

**Vaisala-konsernin tilinpäätös vuodelta 2011****Hyvä liikevaihto neljännellä vuosineljänneksellä 2011 ja tilauskanta vuoden 2011 lopussa. Koko vuoden 2011 liikevaihto ja liikevoitto paranivat kohtalaisesti.****Neljäs vuosineljännes lyhyesti**

- Saadut tilaukset 87,6(89,3) miljoonaa euroa, laskua 2 %.
- Tilauskanta 134,3 (129,0) miljoonaa euroa, kasvua 4 %
- Liikevaihto 90,3 (84,5) miljoonaa euroa, kasvua 7 %.
- Liikevoitto 13,0 (16,6) miljoonaa euroa, laskua 22 %.
- Osakekohtainen tulos 0,49 (0,67), euroa, laskua 26 %.

**Vuosi 2011 lyhyesti**

- Saadut tilaukset EUR 278,8 (286,7) miljoonaa euroa, laskua 3 %.
- Liikevaihto 273,6 (253,2) miljoonaa euroa, kasvua 8 %. Liikevaihdon orgaaninen kasvu 8 % verrattuna proforma\* liikevaihtoon vuonna 2010.
- Liikevoitto 16,1 (11,8) miljoonaa euroa, kasvua 36 %.
- Osakekohtainen tulos 0,57 (0,56), euroa, kasvua 2 %.
- Liiketoiminnan rahavirta 37,6 (25,3) miljoonaa euroa.
- Likvidit rahavarat 45,5 (35,3) miljoonaa euroa.
- Hallitus ehdottaa, että osinko on 0,65 (0,65) euroa osakkeelta.

Tilinpäätöstiedotteessa esitetyt koko vuotta koskevat luvut ovat tilintarkastettuja.

	1-12 2011 (MEUR)	1-12 2010 (MEUR)	Muutos (%)	10-12 2011 (MEUR)	10-12 2010 (MEUR)	Muutos (%)
Liikevaihto, konserni	273,6	253,2	8,1 %	90,3	84,5	6,8 %
Liikevaihto, konserni (proforma**)	273,6	254,6	7,5 %	90,3	84,5	6,8 %
Weather	201,8	189,8	6,3 %	71,8	65,7	9,3 %
Controlled Environment	71,7	63,4	13,1 %	18,4	18,9	-2,6 %
Controlled Environment (proforma*)	71,7	64,8	10,6 %	18,4	18,9	-2,6 %
Liikevoitto, konserni	16,1	11,8	35,8 %	13,0	16,6	-21,7 %
Weather	5,9	3,8	55,3 %	9,9	13,3	-25,3 %
Controlled Environment	10,5	8,9	18,0 %	1,8	3,0	-38,7 %
Eliminoinnit ja muu toiminta	-0,3	-0,9		1,2	0,3	
Tulos ennen veroja	16,1	14,0	15,4 %	13,9	17,4	-19,9 %
Katsauskauden tulos	10,4	10,2	1,7 %	8,9	12,1	-26,3 %
Saatujen tilausten määrä	278,8	286,7	-2,8 %	87,6	89,3	-2,0 %
Tilauskanta	134,3	129,0	4,1 %	134,3	129,0	4,1 %
Osakekohtainen tulos	0,57	0,56	1,7 %	0,49	0,67	-26,3 %
Oman pääoman tuotto (%)	5,7	5,6	1,1 %			

\* Vaisala hankki 1.4.2010 Veriteqin osaksi Controlled Environment -liiketoiminta-alueetta. Tiedotteen koko vuoden 2010 proforma-luvut sisältävät vertailun vuoksi Veriteqin vuoden 2010 ensimmäisen neljänneksen

luvut. Esimerkiksi viittaukset orgaaniseen kasvuun tarkoittavat, että vertailut tehdään Vaisalan 2010 proforma-lukuihin.

\*\* Vaisala ilmoitti 31.8.2011 yhdistävänsä Meteorology- ja Weather Critical Operations -liiketoiminta-alueet yhdeksi Weather-liiketoiminta-alueeksi 1.10.2011 alkaen. Weather-liiketoiminta-alueen tulostiedot on muodostettu Vaisalan raporttoimista luvuista yhdistämällä aikaisempien Meteorology-liiketoiminta-alueen ja Weather Critical Operations –liiketoiminta-alueen tulostiedot. Lisätietoa on pörssitiedotteessa, joka julkaistiin 7.2.2012.

### **Kommentit neljänteen vuosineljännekseen**

Liikevaihto kasvoi 7 % edelliseen vuoteen verrattuna. Kasvu tuli Weather-liiketoiminnasta, jossa monet asiakasprojektit saatiin onnistuneesti päätökseen. Controlled Environment –liiketoiminnan liikevaihto laski 0,5 miljoonaa euroa edelliseen vuoteen nähden.

Tilaukanta säilyi vahvana ja oli 4 % korkeampi kuin vuoden 2010 lopussa. Neljännellä vuosineljänneksellä saadut tilaukset laskivat 2 % edelliseen vuoteen verrattuna.

Liikevoitto laski 3,6 miljoonaa euroa edelliseen vuoteen verrattuna pääasiassa projektitoimitusten alhaisemman bruttokatteen vuoksi.

T&K-toimintojen yhdistämiseen liittyen neljännelle vuosineljännekselle kirjattiin kertaluonteisia kustannuksia 1,5 miljoonaa euroa.

Vaisala sai joulukuussa 2011 2,3 miljoonan euron korvauksen joulukuussa 2009 tehtyyn Quixote Transportation Technologies, Inc. (QTT) –yrityskauppaan liittyen. Korvauksesta 1,4 miljoonaa euroa kirjattiin kohtaan muut liiketoiminnan tuotot ja se paransi Vaisalan neljännen vuosineljänneksen liiketulosta. Oikeudenkäyntikustannusten korvauksia saatiin 0,8 miljoonaa euroa.

### **Yleiskatsaus vuoteen 2011**

Liikevaihto 273,6 miljoonaa euroa oli 8 % korkeampi kuin vuonna 2010. Vertailukelpoinen pro forma –liikevaihto vuonna 2010 Veriteq-yritysosto mukaanlukien oli 254,6 miljoonaa euroa. Liikevoitto parani 4,3 miljoonaa euroa tai 36 % verrattuna vuoteen 2010.

Controlled Environment –liiketoiminta-alueen myynti oli tasaista koko vuoden, kun taas Weather-liiketoiminta-alueella neljäs vuosineljännes oli erittäin hyvä melko tasaisiin kolmeen ensimmäiseen vuosineljännekseen verrattuna.

Liikevaihto APAC-alueella kasvoi 20 % ja Americas-alueella 10 %, mutta laski EMEA-alueella 2 %.

Saadut tilaukset paranivat merkittävästi vuoden toisella vuosipuoliskolla ensimmäiseen vuosipuoliskoon verrattuna. Neljännen vuosineljänneksen korkea liikevaihto kasvatti koko vuoden liikevaihdon 8 % yli edellisen vuoden tason.

Palveluliiketoiminnan liikevaihto vuonna 2011 kasvoi 21 % 40,8 miljoonaan euroon.

Koko yrityksen kattavan liiketoiminnanohjausjärjestelmän käyttöönotto eteni vuonna 2011, kun Saksa ja Yhdysvallat ottivat järjestelmän käyttöön. Käyttöönotto jatkuu vuoden 2012 loppuun saakka.

