

# 2022

Vuosikatsaus



COMPONENTA

# Sisällys

<b>Componenta lyhyesti</b> .....	3	10 Aineettomat hyödykkeet .....	47
<b>Toimitusjohtajan katsaus</b> .....	5	11 Liikearvo .....	48
<b>Vastuullisuuden kohokohtia 2022</b> .....	7	12 Aineelliset hyödykkeet.....	49
<b>Componentan arvonluonti</b> .....	8	13 Vaihto-omaisuus .....	52
<b>Hallituksen toimintakertomus 2022</b> .....	9	14 Myyntisaamiset .....	53
Selvitys muista kuin taloudellisista tiedoista .....	12	15 Muut lyhytaikaiset saamiset ja siirtosaamiset .....	54
EU-taksonomia-asetuksen mukaiset tiedot .....	18	16 Laskennalliset verosaamiset ja -velat .....	54
<b>Tunnusluvut</b> .....	30	17 Sijoituskiinteistöt .....	56
<b>Tunnuslukujen laskentakaavat</b> .....	31	18 Omaa pääomaa koskevat liitetiedot .....	57
<b>Konsernin taloudellinen kehitys</b> .....	32	19 Pääoman hallinta .....	58
<b>Konsernitilinpäätös</b> .....	33	20 Osakeperusteiset maksut.....	58
Konsernin tuloslaskelma.....	33	21 Eläkevelvoitteet ja muut työsuhde-etuudet .....	60
Konsernin laaja tuloslaskelma .....	34	22 Varaukset .....	61
Konsernin tase.....	35	23 Rahoitusriskit ja -instrumentit .....	61
Konsernin rahavirtalaskelma.....	36	24 Muut korottomat velat ja siirtovelat .....	65
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista .....	37	25 Velkojen täsmäytys rahoituksen rahavirtaan .....	65
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot .....	38	26 Vuokrasopimusvelat .....	67
Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet.....	38	27 Vastuusitoumukset .....	67
1 Liikevaihto.....	42	28 Lähipiiritapahtumat .....	68
2 Liiketoiminnan muut tuotot.....	44	<b>Emoyhtiön tilinpäätös</b> .....	69
3 Liiketoiminnan kulut .....	44	Emoyhtiön tuloslaskelma .....	69
4 Henkilöstökulut .....	45	Emoyhtiön tase .....	70
5 Tutkimus- ja kehitysmenot.....	45	Emoyhtiön rahavirtalaskelma .....	71
6 Poistot ja arvonalenemiset.....	45	Emoyhtiön tilinpäätöksen laadintaperiaatteet.....	72
7 Rahoitustuotot ja -kulut .....	46	Emoyhtiön liitetiedot.....	74
8 Tuloverot .....	46	<b>Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset</b> .....	81
9 Osakekohtainen tulos.....	47	<b>Tilintarkastuskertomus</b> .....	82
		<b>Tietoja osakkeenomistajille</b> .....	88

# Componenta lyhyesti

Componenta on kansainvälinen teknologiayhtiö, joka on Suomen johtava konepajateollisuuden sopimusvalmistaja. Vastuullisuus ja asiakkaiden tarpeet ovat yhtiön laajan teknologiaportfolion ytimessä. Componenta valmistaa korkealaatuisia komponentteja asiakkailleen, jotka ovat globaaleja kone- ja laitevalmistajia. Yhtiön osake listataan Nasdaq Helsingissä (CTH1V).

**Liikevaihto**  
**109,1 Me**

#### Liikevaihdon jakautuminen

Koneenrakennus	<b>46 %</b>
Maatalouskoneet	<b>31 %</b>
Metsäkoneet	<b>7 %</b>
Energiateollisuus	<b>8 %</b>
Puolustusvälineteollisuus	<b>2 %</b>
Muut teollisuuden alat	<b>6 %</b>

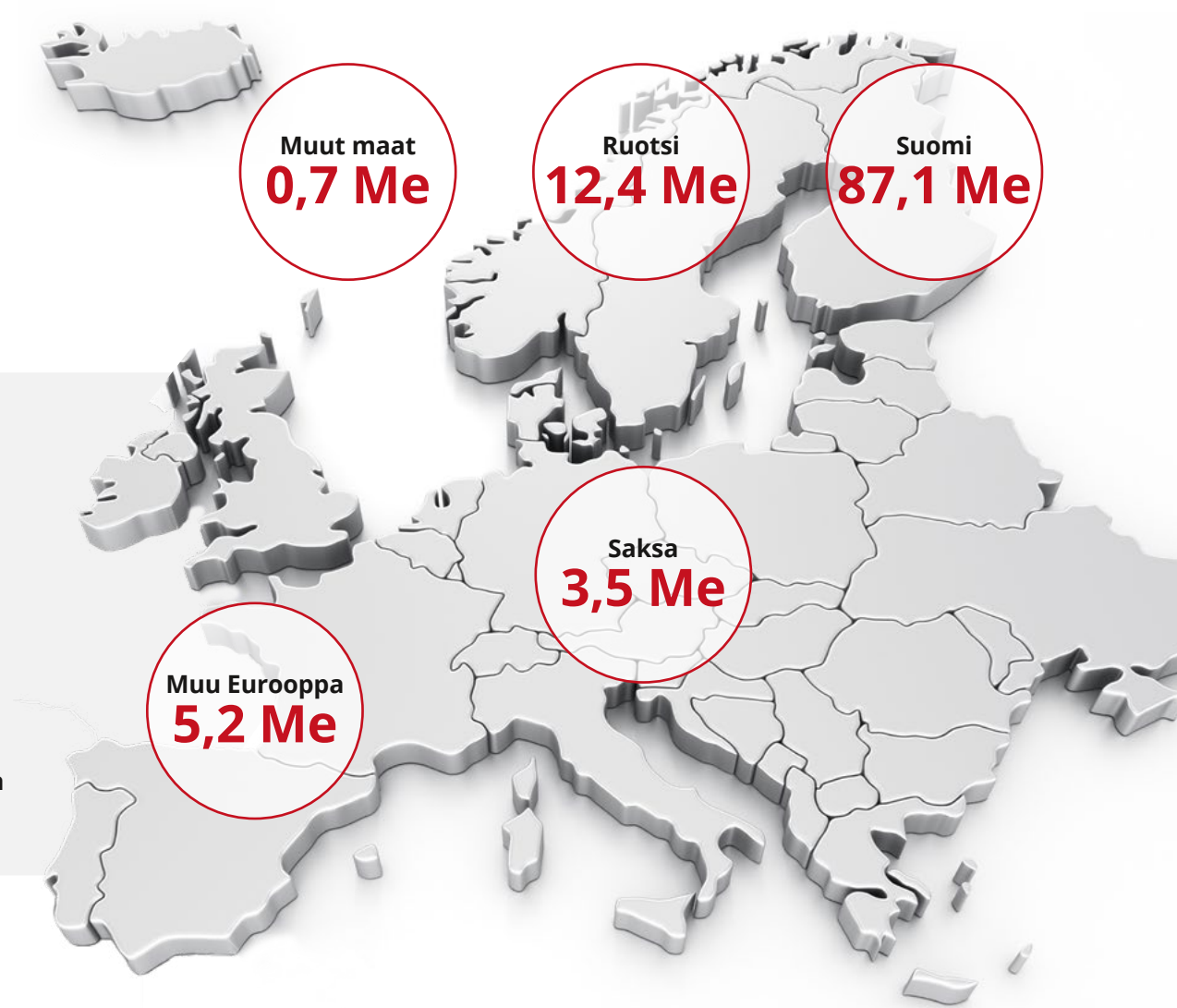
**Käyttökate**  
**7,1 Me**

**Liiketulos**  
**1,6 Me**

**Henkilöstömäärä**  
**keskimäärin**  
**~643**

**Tilauskanta vuoden lopussa**  
**18,5 Me**

#### Liikevaihdon jakautuminen markkina-alueittain vuonna 2022





## Vuosi 2022 lyhyesti

- Liikevaihto, käyttökate ja markkinaosuus jatkoivat koko vuoden kasvuaan erittäin haastavassa toimintaympäristössä toimitusvolyymien kasvun ja omien suunnitellusti tehtyjen kehittämistoimenpiteiden ansiosta.
- Vastatakseen kasvavaan markkinaosuuteen ja lisätäkseen myyntiä entisestään, Componentan myyntiorganisaatiota vahvistettiin vuoden 2022 aikana sekä Suomessa että Ruotsissa.
- Componenta Oyj:n hallitus päätti 30.8.2022 toteuttaa 0,497 miljoonan euron suuruisen suunnatun osakeannin osana Global Corporate Finance LLC:n ("GCF") kanssa aiemmin solmittua 8 miljoonan dollarin osakemerkintälimiittiä, jonka yhtiö on tiedottanut 21.6.2021. Osakemerkintälimiittiä käytettiin ensimmäisen kerran ja sen yhteydessä GCF:lle tarjottiin merkittäväksi yhteensä 194 944 osaketta, mikä vastasi noin 2,0 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista järjestelyn toteutumisen jälkeen.
- Componenta Oyj julkaisi 21.12.2022, että yhtiö sopi 4 miljoonan euron käyttöpääomalinasta LähiTapiolan ja Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elon kanssa. Laina on tarkoitus nostaa kokonaisuudessaan 31.3.2023 mennessä. Laina-aika on viisi vuotta.

## Avainluvut

	2022	2021	Muutos, %
Liikevaihto, Te	109 087	87 254	25,0
Käyttökate, Te	7 086	4 959	42,9
Liiketulos, Te	1 555	13	11 864,5
Liiketulosmarginaali, %	1,4	0,0	9 524,9
Tulos rahoituserien jälkeen, Te	-107	-405	73,8
Tilikauden tulos, Te	52	-405	112,9
Laimentamaton osakekohtainen tulos, e	0,01	-0,04	123,5
Laimennettu osakekohtainen tulos, e	0,01	-0,04	123,8
Liiketoiminnan rahavirta, Te	6 171	2 837	117,4
Korollinen nettovelka, Te	4 818	6 714	-28,2
Nettovelkaantumisaste, %	20,0	28,6	-30,1
Oman pääoman tuotto, %	0,2	-1,7	111,7
Sijoitetun pääoman tuotto, %	4,3	3,2	35,5
Omavaraisuusaste, %	41,1	42,3	-2,9
Bruttoinvestoinnit sis. taseeseen kirjattujen vuokrasopimusten osuuden, Te	3 617	1 249	189,7
Henkilöstö kauden lopussa ml. vuokratyövoima	643	612	5,1
Henkilöstö keskimäärin kauden aikana ml. vuokratyövoima	643	592	8,6
Tilauskanta, Te	18 481	13 954	32,4

# Toimitusjohtajan katsaus

## ”Hyvät sidosryhmiemme edustajat,

Vuonna 2022 jatkoimme onnistuneesti kasvustrategiamme toteuttamista erittäin haastavassa toimintaympäristössä. Liikevaihtomme kehittyi vuoden aikana hyvin ja markkinaosuutemme sekä käyttökattamme jatkoivat kasvuaan suunnitelmiamme mukaisesti. Olemme olosuhteet huomioiden omaan tekemiseemme ja sen pohjalta syntyneeseen tulokseen tyytyväisiä. Myös likviditeettimme säilyi koko vuoden erittäin hyvällä tasolla.

Henkilöstömme joustavuus ja vahva sitoutuminen tavoitteisiimme takasivat vankan pohjan myönteiselle kehityksellemme. Koko henkilöstömme kyky sopeutua toimintaympäristön muutoksiin on osaltaan varmistanut hyvän palvelu- ja toimituskyvykkyyden ylläpidon. Myös työvoiman saatavuus alkoi helpottaa vuoden aikana ja henkilöstöresurssimme vastaavat tämän hetken tuotantotarvettamme.

Ukrainan tilanne on pitkittyessään lisännyt markkinoiden yleistä epävarmuutta, haastetta materiaalien saatavuuteen ja kustannuskehitykseen sekä vaikuttanut voimakkaasti etenkin sähköenergian hintaan. Nouseva kustannuskehitys jatkui inflaation kiihtymisen johdosta läpi koko vuoden, ja tällä on ollut vaikutusta myös kannattavuuteemme. Jälkimmäisen vuosipuoliskon aikana jouduimme varautumaan myös sähköenergian poikkeuksellisen voimakkaisiin hintaheilahteluihin ja mahdollisiin saatavuusrajoituksiin. Kasvatimme energiantensiivisimmissä toiminnoissamme yöaikaisen tuotannon määrää, mikä osaltaan tuki sähköjärjestelmän tilan hallittavuutta

Suomessa. Energiamarkkinoiden kovin volatiliteetti on tällä hetkellä rauhoittumassa, mutta tilannetta on seurattava jatkossakin aktiivisesti ja reagoitava tarvittaessa.

Onnistuimme olosuhteista ja kustannuskehityksestä huolimatta omassa toiminnassamme hallitsemaan hankintaketjumme sekä turvaamaan oman tuotantomme ja toimitukset asiakkaillemme. Toiminta- ja toimitusvarmuuden ylläpito sekä hyvä asiakaspalvelu nousivat esiin Componentan vahvuuksina myös joulukuussa 2022 tehdyn asiakastytyväisyystutkimuksen mukaan. Viime vuosien markkinaolosuhteiden takia asiakkaamme ovat myös entistä aktiivisemmin viestineet kotiuttavansa tuotantoketjuja lähemmäs Euroopassa sijaitsevia kokoonpanotehtaitaan toiminnan joustavuuden parantamiseksi sekä riskien hallinnan ja vastuullisuuden näkökulmasta. Tämä vahvistaa Componentan tulevaisuuden mahdollisuuksia kasvavana sopimusvalmistuksen kokonaistoimittajana.

Henkilöstömme osaaminen, asiantuntemus, motivaatio ja jatkuva kehittäminen ovat meille sopimusvalmistajana oleellinen sekä kriittinen tekijä. Toimialamme on henkilöstöintensiivinen, joten investoinnit resursointiin, henkilöstön hyvinvointiin ja osaamiseen vaikuttavat merkittävästi yhtiön menestymiseen myös jatkossa. Tämän osalta teemme systemaattisesti päivittäin työtä panostamalla esihenkilötyöhön, työhyvinvointiin ja -turvallisuuteen. Componentalla on lukuisia operatiivisia yksiköitä, joissa rakennamme

systemaattisesti yhtenäistä turvallisuuskulttuuria ja kehitämme sekä harmonisoimme toimintamme ydinprosesseja. Henkilöstöä kannustetaan osallistumaan proaktiivisesti toiminnan kehittämiseen sekä riskien arviointiin ja niiden minimoimiseen, jotta kaikissa yksiköissämme toteutuisi vuositasolla ”nolla tapaturmaa” -periaate.

EU:n kestävyysraportointia koskevat vaatimukset kiristyvät lähivuosina. Componenta on tehnyt pitkäjänteisesti ESG-toimenpiteitä toiminnoissaan, sillä uskomme, että vastuullisuusasioiden korostuminen asiakkaidemme toimittajavalinnoissa kasvattaa myös jatkossa Componentan kilpailuetua vastuullisena lähitoimijana. Componenta toteutti ensimmäistä kertaa hiilijalanjälkilaskennan vuonna 2022. Merkittävimmät hiilidioksidipäästöt kertyivät käyttämämme raaka-aineista ja kuljetuksista. Laskennan pohjalta valmistelemme vuoden 2023 aikana hiilitiekartan, jossa määrittelemme askelmerkit hiilipäästöjen vähentämiseksi.

Componentan strategiakausi 2019–2023 alkaa olla jo loppusuoralla. Suunnitellut toimenpiteemme liikevaihdon ja käyttökateen kasvutavoitteiden osalta ovat edenneet hyvin COVID-19 pandemian ja Ukrainan kriisin toimintaympäristössä aiheuttamista epävarmuuksista huolimatta. Jatkamme aktiivisesti toimenpiteitämme markkina-asemamme vahvistamiseksi ja kannattavuuden parantamiseksi kasvustrategiamme mukaisesti. Haluamme jatkossakin panostaa investoinnein palvelukyvykkyyteen, tiiviisiin kumppanuussuhteisiin asiakkaidemme kanssa, vastuullisuuteen, osaavaan henkilöstöön sekä tarjoaman laajentamiseen myös kehittyvän kumppaniverkostomme avulla.

Tilauksentamme oli vuoden 2022 lopussa erittäin vahvalla tasolla ja asiakkaidemme näkymät alkaneelle vuodelle 2023 ovat säilyneet pääosin myönteisinä. Vaikka sähkömarkkinoiden tilanne on alkanut jossain määrin tasapainottua, korkea inflaatio jatkuu myös alkaneena vuonna ja luo oman epävarmuutensa yleiseen kustannuskehitykseen sekä talouden tilaan.

Jatkamme Componentalla määrätietoista työtämme kohti syvällisempää asiakkaiden kokonaistarpeet tunnistavaa liiketoimintamallia. Tämä tarkoittaa entistä tiiviimpää yhteistyötä asiakkaidemme kanssa tuotannon kaikissa vaiheissa yksittäisten komponenttien valmistussuunnittelusta koko sopimusvalmistuksen arvoketjun lävitse aina toimituksen logistiikkaratkaisuihin asti.

Haluan vielä kerran kiittää henkilöstöämme sitoutumisesta ja vahvasta panoksesta haastavan vuoden aikana sekä asiakkaitamme, toimittajiamme ja kaikkia muita sidosryhmiämme hyvästä yhteistyöstä ja luottamuksesta. Tästä on hyvä jatkaa yhdessä eteenpäin myös vuonna 2023.”

**Sami Sivuranta**  
toimitusjohtaja



# Vastuullisuuden kohokohtia 2022



- › Työturvallisuusprosesseihin, -koulutuksiin ja -kulttuuriin panostettiin merkittävästi vuoden 2022 aikana koko konsernissa:
  - joka yksikössä otettiin käyttöön säännölliset turvallisuuskävelyt
  - lisäksi Turvavartti-palaverit käynnistettiin Karkilan ja Porin valimoilla
  - Kurikan ja Sastamalan koneistusyksiköt sekä Takomo ylsivät täysin tapaturmattomaan vuoteen 2022, Sastamalassa tapaturmaton kausi on kestänyt lähes 1 500 päivää
  - tapaturmataajuus Componenta Manufacturing Oy:ssä puolittui edellisvuoteen verrattuna



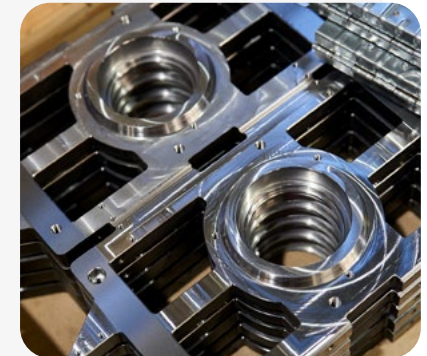
- › Componentan henkilöstökyselyn tuloksissa työn merkityksellisyyden koettiin olevan erinomaisella tasolla (4,3) ja vastausluku oli noussut edellisestä kyselystä. Myös työvire kasvoi ja oli hyvällä tasolla (3,7). Tutkimuksen vastausprosentti kasvoi ja oli 72 %

- › Componenta osallistui kansallisiin energiatalouksiin kasvattamalla energia-intensiivisimmissä toiminnoissa yöaikaisen tuotannon määrää, mikä osaltaan tuki sähköjärjestelmän tilan hallittavuutta Suomessa



- › Vuonna 2022 Componenta-konserni laski ensimmäisen kerran hiilijalanjälkensä. Lisäksi Componenta osallistui valuteollisuuden Oskava-projektiin valmistelemalla yhteistyössä tuotekohtaista hiilijalanjälkilaskuria, ja valmistelutyö jatkuu

- › Componenta on tehnyt tiivistä yhteistyötä paikallisiin viranomaisten kanssa ulkomaalaisten työntekijöiden rekrytoinnissa ja eri aikuiskoulutuskeskusten kanssa on tehty oppilaitosyhteistyötä muun muassa oppisopimuskoulutuksen osalta



- › Eri yksiköissä parannettiin energiatehokkuutta erilaisin toimenpitein:
  - Takomoon investointiin uusi energiatehokkaamman tuotannon mahdollistava uuni
  - Kurikan yksikössä uusittiin kiinteistöautomaatio, joka mahdollistaa tuotantotilojen energiatehokkaamman lämpötilan hallinnan
  - Putkipalvelut-yksikössä putkien pesukoneen käyttölogiikka uusittiin energiatehokkaammaksi
  - Jyväskylän koneistusyksikön valaistusta automatisoitiin

- › Componenta on mukana Business Finlandin GREEF-hankekokonaisuudessa, jossa kehitetään parhaita käytäntöjä ja malleja energiatehokkaaseen tuotannon-ohjaukseen ja toimintaketjuun sekä metallia lisäävien valmistusmenetelmien soveltuvuudesta ja ympäristövaikutuksista



- › Componentassa kehitettiin päivittäisjohtamistaitoja kouluttamalla noin 60 esihenkilöä

# Componentan arvonluonti

## Pääoma

### Inhimillinen ja tiedollinen pääoma

- > **600** ammattilaista
- > Innostava yrityskulttuuri, joka kannustaa kehittämiseen
- > Metallialan asiantuntemus **200** vuoden ajalta
- > Laaja valmistustekninen osaaminen
- > Jatkuva parantaminen ja valmistusprosessien kehittäminen
- > Tavoitteellinen ympäristö-, terveys- ja turvallisuusjohtaminen
- > Jätteen määrän vähentäminen ja kierrättämisen tehostaminen
- > Innovatiivinen materiaalien uusiokäyttö
- > Yrityksen tunnettavuus ja maine luotettavana sopimusvalmistajana

### Taloudellinen pääoma

- > Taseen loppusumma **58,8 Me**
- > Nettovelka **4,8 Me**
- > Monipuolinen omistuspohja
- > Pitkäaikaiset asiakassuhteet

### Toimitusketjut

- > Raaka-aineiden, materiaalien ja palveluiden ostot/hankinnat **73,5 Me**
- > Kattava alihankintaverkosto

### Omaisuus

- > Tuotanto Suomessa **9** toimipaikassa, joista **2** on valimoa, **4** koneistuksikköä, **1** takomo, **1** putkipalvelu ja **1** levypalvelu
- > Investoinnit
- > Karkkilan ja Porin tehdaskiinteistöt

### Energialähteet

- > Sähkön osuus **79 %**, kaukolämmön osuus **12 %**, nestekaasun osuus **6 %** ja öljyn osuus **3 %**

## Componenta

### Strategia

- > Kasvustrategian viisi painopistealuetta: Strategiamme painopistealueita ovat asiakaslähtöinen kannattava kasvu, epäorgaaninen kasvu, kilpailukyvyyn parantaminen, tarjoaman laajentaminen sekä henkilöstön ja johtamisen kehittäminen.
- > Tavoitteenamme on olla asiakkaillemme ensisijainen laajan tarjoaman palveleva kokonaistoimittaja.

## Tuotokset

### Tuotteet

- > **25 760 tonnia** valimotuotteita
- > **578 963 kpl** koneistuksia
- > **595 515 kpl** putkituotteita
- > **137 700 kpl** levyleikkeitä
- > **2 654 kpl** takeita

### Palvelut

- > Aihiovalmistus (putki-, levy-, valu- ja taet tuotteet)
- > Jatkojalostus (koneistus, lämpö- ja pintakäsittely)
- > Menetelmäsuunnittelu
- > Komponenttien valmistussuunnittelu

### Hiilijalanjälki

- > Vuonna 2021 kaikkien kohteiden yhteenlaskettu hiilidioksidimäärä konsernitasona oli yhteensä **58 890,06 t CO<sub>2</sub>e**.



## Vaikutus

### Taloudellinen vaikutus

- > Investoinnit
- > Verot
- > Maksut toimittajille ja kumppaneille
- > Korkokulut luotonantajille
- > Osakkeen arvonnousu
- > Palkat ja edut työntekijöille

### Sosiaalinen vaikutus

- > Työnantajavaikutus eri paikkakunnilla
- > Luotettava toimittaja asiakasyrityksille
- > Turvallinen ja vastuullinen työnantaja
- > Urakehitysmahdollisuudet henkilöstölle
- > Turvallinen työympäristö henkilöstölle

### Ympäristövaikutus

- > Valmistusmenetelmien tehokkuuden parantaminen vähentää ympäristökuormaa
- > Jätteiden uusiokäyttö/kierrätys
- > Investointien ympäristönäkökulmien huomioiminen

### Liiketoimintaan vaikuttavat muutosvoimat:

Konsolidoitumiskehitys, kilpailukyvyyn muutokset, kansainvälisen kaupan muutokset, osaava työvoima, automaatioaste ja teollisuus 4.0 sekä ympäristötietoisuuden lisääntyminen ja regulaatio



# Hallituksen toimintakertomus 2022

## Liiketoimintamalli

Componenta Oyj on kansainvälinen teknologia-konserni, joka on Suomen johtava konepajateollisuuden sopimusvalmistaja. Componentalla ja sen edeltäjiltä on yli 200-vuotinen kokemus metallinkäsittelystä, menetelmäsuunnittelusta, tuotekehitysyhteistyöstä ja eri valmistustekniikoista sekä niiden kehittämisestä. Konsernin operatiiviset toiminnot sijaitsevat Suomessa. Componentan teknologia-portfolio on laaja ja konserni valmistaa sekä valettuja ja koneistettuja metallikomponentteja että takeita, putkituotteita ja levyleikkeitä. Componentan liiketoimintamalli rakentuu pitkäaikaisille asiakassuhteille. Konsernin asiakkaat ovat globaaleja kone- ja laitevalmistajia. Componentan tuotanto on keskitynyt palvelemaan asiakkaita joustavasti erityisesti lyhyissä ja keskisuurissa tuotantosarjoissa. Tuotantoyksiköiden laaja tarjonta kattaa kokoluokat sadoista grammoista tuhansiin kiloihin, volyymit yksittäiskappaleista kymmenien tuhansien sarjoihin sekä monet eri materiaalivaihtoehdot.

Componentan arvoketjussa arvo muodostuu pääasiassa lopputuotteiden käyttövaiheessa, kun Componentan asiakkaat pystyvät tuottamaan

pitkäikäisiä lopputuotteita. Componentan raaka-aine- ja toimitusketjut ovat globaaleja.

## Yhteenveto vuoden 2022 keskeisistä tapahtumista

Liikevaihto, käyttökate ja markkinaosuus jatkoivat koko vuoden kasvuaan erittäin haastavassa toimintaympäristössä toimitusvolyyymien kasvun ja omien suunnitellusti tehtyjen kehittämistoimenpiteiden ansiosta. Tämän johdosta Componenta Oyj julkaisi 25.10.2022 positiivisen tulosvaroituksen, jossa yhtiö nosti liikevaihto-ohjaustaan vuodelle 2022.

Ukrainan tilanne lisäsi markkinoiden yleistä epävarmuutta, haastetta materiaalien saatavuuteen ja kustannuskehitykseen sekä vaikutti voimakkaasti sähköenergian hintaan. Tilanne vaikutti myös Componentan asiakashintoihin. Sähkön hinnan suurten vaihteluiden vuoksi Componenta Manufacturing Oy otti käyttöön sähkölisän vuoden viimeisen kvartaalin aikana. Kyseisellä toimenpiteellä sähkön kustannuskehitys sidottiin asiakashintoihin kvartaaleittain päivittyvin indekseihin. Energiaintensiivisemmässä Componentan valimoliiketoiminnassa sähkölisä on ollut käytössä jo aiempina vuosina.

Vastatakseen kasvavaan markkinaosuuteen ja lisätäkseen myyntiä entisestään, Componentan myyntiorganisaatiota vahvistettiin vuoden 2022 aikana sekä Suomessa että Ruotsissa.

Componenta Oyj:n hallitus päätti 30.8.2022 toteuttaa 0,497 miljoonan euron suuruisen suunnatun osakeannin osana Global Corporate Finance LLC:n ("GCF") kanssa aiemmin solmittua 8 miljoonan dollarin osakemerkintälimiittiä, jonka yhtiö on tiedottanut 21.6.2021. Osakemerkintälimiittiä käytettiin ensimmäisen kerran 30.8.2022 ja sen yhteydessä GCF:lle tarjottiin merkittäväksi yhteensä 194 944 osaketta, mikä vastasi noin 2,0 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista järjestelyn toteutumisen jälkeen.

Componenta Oyj julkaisi 21.12.2022, että yhtiö sopi 4 miljoonan euron määräisestä käyttöpääomailainasta LähiTapiolan ja Keskinäinen Työeläkevuutusyhtiö Elon kanssa. Laina on tarkoitus nostaa kokonaisuudessaan 31.3.2023 mennessä. Laina-aika on viisi vuotta. Muut lainaehdot ovat tavanomaiset.

## Liikevaihto

### Liikevaihto markkina-alueittain

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Suomi	87 093	69 448
Ruotsi	12 377	11 194
Saksa	3 462	2 269
Muu Eurooppa	5 234	3 873
Muut maat	657	243
Vuokratuotot	279	241
Sisäiset erät/eliminoinnit	-16	-13
<b>Yhteensä</b>	<b>109 087</b>	<b>87 254</b>

Liikevaihto kasvoi 25 % vertailukaudesta ja oli 109,1 Me (87,3 Me). Liikevaihdon kasvu johtui realisoituneesta uusmyynnistä nykyisille ja uusille asiakkaille, toimitusvolyymien kasvusta sekä materiaalien ja energian indeksikorotuksista myyntihintoihin. Componentan liikevaihto jakautui asiakastoimialoitain seuraavasti: koneenrakennus 46 % (45 %), mataluskoneet 31 % (28 %), metsäkoneet 7 % (8 %), energiateollisuus 8 % (8 %), puolustusvälineiteollisuus 2 % (4 %) ja muut teollisuudenalat yhteensä 6 % (7 %).

## Tilaukanta

Te	31.12.2022	31.12.2021
Tilaukanta	18 481	13 954

Componentan tilaukanta vuoden 2022 lopussa oli 18,5 Me (14,0 Me). Tilaukanta käsittää asiakkaille

vahvistetut kahden seuraavan kuukauden tilaukset. Tilaukannan kasvuun vaikuttivat ennen kaikkea onnistunut myyntityö sekä kysynnän hyvä taso.

## Tulos

	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Liiketulos, Te	1 555	13
Liiketulosmarginaali, %	1,4	0,0
Tulos rahoituserien jälkeen, Te	-107	-405
Tilikauden tulos, Te	52	-405
Laimentamaton osakekohtainen tulos, e	0,01	-0,04
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, e	0,01	-0,04

Konsernin käyttökate parani edellisvuodesta ja oli 7,1 Me (5,0 Me). Kannattavuus parani myyntivolyymien kasvun sekä omien suunnitellusti tehtyjen kehittämistoimenpiteiden ansiosta. Tilikaudella kannattavuutta rasittivat jonkin verran Karkkilan valimon laatu- ja tuottavuushaasteet. Karkkilan valimon laatu ja tuottavuus parantuivat toisella vuosipuoliskolla ja kehitystoimenpiteet jatkuvat edelleen. Lisäksi kannattavuutta heikensi materiaalien ostohintojen sekä sähköenergian nouseva hintakehitys ja sen myötä korkea inflaatio. Valtaosa ostohintojen sekä sähköenergian hinnan korotuksista siirtyy viiveellä myyntihintoihin asiakassopimuksiin sisältyvien indeksiehtojen mukaisesti. Ostohintojen ja sähköenergian hintojen nousua kompensoivat myyntihintojen indeksikorotukset eivät ole järjestelmien luonteesta johtuen katteellisia, mikä vaikuttaa

suhteelliseen kannattavuuteen alentavasti. Kannattavuutta heikensi myös tilikauden ensimmäisellä vuosineljänneksellä kertaluonteiset asiantuntijakulut 0,3 Me yritysjärjestelystä, joka ei toteutunut. Kokonaisuutena sekä koko päättyneellä tilikaudella, että myös sen viimeisellä vuosineljänneksellä konsernin operatiivinen toiminta kehittyi suotuisasti. Vertailuvuoden kannattavuutta paransi kertaluonteisesti myös entisen tytäryhtiön, Componenta BV:n, konkurssipesältä saatu 0,1 Me suoritus jo aiemmin alaskirjatuille saamisille, joita Componentalla oli konkurssipesästä.

Konsernin liiketulos parani edellisvuodesta ja oli 1,6 Me (0,0 Me). Vuonna 2021 konsernin aineellisten hyödykkeiden rakennuksiin ja rakennelmiin tehtiin IAS 16 -standardin mukainen uudelleenarvostus, jonka myötä konsernissa kirjattiin 0,7 Me suuruisen nettotuotto. Konsernin nettorahoituserät olivat -1,7 Me (-0,4 Me). Vertailukauteen nähden muutokseen vaikutti tilikaudella markkinakorkojen nousu sekä Componentan huoltoseisokkien ja kesälomien muodostaman toimialalle tavanomaisen kausivaihtelun vuoksi nostamien luottolimiittien kustannukset. Lisäksi vertailukauden nettorahoituseriin sisältyi 0,9 Me suuruisen rahoitustuotto, joka realisoitui, kun kirjanpidon mukaiset emoyhtiön 6,6 Me:n saneerausvelat maksettiin pois 5,9 Me:lla ja Componenta Castings Oy:n 3,6 Me:n saneerausvelat maksettiin pois 3,4 Me:llä. Konsernin tulos rahoituserien jälkeen oli -0,1 Me (-0,4 Me). Tilikauden verot olivat 0,2 Me (0,0 Me). Konsernin tilikauden tulos oli 0,1 Me (-0,4 Me).

Tilikauden osakekohtainen laimentamaton tulos oli 0,01 e (–0,04 e). Tilikauden osakekohtainen tulos laimennusvaikutuksella oli 0,01 e (–0,04 e).

## Tase, rahoitus ja rahavirta

	2022	2021
Liiketoiminnan rahavirta, Te	6 171	2 837
Korollinen nettovelka, Te	4 818	6 714
Nettovelkaantumisaste, %	20,0	28,6
Omavaraisuusaste, %	41,1	42,3
Oman pääoman tuotto, %	0,2	–1,7
Sijoitetun pääoman tuotto, %	4,3	3,2

Tilikauden lopussa yhtiön sijoitettu pääoma oli 37,5 Me (35,4 Me) ja sijoitetun pääoman tuotto oli 4,3 % (3,2 %). Oman pääoman tuotto oli 0,2 % (–1,7 %). Konsernin omavaraisuusaste oli tilikauden lopussa 41,1 % (42,3 %). Omavaraisuuden heikentyminen johtui 4 miljoonan euron määräisestä käyttöpääomalinasta, josta oli tilinpäätöshetkellä nostettu 2 miljoonaa euroa. Konsernin oma pääoma oli 24,1 Me (23,5 Me). Nettovelkaantumisaste oli tilikauden lopussa 20,0 % (28,6 %). Nettovelkaantumisasteen parantumiseen vaikutti pääosin vuoden 2022 lopun edellistä vuotta vahvempi kassatilanne.

Componenta-konsernin velat 31.12.2022 olivat yhteensä 34,7 Me (32,0 Me). Pitkäaikaisia velkoja oli 10,6 Me (10,5 Me) ja lyhytaikaisia oli 24,1 Me (21,5 Me). Konsernin velkoihin sisältyi 3,5 Me (2,7 Me) ulkoisia rahoituslaitoslainoja. Componenta sopi tilikauden viimeisellä vuosineljänneksellä yhteensä 4 miljoonan euron määräisestä

käyttöpääomalinasta, josta tilinpäätöshetkellä oli nostettu 2 miljoonaa euroa. Muut konsernin velkerät sisälsivät käyttöpääomaeriä 10,4 Me, vuokrasopimusvelkoja 10,0 Me ja muita velkaeriä 10,8 Me. Lyhytaikaisiin velkoihin sisältyi myös 0,9 Me (2,1 Me) verottajan Componenta Manufacturing Oy:lle myöntämiä COVID-19-pandemiaan liittyviä maksuhelpotuksia. Maksuhelpotukset on maksettava erillisten maksuaikataulujen mukaisesti viimeistään 22.8.2023 mennessä. Maksuhelpotuksista maksetaan 2,5 % vuotuista korkoa.

Componenta Oyj on allekirjoittanut 21.6.2021 sopimuksen New Yorkista, Yhdysvalloista, olevan GCF:n kanssa enintään 8 miljoonan dollarin määräisestä osakemerkintälimiitistä, joka on voimassa kolme vuotta. GCF:n kokonaissitoumus on 8 miljoonaa dollaria ja limiitti mahdollistaa Componentan oman pääoman kasvattamisen sen yksinomaisesta pyynnöstä. Yhtiö voi tarjota uusia osakkeita GCF:lle osakkeenomistajien merkintäoikeuksista poiketen useissa, enintään 1 miljoonan dollarin erissä. Kunkin erän osakekohtainen merkintähinta vastaa 94 % yhtiön osakkeen vaihtomäärällä painotetusta keskikurssista viiden peräkkäisen kaupankäyntipäivän jälkeen siitä päivästä, jolloin yhtiö esittää nostopyynnön kyseiselle erälle. Componenta käytti tilikaudella 0,5 Me:n verran edellä mainittua osakemerkintälimiittiä toteuttaessaan suunnatun osakeannin GCF:lle. Osakeannilla varauduttiin Componentan edelleen kasvaviin volyymeihin ja varmistettiin keskeisten materiaalien saatavuutta sekä omien kehystoimenpiteiden toteuttamisen jatkumista. Suunnatussa osakeannissa tarjottiin Global

Corporate Finance LLC:lle merkittäväksi yhteensä 194 944 osaketta, mikä vastasi noin 2,0 prosenttia Componentan kaikista osakkeista järjestelyn toteutumisen jälkeen. Osakekohtainen merkintähinta oli 2,55 euroa ja se vastasi 94 prosenttia Componentan osakkeen vaihtomäärällä painotetusta keskikurssista Nasdaq Helsinki Oy:n pörssilistalla 18.8.–24.8.2022 välisenä aikana. Uudet osakkeet rekisteröitiin Patentti- ja rekisterihallituksen ylläpitämään kaupparekisteriin 8.9.2022. Uusien osakkeiden rekisteröinnin seurauksena Componentan liikkeeseen laskemien osakkeiden kokonaislukumäärä on 9 712 757. Kaupankäynti uusilla osakkeilla alkoi Nasdaq Helsinki Oy:n pörssilistalla 12.9.2022.

