

# BIOHIT-KONSERNIN PUOLIVUOSIKATSAUS 1.1.–30.6.2024 (tilintarkastamaton)

Biohit Oyj Puolivuosisikatsaus 2024 7.8.2024 klo 9:30 paikallista aikaa (EET)

## YHTEENVETO

### Tammi–kesäkuu 2024

- Liikevaihto 7,4 milj. euroa (6,5 milj. euroa), kasvua 14,0 %
- Kansainvälisen liiketoiminnan osuus liikevaihdosta 98,6 % (98,2 %)
- Operatiivinen käyttökate 1,5 milj. euroa (1,8 milj. euroa), 20,9 % (27,9 %) liikevaihdosta
- Liikevoitto (EBIT) 1,3 milj. euroa (1,5 milj. euroa), 17,8 % (23,2 %) liikevaihdosta
- Rahavarat ja muut lyhytaikaiset rahoitusvarat olivat kauden päättyessä yhteensä 4,8 milj. euroa (5,5 milj. euroa)
- Omavaraisuusaste 76,0 % (73,2 %)
- Osakekohtainen tulos 0,08 (0,09) euroa

## KONSERNIN KESKEISET TUNNUSLUVUT

	1-6/2024	1-6/2023	Muutos, %	1-12/2023
Liikevaihto, MEUR	7,4	6,5	14,0 %	13,1
Käyttökate, MEUR	1,5	1,7	-13,2 %	2,2
osuus liikevaihdosta %	20,0 %	26,3 %		16,7 %
Operatiivinen käyttökate, MEUR	1,5	1,8	-14,7 %	2,4
osuus liikevaihdosta %	20,9 %	27,9 %		18,3 %
Liikevoitto/-tappio MEUR	1,3	1,5	-12,5 %	1,8
osuus liikevaihdosta %	17,8 %	23,2 %		14,0 %
Voitto/tappio ennen veroja, MEUR	1,5	1,7	-12,5 %	2,2
Katsauskauden voitto/tappio MEUR	1,2	1,4	-10,8 %	1,9
osuus liikevaihdosta %	16,8 %	21,5 %		14,2 %
Henkilöstö keskimäärin	46	42	9,5 %	44
Henkilöstö kauden lopussa	47	42	11,9 %	46
Omavaraisuusaste %	76,0 %	73,2 %		73,0 %
Tulos / Osake EUR, Laimentamaton	0,08	0,09	-13,4 %	0,12
Tulos / Osake EUR, Laimennettu	0,08	0,09	-13,4 %	0,12
Oma pääoma / Osake, EUR	0,71	0,59	19,4 %	0,62
Kaikkien osakkeiden keskimääräinen lukumäärä kaudella	15 144 753	15 080 349	0,4 %	15 097 153
Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa	15 173 593	15 113 593	0,4 %	15 113 593

## **TOIMITUSJOHTAJA JUSSI HAHTELA:**

### ***Liikevaihto jatko kasvuun***

Vuosi 2024 alkoi Biohitin osalta vahvasti. Liikevaihtomme kasvoi 7,4 miljoonaan euroon vertailukauden 6,5 miljoonasta eurosta. Kasvua kertyi 14,0 %. Liikevoitto oli 1,3 miljoonaa euroa jääden hieman viime vuoden ensimmäisen puolikkaan 1,5 miljoonasta eurosta. Liikevoittoprosentti oli 17,8 verrattuna edellisen vuosipuolikkaan 23,2:een.

Liikevoitto laski hieman tarkasteluajanjaksolla, mutta pidemmällä aikavälillä kasvu on edelleen kannattavaa.

Liikevaihdon 14 prosentin kasvu jäi hiukan ujoksi strategian mukaiseen 15-20 prosentin tavoitteeseen nähden. Teimme loppukevästä tuoteparannuksen GastroPanel-pikatestiin, mikä regulaation mukaisine testauksineen aiheutti lyhyen myyntikatkon katsauskauden lopussa. Uusi antigeeni tunnistaa aiempaa useampia helikobakteerikantoja ja parantaa siten diagnostiikan sensitiivisyyttä ja soveltuvuutta globaaleille markkinoille.

Saimme hienosti paikattua hetkellistä GastroPanel-myyntin suvantoa kasvattamalla muun diagnostiikan myyntiä.

Myyntin kasvu tahkottiin ensimmäisellä vuosipuolikkaalla pitkälti OEM-tuotteilla, eli sopimusvalmistajan tekemillä tuotteilla, joiden kannattavuus on omavalmisteisten tuotteiden kannattavuutta heikompi. Tämä selittää osin vertailukautta hieman pienempää liikevoittoprosenttia. Merkittävin tekijä on kuitenkin kasvustrategian toimeenpano. Kasvu tarvitsee tekijänsä ja se maksaa. Olemme investoineet osajiin, henkilöstön määrä on kasvanut 11,9 % edellisen vuoden kesäkuusta.

