



# OSAVUOSIKATSAUS

1-3/2021



*Sensation of Northern Warmth*



**Tulikivi Oyj**
**Osavuositarkastus 1-3/2021: Liikevaihto kasvoi, liike-tulos parani ja tilauskanta vahvistui**

7.5.2021 klo 13.00

- Tulikivi-konsernin liikevaihto oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 6,5 Me (5,7 Me 1-3/2020).
- Tulikivi-konsernin liike-tulos oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 0,0 (-0,5) Me ja tulos ennen veroja oli -0,2 (-0,7) Me.
- Liiketoiminnan nettorahavirta oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 0,1 (0,1) Me.
- Tilauskanta oli katsauskauden päättyessä 5,2 (4,4) Me.
- Tulikiven tytäryhtiö Nordic Talc Oy on käynnistänyt Suomussalmen talkkihankkeen toteutettavuusselvityksen (feasibility studyn).
- Tulevaisuuden näkymät: Liikevaihdon arvioidaan olevan 31-33 miljoonaa euroa ja vertailukelpoisen liike-tuloksen arvioidaan paranevan selvästi

## Avainluvut

	1-3/21	1-3/20	Muutos, %	1-12/20
Liikevaihto, Me	6,5	5,7	12,7	29,2
Liike-tulos, Me	0,0	-0,5	97,0	1,2
Liike-tulos ilman arvonalennusta, Me	0,0	-0,5	97,0	1,2
Tulos ennen veroja, Me	-0,2	-0,7	75,8	0,4
Katsauskauden laaja tulos, Me	-0,2	-0,7	78,9	0,2
Osakekohtainen tulos, e	0,00	-0,01		0,00
Liiketoiminnan nettorahavirta, Me	0,1	0,1		2,6
Omavaraisuusaste, %	24,0	21,6		24,6
Nettovelkaantumisaste, %	186,3	219,7		175,3
Sijoitetun pääoman tuotto, %	0,3	-8,0		5,6

**Toimitusjohtaja Heikki Vauhkosen kommentit:**

Ensimmäisellä vuosineljänneksellä liikevaihto kasvoi covid-19-pandemian lisättyä kuluttajien kiinnostusta remontointiin, loma-asuntoihin sekä pientaloasumiseen niin kotimaassa kuin vientimaissa.

Liiketoiminnan kannattavuus parantui liikevaihdon kasvun, hinnankorotusten ja onnistuneiden tuottavuustoimenpiteiden sekä kiinteiden kulujen säästöjen ansiosta.

Yhtiön sisään tullut tilausvirta oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 8,8 (7,3) miljoonaa euroa. Alkuvuonna tilausvirta kasvoi erityisesti kotimaasta, mutta myös vientimaissa kehitys on ollut hyvin

positiivista. Tilausvirta kasvoi niin tulisijoissa, saunoissa kuin sisustus kivissä. Alkuvuonna selvästi vahvistuneen tilausvirran myötä on mahdollista saavuttaa vuositasolla aiempia vuosia korkeampi liikevaihdon kasvutaso ja kannattavuus.

Yhtiön tilauskanta oli katsauskauden päättyessä 5,2 (4,4) miljoonaa euroa.

Tulikivi Oyj:n huhtikuussa 2020 perustama tytäryhtiö Nordic Talc Oy on käynnistänyt Suomussalmen talkkihankkeen toteuttavuusselvityksen (feasibility studyn), jonka tavoitteena on tarkentaa hankkeen taloudellinen kannattavuus-, ympäristö- ja kaivostekniset suunnitelmat teollista toimintaa varten. Talkkihankkeen YVA-menettely käynnistyi virallisesti, kun Nordic Talc Oy jätti AFRY Finland Oy:n kanssa laaditun YVA-ohjelman (ympäristövaikutusten arviointiohjelma) Kainuun ELY-keskukselle. Kaivosteknisiä suunnitelmia tarkennetaan tekemällä lisäkairauksia ja -analyyskejä, jotka mahdollistavat Haaposen esiintymän yksityiskohtaisen louhintasuunnittelun.

## Osavuosisikatsaus 1-3/2021

### Toimintaympäristö

Suomessa uusien pientalojen rakentaminen ja tulisijojen korjausrakentaminen ovat viime vuosina vakiintuneet alhaiselle tasolle. Tarkastelujaksolla covid-19-pandemia kuitenkin lisäsi kuluttajien kiinnostusta remontointiin, loma-asuntoihin sekä pientaloasumiseen niin kotimaassa kuin viennossa, mikä lisäsi Tulikivi-tuotteiden kysyntää.