Vaisala julkaisi 39 uutta tuotetta vuonna 2011. Tuotekehityskustannukset vuonna 2011 olivat 3,4 miljoonaa euroa alhaisemmat kuin vuonna 2010. Vuonna 2011 T&K kustannukset olivat 10,2 % liikevaihdosta (12,4 %), mikä on pidemmän tähtäimen tavoitetaso T&K investoinneille.

### **Markkinanäkymät**

Maailmantalouden epävakauden ja valuuttakurssien muutosten odotetaan vaikuttavan Vaisalan liiketoimintaan. Vaisalan asiakasrakenteen ja saatujen tilausten perusteella markkinatilanteen odotetaan pysyvän olennaisilta osin ennallaan vuonna 2012.

### **Taloudellinen ohjeistus**

Vaisala arvioi vuoden 2012 liikevaihtonsa pysyvän samalla tasolla kuin edellisenä vuonna. Liikevoiton odotetaan paranevan kohtalaisesti. Vuoden 2011 liikevaihto oli 273,6 miljoonaa euroa ja liikevoitto 16,1 miljoonaa euroa.

Kuten edellisinä vuosina, kausivaihtelu on tyypillistä Vaisalan liiketoiminnalle ja ensimmäisen vuosineljänneksen odotetaan olevan vaatimaton.

Vaisalan pitkän tähtäimen liiketoimintanäkymä on ennallaan.

### **Toimitusjohtaja Kjell Forsénin kommentit Vaisalan tuloksesta:**

Maailmantalouden kriisi vaikutti valtiollisten asiakkaidemme investointikykyyn. Vuoden alku oli hiljainen, mutta kysyntä lisääntyi toisen vuosipuoliskon aikana etenkin Weather-liiketoiminta-alueella ja johti huomattavasti kasvaneeseen tilauskantaan ja myyntiin.

Vuoden aikana myynnin kasvu jatkui vakaalla 20 % tasolla Aasian-Tyynenmeren alueella. Myös Americas-alueen myynti sujui hyvin ja kasvoi 10 %. Sen sijaan Euroopan myynti laski 2 %.

Toimituskykymme oli hyvä koko vuoden ja erityisesti kapasiteettimme toimittaa mittavia projekteja kehittyi vuonna 2011.

Teollisuusliiketoiminnan vahva suoritus jatkui vuonna 2011. Controlled Environment kasvatti myyntiään 13 % ja liiketulostaan 18 %. Life Science –tarjonnan laajentuminen Eurooppaan ja Aasiaan eteni suunnitelman mukaisesti.

Vaisala ilmoitti 31.8.2011 yhdistävänsä Meteorology- ja Weather Critical Operations -liiketoiminta-alueet yhdeksi Weather-liiketoiminta-alueeksi vuoden 2011 neljänneistä vuosineljänneksestä eteenpäin.

Palveluliiketoimintamme kasvoi 21 % edelliseen vuoteen verrattuna ja sen osuus on 15 % kokonaisymyynnistämme. Palveluliiketoiminta on kasvattanut jatkuvan liikevaihdon osuutta kokonaisymyynnistä.

Vuoden aikana T&K-kustannuksemme palasivat 10 % tasolle oltuaan kaksi vuotta korkeammalla tasolla, mikä oli tarpeen tarjontamme uudistamiseksi. Silti toimme 39 uutta tuotetta markkinoille.

Alkuvuoden 2012 tilauskantamme on vahva, mikä johtuu saatujen tilausten kasvusta vuoden 2011 toisen vuosipuoliskon aikana. Myös taloudellinen tilanteemme ja asemamme pääliiketoiminta-alueillamme on vahva. Koska maailmantalouden kriisi jatkuu edelleen, emme kuitenkaan odota markkinoidemme kasvavan.

### **Markkinatilanne, liikevaihto ja tilauskanta**

Maailmantalouden epävarmuuden odotetaan vaikuttavan Vaisalan liiketoimintaan. Haastavassa taloustilanteessa Vaisala on kuitenkin onnistunut säilyttämään markkinaosuutensa.

Tilausten määrä oli hyvä koko vuoden 2011 toisen vuosipuoliskon ajan ja vuoden päättyessä tilauskanta oli 4 % korkeampi kuin vuoden 2010 lopussa. Tilauskannan kokonaisarvo oli 134,3 (129,0) miljoonaa euroa joulukuun lopussa. Tilauskannasta noin 13 miljoonaa euroa toimitetaan vuonna 2013 tai myöhemmin.

Saadut tilaukset laskivat 3 % viime vuoteen verrattuna 278,8 (286,7) miljoonaan euroon.

Vaisala-konsernin liikevaihto kasvoi 8 % edelliseen vuoteen verrattuna 273,6 (253,2/2010; 231,8/2009) miljoonaan euroon. Liikevaihdon kasvu tuli sekä Controlled Environment –liiketoiminnasta, joka kasvoi 8,3 miljoonaa euroa että Weather-liiketoiminnasta, joka kasvoi 12,0 miljoonaa euroa. Vertailukelpoisin valuuttakurssein Vaisala-konsernin liikevaihto olisi kasvanut 10 %.

Liikevaihdon orgaaninen kasvu oli 8 %. Vertailukelpoinen 2010 pro forma liikevaihto Veriteq-yrityskauppa mukaanlukien oli 254,6 miljoonaa euroa.

Weather-liiketoiminnan liikevaihto kasvoi 6 % ja Controlled Environment –liiketoiminnan liikevaihto 13 % (Vaisalan Controlled Environment –liiketoiminnan ja Veriteqin liikevaihdon yhteenlaskettu orgaaninen kasvu oli 11 %).

Ulkomaantoimintojen osuus liikevaihdosta oli 98 (97) %.

Americas-alueen liikevaihto nousi euromääräisesti 10 % 110,2 (100,0/2010; 94,3/2009) miljoonaan euroon. Americas-alueen orgaaninen kasvu Vaisala ja Veriteq yhteenlaskettuna oli 9 %. Liikevaihto laski 2 % EMEA-alueella 90,7 (92,4/2010; 84,9/2009) miljoonaan euroon ja kasvoi 20 % APAC-alueella 72,7 (60,8/2010; 52,6/2009) miljoonaan euroon.

### **Taloudellinen asema ja tulos**

Tilikauden liikevoitto oli 16,1 (11,8/2010; 12,0/2009) miljoonaa euroa tai 5,9 % liikevaihdosta. Voitto ennen veroja oli 16,1 (14,0/2010; 10,1/2009) miljoonaa euroa, tai 5,9 % liikevaihdosta, kasvua 15 %. Tilikauden voitto oli 10,4 (10,2/2010; 6,9/2009) miljoonaa euroa tai 3,8 % liikevaihdosta, kasvua 2 % edellisestä vuodesta. Osakekohtainen tulos tilikaudelta oli 0.57 (0.56/2010; 0.38/2009) euroa ja se kasvoi 2 % vuodesta 2010.

Vaisala-konsernin vakavaraisuus ja likviditeetti säilyivät vahvoina. Taseen loppusumma 31.12.2011 oli 250,8 (248,7/2010; 231,4/2009) miljoonaa euroa. Konsernin omavaraisuusaste oli tilikauden lopussa 74 % (76 %/2010; 81 %/2009).

