

Tilinpäätös 2021

TELESTE



Sisällysluettelo



HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS	3
KONSERNIN TILINPÄÄTÖS	12
Konsernituloslaskelma	12
Konsernitase	13
Konsernin rahavirtalaskelma	14
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista	15
Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet	16
Konsernin liitetiedot	16
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	46
Emoyhtiön tuloslaskelma	46
Emoyhtiön tase	47
Emoyhtiön rahoituslaskelma	48
Emoyhtiön tilinpäätöksen laatimisperiaatteet	49
Emoyhtiön liitetiedot	50
Voitonjakoehdotus	55
Tilintarkastuskertomus	56
SELVITYS HALLINTO- JA OHJAUS- JÄRJESTELMÄSTÄ	61
Konserni numeroina	68
Tunnuslukujen laskentaperiaatteet	69
OSAKKEET JA OSAKKEENOMISTAJAT	70

Hallituksen toimintakertomus

1. YLEISKATSAUS

Teleste on kansainvälinen teknologiakonserni, jonka integroitu tuote- ja palvelutarjonta auttaa rakentamaan verkottunutta ja turvallista yhteiskuntaa sekä vähentämään kuormitusta ympäristölle. Ratkaisumme mahdollistavat televisio- ja laajakaistapalvelut, takaavat turvallisuuden julkisilla paikoilla ja opastavat sujuvaan joukkoliikenteen käyttöön.

Innovatiivisuutemme ja vankka kokemuksemme on tehnyt meistä johtavan kansainvälisen laajakaista-, turvallisuus- ja informaatioteknologiaa sekä niihin liittyviä palveluja tarjoavan yrityksen. Asiakaskuntamme koostuu tietoliikenneoperaattoreista, junavalmistajista, joukkoliikenneoperaattoreista sekä julkisen sektorin organisaatioista. Olemme toiminta-alueillamme maailman johtava teknologiayritys.

Strategiamme mukaisesti keskitymme liiketoiminnan edistämiseen valituilla teknologia- ja markkinasegmenteillä suunnitteleamalla ja toimittamalla teknologiaratkaisuita, jotka edistävät yhtiön asiakaskunnan omaa liiketoimintaa. Yhtiön tuotetarjonta koostuu laite- ja ohjelmistoratkaisuista sekä niitä tukevista korkean lisäarvon palveluista. Ratkaisut edellyttävät merkittäviä tuotekehitysinvestointeja kaikissa toimintasegmenteissä.

Tietoliikenneverkkomarkkinoilla toiminnan strateginen painopiste on vuoden 2021 aikana ollut tilaajaverkkojärjestelmien toimittamisessa erityisesti Euroopan markkinoille ja järjestelmien tuotekehityksessä ja validoinnissa sekä Euroopan että Pohjois-Amerikan markkinoita varten. Videovalvonnan ja joukkoliikenteen informaatiotarkaisu-

jen alueella strateginen painopiste on vastaavasti ollut järjestelmäprojektien toimittamisessa Euroopan, Pohjois-Amerikan ja valikoidusti Lähi-idän markkinoille sekä järjestelmien tuotekehityksessä samoja markkinoita varten. Luomme toiminnassamme mahdollisuudet henkilöstömme osaamisen jatkuvaan kehittämiseen uusien teknologioiden osalta, ja tavoitteenamme on varmistaa innovaatiojohtajuutemme myös jatkossa.

Vuoden 2022 aikana toiminnan painopisteet ovat tuotetarjonnan kehittämisessä, liiketoiminnan kasvuedellytysten luomisessa erityisesti Pohjois-Amerikan markkinoilla sekä julkisen liikenteen ja viranomaisten videovalvonta- ja informaatiotarkaisuiden kasvussa. Pandemian jatkuminen ja poikkeukselliset ongelmat komponenttien ja materiaalien saatavuudessa aiheuttavat edelleen epävarmuutta vuoden 2022 ennustamiseen. Arvioimme kuitenkin, että Telestellä on hyvät edellytykset palata kannattavan kasvun uralle.

Tässä toimintakertomuksessa esitetyt tuloslaskelmaan liittyvät vertailukauden luvut sisältävät vain jatkuvat toiminnot, jollei toisin ole erikseen mainittu. Taseeseen ja rahavirtaan liittyvät luvut sisältävät sekä jatkuvat että lopetetut toiminnot.

2. LIIKETOIMINNAN KUVAUS

2.1. Networks-liiketoimintayksikkö

Networks-liiketoimintayksikkö keskittyy tietoliikenneverkkojen tilaajaverkkotuotteisiin ja sen merkittävin asiakaskunta koostuu tietoliikenneoperaattoreista. Asiakkaina

voivat olla myös laajempia kokonaisuuksia integroivat yritykset sekä jälleenmyyjät, jotka hyödyntävät Telesten tuotteita kokonaistoimituksissaan.

Networks-yksikön päämarkkina-alue on Eurooppa, mutta sillä on asiakasliiketoimintaa myös Pohjois-Amerikassa ja hankintatoimintaa Kiinassa. Networks-yksikkö kehittää, suunnittelee ja valmistaa itse suuren osan tuotteistaan. Sen tuotekehitysyksiköt toimivat Suomessa ja Belgiassa ja oma tuotanto tapahtuu pääosin Suomessa. Tuotevalikoimaan kuuluu myös kolmansien osapuolien kehittämiä, Telesten omaa tarjontaa täydentäviä tuotteita.

Networks-yksikkö tarjoaa myös palveluita tilaajaverkkojen suunnitteluun, rakentamiseen ja ylläpitoon. Palveluiden asiakaskunta koostuu pääosin isoista eurooppalaisista kaapeliverkko-operaattoreista sekä uusista kuituverkko-operaattoreista. Palvelujen toteutusaste ja laajuus vaihtelevat asiakkaittain yksittäishinnoitelluista palveluista avaimet käteen -periaatteella toteutettaviin projekteihin. Pääosa toimituksista tehdään raamisopimusten perusteella. Palvelutuotannossa hyödynnetään myös alihankintaverkostoa. Networks-yksikön palvelut keskittyvät Englantiin, Sveitsiin, Suomeen ja Puolaan.

Networks-yksiköllä on yli 15 omaa toimipistettä sekä useita jälleenmyynti- ja integraatikumppaneita. Euroopan ulkopuolella olevat tytäryhtiöt ja toimipisteet sijaitsevat Yhdysvalloissa ja Kiinassa.

2.2. Videovalvonta- ja informaatoratkaisujen liiketoimintayksikkö

Videovalvonta- ja informaatoratkaisut -yksikön merkittävien asiakaskunta koostuu junavalmistajista ja julkisen sektorin organisaatioista, kuten joukkoliikenneoperaattoreista ja viranomaisista. Asiakkaina voivat olla myös laajempia kokonaisuuksia integroivat yritykset ja integraattorit, jotka hyödyntävät Telesten ratkaisuja kokonaistoimituksissaan.

Yksikön päämarkkina-alue on Eurooppa, mutta sillä on toimintaa myös Pohjois- Amerikassa ja Lähi-idässä. Yksikkö kehittää, suunnittelee ja valmistaa itse suuren osan tuotteistaan. Sen tuotekehitysyksiköt toimivat Suomessa, Puolassa ja Saksassa ja oma tuotanto tapahtuu pääosin Suomessa. Tuoteportfolioon kuuluu myös kolmansien osapuolien kehittämiä tuotteita, jotka täydentävät Telesten tuotetarjontaa.

Videovalvonnan ja informaatoratkaisujen yksikkö tarjoaa myös ratkaisuiden suunnitteluun, käyttöönottoon, järjestelmäintegrointiin, uudistuksiin ja ylläpitoon liittyviä palveluita. Palveluiden asiakkaina on yksikön koko asiakaskunta.

Yksiköllä on lähes kymmenen omaa toimipistettä ja useita integraatiokumppaneita. Euroopan ulkopuolella ovat tytäryhtiöt ja toimipisteet sijaitsevat Yhdysvalloissa.

2.3. Lopetetut toiminnot

Saksassa toimineiden Cableway-yhtiöiden palveluliiketoiminta luokiteltiin IFRS 5:n ("Myytäväenä olevat pitkäaikaiset omaisuuserät ja lopetetut toiminnot") mukaisesti myytävänä olevaksi ja standardin mukaisesti Teleste raportoi Cableway-yhtiöiden liiketoiminnan lopetettuna liiketoimintona tilikaudella 2020. Liiketoiminnan myynti toteutui 2.11.2020 ja lopullinen kauppahinta toteutui tilinpäätöksessä 31.12.2020 raportoidun mukaisesti. Tilikaudella 2020 myyty palveluliiketoiminta ei vaikuttanut tilikauden 2021 tuloslaskelmaan.

3. LIIKEVAIHTO JA TULOSKEHITYS

Konsernin saadut tilaukset kasvoivat 17,9 % ollen 175,5 (148,8) miljoonaa euroa. Tilaukset kasvoivat sekä tilaajaverkkotuotteissa että joukkoliikenteen informaatio- ja videovalvontaratkaisuisissa. Tilaukset kasvoivat vertailukauden lopusta 40,9 % ja oli tilikauden lopussa 108,6 (77,1) miljoonaa euroa. Liikevaihto saavutti edellisen tilikauden tason ja oli 144,0 (145,0) miljoonaa euroa.

Materiaali- ja tuotantopalvelujen kulut laskivat 6,1 %

ja olivat 67,7 (72,0) miljoonaa euroa. Henkilöstökulut kasvoivat 3,7 % ja olivat 46,8 (45,2) miljoonaa euroa. Poistot kasvoivat 4,5 % ollen 7,6 (7,2) miljoonaa euroa.

Liiketoiminnan muut kulut kasvoivat 3,3 % ollen 18,4 (17,8) miljoonaa euroa. Oikaistu liiketulos kasvoi 8,8 % ja oli 5,5 (5,1) miljoonaa euroa eli 3,8 % (3,5 %) liikevaihdosta. Liiketulos oli 8,7 (4,5) miljoonaa euroa kasvaen 93,0 %. Liiketulos sisältää kertaluonteisen 3,2 miljoonan euron vakuutuskorvauksen, joka on raportoitu oikaisueränä.

Nettorahoituserät olivat 0,3 (-0,8) miljoonaa euroa. Rahoituseriä paransivat valuuttasuojien positiivinen arvonekehitys. Konsernin tuloverot olivat 2,1 (0,9) miljoonaa euroa ja laskennallinen veroaste 23,3 % (24,6 %). Osakekohtainen tulos oli 0,39 (0,16) euroa kasvaen 137,4 % ja osakekohtainen tulos lopetetut toiminnot mukaan lukien oli 0,39 (-0,43) euroa.

4. INVESTOINNIT JA TUOTEKEHITYS, LOPETETUT TOIMINNOT MUKAAN LUKIEN

Konsernin investoinnit olivat 11,1 (6,6) miljoonaa euroa eli 7,7 % (4,5 %) liikevaihdosta. Investoinneista 5,7 (3,9) miljoonaa euroa kohdistui tuotekehitykseen. IFRS 16 -standardin mukaisesti aktivoitujen vuokrasopimuksien arvo oli 3,5 (1,4) miljoonaa euroa ja muut käyttöomaisuusinvestoinnit olivat 1,8 (1,3) miljoonaa euroa. Lopetettujen liiketoimintojen investoinnit olivat 0,8 miljoonaa euroa tilikaudella 2020.

Tuotekehitysprojektit painoutuivat hajautettuun verkkoarkkitehtuuriin ja seuraavan sukupolven vahvistimien (mukaan lukien USA:n markkinoille suunnatut ratkaisut), tilannekuva- ja videovalvontaratkaisuihin, matkustajaliikenteen informaatiojärjestelmiin sekä asiakaskohtaisiin projekteihin.

5. RAHOITUS JA PÄÄOMARAKENNE, LOPETETUT TOIMINNOT MUKAAN LUKIEN

Liiketoiminnan rahavirta oli 13,5 (13,1) miljoonaa euroa. Liiketoiminnan rahavirran kasvuun vaikutti ensisijaisesti tilikauden tuloksen kasvu.

Konsernilla oli 31.12.2021 korollista velkaa 28,0 (31,0) miljoonaa euroa, josta lyhytaikaisia pankkilainoja oli 19,5 miljoonaa euroa. Konsernin rahat ja pankkisaamiset olivat 14,1 (20,2) miljoonaa euroa. Konsernin omavaraisuusaste oli 53,3 % (48,8 %) ja nettovelkaantumisaste 20,2 % (17,0 %).

Teleste Oyj:llä on luottolimiitti- ja luottosopimukset

yhteisarvoltaan 46,0 miljoonaa euroa. 30,0 miljoonan euron viisivuotinen luottosopimus erääntyy elokuussa 2022. Luottoa on lyhennetty 3,0 miljoonan euron vuotuisin lyhennyksin, ja viimeinen 18,0 miljoonan euron lyhennys tapahtuu elokuussa 2022. 10,0 miljoonan euron luottolimiittisopimus on voimassa elokuun loppuun 2022. Yhtiö ei ole käyttänyt luottolimiittiä tilikauden aikana. 6,0 miljoonan euron lainan maturiteetti on 4 vuotta ja takaisinmaksu suoritetaan tasalyhennyksin puolen vuoden välein elokuuhun 2024 mennessä. Käyttämättömiä sitovia valmiusluottoja oli katsauskauden lopussa 10,0 (21,5) miljoonaa euroa. Yhtiö on valmistellut prosessin elokuussa 2022 erääntyvän 18,0 miljoonan euron lainan uudelleenrahoitukseksi vuoden 2022 toisen vuosineljänneksen aikana. Kaikki nykyiset rahoittajat ovat alustavasti ilmaisseet osallistuvansa uudelleenrahoituksen tarjoamiseen.

6. VASTUULLISUUS JA EI-TALOUDELLISEN TIEDON RAPORTOINTI

6.1. Sosiaaliset ja henkilöstöasiat

Konsernin jatkuvien toimintojen palveluksessa oli katsauskaudella keskimäärin 863 (856) henkilöä. Katsauskauden lopussa konsernin henkilömäärä oli 847 (858), joista ulkomailta työskenteli 45 % (47 %). Euroopan ulkopuolella työskenteli noin 3 % (3 %) konsernin henkilöstöstä.

Konsernin henkilöstökulut olivat 46,8 (45,2) miljoonaa euroa kasvaen 3,7 % vertailuvuodesta. Henkilöstökulujen kasvuun vaikuttivat vuoden 2021 tehdyt palkankorotukset ja COVID-19 pandemian vuoksi vertailuvuonna toteutetut henkilöstön lomautukset. Lisäksi lyhyen aikavälin kannustinohjelman tulospalkkiot olivat katsauskaudella suuremmat.

6.1.1. Toimintaperiaatteet

Johtamistyö pyrkii Telestellä tukemaan moniarvoisuutta ja yhdenvertaisuutta. Telesteläiset tulevat eri taustoista, kansallisuuksista ja kulttuureista, mutta jakavat yhteiset arvot, joihin kuuluvat asiakaskeskeisyys, kunnioitus, luotettavuus ja tuloksellisuus. Telestellä vuonna 2020 luodut arvopohjaiset johtamisperiaatteet tukevat niin liiketoiminnallista menestymistä kuin positiivista työntekijäkokemusta.

Johtamisperiaatteista heijastuu myös Telesten näkökulma sosiaalisesta vastuusta, johon sisältyy vastuu asiakkaita, henkilöstöä ja kumppaneita kohtaan. Sosiaalinen vastuu huomioidaan yhtiön eettisissä säännöissä oikeudenmukaisina työolosuhteina ja käytäntöinä. Teleste on

sitoutunut noudattamaan toimintaohjeenaan myös YK:n yleismaailmallisten ihmisoikeuksien julistusta.

Vuonna 2021 Teleste on jatkanut jo aloitettua työtä dokumentoimalla globaaleja toimintaohjeita ja menettelytapoja, joiden tavoitteena on luoda arvopohjaiset toimintamallit sosiaalisissa ja eettisissä kysymyksissä. Niiden suhteen ihmisoikeuksien kunnioittaminen, syrjimättömyys, yhdenvertaisuus, arvostava johtaminen, osallistaminen, työhyvinvointi ja -turvallisuus ovat olennaisia asioita. Ihmisoikeuksien kunnioittamista edellytetään sekä työntekijöiltä että kumppaneilta.

Vuonna 2021 Teleste perusti henkilöstöstä koostuvan Employee Sounding Board-foorumin, jonka päämääränä on lisätä henkilöstön ja johdon dialogia ja yhteistoimintaa. COVID-19 pandemian aikana Telesten tiimit ovat lisäksi kehittäneet joustavia ja monipuolisia työskentelytapoja vastaamaan kunkin liiketoimintatilanteen tarpeita. Niiden pohjalta on laadittu New Way of Working -toimintatapaohje tukemaan etä- ja hybridityöskentelyn suunnittelua ja järjestelyjä sekä pandemia-aikana että sen jälkeen.

COVID-19 pandemian puhjettua telesteläiset kykenivät joustavien työskentelyvalmiuksiansa ansiosta siirtymään ketterästi hybridi- ja etätyöskentelyyn sen vaikuttamatta tehokkuuteen tai tuottavuuteen. Telesten osaava ja jatkuvasti kehittyvä henkilöstö muodostaakin yhdessä yhtiön yhteistyöverkoston kanssa perustan, jolla varmistetaan laadukkaat tuotteet ja palvelut monimuotoiselle asiakaskunnalle.

Teleste tarjoaa työntekijöilleen haastavia ja vaihtelevia työtehtäviä, mahdollisuuden kehittää osaamistaan alan parhaiden ammattilaisten joukossa sekä kansainvälisen työyhteisön. Työhyvinvointi syntyy mielekkäistä tehtävistä, hyvästä työilmapiiristä ja johtamisesta sekä tasapainosta työn ja vapaa-ajan välillä.

6.1.2. Toimintaperiaatteiden noudattamisen tulokset

Telesten kilpailukyky perustuu suurelta osin motivoituneeseen ja ammattitaitoiseen henkilöstöön. Erinomaisten työolojen takaaminen henkilöstölle on ensiarvoisen tärkeää, joten HR-toimintojen painopisteitä ovat sujuvien henkilöstöprosessien varmistaminen, johtamisen kehittäminen sekä positiivisen henkilöstökokemuksen ja osaamisen edistäminen. Telestellä on muun muassa käytössään verkokoulutusjärjestelmä, joka tarjoaa henkilöstölle kurseja

mm. yhtiön arvoihin, eettiseen toimintaohjeeseen sekä ympäristö- ja laatuksymyksiin liittyen.

Teleste tukee tarkoin harkittuja tahoja kantaakseen sosiaalista vastuuta yhteiskunnassa. Yhtiö tarjoaa mahdollisuuksiensa mukaan kesäharjoittelupaikkoja vuosittain sekä tuotanto- että asiantuntijatehtävissä ja on sitoutunut Vastuullinen kesäduuni -kampanjan periaatteisiin. Teleste tarjoaa nuorille mahdollisuuksia saada kokemuksia työelämästä myös mm. TET-harjoittelujaksojen ja 'Tutustu työelämään ja tienaa' -harjoittelun myötä.

Toiminnan laatua mitataan erilaisten palautekyselyjen ja laatujohtajien sekä sisäisten ja ulkoisten auditointien avulla. Lisäksi toimintaperiaatteiden keskeisiä sosiaaliseen vastuuseen liittyviä osa-alueita mitataan kohdassa 2.1.4. esitetyillä mittareilla. Telestellä ei ole raportointikaudella havaittu henkilöstöasioihin tai sosiaaliseen vastuuseen liittyviä häiriöitä.

6.1.3. Riskit

Keskeisiä HR-toimintoihin liittyviä riskejä ovat ammattitaitoisen tuotekehityshenkilöstön ja etenkin ohjelmistokehittäjien saatavuuden sekä avainhenkilöstön pysyvyyden varmistaminen työmarkkinoiden ollessa murroksessa. Lisäksi operatiivisen henkilöstön osaamisen varmistaminen on ensiarvoisen tärkeää alati kehittyvällä teknologia-alalla.

Teleste pyrkii minimoimaan näitä riskejä ylläpitämällä positiivista työnantajakuvaa ja moderneja rekrytointikäytäntöjä sekä varmistamalla osaamisen kehittämisen laadukkaalla tavalla. Globaaleja HR-toimintoja ohjaavia toimintaohjeita päivitetään säännöllisesti ja markkinoiden käytäntöjä ja lainsäädännön muutoksia seurataan. Pienentääkseen sosiaaliseen vastuunkantoon liittyviä riskejä Teleste varmistuu siitä, että valitut yhteistyötahot ovat toiminnassaan vastuullisia ja toimivat Telesten arvojen ja periaatteiden mukaisesti.

COVID-19-pandemian aiheuttamia henkilöstöriskejä seurataan tiiviisti ja niitä minimoidaan seuraamalla viranomaisohjeistuksia ja antamalla henkilöstölle työskentelyä, läsnäoloa ja matkustamista koskevia tarkennettuja toimintaohjeita. Lisäksi henkilöstöhallinto on laatinut yhteistyössä liiketoimintayksiköiden kanssa varautumissuunnitelmia, joiden päämääränä on varmistaa henkilöstön turvallisuus ja liiketoiminnan jatkuvuus, mikäli virus pääsisi leviämään Telesten työyhteisöissä.

6.1.4. Keskeisimmät tunnusluvut

Telestellä käytössä olevat henkilöstömittarit kattavat koko konsernin. Niillä pyritään mittaamaan mm. työhyvinvointia ja sairauspoissaoloja, kustannuksia, henkilöstövaihtuvuutta ja henkilöstömme osaamisen kehittymistä tukevien toimien määrää. Lisäksi yhtiössä mitataan kattavasti keskeisiä yhtiön olennaisuusmatriisissa mainittuja sosiaalisen vastuun osa-alueita (kts. taulukko).

Yhtiössä työskentelee globaalisti yli 850 työntekijää yli 20 eri toimipisteessä. Tilikauden päättyessä telesteläisiä oli eniten Suomessa (54,5 %) ja Englannissa (13,9 %). Henkilöstön keski-ikä oli 44 vuotta (43 vuonna 2020) ja telesteläisistä 64 % (68 %) oli miehiä ja 36 % (32 %) naisia. Sairauspoissaoloprosentti nousi hieman vertailukaudesta, mutta säilyi kuitenkin erittäin matalalla tasolla ollen 1,9 % (1,5 %).

Tunnusluku	2020 toteutunut	2021 toteutunut	2022 tavoite	2025 tavoite
Innovointi Myönnetty ja voimassa olevat patenttiperheet	37	40	44	58
Henkilöstön vaihtuvuus vaihtuvuus tilikauden aikana	12,8 %	15,5 %	15 %	15 %
Vuorovaikutus Henkilöstökyselyn vastausprosentti	84 %	83 %	85 %	85 %
Työturvallisuus Työtapaturmataajuus miljoonaa työtuntia kohden	1,7	1,4	0	0
Yrityskulttuuri Henkilöstökyselyn vastausten keskiarvo koskien yrityskulttuuriosiota, asteikolla 1-10	6,6	6,85	7,1	8,0
Hyvinvointi Käänteinen poissaoloprosentti	97,8 %	98,1 %	98 %	98 %
Palkitseminen Palkkasuhde: toimitusjohtaja / työntekijöiden keskiarvopalkka	8,9:1	9,8:1	8,8:1	8,8:1

6.2. Ympäristöasiat

Katsauskauden aikana päivitettiin yhtiön olennaisuusarvio. Sen avulla kartoitettiin tärkeimmät alueet, joita tulee mitata ja joihin tulee asettaa tavoitteet ja kohdistaa toimenpiteitä.

Yhtiön merkittävimäksi ympäristövaikutukseksi todettiin hiilidioksidipäästöt, joiden pääsialliset lähteet Telesten toiminnassa ovat toimitilojen käyttämä energia, palveluliiketoiminnasta aiheutunut liikenne sekä rahtikuljetukset. Suurin vaikutus hiilidioksidipäästöihin arvioitiin olevan valmistettujen tuotteiden elinkaaren aikaisen energiankulutuksen aiheuttamilla päästöillä, joiden todellinen suuruus lopulta määräytyy asiakaskunnan käyttämän sähköön CO₂-intensiteetin perusteella.

Muita yhtiön kannalta olennaisia ympäristönäkökohtia ovat luonnonvarojen käyttö ja jätteiden synty. Olennaisuusarvio esittelee myös aiheita, joihin yhtiöllä ei arvioida olevan merkittävää vaikutusta.

Olennaisuusarvion tuloksen ohjaamana ympäristöraportointia laajennettiin kattamaan entistä suurempi osuus kasvihuonekaasupäästöistä: Scope 1 ja 2 kokonaisuudessaan ja Scope 3:een kuuluvat kuljetukset aiempaa laajemmin. Näitä käsitteitä avataan tarkemmin luvussa 2.2.3.2. Keskeisimmät tunnusluvut ja uudet tavoitteet. Raportoinnin toimipistekattavuutta parannettiin ottamalla kaikki yli 10 hengen yksiköt tiedonkeruun pariin. Kehitämme kasvihuonekaasupäästöraportointia edelleen vuonna 2022.

6.2.1. Toimintaperiaatteet

Teleste on sitoutunut suojelemaan ympäristöä. Yhtiö tukee kestävästä kehityksestä esimerkiksi minimoimalla resursien kulutusta ja ympäristön saastumista. Ympäristötavoitteita asetettaessa Teleste ottaa huomioon olennaisuusarvion lisäksi vuosittain tehtävän arvion riskeistä ja mahdollisuuksista.

Telesten johtoryhmä seuraa ympäristömittarien kehitystä ja tavoitteiden toteutumista neljännesvuosittain. Uusitun ympäristöpolitiikan jalkauttamista edesauttamaan tehtiin kurssi sähköiseen koulutusympäristöön.

Teleste ohjaa henkilökuntaansa ympäristöpolitiikassa seuraavin tavoin:

- Tuotteiden virrankulutuksen pienentäminen tai energiatehokkuuden parantaminen
- Tuotteiden elinkaaren pidentäminen luotettavuutta, kestävyyttä ja huollettavuutta kehittämällä

- Tuotteiden modulaarisuus tekee tuotepäivitykset mahdollisiksi
- Tuotteiden helppo purettavuus yksinkertaistaa materiaalien kierrätystä
- Kierrätetyn ja kierrätettävän materiaalin hyödyntäminen
- Haitallisten materiaalien välttäminen tuotteissa ja toiminnassa
- Materiaalien hankinta ympäristön kannalta vastuullisista lähteistä
- Logistiikan vaatimusten huomioiminen parantaa kuljetusten tehokkuutta
- Myynnin ja valmistuksen ennustamisella vähennetään hylättävän materiaalin määrää ja pystytään valitsemaan ympäristöystävällinen kuljetustapa
- Tuotteiden varustaminen etäyhteyksimahdollisuudella vältetään fyysisiä käyntejä asennuspaikoilla
- Syntyvän jätteen määrä minimoidaan ja syntyvä jäte lajitellaan
- Toimitiloissa pyritään käyttämään uusiutuvaa energiaa
- Etätyöllä vältetään työmatkaliikenteen päästöjä. Aiheesta on menettelytapaohe.

Esimerkkejä toimintatapojen noudattamisesta:

- Suurimpaan toimipaikkaan ja tehtaaseen ostettu sähköenergia on tuotettu tuulivoimalla
- Tuotteiden tarpeettomia toimintoja voidaan kytkeä pois päältä energiankulutuksen minimoimiseksi
- Moniin kenttäasennettuihin tietoliikennetuotteisiin on etäyhteys, jonka avulla saadaan tietoa laitteen toiminnasta ja voidaan myös tehdä toimenpiteitä ilman käyntiä paikan päällä
- Vaarallisen jätteen kokonaismäärä putosi 200 kg:aan vuonna 2021. Tästä jätteestä suurin osa syntyi, kun loisteputkia vaihdettiin LED-valoihin.

6.2.2. Toiminta ja toiminnan riskit

Telesten toiminnalla on tehdyn olennaisuusarvion ja edellä esitetyn mukaisesti vaikutuksia ympäristöön, kuten kaikilla kaltaisillamme yhtiöllä. Yhtiön liiketoiminta tarjoaa kuitenkin ratkaisuja, jotka myös merkittävästi hidastavat ilmastomuutosta.

Verkkoliiketoiminnan tuotteet muuttuvat sukupolvi sukupolvelta yhä energiatehokkaammiksi, kun samalla tehonkulutuksella kyetään välttämään moninkertainen datamäärä. Nyt kehitteillä olevat 1,8 GHz -tuotteet jatka-

vat olemassa olevan verkkoinfrastruktuurin elinkaarta ja auttavat välttämään infrastruktuurin uusimisesta aiheutuvat, ympäristöä kuormittavat rakennustyöt kaduilla ja kodeissa. Hajautetun arkkitehtuurin järjestelmissä aiemmin jäädytetyissä tiloissa olleita toimintoja sijoitetaan jäädyttämättömiin katujakokaappeihin.

Verkkoliiketoiminnan ratkaisut tarjoavat mm. mahdollisuuden etätyöskentelyyn ja verkkoneuvotteluihin, mikä vähentää työmatkustamisen tarvetta. Samalla julkisen liikenteen sujuvammaksi ja mielekkäämmäksi tekevät informaatioratkaisut houkuttelevat ihmisiä siirtymään yksityisautoilusta julkisten kulkuvälineiden käyttäjiksi erityisesti kaupungeissa ja kasvukeskuksissa.

Vastuullisuus huomioidaan myös toimittajayhteistyössä. Teleste vaatii merkittäviä toimittajiaan sitoutumaan toimittajia koskevassa eettisessä ohjeistossa esitettyihin asioihin. Ympäristöasiat ovat yksi alue dokumentissa.

Ilmastonmuutoksen vaikutuksia yhtiön omaan toimintaan on tutkittu ja luonnonkatastrofien sekä laajojen epidemioiden on todettu aiheuttavan riskin komponenttien saatavuudelle. Avaintoimittajien riskikartoitus sisältää ilmastomuutoksen vaikutuksen arvioinnin.

Yhtiön arvion mukaan poikkeustilanteista suurimman ympäristöriskin aiheuttaisi laajamittainen tulipalo ja siitä syntyvät palokaasut ja sammutusvedet. Yhtiön tehtaissa ei käytetä tai säilytetä vaarallisia kemikaaleja. Päätehtaalle asennetaan vuoden 2022 aikana sprinklerijärjestelmä, joka entisestään vähentää laajamittaisen palon mahdollisuutta.

6.2.3. Keskeisimmät tunnusluvut ja tavoitteet

6.2.3.1. Vuosille 2019-2021 asetetut ympäristötavoitteet

Verkkotuotteisiin saatiin sisällytettyä energiansäästötoiminto, joka voitti vuonna 2018 SCTE:n Adaptive Power Challenge -kilpailun. Parhaimmillaan energiansäästötoiminto vähentää verkkolaitteen energiankulutusta 20 % tavanomaisiin laitteisiin verrattuna.

Yhtiön oman toiminnan energiankulutus pystyttiin painamaan lähtötilannetta pienemmäksi, mutta ei siinä määrin kuin tavoiteltiin. Viimeisen kahden vuoden aikana pandemian seurauksena lisääntynyt etätyöskentely edesauttoi tilannetta, mutta vuoden 2021 kylmät talvijaaksot lisäsivät kulutusta. Esimerkkejä suoritetuista toimenpiteistä ovat siirtyminen pitkälti LED- valaistukseen päätehtaalla sekä lämmitys- ja ilmastointijärjestelmiin tehdyt parannukset ja asetusmuutokset.

Lentorahtien kasvihuonekaasupäästöjen toimipiste- ja kuljetusyrityskattavuutta on kasvatettu. Lentorahtien päästöt on saatu tavoitekauden aikana merkittävään laskuun. Asiakkaiden tilaamat, mutta Telesten järjestämät lentorahdit sisältyvät lukuihin.

Tavoite	2019 toteutu- nut	2020 toteutu- nut	2021 toteutu- nut
65 % lanseerattavista ulosasetettavista verkkotuotteista sisältää energiansäästöominaisuuden	100 %	100 %	100 %
Kiinteistöjen energiankulutusta vähennetään 10 % vuoden 2018 kulutukseen verrattuna	+4 %	-10 %	-4 %
Lentorahdeista syntyvää hiilijalanjälkeä pienennetään vuoden 2018 päästötason alapuolelle	-24 %	0 %	-36 %

6.2.3.2. Keskeisimmät tunnusluvut ja uudet tavoitteet

Raportoitavien ympäristöasioiden määrää on lisätty. Myös toimipistekattavuutta on laajennettu ja tavoitteena on saada tiedot kaikista yli 10 hengen toimipisteistä. Tavoitteet koskevat aiempaa useampia asioita ja ulottuvat entistä pidemmälle aikajännteelle. Tavoitearvot on asetettu olettaen toiminnan laajuuden säilyvän nykytasolla.

Kasvihuonekaasupäästöt

Tunnusluku	2020 toteu- tunut	2021 toteu- tunut	2025 tavoite *	2030 tavoite *
Scope 1 -hiilidioksidipäästöt Palveluliiketoiminnan liikennepäästöt [tn CO2e]	209	218	-20 %	-20 %
Scope 2 -hiilidioksidipäästöt Oman energiankulutuksen päästöt [tn CO2e]	613	577	-20 %	-50 %
Kuljetuksien päästöt [tn CO2e]	799	587	-10 %	-20 %
Lentokuljetuksien päästöt [tn CO2e]	507	324	-10 %	-20 %

Teleste ei tuota sähkö- tai lämpöenergiaa polttoaineista. Yhtiön suorat CO2- päästöt (scope 1) rajoittuvat siten palveluliiketoiminnan liikennepäästöihin. Päästöt on laskettu

kilometrimäärää ja autojen kilometrikohtaista päästökerointa hyödyntämällä.

Yhtiön epäsuorat energiatuotannon päästöt (scope 2) koostuvat lämpö- ja sähköenergian tuotannon päästöistä. Höyryä tai jäähdystystä ei osteta ulkoa. Päästöjen laskennassa on käytetty toimittajilta saatuja tietoja, mutta niiden puuttuessa on käytetty esimerkiksi Euroopan ympäristökeskuksen tilastoja kyseisen maan sähköntuotannon CO2-intensiteetistä.

Muista epäsuorista päästöistä (scope 3) raportoidaan kuljetusten päästöt. Nämä tiedot saadaan suoraan kuljetusyrityksistä. Lentorahdit raportoidaan erikseen, koska lentorahdi kuormittaa ympäristöä enemmän kuin muut käytetyt kuljetusmuodot samoilla määrillä ja etäisyyksillä. Myös asiakkaiden tilaamat, mutta Telesten järjestämät lentorahdit näkyvät luvuissa.

Teleste selvittää päästökompensoinnin käyttöä, jos varsinainen päästöjen vähentäminen ei tavoitellusti onnistu.

Muut tavoitteet

Tunnusluku	2020 toteu- tunut	2021 toteu- tunut	2025 tavoite *	2030 tavoite *
Palveluliiketoiminnan ajoneuvojen keskipäästökerroin [g CO2e / km]	138	133	-20 %	-30 %
Oman energiankulutus, ostettu [MWh]	6399	6651	-5 %	-10 %
Kierrätetyn alumiinin osuus omavalmisteisissa tuotteissa	92 %	92 %	94 %	96 %
Kierrätysaste [%]	50 %	60 %	75 %	-80 %
Hyötykäyttöaste [%]	100 %	100 %	97 %	97 %

* Vertailuvuotena käytetään vuotta 2021

Palveluliiketoiminnan liikenteestä aiheutuvien päästöjen vähentämisen mittariksi on asetettu ajoneuvojen keskipäästökerroin, joka määrittelee kykyä tuottaa päästöjä per suorite.

Oman energiankulutuksen raportoinnilla ja tavoitteella ohjataan energiatehokkuuteen, jolla on rooli päästöjen vähentämisessä.

Seurattavaksi ja tavoitteiden alaiseksi materiaaliksi on valittu alumiini, josta koostuu merkittävä osa tuotteiden kokonaispainosta.

Alumiiniratkaisuilla on merkitystä ympäristökuormituksen osalta.

Kierrätysasteen arvioidaan heikkenevän käynnissä olevan toimitilarakentamisen aikana (vuonna 2022). Tämän jälkeen kierrätysaste palautuu ennalleen tai aiempaa korkeammalle tasolle parantuvan muovin kierrätyksen johdosta. Hyötykäyttöaste pitää sisällään jätteen hyödyntämisen energiaksi.

Tulevaisuudessa on tarkoituksena kehittää tavoitteita, jotka suhteutetaan toiminnan laajuutta kuvaavaan suureen.

Muut ympäristömittarit

Tunnusluku	2020 toteutunut	2021 toteutunut
Vedenkulutus päätehtaalla ja päätoimipisteessä [m ³]	1967	1773
Syntyneen jätteen kokonaismäärä [tn]	106	107
Vaarallisen jätteen määrä [tn]	1,0	0,2
Ei-vaarallisen jätteen määrä [tn]	105	107
Loppukäsiteltävä jäte [tn]	1,0	0,3

Yhtiö seuraa liiketoiminnan synnyttämiä jätteitä kierrätys- ja hyötykäyttöasteella. Vettä käytetään tuotantoprosessissa ilman kustuttamiseen, mutta tähän kuluva vesimäärä on alle 10 % kokonaiskulutuksesta. Tästä syystä yhtiö ei aseta tavoitetta vedenkäytölle, mutta seuraa ja raportoi sen kulutusta.

6.3. Korruption ja lahjonnan torjunta, ihmisoikeuksien kunnioittaminen sekä hyvä hallinnointitapa

6.3.1. Toimintaperiaatteet

Teleste sitoutuu eettisessä ohjeistossaan (Code of Conduct) rehelliseen, läpinäkyvään ja luotettavaan liiketoimintaan sekä noudattamaan kaikkia soveltuvia kansallisia ja kansainvälisiä lakeja ja määräyksiä. Yhtiö edellyttää, että sen toimittajat ja liikekumppanit toimivat samoin.