Saamme julkista tukea Business Finlandilta kahteen R&D-hankkeeseen. Tukimuotoisen rahoituksen suuruus on yhteensä 0,9 milj. euroa, josta katsauskauden tulokseen jaksottui tuottona 0,1 miljoonaa euroa. ELY-keskuksen myöntämän 0,2 miljoonan euron suuruisen yrityksen kehittämisavustuksen taloudelliset vaikutukset eivät sisälly katsauskauden lukuihin.

Biohitin tase on vahva ja omavaraisuusaste korkea (76,0 prosenttia). Tämä luo vakaan perustan kannattavalle kasvu-uralle ja sen rahoittamiselle.

Yhtiön rahavarat olivat katsauskauden lopussa 1,8 miljoonaa euroa (2,4 milj. euroa). Yhtiön likviditeetti on hyvällä tasolla.

### ***Loppuvuoteen strategian mukaisilla askelmerkeillä***

Uusi viime vuonna julkistettu strategia on jo osoittautunut toimivaksi, se on selkeästi auttanut tekemisen kohdentamisessa ja priorisoinnissa.

Toimivat, turvalliset ja aitoa lisäarvoa tuottavat tuotteet ovat liiketoiminnan lähtökohta ja tulos tehdään aktiivisella ja markkinalähtöisellä myynnillä.

Biohitin rakenteelliset kasvuajurit ovat vahvat. Väestö ikääntyy, ruoansulatuskavan vaivat yleistyvät ja terveydenhuolto kärvistelee resurssipulassa. Biohitin diagnostiikka on globaali ratkaisu globaaliin ongelmaan.

Loppuvuodeksi pakkaamme reppuun tutut hyviksi todetut eväät. Myynti keihäänkärkenä, kustannuskuri ja operatiivisen tehokkuuden jatkuva parantaminen ovat tehokas pyhä kolminaisuus.

Biohitin kasvu on ollut vahvaa. Ensimmäisen vuosipuoliskon liikevaihto oli suurempi kuin koko koronavuoden 2020 liikevaihto. Tiedostamme, että vauhdin kasvaessa meno voi käydä pomppuiseksi. Takaiskuja tulee varmasti, kaikkia kuoppia ei pysty kiertämään. Emme ota mitään annettuna emmekä rakentele pilvilinnoja. Mutta uskomme tuotteisiimme ja omaan tekemiseemme. Konsepti on koeponnistettu ja toimivaksi todettu.

## **OHJEISTUS VUODELLE 2024 (ENNALLAAN)**

Strategiassa asettamiemme taloudellisten tavoitteiden mukaisesti odotamme liikevaihtomme nousevan vuonna 2024 15,1–15,7 miljoonaan euroon ja liikevoittoprosenttimme olevan vähintään 10.

## **TALOUDELLISET TAVOITTEET JA STRATEGIA**

### **Biohitin taloudelliset tavoitteet strategiakaudelle 2024–2028**

- Liikevaihdon 15–20 %:n vuotuinen kasvu
- Liikevoitto (EBIT) vähintään 10 % liikevaihdosta

### **Strategian painopistealueet ja toimenpiteet:**

- Ruoansulatuskanavan asiantuntija: Innovaatioperinnön jatkaminen ja kilpailuedun vahvistaminen kehittämällä liiketoimintaa ja panostamalla tuotekehitystoimintaan terveysteknologian lainalaisuudet halliten. Yhteistyön vahvistaminen teollisuuden, tutkimuslaitosten, yliopistojen, sairaaloiden ja laboratorioiden kanssa.
- Markkinoiden laajentaminen: Läsnäolo kaikilla relevanteilla markkinoilla joko omien tytäryhtiöiden tai paikallisten edustajien kautta. Jakelijaverkoston ja digitaalisten kanavien korkean laadun varmistaminen.
- Tuotevalikoiman täydentäminen: Dynaaminen tuotevalikoiman muokkaaminen asiakastarpeiden mukaan.
- Aktiivinen myynti: Asiakasymmärryksen vahvistaminen ja asiakkaiden tarpeiden parempi tunnistaminen sekä räätälöityjen lisäarvoa tuovien ratkaisujen tarjoaminen. Systemaattinen tilaus-toimitusketju.
- Osaajia ja sijoittajia houkutteleva yritys: Kannattavasti kasvavan terveysteknologiayhtiön maineen vahvistaminen aktiivisella IR-politiikalla ja erinomaisten kehittymismahdollisuuksien tarjoaminen uusille osaajille.

## **TALOUDELLINEN KEHITYS**

Biohitin tuoteportfolio koostuu diagnostisista testeistä, analyysijärjestelmistä, karsinogeenistä asetaldehdyä vaarattomaksi yhdisteeksi sitovista tuotteista sekä monoklonaalisista vasta-aineista. Yhtiö luokittelee koko tuote- ja palveluportfolion yhteen segmenttiin.

