



# Puolivuosikatsaus

1.1.–30.6.2018

0100101001110100011100101111

110010010101011001011100101111011100101111

01111000100111001011110100111000

01001101111000100101001111000110

010011110111011100010011001001001

0111100010010100111010010110100011000110

010011110110101110100111001111010010

11010011011111010110100010010010001

01111000100101010011000110

0100111101101011101001110000110

## RAUTE OYJ – PUOLIVUOSIKATSAUS 1.1.–30.6.2018

- Konsernin liikevaihto 78,9 Me (71,6 Me) kasvoi 10 % vertailukaudesta. Uusien tilausten määrä oli 96 Me (52 Me).
- Liiketulos oli 5,9 Me (4,0 Me), jossa kasvua 48 % vertailukauteen. Tulos ennen veroja oli 6,0 Me (4,1 Me).
- Osakekohtainen tulos oli 1,09 euroa (0,69 e) ja laimennusvaikutuksella oikaistuna 1,08 euroa (0,69 e).
- Toisen vuosineljänneksen liikevaihto oli 43,7 Me ja liiketulos 3,2 Me. Uusien tilausten määrä oli 28 Me. Tilauskanta katsauskauden lopussa oli 127 Me (87 Me), josta merkittävä osuus ajoittuu vuodelle 2019 ja vähäinen määrä jopa vuodelle 2020.
- Rauten vuoden 2018 liikevaihdon ja liikutuloksen arvioidaan olevan edellisen vuoden tasolla.

### TOIMITUSJOHTAJA TAPANI KIISKI: ARVIDEMME MUKAINEN TOINEN NELJÄNNEKSI

Toinen vuosineljännes toteutui tavoitteidemme mukaisesti hyvänä sekä liikevaihdon että liikutuloksen osalta. Liikevaihtomme oli noin kahdeksan miljoonaa euroa yli ensimmäisen neljänneksen. Myös tuloksemme parani liikevaihdon myötä arvioidemme mukaisesti. Vahva tilauskanta ja sen ajoitus näkyvät tässä kehityksessä. Rauten projektiliiketoiminnalle ovat suuretkin vuosineljännesten väliset vaihtelut normaaleja ja tulemme tällaista näkemään myös kuluvan vuoden lopun aikana.

Kysyntä teknologiallemme ja palveluillemme jatkuu edelleen vahvana. Kysyntä on edelleen painottunut perinteisille teollistuneille markkinoille ja erityisesti Eurooppaan. Kehittyvillä markkinoilla kysyntä on hieman piristynyt, mutta painottuu vieläkin voimakkaasti yksinkertaiseen ja edulliseen teknologiaan.

Uusien tilaustemme määrä oli toisella vuosineljänneksellä alhaisempi kuin ensimmäisellä. Ilman tehdashankkeita saavuttamamme 28 miljoonaa euroa on kuitenkin vähintään kohtuullinen määrä. Teknologiapalveluissa uusien tilausten määrä jäi tavoitteestamme muutamien suurehkojen modernisointihankkeiden lykkääntymisen takia. Hyvässä markkinatilanteessa osa asiakkaistamme painottaa nyt investointeja uusiin laitteisiin vanhojen parantamisen sijasta.

Korkean liikevaihdon ja normaalin uusien tilausten tason seurauksena tilauskantamme laski 127 miljoonaan. Alenemisesta huolimatta tämä on hyvä taso ja tilauskantamme on siis edelleen vahva. Merkittävä osa siitä ajoittuu jo ensi vuoteen ja pieni määrä jopa vuodelle 2020. Olemme edelleen onnistuneet kasvattamaan tuotantokapasiteettiamme ja pystymme palvelemaan asiakkaitamme kohtuullisilla toimitusajoilla. Vahva talouskasvu Suomessa alkaa kuitenkin näkyä kustannuspaineina ja lisääntyvinä haasteina resurssien saatavuuden osalta. Pyrimme ennakoimalla minimoimaan tästä aiheutuvan haitan asiakkaillemme ja liiketoiminnallemme. Äskettäin kansainväliseen kauppapolitiikkaan laajentunut epävarmuus ei ainakaan vielä näy asiakkaidemme toiminnassa. Korkean työkuorman ja vilkkaana jatkuvan kysynnän aikanakin jatkamme panostuksiamme uusien teknologioiden, palveluliiketoimintamme sekä kehittyvien markkinoiden läsnäolomme ja tarjoamamme kehittämiseen.

Alkuvuoden toteutunut liikevaihto ja -tulos, vahva tilauskanta ja aktiivisena jatkuva kysyntä vahvistavat näkymämme koko vuoden osalta ja antavat jo näkyvyyttä myös ensi vuoteen. Olemme hyvässä vauhdissa alkaneen vuoden tavoitteidemme saavuttamiseksi. Rauten liikevaihdon ja liikutuloksen vuonna 2018 arvioidaan olevan edellisen vuoden tasolla.

## VUODEN 2018 TOINEN VUOSINELJÄNNE

### Uudet tilaukset ja tilauskanta

Toisella vuosineljänneksellä uusien tilausten kokonaismäärä 28 miljoonaa euroa (29 Me) oli hyvällä tasolla huomioiden sen, että siihen ei sisälly isoja yksittäisiä hankkeita.

Teknologiapalveluiden osuus uusista tilauksista oli 13 miljoonaa euroa (15 Me). Lasku johtuu modernisointikauppoihin liittyvien tilausten ajoituksesta.

Tilaukset laski päättyneen vuosineljänneksen aikana ennätyskennä tasolta 15 miljoonalla eurolla, mutta oli kauden lopussa edelleen vahva 127 miljoonaa euroa (87 Me).

### Liikevaihto

Toisen vuosineljänneksen liikevaihto oli 43,7 miljoonaa euroa (35,1 Me). Teknologiapalveluiden osuus koko liikevaihdosta oli 13 miljoonaa euroa (12 Me) ja 30 prosenttia (33 %).

### Tulos ja kannattavuus

Toisen vuosineljänneksen liiketulos oli 3,2 miljoonaa euroa voitollinen (1,3 Me voitollinen) ja 7,2 prosenttia (3,8 %) liikevaihdosta. Tulos oli 2,4 miljoonaa euroa voitollinen (0,8 Me voitollinen) ja tulos osaketta kohti oli +0,56 euroa (+0,19 e).

## RAUTE OYJ – PUOLIVUOSIKATSAUS 1.1. – 30.6.2018

### LIKETOIMINTAYMPÄRISTÖ

#### Asiakasteollisuuden markkinatilanne

Investointihankkeissa käytettävien puutuotteiden valmistajina Rauten asiakasteollisuudet, vaneri- ja LVL-teollisuus (Laminated Veneer Lumber, viilupalkki), ovat voimakkaasti riippuvaisia rakentamisen, asumiseen liittyvän kulutuksen, kansainvälisen kaupan ja kuljetusalan suhdanteista.

Vuoden 2018 alkupuolella maailmantalouden ja rahoitusmarkkinoiden tilanteesta ei tapahtunut merkittäviä muutoksia Rauten tai Rauten asiakaskunnan kannalta. Positiivinen kehitys on jatkunut tärkeimmillä markkina-alueilla huolimatta kasvaneesta poliittisesta epävarmuudesta ja sen laajenemisesta kansainväliseen kauppapolitiikkaan. Rakentamisen aktiviteetti jatkaa paranemistaan monilla markkina-alueilla, mutta

taso on edelleen pysynyt melko matalalla tasolla talouden yleisestä kehityksestä huolimatta.

#### Puutuoteteknologian ja teknologiapalveluiden kysyntä

Hyvästä talous- ja markkinatilanteesta johtuen Rauten asiakkaiden investointiaktiivisuus on pysynyt korkealla tasolla. Uuden kapasiteetin hankkeiden ja isompien korvaus- ja tehostamisinvestointityyppisten hankkeiden tarjousaktiviteetti on jatkunut vilkkaana ja kauppaneuvotteluja käydään aktiivisesti.

Erityisen vahvaa kysyntä on teollistuneilla markkina-alueilla, Euroopassa, Pohjois-Amerikassa ja Venäjällä. Kehittyvillä markkinoilla Aasiassa, mukaan lukien Kiinassa, ja Etelä-Amerikassa on kysyntä vähäisempää ja suuntautunut jopa entistä enemmän yksinkertaisen ja edullisen teknologian tuotteisiin.

Kunnossapito- ja varaosapalveluiden kysyntä on jatkunut hyvänä. Tämä kertoo Rauten asiakkaiden tuotantolaitosten toimivan hyvällä käyttöasteella.

#### Uudet tilaukset ja tilauskanta

Raute palvelee puutuoteteollisuutta kokonaispalvelukonseptilla, joka perustuu asiakkaan koko tuotantoprosessin kattaviin teknologiaratkaisuihin ja niiden elinkaaren aikaiseen palveluun. Liiketoiminta muodostuu projektitoimituksista ja teknologiapalveluista. Projektitoimituksiin kuuluvat hankkeet, jotka muodostuvat yksittäisistä koneista tai tuotantolinjoista aina koko tehtaan tuotantoprosessin koneet ja laitteet kattaviin toimituksiin. Kokonaispalvelukonseptiin kuuluvat lisäksi kattavat teknologiapalvelut varaosatoimituksista säännölliseen kunnossapitoon ja konekannan modernisointeihin sekä konsultointi, koulutus ja kunnostetut koneet.

Hyvä markkinatilanne näkyi Rauten saamien uusien tilausten määrässä. Katsauskauden aikana saatujen uusien tilausten määrä 96 miljoonaa euroa (52 Me) oli erittäin hyvällä tasolla. Merkittävimmät uudet tilaukset olivat 23 miljoonan euron tilaus LVL-tehtaan laajenuksesta Suomeen sekä 20 miljoonan euron tilaus LVL-linjan koneista Koillis-Aasiaan.