Konsernin likvidien rahavarojen määrä oli 45,5 (35,3/2010; 50,1/2009) miljoonaa euroa.

### **Investoinnit**

Bruttoinvestoinnit olivat 16,7 (30,1/2010; 27,7/2009) miljoonaa euroa.

Suurin osa vuoden 2011 bruttoinvestoinneista liittyi Helsingin tehtaan uudistamiseen.

### **Weather**

Vaisala ilmoitti 31.8.2011 yhdistävänsä Meteorology ja Weather Critical Operations –liiketoiminta-alueensa yhdeksi Weather-liiketoiminta-alueeksi 1.10.2011 alkaen. Weather-liiketoiminta-alueen tulostiedot on muodostettu Vaisalan raportoimista luvuista yhdistämällä aikaisempien Meteorology-liiketoiminta-alueen ja Weather Critical Operations –liiketoiminta-alueen tulostiedot.

Weather-liiketoiminta-alueen liikevaihto kasvoi 6 % edelliseen vuoteen verrattuna 201,8 (189,8/2010; 182,6/2009) miljoonaan euroon. Vertailukelpoisin valuuttakurssein liikevaihto olisi kasvanut 8 %. Kasvu tuli etupäässä lentokenttäasiakkailta.

Tilikauden 2011 liikevoitto oli 5,9 (3,8/2010; 8,9/2009) miljoonaa euroa. Myönteinen kehitys johtui kiinteiden kustannusten laskusta. Ne laskivat 5,6 miljoonaa euroa tai 6 % edellisen vuoden tasosta. T&K-kustannukset laskivat jopa 12 % edellisestä vuodesta ja T&K-kustannukset olivat 11,0 % liikevaihdosta (13,3%).

Weather-liiketoiminnan saamien tilausten määrä oli 209,1 (220,4) miljoonaa euroa ja tilauskanta vuoden 2011 lopussa 130,3 miljoonaa euroa.

### **Controlled Environment**

Controlled Environment -liiketoiminta-alueen liikevaihto kasvoi 13 % edelliseen vuoteen verrattuna 71,7 (63,4/2010; 49,2/2009) miljoonaan euroon. Vertailukelpoisin valuuttakurssein liikevaihto olisi kasvanut 14 %. Vaisalan ja Veriteqin yhteenlaskettu orgaaninen kasvu oli 11 %. Vertailukelpoinen 2010 pro forma liikevaihto Veriteqin myynti mukaanlukien oli 64,8 miljoonaa euroa. Orgaaninen kasvu vertailukelpoisin valuuttakurssein olisi ollut 12 %. Voimakkainta kasvu oli Euroopassa 18 %, Kiinassa 16 % ja Yhdysvalloissa 12 %.

Vuoden 2011 liikevoitto oli 10,5 (8,9/2010; 3,4/2009) miljoonaa euroa. Liikevoitto kasvoi 18 % Life Science –alueella jatkuneista myynti- ja markkinointi-investoinneista huolimatta. Lisäksi Vaisalan ja Veriteqin myyntiorganisaatiot yhdistettiin ristiinmyyntisynergioiden saavuttamiseksi.

Koko tarjonnan kysyntä jatkui hyvänä koko vuoden 2011. Controlled Environmentin saamien tilausten määrä oli 69,7 (66,3) miljoonaa euroa ja tilauskanta 4,0 miljoonaa euroa vuoden 2011 lopussa.

## Uudet tuotteet

Vaisala toi markkinoille 39 uutta tuotetta vuonna 2011, joista 28 Weather-liiketoiminta-alueelle ja 11 Controlled Environment –liiketoiminta-alueelle. Tärkeimmät tuotelanseeraukset olivat:

Ensimmäisellä vuosineljänneksellä: Vaisala Automatic Weather Station AWS330, WMO-yhteensopiva automaattinen sääasema ammattimeteorologien käyttöön; päivitykset Vaisala Road Weather Navigatoriin; IRIS-säätutkaohjelmisto 8.12.8; HMP110T, lämpötilan mittaukseen tarkoitettu mittapää; Vaisala Dropsonde RD94, jota voidaan käyttää monissa lentokoneissa sekä vastaavat AVAPS II -päivityspaketit; Vaisala Differential Pressure Transmitters PDT101 ja PDT102, jotka on suunniteltu erityisesti hyvin alhaisten paine-erojen mittaamiseen vaativissa puhdashuonesovelluksissa ja Vaisala HUMICAP® Dewpoint Transmitter, kastepistelähetin jäähdytyskuivaimiin.

Toisella vuosineljänneksellä: Vaisala Thunderstorm Total Lightning Sensor TLS200, joka parantaa salamanpaikannuksen laatua, ylläpitoa ja palvelukykyä sekä operaattorin käyttöliittymää; Vaisala Wind Measurement System WTS, joka on suunniteltu erityisesti tuuliresurssin arviointiin, sähköntuotannon mittaamiseen ja operatiivisten tuulipuistojen seurantaan; Vaisala Veriteq Continuous Monitoring System viewLinc 3.6, uusin versio viewLinc-ohjelmistosta, jonka avulla asiakkaat voivat suoraan integroida mittauslaitteensa Vaisalan jatkuvaan monitorointijärjestelmään; Vaisala Single Polarization Doppler Weather Radar WRK100- ja Vaisala Dual Polarization Doppler Weather Radar WRK200 -säätutkat klystron-tutkateknologialla sekä MODBUS-protokollan mukaiset ominaisuudet HMT330-sarjan lähettimiin.

Kolmannella vuosineljänneksellä: Vaisala INTERCAP® Humidity and Temperature Transmitters HMD42/53 kosteuden ja lämpötilan mittaamiseen lämmitys- ja ilmanvaihtokanavissa; CL31 Ceilometer – alustaan perustuva, yksilinsistä teknologiaa käyttävä Vaisala Mobile Ceilometer CL31M; ohjelmistopäivitys DSC111 tienpintojen etämittaukseen; Vaisala Dewpoint and Pressure Transmitter DPT146 paineilmalle: markkinoiden ensimmäinen lähetin joka mittaa paineilman kahta tärkeintä ominaisuutta, kastepistettä ja prosessin painetta.

Neljännellä vuosineljänneksellä: Vaisala Multiparameter Transmitter DPT145 SF6-kaasulle, innovaatio SF6-eristetyn (rikkiheksafluoridi) tilan monitoroimiseksi korkeajännitelaitteissa; uusi päivitys Road Weather Advisor, RoadDSS Observer and RoadDSS Navigator –ohjelmistoihin, Vaisala Veriteq 1200 Series Data Logger, korvaava ja päivitetty versio 1000-LT –sarjan dataloggereille; Vaisala MARWIN MW32 Software Version 1.1.6; Linux-käyttöjärjestelmään perustuva Vaisala Thunderstorm Total Lightning Database TLD100 and TLD200 ja PostgreSQL-tietokanta; Vaisala Fault Analysis and Lightning Location System FALLS® 5.1 ja FALLS® Server 5.1, asiakassovellus jonka avulla on mahdollista etsiä aikaisemmin rekisteröityä salamointi-informaatiota GIS-ympäristössä. FALLS Server on salamointidatan hallinnointimoduuli joka vastaanottaa ja tallentaa reaaliaikaista salamainformaatiota Vaisalan keskusprosessorilta.

