yhteistyössä seuraavan sukupolven konttien kiinnitysjärjestelmiä. Osapuolet ovat tehneet yhteistyötä tällä alueella siitä asti, kun konttilaivojen koko alkoi kasvaa syöttölaivoista kohti nykyisiä erikoissuuria konttialuksia.

Vuoden aikana valmistui myös kelluvan tuotantoaluksen (FPSO) Goliatin asennus Barentsinmerellä. Alus käyttää innovatiivista Pusnes-ankkurointijärjestelmää, joka on kehitetty tiiviissä yhteistyössä asiakkaan kanssa varmistamaan aluksen luotettava toiminta vaativissa olosuhteissa koko 30 vuoden elinkaaren ajan.

Lisäksi MacGregor esitteli puolisähköisen offshore-nivelpuominosturin sekä sähköisesti toimivan, merenkäynnin liikkeiden kompensointijärjestelmällä varustetun vaihtoehdon ankkurinkäsittelyvinssihin. MacGregor myös perusti yli divisioonarajojen toimivan teknologia-, hankinta- sekä laatu-, ympäristö-, terveys- ja turvallisuustoiminnon varmistaakseen entistä paremman divisioonien välisen tutkimus- ja tuotekehitysyhteistyön.

Käyttöomaisuusinvestoinnit

Investoinnit ilman yritysostoja ja asiakasrahoitusta vuonna 2015 olivat 38,2 (37,7) miljoonaa euroa. Investoinnit asiakasrahoitukseen olivat 40,6 (41,6) miljoonaa euroa. Poistot ja arvonalentumiset olivat 76,5 (81,2) miljoonaa euroa.

Toisella vuosineljänneksellä Kalmar päätti investoida noin kolme miljoonaa euroa uuteen satama-automaation testaus- ja kehitysalustaan Tampereen teknologia- ja osaamiskeskuksessaan. Alustaa käytetään ensisijaisesti asiakasprojektien ja uusien tuoteversioiden testaukseen. Investointiin sisältyvät kaikki automatisoituun konttikenttätöimintoon tarvittavat moduulit, kuten täydellinen automaatiojärjestelmä ja uusi automaattinen konttinosturi (ASC), sekä tutkimus ja tuotekehitys. Automaatiotestausalustan arvioidaan olevan täysin toiminnassa vuoden 2016 alkupuolella.

Henkilöstö

Cargotecissa työskenteli vuoden 2015 lopussa 10 837 (31.12.2014: 10 703) henkilöä. Kalmarissa työskenteli 5 328 (5 219), Hiabissa 2 757 (2 572), MacGregorissa 2 543 (2 737) ja konsernihallinnossa ja tukitoiminnoissa 209 (176) henkilöä. Vuoden 2015 keskimääräinen henkilömäärä oli 10 772 (10 838).

Vuoden 2015 lopussa henkilöstöstä 12 (31.12.2014: 13) prosenttia työskenteli Ruotsissa, 8 (8) prosenttia Suomessa ja 38 (37) prosenttia muualla Euroopassa. Aasian ja Tyynenmeren alueella konsernin henkilöstöstä työskenteli 25 (25) prosenttia, Amerikoissa 14 (14) prosenttia ja muualla maailmassa 2 (2) prosenttia.

Elokuussa MacGregor kertoi suunnitelmistaan vähentää työvoimaa Uetersenissa, Saksassa, järjestelläkseen uudelleen toimintojaan vastaamaan markkinoiden heikkoa kysyntää. Tavoitteena on seitsemän miljoonan euron vuotuiset säästöt vuodesta 2016 alkaen, ja toimenpiteistä arvioitiin syntyvän viiden miljoonan euron uudelleenjärjestelykulut vuodelle 2015. Toimenpiteisiin liittyviä uudelleenjärjestelykuluja kirjattiin toiselle vuosipuoliskolle 5,3 miljoonaa euroa. Kapasiteetin sopeuttamistoimenpiteillä oli vaikutus noin sataan työntekijään vuoden 2015 loppuun mennessä. Näiden lisäksi MacGregor aloitti kolmannella vuosineljänneksellä maailmanlaajuisesti eri yksiköissään useita pienempiä sopeuttamistoimia pääasiassa offshore-segmentin heikon kysynnän vuoksi. Näihin toimenpiteisiin liittyviä uudelleenjärjestelykuluja kirjattiin neljännelle vuosineljännekselle 4,5 miljoonaa euroa.

Huhtikuussa MacGregorissa aloitetut säästötoimenpiteet on saatu päätökseen. Toimenpiteiden tuloksena vähennettiin noin 200 työntekijää maailmanlaajuisesti. Tavoitteena on saavuttaa 20 miljoonan euron vuotuiset säästöt. Näihin säästötoimenpiteisiin liittyviä uudelleenjärjestelykuluja kirjattiin huhti-syyskuussa yhteensä 4,5 miljoonaa euroa.

Henkilöstön palkkojen ja palkkioiden kokonaissumma vuonna 2015 oli 538 (506) miljoonaa euroa.

Vuoden 2015 lopussa Cargotecissa tehtiin globaali Compass-henkilöstötutkimus. Se saatiin päätökseen vuoden lopussa, ja osallistumisaste oli 86 (2014: 75) prosenttia. Tulokset kertovat johdonmukaisesta positiivisesta kehityksestä kaikissa kategorioissa, kuten henkilöstön sitoutumisesta ja yleisessä työtyytyväisyydestä. Erityisen merkittävää oli tulosten paraneminen esimiesten tehokkuutta, yrityksen strategian ymmärtämistä ja suoritusilmapiirin muutosta koskien. Tutkimustulosten analysointi ja toimintasuunnitelman teko yhdessä henkilöstön kanssa on alkanut.

Uusi strategia ja taloudelliset tavoitteet

Cargotecin päämääränä on nousta älykkään lastinkäsittelyn markkinajohtajaksi huolto liiketoiminnan, digitalisaation ja hyvän johtamisen avulla. Cargotec investoi tutkimukseen ja tuotekehitykseen, digitalisaatioon sekä osaamisen kehittämiseen nopeuttaakseen muutosprosessia ja tukeakseen kannattavaa kasvua.

Yhtiön kolmen liiketoiminta-alueen tavoitteena on saavuttaa yli syklin 10 prosentin liikevoittomarginaali (EBIT) sekä kasvaa markkinaa nopeammin. Cargotecin tavoitteena on saavuttaa 15 prosentin tuotto sijoitetulle pääomalle (ROCE ennen veroja) yli syklin, alle 50 prosentin gearing sekä maksaa osinkoa 30–50 prosenttia osakekohtaisesta tuloksesta.

Vastuullisuus

Cargotecin vastuullisuustyö vuonna 2015 keskittyi vastuullisuuden ja Cargotecin strategian integroimiseen. Uusia Cargotec-tason tavoitteita ei asetettu, vaan liiketoiminnat jatkoivat vuoden 2014 tavoitteiden implementointia ja toiminnan jatkuvaa parantamista. Lisäksi liiketoiminnat kehittivät omia johtamisprosessejaan ja liiketoimintakohtaisia kestävä kehityksen tavoitteitaan.

Cargotec-tason tavoitteissa keskityttiin ympäristö- ja turvallisuustunnuslukujen raportoinnin laajentamiseen sekä liiketoimintojen tuotantolaitosten turvallisen työympäristön kehittämiseen. Hiab ja Kalmar saavuttivat merkittäviä parannuksia tuotantolaitosten turvallisuuskäytännöissä ja johtamisprosesseissa. Ympäristö- ja turvallisuustunnuslukujen seuranta parannettiin kaikkien liiketoiminta-alueiden osalta huomattavasti, ja ulkoinen varmentaja varmentaa vuoden 2015 tunnusluvut. MacGregorissa uudelleenorganisointi toi haasteita vastuullisuustyön tavoitteiden saavuttamisessa. Näkymät vuoden

2016 tavoitteiden saavuttamisessa ovat hyvät, ja luodut johtamiskäytännöt tukevat vastuullisuustyön edistymistä.

Cargotecin vastuullisuusraportti julkaistaan maaliskuussa 2016

Sisäinen valvonta ja riskienhallinta

Cargotecin sisäisen valvonnan tavoitteena on varmistaa, että konsernin toiminta on tehokasta ja tuloksellista, riskien hallinta riittävää ja asianmukaista ja taloudellinen ja muu tuotettu informaatio luotettavaa. Cargotecin sisäinen valvonta pohjautuu eettisiin toimintaohjeisiin (Code of Conduct), joita taloudellisen raportointiprosessin osalta tukevat ohjesäännöt, muut ohjeistukset sekä sisäinen taloudellinen raportointiprosessi ja viestintä. Hallituksen hyväksymässä Cargotecin sisäistä valvontaa koskevassa ohjesäännössä (Internal control policy) määritellään valvonnan periaatteet, menetelmät ja vastuut. Kuten kaiken muunkin toiminnan osalta, myös taloudellisessa raportoinnissa sisäisen valvonnan vastuu on jaettu Cargotecissa kolmelle tasolle. Ensisijaisesti sisäisestä valvonnasta on vastuussa linjajohto. Sitä tukevat konsernin tukitoiminnot, jotka laativat koko konsernia koskevat ohjeistukset ja valvovat riskien hallintaa. Kolmannen tason sisäisestä valvonnasta muodostavat sisäinen ja ulkoinen tarkastus, joiden tehtävänä on varmistaa, että kaksi ensimmäistä tasoa toimivat tehokkaasti.

Cargotecin sisäinen tarkastus (Corporate Audit) on riippumaton valvonta- ja neuvontaelin, joka toimii erillään operatiivisesta organisaatiosta ja raportoi hallituksen tarkastus- ja riskienhallintavaliokunnalle sekä hallinnollisesti toimitusjohtajalle. Sisäinen tarkastus laatii tarkastussuunnitelman yhtiön riskikartan pohjalta esiin nousseiden keskeisten riskien perusteella ja seuraa valittujen riskien hallintaa. Sisäinen tarkastus raportoi havainnoistaan ja tarkastustoiminnastaan säännöllisesti yhtiön johdolle ja hallituksen tarkastus- ja riskienhallintavaliokunnalle.

Riskienhallinta on Cargotecissa osa sisäistä valvontaa. Hallituksen hyväksymässä riskienhallinnan ohjesäännössä (Risk management policy) määritellään riskienhallinnan tavoitteet, periaatteet ja vastuut. Toimitusjohtaja ja johtoryhmä vastaavat riskienhallinnan toimintatavoista, toimeenpanosta sekä valvonnasta ja raportoivat edelleen hallitukselle. Cargotecin riskienhallinta on hajautettu yksiköihin ja konsernin tukitoimintoihin, jotka määrittelevät riskienhallinnan vastuulliset tahot ja vastaavat riskien tunnistamisesta, hallinnasta ja raportoinnista. Rahoitusriskien hallinta on keskitetty konsernirahoitukseen, ja niistä raportoidaan säännöllisesti johdolle ja hallitukselle.

Cargotecin kannalta tärkeimmät vuonna 2015 tunnistetut markkinariskit olivat markkinakehitys, yritysrakenteen muutokset, Kiina ja digitalisaatio. Toiminnalliset riskit liittyivät menestymisen kulttuuriin, johtajuuteen, kykyjen kohdentamiseen, lainmukaisuuteen, sopimuksiin ja tietoturvaan. Cargotec kiinnittää jatkuvasti huomiota henkilöstöön, asiakkaisiin ja kolmansiiin osapuoliin liittyviin terveys-, turvallisuus- ja ympäristöriskeihin.

Rahoitusriskejä on kuvattu tarkemmin konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 3, Rahoitusriskien hallinta.

Johtoryhmä

Cargotecin johtoryhmään kuuluivat 31.12.2015 toimitusjohtaja Mika Vehviläinen, talous- ja rahoitusjohtaja Eeva Sipilä, henkilöstöjohtaja Mikko Pelkonen, strategiajohtaja Mikael Laine sekä liiketoiminta-alueiden johtajat Olli Isotalo (Kalmar), Roland Sundén (Hiab) ja Michel van Roozendaal (MacGregor). Johtoryhmän sihteerinä toimi lakiasiaintohtaja Outi Aaltonen.

Raportointisegmentit

Kalmar

Kalmarin vuonna 2015 saadut tilaukset kasvoivat 19 prosenttia vertailukaudesta ja olivat 1 764 (1 482) miljoonaa euroa. Tilauskanta kasvoi yhdeksän prosenttia vuoden 2014 lopusta, ja vuoden 2015 lopussa se oli 877 (31.12.2014: 805) miljoonaa euroa.

Kalmarin vuoden 2015 liikevaihto kasvoi 12 prosenttia vertailukaudesta 1 663 (1 487) miljoonaa euroon. Huoltoliiketoiminnan liikevaihto kasvoi 10 prosenttia vertailukaudesta 433 (395) miljoonaa euroon ja oli 26 (27) prosenttia liikevaihdosta.

Kalmarin vuoden 2015 liikevoitto yli kaksinkertaistui vertailukaudesta ja oli 127,3 (55,3) miljoonaa euroa. Liikevoitto sisältää 2,5 (1,5) miljoonaa euroa uudelleenjärjestelykuluja. Liikevoitto ilman uudelleenjärjestelykuluja oli 129,9 (56,8) miljoonaa euroa eli 7,8 (3,8) prosenttia liikevaihdosta. Vertailuvuoteen sisältyi 52 miljoonaa euroa projektien kustannusylityksiä. Kannattavuuden parannus on seurausta investoinneista kilpailukykyisempiin tuotteisiin, vahvistuneesta markkina-asemasta sekä tulosparannustoimenpiteiden menestyksekkäästä toteuttamisesta.

Hiab

Vuonna 2015 saadut tilaukset kasvoivat kuusi prosenttia vertailukaudesta 967 (909) miljoonaa euroon. Vuoden aikana Hiab sai useita merkittäviä tilauksia: yli 1 200 kuormausturistin tilaus Intiasta, kaksi merkittävää ajoneuvotrukkitalausta Yhdysvalloista sekä kaksi kuormausturistitalausta Australiasta, joista toinen käsittää 90 kuormausturistia sekä nosturien asennuksen ja toinen 30 teräksen siirtoon käytettävää kuormausturistia. Muuten tilaukset vuoden kuluessa olivat liiketoiminnalle tyypillisiä pienehköjä yksittäisiä tilauksia. Tilauskanta kasvoi 15 prosenttia vuoden 2014 lopusta, ja vuoden 2015 lopussa se oli 305 (31.12.2014: 264) miljoonaa euroa.

Vuoden 2015 liikevaihto kasvoi kymmenen prosenttia vertailukaudesta 928 (840) miljoonaa euroon. Huoltoliiketoiminnan liikevaihto oli 218 (196) miljoonaa euroa eli 23 (23) prosenttia liikevaihdosta.

Vuoden 2015 liikevoitto yli kaksinkertaistui vertailukaudesta 99,6 (42,5) miljoonaa euroon. Liikevoitto sisältää 0,9 (18,5) miljoonaa euroa uudelleenjärjestelykuluja. Liikevoitto ilman uudelleenjärjestelykuluja oli 100,5 (61,0)

miljoonaa euroa eli 10,8 (7,3) prosenttia liikevaihdosta. Useita vuosineljänneksiä jatkunut kannattavuuden paraneminen on seurausta investoinneista kilpailukykyisempiin tuotteisiin ja määrätietoisesta tulosparannustoimenpiteiden läpiviennistä.

MacGregor

MacGregorin tilaukset vuonna 2015 alenivat 32 prosenttia ja olivat 828 (1 210) miljoonaa euroa. Tilauskanta aleni vuoden 2014 lopusta 22 prosenttia, ja vuoden 2015 lopussa se oli 883 (31.12.2014: 1 131) miljoonaa euroa. Tilauskannasta kaksi kolmannesta liittyy kauppalaivoihin ja yksi kolmannes offshore-aluksiin.

MacGregorin vuoden 2015 liikevaihto kasvoi kymmenen prosenttia vertailukaudesta 1 139 (1 034) miljoonaan euroon. Huolto liiketoiminnan osuus oli 232 (224) miljoonaa euroa eli 20 (22) prosenttia liikevaihdosta.

MacGregorin vuoden 2015 liikevoitto oli 15,8 (51,7) miljoonaa euroa. Liikevoitto sisältää 14,3 (2,3) miljoonaa euroa uudelleenjärjestelykuluja ja 10,3 (10,0) miljoonaa euroa yrityskaupoissa syntyneen käyttöomaisuuden poistoja. Uudelleenjärjestelykulut liittyivät toiminnan sopeuttamiseen haastavaan markkinatilanteeseen. Liikevoitto ilman uudelleenjärjestelykuluja oli 30,1 (53,9) miljoonaa euroa eli 2,6 (5,2) prosenttia liikevaihdosta. Liikevoitto sisältää myös neljännelle vuosineljännekselle kirjatun asiakkaan kanssa tehtyyn kaupalliseen sovintoratkaisuun liittyvän 11 miljoonan euron kertaluonteisen kulun. Lisäksi liikevoittomarginaalia alensi toimitusten painottuminen alemman katteen irtolasti- ja offshore-aluksiin, sekä suhteellisesti korkeammat välilliset kustannukset toisella vuosipuoliskolla, koska toteutettujen uudelleenjärjestelytoimenpiteiden hyödyt vaikuttavat vasta vuonna 2016.

Varsinaisen yhtiökokouksen päätökset

Cargotec Oyj:n varsinainen yhtiökokous vahvisti 18.3.2015 vuoden 2014 tilinpäätöksen ja konsernitiilinpäätöksen sekä myönsi vastuuvapauden toimitusjohtajalle ja hallituksen jäsenille tilikaudelta 1.1.–31.12.2014. Yhtiökokous vahvisti osingoksi 0,54 euroa kutakin A-sarjan osaketta kohden ja 0,55 euroa kutakin B-sarjan osaketta kohden. Osinko maksettiin 27.3.2015.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta yhtiön vapaalla omalla pääomalla. A-sarjan osakkeita voidaan hankkia enintään 952 000 kappaletta ja B-sarjan osakkeita enintään 5 448 000 kappaletta. Valtuutus on voimassa 18 kuukautta yhtiökokouksen päätöksestä. Valtuutuksesta on annettu tarkempia tietoja yhtiökokouspäivänä 18.3.2015 julkaistussa tiedotteessa.

Hallituksen jäsenmääräksi vahvistettiin seitsemän varsinaista jäsentä. Hallitukseen valittiin uudelleen Jorma Eloranta, Tapio Hakakari, Ilkka Herlin, Peter Immonen, Antti Lagerroos, Teuvo Salminen ja Anja Silvennoinen. Yhtiökokous päätti pitää hallituksen vuosipalkkiot

ennallaan: hallituksen puheenjohtajalle maksetaan vuosipalkkiona 80 000 euroa, varapuheenjohtajalle 55 000 euroa, tarkastus- ja riskienhallintavaliokunnan puheenjohtajalle 55 000 euroa ja muille jäsenille 40 000 euroa. Lisäksi päätettiin, että hallituksen ja valiokuntien kokouspalkkiona maksetaan 1 000 euroa/kokous ja että 30 prosenttia vuosipalkkiosta suoritetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina ja loput rahana.

Yhtiökokous valitsi KHT Tomi Hyryläisen ja KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy:n Cargotecin tilintarkastajiksi. Tilintarkastajien palkkiot päätettiin maksaa yhtiön hyväksymän laskun mukaan.

Hallituksen järjestäytyminen

Hallitus valitsi järjestäytymiskokouksessaan 18.3.2015 Ilkka Herlinin jatkamaan hallituksen puheenjohtajana ja Tapio Hakakarin varapuheenjohtajana. Hallituksen sihteerinä jatkaa Cargotecin lakiasianjohtaja Outi Aaltonen.

Tarkastus- ja riskienhallintavaliokunnan jäseniksi valittiin Ilkka Herlin, Teuvo Salminen (puheenjohtaja) ja Anja Silvennoinen. Nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan jäseniksi valittiin Jorma Eloranta, Tapio Hakakari, Ilkka Herlin (puheenjohtaja) ja Peter Immonen.

Hallitus päätti jatkaa käytäntöä, että jäsenten on säilytettävä hallituspalkkioina saamansa Cargotecin osakkeet omistuksessaan kahden vuoden ajan palkkion maksamisesta. Osakkeet hankitaan markkinahintaan neljännesvuosittain.

Osakkeet ja kaupankäynti

Osakepääoma, omat osakkeet ja osakeanti

Cargotec Oyj:n osakepääoma oli vuoden 2015 lopussa 64 304 880 euroa. B-sarjan osakkeiden määrä oli 55 164 983 kappaletta ja A-sarjan osakkeiden määrä 9 526 089 kappaletta. B-sarjan osakkeiden lukumäärä nousi vuoden aikana 253 774 osakkeella, kun osakkeita merkittiin 2010-optio-oikeuksilla. Kokonaismerkintähinta 4 588 185,70 euroa kirjattiin kokonaisuudessaan sijoitetun vapaan pääoman rahastoon, joten Cargotecin osakepääoma säilyi ennallaan.

B-sarjan osakkeiden osuus osakkeiden kokonaislukumäärästä 31.12.2015 oli 85,3 (85,2) prosenttia ja äänimäärästä 36,7 (36,6) prosenttia. A-sarjan osakkeiden osuus osakkeiden kokonaislukumäärästä oli 14,7 (14,8) prosenttia ja äänimäärästä 63,3 (63,4) prosenttia. Kaikkien osakkeiden tuottama yhteenlaskettu äänimäärä oli 15 039 972 (15 014 329). Vuoden 2015 päättyessä Cargotec Oyj:llä oli 24 705 (28 031) rekisteröitynyttä osakkeenomistajaa. Hallintarekisteröityjen osakkeiden lukumäärä oli 13 127 208 (10 023 740), ja niiden osuus kaikista osakkeista oli 20,3 (15,6) prosenttia ja kaikkien osakkeiden äänimäärästä 8,7 (6,7) prosenttia.

Syyskuussa Cargotec osti yhteensä 92 700 omaa B-sarjan osaketta 18.3.2015 kokoontuneen yhtiökokouksen myöntämään valtuutukseen perustuen kokonaishintaan 2 409 009,00 euroa. Osakkeet ostettiin vuoden 2014 osakepohjaisen kannustinohjelman palkkioiden ja vuosien 2015 ja 2016 rajoitettujen osakepalkkioiden maksuun. Palkkioiden maksut toteutetaan ohjelmien ehtojen mukaisesti ja ne aloitetaan aikaisintaan 1.3.2016.

19.3.2015 Cargotec osti 28 030 omaa B-sarjan osaketta 18.3.2015 kokoontuneen yhtiökokouksen myöntämään valtuutukseen perustuen kokonaishintaan 940 317,79 euroa. Osakkeet ostettiin vuoden 2014 osakepohjaista kannustinohjelmaa varten. Vuoden 2014 yhtiökokouksen hallitukselle antaman valtuutuksen nojalla hallitus päätti 18.3.2015 suunnatusta maksuttomasta osakeannista kyseiseen kannustinohjelmaan sisältyvien rajoitettujen osakkeiden ohjelman 2014 palkkion maksamista varten. Edellä mainitut osakkeet luovutettiin rajoitettujen osakkeiden ohjelmaan 2014 kuuluville avainhenkilöille, joiden osalta ansaintakriteerit täytyivät.

Vuoden 2015 lopussa Cargotecilla oli hallussaan 92 700 omaa B-sarjan osaketta, mikä vastaa 0,14:ää prosenttia osakkeiden yhteismäärästä ja 0,06:ta prosenttia osakkeiden yhteisäänimäärästä. Ulkona olevien B-sarjan osakkeiden lukumäärä oli vuoden 2015 lopussa 55 072 283.

Osakemääristä, osakkeenomistajista, markkina-arvosta ja kaupankäynnistä on tarkempia tietoja tilinpäätöksen osiossa Osakkeet ja osakkeenomistajat.

Osakepohjaiset kannustinohjelmat

Cargotecin hallitus hyväksyi helmikuussa 2015 uuden pitkän aikavälin osakepohjaisen kannustinohjelman Cargotecin avainhenkilöille vuosille 2015–2018. Kannustinohjelma on samankaltainen kuin vuotta aikaisemmin hyväksytty ohjelma, joka kattaa vuodet 2014–2017. Ohjelman piiriin kuuluu 85 henkilöä, mukaan lukien Cargotecin toimitusjohtaja ja johtoryhmän jäsenet. Vuoden 2015 ohjelma koostuu kahdesta vaiheesta. Ensimmäinen vaihe sisälsi määritellyt taloudelliset tavoitteet vuodelle 2015 (liiketoiminta-alueen tai konsernin sijoitetun pääoman tuotto, ROCE). Toinen vaihe sisältää lisäansaintakertoimen, joka perustuu Cargotecin osakkeen kokonaistuottoon (TSR) kolmen vuoden tarkasteluajanjakson eli vuoden 2017 lopussa.

Mahdollinen palkkio suoritetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina vuoden 2018 alussa. Bruttopalkkio ennen verojen ja sivukulujen vähentämistä on 25–120 prosenttia vuosittaisesta peruspalkasta, kun suoriutuminen on ollut tavoitteiden mukaista (tavoitteiden ylärajojen mukaiselle suoriutumiselle vaihteluväli on 75–360 prosenttia vuosittaisesta peruspalkasta). Mikäli suoriutuminen on tavoitteiden mukaista koko osallistujajoukon osalta, ovat ohjelman kustannukset kolmen vuoden ajanjaksolta arviolta 6,5 miljoonaa euroa (tavoitteiden ylärajojen mukaisen suoriutumisen osalta arviolta 19 miljoonaa euroa).

Ohjelman mukaisia kannustinpalkkioita ei makseta, mikäli taloudellisten tavoitteiden alarajoja ei saavuteta.

Ohjelman ensimmäisen vaiheen perusteella palkitaan 62 osallistujaa.

Ohjelman yhteydessä ei lasketa liikkeelle uusia osakkeita eikä ohjelmalla siten ole laimentavaa vaikutusta.

Osakepohjaisista kannustinjärjestelmistä on tarkempi kuvaus konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 25, Optio-oikeudet ja osakeperusteiset maksut.

Optio-ohjelma

Vuoden 2010 varsinainen yhtiökokous päätti optio-oikeuksien antamisesta Cargotecin ja sen tytäryhtiöiden avainhenkilöille. Optio-ohjelmassa on 2010A-, 2010B- ja 2010C-optio-oikeuksia, kutakin sarjaa 400 000 kappaletta, ja kukin optio-oikeus oikeuttaa haltijansa merkittämään yhden (1) Cargotecin uuden B-sarjan osakkeen. Osakemerkinnän alkaminen edellytti hallituksen määräämien tavoitteiden täyttymistä. Yhtiön hallussa olleet 378 864 kappaletta 2010B-optio-oikeuksia ja 400 000 kappaletta 2010C-optio-oikeuksia mitätöitiin, koska niiden ansaintakriteerit eivät täytyneet. 2010A- ja 2010B-optio-oikeudet on listattu Nasdaq Helsinki Oy:n päälliställä.

Osakemerkintäaika 2010A-optio-oikeuksilla päättyi 30.4.2015. Merkintäaikana niillä merkittiin yhteensä 384 912 Cargotecin B-sarjan osaketta. Osakemerkintäajan päätyttyä käyttämättä jääneet 2010A-optio-oikeudet ovat rauenneet.

2010B-optio-oikeuksien merkintäaika on 1.4.2014–30.4.2016. Osakkeen merkintähinta 2010B-optio-oikeudella oli vuoden 2015 lopussa 28,54 euroa ja optio-oikeuksien lukumäärä 19 856 kappaletta.

Optio-ohjelmasta on tarkempi kuvaus konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 25, Optio-oikeudet ja osakeperusteiset maksut.

Markkina-arvo ja kaupankäynti

B-sarjan osakkeiden markkina-arvo vuoden 2015 lopussa ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita oli 1 900 (1 403) miljoonaa euroa. Kaikkien osakkeiden markkina-arvo, jossa pörssissä noteeraamattomat A-sarjan osakkeet on arvostettu B-sarjan osakkeen katsauskauden viimeisen kaupankäyntipäivän keskikurssiin, oli vuoden lopussa ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita 2 228 (1 647) miljoonaa euroa.

B-sarjan osakkeen päätöskurssi vuoden 2015 viimeisenä kaupankäyntipäivänä oli 34,50 (25,55) euroa ja tilikauden vaihdolla painotettu keskikurssi 31,58 (27,65) euroa Nasdaq Helsinki Oy:ssä. Tilikauden ylin kurssi oli 37,37 (34,67) euroa ja alin 23,70 (20,57) euroa. Osakkeita vaihdettiin vuonna 2015 Nasdaq Helsinki Oy:ssä 58 (54)

miljoonaa kappaletta, mikä vastasi 1 837 (1 486) miljoonan euron vaihtoa. Lisäksi B-sarjan osakkeita vaihdettiin Fidessan mukaan useilla vaihtoehtoisilla markkinapaikoilla, kuten BATS Chi-X CXE:ssä ja BATS OTC:ssä, yhteensä 62 (61) miljoonaa kappaletta, mikä vastasi 1 966 (1 743) miljoonan euron vaihtoa.

Lainat, vastuut ja vastuusitoumukset yhtiön lähipiiriin kuuluville

Cargotecilla ei ollut lainoja, vastuuta ja vastuusitoumuksia yhtiön lähipiiriin kuuluville 31.12.2015.

Hallitus ja toimitusjohtaja

Yhtiön hallituksen jäsenten ja tilintarkastajien valitsemisesta ja heidän palkkioistaan sekä yhtiöjärjestyksen muutoksesta päättää yhtiökokous. Hallitus valitsee toimitusjohtajan ja päättää hänen palvelussuhteensa ehdoista.

Tilikauden jälkeiset tapahtumat

3.2.2016 Cargotec ilmoitti, että Cargotec Oyj:n talous- ja rahoitusjohtaja Eeva Sipilä jättää yhtiön ja siirtyy Metso Oyj:n talous- ja rahoitusjohtajaksi. Eeva Sipilä jatkaa nykyisessä tehtävässään ja Cargotecin johtoryhmän jäsenenä ennen siirtymistään uuteen tehtäväänsä heinäkuun loppuun mennessä. Hänen seuraajansa haku on käynnistetty.

Cargotec sopi tammikuussa 2016 ostavansa INTERSCHALT maritime systems AG:n, joka on johtava merikuljetusalan ohjelmistojen ja niihin liittyvien palveluiden toimittaja. Hankinta täydentää Cargotecin strategista tavoitetta olla johtava älykkään lastinkäsittelyn yritys. Cargotec saa hankinnan myötä lisää osaamista uusimmista ohjelmisto- ja palveluratkaisuista sekä maailmanlaajuisen haarakonttorien, huoltopisteiden ja yhteistyökumppanien verkoston. INTERSCHALTin liikevaihto vuonna 2014 oli 42 miljoonaa euroa, ja se työllistää yli 200 työntekijää. Kaupan odotetaan toteutuvan vuoden 2016 ensimmäisen neljänneksen aikana, ja se edellyttää kilpailuviranomaisten hyväksyntää.

Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Maailmantalouden ja tavaravirtojen kehityksellä on suora vaikutus Cargotecin toimintaympäristöön ja asiakkaiden investointihalukkuuteen. Taloudelliseen kehitykseen liittyvän epävarmuuden arvioidaan edelleen jatkuvan. Globaalin talouskasvun hidastuminen on alentanut konttiliikenteen kasvuvauhtia, mikä voi jatkuessaan vaikuttaa Kalmarin asiakkaiden päätöksentekoon. Epävarmuutta voivat lisätä poliittiseen epävarmuuteen, valuutta- tai raaka-ainemarkkinoiden volatiliteettiin tai rahoitussektoriin liittyvät riskit. Rahoituksen saatavuuden vaikeutuminen heikentäisi asiakkaiden maksuvalmiutta ja investointeja.

Erityisesti MacGregorin markkinatilanteen kehitykseen liittyy monenlaista epävarmuutta. Kauppalaivamarkkinalla vallitsevan yllätyksen tasapainottumisen odotetaan

vievän aiemmin ennakoitua pitempään, sillä kapasiteetti kasvaa edelleen erityisesti irtolastilaivoissa samaan aikaan kun kysynnän ennakoitaan vahvistuvan hyvin maltillisesti. Samaan aikaan öljyn alhainen hinta ja sen kehitykseen liittyvä epävarmuus on johtanut öljyteollisuuden investointien voimakkaaseen vähentymiseen ja aiheuttanut yllätyksellistä offshor-markkinalla. Tämä vaikeuttaa MacGregorin offshor-ratkaisujen kysynnän ennakoitavuutta. Molempien markkinoiden samanaikainen heikkous vaikuttaa kielteisesti niin telakoiden, laivanomistajien kuin operaattoreiden taloudelliseen tilanteeseen. Haastavassa markkinatilanteessa asiakkaat voivat myös pyrkiä siirtämään tai peruuttamaan tilauksiaan.

Riskejä on kuvattu tarkemmin Cargotecin web-sivuilla www.cargotec.fi, osiossa Sijoittajat > Hallinnointi > Sisäinen valvonta ja riskienhallinta > Riskienhallinta vuonna 2015.

Hallituksen ehdotus voitonjaosta

Emoyhtiön jakokelpoinen oma pääoma 31.12.2015 oli 1 188 036 043,67 euroa, johon sisältyy tilikauden tulos 154 716 949,06 euroa. Hallitus ehdottaa 22.3.2016 kokoontuvalle yhtiökokoukselle, että käytettävissä olevista voittovaroista jaetaan osinkoa 0,79 euroa kutakin 9 526 089:ää A-sarjan ja 0,80 euroa kutakin 55 072 283 ulkona olevaa B-sarjan osaketta kohden eli yhteensä 51 583 436,71 euroa. Jäljelle jäävät jakokelpoiset varat, 1 136 452 606,96 euroa, jätetään vapaaseen omaan pääomaan.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Yhtiön maksuvalmius on hyvä, eikä ehdotettu voitonjako vaaranna yhtiön maksukykyä.

Vuoden 2016 näkymät

Cargotecin vuoden 2016 liikevaihdon arvioidaan olevan vuoden 2015 liikevaihdon (3 729 miljoonaa euroa) tasolla tai jäävän hieman sen alle. Vuoden 2016 liikevoiton ilman uudelleenjärjestelykuluja arvioidaan paranevan vuodesta 2015 (230,7 miljoonaa euroa).

Varsinainen yhtiökokous 2016

Cargotec Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään tiistaina 22.3.2016 klo 13 alkaen Marina Congress Centerissä Helsingissä.

Helsingissä 9.2.2016

Cargotec Oyj

Hallitus

Konsernitilinpäätös (IFRS)

Konsernin tuloslaskelma

MEUR	Liite	1.1.–31.12.2015	%	1.1.–31.12.2014	%
Liikevaihto	4, 6	3 729,3		3 357,8	
Myytyjä suoritteita vastaavat kulut		-2 942,0		-2 723,3	
Bruttokate		787,3	21,1	634,5	18,9
Liiketoiminnan muut tuotot	7	40,4		48,1	
Myyntin ja markkinoinnin kulut		-210,4		-190,5	
Tutkimus- ja kehitystoiminnan kulut		-85,2		-69,3	
Hallinnon kulut		-264,3		-228,4	
Uudelleenjärjestelykulut	8	-17,7		-22,7	
Liiketoiminnan muut kulut	7	-39,8		-50,5	
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksesta	17	2,8		5,3	
Liikevoitto	4, 7, 8, 9, 10	213,1	5,7	126,6	3,8
Rahoitustuotot	11	2,2		8,4	
Rahoituskulut	11	-29,1		-36,8	
Voitto ennen veroja		186,2	5,0	98,2	2,9
Tuloverot	12	-43,3		-26,1	
Tilikauden voitto		142,9	3,8	72,0	2,1
Tilikauden voiton jakautuminen:					
Emoyhtiön omistajille		143,0		71,4	
Määräysvallattomille omistajille		-0,1		0,6	
Yhteensä		142,9		72,0	
Emoyhtiön omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:	13				
Laimentamaton osakekohtainen tulos, EUR		2,21		1,11	
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, EUR		2,21		1,11	

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

Konsernin laaja tuloslaskelma

MEUR	Liite	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Tilikauden voitto		142,9	72,0
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi:			
Etuuspohjaisten järjestelyjen vakuutusmatemaattiset voitot (+)/tappiot (-)	27	3,0	-10,1
Verot laajan tuloksen eristä, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi	12	-0,4	1,8
Yhteensä		2,6	-8,3
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:			
Voitot (+)/tappiot (-) rahavirran suojauksista		-11,1	-45,1
Tulokseen siirretyt voitot (+)/tappiot (-) rahavirran suojauksista		3,6	10,4
Voitot (+)/tappiot (-) nettoinvestoinnin suojauksista		-4,0	-
Muuntoerot		36,0	-54,8
Verot laajan tuloksen eristä, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi	12	-10,1	26,6
Yhteensä		14,4	-62,9
Tilikauden laaja tulos		159,9	0,8
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön omistajille		160,0	0,0
Määräysvallattomille omistajille		0,0	0,8
Yhteensä		159,9	0,8

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

Konsernitase

MEUR	Liite	31.12.2015	31.12.2014
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	14	976,4	962,9
Muut aineettomat hyödykkeet	15	272,4	284,4
Aineelliset hyödykkeet	16	306,0	302,9
Osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä	17	116,7	104,8
Myytavissä olevat sijoitukset	18, 21	3,8	3,8
Lainasaamiset ja muut korolliset saamiset *	21	2,0	3,4
Laskennalliset verosaamiset	19	183,5	178,0
Johdannaisvarat	21, 30	35,3	15,5
Muut korottomat saamiset	21, 22	5,7	5,8
Pitkäaikaiset varat yhteensä		1 901,8	1 861,5
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	20	655,4	690,5
Lainasaamiset ja muut korolliset saamiset *	21	2,6	4,4
Tuloverosaamiset		20,0	24,5
Johdannaisvarat	21, 30	36,7	20,5
Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset	21, 22	778,4	845,4
Rahavarat *	21, 23	175,8	205,4
Lyhytaikaiset varat yhteensä		1 668,9	1 790,8
Varat yhteensä		3 570,7	3 652,3

* Sisältyvät korolliseen nettovelkaan.

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

MEUR	Liite	31.12.2015	31.12.2014
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma			
Osakepääoma		64,3	64,3
Ylikurssirahasto		98,0	98,0
Muuntoerot		47,7	26,7
Arvonmuutosrahasto		-26,7	-20,1
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		76,1	74,9
Kertyneet voittovarot		1 079,9	965,0
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä	24, 25	1 339,3	1 208,8
Määräysvallattomien omistajien osuus		2,4	5,0
Oma pääoma yhteensä		1 341,8	1 213,8
Pitkäaikaiset velat			
Korolliset velat *	21, 26, 32	768,1	753,2
Laskennalliset verovelat	19	72,1	77,8
Eläkevelvoitteet	27	71,3	71,6
Varaukset	28	22,9	24,0
Johdannaisvelat	21, 30	-	0,2
Muut velvoitteet ja korottomat velat	21, 29	42,3	34,7
Pitkäaikaiset velat yhteensä		976,7	961,5
Lyhytaikaiset velat			
Pitkäaikaisten lainojen seuraavan vuoden lyhennykset *	21, 26, 32	5,9	7,1
Muut korolliset velat *	21, 26	62,8	186,1
Varaukset	28	75,9	80,9
Saadut ennakot		197,2	271,3
Tuloverovelat		24,3	12,8
Johdannaisvelat	21, 30	14,2	64,6
Ostovelat ja muut korottomat velat	21, 29	872,1	854,1
Lyhytaikaiset velat yhteensä		1 252,3	1 476,9
Oma pääoma ja velat yhteensä		3 570,7	3 652,3

* Sisältyvät korolliseen nettovelkaan.

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

MEUR	Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma								Määräysvallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
	Liite	Osake-pääoma	Yli-kurssi-rahasto	Muuntoerot	Arvonmuutos-rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä		
Oma pääoma 1.1.2014		64,3	98,0	64,1	5,7	73,5	927,8	1 233,3	6,2	1 239,4
Tilikauden tulos							71,4	71,4	0,6	72,0
Rahavirran suojaukset					-25,7			-25,7		-25,7
Nettoinvestoinnin suojaukset				-				-		-
Muuntoerot				-37,4				-37,4	0,2	-37,2
Etuuspohjaisten järjestelyjen vakuutusmatemaattiset voitot (+)/tappiot (-)							-8,3	-8,3		-8,3
Tilikauden laaja tulos *				-37,4	-25,7	-	63,1	0,0	0,8	0,8
Osingonjako	24						-26,9	-26,9	-0,7	-27,6
Omien osakkeiden hankinta						-0,9		-0,9		-0,9
Osakemerkinnöistä saadut maksut						2,3		2,3		2,3
Osakeperusteiset palkkiot *	25						1,1	1,1		1,1
Liiketoimet omistajien kanssa						1,4	-25,8	-24,4	-0,7	-25,1
Liiketoimet määräysvallattomien omistajien kanssa								-	-1,3	-1,3
Oma pääoma 31.12.2014		64,3	98,0	26,7	-20,1	74,9	965,0	1 208,8	5,0	1 213,8
Oma pääoma 1.1.2015		64,3	98,0	26,7	-20,1	74,9	965,0	1 208,8	5,0	1 213,8
Tilikauden tulos							143,0	143,0	-0,1	142,9
Rahavirran suojaukset					-6,6			-6,6		-6,6
Nettoinvestoinnin suojaukset				-4,0				-4,0		-4,0
Muuntoerot				25,0				25,0	0,1	25,1
Etuuspohjaisten järjestelyjen vakuutusmatemaattiset voitot (+)/tappiot (-)							2,6	2,6		2,6
Tilikauden laaja tulos *				21,0	-6,6	-	145,6	160,0	0,0	159,9
Osingonjako	24						-35,3	-35,3	-0,8	-36,1
Omien osakkeiden hankinta						-3,4		-3,4		-3,4
Osakemerkinnöistä saadut maksut						4,6		4,6		4,6
Osakeperusteiset palkkiot *	25						2,8	2,8		2,8
Liiketoimet omistajien kanssa						1,2	-32,5	-31,3	-0,8	-32,0
Liiketoimet määräysvallattomien omistajien kanssa							1,8	1,8	-1,8	0,0
Oma pääoma 31.12.2015		64,3	98,0	47,7	-26,7	76,1	1 079,9	1 339,3	2,4	1 341,8

* Netto verojen jälkeen.

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

Konsernin rahavirtalaskelma

MEUR	Liite	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Tilikauden voitto		142,9	72,0
Poistot ja arvonalentumiset	10	76,5	81,2
Rahoituserät	11	26,9	28,4
Verot	12	43,3	26,1
Saamisten muutos		74,6	-118,3
Velkojen muutos		-108,4	161,5
Vaihto-omaisuuden muutos		63,2	-34,9
Muut oikaisut		-4,4	-11,8
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja		314,6	204,3
Saadut korot		1,3	3,9
Maksetut korot		-22,0	-32,5
Muut rahoituserät		-50,9	-45,4
Maksetut tuloverot		-47,4	-20,0
Liiketoiminnan nettorahavirta		195,6	110,2
Yrityshankinnat vähennettynä hankintahetken rahavaroilla	5	-0,6	-187,3
Yritysmyyntit vähennettynä myyntihetken rahavaroilla	5	-	4,6
Investoinnit osakkuus- ja yhteisyrityksiin	17	-2,9	-3,4
Investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin	15	-12,1	-13,4
Investoinnit aineellisiin hyödykkeisiin	16	-66,7	-65,9
Käyttöomaisuushyödykkeiden myynnit	16	21,3	34,0
Investointien nettorahavirta, muut erät		3,2	1,6
Investointien nettorahavirta		-57,8	-229,8
Osakemerkinnöistä saadut maksut	25	4,6	2,3
Omien osakkeiden hankinta		-3,4	-0,9
Osakkeiden hankinta määräysvallattomilta omistajilta		-3,5	-
Pitkäaikaisten lainojen nostot		120,0	300,0
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut		-125,0	-230,7
Lyhytaikaisten lainojen nostot		177,0	294,2
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut		-311,5	-322,7
Maksetut osingot	24	-36,1	-27,6
Rahoituksen nettorahavirta		-177,9	14,7
Rahavarojen muutos		-40,2	-104,9
Rahavarat ja käytetyt pankkitililimiitit 1.1.	23	203,4	303,3
Valuuttakurssien muutosten vaikutus		1,7	5,0
Rahavarat ja käytetyt pankkitililimiitit 31.12.	23	164,9	203,4
Käytetyt pankkitililimiitit 31.12.	23	10,9	2,0
Rahavarat 31.12.		175,8	205,4

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot (IFRS)

Sisällysluettelo

1. Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet
2. Johdon harkintaa edellyttävät keskeiset arviot ja oletukset
3. Rahoitusriskien hallinta
4. Segmentti-informaatio
5. Yrityshankinnat ja -myynnit
6. Pitkäaikaishankkeet
7. Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut
8. Uudelleenjärjestelykulut
9. Henkilöstökulut
10. Poistot ja arvonalentumiset
11. Rahoitustuotot ja -kulut
12. Tuloverot
13. Osakekohtainen tulos
14. Liikearvo
15. Muut aineettomat hyödykkeet
16. Aineelliset hyödykkeet
17. Osakkuusyhtiöt ja yhteisyritykset
18. Myytävissä olevat sijoitukset
19. Laskennalliset verosaamiset ja -velat
20. Vaihto-omaisuus
21. Rahoitusvarat ja -velat arvostusryhmittäin
22. Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset
23. Rahavarat
24. Oma pääoma
25. Optio-oikeudet ja osakeperusteiset maksut
26. Korolliset velat
27. Eläkevelvoitteet
28. Varaukset
29. Ostovelat ja muut korottomat velat
30. Johdannaissopimukset
31. Vastuut
32. Vuokrasopimukset
33. Lähipiiritapahtumat
34. Tytäryhtiöt
35. Tilinpäätöspäivän jälkeiset tapahtumat

1. Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Perustiedot

Cargotec Oyj on suomalainen julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Helsinki ja rekisteröity osoite Porkkalankatu 5, 00180 Helsinki. Cargotec Oyj ja sen tytäryhtiöt muodostavat Cargotec-konsernin (jäljempänä Cargotec tai konserni). Cargotecin B-osake on noteerattu NASDAQ OMX Helsinki Oy:ssä 1.6.2005 lähtien.

