



Wärtsilä Oyj Abp  
**Halvårsrapport**

Januari – juni 2017

# Orderingången och omsättningen ökade under första halvåret 2017

## Centralt under andra kvartalet

- Orderingången ökade med 14% till 1.363 miljoner euro (1.194)
- Omsättningen ökade med 8% till 1.292 miljoner euro (1.196)
- Orderingång jämfört med faktureringen 1,05 (1,00)
- Det jämförbara rörelseresultatet steg till 126 miljoner euro (122), dvs. 9,7% av omsättningen (10,2)
- Resultatet per aktie steg till 0,38 euro (0,19)
- Kassaflödet från rörelseverksamheten minskade till 2 miljoner euro (202)

## Centralt under rapportperioden januari-juni 2017

- Orderingången ökade med 13% till 2.776 miljoner euro (2.465)
- Omsättningen ökade med 6% till 2.299 miljoner euro (2.163)
- Orderingång jämfört med faktureringen 1,21 (1,14)
- Det jämförbara rörelseresultatet steg till 211 miljoner euro (206), dvs. 9,2% av omsättningen (9,5)
- Resultatet per aktie steg till 0,66 euro (0,49)
- Kassaflödet från rörelseverksamheten minskade till 3 miljoner euro (189)
- I slutet av perioden uppgick orderstocken till 5.065 miljoner euro (5.083)

# Wärtsiläs utsikter för 2017

Wärtsiläs övergripande utveckling under 2017 väntas vara relativt oförändrad jämfört med året innan. Per affärsområde väntas efterfrågan utvecklas enligt följande:

- Solid inom Services med tillväxtpotentialer i valda regioner och segment.
- God inom Energy Solutions, tack vare en ökande efterfrågan på el på tillväxtmarknaderna och den globala övergången till förnybara energikällor, vilket stöder behovet av decentraliserad, flexibel, gasbaserad kraftförsörjning.
- Solid inom Marine Solutions (höjd från dämpad) tack vare en gynnsam blandning av fartygsbeställningar. Den generella marinmarknaden är fortsättningsvis utmanande eftersom handels-, gastankfartygs- och offshoresegmenten belastas fortfarande av överkapacitet, svag tillväxt i handeln och kundernas finansiella begränsningar.

För närvarande uppgår Wärtsiläs leveranser under 2017 till 2.087 miljoner euro (2.061). Wärtsilä kommer fortfarande att fokusera på att förbättra effektiviteten, vilket delvis väntas motverka de lägre volymerna på marinmarknaden. Prissättningen på Energy Solutions marknader har stabiliserats, men orderstocken påverkas fortfarande av konkurrenstrycket under tidigare år. Services väntas prestera positivt även framöver.

## Koncernchef Jaakko Eskola

“Första halvåret 2017 kännetecknades av en positiv utveckling i omsättningen, främst till följd av ökningen i antalet kraftverksleveranser, samt ett solitt rörelseresultat. Ordergången utvecklades väl inom alla affärsområden. Energy Solutions projektpipeline har förvandlats till order i en sund takt tack vare det ökande intresset för flexibla gasbaserade teknologier. Trots att marinmarknaden fortfarande är svag stödde en positiv blandning av fartygsbeställningar utvecklingen av Marine Solutions order, speciellt under andra kvartalet. Aktiviteten på servicemarknaden var stabil på det stora hela, och efterfrågan på långfristiga avtal var sund. Jag är nöjd över att våra kunder fortsättningsvis inser värdet av servicepartnerskap med Wärtsilä, vilket skapar en bra plattform för framtida utveckling.

Wärtsilä strävar efter att bli ett agilt teknologiföretag som förbättrar kundernas verksamhet genom att vara en ledande aktör inom smarta marin- och energiekosystem. De färskas förvärven av Eniram och Greensmith samt våra innovationer inom cleantech visar vår aktiva roll i utvecklingen av hållbara samhällen och hjälper kunderna att dra nytta av smarta teknologier. För att stöda utvecklingen av våra digitala tjänster och produkter kommer vi att införa digitala utvecklingscenter som utvecklar lovande idéer till servicekoncept och produkter tillsammans med kunder och partner. Jag är övertygad om att investeringarna i vår digitala omvandling kommer att leda till nya affärsmöjligheter som stärker vår konkurrensposition och stöder vårt långsiktiga mål för lönsam tillväxt.”

## Nyckeltal

MEUR	4-6/2017	4-6/2016	Förändring	1-6/2017	1-6/2016	Förändring	2016
Orderingång	1 363	1 194	14%	2 776	2 465	13%	4 927
Orderstock i slutet av perioden				5 065	5 083	0%	4 696
Omsättning	1 292	1 196	8%	2 299	2 163	6%	4 801
Rörelseresultat <sup>1</sup>	117	96	22%	197	179	10%	532
% av omsättningen	9,1	8,0		8,6	8,3		11,1
Jämförbart rörelseresultat	126	122	3%	211	206	2%	583
% av omsättningen	9,7	10,2		9,2	9,5		12,1
Jämförbart justerat EBITA	134	131	3%	228	224	2%	618
% av omsättningen	10,4	10,9		9,9	10,3		12,9
Resultat före skatter	103	58	77%	177	138	28%	479
Resultat/aktie, EUR	0,38	0,19		0,66	0,49		1,79
Rörelseverksamhetens kassaflöde	2	202		3	189		613
Räntebärande lån, netto vid slutet av perioden				299	517		150
Bruttoinvesteringar				20	71		146
Nettoskultsättningsgrad				0,14	0,25		0,07

<sup>1</sup>Jämförelsestörande poster under andra kvartalet 2017 omfattade omstruktureringskostnader på 8 miljoner euro (26) och 14 miljoner euro (27) under rapportperioden januari-juni 2017.



# Marknadsutveckling

## SERVICES

### Stabil utveckling på servicemarknaden

Servicemarknaden var stabil under första halvåret. Aktiviteten i segmenten kryssnings- och gastankfartyg var sund, vilket kompenserade för de fortsatta utmaningarna inom offshore och konventionella handelsfartyg. Efterfrågan på kraftverksrelaterad service var stabil. På bägge slutmarknaderna var kunderna fortfarande intresserade av långfristiga serviceavtal.

## ENERGY SOLUTIONS

### Kraftförsörjningsmarknaden fokuserar allt mer på flexibla teknologier

Efterfrågan på Wärtsiläs kraftförsörjningslösningar var bra under första halvåret 2017. Efterfrågan på el fortsatte att öka på tillväxtmarknaderna, och den ökande andelen intermittenta förnybara energikällor på flera västmarknader backade upp investeringarna i flexibel kraftförsörjningskapacitet. Denna positiva utveckling motverkas av den hårda konkurrensen på marknaden för kraftverk som drivs med flytande bränslen och gas samt av de potentiella konsekvenserna av geopolitiska och makroekonomiska osäkerhetsfaktorer.

### Energy Solutions marknadsandel

Under de tolv månaderna fram till slutet av mars ökade de globala beställningarna på kraftverk på upp till 500 MW som drivs med naturgas och flytande bränslen med 9% till 28,4 GW (26,1 GW i slutet av föregående kvartal). Wärtsiläs marknadsandel var 12% (13). De globala beställningarna omfattar alla order på gasturbiner och Wärtsiläs order på motorer på över 5 MW.

