



WÄRTSILÄ

Wärtsilä Oyj Abp

# Bokslutskommuniké

Januari – december 2019

# 2019 – ett år präglat av svåra marknadsförhållanden och projektrelaterade utmaningar

## Centralt under fjärde kvartalet 2019

- Orderingsången minskade med 17% till 1.555 miljoner euro (1.874)
- Omsättningen ökade med 10% till 1.684 miljoner euro (1.532)
- Orderingsången i förhållande till omsättningen var 0,92 (1,22)
- Det jämförbara rörelseresultatet sjönk till 202 miljoner euro (226), dvs. 12,0% av omsättningen (14,7)
- Resultatet per aktie minskade till 0,17 euro (0,25)
- Kassaflödet från rörelseverksamheten minskade till 295 miljoner euro (349)

## Centralt under rapportperioden januari-december 2019

- Orderingsången minskade med 16% till 5.327 miljoner euro (6.307)
- Orderstocken minskade med 5% och uppgick till 5.878 miljoner euro (6.166) i slutet av perioden
- Omsättningen var stabil och uppgick till 5.170 miljoner euro (5.174)
- Orderingsången i förhållande till omsättningen var 1,03 (1,22)
- Det jämförbara rörelseresultatet sjönk till 457 miljoner euro (577), dvs. 8,8% av omsättningen (11,2)
- Resultatet per aktie minskade till 0,37 euro (0,65)
- Kassaflödet från rörelseverksamheten minskade till 232 miljoner euro (470)
- Dividendförslag 0,48 euro per aktie (0,48)

I det jämförbara rörelseresultatet ingår utgifter för projektrelaterade kostnadsöverskridningar inom affärsområdena Marine och Energy som uppgick till 68 miljoner euro under fjärde kvartalet och 152 miljoner euro för hela 2019.

## Wärtsiläs utsikter

Efterfrågan på Wärtsiläs tjänster och lösningar under de kommande 12 månaderna väntas bli något lägre än under de föregående 12 månaderna. Per affärsområde väntas efterfrågan utvecklas enligt följande:

- Dämpad inom Wärtsilä Marine Business. De fåtaliga fartygsbeställningarna förväntas påverka antalet order på utrustning.
- Dämpad inom Wärtsilä Energy Business. Även om en viss återhämtning förväntas i orderingsången för utrustning, är marknadsvillkoren fortfarande en utmaning.

För närvarande uppgår Wärtsiläs orderstock för leveranser 2020 till 3.571 miljoner euro (3.696). Siffran omfattar mest leveranser av utrustning.

## Jaakko Eskola, koncernchef

"År 2019 kännetecknades av en svår efterfrågemiljö och ett svagt ekonomiskt resultat. Även om ökningen i både leveranserna av marinutrustning och servicevolymerna resulterade i en stabil omsättning för koncernen, var vårt rörelseresultat långt under föregående år. Under andra halvåret försvagades resultatet av kostnadsöverskridningar för några komplexa marin- och energiprojekt till följd av felaktiga antaganden i kostnadsestimat, otillräcklig riskidentifiering och leverantörsrelaterade utmaningar. Nedgången i energileveranserna och effekterna av industrifacket's tredagarsstrejk i Finland i december belastade vårt rörelseresultat ytterligare.

Orderingången för både marin- och energirelaterad utrustning ökade under fjärde kvartalet, men detta räckte inte för att höja ordernivån till föregående års nivå. På marinmarknaden nådde fartygsbeställningarna inte upp till de inledande prognoserna, vilket till stor del berodde på oron för konsekvenserna av den geopolitiska utvecklingen för sjötransporterna. Dessutom minskade efterfrågan på skrubbrar från en exceptionellt hög nivå föregående år till följd av osäkerheten i fråga om priset på och tillgången till bunkerbränslen. I detta sammanhang kan vi glädja oss åt orderingången för utrustning inom Marine-affärsverksamheten som stöddes av den fortsatta aktiviteten inom specialfartyg, såsom kryssnings- och gastankfartyg. Inom energisektorn minskade efterfrågan på nya kraftverk som drivs med gas och flytande bränslen kraftigt under året, eftersom den makroekonomiska osäkerheten och den pågående energiomställningen sköt upp investeringsbeslut. Medan orderingången för utrustning inom Energy-affärsverksamheten var mycket mindre än året innan, utvecklades orderingången för energirelaterad service väl tack vare en rekordhög orderingång för långsiktiga serviceavtal.

Affärsmiljön väntas förbli en utmaning under det kommande året. Därför är vi fortsatt försiktiga med efterfrågeutsikterna. Vi kommer att fokusera på att förbättra den operativa effektiviteten och optimera vår portfölj i syfte att mildra den kortsiktiga motvinden när det gäller prissättningen och mixen så långt som möjligt. Leveranserna av de projekt som berörs av kostnadsöverskridningar kommer också att belasta vårt resultat. Jag är dock övertygad om att de åtgärder som vi har vidtagit för att skärpa riskanalysen och de tekniska bedömningarna samt för att stärka vår projektledningsorganisation kommer att förhindra liknande problem i framtiden.

Framöver kommer energiproduktionen och sjötransporterna i hög grad att påverkas av kraven på ett mindre miljöavtryck. Med sitt breda utbud av flexibel teknik och stark intern kunskap har Wärtsilä de lösningar som behövs för att möjliggöra en övergång till koldioxidsnåla energikällor på våra båda slutmarknader. Dessutom kommer vi att fortsätta att stärka livscykelpartnerskapen med våra kunder för att stödja utvecklingen mot vårt långsiktiga mål som går ut på lönsam tillväxt."

## Nyckeltal

MEUR	10-12/2019	10-12/2018	Förändring	1-12/2019	1-12/2018	Förändring
Orderingång	1 555	1 874	-17%	5 327	6 307	-16%
varav service	722	700	3%	2 676	2 598	3%
Orderstock i slutet av perioden				5 878	6 166	-5%
Omsättning	1 684	1 532	10%	5 170	5 174	-0%
varav service	740	731	1%	2 502	2 419	3%
Orderingång i förhållande till omsättning	0,92	1,22		1,03	1,22	
Rörelseresultat	164	206	-20%	362	543	-33%
% av omsättningen	9,7	13,4		7,0	10,5	
Jämförbart rörelseresultat <sup>1</sup>	202	226	-10%	457	577	-21%
% av omsättningen	12,0	14,7		8,8	11,2	
Jämförbart justerat EBITA <sup>2</sup>	213	237	-10%	498	621	-20%
% av omsättningen	12,6	15,4		9,6	12,0	
Resultat före skatter	153	194	-21%	315	502	-37%
Resultat/aktie, EUR	0,17	0,25		0,37	0,65	
Kassaflöde från rörelseverksamheten	295	349		232	470	
Räntebärande lån, netto, i slutet av perioden <sup>3</sup>				726	333	
Bruttoinvesteringar				122	306	
Nettoskuldssättningsgrad <sup>3</sup>				0,30	0,14	
Soliditet, %				40,8	44,4	
Personal i slutet av perioden				18 795	19 294	-3%

<sup>1</sup>Jämförelsestörande poster under fjärde kvartalet 2019 omfattade kostnader på 39 miljoner euro (20). Jämförelsestörande poster i januari-december uppgick till 95 miljoner euro (35).

<sup>2</sup>Jämförbart justerat EBITA visas exklusive jämförelsestörande poster och avskrivningar på förvävsrelaterade övervärden.

<sup>3</sup>Ökningen i räntebärande lån beror till en viss del på inkluderandet av leasingkulder i balansräkningen till följd av den nya IFRS 16-standarden.

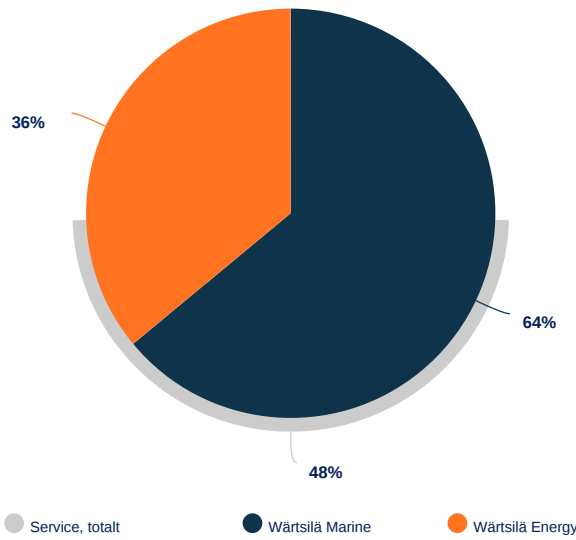
Under första kvartalet 2019 ändrades Wärtsiläs finansiella rapportering på grund av bolagets nya organisationsstruktur. Den finansiella rapporteringen för 2018 har justerats för att återspegla denna förändring. De två affärsområdena Wärtsilä Marine och Wärtsilä Energy utgör de rapporterade segmenten. Wärtsilä kommer dessutom att redovisa den servicelaterade orderingången och omsättningen för de två segmenten. Inom Wärtsilä Marine -affärsområdet har orderingången och omsättningen för eftermontering av skrubbrar överförts från service till ny utrustning. Jämförelsesiffrorna har justerats i enlighet med detta.

Wärtsilä redovisar vissa alternativa resultatsiffror i enlighet med de riktlinjer som utfärdats av Europeiska värdepappers- och marknadsmyndigheten (ESMA). Definitionen av dessa alternativa resultatsiffror presenteras i beräkningarna av finansiella nyckeltal i slutet av denna rapport.

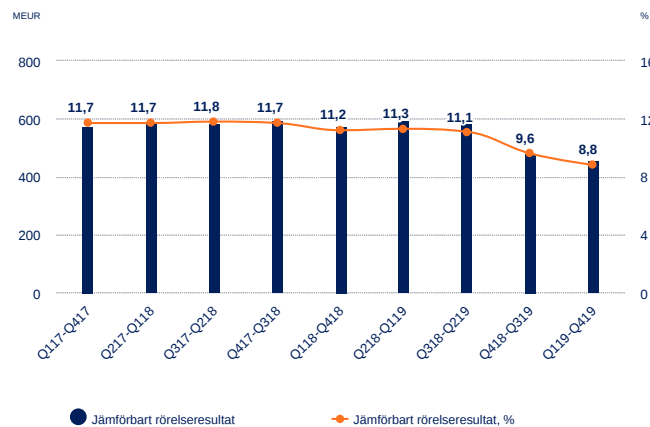
### Orderingång i förhållande till omsättning, 12 månader rullande



### Omsättning för januari-december per affärsområde



### Jämförbart rörelseresultat, 12 månader rullande



# Koncernens finansiella och strategiska utveckling

## Operativ miljö, ordergång och orderstock

Efterfrågan på Wärtsiläs tjänster och lösningar under perioden januari-december 2019 var mindre än året innan. På marinmarknaden påverkades ordergången inom utrustning av färre order på skrubberlösningar och den låga beställningsnivån. Uppskjutna investeringsbeslut belastade verksamheten på energimarknaden under året. Efterfrågan på tjänster var dock sund på båda slutmarknaderna.

Wärtsiläs **ordergång under fjärde kvartalet** uppgick till 1.555 miljoner euro (1.874), en minskning med 17% jämfört med motsvarande period året innan. Ordergången i förhållande till omsättningen var 0,92 (1,22). Wärtsilä Marine stod för 61% av ordergången och Wärtsilä Energy för 39%. Den servicerelaterade ordergången ökade med 3% till 722 miljoner euro (700).

Wärtsiläs **ordergång för januari-december** minskade med 16% till 5.327 miljoner euro (6.307) jämfört med året innan på grund av färre order på utrustning inom bägge affärsområdena. Ordergången i förhållande till omsättningen var 1,03 (1,22). Wärtsilä Marine stod för 66% av ordergången och Wärtsilä Energy för 34%. Den servicerelaterade ordergången ökade med 3% till 2,676 miljoner euro (2,598).

**Orderstocken i slutet av december** minskade med 5% och uppgick till 5.878 miljoner euro (6.166). Wärtsilä Marine stod för 65% av orderstocken och Wärtsilä Energy för 35%.

## Ordergång och orderstock per rapporteringssegment

MEUR	10-12/2019	10-12/2018	Förändring	1-12/2019	1-12/2018	Förändring
Ordergång	1 555	1 874	-17%	5 327	6 307	-16%
Marine	951	1 031	-8%	3 517	3 945	-11%
Energy	604	843	-28%	1 810	2 362	-23%
Orderstock i slutet av perioden				5 878	6 166	-5%
Marine				3 799	3 651	4%
Energy				2 079	2 515	-17%

## Omsättning och rörelseresultat

Wärtsiläs **omsättning för fjärde kvartalet** ökade med 10% till 1.684 miljoner euro (1.532) jämfört med motsvarande period året innan, främst till följd av ökade leveranser av marinutrustning. Wärtsilä Marine stod för 61% av omsättningen och Wärtsilä Energy för 39%. Den servicerelaterade omsättningen var stabil och uppgick till 740 miljoner euro (731). Med beaktande av valutakursförändringarna var den servicerelaterade omsättningen stabil.

**Rörelseresultatet för fjärde kvartalet** var 164 miljoner euro (206), dvs. 9,7% av omsättningen (13,4). Det jämförbara rörelseresultatet var 202 miljoner euro (226), dvs. 12,0% av omsättningen (14,7). De jämförelsestörande posterna uppgick till 39 miljoner euro (20). Dessa bestod främst av omstruktureringskostnader samt tilläggskostnader i samband med nedläggningen av samföretaget Wärtsilä Hyundai Engine Company (WHEC) i Sydkorea. Det jämförbara rörelseresultatet för Wärtsilä Marine uppgick till 119 miljoner euro (190) eller 11,7% av omsättningen (22,9), medan det jämförbara rörelseresultatet för Wärtsilä Energy uppgick till 83 miljoner euro (35) eller 12,5% av omsättningen (5,0). Jämförbart justerat EBITA var 213 miljoner euro (237), dvs. 12,6% av omsättningen (15,4). Avskrivningar på förvävsrelaterade övervärden var 10 miljoner euro (11). I resultatsiffrorna för fjärde kvartalet ingår utgifter för kostnadsöverskridningar på 68 miljoner euro relaterade till vissa stora och komplexa projektleveranser inom affärsområdena Wärtsilä Marine och Wärtsilä Energy, varav 34 miljoner redovisas för Wärtsilä Marine och 34 miljoner euro för Wärtsilä Energy.