## Muut toiminnot

### Tutkimus ja tuotekehitys

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot olivat 28,0 (31,4/2010; 28,4/2009) miljoonaa euroa. Tutkimus- ja tuotekehitysmenojen osuus Vaisalan liikevaihdosta laski 10 %:iin aikaisemman vuoden tasolta, joka oli 12 %.

Tuotekehitystoimintojen yhdistämiseen liittyviä kertaluonteisia kustannuksia kirjattiin 1,5 miljoonaa euroa neljännellä vuosineljänneksellä.

### Palveluliiketoiminta

Vaisalan palveluliiketoiminta on raportoitu osana Weather- ja Controlled Environment -liiketoiminta-alueita. Vuonna 2011 palvelujen liikevaihto kasvoi 21 % 40,8 (33,8/2010; 28,1/2009) miljoonaan euroon.

Palveluliiketoiminnan kasvu tuli lähinnä tie- lentokenttä- ja teollisuusasiakkailta.

## Henkilöstö

Vaisala-konsernin henkilöstön määrä oli tilikaudella keskimäärin 1 386 (1 408/2010; 1 302/2009). Henkilöstön määrä vuoden lopussa oli 1 394. Henkilöstöstä 44 % (43/2010; 44/2009) työskenteli konsernin ulkomaisissa toimipisteissä. T&K:ssa työskenteli keskimäärin 248 henkilöä vuonna 2011 (286/2010; 266/2009) ja 18 % henkilöstöstä (20/2010; 20/2009) työskenteli T&K:ssa.

Yhtiössä palkan määrätymisen perusteina ovat paikalliset kollektiiviset ja yksilölliset sopimukset, tehtävässä suoriutuminen sekä tehtävän vaativuus. Peruspalkkaa täydentävät tuloksiin sidotut palkkiojärjestelmät, joiden piirissä on yhtiön koko henkilöstö. Vuonna 2011 maksettujen palkkojen ja palkkioiden kokonaissumma oli 63,9 (68,8/2010; 63,3/2009) miljoonaa euroa.

Vaisalassa on käytössä kaksi palkitsemisjärjestelmää; koko henkilöstön kattava liiketoiminnan rahavirran ja kannattavuuden kehittymiseen perustuva bonusjärjestelmä sekä kolmivuotinen avainhenkilöt kattava kannattavuuden kehittymiseen sidottu järjestelmä.

## **Muutokset yhtiön johdossa**

Hannu Katajamäki nimitettiin Vaisalan palveluliiketoiminnasta vastaavaksi johtajaksi sekä Vaisalan liiketoiminta- ja strategisen johtoryhmän jäseneksi 1.4.2011 alkaen. Scott Sternberg, joka aikaisemmin vastasi Vaisalan palveluliiketoiminnasta, jatkaa Vaisala Inc. -tytäryhtiön toimitusjohtajana ja strategisen johtoryhmän jäsenenä.

Vesa Pylvänäinen nimitettiin Operations-yksiköstä vastaavaksi johtajaksi sekä Vaisalan liiketoiminta- ja strategisen johtoryhmän jäseneksi. Hän aloitti uudessa tehtävässään 9.5.2011.

Kaarina Muurinen nimitettiin Vaisalan talousjohtajaksi sekä Vaisalan liiketoiminta- ja strategisen johtoryhmän jäseneksi. Hän aloitti uudessa tehtävässään 19.9.2011. Edellinen talousjohtaja Jouni Lintunen on siirtynyt uusiin tehtäviin Vaisalassa.

Markkinointijohtaja Riina Kirmanen nimitettiin Vaisalan strategisen johtoryhmän jäseneksi 1.10.2011 alkaen.

Aikaisemman Weather Critical Operations –liiketoiminta-alueen johtaja Kai Konola nimitettiin Weather-liiketoiminta-alueen johtajaksi ja Vaisalan liiketoiminta- ja strategisen johtoryhmän jäseneksi 1.10.2011 alkaen sen jäkeen, kun Meteorology ja Weather Critical Operations liiketoiminta-alueet yhdistettiin. Aikaisemman Meteorology-liiketoiminta-alueen johtaja Martti Husu siirtyi Vaisalassa uusiin tehtäviin.

## **Riskienhallinta**

### **Riskienhallinnan järjestäminen**

Yrityksellä on käytössä konsernin hallituksen hyväksymä riskienhallintapolitiikka, jossa on kartoitettu yhtiön liiketoiminta- operatiiviset, vaaratilanne- ja rahoitusriskit. Konsernin johtoryhmä arvioi säännöllisesti riskienhallintapolitiikkaa, käytäntöjen kattavuutta ja painopisteitä. Poliitiikan tavoitteena on varmistaa henkilöstön, toiminnan ja tuotteiden turvallisuus sekä toiminnan jatkuvuus. Poliitiikka kattaa myös tietopääoman sekä yrityskuvan ja brändin suojaamisen.

Riskienhallinta on integroitu liiketoimintaprosesseihin ja –toimintoihin ja jokaisen työntekijän päivittäiseen työhön. Tämän mahdollistaa riskienhallintaprosessi, jonka Vaisalan strateginen johtoryhmä hyväksyi vuonna 2010. Riskienhallintaprosessin toteutus on jatkunut vuonna 2011 ja se kattaa tällä hetkellä puolet yhtiön liiketoiminnoista ja yksiköistä.

Riskienhallintaprosessi on jatkuva työkalu riskien havainnoimiseen ja hallintaan. Prosessin tarkoituksena on tukea yrityksen strategia- ja suunnitteluprosessia ja antaa lisätietoa päätöksenteon tueksi.

Vaisalan riskienhallintaprosessi koostuu riskien havainnoimisesta, riskien arvioinnista, riskienhallintatoimenpiteistä, seurannasta ja raportoinnista. Riskeistä raportoidaan strategiselle johtoryhmälle vuosineljänneksittäin. Merkittävimmistä riskeistä raportoidaan hallitukselle vuosittain ja tarpeen mukaan useamminkin. Riskienhallinta ei ole erillinen prosessi vaan osa yrityksen operatiivista toimintaa.

Yksityiskohtaisemmat toimintaohjeet, kuten hyväksymis-, tarjous- ja ostovaltuudet sekä maksuehdot määrittelee yhtiön strateginen johtoryhmä.

Vaisalan toimintaympäristöön kuuluvat normaalit, kansainväliseen liiketoimintaan liittyvät riskit. Näistä merkittävimpiä ovat riskit, jotka liittyvät maailmantalouden muutoksiin, valuuttakurssien, erityisesti Yhdysvaltain dollarin vaihteluun, toimittajaverkoston hallintaan ja tuotantotoimintaan. Näitä riskejä seurataan ja niihin varaudutaan yhtiössä riskienhallintapolitiikan mukaisesti. Lisäksi Vaisala altistuu maailmantaloudessa, teknologiassa tai poliittisissa sekä taloudellisissa ympäristöissä tapahtuville muutoksille ja luonnonkatastrofeille. Nämä voivat vaikuttaa Vaisalan liiketoimintaan esimerkiksi komponenttisaatavuuden, tilausten peruuntumisten, logistiikan ja markkinapotentiaalin häviämisen muodossa.

