

**PIIPPO OYJ**

**PUOLIVUOTISKATSAUS 1.1.-30.6.2020**

**(tilintarkastamaton)**

**PIIPPO OYJ:N ALKUVUODEN LIIKEVAIHTO KASVOI JA  
LIIKETULOS PYSYI EDELLISEN VUODEN TASOLLA**



## SISÄLTÖ

Tammi-kesäkuun 2020 pääkohdat .....	3
Katsaus alkuvuoteen 2020.....	3
Rakenne- ja rahoitusjärjestelyt sekä tiedot osakkeista .....	4
Näkymät loppuvuodelle 2020.....	5
Selvitys tutkimus- ja kehitystoiminnan laajuudesta .....	5
Arvio toiminnan merkittävistä riskeistä ja epävarmuustekijöistä.....	5
Rahoitus ja investoinnit .....	6
Henkilöstö, johto ja hallinto.....	7
Ympäristötekijät .....	7
Katsauksen laadintaperiaatteet .....	7
Yhtiökokous .....	7
Yleistä .....	7
Tiedottaminen .....	8
Lisätietoja .....	8
Konsernilaskelmat H1 2020.....	10

## Tammi-kesäkuun 2020 pääkohdat

Yhtiön agrituotteiden toimitukset ovat painottuneet perinteisesti ensimmäiselle vuosipuoliskolle, tuotannon toimiessa tasaisesti läpi vuoden. Yhtiö valmistaa toisen vuosipuoliskon aikana tuotteita myös varastoon uudelle alkavalle sesongille. Toimialalla uusi agrisesonki alkaa vuosittain lokakuussa ja päättyy seuraavana vuonna syyskuun loppuun. Yhtiön tilikausi noudattaa kuitenkin kalenterivuotta.

Tammi-kesäkuun 2020 yhteenveto (tammi-kesäkuu 2019):

- Liikevaihto 10,8 milj.€ (10,2 milj.€), jossa kasvua 6,5 %
- Liiketulos 0,4 milj.€ (0,4 milj.€)
- Katsauskauden tulos 0,3 milj.€ (0,2 milj.€)
- Liiketoiminnan rahavirta oli 0,2 milj.€ positiivinen (-0,4 milj.€ negatiivinen), parantuneen käyttö pääoman hallinnan ansiosta.
- Osakekohtainen tulos oli 0,23 € (0,17 €)
- Yhtiö aloitti paalauslankatuotantoon liittyvät investoinnit automaatioon ja robotiikkaan helmikuussa 2020 tuottavuuden ja kilpailukyvyyn parantamiseksi. Investoinnin on arvioitu valmistuvan vuoden 2021 alkuun mennessä ja sen kokonaisarvo on n. 0,5 milj.€.
- Vuoden ensimmäisen neljänneksen lopulla alkanut Covid-19 pandemia aiheutti erityistoimenpiteitä konsernin toiminnassa mm. suojaustoimenpiteisiin, hankintatoimeen ja logistiikkaan liittyen, mutta yhtiön tuotanto ja toimitukset toimivat lähes normaalisti koko tammi-kesäkuun ajan.

## Katsaus alkuvuoteen 2020

Toimitusmäärät kasvoivat kaikissa tuoteryhmissä. Erytisen vahvaa kasvu oli paalauslanka- sekä kaapeliteollisuuden tuotteissa ja myös paalausverkkojen toimitusmäärät kasvoivat edellisestä vertailukaudesta. Covid-19 pandemian vuoksi asiakkaat varautuivat katkoksiin toimituksissa, joita ei lopulta tullut. Yhtiö pääsi tuotannossa ja toimituksissaan vastaamaan hyvin aikaistuneeseen kysyntään.

Liikevaihto ei raaka-ainehintojen laskusta johtuen kasvanut kuitenkaan yhtä voimakkaasti kuin toimitusmäärät, sillä myyntihinnat seuraavat osittain raaka-aineiden hintakehitystä tietyllä viiveellä. Markkinoilla myyntihinnat laskivat merkittävästi paalausverkoissa ja -langoissa edelliseen kauteen nähden.