Tilikauden lopussa konsernin rahat ja pankkisäämiset olivat yhteensä 8,6 Me (5,2 Me). Myös tilikauden 2022 päättymisen jälkeen konsernin maksuvalmius on säilynyt hyvänä. Konsernilla oli tilikauden lopussa käyttämättömiä ja sitovia luottositoumuksia 4,0 Me. Kyseiset luottolimiitit on tilikauden aikana uudistettu ja ne ovat voimassa marraskuuhun 2023 saakka. Lisäksi joulukuussa sovitun 4 miljoonan euron määräisen käyttöpääomalinan toisen ja samalla viimeisen erän nosto 2 Me on tarkoitus tehdä vuoden 2023 ensimmäisen vuosineljänneksen aikana.

Konsernin liiketoiminnan rahavirta tilikaudella oli 6,2 Me (2,8 Me). Rahavirran muutos johtui osaltaan edellistä vuotta paremmasta kannattavuudesta. Viime vuoden rahavirtaa heikensi suhteessa suuremmat käyttöpääoman muutokset, kuten pääomien sitoutuminen varastoon ja saataviin.

Rahavirtaa heikentävät verottajan pandemiaan liittyvien maksuaikahelpotuksien mukaisten verovelkojen maksut, jotka olivat nettona tilikaudella 1,2 Me (1,2 Me). Tilikauden lopussa konsernin käyttöpääoma (sis. vaihto-omaisuus ja myyntisaamiset vähennettynä ostovelkoilla) oli 5,3 Me (7,3 Me). Muutos oli seurausta siitä, että ostovelkoihin sitoutui aiempaa enemmän pääomaa.

## Henkilöstö

	2022	2021
Henkilöstökulut, Te	-29 613	-28 434
Henkilöstö keskimäärin kauden aikana	588	562
Henkilöstö keskimäärin kauden aikana, ml. vuokratyövoima	643	592
Henkilöstö kauden lopussa	592	570
Henkilöstö kauden lopussa, ml. vuokratyövoima	643	612

Konsernin henkilömäärä katsauskauden lopussa oli 592 (570).

## Investoinnit

Te	2022	2021
Pysyvät vastaavat	2 441	1 183
Vuokrasopimukset	1 176	66
<b>Yhteensä</b>	<b>3 617</b>	1 249

Konsernin investointien määrä oli 3,6 Me (1,2 Me). Investointien kasvuun edellisvuodesta vaikutti laitehankinnat, joilla vastataan kasvaviin toimitusvolyymeihin. Konsernin investointien nettorahavirta

oli -2,4 Me (-1,2 Me), joka sisältää konsernin investointien rahavirran aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin.

## Tutkimus- ja kehitystoiminta

Tutkimus- ja kehittämismenoja ei ollut, koska Componenta harjoittaa sopimusvalmistusliiketoimintaa, eikä sillä ole omia tuotteita.

## Selvitys muista kuin taloudellisista tiedoista

Vastuullinen toiminta ja kestävä kehitys ovat keskeinen osa Componentan liiketoimintaa. Yhtiön arvot – avoimuus, rehellisyys ja arvostus – sekä strategia ja toimintatavat luovat perustan yhtiön vastuulliselle toiminnalle. Vastuullisuus huomioidaan yhtiön lyhyemmän ja pidemmän aikavälin suunnittelu- ja kehitystyössä. Componentan johto asettaa vuosittain vastuullisuustavoitteet, joiden kehittymistä seurataan ja analysoidaan säännöllisesti.

Componenta tunnistaa liiketoimintansa vaikutukset ympäröivään yhteiskuntaan ja sidosryhmiinsä. Yhtiön toimialalla korostuvat etenkin vastuu ympäristöstä sekä henkilöstöstä huolehtiminen. Tuoteportfolion näkökulmasta erityisesti valukomponenttien tuotanto on energiantensiivistä, ja tuotantoprosessissa syntyy sivutuotteena myös huomattava määrä ylijäämähiekkaa ja pölyä. Toimiala on luonteeltaan henkilöstöintensiivinen, joten sekä henkilöstökustannukset että investoinnit

henkilöstön hyvinvointiin ja osaamiseen vaikuttavat merkittävästi yhtiön menestymiseen. Yhtiö kunnioittaa työntekijöidensä oikeuksia, yhdistymisvapautta sekä kollektiivista neuvotteluoikeutta ja harjoittaa liiketoimintaansa turvallisissa työskentelyolosuhteissa. Yhtiössä on nollatoleranssi pakkotyötä, lapsityövoimaa ja syrjintää kohtaan.

Componenta raportoi vuosittain yritys vastuuseen ja kestäväan kehitykseen liittyvistä seikoista hallituksen toimintakertomukseen sisältyvässä muuta kuin taloudellisia tietoja koskevassa selvityksessä. Componentan hallitus on hyväksynyt tämän selvityksen sekä sitoutunut vuosittain määrittelemään vastuullisuustavoitteet ja muita kuin taloudellisia tietoja koskevien seikkojen olennaisuuden. Tässä osiossa esitetään sekä toteutuneita lukuja että vertailulukuja suhteessa edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon.

Componentan liiketoimintamalli on kuvattu hallituksen toimintakertomuksen alussa sivulla 9.

## Toimintaperiaatteet

Componentan eettisissä ohjeissa ("Code of Conduct") kuvataan Componentan toimintatavat ja yleisesti hyväksytyt käytännöt sekä yhtiön sitoutuminen lakien ja määräysten noudattamiseen. Eettiset ohjeet koskevat kaikkia componentalaisia riippumatta heidän asemastaan tai tehtävistään. Ohjeiden sisältämien periaatteiden edistäminen on jokaisen componentalaisen velvollisuus. Alihankkijasuhteissa

sovelletaan Componentan toimittajille ja alihankkijoille tarkoitettuja eettisiä ohjeita ("Supplier and Subcontractor Code of Conduct").

Componentan laatu-, ympäristö-, terveys- ja turvallisuuspolitiikka ohjaa yhtiön toimintaa. Jokaisessa tuotantoyksikössä on käytössä kolmansien osapuolten sertifioimat laatu- ja ympäristöjärjestelmät.

## Ympäristövastuu

Componentan oman toiminnan merkittävimmät ympäristövaikutukset liittyvät pääasiassa tuotannon energiankulutukseen, valimotuotantotoiminnan sivutuotteena syntyvään ylijäämähiekkään ja pölyyn, sekä tuotantoyksiköiden toiminnasta mahdollisesti aiheutuviin päästöihin. Componentalla jokainen merkittävä investointi arvioidaan myös sen ympäristövaikutusten osalta. Uuden teknologian käyttöönotto sekä muutokset tuotantotavoissa voivat vaikuttaa myönteisesti muun muassa energian ja raaka-aineiden käyttöön sekä päästöihin.

Componentan valimoiden raaka-aineen sulatus ja sulan kuumanapito sekä takomotoiminnan prosessit kuluttavat paljon energiaa, minkä vuoksi Componenta on suuri energiankäyttäjä. Mahdollisella paikallisella energian hinnan nousulla tai energiankäytön verotuksen kiristymisellä voi olla huomattavia vaikutuksia Componentan toimintaedellytyksiin. Yhtiön toimintaedellytyksiin vaikuttivat heikentävästi myös jätemaksujen ja -verojen korotukset. Keskeisiä riskitekijöitä toiminnalle ovat

lisäksi mahdolliset ympäristölupamääräysten tai päästörajojen tiukentamiset.

Ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen on keskeistä Componentalle, sillä ympäristön pilaantumista mahdollisesti aiheuttava toiminta on nykylainsäädännön tiukkuuden ja laajuuden vuoksi merkittävä taloudellinen riski. Componenta on sitoutunut noudattamaan kaikkia soveltuvia paikallisia lakeja ja määräyksiä. Yhtiön tavoitteena on varmistaa, että toiminta jatkuu häiriöttä, toiminnan laatu pysyy hyvänä, ja toiminnasta ympäristölle tai lähistön asutukselle koituvat vaikutukset pidetään mahdollisimman vähäisinä.

Componentan tärkeimmät tavoitteet ympäristövastuun osalta ovat päästöjen ehkäisemisen lisäksi energiatehokkuus ja energiankäytön vähentäminen sekä jätteiden synnyn vähentäminen ja jätteiden hyötykäyttö. Componenta seuraa aktiivisesti energiankäyttömääriään ja energian säästämiseksi tehdään jatkuvaa työtä kaikissa tuotantoyksiköissä. Energiankäyttöä pyritään tehostamaan esimerkiksi kehittämällä ja parantamalla laatua, sitoutumalla vastuulliseen energiankäyttöön sekä menetelmäsuunnittelulla ja tarvittavien energiakatselmointien avulla. Rautavalimoissa tuotantomäärät, kuormituksen tasaisuus ja laadun optimointi vaikuttavat keskeisesti suhteelliseen energiankäyttöön ja energiankäytön tehokkuuteen, sillä tuotantovalmiuden ylläpitoon, kuten sulan kuumanapitoon, tarvittava energian määrä ei vähene suoraan tuotannon mahdollisen pientymisen myötä. Vuonna

2022 esimerkiksi Takomoon investoitiin uusi energiatehokas uuni, Kurikan koneistusyksikössä uusittiin kiinteistöautomaatiota mm. sähkönkulutuksen pienentämiseksi, Putkipalvelut-yksikössä siirryttiin käyttämään energiatehokkaampaa pesukoneen käyttölogiikkaa ja Jyväskylän koneistusyksikössä valaistusta automatisoitiin energiatehokkaammaksi.

Vuonna 2022 Componentan kokonaisenergiankäyttö nousi 4,7 % (25 %) ja oli 80,8 GWh (77,2 GWh). Käytetystä energiasta 79 % (78 %) oli sähköenergiaa. Muut energianlähteet olivat kaukolämpö, nestekaasu ja öljy, joiden osuus kokonaisenergiankäytöstä oli 21 % (22 %). Karkkilan ja Porin rautavalimoissa tuotantoon suhteutettu energiankulutus vuonna 2022 kasvoi 1,4 %. Tavoitteena vuodelle 2022 oli, että tuotantoon suhteutettu energiankulutus rautavalimoissa vähennee 2 %, joten tavoitetta ei saavutettu. Raaka-aineita sulatettiin suhteellisesti enemmän laadullisten haasteiden vuoksi. Vuonna 2022 Componenta osallistui kansallisiin energiatalouksiin kasvattamalla energiain-  
tensiivisimmissä toiminnoissa yöaikaisen tuotannon määrää, mikä osaltaan tuki sähköjärjestelmän tilan hallittavuutta Suomessa.

Tuotteen ja siihen liittyvä valmistustekninen suunnittelu sekä varsinainen tuotannon suunnittelu, materiaalivalinnat sekä laadun optimointi ovat merkittäviä tekijöitä tuotteen elinkaarenaikaisten ympäristövaikutusten kannalta. Mitä parempaa laatua Componentan tuotantoprosessissa syntyy, sitä vähemmän syntyy hukkakappaleita, ja raaka-aineita, energiaa ja resursseja kuluu vähemmän.

Componentan valimoiden toiminta on vahvasti kiertotalouteen perustuvaa, sillä valukomponenttien pääraaka-aine on suureksi osaksi kierrätysmetallia. Vuonna 2022 kierrätysteräksen osuus Componentan rautavalimoissa oli 63 % (66 %).

Materiaalien tehokkaasta sisäisestä kierrosta huolimatta Componentan tuotantoyksiköissä syntyy merkittävästi jätteitä. Vuonna 2022 Componentan tuotannossa syntyi jätteitä kaikkiaan 18 236 tonnia (17 369 tonnia), josta noin 92,7 % (94,6 %) toimitettiin hyötykäyttöön. Lähes kaikki Componentan tuotantoyksiköissä syntyvät jätteet lajitellaan: lajittelemattoman jätteen osuus vuonna 2022 oli 0,36 % (0,40 %) kokonaisjättemäärästä.

Componenta pyrkii aktiivisesti edistämään jätteiden hyötykäyttöä ja löytämään uusia jätteiden hyötykäyttökohteita. Tuotantoprosessista syntyvistä jätteistä hyötykäyttöön soveltuvat muun muassa metallit, kuonat, hiekat ja pölyt. Myös Componentan valmistama lopputuote voidaan kierrättää. Rautavalimoissa tutkitaan jatkuvasti käytetyn kaavaushiekan uudelleenkäyttömahdollisuuksia. Componenta on tutkinut sekä testannut mekaanisen ja termisen käsittelyn vaihtoehtoja valimon sisäisen prosessihiekan kierrätyksen osalta. Samalla tutkitaan sekä testataan mahdollisia hiekan uusia ulkopuolisia jatkokäytön kohteita. Componenta tavoittelee kaiken valimoiden hiekkajätteen ja pölyn saattamista hyötykäyttöön.

Componentan tuotannon merkittävimmät päästöt ovat rautavalimoissa syntyvää pölyä. Valimossa käytettävä muottihiekka ja sen sideaineet pölyävät

prosessin eri vaiheissa. Valimon sisällä pölyä torjutaan kohdepoistoin, ja pölyn leviäminen ulkoilmaan estetään suodatinlaitteistojen avulla. Kolmannen osapuolen tekemän mittauksen mukaisesti valimoiden pölypäästöt olivat vuonna 2022 yhteensä 0,1 kg (0,2 kg) valettua tonnia kohden. Pölypäästöt mitataan kolmannen osapuolen toimesta ympäristölupamääräysten mukaisesti vähintään kerran kolmessa vuodessa. Valimoiden suodatinlaitteistojen pölypäästötasoja seurataan jatkuvatoimisten mittareiden avulla, ja mittausta on automatisoitu suunnitelmallisesti. Tällä omavalvonnalla pyritään varmistamaan nopea reagointi mahdollisten suodatinlaitoksen toimintahäiriöiden varalta sekä kehittämään järjestelmän ennakkohuolto-ohjelmaa.

Lisäksi Componentalla seurataan ja mitataan raaka-aineiden kulutusta ja VOC-päästöjä (VOC = volatile organic compound eli haihtuvat orgaaniset yhdisteet) sekä tuotannon aiheuttamaa ympäristömelua tuotantoyksiköissä.

Componenta on mukana Suomen kansallisessa toimialaryhmässä koskien valimoiden BAT-määrittelyä (paras käytettävissä oleva tekniikka). Euroopan unioni määrittelee parhaalla käyttökelpoisella tekniikalla saavutettavat päästötasot ja ympäristötehokkuuden, minkä avulla tulevaisuudessa EU:n alueella myönnetään ympäristöluvat.

Componenta osallistui valuteollisuuden Oskava-projektiin valmistelemalla yhteistyössä hiilijalanjälkilaskuria tuotekohtaisten päästöjen laskemiseksi, ja valmistelutyö jatkuu.

Lisäksi Componenta on mukana Business Finlandin GREEF-hankekokonaisuudessa, jossa kehitetään parhaita käytäntöjä ja malleja energiatehokkaaseen tuotannonohjaukseen ja toimintaketjuun sekä metallia lisäävien valmistusmenetelmien soveltuvuudesta ja ympäristövaikutuksista.

## Componenta-konsernin hiilijalanjälki

Componenta-konserni laski loppuvuodesta 2022 ensimmäisen kerran hiilijalanjälkensä, tiedot perustuvat vuoden 2021 tietoihin. Päästölaskenta tehtiin GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting -standardin sekä Corporate Value Chain Accounting and Reporting -standardin mukaisesti. GHG-protokollan mukaan kasvihuonekaasupäästöt luokitellaan kategorioihin: yhtiön suorat päästöt (Scope 1), ostoenergian epäsuorat päästöt (Scope 2) ja muut epäsuorat päästöt (Scope 3).

### Componenta-konsernin kasvihuonekaasupäästöt (Scope 1 ja Scope 2) vuonna 2022 ja 2021:

	2022	2021
<b>Suorat päästöt (Scope 1)</b>	<b>1 780,23 t CO<sub>2</sub>e</b>	1 916,15 t CO <sub>2</sub> e
• Ajoneuvojen polttoaineet		
• Lämmitysöljy		
• Nestekaasu		
<b>Ostoenergian epäsuorat päästöt (Scope 2)</b>	<b>7 617,74 t CO<sub>2</sub>e</b>	7 220,14 t CO <sub>2</sub> e
• Toimitilojen sähkön- ja kaukolämmönkulutus		
<b>Yhteensä (Scope 1 ja 2)</b>	<b>9 397,97 t CO<sub>2</sub>e</b>	9 136,29 t CO <sub>2</sub> e
Liikevaihtoon suhteutetut päästöt	<b>0,086 t CO<sub>2</sub>e / Te</b>	0,105 t CO <sub>2</sub> e / Te

Vuonna 2022 Componenta-konsernin liikevaihtoon suhteutetut suorat ja ostoenergian epäsuorat päästöt (Scope 1 ja 2) olivat 0,086 tonnia hiilidioksidiekvivalenttia kutakin liikevaihdon tuhatta euroa kohden. Liikevaihtoon suhteutettuna päästöt laskivat vuodesta 2021 ja ne olivat vertailuvuonna 0,105 tonnia hiilidioksidiekvivalenttia kutakin liikevaihdon tuhatta euroa kohden. Suurin osa Componenta-konsernin kasvihuonekaasupäästöistä aiheutuu valimotoiminnasta, koska valimoissa raaka-aineen sulatus ja sulan kuumana-pito kuluttavat paljon energiaa. Suurin osa Componentan kasvihuonekaasupäästöistä aiheutuu muista epäsuorista päästöistä (Scope 3), kuten raaka-aineista ja kuljetuksista.

Componentan päästöjä on mahdollista vähentää muun muassa uusiutuvaan energiaan siirtymällä. Raaka-aineiden osalta Componentan vaikutusmahdollisuudet päästöihin ovat rajalliset. Raaka-aineiden valmistamisen päästöt riippuvat toimittajien valinnoista esimerkiksi energiaan liittyen, sekä yleisesti metalliraaka-aineiden valmistamisen kehitymisestä ympäristöystävällisemmäksi. Componentan vuoden 2023 tavoitteena on tehdä hiilietikartta, jossa määritellään askelmerkit kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseksi.

## **Sosiaalinen vastuu ja työntekijöihin liittyvät seikat**

Componentan sosiaalisen vastuun johtaminen perustuu henkilöstöpolitiikkaan, johtamisen periaatteisiin sekä yhtiön arvoihin. Componentan

henkilöstöpolitiikan mukaisesti henkilöstövalinnoissa rekrytoinnin yhteydessä sekä urakierron eri vaiheissa korostuvat osaaminen, kokemus ja motivaatio. Palkka- ja palkitsemisjärjestelmät ovat oikeudenmukaisia, selkeitä ja kilpailukykyisiä. Componentan henkilöstöpolitiikan mukaisesti kaikkia kohdellaan yhdenvertaisesti ja tasa-arvoperiaatteita noudattaen. Componentan tasa-arvosuunnitelma ja yhdenvertaisuussuunnitelma päivitetään vuosittain työyhteisön kehittämissuunnitelman yhteydessä. Componentalla on myös erillinen ohjeistus häirintään ja epäasialliseen käytökseen liittyen.

Työntekijöiden käytössä on myös sisäinen ilmoituskanava väärinkäytöksistä ja esimerkiksi mahdollisista syrjintäepäilyistä raportoimiseen.

Componenta tarjoaa tasapuolisesti sekä suomalaisille että Suomeen muuttaneille työikäisille työntekijöille työtä, turvallisen työympäristön ja tasa-arvoiset mahdollisuudet kehittyä työssään. Componenta on monipuolinen työpaikka ja vuonna 2022 konsernissa työskenteli henkilöstöä 14 eri kansallisuudesta. Naisia Componentan työntekijöistä oli 14 % (13 %). Componenta perehdyttää ja kouluttaa kaikki yritykseen tulevat työntekijät omiin työtehtäviin ja työn turvallisuusvaatimuksiin. Yritys kannustaa jatkuvana kehittymiseen, ammattitaidon kasvattamiseen ja huolehtii työhyvinvoinnista ja sen ylläpidosta.

Componentassa otettiin käyttöön 1.7.2022 lähtien pilvipohjainen HR-järjestelmä, joka tukee Componentan esihenkilötyötä ja

henkilöstöhallinnon prosesseja. Kyseisen järjestelmän avulla hallinnoidaan mm. henkilöstön työsuhdetietoja, kehityskeskusteluja ja henkilöstön pätevyksiä (ensiapu, tulityö jne.).

Componenta panostaa myös työhyvinvointiin. Henkilöstökysely tehdään vuosittain. Vuonna 2022 henkilöstökysely tehtiin kaksi kertaa, jälkimmäinen marraskuussa ja ensimmäinen tammikuussa. Marraskuussa tehdyssä kyselyssä vastausprosentti oli 72,4 %, kun se vuoden alussa tehdyssä kyselyssä oli 56 %. Työn merkityksellisyyden koettiin olevan erinomaisella tasolla (4,3) marraskuussa tehdyn kyselyn perusteella. Henkilöstökyselyn tulosten perusteella valitaan kehityskohteet henkilöstön jaksamisen ja viihtymisen parantamiseksi. Componenta otti käyttöön sähköisen henkilöstöedun, jolla tuetaan henkilöstön liikuntaharrastuksia ja työssä jaksamista. Henkilöstöetua voi käyttää liikuntaan, kulttuuriin ja hyvinvointiin. Päivittämisjohtamistaitoja kehitettiin kouluttamalla noin 60 esihenkilöä vuoden 2022 aikana.

Sosiaalista vastuuta sekä työntekijöihin liittyviä seikkoja koskevat riskit painottuvat teollisessa toimintaympäristössä etenkin työntekijöiden työterveyteen ja työtapaturmiin. Fyysisesti kuormittava työ tuotantoympäristössä edellyttää panostusta työturvallisuuteen ja terveellisiin työtapoihin, joten Componentalla henkilöstön hyvinvointia edistetään kehittämällä työturvallisuutta ja tukemalla työkykyä ylläpitävää toimintaa. Etenkin pitkäaikaiset sairauslomat ja pitkäaikaisia sairauslomia aiheuttavat työtapaturmat ovat riskitekijöitä toiminnalle, sillä inhimillisen tiedon ja

osaamisen korvaaminen ja uusiminen voi kestää pitkään. Lisäksi merkittävät sairauspoissaoloista ja tapaturmista aiheutuvat välittömät ja välilliset kustannukset voivat vaikuttaa haitallisesti Componentan taloudelliseen tuloksenteekokykyyn.

Työntekijöiden työterveyteen liittyviä riskejä hallitakseen Componenta panostaa jatkuvasti sairauspoissaolojen ennaltaehkäisyyn sekä sairauspoissaolojen keston lyhentämiseen. Erityisenä tavoitteena on työtapaturmia koskevien riskien tehokkaampi tunnistaminen ja tämän myötä työtapaturmien vähentäminen. Nämä seuranta- ja kehityskohteet ovat myös tiiviisti sidoksissa toisiinsa.

Onnettomuusriskien minimoimiseksi ja ennaltaehkäisemiseksi Componentan tuotantoyksiköissä järjestetään säännöllisesti sekä turvallisuuskävelyitä että työturvallisuuskoulutuksia ja huolehditaan siitä, että henkilöstöllä on päivitetty, sopivat ja riittävät työkalut käytössään. Kaikilla yksiköillä on yhteinen työsuojelun toimintaohjelma, ja yksikön päälliköt valvovat tavoitteiden toteutumista yksiköissä. Vuoden 2022 aikana otettiin käyttöön säännölliset turvallisuuskävelyt tuotantoyksiköissä sekä perustettiin Turvavartti-palaverit Karkkilan ja Porin rahtavaliomille. Karkkilan ja Porin valimoyksiköissä on ISO 45001 työterveys- ja työturvallisuusjärjestelmä ja muissa yksiköissä on tavoitteena sertifioida kyseinen järjestelmä vuoden 2023 aikana. Työturvallisuuden prosesseja kehitettiin merkittävästi vuoden 2022 aikana mm. kehittämällä yhteinen työturvallisuuden toimintamalli koko Componentalle, tehostamalla tapaturmien tutkintaa ja niiden juurisyiden

selvittämistä tapaturmien uusiutumisten estämiseksi sekä edelleen tehostamalla työturvallisuuden järjestelmien käyttöä.

Työkyvyn heikkenemistä ennaltaehkäistään tarvittavilla työhyvinvoinnin ja -terveyden palveluilla. Ennaltaehkäisevien toimenpiteiden tavoitteena on myös sairauspoissaolojen merkittävä vähentäminen. Componenta panostaa työkykyjohtamiseen muun muassa kouluttamalla esihenkilöitä ja lisäämällä tietoisuutta työkykyä ylläpitävistä toimista, kuten varhaisen puuttumisen mallista.

Vuonna 2022 sairaudesta ja tapaturmista johtuvat pitkä- ja lyhytaikaiset sairauspoissaolot kasvoivat edellisvuodesta, ja sairauspoissaolojen määrä suunnitellusta työajasta oli 6,59 % (6,4 %). Vuodelle 2022 asetettua tavoitetta, että sairauspoissaolojen määrä ei ylitä 5,5 %:ia, ei saavutettu. Componenta tekee tiivistä yhteistyötä esim. työeläke- ja vakuutusyhtiöiden kanssa työkykyriskien ja työtapaturmien ennaltaehkäisemiseksi.

Componentalla on sairauspoissaoloihin varhaisen reagoimisen toimintamalli, joka korostaa työntekijän, työterveyshuollon, esihenkilöiden ja HR-toiminnon yhteistyötä. Tämän mallin mukaisten toimenpiteiden tarkoituksena on estää sairauden johtaminen työkyvyttömyyteen.

Componentalla seurataan ja rekisteröidään jatkuvasti paitsi toteutuneita työtapaturmia myös ns. "läheltä piti" -tilanteita. Lähtökohtana on, että työtapaturmia ei tapahtuisi. Vuonna 2022

tapaturmataajuus oli 72, joka kuvaa poissaoloon johtaneiden tapaturmien määrän suhteutettuna miljoonaan työtuntiin. Vuodelle 2022 asetettu tavoite, että työtapaturmia on alle 30 kpl miljoonaa työtuntia kohti, ei siten toteutunut. Componenta-konsernissa panostettiin vuonna 2022 työturvallisuusprosessien kehittämiseen ja kouluttamiseen tapaturmataajuuden pienentämiseksi.

Yhtiön tavoitteena on vähentää työtapaturmien määrää turvallisuuskulttuurin ja prosessien järjestelmällisellä kehittämisellä, työntekijöiden huolellisella perehdyttämisellä tehtäviinsä, työnopastuksella sekä aktivoimalla työntekijöitä tuomaan esiin ja raportoimaan ennakoivia turvallisuushavaintoja omassa työympäristössään. Vuonna 2022 Componentassa kampanjoitiin turvallisuushavaintojen lisäämiseksi. Vuonna 2022 tehtiin 905 (387) turvallisuushavaintoa.

Vuonna 2022 kolme Componentan tuotantoyksikköä saavutti täysin tapaturmattoman vuoden, joista yhdellä yksiköllä tapaturmattomia päiviä oli lähes 1 500.

Työtapaturmista valtaosa johtuu normaalitoiminnasta poikkeavista tilanteista tai huolimattomuudesta. Tästä syystä mahdollisia vaaratilanteita ja riskejä pyritään arvioimaan ja tunnistamaan ennakoita sekä puutteisiin työtapojen noudattamisessa puututaan ajoissa. Tapaturmiin tai uhkaaviin vaaratilanteisiin johtaneet tapahtumat tutkitaan perusteellisesti yhtiön toimintamallin mukaan ja tutkinnan myötä ryhdytään tarvittaviin toimenpiteisiin tapaturman aiheuttajan poistamiseksi esimerkiksi muuttamalla



työskentelytapaa turvallisemmaksi tehostetulla perehdytyksellä sekä työnopastuksella ja valvonnan tehostamisella. Tutkinnan tarkoituksena on tutkia tapaturmien juurisyitä ja estää samanlaisten tapaturmien uudelleen esiintyminen.

## Ihmisoikeuksien kunnioittaminen

Componentan raaka-aine- ja toimitusketjut ovat globaaleja ja yhtiö tunnistaa vastuunsa olla omalta osaltaan myötävaikuttamassa ihmisoikeuksien kunnioittamiseen arvoketjussa. Myös Componentan asiakkaat edellyttävät, että arvoketjussa noudatetaan yleismaailmallisesti tunnustettuja eettisiä periaatteita. Liikekumppanien valintaan vaikuttavat useat eri tekijät, mukaan lukien sitoutuminen Componentan toimittajien ja alihankkijoiden eettisiin ohjeisiin (Supplier Code of Conduct).

Ihmisoikeuksien rikkomiseen liittyvät merkittävimmät riskit kohdistuvat Componentan tuotteiden toimitusketjussa toimiviin tavarantoimittajiin ja alihankkijoihin, joiden sijaintimaassa ei voida taata kansainvälisesti tunnustettujen ihmisoikeuksien tai työntekijöiden perusoikeuksien toteutumista. Mahdolliset ihmisoikeuksien ja työntekijöiden perusoikeuksien loukkaukset arvoketjussa aiheuttavat etenkin yhtiön maineeseen kohdistuvia riskejä.

Componenta pyrkii eettisten ohjeidensa mukaisesti siihen, että sen tuotteiden toimitusketjussa kunnioitetaan ihmisoikeuksia eikä edistetä konflikteja. Toimittajilta ja alihankkijoilta edellytetään voimassa olevien lakien ja määräysten noudattamista.

Componentalla on toimittajille ja alihankkijoille tarkoitetut eettiset ohjeet. Vuonna 2022 hankintojen kokonaismäärästä euroina 73 % hankinnoista toimittivat toimittajat, jotka olivat hyväksyneet Componenta eettiset ohjeet toimittajille ja alihankkijoille. Toimittajien ja alihankkijoiden tulee myös tukea ja kunnioittaa kansainvälisesti tunnustettuja ihmisoikeuksia, jotka on määritelty YK:n ihmisoikeuksien yleismaailmallisessa julistuksessa, sekä Kansainvälisen työjärjestön (ILO) määrittelemiä työntekijöiden perusoikeuksia. Lisäksi toimittajien ja alihankkijoiden on noudatettava toiminnassaan Componentan edellyttämiä laatu- ja ympäristöstandardeja.

Componenta kunnioittaa ihmisoikeuksia omassa vaikutuspiirissään ja harjoittaa liiketoimintaansa läpinäkyvällä ja luotettavalla tavalla. Ihmisoikeuksien kunnioittamisen periaatteiden ymmärtäminen on Componentan jokaisen työntekijän vastuulla. Keskeinen osa Componentan riskienhallintaa on whistleblowing-ilmoituskanava, jonka kautta työntekijät sekä muut sidosryhmät voivat raportoida yhtiön eettisten ohjeiden rikkomuksista, ja ihmisoikeuksien kunnioittamisen vastaiseen toimintaan liittyvistä epäilyistään.

Arvoketjussa tunnistettujen ihmisoikeusriskien toteutumisen ennaltaehkäisemisen ja välttämisen suhteen merkittävimmässä roolissa ovat varsinkin Componentan osto- ja myyntiorganisaatiot sekä yksiköiden ja yrityksen johto. Vuoden 2022 aikana 97,4 % toimihenkilöistä osallistui eettisiin ohjeita koskevaan koulutukseen ja työntekijöistä

84,8 %:n kanssa käytiin eettiset ohjeet läpi. Koulutus eettisistä ohjeista toimihenkilöille järjestetään kerran vuodessa. Vuonna 2023 on tarkoitus muuttaa toimihenkilöiden eettisten ohjeiden koulutus sähköiseen muotoon. Työntekijöiden kanssa eettiset ohjeet käydään läpi esihenkilöiden toimesta kerran vuodessa. Eettiset ohjeet sisältyvät myös yhtiön perehdytysmateriaaliin.

## Korruption ja lahjonnan torjunta

Componentan merkittävimmät riskit suhteessa korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyvät tuotanto- ja arvoketjussa mahdollisesti tapahtuviin Componentan toimintaohjeiden vastaisiin toimenpiteisiin tai laiminlyönteihin. Reilu kilpailu on Componentalle tärkeä toimintaperiaate. Tämä koskee yhtiön käytöstä kilpailijoita ja asiakkaita kohtaan sekä toimintaa liike-elämässä. Componenta tai sen työntekijät ja muut Componentan nimissä toimivat tahot eivät saa tarjota, antaa tai ottaa vastaan lahjuksia tai muita laittomia etuuksia. Liikekumppaneille ja viranomaisten edustajille ei tule tarjota sopimattomia taloudellisia etuja Componentan liiketoimien tai yrityksen muiden etujen edistämiseksi.

Korruption ja lahjonnan torjunnan vastaisten sääntöjen laiminlyönti voi aiheuttaa Componentalle sanktio- ja maineriskin lisäksi taloudellisia menetyksiä, mikäli tuotantoketjun kumppaneita ei ole valittu kokonaistaloudellisesti oikein perustein. Yhtiön eettiset ohjeet sisältävät määräyksiä muun muassa lahjojen ja kestityksen antamisesta ja vastaanottamisesta sekä eturistiriitojen välttämisestä. Componenta on myös poliittisesti sitoutumaton yritys.

Korruptioon ja lahjontaan liittyvien riskien havaitsemiseksi ja torjumiseksi laaditut Componentan eettiset ohjeet koulutetaan tai käsitellään johdon, toimihenkilöiden ja työntekijöiden kanssa pääsääntöisesti kerran vuodessa. Pidetään tärkeänä, että henkilöstö ymmärtää käytännön työtehtävien tasolla, mitä lahjonta on ja miten sitä on torjuttava. Korruption ja lahjonnan vastaisessa toiminnassa merkittävä rooli on erityisesti Componentan ostaja- ja myyntiorganisaatioilla sekä yksiköiden ja yrityksen johdolla. Componentan eettisiä ohjeita koskevat koulutukset sisältävät korruption ja lahjonnan torjuntaan liittyviä käytäntöjä. Componentalla on erilliset eettiset ohjeet toimittajille ja alihankkijoille.

Componenta on sitoutunut vastuulliseen liiketoimintaan ja rehellisyyteen. Componentan eettiset ohjeet auttavat toimimaan oikein, mikäli työntekijä kohtaa eettisen ongelman. Jokaista Componentan työntekijää kannustetaan nostamaan esille kysymyksiä yhtiön eettisiin ohjeisiin liittyen sekä ilmoittamaan mahdollisista havainnoista tai epäilyistä ohjeiden rikkomuksista. Myös yhtiön liikekumppanit ja muiden sidosryhmien edustajat voivat ilmoittaa tällaisista rikkomuksista tai niiden epäilyistä. Componentan whistleblowing-ilmoituskanava on keskeisessä roolissa myös mahdollisten korruptioon ja lahjontaan liittyvien epäilysten raportoinnissa. Componentalla järjestettävän eettisiä ohjeita koskevan koulutuksen tarkoituksena on myös lisätä mahdollisista rikkomuksista ilmoittamiseen järjestettyjen ilmoituskanavien tunnettuutta.

Whistleblowing-ilmoituskanavaan ei tullut vuoden 2022 aikana yhtään ilmoitusta.

### **EU-taksonomia-asetuksen mukaiset tiedot**

Euroopan parlamentin ja neuvoston taksonomia-asetus (EU) 2020/852 on annettu 18. päivänä kesäkuuta 2020 yhtenä kestäväen taloudellisen toiminnan luokitusjärjestelmänä. Sen tavoitteena on tukea Euroopan vihreän kehityksen ohjelman tunnetun strategian tavoitetta siirtyä kohti ilmastoneutraalia unionia vuoteen 2050 mennessä ja tukea taloudellista kasvua luonnonvarojen mahdollisimman tehokkaalla ja kestäväällä käytöllä. Tavoitteena on samalla lisätä kestävä sijoittamista ja ohjata pääomavirtoja kestäväksi katsottuihin teknologioihin ja liiketoimintoihin.

EU-taksonomiassa on määritetty kuusi ympäristötavoitetta:

1. ilmastomuutoksen hillintä
2. ilmastomuutokseen sopeutuminen
3. vesivarojen ja merten luonnonvarojen kestävä käyttö ja suojeleminen
4. siirtyminen kiertotalouteen
5. ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen ja vähentäminen
6. biologisen monimuotoisuuden ja ekosysteemien suojeleminen ja ennallistaminen.

Taksonomia-asetuksen ja delegoidun asetuksen (EU) 2021/2178 mukaisesti yhtiöiden tulee

raportointivuotena 2022 raportoida konsernin yhteenlasketusta liikevaihdosta, pääomamenoista (jäljempänä ”investoinnit”) ja toimintamenoista (jäljempänä ”operatiiviset kulut”) taksonomiakelpoiset ja -mukaiset osuudet sekä ei-taksonomiakelpoiset ja -mukaiset osuudet eriteltynä taloudellisiin toimintoihin koskien kahta ensimmäistä ympäristötavoitetta (ilmastonmuutoksen hillintä ja ilmastomuutokseen sopeutuminen). Tulevina vuosina Euroopan komissiolta on odotettavissa lisää asetuksia koskien neljää muuta ympäristötavoitetta.

Taksonomiamukaisuus edellyttää, että taksonomiakelpoiset taloudelliset toiminnat täyttävät tekniset arviointikriteerit, eivät aiheuta merkittävää haittaa muille ympäristötavoitteille ja täyttävät vähimmäistason suoja-toimet. Vuonna 2021 yhtiöiltä ei raportoinnissa edellytetty taksonomiamukaisuuden arviointia.