EU-alueella pientalorakentamisen määrä ja tulisijojen kysyntä on aiempien vuosien tasolla. Kysyntään voivat vaikuttaa maakohtaiset rakentamis- ja päästömääräykset sekä investointituet. Venäjällä Tulikivi-tuotteiden kysyntä on kasvussa.

Kuluttajaenergiahinnan muutokset lisäävät pitkällä tähtäimellä kuluttajien kiinnostusta vaihtoehtoihin ympäristöystävällisiin lämmitysratkaisuihin, kuten varaaviin tulisijoihin.

EU:n Rakennustuoteasetus tulee voimaan 1.1.2022, jonka myötä tulisijojen päästömääräykset yhtenäistyvät ja kiristyvät Euroopassa. Muutoksen yhteydessä myös Suomen päästövaatimukset tehdasvalmisteisille tulisijoille kiristyvät Keski-Euroopan tasolle. Tulikivi hyötyy muutoksesta, koska Tulikiven teknologia täyttää jo nyt tulisijojen uudet vaatimukset.

### Liikevaihto ja tulos

Tulikivi-konsernin liikevaihto oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 6,5 miljoonaa euroa (5,7 miljoonaa euroa 1-3/2020). Ensimmäisellä vuosineljänneksellä liikevaihto kasvoi covid-19-pandemian

lisättyä kuluttajien kiinnostusta remontointiin, loma-asuntoihin sekä pientaloasumiseen niin kotimaassa kuin vientimaissa. Tulikivi-konsernin liiketulos ensimmäisellä vuosineljänneksellä oli 0,0 (-0,5) miljoonaa euroa ja tulos ennen veroja oli -0,2 (-0,7) miljoonaa euroa. Ensimmäisellä vuosineljänneksellä liiketoiminnan kannattavuus parantui liikevaihdon kasvun, hinnankorotusten ja tuottavuustoimenpiteiden sekä kiinteiden kulujen säästöjen ansiosta.

Yhtiön sisään tullut tilausvirta oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 8,8 (7,3) miljoonaa euroa. Alkuvuonna tilausvirta kasvoi erityisesti kotimaasta, mutta myös vientimaissa kehitys on ollut hyvin positiivista. Tilausvirta kasvoi niin tulisijoissa, saunoissa kuin sisustus kivissä. Alkuvuonna selvästi vahvistuneen tilausvirran myötä on mahdollista saavuttaa vuositasolla aiempia vuosia korkeampi liikevaihdon kasvutaso ja kannattavuus. Yhtiön tilauskanta oli katsauskauden päättyessä 5,2 (4,4) miljoonaa euroa.

Kotimaan liikevaihto oli katsauskaudella 2,8 (2,6) miljoonaa euroa eli 43,3 (44,6) prosenttia koko liikevaihdosta. Lisääntynyt saneerausmyynti sekä uudistuneet tuotemallistot kasvattivat Suomen tulisijamyynnin liikevaihtoa. Myynnin tehostamistoimia jatketaan kotimaassa saneerausmyynnin kasvattamiseksi edelleen. Saunojen ja sisustus kiven myynti on kehittynyt myönteisesti katsauskauden aikana.

Viennin liikevaihto oli katsauskaudella 3,7 (3,1) miljoonaa euroa eli 56,7 (55,4) prosenttia koko liikevaihdosta. Suurimmat vientimaat olivat Saksa, Venäjä, Ruotsi, Ranska ja Tanska. Tulisijaviennin kokonaisliikevaihto kasvoi katsauskaudella. Suurimmissa vientimaissa Saksassa ja Venäjällä liikevaihdon ja markkinaosuuden kehitys jatkui vakaana. Uudistuneet mallistot mahdollistivat Venäjän myyntitoimien suuntaamisen aiempaa vahvemmin premium-markkinaan. Karelia- ja Pielinen-takkamallistoihin kehitetyt uudet mallit ovat edelleen lisänneet selvästi jälleenmyyjien ja kuluttajien mielenkiintoa Tulikivi-tuotteita kohtaan myös Keski-Euroopassa. Benelux-maissa ja Pohjois-Ranskassa toteutettu maahantuojasta luopuminen ja siirtyminen yksinportaiseen jakeluun on onnistunut hyvin.