Wärtsiläs **omsättning för januari-december** var stabil jämfört med motsvarande period föregående år och uppgick till 5.170 miljoner euro (5.174). De ökade leveranserna av marinutrustning och tillväxten i servicevolymen kompenserade för nedgången i leveranserna av energitrustning. Wärtsilä Marine stod för 64% av omsättningen och Wärtsilä Energy för 36%. Den servicerelaterade omsättningen ökade med 3% till 2.502 miljoner euro (2.419). Med beaktande av valutakursförändringarna ökade den servicerelaterade omsättningen med 2%. Cirka 67% av Wärtsiläs omsättning var denominerad i euro, 20% i US-dollar och resten fördelad mellan flera valutor.

Rörelseresultatet **för januari-december** var 362 miljoner euro (543), dvs. 7,0% av omsättningen (10,5). Det jämförbara rörelseresultatet var 457 miljoner euro (577), dvs. 8,8% av omsättningen (11,2). De jämförelsestörande posterna inkluderade kostnader på 95 miljoner euro (35) relaterade till omstrukturingsprogram samt tilläggskostnader i samband med nedläggningen av samföretaget WHEC. Det jämförbara rörelseresultatet för Wärtsilä Marine uppgick till 305 miljoner euro (380) eller 9,1% av omsättningen (13,5), medan det jämförbara rörelseresultatet för Wärtsilä Energy uppgick till 152 miljoner euro (197) eller 8,3% av omsättningen (8,4). Jämförbart justerat EBITA var 498 miljoner euro (621), dvs. 9,6% av omsättningen (12,0). Avskrivningar på förvärvsrelaterade övervärden var 41 miljoner euro (43). Resultatsiffrorna omfattar utgifter på 152 miljoner euro för överskridningar av kostnader för vissa stora och komplexa projektleveranser inom affärsområdena Wärtsilä Marine och Wärtsilä Energy. Av det totala beloppet redovisades 51 miljoner euro för Wärtsilä Marine och 101 miljoner euro för Wärtsilä Energy.

De finansiella posterna för rapportperioden januari–december var -47 miljoner euro (-40). Nettoräntorna var -12 miljoner euro (-7). Vinsten före skatter var 315 miljoner euro (502). Skatterna uppgick till 97 miljoner euro (116), vilket motsvarar en effektiv skattesats på 30,7% (23,1). Skatteutgifter från tidigare finansiella perioder belastade den effektiva skattesatsen. Resultatet för räkenskapsperioden uppgick till 218 miljoner euro (386). Resultatet per aktie var 0,37 euro (0,65) och det egna kapitalet per aktie 4,05 euro (4,09). Avkastningen på investeringar (ROI) var 11,5% (18,1), medan avkastningen på eget kapital (ROE) var 9,0% (16,1).

## Omsättning och rörelseresultat per rapporteringssegment

MEUR	10-12/2019	10-12/2018	Förändring	1-12/2019	1-12/2018	Förändring
<b>Omsättning</b>	<b>1 684</b>	<b>1 532</b>	<b>10%</b>	<b>5 170</b>	<b>5 174</b>	<b>-0%</b>
Marine	1 020	831	23%	3 330	2 815	18%
Energy	664	701	-5%	1 840	2 359	-22%
<b>Rörelseresultat</b>	<b>164</b>	<b>206</b>	<b>-20%</b>	<b>362</b>	<b>543</b>	<b>-33%</b>
Marine	99	171	-42%	237	349	-32%
Energy	64	35	86%	125	194	-35%
<b>Rörelseresultat, % av omsättningen</b>	<b>9,7</b>	<b>13,4</b>		<b>7,0</b>	<b>10,5</b>	
Marine	9,7	20,6		7,1	12,4	
Energy	9,7	4,9		6,8	8,2	
<b>Jämförbart rörelseresultat</b>	<b>202</b>	<b>226</b>	<b>-10%</b>	<b>457</b>	<b>577</b>	<b>-21%</b>
Marine	119	190	-37%	305	380	-20%
Energy	83	35	135%	152	197	-23%
<b>Jämförbart rörelseresultat, % av omsättningen</b>	<b>12,0</b>	<b>14,7</b>		<b>8,8</b>	<b>11,2</b>	
Marine	11,7	22,9		9,1	13,5	
Energy	12,5	5,0		8,3	8,4	

## Finansiering och kassaflöde

Wärtsiläs kassaflöde från rörelseverksamheten för fjärde kvartalet uppgick till 295 miljoner euro (349). Kassaflödet från rörelseverksamheten under januari–december uppgick till 232 miljoner euro (470). Kassaflödet försvagades av nedgången i rörelseresultatet och ökningen i rörelsekapital. Det sistnämnda berodde på ökade varulager främst till följd av kommande skrubberleveranser. Rörelsekapitalet uppgick till 732 miljoner euro (581) i slutet av rapportperioden, en minskning med 138 miljoner euro från slutet av september. De erhållna förskottsbetalningarna i slutet av perioden var 452 miljoner euro (584). I slutet av september uppgick förskottsbetalningarna till 609 miljoner

euro. De likvida tillgångarna i slutet av perioden uppgick till 369 miljoner euro (487) och de icke utnyttjade krediterna till 640 miljoner euro (640).

Wärtsiläs räntebärande lån var 1.096 miljoner euro (823) i slutet av december. Ökningen i räntebärande lån beror främst på att leasingskulder på 188 miljoner euro redovisas i balansräkningen till följd av den nya IFRS 16-standarderna. Det totala beloppet av kortfristiga skulder som förfaller inom de följande 12 månaderna var 99 miljoner euro. De långfristiga lånen uppgick till 997 miljoner euro. De räntebärande lånen, netto, ökade till 726 miljoner euro (333) på grund av det svaga kassaflödet och implementeringen av IFRS 16-standarderna. Nettoskuldsetningsgraden var 0,30 (0,14) och soliditeten 40,8% (44,4). Exklusive leasingskulder uppgick nettoskuldsetningsgraden till 0,22.

## Bruttoinvesteringar

Investeringarna i immateriella och materiella tillgångar samt anläggningar och utrustning uppgick till 116 miljoner euro (110) under januari–december. Investeringarna i förvärv uppgick till 6 miljoner euro (196). I jämförelsesiffran ingår förvärvet av Transas, som slutfördes i maj 2018. Avskrivningarna och nedskrivningarna under rapportperioden uppgick till 180 miljoner euro (130). Ökningen beror på implementeringen av IFRS 16 Leases-standarderna.

År 2020 väntas investeringarna relaterade till immateriella och materiella tillgångar samt anläggningar och utrustning vara mindre än avskrivningarna och nedskrivningarna.

## Strategi

Wärtsiläs mål är att möjliggöra hållbara samhällen med hjälp av smart teknologi. Efterfrågan på ren och flexibel energi och behovet av effektiva och säkra transporter påverkar i allt högre grad kundernas verksamhet. Detta utgör grunden för Wärtsiläs Smart Marine- och Smart Energy-vision.

En stark närvaro på nyckelmarknaderna och ett överlägset globalt servicenätverk stöder Wärtsiläs ambitioner för lönsam tillväxt. Med en integrerad portfölj av tjänster, system och produkter som beaktar kundernas behov under hela livscykeln har Wärtsilä en bra position när det gäller energieffektiva och innovativa lösningar. Fokus ligger på att optimera prestandan genom uppgraderingar, moderniseringar, bränslekonverteringar och säkerhetslösningar samt dataanalys och artificiell intelligens för att stödja kundernas affärsbeslut. Utnyttjandet av uppkoppling och smart teknik spelar en viktig roll för att optimera tillgångarna och tillhandahålla strategiska insatser i syfte att främja kundföretagens tillväxt. Driftstjänsterna kommer att driva på tillväxten inom livscykellösningar och möjliggöra nya tjänstebaserade affärsmodeller.

Wärtsiläs digitala transformation erbjuder kunderna mervärde genom fokus på samarbete och kunskapsdelning. Med hjälp av sin flexibla produktion och styrning av leverantörskedjan söker Wärtsilä fortlöpande efter nya sätt att upprätthålla en hög kvalitet och kostnadseffektivitet, ofta i samarbete med kunder och ledande industriella partner. Investeringarna i FoU i synnerhet inom digitalisering skapar en stark grund genom vilken Wärtsilä kan säkerställa och stärka företagets position som en föregångare inom marknadsinnovationer.

I kombination med ett fortlöpande fokus på säkerhet, diversitet och höga etiska standarder kan Wärtsilä med hjälp av denna innovativa kultur attrahera kompetenta och engagerade medarbetare som utgör grunden till en högpresterande organisation. Fokus på operativ förträfflighet säkerställer att det är lätt att samarbeta med Wärtsilä samt främjar produktiviteten och effektiviteten för kunderna.

## Förvärv och avyttringar

I maj meddelade Wärtsilä förvärvet av Ships Electronic Services Ltd (SES), ett brittiskt företag specialiserat på navigations- och kommunikationselektronik samt installations-, underhålls- och reparationstjänster, främst för kommersiella fartyg och fritidsfartyg. SES, som grundades 1974, har sitt huvudkontor i Rochester, och företaget har nio andra kontor i Storbritannien.

I december meddelade Wärtsilä om avyttringen av Wärtsilä ELAC Nautik GmbH (ELAC Nautik) till Cohort plc, ett brittiskt noterat bolag som specialiserat sig på försvar, säkerhet och relaterade marknadssektorer. ELAC Nautik blev



en del av Wärtsilä i samband med förvärvet av L-3 Communications MSI år 2015. Företaget fokuserar främst på hydroakustiska produkter, inklusive ekolod, undervattenskommunikationssystem, och ekosystem för små och medelstora militära ubåtar. ELAC Nautik sysselsätter cirka 120 personer och omsätter ca 21 miljoner euro om året. Transaktionen kräver godkännanden och den förväntas vara slutförd i början av 2020.

## Strategiska projekt och partnerskap

I april fattade Wärtsilä beslut om att tillhandahålla startfinansiering för Soletair Power Oy, ett uppstarts företag i Finland som är verksamt inom området Power-to-X. Soletair Power Oy har utvecklat ett koncept för att förbättra luftkvaliteten i byggnader genom att fånga in koldioxid och omvandla den till syntetiskt förnybart bränsle. I maj tillkännagav Wärtsilä och Villmanstrand-Lahtis tekniska universitet ett forskningssamarbete om modellering av strategiska kraftsystem i syfte att förstå och utveckla vägar mot 100% förnybara energikällor.

I juni ingick Wärtsilä ett samarbetsavtal med Aggreko, en global kraftutrustningsleverantör, om att introducera ett nytt koncept på kraftverksmarknaden som byggs kring Wärtsiläs Modular Block-lösning. Samarbetet kommer också att möjliggöra nya affärs- och finansieringsmodeller som till exempel el som tjänst eller uthyrning.

I september undertecknade Wärtsilä och Q Power Oy, ett finskt bio-metaniseringsföretag, ett samarbetsavtal för att påskynda utvecklingen och kommersialiseringen av förnybara bränslen. Företagen kommer att arbeta tillsammans för att utveckla marknaden och hitta nya affärsmöjligheter för biometanisering och syntetiska bränslen globalt.

I oktober deltog Wärtsilä i grundandet av en ny global cybersäkerhetsallians för operativ teknik, som syftar till att överbrygga farliga luckor i säkerheten för operativ teknik och industriella styrsystem. Operativ teknik omfattar hård- och mjukvara som används för att kontrollera fysiska system, till exempel maskiner i fabriker, kraftverk, fartyg eller hamnar. Sakernas internet och uppkoppling av produktionssystem med varandra i smarta fabriker innebär att det finns en markant och snabbt växande risk för allvarliga säkerhetsluckor i dessa miljöer.

I november tillkännagav Wärtsilä och Singaporebaserade PSA Marine samarbetsplaner för att skapa smart teknik för marinsektorn. Särskilda samarbetsområden omfattar användning av elektrisk teknik eller hybridteknik som främjar användningen av utsläppsnåla energi- och driftsystem, införlivandet av nästa generations smarta fartygsteknik, införandet av säkra uppkopplingsmöjligheter för att underlätta utbyte av data mellan fartyg och land samt marknadsföring och varumärkesorienterade aktiviteter som skapar medvetenhet.

I december undertecknade Wärtsilä ett strategiskt utvecklingsavtal med det kinesiska statsägda skeppsvarvet CSSC Huangpu Wenchong Shipbuilding Company Limited. Syftet med det femåriga avtalet är att skapa en samarbetsram och en fungerande mekanism för forskning och utveckling av hybridkraftsystem. Wärtsilä kommer att stödja Huangpu Wenchong under konstruktionsfaserna med tekniska innovationer, val av system, prestandaberäkningar och långsiktiga tjänster.

## Innovationer, forskning och utveckling

Utgifterna för forskning och utveckling uppgick till 164 miljoner euro (165) under rapportperioden januari-december, vilket motsvarade 3,2% av omsättningen (3,2). De viktigaste fokusområdena var digitalisering, förbättrad verkningsgrad, bränsleflexibilitet och mindre miljökonsekvenser.