Taksonomia-asetuksen mukaan yhtiöiden kuten Componenta tulee raportoida ei-taloudellisen tiedon raportointia koskevan direktiivin (2014/95/EU) mukaisesti ja tulee noudattaa taksonomia-asetuksen raportointivaatimuksia. Componenta tukee siirtymistä kestävämpiin ratkaisuihin energiatehokkuuden ja päästöjen suhteen.

Componenta on tunnistanut oman operatiivisen tuotannon osalta taloudellisen toiminnan 3.9. Raudan ja teräksen valmistus. Yhtiö on analyysissään huomionnut EU-komission viime raportointivuoden

jälkeen julkaisemaa tulkintaohjeistusta kuten esimerkiksi kysymyksiä ja vastauksia -dokumentin 2.2.2022. Componenta on huomionnut liikevaihdon, investoinnit ja operatiiviset kulut laskennassa vain kerran.

### **Taksonomiakelpoinen ja -mukainen liikevaihto**

Componenta on sopimusvalmistaja, joka tuottaa ja toimittaa asiakkailleen valettuja ja koneistettuja komponentteja sekä takeita, putkituotteita ja levyleikkomponentteja. Componentalla ei ole omia tuotteita. Componentan liikevaihto on esitetty Componenta-konsernin raportointien lukujen mukaisesti. Componentan laadintaperiaatteet liikevaihdon määritelmälle löytyvät konsernitilinpäätöksen liitetiedosta 1. Componentan analyysin, joka pohjautuu EU-komission viime raportointivuoden jälkeisiin

tulkintaohjeisiin, mukaan valimoliiketoiminnan liikevaihto sijoittuu taloudellisen toiminnan 3.9 Raudan ja teräksen valmistus alle ja on taksonomiakelpoista. Muun liikevaihtonsa Componenta arvioi olevan ei-taksonomiakelpoista. Nykyregulaatio ei tunnista Componentan harjoittamaa sopimusvalmistusta ja Componenta on uudelleenarvioinut taksonomiakelpoisuutensa. Componentan EU-taksonomiakelpoinen toiminta on 3.9. Raudan ja teräksen valmistus. 3.9. Raudan ja teräksen valmistuksen toiminnan osalta EU-taksonomiassa vaaditut tekniset arviointikriteerit eivät sisällä Componentan käytämiä valmistusmenetelmiä. Tämän vuoksi yhtiöllä ei ole taksonomianmukaista liikevaihtoa. Teknisten arviointikriteerien täytyessä taksonomianmukaisuus edellyttäisi järjestyksessä lisäksi ei merkittävää haittaa -kriteerien täyttämisen ja vähimmäistason suoja-toimet. Kyseiset kriteerit ja vaatimukset

eivät edellä mainitusta syystä ole relevantteja Componentan taksonomiamukaisuusanalysissä.

Viime raportointikaudella Componenta raportoi taksonomiakelpoisen liikevaihtoon lukeutuvan sen osuuden liikevaihdostaan, joka kohdistui Componentan asiakkaille, joiden liiketoiminta kokonaan tai osittain sijoittui uusiutuvan energian teknologioiden valmistuksen, vähähiilisen liikenteen teknologian valmistuksen tai muiden vähähiilisten teknologioiden valmistuksen aktiviteettien alle. Tarkentuneiden tulkintaohjeiden myötä vuonna 2022 yhtiö ei edellä mainittuja taloudellisia toimintoja huomioi taksonomiakelpoisuuden laskennassa. Vuoden 2022 laskentaperiaatteiden mukaisesti oikaistu vuoden 2021 taksonomiakelpoisen liikevaihdon osuus oli 49,0 %.

## Taksonomian luokitusjärjestelmän mukaisiin taloudellisiin toimintoihin liittyvistä tuotteista tai palveluista saatu osuus liikevaihdosta

		Merkittävän edistämisen kriteerit								Ei merkittävää haittaa -kriteerit (DNSH: Does Not Significantly Harm)										
Taloudelliset toiminnot (1)	Koodi(t) (2)	Absoluuttinen liikevaihto (3)	Osuus liikevaihdosta (4)	Ilmastomuutoksen hillintä (5)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (6)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (7)	Kiertotalous (8)	Ympäristön pilaantumisen (9)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (10)	Ilmastomuutoksen hillintä (11)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (12)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (13)	Kiertotalous (14)	Ympäristön pilaantumisen (15)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (16)	Vähimmäistason suojatimet (17)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2022 (18)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2021 (19)	Luokka (mahdollistava toiminta) (20)	Luokka (siirtymätoiminta) (21)
		M€	%	%	%	%	%	%	%	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	Prosenttia	Prosenttia	M	S
<b>A. LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																				
A.1 Ympäristön kannalta kestävät (luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot																				
3.9. Raudan ja teräksen valmistus	C24.5.1	0	0 %	0 %													0 %			S
Ympäristön kannalta kestävästä (luokitusjärjestelmän mukaisista) toiminnoista saatu liikevaihto (A.1)		0	0 %	0 %													0 %			

## Taksonomian luokitusjärjestelmän mukaisiin taloudellisiin toimintoihin liittyvistä tuotteista tai palveluista saatu osuus liikevaihdosta

			Merkittävän edistämisen kriteerit							Ei merkittävää haittaa -kriteerit (DNSH: Does Not Significantly Harm)										
Taloudelliset toiminnot (1)	Koodit (2)	Absoluuttinen liikevaihto (3)	Osuus liikevaihdosta (4)	Ilmastomuutoksen hillintä (5)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (6)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (7)	Kiertotalous (8)	Ympäristön pilaantumisen (9)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (10)	Ilmastomuutoksen hillintä (11)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (12)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (13)	Kiertotalous (14)	Ympäristön pilaantumisen (15)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (16)	Vähimmäistason suojatimet (17)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2022 (18)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2021 (19)	Luokka (mahdollistava toiminta) (20)	Luokka (siirtymätointa) (21)
		M€	%	%	%	%	%	%	%	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	Prosenttia	Prosenttia	M	S
<b>A. LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																				
A.2 Luokitusjärjestelmäkelpoiset, mutta ei ympäristön kannalta kestävä (muut kuin luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot																				
3.9. Raudan ja teräksen valmistus	C24.5.1	58	53 %																	
Luokitusjärjestelmäkelpoisista, mutta ei ympäristön kannalta kestävästä (muista kuin luokitusjärjestelmän mukaisista) toiminnoista saatu liikevaihto (A.2)																				
Yhteensä (A.1+A.2)		58	53 %														53 %			53 %
<b>B. EI-LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																				
Ei-luokitusjärjestelmäkelpoisista toiminnoista saatu liikevaihto (B)		51	47 %																	
Yhteensä (A+B)		109	100 %																	

## Taksonomiakelpoiset sekä -mukaiset investoinnit ja operatiiviset kulut

Componenta on tunnistanut, että taksonomiakelpoisia investointeja vuodelta 2022 ovat ne investoinnit, jotka ovat välittömästi kohdistuneet taksonomiakelpoisen liikevaihdon generoimiseen. Taksonomiakelpoinen osuus investoinneista on laskettu jakamalla taksonomiakelpoinen osuus investoinneista koko konsernin investoinneilla tilikauden 2022 aikana. Investoinnit on esitetty Componenta-konsernin raporttien lukujen mukaan. Componentan laadintaperiaatteet investointien määritelmälle löytyvät konsernitilinpäätöksen liitetiedoista 10

ja 12. Vuoden 2022 liikevaihdon laskentaperiaatteiden mukaisesti oikaistu vuoden 2021 taksonomiakelpoisten investointien osuus oli 53,5 %. Componentalla ei ole taksonomiamukaisia investointeja.

Operatiivisten kulujen osalta Componenta on tunnistanut kunnossapidon ja ympäristövalvonnan kuluja, jotka ovat kohdistuneet välittömästi niiden tuotantokelijöiden ylläpitoon, mitkä ovat välttämättömiä taksonomiakelpoisen liikevaihdon generoimiseen. Tuotannon suorat kustannukset taksonomian vaatimusten mukaisesti Componenta on rajannut taksonomiakelpoisuuden ulkopuolelle.

Operatiivisten kulujen tunnusluvun laskentakavaan osoittajaan sisältyvät kunnossa- ja ylläpitoon kohdistuva osuus seuraavista kuluista: ostettu kunnossapitotyö, työkalut, varaosat, ulkoiset palvelut, muut muuttuvat kulut sekä muuttuvat ja kiinteät palkat. Jakajana tunnusluvun nimittäjään sisältyy edellä mainitut kulut kokonaisuudessaan yhteensä. Vuoden 2022 liikevaihdon laskentaperiaatteiden mukaisesti oikaistu vuoden 2021 taksonomiakelpoisten operatiivisten kulujen osuus oli 10,2 %. Componentalla ei ole taksonomiamukaisia operatiivisia kuluja.

## Taksonomian luokitusjärjestelmän mukaisiin taloudellisiin toimintoihin liittyvien tuotteiden tai palveluiden osuus investoinneista (pääomamenoista)

Taloudelliset toiminnot (1)	Koodi(t) (2)	Absoluttinen liikevaihto (3)	Osuus liikevaihdosta (4)	Merkittävän edistämisen kriteerit						Ei merkittävää haittaa -kriteerit (DNSH: Does Not Significantly Harm)						Vähimmäistason suojatoinnet (17)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2022 (18)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2021 (19)	Luokka (mahdollistava toiminta) (20)	Luokka (siirtymätoiminta) (21)
				Ilmastomuutoksen hillintä (5)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (6)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (7)	Kiertotalous (8)	Ympäristön pilaantumisen (9)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (10)	Ilmastomuutoksen hillintä (11)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (12)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (13)	Kiertotalous (14)	Ympäristön pilaantumisen (15)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (16)					
<b>A. LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																				
A.1 Ympäristön kannalta kestävät (luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot																				
3.9. Raudan ja teräksen valmistus	C24.5.1	0	0 %	0 %													0 %			S
Ympäristön kannalta kestävien (luokitusjärjestelmän mukaisten) toimintojen pääomamenot (A.1)		0	0 %	0 %													0 %			

## Taksonomian luokitusjärjestelmän mukaisiin taloudellisiin toimintoihin liittyvistä tuotteista tai palveluista saatu osuus investoinneista (pääomamenoista)

			Merkittävän edistämisen kriteerit							Ei merkittävää haittaa -kriteerit (DNSH: Does Not Significantly Harm)											
Taloudelliset toiminnot (1)	Koodit (2)	Absoluuttinen liikevaihto (3)	Osuus liikevaihdosta (4)	Ilmastomuutoksen hillintä (5)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (6)	Ilmastomuutokseen luonnonvarat (7)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (8)	Kiertotalous (9)	Ympäristön pilaantumisen (10)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (11)	Ilmastomuutoksen hillintä (12)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (13)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (14)	Kiertotalous (15)	Ympäristön pilaantumisen (16)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (17)	Vähimmäistason suojatoimet (18)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2022 (19)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2021 (20)	Luokka (mahdollistava toiminta) (21)	Luokka (siirtymätöiminta) (21)
		M€	%	%	%	%	%	%	%	%	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	Prosenttia	Prosenttia	M	S
<b>A. LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																					
A.2 Luokitusjärjestelmäkelpoiset, mutta ei ympäristön kannalta kestävät (muut kuin luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot																					
3.9. Raudan ja teräksen valmistus	C24.5.1	1,0	28 %																		
Luokitusjärjestelmäkelpoisien, mutta ei ympäristön kannalta kestävien (muiden kuin luokitusjärjestelmän mukaisten) toimintojen pääomamenot (A.2)																					
Yhteensä (A.1+A.2)		1,0	28 %															28 %			28 %
<b>B. EI-LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																					
Ei-luokitusjärjestelmäkelpoisisten toimintojen pääomamenot (B)		2,6	72 %																		
Yhteensä (A+B)		3,6	100 %																		

## Taksonomian luokitusjärjestelmän mukaisiin taloudellisiin toimintoihin liittyvien tuotteiden tai palveluiden osuus operatiivista kuluista (toimintamenoista)

		Merkittävän edistämisen kriteerit								Ei merkittävää haittaa -kriteerit (DNSH: Does Not Significantly Harm)										
Taloudelliset toiminnot (1)	Koodi(t) (2)	Absoluuttinen liikevaihto (3)	Osuus liikevaihdosta (4)	Ilmastomuutoksen hillintä (5)	Ilmastomuutoksen sopeutuminen (6)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (7)	Kiertotalous (8)	Ympäristön pilaantumisen (9)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (10)	Ilmastomuutoksen hillintä (11)	Ilmastomuutoksen sopeutuminen (12)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (13)	Kiertotalous (14)	Ympäristön pilaantumisen (15)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (16)	Vähimmäistason suojatoimet (17)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2022 (18)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2021 (19)	Luokka (mahdollistava toiminta) (20)	Luokka (siirtymätoiminta) (21)
		M€	%	%	%	%	%	%	%	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	Prosenttia	Prosenttia	M	S
<b>A. LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																				
A.1 Ympäristön kannalta kestävät (luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot																				
3.9. Raudan ja teräksen valmistus	C24.5.1	0	0 %	0 %													0 %			S
Ympäristön kannalta kestävien (luokitusjärjestelmän mukaisten) toimintojen pääomamenot (A.1)		0	0 %	0 %													0 %			



## Taksonomian luokitusjärjestelmän mukaisiin taloudellisiin toimintoihin liittyvien tuotteiden tai palveluiden osuus operatiivista kuluista (toimintamenoista)

				Merkittävän edistämisen kriteerit						Ei merkittävää haittaa -kriteerit (DNSH: Does Not Significantly Harm)										
Taloudelliset toiminnot (1)	Koodit (2)	Absoluuttinen liikevaihto (3)	Osuus liikevaihdosta (4)	Ilmastomuutoksen hillintä (5)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (6)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (7)	Kiertotalous (8)	Ympäristön pilaantumisen (9)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (10)	Ilmastomuutoksen hillintä (11)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (12)	Vesivarat ja merten luonnonvarat (13)	Kiertotalous (14)	Ympäristön pilaantumisen (15)	Biologinen monimuotoisuus ja ekosysteemit (16)	Vähimmäistason suojatoimet (17)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2022 (18)	Luokitusjärjestelmän mukainen osuus liikevaihdosta, vuosi 2021 (19)	Luokka (mahdollistava toiminta) (20)	Luokka (siirtymätointa) (21)
		M€	%	%	%	%	%	%	%	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	Prosenttia	Prosenttia	M	S
<b>A. LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																				
A.2 Luokitusjärjestelmäkelpoiset, mutta ei ympäristön kannalta kestävät (muut kuin luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot																				
3.9. Raudan ja teräksen valmistus	C24.5.1	4,6	13 %																	
Luokitusjärjestelmäkelpoisien, mutta ei ympäristön kannalta kestävien (muiden kuin luokitusjärjestelmän mukaisten) toimintojen pääomamenot (A.2)																				
Yhteensä (A.1+A.2)		4,6	13 %														13 %			13 %
<b>B. EI-LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																				
Ei-luokitusjärjestelmäkelpoisisten toimintojen pääomamenot (B)		30,8	87 %																	
Yhteensä (A+B)		35,4	100 %																	

Taksonomiasäätely kehittyi lähivuosina siten, että neljä muuta ympäristötavoitetta julkistetaan EU:n komissiolta. Komponentan analyysin perusteella yhtiön taksonomiamukaisuuden prosentit voivat

tulevaisuudessa muuttua mikäli yhtiön harjoittama sopimusvalmistusliiketoiminta huomioidaan sääntelyssä sen täsmentyessä.

## Osakepääoma ja osakkeet

Componenta Oyj:n osake noteerataan Nasdaq Helsingissä. Osakkeen tilikauden keskipäiväkurssi oli 2,77 euroa (3,51 euroa), alin kurssi 2,02 euroa (2,95 euroa) ja ylin kurssi 3,65 euroa (4,60 euroa). Osakkeen kurssi tilikauden lopussa oli 2,34 euroa (3,34 euroa). Osakekannan markkina-arvo oli tilikauden lopussa 22,7 Me (31,8 Me) ja osakkeen suhteellinen vaihto tilikaudella 23,9 % (61,8 %) osakekannasta.

Componenta Oyj:n osakepääoma oli tilikauden päättyessä 1,0 Me (1,0 Me). Yhtiön osakkeiden yhteenlaskettu määrä tilikauden lopussa oli 9 712 757 (9 517 813). Osakkeenomistajien määrä tilikauden päättyessä oli 7 257 (7 700).

### Osakkeenomistajat 31.12.2022

Osakkaan nimi	Osakkeet	%
1 Joensuun kauppa ja Kone Oy	1 182 262	12,17
2 Etra Capital Oy	940 000	9,68
3 Citibank Europe Plc*	517 892	5,33
4 Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Varma	416 252	4,29
5 Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elo	356 052	3,67
6 Nordea Henkivakuutus Suomi Oy	189 400	1,95
7 Nikula Jukka-Pekka	113 775	1,17
8 4CAPES Oy	83 300	0,86
9 Suotuuli Oy	70 000	0,72
10 Gösta Serlachius Konststiftelse - Gösta Serlachiuksen Taidesäätiö	67 754	0,70
Hallintarekisteröidyt osakkeet	544 494	5,61
Muut osakkeet	5 231 576	53,86
<b>Yhteensä</b>	<b>9 712 757</b>	<b>100,00</b>

\* Hallintarekisteröity

### Osakkeenomistus suuruusluokittain 31.12.2022

Osakkeiden määrä	Osakkaita	%	Osakkeet	%
1-100	3 835	52,85	119 065	1,23
101-500	1 873	25,81	478 863	4,93
501-1000	635	8,75	489 340	5,04
1001-5000	693	9,55	1 528 721	15,74
5001-10 000	119	1,64	820 201	8,45
10 001-50 000	82	1,13	1 759 325	18,11
50 001-100 000	13	0,18	801 609	8,25
100 001-500 000	4	0,06	1 075 479	11,07
500 001-999 999 999	3	0,04	2 640 154	27,18
<b>Yhteensä = liikkeellelaskettu määrä</b>	<b>7 257</b>	<b>100,00</b>	<b>9 712 757</b>	<b>100,00</b>

### Osakkeenomistuksen jakauma sektoreittain 31.12.2022

	%
Yritykset yhteensä	32,59
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset yhteensä	3,75
Julkisyhteisöt yhteensä	7,95
Kotitaloudet yhteensä	49,52
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt yhteensä	0,77
Ulkomaat yhteensä	5,42
	100,00

### Hallituksen, toimitusjohtajan ja konsernin johtoryhmän sekä heidän määräysvalta-yhteisöidensä osakeomistus ja optio-oikeudet

	Osakkeet	Osuus Componentan osakkeista (%)	Optio-oikeudet	Teoreettinen osuus kaikista osakkeista optio-oikeudet mukaan lukien (%)
<b>Hallituksen jäsenet:</b>				
Harri Suutari	112 266	1,16 %	-	1,16 %
Toimitusjohtaja Sami Sivuranta	3 897	0,04 %	19 906	0,45 %
Muut konsernin johtoryhmän jäsenet	11 182	0,12 %	47 354	1,08 %

Kukin optio-oikeus oikeuttaa merkitsemään kaksi Componentan osaketta. Kukin osake oikeuttaa yhteen ääneen Componentan yhtiökokouksessa.

## Varsinaisen yhtiökokouksen päätökset

Componenta Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 8.4.2022 Vantaalla. COVID-19-pandemian leviämisen rajoittamiseksi kokoukseen ei voinut osallistua paikan päällä. Osakkeenomistajien ja näiden asiamiesten oli mahdollista osallistua kokoukseen ja käyttää osakkeenomistajan oikeuksiaan vain äänestämällä ennakkoon sekä esittämällä vastaehdotuksia ja kysymyksiä ennakkoon.

Yhtiökokous kannatti kaikkia yhtiökokoukselle tehtyjä ehdotuksia ja hyväksyi palkitsemisraportin. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja konsernitalinpäätöksen sekä myönsi vastuuvapauden hallitukselle ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 1.1.2021–31.12.2021.

Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että 31.12.2021 päättyneeltä tilikaudelta vahvistetun taseen perusteella ei jaeta osinkoa.

Yhtiökokous päätti osakkeenomistajien nimitys-toimikunnan ehdotuksen mukaisesti, että hallituksen puheenjohtajalle maksetaan vuosipalkkiona 50 000 euroa ja hallituksen jäsenille 25 000 euroa. Lisäksi mahdollisten hallituksen alaisten valio-kuntien jäsenille maksetaan vuosipalkkiona 5 000 euroa. Hallituksen jäsenten matkakulut korvataan yhtiön matkustussäännön mukaisesti.

Osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ehdo-tuksen mukaisesti hallituksen jäsenten lukumää-räksi vahvistettiin neljä (4). Yhtiökokous valitsi hal-litukseen nykyiset jäsenet Tomas Hedenborgin, Anne Leskelän, Harri Suutarin ja Petteri Walldénin. Hallituksen jäsenten toimikausi päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Hallitus valitsi yhtiökokouksen jälkeen pitämäs-sään järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi Harri Suutarin ja varapuheen-johtajaksi Anne Leskelän.

Yhtiökokous valitsi tilintarkastajaksi seuraavaksi toimikaudeksi tilintarkastusyhteisö Pricewater-houseCoopers Oy:n. PricewaterhouseCoopers Oy:n nimeämänä päävastuullisena tilintarkas-tajana toimii KHT Ylva Eriksson. Tilintarkastajan palkkio maksetaan yhtiön hyväksymän laskun mukaan.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään osakeanneista yhdessä tai useammassa erässä seuraavasti:

Osakeanti voidaan toteuttaa joko uusia osakkeita antamalla tai yhtiön hallussa olevia omia osakkeita luovuttamalla. Valtuutuksen nojalla annettavien tai luovutettavien osakkeiden lukumäärä voi olla enin-tään 942 263 osaketta, mikä vastaa noin 9,9 pro-senttia yhtiön kaikista osakkeista. Uudet osakkeet voidaan antaa ja yhtiön hallussa olevat omat osak-keet luovuttaa joko maksua vastaan tai maksutta. Hallitus päättää kaikista uusien osakkeiden anta-misen ja yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisen ehdoista. Hallitus voi valtuutuksen perusteella päättää osakeannista myös suunna-tusti eli osakkeenomistajien etuoikeudesta poi-keten (suunnattu anti) osakeyhtiölaissa mainituin edellytyksin. Hallitus voi käyttää valtuutusta esimer-kiksi vastikkeena yrityskaupoissa, pääomaraken-teen kehittämiseksi, omistuspuhjan laajentamiseksi, yhtiön hankkiessa liiketoimintaansa liittyvää omai-suutta tai muiden liiketoimintaan liittyvien järjeste-lyjen rahoittamiseen tai toteuttamiseen, osakepoh-jaisiin kannustinjärjestelmiin tai muihin hallituksen päättämiin tarkoituksiin. Valtuutus on voimassa seu-raavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen, mutta kuitenkin enintään 30.6.2023 asti. Valtuutus ei kumoa aiempia voimassa olevia ja käyttämättö-miä osakeantivaltuuksia.

## Valtuutukset

Componenta Oyj:n 8.4.2022 pidetyn varsinaisen yhtiökokouksen valtuutus hallitukselle osakeannista päättämiseksi on kuvattu edellä kohdassa ”varsinais-en yhtiökokouksen päätökset”.

Hallituksella ei ole voimassa olevaa valtuutusta yhtiön omien osakkeiden hankkimiseksi.

## Osakepohjainen kannustinjärjestelmä

Componenta Oyj:n hallitus on päättänyt 12.11.2018 ottaa käyttöön kaksi konsernin avainhenkilöiden osakepohjaista kannustinjärjestelmää, optio-ohjelman ja sitouttavan osakepalkkiojärjestelmän. Järjestelmillä kannustetaan avainhenkilöitä pitkäjän-teiseen työntekoon yhtiössä omistaja-arvon kasvat-tamiseksi. Järjestelmillä pyritään myös sitouttamaan avainhenkilöt yhtiöön.

Tilinpäätöshetkellä yhtiöllä oli kolme optio-ohjelmaa: 2018A, 2018B ja 2018C. Optio-ohjelmien arvonmääritys tehtiin käyttäen Black-Scholes -arvonmääritysmallia. Optio-oikeuksia on enin-tään 146 410 kappaletta ja ne oikeuttavat merkit-semään enintään 292 820 yhtiön uutta tai yhtiön hallussa olevaa osaketta. Optio-oikeuden 2018A merkintähinta on 5,25 euroa, optio-oikeuden 2018B merkintähinta on 3,85 euroa ja optio-oikeu-den 2018C merkintähinta on 3,03 euroa. Optio-oh-jelma 2018A:n merkintäoikeus alkoi joulukuussa 2021 ja optio-ohjelma 2018B:n joulukuussa 2022. Tilinpäätöshetkellä merkintäoikeuksia ei ollut käytetty.

Vuoden 2022 aikana yhtiölle palautui yhteensä 9 750 optio-oikeutta. Yhtiölle palautuneita optio-oikeuksia ei ollut tilinpäätöshetkellä jaettu eteen-päin ohjelman jäsenille.

Sitouttavan osakepalkkiojärjestelmän palkkio on perustunut avainhenkilön voimassa olevaan työ- tai toimisuhteeseen ja työssäolon jatkumiseen sitouttamisjaksolla. Sitouttava osakepalkkiojärjestelmä on päättynyt joulukuussa 2021.

## Hallitus ja johto

Componentan 8.4.2022 järjestetty varsinainen yhtiökokous vahvisti osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ehdotuksen mukaisesti hallituksen jäsenten lukumääräksi neljä (4). Yhtiökokous valitsi hallitukseen nykyiset jäsenet Harri Suutarin, Anne Leskelän, Petteri Walldénin ja Tomas Hedenborgin. Hallituksen jäsenten toimikausi päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Hallitus valitsi yhtiökokouksen jälkeen pitämässään järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi Harri Suutarin ja varapuheenjohtajaksi Anne Leskelän.

Konsernin johtoryhmän muodostivat 31.12.2022 toimitusjohtaja Sami Sivuranta, talousjohtaja Marko Karppinen, operatiivinen johtaja Pasi Mäkinen ja lakiasianjohtaja Hanna Seppänen.

## Riskit ja liiketoiminnan epävarmuustekijät

Componentan liiketoiminnan merkittävimpiä riskejä ovat liiketoimintaympäristöön liittyvät riskit (kilpailutilanne- ja hintariski, hyödykeriskit ja ympäristöön liittyvät riskit), liiketoimintaan liittyvät riskit (asiakas-, toimittaja-, tuottavuus-, tuotanto ja prosessiriskit,

työmarkkinahäiriöt, sopimus- ja tuotevastuuriskit, henkilöstö- ja tietoturvariskit) sekä rahoitusriskit (rahoituksen saatavuuteen ja likviditeettiin liittyvät riskit, valuutta-, korko- ja luottoriskit). Konsernin liiketoiminnan kannalta olennaista on tiettyjen raaka-aineiden, kuten kierrätysteräksen ja harkkoraudan, rakenneteräksen, alumiinin ja energian saatavuus kilpailukykyisin hinnoin sekä energian häiriötön saatavuus. Sähköenergian markkinahinnat ovat tilikaudella säilyneet yhä poikkeuksellisen korkealla tasolla. COVID-19-pandemian, talouden elpymisen sekä Ukrainan ja Venäjän tilanteen johdosta raaka-aineiden ja materiaalien saatavuuteen liittyvät epävarmuudet ovat yhä olemassa Componentan omassa operatiivisessa toiminnassa. Sen lisäksi asiakkaidemme tiettyjen komponenttien maailmanlaajuiset saatavuushaasteet voivat johtaa loppuasiakkaidemme tehtaiden tuotantohäiriöihin ja näin vaikuttaa Componentan myyntivolyymeihin lyhyellä aikavälillä. Raaka-aineiden ja materiaalien saatavuuden varmistamiseksi Componenta ylläpitää aktiivista vuorovaikutusta toimittajiinsa, päivittää jatkuvasti omaa tarve-ennustettaan ja optimoi varastotasojaan pidemmän aikavälin kysyntää vastaavaksi, seuraa toimittajiensa tilannetta sekä markkinassa tapahtuvia muutoksia tiiviisti ja reagoi näihin muutoksiin tarvittaessa.

Componentan arvion mukaan konsernilla ei ole merkittäviä ja välittömiä Venäjään ja Ukrainaan liittyviä riskikeskittymiä asiakkaissa eikä tavarantoinnissa. Componentalla ei ole omaa toimintaa Venäjällä eikä Ukrainassa. Ukrainan sodalla on ollut vaikutusta raaka-aineiden, kuten rakenneteräksen

ja harkkoraudan yleiseen hintakehitykseen ja saatavuuteen sekä energian hintakehitykseen. Välillisesti Ukrainan sodalla on ollut vaikutusta Componentan teräsmateriaalien valmistajien ja tukkureiden toimitusketjuihin muun muassa rautamalmin ja kivihiilen hintakehityksen ja saatavuuden kautta.

Ukrainan sodan jatkuminen voi edelleen vaikuttaa heikentävästi rahoitusmarkkinoihin, myyntivolyymeihin, raaka-aineiden ja energian saatavuuteen ja niiden hintakehitykseen sekä ulkomaisen työvoiman saatavuuteen, mikä tuo epävarmuutta tulevaisuuden ennusteisiin.

Raaka-aineisiin liittyvää kustannusriskiä hallinnoidaan pääsääntöisesti indeksoiduin hintasopimuksin, joiden perusteella tuotteiden myyntihintoja päivitetään takautuvasti raaka-aineiden hintamuutoksia vastaaviksi. Raaka-aineiden hinnannousu voi sitoa rahaa käyttöpääomaan arvioitua enemmän. Kaupallisten riskien osalta tulevaisuuden volyymejä voivat heikentää mahdolliset asiakkaan tuotesiirrot hintakilpailullisista syistä.

Componenta seuraa jatkuvasti likviditeettiriskiä. Componentan voimassa olevat luottolimitit edellyttävät uusimista seuraavan kerran marraskuussa 2023. Konserni rahoittaa liiketoimintaansa myös myyntisaamisten factoring-järjestelyillä. Factoring-järjestelyiden tai luottolimiittien irtisanominen tai niiden uusimatta jättäminen voisivat aiheuttaa epävarmuustekijöitä Componentan likviditeettiin ja toiminnan jatkuvuuteen. Epävarmuustekijät ovat kuitenkin mitigoitavissa, eikä toiminnan tulevaan

rahoitukseen liity johdon arvion mukaan merkittäviä epävarmuustekijöitä. Componentalla on käytössään kesäkuuhun 2024 asti voimassa oleva osake-merkintälimiitti, jolla toimintaa voidaan tarvittaessa rahoittaa.

Konsernin likviditeetti oli tilikauden lopussa hyvällä tasolla. Sen lisäksi Componenta Oyj:llä oli tilikauden lopussa käyttämättömiä ja sitovia luottositoumuksia 4,0 Me ja 7,5 miljoonan Yhdysvaltain dollarin käyttämätön osuus 8,0 miljoonan Yhdysvaltain dollarin suuruisesta osakemerkintälimiitistä yhdysvaltalaiselta sijoittajalta GCF:ltä. Lisäksi joulukuussa sovitusta neljän miljoonan euron määräisen käyttöpääomallainan jälkimmäisen erän nosto 2,0 Me on tarkoitus tehdä vuoden 2023 ensimmäisen vuosineljänneksen aikana. Componenta-konsernin kaikki saneerausohjelmat ovat päättyneet vuonna 2021. Yhtiön toiminnan jatkuvuuteen liittyvistä epävarmuustekijöistä sekä muista liiketoiminnan riskeistä on annettu tarkempi kuvaus kohdassa ”Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet”.

Componenta-konsernilla ei ole merkittäviä avoimia riita-asioita tai oikeudenkäyntejä. Componenta Oyj

omistaa 3,6 % selvitystilaan asetetusta Majakka Voima Oy:stä, johon on kohdistettu Fennovoima-hankkeen vuoksi vaateita. Componentan arvion mukaan on epätodennäköistä, että asiasta aiheutuu merkittäviä taloudellisia vastuita Componentalle.

## Componentan tulosoheistus 2023

Componenta odottaa konsernin liikevaihdon vuonna 2023 olevan 110–120 Me. Käyttökate odotetaan paranevan edellisvuodesta. Vuoden 2022 konsernin liikevaihto oli 109,1 Me ja käyttökate 7,1 Me.

Mahdollinen raaka-aineiden heikko saatavuus, raaka-aineiden ja sähköenergian kallistuminen, yleinen talous- ja kilpailutilanne sekä asiakkaiden myyntivolyymien kehitys voivat vaikuttaa liiketoimintanäkymiin. Ukrainan kriisin sekä COVID-19-pandemian vuoksi tulevaan myynnin ja kannattavuuden kehitykseen liittyy epävarmuustekijöitä ja heikkoa näkyvyyttä. Venäjään ja Ukrainaan liittyvä geopoliittisen tilanteen epäsuotuisa kehitys voi vaikuttaa heikentävästi rahoitusmarkkinoihin, myyntivolyymeihin, raaka-aineiden ja sähköenergian saatavuuteen ja niiden hintakehitykseen sekä ulkomaisen työvoiman

saatavuuteen, mikä tuo epävarmuutta tulevaisuuden ennusteisiin.

## Osingonjakoehdotus

Konsernin tilikauden tulos oli 0,1 Me (-0,4 Me). Emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat 31.12.2022 olivat 16,4 Me (15,7 Me). Hallitus ehdottaa, että 31.12.2022 päättyneeltä tilikaudelta vahvistettavan taseen perusteella ei jaeta osinkoa.

## Varsinainen yhtiökokous

Componenta Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään 13.4.2023 klo 9.00 Vantaalla. Yhtiökokouskutsu julkaistaan erillisellä pörssitiedotteella.

## Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä

Componenta Oyj julkistaa selvityksen hallinto- ja ohjausjärjestelmästä vuodelta 2022 toimintakertomuksesta erillisenä kertomuksena. Selvitys on julkistamisen jälkeen luettavissa yhtiön verkkosivuilla [www.componenta.com](http://www.componenta.com).

# Tunnusluvut

<b>31.12.</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>
Taseen loppusumma, Te	<b>58 848</b>	55 479	64 005	54 098	48 949
Korolliset nettovelat, Te	<b>4 818</b>	6 714	-2 584	8 721	-3 357
Sijoitettu pääoma, Te	<b>37 544</b>	35 402	38 038	29 097	21 191
Sijoitetun pääoman tuotto, %	<b>4,3</b>	3,2	0,7	3,2	6,0
Oman pääoman tuotto, %	<b>0,2</b>	-1,7	-5,8	83,0	5,6
Omavaraisuusaste, %	<b>41,1</b>	42,3	37,3	29,4	39,3
Nettovelkaantumisaste, %	<b>20,0</b>	28,6	-10,8	54,9	-17,5
Bruttoinvestoinnit, Te	<b>3 617</b>	1 249	3 415	1 312	1 849
Henkilöstön lukumäärä tilikauden lopussa	<b>592</b>	570	564	617	412
Henkilöstö keskimäärin tilikaudella	<b>588</b>	562	580	480	414

<b>Osakekohtaiset tunnusluvut</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Osakekohtainen tulos, e	<b>0,01</b>	-0,04
Laimennettu osakekohtainen tulos, e	<b>0,01</b>	-0,04
Osakekohtainen rahavirta, e	<b>0,63</b>	0,30
Oma pääoma / osake, e	<b>2,48</b>	2,46
Hinta/voitto-suhde	<b>432,87</b>	neg.
Osakkeen kurssi tilikauden lopussa, e	<b>2,34</b>	3,34
Osakkeen keskimurssi, e	<b>2,77</b>	3,51
Alin kurssi, e	<b>2,02</b>	2,95
Ylin kurssi, e	<b>3,65</b>	4,60
Osakekannan markkina-arvo tilikauden lopussa, Te	<b>22 728</b>	31 809
Pörssivaihto, 1000 kpl	<b>2 292</b>	5 866
Pörssivaihto, % kokonaismäärästä	<b>23,9</b>	61,8
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä tilikaudella, 1000 kpl	<b>9 579</b>	9 493
Osakkeiden lukumäärä tilikauden lopulla, 1000 kpl	<b>9 713</b>	9 518

# Tunnuslukujen laskentakaavat

Oman pääoman tuotto-% (ROE)	$= \frac{\text{Tulos rahoituserien jälkeen} - \text{verot} \times 100}{\text{Oma pääoma ilman pääomalainoja} + \text{määräysvallattomien omistajien osuus (alku- ja lopputaseen keskiarvo)}}$	Osakkeen keski kurssi, e	$= \frac{\text{Osakkeen euromääräinen kokonaisvaihto}}{\text{Tilikaudella vaihdettujen osakkeiden lukumäärä}}$
Sijoitetun pääoman tuotto-% (ROI)	$= \frac{\text{Tulos rahoituserien jälkeen} + \text{korko- ja muut rahoituskulut} \times 100}{\text{Oma pääoma} + \text{korolliset velat (alku- ja lopputaseen keskiarvo)}}$	Oma pääoma/osake, e	$= \frac{\text{Oma pääoma ilman pääomalainoja}}{\text{Osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa}}$
Omavaraisuusaste, %	$= \frac{\text{Oma pääoma ilman pääomalainoja} + \text{määräysvallattomien omistajien osuus} \times 100}{\text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$	Osinko/osake, e	$= \frac{\text{Tilikaudelta jaettu osinko}}{\text{Osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa}}$
Tulos/osake, e (EPS)	$= \frac{\text{Tulos rahoituserien jälkeen} - \text{verot} \pm \text{määräysvallattomien omistajien osuus}}{\text{Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä tilikaudella}}$	Osinko/tulos, %	$= \frac{\text{Tilikaudelta jaettu osinko} \times 100}{\text{Tulos (kuten tulos/osake-tunnusluvussa)}}$
Tulos/osake, e, laimennusvaikutuksella	<p>Kuten yllä, mutta osakemäärään on lisätty mahdollisten optioiden oikeuttama osakemäärä, pääomavaikutus markkinakoron mukaan verovaikutus vähentäen. Optio-oikeuksien laimennusvaikutusta laskettaessa on otettu osakkeiden ja optioiden täyden vaihdon lukumäärää vähentävänä tekijänä huomioon se määrä osakkeita, jotka yhtiö olisi saanut, jos se olisi käyttänyt optioiden vaihdon toteutuessa saamansa varat omien osakkeiden hankintaan käypään arvoon (= tilikauden kaupantekokurssien keskiarvoon). Mahdollisesta vaihtovelkakirjalainasta kirjattu korko verovaikutuksella vähennettynä on lisätty tilikauden tulokseen. Vaihtovelkakirjalainalla merkittävässä olevat osakkeet on lisätty jakajan osakemäärään.</p>	Efektiiivinen osinkotuotto, %	$= \frac{\text{Osinko/osake} \times 100}{\text{Tilikauden viimeinen pörssikurssi}}$
Rahavirta/osake, e (CEPS)	$= \frac{\text{Liiketoiminnan nettorahavirta}}{\text{Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä tilikaudella}}$	Osakekannan markkina-arvo, e	$= \text{Osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa} \times \text{tilikauden viimeinen pörssikurssi}$
		Hinta/voitto-suhde (P/E-luku)	$= \frac{\text{Tilikauden viimeinen pörssikurssi}}{\text{Tulos/osake}}$
		Korolliset nettovelat, e	$= \text{Korolliset velat} + \text{pääomalainat} - \text{rahat ja pankkisaamiset}$
		Nettovelkaantumisaste (net gearing), %	$= \frac{\text{Korolliset nettovelat} \times 100}{\text{Oma pääoma ilman pääomalainoja} + \text{määräysvallattomien omistajien osuus}}$
		Käyttökate, e	$= \text{Liikevoitto} + \text{poistot ja arvonalentumiset} \pm \text{osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta}$

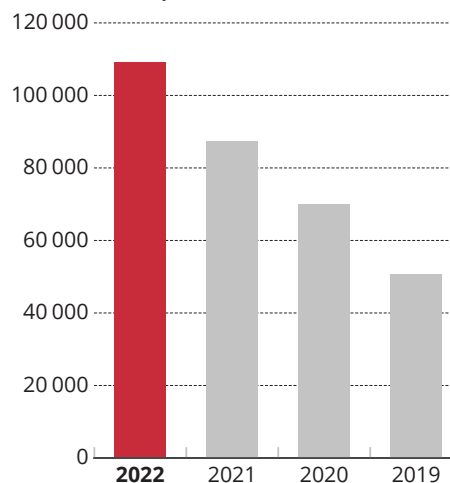
# Konsernin taloudellinen kehitys

Konsernin kehitys ei ole osa virallista tilinpäätöstä.

