

Vaisala Oyj

Osavuositarkastus

28.11.2018 klo 18.30

(alkuperäinen 23.10.2018)

Vaisala Oyj osavuositarkastus tammi–syyskuu 2018

Hyvä liiketulos, heikot tilaukset Weather and Environment -liiketoiminta-alueella

Kolmas neljännes 2018 lyhyesti

- Saadut tilaukset 76,8 (100,1) miljoonaa euroa, laskua 23 %
- Tilauskanta kauden lopussa 119,2 (145,0) miljoonaa euroa, laskua 18 %
- Liikevaihto 84,1 (87,1) miljoonaa euroa, laskua 3 %
- Bruttokateprosentti 55,9 (52,8) %
- Liiketulos (EBIT) 14,5 (14,7) miljoonaa euroa, 17,3 (16,9) % liikevaihdosta
- Osakekohtainen tulos 0,30 (0,30) euroa
- Liiketoiminnan rahavirta 10,6 (14,9) miljoonaa euroa

Tammi–syyskuu 2018 lyhyesti

- Saadut tilaukset 235,0 (262,9) miljoonaa euroa, laskua 11 %
- Liikevaihto 240,5 (230,3) miljoonaa euroa, kasvua 4 %
- Bruttokateprosentti 52,5 (52,2) %
- Liiketulos (EBIT) 24,9 (22,4) miljoonaa euroa, 10,4 (9,7) % liikevaihdosta
- Osakekohtainen tulos 0,51 (0,43) euroa
- Liiketoiminnan rahavirta 18,9 (26,2) miljoonaa euroa
- Rahavarat kauden lopussa 62,6 (72,3) miljoonaa euroa, laskua 13 %

Taloudellinen ohjeistus 2018

4.10.2018 tiedotetun mukaisesti Vaisala arvioi vuoden 2018 liikevaihdon olevan 340–360 miljoonaa euroa ja liiketuloksen (EBIT) 30–36 miljoonaa euroa.

Vaisalan toimitusjohtaja Kjell Forsénin kommentti vuoden 2018 kolmannelta neljänneksestä

“Vaisalan kolmannen neljänneksen liiketulos oli hyvä. Weather and Environment -liiketoiminta-alueen projektitoimitusten bruttokate parani huomattavasti ja Industrial Measurements -liiketoiminta-alue jatkoi vahvaa suoriutumistaan. Olen tyytyväinen liiketuloksen ylitettyä 17 % liikevaihdosta.

Vakaasta kannattavuuskehityksestä huolimatta kolmannen neljänneksen liikevaihto jäi edellisestä vuodesta. Liikevaihto laski pääasiassa EMEA-alueen projektitoimitusten ajoituksesta johtuen. Industrial Measurements -liiketoiminta-alueen kasvu jatkui ja neljänneksen liikevaihto oli kaikkien aikojen korkein eli 29,5 miljoonaa euroa.

Tilausvirta oli pettymys erityisesti Weather and Environment -liiketoiminta-alueella. Toisin kuin edellisessä vuonna, emme saaneet lainkaan isoja tilauksia.

Kehitysstrategisilla painopistealueilla oli moninaista. Positiivista oli, että myynti life science -asiakkaille kasvoi kaksinkertaisesti, kun taas sähkösiirtotuotteiden myynti on ollut hidasta ja haastavaa, koska asiakkaiden päätöksenteko on hidasta. Digitaalisten ratkaisujen myynti ei yltänyt aivan samalle tasolle kuin ensimmäisen vuosipuoliskon aikana, vaikka toisaalta kannattavuus kehittyi positiivisesti. Operations-yksikkö jatkoi menestyksekkäästi tuottavuuden parantamista ja sopimusvalmistajien vähentämistä.

Tutkimus ja kehitys -hankkeet etenivät suunnitellusti ja molemmat liiketoiminta-alueet esittelivät markkinoille uusia tuotteita. Uusi automaattinen luotausjärjestelmä mahdollistaa täysin automatisoidun luotauksen. Uudet forward scatter -tuoteperheen anturit näkyvyyden ja vallitsevan sään mittauksiin palvelevat pääasiassa ilmatieteen laitoksia ja lentokenttiä. Näiden säämittausratkaisujen toimitusten arvioidaan alkavan vuoden 2019 ensimmäisellä puoliskolla. Päivitetty ja uusi mittapää höyrystetyn vetyperoksidin mittaamiseen on suunniteltu ympäristöystävällisiin biokontaminaatioprosesseihin. Molemmat uudet mittapää on optimoitu tarjoamaan tarkkoja ja toistettavia mittauksia jopa erittäin vaativissa kosteusolosuhteissa. Näiden teollisuuden mittalaitteiden toimitusten suunnitellaan alkavan jo tämän vuoden aikana.

Lokakuun alussa ilmoitimme ostavamme Leospheren, joka kehittää, valmistaa ja huoltaa tuulen etämittaamiseen tarkoitettuja lidar (light detection and ranging) -laitteita, joita käytetään tuulienergia-, ilmailu-, meteorologia- ja ilmanlaatuasiakassegmenteissä. Leosphere on Vaisalan historian suurin yrityskauppa 2017 vuoden 27 miljoonan euron liikevaihdolla mitattuna. Yrityskauppa tukee Weather and Environment -liiketoiminta-alueen liiketoimintajohtajuus- ja kasvustrategiaa ja vahvistaa asemaamme globaalina johtajana tuulen etämittausteknologioissa kasvavilla markkinoilla. Olen erittäin iloinen saadessani toivottaa uudet kollegamme tervetulleiksi Vaisalaan.

Tämän yrityskaupan seurauksena arvioimme vuoden 2018 liikevaihdon olevan 340–360 miljoonaa euroa ja liiketuloksen (EBIT) 30–36 miljoonaa euroa.

Avainluvut

	7-9/2018	7-9/2017	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
Saadut tilaukset, milj. euroa	76,8	100,1	235,0	262,9	346,3
Tilaukanta, milj. euroa	119,2	145,0	119,2	145,0	124,8
Liikevaihto, milj. euroa	84,1	87,1	240,5	230,3	332,6
Bruttokate, milj. euroa	47,0	46,0	126,3	120,3	174,0
Bruttokateprosentti	55,9	52,8	52,5	52,2	52,3
Kiinteät kulut, milj. euroa	32,5	30,5	101,9	97,8	133,3
Liiketulos, milj. euroa	14,5	14,7	24,9	22,4	40,9
Liiketulos, %	17,3	16,9	10,4	9,7	12,3
Tulos ennen veroja, milj. euroa	14,0	13,8	23,5	20,0	38,1
Kauden tulos, milj. euroa	10,7	10,6	18,1	15,4	27,2
Osakekohtainen tulos, euroa	0,30	0,30	0,51	0,43	0,76
Oman pääoman tuotto, %			13,6	11,7	15,0
Investoinnit, milj. euroa	4,5	2,8	10,3	6,6	8,5
Poistot, milj. euroa	2,2	2,2	6,5	7,5	9,7
Liiketoiminnan rahavirta, milj. euroa	10,6	14,9	18,9	26,2	49,2
Rahavarat, milj. euroa			62,6	72,3	91,3

Vaisalan yhtiökokouksen 10.4.2018 hyväksymä maksuton osakeanti nosti Vaisalan K-sarjan osakkeiden kokonaismäärän 6 778 662:een ja A-sarjan osakkeiden kokonaismäärän 29 658 066:een. Osakkeeseen liittyvät vertailuluvut on oikaistu vastaamaan uutta osakemäärää.

Kolmas neljännes 2018

Saadut tilaukset

Milj. euroa	7-9/2018	7-9/2017	Muutos, %	Muutos, % vertailukelp. valuutoilla	2017
Weather and Environment	48,7	72,5	-33	-33	233,0
Industrial Measurements	28,1	27,6	2	2	113,3
Yhteensä	76,8	100,1	-23	-23	346,3

Vuoden 2018 kolmannella neljänneksellä Vaisalan saadut tilaukset laskivat 23 % edelliseen vuoteen verrattuna ja olivat 76,8 (100,1) miljoonaa euroa. Vertailukauden tilaukset olivat kaikkien aikojen korkeimmat. Tilaukset laskivat pääasiassa Weather and Environment -liiketoiminta-alueen alhaisten projektitilauksien seurauksena. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla saadut tilaukset olisivat laskeneet saman 23 % edelliseen vuoteen verrattuna.

Vuoden 2018 kolmannella neljänneksellä Weather and Environment -liiketoiminta-alueen saadut tilaukset laskivat 33 % edelliseen vuoteen verrattuna ja olivat 48,7 (72,5) miljoonaa euroa. Vertailukauden tilaukset olivat kaikkien aikojen korkeimmat. Tilaukset laskivat, koska emme saaneet suuria projektitilauksia missään regionassa. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla saadut tilaukset olisivat laskeneet saman 33 % edelliseen vuoteen verrattuna.