Uusista tilauksista 51 prosenttia saatiin Euroopasta (56 %), 22 prosenttia Aasian-Tyynenmeren alueelta (1 %), 15 prosenttia Venäjältä (17 %), 10 prosenttia Pohjois-Amerikasta (17 %) ja 2 prosenttia Etelä-

Amerikasta (9 %). Uusien tilausten osuuksien voimakaskin vaihtelu eri markkina-alueiden välillä on tyyppistä projektiliiketoiminnalle. Toisen vuosineljänneksen osuus tilauksista oli 28 miljoonaa euroa.

Teknologiapalveluissa uusien tilauksien määrä 28 miljoonaa euroa (25 Me) kasvoi vertailukaudesta 10 prosenttia.

Tilaukset laski toisen vuosineljänneksen aikana 15 miljoonaa euroa. Tilaukset katsauskauden lopussa, 127 miljoonaa euroa (87 Me), oli kuitenkin vahva. Tilauksista merkittävä osa ajoittuu jo vuodelle 2019 ja pienehkö osa jo vuodelle 2020.

#### KILPAILUASEMA

Rauten kilpailuasema on pysynyt ennallaan ja on vahva. Rauten ratkaisut auttavat asiakkaita varmistamaan toimitus- ja palvelukykyään tuotantoprosessinsa tai sen osan koko elinkaaren ajan. Tällaisissa investoinneissa toimittajan kokonaisosaaminen sekä laaja ja monipuolinen teknologiatarjonta ovat ratkaisevassa asemassa. Rauten kilpailuedut ovat merkittäviä asiakkaiden yhteistyökumppanivalinnoissa. Myös Rauten vahva rahoitusasema sekä pitkäjänteinen sitoutuminen valittujen asiakasteollisuuden palvelemiseen lisäävät uskottavuutta ja parantavat kilpailuasemaa pitkäaikaisten investointihankkeiden toteuttajana.

#### LIIVEVAIHTO

Katsauskauden liikevaihto 78,9 miljoonaa euroa (71,6 Me) kasvoi 10 prosenttia vertailukaudesta.

Katsauskauden liikevaihdosta Euroopan osuus oli 45 prosenttia (49 %), Venäjän 30 prosenttia (33 %), Pohjois-Amerikan 18 prosenttia (12 %), Etelä-Amerikan 4 prosenttia (4 %) ja Aasian-Tyynenmeren alueen 3 prosenttia (2 %).

Teknologiapalveluiden osuus koko konsernin liikevaihdosta oli 24 miljoonaa euroa (22 Me) ja 30 prosenttia (31 %).

#### TULOS JA KANNATTAVUUS

Katsauskauden liiketulos oli 5,9 miljoonaa euroa voitollinen (4,0 Me voitollinen) ja 7,5 prosenttia liikevaihdosta (5,6 %).

Katsauskauden tulos ennen veroja oli 6,0 miljoonaa euroa voitollinen (4,1 Me voitollinen). Katsauskauden tulos oli 4,6 miljoonaa euroa voitollinen (2,9 Me voitollinen). Osakekohtainen tulos oli laimentamattomana 1,09 euroa osaketta kohti (0,69 e).

## RAHAVIRTA JA TASE

Konsernin rahoitusasema pysyi hyvänä. Gearing oli katsauskauden päättyessä -66 prosenttia (9 %) ja omavaraisuusaste 61 prosenttia (58 %). Taseen käyttö pääomaerien ja niistä laskettavien tunnuslukujen vaihtelu johtuu projektiliiketoiminnalle luonteenomaisesta asiakkaiden maksuerien ja projektitoimitusten kustannuskertymien eriaikaisuudesta.

Konsernin rahavarat olivat katsauskauden lopussa 27,1 miljoonaa euroa (3,1 Me). Liiketoiminnan rahavirta oli 3,2 miljoonaa euroa positiivinen (15,1 Me negatiivinen). Investointien rahavirta oli 1,3 miljoonaa euroa negatiivinen (4,5 Me negatiivinen). Rahoituksen rahavirta oli 5,5 miljoonaa euroa negatiivinen (1,1 Me negatiivinen) sisältäen osingonmaksun 5,3 miljoonaa euroa.

Korollinen vieras pääoma oli katsauskauden lopussa 1,3 miljoonaa euroa (6,0 Me).

Emoyhtiö Raute Oyj:llä on 10 miljoonan euron yritystodistusohjelma, jonka puitteissa se voi laskea liikkeelle alle vuoden pituisia yritystodistuksia.

Emoyhtiö Raute Oyj on varautunut tuleviin käyttö pääomatarpeisiin ja sillä on yhteensä 23,0 miljoonan euron pitkäaikaiset luottolimiittisopimukset kolmen pohjoismaisen pankin kanssa. Limiitin tärkeimmät taoudelliset kovenantit ovat omavaraisuusaste > 30 % ja gearing < 100 %. Limiitistä oli katsauskauden päättyessä käyttämättä 22,7 miljoonaa euroa.

## KATSAUSKAUDEN TAPAHTUMAT

Raute Oyj on julkaissut pörssitiedotteella seuraavat katsauskauden tapahtumat:

- 29.1.2018 Rautelle yhteensä noin 23 Me tilaukset Suomeen
- 9.2.2018 Rautelle yhteensä lähes 20 Me tilaus Koillis-Aasiaan
- 6.3.2018 Raute Oyj:n omien osakkeiden luovutus
- 22.3.2018 Rauten ylimmän johdon palkitsemisjärjestelmästä käynnistetty toinen ohjelma, LTI Plan 2018–2020
- 22.3.2018 Raute Oyj:n varsinaisen yhtiökokouksen 2018 päätökset
- 23.3.2018 Muutoksia Rauten johtoryhmässä 27.3.2018 alkaen.

## TUTKIMUS- JA KEHITTÄMISMENOT SEKÄ INVESTOINNIT

Raute on vaneri- ja LVL-teollisuuden johtava teknologiatoimittaja ja panostaa voimakkaasti entistä tehokkaamman, tuottavamman, turvallisemman ja ympäristöystävällisemmän valmistusteknologian sekä sitä tukevien mittaus- ja konenäkösovellutusten kehittämiseen. Myös digitalisaation tuomat uudet mahdollisuudet ovat vahvasti mukana tutkimuksessa ja kehityksessä.

Tutkimus- ja kehittämismenot olivat katsauskaudella yhteensä 1,7 miljoonaa euroa (1,8 Me) ja 2,2 prosenttia liikevaihdosta (2,5 %).

Investointien kokonaismäärä katsauskaudella oli 2,2 miljoonaa euroa (4,8 Me) ja 2,7 prosenttia liikevaihdosta (6,6 %).

## HENKILÖSTÖ

Konsernin henkilöstön määrä oli katsauskauden lopussa 778 (705). Ulkomaisten konserniyhtiöiden osuus henkilöstöstä oli 32 prosenttia (29 %).

Henkilöstön määrä kokoaikaisiksi työntekijöiksi muunnettuna (ns. tehollinen henkilöstömäärä) oli katsauskaudella keskimäärin 705 (652).

## OSAKKEET

Raute Oyj:n osakkeiden kokonaismäärä katsauskauden lopussa oli 4.263.194 kappaletta, joista K-sarjan osakkeita (kantaosake, 20 ääntä/osake) oli 991.161 kappaletta ja A-sarjan osakkeita (1 ääni/osake) oli 3.272.033 kappaletta. K-sarjan ja A-sarjan osakkeilla on yhtäläinen oikeus osinkoihin ja yhtiön varoihin.

K-sarjan osake voidaan muuntaa A-sarjan osakkeeksi yhtiöjärjestyksen 3. pykälässä esitetyn ehdoin. Jos kantaosake siirtyy K-sarjan ulkopuoliselle uudelle omistajalle, on siirronsaajan viipymättä ilmoitettava siitä hallitukselle kirjallisesti ja muilla K-sarjaan kuuluvien osakkeiden omistajilla on oikeus lunastaa osake yhtiöjärjestyksen 4. pykälässä mainituin ehdoin.

Raute Oyj:n A-sarjan osakkeet noteerataan Nasdaq Helsinki Oy:ssä. Kaupankäyntitunnus on RAUTE. Raute Oyj:llä on Nasdaq Helsinki Oy:n Liquidity Providing (LP) -toiminnan edellytykset täyttävä markkinataussopimus Nordea Bank AB:n kanssa.

Yhtiön koko osakekannan markkina-arvo oli katsauskauden lopussa 135,1 miljoonaa euroa (96,8 Me), jossa K-sarjan osakkeet on arvostettu A-sarjan osakkeen kauden viimeisen noteerauspäivän 29.6.2018 päätöskurssin 31,70 euroa (22,92 e) mukaisesti.

## RAUTE OYJ:N 2010 OPTIOT

Raute Oyj:n 2010 C-sarjan optioiden osakkeiden merkintäaika on päätynyt 31.3.2018.

## PALKITSEMINEEN

Konsernissa ovat käytössä koko henkilöstön kattavat tulospalkkiojärjestelmät.

## Osakepohjaiset kannustinjärjestelmät

Konsernilla on voimassaolevia pitkän aikavälin suoriteperusteisia osakepohjaisia kannustinjärjestelmiä.

Yhtiö päätti uuden suoriteperusteisen, osakkeen arvoon perustuvan pitkän aikavälin kannustinjärjestelmään kuuluvan ohjelman LTI Plan 2018–2020 käynnistämistä 22.3.2018.

Kannustinjärjestelmien ehdot on julkaistu yhtiön internetsivuilla. Tarkeimmat ajantasaiset tiedot on esitetty yhtiön internetsivuilla olevassa Palkka- ja palkkioselvityksessä.