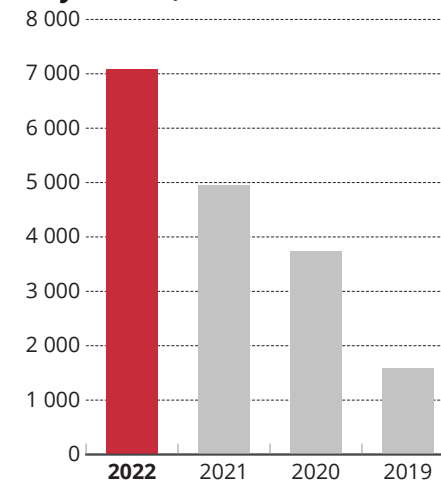
## Konsernin kehitys 1.1.–31.12.

	2022	2021	2020	2019	2018
Liikevaihto, Te	109 087	87 254	70 040	50 737	39 340
Käyttökate, Te	7 086	4 959	3 750	1 590	3 194
Liiketulos, Te	1 555	13	-2 034	-1 663	952
Liiketulosmarginaali, %	1,4	0,0	-2,9	-3,3	2,4
Rahoitustuotot ja -kulut, Te	-1 662	-418	-1 456	-388	-32
Tulos rahoituserien jälkeen, Te	-107	-405	-3 489	-2 051	920
Jatkuvien toimintojen tilikauden tulos, Te	52	-405	-3 175	-2 063	930
Lopetettujen toimintojen tilikauden tulos, Te	0	0	2 226	16 633	131
Tilaukanta kauden lopussa, Te	18 481	13 954	9 536	9 001	5 770
Liikevaihdon muutos, %	25,0	24,6	38,0	29,0	-
Viennin ja ulkomaan toimintojen osuus, %	19,9	20,1	17,0	23,2	31,8

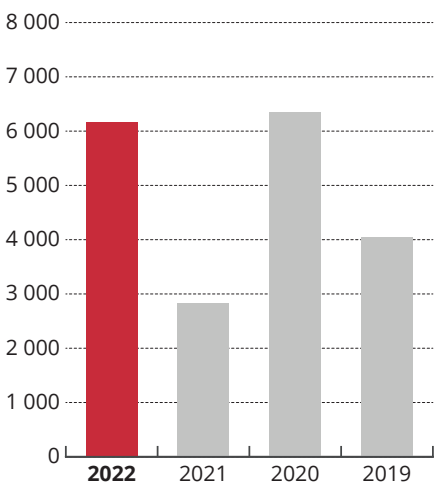
### Liikevaihto, Te



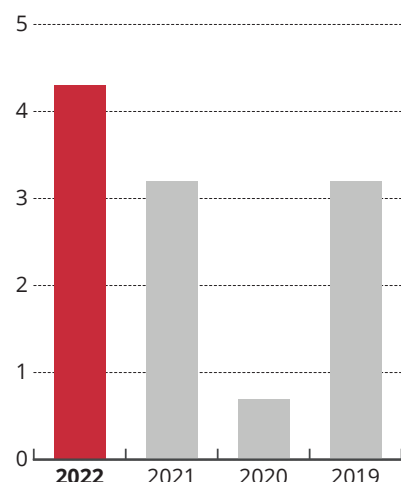
### Käyttökate, Te



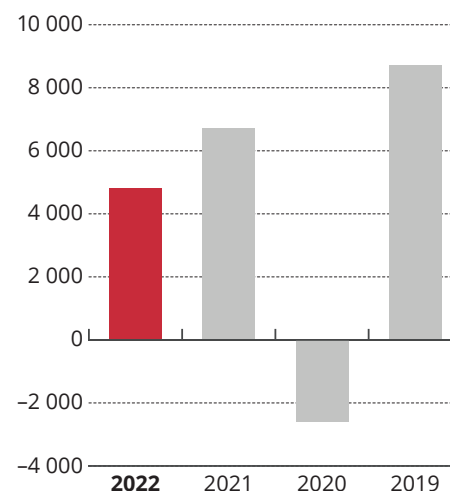
### Liiketoiminnan rahavirta, Te



### Sijoitetun pääoman tuotto, %

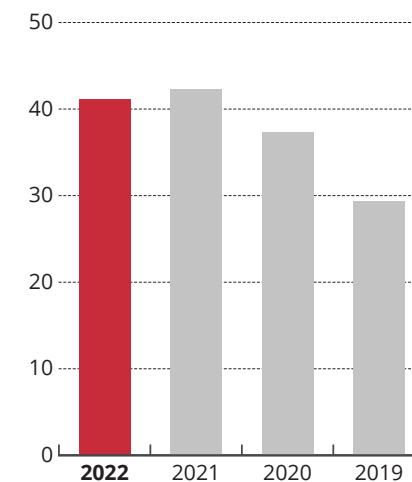


### Korolliset nettovelat, Te



Vuoden 2020 ja 2019 korolliset nettovelat sisältävät saneerausveloista vain korolliset velat

### Omavaraisuusaste, %





# Konsernitilinpäätös

## Konsernin tuloslaskelma

Te	Liite	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
<b>LIIVEVAIHTO</b>	1	<b>109 087</b>	87 254
Liiketoiminnan muut tuotot	2	<b>328</b>	323
Liiketoiminnan kulut	3,4,5	<b>-102 329</b>	-82 618
Poistot ja arvonalenemiset	6	<b>-5 530</b>	-4 946
<b>LIIKETULOS</b>		<b>1 555</b>	13
Rahoitustuotot	7	<b>4</b>	1 157
Rahoituskulut	7	<b>-1 666</b>	-1 575
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä		<b>-1 662</b>	-418
<b>TULOS RAHOITUSERIEN JÄLKEEN</b>		<b>-107</b>	-405
Tuloverot	8	<b>158</b>	0
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>		<b>52</b>	-405
Tilikauden tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön omistajille		<b>52</b>	-405
<b>Emoyhtiön omistajille tilikauden tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos</b>			
Laimentamaton osakekohtainen tulos, e	9	<b>0,01</b>	-0,04
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, e	9	<b>0,01</b>	-0,04

# Konsernin laaja tuloslaskelma

Te	Liite	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
<b>Tilikauden tulos</b>		<b>52</b>	-405
Muut laajan tuloksen erät			
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteiseksi			
Rakennusten ja maa-alueiden uudelleenarvostus	12	0	-247
Muut laajan tuloksen erät yhteensä		0	-247
Muihin laajan tuloksen eriin liittyvät verot		0	49
Muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen		0	-198
<b>Tilikauden laaja tulos</b>		<b>52</b>	-602
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön omistajille		52	-602

# Konsernin tase

Te	Liite	31.12.2022	31.12.2021
<b>VARAT</b>			
<b>PITKÄAIKAISET VARAT</b>			
Aineettomat hyödykkeet	10	1 985	1 796
Liikearvo	11	3 225	3 225
Aineelliset hyödykkeet	12	27 296	28 332
Sijoituskiinteistöt	17	17	17
Saamiset	23	521	532
<b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>		<b>33 044</b>	33 902
<b>LYHYTAIKAISET VARAT</b>			
Vaihto-omaisuus	13	13 258	12 187
Myyntisaamiset ja muut saamiset	14,15	3 945	4 159
Rahavarat	23	8 600	5 231
<b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>		<b>25 804</b>	21 577
<b>VARAT YHTEENSÄ</b>		<b>58 848</b>	55 479

Te	Liite	31.12.2022	31.12.2021
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>			
<b>OMA PÄÄOMA</b>			
Osakepääoma		1 000	1 000
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		17 010	16 522
Muut rahastot		2 889	2 889
Kertyneet voittovarot		3 175	3 451
Tilikauden voitto		52	-405
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma	18	24 127	23 458
<b>Oma pääoma yhteensä</b>		<b>24 127</b>	23 458
<b>VELAT</b>			
<b>Pitkäaikaiset velat</b>			
Korolliset velat	23, 25, 26	9 850	9 137
Korottomat velat	24	688	1 117
Varaukset	22	14	14
Laskennalliset verovelat	16	56	214
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>		<b>10 608</b>	10 482
<b>Lyhytaikaiset velat</b>			
Muut korolliset velat	23, 25, 26	3 568	2 808
Muut korottomat velat	24	20 183	18 385
Varaukset	22	363	347
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>		<b>24 114</b>	21 540
<b>Velat yhteensä</b>		<b>34 721</b>	32 022
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ</b>		<b>58 848</b>	55 479

# Konsernin rahavirtalaskelma

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>		
Tilikauden tulos rahoituserien jälkeen	-107	-405
Poistot ja arvonalenemiset	5 530	4 946
Rahoituksen tuotot ja kulut	1 662	418
Muut tuotot ja kulut sekä muut korjaukset	-1 026	-738
Käyttöpääoman muutokset		
Lyhytaikaiset korottomat saamiset	214	-2 174
Lyhytaikaiset korottomat velat	2 628	5 443
Vaihto-omaisuus	-1 071	-3 718
Maksetut korot ja muut rahoituskulut	-1 658	-934
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>6 171</b>	<b>2 837</b>
<b>Investointien rahavirta</b>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-2 441	-1 194
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden myynti	40	0
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>-2 401</b>	<b>-1 194</b>

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Vuokrasopimusvelkojen maksut	-1 542	-1 536
Osakeanti	497	0
Osakeannin kulut	-9	-577
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-1 347	-1 362
Pitkäaikaisten lainojen nostot	2 000	0
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut ja muut muutokset*	0	-9 689
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>-401</b>	<b>-13 163</b>
<b>Rahavarojen lisäys (+)/vähennys (-)</b>	<b>3 368</b>	<b>-11 521</b>
Rahavarat tilikauden alussa	5 231	16 752
Rahavarat tilikauden lopussa	8 600	5 231

\* Vuonna 2021 pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksuihin sisältyivät saneerausvelkojen takaisinmaksut.

# Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

Te	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahastot	Rakennusten ja maa- alueiden uudelleen- arvostusrahasto	Muut rahastot	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
<b>Oma pääoma 1.1.2022</b>	<b>1 000</b>	<b>16 522</b>	<b>382</b>	<b>2 507</b>	<b>3 047</b>	<b>23 458</b>
<b>Tilikauden tulos</b>					52	52
Laajan tuloksen erät:						
Muutokset rakennusten ja maa-alueiden uudelleenarvostusrahastossa						
<b>Tilikauden laaja tulos</b>	0	0	0	0	52	52
Liiketoimet omistajien kanssa:						
Osakeanti		488				488
Optio- ja osakepalkitseminen					129	129
<b>Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä</b>	0	488	0	0	129	617
<b>Oma pääoma 31.12.2022</b>	<b>1 000</b>	<b>17 010</b>	<b>382</b>	<b>2 507</b>	<b>3 228</b>	<b>24 127</b>
<b>Te</b>	<b>Osake- pääoma</b>	<b>Sijoitetun vapaan oman pääoman rahastot</b>	<b>Rakennusten ja maa- alueiden uudelleen- arvostusrahasto</b>	<b>Muut rahastot</b>	<b>Kertyneet voittovarot</b>	<b>Yhteensä</b>
<b>Oma pääoma 1.1.2021</b>	<b>1 000</b>	<b>16 522</b>	<b>580</b>	<b>2 507</b>	<b>3 262</b>	<b>23 871</b>
<b>Tilikauden tulos</b>					-405	-405
Laajan tuloksen erät:						
Muutokset rakennusten ja maa-alueiden uudelleenarvostusrahastossa			-198			-198
<b>Tilikauden laaja tulos</b>	0	0	-198	0	-405	-602
Liiketoimet omistajien kanssa:						
Osakeanti						
Optio- ja osakepalkitseminen					189	189
<b>Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä</b>	0	0	0	0	189	189
<b>Oma pääoma 31.12.2021</b>	<b>1 000</b>	<b>16 522</b>	<b>382</b>	<b>2 507</b>	<b>3 047</b>	<b>23 458</b>

# Konsernitilinpäätöksen liitetiedot

## Laadintaperiaatteet

### Konsernin perustiedot

Componenta on kansainvälisesti toimiva teknologiakonserni, joka on Suomen johtava konepajateollisuuden sopimusvalmistaja. Componentalla ja sen edeltäjillä on yli 200-vuotinen kokemus metallinkäsittelystä, menetelmäsuunnittelusta ja eri valmistustekniikoista sekä niiden kehittämisestä. Componentan teknologiaportfolio on laaja ja konserni valmistaa sekä valettuja ja koneistettuja metallikomponentteja että takeita, putkituotteita ja levyleikkeitä. Konsernin asiakaskunta koostuu pääasiassa globaalisti toimivista koneenrakennus-, maa- ja metsätalouskone-, energia-, puolustusväline- ja muun teollisuuden valmistajista. Konsernin operatiiviset toiminnot sijaitsevat Suomessa.

Konsernin emoyhtiö on Componenta Oyj (y-tunnus 1635451-6), jonka osakkeet noteerataan NASDAQ Helsingissä (Nasdaq Helsinki Oy). Emoyhtiön kotipaikka on Helsinki, Suomi. Rekisteröity käyntiosoite on Teknobulevardi 7, 01530 Vantaa.

Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa internet-osoitteesta [www.componenta.com](http://www.componenta.com) tai konsernin emoyhtiön pääkonttorista osoitteesta Teknobulevardi 7 H, 01530 Vantaa.

Kaikkien konserniyhtiöiden tilikausi on kalenterivuosi ja se päättyy 31.12.

Componenta Oyj:n hallitus on hyväksynyt kokouksessaan 15.3.2023 konsernitilinpäätöksen julkistettavaksi. Suomen osakeyhtiölain mukaan varsinaisella yhtiökokouksella on oikeus hyväksyä tai hylätä tilinpäätös tai muuttaa tilinpäätöstä sen julkaisemisen jälkeen.

### Konsernitilinpäätöksen laatimisperusta

Componenta Oyj on suomalainen julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Helsinki. Componenta Oyj ja sen tytäryhtiöt muodostavat Componenta-konsernin ("Componenta" tai "konserni"). Componentan konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2022 voimassa olevia IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Kansainvälisillä tilinpäätösstandardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitolaissa ja sen nojalla annetuissa säännöksissä Euroopan parlamentin ja neuvoston (EU:n) asetuksessa (EY) N:o 1606/2002 säädetyt menettelyt mukaisesti EU:ssa sovellettaviksi hyväksytyt standardit ja niistä annettuja tulkintoja.

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisen kirjanpito- ja yhteisölaainsäädännön mukaiset.

Componenta Oyj:n hankitut tytäryhtiöt on yhdistetty konsernitilinpäätökseen siitä hetkestä lähtien, kun konserni on saanut määräysvallan ja vastavasti luovutettujen tytäryhtiöitten yhdistely päättyy kun määräysvalta päättyy. Konserniyhtiöiden keskinäinen osakkeenomistus eliminoidaan hankintamenetelmällä. Luovutettu vastike, mukaan lukien ehdollinen kauppahinta sekä hankitun yhtiön yksilöitävissä olevat varat ja velat on arvostettu käypään arvoon hankintahetkellä. Hankintaan liittyvät menot on kirjattu kuluksi. Kaikki konsernin sisäiset liiketapahtumat sekä saatavat ja velat, realisoitumatomat katteet ja sisäinen voitonjako eliminoidaan konsernitilinpäätöksessä.

Componentan konsernitilinpäätös on laadittu euroissa.

### Segmentti-informaatio

Componenta tarjoaa asiakkailleen koko toimitusketjun kattavat palvelut; menetelmäsuunnittelu, valamisen, koneistuksen, levyleikekomponentit, putkituotteet, takeet, pintakäsittelyt ja logistiset

palvelut, joiden avulla luodaan asiakkaille lisäarvoa tuovia kokonaisratkaisuja. Componentan pääasialliset myytävät tuotteet ovat valettuja ja koneistettuja metallikomponentteja sekä takeita, putkituotteita ja levyleikkeitä. Alihankintaverkosto laajentaa yhtiön tarjoamaa entisestään. Componentan valmistamia korkealaatuisia metallikomponentteja käytetään muun muassa koneenrakennuksessa, maatalous- ja metsäkoneissa sekä energiateollisuudessa. Componentan asiakkaat ovat globaaleja kone- ja laitevalmistajia, joiden kanssa on pitkäaikaiset asiakassuhteet. Konsernin näkökulmasta vähäisiä myyntituottoja saadaan toimisto- ja teollisuuskiinteistöjen vuokrauksesta.

Componentan ylin operatiivinen päätöksentekijä on yhtiön toimitusjohtaja. Konsernin johtoryhmä ja muu johto avustaa ja tukee toimitusjohtajaa hänen tehtävässään.

Componentan liiketoiminta- ja organisaatiomallin sekä toiminnan luonteen vuoksi Componentan liiketoiminta esitetään yhtenä kokonaisuutena.

## Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet

Laadittaessa konsernitilinpäätöstä kansainvälisen tilinpäätöskäytännön mukaisesti yrityksen johto tekee tulevaisuutta koskevia arvioita ja oletuksia. Seuraavassa mainitaan ne arviot ja oletukset, joihin liittyy merkittävä riski varojen ja velkojen kirjanpitoarvojen olennaisista muutoksista seuraavan tilikauden aikana.

Componentan tilinpäätöstä laadittaessa, johto on käyttänyt merkittävää harkintaa arvioidessaan toiminnan jatkuvuutta. Toiminnan jatkuvuuteen liittyy epävarmuustekijöitä ja riskejä, mutta ne ovat johdon harkinnan mukaan mitigoitavissa, eikä näin ollen toiminnan jatkuvuuteen sisälly kansainvälisten tilinpäätösstandardien mukaista merkittävää epävarmuutta. Tilinpäätös tilikaudelta 2022 on laadittu perustuen toiminnan jatkuvuuteen. Componentan johto on toiminnan jatkuvuuden periaatetta arvioidessaan huomionnut seuraavana kuvattuja seikkoja.

Componenta on vahvistanut tilikaudella myynnin toimintamalliaan, joka selkeytettiin jo vuonna 2020, ja vahvistanut myynnin resurssointiaan. Edellä mainittujen seurauksena vuodesta 2020 lähtien on saatu solmittua uusia kauppvoja, mikä on heijastunut liikevaihdon kasvuna. Ukrainan tilanteella ja COVID-19-pandemialla ei ole ollut merkittävää vaikutusta Componentan liiketoimintaan tilikaudella 2022. Componenta teki 21.6.2021 kolmivuotisen sopimuksen enintään 8 miljoonan dollarin määräisestä osakemerkintälimitistä New Yorkista, Yhdysvalloista, olevan Global Corporate Finance LLC:n kanssa. Joustava limiitti auttaa osaltaan tukemaan yhtiön rahoitusta vuosiksi 2022–2024 ja antaa yhtiölle siten mahdollisuuden keskittyä tulevien vuosien kasvu- ja kannattavuustavoitteidensa saavuttamiseen. Componenta käytti vuonna 2022 edellä mainittua rahoitustyökäluä. Componenta sopi yhteensä neljän miljoonan euron määräisestä käyttöpääomailanasta joulukuussa 2022. Tilinpäätöshetkellä lainaa oli nostettu 2 miljoonaa euroa ja toisen sekä samalla

viimeisen erän nosto on tarkoitus tehdä vuoden 2023 ensimmäisen vuosineljänneksen aikana. Componentan yhteensä 4 miljoonan euron määräraisten nostamattomien luottolimiittien voimassaoloa on jatkettu kesäkuun 2022 lopussa 30.11.2023 saakka sekä Componenta Manufacturing Oy:n että Componenta Castings Oy:n osalta. Yhtiön käsityksen mukaan konsernilla on tarvittaessa saatavissa vieraan pääoman ehtoista rahoitusta myös markkinoilta. Johto on analysoinut yhtiöiden seuraavan 12 kuukauden rahavirtaennusteita. Kuluja sopeuttaakseen Componenta voi sopeuttaa toimintaansa henkilöstön lomautuksilla tilauskantamuutosten niin vaatiessa.

Johto on tehnyt edellä mainitun toiminnan jatkuvuuden lisäksi muita merkittäviä arvioita ja oletuksia määrittäessään tilinpäätöksen omaisuususerien kuten sijoituskiinteistöjen, liikearvon, aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden ja vaihto-omaisuuden arvostusta, laskennallisten verosaamisten realisoitavuutta ja vastuusitoumuksia. Lisäksi johto on arvioinut myyntisaamisten kuranttiutta. Johto on arvioinut tilannetta sekä oman toimialan että yleisen taloudellisen tilanteen kannalta. Suoritettu arviointi ei vaikuttanut olennaisesti luottotappiovaraukseen tilinpäätöksessä. Componenta päivittää luottotappiovaraustaan säännöllisesti. Componenta arvioi Ukrainan tilanteen ja COVID-19-pandemian vaikutuksia taloudelliseen raportointiin jatkuvasti. Componenta seuraa tiiviisti markkinoiden kehitystä ja asiakkaidensa tilannetta ja sopeuttaa omaa toimintaansa sen mukaisesti. Johto on arvioinut mahdollisia viitteitä omaisuususerien arvonalentumisesta.

Johto on arvioinut myös omaisuuserien tulevia kerrytettävissä olevia rahamääriä ja todennut, ettei viitteitä arvonalentumisesta ole ja ettei omaisuuserien arvonalentamiseen ole tarvetta. Näihin arvioihin ja oletuksiin liittyy riskiä ja epävarmuutta, ja näin ollen on mahdollista, että olosuhteiden muuttuessa ennusteet muuttuvat, mikä voi vaikuttaa omaisuuserien kerrytettävissä olevaan rahamäärään. Lisätietoja vuotuisesta arvonalentumistestauksesta on liitetiedoissa 11 ja 12.

Lisäksi johdon arvionvaraisuutta on sisällynyt Componenta Manufacturing Oy:n erään laitehankinnan ja siihen liittyvän velan tasearvon määrittämisessä. Laitteen ja rahoitusvelan arvostukseen tilinpäätöksessä on vaikuttanut arvio laitteen käyttötunneista seuraavan 10 vuoden ajalta ja efektiivisen koron menetelmä.

Tilikauden lopussa muissa korottomissa veloissa esitettäviin muihin velkoihin sisältyi 0,9 miljoonaa euroa verottajan COVID-19-pandemian vuoksi lykäämiä verovelkoja, joihin verottaja on myöntänyt maksujärjestelyn. Näiden maksujärjestelyjen mukaisesti yhtiön tulee lyhentää verovelkaa tasaisesti niin, että se on kokonaan lyhennetty elokuussa 2023. Maksujärjestelyn piirissä oleville veloille maksetaan 2,5 % korkoa.

### **Kiinteistöjen ja maa-alueiden uudelleenarvostus**

Käypään arvoon arvostettavien sijoituskiinteistöjen, konsernin omassa käytössä olevien kiinteistöjen ja

maa-alueiden arvioinnit tehdään tarvittaessa riippumattomien pätevien ulkopuolisten arvioitsijoiden toimesta kunkin arvioitsijan oman sisäisen prosessin ja kyseiselle arvostuskohteelle parhaaksi katsotun menetelmän mukaisesti alkaen makroekonomisten tekijöiden tarkastelusta ja saatavissa olevasta markkinainformaatioista ja päätyen perustellun mallin käyttöön sekä sillä laskettuun kohteen käypään arvoon. Maa-alueiden ja rakennusten arvomuutoksia tarkastellaan 3–5 vuoden välein. Vuonna 2022 ei ole maa-alueisiin tai rakennuksiin tehty arvomuutoksia. Vuonna 2021 on tehty koko konsernin kattava arvomuutuskäsittely, jonka myötä konsernin aineellisten hyödykkeiden erän rakennukset ja rakennelmat arvoa on korotettu nettona 574 Te. Tässä yhteydessä konsernissa on kirjattu laskennallisella verovelan muutoksella netotettuna 657 Te tulosvaikutteinen tuotto sekä oman pääoman rakennusten ja maa-alueiden uudelleenarvostusrahastoa on purettu 198 Te. Käyttöomaisuuserien uudelleenarvioinnissa käytetään sekä tuottoarvomenetelmää että markkina-arvomenetelmää kiinteistöihin, markkinoihin perustuvaa mallia maa-alueissa ja hankintamenoon perustuvaa mallia kiinteistöihin niillä markkinoilla, joilla ei ole toimivia vuokramarkkinoita. Arvioinnissa voidaan käyttää apuna toteutuneita vertailukauppoja ja niissä maksettuja hintoja, mikäli niitä on ollut saatavilla ja ne muutoin soveltuvat käytettäväksi arvion perusteina. Tuottoarvomenetelmässä käytetyt vuokrahinnat perustuvat pääsääntöisesti arviointiajankohdan markkinavuokriin. Arvostuksen luotettavuus luokitellaan tasolle 3, johon kuuluvat pääosin teollisuuskiinteistöt, joille ei ole aktiivista markkinaa eikä hintaa voi

johtaa todennettavissa olevista markkinatiedoista. Omaisuuserien käyvän arvon määrittäminen edellyttää merkittävässä määrin harkintaa ja siten rakenusten ja maa-alueiden arvostukseen liittyy epävarmuutta. Arvioinnissa lähtökohtana on kohteen paras mahdollinen käyttötarkoitus ja siten määritellyt arvot eivät vastaa kohteen käypää realisointiarvoa. Sijoituskiinteistöjen arvo tilinpäätöksessä on epäolennainen ja arvostus perustuu johdon tekemään arvioon.

### **Käyttöomaisuuden arvonalentuminen**

Konsernin noudattamien tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden mukaan aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden kirjanpitoarvoja tarkastellaan mahdollisen arvonalentumisen varalta aina silloin, kun olosuhteet antavat viitteitä mahdollisesta arvonalentumisesta. Componenta on testannut aineellisten ja aineettomien käyttöomaisuushyödykkeiden arvonalentumista vertaamalla näiden hyödykkeiden kirjanpitoarvoa niiden kerrytettävissä olevaan rahamäärään. Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden kerrytettävissä olevaa rahamäärää arvioitaessa johdon on tehtävä arvioita ja oletuksia, jotka koskevat aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden ryhmien tulevia myynnin kassavirtoja, tuotantokustannuksia, diskonttokorkoja sekä omaisuuserien nykyisen kunnon säilyttämiseksi tulevaisuudessa tarvittavia investointeja. Näihin arvioihin ja oletuksiin liittyy riskiä ja epävarmuutta, ja näin ollen on mahdollista, että olosuhteiden muuttuessa nämä ennusteet muuttuvat, mikä voi vaikuttaa omaisuuserien kerrytettävissä olevaan rahamäärään.



## Vaihto-omaisuuden arvostaminen

Vaihto-omaisuuden nettorealisointiarvo arvioidaan jokaisena raportointipäivänä. Nettorealisointiarvolla tarkoitetaan tavanomaisessa liiketoiminnassa toteutuvaa arvioitua myyntihintaa, josta vähennetään muuttuvat myyntikulut. Nettorealisointiarvon määrittäminen sisältää johdon arvioita vaihto-omaisuuden myyntihinnasta.

## Liikearvon kerrytettävissä olevat rahamäärät

Liikearvon kerrytettävissä oleva rahamäärä määritetään käyttöarvolaskelmilla kaikille rahavirtaa tuottaville yksiköille vuosittain tai useammin, mikäli arvonalentumisesta on viitteitä. Käyttöarvolaskelmissa johto arvioi tulevaa markkinakehitystä, kuten kasvua ja kannattavuutta sekä muita olennaisia tekijöitä. Arvioiden perustana olevia vaikutuksiltaan merkittävimpiä tekijöitä ovat myynnin kasvu, liiketulos, omaisuuserien taloudellinen vaikutusaika, tulevat investointitarpeet sekä diskonttokorko. Näiden oletusten muutokset voivat olennaisesti vaikuttaa arvioituihin tulevaisuudessa kertyviin rahavirtoihin.

## Laskennallisten verosaamisten hyödynnettävyys

Harkintaa vaaditaan arvioitaessa laskennallisten verosaamisten ja tiettyjen laskennallisten verovelkojen kirjaamista taseeseen. Laskennalliset verosaamiset kirjataan ainoastaan, jos pidetään todennäköisenä, että ne ovat hyödynnettävissä, mikä riippuu

siitä, syntykö tulevaisuudessa riittävästi verotettavaa tuloa. Oletukset tulevasta verotettavista tuloista perustuvat johdon arvioihin tulevaisuuden rahavirroista. Nämä tulevaisuuden rahavirtoja koskevat arviot ovat puolestaan riippuvaisia johdon arvioista, jotka koskevat muun muassa tulevaa myynnin, liiketoiminnan kustannusten sekä rahoituksen kustannusten määrää. Yhtiön kyky kerryttää verotettavaa tuloa riippuu myös yleisistä talouteen, rahoitukseen, kilpailukykyyn ja sääntelyyn liittyvistä tekijöistä, jotka eivät ole sen omassa määräysvallassa. Arvioihin ja oletuksiin liittyy riskejä ja epävarmuutta, ja siten on mahdollista, että odotukset muuttuvat olosuhteiden muuttuessa. Tämä saattaa vaikuttaa laskennallisten verosaamisten ja -velkojen määrään taseessa ja väliaikaisten erojen määriin.

## Taloudellisessa raportoinnissa käytettävät vaihtoehtoiset tunnusluvut

Componenta julkaisee tiettyjä yleisesti käytössä olevia; IFRS-tilinpäätöksestä johdettavissa olevia tunnuslukuja.

## Ulkomaanrahan määräiset erät

Konsernin yksiköiden tulosta ja taloudellista asemaa mitataan siinä valuutassa, joka on kunkin yksikön pääasiallisen toimintaympäristön valuutta. Konsernitilinpäätös on esitetty euroina, joka on Componenta Oyj:n toiminta- ja esittämisvaluutta.

Ulkomaan valuutan määräiset liiketapahtumat on kirjattu toimintavaluutan määräisinä käyttäen tapahtumapäivän valuuttakurssia. Saamiset ja velat on muunnettu euroiksi tilinpäätöspäivän kurssin mukaan.

Liiketoimintaan liittyvistä saamisista ja veloista syntyvät kurssierot sekä niihin liittyvät suojauserät sisältyvät liiketulokseen. Rahoitusvaroihin ja -velkoihin liittyvät kurssierot sekä niihin liittyvien suojausinstrumenttien tulos esitetään tuloslaskelman rahoituserissä.

## Sovelletut uudet standardit

Konsernitilinpäätös on laadittu noudattaen samoja laadintaperiaatteita kuin vuonna 2021.

## Tulevat uudet standardit, muutokset ja tulkinnat, jotka eivät olleet vielä voimassa vuonna 2022

IASB (International Accounting Standards Board) julkaisee vuosittain uusia standardeja, muutoksia ja tulkintoja sekä parannuksia jo julkaistuihin standardeihin. Näiden julkaisujen merkityksellisyyttä arvioidaan Componentan liiketoiminnan ja taloudellisen aseman kannalta.

Jo julkaistuilla, mutta ei vielä voimassa olevilla IFRS-standardeilla tai IFRIC-tulkinnoina ei odoteta olevan olennaista vaikutusta konserniin.

# Tuloslaskelman liitetiedot

Luvut ovat tuhansissa euroissa, ellei toisin mainita.

## 1 Liikevaihto

Componenta Oyj on kansainvälinen teknologiakonserni, joka on Suomen johtava kone-pajateollisuuden sopimusvalmistaja. Componentalla ja sen edeltäjillä on yli 200-vuotinen kokemus metallinkäsittelystä, menetelmäsuunnittelusta, tuotekehitysyhteistyöstä ja eri valmistustekniikoista sekä niiden kehittämistä. Konsernin operatiiviset toiminnot sijaitsevat Suomessa. Componentan teknologiaportfolio on laaja ja konserni valmistaa sekä valettuja ja koneistettuja metallikomponentteja että takeita, putkituotteita ja levyleikkeitä. Componentan liiketoimintamalli rakentuu pitkäaikaisille asiakassuhteille. Konsernin asiakkaat ovat globaaleja kone- ja laitevalmistajia. Componentan tuotanto on keskittynyt palvelemaan asiakkaita joustavasti erityisesti lyhyissä ja keskiuurissa tuotantosarjoissa. Tuotantoyksiköiden laaja tarjonta kattaa kokoluokat sadoista grammoista tuhansiin kiloihin, volyymit yksittäiskappaleista kymmenien tuhansien sarjoihin sekä monet eri materiaali vaihtoehdot.

### Konsernin liikevaihto markkina-alueittain

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Suomi	87 093	69 448
Ruotsi	12 377	11 194
Saksa	3 462	2 269
Muu Eurooppa	5 234	3 873
Muut maat	657	243
Vuokratuotot	279	241
Sisäiset erät/eliminoinnit	-16	-13
<b>Yhteensä</b>	<b>109 087</b>	<b>87 254</b>

Maakohtaisen myynnin maa määräytyy sen pohjalta, minne tavara tai palvelu on toimitettu.

### Konsernin liikevaihto toimialoittain

%	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Koneenrakennus	46	45
Maatalouskoneet	31	28
Metsäkoneet	7	8
Energiateollisuus	8	8
Puolustusvälineiteollisuus	2	4
Muut teollisuudenalat	6	7
<b>Yhteensä</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

### Konsernin liikevaihto asiakkaittain

Componentalla on yksi merkittävä asiakas, jonka osuus konsernin liikevaihdosta ylittää 10 %. Asiakkaan osuus konsernin liikevaihdosta on 26,7 % (25,0 %).

### Myyntituotot asiakassopimuksista, jakautuminen

Tuloutusaika, Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Tietyinä ajankohtana	109 087	87 254
Ajan kuluessa	0	0
<b>Yhteensä</b>	<b>109 087</b>	<b>87 254</b>

### Tuloutusperiaate

Konsernin liikevaihtovirrat muodostuvat tuotemyynnistä ja palvelumyynnistä. Pääasialliset myytävät tuotteet ovat koneistamattomia, koneistettuja ja maalattuja rautavalukomponentteja. Lisäksi konserni tuottaa koneistuspalveluita asiakkaiden omille tuotteille. Vähäisiä myyntituottoja saadaan toimisto- ja teollisuustilojen vuokrauksesta.

Asiakkaille myytävät tuotteet ja palvelut tuloutetaan tuotteiden luovutushetkellä, eli silloin kun määräysvalta siirtyy asiakkaalle. Määräysvalta siirtyy asiakkaalle, kun tavarat on toimitettu asiakkaan haluamaan paikkaan toimitusehtojen mukaisesti tai palvelu suoritettu. Määräysvallan siirtymisen jälkeen asiakas voi itse ohjata tavaroiden käyttöä ja saada olennaisen osan tavaran jäljellä olevasta hyödystä. Käytännössä asiakkaat käyttävät Componentan tuotteita omien tuotteidensa valmistamiseen, jolloin he kasvattavat omien tuotteidensa arvoa. Componenta tulouttaa vuokratuotot tasaerinä kuukausittain luovuttamalla vuokratilat asiakkaan käyttöön.