Myös kuluttajatuotteiden toimitusmäärät kasvoivat hieman. Yhtiö on keskittänyt kuluttajatuotteiden liiketoiminnot tytäryhtiönsä ja toiminta on vakiintunut.

Venäjällä sekä yhtiön omien tuotteiden että välitystuotteiden toimitusmäärät kasvoivat.

Konsernin liiketulos pysyi liikevaihdon kasvusta huolimatta edellisen vuoden tasolla. Kannattavuus paalausverkkotuotteissa parani, mutta alhaisemman kannattavuuden paalauslanka- ja kaapeliteollisuuden toimitukset sekä ylimääräiset tuotekustannukset rasittivat kannattavuutta. Kuluttajatuotteissa kannattavuus pysyi hyvällä tasolla.

Rahti- ja logistiikkakustannukset nousivat vientimarkkinoilla koronapandemian laajennuttua, mutta toisaalta yhtiö saavutti myös säästöjä liiketoiminnan muissa kuluissa muun muassa vähentyneen matkustuksen vuoksi. Myös liiketoiminnan muihin tuottoihin kirjatulla tuilla on ollut myönteinen vaikutus

jo aloitettujen investointiprojektien jatkamisessa sekä pandemian aiheuttamiin häiriöihin valmistautumisessa ja niistä aiheutuneiden kulojen osittaisessa kompensoimisessa.

Erityisesti Venäjän ruplan kurssimuutoksilla oli tulosta huonontava vaikutus. Tase-erien arvostamisesta johtuneet realisoitumattomat kurssitappiot, noin 100 tuhatta euroa, on kirjattu liikevaihdon oikaisuksi, vaikuttaen samalla määrällä suoraan liiketulokseen.

Toimitukset tehtaalta toteutuivat lähes yhtiön omien ennusteiden mukaisesti, huolimatta keväällä alkaneesta Covid-19 pandemiasta. Covid-19 kuitenkin aiheutti erityisjärjestelyitä niin tuotannon kuin logistiikan osalta. Yhtiö teki aktiivisesti suojaustoimenpiteitä, joilla pyrittiin varmistamaan työntekijöiden turvallisuus ja tuotantotoiminta. Lisäksi tehtiin varotoimenpiteitä kuljetusreittien sekä raaka-aineiden ja varaosien saatavuuteen liittyen. Pandemiasta huolimatta yhtiö pystyi palvelemaan asiakkaita keskeytyksettä, mitä voidaan pitää hyvänä saavutuksena. Toimihenkilöt ovat työskennelleet koko kevätkauden enimmäkseen etänä. Yhtiön agrimarkkinoille suunnatut tuotteet ovat olennainen osa elintarvikeketjua, ja siksi pandemia ei juurikaan vaikuttanut tuotteiden kysyntään, mutta pandemian vaikutukset näkyivät toiminnassa muuta kautta.

Paalauslankatuotanto kärsi edelleen heikosta hintakilpailukyvästä. Yhtiö käynnisti maaliskuussa investointiprojektin, jossa tuoteryhmän kilpailukykyä ja tuottavuutta parannetaan automaation ja robotiikan avulla. Covid-19 pandemia vaikutti myös investoinnin etenemiseen, lähinnä ulkopuolisiin asiantuntijoihin kohdistuneiden matkustuskieltojen ja viivästyneiden laitetoimitusten kautta. Investointi tulee tästä huolimatta valmistumaan vuoden 2021 alkuun mennessä alkuperäisten suunnitelmien mukaisesti.

