

OP-Asuntoluottopankki Oyj:n
osavuositarkastus
1.1.–31.3.2025





Sisällys

Taloudellinen asema	2	Katsauskauden jälkeiset tapahtumat	6
Yleiseen liikkeeseen laskettujen joukkovelkakirjalainojen vakuudet	2	Näkymät	6
Vakavaraisuus	3	Vaihtoehtoiset tunnusluvut	7
Kriisinratkaisusta annetun lain mukaiset velat	4	Taulukko-osa	8
Yhteenliittymän keskinäinen vastuu	4	Tuloslaskelma	8
Vastuullisuus	5	Laaja tuloslaskelma	8
Henkilöstö	5	Tase	9
Hallinto	5	Oman pääoman muutoslaskelma	10
Riskiprofiili	6	Rahavirtalaskelma	11
		Liitetaulukot	13
		Taloudellinen informaatio	26



OP-Asuntoluottopankki Oyj:n osavuositiedot 1.1.–31.3.2025

OP-Asuntoluottopankki Oyj (OPA) on OP Ryhmän kiinnitysluottopankki ja sen rooli on yhdessä OP Yrityspankki Oyj:n kanssa vastata OP Ryhmän varainhankinnasta raha- ja pääomamarkkinoilta. OPA vastaa ryhmän vakuudellisesta varainhankinnasta laskemalla liikkeeseen katettuja joukkovelkakirjalainoja.

Taloudellinen asema

OPAn väliluotot olivat maaliskuun lopussa 14 800 miljoonaa euroa (14 800)*. Maaliskuun lopussa OPAn liikkeeseenlaskemat joukkovelkakirjalainat olivat yhteensä 14 800 miljoonaa euroa (14 800).

OPAn 8.7.2022 jälkeen liikkeeseenlaskemat joukkovelkakirjalainat kuuluvat Laki kiinnitysluottopankeista ja katetuista joukkolainoista (151/2022) alle perustettuun Euro Medium Term Covered Bond (Premium) -ohjelmaan (EMTCB). Vakuudet lisätään EMTCB-ohjelman katepooliin osuuspankkien taseista väliluottoprosessin mukaisesti uuden joukkovelkakirjalainan liikkeeseenlaskupäivänä.

Maaliskuun lopussa OPAn väliluottoja oli 79 osuuspankilla yhteensä 14 800 miljoonalla eurolla (14 800).

Saamisten arvonalentumiset OPAn oman taseen luotoista olivat 0,0 miljoonaa euroa (0,0). Tappiota koskeva vähennyserä oli 0,0 miljoonaa euroa (0,0) luottokannan myynnin myötä.

Liikevoitto oli 1,7 miljoonaa euroa (2,3). Yhtiön taloudellinen asema säilyi katsauskaudella vakaana.

* Suluissa on vertailuluku vuodelta 2024. Tuloslaskelma- ja muiden kertymätyyppisten lukujen osalta vertailuna on tammi-maaliskuun 2024 luku. Tase- ja muiden poikkileikkaustyyppisten lukujen osalta vertailuna on edellisen tilinpäätöksen (31.12.2024) luku.

Yleiseen liikkeeseen laskettujen joukkovelkakirjalainojen vakuudet

Laki kiinnitysluottopankeista ja katetuista joukkolainoista (151/2022) alla 11.10.2022 perustetun 25 miljardin EMTCB-ohjelman puitteissa liikkeeseen laskettuja eurooppalaisia katettuja joukkovelkakirjalainoja (premium) oli 6 250 miljoonaa euroa. Vakuutena olevia luottoja oli katepoolissa maaliskuun lopussa 6 882 miljoonaa euroa. Ylivakuus ylitti lain (151/2022) edellyttämän vähimmäismäärän.

Laki kiinnitysluottopankkitoiminnasta (688/2010) alla 12.11.2010 perustetun 20 miljardin Euro Medium Term Covered Note -ohjelman puitteissa liikkeeseen laskettuja katettuja joukkovelkakirjalainoja oli 8 550 miljoonaa euroa. Vakuutena olevia luottoja oli katepoolissa maaliskuun lopussa 9 468 miljoonaa euroa. Ylivakuus ylitti lain (688/2010) edellyttämän vähimmäismäärän.



Vakavaraisuus

OPAn ydinvakavaraisuus (CET1) oli maaliskuun lopussa 372,0 prosenttia (797,0). Suhdelukua laski operatiivisen riskin sääntelymuutoksesta johtuva kokonaisriskin kasvu. 1.1.2025 alkaen tuli voimaan EU:n vakavaraisuusasetuksen muutokset, jotka vaikuttivat erityisesti operatiivisen kokonaisriskin laskentaan. Vertailukauden luvut on laskettu 2024 voimassa olleen sääntelyn mukaisesti. Ydinpääoman minimivaade on 4,5 prosenttia ja kiinteä lisäpääomavaatimus on 2,5 prosenttia. Kokonaisvakavaraisuuden minimivaade on 8 prosenttia ja kiinteällä lisäpääomavaatimuksella lisätynä 10,5 prosenttia. OPA kattaa pääomavaateet kokonaisuudessaan ydinpääomalla (CET1), joten käytännössä ydinpääoman (CET1) vaatimus on 10,5 prosenttia. Tilikauden tuloksesta on vähennetty arvioitu voitonjako.

Luottoriskin vakavaraisuusvaatimus lasketaan käyttämällä luottoriskin standardimenetelmää.

OPA kuuluu OP Ryhmään, jonka osana OPA on Euroopan keskuspankin valvonnassa. OP Ryhmä esittää vakavaraisuutta koskevat tiedot tilinpäätöstiedotteissa sekä osa- ja puolivuositarkastuksissa yhteenliittymälain mukaan. OP Ryhmä julkistaa myös Pilari III:n mukaiset vakavaraisuustiedot.