Under året utvidgades sortimentet på Wärtsilä 31-motorer då 31SG-gasmotorn gjordes tillgänglig för marinapplikationer och 31DF-flerbränslemotorn för kraftförsörjningsmarknaden. Wärtsilä 31SG-motorn minskar ytterligare de totala kostnaderna för ägande och miljöavtrycket för fartyg som är verksamma i regioner där det finns en utvecklad infrastruktur för gasförsörjning. Den enbart gasdrivna motorn som drivs med magra bränsleblandningar möjliggör ytterligare optimering av motorns termiska effektivitet, vilket minskar utsläppen av växthusgaser och underlättar anpassningen till alternativa tyngre gasbränslen, såsom LPG. Wärtsilä 31SG-motorn är perfekt lämpad för hybridapplikationer, eftersom den ger enastående termisk effektivitet. Den möjliggör också lägre investeringskostnader som bidrar till att kompensera för den extra kostnaden för energilagring. Wärtsilä 31DF-motorn erbjuder i sin tur oöverträffad effektivitet i öppen cykel, bränsleflexibilitet och oöverträffade dynamiska operativa funktioner för marknader där gasförsörjning förväntas bli bättre men ännu inte är tillgänglig, eller där det finns farhågor om tillgängligheten eller priset på gasformiga bränslen.

På energimarknaden lanserade Wärtsilä Engine+ Hybrid Energy, en lösning som kombinerar motorer och energilagring för att bilda ett helt integrerat, automatiserat system som ger tillförlitlig och miljövänlig kraftproduktion samt en förbättrad verkningsgrad för operatörer och kraftproducenter på separata elnät. Lösningen levererar last direkt, åtgärdar stegvisa ändringar och intermittenser, och ger roterande reserver. Kontrollplattformen GEMS skickar automatiskt tillgängliga resurser och tar hänsyn till eventuella operativa begränsningar för att säkerställa optimal drift. Wärtsilä introducerade också lösningen Modular Block. Detta prefabricerade, modulärt konfigurerade och expanderbara hölje för Wärtsiläs medelvarviga 34SG gasmotorgeneratorer möjliggör en minskning av installationstiden på plats från flera månader till några veckor. Lösningen gör också Wärtsiläs avancerade medelvarviga motorteknik tillgänglig för applikationer där motorerna annars inte skulle kunna användas i konventionella byggnader.

Den digitala utvecklingen omfattade lanseringen av Wärtsilä Online, en ny webbaserad kundplattform som syftar till att tillhandahålla en toppmodern supporttjänst som gör det möjligt för kunderna att bättre hantera sina anläggningar. Wärtsilä Online möjliggör mobil användning, nya funktioner för smart underhållshantering och samarbete i realtid. Wärtsilä introducerade också en digital version av Operim-lösningen och den nya färdplanerings- och optimeringslösningen Navi-Planner samt den proaktiva underhållsprodukten Expert Insight. Genom att digitalt stärka fysiska produkter med hjälp av bättre datainsamlingsmöjligheter och molnbaserade analyser, möjliggör Operim förbättringar i operativ prestanda genom kontinuerlig övervakning och rapportering av nyckeltal, tillsammans med virtuell instrumentering. Insamlade data skickas till systemets användare i realtid, vilket möjliggör lämpligt och aktuellt manuellt eller självständigt beslutsfattande på ett förutsägbart eller adaptivt sätt. Navi-Planner har utvecklats av Transas, ett Wärtsilä-företag, och använder den elektroniska sjökortsdisplayen och informationssystemet (ECDIS) för att avsevärt förkorta färdplaneringen och erbjuda miniminavigeringssäkerhetsstandarder för en mindre erfaren besättning. Expert Insight gör det möjligt att leverera kundsupport proaktivt från Wärtsiläs expertiscenter för att säkerställa långsiktiga och korrekta proaktiva underhållsstrategier. Lösningen utnyttjar artificiell intelligens och avancerad diagnostik för att övervaka utrustning och system i realtid, vilket möjliggör ökad säkerhet, tillförlitlighet och effektivitet.

## Omstruktureringsprogram

I januari 2019 offentliggjorde Wärtsilä ett koncernomfattande program för att omstrukturera sin verksamhet och sina resurser i syfte att säkerställa den framtida lönsamheten och konkurrenskraften. Programmet väntas resultera i en global personalminskning på ca 1.200 anställda och kostnadsnedskärningar på 100 miljoner euro. De relaterade kostnaderna beräknas uppgå till 75 miljoner euro.

Merparten av de planerade åtgärderna vidtogs under året. Besparingar på ca 50 miljoner euro hade realiserats i slutet av 2019, varav en betydande del var volymrelaterade. Kostnaderna för omstruktureringen uppgick till ca 70 miljoner euro under året. De återstående besparingarna och kostnaderna redovisas 2020.

## Personal

Wärtsilä hade 18.795 (19.294) anställda i slutet av december. Antalet anställda i genomsnitt under januari–december var 19.110 (18.899). Wärtsilä Marine sysselsatte 13.460 (13.582) personer och Wärtsilä Energy 5.335 (5.712) i slutet av perioden.

Av Wärtsiläs totala personal fanns 20% (20) i Finland och 42% (40) i övriga Europa. Personalen i Asien stod för 23% (24) av de anställda, personalen i Nord- och Sydamerika för 11% (11) och personalen i övriga världen för 4% (4).

## Förändringar i ledningen

Alid Dettke (38, fil.kand. dubbelexamen) utnämndes till personaldirektör och direktionsmedlem 24.10.2019. Detke anställdes av Wärtsilä i november 2017 och har senast ansvarat för den öppna innovationsverksamheten.

Päivi Castrén var personaldirektör till 24.10.2019.

Marco Ryan var Chief Digital Officer till 17.7.2019. Efter hans avgång integrerades Wärtsiläs digitala verksamheter i Marine- och Energy-affärsområdena.

## Hållbar utveckling

Tack vare sina 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. Wärtsilä har också åtagit sig att stödja FN:s hållbarhetsmål som handlar om frågor som Wärtsilä bidrar till. Dessa mål omfattar bland annat ren energi, ett koldioxidsnålt marint ekosystem och ansvarsfullt företagande.

I februari undertecknade Wärtsilä och Aalto-universitetet i Finland ett partnerskapsavtal som syftar till att stärka och bredda det nuvarande samarbetet. Utmaningarna relaterade till klimatförändringen, bristen på naturresurser och digitaliseringen kräver kreativa lösningar baserade på ny forskning, kompetens och idéer. Wärtsilä och Aalto-universitetet avser att ta itu med dessa utmaningar tillsammans genom att intensifiera samarbetet.

Arbetshälsa och säkerhet är ett prioriterat område för Wärtsilä. Wärtsiläs femte globala säkerhetsdag arrangerades i mars. Syftet var att öka medvetenheten om Wärtsiläs livräddande regler, som infördes för att säkerställa säkerhetspraxis och konsekvent agerande för att förebygga incidenter som kan resultera i allvarliga skador eller dödsfall.

I maj fick Wärtsiläs lösningar för att minska utsläppen från gasfackling vid oljeborrning och produktionsanläggningar priset White Snow, Clean Air i samband med det elfte arktiska rådets ministermöte. Wärtsilä beviljades också typgodkännande för systemet för hantering av ballastvatten Wärtsilä Aquarius UV av den amerikanska kustbevakningen. Wärtsiläs Aquarius UV-teknik (Ultra-Violet) utnyttjar beprövad filtrering och UV-bestrålning samtidigt som den upprätthåller en hög grad av säkerhet och användbarhet.

I september blev Wärtsilä medlem i "Getting to Zero 2030 Coalition", där Wärtsilä tillsammans med 74 andra organisationer har åtagit sig att minska koldioxidutsläppen från djuphavssjöfart och dess energikedjor, i linje med den mest ambitiösa tolkningen av IMO:s strategi för koldioxidutsläpp och IPCC:s senaste relevanta klimatforskning.

I oktober valde Project Management Institute Wärtsiläs kraftverk i Kibuye, Rwanda, som drivs med skadliga gaser från en "dödlig sjö", till ett av de 10 viktigaste projekten för förnybar energi under de senaste 50 åren.

Wärtsiläs aktie är införd i flera hållbarhetsindex, såsom Dow Jones Sustainability Indices (DJSI), FTSE4Good Index Series, Ethibel Sustainability Index (ESI) Excellence Europe, MSCI ACWI ESG Leaders Index, S&P Europe 350 ESG Index, OMX GES Sustainability Finland Index och STOXX Global ESG Leaders Index.

## Rapporteringssegmentet Wärtsilä Marine-affärsområdet

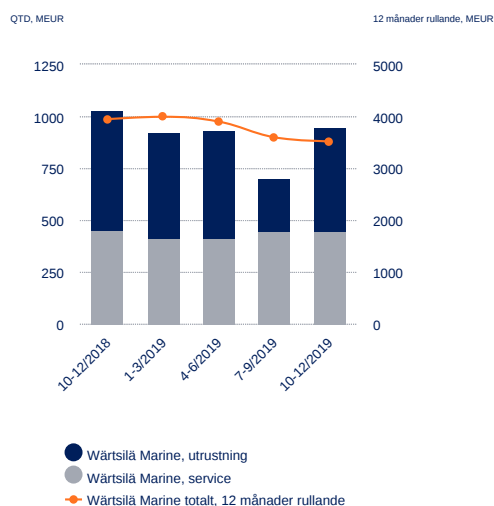
Wärtsiläs mission går ut på att skapa ett smart marinekosystem – ett system där marinindustrin endast använder de renaste tillgängliga bränslena. Ett system där kraftförsörjningen ombord optimeras och rutterna precisionsplaneras för att undvika navigationsrisker, trafikstockningar och oväntade väntetider. Tack vare vår kompetens, integrerade produktportfölj och kompletta livscykelösningar – som stöds av det mest omfattande servicenätet på marknaden – är vi fast beslutna att vara den främsta aktören inom hållbar sjöfart.

- Ordergången utvecklades tillfredsställande i en utmanande marknadsmiljö. Nedgången i ordergången berodde på den avtagande efterfrågan på skrubbersystem
- Serviceaktiviteten var sund under hela året
- Kostnadsöverskridningarna för leveranserna av gasbaserade projekt belastade rörelseresultatet, medan lönsamheten också påverkades av en högre proportionell andel av utrustningsleveranser

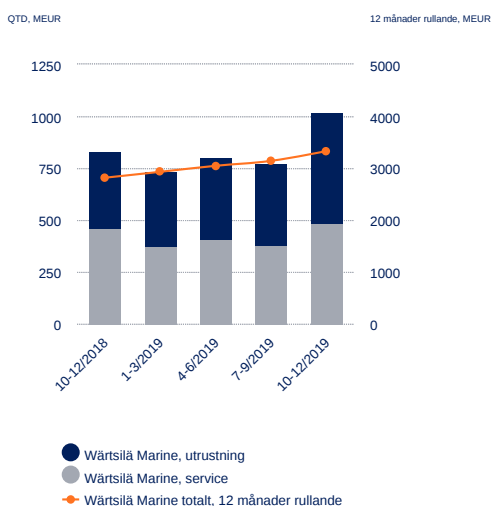
### Nyckeltal

MEUR	10-12/2019	10-12/2018	Förändring	1-12/2019	1-12/2018	Förändring
Ordergång	951	1 031	-8%	3 517	3 945	-11%
varav service	443	447	-1%	1 715	1 747	-2%
Orderstock i slutet av perioden				3 799	3 651	4%
Omsättning	1 020	831	23%	3 330	2 815	18%
varav service	484	461	5%	1 639	1 577	4%
Ordergång i förhållande till omsättning	0,93	1,24		1,06	1,40	
Rörelseresultat	99	171	-42%	237	349	-32%
% av omsättningen	9,7	20,6		7,1	12,4	
Jämförbart rörelseresultat	119	190	-37%	305	380	-20%
% av omsättningen	11,7	22,9		9,1	13,5	
Personal i slutet av perioden				13 460	13 582	-1%

### Ordergång



### Omsättning



## Operativ miljö

Under 2019 registrerades 1.153 kontrakt på nybyggen (1.237 år 2018 exklusive sena kontrakt). Den ekonomiska osäkerheten, handelsspänningarna och de regleringsmässiga övervägandena resulterade i en dämpad beställningsaktivitet särskilt på handelsfartygsmarknaden. Under året konsoliderades många skeppsvarv, i syfte att förbättra konkurrenskraft och hantera den rådande överkapaciteten bättre.

Aktiviteten var fortsatt solid inom gastankfartygssegmentet tack vare den ökade efterfrågan på flytande naturgas (LNG), gasens ökande roll i den globala energimixen och de stabila spotpriserna. Inom kryssningsfartygssegmentet gynnade beställningsaktiviteten små och medelstora fartyg till följd av det växande intresset för lyx- och expeditjonskryssningar samt kapacitetsbegränsningar när det gäller större fartyg. Investeringarna i passagerarfärjesegmentet berodde fortfarande främst på ersättningar av äldre fartyg, medan utbudet och efterfrågan på marknaden för passagerarfärjor var i balans. Inom offshoresektorn belastades intresset för fartygsbeställningar av reaktiveringen och uppgraderingen av upplagda fartyg liksom av den långsamma ökningen i utnyttjandegraden för fartyg och fraktpriserna.

Miljöfrågor och relaterade regelverk driver på arbetet för att minimera sjöfartsindustrins miljöavtryck. Detta resulterar i ett växande intresse för LNG som bränsle och i hybridbatteripaket i alla fartygssegment. Även om bränsleprisskillnaderna stöder investeringar i skrubberteknik, har osäkerheten kring den framtida utvecklingen och tillgången till bränsle fördröjt beslutsfattandet bland kunderna.

Efterfrågan på marinservice var solid. Utvecklingen var mest positiv inom handelsfartyg samt kryssningsfartyg och passagerarfärjor. Inom kryssningsfartyg gynnade aktiviteten service av automations- och navigationslösningar. Inom handelsfartyg ökade efterfrågan särskilt i gastankfartygssegmentet till följd av en fortsatt tillväxt i LNG-handeln, och större underhåll av många LNG-tankfartyg börjar bli aktuellt. De ekonomiska och handelsrelaterade osäkerhetsfaktorerna resulterade i långsammare serviceaktivitet inom containerfartyg. Aktiviteten förbättrades från en låg nivå inom offshorestödfartyg tack vare reaktiveringen av flottan och en ökande nyttjandegrad för fartygen.