Teleste on sitoutunut kunnioittamaan reilua kilpailua. Yhtiö noudattaa soveltuvaa kilpailuoikeutta koskevaa lainsäädäntöä, kuten lahjontaa, korruptiota, rahanpesua ja laittoman toiminnan rahoittamista koskevia lakeja, asetuksia ja standardeja. Yhtiö on lisäksi sitoutunut kunnioittamaan ja noudattamaan kansainvälisesti tunnustettuja

ihmisoikeuksia, joihin kuuluvat yritystoimintaa ja ihmisoikeuksia koskevia YK:n ohjaavat periaatteet ja Kansainvälisen työjärjestö ILO:n työelämän peruseriaatteita ja -oikeuksia koskeva julistus.

Jokaisen telesteläisen tulee työssään noudattaa Teles-ten eettistä ohjeistoa ja sen periaatteita. Ohjeisto onkin julkaistu kuudella eri kielellä, jotta se olisi helposti jokaisen telesteläisen luettavissa ja omaksuttavissa. Telete julkaisi uudistettua eettistä ohjeistoa koskevan verkkokoulutuksen heti uudistetun ohjeiston julkistamisen jälkeen. Koulutus on pakollinen jokaiselle telesteläiselle ja sen suorittamista seurataan aktiivisesti. Uusille työntekijöille eettinen ohjeisto kommunikoidaan heti työhöntulon yhteydessä.

Telestellä on lisäksi käytössään eettistä ohjeistoa vastaavat arvot ja periaatteet sisältävä eettinen ohjeisto toimittajille (Supplier Code of Conduct). Yhtiö pyrkii siihen, että kaikki sen toimittajat allekirjoittavat ohjeiston ja samalla sitoutuvat noudattamaan niitä samoja korruption ja lahjonnan vastaisia periaatteita ja ihmisoikeuseriaatteita, joita Telestekin noudattaa. Vaatimuksena on myös, että kaikki toimittajat noudattavat kansainvälisesti tunnustettuja periaatteita korruptiota ja lahjontaa sekä ihmisoikeuksia koskien.

Tarvittaessa Telete auditoi toimittajiaan em. kysymyksissä. Mikäli epäillään tai havaitaan, että toimittaja on rikkonut edellä mainittuja periaatteita, suhtautuu Telete asiaan erittäin vakavasti ja arvioi kriittisesti liikesuhteen jatkamisen edellytyksiä.

Teles-ten keskeiset korruption ja lahjonnan torjuntaa sekä ihmisoikeuksien kunnioittamista koskevat menettelytapaohjeet ovat Korruptionvastainen menettelyohje (Anti-Corruption Policy) sekä henkilöstöä koskeva menettelytapaohje (Human Resources Policy). Näiden ohjeiden tarkoituksena on kertoa selkeästi jokaiselle telesteläiselle, ettei korruptiota hyväksytä missään muodossa, ja sitouttaa kaikki telesteläiset kunnioittamaan ihmisoikeuksia.

6.3.2. Toimintaperiaatteiden noudattamisen tulokset

Teles-ten tietoon ei ole raportointikaudella tullut korruptiotapauksia, eikä yhtiöllä ole käynnissä oikeusprosesseja tai viranomaisasioita ihmisoikeusasioihin, korruptioon tai lahjontaan liittyen.

Telestellä on käytössä Whistleblowing-raportointikanava, johon sekä telesteläiset että kolmannet osapuolet voivat anonymisti ilmoittaa ihmisoikeuksiin, korruptioon ja lahjontaan sekä muihin eettisen ohjeistoon, toimittajien eettiseen ohjeistoon tai Teles-ten menettelytapaohjeisiin ja ohjeistuksiin liittyvistä rikkomuksista tai niiden epäilyistä. Raportointivuonna ilmoituskanavaan ei ole tullut yhtään ilmoitusta.

6.3.3. Riskit

Telete on globaalilla markkinalla toimiva teknologiayritys, joka ostaa muun muassa komponentteja maailmanlaajuisesti. Suurimmat riskit ihmisoikeuksien osalta liittyvätkin Teles-ten käyttämiin toimittajiin ja niihin sisältyvät toimitusketjussa toimivien osapuolien työntekijöiden järjestäytymisvapauden rajoittaminen, työturvallisuuden laiminlyönti tai pakkotyön hyödyntäminen.

Laajan ja globaalin toimittajaverkoston jatkuva ja aktiivinen valvonta on haastavaa. Telete pyrkii kuitenkin

välttämään edellä mainittuja riskejä muun muassa käyttämällä pääsääntöisesti tunnettuja toimittajia, audittoimalla toimittajia säännöllisesti sekä vaatimalla toimittajia noudattamaan kansainvälisiä ihmisoikeuseriaatteita muun muassa sitoutumalla Teles-ten toimittajia koskevan eettisen ohjeiston periaatteisiin.

Telete ei ole normaalissa riskienhallinnassa havainnut erityistä riskiä korruptioon ja lahjontaan liittyen. Riskejä hallitaan sopimusvelvoitteiden, korruptiota ja lahjontaa koskevien ohjeiden ja sisäisten koulutusten avulla. Telete on vahvistanut periaatteensa ja suhtautumisensa korruptioon ja lahjontaan yhtiön eettisessä ohjeistossa sekä korruptiota ja lahjontaa koskevassa menettelytapaohjeessa.

6.3.4. Keskeisimmät tunnusluvut

¹⁾ Telete kunnioittaa työntekijöidensä oikeutta järjestäytyä sekä on sitoutunut rakentamaan ja säännölliseen dialogiin työntekijöidensä kanssa. Yhtiö ei aseta tavoitetta työntekijöiden järjestäytymisasteelle.

Tunnusluku	2020 toteutunut	2021 toteutunut	2022 tavoite	2025 tavoite
Hallituksen monimuotoisuus; naisjäsenien määrä verrattunamiespuolisiin jäseniin	1 nainen, 5 miestä	1 nainen, 5 miestä	1 nainen, 5 miestä	lisätään diversiteettiä
Hallituksen riippumattomuus;				
1) kieltääkö yhtiö toimitusjohtajan toimimisen hallituksen puheenjohtajana	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
2) riippumattomien hallitusjäsenien määrä	4	4	4	4
Sisältääkö johdon palkitseminen kestävyystavoitteita?	Ei	Ei	Kyllä	Kyllä
Työntekijöiden järjestäytymisaste ¹⁾	58,1%	57,9%		
Eettinen ohjeisto Teles-ten toimittajille;				
1) Vaatiiko Telete toimittajiensa noudattavan yhtiön eettistä ohjeistoa?	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
2) Kuinka suuri osa toimittajista on vahvistanut noudattavansa Teles-ten toimittajia koskevaa eettistä ohjeistoa?	96%	96%	98%	100%
Etiikka ja korruption torjunta				
1) Onko yhtiöllä korruptiontorjuntapolitiikka?	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
2) Kuinka suuri osa yhtiön työntekijöistä on suorittanut eettistä ohjeistoa koskevan koulutuksen?	32,6%	92,4%	100%	100%
Tietosuoja Noudattaako yhtiö tietosuojapolitiikkaa?	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä

7. EU-TAKSONOMIAKELPOISUUS

Telesten liiketoiminta on osittain EU:n luokitusjärjestelmäasetuksen piirissä. Toiminnot ovat taksonomiakelpoisia ilmastonmuutoksen hillitsemistä koskevien teknisten arviointikriteerien mukaan. Telesten toiminnoista osa kuuluu teknisten arviointikriteerien 3.6 "Muiden vähähiilisten teknologioiden valmistus", 6.14 "Rautatieliikenteen infrastruktuuri" sekä 6.15 "Vähähiilisen tieliikenteen ja julkisen liikenteen mahdollistava infrastruktuuri" piiriin. Liikevaihdon taksonomiakelpoinen osuus arvioitiin koko liiketoiminnan tasolla. Taksonomiakelpoisen liikevaihdon osuus muodostaa 34 % Telesten liikevaihdosta.

Taksonomiakelpoisista toiminnoista kohtaan 3.6. "Muihin vähähiilisten teknologioiden valmistukseen" kuuluvat hajautetun verkkoarkkitehtuurin ratkaisut. Hajautetulla verkkoarkkitehtuurilla pystytään vähentämään energiankulutusta verrattuna keskitettyyn verkkoarkkitehtuuriin. Taloudelliseen toimintaan 6.14 "Rautatieliikenteen infrastruktuuri" kuuluvat taksonomiakelpoiset toiminnot kattavat yhtiön joukkoliikenteen informaatorratkaisut raide-liikenteeseen. Taloudelliseen toimintaan 6.15 "Vähähiilisen tieliikenteen ja julkisen liikenteen mahdollistava infrastruktuuri" kuuluviaksi taksonomiakelpoisiksi toimiksi katsotaan videovalvontaratkaisut joukkoliikenteen sovelluksiin.

Osuus pääomamenoista ja osuus niistä toimintamenoista, jotka liittyvät ympäristön kannalta kestävinä pidettäviin taloudellisiin toimintoihin, raportoidaan yritystasolla. Yrityksen pääomamenoista 50 % sekä toimintamenoista 52 % liittyvät ympäristön kannalta kestävästi pidettyihin toimintoihin. Näitä toimia ovat esimerkiksi tutkimus- ja kehityshankkeet

8. KONSERNIRAKENNE

Emoyhtiöllä on sivuliike Hollannissa sekä tytäryhtiöt 13 maassa mukaan lukien Suomi. Tilikauden aikana yhtiö yksinkertaisti konsernirakennetta fuusioimalla tytäryhtiöt Belgiassa sekä purkamalla alakonsernirakenteen Englannissa ja käynnistämällä kahden englantilaisen tytäryhtiön likvidointiprosessin.

9. LIIKETOIMINNAN KESKEISET RISKIT

Telesten päämarkkina-alue ja toiminta keskittyvät Eurooppaan, ja yhtiön tavoitteena on laajentaa liiketoimintaa Pohjois-Amerikassa. Telesten asiakkaina ovat tietoliikenneoperaattorit, joukkoliikenneoperaattorit, junavalmistajat sekä tietyt julkishallinnon organisaatiot ja viranomaiset.

Telesten strategiaan liittyy riskejä ja epävarmuustekijöitä, kuten se, ettei uusia liiketoimintamahdollisuuksia pystytä tunnistamaan tai hyödyntämään menestyksekkäästi. Yhtiön on pyrittävä ennakoimaan markkinoiden muutokset ja reagoimaan niihin. Teknologiset murrosvaiheet, kuten tietoliikenneoperaattoreiden siirtyminen uuden sukupolven hajautettuun verkko-arkkitehtuuriin tilaajaverkoissa, voivat muuttaa merkittävästi nykyisten toimittajien kilpailu-asemia ja houkuttaa markkinoille uusia kilpailijoita. Kiristyvä kilpailu voi johtaa myös kiristyvään hintakilpailuun mikä voi vaikuttaa liiketoiminnan kannattavuuteen. Oikeat teknologiavalinnat, tuotekehitysinvestoinnit ja niiden ajoitus ovat keskeisiä menestyksen kannalta. Tuotekehitys sisältää harkittuja riskejä, joiden toteutuessa tuotekehityspanostuksen arvo voi alentua. Liiketoiminnan laajentaminen uusille markkinoille on vaativaa. Yhtiön kasvupanostukset Pohjois-Amerikan markkinoille eivät välttämättä johda tavoiteltuihin tuloksiin.

Teknologia- ja tuoteliikeyhtiön asiakaskohtaiset ja integroidut ratkaisutoimitukset luovat hyvät kasvuedellytykset, mutta toimitusten resurssointi ja tekninen toteutus ovat vaativia, ja sisältävät näin ollen myös riskejä. Tietoliikenneoperaattorien verkkoinvestoinnit vaihtelevat teknologiakehityksen, verkkojen päivitystilanteen ja investointikyvyn mukaan. Uusien palvelutarjoajien lisäämä kilpailu saattaa heikentää operaattoreiden investointikykyä. Videovalvonta- ja informaatorratkaisujen kysyntä vaihtelee markkinoiden noustessa tai laskiessa, sekä pääasiakkaiden investointikyvyn mukaan. Kokonaisvaltaiset järjestelmä- tai projektoimitukset saattavat olla kooltaan suuria ja ajoittua useille vuosille, minkä vuoksi projektien tarjouslaskenta ja hallinta ovat vaativia ja sisältävät riskejä. Telesten tuotteissa ja ratkaisuissa hyödynnetään erilaisia teknologioita, joiden soveltamiseen liittyviä immateriaalioikeuksia eri osapuolet voivat tulkita eri tavoin. Tulkintaerimielisyydet voivat johtaa kalliisiin selvityksiin tai oikeudenkäynteihin. Asiakkaiden vaatimukset tuotteiden suorituskyvystä, kestävydestä vaativissa olosuhteissa ja yhteensopivuudesta integroiduissa kokonaisuuksissa ovat huomattavan korkeita. Huolellisesta suunnittelusta ja laadunvarmistuksesta huolimatta, monimutkaiset tuotteet ja ratkaisut voivat vikaantua asiakkaan käyttöympäristössä ja johtaa kalliisiin korjausvelvoitteisiin. Teleste on sitoutunut asiakkaiden korkeisiin laatu- ja toimitusvaatimuksiin myös palveluliiketoiminnassa, mikä edellyttää toimivaa palveluprosessin ohjausjärjestelmää ja jatkuvaa prosessi-

kehitystä palvelujen laadun ja kustannustehokkuuden varmistamiseksi. Tämä puolestaan vaatii oman ja alihankkijoiden henkilöstön osaamisen jatkuvaa kehittämistä. Lisäksi oman henkilöstön ja alihankkijaverkoston kapasiteetin riittävyys ja käyttöasteet vaikuttavat palveluiden toimituskykyyn ja kannattavuuteen. Alihankkijoiden kustannukset voivat nousta nopeammin kuin Telesten on mahdollista nostaa palvelujen hintoja omille asiakkailleen.

Useat tietojärjestelmät ovat kriittisiä tuotteiden kehittämisessä, valmistamisessa ja toimittamisessa asiakkaille. Tietojärjestelmien ylläpitoon ja uusien järjestelmien käyttöönottoon liittyy riskejä, jotka voivat vaikuttaa tuotteiden ja palvelujen toimituskykyyn. Tietojärjestelmiin voi kohdistua myös ulkoisia kyberturvallisuushakia, joilta pyritään suojautumaan teknisillä ratkaisuilla ja henkilöstön turvallisuusosaamista lisäämällä. Teleste-konserniin voi kohdistua myös laittomia toimia ja petosyrityksiä, jotka voivat vaikuttaa merkittävästi taloudelliseen tulokseen. Tällaisia riskejä pyritään minimoimaan kehittämällä edelleen hyviä hallintotapoja ja lisäämällä henkilöstön turvallisuusosaamista. Henkilöstön osaamisen kehittämiseen, henkilöstön sitouttamiseen ja rekrytointeihin liittyy riskejä, jotka vaikuttavat kilpailukykyyn ylläpitämiseen ja kehittämiseen.

Luonnonilmiöt, onnettomuudet (kuten tulipalo tai tulva), sekä muut globaalit poikkeustilat kuten pandemiat saattavat heikentää erilaisten materiaalien tai komponenttien saatavuutta teollisuuden tilaus-toimitusketjussa tai keskeyttää oman valmistustoiminnan. Maailmantalouden kysyntävaihtelut voivat johtaa äkillisiin raaka-aineiden, komponenttien ja rahtien hinnankorotuksiin, joiden negatiivista vaikutusta bruttokatteeseen Teleste ei pysty eliminoimaan omien tuotteiden tai projektitoimitusten hinnankorotuksilla. Vuonna 2020 alkaneet raaka-aine- ja komponenttisaatavuuden haasteet ovat jatkuneet ja edelleen laajentuneet. Yhtiön arvion mukaan komponenttien saatavuuteen liittyvät riskit ja ongelmat voivat aiheuttaa edelleen merkittäviä toimitusviiveitä ja kannattavuus-haasteita liiketoiminnalle. Geopoliittiset muutokset, kuten eri valtioiden asettamat tullit ja muutokset tai rajoitteet viennissä tai tuonnissa voivat vaikuttaa komponenttien hankintaketjuihin ja tuotteiden kannattavuuteen negatiivisesti. Useat tilaajaverkkoteknologioita tarjoavat kilpailijat ovat amerikkalaisia, joten euron kurssi suhteessa Yhdysvaltain dollariin vaikuttaa kilpailukykyyn. Erityisesti Yhdysvaltain dollarin ja Kiinan renminbin kurssikehitys suhteessa euroon vaikuttavat tuotekustannuksiin ja tulokseen. Lyhy-

taikaisilta valuuttariskeiltä yhtiö suojautuu valuuttatermiineillä ja optioilla.

COVID-19-pandemia aiheuttaa edelleen riskejä Teles-ten toimitusketjulle, yhtiön omalle toimintakyvyllä, asiakkaiden toimintakyvyllä sekä Teles-ten tuotteiden ja palvelujen kysynnällä. Tähän mennessä COVID-19-pandemian seurauksena operaattorit ovat rajanneet tai keskeyttäneet laajakaistaverkon rakennustöitä, ja osa joukkoliikenteen informaatiotarkaisujen asiakkaita on joutunut sulkemaan tehtaitaan ja viivästyttämään projektejaan. Henkilöstömme ja oma tuotantomme ovat pysyneet pääosin toimintakykyisinä. Vaikka pandemian suorat vaikutukset Teles-ten toimintaan ovat toistaiseksi olleet rajallisia, elektronikan komponenttien ja muiden muiden materiaalien toimitusketjujen häiriöt ovat vaikuttaneet ja voivat edelleen vaikuttaa negatiivisesti Teles-ten toimituskykyyn.

Hallitus käy vuosittain läpi liiketoiminnan keskeiset riskit ja niiden hallinnan. Riskienhallinta on organisoitu osaksi liiketoiminta-alueiden strategista ja operatiivista toimintaa. Riskit raportoidaan tarkastusvaliokunnalle ja hallitukselle säännöllisesti.

Katsauskaudella ei ollut vireillä sellaisia oikeudenkäyntejä tai oikeudellisia menettelyjä, joilla olisi ollut oleellista merkitystä konsernin toiminnalle.

10. YHTIÖKOKOUKSEN PÄÄTÖKSET

Teleste Oyj:n 7.4.2021 pidetty varsinainen yhtiökokous vahvisti vuoden 2020 tilinpäätöksen ja konsernitiilinpäätöksen sekä myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 2020. Yhtiökokous päätti hallituksen esityksen mukaisesti, että 31.12.2020 päättyneeltä tilikaudelta vahvistetun taseen perusteella maksetaan osinkoa 0,12 euroa osakkeelta muille kuin yhtiön hallussa oleville omille osakkeille. Osingonjaon täsmäytyspäivä oli 9.4.2021 ja osinko maksettiin 16.4.2021.

Yhtiökokous päätti hallituksen jäsenmääräksi kuusi henkilöä. Teleste Oyj:n hallituksen jäseniksi valittiin Jussi Himanen, Vesa Korpimies, Mirel Leino-Haltia, Timo Luukkainen, Heikki Mäkijärvi ja Kai Telanne. Yhtiökokouksen jälkeen 7.4.2021 pidetyssä hallituksen järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Timo Luukkainen. Tarkastusvaliokunnan puheenjohtajaksi valittiin Mirel Leino-Haltia sekä jäseniksi Jussi Himanen ja Vesa Korpimies.

Hallituksen jäsenten palkkiot päätettiin pitää ennallaan eli päätettiin maksaa vuosipalkkiot seuraavasti: puheen-

johtajalle 66 000 euroa vuodessa ja kullekin jäsenelle 33 000 euroa vuodessa. Tarkastusvaliokunnan puheenjohtajana toimivan hallituksen jäsenen vuosipalkkio on 49 000 euroa. Vuosipalkkiot maksetaan siten, että hallituksen jäsenille hankitaan 40 %:lla palkkion brutto-osuudesta Teleste Oyj:n osakkeita Nasdaq Helsinki Oy:n säännellyllä markkinalla järjestämässä kaupankäynnissä ja loppuosa suoritetaan rahana. Hallituksen jäsenille ja tarkastusvaliokunnan puheenjohtajalle ei makseta erillistä kokouspalkkiota. Hallituksen tarkastusvaliokunnan jäsenille maksetaan kokouspalkkiona 400 euroa niistä tarkastusvaliokunnan kokouksista, joihin he osallistuvat.

Yhtiökokous päätti, että Teleste Oyj:lle valitaan yksi tilintarkastaja. Yhtiön tilintarkastajaksi valittiin tilintarkastusyhteisö PricewaterhouseCoopers Oy, joka on nimennyt päävastuulliseksi tilintarkastajaksi KHT Markku Launiken. Tilintarkastajan palkkio päätettiin maksaa yhtiön hyväksymän laskun mukaisesti.

Yhtiökokous hyväksyi yhtiön palkitsemisraportin vuodelta 2020.

Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään yhtiön omien osakkeiden hankkimisesta hallituksen ehdotuksen mukaisesti. Valtuutuksen perusteella hallitus voi hankkia enintään 1 200 000 yhtiön omaa osaketta muutoin kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa yhtiön vapaalla omalla pääomalla osakkeiden hankintahetken markkinahintaan Nasdaq Helsinki Oy:n säännellyllä markkinalla järjestämässä kaupankäynnissä.

Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään uusien osakkeiden antamisesta ja/tai yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta ja/tai osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen erityisten oikeuksien antamisesta hallituksen ehdotuksen mukaisesti.

Uudet osakkeet voidaan antaa ja yhtiön hallussa olevat omat osakkeet voidaan luovuttaa joko maksua vastaan tai maksutta. Uudet osakkeet voidaan antaa ja yhtiöllä olevat omat osakkeet luovuttaa yhtiön osakkeenomistajille siinä suhteessa kuin he ennustaan omistavat yhtiön osakkeita, tai osakkeenomistajan etuoikeudesta poiketen suunnatulla osakeannilla, jos siihen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Uudet osakkeet voidaan antaa myös maksuttomana osakeantina yhtiölle itselleen.

Hallitus on valtuutuksen nojalla oikeutettu päättämään uusien osakkeiden antamisesta ja/tai yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta siten, että annettavien ja/tai luovutettavien osakkeiden määrä

on yhteensä enintään 2 000 000 kappaletta.

Yhtiön antamien erityisten oikeuksien nojalla merkittävien uusien osakkeiden ja yhtiön hallussa olevien luovutettavien omien osakkeiden lukumäärä voi olla enintään yhteensä 1 000 000 kappaletta, joka määrä sisältyy edellä mainittuihin uusiin osakkeisiin ja yhtiön hallussa olevia omia osakkeita koskevaan enimmäismäärään.

Yhtiökokouksen päättämät valtuutukset ovat voimassa kahdeksantoista (18) kuukautta varsinaisen yhtiökokouksen päätöksestä lukien. Valtuutukset kumoavat aiemmin myönnettyt valtuutukset päättää osakeannista sekä optio-oikeuksien ja muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta.

11. OSAKKEET JA OSAKEPÄÄOMAN MUUTOKSET

Yhtiökokouksen antaman valtuutuksen puitteissa Teleste Oyj:n hallitus päätti 10.3.2021 suunnatusta maksuttomasta osakeannista Teleste-konsernin osakepohjaisen kannustinjärjestelmän 2018 ansaintajakson 2018-2020 palkkion maksamiseksi. Osakeannissa luovutettiin 8 225 yhtiön hallussa olevaa Teleste Oyj:n osaketta vastikkeetta osakepohjaiseen kannustinjärjestelmään kuuluville avainhenkilöille järjestelmän ehtojen mukaisesti 19.3.2021. Tianta Oy oli 31.12.2021 suurin yksittäinen osakkeenomistaja 25,0 % (24,1 %) omistusosuudella.

Yhtiön osakekurssi oli katsauskaudella alimmillään 4,47 (3,51) euroa ja korkeimmillaan 6,66 (5,78) euroa. Päätöskurssi 31.12.2021 oli 5,24 (4,49) euroa. Arvo-osuusjärjestelmän mukaan osakkaiden lukumäärä katsauskauden lopussa oli 5 481 (5 863). Ulkomaalais- ja hallintarekisteröityjen omistuksien määrä oli 3,0 % (2,9 %). Teles-ten osakkeen vaihto Nasdaq Helsingissä 1.1.-31.12.2021 oli 13,8 (13,8) miljoonaa euroa. Katsauskaudella pörssin kautta vaihdettiin 2,5 (3,1) miljoonaa kappaletta Teles-ten osaketta. Yhtiön osake noteerataan Nasdaq Helsingin teknologiatoimialaluokassa.

31.12.2021 konsernilla oli 768 194 (776 419) omaa osaketta, kaikki emoyhtiö Teleste Oyj:n hallussa. Konsernin omistus katsauskauden lopun osakemäärästä oli 4,0 % (4,1 %).

Yhtiön rekisteröity osakepääoma 31.12.2021 oli 6 966 932,80 euroa jakautuen 18 985 588 osakkeeseen.

Katsauskauden lopussa voimassa olleet valtuutukset:
- Hallitus voi hankkia enintään 1 200 000 yhtiön omaa osaketta muutoin kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa yhtiön vapaalla omalla pääomalla osakkeiden hankintahetken markkinahintaan Nasdaq Helsinki Oy:n säännellyllä markkinalla järjestämässä kaupan-käynnissä.
- Hallitus voi päättää uusien osakkeiden antamisesta ja/tai yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta siten, että annettavien ja/tai luovutettavien osakkeiden määrä on yhteensä enintään 2 000 000 kappaletta.
- Yhtiön antamien erityisten oikeuksien nojalla merkittävien uusien osakkeiden ja yhtiön hallussa olevien luovutettavien omien osakkeiden lukumäärä voi olla enintään yhteensä 1 000 000 kappaletta, joka määrä sisältyy edellä mainittuihin uusiin osakkeisiin ja yhtiön hallussa olevia omia osakkeita koskevaan enimmäismäärään.
- Valtuutukset ovat voimassa 6.10.2022 asti.

12. JOHDON JA HALLINTOELINTEN JÄSENTEN OMISTUS 31.12.2021

Toimitusjohtaja ja hallituksen jäsenet omistivat tilinpäätöspäivänä 204 610 (187 038) kappaletta Teleste Oyj:n osakkeita, jotka olivat 1,08 % (0,99 %) osake- ja äänimäärästä. Toimitusjohtajalla eikä hallituksen jäsenillä ollut merkintäoikeuksia optioihin perustuen. Muut johtoryhmän jäsenet kuin toimitusjohtaja tai heidän määräysvaltaiset omistivat tilinpäätöspäivänä 49 454 (59 486) kappaletta Teleste Oyj:n osakkeita, jotka olivat 0,26 % (0,31 %) osake- ja äänimäärästä.

Teleste Oyj noudattaa arvopaperimarkkinalakia ja Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia. Selvitys hallinnointi- ja ohjausjärjestelmästä annetaan yhtiön toimintakertomuksesta erillisenä ja selvitys on kokonaisuudessaan luettavissa yhtiön internet-sivujen Sijoittajat-osiossa. Yhtiö on noudattanut 1.3.2000 alkaen Pörssin sisäpiiriohjetta siinä muodossa kuin se kulloinkin on voimassa.

13. TOIMINTAYMPÄRISTÖ VUONNA 2022

Tietoliikenneoperaattoreiden laajakaistapalvelujen kysyntä jatkaa kasvuaan. COVID-19-pandemian aikana laajakaistaliikenne on kasvanut voimakkaasti etätöiden ja etäkoulutuksen yleistyttyä sekä suoratoistoviihdepalvelujen kulutuksen kasvun myötä. On oletettavaa, että osa pandemian aikaisesta kasvusta jää pysyväksi ilmiöksi ja näin ollen ylläpitää verkkoinvestointeja, kun pandemiarajoitukset pois-

tuvat. Euroopan kaapelioperaattorit ovat pystyneet kilpailukykyisesti vastaamaan kysynnän kasvuun investoituun viime vuosien aikana DOCSIS 3.1 -standardin mukaisiin 1,2 GHz:n taajuusalueen verkkopäivityksiin. Investoinnit perinteiseen HFC-verkkoinfrastruktuuriin jatkuvat edelleen, mutta viime vuosia alhaisemmalla volyyminä.

Vuoden 2022 aikana oletamme uuden sukupolven tilaajaverkkopäivitysten laajenevan Euroopassa. DOCSIS 3.1 -standardin mukainen hajautetun arkkitehtuurin tuotetarjonta ja edistyneimpien operaattorien integraatio ja testaukset ovat niin pitkällä, että verkkopäivityksiä voidaan lisäntyvissä määrin tehdä näillä ratkaisuilla.

Kaapeliverkkotoimiala on luonut vision ja tiekartan myös seuraavan sukupolven DOCSIS 4.0 -standardista. Tämä seuraava teknologiasukupolvi mahdollistaa kotitalouksille jopa 10 gigabitin laajakaistayhteyksiä olemassa olevaa koaksiaalikaapelointia hyödyntäen. DOCSIS 4.0 mahdollistaa kaapeliverkkoinfrastruktuurin kilpailukyvyyn optiseen kuituun verrattuna vuosiksi eteenpäin. Oletamme että erityisesti Pohjois-Amerikan operaattorit tulevat investoimaan vahvasti DOCSIS 4.0 -tuotteiden tullessa markkinoille, kun taas Euroopassa operaattorit tulevat osittain siirtymään kuituinvestointeihin, jotta ylläpitävät etumatkansa muihin kiinteän verkon kilpailijoihin verrattuna.

Telesten DOCSIS 4.0 -standardin mukaisten 1,8 GHz verkkotuotteiden tuotekehityshankkeet ovat meneillään, ja passiivituotteiden käyttöönotto voi alkaa vuoden 2022 aikana, minkä jälkeen vuodesta 2023 alkaen on valmius vahvistimien päivityksen aloitukseen.

Arvioimme tilaajaverkkotuotteiden ja -palveluiden vuoden 2022 liikevaihdon saavuttavan tai ylittävän vertailuvuoden liikevaihdon tason. Arvioon liittyy kuitenkin komponentti- ja materiaalisuuden, pandemiatilanteen sekä asiakkaiden investointitasojen aiheuttamaa epävarmuutta. Komponenttien saatavuusongelmat ja hinnankorotukset vaativat erityistä huomiota myös vuoden 2022 aikana.

Kasvat kaupunkiympäristöt ja niiden turvallisuus, lisääntyvä joukkoliikenne sekä arkea helpottavien älykkäiden digitaalisten järjestelmien yleistymisen luovat tulevina vuosina pohjaa kasvavalle liiketoiminnalle videovalvonnan ja joukkoliikenteen informaatiojärjestelmien alueella.

Joukkoliikenneoperaattoreiden sekä muiden viranomaisten tulee varmistaa palvelujen ja infrastruktuurin häiriötön toiminta sekä ihmisten turvallisuus. Joukkoliikenteen informaatiojärjestelmät kehittyvät jatkuvasti entistä älykkäämmiksi ja reaaliaikaisiksi. Videovalvontaratkaisujen

älykkyyttä lisääntyy ja markkinoille on syntynyt kysyntää kokonaisvaltaisille tilannekuvajärjestelmille, missä videon lisäksi hallitaan muita sensoritason tietovirtoja ja automatisoidaan toimintaprosesseja poikkeustilanteissa.

Pandemian ohella globaalit komponentti- ja materiaalisuutavuusongelmat vaikuttivat vuonna 2021 negatiivisesti joukkoliikenteen informaatiojärjestelmien markkinan kehitykseen. Markkinan arvioidaan kuitenkin kääntyvän uudelleen kasvuun vuoden 2022 aikana, olettaen että komponentti- ja materiaalisuutavuus paranee. Kilpailukyvyntä varmistaminen edellyttää Telesteltä jatkuvia tuotekehitysinvestointeja uusiin älykkäisiin ratkaisuihin, ja näissä ohjelmistojärjestelmien osuus jatkaa kasvuaan. Projektien hallinnan ja operatiivisen tehokkuuden parantaminen liiketoiminnassa on välttämätöntä, ja pyrimme kannattavuuden parantamiseen tällä alueella.

Arvioimme videovalvonnan ja joukkoliikenteen informaatiojärjestelmien vuoden 2022 liikevaihdon saavuttavan tai ylittävän vertailuvuoden liikevaihdon tason. Arvioon liittyy kuitenkin komponentti- ja materiaalisuutavuuden, pandemiatilanteen ja projektien ajoituksen aiheuttamaa epävarmuutta.

14. NÄKYMÄT VUODELLE 2022

Teleste arvioi vuoden 2022 liikevaihdon ylittävän vuoden 2021 liikevaihdon ja vuoden 2022 oikaistun liiketuloksen ylittävän vuoden 2021 oikaistun liiketuloksen. Vuoden 2021 liikevaihto oli 144,0 miljoonaa euroa ja oikaistu liiketulos 5,5 miljoonaa euroa.

Komponenttipula ja komponenttien hintojen korotukset aiheuttavat kasvavaa epävarmuutta tilikaudella 2022 vaikuttaen ennen kaikkea ensimmäisellä vuosineljänneksellä tuotantoon, liikevaihtoon ja oikaistuun liiketulokseen.

Konsernin tilinpäätös

Konsernituloslaskelma

1 000 euroa	Liite	1.1.–31.12.2021	1.1.–31.12.2020	Muutos, %
Jatkuvat toiminnot				
Liikevaihto	1	143 966	144 983	-0,7
Liiketoiminnan muut tuotot	2	5 209	1 783	192,1
Materiaalit ja palvelut		-67 672	-72 039	-6,1
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	3	-46 825	-45 156	3,7
Poistot	4	-7 566	-7 241	4,5
Liiketoiminnan muut kulut	5	-18 399	-17 814	3,3
Liikevoitto		8 714	4 516	93,0
Rahoitustuotot	6	1 091	836	30,5
Rahoituskulut	6	-767	-1 670	-54,1
Voitto ennen veroja		9 037	3 681	145,5
Tuloverot	7	-2 107	-905	132,9
Tilikauden tulos jatkuvista toiminnoista		6 930	2 777	
Lopetetut toiminnot	8			
Tilikauden tulos lopetetuista toiminnoista		0	-10 812	
Tilikauden tulos		6 930	-8 035	
Voiton/Tappion jakautuminen	9			
Emoyhtiön omistajille		7 089	-7 827	
Määräysvallattomille omistajille		-159	-209	
		6 930	-8 035	
Emoyhtiön omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:	9			
laimentamaton osakekohtainen tulos (EUR)		0,39	-0,43	
laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos (EUR)		0,39	-0,43	
Emoyhtiön omistajille kuuluvasta jatkuvien toimintojen tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos:	9			
laimentamaton osakekohtainen tulos (EUR)		0,39	0,16	
laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos (EUR)		0,39	0,16	
Emoyhtiön omistajille kuuluvasta lopetettujen toimintojen tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos:	9			
laimentamaton osakekohtainen tulos (EUR)		0,00	-0,59	
laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos (EUR) -		0,00	-0,59	
Konsernin laaja tuloslaskelma (tEUR)				
Kauden tulos		6 930	-8 035	
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisesti				
Muuntoerot ulkomaisista toiminnoista		620	-606	
Voitot rahavirran suojauksista		1	62	
Eriin liittyvät tuloverot				
Kauden laaja tulos		7 552	-8 579	
Jakautuminen				
Emoyhtiön omistajille		7 691	-8 344	
Määräysvallattomille omistajille		-140	-235	
		7 552	-8 579	

Konsernitase

1 000 euroa	Liite	31.12.2021	31.12.2020	Muutos, %
Varat				
Pitkäaikaiset varat				
Aineettomat hyödykkeet	10	14 047	12 816	9,6
Liikearvo	10	30 707	30 502	0,7
Aineelliset hyödykkeet	11	11 284	9 052	24,7
Muut pitkäaikaiset rahoitusvarat	12	458	698	-34,4
Laskennallinen verosaaminen	13	1 700	2 203	-22,8
		58 195	55 270	5,3
Lyhytaikaiset varat				
Vaihto-omaisuus	14	29 177	28 225	3,4
Myyntisaamiset ja muut saamiset	15	33 493	28 867	16,0
Tuloverosaaminen	21	259	428	-39,6
Rahavarat	16	14 100	20 224	-30,3
		77 029	77 745	-0,9
Varat yhteensä		135 224	133 015	1,7
Oma pääoma ja velat				
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma				
Osakepääoma	17	6 967	6 967	0,0
Ylikurssirahasto	17	1 504	1 504	0,0
Muuntoerot		-1 392	-1 557	-10,6
Käyvän arvon rahasto ja muut rahastot		3 142	3 140	0,1
Kertyneet voittovarot		58 588	52 715	11,1
Emoyhtiön omistajille yhteensä		68 810	62 770	9,6
Määräysvallattomien omistajien osuus		180	320	-43,6
Oma pääoma yhteensä		68 990	63 090	9,4
Pitkäaikainen vieras pääoma				
Pitkäaikainen korollinen vieras pääoma	18	6 856	24 716	-72,3
Pitkäaikainen koroton vieras pääoma	20	737	832	-11,4
Laskennallinen verovelka	13	1 988	1 518	31,0
Pitkäaikaiset varaukset	19	370	119	211,8
		9 951	27 184	-63,4
Lyhytaikainen vieras pääoma				
Ostovelat ja muut velat	20	33 260	33 893	-1,9
Tuloverovelka	21	868	880	-1,4
Lyhytaikaiset varaukset	19	962	1 711	-43,8
Lyhytaikainen korollinen vieras pääoma	18	21 193	6 256	238,7
		56 283	42 741	31,7
Velat yhteensä		66 234	69 925	-5,3
Oma pääoma ja velat yhteensä		135 224	133 015	1,7

Konsernin rahavirtalaskelma

1 000 euroa	Liite	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
Liiketoiminnan rahavirrat			
Tilikauden tulos		6 930	-8 035
Liiketoiminnan rahavirran oikaisut	23	7 567	23 322
Maksetut korot ja muut rahoituskulut		-300	-993
Muut rahoituserät		164	0
Saadut korot ja osinkotulot		76	33
Maksetut verot		-935	-1 255
Liiketoiminnan nettorahavirta		13 502	13 071
Investointien rahavirrat			
Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin		-1 299	-1 214
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myynnit		85	171
Investoinnit aineettomiin käyttöomaisuushyödykkeisiin		-5 689	-3 916
Investoinnit muihin sijoituksiin		-142	-77
Tytäryritysten myynti vähennettynä myyntihetken rahavaroilla		-3 749	6 276
Investointien nettorahavirta		-10 795	1 239
Rahoituksen rahavirrat			
Lainojen nostot		0	6 466
Lainojen takaisinmaksut		-4 500	-3 569
Vuokrasopimusvelkojen maksut		-2 120	-3 794
Maksetut osingot		-2 321	-1 685
Määräysvallattomien omistajien pääomasijoitus		0	349
Rahoituksen nettorahavirta		-8 942	-2 232
Rahavarojen muutos			
Rahavarat 1.1.		20 224	8 249
Valuuttakurssien muutosten vaikutus		109	-103
Rahavarat 31.12.		14 100	20 224

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

1 000 euroa	Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma							Määräys- vallattomat omistajat	Oma pääoma yhteensä
	Osake- pääoma	Ylikurssi- rahasto	Muuntoerot	Kertyneet voittovarat	SVOP rahasto	Muut rahastot	Yhteensä		
Oma pääoma 1.1.2020	6 967	1 504	-1 595	62 618	3 140	-62	72 574	206	72 779
Tilikauden tulos				-7 827		0	-7 827	-209	-8 035
Muut laajan tuloksen erät			37	-624		62	-525	-27	-553
Tilikauden laaja tulos	0	0	37	-8 451		62	-8 352	-236	-8 588
Osingonjako				-1 821			-1 821	0	-1 821
Omana pääomana suoritettavat osakeperusteiset liiketoimet				370			370	0	370
Määräysvallattomien omistajien pääomasijoitukset					0			349	349
	0	0	0	-1 451	0	0	-1 451	349	-1 101
Oma pääoma 31.12.2020	6 967	1 504	-1 558	52 716	3 140	0	62 771	319	63 090
Tilikauden tulos			0	7 089			7 089	-159	6 930
Muut laajan tuloksen erät			165	436		1	603	19	622
Tilikauden laaja tulos	0	0	165	7 525		1	7 692	-140	7 552
Osingonjako				-2 186			-2 186		-2 186
Omana pääomana suoritettavat osakeperusteiset liiketoimet				534	0		534		534
Määräysvallattomien omistajien pääomasijoitukset									
	0	0	0	-1 652	0	0	-1 652	0	-1 652
Oma pääoma 31.12.2021	6 967	1 504	-1 392	58 590	3 140	2	68 810	180	68 990

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

1. KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISPERIAATTEET

YRITYKSEN PERUSTIEDOT

Teleste Oyj (”yritys”) on Suomen lakien mukaan perustettu julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Turku ja kotivaltio Suomi. Sen rekisteröity osoite on Telestenkatu 1, 20660 Littoinen. Vuonna 1954 perustettu Teleste on teknologiayritys joka keskittyy laajakaista-tilaajaverkkojen videopalvelualueiden ja videovalvonta-sovellusten tuoteratkaisuihin, sekä kokonaisvaltaisiin palveluratkaisuihin, kuten verkkojen rakentaminen, uudistaminen sekä huolto, ylläpito- ja suunnittelupalveluihin. Konsernin emoyrityksellä Teleste Oyj:llä on kiinteä toimipaikka Hollannissa ja tytäryhtiöt kolmessatoissa maassa Suomen ulkopuolella. Teleste Oyj:n osake on listattu Helsingin pörssissä vuodesta 1999 lähtien. Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa Telesten Internet-sivuilta osoitteesta www.teleste.com tai konsernin emoyrityksen pääkonttorista yllä mainitusta osoitteesta.