Karelia- ja Pielinen-takkamallistojen tuotteet pohjautuvat moderniin skandinaaviseen muotoiluun ja uuteen vuolukiven pintakäsittelytekniikkaan. Pielinen-malliston tuotteet ovat kompakteja ja helposti asennettavia. Ne soveltuvat erityisen hyvin Keski-Euroopan markkinoille sekä sellaisille markkinoille, joissa varaavien uunien tuntemusta ei ole. Karelia- ja Pielinen-takkamallistojen erinomaisesti onnistunut kehitystyö antaa mahdollisuuden markkinaosuuden euromääräiseen kasvuun ja kannattavuuden parantumiseen vuonna 2021 sekä kotimaassa että viennissä.

Covid-19-pandemia on toistaiseksi vaikuttanut myönteisesti Tulikivi-tuotteiden kysyntään, mutta se on aiheuttanut jonkin verran häiriöitä alihankintaosien toimituksiin. Pandemian mahdollinen uudelleen voimistuminen voi tuoda mukanaan rajoitustoimia, jotka voivat haitata liiketoimintaa.

## Rahoitus

Liiketoiminnan nettorahavirta oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä 0,1 (0,1) miljoonaa euroa. Käyttöpääoma kasvoi katsauskauden aikana 0,3 (-0,2) miljoonaa euroa. Käyttöpääoma oli katsauskauden lopussa 1,4 (0,4) miljoonaa euroa.

Katsauskaudella lyhennettiin lainoja 0,2 (0,1) miljoonaa euroa. Rahalaitoslainat ja käyttöpääomalaina olivat yhteensä katsauskauden päättyessä 14,5 (15,5) miljoonaa euroa, ja nettorahoituskulut olivat katsauskaudella 0,2 (0,2) miljoonaa euroa. Omavaraisuusaste oli katsauskauden päättyessä 24,0 (21,6) prosenttia. Korollisten nettovelkojen suhde omaan pääomaan oli 186,3 (219,7) prosenttia. Current ratio oli 1,1 (0,4), ja osakekohtainen oma pääoma oli 0,13 (0,12) euroa. Katsauskauden päättyessä konsernin rahavarat ja muut likvidit varat olivat 1,0 (0,9) miljoonaa euroa.

Tulikivi allekirjoitti 27.11.2020 rahoittajiensa kanssa rahoitussopimuksen, jossa sovittiin yhtiön luottojen lyhennyksistä vuosina 2020 - 2021 rahoittajien vastuiden suhteissa sekä rahoittajille annettavista kovenanteista. Muilta osin luotot eräännyvät kokonaisuudessaan rahoitussopimuksen mukaisesti 30.4.2022. Yhtiö täytti rahoitussopimuksen kovenantit tilanteessa 31.3.2021. Johdon arvion mukaan yhtiö täyttää vuoden 2021 rahoituskovenantit. Yhtiö on myös sopinut rahoittajiensa kanssa, että se aloittaa rahoitusneuvottelut vuoden 2022 ja sitä seuraavien vuosien lyhennysohjelmasta ja sen ehdoista viimeistään 30.9.2021 ja saattaa ne päätökseen 31.12.2021 mennessä.

Emoyhtiön oma pääoma oli katsauskauden lopussa 0,5 miljoonaa euroa (konsernissa 7,8 miljoonaa euroa) ja osakepääoma 6,3 miljoonaa euroa (konsernissa 6,3 miljoonaa euroa). Yhtiön ulkopuolinen asiantuntija on laatinut Suomussalmen koneiden käyvästä arvosta arvostuslaskelman, jonka mukaan Suomussalmen tehtaan koneiden ja kaluston todennäköisen luovutushinnan ja kirjanpitoarvon erotus on 1,3 miljoonaa euroa. Tämä on mahdollista tarvittaessa huomioida osakeyhtiölain 20 luvun 23 §:n 2 momentissa mainittuna oman pääoman lisäyksenä.

## Investoinnit ja tuotekehitys

Konsernin investoinnit olivat katsauskaudella 0,2 (0,1) miljoonaa euroa. Vuoden 2021 tuotekehitysinvestoinnit painottuvat 1.1.2022 voimaan tulevan EU:n Ekosuunnitteludirektiivin säätämät päästönormit täyttävän keraamisen malliston tuotteistamiseen.

