



Wärtsilä Oyj Abp

Puolivuosikatsaus

Tammikuu – kesäkuu 2019

Vakaata kehitystä liikevaihdossa, haasteita laitetoiminnan kannattavuudessa

Keskeistä toiselta neljännekseltä 2019

- Tilauskertymä laski 11% 1.377 miljoonaan euroon (1.553)
- Liikevaihto laski 2% 1.217 miljoonaan euroon (1.246)
- Tilaus-laskutussuhde oli 1,13 (1,25)
- Vertailukelpoinen liiketulos laski 8% 113 miljoonaan euroon (123), mikä vastaa 9,3% liikevaihdosta (9,8)
- Tulos/osake laski 0,11 euroon (0,13)
- Liiketoiminnan rahavirta laski -37 miljoonaan euroon (41)

Keskeistä katsauskaudelta tammi-kesäkuu 2019

- Tilauskertymä laski 9% 2.793 miljoonaan euroon (3.060)
- Tilauskanta kauden lopussa kasvoi 10% 6.470 miljoonaan euroon (5.904)
- Liikevaihto kasvoi 2% 2.368 miljoonaan euroon (2.312)
- Tilaus-laskutussuhde oli 1,18 (1,32)
- Vertailukelpoinen liiketulos kasvoi 2% 215 miljoonaan euroon (211), mikä vastaa 9,1% liikevaihdosta (9,1)
- Tulos/osake laski 0,21 euroon (0,22)
- Liiketoiminnan rahavirta oli vakaa -2 miljoonaa euroa (-1)

Wärtsilän näkymät

Wärtsilän palvelujen ja ratkaisujen kysynnän odotetaan olevan tulevien 12 kuukauden aikana jonkin verran alempi kuin edeltävien 12 kuukauden aikana (aiemmin samalla tasolla). Liiketoiminnoittain tarkasteltuna odotukset ovat seuraavanlaiset:

- Wärtsilä Marine -liiketoiminnan näkymät ovat vaimeat. Arviota kysyntänäkymistä on alennettu aiemmasta vankasta johtuen heikommista alustilauksmääristä ja rikkipesureiden kysynnän odotettavissa olevasta laskusta edellisvuoden poikkeuksellisen korkealta tasolta. Merenkulun huoltomarkkinoilla aktiviteetin odotetaan jatkuvan.
- Wärtsilä Energy -liiketoiminnan näkymät ovat vaimeat. Arviota kysyntänäkymistä on alennettu aiemmasta vankasta, koska markkinaolosuhteet energiatoimialalla jatkuvat haasteellisina geopoliittisten riskien ja talouden epävarmuuden vaikuttaessa asiakkaiden investointihalukkuuteen. Huoltopalveluiden kysyntä energiamarkkinoilla jatkuu hyvällä tasolla.

Wärtsilän tämänhetkisestä tilauskannasta on määrä toimittaa vuoden 2019 aikana 2.613 miljoonaa euroa (2.336). Toimitusten odotetaan painottuvan viimeiselle vuosineljännekselle.

Jaakko Eskola, konsernijohtaja

“Vuoden 2019 ensimmäisellä puoliskolla liikevaihto ja kannattavuus kehittivät vakaasti, mutta toisella vuosineljänneksellä taloudellista kehitystämme rasittivat alhaisemmat voimalaitostoimitukset sekä epäsuotuisa projekti- ja laitejakauma.

Ensimmäisten kuuden kuukauden tilauskertymä oli alhaisempi kuin edellisvuonna johtuen pääasiassa epävarmuuden jatkumisesta kansainvälisessä taloudessa ja geopolitiikassa. Tämä on pitkittänyt asiakkaiden päätöksentekoa energiamarkkinoilla. Samalla ajanjaksolla Marine-liiketoiminnan tilauskertymä pysyi vakaana uusien alusten tilausten painottuessa erikoistuneiden alusten segmentteihin. Polttoaineen hinnan kehitykseen liittyvä epävarmuus on kuitenkin hidastanut rikkipesuritilauksia, mikä yhdessä yleisesti heikkompiin alustilauksmääriin liittyvien huolien kanssa on saanut meidät alentamaan Marine-liiketoiminnan kysyntänäkymiä tuleville 12 kuukaudelle. Myös energiamarkkinoiden näkymiä on alennettu, sillä odotamme markkinaolosuhteiden säilyvän haasteellisina lähitulevaisuudessa. Laitemarkkinoiden vaikeampien kysyntätrendien vastapainoksi voin ilokseni todeta, että huoltotoiminnan liikevaihdon kasvu on jatkunut molemmissa liiketoiminnoissa toisella vuosineljänneksellä.

Tilaukskannan jaksottuminen viittaa siihen, että toimitusmääriin liittyvät haasteet jatkuvat tulevana kuukausina toimitusten keskittyessä tavallista vahvemmin viimeiselle vuosineljännekselle. Onnistuneiden toimitusten ja meneillään olevien uudelleenjärjestelytoimien toteuttaminen sekä tiettyjen voimalaitossopimusten viimeistely ovat keskeisiä taloudelliselle kehityksellemme tänä vuonna.

Pitkällä aikavälillä olemme hyvässä asemassa hyötyäksemme energiatehokkuuden kysynnästä ja siirtymästä vähähiilisiin energialähteisiin molemmilla toimialoillamme. Keskitymme edelleen toiminnan tehokkuuden parantamiseen ja yhä suuremman elinkaariarvon tuottamiseen vahvistaaksemme kilpailuasemaamme.”

Avainluvut

MEUR	4-6/2019	4-6/2018	Muutos	1-6/2019	1-6/2018	Muutos	2018
Tilaukertymä	1 377	1 553	-11%	2 793	3 060	-9%	6 307
josta huoltotoiminnot	622	592	5%	1 275	1 258	1%	2 598
Tilaukanta kauden lopussa				6 470	5 904	10%	6 166
Liikevaihto	1 217	1 246	-2%	2 368	2 312	2%	5 174
josta huoltotoiminnot	612	582	5%	1 184	1 117	6%	2 419
Tilaus-laskutussuhde	1,13	1,25		1,18	1,32		1,22
Liiketulos	96	111	-13%	187	196	-4%	543
% liikevaihdosta	7,9	8,9		7,9	8,5		10,5
Vertailukelpoinen liiketulos ¹	113	123	-8%	215	211	2%	577
% liikevaihdosta	9,3	9,8		9,1	9,1		11,2
Vertailukelpoinen oikaistu EBITA ²	123	134	-8%	236	232	2%	621
% liikevaihdosta	10,1	10,7		10,0	10,0		12,0
Tulos ennen veroja	83	102	-18%	162	178	-9%	502
Tulos/osake, EUR	0,11	0,13		0,21	0,22		0,65
Liiketoiminnan rahavirta	-37	41		-2	-1		470
Korolliset nettovelat kauden lopussa ³				746	642		333
Bruttoinvestoinnit				54	232		306
Nettovelkaantumisasaste				0,33	0,29		0,14
Omavaraisuusaste, %				40,5	41,7		44,4
Henkilöstö kauden lopussa				19 239	19 231	0%	19 294

¹Vuoden 2019 toisen neljänneksen vertailukelpoisuuteen vaikuttaviin eriin sisältyi 17 miljoonaa euroa (12) pääasiassa rakennejärjestelykuluja. Tammi-kesäkuussa vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät olivat 28 miljoonaa euroa (15).

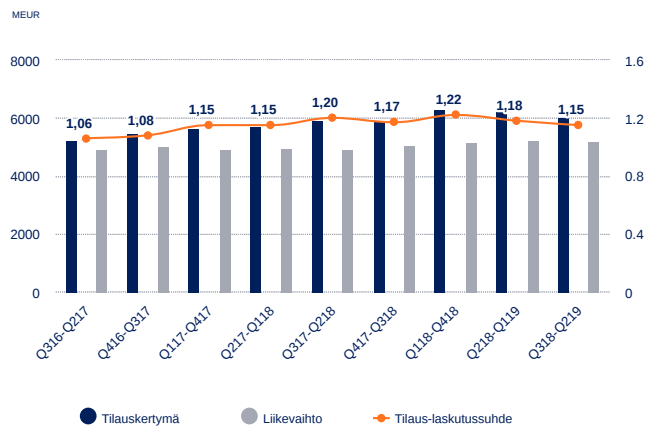
²Vertailukelpoinen oikaistu EBITA ei sisällä vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä eikä hankintamenojen allokointeihin liittyviä poistoja.

³Korollisten velkojen kasvu johtuu suurelta osin vuokrasopimusvelkojen kirjaamisesta taseeseen uuden IFRS 16 -standardin mukaisesti.

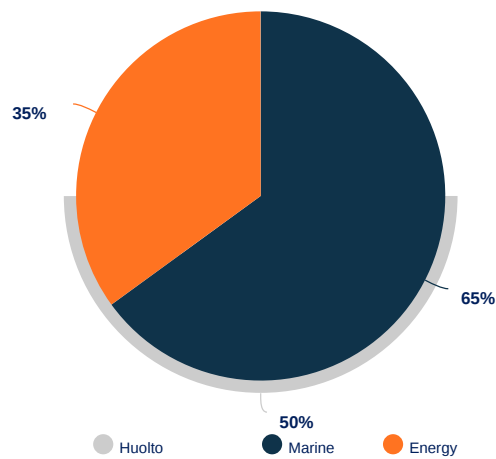
Wärtsilän taloudellinen raportointi on muutettu vastaamaan uutta organisaatorakennetta vuoden 2019 ensimmäisestä neljänneksestä alkaen. Wärtsilän kaksi liiketoiminta-aluetta, Wärtsilä Marine -liiketoiminta ja Wärtsilä Energy -liiketoiminta, muodostavat yhtiön raportoitavat segmentit. Vuoden 2018 taloudelliset tiedot on oikaistu uuden raportointirakenteen mukaisiksi. Wärtsilä julkaisee myös näiden segmenttien huoltotoimintojen tilaukertymän ja liikevaihdon. Wärtsilä Marine -liiketoiminnassa rikkipesureiden jälkiasennusprojektien tilaukertymä ja liikevaihto on siirretty huollosta uuslaitetoimintaan. Vertailukauden luvut on oikaistu vastaavasti.

Wärtsilä esittää raportoinnissaan Euroopan arvopaperi- ja markkinaviranomaisen (ESMA) antaman ohjeen mukaisia tiettyjä vaihtoehtoisia tunnuslukuja. Vaihtoehtoisten tunnuslukujen määritelmät on esitetty tunnuslukujen laskentakaavoissa tämän raportin lopussa.

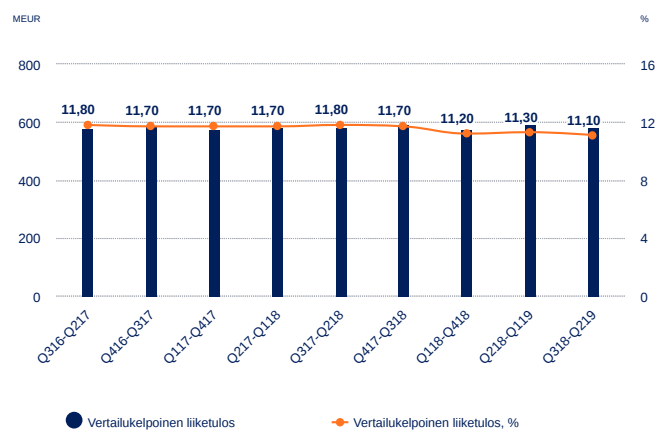
Tilaus-laskutussuhde, rullaava 12 kuukautta



Tammi-kesäkuun liikevaihto liiketoiminta-alueittain



Vertailukelpoinen liike-tulos, rullaava 12 kuukautta



Konsernin taloudellinen ja strateginen kehitys

Liiketoimintaympäristö, tilauskertymä ja tilauskanta

Wärtsilän palvelujen ja ratkaisujen kysyntä tammi-kesäkuussa 2019 oli alhaisemmalla tasolla kuin edellisvuoden vastaavalla jaksolla. Siinä missä kysynnän kehitys oli vakaata merenkulun markkinoilla, pitkittyneet investointipäätökset rasittivat edelleen toimintaa energiamarkkinoilla.