## Rakenne- ja rahoitusjärjestelyt sekä tiedot osakkeista

Yhtiöllä on yksi arvo-osuusmuotoinen osakesarja ja kaikilla osakkeilla on yhdenmukaiset oikeudet. Yhtiön kaupparekisteriin merkitty osakemäärä on 1 292 747. Piippo Oyj:n markkina-arvo katsauskauden päätöskurssilla oli 4,40 miljoonaa euroa.

Piippo Oyj osakekurssin kehitys (€)	30.6.2020	30.6.2019	Muutos %
Aloituskurssi 1.1.	<b>3,20</b>	3,50	-9 %
Päätöskurssi 30.6.	<b>3,38</b>	3,40	-1 %
Ylin kurssi	<b>4,38</b>	4,68	-6 %
Alin kurssi	<b>2,80</b>	3,24	-14 %
Keskikurssi	<b>3,29</b>	3,83	-14 %

Piippo Oyj:llä oli 30.6.2020 päivätyn osakasrekisterin mukaan 413 rekisteröityä osakkeenomistajaa. Piippo Oyj:n hallituksen jäsenten ja toimitusjohtajan omistuksessa oli 149 000 osaketta eli 11,5% yhtiön osakekannasta. Maaliskuussa 2020 hallituksen jäsen Antti Piippo lahjoitti kaikki omistamansa Piippo Oyj:n osakkeet perillisilleen Olli-Pekka Piipolle, Ville-Matti Piipolle sekä Lasse Piipolle.

Markkinatakaus yhtiön osakkeilla alkoi 24.2.2020.

Piippo Oyj on Piippo-konsernin emoyhtiö. Yhtiön täysin omistettuja tytäryhtiötä ovat Manilla Oy ja venäläinen PiippoRus OOO.

## Näkymät loppuvuodelle 2020

Paalausverkkojen markkinakysynnän nähdään jatkuvan hyvänä ja kokonaisuutena agrituotteiden toimitukset tulevat ylittämään edellisen tilikauden toimitusmäärät.

Meneillään oleva paalauslangan investointi tulee parantamaan tuoteryhmän kilpailukykyä, mutta vaikutuksien arvioidaan näkyvän vasta 2021 vuodesta alkaen käyttöönoton jälkeen.

Yhtiö arvioi edelleen, että koko vuoden 2020 liikevaihto ja liiketulos tulevat paranemaan vuodesta 2019 aiemman ohjeistuksen mukaisesti.

Covid-19 koronapandemian mahdollisella toisella aallolla voi kuitenkin olla alueittain suuriakin vaikutuksia Piippo Oyj:n toimintaan, erityisesti mahdollisten uusien erityisjärjestelyiden ja niiden vaatimien panostusten vuoksi. Myös mahdolliset uudet matkustusrajoitukset voivat vaikuttaa myynti- ja toimitusketjuun merkittävästi, joten ohjeistuksen arviointiin liittyy tässä tilanteessa epävarmuutta.

## Selvitys tutkimus- ja kehitystoiminnan laajuudesta

Yhtiön agrituotteiden kilpailukykyyn parantaminen sekä tuotantomenetelmien kehittäminen ovat yhtiön jatkuvaa tutkimus- ja kehitystoimintaa. Lopputuotteiden ominaisuuksien parantaminen, kuten lujuuksien nostaminen, käyttövarmuuden ja UV-suojauksien parantaminen sekä raaka-ainetehokkuus ovat kehitettäviä kilpailutekijöitä. Yhtiö on kehittänyt yhdessä asiakkaiden ja raaka-ainevalmistajien kanssa menetelmän, jolla parannetaan paalausverkkojen lujuusominaisuuksia merkittävästi.

Tuotekehityskulujen tarkka arviointi on vaikeaa, koska tuotteita ja niiden valmistuksessa käytettäviä menetelmiä kehitetään yhtiössä useissa eri työtehtävissä omien varsinaisten työtehtävien ohella. Yhtiöllä on omalta toimialaltaan vahvaa ydinosaamista, joka on avainasemassa tutkimus- ja kehitystoiminnassa. Yhtiö kehittää ja testaa jatkuvasti agriliiketoiminta-alalla uusia tuotteita ja palveluita, jotka parantavat yhtiön kilpailukykyä pitkällä aikavälillä.