## LIKEVAIHTO JA TULOS

### Tammi–kesäkuu 2024

#### Konsernin liikevaihto ja liikevoitto

	1-6/2024	1-6/2023	Muutos	Muutos, %	1-12/2023
Liikevaihto MEUR	7,4	6,5	0,9	14,0 %	13,1
Muutos edelliseen vuoteen nähden, %	14,0 %	6,2 %			19,4 %
Liiketulos MEUR	1,3	1,5	-0,2	-12,5 %	1,8
Liiketulos, % liikevaihdosta	17,8 %	23,2 %			14,0 %

#### LIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN

MEUR	1-6/2024	1-6/2023	Muutos, %	1-12/2023
Suomi	0,1	0,1	3,2 %	0,2
Muu Eurooppa	3,0	2,9	3,3 %	5,7
Pohjois- ja Etelä-Amerikka	0,1	0,2	-35,1 %	0,3
Aasia	2,6	2,6	0,5 %	4,6
Muut maat	1,6	0,7	119,4 %	2,3
<b>Myyntituotot asiakassopimuksista yhteensä</b>	<b>7,4</b>	<b>6,5</b>	<b>14,0 %</b>	<b>13,1</b>

Liikevaihto kasvoi 14,0 % ja oli 7,4 miljoona euroa (6,5 milj. euroa). Vuosien 2024-2028 strategian mukaiset painotukset näkyivät liikevaihdon kasvuna. Ennakoidun mukaisesti kasvuun panostaminen heikensi kannattavuutta vertailukauteen nähden, mutta pidemmällä aikavälillä kasvu on edelleen erittäin kannattavaa. Katsauskaudella kansainvälisen liiketoiminnan osuus liikevaihdosta oli 98,6 % (98,2 %).

Liikevoitto laski 12,5 % ja oli 1,3 miljoonaa euroa (1,5 milj. euroa) eli 17,8 % liikevaihdosta.

#### TASE, RAHOITUS JA LIIKETOIMINNAN JATKUVUUS

Konsernin taseen loppusumma 30.6.2024 oli 14,2 milj. euroa (12,5 milj. euroa). Voitollinen raportointikausi kasvatti tasetta. Katsauskauden päättyessä omavaraisuusaste oli 76,0 % (73,2 %).

Yhtiön rahoitusasema on pysynyt vakaana. Rahavarat ja muut lyhytaikaiset rahoitusvarat olivat katsauskauden päättyessä yhteensä 4,8 milj. euroa (5,5 milj. euroa), luku ei pidä sisällään Genetic Analysis AS:n osakkeita.

Yhtiö on onnistunut pitämään käyttöpääomansa hyvällä tasolla ja yhtiön johto uskoo, että käyttöpääoma riittää kattamaan seuraavien 12 kuukauden toiminnan, eikä yhtiö ole riippuvainen ulkopuolisesta rahoituksesta liiketoiminnan jatkuvuuden takaamiseksi.

Liiketoiminnan rahavirta oli katsauskaudella 1–6/2024 -1,5 milj. euroa. Miinusmerkki johtuu pääasiassa H2:n myyntiin varautumisen myötä kasvaneista varastoista. Osaltaan etumerkkiä selittää myös kesäkuun vahva myynti, josta normaalien maksuehtojen mukaisesti raha liikkuu vasta H2:n alussa.

Yhtiön johdon arvio on, että yhtiön kyky jatkaa toimintaansa on hyvä, eikä sellaisia tapahtumia tai olosuhteita ole tiedossa, jotka yksin tai yhdessä saattavat antaa merkittävää aihetta epäillä yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa.

## **INVESTOINNIT, TUTKIMUS- JA TUOTEKEHITYS SEKÄ KLIINISET TUTKIMUKSET**

Katsauskaudella 1–6/2024 bruttoinvestoinnit olivat 0,2 milj. euroa (0,1 milj. euroa), ja ne kohdistuivat pääosin tuotekehitykseen sekä viranomaisvaatimustenmukaisuuden varmistamisesta aiheutuneisiin kuluihin.

Tutkimus- ja kehitystoiminta keskittyy innovaatioihin sekä tuotteiden kehittämiseen ja käytettävyyden parantamiseen. Yhtiö käyttää myös ulkopuolisia asiantuntijoita sekä alihankkijoita tutkimus- ja kehitystoiminnassaan.

Kehittämismenoja aktivoitiin tammi-kesäkuussa 2024 0,2 milj. euroa (0,1 milj. euroa). Tutkimus- ja kehitystoiminnan menot ilman poistoja olivat katsauskaudella 1–6/2024 0,5 milj. euroa (0,6 milj. euroa).

Uusien tuotteiden tuotekehitys eteni suunnitellusti. IVDR- ja MDR-regulaatioiden vaatimustenmukaisuuden varmistaminen vei paljon resursseja, mihin oli varauduttu.

## **HENKILÖSTÖ JA JOHTO**

Biohitin palveluksessa oli kesäkuun 2024 lopussa 47 (42) henkilöä. Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä oli tammi–kesäkuussa keskimäärin 46 (42), joista emoyhtiön palveluksessa oli 36 (33) ja tytäryritysten 10 (9).

