

# Q1-Q2 OSAVUOSI- KATSAUS

TAMMIKUU-KESÄKUU 2016



## OSAVUOSIKATSAUS TAMMI-KESÄKUU 2016

**Minerals Processing tasaantumassa, Metals, Energy & Water edelleen haasteellinen**

**Kannattavuusohjeistuksen vaihtelualuetta kavennettu**

**Tammi-kesäkuu 2016 lyhyesti (vertailukauden tammi-kesäkuu 2015 luku):**

- Tilauskertymä: 451 (654) miljoonaa euroa, -31 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -26 %)
- Palveluliiketoiminnan tilauskertymä: 214 (249) miljoonaa euroa, -14 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -5 %)
- Tilauskanta: 1 017 (1 207) miljoonaa euroa, -16 %
- Liikevaihto: 507 (588) miljoonaa euroa, -14 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -9 %)
- Palveluliiketoiminnan liikevaihto: 214 (244) miljoonaa euroa, -12 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -4 %)
- Liikevoitto: -13 (12) miljoonaa euroa
- Oikaistu liikevoitto (EBIT)\*: 0 (24) miljoonaa euroa
- Oikaistu liikevoitto (EBIT)\*: 0 (4) %
- Liiketoiminnan nettorahavirta: -50 (-43) miljoonaa euroa
- Osakekohtainen tulos: -0,09 (0,03)

**Huhti-kesäkuu 2016 lyhyesti (vertailukauden huhti-kesäkuu 2015 luku):**

- Tilauskertymä: 281 (395) miljoonaa euroa, -29 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -23 %)
- Palveluliiketoiminnan tilauskertymä: 112 (118) miljoonaa euroa, -5 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein +5 %)
- Liikevaihto: 268 (311) miljoonaa euroa, -14 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -9 %)
- Palveluliiketoiminnan liikevaihto: 100 (126) miljoonaa euroa, -20 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -13 %)
- Liikevoitto: -1 (8) miljoonaa euroa
- Oikaistu liikevoitto (EBIT)\*: 5 (16) miljoonaa euroa
- Oikaistu liikevoitto (EBIT)\*: 2 (5) %

**Vuoden 2016 tulosoheistus: liikevaihdon ohjeistus ennallaan, liikevoiton ohjeistuksen vaihtelualuetta kavennettu**

Metals, Energy & Water -segmentin jatkuneiden haasteiden, tämänhetkisen tilauskannan sekä epävarmojen markkinaolosuhteiden perusteella johto kaventaa liikevoiton ohjeistuksen vaihtelualuetta ja arvioi, että vuonna 2016

- liikevaihto on noin 1,0–1,2 miljardia euroa
- oikaistu liikevoitto (EBIT)\* on noin 2–4 (aikaisemmin: 2–5) %.

Epävakaan markkinatilanteen vuoksi tulosoheistuksen vaihtelualue on laaja.

\*Ilman uudelleenjärjestelyihin ja yrityskauppoihin liittyviä kuluja sekä ostohinnan allokaatiosta johtuvia poistoja

Tiivistelmä konsernin tunnusluvuista	Q2 2016	Q2 2015	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Viim. 12 kk	Q1-Q4 2015
Tilaukertymä, milj. EUR	<b>280,7</b>	394,7	<b>450,9</b>	654,3	986,5	1 189,9
Palveluliiketoiminnan tilaukertymä, milj. EUR	<b>112,2</b>	117,8	<b>214,1</b>	249,0	461,7	496,6
Palveluliiketoiminnan osuus tilaukertymästä, %	<b>40,0</b>	29,9	<b>47,5</b>	38,1	46,8	41,7
Tilaukanta kauden lopussa, milj. EUR	<b>1 017,3</b>	1 207,2	<b>1 017,3</b>	1 207,2	1 017,3	1 102,8
Liikevaihto, milj. EUR	<b>267,6</b>	310,8	<b>507,4</b>	588,3	1 120,3	1 201,2
Palveluliiketoiminnan liikevaihto, milj. EUR	<b>100,2</b>	125,8	<b>214,3</b>	244,1	481,5	511,3
Palveluliiketoiminnan osuus liikevaihdosta, %	<b>37,5</b>	40,5	<b>42,2</b>	41,5	43,0	42,6
Bruttokate, %	<b>26,1</b>	28,8	<b>25,2</b>	28,6	26,3	27,9
Oikaistu liikevoitto (EBIT) <sup>1</sup> , milj. EUR	<b>4,9</b>	16,1	<b>0,1</b>	23,7	32,4	56,0
Oikaistu liikevoitto (EBIT) <sup>1</sup> , %	<b>1,8</b>	5,2	<b>0,0</b>	4,0	2,9	4,7
Liikevoitto, milj. EUR	<b>-0,8</b>	8,0	<b>-13,0</b>	11,6	-36,9	-12,3
Liikevoitto, %	<b>-0,3</b>	2,6	<b>-2,6</b>	2,0	-3,3	-1,0
Voitto ennen veroja, milj. EUR	<b>-3,1</b>	5,8	<b>-17,6</b>	6,7	-47,3	-22,9
Liiketoiminnan nettorahavirta, milj. EUR	<b>-16,1</b>	-7,6	<b>-49,7</b>	-42,9	62,8	69,5
Korollinen nettovelka kauden lopussa, milj. EUR	<b>-49,8<sup>2</sup></b>	105,0	<b>-49,8<sup>2</sup></b>	105,0	-49,8	39,9
Oma pääoma kauden lopussa, milj. EUR	<b>539,7<sup>2</sup></b>	444,1	<b>539,7<sup>2</sup></b>	444,1	539,7	404,7
Omavaraisuusaste kauden lopussa, %	<b>41,7<sup>2</sup></b>	33,4	<b>41,7<sup>2</sup></b>	33,4	41,7	31,1
Nettovelkaantumisaste kauden lopussa, %	<b>-9,2<sup>2</sup></b>	23,7	<b>-9,2<sup>2</sup></b>	23,7	-9,2	9,9
Käyttöpääoma kauden lopussa, milj. EUR	<b>-36,5</b>	38,7	<b>-36,5</b>	38,7	-36,5	-89,4
Sijoitetun pääoman tuotto, %, viim. 12kk	<b>-3,9</b>	1,8	<b>-3,9</b>	1,8	-3,9	-1,5
Oman pääoman tuotto, %, viim. 12kk	<b>-7,3</b>	0,4	<b>-7,3</b>	0,4	-7,3	-4,0
Henkilöstö kauden lopussa	<b>4 298</b>	4 948	<b>4 298</b>	4 948	4 298	4 859
Osakekohtainen tulos, EUR	<b>-0,03</b>	0,02	<b>-0,09</b>	0,03	-0,21	-0,10

<sup>1</sup> Ilman liiketoiminnan uudelleenjärjestely- ja yrityshankintakuluja sekä PPA-poistoja.

<sup>2</sup> Mikäli hybridilaina käsiteltäisiin vieraana pääomana: omavaraisuusaste olisi kauden lopussa 30,1 %, nettovelkaantumisaste 25,7 %, ja korollinen nettovelka 100,2 milj. euroa.

### Talous- ja rahoitusjohtaja sekä vt. toimitusjohtaja Jari Älgars:

“Alhaiset metallien hinnat, Kiinan kasvuennusteiden epävarmuus ja alan kannattavuushaasteet aiheuttavat edelleen asiakkaillemme paineita supistaa tuotantoa ja lykätä investointeja. Minerals Processing -segmentin markkinoilla nähtiin lievää elpymistä erityisen heikon ensimmäisen vuosineljänneksen jälkeen. Metals, Energy & Water -segmentin markkinat olivat heikolla tasolla, mikä näkyi supistuneena tilaukertymänä.

Vertailukelpoisin valuuttakurssein laskettuna toisen vuosineljänneksen tilaukertymämme supistui vertailukaudesta 23 %, ja liikevaihto laski 9 %. Onnistuimme alentamaan kiinteitä kustannuksia, ja oikaistu liikevoitto oli 5 miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli 3 miljoonaa euroa tappiollinen uudelleenjärjestelykulujen vuoksi. Outotec käytti velkojen takaisinmaksuun noin 30 miljoonaa euroa, ja yrityksen likviditeetti sekä oma pääoma pysyivät vahvoina. Jatkossakin vapaan kassavirran parantaminen sekä vahva tase ovat meille erityisen tärkeitä.

Tutkimus- ja kehitystyössämme keskityimme edelleen tuotteidemme hintakilpailukyvyyn parantamiseen, jotta ne paremmin vastaisivat asiakkaidemme tarpeita nykyisessä haastavassa liiketoimintaympäristössä. Toimitamme parhaillaan ensimmäisiä näytekennoja uudeltaisesta moduuleihin perustuvasta cPlant-vaahdotuslaitoksesta, joka saadaan tuotantovalmiiksi huomattavan nopeasti.

Kaivos- ja metalliteollisuuden markkinanäkymät ovat heikot, joten projektien ajoitusta on hankala ennakoida. Palvelujen kysynnän oletetaan olevan heikompa, sillä asiakkaat lykkäävät kunnossapito- ja modernisointihankkeita ja leikkaavat tuotantokustannuksiaan. Näissä olosuhteissa on myös yhä vaikeampaa saattaa projekteja päätökseen ja perä erääntyneitä saatavia, joten olemme lisänneet toimenpiteitä molemmilla osa-alueilla.

Vaikka olemme edistyneet huomattavasti kiinteiden kulujen sopeuttamisessa, emme täysin kyenneet kompensoimaan liikevaihdon supistumista emmekä Metals, Energy & Water - segmentissä jatkuneiden haasteiden vaikutuksia. Sen vuoksi jatkamme säästötoimenpiteitämme.”

## **VUODEN 2016 TALOUDELLINEN RAPORTOINTI**

- Osavuosisikatsaus tammi-syyskuulta julkaistaan 28.10.2016.

## **LISÄTIETOJA ANTAVAT**

Outotec Oyj

Jari Ålgars, talous- ja rahoitusjohtaja, vt. toimitusjohtaja  
puhelin 020 529 2007

Rita Uotila, sijoittajasuhdejohtaja  
puhelin 020 529 2003, 0400 954 141

sähköpostit: [etunimi.sukunimi@outotec.com](mailto:etunimi.sukunimi@outotec.com)

# OSAVUOSIKATSAUS TAMMI-KESÄKUU 2016

## LIIKETOIMINTAYMPÄRISTÖ

Kaivos- ja metallinjalostusteollisuuden epävarma markkinatilanne jatkui toisella vuosineljänneksellä. Metallien tuottajat lykkäsivät isompia investointejaan ja keskittyivät edelleen optimoimaan kassavirtojansa ja investoivat pääasiassa itsensä nopeasti takaisin maksaviin laajennus- tai ympäristötehokkuutta lisääviin hankkeisiin.

Markkinoiden aktiivisuus jatkui ensimmäisen vuosineljänneksen lopun tasolla mutta vaihteli metalleittain, alueittain ja teknologioittain. Euroopan, Lähi-idän ja Afrikan sekä Etelä-Amerikan markkinat olivat viikkaampia kuin Aasian, Tyynenmeren alueen ja Euraasian markkinat. Eniten vireillä oli kulta-, kupari- ja rikkihappohankkeita. Palvelujen kysyntä väheni hieman, sillä asiakkaat keskittyivät edelleen kulujen optimointiin. Jätevoimaloilla on maailmanlaajuisuista kysyntää, mutta investoinnit riippuvat merkittävästi tukisäädöksistä. Kilpailu pysyi kireänä.