## OSAKKEENOMISTAJAT

Osakkeenomistajien määrä oli vuoden alussa 4.797 ja katsauskauden lopussa 4.722. K-sarjan osakkeita omisti katsauskauden lopussa 55 yksityishenkilöä (55). Hallintarekisteröityjen osakkeiden osuus oli 6,7 prosenttia (2,7 %). Yhtiö ei saanut katsauskaudella liputusilmoituksia.

Hallituksen, toimitusjohtajan ja johtoryhmän osakeomistus katsauskauden lopussa oli yhteensä 260.558 kappaletta yhtiön osakkeita vastaten 6,1 prosenttia (5,9 %) yhtiön osakkeiden kokonaismäärästä ja 11,6 prosenttia (11,2 %) äänimäärästä.

## HALLINNOINTI

Raute Oyj noudattaa Arvopaperimarkkinayhdistys ry:n 1.10.2015 antamaa Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia (Corporate Governance) 2015 alkaen 1.1.2016.

## JOHTORYHMÄ

Raute-konsernin johtoryhmä ja sen jäsenten vastualueet ovat:

Tapani Kiiski, President and CEO, puheenjohtaja – myynti,  
Arja Hakala, Group Vice President, Strategy – liiketoiminnan kehittäminen,  
Marko Hjelt, Group Vice President, Human Resources – henkilöstö ja osaaminen,  
Mika Hyysti, Group Vice President, Technology – teknologia, tuotteet ja tuotekehitys,  
Timo Kangas, Group Vice President, EMEA – markkina-alue EMEA,  
Antti Laulainen, Group Vice President, Technology Services and Sales Management – teknologiapalvelut ja sales management,  
Petri Strengell, Group Vice President, Supply Chain – hankinta ja tuotanto,  
Olli-Pekka Vanhanen, Group Vice President, CFO – talous ja rahoitus.

## VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS 2018

Raute Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 22.3.2018. Yhtiökokouksen päätösten yksityiskohtaisemmasta sisällöstä on annettu pörssitiedote 22.3.2018.

## VOITONJAKO TILIKAUDELTA 2017

Varsinainen yhtiökokous 22.3.2018 päätti jakaa tilikaudelta 2017 osinkoa 1,25 euroa osaketta kohti. Osinkojen määrä on yhteensä 5,3 miljoonaa euroa, josta A-sarjan osakkeiden osuus on yhteensä 4.081.522,50 euroa ja K-sarjan osakkeiden osuus on yhteensä 1.238.951,25 euroa. Osinkojen maksupäivä oli 4.4.2018.

## HALLITUS JA HALLITUKSEN VALIOKUNNAT

Yhtiökokouksessa 22.3.2018 valittiin hallituksen puheenjohtajaksi DI Erkki Pehu-Lehtonen, varapuheenjohtajaksi KTM Mika Mustakallio ja hallituksen jäseniksi DI Joni Bask, Tkl Laura Raitio, KTM Pekka Suominen ja DI Patrick von Essen. Hallituksen toimikausi jatkuu vuoden 2019 varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

Hallituksen suorittaman riippumattomuusarvioinnin perusteella puheenjohtaja Erkki Pehu-Lehtonen ja jäsenet Joni Bask, Patrick von Essen, Laura Raitio ja Pekka Suominen ovat riippumattomia yhtiöstä. Hallituksen varapuheenjohtajan Mika Mustakallion ei ole arvioitu ole-

van yhtiöstä riippumaton hänen toimittuaan hallituksen jäsenenä yli kymmenen vuotta. Hallituksen puheenjohtaja, Erkki Pehu-Lehtonen, sekä kaksi hallituksen jäsenistä, Patrick von Essen ja Laura Raitio, ovat riippumattomia merkittävistä osakkeenomistajista.

Raute Oyj:n hallituksella on nimitysvaliokunta. Nimitysvaliokunnan puheenjohtajana toimii Erkki Pehu-Lehtonen ja jäsenenä Mika Mustakallio sekä Pekka Suominen. Tarkastusvaliokunnan tehtävistä huolehtii hallitus.

## KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Yhtiöllä ei ole merkittäviä katsauskauden jälkeisiä tapahtumia.

## LIIKETOIMINTARISKIT

Maailmantalouden ja rahoitusmarkkinoiden kehitykseen liittyvä epävarmuus sekä kansainvälinen poliittinen epävakaus, joka on viime aikoina laajentunut myös kansainväliseen kauppapolitiikkaan, ylläpitävät lähiajan riskejä. Vuoden 2017 toimintakertomuksessa ja tilinpäätöksessä kuvatuissa liiketoiminnan riskeissä ei ole katsauskaudella tapahtunut oleellisia muutoksia.

Rauten osalta merkittävimmät lähiajan riskit liittyvät erittäin korkean tilauskannan, ja erityisesti toteutusvaiheessa olevien isojen tehdaslaajusten hankkeiden, läpiviemiseen sopimusehdoissa määriteltyjen aikataulujen mukaisesti sekä osaavien resurssien riittävyyteen ja saatavuuteen.

## NÄKYMÄT VUODELLE 2018

Tilauksen ajoituksen perusteella Rauten liikevaihdon ja liiketuloksen vuonna 2018 arvioidaan olevan edellisen vuoden tasolla.

Raute Oyj:n hallitus on kokouksessaan 31.7.2018 hyväksynyt tämän puolivuositarkastuksen ajalta 1.1.–30.6.2018 julkistettavaksi.

Puolivuositarkastuksen numero-osassa esitetyt koko tilikautta 2017 koskevat tiedot ovat tilintarkastettuja. Esitetyt osavuositarkastusluvut ovat tilintarkastamattomia. Puolivuositarkastuksen vertailukauden ja tilinpäätöksen 2017 tiedot on esitetty oikaistuin IFRS-standardien muutoksien vaikutuksilla.

## KONSERNIN TULOSLASKELMA

1 000 euroa	1.4.– 30.6.2018	Oikaistu 1.4.– 30.6.2017	1.1.– 30.6.2018	Oikaistu 1.1.– 30.6.2017	Oikaistu 1.1.– 31.12.2017
<b>LIIVEVAIHTO</b>	<b>43 667</b>	<b>35 058</b>	<b>78 939</b>	<b>71 647</b>	<b>148 064</b>
<b>Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos</b>	<b>1 574</b>	<b>806</b>	<b>2 803</b>	<b>1 298</b>	<b>2 054</b>
<b>Liiketoiminnan muut tuotot</b>	<b>293</b>	<b>91</b>	<b>358</b>	<b>119</b>	<b>96</b>
Materiaalit ja palvelut	-26 271	-19 405	-44 445	-40 152	-80 721
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut	-11 568	-10 347	-22 814	-20 103	-41 036
Poistot	-635	-660	-1 285	-1 277	-2 633
Liiketoiminnan muut kulut	-3 903	-4 223	-7 646	-7 534	-14 653
<b>Liiketoiminnan kulut yhteensä</b>	<b>-42 377</b>	<b>-34 634</b>	<b>-76 190</b>	<b>-69 067</b>	<b>-139 042</b>
<b>LIIKETULOS</b>	<b>3 156</b>	<b>1 320</b>	<b>5 910</b>	<b>3 997</b>	<b>11 171</b>
<b>% liikevaihdosta</b>	<b>7,2</b>	<b>3,8</b>	<b>7,5</b>	<b>5,6</b>	<b>7,5</b>
Rahoitustuotot	72	17	296	335	359
Rahoituskulut	-107	-145	-172	-250	-411
<b>Rahoituskulut, netto</b>	<b>-36</b>	<b>-127</b>	<b>125</b>	<b>85</b>	<b>-51</b>
<b>TULOS ENNEN VEROJA</b>	<b>3 121</b>	<b>1 192</b>	<b>6 035</b>	<b>4 082</b>	<b>11 120</b>
<b>% liikevaihdosta</b>	<b>7,1</b>	<b>3,4</b>	<b>7,6</b>	<b>5,7</b>	<b>7,5</b>
Tuloverot	-748	-377	-1 407	-1 166	-2 141
<b>KAUDEN TULOS</b>	<b>2 372</b>	<b>815</b>	<b>4 628</b>	<b>2 917</b>	<b>8 979</b>
<b>% liikevaihdosta</b>	<b>5,4</b>	<b>2,3</b>	<b>5,9</b>	<b>4,1</b>	<b>6,1</b>
<b>Kauden tuloksen jakautuminen</b>					
Emoyhtiön osakkeenomistajille	2 372	815	4 628	2 917	8 979
<b>Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluvasta tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos, euroa</b>					
Laimentamaton osakekohtainen tulos	0,56	0,19	1,09	0,69	2,13
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos	0,55	0,19	1,08	0,69	2,11

## KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

1 000 euroa	1.4.– 30.6.2018	Oikaistu 1.4.– 30.6.2017	1.1.– 30.6.2018	Oikaistu 1.1.– 30.6.2017	Oikaistu 1.1.– 31.12.2017
<b>KAUDEN TULOS</b>	<b>2 372</b>	<b>815</b>	<b>4 628</b>	<b>2 917</b>	<b>8 979</b>
<b>Muut laajan tuloksen erät:</b>					
<b>Erät, jotka saatetaan tulevaisuudessa siirtää tulosvaikutteisiksi</b>					
Myytävässä olevien rahoitusvarojen käyvän arvon muutos	246	-	246	-259	193
Rahavirran suojaukset	-79	-180	-39	-180	-31
Ulkomaiseen yksikköön liittyvät muuntoerot	-4	-62	11	-91	-183
Eriin liittyvät tuloverot	-3	27	-31	79	-32
<b>Kauden laajan tuloksen erät verojen jälkeen yhteensä</b>	<b>160</b>	<b>-215</b>	<b>187</b>	<b>-452</b>	<b>-52</b>
<b>KAUDEN LAAJA TULOS</b>	<b>2 532</b>	<b>600</b>	<b>4 814</b>	<b>2 465</b>	<b>8 927</b>
<b>Kauden laajan tuloksen jakautuminen</b>					
Emoyhtiön osakkeenomistajille	2 532	600	4 814	2 465	8 927
<b>Osakkeet, 1 000 kpl</b>					
Oikaistu keskimääräinen kappalemäärä	4 263	4 225	4 256	4 215	4 225
Oikaistu keskimääräinen kappalemäärä laimennettuna	4 284	4 242	4 276	4 232	4 259