Biohitin johtoryhmä koostuu seuraavista henkilöistä: toimitusjohtaja Jussi Hahtela, talousjohtaja Jussi Sorvo, tuotantojohtaja Suvi Elomaa, tuotekehitysjohtaja Panu Hendolin, kaupallinen johtaja Ilari Patrakka, myynti- ja markkinointijohtaja Graham Johnson ja laatu- ja rekisteröintijohtaja Daniela Söderström.

## **KATSAUSKAUDEN MERKITTÄVÄT TAPAHTUMAT**

Yhtiö tiedotti 7.3.2024, että Biohit Oyj:n I 2013 optio-oikeuksilla on ajanjaksolla 1.3.2024 – 11.3.2024 merkitty yhteensä 60 000 yhtiön uutta B-osaketta. Osakkeiden merkintähinta, yhteensä 60 000,00 euroa on kirjattu sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon, eikä yhtiön osakepääoma muuttunut osakemerkinnän johdosta. Kyseiset osakkeet on rekisteröity kaupparekisteriin 27.3.2024 ja ne tuottavat samat oikeudet kuin yhtiön vanhat B-osakkeet rekisteröintipäivästä lähtien. Merkintöjen seurauksena Biohit Oyj:n kaikkien osakkeiden lukumäärä nousi 15 173 593 osakkeeseen ja B-osakkeiden lukumäärä nousi 12 198 093 osakkeeseen.

## **Organisaatiomuutos osana vuosien 2024–2028 kasvustrategiaa**

Yhtiö tiedotti 14.6.2024 organisaatiouudistuksesta, joka on osa vuosien 2024–2028 kasvustrategian toimeenpanoa. Organisaatiomuutoksella pyritään vahvistamaan tuotekehityksen strategista ja operatiivista suorituskykyä. Organisaatiomuutoksen myötä Biohitin tuotekehitysjohdaja ja johtoryhmän jäsen Panu Hendolin siirtyy yhtiön teknologiajohtajaksi, vastaten tuotekehityksen strategisen johtamisen lisäksi instrumenteista ja monoklonalisista vasta-aineista. Hendolin jatkaa Biohitin johtoryhmän jäsenenä. Tuotekehitysjohdajaksi nimitettiin Marika Karjalainen, joka vastaa tuotekehityksen operatiivisesta johtamisesta. Muutokset astuvat voimaan 12.8.2024.

## LÄHIAJAN RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Yhtiön riskeistä merkittävimpiä ovat onnistuminen tuotteiden rekisteröinnissä, uusien markkina-alueiden ja jakelukanavien valinnassa sekä kehittämisessä.

Toimialan luonteen vuoksi regulaatio voi omalta osaltaan hidastaa Biohitin myynnin kasvua. Tuotteiden rekisteröintiprosesseissa on markkina-aluekohtaista vaihtelua, ja uusien markkinoiden valtaaminen voi olla hidasta.

Uuden IVDR EU-asetusten edellyttämien muutosten läpivienti Biohitin tuoteportfoliossa ja prosesseissa on keskeistä lyhyellä aikavälillä, jotta nykyisten tuotteiden myynti voi jatkua.

Yhtiön likvidien varojen sijoitustoiminnan päämääränä on saavuttaa tuottoa vähäisellä pääoman menettämisen riskillä. Sijoitussalkku koostuu talletuksista, rahastosijoituksista ja yrityslainoista. Olennaista on sijoitusten riittävä hajauttaminen omaisuusluokkien, sijoitusinstrumenttien ja vastapuolien kesken. Yhtiön sijoitussalkku on altis osakeriskille, jota hallitaan hajauttamalla ja allokaatiopäätöksin. Lisäksi sijoitussalkku on altis korkoriskille, jota hallitaan muuttamalla tarvittaessa salkun duraatiota. Lisäksi mahdollinen rahoitusmarkkinoiden epävakaus voi vaikuttaa negatiivisesti sijoitusten arvoon.

Yhtiön sijoitus listattuun norjalaiseen Genetic Analysis AS:n osakkeisiin on altis paitsi osakkeen arvon, myös EUR/NOK-valuuttakurssin muutoksille.

Liiketoiminnan asiakaskunta on laajalti hajautettu, joskin Kiinan tiettyjen GastroPanel®-tuotteiden myynti muodostaa yhtiölle merkittävän yksittäisen asiakkuuden. Biohit HealthCare (Hefei) Co. Ltd on 8.2.2022 tehdyn vakuussopimuksen mukaisesti pantannut Biohitille 1 500 000 Biohitin B-osaketta vakuussopimuksessa määriteltyjen velvoitteidensa vakuudeksi. Pantti pienentää merkittävästi Kiinan myyntiin liittyviä riskejä.

Muutoin yhtiö ei ole merkittävästi riippuvainen yksittäisistä asiakkaista tai toimituksista.

Biohitin Ison-Britannian tyttären myynti ja tase ovat GBP-määräisiä, joten punnan heikkeneminen euroa vastaan on riski yhtiölle. Muutoin yhtiön liiketoiminta on suurimmalta osin euromääräistä, eikä kurssivaihtelun välillisillä vaikutuksilla arvioida olevan olennaista merkitystä

## VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS 2024 JA HALLITUKSEN VALTUUTUKSET

Biohit Oyj:n keskiviikkona 5.6.2024 pidetty varsinainen yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen tilikaudelta ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle vuodelta 2023.

