

Q1 2024

Glaston Oyj Abp
Osavuositiedustus
1.1. - 31.3.2024

glaston
seeing it through®

Glastonin osavuositarkastus tammi–maaliskuu 2024: Liikevaihto ja vertailukelpoinen EBITA paranivat, markkinat edelleen haastavat

Tammi–maaliskuu 2024 lyhyesti

- Saadut tilaukset olivat 46,6 (56,9) miljoonaa euroa.
- Liikevaihto oli 55,8 (51,3) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen EBITA oli 3,6 (3,0) miljoonaa euroa eli 6,4 (5,8) % liikevaihdosta.
- Liiketulos (EBIT) oli 1,9 (1,9) miljoonaa euroa.
- Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,019 (0,019) euroa.

GLASTONIN NÄKYMÄT VUODELLE 2024 PYSYVÄT ENNALLAAN

Varovainen kehitys arkkitehtuurilasinjalostuslaitteiden markkinoilla jatkui vuoden ensimmäisellä neljänneksellä. Hitaasta vuoden alusta huolimatta Glaston arvioi arkkitehtuurilasinjalostuslaitteiden markkinoiden alkavan elpyä jossain kohtaa vuoden 2024 aikana. Ajoneuvolasinjalostuslaitteiden markkinoilla myönteisen kehityksen odotetaan jatkuvan Kiinassa. Maailmanlaajuisen taloudellisen epävarmuuden ja lisääntyneiden geopoliittisten jännitteiden jatkuessa asiakkaiden päätöksenteko on tavallista epävarmempaa.

Glaston aloitti vuoden edellisvuotta pienemmällä tilauskannalla. Ottaen kuitenkin huomioon odotukset hitaasti vuoden aikana paranevasta markkina-aktiiviteetista Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2024 liikevaihdon ja vertailukelpoisen EBITAn pysyvän samalla tasolla tai kasvavan hieman vuoden 2023 raportoidusta tasosta. Vuonna 2023 konsernin liikevaihto oli 219,7 miljoonaa euroa ja vertailukelpoinen EBITA oli 14,9 miljoonaa euroa.

Väliaikainen toimitusjohtaja Antti Kaunonen:

"Ensimmäinen neljänneksemme oli hyvä haastavasta markkina-ympäristöstä huolimatta. Glastonin markkinoilla vuosi käynnistyi hitaasti. Karkaisu- ja laminointilaitteiden kysyntä heikkeni edelleen, kun taas eristyslasiteknologioiden kysyntä pysyi vakaana ilmastomuutoksen hillintään liittyvien ajureiden ansiosta. Esikäsittelyteknologioiden hyvä kysyntä Kiinassa jatkui.

Glastonin tilauskertymä laski 18 % edellisvuodesta. Markkinoiden hitauden lisäksi myös joidenkin projektien ajoitus vaikutti tulokseen. Karkaisu- ja laminointiteknologioiden sekä ajoneuvo-, näyttö- ja aurinkoenergiateknologioiden tilauskertymät laskivat vertailujaksoon verrattuna. Eristyslasiteknologioiden tilauskertymä kasvoi hieman heikommista markkinoista huolimatta. Myös palveluiden tilauskertymä kasvoi hieman. Tilauskertymän maantieteellinen jakautuminen ei ollut Glastonille tyypillinen Aasian ja Tyynenmeren alueen noustessa Kiinan vauhdittamana ensimmäistä kertaa suurimmaksi alueeksi EMEA-alueen ja Amerikan edelle.

Ensimmäisen vuosineljänneksen liikevaihto kasvoi 9 % ja oli 55,8 miljoonaa euroa, mikä johtui pääosin esikäsittelylaitteiden hyvästä tilauskertymästä Kiinassa vuoden 2023 toisella puoliskolla. Vertailukelpoinen EBITA parani ja oli 3,6 miljoonaa euroa. Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergia -segmentin volyymin kasvu oli merkittävin tulokseen vaikuttava tekijä.

Koska maailmantaloudessa on tapahtunut merkittäviä muutoksia ja Glastonin kohdemarkkinat alkoivat heikentyä vuonna 2023, ilmoitimme helmikuussa strategisten tavoitteidemme saavuttamisen aikataulun muuttamisesta vuodesta 2025 keskipitkälle aikavälille (3–5 vuotta). Myös liikevaihto- ja ROCE-tavoitteita päivitettiin hieman. Arvioimme liikevaihdon keskimääräisen vuosikasvun ylittävän kohdemarkkinoiden kasvun ja vertailukelpoisen sijoitetun pääoman tuoton (ROCE) olevan yli 16 %. Vertailukelpoisen EBITAn tavoite, 10 %, pysyi ennallaan. Meille on erittäin selvää, että nämä tavoitteet eivät ole saavutettavissa pelkästään konemyynnin avulla, ja palveluliiketoiminnan rooli on ratkaiseva EBITA-tavoitteen saavuttamiseksi. Jatkamme palveluvalikoimamme ja maailmanlaajuisen palveluverkostomme kyvykkyyksien kehittämistä.