## TILAUSKERTYMÄ JA TILAUSKANTA

Toisen vuosineljänneksen tilausten arvo oli 281 (395) miljoonaa euroa, laskua vertailukaudesta 29 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -23 %). Katsauskauden tilausten arvo oli 451 (654) miljoonaa euroa, laskua vertailukaudesta 31 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -26 %). Lasku johtui lähinnä pienemmästä laitos- ja laitetilausten määrästä.

Toisen vuosineljänneksen palveluliiketoiminnan tilauskertymä laski 5 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein +5 %) ja oli 112 (118) miljoonaa euroa. Katsauskauden palveluliiketoiminnan tilauskertymä laski vertailukaudesta 14 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -5 %) ja oli 214 (249) miljoonaa euroa. Lasku johtui pääasiassa pitkäaikaisten palvelusopimusten sekä laitepäivitysten tilausten vähenemisestä.

Tilauskertymä alueittain, %	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Q1-Q4 2015
EMEA (ml. IVY-maat)	53	52	56
Americas	31	32	26
APAC	16	16	18
<b>Yhteensä</b>	<b>100</b>	100	100

## Julkaistut tilaukset

### Projekti/sijainti (julkaisupäivä)

Kirjattu Q2/2016 tilauskertymään:	Asiakas	Arvo, milj. euroa	Liiketoimintayksikkö
Prosessilaitteita, Burkina Faso (25.4.2016)	Houndé Gold Operation	13	Minerals Processing
Rikkihappoteknologiaa, Egypti (2.6.2016)	Intesca Industrial	Yli 30	Metals, Energy, & Water
Kuparisulaton ja rikkihappotehtaan uudistaminen, Etelä-Amerikka (20.6.2016)	Ei julkaistu	Yli 33	Metals, Energy, & Water
Prosessilaitteita Gökirmakin uuteen kuparihankkeeseen, Turkki (4.7.2016)	Acacia Maden Isletmeleri	Noin 14	Minerals Processing
Prosessilaitteita kultahankkeeseen, Kazakstan (12.7.2016)	Bakyrchik Mining	Noin 15 – 20	Minerals Processing
Prosessilaitteita rautarikastamoon, Iran (26.7.2016)	Shangdong Province Metallurgical Engineering	Noin 10	Minerals Processing

Kirjattu Q1/2016 tilauskertymään:

Rikkihappotehtaan suunnittelu ja keskeiset laitteet, Suomi (31.3.2016)	Boliden	Ei julkaistu	Metals, Energy, & Water
--	---------	--------------	-------------------------

Katsauskauden lopun tilauskanta laski 16 % vertailukaudesta ja oli 1 017 (1 207) miljoonaa euroa. Palveluiden osuus tilauskannasta oli 212 (262) miljoonaa euroa. Lisäksi Outotecillä on Iranissa noin 185 (225) miljoonan euron arvosta toimituksessa olevia projekteja, jotka kirjataan saatujen ennakkomaksujen mukaisesti.

Katsauskauden lopussa Outotecin tilauskannassa oli 25 (23) yli 10 miljoonan euron arvoista projektia, jotka muodostavat yhteensä 62 (62) % tilauskannasta. Katsauskauden lopun tilauskannasta noin 48 (50) % tai noin 490 (600) miljoonaa euroa arvioidaan toimitettavan vuonna 2016.

## LIKEVAIHTO JA TALOUDELLINEN TULOS

Outotec on ottanut käyttöön Euroopan arvopaperi- ja markkinaviranomaisen (ESMA) ohjeen vaihtoehtoisista tunnusluvuista. Ohjeen tavoitteena on edistää tunnuslukujen hyödyllisyyttä ja avoimuutta, ja sitä sovelletaan 3.7.2016 lähtien.

Outotec esittää vaihtoehtoisena tunnuslukuna oikaistun liikevoiton (EBIT). Sen laskennassa huomioidaan seuraavat erät: uudelleenjärjestelykulut sekä fuusio- ja yritysostokulut, kauppahinnan allokaatiopoistot, liikearvon arvonalentumiset ja muut samankaltaiset erät. Täsmäytyslaskelmat on esitetty osana osavuositarkastuksen taulukoita. Lisäksi Outotec esittää joitain tunnuslukuja vertailukelpoisin valuuttakurssein. Tällöin raportointikauden tunnusluvut lasketaan käyttämällä vertailukauden valuuttakursseja.

Liikevaihto ja taloudellinen tulos milj. EUR	Q2 2016	Q2 2015	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Viim. 12 kk	Q1-Q4 2015
Liikevaihto	267,6	310,8	507,4	588,3	1 120,3	1 201,2
Palveluliiketoiminnan liikevaihto <sup>1</sup>	100,2	125,8	214,3	244,1	481,5	511,3
Palveluliiketoiminnan osuus liikevaihdosta, %	37,5	40,5	42,2	41,5	43,0	42,6
Bruttokate, %	26,1	28,8	25,2	28,6	26,3	27,9
Oikaistu liikevoitto (EBIT) <sup>2</sup> , milj. EUR	4,9	16,1	0,1	23,7	32,4	56,0
Oikaistu liikevoitto (EBIT) <sup>2</sup> , %	1,8	5,2	0,0	4,0	2,9	4,7
- Liiketoiminnan uudelleenjärjestely- ja yrityshankintakulut <sup>3</sup>	-3,9	-5,6	-9,4	-7,4	-61,0	-58,9
- PPA-poistot	-1,8	-2,4	-3,7	-4,7	-8,3	-9,4
Liikevoitto	-0,8	8,0	-13,0	11,6	-36,9	-12,3
Liikevoitto, %	-0,3	2,6	-2,6	2,0	-3,3	-1,0
Voitto ennen veroja	-3,1	5,8	-17,6	6,7	-47,3	-22,9
Katsauskauden voitto	-2,5	4,0	-14,0	4,7	-35,9	-17,2
Realisoituneet ja realisoitumattomat kurssivoitot ja -tappiot <sup>4</sup>	-2,5	3,5	-1,6	-3,0	-3,9	-5,3

<sup>1</sup> Sisältyy kahden raportointisegmentin liikevaihtoon.

<sup>2</sup> Ilman liiketoiminnan uudelleenjärjestely- ja yrityshankintakuluja sekä PPA-poistoja.

<sup>3</sup> Sisältää liiketoiminnan uudelleenjärjestelykuluja 5,3 (7,7) milj. euroa, yrityshankintoihin liittyviä kuluja 0,3 (0,9) milj. euroa ja menneeseen yrityshankintaan liittyviä arbitraatiokuluja 3,9 (-) milj. euroa. Vertailukausi sisältää yrityshankintaan liittyvästä lisäkauppahintavaraukseen tehdystä 1,2 milj. euron vähentämisestä johtuvan positiivisen vaikutuksen.

<sup>4</sup> Valuuttatermiinisopimuksiin ja pankkitleihin liittyvät.

Toisen vuosineljänneksen liikevaihto laski 14 % vertailukaudesta (vertailukelpoisin valuuttakurssein -9 %) ja oli 268 (311) miljoonaa euroa. Katsauskauden liikevaihto laski 14 %

vertailukaudesta (vertailukelpoisin valuuttakurssein -9 %) ja oli 507 (588) miljoonaa euroa. Liikevaihtoa laskivat pääasiassa vuoden 2015 laitos- ja laitetoimitusten ajoitus ja vuoden 2016 heikko palveluliiketoiminnan tilaukset.

Palveluliiketoiminnan liikevaihto laski toisella vuosineljänneksellä 20 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -13 %) vertailukaudesta ja oli 100 (126) miljoonaa euroa. Katsauskauden palveluliiketoiminnan liikevaihto laski vertailukaudesta 12 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -4 %) ja oli 214 (244) miljoonaa euroa. Lasku johtui pääasiassa siitä, että modernisointihankkeita ja pitkäkestoisia palvelusopimuksia myytiin vähemmän. Palveluliiketoiminnan osuus kokonaisliikevaihdosta oli 42 (41) %.

Toisen vuosineljänneksen kiinteät kulut, jotka sisältävät myynti-, markkinointi-, hallinto-, T&K- ja kiinteät toimituskulut laskivat vertailukaudesta 27 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -25 %) ja olivat 69 (95) miljoonaa euroa. Katsauskauden kiinteät kulut laskivat vertailukaudesta 19 % (vertailukelpoisin valuuttakurssein -17 %) ja olivat 143 (177) miljoonaa euroa tai 28 (30) % liikevaihdosta.

Toisen vuosineljänneksen oikaistu liikevoitto (EBIT) oli 5 (16) miljoonaa euroa ja katsauskauden 0 (24) miljoonaa euroa. Oikaistu liikevoitto heikkeni vertailukaudesta mutta parani edellisestä vuosineljänneksestä. Projektien edistymiseen ja päättämiseen sekä riskiarvioihin liittyvät varausten purkamiset sekä palveluliiketoiminnan korkeampi liikevaihto paransivat vertailukauden kannattavuutta.

Voitto ennen veroja vuoden toisella vuosineljänneksellä oli -3 (6) miljoonaa euroa ja katsauskaudella -18 (7) miljoonaa euroa. Se sisälsi 5 (5) miljoonaa euroa nettorahoituskuluja, jotka syntyivät korkokuluista sekä valuuttatermiinisopimusten arvostuksista syntyneistä kuluista. Vuoden toisen vuosineljänneksen voitto oli -3 (4) miljoonaa euroa ja katsauskauden voitto oli -14 (5) miljoonaa euroa. Verot olivat yhteensä 4 (-2) miljoonaa euroa. Osakekohtainen tulos oli -0,09 (0,03) euroa.

## SEGMENTIT

### Minerals Processing

Milj. EUR	Q2 2016	Q2 2015	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Muutos %	Q1-Q4 2015
Tilaukertymä	<b>156,2</b>	127,9	<b>260,6</b>	244,8	<b>6<sup>1</sup></b>	495,6
Liikevaihto	<b>119,3</b>	136,4	<b>231,8</b>	272,8	<b>-15<sup>2</sup></b>	548,8
Palveluliiketoiminnan liikevaihto	<b>60,3</b>	74,1	<b>124,7</b>	150,5	<b>-17<sup>3</sup></b>	311,9
Oikaistu liikevoitto (EBIT) <sup>4</sup> , milj. EUR	<b>4,8</b>	8,9	<b>9,8</b>	10,1		19,5
Oikaistu liikevoitto (EBIT) <sup>4</sup> , %	<b>4,1</b>	6,6	<b>4,2</b>	3,7		3,5
PPA-poistot	<b>-0,8</b>	-0,9	<b>-1,6</b>	-1,7		-3,3
Liiketoiminnan uudelleenjärjestely- ja yrityshankintakulut	<b>-0,7</b>	-2,5	<b>-5,2</b>	-3,0		-32,6
Liikevoitto	<b>3,3</b>	5,5	<b>3,0</b>	5,4		-16,5
Liikevoitto, %	<b>2,8</b>	4,1	<b>1,3</b>	2,0		-3,0
Realisoituneet ja realisoitumattomat kurssivoitot ja -tappiot <sup>5</sup>	<b>-1,9</b>	2,3	<b>-0,1</b>	-4,1		-3,9

<sup>1</sup> Vertailukelpoisin valuuttakurssein laskettuna 17 %.

<sup>2</sup> Vertailukelpoisin valuuttakurssein laskettuna -8 %.

<sup>3</sup> Vertailukelpoisin valuuttakurssein laskettuna -7 %.