Yhtiökokous hyväksyi sille esitetyn yhtiön toimielinten palkitsemisraportin ja palkitsemispolitiikan. Päätös palkitsemisraportin ja palkitsemispolitiikan osalta on neuvoa-antava.

## Osingonmaksu

Yhtiökokous päätti yhtiökokoukseen osallistuneiden osakkeenomistajien yksimielisellä päätöksellä hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että 31.12.2023 päättyneeltä tilikaudelta ei makseta osinkoa.

## Hallituksen jäsenet

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenten lukumäärä on viisi (5) ja valitsi hallitukseen seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen loppuun saakka seuraavat henkilöt: toimitusjohtaja Liu Feng, toimitusjohtaja Kalle Härkönen, filosofian tohtori Lea Paloheimo, OTT, KTL Vesa Silaskivi ja professori Osmo Suovaniemi.

Yhtiökokous päätti lisäksi, että hallituksen puheenjohtajalle maksetaan 2 500 euron ja muille hallituksen jäsenille 2 000 euron suuruinen kokouspalkkio.

Yhtiökokouksen jälkeisessä hallituksen järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi valittiin OTT, KTL Vesa Silaskivi.

## Tilintarkastajan valinta ja tilintarkastajan palkkiosta päättäminen

Yhtiökokous päätti yhtiökokoukseen osallistuneiden osakkeenomistajien yksimielisellä päätöksellä, että Biohit Oyj:n tilintarkastajaksi valitaan tilintarkastusyhteisö PricewaterhouseCoopers Oy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen loppuun asti ja että tilintarkastajalle maksetaan palkkio yhtiön hyväksymän laskun mukaan.

## OSAKEVAIHTO JA KURSSIKEHITYS

Biohit Oyj:n osakkeiden lukumäärä katsauskauden lopussa oli 15 173 593 (15 113 593), joista 2 975 500 (2 975 500) kuuluu sarjaan A ja 12 198 093 (12 138 093) kuuluu sarjaan B. Biohit Oyj:n B-sarjan osakkeet on noteerattu Nasdaq Helsingissä Small cap/Terveystuolto-ryhmässä tunnuksella BIOBV.

BIOBV/NASDAQ OMX Helsinki	1-6/2024	1-6/2023
Ylin kurssi, EUR	2,10	2,14
Alin kurssi, EUR	1,80	1,57
Keskikurssi*, EUR	1,96	1,85
Kauden päätöskurssi, EUR	2,02	1,78
Kokonaisvaihto, EUR	2 671 047	2 609 006
Kokonaisvaihto, kpl	1 363 812	1 408 151
Markkina-arvo 30.6. MEUR	30,7	26,8

\*Volyymipainotettu (VWAP)

## Osakkeenomistajat

Katsauskauden lopussa 30.6.2024 yhtiöllä oli 8 157 osakkeenomistajaa (7 782 omistajaa 30.6.2023). Kotitalouksien osuus osakekannasta oli 68,4 % (60,6 %), yritysten osuus 5,4 % (4,8 %) ja julkisyhteisöjen osuus 0,0 % (0,0 %). Ulkomaisten ja hallintarekisteröityjen omistajien hallussa oli 34,4 % (34,6 %) kaikista osakkeista.

Katsauskauden päättyessä Biohit Oyj:n hallussa ei ollut omia osakkeita.

Lisätietoja osakkeista, suurimmista osakkeenomistajista sekä johdon omistuksesta löytyy yhtiön verkkosivuilta <https://sijoittajat.biohithealthcare.com/>.

## KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Biohitillä ei ollut katsauskauden jälkeisiä merkittäviä tapahtumia.

## LAADINTAPERIAATTEET

Puolivuosisikatsaus on laadittu IAS 34 Osavuosisikatsaukset -standardin mukaisesti.

Puolivuosisikatsaus on laadittu noudattaen 31.12.2023 tilinpäätöksen laatimisperiaatteita, lukuun seuraavia uusia standardeja, tulkintoja ja muutoksia olemassa oleviin tilinpäätösstandardeihin, joita konserni on soveltanut 1.1.2024 alkaen:

### Muutokset laatimisperiaatteissa

Uusien standardien muutoksilla tai tulkinnoilla ei ole olennaista vaikutusta osavuosisikatsukseen. Puolivuosisikatsauksen luvut ovat tilintarkastamattomat.