Vaikutettavissa olevien toiminnallisten riskien hallinnoimiseksi on luotu konsernitason vakuutusohjelmia. Ne kattavat konsernin omaisuusvahinkoihin, liiketoiminnan keskeytymiseen, erinäisiin vastuihin, kuljetuksiin ja liikematkustamiseen liittyviä riskejä. Yhtiön riskinkantokyky suhteessa riskeihin on hyvä ja yhtiöllä on vahva pääomarakenne, joka takaa pääoman riittävyden.

Vaisalan riskit kuvataan tarkemmin hallituksen toimintakertomuksessa, joka julkaistaan maaliskuussa 2012 viikolla 10.

### **Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät**

Lähiajan merkittävimpien riskien ja epävarmuustekijöiden arvioidaan liittyvän yrityksen kykyyn ylläpitää toimituskykynsä, kriittisten komponenttien saatavuuteen, yleiseen talouskehitykseen, valuuttakurssien vaihteluun, tuotannon häiriöttömään toimintaan, asiakkaiden rahoitustilanteeseen ja mahdollisiin osto- tai investointikäyttäytymisen muutoksiin sekä tilausten ja toimitusten siirtymiseen tai peruuntumiseen. Muutokset kilpailijatilanteessa voivat vaikuttaa liiketoiminnan määrään ja kannattavuuteen siten, että kilpailu kiristyy ja hinnat laskevat Vaisalan perinteisesti vahvoilla alueilla. Tämä voi muodostaa riskin Vaisalan liikevaihtoon ja liiketulokseen.

Liikevaihdon ja liiketuloksen toteutumiseen vaikuttavat teollisuusasiakkaiden markkinatilanteen kehitys sekä projektien toteutuminen. Yhtiö on lisäksi laajentanut projektiliiketoimintaansa kehittyvillä markkina-alueilla, joissa uuden liiketoiminnan luomiseen liittyvien projektien kannattavuus on normaalitasoa heikompi. Tämän lisäksi projektiliiketoiminnan osuus yhtiön koko liiketoiminnasta on kasvussa. Mikäli yhtiön tekemät projektiliiketoiminnan kannattavuuteen ja uuden liiketoiminnan luomiseen liittyvät oletukset osoittautuisivat virheellisiksi, tämä voi muodostaa Vaisalan liikevaihtoon ja liiketulokseen liittyviä riskejä.

Muutokset alihankkijasuhteissa, alihankkijoiden toiminnassa tai toimintaympäristössä voivat vaikuttaa negatiivisesti myös Vaisalan toimintaan. Näitä riskejä seurataan ja niihin varaudutaan yhtiön riskienhallintapolitiikan mukaisesti.

Yhtiössä on käynnissä merkittäviä kehityshankkeita, joilla luodaan perustaa strategian menestykselliselle toteuttamiselle. Lisäksi koko konsernin kattava uusi toiminnanohjausjärjestelmä on käyttöönottoaiheessa.

Vaisala on toteuttanut yritysostoja, joiden vaikutus yhtiön liikevaihtoon ja tulokseen riippuu olennaisesti ostetun yrityksen toiminnan integroinnin onnistumisesta. Mikäli tehdyt oletukset saavutettavien synergioiden osalta osoittautuvat virheellisiksi tai ostetun toiminnan haltuunotto tai integrointi epäonnistuu, voi tämä muodostaa lyhyellä aikavälillä Vaisalan liikevaihtoon ja liiketulokseen liittyviä riskejä.

### **Vaisalan osake**

Vuoden 2011 lopussa hallituksella ei ollut valtuuksia osakepääoman korotukseen eikä uusien osakkeiden, erityisten oikeuksien tai optio-oikeuksien liikkeellelaskuun.

31.12.2010 Vaisalan A-osakkeen kurssi NASDAQ OMX Helsinki Oy:ssä oli 20,50 euroa ja vuoden 2011 lopussa 16,40 euroa. Vuoden 2011 ylin noteeraus oli 24,80 euroa ja alin 15,56 euroa. Vaisalan osakkeita vaihdettiin pörssissä vuoden 2011 aikana 878.205 kappaletta.

31.12.2011 Vaisalalla oli 18.218.364 osaketta, joista 3.389.351 kuuluu sarjaan K ja 14.829.013 kuuluu sarjaan A, joista 9.150 on yhtiön hallinnassa. Osakkeilla ei ole nimellisarvoa. K- ja A -sarjan osakkeet eroavat toisistaan siten, että jokainen K-osake tuottaa oikeuden äänestää yhtiökokouksessa kahdellakymmenellä (20) äänellä ja jokainen A-osake yhdellä (1) äänellä. A-sarjan osakkeet muodostavat 81,4 % kaikista osakkeista ja 17,9 % äänimäärästä. K-sarjan osakkeet muodostavat 18,6 % kaikista osakkeista ja 82,1 % äänimäärästä.

Vaisalan A-sarjan osakkeiden markkina-arvo 31.12.2011 ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita oli 243,0 miljoonaa euroa. Kaikkien osakkeiden markkina-arvo, jossa pörssissä noteeraamattomat K-sarjan osakkeet on arvostettu A-sarjan osakkeiden tilikauden päätöspäivän päätöskurssiin, oli vuoden 2011 lopussa 298,6 miljoonaa euroa ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita.

Suurimmat osakkeenomistajat löytyvät yhtiön Internet-sivuilta ja tilinpäätöksen liitetiedoista.

Osakkeet tuottavat yhtäläisen oikeuden osinkoon. Yhtiöjärjestyksen mukainen osakkeiden enimmäismäärä on 68.490.017 kappaletta ja konsernin enimmäisosakepääoma on 28,8 miljoonaa euroa. Kaikki liikkeeseen lasketut osakkeet on maksettu täysimääräisesti. Osakkeita eivät rasita suostumus- tai lunastuslausekkeet.

Yhtiöjärjestyksen mukaan K-sarjan osake voidaan muuntaa A-sarjan osakkeeksi yhtiöjärjestyksestä tarkemmin ilmenevällä tavalla.

Vaisala Oyj:n hallituksen omistamien ja hallitsemien osakkeiden lukumäärä 31.12.2011 oli 1.320.969 kpl ja osuus kokonaisäänimäärästä 14,7 % (vuonna 2010: 1.312.249 osaketta ja 14,6 % kokonaisäänimäärästä). Yhtiön toimitusjohtaja omisti 2.720 osaketta.

### **K-osakkeen muuntaminen A-osakkeeksi**

Vaisala Oyj:n listaamattomista K-osakkeista listatuiksi A-osakkeiksi muunnetut uudet A-osakkeet (333 kpl) on merkitty kaupparekisteriin 12.12.2011. Uudet osakkeet on haettu kaupankäynnin kohteeksi 23.12.2011 alkaen.

### **Omat ja emoyhtiön osakkeet**

Yhtiön hallussa oli tilikauden päättyessä omia A-osakkeita 9.150 kappaletta, joiden suhteellinen osuus osakepääomasta on 0,05 % ja äänimäärästä 0,01 %. Yhtiön hallussa olevista osakkeista suoritettu vastike on 251.898,31 euroa.

### **Hallitus**

#### **Jäsenet**

Vaisala Oyj:n hallitukseen kuuluu yhtiöjärjestyksen mukaan vähintään neljä (4) ja enintään kahdeksan(8) jäsentä. Voimassa olevan käytännön mukaisesti hallituksessa on seitsemän jäsentä. Yhtiökokous valitsee kaikki hallituksen jäsenet. Hallitus valitsee keskuudestaan puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan.