## KONSERNIN TASE

1 000 euroa	30.6.2018	Oikaistu 30.6.2017	Oikaistu 31.12.2017
<b>VARAT</b>			
<b>Pitkäaikaiset varat</b>			
Liikearvo	1 059	1 054	1 035
Muut aineettomat hyödykkeet	2 558	2 798	2 548
Aineelliset hyödykkeet	10 681	8 991	9 948
Muut rahoitusvarat	1 169	471	923
Laskennalliset verosaamiset	20	176	410
<b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>	<b>15 488</b>	<b>13 489</b>	<b>14 865</b>
<b>Lyhytaikaiset varat</b>			
Vaihto-omaisuus	14 652	11 764	11 010
Myyntisaamiset ja muut saamiset	30 715	43 555	30 363
Tuloverosaaminen	-	50	45
Rahat ja pankkisaamiset	27 132	3 070	30 724
<b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>	<b>72 500</b>	<b>58 439</b>	<b>72 142</b>
<b>VARAT YHTEENSÄ</b>	<b>87 988</b>	<b>71 929</b>	<b>87 006</b>

## KONSERNIN TASE

1 000 euroa	30.6.2018	Oikaistu 30.6.2017	Oikaistu 31.12.2017
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>			
<b>Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma</b>			
Osakepääoma	8 256	8 256	8 256
Käyvän arvon rahasto ja muut rahastot	7 684	6 435	7 156
Muuntoerot	670	751	659
Kertyneet voittovarot	17 876	14 322	14 321
Kauden tulos	4 628	2 916	8 979
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>39 114</b>	<b>32 680</b>	<b>39 372</b>
<b>Pitkäaikaiset velat</b>			
Varaukset	553	595	707
Laskennallinen verovelka	29	38	86
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>582</b>	<b>632</b>	<b>793</b>
<b>Lyhytaikaiset velat</b>			
Varaukset	1 633	1 039	1 378
Lyhytaikaiset korolliset velat	1 269	5 994	1 413
Lyhytaikaiset saadut ennakkomaksut	24 356	15 166	25 739
Tuloverovelka	280	513	829
Ostovelat ja muut velat	20 754	15 904	17 481
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>48 292</b>	<b>38 616</b>	<b>46 841</b>
<b>Velat yhteensä</b>	<b>48 874</b>	<b>39 249</b>	<b>47 634</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ</b>	<b>87 988</b>	<b>71 929</b>	<b>87 006</b>

## KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

1 000 euroa	1.1.– 30.6.2018	1.1.– 30.6.2017	1.1.– 31.12.2017
<b>LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA</b>			
Asiakkailta saadut maksut	82 912	60 021	167 370
Liiketoiminnan muut tuotot	354	16	50
Maksut tavaroiden ja palvelujen toimittajille sekä henkilöstölle	-78 423	-72 737	-145 131
<b>Rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja</b>	<b>4 843</b>	<b>-12 700</b>	<b>22 289</b>
Maksetut korot liiketoiminnasta	-69	-146	-277
Saadut osingot liiketoiminnasta	249	120	120
Saadut korot liiketoiminnasta	9	3	7
Muut rahoituserät liiketoiminnasta	-244	-169	-298
Maksetut verot liiketoiminnasta	-1 597	-2 235	-3 408
<b>LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA (A)</b>	<b>3 191</b>	<b>-15 127</b>	<b>18 432</b>
<b>INVESTOINTIEN RAHAVIRTA</b>			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1 488	-1 333	-2 874
Liiketoimintakauppa	-	-3 371	-3 193
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	156	29	117
Luovutustulot muista sijoituksista	-	182	182
<b>INVESTOINTIEN RAHAVIRTA (B)</b>	<b>-1 331</b>	<b>-4 492</b>	<b>-5 768</b>
<b>RAHOITUKSEN RAHAVIRTA</b>			
Maksullinen osakeanti	59	130	207
Lyhytaikaisten lainojen nostot	-	3 000	4 413
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-192	-	-6 136
Maksetut osingot	-5 320	-4 220	-4 220
<b>RAHOITUKSEN RAHAVIRTA (C)</b>	<b>-5 454</b>	<b>-1 090</b>	<b>-5 736</b>
<b>RAHAVAROJEN MUUTOS (A+B+C)</b>	<b>-3 594</b>	<b>-20 709</b>	<b>6 928</b>
lisäys (+)/vähennys (-)			
<b>RAHAVARAT KAUDEN ALUSSA*</b>	<b>30 724</b>	<b>23 769</b>	<b>23 769</b>
<b>RAHAVAROJEN MUUTOS</b>	<b>-3 594</b>	<b>-20 709</b>	<b>6 928</b>
<b>VALUUTTAKURSSIEN MUUTOSTEN VAIKUTUS</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>27</b>
<b>RAHAVARAT KAUDEN LOPUSSA*</b>	<b>27 132</b>	<b>3 070</b>	<b>30 724</b>
<b>RAHAVAROIHIN SISÄLTYVÄT ERÄT TASEESSA KAUDEN LOPUSSA*</b>			
Rahavarat	27 132	3 070	30 724
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>27 132</b>	<b>3 070</b>	<b>30 724</b>

\*Rahavarioihin luetaan rahat ja pankkisaamiset, jotka eräänntyvät alle kolmen kuukauden sisällä.



# Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

Puolivuositiedot 1.1.–30.6.2018  
31.7.2018

## LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

1 000 euroa	Osake- pääoma	SVOP- rahasto	Muut rahastot	Muunto- erot	Kertyneet voittovarot	Emoyhtiön osakkeen- omistajille kuuluva osuus	OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ
<b>OMA PÄÄOMA 1.1.2018</b>	<b>8 256</b>	<b>5 652</b>	<b>1 504</b>	<b>659</b>	<b>23 623</b>	<b>39 694</b>	<b>39 694</b>
Laatimisperiaatteen muutokset, IFRS 15	-	-	-	-	-322	-322	-322
Laatimisperiaatteen muutokset, IFRS 9	-	-	-	-	-104	-104	-104
Laatimisperiaatteen muutokset, IFRS 2	-	-	117	-	-	117	117
<b>OMA PÄÄOMA 1.1.2018 OIKAISTU</b>	<b>8 256</b>	<b>5 652</b>	<b>1 621</b>	<b>659</b>	<b>23 197</b>	<b>39 385</b>	<b>39 385</b>
<b>Kauden laaja tulos</b>							
Kauden tulos	-	-	-	-	4 628	4 628	4 628
Muut laajan tuloksen erät:							
Myytävikissä olevien rahoitusvarojen käyvän arvon muutos	-	-	246	-	-	246	246
Suojausinstrumenttien rahasto	-	-	-39	-	-	-39	-39
Ulkomaiseen yksikköön liittyvät muuntoerot	-	-	-	11	-	11	11
Eriin liittyvät tuloverot	-	-	-31	-	-	-31	-31
<b>Kauden laaja tulos yhteensä</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>176</b>	<b>11</b>	<b>4 628</b>	<b>4 814</b>	<b>4 814</b>
<b>Liiketoimet osakkeenomistajien kanssa</b>							
Oman pääoman lisäys (optio-oikeudet)	-	59	-	-	-	59	59
Omana pääomana suoritettavat osakeperusteiset liiketoimet	-	-	177	-	-	177	177
Osingot	-	-	-	-	-5 320	-5 320	-5 320
<b>Liiketoimet osakkeenomistajien kanssa yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>59</b>	<b>177</b>	<b>0</b>	<b>-5 320</b>	<b>-5 085</b>	<b>-5 085</b>
<b>OMA PÄÄOMA 30.6.2018</b>	<b>8 256</b>	<b>5 711</b>	<b>1 973</b>	<b>670</b>	<b>22 505</b>	<b>39 114</b>	<b>39 114</b>

## VERTAILUKAUSI, OIKAISTU

1 000 euroa	Osake- pääoma	SVOP- rahasto	Muut rahastot	Muunto- erot	Kertyneet voittovarot	Emoyhtiön osakkeen- omistajille kuuluva osuus	OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ
<b>OMA PÄÄOMA 1.1.2017</b>	<b>8 256</b>	<b>5 445</b>	<b>1 132</b>	<b>842</b>	<b>18 543</b>	<b>34 217</b>	<b>34 217</b>
Laatimisperiaatteen muutokset	-	-	-	-	-	0	0
<b>OMA PÄÄOMA 1.1.2017 OIKAISTU</b>	<b>8 256</b>	<b>5 445</b>	<b>1 132</b>	<b>842</b>	<b>18 543</b>	<b>34 217</b>	<b>34 217</b>
<b>Kauden laaja tulos</b>							
Kauden tulos, oikaistu	-	-	-	-	2 917	2 917	2 917
Muut laajan tuloksen erät:							
Myytävikissä olevien rahoitusvarojen käyvän arvon muutos	-	-	-259	-	-	-259	-259
Suojausinstrumenttien rahasto	-	-	-180	-	-	-180	-180
Ulkomaiseen yksikköön liittyvät muuntoerot	-	-	-	-91	-	-91	-91
Eriin liittyvät tuloverot	-	-	79	-	-	79	79
<b>Kauden laaja tulos yhteensä</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-360</b>	<b>-91</b>	<b>2 917</b>	<b>2 465</b>	<b>2 465</b>
<b>Liiketoimet osakkeenomistajien kanssa</b>							
Oman pääoman lisäys (optio-oikeudet)	-	130	-	-	-	130	130
Omana pääomana suoritettavat osakeperusteiset liiketoimet	-	-	88	-	-	88	88
Osingot	-	-	-	-	-4 220	-4 220	-4 220
<b>Liiketoimet osakkeenomistajien kanssa yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>130</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>-4 220</b>	<b>-4 002</b>	<b>-4 002</b>
<b>OMA PÄÄOMA 30.6.2017</b>	<b>8 256</b>	<b>5 575</b>	<b>860</b>	<b>751</b>	<b>17 239</b>	<b>32 680</b>	<b>32 680</b>

## PUOLIVUOSIKATSAUKSEN LIITETIEDOT

**Perustiedot**

Raute-konserni on puutuotetotala maailmanlaajuisesti palveleva teknologia- ja palveluyritys, jonka ydinosamista ovat valittujen puutuotteiden valmistusprosessit. Asiakkaat ovat puutuoteteollisuudessa toimivia yrityksiä, joiden valmistamia puutuotteita ovat viilu, vaneri, LVL ja sahatavara.