Cargotec on maailman johtava lastinkäsittelyratkaisujen toimittaja, jonka kolme liiketoiminta-alueetta Kalmar, Hiab ja MacGregor tunnetaan johtavista lastin- ja kuormankäsittelyalan ratkaisuistaan ympäri maailman. Niiden maailmanlaajuiset verkostot toimivat lähellä asiakkaita ja kattavat huoltopalvelut takaavat jatkuvan, luotettavan ja ympäristöystävällisen toiminnan asiakkaiden tarpeiden mukaisesti.

Kalmarin lastinkäsittelylaite-, automaatio-, ohjelmisto- ja huoltopalveluita käytetään satamissa, terminaaleissa, jakelukeskuksissa ja teollisuudessa. Hiab tarjoaa kuormankäsittelylaitteita ja niihin liittyviä palveluita ja varaosia erilaisiin maakuljetus- ja jakelutarpeisiin. MacGregor tarjoaa arvoa tuottavia palveluita ja ratkaisuja lastinkäsittelyyn, laivan toimintaan, offshore-kuormankäsittelyyn, öljyn- ja nesteytetyn maakaasun kuljetukseen sekä offshore-kiinnitykseen.

Cargotec Oyj:n hallitus on kokouksessaan 9.2.2016 hyväksynyt tämän konsernitilinpäätöksen julkistettavaksi. Suomen osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajilla on mahdollisuus hyväksyä tai hylätä tilinpäätös sen julkistamisen jälkeen pidettävässä varsinaisessa yhtiökokouksessa. Yhtiökokouksella on myös mahdollisuus muuttaa tilinpäätöstä. Jäljennös tilinpäätöksestä on saatavilla internet-osoitteessa www.cargotec.fi tai osoitteesta Cargotec Oyj, sijoittajasuhteet, PL 61, 00501 Helsinki.

Laatimisperusta ja uudet laskentastandardit

Cargotec Oyj:n konsernitilinpäätös on laadittu EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) mukaisesti. Sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2015 voimassa olleita IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja.

Konsernitilinpäätös perustuu alkuperäisen hankintamenon käyttämiseen lukuun ottamatta tiettyjä rahoitusinstrumenttiluokkia, osakeperusteisiin etuuksiin liittyviä rahana maksettavia osuuksia sekä etuus pohjaisiin eläkejärjestelyihin sijoitettuja varoja, jotka arvostetaan käypään arvoon.

Konsernitilinpäätös esitetään euroina, joka on konsernin emoyhtiön toiminta- ja esittämismuoto. Tilinpäätöstiedot esitetään miljoonina euroina, ja ne perustuvat liiketapahtumien alkuperäisiin hankintamenoihin, ellei laatimisperi-

atteissa ole erikseen toisin mainittu. Kaikki esitetyt luvut ovat pyöristettyjä, minkä vuoksi yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa saattaa poiketa esitetystä summavastauksesta.

Cargotec on soveltanut 1.1.2015 alkaen seuraavia uusia standardeja ja standardimuutoksia:

IFRIC 21 Julkiset maksut. Tulkinta koskee standardia IAS 37, Varaukset, ehdolliset velat ja ehdolliset varat. IAS 37:ssä esitetään velan kirjaamiskriteerit. Yksi niistä on vaatimus siitä, että yrityksellä on olemassa oleva velvoite, joka on seurausta aikaisemmasta tapahtumasta. Tulkinnaissa selvennetään, mikä on sellainen pakottava tapahtuma, jonka perusteella maksun suorittamisvelvollisuus määräytyy, ja milloin velvoite on kirjattava.

Muutos standardiin IAS 19: Etuus pohjaiset järjestelyt: Työntekijöiden maksusuoritukset. Muutos sallii sellaisten maksusuoritusten, jotka liittyvät työsuoritukseen ja joiden määrä ei vaihtelee työntekijän työssäoloajan perusteella, vähentämisen ansaittujen etuuksien kustannusten määrästä sillä kaudella, jona työ suoritetaan.

Vuosittaiset parannukset, parannuskierrokset 2010–2012 ja 2011–2013 sisältävät lukuisia muutoksia ja selvennyksiä standardeihin.

Näillä muutoksilla ei ole ollut merkittävää vaikutusta Cargotecin konsernitilinpäätökseen.

Konsolidointiperiaatteet

Konsernitilinpäätös sisältää emoyhtiö Cargotec Oyj:n ja kaikki ne tytäryhtiöt, joissa emoyhtiöllä on määräysvalta, sekä osakkuus- ja yhteisyritykset. Määräysvalta saavutetaan, kun Cargotec altistuu tai on oikeutettu sijoituskohde muuttuvalle tuotolle ja pystyy vaikuttamaan tähän tuottoon käyttämällä sijoituskohdetta koskevaa valtaansa. Tytäryhtiöt on lueteltu liitetiedossa 34, Tytäryhtiöt.

Tytäryhtiöt yhdistellään konsernitilinpäätökseen käyttäen hankintamenetelmää. Tytäryhtiön hankinnasta maksettava vastike määritetään luovutettujen varojen, vastattaviksi otettujen velkojen ja konsernin liikkeeseen laskemien oman pääoman ehtoisten osuuksien käypänä arvona. Luovutettu vastike sisältää ehdollisesta vastikejärjestelystä johtuvan omaisuuserän tai velan käyvän arvon. Kun ehdollinen vastike luokitellaan rahoitusvelaksi, se arvostetaan käypään arvoon jokaisena raportointipäivänä ja käyvän arvon muutos kirjataan tulosvaikutteisesti. Omaksi pääomaksi luokiteltua lisäkauppahintaa ei arvosteta uudelleen.

Yksilöitävissä olevat liiketoimintojen yhdistämisessä hankitut varat ja vastattaviksi otetut velat arvostetaan alun perin hankinta-ajankohdan käypiin arvoihin. Määräysvallattomien omistajien osuus hankinnan kohteessa kirjataan hankintakohtaisesti joko käypään arvoon tai määrään, joka vastaa määräysvallattomien omistajien suhteellista osuutta hankinnan kohteen nettovarallisuudesta. Tilikau-

den aikana hankitut tytäryhtiöt sisällytetään konsernitilinpäätökseen siitä hetkestä lähtien, kun konserni on saanut määräysvallan, ja mydyt tytäryhtiöt siihen hetkeen asti, jolloin määräysvalta lakkaa.

Vaiheittain toteutetun hankinnan yhteydessä aiempi omistusosuus arvostetaan käypään arvoon hankintahetkellä ja tästä syntyvä voitto tai tappio kirjataan tulostuloksesta. Hankintaan liittyvät menot kirjataan kuluiksi toteutuessaan. Määräysvallattomien omistajien kanssa toteutuneita liiketoimia, jotka eivät johda muutokseen määräysvallassa, käsitellään omaa pääomaa koskevinä liiketoimina. Lunastettaessa määräysvallattomilta omistajilta omistusosuutta erot luovutetun vastikkeen ja tytäryrityksen nettovarallisuudesta hankitun osuuden välillä kirjataan omaan pääomaan. Luovutuksista määräysvallattomille osakkaille realisoituvat voitot ja tappiot käsitellään vastaavalla tavalla omassa pääomassa. Tilikauden voiton jakautuminen emoyhtiön omistajille ja määräysvallattomille omistajille esitetään tuloslaskelman yhteydessä, ja määräysvallattomille kuuluva osuus omasta pääomasta esitetään omana eränään taseessa oman pääoman osana.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat ja realisoitumattomat katteet sekä sisäinen voitonjako eliminoidaan konsernitilinpäätöstä laadittaessa. Tytäryhtiöiden noudattamat tilinpäätöksen laatimisperiaatteet on tarvittaessa muutettu vastaamaan konsernin noudattamia periaatteita.

Sijoitukset osakkuusyrityksiin, joissa Cargotecilla on huomattava vaikutusvalta mutta ei määräysvaltaa, ja yhteisyhtiöihin, joissa Cargotecilla on yhteinen määräysvalta sekä oikeus yhteisyhtiön nettovarallisuuteen toisten osapuolten kanssa, on yhdistelty konsernitilinpäätökseen pääomaosuusmenetelmää käyttäen. Sijoitukset osakkuus- ja yhteisyhtiöihin merkitään taseeseen hankintahetkellä hankintamenoonsa sisältäen hankinnassa syntyneen liikearvon sekä hankintaan tai perustamiseen liittyvät kulut.

Konsernin osuus osakkuus- tai yhteisyhtiön tuloksesta esitetään erillisenä eränä ennen liikevoittoa konsernin tuloslaskelmassa. Osakkuus- ja yhteisyhtiön tulokset käsitellään pääomaosuusmenetelmällä perustuen näiden viimeisimpiin tilinpäätöksiin. Osakkuus- ja yhteisyhtiöiden kirjanpitoarvot tarkastetaan tasaisin väliajoin ja mikäli arvonalentumista on tapahtunut, kirjataan muutos samalle kaudelle, jolloin arvonalentuminen tunnustetaan. Jos konsernin osuus osakkuus- tai yhteisyhtiön tappioista ylittää sijoituksen kirjanpitoarvon, sijoitus merkitään taseeseen nolla-arvoon eikä kirjanpitoarvon ylittäviä tappioita yhdistellä, ellei konserni ole sitoutunut osakkuus- tai yhteisyhtiöiden velvoitteiden täyttämiseen.

Konsernin ja sen osakkuus- tai yhteisyhtiön välisistä liiketoimista merkitään konsernitilinpäätökseen vain osakkuusyrityksen ulkopuoliselle omistajalle kuuluva osuus. Realisoitumattomat tappiot eliminoidaan, ellei liike-

tapahtuma anna viitteitä luovutetun omaisuuserän arvon alentumisesta. Osakkuus- ja yhteisyhtiöiden noudattamat tilinpäätöksen laatimisperiaatteet on tarvittaessa muutettu vastaamaan konsernin noudattamia periaatteita.

Ulkomaanrahan määräiset tapahtumat

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat kirjataan tapahtumapäivän kurssiin. Tilikauden päättyessä avoimina olevat konsernin sisäiset ja ulkoiset ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat arvostetaan tilinpäätöspäivän kurssiin ja kurssierot kirjataan tulostuloksesta paitsi suojauslaskettavien erien osalta. Myynnin ja ostojen varsinaiseen liiketoimintaan liittyvät kurssivoitot ja -tappiot käsitellään myynnin tai ostojen oikaisuerinä. Suojauslaskennan piirissä olevien, myyntiin ja ostoihin kohdistettujen valuuttasuojauksen kurssivoitot ja -tappiot kirjataan konsernin laajaan tuloslaskelmaan ja tuloutetaan myynnin ja ostojen oikaisuerinä samanaikaisesti niihin liittyvien liiketapahtumien kanssa. Samoin kun suojauslaskentaa sovelletaan ulkomaiseen tytäryhtiöön tehtyyn nettosijoitukseen, kirjataan suojaavan instrumentin kurssivoittojen ja -tappioiden tehokas osuus laajaan tuloslaskelmaan ja tehoton osuus tuloslaskelmaan. Laajaan tuloslaskelmaan kertyneet tulokset sisällytetään tuloslaskelmaan, kun ulkomaisesta toiminnosta luovutaan. Muiden varsinaiseen liiketoimintaan liittyvien suojauksen kurssivoitot ja -tappiot kirjataan liiketoiminnan muihin tuottoihin ja kuluihin. Rahoitukseen liittyvät valuuttakurssivoitot ja -tappiot kirjataan rahoitustuottoihin ja -kuluihin.

Ulkomaiset konserniyritykset

Konserniyritysten tilinpäätökseen sisältyvät luvut raportoidaan siinä valuutassa, joka on kunkin yrityksen pääasiallisen toimintaympäristön valuutta ("toimintavaluutta"). Konserniyritysten, joiden toimintavaluutta ei ole euro, tuloslaskelmat ja rahavirrat muunnetaan euroon käyttäen tilikauden keskikursseja ja kaikki tase-erät tilikauden tulosta lukuun ottamatta käyttäen tilinpäätöspäivän kurssia. Eri kurssien käytöstä syntyvät muuntoerot kirjataan konsernin laajan tuloslaskelman erien kautta konsernin oman pääoman muuntoeroihin. Eräitä konsernin sisäisiä lainasopimuksia käsitellään osana nettoinvestointia, koska niiden takaisinmaksua ei ole suunniteltu eikä se ole todennäköistä ennakoitavissa olevassa tulevaisuudessa. Tällöin myös näihin investointeihin liittyvät valuuttakurssivoitot ja -tappiot käsitellään oman pääoman muuntoeroina. Myös tehokas osuus ulkomaiseen tytäryhtiöön tehdyn nettosijoituksen suojauksesta kirjataan oman pääoman muuntoeroihin.

Ulkomaisen yksikön hankinnasta syntyneitä liikearvoja ja käypiä arvoihin pääsemiseksi tehtyjä oikaisuja käsitellään ulkomaisen yksikön varoina ja velkoina, ja ne muunnetaan tilinpäätöspäivän kurssiin. Tästä syntyvät muuntoerot kirjataan omaan pääomaan.

Euroalueen ulkopuolisten tytäryhtiöiden, osakkuus- ja yhteisyhtiöiden hankintamenon eliminoinnista ja hankinnan jälkeen kertyneistä oman pääoman eristä syntyvät muuntoerot kirjataan konsernin laajaan tuloslaskelmaan. Kun ulkomai-

nen yhtiö myydään kokonaan tai osittain, kumulatiiviset muuntoerot kirjataan konsernin laajasta tuloslaskelmasta tuloslaskelmaan osana myyntivoittoa tai -tappiota.

Segmenttiraportointi

Toimintasegmentit raportoidaan tavalla, joka on yhdenmukainen ylimmälle operatiiviselle päätöksentekijälle toimitettavan sisäisen raportoinnin kanssa. Ylimmäksi operatiiviseksi päätöksentekijäksi, joka vastaa resurssien kohdistamisesta toimintasegmenteille ja niiden tuloksen arvioinnista, on nimetty Cargotecin hallitus yhdessä toimitusjohtajan kanssa. Toimintasegmenttejä ei ole yhdistelty raportoitavien segmenttien muodostamiseksi.

Cargotecilla on kolme raportointisegmenttiä: Kalmar, Hiab ja MacGregor.

Tuloutusperiaate

Liikevaihto sisältää tuotteiden ja palvelujen myynnistä saadut tuotot oikaistuna välillisillä veroilla, alennuksilla ja valuuttamääräisen myynnin kurssieroilla. Tuloutusedellytysten täyttymistä tarkastellaan yleensä kunkin liiketoimen osalta erikseen. Tietyissä tapauksissa yksi sopimus voi kuitenkin sisältää useita erityyppisiä osia, kuten koneita, ohjelmistoja ja palveluita. Jos sopimuksen osat ovat yksilöitävissä, sopimuksen käyvästä arvosta allokoidaan osuus yksilöidyille osille ja tuloutuksen kirjaamisedellytyksien täyttymistä tarkastellaan erikseen kunkin osatekijän kannalta. Tuotot tuotteiden myynnistä tuloutetaan, kun tuotteeseen liittyvät merkittävät riskit ja edut ovat siirtyneet ostajalle eikä konsernilla ole enää tuotteeseen liittyvää valvonta- eikä määräysvaltaa. Yleensä tämä tarkoittaa hetkeä, jolloin myyty tai rahoitusleasingsopimuksella vuokrattu tuote on toimitettu asiakkaalle toimitussopimuksen mukaisesti ja, sopimusehtojen niin edellyttäessä, asiakas on hyväksynyt tuotteen. Kun vaihtokoneita vastaanotetaan osana myyntisopimusta, vaihtokoneen hyvitysarvon ja varastoon kirjaamisarvon erotus kirjataan hankinnan ja valmistuksen kuluihin myynnin katetta oikaisemaan.

Tuotot erikseen määritellyistä pitkäaikaishankkeista tuloutetaan valmistusasteen perusteella, kun hankkeen lopputulos voidaan arvioida luotettavasti. Valmistusaste määritetään tarkasteluhetkeen mennessä toteutuneiden menojen osuutena hankkeen arvioiduista kokonaismenoista (ns. cost-to-cost-menetelmä) tai hankkeen tietyn fyysisen osuuden valmistumisen perusteella (ns. milestone-menetelmä). Mikäli pitkäaikaishankkeen lopputulosta ei voida arvioida luotettavasti, hankkeesta aiheutuvat menot kirjataan kuluksi samalla kaudella, jolla ne ovat syntyneet, ja hankkeesta saatavia tuottoja kirjataan vain toteutuneita menoja vastaava määrä. Pitkäaikaishankkeesta odotettavissa oleva tappio kirjataan välittömästi tulosvaikutteisesti.

Tuotot palvelusopimuksista tuloutetaan valmistusasteen perusteella, kun hankkeen lopputulos voidaan arvioida luotettavasti. Valmistusaste määritetään tarkasteluhetkeen mennessä toteutuneiden menojen osuutena hankkeen

arvioiduista kokonaismenoista (ns. cost-to-cost-menetelmä) tai toteutuneiden työsuoritteiden osuutena arvioiduista kokonaissuoritteista (ns. milestone-menetelmä). Pienten palvelusopimusten osalta toteutunutta valmistusastetta ei määritetä sopimuskohtaisesti syntyneiden kulujen tai tehdyn työmäärän perusteella, vaan perustuen arvioon kustannusten ja työmäärän jakautumisesta yli sopimusajan. Mikäli palvelua toimitetaan jatkuvasti tai palvelu sisältää määrittämättömän määrän suoritteita, sopimus tuloutetaan tasaisesti sopimusajalle. Mikäli palvelusopimuksen lopputulosta ei voida arvioida luotettavasti, kirjataan työsuoritteista aiheutuvat menot kuluksi samalla kaudella, jolla ne ovat syntyneet, ja hankkeesta saatavia tuottoja kirjataan vain toteutuneita menoja vastaava määrä. Odotettavissa oleva tappio kirjataan välittömästi tulosvaikutteisesti.

Tuotot korjaustoimeksiannoista tuloutetaan, kun työ on suoritettu, ja myyntituotot lyhytaikaisista palveluista, kun palvelu on tuotettu. Vuokratuotot käyttöleasingsopimuksista tuloutetaan tasaerinä vuokraudelle.

Tuotot ohjelmistojen käyttölisensseistä tuloutetaan toimitushetkellä, kun toimitettavaa ohjelmistoa ei ole räätälöity asiakkaalle. Kun myyty ohjelmisto vaatii merkittävästi muutoksia ja räätälöintiä, tuloutus tapahtuu valmistusasteen mukaisesti, mikäli lopputulos voidaan arvioida luotettavasti. Ylläpitosopimustuotot jaksotetaan tasaisesti sopimusajalle.

Julkiset avustukset

Julkiset avustukset, joiden saamiseen ei liity ehtoja, kirjataan tuloslaskelmaan, kun oikeus saatavaan avustukseen syntyy. Muut julkiset avustukset kirjataan alussa käypään arvoon velaksi taseeseen, kun avustuksen saaminen on kohtuullisen varmaa ja Cargotec täyttää avustukselle asetetut ehdot, ja jaksotetaan systemaattisesti tuloksi niille kausille, jolloin avustuksia vastaavat kulut syntyvät.

Vieraan pääoman menot

Vieraan pääoman menot kirjataan kuluksi sillä tilikaudella, jonka aikana ne ovat syntyneet, lukuun ottamatta pysyviin vastaaviin kuuluvien, pitkää rakennusaikaa edellyttävien hankkeiden rakennusaikaisia korkoja, jotka aktivoidaan osana asianomaisen omaisuuserän hankintamenoa.

Tuloverot

Tuloslaskelman veroissa esitetään konserniyhtiöiden tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verot, aikaisempien tilikausien verojen oikaisu sekä laskennallisten verojen muutokset. Konsernin laajaan tuloslaskelmaan kirjattavien erien verovaikutus kirjataan vastaavasti suoraan konsernin laajaan tuloslaskelmaan. Tuloverovelka tai -saaminen kirjataan odotettavaa verokulua tai -hyvitystä vastaavaan määrään. Laskennallinen verovelka tai -saaminen lasketaan kirjanpidon ja verotuksen välisistä väliaikaisista eroista kulloinkin säädettyjä tai käytännössä hyväksytyjä verokantoja käyttäen. Väliaikaisia eroja syntyy muun muassa etuusperusteisista eläkejärjestelyistä,

varauksista, konsernin sisäisen varastokatteen eliminoinnista, aineellisten hyödykkeiden poisteroista, vahvistetuista tappioista ja hankittujen yhtiöiden nettovarallisuuden arvostamisesta käypään arvoon. Laskennallinen verovelka kirjataan taseeseen täysimääräisenä ja verosääminen siihen määrään asti kuin on todennäköistä, että sitä voidaan käyttää hyväksi tulevien vuosien verotettavaa tuloa vastaan.

Liikearvo

Liikearvo kirjataan alun perin taseeseen määrään, jolla luovutettu vastike, määräysvallattomien omistajien osuus hankinnan kohteessa ja aiemmin omistetun osuuden käypä arvo yhteen laskettuina ylittävät hankitun nettovarallisuuden käyvän arvon. Jos vastikkeen, määräysvallattomien omistajien osuuden ja aiemmin omistetun osuuden yhteisarvo on pienempi kuin tytäryrityksen hankitun nettovarallisuuden käypä arvo eli kyseessä on edullinen kauppa, erotus kirjataan suoraan tuloslaskelmaan. Liikearvosta ei tehdä poistoja, vaan sille suoritetaan vuosittain arvonalentumistestaus, joka on kuvattu tarkemmin kohdassa Arvonalentumiset. Liikearvo arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoa vähennettynä arvonalentumisilla. Arvonalentumistappiot kirjataan tuloslaskelmaan.

Muut aineettomat hyödykkeet

Muita aineettomia hyödykkeitä ovat patentit, tavaramerkit, lisenssit, ohjelmistot, aktivoidut kehitysmenot, teknologia sekä hankittu tilauskanta ja asiakassuhteet. Ne on merkitty taseeseen alkuperäiseen hankintamenoonsa vähennettynä kertyneillä poistoilla ja mahdollisilla arvonalentumisilla lukuun ottamatta yritysten yhteenliittymisissä hankittuja aineettomia hyödykkeitä, jotka arvostetaan hankintahetkellä käypään arvoon.

Rajallisen taloudellisen vaikutusajan omaavat aineettomat hyödykkeet kirjataan tasapoistoina kuluksi taloudelliselle vaikutusajalleen seuraavasti:

- aktivoidut kehitysmenot 3–10 vuotta
- tavaramerkit 3–15 vuotta
- asiakassuhteet 5–15 vuotta
- patentit ja lisenssit 5–10 vuotta.

Hyödykkeiden taloudellinen vaikutusaika tarkistetaan ja tarvittaessa oikaistaan jokaisena tilinpäätöspäivänä. Rajoittamattoman taloudellisen vaikutusajan omaavia tavaramerkkejä tai keskeneräisiä aineettomia investointeja ei poisteta, vaan niille suoritetaan vähintään vuosittain arvonalentumistestaus, joka on kuvattu tarkemmin kohdassa Arvonalentumiset.

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot kirjataan pääsääntöisesti tulosvaikutteisesti. Tuotekehitysmenot aktivoidaan kuitenkin tiettyjen kaupalliseen ja tekniseen toteutettavuuteen liittyvien kriteerien täytyessä, kun tuotteesta lisäksi odotetaan saatavan vastaista taloudellista hyötyä. Aktivoidut tuotekehitysmenot sisältävät pääasiassa

materiaaleja, tarvikkeita ja työvoimakustannuksia. Aiemmin kuluksi kirjattuja tuotekehitysmenoja ei aktivoida enää myöhemmin. Aktivoidut tuotekehitysmenot sisällytetään osaksi aineettomia hyödykkeitä ja poistetaan tasapoistoin vaikutusaikanaan. Keskeneräiset kehityshankkeet testataan vuosittain arvonalentumisen varalta.

Aineelliset hyödykkeet

Aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen alkuperäiseen hankintamenoonsa vähennettynä kertyneillä poistoilla ja mahdollisilla arvonalentumisilla. Hankintameno arvioidulla jäännösarvolla vähennettynä poistetaan tasasuuruksina erinä arvioituna taloudellisena vaikutusaikanaan seuraavasti:

- rakennukset 5–40 vuotta
- koneet ja laitteet 3–10 vuotta.

Maa- ja vesialueita ei poisteta.

Hyödykkeiden jäännösarvo ja taloudellinen vaikutusaika tarkistetaan ja tarvittaessa oikaistaan jokaisena tilinpäätöspäivänä. Merkittävät perusparannusmenot sisällytetään joko hyödykkeen tasearvoon tai erotetaan omaksi hyödykkeekseen silloin, kun on todennäköistä, että niistä saadaan tulevaisuudessa taloudellista hyötyä ja niistä aiheutuneet kustannukset voidaan erottaa tavanomaisista korjaus- ja kunnossapitokustannuksista. Aineellisten hyödykkeiden myyntivoitot ja -tappiot sisältyvät liikevoittoon.

Arvonalentumiset

Konserni arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä, onko jonkin omaisuuserän arvon alentumisesta viitteitä. Mikäli viitteitä ilmenee, suoritetaan kyseiselle omaisuuserälle arvonalentumistestaus. Arvonalentumistestissä arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla tai sitä korkeampi kassavirtaperusteinen käyttöarvo. Mikäli kerrytettävissä olevaa rahamäärää ei pystytä määrittämään yksittäisen omaisuuserän tasolla, arvonalentumistarvetta tarkastetaan sillä alimmalla rahavirtaa tuottavan yksikön (CGU) tasolla, joka on pääosin muista yksiköistä riippumaton ja jonka rahavirrat ovat erotettavissa ja pitkälti riippumattomia muiden vastaavien yksiköiden rahavirroista.

Arvonalentumistappio kirjataan tuloslaskelmaan, mikäli omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin kerrytettävissä oleva rahamäärä. Aiemmin tuloslaskelmaan kirjattu arvonalentumistappio peruutetaan, mikäli kerrytettävissä olevan rahamäärän määrittämisessä käytetyt arviot muuttuvat olennaisesti. Arvonalentumistappiota ei kuitenkaan peruta enempää kuin mikä hyödykkeen kirjanpitoarvo olisi ollut ilman aikaisempien vuosien arvonalentumistappion kirjaamista.

Liikearvosta tai aineettomista hyödykkeistä, joiden taloudellinen vaikutusaika on rajoittamaton, ei kirjata

poistoja, vaan niille tehdään arvonalentumistesti aina, kun on viitteitä arvonalentumisesta, kuitenkin vähintään vuosittain. Liikearvon testaus suoritetaan rahavirtaa tuottavan yksikön tasolla (CGU). Liikearvoa kohdistetaan niille yksiköille tai yksikköjen ryhmille, joiden odotetaan hyötyvän liiketoimintojen yhdistämisestä, jossa liikearvo on syntynyt, toimintasegmenttien mukaisesti määritettynä. Muiden taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomien hyödykkeiden testaus suoritetaan puolestaan joko osana rahavirtaa tuottavaa yksikköä tai yksittäisen omaisuuserän tasolla, jos sille pystytään määrittämään itsenäinen rahavirta. CGU:n kerrytettävissä oleva rahamäärä lasketaan käyttöarvolaskelmien avulla. Kassavirtaperusteinen käyttöarvo määritellään laskemalla ennustettujen nettokassavirtojen diskontattu nykyarvo. Käyttöarvolaskelmien diskonttokorot määritetään ennen veroja, ja ne kuvastavat markkinoiden näkemystä rahan aika-arvosta ja testattavaan yksikköön liittyvistä erityisriskeistä.

Arvonalentumistappio kirjataan tuloslaskelmaan, mikäli CGU:n kirjanpitoarvo on suurempi kuin kerrytettävissä oleva rahamäärä. Arvonalentumistappio kohdistetaan ensin liikearvolle ja tämän jälkeen muille omaisuuserille tasasuhteisesti. Aiemmin tuloslaskelmaan kirjattua liikearvon arvonalentumistappiota ei perueteta.

Myytävänä olevat pitkäaikaiset omaisuuserät

Pitkäaikaiset omaisuuserät luokitellaan myytävänä oleviksi, mikäli niiden kirjanpitoarvoa vastaava määrä tulee kertymään käytön sijaan pääasiassa niiden myynnistä ja myynti on erittäin todennäköinen. Myytävänä olevaksi luokiteltavat pitkäaikaiset omaisuuserät arvostetaan välittömästi ennen uudelleenluokittelua normaalien arvostusperiaatteiden mukaisesti, jonka jälkeen erä arvostetaan kirjanpitoarvoon tai tätä alhaisempaan käypään arvoon vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla sen mukaan, kumpi näistä on alhaisempi. Arvonalentumistappiot tai voitot kirjataan tulosvaikutteisesti. Myytävänä olevaksi luokitellusta pitkäaikaisesta omaisuuserästä ei kirjata poistoja.

Vuokrasopimukset, konserni vuokralle ottajana

Konserni on vuokrannut käyttöönsä koneita ja kalustoa sekä kiinteistöjä. Vuokrasopimukset, joissa omistamiseen liittyvät riskit ja edut jäävät vuokralle antajalle, käsitellään käyttöleasingsopimuksina, joihin liittyviä vuokravastuita ei kirjata taseeseen ja joihin liittyvät vuokratulot jaksotetaan laajaan tuloslaskelmaan vuokra-ajan perusteella.

Ne vuokrasopimukset, joissa konsernilla on olennainen osa riskeistä ja eduista, käsitellään rahoitusleasingsopimuksina, jotka merkitään taseeseen varoiksi ja veloiksi vuokra-ajan alkamisajankohtana hyödykkeen käypään arvoon tai sitä alempaan vähimmäisvuokrien nykyarvoon. Rahoitusleasingsopimuksilla hankitut hyödykkeet poistetaan joko käyttöaikanaan tai vuokrasopimuksen aikana siten, että poistoajaksi valitaan näistä lyhyempi. Maksettavat leasingvuokrat jaetaan rahoituskuluun ja velan lyhennykseen siten, että tilikausittain jäljellä olevalle velalle muodostuu samansuuruinen korkoprosentti.

Vuokravelvoitteet rahoituskuluilla vähennettynä sisältyvät korollisiin velkoihin.

Vuokrasopimukset, konserni vuokralle antajana

Konserni vuokraa koneita ja laitteita ehdoiltaan vaihtelevilla käyttöleasingsopimuksilla. Näissä sopimuksissa omistamisen riskit ja edut jäävät vuokralle antajalle. Vuokrattu hyödyke merkitään taseeseen sen luonteen mukaiseen luokkaan. Käyttöleasingsopimukseen liittyvät vuokratuotot jaksotetaan tuloslaskelmaan vuokra-ajan perusteella. Vuokratusta hyödykkeestä tehdään poistot noudattaen vastaavien hyödykkeiden normaalia poisto-ohjelmaa.

Rahoitusleasingsopimuksissa omistamiseen liittyvät riskit ja edut ovat siirtyneet vuokralle ottajalle. Sopimukseen liittyvä myyntivoitto tuloutetaan samoin periaattein kuin hyödykkeen myynnissä. Rahoitusleasingsaamiset kirjataan taseeseen nykyarvoon. Rahoitusleasingsopimukseen liittyvä rahoitustuotto tuloutetaan vuokra-aikana siten, että jäljellä oleva nettosijoitus tuottaa tilikausittain saman tuottoosentoin vuokra-ajan kuluessa.

Asiakasrahoitus

Asiakasrahoitusopimuksia käytetään konsernissa joillakin asiakassegmenteillä, jakelukanavilla sekä markkina-alueilla. Näissä sopimuksissa konserni on yhteistyössä rahoituspalveluntarjoajan kanssa järjestämässä rahoitusta asiakkaalle ja/tai jälleenmyyjälle. Sopimukset on luokiteltu käyttöleasingsopimuksiksi, rahoitusleasingsopimuksiksi, osamaksusopimuksiksi tai lainoiksi.

Loppuasiakkaan tai jälleenmyyjän rahoitusta sisältävän asiakasrahoitusopimuksen tuloutusperiaate ja merkitseminen taseeseen riippuvat liiketapahtuman tosiasiallisesta sisällöstä eli siitä, kuinka omistamiseen liittyvät riskit ja edut jakaantuvat konsernin, asiakkaan ja rahoituspalveluntarjoajan välillä.

Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenoon tai sitä alempaan arvioituun nettorealisointiarvoon. Hankintameno määritetään pääasiassa painotetun keskihinnan menetelmää käyttäen. Varaston hankintamenoon sisällytetään ostohinta sekä kuljetus- ja valmistuskustannukset. Itse valmistettujen valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden hankintameno sisältää raaka-aineet, välittömät valmistuspalkat ja muut välittömät menot sekä suhteellisen osuuden valmistuksen muuttuvista kustannuksista ja kiinteistä yleismenoista. Vaihto-omaisuuden arvossa huomioidaan epäkuranttisuudesta johtuva arvonalentuminen. Nettorealisointiarvo on tavanomaisessa liiketoiminnassa saatava arvioitu myyntihinta vähennettynä arvioituilla tuotteen valmiiksi saattamisesta ja myynnistä johtuvilla menoilla.

Pitkäaikaishankkeet

Keskeneräisten pitkäaikaishankkeiden osalta esitetään näihin liittyvät bruttosaatavat asiakkailta tehdyn työn

osalta. Ne arvostetaan kertyneiden kustannusten mukaisesti lisättyinä kirjatulla voitolla ja vähennettynä työn edistymiseen perustuvalla laskutuksella sekä kirjatulla tappioilla. Kertyneet kustannukset sisältävät hankkeeseen liittyvät välittömät menot sekä soveltuvin osin hankkeille allokoitavia kiinteitä ja muuttuvia yleiskuluja.

Keskeneräiset pitkäaikaishankkeet esitetään taseessa osana myyntisaamisia ja muita korottomia saamisia kaikkien niiden hankkeiden osalta, joissa kertyneet toteutuneet menot ja kirjatut voitot ylittävät määrältään työn edistymiseen perustuvan laskutuksen sekä kirjatut tappiot. Mikäli työn edistymiseen perustuva laskutus sekä kirjatut tappiot ylittävät kertyneet toteutuneet menot ja kirjatut voitot, näiden erotus esitetään taseessa velkana osana ostovelkoja ja muita korottomia velkoja. Asiakkaalta saadut ennakot esitetään taseessa velkana.

Rahoitusvarat

Konsernin rahoitusvarat luokitellaan käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin, lainoihin ja muihin saamisiin sekä myytävissä oleviin rahoitusvaroihin. Varat luokitellaan hankinnan yhteydessä niiden ominaisuuksien ja käyttötarkoituksen perusteella. Rahoitusvarat esitetään pitkäaikaisina, jos niiden maturiteetti ylittää vuoden.

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavia rahoitusvaroja ovat johdannaisinstrumentit, joihin ei sovelleta suojauslaskentaa. Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin rahoitusvaroihin liittyvät transaktiokulut sekä myöhemmät muutokset käyvässä arvossa kirjataan suoraan tuloslaskelmaan.

Jaksotettuun hankintamenuun kirjattavat lainat ja muut saamiset sisältävät pääosin myyntisaamisia sekä rahavaroja, joita ei noteerata toimivilla markkinoilla ja joita ei pidetä kaupankäyntitarkoituksessa. Lainasaamiset arvostetaan alun perin käypään arvoon transaktiokuluilla lisättyinä ja tämän jälkeen jaksotettuun hankintamenuun käyttäen efektiivisen korkokannan menetelmää. Lainasaamisista kirjataan arvonalentuminen tuloslaskelmaan niissä tapauksissa, joissa kirjanpitoarvo on korkeampi kuin niistä arvioitu kerrytettävissä oleva rahamäärä.

Myyntisaamiset arvostetaan alussa käypään arvoon ja myöhemmin jaksotettuun hankintamenuun vähennettynä arvonalentumisilla. Yksittäisille myyntisaamisille kirjattavat arvonalentumistappiot perustuvat Cargotecin parhaaseen käsitykseen asiakkaan maksukykyvyydestä. Lisäksi yliaikaisista myyntisaatavista kirjataan arvonalentumisvaraus, joka ottaa huomioon luottotappiot, joista Cargotecilla ei ole vielä tietoa. Tuloslaskelmassa varaus kirjataan myynnin ja hallinnon yleiskustannuksiin. Varaus perustuu myyntisaamisten säännölliseen läpikäyntiin ja sen laskennassa otetaan huomioon yksittäisen asiakkaan luottotappioriski ja muutokset maksuehdoissa. Epävarma myyntisaaminen kirjataan menetetyksi, kun likvidaatiosta tai maksukykyttömyydestä on saatu virallinen ilmoitus, jonka mukaan saamista ei tulla maksamaan.

Myytävissä olevat rahoitusvarat koostuvat pääosin noteeraamattomien yhtiöiden osakkeista ja ne on arvostettu hankintahintaan, koska luotettavat käyvät arvot eivät ole selvitetävissä tai ne eivät olennaisesti poikkeaisi hankinta-arvoista. Myytävissä oleviin rahoitusvaroihin sisältyy myös muita sijoituksia, jotka on arvostettu alun perin käypään arvoon transaktiokuluilla lisättyinä ja tämän jälkeen käypään arvoon muun laajan tuloslaskelman kautta. Sijoituksesta kirjataan arvonalentumistappio, mikäli sen arvo on objektiivisesti tarkastellen alentunut. Osakesijoituksiin liittyvää arvonalentumistappiota ei voida peruuttaa.

Johdannaisinstrumenttien ostot ja myynnit kirjataan kaupantekopäivän perusteella ja transaktiot muissa rahoitusvarojen ryhmissä selvityspäivän mukaan.

Rahoitusvarat kirjataan pois taseesta, kun oikeudet sijoituksen rahavirtoihin ovat lakanneet tai ne on siirretty toiselle osapuolelle ja konserni on oleellisilta osin siirtänyt omistukseen liittyvät riskit ja edut.

Rahavarat

Rahavarat koostuvat käteisvaroista, lyhytaikaisista pankkitalletuksista sekä muista lyhytaikaisista likvideistä sijoituksista, joiden alkuperäinen maturiteetti on korkeintaan kolme kuukautta. Käytetyt pankkitililimitit on esitetty muissa lyhytaikaisissa veloissa. Rahavirtalaskelmassa käytetyt pankkitililimitit on vähennetty rahavaroista.

Rahoitusvelat

Rahoitusvelat luokitellaan käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin sekä jaksotettuun hankintamenuun kirjattaviin rahoitusvelkoihin. Rahoitusvelat esitetään pitkäaikaisina, jos niiden maturiteetti ylittää vuoden.

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavia rahoitusvelkoja ovat johdannaisinstrumentit, joihin ei sovelleta suojauslaskentaa. Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin rahoitusvelkoihin liittyvät transaktiokulut sekä myöhemmät muutokset käyvässä arvossa kirjataan suoraan tuloslaskelmaan.

Jaksotettuun hankintamenuun kirjattavat rahoitusvelat sisältävät pääosin korollisia velkoja sekä ostovelkoja. Jaksotettuun hankintamenuun kirjattavat rahoitusvelat kirjataan taseeseen alun perin käypään arvoon transaktiokustannuksilla vähennettynä. Myöhemmin rahoitusvelat arvostetaan jaksotettuun hankintamenuun. Korot ja transaktiokustannukset jaksotetaan tuloslaskelmaan velan juoksuajalle käyttäen efektiivisen koron menetelmää.

Johdannaisinstrumenttien ostot ja myynnit kirjataan kaupantekopäivän perusteella ja transaktiot muista rahoitusveloista selvityspäivän mukaan.

Rahoitusvelka kirjataan pois taseesta, kun velkaan liittyvä veloitte on täytetty, kumottu tai sen voimassaolo on lakannut. Jos olemassa oleva rahoitusvelka vaihdetaan saman lainantajan kanssa toiseen velkaan oleellisesti

erilaisin ehdoin tai olemassa olevan rahoitusvelan ehtoja muutetaan oleellisesti, muutos käsitellään alkuperäisen rahoitusvelan kuoletuksena ja uuden rahoitusvelan kirjaamisena. Tällöin ero rahoitusvelkojen kirjanpitoarvoissa kirjataan tulosvaikutteisesti.

Johdannaisinstrumentit ja suojauslaskenta

Sopimuksentekohetkellä johdannaisinstrumentit kirjataan taseeseen hankintamenuon, joka vastaa niiden käypää arvoa. Tilinpäätöksessä johdannaisinstrumentit arvostetaan käypään arvoon. Johdannaiset luokitellaan tekohekkellään joko sitovien sopimusten ja tulevien rahavirtojen suojaukseksi, jolloin niihin sovelletaan rahavirran suojauslaskentaa, tai tulosvaikutteisesti kirjattaviksi, kun edellytykset suojauslaskennalle eivät täysin täyty. Käytettävät suojausinstrumentit ovat pääosin valuuttajohdannaisia sekä koron- ja valuutanvaihtosopimuksia.

Valuuttatermiinien käyvät arvot perustuvat tilinpäätöspäivänä noteerattuihin termiinikursseihin. Koron- ja valuutanvaihtosopimukset arvostetaan odotettujen kassavirtojen nykyarvojen perusteella. Johdannaisinstrumentit esitetään pitkäaikaisina, jos niiden maturiteetti ylittää vuoden.

Rahavirran suojauslaskentaa sovelletaan pääasiassa liiketoiminnan rahavirtojen suojauksiin. Lisäksi suojauslaskentaa sovelletaan tiettyjen valuuttamääräisten lainojen rahavirtojen suojauksiin sekä tiettyihin ulkomaisiin tytäryhtiöihin tehtyjen nettosijoitusten suojauksiin. Yhtiö dokumentoi suojauslaskentaa aloittaessaan suojattavien kohteiden ja suojausinstrumenttien välisen suhteen, konsernin riskienhallintatavoitteet sekä suojaukseen ryhtymisen strategian. Yhtiö dokumentoi ja arvioi suojaus-suhteiden tehokkuuden suojausta aloittaessaan sekä vähintään jokaisen tilinpäätöksen ja välitilinpäätöksen yhteydessä mittaamalla suojausinstrumentin kykyä kumota suojauskohteen rahavirtojen arvon muutokset.

Suojauslaskennan kriteerit täyttävien suojausinstrumenttien käyvän arvon muutokset kirjataan rahavirran suojaussissa konsernin laajan tuloslaskelman kautta oman pääoman arvonmuutosrahastoon ja nettoinvestoinnin suojauksessa konsernin laajan tuloslaskelma kautta oman pääoman muuntoeroihin. Suojauslaskennassa olevien termiinien osalta kuitenkin vain valuuttakurssin muutos kirjataan laajan tuloksen eriin ja muutokset termiinien korkopisteissä kirjataan suoraan tuloslaskelman rahoituseriin. Laajan tuloslaskelman kautta arvonmuutosrahastoon tai muuntoeroihin kirjattu johdannaisien kumulatiivinen voitto tai tappio kirjataan tuloslaskelmaan suojatun erän oikaisuna samanaikaisesti, kun suojattu erä kirjataan tuloslaskelmaan. Myyntien ja ostojen suojauslaskennassa käytettävien valuuttatermiinien tehokas osa kirjataan liikevaihtoon ja hankinnan ja valmistuksen kuluihin. Mikäli suojatun ennakoitun liiketoimen ei enää odoteta toteutuvan, siirretään kyseisen suojausinstrumentin kumulatiivinen käyvän arvon muutos välittömästi tuloslaskelmaan. Kun suojausinstrumentti eräännyy, myydään, sopimus puretaan tai toteutetaan tai suojaussuhde keskeytetään, arvonmuutosten kertymä jää laajan tuloslaskelman eräksi

ja tuloutetaan vasta, kun ennakoitu liiketoimi toteutuu. Mikäli suojauslaskennan tehokkuustestauksessa on havaittu tehottomuutta, tehottoman osan arvonmuutos kirjataan välittömästi tulosvaikutteisesti.

Suojauslaskennan ulkopuolella olevien suojausinstrumenttien käyvän arvon muutokset kirjataan suoraan tuloslaskelmaan, suojatun kohteen mukaisesti joko liiketoiminnan muihin tuottoihin ja kuluihin tai rahoitus-tuottoihin ja -kuluihin.

Rahoitusvarojen ja -velkojen esittäminen nettomääräisesti

Rahoitusvarat ja -velat vähennetään toisistaan ja esitetään nettomääräisesti taseessa, mikäli netottamiseen on tarkasteluhetkellä laillisesti toimeenpantavissa oleva kuitausoikeus sekä aikomus toteuttaa suoritus nettomääräisesti tai realisoida rahoitusvara ja -velka samanaikaisesti.

Eläkevelvoitteet

Konsernin eläkejärjestelyt noudattavat eri maiden paikallisia säännöstöjä ja käytäntöjä. Nämä eläkejärjestelyt luokitellaan joko maksu- tai etuuspohjaisiksi järjestelyiksi.

Maksupohjaiset järjestelyt ovat työsuhteen päättymisen jälkeisiä etuuksia koskevia järjestelyjä, joiden mukaisesti konserni suorittaa kiinteitä maksuja erilliselle yksikölle ilman oikeudellista tai tosiasiallista velvoitetta suorittaa lisämaksuja, jos rahastolla ei ole riittävästi varoja kaikkien niiden työsuhte-etuuksien suorittamiseen, jotka perustuvat tarkasteltavana olevan kauden ja aikaisempien kausien työsuoritukseen. Konsernin suoritukset maksupohjaisiin järjestelyihin kirjataan kuluksi sille tilikaudelle, jota veloitus koskee.

Etuuspohjaiset järjestelyt ovat eläkejärjestelyitä, joissa konserni itse vastaa eläkemaksuvelvoitteista ja kantaa riskin vastuuvelan arvon sekä varojen tuoton muutoksista. Etuuspohjaisista eläkejärjestelyistä merkitään taseeseen velaksi velvoitteen raportointikauden päättymispäivän nykyarvo, josta vähennetään järjestelyyn kuuluvat varat. Kunkin merkittävän eläkejärjestelyn osalta etuuspohjaisen järjestelyn eläkevastuun määrittää vuosittain riippumaton aktuaari käyttäen ennakoitua etuusoikeusyksikköön perustuvaa menetelmää (projected unit credit method). Eläkevelvoitteen nykyarvo saadaan diskonttaamalla arvioidut vastaiset maksettavat rahavirrat käyttäen diskonttokorkona jäljellä olevilta laina-ajoilta ja valuuttoiltaan maksettavia eläke-etuuksia vastaavia yritysten liikkeelle laskemien korkealaatuisten joukkovelkakirjalainojen tai valtion liikkeelle laskemien joukkovelkakirjalainojen markkinatuottoja. Käytettävät diskonttokorot määritetään kussakin maassa ulkopuolisen aktuaarin toimesta. Mikäli järjestelystä kirjataan vara taseeseen, kirjattavan omaisuuserän enimmäismäärä on palautuksena järjestelystä tai vastaisten järjestelyyn suoritettavien maksujen vähennyksenä saatavan taloudellisen hyödyn nykyarvo.