Vuoden 2018 kolmannella neljänneksellä Industrial Measurements -liiketoiminta-alueen saadut tilaukset kasvoivat 2 % edelliseen vuoteen verrattuna ja olivat 28,1 (27,6) miljoonaa euroa. Kasvu tuli pääasiassa instrumenttitilauksista Americas-alueelta. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla saadut tilaukset olisivat kasvaneet saman 2 % edelliseen vuoteen verrattuna.

Tilaukanta

Milj. euroa	30.9.2018	30.9.2017	Muutos, %	2017
Weather and Environment	106,3	134,3	-21	114,1
Industrial Measurements	13,0	10,7	21	10,7
Yhteensä	119,2	145,0	-18	124,8

Syyskuun 2018 lopussa Vaisalan tilaukanta oli 119,2 (145,0) miljoonaa euroa ja laski 18 % edelliseen vuoteen verrattuna. Tilaukanta laski kaikilla maantieteellisillä alueilla Weather and Environment -liiketoiminta-alueen alhaisen tilausvirran ja korkean toimitusvolyymien seurauksena. Tilaukannasta 59,5 (66,1) miljoonaa euroa on aikataulutettu toimitettavaksi vuonna 2018. Jos nykyistä tuloutusstandardia olisi sovellettu edellisenä vuotena, olisi 30.9.2017 tilaukanta ollut 10 miljoonaa euroa raportoitua alempi. Näin ollen Vaisalan 30.9.2018 tilaukanta olisi laskenut 12 % edelliseen vuoteen verrattuna.

Syyskuun 2018 lopussa Weather and Environment -liiketoiminta-alueen tilaukanta laski 21 % edelliseen vuoteen verrattuna ja oli 106,3 (134,3) miljoonaa euroa. Tilaukanta laski kaikissa regionissa alhaisen tilausvirran ja korkean toimitusvolyymien seurauksena. Tilaukannasta 50,3 (57,7) miljoonaa euroa on aikataulutettu toimitettavaksi vuonna 2018. Jos nykyistä tuloutusstandardia olisi sovellettu edellisenä vuotena, olisi 30.9.2017 tilaukanta ollut 10 miljoonaa euroa raportoitua alempi. Näin ollen Vaisalan 30.9.2018 tilaukanta olisi laskenut 14 % edelliseen vuoteen verrattuna.

Syyskuun 2018 lopussa Industrial Measurements -liiketoiminta-alueen tilauskanta oli 13,0 (10,7) miljoonaa euroa ja kasvoi 21 % edelliseen vuoteen verrattuna. Tilauskanta kasvoi kaikissa regiooissa. Tilauskannasta 9,2 (8,4) miljoonaa euroa on aikataulutettu toimitettavaksi vuonna 2018.

Liikevaihto liiketoiminta-alueittain

Milj. euroa	7-9/2018	7-9/2017	Muutos, %	Muutos, % vertailukelp. valuutoilla	2017
Weather and Environment	54,6	58,3	-6	-6	222,2
Tuotteet	32,5	29,7	10		112,0
Projektit	13,5	21,7	-38		76,4
Palvelut	8,5	6,9	24		33,8
Industrial Measurements	29,5	28,8	2	3	110,3
Tuotteet	26,7	25,9	3		98,7
Palvelut	2,8	2,9	-4		11,6
Yhteensä	84,1	87,1	-3	-3	332,6

Liikevaihto maantieteellisin aluein

Milj. euroa	7-9/2018	7-9/2017	Muutos, %	2017
EMEA	24,4	29,6	-18	107,7
Americas	33,6	31,7	6	127,3
APAC	26,0	25,8	1	97,5
Yhteensä	84,1	87,1	-3	332,6

Vaisalan vuoden 2018 kolmannen neljänneksen liikevaihto aleni 3 % edelliseen vuoteen verrattuna ja oli 84,1 (87,1) miljoonaa euroa. Weather and Environment -liiketoiminta-alueen projektiliiketoiminnan liikevaihto aleni projektitoimitusten ajoitusten seurauksena. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla liikevaihto olisi laskenut saman 3 % edellisestä vuodesta. Jos nykyistä tuloutusstandardia olisi sovellettu edellisenä vuotena, olisi vuoden 2017 kolmannen neljänneksen liikevaihto ollut 3,1 miljoonaa euroa raportoitua alempi. Näin ollen Vaisalan vuoden 2018 kolmannen neljänneksen liikevaihto olisi ollut edellisen vuoden tasolla.

Liikevaihto EMEA-alueella laski 18 % edelliseen vuoteen verrattuna ja oli 24,4 (29,6) miljoonaa euroa. Lasku oli seurausta Weather and Environment -liiketoiminta-alueen projektitoimitusten ajoituksesta. Americas-alueen liikevaihto oli 33,6 (31,7) miljoonaa euroa ja kasvoi 6 %. Kasvu tuli pääasiassa meteorologia-asiakkailta. APAC-alueen liikevaihto oli vertailukauden tasolla eli 26,0 (25,8) miljoonaa euroa.

Vuoden 2018 kolmannella neljänneksellä Weather and Environment -liiketoiminta-alueen liikevaihto laski 6 % edelliseen vuoteen verrattuna ja oli 54,6 (58,3) miljoonaa euroa. Projektiliiketoiminnan liikevaihto laski projektitoimitusten ajoitusten seurauksena. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla liikevaihto olisi kasvanut saman 6 % edellisestä vuodesta. Jos nykyistä tuloutusstandardia olisi sovellettu edellisenä vuotena, olisi vuoden 2017 kolmannen neljänneksen liikevaihto ollut 3,1 miljoonaa euroa raportoitua alempi. Näin ollen vuoden 2018 kolmannen neljänneksen liikevaihto olisi laskenut 1 % edellisestä vuodesta.

Vuoden 2018 kolmannella neljänneksellä Industrial Measurements -liiketoiminta-alueen liikevaihto kasvoi 2 % edelliseen vuoteen verrattuna ja oli 29,5 (28,8) miljoonaa euroa. Liikevaihto kasvoi APAC- ja Americas-alueilla. Euromääräisesti tarkasteltuna kasvoivat instrumentti- ja olosuhdevalvontajärjestelmätöimitukset. Sähkönsiirtotuotteiden toimitukset kasvoivat, mutta olivat yhä vaatimattomat. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla liikevaihto olisi kasvanut 0,9 miljoonaa euroa eli 3 % edellisestä vuodesta.

Bruttokateprosentti ja liiketulos

	7-9/2018	7-9/2017	2017
Bruttokateprosentti	55,9	52,8	52,3
Weather and Environment	52,2	47,1	47,3
Industrial Measurements	63,0	64,2	62,4
Liiketulos, milj. euroa	14,5	14,7	40,9
Weather and Environment	7,5	7,1	18,2
Industrial Measurements	7,7	8,3	22,8
Eliminoinnit ja muut	-0,7	-0,8	-0,2
Liiketulos, %	17,3	16,9	12,3
Weather and Environment	13,7	12,3	8,2
Industrial Measurements	26,1	29,0	20,7

Vuoden 2018 kolmannella neljänneksellä Vaisalan liiketulos aleni hieman ja oli 14,5 (14,7) miljoonaa euroa, 17,3 (16,9) % liikevaihdosta. Bruttokateprosentti nousi 55,9 (52,8) %:iin. Bruttokateprosentin nousu oli seurausta Weather and Environment -liiketoiminta-alueen projekti- ja palveluliiketoimintojen kannattavuuden parantumisesta. Kiinteät kulut kasvoivat 7 % edelliseen vuoteen verrattuna ja olivat 32,5 (30,5) miljoonaa euroa. Kasvu tuli pääasiassa tutkimus- ja kehityskulujen suunnitellusta noususta sekä Leosphere-yrityskauppaan liittyvistä kuluista.

Vuoden 2018 kolmannella neljänneksellä Weather and Environment -liiketoiminta-alueen liiketulos nousi pääasiassa parantuneen bruttokatteen seurauksena ja oli 7,5 (7,1) miljoonaa euroa, 13,7 (12,3) % liikevaihdosta. Bruttokateprosentti nousi 52,2 (47,1) %:iin. Nousu oli seurausta projekti- ja palveluliiketoimintojen kannattavuuden parantumisesta. Kiinteät kulut kasvoivat 3 % edellisestä vuodesta ja olivat 21,0 (20,4) miljoonaa euroa. Kasvu tuli pääasiassa tutkimus- ja kehityskulujen suunnitellusta noususta.

Vuoden 2018 kolmannella neljänneksellä Industrial Measurements -liiketoiminta-alueen liiketulos laski nousseiden kiinteiden kulujen seurauksena ja oli 7,7 (8,3) miljoonaa euroa, 26,1 (29,0) % liikevaihdosta. Bruttokateprosentti oli 63,0 (64,2) %. Kiinteät kulut kasvoivat 7 % edelliseen vuoteen verrattuna ja olivat 10,9 (10,1) miljoonaa euroa. Kasvu tuli pääasiassa tutkimus- ja kehityskulujen suunnitellusta noususta.