Tutkimus- ja kehittämistoiminnan menot olivat katsauskaudella 0,2 (0,2) miljoonaa euroa eli 3,7 (3,0) prosenttia liikevaihdosta. Näistä aktivoitiin taseeseen 0,1 (0,1) miljoonaa euroa.

## Suomussalmen talkkivarannot

Syksyllä 2019 valmistunut JORC-koodiston mukainen mineraalivarantoarvio vahvisti Suomussalmen kaivospiirin kuuluvan talkkiesiintymän olevan merkittävä Euroopan mittakaavassa. Tehtyjen selvitystöiden pohjalta talkkiesiintymän arvioidaan olevan kannattavasti hyödynnettävissä.

Tulikivi Oyj:n huhtikuussa 2020 perustama tytäryhtiö Nordic Talc Oy on käynnistänyt Suomussalmen talkkihankkeen toteuttavuusselvityksen (feasibility study), jonka tavoitteena on tarkentaa hankkeen taloudellinen kannattavuus-, ympäristö- ja kaivostekniset suunnitelmat teollista toimintaa varten. Talkkihankkeen YVA-menettely käynnistyi virallisesti, kun Nordic Talc Oy jätti AFRY Finland Oy:n kanssa laaditun YVA-ohjelman (ympäristövaikutusten arviointiohjelma) Kainuun ELY-keskukselle. Kaivosteknisiä suunnitelmia tarkennetaan tekemällä lisäkairauksia ja -analyysyjä, jotka mahdollistavat Haaposen esiintymän yksityiskohtaisen louhintasuunnittelun.

On ennen aikaista arvioida hankkeen toteutumista tai taloudellisia vaikutuksia.

## Henkilöstö

Konsernin palveluksessa oli katsauskauden aikana keskimäärin 187 (180) henkilöä. Katsauskaudella palkka- ja palkkiokulut olivat yhteensä 2,1 (1,9) miljoonaa euroa. Toimintoja on sopeutettu kysynnän mukaiseksi lomautuksilla, joita on ollut katsauskaudella edellistä vuotta vähemmän.

## Varsinainen yhtiökokous

Tulikivi Oyj:n 28.4.2021 pidetty varsinainen yhtiökokous päätti olla jakamatta osinkoa tilikaudelta 2020. Hallituksen jäseniksi valittiin Jaakko Aspara, Liudmila Niemi, Markku Rönkkö, Jyrki Tähtinen ja Heikki Vauhkonen, sekä uutena Tarmo Tuominen. Hallitus valitsi puheenjohtajaksi Jyrki Tähtisen. Tilintarkastajaksi valittiin tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Heli Tuuri.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään uusien osakkeiden antamisesta ja yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta hallituksen ehdotuksen mukaisesti. Uusia osakkeita tai yhtiön hallussa olevia omia osakkeita voidaan antaa seuraavasti: enintään 15 656 622 kappaletta A-sarjan ja 2 304 750 kappaletta K-sarjan osakkeita.

Valtuutus sisältää oikeuden toteuttaa osakeanti myös osakkeenomistajan etuoikeudesta poiketen suunnatulla annilla edellyttäen, että siihen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Valtuutus sisältää oikeuden päättää maksuttomasta osakeannista yhtiölle itselleen siten, että yhtiölle annettavien osakkeiden lukumäärä olisi enintään yksi kymmenesosa yhtiön kaikista osakkeista.

Valtuutus sisältää myös oikeuden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta, jotka oikeuttavat saamaan maksua tai saatavan kuittaamista vastaan yhtiön osakkeita. Valtuutus sisältää oikeuden suorittaa yhtiön osakepalkkioita. Hallituksella on valtuutus päättää muista osakeanteihin liittyvistä seikoista. Valtuutus on voimassa vuoden 2022 varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

## Omat osakkeet

Yhtiö ei ole hankkinut eikä luovuttanut omia osakkeita katsauskauden aikana. Yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden kokonaismäärä oli katsauskauden päättyessä 124 200 A-osaketta, mikä vastaa 0,2 prosenttia osakepääomasta ja 0,1 prosenttia kokonaisäänimäärästä.

## Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Covid-19-pandemialla voi olla vaikutuksia yhtiön markkinaympäristöön, työntekijöihin ja liiketoimintaan. Taloudelliset kokonaisvaikutukset Tulikiven toimintaan riippuvat covid-19-pandemian laajuudesta ja kestosta, eikä niitä ole mahdollista vielä tässä vaiheessa tarkasti arvioida. Pitkittyessään Covid-19-pandemia voi alentaa kulutuskysyntää ja lykätä investointipäätöksiä. Yhtiön hallitus ja johto seuraavat tarkasti virustilanteen kehittymistä ja päivittävät arviotaan covid-19-pandemian vaikutuksista tilanteen edetessä. Yhtiö on laatinut covid-19-varautumissuunnitelman ja toteuttanut sitä vastuullisesti suositusten mukaisesti.

Konsernin keskeisin riski on liikevaihdon lasku päämarkkina-alueilla. Uudisrakentaminen ja saneerausprojektit vaikuttavat Tulikivi-tuotteiden myyntiin Suomessa. Taloudelliset epävarmuudet päämarkkina-alueilla vaikuttavat myös Tulikivi-tuotteiden kysyntään.

Konsernin rahoitusaseman parantaminen ja rahoituksen jatkuvuuden turvaaminen edellyttävät kannattavuuden parantumista. Lainojen takaisinmaksu voi muodostaa ennakoitua suuremman rasitteen yhtiön kassavirralle, mikäli yhtiön liiketoiminta ja toiminnan tulos eivät kehity suunnitellusti. Riskinä on myös Suomussalmen talkkihankkeen etenemiseen liittyvät epävarmuudet. Lisäksi riskinä on, että rahoittajien kanssa ei saada neuvoteltua riittävän hyviä sopimusehtoja. Mikäli liiketoiminnan kannattavuus ei kehity suunnitellusti on riskinä myös, että joudutaan kirjaamaan liikearvon arvonalennusta sekä vähentämään laskennallisia verosaamisia taseessa.

Yhtiön valuuttariskin kannalta merkittävimmät valuutat ovat Venäjän rupla ja Yhdysvaltain dollari. Yhtiön kassavirroista noin 90 prosenttia on euromääräisiä, eli tältä osin yhtiön altistuminen valuuttariskeille on vähäistä. Valuuttojen heikentyminen voi vaikuttaa heikentävästi myyntikatteen.



Riskit on kuvattu yksityiskohtaisemmin yhtiön vuoden 2020 vuosikertomuksessa sivulla 84.

### **Osavuosisataspäivän jälkeiset tapahtumat**

Tulikivi nosti 5.5.2021 aiempaa arviotaan vuoden 2021 liikevaihdon ja vertailukelpoisen liikutuksen kehityksestä. Näkymien nostamiseen vaikutti alkuvuoden hyvä tilausvirta kotimaasta ja viennistä.

### **Tulevaisuuden näkymät**

Liikevaihdon arvioidaan olevan 31–33 miljoonaa euroa ja vertailukelpoisen liikutuksen arvioidaan paranevan selvästi.



## Tilinpäätös 1-3/2021, lyhennelmä (Me)

Konsernin laaja tuloslaskelma	1-3/21	1-3/20	Muutos, %	1-12/20
<b>Liikevaihto</b>	6,5	5,7	12,7	29,2
Liiketoiminnan muut tuotot	0,1	0,1		0,2
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	0,2	0,2		0,1
Valmistus omaan käyttöön	0,1	0,0		0,3
Aineiden ja tarvikkeiden käyttö	-1,6	-1,4		-6,9
Ulkopuoliset palvelut	-0,8	-0,7		-3,9
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	-2,5	-2,4		-10,4
Poistot	-0,6	-0,6		-2,5
Liiketoiminnan muut kulut	-1,3	-1,3		-5,0
<b>Liikevoitto/ -tappio</b>	0,0	-0,5	97,0	1,2
<i>Prosenttia liikevaihdosta</i>	<i>-0,2 %</i>	<i>-8,3 %</i>		<i>4,0 %</i>
Rahoitustuotot	0,0	0,0		0,1
Rahoituskulut	-0,2	-0,2		-0,9
Osuus osakkuusyhtiön tuloksesta	0,0	0,0		0,0
<b>Tulos ennen veroja</b>	-0,2	-0,7	75,8	0,4
<i>Prosenttia liikevaihdosta</i>	<i>-2,6 %</i>	<i>-11,9 %</i>		<i>1,3 %</i>
Tuloverot	0,0	0,0		-0,1
<b>Katsauskauden tulos</b>	-0,2	-0,7	76,9	0,2
<b>Muut laajan tuloksen erät</b>				
Erät, jotka saattavat myöhemmin siirtyä tulosvaikutteisiksi				
Koronvaihtosopimukset	0,0	0,0		0,0
Muuntoerot	0,0	0,0		-0,1
<b>Katsauskauden laaja tulos yhteensä</b>	-0,2	-0,7	78,9	0,2
Emoyhtiön omistajille kuuluvasta katsauskauden tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos (EUR)				
Laimentamaton ja laimennettu	0,00	-0,01		0,00