Omat varat ja vakavaraisuus

tuhatta €	31.3.2025	31.12.2024
Oma pääoma	365 998	368 122
Ydinpääoma (CET1) ennen vähennyksiä	365 998	368 122
Eläkevastuun ylikate		
Suunniteltu voitonjako	-1 341	-3 466
Osuus tuloksesta, jota ei ole tarkastettu		
Järjestämättömien vastuiden kattamisvaatimuksesta puuttuva määrä		
Ydinpääoma (CET1)	364 657	364 656
Ensisijainen pääoma (T1)	364 657	364 656
Toissijainen pääoma (T2)		
Omat varat yhteensä	364 657	364 656

Kokonaisriski

tuhatta €	31.3.2025	31.12.2024
Luotto- ja vastapuoliriski	3 185	18 581
Operatiivinen riski, standardimenetelmä	94 841	26 636
Muut riskit*	7	538
Kokonaisriski yhteensä	98 034	45 755

* Muuten kattamattomat riskit.

Suhdeluvut

Suhdeluvut, %	31.3.2025	31.12.2024
Ydinpääoman (CET1) vakavaraisuussuhde	372,0	797,0
Tier1-vakavaraisuussuhde	372,0	797,0
Vakavaraisuussuhde	372,0	797,0

Pääomavaatimus

Pääomavaatimus, tuhatta €	31.3.2025	31.12.2024
Omat varat	364 657	364 656
Pääomavaatimus	10 294	4 804
Puskuri pääomavaatimukseen	354 363	359 852



Kriisinratkaisusta annetun lain mukaiset velat

Luottolaitosten ja sijoituspalveluyritysten kriisinratkaisua koskevan sääntelyn mukaan kriisinratkaisuviranomaisella on oikeus puuttua pankin liikkeeseen laskemien sijoitustuotteiden ehtoihin sijoittajan asemaan vaikuttavalla tavalla. OP Ryhmän kriisinratkaisuviranomainen on Brysselissä toimiva EU:n kriisinratkaisuneuvosto (Single Resolution Board, SRB). SRB on vahvistanut OP Ryhmän kriisinratkaisustrategian, jossa kriisinratkaisutoimet kohdistettaisiin OP-yhteenliittymään ja kriisinratkaisutilanteessa muodostettavaan uuteen OP Yrityspankkiin. Kriisinratkaisustrategian mukaan OP-Asuntoluottopankki jatkaisi toimintaansa uuden OP Yrityspankin tytäryhtiönä.

SRB on asettanut OP:lle omien varojen ja alentamiskelpoisten velkojen MREL-vaateen (Minimum Requirement for own funds and Eligible Liabilities, MREL). Maaliskuusta 2025 alkaen MREL-vaade on 15,96 prosenttia kokonaisriskin määrästä ja 18,46 prosenttia kokonaisriskin määrästä sisältäen lisäpääomavaatimuksen ja 5,99 prosenttia vähimmäisomavaraisuusasteen vastuiden määrästä. Vaateeseen sisältyy 2,5 prosenttia lisäpääomavaatimusta (CBR, Combined Buffer Requirement).

OPAn puskuri MREL-vaateeseen oli 347 miljoonaa euroa, puskuri koostuu pelkästään omista varoista. OPA ylittää MREL-vaatimuksen selvästi. OPAn MREL-suhdeluku oli 372 prosenttia kokonaisriskin määrästä.

Yhteenliittymän keskinäinen vastuu

Laki talletuspankkien yhteenliittymästä (599/2010) mukaan yhteenliittymä muodostuu yhteenliittymän keskusyhteisöstä (OP Osuuskunta), keskusyhteisön jäsenluottolaitoksista ja niiden konsolidointiryhmiin kuuluvista yrityksistä sekä sellaisista luottolaitoksista, rahoituslaitoksista ja palveluyrityksistä, joiden äänivallasta edellä mainitut yhdessä omistavat yli puolet. Yhteenliittymää valvotaan konsolidoidusti. OP Osuuskunnan jäsenluottolaitoksia olivat 31.3.2025 yhteensä 79 osuuspankkia sekä OP Yrityspankki Oyj, OP-Asuntoluottopankki Oyj ja OP Vähittäisasiakkaat Oyj.

Keskusyhteisö on velvollinen antamaan jäsenluottolaitoksilleen ohjeita niiden sisäisestä valvonnasta sekä riskienhallinnasta, niiden toiminnasta maksuvalmiuden ja vakavaraisuuden turvaamiseksi sekä yhtenäisten tilinpäätösperiaatteiden noudattamisesta yhteenliittymän yhdistellyn tilinpäätöksen laatimisessa.

Keskusyhteisö on velvollinen suorittamaan yhteenliittymälaisissa tarkoitettuna tukitoimena jäsenluottolaitokselle määrän, joka on tarpeen jäsenluottolaitoksen selvitystilan estämiseksi. Lisäksi keskusyhteisö vastaa jäsenluottolaitoksen niistä veloista, joita ei saada suoritetuksi jäsenluottolaitoksen varoista.

Jäsenpankki on velvollinen suorittamaan keskusyhteisölle osuutensa määrästä, jonka keskusyhteisö on suorittanut joko toiselle jäsenpankille tukitoimena taikka toisen jäsenpankin velkojalle maksuna erääntyneestä velasta, johon velkoja ei ole saanut suoritusta jäsenpankilta. Jäsenpankilla on lisäksi keskusyhteisön maksukyvyttömyystilanteessa osuuskuntalaisia tarkoitettu rajaton lisämaksuvelvollisuus keskusyhteisön veloista.

Jäsenpankin vastuu määrästä, jonka keskusyhteisö on jonkin jäsenpankin puolesta tämän velkojalle suorittanut, jakautuu jäsenpankkien kesken niiden viimeksi vahvistettujen taseiden loppusumman mukaisessa suhteessa. OP Ryhmän vakuutusyhtiöt eivät kuulu keskinäisen vastuun piiriin.

Ennen 8.7.2022 liikkeeseenlaskettujen katettujen joukkolainojen velkojilla on tuolloin voimassa olleen Laki kiinnitysluottopankkitoiminnasta (688/2010) 25 §:n mukaisesti oikeus saada OPAn selvitystilan tai konkurssin estämättä maksusuoritus koko joukkolainan laina-ajalta sitä koskevien sopimusehtojen mukaisesti vakuudeksi merkityistä varoista ennen muita saatavia. Sama ja yhtäläinen etuoikeus soveltuu myös joukkolainarekisteriin merkittyihin johdannaissopimuksiin ja kiinnitysluottopankkitoiminnasta annetun lain 26 §:n 4 momentissa tarkoitettuihin maksukyvyyn turvaaviin luottoihin. Ennen 8.7.2022 liikkeeseenlaskettujen katettujen joukkolainojen vakuuksien kokonaismäärään sisältyvän kiinteistövakuudellisen luoton osalta katettujen joukkolainojen haltijoiden maksuetuoikeus rajoittuu luoton osuuteen, joka vastaa asuntoluottojen osalta 70 prosenttia luoton vakuutena olevien osakkeiden tai kiinteistön joukkolainarekisteriin merkitystä arvosta liikkeeseenlaskijan selvitystilaan tai konkurssiin asettamishetkellä.