Vuoden 2018 kolmannella neljänneksellä rahoitustuotot ja -kulut olivat -0,5 (-0,9) miljoonaa euroa. Tämä johtui pääasiassa Yhdysvaltain dollarimääräisten saatavien arvostusvaikutuksesta.

Vuoden 2018 kolmannella neljänneksellä tulos ennen veroja oli 14,0 (13,8) miljoonaa euroa. Tuloverot olivat -3,3 (-3,2) miljoonaa euroa. Kauden tulos oli 10,7 (10,6) miljoonaa euroa ja osakekohtainen tulos 0,30 (0,30) euroa.

Tammi–syyskuu 2018

Saadut tilaukset

Milj. euroa	1-9/2018	1-9/2017	Muutos, %	Muutos, % vertailukelp. valuutoilla	2017
Weather and Environment	147,3	177,6	-17	-14	233,0
Industrial Measurements	87,7	85,3	3	8	113,3
Yhteensä	235,0	262,9	-11	-7	346,3

Vuoden 2018 tammi–syyskuussa Vaisalan saadut tilaukset laskivat 11 % edelliseen vuoteen verrattuna ja olivat 235,0 (262,9) miljoonaa euroa. Industrial Measurements-liiketoiminta-alueen tilaukset kasvoivat APAC-alueella, mutta laskivat kaikissa regiooneissa Weather and Environment -liiketoiminta-alueella. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla saadut tilaukset olisivat laskeneet 7 % edelliseen vuoteen verrattuna. Valuuttakurssien negatiivinen vaikutus johtui pääasiassa Yhdysvaltain dollarin heikentymisestä euroa vastaan erityisesti vuoden ensimmäisellä puoliskolla.

Vuoden 2018 tammi–syyskuussa Weather and Environment -liiketoiminta-alueen saadut tilaukset laskivat 17 % edelliseen vuoteen verrattuna ja olivat 147,3 (177,6) miljoonaa euroa. Tilaukset laskivat kaikissa regiooneissa ja pääasiassa projektiliiketoiminnassa. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla saadut tilaukset olisivat laskeneet 14 % edelliseen vuoteen verrattuna. Valuuttakurssien negatiivinen vaikutus johtui pääasiassa Yhdysvaltain dollarin heikentymisestä euroa vastaan erityisesti vuoden ensimmäisellä puoliskolla.

Vuoden 2018 tammi–syyskuussa Industrial Measurements -liiketoiminta-alueen saadut tilaukset kasvoivat 3 % ja olivat 87,7 (85,3) miljoonaa euroa. Kasvu tuli pääasiassa instrumenttitilauksista APAC-alueelta. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla saadut tilaukset olisivat kasvaneet 8 % edelliseen vuoteen verrattuna. Valuuttakurssien negatiivinen vaikutus johtui pääasiassa Yhdysvaltain dollarin heikentymisestä euroa vastaan erityisesti vuoden ensimmäisellä puoliskolla.

Tilaukset

Milj. euroa	30.9.2018	30.9.2017	Muutos, %	2017
Weather and Environment	106,3	134,3	-21	114,1
Industrial Measurements	13,0	10,7	21	10,7
Yhteensä	119,2	145,0	-18	124,8

Syyskuun 2018 lopussa Vaisalan tilaukset olivat 119,2 (145,0) miljoonaa euroa ja laski 18 % edelliseen vuoteen verrattuna. Tilaukset laski kaikilla maantieteellisillä alueilla Weather and Environment -liiketoiminta-alueen alhaisen tilausvirran ja korkean toimitusvolyymin seurauksena. Tilaukset olivat 59,5 (66,1) miljoonaa euroa on aikataulutettu toimitettavaksi vuonna 2018. Jos nykyistä tuloutusstandardia olisi sovellettu edellisenä vuotena, olisi 30.9.2017 tilaukset olleet 10 miljoonaa euroa raportoitua alempi. Näin ollen Vaisalan 30.9.2018 tilaukset olisivat laskeneet 12 % edelliseen vuoteen verrattuna.

Syyskuun 2018 lopussa Weather and Environment -liiketoiminta-alueen tilaukset olivat 106,3 (134,3) miljoonaa euroa. Tilaukset laski kaikissa regiooneissa alhaisen tilausvirran ja korkean toimitusvolyymin seurauksena. Tilaukset olivat 50,3 (57,7) miljoonaa euroa on aikataulutettu toimitettavaksi vuonna 2018. Jos nykyistä tuloutusstandardia olisi sovellettu edellisenä

vuotena, olisi 30.9.2017 tilauskanta ollut 10 miljoonaa euroa raportoitua alempi. Näin ollen Vaisalan 30.9.2018 tilauskanta olisi laskenut 14 % edelliseen vuoteen verrattuna.

Syyskuun 2018 lopussa Industrial Measurements -liiketoiminta-alueen tilauskanta oli 13,0 (10,7) miljoonaa euroa ja kasvoi 21 % edelliseen vuoteen verrattuna. Tilauskanta kasvoi kaikissa regionissa. Tilauskannasta 9,2 (8,4) miljoonaa euroa on aikataulutettu toimitettavaksi vuonna 2018.

Liikevaihto liiketoiminta-alueittain

Milj. euroa	1-9/2018	1-9/2017	Muutos, %	Muutos, % vertailukelp. valuutoilla	2017
Weather and Environment	154,7	147,9	5	8	222,2
Tuotteet	79,0	80,2	-1		112,0
Projektit	50,9	43,7	16		76,4
Palvelut	24,8	24,0	3		33,8
Industrial Measurements	85,8	82,4	4	9	110,3
Tuotteet	77,3	73,7	5		98,7
Palvelut	8,5	8,7	-2		11,6
Yhteensä	240,5	230,3	4	8	332,6

Liikevaihto maantieteellisin aluein

Milj. euroa	1-9/2018	1-9/2017	Muutos, %	2017
EMEA	70,0	71,5	-2	107,7
Americas	96,7	91,1	6	127,3
APAC	73,9	67,7	9	97,5
Yhteensä	240,5	230,3	4	332,6

Vaisalan vuoden 2018 tammi–syyskuun liikevaihto kasvoi 4 % edelliseen vuoteen verrattuna ja oli 240,5 (230,3) miljoonaa euroa. Suomen ulkopuolisten liiketoimintojen osuus liikevaihdosta oli 98 (98) %. Liikevaihto kasvoi Americas- ja APAC-alueilla sekä molemmilla liiketoiminta-alueilla. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla liikevaihto olisi kasvanut 8 % edellisestä vuodesta. Valuuttakurssien negatiivinen vaikutus johtui pääasiassa Yhdysvaltain dollarin heikentymisestä euroa vastaan. Jos nykyistä tuloutusstandardia olisi sovellettu edellisenä vuotena, olisi vuoden 2017 tammi–syyskuun liikevaihto ollut 4,8 miljoonaa euroa raportoitua korkeampi. Näin ollen Vaisalan vuoden 2018 tammi–syyskuun liikevaihto olisi kasvanut 2 % edelliseen vuoteen verrattuna.

Liikevaihto EMEA-alueella oli 70,0 (71,5) miljoonaa euroa ja laski 2 %. Liikevaihto laski Weather and Environment -liiketoiminta-alueen projektiliiketoiminnassa. Americas-alueen liikevaihto oli 96,7 (91,1) miljoonaa euroa ja kasvoi 6 %. Weather and Environment -liiketoiminta-alueen projektitoimitukset Latinalaiseen Amerikkaan vetivät kasvua. APAC-alueen liikevaihto kasvoi 9 % ja oli 73,9 (67,7) miljoonaa euroa Industrial Measurements -liiketoiminta-alueen vahvan kasvun sekä Weather and Environment -liiketoiminta-alueen projektitoimitusten seurauksena.

Vuoden 2018 tammi–syyskuussa Weather and Environment -liiketoiminta-alueen liikevaihto kasvoi 5 % edelliseen vuoteen verrattuna ja oli 154,7 (147,9) miljoonaa euroa. Projektiliiketoiminnan liikevaihto kasvoi vuoden alun vahvan tilauskannan tukemana. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla liikevaihto olisi kasvanut

8 % edellisestä vuodesta. Valuuttakurssien negatiivinen vaikutus johtui pääasiassa Yhdysvaltain dollarin heikentymisestä euroa vastaan. Jos nykyistä tuloutusstandardia olisi sovellettu edellisenä vuotena, olisi vuoden 2017 tammi–syyskuun liikevaihto ollut 4,8 miljoonaa euroa raportoitua korkeampi. Näin ollen vuoden 2018 tammi–syyskuun liikevaihto olisi kasvanut 1 % edelliseen vuoteen verrattuna.

Vuoden 2018 tammi–syyskuussa Industrial Measurements -liiketoiminta-alueen liikevaihto kasvoi 4 % edelliseen vuoteen verrattuna ja oli 85,8 (82,4) miljoonaa euroa. APAC-alueen liikevaihto kasvoi pääasiassa instrumenttitoimituksissa, kun taas Americas-alueen liikevaihto laski Yhdysvaltain dollarin heikentymisen seurauksena. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla liikevaihto olisi kasvanut 7,5 miljoonaa euroa eli 9 % edellisestä vuodesta. Valuuttakurssien negatiivinen vaikutus johtui pääasiassa Yhdysvaltain dollarin heikentymisestä euroa vastaan.