Uudelleen määrittämisestä johtuviin eriin sisältyvät vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot sekä omaisuuserän enimmäismäärän mahdollinen vaikutus kirjataan suoraan muuhun laajaan tuloslaskelmaan. Etuuspohjaiseen eläkejärjestelyyn liittyvät korot ja kaikki muut kulut kirjataan suoraan tulostaikutteisesti.

Mikäli etuuspohjaista eläkejärjestelyä muutetaan tai supistetaan, muutos etuudessa kirjataan välittömästi tuloslaskelmaan siltä osin kuin se perustuu etuuden saajan aiempaan työsuoritukseen.

Varaukset

Varaus merkitään taseeseen, kun konsernilla on aikaisemman tapahtuman seurauksena olemassa oleva oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite ja on todennäköistä, että velvoitteen täyttäminen edellyttää taloudellista suoritusta tai aiheuttaa taloudellisen menetyksen. Lisäksi velvoitteen määrän on oltava luotettavasti arvioitavissa. Varauksena kirjattava määrä vastaa parasta arviota menoista, joita olemassa olevan velvoitteen täyttäminen edellyttää tilinpäätöspäivänä. Jos rahan aika-arvon vaikutus on olennainen, varauksen määränä kirjataan odotettujen menojen nykyarvo.

Takuuvaraukset sisältävät tuotteiden korjaamisesta tai korvaamisesta aiheutuvat odotetut kustannukset, mikäli takuu-aikaa on tilinpäätöspäivänä jäljellä. Takuuvaraukset määritellään aiemman kokemuksen perusteella.

Tuotevastuuvaraukset sisältävät odotetut kustannukset asiakasvaateiden hyvittämisestä, mikäli vaateen määrä, todennäköisyys ja toteutuminen ovat arvioitavissa.

Tappiollisista sopimuksista kirjataan varaus, kun velvoitteiden täyttämiseksi vaadittavat välttämättömät menot ylittävät sopimuksesta saatavat hyödyt.

Uudelleenjärjestelyvaraus kirjataan, kun konserni on laatinut yksityiskohtaisen uudelleenjärjestelysuunnitelman, aloittanut suunnitelman toimeenpanon tai asianmukaisesti tiedottanut asiasta. Uudelleenjärjestelyä koskevassa suunnitelmassa tulee olla yksilöitynä, mitä toimintoja ja henkilöstöä se koskee sekä mikä on sen arvioitu toteuttamisaikataulu ja -kustannukset. Uudelleenjärjestelyvaraus ja muut toiminnan sopeuttamiseen liittyvät kustannukset kirjataan sen toiminnon kuluihin, mihin ne luonteensa puolesta liittyvät. Kun kyseessä on merkittävä uudelleenjärjestelysuunnitelma, varaus ja muut toiminnan sopeuttamiseen liittyvät kustannukset kirjataan kuitenkin liiketoiminnan muihin kuluihin. Cargotecin laajuisen uudelleenjärjestelyohjelman ollessa kyseessä näihin järjestelyihin liittyvät kustannukset esitetään tuloslaskelmassa erillisenä eränä.

Osingonmaksu

Hallituksen yhtiökokoukselle ehdottamaa osingonjakoa ei kirjata tilinpäätökseen ennen kuin yhtiön osakkeenomistajat ovat vahvistaneet sen yhtiökokouksessa.

Omat osakkeet

Kun emoyhtiö tai sen tytäryhtiöt ostavat Cargotec Oyj:n osakkeita, osakkeista maksettu vastike sekä hankintaan liittyvät kustannukset vähentävät omaa pääomaa. Kun nämä osakkeet myydään, merkitään omaan pääomaan osakkeista saatu vastike, josta on vähennetty suorat transaktiokustannukset sekä tuloverojen vaikutus.

Osakeperusteiset maksut

Konsernilla on osakepohjaisia kannustinjärjestelyjä, joissa maksut suoritetaan osakkeina, optioina tai käteisvaroina. Järjestelyissä myönnettävät etuudet arvostetaan käypään arvoon niiden myöntämishetkellä ja kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan tasaerinä oikeuden syntymisajanjakson aikana. Osakkeina maksettavan etuuden käypä arvo on osakkeen markkinahinta myöntämishetkellä. Optioiden käypä arvo määritetään Black-Scholes-optiohinnoittelumallin perusteella. Näistä omana pääomana maksettavista osakeperusteisista liiketoimista kirjataan omaan pääomaan kuluja vastaava lisäys. Rahana maksettava etuus arvostetaan käypään arvoon kunkin tilikauden päättyessä velan suorittamishetkeen asti sekä kirjataan velaksi taseeseen.

Etuuksien kuluksi kirjattava määrä perustuu konsernin arvioon tulevien osakkeina tai optioina maksettavien etuuksien määrästä syntymisajanjakson lopussa. Markkinaperusteiset ehdot sekä muut kuin ansaintaehdot otetaan huomioon etuuden käypää arvoa määritettäessä. Sen sijaan ei-markkinaperusteisia ehtoja, kuten kannattavuus tai liikevaihdon kasvu, ei oteta huomioon määritettäessä etuuden käypää arvoa, vaan ne vaikuttavat arvioon etuuksien lopullisesta määrästä. Konserni päivittää oletuksen lopullisesta etuuksien määrästä jokaisena tilinpäätöspäivänä ja kirjaa arvioiden muutokset tuloslaskelmaan.

Kun optio-oikeuksia käytetään osakkeiden merkitsemiseen, merkitään osakkeen merkintähinta sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Saadun vastikkeen määrästä vähennetään mahdolliset transaktiokustannukset.

Konsernin rahavirtalaskelman vertailulukujen oikaisu

Cargotec on tarkentanut yritystodistusten esittämistä rahavirtalaskelman lyhytaikaisten lainojen nostoissa ja takaisinmaksuissa siten, että alle kolmen kuukauden maturiteetin omaavat yritystodistukset esitetään nettomääräisesti yhdellä rivillä ja yli kolmen kuukauden maturiteetin omaavat yritystodistukset bruttomääräisesti erikseen nostoissa ja takaisinmaksuissa. Kassavirta vertailukaudelta on oikaistu vastaavasti.

Uusien tai muutettujen IFRS-standardien ja -tulkintojen soveltaminen

Konserni ottaa vuonna 2016 käyttöön seuraavat IASB:n julkistamat uudet ja uudistetut standardit sekä tulkinnat:

Muutos standardiin IFRS 11 Yhteisjärjestelyt. Muutos tarjoaa uutta ohjeistusta yhteistoiminnosta hankittavan osuuden käsittelyyn tämän täydyttäessä liiketoiminnan määritelmän. Muutokset edellyttävät, että tällöin hankintaan sovelletaan liiketoimintojen yhdistämisen periaatteita.

Muutos standardiin IAS 1 Tilinpäätöksen esittäminen. Muutos lisää yleisiä periaatteita, joita sovelletaan tilinpäätöstä laadittaessa.

Muutos standardiin IAS 16 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet ja IAS 38 Aineettomat hyödykkeet. Muutos selventää, että tuottoihin perustuvat poistomenetelmät eivät yleisesti ottaen ole hyväksytyjä.

Muutokset standardeihin IFRS 10 Konsernitilinpäätös ja IAS 28 Sijoitukset osakkuusyhtiöihin*. Muutokset tarjoavat ohjeistusta tilanteeseen, jossa omaisuuseriä myydään tai luovutetaan sijoittajan ja osakkuusyhtiön tai yhteisyrityksen välillä.

Vuosittaiset parannukset liittyen parannuskierrokseen 2012–2014 sisältävät lukuisia muutoksia ja selvennyksiä standardeihin.

Näillä muutoksilla ei odoteta olevan merkittävää vaikutusta konsernitilinpäätökseen.

Konserni ottaa käyttöön vuonna 2017 tai myöhemmin seuraavat standardit, tulkinnat ja muutokset olemassa oleviin standardeihin:

IFRS 15 Myyntituotot asiakassopimuksista* (voimaantulo 1.1.2018). IFRS 15 korvaa nykyisen tuloutusohjeistuksen, joka sisältyy standardeihin IAS 18 Tuotot, IAS 11 Pitkäaikaiskannat sekä näihin liittyvät tulkinnat. IFRS 15 sisältää kattavan ohjeistuksen, jonka mukaan voidaan

määrittää onko tuloutus mahdollista, kuinka paljon voidaan tulouttaa ja koska voidaan tulouttaa. Alustavan vaikutusarvion perusteella on odotettavissa, että uusi standardi johtaa muutoksiin tiettyjen tuotteiden tuloutusajankohdassa johtuen uudistuneista osatuloutussäännöistä, mutta selvitystyön ollessa kesken ei vaikutuksen suuruutta ole vielä mahdollista arvioida. Uusi standardi edellyttää myös hajautetumpaa tuloutusta johtuen vaatimuksesta tulouttaa erikseen kukin erillinen toimintovelvoite. Odotettavissa on, että tällä on myös vaikutusta tuloutusajankohtaan, mutta muutoksen kokonaisvaikutusta ei voida arvioida vielä, koska mahdolliset muutokset tuloutusajankohdassa liittyen esimerkiksi kuljetuksiin, asennuksiin ja takuisiin osin kumoavat toistensa vaikutukset.

IFRS 9 Rahoitusinstrumentit* sekä muutokset IFRS 9:ään (voimaantulo 1.1.2018). IFRS 9 korvaa voimaantullessaan nykyisen ohjeistuksen standardissa IAS 39 Rahoitusinstrumentit: Kirjaaminen ja arvostaminen. IFRS 9 sisältää uudistetun ohjeistuksen rahoitusinstrumenttien luokitteluun ja arvostamiseen, uuden odotettuihin luottotappioihin perustuvan mallin laskettaessa rahoitusvarojen arvonalentumistappiota sekä uusia yleisiä vaatimuksia suojauslaskennalle. Alustavan vaikutusarvion perusteella uudella luokittelu- ja arvostamissäännöillä ei odoteta olevan merkittävää vaikutusta Cargotecin taloudelliseen raportointiin. Uudet rahoitusvarojen arvonalentumissäännöt muuttavat tavan, jolla Cargotec laskee luottotappion määrän, mutta muutoksen vaikutusta ei ole arvioitu vielä. Muutoksilla suojauslaskentasäännöissä ei odoteta olevan merkittävää vaikutusta Cargotecin suojauslaskentamalliin.

*Kyseistä standardia/tulkintaa tai muutosta ei vielä ole hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa.

2. Johdon harkintaa edellyttävät keskeiset arviot ja oletukset

Laadittaessa konsernitilinpäätöstä yhtiön johto joutuu tekemään tulevaisuutta koskevia arvioita ja oletuksia, jotka vaikuttavat taseen varojen ja velkojen määriin, ehdollisten varojen ja velkojen raportointiin liitetiedoissa sekä tilikaudelta raportoitujen tuottojen ja kulujen määriin. Lisäksi tilinpäätöksen laadintaperiaatteiden soveltamisessa saatetaan joutua käyttämään harkintaa.

Arviot, oletukset ja harkinta perustuvat johdon aikaisempaan kokemukseen, parhaaseen tietoon tapahtumista ja muista tekijöistä, kuten tulevaisuuden tapahtumia koskevista odotuksista, joiden katsotaan olevan olosuhteet huomioon ottaen järkeviä. Siten on mahdollista, että lopulliset toteumat poikkeavat merkittävästi tilinpäätöksessä käytetyistä arvioista. Konsernissa seurataan arvioiden ja oletusten toteutumista sekä näiden taustalla olevien tekijöiden muutoksia käyttämällä useita sekä sisäisiä että ulkoisia tietolähteitä. Mahdolliset arvioiden ja oletusten muutokset merkitään kirjanpitoon sillä tilikaudella, jonka aikana arviota tai oletusta korjataan. Seuraavassa käsitellään konsernitilinpäätöksen olennaisimmat johdon harkintaa edellyttävät erät, joihin voi liittyä epävarmuutta.

Arvon alentumistestaus

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet testataan arvonalentumisen varalta aina, kun on viitteitä siitä, että niiden arvo saattaa olla alentunut. Viitteinä huomioidaan sekä ulkoiset lähteet, kuten merkittävä lasku markkina-arvossa, joka ei johdu ajan kulumisesta, normaalikäytöstä tai korkotasosta, että sisäiset lähteet, kuten todiste varojen epäkuranttiudesta tai fyysisestä vauriosta. Jos varojen arvo käytössä tai myytyinä on pienempi kuin niiden arvo taseessa, kirjataan arvonalentumistappio välittömästi siten, että kirjanpitoarvo vastaa varojen käyttö- tai myyntiarvoa.

Liikearvo ja muut taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomat aineettomat hyödykkeet testataan arvonalentumisen varalta vähintään vuosittain. Arvon alentumistestausta varten liikearvo ja vaikutusajaltaan rajoittamattomat aineettomat hyödykkeet kohdistetaan rahavirtaa tuottaville yksiköille. Rahavirtaa tuottavien yksikköjen kerrytettävissä olevat rahamäärät perustuvat käyttöarvo-laskelmiin. Nämä laskelmat edellyttävät arvioiden tekemistä. Cargotecin taseessa oli 31.12.2015 liikearvoa 976,4 (31.12.2014: 962,9) miljoonaa euroa ja taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomia pitkäaikaisia aineettomia hyödykkeitä 41,1 (31.12.2014: 41,1) miljoonaa euroa. Lisätietoja kerrytettävissä olevan rahamäärän herkkyydestä käytettyjen oletusten muutoksille on annettu liitetietojen kohdassa 14, Liikearvo.

Verot

Tuloverojen sekä laskennallisten verosaamisten ja -velkojen määrittämiseen sekä siihen, mihin määrään asti laskennallista verosaamista kirjataan, tarvitaan johdon harkintaa. Yhtiön taseeseen 31.12.2015 sisältyy vahvistetuista tappioista kirjattua laskennallista verosaamista 64,5 (31.12.2014: 65,3) miljoonaa euroa.

Konserni on tuloverotuksen kohteena useassa eri maassa. Useiden liiketoimien ja laskelmien osalta lopullisen veron määrä on epävarma. Konsernissa ennakoidaan tulevia verotarkastuksia ja kirjataan velkoja, jotka perustuvat arvioihin siitä, joudutaanko maksamaan lisää veroja. Jos näihin liittyvä lopullinen vero poikkeaa alun perin kirjatusta määrästä, erot vaikuttavat sekä kauden verotettavaan tulokseen perustuviin että laskennallisiin verosaamisiin ja -velkoihin kaudella, jolla ne todetaan. Lisätietoa veroista esitetään liitetiedoissa 12, Tuloverot ja 19, Laskennalliset verosaamiset ja -velat.

Liiketoimintojen yhdistäminen

Yhdistettäessä liiketoimintoja hankittu nettovarallisuus arvostetaan käypään arvoonsa. Hankitun nettovarallisuuden ylittävä hankintahinta kirjataan taseelle liikearvoksi laadintaperiaatteiden mukaisesti. Hankitun nettovarallisuuden käyvän arvon määrittäminen perustuu joko vastaavien hyödykkeiden arvioituun markkinahintaan (aineelliset hyödykkeet) tai arvioihin hyödykkeisiin liittyvistä rahavirroista (aineettomat hyödykkeet). Arvonmäärittäminen perustuu hyödykkeen nykyiseen jälleenhankintahintaan, odotettuihin kassavirtoihin tai arvioituun myyntihintaan, edellyttää johdolta harkintaa ja oletusten käyttöä. Johto uskoo käytettyjen arvioiden ja oletusten olevan riittävän tarkkoja käyvän arvon määrittäksen pohjaksi. Lisätietoa liiketoimintojen yhteydessä hankittujen aineettomien hyödykkeiden arvostamisesta on esitetty liitetiedossa 5, Yrityshankinnat ja -myynnit.

Etuusperusteiset eläkevelvoitteet

Eläkevelvoitteiden nykyarvo riippuu useista eri tekijöistä, jotka määritetään vakuutusmatemaattisesti useita rahoituksellisia ja demografisia oletuksia käyttäen ja muutokset näissä vaikuttavat eläkevelvoitteiden kirjanpitoarvoon. Eläkkeistä aiheutuvien nettomenojen (tai -tulojen) määrittämisessä käytetyistä rahoituksellisista oletuksista tärkein on diskonttokorko. Asianmukainen diskonttokorko määritetään jokaisen vuoden lopussa ja sitä käytetään määrittäessä nykyarvo eläkevelvoitteiden täyttämiseksi edellytettävälle arvioiduille vastaisille rahavirroille. Asianmukaista diskonttokorkoa määritettäessä otetaan huomioon maasta riippuen yritysten tai valtion liikkeeseen laskemien korkealaatuisten joukkovelkakirjalainojen tuotto tarkasteluhetkellä. Nämä lainat ovat sen valuutan määräisiä, jossa etuudet maksetaan, ja niiden juoksuaika on lähellä eläkevelvoitteen voimassaoloajan pituutta. Muut eläkevelvoitteita koskevat keskeiset oletukset sisältävät rahoituksellisia oletuksia, kuten odotetut palkkojen ja eläkkeiden korotukset, sekä demografisia oletuksia, kuten eliniän odotteen. Lisätietoa käytetyistä

oletuksista ja niihin liittyvistä epävarmuuksista esitetään liitetiedossa 27, Eläkevelvoitteet.

Tuloutus

Palvelusopimukset sekä erikseen määritellyt pitkäaikais-hankkeet tuloutetaan valmiusasteen mukaisesti. Valmiusasteen mukainen tulouttaminen edellyttää joko arviota tilinpäätöspäivään mennessä kertyneistä kustannuksista verrattuna pitkäaikais-hankkeen arvioituihin kokonaiskustannuksiin tai arviota pitkäaikais-hankkeen fyysisestä valmiusasteesta. Mikäli arvio hankkeen lopputulemasta muuttuu, muutetaan tuloutettua myyntiä ja voittoa sillä tilikaudella, jolloin muutos oli ensi kertaa tiedossa ja arvioitavissa. Pitkäaikais-hankkeesta odotettavissa oleva tappio kirjataan välittömästi tulosvaikutteisesti. Vuonna 2015 noin 8,7 (2014: 10,2) prosenttia liikevaihdosta on tuloutettu osatuloutusperiaatteella. Lisätietoa osatulou-tuksesta esitetään liitetiedossa 6, Pitkäaikais-hankkeet.

Varaukset

Varaus kirjataan, kun yhtiöllä on aikaisemman tapahtuman seurauksena oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite ja maksuvelvoitteen toteutuminen on todennäköistä. Varaus voidaan kirjata vain, kun varauksen määrä on luotettavasti arvioitavissa. Kirjattava määrä on tilinpäätöspäivän paras arvio velvoitteen täyttämiseksi vaadittavasta kustannuk-sesta. Arvio tapahtuman taloudellisesta vaikutuksesta edellyttää yhtiön johdon harkintaa, joka perustuu aiempiin samankaltaisiin tapahtumiin ja joissakin tapauksissa ulkopuolisen asiantuntijan lausuntoihin. Varauksia tarkastellaan säännöllisesti ja korjataan tarpeen mukaan vastaamaan tarkasteluhetken parasta arviota. Toteutuvat menot voivat poiketa arviosta. Merkittävimmät säännöllisesti kirjattavat varaukset aiheutuvat tuotteiden korjaami-sesta tai korvaamisesta takuuajana. Uudelleenjärjestely-varaus tehdään silloin, kun yhtiö on laatinut yksityiskohtai-sen uudelleenjärjestelysuunnitelman ja tiedottanut asiasta. Varausten määrä Cargotecin taseessa 31.12.2015 oli 98,8 (31.12.2014: 105,0) miljoonaa euroa, josta 8,9 (31.12.2014: 12,1) miljoonaa euroa liittyi uudelleenjärjestelyihin. Lisätietoa varauksista on esitetty liitetiedossa 28, Varaukset.

Vaihto-omaisuus

Cargotec kirjaa tilinpäätöshetkellä parhaan arvionsa mukaan epäkuranttiudesta johtuvan arvonalentumisen vaihto-omaisuudesta. Arviot perustuvat vaihto-omaisuuden systemaattiseen ja jatkuvaan seurantaan. Arvioin-nissa otetaan huomioon varastojen luonne, kunto, ikärakenne ja määrät ennustetun tarpeen pohjalta. Epäkuranttiusvarauksen määrä Cargotecin taseessa 31.12.2015 oli 95,8 (31.12.2014: 88,3) miljoonaa euroa. Lisätietoa vaihto-omaisuudesta esitetään liitetiedossa 20, Vaihto-omaisuus.

Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot

Noteeraamattomien rahoitusinstrumenttien käyvät arvot määritetään arvostusmenetelmiä käyttäen. Suojauksiin käytettyjen noteeraamattomien johdannaisten käypä arvo

määritetään yleisesti käytössä olevalla arvostusmenetelmällä ja saatavilla olevia markkina-arvoja mahdollisimman paljon hyödyntäen. Harkintaa on käytetty arvostusmenetelmää valittaessa sekä tarvittaessa tehtäessä oletuksia, jotka pääosin perustuvat vallitseviin markkinaolosuhteisiin raportointihetkellä.

Cargotec kirjaa tilinpäätöshetkellä parhaan arvionsa mukaan arvonalentumisen saamisista, kun on olemassa objektiivista näyttöä siitä, että saamista ei saada perityksi täysimääräisenä. Arviot perustuvat järjestelmälliseen ja jatkuvaan saatavien läpikäyntiin osana luottoriskin valvontaa. Kirjattu arvonalentumisen määrä Cargotecin taseessa 31.12.2015 oli 20,6 (31.12.2014: 21,9) miljoonaa euroa. Myyntisaamisten arvonalentumista on kuvattu tarkemmin liitetiedossa 22, Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset.

Määräysvallan, jaetun määräysvallan ja huomattavan vaikutusvallan arviointi

Cargotec käyttää harkintaa määrittäessään soveltuvaa yhdistelytapaa sijoituskohteilleen. Liitetiedossa 34, Tytäryhtiöt, mainitaan tytäryhtiöinä yhdistellyt sijoitukset, joissa Cargotecin äänivalta on alle 50 prosenttia. Näissä sijoituksissa Cargotecilla on arvioitu olevan tosiasiallinen määräysvalta osakkaiden välisten sopimusten perusteella. Liitetiedossa 17 esitetään Cargotecin yhteisyrityksinä ja osakkuusyhtiöinä yhdistellyt sijoitukset. Cargotecin sijoitukset yhteisjärjestelyissä on luokiteltu yhteisyrityksiksi perustuen yhteiseen määräysvaltaan, oikeuteen järjestelyn nettovaroista sekä järjestelyn muihin olosuhteisiin. Cargotecin osakkuusyhtiöt sisältävät sijoituksen, jossa Cargotecin äänivalta on alle 20 prosenttia. Sijoituksen yhdistely osakkuusyhtiönä perustuu sijoituskohteen omistusrakenteeseen sekä Cargotecin hallituspaikkaan ja merkittävään asiakkuuteen yhtiössä.

3. Rahoitusriskien hallinta

Rahoituksen ja rahoitusriskien hallinnan pääpiirteet

Konsernin rahoitusta ja rahoitusriskejä hallitaan Cargotecin hallituksen hyväksymän rahoituspolitiikan (Treasury Policy) mukaisesti. Rahoituspolitiikassa määritellään rahoitusorganisaation vastuunjako, rahoitusriskien hallintaperiaatteet sekä valvonta- ja raportointiperiaatteet. Hallituksen nimittämä rahoituskomitea (Treasury Committee) on vastuussa rahoituspolitiikan noudattamisesta sekä konsernirahoituksen organisoinnista ja valvonnasta. Rahoituskomitea hyväksyy rahoitusohjeiston (Treasury Instructions), joka sisältää yksityiskohtaisemman ohjeistuksen rahoituspolitiikan mukaiseen rahoituksen hallintaan.

Rahoitushallinnon tavoitteena on varmistaa, että yhtiöllä on tarpeeksi varoja harjoittaa liiketoimintaa ilman rajoitteita kaikkina aikoina, tuottaa tarpeellisia rahoituspalveluja liiketoimintayksiköille, minimoida rahoituskustannukset, hallita rahoitusriskejä (valuutta-, korko-, maksuvalmius- ja jälleenerahoitusriskit, luotto- ja vastapuoliriskit sekä operationaalinen riski) sekä tuottaa johdolle säännöllisesti informaatiota koskien konsernin ja sen liiketoimintayksiköiden rahoituksellista tilannetta ja riskejä.

Cargotecin konsernirahoitusyksikkö vastaa konsernitasolla varainhankinnasta ja likviditeetin ja rahoitusriskien hallinnasta, luo puitteet rahoituksen hoidon tehokkaalle organisoinnille ja valvoo liiketoimintayksiköiden rahoitusta. Konsernirahoitusyksikkö raportoi näistä aiheista kuukausittain. Liiketoimintayksiköt ovat vastuussa omien rahoitusriskiensä suojaamisesta rahoituspolitiikan ja konsernirahoituksen ohjeiden mukaisesti.

Valuuttariskit

Cargotecilla on liiketoimintaa yli 100 maassa ja kansainvälisen liiketoimintansa vuoksi konserni altistuu valuuttakurssivaihteluista aiheutuville riskeille. Huomattava osa liikevaihdosta ja tuotannon kuluista on euron lisäksi Yhdysvaltain dollareissa ja Ruotsin kruunuissa.

Valuuttariskien hallinnan tavoitteena on suojata konsernin liiketoiminta valuuttakurssien muutoksilta ja antaa

liiketoimintayksiköille aikaa reagoida ja mukautua valuuttakurssitason vaihteluun. Valuuttapositiot, jotka muodostuvat sitovien myynti-, osto- ja rahoitussopimusten kassavirroista (transaktiopositio), suojataan kokonaisuudessaan. Muita erittäin todennäköisiä kassavirtoja voidaan suojata, mikäli konsernirahoitusyksikkö ja liiketoimintayksikkö toteavat suojaamistoimet tarpeelliseksi. Liiketoimintayksiköt raportoivat riskipositionsa konsernirahoitukselle ja suojaavat ne konsernin sisäisillä termiinisopimuksilla. Maissa, joissa valuuttariskeiltä suojautumista on valuuttasäännöksiin rajoitettu, valuuttariskeiltä voidaan suojautua myös valuuttamääräisillä lainoilla ja talletuksilla.

Valuuttasuojauksiin sovelletaan pääsääntöisesti rahavirran suojauslaskentaa. Cargotecin suojauslaskentamallissa spot-kurssin muutoksesta johtuva osuus suojaavan instrumentin käyvän arvon muutoksesta kirjataan omaan pääomaan sisältyvään arvonmuutosrahastoon, kunnes kertynyt voitto tai tappio tuloutetaan samanaikaisesti suojattavan erän kanssa. Korkomuutoksista aiheutuva käypä arvo on rajattu suojauslaskennan ulkopuolelle ja kirjataan suoraan tulokseen. Suojauslaskenta aloitetaan, kun alla oleva riski on tunnistettu ja Cargotec suojaa riskin. Suojauslaskenta lopetetaan, kun suojattava erä kirjataan tulokseen. Suojauslaskentaa ei sovelleta niissä tapauksissa, joissa konsernirahoitus arvioi laskentatavan vaikutuksen tilikauden tulokseen konsernin kannalta merkityksettömäksi.

Helmikuussa 2007 nostettuun ja vuosina 2017–2019 erääntyvään kiinteäkorkoiseen 205,0 (2014: 205,0) miljoonan Yhdysvaltain dollarin Private Placement -joukkovelkakirjalainaan sovelletaan rahavirran suojausta. Rahavirrat on muunnettu pitkäaikaisilla koron- ja valuuttanvaihtosopimuksilla euromääräisiksi. Näiden suojaustoimenpiteiden jälkeen Cargotecilla on tosiasiallisesti pitkäaikainen 154,2 (2014: 154,2) miljoonan euron kiinteäkorkoinen velka.

Cargotec altistuu valuuttariskeille sekä tase-eristä että taseen ulkopuolisista eristä. Tasepositio alla kuvaa riskiä, joka muodostuu rahoitusinstrumenteista, ja nettopositio kuvaa konsernin määrittelemää ja seuraamaa kokonaispositiota.

31.12.2015 MEUR	EUR	USD	SEK	PLN	NOK	CNY	Muut
Tase-erät	5,6	44,0	-22,2	7,8	-23,5	1,7	-13,4
Valuuttasuojaukset	111,7	-454,1	95,6	14,0	135,8	111,2	-14,1
Taseriski	117,3	-410,2	73,4	21,8	112,4	112,9	-27,5
Tilaukanta ja ostot	-105,3	417,7	-73,7	-33,9	-110,3	-111,5	17,0
Nettoriski	12,0	7,6	-0,3	-12,1	2,0	1,4	-10,4

31.12.2014 MEUR	EUR	USD	SEK	PLN	NOK	CNY	Muut
Tase-erät	-75,6	93,9	-11,4	-13,0	-2,9	-12,2	21,2
Valuuttasuojaukset	93,8	-453,7	53,8	13,8	153,8	119,4	19,1
Taseriski	18,2	-359,8	42,4	0,8	150,9	107,1	40,3
Tilaukanta ja ostot	8,8	361,0	-56,4	-19,5	-145,9	-113,4	-37,4
Nettoriski	27,0	1,2	-14,0	-18,7	5,0	-6,3	2,9

Valuuttapositiot yllä sisältävät merkittävimmät liiketoimintayksiköiden valuuttavirrat. Taulukossa luvut on esitetty bruttona sisältäen sekä valuuttamäärät vieraassa valuutassa että vasta-arvon kotivaluutassa.

Cargotecin tytäryhtiöt seuraavat jatkuvasti valuuttariskipositiotaan ja raportoivat ne kuukausittain konsernirahoitukselle, joka on vastuussa kokonaisriskiposition seurannasta sekä tunnistettujen riskipositioiden suojaamisesta. Lisäksi konsernirahoitus seuraa eri valuutoista aiheutuua translaatoriskiä, ja siltä osin kun riski katsotaan merkittäväksi, riskipositio suojataan ja suojaukseen sovelletaan nettoinvestoinnin suojauslaskentaa.

Cargotecilla on toimintaa Venäjällä. Pääosa liiketoiminnasta tapahtuu euroissa, mikä eliminoi valuuttariskin paikallisesti. Varaosia myydään Venäjän ruplissa Suomesta ja Ruotsista, mutta määrät eivät ole olennaisia konsernille. Cargotecilla ei ollut tilikauden eikä vertailukauden aikana ruplamääräisiä lainoja eikä terminejä.

Valuuttakurssien muutokset vaikuttavat konsernin tulokseen ja omaan pääomaan. Tuloksen herkkyyteen vaikuttavat tilinpäätöshetkellä konserniyhtiöiden taseissa olevat vieraan valuutan määräiset rahoitusvarat ja -velat sisältäen johdannaiset, joihin ei sovelleta suojauslaskentaa ja joiden käyvän arvon muutos kirjataan siten suoraan tulokseen. Omaan pääomaan konsernin laajan tuloksen kautta vaikuttavat rahastoidut valuuttakurssierot suojauslaskennan piirissä olevista johdannaisista. Näiden vaikutusten odotetaan kumoutuvan ajan myötä suojauskohteena olevien erittäin todennäköisten rahavirtojen vastaavan suurusten mutta vastakkaisten arvon muutosten realisoituessa tuloslaskelmaan. Suurin osa suojausinstrumenteista eräänny ja suojauskohteista olevista rahavirroista toteutuvat kahden vuoden kuluessa, lukuun ottamatta Yhdysvaltain dollarimääräisten joukkovelkakirjalainojen korkovirtoja sekä niitä suojaavien koron- ja valuutanvaihtosopimusten rahavirtoja, jotka toteutuvat neljän vuoden kuluessa.

Jos Yhdysvaltain dollari olisi ollut tilinpäätöshetkellä euroon nähden 10 prosenttia vahvempi/heikompi, olisi vaikutus konsernin tulokseen ennen veroja ollut 2,1 miljoonaa euroa negatiivinen/positiivinen (31.12.2014: 0,8 positiivinen/negatiivinen) sekä konsernin laajaan tulokseen 10,5 miljoonaa euroa negatiivinen/positiivinen (31.12.2014: 3,3 negatiivinen/positiivinen).

Jos Ruotsin kruunu olisi ollut tilinpäätöshetkellä euroon nähden 10 prosenttia vahvempi/heikompi, olisi vaikutus konsernin tulokseen ennen veroja ollut 0,4 miljoonaa euroa negatiivinen/positiivinen (31.12.2014: 0,7 negatiivinen/positiivinen) sekä konsernin laajaan tulokseen 1,9 miljoonaa euroa positiivinen/negatiivinen (31.12.2014: 2,0 positiivinen/negatiivinen).

Jos Ruotsin kruunu olisi ollut tilinpäätöshetkellä Yhdysvaltain dollariin nähden 10 prosenttia vahvempi/heikompi, olisi vaikutus konsernin tulokseen ennen veroja ollut 1,0 miljoonaa euroa positiivinen/negatiivinen (31.12.2014: 0,7 negatiivinen/positiivinen) sekä konsernin laajaan tulokseen 3,1 miljoonaa euroa positiivinen/negatiivinen (31.12.2014: 3,7 positiivinen/negatiivinen).

Konsernin nettoinvestoinneista euroalueen ulkopuolisiin tytäryhtiöihin aiheutuu laskennallisia muuntoeroja konsernin omaan pääomaan (translaatoriski). Tytäryhtiöosakkeiden lisäksi konsernissa on nettoinvestoinniksi luokiteltavia konsernin sisäisiä lainasopimuksia, joihin liittyvät valuuttakurssierot käsitellään muuntoeroina. Translaatioposition hallinnan tarkoituksena on suojata taserakenne siten, että valuuttakurssien muutoksen vaikutus velkaan ja omaan pääomaan on tasapainossa. Cargotec on joulukuussa 2015 aloittanut Ruotsin kruunumääräisen translaatoriskin osittaisen suojaamisen johdannaisilla. Suojauksiin sovelletaan suojauslaskentaa pyrkimyksenä vähentää Ruotsin kruunumääräisen translaatoriskin vaikutusta Cargotecin nettovelkaantumasteeseen. Tilinpäätöshetkellä Ruotsin kruunumääräinen translaatoriski ennen suojauksia oli 1 442,0

(31.12.2014: 1 680,1) miljoonaa euroa ja suojausten jälkeen 853,2 (31.12.2014: 1 680,1) miljoonaa euroa. Muista valuutoista aiheutuvan translaatoriskin vaikutus konsernin nettovelkaantumisasasteeseen ei ole merkittävä eikä translaatoriskin suojausta näiden valuuttojen osalta ole katsottu tarpeelliseksi.

Korkoriski

Markkinakorkojen muutokset vaikuttavat konsernin nettokorkoihin sekä korollisten velkojen, saamisten ja johdannaissopimusten käypiin arvoihin. Cargotecin korkoriskin hallinnan tavoitteena on vähentää korkojen muutoksen vaikutusta tuloslaskelmaan, taseeseen ja rahavirtaan. Korkoriskiä hallitaan pitämällä rahoituserien keskimääräinen korkosidonnaisuus (korkoduraatio) rahoituskomitean määrittämien minimi- ja maksimitasojen rajoissa muuttamalla laina- ja sijoitussalkun kiinteä- ja vaihtuvakorkoisten lainojen suhdetta sekä käyttämällä tarvittaessa johdannaisinstrumentteja.

Tilinpäätöshetkellä konsernin taseessa korolliset velat olivat yhteensä 836,8 (31.12.2014: 946,4) miljoonaa euroa, josta 337,5 (31.12.2014: 317,8) miljoonaa euroa oli kiinteäkorkoisia joukkovelkakirjalainoja, 4,9 (31.12.2014: 5,8) miljoonaa euroa muita pitkäaikaisia kiinteäkorkoisia lainoja, 4,4 (31.12.2014: 4,7) miljoonaa euroa rahoitusleasingsopimuksia ja loput 490,0 (31.12.2014: 618,1) miljoonaa euroa vaihtuvakorkoisia pankkilainoja, lyhytaikaisia lainoja tai käytettyjä tililimiittejä. Tilinpäätöshetkellä korollisten velkojen, sisältäen lainoja suojaavat johdannaissopimukset, keskimääräinen korkosidonnaisuusaika oli 16 (31.12.2014: 18) kuukautta.

Konsernin 180,4 (31.12.2014: 213,3) miljoonan euron sijoitussalkku koostui pääosin lyhytaikaisista talletuksista ja pankkitileillä olevista rahavaroista. Korollisia lainasaatavia oli yhteensä 3,4 (31.12.2014: 5,3) miljoonaa euroa ja asiakasrahoitukseen liittyviä rahoitusleasingsaatavia 1,2 (31.12.2014: 2,6) miljoonaa euroa. Sijoitussalkun keskimääräinen korkosidonnaisuusaika oli alle kuukauden (31.12.2014: alle kuukauden).

Herkkyysanalyysin perusteella korkotason yhden prosenttiyksikön nousu/lasku olisi lisännyt/vähentänyt nettokorkokuluja 1,9 (31.12.2014: 2,6) miljoonaa euroa. Tuloksen herkkyyteen vaikuttavat vaihtuvakorkoiset lainat, lyhytaikaiset lainat, lainasaatavat ja talletukset sekä pankkitilit ja tililimiittien käyttö. Vaikutus on laskettu vuositasolle olettaen, että konsernin taserakenne ei muutu.

Konserni kirjaa valuuttatermiinien korkovaikutuksen rahoituseriin, joten mahdolliset muutokset lyhyissä markkinakoroissa voivat vaikuttaa konsernin rahoituskustannuksiin myös valuuttasuojauksien kautta. Herkkyyssanalyysissä ei ole huomioitu valuuttatermiinien vaikutusta, sillä korkotason yhden prosenttiyksikön nousun/laskun vaikutus olisi vähäinen, mikäli muutos tapahtuisi kaikissa valuuttapareissa samansuuntaisesti ja konsernin nykyinen valuuttapositio säilyisi ennallaan.

Lisäksi konsernilla oli vuoden lopussa nimellisarvoltaan 188,3 (31.12.2014: 168,8) miljoonalla eurolla koron- ja valuuttavaihtosopimuksia, joissa molemmissa valuutoissa rahavirrat ovat kiinteällä korolla. Siksi samansuuruinen koronmuutos EUR- ja USD-koroissa ei vaikuta tulokseen ennen veroja eikä laajaan tulokseen.

Korkojen sidonnaisuusjaksot

31.12.2015 MEUR	0–6 kk	6–12 kk	12–24 kk	24–36 kk	Myöhemmin	Yhteensä
Lainasaamiset ja muut korolliset saamiset*	180,4	-	-	-	-	180,4
Pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	-423,8	-	-4,9	-	-	-428,8
Joukkovelkakirjalainat	-	-	-110,2	-	-227,3	-337,5
Rahoitusleasingvelat	-1,2	-1,3	-0,4	-0,7	-0,8	-4,4
Yritystodistukset	-30,9	-	-	-	-	-30,9
Lyhytaikaiset lainat ja muut korolliset velat**	-34,0	-1,2	-	-	-	-35,3
Netto	-309,6	-2,5	-115,5	-0,7	-228,1	-656,4

31.12.2014 MEUR	0–6 kk	6–12 kk	12–24 kk	24–36 kk	Myöhemmin	Yhteensä
Lainasaamiset ja muut korolliset saamiset*	213,3	-	-	-	-	213,3
Pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	-431,9	-	-0,2	-5,7	-	-437,7
Joukkovelkakirjalainat	-	-	-	-98,7	-219,1	-317,8
Rahoitusleasingvelat	-0,6	-0,6	-1,6	-0,7	-1,2	-4,7
Yritystodistukset	-130,9	-17,3	-	-	-	-148,2
Lyhytaikaiset lainat ja muut korolliset velat**	-37,9	-	-	-	-	-37,9
Netto	-388,0	-17,9	-1,8	-105,1	-220,3	-733,1

* Sisältää rahavarat.

** Sisältää pankkitililiimitit.

Joukkovelkakirjalainojen korkosidonnaisuusjaksot tilinpäätöshetkellä vaihtelivat välillä 2–5 vuotta.

Muut markkinariskit

Varsinaisten rahoitusriskien lisäksi Cargotec altistuu lähinnä raaka-aineiden ja komponenttien hankinnasta johtuville hinta- ja saatavuusriskeille. Liiketoimintayksiköt ovat vastuussa näiden riskien tunnistamisesta ja suojausasteen määrittämisestä. Riskejä pyritään hallitsemaan huolellisella toimittajien valinnalla ja pitkäaikaisella yhteistyöllä keskeisten toimittajien kanssa.

Maksuvalmius- ja lainojen jälleerahoitusriski

Likviditeettihallinnan tavoitteena on ylläpitää jatkuvaa optimaalista maksuvalmiutta konsernin liiketoiminnan rahoittamiseksi korko- ja muut rahoituskustannukset minimoiden ja välttää maksuvalmiustilannetta (likviditeettiriski).

Maksuvalmiusriskiä hallitaan pitämällä pitkäaikainen likviditeettivaranto yli lyhytaikaisen likviditeettitarpeen. Konsernin likviditeettivaranto, sisältäen kassavarat, rahamarkkinasijoitukset sekä pitkäaikaiset nostamattomat valmiusluottolimiitit, oli tilinpäätöshetkellä yhteensä 475,8 (31.12.2014: 505,4) miljoonaa euroa. Konsernin lyhytaikaiseen likviditeettitarpeeseen luetaan lyhyt- ja pitkäaikaisien korollisten lainojen lyhennykset seuraavan 12 kuukauden aikana sekä rahoituskomitean erikseen määrittelemiä niin sanottu strateginen likviditeettitarve, jossa huomioidaan myös operatiivisen liiketoiminnan rahoitustarve seuraavan 12 kuukauden aikana. Tilinpäätöshetkellä lyhyt- ja pitkäaikaisien lainojen lyhennystarve seuraavan 12

kuukauden aikana oli 68,7 (31.12.2014: 193,2) miljoonaa euroa.

Tilinpäätöshetkellä Cargotecilla oli käytössään 300,0 (31.12.2014: 300,0) miljoonan euron pitkäaikainen nostamaton valmiusluottolimiitti, joka erääntyy vuonna 2019. Limiittien puitteissa Cargotecilla on sitovasti oikeus nostaa lyhytaikaisia lainoja kolmen päivän varoitusajalla lainasopimuksissa määritellyin ehdoin. Cargotecilla on lisäksi käytettävissään lyhytaikaisia tililimiittejä yhteensä 136,8 (31.12.2014: 157,1) miljoonaa euroa, sekä kotimainen 150,0 (31.12.2014: 150,0) miljoonan euron yritystodistushjelma, josta tilinpäätöshetkellä oli käytössä 30,9 (31.12.2014: 148,2) miljoonaa euroa.

Lainojen jälleerahoitusriskiä eli riskiä siitä, että liian suuri osa konsernin lainoista tai luottolimiiteistä erääntyy ajanjaksona, jolloin lainojen jälleerahoitus on taloudellisesti tai sopimuksellisesti epäedullista, minimoidaan tasapainottamalla lainojen tai luottolimiittien erääntymisaiakatauluja sekä pitämällä lainojen sopimusehdot riittävän joustavina. Cargotecin lainasopimukset sisältävät yhtiön pääomarakennetta rajoittavan ehdon. Tämän mukaan konsernin nettovelkojen suhde omaan pääomaan (nettovelkaantumisaste) tulee olla alle 125 prosenttia. Tilinpäätöshetkellä nettovelkaantumisaste oli 46,4 (31.12.2014: 59,2) prosenttia. Johdon näkemyksen mukaan konsernin likviditeettitilanne on hyvä eikä konsernilla ole merkittäviä rahoituksen saatavuuteen tai jälleerahoitukseen liittyviä riskikeskittymiä.

Seuraavissa taulukoissa on esitetty rahoitusvelkojen ja johdannaisinstrumenttien sopimusperusteinen maturiteettianalyysi. Luvut kuvaavat diskonttaamattomia kassavir-

toja. Konsernirahoitus raportoi kassavirroista sekä likviditeetin riittävydestä säännöllisesti Cargotecin hallitukselle.

Rahoitusvelkojen maturiteettijakauma

31.12.2015 MEUR	2016	2017	2018	2019	2020	Myöhemmin	Yhteensä
Johdannaiset							
Valuuttatermiinit, kassastamaksut	-3 864,6	-	-	-	-	-	-3 864,6
Valuuttatermiinit, kassaanmaksut	3 886,3	-	-	-	-	-	3 886,3
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset, kassastamaksut	10,6	115,5	4,4	80,3	-	-	210,8
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset, kassaanmaksut	-7,2	-97,5	-3,0	-67,0	-	-	-174,8
Johdannaiset, netto	25,1	18,0	1,4	13,3	-	-	57,8
Ostovelat ja muut korottomat velat	-378,4	-16,6	-6,1	-7,6	-9,0	-2,9	-420,6
Rahoituslaitoslainojen lyhennykset	-35,3	-4,2	-231,6	-92,1	-42,2	-58,7	-464,0
Rahoituslaitoslainoihin liittyvät rahoituskulut	-5,4	-5,3	-4,1	-1,8	-1,1	-0,7	-18,4
Yritystodistusten lyhennykset	-30,9	-	-	-	-	-	-30,9
Yritystodistusten korkokulut	-0,1	-	-	-	-	-	-0,1
Joukkovelkakirjalainojen lyhennykset	-	-110,2	-	-78,0	-149,3	-	-337,5
Joukkovelkakirjalainoihin liittyvät rahoituskulut	-15,6	-12,6	-9,5	-7,3	-5,1	-	-50,1
Rahoitusleasingvelkojen lyhennykset	-2,5	-0,4	-0,7	-0,3	-0,2	-0,3	-4,4
Rahoitusleasingvelkoihin liittyvät rahoituskulut	-0,1	-0,1	-0,1	-	-	-	-0,4
Yhteensä	-443,3	-131,4	-250,7	-173,8	-206,8	-62,6	-1 268,6

31.12.2014 MEUR	2015	2016	2017	2018	2019	Myöhemmin	Yhteensä
Johdannaiset							
Valuuttatermiinit, kassastamaksut	-3 282,8	-7,4	-	-	-	-	-3 290,3
Valuuttatermiinit, kassaanmaksut	3 239,7	7,1	-	-	-	-	3 246,8
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset, kassastamaksut	-7,3	-7,2	-97,5	-3,0	-67,0	-	-182,1
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset, kassaanmaksut	8,1	8,2	105,0	4,1	72,1	-	197,4
Johdannaiset, netto	-42,3	0,6	7,4	1,0	5,1	-	-28,2
Ostovelat ja muut korottomat velat	-421,7	-15,9	-8,1	-6,8	-3,3	-0,6	-456,4
Rahoituslaitoslainojen lyhennykset	-43,6	-202,7	-4,3	-82,1	-42,1	-100,8	-475,6
Rahoituslaitoslainoihin liittyvät rahoituskulut	-8,9	-6,4	-4,1	-3,4	-1,9	-2,3	-27,0
Yritystodistusten lyhennykset	-148,2	-	-	-	-	-	-148,2
Yritystodistusten korkokulut	-0,8	-	-	-	-	-	-0,8
Joukkovelkakirjalainojen lyhennykset	-	-	-98,7	-	-70,0	-149,1	-317,8
Joukkovelkakirjalainoihin liittyvät rahoituskulut	-14,6	-14,6	-11,8	-9,0	-7,1	-5,1	-62,1
Rahoitusleasingvelkojen lyhennykset	-1,3	-1,5	-0,7	-0,5	-0,3	-0,4	-4,7
Rahoitusleasingvelkoihin liittyvät rahoituskulut	-0,2	-0,1	-0,1	-	-	-	-0,4
Yhteensä	-681,7	-240,5	-120,3	-100,8	-119,7	-258,2	-1 521,3

Joukkovelkakirjalainat eräännyvät vuosina 2017–2020 ja rahoituslaitoslainat vuosina 2016–2022.