8.7.2022 jälkeen liikkeeseenlaskettujen joukkolainojen sekä niihin liittyvien hallinnointi- ja selvityskulujen velkojilla on 8.7.2022 voimaan tulleen Laki kiinnitysluottopankeista ja katetuista joukkolainoista (151/2022) 20 §:n mukainen oikeus saada suoritus katepooliin sisältyvistä vakuuksista ennen OPAn tai väliluoton velallisenä olevan osuuspankin muita velkoja. Sama etuoikeus on katettuihin joukkolainoihin liittyvien johdannaissopimusten sekä niihin liittyvien hallinnointi- ja selvityskulujen velkojilla. Tämän etuoikeuden piiriin kuuluvat myös vakuuksille kertyvä korko, tuotto sekä niiden sijaan tullut omaisuus.



Katepoolin maksuvalmiusluottoon liittyvästä velkojan etuoikeudesta on säädetty katetuista joukkolainoista annetun lain 44 §:n 3 momentissa, jonka mukaan maksuvalmiusluoton velkojalla on oikeus saada maksu katepooliin sisältyvistä varoista sellaisten saatavien jälkeen, jotka perustuvat katepooliin sisältyvien vakuuksien kattamien katettujen joukkolainojen pääomiin ja korkoihin, katettuihin joukkolainoihin liittyviin johdannaissopimuksiin perustuviin velvoitteisiin tai näihin liittyviin hallinnointi- ja selvityskuluihin.

Vastuullisuus

OP Ryhmä on raportoinut vastuullisuudestaan vuodesta 2024 alkaen kestävyysraportointidirektiivin (CSRD) alaisten eurooppalaisten kestävyysraportointistandardien (ESRS) mukaisesti.

Vastuullinen liiketoiminta on yksi OP Ryhmän strategisista painopisteistä. OP Ryhmän vastuullisuusohjelma ohjaa ryhmän toimintaa ja rakentuu kolmen teeman ympärille: ilmasto ja ympäristö, ihmiset ja yhteisöt sekä hyvä hallintotapa. Vastuullisuusohjelmasta voi lukea lisää osoitteessa op.fi/op-ryhma/vastuullisuus.

OP Ryhmän vastuullisuutta ohjaavat useat linjaukset ja periaatteet. OP Ryhmä on sitoutunut noudattamaan lakien ja määräysten lisäksi myös kansainvälisiä toimintaa ohjaavia sitoumuksia. Ryhmä on sitoutunut noudattamaan YK:n Global Compact -aloitteen kymmentä periaatetta ihmisoikeuksista, työelämän oikeuksista, ympäristöperiaatteista ja korruption torjunnasta. OP Ryhmä on allekirjoittanut perustajajäsenenä YK:n ympäristöohjelman Finance Initiativen (UNEP FI) vastuullisen pankkitoiminnan periaatteet. Lisäksi OP Ryhmä on sitoutunut noudattamaan YK:n vastuullisen sijoittamisen periaatteita sekä YK:n kestävän vakuuttamisen periaatteita.

OP Ryhmän luonnon monimuotoisuustiekartta sisältää toimenpiteet, joilla OP Ryhmä edistää luonnon monimuotoisuutta. OP Ryhmän tavoitteena on kasvattaa luontoposiitivista kädenjälkeään vuoteen 2030 mennessä. Luontoposiitivisuudella tarkoitetaan sitä, että OP Ryhmän toiminnalla on enemmän myönteisiä kuin kielteisiä vaikutuksia luontoon.

OP Ryhmä on laatinut ihmisoikeussitoumuksen ja ihmisoikeuspolitiikan. OP Ryhmä kunnioittaa kaikkia tunnustettuja ihmisoikeuksia, ja ihmisoikeussitoumus sisältää vaatimukset ja odotukset, joita OP Ryhmä on asettanut itselleen ja arvoketjujensa toimijoille. OP Ryhmä on sitoutunut tekemään korjaavia toimenpiteitä, mikäli sen toiminta aiheuttaa haitallisia ihmisoikeusvaikutuksia.

Maaliskuussa 2025 OPA julkaisi Green Covered Bond -raportin vuoden 2021 maaliskuussa sekä vuoden 2022 huhtikuussa liikkeeseen laskettujen Suomen ensimmäisten vihreiden katettujen joukkovelkakirjalainojen allokaatiosta ja vaikuttavuudesta. Joukkovelkakirjalainojen varoja on kohdistettu OPAn Green Covered Bond -viitekehysten mukaisesti asuntoluottoihin, joiden vakuuksina on energiatehokkaita asuinrakennuksia.

Vuonna 2024 vihreille katetuille joukkovelkakirjalainoille kohdistetut ympäristövaikutukset olivat 58 000 megawattituntia vältettyä energiankäyttöä vuodessa ja 5 500 tonnia vältettyjä CO₂-ekvivalenttipäästöjä vuodessa.

Henkilöstö

OPAn palveluksessa oli katsauskauden lopussa kuusi henkilöä. OPA on digitalisoinut toimintaansa ja ostaa kaikki keskeiset tukipalvelut OP Osuuskunnalta ja sen tytäryhtiöiltä, mikä vähentää OPAn oman henkilöstön tarvetta.

Hallinto

Hallituksen kokoonpano on seuraava:

Puheenjohtaja	Mikko Timonen	Talous- ja rahoitusjohtaja, OP Osuuskunta
Jäsenet	Satu Nurmi	Business Lead, PK-Yritysassiakasrahoitus, OP Vähittäisasiakkaat Oyj
	Mari Heikkilä	Johtaja, Group Treasury & ALM, OP Yrityspankki Oyj

OPAn toimitusjohtajana toimii Sanna Eriksson ja toimitusjohtajan sijaisena OPAn Senior Covered Bonds Manager Tuomas Ruotsalainen.