## MARINE SOLUTIONS

### Marinmarknaden fortfarande svag

Under första halvåret 2017 registrerades 376 kontrakt på nybyggen (378). Trots vissa tecken på en gradvis återhämtning belastas marinindustrin fortfarande av en låg driftsgrad, överkapacitet, låga fraktpriser och låga priser på olja och gas. Beställningar för LNG-tankfartyg förbättrades något tack vare det positiva sentimentet på FSRU-marknaden och projektbaserade investeringar. Orderaktiviteten var fortfarande god i vissa nischer, såsom kryssningsfartyg, passagerarfärjor, specialfartyg och rorofartyg, där investeringarna i nybyggen backades upp av högre intäkter, åldrande flottor, utveckling av regelverken och attraktiva priser på nybyggen.

Enligt kompenserat bruttotonnage var Kina och Sydkorea fortfarande de största länderna inom varvsindustrin med 32% respektive 31% av alla bekräftade kontrakt. Italien och Finland stod för 8% respektive 7% av de totala globala kontrakten tack vare den fortsatt goda aktiviteten på marknaden för kryssningsfartyg.

### Marine Solutions marknadsandel

Wärtsiläs marknadsandel inom medelvarviga huvudmotorer var 40% (45% i slutet av föregående kvartal). Marknadsandelen inom hjälpmotorer minskade till 8% (20% i slutet av föregående kvartal). Under jämförelseperioden backades Wärtsiläs marknadsandel inom hjälpmotorer upp av stora order inom containerfartygs och LNG-tankfartygssegmenten. Wärtsilä har en bra position inom andra centrala produkter och lösningar, såsom el- och automationssystem samt gassystem.

## Orderingång

Wärtsiläs orderingång under andra kvartalet uppgick till 1.363 miljoner euro (1.194), en ökning med 14% jämfört med motsvarande period året innan. Orderingången jämfört med faktureringen för andra kvartalet var 1,05 (1,00).

Affärsområdet Services orderingång ökade med 14% till 599 miljoner euro (527) under andra kvartalet tack vare den ökade efterfrågan på långfristiga serviceavtal. Erhållna order omfattade en förnyelse av ett prestandabaserat serviceavtal med Norwegian Cruise Line Holdings, flera drifts- och underhållsavtal för kraftverk i Asien och ett avtal med Eidesvik Offshore om att installera ett hybridssystem med batterier på företagets fartyg Viking Princess. Wärtsilä slöt också sitt första förvaltningsavtal för ett solkraftverk, enligt vilket Wärtsilä övertar hela ansvaret för drift och underhåll av Essakane-solkraftverket i Burkina Faso.

Orderingången för affärsområdet Energy Solutions under andra kvartalet var 361 miljoner euro (304), en ökning med 19% jämfört med motsvarande period året innan. Orderaktiviteten var livligast i Asien, där viktiga order omfattade en leverans av utrustning på 240 MW till Indonesien. På västmarknaderna omfattade erhållna order leveranser av utrustning till två naturgasdrivna kraftverk med en total bruttokapacitet på 188 MW i USA.

Marine Solutions orderingång under andra kvartalet uppgick till 403 miljoner euro (362), en ökning med 11% jämfört med motsvarande period året innan. Erhållna order omfattade en leverans av Wärtsiläs nyligen lanserade hybridkraftförsörjningssystem, som kombinerar motorer, ett energilagringssystem och kraftelektronik till den italienska bogserbåtsägaren och operatören Rimorchiatori Riuniti. Wärtsilä fick också en order på att leverera en 31-huvudmotor, propulsionsmaskineri och hjälpmotorer till Research Fishing Co:s nya bränslesnåla fiskefartyg samt vattenjettar, hydraulik och kontrollsystem till en högtaktig RoPax-färja som byggs för Molslinjen A/S. Segmentet kryssningsfartyg och passagerarfärjor stod för 39% av orderingången och gastankfartygssegmentet för 25%. De konventionella handelsfartygens andel var 17%. Marinen stod för 9%, specialfartygen för 6% och offshore för 2%. Andelen andra order var 2%.

Den totala orderingången för rapportperioden januari-juni 2017 ökade med 13% och uppgick till 2.776 miljoner euro (2.465). Orderingången jämfört med faktureringen för rapportperioden var 1,21 (1,14). Services orderingång ökade med 16% till 1.285 miljoner euro (1.107). Energy Solutions orderingång ökade med 24% till 766 miljoner euro (616). Marine Solutions orderingång minskade med 2% till 725 miljoner euro (741).

### Orderingång per affärsområde

MEUR	4-6/2017	4-6/2016	Förändring	1-6/2017	1-6/2016	Förändring	2016
Services	599	527	14%	1 285	1 107	16%	2 194
Energy Solutions	361	304	19%	766	616	24%	1 448
Marine Solutions	403	362	11%	725	741	-2%	1 285
Orderingång totalt	1 363	1 194	14%	2 776	2 465	13%	4 927

### Orderingång Energy Solutions

MW	4-6/2017	4-6/2016	Förändring	1-6/2017	1-6/2016	Förändring	2016
Olja	478	734	-35%	679	1 298	-48%	1 929
Gas	505	284	78%	1 127	587	92%	1 584
Orderingång totalt	984	1 018	-3%	1 806	1 886	-4%	3 513

## Samföretagens orderingång

Orderingången för samföretaget Wärtsilä Hyundai Engine Company Ltd i Sydkorea samt samföretaget Wärtsilä Qiyao Diesel Company Ltd och CSSC Wärtsilä Engine Company Ltd i Kina uppgick till sammanlagt 26 miljoner euro (54) under rapportperioden januari–juni 2017. Dessa företags resultat rapporteras bland intäkterna från intresseföretag och samföretag.

## Orderstock

Den totala orderstocken i slutet av rapportperioden var stabil och uppgick till 5.065 miljoner euro (5.083). Services orderstock var 1.193 miljoner euro (1.048), vilket är 14% högre än vid motsvarande tidpunkt året innan. Energy Solutions orderstock ökade med 14% till 1.764 miljoner euro (1.547), medan Marine Solutions orderstock minskade med 15% till 2.108 miljoner euro (2.488).

### Orderstock per affärsområde

MEUR	30.6.2017	30.6.2016	Förändring	31.12.2016
Services	1 193	1 048	14%	999
Energy Solutions	1 764	1 547	14%	1 680
Marine Solutions	2 108	2 488	-15%	2 017
Orderstock totalt	5 065	5 083	0%	4 696

## Omsättning

Wärtsiläs omsättning under andra kvartalet uppgick till 1.292 miljoner euro (1.196), en ökning med 8% jämfört med motsvarande period året innan. Services omsättning var stabil och uppgick till 546 miljoner euro (542). Den ökade omsättningen för långfristiga serviceavtal kompenserade för den svaga minskningen inom reservdelar och serviceprojekt. Energy Solutions omsättning ökade med 87% till 412 miljoner euro (220). Marine Solutions omsättning uppgick till 334 miljoner euro (433), vilket var 23% lägre än under motsvarande kvartal året innan.