Bruttokateprosentti ja liiketulos

	1-9/2018	1-9/2017	2017
Bruttokateprosentti	52,5	52,2	52,3
Weather and Environment	47,3	46,4	47,3
Industrial Measurements	62,0	62,8	62,4
Liiketulos, milj. euroa	24,9	22,4	40,9
Weather and Environment	7,2	4,2	18,2
Industrial Measurements	18,4	18,5	22,8
Eliminoinnit ja muut	-0,6	-0,3	-0,2
Liiketulos, %	10,4	9,7	12,3
Weather and Environment	4,6	2,8	8,2
Industrial Measurements	21,4	22,4	20,7

Tammi–syyskuussa 2018 Vaisalan liiketulos parani ja oli 24,9 (22,4) miljoonaa euroa, 10,4 (9,7) % liikevaihdosta. Liiketuloksen parantuminen oli seurausta molempien liiketoiminta-alueiden liikevaihdon kasvusta. Bruttokateprosentti oli 52,5 (52,2). Kiinteät kulut kasvoivat 4 % edelliseen vuoteen verrattuna ja olivat 101,9 (97,8) miljoonaa euroa. Kasvu tuli pääasiassa tutkimus- ja kehityskulujen suunnitellusta noususta.

Tammi–syyskuussa 2018 Weather and Environment -liiketoiminta-alueen liiketulos parani ja oli 7,2 (4,2) miljoonaa euroa, 4,6 (2,8) % liikevaihdosta. Liiketuloksen parantuminen oli seurausta liikevaihdon kasvusta ja bruttokatteen parantumisesta. Bruttokateprosentti nousi sekä projekti- että palveluliiketoiminnoissa ja oli 47,3 (46,4) %. Kiinteät kulut kasvoivat 2 % edelliseen vuoteen verrattuna ja olivat 66,1 (64,7) miljoonaa euroa.

Tammi–syyskuussa 2018 Industrial Measurements -liiketoiminta-alueen liiketulos oli vertailukauden tasolla eli 18,4 (18,5) miljoonaa euroa, 21,4 (22,4) % liikevaihdosta. Bruttokateprosentti oli 62,0 (62,8) % ja laski vahvistuneen euron seurauksena. Kiinteät kulut kasvoivat 5 % edelliseen vuoteen verrattuna ja olivat 34,9 (33,3) miljoonaa euroa. Kasvu tuli pääasiassa tutkimus- ja kehityskulujen suunnitellusta noususta.

Tammi–syyskuun 2018 rahoitustuotot ja -kulut olivat -1,4 (-2,3) miljoonaa euroa. Tämä johtui pääasiassa Yhdysvaltain dollarimääräisten saatavien arvostusvaikutuksesta.

Tammi–syyskuun 2018 tulos ennen veroja oli 23,5 (20,0) miljoonaa euroa. Tuloverot olivat -5,4 (-4,6) miljoonaa euroa. Kauden tulos oli 18,1 (15,4) miljoonaa euroa ja osakekohtainen tulos 0,51 (0,43) euroa.

Tase ja rahavirta

Vaisalan omavaraisuusaste ja likviditeetti säilyivät vahvoina syyskuun 2018 lopussa. Rahavarat laskivat 62,6 (72,3) miljoonaan euroon pääasiassa 17,8 miljoonan euron ylimääräisen osingon maksun seurauksena. Vaisalalla ei ollut merkittäviä korollisia velkoja.

Taseen loppusumma oli 247,2 (251,7) miljoonaa euroa. Uuden tuloutusstandardin myötä vaihto-omaisuus aleni, mutta toisaalta vastaavasti saatavat kasvoivat.

Tammi–syyskuussa 2018 liiketoiminnan rahavirta laski 18,9 (26,2) miljoonaan euroon käyttöpääoman kehityksen seurauksena projektiliiketoiminnan ennakkomaksujen oltua alhaiset. Osinkoja maksettiin 37,6 (17,8) miljoonaa euroa.

Investoinnit

Tammi–syyskuun 2018 investoinnit olivat 10,3 (6,6) miljoonaa euroa. Investoinnit liittyvät pääosin koneisiin ja kalustoon, joilla kehitetään ja ylläpidetään Vaisalan tuotanto- ja palvelutoimintoja, sekä rakennusprojekteihin Vantaalla ja Louisvillessä, Yhdysvaltojen Coloradossa. Poistot ja arvonalentumiset olivat 6,5 (7,5) miljoonaa euroa.

Vaisala päätti huhtikuussa rakennuttaa seuraavien kahden vuoden aikana noin 3 000 m² toimistorakennuksen Louisvillen, Yhdysvaltojen Coloradon yhtiön nykyisen toimistorakennuksen viereen. Rakennushankkeen seurauksena Vaisala luopuu alueella sijaitsevista vuokraamistaan toimistotiloista. Tämän rakennus- ja kunnostushankkeen kustannusarvio on noin 12 miljoonaa euroa.

Tutkimus ja kehitys

T&K-kulut liiketoiminta-alueittain

Milj. euroa	1-9/2018	1-9/2017	Muutos, %	2017
Weather and Environment	21,1	20,2	4	27,0
Industrial Measurements	11,1	9,0	22	12,6
Yhteensä	32,1	29,2	10	39,6

T&K-aktiiviteetti jatkoi kasvuaan suunnitellusti molemmilla liiketoiminta-alueilla.

T&K-kulut % liikevaihdosta

	1-9/2018	1-9/2017	2017
Weather and Environment	13,6	13,6	12,1
Industrial Measurements	12,9	11,0	11,4
Yhteensä	13,4	12,7	11,9

Henkilöstö

Tammi–syyskuussa 2018 Vaisalassa työskenteli keskimäärin 1 644 (1 590) henkilöä. Syyskuun 2018 lopussa henkilöstön määrä oli 1 643 (1 588). Henkilöstöstä 70 (70) % työskenteli EMEA-alueella, 21 (22) % Americas-alueella ja 9 (9) % APAC-alueella. Henkilöstöstä 64 (63) % työskenteli Suomessa.

Varsinaisen yhtiökokouksen ja hallituksen päätökset

Vaisala Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin tiistaina 10.4.2018. Kokous vahvisti tilinpäätöksen ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 1.1.–31.12.2017.

Osinko

Osingoksi vahvistettiin 1,10 euroa osakkeelta. Osingonmaksun täsmäytyspäivä oli 12.4.2018 ja maksupäivä 19.4.2018.

Ylimääräiseksi osingoksi vahvistettiin 1,00 euroa osakkeelta. Ylimääräisen osingonmaksun täsmäytyspäivä oli 12.4.2018 ja maksupäivä 19.4.2018.

Hallitus

Hallituksen jäsenten lukumääräksi vahvistettiin kahdeksan. Hallituksen jäseninä jatkavat Petri Castrén, Petra Lundström, Yrjö Neuvo, Mikko Niinivaara, Kaarina Ståhlberg, Pertti Torstila, Raimo Voipio ja Ville Voipio.

Hallituksen puheenjohtajan vuosipalkkioksi vahvistettiin 45 000 euroa ja jäsenten palkkioksi 35 000 euroa. Vuosipalkkiosta noin 40 % maksetaan markkinoilta hankittavina Vaisala Oyj:n A-sarjan osakkeina ja loput rahana. Lisäksi yhtiökokous päätti, että tarkastusvaliokunnan puheenjohtajalle maksetaan kokouspalkkiona 1 500 euroa per osallistuttu kokous, ja että kullekin tarkastusvaliokunnan jäsenelle, palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan tai muun hallituksen perustaman valiokunnan puheenjohtajalle ja kullekin jäsenelle maksetaan 1 000 euroa per osallistuttu kokous toimikaudelta, joka päättyy vuoden 2019 varsinaiseen yhtiökokoukseen. Kokouspalkkiot maksetaan rahana.

Tilintarkastaja

Yhtiön tilintarkastajaksi valittiin uudelleen tilintarkastusyhteisö Deloitte Oy, jonka päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Merja Itäniemi. Tilintarkastajan palkkio maksetaan laskun mukaisesti.

Maksuton osakeanti (osakkeiden splittaus) ja yhtiöjärjestyksen muutos

Yhtiökokous päätti antaa osakkeenomistajille maksutta uusia osakkeita omistuksen mukaisessa suhteessa siten, että kutakin osaketta kohti annettiin yksi (1) uusi osake (ns. split). Osakeannin täsmäytyspäivä oli 12.4.2018. Uudet osakkeet tuottivat osakkeenomistajan oikeudet 12.4.2018 lukien. Uudet osakkeet eivät oikeuttaneet edellä mainittuihin osingonmaksuihin.

Yhtiökokous päätti muuttaa yhtiöjärjestyksen 3 §:ää niin, että vähimmäis- ja enimmäispääomaa koskevat määräykset poistettiin.