Riskiprofiili

OP:lla on vahva vakavaraisuus, pääomapuskurit sekä riskinkantokyky.

OP:an merkittävimmät riskit liittyvät vakuuksien laatuun ja taseen rakenteellisiin likviditeetti- ja korkoriskeihin, joille on asetettu rajoitteet pankkitoiminnan riskipolitiikassa. OP:an keskeiset luottoriskimittarit osoittavat luottoriskitilanteen olevan vakaa. OP: on suojannut korkorisikiään koronvaihtosopimuksilla. Koronvaihtosopimuksilla on vaihdettu asuntoluottojen ja väliluottojen korot ja liikkeeseen laskettujen joukkovelkakirjalainojen korot samaan korkoperustaan. Kaikki johdannaissopimukset on solmittu suojaustarkoituksessa, niihin sovelletaan käyvän arvon suojauslaskentaa ja niiden vastapuolena on OP Yrityspankki Oyj. OP:an korkorisikiasema on hallittu, ja se on ollut asetetun limiitin puitteissa.

OP Ryhmän maksuvalmiuden hoito on keskitetty OP Yrityspankkiin, ja tästä syystä myös OP: voi hyödyntää OP Ryhmän maksuvalmiusreservettä. OP Ryhmän maksuvalmiuden tunnusluku (LCR) oli katsauskauden lopussa 202 prosenttia ja pysyvän rahoituksen tunnusluku (NSFR) oli 129 prosenttia. OP:an kassavirtoja seurataan päivittäin maksuvalmiuden varmistamiseksi ja rakenteellista rahoitusriskiasemaa seurataan säännöllisesti osana yhtiön vakavaraisuuden hallintaprosessia.

OP:an riskiasemaa tarkasteltaessa tulee ottaa huomioon koko OP Ryhmän riskiasema, joka perustuu kaikkien jäsenluottolaitosten keskinäiseen vastuuseen. Jäsenluottolaitokset vastaavat yhteisvastuullisesti toistensa veloista ja kaikkien jäsenpankkien tulee osallistua yhteenliittymälain mukaisiin tukitoimiin toistensa vakavaraisuuden tukemiseksi.

OP Ryhmä analysoi toimintaympäristöä osana jatkuvaa riskienarviointiaan ja strategiaprosessiaan. OP Ryhmän strategiaan vaikuttavat megatrendit ja maailmankuvat edustavat ryhmän ja sen asiakkaiden arkeen, olosuhteisiin ja tulevaisuuteen vaikuttavia muutosvoimia. Tällä hetkellä toimintaympäristöä muovaavia tekijöitä ovat muun muassa ilmasto, luontokato, tieteelliset ja teknologiset innovaatiot, polarisaatio ja demografia sekä geopolitiikka. Ulkoisen toimintaympäristön tekijöitä tarkastellaan huolellisesti, jotta ymmärretään niiden vaikutukset asiakkaiden tulevaan menestykseen. Neuvonnalla ja liiketoimintapäätöksillä OP Ryhmä edistää omistaja-asiakkaidensa ja toimintaympäristönsä kestävästä taloudellisesta menestystä, turvallisuutta ja hyvinvointia sekä hallitsee riskiprofiiliaan pidemmällä aikavälillä. Asiakkaiden neuvonta, palvelujen mitoitus, sopimusten elinkaaren aikainen käsittely, päätöksenteko, johtaminen ja raportointi perustuvat oikeaan ja kattavaan tietoon.

Katsauskauden jälkeiset tapahtumat

Huhtikuussa OP: laski liikkeeseen vuoden ensimmäisen katetun joukkovelkakirjalainansa kansainvälisille pääomamarkkinoille. Kiinteäkorkoinen 1 miljardin euron suuruinen kiinteistövakuudellinen joukkovelkakirjalaina on viiden vuoden ja kolmen kuukauden mittainen ja se välitettiin kokonaisuudessaan väliluottoina 38 osuuspankille.

Liikkeeseenlaskujen ehdot löytyvät op.fi-sivuston velkasijoittajaosiosta: www.op.fi/op-ryhma/velkasijoittajat/issuers/op-mortgage-bank/emtcb-debt-programme-documentation.

Näkymät

Maailmantalouden näkymät ovat heikentyneet tullien korotuksien ja lisääntyneen epävarmuuden vuoksi. Suomen talouden kehitys jää aiempia arvioita huonommaksi, ja epävarmuus näkymien suhteen on poikkeuksellista. Geopolittisten kriisien laajeneminen tai kaupan esteiden lisääntyminen voivat vaikuttaa sijoitusmarkkinoihin sekä OP Ryhmän ja sen asiakkaiden taloudelliseen toimintaympäristöön.

OP:an vakavaraisuuden arvioidaan pysyvän vahvana ja riskiaseman vakaana. Tämä mahdollistaa uusien kiinteistövakuudellisten joukkovelkakirjalainojen liikkeeseenlaskun tulevaisuudessa.



Vaihtoehtoiset tunnusluvut

Tunnusluvut	1–3/2025	1–3/2024
Oman pääoman tuotto (ROE), %	1,5	2,2
Kulujen osuus tuotoista, %	41	47

Vaihtoehtoisia tunnuslukuja esitetään kuvaamaan liiketoiminnan taloudellista kehitystä ja parantamaan vertailukelpoisuutta eri raportointikausien välillä. Käytettyjen vaihtoehtoisten tunnuslukujen laskentakaavat on esitetty alla.

Tunnusluku	Laskentakaava		Kuvaus
Oman pääoman tuotto (ROE), %	$\frac{\text{Katsauskauden tulos} \times (\text{tilikauden päivät} / \text{katsauskauden päivät})}{\text{Oma pääoma (kauden alun ja lopun keskiarvo)}}$	x 100	Tunnusluku kertoo, kuinka paljon omalle pääomalle on kertynyt tuottoa katsauskauden aikana.
Kulujen osuus tuotoista, %	$\frac{\text{Kulut yhteensä}}{\text{Tuotot yhteensä}}$	x 100	Tunnusluku kertoo, mikä on kulujen osuus tuotoista. Mitä matalampi tunnusluku on, sitä parempi.