Tällä hetkellä arkkitehtuurimarkkinat ovat hidastuneet. Olemme jo ryhtyneet kustannussäästötoimenpiteisiin ja teemme lisätoimia tilanteen mukaan. Glastonilla on laaja ja monipuolinen tuote- ja palveluvalikoima, ja markkinamme koostuvat monista eri markkina-alueista ja maista, mikä tarjoaa vakautta. Jatkuva tuotekehityksemme vahvistaa kilpailuasemaamme, ja alan trendit, erityisesti automaatio ja keskittyminen energiatehokkaisiin lasituotteisiin, tukevat strategista suuntaamme.

Turvallisuus oli edelleen keskeinen painopistealue. Tammi–maaliskuussa ei sattunut poissaoloon johtaneita onnettomuuksia. Nolla tapaturmaa ei kuitenkaan automaattisesti tarkoita, että olisimme turvassa. Meidän pitää jatkaa työturvallisuuskulttuurin kehittämistä ja esimerkiksi kiinnitettävä enemmän huomiota läheltä piti -tilanteisiin ja vaarallisiin työolosuhteisiin. Tämä koskee myös Glastonin tilojen ulkopuolella tapahtuvaa toimintaa, kuten asiakkaiden tiloissa työskenteleviä työntekijöitä.

Yhtiön uuden toimitusjohtajan rekrytointiprosessi saatiin päätökseen vuosineljänneksen aikana, ja Toni Laaksonen nimitettiin Glastonin uudeksi toimitusjohtajaksi. Hän aloittaa tehtävässään viimeistään syyskuun 2024 lopussa. Toivotamme Tonin lämpimästi tervetulleeksi Glastoniin."



GLASTON-KONSERNIN AVAINLUVUT

M€	1-3/2024	1-3/2023	Muutos%	1-12/2023
Saadut tilaukset	46,6	56,9	-18,0 %	220,3
josta palvelutoimintaa	18,9	18,5	2,2 %	74,4
josta palvelutoimintaa, %	40,5 %	32,5 %		33,8 %
Tilauskanta kauden lopussa	101,4	139,0	-27,1 %	106,5
Liikevaihto	55,8	51,3	8,8 %	219,7
josta palvelutoimintaa	17,8	18,0	-1,2 %	76,0
josta palvelutoimintaa, %	31,8 %	35,0 %		34,6 %
Käyttökate (EBITDA)	4,1	3,7	10,1 %	15,7
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ¹	0,6	0,3	69,2 %	3,3
Vertailukelpoinen EBITDA	4,6	4,0	15,0 %	19,0
Vertailukelpoinen EBITDA, %	8,3 %	7,8 %		8,7 %
Vertailukelpoinen EBITA	3,6	3,0	18,5 %	14,9
Vertailukelpoinen EBITA, %	6,4 %	5,8 %		6,8 %
Liiketulos (EBIT)	1,9	1,9	1,9 %	8,1
Kauden tulos	0,8	1,1	-21,5 %	5,0
Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos, EUR	0,019	0,019	-2,5 %	0,104
Liiketoiminnan rahavirta	-7,5	-0,5	-1 515,0 %	13,8
Sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %, (annualisoitu)	10,4 %	7,3 %		8,1 %
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE), %, (annualisoitu)	12,3 %	8,9 %		12,7 %
Omavaraisuusaste, %	44,9 %	45,6 %		45,2 %
Nettovelkaantumisaste, %	28,1 %	23,2 %		15,8 %
Henkilöstö kauden lopussa	800	800	0,0 %	802

1) + kulu, - tuotto

TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Arkkitehtuurilasilaitteet

Arkkitehtuurilasinalustuskoneiden markkinat seuraavat tarkasti asunto- ja liikerakentamisen lasimarkkinoiden kehitystä. Korkeiden korojen nousussa asiakkaiden ja asiakkaiden halukkuus tehdä investointipäätöksiä laski, minkä seurauksena arkkitehtuurimarkkinoiden ensimmäinen neljännes oli hyvin hidas. Arkkitehtuurilasinalustuskoneiden loppukäyttösegmenteissä uudisrakentaminen on vähentynyt voimakkaasti monilla alueilla, kun taas korjausrakentaminen on ollut vakaampaa energiatehokkuusinvestointien tukemana.

Asiakkaiden koneiden käyttöasteen laskun ja perustason karkaistun lasin ylikapasiteetin vuoksi karkaisulaitteiden markkina-aktiivisuus laski. Myös laminointilaitteiden markkinat pysyivät alhaisella tasolla. Energiatehokkuuden ja automaation kaltaisten ominaisuuksien merkitys korostui entisestään.