Rauten kokonaispalvelukonsepti lähtee tuotteen elinkaaren hallinnasta ja muodostuu projektitoimituksista ja teknologiapalveluista. Teknologiatarjonta kattaa asiakkaan koko tuotantoprosessin koneet ja laitteet. Rauten ratkaisuihin kuuluvat kattavan laitetarjonnan lisäksi teknologiapalvelut varaosatoimituksista säännölliseen kunnossapitoon ja konekannan modernisointeihin.

Raute-konsernin emoyhtiö on suomalainen, Suomen lakien mukaan perustettu julkinen osakeyhtiö Raute Oyj (Y-tunnus FI01490726), jonka A-sarjan osakkeet noteerataan Nasdaq Helsinki Oy:ssä, ryhmässä Teollisuustuotteet ja -palvelut. Raute Oyj:n kotipaikka on Lahti. Rekisteröity käyntiosoite on Rautetie 2, 15550 Nastola ja postiosoite on PL 69, 15551 Nastola.

Tiedotteen luvut on esitetty tuhansina euroina, ellei toisin ole todettu. Pyöristyksistä johtuen taulukoissa esitettyjen yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa saattaa poiketa taulukossa esitetystä summaluovasta. Suluissa esitetyillä luvuilla on viitattu vastaaviin lukuihin vertailukaudelta.

**Laatimisperiaatteet**

Raute Oyj:n puolivuositarkastus 1.1.–30.6.2018 on laadittu standardin IAS 34 Osavuositarkastukset mukaisesti.

Puolivuositarkastus ei sisällä tilinpäätöksessä esitettäviä liite- tai muita tietoja täydellisinä, joten puolivuositarkastusta tulee lukea yhdessä vuodelta 2017 julkaistun tilinpäätöksen kanssa. Konsernitiilinpäätöksen tiedot ovat saatavissa internet-osoitteesta [www.raute.com](http://www.raute.com) ja konsernin emoyhtiön päätoimipaikasta, Rautetie 2, 15550 Nastola.

Raute Oyj:n puolivuositarkastus 1.1.–30.6.2018 on laadittu Euroopan unionissa sovellettavaksi hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) ja niistä annettujen tulkintojen mukaisesti. Puolivuositarkastusta laadittaessa on noudatettu samoja laatimisperiaatteita kuin vuositilinpäätöksessä 2017 lukuun ottamatta 1.1.2018 tai sen jälkeen voimaan tulleita standardeja.

IFRS 15 Myyntituotot asiakassopimuksista astui voimaan 1.1.2018. Numeeriset tiedot IFRS 15 -standardin vaikutuksista vuoden 2018 vertailukausien tuloslaskelmaan ja taseeseen sekä tunnuslukuihin on esitetty erillisellä tiedotteella 23.3.2018. Rauten tuotteista ja palveluista IFRS 15 -standardin mukaisiin ajan kuluessa täytettäviin suoritevelvoitteisiin kuuluvat pääsääntöisesti pitkäaikaishankkeina käsitellyt ja valmiusasteen mukaisesti tuloutetut, asiakkaan tarpeisiin mitoitettut ja räätälöidyt projektitoimitukset ja modernisoinnit. Näille suoritevelvoitteille ei ole IFRS 15 -standardin tarkoittamaa vaihtoehtoista käyttöä ja ne muodostavat yhden suoritevelvoitteen.

Yhtiö soveltaa ajan kuluessa täytettäviin suoritevelvoitteisiin samaa periaatetta kuin valmiusasteen mukaisessa tuloutuksessa (syntyneiden kustannusten osuus projektin arvioituista kustannuksista). Poikkeuksena em. pääsääntöön ovat ne aikaisemmin valmiusasteen mukaisesti tuloutetut yksittäiset pitkäaikaishankkeet, joissa asiakas ei ole sitoutunut korvaamaan kertyneitä kustannuksia ja riittävää katetta tilanteissa, joissa asiakas yksipuolisesti keskeyttää sopimuksen toteuttamisen tai kun asiakas ei pysty täyttämään sopimusvelvoitteitaan. Nämä yksittäiset hankkeet siirtyvät jatkossa käsiteltäväksi yhtenä ajankohtana täytettäviin suoritevelvoitteisiin. Näiden hankkeiden määrä on ollut ja tulee olemaan tämän hetken arvion mukaan vähäinen.

IFRS 9 Rahoitusinstrumentit astui voimaan 1.1.2018. Konserni on ottanut standardin käyttöön ei-takautuvasti standardin siirtymähelpotuksia soveltaen. Standardi sisältää suojauslaskentaan liittyviä soveltamisvaatimuksia mutta näillä ei ollut merkittäviä vaikutuksia konsernin nykyisten instrumenttien esittämistapaan ja puolivuositarkastukseen. Standardi on lisäksi tuonut muutoksia arvonalentumisten kirjaamiselle. Saamisten osalta on arvioitu odotettavissa oleva luottotappio. Luottotappiot perustuvat odotettuun luottotappio-osuuteen, jonka arvion perusteena ovat myyntisaamisten kokonaismäärä, aiemmilla tarkastuskausilla toteutuneet luottotappiot ja yhtiön arvio taloudellisten olosuhteiden tulevasta kehityksestä. Luottotappiovaraus 0,1 miljoonaa euroa on tehty konsernin avaavan taseen omaan pääomaan 1.1.2018. Tarkastuskaudella luottotappiovarauksen muutos oli -68 tuhatta euroa. Erään sisältyvä laskennallinen verosaatava on huomioitu tarkastuskaudella.

IFRS 2 Osakeperusteiset maksut -standardimuutos on otettu käyttöön ei-takautuvasti standardin siirtymähelpotuksia soveltaen. Standardi sisältää ohjeituksen palkitsemisjärjestelmien kirjanpitoikäisyyteen silloin, kun osakkeina toteutettava palkkio maksetaan nettomääräisenä ja Raute-konsernilla on velvollisuus suorittaa palkkiosta ennakonpidätys. Tähän palkitsemisjärjestelmään liittyvät palkkiot on käsitelty 1.1.2018 alkaen kokonaisuudessaan omana pääomana maksettavana palkkiona. Raute-konsernissa palkkiojaksotuksen oikaisu kasvatti konsernin avaavan taseen omaa pääomaa 0,1 miljoonaa euroa. Vastaava erä pienensi konsernin vieraan pääoman erää Ostovelat ja muut velat 0,1 miljoonaa euroa.

Laadittaessa puolivuositarkastusta kansainvälisen tilinpäätöskäytännön mukaisesti konsernin johto on tehnyt tiettyjä arvioita ja oletuksia. Lisäksi johto on käyttänyt harkintaa tarkastuskauden laatimisperiaatteiden valinnassa ja soveltamisessa. Johdon arviot ovat perustuneet parhaaseen näkemykseen katsauskautella, ja ne sisältävät riskejä ja epävarmuustekijöitä, joten toteumat voivat poiketa näistä arvioista.

## Liikevaihto

Raute palvelee puutuoteteollisuutta kokonaispalvelukonseptilla, joka perustuu toimitetun konekannan koko elinkaar- aikaiseen palveluun. Liiketoiminta muodostuu projektitoimituksista ja teknologiapalveluista. Projektitoimituksiin kuuluvat hankkeet, jotka muodostuvat yksittäisistä koneista tai tuotantolinjoista aina koko tehtaan tuotantoprosessin koneet ja laitteet kattaviin toimituksiin.

Kokonaispalvelukonseptiin kuuluvat lisäksi kattavat teknologiapalvelut varaosatoimituksista säännölliseen kunnossapitoon ja konekannan modernisointeihin sekä konsultointi, koulutus ja kunnostetut koneet. Projektitoimitukset ja teknologiapalveluihin kuuluvat modernisoinnit sisältävät sekä tuote- että palvelumyyntiä, joten konsernin liikevaihdon jakautumista puhtaaseen tuote- ja palvelumyyntiin ei voida esittää luotettavasti.

Isot toimitusprojektit voivat tilapäisesti nostaa eri asiakkaiden osuuden konsernin liikevaihdosta yli 10 prosenttiin. Kat- sauskauden lopussa konsernilla oli kaksi (2) asiakasta, joiden asiakaskohtainen osuus konsernin liikevaihdosta tilapäi- sesti ylitti 10 prosenttia.

	1.1.– 30.6.2018	%	Oikaistu 1.1.– 30.6.2017	%	Oikaistu 1.1.– 31.12.2017	%
<b>Liikevaihdon jakauma markkina-alueittain</b>						
EMEA (Eurooppa ja Afrikka)	35 302	45	34 838	49	81 952	56
CIS (Venäjä)	23 521	30	23 370	33	35 365	24
NAM (Pohjois–Amerikka)	14 545	18	8 957	12	21 115	14
LAM (Etelä–Amerikka)	2 813	4	2 664	4	6 202	4
APAC (Aasian–Tyynenmeren alue)	2 757	3	1 817	2	3 429	2
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>78 939</b>	<b>100</b>	<b>71 647</b>	<b>100</b>	<b>148 064</b>	<b>100</b>

Suomen osuus konsernin liikevaihdosta oli 11 prosenttia (15 %).