TAULUKKO-OSA

Tuloslaskelma

Tuhatta €	Liite	1-3/2025	1-3/2024
Korkotuotot		113 911	182 758
Korkokulut		-111 074	-174 747
Korkokate	2	2 837	8 011
Saamisten arvonalentumiset	3	0	-31
Palkkiotuotot			24
Palkkiokulut			-3 569
Nettopalkkiotuotot	4		-3 545
Liiketoiminnan muut tuotot		0	
Henkilöstökulut		-169	-165
Liiketoiminnan muut kulut		-992	-1 932
Liikevoitto (-tappio)		1 676	2 338
Tuloverot		-335	-468
Tilikauden tulos		1 341	1 870

Laaja tuloslaskelma

Tuhatta €	Liite	1-3/2025	1-3/2024
Kauden tulos		1 341	1 870
Erät joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi			
Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvat voitot/(tappiot)			
Tuloverot			
Etuuspohjaisten eläkejärjestelyiden uudelleen määrittämisestä johtuvista voitoista/(tappioista)			
Kauden laaja tulos		1 341	1 870



Tase

Tuhatta €	Liite	31.3.2025	31.12.2024
Rahavarat		343 172	343 002
Saamiset jäsenluottolaitoksilta	6	14 932 160	14 956 610
Johdannaissopimukset	7	94 172	114 221
Muut varat		42	41
Laskennalliset verosaamiset		1 140	1 476
Varat yhteensä		15 370 686	15 415 350
Johdannaissopimukset	7	562 900	589 194
Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat		14 441 356	14 457 644
Varaukset ja muut velat		433	390
Velat yhteensä		15 004 689	15 047 227
Oma pääoma			
Osakepääoma		60 000	60 000
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		245 000	245 000
Kertyneet voittovarot		60 998	63 122
Oma pääoma yhteensä		365 998	368 122
Velat ja oma pääoma yhteensä		15 370 686	15 415 350



Oman pääoman muutoslaskelma

Tuhatta €	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Oma pääoma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2025	60 000	245 000	63 122	368 122
Tilikauden tulos			1 341	1 341
Osingot			-3 466	-3 466
Oma pääoma 31.3.2025	60 000	245 000	60 998	365 998

Tuhatta €	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Oma pääoma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2024	60 000	245 000	67 160	372 160
Tilikauden tulos			1 870	1 870
Oma pääoma 31.3.2024	60 000	245 000	69 030	374 030



Rahavirtalaskelma

Tuhatta €	1-3/2025	1-3/2024
Liiketoiminnan rahavirta		
Kauden tulos	1 341	1 870
Oikaisut kauden tulokseen		
Odottavissa olevat luottotappiot		36
Johdannaisten ja suojauslaskennan jaksotukset	-2	-777
Tuloverot	335	468
Efektiivisen koron jaksotus	1 953	2 162
Muut		-24
Oikaisut yhteensä	2 287	1 864
Liiketoiminnan varojen lisäys (-) tai vähennys (+)	43 182	113 744
Saamiset jäsenluottolaitoksilta, lisäykset		-1 000 000
Saamiset jäsenluottolaitoksilta, vähennykset	18 891	1 000 000
Saamiset asiakkailta		116 492
Johdannaissopimukset	24 291	
Muut varat	-1	-2 749
Liiketoiminnan velkojen lisäys (+) tai vähennys (-)	-43 173	-83 982
Velat jäsenluottolaitoksille		-100 000
Johdannaissopimukset	-26 294	14 445
Varaukset ja muut velat	-16 880	1 573
Maksetut tuloverot		-291
A. Liiketoiminnan rahavirta yhteensä	3 636	33 205
Rahoituksen rahavirta		
Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat, lisäykset		996 870
Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat, vähennykset		-1 000 000
Osingot	-3 466	
B. Rahoituksen rahavirta yhteensä	-3 466	-3 130



Tuhatta €	1-3/2025	1-3/2024
Rahavarojen nettomuutos (A+B)	170	30 075
Rahavarat tilikauden alussa	343 002	291 681
Rahavarat tilikauden lopussa	343 172	321 755
Saadut korot	156 950	178 667
Maksetut korot	-152 196	-159 041



Liitetaulukot

Liite 1. Laatomisperiaatteet ja keskeiset tapahtumat	14
Liite 2. Korkokate	15
Liite 3. Saamisten arvonalentumiset	16
Liite 4. Nettopalkkiotuotot	17
Liite 5. Rahoitusvarojen ja -velkojen luokittelu	18
Liite 6. Saamiset jäsenluottolaitoksilta	20
Liite 7. Johdannaissopimukset	21
Liite 8. Taseen ryhmittely arvostusmenetelmän mukaisesti	22
Liite 9. Lähipiiritapahtumat	23
Liite 10. Liiketoimet osuuspankkien kanssa	25



Liite 1. Laatimisperiaatteet ja keskeiset tapahtumat

Osavuositarkastus 1.1.–31.3.2025 on laadittu IAS 34 -standardin (Osavuositarkastukset) mukaisesti. Osavuositarkastuksessa on noudatettu IAS 34 Osavuositarkastukset -standardia sekä vuoden 2024 tilinpäätöksessä esitettyjä laadintaperiaatteita. Osavuositarkastus tulisi lukea yhdessä tilintarkastetun vuoden 2024 tilinpäätöksen kanssa.

Osavuositarkastuksen luvut ovat tilintarkastamattomia. Kaikki luvut on pyöristetty, joten yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa saattaa poiketa esitetystä summaluovusta.

Osavuositarkastus on julkaistu suomen ja englannin kielellä. Suomenkielinen osavuositarkastus on virallinen, jota käytetään, mikäli havaitaan ristiriitaisuuksia kieliversioiden välillä.

Katsauskauden jälkeiset tapahtumat

Huhtikuussa OPA laski liikkeeseen vuoden ensimmäisen katetun joukkovelkakirjalainansa kansainvälisille pääomamarkkinoille. Kiinteäkorkoinen 1 miljardin euron suuruinen kiinteistövakuudellinen joukkovelkakirjalaina on viiden vuoden ja kolmen kuukauden mittainen ja se välitettiin kokonaisuudessaan väliluottolina 38 osuuspankille.