<b>Konsernitase (Me)</b>	3/21	3/20	12/20
<b>VARAT</b>			
<b>Pitkäaikaiset varat</b>			
Aineelliset hyödykkeet			
Maa-alueet	0,7	0,8	0,7
Rakennukset	3,4	4,1	3,8
Koneet ja kalusto	1,3	1,2	1,2
Muut aineelliset hyödykkeet	0,9	1,0	0,9
Aineettomat hyödykkeet			
Konserniliikearvo	2,8	2,8	2,8
Muut aineettomat hyödykkeet	9,3	9,6	9,3
Sijoituskiinteistöt	0,1	0,1	0,1
Myytävissä olevat sijoitukset	0,0	0,0	0,0
Saamiset	0,1	0,1	0,1
Laskennalliset verosaamiset	3,0	3,1	3,0
Pitkäaikaiset varat yhteensä	21,7	22,8	22,1
<b>Lyhytaikaiset varat</b>			
Vaihto-omaisuus	7,1	6,5	6,7
Myyntisaamiset	2,4	2,4	2,0
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset	0,0	0,0	0,0
Muut saamiset	0,6	0,6	0,4
Rahavarat	1,0	0,9	1,3
Lyhytaikaiset varat yhteensä	11,1	10,5	10,5
<b>Varat yhteensä</b>	<b>32,9</b>	<b>33,3</b>	<b>32,6</b>

<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT (Me)</b>	3/21	3/20	12/20
<b>Oma pääoma</b>			
Osakepääoma	6,3	6,3	6,3
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	14,4	14,4	14,4
Arvonmuutosrahasto	0,0	0,0	0,0
Omat osakkeet	-0,1	-0,1	-0,1
Muuntoerot	0,0	0,1	0,0
Kertyneet voittovarot	-12,9	-13,7	-12,7
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>7,8</b>	<b>7,0</b>	<b>7,9</b>
<b>Pitkäaikaiset velat</b>			
Laskennalliset verovelat	0,7	0,7	0,7
Varaukset	0,3	0,3	0,3
Rahoitusvelat	12,9	0,0	12,9
Muut velat	1,4	1,3	1,5
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>15,2</b>	<b>2,2</b>	<b>15,3</b>
<b>Lyhytaikaiset velat</b>			
Ostovelat ja muut velat	8,8	9,1	8,1
Lyhytaikaiset varaukset	0,0	0,0	0,0
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	1,2	15,0	1,3
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>10,0</b>	<b>24,1</b>	<b>9,4</b>
<b>Velat yhteensä</b>	<b>25,1</b>	<b>26,3</b>	<b>24,7</b>
<b>Oma pääoma ja velat yhteensä</b>	<b>32,9</b>	<b>33,3</b>	<b>32,6</b>

**Konsernin rahavirtalaskelma (Me)**

	1-3/21	1-3/20	1-12/20
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>			
Katsauskauden tulos	-0,2	-0,7	0,2
Oikaisut:			
Liiketoimet, joihin ei liity			
maksutapahtumaa	0,6	0,6	2,4
Korkokulut ja -tuotot ja verot	0,1	0,2	0,9
Käyttöpääoman muutos	-0,4	0,2	-0,2
Maksetut ja saadut korot			
ja maksetut verot	-0,1	-0,2	-0,8
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>2,6</b>
 <b>Investointien rahavirrat</b>			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin			
hyödykkeisiin	-0,1	-0,1	-0,9
Investointeihin saadut avustukset ja			
hyödykkeiden myynti	0,0	0,0	0,0
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,9</b>
 <b>Rahoituksen rahavirrat</b>			
Osakeannista saadut nettomaksut	0,0	0,0	0,0
Pitkä- ja lyhytaikaisten lainojen nostot	0,0	0,0	0,0
Pitkä- ja lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-0,1	-0,1	-0,9
Vuokrasopimusvelkojen maksut	-0,1	-0,2	-0,6
Voitonjako ja omat osakkeet	0,0	0,0	0,0
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,3</b>	<b>-1,5</b>
 <b>Rahavarojen muutos</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,1</b>
Rahavarat tilikauden alussa	1,3	1,2	1,2
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>1,3</b>



**Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista (Me)**

	Osake- pääoma	Sijoitetun va- paan oman pääoman rahasto	Arvon- muutos- rahasto	Omat osakkeet	Muunto- erot	Kertyneet voitto- varat	Oma pääoma Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2021	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,0	-12,7	7,9
katsauskauden laaja tulos yhteensä			0,0		0,0	-0,1	-0,1
Liiketoimet omistajien kanssa							
Voitonjako						0,0	0,0
Oma pääoma 31.3.2021	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,0	-12,9	7,8
Oma pääoma 1.1.2020	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,1	-13,0	7,7
katsauskauden laaja tulos yhteensä			0,0		0,0	-0,7	-0,7
Liiketoimet omistajien kanssa							
Voitonjako						0,0	0,0
Oma pääoma 31.3.2020	6,3	14,4	0,0	-0,1	0,1	-13,7	7,0

**Taloudellista kehitystä kuvaavat ja osakekohtaiset tunnusluvut**

	1-3/21	1-3/20	1-12/20
Osakekohtainen tulos, euro	0,00	-0,01	0,00
Osakekohtainen oma pääoma, euro	0,13	0,12	0,13
Oman pääoman tuotto, %	-8,1	-37,3	3,0
Sijoitetun pääoman tuotto, %	0,3	-8,0	5,6
Omavaraisuusaste, %	24,0	21,6	24,6
Nettovelkaantumisaste, %	186,3	219,7	175,3
Current ratio	1,1	0,4	1,1
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	0,2	0,0	0,8
Bruttoinvestoinnit, %/lv	2,9	0,8	2,6
Tutkimus- ja kehitysmenot, milj. euroa	0,2	0,2	0,7
%/liikevaihto	3,7	3,0	2,5
Tilaukanta (31.3.), milj. euroa	5,2	4,4	3,2
Henkilöstö keskimäärin	187	180	192
Osakkeen kurssikehitys, euro			
Alin kurssi	0,25	0,08	0,08
Ylin kurssi	0,38	0,18	0,54
Keskikurssi	0,29	0,13	0,21
Päätöskurssi	0,29	0,11	0,39
Markkina-arvo kauden lopussa, 1000 e (olettaen K-osakkeen markkina-arvoksi saman kuin A-osakkeella)	17 386	6 273	23 003
Osakkeiden vaihto, (1000 kpl)	20 646	5 956	40 771
Osakkeiden vaihto, % / A-osakkeet	39,9	11,5	78,7
Osakkeiden lukumäärä keskimäärin	59 747 043	59 747 043	59 747 043
Osakkeiden lukumäärä katsauskauden päättyessä	59 747 043	59 747 043	59 747 043

## Liitetiedot

Osavuositiedotteessa esitetyt tiedot ovat tilintarkastamattomia.

Tämä osavuositiedote on laadittu IAS 34 Osavuositiedotteet-standardin mukaisesti. Tulikivi on noudattanut osavuositiedotteessa samoja IFRS-laatumisperiaatteita kuin edellisessä konsernitilinpäätöksessä. Osavuositiedotteessa esitetyt tunnusluvut on laskettu samoilla laskentaperusteilla kuin tilinpäätöksessä 2020. Laskentakaavat on esitetty vuosikertomuksen 2020 sivulla 88.

## Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät

Raportointikausien välisen vertailukelpoisuuden vuoksi konserni luokittelee taloudellisessa raportoinnissaan tietyt kulu- ja tuottoerät kertaluonteiseksi. Konserni esittää kertaluonteisina erinä konsernin liiketoiminnan uudelleenjärjestelyihin liittyvät kulut ja tuotot, kertaluonteiset liikearvon ja omaisuuserien arvonalentumistappiot sekä muut poikkeukselliset erät, jotka olennaisesti vääristävät konsernin perusliiketoiminnan kannattavuuden vertailukelpoisuutta.