Wärtsilän **toisen neljänneksen tilauskertymä** oli 1.377 miljoonaa euroa (1.553) laskien 11% edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna. Tilaus-laskutussuhde oli 1,13 (1,25). Wärtsilä Marinen osuus tilauskertymästä oli 68% ja Wärtsilä Energyn 32%. Huoltotoiminnan tilaukset kasvoivat 5% 622 miljoonaan euroon (592).

Tammi-kesäkuussa tilauskertymä oli 2.793 miljoonaa euroa (3.060) laskien 9% edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna. Tilaus-laskutussuhde oli 1,18 (1,32). Wärtsilä Marinen osuus tilauskertymästä oli 67% ja Wärtsilä Energyn 33%. Huoltotoiminnan tilaukset pysyivät vakaina ollen 1.275 miljoonaa euroa (1.258).

Tilaukanta kesäkuun lopussa kasvoi 10% ja oli 6.470 miljoonaa euroa (5.904). Wärtsilä Marinen osuus tilaukannasta oli 61% ja Wärtsilä Energyn 39%.

Tilaukertymä ja tilauskanta raportointisegmenteittäin

MEUR	4-6/2019	4-6/2018	Muutos	1-6/2019	1-6/2018	Muutos	2018
Tilaukertymä	1 377	1 553	-11%	2 793	3 060	-9%	6 307
Marine	936	1 027	-9%	1 859	1 905	-2%	3 945
Energy	441	526	-16%	935	1 155	-19%	2 362
Tilaukanta kauden lopussa				6 470	5 904	10%	6 166
Marine				3 974	3 244	23%	3 651
Energy				2 496	2 660	-6%	2 515

Liikevaihto ja liike-tulos

Wärtsilän **toisen neljänneksen liikevaihto** oli 1.217 miljoonaa euroa (1.246) laskien 2% edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna. Wärtsilä Marinen osuus liikevaihdosta oli 66% ja Wärtsilä Energyn 34%. Huoltotoiminnan liikevaihto kasvoi 5% 612 miljoonaan euroon (582). Valuuttakurssimuutokset huomioiden huoltotoiminnan liikevaihto kasvoi 4%.

Wärtsilän **toisen neljänneksen liike-tulos** oli 96 miljoonaa euroa (111), mikä vastaa 7,9% liikevaihdosta (8,9). Vertailukelpoinen liike-tulos oli 113 miljoonaa euroa (123) eli 9,3% liikevaihdosta (9,8). Vertailukelpoiseen liike-tulokseen vaikuttivat energialiiketoiminnan alhaisemmat toimitusmäärät, epäsuotuisa projekti- ja liiketoimintajakauma sekä yhteisyritysten vähäisempi tulosvaikutus. Vertailukelpoisuuteen vaikuttaviin eriin sisältyi 17 miljoonaa euroa pääasiassa rakennejärjestelykuluja (12). Wärtsilä Marinen vertailukelpoinen liike-tulos oli 76 miljoonaa euroa (64) eli 9,5% liikevaihdosta (9,4). Wärtsilä Energyn vertailukelpoinen liike-tulos oli 37 miljoonaa euroa (58) eli 8,9% liikevaihdosta (10,4). Vertailukelpoinen oikaistu EBITA oli 123 miljoonaa euroa (134) eli 10,1% liikevaihdosta (10,7). Hankintamenojen allokointeihin liittyvät poistot olivat 10 miljoonaa euroa (11).

Tammi-kesäkuussa liikevaihto kasvoi 2% 2.368 miljoonaan euroon (2.312) edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna. Wärtsilä Marinen osuus liikevaihdosta oli 65% ja Wärtsilä Energyn 35%. Huoltotoiminnan liikevaihto kasvoi 6% 1.184 miljoonaan euroon (1.117). Valuuttakurssimuutokset huomioiden huoltotoiminnan liikevaihto kasvoi 4%. Wärtsilän liikevaihdosta noin 65% oli euromääräistä ja 19% Yhdysvaltain dollareissa. Loppuosa liikevaihdosta jakautui useamman valuutan kesken.

Tammi-kesäkuussa liike-tulos oli 187 miljoonaa euroa (196), mikä vastaa 7,9% liikevaihdosta (8,5). Vertailukelpoinen liike-tulos oli 215 miljoonaa euroa (211) eli 9,1% liikevaihdosta (9,1). Vertailukelpoisuuteen vaikuttaviin eriin sisältyi 28 miljoonaa euroa pääasiassa rakennejärjestelykuluja (15). Wärtsilä Marinen vertailukelpoinen liike-tulos oli 137 miljoonaa euroa (121) eli 8,9% liikevaihdosta (9,3). Wärtsilä Energyn vertailukelpoinen liike-tulos oli 79 miljoonaa euroa (89) eli 9,4% liikevaihdosta (8,8). Vertailukelpoinen oikaistu EBITA oli 236 miljoonaa euroa (232) eli 10,0% liikevaihdosta (10,0). Hankintamenojen allokointeihin liittyvät poistot olivat 21 miljoonaa euroa (21).

Rahoituserät olivat tammi-kesäkuussa -25 miljoonaa euroa (-17). Nettokorot olivat -6 miljoonaa euroa (-3). Tulos ennen veroja oli 162 miljoonaa euroa (178). Verot olivat 40 miljoonaa euroa (46), mikä vastaa 24,9 prosentin efektiivistä verokantaa (25,9). Osakekohtainen tulos oli 0,21 euroa (0,22) ja osakekohtainen oma pääoma 3,84 euroa (3,73). Sijoitetun pääoman tuotto (ROI) oli 17,2% (18,9) ja oman pääoman tuotto (ROE) 16,7% (17,4).

Liikevaihto ja liike-tulos raportointisegmenteittäin

MEUR	4-6/2019	4-6/2018	Muutos	1-6/2019	1-6/2018	Muutos	2018
Liikevaihto	1 217	1 246	-2%	2 368	2 312	2%	5 174
Marine	801	685	17%	1 534	1 304	18%	2 815
Energy	416	561	-26%	834	1 008	-17%	2 359
Liike-tulos	96	111	-13%	187	196	-4%	543
Marine	61	54	13%	116	109	7%	349
Energy	35	57	-38%	71	87	-18%	194
Liike-tulos, % liikevaihdosta	7,9	8,9		7,9	8,5		10,5
Marine	7,6	7,9		7,6	8,3		12,4
Energy	8,4	10,1		8,5	8,6		8,2
Vertailukelpoinen liike-tulos	113	123	-8%	215	211	2%	577
Marine	76	64	19%	137	121	13%	380
Energy	37	58	-37%	79	89	-12%	197
Vertailukelpoinen liike-tulos, % liikevaihdosta	9,3	9,8		9,1	9,1		11,2
Marine	9,5	9,4		8,9	9,3		13,5
Energy	8,9	10,4		9,4	8,8		8,4

Rahoitus ja rahavirta

Wärtsilän liiketoiminnan rahavirta toisella neljänneksellä oli -37 miljoonaa euroa (41). Tammi-kesäkuussa liiketoiminnan rahavirta oli -2 miljoonaa euroa (-1). Nettokäyttöpääoma oli kauden lopussa 784 miljoonaa euroa (790) kasvaen 128 miljoonaa euroa edellisen vuosineljänneksen loppuun verrattuna johtuen viimeiselle vuosineljännekselle ajoittuvista toimituksista. Saatujen ennakoiden määrä oli kauden lopussa 559 miljoonaa euroa (563). Edellisen vuosineljänneksen lopussa saatujen ennakoiden määrä oli 629 miljoonaa euroa. Rahavarat kauden lopussa olivat 383 miljoonaa euroa (245). Vahvistetut ja käyttämättömät luottolimiittisopimusohjelmat olivat 640 miljoonaa euroa (640).

Wärtsilällä oli kesäkuun 2019 lopussa korollisia lainoja yhteensä 1.132 miljoonaa euroa (893). Joulukuun 2018 lopussa korollisia lainoja oli yhteensä 823 miljoonaa euroa. Korollisten lainojen kasvu johtuu suurelta osin vuokrasopimusvelkojen kirjaamisesta taseeseen uuden IFRS 16 -standardin mukaisesti. Kesäkuun lopussa vuokrasopimusvelat olivat 207 miljoonaa euroa. Lyhytaikaiset lainat, jotka erääntyvät seuraavan 12 kuukauden sisällä, olivat yhteensä 98 miljoonaa euroa. Pitkäaikaiset lainat olivat yhteensä 1.034 miljoonaa euroa. Korollisen lainapääoman nettomäärä oli 746 miljoonaa euroa (642). Nettovelkaantumisasaste oli 0,33 (0,29) ja omavaraisuusaste 40,5% (41,7).

Investoinnit

Tammi–kesäkuussa 2019 aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin liittyvät investoinnit olivat 51 miljoonaa euroa (35). Yritysosto- ja yhteisyritysinvestoinnit olivat 3 miljoonaa euroa (197). Vertailukauden luku sisältää Transas-yritysoston, joka saatiin päätökseen toukokuussa 2018. Kauden poistot olivat 83 miljoonaa euroa (61).

Vuoden 2019 aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin liittyvien investointien odotetaan olevan poistoja alemmalla tasolla.

Innovaatio, tutkimus ja kehitys

Toisella vuosineljänneksellä merenkulun markkinoille lanseerattuihin tuotteisiin kuului Wärtsilä Online, uusi verkkopohjainen asiakasalusta, jonka tarkoituksena on tarjota huippuluokan tukipalvelu, jonka avulla asiakkaat pystyvät hallinnoimaan laitteitaan paremmin. Wärtsilä Online mahdollistaa mobiilikäytön ja reaaliaikaisen yhteistyön sekä tuo uusia ominaisuuksia älykästä kunnossapidon hallintaa varten. Wärtsilä esitteli myös digitaalisen version Operimista, toiminnan tehokkuuden parantamisen ja seurannan työkalusta, sekä Navi-Plannerin, uuden laivareitin suunnittelu- ja optimointiratkaisun. Operim täydentää fyysisiä tuotteita digitaalisella tiedonkeruulla ja pilvipohjaisella analytiikalla. Keskeisten suorituskykymittareiden jatkuva seuranta ja raportointi sekä virtuaalinen instrumentointi mahdollistaa toiminnan tehokkuuden parantamisen. Kerätty data toimitetaan järjestelmän käyttäjälle reaaliajassa, mikä mahdollistaa asianmukaisen ja oikea-aikaisen manuaalisen tai autonomisen päätöksenteon ennakoivasti tai mukautuvasti. Wärtsilän omistaman Transasin kehittämä Navi-Planner hyödyntää verkottunutta ECDIS-karttajärjestelmää (Electronic Chart Display and Information System) ja lyhentää näin merkittävästi reittisuunnittelua sekä tarjoaa vähimmäisnavigointiturvallisuusstandardin kokemattomammalle miehistölle.

Energiamarkkinoille lanseerattiin toisella vuosineljänneksellä Engine+ Hybrid Energy -ratkaisu, joka yhdistää moottorit ja energiavarastoinnin muodostaakseen täysin integroidun, automatisoidun järjestelmän, joka tarjoaa luotettavaa ja ympäristön kannalta kestävää voimantuotantoa. Ratkaisulla pystytään huomioimaan muuttuva ja vaihteleva tuotantoympäristö, vastaamaan muuttuvaan energiantarpeeseen välittömästi sekä tarjoamaan säätökapasiteettia. Wärtsilä esitteli myös Modular Block -voimalaitosratkaisunsa toisen vuosineljänneksen aikana. Tämä esivalmistettu, modulaarisesti konfiguroitava ja laajennettavissa oleva konesuoja Wärtsilän keskinopeille 34SG -kaasumoottorigeneraattoreille mahdollistaa paikan päällä käytettävän asennusajan lyhenemisen useista kuukaudesta muutamaan viikkoon. Se myös asettaa Wärtsilän kehittyneen keskinopean moottoriteknologian saataville sovelluksiin, joissa se ei muutoin olisi tarkoituksenmukainen.

Toukokuussa Wärtsilä ja Lappeenrannan-Lahden teknillinen yliopisto LUT ilmoittivat allekirjoittaneensa tutkimussopimuksen strategisesta energiajärjestelmien mallintamisesta, jonka tavoitteena on ymmärtää ja kehittää tapoja siirtyä kohti sataprosenttisesti uusiutuvia energiajärjestelmiä.