Under januari–juni 2017 var Wärtsiläs omsättning 2.299 miljoner euro (2.163), en ökning med 6% jämfört med motsvarande period året innan. Services omsättning var stabil och uppgick till 1.035 miljoner euro (1.042). Energy Solutions omsättning uppgick till 651 miljoner euro (353), en ökning med 85%. Marine Solutions omsättning minskade med 20% till 613 miljoner euro (768). Services stod för 45%, Energy Solutions för 28% och Marine Solutions för 27% av den totala omsättningen.

Cirka 68% av Wärtsiläs omsättning under januari–juni 2017 var denominerad i euro, 21% i US-dollar och resten fördelad mellan flera valutor.

## Omsättning per affärsområde

MEUR	4-6/2017	4-6/2016	Förändring	1-6/2017	1-6/2016	Förändring	2016
Services	546	542	1%	1 035	1 042	-1%	2 190
Energy Solutions	412	220	87%	651	353	85%	943
Marine Solutions	334	433	-23%	613	768	-20%	1 667
Omsättning totalt	1 292	1 196	8%	2 299	2 163	6%	4 801

## Rörelseresultat och lönsamhet

Rörelseresultatet för andra kvartalet var 117 miljoner euro (96), dvs. 9,1% av omsättningen (8,0). Jämförbart rörelseresultat var 126 miljoner euro (122), dvs. 9,7% av omsättningen (10,2). Jämförelsestörande poster omfattade omstruktureringsskostnader på 8 miljoner euro (26). Jämförbart justerat EBITA var 134 miljoner euro (131), dvs. 10,4% av omsättningen (10,9). Avskrivningarna på förvävsrelaterade övervärden var 9 miljoner euro (9).

Rörelseresultatet för rapportperioden januari–juni 2017 var 197 miljoner euro (179), dvs. 8,6% av omsättningen (8,3). Jämförbart rörelseresultat var 211 miljoner euro (206), dvs. 9,2% av omsättningen (9,5). Jämförelsestörande poster omfattade omstruktureringsskostnader på 14 miljoner euro (27). Jämförbart justerat EBITA var 228 miljoner euro (224), dvs. 9,9% av omsättningen (10,3). Avskrivningarna på förvävsrelaterade övervärden var 17 miljoner euro (17).

Wärtsiläs rörelseresultat påverkades negativt av en provision relaterade till långsiktiga belöningsprogram som uppgick till 16 miljoner euro under andra kvartalet och 27 miljoner euro under rapportperioden januari–juni 2017. Provisionen omfattar alla tre pågående program. Wärtsiläs långsiktiga belöningsprogram är bundna till utvecklingen av företagets aktiekurs och täcker en tre år lång period. De omfattar cirka 100 direktörer.

De finansiella posterna för rapportperioden januari–juni 2017 var -20 miljoner euro (-41). Nettoräntorna var -4 miljoner euro (-6). Vinsten före skatter var 177 miljoner euro (138). Skatterna uppgick till 45 miljoner euro (37), vilket motsvarar en effektiv skattesats på 25,3% (26,9). Resultatet per aktie var 0,66 euro (0,49) och det egna kapitalet per aktie 10,79 euro (10,30). Avkastningen på investerat kapital (ROI) var 19,5% (17,5). Avkastningen på eget kapital (ROE) var 18,4% (17,4).

## Resultatmått och jämförelsestörande poster

MEUR	4-6/2017	4-6/2016	1-6/2017	1-6/2016	2016
Jämförbart justerat EBITA	134	131	228	224	618
Avskrivningar på förvävsrelaterade övervärden	-9	-9	-17	-17	-35
Jämförbart rörelseresultat	126	122	211	206	583
Jämförelsestörande poster	-8	-26	-14	-27	-51
Rörelseresultat	117	96	197	179	532

## Balans, finansiering och kassaflöde

Wärtsiläs kassaflöde från rörelseverksamheten för andra kvartalet uppgick till 2 miljoner euro (202). Kassaflödet påverkades negativt av ökningen i kundfordringar. Kassaflödet från rörelseverksamheten under januari–juni 2017 var 3 miljoner euro (189). I slutet av rapportperioden uppgick rörelsekapitalet till 680 miljoner euro (602), en ökning med 100 miljoner euro från föregående kvartal. De erhållna förskottsbetalningarna i slutet av perioden var 525 miljoner euro (610). I slutet av föregående kvartal var förskottsbetalningarna 554 miljoner euro. De likvida tillgångarna i slutet av perioden uppgick till 332 miljoner euro (357) och de icke utnyttjade krediterna till 640 miljoner euro (629).

Wärtsiläs räntebärande lån uppgick till 637 miljoner euro (881) i slutet av juni 2017. I slutet av december 2016 uppgick de räntebärande lånen till 629 miljoner euro. Det totala beloppet av kortfristiga skulder som förfaller inom de följande 12 månaderna var 90 miljoner euro. De långfristiga lånen uppgick till 547 miljoner euro. Räntebärande lån, netto, uppgick till 299 miljoner euro (517) och nettoskuldssättningsgraden till 0,14 (0,25).

### Koncernens likvida beredskap

MEUR	30.6.2017	31.12.2016
Likvida medel	332	472
Outnyttjade bekräftade kreditlimiter	640	640
Likvida beredskap	972	1 112
% av omsättningen (rullande 12 månader)	20	23
Avdragna företagscertifikat	-	-
Likvida beredskap exklusive företagscertifikat	972	1 112
% av omsättningen (rullande 12 månader)	20	23

30.6.2017 var den totala låneportföljens genomsnittliga återbetalningstid 48 månader och de långfristiga lånens 49 månader.

## Bruttoinvesteringar

Bruttoinvesteringarna i immateriella och materiella tillgångar samt anläggningar och utrustning uppgick till 19 miljoner euro (22) under rapportperioden januari–juni 2017. Investeringarna i förvärv och samföretag uppgick till 1 miljon euro (49). Avskrivningarna och nedskrivningarna under rapportperioden uppgick till 62 miljoner euro (73).

År 2017 väntas investeringarna relaterade till immateriella och materiella tillgångar samt anläggningar och utrustning vara mindre än avskrivningarna och nedskrivningarna.

## Strategiska projekt, förvärv och samföretag

I maj meddelade Wärtsilä om förvärvet av Greensmith Energy Management Systems Inc., ett USA-baserat ledande företag inom smart energilagringsteknologi och relaterade applikationer. I och med förvärvet av



Greensmith kommer Wärtsilä utöka sitt inflytande på energilagringmarknaden och positionera sig som en ledande global energisystemintegrerare. År 2016 var Greensmiths omsättning 32 miljoner US-dollar, och företaget hade över 40 anställda. Transaktionens värde är 170 miljoner US-dollar (företagsvärde). Äganderätten till bolaget övergick till Wärtsilä från 3.7.2017.

Etableringen av CSSC Wärtsilä Electrical & Automation Co Ltd, ett samföretag mellan Wärtsilä och China State Shipbuilding Corporation (CSSC) med fokus på den växande el- och automationsmarknaden i Kina, framskrider. Verksamhetstillståndet väntas bli beviljat under det fjärde kvartalet 2017.

## Forskning och utveckling, lansering av nya produkter

I maj lanserade Wärtsilä en unik hybridprodukt, Wärtsilä HY. Genom att utnyttja sitt tekniska kunnande inom motordesign samt el- och automationssystem introducerar Wärtsilä en fullt integrerad hybridkraftmodul, dvs. en kombination av motorer, ett energilagringssystem och kraftelektronik som är optimerade för att fungera tillsammans genom ett nyutvecklat energihanteringssystem.