Eristyslasilaitteiden (IG) osalta monet investoinnit ovat kyvykkyyttä lisääviä ja markkinoiden aktiivisuus jatkui kohtuullisella tasolla, vaikka arkkitehtuurimarkkinat olivat kokonaisuudessaan odottavalla kannalla. TPS®-teknologian kysyntä kasvoi edelleen. Kysyntää oli myös eristyslasitekniikoille, jotka auttavat asiakkaita tuottamaan tehokkaampia ja kevyempiä eristyslasiyksiköitä.

Services-markkinoilla asiakkaiden alhaisemmat käyttöasteet vaikuttivat varaosien kysyntään, kun taas päivitystuotteiden kysyntä vaihteli alueittain.

Toimintaympäristö alueittain

EMEA-alueella yleinen heikentyminen jatkui. Euroopassa arkkitehtuurilasimarkkinoiden epävarmuus kasvoi pääasiassa korkeampien rahoituskustannusten vuoksi. Lisäksi liike- ja asuntorakentamisen lasinalustuskoneiden käyttöasteiden lasku vähensi kysyntää Euroopassa, mikä vaikutti erityisesti kapasiteettiin perustuviin karkaisuinvestointeihin. Services-markkinoilla varaosien ja kenttähuollon kysyntä oli vakaata. Päivitystuotteiden kysyntä oli tyydyttävää.

Amerikoissa markkina-aktiivisuus oli hidasta. Asuinrakentamisen lasinalustajien kysyntä hidastui, kun taas liikerakentamisen lasinalustajien kysyntä pysyi hyvällä tasolla. Yhdysvalloissa kysyntää vauhdittivat tulevien energiamääräysten edellyttämät uudet kyvykkyydet, ja paremmat eristysominaisuudet mahdollistavissa eristyslasitekniikoissa oli positiivinen markkinatilanne. Palveluiden osalta kysyntä pysyi vaatimattomalla tasolla.

Kiinassa arkkitehtuurilasimarkkinat olivat edelleen heikot, ja karkaisu- ja laminointilinjoiden kysyntä oli vähäistä. Markkinoiden varovaisuudesta huolimatta edistyksellisten eristyslasikoneiden kysyntä oli hyvää. Muualla Aasian ja Tyynenmeren alueella uusien koneiden markkinat piristyivät edelliseen vuosineljännekseen verrattuna. Päivitystuotteiden kysyntä parani edellisestä vuosineljänneksestä, kun taas kenttähuolto ja varaosat olivat vertailujakson tasolla.

Toimitusketjun tilanne jatkoi paranemistaan ja saatavuus parani useimmissa tuotekategorioiden osalta.

Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiailaitteet

Käynnissä oleva siirtymä sähköajoneuvoihin ja vanhojen linjojen uudistamistarpeet lisäsivät Glastonin esikäsittelylaitteiden kysyntää. Kiinan ajoneuvomarkkinat kehittyivät vahvasti vuosineljänneksellä. Muualla maailmassa investointikäyttäytyminen oli vaatimatonta.

Aurinkoenergiamarkkinoilla lasinalustajien ylikapasiteetti ja vastaava investoinneista pidättäytyminen vaikuttivat kysyntään.

Services-markkinoilla vuosi alkoi hitaasti, mutta CNC96-päivitys vanhempien laitteiden muuntamiseksi uusimpaan teknologiaan sai vauhtia.

Toimitusketjun tilanne parani entisestään, ja aikaisemmin kriittisten komponenttien toimitusajat palasivat lähes normaaleiksi.

Toimintaympäristö alueittain

Euroopassa markkina-aktiivisuus oli edelleen alhaista ajoneuvolasiteollisuuden konsolidoituessa.

Pohjois-Amerikan markkinoilla vuosi alkoi hitaasti.

Aasiassa ja pääasiassa Kiinassa sähköautoihin siirtyminen tuki markkinoiden kasvua.

KONSERNIN TALOUDELLINEN KEHITYS

Saadut tilaukset ja tilauskanta

Glastonin markkinoilla vuosi käynnistyi hitaasti. Konsernin saadut tilaukset olivat 46,6 (56,9) miljoonaa euroa, jossa laskua 18 % vastaavaan vuosineljännekseen vuonna 2023. Palveluiden tilauskertymä oli samalla tasolla kuin edellisvuonna.