## Finansiell utveckling

Wärtsiläs Marines **ordergång under fjärde kvartalet** uppgick till 951 miljoner euro (1.031), en minskning med 8% jämfört med motsvarande period året innan. Ordergången i förhållande till omsättningen var 0,93 (1,24). Ordergången för service var stabil och uppgick till 443 miljoner euro (447), medan ordergången för utrustning minskade med 13% till 508 miljoner euro (584). Efterfrågan var störst inom kryssningsfartyg och passagerarfärjor, som stod för 53% respektive 28% av ordergången för utrustning och service. Ordergången inom detta segment inkluderade en stor order att leverera omfattande lösningar till flera kryssningsfartyg. Aktiviteten var sund även inom handelsfartygssegmentet, där Wärtsilä fick en strategiskt viktig order på sin lösning för optimerad drift av fartygsflottor till Anglo-Easterns globala flotta med mer än 600 fartyg.

**Omsättningen för fjärde kvartalet** ökade med 23% till 1,020 miljoner euro (831) jämfört med motsvarande period föregående år. Omsättningen för service ökade med 5% till 484 miljoner euro (461), medan omsättningen för utrustning ökade med 45% till 536 miljoner euro (370). Det **jämförbara rörelseresultatet** för kvartalet var 119 miljoner euro (190), dvs. 11,7% av omsättningen (22,9). I det jämförbara rörelseresultatet ingår utgifter på 34 miljoner euro för kostnadsöverskridningar för vissa projektleveranser av gaslösningar, medan jämförelsesiffran höjdes av en realisationsvinst på 27 miljoner euro från avyttringen av pumpverksamheten. Lönsamheten påverkades också av en högre proportionell andel av utrustningsleveranser i omsättningsmixen för fjärde kvartalet 2019.

**Ordergången under januari-december** uppgick till 3.517 miljoner euro (3.945), en minskning med 11% jämfört med motsvarande period året innan. Ordergången i förhållande till omsättningen var 1,06 (1,40). Ordergången för service minskade med 2% till 1.715 miljoner euro (1.747), medan ordergången för utrustning minskade med 18% till 1.802 miljoner euro (2.198). I slutet av december var **orderstocken** 3.799 miljoner euro (3.651), vilket var 4% högre än året innan. Efterfrågan var störst i handelsfartygssegmentet, som, inklusive både konventionella handelsfartyg och gastankfartyg, stod för 40% och 35% av ordergången för utrustning respektive service. I segmentet gastankfartyg fick Wärtsilä flera beställningar på gasbaserade lösningar, kraftförsörjningslösningar och serviceavtal under året. Aktiviteten var stark även inom kryssningsfartyg och passagerarfärjor, där Wärtsilä, förutom flera utrustningsbeställningar för kryssningsfartyg, tilldelades ett avtal om att leverera ett integrerat paket av produkter, system och lösningar till Wasalines nya, effektiva och miljömässigt hållbara RoPax-färja.

**Omsättningen för januari-december** ökade med 18% till 3.330 miljoner euro (2.815) jämfört med motsvarande period föregående år. Omsättningen för service ökade med 4% till 1.639 miljoner euro (1.577), medan omsättningen för utrustning ökade med 37% till 1.691 miljoner euro (1.238) främst tack vare en avsevärd ökning i skrubberleveranserna. Det **jämförbara rörelseresultatet** under samma period var 305 miljoner euro (380), dvs. 9,1% av omsättningen (13,5). Nedgången beror främst på kostnadsöverskridningar på 51 miljoner euro relaterade till vissa projektleveranser av gaslösningar och en lägre andel av resultatet från samföretag. Lönsamheten påverkades också av en högre proportionell andel av utrustningsleveranser i omsättningsmixen.

## Rapporteringssegmentet Wärtsilä Energy-affärsområdet

*Wärtsilä Energy leder omvandlingen mot en framtid baserad på 100% förnybar energi. Vi hjälper våra kunder ta tillvara potentialen av energiövergången genom att optimera deras energisystem och framtidssäkra deras installationer. Vårt sortiment omfattar flexibla kraftverkslösningar, energihanteringssystem, energilagring samt livscykeljänster som möjliggör ökad effektivitet och garanterad prestanda.*

- Det långsamma beslutsfattandet belastade beställningarna av utrustning under hela året
- En rekordhög ordergång för långfristiga avtal visar vikten av tillförlitliga installationer
- Rörelseresultatet påverkades av kostnadsöverskridningar för vissa leveranser av utrustning

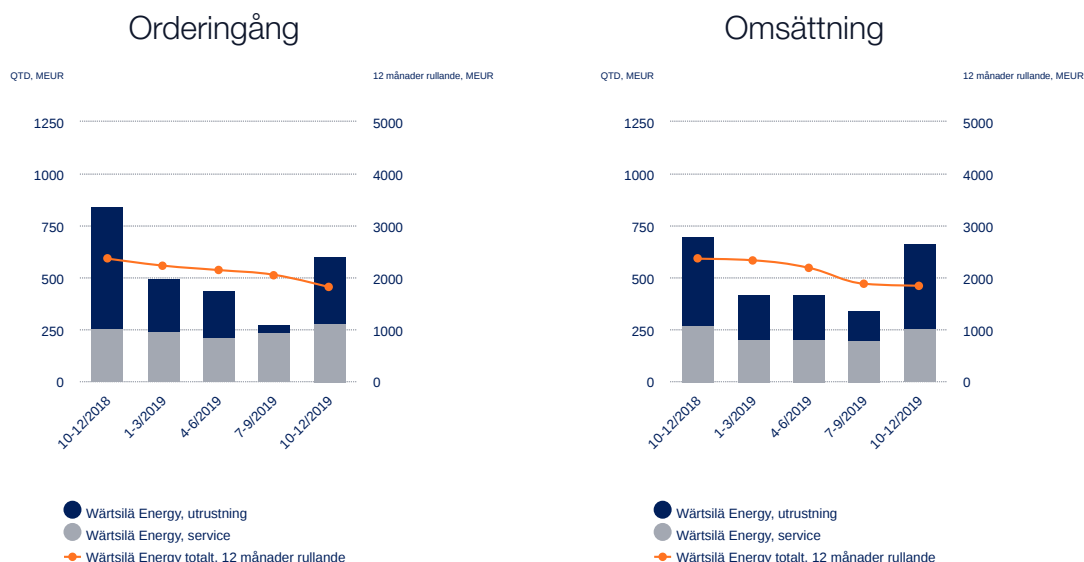
### Nyckeltal

MEUR	10-12/2019	10-12/2018	Förändring	1-12/2019	1-12/2018	Förändring
Ordergång	604	843	-28%	1 810	2 362	-23%
varav service	279	254	10%	961	851	13%
Orderstock i slutet av perioden				2 079	2 515	-17%
Omsättning	664	701	-5%	1 840	2 359	-22%
varav service	256	270	-5%	863	842	2%
Ordergång i förhållande till omsättning	0,91	1,20		0,98	1,00	
Rörelseresultat	64	35	86%	125	194	-35%
% av omsättningen	9,7	4,9		6,8	8,2	
Jämförbart rörelseresultat	83	35	135%	152	197	-23%
% av omsättningen	12,5	5,0		8,3	8,4	
Personal i slutet av perioden				5 335	5 712	-7%

### Ordergång Wärtsilä Energy

MW	10-12/2019	10-12/2018	Förändring	1-12/2019	1-12/2018	Förändring
Gas	520	813	-36%	1 413	1 941	-27%
Olja	42	178	-76%	124	877	-86%
Övriga*	229	6	3722%	443	93	377%
Ordergång totalt	791	998	-21%	1 980	2 911	-32%

\* Inkluderar energilagringssystem, biobränslekraftverk och solinstallationer



## Operativ miljö

Aktiviteten på marknaden för kraftverk som drivs med flytande bränslen och gas var mycket lägre än året innan. Energipolitiken ställer upp ambitiösa mål för utfasning av fossila bränslen, och energibolagen fortsätter att uppdatera sina investeringsstrategier i enlighet med detta. I kombination med den makroekonomiska osäkerheten har detta bromsat upp beslutsfattandet globalt. Det låga antalet nya kraftverksprojekt leder till en tuff konkurrensmiljö. I motsats till utmaningarna inom utrustning var efterfrågan på service solid, eftersom kunderna fortsatte att se fördelarna med att förbättra installationers tillförlitlighet med hjälp av långfristiga serviceavtal.

Wärtsiläs marknadsandel inom marknadssegmentet på upp till 500 MW ökade till 17% (14), medan globala order på kraftverk som drivs med naturgas och flytande bränslen minskade med 44% till 11,6 GW under den tolv månadersperiod som slutade i september 2019 (15,1 GW i slutet av juni). De globala beställningarna omfattar order på gasturbiner och Wärtsiläs order på motorer på över 5 MW. Uppgifterna samlas in från McCoy Power Report.

## Finansiell utveckling

Wärtsilä Energys **orderingång under fjärde kvartalet** uppgick till 604 miljoner euro (843), en minskning med 28% jämfört med motsvarande period året innan. Orderingången i förhållande till omsättningen var 0,91 (1,20). Orderingången för service ökade med 10% till 279 miljoner euro (254), medan orderingången för utrustning minskade med 45% till 325 miljoner euro (589). De mottagna beställningarna på utrustning inkluderade den första Modular Block-lösningen på 40 MW i Mali. Wärtsilä fick också flera beställningar på energilagrings- och optimeringslösningar under kvartalet, till exempel energilagringsprojektet i Sydostasien med en total kapacitet på 100 MW/100 MWh. Serviceorder inkluderade ett gaskonverteringsprojekt i Dominikanska republiken samt ett automationsuppgraderingsprojekt med en femårig förlängning av ett befintligt underhållsavtal i Ungern. Wärtsilä undertecknade också sitt största långfristiga drifts- och underhållsavtal med Energia del Pacifico för ett kraftverk som byggs i El Salvador, vars orderingång kommer att redovisas när anläggningen är i drift

**Omsättningen för fjärde kvartalet** minskade med 5% till 664 miljoner euro (701) jämfört med motsvarande period föregående år. Omsättningen för service minskade med 5% till 256 miljoner euro (270), medan omsättningen för utrustning minskade med 5% till 408 miljoner euro (431). Det **jämförbara rörelseresultatet för kvartalet** var 83 miljoner euro (35), dvs. 12,5% av omsättningen (5,0). Under fjärde kvartalet har kostnadsöverskridningar på 34 miljoner euro redovisats för vissa projekt inom utrustning.

**Orderingången under januari-december** uppgick till 1.810 miljoner euro (2.362), en minskning med 23% jämfört med motsvarande period året innan. Orderingången i förhållande till omsättningen var 0,98 (1,00). Orderingången för service ökade med 13% till 961 miljoner euro (851), främst tack vare den rekordhög orderingången för långfristiga serviceavtal, som ökade med 50% jämfört med föregående år. Orderingången för utrustning minskade

med 44% till 849 miljoner euro (1.511). **Orderstocken** i slutet av december minskade med 17% och uppgick till 2.079 miljoner euro (2.515). Efterfrågan på ny utrustning och service var störst i Asien samt Nord- och Sydamerika. Orderingången för ny utrustning under året omfattade ett 132 MW flerbränslekraftverk till Bahamas för att stabilisera elnätet och ett 200 MW flerbränslekraftverk till Kambodja för att stabilisera elnätet och möjliggöra en ökande nivå av förnybar energiintegration i systemet. Undertecknade kontrakt omfattade Bangladeshs största serviceavtal någonsin för att bibehålla Summits 464 MW kraftverk och ett 5-årigt drifts- och underhållsavtal om ett nyinstallerat 145 MW kraftverk i Myanmar.

**Omsättningen för januari-december** minskade med 22% till 1.840 miljoner euro (2.359) jämfört med motsvarande period föregående år. Omsättningen för service ökade med 2% till 863 miljoner euro (842), medan omsättningen för utrustning minskade med 36% till 977 miljoner euro (1.517). Det **jämförbara rörelseresultatet** under samma period var 152 miljoner euro (197), dvs. 8,3% av omsättningen (8,4). I det jämförbara rörelseresultatet ingår utgifter på 101 miljoner euro för överskridningar av kostnader för vissa utrustningsprojekt. I jämförelsesiffran ingår en provision på ca 70 miljoner euro för att täcka kostnadsöverskridningar och förseningar för två reservkraftsprojekt för kärnkraftverk.

## Utsikter

### Risker och osäkerhetsfaktorer i affärsverksamheten

Handelsspänningarna, den geopolitiska osäkerheten och den eventuella avmattningen i den globala ekonomin påverkar investeringsbesluten inom sjöfart, särskilt inom bulk- och containerfartygssektorerna. Den långsamma ekonomiska tillväxten är också en risk när det gäller efterfrågeutvecklingen på servicemarknaden, men den kapitalintensiva marknaden för nybyggen är känsligare för förändringar i konjunktursiktterna. Förändringarna i den finansiella miljön har resulterat i utmaningar för att säkerställa finansiering för nybyggen. Det fortsatta överutbudet på marknaden kombinerat med låga fartygsbeställningar har lett till ytterligare prispress. Konsolidering bland de stora varven är en potentiell riskfaktor som kan resultera i lägre priser på utrustning till följd av förändrade relationer med varven. Bristen på tillgänglig varvkapacitet för att installera skrubbar i efterhand har resulterat i förseningar i projektleveranserna. Även om klimatförändringen kräver allt större ansträngningar för att minska utsläppen inom sjöfart, kan osäkerheten kring utvecklingen av lagstiftningen bromsa upp nybyggen.