#### **Toimikausi**

Hallituksen jäsenten toimikausi poikkeaa Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodissa annetun suosituksen kohdan 10 mukaisesta yhden vuoden toimikaudesta. Toimikausi on yhtiöjärjestyksen mukaisesti 3 vuotta. Toimikausi alkaa vaalin suorittaneen yhtiökokouksen päätyttyä ja päättyy kolmanneksi (3.) seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

#### **Hallituksen jäsenten riippumattomuus**

Suosituksessa 15. annettujen kriteerien mukaan kaikki hallituksen 7 jäsentä ovat yhtiöstä riippumattomia. Suosituksessa 15. annettujen kriteerien mukaan sekä yhtiöstä että osakkeenomistajista riippumattomia ovat Yrjö Neuvo, Stig Gustavson, Mikko Niinivaara, Timo Lappalainen ja Maija Torkko. Raimo Voipio ja Mikko Voipio ovat suosituksen 15. kriteerien mukaan riippuvaisia merkittävistä osakkeenomistajista. Suosituksen 14 mukainen vaatimus riippumattomien jäsenten lukumäärästä toteutuu nykyisellä hallituksen kokoonpanolla.

#### **Konsernin toimitusjohtaja**

Vaisala Oyj:n toimitusjohtajan nimittää yhtiön hallitus. Toimitusjohtajan tehtävänä on johtaa yhtiön toimintaa hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten mukaisesti sekä informoida hallitusta yhtiön liiketoiminnan ja taloudellisen tilanteen kehityksestä. Hän vastaa myös yhtiön operatiivisesta toiminnasta.

### **Lähipiiritapahtumat**

Vaisala-konsernin lähipiiriin kuuluvat tytäryhtiöt, osakkuusyhtiöt, hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja. Lähipiirin kanssa toteutuneet tavaroiden ja palveluiden myynnit perustuvat markkinahintoihin ja yleisiin markkinaehtoihin.

Lähipiirille ei ole myönnetty lainoja eikä sen puolesta ole annettu vastuusitoumuksia.

### **Esitykset 28.3.2012 pidettäväksi suunnitellulle yhtiökokoukselle**

Hallituksen esitys voitonjaoksi

Tilinpäätöksen 31.12.2011 mukaan emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat ovat 129.908.387,45 euroa, josta tilikauden voitto on 11.006.255,55 euroa.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että voitonjakokelpoiset varat käytetään seuraavasti:

- osinkona jaetaan 0,65 euroa/osake eli yhteensä	11.835.989,10 euroa
- jätetään omaan pääomaan	118.072.398,35 euroa
yhteensä	129.908.387,45 euroa

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

Täsmäytyspäiväksi on päätetty 2.4.2012 ja osingonmaksupäiväksi ehdotetaan 11.4.2012.

Osakkeenomistajat, jotka edustavat yli 10 prosenttia kaikista yhtiön äänistä, ovat ilmoittaneet esittävänsä Vaisala Oyj:n 28.3.2012 kokoontuvalle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että hallituksen jäsenmäärä olisi kuusi.

Hallituksen jäsenistä erovuorossa ovat Mikko Voipio ja Stig Gustavson. Hallituksen jäsen Stig Gustavson on ilmoittanut, että hän ei ole enää käytettävissä hallituksen jäseneksi varsinaisen yhtiökokouksen jälkeen. Stig Gustavson on ollut Vaisalan hallituksen jäsen vuodesta 2006. Osakkeenomistajat, jotka edustavat yli 10 prosenttia kaikista yhtiön äänistä, ovat ilmoittaneet esittävänsä Vaisala Oyj:n 28.3.2012 kokoontuvalle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että Mikko Voipio valitaan uudelleen.

Tilintarkastusyhteisöksi hallitus ehdottaa valittavaksi uudelleen KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy:n joka on ilmoittanut, että päävastuullisena tilintarkastajana tulisi toimimaan Hannu Pellinen KHT.

Ehdotettava henkilö ja tilintarkastaja ovat antaneet suostumuksensa valintaan.

Hallitus ehdottaa, että yhtiökokous valtuuttaa hallituksen päättämään enintään 1.000.000 yhtiön oman A-osakkeen suunnatusta hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä.

Osakkeet hankitaan muuten kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa NASDAQ OMX Helsinki Oy:n järjestämässä julkisessa kaupankäynnissä hankintahetken markkinahintaan. Valtuutuksen ehdotetaan olevan voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 28.9.2013 saakka.

Hallitus ehdottaa lisäksi, että yhtiökokous valtuuttaa hallituksen päättämään enintään 1.000.000 yhtiön oman A-osakkeen luovuttamisesta.

Omien osakkeiden luovuttaminen voi tapahtua osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen ja 330.000 A-osaketta voidaan luovuttaa maksutta osana yhtiön osakepohjaista kannustinjärjestelmää. Hallitus voi käyttää valtuutusta myös yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden merkitsemiseen oikeuttavien erityisten oikeuksien antamiseen. Osakkeiden merkintähinta voidaan maksaa rahan sijasta myös kokonaan tai osittain apporttiosuudella.

Valtuutuksen ehdotetaan olevan voimassa 28.3.2017 saakka.

Ehdotukset, joilla hallitus valtuutetaan luovuttamaan yhtiön A-osakkeita liittyvät osin suunniteltuun osakeomistussuunnitelmaan jota hallitus valmistelee yhtiön avainhenkilöstölle. Yksityiskohtat hallituksen esityksestä varsinaiselle yhtiökokoukselle yhdessä esityslistan ja muiden yhtiökokousasiakirjojen kanssa julkaistaan myöhemmin yrityksen verkkosivuilla sen jälkeen, kun yhtiökokouksenkutsu on julkaistu.

Hallitus ehdottaa, että se valtuutetaan antamaan yhteensä enintään 250.000 euron lahjoitukset yhdelle tai useammalle yliopistoille tai korkeakouluille. Lahjoitukset voidaan antaa yhdessä tai useammassa erässä. Hallitus päättää lahjoitusten saajista ja määristä. Valtuutus olisi voimassa vuoden 2013 varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

Vantaalla 8. helmikuuta 2012

Vaisala Oyj  
Hallitus

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen julkistaminen

Vuoden 2011 painettu tilinpäätös ja verkkovuosikertomus sekä selvitys Vaisalan hallinto- ja ohjausjärjestelmästä julkaistaan maaliskuussa 2012 viikolla 10.

### Yhtiökokousasiakirjat

Tilinpäätösasiakirjat ja muut yhtiökokousasiakirjat ovat saatavilla 5.3.2012 lukien yhtiön pääkonttorissa Vantaalla, osoitteessa Vanha Nurmijärventie 21, ja niistä lähetetään pyynnöstä jäljennökset osakkeenomistajille. Asiakirjat ovat saatavilla myös yhtiön internet-sivuilla [www.vaisala.fi/sijoittajat](http://www.vaisala.fi/sijoittajat) viimeistään 5.3.2012 alkaen.