Luotto- ja vastapuoliriski

Operatiiviseen toimintaan liittyvistä luottoriskeistä ja niiden hallinnasta vastaavat liiketoimintayksiköt. Konsernilla ei ole merkittäviä luottoriskikeskittymiä, koska sillä on monipuolinen ja laaja asiakaskunta, joka on jakautunut eri puolille maailmaa. Luottoriskejä vastaan suojaudutaan käyttämällä myyntisopimuksissa maksuehtoja, jotka perustuvat ennakkomaksuihin, pankkitakauksiin ja muihin takauksiin. Luottotappio- ja väärinkäytösriskejä seurataan käyttämällä hyväksi asiakasyrityksistä saatavia luottokelpoisuustietoja. Suuriin kauppoihin liittyvät luottoriskit pyritään jakamaan pankkien, vakuutusyhtiöiden ja vientitakuulaitosten kanssa. Myyntisaamisista, saamisten ikäjakaumasta sekä luottotappiovarauksista on esitetty lisätietoja liitetiedossa 22, Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset.

Konsernilla ei ole merkittäviä määriä konsernin ulkopuolisia lainasaatavia. Kassavarojen sijoittamisessa ja rahoitusinstrumenttien kaupankäynnissä hyväksytään ainoastaan rahoituskomitean vahvistamat vastapuolet. Johdannaisopimuksia tehdään ISDA-sopimuksen puitteissa useiden vastapuolien kanssa. Lisätietoja liittyen johdannaisen vastapuoliriskien on esitetty liitetiedossa 21, Rahoitusvarat ja -velat arvostusryhmittäin. Rahoituskomitea valitsee vastapuolet ja niille asetettavat enimmäissijoitusmäärät yhtiöiden vakavaraisuuden ja luottokelpoisuuden perusteella. Konsernirahoitusyksikkö seuraa vastapuoliriskejä aktiivisesti ja voi tarvittaessa poistaa vastapuolen hyväksyttävien listalta tarvittaessa välittömästi. Vain suuret rahoituslaitokset, joilla on korkea luottoluokitus, hyväksytään vastapuoliksi. Sijoitettuihin kassavaroihin liittyvä maksimiluottotappioriski vastaa sijoitusten kirjanpitoarvoa. Johdon näkemyksen mukaan sijoitettuihin kassavaroihin ei liity merkittävää luottoriskiä.

Rahoitushallinnon toiminnallinen riski

Rahoitushallinnon toiminnallisen riskienhallinnan tavoitteena on eliminoida tilanteet, joissa puutteellisista rahoituksen valvontajärjestelmistä tai toimintatavoista aiheutuu konsernille tappioita tai jotka lisäävät rahoitusriskien kokonaismäärää. Cargotecissa riskiä minimoidaan pitämällä konsernirahoitusyksikön ammattitaito korkealla tasolla, kuvaamalla ja dokumentoimalla rutiinit sekä työtehtävien organisoinnilla.

Transaktioihin liittyviä riskejä minimoidaan limiittiseurannalla, markkina-arvostuksilla, päivittäisellä kauppohen vahvistusten seurannalla sekä säännöllisellä kokonaisarviointilla.

Pääoman hallinta

Konsernin pääoman hallinnan tavoitteena on varmistaa konsernin toimintaedellytykset kaikissa olosuhteissa ja säilyttää pääomakustannusten kannalta optimaalinen pääomarakenne. Osakkeenomistajat päättävät pääomarakenteen tavoitteista, ja hallitus seuraa pääomarakennetta säännöllisesti.

Kokonaispääomaan lasketaan taseen oma pääoma ja korollinen nettovelka. Pääomarakenteen tunnuslukuna seurataan nettovelkaantumisasastetta eli korollisen nettovelan suhdetta omaan pääomaan. Korollinen nettovelka lasketaan vähentämällä korollisten velkojen summasta korolliset saatavat, mukaan lukien rahat ja pankkisaamiset. Konsernin pitkän aikavälin tavoitteena on pitää nettovelkaantumisaste alle 50 prosentissa. Tunnusluvun arvot on esitetty alla olevassa taulukossa.

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Lainat ja muut korolliset velat *	802,7	931,8
Lainasaamiset ja muut korolliset saamiset	-4,6	-7,9
Rahavarat	-175,8	-205,4
Korollinen nettovelka	622,4	718,6
Oma pääoma	1 341,8	1 213,8
Nettovelkaantumisaste, %	46,4	59,2

* Korollisten velkojen kirjanpitoarvo sisältää US Private Placement -joukkovelkakirjalainat liitteen 26, Korolliset velat mukaisesti sekä valuuttakurssimuutoksen -34,0 (31.12.2014: -14,6) miljoonaa euroa lainaa suojaavista koron- ja valuutanvaihtosopimusten käyvän arvon muutoksista liitteen 30 mukaisesti.

Segmenttien varat ja velat

Segmentin varat ja velat ovat eriä, joita segmentti käyttää liiketoiminnassaan tai jotka ovat perustellusti kohdistettavissa segmentille. Konsernin sisäiset saamiset ja velat eivät sisälly segmentin varoihin ja velkoihin. Kohdistamattomat varat sisältävät lainasaamiset ja muut korolliset saamiset, rahavarat, tuloverosaamiset, laskennalliset

verosaamiset, korkosaamiset ja rahoituksen tulevien kassavirtojen suojaukseen käytetyt johdannaisvarat. Kohdistamattomat velat sisältävät lainat ja muut korolliset velat, tuloverovelat, laskennalliset verovelat, korkovelat ja rahoituksen tulevien kassavirtojen suojaukseen käytetyt johdannaisvelat.

31.12.2015 MEUR	Kalmar	Hiab	MacGregor	Segmentit yhteensä	Konserni- hallinto, tukitoiminnot ja eliminoinnit	Konserni yhteensä
Korottomat varat	1 298,4	593,8	1 033,5	2 925,8	124,7	3 050,5
Osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä	43,7	11,1	2,1	56,9	59,8	116,7
Kohdistamattomat varat, korolliset	-	-	-	-	180,4	180,4
Kohdistamattomat varat, korottomat	-	-	-	-	223,1	223,1
Varat yhteensä	1 342,2	604,9	1 035,7	2 982,7	588,0	3 570,7
Korottomat velat	568,7	185,4	482,3	1 236,4	72,6	1 309,0
Kohdistamattomat velat, korolliset *	-	-	-	-	802,7	802,7
Kohdistamattomat velat, korottomat	-	-	-	-	117,2	117,2
Velat yhteensä	568,7	185,4	482,3	1 236,4	992,6	2 229,0
Operatiivinen sitoutunut pääoma	773,4	419,5	553,4	1 746,4	111,9	1 858,2
Investoinnit	56,8	7,7	7,7	72,2	6,6	78,8

31.12.2014 MEUR	Kalmar	Hiab	MacGregor	Segmentit yhteensä	Konserni- hallinto, tukitoiminnot ja eliminoinnit	Konserni yhteensä
Korottomat varat **	1 302,6	566,8	1 144,0	3 013,4	103,8	3 117,2
Osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä	37,0	6,8	1,9	45,7	59,0	104,8
Kohdistamattomat varat, korolliset	-	-	-	-	213,3	213,3
Kohdistamattomat varat, korottomat	-	-	-	-	217,1	217,1
Varat yhteensä	1 339,6	573,7	1 145,9	3 059,2	593,1	3 652,3
Korottomat velat **	552,1	177,6	568,7	1 298,4	78,0	1 376,4
Kohdistamattomat velat, korolliset *	-	-	-	-	931,8	931,8
Kohdistamattomat velat, korottomat	-	-	-	-	130,2	130,2
Velat yhteensä	552,1	177,6	568,7	1 298,4	1 140,0	2 438,5
Operatiivinen sitoutunut pääoma **	787,5	396,1	577,2	1 760,7	84,8	1 845,5
Investoinnit	55,2	10,7	6,3	72,1	7,2	79,3

* Kohdistamattomat korolliset velat sisältävät 205 (31.12.2014: 205) miljoonan Yhdysvaltain dollarin Private Placement -joukkovelkakirjalainan valuuttakurssiriskisuojaus, joka oli 31.12.2015 -34,0 (31.12.2014: -14,6) miljoonaa euroa.

** Vertailulukuja on oikaistu segmenttien siirtyessä raportoimaan luvut ilman konsernin sisäisiä eriä. Muutoksella ei ole vaikutusta konsernitason lukuihin.

Tilaukset

MEUR	Saadut tilaukset		Tilaukanta	
	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014	31.12.2015	31.12.2014
Kalmar	1 763,6	1 482,3	877,2	804,9
Hiab	966,8	908,6	304,7	264,1
MacGregor	828,1	1 209,6	883,0	1 131,2
Eliminoinnit	-1,2	-1,2	-0,5	0,0
Yhteensä	3 557,2	3 599,2	2 064,5	2 200,2

Henkilöstö

	Keskimäärin		Vuoden lopussa	
	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014	31.12.2015	31.12.2014
Kalmar	5 286	5 273	5 328	5 219
Hiab	2 638	2 694	2 757	2 572
MacGregor	2 652	2 702	2 543	2 737
Konsernihallinto ja tukitoiminnot	195	168	209	176
Yhteensä	10 772	10 838	10 837	10 703

4.2. Maantieteellisiä alueita koskevat tiedot

Liikevaihto on esitetty asiakkaan sijaintimaan mukaan ja varat sekä investoinnit niiden sijaintimaan mukaan. Maantieteelliset alueet perustuvat päämarkkina-alueisiin.

Liikevaihto

1.1.–31.12.2015 MEUR	Kalmar	Hiab	MacGregor	Segmentit yhteensä	Konserni- hallinto, tukitoiminnot ja eliminoinnit	Konserni yhteensä
Suomi	24,6	26,9	4,7	56,2	0,0	56,2
Muu EMEA (Eurooppa, Lähi-itä ja Afrikka)	672,8	422,0	321,3	1 416,1	-0,7	1 415,5
Kiina	103,2	16,1	386,0	505,3	0,0	505,3
Etelä-Korea	20,0	15,7	187,9	223,6	0,0	223,6
Muu Aasia ja Tyynenmeren alue	238,1	62,4	170,1	470,6	0,0	470,6
Yhdysvallat	435,5	329,2	44,8	809,5	0,0	809,4
Muu Amerikka	169,2	55,7	23,8	248,7	0,0	248,7
Yhteensä	1 663,4	928,1	1 138,6	3 730,0	-0,8	3 729,3

1.1.–31.12.2014 MEUR	Kalmar	Hiab	MacGregor	Segmentit yhteensä	Konserni- hallinto, tukitoiminnot ja eliminoinnit	Konserni yhteensä
Suomi	20,4	27,8	2,5	50,7	0,0	50,7
Muu EMEA (Eurooppa, Lähi-itä ja Afrikka)	677,4	399,6	309,8	1 386,9	-0,6	1 386,3
Kiina	80,7	13,6	310,0	404,3	-0,4	403,9
Etelä-Korea	16,3	20,8	182,7	219,9	-	219,9
Muu Aasia ja Tyynenmeren alue	188,8	60,5	141,1	390,4	-1,5	388,9
Yhdysvallat	353,7	253,2	53,9	660,8	0,0	660,8
Muut Amerikat	149,1	64,4	33,9	247,4	-0,2	247,2
Yhteensä	1 486,5	839,9	1 034,1	3 360,5	-2,7	3 357,8

Pitkäaikaiset varat ja liikearvo*

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Suomi	109,4	104,9
Muu EMEA (Eurooppa, Lähi-itä ja Afrikka)	420,4	433,4
Aasia ja Tyynenmeren alue	52,0	43,5
Amerikat	113,3	110,3
Liikearvo	976,4	962,9
Yhteensä	1 671,5	1 655,0

* Lukuun ottamatta rahoitusinstrumentteja ja laskennallisia verosaamisia. Liikearvoa ei ole kohdistettu maantieteellisille alueille.

Investoinnit

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Suomi	9,9	8,2
Muu EMEA (Eurooppa, Lähi-itä ja Afrikka)	57,0	58,4
Aasia ja Tyynenmeren alue	4,8	3,8
Amerikat	7,0	8,9
Yhteensä	78,8	79,3

Henkilöstö

	31.12.2015	31.12.2014
Suomi	905	877
Muu EMEA (Eurooppa, Lähi-itä ja Afrikka)	5 645	5 623
Aasia ja Tyynenmeren alue	2 716	2 675
Amerikat	1 571	1 528
Yhteensä	10 837	10 703

5. Yrityshankinnat ja -myynnit

Yrityshankinnat ja -myynnit 2015

Cargotecilla ei ole ollut yrityshankintoja tai -myynntejä vuoden 2015 aikana.

Yrityshankinnat 2014

Mooring and loading systems

MacGregor osti 30.1.2014 Aker Solutionsin mooring and loading systems -yksikön ("MLS") hankintahintaan 188,3 miljoonaa euroa. MLS toimittaa päätuotemerkeillään Pusnes, Porsgrunn ja Woodfield ankkurointi- ja lastinkäsittelyjärjestelmiä, kansilaitteita, ohjauslaitteita sekä näiden huoltopalveluita globaaleille offshore- ja laivamarkkinoille. Yritysosto täydentää MacGregorin olemassa olevaa liiketoimintaa ja tekee MacGregorista markkinajohtajan offshore-laitemarkkinassa. Yhtiön päätoimipaikat ovat Norjassa, Isonsa-Britanniassa ja Koreassa. Hankinnan myötä Cargotecin palvelukseen siirtyi noin 370 henkilöä.

Hankinnassa muodostunut liikearvo perustuu pääosin henkilöstöön, synergiaetuihin sekä saavutettavaan markkina-asemaan tuoteportfolion ja palveluverkoston vahvistuessa. Hankinnassa syntyvä liikearvo ei ole verotuksessa vähennyskelpoista. Alla olevassa taulukossa esitetään yhteenveto maksetusta vastikkeesta sekä hankittujen varojen ja vastattavaksi otettujen velkojen hankinta-ajankohdan käyvästä arvoista.

Nettovarallisuus ja liikearvo, MEUR	
Aineettomat hyödykkeet	76,8
Aineelliset hyödykkeet	5,2
Vaihto-omaisuus	8,8
Laskennalliset verosaamiset	0,7
Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset	43,0
Rahavarat	8,9
Laskennalliset verovelat	-22,8
Korolliset velat	-0,1
Ostovelat ja muut korottomat velat	-37,8
Nettovarat	82,8
Kauppahinta, rahana maksettu	188,3
Vastike yhteensä	188,3
Määräysvallattomien omistajien osuus	-
Liikearvo	105,5
Kauppahinta, rahana maksettu	188,3
Hankitut rahavarat	-8,9
Rahavirtavaikutus	179,4

Käyvä arvojen määrittämisessä tunnistettiin asiakassuhteisiin, tuotemerkkeihin, teknologiaan sekä tilauskantaan perustuvia aineettomia hyödykkeitä. Hankittujen aineettomien hyödykkeiden käypä arvo hankintahetkellä oli 76,8 miljoonaa euroa. Hankittu aineellinen käyttöomaisuus koostuu pääosin hankitun yhtiön kiinteistöistä Norjassa, Isonsa-Britanniassa ja Koreassa.

Hankitut omaisuuserät sisältävät myyntisaamisia sekä saamia pitkäaikaishankkeista bruttoarvoltaan 38,0 miljoonaa euroa ja käyvä arvo 37,4 miljoonaa euroa. Saamisten käypä arvo huomioi tiettyjen saamisten osalta kohonneen luottoriskin ja heijastaa odotuksia myyntisaamisten määrästä, jotka yhtiö pystyy perimään. Avoimet saatavat liittyvät yhtiön laitemyynteihin ja tuotettuihin huoltopalveluihin. Myyntisaatavat eivät sisällä vuokraa.

Hankinnasta syntyvä liikearvo on kohdistettu MacGregor-segmentille arvonalentumistestausta varten. Kauppahinta suoritettiin kokonaisuudessaan rahana. Hankintahinta ei sisällä ehdollista lisäkauppahintaa.

MLS:n vaikutus Cargotecin vuoden 2014 liikevaihtoon hankintahetkestä lähtien oli 111,3 miljoonaa euroa ja tilikauden voittoon 1,8 miljoonaa euroa. Hankintaan liittyviä kuluja on sisällytetty MacGregor-segmentin liikevoittoon ja konsernin tuloslaskelmaan liiketoiminnan muihin kuluihin 1,8 miljoonaa euroa vuonna 2014 ja 0,6 miljoonaa euroa vuonna 2013. Lisäksi vuoden 2014 kumulatiiviseen liikevoittoon sisältyy 6,2 miljoonaa euroa hankinnassa syntyneen käyttöomaisuuden poistoja sekä kertaluonteinen käypään arvoon arvostamisesta syntynyt kulu 1,2 miljoonaa euroa.

Jos kauppa olisi toteutettu 1.1.2014, niin konsolidointijakso mukaan luettuna MLS:n vaikutus Cargotecin vuoden 2014 liikevaihtoon olisi ollut noin 119,8 miljoonaa euroa ja vaikutus tilikauden voittoon olisi ollut noin 1,6 miljoonaa euroa. Pro forma -tulos sisältää kertaluonteisia eriä ja hankinnan yhteydessä kirjattujen arvomuutosten poistoja yhteensä noin 8,0 miljoonaa euroa.

Deep Water Solutions

MacGregor hankki 21.2.2014 norjalaisen Deep Water Solutions AS:n kauppahintaan 0,7 miljoonaa euroa. Hankittu yhtiö on erikoistunut offshore-lastinkäsittelyratkaisuihin ja yritysosto vahvistaa MacGregorin liiketoimintaa tällä alueella. Hankinnan myötä Cargotecin palvelukseen siirtyi 4 henkilöä. Kauppahinta sisältää hankintahetkellä rahana maksetun osuuden 0,5 miljoonaa euroa sekä ehdollisena maksettavan enintään 0,2 miljoonan euron osuuden, jonka maksaminen perustuu tiettyjen myyntitaitteiden täyttymiseen vuoden 2014 aikana. Hankinnassa tunnistettiin teknologiaan liittyviä aineettomia hyödykkeitä 0,5 miljoonan euron arvosta ja liikearvoa syntyi 0,7 miljoonaa euroa. Hankintaan liittyvät kulut olivat vähäiset. Hankitun yhtiön toiminnot on yhdistetty osaksi MacGregorin Norjan toimintoja.

Yritysmyyntit 2014

Ensimmäisellä vuosineljänneksellä Hiab myi 60 prosentin osakeomistuksensa Italiassa toimivasta Cargotec Engineering Italy S.r.l.:stä. Kolmannella vuosineljänneksellä Hiab myi 49 prosentin osakeomistuksensa Yhdistyneissä arabiemiirikunnissa toimivasta Hiab Middle East

LLC:stä. Viimeisellä vuosineljänneksellä Hiab myi 75 prosentin osakeomistuksensa Meksikossa toimivista Hiab S.A. de C.V.:stä sekä Servicios Hiab S.A. de C.V.:stä. Kaupoilla ei ollut olennaista vaikutusta konsernin tulokseen.

6. Pitkäaikaishankkeet

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Pitkäaikaishankkeiden liikevaihto tuloslaskelmassa	324,1	341,8

Keskeneräisten projektien tase-erät tilinpäätöshetkellä

Pitkäaikaishankkeita koskevat saamiset asiakkailta sisältyvät taseen erään myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset.

Pitkäaikaishankkeita koskevat velat asiakkaille sisältyvät taseen erään ostovelat ja muut korottomat velat.

31.12.2015 MEUR	Toteutuneiden menojen, kirjattujen voittojen ja tappioiden nettosumma	Työn edistymiseen perustuva laskutus	Netto
Pitkäaikaishankkeita koskevat saamiset asiakkailta	-	-	108,8
Pitkäaikaishankkeita koskevat velat asiakkaille	-	-	28,9
Pitkäaikaishankkeet yhteensä	660,2	580,4	79,8

31.12.2014 MEUR	Toteutuneiden menojen, kirjattujen voittojen ja tappioiden nettosumma	Työn edistymiseen perustuva laskutus	Netto
Pitkäaikaishankkeita koskevat saamiset asiakkailta	-	-	129,9
Pitkäaikaishankkeita koskevat velat asiakkaille	-	-	13,5
Pitkäaikaishankkeet yhteensä	769,7	653,2	116,4

Pitkäaikaishankkeita koskevat velat asiakkaille sisältävät 24,2 (31.12.2014: 6,0) miljoonaa euroa asiakkaiden suorittamia ennakkomaksuja.

7. Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut

Liiketoiminnan muut tuotot

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden myyntivoitot	2,7	2,8
Asiakasrahoitukseen liittyvät muut tuotot	28,1	29,1
Vuokratuotot	4,2	4,3
Tilausten peruutuksista aiheutuneet tuotot	0,2	6,9
Muut tuotot	5,2	5,0
Yhteensä	40,4	48,1

Liiketoiminnan muut kulut

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden myyntitappiot	0,8	0,2
Asiakasrahoitukseen liittyvät muut kulut	27,6	28,6
Tilausten peruutuksista aiheutuneet kulut	1,0	0,4
Yritysjärjestelyihin liittyvät kulut	0,1	2,2
Uudelleenjärjestelykulut *	0,1	0,6
Muut kulut	10,2	18,5
Yhteensä	39,8	50,5

* Uudelleenjärjestelykulut on esitetty tarkemmin liitetiedossa 8, Uudelleenjärjestelykulut

Tilintarkastajan palkkiot

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Tilintarkastus	2,6	2,6
Veroneuvonta	1,5	1,1
Muut palvelut	0,9	1,2
Yhteensä	5,0	4,9

Liikevoittoon sisältyy valuuttakurssieroja rahavirran suojausiksi määritellyistä johdannaisista yhteensä -3,6 (2014: -10,4) miljoonaa euroa, joista liikevaihtoon sisältyy -7,0 (2014: -6,6) miljoonaa euroa, myytyjä suoritteita vastaaviin kuluihin 2,8 (2014: -4,7) miljoonaa euroa, sekä liiketoiminnan muihin tuottoihin ja kuluihin 0,7 (2014: 1,0) miljoonaa euroa liittyen suojausten tehostamaan osuuteen

sekä peruutettujen projektien purettuihin rahavirran suojauksiin.

Lisäksi liikevoittoon sisältyy 0,4 (2014: -1,7) miljoonaa euroa kurssieroja suojaamattomista myynneistä ja ostoista sekä suojaetuista myynneistä ja ostoista, joihin ei ole sovellettu suojauslaskentaa.

8. Uudelleenjärjestelykulut

Sopeuttaakseen toimintojaan uuteen toimintamalliin ja parantaakseen kannattavuuttaan Cargotec aloitti syksyllä 2012 mittavat toiminnan sopeuttamis- ja uudelleenjärjestelyt, jotka jatkuivat vuonna 2015. Lisäksi MacGregorissa sopeutettiin toimintaa vuonna 2015 vastaamaan heikentyntä markkinatilannetta. Näihin järjestelyihin liittyvät kulut on esitetty konsernin tuloslaskelmassa erillisenä eränä.

Uudelleenjärjestelykuluja on kirjattu niiden luonteesta riippuen alentamaan omaisuuserän arvoa, taseen uudelleenjärjestelyvarauksiin tai siirtovelkoihin. Osa kuluista on kirjattu suoriteperusteisesti ja myös maksettu tilikauden aikana.

1.1.–31.12.2015 MEUR	Kalmar	Hiab	MacGregor	Muut	Yhteensä
Työsuhteiden päättämiseen liittyvät kulut	2,3	0,8	12,5	0,0	15,6
Käyttöomaisuuden arvon alentuminen	-	0,1	0,6	-	0,6
Vaihto-omaisuuden arvon alentuminen	-	0,1	0,0	-	0,1
Muut uudelleenjärjestelykulut *	0,3	-0,1	1,2	-	1,4
Yhteensä	2,6	0,9	14,3	0,0	17,8
Uudelleenjärjestelykulut tuloslaskelmassa					
Uudelleenjärjestelykulut	2,5	0,9	14,3	0,0	17,7
Liiketoiminnan muut kulut	0,1	-	-	-	0,1
Yhteensä	2,6	0,9	14,3	0,0	17,8

1.1.–31.12.2014 MEUR	Kalmar	Hiab	MacGregor	Muut	Yhteensä
Työsuhteiden päättämiseen liittyvät kulut	1,8	8,0	0,3	0,1	10,1
Käyttöomaisuuden arvon alentuminen	-	0,3	0,8	-	1,0
Vaihto-omaisuuden arvon alentuminen	-	2,0	-	-	2,0
Muut uudelleenjärjestelykulut *	0,3	8,3	1,3	0,4	10,2
Yhteensä	2,1	18,5	2,3	0,4	23,3
Uudelleenjärjestelykulut tuloslaskelmassa					
Uudelleenjärjestelykulut	1,5	18,5	2,3	0,4	22,7
Liiketoiminnan muut kulut	0,6	-	0,1	-	0,6
Yhteensä	2,1	18,5	2,3	0,4	23,3

* Sisältää mm. sopimusten (pl. työsopimukset) päättämiseen ja toimintojen siirtoihin liittyvät kulut sekä aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden myyntivoitot ja -tappiot.

9. Henkilöstökulut

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Palkat ja palkkiot	532,7	504,4
Osakeperusteiset maksut, osakkeina maksettavat	2,8	1,2
Osakeperusteiset maksut, rahana maksettavat	2,4	0,8
Eläkekulut	48,0	40,4
Muut henkilösivukulut	94,6	89,3
Yhteensä	680,4	636,2

Tuloslaskelmaan kirjatut eläkekulut on esitetty tarkemmin liitetiedossa 27, Eläkevelvoitteet. Tiedot ylimmän johdon työsuhde-etuuksista esitetään liitetiedossa 33, Lähipiirita-

pahtumat, ja tiedot myönnettyistä optioista sekä muista osakepalkkioista liitetiedossa 25, Optio-oikeudet ja osakeperusteiset maksut.

10. Poistot ja arvonalentumiset

Poistot ja arvonalentumiset toiminnoittain

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Myydyt tuotteet	36,4	39,2
Myynti ja markkinointi	14,5	14,4
Tutkimus- ja kehitystoiminta	9,9	10,7
Hallinto	15,2	14,7
Uudelleenjärjestely	0,6	1,0
Muut	-0,1	1,2
Yhteensä	76,5	81,2

Poistot hyödykeryhmittäin

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Aineettomat hyödykkeet	28,7	29,4
Rakennukset	8,2	8,4
Koneet ja kalusto	39,0	42,3
Yhteensä	76,0	80,0

Arvonalentumiset hyödykeryhmittäin

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Muut aineettomat hyödykkeet	0,0	0,0
Aineelliset hyödykkeet	0,6	1,2
Yhteensä	0,6	1,2

11. Rahoitustuotot ja -kulut

Rahoitustuotot

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Korkotuotot lainasaamisista ja rahavaroista	1,7	2,9
Valuuttatermiinien korkokomponentti	-	2,0
Aktivoidut vieraan pääoman menot	-	0,1
Muut rahoitustuotot	0,5	0,8
Valuuttakurssierot, netto	-	2,6
Yhteensä	2,2	8,4

Rahoituskulut

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Korkokulut jaksotettuun hankintamenoön arvostettavista rahoituslainoista	20,6	33,0
Korollisiin velkoihin liittyvät järjestely- ja varauspalkkiot	1,6	1,3
Valuuttatermiinien korkokomponentti	2,6	-
Valuuttakurssierot, netto	1,4	-
Muut rahoituskulut	2,9	2,5
Yhteensä	29,1	36,8

Vuoden 2014 korkokulut sisältävät 8,0 miljoonaa euroa Hatlapan hankintaan liittyneiden pääomalainojen korkokulua.

Rahoitustuottoihin ja -kuluihin sisältyvät valuuttakurssierot

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Valuuttakurssierot korollisista rahoitussaamisista ja -veloista	-27,4	32,1
Valuuttakurssierot johdannaissopimuksista	26,1	-29,5
Yhteensä	-1,4	2,6

Jaksotettuun hankintamenoön arvostettavien rahoituslainojen korkokulujen oikaisuksi on kirjattu rahavirran suojauksiksi määritellyistä koron- ja valuutanvaihtosopimuksista syntynyt positiivinen tulosvaikutus 3,4 (2014: 1,8) miljoonaa euroa.

12. Tuloverot

Tuloslaskelman tuloverot

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Tilikauden verot	65,6	42,4
Laskennallisten verosaamisten ja -velkojen muutos	-19,8	-11,2
Verot edellisiltä tilikausilta	-2,5	-5,1
Yhteensä	43,3	26,1

Efektiivisen veroasteen täsmäytyslaskelma

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Voitto ennen veroja	186,2	98,2
Suomalaisen verokannan mukainen vero (20 %)	37,2	19,6
Ulkomaisten tytäryhtiöiden poikkeavien verokantojen vaikutus	2,7	9,8
Verot edellisiltä tilikausilta	-2,5	-5,1
Verovapaat tuotot ja vähennyskelvottomat menot	10,3	2,4
Aiemmin kirjaamattomien tappioiden ja väliaikaisten erojen hyödyntäminen	-7,8	-5,3
Tuloveroihin kirjaamattomat tilikauden tappiot ja väliaikaiset erot	3,3	2,2
Edellisinä vuosina muodostettujen laskennallisten verojen oikaisut	-0,4	2,0
Verokantojen muutosten vaikutus laskennallisiin veroihin	0,3	0,5
Tuloslaskelman verot yhteensä	43,3	26,1
Efektiivinen veroaste, %	23,3	26,6

Muihin laajan tuloksen eriin liittyvät verot

MEUR	1.1.–31.12.2015			1.1.–31.12.2014		
	Ennen veroja	Vero	Verojen jälkeen	Ennen veroja	Vero	Verojen jälkeen
Rahavirran suojaukset	-7,5	0,9	-6,6	-34,8	9,0	-25,7
Muuntoerot	32,0	-11,0	21,0	-54,8	17,6	-37,2
Etuuspohjaisten järjestelyjen vakuutusmatemaattiset voitot (+)/tappiot (-) yhteensä	3,0	-0,4	2,6	-10,1	1,8	-8,3
Muut laajan tuloksen erät yhteensä	27,5	-10,5	17,1	-99,7	28,5	-71,2

13. Osakekohtainen tulos

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva kauden tulos kauden aikana ulkona olleiden osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla. Konsernin laimentavat potentiaaliset kantaosakkeet liittyvät osakkeina maksettaviin osakeperusteisiin kannustinjärjestelyihin. Kannustinjärjestelyissä annettavat osakkeet ovat ehdollisesti liikkeeseen laskettavia, jolloin ne huomioidaan laimennettua osakekohtaista tulosta laskettaessa optioiden tavoin. Osakkeilla ja optioilla on laimentava vaikutus, kun niiden merkintä-

hintaa sisältäen työntekijän vielä suorittamattoman työn käyvän arvon on alempi kuin osakkeen keskimääräinen markkinahinta tilikaudella. Laimennusvaikutukseksi tulee liikkeeseen laskettavien osakkeiden lukumäärän ja niiden osakkeiden lukumäärän välinen erotus, jotka olisi laskettu liikkeeseen osakkeiden kauden keskimääräiseen markkinahintaan. Lisätietoja optio-ohjelmasta ja osakepohjaisista järjestelyistä on esitetty liitetiedossa 25, Optio-oi-keudet ja osakeperusteiset maksut.

	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden tulos, MEUR	143,0	71,4
Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikaudella, 1 000 kpl	64 568	64 388
Laimentamaton osakekohtainen tulos, EUR	2,21	1,11

	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden tulos, MEUR	143,0	71,4
Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikaudella, 1 000 kpl	64 568	64 388
Osakeoptioiden vaikutus, 1 000 kpl	2	88
Osakepohjaisten kannustinohjelmien vaikutus, 1 000 kpl	29	-
Osakkeiden lukumäärän laimennusvaikutuksella oikaistu painotettu keskiarvo tilikaudella, 1 000 kpl	64 599	64 475
Laimennettu osakekohtainen tulos, EUR	2,21	1,11

14. Liikearvo

MEUR	2015	2014
Kirjanpitoarvo 1.1.	962,9	865,5
Kurssierot	13,6	-9,6
Yrityshankinnat	0,1	108,7
Muut muutokset	-0,1	-1,7
Kirjanpitoarvo 31.12.	976,4	962,9

Liikearvojen arvonalentumistestaus

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Kalmar	342,8	331,3
Hiab	209,4	201,9
MacGregor	424,3	429,7
Yhteensä	976,4	962,9

Liikearvoa arvioidaan mahdollisen arvonalentumisen selvittämiseksi aina, kun on viitteitä siitä, että arvo saattaa olla alentunut, mutta kuitenkin vähintään kerran vuodessa. Liikearvon testausta varten liikearvo on kohdistettu alimmille

itsenäistä rahavirtaa tuottaville tasoille (CGU), jotka on määritelty operatiivisen liiketoimintamallin mukaisesti raportoiduiksi toimintasegmenteiksi. Yhtiön johtamis- ja organisoitavasta johtuen alemmille tuotedivisioonatasoille ei ole mahdollista määrittää itsenäisiä rahavirtoja.

Rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä olevan rahamäärän arvo perustuu laskelmiin sen käyttöarvosta. Laskelmissa käytetyt tulevaisuuden rahavirtaennusteet perustuvat ylimmän johdon ja hallituksen hyväksymiin strategisiin suunnitelmiin. Laskelmien ennustejakso on viisi vuotta, joista viimeisen avulla määritellään terminaaliarvo. Ennustejakson viimeisen vuoden arvot määritellään ekstrapoloimalla ne keskimääräisen toteutuneen ja ennusteajanjakson arvioidun kehityksen perusteella huomioiden rahavirtaa tuottavien yksiköiden liiketoiminnan syklisyys. Ennustejakson jälkeiset rahavirrat on arvioitu käyttäen 2 prosentin pitkän aikavälin kasvuvauhtia, joka perustuu varovaiseen arvioon toimialojen pitkän aikavälin kasvuvauhdista.

Tulevaisuuden rahavirtaennusteiden määrittämisessä eniten johdon harkintaa vaativat oletukset liittyvät markkina- ja kannattavuusnäkyymiin. Tulevien vuosien kasvuolettamien pohjana ovat ulkopuolisten markkinaintosten arviot markkinakehityksestä ja syklin käännteiden ajoituksesta. Lisäksi liikevaihdon kasvun arvioinnissa on otettu huomioon yhtiön markkina-asema ja kasvupotentiaali markkinoilla sekä uuslaitteissa että huoltopalveluissa. Keskeiset ennustettuun kannattavuuteen vaikuttavat tekijät ovat myyntivolyymi, kilpailukyky ja kustannustehokkuus. Huoltoliiketoiminnan suhteellisella osuudella liikevaihdosta on myös merkitystä sen keskimääräistä paremman kannattavuuden johdosta. Lisäksi Kalmar- ja Hiab-segmenteissä sekä MacGregorin offshore-liiketoiminnassa tehtaiden ja kokoonpanoyksiköiden käyntiasteella ja kustannuskilpailukyvyllä on olennainen merkitys kannattavuuteen. Kalmarissa ja Hiabissa vuonna 2012 aloitettu tehostaminen on heijastunut myönteisesti tuloskehitykseen, ja meneillään olevien kannattavuuden parantamiseen tähtäävien ohjelmien odotetaan parantavan kannattavuutta entisestään lähivuosien aikana. MacGregor ilmoitti vuonna 2015

uusista sopeutustoimenpiteistä sekä aloitti kustannussäästöohjelman varmistukseensa kannattavuutensa heikentyneessä markkinatilanteessa. Rahavirtaennusteissa on lisäksi huomioitu Kalmarissa ja Hiabissa tyypillinen käyttöpääoman sitoutuminen kasvusuhdanteissa ja vapautuminen laskusuhdanteissa. MacGregorin liiketoimintamalli, lähinnä kauppalaivadivisioonassa, sitoo vähän käyttöpääomaa, mutta saatujen tilausten ja niihin liittyvien ennakkomaksujen ajoituksen ennustaminen on huomioitu kassavirrassa.

Laskelmissa on käytetty diskonttokorkona raportointisegmenteille määritettyä keskimääräistä painotettua pääomakustannusta ennen veroja (WACC), joka kuvaa oman ja vieraan pääoman kokonaiskustannusta ja asianomaisiin segmentteihin liittyviä markkinariskejä. WACC:n osatekijät ovat riskitön korko, markkinariskipreemio, verrokkiteollisuuskohtainen beta ja nettovelkaantumisaste sekä luottoriskipreemio. Diskonttokorko on laskettu vastaavilla periaatteilla kuin vuoden 2014 arvonalentumistestauksissa. Vuoden 2015 diskonttokorkojen lasku edellisestä vuodesta johtuu pääosin alhaisemman riskittömän koron, markkinariskipreemion ja osake betan yhteisvaikutuksesta. Ennen veroja määritettynä diskonttokorkona (WACC) on käytetty Kalmarille 10,8 (2014: 11,5) prosenttia, Hiabille 9,0 (2014: 9,9) prosenttia ja MacGregorille 9,7 (2014: 10,8) prosenttia.

Suoritettujen arvonalentumistestien perusteella ei ole tehty arvonalennuksia vuonna 2015 tai 2014.

Osana arvonalentumistestausta yhtiö on tehnyt rahavirtaa tuottaville yksiköille herkkyytlaskelmat keskeisten oletusten osalta perustuen kolmeen eri skenaarioon. Laskelmissa testatut muutokset ovat ensimmäisessä skenaariossa diskonttokoron 2 prosenttiyksikön nousu, toisessa skenaariossa liikevaihdon 10 prosentin laskun ja liikevoittomarginaalin 2 prosenttiyksikön laskun yhteisvaikutus sekä kolmannessa skenaariossa edellisten skenaarioiden yhteisvaikutus. Vuosina 2015 ja 2014 suoritettujen herkkyyksianalyysejä eivät ole osoittaneet minkään segmentin kohdalla arvonalentumisriskiä.

15. Muut aineettomat hyödykkeet

2015 MEUR	Kehittämis- menot	Tavara- merkit	Asiakas- suhteet	Patentit ja lisenssit	Keskeneräiset aineettomat investoinnit	Muut*	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	58,6	69,3	149,0	74,0	7,2	71,2	429,3
Kurssierot	0,8	-0,4	5,5	0,3	0,4	0,8	7,2
Lisäykset	-	-	-	0,7	11,0	0,3	12,1
Vähennykset	-	-	-	-0,4	-0,6	0,0	-0,9
Uudelleenryhmittelyt	0,0	0,0	0,0	1,8	-6,2	4,7	0,3
Yrityshankinnat ja -myynnit	-	-	-	0,4	-	-	0,4
Hankintameno 31.12.	59,4	68,9	154,5	76,8	11,8	77,0	448,3
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-30,8	-5,9	-23,7	-41,1	-	-43,3	-144,8
Kurssierot	0,1	-0,1	-1,0	-0,4	-	-0,7	-2,2
Tilikauden poistot	-5,7	-2,1	-11,1	-5,6	-	-4,2	-28,7
Arvonalentumiset	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0
Vähennykset	-	-	-	0,2	-	0,0	0,2
Uudelleenryhmittelyt	-0,2	0,4	-0,1	0,0	-	-0,3	-0,3
Yrityshankinnat ja -myynnit	-	-	-	-	-	-	-
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-36,7	-7,8	-36,1	-46,9	-	-48,5	-176,0
Kirjanpitoarvo 1.1.	27,8	63,4	125,3	32,8	7,2	27,9	284,4
Kirjanpitoarvo 31.12.	22,7	61,1	118,4	29,8	11,8	28,5	272,4

2014 MEUR	Kehittämis- menot	Tavara- merkit	Asiakas- suhteet	Patentit ja lisenssit	Keskeneräiset aineettomat investoinnit	Muut*	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	32,6	58,6	96,3	61,8	17,3	64,8	331,4
Kurssierot	-0,3	-0,7	5,3	0,4	0,3	1,4	6,3
Lisäykset	1,1	-	-	1,8	10,6	0,0	13,4
Vähennykset	-1,7	0,0	-0,8	-0,4	-	-0,4	-3,2
Uudelleenryhmittelyt	20,1	-	-	-5,2	-21,1	5,6	-0,6
Yrityshankinnat ja -myynnit	6,7	11,5	48,2	15,7	0,1	-0,3	82,0
Hankintameno 31.12.	58,6	69,3	149,0	74,0	7,2	71,2	429,3
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-21,4	-4,1	-12,6	-36,4	-	-37,8	-112,3
Kurssierot	0,3	-0,1	-1,3	-0,2	-	-1,7	-3,0
Tilikauden poistot	-8,3	-1,7	-10,5	-4,7	-	-4,1	-29,4
Arvonalentumiset	-	-	-	-	-	0,0	0,0
Vähennykset	1,3	0,0	0,8	0,4	-	0,1	2,6
Uudelleenryhmittelyt	-0,8	-	-	0,8	-	0,0	0,0
Yrityshankinnat ja -myynnit	-1,9	-	-	-1,0	-	0,3	-2,7
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-30,8	-5,9	-23,7	-41,1	-	-43,3	-144,8
Kirjanpitoarvo 1.1.	11,2	54,5	83,7	25,3	17,3	27,0	219,0
Kirjanpitoarvo 31.12.	27,8	63,4	125,3	32,8	7,2	27,9	284,4

* Muut aineettomat oikeudet sisältää pääosin sisäiseen käyttöön tarkoitettujen toiminnanohjaus- ja IT-järjestelmien aktivoituja kehitys- ja käyttöönottokuluja.

Tavaramerkit on arvostettu yrityshankintojen yhteydessä käypään arvoon. Osa tavaramerkeistä on määritelty taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomiksi hyödykkeiksi, mukaan lukien MacGregor. Niiden on arvioitu kerryttävän nettorahavirtaa rajoittamattoman ajan. Arvio perustuu niiden maailmanlaajuiseen, markkina-alue- tai asiakassegmenttikohtaiseen markkinajohtajuuteen ja pitkään historiaan. MacGregor-tavaramerkkiä on käytetty 1930-luvulta lähtien ja sitä kehitetään edelleen. Tavaramerkkien arvoa arvioidaan mahdollisen arvonalentumisen selvittämiseksi aina, kun on viitteitä siitä, että arvo on alentunut, kuitenkin vähintään kerran vuodessa. Taloudel-

liselta vaikutusajaltaan rajoittamattomien tavaramerkkien arvonalentumistestaus tehdään osana rahavirtaa tuottavien yksiköiden (CGU) testausta, josta on kerrottu enemmän liitetiedossa 14, Liikearvo. Taloudelliselta pitoajaltaan rajoittamattomien aineettomien hyödykkeiden kirjanpitoarvo oli 31.12.2015 41,1 (31.12.2014: 41,1) miljoonaa euroa.

Muiden tavaramerkkien on arvioitu kerryttävän nettorahavirtaa taloudellisena vaikutusaikanaan, joka vaihtelee 3 vuodesta 15 vuoteen. Nämä tavaramerkit poistetaan taloudellisena vaikutusaikanaan tasapoistoin.