I maj lanserade Wärtsiläbolaget Eniram en uppdatering av prestandamonitoreringssystemet för kommersiella shippingoperatörer. Eniram SkyLight 2.0 har nu nautiska kartor, väderleksskikt och rutter för att ta fram prognoser och göra proaktiv planering mer tillgänglig. Det uppdaterade systemet kan visualisera fartygets rutt ur ett ekonomiskt, miljömässigt och säkerhetsrelaterat perspektiv.

## Omstruktureringsprogram

Wärtsilä inledde omstruktureringsåtgärder 2015 och 2016 för att anpassa sig till de rådande marknadsförhållandena. Dessa åtgärder siktar på årliga besparingar på cirka 90 miljoner euro, varav cirka 60 miljoner euro hade realiserats i slutet av 2016. De totala kostnaderna relaterade till omstruktureringsprogrammen uppskattas uppgå till cirka 75–80 miljoner euro, varav 67 miljoner euro redovisades i slutet av 2016.

Wärtsiläs mål är att fortlöpande sträva efter mer kostnadseffektiva processer och anpassa verksamheten till marknadsförhållandena. Inom ramen för detta väntas lokala åtgärder inom Marine Solutions resultera i ytterligare årliga besparingar på cirka 45 miljoner euro. Dessa kostnadsnedskärningar börjar materialiseras under 2017 och uppnår full effekt fram till slutet 2018. De relaterade kostnaderna är cirka 35 miljoner euro, varav största delen antagligen redovisas 2017.

Besparingarna för hela 2017 väntas uppgå till ytterligare 50–55 miljoner euro och de relaterade omstruktureringskostnaderna till cirka 40 miljoner euro. Under januari–juni 2017 redovisade Wärtsilä besparingar på cirka 25 miljoner euro och kostnader på 14 miljoner euro relaterade till alla ovan nämnda omstruktureringsåtgärder.

## Personal

Wärtsilä hade 17.783 (18.428) anställda i slutet av juni 2017. Antalet anställda i genomsnitt under januari-juni 2017 var 17.806 (18.378). Services hade 10.455 (10.575), Energy Solutions 928 (945) och Marine Solutions 5.861 (6.443) anställda.

Av Wärtsiläs totala personal fanns 20% (19) i Finland och 38% (39) i övriga Europa. Personalen i Asien stod för 27% (28) av de anställda, personalen i Nord- och Sydamerika för 10% (11) och personalen i övriga världen för 4% (4).

## Hållbar utveckling

Tack vare våra olika teknologier och specialiserade tjänster har Wärtsilä utmärkta möjligheter att minska utsläppen och förbrukningen av naturresurser samt stödja sina kunder i förberedelser inför nya regelverk. Inom FoU fortsätter Wärtsilä att fokusera på utvecklingen av avancerade miljötekniker och -lösningar. Wärtsilä har förbundit sig att stöda FN:s Global Compact och dess principer för mänskliga rättigheter, arbete, miljö och antikorrupktion. Wärtsiläs aktie ingår i flera hållbarhetsindex. Under andra kvartalet underrättades Wärtsilä om att företaget fortfarande skulle ingå i indexet Euronext Vigeo index Eurozone 120 (de 120 mest avancerade företagen i euroområdet).

I juni anslöt sig Wärtsilä och ett antal miljömedvetna maritima industriföretag till nya Global Industry Alliance (GIA) för att stöda en övergång inom shipping och relaterade industrier till en framtid med låga kolutsläpp. Tillsammans kommer de tretton medlemmarna i GIA att identifiera och utveckla innovativa lösningar för att komma över allmänna hinder för införandet av energieffektiva teknologier och operativa åtgärder.

Den internationella konventionen om kontroll och hantering av fartygens ballastvatten och sediment träder i kraft den 8.9.2017. Syftet är att åtgärda problemen med främmande vattenorganismer i ballastvatten som släpps ut och kan skada lokala arter. Wärtsilä har förberett sig väl för att hjälpa kunderna att uppfylla de kommande bestämmelserna. I juli godkände Internationella sjöfartsorganisationens MEPC-kommitté ett reviderat implementeringsschema för installation av system för hantering av ballastvatten på basis av en utvärdering av fartygens International Oil Pollution Prevention Certificate (IOPP) förnyelse. I vissa fall uppskjuts tidsfristen med upp till två år. Under andra kvartalet meddelade Wärtsilä att företaget kommer att ingå avtal med ett antal stora skeppsvarv om samarbete och kommunikation avseende konventionen om hantering av ballastvatten. Det gemensamma målet för parterna är att erbjuda fartygsägare och -operatörer all nödvändig information och hjälp avseende system för hantering av ballastvatten.

## Aktier och aktieägare

Under januari–juni 2017 uppgick handelsvolymen på børsen Nasdaq Helsinki till 43.318.709 aktier, vilket motsvarade en omsättning på 2.185 miljoner euro. Wärtsiläaktien handlas också på flera alternativa börser såsom Chi-X, Turquoise och BATS. Den totala handelsvolymen på dessa alternativa handelsplatser var 35.455.711 aktier.

### Aktierna på Nasdaq Helsinki

30.6.2017	Antal aktier och röster			Aktieomsättning 1-6/2017
WRT1V	197 241 130			43 318 709
1.1. - 30.6.2017	Högsta	Lägsta	Medelkurs <sup>1</sup>	Sista
Aktiekurs	56,90	41,90	50,45	51,75
<sup>1</sup> Enligt handelsvolym vägd medelkurs				
			30.6.2017	30.6.2016
Marknadsvärde, MEUR			10 207	7 209
Utländska aktieägare, %			55,5	53,7

## Beslut av ordinarie bolagsstämman

Wärtsiläs bolagsstämma, som hölls torsdagen den 2.3.2017, fastställde bokslutet samt beviljade styrelsen och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret 2016. Bolagsstämman beslöt att enligt styrelsens förslag utbetala 1,30 euro per aktie i dividend i två poster. Den första dividendposten på 0,65 euro per aktie betalades den 13.3.2017. Den andra posten på 0,65 euro per aktie betalas i september 2017.

Bolagsstämman fastslog antalet styrelseledamöter till åtta. Till styrelseledamöter valdes Maarit Aarni-Sirviö, Kaj-Gustaf Bergh, Karin Falk, Johan Forssell, Tom Johnstone, Mikael Lilius, Risto Murto och Markus Rauramo.

Till revisor för 2017 valdes revisionsammanslutningen PricewaterhouseCoopers Ab.

### Fullmakt att köpa och distribuera aktier i bolaget

Styrelsen beviljades fullmakt att köpa högst 19.000.000 egna aktier i bolaget. Fullmakten är i kraft till nästa bolagsstämma, dock högst i 18 månader från beviljandet av fullmakten.

Styrelsen beviljades fullmakt att distribuera högst 19.000.000 egna aktier i bolaget. Fullmakten gäller i tre år från beviljandet av fullmakten, och den ersätter bolagsstämmans fullmakt av den 3.3.2016. Styrelsen beviljades fullmakt att avgöra till vem och i vilken ordningsföljd aktier i bolaget kommer att distribueras.