På kraftförsörjningsmarknaden fortsätter den sköra ekonomiska tillväxten och det långsamma beslutsfattandet relaterat till den pågående omställningen på energimarknaden att vara de primära riskerna för hur efterfrågan utvecklas. De geopolitiska spänningarna och konsekvenserna av handelshinder är också stora utmaningar för efterfrågemiljön. Stora valutakursfluktuationer kan leda till att investeringsbeslut skjuts upp i vissa länder. Pristrycket på grund av den fortsatt hårda konkurrensen är fortfarande en riskfaktor.

En effektiv hantering av cyberrisker blir allt viktigare, eftersom cybersäkerhet har blivit en kritisk faktor i många säkerhetssystem inom shipping. Detta är också fallet med den ökande betydelsen av energihanteringssystem när användningen av förnybar energi ökar. Wärtsilä betonar ett holistiskt tillvägagångssätt i hanteringen av cyberrisker och fysiska säkerhetsrisker i sin interna verksamhet och sina relationer med kunderna. Inom sina operativa och administrativa aktiviteter har företagets cyberteam fortsatt närma sig compliance med protokollen IEC62443 och ISO 27000. Dessa aktiviteter omfattar cybersäkerhet, riskhantering, upptäckt, säker utveckling av mjukvara, utbildning, ändpunktsskydd, nätverkssäkerhet och rådgivning i cyberfrågor.

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 innehåller en mer detaljerad beskrivning av Wärtsiläs risker och riskhantering.



## Aktier och aktieägare

Under januari–december uppgick handelsvolymen på börsen Nasdaq Helsinki till 333.483.579 aktier, vilket motsvarade en omsättning på 3.947 miljoner euro. Wärtsiläaktien handlas också på flera alternativa börser, såsom Turquoise, BATS CXE och BATS BXE. Den totala handelsvolymen på dessa alternativa handelsplatser var 229.045.024 aktier.

### Aktierna på Nasdaq Helsinki

31.12.2019	Antal aktier och röster			Aktieomsättning 1-12/2019
WRT1V	591 723 390			333 483 579
1.1. - 31.12.2019	Högsta	Lägsta	Medelkurs <sup>1</sup>	Slutkurs
Aktiekurs	15,56	8,78	11,82	9,85
<sup>1</sup> Enligt handelsvolym vägd medelkurs				
			31.12.2019	31.12.2018
Marknadsvärde, MEUR			5 828	8 222
Utländska aktieägare, %			52,8	54,5

## Flaggningsanmälningar

Under januari–december har Wärtsilä blivit informerad om följande ändringar av ägarandelar:

Transaktionsdatum	Aktieägare	Flaggningsgräns	Direkt ägarandel, %	Total ägarandel, %
22.2.2019	BlackRock, Inc.	Under 5%	4,94	5,35
26.2.2019	BlackRock, Inc.	Över 5%	5,07	5,42
22.3.2019	BlackRock, Inc.	Under 5%	4,82	5,38
26.4.2019	BlackRock, Inc.	Över 5%	5,02	5,18
3.5.2019	BlackRock, Inc.	Under 5%	4,95	5,18
7.5.2019	BlackRock, Inc.	Över 5%	5,00	5,23
10.5.2019	BlackRock, Inc.	Under 5%	4,98	5,23
21.5.2019	BlackRock, Inc.	Över 5%	5,02	5,16
24.5.2019	BlackRock, Inc.	Under 5%	4,97	5,16
31.5.2019	BlackRock, Inc.	Under 5%	Under 5%	Under 5%
11.6.2019	Fiskars Oyj Abp	Under 5%	Under 5%	Under 5%

## Beslut av ordinarie bolagsstämman

Bolagsstämman den 7.3.2019 fastställde bokslutet samt beviljade styrelsen och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret 2018.

Bolagsstämman beslutade att styrelsen ska ha åtta ledamöter. Följande personer valdes in i styrelsen: Maarit Aarni-Sirviö, Kaj-Gustaf Bergh, Karin Falk, Johan Forssell, Tom Johnstone, Mikael Lilius, Risto Murto och Markus Rauramo.

Till revisor för 2019 valdes revisionsammanslutningen PricewaterhouseCoopers Oy.

### Dividend

Bolagsstämman beslöt att enligt styrelsens förslag utdela 0,48 euro per aktie i dividend i två poster. Den första dividendposten på 0,24 euro per aktie utdelades den 18.3.2019. Den andra dividendposten på 0,24 euro per aktie utdelades den 27.9.2019.

### Fullmakt för köp av bolagets egna aktier

Styrelsen befullmäktigades att besluta om köp av högst 57.000.000 av bolagets egna aktier. Fullmakten gäller till slutet av nästa års stämma, dock inte längre än 18 månader efter bolagsstämmans befullmäktigande.

### Fullmakt att emittera aktier

Styrelsen befullmäktigades att besluta om emission nya aktier eller överlåta aktier som innehas av bolaget. Det maximala antalet aktier som kan emitteras får inte överstiga 57.000.000. Aktierna kan emitteras mot eller utan vederlag. De kan också emitteras utan att beakta aktieägarnas företrädesrätt genom en riktad emission om det finns ett tungt vägande finansiellt skäl för detta. Fullmakten för styrelsen att emittera aktier gäller i tre år från bolagsstämmans befullmäktigande och upphäver bolagsstämmans fullmakt av den 8.3.2018 att fördela bolagets egna aktier.

### 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

## Styrelsens dividendförslag

Styrelsen föreslår att en dividend på 0,48 euro per aktie ska betalas för räkenskapsåret 2019. Moderbolagets utdelningsbara medel uppgår till 993.534.893,15 euro, av vilket räkenskapsperiodens vinst utgör 239.590.080,77 euro. Antalet aktier som berättigar till dividend är 591.723.390. Dividenden betalas i två rater.

Den första dividendraten på 0,24 euro/aktie betalas till aktieägare som på avstämningsdagen för dividendutbetalningen 9.3.2020 är antecknade i aktieägarförteckningen som förvaltas av Euroclear Finland Ab. Styrelsen föreslår att denna rat utbetalas 16.3.2020.

Den andra dividendraten på 0,24 euro/aktie betalas i september 2020. Den andra dividendraten betalas till aktieägare som på avstämningsdagen för dividendutbetalningen är antecknade i aktieägarförteckningen som förvaltas av Euroclear Finland Ab. Avstämningsdagen och utbetalningsdagen fastställs av styrelsen på sitt möte 8.9.2020. Avstämningsdagen för den andra raten enligt de gällande reglerna för det finska värdeandelssystemet skulle infalla 10.9.2020 och utbetalningsdagen 17.9.2020.

Årsredovisningen 2019, innehållande bokslutet och verksamhetsberättelsen, är tillgänglig på företags webbplats [www.wartsila.com](http://www.wartsila.com) och [www.wartsilareports.com](http://www.wartsilareports.com) vecka 7.

# Wärtsiläs bokslutskommuniké 2019

Denna bokslutskommuniké har uppgjorts i enlighet med standarden IAS 34 (Delårsrapportering). Principerna för upprättandet är förenliga med bokslutet för 2018 med undantag för IFRS-tilläggen nedan. 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 samt annan information som rapporteringen av ansvarsförbindelser samt redovisningen av intäkter och kostnader i resultaträkningen. Även om bedömningarna baserar sig på den bästa möjliga kunskap som ledningen har vid ifrågavarande tidpunkt kan det slutliga utfallet avvika från de i bokslutet beräknade värdena.

## Segmentinformation

Från och med den 1 januari 2019 är Wärtsilä indelad i två affärsområden, Wärtsilä Marine-affärsområdet och Wärtsilä Energy-affärsområdet enligt de två viktigaste kundmarknaderna. Verksamheten omfattar både försäljning av ny utrustning och tjänster för deras respektive marknader. Den nya organisationsstrukturen gör det möjligt för Wärtsilä att påskynda tillväxten och genomföra strategierna Smart Marine och Smart Energy. Att integrera nya produkter och service ökar kundernas värde genom starkare fokus på kompletta livscykellösningar anpassade till specifika marknadsbehov. Wärtsilä Marine-affärsområdet och Wärtsilä Energy-affärsområdet utgör Wärtsiläs operativa och rapporterbara segment.

Wärtsiläs högsta operativa beslutsfattare (CODM, Chief Operating Decision Maker) är bolagets verkställande direktör som samtidigt är koncernchef. Han får stöd i sitt beslutsfattande av direktionen och i vissa fall styrelsen.

Wärtsilä Marine-affärsområdet och Wärtsilä Energy-affärsområdet leds av direktörer, och respektive affärsområde stöds av en ledningsgrupp. Diskret finansiell information om affärsområdena tillhandahålls koncernchefen som stöd för beslutsfattandet. Segmentinformationen som Wärtsilä presenterar återspeglar den interna rapporteringen till ledningen. Segmentinformationen rapporteras på rörelseresultatsnivå, eftersom poster under rörelseresultatet inte allokeras till segmenten.

Intern försäljning mellan segmenten redovisas inte i ledningens rapportering, intäkter och kostnader för försäljning redovisas direkt till respektive kundprojekt och -beställningar. De främsta faktorerna som påverkar fördelningen av indirekta och administrativa kostnader till segmenten är omsättning och personalantal. Enligt ledningen är dessa fördelningsprinciper de mest ändamålsenliga att återspegla de kostnader som varje segment bär. Fördelningsprinciperna granskas regelbundet.

### Wärtsilä Energy-affärsområdet

Wärtsilä Energy leder omvandlingen mot en framtid som till 100% fungerar med förnybar energi. Wärtsilä hjälper sina kunder att frigöra värdet av energiomställningen genom att optimera deras energisystem och säkra deras tillgångar. Wärtsiläs sortiment omfattar flexibla kraftverk, energihanteringssystem och -lagring samt livscykeljänster som möjliggör ökad effektivitet och garanterad prestanda.

Wärtsiläs tre huvudsakliga kundsegment på energimarknaden är energibolag, oberoende kraftproducenter och industrikunder. Wärtsiläs energilösningar används i ett stort antal tillämpningar. Dessa inkluderar kraftverk för basbelastning, nätstabilitet, toppbelastning och efterföljande belastning samt integration av vind- och solenergi. Wärtsilä förser sina kunder med omfattande kunskap om energisystem, inklusive helt integrerade tillgångar och programvara, som kompletteras med värdeskapande livscykeljänster.

### Wärtsilä Marine-affärsområdet

Wärtsiläs mål är att leda branschens omvandling mot ett Smart Marine Ekosystem. Som en ledande leverantör av innovativa produkter, integrerade lösningar och livscykeljänster till marin- samt olje- och gasindustrin, strävar Wärtsilä Marine efter att utveckla nya kundvärden genom uppkoppling, digitalisering och smart teknik.

Wärtsilä tillhandahåller marina kraftförsörjningslösningar, processlösningar och lösningar för färdplanering, som stöds av ett brett utbud av tjänster, från reservdelsleveranser till optimering av kundernas verksamhet, prestationsgarantier och cyberunderrättelse- och incidentstöd.

### Marine Power Solutions

- Kraftförsörjning
- Motorkonversioner
- Propulsion
- Avgasrening

### Processing Solutions

- Lösningar för vatten- och avfallshantering
- Gaslösningar för sjö- och landbaserade applikationer

### Voyage Solutions

- Automation, navigation och kommunikation
- Simulerings- och utbildningslösningar
- Driftlösningar för flottor
- Lösningar för kontroll av fartygstafrik
- Specialprodukter
- Underhållningssystem

Wärtsiläs marinkunder omfattar de viktigaste fartygssegmenten, inklusive konventionella handelsfartyg, gastankfartyg, kryssningsfartyg och passagerarfärjor, marinens fartyg och specialfartyg. Inom olje- och gasindustrin servar Wärtsilä aktivt offshoreanläggningar och relaterade industrifartyg samt landbaserade gasanläggningar. Wärtsiläs kunder består av fartygsägare, skeppsvarv och fartygsförvaltningsbolag.

### Information på enhetsnivå

Utöver information om segmenten rapporterar Wärtsilä även den servicerelaterade orderingången och omsättningen för de två segmenten.

Wärtsilä fortsätter att redovisa information för de geografiska områdena Finland, övriga europeiska länder, Asien, Nord- och Sydamerika samt övriga kontinenter. I den geografiska informationen är omsättningen uppdelad efter kunddestination och omsättningstillgångar efter kundens ursprung. Anläggningstillgångar består av goodwill, immateriella tillgångar, materiella tillgångar, nyttjanderättstillgångar samt innehav i intresse- och samföretag.

### IFRS-tillägg

År 2019 införde koncernen följande nya och ändrade standarder samt tolkning som utfärdats av IASB.

**IFRS 16 Leasingavtal** (gäller för räkenskapsperioder som börjar den 1.1.2019 eller därefter) avser definition, redovisning och värdering av leasingavtal och noter relaterade till leasing. Standarden ersätter IAS 17 Leasingavtal.

IFRS 16 introducerar en leasingredovisningsmodell för leasingtagare via balansräkningen. Enligt IFRS 16 är företagen skyldiga att redovisa nyttjanderättstillgångar och leasingskulder i balansräkningen. Dessa värderas inledningsvis till nuvärdet av oundvikliga framtida leasingavgifter. Nyttjanderättstillgångarna avskrivs och räntorna på leasingskulder redovisas via resultaträkningen över leasingperioden. Utgående ifrån kundens rätt att kontrollera användningen av en identifierad tillgång under en viss tidsperiod görs bedömningen om ett kontrakt anses innefatta ett leasingavtal. Undantag avseende redovisning av leasingavtal gäller kortfristiga leasingavtal med en leasingperiod på 12 månader eller mindre samt leasingavtal av lågt värde. Leasinggivarens redovisning förblir likartad som under IAS 17.