	30.6.2018	Oikaistu 30.6.2017	Oikaistu 31.12.2017
<b>Pitkäaikaishankkeet</b>			
<b>Liikevaihdon erittely</b>			
Valmistusasteen mukainen liikevaihto	65 324	57 790	118 115
Muu liikevaihto	13 615	13 857	29 949
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>78 939</b>	<b>71 647</b>	<b>148 064</b>
Valmistusasteen mukaan tuloutettujen mutta luovuttamatta olevien pitkäaikaishankkeiden osalta tuotoiksi kirjattu määrä	160 140	147 817	135 322
Pitkäaikaishankkeiden tuotoksi kirjaamatta oleva määrä (tilauskanta)	121 776	83 261	104 728
<b>Luovuttamatta olevien projektien tase-erät</b>			
Projektit, joiden valmistusasteen mukainen arvo ylittää laskutetut ennakkomaksut			
- toteutuneet menot ja kirjatut voitot tappioilla vähennettynä	108 971	125 080	88 318
- saadut ennakkomaksut	89 247	91 776	67 913
<b>Hankesaamiset</b>	<b>19 723</b>	<b>33 304</b>	<b>20 405</b>
Projektit, joissa laskutetut ennakoit ylittävät valmistusasteen mukaisen arvon			
- toteutuneet menot ja kirjatut voitot tappioilla vähennettynä	50 998	22 711	46 388
- saadut ennakkomaksut	72 165	36 785	68 846
<b>Hankevelka</b>	<b>21 166</b>	<b>14 074</b>	<b>22 458</b>
<b>Taseen lyhytaikaisiin velkoihin sisältyvät ennakkomaksut</b>			
Hankevelka	21 166	14 074	22 458
Muut saadut ennakkomaksut, ei osatuloutettavat	3 190	1 092	3 281
<b>Yhteensä</b>	<b>24 356</b>	<b>15 166</b>	<b>25 739</b>
<b>Taseen vaihto-omaisuuteen sisältyvät ennakkomaksut pitkäaikaishankkeista</b>			
Maksetut ennakkomaksut pitkäaikaishank- keista	1 145	876	659
<b>Yhteensä</b>	<b>1 145</b>	<b>876</b>	<b>659</b>

	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
<b>Henkilöstön määrä</b>			
Tehollinen keskimäärin, henkilöä	705	652	660
Keskimäärin, henkilöä	732	671	682
Kirjoilla kauden lopussa, henkilöä	778	705	704
Ulkomailla työskentelevien osuus kauden lopussa	250	205	222
Ulkomailla työskentelevien osuus, %	32,1	29,1	31,5

#### Hallituksen ja johdon puolesta annetut vakuudet

Johdolle ei ole annettu lainoja.

Johdon ja osakkaiden puolesta ei ole annettu pantteja tai muita vastuusitoumuksia.

	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
<b>Tutkimus- ja kehittämismenot</b>			
Kauden tutkimus- ja kehittämismenot	-1 704	-1 758	-3 237
Aikaisemmin aktivoitujen kehittämismenojen poistot	-94	-113	-223
Kehittämismenoja aktivoitu taseeseen	151	54	123
Kaudella kuluksi kirjatut tutkimus- ja kehittämismenot	-1 646	-1 816	-3 338

	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
<b>Muut aineettomat hyödykkeet</b>			
Hankintameno kauden alussa	14 799	13 391	13 391
Muuntoerot	4	-33	-48
Lisäykset	221	2 587	1 750
Siirrot erien välillä	115	252	-295
<b>Hankintameno kauden lopussa</b>	<b>15 139</b>	<b>16 197</b>	<b>14 799</b>
Kertyneet poistot kauden alussa	-12 250	-12 038	-12 038
Muuntoerot	-3	29	42
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	-	-	565
Kauden poisto	-326	-370	-820
<b>Kertyneet poistot kauden lopussa</b>	<b>-12 580</b>	<b>-13 399</b>	<b>-12 250</b>
<b>Muiden aineettomien hyödykkeiden kirjanpitoarvo kauden alussa</b>	<b>2 548</b>	<b>1 353</b>	<b>1 353</b>
<b>Muiden aineettomien hyödykkeiden kirjanpitoarvo kauden lopussa</b>	<b>2 558</b>	<b>2 798</b>	<b>2 548</b>
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>			
Hankintameno kauden alussa	50 134	48 657	48 657
Muuntoerot	-173	-424	-596
Lisäykset	1 947	649	2 623
Vähennykset	-146	-23	-97
Siirrot erien välillä	-115	-252	-452
<b>Hankintameno kauden lopussa</b>	<b>51 648</b>	<b>48 607</b>	<b>50 134</b>
Kertyneet poistot kauden alussa	-40 186	-39 077	-39 077
Muuntoerot	179	368	520
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	-	0	183
Kauden poisto	-959	-907	-1 813
<b>Kertyneet poistot kauden lopussa</b>	<b>-40 966</b>	<b>-39 615</b>	<b>-40 186</b>
<b>Aineellisten hyödykkeiden kirjanpitoarvo kauden alussa</b>	<b>9 948</b>	<b>9 580</b>	<b>9 580</b>
<b>Aineellisten hyödykkeiden kirjanpitoarvo kauden lopussa</b>	<b>10 681</b>	<b>8 991</b>	<b>9 948</b>

### Rahoitusvarat

Katsauskauden lopussa 30.6.2018 käyvän arvon hierarkiatasolle 3 luokiteltujen rahoitusvarojen käypä arvo oli 1 169 tuhatta euroa.

Käypien arvojen hierarkiatasojen 1 ja 2 välillä ei ole tehty siirtoja katsauskauden aikana.

	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
<b>Lyhytaikaiset korolliset velat</b>			
Rahoituslainojen lyhennykset	1 269	5 994	1 413
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>1 269</b>	<b>5 994</b>	<b>1 413</b>

### Korollisten rahoitusvelkojen maturiteettijakauma 30.6.2018

	Lyhytaikainen	Pitkäaikainen	Yhteensä
Rahoituslainat			
Rahoituslainojen lyhennykset	1 269	-	1 269
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>1 269</b>	<b>-</b>	<b>1 269</b>

	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
<b>Johdannaiset</b>			
<b>Valuuttatermiinien nimellisarvot</b>			
Taloudellinen suojaus			
- Rahoitukseen liittyvät	86	517	492
- Liikevaihdon suojaukseen liittyvät	6 950	5 065	3 228
Suojauslaskenta			
- Liikevaihdon suojaukseen liittyvät	11 385	2 694	12 716
<b>Valuuttatermiinien käyvät arvot</b>			
Taloudellinen suojaus			
- Rahoitukseen liittyvät	-61	32	52
- Liikevaihdon suojaukseen liittyvät	-48	111	27
Suojauslaskenta			
- Liikevaihdon suojaukseen liittyvät	-458	102	-18

	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
<b>Vakuudet ja vastuusitoumukset</b>			
<b>Omasta puolesta annetut vakuudet</b>			
Vakuudeksi annetut yritysliikennitykset	8 525	2 609	8 274
Rahoituslainat	-	3 000	-
Vakuudeksi annetut yritysliikennitykset	-	3 000	-
<b>Konserniyhtiöiden puolesta annetut vakuudet</b>			
Rahoituslainat	1 269	2 994	1 413
Muut vastuut	439	1 186	313
Vakuudeksi annetut yritysliikennitykset	1 708	4 391	1 726
<b>Kaupalliset pankkitakaukset omasta ja konserniyhtiöiden puolesta</b>	<b>33 895</b>	<b>15 195</b>	<b>25 728</b>
<b>Muut omat vastuut</b>			
Alle yhden vuoden sisällä erääntyvät vuokratavuut	1 430	1 123	1 297
1–5 vuoden sisällä erääntyvät vuokratavuut	3 197	1 439	2 773
Myöhemmin erääntyvät vuokratavuut	126	-	-
<b>Yhteensä</b>	<b>4 754</b>	<b>2 562</b>	<b>4 070</b>

### Osakeperusteiset maksut

Raute Oyj:n 2010 C-sarjan optioiden osakkeiden merkintäaika on päättynyt 31.3.2018. Raute Oyj:n 2010 C-sarjan optio-oikeuksilla on merkitty katsauskaudella yhteensä 13 946 kappaletta yhtiön uutta A-sarjan osaketta. Uudet osakkeet on merkitty kaupparekisteriin 26.2.2018 ja 8.5.2018.

Yhtiön osakepääoma 30.6.2018 on 8 256 316 euroa ja yhtiön osakkeiden lukumäärä 4 263 194 kappaletta.

Katsauskaudella osakepohjaisen kannustinjärjestelmän vaikutus konsernin tuloslaskelmaan oli 213 tuhatta euroa.

### Osingonjako tilikaudelta 2017

Raute Oyj:n varsinainen yhtiökokous päätti 22.3.2018 hallituksen ehdotuksen mukaisesti jakaa osinkoa 1,25 euroa A- ja K-sarjan osakkeille, eli yhteensä 5 320 tuhatta euroa. Osinkojen maksupäivä oli 4.4.2018.

### Segmenttiraportointi

Raute-konsernin toiminnot kuuluvat kokonaisuudessaan puutuoteteknologiasegmenttiin. Ylin operatiivinen päätöksentekijä, joka vastaa resurssien kohdistamisesta toimintasegmentille ja sen tuloksen arvioinnista, on Raute Oyj:n hallitus.