## Arvio toiminnan merkittävistä riskeistä ja epävarmuustekijöistä

Yhtiön kohtaamat merkittävimmät riskit ja epävarmuustekijät lyhyellä aikavälillä liittyvät mahdollisiin kysynnän vaihteluihin, raaka-aineiden hintamuutoksiin, valuuttakursseihin ja asiakkaiden toimintaympäristön muutoksiin. Yhtiöllä on yksi tuotantolaitos, joka sijaitsee Outokummussa.

Agrimarkkinoilla kysyntä on osaksi riippuvainen alueellisesti satokausien sääolosuhteista. Yhtiö on systemaattisesti hajauttanut säänriskiä laajentamalla tuotteiden maantieteellistä jakelua. Kaapelifillereiden ja -lankojen toimitukset ovat riippuvaisia eurooppalaisista merikaapelihankkeista. Lankaliiketoiminnassa kilpailu on lisääntynyt huomattavasti viimeisten vuosien aikana ja alalla on ylitarjontaa. Tämä voi vaikuttaa tiettyjen markkinoiden ja tuotteiden kysyntään sekä kannattavuuteen. Kuluttajatuotteiden liiketoiminta kehittyy vakaasti ja kohdentuu pääasiassa Suomeen ja lähimarkkinoille.

Yhtiön toiminnan kansainvälisyys altistaa yhtiön valuuttojen muutoksista aiheutuville valuuttariskeille. Lähes 50% yhtiön liikevaihdosta syntyy muissa valuutoissa kuin euroissa. Yhtiö suojautuu tarvittaessa mahdollisuuksiensa mukaan valuuttariskeiltä. Nämä tulee ottaa huomioon etenkin Pohjois-Amerikan ja Venäjän viennissä. Yhtiö altistuu myös translaatoriskille Venäjän tytäryhtiön kautta, mitä vastaan täysin suojautuminen on käytännössä mahdotonta.

Liiketoimintariskit Venäjällä ovat suuremmat ja toimintaympäristö epävakampi kuin monessa muussa markkinassa. Yhtiö seuraa edelleen tarkkaan toimintaympäristön mahdollisia muutoksia alueella.

Konsernilla on olemassa tuotevastuuvakuutukset maailmanlaajuisesti ja luottotappioriskiltä pyritään suojautumaan vakuutuksin, mikäli mahdollista. Vahinko- ja keskeytysriskien ehkäisyssä ovat vakuutusyhtiön suorittamat säännölliset riskienhallintakartoitukset sekä tarkastus- ja koulutusikäynnit keskeisessä asemassa. Vahinko- ja keskeytysriskejä pyritään ehkäisemään monin erin tavoin, kuten henkilöstön koulutuksella, tuotantolaitteiden säännöllisillä huolto-ohjelmilla sekä varmistamalla tärkeimpien varaosien saatavuus.

Raaka-aineiden hankinta on yksi merkittävimmistä yhtiön riskeistä, niin laadun kuin hinnoittelun suhteen. Raaka-ainehinnat määräytyvät markkinoilla kysynnän ja tarjonnan mukaan, ja ovat tyypillisesti riippuvaisia raakaöljyn hinnan kehityksestä. Raaka-aineiden hankinnassa yhtiön tavoitteena on löytää useampia luotettavia ja sitoutuneita raaka-ainetoimittajia. Mahdollinen raaka-ainehintojen nousu tuo aina painetta kannattavuuteen ja välttämättä nousseita hintoja ei aina saada välittömästi läpi lopputuotteisiin. Raaka-aineiden hintojen lasku voi puolestaan vaikuttaa markkinoiden myyntihintoihin laskevasti.