Styrelsen har fullmakt att distribuera aktierna på ett annat sätt än i proportion till de existerande aktieägarnas företrädesrätt att teckna aktier i bolaget.

## Styrelsens konstituerande möte

Vid sitt konstituerande möte valde Wärtsilä Oyj Abp:s styrelse Mikael Lilius till ordförande och Tom Johnstone till vice ordförande. Styrelsen beslöt att tillsätta en revisions-, en utnämnings- och en ersättningskommitté. Styrelsen valde inom sig följande ledamöter till kommittéerna:

**Revisionskommittén:** Ordförande Markus Rauramo, Maarit Aarni-Sirviö, Risto Murto

**Utnämningskommittén:** Ordförande Mikael Lilius, Kaj-Gustaf Bergh, Johan Forssell, Risto Murto

**Ersättningskommittén:** Ordförande Mikael Lilius, Maarit Aarni-Sirviö, Tom Johnstone

# Risker och osäkerhetsfaktorer i affärsverksamheten

Inom affärsområdet Services är de största riskerna för hur efterfrågan kommer att utvecklas den låga ekonomiska tillväxten och den politiska instabiliteten i vissa regioner. De utmanande förhållandena i specifika marinsegment är också en potentiell riskfaktor.

På kraftförsörjningsmarknaden fortsätter den sköra ekonomiska tillväxten och det långsamma beslutsfattandet att vara de primära riskerna för hur efterfrågan utvecklas. Geopolitiska spänningar och stora valutakursfluktuationer kan leda till att investeringsbeslut skjuts upp i vissa länder. Låga oljepriser har en liknande inverkan på olje- och gasproducerande länder. Pristrycket på grund av den fortsatt hårda konkurrensen är fortfarande en riskfaktor.

På marinmarknaden fördröjer överkapaciteten i många fartygssegment och den låga efterfrågan på lasttonnage fortfarande återhämtningen inom det konventionella shippingsegmentet. Den ekonomiska och politiska osäkerheten samt nya teknologier och innovationer fortsätter att utmana rådande affärsmodeller och handelsrutiner. Oljebolagens minskade investeringar begränsar fortfarande offshoreinvesteringarna, och offshoreproduktionen är utsatt för hårdare konkurrens från billigare land- och skifferbaserad produktion. Dessutom väntas den ökande energieffektiviteten och användningen av andra energikällor motverka efterfrågan på olja. Det finns risk för avbeställningar, men förhandlingar om förlängda leveranskontrakt verkar vara en större risk för skeppsvarvens orderböcker.

Koncernen är svarande i ett antal juridiska processer som beror på eller är underordnade den normala affärsverksamheten. Dessa processer handlar främst om frågor relaterade till avtal och andra skyldigheter, arbetsförhållanden, saksador och reglering. På koncernen ställs nu och då skadeståndskrav på olika belopp och varierande grunder. För närvarande finns det ett ovanligt ansenligt krav. Enligt koncernens policy ska avsättningar göras relaterade till sådana krav samt för rättsprocesser och skiljeförfarande när ett ogynnsamt utfall är sannolikt och förlusten rimligt kan estimeras.

Årsredovisningen 2016 innehåller en mer detaljerad beskrivning av Wärtsiläs risker och riskhantering.

## Wärtsilä halvårsrapport 2017

Denna halvårsrapport har uppgjorts i enlighet med standarden IAS 34 (Interim Financial Reporting). Principerna för upprättandet är förenliga med bokslutet för 2016. Alla siffror har avrundats och således kan summan av enskilda siffror avvika från den presenterade summan.

## Användning av bedömningar

Upprättandet av bokslut enligt IFRS förutsätter användning av ledningens bedömningar och antaganden som påverkar beloppet av tillgångar och skulder i balansräkningen, rapporteringen av villkorliga tillgångar samt intäkts- och kostnadsbeloppen. Även om bedömningarna baseras på den bästa möjliga kunskap som ledningen har vid ifrågavarande tidpunkt kan det slutliga utfallet avvika från de i bokslutet beräknade värdena.

## IFRS-tillägg

År 2017 införde koncernen den följande nya standarden som utfärdats av IASB.

Koncernen har börjat tillämpa **IFRS 9 Finansiella instrument**. Standarden ersätter IAS 39 Finansiella instrument - Redovisning och värdering. IFRS 9 innehåller reviderade anvisningar för klassificering och värdering av finansiella tillgångar, inklusive nya allmänna krav på säkringsredovisning och en ny modell för förväntade kreditförluster vid beräkning av nedskrivningar på finansiella tillgångar. Den vidareutvecklar också anvisningarna för redovisning och borttagande av finansiella instrument ur balansräkningen i IAS 39. Konsekvenserna av införandet av IFRS 9 beskrivs nedan.

De nya anvisningarna för säkringsredovisning i IFRS 9 motsvarar i högre grad riskhanteringsaktiviteter och tillåter bland annat säkring av nettopositioner. Koncernen tillämpar de nya säkringsredovisningskraven framåttriktat. I allmänhet säkras koncernen erhållna order separat från inköp, men i vissa projekt eller långfristiga avtal kan koncernen tillämpa kassaflödessäkring även mot förväntat nettokassaflöde, som består av relaterade försäljningsintäkter och inköp i samma valuta. Resultatet av säkring av nettopositioner presenteras på en separat rad i resultaträkningen. Införandet av de nya säkringsredovisningskraven hade inte en signifikant påverkan på rapporteringsperioden januari-juni 2017.

Enligt IFRS 9 klassificeras finansiella tillgångar på basis av deras kassaflödeskaraktär och den operativa modellen som de hanteras med. Koncernen har karakteriserat sina finansiella tillgångar som finansiella tillgångar som värderas till periodiserad anskaffningsutgift, verkligt värde via resultaträkningen och verkligt värde i övrigt totalresultat. Omklassificeringen har inte haft någon inverkan på eget kapital.

I tabellen nedan presenteras klassificeringen av finansiella tillgångar enligt IFRS 9.

	Klassificeringen enligt IAS 39	Klassificeringen enligt IFRS 9
Kundfordringar, övriga fordringar och placeringar i företagscertifikat	Lån och övriga fordringar	Periodiserad anskaffningsutgift
Räntebärande placeringar	Lån och övriga fordringar	Verkligt värde via resultaträkningen
Övriga placeringar	Finansiella tillgångar som kan säljas	Verkligt värde via resultaträkningen (eller övrigt totalresultat)
Derivat, inkluderade i säkringsredovisning	Säkring av kassaflöde (verkligt värde via övrigt totalresultat)	Verkligt värde via övrigt totalresultat
Derivat, utanför säkringsredovisning	Finansiella tillgångar till verkligt värde via resultaträkningen	Verkligt värde via resultaträkningen

Tillämpningen av IFRS 9 förändrar också fastställandet av kreditförluster för finansiella tillgångar genom att införa en modell för förväntade kreditförluster. Vid införandet av IFRS 9 har koncernen reviderat sin nedskrivningsmetod. Metoden tillämpas om kreditrisken har ökat avsevärt. Koncernen bedömer en eventuell ökning i kreditrisken för finansiella tillgångar värderade till periodiserad anskaffningsutgift i slutet av varje rapportperiod. Kreditförluster estimeras till ett belopp som motsvarar 12 månaders förväntade kreditförluster vid rapporteringstidpunkten, om kreditrisken inte har ökat avsevärt.