Strategiset toimenpiteet, yrityshankinnat ja yhteisyritykset

Huhtikuussa Wärtsilä teki sopimuksen siemenrahoituksen antamisesta Soletair Power Oy:lle, suomalaiselle Power-to-X -alan start-up-yritykselle. Soletair Power Oy on kehittänyt konseptin, joka parantaa rakennusten sisäilman laatua tuottamalla sisäilmasta kerätystä hiilidioksidista synteettistä uusiutuvaa polttoainetta.

Toukokuussa Wärtsilä julkisti ostavansa brittiläisen Ships Electronic Services Ltd:n ("SES"), joka erikoistuu pääasiassa kaupallisten ja vapaa-ajan alusten navigointi- ja viestintäelektroniikkaan sekä asennukseen, huoltoon ja korjauspalveluihin. SES:n liikevaihto oli noin 10 miljoonaa punttaa, ja yhtiön henkilöstömäärä oli 47. Yrityskaupan arvo oli 3,2 miljoonaa punttaa.

Kesäkuussa Wärtsilä teki sähkölaitetoimittaja Aggrekon kanssa yhteistyösopimuksen, jonka tarkoituksena on esitellä voimantuotantomarkkinoille uusi konsepti, joka on rakennettu Wärtsilän Modular Block -ratkaisun ympärille. Yhteistyö mahdollistaa myös uusia liiketoiminta- ja rahoitusmalleja kuten voimantuotanto palveluna tai vuokraaminen.

Rakennejärjestelyohjelmat

Wärtsilän konserninlaajuinen ohjelma yhtiön liiketoimintojen ja resurssien mukauttamisesta kannattavuuden ja kilpailukyvyn turvaamiseksi tulevaisuudessa etenee suunnitellusti. Ohjelma painottaa pitkän aikavälin säästöjä ja asiakasarvon lisäämistä. Suunniteltuihin toimenpiteisiin sisältyy yhä kohdennetumpi myyntiprosessi, sopimus pohjaisen sekä ”as-a-service” -liiketoimintamallin kehittäminen, kustannusrakenteen tarkastelu sekä liiketoimintojen tarjonnan optimointi. Ohjelman ennakoidaan johtavan noin 1.200 työpaikan vähentämiseen maailmanlaajuisesti. Vähennykset vaikuttavat henkilöstöön kaikissa liiketoiminnoissa ja tukitoiminnoissa. Näillä toimilla Wärtsilä pyrkii saavuttamaan noin 100 miljoonan euron vuotuiset säästöt. Säästöt toteutuvat asteittain vuoden 2019 toisella puoliskolla ja vaikuttavat täysimääräisesti vuoden 2020 loppuun mennessä. Uudelleenjärjestelyyn liittyvät kustannukset ovat arviolta 75 miljoonaa euroa.

Henkilöstö

Wärtsilän henkilöstömäärä oli kesäkuun 2019 lopussa 19.239 (19.231). Keskimääräinen henkilöstömäärä tammi-kesäkuussa oli 19.193 (18.506). Wärtsilä Marinen henkilöstömäärä oli kauden lopussa 13.598 (13.609) ja Wärtsilä Energyn 5.641 (5.622).

Wärtsilän henkilöstöstä 20% (20) työskenteli Suomessa ja 41% (40) muualla Euroopassa. Koko henkilöstöstä 24% (25) työskenteli Aasiassa, 11% Amerikassa (11) ja 4% muissa maissa (4).

Kestävä kehitys

Erilaisten teknologioiden ja erikoistuneiden palveluiden ansiosta Wärtsilällä on hyvät valmiudet vähentää luonnonvarojen käyttöä ja päästöjä sekä auttaa asiakkaitaan varautumaan uusiin lainsäädännöllisiin vaatimuksiin. Wärtsilän tutkimus- ja tuotekehitystoiminnot keskittyvät jatkossakin kehittyneisiin ympäristöteknologioihin ja -ratkaisuihin. Wärtsilä on sitoutunut tukemaan YK:n Global Compact -aloitteen ihmisoikeuksia, työvoimaa, ympäristöä ja korruption torjuntaa koskevia peruseriaatteita. Wärtsilä on myös sitoutunut tukemaan YK:n kestävän kehityksen tavoitteita, jotka käsittelevät asioita, joihin Wärtsilällä on positiivinen vaikutus. Tällaisia ovat esimerkiksi puhdas energia, vähähiilisen merenkulun ekosysteemin rakentaminen ja vastuullinen liiketoiminta.

Toisella vuosineljänneksellä Wärtsilän ratkaisut öljynporaus- ja tuotantolaitosten kaasupolttoaineiden päästöjen vähentämiseksi huomioitiin White Snow, Clean Air -palkinnolla 11. Arktisen neuvoston ministerikokouksen yhteydessä.

Toukokuussa Wärtsilän Aquarius UV -painolastivedenkäsittelyjärjestelmä sai Yhdysvaltain rannikkovartioston tyyppihyväksynnän. Wärtsilä Aquarius UV (ultravioletti) -teknologia hyödyntää perusteellisesti testattua suodatusta ja UV-säteilytystä säilyttäen samalla korkean turvallisuuden ja toimivuuden tason.

Wärtsilän osake sisältyy useisiin kestävän kehityksen osakeindekseihin. Toisen neljänneksen aikana Wärtsilä valittiin jälleen Ethibel Sustainability Index (ESI) Excellence European jäseneksi. Wärtsilä sisällytettiin myös S&P Europe 350 ESG -indeksiin.

Raportointisegmentti: Wärtsilä Marine -liiketoiminta

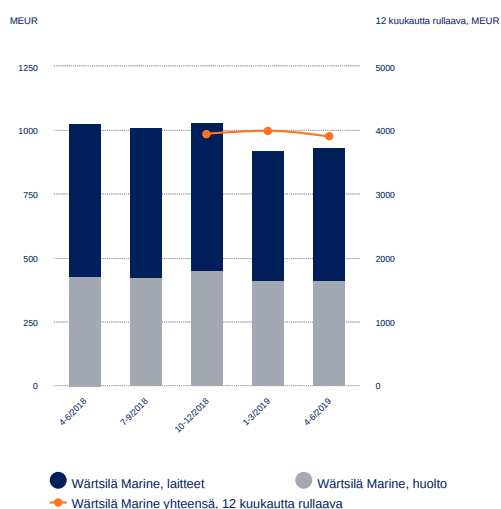
Wärtsilä Marinella on merenkulku- sekä öljy- ja kaasualan laajin teknologisesti edistyneiden, ympäristöystävällisten ja taloudellisesti kestävien ratkaisujen tarjonta. Wärtsilä johtaa alan muutosta kohti älykästä merenkulun ekosysteemiä, joka tuottaa kestäväää lisäarvoa asiakkaille ja kumppaneille reaaliaikaisen viestinnän sekä kaikkien merenkulun ja satamatoimintojen digitalisaation avulla. Markkinoiden kattavimman palveluverkoston tukema, koko elinkaaren kattavien ratkaisujen integroitu tuotevalikoima mahdollistaa optimaalisen suorituskyvyn sekä turvallisimmat, älykkäimmät, ympäristöystävällisimmät ja tehokkaimmat käyttöprofiilit.

- Suotuisa alustilaukajakauma tuki tammi-kesäkuun tilauksetymän kehitystä alustilausten kokonaismäärän laskusta huolimatta
- Kannattavuuteen vaikutti laitetoimitusten korkeampi suhteellinen osuus liikevaihdosta

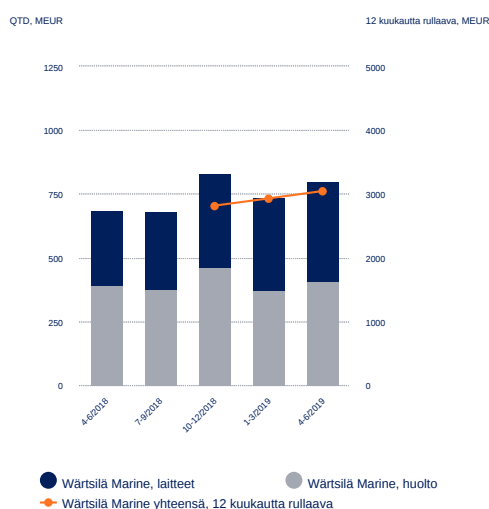
Avainluvut

MEUR	4-6/2019	4-6/2018	Muutos	1-6/2019	1-6/2018	Muutos	2018
Tilauksetymä	936	1 027	-9%	1 859	1 905	-2%	3 945
josta huoltotoiminnot	413	426	-3%	825	875	-6%	1 747
Tilaukset kauden lopussa				3 974	3 244	23%	3 651
Liikevaihto	801	685	17%	1 534	1 304	18%	2 815
josta huoltotoiminnot	409	389	5%	778	744	5%	1 577
Tilaukset-laskutussuhde	1,17	1,50		1,21	1,46		1,40
Liiketulos	61	54	13%	116	109	7%	349
% liikevaihdosta	7,6	7,9		7,6	8,3		12,4
Vertailukelpoinen liiketulos	76	64	19%	137	121	13%	380
% liikevaihdosta	9,5	9,4		8,9	9,3		13,5
Henkilöstö kauden lopussa				13 598	13 609	0%	13 582

Tilauksetymä



Liikevaihto



Toimintaympäristö

Vuoden 2019 ensimmäisellä puoliskolla kirjattiin 420 sopimusta uusien alusten rakentamisesta (472). Hidastuva maailmantalous, kauppajännitteet ja uusien alusten korkeammat hinnat johtivat alhaisiin tilausmääriin konttilaiva-, tankkeri- ja irtolastialusmarkkinoilla. Tilaukset pysyivät hyvällä tasolla kaasunkuljetusalussegmentillä, minkä taustalla oli nesteytetyn maakaasun (LNG) kysynnän kasvu, rahtihintojen vakautuminen, odotettu kasvu meritse tapahtuvassa nesteytetyn maakaasun kaupassa sekä suuntaus kohti puhtaampia polttoaineita. Matkustajamäärien ennakoidun kasvun aiheuttama tarve modernille aluskapasiteetille tuki edelleen kysyntää risteilyalus- ja matkustajalauttasegmenteillä, ja asiakkaiden kiinnostus verkottuneiden ja datapohjaisten ratkaisujen hyötyjä kohtaan on kasvussa. Uusien offshore-alusten markkinaolosuhteita rasittivat edelleen ylikapasiteetti, öljyn hintojen vaihtelu ja liuskeöljyn synnyttämä kilpailu.

Vuoden 2020 maailmanlaajuisten rikkipäästörajojen voimaantulo lähestyy. Samalla, kun vaatimukset täyttävien polttoaineiden nykyinen hinnoittelu ja saatavuus tukevat investointeja rikkipesuriteknologiaan, tulevaan kehitykseen liittyvä epävarmuus ja rajallinen toimituskapasiteetti tälle vuodelle ovat viivyttäneet joidenkin asiakkaiden päätöksentekoa.

Merenkulun huoltomarkkinoilla aktiviteetti parani hieman tammi-kesäkuussa. Offshore-huoltosektorilla on nähtävissä joitakin positiivisia merkkejä uudempien telakoitujen offshore-tukialusten asteittaisen uudelleenaktivoitumisen myötä. Huoltokysyntä perinteisellä kauppalaivasegmentillä sekä kaasunkuljetusalussegmentillä jatkui hyvällä tasolla.

Taloudellinen kehitys

Wärtsilä Marinen **toisen neljänneksen tilauskertymä** laski 9% 936 miljoonaan euroon (1.027) edellisvuoden vertailukaudesta. Tilaus-laskutussuhde oli 1,17 (1,50). Huoltotoiminnan tilauskertymä laski 3% 413 miljoonaan euroon (426), kun taas alhaisempien rikkipesurijärjestelmätilausten vuoksi laitteiden tilauskertymä laski 13% ollen 523 miljoonaa euroa (601). Kysyntä oli vahvinta sekä perinteiset kauppalaivat että kaasutankkerit sisältävällä kauppalaivasegmentillä, jonka osuus tilauskertymästä oli 40% laitteissa ja 38% palveluissa. Myös risteilyalus- ja matkustajalauttamarkkinoilla tilaukset pysyivät hyvällä tasolla.