Tämän tiedotteen sisältämät tulevaisuuteen suuntautuneet lausumat perustuvat tällä hetkellä johdon tiedossa oleviin oletuksiin ja tekijöihin sekä tämänhetkisiin päätöksiin ja suunnitelmiin. Vaikka johto uskoo näiden oletusten olevan perusteltuja, ei ole varmuutta, että ne osoittautuvat oikeiksi. Tämän vuoksi tulokset voivat erota merkittävästi tulevaisuuteen suuntautuneisiin lausumiin sisältyneistä oletuksista. Syynä voivat olla mm. talouden, markkinoiden, kilpailuolosuhteiden, lakien, säännöksiin ja valuuttakurssien muutokset.

Tunnusluvut	1-12 2011	1-12 2010	10-12 2011	10-12 2010
Oman pääoman tuotto	5,7 %	5,6 %	5,7 %	5,6 %
Osakemäärä (1000 kpl), ulkona olevat	18.209	18.209	18.209	18.209
Osakemäärä (1000 kpl), painotetulla keskiarvolla	18.209	18.209	18.209	18.209
Osakemäärä (1000 kpl) / osakeantioikaistu	18.209	18.209	18.209	18.209
Tulos/osake (EUR)	0,57	0,56	0,49	0,67
Tulos/osake (EUR), laimennusvaikutuksella oikaistuna	0,57	0,56	0,49	0,67
Liiketoiminnan rahavirta/osake (EUR)	2,06	1,39		
Oma pääoma/osake (EUR)	10,02	10,02	10,02	10,02
Omavaraisuusaste	74 %	76 %	74 %	76 %
Bruttoinvestoinnit (MEUR)	16,7	30,1	3,9	6,5
Poistot ja arvonalentumiset (MEUR)	14,7	14,1	4,2	4,1
Henkilöstö keskimäärin	1.386	1.408	1.396	1.362
Tilaukanta (MEUR)	134,3	129,0	134,3	129,0
Johdannaissovimuksista aiheutuva vastuu* (MEUR)	19,7	21,1	19,7	21,1

Tilinpäätösasiakirjat on laadittu IAS 34 osavuositarkastukset -standardin mukaisesti, käyttäen samoja laadintaperiaatteita kuin vuositilinpäätöksessä. Tilinpäätöstiedotteessa esitetyt koko vuotta koskevat luvut ovat tilintarkastettuja.

### KONSERNIN TULOSLASKELMA (IFRS, EUR miljoona)

	1-12 2011	1-12 2010	Muutos %	10-12 2011	10-12 2010	Muutos %
Liikevaihto	273,6	253,2	8,1	90,3	84,5	6,8
Hankinnan ja valmistuksen kulut	-142,7	-124,2	14,9	-44,7	-37,8	18,4
Bruttokate	130,8	128,9	1,5	45,5	46,7	-2,6

Muut liiketoiminnan tuotot	2,1	1,8	17,9	1,7	0,4	337,8
Myynnin ja markkinoinnin kulut	-57,8	-59,2	-2,3	-16,5	-15,3	8,4
Tutkimus- ja kehitystoiminnan kulut	-28,0	-31,4	10,8	-7,6	-7,3	3,8
Muut hallinnon kulut	-31,0	-28,4	9,2	-10,1	-8,0	27,3
Liiketoiminnan muut kulut	-0,1	0,0	2033,3	0,0	0,0	83,3
Liikevoitto	16,1	11,8	35,8	13,0	16,6	-21,7
Rahoitustuotot ja -kulut	0,1	2,2	-97,3	1,0	0,8	17,0
Osuus osakkuusyritysten tuloksesta	0,0	0,0		0,0	0,0	-100,0
Voitto ennen veroja	16,1	14,0	15,4	13,9	17,4	-19,9
Tuloverot	-5,8	-3,8	52,1	-5,0	-5,3	-5,3
Tilikauden voitto	10,4	10,2	1,7	8,9	12,1	-26,3
Jakautuminen emoyhtiön omistajille	10,4	10,2	1,7	8,9	12,1	-23,3

Veroina on huomioitu katsauskauden tulosta vastaava vero.

Emoyhtiön omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:

Laimentamaton osakekohtainen tulos (EUR)	0,57	0,56	1,7	0,49	0,67	-26,3
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos (EUR)	0,57	0,56	1,7	0,49	0,67	-26,3

#### LAAJA TULOSLASKELMA

Tilikauden tulos	10,4	10,2	1,7	8,9	12,1	-26,3
Muut laajan tuloksen erät						
Muuntoeron muutos	1,9	3,8	-50,5	2,3	1,2	97,0
Muut muutokset	-0,3					
Tilikauden laaja tulos	12,0	14,0	-14,1	11,2	13,3	-15,5
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen Emoyhtiön omistajille	12,0	14,0	-14,1	11,2	13,3	-15,5

#### KONSERNIN TASE (EUR miljoona)

	31.12.2011	31.12.2010	Muutos %
<b>VARAT</b>			
<b>Pitkäaikaiset varat</b>			
Aineettomat hyödykkeet	38,5	39,9	-3,5
Aineelliset hyödykkeet	55,9	51,8	7,9
<b>Osuudet osakkuusyhtiöissä</b>	0,6	0,5	11,1
Muut rahoitusvarat	0,3	0,3	-8,3
Pitkäaikaiset saamiset	0,1	0,1	8,3
Laskennalliset verosaamiset	5,9	7,0	-19,0
<b>Lyhytaikaiset varat</b>			
Vaihto-omaisuus	33,4	36,8	-9,2
Myyntisaamiset ja muut saamiset	68,4	73,5	-6,9
Tuloverosaamiset	2,4	2,9	-15,6
Rahavarat	45,5	35,3	28,9
Myyttävänä olevat pitkäaikaiset omaisuuserät	0,1	0,6	-84,8
<b>VARAT YHTEENSÄ</b>	<b>250,8</b>	<b>248,7</b>	<b>0,8</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>			
<b>Oma pääoma</b>			
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma			
Osakepääoma	7,7	7,7	0,0
Ylikurssirahasto	16,6	16,6	0,0
Muut rahastot/Vararahasto	0,3	0,3	30,0

Muuntoerot	0,6	-1,2	148,5
Voitto edellisiltä tilikausilta	147,2	149,1	-1,3
Omat osakkeet	-0,3	-0,3	0,0
Tilikauden voitto	10,4	10,2	1,7
Oma pääoma yhteensä	182,5	180,4	0,1
Vieras pääoma			
Pitkäaikaiset velat			
Eläkevelvoitteet	2,0	1,6	23,9
Korolliset pitkäaikaiset velat	0,3	0,6	-52,8
Muut pitkäaikaiset velat	1,7	2,0	-17,1
Pitkäaikaiset varaukset	0,1	0,1	19,2
Laskennalliset verovelat	0,9	0,8	6,7
Lyhytaikaiset velat			
Lyhytaikaiset velat	0,3	0,3	2,8
Saadut ennakot	3,1	8,9	-64,9
Tuloverovelat	0,9	3,7	-77,1
Varaukset	1,5	0,0	
Muut lyhytaikaiset velat	57,6	48,3	19,3
OMAM PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ	250,8	248,7	0,8

#### Konsernin omanpääoman muutoslaskelma 31.12.2011

	Osake pää oma	Osa ke anti	Yli kurssi rahas to	Vara rahas to	Omat osak keet	Muun to erot	Voit to varat	Oma pääoma yhteen sä
Oma pääoma 1.1.2011	7,7	0,0	16,6	0,3	-0,3	-1,2	159,3	182,4
Tilikauden laaja tulos				0,1		1,8	10,4	12,2
Muut muutokset							-0,3	-0,3
Osingon jako							-11,8	-11,8
Oma pääoma 31.12.2011	7,7	0,0	16,6	0,3	-0,3	0,6	157,6	182,5