Myyntituottoja kirjataan siihen määrään, eli siihen transaktiohintaan, josta on sovittu, mahdolliset alennukset huomioiden. Asiakkaat hyväksyvät transaktiohinnat tarjouksien ja indeksien muutoksien mukaisesti maksamalla niitä vastaavat laskut. Yhtiö hyödyntää

käytännön apukeinoa kun tavaroiden ja palveluiden luovuttamisen ja maksamisen ero on enintään vuoden pituinen. Käytännössä tämä tarkoittaa, että yhtiö ei oikaise transaktiohintaa merkittävien rahoituskomponenttien vaikutuksilla. Konsernilla ei ole sellaisia pitkäaikaisia sopimuksia, joissa aika, joka kuluu siitä, kun yhteisö luovuttaa luvattun tavaran asiakkaalle siihen, kun asiakas maksaa kyseisestä tavarasta, on yli yhden vuoden pituinen. Tästä johtuen konsernissa ei muodostu suoritevelvoitteille merkittäviä transaktiohintojen muutoksia. Konserniyhtiöt tarjoavat hyvitystä virheellisistä tuotteista normaaleiden valmistajan vastuiden puitteissa, korvaamalla virheelliset tuotteet uusilla.

Componenta esittää liikevaihdossa asiakassopimuksista saadut myyntituotot välillisillä veroilla vähennettynä. Componenta kirjaa myyntituoton, kun tai sitä mukaa kuin se on täyttänyt suoritevelvoitteen, luovuttamalla sovitut tavarat tai palvelut asiakkailleen. Componentalla suoritevelvoitteet täytetään yhtenä ajankohtana tai ajan kuluessa.

Suuri osa Componentan asiakkaista ovat suuria vakavaraisia globaaleja yhtiöitä. Odotettavissa olevien luottotappioiden määrä näiltä asiakkailta on vähäinen. Luottotappiovaraus perustuu historiatietoon sekä asiakaskohtaisiin selvityksiin.

## 2 Liiketoiminnan muut tuotot

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Vuokratuotot	38	44
Pysyvien vastaavien myyntivoitot	23	23
Liiketoiminnan muut tuotot	267	256
<b>Yhteensä</b>	<b>328</b>	323
<hr/>		
Vuokratuotot, jotka sisältyvät liikevaihtoon	279	241

### Laadintaperiaatteet

Liiketoiminnan muihin tuottoihin kirjataan varsinaiseen liikevaihtoon kuulumattomat tuotot.

## 3 Liiketoiminnan kulut

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varaston muutos	977	1 259
Valmistus omaan käyttöön	78	26
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-46 809	-33 740
Ulkopuoliset palvelut	-7 166	-5 888
Henkilöstökulut	-29 880	-28 429
Vuokrat	-219	-258
Jäte-, kiinteistö- ja kunnossapitokulut	-3 657	-3 381
Energia	-7 435	-5 035
Myynti ja markkinointi	-32	-36
IT-ohjelmat	-2 066	-1 791
Tuotantotyökalut	-2 308	-2 471
Rahdit	-198	-263
Liiketoiminnan muut kulut	-3 615	-2 612
Liiketoiminnan kulut yhteensä	<b>-102 329</b>	-82 618
<hr/>		
Tilintarkastuspalkkiot	-163	-150
Muut palkkiot*	-117	-10
Tilintarkastajille maksetut palkkiot yhteensä, jatkuvat toiminnot	<b>-280</b>	-160

\* PricewaterhouseCoopers Oy:n suorittamat muut kuin tilintarkastuspalvelut Componenta-konserniin kuuluville yhtiöille tilikaudella 2022 olivat yhteensä 117 Te (10 Te). Tilikauden palvelut koostuivat lausunnoista ja muista palveluista.

## 4 Henkilöstökulut

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-24 370	-23 607
Eläkekulut	-3 887	-3 309
Muut henkilöstökulut	-1 622	-1 517
	<b>-29 880</b>	-28 434

### Henkilöstömäärä tilikauden aikana keskimäärin ilman vuokratyövoimaa

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Konserni yhteensä	588	562

Henkilöstökulut sisältävät osakepohjaiseen kannustinjärjestelmään liittyviä kuluja -0,1 Me (-0,3 Me).

## 5 Tutkimus- ja kehitysmenot

Te	2022	2021
Tuloslaskelmaan sisältyy kuluksi kirjattuja tutkimus- ja kehitysmenoja	-	-

Tutkimus- ja kehittämismenoja ei ollut vuosina 2022 ja 2021, koska Componenta harjoittaa sopimusvalmistusliiketoimintaa, eikä sillä ole omia tuotteita.

### Laadintaperiaatteet

Tutkimusmenot kirjataan tuloslaskelmaan kuluksi. Tuotekehitysmenot kirjataan niin, että uusien tuotteiden kehittämismenot aktivoidaan ja kirjataan kuluksi poistoina niiden taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Suunnitelman mukaan kyseessä olevat menot poistetaan 5 vuodessa. Muilta osin konsernin vähäiset tutkimus- ja kehittämismenot on kirjattu tilikauden kuluksi.

## 6 Poistot ja arvonalenemiset

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Poistot		
Aineettomat hyödykkeet		
IT-ohjelmat	-158	-138
Muut aineettomat hyödykkeet	-384	-354
	<b>-542</b>	-493
Aineelliset hyödykkeet		
Rakennukset ja rakennelmat	-1 840	-1 831
Koneet ja kalusto*	-3 140	-3 434
Muut aineelliset hyödykkeet	-9	-10
	<b>-4 988</b>	-5 274
Arvonmuutokset aineellisista hyödykkeistä**	0	821
Poistot ja arvonalenemiset yhteensä	<b>-5 530</b>	-4 946

\* Tuotannolliset koneet ja kalusto -ryhmässä sovelletaan kapasiteetin käyttöasteeseen perustuvaa poistomenetelmää. Konsernin suunnitelman mukaiset normaaliin toiminta-asteeseen perustuvat poistot olivat -2,3 Me (-2,5 Me) ja kapasiteetin käyttöasteen mukainen oikaisu -0,5 Me (-0,4 Me).

\*\* 31.12.2021 on tehty IAS 16 -standardin mukainen aineellisten hyödykkeiden uudelleenarvostus. Uudelleenarvostus on perustunut ulkopuolisen arvioijan lausuntoon ja se on käsittänyt kaksi konsernin erillistä omaisuuserää. Uudelleenarvostuksesta johtuvaa lisäystä on kirjattu toisesta omaisuuserästä tulosvaikutteisesti 821 Te. Omaisuuserän kirja-arvo ennen uudelleenarvostusta on ollut 2 039 Te ja uudelleenarvostuksen jälkeen 2 860 Te. Kyseiseen omaisuuserään on aiempina tilikausina kohdistunut tulosvaikutteisesti kirjattua arvonalennusta. Toisen omaisuuserän uudelleenarvostuksesta on kirjattu laskennallisella verosaamisella netotettuna laajan tuloksen kautta arvonalennusta 198 Te. Vastaavalla määrällä on purettu rakennusten ja maa-alueiden uudelleenarvostusrahastoa, johon aiempina tilikausina omaisuuserästä on kirjattu arvonalisäystä. Omaisuuserän kirja-arvo ennen uudelleenarvostusta on ollut 3 607 Te ja uudelleenarvostuksen jälkeen 3 360 Te. Uudelleenarvostuksen jälkeen 31.12.2021 oman pääoman rakennusten ja maa-alueiden uudelleenarvostusrahasto on 382 Te.

## Laadintaperiaatteet

Suunnitelman mukaiset poistot, pois lukien tuotantokoneet ja -kalusto, on laskettu taloudellisen vaikutusajan perusteella alkuperäisestä hankintamenosta tasapoistoina. Tuotantokoneiden ja -kaluston kohdalla käytetään suoriteyksiköihin perustuvaa poistomenetelmää, jossa poistojen määrä perustuu tuotantokoneilla ja -kalustolla aikaansaatuu tuotokseen. Suoriteyksiköihin perustuva menetelmä kuvaa tarkemmin, erityisesti kun kapasiteetin käyttöasteet muuttuvat nopeasti, tuotantokoneiden ja -kaluston tosiasiallista taloudellista kulumista kuin tasapoistomenetelmä. Arvioidut hyödykeryhmäkohtaiset taloudelliset vaikutusajat ovat seuraavat:

kehittämismenot	5 vuotta
aineettomat oikeudet	3–10 vuotta
muut aineettomat hyödykkeet	3–20 vuotta
rakennukset ja rakennelmat	25–40 vuotta
it-laitteet	3–5 vuotta
muut koneet ja kalusto	5–25 vuotta
muut aineelliset hyödykkeet	3–10 vuotta.

## 7 Rahoitustuotot ja -kulut

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Muut korkotuotot	3	1
Muut rahoitustuotot*	1	1 156
Jaksotettuun hankintamenoön kirjattavien rahoitusvelkojen efektiiviset korkokulut	-650	-595
Korkokulut vuokrasopimuksista	-482	-490
Muut palkkiokulut jaksotettuun hankintamenoön arvostettavista rahoitusveloista	-325	-340
Myytyjen laskusaatavien korko- ja palkkiokulut	-209	-151
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-1 662	-418

\* Muut rahoitustuotot vuonna 2021 koostuvat saneerausvelkojen maksuista realisoituneista tuotoista.

## 8 Tuloverot

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Tuloverot		
Laskennalliset verot (ks. liite 16)	158	0
Tuloverot yhteensä	158	0

### Tuloslaskelman verokulun ja konsernin kotimaan verokannalla 20,0 % laskettujen verojen välinen täsmäytyslaskelma

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Tulos ennen veroja	-107	-405
Verot laskettuna kotimaan verokannalla	21	81
Verovapaat tulot	49	0
Vähennyskelvottomat kulut	-100	-92
Kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset verotuksellisista tappioista	1	-
Muut erät	186	11
Verot yhteensä	158	0

## Laadintaperiaatteet

Tuloveroihin sisältyvät konserniyhtiöiden tilikauden tuloksia vastaavat verot kunkin yhtiön kotipaikan verolainsäädännön perusteella. Taseeseen sisältyvät laskennalliset verovelat kokonaisuudessaan ja laskennalliset verosaamiset arvioidun todennäköisen hyödyn suuruisena. Laskennallinen verovelka tai verosaaminen lasketaan kaikista kirjanpidon ja verotuksen välisistä väliaikaisista eroista tilinpäätöshetkellä voimassaolevaa verokantaa käyttäen. Tulevat verokannan muutokset huomioidaan siinä vaiheessa, kun ne ovat käytännössä varmistuneet.

## 9 Osakekohtainen tulos

Konserni	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden voitto, 1 000 e	52	-405
Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana, 1 000 kpl	9 579	9 493
Laimentamaton osakekohtainen tulos, e	0,01	-0,04
Osakeoptioiden ja osakepalkkiojärjestelmän laimennusvaikutus, 1 000 kpl	149	149
Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana, 1 000 kpl	9 727	9 641
Laimennettu osakekohtainen tulos, e*	0,01	-0,04

\* Osakeoptioilla ja osakepalkkiojärjestelmällä ei ole laimentavaa vaikutusta, kun yhtiön tilikauden tulos on tappiollinen ja tällöin niitä ei ole otettu huomioon laimennettua osakekohtaista tulosta laskettaessa.

### Laadintaperiaatteet

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden tulos tilikauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotulla keskiarvolla. Laimennetun osakekohtaisen tuloksen laskemisessa on otettu huomioon osakeoptioiden ja osakepalkkiojärjestelmän laimentava vaikutus.

## Taseen liitetiedot

### 10 Aineettomat hyödykkeet

Te	2022	2021
<b>Aineettomat oikeudet</b>		
Hankintameno 1.1.	1 859	1 859
Hankintameno 31.12.	1 859	1 859
Kertyneet poistot 1.1.	-1 591	-1 591
Kertyneet poistot 31.12.	-1 591	-1 591
Tasearvo 31.12.	268	268

Te	2022	2021
<b>IT-ohjelmat</b>		
Hankintameno 1.1.	5 737	5 490
Lisäykset	-	63
Siirrot erien välillä	19	184
Hankintameno 31.12.	5 755	5 737
Kertyneet poistot 1.1.	-5 112	-4 978
Tilikauden poistot	-153	-134
Kertyneet poistot 31.12.	-5 265	-5 112
Tasearvo 31.12.	490	625

Te	2022	2021
<b>Muut aineettomat hyödykkeet</b>		
Hankintameno 1.1.	12 763	12 683
Lisäykset	425	5
Siirrot erien välillä	287	75
Hankintameno 31.12.	13 475	12 763
Kertyneet poistot 1.1.	-11 860	-11 501
Tilikauden poistot	-389	-359
Kertyneet poistot 31.12.	-12 249	-11 860
Tasearvo 31.12.	1 226	903

Te	2022	2021
<b>Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat</b>		
Hankintameno 1.1.	0	79
Tasearvo 31.12.	0	0
<b>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</b>	<b>1 985</b>	1 796

Tilikauden investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin olivat yhteensä 0,4 Me (0,1 Me).

#### Laadintaperiaatteet

Aineettomat hyödykkeet sisältävät lähinnä it-ohjelmia. Aineettomat hyödykkeet, joilla on rajallinen taloudellinen vaikutusaika, kirjataan suunnitelman mukaisina tasapoistoina kuluksi tuloslaskelmaan niiden taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

Aineettomia hyödykkeitä, joilla on rajoittamaton vaikutusaika, ei ole konsernissa.

## 11 Liikearvo

Te	31.12.2022	31.12.2021
Hankintameno 1.1.	3 225	3 225
Tasearvo 31.12.	3 225	3 225

#### Liikearvon kohdistaminen

Liikearvo kohdistetaan rahavirtaa tuottaville yksiköille (CGU). Arvonalentumistestausta varten liikearvo on kohdistettu niille rahavirtaa tuottavien yksiköiden ryhmille, joiden odotetaan hyötyvän niistä liiketoimintojen yhdistämisistä, joista liikearvot ovat syntyneet. Liikearvoa on kohdistettu yhdelle CGU:lle, joka muodostuu Componenta Manufacturing Oy:stä ja joka vastaa 100 % koko liikearvosta.

#### Arvonalentumistestaus

Componentan arvonalentumistestauksessa käytetyt merkittävimmät oletukset ovat myynnin kasvu, liiketulos, tulevat investointitarpeet sekä diskonttokorko. Kasvu- ja kannattavuus-oletukset perustuvat lähivuosisen liikevaihdon kasvuun ja kulurakenteen hallintaan. Johto perustaa lähivuosisen liikevaihdon kasvun hallituksen hyväksymään strategiaan ja budjettiin sekä käytettävissä oleviin ulkoisiin lähteisiin, eli jo olemassa olevien asiakkaiden kanssa sovituihin kauppoihin. Laskelmissa on käytetty rahavirtaennusteita viideltä vuodelta. Tämän jälkeen ennustetut rahavirrat extrapoloidaan käyttäen 0,0 %n kasvuvauhtia.

Diskonttokoron määrittämisessä käytetyt parametrit, riskiton korko, riskikerroin (beta) sekä riskipreemio, perustuvat markkinoilta saataviin tietoihin.

Yhtiön herkkyyssanalyysin mukaan jokseenkin mahdollinen muutos missä tahansa keskeisessä oletuksessa aiheuttaa tilanteen, jossa testattavan yksikön kirjanpitoarvo ylittää kerrytettävissä olevan rahamäärän ja johtaa arvonalentumiseen.

Arvonalentumistestauksessa kerrytettävissä oleva rahamäärä ylitti 0,8 Me testattavan yksikön kirjanpitoarvon. Yhtiön herkkyyssanalyysin mukaan 13,7% tai sitä korkeampi diskonttokorko ennen veroja johtaisi yksikön kirjanpitoarvon kerrytettävissä olevaa rahamäärää korkeampaan arvoon ja tämän myötä arvonalennustarpeen syntymiseen. Kohtalainen negatiivinen muutos muissa keskeisissä oletuksissa johtaisi myös arvonalennustarpeen syntymiseen.

Yhtiön analyysin mukaan liikearvoon ei sisälly sellaisia Ukrainan tilanteeseen liittyviä tai ilmastoliittännäisiä seikkoja, jotka aiheuttaisivat arvonalennustarpeita.

Arvonalentumistestaus suoritettiin 30.9.2022.

#### Keskeiset oletukset

2022	5 vuoden keskiarvo	Jäännösarvo
Käytetty diskonttokorko ennen veroja	13,3 %	13,3 %
Pitkän aikavälin liikevaihdon kasvuennuste	0,0 %	0,0 %
Liiketulos	6,0 %	7,2 %
Investointitarpeet, Te	2 560	3 700
Myynnin kasvuolettama	5,3 %	0,0 %

2021	5 vuoden keskiarvo	Jäännösarvo
Käytetty diskonttokorko ennen veroja	8,5 %	8,5 %
Pitkän aikavälin liikevaihdon kasvuennuste	0,0 %	0,0 %
Liiketulos	6,3 %	9,9 %
Investointitarpeet, Te	4 000	3 900
Myynnin kasvuolettama	7,2 %	0,0 %



Edellä mainituista keskeisistä oletuksista käytetyt arvot on määritetty seuraavasti:

Oletus	Lähestymistapa arvoja määritettäessä
Käytetty diskonttokorko ennen veroja	Kuvastavat erityisiä riskejä, jotka liittyvät siihen markkinaan jossa toimitaan.
Pitkän aikavälin liikevaihdon kasvuenuste	Tämä on painotettu keskimääräinen kasvuvauhti, jota on käytetty ekstrapoloitaessa rahavirtoja budjettien kattaman ajanjakson jälkeiselle ajalle. Kasvuvauhdissa on noudatettu varovaisuuden periaatetta.
Liiketulos	Perustuu aiemmin toteutuneisiin tuloksiin ja johdon odotuksiin tulevaisuudesta sekä konsernin kulurakenteeseen.
Investointitarpeet	Arvio perustuu johdon kokemukseen aiemmasta toteutuksesta sekä suunniteltuihin uudistamismenoihin. Näistä menoista ei ole käyttöarvolaskelmissa oletettu aiheutuvan lisätuottoja tai kustannussäästöjä.
Myyntin kasvuolettama	Viiden vuoden ennustejakson keskimääräinen vuotuinen kasvuvauhti, joka perustuu toimialan senhetkisiin kehityssuuntiin ja asiakkaiden kanssa käytyihin keskusteluihin sekä sopimukseen. Myös pitkän aikavälin inflaatioennusteet on huomioitu.

#### Laadintaperiaatteet

Hankinnat käsitellään hankintamenetelmän mukaan. Liikearvo vastaa sitä osaa hankintamenosta, joka ylittää hankitun yrityksen yksilöitävissä olevien varojen ja velkojen nettomääräisen käyvän arvon hankinta-ajankohtana. Liikearvoa syntyy pääasiassa yrityskaupoissa ja se kuvastaa hankitun markkinaosuuden, liiketoimintaosaamisen ja syntyneiden synergiahyötyjen arvoa. Liikearvoista ei kirjata poistoja, vaan ne testataan vuosittain mahdollisen arvonalentumisen varalta.

Liikearvon kirjanpitoarvoa arvioidaan konsernissa vuosittain tai useammin mikäli esiintyy viitteitä mahdollisesta arvonalentumisesta. Liikearvo kohdistetaan sille rahavirtaa tuottavalle yksikölle (CGU), joka on konsernissa tunnistettu. CGU:n kerrytettävissä oleva rahamäärä lasketaan käyttöarvolaskelmien perusteella, jossa rahavirtaperusteinen käyttöarvo määritellään laskemalla ennustettujen rahavirtojen diskontattu nykyarvo. Laskelmissa käytettävä diskonttokorko perustuu pääoman keskimääräiseen kustannukseen (WACC). WACC kuvastaa markkinoiden käsitystä rahan aika-arvosta sekä Componentan liiketoimintaan liittyvistä riskeistä. Laskelmien mahdolliset arvonalentumiset kirjataan tuloslaskelmaan, eikä niitä palauteta. Testauksessa käytetyt ennusteet perustuvat johdon arvioihin. Näihin arvioihin ja oletuksiin liittyy riskiä ja epävarmuutta, ja näin ollen on mahdollista, että olosuhteiden muuttuessa johdon arviot ja ennusteet muuttuvat, mikä voi vaikuttaa omaisuserien kerrytettävissä olevaan rahamäärään.

## 12 Aineelliset hyödykkeet

Te	2022	2021
<b>Maa- ja vesialueet</b>		
Hankintameno 1.1.	805	805
Tasearvo 31.12.	805	805

Te	2022	2021
<b>Rakennukset ja rakennelmat</b>		
Hankintameno 1.1.	26 268	25 676
Lisäykset	118	18
Vähennykset	-44	-
Rakennusten arvomuutos*	-	574
Hankintameno 31.12.	26 342	26 268
Kertyneet poistot 1.1.	-20 787	-20 346
Tilikauden poistot ja alaskirjaukset	-438	-441
Kertyneet poistot 31.12.	-21 225	-20 787
Tasearvo 31.12.	5 117	5 481

Te	2022	2021
<b>Rakennukset ja rakennelmat, käyttöoikeusomaisuushyödykkeet</b>		
Hankintameno 1.1.	12 149	10 933
Siirrot erien välillä	1 197	1 216
Hankintameno 31.12.	13 346	12 149
Kertyneet poistot 1.1.	-4 262	-2 871
Tilikauden poistot ja alaskirjaukset	-1 408	-1 391
Kertyneet poistot 31.12.	-5 670	-4 262
Tasearvo 31.12.	7 676	7 887

Te	2022	2021
<b>Koneet ja kalusto</b>		
Hankintameno 1.1.	86 913	86 362
Lisäykset	651	-
Vähennykset	-9	-66
Siirrot erien välillä	877	617
Hankintameno 31.12.	88 432	86 913
Kertyneet poistot 1.1.	-74 737	-71 890
Tilikauden poistot ja alaskirjaukset	-2 615	-2 846
Kertyneet poistot 31.12.	-77 352	-74 737
Tasearvo 31.12.	11 080	12 176

Te	2022	2021
<b>Koneet ja kalusto, käyttöoikeusomaisuushyödykkeet</b>		
Hankintameno 1.1.	6 267	6 196
Lisäykset	1 176	66
Siirrot erien välillä	29	5
Hankintameno 31.12.	7 473	6 267
Kertyneet poistot 1.1.	-5 140	-4 538
Tilikauden poistot ja alaskirjaukset	-525	-601
Kertyneet poistot 31.12.	-5 664	-5 140
Tasearvo 31.12.	1 809	1 128

Te	2022	2021
<b>Muut aineelliset hyödykkeet</b>		
Hankintameno 1.1.	569	606
Lisäykset	-	10
Siirrot erien välillä	-	-46
Hankintameno 31.12.	569	569
Kertyneet poistot 1.1.	-88	-79
Tilikauden poistot ja alaskirjaukset	-2	-10
Kertyneet poistot 31.12.	-90	-88
Tasearvo 31.12.	479	481

Te	2022	2021
<b>Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat</b>		
Hankintameno 1.1.	374	392
Lisäykset	1 247	1 154
Vähennykset	-	-6
Siirrot erien välillä	-1 290	-1 166
Tasearvo 31.12.	331	374

**AINEELLISET HYÖDYKKEET YHTEENSÄ** 27 296 28 332

\* Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteissa annetaan lisätietoja maa-alueiden ja rakennusten arvomuutosten käsittelystä. Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteiden mukaan maa-alueiden ja rakennusten arvomuutoksia tarkastellaan 3-5 vuoden välein. Vuonna 2021 tehtiin koko konsernin kattava arvomuutostarkastelu, jonka myötä konsernin aineellisten hyödykkeiden erän rakennukset ja rakennelmat arvoa korotettiin nettona 574 Te. Arvostukset perustuvat pääsääntöisesti tuottoarvomenetelmään. Kiinteistöjen arvostuksen luotettavuus luokitellaan tasolle 3, eli kyseisille pääosin teollisuuskiinteistöille ei ole aktiivista markkinaa eikä hintaa voi johtaa todennettavissa olevista markkinatiedoista. Arvostus perustuu tuottoarvomenetelmään ja käyvän arvon määrittäminen edellyttää merkittävässä määrin harkintaa.

Koneet ja kalusto -ryhmässä siirrot erien välillä kohtaan sisältyy Componenta Manufacturing Oy:n erään laitehankinnan rahoitusjärjestelyyn liittyvä netotusvaikutus -457 Te. Vastaavasti konsernitaseen pitkäaikaisiin velkoihin sisältyy -457 Te netotusvaikutus. Laitteen hankintamenoa on oikaistu laitteen hankintaan liittyvän velan maksujen diskonttovaikutuksella. Diskonttokorkona on käytetty 6,3 % ja laina-aika on 11 vuotta.

Tilikauden investoinnit aineellisiin hyödykkeisiin olivat yhteensä 3,2 Me (1,2 Me).

#### Käyttöoikeusomaisuushyödykkeiden muutokset

Te	2022	2021
Hankintameno 1.1.	9 015	9 721
Lisäykset	1 176	66
Siirrot erien välillä	1 226	1 221
Poistot	-1 933	-1 992
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>9 484</b>	<b>9 015</b>

Componentan olennaisimmat käyttöoikeusomaisuuserät koostuvat tuotantolaitteista, tuotanto- ja toimistotiloista. Osaan vuokrasopimuksista liittyy uusimis- tai jatkamisoptio, joka huomioidaan vuokra-ajassa, mikäli on kohtuullisen varmaa, että kyseinen optio käytetään. Tuotanto- ja toimistotilojen vuokrasopimukset ovat pääosin toistaiseksi voimassa olevia vuokrasopimuksia. Konsernissa on arvioitu, että toistaiseksi voimassaolevat vuokrasopimukset tulevat olemaan voimassa keskimäärin 7 vuotta. Arvio perustuu kokemukseen vastaavista vuokrasopimuksista ja -kohteista sekä yhtiön strategiaan.

## Konserni vuokralleantajana

Konserni on antanut muutaman toimitilan vuokralle ulkopuolisille tahoille, joiden vuotuinen tuotto on konsernin näkökulmasta epäolennainen. Konserni käsittelee nämä vuokrasopimukset operatiivisina vuokrasopimuksina. Vuokraajalle ei siirry vuokrakohteeseen liittyviä olennaisia hyötyjä ja riskejä.

### Vuokrasopimusten perusteella saatavat vähimmäisvuokrat erääntyvät seuraavasti

Te	31.12.2022	31.12.2021
Yhden vuoden kuluessa	309	267
Yli vuoden ja enintään viiden vuoden kuluessa	1 234	1 068
<b>Yhteensä</b>	<b>1 543</b>	1 335

### Laadintaperiaatteet

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet on kirjattu taseeseen alkuperäiseen hankintamenuon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja arvonalentumisilla lukuun ottamatta maa-alueita, rakennuksia ja rakennelmia. Hankintamenuon luetaan hyödykkeen hankinnasta välittömästi aiheutuneet menot. Hankitun yhtiön vastaanotettavat aineelliset hyödykkeet arvostetaan hankintahetkellä käypään arvoon.

Componenta käyttää IAS 16 -standardin sallimaa uudelleenarvostusmallia, jonka mukaan maa-alueet, rakennukset ja rakennelmat kirjataan käypiin arvoihin, jotka perustuvat riippumattomien arvioijien tekemiin arvioihin ja joista rakennusten osalta on vähennetty uudelleenarvostuksen jälkeiset poistot. Maa- ja vesialueista ei tehdä poistoja. Arvonmääritykset tehdään riittävän säännöllisesti niin, ettei uudelleenarvostetun omaisuuserän käypä arvo poikkea olennaisesti sen kirjanpitoarvosta. Uudelleenarvostettavien omaisuuserien arvonmääritykset laaditaan vähintään 5 vuoden välein. Arvonmääritykset tehdään kuitenkin tätä useammin, mikäli tiedossa on arvostukseen mahdollisesti vaikuttavia olennaisia muutoksia. Arvonmääritykset on tehty riippumattomien pätevien ulkopuolisten arvioitsijoiden toimesta Suomessa kunkin arvioitsijan oman sisäisen prosessin ja kyseiselle arvostuskohteelle parhaaksi katsotun menetelmän mukaisesti alkaen makroekonomisten tekijöiden tarkastelusta ja saatavissa olevasta markkinainformaatioista ja päätyen perustellun mallin käyttöön sekä sillä laskettuun kohteen käypään arvoon. Arvioinnissa lähtökohtana on kohteen todennäköisin parhaiten tuottava käyttö ja arvostusmallit, joissa käytetyt syöttötiedot kuvaavat kunkin taloudellisen ympäristön tosiseikkoja ja olosuhteita (kuten vuokrausastetta, ylläpitokuluja, sijaintia, toteutuneita kauppoja samalla alueella). Käyttöomaisuuserien uudelleenarvioinnissa käytetään tuottoarvomenetelmää kiinteistöihin, markkinoihin perustuvaa mallia maa-alueissa ja hankintamenuon perustuvaa mallia kiinteistöihin niillä markkinoilla, joilla ei ole toimivia vuokramarkkinoita. Arvioinnissa voidaan käyttää apuna toteutuneita vertailukauppoja ja niissä maksettuja hintoja, mikäli niitä on ollut saatavilla ja ne muutoin soveltuvat käytettäväksi arvion perusteina. Tuottoarvomenetelmässä käytetyt vuokrahinnat

perustuvat pääsääntöisesti arviointiajankohdan markkinavuokriin. Arvostuksen luotettavuus luokitellaan tasolle 3, johon kuuluvat pääosin teollisuuskiinteistöt, joille ei ole aktiivista markkinaa eikä hintaa voi johtaa todennettavissa olevista markkinatiedoista. Omaisuuserien käyvän arvon määrittäminen edellyttää merkittävässä määrin harkintaa ja siten rakennusten ja maa-alueiden arvostukseen liittyy epävarmuutta. Vuoden 2021 aikana yhtiön Suomessa sijaitsevista uudelleenarvostettavista omaisuuseristä on laadittu arvonmääritykset, joiden mukaiset kirjaukset on tehty omaisuuserien arvoihin. Arvioinnissa lähtökohtana on kohteen paras mahdollinen käyttötarkoitus ja siten määritellyt arvot eivät vastaa kohteen käypää realisointiarvoa.

Kertyneet poistot eliminoidaan uudelleenarvostusta tehtäessä omaisuuserän bruttokirjanpitoa vastaan ja nettomäärä oikaistaan vastaamaan omaisuuserän uudelleenarvostukseen perustuvaa arvoa. Maa-alueiden, rakennusten ja rakennelmien uudelleenarvostuksesta johtuvat kirjanpitoarvojen lisäykset kirjataan muihin laajan tuloksen eriin ja esitetään omassa pääomassa muissa rahastoissa. Vähennykset, jotka kumoavat samasta omaisuuserästä aiemmin kirjattuja arvonorotuksia, kirjataan muihin laajan tuloksen eriin ja vähennetään omasta pääomasta muista rahastoista, ja kaikki muut vähennykset merkitään tuloslaskelmaan. Uudelleenarvostettuun kirjanpitoarvoon perustuvan, tuloslaskelmaan merkityn poiston ja omaisuuserän alkuperäiseen hankintamenuon perustuvan poiston välinen erotus siirretään vuosittain muista rahastoista kertyneisiin voittovaroihin.

Kunnossapito- ja korjausmenot kirjataan yleensä tilikauden kuluksi. Suuret perusparannusmenot aktivoidaan ja poistetaan vaikutusaikanaan, mikäli on todennäköistä, että konsernille koituu taloudellista hyötyä kyseisistä menoista. Tuotantokoneiston varaosat, varakalusto ja huoltotarvikkeet esitetään aineellisina hyödykkeinä silloin, kun ne ovat aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden määrittelyn mukaisia. Muussa tapauksessa tällaiset hyödykkeet luokitellaan vaihto-omaisuudeksi. Asennuksen jälkeinen poisto-aika on pääsääntöisesti 3 vuotta.

Suunnitelman mukaiset poistot, pois lukien tuotantokoneet ja -kalusto, on laskettu taloudellisen vaikutusajan perusteella alkuperäisestä hankintamenuosta tasapoistoina. Tuotantokoneiden ja -kaluston kohdalla käytetään suoriteyksiköihin perustuvaa poistomenetelmää, jossa poistojen määrä perustuu tuotantokoneilla ja -kalustolla aikaansaatuun tuotokseen. Suoriteyksiköihin perustuva menetelmä kuvaa tarkemmin, erityisesti kun kapasiteetin käyttöasteet muuttuvat nopeasti, tuotantokoneiden ja -kaluston tosiasiallista taloudellista kulumista kuin tasapoistomenetelmä. Arvioidut hyödykeryhmäkohtaiset taloudelliset vaikutusajat ovat seuraavat:

rakennukset ja rakennelmat	25–40 vuotta
atk-laitteet	3–5 vuotta
muut koneet ja kalusto	5–25 vuotta
muut aineelliset hyödykkeet	3–10 vuotta.

### Arvonalentumiset

Jokaisena tilinpäätöspäivänä arvioidaan, onko viitteitä jonkin omaisuuserän arvonalentumisesta. Jos viitteitä arvonalentumisesta on, arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Arvonalennuksena kirjataan määrä, jolla omaisuuden tasearvo ylittää vastaavan omaisuuden kerrytettävissä olevan rahamäärän. Kerrytettävissä olevaksi rahamääräksi otetaan omaisuuserän nettomyyntihinta tai sitä korkeampi käyttöarvo. Käyttöarvo perustuu pääsääntöisesti tulevaisuuden diskontattuihin nettokassavirtoihin, jotka vastaavan omaisuuden avulla on saatavissa. Omaisuuserien arvonalennustetit tehdään perustuen joko tuleviin kassavirtoihin tai omaisuuserien myyntihintoihin.

Myös osana COVID-19-pandemian vaikutusten arviota, johto on arvioinut mahdollisia viitteitä omaisuuserien arvonalentumisesta sekä omaisuuserien tulevia kerrytettävissä olevia rahamääriä ja todennut, ettei viitteitä ole ja ettei omaisuuserien arvonalentamiseen ole tarvetta. Näihin arvioihin ja oletuksiin liittyy riskiä ja epävarmuutta, ja näin ollen on mahdollista, että olosuhteiden muuttuessa nämä ennusteet muuttuvat, mikä voi vaikuttaa omaisuuserien kerrytettävissä olevaan rahamäärään.

Konsernin noudattamien tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden mukaan aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden kirjanpitoarvoja tarkastellaan mahdollisen arvonalentumisen varalta aina silloin, kun olosuhteet antavat viitteitä mahdollisesta arvonalentumisesta. Componenta on testannut aineellisten ja aineettomien käyttöomaisuushyödykkeiden arvon alentumista vertaamalla näiden hyödykkeiden kirjanpitoarvoa niiden kerrytettävissä olevaan rahamäärään. Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden kerrytettävissä olevaa rahamäärää arvioitaessa johdon on tehtävä arviota ja oletuksia, jotka koskevat aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden ryhmien tulevia myynnin kassavirtoja, tuotantokustannuksia, diskonttokorkoja sekä omaisuuserien nykyisen kunnon säilyttämiseksi tulevaisuudessa tarvittavia investointeja. Näihin arvioihin ja oletuksiin liittyy riskiä ja epävarmuutta, ja näin ollen on mahdollista, että olosuhteiden muuttuessa nämä ennusteet muuttuvat, mikä voi vaikuttaa omaisuuserien kerrytettävissä olevaan rahamäärään.

### Käyttöoikeusomaisuuserät

Componenta soveltaa IFRS 16-standardia, jonka mukaan taseeseen kirjataan omaisuuserä (käyttöoikeusomaisuuserä) ja vuokrien maksamista koskeva rahoitusvelka (kts liite 23). Componenta arvioi sopimuksen syntymisajankohtana, onko sopimus vuokrasopimus vai sisältyykö siihen vuokrasopimus. Sopimus on vuokrasopimus tai osa vuokrasopimusta, mikäli sopimus antaa oikeuden käyttää sopimuksen kohteena olevaa omaisuuserää tiettyinä ajanjaksona vastiketta vastaan. Vuokrasopimuksen käyttöoikeusomaisuuserä aktivoidaan kun vuokrasopimus alkaa. Käyttöoikeusomaisuuserät arvostetaan hankintameno, joka sisältää vuokrasopimusvelan alkuperäisen määrän oikaistuna aloituspäivänä tai aikaisemmin maksetuilla vuokramaksuilla. Käyttöoikeusomaisuuserät poistetaan tasapoistomenetelmällä sopimuksen alkamispäivästä joko käyttöoikeusomaisuuserän taloudellisen vaikutusajan päät-

tymiseen tai vuokrakauden loppuun mennessä, sen mukaan kumpi näistä on lyhyempi. Lisäksi käyttöoikeusomaisuuserää oikaistaan tietyillä vuokrasopimusvelan uudelleenarvostuksilla. Käyttöoikeusomaisuuserät testataan arvonalentumisen varalta IAS 36 -standardin mukaisesti.

Componenta on päättänyt hyödyntää standardin sallimia apukeinoja eikä sovelta standardia vuokrasopimuksiin, joissa kohdeomaisuuserä on arvoltaan vähäinen, vaan kirjaa vuokrat kuluiksi vuokra-ajalle. Arvoltaan vähäisiä kohdeomaisuuseriä ovat pääasiassa IT- ja toimistolaitteet. Lisäksi yhtiö käsittelee alle 12 kuukauden pituisia vuokrasopimuksia lyhytaikaisina vuokrasopimuksina sekä käyttää yhtä diskonttokorkoa ominaispiirteiltään samankaltaisista vuokrasopimuksista koostuvaan salkkuun.

## 13 Vaihto-omaisuus

Te	31.12.2022	31.12.2021
Aineet ja tarvikkeet	4 677	4 441
Keskeneräiset tuotteet	3 197	2 416
Valmiit tuotteet/tavarat	2 773	2 603
Muu vaihto-omaisuus	2 517	2 281
Ennakkomaksut	95	446
<b>Vaihto-omaisuus yhteensä</b>	<b>13 259</b>	12 187

Muu vaihto-omaisuus koostuu pääosin malleista, kiinnittimistä, työkaluista ja varaosista.