Saadut tilaukset, M€	1–3/2024	1–3/2023	Muutos%	1–12/2023
Architecture	34,7	42,0	-17,2 %	165,8
Mobility, Display & Solar	11,6	14,6	-20,5 %	53,5
Segmentit yhteensä	46,4	56,6	-18,1 %	219,2
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	0,3	0,7 %	1,0
Glaston-konserni yhteensä	46,6	56,9	-18,0 %	220,3

Ensimmäisen vuosineljänneksen lopussa tilauskanta oli 27 % pienempi kuin vastaavana ajanjaksona vuonna 2023 ja oli 101,4 (139,0) miljoonaa euroa. Arkkitehtuurisegmentin tilauskanta oli 81,3 (123,7) miljoonaa euroa eli 80 % konsernin tilauskannasta ja liikenne-, näyttö- aurinkoenergiasegmentin 20,1 (15,4) miljoonaa euroa eli 20 % konsernin tilauskannasta.

Liikevaihto ja kannattavuus

Konsernin liikevaihto kasvoi 9 % edellisvuoden vastaavasta jaksosta ja oli 55,8 (51,3) miljoonaa euroa, mikä johtui pääasiassa hyvästä projektien etenemisestä tehtailla. Arkkitehtuurisegmentin liikevaihto oli samalla tasolla kuin vastaavalla jaksolla vuonna 2023 ja oli 42,5 (42,6) miljoonaa euroa. Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin liikevaihto kasvoi 57 % ja oli 13,2 (8,4) miljoonaa euroa. Palveluliiketoiminnan liikevaihto oli samalla tasolla kuin vertailukaudella.

Kokonaisliikevaihdosta Arkkitehtuurisegmentin osuus oli 76 % ja Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin 24 %. Maantieteellisesti EMEA-alueen osuus oli 49 %, Amerikkojen 33 % ja APAC-alueen noin 18 % yhtiön ensimmäisen vuosineljänneksen kokonaisliikevaihdosta.

Vertailukelpoinen EBITA oli 3,6 (3,0) miljoonaa euroa eli 6,4 (5,8) % liikevaihdosta. EBITA ja EBITA-marginaali paranivat kummassakin segmentissä.

Konsernin vertailukelpoinen liiketulos oli 2,5 (2,2) miljoonaa euroa eli 4,4 (4,3) % liikevaihdosta. Ensimmäisen neljänneksen liiketulos oli 1,9 (1,9) miljoonaa euroa. Ensimmäisellä neljänneksellä kirjattiin -0,6 (-0,3) miljoonaa euroa vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä, jotka olivat pääasiassa patenttiriitaan Yhdysvalloissa liittyviä oikeuskuluja, ja uudelleenjärjestelykuluja. Rahoitustuotot ja -kulut olivat -0,5 (-0,3) miljoonaa euroa. Tulos ennen veroja oli 1,3 (1,4) miljoonaa euroa. Ensimmäisen vuosineljänneksen tulos oli 0,8 (1,1) miljoonaa euroa ja osakekohtainen tulos 0,010 (0,013) euroa. Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos oli 0,019 (0,019) euroa.

Architecture-raportointisegmentti

Architecture-segmentin ensimmäinen vuosineljännes lyhyesti:

- Markkinoiden aktiivisuus vähäistä. Epävarmuutta Euroopassa
- Tilauskertymä laski 17 %; karkaisu- ja laminointiteknologioiden tilaukset laski jyrkästi, eristyslasiteknologioiden tilaukset kasvoivat hieman
- Liikevaihto edellisvuoden tasolla, kannattavuus parantui edellisvuodesta

Architecture AVAINLUVUT M€	1–3/2024	1–3/2023	Muutos%	1–12/2023
Saadut tilaukset	34,7	42,0	-17,2 %	165,8
josta palvelutoimintaa	14,0	13,4	4,6 %	55,0
josta palvelutoimintaa, %	40,4 %	32,0 %		33,2 %
Tilaukset kauden lopussa	81,3	123,7	-34,2 %	89,6 ¹⁾
Liikevaihto	42,5	42,6	-0,3 %	175,1
josta palvelutoimintaa	12,8	13,2	-3,6 %	56,8
josta palvelutoimintaa, %	30,0 %	31,0 %		32,4 %
Vertailukelpoinen EBITA	3,4	3,3	3,0 %	15,1
Vertailukelpoinen EBITA, %	7,9 %	7,7 %		8,6 %
Liiketulos (EBIT)	2,1	2,5	-14,2 %	10,4
Liiketulos (EBIT), %	5,0 %	5,9 %		5,9 %

¹⁾ Insulating Glass Technologiesin tilaukset on oikaistu vuonna 2023 yhden tilauksen osittaisen peruuntumisen johdosta 19,4 miljoonalla eurolla.