IFRS-NORMISTON NOUDATTAMINEN

Tämä tilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) mukaisesti. Konsernitilinpäätöstä laadittaessa on noudatettu 31.12.2021 voimassaolevaa IFRS-normistoa. Kansainvälisillä tilinpäätösstandardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitolaisa ja sen nojalla annetuissa säännöksissä EU:n asetuksessa (EY) N:o 1606/2002 säädetyt menettelyt mukaisesti EU:ssa sovellettaviksi hyväksytyt standardit ja niistä annettuja tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot sisältävät myös suomalaisen kirjanpito- ja yhteisölaainsäädännön mukaisen lisäinformaation.

Konserni on noudattanut vuoden 2021 alusta alkaen seuraavia voimaan tulleita muutettuja standardeja.

- **Vuokran maksun helpotukset COVID-19 -pandemian johdosta – muutokset IFRS 16:sta**
COVID-19 -pandemian seurauksena vuokralle ottajille

on myönnetty erilaisia vuokran maksuun liittyviä helpotuksia. Tällaiset helpotukset voivat olla erilaisia, kuten maksuvapaita kuukausia tai vuokramaksujen lykkäämistä.

Toukokuussa 2020 IASB teki muutoksen IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardiin, joka antaa vuokralaisille vapaaehtoisen käytännön helpotuksen. Helpotusta käyttävät vuokralaiset saavat kirjata COVID-19-pandemiasta johtuvat vuokranmaksun helpotukset kuin ne eivät olisi vuokrasopimuksen muutoksia silloin kun:

- vuokrien muutoksesta seuraa tarkistettu vuokrasopimuksen mukainen vastike, joka on olennaisilta osin sama tai pienempi kuin vuokrasopimuksen mukainen vastike välittömästi ennen muutosta;
 - vuokrien mahdollinen vähennys vaikuttaa vain maksuihin, jotka alun perin erääntyvät 30.6.2021 tai sitä ennen; ja
 - vuokrasopimuksen muihin ehtoihin ei tule tosiasiallista muutosta.
- **Korkokantojen vertailuarvojen (IBOR) uudistus ja sen vaikutukset tilinpäätösraportointiin – IFRS 9, IAS 39, IFRS 7, IFRS 4 ja IFRS 16 -standardeihin – Toimen vaihe**
IASB on muuttanut IFRS 9, IAS 39, IFRS 7, IFRS 4 ja IFRS 16 -standardeita, jotta yhtiöiden olisi helpompi huomioida IBOR-uudistuksen aiheuttamat muutokset tilinpäätösraportoinnissa.

LAATIMISPERUSTA

Tilinpäätöstiedot esitetään tuhansina euroina. Ellei alla olevissa laatimisperiaatteissa ole muuta ilmoitettu, konsernin tilinpäätöstiedot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin.

ARVIOIDEN KÄYTTÖ TILINPÄÄTÖKSISSÄ

Laatiessaan tilinpäätöksen kansainvälisten tilinpäätösstandardien mukaisesti yrityksen johto joutuu tekemään

arvioita ja oletuksia, jotka vaikuttavat tilinpäätöksen sisältöön sekä käyttämään harkintaa laatimisperiaatteiden soveltamisessa. Arviot ja oletukset perustuvat johdon tämänhetkiseen parhaaseen näkemykseen ja niiden taustalla ovat aikaisemmat kokemukset ja muut perusteltavissa olevat oletukset. Toteumat voivat poiketa tehdyistä arvioista. Arviot liittyvät lähinnä liikearvoon, epäkurantin vaihto-omaisuuden määrään, myyntisaamisten luottotappioihin, laskennallisiin veroihin sekä takuuvarauksiin. Tietoa harkinnan käytöstä sekä niistä tilinpäätöseristä, joihin johdon käyttämällä harkinnalla on eniten vaikutusta, on esitetty kohdassa ”Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet ja arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät”.

TYTÄRYRITYKSET

Konsernitilinpäätökseen sisältyvät emoyritys Teleste Oyj ja kaikki ne tytäryritykset, joissa emoyritys suoraan tai välillisesti omistaa yli 50 prosenttia äänimäärästä tai joissa sillä muutoin on määräysvalta. Määräysvalta tarkoittaa konsernin oikeutta määrätä yrityksen talouden ja liiketoiminnan periaatteista hyödyn saamiseksi sen toiminnasta. Tilikauden aikana hankitut yritykset sisältyvät konsernitilinpäätökseen hankintahetkestä lähtien, jolloin määräysvalta on syntynyt. Tilikauden aikana myydyt yritykset sisältyvät konsernitilinpäätökseen myyntihetkeen saakka.

OSAKKUUSYRITYKSET

Tilinpäätöshetkellä konsernilla ei ollut osakkuusyrittösomistuksia.

YHTEISYRITYKSET

Tilinpäätöshetkellä konsernilla ei ollut yhteisyritysomistuksia.

YHDISTELYPERIAATTEET

Konserniyrittösten keskinäisen osakeomistuksen eliminoinnissa käytetään hankintamenetelmää. Yhdistelyssä on eliminoitu konserniyritysten väliset tuotot ja kulut, keski-

näiset saamiset ja velat sekä sisäiset realisoitumattomat voitot ja sisäinen voitonjako. Tilikauden voiton jakautuminen emoyrityksen omistajille ja määräysvallattomille omistajille on esitetty tuloslaskelman yhteydessä sekä laajan tuloksen jakautuminen emoyrityksen omistajille ja määräysvallattomille omistajille esitetään laajan tuloslaskelman yhteydessä. Määräysvallattomille omistajille kuuluva osuus omista pääomista on esitetty omana eränä taseessa osana omaa pääomaa. Laaja tulos kohdistetaan emoyrityksen omistajille ja määräysvallattomille omistajille, vaikka tämä johtaisi siihen, että määräysvallattomien omistajien osuudesta tulisi negatiivinen. Emoyrityksellä tytäryrityksessä olevan omistusosuuden muutokset, jotka eivät johda määräysvallan menettämiseen, käsitellään omaa pääomaa koskevinä liiketoimina.

ULKOMAISTEN TYTÄRYRITYSTEN TILINPÄÄTÖKSET

Emoyrityksen toimintavaluutta on euro, ja konsernitilinpäätös esitetään euroissa. Toimintavaluutalla tarkoitetaan sitä valuuttaa, joka parhaalla tavalla kuvastaa kunkin yrityksen taloudellisia toimintaolosuhteita. Konsernitilinpäätöksessä niiden ulkomaisten tytäryritysten, joiden toimintavaluutta ja esittämistä valuutta ei ole euro, tuloslaskelmat ja rahavirrat muunnetaan euroiksi tilikauden keskikurssiin ja taseet tilinpäätöspäivän kurssiin.

Konsernitilinpäätöstä laadittaessa syntyvät muuntoerot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin. Mikäli konserniyrityksestä tai sen osasta luovutaan kokonaan tai osittain, kyseiseen yritykseen liittyvät kertyneet muuntoerot siirretään omasta pääomasta tuloslaskelmaan ja ne sisältyvät myynnistä syntyneeseen myyntivoittoon tai -tappioon.

ULKOMAANRAHAN MÄÄRÄISET ERÄT

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat muunnetaan tapahtumapäivän kurssiin. Tilinpäätöshetkellä ulkomaanrahan määräiset monetaariset erät muunnetaan tilinpäätöspäivän kurssia käyttäen. Käypiin arvoihin arvostetut ulkomaanrahan määräiset ei-monetaariset erät muunnetaan arvostuspäivän valuuttakursseja käyttäen, muuten ei-monetaaristen erien arvostusperuste on tapahtumapäivän kurssi. Ulkomaanrahan määräisistä liiketapahtumista ja monetaaristen erien muuntamisesta syntyneet voitot ja tappiot on merkitty tuloslaskelmaan. Myyntisaamisten muuntamisesta syntyvät kurssierot kirjataan liikevaihdon

oikaisuksi ja ostovelkojen muuntamisesta syntyvät kurssierot ostokulujen oikaisuksi. Muut kurssivoitot ja -tappiot esitetään rahoitustuottojen ja -kulujen ryhmässä.

AINEELLISET KÄYTTÖMAISUUSHYÖDYKKEET

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden tasearvot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin ja ne esitetään kertyneillä poistoilla ja arvonalentumistappioilla vähennettyinä. Mikäli käyttöomaisuushyödyke koostuu useammasta osasta, joiden taloudelliset vaikutusajat ovat eri pituiset, kukin osa käsitellään erillisenä hyödykkeenä. Ehdot täyttävän aineellisen käyttöomaisuushyödykkeen hankkimisesta, rakentamisesta tai valmistamisesta välittömästi johtuvat vieraan pääoman menot aktivoidaan osaksi omaisuuserän hankintamenoa. Tavanomaiset kunnossapito- ja korjausmenot kirjataan tilikauden kuluksi. Teleste-konsernissa ei ole sellaisia merkittäviä tarkastus- tai kunnossapitokuluja, jotka tulisi aktivoida. Aineellisiin hyödykkeisiin liittyvät myöhemmin toteutuvat merkittävät menot aktivoidaan vain silloin, jos on todennäköistä, että niiden yritykselle tuottama taloudellinen hyöty ylittää hyödykkeen alun perin arvioidun suoritusastan ja että menot voidaan arvioida luotettavasti. Tällaiset uudistus- ja parannushankkeet kirjataan poistoina kuluksi niiden odotetun taloudellisen vaikutusajan kuluessa tasaerin. Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden luovutuksista ja käytöstä poistamisesta syntyvät myyntivoitot ja -tappiot lasketaan saatujen nettotuottojen ja tasearvojen erotuksena. Ne sisältyvät liiketoiminnan muihin tuottoihin ja kuluihin.

Kuluvan käyttöomaisuuden poistot kirjataan tuloslaskelmaan tasapoistoina ja ne perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin ja omaisuuden arvioituun taloudelliseen vaikutusaikaan. Taloudelliset vaikutusajat ja arvioidut jäännösarvot tarkistetaan jokaisena tilinpäätöspäivänä ja mikäli ne eroavat aikaisemmista arvioista, poistoaikojat muutetaan vastaavasti. Arvioidut taloudelliset vaikutusajat eri omaisuusryhmille ovat:

- Rakennukset ja rakennelmat 25–33 vuotta
- Koneet ja kalusto 3–5 vuotta
- Tietokoneet 0–3 vuotta
- Tietokoneohjelmat 3 vuotta
- Maa-alueista ei tehdä poistoja.

VUOKRASOPIMUKSET

Teleste on soveltanut IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardia 1.1.2019 alkaen.

Konserni vuokralle ottajana

Telesten vuokralle ottamat omaisuuserät, joihin ei sovelleta IFRS 16 standardin käytännön helpotuksia, merkitään taseeseen vuokrasopimuksen alkaessa käyttöoikeusomaisuuseräksi ja vuokrasopimusvelaksi. Käyttöoikeusomaisuuserästä tehdään poistot vuokrakauden aikana ja lisäksi kirjataan mahdolliset arvonalentumistappiot. Vuokrasopimusvelka sisältyy konsernin lyhyt- ja pitkäaikaisiin rahoitusvelkoihin. Vuokrasopimuksista johtuvat vuokratulot jaetaan korkomenoon sekä vuokrasopimusvelan takaisinmaksuun. Korkokulu kirjataan tuloslaskelmaan sopimuskauden kuluessa. Vuokrasopimusvelan takaisinmaksut esitetään rahavirtalaskelmassa rahoituksen rahavirrassa.

Vuokrasopimusten ehdot neuvotellaan tapauskohtaisesti, ja niihin sisältyy paljon erilaisia ehtoja. Vuokrasopimukseen ei sisälly muita kovenantteja kuin vuokrattuihin omaisuuseriin liittyvä vuokralle antajalla oleva vakuusintressi.

Teleste soveltaa standardin sallimia käytännön helpotuksia lyhytaikaisiin vuokrasopimuksiin ja arvoltaan vähäisiä kohdeomaisuuseriä koskeviin vuokrasopimuksiin.

AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

Aineeton hyödyke merkitään taseeseen vain, jos on todennäköistä, että hyödykkeestä johtuva odotettavissa oleva taloudellinen hyöty koituu yrityksen hyväksi ja jos hyödykkeen hankintameno on määritettävissä luotettavasti. Muuten kyseiset menot kirjataan kuluksi niiden syntymishetkellä.

Liikearvo

Liikearvona käsitellään konsernin osuus hankitun kohteen hankintamenoa sekä hankittujen, hankintapäivän käypiin arvoihin arvostettujen yksilöitävissä olevien varojen, velkojen ja ehdollisten velkojen nettovarojen erotuksesta. Erotus kohdistetaan ensin soveltuvin osin niille taseerille, joista erotuksen katsotaan johtuvan, ja loppuosa esitetään liikearvona omalla rivillään konsernitaseessa. Liikearvo on kohdistettu segmenteille, tai jos kyseessä on osakkuusyrittä, liikearvo sisältyy kyseisen osakkuusyrittäsen hankintamenoon. Liikearvo arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoon kertyneillä arvonalentumistappioilla vähennettynä. Liikearvoista (ja muista taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomista aineettomista hyödykkeistä) ei tehdä säännönmukaisia poistoja, vaan niiden mahdollisia arvonalentumisia arvioidaan vuosittain tehtävillä arvonalentumistesteillä.

Tutkimus- ja kehittämismenot

Tutkimus- ja kehittämismenot kirjataan vuosikuluksi sillä tilikaudella, jolla ne syntyvät, lukuun ottamatta niitä kehittämismenoja, jotka aktivoidaan IFRS normiston määrittämät edellytykset täyttyvät. Merkittävät tulevaisuuden tuotealustat, joiden kysyntäpotentiaali ja tulevaisuuden kassavirta on pystytty riittävällä tarkkuudella arvioimaan, on aktivoitu aineettomiin hyödykkeisiin. Poistojen kirjaaminen tällaisista aktivoiduista tuotekehittämissuunnitelmista aloitetaan tuotealustaan liittyvien osaprojektien valmistuttua ja niistä kirjataan poistot tasaerin vaikutusaikanaan, joka on kolmesta viiteen vuoteen.

Muut aineettomat hyödykkeet

Konsernin muut aineettomat hyödykkeet koostuvat pääasiassa yrityskaupoissa muodostuneista aineettomista hyödykkeistä.

Ne aineettomat hyödykkeet, joilla on taloudellinen vaiikutusaika, kirjataan tasapoistona kuluksi tuloslaskelmaan niiden tunnetun tai arvoidun taloudellisen vaikutusaikansa kuluessa.

Arvioidut taloudelliset vaikutusajat ovat:

- Asiakassopimukset 2–4 vuotta
- Tuotemerkit 5–10 vuotta
- Teknologia 3–5 vuotta

MYYTÄVÄNÄ OLEVAT PITKÄAIKAISET OMAISUUSERÄT JA LOPETETUT TOIMINNOT

Pitkäaikainen omaisuuserä (tai luovutettavien erien ryhmä) luokitellaan myytävänä oleviksi mikäli sen kirjanpitoarvoa vastaava määrä tulee kertymään pääasiassa omaisuuserän myynnistä jatkuvan käytön sijaan. Se arvostetaan kirjanpitoarvoon tai sitä alempaan myynnistä aiheutuvilla menoilla vähennettyyn käypään arvoon. Tällaiset omaisuuserät sekä niihin liittyvät velat esitetään omina erinään taseessa. Poistot näistä omaisuuseristä lopetetaan luokitteluhetkellä.

Lopetettu toiminto on merkittävä erillinen liiketoimintayksikkö tai maantieteellistä aluetta edustava yksikkö tai tytäryritys, joka on hankittu yksinomaan tarkoituksena myydä se edelleen. Lopetetun toiminnon tulos esitetään omana erinään konsernin tuloslaskelmassa. Saksan palveluliiketoiminta on luokiteltu lopetetuiksi toimintoiksi.

ARVONALENTUMISET

Omaisuuksien kirjanpitoarvoja arvioidaan mahdollisten arvonalentumisten varalta sekä tilinpäätöshetkellä että aina, kun tästä ilmenee viitteitä. Konsernin omaisuus on jaettu arvonalentumistarpeen arviointia varten rahavirtaa tuottavien yksikköjen tasolle, eli sille alimmalle yksikkötasolle, joka on pääosin muista yksiköistä riippumaton ja jonka rahavirrat ovat erotettavissa. Liikearvot, keskenkäiset aineettomat hyödykkeet sekä mahdolliset taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomat hyödykkeet testataan kuitenkin vuosittain. Konsernin kaikki liikearvot on kohdistettu määritellyille segmenteille. Jos viitteitä arvonalentumisesta havaitaan, määritetään rahavirtaa tuottavan yksikön tai omaisuuserän kerrytettävissä oleva rahamäärä. Mikäli omaisuuserän tai rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä alittaa sen tasearvon, erotus kirjataan välittömästi kuluksi tuloslaskelmaan. Jos arvonalentumistappio kohdistuu rahavirtaa tuottavaan yksikköön, se kohdistetaan ensin vähentämään rahavirtaa tuottavalle yksikölle kohdistettua liikearvon kirjanpitoarvoa ja tämän jälkeen vähentämään muita yksikön omaisuuseriä tasasuhteisesti.

Kerrytettävissä oleva rahamäärä tarkoittaa joko omaisuuserän tai rahavirtaa tuottavan yksikön käypää arvoa myynnistä aiheutuvilla menoilla vähennettynä tai tätä korkeampaa käyttöarvoa. Teleste on käyttänyt laskelmissaan käyttöarvoa, jota määritettäessä kyseisestä omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä saatavissa olevat arvioidut vastaiset nettorahavirrat diskontataan nykyarvoonsa. Omaisuuserien suorituskyvyn parantaminen, investoinnit tai vastaisten uudelleenjärjestelyjen vaikutukset eivät sisälly rahavirta-arvioihin.

Aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin sekä muihin aineettomiin hyödykkeisiin paitsi liikearvoon liittyvä arvonalentumistappio peruutetaan, mikäli on olemassa viitteitä siitä, että arvonalentumistappio ei enää ole olemassa ja jos omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä kerrytettävissä olevan tulon määrittämisessä käytetyt arviot muuttuvat positiiviseen suuntaan. Arvonalentumistappio voidaan peruuttaa korkeintaan siihen määrään asti, joka omaisuuserälle olisi määritetty poistoilla vähennetyksi kirjanpitoarvoksi, jos siitä ei olisi aikaisempina vuosina kirjattu arvonalentumistappiota. Liikearvosta kirjattua arvonalentumistappiota ei kuitenkaan peruuteta missään olosuhteissa.

VAIHTO-OMAISUUS

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenoon tai sitä alempaan nettorealisointiarvoon. Hankintameno määritetään FIFO-periaatteella. Nettorealisointiarvo tarkoittaa vaihto-omaisuushyödykkeestä tavanomaisessa liiketoiminnassa saatavaa arvioitua myyntihintaa, josta on vähennetty arvioidut valmiiksi saattamisesta johtuvat menot sekä arvioidut myynnin toteutumiseksi välttämättömät menot. Vaihto-omaisuuden tasearvo sisältää kaikki hankinnasta aiheutuneet välittömät menot jotka ovat aiheutuneet vaihto-omaisuuden saattamisesta sijaintipaikkaan ja tilaan, joka sillä on tarkasteluhetkellä sekä valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden osalta myös osuuden tuotannon välillisistä yleiskustannuksista normaalin toiminta-asteen mukaan laskettuna.

RAHOITUSVARAT JA -VELAT

Rahoitusvarat

Rahoitusvarat luokitellaan seuraaviin ryhmiin:

- jaksotettuun hankintamenoon kirjattavat
- käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat ja
- käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat.

Luokittelu tapahtuu sijoitusten sopimusperusteisten rahavirtojen perusteella tai soveltamalla käyvän arvon vaihtoehtoa alkuperäisen hankinnan yhteydessä.

Rahoitusvarojen ostot ja myynnit kirjataan kaupantekopäivänä, joka on päivä, jolloin konserni sitoutuu ostamaan tai myymään rahoitusinstrumentin. Alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä konserni arvostaa rahoitusvaroihin kuuluvan erän käypään arvoon, ja jos kyseessä on muu kuin käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin rahoitusvaroihin kuuluva erä, siihen lisätään tai siitä vähennetään erästä välittömästi johtuvat transaktiomenot. Transaktiomenot sisällytetään rahoitusvarojen alkuperäiseen kirjanpitoarvoon, kun kyseessä on erä, jota ei arvosteta käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Käypään arvoon tulosvaikutteisesti arvostettavat rahoitusvarat merkitään alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä taseeseen käypään arvoon ja transaktiomenot kirjataan tulosvaikutteisesti.

Jaksotettuun hankintamenuon kirjattavat rahoitusvarat

Jaksotettuun hankintamenuon kirjattavat rahoitusvarat -ryhmään luokitellaan rahoitusvarat, joiden liiketoimintamallin tavoitteena on pitää hallussa rahoitusvarat eräpäivään asti sopimukseen perustuvien rahavirtojen keräämiseksi. Näiden erien rahavirrat koostuvat pelkästään pääomasta ja jäljellä olevaan pääomaan liittyvistä koroista.

Alkuperäisen arvostamisen jälkeen näiden rahoitusvarojen arvo määritetään jaksotettuun hankintamenuon käyttämällä efektiivisen koron menetelmää ja vähentämällä mahdollinen arvonalentuminen. Konserni kirjaa odotettavissa olevia luottotappioita koskevan vähennyserän rahoitusvaroihin kuuluvasta omaisuuserästä, joka on kirjattu jaksotettuun hankintamenuon. Odotettavissa olevat luottotappiot esitetään tuloslaskelman erässä arvonalentumiset rahoitusvaroista. Arvonalentumisesta johtuvat tappiot kirjataan tuloslaskelmaan.

Konsernin jaksotettuun hankintamenuon kirjattaviin rahoitusvaroihin luokitellaan myyntisaamiset ja muut saamiset, jotka ovat johdannaisvaroihin kuulumattomia varoja. Lyhytaikaisten myyntisaamisten ja muiden saamisten kirjanpitoarvon katsotaan vastaavan niiden käypää arvoa. Myyntisaamiset ja muut saamiset esitetään taseessa lyhytaikaisina varoina, mikäli niiden odotetaan toteutuvan 12 kuukauden kuluessa raportointikauden päättymisestä.

Myyntisaamisten osalta odotettavissa olevien luottotappioiden arvioimiseen käytetään IFRS 9:n mukaista ns. yksinkertaistettua menetelyä, jossa luottotappiot kirjataan määrään, joka vastaa koko voimassa oloajalta odotettavissa olevia luottotappioita. Arvonalentumiset perustuvat odotettuihin luottotappioihin malliin Odotettavissa olevien luottotappioiden määrittämistä varten myyntisaamiset ryhmitellään ikäjakauksen perusteella. Myyntisaamiset eivät sisällä merkittävää rahoituskomponenttia. Tuloslaskelmaan kuluksi kirjatut luottotappiot sisältyvät liiketoiminnan muihin kuluihin. Odotettavissa olevia luottotappioita arvioidaan perustuen historiatietoon aikaisemmin toteutuneista luottotappioista sekä arvioon tulevaisuuden näkymistä.

Konsernitiilinpäätöksen aikaisemmillä kausilla ei ole kirjattu odotettavissa olevia luottotappioita, sillä konsernin historia huomioiden toteutuneet myynnin luottotappiot ovat olleet erittäin vähäisiä.

Käypään arvoon muun laajan tuloksen erien kautta kirjattavat rahoitusvarat

Konserni luokittelee käypään arvoon muun laajan tuloksen erien kautta sellaiset noteeraamattomiin arvopapereihin tehdyt sijoitukset. Lisäksi rahoitusvarojen rahavirrat koostuvat yksinomaan pääomasta ja jäljellä olevan pääoman koron maksusta.

Voitto tai tappio käypään arvoon muiden laajan tuloksen kautta kirjattavista eristä kirjataan muihin laajan tulokseen eriin. Käyvän arvon muutoksia ei luokitella tilikauden tulokseen. Osingot kirjataan tulosvaikutteisesti

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat

Muut sijoitukset luokitellaan käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviksi. Konsernin käypään arvoon arvostettavat rahoitusvarat on hankittu pääasiallisesti voiton saamiseksi lyhyellä tai pitkällä aikavälillä ja ne esitetään joko pitkä- tai lyhytaikaisissa rahoitusvaroissa. Konsernin käypään arvoon tulosvaikutteisesti arvostettavat rahoitusvarat koostuvat osakkeista sekä johdannaisista, joihin ei sovelleta suojauslaskentaa.

Käyvän arvon muutoksesta aiheutuneet realisoituneet ja realisoitumattomat voitot ja tappiot kirjataan tulosvaikutteisesti. Mikäli sijoituksille ei ole noteerattuja kursseja, konserni soveltaa niiden arvostukseen erilaisia arvostusmenetelmiä.

Rahavarat

Rahavarat koostuvat käteisestä rahasta, vaadittaessa nostettavissa olevista pankkitalletuksista ja muista lyhytaikaisista, erittäin likvideistä sijoituksista, jotka ovat helposti vaihdettavissa etukäteen tiedossa olevaan määrään käteisvaroja ja joiden arvomuutosten riski on vähäinen. Rahavaroihin luokitelluilla erillä on enintään kolmen kuukauden maturiteetti hankinta-ajankohdasta lukien. Luotolliset tilit sisältyvät lyhytaikaisiin rahoitusvelkoihin.

Lopullisen luottotappion kirjaaminen

Konserni soveltaa odotettavissa olevien luottotappioiden kirjaamiseen IFRS 9:ssä määrättyä yksinkertaistettua menetelyä, jonka mukaan kaikista myyntisaamista kirjataan koko voimassaoloajalta odotettavissa olevat luottotappiot.

Odotettavissa olevien luottotappioiden määrittämistä varten myyntisaamiset on ryhmitelty maksun viivästymisen perusteella.

Odotettavissa olevat tappioasteet perustuvat myynnin maksuprofiileihin 48 kuukauden ajanjaksolta ennen 31.12.2020 sekä kyseisellä ajanjaksolla toteutuneisiin luottotappioihin. Toteutuneita tappioasteita oikaistaan, jotta ne kuvastavat senhetkistä ja tulevaisuuteen suuntautuvaa informaatiota. Kaikki yli 360 päivää erääntyneet myyntisaamiset kirjataan kokonaisuudessaan luottotappioksi. Rahoitusvarat kirjataan lopullisina luottotappioina pois taseesta

Rahoitusvarojen kirjaaminen pois taseesta

Rahoitusvarat kirjataan pois taseesta, kun konsernin sopimusperusteinen oikeus rahavirtoihin on päätynyt tai siirretty toiselle osapuolelle tai kun konserni on siirtänyt merkittäviltä osin omistukseen liittyvät riskit ja tuotot konsernin ulkopuolelle.

RAHOITUSVELAT

Rahoitusvelat on luokiteltu IFRS 9 -standardin mukaisesti seuraaviin ryhmiin:

- jaksotettuun hankintamenuon kirjattavat
- käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat

Rahoitusvelat merkitään alun perin kirjanpitoon käypään arvoon. Myöhemmin rahoitusvelat, lukuun ottamatta käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavia rahoitusvelkoja, arvostetaan efektiivisen koron menetelmällä jaksotettuun hankintamenuon arvostettavien rahoitusvelkojen alkuperäiseen kirjanpitoarvoon. Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavien rahoitusvelkoihin liittyvät transaktiomenot kirjataan kuluksi.

Konsernin rahoitusvelat koostuvat vuokrasopimusve-loista ja pankkilainoista.

Konsernin taseella rahoitusvelkoja voi sisältyä sekä pitkä- ja lyhytaikaisiin velkoihin. Rahoitusvelat esitetään lyhytaikaisina velkoina, mikäli ne erääntyvät alle 12 kuukauden kuluessa ja konsernilla ei ole ehdotonta oikeutta siirtää velan maksua vähintään 12 kuukauden päähän raportointikauden päättymispäivästä.

Rahoitusvelkojen poiskirjaaminen taseesta

Rahoitusvelka kirjataan pois taseesta, kun velka on lakannut olemasta eli sopimuksessa yksilöity velvoite on täytetty tai kumottu tai sen voimassa olo on lakannut.

Omat osakkeet

Konsernin hankkimat Teleste Oyj:n omat osakkeet, mukaan lukien näiden hankinnasta syntyvät kulut on vähennetty konsernitiilinpäätöksessä omasta pääomasta. Omien osakkeiden hankinta ja luovutus esitetään oman pääoman muutoksena.

Osingot

Hallituksen yhtiökokoukselle ehdottaman osingonjaon kirjaus kirjanpitoon tehdään vasta yhtiökokouksen päätöksen perusteella.

Varaukset

Varaus kirjataan taseeseen, kun konsernille on syntynyt aikaisempaan tapahtumaan perustuva oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite, jonka määrä on luotettavasti arvioitavissa ja jonka osalta maksuveloitteen toteutuminen on todennäköinen. Varauksen määrä vastaa parasta arviota niistä menoista, joita olemassa olevan veloitteen täyttäminen edellyttää tilinpäätöspäivänä. Varaukset diskontataan nykyarvoonsa, jos rahan aika-arvon vaikutus varauksen määrään on olennainen. Varaukset liittyvät tuotetakuisiin, tappiollisiin sopimuksiin ja uudelleenjärjestelyihin. Konsernin tuotteilleen myöntämään takuuseen liittyvä takuuvaraus kirjataan, kun takuuehdon sisältävä tuote myydään. Takuuvarauksen suuruus perustuu takuukulujen määrää koskevaan historialliseen kokemukseen ja arvioon. Kolmannelta osapuolelta saatava varaukseen liittyvä korvaus kirjataan saamiseksi vasta, kun korvauksen saaminen on käytännössä varmaa.

Uudelleenjärjestelyvaraus kirjataan, kun järjestelyä koskeva yksityiskohtainen uudelleenjärjestelysuunnitelma on laadittu ja suunnitelman toimeenpano on aloitettu tai suunnitelmasta on tiedotettu asianomaisille. Suunnitelmassa tulee määritellä vähintään seuraavat seikat: järjestelyä koskeva liiketoiminta, pääasialliset toimipaikat, joihin järjestely vaikuttaa, niiden henkilöiden toimipaikkojen sijainti, työtehtävät ja arvioitu lukumäärä, joille tullaan suoritamaan korvauksia työsuhteen päättymisestä, toteutuvat menot ja suunnitelman toimeenpanoaika. Vastaisia liiketoiminnan tappioita varten ei kirjata varauksia.

TULOUTUSPERIAATTEET JA LIIKEVAIHTO

Myynti kirjataan määräysvallan siirtymisen perusteella joko ajan kuluessa tai yhtenä ajankohtana. Asiakasopimuksiin sisältyvä suoritevelvoite täyttyy tyyppisesti kun tavara tai palvelu on luovutettu. Tavaroiden myyntituotot kirjataan tuloslaskelmaan, kun kaikki myytyjen tuotteiden omistukseen liittyvät merkittävät riskit ja hyödyt ovat siirtyneet ostajalle, mikä tapahtuu yleensä hyödykkeen luovutushetkellä. Tuotot palveluista kirjataan, kun palvelut on suoritettu. Tyyppillinen maksuehto on 30 – 90 päivää maksuaikaa laskutuspäivästä, yli vuoden mittaisia maksuaikoja ei anneta. Konserni myöntää tuotteilleen toimialalla tavanomaisia takuita. Konserni sitoutuu vain korjaamalla tai vaihtamalla poistamaan kaikki suunnittelusta, materiaaleista tai valmistuksesta johtuvat virheet. Konsernin myöntämä tyyppillinen takuu-aika on keskimäärin alle 3 vuotta. Konserni ei anna palautusoikeutta. Asiasopimusten saamisesta aiheutuvat menot aktivoidaan jos niitä on. Tulottamiseen ei liity merkittävää harkintaa.

Myyntituotot pitkäaikaishankkeista tuloutetaan valmistusasteen mukaan cost-to-cost -menetelmällä. Cost-to-cost -menetelmää eli kustannuksiin perustuvaa valmistusasteen mukaista tuloutusta sovellettaessa myyntituotot ja bruttovoitto kirjataan suhteuttamalla kertyneet kustannukset pitkäaikaishankkeen ennakoituihin kokonaiskustannuksiin. Katteen tulouttaminen edellyttää, että hankkeen lopputulos tulee olla arvioitavissa luotettavasti. Mikäli näin ei ole, tuotot kirjataan vain siihen määrään asti, kuin hankkeen toteutuneita menoja vastaava määrä on todennäköisesti saatavissa ja hankkeen menot kirjataan kuluksi sillä tilikaudella, jonka aikana ne ovat syntyneet. Jos konsernin voidaan katsoa olevan pitkäaikaishankkeen pääurakoitsija, alihankkijoiden raaka-aine-, palkka- ja muut tuotekustannukset otetaan huomioon valmistusasteen laskennassa. Mahdolliset muutokset pitkäaikaishankkeen ennakoituissa kokonaiskustannuksissa kirjataan niiden syntymishetkellä. Odotettavissa oleva tappio kirjataan kuluksi välittömästi.

Mikäli hankkeesta syntyneet menot ja kirjatut voitot ylittävät hankkeesta laskutetun määrän, erotus esitetään taseen erässä ”myyntisaamiset ja muut saamiset”. Jos syntyneet menot ja kirjatut voitot ovat pienemmät kuin hankkeesta laskutettu määrä, erotus esitetään erässä ”ostovelat ja muut velat”.

Liikevaihtoa laskettaessa myyntituottoja oikaistaan myönnettyillä alennuksilla, myyntiin liittyvillä välillisillä veroilla sekä ulkomaanrahan määräisten myyntisaamisten muuntamisesta syntyvillä kurssieroilla.

Liiketoiminnan muut tuotot

Liiketoiminnan muihin tuottoihin sisältyvät muut kuin varsinaisesta suoritemyynnistä syntyvät tuotot. Näitä ovat muun muassa omaisuuden myyntivoitot.

Julkiset avustukset

Konsernin julkiselta taholta saamat avustukset, jotka on saatu syntyneiden kustannusten korvauksiksi, tuloutetaan tuloslaskelmaan samalla kun avustuksen kohteeseen liittyvät menot merkitään kuluksi. Käyttöomaisuuden hankintaan liittyvät avustukset kirjataan aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden hankintamenojen vähennyksiksi.

Työsuhde-etuudet

Eläkejärjestelyt

Eläkejärjestelyt luokitellaan joko maksu- tai etuusperusteiseksi järjestelyiksi. Konsernin eläkejärjestelyt on luokiteltu maksupohjaisiksi. Maksupohjaisiin järjestelyihin suoritettavat maksut kirjataan sen tilikauden kuluksi, johon ne kohdistuvat. Konsernin suomalaisen henkilöstön lakisääteinen eläketurva hoidetaan eläkevakuutusyhtiöiden kautta. Ulkomaiset tytäryritykset hoitavat eläkejärjestelynsä paikallisten säännösten ja käytäntöjen mukaisesti.