Toisen neljänneksen liikevaihto kasvoi 17% 801 miljoonaan euroon (685) edellisvuoden vertailukaudesta. Huoltotoiminnan liikevaihto kasvoi 5% ollen 409 miljoonaa euroa (389), kun taas uusien laitteiden liikevaihto kasvoi 32% ja oli 392 miljoonaa euroa (296). Toisen neljänneksen **vertailukelpoinen liiketulos** oli 76 miljoonaa euroa (64) eli 9,5% liikevaihdosta (9,4).

Tammi-kesäkuussa tilauskertymä laski 2% ollen 1.859 miljoonaa euroa (1.905). Tilaus-laskutussuhde oli 1,21 (1,46). Huoltotoiminnan tilauskertymä laski 6% ja oli 825 miljoonaa euroa (875), kun taas uusien laitteiden tilauskertymä pysyi vakaana ollen 1.034 miljoonaa euroa (1.030). **Tilaukanta** oli kesäkuun lopussa 3.974 miljoonaa euroa (3.244), mikä on 23% enemmän kuin edellisvuonna johtuen pääosin pakokaasujen puhdistusjärjestelmien vahvasta kysynnästä vuonna 2018.

Tammi-kesäkuussa liikevaihto kasvoi 18% 1.534 miljoonaan euroon (1.304) edellisvuoden vertailukaudesta. Huoltotoiminnan liikevaihto kasvoi 5% ollen 778 miljoonaa euroa (744), kun taas uusien laitteiden liikevaihto kasvoi 35% ja oli 756 miljoonaa euroa (560). **Vertailukelpoinen liiketulos** samalla ajanjaksolla oli 137 miljoonaa euroa (121), mikä vastaa 8,9% liikevaihdosta (9,3). Kannattavuuteen vaikutti laitetoimitusten korkeampi suhteellinen osuus.

Raportointisegmentti: Wärtsilä Energy -liiketoiminta

Wärtsilä Energy johtaa muutosta kohti tulevaisuutta, jossa energia on sataprosenttisesti uusiutuvaa. Energiasysteemien integraattorina Wärtsilä suunnittelee ja rakentaa optimaalisia energiasysteemiä tulevia sukupolvia varten. Wärtsilän ratkaisut ovat joustavia, mikä mahdollistaa uusiutuvien energianlähteiden käytön ja varmistaa voimajärjestelmien luotettavuuden. Tarjontaan sisältyvät joustavat moottorikäyttöiset voimalaitokset, mukaan lukien nestemäisten kaasujen ratkaisut, hybridiurinkovoimalat sekä energianhallintajärjestelmät ja energian varastointi- ja integrointiratkaisut. Wärtsilä tukee asiakkaiden laitoksia koko elinkaaren ajan tarjoamalla palveluja, jotka varmistavat entistä paremman tehokkuuden ja varman suorituskäytön.

- Haastava kysyntäympäristö vaikutti laitteiden tilauskertymän kehitykseen
- Huoltotoiminnan liikevaihdon kasvu tuki tammi-kesäkuun kannattavuutta

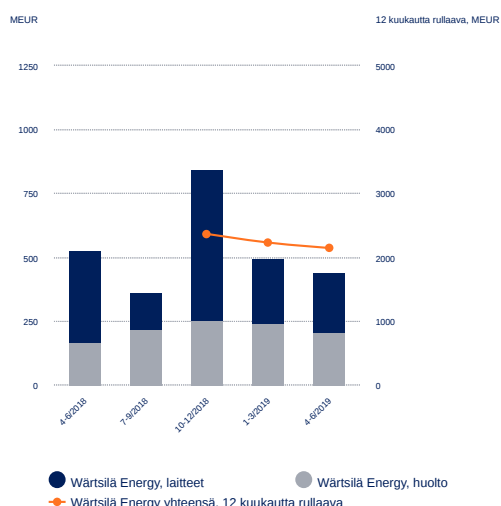
Avainluvut

MEUR	4-6/2019	4-6/2018	Muutos	1-6/2019	1-6/2018	Muutos	2018
Tilaukset	441	526	-16%	935	1 155	-19%	2 362
josta huoltotoiminnot	209	166	25%	450	382	18%	851
Tilaukset kauden lopussa				2 496	2 660	-6%	2 515
Liikevaihto	416	561	-26%	834	1 008	-17%	2 359
josta huoltotoiminnot	203	193	5%	406	373	9%	842
Tilaukset-laskutussuhde	1,06	0,94		1,12	1,15		1,00
Liiketulos	35	57	-38%	71	87	-18%	194
% liikevaihdosta	8,4	10,1		8,5	8,6		8,2
Vertailukelpoinen liiketulos	37	58	-37%	79	89	-12%	197
% liikevaihdosta	8,9	10,4		9,4	8,8		8,4
Henkilöstö kauden lopussa				5 641	5 622	0%	5 712

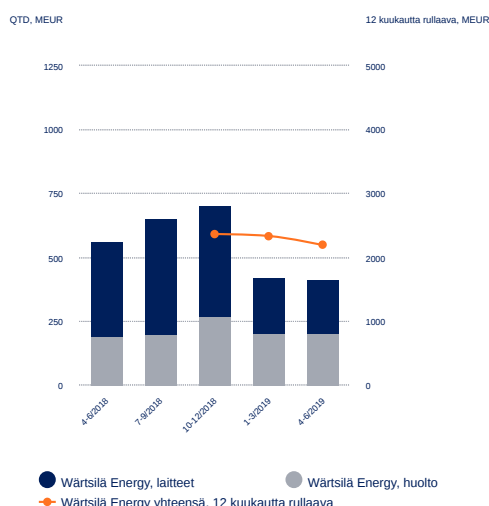
Tilaukset Wärtsilä Energy

MW	4-6/2019	4-6/2018	Muutos	1-6/2019	1-6/2018	Muutos	2018
Kaasu	289	487	-41%	807	916	-12%	1 941
Öljy	36	279	-87%	114	678	-83%	877
Uusiutuvat	30	42	-29%	30	42	-29%	87
Tilaukset yhteensä	355	808	-56%	950	1 636	-42%	2 905

Tilaukset



Liikevaihto



Toimintaympäristö

Voimalaitoshuoltomarkkinoiden kasvu kompensoi osittain laitetoiminnan hidastunutta kysyntää vuoden 2019 ensimmäisellä puoliskolla. Uusiutuvat energiamuodot ottavat yhä markkinaosuutta joustamattomilta lämpövoimaloilta. Sähköyhtiöt kaikkialla maailmassa ovat päivittämässä strategioitaan hiilen käytön vähentämiseksi asetettujen kunnianhimoisten tavoitteiden saavuttamiseksi, mikä viivyttaa päätöksentekoa uusiutuvan energian ulkopuolella. Kun muutos etenee, myös joustavien energiaratkaisujen kysynnän odotetaan kasvavan uusiutuvan energian markkinaosuuden kasvun myötä. Kehittyvillä markkinoilla tarvitaan edelleen uutta perusvoimakapasiteettia talouskasvun tukemiseksi ja energiapulan lieventämiseksi. Makrotalouden epävarmuus kuitenkin hidastaa päätöksentekoa. Huoltokysyntä voimalaitosmarkkinoilla parani, ja asiakkaat ovat edelleen kiinnostuneita pitkäkestoisista huoltosopimuksista.

Wärtsilän osuus enintään 500 MW:n laitosten markkinasegmentistä kasvoi hieman ja oli 15% (14) samalla, kun maailmanlaajuiset maakaasu- ja nestevoimalaitosten tilaukset laskivat 12% ollen 17,6 GW maaliskuussa 2019 päättyneellä 12 kuukauden ajanjaksolla (20,1 joulukuun lopussa). Tilausmäärä sisältää kaasuturbiinit ja Wärtsilän toimitukset, joiden voimakone oli kooltaan vähintään 5 MW. Tiedot ovat peräisin McCoy Power Report -julkaisusta.

Taloudellinen kehitys

Wärtsilä Energyn **toisen neljänneksen tilaukset** oli 441 miljoonaa euroa (526) laskien 16% edellisvuoden vertailukaudesta. Tilaus-laskutussuhde oli 1,06 (0,94). Huoltotoiminnan tilaukset kasvoivat 25% ja oli 209 miljoonaa euroa (166), kun taas uusien laitteiden tilaukset laskivat 35% ollen 232 miljoonaa euroa (360).

Sekä uusien laitteiden että huoltotoiminnan kysyntä oli suurinta Aasiassa ja Amerikassa. Toisella vuosineljänneksellä saatuihin laite-tilauksiin sisältyi Kambodžaan toimitettava 200 MW:n monipolttoainevoimala, jonka tarkoituksena on turvata verkon vakaus ja luotettavuus sekä mahdollistaa järjestelmään integroitavan uusiutuvan energian kasvu. Huoltotilauksiin kuului seitsemänvuotinen kunnossapidonhallinnan ja operatiivisen neuvonnan sopimus kahdelle yhteiskapasiteettiltaan 464 MW:n voimalaitokselle Bangladeshissa.

Toisen neljänneksen liikevaihto laski 26% 416 miljoonaan euroon (561) edellisvuoden vertailukaudesta. Huoltotoiminnan liikevaihto kasvoi 5% ja oli 203 miljoonaa euroa (193), kun taas laitteiden liikevaihto laski 42% 213 miljoonaan euroon (368). Toisen neljänneksen **vertailukelpoinen liikevaihto** oli 37 miljoonaa euroa (58) eli 8,9% liikevaihdosta (10,4).

Tammi-kesäkuussa tilaukset oli 935 miljoonaa euroa (1.155) laskien 19% edellisvuoden vertailukaudesta. Tilaus-laskutussuhde oli 1,12 (1,15). Huoltotoiminnan tilaukset kasvoivat 18% ja oli 450 miljoonaa euroa (382), kun

taas uusien laitteiden tilauskertymä laski 37% ollen 484 miljoonaa euroa (773). Kesäkuun lopun **tilauskanta** laski 6% 2.496 miljoonaan euroon (2.660) johtuen laiteliiketoiminnan kysynnän laskusta.

Tammi-kesäkuussa liikevaihto laski 17% 834 miljoonaan euroon (1.008) edellisvuoden vertailukaudesta. Huoltotoiminnan liikevaihto kasvoi 9% ja oli 406 miljoonaa euroa (373), kun taas laitteiden liikevaihto laski 33% 428 miljoonaan euroon (635) pidemmistä tilauskannan toimitusajoista johtuen. Saman ajanjakson vertailukelpoinen liiketulos oli 79 miljoonaa euroa (89), mikä vastaa 9,4% liikevaihdosta (8,8). Kannattavuuden paraneminen johtui huoltotoiminnan liikevaihdon kasvusta.

Näkymät

Riskit ja liiketoiminnan epävarmuustekijät

Merenkulkualalla kauppajännitteet, geopolittinen epävarmuus ja ennakoitu maailmantalouden hidastuminen vaikuttavat investointipäätöksiin erityisesti irtolastialus- ja konttilaivasegmenteillä. Rahoituksen saaminen on tällä hetkellä haastavaa monille omistajille. Vaikka hidas talouskasvu on riski kysynnän kehitykselle myös huoltomarkkinoilla, on pääomaintensiivinen uusien alusten markkina herkempi taloudellisten näkymien muutoksille. Hinnoittelupaine on yhä huolenaihe alhaisen kysynnän ympäristössä. Raskaan polttoöljyn kustannusten ja saatavuuden kehitys on edelleen epävarmaa IMO 2020 -säännösten takarajan lähestyessä, mikä asettaa mahdollisen riskin rikkipesuri-investoinneille. Ilmastonmuutos edellyttää kovempia ponnistuksia merenkulkualan päästöjen vähentämiseksi. Ympäristömääräysten ja mahdollisten uusien määräysten täytäntöönpano on kuitenkin edelleen epävarmaa ja saattaa hidastaa uusien alusten kysyntää.

Energiantuotantomarkkinoilla talouskasvun hauraus ja päätöksenteon hitaus ovat edelleen kysynnän kehittymisen pääasialliset riskit. Geopolittiset jännitteet ja pakotteiden vaikutukset sekä huomattavat valuuttakurssien vaihtelut voivat johtaa investointipäätösten lykkäyksiin tietyissä maissa. Vallitsevasta kilpailuympäristöstä johtuva hinnoittelupaine on edelleen riski.