### Laadintaperiaatteet

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintahintaan tai sitä alempaan nettorealisointiarvoon. Hankintameno määritetään FIFO-menetelmällä. Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden hankintameno muodostuu raaka-aineista, välittömistä työsuorituksista johtuvista menoista, muista välittömistä menoista sekä osuudesta valmistuksen muuttuvista yleismenoista ja valmistuksen kiinteistä yleismenoista. Vaihto-omaisuuteen luetaan myös ne varaosat, jotka eivät täytä aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden määritelmää. Johto on tehnyt merkittäviä arvioita ja oletuksia määrittäessään vaihto-omaisuuden arvostusta. Lisäksi johto on arvioissaan ja oletuksissaan huomioinut COVID-19 pandemian vaikutuksia ja todennut ettei arvonalentamiseen ole tarvetta.

Vaihto-omaisuuden nettorealisointiarvo arvioidaan jokaisena raportointipäivänä. Nettorealisointiarvolla tarkoitetaan tavanomaisessa liiketoiminnassa toteutuvaa arvioitua myyntihintaa, josta vähennetään muuttuvat myyntikulut. Nettorealisointiarvon määrittäminen sisältää johdon arviota vaihto-omaisuuden myyntihinnasta.

## 14 Myyntisaamiset

Te	31.12.2022	31.12.2021
Myyntisaamiset	2 455	2 795
<b>Yhteensä</b>	<b>2 455</b>	2 795

Sopimuksiin perustuvien omaisuuserien muutokset on eritelty liitteessä 1.

### Myyntisaamisten valuuttajakauma

%	31.12.2022	31.12.2021
EUR	100	100
<b>Yhteensä</b>	<b>100</b>	100

### Myyntisaamisten ikäjakauma

Avoimet myyntisaamiset erääntyvät seuraavasti

Te	31.12.2022		31.12.2021	
	Myynti- saamiset	Tappiota koskeva vähennyserä	Myynti- saamiset	Tappiota koskeva vähennyserä
Erääntymättömät	2 012		1 913	
Erääntyneet				
alle 1 kk	536		782	
1–3 kk	47		108	
3–6 kk	-38		3	
yli 6 kk	22	124	86	98
<b>Yhteensä</b>	<b>2 579</b>	<b>124</b>	2 892	98

### Asiaksluottoriskit

Componentan luottoriski liittyy asiakasaataviin, jotka ovat myyntisaamisia toimitetuista tuotteista. Konserniyhtiöt vastaavat ensisijaisesti omista asiakasaataviin liittyvistä riskeistä. Konsernin rahoitus ohjeistaa ja valvoo luottoriskien hallintaa, ja arvioi asiakkaiden luottokelpoisuutta ja kykyä suoriutua maksuvelvoitteistaan. Konsernin luottoriskipositiota pienennetään myymällä asiakaslaskusaatavia rahoitusyhtiölle ilman takautumisoikeutta. Myytyjen myyntisaatavien määrä tilinpäätöshetkellä oli 10,8 Me (8,1 Me). Myös ajan kuluessa tulotut-

taviin asiakassopimuksiin liittyy luottoriskiä, mutta niiden merkitys konsernissa on epäolennainen. Asiakasaatavien perintää toteutetaan konsernin perintäpolitiikan mukaisesti. Myyntisaamisten luottotappiovaraus on arvioitu saamisten laadun ja ikääntymisen perusteella suhteuttamalla asiakasaatavat asiakkaan edellisten 12 kuukauden maksukäyttämisen perusteella tilinpäätöshetkellä avoimena olevaan saatavaan. Componenta soveltaa IFRS 9-standardin odotettujen luottotappioiden mallia arvioidessaan epävarmoja saatavia.

Monet asiakkaista ovat pitkäaikaisia, vakavaraisia yhtiöitä, mutta yksittäistapauksissa ja uusien, ennalta tuntemattomien asiakkuuksien kohdalla käytetään luottotietoyhtiöiden maksukäyttämiseen ja vakavaraisuuteen liittyviä raportteja luottopäätösten tukena.

Luottotappiot ja luottotappiovaraus tilikaudella olivat yhteensä -0,1 Me (-0,1 Me).

Componenta Castings Oy kirjasi 0,1 Me (0,1 Me) luottotappioihin yli vuoden vanhoja epävarmoja saatavia, joihin liittyy asiakasreklamaatioita. Konsernin luottotappioriski oli 2,9 Me (2,9 Me). Luottotappioriski kattaa kaikki lyhytaikaiset saamiset lukuun ottamatta vero- ja korkosaamisia.

### Laadintaperiaatteet

Myyntisaamiset ovat saamisia, jotka johtuvat asiakkaille tavanomaisessa liiketoiminnassa myydyistä tuotteista tai tuotetuista palveluista. Muut saamiset ovat sopimuksiin perustuvia omaisuuseriä, siirtosaamisia sekä rahoitusvaroja, joihin liittyvät maksut ovat kiinteitä tai määritettävissä olevia ja joita ei noteerata toimivilla markkinoilla. Myyntisaamiset ja muut saamiset luokitellaan lyhytaikaisiksi varoiksi, jos niistä odotetaan saatavan maksu yhden vuoden kuluessa. Muussa tapauksessa ne esitetään pitkäaikaisina varoina. Odotettavissa olevat luottotappiot arvioidaan ja kirjataan myyntisaamisten ikäanalyysin mukaisesti luokiteluun perustuen. Lisäksi huomioidaan historiatietoa sekä tuntemusta asiakkaiden maksukäyttämisenä. Muutokset epävarmojen saatavien luottotappioissa kirjataan tuloslaskelmaan kuluksi.

Componentan johto on arvioinut myyntisaamisten kuranttiutta COVID-19-pandemian vaikutusten näkökulmasta. Johto on arvioinut tilannetta sekä oman toimialan että yleisen taloudellisen tilanteen kannalta. Lisäksi johto on keskustellut asiakkaitensa kanssa ja arvioinut tilannetta ja pandemian vaikutuksia heidän näkökulmasta. Suoritettu arviointi ei johtanut olennaisiin muutoksiin myyntisaamisten arvostuksessa.

Componenta ei pääsääntöisesti laskuta myyntejä ennakoon. Tilauskanta käsittää asiakkaille vahvistetut kahden seuraavan kuukauden tilaukset.

## 15 Muut lyhytaikaiset saamiset ja siirtosaamiset

<b>Te</b>	<b>31.12.2022</b>	<b>31.12.2021</b>
Lainasaamiset	3	3
Siirtosaamiset	1 194	1 215
Arvonlisäverosaamiset	0	4
Muut saamiset	293	143
<b>Yhteensä</b>	<b>1 491</b>	<b>1 365</b>

Siirtosaamiset sisältävät pääasiassa jo maksettuja jaksotettuja suoriteperusteella seuraavalle tilikaudelle kuuluvia kuluja.

### Siirtosaamiset

<b>Te</b>	<b>31.12.2022</b>	<b>31.12.2021</b>
Energiavero	16	59
Henkilöstö	91	131
Vakuutus	92	105
Muut siirtosaamiset	994	919
<b>Yhteensä</b>	<b>1 194</b>	<b>1 215</b>

## 16 Laskennalliset verosaamiset ja -velat

### Laskennallisten verojen muutokset vuoden 2022 aikana

<b>Te</b>	<b>1.1.2022</b>	<b>Kirjattu tuloslaskelmaan</b>	<b>Kirjattu omaan pääomaan</b>	<b>31.12.2022</b>
Laskennalliset verosaamiset				
Muut erät	1 575	16		1 591
<b>Yhteensä</b>	<b>1 575</b>	<b>16</b>		<b>1 591</b>
Netotus laskennallisten verovelkojen kanssa	-1 575	-16		-1 591
<b>Yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>

Vuonna 2022 laskennallisia verosaatavia kirjattiin 0,0 Me.

<b>Te</b>	<b>1.1.2022</b>	<b>Kirjattu tulos-laskelmaan</b>	<b>Kirjattu omaan pääomaan</b>	<b>31.12.2022</b>
Laskennalliset verovelat				
Aineellisten hyödykkeiden arvostaminen käypään arvoon liiketoimintojen yhdistämisessä	281	-29		252
Nopeutetut poistot	55			55
Rakennusten ja maa-alueiden arvonkorotukset	164	0		164
Vuokrasopimukset	-18	-70		-88
Muut erät	1 308	-43		1 265
<b>Yhteensä</b>	<b>1 790</b>	<b>-142</b>		<b>1 648</b>
Netotus laskennallisten verosaamisten kanssa	-1 575	-16		-1 591
<b>Yhteensä</b>	<b>214</b>	<b>-158</b>		<b>56</b>

#### Laskennallisten verojen muutokset vuoden 2021 aikana

<b>Te</b>	<b>1.1.2021</b>	<b>Kirjattu tulos-laskelmaan</b>	<b>Kirjattu omaan pääomaan</b>	<b>31.12.2021</b>
Laskennalliset verosaamiset				
Muut erät	1 511	8	56	1 575
<b>Yhteensä</b>	<b>1 511</b>	<b>8</b>	<b>56</b>	<b>1 575</b>
Netotus laskennallisten verovelkojen kanssa	-1 511	-8	-56	-1 575
<b>Yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Vuonna 2021 laskennallisia verosaatavia kirjattiin 0,1 Me.

<b>Te</b>	<b>1.1.2021</b>	<b>Kirjattu tulos-laskelmaan</b>	<b>Kirjattu omaan pääomaan</b>	<b>31.12.2021</b>
Laskennalliset verovelat				
Aineellisten hyödykkeiden arvostaminen käypään arvoon liiketoimintojen yhdistämisessä	310	-29		281
Nopeutetut poistot	55			55
Rakennusten ja maa-alueiden arvonkorotukset	0	164		164
Vuokrasopimukset	66	-84		-18
Muut erät	1 351	-43		1 308
<b>Yhteensä</b>	<b>1 782</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>1 790</b>
Netotus laskennallisten verosaamisten kanssa	-1 511	-8	-56	-1 575
<b>Yhteensä</b>	<b>270</b>	<b>0</b>	<b>-56</b>	<b>214</b>

Laskennalliset verosaamiset, jotka muodostuvat pääasiassa käyttämättömistä verotuksellisista tappioista, olivat netotusten jälkeen 0,0 Me (0,0 Me). Laskennallisten verovelkojen arvo ennen netotusta oli 1,6 Me (1,8 Me).

### Kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset vahvistetuista tappioista

Vahvistetut tappiot	Laskennallinen vero	Vanhenemisvuosi
22 724 946,71	4 544 989,34	2022
11 933 313,23	2 386 662,65	2023
17 272 214,12	3 454 442,82	2023
11 926 370,68	2 385 274,14	2024
27 422 025,92	5 484 405,18	2025
27 020,14	5 404,03	2026
8 049 514,78	1 609 902,96	2028
709 152,02	141 830,40	2028
204 016,49	40 803,30	2029
<b>Yhteensä</b>	<b>100 268 574,09</b>	<b>20 053 714,82</b>

Lisäksi Componentalla on 9 588 888,85 euroa vahvistettuja tappioita käyttöomaisuusosakkeista, joiden laskennallinen vero on 1 917 777,77 euroa. Nämä tappiot ovat vuodelta 2018 ja ne vanhenevat vuonna 2023. Näitä tappioita voidaan käyttää ainoastaan käyttöomaisuusosakkeiden luovutusvoittoja vastaan.

#### Laadintaperiaatteet

Laskennallinen verosaaminen verotuksessa vahvistetuista tappioista tai tilikauden tappioista on kirjattu siihen määrään asti, kun on todennäköistä, että tulevaisuudessa syntyy verotettavaa tuloa, jota vastaan väliaikainen ero voidaan hyödyntää. Mikäli konserniyhtiö on lähimenneisyydessä tehnyt tappiota, kirjataan verotuksellisista tappioista laskennallinen verosaaminen vain siihen määrään asti kuin yhtiöllä on riittävästi veronalaisia väliaikaisia eroja tai muuta vakuuttavaa näyttöä verotuksellisen tappion hyödyntämiskyvystä. Laskennalliset verosaamiset kirjataan ainoastaan, jos pidetään todennäköisenä, että ne ovat hyödynnettävissä, mikä riippuu siitä, syntykö tulevaisuudessa riittävästi verotettavaa tuloa. Oletukset tulevista verotettavista tuloista perustuvat johdon arvioihin tulevaisuuden rahavirroista. Nämä tulevaisuuden rahavirtoja koskevat arviot ovat puolestaan riippuvaisia johdon arvioista, jotka koskevat muun muassa tulevaa myynnin, liiketoiminnan kustannusten sekä rahoituksen kustannusten määrää. Yhtiön kyky kerryttää verotettavaa tuloa riippuu myös yleisistä talouteen, rahoitukseen, kilpailukykyyn ja sääntelyyn liittyvistä tekijöistä, jotka eivät ole sen omassa määräysvallassa. Arvioihin ja oletuksiin liittyy riskejä ja epävarmuutta, ja siten on mahdollista, että odotukset muuttuvat olosuhteiden muuttuessa. Tämä saattaa vaikuttaa laskennallisten verosaamisten ja -velkojen määrään taseessa ja väliaikaisten erojen määrään.

Tytäryhtiöiden jakamattomista voittovaroista kirjataan laskennallinen verovelka vain silloin, jos veronmaksun voidaan katsoa toteutuvan ennakoitavissa olevassa tulevaisuudessa.

Laskennalliset verot on laskettu voimassa olevien verokantojen mukaan. Laskennallinen verovelka ja -saaminen ovat netotettu taseessa siltä osin, kun niillä on sama veronsaaja ja kun ne pystytään kohdistamaan keskenään.

## 17 Sijoituskiinteistöt

Te	2022	2021
Tasearvo 1.1.	17	17
<b>Tasearvo 31.12.</b>	<b>17</b>	<b>17</b>

#### Laadintaperiaatteet

Konserniin kuuluvilla kiinteistöyhtiöillä on hallussa maa-alueita ja rakennuksia, joille ei konsernissa ole omaa käyttöä. Näin ollen kiinteistöt on luokiteltu IAS 40-standardin mukaisesti sijoituskiinteistöiksi. Konserni soveltaa sijoituskiinteistöjen arvostukseen käyvän arvon mallia. Käypä arvo kuvastaa raportointikauden päättymispäivän markkinaolosuhteita, eikä siitä ole vähennetty transaktiomenoja.

Käypään arvoon arvostettavien sijoituskiinteistöjen, konsernin omassa käytössä olevien kiinteistöjen ja maa-alueiden arvioinnit suorittavat tarvittaessa konsernin ulkopuoliset ammatillisesti pätevät ja toisistaan riippumattomat arvioitsijat. Arvioitsijat suorittavat arvioinnit omien sisäisten prosessien ja kyseiselle arvostuskohteelle parhaaksi katsotun menetelmän mukaisesti alkaen makroekonomisten tekijöiden tarkastelusta ja saatavissa olevasta markkinainformaatioista ja päättyen perustellun mallin käyttöön sekä sillä laskettuun kohteen käypään arvoon. Käyttöomaisuuserien uudelleenarvioinnissa käytetään tuottoarvomenetelmää kiinteistöihin, markkinoihin perustuvaa mallia maa-alueissa ja hankintameno perustuva mallia kiinteistöihin niillä markkinoilla, joilla ei ole toimivia vuokramarkkinoita. Arvioinnissa voidaan käyttää apuna toteutuneita vertailukauppoja ja niissä maksettuja hintoja, mikäli niitä on ollut saatavilla ja ne muutoin soveltuvat käytettäväksi arvon perusteina. Tuottoarvomenetelmässä käytetyt vuokrahinnat perustuvat pääsääntöisesti arviointiajankohdan markkinavuokriin. Omaisuuserien käyvän arvon määrittäminen edellyttää merkittävässä määrin harkintaa ja siten rakennusten ja maa-alueiden arvostukseen liittyy epävarmuutta. Arvioinnissa lähtökohtana on kohteen paras mahdollinen käyttötarkoitus ja siten määritellyt arvot eivät vastaa kohteen käypää realisointiarvoa. Sijoituskiinteistöjen arvo tilinpäätöksessä on epäolennainen ja arvostus perustuu johdon tekemään arvioon todennäköisestä realisointiarvosta.

Sijoituskiinteistöistä ei kirjata poistoja ja sijoituskiinteistöjen käyvän arvon muutoksesta johtuva voitto tai tappio kirjataan tulosvaikutteisesti sillä kaudella, jonka aikana se syntyy ja esitetään tuloslaskelmassa liiketoiminnan muissa tuotoissa. Sijoituskiinteistöistä saatavat vuokratuotot merkitään konsernin liikevaihtoon.



## 18 Omaa pääomaa koskevat liitetiedot

	Osakkeita, 1 000 kpl	Osakepääoma, Te	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto, Te	Rakennusten ja maa-alueiden uudelleenarvostus- rahasto, Te	Muut rahastot, Te
<b>1.1.2022</b>	9 518	1 000	16 522	382	2 507
Suunnattu osakeanti	195		488		
Optio- ja osakepalkitseminen					
Tilikauden laaja tulos					
<b>31.12.2022</b>	9 713	1 000	17 010	382	2 507
	Osakkeita, 1 000 kpl	Osakepääoma, Te	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto, Te	Rakennusten ja maa-alueiden uudelleenarvostus- rahasto, Te	Muut rahastot, Te
<b>1.1.2021</b>	9 492	1 000	16 522	580	2 507
Suunnattu osakeanti					
Optio- ja osakepalkitseminen	25				
Tilikauden laaja tulos				-198	
<b>31.12.2021</b>	9 518	1 000	16 522	382	2 507

Componenta Oyj:n hallitus päätti 30.8.2022 noin 0,5 miljoonan euron suuruudesta suunnatusta osakeannista Global Corporate Financelle osana aiemmin sovittua 8 miljoonan dollarin osakemerkintälimiittiä. Componenta Oyj toteutti 497 tuhannen euron suuruisen suunnatun osakeannin, jossa tarjottiin merkittäväksi 194 944 osaketta, mikä vastasi noin 2,0 % Componentan kaikista osakkeista järjestelyn toteutumisen jälkeen. Osakekohtainen merkintähinta oli 2,55 euroa ja se vastasi 94 prosenttia Componenta Oyj:n osakkeen vaihtomäärällä painotetusta keskimurssista Nasdaq Helsinki Oy:n pörssilistalla 18.8.–24.8.2022 välisenä aikana. Osakeanti toteutettiin Componenta Oyj:n varsinaisen yhtiökokouksen 8.4.2022 hallitukselle antaman valtuutuksen nojalla. Uusi osakkeiden lukumäärä 9 712 757 merkittiin kaupparekisteriin 8.9.2022. Merkintähinta kirjattiin kokonaisuudessaan Componenta Oyj:n sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Componenta Oy:n hallitus päätti 10.12.2021 suunnatusta maksuttomasta osakeannista Componenta-konsernin sitouttavan osakepalkkiojärjestelmän 2018 palkkioiden maksamista varten. Osakeannissa annettiin vastikkeetta 25 369 Componenta Oyj:n uutta osaketta

osakepalkkiojärjesetelmään kuuluville avainhenkilöille järjestelmän ehtojen mukaisesti. Päätös suunnatusta maksuttomasta osakeannista perustui varsinaisen yhtiökokouksen 9.4.2021 hallitukselle antamaan valtuutukseen. Uusi osakkeiden lukumäärä 9 517 813 merkittiin kaupparekisteriin 29.12.2021.

Rakennusten ja maa-alueiden uudelleenarvostusrahastossa on esitetty kyseisten omaisuusserien uudelleenarvostuksen vaikutus omaan pääomaan. Laajassa tuloksessa esitettävä uudelleenarvostuksesta johtuva muutos, poislukien määräysvallattomien omistajien osuus, laskennallisten verojen jälkeen vuonna 2022 oli 0,0 Me (0,2 Me). Vuonna 2021 muutos johtui Componenta Castings Oy:n rakennusten arvonalennuksesta kun IAS 16 -standardin mukainen uudelleenarvostus suoritettiin.

Muut rahastot sisältävät vaihdettavasta pääomalainasta erotetun oman pääoman komponentin 2,5 Me (2,5 Me) ja IFRS 2-standardin mukaiset osakepalkkiokirjaukset 0,0 Me (0,0 Me).

## 19 Pääoman hallinta

Componenta-konsernin pääoman hallinnan tavoitteena on turvata konsernin toimintaedellytykset kaikissa olosuhteissa. Konsernin toimiala on luonteeltaan suhteellisen pääomavaltainen, joka näin ollen edellyttää aktiivisia toimenpiteitä pääomarakenteen optimoimiseksi.

Hallitus ja johto seuraavat säännöllisesti konsernin pääomarakennetta. Omavaraisuusaste laski edellisestä vuodesta ollen 41,1 % (42,3 %). Omavaraisuuden heikentyminen johtui 4 miljoonan euron määräisestä käyttöpääomalinasta, josta oli tilinpäätöshetkellä nostettu 2 miljoonaa euroa. Nettovelkaantumisasiaste laski edellisvuodesta ollen 20,0 % (28,6 %). Nettovelkaantumisasiasteen parantumiseen vaikutti pääosin vuoden 2022 lopun edellistä vuotta vahvempi kassatilanne.

### Tärkeimmät pääomarakennetta kuvaavat tunnusluvut

%	31.12.2022	31.12.2021
Nettovelkaantumisaste	20,0	28,6
Omavaraisuusaste	41,1	42,3

## 20 Osakeperusteiset maksut

### Osakepohjaiset kannustinjärjestelmät

Componenta Oyj:n hallitus on päättänyt vuonna 2018 ottaa käyttöön kaksi uutta konsernin avainhenkilöiden osakepohjaista kannustinjärjestelmää: optio-ohjelman ja sitouttavan osakepalkkiojärjestelmän. Hallitus on päättänyt uudesta optio-ohjelmasta varsinaisen yhtiökouksen 24.5.2018 antaman valtuutuksen nojalla.

Optio-ohjelman kohderyhmään kuuluu enintään 20 avainhenkilöä mukaan lukien konsernin johtoryhmän jäsenet. Sitouttava osakepalkkiojärjestelmä oli tarkoitettu noin 15:lle hallituksen päättämälle avainhenkilölle mukaan lukien konsernin johtoryhmän jäsenet.

### Optio-oikeudet

Optio-oikeuksilla kannustetaan avainhenkilöitä pitkäjänteiseen työntekoon yhtiössä omistaja-arvon kasvattamiseksi. Optio-oikeuksien tavoitteena on sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön. Optio-oikeudet perustuvat avainhenkilöiden voimassa oleviin työ- tai toimisuhteisiin ja mikäli avainhenkilön työsuhde päättyy ennen osakkeiden merkintäaikaa henkilö menettää optio-oikeutensa välittömästi.

Componenta Oyj:n hallitus päätti 10.2.2020 yhtiölle palautuneiden optio-oikeuksien 2018A muuntamisesta optio-oikeuksiksi 2018B. Hallitus päätti muuntaa 416 250 optio-oikeutta 2018A optio-oikeuksiksi 2018B. Näin ollen optio-oikeuksia 2018A oli yhteensä 2 013 750 kappaletta, optio-oikeuksia 2018B yhteensä 2 861 500 kappaletta ja optio-oikeuksia 2018C yhteensä 2 445 250 kappaletta.

Hallitus tiedotti 10.2.2020, että optio-oikeudella 2018B merkittävän osakkeen merkintähinta on 0,128 euroa osakkeelta eli osakkeen vaihdolla painotettu keskikurssi Nasdaq Helsinki Oy:ssä 14.10.–8.11.2019 ja että yhden optio-oikeuden 2018B teoreettinen markkina-arvo on noin 0,052 euroa ja optio-oikeuksien 2018B teoreettinen markkina-arvo on yhteensä noin 150 000 euroa. Optio-oikeuden teoreettinen markkina-arvo laskettiin optio-oikeuksien hinnoittelussa käytettävällä Black-Scholes -mallilla seuraavin oletuksin: osakkeen kurssi 0,114 euroa, osakkeen merkintähinta 0,128 euroa, riskitön korko 0 %, optio-oikeuksien voimassaoloaika noin 4,8 vuotta ja volatilitteetti 59,94 %.

Componentan hallitus päätti 18.12.2020 osakepohjaisiin kannustinjärjestelmiin liittyvistä muutoksista 29.10.2020 pidetyn ylimääräisen yhtiökokouksen valtuutuksella. Muutokset perustuvat yhtiön toteuttamaan merkintäetuoikeusantiin ja toteutettuun osakkeiden yhdistämiseen. Hallitus on tarkistanut optio-oikeuksien 2018 lukumäärää, merkintäsuhdetta ja merkintähintoja varmistaakseen osakkeenomistajien ja optionhaltijoiden yhdenvertaisen kohtelun. Optio-oikeuksia on tarkistuksen jälkeen yhteensä enintään 146 410 kappaletta (7 320 500 kappaletta), ja ne oikeuttavat merkitsemään yhteensä enintään 292 820 (7 320 500) yhtiön uutta tai yhtiön hallussa olevaa osaketta. Optio-oikeudet annetaan vastikkeetta. Optio-oikeuksista 40 275 (2 430 000) merkitään tunnuksella 2018A, 57 230 (2 445 250) merkitään tunnuksella 2018B ja 48 905 (2 445 250) merkitään tunnuksella 2018C. Optio-oikeuksilla merkittävien osakkeiden merkintäaika optio-oikeudella 2018A on 1.12.2021–30.11.2023, optio-oikeudella 2018B 1.12.2022–30.11.2024 ja optio-oikeudella 2018C 1.12.2023–30.11.2025. Osakkeiden merkintähinta optio-oikeudella 2018A on 5,25 (0,17) euroa, optio-oikeudella 2018B on 3,85 (0,114) euroa osakkeelta ja optio-oikeudella 2018C on 3,025 (0,081) euroa, eli osakkeen vaihdolla painotettu keskikurssi Nasdaq Helsinki Oy:ssä 12.10.–8.11.2018 ja merkintäetuoikeusannin merkintähinnan summa jaettuna kahdella.

Vuoden 2021 aikana yhtiölle palautui yhteensä 17 791 optio-oikeutta. Componenta Oyj:n hallitus päätti 21.6.2021 yhtiölle palautuneiden optio-oikeuksien 2018A ja 2018B muuntamisesta optio-oikeuksiksi 2018C. Hallitus muunsi 6 625 optio-oikeutta 2018A ja 20 932 optio-oikeutta 2018B optio-oikeuksiksi 2018C. Optio-oikeuksia 2018A oli muunnoksen jälkeen yhteensä 33 650 kappaletta, optio-oikeuksia 2018B yhteensä 36 298 kappaletta ja optio-oikeuksia 2018C yhteensä 76 462 kappaletta. Hallitus päätti jakaa optio-oikeudet 2018C konsernin avainhenkilöille. Yhden optio-oikeuden 2018C teoreettinen markkina-arvo on noin 2,788 euroa ja yhteensä optio-oikeuksien 2018C teoreettinen markkina-arvo on noin 213 188 euroa. Kukin optio-oikeus 2018C oikeuttaa merkitsemään kaksi yhtiön uutta tai yhtiön hallussa olevaa osaketta. Optio-oikeuden 2018C teoreettinen markkina-arvo on laskettu optio-oikeuksien hinnoittelussa käytettävällä Black-Scholes -mallilla seuraavin oletuksin: osakkeen kurssi 3,50 euroa, osakkeen merkintähinta optio-oikeudella 3,025 euroa, riskitön korko 0 %, optio-oikeuksien voimassaoloaika noin 4,4 vuotta ja volatilitteetti 43,08 %.

Vuoden 2022 aikana yhtiölle palautui yhteensä 9 750 optio-oikeutta. Yhtiölle palautuneita optio-oikeuksia ei oltu tilinpäätöshetken mennessä jaettu eteenpäin ohjelman jäsenille.

Optio-oikeuksien 2018 perusteella merkittävät osakkeet vastaavat yhteensä enintään noin 3 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja äänistä mahdollisten optioilla tehtävien osake-merkintöjen jälkeen, jos kyseisessä merkinnässä annetaan uusia osakkeita. Vuoden 2022 lopussa Componentalla ei ollut ulkona olevia optio-oikeuksia. Optio-ohjelma 2018A:n merkintäoikeus alkoi joulukuussa 2021 ja optio-ohjelma 2018B:n merkintäoikeus joulukuussa 2022. Tilinpäätökseen mennessä merkintäoikeuksia ei oltu käytetty.

Optio-oikeudet	Optio-ohjelmien perusteella henkilöstölle myönnetty	Henkilöstölle myönnettyistä toteuttamatta olevat optio-oikeudet	Osakkeiden määrä, jonka yksi optio-oikeus oikeuttaa merkitsemään	Osake-merkintähinta, e	Osakkeiden merkintäaika
2018A	33 650	-	2	5,25	1.12.2021–30.11.2023
2018B	36 298	-	2	3,85	1.12.2022–30.11.2024
2018C	76 462	-	2	3,025	1.12.2023–30.11.2025

Optio-ohjelmien arvonmääritys on tehty käyttäen Black-Scholes -arvonmääritysmallia. Määritysparametrit käyville arvoille ovat:

	2018A	2018B	2018C
Alkuperäinen osakehintamyoöntämishetkellä, e	0,16	0,114**	3,025
Alkuperäinen merkintähinta, e	0,17*	0,128**	2,91***
Nykyinen osakehintamyoöntämishetkellä, e	5,25	3,85	3,025
Voimassaoloaika (vuotta)	3	4,8	4,4
Odotettu volatilitiiteetti, %	66,9	59,94	43,08
Riskitön korko, %	0,0	0	0
Myöntämispäivänä määritelty option käypä arvo, e	0,09	0,052	2,788
Järjestelmän piirissä henkilöitä	9	7	15

Mahdolliset osingonjaot huomioidaan laskennassa.

\* Osakkeen vaihdolla painotettu keskimurssi Nasdaq Helsinki Oy:ssä 12.10–8.11.2018

\*\* Osakkeen vaihdolla painotettu keskimurssi Nasdaq Helsinki Oy:ssä 14.10–8.11.2019

\*\*\* Osakkeen vaihdolla painotettu keskimurssi Nasdaq Helsinki Oy:ssä 12.10–6.11.2020

2018A ja 2018B optio-ohjelman alkuperäinen osakehintamyoöntämishetkellä ja alkuperäinen merkintähinta yllä olevassa taulukossa ovat hintatietoja ennen Componentan vuonna 2020 toteuttamaa osakkeiden yhdistämistä.

### Sitottava osakepalkkiojärjestelmä

Sitottavan osakepalkkiojärjestelmän palkkio perustui avainhenkilön voimassa olevaan työ- tai toimeisuhteeseen ja työssäolon jatkumiseen sitouttamisjaksolla. Palkkio maksettiin

osittain yhtiön osakkeina ja osittain rahana 36 kuukauden mittaisen sitouttamisjakson päätymisen jälkeen 29.12.2021. Rahaosuudella pyrittiin kattamaan palkkiosta avainhenkilölle aiheutuvia veroja ja veronluonteisia maksuja.

Sitottava osakepalkkiojärjestelmä oli tarkoitettu noin viidelletoista hallituksen päättämälle avainhenkilöille mukaan lukien konsernin johtoryhmän jäsenet. Järjestelmästä maksettavat palkkiot vastasivat yhteensä enintään 1 999 500 Componenta Oyj:n osakkeen arvoa sisältäen myös rahana maksettavan osuuden. Järjestelmän sitouttamisjakso oli 12.11.2018–11.11.2021. Componentan hallitus päätti 18.12.2020 osakepohjaisiin kannustinjärjestelmiin liittyvistä muutoksista 29.10.2020 pidetyn ylimääräisen yhtiökokouksen valtuutuksella. Muutokset perustuivat yhtiön toteuttamaan merkintäetuoikeusantiin ja toteutettuun osakkeiden yhdistämiseen. Hallitus tarkisti järjestelmästä maksettavien enimmäispalkkioiden määrää ja päätti järjestelmästä maksettavien palkkioiden vastaavan tarkistuksen jälkeen yhteensä enintään 55 000 osakkeen arvoa sisältäen myös rahana maksettavan osuuden.

Componenta Oyj:n hallitus päätti 10.12.2021 suunnatusta maksuttomasta osakeannista Componenta-konsernin sitottavan osakepalkkiojärjestelmän 2018 palkkioiden maksamista varten. Osakeannissa annettiin vastikkeetta 25 369 Componenta Oyj:n uutta osaketta osakepalkkiojärjestelmään kuuluville avainhenkilöille järjestelmän ehtojen mukaisesti. Päätös suunnatusta maksuttomasta osakeannista perustui varsinaisen yhtiökokouksen 9.4.2021 hallitukselle antamaan valtuutukseen.

Sitottava osakepalkkiojärjestelmä päättyi joulukuussa 2021.

### Merkintäetuoikeusannin ja osakkeiden yhdistämisen oikaisu

Osakkeiden määrä ennen merkintäetuoikeusantia	1 999 500
Merkintäetuoikeusantikerroin	1,375x
Merkintäetuoikeusannilla oikaistu määrä	2 749 313
Henkilötasolla pyöristetty määrä	2 749 318
Osakkeiden määrä osakkeiden yhdistämisen jälkeen	55 000

### Sitottava osakepalkkiojärjestelmä

Myöntämispäivä	12.11.2018
Oikeuden syntymisehto	Työsuhteen jatkuminen
Toteutustapa	Osakkeina ja käteisvaroina
Osakehintamyoöntämishetkellä, e	0,16
Osakkeen käypä arvo myöntämishetkellä, e	0,16
Arvio järjestelmän piirissä olevien henkilöiden määrästä sitouttamiskauden lopussa, %	95 %
Järjestelmän piirissä henkilöitä	9

## Osakeperusteiset maksut

Osakeperusteisten maksujen kuluvaikutus

Te	1.1-31.12.2022	1.1-31.12.2021
Osakkeina maksettavat	129	272
Rahana maksettavat	0	38
Yhteensä	129	310

### Laadintaperiaatteet

Optio-ohjelmista syntyvät optio-oikeudet arvostetaan käypään arvoon niiden myöntämishetkellä ja kirjataan tuloslaskelmaan kuluksi jaksotettuna ansaintajaksolle. Käypä arvo määritetään käyttäen Black-Scholes -arvonmääritysmallia. Konserni päivittää oletuksen lopullisesta optioiden määrästä jokaisena tilinpäätöspäivänä ja kirjaa arvioiden muutokset tuloslaskelmaan. Optio-oikeuksia käytettäessä ja annettaessa kirjanpidollisen vasta-arvon ylittävä osuus merkintähinnasta kirjataan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Componentalla oli vuonna 2022 yksi osakepohjainen kannustinjärjestelmä, optio-ohjelma, yhtiön ylimmälle johdolle ja muille avainhenkilöille. Optio-ohjelma sisältää sekä osakkeina maksettavan että rahana maksettavan etuuden, edellyttäen että ohjelman ehdot täyttyvät. Keskeisenä ehtona on avainhenkilön voimassa oleva työ- tai toimisuuhde ja työssäolon jatkuminen sitouttamisjaksolla.

Sitouttava osakepalkkiojärjestelmä perustui avainhenkilön voimassa olevaan työ- tai toimisuhteeseen ja työssäolon jatkumiseen sitouttamisjaksolla. Järjestelmästä maksettavat palkkiot vastasivat osakkeiden arvoa, sisältäen rahana maksettavan osuuden. Kannustinjärjestelmän kuluksi kirjattava määrä perustui yhtiön arvioon osakkeiden määrästä, joihin avainhenkilöille odotettiin syntyvän oikeus. Kulu jaksotettiin sitouttamisjakson ajalle. Tätä arviota päivitettiin jokaiseen tilinpäätökseen ja muutokset kirjattiin tuloslaskelmaan.

## 21 Eläkeveloitteet ja muut työsuhde-etuudet

### Eläkeveloitteet

Konsernin eläkejärjestelmät ovat pääosin maksupohjaisia.

### Muut työsuhde-etuudet

Konsernilla on yksi etuuspohjainen järjestely, palvelusvuosilisäpalkkiot. Tämä etuuspohjainen järjestely on käytössä yhdessä konserniyhtiössä. Vuoden 2022 lopussa etuuspohjaisia veloituksia oli kirjattu taseeseen 106,1 tuhatta euroa (106,1 tuhatta euroa). Järjestelyllä ei ole kirjattuja varoja. Vuonna 2022 ei ole kirjattu muutoksia. Muutokset vuonna 2021 koostuivat 15,7 tuhannen euron maksetuista etuuksista. Järjestelyyn ei liittynyt vuonna 2022 ja 2021 vaakuutusmatemaattisia voittoja eikä tappioita. Veloitteiden laskemisessa on käytetty seuraavia keskeisiä oletuksia; diskonttokorko 0,6 % ja palkkatason nousu 3,1 %. Järjestelyn kestoksi on arvioitu 6,7 vuotta.

### Herkkyysanalyysi

Oletusten muutosten vaikutus	Etuuspohjainen veloitte		
	Oletusten muutos	Oletusten nousu	Oletusten lasku
Diskonttokorko	0.5%	3.3%	3.5%
Palkkatason nousu	0.5%	3.4%	3.2%

## 22 Varaukset

### Lyhytaikaiset

Te	Uudelleenjärjestelyvaraukset	Ympäristövaraukset	Muut varaukset	Yhteensä
<b>1.1.2022</b>	0	0	347	347
Varausten lisäykset	-	-	16	16
Käytetyt varaukset	-	-	-	-
<b>31.12.2022</b>	0	0	363	363

Te	Uudelleenjärjestelyvaraukset	Ympäristövaraukset	Muut varaukset	Yhteensä
<b>1.1.2021</b>	0	0	534	534
Varausten lisäykset	-	-	-	-
Käytetyt varaukset	-	-	-187	-187
<b>31.12.2021</b>	0	0	347	347

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Varausten muutos on tuloslaskelmassa liiketoiminnan kuluissa, kulujen lisäyksenä (-) / vähennyksenä (+)	-16	187

Componentan johdon tiedossa ei ole merkittäviä avoimia riita-asioita tai oikeudenkäyntejä, joiden vuoksi kirjattaisiin varauksia. Componentalla ei ole tilinpäätöksessä IAS 37:n mukaisia tappiollisia sopimuksia, joista tulisi kirjattavaksi varaus. Componentan tiedossa ei ole sellaisia ilmastoliitännäisiä seikkoja, joista tulisi kirjattavaksi varauksia.