Covid-19 pandemia luo riskin maailmantaloudelle, ja hankaloittaa ennustamista vientikaupassa. Koronapandemia voi myös aiheuttaa yhtiölle ylimääräisiä, vaikeasti ennustettavia kustannuksia erityisjärjestelyiden vuoksi, esimerkkeinä suojautumistoimenpiteet tuotannossa, toimitusketjujen uudelleenjärjestelyt, kasvaneet rahtikustannukset sekä varaosien ja raaka-aineiden saatavuusongelmat. Mahdolliset sairastumiset tuotantolaitoksessa voisivat aiheuttaa odottamattomia tuotantokatkoksia ja toimitusongelmia.

## Rahoitus ja investoinnit

Konsernin taseen loppusumma oli tarkastelujakson lopussa 15 922 t€ (18 707 t€). Vaihtuvat vastaavat olivat 9 416 t€ (11 969 t€), josta vaihto-omaisuus muodosti 4 449 t€ (5 381 t€). Käyttöpääoma aleni 6 599 t€:oon (7 795 t€), johtuen paremmasta käyttöpääoman hallinnasta. Sen ansiosta vaihto-omaisuuden ja lyhytaikaisten saamisten määrä aleni edelliseen kauteen verrattuna.

Yhtiön vieras pääoma oli 8 741 t€ (11 712 t€), josta korollista vierasta pääomaa oli 6 016 t€ (8 172 t€). Korollisen vieraan pääoman tarve aleni alentuneesta käyttöpääomatarpeesta johtuen.

Liiketoiminnan rahavirta oli 176 t€ positiivinen (-405 t€ negatiivinen).

Käyttämättömät limiitit 2 825 t€ (1 258 t€) per 30.6.2020 vahvistavat rahoitusasemaa.

## Henkilöstö, johto ja hallinto

Varsinainen yhtiökokous 4.6.2020 päätti valita yhtiön hallitukseen jäseniksi uudelleen Jouni Hartikaisen, Arvi Komulaisen, Antti Piipon, Mikael Slotten, sekä uutena jäsenenä Olli Piipon. Hallitus valitsi järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi uudelleen Jouni Hartikaisen.

Yhtiökokous valitsi edelleen yhtiön tilintarkastajaksi KPMG Oy Ab:n, jonka päävastuullisena tarkastajana toimii KHT Ari Eskelinen.

Yhtiö tiedotti 10.1.2020 uuden talousjohtajan ja johtoryhmän jäsenen, KTM Saija Paasosen nimityksestä. Muussa hallinnossa ja johdossa ei ole tapahtunut muutoksia. Yhtiön hallinto on nähtävissä yhtiön kotisivuilla [www.piippo.fi](http://www.piippo.fi).

Henkilöstö	Konserni	Konserni	Konserni
	1.1.- 30.6.2020	1.1.- 30.6.2019	1.1.- 31.12.2019
Henkilöstö keskimäärin	96	93	90
Henkilöstökustannukset, t€	2 351	2 104	4 113

## Ympäristötekijät

Yhtiön toiminta ei ole ympäristöluvan varaista, eikä toimintaan kohdistu erityisiä ympäristölainsäädännön asettamia vaatimuksia. Ympäristöön, terveyteen ja työturvallisuuteen liittyvä lainsäädäntö tulee kuitenkin huomioida soveltuvilta osin. Soveltuva ympäristölainsäädäntö liittyy esimerkiksi ilmansaasteiden, melusaasteiden sekä haitallisten aineiden päästöjen sääntelyyn.

## Katsauksen laadintaperiaatteet

Puolivuotiskatsaus on laadittu hyvää kirjanpitolitettä ja paikallista lainsäädäntöä sekä First North-markkinapaikan sääntöjä noudattaen. Puolivuotiskatsaukseen sisältyviä lukuja ei ole tilintarkastettu. Esitetyt luvut on pyöristetty tarkoista luvuista. Yhtiön hallitus päätti 2020 vuoden alussa luopua vertailukelpoisten lukujen esittämisestä.