Valtuutus omien A-sarjan osakkeiden suunnattuun hankkimiseen

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 400 000 yhtiön oman A-sarjan osakkeen suunnatusta hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä yhtiön vapaaseen omaan pääomaan kuuluvilla varoilla. Valtuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 10.10.2019 saakka, ja se korvasi aiemman valtuutuksen omien A-sarjan osakkeiden suunnattuun hankkimiseen.

Valtuutus omien osakkeiden luovuttamiseen

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 1 046 636 oman A-sarjan osakkeen luovuttamisesta. Omien osakkeiden luovuttaminen voi tapahtua osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen

(suunnattu anti). Osakkeiden merkintähinta voidaan maksaa rahan sijasta myös kokonaan tai osittain apporttiomaisuudella. Valtuutus on voimassa 10.4.2023 saakka, ja se korvasi aiemman valtuutuksen omien A-sarjan osakkeiden luovuttamiseen.

Hallituksen järjestäytymiskokous

Hallitus valitsi yhtiökokouksen jälkeen pitämässään järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi uudelleen Raimo Voipion ja varapuheenjohtajaksi Yrjö Neuvon.

Hallituksen valiokuntien kokoonpano päätettiin seuraavasti:

Kaarina Ståhlberg valittiin tarkastusvaliokunnan puheenjohtajaksi ja Petri Castrén ja Mikko Niinivaara jäseniksi. Tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja ja kaikki jäsenet ovat yhtiöstä ja yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista riippumattomia.

Raimo Voipio valittiin palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan puheenjohtajaksi ja Petri Castrén ja Mikko Niinivaara jäseniksi. Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan puheenjohtaja ja kaikki jäsenet ovat yhtiöstä ja yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista riippumattomia.

Osakkeet ja osakkeenomistajat

Osakepääoma ja osakkeet

Vaisalan osakepääoma 30.9.2018 oli 7 660 808 euroa. Vuoden 2018 varsinainen yhtiökokous päätti antaa osakkeenomistajille maksutta uusia osakkeita omistuksen mukaisessa suhteessa siten, että kutakin osaketta kohti annetaan yksi (1) uusi osake (ns. split). Osakeannin täsmäytyspäivä oli 12.4.2018 ja uudet osakkeet merkittiin kaupparekisteriin 12.4.2018. Uudet osakkeet luovutettiin 13.4.2018. Osakeannin jälkeen Vaisalalla on 36 436 728 osaketta, joista 6 778 662 kuuluu sarjaan K ja 29 658 066 sarjaan A. K- ja A-sarjan osakkeet eroavat toisistaan siten, että jokainen K-sarjan osake tuottaa oikeuden äänestää yhtiökokouksessa 20 äänellä ja jokainen A-sarjan osake 1 äänellä. A-sarjan osakkeet edustivat 81,4 % kaikista osakkeista ja 17,9 % äänimäärästä. K-sarjan osakkeet puolestaan edustivat 18,6 % kaikista osakkeista ja 82,1 % äänimäärästä.

Osakevaihto ja kurssikehitys

Vaisalan A-sarjan osakkeita vaihdettiin Nasdaq Helsinki Oy:ssä tammi–syyskuussa 2018 yhteensä 2 220 498 kappaletta 58,5 miljoonan euron kokonaishintaan. A-sarjan osakkeen viimeinen kauppa tehtiin Nasdaq Helsingissä hintaan 18,60 euroa. Osakkeen ylin kurssi oli 23,90 euroa ja alin 18,00 euroa. Osakkeen hinnan volyymilla painotettu keskikurssi oli 21,06 euroa.

A-sarjan osakkeiden markkina-arvo 30.9.2018 ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita oli 539,6 miljoonaa euroa. Kaikkien osakkeiden markkina-arvo, jossa pörssissä noteeraamattomat K-sarjan osakkeet on arvostettu A-sarjan osakkeen syyskuun viimeisen kaupankäyntipäivän päätöskurssiin, oli yhteensä 665,7 miljoonaa euroa ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita.

Omat osakkeet ja niihin liittyvät valtuutukset

Varsinainen yhtiökokous 28.3.2017 valtuutti hallituksen päättämään enintään 568 344 oman A-sarjan osakkeen luovuttamisesta. Valtuutus oli voimassa 10.4.2018 pidetyn varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka.

Helmikuussa 2018 hallitus päätti luovuttaa osakkeita tämän valtuutuksen perusteella. Yhteensä 49 046 A-sarjan osaketta luovutettiin maaliskuussa vastikkeetta yhtiön osakepalkkiojärjestelmään 2015 ja ehdolliseen osakepalkkiojärjestelmään 2016 kuuluville 28 avainhenkilölle osakepalkkiojärjestelmien ehtojen mukaisesti.

Vaisalan hallussa oli syyskuun 2018 lopussa 646 636 yhtiön omaa A-sarjan osaketta, joiden osuus A-sarjan osakkeista oli 2,2 % ja kaikista osakkeista 1,8 %.

Osakkeenomistajat

Syyskuun 2018 lopussa Vaisala Oyj:llä oli 8 435 (7 768) rekisteröityä osakkeenomistajaa. Suomen ulkopuolella olevat omistajat ja hallintarekisteröidyt omistajat omistivat osakkeista 16,3 (15,7) %. Kotitaloudet omistivat osakkeista 40,4 (40,1) %, yksityiset yritykset 13,9 (14,9) %, rahoitus- ja vakuutuslaitokset 14,3 (13,1) %, voittoa tavoittelemattomat yhteisöt 11,1 (11,2) % ja julkisyhteisöt 4,0 (5,0) %.

Lisää tietoa Vaisalan osakkeista ja osakkeenomistajista on yhtiön internetsivuilla osoitteessa www.vaisala.fi/sijoittajat.

Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Kansainvälisen kauppapolitiikan ja poliittisen tilanteen epävarmuus sekä julkisen sektorin asiakkaiden budjettirahoituksen leikkaukset tai muutokset heidän hankintakriteereissään voivat alentaa tai lykätä Vaisalan tuotteiden ja palveluiden kysyntää.

Digitaalisiin ratkaisuihin liittyvien sovellusten kehittämisen sekä niihin liittyvien myynnin osaamisen hankkimisen ja kehittämisen viivästyminen voivat hidastaa Weather and Environment -liiketoiminta-alueen kasvua. Budjettileikkaukset, asiakkaiden monimuotoiset päätöksentekoprosessit, muutokset projektien kattavuudessa sekä rahoituksen saatavuus voivat lykätä infrastruktuurisopimusten solmimista Weather and Environment -liiketoiminta-alueella. Häiriöt projektien toimituksissa voivat alentaa tai viivästyttää niihin liittyvää tulosta. Näin ollen Vaisalan taloudellinen suoriutuminen voi vaihdella merkittävästi eri aikoina.

Uusien tuotteiden, kuten muuntajien kunnonvalvontalaitteiden, ilmanlaatuantureiden ja -verkostojen sekä digitaalisten ratkaisujen menestyksekkään lanseerauksen tai viranomaishyväksyntöjen pitkittyminen voi viivästyttää Vaisalan kasvusuunnitelmia.

Pitkät katkokset tuotannossa tai testilaitteissa tai häiriöt toimittajien ja alihankkijoiden toimituskyvyssä tai tuotteiden laadussa voivat vaikuttaa merkittävästi Vaisalan liikevaihtoon ja kannattavuuteen. Kyberriski ja tietojärjestelmien häiriöt voivat vaikuttaa liiketoimintaan ja digitaalisten ratkaisujen toimittamiseen.

Vaisalan kykyyn toteuttaa menestyksekkäästi ja oikea-aikaisesti investointeja, divestointeja ja uudelleenjärjestelyjä sekä saavuttaa niihin liittyvät taloudelliset ja toiminnalliset tavoitteet, liittyy epävarmuuksia ja riskejä, jotka voivat toteutuessaan vaikuttaa negatiivisesti liikevaihtoon ja kannattavuuteen.

Lisää tietoa Vaisalan riskienhallinnasta löytyy Vuosiraportista sekä yrityksen internetsivuilta osoitteesta www.vaisala.fi/sijoittajat.

Katsauskauden jälkeiset tapahtumat

Mari Heusala, KTM, s. 1966, nimitettiin henkilöstöjohtajaksi. Hänestä tulee Vaisalan johtoryhmän jäsen ja hän raportoi toimitusjohtaja Kjell Forsénille. Mari Heusala aloittaa tehtävässään 7.1.2019. Nykyinen henkilöstöjohtaja Marja Happonen jää eläkkeelle keuhällä 2019.

Vaisala ilmoitti 4.10.2018 ostavansa ranskalaisen Leosphere SAS:n koko osakekannan. Leosphere kehittää, valmistaa ja huoltaa tuulen etämittaamiseen tarkoitettuja lidar (light detection and ranging) -laitteita, joita käytetään tuulienergia-, ilmailu-, meteorologia- ja ilmanlaatuasiakassegmenteissä. Kaupan velaton hinta oli 38 miljoonaa euroa. Leospheren vuoden 2017 liikevaihto oli 27 miljoonaa euroa ja sen liikevoittomarginaali ylsi 15 %:iin. Vaisala raportoi Leospheren tuloksen osana Weather and Environment -liiketoiminta-alueen taloudellista tulosta 11.10.2018 alkaen.