Osakeperusteiset maksut

Konsernin pitkän aikavälin kannustinjärjestelmän osakkeiden käypä arvo määritetään ns. Monte Carlo-mallilla etuuksien myöntämishetkellä. Vaikutus kirjataan kuluksi tuloslaskelman henkilöstökuluihin jaksotettuna ansainta-kaudelle ja vastaaä lisäys tehdään omaan pääomaan.

Liikevoitto

Liikevoiton käsitettä ei määritellä IAS 1 Tilinpäätöksen esittäminen -standardissa. Telestessä se on määritelty nettosummaksi, joka muodostuu seuraavasti:

Liikevaihto

+ liiketoiminnan muut tuotot

- ostokulut valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutoksella oikaistuna
- työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut
- poistot ja liikearvon arvonalentumistappiot
- liiketoiminnan muut kulut

= liikevoitto / -tappio

Kaikki muut kuin edellä mainitut tuloslaskelmaerät esitetään liikevoiton alapuolella. Ostokuluihin ja myyntituottoihin liittyvät kurssierot käsitellään näiden erien oikaisuina, muuten kurssierot sisältyvät rahoitustuottoihin ja -kuluihin.

Vieraan pääoman menot

Vieraan pääoman menot kirjataan pääsääntöisesti kuluiksi sillä tilikaudella, jonka aikana ne ovat syntyneet. Ehdot täyttävän aineellisen käyttöomaisuushyödykkeen hankkimisesta, rakentamisesta tai valmistamisesta välittömästi johtuvat vieraan pääoman menot aktivoidaan osaksi omaisuuserän hankintamenoa. Tiettyyn lainaan selkeästi liittyvät ja sen hankinnasta välittömästi johtuvat transaktiomenot sisällytetään kuitenkin kyseisen lainan alkuperäiseen hankintamenuon ja jaksotetaan korkokuluksi efektiivisen koron menetelmää käyttäen. Konsernilla ei ollut tällaisia transaktiokuluja tilinpäätöshetkellä.

Korko- ja osinkotuotot

Korkotuotot kirjataan efektiivisen koron menetelmällä ja osinkotuotot kun oikeus osinkoon on syntynyt.

Johdannaisinstrumentit ja suojaus

Johdannaiset kirjataan alun perin johdannais sopimuksen solmimispäivän käypään arvoon, ja sen jälkeen ne arvostetaan kunkin raportointikauden lopussa käypään arvoon. Käyvän arvon muutosten kirjanpito käsittely riippuu siitä, onko johdannainen määritetty suojausinstrumentiksi ja minkä luonteista erää se suojaa.

Mikäli johdannaiseen ei sovelleta suojauslaskentaa, kirjataan käyvän arvon muutokset tulosvaikutteisesti liike-tulokseen, oikaisemaan vastaavaa kuluerää.

Suojausta aloitettaessa dokumentoidaan suojausinstrumenttien ja suojauskohteiden välinen taloudellinen suhde sekä se, odotetaanko suojausinstrumenttien rahavirtojen muutosten kumoavan suojauskohteiden rahavirtojen muutokset. Lisäksi dokumentoidaan riskienhallinnan tavoitteet sekä strategiat, joiden mukaan suojaustoimiin ryhdytään.

Kun suojauskohteesta myöhemmin kirjataan rahoitusvaroihin kuulumaton omaisuuserä (kuten vaihto-omai-

suutta), sekä tulosvaikutteisesti kirjaamattomat suojausvoitot ja -tappiot että optiosopimusten tulosvaikutteisesti kirjaamaton aika-arvo tai termiinipisteet sisällytetään omaisuuserän alkuperäiseen hankintamenuon. Kyseiset määrät kirjataan lopulta tulosvaikutteisesti, kun suojauskohte vaikuttaa tulokseen

Kun suojausinstrumentin voimassaolo lakkaa tai instrumentti myydään tai lakkautetaan tai kun suojaus ei enää täytä suojauslaskennan kriteerejä, omaan pääomaan sillä hetkellä kertynyt tulosvaikutteisesti kirjaamaton voitto tai tappio ja kuluksi kirjaamattomat suojausmenot pysyvät omassa pääomassa, kunnes ennakoitu liiketoimi toteutuu ja sen seurauksena kirjataan rahoitusvaroihin kuulumaton omaisuuserä, kuten vaihto-omaisuutta. Jos ennakoitun liiketoimen ei enää odoteta toteutuvan, omassa pääomassa esitetty kertynyt voitto tai tappio ja suojausmenot siirretään välittömästi tulosvaikutteisiksi.

Tuloverot

Konsernituloslaskelman tuloverot koostuvat tilikauden veroista sekä laskennallisten verosaamisten tai -velkojen muutoksesta. Tilikauden verot sisältävät kunkin toimintamaan paikallisen verosäännösten mukaan määritellyistä tilikauden verotettavasta tulosta lasketut verot sekä aikaisempien tilikausien verojen oikaisut. Muihin laajan tuloksen eriin liittyvä vero vaikutus kirjataan myös muihin laajan tuloksen eriin sekä suoraan omaan pääomaan kirjattavien erien vero vaikutus kirjataan myös vastaavasti osaksi omaa pääomaa.

Laskennalliset verosaamiset ja -velat on kirjattu konsernitilinpäätökseen velkamenetelmän mukaisesti kaikista omaisuus- ja velkaerien verotuksellisten arvojen sekä kirjanpitoarvojen välisistä väliaikaisista eroista. Merkittävimmät väliaikaiset erot syntyvät kehittämismenojen käsittelystä, aineellisten hyödykkeiden poistoroista sekä konsernitilinpäätöksessä tehdyistä yhdistelytoimenpiteistä. Laskennallisia veroja ei kirjata verotuksessa vähennyskelvottomista liikearvon arvonalentumisista eikä tytäryritysten jakamattomista voittovaroista siltä osin, kun ero ei todennäköisesti purkautu ennakoitavissa olevassa tulevaisuudessa. Laskennallinen verovelka sisältyy

taseeseen kokonaisuudessaan ja laskennallinen verosaaminen arvioidun todennäköisen verohyödyn suuruusena. Verokantana käytetään tilinpäätöshetkellä vahvistettua verokantaa tai tilinpäätöspäivään mennessä säädettyä verokantaa tai verokantaa, joka on käytännössä hyväksytty tilinpäätöspäivään mennessä.

Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet ja arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät

Johdon arviointi epäkurantin vaihto-omaisuuden, luotto-tappioiden ja takuuvarausten osalta perustuu hyväksytyihin laskentamalleihin sekä tapauskohtaiseen harkintaan. Laskentamallien laadinnassa on käytetty hyväksi yhtiön historiatietoja ja johdon senhetkistä näkemystä yleisestä markkinatilanteesta. Tapauskohtaisessa harkinnassa on hyödynnetty tilinpäätöksen laadintahetkellä vallinnutta parasta käytettävissä olevaa tietoa. Arvonalentumistestien taustalla ovat johdon oletukset ja herkkyysanalyysit tulevaisuuden kassavirtojen kehityksestä.

Konsernitilinpäätöksen julkistamishetkeen mennessä Telemen tietoon ei ole tullut informaatiota sellaisista tilinpäätöspäivän arvioita koskevista merkittävistä epävarmuustekijöistä tai keskeisistä tulevaisuutta koskevista oletuksista, jotka aiheuttaisivat merkittävän riskin varojen ja velkojen kirjanpitoarvojen olennaisesta muuttumisesta seuraavan kauden kuluessa.

Johto on arvioinut COVID-19-pandemian aiheuttamia riskejä ja vaikutuksia Telemen käyttämille toimitusketjuille, yhtiön omalle toimintakyvyille, asiakkaiden toimintakyvyille sekä Telemen tuotteiden ja palvelujen kysynnälle. Tähän mennessä COVID-19-pandemian seurauksena operaattorit ovat rajanneet tai keskeyttäneet laajakaistaverkon rakennustöitä ja osa matkustajaliikenteen informaatioverkkojen asiakkaista on joutunut sulkemaan tehtaitaan ja viivästämään projektejaan. Arvioiden perusteella johto on päättänyt siihen ettei COVID-19-pandemian vuoksi ole tarvetta muuttaa aikaisemmin käytettyjä laskentamalleja tai olennaisesti muuttaa varojen tai velkojen kirjanpitoarvoja.

TULEVILLA TILIKAUSILLA SOVELLETTAVAT UUDET JA MUUTETUT STANDARDIT

- **IFRS 17 Vakuutus sopimukset**
IFRS 17 julkaistiin toukokuussa 2017, ja sen on tarkoitus korvata IFRS 4 Vakuutus sopimukset. Standardin mukaan vaaditaan ajantasaista arvostusmallia, jossa arviot määritetään uudelleen jokaisella raportointikaudella
- **Velkojen luokittelu lyhyt- tai pitkäaikaisiin eriin - Muutokset IAS 1:een**
Muutokset IAS 1 Tilinpäätöksen esittäminen -standardiin selkeyttävät sitä, että velat luokitellaan joko lyhyt- tai pitkäaikaisiksi perustuen raportointikauden lopussa olemassa oleviin oikeuksiin. Luokitteluun ei vaikuta yhtiön aikomukset tai raportointikauden jälkeiset tapahtumat (esim. "waiverin" saaminen tai kovenantin rikkoutuminen). Muutokset selkeyttävät myös mitä IAS 1 tarkoittaa viitattaessaan velan 'suorittamiseen' ('settlement' of a liability).
Muutokset voivat vaikuttaa velkojen luokitteluun erityisesti niiden yhtiöiden kohdalla, jotka ovat aiemmin ottaneet luokittelussaan huomioon johdon aikomukset ja joihinkin velkoihin, jotka voidaan muuntaa omaksi pääomaksi.
Muutoksia tulee soveltaa takautuvasti IAS 8 Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet, kirjanpidollisten arvioiden muutokset ja virheet -standardin normaalien vaatimusten mukaisesti.
- **Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet: Ennen käyttöönottoa saadut tuotot - muutokset IAS 16:een**
Muutos IAS 16 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet -standardiin kieltää yhteisöjä vähentämästä aineellisen käyttöomaisuushyödykkeen hankintamenosta sellaisia tuottoja, jotka yhteisö saa ennen omaisuuserän käyttöönottoa valmistetuista ja myydyistä hyödykkeistä. Lisäksi muutos selventää, että kun yhteisö ennen käyttöönottoa 'testaa toimiiko omaisuuserä asianmukaisesti', niin se arvioi omaisuuserän teknistä ja fyysistä toimintakykyä. Omaisuuserän taloudellinen toimintakyky ei ole relevantti tässä arvioissa.
Yhteisöjen täytyy esittää erikseen sellaisten tuottojen ja kustannusten määrät, jotka liittyvät sellaisten hyödykkeiden valmistamiseen, jotka eivät ole osa yhteisön normaalin toiminnan tuotosta.
- **Viittaus Taloudellisen raportoinnin käsitteelliseen viitekehykseen - muutokset IFRS 3:een**
IFRS 3 Liiketoimintojen yhdistäminen -standardiin tehtiin pieniä muutoksia, kun viittaukset uudistettuun Taloudellisen raportoinnin käsitteelliseen viitekehykseen päivitettiin ja lisättiin poikkeus koskien velkojen ja ehdollisten velkojen kirjaamista, jotka ovat IAS 37 Varaukset, ehdolliset velat ja ehdolliset varat -standardin ja IFRIC 21 Julkiset maksut -tulkinnan soveltamisalojen piirissä. Lisäksi muutos täsmentää, että ehdollisia varoja ei tule kirjata hankintahetkellä. Nämä päivitykset eivät muuta liiketoimintojen yhdistämisen kirjanpitokäsittelyä.
- **Tappiolliset sopimukset - Sopimuksen mukaisen velvoitteen täyttämiseen tarvittavat menot Muutokset IAS 37:ään**
Muutos selventää, että sopimuksen mukaisen velvoitteen täyttämiseen tarvittavat välittömät menot sisältää sekä velvoitteen täyttämiseen aiheutuvat lisämenot että muut menot, jotka ovat kohdennettavissa ja liittyvät sopimuksen mukaisen velvoitteen täyttämiseen. Ennen kuin tappiollista sopimusta varten kirjataan erillinen varaus, yhteisö kirjaa mahdolliset arvonalentumistappiot, jotka ovat syntyneet omaisuuserille, joita on käytetty kyseisen sopimuksen täyttämiseen.

Konsernin liitetiedot

1. LIIKEVAIHTO

Maantieteellisiä alueita koskevat tiedot

		Suomi	Muut Pohjoismaat	Muu Eurooppa	Muut	Lopetetut toiminnot, Saksa	Yhteensä
2021	1 000 euroa						
Liikevaihto sijaintimaan mukaan		14 312	17 426	101 631	10 597	0	143 966
Varat		53 041	102	3 225	127	0	56 495
Investoinnit		9 133	148	1 766	8	0	11 056
2020	1 000 euroa						
Liikevaihto sijaintimaan mukaan		14 430	12 939	106 430	11 183	56 291	201 273
Varat		48 381	648	3 587	451	0	53 067
Investoinnit		3 175	103	2 354	150	807	6 588

Tiedot tärkeimmistä asiakkaista

Vuonna 2021 konsernilla ei ollut merkittäviä asiakaskeskittymiä.

Saksan palveluliiketoiminnan divestointi, yhtiön sisäinen organisaatiomuutos sekä muutokset toimivan johdon ja hallituksen raportointikäytännöissä vaikuttavat raportoitaviin segmentteihin. IFRS 8 -standardin mukaisesti on perusteltua yhdistää jäljelle jääneet Network Services segmentissä raportoidut palveluliiketoiminnot Video and Broadband Solutions segmentissä raportoituihin liiketoimintoihin. Liiketoimintamallin, liiketoimintojen taloudellisten ominaispiirteiden samankaltaisuuden ja hallintorakenteen vuoksi sekä tilikaudella 2020 tapahtuneiden muutoksien seurauksena Telesten raportoitava toimintasegmentti on koko konserni tilikauden 2021 alusta alkaen.

MAANTIETEELLISIÄ ALUEITA KOSKEVAT TIEDOT

Konserni toimii neljällä maantieteellisellä alueella, jotka ovat :

- Suomi
- Muut Pohjoismaat
- Muu Eurooppa
- Muut (Pohjois-Amerikka, Aasia ja Muu maailma)

Maantieteellisten alueiden liikevaihto esitetään asiakkaiden sijaintiin perustuen ja varat sekä investoinnit kyseisten varojen sijainnin mukaan.

LOPETETUT TOIMINNOT

Lopetettujen toimintojen vaikutus on oikaistu vuoden 2020 luvuista. Vuonna 2021 konserni ei ole raportoinut lopetettuja toimintoja.

	2021	2020
Asiakassopimuksista kirjatut myyntituotot	143 966	144 983
Kaikki myyntituotot kertyvät asiakassopimuksista		
Saamiset asiakassopimuksista, sisältyvät "Myyntisaamiset ja muut lyhytaikaiset saamiset" Liite 15	28 117	25 567
Nettosaamiset asiakassopimuksista (+saamiset-velat)		
Asiakassopimukseen perustuvat omaisuuserät (+)	5 619	8 362
Asiakassopimukseen perustuvat velat (-)	-2 082	-5 085
Yhteensä	3 537	3 277
Liikevaihdon tuloutus, ajoitus		
Liikevaihdon tuloutus, yhtenä ajankohtana	131 296	133 614
Liikevaihdon tuloutus, ajan kuluessa	12 670	11 369
Yhteensä	143 966	144 983
Liikevaihto lajeittain		
Tavaroiden myynti	120 220	118 524
Palvelut	23 746	26 458
Yhteensä	143 966	144 983

TILAUSKANTA

Tilaukannasta ajoitettu odotettu liikevaihto

	2022	Myöhemmin	Yhteensä
Tilaukanta 2021 lopussa	68 051	40 588	108 639

Tilaukannasta ajoitettu odotettu liikevaihto

	2021	Myöhemmin	Yhteensä
Tilaukanta 2020 lopussa	48 946	28 140	77 086

2. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT

1 000 euroa	2021	2020
Tuotekehitysavustukset	561	967
Luovutusvoitot osakkuusyhtiöstä	549	0
Myyntivoitot pysyvistä vastaavista	66	46
Vakuutuskorvaukset	3 200	0
Muut tuottoerät	833	770
Yhteensä	5 209	1 783

3. TYÖSUHDE-ETUUDET

Palkat	-43 139	-41 449
Eläkekulut		
Maksupohjaiset järjestelyt	-6 034	-5 165
Muut henkilösivukulut	-1 995	-2 023
Aktivoidut tuotekehityksen henkilöstökulut	4 878	3 851
Osakeperusteiset maksut	-534	-370
Yhteensä	-46 825	-45 156

Tiedot johdon työsuhde-etuuksista (ja lainoista) esitetään liitetiedossa Lähipiiritapahtumat.

Konsernin henkilöstö keskimäärin tilikauden aikana	863	858
--	-----	-----

4. POISTOT JA ARVONALENTUMISET

1 000 euroa	2021	2020
Poistot hyödykeryhmittäin:		
Aineelliset käyttöomaisuus-hyödykkeet		
Rakennukset	-427	-366
Koneet ja kalusto	-570	-463
Muut aineelliset hyödykkeet	-6	-32
Yhteensä	-1 003	-860

Aineettomat hyödykkeet		
Aktivoidut kehittämisenotot	-4 085	-3 419
Muut aineettomat hyödykkeet	-363	-515
Yhteensä	-4 448	-3 934

Vuokrasopimus (aineettomat ja aineelliset)		
Maa- ja vesialueet, käyttöoikeus	0	-25
Rakennukset ja rakennelmat, käyttöoikeus	-1 286	-1 219
Koneet ja kalusto, käyttöoikeus	-774	-1 203
Yhteensä	-2 059	-2 447

Kaikki yhteensä -7 566 -7 241

5. LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT

1 000 euroa	2021	2020
Vuokratulot	-1 850	-2 134
Ulkopuoliset palvelut	-5 233	-3 383
Muut muuttuvat kulut	-2 284	-2 013
Matka- ja tietoliikennekulut	-2 976	-3 100
Muut tutkimus- ja kehittämisenotot	-1 285	-1 392
Muut kulut	-4 771	-5 793
Yhteensä	-18 399	-17 814

Tuotekehitysmenoja sisältyy myös palkkakuluihin, matka- ja tietoliikennekuluihin ja muihin kuluihin.

Tilintarkastajan palkkiot

1 000 euroa	2021	2020
KPMG/PWC		
Tilintarkastuspalkkiot	-107	-140
Veroneuvonta	-5	-12
Muut palkkiot	-9	-37
Muut tilintarkastajat		
Tilintarkastuspalkkiot	-66	-54
Muut palkkiot	-38	-10

KPMG Oy Ab on toiminut Teleste konsernin tilintarkastajana 7.4.2021 asti, jonka jälkeen tilintarkastajaksi on valittu PricewaterhouseCoopers Oy.

Konserni on raportoinut KPMG Oy Ab:n veloitusket muiden tilintarkastajien palkkiona 8.4.2021 alkaen ja PricewaterhouseCoopers Oy:n veloitukset muiden tarkastajien palkkiona 7.4.2021 asti.

6. RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT

Rahoitustuotot

1 000 euroa	2021	2020
Korkotuotot	65	55
Muut rahoitustuotot	45	
Valuuttakurssivoitot	978	776
Tuotot osuuksista	3	4
Yhteensä	1091	836

Rahoituskulut

Korkokulut rahoituslainoista	-220	-353
Valuuttakurssitappiot	-379	-1 223
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-80	-94
Muut rahoituskulut	-88	0
Yhteensä	-767	-1 670

Johdannaisista johtuvat kurssitappiot sisältyvät liikevoittoon.

7. TULOVEROT

1 000 euroa	2021	2020
Tuloverot tuloslaskelmassa		
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verot	-1 060	-972
Edellisten tilikausien verot	-31	-166
Laskennallisten verovelkojen ja -saamisten muutos	-1 017	233
Yhteensä	-2 107	-905

Tuloslaskelman verokulun, -1 060 tuhatta euroa, ja Teleste-konsernin kotimaan verokannalla 20,0 prosenttia laskettujen verojen välinen täsmäytyslaskelma.

1 000 euroa	2021	2020
Tulos ennen veroja	9 037	3 681
Verot laskettuna emoyhtiön verokannalla 20 %	-1 807	-736
Ulkomaisten tytäryhtiöiden poikkeavien verokantojen vaikutus	-451	-25
Verovapaat tuotot	45	4
Verotuksessa vähennyskelvottomat erät	-127	18
Aiemmin kirjaamattomat verotukselliset tappiot	263	0
Edellisten tilikausien verot	-31	-166
Verokulu tuloslaskelmassa	-2 107	-905

8. LOPETETUT TOIMINNOT

Vuosi 2021

Konsernilla ei ole ollut lopetetuiksi liiketoiminnoiksi luokiteltavia toimintoja

Vuosi 2020

Teleste luokitteli Saksassa toimivien Cableway-yhtiöiden palveluliiketoiminnan IFRS 5:n "Myytäväinä olevat pitkäaikaiset omaisuuserät ja lopetetut toiminnot" mukaisesti myytävänä olevaksi Q1 2020 alkaen.

Marraskuussa 2020 Teleste myi Networks Services segmenttiin kuuluvan Saksan palveluliiketoiminnan Cirtet Deutschland GmbH:lle, joka on osa ranskalaista Cirtet-konsernia. Cirtet on Euroopan johtava tietoliikenneverkkojen palvelutoimittaja, joka toimii Ranskassa, Irlannissa, Englannissa, Espanjassa, Saksassa ja Marokossa. Yhtiöllä on laaja kiinteiden- ja mobiiliverkkojen palvelutarjonta sisältäen urakointi-, asennus- ja ylläpitopalvelut. Sopimuksen mukainen nettovelaton kauppahinta oli 8,0 miljoonaa euroa ja kauppa aiheutti Teleste konsernille 6,1 miljoonan euron kertaluonteisen myyntitappion.

Tuloslaskelma ja tase

Tilikauden tulos lopetetuista toiminnoista

	2021	2020
Liikevaihto	0	56 291
Kulut	0	-60 060
Yhteensä	0	-3 769
Osakkeiden myyntitappiot	0	-6 106
Liiketulos	0	-9 875
Tuloverot	0	-937
Tilikauden tulos	0	-10 812
Tulos/osake, lopetetut toiminnot, euroa	0	-0,59

Lopetettujen toimintojen tuloverot vuonna 2020 koostuvat kokonaisuudessaan liiketoimintaan liittyvien laskennallisten verosaamisten alaskirjauksesta.

Lopetettuina toimintoina luokiteltujen, tilikaudella myytyjen varojen ja velkojen vaikutus konsernin taseeseen

	2021	2020
Aineellinen käyttöomaisuus	0	-4 921
Laskennalliset verosaamiset	0	-9
Varastot	0	-9 982
Lyhytaikaiset saamiset	0	-3 646
Rahavarat	0	-8 067
Laskennalliset verovelat	0	119
Pitkäaikaiset velat	0	1 284
Lyhytaikaiset velat	0	8 570
Nettovarot ja velat	0	-16 654

Lopetettujen toimintojen rahavirta

	2021	2020
Liiketoiminnan rahavirta	0	144
Investointien rahavirta	0	6 974
Rahavirta yhteensä	0	7 118
Investointien rahavirta, erittely		
Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin	0	-824
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myynnit	0	66
Saadut vastikkeet tytäryhtiöosakkeiden myynnistä	0	15 800
Myytyjen yhtiöiden rahavarat	0	-8 067
Yhteensä	0	6 974

9. OSAKEKOHTAINEN TULOS

Konsernin laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan seuraavasti:

Emoyrityksen omistajille kuuluva kauden voitto

Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo

Ulkona olevien osakkeiden määrään eivät sisälly takaisinostetut osakkeet.

Konsernin laimennetun osakekohtaisen tuloksen laskentakaava on seuraava:

Emoyrityksen omistajille kuuluva kauden voitto

Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden laimennetun lukumäärän painotettu keskiarvo

Jatkuvien toimintojen laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan seuraavasti:

Emoyrityksen omistajille kuuluva jatkuvien toimintojen kauden voitto

Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo

Jatkuvien toimintojen laimennetun osakekohtaisen tuloksen laskentakaava on seuraava:

Emoyrityksen omistajille kuuluva jatkuvien toimintojen kauden voitto

Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden laimennetun lukumäärän painotettu keskiarvo

Lopetettujen toimintojen laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan seuraavasti:

Emoyrityksen omistajille kuuluva lopetettujen toimintojen kauden voitto

Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo

Ulkona olevien osakkeiden määrään eivät sisälly takaisinostetut osakkeet.

Lopetettujen toimintojen laimennetun osakekohtaisen tuloksen laskentakaava on seuraava:

Emoyrityksen omistajille kuuluva lopetettujen toimintojen kauden voitto

Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden laimennetun lukumäärän painotettu keskiarvo

Ulkona olevien osakkeiden määrään eivät sisälly takaisinostetut osakkeet. Osakkeiden lukumäärien muutokset on ilmoitettu liitetiedossa 17.

2021	Jatkuvat toiminnot	Lopetetut toiminnot	Konserni yhteensä
Emoyrityksen omistajille kuuluva tilikauden voitto (1 000 €)	7089	0	7089
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana (1000 kpl)	18 216	18 216	18 216
Laimentamaton osakekohtainen tulos (euroa/osake)	0,39	0	0,39
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana (1000 kpl)	18 216	18 216	18 216
Osakepalkkioiden vaikutus (1000 kpl)	7	7	7
Tilikauden osakkeiden keskiarvo laimennettuna ilman omia osakkeita (1000 kpl)	18 223	18 223	18 223
Laimennettu osakekohtainen tulos (euroa/osake)	0,39	0,00	0,39

2020

Emoyrityksen omistajille kuuluva tilikauden voitto (1 000 €)	2 985	-10 812	-7 827
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana (1000 kpl)	18 204	18 204	18 204
Laimentamaton osakekohtainen tulos (euroa/osake)	0,16	-0,59	-0,43
Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana (1000 kpl)	18 204	18 204	18 204
Osakepalkkioiden vaikutus (1000 kpl)	17	17	17
Tilikauden osakkeiden keskiarvo laimennettuna ilman omia osakkeita (1000 kpl)	18 220	18 220	18 220
Laimennettu osakekohtainen tulos (euroa/osake)	0,16	-0,59	-0,43

Konsernissa käytössä oleva osakepalkkiojärjestelmä toimii laimentavasti.

10. AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

1 000 euroa	Kehittämismenot	Aineettomat oikeudet	Muut aineettomat hyödykkeet	Konserniliikearvo	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	23 902	1 627	8 197	30 502	64 227
Muuntoerot	-10	-13	86	205	267
Lisäykset	5 659	11	19	0	5 689
Vähennykset			0	0	0
Yritysmyyntit			0	0	0
Hankintameno 31.12.2021	29 551	1 625	8 301	30 707	70 183
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2021	-11 922	-1 329	-7 786	0	-21 037
Muuntoerot	3	10,30	-90	0	-77
Yritysmyyntien kertyneet poistot			0	0	0
Poistot	-4 085	-185	-179	0	-4 448
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 31.12.2021	-16 004	-1 503	-8 055	0	-25 562
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	11 980	298	410	30 502	43 191
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	13 547	122	246	30 707	44 622

Aineettomat hyödykkeet koostuvat:

- Konsernin omistamista hyödykkeistä	44 622
- Konsernin vuokratusta käyttöoikeusomaisuudesta	131
	44 753

1 000 euroa	Kehittämismenot	Aineettomat oikeudet	Muut aineettomat hyödykkeet	Konserniliikearvo	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2020	20 115	1 585	11 399	38 372	71 794
Muuntoerot	-64	5	-125	-166	-361
Lisäykset	3 851	40	26	0	3 916
Vähennykset			-14		-14
Yritysmyyntit		-3	-3 088	-7 705	-10 796
Hankintameno 31.12.2020	23 902	1 627	8 197	30 502	64 539
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2020	-8 505	-1 023	-10 794	-7 705	-28 219
Muuntoerot	2	2	128	0	139
Yritysmyyntien kertyneet poistot			3 088	7 705	10 792
Poistot	-3 419	-308	-207	0	-3 934
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 31.12.2020	-11 922	-1 329	-7 786	0	-21 222
Kirjanpitoarvo 1.1.2020	11 610	562	604	30 668	43 444
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	11 980	298	410	30 502	43 191

Konserni on saanut 0,6 miljoonaa euroa avustusta Suomessa tuotekehityskustannuksiin vuonna 2021 (1,0 miljoonaa euroa vuonna 2020). Saadusta avustuksesta on kirjattu 0,0 miljoonaa euroa (0,0 miljoonaa euroa vuonna 2020) aktivoitujen tuotekehitysmenojen hankintamenon vähennykseksi. Tuote-kehitysavustuksiin liittyy ehto, jonka mukaan hankkeen kokonaiskustannuksista voidaan perä takaisin, jos perusteet, jolla avustus on myönnetty, ovat olennaisesti muuttuneet.

Arvonalentumistestausta varten konsernin liikearvot on kohdistettu määritellyille segmenteille, jotka muodostavat erillisen rahavirtaa tuottavan yksikön. Liikearvojen yhteenlaskettu kirjanpitoarvo oli 30,7 miljoonaa euroa 31.12.2021. Liikearvo on kohdistettu seuraaville rahavirtaa tuottaville yksiköille:

	miljoonaa euroa
Tech&Prod	30,2
NS CH	0,5

Liikearvojen arvonalentumistestauksessa rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä oleva rahamäärä on määritelty käyttöarvoon perustuen. Testauksessa käytetyt rahavirtaennusteet pohjautuvat johdon hyväksymiin strategioihin ja liiketoimintasuunnitelmiin. Laskelmat on laadittu 5 vuodelle. Molemmista rahavirtaa tuottavassa yksikössä ensimmäisen vuoden kassavirta-oletus perustuu liiketoimintasuunnitelman mukaiseen vuoden 2022 budjettiin. Vuodesta 2023 alkaen Tech&Prod yksikön kassavirta perustuu strategian mukaiseen pitkän aikavälin taloudelliseen suunnitelmaan vuosille 2023 ja 2024. Vuoden 2025 ja 2026 kasvu-oletus on 6% . NS CH yksikön vastaiset kassavirrat vuodesta 2022 alkaen on arvioitu 2%:n (2%) vuosittaiseen kasvu-aruviin perustuen. Johdon näkemys kassavirtoihin ja kasvu-aruviin perustuvat varovaisuuteen koska toimialan muutoksia on vaikea arvioida. Laskelmissa käytetty kassavirtoihin ja kasvu-aruviin perustuvat varovaisuuteen koska toimialan muutoksia on vaikea arvioida. Laskelmissa käytetty diskonttauskorko on 9,2 % molemmissa rahavirtaa tuottavassa yksikössä . Rahavirtaa tuottavien yksiköiden terminaaliarvo arvonalentumislaskelmissa on laskettu 1%:n terminaaliarvon kasvulla. Arvon-

alentumistestauksen yhteydessä suoritettiin herkkyyssanalyysi jossa rahavirtaa tuottavan yksikön rahavirran vuosittaista kasvu-oletusta laskettiin ja diskonttauskorkoa nostettiin, jotta kerrytettävissä oleva rahamäärä olisi yhtä suuri kuin kirjanpitoarvo.

Vuosien 2021 ja 2020 arvonalentumistestien keskeiset oletukset esitetään alla olevassa taulukossa.

%	2021		2020	
	Tech&Prod	NS CH	Tech&Prod	NS CH
Liikevaihdon kasvu vuonna 1	9 %	2 %	7 %	2 %
Liikevaihdon kasvu vuonna 2	12 %	2 %	30 %	2 %
Liikevaihdon kasvu vuonna 3	12 %	2 %	13 %	2 %
Liikevaihdon kasvu vuonna 4	6 %	2 %	2 %	2 %
Liikevaihdon kasvu vuonna 5	5 %	2 %	2 %	2 %
WACC (verojen jälkeen)	9,2 %	9,2 %	9,2 %	9,2 %

Alla olevassa taulukossa esitetään määrä, jolla kunkin rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä ylittää niiden kirjanpitoarvon.

Arvonalentumistesti	2021	2020
Meur		
Tech&Prod	29,9	32,1
NS CH	1,5	1,8

Alla olevissa taulukoissa esitetään yksiköittäin se tulevien vuosien arvioidun vapaan rahavirran vähennys ja diskonttauskoron prosentuaalinen muutos, jonka seurauksena kerrytettävissä oleva rahamäärä olisi yhtä suuri kuin yksikön nettovarojen kirjanpitoarvo.

Vapaan rahavirran vähennys	2021	2020
Tech&Prod	-28 %	-26 %
NS CH	-41 %	-49 %

Diskonttauskorko muutos (prosenttiyksikköä)	2021	2020
Tech&Prod	2,6 %	2,6 %
NS CH	5,9 %	8,0 %

11. AINEELLISET KÄYTTÖMAISUUSHYÖDYKKEET

1 000 euroa	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	56	7 840	6 598	1 239	71	15 804
Muuntoerot	0	45	270	6	0	320
Lisäykset	0	848	802	10	0	1 660
Yritysmyyntit	0	0	0	0	0	0
Vähennykset	0	-313	-10	-5	0	-327
Siirrot erien välillä	0	182	-111	0	-71	0
Hankintameno 31.12.2021	56	8 602	7 549	1 250	0	17 457
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2021	-2	-4 041	-5 261	-1 131	0	-10 435
Muuntoerot	0	-11	-140	-5	0	-157
Yritysmyyntien kertyneet poistot	0	0	0	0	0	0
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0	0	10	30	0	40
Poistot	0	-427	-570	-6	0	-1 003
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 31.12.2021	-2	-4 480	-5 962	-1 112	0	-11 555
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	54	3 798	1 337	109	71	5 368
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	54	4 122	1 588	138	0	5 902

Aineelliset hyödykkeet koostuvat:

- Konsernin omistamista hyödykkeistä	5 902
- Konsernin vuokratusta käyttöoikeusomaisuudesta	5 382
	11 284

1 000 euroa	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2020	56	7 999	13 602	2 545	71	24 273
Muuntoerot	0	-44	-97	-10	0	-151
Lisäykset	0	19	1 158	7	0	1 184
Yritysmyyntit	0	-117	-7 991	-1 301	0	-9 409
Vähennykset	0	-19	-74	-1	0	-94
Hankintameno 31.12.2020	56	7 840	6 598	1 239	71	15 804
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2020	-2	-3 780	-9 430	-2 349	0	-15 562
Muuntoerot	0	13	103	2	0	118
Yritysmyyntien kertyneet poistot	0	99	4 816	1 249	0	6 164
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0	-5	9	7	0	11
Poistot	0	-368	-759	-40	0	-1 167
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 31.12.2020	-2	-4 041	-5 261	-1 131	0	-10 435
Kirjanpitoarvo 1.1.2020	54	4 219	4 171	196	71	8 711
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	54	3 798	1 337	109	71	5 368

KÄYTTÖOIKEUSOMAISUUSERÄT

Käyttöoikeusomaisuutta IFRS 16 mukaan

1 000 euroa	Aineettomat oikeudet, käyttöoikeus	Maa- ja vesialueet, käyttöoikeus	Rakennukset ja rakennelmat, käyttöoikeus	Koneet ja kalusto, käyttöoikeus	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	312	1 017	3 915	3 785	9 030
Muuntoerot	22	0	80	16	118
Lisäykset	0	132	2 670	948	3 750
Vähennykset	0	0	0	0	0
Yritysmyyntit	0	0	0	0	0
Hankintameno 31.12.2021	334	1 149	6 665	4 749	12 897
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2021	-185	-51	-2 448	-2 528	-5 213
Muuntoerot	-18	0	-53	-14	-85
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0	0	0	0	0
Yritysmyyntien kertyneet poistot	0	0	0	0	0
Poistot	0	0	-1 286	-774	-2 059
Arvonalennukset	0	-27	0	0	-27
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 31.12.2021	-203	-78	-3 787	-3 316	-7 384
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	127	966	1 467	1 257	3 817
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	131	1 071	2 879	1 432	5 514

	Aineeton käyttöoikeusomaisuus	Aineellinen käyttöoikeusomaisuus	Yhteensä
	131	5 382	5 514

1 000 euroa	Aineettomat oikeudet, käyttöoikeus	Maa- ja vesialueet, käyttöoikeus	Rakennukset ja rakennelmat, käyttöoikeus	Koneet ja kalusto, käyttöoikeus	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2020	323	1 017	4 090	7 558	12 988
Muuntoerot	-11	0	-81	-1	-93
Lisäykset	0	0	1 048	380	1 428
Vähennykset	0	0	0	0	0
Yritysmyyntit	0	0	-1 142	-4 151	-5 294
Hankintameno 31.12.2020	312	1 017	3 915	3 785	9 030
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2020	-192	-26	-1 644	-2 668	-4 529
Muuntoerot	7	0	45	8	60
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	0	0	0	0	0
Yritysmyyntien kertyneet poistot	0	0	611	1 473	2 084
Poistot	0	-26	-1 461	-1 342	-2 828
Arvonalennukset	0	0	0	0	0
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 31.12.2020	-185	-51	-2 448	-2 528	-5 213
Kirjanpitoarvo 1.1.2020	131	991	2 446	4 891	8 459
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	127	966	1 467	1 257	3 817

12. MUUT PITKÄAIKAISET RAHOITUSVARAT

1 000 euroa	Osakkeet, käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat	Osakkeet ja osuudet, käypään arvoon pysyvästi muiden laajan tuloksen erien kautta	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	401	297	698
Muuntoerot	47	0	47
Lisäykset	0	142	142
Yritysmyynnit	-429	0	-429
Vähennykset	0	0	0
Hankintameno 31.12.2021	19	439	458
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	401	297	698
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	19	439	458

1 000 euroa	Osakkeet, käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat	Osakkeet ja osuudet, käypään arvoon pysyvästi muiden laajan tuloksen erien kautta	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2020	425	220	645
Muuntoerot	-24	0	-24
Lisäykset	0	77	77
Vähennykset	0	0	0
Hankintameno 31.12.2020	401	297	698
Kirjanpitoarvo 1.1.2020	425	220	645
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	401	297	698

13. LASKENNALLISET VEROSAAMISET JA -VELAT

1 000 euroa	1.1.2021	Kirjattu tuloslaskel- maan	31.12.2021
Laskennallisten verojen muutokset vuoden 2021 aikana:			
Laskennalliset verosaamiset:			
Konserniyhdistelyn ja eliminointien vaikutukset	90	39	130
Vahvistetut tappiot	1 562	-347	1 215
Varaukset	550	-195	355
Yhteensä	2 203	-503	1 700
Laskennalliset verovelat:			
Aineettomien hyödykkeiden aktivointi	-1 383	-409	-1 792
Aineettomien hyödykkeiden arvostaminen käypään arvoon	-89	27	-61
Kertyneet poistoerot	-46	21	-25
Muut erät	0	-109	-109
Yhteensä	-1 518	-470	-1 988

1 000 euroa	1.1.2020	Kirjattu tuloslaskel- maan	31.12.2020
Laskennallisten verojen muutokset vuoden 2020 aikana:			
Laskennalliset verosaamiset:			
Konserniyhdistelyn ja eliminointien vaikutukset	131	-41	90
Vahvistetut tappiot	1 160	402	1 562
Varaukset	633	-83	550
Yhteensä	1 924	278	2 203
Laskennalliset verovelat:			
Aineettomien hyödykkeiden aktivointi	-1 420	37	-1 383
Aineettomien hyödykkeiden arvostaminen käypään arvoon	-122	33	-89
Kertyneet poistoerot	-61	15	-46
Yhteensä	-1 603	85	-1 518

Konserni ei ole netottanut laskennallisia verovelkoja ja verosaamisia.