Liikkeeseenlaskujen ehdot löytyvät op.fi-sivuston velkasijoittajaosioista: www.op.fi/op-ryhma/velkasijoittajat/issuers/op-mortgage-bank/emtcb-debt-programme-documentation



Liite 2. Korkokate

Tuhatta €	1-3/2025	1-3/2024
Korkotuotot efektiivisen koron menetelmällä laskettuna		
Saamisista jäsenluottolaitoksilta	113 910	156 666
Saamisista asiakkailta		24 130
Korot rahoitusvaroja suojaavista johdannaisista		1 180
Suojauslaskennan oikaisun muutos		
Suojattavan riskin käyvän arvon muutos	-5 559	-3 591
Muut oikaisut		758
Suojaavien johdannaisten käyvän arvon muutos	5 559	3 591
Muut korkotuotot	1	24
Korkotuotot yhteensä	113 911	182 758
Korkokulut		
Veloista jäsenluottolaitoksille		-20 001
Yleiseen liikkeeseen lasketuista velkakirjoista		
Korot	-57 663	-54 900
Suojattavan riskin käyvän arvon muutos	1 318	57 034
Suojauslaskennan alaisista johdannaisista		
Käyvän arvon muutos	-1 317	-57 015
Korot	-53 413	-99 865
Korkokulut yhteensä	-111 074	-174 747
Korkokate	2 837	8 011

Korkokate oli 2,8 miljoonaa euroa (8,0). Korkokate laski OPAn marraskuussa 2024 tapahtuneen luottokannan myynnin myötä. OPA on suojannut korkoriskiään koronvaihtosopimuksilla. Koronvaihtosopimuksilla on vaihdettu väliluottojen korot ja liikkeeseen laskettujen joukkovelkakirjalainojen korot samaan korkoperustaan.



Liite 3. Saamisten arvonalentumiset

Saamisten arvonalentumiset, tuhatta €	1–3/2025	1–3/2024
Luottotappioina poistetut saamiset		-40
Palautukset poistetuista saamisista	0	5
Odotettavissa olevat luottotappiot (ECL) saamisista asiakkailta		5
Saamisten arvonalentumiset yhteensä	0	-31

Saamisten arvonalentumiset OPAn oman taseen luotoista olivat 0,0 miljoonaa euroa (0,0). Tappiota koskeva vähennyserä oli 0,0 miljoonaa euroa (0,0). Odotettavissa olevat luottotappiot lasketaan taseen erästä ”Saamiset asiakkailta”. Tappiota koskeva vähennyserä poistui OPAn oman taseen luottokannan myynnin seurauksena. Väliluottosaamisista ei kirjata odotettavissa olevia luottotappioita.

Odotettavissa olevat luottotappiot saamisista jäsenluottolaitoksilta

Keskusyhteisö on velvollinen suorittamaan yhteenliittymälaissa tarkoitettuna tukitoimena jäsenluottolaitokselle määrän, joka on tarpeen jäsenluottolaitoksen selvitystilan estämiseksi. Lisäksi keskusyhteisö vastaa jäsenluottolaitoksen niistä veloista, joita ei saada suoritetuksi jäsenluottolaitoksen varoista. Jäsenpankki on velvollinen suorittamaan keskusyhteisölle osuutensa määrästä, jonka keskusyhteisö on suorittanut joko toiselle jäsenpankille tukitoimena taikka toisen jäsenpankin velkojalle maksuna erääntyneestä velasta, johon velkoja ei ole saanut suoritusta jäsenpankilta. Jäsenpankilla on lisäksi keskusyhteisön maksukyvyttömyystilanteessa osuuskuntalaissa tarkoitettu rajaton lisämaksuvelvollisuus keskusyhteisön veloista. Jäsenpankin vastuu määrästä, jonka keskusyhteisö on jonkin jäsenpankin puolesta tämän velkojalle suorittanut, jakautuu jäsenpankkien kesken niiden viimeksi vahvistettujen taseiden loppusumman mukaisessa suhteessa. OP Ryhmän vakuutusyhtiöt eivät kuulu keskinäisen vastuun piiriin.

Odotettavissa olevat luottotappiot lasketaan käyttäen mallinnettuja riskiparametreja ja kaavalla probability of default (PD) x loss given default (LGD) x exposure at default (EAD) kaikille portfolioille sopimuskohtaisesti, ja ne kuvastavat odotuksia tulevista luottotappioista joulukuun lopussa. PD kuvaa maksukyvyttömyyden todennäköisyyttä maksukyvyttömyyden määritelmän mukaisesti.

Koska OP Ryhmää arvioidaan yhteenliittymälain yhteisvastuun periaatteella kokonaisuutena, ei yksittäiselle jäsenluottolaitokselle voida erikseen laskea odotettavissa olevaa luottotappiota. Maksukyvyttömyyden todennäköisyytenä käytetään OP Ryhmän sisäisissä luotoissa, mukaan lukien väliluotot, nollaa yhteisvastuullisuudesta johtuen. LGD kuvaa tappio-osuutta maksukyvyttömyyshetkellä, ja siihen vaikuttaa mm. vakuuksien ja erilaisten takauksien määrä ja tyyppi. Yhteenliittymän yhteisvastuu takaa kaikki jäsenluottolaitoksen odotettavissa olevat tappiot, joten myös LGD-komponentti on OP Ryhmän sisäisissä luotoissa nolla. Tähän vaikuttaa OP Ryhmän nykyinen vahva taloudellinen asema ja sen odotetaan säilyvän myös ennakoitavissa olevassa tulevaisuudessa. EAD kuvaa vastuun määrää maksukyvyttömyyshetkellä sisältäen taseessa olevan vastuun (pääoman ja kertyneen koron) sekä odotetun käytön taseen ulkopuolisista eristä maksukyvyttömyyshetkellä.



Liite 4. Nettopalkkiotuotot

Nettopalkkiotuotot, tuhatta €	1-3/2025	1-3/2024
Palkkiotuotot		
Luotonanto		24
Yhteensä		24
Palkkiokulut, tuhatta €		
Luottojen hoitopalkkio osuuspankeille		-3 548
Joukkovelkakirjojen liikkeeseenlasku		-17
Muut		-4
Yhteensä		-3 569
Nettopalkkiotuotot		-3 545

Marraskuussa 2024 OPA myi koko oman taseen luottokantansa takaisin 85 osuuspankille. Ennen luottojen myyntiä OPAlla oli omassa taseessaan saamia asiakkailta, joihin liittyviä asiakkuuksia osuuspankit hallinnoivat. OPA palautti osuuspankeille niiden hallinnoimista luotoista hoitopalkkioina palkkiomallissa sovitun osuuden asiakkaiden maksamista tuotoista. Osuuspankeille maksetut hoitopalkkiot näkyivät palkkiokuluina nettopalkkiotuotoissa. Asiakkaiden maksamat korot kirjattiin efektiivisen koron menetelmällä korkotuottoihin.