## Yhtiökokous

Piippo Oyj:n vuoden 2019 varsinainen yhtiökokous pidettiin 4.6.2020. Yhtiökokousmateriaali on kokonaisuudessaan saatavilla yhtiön internetsivuilta osoitteesta <https://www.piippo.fi/fi/sijoittajalle/yhtiokokoukset>.

## Yleistä

Piippo Oyj on kansainvälisesti yksi johtavista toimijoista agriliiketoiminta-alueella, jonka päätuotteet ovat paalauslangat ja -verkot. Yhtiön globaali jakeluverkosto kattaa jo yli 40 maata. Piippo Oyj:n osakkeet on

listattu Nasdaq Helsinki Oy:n ylläpitämällä First North Growth Market Finland -markkinapaikalla. Piippo Oyj on perustettu Suomessa vuonna 1942 ja sen toimitilat ja tuotantolaitos sijaitsevat Itä-Suomessa, Outokummussa.

Yhtiön missio on tarjota asiakkailleen toimialansa parhaat tuotteet ja palvelut, joiden loppukäyttäjiä ovat perinteisesti kaikki maanviljelijät ja maatalouden koneurakoitsijat. Yhtiön visio on olla halutuin kumppani kansainvälisillä agrimarkkinoilla ja olla loppuasiakkaiden ensisijainen valinta.

Vastaamme tulevaisuuden haasteisiin tiukalla fokuosinnilla. Tuotteemme ovat pieni mutta usein ratkaiseva osa korjuuketjun onnistumista. Kehitämme ja valmistamme korkealaatuisia, karkearehujen säilönnällistä arvoa parantavia paalausverkkoja ja paalauslankoja, jotta ne auttaisivat maataloustuottajia samaan parhaan mahdollisen tuloksen.

Kaiken lähtökohtana on korkea laatu ja toimintavarmuus. Testaamme, kehitämme ja teemme yhteistyötä tuotteidemme käyttäjien kanssa. Uudet ratkaisut tarkoittavat uusia menetelmiä, teknologioita ja tuotteita. Onnistumiset näkyvät maataloustuottajan toimintavarmuudessa, pienemmissä kokonaiskustannuksissa sekä ympäristön vähemmässä kuormittamisessa.

Yhtiön arvoja ovat asiakaslähtöisyys, avoimuus, innovatiivisuus, tehokkuus ja vastuullisuus. Me kuuntelemme, mitä asiakkaamme tulevaisuudessa haluavat ja millaisia tarpeita heillä on. Kannustamme avoimeen sisäiseen kulttuuriin, jossa tietoa tulee jakaa, jotta toimintaa voidaan kehittää edelleen. Avoimuus näkyy päivittäisessä työssämme sekä johdon suhteessa työntekijöihin: arvostamme innovatiivista työtettä ja kuuntelemme mielellämme uusia ideoita. Tavoittelemme tehokkuutta toiminnoissamme, koska tehokkuus ja kannattavuus ovat meille elinehtoja. Kannattavuuden edellytyksenä on jatkuva toimintojen asiakaslähtöinen kehittäminen. Me sitoudumme eettisiin ja vastuullisiin toimintatapoihin, joka tarkoittaa, että toimimme aina lakien ja eettisten periaatteidemme mukaisesti, ja että kunnioitamme ihmisiä ja ympäristöä kaikessa, mitä teemme.

Lisää tietoa yrityksestä ja sen tuotteista sekä tarkempi kuvaus yhtiön hallinto- ja ohjausjärjestämästä: [www.piippo.fi](http://www.piippo.fi)

## Tiedottaminen

Tämä tiedote julkaistaan suomeksi yhtiön verkkosivuilla [www.piippo.fi](http://www.piippo.fi).