När det gäller kundfordringar och fordringar från intäktsredovisning enligt metoden för färdigställandegrad används en förenklad metod och kreditförlusterna värderas enligt de förväntade kreditförlusterna under livslängden. Fordringar från intäktsredovisning enligt metoden för färdigställandegrad täcks i allmänhet med förskottsbetalningar från kunderna. Således omfattar redovisningen av kreditförluster baserade på förlustbelopp under livslängden främst kundfordringar. För kundfordringar som inte förfallit eller är högst 359



dagar försenade görs en nedskrivning på 0,1–2,0%, beroende på ålder och fordrans ursprung. När de förväntade kreditförlusterna beräknas beaktar bolaget historiska kreditförluster för varje kategori och justerar dessa siffror med makroekonomiska prognoser. Dessutom analyseras nedskrivningsbehovet av kundfordringar som är över 360 dagar försenade individuellt. Med beaktande av detta har koncernen justerat den balanserade vinsten och kundfordringarna med -3 miljoner euro per 1.1.2017. Siffrorna för jämförelseperioden har inte justerats.

Denna halvårsrapport är oreviderad.

## Resultaträkning i sammandrag

MEUR	1-6/2017	1-6/2016	4-6/2017	4-6/2016	2016
Omsättning	2 299	2 163	1 292	1 196	4 801
Övriga intäkter	22	24	9	13	55
Kostnader	-2 066	-1 942	-1 157	-1 075	-4 200
Avskrivningar och nedskrivningar	-62	-73	-30	-42	-138
Resultatandel i intresse- och samföretag	4	7	3	4	14
<b>Rörelseresultat</b>	<b>197</b>	<b>179</b>	<b>117</b>	<b>96</b>	<b>532</b>
Finansiella intäkter och kostnader	-20	-41	-14	-38	-53
<b>Resultat före skatter</b>	<b>177</b>	<b>138</b>	<b>103</b>	<b>58</b>	<b>479</b>
Inkomstskatter	-45	-37	-27	-17	-123
<b>Rapporteringsperiodens resultat</b>	<b>132</b>	<b>101</b>	<b>76</b>	<b>41</b>	<b>357</b>
Fördelning:					
Moderbolagets aktieägare	131	97	76	38	352
Innehav utan bestämmande inflytande	1	4		2	4
	132	101	76	41	357
Resultat per aktie hänförligt till moderbolagets aktieägare (före/efter utspädning):					
Resultat per aktie (EPS), före/efter utspädning, euro	0,66	0,49	0,38	0,19	1,79

## Rapport över totalresultat

MEUR	1-6/2017	1-6/2016	4-6/2017	4-6/2016	2016
<b>Rapporteringsperiodens resultat</b>	<b>132</b>	<b>101</b>	<b>76</b>	<b>41</b>	<b>357</b>
Övriga totalresultat efter skatter:					
<b>Poster, som inte kommer att omklassificeras till resultaträkningen</b>					
Omvärderingseffekter i förmånsbestämda nettoskulder	1	-13	1	-14	-12
Skatter på poster, som inte kommer att omklassificeras till resultaträkningen		3		4	3
<b>Poster, som inte kommer att omklassificeras till resultaträkningen, totalt</b>	<b>1</b>	<b>-9</b>	<b>1</b>	<b>-10</b>	<b>-9</b>
<b>Poster, som kan omklassificeras till resultaträkningen</b>					
Omräkningsdifferenser					
för moderbolagets aktieägare	-47	-54	-48	-9	-52
för innehav utan bestämmande inflytande	-2	-1	-1		-1
Intresse- och samföretag, andel av övriga totalresultat	-2	1	-6	3	1
Kassaflödessäkring	19	44	10	2	41
Skatter på poster, som kan omklassificeras till resultaträkningen	-2	-11	-1	-1	-10
<b>Poster, som kan omklassificeras till resultaträkningen, totalt</b>	<b>-34</b>	<b>-21</b>	<b>-45</b>	<b>-5</b>	<b>-21</b>

Rapporteringsperiodens övriga totalresultat efter skatter	-33	-30	-45	-15	-30
<b>Rapporteringsperiodens totalresultat</b>	<b>99</b>	<b>71</b>	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>327</b>
Fördelning av totalresultat:					
Moderbolagets aktieägare	99	68	33	23	323
Innehav utan bestämmande inflytande		3	-1	3	3
	<b>99</b>	<b>71</b>	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>327</b>

## Balansräkning i sammandrag

MEUR	30.6.2017	30.6.2016	31.12.2016
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella tillgångar	1 389	1 418	1 434
Materiella tillgångar	377	424	405
Innehav i intresse- och samföretag	74	76	84
Övriga placeringar	13	14	15
Uppskjuten skattefordran	143	167	141
Övriga fordringar	102	27	38
<b>Anläggningstillgångar totalt</b>	<b>2 096</b>	<b>2 125</b>	<b>2 116</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varor i lager	1 168	1 255	1 042
Övriga fordringar	1 669	1 707	1 760
Likvida medel	332	357	472
<b>Omsättningstillgångar totalt</b>	<b>3 168</b>	<b>3 319</b>	<b>3 275</b>
<b>Tillgångar totalt</b>	<b>5 264</b>	<b>5 444</b>	<b>5 391</b>
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	336	336	336
Övrigt eget kapital	1 791	1 696	1 952
<b>Eget kapital som tillhör moderbolagets aktieägare</b>	<b>2 127</b>	<b>2 032</b>	<b>2 288</b>
Innehav utan bestämmande inflytande	27	33	34
<b>Eget kapital totalt</b>	<b>2 154</b>	<b>2 065</b>	<b>2 321</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Räntebärande skulder	547	545	520
Uppskjuten skatteskuld	89	114	93
Övriga skulder	262	289	270
<b>Långfristiga skulder totalt</b>	<b>897</b>	<b>948</b>	<b>884</b>

<b>Kortfristiga skulder</b>			
Räntebärande skulder	90	336	108
Övriga skulder	2 123	2 095	2 078
<b>Kortfristiga skulder totalt</b>	<b>2 213</b>	<b>2 431</b>	<b>2 186</b>
<b>Skulder totalt</b>	<b>3 110</b>	<b>3 379</b>	<b>3 070</b>
<b>Eget kapital och skulder totalt</b>	<b>5 264</b>	<b>5 444</b>	<b>5 391</b>