16. Aineelliset hyödykkeet

2015 MEUR	Maa-alueet	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Keskeneräiset aineelliset investoinnit	Maksetut ennakot	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	21,4	231,7	487,7	5,2	0,1	746,0
Kurssierot	0,3	5,7	8,3	0,3	0,0	14,6
Lisäykset	0,6	2,5	55,4	7,9	0,3	66,7
Vähennykset	-1,2	-2,3	-43,3	-3,2	-	-50,0
Uudelleenryhmittelyt	-	2,1	-7,1	-6,3	0,0	-11,3
Yrityshankinnat ja -myynnit	-	-	-	-	-	-
Hankintameno 31.12.	21,0	239,8	501,0	3,9	0,3	766,0
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-0,9	-104,9	-337,0	-0,2	-	-443,1
Kurssierot	0,0	-2,6	-7,1	0,0	-	-9,6
Tilikauden poistot	0,0	-8,2	-39,0	0,0	-	-47,2
Arvonalentumiset	0,0	0,0	-0,7	0,2	-	-0,6
Vähennykset	-	1,7	29,5	-	-	31,2
Uudelleenryhmittelyt	-	0,3	9,1	-	-	9,4
Yrityshankinnat ja -myynnit	-	-	-	-	-	-
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-1,0	-113,7	-345,2	0,0	-	-459,9
Kirjanpitoarvo 1.1.	20,5	126,7	150,7	5,0	0,1	302,9
Kirjanpitoarvo 31.12.	20,0	126,0	155,8	3,8	0,3	306,0

2014 MEUR	Maa-alueet	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Keskeneräiset aineelliset investoinnit	Maksetut ennakot	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	21,6	224,0	480,0	4,2	4,9	734,7
Kurssierot	0,6	4,1	2,4	0,1	0,0	7,2
Lisäykset	0,0	2,6	52,8	8,5	1,9	65,9
Vähennykset	-1,1	-12,0	-47,8	0,0	0,0	-60,9
Uudelleenryhmittelyt	-0,3	4,2	-0,2	-7,7	-6,7	-10,7
Yrityshankinnat ja -myynnit	0,6	8,7	0,5	0,0	-	9,8
Hankintameno 31.12.	21,4	231,7	487,7	5,2	0,1	746,0
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-0,9	-94,5	-329,2	-	-	-424,7
Kurssierot	0,0	-1,3	-0,3	0,0	-	-1,5
Tilikauden poistot	-0,1	-8,4	-42,3	-	-	-50,7
Arvonalentumiset	-	-0,4	-0,5	-0,2	-	-1,1
Vähennykset	0,1	6,4	27,7	-	-	34,2
Uudelleenryhmittelyt	-	-1,9	8,0	-	-	6,1
Yrityshankinnat ja -myynnit	-	-4,9	-0,5	-	-	-5,3
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-0,9	-104,9	-337,0	-0,2	-	-443,1
Kirjanpitoarvo 1.1.	20,7	129,5	150,8	4,2	4,9	310,1
Kirjanpitoarvo 31.12.	20,5	126,7	150,7	5,0	0,1	302,9

Rahoitusleasingisopimukset

Aineellisiin hyödykkeisiin sisältyy rahoitusleasingisopimuksilla hankittua omaisuutta seuraavasti:

2015 MEUR	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	4,9	8,6	13,4
Kurssierot	0,1	0,0	0,1
Lisäykset	0,1	0,8	0,9
Vähennykset	-0,1	-2,1	-2,1
Uudelleenryhmittelyt	-	2,4	2,4
Hankintameno 31.12.	5,0	9,6	14,7
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-4,1	-4,7	-8,8
Kurssierot	-0,1	0,0	-0,1
Tilikauden poistot	-0,2	-1,6	-1,8
Vähennykset	0,1	2,0	2,1
Uudelleenryhmittelyt	0,0	-2,3	-2,4
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-4,3	-6,6	-11,0
Kirjanpitoarvo 1.1.	0,8	3,9	4,7
Kirjanpitoarvo 31.12.	0,7	3,0	3,7

2014 MEUR	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	4,9	8,3	13,2
Kurssierot	0,2	-0,1	0,1
Lisäykset	0,1	0,6	0,7
Vähennykset	-	-0,2	-0,2
Uudelleenryhmittelyt	-0,4	-	-0,4
Hankintameno 31.12.	4,9	8,6	13,4
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-3,9	-3,0	-6,9
Kurssierot	-0,2	0,1	-0,1
Tilikauden poistot	-0,2	-1,9	-2,1
Vähennykset	-	0,1	0,1
Uudelleenryhmittelyt	0,3	-	0,3
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-4,1	-4,7	-8,8
Kirjanpitoarvo 1.1.	1,0	5,3	6,2
Kirjanpitoarvo 31.12.	0,8	3,9	4,7

Asiakasrahoitusjärjestelyt

Aineellisiin hyödykkeisiin sisältyy asiakasrahoitusjärjestelyihin liittyviä koneita ja kalustoa, joita on vuokrattu asiakkaille käyttöleasingisopimuksilla tai myyty rahoitusyhtiöille ehdoilla, jotka eivät mahdollista välitöntä tuloutusta. Lisätietoa asiakasrahoitusjärjestelyihin liittyvistä yli ajan

tuloutettavista vuokrasaatavista on esitetty liitteessä 32, Vuokrasopimukset. Lisätietoa rahoitusyhtiöiltä saaduista yli ajan tuloutettavista ennakkomaksuista sekä näihin transaktioihin liittyvistä takaisinostovelvoitteista on esitetty liitteessä 29, Ostovelat ja muut korottomat velat.

Koneet ja kalusto MEUR	2015	2014
Hankintameno 1.1.	153,6	145,9
Kurssierot	0,7	1,3
Lisäykset	40,6	41,6
Vähennykset	-23,1	-25,3
Uudelleenryhmittelyt	-11,9	-9,6
Yrityshankinnat ja -myynnit	-	-0,3
Hankintameno 31.12.	159,9	153,6
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-70,8	-65,9
Kurssierot	-0,7	-0,8
Tilikauden poistot	-18,5	-20,7
Vähennykset	11,5	10,6
Uudelleenryhmittelyt	10,6	5,8
Yrityshankinnat ja -myynnit	-	0,3
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-67,8	-70,8
Kirjanpitoarvo 1.1.	82,8	79,9
Kirjanpitoarvo 31.12.	92,1	82,8

17. Osakkuusyhtiöt ja yhteisyritykset

MEUR	Osakkuusyhtiöt		Yhteisyritykset		Yhteensä	
	2015	2014	2015	2014	2015	2014
Kirjanpitoarvo 1.1.	60,3	59,7	44,5	33,1	104,8	92,8
Kurssierot	0,4	0,1	3,3	3,6	3,7	3,6
Osuus kauden tuloksesta *	0,4	1,1	2,4	4,3	2,8	5,3
Osinkotuotot	-0,1	-0,5	-0,4	-	-0,5	-0,5
Lisäykset	-	1,1	5,9	2,4	5,9	3,5
Uudelleenluokittelu	-	-1,2	-	1,2	-	-
Kirjanpitoarvo 31.12.	61,0	60,3	55,7	44,5	116,7	104,8

* Yhtiöillä ei ole muun laajan tuloslaskelman kautta kirjattavia eriä.

Pääomaosuusmenetelmällä yhdisteltävät osuudet muissa yhtiöissä

31.12.2015 MEUR	Maa*	Luokittelu	Varat	Velat	Liikevaihto	Tilikauden voitto/tappio	Omistusosuus (%)	
							Emoyhtiö	Konserni
Hymetal S.A.	Ranska	Osakkuusyhtiö	5,5	3,8	10,8	0,1	-	40,0
Sanger Metal SP z.o.o.	Puola	Osakkuusyhtiö	2,2	0,5	0,6	-0,3	-	30,0
Jumbo Logistics Ltd.	Kypros	Osakkuusyhtiö	0,4	0,0	0,5	0,2	-	30,0
MacGregor-Yingke Marine Equipment Design & Consulting (Shanghai) Co., Ltd.	Kiina	Osakkuusyhtiö	0,2	0,0	-	0,0	-	25,0
Jiangsu Rainbow Heavy Industries Co., Ltd.	Kiina	Osakkuusyhtiö	697,1	234,5	326,4	3,9	-	7,5
Sinotruk Hiab (Shandong) Equipment Co., Ltd.	Kiina	Yhteisyritys	18,3	1,9	1,2	-4,4	50,0	50,0
Rainbow-Cargotec Industries Co., Ltd	Kiina	Yhteisyritys	181,1	93,4	110,9	8,5	49,0	49,0
Haida-MacGregor Jiangyin Sealing Co., Ltd.	Kiina	Yhteisyritys	9,2	3,2	10,3	1,1	-	25,0

31.12.2014 MEUR	Maa*	Luokittelu	Varat	Velat	Liikevaihto	Tilikauden voitto/tappio	Omistusosuus (%)	
							Emoyhtiö	Konserni
Hymetal S.A.	Ranska	Osakkuusyhtiö	5,1	3,3	9,5	-0,1	-	40,0
Sanger Metal SP z.o.o.	Puola	Osakkuusyhtiö	2,2	1,7	1,2	-0,1	-	30,0
Jumbo Logistics Ltd.	Kypros	Osakkuusyhtiö	0,2	0,0	0,4	0,2	-	30,0
MacGregor-Yingke Marine Equipment Design & Consulting (Shanghai) Co., Ltd.	Kiina	Osakkuusyhtiö	0,2	0,0	0,3	0,0	-	25,0
Jiangsu Rainbow Heavy Industries Co., Ltd.	Kiina	Osakkuusyhtiö	482,3	158,3	273,7	11,6	-	9,2
Sinotruk Hiab (Shandong) Equipment Co., Ltd.	Kiina	Yhteisyritys	16,5	0,6	0,5	-3,0	50,0	50,0
Rainbow-Cargotec Industries Co., Ltd	Kiina	Yhteisyritys	135,8	61,3	108,9	11,2	49,0	49,0
Haida-MacGregor Jiangyin Sealing Co., Ltd.	Kiina	Yhteisyritys	8,1	2,5	10,4	1,0	-	25,0

* Yhtiöiden rekisteröintimaat ja päätoiminta-alueet ovat samat.

Sijoitukset yhtiöissä Jiangsu Rainbow Heavy Industries Co., Ltd. ja Rainbow-Cargotec Industries Co., Ltd on luokiteltu kokonsa puolesta merkittäviksi sijoituksiksi. Lisäksi Sinotruk Hiab (Shandong) Equipment Co., Ltd. on luokiteltu merkittäväksi sijoitukseksi yhteisyritykseen tehtävän lopullisen kokonaissijoitusmäärän vuoksi.

Cargotec omistaa 7,5 (31.12.2014: 9,2) prosenttia Jiangsu Rainbow Heavy Industries Co., Ltd:stä. Omistussuhde on luokiteltu osakkuusyhtiöksi, koska Cargotecilla on merkittävän asiakkuutensa ja hallituspaikkansa johdosta huomattava vaikutusvalta yhtiössä. Jiangsu Rainbow Heavy Industries Co, Ltd. on Cargotecin strateginen kumppani yhteisyrityksessä Rainbow-Cargotec Industries Co., Ltd. Cargotecin tuloslaskelmaan kirjatut luvut perustuvat syyskuuhun päättyvään 12 edellisen kuukauden jaksoon, koska viimeisimpiä tilinpäätöstietoja ei ole ollut käytettävissä.

Rainbow-Cargotec Industries Co., Ltd perustettiin toukokuussa 2012. Cargotec omistaa yhtiöstä 49 prosenttia ja Cargotecin osakkuusyhtiö Jiangsu Rainbow Heavy

Industries Co Ltd. 51 prosenttia. Johto on luokitellut omistussuhteen yhteisyritykseksi, koska järjestely on perustettu erillisenä yhtiönä, osapuolilla on oikeus järjestelyn nettovaroihin omistusosuksiensa suhteessa ja määräysvalta on jaettu edellyttäen yksimielisyyttä päätettäessä järjestelyn toimintaa koskevista merkittävistä asioista. Yhteisyritys Rainbow-Cargotec Industries Co., Ltd valmistaa nostureita satama- ja offshore-käyttöön ja on näissä tuotteissa Kalmarin ja MacGregorin strateginen kumppani. Yhteisyrityksen osapuolet ovat sitoutuneet tarvittaessa rahoittamaan yhtiötä enintään 117 miljoonalla eurolla, josta Cargotecin osuus on noin 57 miljoonaa euroa. Tilinpäätöshetken mennessä lisärahoitusta ei ole tarvittu, eikä tätä sitoumusta ole kirjattu tilinpäätökseen.

Yhteisyritys Sinotruk Hiab (Shandong) Equipment Co., Ltd. perustettiin marraskuussa 2013. Cargotec ja China National Heavy Duty Truck Group Co., Ltd omistavat kumpikin 50 prosenttia yhtiöstä. Johto on luokitellut omistussuhteen yhteisyritykseksi, koska järjestely on perustettu erillisenä yhtiönä, osapuolilla on oikeus järjestelyn nettovaroihin sijoitusosuksiensa suhteessa ja

määräysvalta on jaettu edellyttäen yksimielisyyttä päätettäessä järjestelyn toimintaa koskevista merkittävistä asioista. Yhteisyritys aloitti toimintansa 1.1.2014 ja toimii Hiabin strategisena kumppanina valmistaen ajoneuvonostureita. Tilinpäätöshetkellä Cargotec on kirjannut osakassopimuksen mukaisesti 50 prosenttia kauden tuloksesta ja omistaa yhtiöön sijoitetusta pääomasta 40,8

(31.12.2014: 24,3) prosenttia yhtiöön tehtävien perustamisinvestointien ollessa kesken. Cargotec on sitoutunut sijoittamaan yhtiöön lisää 34,1 miljoonaa Kiinan yuania (4,8 miljoonaa euroa tilinpäätöshetken kurssiin) seuraavien vuosien kuluessa, mikä tulee nostamaan osuuden sijoitetusta pääomasta 50 prosenttiin. Näitä sitoumuksia ei ole kirjattu tilinpäätökseen.

Yhteenveto taloudellisesta informaatiosta koskien olennaisia osakkuusyhtiöitä ja yhteisyrityksiä

Yhteenveto taseista 31.12. MEUR	Jiangsu Rainbow Heavy Industries Co., Ltd.		Rainbow-Cargotec Industries Co., Ltd		Sinotruk Hiab (Shandong) Equipment Co., Ltd.	
	2015	2014	2015	2014	2015	2014
Pitkäaikaiset varat	208,5	188,5	69,9	62,8	14,5	12,6
Rahavarat	137,1	68,9	29,2	8,0	0,7	2,1
Muut lyhytaikaiset varat	351,4	224,9	82,0	65,0	3,1	1,8
Varat yhteensä	697,1	482,3	181,1	135,8	18,3	16,5
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	18,5	11,1	-	-	-	-
Muut pitkäaikaiset velat	3,0	3,8	-	0,3	-	-
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	35,9	16,8	-	-	-	-
Muut lyhytaikaiset velat*	177,2	126,6	93,4	60,9	1,9	0,6
Velat yhteensä	234,5	158,3	93,4	61,3	1,9	0,6
Nettovarat	462,6	324,0	87,7	74,5	16,4	15,9

* Ostovelat on sisällytetty muihin lyhytaikaisiin velkoihin.

Yhteenveto tuloslaskelmista MEUR	Jiangsu Rainbow Heavy Industries Co., Ltd.		Rainbow-Cargotec Industries Co., Ltd		Sinotruk Hiab (Shandong) Equipment Co., Ltd.	
	2015	2014	2015	2014	2015	2014
Liikevaihto	326,4	273,7	110,9	108,9	1,2	0,5
Poistot ja arvonalentumiset*			2,4	1,9	0,9	0,6
Rahoitustuotot*			-	-	0,0	0,0
Rahoituskulut*			0,1	0,1	-	-
Voitto ennen veroja	8,1	14,6	9,9	12,4	-4,4	-3,0
Tuloverot	4,2	3,0	1,4	1,2	-	-
Tilikauden tulos**	3,9	11,6	8,5	11,2	-4,4	-3,0
Saadut osingot	-	0,5	-	-	-	-

* Tietoja ei edellytetä osakkuusyhtiöistä.

** Yhtiöillä ei ole muun laajan tuloslaskelman kautta kirjattavia eriä.

Täsmäytyslaskelma yhteenvetotiedoista

MEUR	Jiangsu Rainbow Heavy Industries Co., Ltd.		Rainbow-Cargotec Industries Co., Ltd		Sinotruk Hiab (Shandong) Equipment Co., Ltd.	
	2015	2014	2015	2014	2015	2014
Nettovarot 1.1.	324,0	282,2	74,5	56,3	15,9	3,7
Tilikauden tulos	3,9	11,6	8,5	11,2	-4,4	-3,0
Lisäykset	111,6	-	-	-	5,7	15,1
Osingot	-2,6	-	-	-	-	-
Kurssierot	25,6	30,2	4,7	7,0	-0,8	0,1
Nettovarot 31.12.	462,6	324,0	87,7	74,5	16,4	15,9
Cargotecin osuus nettovaroista	34,5	29,8	43,0	36,5	8,2	3,1
Liikearvo	25,3	29,2	0,7	0,5	2,2	3,0
Kirjanpitoarvo	59,8	59,0	43,7	37,0	10,4	6,1

Jiangsu Rainbow Heavy Industries Co., Limited on listattu Kiinassa Shenzhenin osakepörssissä. Cargotecin 7,5 prosentin omistusosuuden käypä arvo oli 31.12.2015 54,0 (31.12.2014: 49,9) miljoonaa euroa perustuen yhtiön osakkeen viimeisen kaupankäyntipäivän päätöskurssiin 29.9.2015. Yhtiö on pyytänyt tilapäistä kaupankäynnin keskeytystä osakkeelleen ja arvioi keskeytyksen päättyvän 29.2.2016 mennessä.

Tilinpäätöshetkellä Cargotec on kirjannut Sinotruk Hiab (Shandong) Equipment Co., Ltd:stä osakassopimuksen mukaisesti 50 prosenttia kauden tuloksesta ja omistaa yhtiön sijoitetusta pääomasta 40,8 (31.12.2014: 24,3) prosenttia yhtiön tehtävien perustamisinvestointien ollessa kesken. Alkuperäisen sopimuksen mukaisesti Cargotec on sitoutunut sijoittamaan yhtiöön lisää 34,1 miljoonaa Kiinan yuania (4,8 miljoonaa euroa tilinpäätöshetken kurssiin) seuraavien vuosien kuluessa, mikä tulee nostamaan osuuden sijoitetusta pääomasta 50 prosenttiin. Näitä sitoumuksia ei ole kirjattu tilinpäätökseen.

18. Myytävissä olevat sijoitukset

MEUR	2015	2014
Kirjanpitoarvo 1.1.	3,8	3,8
Kurssierot	0,0	0,0
Lisäykset	-	0,0
Vähennykset	-	0,0
Kirjanpitoarvo 31.12.	3,8	3,8

Myytävissä olevat sijoitukset koostuvat noteeraamattomien yhtiöiden osakkeista ja ne on arvostettu hankinta-

hintaan, koska luotettavat käyvät arvot eivät ole selvitetävissä tai ne eivät olennaisesti poikkeaisi hankinta-arvoista.

19. Laskennalliset verosaamiset ja -velat

Laskennalliset verosaamiset

MEUR	1.1.2015	Kirjattu tulos-laskelmaan	Kirjattu muihin laajan tuloksen eriin	Kurssierot	Yritys-hankinnat/-myynnit	31.12.2015
Vahvistetut tappiot	65,3	-0,5	-	-0,3	-	64,5
Varaukset	15,2	1,0	-	0,6	-	16,8
Poistoero	34,2	12,2	-	-0,1	-	46,2
Eläkeveloitteet	6,6	0,3	-0,8	0,3	-	6,5
Konsernin sisäisten katteiden eliminointi	14,8	5,1	-	-	-	19,9
Käyvän arvon muutokset	9,0	-2,3	0,2	-0,2	-	6,6
Muut väliaikaiset erot	57,5	2,3	-	2,3	-	62,1
Yhteensä	202,4	18,1	-0,6	2,6	-	222,6
Netotettu laskennallisesta verovelasta *	-24,4	-15,1	-0,4	0,8	-	-39,1
Yhteensä, netto	178,0	3,0	-1,0	3,4	-	183,5

Laskennalliset verovelat

MEUR	1.1.2015	Kirjattu tulos-laskelmaan	Kirjattu muihin laajan tuloksen eriin	Kurssierot	Yritys-hankinnat/-myynnit	31.12.2015
Poistoero	7,8	-5,0	-	0,5	-	3,3
Eläkeveloitteet	0,0	0,1	-0,1	0,0	-	0,0
Liikearvon poistot	24,8	4,7	-	3,1	-	32,6
Käyvän arvon kohdistus yrityshankinnoista	25,8	-1,1	-	-2,2	-	22,5
Tutkimus ja tuotekehitys	0,8	-0,2	-	-	-	0,6
Käyvän arvon muutokset	2,2	-0,3	-1,3	0,2	-	0,8
Muut väliaikaiset erot	40,8	10,9	-	-0,5	-	51,2
Yhteensä	102,1	9,2	-1,4	1,1	-	111,1
Netotettu laskennallisesta verosaamisesta *	-24,4	-15,1	-0,4	0,8	-	-39,1
Yhteensä, netto	77,8	-5,9	-1,8	1,9	-	72,1

Laskennalliset verosaamiset

MEUR	1.1.2014	Kirjattu tulos-laskelmaan	Kirjattu muihin laajan tuloksen eriin	Kurssierot	Yritys-hankinnat/-myynnit	31.12.2014
Vahvistetut tappiot	43,3	22,6	-	-0,6	0,0	65,3
Varaukset	11,9	1,6	0,0	0,4	1,2	15,2
Poistoero	33,8	0,2	-	0,0	0,2	34,2
Eläkeveloitteet	5,8	-0,9	2,0	-0,2	-0,1	6,6
Konsernin sisäisten katteiden eliminointi	10,7	4,1	-	-	-	14,8
Käyvän arvon muutokset	0,6	0,1	8,7	-0,6	0,2	9,0
Muut väliaikaiset erot	52,9	3,5	-	2,2	-1,0	57,5
Yhteensä	159,0	31,1	10,8	1,2	0,4	202,4
Netotettu laskennallisesta verovelasta *	-20,1	-4,5	0,0	0,6	-0,4	-24,4
Yhteensä, netto	138,9	26,6	10,7	1,7	0,0	178,0

Laskennalliset verovelat

MEUR	1.1.2014	Kirjattu tulos- laskelmaan	Kirjattu muihin laajan tuloksen eriin	Kurssierot	Yritys- hankinnat/ -myynnit	31.12.2014
Poistoero	4,4	2,2	0,0	0,3	0,9	7,8
Eläkevelvoitteet	-	-0,2	-0,4	0,0	0,5	0,0
Liikearvon poistot	18,4	3,7	-	2,7	0,0	24,8
Käyvän arvon kohdistus yrityshankinnoista	7,6	-0,4	-	0,1	18,5	25,8
Tutkimus ja tuotekehitys	1,7	-0,8	-	-	-	0,8
Käyvän arvon muutokset	2,9	0,2	-0,6	-0,1	-0,1	2,2
Muut väliaikaiset erot	40,7	-2,4	-	-0,7	3,2	40,8
Yhteensä	75,6	2,2	-1,0	2,4	22,9	102,1
Netotettu laskennallisesta verosaamisesta *	-20,1	-4,5	0,0	0,6	-0,4	-24,4
Yhteensä, netto	55,5	-2,2	-1,1	2,9	22,5	77,8

* Laskennalliset verosaamiset ja -velat vähennetään toisistaan, mikäli on olemassa laillisesti toimeenpantavissa oleva oikeus kuitata tilikauden verotettavaan tuloon perustuvia verovelkoja tilikauden verotettavaan tuloon perustuvia verosaamia vastaan.

Käyttämättömistä verotuksellisista tappioista kirjataan laskennallisia verosaamia siihen määrään asti kuin verohyödyn saaminen verotettavan tulon perusteella on todennäköistä. Konserni on arvioissaan huomionut varovaisuusperiaatteen mukaisesti verotappioiden vanhenemisaikataulun. Konsernissa oli vuoden 2015 lopussa 51,0 (31.12.2014: 66,7) miljoonaa euroa verotuksessa vähennyskelpoisia käyttämättömiä tappioita, joista ei ole kirjattu verosaamista, koska verohyödyn realisointi ei ole todennäköistä. Näistä tappioista 12,2 (31.12.2014: 11,8) miljoonaa euroa vanhenee viiden

vuoden kuluessa ja 38,8 (31.12.2014: 54,9) miljoonan euron tappioilla ei ole vanhenemisaikaa tai se on yli viisi vuotta.

Laskennallinen verovelka kirjataan sellaisissa maissa sijaitsevien tytäryhtiöiden jakamattomista voittovaroista, joissa osingonjaosta aiheutuu veroseuraamus ja jos osinkojakoa lähitulevaisuudessa pidetään todennäköisenä. Konsernissa oli vuoden 2015 lopussa 1 407,0 (31.12.2014: 1 309,3) miljoonaa euroa voittovaroja, joista ei ole kirjattu laskennallista verovelkaa.

20. Vaihto-omaisuus

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Aineet ja tarvikkeet	226,2	227,1
Keskeneräiset tuotteet	213,5	254,9
Valmiit tuotteet	164,3	175,9
Vaihto-omaisuudesta maksetut ennakkomaksut	51,4	32,6
Yhteensä	655,4	690,5

Vaihto-omaisuuden arvoa on alennettu nettorealisointiarvoa vastaavaksi 95,8 (31.12.2014: 88,3) miljoonan euron epäkuranttiusvarauksella.

21. Rahoitusvarat ja -velat arvostusryhmittäin

Rahoitusvarojen kirjanpitoarvot arvostusryhmittäin

31.12.2015 MEUR	Liite	Lainat ja muut saamiset	Myytavissä olevat rahoitusvarat	Käypään arvoon tulos- vaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat	Johdannaiset suojaus- laskennassa	Yhteensä
Pitkäaikaiset rahoitusvarat						
Lainasaamiset ja muut korolliset saamiset		2,0	-	-	-	2,0
Myytavissä olevat sijoitukset	18	-	3,8	-	-	3,8
Johdannaisvarat	30	-	-	-	35,3	35,3
Muut korottomat saamiset	22	5,7	-	-	-	5,7
Yhteensä		7,7	3,8	-	35,3	46,8
Lyhytaikaiset rahoitusvarat						
Lainasaamiset ja muut korolliset saamiset		2,6	-	-	-	2,6
Johdannaisvarat	30	-	-	28,9	7,8	36,7
Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset	22	642,2	-	-	-	642,2
Rahavarat	23	175,8	-	-	-	175,8
Yhteensä		820,6	-	28,9	7,8	857,3
Rahoitusvarat yhteensä		828,3	3,8	28,9	43,1	904,1

31.12.2014 MEUR	Liite	Lainat ja muut saamiset	Myytavissä olevat rahoitusvarat	Käypään arvoon tulos- vaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat	Johdannaiset suojaus- laskennassa	Yhteensä
Pitkäaikaiset rahoitusvarat						
Lainasaamiset ja muut korolliset saamiset		3,4	-	-	-	3,4
Myytavissä olevat sijoitukset	18	-	3,8	-	-	3,8
Johdannaisvarat	30	-	-	-	15,5	15,5
Muut korottomat saamiset	22	5,8	-	-	-	5,8
Yhteensä		9,2	3,8	-	15,5	28,5
Lyhytaikaiset rahoitusvarat						
Lainasaamiset ja muut korolliset saamiset		4,4	-	-	-	4,4
Johdannaisvarat	30	-	-	20,2	0,3	20,5
Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset	22	725,9	-	-	-	725,9
Rahavarat	23	205,4	-	-	-	205,4
Yhteensä		935,7	-	20,2	0,3	956,3
Rahoitusvarat yhteensä		944,9	3,8	20,2	15,8	984,7

Rahoitusvelkojen kirjanpitoarvot arvostusryhmittäin

31.12.2015 MEUR	Liite	Jaksotettuun hankintamenoon kirjattavat rahoitusvelat	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat	Johdannaiset suojaus- laskennassa	Yhteensä
Pitkäaikaiset rahoitusvelat					
Korolliset velat	26	768,1	-	-	768,1
Johdannaisvelat	30	-	-	-	-
Muut korottomat velat	29	42,3	-	-	42,3
Yhteensä		810,4	-	-	810,4
Lyhytaikaiset rahoitusvelat					
Korolliset velat	26	68,7	-	-	68,7
Johdannaisvelat	30	-	8,8	5,4	14,2
Ostovelat ja muut korottomat velat	29	378,4	-	-	378,4
Yhteensä		447,0	8,8	5,4	461,2
Rahoitusvelat yhteensä		1 257,5	8,8	5,4	1 271,6

31.12.2014 MEUR	Liite	Jaksotettuun hankintamenoon kirjattavat rahoitusvelat	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat	Johdannaiset suojaus- laskennassa	Yhteensä
Pitkäaikaiset rahoitusvelat					
Korolliset velat	26	753,2	-	-	753,2
Johdannaisvelat	30	-	0,2	-	0,2
Muut korottomat velat	29	34,7	-	-	34,7
Yhteensä		787,9	0,2	-	788,1
Lyhytaikaiset rahoitusvelat					
Korolliset velat	26	193,2	-	-	193,2
Johdannaisvelat	30	-	43,7	20,8	64,6
Ostovelat ja muut korottomat velat	29	421,7	-	-	421,7
Yhteensä		614,9	43,7	20,8	679,4
Rahoitusvelat yhteensä		1 402,8	43,9	20,8	1 467,5

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat ja -velat koostuvat yksinomaan valuuttatermiineistä sekä koron- ja valuutanvaihtosopimuksista. Näiden instrumenttien arvostus käypään arvoon perustuu yleisesti käytössä oleviin arvostusmenetelmiin sekä saatavilla oleviin markkinaperusteisiin muuttujiin. Tämän johdosta arvostukset luokitellaan käyvän arvon hierarkiatason 2 mukaisiksi käyviksi arvoiksi. Muut erät on kirjattu taseeseen jaksotettuun hankintamenoon ja erien käyvistä arvoista on annettu lisätietoja kutakin erää koskevan erillisen liitetiedon yhteydessä. Johdannaisvarojen ja

-velkojen esitetyt arvot ovat bruttoarvoja, sillä IFRS:n mukaiset netotusehdot eivät täyty. Cargotecilla on johdannaispositioita usean pankin kanssa ja transaktiot tehdään ISDA-sopimuksen mukaisesti. ISDA-sopimus mahdollistaa kaikkien sopimukseen kuuluvien erien selvittämisen nettona esim. konkurssitilanteessa. Tilinpäätöshetkellä ISDA:n mahdollistaman netotuksen jälkeisen vastapuoliriskin määrä Cargotecille oli 57,8 (31.12.2014: 0,0) miljoonaa euroa ja vastapuolille 0,0 (31.12.2014: 28,7) miljoonaa euroa.

22. Myyntisaamiset ja muut korottomat saamiset

Pitkäaikaiset saamiset

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Pitkäaikaiset korottomat saamiset	5,7	5,8

Lyhytaikaiset saamiset

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Myyntisaamiset	522,6	583,0
Saamiset pitkäaikaishankkeista	108,8	129,9
ALV-saamiset	71,8	65,1
Saamiset huoltosopimuksista	6,2	4,8
Korkojaksotukset	3,9	3,5
Muut siirtosaamiset	65,2	59,2
Yhteensä	778,4	845,4

Myyntisaamisten ikäjakauma

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Erääntymättömät myyntisaamiset	387,2	426,7
1–90 päivää erääntyneet myyntisaamiset	112,9	131,1
91–360 päivää erääntyneet myyntisaamiset	21,6	24,4
Yli 360 päivää erääntyneet myyntisaamiset	0,9	0,8
Yhteensä	522,6	583,0

Arvonalentumiset, sisältyvät myyntisaamisten ikäjakaumaan

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
1–90 päivää erääntyneet myyntisaamiset	0,4	0,9
91–360 päivää erääntyneet myyntisaamiset	11,7	8,0
Yli 360 päivää erääntyneet myyntisaamiset	8,5	13,1
Yhteensä	20,6	21,9

23. Rahavarat

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Käteinen raha ja pankkitilit	172,0	200,0
Lyhytaikaiset talletukset	3,8	5,4
Yhteensä	175,8	205,4

Rahavarat rahavirtalaskelmassa

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Rahavarat	175,8	205,4
Pankkitililimiittien käyttö	-10,9	-2,0
Rahavarat rahavirtalaskelmassa	164,9	203,4

24. Oma pääoma

Oma pääoma koostuu osakepääomasta, ylikurssirahastosta, muuntoeroista, arvomuutosrahastosta, sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta, kertyneistä voittovaroista ja määräysvallattomien omistajien osuudesta. Ylikurssirahastoon on kirjattu osakemerkinnän yhteydessä yhtiölle tuleva osakkeen merkintähinnan kirjanpidollisen vasta-arvon ylittävä osa niissä tapauksissa, joissa optio-oikeuksista on päätetty vanhan osakeyhtiölain (29.9.1978/734) aikana. Uuden osakeyhtiölain (21.7.2006/624) voimaantulon (1.9.2006) jälkeen päätettyjen optio-ohjelmien perusteella tehdyistä osakemerkinnöistä saadut maksut ja muutokset yhtiön omien osakkeiden omistuksessa merkitään sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Muuntoerot sisältävät ulkomaisten tytäryhtiöiden tilinpäätösten euroksi muuntamisesta syntyneet muuntoerot. Myös valuuttakurssivoitot ja -tappiot niistä lainasopimuksista, jotka käsitellään nettoinvestointina ulkomaiseen tytäryhtiöön sekä tehokas osuus nettoinvestoinnin suojauksen valuuttakurssivoitoista ja -tappioista, kirjataan muuntoeroihin. Arvomuutosrahasto sisältää rahavirran suojauksena käytettävien

johdannaisinstrumenttien käyvän arvon muutokset sekä myytävissä olevien sijoitusten käyvän arvon muutokset. Tilikauden voitto ja osakeperusteiset maksut kirjataan kertyneisiin voittovaroihin.

Osakkeet ja osakepääoma

Cargotecin yhtiöjärjestyksen mukaan osakekanta jakaantuu A- ja B-sarjan osakkeisiin, joilla ei ole nimellisarvoa. Cargotecin B-sarjan osake on noteerattu NASDAQ OMX Helsinki Oy:ssä. Kaikki liikkeeseen lasketut osakkeet on maksettu täysimääräisesti.

Yhtiökokouksessa jokaisella A-sarjan osakkeella on yksi ääni ja kymmenellä B-sarjan osakkeella yksi ääni kuitenkin niin, että jokaisella osakkeenomistajalla on vähintään yksi ääni. Yhtiöjärjestyksen mukaan B-sarjan osakkeet oikeuttavat korkeampaan osinkoon kuin A-sarjan osakkeet. Eri osakesarjoille jaettavan osingon välisen eron tulee olla vähintään yksi (1) sentti ja enintään kaksi ja puoli (2,5) senttiä.

Osakkeiden lukumäärä, kpl	A-sarjan osakkeet	B-sarjan osakkeet	Yhteensä
Osakkeiden lukumäärä 1.1.2014	9 526 089	54 788 505	64 314 594
Optioilla merkityt osakkeet	-	122 704	122 704
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä 31.12.2014	9 526 089	54 911 209	64 437 298
Osakkeiden lukumäärä 1.1.2015	9 526 089	54 911 209	64 437 298
Optioilla merkityt osakkeet	-	253 774	253 774
Osakkeiden lukumäärä 31.12.2015	9 526 089	55 164 983	64 691 072
Yhtiön hallussa olevat omat osakkeet 31.12.2015	-	-92 700	-92 700
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä 31.12.2015	9 526 089	55 072 283	64 598 372

Osingonjako

Tilinpäätöspäivän 31.12.2015 jälkeen hallitus on ehdottanut jaettavaksi osinkoa 0,79 euroa kutakin A-sarjan osaketta kohden ja 0,80 euroa kutakin ulkona olevaa

B-sarjan osaketta kohden eli yhteensä 51 583 436,71 euroa.

25. Optio-oikeudet ja osakeperusteiset maksut

Osakepohjainen kannustinohjelma 2015

Cargotecin hallitus päätti yhtiön avainhenkilöiden uudesta osakepohjaisesta kannustinohjelmasta helmikuussa 2015. Ohjelman ansaintajakso on kaksivaiheinen koostuen ensimmäisessä vaiheessa vuodelle 2015 liiketoiminta-alueittain asetetuista sijoitetun pääoman tuottoon tai liiketulokseen ja saatuihin tilauksiin sidotuista taloudellisista tavoitteista ja toisessa vaiheessa ansaintakertoimesta, joka perustuu Cargotecin B-sarjan osakkeen kokonaistuottoon (TSR) ansaintajakson päättyessä vuoden 2017 lopussa. Lopullinen palkkio määräytyy ensimmäisessä vaiheessa ansaitun palkkion ja toisessa vaiheessa määräytyneen kertoimen tulosta. Jos ohjelmalle asetetut tavoitteet saavutetaan odotetusti, on järjestelmän kustannus noin 6,5 miljoonaa euroa. Palkkiota ei makseta, mikäli ohjelmalle asetettuja vähimmäistavoitetasoja ei saavuteta, ja korkeimmillaan järjestelmän kustannus voi nousta noin 19,0 miljoonaa euroon. Ohjelman arvioitu kustannus myöntämishetkellä perustuu vuodelle 2015 asetettujen tavoitteiden odotetusta toteumasta, arvioidusta menetettyjen palkkioiden osuudesta sekä arvioidusta ansaintakertoimesta vuoden 2017 lopussa, joka on määritetty Black-Scholes-optiohinnoittelumallilla. Verot ja veronluonteiset maksut vähennetään ansaitusta bruttopalkkiosta ja näiden vähennysten jälkeinen nettopalkkio toimitetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina. Palkkiota ei makseta, mikäli henkilön työsuhde päättyy ennen palkkion maksamista. Ohjelman piiriin kuuluu 82 henkilöä, mukaan lukien Cargotecin toimitusjohtaja, johtoryhmän jäsenet sekä muita avainhenkilöitä. Kannustinohjelman ensimmäisessä vaiheessa liiketoimintokohtaiset vähimmäistavoitteet täyttyivät 62 henkilön osalta.

Osakepohjainen kannustinohjelma 2014

Cargotecin hallitus päätti yhtiön avainhenkilöiden uudesta osakepohjaisesta kannustinohjelmasta helmikuussa 2014. Ohjelman ansaintajakso on kaksivaiheinen koostuen ensimmäisessä vaiheessa vuodelle 2014 liiketoiminta-alueittain asetetuista liiketulokseen, saatuihin tilauksiin tai käyttöpääomaan sidotuista taloudellisista tavoitteista ja toisessa vaiheessa ansaintakertoimesta, joka perustuu Cargotecin B-sarjan osakkeen arvoon kolmevuotisen ansaintajakson päättyessä vuoden 2016 lopussa. Lopullinen palkkio määräytyy ensimmäisessä vaiheessa ansaitun palkkion ja toisessa vaiheessa määräytyneen kertoimen tulosta. Jos ohjelmalle asetetut tavoitteet saavutetaan täysimääräisesti, järjestelyn kustannus on noin 12 miljoonaa euroa. Ohjelman arvioitu kustannus myöntämishetkellä perustuu vuodelle 2014 asetettujen tavoitteiden odotetusta toteumasta, arvioidusta menetettyjen palkkioiden osuudesta sekä arvioidusta ansaintakertoimesta vuoden 2016 lopussa, joka on määritetty Black-Scholes-optiohinnoittelumallilla. Verot ja veronluonteiset maksut vähennetään ansaitusta bruttopalkkiosta ja näiden vähennysten jälkeinen nettopalkkio toimitetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina. Palkkiota ei makseta,

mikäli henkilön työsuhde päättyy ennen palkkion maksamista. Ohjelman piiriin kuuluu 70 henkilöä, mukaan lukien Cargotecin toimitusjohtaja, johtoryhmän jäsenet sekä muita avainhenkilöitä. Tilinpäätöshetkellä liiketoimintokohtaiset vähimmäistavoitteet täyttyivät 49 (31.12.2014: 53) henkilön osalta.

Rajoitettu osakepohjainen palkitsemisjärjestelmä 2014–2016

Osana kokonaispalkitsemista voidaan valituille avainhenkilöille myöntää rajallinen määrä lisäosakepalkkioita vuosina 2014–2016. Rajoitettu palkitsemisjärjestelmä koostuu kolmesta taloudellisiin tavoitteisiin perustuvasta vuoden mittaisesta ansaintajaksosta sekä näitä seuraavista vuoden mittaisista sitouttamisjaksoista. Ohjelman alkamishetkellä kokonaiskustannukseksi arvioitiin noin kolme miljoonaa euroa, mikäli asetetut taloudelliset tavoitteet täyttyisivät kaikkien osallistujien osalta. Verot ja veronluonteiset maksut vähennetään ansaitusta bruttopalkkiosta ja näiden vähennysten jälkeinen nettopalkkio toimitetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina. Mikäli taloudelliset tulostavoitteet eivät täyty tai henkilön työsuhde päättyy ennen osakepalkkioiden maksamista ansaintajakson päättyttyä, palkkiota ei makseta.

- Vuonna 2014 lisäpalkkioita myönnettiin kahdeksalle henkilölle mukaan lukien toimitusjohtaja sekä osa johtoryhmän jäsenistä. Ohjelmalle asetetut vähimmäistavoitteet täyttyivät. Ohjelman toteutunut kustannus oli 1,7 miljoonaa euroa.
- Vuonna 2015 lisäpalkkioita myönnettiin kahdeksalle henkilölle mukaan lukien toimitusjohtaja sekä osa johtoryhmän jäsenistä. Ohjelmalle asetetut vähimmäistavoitteet täyttyivät.

Osakepohjainen kannustinohjelma 2013

Cargotecin hallitus päätti yhtiön avainhenkilöiden uudesta osakepohjaisesta kannustinohjelmasta elokuussa 2013. Ohjelma koostui vuoden 2013 toisen vuosipuoliskon taloudellisiin tavoitteisiin perustuvasta ansaintajaksosta ja sitä seuraavasta noin kahden vuoden mittaisesta sitouttamisjaksoista. Vähimmäisansaintakriteerinä oli yhtiön liiketoiminnan rahavirta 127,8 miljoonaa euroa vuoden 2013 toisella puoliskolla, mikä toteutui. Lisäksi liiketoiminta-aluekohtaiset ansaintakriteerit toteutuivat yhden liiketoiminta-alueen osalta. Palkkio oli bruttopalkkio ennen avainhenkilölle aiheutuvia veroja ja veronluontoisia maksuja, ja nettopalkkio näiden maksujen jälkeen suoritetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina. Osakkeet annettiin keväällä 2014, ja ne vapautuivat luovutettaviksi kahdessa erässä vuonna 2015. Ohjelman piiriin kuului 43 henkilöä, mukaan lukien Cargotecin toimitusjohtaja ja johtoryhmän jäsenet, joista 20 sai ohjelman pohjalta palkkion. Ohjelman toteutunut kustannus oli 1,6 miljoonaa euroa.

Optio-ohjelma 2010

Cargotec Oyj:n varsinainen yhtiökokous päätti maaliskuussa 2010 optio-oikeuksien antamisesta Cargotecin ja sen tytäryhtiöiden avainhenkilöille osana konsernin avainhenkilöiden kannustus- ja sitouttamisjärjestelmää.

Optio-ohjelmassa oli 2010A-, 2010B- ja 2010C-optio-oikeuksia, kutakin sarjaa 400 000 kappaletta. Optio-oikeudet annettiin vastikkeetta. Kukin optio-oikeus oikeuttaa haltijansa merkitsemään yhden (1) Cargotecin uuden B-sarjan osakkeen. Osakemerkinnän alkaminen edellytti hallituksen vuosittain määrittämälle taloudelliselle kriteerille asetettujen tavoitteiden täyttymistä, ja hallitus päätti niiden jakamisesta vuosittain keväällä 2010, 2011 ja 2012. Yhtiön hallussa olleet 378 864 kappaletta 2010B-optio-oikeuksia ja 400 000 kappaletta 2010C-optio-oikeuksia mitätöitiin, koska niiden ansaintakriteerit eivät täytyneet. 2010B-optio-oikeudet on listattu NASDAQ OMX Helsinki Oy:n päälistalla.

Osakkeiden merkintäaika optio-oikeuksilla on

- optio-oikeudella 2010B 1.4.2014–30.4.2016.

Optio-oikeuksilla merkittävien osakkeiden merkintähintoja alennetaan merkintähinnan määrätymisjakson alkamisen jälkeen ja ennen osakemerkintää päätettävien voiton- ja muun varojenjakojen määrällä kunkin varojenjaon täsmäytyspäivänä. Osakkeen merkintähinta optio-oikeuksilla on seuraava:

- Optio-oikeudella 2010A alkuperäinen merkintähinta oli 21,35 euroa. Vuosien 2010–2014 osingoilla oikaistu merkintähinta oli 18,05 euroa ja vuosien 2010–2013 osingoilla oikaistu merkintähinta 18,60 euroa.
- Optio-oikeudella 2010B alkuperäinen merkintähinta oli 31,23 euroa. Vuoden 2011–2014 osingoilla oikaistu merkintähinta oli 28,54 euroa ja vuosien 2011–2013 osingoilla oikaistu merkintähinta 29,09 euroa.

Ulkona olevien optio-oikeuksien määrän muutos

	2010B	2010A
Optio-oikeuksien lukumäärä 1.1.2014	25 456	390 286
Myönnetty optio-oikeudet	-	-
Menetetty optio-oikeudet	4 320	-
Toteutetut optio-oikeudet	640	122 064
Optio-oikeuksien lukumäärä 31.12.2014	20 496	268 222
Toteutettavissa olevat optio-oikeudet 31.12.2014	20 496	268 222
Henkilöitä optio-ohjelman piirissä 31.12.2014	-	-
Optio-oikeuksien lukumäärä 1.1.2015	20 496	268 222
Myönnetty optio-oikeudet	-	-
Menetetty optio-oikeudet	-	-
Toteutetut optio-oikeudet	640	253 134
Rauenneet optio-oikeudet	-	15 088
Optio-oikeuksien lukumäärä 31.12.2015	19 856	-
Toteutettavissa olevat optio-oikeudet 31.12.2015	19 856	-
Henkilöitä optio-ohjelman piirissä 31.12.2015	-	-

Osakeperusteisten maksujen vaikutus konsernitilinpäätökseen

Osakeperusteisten maksujen tulosvaikutus on kerrottu liitetiedossa 9, Henkilöstökulut. Käteisvaroina maksetta-

vista etuuksista on kirjattu velaksi 2,4 (31.12.2014: 0,5) miljoonaa euroa.

26. Korolliset velat

Korollisten velkojen kirjanpitoarvot

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Pitkäaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	428,8	432,0
Joukkovelkakirjalainat	337,5	317,8
Rahoitusleasingvelat	1,9	3,4
Yhteensä	768,1	753,2
Seuraavan vuoden lyhennykset		
Lainat rahoituslaitoksilta	3,4	5,8
Joukkovelkakirjalainat	-	-
Rahoitusleasingvelat	2,5	1,3
Yhteensä	5,9	7,1
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	21,0	35,8
Yritystodistukset	30,9	148,2
Käytetyt pankkitililiimit	10,9	2,0
Yhteensä	62,8	186,1
Korolliset velat yhteensä	836,8	946,4

Pitkäaikaisten lainojen keskiporko 31.12.2015, jonka laskennassa on otettu huomioon Yhdysvaltain dollarimääräisten joukkovelkakirjalainojen suojaus eurokorkoisiksi, oli 2,3 (31.12.2014: 2,5) prosenttia. Lyhytaikaisten lainojen keskiporko oli 1,9 (31.12.2014: 1,8) prosenttia.