Konsernilla oli 31.12.2021 verotuksellisia tappioita tytäryhtiöissä 6 585 tuhatta euroa (31.12.2020 8 597 tuhatta euroa). Tappiosta on kirjattu verosaamista 1 215 tuhatta euroa (31.12.2020 1562 tuhatta euroa). Verotappioiden käyttö on arvioitu konsernin johdon toimesta, perustuen yhtiöiden aikaisempien vuosien tuloksiin sekä tulevien vuosien ennusteisiin. Ulkomaisten tytäryritysten jakamattomista voittovaroista, 16 566 tuhatta euroa vuonna 2021 (19 664 tuhatta euroa vuonna 2020), ei ole kirjattu laskennallista verovelkaa. Tämä johtuu siitä, ettei veron realisoituminen ole todennäköistä lähitulevaisuudessa.

14. VAIHTO-OMAISUUS

1 000 euroa	2021	2020
Aineet ja tarvikkeet	16 092	10 418
Keskeneräiset tuotteet	4 380	9 330
Valmiit tuotteet	8 705	8 478
Yhteensä	29 177	28 225

Tilikaudella purettiin varausta 777 tuhatta euroa, jolla vaihto-omaisuuden kirjanpitoarvoa kirjattiin vastaamaan sen nettorealisointiarvoa. Varastojen arvostukseen nettorealisointiarvoonsa on tilikauden lopussa yhteensä 4 273 tuhannen euron varaus (5 050 tuhatta euroa vuonna 2020).

15. MYYNTISAAMISET JA MUUT LYHYTAIKAISET SAAMISET

1 000 euroa		
Myyntisaamiset	28 117	25 567
Siirtosaamiset	4 195	3 301
Muut saamiset	1 182	0
Yhteensä	33 493	28 867

16. RAHAVARAT

1 000 euroa		
Rahat ja pankkisaamiset	14 100	20 224
Yhteensä	14 100	20 224
Rahavirtalaskelmassa mainitut rahavarat	14 100	20 224

17. OMA PÄÄOMA

1 000 euroa	Osakkeiden lukumäärä, 1 000 kpl	Omat osakkeet, 1 000 kpl	Osakkeet yhteensä, 1 000 kpl	Osakepääoma, 1 000 euroa	Ylikurssi-rahasto, 1 000 euroa
1.1.2021	18 210	776	18 986	6 967	1 504
Omien osakkeiden luovutus/muutos	8	-8	0	0	0
31.12.2021	18 218	768	18 986	6 967	1 504

Teleste Oyj:n osakkeiden määrä 31.12.2021 oli 18 985 588 kpl (18 985 588 kpl 31.12.2020). Kaikki liikkeeseen lasketut osakkeet on täysimääräisesti maksettu. Teleste Oyj:n 7.4.2021 pidetty varsinainen yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään yhtiön omien osakkeiden hankkimisesta hallituksen ehdotuksen mukaisesti. Valtuutuksen perusteella hallitus voi hankkia enintään 1.200.000 yhtiön omaa osaketta muutoin kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa yhtiön vapaalla omalla pääomalla osakkeiden hankintahetken markkinahintaan NASDAQ OMX Helsinki Oy:n säännellyllä markkinalla järjestämässä kaupankäynnissä.

Teleste Oyj:n 22.4.2020 pidetty varsinainen yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään yhtiön omien osakkeiden hankkimisesta hallituksen ehdotuksen mukaisesti. Valtuutuksen perusteella hallitus voi hankkia enintään 1.200.000 yhtiön omaa osaketta muutoin kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa yhtiön vapaalla omalla pääomalla osakkeiden hankintahetken markkinahintaan NASDAQ OMX Helsinki Oy:n säännellyllä markkinalla järjestämässä kaupankäynnissä.

Katsauskauden lopussa konsernin hallussa oli omia osakkeita 768 194

Muuntoerot

Muuntoerot sisältää ulkomaisten tytäryhtiöiden tilinpäätösten euromääräiseksi muuntamisesta syntyneet muuntoerot.

Osingot

Hallitus on ehdottanut jaettavaksi osinkoa 0,14 euroa / osake (0,12 euroa / osake vuonna 2020) tilinpäätöspäivän jälkeen.

OSAKEPOHJAINEN KANNUSTINJÄRJESTELMÄ LTI 2018

Telesten hallitus päätti 7.2.2018 uudesta pitkän aikavälin osakepohjaisen kannustinjärjestelyn perustamisesta tarjottavaksi yhtiön avainhenkilöille ("LTI 2018"). LTI 2018:n tavoitteena on yhdenmukaistaa avainhenkilöiden intressit Telesten osakkeenomistajien intressien kanssa aikaansaamalla avainhenkilöiden pitkäaikainen osakeomistusintressi yhtiössä ja siten yhtiön arvon kasvattaminen pitkällä aikavälillä sekä tukea suoritusperusteista toimintakulttuuria, sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön ja tarjota avainhenkilöille kilpailukykyinen kompensatio erinomaisista suorituksista.

LTI 2018 koostuu kolmesta vuosittain alkavasta ohjelmasta, joissa on seuraavat pääelementit: sijoittaminen Telesten osakkeisiin edellytyksenä avainhenkilön osallistumiselle järjestelmään, yllä mainittuun osakesijoitukseen perustuva kiinteä määrä lisäosakkeita kolmen vuoden odotusjakson kuluttua sekä suoriteperusteinen osakepalkio-ohjelma kolmen vuoden suoritusjaksolla.

Osakesijoitukseen perustuva kiinteämääräinen lisäosakeohjelma (matching share plan) sisältää osallistujan sijoituksen Telesten osakkeisiin sekä lisäosakkeiden suorittamisen vastikkeeksi osakesijoituksesta pitkän aikavälin osakekannustinpalkkiona. Kolmen vuoden odotusjakson jälkeen avainhenkilö saa maksutta lisäosakkeen kutakin kahta sijoittamaansa osaketta kohti.

Suoriteperusteinen lisäosakeohjelma (performance matching plan) sisältää kolmen vuoden pituisen ansaintajakson. Mahdolliset osakepalkkiot suoritetaan, jos hallituksen asettamat ansaintakriteerit saavutetaan. Suoriteperusteisen osakepalkio-ohjelmaan sovellettava suorituskriteeri on kaikissa alkaneissa ohjelmissa osakkeen kokonaistuoton kehitys (TSR). Edellytyksenä yksittäisen avainhenkilön osallistumiselle ohjelmaan on edellä mainittu sijoitus Telesten osakkeisiin.

Lisäosakeohjelman 2019-2021 nojalla maksettavien osakepalkkioiden bruttomäärä on yhteensä 17 537 osaketta ja suoritusperusteisen osakepalkio-ohjelman enintään 274 620 osaketta. Hallitus hyväksyi 33 avainhenkilöä oikeutetuiksi osallistumaan vuonna 2019 alkaneisiin ohjelmiin. Vuoden 2021 lopussa yhteensä 23 avainhenkilöä on hyväksyttynä oikeutetuiksi osallistumaan ohjelmaan.

Lisäosakeohjelman 2020-2022 nojalla maksettavien osakepalkkioiden bruttomäärä on yhteensä 18 451 osaketta ja suoritusperusteisen osakepalkio-ohjelman enintään 281 700 osaketta. Hallitus hyväksyi 33 avainhenkilöä oikeutetuiksi osallistumaan vuonna 2020 alkaneisiin ohjelmiin. Vuoden 2021 lopussa yhteensä 27 avainhenkilöä on hyväksyttynä oikeutetuiksi osallistumaan ohjelmaan.

Huhtikuussa 2021 päättyneen 2018-2020 ohjelman nojalla suoritettujen osakkaiden bruttomäärät olivat 13 963 osaketta ja 0 suoriteperusteista lisäosaketta. Palkkioon oikeutetuille avainhenkilöille luovutettiin nettomääränä yhteensä 8 225 osaketta suunnatussa osakeannissa 23.3.2021.

OSAKEPOHJAINEN KANNUSTINJÄRJESTELMÄ LTI 2021

Telesten hallitus päätti 10.2.2021 uudesta pitkän aikavälin osakepohjaisen kannustinjärjestelyn perustamisesta tarjottavaksi yhtiön avainhenkilöille ("LTI 2021"). LTI 2021:n tavoitteena on yhdenmukaistaa avainhenkilöiden intressit Telesten osakkeenomistajien intressien kanssa aikaansaamalla avainhenkilöille pitkäaikainen osakeomistusintressi yhtiössä ja siten yhtiön arvon kasvattaminen pitkällä aikavälillä sekä tukea suoritusperusteista toimintakulttuuria, sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön ja tarjota avainhenkilöille kilpailukykyinen suoritusperusteinen kompensatio.

LTI 2021 koostuu yhdestä kolme vuotta kestävästä ohjelmasta, jossa on seuraavat pääelementit: sijoittaminen

Telesten osakkeisiin edellytyksenä avainhenkilön osallistumiselle järjestelmään, yllä mainittuun osakesijoitukseen perustuva kiinteä määrä lisäosakkeita kolmen vuoden odotusjakson kuluttua sekä suoriteperusteinen osakepalkio kolmen vuoden suoritusjaksolla.

Osakesijoitukseen perustuva kiinteämääräinen lisäosakeohjelma 2021-2023 (matching share plan) sisältää osallistujan henkilökohtaisen sijoituksen Telesten osakkeisiin sekä kiinteämääräisen osakepalkkion maksamisen vastikkeetta osakesijoituksen perusteella kolmivuotisen odotusjakson jälkeen. Ohjelman nojalla avainhenkilö saa yhden lisäosakkeen kutakin kahta sijoittamaansa osaketta kohti.

Suoriteperusteinen osakepalkio-ohjelma 2021-2023 (performance share plan) sisältää kolmen vuoden pituisen suoritusjakson. Mahdolliset osakepalkkiot maksetaan, jos hallituksen asettamat suorituskriteerit saavutetaan. Ohjelmaan sovellettava suorituskriteeri on Telesten osakkeen kokonaistuoton kehitys (TSR).

Lisäosakeohjelman 2021-2023 nojalla maksettavien osakepalkkioiden bruttomäärä on yhteensä 21 313 osaketta ja suoritusperusteisen osakepalkio-ohjelman enintään 318 000 osaketta. Hallitus hyväksyi 33 avainhenkilöä oikeutetuiksi osallistumaan vuonna 2021 alkaneisiin ohjelmiin. Vuoden 2021 lopussa yhteensä 31 avainhenkilöä on hyväksyttynä oikeutetuiksi osallistumaan ohjelmaan.

Tilikaudella 2021 myönnettyjen osakepalkkioiden käyvän arvon keskeiset parametrit on esitetty alla olevassa taulukossa. Osakeperusteisen maksun käypä arvo määritellään päivänä, jolloin järjestelmästä on sovittu yhtiön ja kohderyhmän kesken. Markkinaehtoinen kriteeri, tässä tapauksessa osakkeen kokonaistuotto, otetaan IFRS2 standardin mukaan huomioon käyvässä arvossa myöntämishetkellä, eikä sitä ohjelman kuluessa muuteta. Näin ollen myöntämishetkellä tehtyä kuluarviota ei muuteta muuta kuin siltä osin kuin työssäolovelvoite ei täyty.

Järjestelmä	LTI 2021	LTI 2018	LTI 2018	LTI 2018
Tyyppi	Osake	Osake	Osake	Osake
Plan	2021–2023	2020–2022	2019–2021	2018–2020
Osakkeita enintään *	357 500	346 125	346 125	317 200
Ensimmäinen myöntämispäivä	1.7.2021	1.7.2020	1.7.2019	2.7.2018
Oikeuden syntyminen, pvm	31.3.2024	31.3.2023	31.3.2022	19.3.2021
Enimmäisvoimassaoloaika, vuotta	2,8	2,7	2,8	2,7
Juoksuaikaa jäljellä, vuotta	2,2	1,2	0,2	0,0
Henkilöitä tilikauden päättyessä	31	27	23	0
Toteutustapa	Osakkeita ja käteistä	Osakkeita ja käteistä	Osakkeita ja käteistä	Osakkeita ja käteistä

* Määrät sisältävät osakepalkkiojärjestelmän puitteissa myönnetyn rahaosuuden (osakkeina).

Tilikauden tapahtumat 2021	Ansaintajakso 2018–2020	Ansaintajakso 2019–2021	Ansaintajakso 2020–2022	Ansaintajakso 2021–2023	Jäljellä oleva juoksuaika, vuosia
1.1.					
Kauden alussa ulkona olleet	262 363	299 307	309 901	0	
Tilikauden muutokset					
Kaudella myönnetty	0	0	0	345 813	
Kaudella menetetyt	248 400	7 150	9 750	6 500	
Kaudella toteutetut	13 963	0	0	0	
31.12.					
Kauden lopussa ulkona olevat	0	292 157	300 151	339 313	1,30

Pitkän aikavälin kannustinjärjestelmä 2018 ja 2021

Tilikaudella 2021 voimassa olevista osakepalkkiojärjestelmistä on päättänyt Teleste Oyj:n hallitus vuosina 2018 ja 2021. Järjestelmien puitteissa on käynnistetty vuosittain alkavat 3 vuoden ansaintajaksot 2018-2020, 2019-2021, 2020-2022 ja 2021-2023. Ohjelmien tavoitteena on yhdenmukaistaa avainhenkilöiden intressit Telesten osakkeenomistajien intressien kanssa aikaansaamalla avainhenkilöiden pitkäaikainen osakeomistusintressi yhtiössä ja siten yhtiön arvon kasvattaminen pitkällä aikavälillä sekä

tukea suoritusperusteista toimintakulttuuria, sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön ja tarjota avainhenkilöille kilpailukyinen kompensatio erinomaisista suorituksista. Kukin ansaintajakso edellyttää sijoitusta Telesten osakkeeseen kolmen vuoden pituisen ansaintajakson ajan. Ansaintajakson jälkeen avainhenkilö saa maksutta yhden (1) lisäosakkeen jokaista kahta (2) ohjelmaan sijoittamaansa osaketta kohti. Lisäksi ohjelmissa on mahdollisuus ansaita palkkiona suoriteperusteisia lisäosakkeita Telesten kokonaistuoton kehityksellä (TSR) ohjelman aikana.

Osakepalkkion käyvän arvon laskenta, LTI 2021

Osakkeen kurssi myöntämishetkellä, EUR	6,22 €
Markkinaehtoisen kriteerin vaikutus käyvässä arvossa	44 %
Oletetut osingot, EUR	0,58 €
Osakkeina maksettavan palkkion käypä arvo per osake, EUR	3,18
Palkkion käypä arvo 31.12.2021, EUR	990 964 €

Vaikutus tulokseen ja taloudelliseen asemaan vuonna 2021, 1 000 euroa

Tilikauden kulu osakeperusteiset maksut	569
Tilikauden kulu osakeperusteiset maksut, oma pääoma	564
Osakeperusteisista maksuista aiheutuva velka 31.12.2021	7
Arvio veroihin maksettavasta palkkion osuudesta 31.12.2021	1 168

Vaikutus tulokseen ja taloudelliseen asemaan vuonna 2020, 1 000 euroa

Tilikauden kulu osakeperusteiset maksut	577
Tilikauden kulu osakeperusteiset maksut, oma pääoma	561
Osakeperusteisista maksuista aiheutuva velka 31.12.2020	5
Arvio veroihin maksettavasta palkkion osuudesta 31.12.2020	330

18. KOROLLISET VELAT

1 000 euroa	2021	2020
Pitkäaikaiset		
Pankkilainat	3 000	22 500
Vuokrasopimusvelka	3 856	2 216
Yhteensä	6 856	24 716
Lyhytaikaiset		
Pankkilainat	19 600	4 750
Vuokrasopimusvelka	1 593	1 506
Yhteensä	21 193	6 256

Korollisten velkojen
täsmäytyslaskelma

	Lainat	Vuokra- sopimukset	Yhteensä
1.1.2021	27 000	3 722	30 722
Rahavirrat	-4 500	-2 120	-6 620
Hankinnat - vuokrasopimukset	0	3 750	3 750
Valuuttakurssioikaisut	0	98	98
Muut muutokset	100	0	100
31.12.2021	22 600	5 450	28 049

Konsernin korollisten pitkäaikaisten velkojen valuuttajakauma on seuraava:

1 000 euroa	31.12.2021	31.12.2020
EUR	6 333	24 208
Muut valuutat	523	508

Konsernin korollisten pitkäaikaisten velkojen korkokannat ovat seuraavat:

Pankkilainat	0,8 %	0,9 %
Vuokrasopimusvelat	1,3 %	1,3 %

Konsernin korollisten lyhytaikaisten velkojen valuuttajakauma:

1 000 euroa	31.12.2021	31.12.2020
EUR	20 557	5 255
Muut	636	1 001
	21 193	6 256

Konsernin korollisten lyhytaikaisten velkojen korkokannat ovat seuraavat:

Pankkilainat	0,8 %	0,9 %
Vuokrasopimusvelat	1,3 %	1,3 %

Lainojen käyvät arvot eivät poikkea olennaisesti kirjanpitoarvoista, koska niistä maksettava korko on lähellä markkinakorkoja

Konsernin vuokrasopimusvelkojen erääntymisajat ovat seuraavat:

Yhden vuoden kuluessa	1 593	1 506
Vuotta pidemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	2 534	1 870
Yli viisi vuotta	1 323	346
Vuokrasopimusvelkojen kokonaismäärä	5 450	3 722
Rahavirtavaikutus vuokrasopimuksista		
Vuokrasopimusvelkaan sisältyvät kulut		
Vuokrakulut lyhytaikaisista vuokrasopimuksista	-211	-196
Vuokrakulut vähäisistä omaisuuseristä	-534	-519
Vuokrasopimusvelkaan sisältyvät kulut	-745	-715
Vuokrasopimusten rahavirtavaikutus		
Vuokrasopimusvelkaan sisältyvät kulut	-745	-715
Vuokrasopimusvelkaan sisältyvät kulut	-2 199	-3 925
Vuokrasopimusten rahavirtavaikutus yhteensä	-2 944	-4 640

19. VARAUKSET

1 000 euroa	Takuu- varaukset	Muut varaukset	Yhteensä
1.1.2021	989	842	1 830
Varausten lisäykset/ vähennykset	70	-568	-498
31.12.2021	1 058	273	1 332

1 000 euroa	2021	2020
Pitkäaikaiset varaukset	370	119
Lyhytaikaiset varaukset	962	1 711
Yhteensä	1 332	1 830

Takuuvaraukset

Konserni antaa tietyille tuotteilleen keskimäärin 30 kuukauden takuun. Mikäli tuotteissa havaitaan vikoja takuun aikana, ne korjataan konsernin kustannuksella tai asiakkaalle annetaan vastaava uusi tuote. Takuuvarauksen suuruus perustuu takuukulujen määrää koskevaan historialliseen kokemukseen viallisista tuotteista ja arvioitua takuukulujen määrään.

Muut varaukset

Muut varaukset sisältävät eläkevarauksia ja muita arvoltaan vähäisiä varauksia.

20. OSTOVELAT JA MUUT VELAT

1 000 euroa	2021	2020
Lyhytaikaiset		
Ostovelat	12 059	10 654
Palkka- ja sosiaalikulujaksotukset	6 015	5 582
Korkovelat ja muut rahoitusvelat	53	63
Muut siirtovelat	8 417	11 199
Ennakkomaksut	5 844	3 767
Muut velat	871	2 628
Yhteensä	33 260	33 893
Pitkäaikaiset		
Muut velat	737	832

21. KAUDEN VEROTETTAVAAN TULOON PERUSTUVAT VERVELAT

Tilinpäätöshetkellä tilikauden tuloon liittyen kirjattiin 259 tuhatta euroa verosaamista ja 868 tuhatta euroa verovelkaa (31.12.2020 verosaamista 427 tuhatta euroa verosaamista ja verovelkaa 880 tuhatta euroa).

22. RAHOITUSVAROJEN JA -VELKOJEN KIRJANPITOARVOT JA KÄYVÄT ARVOT

Johdannaisinstrumentit

Teleste käyttää vieraan valuutan määräisten transaktioriskien suojaamiseen valuuttatermiinejä ja valuuttaoptioita.

Konserni on alkanut soveltaa suojauslaskentaa USD ennustettuihin valuuttamääräisiin ostoihin 1.12.2021 alkaen. USD suojauksiin käytetyt instrumentit käypien arvojen muutokset kirjataan laajan tuloksen kautta. Lisätietoja annettu Rahoitusriskien kuvaukset liitteessä. Tilinpäätöshetkellä suojauslaskennan piirissä olevien valuuttasuojien käypä arvo oli noin 1 tuhatta euroa, koostuen kokonaisuudessaan optioiden aika-arvosta.

Muiden suojaustarkoituksessa käytettävien valuuttatermiinien käypien arvojen muutokset kirjataan täysimääräisesti tuloslaskelmaan. Näiden valuuttatermiinien käyvät arvot olivat 359 tuhatta euroa vuonna 2021 (2020 -473 tuhatta euroa) ja ne on kirjattu liiketuloksen oikaisuksi.

Telesten valuuttatermiinit ja valuuttaoptiot ovat kaikki tasossa 2.

Osakkeet ja osuudet, käypään arvoon pysyvästi muiden laajan tuloksen erien kautta

Osakkeet ja osuudet, käypään arvoon pysyvästi muiden laajan tuloksen erien kautta olevat sijoitukset koostuvat noteeramattomien yhtiöiden osakkeista ja ovat tasossa 3. Yhtiön taseessa olevat, arvoltaan vähäiset, noteeraamattomat osakesijoitukset on arvostettu hankintamenoa tai sitä alempaan johdon arvioon käyvästä arvosta. Sijoitusten käypä arvo ei ole ollut määritettävissä luotettavasti ja arvio vaihtelee merkittävästi tai vaihteluvälille sijoittuvien erilaisten arvioiden todennäköisyydet eivät ole kohtuullisesti määritettävissä ja käytettävissä käyvän arvon arvioimiseen.

Ostovelat sekä muut velat tai saamiset

Ostovelkojen sekä muiden kuin johdannaisopimuksiin perustuvien saamisten käypä arvo vastaa niiden alkuperäistä kirjanpitoarvoa, sillä diskonttauksen vaikutus ei ole merkittävä, kun otetaan huomioon näiden erien juoksuaika.

RAHOITUSVAROJEN JA -VELKOJEN KIRJANPITOARVOT ARVOSTUSRYHMITTÄIN

2021 Tase erä	Liite	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat/-velat	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat rahoitusvarat/-velat	Jaksotettuun hankintamenoa kirjattavat rahoitusvarat/-velat	Taseerien kirjanpito arvot	Käypä arvo
Pitkäaikaiset rahoitusvarat						
Muut rahoitusvarat	12	19	439	0	458	458
Lyhytaikaiset rahoitusvarat						
Myyntisaamiset	15			28 117	28 117	28 117
Johdannaisopimukset	25	360			360	360
Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin		379	439	28 117	28 935	28 935
Pitkäaikaiset rahoitusvelat						
Korolliset velat	18			6 856	6 856	6 856
Lyhytaikaiset rahoitusvelat						
Korolliset velat	18			21 193	21 193	21 193
Ostovelat	20			12 059	12 059	12 059
Korkovelat ja muut rahoitusvelat	20			53	53	53
Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin		0	0	40 161	40 161	40 161
2020 Tase erä						
Pitkäaikaiset rahoitusvarat						
Muut rahoitusvarat	12	401	297	0	698	698
Lyhytaikaiset rahoitusvarat						
Myyntisaamiset ja muut saamiset	15			25 567	25 567	25 567
Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin		401	297	25 567	26 264	26 264
Pitkäaikaiset rahoitusvelat						
Korolliset velat	18			24 716	24 716	24 716
Lyhytaikaiset rahoitusvelat						
Korolliset velat	18			6 256	6 256	6 256
Johdannaisopimukset	25	473			473	473
Ostovelat	20			10 654	10 654	10 654
Korkovelat ja muut rahoitusvelat	20			63	63	63
Kirjanpitoarvo arvostusryhmittäin		473	0	41 689	42 162	42 162

RAHOITUSRISKIEN HALLINTA

Konsernin rahoitusriskien hallinnan tavoitteena on rahoituskellisten riskien tunnistaminen, mittaaminen ja niiltä suojautuminen rahoitusmarkkinoiden hintavaihteluista ja muista tekijöistä johtuvien tulos-, tase- ja rahavirtavaikutusten vähentämiseksi. Lisäksi tavoitteena on varmistaa konsernin riittävä maksuvalmius kustannustehokkaasti.

Konsernin rahoitusriskienhallinnan pääperiaatteet sekä vastuu rahoitusriskien hallinnasta on määritelty hallituksen hyväksymässä konsernin riskienhallinnan toimintaperiaatteissa ja sitä koskevilla tarkemmissa ohjeissa. Hallitus vastaa riskienhallinnan valvonnasta. Konsernihallinto hoitaa konsernin rahoitusriskien koordinoimista ja valvonnan sekä suojaustoimenpiteet pankkien kanssa emoyhtiön nimissä. Konsernin toimintaperiaate on riskiä välttävä. Riskien tunnistaminen on liiketoimintayksiköiden ja konsernihallinnon yhteinen tehtävä.

MARKKINARISKI

Markkinariski koostuu seuraavista kolmesta riskistä: valuutta-, hinta- ja korkoriski. Niistä johtuvat valuuttakurssien, markkinahintojen tai markkinakorkojen vaihtelut voivat aiheuttaa muutoksen rahoitusinstrumentin arvossa ja siten näillä muutoksilla voi olla vaikutus konsernin tulokseen, taseeseen ja rahavirtoihin.

VALUUTTARISKI

Transaktioriski

Konsernin valuuttakurssiriskit syntyvät valuuttamääräisistä saamisista ja veloista, myynti- ja ostosopimuksista sekä myös ennustetuista myynneistä ja ostoista. Pääosa konsernin liikevaihdosta on Euro-määräistä, Englannin punnan osuus on noin 15 %, PLN:n osuus noin 6 % ja Ruotsin ja Norjan kruunujen osuus liikevaihdosta on

yhteensä noin 3 %, USD:n osuus on noin 1 %. Konsernin materiaalikulusta Euron osuus on noin 56 %, USD:n osuus noin 41% ja SEK osuus 4 %. Konsernin suojauspäätökset perustuvat 6 kk:n ennustettuun nettokassavirtaan.

Konserni suojaa lähtökohtaisesti ennustetut rahavirrat. Konserni käyttää valuuttakurssiriskeiltä suojautumiseen valuuttaoptio- ja valuuttatermiinisopimuksia. Valuuttaoptiosopimuksissa käytetään Put/Call pareja joissa knock in barrier ostopuolella, tarkoituksena vähentää premioista aiheutuvia kuluja.

Konsernin toimintaohjeena on kattaa ennakoidut valuuttakurssiriskit olennaisilta osin vähintään kuusi kuukautta eteenpäin ja liiketapahtumista syntyvä valuutta-asema tulee lähtökohtaisesti olla suojattu 70 – 100 prosenttisesti valuutoittain. Suojausten tasoa seurataan kuukausittain.

Ulkomaan rahan määräiset varat ja velat muutettuna euroiksi tilinpäätöspäivän kurssiin ovat seuraavat:

	2021					2020				
	USD	SEK	NOK	GBP	PLN	USD	SEK	NOK	GBP	PLN
Lyhytaikaiset varat	756	948	383	6 271	2 088	1 843	1 666	1 100	7 128	7 671
Lyhytaikaiset velat	1 897	360	218	922	1 217	2 538	1 809	1 117	2 726	4 017

Tilinpäätöksessä 2021 konsernin nettokassavirtaan liittyvät päävaluuttojen suojaukset muutettuna euroiksi olivat seuraavat:

Valuuttapositio

Valuutta	Positio	Suojattu määrä	Nettopositio	Suojausinstrumentti	Suojaussuhde
USD	10 374	8 829	1 545	Valuuttatermiini ja joustotermiini	85 %
CNY	1 862	1 543	320	Valuuttatermiini ja joustotermiini	83 %
GBP	2 856	3 035	-179	Valuuttatermiini ja joustotermiini	106 %
PLN	522	0	522	Valuuttatermiini ja joustotermiini	0 %
NOK	1 081	841	240	Valuuttatermiini ja joustotermiini	78 %
SEK	585	556	29	Valuuttatermiini ja joustotermiini	95 %

Tilinpäätöksessä 2020 konsernin nettokassavirtaan liittyvät päävaluuttojen suojaukset muutettuna euroiksi olivat seuraavat:

Valuuttapositio

Valuutta	Positio	Suojattu määrä	Nettopositio	Suojausinstrumentti	Suojaussuhde
USD	10 024	8 231	1 793	Valuuttatermiini ja joustotermiini	82 %
CNY	897	773	125	Valuuttatermiini ja joustotermiini	86 %
GBP	1 891	1 346	545	Valuuttatermiini ja joustotermiini	71 %
PLN	1 513	1 250	263	Valuuttatermiini ja joustotermiini	83 %
NOK	888	688	201	Valuuttatermiini ja joustotermiini	77 %
SEK	508	429	80	Valuuttatermiini ja joustotermiini	84 %

Valuuttajohdannaisten nimellisarvo 31.12.2021 oli 18,1 miljoonaa euroa (18,5 milj euroa).

Konserni on päättänyt aloittaa suojauslaskennan soveltamisen USD määrääisiin ennustettuihin ostoihin kohdistuviin johdannaisiin 1.12.2021 alkaen. Suojauslaskennan tavoitteena eliminoida USD kurssimuutosten vaikutus konsernin ostoihin konsernin Currency and Interest rate Risk Policyn mukaisesti.

Suojaus on rahavirran suojausta ja suojausten kohteena ovat konsernin politiikan mukaiset osuudet kuu-kausittain tehtävistä USD ostoista ns. layered approach.

Suojausinstrumentiksi määritetään suojaussuhteissa vain termiiniosimusten spot-osuus. Spot-osuus määritetään asiaankuuluviin spot-markkinakursseihin perustuen. Sopimuksen mukaisen termiinikurssin ja spot-markkinakurssin välinen erotus määritellään termiinipisteiksi. Se diskontataan, jos se on olennainen.

Valuuttaoptioiden perusarvo määritetään asiaankuuluviin spot-markkinakursseihin perustuen. Sopimuksen mukaisen toteutuskurssin ja diskontatun spot-markkinakurssin välinen erotus määritellään aika-arvoksi. Se diskontataan, jos se on olennainen.

Suojauskohteeseen liittyvien valuuttatermiinien korko-osuuden ja optioiden aika-arvon muutokset kirjataan suojausmenojen rahastoon.

Mitään valuuttatermiineihin ja -optioihin liittyviä eriä ei siirretty tilikaudella rahavirran suojausrahastosta tulosvaikutteiseksi.

Suojausten tehokkuus määritetään suojaussuhteen syntymisajankohtana, ja ennakoivia tehokkuusarvioin-teja tehdään säännönmukaisesti sen varmistamiseksi, että suojauskohteen ja suojausinstrumentin välillä on taloudellinen suhde. Luottoriskillä ei ole oleellista vaikutusta suojausinstrumentin arvoon. Suojausten kohteella ja suojausinstrumenteilla on sama nimellisarvo. USD kurssin muutoksella on saman suuruinen mutta vastakainen vaikutus arvoon joten suojausaste on aina 1:1.

Tehottomuutta saattaa syntyä jos ennakoidun oston ajoitus tai määrä muuttuu oleellisesti. Lisäksi käytettäessä valuuttaoptioiden Put/Call jossa on knock in, barrierin mahdollinen ylitys aiheuttaisi johdannaisen muuttumisen tehottomaksi

Ajankohta, jona koronmuutos tapahtuu	1 vuoden sisällä	1–5 vuoden sisällä	yli 5 vuoden sisällä	Yhteensä
Vaihtuvakorkoiset rahoitusinstrumentit				
Rahoitusvelat				
Lainat rahoituslaitoksilta	18 000	4 500		22 500

Herkkyys markkinariskeille

	2021	2020
Rahoitusinstrumenteista aiheutuva IFRS 7 -standardin tarkoittama herkkyys markkinariskeille	Voitto/Tappio	Voitto/Tappio
10 % muutos euron ja dollarin välisessä valuuttakurssissa	+150	+179
10 % muutos euron ja Kiinan yenin välisessä valuuttakurssissa	+32	+12
10 % muutos euron ja punnan välisessä valuuttakurssissa	+18	+54

Suojausrahastot	Suojausmenojen rahasto	Optioiden perusarvo	Valuutta-termiinien spot-osuus	Suojaus-rahastot yhteensä
1.1.2021	0	0	0	0
Muihin laajan tuloksen eriin kirjatut suojausmenot	1	0	0	1
31.12.2021	1	0	0	1

Suojauslaskennalla ei tilikaudella 2021 ollut vähäistä suurempaa vaikutusta konsernin taloudelliseen asemaan tai tulokseen.

Valuuttakurssiriskiä pyritään hallitsemaan myös muun muassa liiketoiminnan suunnittelun, hinnoittelun ja tarjousehtojen avulla. Hinnoittelujakso vaihtelee 3 kk:n ja 24 kk:n välillä.

Translaatoriski

Koska konsernin ulkomaisiin yksiköihin tehtyihin nettosijoituksiin kohdistuva valuuttakurssiriski on suhteellisen matala, näiden erien laskennallisten euromäärien arvon vaihtelua (translaatoriski) ei suojata aktiivisesti. Euro-alueen ulkopuolisten tytäryhtiöiden omien pääomien yhteismäärä oli 18,4 milj. euroa (14,5 milj. euroa).

KORKORISKI

Telesten korkoriski on pääasiassa rahavirran korkoriski ja syntyy taseen korollisista veloista. Konserni voi ottaa lainaa joko kiinteäkorkoisena tai vaihtuvakorkoisena ja käyttää koronvaihtosopimusta päästäkseen rahoitusperiaatteidensa mukaiseen tavoitteeseen. Tilinpäätöspäivänä 18,0 miljoonaa euroa lainoista on sidottu lyhytaikaisiin viitekorkoihin, joiden koronmääräytymisjakso on maksimissaan 12 kk. 4,5 miljoonaa euroa lainoista on kiinteäkorkoista 17.8.2023 asti jonka jälkeen niiden lyhentämätön osuus on sidottu lyhytaikaisin viitekorkoihin. Lainoja ei ole suojattu koronvaihtosopimuksella.

Konsernin lainat ovat Euro-määräisiä. Vuonna 2021 konsernin lainakannan keskikorko oli 0,8%. Käyttöoikeus vuokrasopimukset ovat kiinteäkorkoisia. Konserni ei suo-

jaa rahavirran korkoriskistä johtuvaa riskiasemaa, koska riskiasema on pieni. IFRS 7:n edellyttämän herkkyyssanalyyysin laskennassa on käytetty vaihtuvakorkoisten lainojen tilikauden aikana toteutuneita keskimääräisiä saldoja. Tilinpäätöstilanteessa 31.12.2021 vaihtuvakorkoisten korollisten velkojen vaikutus tulokseen ennen veroja olisi ollut +/-273 tuhatta euroa, jos korkotasoa olisi noussut tai laskenut prosenttiyksikön.

LUOTTORISKI

Konsernin myyntisaamiset hajaantuvat eri maantieteellisille alueille asiakaskunnan kesken. Vastuu liiketoimintaan liittyvistä luottoriskeistä on siten ensisijaisesti konsernin maantieteellisillä alueilla. Liiketoimintaan liittyvää luottoriskiä hallitaan konsernin tätä koskevien sisäisten ohjeiden mukaisesti ja sitä pyritään vähentämään esimerkiksi vakuuksilla. Osa myyntisaamisista on vakuutettu luottovakuutuksella. Luottoriskit hyväksytään ja niitä seurataan konsernin johtoryhmässä.

Rahoitusinstrumentteihin liittyvää luottoriskiä, vastapuoliriskiä hallinnoidaan konsernitason tasolla. Tämä riski syntyy siitä, että vastapuoli ei pysty täyttämään velvoitteitaan. Vastapuoliriskin minimoimiseksi Teleste pyrkii rajoittamaan vastapuolet niihin pankkeihin ja muihin rahoituslaitoksiin, joilla on hyvä luottokelpoisuus. Likvidit varat sijoitetaan rahamarkkinainstrumentteihin, joissa on alhainen riski.