## Kassaflödesanalys i sammandrag

MEUR	1-6/2017	1-6/2016	4-6/2017	4-6/2016	2016
<b>Rörelseverksamhetens kassaflöde:</b>					
Rapporteringsperiodens resultat	132	101	76	41	357
Justeringar:					
Avskrivningar och nedskrivningar	62	73	30	42	138
Finansiella intäkter och kostnader	20	41	14	38	53
Realisationsvinster och -förluster på immateriella och materiella tillgångar och övriga korrektivposter	-4	-2	-1	-1	-6
Resultatandel i intresse- och samföretag	-4	-7	-3	-4	-14
Inkomstskatter	45	37	27	17	123
<b>Kassaflöde före förändring av rörelsekapital</b>	<b>251</b>	<b>243</b>	<b>143</b>	<b>134</b>	<b>650</b>
Förändring av rörelsekapital	-182	-10	-87	95	84
<b>Rörelseverksamhetens kassaflöde före finansiella poster och skatter</b>	<b>70</b>	<b>233</b>	<b>56</b>	<b>229</b>	<b>734</b>
Finansiella poster och skatter	-67	-44	-55	-27	-121
<b>Rörelseverksamhetens kassaflöde</b>	<b>3</b>	<b>189</b>	<b>2</b>	<b>202</b>	<b>613</b>
<b>Investeringarnas kassaflöde:</b>					
Investeringar i aktier och förvärv	-1	-47		-47	-90
Nettoinvesteringar i materiella och immateriella tillgångar	-15	-17	-11	-8	-38
Överlåtelseinkomster från aktier i intresseföretag och övriga placeringar	2		2		1
<b>Investeringarnas kassaflöde</b>	<b>-14</b>	<b>-63</b>	<b>-10</b>	<b>-55</b>	<b>-126</b>
<b>Finansieringens kassaflöde:</b>					
Upptagna långfristiga lån	90	131		-29	131
Amortering av långfristiga lån samt övriga förändringar	-75	-77	-30	-37	-91
Förändring i kortfristiga lån och övriga förändringar	-2	103	-3	-137	-129
Betalda dividender	-135	-250	-22	-11	-250
<b>Finansieringens kassaflöde</b>	<b>-123</b>	<b>-93</b>	<b>-55</b>	<b>-214</b>	<b>-339</b>
<b>Förändring av likvida medel, ökning (+)/minskning (-)</b>	<b>-133</b>	<b>33</b>	<b>-63</b>	<b>-68</b>	<b>148</b>
Likvida medel vid rapporteringsperiodens början	472	334	403	428	334
Kursdifferenser	-7	-9	-8	-3	-9
Likvida medel vid rapporteringsperiodens slut	332	357	332	357	472

## Sammanställning över förändring i eget kapital

MEUR	Eget kapital som tillhör moderbolagets aktieägare						Innehav utan bestämmande inflytande	Eget kapital totalt
	Aktie-kapital	Överkurs-fond	Om-räknings-differens	Fond för verkligt värde	Omvärderings-effekter i förmåns-bestämda nettoskulder	Balanse-rad vinst		
Eget kapital 1.1.2017	336	61	-57	-39	-45	2 032	34	2 321
Justering enligt IFRS 9						-3		-3
Eget kapital 1.1.2017	336	61	-57	-39	-45	2 028	34	2 318
Betalda dividender						-256	-6	-263
Rapporteringsperiodens totalresultat			-49	17	1	131		99
Eget kapital 30.6.2017	336	61	-106	-22	-44	1 903	27	2 154

MEUR	Eget kapital som tillhör moderbolagets aktieägare						Innehav utan bestämmande inflytande	Eget kapital totalt
	Aktie-kapital	Överkurs-fond	Om-räknings-differens	Fond för verkligt värde	Omvärderings-effekter i förmåns-bestämda nettoskulder	Balanse-rad vinst		
Eget kapital 1.1.2016	336	61	-6	-70	-36	1 916	41	2 242
Betalda dividender						-237	-11	-247
Rapporteringsperiodens totalresultat			-53	33	-9	97	3	71
Eget kapital 30.6.2016	336	61	-59	-36	-46	1 776	33	2 065

## Omsättning per geografiska områden

MEUR	1-6/2017	1-6/2016	2016
Europa	679	752	1 581
Asien	940	813	1 774
Amerika	528	416	1 039
Övriga	152	182	407
<b>Totalt</b>	<b>2 299</b>	<b>2 163</b>	<b>4 801</b>



## Resultatmått och jämförelsestörande poster

MEUR	1-6/2017	1-6/2016	2016
Jämförbart justerat EBITA	228	224	618
Avskrivningar på förvävsrelaterade övervärden	-17	-17	-35
Jämförbart rörelseresultat	211	206	583
<b>Jämförelsestörande poster:</b>			
Personalkostnader	-4	-6	-22
Nedskrivningar	-6	-17	-22
Övriga kostnader	-4	-4	-7
Jämförelsestörande poster totalt	-14	-27	-51
Rörelseresultat	197	179	532

## Immateriella och materiella anläggningstillgångar

MEUR	1-6/2017	1-6/2016	2016
<b>Immateriella tillgångar</b>			
Bokvärde 1.1.	1 434	1 464	1 464
Kursdifferenser	-24	-44	-52
Förvärv	1	23	71
Ökning	6	5	16
Avskrivningar och nedskrivningar	-29	-30	-62
Minskning och omgrupperingar		-1	-3
Bokvärde i slutet av rapporteringsperioden	1 389	1 418	1 434
<b>Materiella tillgångar</b>			
Bokvärde 1.1.	405	431	431
Kursdifferenser	-8	3	5
Förvärv		20	14
Ökning	13	17	38
Avskrivningar och nedskrivningar	-33	-43	-76
Minskning och omgrupperingar		-3	-7
Bokvärde i slutet av rapporteringsperioden	377	424	405

## Bruttoinvesteringar

MEUR	1-6/2017	1-6/2016	2016
Aktier och förvärv	1	49	91
Immateriella och materiella tillgångar	19	22	55
<b>Totalt</b>	<b>20</b>	<b>71</b>	<b>146</b>

## Räntebärande nettoskulder

MEUR	1-6/2017	1-6/2016	2016
Långfristiga skulder	547	545	520
Kortfristiga skulder	90	336	108
Lånefordringar	-6	-6	-7
Likvida medel	-332	-357	-472
<b>Totalt</b>	<b>299</b>	<b>517</b>	<b>150</b>

## Nyckeltal

	1-6/2017	1-6/2016	2016
Resultat per aktie (EPS), före/efter utspädning, euro	0,66	0,49	1,79
Eget kapital/aktie, euro	10,79	10,30	11,60
Soliditet, %	45,5	42,7	47,6
Nettoskultsättningsgrad	0,14	0,25	0,07
Avkastning på investerat kapital (ROI), %	19,5	17,5	17,1
Avkastning på eget kapital (ROE), %	18,4	17,4	15,6

## Antal anställda

	1-6/2017	1-6/2016	2016
I medeltal	17 806	18 378	18 332
I slutet av rapporteringsperioden	17 783	18 428	18 011

## Ansvarsförbindelser

MEUR	1-6/2017	1-6/2016	2016
Fastighetsinteckningar	10	10	10
Företagsinteckningar och övriga ansvarsförbindelser och garantier	24	26	26
<b>Totalt</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
Borgens- och ansvarsförbindelser			
för egen del	791	772	921
Nominellt belopp av hyror enligt leasingavtal			
betalas inom ett år	31	28	34
betalas mellan under minst ett år och högst fem år	78	73	84
betalas senare	25	27	30
<b>Totalt</b>	<b>926</b>	<b>900</b>	<b>1 069</b>

## Derivatinstrumentens nominella värden

MEUR	Totalt	varav stängda
Ränteswappar	165	
Valutaränteswappar	78	
Valutaterminer	2 995	932
<b>Totalt</b>	<b>3 238</b>	<b>932</b>

Koncernen hade även 394 ton kopparfutures.