Alla olevassa taulukossa esitetyt joukkovelkakirjalainojen käyvät arvot on laskettu diskonttaamalla lainojen kassavirrat käyttäen korkokantana markkinakorkoja ja Cargotec Oyj:n luottoriskiä. Muiden korollisten velkojen käyvät arvot eivät poikkea olennaisesti kirjanpitoarvoista.

Joukkovelkakirjalainat

31.12.2015	Kuponkikorko, %	Nimellisarvo	Käypä arvo, MEUR	Kirjanpitoarvo, MEUR
2007–2017	5,6	120,0 MUSD	113,9	110,2
2007–2019	5,7	85,0 MUSD	81,4	78,0
2014–2020	3,4	150,0 MEUR	152,9	149,3

31.12.2014	Kuponkikorko, %	Nimellisarvo	Käypä arvo, MEUR	Kirjanpitoarvo, MEUR
2007–2017	5,6	120,0 MUSD	104,3	98,7
2007–2019	5,7	85,0 MUSD	73,4	70,0
2014–2020	3,4	150,0 MEUR	149,8	149,1

Korolliset velat valuutoittain

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
USD*	195,6	168,6
EUR	616,7	742,3
CNY	22,5	28,8
Muut	2,0	6,6
Yhteensä	836,8	946,4

* Yhdysvaltain dollarimääräiset Private Placement -joukkovelkakirjalainat on suojattu rahavirran suojuuksiksi määritetyillä valuutan- ja koronvaihtosopimuksilla.

Rahoitusleasingvelat

Cargotecin rahoitusleasingvelat on esitetty liitteessä 32, Vuokrasopimukset.

27. Eläkeveloitteet

Konsernilla on lukuisia työntekijöiden eläketurvan kattamiseksi tehtyjä eläkejärjestelyjä eri puolilla maailmaa. Eläkejärjestelyt on tehty paikallisten lakien ja vakiintuneiden käytäntöjen mukaisesti maksu- tai etuus pohjaisten järjestelyjen puitteissa.

Etuuspohjaisissa järjestelyissä on määritelty maksettava eläke, mahdolliset työkyvyttömyyskorvaukset ja työsuhteen irtisanomisen yhteydessä suoritettavat etuudet.

Eläke-edut määräytyvät näissä järjestelyissä yleensä työvuosien määrän ja loppupalkan mukaan.

Suurin osa konsernin etuus pohjaisista järjestelyistä on Ruotsissa, Isossa-Britanniassa ja Norjassa. Ruotsin järjestelyt ovat merkittävimmät. Konsernin etuus pohjaisiin eläkejärjestelyihin maksamat ja rahastoidut erät vastaavat kunkin maan paikallisten viranomaisten vaatimuksia.

Yhteenveto työsuhteen päättymisen jälkeisten etuuskien vaikutuksesta tilinpäätöksessä

MEUR	2015	2014
Rahastoimattomien veloitteiden nykyarvo	67,9	65,8
Rahastoitujen veloitteiden nykyarvo	42,7	43,6
Varojen käypä arvo	39,3	37,9
Velka taseessa	71,3	71,6
Kulut maksuperusteisista eläkejärjestelyistä	41,2	34,5
Kulut etuus pohjaisista eläkejärjestelyistä ja muista työsuhteen päättymisen jälkeisistä etuuksista	6,7	6,0
Kulu tuloslaskelmassa	48,0	40,5
Arvonmuutos etuus pohjaisista eläkejärjestelyistä ja muista työsuhteen päättymisen jälkeisistä etuuksista	3,0	-10,1
Arvonmuutos laajassa tuloslaskelmassa	3,0	-10,1

Muutokset eläkeveloitteessa kauden aikana

MEUR	Järjestelyyn sisältyvien veloitteiden nykyarvo	Järjestelyyn sisältyvien varojen käypä arvo	Yhteensä
1.1.2015	109,5	-37,9	71,6
Tilikauden työsuoritukseen perustuvat menot	4,7	-	4,7
Korkokulu (+)/-tuotto (-)	3,1	-1,2	1,9
Aiempaan työsuoritukseen perustuva meno	-	-	-
Arvon uudelleenmäärittäminen:			
Järjestelyyn kuuluvien varojen tuotto pois lukien tuloslaskelmaan kirjattu korko	-	0,9	0,9
Vakuutusmatemaattiset voitot (-) ja tappiot (+) johtuen muutoksista väestötilastollisissa oletuksissa	0,0	-	0,0
Vakuutusmatemaattiset voitot (-) ja tappiot (+) johtuen muutoksista taloudellisissa oletuksissa	-3,1	-	-3,1
Kokemusperusteiset voitot (-) ja tappiot (+)	-0,9	-	-0,9
Valuuttakurssivoitot (-)/tappiot (+)	2,1	-1,1	0,9
Työnantajan suorittamat maksut	-	-1,8	-1,8
Järjestelyyn osallistuvien suorittamat maksut	0,0	-0,2	-0,2
Maksetut etuudet	-4,4	1,9	-2,5
Veloitteen täyttäminen	-0,2	-	-0,2
Yrityshankinnat ja -myynnit	-	-	-
31.12.2015	110,6	-39,3	71,3

MEUR	Järjestelyyn sisältyvien velvoitteiden nykyarvo	Järjestelyyn sisältyvien varojen käypä arvo	Yhteensä
1.1.2014	91,6	-30,6	61,0
Tilikauden työsuoritukseen perustuvat menot	3,5	-	3,5
Korkokulu (+)/-tuotto (-)	3,8	-1,4	2,4
Aiempaan työsuoritukseen perustuva meno	0,1	-	0,1
Arvon uudelleenmääritys:			
Järjestelyyn kuuluvien varojen tuotto pois lukien tuloslaskelmaan kirjattu korko	-	-2,0	-2,0
Vakuutusmatemaattiset voitot (-) ja tappiot (+) johtuen muutoksista väestötilastollisissa oletuksissa	-0,3	-	-0,3
Vakuutusmatemaattiset voitot (-) ja tappiot (+) johtuen muutoksista taloudellisissa oletuksissa	11,5	-	11,5
Kokemusperusteiset voitot (-) ja tappiot (+)	0,9	-	0,9
Valuuttakurssivoitot (-)/tappiot (+)	-2,4	-0,6	-3,0
Työnantajan suorittamat maksut	-	-1,8	-1,8
Järjestelyyn osallistuvien suorittamat maksut	0,0	0,0	0,0
Maksetut etuudet	-4,3	1,7	-2,5
Velvoitteen täyttäminen	-	-	-
Yrityshankinnat ja -myynnit	5,2	-3,3	1,9
31.12.2014	109,5	-37,9	71,6

Varojen ja velkojen jakautuminen maantieteellisesti

MEUR	Ruotsi	Iso-Britannia	Norja	Muut	Yhteensä
Järjestelyyn sisältyvien velvoitteiden nykyarvot:					
2015	66,2	21,1	9,7	13,6	110,6
2014	65,9	21,1	10,8	11,7	109,5
Järjestelyyn sisältyvien varojen käypä arvo:					
2015	5,9	21,1	7,6	4,7	39,3
2014	5,7	20,1	7,9	4,2	37,9

Varojen jakautuminen

MEUR	2015		2014	
	Noteerattu	Noteeraamaton	Noteerattu	Noteeraamaton
Korkosijoitukset	0,8	17,3	0,7	16,6
Sijoitusrahastot	0,1	8,1	-	7,6
Hyväksyttävät vakuutukset	-	5,6	-	5,5
Osakesijoitukset	3,5	0,1	1,4	1,6
Muut varat	2,9	1,0	1,4	3,2
Yhteensä	7,3	32,1	3,6	34,3

Varoihin ei sisälly yhtiön omia instrumentteja tai sen käytössä olevia muita varoja.

Etuuspohjaiset järjestelyt: käytetyt vakuutusmatemaattiset oletukset

	Ruotsi	Iso-Britannia	Norja	Muut maat*
Diskonttokorko (%)				
2015	3,0	3,6	2,3	1,5
2014	2,8	3,3	2,4	1,9
Tuleva palkankorotusolettama (%)				
2015	2,3	3,4	2,5	2,7
2014	2,3	3,3	2,8	2,7
Eläkkeiden korotusolettama (%)				
2015	1,5	3,3	1,9	1,7
2014	1,5	3,3	1,7	1,2

* Painotettu keskiarvo

Diskonttokorko on määritetty erikseen kullekin järjestelylle, ja korko perustuu mahdollisuuksien mukaan korkean luottoluokituksen omaavien ja valuutaltaan sekä kestoltaan eläkevelkaa vastaavien yritysvelkakirjojen tuottoon. Ruotsissa käytetty diskonttokorko perustuu ruotsalaisten asuntovakuudellisten joukkovelkakirjalainojen tuottoon, Isossa-Britanniassa käytetty diskonttokorko puntamäärä-

sistä yritysvelkakirjalainoista lasketun iBoxx-indeksin tuottoon ja Norjassa käytetty diskonttokorko norjalaisten vakuudellisten velkakirjojen tuottoon. Euromaissa käytetty korko perustuu euromääräisistä yritysvelkakirjalainoista lasketun iBoxx-indeksin tuottoon ja USA:ssa käytetty diskonttokorko Mercerin tuottokäyrään.

Etuuspohjaiseen velkaan liittyvien keskeisten vakuutusmatemaattisten oletusten herkkyyshanalyysi

MEUR	2015	2014
0,5 %-yksikön lisäys käytetyssä muuttujassa vaikuttaisi etuuspohjaiseen velkaan seuraavasti:		
Diskonttokorko	-7,1	-7,8
Tuleva palkankorotusolettama	1,1	1,2
Eläkkeiden korotusolettama	2,2	2,1
0,5 %-yksikön vähennys käytetyssä muuttujassa vaikuttaisi etuuspohjaiseen velkaan seuraavasti:		
Diskonttokorko	8,0	8,8
Tuleva palkankorotusolettama	-1,0	-1,0
Eläkkeiden korotusolettama	-1,9	-1,9
Elinaikaodotteen kasvu yhdellä vuodella	3,2	3,4
Elinaikaodotteen lasku yhdellä vuodella	-3,3	-3,4

Yllä oleva taulukko sisältää yhteenvedon kullekin järjestelylle tehdystä herkkyyshanalyysistä. Jokaisen järjestelyn osalta merkittävät vakuutusmatemaattiset muuttujat on aktuaari tunnistanut. Herkkyyshanalyysi on tehty yhdelle muuttujalle kerrallaan olettaen, että muut muuttujat pysyvät ennallaan. Riippumatta muuttujan todellisesta volatiliiteetista herkkyyks esitetään olettaen muuttujalle taulukossa esitetty kiinteä muutos. Näin ollen herkkyyshanalyysin tarkoituksena ei ole määrittää mahdollisia tai odotettavissa olevia muutoksia eläkevelan määrässä, vaan havainnollistaa velan arvon herkkyyttä näille riskitekijöille, joiden todellinen muutos voi erota esitetystä arvoista.

Yllä esitetty herkkyyshanalyysi tarkastelee ainoastaan muuttujien vaikutusta eläkevelkaan huomioimatta järjestelyn varoja. Vaikka korkomuutoksesta aiheutuukin merkittävin riski järjestelylle herkkyyshanalyysin perus-

teella, käytännössä järjestelyn varoihin kuuluvat velkainstrumenttisijoitukset kumoavat osittain korkoherkkyyden vaikutusta. Järjestelyn varoihin kuuluu myös instrumentteja, kuten osakkeita ja rahastoja, joiden arvonvaihtelu lyhyellä aikavälillä voivat olla merkittäviä mutta joista saatavan tuoton odotetaan pitkällä aikavälillä ylittävän yritysvelkakirjoista saatavan tuoton. Järjestelyn varojen tuottokehitykseen liittyvät riskit ovat merkittäviä johtuen sekä varojen absoluuttisesta että suhteellisesta määrästä verrattuna järjestelyn velkaan. Riskiä pyritään vähentämään sopivalla sijoitusallokaatiolla sekä riskin ja tuoton tasapainolla. Määritetyn eläkevelan suuruus perustuu tämän hetkiseen parhaaseen arvioon elinajanodotteesta. Mikäli elinajanodote osoittautuu aliarvioituksi, myös eläkevelan kirjattu määrä on riittämätön. Elinajanarvion liittyvä epävarmuus aiheuttaa näin riskiä järjestelylle.

Eläke-etuuksien erääntymisanalyysi

MEUR	Alle 1 vuosi	1–5 vuotta	5–10 vuotta	Yli 10 vuotta	Yhteensä
Eläke-etuudet:					
2015	3,8	16,6	21,0	126,7	168,1
2014	4,1	18,0	24,0	122,1	168,1

Odotettavissa olevat suoritukset etuuspohjaisiin järjestelyihin seuraavan tilikauden aikana ovat 1,6 miljoonaa euroa 31.12.2015 (31.12.2014: 1,2 miljoonaa euroa).

Etuuspohjaisten velvoitteiden duraation painotettu keskiarvo tilinpäätöshetkellä oli 17,4 vuotta (31.12.2014: 24,6 vuotta).

28. Varaukset

2015 MEUR	Takuut	Tuotevastuut	Toiminnan uudelleen- järjestelyt	Tappiolliset sopimukset	Muut	Yhteensä
Varaukset 1.1.	56,0	5,2	12,1	28,8	3,0	105,0
Kurssierot	2,5	0,5	-0,1	2,7	0,0	5,6
Lisäykset	38,0	4,9	15,9	36,9	1,1	96,8
Yrityshankinnat ja -myynnit	-	-	-	-	-	-
Käytetyt varaukset	-17,8	-1,4	-16,4	-51,8	-1,6	-88,9
Varausten peruutukset	-12,7	-2,6	-2,6	-1,6	-0,2	-19,7
Varaukset 31.12.	66,0	6,5	8,9	15,0	2,4	98,8

2014 MEUR	Takuut	Tuotevastuut	Toiminnan uudelleen- järjestelyt	Tappiolliset sopimukset	Muut	Yhteensä
Varaukset 1.1.	62,0	4,3	18,2	18,2	1,8	104,5
Kurssierot	-0,6	0,4	-0,1	-0,3	0,0	-0,6
Lisäykset	42,3	2,7	18,3	28,1	1,8	93,2
Yrityshankinnat ja -myynnit	1,4	-	-	0,0	0,0	1,4
Käytetyt varaukset	-26,1	-0,6	-22,0	-16,6	-0,1	-65,5
Varausten peruutukset	-23,1	-1,7	-2,3	-0,6	-0,4	-28,1
Varaukset 31.12.	56,0	5,2	12,1	28,8	3,0	105,0

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Pitkäaikaiset varaukset	22,9	24,0
Lyhytaikaiset varaukset	75,9	80,9
Yhteensä	98,8	105,0

Tuotetakuita koskevat varaukset kattavat takuuvaateisiin liittyvät odotetut kustannukset tuotteista, jotka on myyty tilikauden aikana tai aiemmin ja joissa tuotetakuu on voimassa. Takuuajat vaihtelevat tuotteittain, mutta ovat pääosin 1–2 vuotta.

Tuotevastuuvarauksia koskeva varaus tehdään, mikäli vaatimuksen määrä, todennäköisyys ja toteutuminen voidaan arvioida. Varausten odotetaan pääsääntöisesti realisoituvan 1–2 vuodessa.

Uudelleenjärjestelyvaraukset koskevat johdon hyväksymiä ja toimeenpanemia suunnitelmia toimintojen uudelleenjärjestelyistä. Varaukset odotetaan käytettävän 1–2 vuoden

kuluessa. Uudelleenjärjestelykuluja on käsitelty tarkemmin liitetiedossa 8, Uudelleenjärjestelykulut.

Tappiollisista sopimuksista tehdään varaus, kun on todennäköistä, että sopimuksen kustannukset ylittävät arvioidun sopimuksen kokonaisyntihinnan. Odotettu tappio kirjataan kuluksi välittömästi. Tappiollisista sopimuksista tehtyjen varausten odotetaan realisoituvan pääsääntöisesti 1–2 vuoden aikana.

Muut varaukset sisältävät eriä, jotka liittyvät muun muassa henkilöstöön, veroihin ja oikeudenkäynteihin. Lisätietoa varausten arvioinnista löytyy liitetiedosta 2, Johdon harkintaa edellyttävät keskeiset arviot ja oletukset.

29. Ostovelat ja muut korottomat velat

Pitkäaikaiset velat

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Takaisinostovelvoitteet asiakasrahoitussopimuksista	36,8	29,3
Muut velvoitteet ja korottomat velat	5,4	5,4
Yhteensä	42,3	34,7

Lyhytaikaiset velat

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Ostovelat	359,9	403,1
Palkka- ja sosiaalikulujaksotukset	71,3	95,0
Jälkikustannusvaraukset	100,0	76,9
Pitkäaikaishankkeita koskevat kuluvaraukset	63,8	48,5
Pitkäaikaishankkeita koskevat velat asiakkaille	28,9	13,5
Ennakkomaksut asiakasrahoitusjärjestelyistä	43,1	34,0
Ennakkomaksut huoltosopimuksista	12,7	18,5
Korkojaksotukset	14,6	14,6
Osakeperusteiset palkkiot	0,3	0,5
Muut siirtovelat	177,3	149,6
Yhteensä	872,1	854,1

30. Johdannaissopimukset

Johdannaissopimusten käyvät arvot

31.12.2015 MEUR	Positiivinen käypä arvo	Negatiivinen käypä arvo	Netto käypä arvo
Valuuttatermiinit	36,7	14,2	22,5
Rahavirran suojauslaskenta	7,8	0,6	7,1
Nettoinvestoinnin suojauslaskenta	-	4,7	-4,7
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset	35,3	-	35,3
Yhteensä	72,0	14,2	57,8
Pitkäaikaisten johdannaissopimusten osuus			
Valuuttatermiinit	-	-	-
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset	35,3	-	35,3
Pitkäaikaisten johdannaissopimusten osuus	35,3	-	35,3
Lyhytaikaisten johdannaissopimusten osuus			
	36,7	14,2	22,5

31.12.2014 MEUR	Positiivinen käypä arvo	Negatiivinen käypä arvo	Netto käypä arvo
Valuuttatermiinit	20,5	64,7	-44,2
Rahavirran suojauslaskenta	0,4	20,8	-20,4
Nettoinvestoinnin suojauslaskenta	-	-	-
Koron- ja valuuttavaihtosopimukset	15,5	-	15,5
Yhteensä	35,9	64,7	-28,8
Pitkäaikaisten johdannaissopimusten osuus			
Valuuttatermiinit	-	0,2	-0,2
Koron- ja valuuttavaihtosopimukset	15,5	-	15,5
Pitkäaikaisten johdannaissopimusten osuus	15,5	0,2	15,3
Lyhytaikaisten johdannaissopimusten osuus			
	20,5	64,6	-44,1

Koron- ja valuuttavaihtosopimukset suojaavat helmikuussa 2007 liikkeellelaskettua US Private Placement -joukkovelkakirjalainaa, joka erääntyy vuosina 2017–2019. Instrumenteille sovelletaan rahavirran suojauslaskentaa.

Valuuttatermiinien suojauskohteena olevat erittäin todennäköiset rahavirrat toteutuvat pääosin seuraavan kahden vuoden kuluessa.

Johdannaissopimusten nimellisarvot

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Valuuttatermiinit	3 874,5	3 277,3
Suojauslaskennassa	1 749,8	1 165,0
Koron- ja valuuttavaihtosopimukset	188,3	168,8
Yhteensä	4 062,8	3 446,1

Johdannaisten käyvät arvot on kirjattu taseeseen bruttona, sillä konsernin johdannaissopimuksiin liittyvät eri netottamissopimukset antavat ehdottoman oikeuden

netotukseen luottoriskin realisoituessa, mutta eivät normaalitilanteessa. Konserni ei ole antanut tai saanut vakuuksia johdannaistaloukselta.

31. Vastuut

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Takaukset	-	0,7
Loppuasiakasrahoitus	13,1	16,4
Käyttöleasingsopimukset	165,9	150,6
Muut vastuut	5,2	5,8
Yhteensä	184,2	173,5

Cargotec Oyj on antanut takauksia konserniyhtiöiden normaaliin liiketoimintaan liittyvien sitoumusten vakuudeksi 494,1 (31.12.2014: 622,6) miljoonaa euroa.

Käyttöleasingsopimuksista on esitetty lisätietoa liitteessä 32, Vuokrasopimukset. Asiakasrahoitusvastuista ei odoteta aiheutuvan oleellisia velvoitteita.

Lisäksi Cargotecilla on sitoumuksia koskien sijoituksia yhteisyrityksissä. Näistä sitoumuksista on annettu lisätietoa liitteessä 17, Osakkuusyhtiöt ja yhteisyritykset.

Ehdolliset velat

Cargotecia vastaan on vireillä eri puolella maailmaa eri perusteisiin nojaavia oikeudellisia vaateita ja erimielisyyksiä. Johdon arvion mukaan kyseisten riita-asioiden lopputuloksilla ei ole olennaista vaikutusta konsernin taloudelliseen asemaan.

32. Vuokrasopimukset

Cargotec vuokralle ottajana

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Ei-purettavissa olevat käyttöleasingmaksut		
Yhden vuoden kuluessa	31,8	26,0
Yli vuoden ja enintään viiden vuoden kuluttua	69,9	60,7
Yli viiden vuoden kuluttua	64,2	64,0
Yhteensä	165,9	150,6
Ei-purettavissa olevat rahoitusleasingmaksut		
Yhden vuoden kuluessa	2,7	1,5
Yli vuoden ja enintään viiden vuoden kuluttua	1,8	3,2
Yli viiden vuoden kuluttua	0,3	0,4
Yhteensä	4,8	5,2
Ei-purettavissa olevien rahoitusleasingmaksujen nykyarvo		
Yhden vuoden kuluessa	2,5	1,3
Yli vuoden ja enintään viiden vuoden kuluttua	1,6	3,0
Yli viiden vuoden kuluttua	0,3	0,4
Yhteensä	4,4	4,7
Tulevat rahoituskulut	0,4	0,4

Cargotec vuokraa maailmanlaajuisesti suuren osan toiminnassa tarvittavista kiinteistöistä käyttöleasingsopimuksilla, jotka ovat kestoiltaan ja ehdoiltaan vaihtelevia. Cargotecin rahoitusleasingvastuut sisältävät pääosin toiminnassa tarvittavia koneita ja laitteita.

Tilikauden tulokseen sisältyy 36,6 (2014: 30,8) miljoonaa euroa vuokrakulua käyttöleasingsopimuksista.

Cargotec vuokralle antajana

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Ei-purettavissa olevat käyttöleasingsaatavat		
Yhden vuoden kuluessa	8,0	4,3
Yli vuoden ja enintään viiden vuoden kuluttua	13,8	16,2
Yli viiden vuoden kuluttua	0,8	0,5
Yhteensä	22,6	21,1
Ei-purettavissa olevat rahoitusleasingsaatavat		
Yhden vuoden kuluessa	0,6	1,2
Yli vuoden ja enintään viiden vuoden kuluttua	0,8	1,8
Yli viiden vuoden kuluttua	-	0,0
Yhteensä	1,4	3,0
Ei-purettavissa olevien rahoitusleasingsaatavien nykyarvo		
Yhden vuoden kuluessa	0,5	0,9
Yli vuoden ja enintään viiden vuoden kuluttua	0,7	1,6
Yli viiden vuoden kuluttua	-	0,0
Yhteensä	1,2	2,6
Tulevat rahoitustuotot	0,2	0,4

Cargotecin käyttöleasingsaatavat koskevat pääosin kontinkäsittelyä ja teollisuuskäyttöä varten vuokrattuja laitteita, joihin liittyvät sopimukset ovat ehdoiltaan ja kestoiltaan vaihtelevia.

Tilikauden liikevaihtoon sisältyy 6,2 (2014: 8,6) miljoonaa euroa vuokratuottoja käyttöleasingsopimuksista.

33. Lähipiiritapahtumat

Konsernin lähipiiriin kuuluvat emoyhtiö sekä tytär-, osakkuus- ja yhteisyritykset. Lähipiiriin luetaan myös hallituksen ja johtoryhmän jäsenet mukaan lukien toimitusjohtaja. Ilkka Herlin ja hänen määräysvallassaan oleva Wipunen varainhallinta oy, Mariatorp Oy (Niklas Herlinin

määräysvallassa) ja Pivosto Oy (Ilona Herlinin määräysvallassa, 31.8.2015 asti D-sijoitus Oy) omistavat yhtiöstä osuuden, joka tuottaa heille huomattavan vaikutusvallan yhtiössä.

Liiketapahtumat osakkuus- ja yhteisyritysten kanssa

1.1.–31.12.2015 MEUR	Osakkuusyritykset	Yhteisyritykset	Yhteensä
Tavaroiden myynnit	3,8	6,3	10,1
Palveluiden myynnit	0,9	-	0,9
Tavaroiden ostot	5,9	168,2	174,1
Palveluiden ostot	0,5	0,0	0,5

1.1.–31.12.2014 MEUR	Osakkuusyritykset	Yhteisyritykset	Yhteensä
Tavaroiden myynnit	4,4	10,6	15,0
Palveluiden myynnit	0,9	2,6	3,5
Tavaroiden ostot	14,0	106,8	120,8
Palveluiden ostot	0,8	-	0,8

Osakkuus- ja yhteisyrityssaamiset ja -velat

31.12.2015 MEUR	Osakkuusyritykset	Yhteisyritykset	Yhteensä
Myyntisaamiset	1,4	3,1	4,5
Ostovelat	0,8	4,0	4,8

31.12.2014 MEUR	Osakkuusyritykset	Yhteisyritykset	Yhteensä
Myyntisaamiset	1,6	5,4	7,0
Ostovelat	0,7	3,6	4,3

Liiketapahtumat osakkuus- ja yhteisyritysten kanssa tapahtuvat käyvin markkinahinnoin.

Ylimmän johdon työsuhde-etuudet

Ylin johto koostuu hallituksesta ja johtoryhmästä. Heille työsuorituksesta maksettu tai maksettava kompensatio koostuu seuraavista eristä:

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Palkat, palkkiot ja muut lyhytaikaiset työsuhde-etuudet	3,5	3,6
Osakeperusteiset palkkiot	2,7	0,8
Irtisanomisen yhteydessä suoritettavat etuudet	-	0,5
Yhteensä	6,2	4,9

Cargotecin johtoryhmän kokoonpano on muuttunut tilikausien 2014 ja 2015 aikana. Johtoryhmästä pois jääneiden etuudet sisältyvät taulukkoon siltä ajalta, kun he kuuluivat johtoryhmään.

Toimitusjohtaja ja johtoryhmä kuuluvat osakepohjaisen kannustinohjelman 2015 ja 2014 piiriin. Jos ohjelman ensimmäisen vaiheen taloudellisten tavoitteiden vähimmäistavoitetaso täyttyy, alkaa ohjelman toinen vaihe, joka sisältää ansaintakertoimen, joka perustuu Cargotecin B-sarjan osakkeen kokonaistuottoon (TSR) ansaintajakson päättyessä. Lopullinen palkkio määräytyy ensimmäisessä vaiheessa ansaitun palkkion ja toisessa vaiheessa määräytyneen kertoimen tulosta. Verot ja veronluonteiset maksut vähennetään ansaitusta bruttopalkkiosta ja näiden vähennysten jälkeinen nettopalkkio suoritetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina keväällä 2017 ja 2018. Molempien kannustinohjelmien ensimmäisen vaiheen perusteella palkitaan toimitusjohtaja ja neljä muuta johtoryhmän jäsentä. Palkkiota ei makseta, mikäli henkilön työsuhte päättyy ennen sitouttamisjakson päättymistä. Toimitusjohtaja ja viisi johtoryhmän jäsentä on lisäksi mukana rajoitettujen osakkeiden ohjelmassa 2014–2016. Jos taloudelliset tavoitteet täyttyvät, verot ja veronluonteiset maksut vähennetään ansaitusta bruttopalkkiosta ja näiden vähennysten jälkeinen nettopalkkio suoritetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina. 2014 ansaintajakson taloudellisten tavoitteiden täytyttyä annettiin keväällä 2015 toimitusjohtajalle 10 782 kappaletta ja muille johtoryhmän jäsenille 11 490 kappaletta Cargotecin B-sarjan osakkeita. Näihin osakkeisiin liittyy vuoden rajoitusjakso. 2015 ansaintajakson taloudellisten tavoitteiden täytyttyä palkkio-osakkeet annetaan keväällä 2016, ja ne vapautuvat vuonna 2017.

Osakepohjaisen kannustinohjelman 2013 palkkio suoritettiin keväällä 2014, jolloin toimitusjohtajalle annettiin 3 183 kappaletta ja kahdelle muulle johtoryhmän jäsenelle yhteensä 2 443 kappaletta Cargotecin B-sarjan osakkeita. Osakkeet vapautuivat luovutettaviksi kahdessa erässä vuonna 2015. Hallituksen vuonna 2013 toimitusjohtajalle myöntämiin 60 500 Cargotecin 2010A-optio-oikeuteen ja niillä mahdollisesti merkittäviin osakkeisiin liittyvä vuoden myyntikielto päättyi 1.4.2014. Lisätietoa kannustinohjelmista on liitetiedossa 25, Optio-oikeudet ja osakeperusteiset maksut.

Cargotecin toimitusjohtajalla ja johtoryhmän suomalaisilla jäsenillä on oikeus lakisääteiseen eläkkeeseen. Eläkeikä määräytyy lakisääteisen työeläkejärjestelmän puitteissa. Johtoryhmässä olevien Suomen kansalaisten lakisääteinen eläkeikä on voimassa olevan lainsäädännön nojalla 63 vuotta. Toimitusjohtajan lakisääteisestä eläkkeestä kirjattu eläkekulu oli vuonna 2015 0,2 (2014: 0,2) miljoonaa euroa. Hiabin ja MacGregorin liiketoiminta-alueiden johtajilla on Belgian ja Alankomaiden markkinakäytäntöjen mukaiset maksuperusteiset eläkejärjestelyt. Cargotecin johtoryhmän jäsenien irtisanomisaika on kuusi kuukautta, ja heillä on oikeus 6–12 kuukauden erorahaan.

Cargotecilla ei ollut lainoja, vastuita tai vastuusitoumuksia yhtiön lähipiiriin kuuluville henkilöille tilikauden 2015 tai 2014 lopussa.

Maksetut palkat, palkkiot ja luontoisedut

1 000 EUR		1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Mika Vehviläinen	Toimitusjohtaja*	2 536,9	1 438,1
Ilkka Herlin	Hallituksen puheenjohtaja	101,2	97,2
Tapio Hakakari	Hallituksen varapuheenjohtaja	71,2	66,7
Jorma Eloranta	Hallituksen jäsen	54,0	47,5
Peter Immonen	Hallituksen jäsen	56,0	50,5
Antti Lagerroos	Hallituksen jäsen	52,0	51,5
Teuvo Salminen	Hallituksen jäsen	70,0	68,0
Anja Silvennoinen	Hallituksen jäsen	52,0	53,0

* Sisältää vuonna 2015 peruspalkan, luontoisetujen ja tulospalkkion lisäksi osakepohjaisen kannustinohjelman 2014 ja optio-ohjelman 2010 veronalaisen ansiotulon ja vuonna 2014 peruspalkan, luontoisetujen ja tulospalkkion lisäksi osakepohjaisen kannustinohjelman 2013 veronalaisen ansiotulon.

Lisätietoa hallituksen ja johdon osake- ja optio-omistuksista on esitetty kohdassa Osakkeet ja osakkeenomistajat.

34. Tytäryhtiöt

31.12.2015	Maa	Emoyhtiön omistusosuus (%)	Konsernin omistusosuus (%)
Cargotec Holding Netherlands B.V.	Alankomaat	100	100
Cargotec Netherlands B.V.	Alankomaat		100
MacGregor Netherlands B.V.	Alankomaat		100
MacGregor Netherlands Holding B.V.	Alankomaat		100
Cargotec Argentina S.R.L.	Argentiina		100
Cargotec Australia Pty Ltd	Australia		100
Cargotec Automation Solutions Australia Pty Ltd	Australia		100
Kalmar Equipment (Australia) Pty. Ltd.	Australia		100
MacGregor Australia Pty Ltd	Australia		100
Cargotec Caribbean Services Ltd.	Bahama		100
Cargotec Belgium NV	Belgia	100	100
MacGregor Belgium NV	Belgia		100
Cargotec Brazil Indústria e Comércio de Equipamentos para Movimentacao de Cargas Ltda	Brasilia		100
MLS Servicos Offshore e Navais Ltda	Brasilia		100
Hiab Chile S.A.	Chile		100
Triplex Chile Ltda.	Chile		95
Cargotec Iberia, S.A.	Espanja		100
Hiab Cranes, S.L. Unipersonal	Espanja		100
Hiab (Pty) Ltd	Etelä-Afrikka		100
Kalmar Industries South Africa (Pty) Ltd	Etelä-Afrikka	100	100
PT MacGregor Indonesia	Indonesia		100
Cargotec India Private Limited	Intia		100
MacGregor Marine India Private Limited	Intia		100
Cargotec Engineering Ireland Ltd	Irlanti		100
Cargotec Research & Development Ireland Ltd	Irlanti		100
Bringeven Limited	Iso-Britannia		100
Cargotec UK Limited	Iso-Britannia		100
Company 1234 Limited	Iso-Britannia		100
Del Equipment (U.K.) Limited	Iso-Britannia		100
Grampian Hydraulics Limited	Iso-Britannia		100
Hiab Limited	Iso-Britannia	100	100
Kalmar Limited	Iso-Britannia	100	100
MacGregor (GBR) Limited	Iso-Britannia		100
MacGregor Marine Equipment Ltd.	Iso-Britannia		100
MacGregor Marine Service UK Limited	Iso-Britannia		100
Moffett Limited	Iso-Britannia		100
P&C Compressor Spares Ltd	Iso-Britannia		100
Player and Cornish Marine Limited	Iso-Britannia		100
Woodfield Rochester Engineering Limited	Iso-Britannia		100
Woodfield Rochester Limited	Iso-Britannia		100
Woodfield Systems Limited	Iso-Britannia		100
Hiab Italia S.r.l.	Italia		100
Kalmar Italia S.r.l.	Italia		100
MacGregor Italy S.r.l.	Italia		100
Hiab Austria GmbH	Itävalta		100

31.12.2015	Maa	Emoyhtiön omistusosuus (%)	Konsernin omistusosuus (%)
Interhydraulik Zepro GmbH	Itävalta		100
Kalmar Austria GmbH	Itävalta		100
Cargotec Japan Ltd	Japani		100
MacGregor Japan Ltd	Japani		100
Waltco Lift Inc.	Kanada		100
Cargotec Asia Limited	Kiina		100
Cargotec Industries (China) Co., Ltd	Kiina		100
Cargotec (Shanghai) Trading Company Limited	Kiina		100
China Crane Investment Holdings Limited	Kiina		100
HATLAPA Marine Equipment Shanghai Co. Ltd.	Kiina		100
Hiab Load Handling Equipment (Shanghai) Co., Ltd	Kiina		100
Kalmar Port Machinery (Shenzhen) Co., Ltd	Kiina		100
MacGREGOR (CHN) Ltd	Kiina		100
MacGREGOR (HKG) Limited	Kiina		100
MacGREGOR (Shanghai) Trading Co., Ltd.	Kiina		100
MacGregor (Tianjin) Co., Ltd	Kiina		100
Cargotec Korea Limited	Korean tasavalta		100
HATLAPA Korea Co. Ltd	Korean tasavalta		100
MacGregor Korea Ltd	Korean tasavalta		100
MacGregor Pusnes Korea Co., Ltd.	Korean tasavalta		100
MacGregor Greece Ltd	Kreikka		100
Hiab d.o.o.	Kroatia	100	100
Macgregor Croatia d.o.o.	Kroatia		100
HATLAPA (EastMed) Limited	Kypros		70
HATLAPA Filtration Technology Ltd.	Kypros		53
ISMS Holdings Limited	Kypros		100
MacGregor Cyprus Limited	Kypros		100
MacGREGOR BLRT Baltic UAB	Liettua		51
Cargotec Luxembourg S.a.r.l.	Luxemburg		100
Bromma (Malaysia) Sdn. Bhd.	Malesia		100
Cargotec Terminal Solutions (Malaysia) Sdn Bhd	Malesia		70
Hiab Sdn Bhd	Malesia		100
MacGregor Malaysia Sdn. Bhd.	Malesia		100
Kalmar Maghreb S.A.	Marokko		100
Kalmar Mexico Equipos S.A. de C.V.	Meksiko		100
MacGregor PCS Mexico S. de R.L. de C.V.	Meksiko		100
HATLAPA Marine Equipment AS	Norja		100
Hiab Norway AS	Norja		100
Kalmar Holding Norway AS	Norja	100	100
Kalmar Norway AS	Norja		100
MacGregor Holding Norway AS	Norja	50	100
MacGregor MDH AS	Norja		100
MacGregor Norway AS	Norja		100
Cargotec Services Panama, S.A.	Panama		100
Kalmar Portugal, Unipessoal Lda	Portugali		100
Cargotec Poland Sp. z.o.o.	Puola		100

31.12.2015	Maa	Emoyhtiön omistusosuus (%)	Konsernin omistusosuus (%)
MacGregor Poland Sp. z.o.o.	Puola		100
MacGregor Doha WLL	Qatar		49*
Cargotec France SAS	Ranska	100	100
Kalmar France SAS	Ranska		100
MacGregor France S.A.S.	Ranska		100
SRMP – Société Réunionnais de Maintenance Portuaire	Ranska		51
Cargotec Holding Sweden AB	Ruotsi	100	100
Cargotec Patenter AB	Ruotsi		100
Cargotec Patenter HB	Ruotsi		100
Cargotec Sweden AB	Ruotsi	100	100
Hiab AB	Ruotsi		100
Koffert Sverige AB	Ruotsi		100
MacGregor Sweden AB	Ruotsi		100
Siwertell AB	Ruotsi		100
Zeteco AB	Ruotsi		100
Z-Lyften Produktion AB	Ruotsi		100
Cargotec Germany GmbH	Saksa		100
HATLAPA International Holding GmbH	Saksa		100
HATLAPA Verwaltungsgesellschaft mbH	Saksa		100
MacGREGOR Beteiligungs GmbH	Saksa		100
MacGregor Germany GmbH	Saksa		100
MacGregor Hatlapa GmbH & Co. KG	Saksa		100
Zepro Hebebühnen GmbH	Saksa		100
Cargotec CHS Pte. Ltd.	Singapore		100
HATLAPA Asia Pacific Pte. Ltd.	Singapore		100
ISMS Services Pte. Ltd.	Singapore		100
MacGREGOR Plimsoll Offshore Services Pte Ltd	Singapore		100
MacGREGOR Plimsoll Pte Ltd	Singapore		100
MacGregor Pte Ltd	Singapore	100	100
MacGREGOR (SGP) Pte Ltd.	Singapore		100
Cargotec Slovakia Spol. s.r.o.	Slovakia	100	100
Tagros d.o.o.	Slovenia	100	100
Cargotec Finland Oy	Suomi		100
Cargotec Holding Finland Oy	Suomi	100	100
Cargotec Solutions Oy	Suomi	100	100
Forastar Oy Ab	Suomi	100	100
MacGregor Finland Oy	Suomi		100
Oy Sisu Ab	Suomi	100	100
Cargotec Switzerland S.A.	Sveitsi		100
MacGregor Denmark A/S	Tanska		100
Zepro Danmark A/S	Tanska		100
Cargotec (Thailand) Co., Ltd.	Thaimaa		100
Cargotec Czech Republic s.r.o.	Tsekin tasavalta	100	100
Cargotec Ukraine, LLC	Ukraina		100
Cargotec RUS LLC	Venäjä		100
Cargotec Estonia AS	Viro	100	100
Linda Properties OÜ	Viro		45*
MacGREGOR BLRT Baltic OÜ	Viro		51

31.12.2015	Maa	Emoyhtiön omistusosuus (%)	Konsernin omistusosuus (%)
Bromma Middle East DMCC	Yhdistyneet arabiemiirikunnat		100
Kalmar Middle East DMCC	Yhdistyneet arabiemiirikunnat		100
MacGregor (ARE) Gulf LLC	Yhdistyneet arabiemiirikunnat		49*
MacGregor (ARE) LLC	Yhdistyneet arabiemiirikunnat		49*
Cargotec Crane and Electrical Services Inc.	Yhdysvallat		100
Cargotec Holding, Inc.	Yhdysvallat	100	100
Cargotec Port Security LLC	Yhdysvallat		100
Hiab USA Inc.	Yhdysvallat		100
Kalmar RT Center LLC	Yhdysvallat		100
Kalmar Solutions LLC	Yhdysvallat		100
Kalmar USA Inc.	Yhdysvallat		100
MacGregor USA Inc.	Yhdysvallat		100
Navis LLC	Yhdysvallat		100
Waltco Lift Corp.	Yhdysvallat		100

* Cargotecilla on osakassopimukseen perustuva määräysvalta yrityksessä ja se konsolidoidaan täysimääräisesti.

35. Tilinpäätöspäivän jälkeiset tapahtumat

Cargotec sopi tammikuussa 2016 hankkivansa täyden määräysvallan INTERSCHALT maritime systems AG:stä, joka on johtava merikuljetusalan ohjelmistojen ja niihin liittyvien palveluiden toimittaja. Hankinta täydentää Cargotecin strategista tavoitetta olla johtava älykkään lastinkäsittelyn yritys. Cargotec saa hankinnan myötä lisää osaamista uusimmista ohjelmisto- ja palveluratkai-

suista sekä maailmanlaajuisen haarakonttorien, huoltopisteiden ja yhteistyökumppaneiden verkoston. INTERSCHALTin liikevaihto vuonna 2014 oli 42 miljoonaa euroa, ja se työllistää yli 200 työntekijää. Hankinnan odotetaan toteutuvan vuoden 2016 ensimmäisen kvartaalin aikana ja ehtona kaupalle on kilpailuviranomaisten hyväksyntä.

Emoyhtiön tilinpäätös (FAS)

Emoyhtiön tuloslaskelma

MEUR	Liite	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Liikevaihto		142,3	117,5
Hallinnon kulut	2, 3, 4	-138,8	-139,3
Liiketoiminnan muut tuotot		1,0	0,1
Liikevoitto/-tappio		4,5	-21,6
Rahoitustuotot ja -kulut	5	104,7	263,9
Voitto ennen satunnaisia eriä		109,2	242,2
Satunnaiset erät	6	56,7	10,6
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		165,9	252,8
Tuloverot	7	-11,2	8,3
Tilikauden voitto		154,7	261,1

Emoyhtiön tilinpäätös on laadittu suomalaisen tilinpäätöskäytännön (FAS) mukaisesti.

Emoyhtiön tase

MEUR	Liite	31.12.2015	31.12.2014
VASTAAVAA			
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	8, 9	33,5	31,8
Aineelliset hyödykkeet	10	0,1	0,8
Sijoitukset			
Osuudet saman konsernin yrityksissä	11	2 720,5	1 936,5
Osuudet yhteisyrityksissä	11	45,8	40,0
Muut osakkeet ja osuudet	11	3,8	3,8
Pysyvät vastaavat yhteensä		2 803,8	2 012,8
Vaihtuvat vastaavat			
Pitkäaikaiset saamiset	12, 18	537,6	625,1
Lyhytaikaiset saamiset	13, 18	915,4	1 712,1
Rahavarat		86,9	111,3
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		1 539,9	2 448,5
Vastaavaa yhteensä		4 343,7	4 461,3

MEUR	Liite	31.12.2015	31.12.2014
VASTATTAVAA			
Oma pääoma			
Osakepääoma		64,3	64,3
Ylikurssirahasto		98,0	98,0
Käyvän arvon rahasto		1,0	0,7
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		78,0	75,9
Edellisten tilikausien voitto		955,3	729,6
Tilikauden voitto		154,7	261,1
Oma pääoma yhteensä	14	1 351,3	1 229,5
Pakolliset varaukset		0,1	0,2
Vieras pääoma			
Pitkäaikaiset velat			
Muut pitkäaikaiset velat	15, 18	762,3	745,1
Lyhytaikaiset velat	16, 18	2 230,0	2 486,5
Vieras pääoma yhteensä		2 992,3	3 231,6
Vastattavaa yhteensä		4 343,7	4 461,3

Emoyhtiön tilinpäätös on laadittu suomalaisen tilinpäätöskäytännön (FAS) mukaisesti.

Emoyhtiön rahavirtalaskelma

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Liikevoitto/ -tappio	4,5	-21,6
Oikaisu liikevoittoon/ -tappioon	4,9	5,4
Käyttöpääoman muutos:		
Korottomien liikesaamisten muutos	10,9	-3,4
Korottomien velkojen muutos	19,7	-1,0
Maksetut korot	-23,1	-40,3
Saadut korot	20,1	30,2
Saadut osingot	103,3	365,1
Maksetut verot	0,0	0,0
Johdannaiset	-118,6	-48,4
Liiketoiminnan rahavirta	21,7	285,9
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-6,6	-8,6
Investoinnit tytäryhtiöosakkeisiin ja muihin sijoituksiin	-782,9	-231,0
Luovutustulot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä	1,6	-
Luovutustulot tytäryhtiöosakkeista	2,0	-
Investointien rahavirta	-785,9	-239,6
Saadut ja maksetut konserniavustukset	10,6	90,1
Osakemerkinnöistä saadut maksut	4,6	2,3
Omien osakkeiden hankinta	-3,4	-0,9
Omien osakkeiden myynti	0,2	0,5
Myönnetyt lainat	-822,9	-1 034,2
Lainasaamisten takaisinmaksut	1 767,1	549,5
Lyhytaikaisten lainojen nostot	1 007,3	1 669,5
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-1 183,4	-1 416,2
Pitkäaikaisten lainojen nostot	100,0	749,9
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-105,0	-675,8
Maksetut osingot	-35,3	-26,9
Rahoituksen rahavirta	739,8	-92,1
Rahavarojen muutos	-24,5	-45,9
Rahavarat 1.1.	111,3	157,2
Rahavarat 31.12.	86,9	111,3

Emoyhtiön tilinpäätös on laadittu suomalaisen tilinpäätöskäytännön (FAS) mukaisesti.

Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot

Sisällysluettelo

1. Emoyhtiön tilinpäätöksen laatimisperiaatteet
2. Henkilöstökulut
3. Poistot ja arvonalentumiset
4. Tilintarkastajan palkkiot
5. Rahoitustuotot ja -kulut
6. Satunnaiset erät
7. Tuloverot
8. Aineettomat hyödykkeet
9. Aktivoidut korkomenot
10. Aineelliset hyödykkeet
11. Sijoitukset
12. Pitkäaikaiset saamiset
13. Lyhytaikaiset saamiset
14. Oma pääoma
15. Pitkäaikaiset velat
16. Lyhytaikaiset velat
17. Vastuut
18. Johdannaissopimukset

1. Emoyhtiön tilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Cargotec Oyj:n tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolainsäädännön periaatteiden mukaisesti.

Ulkomaanrahan määräiset tapahtumat

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat kirjataan tapahtumapäivän kurssiin. Tilikauden päättyessä avoimina olevat ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat arvostetaan tilinpäätöspäivän kurssiin. Varsinaiseen liiketoimintaan liittyvät kurssivoitot ja -tappiot käsitellään myynnin tai ostojen oikaisuerinä. Rahoituksen kurssivoitot ja -tappiot kirjataan rahoituksen tuottoihin ja kuluihin.

Tuloutusperiaate

Liikevaihto koostuu pääasiassa konsernin sisäisistä palveluveloituksista. Palveluiden myynti tuloutetaan, kun palvelu on suoritettu.

Tuloverot

Laskennallinen verovelka ja -saaminen on laskettu verotuksen ja tilinpäätöksen välisille väliaikaisille eroille käyttäen tilinpäätöshetkellä vahvistettua seuraavien vuosien verokantaa. Taseeseen sisältyy laskennallinen verovelka kokonaisuudessaan ja laskennallinen verosaaminen arvioidun todennäköisen saamisen suuruisena.

Tuloveroihin sisältyy kauden verotettavasta tuloksesta Suomen verosäännösten perusteella laskettu vero.

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet ja poistot

Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden arvot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja arvonalennuksilla. Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden poistojen määrittämiseen on käytetty ennalta laadittua odotettuun taloudelliseen käyttöikään perustuvaa poistosuunnitelmaa. Odotettuihin taloudellisiin käyttöaikoihin perustuvat poistoajat ovat seuraavat:

- aineettomat oikeudet 3–10 vuotta
- muut pitkävaikutteiset menot 5–10 vuotta
- rakennukset 25 vuotta
- koneet ja kalusto 3–5 vuotta.

Johdannaisinstrumentit

Sopimuksentekohetkellä johdannaisinstrumentit kirjataan taseeseen hankintamenoona, joka vastaa niiden käypää arvoa. Tilinpäätöksessä johdannaisinstrumentit arvostetaan käypään arvoon. Valuuttatermiinit ja koron- ja valuutanvaihtosopimukset arvostetaan käypään arvoon käyttäen yleisesti tunnettuja arvostusmenetelmiä. Arvostukset perustuvat koroille ja valuutoille saatavissa oleviin markkinahintatietoihin. Johdannaisinstrumentit, joiden maturiteetti tilinpäätöshetkellä on yli 12 kuukautta, kirjataan taseen pitkäaikaisiin varoihin ja velkoihin, ja muut

johdannaisinstrumentit kirjataan taseen lyhytaikaisiin varoihin ja velkoihin.

IAS 39:n mukaista suojauslaskentaa sovelletaan valuuttamääräisten lainojen rahavirtojen suojauksiin. Emoyhtiö dokumentoi suojauslaskentaa aloittaessaan suojattavan kohteen ja suojausinstrumentin välisen suhteen sekä emoyhtiön riskienhallintatavoitteet ja suojausstrategian. Emoyhtiö dokumentoi ja arvioi, suojausta aloittaessaan ja vähintään jokaisen vuositilinpäätöksen ja välitilinpäätöksen yhteydessä, suojaussuhteiden tehokkuuden mittaamalla suojausinstrumentin kykyä kumota suojauskohteen käyvän arvon tai rahavirtojen arvon muutokset suojatun riskin osalta.

Suojauslaskennan kriteerit täyttävien rahavirtojen suojausinstrumenttien tehokkaan osuuden käyvän arvon muutokset kirjataan oman pääoman käyvän arvon rahastoon. Tehoton osa kirjataan välittömästi tulosvaikutteisesti. Oman pääoman käyvän arvon rahastoon kirjattu johdannaisten kumulatiivinen voitto tai tappio kirjataan tuloslaskelmaan suojatun erän oikaisuna samalla kaudella kuin suojattu erä kirjataan tuloslaskelmaan. Mikäli ennakoitun liiketoimen ei enää odoteta toteutuvan, siirretään kyseisen suojausinstrumentin kumulatiivinen käyvän arvon muutos välittömästi tuloslaskelman muihin liiketoiminnan tuottoihin tai kuluihin. Kun suojausinstrumentti erääntyy, myydään, sopimus puretaan tai toteutetaan tai suojausuhde keskeytetään, aiemmin omaan pääomaan kirjattu arvonmuutosten kertymä jää omaan pääomaan erilliseksi eräksi ja tuloutetaan vasta, kun ennakoitu liiketoimi toteutuu.

Suojauslaskennan ulkopuolella olevien suojausinstrumenttien käyvän arvon muutokset kirjataan suoraan tuloslaskelmaan, suojatun kohteen mukaisesti joko liiketoiminnan muihin tuottoihin ja kuluihin tai rahoituskuluihin ja -tuottoihin. Valuuttatermiinien korkopisteiden muutoksista johtuva käyvän arvon muutos kirjataan aina suoraan rahoituskuluihin ja -tuottoihin.

Oma pääoma

Oma pääoma koostuu osakepääomasta, ylikurssirahastosta, käyvän arvon rahastosta, sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta sekä edellisten tilikausien voitosta, josta on vähennetty maksetut osingot. Ylikurssirahasto on muodostunut vanhan osakeyhtiölain (29.9.1978/734) aikana, jolloin rahastoon on kirjattu osakkeiden merkintähinnan kirjanpidollisen vasta-arvon ylittävä osa. Käyvän arvon rahasto sisältää kumulatiivisen spot-kurssimuutoksen osuuden rahavirtojen suojauksena käytettävien johdannaisinstrumenttien käyvän arvon muutoksesta. Uuden osakeyhtiölain (21.7.2006/624) voimaantulon (1.9.2006) jälkeen päätettyjen optio-ohjelmien perusteella tehdyistä osakemerkinnöistä saadut maksut merkitään sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Muutokset yhtiön omien osakkeiden omistuksessa kirjataan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Tilikauden voitto kirjataan edellisten tilikausien voittoon.

Pakolliset varaukset

Pakolliset varaukset ovat vastaisia menoja, joiden suorittamiseen emoyhtiö on sitoutunut ja joista ei toden-

näköisesti kerry niitä vastaavaa tuloa, tai vastaisia menetyksiä, joiden toteutumista on pidettävä ilmeisenä.

2. Henkilöstökulut

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Palkat ja palkkiot	15,1	13,2
Eläkekulut	2,1	1,6
Muut henkilösivukulut	1,5	0,8
Yhteensä	18,7	15,6

Henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisessa eläkeyhtiössä.

Henkilökunnan lukumäärä keskimäärin

	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Toimihenkilöt	160	139

Johdon työsuhde-etuudet

Hallituksen jäsenille tilikauden aikana hallitustyöskentelystä maksetut palkkiot sekä heille myönnetyt luontoisetuudet olivat yhteensä 0,5 (2014: 0,4) miljoonaa euroa.

Toimitusjohtajalle maksetut palkat ja palkkiot sisältäen peruspalkan, luontoisetujen ja tulospalkkion lisäksi osakepohjaisen kannustinohjelman 2014 ja optio-ohjel-

man 2010 (2014: osakepohjaisen kannustinohjelman 2013) veronalaisen ansiotulon olivat yhteensä 2,5 (2014: 1,4) miljoonaa euroa. Toimitusjohtajalla on oikeus lakisääteeseen eläkkeeseen, josta kirjattu eläkekulu oli 0,2 (2014: 0,2) miljoonaa euroa. Lakisääteinen eläkeikä voimassa olevan lainsäädännön nojalla on 63 vuotta. Ylimmän johdon työsuhde-etuuksista on lisätietoa konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 33, Lähipiiritapahtumat.

3. Poistot ja arvonalentumiset

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Suunnitelman mukaiset poistot		
Aineettomat oikeudet	0,6	0,5
Liikearvo	0,4	0,4
Muut pitkävaikutteiset menot	3,8	4,4
Rakennukset ja rakennelmat	0,0	0,0
Koneet ja kalusto	0,0	0,0
Yhteensä	4,9	5,3
Arvonalentumiset		
Muut pitkävaikutteiset menot	-	0,5
Yhteensä	4,9	5,9

4. Tilintarkastajan palkkiot

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Tilintarkastus	0,4	0,4
Veroneuvonta	0,2	0,2
Muut palvelut	0,3	0,4
Yhteensä	0,9	0,9

5. Rahoitustuotot ja -kulut

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Korkotuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	21,0	25,3
Muilta	0,1	2,5
Yhteensä	21,1	27,8
Muut rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	10,8	1,6
Saadut osingot saman konsernin yrityksiltä	103,3	365,1
Valuuttakurssierot	-3,8	-17,9
Yhteensä	110,3	348,8
Korkokulut		
Saman konsernin yrityksiltä	-2,7	-9,6
Muilta	-20,8	-28,2
Yhteensä	-23,5	-37,8
Muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksiltä	-4,6	-42,7
Muilta	-3,0	-3,3
Yhteensä	-7,5	-46,0
Arvonpalautukset tytäryhtiöosakkeista	25,0	30,0
Arvonalentumiset tytäryhtiöosakkeista	-20,7	-58,9
Rahoitustuotot ja -kulut, yhteensä	104,7	263,9

Vuoden 2014 korkokulut sisältävät 8,0 miljoonaa euroa Hatlapan hankintaan liittyneiden pääomalainojen korkokulua.

6. Satunnaiset erät

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Satunnaiset tuotot		
Konserniavustukset	56,7	10,6

7. Tuloverot

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Tuloverot	0,2	0,0
Laskennallisen verosaamisen muutos	11,0	-8,3
Yhteensä	11,2	-8,3

8. Aineettomat hyödykkeet

MEUR	Aineettomat oikeudet	Liikearvo	Muut pitkävaikutteiset menot	Keskeneräiset investoinnit	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2015	4,6	2,2	45,8	1,9	54,5
Lisäykset	-	-	-	6,6	6,6
Siirrot erien välillä	1,7	-	4,3	-6,1	0,0
Hankintameno 31.12.2015	6,4	2,2	50,1	2,5	61,1
Kertyneet poistot 1.1.2015	3,9	0,4	18,3	-	22,7
Tilikauden poisto	0,6	0,4	3,8	-	4,8
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2015	4,5	0,9	22,2	-	27,5
Kirjanpitoarvo 31.12.2015	1,9	1,3	27,9	2,5	33,5
Hankintameno 1.1.2014	4,3	-	39,5	1,3	45,0
Lisäykset	-	2,2	0,5	6,7	9,4
Siirrot erien välillä	0,3	-	5,8	-6,1	0,0
Hankintameno 31.12.2014	4,6	2,2	45,8	1,9	54,5
Kertyneet poistot 1.1.2014	3,5	-	13,4	-	16,9
Tilikauden poisto	0,5	0,4	4,4	-	5,3
Arvonalentumiset	-	-	0,5	-	0,5
Kertyneet poistot 31.12.2014	3,9	0,4	18,3	-	22,7
Kirjanpitoarvo 31.12.2014	0,7	1,7	27,4	1,9	31,8

9. Aktivoidut korkomenot

MEUR	2015	2014
Aktivoidut korkomenot poistamatta	0,2	0,3

Aktivoidut korkomenot liittyvät toiminnanohjausjärjestelmäprojektiin ja sisältyvät muihin pitkävaikutteisiin menoihin.

Aktivoidut korkomenot poistetaan muiden pitkävaikutteisten menojen poistosuunnitelman mukaisesti.

10. Aineelliset hyödykkeet

MEUR	Maa-alueet	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2015	0,4	0,4	1,1	0,1	2,0
Vähennykset	0,4	0,4	0,0	0,0	0,8
Hankintameno 31.12.2015	-	-	1,1	0,1	1,2
Kertyneet poistot 1.1.2015	-	0,1	1,0	0,1	1,2
Tilikauden poisto	-	0,0	0,0	-	0,1
Vähennykset	-	-0,1	-	-	-0,1
Kertyneet poistot 31.12.2015	-	-	1,1	0,1	1,1
Kirjanpitoarvo 31.12.2015	-	-	0,1	0,0	0,1
Hankintameno 1.1.2014	0,4	0,4	1,0	0,1	1,9
Lisäykset	-	-	0,1	-	0,1
Vähennykset	-	-	-	-	-
Hankintameno 31.12.2014	0,4	0,4	1,1	0,1	2,0
Kertyneet poistot 1.1.2014	-	0,1	1,0	0,1	1,2
Tilikauden poisto	-	0,0	0,0	-	0,1
Kertyneet poistot 31.12.2014	-	0,1	1,0	0,1	1,2
Kirjanpitoarvo 31.12.2014	0,4	0,3	0,1	0,0	0,8

11. Sijoitukset

MEUR	2015	2014
Osuudet saman konsernin yrityksissä		
Hankintameno 1.1.	2 112,9	1 884,3
Kertyneet arvonalentumiset 1.1	-176,4	-147,5
Lisäykset	782,7	228,6
Vähennykset	-2,9	-
Tilikauden arvonalentumiset/ -alentumiset	4,3	-28,9
Kirjanpitoarvo 31.12.	2 720,5	1 936,5

MEUR	2015	2014
Osuudet yhteisyrityksissä		
Hankintameno 1.1.	40,0	37,6
Lisäykset	5,9	2,4
Kirjanpitoarvo 31.12.	45,8	40,0

MEUR	2015	2014
Muut osakkeet ja osuudet		
Hankintameno 1.1.	3,8	3,8
Kirjanpitoarvo 31.12.	3,8	3,8

Konserniyritysten nimet, kotipaikat ja omoyhtiön omistusosuus on eritelty konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 34, Tytäryhtiöt.

12. Pitkäaikaiset saamiset

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Lainasaamiset saman konsernin yrityksiltä	499,8	596,1
Laskennallinen verosaaminen	2,5	13,5
Johdannaistarvat	35,3	15,5
Yhteensä	537,6	625,1

13. Lyhytaikaiset saamiset

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Saamiset saman konsernin yrityksiltä		
Lainasaamiset	723,2	1 566,1
Myyntisaamiset	12,9	11,7
Johdannaistarvat	69,0	79,4
Siirtosaamiset	60,3	16,2
Yhteensä	865,4	1 673,4
Saamiset muilta		
Lainasaamiset	0,1	0,1
Myyntisaamiset	0,0	0,2
Johdannaistarvat	36,5	19,8
Siirtosaamiset	13,4	18,7
Yhteensä	50,0	38,7
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	915,4	1 712,1

14. Oma pääoma

MEUR	2015	2014
Sidottu oma pääoma		
Osakepääoma 1.1.	64,3	64,3
Osakepääoma 31.12.	64,3	64,3
Ylikurssirahasto 1.1.	98,0	98,0
Ylikurssirahasto 31.12.	98,0	98,0
Käyvän arvon rahasto 1.1.	0,7	2,1
Rahavirran suojaukset	0,4	-1,7
Laskennallisen verovelan/-saatavan muutos	-0,1	0,3
Käyvän arvon rahasto 31.12.	1,0	0,7
Sidottu oma pääoma yhteensä	163,3	163,0
Vapaa oma pääoma		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	75,9	73,7
Omien osakkeiden hankinta	-3,4	-0,9
Omien osakkeiden myynti	0,9	0,8
Osakemerkinnöistä saadut maksut	4,6	2,3
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	78,0	75,9
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	990,6	756,5
Osingonjako	-35,3	-26,9
Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.	955,3	729,6
Tilikauden voitto	154,7	261,1
Vapaa oma pääoma yhteensä	1 188,0	1 066,5
Oma pääoma yhteensä	1 351,3	1 229,5
Jakokelpoiset varat	1 188,0	1 066,5

15. Pitkäaikaiset velat

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Joukkovelkakirjalaina	337,5	317,8
Lainat rahoituslaitoksilta	424,5	426,9
Laskennallinen verovelka	0,3	0,2
Johdannaisvelat	-	0,2
Yhteensä	762,3	745,1

Eräännty yli 5 vuoden kuluttua

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Joukkovelkakirjalaina	-	149,1
Lainat rahoituslaitoksilta	58,7	100,6
Yhteensä	58,7	249,8

16. Lyhytaikaiset velat

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Velat saman konsernin yrityksille		
Lainat saman konsernin yrityksiltä	2 088,1	2 147,6
Ostovelat	12,3	0,3
Johdannaisvelat	31,5	37,7
Siirtovelat	13,7	53,8
Yhteensä	2 145,6	2 239,4
Velat ulkopuolisille		
Lainat rahoituslaitoksilta	2,5	5,0
Yritystodistukset	30,9	148,2
Käytetyt pankkitililimiitit	1,4	0,0
Ostovelat	8,7	8,2
Johdannaisvelat	14,0	64,5
Siirtovelat	26,9	21,3
Yhteensä	84,5	247,2
Lyhytaikaiset velat yhteensä	2 230,0	2 486,5

Siirtovelat

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Palkka- ja sosiaalikulujaksotukset	4,9	4,0
Korkojaksotukset	14,4	14,5
Muut siirtovelat	21,2	56,6
Yhteensä	40,6	75,0

17. Vastuut

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Takaukset		
Saman konsernin yritysten puolesta	494,1	622,6
Muiden puolesta	-	0,7
Yhteensä	494,1	623,3
Annetut vastuusitoumukset		
Vuokravastuut muiden puolesta	2,0	2,2
Leasingvastuut		
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	2,1	2,2
Myöhemmin maksettavat	2,2	2,6
Yhteensä	6,3	7,0

18. Johdannaissopimukset

Johdannaissopimusten käyvät arvot

31.12.2015 MEUR	Positiivinen käypä arvo	Negatiivinen käypä arvo	Netto käypä arvo
Konsernin sisäiset valuuttatermiinit	69,0	31,5	37,5
Muut valuuttatermiinit	36,5	14,0	22,5
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset	35,3	-	35,3
Yhteensä	140,7	45,5	95,3

31.12.2014 MEUR	Positiivinen käypä arvo	Negatiivinen käypä arvo	Netto käypä arvo
Konsernin sisäiset valuuttatermiinit	79,4	37,7	41,6
Muut valuuttatermiinit	19,8	64,6	-44,9
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset	15,5	-	15,5
Yhteensä	114,6	102,3	12,2

Johdannaissopimusten nimellisarvot

MEUR	31.12.2015	31.12.2014
Konsernin sisäiset valuuttatermiinit	2 436,9	2 140,7
Muut valuuttatermiinit	3 853,5	3 255,6
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset	188,3	168,8
Yhteensä	6 478,7	5 565,1

Tunnusluvut

Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut

Konsernin tuloslaskelma		2015	2014	2013	2012	2011
Liikevaihto	MEUR	3 729	3 358	3 181	3 327	3 139
Vienti ja ulkomaan toiminta	MEUR	3 673	3 307	3 131	3 260	3 078
Liikevoitto	MEUR	213	127	93	131	207
% liikevaihdosta	%	5,7	3,8	2,9	3,9	6,6
Liikevoitto ilman uudelleenjärjestelykuluja	MEUR	231	149	127	158	207
% liikevaihdosta	%	6,2	4,4	4,0	4,7	6,6
Voitto ennen veroja	MEUR	186	98	79	123	192
% liikevaihdosta	%	5,0	2,9	2,5	3,7	6,1
Tilikauden voitto	MEUR	143	72	55	89	149
% liikevaihdosta	%	3,8	2,1	1,7	2,7	4,8

Muut tunnusluvut		2015	2014	2013	2012	2011
Palkat ja palkkiot	MEUR	538	506	460	452	419
Poistot ja arvonalentumiset	MEUR	77	81	77	70	63
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	MEUR	38	38	69	76	47
Investoinnit asiakasrahoitussopimuksiin	MEUR	41	42	39	34	30
Investoinnit yhteensä % liikevaihdosta	%	2,1	2,4	3,4	3,3	2,4
Tutkimus- ja kehitystoiminnan menot	MEUR	83	67	63	75	60
% liikevaihdosta	%	2,2	2,0	2,0	2,3	1,9
Oma pääoma	MEUR	1 342	1 214	1 239	1 219	1 168
Taseen loppusumma	MEUR	3 571	3 652	3 336	3 298	3 124
Korolliset nettovelat ¹	MEUR	622	719	578	478	299
Oman pääoman tuotto	%	11,2	5,9	4,5	7,5	13,3
Sijoitetun pääoman tuotto	%	9,8	6,2	5,0	8,2	13,3
Omavaraisuusaste	%	39,8	35,9	39,5	40,8	42,9
Nettovelkaantumistasaste ¹	%	46,4	59,2	46,7	39,2	25,6
Saadut tilaukset	MEUR	3 557	3 599	3 307	3 058	3 233
Tilaukanta	MEUR	2 064	2 200	1 980	2 021	2 426
Henkilöstö keskimäärin		10 772	10 838	10 210	10 522	10 692
Henkilöstö 31.12.		10 837	10 703	10 610	10 294	10 928
Osingot	MEUR	52 ²	35	27	44	61

¹ Sisältää 205 (31.12.2011–31.12.2013: 300 ja 31.12.2014: 205) miljoonan Yhdysvaltain dollarin Private Placement -joukkovelkakirjalainan valuuttakurssiriskisuojaus. Lisätietoa on annettu pääoman hallintaa kuvaavassa osiossa, joka sisältyy liitteeseen 3, Rahoitusriskien hallinta.

² Hallituksen ehdotus.

Cargotec soveltaa vuoden 2013 alusta IAS 19 Työsuhde-etuudet -standardin muutosta. Vertailukausien 2012 ja 2011 luvut on oikaistu vastaavasti.

Osakekohtaiset tunnusluvut

		2015	2014	2013	2012	2011
Osakekohtainen tulos						
Laimentamaton osakekohtainen tulos	EUR	2,21	1,11	0,89	1,45	2,42
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos	EUR	2,21	1,11	0,89	1,45	2,42
Oma pääoma/osake	EUR	20,73	18,76	19,18	19,80	18,97
Osinko/osake, B-sarjan osake	EUR	0,80 ⁴	0,55	0,42	0,72	1,00
Osinko/osake, A-sarjan osake	EUR	0,79 ⁴	0,54	0,41	0,71	0,99
Osinko/tulos, B-sarjan osake	%	36,1 ⁴	49,6	47,1	49,7	41,3
Osinko/tulos, A-sarjan osake	%	35,7 ⁴	48,7	46,0	49,1	40,9
Efekttiivinen osinkotuotto, B-sarjan osake	%	2,3 ⁴	2,2	1,6	3,6	4,4
Hinta/voitto (P/E), B-sarjan osake	EUR	15,6	23,0	30,4	13,8	9,5
Osakkeen kurssikehitys, B-sarjan osake						
Keskikurssi	EUR	31,58	27,65	24,49	22,70	26,79
Kauden ylin kurssi	EUR	37,37	34,67	29,69	33,62	39,60
Kauden alin kurssi	EUR	23,70	20,57	19,35	15,65	16,35
Kauden päätöskurssi	EUR	34,50	25,55	27,09	19,95	22,98
Osakkeiden markkina-arvo 31.12. ¹	MEUR	2 228	1 647	1 743	1 223	1 410
B-sarjan osakkeiden markkina-arvo 31.12. ²	MEUR	1 900	1 403	1 484	1 034	1 191
Osakevaihto, B-sarjan osake	1 000 kpl	58 340	53 641	41 105	64 275	58 290
Osakevaihto, B-sarjan osake	%	104,5	96,0	74,0	118,8	98,5
A-sarjan osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo ³	1 000 kpl	9 526	9 526	9 526	9 526	9 526
A-sarjan osakkeiden lukumäärä 31.12. ³	1 000 kpl	9 526	9 526	9 526	9 526	9 526
B-sarjan osakkeiden lukumäärän laimentamaton painotettu keskiarvo ²	1 000 kpl	55 042	54 861	51 995	51 819	51 819
B-sarjan osakkeiden laimentamaton lukumäärä 31.12. ²	1 000 kpl	55 072	54 911	54 789	51 819	51 819
B-sarjan osakkeiden lukumäärän laimennusvaikutuksella oikaistu painotettu keskiarvo ²	1 000 kpl	55 072	54 949	52 082	51 819	51 819

Osakkeiden kurssi- ja vaihtotiedot perustuvat NASDAQ OMX Helsinki Oy:n kaupankäyntitietoihin.

1 Sisältää A- ja B-sarjan osakkeet, omat osakkeet vähennetty.

2 Ei sisällä omia osakkeita.

3 A-sarjan osakkeisiin ei kohdistu laimennusvaikutusta.

4 Hallituksen ehdotus.

Cargotec soveltaa vuoden 2013 alusta IAS 19 Työsuhde-etuudet -standardin muutosta. Vertailukausien 2012 ja 2011 luvut on oikaistu vastaavasti.

Tunnuslukujen laskentakaavat

Oman pääoman tuotto (%)	=	100 x $\frac{\text{Tiilikauden voitto}}{\text{Oma pääoma (keskimäärin kauden aikana)}}$
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	=	100 x $\frac{\text{Voitto ennen veroja + korko- ja muut rahoituskulut}}{\text{Taseen loppusumma – korottomat velat (keskimäärin kauden aikana)}}$
Omavaraisuusaste (%)	=	100 x $\frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Taseen loppusumma – saadut ennakot}}$
Nettovelkaantumisaste (%)	=	100 x $\frac{\text{Korolliset velat* – korolliset varat}}{\text{Oma pääoma}}$
Osakekohtainen tulos, laimentamaton	=	$\frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden voitto}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä keskimäärin kauden aikana}}$
Osakekohtainen tulos, laimennettu	=	$\frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden voitto}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä keskimäärin kauden aikana, laimennusvaikutus huomioituna}}$
Oma pääoma/osake	=	$\frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä kauden lopussa}}$
Osinko/osake	=	$\frac{\text{Tiilikaudelta jaettava osinko}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä kauden lopussa}}$
Osinko/tulos (%)	=	100 x $\frac{\text{Tiilikaudelta jaettava osinko/osake}}{\text{Osakekohtainen tulos}}$
Efektiiivinen osinkotuotto (%)	=	100 x $\frac{\text{Osinko/osake}}{\text{B-sarjan osakkeen kauden päätöskurssi}}$
Hinta/voitto (P/E)	=	$\frac{\text{B-sarjan osakkeen kauden päätöskurssi}}{\text{Osakekohtainen tulos}}$
Keskikurssi	=	$\frac{\text{B-sarjan osakkeen euromääräinen kokonaisvaihto kauden aikana}}{\text{Vaihdettujen B-sarjan osakkeiden lukumäärä kauden aikana}}$
Osakkeiden markkina-arvo kauden lopussa	=	Ulkona olevien B-sarjan osakkeiden määrä kauden lopussa x B-sarjan osakkeen kauden päätöskurssi + Ulkona olevien A-sarjan osakkeiden määrä kauden lopussa x B-sarjan osakkeen kauden päätöspäivän keskikurssi
Osakevaihto	=	Vaihdettujen B-sarjan osakkeiden lukumäärä kauden aikana
Osakevaihto (%)	=	100 x $\frac{\text{Vaihdettujen B-sarjan osakkeiden lukumäärä kauden aikana}}{\text{B-sarjan osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo kauden aikana}}$

* Sisältää Yhdysvaltain dollarin Private Placement -joukkovelkakirjalainan valuuttakurssiriskisuojausten.

Euron valuuttakurssit

Pääöskurssit	31.12.2015	31.12.2014
SEK	9,190	9,393
USD	1,089	1,214

Keskikurssit	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
SEK	9,341	9,100
USD	1,113	1,326

Osakkeet ja osakkeenomistajat

Cargotec Oyj:n B-sarjan osake on noteerattu Nasdaq Helsingin Large Cap -listalla 1.6.2005 lähtien. Osakkeen kaupankäyntitunnus on CGCBV. Osakkeet ovat rekiste-

rissä Euroclear Finland Oy:n ylläpitämässä arvo-osuusjärjestelmässä, ja Euroclear Finland Oy ylläpitää Cargotec Oyj:n virallista omistajaluetteloa.

Osakekohtaiset tunnusluvut 2011–2015, EUR

	2015	2014	2013	2012	2011
Laimentamaton osakekohtainen tulos	2,21	1,11	0,89	1,45	2,42
Oma pääoma/osake	20,73	18,76	19,18	19,80	18,97
Osinko/osake, B-sarjan osake	0,80*	0,55	0,42	0,72	1,00
Osinko/osake, A-sarjan osake	0,79*	0,54	0,41	0,71	0,99
Efektiivinen osinkotuotto, B-sarjan osake, %	2,3*	2,2	1,6	3,6	4,4
Hinta/voitto (P/E), B-sarjan osake	15,6	23,0	30,4	13,8	9,5
Osakkeen kurssikehitys, B-sarjan osake					
Keskikurssi	31,58	27,65	24,49	22,70	26,79
Kauden ylin kurssi	37,37	34,67	29,69	33,62	39,60
Kauden alin kurssi	23,70	20,57	19,35	15,65	16,35
Kauden päätöskurssi	34,50	25,55	27,09	19,95	22,98

* Hallituksen ehdotus

Cargotec soveltaa vuoden 2013 alusta IAS 19 Työsuhde-etuudet -standardin muutosta. Vertailukausien 2012 ja 2011 luvut on oikaistu vastaavasti.

Osakkeet ja osakepääoma

Cargotecilla on kaksi osakesarjaa, noteeratut B-sarjan osakkeet ja noteeraamattomat A-sarjan osakkeet. Yhtiökokouksessa jokaisella A-sarjan osakkeella on yksi ääni ja kymmenellä B-sarjan osakkeella yksi ääni kuitenkin niin, että jokaisella osakkeenomistajalla on vähintään yksi ääni. Kaikkien osakkeiden tuottama yhteenlaskettu äänimäärä oli vuoden 2015 lopussa 15 039 972.

Cargotec Oyj:n osakepääomassa ei tapahtunut muutoksia vuonna 2015. Maksettu ja kauppakisteriin merkitty osakepääoma 31.12.2015 oli 64 304 880 euroa. Osakekanta koostui 55 164 983 B-sarjan osakkeesta ja 9 526 089 A-sarjan osakkeesta. B-sarjan osakkeiden määrä kasvoi tilikauden aikana 253 774 kappaleella, kun osakkeita merkittiin 2010-optio-oikeuksilla. Merkintähinta 4 588 185,70 euroa merkittiin kokonaisuudessaan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon, joten Cargotecin osakepääoma säilyi ennallaan.

Osingon jako

B-sarjan osakkeet oikeuttavat korkeampaan osinkoon kuin A-sarjan osakkeet. Eri osakesarjoille jaettavan osingon välisen eron tulee olla vähintään yksi (1) sentti ja enintään kaksi ja puoli (2,5) senttiä.

Osinkoehdotus

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että käytettävissä olevista voittovaroista jaetaan tilikaudelta 2015 osinkoa 0,79 euroa kutakin A-sarjan osaketta ja 0,80 euroa kutakin ulkona olevaa B-sarjan osaketta kohden.

Omat osakkeet ja osakeanti

Syyskuussa Cargotec osti yhteensä 92 700 omaa B-sarjan osaketta 18.3.2015 kokoontuneen yhtiökokouksen myöntämään valtuutukseen perustuen kokonaishintaan 2 409 009,00 euroa. Osakkeet ostettiin vuoden 2014 osakepohjaisen kannustinohjelman palkkioiden ja vuosien 2015 ja 2016 rajoitettujen osakepalkkioiden maksuun. Palkkioiden maksut toteutetaan ohjelmien ehtojen mukaisesti ja ne aloitetaan aikaisintaan 1.3.2016.

19.3.2015 Cargotec osti 28 030 omaa B-sarjan osaketta 18.3.2015 kokoontuneen yhtiökokouksen myöntämään valtuutukseen perustuen kokonaishintaan 940 317,79 euroa. Osakkeet ostettiin vuoden 2014 osakepohjaista kannustinohjelmaa varten. Vuoden 2014 yhtiökokouksen hallitukselle antaman valtuutuksen nojalla hallitus päätti 18.3.2015 suunnatusta maksuttomasta osakeannista kyseiseen kannustinohjelmaan sisältyvien rajoitettujen osakkeiden ohjelman 2014 palkkion maksamista varten. Edellä mainitut osakkeet luovutettiin rajoitettujen osakkeiden ohjelmaan 2014 kuuluville avainhenkilöille, joiden osalta ansaintakriteerit täyttyivät.

Vuoden 2015 lopussa Cargotecilla oli hallussaan 92 700 omaa B-sarjan osaketta, mikä vastaa 0,14 prosenttia osakkeiden yhteismäärästä ja 0,06 prosenttia osakkeiden yhteisäänimäärästä. Ulkona olevien B-sarjan osakkeiden lukumäärä oli 55 072 283.

Osakkeenomistajat

Cargotecilla oli vuoden 2015 lopussa 25 000 (28 000) rekisteröitynyttä osakkeenomistajaa. Suurin yksittäinen osakkeenomistaja oli Wipunen varainhallinta oy. Ilkka Herlin oli suurin omistaja, kun omistukseen lasketaan sekä henkilökohtainen että määräysvaltayhtiöiden omistus. Hallintarekisteröityjen osakkeiden lukumäärä oli 13 127 208 (10 023 740) ja osuus kaikista osakkeista

20,29 (15,56) prosenttia, mikä vastasi 8,73 (6,68) prosenttia kaikkien osakkeiden äänimäärästä.

Kuukausittain päivitettävä lista suurimmista osakkeenomistajista on nähtävillä Cargotecin verkkosivuilla www.cargotec.fi/sijoittajat.

Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2015

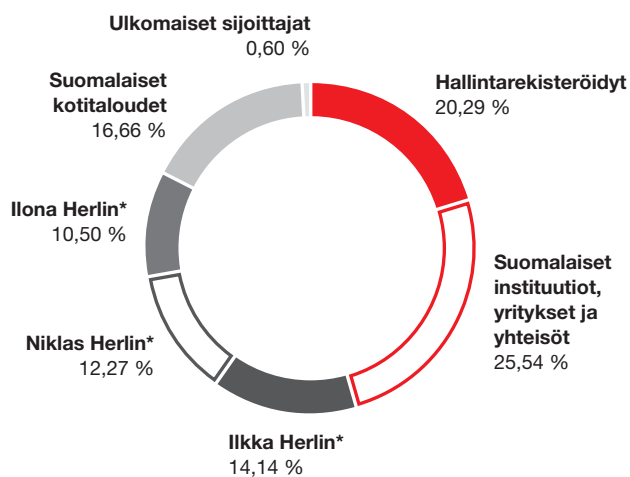
Osakkeenomistaja	A-sarjan osakkeet	B-sarjan osakkeet	Osakkeet yht.	Osakkeet yht., %	Äänet yht.	Äänet yht., %
1 Ilkka Herlinin määräysvallassa olevat osakkeet yht.	2 940 067	6 206 476	9 146 543	14,14	3 560 714	23,68
Wipunen varainhallinta oy	2 940 067	6 200 000	9 140 067	14,13	3 560 067	23,67
Ilkka Herlinin suora omistus		6 476	6 476	0,01	647	0,00
2 Mariatorp Oy (Niklas Herlinin määräysvallassa)	2 940 067	5 000 000	7 940 067	12,27	3 440 067	22,87
3 Pivosto Oy (Ilona Herlinin määräysvallassa)	2 940 067	3 850 000	6 790 067	10,50	3 325 067	22,11
4 Keskinäinen työeläkevakuutusyhtiö Varma		1 516 098	1 516 098	2,34	151 609	1,01
5 Koneen säätö	705 888	1 232 454	1 938 342	3,00	829 133	5,51
6 Valtion eläkerahasto		1 159 000	1 159 000	1,79	115 900	0,77
7 Keskinäinen eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen		861 953	861 953	1,33	86 195	0,57
8 Svenska litteratursällskapet i Finland r.f.		569 800	569 800	0,88	56 980	0,38
9 Sijoitusrahasto SEB Finlandia		485 050	485 050	0,75	48 505	0,32
10 Keva		466 910	466 910	0,72	46 691	0,31
11 Herlin Heikki		400 000	400 000	0,62	40 000	0,27
12 Sigrid Juséliuksen säätö		367 600	367 600	0,57	36 760	0,24
13 Sijoitusrahasto Nordea Suomi		358 451	358 451	0,55	35 845	0,24
14 Sijoitusrahasto Aktia Capital		350 000	350 000	0,54	35 000	0,23
15 Sijoitusrahasto Fondita Nordic Small Cap		340 000	340 000	0,53	34 000	0,23
16 Nurminen Hanna		270 268	270 268	0,42	27 026	0,18
17 Sijoitusrahasto Evli Suomi Pienyhtiöt		241 622	241 622	0,37	24 162	0,16
18 Nordea Henkivakuutus Suomi Oy		239 044	239 044	0,37	23 904	0,16
19 Mandatum Life Unit-Linked		214 590	214 590	0,33	21 459	0,14
20 Sijoitusrahasto OP-Suomi Arvo		204 379	204 379	0,32	20 437	0,14
Yhteensä	9 526 089	24 333 695	33 859 784	52,34	11 959 454	79,52
Hallintarekisteröidyt			13 127 208			
Muut osakkeenomistajat			17 704 080			
Liikkeeseen laskettu osakemäärä yhteensä 31.12.2015			64 691 072			

Perustuu Euroclear Finland Oy:n omistajarekisteriin.

Osakkeenomistuksen jakautuminen 31.12.2015

Osakkeita	Omistajien lukumäärä	%-osuus omistajista	Osakemäärä, kpl	%-osuus osakekannasta
1-100	10 832	43,85	594 720	0,92
101-500	9 610	38,90	2 480 001	3,83
501-1 000	2 193	8,88	1 695 667	2,62
1 001-10 000	1 851	7,49	5 032 517	7,78
10 001-100 000	176	0,71	5 434 463	8,40
100 001-1 000 000	34	0,14	8 987 376	13,89
yli 1 000 000	8	0,03	40 368 237	62,40
Yhteensä	24 704	100,00	64 592 981	99,85
joista hallintarekisteröityjä	12			
Yhteistilillä			5 391	0,01
Ulkona olevien osakkeiden määrä 31.12.2015				
Omat osakkeet 31.12.2015	1		92 700	0,14
Liikkeeseen laskettu osakemäärä yhteensä 31.12.2015			64 691 072	100,00

Perustuu Euroclear Finland Oy:n omistajarekisteriin.

Osakkeenomistajat omistajaryhmittäin 31.12.2015

* Omistustiedot sisältävät suorat omistukset sekä määräysvalta-yhtiöiden omistukset

Perustuu Euroclear Finland Oy:n omistajarekisteriin.

Hallituksen ja johdon osakeomistukset

Cargotecin hallituksen ja toimitusjohtajan sekä heidän määräysvallassaan olevien yhtiöiden yhteenlaskettu osakeomistus 31.12.2015 oli 2 940 067 (2 940 067) A-sarjan osaketta ja 6 492 309 (6 115 792) B-sarjan osaketta, mikä vastasi 14,58 (14,05) prosenttia kaikkien osakkeiden yhteismäärästä ja 23,87 (23,66) prosenttia yhteisäänimäärästä.

Toimitusjohtaja Mika Vehviläinen on oikeutettu osakepohjaiseen kannustinohjelmaan 2014 ja 2015.

Cargotecin verkkosivuilla osoitteessa www.cargotec.fi/ sijoittajat on nähtävillä ajantasainen tieto hallituksen ja johdon omistuksista.

Lisätietoa

Selvitys hallinnointi- ja ohjausjärjestelmästä 2015 (pdf)

Palkka- ja palkkioselvitys 2015 (pdf)

Hallituksen jäsenten CV:t (www.cargotec.fi)

Johtoryhmän jäsenten CV:t (www.cargotec.fi)

Hallituksen valtuutukset

Vuoden 2015 varsinainen yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta yhtiön vapaalla omalla pääomalla. A-sarjan osakkeita voidaan hankkia enintään 952 000 kappaletta ja B-sarjan osakkeita enintään 5 448 000 kappaletta. Valtuutus on voimassa 18 kuukautta yhtiökokouksen päätöksestä.

Tilikaudella oli voimassa myös vuoden 2014 yhtiökokouksen myöntämä viisivuotinen valtuutus päättää osakeantista ja optio-oikeuksien sekä muiden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutuksen nojalla voidaan antaa enintään 952 000 A-sarjan osaketta ja 5 448 000 B-sarjan osaketta.

Osakepohjaiset kannustinohjelmät

Osakepohjainen kannustinohjelma 2015

Cargotecin hallitus hyväksyi helmikuussa 2015 uuden pitkän aikavälin osakepohjaisen kannustinohjelman Cargotecin avainhenkilöille vuosille 2015–2018. Kannustinohjelma on samankaltainen kuin vuotta aikaisemmin hyväksytty ohjelma, joka kattaa vuodet 2014–2017. Ohjelman piiriin kuuluu 85 henkilöä, mukaan lukien Cargotecin toimitusjohtaja ja johtoryhmän jäsenet.

Vuoden 2015 ohjelma koostuu kahdesta vaiheesta. Ensimmäinen vaihe sisälsi määritellyt taloudelliset tavoitteet vuodelle 2015 (liiketoiminta-alueen tai konsernin sijoitetun pääoman tuotto, ROCE). Toinen vaihe sisältää lisäansaintakertoimen, joka perustuu Cargotecin osakkeen kokonaistuottoon (TSR) kolmen vuoden tarkasteluajanjakson eli vuoden 2017 lopussa.

Mahdollinen palkkio suoritetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina vuoden 2018 alussa. Bruttopalkkio ennen verojen ja sivukulujen vähentämistä on 25–120 prosenttia vuosittaisesta peruspalkasta, kun suoriutuminen on ollut tavoitteiden mukaista (tavoitteiden ylärajojen mukaiselle suoriutumiselle vaihteluväli on 75–360 prosenttia vuosittaisesta peruspalkasta). Mikäli suoriutuminen on tavoitteiden mukaista koko osallistujajoukon osalta, ovat ohjelman kustannukset kolmen vuoden ajanjaksolta arviolta 6,5 miljoonaa euroa (tavoitteiden ylärajojen mukaisen suoriutumisen osalta arviolta 19 miljoonaa euroa). Ohjelman mukaisia kannustinpalkkioita ei makseta, mikäli taloudellisten tavoitteiden alarajoja ei saavuteta.

Ohjelman ensimmäisen vaiheen perusteella palkitaan 62 osallistujaa.

Osakepohjainen kannustinohjelma 2014

Cargotecin hallitus hyväksyi helmikuussa 2014 pitkän aikavälin osakepohjaisen kannustinohjelman Cargotecin avainhenkilöille. Ohjelman piiriin kuuluu 70 henkilöä, mukaan lukien Cargotecin toimitusjohtaja ja johtoryhmän jäsenet. Ohjelman ensimmäinen vaihe sisälsi määritellyt taloudelliset tavoitteet vuodelle 2014 (liiketoiminta-alueen tai konsernin liikevoitto ja käyttöpääoma). Toinen vaihe sisältää lisäansaintakertoimen, joka perustuu Cargotecin markkina-arvoon (sisältäen sekä A- että B-sarjan osakkeet) kolmen vuoden tarkasteluajanjakson eli vuoden 2016 lopussa.

Mahdollinen palkkio suoritetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina vuoden 2017 alussa. Mikäli tavoitteet saavutetaan täysimääräisesti koko osallistujajoukon osalta, ovat ohjelman kustannukset kolmen vuoden ajanjaksolta arviolta 12 miljoonaa euroa. Ohjelman mukaisia kannustinpalkkioita ei makseta, mikäli taloudellisten tavoitteiden alarajoja ei saavuteta.

Kokonaispalkitsemisen osana voidaan osalle avainhenkilöistä myöntää lisäksi niin sanottuja rajoitettuja osakkeita vuosina 2014–2016. Mikäli tavoitteiden alaraja saavutetaan koko osallistujajoukon osalta, ovat ohjelman kustannukset kolmen vuoden ajanjaksolta arviolta 2,9 miljoonaa euroa. Ohjelman mukaisia kannustinpalkkioita ei makseta, mikäli taloudellisten tavoitteiden alarajoja ei saavuteta.

Ohjelman ensimmäisen vaiheen perusteella palkitaan 53 osallistujaa.

Lisätietoja kannustinohjelmista on luettavissa vuoden 2015 Palkka- ja palkkioselvityksestä ja Cargotecin verkkosivuilta www.cargotec.fi/sijoittajat.

Optio-ohjelma 2010

Vuoden 2010 varsinainen yhtiökokous päätti optio-oikeuksien antamisesta Cargotecin ja sen tytäryhtiöiden avainhenkilöille. Optio-ohjelmassa on 2010A-, 2010B- ja 2010C-optio-oikeuksia, kutakin sarjaa 400 000 kappaletta. Osakemerkinnän alkaminen edellytti hallituksen määrittämien tavoitteiden täyttymistä. Yhtiön hallussa olleet 378 864 kappaletta 2010B-optio-oikeuksia ja 400 000 kappaletta 2010C-optio-oikeuksia mitätöitiin vuonna 2014, koska niiden ansaintakriteerit eivät täytyneet. 2010A- ja 2010B-optio-oikeudet on listattu Nasdaq Helsinki Oy:n päälisalla.

Osakemerkintäaika 2010A-optio-oikeuksilla päättyi 30.4.2015. Merkintäaikana niillä merkittiin yhteensä 384 912 Cargotecin B-sarjan osaketta. Osakemerkintäajan päätyttyä käyttämättä jääneet 2010A-optio-oikeudet ovat rauenneet.

2010B-optio-oikeuksien merkintäaika on 1.4.2014–30.4.2016. Osakkeen merkintahinta 2010B-optio-oikeudella oli tilikauden lopussa 28,54 euroa ja optio-oikeuksien lukumäärä 19 856 kappaletta.

Lisätietoja optio-ohjelmasta on luettavissa vuoden 2015 Palkka- ja palkkioselvityksestä ja Cargotecin verkkosivuilta www.cargotec.fi/sijoittajat.