Tietoturvariskien tehokas hallinta on entistä tärkeämpää, sillä kyberturvallisuus on muodostunut elintärkeäksi monien merenkulkuun liittyvien turvallisuus- ja suojausjärjestelmien toiminnan ja hallinnan kannalta. Sama pätee myös energiantuotannossa, jossa energianhallintajärjestelmien merkitys korostuu uusiutuvan voimantuotannon kasvun myötä. Wärtsilä painottaa kokonaisvaltaista lähestymistapaa kyber- ja fyysisten turvallisuusriskien hallinnointiin sisäisessä toiminnassaan ja asiakastarjonnassaan. Yhtiön kyberturvallisuustiimi noudattaa toiminnassaan, hallinnossaan ja compliance-toiminnassaan IEC62443- ja ISO 27k -protokollia. Toimintaan sisältyvät kyberturvallisuuden varmistaminen, riskien havaitseminen ja hallinta, ohjelmistokehityksen turvallinen elinkaari, koulutus, päätelaitteiden suojaus ja verkon turvallisuus sekä kyberturvallisuuteen liittyvät neuvontapalvelut.

Konserni on vastaajana eräissä oikeusjutuissa, jotka liittyvät konsernin normaaliin liiketoimintaan. Oikeusjutut koskevat muun muassa sopimus- ja muita vastuita, työsuhdeasioita, omaisuusvahinkoja sekä hallintoasioita. Konserni saa ajoittain erisuuruisia ja vaihtelevassa määrin perusteltuja korvausvaatimuksia. Eräs saaduista vaatimuksista on erityisen suuri. Konsernin periaatteisiin kuuluu varausten tekeminen vaatimusten sekä oikeudenkäyntien ja välimiesmenettelyjen varalta silloin, kun epäsuotuisa lopputulos on todennäköinen ja kulujen suuruus voidaan kohtuullisella varmuudella arvioida.

Vuosikertomus sisältää perusteellisemman kuvauksen Wärtsilän riskeistä ja riskienhallinnasta.

Osakkeet ja osakkeenomistajat

Tammi-kesäkuussa 2019 Wärtsilän osakkeita vaihdettiin Nasdaq Helsingissä 134.783.317 kappaletta, ja vaihdettujen osakkeiden arvo oli 1.895 miljoonaa euroa. Wärtsilän osakkeilla käydään kauppaa myös vaihtoehtoisilla kaupankäyntipaikoilla kuten Turquoisessa, BATS CXE:ssä ja BATS BXE:ssä. Osakkeita vaihdettiin näillä vaihtoehtoisilla kaupankäyntipaikoilla yhteensä 105.365.331 kappaletta.

Osakkeet Nasdaq Helsingissä

30.6.2019	Osake- ja äänimäärä		Osakevaihto 1-6/2019	
WRT1V	591 723 390		134 783 317	
1.1. - 30.6.2019	Ylin	Alin	Keskikurssi ¹	Päätös
Osakekurssi	15,56	12,69	14,06	12,76
¹ Kaupankäyntimäärällä painotettu keskikurssi				
	30.6.2019		30.6.2018	
Markkina-arvo, MEUR	7 547		9 959	
Ulkomaalaisomistus, %	52,1		55,3	

Liputusilmoitukset

Katsauskauden tammi-kesäkuun 2019 aikana Wärtsilä sai tietoonsa seuraavat omistuksessa tapahtuneet muutokset:

Tapahtumapäivä	Osakkeenomistaja	Kynnys	Suora omistus, %	Kokonaisomistus, %
22.2.2019	BlackRock, Inc.	Alle 5%	4,94	5,35
26.2.2019	BlackRock, Inc.	Yli 5%	5,07	5,42
22.3.2019	BlackRock, Inc.	Alle 5%	4,82	5,38
26.4.2019	BlackRock, Inc.	Yli 5%	5,02	5,18
7.5.2019	BlackRock, Inc.	Alle 5%	4,95	5,18
9.5.2019	BlackRock, Inc.	Yli 5%	5,00	5,23
13.5.2019	BlackRock, Inc.	Alle 5%	4,98	5,23
23.5.2019	BlackRock, Inc.	Yli 5%	5,02	5,16
27.5.2019	BlackRock, Inc.	Alle 5%	4,97	5,16
4.6.2019	BlackRock, Inc.	Alle 5%	Alle 5%	Alle 5%
11.6.2019	Fiskars Oyj Abp	Alle 5%	Alle 5%	Alle 5%

Varsinaisen yhtiökokouksen päätökset

Wärtsilän 7.3.2019 pidetty varsinainen yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja myönsi hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle vastuuvapauden tilivuodelta 2018.

Yhtiökokous päätti hallituksen jäsenmääräksi kahdeksan. Hallituksen jäseniksi valittiin Maarit Aarni-Sirviö, Kaj-Gustaf Bergh, Karin Falk, Johan Forssell, Tom Johnstone, Mikael Lilius, Risto Murto ja Markus Rauramo.

Tilintarkastajaksi vuodelle 2019 valittiin tilintarkastusyhteisö PricewaterhouseCoopers Oy.

Osingonjako

Yhtiökokous vahvisti hallituksen ehdotuksen, jonka mukaan osinkoa maksetaan 0,48 euroa/osake. Osinko maksetaan kahdessa erässä. Osingon ensimmäinen erä 0,24 euroa/osake maksettiin 18.3.2019. Osingon toinen erä 0,24 euroa/osake maksetaan syyskuussa 2019.

Valtuutus omien osakkeiden hankkimiseen

Hallitus valtuutettiin päättämään enintään 57.000.000 yhtiön oman osakkeen hankkimisesta. Hankkimisvaltuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen asti, kuitenkin enintään 18 kuukautta yhtiökokouksen päätöksestä.

Osakeantivaltuutus

Hallitus valtuutettiin päättämään uusien osakkeiden liikkeeseenlaskusta tai yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta. Osakeannin suuruus on enintään 57.000.000 osaketta. Osakkeita voidaan laskea liikkeelle maksua vastaan tai maksutta. Osakkeita voidaan laskea liikkeelle suunnatulla annilla myös muutoin kuin siinä suhteessa, jossa osakkeenomistajilla on etuoikeus hankkia yhtiön omia osakkeita, jos siihen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Osakeantivaltuutus on voimassa kolme vuotta yhtiökokouksen päätöksestä, ja se kumoaa varsinaisen yhtiökokouksen 8.3.2018 antaman valtuutuksen omien osakkeiden luovuttamiseen.

Wärtsilän puolivuositiedot 2019

Tämä puolivuositiedot on laadittu IAS 34 -standardin (Osavuositiedot) mukaisesti noudattaen samoja laadintaperiaatteita ja laskentamenetelmiä kuin vuoden 2018 tilinpäätöksessä lukuun ottamatta alla mainittuja IFRS-standardimuutoksia. Kaikki luvut on pyöristetty, joten yksittäisten lukujen summa voi poiketa esitetystä summasta.

Arvioiden käyttö

Tilinpäätöksen laatiminen IFRS:n mukaan edellyttää johdon arvioiden ja oletusten käyttämistä, mikä vaikuttaa taseen varojen ja velkojen määriin, ehdollisten varojen ja velkojen raportointiin sekä tuottojen ja kulujen määriin. Vaikka arviot perustuvat johdon tämänhetkiseen parhaaseen näkemykseen, on mahdollista, että toteumat poikkeavat tilinpäätöksessä käytetyistä arvoista.

Segmentti-informaatio

Wärtsilän segmentti-informaatio koostuu 1.1.2019 alkaen kahdesta yhtiön pääasiallisten markkinoiden mukaan järjestetystä liiketoiminta-alueesta, Wärtsilä Marine -liiketoiminnasta ja Wärtsilä Energy -liiketoiminnasta. Nämä liiketoiminnot sisältävät sekä uuslaitemyynnin että palveluliiketoiminnan omilla markkinoillaan. Uusi organisaatorakenne mahdollistaa nopeamman kasvun sekä Smart Marine ja Smart Energy -strategioiden nopeamman toteutuksen. Laitetoimitusten ja palveluiden yhdistäminen tuottaa asiakkaalle lisäarvoa vahvistamalla keskittymistämme täydellisiin elinkaariratkaisuihin, jotka on räätälöity yksilöllisiin tarpeisiin. Wärtsilä Marine Business ja Wärtsilä Energy Business ovat Wärtsilän toiminta- ja raportointisegmentit.

Wärtsilän ylin operatiivinen päätöksentekijä (CODM, Chief Operating Decision Maker) on yhtiön toimitusjohtaja, joka on samalla konsernijohtaja. Häntä tukee johtoryhmä ja joissain tapauksissa myös yhtiön hallitus.

Marine -liiketoiminnalla ja Energy -liiketoiminnalla on omat johtajansa sekä johtoryhmänsä. Liiketoiminta-alueet toimittavat erilliset taloustiedot CODM:lle päätöksenteon tueksi. Wärtsilän raportoima segmentti-informaatio perustuu näihin sisäisiin raportteihin. Segmentti-informaatio raportoidaan liiketuloksen tarkkuudella, koska sen alaisia erä ei enää kohdisteta segmenteille.

Segmenttien välistä sisäistä myyntiä ei raportoida johdon raporteissa, vaan liikevaihto ja myynnin kustannukset kirjataan suoraan asiaankuuluvalla asiakkaalla ja projektilla. Epäsuorat kustannukset ja hallintokulut kohdistetaan asiaankuuluvalla segmentille pääasiassa liikevaihdon ja henkilöstömäärän mukaan. Konsernin johdon näkemyksen mukaan nämä kohdistusperiaatteet heijastavat parhaiten kunkin segmentin todellisia kustannuksia. Kohdistusperiaatteet tarkistetaan säännöllisin väliajoin.

Wärtsilä Energy -liiketoiminta

Wärtsilä Energy -liiketoiminta johtaa siirtymää kohti täysin uusiutuvan energian tulevaisuutta. Energiasäätelmien integraattorina Wärtsilä suunnittelee, rakentaa ja huoltaa tuleville sukupolville optimaalisia energiasäätelmiä. Sen tarjoama sisältää polttomootorikäyttöisiä, joustavia voimalaitoksia, hybridiurinkovoimaloita, energian varastointi- ja integrointiratkaisuja sekä kaasuenergiasäätelmiä. Wärtsilä tukee asiakkaitaan heidän laitostensa koko elinkaaren ajan palveluilla, jotka parantavat energiatehokkuutta ja pitävät niiden tehokkuutta yllä.

Wärtsilän kolme tärkeintä asiakassegmenttiä energiamarkkinoilla ovat sähköyhtiöt, itsenäiset sähköntuottajat ja teollisuusasiakkaat. Wärtsilän energiaratkaisujen sovelluksia ovat esimerkiksi peruskuormatuotanto, varakapasiteetti verkon luotettavuuden takaamiseksi, kulutushuippujen kattaminen ja kuormanmukainen tuotanto sekä tuuli- ja aurinkovoiman integrointi. Wärtsilä tarjoaa asiakkailleen syvällistä energiasäätelmien asiantuntemusta, täysin integroidun laitteiston ja ohjelmistot sekä lisäarvoa tuottavat elinkaari palvelut.

Wärtsilä Marine -liiketoiminta

Wärtsilän tavoitteena on johtaa alan muutosta kohti älykästä merenkulun ekosysteemiä. Merenkulkualan sekä öljy- ja kaasusektorin innovatiivisten tuotteiden, integroitujen ratkaisujen ja elinkaari palveluiden johtavana tuottajana Wärtsilä

Marine pyrkii tuottamaan asiakkailleen uudenlaista lisäarvoa liitettävyyden, digitalisaation ja älykkään teknologian avulla.

Wärtsilä tarjoaa meri-, prosessointi- ja alusratkaisuja tukenaan laaja palveluvalikoima, joka kattaa vara-osatoimitukset, asiakastoimintojen optimoinnin, suorituskykytakuiden tarjoamisen sekä kyberturvallisuuspalvelut ja -tuen.