## Vaihtoehtoiset tunnusluvut ja vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:

Biohit esittää joukon vaihtoehtoisia tunnuslukuja (Alternative Performance Measures, APM) kuvaamaan liiketoimintojensa taloudellista kehitystä ja parantaakseen vertailukelpoisuutta eri kausien välillä Euroopan arvopaperimarkkinaviranomaisen (European Securities and Markets Authority, ESMA) ohjeistuksen mukaisesti. Vaihtoehtoisia tunnuslukuja ei tulisi pitää korvaavina mittareina verrattuna IFRS-tilinpäätösnormistossa määriteltuihin tunnuslukuihin. Operatiivisista tunnusluvuista on oikaistu tiettyjä varsinaiseen liiketoimintaan kuulumattomia tai kauden rahavirtaan vaikuttamattomia arvostuseriä, joilla on vaikutusta vertailukelpoisuuteen.

Tietyt varsinaiseen liiketoimintaan kuulumattomat liiketapahtumat tai rahavirtaan vaikuttamattomat arvostuserät, joilla on merkittävä vaikutus kauden tuloslaskelmaan, on oikaistu vertailukelpoisuuteen vaikuttavina erinä. Nämä erät voivat aiheutua kertaluonteisena tapahtumana esimerkiksi:

- Omaisuuden arvonalentumisista



- Omaisuuden myynneistä tai hankinnoista
- IFRS2:n mukaisista etuuksien kulukirjauksista

Biohit Oyj esittää seuraavia vaihtoehtoisia tunnuslukuja:

Käyttökate (EBITDA)	Liikevoitto + poistot ja arvonalentumiset
Operatiivinen käyttökate (EBITDA)	Liikevoitto + poistot ja arvonalentumiset - vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät

## VAIHTOEHTOISTEN TUNNUSLUKUJEN LASKELMAT

### Käyttökateen siltalaskelma

MEUR	1-6/2024	1-6/2023	Muutos	1-12/2023
<b>Liikevoitto/ -tappio</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>-0,2</b>	<b>1,8</b>
Poistot ja arvonalentumiset	0,2	0,2	-0,0	0,4
<b>Käyttökate</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,2</b>	<b>2,2</b>

### Operatiivisen käyttökateen siltalaskelma

MEUR	1-6/2024	1-6/2023	Muutos	1-12/2023
<b>Liikevoitto/ -tappio</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>-0,2</b>	<b>1,8</b>
Poistot ja arvonalentumiset	0,2	0,2	-0,0	0,4
IFRS 2 osakeperusteiset maksut	0,1	0,1	-0,0	0,2
<b>Operatiivinen käyttökate</b>	<b>1,5</b>	<b>1,8</b>	<b>-0,3</b>	<b>2,4</b>

## KONSERNITULOSLASKELMA

MEUR	1-6/2024	1-6/2023	Muutos	1-12/2023
<b>Liikevaihto</b>	<b>7,4</b>	<b>6,5</b>	<b>0,9</b>	<b>13,1</b>
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	0,2	0,0	0,2	0,1
Liiketoiminnan muut tuotot	0,1	0,1	-0,0	0,3
Materiaalit ja palvelut	-3,0	-2,0	-1,0	-4,7
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	-1,9	-1,8	-0,1	-4,1
Liiketoiminnan muut kulut	-1,3	-1,2	-0,2	-2,5
<b>Käyttökate</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,2</b>	<b>2,2</b>
Poistot ja arvonalentumiset	-0,2	-0,2	0,0	-0,4
<b>Liikevoitto / -tappio</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>-0,2</b>	<b>1,8</b>
Rahoitustuotot	0,4	0,4	0,0	0,5
Rahoituskulut	-0,2	-0,2	-0,0	-0,2
<b>Voitto / tappio ennen veroja</b>	<b>1,5</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,2</b>	<b>2,2</b>
Tuloverot	-0,2	-0,3	0,1	-0,3
<b>Katsauskauden tulos</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,9</b>
Erät, jotka saatetaan siirtää tulevaisuudessa tulosvaikutteisiksi				
Muuntoerot	0,0	0,0	-0,0	0,0
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi				
Käypään arvoon muiden laajan tuloksen kautta arvostettavien oman pääoman ehtoisten instrumenttien käyvän arvon muutokset	-0,0	-0,1	0,1	-0,2
Muut laajan tuloksen erät yhteensä	0,0	-0,1	0,1	-0,2
<b>Tilikauden laaja tulos</b>	<b>1,2</b>	<b>1,3</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,7</b>

### Emoyhtiön omistajille kuuluvasta tuloksesta laskettu osakekohtainen tulos

	1-6/2024	1-6/2023	1-12/2023
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, EUR	0,08	0,09	0,12
Osakekohtainen tulos, laimennettu, EUR	0,08	0,09	0,12