Vuoden 2020 tilinpäätöstiedote julkaistaan 25.2.2021. Muilta osin taloustiedotteiden aikataulu noudattaa arvopaperimarkkinalakia (746/2012 muutoksineen) ja Nasdaqin First North Nordic Rulebook-sääntöjä.

## Lisätietoja

Toimitusjohtaja Jukka Keisanen  
043 218 1245  
[jukka.keisanen@piippo.fi](mailto:jukka.keisanen@piippo.fi)

Hyväksytty neuvonantaja



Sisu Partners Oy  
040 555 4727  
Juha Karttunen

JAKELU: NASDAQ OMX, keskeiset tiedotusvälineet, [www.piippo.fi](http://www.piippo.fi)

Piippo Oyj  
Hallitus

*Piippo Oyj on kansainvälisesti yksi johtavista toimijoista agriliiketoiminta-alueella, jonka päätuotteet ovat paalausverkot ja -langat. Yhtiön globaali jakeluverkosto kattaa jo yli 40 maata. Piippo Oyj:n osakkeet on listattu Nasdaq Helsinki Oy:n ylläpitämällä First North Finland -markkinapaikalla.*

## Konsernilaskelmat H1 2020

Tase	Konserni 30.06.2020	Konserni 30.06.2019	Konserni 31.12.2019
<b>VASTAAVA</b>			
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>			
Aineettomat hyödykkeet	419 065	418 319	487 909
Aineelliset hyödykkeet	6 079 446	6 312 013	6 183 615
Sijoitukset	7 621	7 621	7 621
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>6 506 132</b>	<b>6 737 953</b>	<b>6 679 145</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>			
Vaihto-omaisuus	4 448 656	5 380 728	5 496 433
Lyhytaikaiset saamiset	4 653 247	5 953 701	2 718 880
Rahat ja pankkisaamiset	313 986	634 127	913 866
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>9 415 889</b>	<b>11 968 556</b>	<b>9 129 179</b>
<b>VASTAAVA</b>	<b>15 922 021</b>	<b>18 706 509</b>	<b>15 808 324</b>
<b>VASTATTAVA</b>			
<b>OMA PÄÄOMA</b>			
Osakepääoma	600 000	600 000	600 000
Muut rahastot	2 045 603	2 045 603	2 045 603
Muuntoero	6 184	-1 253	62 449
Edellisten tilikausien voitto	4 234 510	4 137 006	4 069 297
Katsauskauden tulos	295 214	213 312	102 764
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>7 181 510</b>	<b>6 994 667</b>	<b>6 880 112</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>			
Pitkäaikaiset lainat	1 890 257	1 782 121	1 830 100
Lyhytaikaiset lainat	6 850 253	9 929 721	7 098 112
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>8 740 510</b>	<b>11 711 842</b>	<b>8 928 212</b>
<b>VASTATTAVA</b>	<b>15 922 021</b>	<b>18 706 509</b>	<b>15 808 324</b>

Tuloslaskelma	Konserni 30.06.2020	Konserni 30.06.2019	Konserni 31.12.2019
<b>Liikevaihto</b>	<b>10 818 553</b>	<b>10 160 799</b>	<b>16 793 086</b>
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)	-1 132 341	-83 362	1 122 050
Liiketoiminnan muut tuotot	177 176	141 293	207 533
Liiketoiminnan kulut	-9 119 019	-9 520 850	-17 241 070
Poistot ja arvonalentumiset	-333 106	-288 626	-671 129
<b>LIIKETULOS</b>	<b>411 263</b>	<b>409 254</b>	<b>283 626</b>
Rahoitustuotot ja -kulut	-61 271	-114 841	-134 023
<b>TULOS ENNEN TILINPÄÄTÖS- SIIRTOJA JA VEROJA</b>	<b>349 992</b>	<b>294 413</b>	<b>149 603</b>
Tuloverot	-54 778	-81 102	-46 839
<b>KATSAUSKAUDEN TULOS</b>	<b>295 214</b>	<b>213 311</b>	<b>102 764</b>