Vaisala allekirjoitti 5.10.2018 50 miljoonan euron vakuudettoman valmiusluottosopimuksen yhden ydinpankkinsa kanssa. Kommitoitu valmiusluotto erääntyy 5 vuoden kuluttua allekirjoituspäivästä ja sillä ei ole taloudellisia kovenanteja. Valmiusluotto on tarkoitettu konsernin käyttöpääoman tarpeisiin, yritysostojen rahoitukseen ja yleisiin rahoitustarpeisiin. Valmiusluotosta oli 23.10.2018 käytetty 40 miljoonaa euroa.

Markkinanäkymät 2018

Sään mittausratkaisujen markkinoiden arvioidaan olevan tasaiset. Sään mittausratkaisujen kysynnän arvioidaan paranevan Americas-alueella. Aasia ja Tyynenmeren alue, Lähi-itä ja Afrikka -alueella kysynnän arvioidaan olevan vakaa, kun taas Euroopassa ja erityisesti Kiinassa kysynnän arvioidaan laskevan maltillisesti vajaan vuoteen 2017 verrattuna. Digitaalisten ratkaisujen kysynnän arvioidaan parantuvan maltillisesti tai olevan edellisvuoden tasolla.

Teollisuuden mittausratkaisujen markkinoiden arvioidaan olevan hyvät. Kysynnän arvioidaan kasvavan kaikissa regionissa. Sähkönsiirtotuotteiden kysynnän arvioidaan kehittyvän positiivisesti ja olosuhdevalvontajärjestelmien kysynnän saavan vauhtia uuden sukupolven järjestelmästä.

Valuuttakursseilla arvioidaan olevan negatiivinen vaikutus vuoden 2018 raportoituun liikevaihtoon olettaen, että kurssit pysyvät syyskuun lopun tasolla.

Vuoden 2018 taloudellinen ohjeistus

Vaisala arvioi vuoden 2018 liikevaihdon olevan 340–360 miljoonaa euroa ja liiketuloksen (EBIT) 30–36 miljoonaa euroa.

Vuoden 2019 talouskalenteri

12.2.2019: Tilinpäätöstiedote 2018

Viikon 9 loppuun mennessä Vuosiraportti 2018

24.4.2019: Osavuositarkastus tammi–maaliskuulta 2019

19.7.2019: Puolivuositarkastus 2019

24.10.2019: Osavuositarkastus tammi–syyskuulta 2019

Vantaa, 28.11.2018

Vaisala Oyj
Toimitusjohtaja

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, säännöksiä ja valuuttakurssien muutokset.

Taloudelliset tiedot ja muutokset laskentaperiaatteissa

Osavuositarkastus on laadittu IAS 34 *Osavuositarkastukset* -standardin mukaisesti, käyttäen samoja menettelytapoja ja laadintaperiaatteita kuin 2017 vuositilinpäätöksessä. Kaikki osavuositarkastuksen luvut ovat konsernilukuja. Kaikki esitetyt luvut on pyöristetty, mistä johtuen yksittäisten lukujen summa voi poiketa osavuositarkastuksessa esitetystä.

IFRS-standardin mukaisen tilinpäätöksen valmistelu vaatii Vaisalan johdolta arvioiden ja oletusten tekemistä, jotka vaikuttavat raportoidun omaisuuden ja vieraan pääoman ja tulojen ja menojen arvoon tuloslaskelmassa. Vaikka arviot perustuvat johdon parhaaseen tietämykseen osavuositarkastuksen päiväkysenä, toteutunut tulos voi erota arvioista. Osavuositarkastusta ei ole tilintarkastettu.

Uudet ja muutetut IFRS-standardit

Vaisala on ottanut käyttöön seuraavat IASB:n julkaisemat uudet standardit ja tulkinnat 1.1.2018 alkaen.

IFRS 2 -muutos *Osakeperusteiset maksut*

Muutokset selventävät seuraavia seikkoja:

1. Käteisvaroina maksettavan osakeperusteisen liiketoimen käyvän arvon arvioinnissa oikeuden syntymisehtojen ja lopullista oikeutta synnyttämättömien ehtojen kirjanpitokäsittelyn tulisi seurata samaa menettelyä kuin omana pääomana maksettavan osakeperusteisen liiketoimen kohdalla.
2. Mikäli verolaki tai sääntely edellyttää yhtiötä pidättämään tietyn määrän oman pääoman ehtoisia instrumentteja, rahalliselta arvoltaan työntekijöiden verovelvoitetta vastaavan määrän työntekijän verovelan kuittaamiseksi ja myöhemmin maksamiseksi veroviranomaiselle (ts. osakeperusteisessa järjestelyssä on nettosuoritusominaisuus), on tällainen järjestely luokiteltava kokonaisuudessaan omana pääomana maksettavaksi liiketoimeksi edellyttäen, että osakeperusteinen maksu olisi luokiteltu omana pääomana maksettavaksi liiketoimeksi ilman sen sisältämää nettosuoritusominaisuutta.
3. Osakeperusteisessa maksussa tapahtuva muutos, joka muuttaa liiketoimen käteisvaroina maksettavasta omana pääomana maksettavaksi, käsitellään seuraavasti:
 - a. alkuperäinen velka kirjataan pois taseesta;
 - b. omana pääomana maksettava osakeperusteinen maksu kirjataan myönnetyn oman pääoman ehtoisen instrumentin muutospäivän käypään arvoon siltä osin kuin työtä on suoritettu muutospäivään mennessä; ja
 - c. mahdollinen ero muutospäivän velan kirjanpitoarvon ja omaan pääomaan kirjattavan arvon välillä kirjataan välittömästi tulostaikutteisesti.

Näistä muutoksista johtuen Vaisala on oikaissut muita oman pääoman rahastoja 3,9 miljoonaa euroa sekä ostovelkoja ja muita velkoja -3,9 miljoonaa euroa. Vaisala on tarkentanut IFRS 2:sta johtuvia avaavan taseen oikaisuja tässä osavuositarkastuksessa. Vertailuvuosia ei ole muutettu takautuvasti.

IFRS 9 *Rahoitusinstrumentit*

IFRS 9 *Rahoitusinstrumentit* tuo uusia vaatimuksia rahoitusvarojen luokitteluun ja arvostamiseen. Standardiin sisältyy uudistettu ohjeistus rahoitusvarojen luokittelusta, kirjaamisesta ja arvostamisesta, yleistä suojauslaskentaa koskevat uudet säännökset sekä uusi odotettavissa olevia luottotappioita koskeva kirjanpitokäsittelymalli. Tämän lisäksi standardi sisältää liitetietovaatimuksia.

Vaisalalla ei ole merkittäviä rahoitusinstrumentteja asiakassaatavien ja valuuttatermiinien lisäksi. Vaisala ei myöskään sovelle suojauslaskentaa.

Vaisala soveltaa standardin yksinkertaistettua menettelyä koko voimassaoloajalta odotettavissa olevien luottotappioiden kirjaamiseen myyntisaamisten ja pitkäaikaishankkeiden asiakassaatavien osalta kuten IFRS 9 vaatii tai sallii. Johto arvioi IFRS 9:n mukaisen odotettavissa olevien luottotappioiden kirjaamismallin soveltamisen johtavan luottotappioiden aikaisempaan kirjaamiseen kuvattujen erien osalta ja kasvattavan näistä kirjattavan tappioita koskevan vähennyserän määrää. Tähän perustuen Vaisala on oikaissut -0,2 miljoonalla eurolla kertyneitä voittovaroja ja myyntisaamisia ja muita saamisia 1.1.2018. IFRS 9:n käyttöönotto ei vaikuta olennaisesti veroihin. Vertailuvuosia ei ole oikaistu takautuvasti.

IFRS 15 *Myyntituotot asiakassopimuksista*

IFRS 15 *Myyntituotot asiakassopimuksista* (voimaan EU:ssa 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla) sisältää yhden kattavan tuloutusmallin asiakassopimusten perusteella saatavien myyntituottojen kirjaamiseen. IFRS 15 korvaa IAS 18 *Tuotot* ja IAS 11 *Pitkäaikaishankkeet* -standardit ja niihin liittyvät tulkinnat. IFRS 15:n pääperiaatteena on, että myyntituotot kirjataan siten, että ne kuvaavat luvattujen tavaroiden tai palveluiden luovuttamista asiakkaalle sellaiseen rahamäärään, joka kuvastaa vastiketta, johon yhteisö odottaa olevansa oikeutettu kyseisiä tavaroita tai palveluita vastaan. IFRS 15:n mukaan yhteisö kirjaa myyntituoton silloin kun (tai sitä mukaa kuin) suoritevelvoite täytetään, toisin sanoen silloin kun asiakas saa määräysvallan suoritevelvoitteen perusteena olevaan tavaraan tai palveluun. Myyntituotot kirjataan tämän periaatteen mukaisesti seuraavia viittä vaihetta noudattaen:

1. Tunnistetaan asiakassopimus (tai -sopimukset)
2. Tunnistetaan sopimukseen sisältyvät suoritevelvoitteet
3. Määritetään transaktiohintaa
4. Kohdistetaan transaktiohintaa sopimukseen sisältyville suoritevelvoitteille
5. Kirjataan myyntituotto

Lisäksi IFRS 15 sisältää laajat liitetietovaatimukset.