<sup>4</sup> Ilman liiketoiminnan uudelleenjärjestely- ja yrityshankintakuluja sekä PPA-poistoja.

<sup>5</sup> Valuuttatermiinisopimuksiin ja pankkitileihin liittyvät.

Minerals Processing -segmentin katsauskauden tilaukertymä kasvoi 6 % vertailukaudesta, pääasiassa koska laitos- ja laitetilauksia oli enemmän. Segmentin liikevaihto laski 15 % lähinnä vähäisempien varaosatoimitusten ja laitos- ja laiteprojektien vuoksi.

### Metals, Energy & Water

Milj. EUR	Q2 2016	Q2 2015	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Muutos %	Q1-Q4 2015
Tilaukertymä	<b>124,5</b>	266,8	<b>190,3</b>	409,5	<b>-54<sup>1</sup></b>	694,3
Liikevaihto	<b>148,3</b>	174,5	<b>275,5</b>	315,4	<b>-13<sup>2</sup></b>	652,4
Palveluliiketoiminnan liikevaihto	<b>39,9</b>	51,7	<b>89,6</b>	93,6	<b>-4<sup>3</sup></b>	199,4
Oikaistu liikevoitto (EBIT) <sup>4</sup> , milj. EUR	<b>1,5</b>	9,2	<b>-7,1</b>	16,9		42,5
Oikaistu liikevoitto (EBIT) <sup>4</sup> , %	<b>1,0</b>	5,2	<b>-2,6</b>	5,3		6,5
PPA-poistot	<b>-1,0</b>	-1,6	<b>-2,1</b>	-3,1		-6,0
Liiketoiminnan uudelleenjärjestely- ja yrityshankintakulut	<b>-1,6</b>	-2,8	<b>-2,1</b>	-3,9		-23,5
Liikevoitto	<b>-1,1</b>	4,8	<b>-11,3</b>	9,9		13,0
Liikevoitto, %	<b>-0,7</b>	2,8	<b>-4,1</b>	3,1		2,0
Realisoituneet ja realisoitumattomat kurssivoitot ja -tappiot <sup>5</sup>	<b>-0,6</b>	1,2	<b>-1,5</b>	1,1		-1,5

<sup>1</sup> Vertailukelpoisin valuuttakurssein laskettuna -51 %.

<sup>2</sup> Vertailukelpoisin valuuttakurssein laskettuna -9 %.

<sup>3</sup> Vertailukelpoisin valuuttakurssein laskettuna 2 %.

<sup>4</sup> Ilman liiketoiminnan uudelleenjärjestely- ja yrityshankintakuluja sekä PPA-poistoja.

<sup>5</sup> Valuuttatermiinisopimuksiin ja pankkitileihin liittyvät.

Metals, Energy & Water -segmentin katsauskauden tilaukertymä laski vertailukaudesta 54 %, pääasiassa koska laitos- ja palvelutilauksia oli vähemmän. Laitostilausten tilaukertymä vaihtelee suuresti vuosineljänneksittäin projektien koosta ja ajoituksesta riippuen. Liikevaihto laski 13 % lähinnä vähentyneiden laitoistoimitusten vuoksi. Supistunut liikevaihto ja pienemmät projektien edistymiseen ja päättämiseen sekä riskiarvioihin liittyvät varausten purkamiset heikensivät katsauskauden kannattavuutta.



## TASE, RAHOITUS JA KASSAVIRTA

Tase, rahoitus ja kassavirta milj. EUR	Q2 2016	Q2 2015	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Viim. 12 kk	Q1-Q4 2015
Liiketoiminnan nettorahavirta	-16,1	-7,6	-49,7	-42,9	62,8	69,5
Korollinen nettovelka kauden lopussa	-49,8 <sup>1</sup>	105,0	-49,8 <sup>1</sup>	105,0	-49,8	39,9
Oma pääoma kauden lopussa	539,7	444,1	539,7	444,1	539,7	404,7
Omavaraisuusaste kauden lopussa, %	41,7 <sup>1</sup>	33,4	41,7 <sup>1</sup>	33,4	41,7	31,1
Nettovelkaantumisaste kauden lopussa, %	-9,2 <sup>1</sup>	23,7	-9,2 <sup>1</sup>	23,7	-9,2	9,9
Käyttöpääoma kauden lopussa	-36,5	38,7	-36,5	38,7	-36,5	-89,4

<sup>1</sup> Mikäli hybridilaina käsiteltäisiin vieraana pääomana: omavaraisuusaste olisi kauden lopussa 30,1 %, nettovelkaantumisaste 25,7 % ja korollinen nettovelka 100,2 milj. euroa.

Taseen loppusumma 30.6.2016 oli 1 500 (1 501) miljoonaa euroa. Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma oli 537 (442) miljoonaa euroa. Oma pääoma osaketta kohden oli 2,96 (2,44) euroa. Outotec laski liikkeelle raportointikauden aikana 150 miljoonan euron hybridilainan. Omaan pääomaan vaikutti lisäksi 14 miljoonan euron (5 miljoonaa positiivinen) tappiollinen nettotulos, 5 miljoonan euron (2 miljoonan euron kasvu) vakuutusmatemaattiset tappiot etuus pohjaisista työsuhde-etuksista sekä 4 (8) miljoonan euron positiiviset muuntoerot.

Outotecin rahavarat olivat katsauskauden lopussa yhteensä 299 (239) miljoonaa euroa. Meneillään olevat projektit sitoivat edistyessään enemmän pääomaa, mikä heikensi käyttöpääomaa ja rahavirtaa. Liiketoiminnan nettorahavirta oli 50 (-43) miljoonaa euroa negatiivinen. Saadut ennako- ja edistymämaksut olivat katsauskauden lopussa 207 (170) miljoonaa euroa. Alihankkijoille maksetut ennako- ja edistymämaksut olivat 46 (38) miljoonaa euroa.

150 miljoonan euron hybridilainan nosto ja 60 miljoonan euron pankkilainan takaisinmaksun nettovaikutukset olivat positiivisia ja lisäsivät rahavaroja katsauskauden aikana. Lisäksi kaikki yritystodistusten muodossa liikkeelle lasketut lyhytaikaiset velat, yhteensä 30 miljoonaa euroa, maksettiin takaisin toisella vuosineljänneksellä.

Korolliset nettovelat katsauskauden lopussa olivat -50 (105 milj. euroa) miljoonaa euroa ja nettovelkaantumisaste oli -9 (24) %. Omavaraisuusaste oli 42 (33) %. Katsauskauden investoinnit, 12 (58) miljoonaa euroa, koskivat pääasiassa tietojärjestelmiä ja immateriaalioikeuksia.

Katsauskauden lopussa annettujen takausten ja kaupallisten sitoumusten yhteismäärä, mukaan lukien konserniyhtiöiden ennakkomaksutakaukset, oli 462 (668) miljoonaa euroa.

## KUSTANNUSSÄÄSTÖOHJELMAT

### 70 miljoonan euron ohjelma

Outotec aloitti kustannusrakennepohjelman vuoden 2015 neljännellä vuosineljänneksellä. Ohjelman tavoitteena on pienentää kiinteitä kuluja vuositasolla 70 miljoonaa euroa verrattuna vuoden 2015 kolmannen neljänneksen tasoon. Ohjelmaan liittyvien uudelleenjärjestelykulujen arvioidaan olevan yhteensä enintään 40 miljoonaa euroa. Suurin osa säästöistä saavutetaan vuoden 2016 aikana.

Katsauskauden aikana saavutettiin 34 miljoonan euron säästöt. Uudelleenjärjestelyihin liittyvät kulut olivat 5 (Q1/2016: 2, Q4/2015: 28) miljoonaa euroa.

## TUOTTEIDEN, TEKNOLOGIAN JA PALVELUTARJONNAN KEHITYS

Outotecin tutkimuksen ja teknologian kehityskustannukset olivat katsauskaudella 31 (35) miljoonaa euroa, mikä vastaa 6 (6) %:a liikevaihdosta.

Outotec laittoi vireille 27 (37) uutta patenttihakemusta. Lisäksi Outotecille myönnettiin 218 (233) uutta kansallista patenttia. Katsauskauden lopussa Outotecillä oli 772 (785) patenttiperhettä, joihin sisältyy yhteensä 6 485 (7 055) kansallista patenttia tai patenttihakemusta.

### Tuotejulkistus toisella vuosineljänneksellä 2016

23.5.2016 Outotec lanseerasi kustannustehokkaan, moduuleihin perustuvan Outotec® EWT-40-vesienkäsittelyratkaisun, joka on sähkökemiallinen ja automatisoitu prosessi saastuneiden jätevesien ja poisteiden käsittelyyn syrjäisillä kaivoksilla ja metallurgisilla laitoksilla. Yksi EWT-40-yksikkö voi puhdistaa 5-40 m<sup>3</sup> jätevesiä tunnissa, ja kapasiteettia voi helposti lisätä uusien siirreltävien moduulien avulla.

## KESTÄVÄ KEHITYS

Outotecin lähestymistapa kestäväan kehitykseen määritellään yhtiön missiossa, strategiassa, arvoissa, eettisessä ohjeistossa sekä johtamisjärjestelmissä. Outotecin merkittävin vaikutus kestäväan kehitykseen ilmenee epäsuorasti asiakkaiden resurssitehokkaamman toiminnan kautta. Yhtiön missio on ”Maapallon luonnonvarojen kestävä hyödyntäminen”, ja sen saavuttamiseksi yhtiö tekee työtä yhdessä asiakkaidensa kanssa. ”Kestäväan kehitykseen sitoutuminen” on ydinarvo, jonka mukaisesti Outotec pyrkii edistämään vastuullisuutta ja kestäväa kehitystä kaikessa toiminnassaan ja sisällyttämään toimintatapoihinsa sekä sosiaalisen, taloudellisen että ympäristönäkökulman.

7.4.2016 Outotec julkaisi vuosittaisen yritysraporttinsa, jossa käsitellään Outotecin yritys vastuun ja kestäväan kehityksen lähestymistavat, vuoden 2015 toiminnan tulokset sekä tulevaisuuden tavoitteet. Raportin teemana on resurssitehokkuus, mikä havainnollistaa Outotecin teknologioiden ja palveluiden hyviä vaikutuksia kiertotalouden näkökulmasta.

## HENKILÖSTÖ

Outotecillä oli katsauskauden lopussa yhteensä 4 298 (4 948) työntekijää, joista palveluliiketoiminnassa 1 343 (1 827) henkilöä. Katsauskauden aikana työntekijöitä oli keskimäärin 4 478 (4 825). Määräaikaisia työntekijöitä oli noin 6 (9) % yrityksen henkilöstöstä.

Henkilöstö alueittain	30.6.2016	30.6.2015	Muutos	31.12.2015
EMEA (ml, IVY-maat)	2 858	3 114	-256	3 159
Americas	861	1 111	-250	1 012
APAC	579	723	-144	688
<b>Yhteensä</b>	<b>4 298</b>	<b>4 948</b>	<b>-650</b>	<b>4 859</b>

Katsauskauden lopussa yhtiöllä oli asiakasprojekteissa oman henkilöstön lisäksi sopimustyöntekijöitä, joiden määrä vastasi noin 319 (484) täysipäiväistä työntekijää.

Katsauskauden palkkojen ja muiden työntekijöille maksettujen etujen määrä oli 171 (189) miljoonaa euroa.