Kaikki saamiset ovat vakuudettomia. Saamisiin ei liity merkittäviä luottoriskikeskittymiä. Myyntisaamisista kirjattut arvonalentumistappiot ja niiden palautukset ilmenevät liitetiedosta 5. Liiketoiminnan muut kulut.

MAKSUVALMIUSRISKI

Konsernin maksuvalmiusriskiä seurataan kassavirtaennusteisiin pohjautuvien raporttien avulla. Maksuvalmiusriskiä pyritään vähentämään riittäväillä kassavaralla, luottolimiiteillä sekä lainojen tasapainoisen maturiteettijakauman kautta. Maksuvalmiuden hallintaa tukee myös tehokas kassa- ja likviditeettihallinto. Tilikauden lopussa konsernin kassavarat olivat 14,1 milj. euroa ja korollinen velka 28,0 milj. euroa. Konsernihallinto vastaa keskitetysti konsernin korollisen vieraan pääoman hankinnasta.

Myyntisaamisten ikäjakauma	2021				2020			
	Brutto	Varaus	Arvonalentumistappio	Yhteensä	Brutto	Varaus	Arvonalentumistappio	Yhteensä
Erääntymättömät	23 113	0,1 %	-23	19 810	19 869	0,3 %	-60	19 810
1–30 päivää erääntyneet	2 827	0,8 %	-23	2 804	3 776	2,0 %	-76	3 700
31–60 päivää erääntyneet	722	1,3 %	-9	713	1 139	4,0 %	-46	1 094
61–90 päivää erääntyneet	610	2,1 %	-13	598	262	6,0 %	-16	247
91–120 päivää erääntyneet	149	2,8 %	-4	145	313	12,0 %	-38	276
121–360 päivää erääntyneet	834	8,0 %	-67	767	1 049	20,0 %	-607	442
Yli 360 päivää erääntyneet	291	100,0%	-291	0	n/a	n/a	n/a	n/a
Yhteensä	28 547		-430	28 117	26 408		-841	25 567

Taseen kirjanpitoarvot 28 547 -430 28 117

Yksilöidyt asiakaskohtaiset arvonalentumistappiot esitetään ryhmässä yli 360 päivää erääntyneet.

Luottotappioiden mahdollinen enimmäismäärä tilinpäätöshetkellä:	2021	2020
Myyntisaamiset ja muut saamiset	28 547	28 867

Konsernilla oli 31.12.2021 käyttämättömiä valmiusluottoja, joihin se on sitoutunut, ja nostamattomia lainoja, joissa on sitova luottolupaus, yhteensä 10,0 milj. euroa. Konsernin lainasopimuksiin ja valmiusluottoihin, joihin konserni on sitoutunut, liittyy kannattavuus- ja kassavirta-tyyppisiä kovenantteja. Kovenantit ovat omavaraisuusaste ja nettovelkojen suhde käyttökatteeseen.

Teleste Oyj:llä on luottolimiitti- ja luottosopimukset yhteisarvoltaan 46,0 miljoonaa euroa. 30,0 miljoonan euron viisivuotinen luottosopimus erääntyy elokuussa 2022. Luottoa on lyhennetty 3,0 miljoonan euron vuotuisin lyhennyksin, ja viimeinen 18,0 miljoonan euron lyhennys tapahtuu elokuussa 2022. 10,0 miljoonan euron luottolimiittisopimus on voimassa elokuun loppuun 2022. Yhtiö ei ole käyttänyt luottolimiittiä tilikauden aikana. 6,0 miljoonan euron lainan maturiteetti on 4 vuotta ja takaisinmaksu suoritetaan tasalyhennyksin puolen vuoden välein elokuuhun 2024 mennessä.

Käyttämättömiä sitovia valmiusluottoja oli katsauskauden lopussa 10,0 (21,5) miljoonaa euroa. Yhtiö on valmistellut prosessin elokuussa 2022 erääntyvän 18,0 miljoonan euron lainan uudelleenrahoittamiseksi vuoden 2022 toisen vuosineljänneksen aikana. Uudelleenrahoituksen toteutuminen on edellytys rahoituksen riittävyyden ja toiminnan jatkuvuuden turvaamiseksi. Kaikki nykyiset rahoittajat ovat alustavasti ilmaisseet osallistuvansa uudelleenrahoituksen tarjoamiseen.

Rahoitusvelkojen lyhennysten ja rahoituskulujen kassavirrat lainasopimuksiin perustuen olivat 31.12.2021 seuraavat:

	2022	2023-2026	yli 5 vuotta
Pankkivelat	19 624	3 060	
Ostovelat	12 059		
Vuokrasopimusvelat	1 684	2 640	1 274
Muut	64	106	

Korollisten rahoitusvelkojen lyhennysten ja rahoituskulujen kassavirrat lainasopimuksiin perustuen olivat 31.12.2020 seuraavat:

	2021	2022-2025	yli 5 vuotta
Pankkivelat	4 710	22 667	
Ostovelat	10 654		
Vuokrasopimusvelat	1 705	1 437	853
Muut	63		

PÄÄOMARAKENTEN HALLINTA

Konsernin tavoitteena pääomarakenteen hallinnassa on turvata toiminnan jatkuvuus ja mahdollistaa investoinnit optimaalisella pääomarakenteella. Yhtiön johto arvioi konsernin pääomarakennetta säännöllisesti.

Konserni seuraa pääomarakenteensa kehitystä velan osuudella kokonaispääomasta. Tunnusluku lasketaan konsernin korollisen nettovelan suhteella korollisen nettovelan ja oman pääoman summaan. Konsernin tavoitteena on pitää tunnusluku alle 50%. Velan osuus kokonaispääomasta 31.12.2021 ja 31.12.2020 oli seuraava.

1 000 euroa	2021	2020
Korolliset velat	28 049	30 973
Rahat ja pankkisaamiset	14 100	20 224
Korollinen nettovelka	13 949	10 748
Oma pääoma yhteensä	68 990	63 090
Korollinen nettovelka ja pääoma yhteensä	82 939	73 838
Velan osuus kokonaispääomasta	16,8 %	14,6 %

23. LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTOJEN OIKAISUT

1 000 euroa	2021	2020
Oikaisut		
Poistot	7 566	7 984
Työsuhde-etuudet	534	370
Myyntivoitto/tappio lopetetuista toiminnoista	0	6 116
Myyntivoitto/tappio kiinteästä käyttöomaisuudesta	-66	-88
Myyntivoitto/tappio luovutetuista osakkeista	-549	0
Varausten muutos	-504	215
Muut tuotot ja kulut johon ei liity maksua	-28	140
Rahoitustuotot - ja kulut	-1 065	924
Osinkotuotot	3	4
Verot	2 107	1 842
Yhteensä	7 997	17 508
Nettokäyttöpääoman muutos:		
Myyntisaamisten ja muiden saamisten muutos	-4 335	7 882
Vaihto-omaisuuden muutos	-1 424	-990
Ostovelkojen ja muiden velkojen muutos	5 329	-1 078
Yhteensä	-430	5 814
Liiketoiminnan rahavirran oikaisut	7 567	23 322

24. VAKUUKSET JA VASTUUSITOUMUKSET

1 000 euroa	2021	2020
Vuokravastuut		
Toimitilojen vuokravastuut	0	0
Leasingvuokravastuut	951	921
Johdannaissopimukset		
Termiinisopimusten kohde-etuuden arvo	18 128	18 515
Termiinisopimusten käypä arvo	360	-473
Annetut vakuudet		
Takaukset	5 450	11 055

25. LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Osapuoli kuuluu Telesten konsernin lähipiiriin, mikäli osapuoli pystyy käyttämään määräysvaltaa tai muuta huomattavaa vaikutusvaltaa Teleste Groupiin kuuluvan yhtiön taloutta ja liiketoimintaa koskevassa päätöksenteossa.

Telesten lähipiiriin kuuluu seuraavat henkilöt ja yhteisöt:

- Teleste Groupiin kuuluvat yhtiöt (konserniyhtiöt);
- Teleste Groupiin kuuluvan yhtiön osakkuusyrietykset sekä yhteisyrietykset;
- Teleste Oyj:n sekä kaikkien muiden edellä mainittujen yhtiöiden hallituksen jäsenet ja varajäsenet, toimitusjohtaja ja varatoimitusjohtaja sekä virallisten johtoryhmien jäsenet sekä kaikkien edellä mainittujen läheiset perheenjäsenet;
- Teleste Oyj:n osakkeenomistaja, jolla on vähintään 20%:n yhtiön kaikkien osakkeiden yhteenlasketusta äänimäärästä tai joka muutoin voi käyttää huomattavaa vaikutusvaltaa Teleste Oyj:n taloutta ja liiketoimintaa koskevassa päätöksenteossa sekä tällaisen osakkeenomistajan konserniyhtiöt, tytäryhtiöt sekä tällaisen osakkeenomistajan tai sen konserniyhtiön tai tytäryhtiöiden hallituksen jäsenet ja varajäsenet, toimitusjohtaja ja varatoimitusjohtaja sekä virallisen johtoryhmän jäsenet sekä edellä mainittujen läheiset perheenjäsenet;

Kaikkien em. yhtiöiden johtoon kuuluvat avainhenkilöt sekä näiden läheiset perheenjäsenet; sekä kenen tahansa edellä mainitun omistama yhtiö, joissa henkilöillä on yhdessä tai erikseen jonkun toisen edellä mainitun kanssa kykyä käyttää määräysvaltaa tai huomattavaa vaikutusvaltaa yhtiön taloutta ja liiketoimintaa koskevassa päätöksenteossa.

Edellä mainittujen lisäksi Teleste Oyj voi läpinäkyvyyden turvaamiseksi sisällyttää lähipiiriluetteloon myös muita Teleste Groupiin kuuluvan yhtiön johtoon kuuluvia avainhenkilöitä (kuten maajohtajat) ja heidän läheisiä perheenjäseniään sekä sidosyhtiöitä.

Konsernin ja emoyhtiön omistamat yritykset	Konsernin omistusosuus (%)	Osuus äänivallasta (%)
Emoyritys Teleste Oyj, Turku, Suomi	100	100
Asheridge Investments Ltd, Chesham, Englanti	100	100
Teleste Norge A/S, Porsgrun, Norja	100	100
Flomatik Network Services Ltd. Fareham, Englanti	100	100
Kaavisio Oy, Turku, Suomi	100	100
Teleste Information Solutions Sp. Zoo, Varsova, Puola	100	100
Teleste Information Solutions Oy, Forssa, Suomi	100	100
Teleste Networks S.p.zoo,Wroclaw, Puola	100	100
Teleste Belgium SA, Bryssel, Belgia	100	100
Teleste Corporation Iberica S.L, Alcobendas, Espanja	100	100
Teleste d.o.o., Ljutomer, Slovenia	100	100
Teleste Electronics (SIP) Co., Ltd, Shuzhou, Kiina	100	100
Teleste France SAS, Pariisi, Ranska	100	100
Teleste GmbH, Hildesheim, Saksa	100	100
Teleste Intercept, LLC, Dover DE, USA	60	60
Teleste LLC, New Jersey, USA	100	100
Teleste Ltd, Chesham, Englanti	100	100
Teleste Networks Services S.A. Yverdon, Sveitsi	100	100
Teleste SP z.o.o, Wroclaw, Puola	100	100
Teleste Systems GmbH, Hannover, Saksa	100	100
Teleste Sweden AB, Tukholma, Ruotsi	100	100
Teleste UK Ltd, Cambridge, Englanti	100	100
Teleste US, Inc, Dover DE, USA	100	100
Teleste Video Networks Sp zoo, Krakova, Puola	100	100

Johdon työsuhde-etuudet

1 000 euroa	2021	2020
Toimitusjohtaja		
Maksetut palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-etuudet	458	397

Vuonna 2021 Telesten toimitusjohtajalle annettiin 0 kpl osakeoptioita (0 kpl vuonna 2020).

Emoyhtiön johdolla oli tilinpäätöshetkellä 1,0 % emoyhtiön osakkeista eli 204 610 osaketta (1,0 % eli 187 038 osaketta 31.12.2020).

Toimitusjohtajan vapaaehtoisen eläkevakuutuksen maksu tilikaudella 2021 oli 32 tuhatta euroa (97 tuhatta euroa tilikaudella 2020) lisäksi eläkekapitalisaatiosopimuksen mukainen maksu oli 142 tuhatta euroa (77 tuhatta euroa tilikaudella 2020). Toimitusjohtajan eläkelupaukseen liittyvät etuudet yhteensä 174 tuhatta euroa (174 tuhatta euroa tilikaudella 2020) on maksettu yllä ja alla mainittujen maksettujen palkkojen ja palkkioiden lisäksi toimitusjohtajalle.

Johdon maksetut palkat ja palkkiot Hallituksen ja toimitusjohtajan palkkiot 1 000 euroa	2021	2020
Timo Luukkainen, hallituksen puheenjohtaja	66	66
Mirel Leino-Haltia, hallituksen jäsen, tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja	49	49
Vesa Korpimies, hallituksen jäsen, tarkastusvaliokunnan jäsen	35	36
Jussi Himanen, hallituksen jäsen, tarkastusvaliokunnan jäsen	35	35
Heikki Mäkijärvi, hallituksen jäsen	33	33
Kai Telanne, hallituksen jäsen	33	33
Jukka Rinnevaara, toimitusjohtaja 31.12.2021 asti	458	397
Jannica Fagerholm, hallituksen jäsen, tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja 22.4.2020 asti	0	1
Yhteensä	709	650
Muun johtoryhmän palkkiot		
Palkat, palkkiot ja muut lyhytaikaiset työsuhde etuudet	1 044	1 126
Osakeperusteiset palkkiot	22	55
Pitkäaikaiset etuudet	238	202
Yhteensä	1 304	1 383

Toimitusjohtajalle ja hallituksen jäsenille ei ole myönnetty rahalainoja eikä heidän puolestaan ole annettu vakuuksia tai vastuusitoumuksia vuosina 2021 tai 2020.

Teleste konsernin johtoryhmän jäsenelle on vuonna 2020 myönnetty euromääräinen markkinaehtoinen laina Covid-19:sta johtuneiden poikkeuksellisten olosuhteiden vuoksi. Lainan pääoma oli 44 tuhatta euroa 31.12.2021.

26. TILINPÄÄTÖSPÄIVÄN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Yhtiö on 5.1.2022 julkaissut tiedon sopimuksesta jonka mukaan Teleste suunnittelee ja toimittaa järjestelmiään Alstomille merkittävään eurooppalaiseen junaprojektiin. Sopimuksen kokonaisarvon odotetaan olevan noin 16-20 miljoonaa euroa. Sopimuksella ei ole ollut vaikutusta tilinpäätöksen 2021 lukuihin.

Emoyhtiön tilinpäätös

Emoyhtiön tuloslaskelma

1 000 euroa	Liite	2021	2020
Liikevaihto	1	70 714	70 257
Valmisteverastojen muutos		429	-439
Liiketoiminnan muut tuotot	2	2 326	2 147
Materiaalit ja palvelut	3	-39 079	-39 540
Henkilöstökulut	4	-21 558	-20 299
Poistot	5	-490	-772
Liiketoiminnan muut kulut	6	-12 091	-37 234
Liiketulos		250	-25 880
Rahoitustuotot ja -kulut	7	4 656	-2 301
Voitto (tappio) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		4 906	-28 182
Tilinpäätössiirrot			
Poistoeron muutos	8	107	170
Konserniavustus	8	0	0
Tuloverot			
Tilikauden verot	9	41	-216
Tilikauden voitto/tappio		5 054	-28 228

Tase

1 000 euroa	Liite	2021	2020
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	10	26	166
Aineelliset hyödykkeet	10	3 258	2 788
Pitkäaikaiset saamiset	11	10 830	13 405
Sijoitukset	12	29 040	28 643
		43 154	45 002
Vaihtuvat vastaavat			
Vaihto-omaisuus	13	14 163	10 996
Lyhytaikaiset saamiset	14	17 787	16 235
Rahat ja pankkisaamiset	15	11 193	16 094
		43 143	43 325
Vastaavaa		86 297	88 327
Oma pääoma			
Osakepääoma	16	6 967	6 967
Ylikurssirahasto	16	1 504	1 504
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	16	3 704	3 704
Edellisten tilikausien tulos	16	12 620	43 034
Tilikauden tulos	16	5 054	-28 228
		29 849	26 981
Tilinpäätössiirtojen kertymä	8	29	136
Pakolliset varaukset	17	276	667
Vieras pääoma			
Pitkäaikainen vieras pääoma	18	3 000	22 500
Lyhytaikainen vieras pääoma	19	53 143	38 043
		56 143	60 543
Vastattavaa		86 297	88 327

Rahoituslaskelma

1 000 euroa	2021	2020
Liiketoiminnan rahavirta		
Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	4 906	-28 182
Oikaisut		
Suunnitelman mukaiset poistot	490	772
Myyntivoitot/tappiot pysyvistä vastaavista	0	24 905
Rahoitustuotot- ja kulut	-4 995	2 301
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	401	-203
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaisten korottomien saamisten muutos	1 398	6 908
Vaihto-omaisuuden muutos	-3 167	1 352
Lyhytaikaisten korottomien velkojen muutos	4 675	-2 221
Pakollisten varausten muutos	-391	200
Myönnetyt lainat	0	0
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	2 916	6 036
Maksetut korot ja muut rahoituskulut	-329	-389
Saadut korot, osinkotuotot, muut rahoitustuotot	4 196	794
Maksetut välittömät verot	0	-50
Liiketoiminnan rahavirta	6 784	6 390
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-820	-15
Tytäryhtiöosakkeiden luovutukset	60	0
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	-3 749	6 276
Myönnetyt lainat	-1 923	-3 631
Lainojen takaisinmaksut	8 590	3 031
Konsernitilisaamisten muutos	-1 865	3 819
Investoinnit muihin sijoituksiin	-142	-77
Investointien rahavirta	151	9 404
Rahoituksen rahavirta		
Lainojen nostot	0	6 000
Lainojen takaisinmaksut	-4 500	-3 567
Konsernitilivelkojen muutos	-5 013	-4 848
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-2 321	-1 685
Rahoituksen rahavirta	-11 835	-4 099
Rahavarojen muutos	-4 901	11 694
Likvidit varat 1.1.	16 094	4 400
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	0	0
Likvidit varat 31.12.	11 194	16 094

TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISPERIAATTEET

EMOYHTIÖ TELESTE OYJ:N TILINPÄÄTÖS

Teleste Oyj on Teleste-konsernin emoyhtiö. Teleste Oyj:n y-tunnus on 1102267-8 ja kotipaikka on Turku. Yhtiön rekisteröity osoite on Telestenkatu 1 20660 Littoinen.

ULKOMAANRAHAN MÄÄRÄISET ERÄT

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat kirjataan kirjanpitoon tapahtumapäivän kurssiin. Tilinpäätöksessä ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat muunnetaan euroiksi tilinpäätöspäivän Euroopan keskuspankin noteeraamaan kurssiin. Myyntisaamisten muuntamisesta syntyvät kurssierot kirjataan liikevaihdon oikaisuksi ja ostovelkojen muuntamisesta syntyvät kurssierot ostojen oikaisuksi. Muut kurssivoitot ja tappiot kirjataan kurssieroiksi rahoitustuottojen ja kulujen ryhmään.

JOHDANNAISSOPIMUKSET

Yhtiöllä on valuuttasuojauksia ja lainaa suojaavia koronvaihtosopimuksia. Terminointien avulla valuuttariskien vaikutus yhtiön tulokseen ja taloudelliseen asemaan pyritään eliminoidaan. Koronvaihtosopimuksilla suojataan joitakin vaihtuvakorkoisia lainoja.

Yhtiön politiikkana on kattaa ennakoitua valuuttakurssiriskit olennaisilta osin vähintään kuusi kuukautta eteenpäin. Valuuttasuojauksen tulosvaikutus kirjataan yhtiössä valuuttasuojauksen toteutushetkellä.

PYSYVIEN VASTAAVIEN ARVOSTUS

Käyttöomaisuuden tasearvot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin, vähennettynä kertyneillä poistoilla. Kuluvan käyttöomaisuuden suunnitelman mukaiset

poistot lasketaan tasapoistoina ja ne perustuvat omaisuuden arvioituun taloudelliseen pitoaikaan. Arvioidut taloudelliset pitoajat eri omaisuusryhmille ovat:

Aineettomat oikeudet	3 vuotta
Liikearvo	8 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	3 vuotta
Rakennukset ja rakennelmat	25–33 vuotta
Koneet ja kalusto	3–5 vuotta
Tietokoneet	0–3 vuotta

Käyttöomaisuuden tasearvosta tehdään arvonalennus, mikäli on ilmeistä, että tulonodotukset eivät kata hyödykkeen tasearvoa. Tilikauden aikana hankitut tai perustetut yhtiöt sisältyvät tytäryhtiöosakkeisiin hankintahetkestä tai perustamisesta lähtien. Tilikauden aikana myydyt yhtiöt sisältyvät tytäryhtiöosakkeisiin myyntihetkeen saakka. Muina pitkäaikaisina sijoituksina ja saamisina esitetään sijoitukset ja saamiset, joiden aiottu hallussapitoaika on yli vuoden mittainen.

LEASINGSOPIMUKSET

Käyttöleasingsopimukset ja rahoitusleasingsopimuksin tehdyt hankinnat kirjataan tilinpäätökseen vuokrakuluina.

VAIHTO-OMAISUUS

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenoa tai sitä alempana todennäköiseen jälleenhankinta- tai luovutushintaan. Hankintameno määritetään FIFO-periaatteella. Varaston arvoon on sisällytetty muuttuvien menojen lisäksi niiden osuus hankinnan ja valmistuksen kiinteistä menoista.

RAHAT, PANKKISAAMISET JA RAHOITUSARVOPAPERIT

Rahat ja pankkisaamiset sisältävät käteiset varat ja pankkitilit.

LIKEVAIHTO

Liikevaihtoa laskettaessa myyntituottoja oikaistaan myönnytyillä alennuksilla, myyntiin liittyvillä välillisillä veroilla sekä ulkomaanrahan määräisten myyntisaamisten muuntamisesta syntyvillä kurssieroilla. Myyntitulo kirjataan tuotoksi palvelun tai hyödykkeen luovutushetkellä.

TUTKIMUS- JA KEHITYSMENOT

Tuotekehityskulut kirjataan vuosikuluna.

ELÄKEJÄRJESTELYT

Yhtiön henkilöstön lakisääteinen eläketurva hoidetaan eläkevakuutusyhtiöiden kautta.

TULOVEROT

Tuloverot koostuvat tilikauden tulokseen kohdistuvasta verosta ja edellisen tilikauden verojaksotuksen oikaisusta.

OMAT OSAKKEET

Konsernin hankkimat omat osakkeet eivät sisälly tasearvoihin. Omien osakkeiden luovutus kirjataan sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon 3.4.2007 alkaen.

Emoyhtiön tuloslaskelman ja taseen liitetiedot 31.12.2021

1. LIIKEVAIHTO

1 000 euroa	2021	2020
Liikevaihto markkina-alueittain		
Suomi	11 916	11 916
Pohjoismaat	8 956	6 555
Muu Eurooppa	42 890	44 110
Muut	6 952	7 675
Yhteensä	70 714	70 256

2. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT

Tuotekehitysavustukset	438	402
Vakuutuskorvaukset	133	257
Muut	1 755	1 489
Yhteensä	2 326	2 147

3. MATERIAALIT JA PALVELUT

Ostot	-39 730	-36 601
Raaka-aineväestön muutos	2 739	-912
Yhteensä	-36 991	-37 514
Ulkopuoliset palvelut	-2 088	-2 026
Yhteensä	-39 079	-39 540

4. HENKILÖSTÖKULUT

1 000 euroa	2021	2020
Palkat ja palkkiot	-17 573	-16 808
Eläkekulut	-3 513	-2 978
Muut henkilösivukulut	-472	-512
Yhteensä	-21 558	-20 299
Maksetut palkat ja palkkiot toimitusjohtajalle ja hallitukselle		
Jannica Fagerholm, hallituksen jäsen, tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja 22.4.2020 asti	0	-1
Kai Telanne, hallituksen jäsen	-33	-33
Timo Luukkainen, hallituksen puheenjohtaja	-66	-66
Heikki Mäkijärvi, hallituksen jäsen	-33	-33

Vesa Korpimies, hallituksen jäsen, tarkastusvaliokunnan jäsen	-35	-36
Jussi Himanen, hallituksen jäsen, tarkastusvaliokunnan jäsen	-35	-35
Mirel Leino-Haltia, hallituksen jäsen, tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja	-49	-49
Jukka Rinnevaara, toimitusjohtaja	-458	-397
Yhteensä	-709	-650

Toimitusjohtajalle ja hallituksen jäsenille ei ole myönnetty rahalainoja eikä heidän puolestaan ole annettu vakuuksia tai vastuusitoumuksia.

Henkilöstö tilikauden lopussa	324	331
Henkilöstö keskimäärin	328	336

Henkilöstö toiminnoittain tilikauden lopussa

Tuotekehitys	80	86
Tuotanto, materiaalihallinto ja palvelut	173	160
Myynti ja markkinointi	33	51
Hallinto ja tietotekniikka	38	35
Yhteensä	324	331

5. SUUNNITELMAN MUKAISET POISTOT

1 000 euroa	2021	2020
Rakennukset	-286	-290
Koneet ja kalusto	-54	-92
Liikearvo	-114	-275
Aineettomat oikeudet	-35	-116
Yhteensä	-490	-772

6. LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT

Toimitilakulut	-2 971	-3 563
Matkakulut	-195	-316
Markkinointi ja myynninedistäminen	-134	-186
Tieto- ja rahaliikenne	-1 528	-1 735
Tytäryhtiösakkeiden myyntitappiot	0	-24 905
Muut liikekulut	-7 263	-6 529
Yhteensä	-12 091	-37 234

7. RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT

Korkotuotot	10	22
Korkotuotot konserniyhtiöiltä	378	858
Korkokulut	-215	-262
Korkokulut konserniyhtiöille	-114	-127
Sijoitusten arvonalennukset	0	-3 700
Rahoituksen kurssierot	638	-441
Muut rahoitustuotot ja -kulut	-63	-50
Osinkotuotot, konserniyhtiöiltä	4 018	1 394
Osinkotuotot, ulkopuolisilta	2	4
Yhteensä	4 656	-2 301

8. TILINPÄÄTÖSSIIRROT

1 000 euroa	2021	2020
Poistoeron muutos		
Rakennukset	118	109
Koneet ja kalusto	-19	-10
Aineettomat oikeudet	8	71
Yhteensä	107	170

Konserniavustus

Yhteensä	0	0
-----------------	----------	----------

Yhteensä	107	170
Tilinpäätössiirtojen kertymä emoyhtiössä muodostuu kertyneestä poistoerosta	29	136

9. TILIKAUDEN VEROT

Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	0	13
Edellisen tilikauden verot	41	-229
Yhteensä	41	-216

10. AINEETTOMAT JA AINEELLISET HYÖDYKKEET

1 000 euroa	Aineettomat oikeudet	Liikearvo	Yhteensä	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Yhteensä
Hankintameno 1.1	8 391	2 197	10 588	8 931	9 251	18 182
Lisäykset	11	0	11	805	5	810
Siirrot	0	0	0	0	0	0
Hankintameno 31.12.	8 402	2 197	10 599	9 736	9 256	18 992
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.	-8 341	-2 082	-10 423	-6 231	-9 165	-15 395
Tilikauden poistot	-36	-115	-150	-286	-54	-340
Kertyneet poistot 31.12.	-8 376	-2 197	-10 573	-6 517	-9 218	-15 735
Ennakkomaksut 1.1.	0	0	0	0	0	0
Lisäykset	0	0	0	0	0	0
Aktivoinnit	0	0	0	0	0	0
Ennakkomaksut 31.12.	0	0	0	0	0	0
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	26	0	26	3 219	38	3 258

11. PITKÄAIKAISET SAAMISET

1 000 euroa	2021	2020
Pääomasijoituslainat konserniyhtiöiltä	2 000	2 000
Muut pitkäaikaiset saamiset konserniyhtiöiltä	8 831	11 405
Yhteensä	10 831	13 405

12. SIJOITUKSET

Emoyhtiö	Osakkeet konserniyhtiöissä	Osakkeet muut	Muut sijoitukset	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	34 855	19	297	35 171
Lisäykset/siirrot	314	0	142	456
Luovutukset	-60	0	0	-60
Hankintameno 31.12.	35 109	19	439	35 567
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.	-6 527	0	0	-6 527
Luovutukset	0	0	0	0
Arvonalennukset	0	0	0	0
Vähennykset yhteensä	-6 527	0	0	-6 527
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	28 582	19	439	29 040

13. VAIHTO-OMAISUUS

1 000 euroa	2021	2020
Aineet ja tarvikkeet	9 009	6 270
Keskeneräiset tuotteet	5	241
Valmiit tuotteet	5 149	4 484
Yhteensä	14 163	10 996

14. LYHYTAIKAISET SAAMISET

1 000 euroa	2021	2020
Myyntisaamiset	6 631	7 690
Myyntisaamiset konserniyhtiöiltä	5 244	5 951
Muut saamiset konserniyhtiöiltä	4 184	1 193
Muut saamiset	692	686
Siirtosaamiset	1 035	715
Yhteensä	17 786	16 235

15. LIKVIDIT VARAT

Rahat ja pankkisaamiset	11 193	16 094
--------------------------------	---------------	---------------

16. OMAN PÄÄOMAN ERIEN LISÄYKSET JA VÄHENNYKSET

1 000 euroa	2021	2020
Osakepääoma 1.1.	6 967	6 967
Osakepääoma 31.12.	6 967	6 967
Ylikurssirahasto 1.1.	1 504	1 504
Ylikurssirahasto 31.12.	1 504	1 504
Sijoitettu vapaa oma pääoma 1.1.	3 704	3 704
Sijoitettu vapaa oma pääoma 31.12.	3 704	3 704
Edellisten tilikausien voittovarot 1.1.	14 806	44 855
Osingonjako	-2 186	-1 821
Edellisten tilikausien voittovarot 31.12.	12 620	43 034
Kauden tulos	5 054	-28 228
Kertyneet voittovarot 31.12.	17 674	14 806
Yhteensä	29 849	26 981
Jakokelpoinen oma pääoma 31.12.	21 378	18 510

Emoyhtiön osakepääoma koostuu yhdestä osakesarjasta ja jakaantuu 18 985 588 samanlaiseseen osakkeeseen.

17. PAKOLLISET VARAUKSET

1 000 euroa	2021	2020
Takuuvaraukset	276	194
Muut pakolliset varaukset	0	473
Yhteensä	276	667

18. PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA

Lainat rahalaitoksilta	3 000	22 500
------------------------	--------------	---------------

19. LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA

Lainat rahalaitoksilta	19 500	4 500
Ostovelat	4 340	5 122
Ostovelat konserniyrityksille	2 071	2 833
Muut velat	979	1 089
Muut velat konserniyrityksille	14 362	14 325
Siirtovelat	11 891	10 175
Yhteensä	53 143	38 043

20. ANNETUT VAKUUKSET

1 000 euroa	2021	2020
-------------	------	------

Leasingvastuut		
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	477	851
Myöhemmin maksettavat	907	909
Yhteensä	1 384	1 760

Vuokravastuut toimitiloista

Yhden vuoden kuluessa	85	77
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	150	83
Myöhemmin erääntyvät	854	875
Yhteensä	1 089	1 035

Omasta puolesta annetut vakuudet

Pankkitakaukset	394	1 425
Tytäryhtiöiden puolesta annetut takaukset	5 055	9 630

21. JOHDANNAISSOPIMUKSET

Termiinisopimusten kohde-etuuden arvo	18 128	18 515
Termiinisopimusten käypä arvo	360	-473
Koronvaihtosopimukset	0	0
Koronvaihtosopimusten käypä arvo	0	0

Negatiiviset käyvät arvot on kirjattu tilikauden kuluksi.

22. KONSERNIN JA EMOYHTIÖN OMISTAMAT YRITYKSET

	Konsernin omistusosuus, %	Emoyhtiön omistusosuus, %
Asheridge Investments Ltd, Chesham, Englanti	100	0
Teleste Norge AS, Porsgrun, Norja	100	100
Flomatik Network Services Ltd., Fareham, Englanti	100	100
Teleste Systems GmbH, Hannover, Saksa	100	0
Kaavisio Oy, Turku, Suomi	100	100
Teleste Information Solutions Sp. Zoo, Varsova, Puola	100	0
Teleste Information Solutions Oy, Forssa, Suomi	100	100
Teleste Networks s.p.zoo,Wroclaw, Puola	100	100
Teleste Belgium SA, Bryssel, Belgia	100	100
Teleste Corporation Iberica, S.L, Alcobendas, Espanja	100	100
Teleste d.o.o., Ljutomer, Slovenia	100	100
Teleste Electronics (SIP), Co., Ltd, Shuzhou, Kiina	100	100
Teleste France SAS, Pariisi, Ranska	100	100
Teleste GmbH, Hildesheim, Saksa	100	100
Teleste Intercept, LLC, Dover DE, USA	60	0
Teleste LLC, Georgetown Texas, USA	100	100
Teleste Ltd, Chesham, Englanti	100	100
Teleste Network Services S.A., Yverdon, Sveitsi	100	100
Teleste Sp z.o.o, Wroclaw, Puola	100	100
Teleste Sweden AB, Tukholma, Ruotsi	100	100
Teleste UK Ltd, Cambridge, Englanti	100	100
Teleste US, Inc, Dover DE, USA	100	100
Teleste Video Networks Sp zoo , Krakova, Puola	100	100

Teleste Ltd. (02704083) ja Asheridge Investments Ltd. (05418313) hyödyntävät UK:n osakeyhtiölain mahdollistamaa vapautusta paikallisesta tilintarkastuksesta (section 479A of the Companies Act 2006 in the UK).

23. OMAT OSAKKEET

	Määrä Kpl	Osuus osakkeista ja äänistä
Emoyhtiö omistaa 31.12.2021 omia osakkeita	768 194	4,05 %

24. OSAKETIEDOT JA OMISTAJAT

Johdon omistus

	kpl	Osuus osakkeista	Osuus ääni- vallasta
Toimitusjohtaja ja hallituksen jäsenet	204 610	1,08 %	1,08 %

	1 000 euroa	2021	2020
Tilintarkastuspalkkiot			
Tilintarkastuspalkkiot		-65	-60
Veroneuvonta		-5	-5
Muut palvelut		-17	-58
Yhteensä		-87	-123

25. OSAKETIEDOT JA OMISTAJAT

Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2021	Osakkeita, kpl	Osuus osakkeista ja äänistä, %
Tianta Oy	4 748 298	25,01
Mandatum Henkivakuutusosakeyhtiö	1 683 900	8,87
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	899 475	4,74
Keskinäinen Vakuutusyhtiö Kaleva	824 641	4,34
Teleste Oy	768 194	4,05
Wipunen Varainhallinta Oy	650 000	3,42
Mariatorp Oy	620 000	3,27
Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Varma	521 150	2,74
Valtion Eläkerahasto	500 000	2,63
OP-Suomi Pienyhtiöt -sijoitusrahasto	240 408	1,27
Yhteenveto (10)	11 456 066	60,34

Sektorijakauma	Omistaja	Osuus, %	Osakkeita	Osuus, %
Kotitaloudet	5 168	94,29	5 005 274	26,36
Julkisyhteisöt	3	0,05	1 920 625	10,12
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	17	0,31	3 444 263	18,14
Yritykset	243	4,43	8 324 373	43,85
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	20	0,36	43 918	0,23
Ulkomaalaisomistus	30	0,55	247 135	1,30
Yhteensä	0	100,00	18 985 588	100,00
Hallintarekisteri	9	0,16	575 238	3,03

Osakkeita, kpl	Omistaja	Osuus, %	Osakkeita	Osuus, %
1-100	1 631	29,76	87 693	0,46
101-500	2 194	40,03	583 160	3,07
501-1 000	731	13,34	594 294	3,13
1 001-5 000	721	13,15	1 607 589	8,47
5 001-10 000	99	1,81	690 878	3,64
10 001-50 000	77	1,40	1 608 659	8,47
50 001-100 000	7	0,13	457 152	2,41
100 001-500 000	13	0,24	2 640 505	13,91
500 001-	8	0,15	10 715 658	56,44
Yhteensä	5 481	100,00	18 985 588	100,00
Hallintarekisteri	9	0,16	575 238	3,03

VOITONJAKOEHDOTUS

HALLITUKSEN ESITYS OSINGONJAOSTA

Teleste Oyj:n 31.12.2021 taseen mukaan jakokelpoiset varat olivat 21 378 479 euroa.

Hallitus aikoo ehdottaa 6.4.2022 pidettävälle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että vuodelta 2021 maksetaan osinkoa 0,14 euroa kutakin ulkona olevaa osaketta kohden.

Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitukset

9. päivänä helmikuuta 2022

Timo Luukkainen, HP

Jussi Himanen,

Vesa Korpimies,

Mirel Leino-Haltia,

Heikki Mäkijärvi,

Kai Telanne,

Esa Harju, toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

9. päivänä helmikuuta 2022

PricewaterhouseCoopers Oy
Tilintarkastusyhteisö

Markku Launis
KHT

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Teleste 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.

Lausuntonamme on ristiriidaton tarkastusvaliokunnalle annetun lisäraportin kanssa.

Tilintarkastuksen kohde

Olemme tilintarkastaneet Teleste Oyj:n (y-tunnus 1102267-8) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2021. Tilinpäätös sisältää:

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

LAUSUNNON PERUSTELUT

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

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

Riippumattomuus

Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme 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

Olennaisuus

- Konsernitilinpäätökselle määritetty olennaisuus: € 1 400 000, joka vastaa 1,0 % konsernin liikevaihdosta

Tilintarkastuksen laajuus

- Tarkastuksen laajuus: tarkastuksen kohteena on ollut konsernin emoyhtiö ja sen suomalainen tytäryhtiö, jonka lisäksi olemme suorittaneet tarkastustoimenpiteitä yhden ulkomaisen tytäryhtiön osalta.

Keskeiset seikat

- Liikearvon arvostus
- Vaihto-omaisuuden arvostus
- Kehittämismenojen aktivointi

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 oletuksia 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. Virheellisyksiä 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 virheellisyysien vaikutusta tilinpäätökseen kokonaisuutena.