Rauten liiketoimintamallin, toiminnan luonteen ja hallintorakenteen perusteella puutuoteteknologiasegmenttinä raportoitava toimintasegmentti muodostuu koko konsernista ja segmentin tiedot ovat yhtenevät koko konsernin tietojen kanssa. Segmenttiraportoinnissa noudatetaan konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteita.

	30.6.2018	Oikaistu 30.6.2017	Oikaistu 31.12.2017
<b>Puutuoteteknologia</b>			
Liikevaihto	78 939	71 647	148 064
Liiketulos	5 910	3 997	11 171
Varat	87 988	71 929	87 006
Velat	48 874	39 249	47 634
Investoinnit	2 168	4 761	6 962

	30.6.2018	%	Oikaistu 30.6.2017	%	Oikaistu 31.12.2017	%
<b>Puutuoteteknologiasegmentin varat maantieteellisesti</b>						
Suomi	77 358	88	61 124	85	77 541	89
Pohjois-Amerikka	5 847	7	5 692	8	5 693	7
Kiina	3 409	4	4 002	6	2 511	3
Venäjä	1 067	1	805	1	1 007	1
Etelä-Amerikka	185	0	169	0	128	0
Muut	121	0	137	0	127	0
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>87 988</b>	<b>100</b>	<b>71 929</b>	<b>100</b>	<b>87 006</b>	<b>100</b>

	30.6.2018	%	30.6.2017	%	31.12.2017	%
<b>Puutuoteteknologiasegmentin investoinnit maantieteellisesti</b>						
Suomi	2 079	96	3 238	68	4 283	62
Pohjois-Amerikka	70	3	1 517	32	2 663	38
Kiina	2	0	-	-	-	-
Venäjä	17	1	6	0	13	0
Etelä-Amerikka	-	-	-	-	1	0
Muut	-	-	-	-	1	0
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>2 168</b>	<b>100</b>	<b>4 761</b>	<b>100</b>	<b>6 962</b>	<b>100</b>

**Yhdistelyssä käytetyt valuuttakurssit**

<b>Tuloslaskelma, euroa</b>	<b>1.1.– 30.6.2018</b>	<b>1.1.– 30.6.2017</b>	<b>1.1.– 31.12.2017</b>
CNY (Kiinan juan)	7,7100	7,4418	7,6266
RUB (Venäjän rupla)	71,9802	62,7349	65,8806
CAD (Kanadan dollari)	1,5464	1,4445	1,4644
USD (Yhdysvaltain dollari)	1,2108	1,0825	1,1292
SGD (Singaporen dollari)	1,6058	1,5201	1,5583
CLP (Chilen peso)	740,4894	714,3828	732,3058

  

<b>Tase, euroa</b>	<b>30.6.2018</b>	<b>30.6.2017</b>	<b>31.12.2017</b>
CNY (Kiinan juan)	7,5512	7,6459	7,8073
RUB (Venäjän rupla)	73,1582	67,5449	69,3920
CAD (Kanadan dollari)	1,5442	1,4785	1,5039
USD (Yhdysvaltain dollari)	1,1658	1,1412	1,1993
SGD (Singaporen dollari)	1,5896	1,5710	1,6024
CLP (Chilen peso)	743,9823	747,2473	751,8129

TUNNUSLUVUT	30.6.2018	Oikaistu 30.6.2017	Oikaistu 31.12.2017	OSAKEKOHTAISET TIEDOT	30.6.2018	Oikaistu 30.6.2017	Oikaistu 31.12.2017
Liikevaihdon muutos, %	10,2	33,3	30,9	Tulos/osake (EPS), laimentamaton, euroa	1,09	0,69	2,13
Viennin osuus liikevaihdosta, %	88,8	85,2	82,6	Tulos/osake (EPS), laimennusvaikutuksella oikaistu, euroa	1,08	0,69	2,11
Liikevoitto, % liikevaihdosta	7,5	4,0	7,5	Oma pääoma/osake, euroa	9,17	7,73	9,27
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	30,6	22,8	29,5	Osinko/A-sarjan osake, euroa	-	-	1,25
Oman pääoman tuotto (ROE), %	23,6	17,4	24,4	Osinko/K-sarjan osake, euroa	-	-	1,25
Korolliset nettovelat, Me	-25,9	2,9	-29,3	Osinko/tulos, %	-	-	58,8
Gearing, %	-66,1	8,9	-74,4	Efektiivinen osinkotuotto, %	-	-	4,3
Omavaraisuusaste, %	61,5	57,6	64,3	Hinta/voitto-suhde (P/E)	-	-	13,65
Bruttoinvestoinnit, Me	2,2	4,8	7,0	<b>Kurssikehitys (A-sarjan osakkeet)</b>			
% liikevaihdosta	2,7	6,6	4,7	Kauden alin kurssi, euroa	26,00	16,84	16,84
Tutkimus- ja kehittämisenot, Me	1,7	1,8	3,2	Kauden ylin kurssi, euroa	34,90	24,15	30,52
% liikevaihdosta	2,2	2,5	2,2	Kauden keskipurssi, euroa	30,35	20,59	22,70
Tilaukanta, Me	127	87	110	Kurssi kauden lopussa, euroa	31,70	22,92	29,00
Uudet tilaukset, Me	96	52	155	<b>Osakekannan markkina-arvo</b>			
				K-sarjan osakkeet, Me*	31,4	22,7	28,7
				A-sarjan osakkeet, Me	103,7	74,1	94,5
				Yhteensä, Me	135,1	96,8	123,2
				<i>*K-sarjan osakkeet on arvostettu A-sarjan osakkeen kauden lopun kurssilla.</i>			
				<b>Osakkeiden vaihdon kehitys (A-sarjan osakkeet)</b>			
				Osakkeiden vaihto, kpl	467 647	383 187	845 672
				Osakkeiden vaihto, Me	14,2	7,9	19,2
				<b>Osakkeiden kokonaismäärät</b>			
				K-sarja, kantaosakkeet (20 ääntä/osake)	991 161	991 161	991 161
				A-sarjan osakkeet (1 ääni/osake)	3 272 033	3 234 150	3 258 087
				Yhteensä	4 263 194	4 225 311	4 249 248
				Oikaistu keskimääräinen kappalemäärä, 1 000 kpl	4 256	4 215	4 225
				Oikaistu keskimääräinen kappalemäärä, laimennettuna, 1 000 kpl	4 276	4 232	4 259
				<b>Osakkeenomistajien lukumäärä</b>	4 722	4 093	4 797



# Tuloskehitys vuosineljänneksittäin

Puolivuosikatsaus 1.1.–30.6.2018  
31.7.2018

## TULOSKEHITYS VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN

1 000 euroa	Oikaistu Q3 2017	Oikaistu Q4 2017	Q1 2018	Q2 2018	Liukuva oikaistu 1.7.2017– 30.6.2018	Liukuva oikaistu 1.7.2016– 30.6.2017
<b>LIKEVAIHTO</b>	<b>37 049</b>	<b>39 367</b>	<b>35 272</b>	<b>43 667</b>	<b>155 355</b>	<b>131 045</b>
<b>Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos</b>	<b>-187</b>	<b>943</b>	<b>1 230</b>	<b>1 574</b>	<b>3 559</b>	<b>471</b>
<b>Liiketoiminnan muut tuotot</b>	<b>167</b>	<b>-190</b>	<b>65</b>	<b>293</b>	<b>335</b>	<b>189</b>
Materiaalit ja palvelut	-19 386	-21 183	-18 174	-26 271	-85 014	-67 225
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut	-9 495	-11 437	-11 246	-11 568	-43 746	-38 612
Poistot	-654	-702	-650	-635	-2 640	-2 529
Liiketoiminnan muut kulut	-3 381	-3 738	-3 743	-3 903	-14 765	-13 685
<b>Liiketoiminnan kulut yhteensä</b>	<b>-32 916</b>	<b>-37 060</b>	<b>-33 813</b>	<b>-42 377</b>	<b>-146 166</b>	<b>-122 050</b>
<b>LIIKETULOS</b>	<b>4 113</b>	<b>3 060</b>	<b>2 754</b>	<b>3 156</b>	<b>13 084</b>	<b>9 654</b>
<b>% liikevaihdosta</b>	<b>11,1</b>	<b>7,8</b>	<b>7,8</b>	<b>7,2</b>	<b>8,4</b>	<b>7,4</b>
Rahoitustuotot	19	5	225	72	321	417
Rahoituskulut	-121	-39	-64	-107	-332	-523
<b>Rahoituskulut, netto</b>	<b>-102</b>	<b>-34</b>	<b>160</b>	<b>-36</b>	<b>-11</b>	<b>-106</b>
<b>TULOS ENNEN VEROJA</b>	<b>4 011</b>	<b>3 026</b>	<b>2 914</b>	<b>3 121</b>	<b>13 072</b>	<b>9 545</b>
<b>% liikevaihdosta</b>	<b>10,8</b>	<b>7,7</b>	<b>8,3</b>	<b>7,1</b>	<b>8,4</b>	<b>7,3</b>
Tuloverot	-647	-328	-659	-748	-2 382	-2 074
<b>KAUDEN TULOS</b>	<b>3 364</b>	<b>2 698</b>	<b>2 256</b>	<b>2 372</b>	<b>10 690</b>	<b>7 471</b>
<b>% liikevaihdosta</b>	<b>9,1</b>	<b>6,9</b>	<b>6,4</b>	<b>5,4</b>	<b>6,9</b>	<b>5,7</b>
<b>Jakautuminen</b>						
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva osuus tuloksesta	3 364	2 698	2 256	2 372	10 690	7 471
<b>Osakekohtainen tulos, euroa</b>						
Laimentamaton osakekohtainen tulos	0,80	0,64	0,53	0,56	2,51	1,77
Laimennettu osakekohtainen tulos	0,79	0,63	0,53	0,55	2,50	1,76
<b>Osakkeet, 1 000 kpl</b>						
Oikaistu keskimääräinen kappalemäärä	4 229	4 240	4 248	4 263	4 256	4 215
Oikaistu keskimääräinen kappalemäärä laimennettuna	4 259	4 274	4 267	4 284	4 276	4 232
	<b>Oikaistu Q3 2017</b>	<b>Oikaistu Q4 2017</b>	<b>Q1 2018</b>	<b>Q2 2018</b>	<b>Liukuva oikaistu 1.7.2017– 30.6.2018</b>	<b>Liukuva oikaistu 1.7.2016– 30.6.2017</b>
<b>TUNNUSLUKUJA VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN</b>						
Saadut tilaukset vuosineljänneksittäin, Me	42	60	68	28	198	187
Tilaukanta vuosineljänneksen lopussa, Me	89	110	142	127	127	87