Vaisala siirtyi soveltamaan IFRS 15 *Myyntituotot asiakassopimuksista* -standardia 1.1.2018 alkaen. IFRS 15 -standardin vaikutukset kohdistuivat Vaisalassa enimmäkseen Weather and Environment -liiketoiminta-alueen projektiliiketoimintaan, kun taas uuden standardin vaikutukset ovat vähäisiä Weather and Environment -liiketoiminta-alueen tuote- ja palveluliiketoimintoihin sekä Industrial Measurements -liiketoiminta-alueeseen.

Projektiliiketoiminta

Weather and Environment -liiketoiminta-alueen projektiliiketoiminnan liikevaihto tilikaudella 2017 oli 76 miljoonaa euroa ja 65 miljoonaa euroa tilikaudella 2016. Merkittävimmät muutokset tapahtuivat yllämainituissa vaiheissa kaksi, neljä ja viisi, kun taas vaiheissa yksi ja kolme muutokset olivat vähäisiä.

Vaisalan toimitusprojektit ovat tyypillisesti integroituja projekteja. Integroiduissa projekteissa Vaisala toimittaa asiakkaille havaintojärjestelmän, joka koostuu tuotteista, palveluista ja ohjelmistoista. Nämä järjestelmät kytketään/yhdistetään asiakkaan järjestelmään asiakkaan määrittelyjen mukaisesti. Tästä johtuen yksi toimitusprojekti on tyypillisesti yksi IFRS 15:n mukainen suoritevelvoite. Vaisala tulouttaa integroidut projektit valmistusasteen mukaisesti. Tehdyn sopimusanalyysin perusteella Vaisalan sopimukset tyypillisesti täyttävät jatkuvan tuloutuksen kriteerit joko siten, että tuotteella ei ole vaihtoehtoja käyttöä ja että Vaisalalla on oikeus maksuun tehdystä työstä ja/tai siten, että suorite on valmistusvaiheen aikana asiakkaan kontrollissa.

Ennen vuotta 2018 valmistusasteen mukainen tuloutus on ollut projekteissa harvinaista ja sitä on sovellettu vain ajallisesti hyvin pitkiin projekteihin. Yleisin tuloutustapa on ollut tulouttaa laite ja kenttäpalvelut erikseen niiden suhteellisen myyntihinnan mukaisesti. Valmistusasteen mukaiseen tuloutukseen siirtyminen vaikuttaa tuloutusajankohtaan, koska kontrolli tulee siirtymään asiakkaalle vähitellen. Tästä johtuen liikevaihdon ja voiton kirjaaminen aikaistuu.

Tuote- ja palveluliiketoiminta

Vaisala tulee jatkamaan tuoteliiketoiminnassa nykyistä toimitusehtoihin perustuvaa tuloutustapaa ja palveluliiketoiminnassa tapaa, joka ajoittaa tuloutuksen hetkeen, jolloin asiakkaat saavat hyödyt palveluista. Määräaikaississa palvelusopimuksissa, jotka neuvotellaan toimitusprojektien yhteydessä ja jotka toteutuvat projektitoimitusten jälkeen, Vaisala tulee jatkamaan jatkuvaa tuloutusta erillisenä suoritevelvoitteena.

Vaisalan taloudellinen raportointi ja siirtymä

IFRS 15 mukaisesti laskettuna tammi–joulukuun 2017 liikevaihto olisi ollut noin 4 miljoonaa euroa pienempi ja tilauskanta olisi ollut kumulatiivisesti 1 miljoonaa euroa alempi IFRS 15:n mukaan tuloutettuna verrattuna vuoden 2017 laskentaperiaatteisiin. Vaikutus perustuu tuloutuksen aikaistumiseen. Vuoden 2017 laskentaperiaatteiden mukainen tuloutus johti kausivaihteluun, jossa kolmannen ja etenkin neljännen neljänneksen liikevaihto oli tyypillisesti korkeampi. IFRS 15 käyttöönotto johtaa tasaisempaan tuloutukseen vuosineljännesten välillä, koska projektit tosiasiallisesti valmistuvat tasaisemmin vuoden aikana.

Vaisala käyttää siirtymisessä osittain takautuvaa menetelmää, jonka mukaan avoinna olevat sopimukset on tuloutettu IFRS 15:n mukaisesti 1.1.2018 alkaen, mutta ennen sitä loppuunsaatettujen projektien vertailutietoja ei muutettu takautuvasti. Tästä johtuen Vaisala on tehnyt 0,3 miljoonan euron oikaisun kertyneisiin voittovaroihin 1.1.2018. Lisäksi Vaisala on oikaissut taseessa myyntisaamisia ja muita saamisia 2,8 miljoonaa euroa, vaihto-omaisuutta -2,6 miljoonaa euroa, ostovelkoja ja muita velkoja -0,2 miljoonaa euroa ja tuloverovelkoja 0,1 miljoonaa euroa IFRS 15 käyttöönoton myötä. Vertailuvuosia ei ole oikaistu takautuvasti.

Konsernituloslaskelma

Milj. euroa	7-9/2018	7-9/2017	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
Liikevaihto	84,1	87,1	240,5	230,3	332,6
Myytyjä suoritteita vastaavat kulut	-37,0	-41,1	-114,2	-110,0	-158,5
Bruttokate	47,0	46,0	126,3	120,3	174,0
Myynnin, markkinoinnin ja hallinnon kulut	-22,5	-21,9	-69,7	-68,6	-93,7
Tutkimus- ja kehityskulut	-10,0	-8,6	-32,1	-29,2	-39,6
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	0,0	-0,8	0,5	-0,2	0,1
Liiketulos	14,5	14,7	24,9	22,4	40,9
Osuus osakkuusyhtiön tuloksesta	-	-	-	-	0,1
Rahoitustuotot ja -kulut, netto	-0,5	-0,9	-1,4	-2,3	-2,8
Tulos ennen veroja	14,0	13,8	23,5	20,0	38,1
Tuloverot	-3,3	-3,2	-5,4	-4,6	-10,9
Kauden tulos	10,7	10,6	18,1	15,4	27,2
Osakekohtainen tulos, euroa	0,30	0,30	0,51	0,43	0,76
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, euroa	0,30	0,29	0,50	0,43	0,75

Konsernin laaja tuloslaskelma

Milj. euroa	7-9/2018	7-9/2017	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi					
Etuuspohjaiset vakuutusmatemaattiset tuotot ja kulut	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Yhteensä	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Erät, jotka saatetaan siirtää myöhemmin tulosvaikutteisiksi					
Muuntoerot	0,0	-0,7	0,7	-2,8	-3,2
Yhteensä	0,0	-0,7	0,7	-2,8	-3,2
Muut laajan tuloksen erät yhteensä	0,0	-0,7	0,7	-2,8	-3,2
Kauden laaja tulos yhteensä	10,8	9,8	18,8	12,7	24,1

Konsernitase

Milj. euroa

Varat	30.9.2018	30.9.2017	31.12.2017
Pitkäaikaiset varat			
Aineettomat hyödykkeet	20,7	17,0	20,6
Aineelliset hyödykkeet	44,8	40,5	40,4
Sijoitukset	0,1	0,1	0,1
Osuus osakkuusyhtiössä	0,8	0,7	0,9
Pitkäaikaiset saamiset	0,7	0,7	0,7
Laskennalliset verosaamiset	7,9	10,4	7,6
Pitkäaikaiset varat yhteensä	75,1	69,4	70,3
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	27,7	35,5	28,6
Myyntisaamiset ja muut saamiset	79,8	72,3	83,1
Tuloverosaamiset	2,0	2,1	0,5
Rahavarat	62,6	72,3	91,3
Lyhytaikaiset varat yhteensä	172,2	182,3	203,5
Varat yhteensä	247,2	251,7	273,8