Konsernitilinpäätökselle määritetty olennaisuus	€ 1 400 000
Olennaisuuden määrittämisessä käytetty vertailukohte	1,0 % liikevaihdosta
Perustelut vertailukohteen valinnalle	Konsernin kannattavuus on vaihdellut viime vuosina huomattavasti strategiauudistuksen, siihen liittyvien yritysjärjestelyjen ja tuotekehityspanostusten vuoksi. Valitsimme olennaisuuden määrittämisen vertailukohteeksi liikevaihdon, koska käsityksemme mukaan tilinpäätöksen lukijat käyttävät sitä yleisesti arvioidessaan konsernin suoriutumista. Lisäksi liikevaihto on yleisesti hyväksytty vertailukohte. Valitsimme sovellettavaksi prosenttiosuudeksi 1,0%, joka on tilintarkastusstandardeissa yleisesti hyväksytyjen määrällisten rajojen puitteissa.

Konsernitilinpäätöksen tarkastuksen laajuuden määrittäminen

Tilintarkastuksemme laajuutta määrittäessämme olemme ottaneet huomioon Teleste-konsernin rakenteen, toimialan sekä taloudelliseen raportointiin liittyvät prosessit ja kontrollit.

Konserni toimii maailmanlaajuisesti usean juridisen yhtiön kautta. Konsernin liikevaihto kertyy suurimmaksi osin emoyhtiön sekä sen suomalaisen tytäryhtiön myynnin perusteella, jotka olemme tarkastaneet osana konsernin tarkastusta. Tämän lisäksi olemme suorittaneet tarkastustoimenpiteitä yhden ulkomaalaisen tytäryhtiön osalta. Muihin tytäryhtiöihin ei katsota liittyvän olennaisen virheen riskiä konsernitilinpäätöksen kannalta ja täten näiden osalta tarkastustoimenpiteet ovat rajoittuneet konsernitasolla tehtäviin analyttisiin tarkastustoimenpiteisiin sekä yksittäisiin tarkastustoimenpiteisiin yksittäisten olennaisten tilinpäätöserien osalta.

Näiden toimenpiteiden perusteella olemme hankkineet tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitilinpäätöksestä.

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 tilinpäätöksen kokonaisuutena kohdistuneessa tilintarkastuksessamme sekä laatiessamme siitä annettavaa lausuntoa, emmekä anna näistä seikoista erillistä lausuntoa.

Olemme ottaneet tilintarkastuksessamme huomioon riskin siitä, että johto sivuuttaa kontroleja. Tähän on sisältynyt arviointi siitä, onko viitteitä sellaisesta johdon tarkoitushakuisesta suhtautumisesta, josta aiheutuu väärinkäytöksestä johtuvan olennaisen virheellisuuden riski.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN TILINTARKASTUKSEN KANNALTA KESKEINEN SEIKKA	MITEN SEIKKAA ON KÄSITELTY TILINTARKASTUKSESSA
Liikearvon arvostus	
<p>Asiaa koskevia tietoja on esitetty konsernitilinpäätöksen laatomerkitiedoissa sekä liitetiedoissa 10.</p> <p>Liikearvo on yksi konsernin merkittävimmistä tase-eristä ja oli määrältään 30,7 miljoonaa euroa tilinpäätöksessä. Mahdollisen arvonalentumisen määrittämiseen liittyy merkittävässä määrin johdon harkintaa, mm. kassavirtaa tuottavan yksikön eli tase-taustason määrittämisessä ja arvioitaessa liiketoiminnan tulevaa kannattavuutta ja tulevaisuudessa toteutuviin rahavirtoihin sovellettavaa diskonttokorkoa.</p> <p>Liikearvon arvostus on tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka johtuen tase-erän koosta ja johdon harkintaan perustuvasta arvionvaraisuudesta arvonalentumistestauksessa.</p>	<p>Keskityimme tarkastustoimenpiteissämme johdon harkintaa edellyttävien arvioiden asianmukaisuuden varmentamiseen seuraavin toimenpitein:</p> <p>Tarkastimme yhtiön käyttämän käyttöarvon laskentamallin oikeellisuutta vertaamalla mallia IAS 36: Omaisuusarvon alentuminen – standardin vaatimuksiin sekä tarkastamalla laskelmien matemaattisen oikeellisuuden;</p> <p>Arvioimme rahavirtaennusteiden laatimissa käytettävää prosessia ja teimme vertailuja viimeisimpiin hallituksen hyväksymiin tavoitteisiin ja pitkän aikavälin suunnitelmiin;</p> <p>Testasimme rahavirtaennusteiden perusteena olevat keskeiset oletukset, joita ovat mm. myyntiä ja kannattavuutta koskevat ennusteet, käytetty diskonttokorko sekä ennustejakson jälkeiseen aikaan sovellettu kasvuprosentti;</p> <p>Vertasimme tilikauden toteutuneita tuloslukuja edellisenä vuonna arvonalentumismallissa käytettyihin tulosennusteisiin sen selvittämiseksi, sisältyikö ennusteisiin oletuksia, jotka olivat jälkikäteen arvioituina olleet optimistisia; ja</p> <p>Arvioimme johdon laatimassa herkkyysoletuksissa käytettyjen oletusten asianmukaisuutta ja niihin sisältyvien johdon harkintaa vaativien oletusten muutosten todennäköisyyttä.</p>

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN TILINTARKASTUKSEN KANNALTA KESKEINEN SEIKKA	MITEN SEIKKAA ON KÄSITELTY TILINTARKASTUKSESSA
Vaihto-omaisuuden arvostus	
<p>Asiaa koskevia tietoja on esitetty konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteissa sekä liitetiedossa 14.</p> <p>Vaihto-omaisuus on yksi konsernin merkittävimmistä tase-eristä ja oli määrältään 29,2 miljoonaa euroa tilinpäätöksessä. Hankintameno määritetään FIFO-periaatteella. Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenuon tai sitä alempaan nettorealisointiarvoon. Nettorealisointiarvo tarkoittaa vaihto-omaisuushyödykkeestä tavanomaisessa liiketoiminnassa saatavaa arvioitua myyntihintaa, josta on vähennetty arvioidut valmiiksi saattamisesta johtuvat menot sekä arvioidut myynnin toteutumiseksi välttämättömät menot.</p> <p>Vaihto-omaisuuden tasearvo sisältää kaikki hankinnasta aiheutuneet välittömät menot, jotka ovat aiheutuneet vaihto-omaisuuden saattamisesta sijaintipaikkaan ja tilaan, joka sillä on tarkasteluhetkellä sekä valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden osalta myös osuuden tuotannon välillisistä yleiskustannuksista normaalin toiminta-asteen mukaan laskettuna.</p> <p>Vaihto-omaisuuden arvossa huomioidaan epäkuranttiudesta johtuva arvonalentuminen. Epäkuranttiusvaraus perustuu johdon parhaaseen arvioon vaihto-omaisuuden arvosta tilinpäätöspäivänä. Vaihto-omaisuus on tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka johtuen tase-erän koosta ja johdon harkintaan perustuvasta arvionvaraisuudesta arvostuksessa.</p>	<p>Arvioimme laskentaperiaatteiden asianmukaisuutta suhteessa IFRS-säännöstöön sekä testasimme arvostukseen ja olemassaoloon liittyviä keskeisiä kontroleja sekä suoritimme aineistotarkastusta.</p> <p>Tarkastimme otoksen vaihto-omaisuusnimikkeiden hankintamenuon sisällytettyjä ostohintoja vertaamalla niitä ostolaskuihin. Tarkastimme myös laskelmia, joiden perusteella vaihto-omaisuuden hankintamenuon on sisällytetty suhteellinen osuus tuotannon välillisistä yleiskustannuksista.</p> <p>Osallistuimme vaihto-omaisuuden inventointeihin valituissa toimipaikoissa saadaksemme evidenssiä vaihto-omaisuuden olemassaolosta ja kunnosta. Inventointien aikana arvioimme yhtiön inventointiprosessin asianmukaisuutta ja suoritimme tarkistuslaskentoja.</p> <p>Vertasimme otoksen valmiiden tuotteiden varastonimikkeiden arvoa niiden myyntihintoihin.</p> <p>Arvioimme epäkuranttiusvarauksen määrittämiseen liittyviä periaatteita sekä tehtyjen arvonalentumiskirjausten riittävyttä.</p>

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN TILINTARKASTUKSEN KANNALTA KESKEINEN SEIKKA	MITEN SEIKKAA ON KÄSITELTY TILINTARKASTUKSESSA
Kehittämismenojen aktivointi	
<p>Asiaa koskevia tietoja on esitetty konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteissa sekä liitetiedossa 10.</p> <p>Konsernin tutkimus- ja tuotekehitystoiminta on kasvanut johtuen panostuksista uusien tuotteiden ja tuotepäivitysten kehittämiseen. Aktivoitujen kehittämismenojen määrä oli 13,5 milj. euroa tilinpäätöksessä.</p> <p>Kehittämismenojen aktivointi sisältää arvonvaraisuutta liittyen mm. uuden tuotteen tekniseen toteutettavuuteen ja kaupalliseen hyödynnettävyyteen. Lisäksi johdon laatimat arvonalentumislaskelmat sisältävät oletuksia tulevaisuuden taloudellisesta kehityksestä.</p> <p>Kehittämismenojen aktivointi on tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka johtuen tase-erän koosta ja johdon harkintaan perustuvasta arvionvaraisuudesta aktivoitujen menojen arvostuksessa.</p>	<p>Arvioimme yhtiön kehittämismenojen aktivoitipolitiikan asianmukaisuuden.</p> <p>Arvioimme kehittämismenojen aktivointiin liittyvien prosessien asianmukaisuutta. Arvioimme projektien aktivoitokriteerien täyttymistä.</p> <p>Testasimme otoksen kehittämismenoihin sisältyviä aktivoituja kuluja ja henkilöstökustannuksia.</p> <p>Arvioimme johdon käyttämien arvioiden asianmukaisuutta arvonalentumistestauksissa keskittyen ennustetun taloudellisen informaation asianmukaisuuteen.</p>
Emoyhtiön tilinpäätöksen osalta ei ole sellaisia tilintarkastuksen kannalta keskeisiä seikkoja, joista olisi viestittävä kertomuksessamme.	
Konsernitilinpäätöksen tai emoyhtiön tilinpäätöksen osalta ei ole EU-asetuksen 537/2014 10. artiklan 2 c - kohdassa tarkoitettuja merkittäviä olennaisen virheellisyyden riskejä.	

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 virheellisyyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiesaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviin 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 virheellisyyttä, 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.

Virheellisyyksiä 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 tilin-

tarkastuskertomuksessamme 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 johtaa 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 liiketoimia 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 suunnitellusta 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 soveltuviin tapauksissa niihin liittyvistä varoitoista.

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 7.4.2021 alkaen.

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen ja vuosikertomukseen sisältyvän informaation, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme. Olemme saaneet toimintakertomuksen käyttöömmme ennen tämän tilintarkastuskertomuksen antamispäivää ja odotamme saavamme vuosikertomuksen käyttöömmme kyseisen päivän jälkeen.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntonne ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea edellä yksilöity 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 ennen tilintarkastuskertomuksen antamispäivää käyttöömmme saamaamme muuhun informaatioon kohdistamamme työn perusteella johtopäätöksen, että kyseisessä muussa informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 9.2.2022

PricewaterhouseCoopers Oy

Tilintarkastusyhteisö

Markku Launis
KHT

Selvitys Hallinto- ja ohjausjärjestelmästä 2021

Tämä selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä on laadittu arvopaperimarkkinain 7 luvun 7 §:n ja Arvopaperimarkkinayhdistyksen antaman Hallinnointikoodin Corporate Governance 2020 mukaisesti, joka tuli voimaan 1.1.2020. Hallinnointikoodi on saatavilla Arvopaperimarkkinayhdistyksen internet- sivuilla www.cgfinland.fi. Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä annetaan yhtiön toimintakertomuksesta erillisenä ja tiedot perustuvat 31.12.2021 vallinneeseen tilanteeseen.

KONSERNIN HALLINNOINTI

Teleste Oyj:n (jatkossa Teleste) johtamisen järjestelyissä pyritään johdonmukaisuuteen ja toimivuuteen. Hallinto perustuu Suomen lakiin ja Telesten yhtiöjärjestykseen. Telesten osakkeet on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä (jatkossa Pörssi). Teleste noudattaa arvopaperimarkkinalakia, Pörssin antamia listattuja yhtiöitä koskevia sääntöjä ja määräyksiä, mukaan lukien Hallinnointikoodi Corporate Governance 2020 sekä Finanssivalvonnan sääntöjä ja määräyksiä. Teleste on noudattanut 1.3.2000 alkaen Pörssin sisäpiiriohjetta siinä muodossa kuin se kulloinkin on voimassa. Sisäpiiriohjetta on täydennetty yhtiön sisäisillä ohjeilla. Yhtiö on vahvistanut toiminnassaan noudattavat arvot.

Yhtiökokous

Telesten yhtiökokous on yhtiön ylin päättävä elin. Yhtiökokous kokoontuu vähintään kerran vuodessa. Yhtiöjärjestyksen mukaan varsinainen yhtiökokous on pidettävä vuosittain kesäkuun loppuun mennessä.

Yhtiökokous päättää sille osakeyhtiölain mukaan kuuluvista tehtävistä. Varsinaisessa yhtiökokouksessa päätetään mm. tilinpäätöksen vahvistamisesta, taseen osoittaman voiton käyttämisestä, vastuuvapaudesta hallituksen jäse-

nille ja toimitusjohtajalle sekä hallituksen jäsenten ja tilintarkastajan valinnasta. Yhtiökokouksen tehtäviin kuuluvat myös mm. yhtiöjärjestyksen muuttaminen, päättäminen osakeanneista, optio- ja muiden erityisten oikeuksien antamisesta, omien osakkeiden hankkimisesta ja lunastamisesta sekä osakepääoman alentamisesta. Telesten yhtiökokouksen kutsuu koolle yhtiön hallitus.

Hallitus

Hallituksen työjärjestys

Telesten hallituksen tehtävänä on yhtiön johtaminen lakien, viranomaismääräysten, yhtiöjärjestyksen ja yhtiökokouksen tekemien päätösten mukaisesti. Hallituksen toimintaperiaatteet ja hallituksen keskeiset tehtävät on määriteltä yhtiön hallituksen työjärjestyksessä.

Hallituksen 18.9.2018 hyväksytyn ja 18.12.2019 sekä 10.2.2021 muokatun työjärjestyksen mukaan hallitus edustaa kaikkia osakkeenomistajia ja toimii aina yrityksen ja osakkeenomistajien parhaan edun mukaisesti. Hallituksen tavoite on ohjata yhtiön liiketoimintaa siten, että se antaa pitkällä tähtäimellä mahdollisimman hyvän tuoton yhtiön osakkeenomistajille. Hallitus seuraa säännöllisesti yhtiön taloudellisten ja strategisten tavoitteiden täytymistä ja yhtiön kehittymistä pitkän aikavälin tavoitteiden mukaisesti. Hallitus antaa yhtiön johdolle ulkopuolista näkemystä ja tukea. Hallituksen tehtävänä on myös varmistaa, että yhtiön kirjanpito, taloushallinto ja riskienhallinta on järjestetty asianmukaisesti. Lisäksi hallitus vastaa soveltuvin osin yhtiökokouksen valmisteluun ja sen päätösten toteuttamiseen liittyvistä asioista.

Hallitus käsittelee yhtiön kannalta merkittävät ja pitkävaikutteiset asiat ja määrittelee toimitusjohtajan valtuudet. Hallitus perustaa tarvittaessa valiokuntia työnsä tueksi ja päättää näiden jäsenet, puheenjohtajat ja työjärjestykset.

Hallituksen työjärjestyksen mukaisesti hallitus:

- vahvistaa yhtiön eettiset arvot ja toimintatavat ja seuraa niiden toteutumista;
- seuraa yhtiön johdon tiedottamista omistajakunnalle ja arvopaperimarkkinoille ja käsittelee tarvittaessa omistajaintressin muotoutumista ja markkinoiden suhtautumista;
- määrittelee yhtiön osinkopolitiikan;
- vahvistaa vuosittain yhtiön perusstrategian ja siitä johdetut liiketoiminnan tavoitteet suunnittelukaudelle;
- perehtyy vuosittain toimialan tekniseen kehitykseen ja alan yleiseen kysyntä- ja kilpailutilanteeseen ja arvioi toimitusjohtajan laatiman analyysin perusteella yhtiön keskeiset riskit;
- käsittelee ja hyväksyy välitilinpäätökset ja osavuositarkastukset sekä tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen;
- pitää vähintään kerran vuodessa yhteisen kokouksen päätilintarkastajien kanssa;
- nimittää ja tarvittaessa erottaa toimitusjohtajan;
- tekee tarvittavat ehdotukset yhtiökokoukselle;
- myöntää toiminimenkirjoitusoikeudet ja prokurat;
- perustaa tarvittaessa hallituksen valiokuntia;
- hyväksyy lähipiiritoimia varten oikeasuhteiset periaatteet ja prosessit sekä seuraa ja arvioi yhtiön ja sen lähipiirin välisiä toimia;
- käsittelee muut asiat, jotka hallituksen puheenjohtaja ja/tai toimitusjohtaja ovat päättäneet ottaa kokouksen esityslistalle, tai jotka hallituksen jäsenet ovat esittäneet käsiteltäväksi ilmoittamalla siitä puheenjohtajalle; ja
- käsittelee muut osakeyhtiölain, yhtiöjärjestyksen ja muiden säädösten edellyttämät tehtävät.

Lisäksi hallituksen hyväksyntää edellyttävät asiat on lueltu työjärjestyksen liitteessä 1. Hallituksen työjärjestys on saatavilla kokonaisuudessaan Telesten internet-sivuilla.

Hallituksen jäsenet

Yhtiöjärjestyksen mukaan varsinainen yhtiökokous valitsee vuosittain hallitukseen vähintään kolme ja enintään kahdeksan jäsentä. Yhtiökokous päättää hallituksen jäsenten lukumäärästä ja valinnasta. Hallitus valitsee keskuudessaan hallituksen puheenjohtajan. Hallituksen sihteerinä toimii hallituksen määräämä henkilö.

Yhtiöllä on nimitystoimikunta, joka koostuu kolmesta (3) jäsenestä, jotka edustavat yhtiön kolmea suurinta osakkeenomistajaa laskettuna yhtiön kaikkien osakkeiden tuottamista äänistä seuraavaa varsinaista yhtiökokousta edeltävän elokuun 30. päivänä. Sen toimikausi jatkuu, kunnes uusi toimikunta on valittu. Ehdokkaita valittaessa huomioidaan vaadittavan kokemuksen ja osaamisalueiden lisäksi ohjeistus hallituksen monimuotoisuudesta. Nimitystoimikunnan työjärjestyksen mukaan nimitystoimikunnan tehtävänä on muun muassa a) valmistella ja esitellä varsinaiselle yhtiökokoukselle ehdotus hallituksen jäsenten lukumääräksi; b) valmistella ja esitellä varsinaiselle yhtiökokoukselle ehdotus hallituksen jäseniksi ja neuvoa yhtiön hallitusta tarkastusvaliokunnan kokoonpanoon liittyen; sekä c) valmistella ja esitellä varsinaiselle yhtiökokoukselle ehdotus hallituksen jäsenten palkitsemisesta. Nimitystoimikunnan työjärjestys on saatavilla kokonaisuudessaan Telesten internet-sivuilla.

Hallituksen jäsenten toimikausi on yksi vuosi ja se kestää valintaa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättämiseen. Toimikausien määrää ei ole erikseen rajoitettu.

Varsinainen yhtiökokous valitsi 7.4.2021 Telesten hallitukseen alla mainitut kuusi henkilöä. Hallitus valitsi 7.4.2021 keskuudestaan Timo Luukkaisen hallituksen puheenjohtajaksi.

- Luukkainen Timo, puheenjohtaja, s.1954, Ekonomi, DI, MBA, hallituksessa vuodesta 2016
- Himanen Jussi, jäsen, s. 1972, DI, Ramboll Finland, Kehitysjohtaja, hallituksessa vuodesta 2019
- Korpimies Vesa, jäsen, s. 1962, KTM, EM Group Oy, toimitusjohtaja, hallituksessa vuodesta 2019
- Leino-Haltia Mirel, jäsen, s. 1971, KTT, CFA, Työelämäprofessori, hallitusammattilainen 2020

- Mäkijärvi Heikki, jäsen, s. 1959, DI, Telia Ventures toimitusjohtaja, hallituksessa vuodesta 2018
- Telanne Kai, jäsen, s. 1964, KTM, Alma Media Oy, toimitusjohtaja, hallituksessa vuodesta 2008

Hallituksen jäsenet ovat yhtiön palvelukseen kuulumattomia ja suomalaisten suositusten mukaan arvioituna riippumattomia yhtiöstä. Hallituksen jäsenet ovat riippumattomia yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista, lukuun ottamatta seuraavia hallituksen jäseniä:

- Timo Luukkainen – Hallituksen puheenjohtaja Tianta Oy:ssä 6.4.2018 alkaen. Tianta Oy on Telesten merkittävä osakkeenomistaja.
- Vesa Korpimies – Toimitusjohtaja ja hallituksen jäsen Tianta Oy:ssä. Tianta Oy on Telesten merkittävä osakkeenomistaja.

Hallituksen jäsenten ja heidän määräysvaltayhteisöjensä Teleste Oyj:n ja muiden Teleste-konserniin kuuluvien yhtiöiden osakkeiden osakeomistus 31.12.2021 oli seuraava:

• Himanen Jussi.....	7 805 osaketta
• Korpimies Vesa.....	8 805 osaketta
• Leino-Haltia Mirel	6 720 osaketta
• Luukkainen Timo.....	30 337 osaketta
• Mäkijärvi Heikki.....	9 721 osaketta
• Telanne Kai.....	30 868 osaketta

Hallituksen jäsenillä tai heidän määräysvaltayhteisöillään ei ollut Teleste Oyj:n tai muiden Teleste-konserniin kuuluvien yhtiöiden osakeperusteisia oikeuksia 31.12.2021.

Telesten hallitus piti vuoden 2021 aikana 10 kokousta. Hallituksen jäsenet osallistuivat kokouksiin seuraavasti:

• Himanen Jussi	10/10 (100 %)
• Korpimies Vesa	10/10 (100 %)
• Leino-Haltia Mirel	10/10 (100 %)
• Luukkainen Timo	10/10 (100 %)
• Mäkijärvi Heikki	10/10 (100 %)
• Telanne Kai	10/10 (100 %)

Hallituksen jäsenten lisäksi kokouksiin osallistuivat toimitusjohtaja, talousjohtaja ja hallituksen sihteeri, sekä tarvittaessa erikseen kutsutut henkilöt.

Hallituksen monimuotoisuutta koskevat periaatteet

Teleste on määritellyt hallituksen monimuotoisuutta koskevat periaatteet ottaen huomioon sen liiketoiminnan laajuus ja kehitysvaiheen tarpeet. Telesten hallitus hyväksyi hallituksen monimuotoisuutta koskevat periaatteet 10.8.2016.

Telesten ja sen osakkeenomistajien etujen mukaista on, että Telesten hallituksessa on erilaisen koulutus- ja ammattitaustan sekä kansainvälisen kokemuksen omaavia henkilöitä ja että hallituksen jäsenillä on toisiaan täydentävää asiantuntemusta ja osaamista eri aloilta, kuten esimerkiksi Telesten toimialasta ja siihen liittyvistä teknologioista, riskienhallinnasta sekä kansainvälisestä myynnistä ja markkinoinnista. Telesten tavoitteena on, että hallituksessa on edustettuna molempia sukupuolia.

Varsinainen yhtiökokous valitsi 7.4.2021 kuusi hallituksen jäsentä, joista viisi oli miehiä ja yksi nainen. Hallituksen jäsenillä on joko tekninen tai kaupallinen koulutus. Lisäksi muut yllä mainitut monimuotoisuuden kannalta merkittävät tekijät ja ominaisuudet olivat edustettuina hallituksessa vuonna 2021.

Hallituksen jäsenten palkkiot

Hallituksen jäsenten palkkioista päättää varsinainen yhtiökokous. Varsinaisen yhtiökokouksen 7.4.2021 päätöksen mukaisesti hallituspalkkiot seuraavaan varsinaiseen yhtiökokoukseen asti ovat seuraavat: hallituksen puheenjohtajalle maksetaan 66 000 euroa vuodessa ja kullekin jäsenelle 33 000 euroa vuodessa. Tarkastusvaliokunnan puheenjohtajana toimivan hallituksen jäsenen vuosipalkkio on 49 000 euroa. Palkkio suoritetaan siten, että hallituksen jäsenille hankitaan 40 %:lla palkkion brutto- osuudesta Teleste Oyj:n osakkeita Nasdaq Helsinki Oy:n säännellyllä markkinalla järjestämässä kaupankäynnissä ja loppuosaa suoritetaan rahana. Lisäksi hallituksen tarkastusvaliokunnan jäsenille maksetaan kokouspalkkiona 400 euroa niistä

tarkastusvaliokunnan kokouksista, joihin he osallistuvat. Hallituksen jäsenille ja tarkastusvaliokunnan puheenjohtajalle ei makseta erillistä kokouspalkkiota. Hallituksen jäsenille maksetut palkat, palkkiot ja luontoisedut olivat vuonna 2021 seuraavat:

- Luukkainen Timo, 66 000 euroa, josta Teleste Oyj:n osakkeina 4 427 kappaletta
- Leino-Haltia Mirel, 49 000 euroa, josta Teleste Oyj:n osakkeina 3 286 kappaletta
- Himanen Jussi, EUR 35 400 euroa, josta Teleste Oyj:n osakkeina 2 213 kappaletta
- Korpimies Vesa, EUR 35 400, josta Teleste Oyj:n osakkeina 2 213 kappaletta
- Mäkijärvi Heikki, 33 000 euroa, josta Teleste Oyj:n osakkeina 2 213 kappaletta
- Telanne Kai, 33 000 euroa, josta Teleste Oyj:n osakkeina 2 213 kappaletta

TARKASTUSVALIOKUNTA

Telesten hallitus perusti 5.4.2018 yhtiölle tarkastusvaliokunnan valmistelemaan yhtiön taloudellista raportointia ja valvontaa koskevia asioita. Tarkastusvaliokunta avustaa hallitusta valmistelemalla tarkastusvaliokunnan tehtäviin kuuluvat asiat. Tarkastusvaliokunta kokoontuu vähintään neljä kertaa vuodessa tarkastusvaliokunnan puheenjohtajan vahvistaman kokousaikataulun mukaisesti.

Tarkastusvaliokunnan jäsenten enemmistön on oltava riippumattomia yhtiöstä. Lisäksi vähintään yhden jäsenen on oltava riippumaton yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista. Tarkastusvaliokunnan jäsenillä on oltava riittävä asiantuntemus ja kokemus ottaen huomioon valiokunnan tehtäväalue ja tilintarkastusta koskevat pakolliset tehtävät. Vähintään yhdellä tarkastusvaliokunnan jäsenellä on oltava asiantuntemusta laskentatoimesta tai tilintarkastuksesta.

Tarkastusvaliokunta koostuu vähintään kolmesta hallituksen jäsenestä, jotka täyttävät kaikki riippumattomuutta ja taloudellisen tiedon ymmärtämistä koskevat vaatimukset sekä muut vaatimukset, joista on määrätty Suomen laissa ja suomalaisia pörssi-yhtiöitä koskevassa sääntelyssä.

Tarkastusvaliokunnan kokouksiin osallistuivat jäsenten lisäksi yhtiön toimitusjohtaja, talousjohtaja, tilintarkastaja ja tarkastusvaliokunnan sihteeri. Tarkastusvaliokunta voi

kutsua muita asiantuntijoita tai toimivan johdon edustajia tarkastusvaliokunnan kokouksiin tarpeen mukaan. Kaikki hallituksen jäsenet voivat osallistua tarkastusvaliokunnan kokouksiin harkintansa mukaan. Tarkastusvaliokunnan pöytäkirjat ja materiaalit ovat kaikkien hallituksen jäsenten saatavilla.

Tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja esittää tarkastusvaliokunnan keskeiset havainnot, suositukset ja tiivistelmän tarkastusvaliokunnan kokouksista hallitukselle.

Teleste Oyj:n yhtiökokouksen 7.4.2021 jälkeen kokoontunut hallitus päätti tarkastusvaliokunnan kokoonpanoksi: Mirel Leino-Haltia (puheenjohtaja), Jussi Himanen ja Vesa Korpimies.

Tarkastusvaliokunta piti vuoden 2021 aikana 6 kokousta. Jäsenet osallistuivat kokouksiin seuraavasti:

- Himanen Jussi 6/6 (100 %), jäsen
- Korpimies Vesa 6/6 (100 %), jäsen
- Leino-Haltia Mirel 6/6 (100 %), puheenjohtaja

Tarkastusvaliokunnan työjärjestyksen mukaan tarkastusvaliokunnan tehtäviin kuuluvat:

- Teleste-konsernin taloudellisen tilanteen, rahoitustilanteen ja tilinpäätösraportointiprosessin ja verotuksellisen aseman seuranta;
- taloudellisen raportointijärjestelmän seuranta ja arviointi;
- konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteiden ja IFRS-normiston noudattamisen seuranta;
- osavuosisikastausten ja tilinpäätöksen katselmointi ja suositusten antaminen hallitukselle ennen osavuosisikastausten ja tilinpäätöksen pörssitiedotteiden julkaisemista;
- vaihtoehtoisten tunnuslukujen käyttämisen ja esittämisen arviointi;
- muista kuin taloudellisista tiedoista annettavan selvityksen käsittely;
- yhtiön sisäisen valvonnan ja riskienhallintajärjestelmien tehokkuuden arviointi;
- merkittävien taloudellisten sekä rahoitus- ja veroriskien seuranta;
- hallituksen vahvistamien toimintapolitiikkojen ja periaatteiden noudattamisen valvonta sekä sisäinen tarkastus;
- yhtiön hallinto- ja ohjausjärjestelmästä annettavan selvityksen (Corporate Governance Statement) käsittely;
- yhtiön tietohallintostrategian ja tietoturvaan liittyvien periaatteiden seuranta;

- tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen lakisääteisen tilintarkastuksen seuranta;
- lakisääteisen tilintarkastajan riippumattomuuden arviointi;
- tilintarkastusyhteisön tarjoamien oheispalvelujen seuranta;
- yhtiön tilintarkastajan valintaa koskevan päätösehdotuksen valmistelu yhtiökokoukselle ja yhteydenpito tilintarkastajaan;
- lähipiiritoimien seurantaa ja arviointia koskevien periaatteiden määrittely;
- lakien ja määräysten noudattamisprosessien arviointi; ja
- muiden yhtiön hallituksen osoittamien tehtävien hoitaminen.

Tarkastusvaliokunnan työjärjestys on saatavilla kokonaisuudessaan Telesten internet-sivuilla.

TOIMITUSJOHTAJA

Yhtiöllä on toimitusjohtaja, joka hoitaa konsernin liiketoimintaa ja hallintoa lain, Telesten yhtiöjärjestyksen sekä hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten mukaisesti.

Toimitusjohtajan toimitusjohtajana toimimisen ehdot on tarkemmin määritelty kirjallisessa toimitusjohtajasopimuksessa, jonka hallitus on hyväksynyt. Toimitusjohtaja ei ole Telesten hallituksen jäsen. Toimitusjohtajan tukena konsernin johtamisessa on johtoryhmä.

Toimitusjohtajan palkasta, palkkioista ja muista etuisuuksista päättää yhtiön hallitus. Yhtiön ja toimitusjohtaja Jukka Rinnevaaran välisen kirjallisen toimitusjohtajasopimuksen keskeisimpiä ehtoja ja palkitsemista sekä toimitusjohtajan eläketurvaa on kuvattu Telesten toimielinten palkitsemisraportissa, joka on julkaistu yhtiön sijoittajasivuilla.

Telesten toimitusjohtaja Jukka Rinnevaara, s. 1961, KTM, aloitti toimitusjohtajan tehtävässä 1.11.2002. Jukka Rinnevaaran sopimuksen mukainen eläkeikä täyttyi keuhkollisella 2021, jonka johdosta hän luovutti toimitusjohtajan tehtävät seuraajalleen 31.12.2021. Uudeksi toimitusjohtajaksi nimettiin 1.1.2022 alkaen Esa Harju, s. 1967, DI. Toimitusjohtaja Esa Harjun vastuut ja rooli yhtiössä sekä hallituksessa ovat samat kuin edellisellä toimitusjohtajalla.

JOHTORYHMÄ

Konsernin johtoryhmään kuului 31.12.2021 seitsemän henkilöä mukaan lukien toimitusjohtaja, jolle johtoryhmän jäsenet raportoivat. Johtoryhmän jäsenet ovat Telesten liiketoimintayksiköiden ja konsernitoimintojen johtajia. Tytäryhtiöt toimivat liiketoimintayksiköiden osina. Toimitusjohtaja toimii Telesten johtoryhmän puheenjohtajana ja raportoi hallitukselle. Johtoryhmällä ei ole lakiin tai yhtiöjärjestykseen perustuvaa toimivaltaa.

Telesten johtoryhmään kuuluivat 31.12.2021 seuraavat henkilöt:

- Rinnevaara Jukka, s. 1961, KTM, toimitusjohtaja, hoitaa konsernin liiketoimintaa ja hallintoa lain, Telesten yhtiöjärjestyksen sekä hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten mukaisesti
- Hyytiäinen Juha, s. 1967, KTM, talousjohtaja, vastualueena talous, rahoitus ja tietohallinto
- Narjus Hanno, s. 1962, KTM, liiketoimintajohtaja, vastualueena Networks-liiketoimintayksikkö
- Harju Esa, s. 1967, DI, liiketoimintajohtaja, vastualueena Video Security and Information -liiketoimintayksikkö
- Järvenpää Pasi, s. 1967, DI, tutkimus- ja tuotekehitysjohtaja, vastualueena Telesten tuotekehitys
- Mattila Markus, s. 1968, DI, johtaja, tuoteoperaatiot, vastualueena Telesten tuoteoperaatiot
- Vanne Tuomas, s. 1979, Upseerin tutkinto (M.Sc.), henkilöstöjohtaja, vastualueena henkilöstöhallinto

Johtoryhmä käsittelee yhtiön johtamisen kannalta keskeiset asiat, kuten strategiaan, budjettiin, osavuosioksauksiin ja yrityskauppoihin liittyvät asiat sekä valmistelee investoinnit, jotka hallitus hyväksyy. Johtoryhmä kokoontuu pääsääntöisesti kerran kuukaudessa ja muutoin tarpeen vaatiessa.

Johdon kannustin- ja palkkiojärjestelmistä päättää hallitus toimitusjohtajan esityksen perusteella.

KANNUSTINJÄRJESTELMÄT JA JOHDON OMISTUS

Johtoryhmän osakeomistus ja osakeperusteiset oikeudet

Johtoryhmän jäsenten ja heidän määräysvalta yhteisöjensä Teleste Oyj:n ja muiden Teleste-konserniin kuuluvien yhtiöiden osakkeiden osakeomistus 31.12.2021 oli seuraava:

• Rinnevaara Jukka.....	110 354 osaketta
• Hyytiäinen Juha.....	9 564 osaketta
• Narjus Hanno.....	7 808 osaketta
• Harju Esa.....	13 713 osaketta
• Järvenpää Pasi.....	5 651 osaketta
• Mattila Markus.....	10 943 osaketta
• Vanne Tuomas.....	1 775 osaketta

Telestellä ei ollut 31.12.2021 voimassa optio-ohjelmia, eivätkä toimitusjohtaja, Telesten johtoryhmän jäsenet ja heidän määräysvalta yhteisönsä omistaneet Telesten optioita tai muita osakeperusteisia oikeuksia.

Osakepohjainen kannustinjärjestelmä LTI 2018

Telesten hallitus päätti 7.2.2018 uudesta pitkän aikavälin osakepohjaisen kannustinjärjestelyn perustamisesta tarjottavaksi yhtiön avainhenkilöille ("LTI 2018"). LTI 2018:n tavoitteena on yhdenmukaistaa avainhenkilöiden intressit Telesten osakkeenomistajien intressien kanssa aikaansaamalla avainhenkilöiden pitkäaikainen osakeomistusintressi yhtiössä ja siten yhtiön arvon kasvattaminen pitkällä aikavälillä sekä tukea suoritusperusteista toimintakulttuuria, sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön ja tarjota avainhenkilöille kilpailukykyinen kompensatio erinomaisista suorituksista.

LTI 2018 koostuu kolmesta vuosittain alkavasta ohjelmasta, joissa on seuraavat pääelementit: sijoittaminen Telesten osakkeisiin edellytyksenä avainhenkilön osallistumiselle järjestelmään, yllä mainittuun osakesijoitukseen perustuva kiinteä määrä lisäosakkeita kolmen vuoden odotusjakson kuluttua sekä suoriteperusteinen osakepalk-

kio-ohjelma kolmen vuoden suoritusjaksolla.

Osakesijoitukseen perustuva kiinteämääräinen lisäosakeohjelma (matching share plan) sisältää osallistujan sijoituksen Telesten osakkeisiin sekä lisäosakkeiden suorittamisen vastikkeeksi osakesijoituksesta pitkän aikavälin osakekannustinpalkkiona. Kolmen vuoden odotusjakson jälkeen avainhenkilö saa maksutta lisäosakkeen kutakin kahta sijoittamaansa osaketta kohti.

Suoriteperusteinen lisäosakeohjelma (performance matching plan) sisältää kolmen vuoden pituisen ansaintajakson. Mahdolliset osakepalkkiot suoritetaan, jos hallituksen asettamat ansaintakriteerit saavutetaan. Suoriteperusteiseen osakepalkkio-ohjelmaan sovellettava suorituskriteeri on kaikissa alkaneissa ohjelmissa osakkeen kokonaistuoton kehitys (TSR). Edellytyksenä yksittäisen avainhenkilön osallistumiselle ohjelmaan on edellä mainittu sijoitus Telesten osakkeisiin.