## KONSERNITASE

MEUR	30.6.2024	30.6.2023	31.12.2023
<b>VARAT</b>			
<b>PITKÄAIKAISET VARAT</b>			
Aineettomat hyödykkeet	0,4	0,1	0,2
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	0,2	0,1	0,1
Käyttöoikeusomaisuuserät	0,6	0,7	0,6
Muut pitkäaikaiset rahoitusvarat	0,1	0,1	0,1
Laskennalliset verosaamiset	0,0	0,0	0,0
<b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>	<b>1,3</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>
<b>LYHYTAIKAISET VARAT</b>			
Vaihto-omaisuus	1,1	0,7	0,9
Myyntisaamiset ja muut saamiset	6,9	5,1	4,1
Muut lyhytaikaiset rahoitusvarat	3,2	3,2	3,5
Rahavarat	1,8	2,4	3,3
<b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>	<b>12,9</b>	<b>11,4</b>	<b>11,8</b>
<b>VARAT YHTEENSÄ</b>	<b>14,2</b>	<b>12,5</b>	<b>12,9</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>			
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma			
Osakepääoma	2,4	2,4	2,4
Käyvän arvon rahasto	-1,9	-1,8	-1,9
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	5,3	5,2	5,2
Muuntoerot	-0,1	-0,1	-0,1
Voittovarat	5,1	3,3	3,8
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>10,8</b>	<b>9,0</b>	<b>9,4</b>
<b>PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA</b>			
Vuokrasopimusvelka	0,4	0,5	0,4
Laskennalliset verovelat	0,0	0,0	0,0
Muut velat	0,0	0,0	0,0
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>
<b>LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA</b>			
Ostovelat	0,8	0,6	0,5
Verovelat	0,6	0,4	0,4
Vuokrasopimusvelka	0,3	0,3	0,3
Muut velat	1,4	1,7	1,9
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,1</b>
<b>Velat yhteensä</b>	<b>3,4</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ</b>	<b>14,2</b>	<b>12,5</b>	<b>12,9</b>

## AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

### Aineettomien hyödykkeiden muutoslaskelma 30.6.2024

MEUR	Aktivoidut kehittämismenot	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2024	0,2	1,4	1,6
Lisäykset	0,2		0,2
Vähennykset		-0,4	-0,4
Hankintameno 30.6.2024	0,4	1,1	1,4
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2024	-0,0	-1,4	-1,4
Poistot	-0,0	-0,0	-0,0
Vähennysten kertyneet poistot		0,4	0,4
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 30.6.2024	-0,0	-1,0	-1,1
Kirjanpitoarvo 1.1.2024	0,2	0,0	0,2
Kirjanpitoarvo 30.6.2024	0,3	0,0	0,4

### Aineettomien hyödykkeiden muutoslaskelma 30.6.2023

MEUR	Aktivoidut kehittämismenot	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2023		1,9	1,9
Lisäykset	0,1		0,1
Hankintameno 30.6.2023	0,1	1,9	2,0
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2023		-1,9	-1,9
Poistot	-0,0	-0,0	-0,0
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 30.6.2023	-0,0	-1,9	-1,9
Kirjanpitoarvo 1.1.2023	0,0	0,0	0,0
Kirjanpitoarvo 30.6.2023	0,1	0,0	0,1

## OMAN PÄÄOMAN MUUTOSLASKELMAT

### Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista 30.6.2024

MEUR	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muuntoerot	Käyvän arvon rahasto	Voittovarot	Oma pääoma
Oma pääoma 1.1.2024	2,4	5,2	-0,1	-1,9	3,8	9,4
Osakeperusteiset maksut					0,1	0,1
Optioiden merkintä		0,1				0,1
Muuntoeron oikaisu					0,0	0,0
Tilikauden laaja tulos yhteensä			0,0	0,0	1,2	1,2
Oma pääoma 30.6.2024	2,4	5,3	-0,1	-1,9	5,1	10,8

### Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista 30.6.2023

MEUR	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muuntoerot	Käyvän arvon rahasto	Voittovarot	Oma pääoma
Oma pääoma 1.1.2023	2,4	5,1	-0,1	-1,7	1,8	7,5
Osakeperusteiset maksut					0,1	0,1
Optioiden merkintä		0,1				0,1
Muuntoeron oikaisu					0,0	0,0
Tilikauden laaja tulos yhteensä			0,0	-0,1	1,4	1,3
Oma pääoma 30.6.2023	2,4	5,2	-0,1	-1,8	3,3	9,0

## KÄYPÄÄN ARVOON ARVOSTETTAVAT RAHOITUSVARAT 30.6.2024

Konserni kategorisoi rahoitusvarat ja -velat seuraaviin kategorioihin	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti MEUR	Käypään arvoon muun laajan tuloksen kautta MEUR	Hierarkia-taso
<b>Lyhytaikaiset varat</b>			
Rahasto-osuudet	0,0		Taso 1
Sijoitukset (Genetic Analysis)*		0,1	Taso 1
Joukkolainat ja rahasto-osuudet	3,1		Taso 2
<b>Yhteensä:</b>	<b>3,1</b>	<b>0,1</b>	

\*Sijoitus listattuun Genetic Analysis AS -yhtöön. Genetic Analysis AS listautui 1.10.2021 ruotsalaiseen Spotlight Stock Market -arvopaperipörssiin. Ruotsalaisesta kaupankäyntipaikasta huolimatta Genetic Analysis AS -yhtiön osakkeen hinta noteerataan Norjan kruunuissa.