Oma pääoma ja velat	30.9.2018	30.9.2017	31.12.2017
Emoyhtiön omistajien oma pääoma			
Osakepääoma	7,7	7,7	7,7
Muut rahastot	5,2	2,4	3,0
Muuntoerot	0,5	0,2	-0,2
Omat osakkeet	-9,0	-10,1	-10,1
Kertyneet voittovarot	165,7	173,3	185,1
Oma pääoma yhteensä	170,1	173,5	185,4
Pitkäaikaiset velat			
Korolliset velat	0,0	-	-
Eläkevastuut	2,6	2,4	2,5
Laskennalliset verovelat	0,4	0,0	0,5
Varaukset	0,2	0,1	0,2
Muut pitkäaikaiset velat	1,9	1,3	2,7
Pitkäaikaiset velat yhteensä	5,1	3,8	5,8
Lyhytaikaiset velat			
Korolliset velat	0,0	0,0	-
Laskuttamattomat saadut ennakot	4,3	4,8	4,6
Tuloverovelat	2,0	0,8	1,4
Varaukset	1,5	1,7	1,3
Ostovelat ja muut velat	64,2	67,0	75,3
Lyhytaikaiset velat yhteensä	72,0	74,4	82,5
Velat yhteensä	77,1	78,2	88,4
Oma pääoma ja velat yhteensä	247,2	251,7	273,8

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

Milj. euroa	Osake- pääoma	Muut rahastot	Omat osakkeet	Muuntoerot	Voittovarajat	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2017	7,7	2,0	-9,6	2,9	175,6	178,5
Kauden tulos					15,4	15,4
Muu laaja tulos		-0,0		-2,7		-2,8
Maksetut osingot					-17,8	-17,8
Maksamattomien osinkojen palautus omaan pääomaan					0,1	0,1
Omien osakkeiden ostot			-0,8			-0,8
Osakeperusteiset maksut		0,5	0,3			0,8
Oma pääoma 30.9.2017	7,7	2,4	-10,1	0,2	173,3	173,5

Milj. euroa	Osake- pääoma	Muut rahastot	Omat osakkeet	Muuntoerot	Voittovarajat	Yhteensä
Oma pääoma 31.12.2017	7,7	3,0	-10,1	-0,2	185,1	185,4
Avaavan taseen oikaisut omaan pääomaan						
IFRS 2 muutos		3,9				3,9
IFRS 9					-0,2	-0,2
IFRS 15					0,3	0,3
Oma pääoma 1.1.2018	7,7	6,8	-10,1	-0,2	185,2	189,3
Kauden tulos					18,1	18,1
Muu laaja tulos		-0,0		0,7		0,7
Maksetut osingot					-37,6	-37,6
Osakeperusteiset maksut		-1,6	1,1			-0,5
Oma pääoma 30.9.2018	7,7	5,2	-9,0	0,5	165,7	170,1

Konsernin rahavirtalaskelma

Milj. euroa	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
Liiketoiminnan rahavirta			
Myynnistä saadut maksut	244,5	242,1	330,6
Maksut liiketoiminnan kuluista	-219,2	-207,9	-272,6
Maksetut rahoituserät, netto	-0,1	-2,5	-1,8
Maksetut tuloverot	-6,3	-5,5	-7,1
Liiketoiminnan rahavirta	18,9	26,2	49,2
Investointien rahavirta			
Yrityshankinnat	-	-	-2,0
Käyttöomaisuusinvestoinnit	-10,3	-6,6	-8,5
Käyttöomaisuusmyynnit	0,1	0,2	0,3
Investointien rahavirta	-10,2	-6,3	-10,2
Rahoituksen rahavirta			
Maksetut osingot	-37,6	-17,8	-17,9
Omien osakkeiden ostot	-	-0,8	-0,8
Lainasaamisten muutos	0,1	0,0	0,0
Leasingvelkojen muutos	0,0	0,0	0,0
Rahoituksen rahavirta	-37,4	-18,6	-18,6
Rahavarojen muutos lisäys (+) / vähennys (-)	-28,8	1,2	20,4
Rahavarat kauden alussa	91,3	72,4	72,4
Rahavarojen muutos	-28,8	1,2	20,4
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	0,2	-1,4	-1,5
Rahavarat kauden lopussa	62,6	72,3	91,3

Katsauksen liitetiedot

Saadut tilaukset liiketoiminta-alueittain

Milj. euroa	7-9/2018	7-9/2017	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
Weather and Environment	48,7	72,5	147,3	177,6	233,0
Industrial Measurements	28,1	27,6	87,7	85,3	113,3
Yhteensä	76,8	100,1	235,0	262,9	346,3

Liikevaihto liiketoiminta-alueittain

Milj. euroa	7-9/2018	7-9/2017	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
Weather and Environment					
Tuotteet	32,5	29,7	79,0	80,2	112,0
Projektit	13,5	21,7	50,9	43,7	76,4
Palvelut	8,5	6,9	24,8	24,0	33,8
Yhteensä	54,6	58,3	154,7	147,9	222,2
Industrial Measurements					
Tuotteet	26,7	25,9	77,3	73,7	98,7
Palvelut	2,8	2,9	8,5	8,7	11,6
Yhteensä	29,5	28,8	85,8	82,4	110,3
Liikevaihto, muu toiminta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Liikevaihto, yhteensä	84,1	87,1	240,5	230,3	332,6

Liiketulos liiketoiminta-alueittain

Milj. euroa	7-9/2018	7-9/2017	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
Weather and Environment	7,5	7,1	7,2	4,2	18,2
Industrial Measurements	7,7	8,3	18,4	18,5	22,8
Muu toiminta	-0,7	-0,8	-0,6	-0,3	-0,2
Yhteensä	14,5	14,7	24,9	22,4	40,9

Liikevaihto maantieteellisin aluein

Milj. euroa	7-9/2018	7-9/2017	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
EMEA	24,4	29,6	70,0	71,5	107,7
Americas	33,6	31,7	96,7	91,1	127,3
APAC	26,0	25,8	73,9	67,7	97,5
Yhteensä	84,1	87,1	240,5	230,3	332,6

Henkilöstö					
	7-9/2018	7-9/2017	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
Henkilöstö, keskimäärin	1 656	1 606	1 644	1 590	1 592
Henkilöstö, kauden lopussa	1 643	1 588	1 643	1 588	1 608

Johdannaissopimukset					
			30.9.2018	30.9.2017	31.12.2017
Johdannaissopimuksien nimellisarvot, milj. euroa			35,0	39,8	38,8
Johdannaissopimuksien käyvät arvot, varat, milj. euroa			0,2	2,5	1,5
Johdannaissopimuksien käyvät arvot, velat, milj. euroa			1,3	0,4	0,3

Johdannaissopimukset koostuvat valuuttatermiineistä. Käyvät arvot lasketaan johtamalla ne aktiivisilta markkinoilta saaduista hintatiedoista ja käyttämällä yleisesti tunnettuja arvostusmalleja (käypien arvojen taso 2). Rahoitussopimuksia solmitaan vain vastapuolten kanssa, joilla on korkea luottoluokitus.

Osaketiedot					
	7-9/2018	7-9/2017	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä, tuhatta	35 790	17 846	35 790	17 846	17 846
Omien osakkeiden määrä, tuhatta	647	372	647	372	372
Osakkeiden painotettu keskimääräinen lukumäärä laimennusvaikutuksella, tuhatta	36 353	18 146	36 329	18 146	18 176
Osakkeiden painotettu keskimääräinen lukumäärä, tuhatta	35 790	17 847	35 766	17 847	17 847
Pörssivaihto, tuhatta	673	622	2 220	1 751	2 149
Osakekurssi, ylin, euroa	23,90	22,61	23,90	24,28	24,45
Osakekurssi, alin, euroa	18,00	19,14	18,00	15,94	15,94

Tunnusluvut					
	7-9/2018	7-9/2017	1-9/2018	1-9/2017	1-12/2017
Osakekohtainen tulos, euroa	0,30	0,30	0,51	0,43	0,76
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, euroa	0,30	0,29	0,50	0,43	0,75
Osakekohtainen oma pääoma, euroa			4,75	4,86	5,19
Oman pääoman tuotto, %			13,6	11,7	15,0
Osakekohtainen liiketoiminnan rahavirta, euroa	0,30	0,42	0,53	0,73	1,38
Omavaraisuusaste, %			70,0	70,3	68,9

Vaisalan yhtiökokouksen 10.4.2018 hyväksymä maksuton osakeanti nosti Vaisalan K-sarjan osakkeiden kokonaismäärän 6 778 662:een ja A-sarjan osakkeiden kokonaismäärän 29 658 066:een. Osakkeeseen liittyvät vertailuluvut on oikaistu vastaamaan uutta osakemäärää.

Lisätietoja

Talousjohtaja Kaarina Muurinen

Puh. 040 577 5066

Vaisala Oyj

Jakelu

Nasdaq Helsinki

Keskeiset tiedotusvälineet

www.vaisala.fi

Vaisala on maailman johtava ympäristön ja teollisuuden mittausratkaisuihin erikoistunut yritys. Yli 80-vuotiseen kokemukseemme pohjaten tarjoamme asiakkaillemme luotettavia mittaratkaisuja ja palveluja paremman päätöksenteon, turvallisuuden ja tehokkuuden tueksi. Vaisalan pääkonttori sijaitsee Suomessa, ja yhtiön palveluksessa on noin 1 600 ammattilaista eri puolilla maailmaa. Yhtiön A-sarjan osakkeet on listattu Nasdaq Helsinki arvopaperipörssissä. www.vaisala.fi www.twitter.com/VaisalaSuomi