Liite 5. Rahoitusvarojen ja -velkojen luokittelu

Varat 31.3.2025, tuhatta €	Jaksotettu hankintameno	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat	Käypään arvoon muun laajan tuloksen erien kautta kirjattavat	Kirjanpitoarvo yhteensä
Rahavarat	343 172			343 172
Saamiset jäsenluottolaitoksilta	14 932 160			14 932 160
Johdannaissopimukset		94 172		94 172
Muut rahoitusvarat			40	40
Rahoitusvarat yhteensä	15 275 332	94 172	40	15 369 544

Velat 31.3.2025, tuhatta €	Jaksotettu hankintameno	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat	Kirjanpitoarvo yhteensä
Johdannaissopimukset		562 900	562 900
Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat	14 441 356		14 441 356
Muut rahoitusvelat	67		67
Rahoitusvelat yhteensä	14 441 422	562 900	15 004 323

Varat 31.12.2024, tuhatta €	Jaksotettu hankintameno	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat	Käypään arvoon muun laajan tuloksen erien kautta kirjattavat	Kirjanpitoarvo yhteensä
Rahavarat	343 002			343 002
Saamiset jäsenluottolaitoksilta	14 956 610			14 956 610
Johdannaissopimukset		114 221		114 221
Muut rahoitusvarat			40	40
Rahoitusvarat yhteensä	15 299 612	114 221	40	15 413 873



Velat 31.12.2024, tuhatta €

	Jaksotettu hankinta- meno	Käypään arvoon tulos- vaikutteisesti kirjattavat	Kirjanpitoarvo yhteensä
Johdannaisopimukset		589 194	589 194
Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat	14 457 644		14 457 644
Muut rahoitusvelat	50		50
Rahoitusvelat yhteensä	14 457 694	589 194	15 046 888

Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat on arvostettu kirjanpidossa jaksotettuun hankintamenoön sisältäen suojattavasta riskistä aiheutuneen negatiivisen arvostuksen 442 487 tuhatta euroa (441 169 tuhatta euroa). Näille velkakirjoille on arvioitu käypä arvo markkinoilta saatavilla olevan hintanoteerausinformaation ja vakiintuneiden arvostusmenetelmien avulla ja se on maaliskuun lopussa 14 283 200 tuhatta euroa (14 259 981 tuhatta euroa).

Saamiset jäsenluottolaitoksilta on arvostettu kirjanpidossa jaksotettuun hankintamenoön sisältäen suojattavasta riskistä aiheutuneen negatiivisen arvostuksen 7 130 tuhatta euroa

(1 570 tuhatta euroa). Suurin jaksotettuun hankintamenoön arvostettu erä ovat saamiset jäsenluottolaitoksilta, jotka ovat osuuspankeille myönnettyjä väliluottoja. Ne ovat valtaosin sidottu vaihtuvaan korkoon ja niiden luottoriski on nolla yhteisvastuullisuudesta johtuen (katso yhteisvastuullisuuden kuvaus liitteestä 3. Saamisten arvonalentumiset). Näiden luottojen kirjanpitoarvo on maaliskuun lopussa kohtuullisen lähellä niiden käypää arvoa.



Liite 6. Saamiset jäsenluottolaitoksilta

Tuhatta €	31.3.2025	31.12.2024
Väliluottosaamiset	14 931 462	14 954 957
Muut	698	1 654
Yhteensä	14 932 160	14 956 610

Väliluottosaamiset

OPA vastaa OP Ryhmän vakuudellisesta varainhankinnasta soveltaen toiminnassaan Laki kiinnitysluottopankeista ja katetuista joukkolainoista (151/2022, luku 7) mukaista väliluottomallia. OPA laskee liikkeeseen katettuja joukkovelkakirjalainoja, joiden vakuudeksi osuuspankkien taseista merkitään asuntovakuudellisia lainasaamisia katepooliin. Katettujen joukkovelkakirjalainojen vakuutena on näiden asuntovakuudellisten lainasaamisten tulevaisuuden kassavirrat. Väliluottomallissa lainasaamiset tai niihin liittyvät riskit eivät siirry OPAlle. OPA rahoittaa osuuspankkeja väliluottomallin mukaisesti välittämällä joukkovelkakirjalainoista saamansa varat väliluottoina osuuspankeille. Väliluottosaamiset esitetään OPAn taseessa rivillä saamiset jäsenluottolaitoksilta ja ne erääntyvät samanaikaisesti liikkeeseenlaskettujen joukkovelkakirjalainojen kanssa.

Saamisista jäsenluottolaitoksille ei kirjata odotettavissa olevia luottotappioita. Asiasta on kerrottu tarkemmin liitetiedossa 3. Saamisten arvonalentumiset.



Liite 7. Johdannaissopimukset

Johdannaissopimukset 31.3.2025, tuhatta €	Käyvät arvot	
	Varat	Velat
Korkojohdannaiset		
Suojaus	94 172	562 900
Yhteensä	94 172	562 900

Johdannaissopimukset 31.12.2024, tuhatta €	Käyvät arvot	
	Varat	Velat
Korkojohdannaiset		
Suojaus	114 221	589 194
Yhteensä	114 221	589 194



Liite 8. Taseen ryhmittely arvostusmenetelmän mukaisesti

31.3.2025, tuhatta €	Käyvän arvon arvostus tilikauden lopussa			
	Tasearvo	Taso 1	Taso 2	Taso 3
Toistuvasti käypiin arvoihin arvostetut varat				
Johdannaissopimukset	94 172		94 172	
Yhteensä	94 172		94 172	
Toistuvasti käypiin arvoihin arvostetut velat				
Johdannaissopimukset	562 900		562 900	
Yhteensä	562 900		562 900	