Rahoituslaskelma	Konserni 30.06.2020	Konserni 30.06.2019	Konserni 31.12.2019
<b>Liiketoiminnan rahavirta:</b>			
<b>Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta</b>	<b>628 320</b>	<b>501 937</b>	<b>954 755</b>
Käyttöpääoman muutos	-452 643	-906 447	794 973
<b>Liiketoiminnan rahavirta (A)</b>	<b>175 677</b>	<b>-404 510</b>	<b>1 749 728</b>
Investointien rahavirta (B)	-160 092	-487 910	-791 252
<b>Rahoituksen rahavirta:</b>			
Pitkäaikaisten lainojen nostot	60 157	-256 001	-208 022
Lyhytaikaisten lainojen nostot	-675 623	1 624 689	36 000
Maksetut osingot ja muu voitonjako	0	30 446	0
<b>Rahoituksen rahavirta (C)</b>	<b>-615 465</b>	<b>1 399 135</b>	<b>-172 022</b>
<b>Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys (+) / vähennys (-)</b>	<b>-599 880</b>	<b>506 715</b>	<b>786 455</b>
<b>Rahavarat kauden alussa</b>	<b>913 866</b>	<b>127 412</b>	<b>127 412</b>
<b>Rahavarat kauden lopussa</b>	<b>313 986</b>	<b>634 127</b>	<b>913 866</b>

Keskeiset tunnusluvut	Konserni 30.06.2020	Konserni 30.06.2019	Konserni 31.12.2019
Liikevaihto, t€	10 819	10 161	16 793
Liikevaihdon muutos, %	6,5 %	-15,8 %	-3 %
<b>Kannattavuus</b>			
Käyttökate (EBITDA), t€	744	698	955
EBITDA, % liikevaihdosta	7 %	7 %	6 %
Liiketulos (EBIT), t€	411	409	284
EBIT, % liikevaihdosta	4 %	4 %	2 %
Katsauskauden tulos, t€	295	213	103
Kauden tulos, % liikevaihdosta	3 %	2 %	1 %
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	6 %	4 %	2 %
Oman pääoman tuotto (ROE), %	8 %	5 %	2 %
<b>Vakavaraisuus</b>			
Omavaraisuusaste, %	45 %	37 %	44 %
Suhteellinen velkaantuneisuus, %	28 %	40 %	39 %
<b>Osakemarkkinoiden tunnusluvut</b>			
Osakkeiden lukumäärä	1 292 747	1 292 747	1 292 747
Osakekohtainen tulos (EPS), €	0,23	0,17	0,08

**Tunnuslukujen laskentaperiaatteet**

Käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	Liiketulos ennen poistoja / liikevaihto * 100
Liiketulos (EBIT), % liikevaihdosta	Liiketulos / liikevaihto * 100
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	Liiketulos / (Taseen loppusumma - korottomat velat keskimäärin) * 100
Oman pääoman tuotto (ROE), %	Katsauskauden tulos / Oma pääoma keskimäärin * 100
Omavaraisuusaste, %	Oma pääoma / (Taseen loppusumma - saadut ennakot) * 100
Suhteellinen velkaantuneisuus, %	Korolliset velat / Liikevaihto * 100
Osakekohtainen tulos (EPS), €	Katsauskauden tulos / Osakkeiden lkm kauden päättyessä

Oman pääoman ja sijoitetun pääoman tuottoa kuvaavissa tunnusluvuissa tulos on jaettu katsauskauden kuukausien lukumäärällä (6) ja kerrottu luvulla 12 ennen laskentaa.

Suhteellista velkaantuneisuutta kuvaavassa tunnusluvussa liikevaihto on jaettu katsauskauden kuukausien lukumäärällä (6) ja kerrottu luvulla 12 ennen laskentaa.

H12019 vertailulukuja on oikaistu vastaamaan yllä mainittua laskentatapaa.