### Laadintaperiaatteet

Varaus kirjataan taseeseen, kun konsernilla on aikaisempaan tapahtumaan perustuva oikeudellinen tai tosiasiallinen sitoumus, maksuvelvoitteen toteutuminen on todennäköinen ja velvoitteen määrä on luotettavasti arvioitavissa. Jos osasta velvoitetta on mahdollista saada korvaus joltakin kolmannelta osapuolelta, korvaus kirjataan erilliseksi omaisuuseräksi, mutta vasta siinä vaiheessa, kun korvauksen saaminen on käytännössä varmaa.

Uudelleenjärjestelyvaraus kirjataan, kun konserni on laatinut yksityiskohtaisen uudelleenjärjestelysuunnitelman ja aloittanut suunnitelman toimeenpanon tai tiedottanut asiasta.

## 23 Rahoitusriskit ja -instrumentit

Componenta-konsernin liiketoimintaan liittyvien rahoitusriskien hallinnan tavoitteena on suojata konsernin tulosta ja tasetta. Pitkällä aikavälillä konserni on aina altis taloudellisille riskeille. Rahoitusriskien määrää pyritään rajoittamaan hyväksyttävälle tasolle käyttämällä tavanomaisia markkinoilla saatavilla olevia rahoitusinstrumentteja. Rahoitusriskien hallinta on keskitetty konsernin rahoitusosastolle.

### Rahoitusvarojen ja -velkojen arvot luokittain

	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat ja -velat	Jaksotettuun hankintameno arvoon arvostetut rahoitusvarat ja -velat	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta arvostetut rahoitusvarat ja -velat	Vuokrasopimusvelat	Yhteensä
<b>31.12.2022, Te</b>					
Pitkäaikaiset varat					
Muut saamiset		90			90
Lyhytaikaiset varat					
Rahavarat		8 600			8 600
Myyntisaamiset		2 455			2 455
<b>Rahoitusvarat yhteensä</b>		<b>11 145</b>			<b>11 145</b>
Pitkäaikainen vieras pääoma					
Lainat rahoituslaitoksilta		1 527			1 527
Vuokrasopimusvelat				8 323	8 323
Muut lainat		0			0
Ostovelat ja saadut ennakot		189			189
Lyhytaikainen vieras pääoma					
Lainat rahoituslaitoksilta		1 909			1 909
Vuokrasopimusvelat				1 639	1 639
Muut lainat		20			20
Ostovelat ja saadut ennakot		10 511			10 511
<b>Rahoitusvelat yhteensä</b>		<b>14 155</b>		<b>9 962</b>	<b>24 117</b>

31.12.2021, Te	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat ja -velat	Jaksotettuun hankintamenoön arvostetut rahoitusvarat ja -velat	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta arvostetut rahoitusvarat ja -velat	Vuokrasopimusvelat	Yhteensä
<b>Pitkäaikaiset varat</b>					
Muut saamiset		90			90
<b>Lyhytaikaiset varat</b>					
Rahavarat		5 231			5 231
Myyntisaamiset		2 795			2 795
<b>Rahoitusvarat yhteensä</b>		<b>8 116</b>			<b>8 116</b>
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma</b>					
Lainat rahoituslaitoksilta		1 466			1 466
Vuokrasopimusvelat				7 652	7 652
Muut lainat		19			19
Ostovelat ja saadut ennakot*		189			189
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>					
Lainat rahoituslaitoksilta		1 247			1 247
Vuokrasopimusvelat				1 483	1 483
Muut lainat		78			78
Ostovelat ja saadut ennakot		7 668			7 668
<b>Rahoitusvelat yhteensä</b>		<b>10 666</b>		<b>9 135</b>	<b>19 801</b>

Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot vastaavat olennaisin osin niiden kirjanpitoarvoja.

\* Vuonna 2021 pitkäaikaisista ostoveloista ja saaduista ennakoista on vähennetty verottajan COVID-19-pandemian johdosta myöntämät maksuhelpotukset.

## Rahoitus- ja maksuvalmiusriskit

Yhtiön liiketoiminnan rahoitus perustuu liiketoiminnan tulo-rahoitukseen, sitoviin ja nostettuihin rahoituslaitoslainoihin, 30.11.2023 saakka voimassa oleviin luottolimiitteihin sekä myyntisaamisten factoring-rahoitukseen. Luottolimiittisopimukset tulee uudistaa vuosittain ja factoring-rahoitusjärjestelyt uusiutuvat vuosittain, ellei niitä irtisanota. Luottolimiittisopimuksiin ja factoring-rahoitusjärjestelyjen sopimuksiin sisältyy ehtoja, joiden perusteella ne voidaan irtisanoa myös sopimuskaudella. Yhtiön näkemyksen mukaan nämä ehdot ovat tavanomaisia eikä niiden rikkominen ole todennäköistä. Factoring-järjestelyiden tai luottolimiittien irtisanominen tai niiden uusimatta jättäminen voisivat aiheuttaa epävarmuustekijöitä ja riskejä Componentan likviditeettiin, mutta epävarmuustekijät sekä riskit ovat mitoitettavissa. Konsernin hyvällä tasolla vuoden 2022 lopussa oleva likviditeetti on olennainen tekijä maksuvalmiusriskien hallinnassa. Yhtiö on analysoinut tilinpäätöshetken jälkeisen 12 kuukauden ajanjakson rahavirtaennusteita. Olennaisimmat oletamat ennusteissa liittyvät tulo-rahoituksen lisäksi LähiTapiolan ja Elon kanssa sovittuun käyttöpääomarahoitukseen, factoring-rahoituksen jatkuvuuteen ja luottolimiittien sekä alla kuvattavan osakemerkintäliimitin käytön tasoon. Yhtiön arvion mukaan konsernin likviditeetti on riittävä seuraavan 12 kuukauden ajanjaksolla.

Tilinpäätöshetkellä konsernin rahat ja pankkisaamiset olivat 8,6 Me (5,2 Me). Lisäksi konsernilla oli tilinpäätöshetkellä käyttämättömiä, sitovia luottositoumuksia 4,0 Me (4,0 Me).

Componenta Oyj teki 21.6.2021 3-vuotisen sopimuksen enintään 8 miljoonan dollarin määräisestä osakemerkintäliimitistä New Yorkista, Yhdysvalloista, olevan Global Corporate Finance LLC:n kanssa. Joustava limiitti auttaa osaltaan tukemaan yhtiön rahoitusta 3 vuoden sopimusajan ja antaa yhtiölle siten mahdollisuuden keskittyä tulevien vuosien kasvu- ja kannattavuustavoitteidensa saavuttamiseen. Yhtiö voi tarjota uusia osakkeita GCF:lle osakkeenomistajien merkintäoikeuksista poiketen useissa, enintään 1 miljoonan dollarin erissä kuitenkin siten, että yksittäinen erä ei ylitä 400 % osakkeen keskimääräistä päivävaihtoa kerrottuna merkintähinnalla nostohetken edeltävältä viikolta laskettuna. Kaksi ensimmäistä erää olisivat kuitenkin vähintään 0,5 miljoonaa dollaria. Vuonna 2022 yhtiö toteutti 0,497 miljoonan euron suuruisen suunnatun osakeannin osana edellä mainittua osakemerkintäliimittiä, missä yhtiö tarjosi GCF:lle merkittäväksi 194 944 yhtiön uutta osaketta, jotka rekisteröitiin kaupparekisteriin 8.9.2022. Osakkeet vastasivat noin 2,0 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista järjestelyn toteutumisen jälkeen.

Componenta Oyj sopi 21.12.2022 yhteensä 4 miljoonan euron määräisestä käyttöpääomalaianasta LähiTapiolan ja Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elon kanssa. Laina on tarkoitus nostaa kokonaisuudessaan 31.3.2023 mennessä. Ensimmäinen nosto, yhteensä 2 miljoonaa euroa, tehtiin 23.12.2022. Laina-aika on viisi vuotta.

### Rahoitusvelkojen takaisinmaksujen ja korkojen kassavirtajakauma 2022

Te	2023	2024	2025	2026	2027	2028 + Yhteensä
Lainat rahoituslaitoksilta	-1 909	-1 127	-400	-	-	-3 436
Vuokrasopimusvelat*	-1 665	-1 619	-1 497	-1 477	-1 310	-2 394
Ostovelat	-10 511	-189	-	-	-	-10 699
Korkokulut lainoista	-698	-478	-322	-236	-163	-134
Muut velat***	-19	-	-	-	-	-
<b>Yhteensä</b>	<b>-14 802</b>	<b>-3 412</b>	<b>-2 220</b>	<b>-1 713</b>	<b>-1 474</b>	<b>-2 528</b>

### Rahoitusvelkojen takaisinmaksujen ja korkojen kassavirtajakauma 2021

Te	2022	2023	2024	2025	2026	2027 + Yhteensä
Lainat rahoituslaitoksilta	-1 247	-1 115	-433	-	-	-2 795
Vuokrasopimusvelat *	-1 484	-1 398	-1 301	-1 306	-1 328	-2 318
Ostovelat**	-7 634	-189	-	-	-	-
Korkokulut lainoista	-596	-430	-310	-233	-163	-127
Muut velat***	-78	-19	-	-	-	-
<b>Yhteensä</b>	<b>-11 038</b>	<b>-3 152</b>	<b>-2 044</b>	<b>-1 539</b>	<b>-1 491</b>	<b>-2 446</b>

\* Vuokrasopimusten osalta käytetään vuokrasopimusvelan lyhennyksiä ja korkokuluja riittävänä arviona maksettavista vuokrista. Pieniä eroja todelliseen kassavirtaan aiheuttavat ainoastaan korkotason muutokset. Maksettavat korot on laskettu voimassaolevilla nimelliskoroilla. Näin ollen vaihtuvakorkoisten sopimusten todelliset koronmaksut tulevat todennäköisesti hieman poikkeamaan taulukossa esitetyistä luvuista.

\*\* Vuonna 2021 pitkäaikaisista ostoveloista on vähennetty verottajan COVID-19-pandemian johdosta myöntämät maksuhelpotukset.

\*\*\* Muut velat ovat osamaksuvelkoja.

Lukuja ei ole diskontattu vastaamaan niiden nykyarvoa. Luvut ovat voimassa vain tilinpäätöshetkellä ja voivat vaihtuvakorkoisten sopimusten korkojen määrän osalta poiketa toteutuvista kassavirroista. Rahoitusvelkojen takaisinmaksutaulukolla ei ole tarkoitus kuvata konsernin odotettua kokonaisrahavirtaa.

### Korolliset rahoitusvelat

Te	31.12.2022	31.12.2021
<b>Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	<b>1 527</b>	1 466
Vuokrasopimusvelat	<b>8 323</b>	7 652
Muut velat*	<b>0</b>	19
<b>Yhteensä</b>	<b>9 850</b>	9 137
<b>Lyhytaikaiset korolliset rahoitusvelat</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	<b>1 909</b>	1 247
Vuokrasopimusvelat	<b>1 639</b>	1 483
Muut velat*	<b>20</b>	78
<b>Yhteensä</b>	<b>3 568</b>	2 808
<b>Korolliset rahoitusvelat yhteensä</b>	<b>13 418</b>	11 945

\* Muut velat ovat osamaksuvelkoja.

### Korollisten rahoitusvelkojen valuuttajakauma

%		2022	2021
Pitkäaikaiset	EUR	<b>100,0</b>	100,0
<b>Yhteensä</b>		<b>100,0</b>	100,0
Lyhytaikaiset	EUR	<b>100,0</b>	100,0
<b>Yhteensä</b>		<b>100,0</b>	100,0

Lainoihin liittyvät rahavirrat toteutuvat sopimuksen nimellisarvoissa.

### Korollisten rahoitusvelkojen nimellis- ja efektiivisten korkojen vaihteluvälit

%	2022 Nimellis- korkojen vaihteluväli	2022 Efektiivisten korkojen vaihteluväli	2021 Nimellis- korkojen vaihteluväli	2021 Efektiivisten korkojen vaihteluväli
Lainat rahoituslaitoksilta	<b>5,0-8,1</b>	<b>5,2-10,6</b>	5,0-8,1	5,1-8,3
Vuokrasopimusvelat	<b>2,5-7,7</b>	<b>2,5- 7,7</b>	1,2-5,8	1,2-5,8
Muut velat *	<b>5,0-5,0</b>	<b>7,6- 7,6</b>	5,0-5,0	5,0-5,0

\* Muut velat ovat osamaksuvelkoja.

## Valuuttariski

Konsernin valuuttariski jaetaan valuuttamääräisistä tuloista ja menoista johtuvaan transaktiorisktiin ja valuuttamääräisistä oman pääoman ehtoista sijoituksista ja tuloksesta johtuvaan translaatorisktiin. Transaktiopositioon lasketaan taseessa olevat valuuttamääräiset myyntisaamiset ja ostovelat sekä suurella todennäköisyydellä tulevaisuudessa toteutuvat valuuttamääräiset kassavirrat. Tulevaisuuden aikaväli on normaalisti 1–6 kuukautta, mutta sitä voidaan pidentää tarvittaessa 12 kuukauteen. Nämä muodostavat transaktiopositio-osuuden, jonka muutokset vaikuttavat liikevoittoon. Erillisenä tästä positiosta tarkastellaan niitä transaktiopositioita, joiden valuuttakurssimuutoksista aiheutuvat tulosvaikutukset kirjataan rahoitustuottoihin ja -kuluihin kuten valuuttamääräiset rahat ja pankkisaamiset sekä konsernin sisäiset ja ulkoiset valuuttalainat ja lainasaamiset.

Translaatiopositio määritellään konsernin niiden ulkomaisten tytär- ja osakkuusyritysten omien pääomien ja kertyneiden voittojen perusteella, joiden toimintavaluuttana on muu kuin euro. Tilinpäätöshetkellä konsernilla ei ole translaatoriskiä, koska kaikkien konserniyh-tiöiden toimintavaluutta on euro.

Suojautumisessa valuuttakurssien muutoksilta käytetään valuuttalainoja ja -talletuksia sekä muita luonnollisia suojaussuhteita. Lisäksi voidaan käyttää tavanomaisia johdannaisinstrumentteja kuten valuuttatermiinejä ja -optioita, joiden hinnoittelu markkinoilla on luotettava. Valuuttajohdannaisten maturiteetti on alle vuoden.

Tilinpäätöshetkellä konsernilla ei ole avointa valuuttaposiitiota.

## Korkoriski

Konsernin rahavirran korkoriski kohdistuu lähinnä konsernin lainasalkkuun ja leasing-sopimuksiin. Korkoriskiä syntyy, kun markkinakorkojen ja korkomarginaalien muutokset vaikuttavat rahoituskuluihin ja tuottoihin. Korkoriskejä hallitaan tasapainottamalla kiinteä- ja vaihtuvakorkoisten lainojen ja sijoitusten välistä suhdetta ja juoksuaikaa. Lisäksi voidaan käyttää johdannaisinstrumentteja, kuten koronvaihtosopimuksia.

## Tuloslaskelma - Rahoituskulut

Te	31.12.2022 tilikaudelle 2023	31.12.2021 tilikaudelle 2022
	Herkkyys korkokäyrä +100bp	Herkkyys korkokäyrä +100bp
Korolliset velat	-20,9	-13,0

Korkokulun herkkyysanalyysissä arvioidaan tilinpäätöspäivän korkokäyrän paralleelia nousua 1,0 %-yksiköllä. Positiivinen luku tarkoittaa ennustetun korkokulun pienenemistä ja negatiivinen korkokulun kasvua.

Laskelmassa oletusarvona on, että erääntyvät lainat uudelleenrahoitetaan vastaavalla instrumentilla. Lisäksi oletuksena on, ettei lainoja lyhennetä eli laskelmat huomioivat ainoastaan koron uudistumisriskin, joka kohdistuu tilinpäätöshetkellä avoimena oleviin korollisiin lainoihin ja niiden nimelliskorkoihin. Leasing-sopimukset eivät ole mukana laskelmassa. Korkoriski taseen varat puolella ei ole merkittävä, joten sitä ei ole otettu mukaan korkoriskin herkkyystartaste-luun.

## Hyödykeriski

Konsernin hyödykeriski muodostuu sähkön ja raaka-aineiden hintariskistä. Kohtalainen osa sähkön hinnasta on kiinnitetty aina 12 kuukaudeksi eteenpäin, ja näin on pyritty pienentämään hintariskiä. Konsernin liiketoiminnan kannalta olennaista on tiettyjen raaka-aineiden, kuten kierrätysmetallin ja harkkoraudan, rakennusteräksen ja alumiinin saatavuus kilpailukyysisin hinnoin. Raaka-aineisiin liittyvää kustannusriskiä hallinnoidaan pääsääntöisesti hintasopimuksilla, joiden perusteella tuotteiden hintoja korjataan raaka-aineiden hintojen muutoksia vastaavasti. Konsernilla on myös raaka-aineiden saatavuusriski, mikä on kuitenkin pienentynyt, sillä merkittävien raaka-aineiden toimittajia on pystytty kilpailuttamaan ja etukäteismaksuista on siirrytty normaaleihin maksuehtoihin toimittajien antamien limiittien puitteissa.

## Laadintaperiaatteet

Konsernin rahoitusvarat luokitellaan hankinnan yhteydessä luonteensa mukaisesti seuraaviin ryhmiin: jaksotettuun hankintamenuun, käypään arvoon tulosvaikutteisesti tai käypään arvoon muun laajan tuloksen erien kautta arvostettavat rahoitusvarat. Componenta arvioi jaksotettuun hankintamenuun arvostettavien rahoitusvarojen odotettavissa olevat luottotappiot soveltamalla odotettujen luottotappioiden mallia. Rahoitusvelat on luokiteltu seuraaviin ryhmiin: käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat, vuokrasopimusvelat ja jaksotettuun hankintamenuun arvostettavat velat.

Componenta on myös arvioinut Ukrainan tilanteen ja COVID-19-pandemian vaikutuksia merkittävimpien rahoitusriskien osalta. Componentan näkökulmasta suurin vaikutus Ukrainan tilanteella ja COVID-19-pandemialla on ollut rahoituksen hankintarisktiin ja likviditeettirisktiin.

Lainat kirjataan hankintahetkellä käypään arvoon ja arvostetaan jaksotettuun hankintamenuun käyttäen efektiivisen koron menetelmää. Hankintamenua laskettaessa huomioidaan olennaiset transaktiokulut.

Rahavarat sisältävät käteisvarat ja rahat pankkitileillä sekä lyhytaikaiset pankkitalletukset.

Konsernilla ei ole johdannaisinstrumentteja, joihin sovellettaisiin suojauslaskentaa.



## 24 Muut korottomat velat ja siirtovelat

### Pitkäaikaiset korottomat velat

Te	31.12.2022	31.12.2021
Muut velat	688	1 117
Yhteensä	688	1 117

Pitkäaikaiset muut velat sisältävät pääosin Componenta Manufacturing Oy:n erään laitehankinnan rahoitusjärjestelyyn liittyvän velan.

### Muut lyhytaikaiset korottomat velat

Te	31.12.2022	31.12.2021
Ostovelat	10 432	7 634
Siirtovelat	6 194	6 526
Arvonlisäverot	1 299	1 266
Muut velat	2 257	2 959
Yhteensä	20 183	18 385

Lyhytaikaiset muut velat sisältävät verottajan myöntämiä COVID-19-pandemian liittyviä maksuhelpotuksia.

### Siirtovelat

Te	31.12.2022	31.12.2021
Henkilöstökulut	4 567	4 715
Muut siirtovelat	1 627	1 811
Yhteensä	6 194	6 526

## 25 Velkojen täsmäytys rahoituksen rahavirtaan

Te	Pitkäaikaiset velat	Lyhytaikaiset velat	Yhteensä	Vapaan oman pääoman rahasto (SVOP)
1.1.2022	9 137	2 808	11 944	16 522
Nostot**	2 000	4 000	6 000	
Lyhennykset korollisiin velkoihin	-1 347	-4 000	-5 347	
Rahoitusleasingvelkojen maksut		-1 542	-1 542	
Osakeanti				488*
Muutos veloissa, joihin ei liity kassavirtaa:	60	2 303	2 363	
31.12.2022	9 849	3 569	13 418	17 010

\* Componenta Oyj toteutti elokuussa 2022 0,497 miljoonan euron suuruisen suunnatun osakeannin osana Global Corporate Finance LLC:n kanssa aiemmin solmittua 8 miljoonan dollarin osakemerkintälimiittiä, jonka yhtiö on tiedottanut 21.6.2021. Annissa laskettiin liikkeelle 194 944 uutta osaketta, jotka rekisteröitiin Patentti- ja rekisterihallituksen ylläpitämään kaupparekisteriin 8.9.2022. Osakekohtainen merkintähinta oli 2,55 euroa, ja se vastasi 94 prosenttia yhtiön osakkeen vaihtomäärällä painotetusta keskimurssista Nasdaq Helsinki Oy:n pörssilistalla 18.8.2022–24.8.2022 välisenä aikana.

\*\* Componenta sopi joulukuussa 2022 yhteensä neljän (4) miljoonan euron määräisestä käyttöpääomailainasta LähiTapiolan ja Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elon kanssa. Lainasta nostettiin 2,0 Me joulukuussa 2022, ja laina on tarkoitus nostaa kokonaisuudessaan 31.3.2023 mennessä. Laina-aika on viisi vuotta. Muut lainaehdot ovat tavanomaiset. Componentalla on 4,0 M euron sitova luottolimitisopimus, josta oli käytössä heinä-marraskuussa 2022 4,0 Me.

Te	Pitkäaikaiset velat	Lyhytaikaiset velat	Yhteensä	Korottomat pitkäaikaiset saneerausvelat	Korottomat lyhytaikaiset saneerausvelat	Yhteensä
<b>1.1.2021</b>	11 086	3 082	14 168	8 584	10 032	
Nostot				-	-	
Lyhennykset saneerausvelkoihin	-400	-176	-576	-7 663	-9 112	
Lyhennykset korollisiin velkoihin	-1 304	-59	-1 363			
Rahoitusleasingvelkojen maksut		-1 536	-1 536			
Muutos veloissa, joihin ei liity kassavirtaa:						
Saneerausvelkojen muutokset	-85		-85	-921	-921	
Muut muutokset	-161	1 497	1 336			
<b>31.12.2021</b>	9 137	2 808	11 944	-	-	

Korollisten velkojen lyhennykset 2021 sisältävät 0,6 Meur saneerausvelkojen lyhennyksiä. Componenta Castings Oy:n saneerausohjelma päättyi yhtiön saneerausohjelman valvojan hyväksytyä yhtiön 15.10.2021 tekemät saneerausvelkojen maksut sekä valvojan annettua velkojille saneerausohjelmaa koskevan loppuselonteon 22.10.2021. Componenta Oyj:n hallitus teki 13.10.2021 päätöksen Componenta Castings Oy:n saneerausohjelman ennenaikaisesta päättämisestä. Componenta Castings Oy esitti aiemmin saneerausvelkojilleen saneerausohjelmasta poikkeavasti, että se suorittaisi saneerausohjelman ennenaikaiseksi päättämiseksi ja saneerausvelkojen kertakaikkiseksi poismaksamiseksi velkojille 90 prosenttia näiden maksuohjelman mukaisten saatavien maksamattomasta osasta. Ehdotuksen hyväksyivät saneerausvelkojat, jotka edustivat yli 91 prosenttia Componenta Castings Oy:n etuoikeudettomista saneerausveloista.

Componenta Oyj:n saneerausohjelma päättyi yhtiön saneerausohjelman valvojan hyväksytyä yhtiön 31.3.2021 tekemät saneerausvelkojen maksut sekä valvojan annettua velkojille saneerausohjelmaa koskevan loppuselonteon tänään 27.4.2021. Componenta Oyj:n hallitus oli 25.2.2021 tehnyt päätöksen saneerausohjelman ennenaikaisesta päättämisestä ja yhteismäärältään noin 5,9 miljoonaa euron saneerausohjelman mukaisten velkojen suorituk-

sesta. Tähän määrään sisältyi noin 0,2 miljoonaa euroa sellaisia ehdollisia ja enimmäismäärisiä takausvastuita, joiden lopullinen määrä ei ole ollut selvillä, ja joiden takaisinmaksusta Componenta Oyj:n on tullut sopia erikseen kyseisten velkojen kanssa. Componenta Oyj suoritti 31.3.2021 velkojilleen edellä mainitut noin 5,9 miljoonan euron suoritukset, joiden määrä vähäisissä määrin täsmeytyi maaliskuun 2021 aikana. Componenta Oyj lisäksi sopi määrältään vielä vahvistumattomien noin 0,1 miljoonan euron suuruisten ehdollisiin ja enimmäismäärisiin takausvastuisiin perustuvien saneerausvelkojen velkojen kanssa kyseisten vastuiden konvertoinnista uusiksi enimmäismääräisiksi veloiksi. Maksujen ja konvertoinnin johdosta Componenta Oyj täytti saneerausohjelman mukaisen suoritusvelvollisuutensa näille velkojille.

Vuonna 2020 Componenta Manufacturing Oy sopi takaisinmaksujen lykkäämisestä rahalaitoslainojen osalta yhteensä 0,3 miljoonan euron arvosta, osittain maksettavaksi viimeisen takaisinmaksuerän yhteydessä laina-ajan lopussa ja osittain jaettavaksi tasaisesti tuleville maksuerille vuosina 2020–2024. Lykkätyjen takaisinmaksujen kassavirtavaikutus rahalaitoslainojen osalta vuonna 2021 oli 0,0 (+0,3) miljoonaa euroa. Lykkäykset rahoituslaitosten lainojen lyhennyksiin sovittiin rahavirran varmistamiseksi Covid-19 pandemian aikana 2020.

## 26 Vuokrasopimusvelat

Te	2022	2021
Arvo 1.1.	9 135	9 390
Lisäykset vuokrasopimusvelkoihin	2 713	1 315
Vähennykset vuokrasopimusvelkoihin	-344	-34
Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksut	-1 542	-1 536
Arvo 31.12.	9 962	9 135

Vuokrasopimusvelkojen jaottelu pitkäaikaisiin ja lyhytaikaisiin velkoihin on esitetty liitteessä 23. Vuokralleottajan lisälainan koron painotettu keskiarvo, jota sovellettiin vuokrasopimusvelkoihin oli 2,5 %.

### Konsernin tuloslaskelmaan kirjatut vuokrasopimuksista johtuvat erät

Te	1.1.-31.12. 2022	1.1.-31.12. 2021
Poistot käyttöoikeusomaisuuseristä	-1 951	-1 986
Korkokulut vuokrasopimusveloista	-482	-490
Kulut arvoltaan vähäisistä vuokratuista omaisuuseristä sekä lyhytaikaisista vuokrasopimuksista	-219	-258
Vuokratuotot ulkopuolisilta	306	271
Yhteensä	-2 345	-2 463

### Laadintaperiaatteet

Componenta arvioi sopimuksen syntymisajankohtana, onko sopimus vuokrasopimus vai sisältykö siihen vuokrasopimus. Sopimus on vuokrasopimus tai osa vuokrasopimusta, mikäli sopimus antaa oikeuden käyttää sopimuksen kohteena olevaa omaisuuserää tiettyinä ajanjaksona vastiketta vastaan. Vuokrasopimusvelat kirjataan kun vuokrasopimus alkaa. Velat arvostetaan sopimuksen alkamispäivänä maksamattomien vuokrien nykyarvoon diskontattuna konsernin lisäluoton korolla. Vuokra-aika on se ajanjakso, jonka aikana sopimusta ei voi purkaa, mukaan lukien jatkamisoptioon liittyvät ajanjaksot, jos on kohtuullisen varmaa, että optio tullaan hyödyntämään ja päättämisoptioon liittyvät ajanjaksot, jos on kohtuullisen varmaa, ettei optiota tulla hyödyntämään. Toistaiseksi voimassa olevien sopimusten osalta johto arvioi tulevaa vuokra-aikaa ja käyttöoikeusomaisuuserät ja velat kirjataan taseeseen tämän arvion pohjalta. Johto päivittää arviotaan vuosineljänneksittäin.

Maksettavat vuokrat jaetaan rahoitusmenoon ja velan vähennykseen. Vuokrasopimusvelat määritetään uudelleen mikäli tulevat vuokranmaksuerät muuttuvat indeksi- tai korkomuutoksen takia tai kun konsernin arvio mahdollisen jatko-option käytöstä muuttuu. Mikäli vuokrasopimusvelka määritetään uudelleen, oikaistaan käyttöoikeusomaisuuserän kirjanpitoarvoa vastaavasti.

Componenta on päättänyt hyödyntää standardin sallimia apukeinoja eikä sovello standardia vuokrasopimuksiin, joissa kohdeomaisuuserä on arvoltaan vähäinen, vaan kirjaa vuokrat kuluiksi vuokra-ajalle. Arvoltaan vähäisiä kohdeomaisuuseriä ovat pääasiassa IT- ja toimistolaitteet. Lisäksi yhtiö käsittelee alle 12 kuukauden pituisia vuokrasopimuksia lyhytaikaisina vuokrasopimuksina sekä käyttää yhtä diskonttokorkoa ominaispiirteiltään samankaltaisiin vuokrasopimuksiin koostuvaan salkkuun.

## 27 Vastuusitoumukset

Te	31.12.2022	31.12.2021
Kiinteistökiinnitykset		
Omista velvoitteista	0	600
Yrityskiinnitykset		
Omista velvoitteista	17 600	12 400
Pantit		
Omista velvoitteista	7 800	7 800
Muut vuokrasopimukset	281	150
Muut vastuut	188	198
Yhteensä	25 869	21 149

### Velat, joiden vakuudeksi on annettu kiinnityksiä, pantteja tai muita vakuuksia

Te	31.12.2022	31.12.2021
Velat, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä		
Rahalaitoslainat	3 436	2 712
Yhteensä	3 436	2 712

Componenta Oyj omistaa Majakka Voima Oy:stä 3,6 %. Majakka Voima Oy omistaa edelleen Voimaosakeyhtiö SF:n osakkeita. Voimaosakeyhtiö SF on puolestaan Fennovoima Oy:n pääomistaja. Componenta ei ole osallistunut Majakka Voima Oy:n jatkorahoitukseen vuoden 2013 jälkeen ja on hoitanut velvoitteensa Majakka Voima Oy:tä kohtaan. Patentti- ja rekisterihallitus on asettanut Majakka Voima Oy:n selvitystilaan 16.9.2022. Componenta on kirjannut Majakka Voiman osakkeet kirjanpidossaan kokonaan alas vuonna 2016. Voimaosakeyhtiö SF ja sen eräät osakkeenomistajat ovat lähestyneet Majakka Voima Oy:tä vaateilla perustuen Voimaosakeyhtiö SF:n osakassopimukseen sekä siihen liittyviin rahoitussitoumuksiin. Componentan arvion mukaan on epätodennäköistä, että asiasta aiheutuu merkittäviä taloudellisia vastuita Componentalle, minkä johdosta Componentan katsauskauden lukuihin ei sisälly varauksia tai ehdollisia velkoja tähän asiaan liittyen.

Componentan tiedossa ei ole sellaisia ilmastoliitännäisiä seikkoja, joista tulisi kirjattavaksi varauksia tai ehdollisia velkoja.

## 28 Lähipiiritapahtumat

### Konserniyhtiöt (määräysvalta) 31.12.2022

Yritys	Kotipaikka	Konsernin omistusosuus, %	Emoyhtiön omistusosuus, %
Componenta Castings Oy	Karkkila	100	100
Componenta Manufacturing Oy	Jyväskylä	100	100
Karkkilan Valimokiinteistö Oy	Karkkila	100	-
Oy Högfors-Ruukki Ab	Karkkila	100	100
Pietarsaaren Vanha Valimo Oy	Pietarsaari	100	-

### Hallituksen, toimitusjohtajan ja konsernin johtoryhmän palkkiot ja muut etuudet

1.1.-31.12.2022, e	Palkat ja palkkiot luontoisetuineen	Lyhyen aikavälin kannustinjärjestelmä	Pitkän aikavälin kannustinjärjestelmät (Osakeperusteiset maksut)	Yhteensä
Hallitus	125 000	-	-	125 000
Toimitusjohtaja Sami Sivuranta	261 469	122 406	-	383 875
Muut konsernin johtoryhmän jäsenet	536 205	192 274	-	728 479
Yhteensä	922 674	314 680	-	1 237 354

1.1.-31.12.2021, e	Palkat ja palkkiot luontoisetuineen	Lyhyen aikavälin kannustinjärjestelmä	Pitkän aikavälin kannustinjärjestelmät (Osakeperusteiset maksut)	Yhteensä
Hallitus	125 000	-	-	125 000
Toimitusjohtaja Sami Sivuranta	282 270	-	41 022	323 292
Muut konsernin johtoryhmän jäsenet	628 756	-	102 358	731 114
Yhteensä	1 036 027	-	143 380	1 179 406

### Hallituksen ja johdon palkkojen, palkkioiden ja etuuksien erittely

Palkat ja palkkiot, 1 000 e	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Toimitusjohtaja Sami Sivuranta 11.3.2020 alkaen	261	282

Hallituksen jäsenet:

Harri Suutari	50	50
Petteri Walldén	25	25
Anne Leskelä	25	25
Tomas Hedenborg	25	25
Hallitus yhteensä	125	125

Toimitusjohtajan eläkeikä on 68 vuotta.

### Lähipiiritapahtumat

Componentalla ei ole ollut vuonna 2022 tavanomaisista kaupallisista ehdoista poikkeavia lähipiiritapahtumia. Sitouttavan osakepalkkiojärjestelmän sitouttamisjakson päätyttyä vuonna 2021 Componentan lähipiiriin kuuluva johto vastaanotti osakkeita maksuttomassa suunnatussa osakeannissa yhteensä 50 888,14 euron arvosta. Componentalla ei ollut vuonna 2022 ja 2021 lähipiiriin kuuluville henkilöille myönnettyjä lainoja.

# Emoyhtiön tilinpäätös

Emoyhtiön tuloslaskelma, tase ja rahoituslaskelma 1.1.-31.12. (suomalaisen tilinpäätöskäytännön mukaisesti)

## Emoyhtiön tuloslaskelma

Te	Liite	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
<b>LIKEVAIHTO</b>	1	<b>3 490,4</b>	3 444,5
Liiketoiminnan muut tuotot	2	<b>3,7</b>	72,2
Liiketoiminnan kulut	3, 5, 6	<b>-3 353,4</b>	-3 309,3
Poistot ja arvonalenemiset	4	<b>-66,9</b>	-66,3
<b>LIIKETULOS</b>		<b>73,8</b>	141,1
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	7	<b>613,4</b>	538,9
<b>TULOS RAHOITUSERIEN JÄLKEEN</b>		<b>687,2</b>	679,9
<b>TULOS TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN JÄLKEEN</b>		<b>687,2</b>	679,9
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>		<b>687,2</b>	679,9

# Emoyhtiön tase

Te	Liite	31.12.2022	31.12.2021
<b>VASTAAVAA</b>			
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>			
Aineettomat hyödykkeet	8	142,5	203,3
Aineelliset hyödykkeet	9	34,4	37,5
Sijoitukset	10	23 890,2	23 018,2
<b>Pysyvät vastaavat yhteensä</b>		<b>24 067,1</b>	23 259,0
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>			
Pitkäaikaiset saamiset	11	4 946,0	6 638,1
Lyhytaikaiset saamiset	11	5 011,3	3 611,4
Rahat ja pankkisaamiset		4 701,1	2 248,9
<b>Vaihtuvat vastaavat yhteensä</b>		<b>14 658,5</b>	12 498,4
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>		<b>38 725,6</b>	35 757,3

Te	Liite	31.12.2022	31.12.2021
<b>VASTATTAVAA</b>			
<b>OMA PÄÄOMA</b>			
	12		
Osakepääoma		1 000,0	1 000,0
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		18 153,9	17 656,8
Kertyneet voittovarot		15 730,8	15 050,9
Tilikauden tulos		687,2	679,9
<b>Oma pääoma yhteensä</b>		<b>35 571,9</b>	34 387,6
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>			
	13, 14		
Pitkäaikainen vieras pääoma		1 282,5	82,5
Lyhytaikainen vieras pääoma		1 871,1	1 287,2
<b>Vieras pääoma yhteensä</b>		<b>3 153,7</b>	1 369,7
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>		<b>38 725,6</b>	35 757,3

# Emoyhtiön rahavirtalaskelma

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
<b>LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA</b>		
Voitto/tappio rahoituserien jälkeen	687	680
Suunnitelman mukaiset poistot	67	66
Muut tuotot ja kulut, joihin ei liity maksua	-1	830
Rahoitustuotot ja -kulut	-613	-539
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	140	1 038
Käyttöpääoman muutos		
Korottomien liikesaamisten lisäys (-)/vähennys (+)	-1 027	-1 116
Korottomien velkojen lisäys (+)/vähennys (-)	-216	-279
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	-1 103	-358
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista		
	-40	-1
Saadut korot liiketoiminnasta	474	124
<b>LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA (A)</b>	<b>-669</b>	<b>-234</b>

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
<b>INVESTOINTIEN RAHAVIRTA</b>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-3	-30
Lainojen nostot	-3 500	-3 900
Lainasaamisten takaisinmaksut	4 137	1 544
<b>INVESTOINTIEN RAHAVIRTA (B)</b>	<b>633</b>	<b>-2 386</b>
<b>RAHOITUKSEN RAHAVIRTA</b>		
Maksullinen osakeanti	497	-
Osakeannin kulut	-9	-577
Pitkäaikaisten lainojen nostot	2 000	-
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-	-5 855
<b>RAHOITUKSEN RAHAVIRTA (C)</b>	<b>2 488</b>	<b>-6 431</b>
<b>RAHAVAROJEN MUUTOS (A + B + C) lisäys (+)/ vähennys (-)</b>	<b>2 452</b>	<b>-9 051</b>
Rahavarat tilikauden alussa	2 249	11 300
Rahavarat tilikauden lopussa	4 701	2 249
Muutos tilikauden aikana	2 452	-9 051

## Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Componenta Oyj:n tilinpäätös on laadittu Suomessa voimassa olevien kirjanpitolainsäädäntöjen ja säännösten mukaisesti. Tilinpäätös on laadittu ajalta 1.1.–31.12.2022.

### Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet

Componentan Oyj:n tilinpäätöstä laadittaessa, johto on käyttänyt merkittävää harkintaa arvioidessaan toiminnan jatkuvuutta. Toiminnan jatkuvuuteen liittyä epävarmuustekijöitä ja riskejä, mutta ne ovat johdon harkinnan mukaan mitigoitavissa, eikä näin ollen toiminnan jatkuvuuteen sisälly kansainvälisten tilinpäätösstandardien mukaista merkittävää epävarmuutta. Tilinpäätös tilikaudelta 2022 on laadittu perustuen toiminnan jatkuvuuteen. Componentan Oyj:n johto on toiminnan jatkuvuuden periaatetta arvioidessaan huomionut seuraavana kuvattuja seikkoja.

Componenta on vahvistanut tilikaudella myynnin toimintamalliaan, joka selkeytettiin jo vuonna 2020, ja vahvistanut myynnin resurssointiaan. Edellä mainittujen seurauksena vuodesta 2020 lähtien on saatu solmittua uusia kauppvoja, mikä on heijastunut Componenta Oyj:n tytäryhtiöiden liikevaihdon kasvuna. Tämä on Componenta Oyj:n toiminnan jatkuvuudelle olennaista, sillä Componenta Oyj:n

pääasialliset tulolähteet ovat tytäryhtiöiltä veloitettavat tuotemerkki- ja hallintopalveluveloitukset. Componenta Oyj teki 21.6.2021 kolmivuotisen sopimuksen enintään 8 miljoonan dollarin määräisestä osakemerkintälimiitistä New Yorkista, Yhdysvalloista, olevan Global Corporate Finance LLC:n kanssa. Joustava limiitti auttaa osaltaan tukemaan yhtiön rahoitusta vuosiksi 2022–2024 ja antaa yhtiölle siten mahdollisuuden keskittyä tulevien vuosien kasvu- ja kannattavuustavoitteidensa saavuttamiseen. Tilinpäätöshetkellä limiitistä oli käyttämättä 7,5 miljoonan dollarin osuus. Componenta Oyj sopi yhteensä neljän miljoonan euron määräisestä käyttöpääomalinasta joulukuussa 2022. Tilinpäätöshetkellä lainaa oli nostettu 2 miljoonaa euroa ja toisen sekä samalla viimeisen erän nosto on tarkoitus tehdä vuoden 2023 ensimmäisen vuosineljänneksen aikana. Componentan yhteensä 4 miljoonan euron määräisten nostamattomien luottolimiittien voimassaoloa on jatkettu kesäkuun 2022 lopussa 30.11.2023 saakka kahden Componenta Oyj:n tytäryhtiön osalta. Yhtiön käsityksen mukaan Componenta Oyj:lle on tarvittaessa saatavissa vieraan pääoman ehtoista rahoitusta myös markkinoilta. Johto on analysoinut tilinpäätöshetken jälkeisen 12 kuukauden ajanjakson rahavirtaennustetta.

Componenta Oyj arvioi Ukrainan tilanteen ja COVID-19-pandemian vaikutuksia taloudelliseen

raportointiin jatkuvasti. Ukrainan tilanteella ja koronapandemialla ei ole ollut merkittävää vaikutusta Componenta Oyj:hin tilikaudella 2022. Componenta Oyj seuraa tiiviisti markkinoiden kehitystä ja tytäryhtiöidensä asiakkaiden tilannetta ja sopeuttaa omaa toimintaansa sen mukaisesti.

### Ulkomaanrahan määräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat on kirjattu tapahtumapäivän kurssiin. Ulkomaanrahan määräiset saatavat ja velat on muunnettu euroiksi tilinpäätöspäivän Euroopan keskuspankin keskkurssin mukaan. Muunnoista syntyneet kurssierot on kirjattu tuloslaskelmaan luonteensa mukaisesti joko myynnin tai ostojen oikaisueriin tai rahoituseriin.

### Johdannaissopimukset

Korkoterminisopimusten käypä arvo on tilinpäätöspäivän markkinahinnoilla laskettu voitto tai tappio, joka syntyisi sopimusten sulkemisesta. Korkooptionisopimusten käypä arvo arvioidaan yleisillä optionhinnoittelumalleilla. Koronvaihtosopimusten käypä arvo lasketaan arvostamalla ja diskonttaamalla tulevat kassavirrat tilinpäätöshetken markkinakoroilla. Valuuttatermiini- ja valuuttavaihtosopimukset arvostetaan tilinpäätöspäivän



valuuttatermiin hinnoilla ja jaetaan valuuttakurssieron sekä korkoeron käypiin arvoihin. Valuuttajohdannaisten valuuttakurssierojen positiiviset ja negatiiviset käyvät arvot kirjataan tilinpäätöshetkellä tuloslaskelmaan.

Liitetiedoissa esitettävät valuuttajohdannaisten käyvät arvot sisältävät myös korkoerojen käyvät arvot. Yhtiöllä ei ole avoimia johdannaisia tilikauden päättyessä.

## Tuloutusperiaate

Componenta Oyj:n pääasialliset tulolähteet ovat tytäryhtiöiltä veloittavat tuotemerkki- ja hallintopalveluveloitukset. Palvelun myynti tuloutetaan, kun palvelu on suoritettu tai työ on tehty.

## Eläkkeet

Henkilöstön lakisääteinen eläketurva on hoidettu ulkopuolisissa eläkevakuutusyhtiöissä eikä kattamattomia eläkevastuita ole. Eläkevakuutusmaksut on jaksotettu vastaamaan tilinpäätöksen suoriteperusteisia palkkoja.

## Vuokrasopimukset

Vuokrasopimusten maksut on käsitelty vuokratuina. Tulevaisuudessa erääntyvät maksuveloitteet on esitetty taseen liitetiedoissa vastuissa.

## Tuloverot

Veroihin sisältyvät suoriteperusteisesti lasketut verot tilikaudelta sekä aikaisemmilta tilikausilta maksuun tulleet tai palautetut verot, jotka poikkeavat lasketuista veroista. Tappioista ei ole kirjattu laskennallista verosaamista.

## Pysyvät vastaavat

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen välittömään hankintamenuon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu todennäköisen käyttöiän perusteella alkuperäisestä hankintamenuosta tasapoistoina seuraavasti:

Aineettomat oikeudet	3–10 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	3–10 vuotta
ATK-laitteet	3–10 vuotta
Muut koneet ja kalusto	10–25 vuotta
Muut aineelliset hyödykkeet	5–10 vuotta

Yhtiön pysyvien vastaavien sijoitukset on arvostettu hankintamenuon tai, mikäli niiden käypä arvo on pysyvästi alentunut, tähän alempaan arvoon. Yhtiön pysyvien vastaavien sijoitukset sisältävät tytäryhtiö-osakkeet sekä muut osakkeet ja sijoitukset. Lisätietoja arvonalentumisestauksen periaatteista on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedoissa.

## Tytäryhtiösijoitusten ja tytäryhtiösaamisten arvostusperiaatteet

Yhtiön Suomen tytäryhtiö Componenta Castings Oy haettiin yrityssaneeraukseen paikallisen yrityssaneerausmenettelyn mukaisesti vuonna 2016.

Componenta Castings Oy:n tulontuottokykyyn ja kykyyn suoriutua veloistaan liittyi merkittävää epävarmuutta ja sijoitukseen ja saamiin yhtiöiltä on tuolloin varovaisuuden periaatteen mukaisesti kohdistettu KPL 5:13 § mukainen arvonalennus. Componenta Castings Oy:n yrityssaneeraus on päättynyt tilikaudella 2021. Vaikka saneerausohjelma on päättynyt, ei varovaisuuden periaatteen mukaan osakkeiden arvoon ole tehty arvonalentumisen palautusta.

## Rahavarat

Rahat ja pankkisaamiset sisältävät käteisvarat ja rahat pankkitileillä.

## Osakeperusteiset maksut

Componentalla on ollut vuonna 2022 yksi osakepohjainen kannustinjärjestelmä, optio-ohjelma, yhtiön ylimmälle johdolle ja muille avainhenkilöille. Optio-ohjelma sisältää sekä osakkeina maksettavan että rahana maksettavan etuuden, edellyttäen että ohjelman ehdot täyttyvät. Keskeisenä ehtona on avainhenkilön voimassa oleva työ- tai toimisuhde ja työssäolon jatkuminen sitouttamisjaksolla.

Optio-ohjelma 2018A:n merkintäoikeus alkoi joulukuussa 2021 ja optio-ohjelma 2018B:n merkintäoikeus alkoi joulukuussa 2022. Tilinpäätöshetkellä merkintäoikeuksia ei oltu käytetty.

# Tuloslaskelman liitetiedot

## 1 Liikevaihto markkina-alueittain

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Suomi	3 490,4	3 444,5
Yhteensä	3 490,4	3 444,5

## 2 Liiketoiminnan muut tuotot

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Liiketoiminnan muut tuotot	3,7	72,2
Yhteensä	3,7	72,2

## 3 Henkilöstökulut

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Palkat ja palkkiot	-1 663,6	-2 022,7
Eläke- ja eläkevakuutusmaksukulut	-336,8	-211,5
Muut henkilöstökulut	-37,7	-39,5
Yhteensä	-2 038,2	2 273,7

Johdon palkat ja palkkiot	-1 112,4	-899,3
Johdon luontoisedut	-11,9	-11,7

Henkilöstön lukumäärä keskimäärin	15	13
-----------------------------------	----	----

Toimitusjohtajan ja hallituksen palkat, palkkiot sekä etuudet on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 28.

## 4 Poistot ja arvonalenemiset

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Aineettomat hyödykkeet		
Muut pitkävaikutteiset menot	-60,8	-59,1
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	-6,1	-7,2
Yhteensä	-66,9	-66,3

## 5 Liiketoiminnan muut kulut

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Vuokrat	-119,2	-107,5
Luottotappiot	-	-39,1
Liiketoiminnan muut kulut	-1 196,0	-889,0
Yhteensä	-1 315,2	-1 035,6

## 6 Tilintarkastajan palkkiot

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Tilintarkastuspalkkiot	-80,0	-74,0
Muut palkkiot	-116,7	-9,8
Yhteensä	-196,7	-83,8

## 7 Rahoitustuotot ja -kulut

Te	1.1.-31.12.2022	1.1.-31.12.2021
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	659,9	314,8
Muilta*	1,2	662,4
Yhteensä	661,1	977,2

Muut korko- ja rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille**	-	-249,9
Muille	-47,7	-188,5
Yhteensä	-47,7	-438,4

Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	613,4	538,9
-----------------------------------	-------	-------

Eriin rahoitustuotot- ja kulut sisältyy kurssivoittoja/-tappioita (netto)		
Muille	-2,7	-1,3
Yhteensä	-2,7	-1,3

\* Korko- ja rahoitustuotot muilta sisälsivät vuonna 2021 saneerausvelkojen ennaikaisesta takaisinmaksusta muodostuneet tuotot.

\*\* Korko- ja rahoituskulut saman konsernin yrityksille vuonna 2021 muodostuivat Componenta Oyj:n tytäryhtiön Componenta Castings Oy:n saneerausvelkojen ennaikaisesta takaisinmaksusta.

# Taseen liitetiedot

## Pysyvät vastaavat

### 8 Aineettomat hyödykkeet

Te	31.12.2022	31.12.2021
<b>Muut pitkävaikutteiset menot</b>		
Hankintameno 1.1.	5 313,6	5 283,8
Lisäykset	-	29,8
Hankintameno 31.12.	5 313,6	5 313,6
Kertyneet sumu-poistot 1.1.	-5 110,3	-5 051,2
Tilikauden poisto	-60,8	-59,1
Kertyneet poistot 31.12.	-5 171,1	-5 110,3
Kirjanpitoarvo 31.12.	142,5	203,3
<b>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</b>	<b>142,5</b>	<b>203,3</b>

### 9 Aineelliset hyödykkeet

Te	31.12.2022	31.12.2021
<b>Koneet ja kalusto</b>		
Hankintameno 1.1.	1 020,7	1 018,4
Lisäykset	3,1	2,2
Hankintameno 31.12.	1 023,8	1 020,7
Kertyneet sumu-poistot 1.1.	-999,2	-992,1
Tilikauden poisto	-6,1	-7,2
Kertyneet poistot 31.12.	-1 005,4	-999,2
Kirjanpitoarvo 31.12.	18,4	21,5
<b>Muut aineelliset hyödykkeet</b>		
Hankintameno 1.1.	86,0	86,0
Hankintameno 31.12.	86,0	86,0
Kertyneet sumu-poistot 1.1.	-70,0	-70,0
Kertyneet poistot 31.12.	-70,0	-70,0
Kirjanpitoarvo 31.12.	16,0	16,0
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>	<b>34,4</b>	<b>37,5</b>

## 10 Sijoitukset

Te	31.12.2022	31.12.2021
<b>Konserniyritysosakkeet</b>		
Hankintameno 1.1.	345 879,6	345 879,6
Hankintameno 31.12.	345 879,6	345 879,6
Kertyneet arvonalennukset 1.1.	-324 895,3	-324 895,3
Kertyneet arvonalennukset 31.12.	-324 895,3	-324 895,3
Kirjanpitoarvo 31.12.	20 984,3	20 984,3
<b>Pääomalainasijoitukset saman konsernin yrityksiin</b>		
Hankintameno 1.1.	2 033,9	1 533,9
Lisäykset	872,0	500,0
Hankintameno 31.12.	2 905,9	2 033,9
<b>Sijoitukset yhteensä</b>	<b>23 890,2</b>	<b>23 018,2</b>

Componenta Oyj:n tytäryhtiöt, niiden kotipaikka ja omistusosuus ovat lueteltuina konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 28.

## VAIHTUVAT VASTAAVAT

### 11 Saamiset

Te	31.12.2022	31.12.2021
<b>Pitkäaikaiset saamiset</b>		
Lainasaamiset saman konsernin yrityksiltä	4 946,0	6 638,1
<b>Yhteensä</b>	<b>4 946,0</b>	6 638,1

Te	31.12.2022	31.12.2021
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä		
Myyntisaamiset	715,5	649,7
Lainasaamiset	3 611,6	2 556,1
Siirtosaamiset	457,8	278,7
<b>Yhteensä</b>	<b>4 784,9</b>	3 484,5

Saamiset muilta		
Lainasaamiset	3,1	3,1
Muut lyhytaikaiset saamiset	16,6	16,6
Siirtosaamiset	206,7	107,2
<b>Yhteensä</b>	<b>226,4</b>	126,9

<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>5 011,3</b>	3 611,4
--	----------------	---------

#### Siirtosaamisten olennaiset erät

Korot	457,8	271,2
Vakuutukset	19,2	5,3
Muut	187,5	109,4
<b>Yhteensä</b>	<b>664,5</b>	385,9

## 12 Oma pääoma

31.12.2022, Te	Osakepääoma	SVOP-rahasto	Voittovarot	Tilikauden tulos	Yhteensä
<b>Oma pääoma 1.1</b>	1 000,0	17 656,8	15 050,9	679,9	34 387,6
Osakeanti		497,1			497,1
Edellisen tilikauden voiton siirto			679,9	-679,9	0,0
Tilikauden tulos				687,2	687,2
<b>Oma pääoma 31.12</b>	1 000,0	18 153,9	15 730,8	687,2	35 571,9

31.12.2021 Te	Osakepääoma	SVOP-rahasto	Voittovarot	Tilikauden tulos	Yhteensä
<b>Oma pääoma 1.1</b>	1 000,0	17 656,8	14 617,2	107,9	33 381,9
Osakeanti					0,0
Optio- ja osakepalkitseminen			325,8		325,8
Edellisen tilikauden voiton siirto			107,9	-107,9	0,0
Tilikauden tulos				679,9	679,9
<b>Oma pääoma 31.12</b>	1 000,0	17 656,8	15 050,9	679,9	34 387,6

### Laskelma jakokelpoisesta omasta pääomasta

Te	31.12.2022	31.12.2021
Voitto edellisiltä tilikausilta	<b>15 730,8</b>	15 050,9
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	<b>18 153,9</b>	17 656,8
Tilikauden tulos	<b>687,2</b>	679,9
Yhteensä	<b>34 571,9</b>	33 387,6

### 13 Vieras pääoma

Te	31.12.2022	31.12.2021
Korollinen vieras pääoma	2 000,0	-
Koroton vieras pääoma	1 153,7	1 369,7
Yhteensä	3 153,7	1 369,7
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	1 200,0	-
Muut pitkäaikaiset korottomat velat	82,5	82,5
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	1 282,5	82,5
<b>Pitkäaikaiset lainat erääntyvät maksettavaksi seuraavasti</b>		
Yli vuoden, mutta enintään viiden vuoden kuluttua	1 282,5	82,5
Yli viiden vuoden kuluttua	-	-
Yhteensä	1 282,5	82,5
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>		
Velat saman konsernin yrityksille		
Ostovelat	4,9	23,6
Velat saman konsernin yrityksille yhteensä	4,9	23,6

Te	31.12.2022	31.12.2021
<b>Velat muille</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	800,0	-
Ostovelat	417,9	173,5
Muut velat	237,8	343,7
Siirtovelat	410,6	746,3
Velat muille yhteensä	1 866,3	1 263,6
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>		
	1 871,1	1 287,2
<b>Siirtovelkojen olennaiset erät</b>		
Vuosilomapalkka sos.kuluineen	294,6	204,0
Jaksotetut palkat sos.kuluineen	-	470,0
Jaksotetut Tyel-maksut	67,1	29,9
Muut	48,8	42,4
Yhteensä	410,6	746,3
Vieras pääoma yhteensä	3 153,7	1 369,7

## 14 Annetut vakuudet, vastuusitoumukset ja muut vastuut

Te	31.12.2022	31.12.2021
<b>Annetut pantit</b>		
Yrityskiinnitykset	5 200,0	0,0
Konserniyritysten puolesta	7 800,0	7 800,0
<b>Yhteensä</b>	<b>13 000,0</b>	7 800,0
<b>Muut vastuut</b>		
Leasingsopimuksista maksettavat määrät		
Seuraavana vuonna	16,9	13,1
Yli vuoden kuluttua	17,7	17,7
<b>Muut vastuut yhteensä</b>	<b>34,6</b>	30,9
<b>Muut vastuut</b>	<b>120,3</b>	174,8

### Velat, joiden vakuudeksi on annettu kiinnityksiä, pantteja tai muita vakuuksia

Te	31.12.2022	31.12.2021
<b>Velat, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä</b>		
Rahalaitoslainat	1 960,6	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>1 960,6</b>	0,0

## Taseeseen kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset ja -velat

Yhtiön sellaisten tappioiden määrä, joista ei ole kirjattu laskennallista verosaamista on 84 606 105,11 euroa (87 377 711,38 euroa). Laskennallista verosaamista näistä tappioista on 16 921 221,02 euroa (17 475 542,28 euroa).

### Kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset verotuksellisista tappioista

Vanhenemisvuosi	Vahvistetut tappiot, e	Laskennallinen vero, e
2022	15 059 824,42	3 011 964,88
2023	11 704 269,44	2 340 853,89
2024	14 593 630,26	2 918 726,05
2025	10 361 172,58	2 072 234,52
2026	17 434 427,55	3 486 885,51
2027	0,00	0,00
2028	7 036 325,99	1 407 265,20
2029	262 546,71	52 509,34
2030	0,00	0,00
2031	0,00	0,00
<b>Yhteensä</b>	<b>76 452 196,95</b>	<b>15 290 439,39</b>

Lisäksi Componentalla on 8 153 908,16 euroa vahvistettuja tappioita käyttöomaisuusosakkeista, joiden laskennallinen vero on 1 630 781,63 euroa. Nämä tappiot ovat vuodelta 2018 ja ne vanhenevat vuonna 2023. Näitä tappioita voidaan käyttää ainoastaan käyttöomaisuusosakkeiden luovutusvoittoja vastaan.



# Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Helsingissä, 15. päivänä maaliskuuta 2023

**Harri Suutari**  
Hallituksen puheenjohtaja

**Anne Leskelä**  
Varapuheenjohtaja

**Petteri Walldén**  
Hallituksen jäsen

**Tomas Hedenborg**  
Hallituksen jäsen

**Sami Sivuranta**  
Toimitusjohtaja

## Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä, 15. päivänä maaliskuuta 2023

PricewaterhouseCoopers Oy  
Tilintarkastusyhteisö

**Ylva Eriksson**  
KHT

# Tilintarkastuskertomus

Componenta Oyj:n yhtiökokoukselle

## Tilinpäätöksen tilintarkastus

### Lausunto

Lausuntonamme esitämme, että

- konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti
- tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausuntomme on ristiriidaton hallitukselle annetun lisäraportin kanssa.

### Tilintarkastuksen kohde

Olemme tilintarkastaneet Componenta Oyj:n (y-tunnus 1635451-6) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2022. Tilinpäätös sisältää:

- konsernin taseen, tuloslaskelman, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot, mukaan lukien yhteenveto merkittävistä tilinpäätöksen laatimisperiaatteista
- emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahavirtalaskelman ja liitetiedot.

### Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

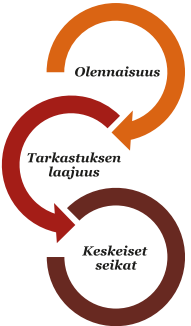
### Riippumattomuus

Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme.

Emoyhtiölle ja konserniyrityksille suorittamamme muut kuin tilintarkastuspalvelut ovat parhaan tietomme ja käsityksemme mukaan olleet Suomessa noudatettavien, näitä palveluja koskevien säännösten mukaisia, emmekä ole suorittaneet EU-asetuksen 537/2014 5. artiklan 1-kohdassa tarkoitettuja kiellettyjä palveluja. Suorittamamme muut kuin tilintarkastuspalvelut on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 5.

## Tarkastuksen yleinen lähestymistapa

### Yhteenveto

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Konsernitilinpäätökselle määritetty olennaisuus: € 981 000</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tarkastuksen laajuus: Tarkastuksen kohteena on ollut emoyhtiö sekä sen tytäryhtiöitä Suomessa.</li></ul>
	<p><b>Tilintarkastuksen kannalta keskeisinä seikkoina on huomioitu:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Myynnin tuloutus oikealle kaudelle</li><li>• Liikearvon arvostus</li><li>• Tytäryhtiöosakkeiden ja saamisten saman konsernin yrityksiltä arvostus emoyhtiön tilinpäätöksessä</li></ul>

Osana tilintarkastuksen suunnittelua olemme määrittäneet olennaisuuden ja arvioineet riskiä siitä, että tilinpäätöksessä on olennainen virheellisyys. Erityisesti olemme arvioineet alueita, joiden osalta johto on tehnyt subjektiivisia arvioita. Tällaisia ovat esimerkiksi merkittävät kirjanpidolliset arviot, joihin liittyy oleksia ja tulevien tapahtumien arviointia.

### Olennaisuus

Tarkastuksemme suunnitteluun ja suorittamiseen on vaikuttanut soveltamamme olennaisuus. Tilintarkastuksen tavoitteena on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena olennaista virheellisyttä. Virheellisyyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä. Niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voitaisiin kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Perustuen ammatilliseen harkintaamme määritimme olennaisuuteen liittyen tiettyjä kvantitatiivisia raja-arvoja, kuten alla olevassa taulukossa kuvatun konsernitilinpäätökselle määritetyn olennaisuuden. Nämä raja-arvot yhdessä kvalitatiivisten tekijöiden kanssa auttoivat meitä määrittämään tarkastuksen kokonaislaajuuden ja yksittäisten tilintarkastustoimenpiteiden luonteen, ajoituksen

ja laajuuden sekä arvioimaan virheellisyyksien vaikutusta tilinpäätökseen kokonaisuutena.

<b>Konsernitilinpäätökselle määritetty olennaisuus</b>	981 000 euroa (edellinen vuosi 700 000 euroa)
<b>Olennaisuuden määrittämisessä käytetty vertailukohte</b>	Konsernitilinpäätökselle määritetty olennaisuus on laskettu prosenttiosuutena konsernin tilikauden 2022 liikevaihdosta.
<b>Perustelut vertailukohteen valinnalle</b>	Valitsimme olennaisuuden määrittämisen vertailukohteeksi liikevaihdon, koska käsityksemme mukaan se tarjoaa tarkoituksenmukaisen vertailukohteen, jota tilinpäätöksen lukijat yleisesti käyttävät arvioidessaan konsernin suoriutumista.

### Konsernitilinpäätöksen tarkastuksen laajuuden määrittäminen

Tilintarkastuksemme laajuutta määrittäessämme olemme ottaneet huomioon Componenta-konsernin rakenteen, toimialan sekä taloudelliseen raportointiin liittyvät prosessit ja kontrollit. Tarkastuksen kohteena on ollut emoyhtiö sekä sen tytäryhtiöitä Suomessa. Olemme määritelleet ennalta, minkä tyyppistä tilintarkastustyötä kohdistetaan konsernin kunkin osan taloudelliseen informaatioon.

### Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat ovat seikkoja, jotka ammatillisen harkintamme mukaan ovat olleet merkittävimpiä tarkastuksen kohteena olevan tilikauden tilintarkastuksessa. Nämä seikat on otettu huomioon tilinpäätökseen kokonaisuutena kohdistuneessa tilintarkastuksessamme sekä laatiessamme siitä annettavaa lausuntoa, emmekä anna näistä seikoista erillistä lausuntoa.

Otamme kaikissa tilintarkastuksissamme huomioon riskin siitä, että johto sivuuttaa kontrolleja. Tähän sisältyy arviointi siitä, onko viitteitä sellaisesta johdon tarkoitushakuisesta suhtautumisesta, josta aiheutuu väärinkäytöksestä johtuvan olennaisen virheellisyyden riski.

Konsernitilinpäätöksen tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka	Miten seikkaa on käsitelty tilintarkastuksessa
<p><b>Myynnin tuloutus oikealle kaudelle</b>  <b>Viitaten konsernitilinpäätöksen liitetietoon 1</b></p> <p>Componentan liikevaihto muodostuu tuotemyynnistä ja palvelumyynnistä. Pääasialliset myytävät tuotteet ovat koneistamattomia, koneistettuja ja maalattuja rautavalukomponentteja. Lisäksi konserni tuottaa koneistuspalveluita asiakkaiden omille tuotteille. Asiakkaille myytävät tuotteet ja palvelut tuloutetaan pääosin tuotteiden luovutushetkellä, eli silloin kun määräysvalta siirtyy asiakkaalle. Osa palveluista saatetaan tulouttaa ajan kuluessa, jolloin täyttämisteen määrittäminen perustuu toteutuneiden ja ennustettujen kokonaiskustannusten suhteeseen.</p> <p>Myynnin kohdistumista oikealle kaudelle on käsitelty konsernitilinpäätöksen tilintarkastuksen kannalta keskeisenä seikkana, koska liikevaihto on olennainen erä tilinpäätöksessä.</p>	<p>Tarkastustoimenpiteemme sisälsivät mm. seuraavia toimenpiteitä:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- myyntitoiminnon läpikäynti</li> <li>- merkittävien myyntisopimusten ja sopimusehtojen läpikäynti ja kirjanpitokäsittelyn asianmukaisuuden tarkastus</li> <li>- tuloutuksen oikea-aikaisuuden tarkastaminen vertaamalla otannalla yksittäisiä myyntitapahtumia toimitusasiakirjoihin sekä tarkastamalla tilinpäätöspäivän jälkeen kirjattuja olennaisia hyvityslaskuja</li> <li>- liikevaihdon sekä liikevaihtoon kirjattujen kirjanpitoventien analysoiminen hyödyntäen data-analyyseja</li> <li>- myyntisaatavien testaaminen otannalla hankkimalla vahvistuksia yhtiön asiakkailta sekä vertaamalla tilikauden päättymisen jälkeen saatuja maksuja saatavasaldoihin.</li> </ul>

Konsernitilinpäätöksen tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka	Miten seikkaa on käsitelty tilintarkastuksessa
<p><b>Liikearvon arvostus</b>  <b>Viitaten konsernitilinpäätöksen laadinta-periaatteisiin sekä liitetietoon 11</b></p> <p>Konsernin taseeseen sisältyy yrityshankinnoista syntynyttä liikearvoa 3,2 miljoonaa euroa.</p> <p>Liikearvo testataan mahdollisen arvonalentumisen varalta vuosittain ja aina, kun on viitteitä arvonalentumisesta. Testaus suoritetaan vertaamalla kerrytettävissä olevaa rahamäärää liikearvon kirjanpitoarvoon. Kerrytettävissä oleva rahamäärä määritetään käyttöarvolaskelmilla.</p> <p>Käyttöarvolaskelmat sisältävät merkittäviä johdon arvioita ja oletamia liittyen erityisesti myynnin kasvuun, kannattavuustasoon, investointitarpeisiin sekä diskonttokorkoihin. Näiden oletusten muutokset voivat olennaisesti vaikuttaa arvioituihin tulevaisuudessa kertyviin rahavirtoihin.</p> <p>Liikearvon arvostukseen liittyy merkittävää johdon harkintaa. Tämän johdosta liikearvon arvostus on konsernitilinpäätöksen tarkastuksen kannalta keskeinen seikka.</p>	<p>Tarkastustoimenpiteemme sisälsivät mm. seuraavia toimenpiteitä:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- hankimme ymmärryksen liikearvon arvonalentumistestauksessa käytetyistä menetelmistä ja oletuksista</li> <li>- tarkastimme mallin avulla tehtyjen laskelmien matemaattisen oikeellisuuden</li> <li>- arvioimme ennustetun liikevaihdon ja kannattavuustasojen kohtuullisuutta ja johdonmukaisuutta hyväksytyihin budjetteihin ja ennusteisiin nähden</li> <li>- arvioimme käyttöarvolaskelmissa käytetyn diskonttokoron kohtuullisuutta sekä vertasimme siinä käytettyjä yksittäisiä tekijöitä havainnoitavissa oleviin markkinatietoihin</li> <li>- arvioimme ennuste-epävarmuuden tasoa vertaamalla toteutunutta liikevaihtoa ja kannattavuutta edellisenä vuona arvonalentumismallissa käytettyihin ennusteisiin</li> <li>- arvioimme johdon käyttämässä herkkyysoanalyysissä käytettyjen oletusten asianmukaisuutta</li> <li>- arvioimme konsernitilinpäätöksessä esitettyjen tietojen asianmukaisuutta.</li> </ul>

Konsernitilinpäätöksen tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka	Miten seikkaa on käsitelty tilintarkastuksessa
<p><b>Tytäryhtiöosakkeiden ja saamisten saman konsernin yrityksiltä arvostus emoyhtiön tilinpäätöksessä</b></p> <p><b>Viitaten konsernitilinpäätöksen ja emoyhtiön tilinpäätöksen laadintaperiaatteisiin</b></p> <p>Componenta Oyj:n taseessa olevat omaisuuserät koostuvat suurelta osin tytäryhtiöosakkeista sekä lainasaamisista tytäryhtiöiltä. Tytäryhtiöosakkeiden ja lainasaamisten arvostukseen liittyy johdon harkintaa. Arvioita tehdessään johto on harkinnut mm. tytäryhtiöiden tulontuottokykyä ja toiminnan jatkuvuuden edellytyksiä.</p> <p>Edellä mainittujen seikkojen vaikutusten huomioiminen Componenta Oyj:n tilinpäätöksessä edellyttää merkittävää johdon harkintaa ja arvioita tulevaisuuden kehityksestä ja tästä syystä asiaa on käsitelty emoyhtiön tilinpäätöksen tilintarkastuksen kannalta keskeisenä seikkana.</p>	<p>Tarkastustoimenpiteemme sisälsivät mm. seuraavia toimenpiteitä:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kävimme läpi yhtiön laatimat kassavirta-arviot, joihin tytäryhtiöosakkeiden ja lainasaamisten arvostukset perustuvat</li> <li>- kävimme läpi yhtiön arviot liittyen tytäryhtiöiden omistamien kiinteistöjen arvostuksiin.</li> </ul>
<p>Konsernitilinpäätöksen tai emoyhtiön tilinpäätöksen osalta ei ole EU-asetuksen 537/2014 10. artiklan 2 c -kohdassa tarkoitettuja merkittäviä olennaisen virheellisyden riskejä.</p>	

## Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja siten, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos emoyhtiö tai konserni aiotaan purkaa tai toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

## Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntomme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.
- muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon emoyhtiön tai konsernin sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä emoyhtiön tai konsernin kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat

tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johdattaa siihen, ettei emoyhtiö tai konserni pysty jatkamaan toimintaansa.

- arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimintoja ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.
- hankimme tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

Kommunikoidimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnittelusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

Lisäksi annamme hallintoelimille vahvistuksen siitä, että olemme noudattaneet riippumattomuutta koskevia relevantteja eettisiä vaatimuksia, ja kommunikoidimme niiden kanssa kaikista suhteista ja muista seikoista, joiden voi kohtuudella ajatella vaikuttavan riippumattomuuteemme, ja soveltuviissa tapauksissa niihin liittyvistä varotoimista.

Päätämme, mitkä hallintoelinten kanssa kommunikoiduista seikoista olivat merkittävimpiä tarkasteltavana olevan tilikauden tilintarkastuksessa ja näin ollen ovat tilintarkastuksen kannalta keskeisiä. Kuvaamme kyseiset seikat tilintarkastuskertomuksessa, paitsi jos säädös tai määräys estää kyseisen seikan julkistamisen tai kun äärimmäisen harvinaisissa tapauksissa toteamme, ettei kyseisestä seikasta viestitä tilintarkastuskertomuksessa, koska siitä aiheutuvien epäedullisten vaikutusten voitaisiin kohtuudella odottaa olevan suuremmat kuin tällaisesta viestinnästä koituva yleinen etu.

# Muut raportointivelvoitteet

## Tilintarkastustoimeksiantoa koskevat tiedot

Olemme toimineet yhtiökokouksen valitsemana tilintarkastajana 28.2.2011 alkaen yhtäjaksoisesti 12 vuotta. KHT Ylva Eriksson on toiminut PricewaterhouseCoopers Oy:n nimeämänä päävastuullisena tilintarkastajana yhtiökokouksesta 8.4.2022 alkaen.

## Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen ja vuosikatsaukseen sisältyvän informaation, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Toimintakertomuksen osalta velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että

- toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia
- toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Jos teemme suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että muussa informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 15.3.2023

### **PricewaterhouseCoopers Oy**

Tilintarkastusyhteisö

### **Ylva Eriksson**

KHT

# Tietoja osakkeenomistajille

## Varsinainen yhtiökokous

Componenta Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään torstaina 13.4.2023 klo 9.00. Yhtiökokouskutsu on julkaistu erillisenä pörssitiedotteena.

## Osallistumisoikeus

Oikeus osallistua yhtiökokoukseen on osakkeenomistajalla, joka yhtiökokouksen täsmäytyspäivänä 30.3.2023 on merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon.

## Ilmoittautuminen

Osakasluetteloon merkityn osakkeenomistajan, joka haluaa osallistua yhtiökokoukseen, tulee ilmoittautua viimeistään 3.4.2023 klo 16.00 yhtiön internetsivuilla osoitteessa <https://www.componenta.com/sijoittajat/hallinnointi/yhtiokokous/yhtiokokous-2023/> tai sähköpostitse [ir.componenta@componenta.com](mailto:ir.componenta@componenta.com).

## Osinko ja osingonjakopolitiikka

Hallitus ehdottaa, että osinkoa ei jaeta tilikaudelta 1.1.-31.12.2022.

## Taloudelliset tiedotteet 2023

Componenta julkaisee taloudelliset raporttinsa vuoden 2023 aikana seuraavasti:

- **Tammi-maaliskuun 2023 liiketoimintakatsaus**, perjantaina 5.5.2023
- **Tammi-kesäkuun 2023 puolivuositiedote**, tiistaina 25.7.2023
- **Tammi-syyskuun 2023 liiketoimintakatsaus**, perjantaina 3.11.2023.

Componentan julkaisut ja tiedotteet ovat heti julkaisuajankohdan jälkeen luettavissa Componentan verkkosivuilta.

Componentan vuosikatsaus 2022 on nähtävillä Componentan verkkosivuilla osoitteessa [www.componenta.com](http://www.componenta.com). Aiemmin julkaistut vuosikertomukset, vastuuraportit ja osavuositiedotukset löytyvät myös yhtiön verkkosivuilta. Paperille tulostetun julkaisun voi tilata sähköpostitse osoitteesta [ir.componenta@componenta.com](mailto:ir.componenta@componenta.com).

Rekisteröitymällä Componentan verkkosivuilla voit tilata omaan sähköpostiisi ja saada kaikki yhtiön tiedotteet heti niiden julkistamisen jälkeen.

Kaikki Componentan taloudelliset julkaisut ovat suomeksi ja englanniksi.

## Sijoittajasuhteet ja -yhteydet

Tavoitteemme on antaa kattavaa tietoa Componentasta, sen toimintaympäristöstä ja taloudellisesta asemasta sijoituspäätösten tekemistä varten.

Ennen tilinpäätöstiedotteen ja osavuositiedotusten julkaisemista noudatamme 30 päivän hiljaista jaksoa, jolloin emme järjestä sijoittajatapaamisia tai kommentoi tuloskehitystä.

Componenta palvelee sijoittajia ja osakkeenomistajia sähköpostitse osoitteessa [ir.componenta@componenta.com](mailto:ir.componenta@componenta.com).





# COMPONENTA

---

Componenta Oyj  
Teknobulevardi 7  
01530 Vantaa