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Helsingissä, 9. helmikuuta 2016

Ilkka Herlin
Hallituksen puheenjohtaja

Tapio Hakakari
Hallituksen varapuheenjohtaja

Jorma Eloranta
Hallituksen jäsen

Peter Immonen
Hallituksen jäsen

Antti Lagerroos
Hallituksen jäsen

Teuvo Salminen
Hallituksen jäsen

Anja Silvennoinen
Hallituksen jäsen

Mika Vehviläinen
Toimitusjohtaja

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä, 9. helmikuuta 2016

PricewaterhouseCoopers Oy
KHT-yhteisö

Ylva Eriksson
KHT

Tomi Hyryläinen
KHT

Tilintarkastuskertomus

Cargotec Oyj:n yhtiökokoukselle

Olemme tilintarkastaneet Cargotec Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen, toimintakertomuksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.–31.12.2015. Tilinpäätös sisältää konsernin taseen, tuloslaskelman, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot sekä emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahavirtalaskelman ja liitetiedot.

Hallituksen ja toimitusjohtajan vastuu

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisesta ja siitä, että konsernitiilinpäätös antaa oikeat ja riittävät tiedot EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat oikeat ja riittävät tiedot Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti. Hallitus vastaa kirjanpidon ja varainhoidon valvonnan asianmukaisesta järjestämisestä ja toimitusjohtaja siitä, että kirjanpito on lainmukainen ja varainhoito luotettavalla tavalla järjestetty.

Tilintarkastajan velvollisuudet

Velvollisuutenamme on antaa suorittamamme tilintarkastuksen perusteella lausunto tilinpäätöksestä, konsernitiilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta. Tilintarkastuslaki edellyttää, että noudatamme ammattieettisiä periaatteita. Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvä tilintarkastustapa edellyttää, että suunnittelemme ja suoritamme tilintarkastuksen hankkiaksemme kohtuullisen varmuuden siitä, onko tilinpäätöksessä tai toimintakertomuksessa olennaista virheellisyttä, ja siitä, ovatko emoyhtiön hallituksen jäsenet tai toimitusjohtaja syöllistyneet tekoon tai laiminlyöntiin, josta saattaa seurata vahingonkorvausvelvollisuus yhtiötä kohtaan, taikka rikkoneet osakeyhtiölakia tai yhtiöjärjestyä.

Tilintarkastukseen kuuluu toimenpiteitä tilintarkastusevidenssin hankkimiseksi tilinpäätökseen ja toimintakertomukseen sisältyvistä luvuista ja niissä esitettävistä muista tiedoista. Toimenpiteiden valinta perustuu tilintarkastajan harkintaan, johon kuuluu väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvan olennaisen virheellisuuden riskien arvioiminen.

Näitä riskejä arvioidessaan tilintarkastaja ottaa huomioon sisäisen valvonnan, joka on yhtiössä merkityksellistä oikeat ja riittävät tiedot antavan tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisen kannalta. Tilintarkastaja arvioi sisäistä valvontaa pystyäkseen suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta ei siinä tarkoituksessa, että hän antaisi lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta. Tilintarkastukseen kuuluu myös sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuuden, toimivan johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden kohtuullisuuden sekä tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen yleisen esittämistavan arvioiminen.

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

Lausunto konsernitiilinpäätöksestä

Lausuntonamme esitämme, että konsernitiilinpäätös antaa EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista

Lausunto tilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat ristiriidattomia.

Helsingissä 9. helmikuuta 2016

PricewaterhouseCoopers Oy
KHT-yhteisö

Ylva Eriksson
KHT

Tomi Hyryläinen
KHT

Selvitys Cargotecin hallinto- ja ohjausjärjestelmästä 2015

Cargotecin hallinto ja johtaminen perustuvat Suomen osakeyhtiö- ja arvopaperimarkkinlakeihin, yhtiön yhtiöjärjestykseen ja Nasdaq Helsinki Oy:n sääntöihin ja ohjeisiin. Cargotec noudattaa Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia 2010 kokonaisuudessaan (www.cgfinland.fi).

Cargotecin ylintä päätösvaltaa käyttävät osakkeenomistajat yhtiökokouksessa. Yhtiötä johtavat hallitus ja toimitusjohtaja.

Cargoteciin kuuluu kolme liiketoiminta-alueita: Kalmar, Hiab ja MacGregor. Cargotec toimii strategisena arkkitehtina omistaja-arvon kasvattamiseksi ja tukee liiketoiminta-alueita pörssi-yhtiöille määritettyjen tavoitteiden, ohjeiden ja säännösten noudattamisessa.

Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä annetaan erillisenä kertomuksena ja julkistetaan yhdessä tilinpäätöksen, hallituksen toimintakertomuksen ja palkka- ja palkkioselvityksen kanssa yhtiön verkkosivuilla www.cargotec.fi > Sijoittajat > Hallinnointi. Sivuille päivitetään myös ajantasainen tieto.

Yhtiökokous

Cargotecin yhtiökokous pidetään yhtiön kotipaikassa Helsingissä, ja sen kutsuu koolle hallitus. Varsinainen yhtiökokous pidetään vuosittain hallituksen määräämänä päivänä kolmen kuukauden kuluessa tilikauden päättymisestä. Ylimääräinen yhtiökokous voidaan kutsua koolle käsittelemään tiettyä asiaa, kun hallitus katsoo sen aiheelliseksi tai laki sitä muuten edellyttää. Varsinainen yhtiökokous päättää tilinpäätöksen vahvistamisesta ja voitonjaosta, vastuuvapauden myöntämisestä hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle sekä yhtiön hallituksen jäsenten ja tilintarkastajan valitsemisesta ja heidän palkkioistaan. Yhtiökokouksen toimivaltaan kuuluvat myös yhtiöjärjestyksen muuttaminen, omien osakkeiden hankkimisesta, osakeannista ja optio-ohjelmasta päättäminen sekä hallituksen valtuuttaminen päättämään niistä.

Kutsu yhtiökokoukseen julkaistaan pörssitiedotteena ja yhtiön verkkosivuilla. Kutsu sisältää yhtiökokouksen asialistan, hallituksen ja sen valiokuntien ehdotukset yhtiökokoukselle ja kokouksen ilmoittautumis- ja osallistumisohjeet. Osakkeenomistajalla on oikeus osallistua yhtiökokoukseen, jos hänet on kahdeksan arkipäivää ennen yhtiökokousta merkitty osakkeenomistajaksi yhtiön osakasluetteloon ja jos hän on ilmoittanut osallistumisestaan yhtiölle yhtiökokouksutsussa mainitulla tavalla. Myös hallintarekisteröityjen osakkeiden omistaja saa oikeuden osallistua yhtiökokoukseen ilmoittautumalla tilapäisesti yhtiön osakasluetteloon. Osakkeenomistaja voi osallistua

yhtiökokoukseen itse tai valtuuttamansa asiamiehen välityksellä. Yhtiökokouksessa kaikilla osakkeenomistajilla on oikeus esittää kysymyksiä ja päätösehdotuksia käsiteltävinä olevista asioista. Osakkeenomistajalla on oikeus saada haluamansa yhtiökokoukselle kuuluva asia kokouksen käsiteltäväksi, jos hän vaatii sitä kirjallisesti hallitukselta viimeistään neljä viikkoa ennen kokouksutsun toimittamista.

Cargotecilla on kaksi osakesarjaa, joilla on erilainen äänivalta. Yhtiökokouksessa jokaisella A-sarjan osakkeella on yksi ääni ja kymmenellä B-sarjan osakkeella on yksi ääni kuitenkin niin, että jokaisella osakkeenomistajalla on vähintään yksi ääni.

► 2015

Varsinainen yhtiökokous pidettiin Helsingissä 18.3.2015. Kokouksessa oli edustettuna 535 osakkeenomistajaa, jotka edustivat 80:tä prosenttia yhtiön osakkeiden kokonaisuäänimäärästä. Varsinaiselle yhtiökokoukselle kuuluvien vuotuisten päätösten lisäksi yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta. Yhtiökokouksen pöytäkirja ja muut yhtiökokoukseen liittyvät asiakirjat ovat yhtiökokousarkistossa yhtiön verkkosivuilla www.cargotec.fi > Sijoittajat > Hallinnointi > Yhtiökokous.

Hallitus

Kokoonpano

Cargotecin hallitukseen kuuluu vähintään viisi ja enintään kahdeksan varsinaista jäsentä sekä enintään kolme varajäsentä. Hallituksen jäsenet valitaan varsinaisessa yhtiökokouksessa vuoden mittaiseksi toimikaudeksi, joka päättyy vaalia ensiksi seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. Hallitus valitsee keskuudestaan puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan. Hallituksen jäsenten enemmistön tulee olla riippumattomia yhtiöstä, ja riippumattomista jäsenistä vähintään kahden tulee olla riippumattomia merkittävistä osakkeenomistajista. Jäsenten valinnassa kiinnitetään huomiota jäsenten toisiaan täydentävään kokemukseen ja asiantuntemukseen yhtiön toimialan, strategisten painopistealueiden ja hallitustyöskentelyn osalta.

Tehtävät

Hallitus vahvistaa Cargotecin strategian ja seuraa sen toteuttamista. Osakeyhtiölain ja yhtiöjärjestyksen mukaan hallitus huolehtii yhtiön hallinnosta ja toiminnan asianmukaisesta järjestämisestä sekä edustaa yhtiötä. Hallitus on laatinut itselleen kirjallisen työjärjestyksen, jossa määritellään sen keskeiset tehtävät ja toimintaperiaatteet. Hallituksen tehtäviin kuuluu hyväksyä yhtiön tilinpäätös ja

osavuositarkastukset ja valvoa kirjanpidon asianmukaisuutta ja yhtiön taloudellisia asioita. Hallitus päättää merkittävistä lainoista, yrityskaupoista ja investoinneista ja hyväksyy vuotuiset ja pitkän tähtäimen liiketoimintasuunnitelmat ja budjetit sekä riskienhallinnan periaatteet. Hallitus hyväksyy konsernin pitkän ja lyhyen aikavälin palkitsemisohjelmat ja niiden toteumat. Hallitus valitsee Cargotecin toimitusjohtajan ja päättää hänen palvelussuhteensa ehdoista. Vuosisuunnitelmansa mukaan hallitus

käsittelee teemakokouksissaan tarkemmin strategian toteutuksen kannalta keskeistä tai muuta ajankohtaista asiakokonaisuutta.

Itsearviointi ja riippumattomuusarviointi

Hallitus arvioi toimintaansa ja työskentelytapojaan vuosittain sisäisenä itsearviointina. Hallitus myös arvioi jäsenten riippumattomuuden yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista vuosittain ja tarvittaessa.

2015

Nimi	Syntymävuosi	Koulutus/arvo	Päätoimi	Riippumattomuus
Iikka Herlin puheenjohtaja	1959	Filosofian tohtori, tekniikan tohtori h.c., maatalous- ja metsätieteiden tohtori h.c.	Hallituksen puheenjohtaja ja omistaja, Wipunen varainhallinta oy; hallituksen puheenjohtaja, Elävä Itämeri säätiö	Riippumaton yhtiöstä, merkittävä osakkeenomistaja
Tapio Hakakari varapuheenjohtaja	1953	Oikeustieteen maisteri	Hallitusammattilainen	Riippumaton
Jorma Eloranta	1951	Diplomi-insinööri, vuorineuvos, tekniikan tohtori h.c.	Hallitusammattilainen	Riippumaton
Peter Immonen	1959	Kauppätieteiden maisteri	Hallituksen puheenjohtaja, WIP Asset Management Oy	Riippumaton yhtiöstä, ei riippumaton merkittävistä osakkeenomistajista
Antti Lagerroos	1945	Oikeustieteen lisensiaatti, merenkulkuneuvos	Hallitusammattilainen	Riippumaton
Teuvo Salminen	1954	Kauppätieteiden maisteri, KHT-tutkinto 1983	Hallitusammattilainen	Riippumaton
Anja Silvennoinen	1960	Diplomi-insinööri, MBA	Johtaja, Pöyry Management Consulting Oy	Riippumaton

Hallitus piti vuoden 2015 aikana kymmenen kokousta. Jäsenten osallistumistiedot esitetään jäljempänä olevassa taulukossa. Hallituksen työskentelyssä keskeisinä teemoina olivat Cargotecin tuoteportfolion ja strategian kehittäminen ja seuranta. Konsernin strategian toteuttamisen kulmakiviksi määriteltiin huoltoliiketoiminta, digitalisaatio ja hyvä johtajuus, joita käsiteltiin omilla teemakokouksissaan. Hallitus arvioi toimintaansa joulukuussa tehdyssä kyselyssä, jossa jäsenet kommentoivat muun muassa hallituksen ja jäsenten roolia, päätöksentekoprosessia, strategiatyöskentelyä ja kykyä huomioida päätösten sosiaaliset ja ympäristövaikutukset.

Hallituksen sihteerinä toimi lakiasianjohtaja Outi Aaltonen. Hallituksen jäsenten CV-tiedot ja pörssipäivittäin päivittyvät omistustiedot ovat nähtävissä yhtiön verkkosivuilla www.cargotec.fi.

Hallituksen valiokunnat

Työskentelynsä tehostamiseksi hallitus on perustanut kaksi valiokuntaa: tarkastus- ja riskienhallintavalioikunnan ja nimitys- ja palkitsemisvalioikunnan. Hallitus valitsee keskuudestaan vuosittain järjestäytymiskokouksessaan valiokuntien jäsenet ja puheenjohtajat sekä vahvistaa valiokuntien kirjalliset työjärjestykset. Valiokunnilla ei ole itsenäistä päätösvaltaa, vaan ne toimivat valmistelevana eliminä, joiden käsittelemät asiat tuodaan hallituksen päätettäväksi.

Tarkastus- ja riskienhallintavalioikunta

Valiokunnan tehtävänä on valvoa johdon toimeenpanemaa konsernin taloudellista raportointia ja seurata tilinpäätös- ja välitilinpäätösraportoinnin prosessia. Valiokunta valvoo työjärjestyksensä mukaisesti yhtiön sisäisen valvonnan, sisäisen tarkastuksen ja riskienhallinnan riittävyttä ja asianmukaisuutta, operatiivisten ja strategisten riskien ja riskienhallinnan kehitystä, sekä käsittelee sisäisen tarkastuksen suunnitelmat ja raportit.

Lisäksi valiokunta valmistelee yhtiökokoukselle esityksen tilintarkastajan valinnasta ja palkkioista, määrittelee ja seuraa tilintarkastusyhteisön suorittamien neuvontapalvelujen laajuutta tilintarkastusyhteisön riippumattomuuden varmistamiseksi sekä seuraa tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen lakisäätöistä tilintarkastusta. Valiokunta myös käsittelee yhtiön hallinto- ja ohjausjärjestelmästä annettavan selvityksen.

Tarkastus- ja riskienhallintavalioikuntaan kuuluu vähintään kolme hallituksen jäsentä. Toimitusjohtaja, talousjohtaja ja sisäisen tarkastuksen johtaja sekä tilintarkastusyhteisön edustajat osallistuvat kokouksiin. Konserniraportoinnin, rahoitus- ja verotoimintojen johtajat ja riskienhallintajohtaja raportoivat säännöllisesti valiokunnalle. Valiokunta kokoontuu ilman toimivan johdon läsnäoloa, mikäli käsiteltävät asiat sitä edellyttävät. Valiokunta arvioi vuosittain toimintaansa sisäisenä itsearviointina.

► 2015

Tarkastus- ja riskienhallintavalioikunnan puheenjohtajana toimi Teuvo Salminen ja jäseninä Ilkka Herlin ja Anja Silvennoinen. Valiokunnan jäsenet ovat riippumattomia yhtiöstä ja Ilkka Herliniä lukuun ottamatta riippumattomia merkittävistä osakkeenomistajista. Valiokunnan jäsenillä on vuosien kokemus liikkeenjohdollisista tehtävistä.

Tarkastus- ja riskienhallintavalioikunta kokoontui viisi kertaa vuonna 2015. Tiedot jäsenten osallistumisesta kokouksiin esitetään alla olevassa taulukossa. Talouden, rahoituksen, veroasioiden ja riskienhallinnan seurannan lisäksi valiokunnan erityisseurannassa olivat konsernin myynti- ja huoltoverkoston toiminnanohjausjärjestelmän käyttöönotto sekä sisäisten kontrollien kehitysohjelma.

Nimitys- ja palkitsemisvaliokunta

Nimitys- ja palkitsemisvaliokunta valmistelee Cargotecin yhtiökokoukselle tehtävän ehdotuksen yhtiön hallituksen kokoonpanosta ja palkkioista. Valiokunta tekee hallitukselle ehdotuksen toimitusjohtajasta ja hänen palvelussuhteensa ehdoista ja valmistelee tarpeen mukaan myös muun ylimmän johdon nimitys- ja palkitsemisasiat ennen hallituksen käsittelyä. Valiokunta valmistelee konsernin palkitsemisperiaatteet ja lyhyen ja pitkän aikavälin kannustinohjelmat sekä seuraa niiden toteumia ja toimivuutta.

Nimitys- ja palkitsemisvaliokuntaan kuuluu vähintään kolme hallituksen jäsentä. Valiokunta kokoontuu tarvittaessa, kuitenkin vähintään kolme kertaa vuodessa.

► 2015

Valiokunnan puheenjohtajana toimi Ilkka Herlin, ja jäseninä olivat Tapio Hakakari, Peter Immonen ja 18.3.2015 saakka Antti Lagerroos sekä 19.3.2015 alkaen Jorma Eloranta. Valiokunnan jäsenet ovat yhtiöstä riippumattomia. Toimitusjohtaja ja henkilöstöjohtaja osallistuivat valiokunnan kokouksiin paitsi milloin käsiteltävät asiat koskivat heitä.

Nimitys- ja palkitsemisvaliokunta kokoontui kuusi kertaa vuonna 2015, ja tiedot osallistumisesta kokouksiin esitetään alla olevassa taulukossa. Valiokunnan agendalla olivat vuosiohjelman mukaisesti ylimmän johdon kannustinohjelmat ja niiden toteumat, ylimmän johdon arvioinnit ja palkkaus sekä osaajakartoitusten seuranta.

Hallituksen ja valiokuntien jäsenten osallistuminen kokouksiin 2015

Nimi	Hallitus	Tarkastus- ja riskienhallintavalioikunta	Nimitys- ja palkitsemisvaliokunta
Ilkka Herlin	10/10 (puheenjohtaja)	5/5	6/6 (puheenjohtaja)
Tapio Hakakari	10/10 (varapuheenjohtaja)		6/6
Jorma Eloranta	10/10		4/4 (jäsen 19.3.2015 alkaen)
Peter Immonen	10/10		6/6
Antti Lagerroos	10/10		2/2 (jäsen 18.3.2015 asti)
Teuvo Salminen	10/10	5/5 (puheenjohtaja)	
Anja Silvennoinen	9/10	3/5	

Toimitusjohtaja

Hallitus nimittää Cargotecin toimitusjohtajan ja päättää hänen palvelussuhteensa ehdoista, jotka on määritelty kirjallisessa toimitusjohtajasopimuksessa. Toimitusjohtaja vastaa hallituksen asettamien tavoitteiden, suunnitelmien, linjausten ja päämäärien toteuttamisesta yhtiössä. Osakeyhtiölain mukaan toimitusjohtaja vastaa siitä, että yhtiön kirjanpito on lain mukainen ja varainhoito on järjestetty luotettavasti. Hallitus arvioi toimitusjohtajan työtä ja hänelle asetettujen tavoitteiden saavuttamista. Cargotecin toimitusjohtajana toimii kauppatieteiden maisteri Mika Vehviläinen.

Johtoryhmä

Toimitusjohtajan tukena toimiva johtoryhmä vastaa konsernin ja liiketoiminnan kehittämisestä ja operatiivisesta toiminnasta hallituksen ja toimitusjohtajan antamien tavoitteiden mukaisesti. Johtoryhmä myös määrittelee

toimintaperiaatteet ja menettelytavat hallituksen antamien suuntaviivojen mukaisesti. Johtoryhmä kokoontuu kuukausittain ja tarvittaessa ja keskittyy konsernin ja liiketoimintojen strategiaan kysymyksiin. Agendalla on säännöllisesti taloudelliseen kehitykseen, hallintoon, yritys vastuuseen ja kehitysprojekteihin liittyviä kysymyksiä ja katsauksia. Johtoryhmän puheenjohtajana toimii toimitusjohtaja. Johtoryhmän sihteerinä toimi lakiasiaintoimitusjohtaja Outi Aaltonen. Toimitusjohtajan ja johtoryhmän CV-tiedot ja pörssipäivittäin päivittyvät omistustiedot ovat nähtävissä yhtiön verkkosivuilla www.cargotec.fi.

Laajennettuun johtoryhmään kuuluivat mainittujen johtoryhmän jäsenten lisäksi lakiasiaintoimitusjohtaja Outi Aaltonen, sisäisen tarkastuksen johtaja Stephen Foster, viestintäjohtaja Leena Lie ja tietohallintojohtaja Soili Mäkinen, jotka tukivat johtoryhmän työtä omilla vastualueillaan.

Nimi	Syntymävuosi, kansalaisuus	Asema	Koulutus
Mika Vehviläinen	1961, Suomi	toimitusjohtaja, MacGregorin väliaikainen johtaja 6/2014–7/2015	kauppatieteiden maisteri
Eeva Sipilä	1973, Suomi	talous- ja rahoitusjohtaja	kauppatieteiden maisteri, CEFA
Mikael Laine	1964, Suomi	strategiajohtaja	kauppatieteiden maisteri
Mikko Pelkonen	1970, Suomi	henkilöstöjohtaja	B.A.
Olli Isotalo	1959, Suomi	johtaja, Kalmar	diplomi-insinööri
Roland Sundén	1953, Ruotsi	johtaja, Hiab	M.Sc. (konetekniikka)
Michel van Roozendaal	1963, Alankomaat	johtaja, MacGregor 8/2015 alkaen	M.Sc. (ilmailu- ja avaruustekniikka), MBA

Sisäpiiri

Cargotec noudattaa Nasdaq Helsinki Oy:n sisäpiiriohjetta. Lisäksi yhtiön hallitus on hyväksynyt pörssin ohjeeseen perustuvan yhtiön sisäisen sisäpiiriohjeen.

Sisäpiirirekisterit

Pysyvään julkiseen sisäpiiriin kuuluvat arvopaperimarkkinan mukaisesti asemansa perusteella hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja ja tilintarkastajat sekä yhtiön määrittelemänä johtoryhmän jäsenet. Julkisen sisäpiirirekisterin pörssipäivittäin päivittyvät tiedot ovat nähtävillä yhtiön verkkosivuilla www.cargotec.fi > Sijoittajat > Osakkeenomistajat > Sisäpiirirekisteri.

Pysyvään yrityskohtaiseen sisäpiirirekisteriin merkitään yhtiön palveluksessa olevat henkilöt ja sellaiset sopimuksen perusteella yhtiölle työtä tekevät henkilöt, jotka tehtäviensä johdosta saavat säännöllisesti sisäpiirintietoa. Tarvittaessa perustettavaan hankekohtaiseen sisäpiirirekisteriin merkitään ne henkilöt, jotka työ- tai muun sopimuksen perusteella työskentelevät yhtiölle ja saavat tiettyä hanketta koskevaa sisäpiirintietoa.

Kaupankäyntisäännöt

Pysyvät sisäpiiriläiset eivät saa tehdä kauppaa Cargotecin arvopapereilla 21 päivän aikana ennen osavuositarkastusten ja tilinpäätöstiedotteiden julkaisemista (suljettu ikkuna). Hankekohtaisilta sisäpiiriläisiltä on kaupankäynti yhtiön arvopapereilla kielletty hankkeen raukeamiseen tai julkistamiseen saakka.

Sisäpiirihallinto

Sisäpiiriohjeen noudattamisesta, ilmoitusvelvollisuuden seurannasta ja sisäpiirirekisterien ylläpidosta vastaa Cargotecin lakiasiainosasto. Yhtiö pitää sisäpiirirekisteriään Euroclear Finland Oy:n SIRE-järjestelmässä.

Tilintarkastus

Lakisääteinen tilintarkastus sisältää tilikauden kirjanpidon, tilinpäätöksen sekä hallinnon tarkastuksen. Vuosittain annettavan tilintarkastuskertomuksen lisäksi tilintarkastajat raportoivat hallitukselle säännöllisesti tarkastushavainnoistaan ja osallistuvat hallituksen tarkastus- ja riskienhallintavaliokunnan kokouksiin.

Yhtiöjärjestyksen mukaan yhtiössä on vähintään yksi ja enintään kolme tilintarkastajaa. Tilintarkastajan tulee olla Keskuskauppakamarin tilintarkastajaksi hyväksymä tilintarkastaja tai tilintarkastusyhteisö. Tilintarkastaja valitaan vuosittain varsinaisessa yhtiökokouksessa toimikaudeksi, joka päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päätyttyä.

► 2015

Varsinainen yhtiökokous valitsi Cargotec Oyj:n tilintarkastajiksi KHT Tomi Hyryläisen ja tilintarkastusyhteisö PricewaterhouseCoopers Oy:n. PricewaterhouseCoopers Oy nimesi KHT Ylva Erikssonin tilintarkastusyhteisön päävastuulliseksi tilintarkastajaksi. Tilintarkastajien palkkiot maksetaan laskun mukaan. PricewaterhouseCoopers Oy on toiminut Cargotec Oyj:n tilintarkastajana vuodesta 2005 lähtien. Tilintarkastus kilpailutettiin viimeksi tilikaudesta 2012 alkaen.

Tilintarkastajien palkkiot

MEUR	1.1.–31.12.2015	1.1.–31.12.2014
Tilintarkastus	2,6	2,6
Veroneuvonta	1,5	1,1
Muut palvelut	0,9	1,2
Yhteensä	5,0	4,9

Taloudellisen raportointiprosessin valvonta

Cargotec laatii taloudellisen raportointinsa kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS), arvopaperimarkkinalain, Suomen kirjanpitolain ja kirjanpitolautakunnan ohjeiden ja lausuntojen mukaisesti noudattaen samalla Finanssivalvonnan standardeja ja Nasdaq Helsinki Oy:n sääntöjä. Yhtiön taloudelliseen raportointiprosessiin liittyvät sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan periaatteet, ohjeet, käytännöt ja vastuualueet on suunniteltu varmentamaan, että yhtiön taloudellinen raportointi on luotettavaa ja että tilinpäätös on laadittu voimassa olevien lakien, määräysten ja yhtiön toimintaperiaatteiden mukaan.

Taloudellisen tiedon julkaisemista ja ulkoista viestintää koskevat ohjeet sisältyvät hallituksen hyväksymään yhtiön tiedonanto-ohjesääntöön (Disclosure policy), joka on saatavilla Cargotecin intranetissä ja yhtiön verkkosivuilla www.cargotec.fi > Sijoittajat > Sijoittajapalvelut. Ohjeen ajantasaisuutta ja noudattamista valvoo sijoittajasuhdetoiminto yhdessä konserniviestinnän kanssa.

Sisäinen valvonta

Cargotecin sisäisen valvonnan tavoitteena on varmistaa, että konsernin toiminta on tehokasta ja tuloksellista, riskien hallinta riittävää ja asianmukaista ja taloudellinen ja muu tuotettu informaatio luotettavaa. Cargotecin sisäinen valvonta pohjautuu eettisiin toimintaohjeisiin (Code of Conduct), joita taloudellisen raportointiprosessin osalta tukevat ohjesäännöt, muut ohjeistukset sekä sisäinen taloudellinen raportointiprosessi ja viestintä. Hallituksen hyväksymässä Cargotecin sisäistä valvontaa koskevassa ohjesäännössä (Internal control policy) määritellään valvonnan periaatteet, menetelmät ja vastuut. Kuten kaiken muunkin toiminnan osalta, myös taloudellisessa raportoinnissa sisäisen valvonnan vastuu on jaettu Cargotecissa kolmelle tasolle. Ensisijaisesti sisäisestä valvonnasta on vastuussa linjajohto. Sitä tukevat konsernin tukitoiminnot, jotka laativat koko konsernia koskevat ohjeistukset ja valvovat riskien hallintaa. Kolmannen tason sisäisestä valvonnasta muodostavat sisäinen ja ulkoinen tarkastus, joiden tehtävänä on varmistaa, että kaksi ensimmäistä tasoa toimivat tehokkaasti.

Cargotecin sisäinen tarkastus (Corporate Audit) on riippumaton valvonta- ja neuvontaelin, joka toimii erillään operatiivisesta organisaatiosta ja raportoi hallituksen tarkastus- ja riskienhallintavaliokunnalle sekä hallinnollisesti toimitusjohtajalle. Sisäinen tarkastus laatii tarkastussuunnitelman yhtiön riskikartan pohjalta esiin nousseiden keskeisten riskien perusteella ja seuraa valittujen riskien hallintaa. Tytäryhtiöiden ja liiketoimintayksiköiden tarkastuksissa arvioidaan sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan toimivuutta sekä toimintaperiaatteiden ja ohjeiden noudattamista. Lisäksi sisäinen tarkastus tarkastaa ja arvioi taloudellisen raportoinnin prosesseja ja niihin liittyvien valvontatoimenpiteiden noudattamista yksiköissä. Sisäinen tarkastus raportoi havainnoistaan ja tarkastustoiminnastaan säännöllisesti yhtiön johdolle ja hallituksen tarkastus- ja riskienhallintavaliokunnalle.

Riskienhallinta

Riskienhallinta on Cargotecissa osa sisäistä valvontaa. Hallituksen hyväksymässä riskienhallinnan ohjesäännössä (Risk management policy) määritellään riskienhallinnan tavoitteet, periaatteet ja vastuut. Keskeisenä periaatteena on jatkuva, järjestelmällinen ja ennaltaehkäisevä toiminta riskien tunnistamiseksi, yhtiön hyväksymän riskitason määrittämiseksi, riskien arvioimiseksi ja käsittelemiseksi sekä riskien toteutuessa niiden tehokkaaksi hoitamiseksi. Toimitusjohtaja ja johtoryhmä vastaavat riskienhallinnan toimintatavoista, toimeenpanosta sekä valvonnasta ja raportoivat edelleen hallitukselle. Cargotecin riskienhallinta on hajautettu yksiköihin ja konsernin tukitoimintoihin, jotka määrittelevät riskienhallinnan vastuulliset tahot ja vastaavat riskien tunnistamisesta, hallinnasta ja raportoinnista. Rahoitusriskien hallinta on keskitetty konsernirahoitukseen, ja niistä raportoidaan säännöllisesti johdolle ja hallitukselle.

Taloudellinen raportointiprosessi

Taloudelliseen raportointiin liittyvien sisäisen valvonnan toimenpiteiden tehokkuutta valvovat hallituksen ja tarkastus- ja riskienhallintavaliokunnan lisäksi toimitusjohtaja ja konsernin sekä liiketoiminta-alueiden johtoryhmät. Erilaiset valvontatoimet, kuten täsmäytykset ja loogisuus- ja vertailuanalysit, suoritetaan eri organisaatiotasolla. Valvonnan tavoitteena on havaita, estää ja korjata mahdolliset virheet ja poikkeamat taloudellisessa seurannassa.

Cargotecin talousraportointi perustuu kuukausittaiseen tulosseurantaan keskitetyssä raportointijärjestelmässä. Talousraportit käsitellään raportointiyksikötason jälkeen liiketoiminta-alueiden seurantakokouksissa divisioonatasolla, koko liiketoiminta-alueen tasolla ja konsernijohdon tasolla. Lopuksi ne käsitellään konsernin laajennetun johtoryhmän kokouksessa. Myös hallitukselle raportoidaan talousinformaatio kuukausittain. Talousvastaavat raportoivat johtoryhmille suunnitelmista poikkeavista tuloksista ja analysoivat poikkeamien syitä sekä tukevat johtoa päätöksenteossa. Kuukausiseurannalla varmistetaan myös vuositavoitteiden johtaminen ja talousennusteiden ajantasaisuus.

Taloudellisen raportoinnin ja suunnittelun ohjeet (Cargotec accounting standards ja Cargotec reporting manual) ovat koko henkilöstön saatavilla yhtiön intranetissä. Taloustoiminto pyrkii yhtenäistämään talousvastaavien toimintatapoja ja varmistamaan ohjeiden yhtenäisen tulkinnan sekä kehittämään ohjeistusta edelleen.

► 2015

Konsernissa käynnistettiin sisäisten kontrollien kehitysohjelma, jolla pyritään selkeyttämään ja lujittamaan yhtenäisiä toimintaperiaatteita ja vahvistamaan sisäistä valvontaa. Hiabin ja Kalmarin myynti- ja huoltoverkoston toiminnanohjausjärjestelmän käyttöönottoa jatkettiin ja suunnittelu järjestelmän laajentamiseksi myös MacGregorin käyttöön aloitettiin. Liiketoimintajohdon taloudellisen seurannan ja vertailukelpoisuuden tueksi kehitettiin yhteisiin järjestelmiin perustuvia monipuolisia raportointityökaluja. Osana yhteistä järjestelmää maat ovat siirtyneet käyttämään konsernin keskitettyä taloushallinnon palvelukeskusta. Yhteinen järjestelmä ja prosessit parantavat läpinäkyvyyttä ja raportointiprosessin sisäistä valvontaa.

Cargotecin palkka- ja palkkioselvitys 2015

Palkka- ja palkkioselvityksessä esitetään yhtiön palkitsemisen päätöksentekojärjestys, palkitsemisen periaatteet sekä maksetut palkat ja palkkiot hallituksen jäsenille, toimitusjohtajalle ja johtoryhmän jäsenille vuonna 2015.

Päätöksentekojärjestys

Yhtiökokous päättää hallituksen jäsenten palkkioista nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan ehdotuksen pohjalta. Hallituksen palkkioita määritettäessä valiokunta ottaa huomioon hallituksen jäsenten vastuut ja velvoitteet yhtiötä kohtaan sekä vertaa hallituspalkkioita vastaavatyypisessä toimintaympäristössä toimivien, liikevaihdoltaan saman kokoluokan yritysten hallituspalkkioihin.

Cargotecin palkitsemis- ja etuusohjesääntöä (Compensation and benefits policy) sovelletaan toimitusjohtajan ja johtoryhmän kokonaispalkan määrittelyssä. Ohjesäännön hyväksyy hallitus. Hallitus päättää toimitusjohtajan ja johtoryhmän palkoista, lyhyen aikavälin kannustinohjelmista ja eduista nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan esityksen pohjalta. Lisäksi hallitus päättää pitkän aikavälin kannustinohjelmien sisällöstä, kohderyhmästä ja allokaatioista nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan valmisteleman esityksen perusteella.

Palkitsemisen periaatteet

Cargotecin palkitsemispolitiikan viisi pääperiaatetta ovat:

- Yhdistämme kokonaispalkitsemisen investoinnit strategisten ja liiketoimintasuunnitelmien kanssa – Palkitsemisohjelmamme vahvistavat palkitsemisen ja liiketoiminnan tulosten välistä sidosta. Ohjelmat rahoitetaan liiketoiminnan kantokyvyn perusteella niin, että palkitsemiseen käytettävät investoinnit voidaan perustella.
- Vahvistamme menestymisen kulttuuria – Palkitsemme sellaisen suoriutumisen ja käyttäytymisen, jotka vahvistavat yhteisenä perustana olevaa arvoamme, menestymisen kulttuuria. Cargotecilla on standardinmukainen globaali menettelytapa palkita huippusuorituksia sekä tukea henkilöitä, joiden tulee parantaa omaa suoriutumistaan.
- Edistämme suoriutumiseen perustuvaa palkitsemista – Palkitsemisohjelmamme mahdollistavat yksilön suoriutumisen tarkastelun liiketoiminnan tuloksiin perustuen. Kun yksilölliset sekä yhtiötasoiset tavoitteet saavutetaan ja ylitetään, ohjelmamme tarjoavat kilpailukykyiset palkkiot.
- Haluamme tasapainottaa osakkeenomistajan ja työntekijän näkökulmat – Palkitsemisohjelmamme on suunniteltu optimoimaan sekä osakkeenomistajan että työntekijän tarpeet.
- Tehostamme kykyämme houkuttaa, sitouttaa ja motivoida monipuolisia osajia – Palkitsemisohjelmamme ovat joustavia ja oikeudenmukaisia, ja työntekijämme ymmärtävät ja arvostavat niitä.

Hallitus

Hallituksen jäsenet saavat yhtiöltä ainoastaan hallituksen ja valiokuntien jäsenyyteen ja hallitustyöhön liittyviä korvauksia. Hallituksen jäsenet eivät ole Cargotecin lyhyen tai pitkän aikavälin kannustinjärjestelmien piirissä. Vuosipalkkioista 30 prosenttia suoritetaan Cargotecin B-sarjan osakkeina ja loput rahana. Osakkeet hankitaan markkinahintaan neljännesvuosittain. Hallituksen jäsenten tulee säilyttää palkkioina saamansa osakkeet omistukseensa ainakin kaksi vuotta saantipäivästä lukien.

Toimitusjohtaja ja johtoryhmä

Toimitusjohtajan ja johtoryhmän kokonaispalkkarakenne koostuu kiinteästä peruspalkasta luontoisetuineen ja kannustinjärjestelmistä, joissa on määritelty sekä pitkän että lyhyen aikavälin tavoitteet. Muuttuva palkanosa koostuu pitkän aikavälin tavoitteisiin sidotusta osakepohjaisesta kannustinohjelmasta sekä lyhyen aikavälin tulospalkkiosta. Seuraamme huolellisesti olennaisia markkinakäytäntöjä määrittäessämme palkitsemiselementtejä.

Cargotecin johtoryhmän palkitseminen koostuu seuraavista elementeistä:

Palkkioelementti	Kuvaus
Peruspalkka	Kiinteä palkka sisältäen verotettavat luontaisedut
Lyhyen aikavälin kannustinjärjestelmä	<p>Suoritusmäärittelyt:</p> <ul style="list-style-type: none"> Taloudelliset tavoitteet (2015 kassavirta ja liikevoitto) Strategiset yksilölliset tavoitteet Kynnys-, tavoite- ja maksimisuoritusmäärittely <p>Tavoite-/maksimipalkkiotaso, prosenttia vuosittaisesta peruspalkasta:</p> <ul style="list-style-type: none"> Toimitusjohtaja: 60 %/120 % Liiketoiminta-alueen johtaja: 50 %/100 % Muu johtoryhmän jäsen: 40 %/80 %
Pitkän aikavälin kannustinjärjestelmä	<p>Kolmivuotinen ansaintajakso, suoritusmittaaminen kahdessa vaiheessa.</p> <p>Suoritusmäärittelyt:</p> <ul style="list-style-type: none"> Vaihe 1: 2015 ROCE (sijoitetun pääoman tuotto) Vaihe 2: 2015–2017 Total Shareholder Return (Cargotecin osakkeen kokonaistuotto) Kynnys-, tavoite- ja maksimisuoritusmäärittely <p>Tavoite-/maksimipalkkiotaso, prosenttia vuosittaisesta peruspalkasta:</p> <ul style="list-style-type: none"> Toimitusjohtaja: 120 %/360 % Liiketoiminta-alueen johtaja: 80 %/240 % Muu johtoryhmän jäsen: 80 %/240 % <p>Ensimmäisen vaiheen taloudellisen suoritusmittaamisen kynnystaso tulee saavuttaa palkkion saamiseksi. Palkkio maksetaan osakkeina ohjelman toisen suoritusvaiheen jälkeen keuhällä 2018. Osakkeiden toimittamisen jälkeen niillä ei ole rajoitusjaksoa. Osakepalkkiota ei makseta, jos toinen osapuolista on jättänyt irtisanoutumisilmoituksen ennen osakkeiden toimittamista.</p> <p>Osakeomistuksen suositus: yhden vuoden bruttoperuspalkka. Suositus täytetään pidättäytymällä myymästä osakkeita, joita on saatu palkkioksi Cargotecin osakepohjaisista palkitsemisohjelmista.</p> <p>Takaisinperintä: hallitus voi pienentää, peruuttaa tai periä jo maksetut palkkiot takaisin väärinkäytösten yhteydessä.</p>
Rajoitettut osakkeet	<p>Rajoitettuja osakkeita voidaan myöntää valituille johtoryhmän jäsenille. Bruttopalkkio ennen verojen ja sivukulujen vähentämistä on 20–60 prosenttia vuosittaisesta peruspalkasta.</p> <p>Hallitus määrittelee taloudellisen tavoitteen (ROCE, sijoitetun pääoman tuotto) kynnystason. Yhden vuoden ansaintajaksoa seuraa yhden vuoden rajoitusjakso.</p>
Eläke	<p>Johtoryhmän suomalaisilla jäsenillä on oikeus lakisääteiseen eläkkeeseen. Heidän eläkeikänsä määräytyy lakisääteisen järjestelmän puitteissa. Johtoryhmässä olevien Suomen kansalaisten lakisääteinen eläkeikä on voimassa olevan lainsäädännön nojalla 63 vuotta.</p> <p>Hiabin ja MacGregorin liiketoiminta-alueiden johtajilla on Belgian ja Alankomaiden markkinakäytäntöjen mukaiset maksuperusteiset eläkejärjestelyt.</p>
Erokorvaukset	Johtoryhmän jäsenien irtisanomisaika on kuusi kuukautta, ja heillä on oikeus 6–12 kuukauden erorahaan.

Palkitsemisraportti

Hallitus

Varsinainen yhtiökokous 18.3.2015 päätti hallituksen jäsenten vuoden 2015 vuosipalkkioiksi seuraavat:

- puheenjohtaja: 80 000 euroa
- varapuheenjohtaja: 55 000 euroa
- tarkastus- ja riskienhallintavaliokunnan puheenjohtaja: 55 000 euroa
- muut hallituksen jäsenet: 40 000 euroa

Hallituksen ja valiokuntien kokouksista maksetaan lisäksi 1 000 euron kokouspalkkio.

Vuonna 2015 hallituksen jäsenille maksettiin palkkioita seuraavasti:

Hallituksen jäsen	Hallituspalkkio, EUR*	Palkkiona saadut B-sarjan osakkeet**
Ilkka Herlin , puheenjohtaja	101 240	741
Tapio Hakakari , varapuheenjohtaja	71 240	509
Jorma Eloranta , jäsen	54 000	369
Peter Immonen , jäsen	56 000	369
Antti Lagerroos , jäsen	52 000	369
Teuvo Salminen , jäsen	70 000	509
Anja Silvennoinen , jäsen	52 000	369
Yhteensä	456 480	3 235

* Sisältää vuosipalkkion, kokouspalkkiot ja luontoisedut

** Arvo sisältyy hallituspalkkioon

Toimitusjohtaja ja johtoryhmä

Toimitusjohtaja Mika Vehviläisen peruspalkka luontoisetuineen tilikaudella 2015 oli 625 088 euroa. Lisäksi hänelle maksettiin 345 149 euron tulospalkkio (perustuen vuoden 2014 suoriutumiseen). Toimitusjohtaja on oikeutettu

Cargotecin osakepohjaisiin kannustinohjelmiin sekä lyhyen aikavälin tulospalkkio-ohjelmaan. Vuonna 2015 toimitusjohtajalle ja johtoryhmän jäsenille maksetut rahalliset palkat ja palkkiot on kuvattu seuraavassa taulukossa:

	Peruspalkka luontoisetuineen, EUR	Maksettu tulospalkkio (perustuen vuoden 2014 suoriutumiseen), EUR
Toimitusjohtaja Mika Vehviläinen 1.1.–31.12.2015*	625 088	345 149
Muut johtoryhmän jäsenet 1.1.–31.12.2015**	1 540 269	564 167

* Peruspalkkaa ei korotettu vuonna 2015. Lomakertymä ja lomaraha olivat vuonna 2015 suuremmat kuin edellisessä vuonna.

** Olli Isotalo, Roland Sundén, Michel van Roozendaal (1. elokuuta 2015 alkaen), Mikael Laine, Mikko Pelkonen, Eeva Sipilä.

Seuraavassa taulukossa on esitetty toimitusjohtajalle ja johtoryhmän jäsenille myönnettyjen osakkeiden bruttomäärät vuonna 2015:

Vuonna 2015 myönnettyjen osakkeiden bruttomäärä	Toimitusjohtaja Mika Vehviläinen	Muut johtoryhmän jäsenet
2015 osakepohjainen kannustinohjelma; ansaintajakso 2015–2017, tavoitteen mukainen suoriutuminen. B-sarjan osakkeet (bruttopalkkio ennen verojen ja sivukulujen vähentämistä)	20 123	38 168
2014–2016 rajoitettujen osakkeiden ohjelma; ansaintajakso 2015, B-sarjan osakkeet (bruttopalkkio ennen verojen ja sivukulujen vähentämistä)	10 106	21 075

Seuraavassa taulukossa on esitetty toimitusjohtajalle ja johtoryhmän jäsenille toimitettujen osakkeiden todellinen määrä (netto, verojen ja sivukulujen vähentämisen jälkeen) vuonna 2015:

Vuonna 2015 toimitettujen osakkeiden nettomäärä	Toimitusjohtaja Mika Vehviläinen	Muut johtoryhmän jäsenet
2014–2016 rajoitettujen osakkeiden ohjelma; ansaintajakso 2014, rajoitusjakso 2015; B-sarjan osakkeet	10 782	11 490

Seuraavassa taulukossa on esitetty toimitusjohtajan ja johtoryhmän jäsenten käyttämät optio-oikeudet vuonna 2015:

Vuonna 2015 käytetyt optio-oikeudet	Toimitusjohtaja Mika Vehviläinen	Muut johtoryhmän jäsenet
2015 avaus/päättösaldo: 2010A-optio-oikeudet	60 500/0	6 000/0
2015 avaus/päättösaldo: 2010B-optio-oikeudet	0/0	640/640

Cargotec (Nasdaq Helsinki: CGCBV) on johtava lastin- ja kuormankäsittelyalan ratkaisujen toimittaja, jonka tavoite on olla älykkään lastinkäsittelyn markkinajohtaja. Cargotecin liiketoiminta-alueet Kalmar, Hiab ja MacGregor tarjoavat asiakkaille tuotteet ja huoltopalvelut, jotka takaavat jatkuvan, luotettavan ja vastuullisen toiminnan. Cargotecin liikevaihto vuonna 2015 oli noin 3,7 miljardia euroa, ja konserni työllistää lähes 11 000 henkilöä. www.cargotec.fi

Cargotec Oyj

Porkkalankatu 5, 00180 Helsinki
PL 61, 00501 HELSINKI
Puh. 020 777 4000
communications@cargotec.com
www.cargotec.fi

Tämä taloudellinen katsaus on osa Cargotecin vuoden 2015 vuosikertomusta, joka on julkaistu osoitteessa www.cargotec.fi. Katso myös Cargotecin vuosikatsaus 2015.