Marine Power Solutions

- Voimalähde
- Voimansiirto
- Propulsio
- Pakokaasujen käsittely

Processing Solutions

- Veden- ja jätteenkäsittely
- Merenkulun ja maalla sijaitsevien sovellusten kausratkaisut

Voyage Solutions

- Automaatio, navigointi ja viestintä
- Simulaatio ja koulutusratkaisut
- Laivojen operointiratkaisut
- Laivaliikenteen ohjauksen ratkaisut
- Erikoistuotteet
- Viihdejärjestelmät

Wärtsilällä on merenkulkuasiakkaita kaikilla suurimmilla alussegmenteillä, kuten perinteiset kauppalaivat, kaasutankkerit, risteilyalukset ja matkustajalautat, laivastot ja erikoisalukset. Öljy- ja kaasuteollisuudessa Wärtsilä palvelee aktiivisesti offshore-laitoksia ja niihin liittyviä aluksia sekä maalla sijaitsevia kaasulaitoksia. Wärtsilän asiakaskunta koostuu laivanvarustamoista, telakoista ja laivojen liikennöitsijöistä.

Konsernitason tiedot

Segmenttitietojen lisäksi Wärtsilä raportoi molempien segmenttien yhteenlasketun palveluliikevaihdon ja tilauskertymän.

Wärtsilän maantieteelliset raportointialueet ovat edelleen Suomi, muu Eurooppa, Aasia, Amerikka ja muut maanosat. Liikevaihto ja pitkäaikainen omaisuus on maantieteellisissä tiedoissa jaettu asiakkaiden mukaan. Pitkäaikainen omaisuus koostuu liikearvosta, aineettomasta omaisuudesta, aineellisista hyödykkeistä sekä sijoituksista osakkuus- ja yhteisyrityksiin.

IFRS-standardin muutokset

Konserni otti vuonna 2019 käyttöön seuraavat IASB:n julkaisemat uudet standardit ja tulkinnat.

IFRS 16 Vuokrasopimukset (sovellettava 1.1.2019 tai myöhemmin alkavilla tilikausilla) käsittelee vuokrasopimusten määritelmää, kirjaamista, arvostamista sekä esitettäviä liitetietoja. IFRS 16 korvaa standardin IAS 17 Vuokrasopimukset.

IFRS 16:n mukaan kaikki vuokrasopimukset esitetään vuokralleottajan taseessa. Standardi edellyttää yhtiötä kirjaamaan käyttöoikeusomaisuuserän ja vuokravelat taseeseen. Nämä arvostetaan tulevien vuokranmaksujen nykyarvoon. Käyttöoikeusomaisuuseristä tehdyt poistot kirjataan tuloslaskelmaan. Tuloslaskelmaan kirjataan myös vuokrasopimusvelasta aiheutuvat korkokulut. Vuokrasopimuksen määritelmän mukaan siihen sisältyy yksilöity omaisuuserä, joka on asiakkaan määräysvallassa määrätyn ajanjakson ajan. Taseeseen kirjaamiseen liittyvät helpotukset koskevat lyhytaikaisia enintään 12 kuukautta kestäviä sekä arvoltaan vähäisiä vuokrasopimuksia. Vuokralleottajan kirjanpito pysyy standardissa IAS 17 esitetyn kaltaisena.

Wärtsilä-konsernin vuokrasopimukset koskevat lähinnä toimistotiloja sekä joitakin kone- ja laitevuokrasopimuksia. Sovellettavien tilinpäätösperiaatteiden mukaisesti konserni kirjaa vuokrasopimukset taseeseen vuokravelkoina ja käyttöoikeusomaisuuseränä. Vuokranmaksut esitetään velkojen takaisinmaksuina ja niihin liittyvinä korkokuluina. Vuokranmaksut esitetään rahoituksen rahavirrassa ja vuokriin liittyvät korot liiketoiminnan rahavirrassa. Lyhytaikaisiin ja arvoltaan vähäisiin vuokrasopimuksiin liittyvät vuokranmaksut sekä muuttuvat vuokrat esitetään liiketoiminnan rahavirrassa.

Konserni sovelsi käyttöönnotossa yksinkertaistettua menettelytapaa. Konserni käyttää kahta standardin sallimaa helpotusta, jotka koskevat lyhytaikaisia vuokrasopimuksia, joiden kesto on alle 12 kuukautta, sekä arvoltaan vähäisiä vuokrasopimuksia, jotka kirjataan liiketoiminnan muihin kuluihin. Konsernin laskelmien mukaan pääomitetun vuokravelan nettonykyarvo on 212 miljoonaa euroa:

MEUR	
Leasingvuokrasopimusten mukaisten vuokrien nimellisarvo 31.12.2018	284
Muuttuvat vuokrat	-23
Jäännösarvo	-3
Lyhytaikaisiin vuokrasopimuksiin ja arvoltaan vähäisiä omaisuuseriä koskeviin vuokrasopimuksiin liittyvät kulut	-15
Vielä alkamattomat vuokrasopimukset, joihin Wärtsilä on sitoutunut	-3
Leasingvelan nimellisarvo 1.1.2019	240
Nykyarvo	212

Vuokravelan nimllisarvo arvostetaan vuokranmaksujen nykyarvoon. Vuokranmaksut eivät sisällä muuttuvia vuokria. Muuttuvat vuokrat, joita ei sisällytetä vuokravelan alkuperäiseen arvoon, kirjataan suoraan tuloslaskelmaan. Vuokrakausi on vuokrasopimuksen ei-peruutettavissa oleva kausi sekä lisäksi jatko- tai irtisanomisoptio, jos vuokralleottaja tulee kohtuullisen todennäköisesti käyttämään jatko-option. Keinotekoisien lyhytaikaisten vuokrasopimusten ja toistaiseksi voimassa olevien vuokrasopimusten vuokrakaudet määritellään johdon tekemien realististen arvioiden perusteella. Siirtymävaiheessa vuokranmaksut diskontattiin konsernin lisäluoton korolla. Lisäluoton korkoina käytettiin asiaankuuluvien pankkienvälisten korkojen ja konsernin lainasalkun keskimarginaalin summaa, ja ne ovat valuuttakohtaisia.

Konserni kirjasi siirtymähetkellä 213 miljoonan euron suuruisen käyttöoikeusomaisuuserän, 169 miljoonan euron pitkäaikaisen ja 43 miljoonan euron lyhytaikaisen vuokrasopimusvelan. Vuokrasopimuksista aiheutuvien vuokrakulujen odotetaan vähenevän vuonna 2019 noin 53 miljoonalla eurolla ja korkokulujen kasvavan noin 5 miljoonalla eurolla. Tilikauden 2019 kokonaispoistokulujen arvioidaan kasvavan tuloslaskelmassa 49 miljoonalla eurolla käyttöoikeusomaisuuserän poistojen johdosta. Vertailulukuja ei ole oikaistu.

Lyhennetty tase

MEUR	31.12.2018	IFRS 16 oikaisu	1.1.2019
Pitkäaikaiset varat			
Aineettomat hyödykkeet	1 747		1 747
Aineelliset hyödykkeet	324	-2	321
Käyttöoikeusomaisuuserät		215	215
Osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä	66		66
Muut sijoitukset	16		16
Laskennalliset verosaamiset	129		129
Muut saamiset	86		86
Pitkäaikaiset varat yhteensä	2 369	213	2 581
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	1 165		1 165
Muut saamiset	2 038		2 038
Rahavarat	487		487
Lyhytaikaiset varat yhteensä	3 690	-1	3 690
Varat yhteensä	6 059	212	6 271

Oma pääoma			
Osakepääoma	336		336
Muu oma pääoma	2 082		2 082
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma	2 418		2 418
Määräysvallattomien omistajien osuus	14		14
Oma pääoma yhteensä	2 432		2 432
Pitkäaikaiset velat			
Korolliset velat	748	169	917
Laskennalliset verovelat	99		99
Muut velat	245		245
Pitkäaikaiset velat yhteensä	1 092	169	1 261
Lyhytaikaiset velat			
Korolliset velat	74	43	117
Muut velat	2 461		2 461
Lyhytaikaiset velat yhteensä	2 535	43	2 578
Velat yhteensä	3 627	212	3 839
Oma pääoma ja velat yhteensä	6 059	212	6 271

IAS 28:n muutokset: Pitkäaikaiset osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä (sovellettava 1.1.2019 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Muutokset selventävät, että IFRS 9 Rahoitusinstrumentit -standardia sovelletaan pitkäaikaisiin osuuksiin osakkuus- ja yhteisyrityksissä, joihin ei sovelleta pääomaosuusmenetelmää. Muutoksilla ei ole vaikutusta konsernitilinpäätökseen.

IAS 19:n muutos: Järjestelyjen muutos, supistaminen tai velvoitteiden täyttäminen (sovellettava 1.1.2019 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Muutos selventää kirjanpitoäskättelyä, kun järjestelyjen muutos tai supistaminen tai velvoitteiden täyttäminen tapahtuu raportointikauden aikana. Muutoksessa määritellään, että kun järjestelyjen muutos tai supistaminen tai velvoitteiden täyttäminen tapahtuu vuotuisen raportointikauden aikana, yhtiön on käytettävä päivitettyjä oletuksia palvelukustannuksen ja nettokoron määrittämiseksi. Tulkinnalla olisi vaikutusta konsernitilinpäätökseen järjestelyjen supistamisen tai velvoitteiden täyttämisen tilanteissa.

Muutokset IFRS 9:ään: Ennen eräpäivää tapahtuvaa maksua koskevat ominaisuudet, joihin liittyy negatiivinen korvaus (sovellettava 1.1.2019 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Ennen eräpäivää tapahtuvaa maksua koskevat ominaisuudet, joihin liittyy negatiivinen korvaus - muutokset muuttavat IFRS 9:n olemassa olevia irtisanomisoikeuksiin liittyviä vaatimuksia, jotta kyseiset erät voidaan kirjata jaksotettuun hankintamenuon (tai liiketoimintamallista riippuen muiden laajan tuloksen erien kautta käypään arvoon) myös negatiivisen korvauksen maksamisen tilanteessa. Ilman muutosta nämä rahoitusvarat olisi arvostettava tulosvaikutteisesti käypään arvoon. Muutoksilla ei ole vaikutusta konsernitilinpäätökseen.

IFRIC 23 Epävarmat tuloveropositiot (sovellettava 1.1.2019 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Tulkinta koskee tuloverojen kirjanpitoäskättelyä, kun verokohtelu sisältää epävarmuutta, joka vaikuttaa IAS 12:n soveltamiseen. Pääasiallinen kysymys koskee sitä, hyväksyykö veroviranomainen konsernin valitseman verokohtelun. Tätä arvioitaessa oletus on, että veroviranomaisilla on käytettävissään kaikki olennaiset tiedot esitetyn verokohtelun arviointia varten. Tulkinnalla ei ole merkittävää vaikutusta konsernitilinpäätökseen.

Vuotuiset parannukset IFRS 2015-2017 -standardeihin: Vuotuiset parannukset sisältävät pieniä muutoksia neljään standardiin. Parannuksilla ei ole vaikutusta konsernitilinpäätökseen.

Uuden ja uudistetun IFRS-normiston soveltaminen.

IFRS 17 Vakuutussopimukset* (sovellettava 1.1.2021 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). IFRS 17 koskee kaikenlaisia vakuutussopimuksia (ensivakuutukset ja jälleenvakuutus) riippumatta vakuutuksenantajan tyypistä sekä tiettyjä takuita ja rahoitusinstrumentteja, joissa on harkinnanvaraisia osallistumisominaisuuksia. Yleisenä tavoitteena on yhdenmukaistaa vakuutussopimusten kirjanpitoärsittelyä. Konserni arvioi standardin vaikutuksia parhaillaan.

* Kyseistä säännöstä ei ole hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa 30.6.2019

Tätä puolivuosiikatsausta ei ole tilintarkastettu.