## MUUTOKSET KONSERNIN JOHDOSSA

22.6.2016 Outotecin hallitus nimitti yhtiön uudeksi toimitusjohtajaksi Markku Teräsvasaran, 51. Hän aloittaa uudessa tehtävässään 1.10.2016. Talousjohtaja Jari Ålgars toimii yhtiön vt. toimitusjohtajana, kunnes uusi toimitusjohtaja aloittaa tehtävässään. Pertti Korhonen jätti toimitusjohtajan tehtävät 22.6.2016.

## RIITA-ASIAT

Katsauskaudella ei käynnistynyt yhtään riita-asiaa. Kaikki käynnissä olevat Outotecin riita-asiat ovat nähtävillä yhtiön verkkosivuilla [www.outotec.com/sijoittajille](http://www.outotec.com/sijoittajille) riskejä käsittelevässä osuudessa.

## YHTIÖKOKOUKSEN PÄÄTÖKSET

Outotec Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 11.4.2016 Helsingissä.

### Tilinpäätös

Yhtiökokous vahvisti emoyhtiön ja konsernin tilinpäätöksen sekä myönsi hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle vastuuvapauden tilikaudelta 2015.

### Osinko

Yhtiökokous päätti, että tilikaudelta 2015 ei jaeta osinkoa.

### Hallitus ja tilintarkastajat

Yhtiökokous vahvisti hallituksen jäsenmääräksi kahdeksan (8) puheenjohtaja ja varapuheenjohtaja mukaan lukien. Hallituksen jäseniksi seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka valittiin uudelleen Matti Alahuhta, Eija Ailasmaa, Anja Korhonen, Timo Ritakallio, Poju Zabludowicz, Ian W. Pearce ja Klaus Cawén. Uudeksi jäseneksi valittiin Patrik Nolåker.

Yhtiökokous valitsi hallituksen puheenjohtajaksi Matti Alahuhtan ja varapuheenjohtajaksi Timo Ritakallion.

Yhtiökokous vahvisti hallituksen jäsenten vuosipalkkiot seuraavasti: hallituksen puheenjohtajalle 72 000 euroa ja hallituksen muille jäsenille kullekin 36 000 euroa sekä hallituksen varapuheenjohtajalle ja tarkastus- ja riskivaliokunnan puheenjohtajalle lisäksi 12 000 euroa, ja että kullekin hallituksen jäsenelle maksetaan 600 euron kokouskohtainen palkkio hallituksen ja valiokuntien kokouksista sekä korvataan hallitustyöstä aiheutuvat suorat kustannukset.

Edellä mainitut vuosipalkkiot maksetaan 60-prosenttisesti rahana ja 40-prosenttisesti yhtiön osakkeina siten, että viikon kuluessa yhtiökokouspäivästä hankitaan Outotec Oyj:n osakkeita pörssistä hallituksen puheenjohtajalle 28 800 eurolla, hallituksen varapuheenjohtajalle ja tarkastus- ja riskivaliokunnan puheenjohtajalle kullekin 19 200 eurolla ja kullekin hallituksen jäsenelle 14 400 eurolla. Rahana maksettava osa vuosipalkkiosta, joka vastaa suunnilleen vuosipalkkion ennakonpidätykseen tarvittavaa määrää, maksetaan viimeistään 11.5.2016. Vuosipalkkiot kattavat hallituksen koko toimikauden. Kokouskohtainen palkkio maksetaan kokonaisuudessaan rahana.

### Tilintarkastaja

Yhtiön tilintarkastajaksi valittiin uudelleen KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy. Tilintarkastajalle maksetaan palkkio yhtiön hyväksymän kohtuullisen laskun mukaan.

## Hallituksen valtuutukset

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään yhteensä enintään 18.312.149 yhtiön oman osakkeen hankkimisesta. Ehdotettu osakemäärä vastaa noin 10 prosenttia yhtiön kaikista nykyisistä osakkeista. Yhtiö ei kuitenkaan voi millään hetkellä yhdessä tytäryhteisöjensä kanssa omistaa enempää kuin 10 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista. Omia osakkeita voidaan valtuutuksen nojalla hankkia vain vapaalla omalla pääomalla. Omia osakkeita voidaan hankkia hankintapäivänä säännellyllä markkinalla tapahtuvassa kaupankäynnissä muodostuvaan hintaan tai muuten markkinoilla muodostuvaan hintaan. Hallitus päättää, miten osakkeita hankitaan. Omia osakkeita voidaan hankkia muuten kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa (suunnattu hankkiminen).

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään myös osakeannista sekä osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta seuraavasti: Valtuutuksen nojalla annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla yhteensä enintään 18.312.149 osaketta, mikä vastaa noin 10 prosenttia yhtiön kaikista nykyisistä osakkeista. Hallitus päättää kaikista osakeannin ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisen ehdoista, ja sillä on oikeus poiketa osakkeenomistajan merkintäetuoikeudesta (suunnattu anti). Valtuutus koskee sekä uusien osakkeiden antamista että yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamista.

Valtuutukset ovat voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka.

## Hallituksen järjestäytymiskokous

Järjestäytymiskokouksessaan hallitus valitsi tarkastus- ja riskivaliokunnan jäseniksi Anja Korhosen, Timo Ritakallion, Ian W. Pearcen ja Klaus Cawénin. Anja Korhonen toimii tarkastus- ja riskivaliokunnan puheenjohtajana.

Henkilöstöasiain valiokunnan jäsenenä toimivat Eija Ailasmaa, Matti Alahuhta ja Poju Zabludowicz. Matti Alahuhta toimii valiokunnan puheenjohtajana.

## MUUTOKSET OSAKEOMISTUKSESSA

27.6.2016 Outotec ilmoitti, että Harris Associates Investment Trustin hallinnoiman Oakmark International Small Cap rahaston omistus alitti 23.6.2016 viiden (5) prosentin rajan Outotecin (OTE1V) osakepääomasta ja oli 8 807 514 osaketta, mikä vastaa 4,81 % yhtiön osakepääomasta ja äänimäärästä.

31.3.2016 Outotec ilmoitti, että Edinburgh Partners Limitedin omistus alitti 30.3.2016 viiden (5) prosentin rajan Outotecin (OTE1V) osakepääomasta ja oli 8 951 358 osaketta, mikä vastaa 4,89 % yhtiön osakepääomasta. Näistä osakkeista 6 167 802:lla (3,37 %:lla) on äänivalta.

29.2.2016 Outotec ilmoitti, että Edinburgh Partners Limitedin omistus ylitti 26.2.2016 viiden (5) prosentin rajan Outotecin (OTE1V) osakepääomasta ja oli 9 294 508 osaketta, mikä vastaa 5,08 % yhtiön osakepääomasta. Näistä osakkeista 6 167 802:lla (3,37 %:lla) on äänivalta.

## MUUT TOISEN VUOSINELJÄNNEKSEN MERKITTÄVÄT TAPAHTUMAT

7.6.2016 Outotec ilmoitti, että se on päivittänyt pitkän aikavälin taloudelliset tavoitteet (tiedotettu 27.11.2014) vastaamaan muuttunutta markkinatilannetta. Osinkotavoite on poistettu.

Päivitetyt tavoitteet ovat:

- Markkinoita nopeampi liikevaihdon kasvu
- Palveluliikevaihdon kasvu keskimäärin 5–15 % vuodessa (aiemmin 10–20 %)
- Oikaistu liikevoittoprosentti (adjusted EBIT) 10 % vuoteen 2020 mennessä (aiemmin 3–5 vuotta vuodesta 2015)
- Nettovelkaantumisasaste enintään 50 %

27.4.2016 Outotec ilmoitti, että Outotecin hallitus on päättänyt yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden maksuttomasta luovuttamisesta henkilöstön osakesäästöohjelman vuoden 2013 säästökauden lisäosakkeiden sekä mahdollisten muiden osakepohjaisten palkkioiden maksuna. Noin 1 420 henkilöä ovat oikeutettuja lisäosakkeisiin vuoden 2013 säästökaudelta. Osakkeina maksettavat palkkiot ovat korkeintaan 282 000 Outotecin osaketta.

18.4.2016 Outotec ilmoitti, että Outotec ja Sarda Energy and Minerals ovat sopineet suodatintoiimitukseen liittyvän kiistansa (tiedotettu 27.9.2013).

## LÄHIAJAN RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Kaivos- ja metalliteollisuuden suuri epävarmuus jatkuu. Kiinan kasvunäkymien jatkunut epävarmuus, metallien hintojen lasku, kehittyvien maiden kansantalouksien heikkeneminen ja rahoituksen puute viivästyttävät asiakkaiden investointeja tai palvelujen hankintaa. Joissain tapauksissa asiakkaat voivat keskeyttää tai peruuttaa käynnissä olevia projekteja. Teollisuuden haasteiden myötä myös luottotappioiden riski on kasvanut.

Nykyinen, vaikea markkinatilanne on riskialtis esimerkiksi projektien keskeytymisille. Outotec näkee lisääntyneen riskin erimielisyyksiin projektien toteutuksissa, mistä voi koitua lisäkuluja sekä mahdollisia viivästys- ja/tai takuukorvauksia. Laajojen projektien sopimuksissa esimerkiksi viivästymisistä tai suorituskykypuutteista johtuvat vahingonkorvausvaatimukset voivat olla merkittäviä. Outotec näkee merkittäviä kanne- ja luottotappioriskejä erityisesti joissakin suurissa projekteissa, jotka on saatu lähes toimitettua. Jos nämä merkittävät riskit toteutuisivat kokonaisuudessaan, olisi sillä merkittävä vaikutus Outotecin taloudelliseen tulokseen. Outotec on aikaisemmin pystynyt päättämään merkittävimmät projektit ja sopimaan asiakkaiden kanssa mahdollisista viivästys- ja takuukorvauksista, mutta nykyisessä markkinatilanteessa tämä on käynyt hankalammaksi.

Outotecin liiketoiminnan riskit ovat suuret tietyillä markkinoilla, kuten Lähi-idässä, Venäjällä ja Turkissa. Geopoliittinen tilanne, pakotteet, Brexitiin liittyvä epävarmuus, turvallisuustilanne tai taloudelliset olosuhteet voivat näissä maissa muuttua nopeasti ja viivästyttää, keskeyttää tai peruuttaa jo saatuja projektitilauksia tai kokonaan estää toiminnan kyseisillä alueilla.

Outotec on osallisena useissa vaateissa, mukaan lukien välimiesmenettelyt ja oikeudenkäynnit. Kansainvälisten sopimusten ja lakien erilainen tulkinta voi heikentää vaateiden tai oikeudenkäyntien lopputulosten ennustettavuutta. Tiettyjen markkina-alueiden sopimusten täytäntöönpanokelpoisuus voi olla heikkoa tai hankala ennakoida.

Outotec suojaa 100 % transaktioriskeistään. IFRS:n mukaisten avointen valuuttatermiinisopimusten markkina-arvon määrittämisen vuoksi Outotecin neljännesvuosittaisessa tuloslaskelmassa voi olla suuria vaihteluita. Nykyiseen markkinatilanteeseen liittyvät lähiajan riskit ja epävarmuudet voivat aiheuttaa varmuusmarginaalin supistumista pääomarakenteeseen ja maksuvalmiuteen liittyvissä rahoituskovenanteissa, jotka sisältyvät Outotecin suurimpiin pankkiluottojärjestelyihin.

Outotecin liiketoimintaan kohdistuvat merkittävimmät riskit ja riskienhallinnan periaatteet on esitetty yksityiskohtaisemmin tilinpäätöksen liitetiedoissa sekä yhtiön verkkosivuilla [www.outotec.com](http://www.outotec.com).

## KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

26.7.2016 Markku Teräsvasara aloittaa Outotecin toimitusjohtajana 1.10.2016.

26.7.2016 prosessilaitetoimitus Shangdong Province Metallurgical Engineeringlle Sanganin rautarikastamoon Koillis-Iraniin. Arvoltaan noin 10 miljoonan euron tilaus saatiin ja kirjattiin vuoden 2016 toisen vuosineljänneksen tilauskertymään.

12.7.2016 prosessilaitetoimitus Bakyrchik Miningin Kazakstanin Kyzyliin rakennettavalle kultarikastamolle. Sopimuksen arvoa ei julkisteta, mutta tyypillisesti tällaiset toimitukset ovat arvoltaan noin 15–20 miljoonaa euroa. Tilaus saatiin ja kirjattiin Outotecin vuoden 2016 toisen vuosineljänneksen tilauskertymään.

4.7.2016 prosessilaitetoimitus Acacia Madenin Gökirmakin uuteen kuparihankkeeseen Turkkiin. Sopimus on arvoltaan noin 14 miljoonaa euroa, ja se saatiin ja kirjattiin Outotecin vuoden 2016 toisen vuosineljänneksen tilauskertymään.

1.7.2016 Outotec päivitti tiedotuspolitiikkansa, jonka hallitus hyväksyi alun perin vuonna 2007. Tiedotuspolitiikkaan tehtiin lisäys johtoryhmän ja hallituksen jäsenten sekä heidän lähipiirinsä liiketoimista tiedottamisesta.

## MARKKINANÄKYMÄT

Metallien hintojen oletetaan pysyvän alhaalla niin kauan kuin maailmantalous ja Kiinan taloudellisen kasvun ennusteet ovat epävarmat. Vallitsevat markkinaolosuhteet ja pitkän aikavälin metallien konsensus hinnat eivät tue uusinvestointeja. Nykyinen metallientuotanto ylittää kysynnän, ja teollisuuden odotetaan jatkavan tuotantokapasiteetin sopeuttamista.

Ympäristön kannalta kestävien ratkaisuiden kysynnän oletetaan olevan vakaa kiristyvän ympäristölainsäädännön myötä. Vesipula ja veden hinta sekä tarve parantaa päästöjen hallintaa lisäävät prosessien modernisointien kysyntää. Jotkin maantieteelliset alueet ovat aktiivisempia, kuten Lähi-itä, sillä hallitukset haluavat kehittää ja monipuolistaa maidensa taloutta. Jätevoimalaratkaisuille on kysyntää tietyissä maissa, mutta koska tukisäädökset ja ympäristölainsäädäntö vaikuttavat investointipäätöksiin, markkina on epävakaa.

Palveluliiketoiminta myötäilee teollisuuden tuotantomääriä sekä laitosten modernisointitarpeita. Lisäksi asiakkaiden tarpeet tuottavuuden parantamiseen luovat mahdollisuuksia Outotecin palveluratkaisuille. Kassavirran maksimoinnin odotetaan kuitenkin jatkuvan ja heikentävän palvelujen kysyntää ja hinnoittelua.

## VUODEN 2016 TULOSOHJEISTUS: LIIKEVAIHDON OHJEISTUS ENNALLAAN, LIIKEVOITON OHJEISTUKSEN VAIHTELUALUETTA KAVENNETTU

Metals, Energy & Water -segmentin jatkuneiden haasteiden, tämänhetkisen tilauskannan sekä epävarmojen markkinaolosuhteiden perusteella johto kaventaa liikevoiton ohjeistuksen vaihtelualuetta ja arvioi, että vuonna 2016

- liikevaihto on noin 1,0–1,2 miljardia euroa
- oikaistu liikevoitto (EBIT)\* on noin 2–4 (aikaisemmin: 2–5) %.

Epävakaan markkinatilanteen vuoksi tulosohjeistuksen vaihtelualue on laaja.

\* Ilman uudelleenjärjestelyihin ja yrityskaappoihin liittyviä kuluja sekä ostohinnan allokaatiosta johtuvia poistoja

Espoo, 27.7.2016

Outotec Oyj  
Hallitus

## OSAVUOSIKATSAUS (tilintarkastamaton)

Konsernin laaja tuloslaskelma Milj. EUR	Q2 2016	Q2 2015	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Q1-Q4 2015
<b>Liikevaihto</b>	<b>267,6</b>	310,8	<b>507,4</b>	588,3	1 201,2
Hankinnan ja valmistuksen kulut	<b>-197,9</b>	-221,2	<b>-379,4</b>	-420,0	-866,6
<b>Bruttokate</b>	<b>69,7</b>	89,6	<b>128,0</b>	168,3	334,6
Muut tuotot	<b>0,4</b>	3,7	<b>0,6</b>	2,3	3,2
Myynnin ja markkinoinnin kulut	<b>-31,4</b>	-29,3	<b>-58,6</b>	-56,0	-108,4
Hallinnon kulut	<b>-19,4</b>	-30,2	<b>-41,2</b>	-55,9	-113,9
Tutkimus- ja kehitystoiminnan kulut	<b>-13,5</b>	-20,3	<b>-30,6</b>	-34,9	-61,2
Muut kulut	<b>-6,5</b>	-5,4	<b>-11,0</b>	-12,0	-66,1
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta	<b>0,0</b>	-0,1	<b>-0,2</b>	-0,4	-0,4
<b>Liikevoitto</b>	<b>-0,8</b>	8,0	<b>-13,0</b>	11,6	-12,3
Rahoitustuotot ja -kulut					
Korkotuotot ja -kulut	<b>-0,9</b>	-1,2	<b>-2,2</b>	-2,3	-5,1
Markkinahintoihin liittyvät voitot ja tappiot	<b>-0,6</b>	-0,1	<b>-1,0</b>	-0,7	-2,3
Muut rahoitustuotot ja -kulut	<b>-0,8</b>	-0,9	<b>-1,4</b>	-1,9	-3,2
Rahoitustuotot ja -kulut	<b>-2,3</b>	-2,2	<b>-4,6</b>	-4,9	-10,6
<b>Voitto ennen veroja</b>	<b>-3,1</b>	5,8	<b>-17,6</b>	6,7	-22,9
Tuloverot	<b>0,6</b>	-1,7	<b>3,6</b>	-2,0	5,7
<b>Tilikauden voitto</b>	<b>-2,5</b>	4,0	<b>-14,0</b>	4,7	-17,2
Muut laajan tuloksen erät					
Erät, joita ei myöhemmin siirretä tulosvaikutteiseksi					
Etuuspohjaisten työsuhde-etuuksien vakuutusmatemaattiset tappiot	<b>-4,0</b>	3,3	<b>-7,6</b>	3,3	0,5
Verot eristä, joita ei myöhemmin siirretä tulosvaikutteiseksi	<b>1,2</b>	-1,0	<b>2,2</b>	-1,0	-0,1
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteiseksi					
Ulkomaisen yksikön tilinpäätöksen muuntamisesta johtuvat voitot ja tappiot	<b>6,8</b>	-10,6	<b>4,0</b>	8,0	-8,5
Kauden aikana kirjatut voitot ja tappiot rahavirran suojauksista	<b>-0,7</b>	-0,2	<b>0,7</b>	-0,8	-2,0
Myytavissä olevista sijoituksista	<b>0,0</b>	-0,0	<b>0,1</b>	0,0	0,0
Verot eristä, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteiseksi	<b>0,2</b>	0,1	<b>-0,2</b>	0,2	0,5
<b>Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen</b>	<b>3,4</b>	-8,5	<b>-0,8</b>	9,7	-9,6
<b>Tilikauden laaja tulos</b>	<b>0,9</b>	-4,5	<b>-14,8</b>	14,4	-26,7
<b>Tilikauden voiton jakautuminen:</b>					
Emoyhtiön omistajille	<b>-2,6</b>	3,9	<b>-14,2</b>	4,6	-17,3
Määräysvallattomien omistajien osuus	<b>0,0</b>	-0,1	<b>0,2</b>	-0,1	0,2
<b>Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:</b>					
Emoyhtiön omistajille	<b>0,9</b>	-4,6	<b>-15,0</b>	14,3	-26,9
Määräysvallattomien omistajien osuus	<b>0,0</b>	-0,1	<b>0,2</b>	-0,1	0,2
<b>Emoyhtiön omistajille kuuluvasta tilikauden voitosta laskettu osakekohtainen tulos:</b>					
Osakekohtainen tulos, EUR	<b>-0,03</b>	0,02	<b>-0,09</b>	0,03	-0,10
Laimennettu osakekohtainen tulos, EUR	<b>-0,03</b>	0,02	<b>-0,09</b>	0,03	-0,10

Kaikki taulukoiden luvut on pyöristetty, minkä vuoksi yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa saattaa poiketa esitetystä summaluovasta. Tunnusluvut on laskettu käyttämällä tarkkoja arvoja.



Konsernin lyhennetty tase  
Milj. EUR

	30.6.2016	30.6.2015	31.12.2015
<b>VARAT</b>			
<b>Pitkäaikaiset varat</b>			
Aineettomat hyödykkeet	400,4	385,2	405,0
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	69,0	84,7	83,0
Laskennalliset verosaamiset	95,9	83,2	88,6
<b>Sijoitukset ja saamiset</b>			
Korolliset	3,6	3,6	4,1
Korottomat	9,2	8,7	8,0
<b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>	<b>578,2</b>	<b>565,4</b>	<b>588,7</b>
<b>Lyhytaikaiset varat</b>			
Vaihto-omaisuus <sup>1</sup>	208,3	210,1	202,2
<b>Sijoitukset ja saamiset</b>			
Korolliset	0,0	0,2	0,1
Korottomat	414,4	485,9	439,7
Rahavarat	299,1	239,4	300,7
<b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>	<b>921,8</b>	<b>935,5</b>	<b>942,6</b>
<b>VARAT YHTEENSÄ</b>	<b>1 500,0</b>	<b>1 501,0</b>	<b>1 531,4</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>			
<b>Oma pääoma</b>			
Osakepääoma	17,2	17,2	17,2
Kertyneet voittovarot	292,3	331,5	310,2
Hybridilaina	150,0	-	-
Muut oman pääoman erät	77,0	93,5	74,3
<b>Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma</b>	<b>536,6</b>	<b>442,3</b>	<b>401,8</b>
Määräysvallattomien omistajien osuus	3,1	1,8	2,9
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>539,7</b>	<b>444,1</b>	<b>404,7</b>
<b>Pitkäaikaiset velat</b>			
Korolliset	228,3	283,9	291,4
Korottomat	122,6	115,8	123,8
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>350,8</b>	<b>399,8</b>	<b>415,2</b>
<b>Lyhytaikaiset velat</b>			
Korolliset	18,1	57,9	47,7
Korottomat			
Saadut ennakomaksut <sup>2</sup>	206,9	169,8	232,1
Muut korottomat lyhytaikaiset velat	384,5	429,3	431,7
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>609,5</b>	<b>657,1</b>	<b>711,5</b>
<b>Velat yhteensä</b>	<b>960,3</b>	<b>1 056,9</b>	<b>1 126,7</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ</b>	<b>1 500,0</b>	<b>1 501,0</b>	<b>1 531,4</b>

<sup>1</sup> Joista varastosta maksetut ennakot olivat 46,0 miljoonaa euroa 30.6.2016 (30.6.2015: 38,3 milj. euroa, 31.12.2015: 61,1 milj. euroa).