## Verkliga värden

Värdering till verkligt värde i slutet av rapporteringsperioden:

MEUR	Bokvärdet av balansposterna	Verkligt värde
<b>Finansieringstillgångar</b>		
Övriga placeringar (nivå 3)	13	13
Räntebärande placeringar, långfristiga (nivå 2)	6	6
Övriga fordringar, långfristiga (nivå 2)	4	4
Derivat (nivå 2)	27	27
<b>Finansieringsskulder</b>		
Räntebärande lån, långfristiga (nivå 2)	547	555
Derivat (nivå 2)	38	38

## Händelser efter balansdagen

Bestämmanderätt i Greensmith Energy Management Systems Inc., marknadsledare inom programvara och inbyggda lösningar för storskalig energilagring, har övergått till Wärtsilä från och med 3.7.2017. Företagen tillkännagav förvärvet i maj efter ett årslångt globalt samarbete inom fristående energilagring och hybridenergilösningar. Förvärvet av Greensmith ökar Wärtsiläs inflytande på den globala energilagringmarknaden och positioneringen som ledande global energisystemintegrerare. Tillväxten på energilagringmarknaden sker inte bara i USA utan även i nya regioner som Storbritannien, Asien och Australien.

Greensmith blir en affärsenhet i Wärtsilä Energy Solutions och tillhandahåller såväl fristående energilagring som hybridiserade energisystem, kontrollprogramvara och integreringsexpertis. I 2016 gjorde Greensmith en omsättning på 32 miljoner USD och sysselsatte över 40 anställda. Transaktionen värderas till 170 miljoner USD (företagsvärdering). Allokering av köpesumman har inte ännu slutförts.

## Nyckeltal för kvartalen

MEUR	4-6/ 2017	1-3/ 2017	10-12/ 2016	7-9/ 2016	4-6/ 2016	1-3/ 2016	10-12/ 2015	7-9/ 2015	4-6/ 2015
<b>Orderingång</b>									
Services	599	686	565	522	527	580	572	511	579
Energy Solutions	361	405	501	330	304	312	366	167	188
Marine Solutions	403	322	258	287	362	379	465	407	392
<b>Totalt</b>	<b>1 363</b>	<b>1 413</b>	<b>1 324</b>	<b>1 139</b>	<b>1 194</b>	<b>1 271</b>	<b>1 403</b>	<b>1 086</b>	<b>1 159</b>
<b>Orderstock i slutet av rapporteringsperioden</b>									
Services	1 193	1 187	999	1 031	1 048	1 017	958	1 026	1 081
Energy Solutions	1 764	1 847	1 680	1 676	1 547	1 491	1 366	1 388	1 459
Marine Solutions	2 108	2 062	2 017	2 317	2 488	2 595	2 558	2 699	2 785
<b>Totalt</b>	<b>5 065</b>	<b>5 096</b>	<b>4 696</b>	<b>5 024</b>	<b>5 083</b>	<b>5 103</b>	<b>4 882</b>	<b>5 112</b>	<b>5 325</b>
<b>Omsättning</b>									
Services	546	490	636	512	542	500	619	531	548
Energy Solutions	412	239	414	177	220	132	374	243	327
Marine Solutions	334	279	509	390	433	335	598	448	354
<b>Totalt</b>	<b>1 292</b>	<b>1 007</b>	<b>1 559</b>	<b>1 079</b>	<b>1 196</b>	<b>967</b>	<b>1 590</b>	<b>1 222</b>	<b>1 230</b>
Resultatandel i intresse- och samföretag	3	1	5	2	4	3	6	5	5
Jämförbart justerat EBITA	134	94	262	132	131	93	224	170	144
i procent av omsättningen	10,4	9,4	16,8	12,3	10,9	9,6	14,1	13,9	11,7
Avskrivningar och nedskrivningar	-30	-33	-34	-31	-42	-31	-33	-32	-30
avskrivningar på förvävsrelaterade övervärden	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-7
Jämförbart rörelseresultat	126	86	253	123	122	84	215	160	137
i procent av omsättningen	9,7	8,5	16,3	11,4	10,2	8,7	13,5	13,1	11,1
Jämförelsestörande poster totalt	-8	-6	-22	-2	-26	-1	-13	-11	

Rörelseresultat	117	80	231	122	96	83	202	149	137
i procent av omsättningen	9,1	7,9	14,8	11,3	8,0	8,6	12,7	12,2	11,1
Finansiella intäkter och kostnader	-14	-5	-5	-7	-38	-3	-2	-17	3
Resultat före skatter	103	74	226	115	58	80	199	132	140
Inkomstskatter	-27	-17	-55	-31	-17	-20	-41	-35	-31
Rapporteringsperiodens resultat	76	57	172	84	41	60	159	97	109
Resultat per aktie (EPS), före/efter utspädning, euro	0,38	0,28	0,87	0,43	0,19	0,30	0,79	0,49	0,54
Bruttoinvesteringar	11	9	20	55	60	11	32	17	279
aktier och förvärv		1		42	49		5		262
Rörelseverksamhetens kassaflöde	2	2	235	189	202	-13	176	-5	47
Nettorörelsekapital (WCAP) i slutet av rapporteringsperioden	680	580	490	540	602	709	543	522	404
<b>Anställda i slutet av rapporteringsperioden</b>									
Services	10 455	10 464	10 567	10 648	10 575	10 331	10 592	10 714	10 785
Energy Solutions	928	913	903	920	945	958	959	966	974
Marine Solutions	5 861	5 920	6 074	6 305	6 443	6 681	6 847	7 101	7 217
Övriga	539	533	467	464	465	457	459	456	451
<b>Totalt</b>	<b>17 783</b>	<b>17 832</b>	<b>18 011</b>	<b>18 337</b>	<b>18 428</b>	<b>18 427</b>	<b>18 856</b>	<b>19 237</b>	<b>19 427</b>

## Formler för nyckeltal

### Resultat per aktie (EPS), före/efter utspädning

rapporteringsperiodens resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare

justerat antal aktier i medeltal under rapporteringsperioden

### Eget kapital/aktie

eget kapital som tillhör moderbolagets aktieägare

justerat antal aktier i slutet av rapporteringsperioden

### Soliditet

eget kapital

eget kapital och skulder totalt – erhållna förskott

x 100

### Nettokuldsättningsgrad

räntebärande skulder – likvida medel

eget kapital

### Avkastning på investerat kapital (ROI)

resultat före skatter + räntekostnader och övriga finansiella kostnader

eget kapital och skulder – räntefria skulder – avsättningar, i medeltal under rapporteringsperioden

x 100



**Avkastning på eget kapital (ROE)**

rapporteringsperiodens resultat

eget kapital, i medeltal under rapporteringsperioden

x 100

**Nettorörelsekapital (WCAP)**

(varor i lager + kundfordringar + skattefordringar + övriga räntefria fordringar)

– (skulder till leverantörer + erhållna förskått + pensionsförpliktelser + avsättningar + skatteskulder + övriga räntefria skulder – dividendskulder)

**Jämförbart justerat EBITA**

rörelseresultat – jämförelsestörande poster – avskrivningar på förvävsrelaterade övervärden

**Jämförbart rörelseresultat**

rörelseresultat – jämförelsestörande poster

**Jämförelsestörande poster**

Jämförelsestörande poster är relaterade till omstruktureringsåtgärder och exceptionella transaktioner, som inte tillhör normal affärsverksamhet

19.7.2017

Wärtsilä Oyj Abp

Styrelsen