Wärtsiläkoncernens nyttjanderättstillgångar består främst av leasingavtal för kontorslokaler samt maskiner och inventarier. Utgående från de tillämpade redovisningsprinciperna, redovisar koncernen leasingavtalen som leasingskulder och nyttjanderättstillgångar i sin balansräkning. Leasingavgifter redovisas som återbetalning av skulder och därtill hörande räntekostnader. Leasingbetalningarna redovisas i finansieringens kassaflöde och den ränta som hänförs till leasing redovisas i rörelseverksamhetens kassaflöde. Leasingbetalningar relaterade till kortfristiga leasingavtal, avtal av lågt värde och variabla avgifter redovisas i rörelseverksamhetens kassaflöde.

Koncernen tillämpade den modifierade metoden i övergången. Koncernen tillämpar de två tillgängliga undantagen, som hänförs till antingen kortfristiga kontrakt, där leasingperioden är 12 månader eller mindre, eller tillgångar med

lågt värde. Dessa kostnadsförs under övriga rörelsekostnader. Enligt koncernens beräkning uppgår nettonuvärdet av den aktiverade leasingkulden till 212 miljoner euro enligt följande beräkning:

MEUR	
Nominellt belopp av hyror enligt leasingavtal 31.12.2018	284
Variabla leasingavgifter	-23
Restvärde	-3
Kortfristiga leasingtillgångar samt leasingtillgångar med lågt värde	-15
Leasingavtal, som Wärtsilä förbundit sig till, men som inte ännu inletts	-3
<b>Nominellt belopp av leasingkulder 1.1.2019</b>	<b>240</b>
Nuvärde	212

Den nominella leasingkulden värderas i början till nuvärdet av leasingbetalningarna. Leasingbetalningarna utesluter variabla element. Variabla leasingavgifter som inte ingår i den initiala värderingen av leasingkulden redovisas direkt i resultaträkningen. Leasingperioden är den icke uppsägningsbara leasingperioden samt perioden som omfattas av en option att förlänga eller möjlighet att säga upp avtalet, ifall leasingtagaren är rimligen säker på att utnyttja förlängningsoptionen. Vid fastställande av leasingperioden för artificiellt kortfristiga leasingavtal med icke fastställda villkor använder ledningen sitt omdöme, som baserar sig på realistiska estimat. Vid övergången diskonterades leasingbetalningarna med koncernens inkrementella låneränta. De inkrementella låneräntor som används är summan av relevanta interbankräntor och genomsnittlig marginal för koncernens låneportfölj och dessa är valutaspecifika.

Koncernen redovisade i övergången nyttjanderättstillgångar till ett värde av 213 miljoner euro, långfristiga leasingkulder till ett värde av 169 miljoner euro och kortfristiga leasingkulder till ett värde av 43 miljoner euro. Minskningen av leasingkostnaderna under 2019 till följd av aktiveringen av leasingavtal uppgick till 54 miljoner euro och ökningen i räntekostnaderna uppgick till 5 miljoner euro. Den totala avskrivningskostnaden för räkenskapsperioden 2019 i resultaträkningen ökade med 49 miljoner euro på grund av avskrivningar på nyttjanderättstillgångar. Jämförelsetalen har inte justerats.

## Balansräkning i sammandrag

MEUR	31.12.2018	IFRS 16 justering	1.1.2019
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella tillgångar	1 747		1 747
Materiella tillgångar	324	-2	321
Nyttjanderättstillgångar		215	215
Innehav i intresse- och samföretag	66		66
Övriga placeringar	16		16
Uppskjuten skattefordran	129		129
Övriga fordringar	86		86
<b>Anläggningstillgångar totalt</b>	<b>2 369</b>	<b>213</b>	<b>2 581</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varor i lager	1 165		1 165
Övriga fordringar	2 038		2 038
Likvida medel	487		487
<b>Omsättningstillgångar totalt</b>	<b>3 690</b>	<b>-1</b>	<b>3 690</b>
<b>Tillgångar totalt</b>	<b>6 059</b>	<b>212</b>	<b>6 271</b>

<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	336		336
Övrigt eget kapital	2 082		2 082
<b>Eget kapital som tillhör moderbolagets aktieägare</b>	<b>2 418</b>		<b>2 418</b>
<b>Innehav utan bestämmande inflytande</b>			
	14		14
<b>Eget kapital totalt</b>	<b>2 432</b>		<b>2 432</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Räntebärande skulder	748	169	917
Uppskjuten skatteskuld	99		99
Övriga skulder	245		245
<b>Långfristiga skulder totalt</b>	<b>1 092</b>	<b>169</b>	<b>1 261</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Räntebärande skulder	74	43	117
Övriga skulder	2 461		2 461
<b>Kortfristiga skulder totalt</b>	<b>2 535</b>	<b>43</b>	<b>2 578</b>
<b>Skulder totalt</b>	<b>3 627</b>	<b>212</b>	<b>3 839</b>
<b>Eget kapital och skulder totalt</b>	<b>6 059</b>	<b>212</b>	<b>6 271</b>

Tillägg till **IAS 28: Långfristiga innehav i intresseföretag och samföretag** (gäller för räkenskapsperioder som börjar den 1.1.2019 eller därefter). I tilläggen klargörs att IFRS 9 finansiella instrument tillämpas på redovisning av långfristiga innehav i ett intresse- eller samföretag som kapitalandelsmetoden inte tillämpas på. Tilläggen har ingen inverkan på koncernbokslutet.

Tillägg till **IAS 19: Ändring, reducering eller reglering av plan** (gäller för räkenskapsår som börjar den 1.1.2019 eller därefter). Tillägget klargör redovisningen när en plan ändras, reduceras eller regleras under en rapporteringsperiod. I tillägget anges att när en plan ändras, reduceras eller regleras under den årliga rapporteringsperioden, måste ett företag använda uppdaterade antaganden för att fastställa aktuella servicekostnader och nettoränta. Tillägget har ingen material inverkan på koncernbokslutet.

Tillägg till **IFRS 9: Förskottsbetalning med negativ ersättning** (gäller för räkenskapsperioder som börjar den 1.1.2019 eller därefter). Förskottsbetalning med negativ kompensation förändrar de befintliga kraven i IFRS 9 avseende uppsägningsrätt för att möjliggöra värdering till upplupet anskaffningsvärde (eller, beroende på affärsmodellen, till verkligt värde via övrigt totalresultat) även i fall av negativa kompensationsbetalningar. Utan tilläggen skulle dessa finansiella tillgångar redovisas till verkligt värde via resultaträkningen. Tilläggen har ingen inverkan på koncernbokslutet.

**IFRIC 23 Redovisning av osäkerheter i inkomstskatter** (gäller för räkenskapsperioder som börjar den 1.1.2019 eller därefter). Tolkningen tar upp redovisningen av inkomstskatter när den skattemässiga behandlingen medför osäkerhet som påverkar tillämpningen av IAS 12. Nyckelfrågan är om skattemyndigheten kommer att acceptera den valda skattemässiga behandlingen. När man beaktar detta är antagandet att skattemyndigheterna kommer att ha full kännedom om all relevant information vid bedömningen av den föreslagna skattebehandlingen. Tolkningen har ingen väsentlig inverkan på koncernbokslutet.

**Årliga förbättringar av IFRS-standarder 2015-2017:** De årliga förbättringarna omfattar mindre ändringar av fyra standarder. Ändringarna har inte medfört några konsekvenser för koncernbokslutet.

## Införande av nya och uppdaterade IFRS-standarder

År 2020 kommer koncernen att införa följande ändrade standarder som utfärdats av IASB.

Tillägg till **IFRS 3 Rörelseförvärv** (gäller för räkenskapsperioder som börjar 1.1.2020 eller därefter). Syftet med tilläggen är att hjälpa enheter att avgöra om ett förvärv är ett rörelseförvärv eller förvärv av tillgångar. Tilläggen förtydligar minimikraven för en rörelse, undanröjer bedömningen av huruvida marknadsaktörerna kan ersätta alla saknade element, ger vägledning för att hjälpa enheter att bedöma om en förvärvad process är väsentlig, begränsar definitioner av en rörelse och av output och inför ett frivilligt koncentrationstest av verkligt värde. Tilläggen förväntas inte ha någon inverkan på koncernbokslutet.

Tillägg till **IAS 1 Utformning av finansiella rapporter** och **IAS 8 Redovisningsprinciper, ändringar i uppskattningar och bedömningar samt fel** (gäller för räkenskapsperioder som börjar 1.1.2020 eller därefter). Syftet med tilläggen är att anpassa definitionen av "materialitet" över standarderna och förtydliga vissa aspekter av definitionen. Tilläggen förtydligar att materialiteten beror på informationens art eller omfattning, eller bådadera. Tilläggen förväntas inte ha någon inverkan på koncernbokslutet.

Tillägg till **IFRS 9 Finansiella instrument**, **IAS 39 Finansiella instrument: Redovisning och värdering** och **IFRS 7 Finansiella instrument: Upplysningar** (gäller för räkenskapsperioder som börjar 1.1.2020 eller därefter). Dessa tillägg ger vissa lättnader i samband med reformen av referensräntan. Lättnaderna hänför sig till säkringsredovisning och dess inverkan är att IBOR-reformen inte generellt skulle leda till att säkringsredovisningen skulle upphöra. Eventuell säkringsineffektivitet bör fortfarande redovisas i resultaträkningen. Tilläggen förväntas inte ha någon väsentlig inverkan på koncernbokslutet.

Koncernen förväntar sig att efter 2020 anta följande nya standard som utfärdats av IASB.

**IFRS 17 Försäkringsavtal\*** (gäller för räkenskapsperioder som börjar den 1.1.2021 eller därefter): IFRS 17 gäller alla typer av försäkringsavtal (direkt försäkring och återförsäkring) oavsett vilken typ av företag som utfärdar dem, samt vissa garantier och finansiella instrument med diskretionärt deltagande. Det övergripande målet är en konsekvent redovisningsmodell för försäkringsavtal. Inverkan av den nya standarden på koncernbokslutet utvärderas som bäst.

\* Har inte godkänts för tillämpning i EU 31.12.2019.

Denna bokslutskommuniké är oreviderad.



## Koncernens resultaträkning

MEUR	2019	2018	10-12/ 2019	10-12/ 2018
Omsättning	5 170	5 174	1 684	1 532
Förändring av lager av färdiga varor och varor i arbete	137	64	-127	-111
Tillverkning för eget bruk	18	14	6	5
Övriga intäkter	67	80	25	53
Material och tjänster	-3 003	-2 852	-930	-776
Kostnader för ersättningar till anställda	-1 260	-1 175	-320	-273
Avskrivningar och nedskrivningar	-180	-130	-39	-37
Övriga kostnader	-578	-648	-134	-190
Resultatandel i intresse- och samföretag	-9	13	-2	3
<b>Rörelseresultat</b>	<b>362</b>	<b>543</b>	<b>164</b>	<b>206</b>
Finansiella intäkter	27	24	6	12
Finansiella kostnader	-74	-65	-17	-24
<b>Resultat före skatter</b>	<b>315</b>	<b>502</b>	<b>153</b>	<b>194</b>
Inkomstskatter	-97	-116	-51	-41
<b>Räkenskapsperiodens resultat</b>	<b>218</b>	<b>386</b>	<b>102</b>	<b>153</b>
Fördelning:				
Moderbolagets aktieägare	217	386	101	152
Innehav utan bestämmande inflytande	1	1	1	1
	<b>218</b>	<b>386</b>	<b>102</b>	<b>153</b>
Resultat per aktie hänförligt till moderbolagets aktieägare (före/efter utspädning):				
Resultat per aktie (EPS), före/efter utspädning, euro	<b>0,37</b>	0,65	<b>0,17</b>	0,25

## Rapport över totalresultat

MEUR	2019	2018	10-12/ 2019	10-12/ 2018
<b>Räkenskapsperiodens resultat</b>	<b>218</b>	<b>386</b>	<b>102</b>	<b>153</b>
Övriga totalresultat efter skatter:				
Poster, som inte kommer att omklassificeras till resultaträkningen				
Omvärderingseffekter i förmånsbestämda nettoskulder	-20	-3	-3	-4
Skatter på poster, som inte kommer att omklassificeras till resultaträkningen	5			
<b>Poster, som inte kommer att omklassificeras till resultaträkningen, totalt</b>	<b>-16</b>	<b>-4</b>	<b>-3</b>	<b>-4</b>

Poster, som kan omklassificeras till resultaträkningen				
Omräkningsdifferenser				
för moderbolagets aktieägare	42	-23	18	-22
för innehav utan bestämmande inflytande		-1		
för intresse- och samföretag	-1	-1		
Kassaflödessäkring			31	-21
värdering till verkligt värde	4	-17		
överförts till resultaträkningen	19	-8		
Skatter på poster, som kan omklassificeras till resultaträkningen				
Kassaflödessäkring			-6	6
värdering till verkligt värde		3		
överförts till resultaträkningen	-4	2		
Poster, som kan omklassificeras till resultaträkningen, totalt	60	-45	43	-37
Räkenskapsperiodens övriga totalresultat efter skatter	45	-48	40	-41
Räkenskapsperiodens totalresultat	263	338	142	112
Fördelning av totalresultat:				
Moderbolagets aktieägare	262	338	141	111
Innehav utan bestämmande inflytande	1		1	1
	263	338	142	112

## Koncernens balansräkning

MEUR	31.12.2019	31.12.2018
Tillgångar		
Anläggningstillgångar		
Goodwill	1 380	1 355
Immateriella tillgångar	397	392
Materiella tillgångar	307	324
Nyttjanderättstillgångar	185	
Innehav i intresse- och samföretag	42	66
Övriga placeringar	18	16
Räntebärande placeringar	1	3
Uppskjuten skattefordran	155	129
Kundfordringar	19	49
Övriga fordringar	15	34
Anläggningstillgångar totalt	2 518	2 369
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR		
Varor i lager	1 365	1 165
Kundfordringar	1 237	1 222
Skattefordringar	42	31
Avtalstillgångar	515	557