31.12.2024, tuhatta €	Käyvän arvon arvostus tilikauden lopussa			
	Tasearvo	Taso 1	Taso 2	Taso 3
Toistuvasti käypiin arvoihin arvostetut varat				
Johdannaissopimukset	114 221		114 221	
Yhteensä	114 221		114 221	
Toistuvasti käypiin arvoihin arvostetut velat				
Johdannaissopimukset	589 194		589 194	
Yhteensä	589 194		589 194	

Käyvän arvon hierarkia

Taso 2: Arvostusmenetelmät, jotka perustuvat luotettaviin laskentaparametreihin. Hierarkiatasoon 2 luokiteltujen instrumenttien käyvällä arvolla tarkoitetaan arvoa, joka on johdettavissa rahoitusvälineen osien tai vastaavien rahoitusvälineiden markkina-arvosta; tai arvoa, joka on laskettavissa rahoitusmarkkinoilla yleisesti hyväksytyillä arvostusmalleilla ja -menetelmillä, jos markkina-arvo on niiden avulla luotettavasti arvioitavissa. Tason 2 syöttötietoihin kuuluvat muun muassa: vastaavanlaisten erien noteeratut hinnat toimivilla markkinoilla ja samanlaisten erien noteeratut hinnat muilla kuin toimivilla markkinoilla, markkinakorot, implisiittiset volatiliteetit ja luottoriskimarginaalit. Tähän hierarkiatasoon on luokiteltu OPAssa OTC-johdannaiset, yritysten, valtioiden ja rahoituslaitosten noteeratut velkapaperit, joita ei ole luokiteltu tasolle 1. Osavuosisikatsauskaudella toistuvasti käypiin arvoihin arvostettuja tuotteita ovat vain johdannaiset.

Siirrot toistuvasti käypään arvoon arvostettavien hierarkiatasojen välillä
Siirrot eri hierarkiatasojen välillä katsotaan tapahtuneen siirron aiheuttaman tapahtuman tai olosuhteiden muutoksen toteutumispäivänä. Siirrot tasojen välillä johtuvat pääosin käytettävissä olevien markkinanoteerausten määrästä. Katsauskauden aikana siirtoja tasojen välillä ei ole tapahtunut.



Liite 9. Lähipiiritapahtumat

OPAn lähipiiri muodostuu emoyhtiö OP Osuuskunnasta ja OP Osuuskunta -konsernin tilinpäätökseen yhdistellyistä yhtiöistä, osakkuusyhtiöstä, johdon avainhenkilöistä ja näiden läheisistä perheenjäsenistä sekä muista lähipiiriin kuuluvista yhteisöistä. Yhtiön johdon avainhenkilöihin luetaan toimitusjohtaja ja toimitusjohtajan sijainen sekä hallituksen jäsenet. Lähipiiriin luetaan myös yhtiöt, joissa johdon avainhenkilöllä tai heidän läheisellä perheenjäsenellään on yksin tai yhdessä toisen kanssa määräysvalta. Muihin lähipiiriin kuuluviin yhteisöihin luetaan OP-Eläkesäätiö ja OP Ryhmän Henkilöstöraho. Lähipiiri on määritelty IAS 24 -standardin mukaisesti.

Lähipiiritapahtumat koostuvat maksetuista palkoista ja palkkioista sekä tavanomaisista liiketapahtumista.

Lähipiiriliiketoimissa ei ole tapahtunut olennaisia muutoksia 31.12.2024 jälkeen.

Liiketapahtumat lähipiirin kanssa

Tuhatta €	31.3.2025		Muut
	OP Osuuskunta	OP Yrityspankki	
Varat			
Rahavarat		343 172	
Johdannaissopimukset		94 172	
Muut varat	40	698	

Tuhatta €	31.3.2025		Muut
	OP Osuuskunta	OP Yrityspankki	
Velat			
Johdannaissopimukset		562 900	
Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat		327 436	
Varaukset ja muut velat	69	0	18

Tuhatta €	1-3/2025		Muut
	OP Osuuskunta	OP Yrityspankki	
Korkotuotot		2 195	
Korkokulut		-2 607	
Palkkiokulut		-2	
Liiketoiminnan kulut	-565	-24	-17



	31.12.2024		
	OP Osuuskunta	OP Yrityspankki	Muut
Liiketahtumat lähipiirin kanssa, tuhatta €			
Varat			
Rahavarat		343 002	
Johdannaissopimukset		114 221	
Muut varat	40	1 654	

	31.12.2024		
	OP Osuuskunta	OP Yrityspankki	Muut
Tuhatta €			
Velat			
Johdannaissopimukset		589 194	
Yleiseen liikkeeseen lasketut velkakirjat		328 257	
Varaukset ja muut velat	52		25

	1-3/2024		
	OP Osuuskunta	OP Yrityspankki	Muut
Tuhatta €			
Korkotuotot		5 079	
Korkokulut		-23 384	-29
Palkkiokulut		-23	
Liiketoiminnan kulut	-591	-2	-758

OPA maksoi 14.3.2025 osinkoa OP Osuuskunnalle 3 466 tuhatta euroa (7 490).



Liite 10. Liiketoimet osuuspankkien kanssa

OPA ja osuuspankit yhdistellään OP Ryhmän tilinpäätökseen. OPAn ja osuuspankkien väliset liiketapahtumat liittyvät pääosin väliluottomalliin, josta kerrotaan tarkemmin liitteessä 6. Saamiset jäsenluottolaitoksilta.

Osuuspankit maksoivat OPAlle korkotuottoja 111 715 tuhatta euroa (154 330) ja OPA maksoi osuuspankeille palkkiokuluja 0 tuhatta euroa (4 121). OPAn taseella oli väliluottoja 14 938 592 tuhatta euroa (14 954 957) katsauskauden lopussa.



Taloudellinen informaatio

Vuoden 2025 osavuositarkastuksen ja puolivuositarkastuksen
julkaisupäivät

Puolivuositarkastus 1.1.-30.6.2025

30.7.2025

Osavuositarkastus 1.1.-30.9.2025

28.10.2025

Helsingissä 7.5.2025

OP-Asuntoluottopankki Oyj

Hallitus

Lisätiedot:

Toimitusjohtaja Sanna Eriksson, puh. +358 10 252 2517

JAKELU

LSE London Stock Exchange

Euronext Dublin (Irish Stock Exchange)

Kansallinen tiedotevarasto (Officially Appointed Mechanism, OAM)

Keskeiset tiedotusvälineet

www.op.fi