## 20 SUURINTA OSAKKEENOMISTAJAA 30.6.2018 OSAKKEIDEN LUKUMÄÄRÄN MUKAAN

	K-sarja, kpl	A-sarja, kpl	Osakkeet yhteensä, kpl	Osuus osakkeista, %	Äänimäärä yhteensä, kpl	Osuus äänistä, %
1. Sundholm Göran	-	500 000	500 000	11,7	500 000	2,2
2. Mandatum Life Unit-Linked	-	131 396	131 396	3,1	131 396	0,6
3. Laakkonen Mikko Kalervo	-	119 919	119 919	2,8	119 919	0,5
4. Suominen Pekka	48 000	62 429	110 429	2,6	1 022 429	4,4
5. Siivonen Osku Pekka	50 640	53 539	104 179	2,4	1 066 339	4,6
6. Kirmo Kaisa Marketta	55 680	48 341	104 021	2,4	1 161 941	5,0
7. Suominen Tiina Sini-Maria	48 000	53 356	101 356	2,4	1 013 356	4,4
8. Keskiaho Kaija Leena	33 600	51 116	84 716	2,0	723 116	3,1
9. Mustakallio Mika Tapani	62 100	21 170	83 270	2,0	1 263 170	5,5
10. Särkijärvi Anna Riitta	60 480	22 009	82 489	1,9	1 231 609	5,3
11. Mustakallio Kari Pauli	60 480	500	60 980	1,4	1 210 100	5,2
12. Mustakallio Marja Helena	46 740	12 547	59 287	1,4	947 347	4,1
13. Mustakallio Ulla Sinikka	47 740	10 730	58 470	1,4	965 530	4,2
14. Särkijärvi Anu Riitta	12 000	43 256	55 256	1,3	283 256	1,2
15. Särkijärvi Timo Juha	12 000	43 256	55 256	1,3	283 256	1,2
16. Suominen Jukka Matias	24 960	27 964	52 924	1,2	527 164	2,3
17. Keskinäinen työeläkevakuutusyhtiö Varma	-	51 950	51 950	1,2	51 950	0,2
18. Relander Pär-Gustaf	-	51 000	51 000	1,2	51 000	0,2
19. Suominen Jussi	48 000	-	48 000	1,1	960 000	4,2
20. Keskiaho Ilta Marjaana	24 780	19 094	43 874	1,0	514 694	2,2
<b>Yhteensä</b>	<b>635 200</b>	<b>1 323 572</b>	<b>1 958 772</b>	<b>45,9</b>	<b>14 027 572</b>	<b>60,7</b>

## 20 SUURINTA OSAKKEENOMISTAJAA 30.6.2018 ÄÄNIMÄÄRÄN MUKAAN

	K-sarja, kpl	A-sarja, kpl	Osakkeet yhteensä, kpl	Osuus osakkeista, %	Äänimäärä yhteensä, kpl	Osuus äänistä, %
1. Mustakallio Mika Tapani	62 100	21 170	83 270	2,0	1 263 170	5,5
2. Särkijärvi Anna Riitta	60 480	22 009	82 489	1,9	1 231 609	5,3
3. Mustakallio Kari Pauli	60 480	500	60 980	1,4	1 210 100	5,2
4. Kirmo Kaisa Marketta	55 680	48 341	104 021	2,4	1 161 941	5,0
5. Siivonen Osku Pekka	50 640	53 539	104 179	2,4	1 066 339	4,6
6. Suominen Pekka	48 000	62 429	110 429	2,6	1 022 429	4,4
7. Suominen Tiina Sini-Maria	48 000	53 356	101 356	2,4	1 013 356	4,4
8. Mustakallio Ulla Sinikka	47 740	10 730	58 470	1,4	965 530	4,2
9. Suominen Jussi	48 000	-	48 000	1,1	960 000	4,2
10. Mustakallio Marja Helena	46 740	12 547	59 287	1,4	947 347	4,1
11. Keskiaho Kaija Leena	33 600	51 116	84 716	2,0	723 116	3,1
12. Keskiaho Vesa Heikki	29 680	-	29 680	0,7	593 600	2,6
13. Keskiaho Juha-Pekka	27 880	5 716	33 596	0,8	563 316	2,4
14. Suominen Jukka Matias	24 960	27 964	52 924	1,2	527 164	2,3
15. Keskiaho Ilta Marjaana	24 780	19 094	43 874	1,0	514 694	2,2
16. Sundholm Göran	-	500 000	500 000	11,7	500 000	2,2
17. Kultanen Leea Annikka	21 595	8 031	29 626	0,7	439 931	1,9
18. Mustakallio Risto Knut kuolinpesä	21 120	-	21 120	0,5	422 400	1,8
19. Molander Sole	20 160	-	20 160	0,5	403 200	1,7
20. Kirmo Lasse	19 025	2 964	21 989	0,5	383 464	1,7
<b>Yhteensä</b>	<b>750 660</b>	<b>899 506</b>	<b>1 650 166</b>	<b>38,7</b>	<b>15 912 706</b>	<b>68,9</b>

## JOHDON OMISTUS SEKÄ HALLINTAREKISTERÖIDYT OSAKKEET

	K-sarja, kpl	A-sarja, kpl	Osakkeet yhteensä, kpl	Osuus osakkeista, %	Äänimäärä yhteensä, kpl	Osuus äänistä, %
<b>Johdon omistus 30.6.2018</b>						
Yhtiön hallitus, konsernin toimitusjohtaja ja johtoryhmä*	127 890	132 668	260 558	6,1	2 690 468	11,6
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>127 890</b>	<b>132 668</b>	<b>260 558</b>	<b>6,1</b>	<b>2 690 468</b>	<b>11,6</b>

\*Omistukset sisältävät omat, alaikäisten lasten ja määräysvaltaohjeiden omistukset.

## Hallintarekisteröidyt osakkeet 30.6.2018

-	286 963	286 963	6,7	286 963	1,2
---	---------	---------	-----	---------	-----

RAUTE OYJ  
Hallitus

TIEDOTUSTILAISUUS 31.7.2018 KLO 14.00:

Tiedotustilaisuus analytikoille, sijoittajille ja tiedotusvälineille järjestetään 31.7.2018 klo 14.00 Hotelli Scandic Simonkentän Roba -kabinetissa, os. Simonkatu 9, Helsinki. Tilaisuudessa puolivuosisikatsauksen esittelevät toimitusjohtaja Tapani Kiiski ja talousjohtaja Olli-Pekka Vanhanen.

SEURAAVA OSAVUOSIKATSAUS:

Raute Oyj:n osavuosisikatsaus 1.1.–30.9.2018 julkaistaan keskiviikkona 31.10.2018.

LISÄTIETOJA:

Toimitusjohtaja Tapani Kiiski, matkapuhelin 0400 814 148

Talousjohtaja Olli-Pekka Vanhanen, matkapuhelin 040 505 7515

JAKELU:

Nasdaq Helsinki Oy, keskeiset tiedotusvälineet, [www.raute.com](http://www.raute.com)

RAUTE LYHYESTI:

*Raute on maailmanlaajuisesti toimiva teknologia- ja palveluyritys. Rauten asiakkaat ovat puutuoteteollisuudessa toimivia yrityksiä, joiden valmistamia puutuotteita ovat viilu, vaneri, LVL (Laminated Veneer Lumber, viilupalkki) ja sahatavara. Teknologia- ja palvelutarjonta kattaa viilun, vanerin ja LVL:n koko tuotantoprosessin sekä erityismittalaitteita sahatavaraalle. Tehdaslaajuuksien kokonaisuuksien toimittajana Raute on maailmanlaajuinen markkinajohtaja niin vaneri- kuin LVL-teollisuudessa. Kokonaispalvelukonseptiin kuuluvat lisäksi teknologia- ja palvelut varaosatoimituksista säännölliseen kunnossapitoon ja konekannan modernisointeihin. Rauten päätoimipiste sijaitsee Lahden Nastolassa. Muut omat tuotantoyksiköt ovat Kajaanissa, Vancouverin alueella Kanadassa, Shanghaiin alueella Kiinassa ja Pullmanissa, Washingtonin osavaltiossa Yhdysvalloissa. Rauten liikevaihto vuonna 2017 oli 148,1 miljoonaa euroa. Henkilöstön määrä vuoden 2017 lopussa oli 704. Lisätietoja yhtiöstä: [www.raute.com](http://www.raute.com).*



RAUTE OYJ  
Rautetie 2  
PL 69, 15551 Nastola  
Puh. 03 829 11  
Fax 03 829 3200  
ir@raute.com

Seuraa meitä verkossa:

[www.raute.com](http://www.raute.com)

Twitter: @rautemachinery, @RauteOyj

LinkedIn: Raute Oyj

Youtube: [www.youtube.com/RauteMachinery](http://www.youtube.com/RauteMachinery)

Facebook: Raute Corporation

Instagram: @raute\_corporation