	1-3/2021	1-3/2020	1-12/2020
<b>Liikevaihto (Me)</b>			
Suomi	2,8	2,6	12,9
Muu Eurooppa	3,6	3,0	15,4
Pohjois-Amerikka	0,1	0,1	0,9
Yhteensä	6,5	5,7	29,2
<b>Annetut vakuudet, vastuuitoumukset ja muut vastuut (Me)</b>			
Rahalaitoslainat ja muut pitkäaikaiset velat ja velkojen takaukset, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä ja pantteja	3/21	3/20	12/20
Annetut kiinnitykset ja pantit	14,0	15,0	14,2
Muut omasta puolesta annetut kiinnitykset ja pantit	35,8	35,8	35,8
	0,5	0,5	0,5

**Varaukset (Me)**

	Ympäristövaraus	Takuuvaraus
	3/21	3/21
Varaus 1.1.	0,2	0,1
Varausten lisäys	0,0	0,0
Käytetyt varaukset	0,0	0,0
Varauksen purku	0,0	0,0
Varaukset 31.3.	0,2	0,1
	3/21	
Pitkäaikaiset varaukset	0,3	
Lyhytaikaiset varaukset	0,0	
Yhteensä	0,3	

**Erittely aineellisten hyödykkeiden muutoksista (Me)**

	1-3/21	1-3/20	1-12/20
Hankintamenot	0,0	0,0	0,2
Luovutustulot	0,0	0,0	0,0
Yhteensä	0,0	0,0	0,2

**Erittely aineettomien hyödykkeiden muutoksista (Me)**

	1-3/21	1-3/20	1-12/20
Hankintamenot, netto	0,2	0,0	0,6
Arvon alentumistappiot	0,0	0,0	0,0
Yhteensä	0,2	0,0	0,6

## OSAVUOSIKATSAUS 1-3/2021

## Osakepääoma

## Osakepääoma osakelajeittain

	Osakkeita, kpl	Osuus, % osak- keista	Osuus, % äänistä	Osuus, euroa osakepää- omasta
K-osakkeet (10 ääntä)	7 682 500	12,8	59,5	810 255
A-osakkeet (1 ääni)	52 188 743	87,2	40,5	5 504 220
Yhteensä 31.3.2021	59 871 243	100,0	100,0	6 314 475

Tulikivi Oyj:n osakepääomassa ei ole tapahtunut muutoksia katsauskauden aikana. Yhtiöjärjestyksen mukaan A-osakkeille maksetaan jaettavasta voitosta 0,0017 euroa suurempi osinko kuin K-osakkeille. A-osake noteerataan NASDAQ OMX Helsinki Oy:ssä. Yhtiön hallussa oli katsauskauden päättyessä 124 200 A-osaketta.

## Lähipiiriliiketoimet

Katsauskaudella ei ollut liiketoimia lähipiirin kanssa.

## Johdon työsuhde-etuudet (1000 euroa)

	1-3/21	1-3/20
Hallituksen ja toimitusjohtajan palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-etuudet	76	75

## Suurimmat osakkeenomistajat 31.3.2021

Osakkaan nimi	Osakkeet	Osuus äänivallasta
1. Vauhkonen Heikki	6 873 839	45,9 %
2. Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elo	4 545 454	3,5 %
3. Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	3 420 951	2,7 %
4. Elo Eliisa	3 108 536	5,7 %
5. Suomen Kulttuurirahasto	2 258 181	2,4 %
6. Mutanen Susanna	1 643 800	6,8 %
7. Toivanen Jouko	1 574 259	1,9 %
8. Keskinäinen Vakuutusyhtiö Fennia	1 515 151	1,2 %
9. Nikkola Jarkko	1 493 000	1,2 %
10. Vauhkonen Mikko	741 310	3,4 %
Muut osakkaat	32 698 252	25,3 %





Konserniin kuuluvat emoyhtiö Tulikivi Oyj, Nordic Talc Oy, Tulikivi U.S. Inc USAssa ja OOO Tulikivi Venäjällä. Konserniyrityksiä ovat lisäksi Tulikivi GmbH ja The New Alberene Stone Company, Inc., joilla ei ole enää liiketoimintaa.

TULIKIVI OYJ

Hallitus

Jakelu: Nasdaq Helsinki

Keskeiset tiedotusvälineet

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

Lisätietoja: toimitusjohtaja Heikki Vauhkonen, 0207 636 555