<sup>2</sup> Bruttomääräiset saadut ennakot ennen valmistusasteen mukaista osatuloutusta olivat 1 544,9 miljoonaa euroa 30.6.2016 (30.6.2015: 1 586,2 milj. euroa, 31.12.2015: 1 565,1 milj. euroa).

Lyhennetty rahavirtalaskelma Milj. EUR	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Q1-Q4 2015
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>			
Tilikauden voitto	-14,0	4,7	-17,2
Oikaisut			
Poistot	20,8	19,3	40,2
Muut oikaisut	15,2	3,7	-0,1
Käyttöpääoman vähennys (+) / lisäys (-)	-65,6	-66,6	54,1
Saadut korot	1,7	1,7	4,4
Maksetut korot	-1,4	-0,6	-8,6
Maksetut verot	-6,4	-5,1	-3,3
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>-49,7</b>	<b>-42,9</b>	<b>69,5</b>
Investoinnit	-11,2	-31,5	-56,1
Tytäryhtiöiden ja liiketoimintojen hankinta vähennettynä hankintahetken rahavaroilla	-2,9	-22,0	-30,8
Osakkuusyhtiöiden hankinta	-0,0	-	-
Aineellisen omaisuuden myynti	1,5	0,5	0,6
Muu investointien rahavirta	-0,0	-	-0,5
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>-12,6</b>	<b>-53,0</b>	<b>-86,8</b>
<b>Rahavirta ennen rahoitusta</b>	<b>-62,3</b>	<b>-95,9</b>	<b>-17,3</b>
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-63,8	-3,6	-11,5
Pitkäaikaisten lainojen nostot	-	45,0	60,0
Lyhytaikaisten lainojen vähennys	-27,7	-1,4	-2,8
Lyhytaikaisten lainojen lisäys	0,6	26,2	16,5
Hybridilaina	150,0	-	-
Maksetut osingot	-	-18,1	-18,1
Muu rahoituksen rahavirta	-1,1	1,2	1,4
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>58,1</b>	<b>49,3</b>	<b>45,4</b>
<b>Rahavarojen nettomuutos</b>	<b>-4,2</b>	<b>-46,6</b>	<b>28,2</b>
<b>Rahavarat tilikauden alussa</b>	<b>300,7</b>	<b>281,9</b>	<b>281,9</b>
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	2,5	4,1	-9,3
Rahavarojen nettomuutos	-4,2	-46,6	28,2
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	<b>299,1</b>	<b>239,4</b>	<b>300,7</b>

Laskelma oman pääoman muutoksista

Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma										
Milj, EUR	Osake- pääoma	Yli- kurssi- rahasto	Arvon- muutos ja muut rahastot	Omat osakkeet	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Hybridi- laina	Kumula- tiiviset muunto- erot	Kerty- neet voitto- varat	Määräys- vallat- tomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2015	17,2	20,2	-13,1	-18,0	93,0	-	0,4	345,5	-	445,3
Osingonjako	-	-	-	-	-	-	-	-18,1	-	-18,1
Osake- perusteinen palkitseminen	-	-	-	0,6	0,7	-	-	-0,5	-	0,8
Tilikauden laaja tulos	-	-	1,7	-	-	-	8,0	4,6	0,1	14,4
Tytäryhtiöiden hankintaan liittyvä määräysvallat- tomien omistajien osuus	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	1,7
Muut muutokset	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
<b>Oma pääoma 30.6.2015</b>	<b>17,2</b>	<b>20,2</b>	<b>-11,5</b>	<b>-17,4</b>	<b>93,7</b>	<b>-</b>	<b>8,5</b>	<b>331,5</b>	<b>1,8</b>	<b>444,1</b>
Oma pääoma 1.1.2016	17,2	20,2	-14,2	-17,4	93,8	-	-8,1	310,3	2,9	404,7
Hybridilainan nosto	-	-	-	-	-	150,0	-	-	-	150,0
Hybridilainan kulut	-	-	-	-	-	-	-	-0,7	-	-0,7
Osake- perusteinen palkitseminen	-	-	-	1,6	1,9	-	-	-2,8	-	0,7
Tilikauden laaja tulos	-	-	-4,8	-	-	-	4,0	-14,2	0,2	-14,8
Muut muutokset	-	-	-	-	-	-	-	-0,2	-	-0,2
<b>Oma pääoma 30.6.2015</b>	<b>17,2</b>	<b>20,2</b>	<b>-19,0</b>	<b>-15,8</b>	<b>95,7</b>	<b>150,0</b>	<b>-4,1</b>	<b>292,3</b>	<b>3,1</b>	<b>539,7</b>

Konsernin tunnusluvut	Q2	Q2	Q1-Q2	Q1-Q2	Viim.	Q1-Q4
	2016	2015	2016	2015	12 kk	2015
Liikevaihto, milj. EUR	<b>267,6</b>	310,8	<b>507,4</b>	588,3	1 120,3	1 201,2
Bruttokate, %	<b>26,1</b>	28,8	<b>25,2</b>	28,6	26,3	27,9
Liikevoitto, milj. EUR	<b>-0,8</b>	8,0	<b>-13,0</b>	11,6	-36,9	-12,3
Liikevoitto, %	<b>-0,3</b>	2,6	<b>-2,6</b>	2,0	-3,3	-1,0
Voitto ennen veroja, milj. EUR	<b>-3,1</b>	5,8	<b>-17,6</b>	6,7	-47,3	-22,9
Voitto ennen veroja, % liikevaihdosta	<b>-1,2</b>	1,9	<b>-3,5</b>	1,1	-4,2	-1,9
Liiketoiminnan nettorahavirta, milj. EUR	<b>-16,1</b>	-7,6	<b>-49,7</b>	-42,9	62,8	69,5
Korollinen nettovelka kauden lopussa, milj. EUR	<b>-49,8<sup>1</sup></b>	105,0	<b>-49,8<sup>1</sup></b>	105,0	-49,8	39,9
Nettovelkaantumisaste kauden lopussa, %	<b>-9,2<sup>1</sup></b>	23,7	<b>-9,2<sup>1</sup></b>	23,7	-9,2	9,9
Omavaraisuusaste kauden lopussa, %	<b>41,7<sup>1</sup></b>	33,4	<b>41,7<sup>1</sup></b>	33,4	41,7	31,1
Käyttöpääoma kauden lopussa, milj. EUR	<b>-36,5</b>	38,7	<b>-36,5</b>	38,7	-36,5	-89,4
Käyttöomaisuusinvestoinnit, milj. EUR	<b>5,0</b>	15,7	<b>12,2</b>	57,7	59,3	104,8
Käyttöomaisuusinvestoinnit, % liikevaihdosta	<b>1,9</b>	5,0	<b>2,4</b>	9,8	5,3	8,7
Sijoitetun pääoman tuotto, %, viim. 12 kk	<b>-3,9</b>	1,8	<b>-3,9</b>	1,8	-3,9	-1,5
Oman pääoman tuotto, %, viim. 12 kk	<b>-7,3</b>	0,4	<b>-7,3</b>	0,4	-7,3	-4,0
Tilaukanta kauden lopussa, milj. EUR	<b>1 017,3</b>	1 207,2	<b>1 017,3</b>	1 207,2	1 017,3	1 102,8
Tilaukertymä, milj. EUR	<b>280,7</b>	394,7	<b>450,9</b>	654,3	986,5	1 189,9
Henkilöstö kauden lopussa	<b>4 298</b>	4 948	<b>4 298</b>	4 948	4 298	4 859
Tilikauden voitto, % liikevaihdosta	<b>-0,9</b>	1,3	<b>-2,8</b>	0,8	-3,2	-1,4
Tutkimus- ja kehitystoiminnan kulut, milj. EUR	<b>13,5</b>	20,3	<b>30,6</b>	34,9	57,0	61,2
Tutkimus- ja kehitystoiminnan kulut, % liikevaihdosta	<b>5,0</b>	6,5	<b>6,0</b>	5,9	5,1	5,1
Osakekohtainen tulos, EUR	<b>-0,032</b>	0,02	<b>-0,09</b>	0,03	-0,21	-0,10
Osakekohtainen oma pääoma, EUR	<b>2,96</b>	2,44	<b>2,96</b>	2,44	2,96	2,22

<sup>1</sup> Mikäli hybridilaina käsiteltäisiin vieraana pääomana: omavaraisuusaste olisi kauden lopussa 30,1 %, nettovelkaantumisaste 25,7 %, ja korollinen nettovelka 100,2 milj. euroa.

## Tunnuslukujen laskentaperusteet

---

Korollinen nettovelka	=	Korolliset velat - korolliset varat	
Nettovelkaantumisaste	=	$\frac{\text{Korollinen nettovelka}}{\text{Oma pääoma yhteensä}} \times 100$	
Omavaraisuusaste	=	$\frac{\text{Oma pääoma yhteensä}}{\text{Taseen loppusumma - saadut ennakot}} \times 100$	
Sijoitetun pääoman tuotto	=	$\frac{\text{Liikevoitto + rahoitustuotot}}{\text{Taseen loppusumma - korottomat velat (kauden keskiarvo)}} \times 100$	
Oman pääoman tuotto	=	$\frac{\text{Tilikauden voitto}}{\text{Oma pääoma yhteensä (kauden keskiarvo)}} \times 100$	
Tutkimus- ja kehitystoiminnan kulut	=	Laajaan tuloslaskelmaan kirjatut tutkimus- ja kehitystoiminnan kulut (mukaan lukien saaduilla avustuksilla katetut kulut)	
Osakekohtainen tulos	=	$\frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden voitto – hybridilainan korko}}{\text{Osakkeiden keskimääräinen osakeantioikaistu lukumäärä kauden aikana}}$	
Laimennettu osakekohtainen tulos	=	$\frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden voitto – hybridilainan korko}}{\text{Laimennettu osakkeiden keskimääräinen osakeantioikaistu lukumäärä kauden aikana}}$	
Osakekohtainen osinko	=	$\frac{\text{Tilikaudelta jaettu osinko}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä kauden lopussa}}$	
Oikaistu liikevoitto (EBIT)	=	Liikevoitto ilman (ei rajoitettu) uudelleenjärjestely-, fuusio- ja yrityshankintakuluja sekä kauppahinnan allokaatiopoistoja ja liikearvon arvonalentumisia	
Vertailukelpoiset valuuttakurssit, joitain tunnuslukuja	=	Raportointikauden luvut kurssattuna vertailukauden valuuttakursseilla	

## TULOSLASKELMAN JA TASEEN LIITETIETOJA

Tämä osavuositarkastus on laadittu IAS 34 Osavuositarkastukset -standardin mukaisesti. Osavuositarkastuksessa on noudatettu samoja laskentaperiaatteita ja laskentamenetelmiä kuin viimeisimmässä vuosittainpäätöksessä. Tämä osavuositarkastus on tilintarkastamaton.