Saadut tilaukset ja tilaukset

Arkkitehtuurimarkkinoiden hidastuminen näkyi segmentin tilauksetkertymässä, joka laski 17 % vuoden 2023 vastaavaan jaksoon verrattuna ja oli 34,7 (42,0) miljoonaa euroa. Edellisen vuosineljänneksen tapaan karkaisu- ja laminointiteknologioihin vaikutti eniten markkinoiden kasvava epävarmuus, ja näiden teknologioiden tilaukset laski 69 %. Energiatehokkuuden ja automaation kasvavan kysynnän ansiosta eristyslasiteknologioiden tilaukset kasvoivat 3 %. Lisäksi uudet ikkunateknologiat, kuten ohut kolminkertainen eristyslasi, herättivät kiinnostusta. Kiinassa edistyksellisten eristyslasilinjojen kysyntä jatkui. Palveluiden tilaukset kasvoivat 5 % ja tilauksia saatiin muun muassa kaikkien aikojen suurimmasta FC-zone -päivityksestä.

Tilaukset laski 34 % ja oli kauden lopussa 81,3 (123,7) miljoonaa euroa.

Taloudellinen kehitys

Segmentin liikevaihto oli samalla tasolla kuin vertailukaudella ja oli 42,5 (42,6) miljoonaa euroa. Arkkitehtuurisegmentin karkaisu- ja laminointiteknologian liikevaihto laski, kun taas eristyslasiteknologian liikevaihto kasvoi voimakkaasti. Services-liiketoiminnan liikevaihto laski 4 %. Vertailukelpoinen EBITA oli 3,4 (3,3) miljoonaa euroa eli 7,9 (7,7) % liikevaihdosta, ja se johtui pääasiassa sekä kone- että palveluliiketoiminnan korkeammista marginaaleista.

Mobility, Display & Solar -raportointisegmentti

Mobility, Display & Solar -segmentin ensimmäinen neljännes lyhyesti:

- Kiinan markkinat kehittyivät vahvasti
- Uusien tilausten määrä laski 21 %; kysyntä Kiinan ulkopuolella vähäistä
- Liikevaihto kasvoi 57 %, kannattavuus parani
- Erilaisia toimenpiteitä tehokkuuden parantamiseksi käynnissä

Mobility, Display & Solar AVAINLUVUT				
M€	1-3/2024	1-3/2023	Muutos%	1-12/2023
Saadut tilaukset	11,6	14,6	-20,5 %	53,5
josta palvelutoimintaa	4,8	5,1	-4,3 %	19,3
josta palvelutoimintaa, %	41,6 %	34,5 %		36,2 %
Tilaukanta kauden lopussa	20,1	15,4	30,7 %	16,9
Liikevaihto	13,2	8,4	56,7 %	43,6
josta palvelutoimintaa	5,0	4,7	5,4 %	19,2
josta palvelutoimintaa, %	37,9 %	56,4 %		44,0 %
Vertailukelpoinen EBITA	0,1	-0,3	127,6 %	-0,5
Vertailukelpoinen EBITA, %	0,7 %	-3,9 %		-1,1 %
Liiketulos (EBIT)	-0,3	-0,7	51,8 %	-2,5
Liiketulos (EBIT), %	-2,5 %	-8,2 %		-5,7 %

Saadut tilaukset

Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin tilaukset laski 21 % edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna. Tilaukset oli yhteensä 11,6 (14,6) miljoonaa euroa. Kiinan vahvan kysynnän tukemana kiinalaisilta asiakkailta saatiin useita ajoneuvolasin esikäsittelylinjojen tilauksia. Palveluiden tilaukset laskivat 4 %.

Segmentin tilaukanta kasvoi 31 % ja oli kauden lopussa 20,1 (15,4) miljoonaa euroa.

Taloudellinen kehitys

Liikenne-, näyttö- ja aurinkoenergiasegmentin liikevaihto kasvoi 57 % ja oli 13,2 (8,4) miljoonaa euroa, sillä sekä esikäsittely- että lämpökäsittelykoneiden liikevaihto kasvoi voimakkaasti. Palveluiden liikevaihto kasvoi 5 % päivitysten ja varaosavolyymien ansiosta. Vertailukelpoinen EBITA oli 0,1 (-0,3) miljoonaa euroa. Kannattavuuden parantuminen johtui pääasiassa volyymin kasvusta ja koneiden marginaalin parantumisesta, sillä Kiinan toimitusketjun lokalisoinnilla alkaa olla vaikutusta marginaaleihin.

Tase, rahavirta ja rahoitus

Maaliskuun lopussa taseen loppusumma oli 190,9 (193,4) miljoonaa euroa. Aineeton käyttöomaisuus oli 76,5 (76,3) miljoonaa euroa, josta liikearvoa oli 58,3 (58,5) miljoonaa euroa. Aineellinen käyttöomaisuus oli kauden lopussa 22,8 (22,8) miljoonaa euroa ja vaihto-omaisuus 37,1 (36,4) miljoonaa euroa.