	Osake pää oma	Osa ke anti	Yli kurssi rahas to	Vara rahas to	Omat osak keet	Muun to erot	Voit to varat	Oma pääoma yhteen sä
Oma pääoma 1.1.2010	7,7	0,0	16,6	0,2	-0,3	-4,9	160,9	180,3
Tilikauden laaja tulos				0,1		3,7	10,2	14,0
Liiketoimet omistajien kanssa								
Osingon jako							-11,8	-11,8
Oma pääoma 31.12.2010	7,7	0,0	16,6	0,3	-0,3	-1,2	159,3	182,4

#### Konsernin rahoituslaskelma (EUR miljoona)

	1-12 2011	1-12 2010	Muutos %
Liiketoiminnan rahavirta			
Myynnistä saadut maksut	276,6	253,0	9,3
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut	2,0	0,7	189,5
Maksut liiketoiminnan kuluista	-233,9	-231,5	1,1
Saadut korot	0,2	0,2	16,6
Maksetut korot	0,0	-0,1	-108,2
Muut rahoituserät, netto	-0,7	0,4	282,9
Maksetut tuloverot	-6,7	2,5	362,4

Liiketoiminnan rahavirta ( A )	37,6	25,3	48,6
Investointien rahavirta			
Investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin	-3,3	-12,6	-73,9
Investoinnit aineellisiin hyödykkeisiin	-13,3	-8,8	50,9
Tytäryhtiön hankinta vähennettynä sen hankintahetken rahavaroilla	0,0	-7,4	-100,0
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0,0	1,0	-98,9
Investoinnit muihin sijoituksiin	0,1	-0,6	111,8
Investointien rahavirta ( B )	-16,5	-28,4	-41,9
Rahoituksen rahavirta			
Pitkäaikaisten lainojen nostot	0,0	5,1	-100,0
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	0,0	-5,0	-100,0
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-11,8	-11,8	0,0
Muut omasta pääomasta kirjatut erät	-0,3	0,00	
Rahoituksen rahavirta ( C )	-12,1	-11,8	2,7
Rahavarojen muutos ( A + B + C ) lisäys ( + ) / vähennys ( - )	9,0	-14,9	160,4
Rahavarat tilikauden alussa	35,3	50,1	-29,5
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	1,2	0,1	1342,9
Rahavarojen muutos	9,0	-14,9	160,4
Rahavarat tilikauden lopussa	45,5	35,3	28,9

Segmentti-informaatio  
Liiketoimintasegmentit

1-12/2011 M€	WEA *	CEN *	Muu toiminta	Konserni
Tavaroiden myynti	167,3	65,5	0,0	232,8
Palveluiden myynti	34,5	6,3	0,0	40,8
Liikevaihto	201,8	71,7	0,0	273,6
Liikevoitto	5,9	10,5	-0,3	16,1
Rahoitustuotot ja -kulut				0,1
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta				0,0
Voitto ennen veroja				16,1
Tuloverot				-5,8
Tilikauden voitto				10,4
Poistot	2,0	0,1	12,6	14,7
Arvon alentumiset	0,0			0,0

\* WEA= Weather

\* CEN = Controlled environment

Segmentti-informaatio  
Liiketoimintasegmentit

1-12/2010 M€	WEA *	CEN *	Muu toiminta	Konserni
Tavaroiden myynti	160,9	58,5	0,0	219,4
Palveluiden myynti	28,8	4,9	0,0	33,7

Liikevaihto	189,8	63,4	0,0	253,2
Liikevoitto	3,8	8,9	-0,9	11,8
Rahoitustuotot ja -kulut				2,2
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta				0,0
Voitto ennen veroja				14,0
Tuloverot				-3,8
Tilikauden voitto				10,2
Poistot	3,9	0,1	9,7	13,7
Arvon alentumiset	0,4			0,4

\* WEA= Weather

\* CEN = Controlled environment

Segmentti-informaatio  
Liiketoimintasegmentit

10-12/2011 M€	WEA *	CEN *	Muu toiminta	Konserni
Tavaroiden myynti	61,6	16,8	0,0	68,5
Palveluiden myynti	10,2	1,6	0,0	21,8
Liikevaihto	71,8	18,4	0,0	90,3
Liikevoitto	9,9	1,8	1,2	13,0
Rahoitustuotot ja -kulut				-1,0
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta				0,0
Voitto ennen veroja				13,9
Tuloverot				-5,0
Tilikauden voitto				8,9
Poistot	0,6	0,0	3,6	4,2
Arvon alentumiset	0,0			0,0

\* WEA = Weather

\* CEN = Controlled environment

Segmentti-informaatio  
Liiketoimintasegmentit

10-12/2010 M€	WEA *	CEN *	Muu toiminta	Konserni
Tavaroiden myynti	55,5	17,4	0,0	73,0
Palveluiden myynti	10,1	1,4	0,0	11,5
Liikevaihto	65,7	18,9	0,0	84,5
Liikevoitto	13,3	3,0	0,3	16,6
Rahoitustuotot ja -kulut				0,8
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta				0,0
Voitto ennen veroja				17,4
Tuloverot				-5,3
Tilikauden voitto				12,1

Poistot	0,9	0,0	2,8	3,7
Arvonalentumiset	0,4			0,4

\* WEA = Weather

\* CEN = Controlled environment

Vastuusitoumukset ja annetut pantit M€	2011	2010
Omasta velasta/sitoumuksesta		
Takaukset	10,8	9,5
Muut omat vastuut		
Annetut pantit	0,3	0,7
Muut vuokrasopimukset	6,9	7,0
Vastuusitoumukset ja annetut pantit yhteensä	18,0	17,1

Muut vuokrasopimukset sisältävät pitkäaikaiset kiinteistövuokrasopimukset sekä käyttöleasing sopimukset. Leasing- ja vuokrasopimukset noudattavat normaaleja ehtoja kussakin maassa.

#### TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Omavaraisuusaste (%)	=	$\frac{\text{Oma pääoma} + \text{määräysvallattomien omistajien osuus}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$	x 100
Tulos/osake (EPS)	=	$\frac{\text{Voitto ennen veroja} - \text{verot} \pm \text{määräysvallattomien omistajien osuus}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, osakeantioikaistu}}$	
Liiketoiminnan rahavirta/osake	=	$\frac{\text{Liiketoiminnan rahavirta}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa}}$	
Oma pääoma/osake	=	$\frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilikauden lopussa}}$	
Osinko/osake	=	$\frac{\text{Tilikaudelta jaettu osinko}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa, osakeantioikaistu}}$	
Oman pääoman tuotto-% (ROE)	=	$\frac{\text{Voitto ennen veroja} - \text{verot}}{\text{Oma pääoma} + \text{määräysvallattomien omistajien osuus (keskimäärin)}}$	x 100

Lisätietoja:

Kaarina Muurinen  
talousjohtaja, p.(09) 8949 2215, GSM 40 577 5066

Vaisala Oyj

JAKELU:  
NASDAQ OMX Helsinki  
Keskeiset tiedotusvälineet  
[www.vaisala.com](http://www.vaisala.com)