**Seuraavat uudet standardit, muutokset ja tulkinnat on julkaistu, mutta ne eivät ole voimassa 2015 tilikaudella eikä niitä ole otettu Outotecilla käyttöön ennakkoajalla:**

- IFRS 9 – Rahoitusinstrumentit. Uusi standardi korvaa nykyisen standardin IAS 39 Rahoitusinstrumentit: kirjaaminen ja arvostus. Se käsittelee rahoitusvarojen ja -velkojen luokittelua, arvostamista ja kirjaamista. IFRS 9:n mukaan rahoitusvarat on luokiteltava kolmeen arvostusryhmään: jaksotettuun hankintamenuun, käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta tai käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat. Ryhmä määräytyy alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä. Luokittelu riippuu liiketoimintamallista, jonka mukaan rahoitusvaroja hallinnoidaan, sekä instrumentin rahavirtojen ominaispiirteistä. Standardi tuo myös muutoksia arvonalentumistappioiden kirjauksiin ja suojauslaskennan soveltamiseen. Outotec on arvioimassa standardin vaikutuksia ja suunnittelee ottavansa standardin kokonaisuudessaan käyttöön vuonna 2018. Konserni on kiinnittänyt huomiota erityisesti suojauslaskennan soveltamisen muutoksiin. Uuden standardin vaikutusta konsernin tilinpäätökseen ei ole vielä mahdollista arvioida.
- IFRS 15 – Myyntituotot asiakassopimuksista. Uuden standardin tavoitteena on luoda periaatteet, joita yhteisön on noudatettava raportoidakseen tilinpäätöksen käyttäjille hyödyllistä informaatiota asiakassopimuksista johtuvien myyntituottojen ja rahavirtojen luonteesta, ajoittumisesta ja epävarmuudesta. Se korvaa IAS 18- ja IAS 11-standardit ja niihin liittyvät tulkinnat. Uusi standardi sisältää viisivaiheisen ohjeistuksen asiakassopimusten perusteella saatavien myyntituottojen kirjaamiseen. Outotec on arvioimassa standardin vaikutuksia ja suunnittelee ottavansa standardin käyttöön vuonna 2018. Konserni on kiinnittänyt huomiota erityisesti suoritevelvoitteiden tunnistamiseen ja ajan yli tulouttamisen kriteereihin. Uuden standardin vaikutusta konsernin tilinpäätökseen ei ole vielä mahdollista arvioida.
- IFRS 16 – Vuokrasopimukset. Uuden standardin mukaan vuokralle ottajien tulee kirjata omaisuuserä ja velka lähes kaikista vuokrasopimuksista. Vuokrasopimuksia ei enää luokitella rahoitusleasingopimuksiin ja muihin vuokrasopimuksiin, ja kaikki vuokrasopimukset käsitellään samalla tavalla lukuun ottamatta tiettyjä poikkeuksia. Vuokralle antajille standardi ei sisällä suuria muutoksia. Uusi standardi korvaa IAS 17 -standardin ja siihen liittyvät tulkinnat. Outotec suunnittelee arvioivansa standardin vaikutuksia ja suunnittelee ottavansa standardin käyttöön vuonna 2019.

### Arvioiden käyttö

IFRS edellyttää arvioiden ja oletusten käyttämistä, jotka vaikuttavat taseen laadintahetken varojen ja velkojen määriin, ehdollisten varojen ja velkojen raportointiin sekä tuottojen ja kulujen määriin raportointikaudella. Laskenta-arvioita on käytetty määrittäessä tilinpäätöstiedotteessa raportoitujen erien suuruutta, mm. määrittäessä tiettyjen omaisuuserien realisoitavuutta, aineellisen ja aineettoman käyttöomaisuuden taloudellisia pitoaikoja, tuloveroja, varauksia, eläkevastuita ja liikearvojen arvonalentumisia. Arviot perustuvat johdon tämänhetkiseen parhaaseen näkemykseen, mutta on mahdollista, että toteumat poikkeavat tilinpäätöstiedotteessa käytetyistä arvioista.

Liiketoiminnan uudelleenjärjestely- ja yrityshankintakulut Milj. EUR	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Q1-Q4 2015
Kulut liittyen liiketoiminnan uudelleenjärjestelyihin <sup>1,2</sup>	-5,3	-7,7	-48,9
Yrityshankintoihin liittyvät kulut <sup>1</sup>	-0,3	-0,9	-2,0
Yrityshankintoihin liittyvien lisäkauppahintojen purku <sup>1</sup>	-	1,2	1,0
Menneisiin yrityshankintoihin liittyvät arbitraatiokulut <sup>1</sup>	-3,9	-	-9,0

<sup>1</sup> Ei huomioitu oikaistussa liikevoitossa

<sup>2</sup> Sisältää aineellisen, aineettoman ja muiden pitkäaikaisten varojen alaskirjauksia 0,9 miljoonaa euroa (2015: ei alaskirjauksia). Sisältää henkilöstöön liitännäisiä uudelleenjärjestelykustannuksia 3,8 miljoonaa euroa (2015: 3,1 milj. euroa) sekä muita liiketoiminnan uudelleenjärjestelykustannuksia 0,6 miljoonaa euroa (2015: 4,6 milj. euroa). Segmenttiraportoinnissa kulut liiketoiminnan uudelleenjärjestelyistä on kohdistettu Metals, Energy & Water -liiketoimintayksikölle 2,0 miljoonaa euroa (2015: 3,2 milj. euroa), Minerals Processing -liiketoimintayksikölle 1,2 miljoonaa euroa (2015: 4,0 milj. euroa) ja kohdistamattomiin eriin 2,1 miljoonaa euroa (2015: 0,5 milj. euroa).

Tuloverot Milj. EUR	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Q1-Q4 2015
Tilikauden ja aikaisempien tilikausien verot	-6,2	-12,8	1,7
Laskennalliset verot	9,8	10,8	4,0
<b>Tuloverot yhteensä</b>	<b>3,6</b>	<b>-2,0</b>	<b>5,7</b>

#### Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Milj. EUR	30.6.2016	30.6.2015	31.12.2015
Hankintameno kauden alussa	170,5	159,3	159,3
Muuntoerot	0,7	1,1	-2,5
Lisäykset	2,1	8,9	15,6
Vähennykset	-4,4	-1,2	-5,4
Tytäryhtiöiden hankinta	-	6,5	7,3
Uudelleenryhmittelyt	-0,0	-1,4	-3,7
Tilikauden arvonalentumiset	-14,7	-	-
Hankintameno kauden lopussa	154,3	173,2	170,5
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset kauden alussa	-87,5	-81,2	-81,2
Muuntoerot	-0,3	-0,5	1,5
Vähennykset	3,1	0,8	4,8
Uudelleenryhmittelyt	-0,1	-0,2	2,0
Tilikauden arvonalentumiset	6,8	-	-
Tilikauden poistot	-7,3	-7,3	-14,6
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset kauden lopussa	-85,2	-88,5	-87,5
<b>Tasearvo kauden lopussa</b>	<b>69,0</b>	<b>84,7</b>	<b>83,0</b>

**Vastuusitoumukset**

Milj. EUR	30.6.2016	30.6.2015	31.12.2015
Annetut takaukset kaupallisten sitoumusten vakuudeksi	<b>355,9</b>	454,4	415,9
Vuokravastuut	<b>114,3</b>	123,4	125,3

Vakuudeksi ei ole annettu pantteja tai reaalivakuuksia. Kaupalliset takaukset liittyvät projekti- ja laitetoimitusten toimitusvelvoitteisiin. Takaukset on antanut joko rahoituslaitos tai Outotec Oyj konserniyhtiöiden puolesta. Konsernin kaupallisiin takauksiin yllä eivät sisälly emoyhtiön tai muiden konserniyhtiöiden antamat ennakonmaksutakaukset eivätkä rahoitussopimukseen liittyvät takaukset. Konserniyhtiöiden antamat takaukset rahoituksen vakuudeksi 30.6.2016 olivat 11,0 miljoonaa euroa (30.6.2015: 14,2 milj. euroa, 31.12.2015: 14,3 milj. euroa) ja kaupallisten sitoumusten vakuudeksi annetut takaukset, ennakonmaksutakaukset mukaan lukien olivat 461,5 miljoonaa euroa (30.6.2015: 668,4 milj. euroa, 31.12.2015: 632,3 milj. euroa). Demand-muotoisten takausten suuri määrä voi mahdollisesti lisätä edunsaajien tekemien maksuvaatimusten määrää, joka saattaa vaikuttaa Outotecin maksuvalmiuteen.

**Johdannaissopimukset****Valuutta- ja korkojohdannaiset**

Milj. EUR	30.6.2016	30.6.2015	31.12.2015
Käypä nettoarvo	<b>0,0<sup>1</sup></b>	4,3 <sup>2</sup>	2,7 <sup>3</sup>
Nimellisarvo	<b>518,0</b>	630,4	544,7

<sup>1</sup> joista -2,6 miljoonaa euroa rahavirran suojauksia (-2,5 miljoonaa euroa valuuttajohdannaisista ja -0,1 miljoonaa euroa korkojohdannaisista) ja 6,4 miljoonaa euroa käyvän arvon suojauksia korkojohdannaisista

<sup>2</sup> joista -1,8 miljoonaa euroa rahavirran suojauksia (-1,5 miljoonaa euroa valuuttajohdannaisista ja -0,3 miljoonaa euroa korkojohdannaisista) ja 6,2 miljoonaa euroa käyvän arvon suojauksia korkojohdannaisista

<sup>3</sup> joista -2,3 miljoonaa euroa rahavirran suojauksia (-2,1 miljoonaa euroa valuuttajohdannaisista ja -0,2 miljoonaa euroa korkojohdannaisista) ja 5,5 miljoonaa euroa käyvän arvon suojauksia korkojohdannaisista



Rahoitusvarojen ja -velkojen kirjanpitoarvot arvostusryhmittäin

30.6.2016

	Käypään arvoon tulosvaikuttavasti kirjattavat rahoitusvarat	Lainat ja muut saamiset	Myytävissä olevat rahoitusvarat	Käypään arvoon tulosvaikuttavasti kirjattavat rahoitusvelat	Suojauslaskennan piirissä olevat johdannaiset	Jaksettuihin hankintamenoon kirjattavat rahoitusvelat	Taseerien kirjanpitoarvot	Käypä arvo
<b>Milj. EUR</b>								
<b>Pitkäaikaiset rahoitusvarat</b>								
Johdannaisvarat								
- valuuttatermiinit	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0
- koronvaihtosopimukset	-	-	-	-	6,4	-	6,4	6,4
Osakkeet ja osuudet	-	-	2,3	-	-	-	2,3	2,3
Myyntisaamiset ja muut saamiset								
- korolliset	-	1,3	-	-	-	-	1,3	1,3
- korottomat	-	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0
<b>Lyhytaikaiset rahoitusvarat</b>								
Johdannaisvarat								
- valuuttatermiinit	1,9	-	-	-	0,1	-	2,1	2,1
Myyntisaamiset ja muut saamiset								
- korolliset	-	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0
- korottomat	-	412,4	-	-	-	-	412,4	412,4
Rahavarat	-	299,1	-	-	-	-	299,1	299,1
<b>Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin</b>	<b>2,0</b>	<b>712,8</b>	<b>2,3</b>	<b>-</b>	<b>6,5</b>	<b>-</b>	<b>723,6</b>	<b>723,6</b>
<b>Pitkäaikaiset rahoitusvelat</b>								
Joukkovelkakirjalainat								
Joukkovelkakirjalainat	-	-	-	-	-	148,9	148,9	149,3
Lainat rahoituslaitoksilta								
Lainat rahoituslaitoksilta	-	-	-	-	-	76,8	76,8	79,0
Rahoitusleasing-velat								
Rahoitusleasing-velat	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0
Johdannaisvelat								
- valuuttatermiinit	-	-	-	0,0	0,6	-	0,6	0,6
Muut pitkäaikaiset lainat								
Muut pitkäaikaiset lainat	-	-	-	-	-	2,6	2,6	2,6
Muut pitkäaikaiset velat								
Muut pitkäaikaiset velat	-	-	-	-	-	1,7	1,7	1,7
<b>Lyhytaikaiset rahoitusvelat</b>								
Lainat rahoituslaitoksilta								
Lainat rahoituslaitoksilta	-	-	-	-	-	17,7	17,7	18,5
Lainat eläkevakuutuslaitoksilta								
Lainat eläkevakuutuslaitoksilta	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1
Rahoitusleasing-velat								
Rahoitusleasing-velat	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0
Johdannaisvelat								
- valuuttatermiinit	-	-	-	5,8	2,0	-	7,8	7,8
- koronvaihtosopimukset	-	-	-	-	0,1	-	0,1	0,1
Muut lyhytaikaiset lainat								
Muut lyhytaikaiset lainat	-	-	-	-	-	0,4	0,4	0,4
Ostovelat								
Ostovelat	-	-	-	-	-	118,2	118,2	118,2
<b>Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5,8</b>	<b>2,7</b>	<b>366,3</b>	<b>374,8</b>	<b>378,3</b>