Övriga fordringar	281	228
Likvida medel	358	487
<b>Omsättningstillgångar totalt</b>	<b>3 797</b>	<b>3 690</b>
Tillgångar som innehas för försäljning	82	
<b>Tillgångar totalt</b>	<b>6 398</b>	<b>6 059</b>
<b>Eget kapital och skulder</b>		
<b>Eget kapital</b>		
Aktiekapital	336	336
Överkursfond	61	61
Omräkningsdifferens	-114	-155
Fond för verkligt värde	-11	-31
Omvärderingseffekter i förmånsbestämda nettoskulder	-55	-39
Balanserad vinst	2 178	2 245
<b>Eget kapital som tillhör moderbolagets aktieägare</b>	<b>2 396</b>	<b>2 418</b>
Innehav utan bestämmande inflytande	14	14
<b>Eget kapital totalt</b>	<b>2 410</b>	<b>2 432</b>
<b>Skulder</b>		
<b>Långfristiga skulder</b>		
Räntebärande skulder	997	748
Uppskjuten skatteskuld	83	99
Pensionsförpliktelser	155	149
Avsättningar	45	54
Avtalsskulder	38	41
Övriga skulder	1	1
<b>Långfristiga skulder totalt</b>	<b>1 317</b>	<b>1 092</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		
Räntebärande skulder	99	74
Avsättningar	278	251
Skulder till leverantörer	624	596
Skatteskulder	100	81
Avtalsskulder	880	888
Övriga skulder	622	645
<b>Kortfristiga skulder totalt</b>	<b>2 603</b>	<b>2 535</b>
<b>Skulder totalt</b>	<b>3 920</b>	<b>3 627</b>
Skulder direkt hänförliga till tillgångar som innehas för försäljning	68	
<b>Eget kapital och skulder totalt</b>	<b>6 398</b>	<b>6 059</b>

## Koncernens kassaflödesanalys

MEUR	2019	2018	10-12/ 2019	10-12/ 2018
<b>Rörelseverksamhetens kassaflöde:</b>				
Räkenskapsperiodens resultat	218	386	102	153
Justeringar:				
Avskrivningar och nedskrivningar	180	130	39	37
Finansiella intäkter och kostnader	47	39	11	12
Realisationsvinster och -förluster på immateriella och materiella tillgångar och övriga korrektivposter	-15	-26	-3	-22
Resultatandel i intresse- och samföretag	9	-13	2	-3
Inkomstskatter	97	116	51	41
Övriga justeringar, som inte påverkar kassaflöde	3	-7	1	-7
<b>Kassaflöde före förändring av rörelsekapital</b>	<b>540</b>	<b>625</b>	<b>202</b>	<b>211</b>
<b>Förändring av rörelsekapital:</b>				
Räntefria fordringar, ökning (-) / minskning (+)	9	-22	-187	-103
Varor i lager, ökning (-) / minskning (+)	-213	-130	129	91
Räntefria skulder, ökning (+) / minskning (-)	74	117	191	167
<b>Förändring av rörelsekapital</b>	<b>-130</b>	<b>-35</b>	<b>133</b>	<b>155</b>
<b>Rörelseverksamhetens kassaflöde före finansiella poster och skatter</b>	<b>410</b>	<b>589</b>	<b>335</b>	<b>366</b>
<b>Finansiella poster och skatter:</b>				
Ränteintäkter	4	6	1	2
Räntekostnader	-13	-14	-4	-4
Övriga finansiella intäkter och kostnader	-27	-7	-5	-10
Betalda skatter	-141	-104	-33	-5
<b>Finansiella poster och skatter</b>	<b>-178</b>	<b>-119</b>	<b>-41</b>	<b>-17</b>
<b>Rörelseverksamhetens kassaflöde</b>	<b>232</b>	<b>470</b>	<b>295</b>	<b>349</b>
<b>Investeringskassaflöde:</b>				
Förvärv	-4	-191		1
Investeringar i intresse- och samföretag		-1		
Övriga placeringar	-2	-3	-2	
Investeringar i materiella och immateriella tillgångar	-116	-110	-41	-49
Minskning av aktiekapital i intresse- och samföretag		13		
Överlåtelseinkomster från materiella och immateriella tillgångar	25	11	11	2
Överlåtelseinkomster från aktier i dotterbolag	1	41		41
Lånefordringar, ökning (-) / minskning (+) och övriga förändringar		1		
<b>Investeringskassaflöde</b>	<b>-95</b>	<b>-240</b>	<b>-33</b>	<b>-5</b>
<b>Kassaflöde efter investeringar</b>	<b>137</b>	<b>230</b>	<b>262</b>	<b>344</b>
<b>Finansieringskassaflöde:</b>				
Upptagna långfristiga lån	150	279		

Amortering av långfristiga lån samt övriga förändringar	-105	-84	-13	-26
Lånefordringar, ökning (-) / minskning (+)	2	-4	2	-4
Kortfristiga lån, ökning (+) / minskning (-)	-18	-35	-236	-34
Betalda dividender	-284	-274	-16	-13
<b>Finansieringens kassaflöde</b>	<b>-256</b>	<b>-118</b>	<b>-263</b>	<b>-77</b>
<b>Förändring av likvida medel, ökning (+) / minskning (-)</b>	<b>-119</b>	<b>112</b>	<b>-1</b>	<b>267</b>
Likvida medel vid räkenskapsperiodens början	487	379	374	221
Kursdifferenser		-5	-5	-2
Likvida medel vid räkenskapsperiodens slut*	369	487	369	487

\* Likvida medel vid räkenskapsperiodens slut inkluderar de likvida medel som hänförs sig till tillgångar som innehas för försäljning.

## 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	Totalt		
<b>Eget kapital 1.1.2018</b>	336	61	-132	-10	-38	2 135	2 352	24	2 376
Omräkningsdifferenser			-24				-24	-1	-25
Kassaflödessäkring									
nettoförändring i verkligt värde efter skatt				-14			-14		-14
överförts till resultaträkningen med avdrag för skatter				-6			-6		-6
Förmånsbestämda planer					-3		-3		-3
Övriga förändringar					3	-3			
<b>Totalresultat</b>			-24	-20	-1	-3	-47	-1	-48
Räkenskapsperiodens resultat						386	386	1	386
<b>Räkenskapsperiodens totalresultat</b>			-24	-20	-1	383	338		338
Transaktioner med aktieägare									
betalda dividender						-272	-272	-3	-275
placeringar från innehav utan bestämmande inflytande i avyttrade dotterbolag								-7	-7
<b>Eget kapital 31.12.2018</b>	<b>336</b>	<b>61</b>	<b>-155</b>	<b>-31</b>	<b>-39</b>	<b>2 245</b>	<b>2 418</b>	<b>14</b>	<b>2 432</b>

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	Totalt		
Eget kapital 1.1.2019	336	61	-155	-31	-39	2 245	2 418	14	2 432
Omräkningsdifferenser			41				41		41
Kassafördessäkring									
nettoförändring i verkligt värde efter skatt				4			4		4
överförs till resultaträkningen med avdrag för skatter				16			16		16
Förmånsbestämda planer					-16		-16		-16
<b>Totalresultat</b>			41	20	-16		45		45
Räkenskapsperiodens resultat						217	217	1	218
<b>Räkenskapsperiodens totalresultat</b>			41	20	-16	217	262	1	263
Transaktioner med aktieägare									
betalda dividender						-284	-284	-1	-285
<b>Eget kapital 31.12.2019</b>	<b>336</b>	<b>61</b>	<b>-114</b>	<b>-11</b>	<b>-55</b>	<b>2 178</b>	<b>2 396</b>	<b>14</b>	<b>2 410</b>

## Segmentinformation

Wärtsiläs rapporterbara segment är Wärtsilä Marine-affärsområdet och Wärtsilä Energy-affärsområdet. Segmenten omfattar både ny utrustningsförsäljning och service för respektive affärsområde. Segmentinformationen baserar sig på den interna segmentrapporteringen till ledningen. Den rapporterade segmentinformationen uppges till nivå av rörelseresultat eftersom poster nedan om detta inte allokeras till segmenten.

De främsta faktorerna som påverkar allokeringen av indirekta och administrativa kostnader till de rapporterbara segmenten är omsättning samt personalantal. Enligt ledningen är denna allokeringssprincip den mest ändamålsenliga att reflektera de kostnader som bärs av respektive segment. Inom Wärtsilä Marine-affärsområdet har orderingången och omsättningen för efterinstallationer av avgasreningssystem överförts från serviceverksamheten till nyutrustningsförsäljningen. Jämförelsetalen 2018 för segmentinformationen samt serviceinformationen har justerats för att reflektera den nya rapporteringsstrukturen.

MEUR	2019	2018	10-12/2019	10-12/2018
<b>Omsättning</b>				
Wärtsilä Marine-affärsområdet	3 330	2 815	1 020	831
Wärtsilä Energy-affärsområdet	1 840	2 359	664	701
<b>Totalt</b>	<b>5 170</b>	<b>5 174</b>	<b>1 684</b>	<b>1 532</b>
<b>Avskrivningar och nedskrivningar</b>				
Wärtsilä Marine-affärsområdet	-147	-102	-31	-30
Wärtsilä Energy-affärsområdet	-33	-28	-9	-7
<b>Totalt</b>	<b>-180</b>	<b>-130</b>	<b>-39</b>	<b>-37</b>
<b>Resultatandel i intresse- och samföretag</b>				
Wärtsilä Marine-affärsområdet	-9	13	-2	3
<b>Totalt</b>	<b>-9</b>	<b>13</b>	<b>-2</b>	<b>3</b>

<b>Rörelseresultat</b>				
Wärtsilä Marine-affärsområdet	237	349	99	171
Wärtsilä Energy-affärsområdet	125	194	64	35
<b>Totalt</b>	<b>362</b>	<b>543</b>	<b>164</b>	<b>206</b>
<b>Rörelseresultat i procent av omsättningen (%)</b>				
Wärtsilä Marine-affärsområdet	7,1	12,4	9,7	20,6
Wärtsilä Energy-affärsområdet	6,8	8,2	9,7	4,9
<b>Totalt</b>	<b>7,0</b>	<b>10,5</b>	<b>9,7</b>	<b>13,4</b>
<b>Jämförbart rörelseresultat</b>				
Wärtsilä Marine-affärsområdet	305	380	119	190
Wärtsilä Energy-affärsområdet	152	197	83	35
<b>Totalt</b>	<b>457</b>	<b>577</b>	<b>202</b>	<b>226</b>
<b>Jämförbart rörelseresultat i procent av omsättningen (%)</b>				
Wärtsilä Marine-affärsområdet	9,1	13,5	11,7	22,9
Wärtsilä Energy-affärsområdet	8,3	8,4	12,5	5,0
<b>Totalt</b>	<b>8,8</b>	<b>11,2</b>	<b>12,0</b>	<b>14,7</b>

## Omsättning per geografiska områden

MEUR	2019	2018	10-12/ 2019	10-12/ 2018
Europa	1 690	1 485	523	399
Asien	1 968	1 867	625	555
Amerika	1 098	1 245	397	368
Övriga	414	577	139	210
<b>Totalt</b>	<b>5 170</b>	<b>5 174</b>	<b>1 684</b>	<b>1 532</b>

## Serviceinformation

MEUR	2019	2018	10-12/ 2019	10-12/ 2018
<b>Omsättning</b>				
Marine service	1 639	1 577	484	461
Energy service	863	842	256	270
<b>Totalt</b>	<b>2 502</b>	<b>2 419</b>	<b>740</b>	<b>731</b>

## Resultatmått och jämförelsestörande poster

MEUR	2019	2018
Jämförbart justerat EBITA	498	621
Avskrivningar på förvävsrelaterade övervärden	-41	-43
Jämförbart rörelseresultat	457	577
<b>Jämförelsestörande poster:</b>		
Omstruktureringskostnader		
Personalkostnader	-31	-8
Nedskrivningar	-23	-19
Övriga omstruktureringskostnader och flyttningskostnader	-17	-2
Övriga jämförelsestörande poster		
Nedskrivningar	-13	
Ersättningar som uppstått genom rättsliga avgöranden	-6	
Förvävsrelaterade kostnader		-6
Övriga	-4	
<b>Jämförelsestörande poster totalt</b>	<b>-95</b>	<b>-35</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>362</b>	<b>543</b>

## Förvärv

### Ships Electronic Services Ltd

I maj förvärvade Wärtsilä 100% av Ships Electronic Services Ltd ("SES"), ett brittiskt företag specialiserat på navigations- och kommunikationselektronik samt installations-, underhålls- och reparationstjänster, främst för kommersiella fartyg och fritidsfartyg. SES omsättning var cirka 10 miljoner brittiska pund och företaget hade 47 anställda. Transaktionens värde (företagsvärde) var 3,2 miljoner brittiska pund. Köpesumman och förvärvets inverkan på räkenskapsperiodens resultat var inte signifikanta.

## Tillgångar som innehas för försäljning

Tillgångarna som innehas för försäljning innehåller Elac Nautik – affärverksamheten, vars aktier Wärtsilä meddelade i December 2019 att koncernen kommer att avyttra. Utöver detta har Wärtsilä påbörjat förberedelser att avyttra sin verksamhet som gäller underhållningssystem. De tillgångar som hänför sig till denna verksamhet har också klassificerats som att de innehas för försäljning.

Tillgångarna som innehas för försäljning hör till Wärtsilä Marine-affärsområdet och är värderade till det lägre av bokföringsvärde och verkligt värde.



## Uppdelningen av intäkterna

Intäkter från avtal med kunder redovisas över tiden och vid en tidpunkt enligt följande intäkstyper.