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) oli 12,3 (8,9) %. Yhtiön nettovelkaantumisaste oli maaliskuun lopussa 28,1 (23,2) % ja omavaraisuusaste 44,9 (45,6) %. Korollinen nettovelka oli 19,6 (16,1) miljoonaa euroa.

Liiketoiminnan ensimmäisen neljänneksen rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta oli 4,0 (2,6) miljoonaa euroa. Liiketoiminnan rahavirta oli -7,5 (-0,5) miljoonaa euroa, mikä johtui pääasiassa tyypillisestä kausivaihtelusta ja alhaisesta tilauskertymästä. Investointien rahavirta oli -0,7 (-1,7) miljoonaa euroa.

Investoinnit ja tuotekehitys

Bruttoinvestoinnit olivat 0,7 (1,7) miljoonaa euroa, ja ne liittyivät pääosin tuotekehitykseen. Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä olivat -2,2 (-1,8) miljoonaa euroa.

Automaatio ja digitalisaatio olivat edelleen tuotekehityksen kantavia teemoja, ja kehityksessä keskityttiin hankkeisiin ja innovaatioihin, jotka liittyivät ydintuotteiden automaatioon sekä robotiikkaan ja operaattorittomien koneiden toimintaan.

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot ilman poistoja olivat 2,5 (2,5) miljoonaa euroa, josta taseeseen aktivoitiin 0,5 (0,9) miljoonaa euroa. Tutkimus- ja tuotekehitysmenojen osuus liikevaihdosta oli 4,4 (4,9) %.

Henkilöstö

Glaston-konsernin palveluksessa oli 31.3.2023 yhteensä 800 (800) henkilöä. Architecture-segmentti työllisti 604 (641) henkilöä ja Mobility, Display & Solar -segmentti 195 (157) henkilöä.

Muutokset johtoryhmässä

22. maaliskuuta 2024 Toni Laaksonen nimitettiin Glaston Oyj Abp:n toimitusjohtajaksi, ja hän siirtyy Glastonille Metso Oyj:stä. Uusi toimitusjohtaja aloittaa tehtävässään viimeistään syyskuun 2024 lopussa. Väliaikaisena toimitusjohtajana jatkaa Antti Kaunonen, kunnes Toni Laaksonen aloittaa tehtävässään.

STRATEGIA

Maailmantalouden merkittävien muutosten ja vuonna 2023 alkaneen Glastonin markkinoiden heikkenemisen vuoksi Glaston ilmoitti helmikuussa, että strategisten tavoitteiden saavuttamisen aikataulua on muutettu vuodesta 2025 keskipitkään aikaväliin (3–5 vuotta) lukuun ottamatta päästövähennystavoitteita, jotka on tarkoitus saavuttaa vuoteen 2032 mennessä. Myös liikevaihto- ja ROCE-tavoitteita päivitettiin hieman. Glaston odottaa liikevaihdon keskimääräisen vuosikasvun ylittävän lasinjalostuslaitteiden tavoiteltavien kohdemarkkinoiden kasvun. Vertailukelpoisen sijoitetun pääoman tuoton (ROCE) päivitetty tavoite on yli 16 %. Vertailukelpoisen EBITAn tavoite, 10 %, pysyi ennallaan. Lisätietoja on saatavilla 15.2.2024 julkaistussa pörssitiedotteessa.

HALLINNOINTI

Osakkeet ja osakkeenomistajat

Glaston Oyj Abp:n osake on listattu Nasdaq Helsinki Small Cap -listalla. Osakkeen kaupankäyntitunnus on GLA1V ja ISIN-tunnus FI4000369657. Jokainen osake oikeuttaa yhteen ääneen ja äänioikeuteen. Glaston Oyj Abp:n osakepääoma 31.3.2024 oli 12,7 (12,7) miljoonaa euroa.

	Osake- ja äänimäärä		Osakevaihto, M€	
	Ylin	Alin	Päätös	Keskikurssi *)
GLA1V			84 289 911	1,0
Osakekurssi	0,88	0,73	0,85	0,79
			31.3.2024	31.3.2023
Markkina-arvo			71,5	85,1
Osakkeenomistajien lukumäärä			7 413	7 822
Ulkomaalaisomistus, %			26,8	26,8

*) kaupankäyntipainotettu keskiarvo

Osakepalkkiojärjestelmä

Glastonilla on avainhenkilöille osakeperusteinen kannustinjärjestelmä vuosille 2022–2026. Suoriteperusteinen osakepalkkiojärjestelmä käsittää kolme ansaintajaksoa, kalenterivuodet 2022–2024, 2023–2025 ja 2024–2026. Hallitus päättää järjestelmän ansaintakriteerit ja kriteerien tasot kunkin ansaintajakson alussa.