Lisäosakeohjelman 2019-2021 nojalla maksettavien osakepalkkioiden bruttomäärä on yhteensä 17 537 osaketta ja suoritusperusteisen osakepalkkio-ohjelman enintään 274 620 osaketta. Hallitus hyväksyi 33 avainhenkilöä oikeutetuiksi osallistumaan vuonna 2019 alkaneisiin ohjelmiin. Vuoden 2021 lopussa yhteensä 23 avainhenkilöä on hyväksyttyinä oikeutetuiksi osallistumaan ohjelmaan.

Lisäosakeohjelman 2020-2022 nojalla maksettavien osakepalkkioiden bruttomäärä on yhteensä 18

451 osaketta ja suoritusperusteisen osakepalkkio-ohjelman enintään 281 700 osaketta. Hallitus hyväksyi 33 avainhenkilöä oikeutetuiksi osallistumaan vuonna 2020 alkaneisiin ohjelmiin. Vuoden 2021 lopussa yhteensä 27 avainhenkilöä on hyväksyttyinä oikeutetuiksi osallistumaan ohjelmaan.

Huhtikuussa 2021 päättyneen 2018-2020 ohjelman nojalla suoritettujen osakkaiden bruttomäärät olivat 13 963 osaketta ja 0 suoriteperusteista lisäosaketta. Palkkioon oikeutetuille avainhenkilöille luovutettiin nettomääränä yhteensä 8 225 osaketta suunnatussa osakeannissa 23.3.2021.

Osakepohjainen kannustinjärjestelmä LTI 2021

Telesten hallitus päätti 10.2.2021 uudesta pitkän aikavälin osakepohjaisen kannustinjärjestelyn perustamisesta tarjottavaksi yhtiön avainhenkilöille ("LTI 2021"). LTI 2021:n tavoitteena on yhdenmukaistaa avainhenkilöiden intressit Telesten osakkeenomistajien intressien kanssa aikaansaaamalla avainhenkilöille pitkäaikainen osakeomistusintressi yhtiössä ja siten yhtiön arvon kasvattaminen pitkällä aikavälillä sekä tukea suoritusperusteista toimintakulttuuria, sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön ja tarjota avainhenkilöille kilpailukykyinen suoritusperusteinen kompensatio.

LTI 2021 koostuu yhdestä kolme vuotta kestävästä ohjelmasta, jossa on seuraavat pääelementit: sijoittaminen Telesten osakkeisiin edellytyksenä avainhenkilön osallistumiselle järjestelmään, yllä mainittuun osakesijoitukseen perustuva kiinteä määrä lisäosakkeita kolmen vuoden odotusjakson kuluttua sekä suoriteperusteinen osakepalkkio kolmen vuoden suoritusjaksolla.

Osakesijoitukseen perustuva kiinteämääräinen lisäosakeohjelma 2021-2023 (matching share plan) sisältää osallistujan henkilökohtaisen sijoituksen Telesten osakkeisiin sekä kiinteämääräisen osakepalkkion maksamisen vastikkeetta osakesijoituksen perusteella kolmivuotisen odotusjakson jälkeen. Ohjelman nojalla avainhenkilö saa yhden lisäosakkeen kutakin kahta sijoittamaansa osaketta kohti.

Suoriteperusteinen osakepalkkio-ohjelma 2021-2023 (performance share plan) sisältää kolmen vuoden pituisen suoritusjakson. Mahdolliset osakepalkkiot maksetaan, jos hallituksen asettamat suorituskriteerit saavutetaan. Ohjelmaan sovellettava suorituskriteeri on Telesten osakkeen kokonaistuoton kehitys (TSR).

Lisäosakeohjelman 2021-2023 nojalla maksettavien osakepalkkioiden bruttomäärä on yhteensä 21 313 osaketta ja suoritusperusteisen osakepalkkio-ohjelman enintään 318 000 osaketta. Hallitus hyväksyi 33 avainhenkilöä oikeutetuiksi osallistumaan vuonna 2021 alkaneisiin ohjelmiin. Vuoden 2021 lopussa yhteensä 31 avainhenkilöä on hyväksytty oikeutetuiksi osallistumaan ohjelmaan.

TARKASTUSTOIMINTA JA TILINTARKASTAJAN PALKKIOT

Telesten tilintarkastajan toimikausi päättyy ensimmäisen valintaa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Telesten yhtiökokous valitsi 7.4.2021 yhtiön tilintarkastajaksi tilintarkastusyhteisö PricewaterhouseCoopers Oy:n (PwC), joka on nimennyt päävastuulliseksi tilintarkastajaksi KHT Markku Launiksen.

Lakisäateisten tehtäviensä lisäksi tilintarkastajat raportoivat havainnoistaan Teleste Oyj:n hallitukselle ja tarkastusvaliokunnalle sekä osallistuvat vähintään kerran vuodessa hallituksen kokoukseen.

Vuonna 2021 Teleste-konsernin tilintarkastuskustannukset olivat yhteensä 172 368 euroa, josta PwC:n osuus oli 106 662 euroa. Lisäksi PwC:hen kuuluvat yksiköt ovat tarjonneet Teleste-konserniin kuuluville yhtiöille muuta neuvontaa yhteensä 13 816 euron arvosta ja muut kuin PwC:hen kuuluvat tilintarkastajat 52 130 euron edestä.

SISÄPIIRIHALLINTO

Teleste on noudattanut 1.3.2000 alkaen Nasdaq Helsinki Oy:n sisäpiiriohjetta siinä muodossa kuin se kulloinkin on voimassa. Tämän lisäksi yhtiöllä on oma sisäpiiriohje, jonka yhtiön hallitus on hyväksynyt.

Teleste ylläpitää tarvittaessa tehtäviä hanke- ja tapahtumakohtaisia sisäpiiriluetteloita. Hankekohtaiseen sisäpiiriluetteloon merkitään henkilöt, jotka työ- tai muun sopimuksen perusteella työskentelevät Telestelle ja saavat yksittäistä hanketta koskevaa sisäpiiritietoa, sekä muut henkilöt, joille Teleste antaa yksittäistä hanketta koskevaa sisäpiiritietoa. Hankkeella tarkoitetaan Telestellä luottamuksellisesti valmisteltavaa, yksilöitävissä olevaa toimenpidekokonaisuutta tai järjestelyä, jonka julkistaminen olisi omiaan olennaisesti vaikuttamaan Telesten rahoitusvälineen arvoon. Toimitusjohtaja arvioi tapauskohtaisesti määritelläänkö valmisteltava asiakokonaisuus tai järjestely hankkeeksi.

Telesten ilmoitusvelvollisiksi johtohenkilöiksi luetaan hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja, talousjohtaja, Networks-liiketoimintayksikön liiketoimintajohtaja sekä Video Security and Information

-liiketoimintayksikön liiketoimintajohtaja. Telesten johtohenkilöillä ja heidän lähipiiriin kuuluvilla on velvollisuus ilmoittaa Telestelle ja Finanssivalvonnalle Telesten rahoitusvälineillä tekemänsä liiketoimet. Teleste tiedottaa erillisellä pörssitiedotteella sille ilmoitetut liiketoimet. Telesten johtohenkilöiden on suositeltavaa ajoittaa kaupankäynti Telesten liikkeelle laskemilla rahoitusvälineillä ajankohtiin, jolloin markkinoilla on mahdollisimman täydellinen tieto osakkeen arvoon vaikuttavista seikoista.

Telesten johtohenkilöitä velvoittaa ns. suljettu ikkuna, joka kieltää kaupankäynnin tai muun liiketoimen omaan ja/tai toisen lukuun, suoraan tai välillisesti, Telesten liikkeeseen laskemilla rahoitusvälineillä kolmekymmentä (30) vuorokautta ennen osavuositarkastusten ja tilinpäätöstiedotteen julkistamista. Teleste on laajentanut suljetun ikkunan koskemaan myös osavuositarkastukseen ja/tai tilinpäätöstiedotteiden laatimiseen osallistuvia henkilöitä, joita koskee siten myös kyseinen kolmenkymmenen (30) vuorokauden suljettu ikkuna.

Telesten sisäpiirihallinto valvoo sisäpiiriohjeiden noudattamista, pitää yllä sisäpiiriluetteloja sekä luetteloja yhtiön johtohenkilöistä ja heidän lähipiiristään. Telesten sisäpiirivastaavana toimii yhtiön lakimies.

Telesten palveluksessa olevat henkilöt voivat ilmoittaa Telesten sisällä riippumattoman kanavan kautta finanssi-markkinoita koskevien säännösten ja määräysten epäilystä rikkomisesta.

LÄHIPIIRITOIMET, SISÄINEN VALVONTA, RISKIENHALLINTA JA SISÄINEN TARKASTUS

Lähipiiritoimet

Teleste arvioi ja seuraa lähipiiritoimia Hallinnointikoodin ja Telesten sisäisten ohjeistusten mukaisesti. Teleste pyrkii varmistamaan, että mahdolliset intressiristiriidat on huomioitu päätöksentekoprosessissa. Pääsääntönä on, että kaikki lähipiiritoimet liittyvät aina Telesten normaaliin liiketoimintaan ja ovat linjassa yhtiön tarkoituksen kanssa ja tehdään tavanomaisin kaupallisin ehdoin. Hallitus päättää lähipiiritoimista, jotka eivät kuulu yhtiön tavanomaiseen toimintaan tai jotka tehdään poiketen tavanomaisista kaupallisista ehdoista.

Telesten lakiosasto huolehtii lähipiiriin kuuluvien määrittelystä ja pitää ajantasaisista kirjaa lähipiiriin kuuluvista henkilöistä ja yhteisöistä lähipiiritoimien tunnistamiseksi. Tiedot lähipiiriliiketoimista ilmoitetaan tilinpäätöksen liitetiedoissa.

Sisäinen valvonta

Telesten sisäisen valvonnan tarkoitus on tukea strategian toteuttamista sekä varmistaa asetettujen tavoitteiden saavuttaminen, säännösten noudattaminen ja taloudellisen raportoinnin luotettavuus ja oikeellisuus. Sisäinen valvonta perustuu Telesten arvoihin ja yrityskulttuuriin sekä toisiaan tukeviin konserni- ja liiketoimintatason rakenteisiin ja prosesseihin. Konsernin ja liiketoimintayksiköiden johto vastaa sisäisestä valvonnasta osana normaalia johtamistyötä ja hallitus arvioi ja varmentaa sisäisen valvonnan asianmukaisuuden ja tehokkuuden. Liiketoimintayksikön johto keskitetyn business controller -toiminnon tukemana molemmissa liiketoimintayksiköissä vastaa siitä, että sisäisen valvonnan periaatteita noudatetaan yksiköiden kaikilla tasoilla.

Riskienhallinta

Telesten riskienhallintapolitiikka määrittää riskienhallinnan tavoitteeksi strategisten tavoitteiden saavuttamisen. Telesten hallitus hyväksyy konsernin riskienhallinnan periaatteet ja tavoitteet. Riskienhallinnan avulla pyritään varmistamaan liiketoiminnallisten tavoitteiden saavuttaminen

niin, että tavoitteita uhkaavat, liiketoimintaan vaikuttavat olennaiset riskit tunnistetaan ja niitä seurataan ja arvotetaan jatkuvasti. Riskienhallintamenetelmät on määritelty ja niillä pyritään ennaltaehkäisemään riskien toteutuminen. Lisäksi vakuutuksilla pyritään kattamaan ne riskit, jotka ovat taloudellisista tai muista syistä järkeviä vakuuttaa. Riskienhallinnassa korostetaan merkittävimpien riskien säännöllistä arviointia ja hallintaa kustannustehokkaalla tavalla. Riskienhallinta tukee liiketoimintaa ja tuottaa päätöksentekoa ja tavoiteasetantaa tukevaa lisäarvoa liiketoiminnasta vastaavalle johdolle. Osa sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan järjestelmää on kuukausittainen raportointi, jonka avulla valvotaan erityisesti saatujen tilausten, tilauskannan, toimitusten, liikevaihdon, kannattavuuden, myyntisaatavien, käyttöpääoman ja kassavirran kehitystä ja niiden avulla koko Teleste-konsernin tuloksen kehittymistä. Hallitus katselmoi vuosittain liiketoiminnan keskeiset riskit ja niiden hallinnan. Riskienhallinta on organisoitu osaksi liiketoimintayksiköiden sekä yhteisten toimintojen strategista ja operatiivista toimintaa. Riskit raportoidaan hallitukselle säännöllisesti.

Telesten riskienhallintajärjestelmä kattaa seuraavat riskiluokat: strategiset riskit, operatiiviset riskit, taloudelliset riskit ja vahinkoriskit. Kullekin tunnistetulle riskille vahvistetaan konsernin johtoryhmässä omistaja, joka vastaa riskin arvioinnista, riskienhallintastrategian valinnasta, riskienhallintatoimenpiteiden suunnittelusta ja vastuuttamisesta sekä riskin seurannasta.

Sisäinen tarkastus

Sisäisen tarkastuksen tehtävänä on arvioida riskienhallinta-, valvonta-, johtamis- ja hallintoprosessien sekä valittujen toimintojen tehokkuutta sekä ehdottaa kehitystoimenpiteitä näiden osalta. Sisäinen tarkastus toimii hallituksen tarkastusvaliokunnan ja toimitusjohtajan alaisuudessa. Tarkastuksen toteutuksesta vastaa toimitusjohtajan nimeämä johtaja ja tarvittaessa käytetään ulkopuolisten tahojen asiantuntemusta. Lisäksi sisäinen tarkastus voi hoitaa tarkastusvaliokunnan antamia erityistehtäviä. Sisäinen tarkastus kattaa kaikki organisaatiotasot. Sisäinen tarkastus koordinoi painopistealueita myös yhdessä ulkoisen tilintarkastajan kanssa.

Taloudelliseen raportointiprosessiin liittyvien sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan järjestelmien pääpiirteet

Taloudellisen raportointiprosessin sisäinen valvonta ja riskienhallinta perustuvat yllä kuvattuihin sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan yleisiin periaatteisiin sekä tilintarkastajan antamiin suosituksiin raportointiprosessin ja kontrolliympäristön parhaista käytännöistä. Talousjohtaja vastaa taloudellisen raportointiprosessin sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan järjestelmistä.

Taloudellisen raportointiprosessin sisäinen valvonta on luotu kuvaamalla raportointiprosessi, kartoittamalla sen olennaiset riskit ja määrittelemällä kontrollipisteet riskiarvioinnin pohjalta. Kontrollit kattavat koko raportointiprosessin tytäryhtiöiden kirjanpidosta kuukausi-, kvartaali- ja vuosiraportointiin. Kontrolleja on sisällytetty raportointijärjestelmiin tai ne ovat tyypiltään esimerkiksi täsmäytyksiä, johdon suorittamia tarkastuksia tai määriteltyjä toimintamenettelytapoja. Talousjohtaja vastaa siitä, että kullekin kontrollille on erikseen määritetty vastuuhenkilö, joka huolehtii kontrollin toteuttamisesta ja tehokkuudesta. Raportoinnin ohjeet (Group Accounting Manual) asettavat standardit taloudelliselle raportoinnille. Julkistettavat taloudelliset raportit käsitellään ennen julkistamista johtoryhmässä, tarkastusvaliokunnassa ja hallituksessa.

Teleste Oyj:n yhtiökokouksen valitsema tilintarkastaja tarkastaa konsernitalinpäätöksen ja emoyhtiön tilinpäätöksen sekä katselmoi osavuosisikatsauksista ja tilinpäätöksestä annetut pörssitiedotteet. Konsernin suurimmassa tytäryhtiössä suoritetaan paikallinen tilintarkastus.

Osakkeenomistajien nimitystoimikunta

Teleste Oyj:n vuoden 2020 varsinainen yhtiökokous päätti perustaa yhtiölle osakkeenomistajien nimitystoimikunnan, jonka tehtävänä on vuosittain valmistella hallituksen jäsenten valintaa ja hallituksen jäsenten palkitsemista koskevat ehdotukset varsinaiselle yhtiökokoukselle ja varmistaa, että hallituksella ja sen jäsenillä on Telesten tarpeita vastaava riittävä osaaminen ja kokemus, sekä hyväksyi toimikunnalle työjärjestyksen.

Nimitystoimikunta koostuu kolmesta (3) jäsenestä, jotka valitaan siten, että Telesten kolmea suurinta osakkeenomistajaa, laskettuna Telesten kaikkien osakkeiden tuottamista äänistä seuraavaa varsinaista yhtiökokousta edeltävän elokuun 30. päivänä, pyydetään kutakin nimeämään yksi jäsen nimitystoimikuntaan. Toimikunnan toimikausi jatkuu, kunnes uusi toimikunta on valittu.

Telesten kolme suurinta osakkeenomistajaa, jotka 30.8.2021 olivat rekisteröity Euroclear Finland Oy:n ylläpitämään yhtiön osakeluetteloon, olivat Tianta Oy, Mandatum Henkivakuutusosakeyhtiö ja Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen.

Tämän selvityksen julkaisuajankohtana nimitystoimikunnan kokoonpano on ollut seuraava:

- Timo Luukkainen, nimeäjä Tianta Oy
- Patrick Lapveteläinen, nimeäjä Mandatum Henkivakuutusosakeyhtiö
- Esko Torsti, nimeäjä Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen

Timo Luukkainen on toiminut toimikunnan puheenjohtajana.

Toimikunta keskusteli hallituksen koosta, kokoonpanosta ja monimuotoisuudesta sekä niistä osaamisalueista, joiden se katsoo eniten hyödyttävän yhtiötä. Toimikunta tarkasteli myös hallituksen jäsenten palkitsemista. Lisäksi toimikunta tutustui hallituksen itsearviointiin ja keskusteli siitä.

Nimitystoimikunta julkisti ja välitti Telesten hallitukselle 17.2.2022 ehdotuksensa Telesten hallituksen kokoonpanoksi ja palkkioiksi, joka on julkaistu pörssitiedotteena www.teleste.com/fi/porssitiedotteet-ja-sijoittajauutiset.

Konserni numeroina 2017–2021

	IFRS 2021	IFRS 2020	IFRS 2019	IFRS 2018	IFRS 2017
Tuloslaskelma ja tase:					
Liikevaihto, Meur	144,0	145,0	235,5	250,3	234,6
Muutos %	-0,7	-38,4	-5,9	6,7	-9,6
Viennin ja ulkomaan toimintojen osuus, %	90,1	92,8	93,3	93,9	94,3
Liiketulos, Meur	8,7	4,5	0,8	9,7	-7,5
% liikevaihdosta	6,1	3,1	0,3	3,9	-3,2
Tulos rahoituserien jälkeen, Meur	9,0	3,7	0,4	9,1	-8,5
% liikevaihdosta	6,3	2,5	0,2	3,6	-3,6
Tulos ennen veroja, Meur	9,0	3,7	0,4	9,1	-8,5
% liikevaihdosta	6,3	2,5	0,2	3,6	-3,6
Tilikauden tulos, Meur	6,9	-8,0	-1,7	6,8	-9,1
% liikevaihdosta	4,8	-5,5	-0,7	2,7	-3,9
Tuotekehitysmenot, Meur	11,3	10,8	13,5	12,5	12,1
% liikevaihdosta	7,9	7,4	5,7	5,0	5,1
Investoinnit, Meur	11,1	6,6	13,0	7,0	7,5
% liikevaihdosta	7,7	4,5	5,5	2,8	3,2
Korollinen vieras pääoma, Meur	28,0	31,0	33,0	26,8	33,2
Oma pääoma, Meur	69,0	63,1	72,8	77,2	71,4
Taseen loppusumma, Meur	135,2	133,0	149,6	159,0	153,5
Henkilöstö ja tilauskanta:					
Henkilöstö keskimäärin	863	856	1 363	1 393	1 492
Tilaukanta, Meur	108,6	77,1	73,2	71,0	57,4
Saadut tilaukset, Meur	175,5	148,8	237,6	264,0	262,9
Tunnusluvut:					
Oman pääoman tuotto-%	10,5	-11,8	-2,2	9,2	-11,7
Sijoitetun pääoman tuotto-%	10,2	-4,5	1,6	9,3	-6,6
Omavaraisuusaste %	53,3	48,8	49,5	51,7	48,3
Nettovelkaantumisaste %	20,2	17,0	34,1	5,9	16,8
Osakekohtainen tulos, eur	0,39	-0,43	-0,07	0,38	-0,50
Osakekohtainen tulos laimennettuna, eur	0,39	-0,43	-0,07	0,38	-0,50
Osakekohtainen oma pääoma, eur	3,79	3,46	4,00	4,25	3,94

Vaihtoehtoiset tunnusluvut:					
Oikaistu liike-tulos	5 514	5 066	8 832	9 721	-7 549
Oikaistu osakekohtainen tulos, EUR	0,21	-0,06	0,31	0,38	-0,50
Siltalaskelma					
Liike-tulos, jatkuvat toiminnot	8 714	4 516	1 890	9 721	-7 549
Rikoksesta johtuva kertaluonteinen erä	0	0	6 942	0	0
Liiketoimintojen uudelleenjärjestelyistä johtuvat kulut	0	550	0	0	0
Muu kertaluonteinen erä	-3 200	0	0	0	0
Oikaistu liike-tulos, jatkuvat toiminnot	5 514	5 066	8 832	9 721	-7 549
Emoyhtiön omistajille kuuluva kauden tulos	7 089	-7 827	-1 327	6 975	-9 106
Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lkm. painotettu keskiarvo	18 216	18 204	18 181	18 122	18 202
Laimentamaton osakekohtainen tulos (EUR)	0,39	-0,43	-0,07	0,38	-0,50
Emoyhtiön omistajille kuuluva kauden tulos	7 089	-7 827	-1 327	6 975	-9 106
Rikoksesta johtuva kertaluonteinen erä	0	0	6 942	0	0
Liiketoimintojen uudelleenjärjestelyistä johtuvat kulut	0	550	0	0	0
Myyntitappio lopetetusta toiminnosta	0	6 106	0	0	0
Muu kertaluonteinen erä	-3 200	0	0	0	0
Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lkm. painotettu keskiarvo	18 216	18 204	18 181	18 122	18 202
Oikaistu osakekohtainen tulos, EUR	0,21	-0,06	0,31	0,38	-0,50

Vaihtoehtoiset tunnusluvut

Teleste on alkanut raportoida vuoden 2019 alusta vaihtoehtoisia tunnuslukuja, jotka eivät ole IFRS-standardien mukaisia. Vaihtoehtoisten tunnuslukujen laskennassa ei huomioida vertailukelpoisuuteen vaikuttavia, tavallisesta liiketoiminnasta poikkeavia tuottoja tai kuluja, jotka syntyvät kerran tai harvoin tapahtuvan asian seurauksena. Vaihtoehtoisten tunnuslukujen esittämisen tarkoituksena on parantaa vertailukelpoisuutta eivätkä ne korvaa muita IFRS-pohjaisia tunnuslukuja. Raportoitavat vaihtoehtoiset tunnusluvut ovat oikaistu liike-tulos ja oikaistu osakekohtainen tulos. Oikaistun liike-tuloksen ja oikaistun osakekohtaisen tuloksen ulkopuolelle jäävät vertailukelpoisuuteen vaikuttavat olennaiset tavalliseen liiketoimintaan kuulumattomat erät. Oikaisuerät kirjataan tuloslaskelmaan aiheuttamisperiaatteensa mukaiseen tuotto- tai kuluryhmään.

Oikaistu liike-tulos	Liike-tulosta oikaistaan erällä, joka syntyy kerran tai harvoin tapahtuvan asian seurauksena.
Oikaistu osakekohtainen tulos	Emoyhtiön omistajille kuuluva kauden voitto oikaistuna kuluerällä, joka syntyykerran tai harvoin tapahtuvan asian seurauksena Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo

Tunnuslukujen laskentaperiaatteet

Oman pääoman tuotto:	$\frac{\text{Tilikauden tulos}}{\text{Taseen oma pääoma (keskim. kauden aikana)}} \times 100$	Osakekohtainen laimennettu tulos:	$\frac{\text{Emoyrityksen omistajille kuuluva laimennettu kauden voitto}}{\text{Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden laimennetun lukumäärän painotettu keskiarvo}}$
Sijoitetun pääoman tuotto:	$\frac{\text{Tilikauden tulos rahoitusserien jälkeen + rahoituskulut}}{\text{Taseen loppusumma - korottomat velat (keskim. kauden aikana)}} \times 100$	Osakekohtainen oma pääoma:	$\frac{\text{Taseen oma pääoma}}{\text{Osakkeiden kappalemäärä - omien osakkeiden määrä tilikauden lopussa}}$
Oman varaisuusaste:	$\frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Taseen loppusumma - saadut ennakot}} \times 100$	Hinta/voitto-suhde (P/E):	$\frac{\text{Pörssikurssi vuoden lopussa}}{\text{Osakekohtainen tulos}}$
Nettovelkaantumisaste:	$\frac{\text{Korolliset velat - rahat ja pankkisaamiset - korolliset saamiset}}{\text{Oma pääoma}} \times 100$	Efektiiivinen osinkotuotto:	$\frac{\text{Osakekohtainen osinko}}{\text{Pörssikurssi vuoden lopussa}}$
Osakekohtainen tulos:	$\frac{\text{Emoyrityksen omistajille kuuluva kauden voitto}}{\text{Kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo}}$		

Osakkeet ja osakkeenomistajat

SIOJITTAJASUHTEET

Yhtiön sijoittajasuhteista vastaa talousjohtaja Juha Hyytiäinen. Talousjohtajan lisäksi yhtiön ylin johto on sitoutunut palvelemaan pääomamarkkinoiden eri osapuolia.

VIESTINNÄN TAVOITTEET JA PERIAATTEET

Viestinnän tavoitteena on välittää kaikille markkinaosapuolille tasapuolisesti oikeaa ja merkityksellistä tietoa, joka tukee yhtiön osakkeen oikeaa arvomuodostusta. Viestinnässään Telesten periaatteita ovat ajantasaisuus, todennäköisyys ja yhtäaikaisuus.

Teleste noudattaa tiedonantopolitiikassaan EU:n säädöksiä, Suomen lainsäädäntöä, Nasdaq Helsinki Oy:n sääntöjä ja ohjeita sekä ESMA:n (European Securities and Markets Authority) ja Finanssivalvonnan määräyksiä ja ohjeita, joiden mukaisesti Teleste antaa säännöllistä tietoa taloudellisesta kehityksestään osavuositarkastuksissa, puolivuositarkastuksessa, tilinpäätöstiedotteessa sekä tilinpäätöksessä.

Tämän lisäksi Teleste julkaisee sitä koskevat sisäpiiritiedot Markkinoiden väärinkäyttöasetuksen (MAR) mukaisesti mahdollisimman pian tai lykkää julkistamista asetuksen mukaisesti. Tietojen julkistamista voidaan MARin mukaisesti lykätä, mikäli seuraavat ehdot täyttyvät:

- Välitön julkistaminen todennäköisesti vaarantaisi Telesten oikeudet edut
- Julkistamisen lykkääminen ei todennäköisesti johtaisi yleisöä harhaan ja
- Teleste pystyy takaamaan kyseisen tiedon säilymisluottamuksellisenä

Tämän lisäksi Teleste julkaisee säännöllisesti sijoittajauutisia ja lehdistötiedotteita liiketoimintaansa liittyvistä uutisista ja tilauksista, joiden arvioidaan kiinnostavan yhtiön sidosryhmiä, mutta jotka eivät täytä pörssitiedotuksen kriteerejä.

YHTEYSTIEDOT

Esa Harju, toimitusjohtaja
Hannele Ahlroos, IR- ja lehdistöpalvelut
Puh. (02) 2605 611
Sähköposti: investor.relations@teleste.com

OSAKKEEN PERUSTIEDOT

Teleste Oyj on listautuneena Nasdaq Helsingissä Teknologia-toimialaluokassa. Teleste kuuluu markkina-arvoltaan small cap -ryhmään.

Tietoja osakkeista:

Listalle 30.3.1999
ISIN-koodiFI0009007728
KaupankäyntitunnusTLT1V
Reuters-tunnusTLT1V.HE
Bloomberg-tunnus..... TLT1V.FH
12 kuukauden ylin 6,66
12 kuukauden alin 4,47
Kaikkien aikojen ylin (7.9.2000).....39,00
Kaikkien aikojen alin (12.12.2008)..... 1,90

TALOUDELLISEN INFORMAATION JULKAISU

Taloudelliset tiedotteet vuonna 2022:

Osavuositarkastus tammikuu–maaliskuu..... 5.5.2022
Puolivuositarkastus tammikuu–kesäkuu 11.8.2022
Osavuositarkastus tammikuu–syyskuu 3.11.2022

Taloudellisten tarkastusten julkistuksien yhteydessä järjestävissä tiedotustilaisuuksissa Teleste tapaa yhtiötä seuraavia institutionaalisia sijoittajia, analytikoita sekä median edustajia.

Hiljainen jakso

Hiljainen jakso alkaa 30 päivää ennen osavuositarkastusten, puolivuositarkastuksen ja tilinpäätöstiedotteen julkaisua ja kestää näiden julkaisemiseen saakka. Hiljaisen jaksossa aikana Telesten edustajat eivät kommunikoi yhtiön taloudellista tilannetta, eivätkä tapaa pääomamarkkinoiden edustajia.

OSAKASREKISTERI

Yhtiön osakkeet on liitetty arvo-osuusjärjestelmään. Osakasrekisteriä ylläpitää Euroclear Finland Oy.

Osakkeenomistajien tulee ilmoittaa arvo-osuustilinsä pitäjälle osoitteenmuutoksista, osingonmaksua varten ilmoitetun pankkitilin numeron muutoksista sekä muista osakeomistukseen liittyvistä seikoista.

YHTIÖKOKOUS

Teleste Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään 6.4.2022 klo 14.00. Kokous pidetään poikkeusjärjestelyin ilman osakkeenomistajien tai näiden asiamiesten läsnäoloa yhtiön pääkonttorissa, Telestenkatu 1, 20660 Littoinen.

Yhtiön hallitus on päättänyt poikkeuksellisesta yhtiökokousmenettelystä 8.5.2021 voimaan tulleen väliaikaisen lain nojalla. COVID-19-pandemian leviämisen rajoittamiseksi varsinainen yhtiökokous järjestetään ilman osakkeenomistajien tai näiden asiamiesten läsnäoloa kokouspaikalla. Tämä on välttämätöntä, jotta yhtiökokous voidaan pitää ennakoitavalla tavalla huomioiden osakkeenomistajien, yhtiön henkilökunnan ja muiden sidosryhmien terveys ja turvallisuus.

Lisätietoa yhtiön verkkosivuilta osoitteesta:

- www.teleste.com/yhtiokokous,
tai sähköpostilla investor.relations@teleste.com

OSINKOPOLITIikka

Telesten tavoitteena on olla kiinnostava sijoituskohde, jossa sekä sijoituksen arvonnousu että osinkotuotto muodostavat kilpailukykyisen kokonaisuuden. Vuosittaisen osinkoehdotuksen hallitus perustelee huomioiden kannattavuuden, rahoitustilanteen sekä kannattavan kasvun edellyttämät investointitarpeet.

Osingonjakoehdotus vuodelle 2022

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että 31.12.2021 päättyneeltä tilikaudelta vahvistetun taseen perusteella maksetaan osinkoa 0,14 euroa osakkeelta muille kuin yhtiön hallussa oleville omille osakkeille. Osinko maksetaan osakkaalle, joka osingonmaksun täsmäytyspäivänä 8.4.2022 on merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osinko maksetaan 19.4.2022.

Osingonmaksu

Yhtiökokous	6.4.2022
Osingon irtoamispäivä	7.4.2022
Osingonmaksun täsmäytyspäivä	8.4.2022
Osingon maksupäivä	19.4.2022

Osinkohistoria, eur

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
0,23	0,25	0,10	0,20	0,10	0,12	0,14*

* hallituksen esitys

Hallituksen ehdotukset yhtiökokoukselle ja muuta lisätietoa yhtiökokouksesta saatavilla yhtiön kotisivuilta osoitteessa: www.teleste.com/yhtiokokous.

Yhtiökokouksen pöytäkirja on nähtävillä yhtiön internet-sivuilla viimeistään 20.4.2022.

Osakekohtaiset tunnusluvut

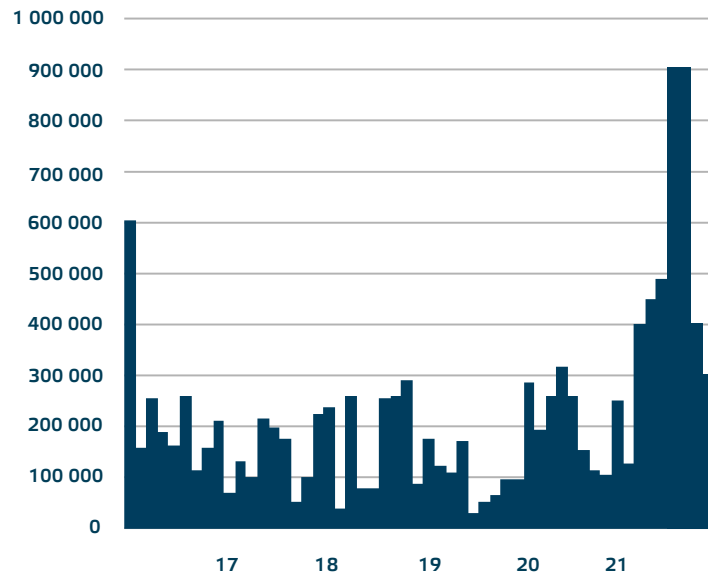
	2021	2020	2019	2018	2017
Ylin vaihtokurssi, eur	6,66	5,78	6,80	7,58	9,62
Alin vaihtokurssi, eur	4,47	3,51	5,04	5,12	6,51
Tilikauden päätöskurssi, eur	5,24	4,49	5,34	5,26	6,68
Tilikauden keskimurssi, eur	5,46	4,40	5,72	6,72	8,19
Hinta/voitto suhde (P/E)	13,5	-10,4	-73,2	13,8	-13,3
Osakekannan markkina-arvo, Meur	99,5	85,2	101,4	99,9	126,8
Pörssivaihto, Meur	13,8	13,8	9,2	13,3	16,8
Pörssivaihto, miljoonaa kappaletta	2,5	3,1	1,6	2,0	2,0
Pörssivaihto, % osakekannasta	13,3	16,5	8,5	10,4	10,8
Tilikauden osakkeiden keskiarvo, kpl	18 985 588	18 985 588	18 985 588	18 985 588	18 985 588
Tilikauden lopun osakkeiden määrä, kpl	18 985 588	18 985 588	18 985 588	18 985 588	18 985 588
Tilikauden osakkeiden keskiarvo laimennettuna, kpl, ilman omia osakkeita	18 222 877	18 220 370	18 181 177	18 168 088	18 202 396
Tilikauden lopun osakkeiden määrä laimennettuna, kpl, ilman omia osakkeita	18 217 394	18 218 503	18 207 708	18 155 300	18 172 350
Osingonjako, Meur	2,6	2,2	1,8	3,6	1,8
Osakekohtainen osinko, eur	0,14*	0,12	0,10	0,20	0,10
Osinko tuloksesta, %	36,0	neg.	neg.	53,1	neg.
Efektiiivinen osinkotuotto, %	2,7	2,7	1,9	3,8	1,5

* Hallituksen esitys

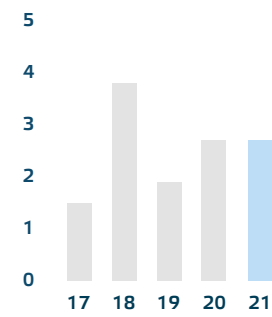
Kurssikehitys 2017–2021, €



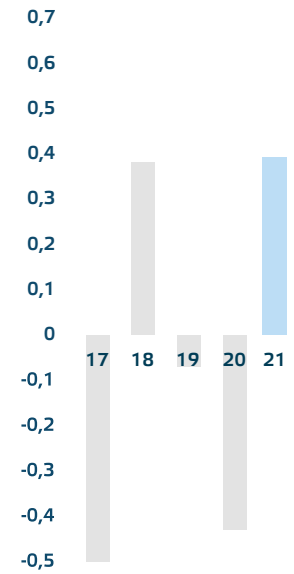
Osakkeen kuukausivaihto 2017–2021, kpl



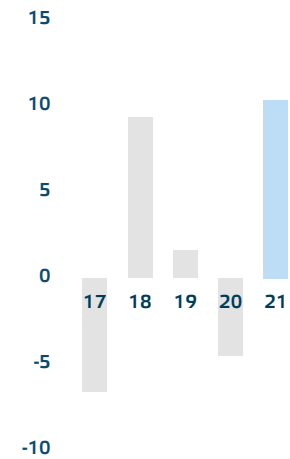
Efektiiivinen osinkotuotto, %



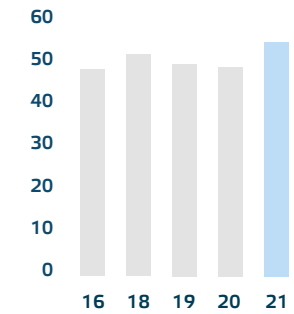
Osakekohtainen tulos, jatkuvat toiminnot €



Sijoitetun pääoman tuotto, %



Omanvaraisuusaste, %



TESKUSTORI
A 0805

NYSSE	10:49
skustori A	
Pyynikintori	2
Pyynikintori	8
Pyynikintori	15
Pyynikintori	11:11
Pyynikintori	11:19
Pyynikintori	11:26

...a tapaa matkustaa
...e-lipulla
...
...
...
...
nysse.fi

TELESTE



www.facebook.com/telestecorporation
www.twitter.com/telestecorp
www.linkedin.com/company/teleste
www.slideshare.net/telestecorporation
www.youtube.com/telestecorporation
www.vimeo.com/teleste



Copyright © 2021 Teleste Oyj. Kaikki oikeudet pidätetään.
Teleste on Teleste Oyj:n rekisteröity tavaramerkki.

TELESTE OYJ

Postiosoite: PL 323, 20101 Turku
Käyntiosoite: Telestenkatu 1,
20660 Littoinen

Puhelin (vaihde): (02) 2605 611
www.teleste.com
Y-tunnus 1102267-8