## KÄYPÄÄN ARVOON ARVOSTETTAVAT RAHOITUSVARAT 30.6.2023

Konserni kategorisoi rahoitusvarat ja -velat seuraaviin kategorioihin	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti MEUR	Käypään arvoon muun laajan tuloksen kautta MEUR	Hierarkia-taso
<b>Lyhytaikaiset varat</b>			
Rahasto-osuudet	0,0		Taso 1
Sijoitukset (Genetic Analysis)		0,2	Taso 1
Joukkolainat	2,8		Taso 2
<b>Yhteensä:</b>	<b>2,8</b>	<b>0,2</b>	

Yhtiö on luokitellut hierarkiat käytävissä olevan markkinahintadatan sekä muiden hintatietojen perusteella.

Tason 1 sijoitusten arvostus perustuu markkinahintanoteerauksiin.

Tason 2 sijoitusten arvostus perustuu joko suoriin tai johdettuihin hintoihin.

Myynti- ja muiden saamisten sekä rahavarojen alkuperäinen kirjanpitoarvo vastaa niiden käypää arvoa lyhyestä maturiteetista johtuen.

## RAHAVIRTALASKELMA

MEUR	1-6/2024	1-6/2023	Muutos	1-12/2023
<b>LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA</b>				
Tilikauden tulos	1,2	1,4	-0,1	1,9
Oikaisut				
Suunnitelman mukaiset poistot	0,2	0,2	-0,0	0,4
Verot	0,2	0,3	-0,1	0,3
Muut oikaisut	-0,1	-0,1	-0,0	-0,1
Käyttöpääoman muutos	-3,2	-2,2	-1,0	-1,4
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-0,0	-0,3	0,3	-0,4
Saadut korot	0,2	0,3	-0,1	0,4
Realisoituneet kurssivoitot ja -tappiot	0,0	0,0	0,0	0,0
Maksetut tuloverot	-0,0	0,0	-0,0	-0,2
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>-1,5</b>	<b>-0,4</b>	<b>-1,1</b>	<b>0,9</b>
<b>INVESTOINTIEN RAHAVIRTA</b>				
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-0,2	-0,1	-0,1	-0,2
Sijoitukset rahastoihin ja talletuksiin	-0,9	-1,2	0,3	-2,8
Luovutustuotot investoinneista rahastoihin ja talletuksiin	1,2	1,1	0,2	2,4
Myönnetyt lainat	-0,0	-0,1	0,0	-0,1
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,7</b>
<b>RAHOITUKSEN RAHAVIRTA</b>				
Optioiden merkintä	0,1	0,1	-0,0	0,1
Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksut	-0,1	-0,1	-0,0	-0,3
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,0</b>	<b>-0,2</b>
Rahavarojen lisäys (+) / vähennys (-)	-1,5	-0,9	-0,7	-0,0
Rahavarat tilikauden alussa	3,3	3,3	0,0	3,3
Rahavarojen kurssimuutosten vaikutus	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Rahavarat kauden lopussa</b>	<b>1,8</b>	<b>2,4</b>	<b>-0,7</b>	<b>3,3</b>

## LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Biohit Oyj:n tavara- ja palvelumyynti Biohit HealthCare (Hefei) Co. Ltd:lle oli katsauskaudella 2,5 milj. euroa (2,4 milj. euroa). Biohit Oyj:n hallituksen kokonaispalkkiot katsauskaudella olivat 0,1 milj. euroa (0,1 milj. euroa)

## ANNETUT VAKUUKSET, VASTUUSITOUKSET JA MUUT VASTUUT

MEUR	30.6.2024	30.6.2023	31.12.2023
<b>Omasta puolesta annetut vakuudet</b>			
Takaukset	0,0	0,0	0,0
<b>Vakuudet ja vastuusitoumukset yhteensä</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

## TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Omavaraisuusaste, %	$\frac{\text{taseen oma pääoma}}{\text{taseen loppusumma - saadut ennakot}} \times 100$
Osakekohtainen tulos, EUR	$\frac{\text{tilikauden tulos}}{\text{tilikauden keskimääräinen, osakeantioikaistu osakkeiden lukumäärä}}$
Oma pääoma/osake, EUR	$\frac{\text{taseen oma pääoma}}{\text{osakkeiden lukumäärä tilinpäätös päivänä}}$

## Helsingissä 7. elokuuta 2024

Biohit Oyj  
Hallitus

### Lisätietoja:

toimitusjohtaja Jussi Hahtela, Biohit Oyj  
puh. +358 9 773 861  
investor.relations@biohit.fi  
www.biohit.fi

### Biohit Oyj lyhyesti

*Biohit Oyj on globaaleilla markkinoilla toimiva suomalainen bioteknologiayritys. Biohitin missio on "Innovating for Health" - tuotamme innovatiivisia tuotteita ja palveluita edistämään tutkimusta ja varhaista diagnostiikkaa. Biohitin pääkonttori on Helsingissä, ja tytäryhtiöt sijaitsevat Italiassa ja Iso-Britanniassa. Biohitin B-sarjan osakkeet (BIOBV) noteerataan Nasdaq Helsingin Small cap/Terveystuote-ryhmässä. www.biohit.fi*