Ansaintajakso 2024–2026

Mahdollinen palkkio ansaintajaksolta 2024–2026 perustuu konsernin kumulatiiviseen vertailukelpoiseen EBITAan, palveluiden kumulatiiviseen liikevaihtoon sekä kumulatiiviseen osakekohtaiseen tulokseen ajanjaksolla 1.1.2024–31.12.2026. Järjestelmän kohderyhmään ansaintajaksolla 2024–2026 kuuluu 18 avainhenkilöä mukaan lukien yhtiön ylintä johtoa.

LÄHIAJAN KEHITYKSEEN VAIKUTTAVAT TEKIJÄT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Maailmanmarkkinoiden tämänhetkinen epävarmuus ja sen vaikutus arkkitehtuurimarkkinoihin muodostavat edelleen merkittävimmän lyhyen aikavälin riskin Glastonin toiminnalle. Talouden yleiset suhdanteet ja rakennusteollisuuden toiminnan taso vaikuttavat Glastonin tuotteiden kysyntään Architecture-liiketoiminta-alueella. Rakennusmarkkinoiden arvioidaan kehittyvän epätasaisesti. Varovaisen kehityksen odotetaan jatkuvan Euroopassa ja Kiinassa. Amerikoissa ja erityisesti Pohjois-Amerikassa näkymät ovat paremmat.

Kasvava inflaatiopaine vaikuttaa kansainvälisesti yrityksiin. Inflaation torjumiseen tähtäävä keskuspankkien tiukempi rahapolitiikka on nostanut investointien rahoituskuluja, minkä vuoksi asiakkaat harkitsevat tarkemmin uusia investointeja tai lisäävät käyttökustannusten säästöjä. Markkinoiden kasvavan epävarmuuden ja rahoituskustannusten nousun takia asiakkaat saattavat myös lykätä tai peruuttaa tilauksiaan. Markkinaympäristön heikentyminen voi myös vaikuttaa haitallisesti asiakkaiden maksukykyyn. Geopoliittiset riskit ja epävarmuustekijät ovat lisääntyneet, ja ne voivat johtaa polarisaatioon ja yllättäviin kaupan rajoitteisiin ja häiriöihin, ja aiheuttaa siten riskin Glastonin liiketoiminnalle.

Glaston seuraa maailmantalouden kehitysnäkymiä ja niiden vaikutusta markkina-alueidensa edistymiseen. Lyhyen aikavälin riskit liittyvät pääasiassa maailmanlaajuisen investointikysynnän kehitykseen. Jos kysyntäympäristön heikentyminen pitkittyy, tämä vaikuttaa Glastonin liikevaihtoon ja tulokseen koneliiketoiminnassa 4–9 kuukauden viiveellä. Palveluiden kysynnän merkittävällä hidastumisella olisi nopeampi vaikutus. Rahoituksen vaikeampi saatavuus ja korkeammat kustannukset voivat myös kasvattaa asiakkaisiin liittyviä luottoriskejä.

Glaston toimittaa projekteja, joissa on suunnitteluun, projektin toteutukseen ja asennukseen liittyviä riskejä. Projektien suunnittelun tai johtamisen epäonnistuminen voi johtaa arvioitua suurempiin kustannuksiin, tuloutuksen viivästyymiseen tai riita-asioihin asiakkaiden kanssa.

Strategian toteuttamisen nopeuttamiseksi Glastonin uusi organisaatio astui voimaan 1.10.2023. Tiiviistä seurannasta ja valvonnasta huolimatta riskinä voi olla, että suunniteltuja taloudellisia ja strategian toteutuksen etuja ei voida hyödyntää. Johdolla ja muutosjohtamisella on keskeinen rooli riskin pienentämisessä.

Merkittävät toimitusketjun häiriöt voivat vaikuttaa yhtiön taloudelliseen kehitykseen, sillä komponenttien niukkuus voi aiheuttaa viivästyksiä tuloutuksessa, kun taas raaka-aineiden voimakas hinnannousu voi lisätä lyhyen aikavälin kannattavuuspainetta.

Työvoimapula ja henkilöstön vaihtuvuuden nopeutuminen ovat huolenaiheita markkinoilla. Glastonin kyky ylläpitää korkeaa työtyytyväisyyttä työntekijöidensä keskuudessa ja houkutelua uusia työntekijöitä korostuu entisestään.

Glastonin pitkän aikavälin strategiset ja operatiiviset riskit ja epävarmuustekijät on kuvattu yksityiskohtaisesti vuoden 2023 vuosikertomukseen sisältyvässä hallituksen toimintakertomuksessa.

KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Glaston Oyj Abp:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 4.4.2023 Helsingissä. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajille tilikaudelta 2023. Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että pääomanpalautusta jaetaan 0,05 euroa osakkeelta.