### Omsättning per intäkstyp

MEUR	2019	2018
Produkter	1 184	1 145
Varor och tjänster	603	557
Projekt	2 899	2 992
Långfristiga avtal	484	480
<b>Totalt</b>	<b>5 170</b>	<b>5 174</b>

### Uppfyllning av prestationsåtagande

MEUR	2019	2018
Vid en tidpunkt	3 728	3 740
Över tiden	1 442	1 434
<b>Totalt</b>	<b>5 170</b>	<b>5 174</b>

Produktförsäljningen består av försäljning av reservdelar och standardutrustning där intäkterna redovisas vid den tidpunkt då kontrollen över produkterna överförs till kunden, i allmänhet vid leveransen.

Intäkterna för varor och tjänster omfattar kortfristiga fältservicearbeten, alltså kombinationer av tjänster och utrustning. Intäkterna redovisas vid den tidpunkt då tjänsten tillhandahålls.

Projekt omfattar kort- och långfristiga projekt. Beroende på avtalsvillkoren och längden på projektet redovisas intäkter vid en tidpunkt eller över tiden. Intäkter relaterade till långfristiga projekt, som entreprenadavtal, projekt för integrerade lösningar, fartygsdesign och energilösningar, redovisas över tiden. Intäkter för skräddarsydd utrustning redovisas vid en tidpunkt.

Långfristiga avtal omfattar långfristiga drifts- och underhållsavtal där intäkterna redovisas över tiden.

## Immateriella och materiella anläggningstillgångar

MEUR	2019	2018
<b>Immateriella tillgångar</b>		
Bokvärde 1.1.	1 747	1 577
Kursdifferenser	29	3
Förvärv och avyttringar		190
Ökning	65	45
Avskrivningar och nedskrivningar	-63	-68
Minskning och omgrupperingar	-3	-1
<b>Bokvärde i slutet av räkenskapsperioden</b>	<b>1 776</b>	<b>1 747</b>

<b>Materiella tillgångar</b>		
Bokvärde 1.1.	324	349
Överföring till leasingtillgångar	-2	
Kursdifferenser	1	-1
Förvärv och avyttringar		-21
Ökning	49	64
Avskrivningar och nedskrivningar	-55	-62
Minskning och omgrupperingar	-11	-7
<b>Bokvärde i slutet av räkenskapsperioden</b>	<b>307</b>	<b>324</b>

## Leasingavtal

MEUR	31.12.2019
<b>Land och byggnader, nyttjanderättstillgångar</b>	
Bokvärde 1.1.	203
Ökning	28
Avskrivningar och nedskrivningar	-43
Minskning och omgrupperingar	-14
<b>Bokvärde i slutet av räkenskapsperioden</b>	<b>174</b>
<b>Maskiner och inventarier, nyttjanderättstillgångar</b>	
Bokvärde 1.1.	12
Ökning	6
Avskrivningar och nedskrivningar	-6
Minskning och omgrupperingar	-1
<b>Bokvärde i slutet av räkenskapsperioden</b>	<b>11</b>
<b>Leasingskulder</b>	
Bokvärde 1.1.	215
Ökning	33
Räntekostnader	2
Betalningar	-49
Övriga justeringar	-13
<b>Bokvärde i slutet av räkenskapsperioden</b>	<b>188</b>
<b>MEUR</b>	<b>2019</b>
<b>Belopp redovisade i resultaträkningen</b>	
Avskrivningar och nedskrivningar	-49
Räntekostnader	-5
Kostnader - kortfristiga leasingavtal	-32
Kostnader - leasingavtal av lågt värde	-6
Kostnader - variabla leasingavgifter	-4

## Bruttoinvesteringar

MEUR	2019	2018
Aktier och förvärv	6	196
Immateriella och materiella tillgångar	116	110
<b>Totalt</b>	<b>122</b>	<b>306</b>

## Räntebärande nettoskulder

MEUR	2019	2018
Långfristiga räntebärande skulder	851	748
Långfristiga leasingkulder	146	
Kortfristiga räntebärande skulder	58	74
Kortfristiga leasingkulder	42	
<b>Räntebärande skulder totalt</b>	<b>1 096</b>	<b>823</b>
Räntebärande fordringar	-1	-3
Likvida medel	-358	-487
Likvida medel som hänför sig till tillgångar som innehas för försäljning	-11	
<b>Räntebärande fordringar totalt</b>	<b>-370</b>	<b>-490</b>
<b>Räntebärande nettoskulder totalt</b>	<b>726</b>	<b>333</b>

## Nyckeltal

	2019	2018
Resultat per aktie (EPS), före/efter utspädning, euro	0,37	0,65
Eget kapital/aktie, euro	4,05	4,09
Soliditet, %	40,8	44,4
Nettoskulsättningsgrad*	0,30	0,14
Avkastning på investerat kapital (ROI), %	11,5	18,1
Avkastning på eget kapital (ROE), %	9,0	16,1

Ökningen av räntebärande skulder som hänför sig till behandlingen av leasingkulder enligt IFRS 16 påverkar nyckeltalen soliditet samt nettoskulsättningsgraden.

\* Inkluderar de likvida medel som hänför sig till tillgångar som innehas för försäljning.

## Antal anställda

	2019	2018
I medeltal	19 110	18 899
I slutet av räkenskapsperioden	18 795	19 294

## Ansvarsförbindelser

MEUR	2019	2018
Fastighetsinteckningar	10	10
Företagsinteckningar och övriga ansvarsförbindelser och garantier	22	19
<b>Totalt</b>	<b>32</b>	<b>29</b>
Borgens- och ansvarsförbindelser		
för egen del	718	775
Nominellt belopp av hyror enligt leasingavtal		284
Nominellt belopp av leasingavtal		
Skulder från leasingavtal av lågt värde	3	
Skulder från kortfristiga leasingavtal	5	
Leasingavtal, som Wärtsilä förbundit sig till, men som inte ännu inletts	143	
<b>Totalt</b>	<b>869</b>	<b>1 060</b>

## Derivatinstrumentens nominella värden

MEUR	Totalt	varav stängda
Ränteswappar	400	
Valutaränteswappar	246	
Valutaterminer	2 366	1 086
<b>Totalt</b>	<b>3 012</b>	<b>1 086</b>

Koncernen hade även 173 ton kopparfutures.

## Verkliga värden

Värdering till verkligt värde i slutet av räkenskapsperioden:

MEUR	Bokvärdet av balansposterna	Verkligt värde
<b>Finansieringstillgångar</b>		
Övriga investeringar (nivå 3)	18	18
Räntebärande placeringar, långfristiga (nivå 2)	1	1
Övriga fordringar, långfristiga (nivå 2)	2	2
Derivat (nivå 2)	24	24
<b>Finansieringsskulder</b>		
Räntebärande lån, långfristiga (nivå 2)	997	1 005
Derivat (nivå 2)	23	23

## Nyckeltal för kvartalen

MEUR					Justerad				
	10-12/ 2019	7-9/ 2019	4-6/ 2019	1-3/ 2019	10-12/ 2018	7-9/ 2018	4-6/ 2018	1-3/ 2018	10-12/ 2017**
<b>Orderingång</b>									
Wärtsilä Marine-affärsområdet*	951	705	936	922	1 031	1 009	1 027	877	
Wärtsilä Energy-affärsområdet*	604	274	441	494	843	363	526	630	
<b>Totalt</b>	<b>1 555</b>	<b>979</b>	<b>1 377</b>	<b>1 416</b>	<b>1 874</b>	<b>1 372</b>	<b>1 553</b>	<b>1 507</b>	<b>1 514</b>
<b>Orderstock i slutet av räkenskapsperioden</b>									
Wärtsilä Marine-affärsområdet*	3 799	3 895	3 974	3 861	3 651	3 536	3 244	2 818	
Wärtsilä Energy-affärsområdet*	2 079	2 399	2 496	2 469	2 515	2 382	2 660	2 672	
<b>Totalt</b>	<b>5 878</b>	<b>6 294</b>	<b>6 470</b>	<b>6 330</b>	<b>6 166</b>	<b>5 918</b>	<b>5 904</b>	<b>5 490</b>	<b>5 100</b>
<b>Omsättning</b>									
Wärtsilä Marine-affärsområdet*	1 020	776	801	733	831	680	685	619	
Wärtsilä Energy-affärsområdet*	664	342	416	418	701	650	561	447	
<b>Totalt</b>	<b>1 684</b>	<b>1 118</b>	<b>1 217</b>	<b>1 151</b>	<b>1 532</b>	<b>1 330</b>	<b>1 246</b>	<b>1 066</b>	<b>1 441</b>
Resultatandel i intresse- och samföretag	-2	-6	-1		3	3	4	3	6
Jämförbart justerat EBITA	213	49	123	113	237	152	134	98	250
i procent av omsättningen	12,6	4,4	10,1	9,8	15,4	11,5	10,7	9,2	17,4
Avskrivningar och nedskrivningar	-39	-58	-42	-41	-37	-31	-31	-30	-42
avskrivningar på förvävsrelaterade övervärden	-10	-10	-10	-11	-11	-11	-11	-10	-10
Jämförbart rörelseresultat	202	39	113	102	226	141	123	88	241

i procent av omsättningen	12,0	3,5	9,3	8,9	14,7	10,6	9,8	8,3	16,7
Jämförelsestörande poster totalt	-39	-28	-17	-11	-20		-12	-3	-19
Rörelseresultat	164	11	96	91	206	141	111	85	222
i procent av omsättningen	9,7	1,0	7,9	7,9	13,4	10,6	8,9	8,0	15,4
Finansiella intäkter och kostnader	-11	-11	-13	-13	-12	-11	-8	-9	-10
Resultat före skatter	153		83	78	194	130	102	76	211
Inkomstskatter	-51	-5	-21	-19	-41	-29	-28	-19	-47
Räkenskapsperiodens resultat	102	-5	62	59	153	101	75	57	165
Resultat per aktie (EPS), före/efter utspädning, euro	0,17	-0,01	0,11	0,10	0,25	0,17	0,13	0,10	0,28
Bruttoinvesteringar	44	24	32	23	48	26	194	37	79
aktier och förvärv	2		4		-1		177	20	45
Rörelseverksamhetens kassaflöde	295	-61	-37	35	349	122	41	-42	276
Nettorörelsekapital (WCAP) i slutet av räkenskapsperioden	732	870	784	656	581	782	790	726	563
<b>Anställda i slutet av räkenskapsperioden</b>									
Wärtsilä Marine-affärsområdet*	13 460	13 530	13 598	13 467	13 582	13 727	13 609	12 618	
Wärtsilä Energy-affärsområdet*	5 335	5 488	5 641	5 758	5 712	5 692	5 622	5 564	
<b>Totalt</b>	<b>18 795</b>	<b>19 018</b>	<b>19 239</b>	<b>19 225</b>	<b>19 294</b>	<b>19 420</b>	<b>19 231</b>	<b>18 182</b>	<b>18 065</b>

\* Siffrorna för segmenten i jämförelseperioden 2018 har justerats för att återspegla den nya organisationstrukturen.

\*\* Siffrorna i jämförelseperioden 2017 har justerats till följd av den nya IFRS 15-standarderna.

## Formler för nyckeltal

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

räkenskapsperiodens resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare

justerat antal aktier i medeltal under räkenskapsperioden

### Eget kapital/aktie

eget kapital som tillhör moderbolagets aktieägare

justerat antal aktier i slutet av räkenskapsperioden

### Bruttoinvesteringar

Investeringar i aktier och förvärv + investeringar immateriella och materiella tillgångar

### Räntebärande nettoskulder

Långfristiga och kortfristiga räntebärande skulder + långfristiga och kortfristiga leasingkulder – räntebärande fordringar – likvida medel

**Soliditet**

eget kapital  
----- x 100  
eget kapital och skulder totalt – erhållna förskott

**Nettokuldsättningsgrad**

räntebärande skulder – likvida medel  
-----  
eget kapital

**Avkastning på investerat kapital (ROI)**

resultat före skatter + räntekostnader och övriga finansiella kostnader  
----- x 100  
eget kapital och skulder – räntefria skulder – avsättningar, i medeltal under räkenskapsperioden

**Avkastning på eget kapital (ROE)**

räkenskapsperiodens resultat  
----- x 100  
eget kapital, i medeltal under räkenskapsperioden

**Nettorörelsekapital (WCAP)**

(varor i lager + kundfordringar + skattefordringar + övriga räntefria fordringar)  
– (skulder till leverantörer + erhållna förskott + pensionsförpliktelser + avsättningar + skatteskulder + övriga räntefria skulder –  
dividendskulder)

**Orderstock**

Värdepresentation av beställningar som gjorts av kunder, men som ännu inte levererats. För serviceavtal ingår i orderstocken endast den förväntade nettoomsättningen för de kommande 24 månaderna.

**Orderingång**

Totalt antal beställningar som erhållits under räkenskapsperioden och vilka levereras antingen under innevarande räkenskapsår eller därefter.

**Rörelseresultat**

omsättning + övriga intäkter – kostnader – avskrivningar och nedskrivningar +/- resultatandel i intresse- och samföretag

**Jämförbart justerat EBITA**

rörelseresultat – jämförelsestörande poster – avskrivningar på förvävsrelaterade övervärden

**Jämförbart rörelseresultat**

rörelseresultat – jämförelsestörande poster

**Jämförelsestörande poster**

Specifika intäkter och kostnader presenteras som jämförelsestörande poster, när dessa har en signifikant inverkan på Wärtsiläs resultaträkning. Jämförelsestörande poster består av intäkter och kostnader, som uppkommer i samband med omstruktureringsåtgärder för att justera kapaciteten av Wärtsiläs verksamhet. De kan också innehålla övriga intäkter och kostnader som uppkommit utanför Wärtsiläs normala verksamhet, som till exempel nedskrivningar, kostnader relaterade till förvärv, kostnader bokförda i samband med rättsliga avgöranden med tredje part eller oförutsägbara förpliktelser från tidigare avvecklad verksamhet.

29.1.2020

Wärtsilä Oyj Abp

Styrelsen