Lyhennetty tuloslaskelma

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	4-6/2019	4-6/2018	2018
Liikevaihto	2 368	2 312	1 217	1 246	5 174
Liiketoiminnan muut tuotot	32	16	15	9	80
Kulut	-2 129	-2 077	-1 093	-1 117	-4 595
Poistot ja arvonalentumiset	-83	-61	-42	-31	-130
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista	-1	6	-1	4	13
Liiketulos	187	196	96	111	543
Rahoitustuotot ja -kulut	-25	-17	-13	-8	-40
Tulos ennen veroja	162	178	83	102	502
Tuloverot	-40	-46	-21	-28	-116
Raportointikauden tulos	121	132	62	75	386
Jakautuminen:					
Emoyhtiön osakkeenomistajat	122	133	62	75	386
Määräysvallattomat omistajat		-1			1
	121	132	62	75	386
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva osakekohtainen tulos (laimentamaton ja laimennettu):					
Tulos/osake (EPS), laimentamaton ja laimennettu, euroa	0,21	0,22	0,11	0,13	0,65

Laaja tuloslaskelma

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	4-6/2019	4-6/2018	2018
Raportointikauden tulos	121	132	62	75	386
Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen:					
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi					
Etuuspohjaisen nettovelan uudelleenmäärittämisestä johtuvat erät	-1		-1		-3
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi, yhteensä	-1		-1		-4
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi					
Muuntoerot					
emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva osuus	9	1	-28	5	-23
määräysvallattomien omistajien osuus					-1
Osakkuus- ja yhteisyritysten osuus laajasta tuloksesta	-1	-1	-2	1	-1
Rahavirran suojaukset	13	-6	-6	-20	-26
Verot eristä, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi	-2		3	3	5
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi, yhteensä	19	-5	-33	-12	-45
Raportointikauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen	18	-5	-34	-12	-48
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	139	127	28	63	338

Laaajan tuloksen jakautuminen:					
Emoyhtiön osakkeenomistajat	139	128	29	63	338
Määräysvallattomat omistajat		-1			
	139	127	28	63	338

Lyhennetty tase

MEUR	30.6.2019	30.6.2018	31.12.2018
Pitkäaikaiset varat			
Aineettomat hyödykkeet	1 745	1 776	1 747
Aineelliset hyödykkeet	318	345	324
Käyttöoikeus-omaisuuserät	205		
Osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä	63	72	66
Muut sijoitukset	17	16	16
Laskennalliset verosaamiset	133	120	129
Muut saamiset	66	116	86
Pitkäaikaiset varat yhteensä	2 547	2 447	2 369
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	1 372	1 266	1 165
Muut saamiset	1 897	1 948	2 038
Rahavarat	383	245	487
Lyhytaikaiset varat yhteensä	3 651	3 460	3 690
Varat yhteensä	6 198	5 906	6 059
Oma pääoma			
Osakepääoma	336	336	336
Muu oma pääoma	1 937	1 871	2 082
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma	2 273	2 207	2 418
Määräysvallattomien omistajien osuus	13	20	14
Oma pääoma yhteensä	2 286	2 228	2 432
Pitkäaikaiset velat			
Korolliset velat	1 034	758	748
Laskennalliset verovelat	90	114	99
Muut velat	238	292	245
Pitkäaikaiset velat yhteensä	1 362	1 164	1 092

Lyhytaikaiset velat			
Korolliset velat	98	135	74
Muut velat	2 451	2 380	2 461
Lyhytaikaiset velat yhteensä	2 549	2 515	2 535
Velat yhteensä	3 912	3 679	3 627
Oma pääoma ja velat yhteensä	6 198	5 906	6 059

Lyhennetty rahavirtalaskelma

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	4-6/2019	4-6/2018	2018
Liiketoiminnan rahavirta:					
Raportointikauden tulos	121	132	62	75	386
Oikaisut:					
Poistot ja arvonalentumiset	83	61	42	31	130
Rahoitustuotot ja -kulut	25	17	13	8	39
Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden myyntivoitot ja -tappiot ja muut oikaisut	-11	-1	-2		-26
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista	1	-6	1	-4	-13
Tuloverot	40	46	21	28	116
Muut oikaisut, joilla ei ole rahavirtavaikutusta	-1		-1		-7
Liiketoiminnan rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	260	250	136	138	625
Käyttöpääoman muutos	-155	-185	-107	-77	-35
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	104	66	28	61	589
Rahoituserät ja verot	-106	-66	-66	-21	-119
Liiketoiminnan rahavirta	-2	-1	-37	41	470
Investointien rahavirta:					
Investoinnit osakkeisiin ja yrityshankinnat	-3	-197	-4	-177	-196
Nettoinvestoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-37	-33	-24	-16	-99
Osakkuusyhtiöosakkeiden ja muiden sijoitusten myynnit	2				54
Rahavirta muista investoinneista					1
Investointien rahavirta	-39	-230	-28	-193	-240
Rahoituksen rahavirta:					
Pitkäaikaisten lainojen nostot	150	279		154	279
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut ja muut muutokset	-66	-54	-32	-39	-84
Lyhytaikaisten lainojen muutos ja muut muutokset	-8	7	-9	9	-39
Maksetut osingot	-141	-136	-10	-10	-274
Rahoituksen rahavirta	-65	97	-51	114	-118
Rahavarojen muutos, lisäys (+)/vähennys (-)	-106	-134	-116	-38	112
Rahavarat raportointikauden alussa	487	379	501	282	379
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	2	-1	-2	2	-5
Rahavarat raportointikauden lopussa	383	245	383	245	487

Laskelma oman pääoman muutoksista

	Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma						Määräys- vallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
MEUR	Osake- pääoma	Ylikurssi- rahasto	Muunto- erot	Arvon- muutos- rahasto	Etuuspoh- jaisen net- tovelan uu- delleen- määrittä- misestä johtuvat erät	Kertyneet voitto- varat		
Oma pääoma 1.1.2019	336	61	-155	-31	-39	2 245	14	2 432
Raportointikauden laaja tulos yhteensä			8	11	-1	122		139
Maksetut osingot						-284	-1	-285
Oma pääoma 30.6.2019	336	61	-148	-19	-40	2 083	13	2 286

	Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma						Määräys- vallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
MEUR	Osake- pääoma	Ylikurssi- rahasto	Muunto- erot	Arvon- muutos- rahasto	Etuuspoh- jaisen net- tovelan uu- delleen- määrittä- misestä johtuvat erät	Kertyneet voitto- varat		
Oma pääoma 31.12.2016	336	61	-57	-39	-45	2 032	34	2 321
Oikaisu IFRS 9:n mukaisesti						-3		-3
Oikaisu IFRS 15:n mukaisesti						-13		-13
Oma pääoma 1.1.2017	336	61	-57	-39	-45	2 016	34	2 305
Oikaistu tilikauden laaja tulos yhteensä			-74	28	7	376	-3	333
Maksetut osingot						-256	-6	-263
Oma pääoma 1.1.2018	336	61	-132	-10	-38	2 135	24	2 376
Raportointikauden laaja tulos yhteensä				-6		133	-1	127
Maksetut osingot						-272	-3	-275
Oma pääoma 30.6.2018	336	61	-131	-16	-38	1 995	20	2 228

Segmentti-informaatio

Wärtsilän raportoivat segmentit ovat Wärtsilä Marine -liiketoiminta ja Wärtsilä Energy -liiketoiminta. Liiketoiminnot kattavat sekä uuslaitemyynnin että palveluliiketoiminnan liiketoiminta-alueillaan. Raportoitu segmentti-informaatio vastaa sisäistä raportointia johdolle. Segmentti-informaatio raportoidaan liikelukoksen tasolle. Liikelukoksen jälkeisiä eriä ei allokoida segmenteille.

Liikevaihto ja henkilöstömäärä ovat pääasialliset tekijät, joiden perusteella välilliset ja hallinnolliset kustannukset allokoidaan segmenteille. Tämä allokointiperiaate kuvastaa johdon mukaan parhaiten segmenttien kantamia kustannuksia. Wärtsilän Marine -liiketoiminnassa rikkipesureiden jälkiasennusprojektien tilauskertymä ja liikevaihto on siirretty huollosta uuslaitetoimintaan. Vertailukauden luvut koskien segmenttiraportointia ja huoltotoimintaa on oikaistu vastaamaan uutta raportointirakennetta.

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	4-6/2019	4-6/2018	2018
Liikevaihto					
Wärtsilä Marine -liiketoiminta	1 534	1 304	801	685	2 815
Wärtsilä Energy -liiketoiminta	834	1 008	416	561	2 359
Yhteensä	2 368	2 312	1 217	1 246	5 174
Poistot ja arvonalentumiset					
Wärtsilä Marine -liiketoiminta	-67	-49	-34	-25	-102
Wärtsilä Energy -liiketoiminta	-16	-13	-8	-7	-28
Yhteensä	-83	-61	-42	-31	-130
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista					
Wärtsilä Marine -liiketoiminta	-1	6	-1	4	13
Yhteensä	-1	6	-1	4	13
Liiketulos					
Wärtsilä Marine -liiketoiminta	116	109	61	54	349
Wärtsilä Energy -liiketoiminta	71	87	35	57	194
Yhteensä	187	196	96	111	543
Liiketulos prosentteina liikevaihdosta (%)					
Wärtsilä Marine -liiketoiminta	7,6	8,3	7,6	7,9	12,4
Wärtsilä Energy -liiketoiminta	8,5	8,6	8,4	10,1	8,2
Yhteensä	7,9	8,5	7,9	8,9	10,5
Vertailukelpoinen liiketulos					
Wärtsilä Marine -liiketoiminta	137	121	76	64	380
Wärtsilä Energy -liiketoiminta	79	89	37	58	197
Yhteensä	215	211	113	123	577
Vertailukelpoinen liiketulos prosentteina liikevaihdosta (%)					
Wärtsilä Marine -liiketoiminta	8,9	9,3	9,5	9,4	13,5
Wärtsilä Energy -liiketoiminta	9,4	8,8	8,9	10,4	8,4
Yhteensä	9,1	9,1	9,3	9,8	11,2

Liikevaihdon maantieteellinen jakauma

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	4-6/2019	4-6/2018	2018
Eurooppa	809	729	436	389	1 485
Aasia	869	785	434	419	1 867
Amerikka	489	553	249	307	1 245
Muut	201	245	98	131	577
Yhteensä	2 368	2 312	1 217	1 246	5 174

Huoltotoimintainformaatio

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	4-6/2019	4-6/2018	2018
Liikevaihto					
Marine, huoltotoiminta	778	744	409	389	1 577
Energy, huoltotoiminta	406	373	203	193	842
Yhteensä	1 184	1 117	612	582	2 419

Tuloksen määreet ja vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	2018
Vertailukelpoinen oikaistu EBITA	236	232	621
Hankintamenojen allokointeihin liittyvät poistot	-21	-21	-43
Vertailukelpoinen liike-tulos	215	211	577
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:			
Henkilöstön vähentämiseen liittyvät kulut	-18	-6	-8
Arvon alentumiset ja alaskirjaukset	1	-3	-19
Muut uudelleenjärjestelyihin liittyvät kulut ja muuttokulut	-10		-2
Yrityshankintoihin liittyvät kulut		-5	-6
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät yhteensä	-28	-15	-35
Liike-tulos	187	196	543

Yrityshankinnat

Ships Electronic Services Ltd

Toukokuussa Wärtsilä osti 100% brittiläisen Ships Electronic Services Ltd:sta ("SES"), joka erikoistuu pääasiassa kaupallisten ja vapaa-ajan alusten navigointi- ja viestintäelektroniikkaan sekä asennukseen, huoltoon ja korjauspalveluihin. SES:n liikevaihto oli noin 10 miljoonaa puntaa, ja yhtiön henkilöstömäärä oli 47. Yrityskaupan arvo oli 3,2 miljoonaa puntaa. Kauppasumma ja kaupan vaikutus raportointikauden tulokseen eivät olleet merkittäviä.

Myyntituottojen jaottelu

Asiakassopimuksista johtuvia myyntituottoja kirjataan sekä ajan kuluessa että yhtenä ajankohtana seuraaviin tulotyypeihin jaoteltuna.

Liikevaihto tulotyypeittäin

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	2018
Tuotteet	559	541	1 145
Tuotteet ja palvelut	285	247	557
Projektit	1 283	1 284	2 992
Pitkäaikaiset sopimukset	241	241	480
Yhteensä	2 368	2 312	5 174

Suoriteveloitteiden täyttämisen ajoittuminen

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	2018
Yhtenä ajankohtana	1 639	1 655	3 740
Ajan kuluessa	729	657	1 434
Yhteensä	2 368	2 312	5 174

Tuotemyynti pitää sisällään varaosien ja standardilaitteiden myynnin. Näiden kohdalla myyntituotot tuloutetaan yhtenä ajankohtana, kun tuotteiden määräysvalta on siirtynyt asiakkaalle, tyypillisesti tuotteiden toimitushetkellä.