31.12.2015

	Käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjatavat rahoitusvarat	Lainat ja muut saamiset	Myytävissä olevat rahoitusvarat	Käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjatavat rahoitusvelat	Suojauslaskennan piirissä olevat johdannaiset	Jaksettuihin hankintamenoön kirjattavat rahoitusvelat	Taseerien kirjanpitoarvot	Käypä arvo
Mlj. EUR								
<b>Pitkäaikaiset rahoitusvarat</b>								
<b>Johdannaisvarat</b>								
- valuuttatermiinit	0,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0
- koronvaihtosopimukset	-	-	-	-	5,5	-	5,5	5,5
Osakkeet ja osuudet	-	-	2,2	-	-	-	2,2	2,2
<b>Myyntisaamiset ja muut saamiset</b>								
- korolliset	-	1,9	-	-	-	-	1,9	1,9
- korottomat	-	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0
<b>Lyhytaikaiset rahoitusvarat</b>								
<b>Johdannaisvarat</b>								
- valuuttatermiinit	3,3	-	-	-	0,1	-	3,5	3,5
<b>Myyntisaamiset ja muut saamiset</b>								
- korolliset	-	0,1	-	-	-	-	0,1	0,1
- korottomat	-	436,2	-	-	-	-	436,2	436,2
Rahavarat	-	300,7	-	-	-	-	300,7	300,7
<b>Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin</b>	<b>3,3</b>	<b>738,9</b>	<b>2,2</b>	<b>-</b>	<b>5,7</b>	<b>-</b>	<b>750,1</b>	<b>750,1</b>
<b>Pitkäaikaiset rahoitusvelat</b>								
Joukkovelkakirjalainat	-	-	-	-	-	148,7	148,7	151,5
Lainat rahoituslaitoksilta	-	-	-	-	-	140,3	140,3	142,4
Rahoitusleasing-velat	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0
<b>Johdannaisvelat</b>								
- valuuttatermiinit	-	-	-	0,0	1,0	-	1,0	1,0
Muut pitkäaikaiset lainat	-	-	-	-	-	2,3	2,3	2,3
Muut pitkäaikaiset velat	-	-	-	-	-	2,0	2,0	2,0
<b>Lyhytaikaiset rahoitusvelat</b>								
Lainat rahoituslaitoksilta	-	-	-	-	-	18,4	18,4	19,3
Lainat eläkevakuutuslaitoksilta	-	-	-	-	-	0,2	0,2	0,2
Rahoitusleasing-velat	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0
<b>Johdannaisvelat</b>								
- valuuttatermiinit	-	-	-	3,9	1,2	-	5,2	5,2
- koronvaihtosopimukset	-	-	-	-	0,2	-	0,2	0,2
Muut lyhytaikaiset lainat	-	-	-	-	-	29,1	29,1	29,1
Ostovelat	-	-	-	-	-	129,2	129,2	129,2
<b>Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,9</b>	<b>2,4</b>	<b>470,3</b>	<b>476,7</b>	<b>482,4</b>

Tasohierarkia  
30.6.2016

Milj. EUR	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Myytävissä olevat rahoitusvarat	0,1	-	2,2	2,3
Johdannaisvarat	-	8,5	-	8,5
	<b>0,1</b>	<b>8,5</b>	<b>2,2</b>	<b>10,8</b>
Joukkovelkakirjalainat	-	149,3	-	149,3
Lainat rahoituslaitoksilta	-	97,5	-	97,5
Lainat eläkevakuutuslaitoksilta	-	0,1	-	0,1
Johdannaisvelat	-	8,5	-	8,5
	-	<b>255,4</b>	-	<b>255,4</b>
31.12.2015				
Myytävissä olevat rahoitusvarat	0,0	-	2,2	2,2
Johdannaisvarat	-	9,0	-	9,0
	<b>0,0</b>	<b>9,0</b>	<b>2,2</b>	<b>11,2</b>
Joukkovelkakirjalainat	-	151,5	-	151,5
Lainat rahoituslaitoksilta	-	161,7	-	161,7
Lainat eläkevakuutuslaitoksilta	-	0,2	-	0,2
Johdannaisvelat	-	6,3	-	6,3
	-	<b>319,7</b>	-	<b>319,7</b>

Myytävissä olevat rahoitusvarat (käyvän arvon hierarkia taso 3) Milj. EUR	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Q1-Q4 2015
Tasearvo kauden alussa	2,2	2,2	2,2
Muuntoerot	0,0	0,0	0,0
Lisäykset	-	-	-0,0
<b>Tasearvo kauden lopussa</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>

Lähipiiritapahtumat

Liiketoimet ja avoimet saldot osakkuusyhtiöiden kanssa Milj. EUR	Q1-Q2 2016	Q1-Q2 2015	Q1-Q4 2015
Myynti	0,0	0,0	0,0
Muu tuotto	-	-	0,1
Ostot	0,3	-0,0	0,6
Myynti- ja muut saamiset	0,4	0,3	0,2
Lyhytaikaiset velat	0,1	-	0,0
Lainasaamiset	1,3	1,4	1,9

Outotec omistaa 40 % Enefit Outotec Technology Oü:stä, josta yhtiöllä oli 1,3 miljoonan euron lainasaaminen 30.6.2016 (30.6.2015: 1,4 milj. euroa, 31.12.2015: 1,9 milj. euroa).

Liiketoimet ja avoimet saldot johtoon kuuluvien ja kuuluneiden henkilöiden kanssa

Lainasaamisia ylimmäältä johdolta oli 0,0 milj. euroa 30.6.2016 (30.6.2015: ei lainasaamisia, 31.12.2015: 0,0 milj. euroa).

#### Segmenttien liikevaihto ja liikevoitto neljännesvuosittain

Milj. EUR	Q2/14	Q3/14	Q4/14	Q1/15	Q2/15	Q3/15	Q4/15	Q1/16	Q2/16
<b>Liikevaihto</b>									
Metals, Energy & Water	176,9	165,9	212,6	141,0	174,5	178,2	158,8	127,2	148,3
Minerals Processing	158,4	154,4	190,6	136,4	136,4	129,0	147,0	112,5	119,3
Kohdistamattomat erät <sup>1</sup> ja sisäinen myynti	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>335,2</b>	320,3	403,2	277,5	<b>310,8</b>	307,2	305,7	239,8	<b>267,6</b>
<b>Liikevoitto</b>									
Metals, Energy & Water	-9,9	2,0	-7,5	5,1	4,8	3,7	-0,6	-10,2	-1,1
Minerals Processing	11,1	8,9	12,4	-0,1	5,5	5,4	-27,3	-0,3	3,3
Kohdistamattomat <sup>2</sup> ja sisäiset erät	-1,6	-11,2	-2,6	-1,4	-2,4	-2,4	-2,6	-1,8	-3,0
<b>Yhteensä</b>	<b>-0,3</b>	-0,3	2,3	3,6	<b>8,0</b>	6,7	-30,6	-12,3	<b>-0,8</b>

<sup>1</sup> Kohdistamattomat erät sisältävät pääasiassa konsernin johtamis- ja hallintopalvelujen laskutuksen.

<sup>2</sup> Kohdistamattomat erät sisältävät pääasiassa konsernin johtamis- ja hallintopalvelut.

## OSAKKEET JA OSAKEPÄÄOMA

Outotecin osakkeet on noteerattu Nasdaq Helsingissä (OTE1V). Outotecin osakepääoma katsauskauden lopussa oli 17 186 442,52 euroa, joka jakautui 183 121 492 osakkeeseen. Kukin osake oikeuttaa osakkeenomistajan yhteen ääneen yhtiön yhtiökokouksessa.

## OUTOTEC OYJ:N OMIEN OSAKKEIDEN OMISTUS

Katsauskauden lopussa yhtiöllä oli 1 797 526 omaa osakettaan, joka edustaa 0,98 %:a osakkeista ja äänistä.

## KAUPANKÄYNTI, PÖRSSIARVO JA OSAKKEENOMISTAJAT

### Osakkeet NASDAQ Helsingissä

Tammi-kesäkuu 2016	Osakevaihto kpl	Arvo yhteensä euroa	Korkein euroa	Alin euroa	Keskihinta euroa <sup>1</sup>	Viimeisin euroa
OTE1V	148 274 721	497 934 600	4,48	2,49	3,35	4,04

<sup>1</sup> kaupankäyntimäärillä painotettu

	30.6.2016	30.6.2015
Pörssiarvo, miljoonaa euroa	741	1 058
Osakkeenomistajia	32 954	31 721
Hallintarekisteröidyt (10), %	28.3	28,1
Kotimaiset yksityisjoittajat, %	28.8	18,1

## OSAKEPOHJAISET KANNUSTINOHJELMAT

Outotecillä on yhtiön avainhenkilöstön osakepohjainen kannustinohjelma sekä maailmanlaajuinen henkilöstön osakesäästöohjelma. Kaikki näiden ohjelmien osakeostot tehdään julkisessa kaupankäynnissä. Yksityiskohtaisemmat tiedot tämän hetkisistä sekä menneistä kannustinohjelmista ovat nähtävillä yhtiön verkkosivuilla, [www.outotec.com/hallinnointi](http://www.outotec.com/hallinnointi).

## VUODEN 2016 TALOUDELLINEN RAPORTOINTI

- Osavuositarkastus tammi-syyskuulta julkaistaan 28.10.2016.

Outotec tarjoaa edistyksellistä teknologiaa ja palveluja maapallon luonnonvarojen kestävään hyödyntämiseen. Maailman johtavana mineraalien- ja metallienjalostusteknologian toimittajana Outotec on kehittänyt vuosikymmenien aikana lukuisia urauurtavia teknologioita kaivos- ja metallurgiselle teollisuudelle. Yritys tarjoaa myös innovatiivisia ratkaisuja teollisuusvesien käsittelyyn, vaihtoehtoisten energialähteiden hyödyntämiseen ja kemianteollisuuteen. Outotec on listattu Nasdaq Helsingissä.

Outotec tarjoaa edistyksellistä teknologiaa ja palveluja maapallon luonnonvarojen kestävään hyödyntämiseen. Maailman johtavana mineraalien- ja metallienjalostusteknologian toimittajana Outotec on kehittänyt vuosikymmenien aikana lukuisia urauurtavia teknologioita kaivos- ja metallurgiselle teollisuudelle. Yritys tarjoaa myös innovatiivisia ratkaisuja teollisuusvesien käsittelyyn, vaihtoehtoisten energialähteiden hyödyntämiseen ja kemianteollisuuteen. Outotec on listattu Nasdaq Helsingissä.