Tuotteet ja palvelut -tulotyyppi pitää sisällään lyhytaikaisen kenttähuoltotyön, eli palvelun ja laitteen yhdistelmän toimituksen. Tuloutus tapahtuu yhtenä ajankohtana, kun palvelu on suoritettu.

Projektit sisältävät lyhyt- ja pitkäaikaisia projekteja. Sopimusehdoista ja projektin kestosta riippuen tuloutus tapahtuu joko yhtenä ajankohtana tai ajan kuluessa. Tuotot pitkäaikaisista projekteista, kuten pitkäaikaihankkeista, integroiduista ratkaisuksista, laivan suunnitteluista ja voimalaratkaisuista, tuloutetaan ajan kuluessa. Tuotot räätälöidyistä tuotetoimituksista tuloutetaan yhtenä ajankohtana.

Pitkäaikaiset sopimukset sisältävät pitkäaikaiset käyttö- ja huoltosopimukset, jotka tuloutetaan ajan kuluessa.

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	2018
Aineettomat hyödykkeet			
Kirjanpitoarvo 1.1.	1 747	1 577	1 577
Valuuttakurssimuutokset		5	3
Yrityshankinnat ja yritysmyyntit	4	213	190
Lisäykset	27	14	45
Poistot ja arvonalentumiset	-31	-33	-68
Vähennykset ja uudelleenryhmittelyt			-1
Kirjanpitoarvo raportointikauden lopussa	1 745	1 776	1 747

Aineelliset hyödykkeet			
Kirjanpitoarvo 1.1.	324	349	349
Siirto käyttöoikeus-omaisuuseriin	-2		
Valuuttakurssimuutokset	1	-1	-1
Yrityshankinnat ja yritysmyynnit		5	-21
Lisäykset	24	20	64
Poistot ja arvonalentumiset	-28	-29	-62
Vähennykset ja uudelleenryhmittelyt	-1	-1	-7
Kirjanpitoarvo raportointikauden lopussa	318	345	324

Vuokrasopimukset

MEUR	30.6.2019
Maa-alueet ja rakennukset, käyttöoikeus-omaisuuserät	
Kirjanpitoarvo 1.1.	203
Lisäykset	11
Poistot ja arvonalentumiset	-21
Kirjanpitoarvo raportointikauden lopussa	193
Koneet ja kalusto, käyttöoikeus-omaisuuserät	
Kirjanpitoarvo 1.1.	12
Lisäykset	1
Poistot ja arvonalentumiset	-3
Vähennykset ja uudelleenryhmittelyt	2
Kirjanpitoarvo raportointikauden lopussa	12
Vuokrasopimusvelat	
Kirjanpitoarvo 1.1.	215
Lisäykset	12
Korkokulut	2
Maksut	-24
Muut oikaisut	-1
Kirjanpitoarvo raportointikauden lopussa	207

MEUR	1-6/2019
Tuloslaskelmaan kirjatut määrät	
Poistot ja arvonalentumiset	-24
Korkokulut	-3
Kulut- lyhytaikaiset vuokrasopimukset	-17
Kulut-arvoltaan vähäisiä omaisuuseriä koskevat vuokrasopimukset	-3
Muuttuvat vuokratulot	-1

Bruttoinvestoinnit

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	2018
Osakkeet ja yrityshankinnat	3	197	196
Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet	51	35	110
Yhteensä	54	232	306

Korolliset nettovelat

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	2018
Pitkäaikaiset korolliset velat	865	758	748
Pitkäaikaiset vuokravelat	169		
Lyhytaikaiset korolliset velat	60	135	74
Lyhytaikaiset vuokravelat	38		
Korolliset velat yhteensä	1 132	893	823
Korolliset saamiset	-4	-6	-3
Rahavarat	-383	-245	-487
Korolliset saamiset yhteensä	-386	-251	-490
Korolliset nettovelat yhteensä	746	642	333

Tunnuslukuja

	1-6/2019	1-6/2018	2018
Tulos/osake (EPS), laimentamaton ja laimennettu, euroa	0,21	0,22	0,65
Oma pääoma/osake, euroa	3,84	3,73	4,09
Omavaraisuusaste, %	40,5	41,7	44,4
Nettovelkaantumisaste	0,33	0,29	0,14
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	17,2	18,9	18,1
Oman pääoman tuotto (ROE), %	16,7	17,4	16,1

Korollisten velkojen suurentuminen IFRS 16 mukaisten vuokrasopimusten kirjanpitokäsittelystä johtuen vaikuttaa sekä omavaraisuusasteeseen että nettovelkaantumisasteeseen.

Henkilöstö

	1-6/2019	1-6/2018	2018
Keskimäärin	19 193	18 506	18 899
Raportointikauden lopussa	19 239	19 231	19 294

Vastuusitoumukset

MEUR	1-6/2019	1-6/2018	2018
Kiinteistökiinnitykset	10	10	10
Yrityskiinnitykset ja muut sitoumukset ja vakuudet	22	125	19
Yhteensä	32	135	29
Takaukset ja vastuusitoumukset			
samaa konserniin kuuluvien yritysten puolesta	677	711	775
Leasingvuokrasopimusten mukaisten vuokrien nimellisarvot		214	284
Leasingvuokrasopimusten nimellisarvo			
Velat vuokrasopimuksista, joissa kohdeomaisuuserän arvo on vähäinen	5		
Velat lyhytaikaisista vuokrasopimuksista	9		
Vielä alkamattomat vuokrasopimukset, joihin Wärtsilä on sitoutunut	147		
Yhteensä	839	925	1 060

Johdannaisten nimellisarvo

MEUR	Kokonaismäärä	josta suljettu
Koronvaihtosopimukset	270	
Koron- ja valuuttavaihtosopimukset	241	
Valuuttatermiinit	2 149	906
Yhteensä	2 660	906

Lisäksi konsernilla oli kuparifutuuereja 288 tonnia.

Käyvät arvot

Arvostus käypään arvoon raportointikauden lopussa:

MEUR	Tase-erien kirjanpito- arvot	Käypä arvo
Rahoitusvarat		
Muut sijoitukset (taso 3)	17	17
Korolliset sijoitukset, pitkäaikaiset (taso 2)	3	3
Muut saamiset, pitkäaikaiset (taso 2)	3	3
Johdannaiset (taso 2)	17	17
Rahoitusvelat		
Korolliset velat, pitkäaikaiset (taso 2)	1 034	1 046
Johdannaiset (taso 2)	32	32

Kvartaalitunnuslukuja

MEUR	4-6/ 2019	1-3/ 2019	10-12/ 2018	7-9/ 2018	4-6/ 2018	1-3/ 2018	Oikaistu 10-12/ 2017	Oikaistu 7-9/ 2017	Oikaistu 4-6/ 2017
Tilaukertymä									
Wärtsilä Marine -liiketoiminta*	936	922	1 031	1 009	1 027	877			
Wärtsilä Energy -liiketoiminta*	441	494	843	363	526	630			
Yhteensä	1 377	1 416	1 874	1 372	1 553	1 507	1 514	1 354	1 363
Tilaukanta raportointikauden lopussa									
Wärtsilä Marine -liiketoiminta*	3 974	3 861	3 651	3 536	3 244	2 818			
Wärtsilä Energy -liiketoiminta*	2 496	2 469	2 515	2 382	2 660	2 672			
Yhteensä	6 470	6 330	6 166	5 918	5 904	5 490	5 100	5 107	5 089
Liikevaihto									
Wärtsilä Marine -liiketoiminta*	801	733	831	680	685	619			
Wärtsilä Energy -liiketoiminta*	416	418	701	650	561	447			
Yhteensä	1 217	1 151	1 532	1 330	1 246	1 066	1 441	1 175	1 290
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista	-1		3	3	4	3	6	3	3
Vertailukelpoinen oikaistu EBITA	123	113	237	152	134	98	250	141	130
prosentteina liikevaihdosta	10,1	9,8	15,4	11,5	10,7	9,2	17,4	12,0	10,1
Poistot ja arvonalentumiset	-42	-41	-37	-31	-31	-30	-42	-30	-30
hankintamenojen allokointeihin liittyvät poistot	-10	-11	-11	-11	-11	-10	-10	-9	-9

Vertailukelpoinen liiketulos	113	102	226	141	123	88	241	131	122
prosentteina liikevaihdosta	9,3	8,9	14,7	10,6	9,8	8,3	16,7	11,2	9,5
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät yhteensä	-17	-11	-20		-12	-3	-19	-4	-8
Liiketulos	96	91	206	141	111	85	222	127	114
prosentteina liikevaihdosta	7,9	7,9	13,4	10,6	8,9	8,0	15,4	10,8	8,8
Rahoitustuotot ja -kulut	-13	-13	-12	-11	-8	-9	-10	-17	-14
Tulos ennen veroja	83	78	194	130	102	76	211	110	99
Tuloverot	-21	-19	-41	-29	-28	-19	-47	-28	-26
Raportointikauden tulos	62	59	153	101	75	57	165	82	73
Tulos/osake (EPS), laimentamaton ja laimennettu, euroa	0,11	0,10	0,25	0,17	0,13	0,10	0,28	0,14	0,12
Bruttoinvestoinnit	32	23	48	26	194	37	79	156	11
osakkeet ja yrityshankinnat	4		-1		177	20	45	145	
Liiketoiminnan rahavirta	-37	35	349	122	41	-42	276	150	2
Nettokäyttöpääoma (WCAP) raportointikauden lopussa	784	656	581	782	790	726	563	632	658
Henkilöstö raportointikauden lopussa									
Wärtsilä Marine -liiketoiminta*	13 598	13 467	13 582	13 727	13 609	12 618			
Wärtsilä Energy -liiketoiminta*	5 641	5 758	5 712	5 692	5 622	5 564			
Yhteensä	19 239	19 225	19 294	19 420	19 231	18 182	18 065	17 859	17 783

* Segmentti-informaation luvut on oikaistu vuoden 2018 osalta.

Tunnuslukujen laskentakaavat

Tulos/osake (EPS), laimentamaton ja laimennettu

emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva raportointikauden tulos

osakkeiden oikaistu lukumäärä keskimäärin raportointikauden aikana

Oma pääoma/osake

emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma

osakkeiden oikaistu lukumäärä raportointikauden lopussa

Omavaraisuusaste

oma pääoma

oma pääoma ja velat – saadut ennakkomaksut

x 100

Nettovelkaantumisasaste

korolliset velat – rahavarat

oma pääoma

Sijoitetun pääoman tuotto (ROI)

tulos ennen veroja + korko- ja muut rahoituskulut

oma pääoma ja velat – korottomat velat – varaukset, keskimäärin raportointikauden aikana

x 100

Oman pääoman tuotto (ROE)

raportointikauden tulos

oma pääoma, keskimäärin raportointikauden aikana

x 100

Nettokäyttöpääoma (WCAP)

(vaihto-omaisuus + myyntisaamiset + verosaamiset + muut korottomat saamiset)

– (ostovelat + saadut ennakot + eläkevelvoitteet + varaukset + verovelat + muut korottomat velat – osingonmaksuvelka)

Vertailukelpoinen oikaistu EBITA

liiketulos – vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät – hankintamenojen allokointeihin liittyvät poistot

Vertailukelpoinen liiketulos

liiketulos – vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät

Tiettyt tuotot ja kulut esitetään vertailukelpoisuuteen vaikuttavina erinä, kun niillä on merkittävä vaikutus Wärtsilän tuloslaskelmaan.

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät muodostuvat Wärtsilän toiminnan kapasiteetin sopeuttamiseen tähtäävistä

uudelleenjärjestelyistä johtuvista tuloista ja kuluista. Niihin voi sisältyä myös muita Wärtsilän tavanomaisen liiketoiminnan ulkopuolella

syntyneitä tuloja ja kuluja, kuten arvonalentumisia, hankintaan liittyviä kustannuksia, kolmansien osapuolten oikeudenkäynteihin liittyviä

kirjattuja suorituksia tai aikaisemmin lopetettujen liiketoimintojen ennakoimattomia velvoitteita.

17.7.2019

Wärtsilä Oyj Abp

Hallitus