Yhtiökokous hyväksyi toimielinten palkitsemisraportin ja palkitsemispolitiikan. Edellä mainitut päätökset ovat neuvoa-antavia. Yhtiökokous päätti valita seitsemän hallituksen jäsentä. Yhtiökokouksessa hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen Veli-Matti Reinikkala, Sebastian Bondestam, Antti Kaunonen, Sarlotta Narjus, Arja Talma, Tero Telaranta ja Michael Willome. Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenten vuosipalkkio on seuraava: hallituksen puheenjohtajalle 74 000 euroa, varapuheenjohtajalle 45 000 euroa ja muille hallituksen jäsenille 35 000 euroa.

Yhtiökokous valitsi KPMG Oy Ab:n uudelleen yhtiön tilintarkastajaksi. Tilintarkastusyhteisö on ilmoittanut, että päävastuullinen tilintarkastaja on Lotta Nurminen, KHT. Varsinaisen yhtiökokouksen päätökset ovat luettavissa 9.4.2024 päivättyssä pörssitiedotteessa.

5.4.2024 Glaston vastaanotti Arvopaperimarkkinalain 9 luvun 5 §:n mukaisen ilmoituksen OP-Rahastoyhtiö Oy:ltä, jonka mukaan OP-Suomi Pienyhtiöt -sijoitusrahaston omistusosuus Glaston Oyj Abp:stä on alittanut 5 %.

25.4.2024 Glaston ilmoitti, että Services-liiketoiminnan johtaja ja johtoryhmän jäsen Artturi Mäki on päättänyt jättää yhtiön 30.4.2024 jatkaakseen uraansa Glastonin ulkopuolella. Glastonin Services-liiketoimintaa johtaa 1.5.2024 alkaen toistaiseksi yhtiön väliaikainen toimitusjohtaja Antti Kaunonen nykyroolinsa lisäksi. Lisätietoa 25.4.2024 päivytyssä pörssitiedotteessa.

GLASTONIN NÄKYMÄT VUODELLE 2024

Varovainen kehitys arkkitehtuurilasinjalostuslaitteiden markkinoilla jatkui vuoden ensimmäisellä neljänneksellä. Hitaasta vuoden alusta huolimatta Glaston arvioi arkkitehtuurilasinjalostuslaitteiden markkinoiden alkavan elpyä jossain kohtaa vuoden 2024 aikana. Ajoneuvolasinjalostuslaitteiden markkinoilla myönteisen kehityksen odotetaan jatkuvan Kiinassa. Maailmanlaajuisen taloudellisen epävarmuuden ja lisääntyneiden geopoliittisten jännitteiden jatkuessa asiakkaiden päätöksenteko on tavallista epävarmempaa.

Glaston aloitti vuoden edellisvuotta pienemmällä tilauskannalla. Ottaen kuitenkin huomioon odotukset hitaasti vuoden aikana paranevasta markkina-aktiiviteetista Glaston Oyj Abp arvioi vuoden 2024 liikevaihdon ja vertailukelpoisen EBITAn pysyvän samalla tasolla tai kasvavan hieman vuoden 2023 raportoidusta tasosta. Vuonna 2023 konsernin liikevaihto oli 219,7 miljoonaa euroa ja vertailukelpoinen EBITA oli 14,9 miljoonaa euroa.

GLASTON OYJ ABP**OSAVUOSIKATSAUS 1.1.–31.3.2024****KONSERNIN LYHENNETTY TU-
LOSLASKELMA**

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	Muutos, %	1-12/2023
Liikevaihto	55,8	51,3	8,8 %	219,7
Liiketoiminnan muut tuotot	0,7	0,7		2,5
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	2,5	2,6		1,6
Valmistus omaan käyttöön	0,1	0,4		0,6
Materiaalit	-24,1	-23,7		-94,9
Henkilöstökulut	-17,6	-16,7		-69,2
Liiketoiminnan muut kulut	-13,3	-11,0		-44,6
Poistot ja arvonalentumiset	-2,2	-1,8		-7,6
Liiketulos	1,9	1,9	1,9 %	8,1
Rahoitustuotot ja -kulut	-0,5	-0,3		-0,8
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,1	-0,1		-0,4
Tulos ennen veroja	1,3	1,4	-8,4 %	6,9
Tuloverot	-0,5	-0,4		-1,8
Kauden voitto / tappio	0,8	1,1	-21,5 %	5,0
Osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, euroa	0,010	0,013		0,060

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Raportointikauden voitto / tappio	0,8	1,1	5,0
Muut laajan tuloksen erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:			
Muuntoerot ulkomaisista yksiköistä	-0,1	-0,4	-0,3
Rahavirran suojaus	-0,4	0,4	0,3
Rahavirran suojauksen verovaikutus	0,1	-0,2	-0,2
Muut laajan tuloksen erät, joita ei siirretä tulosvaikutteisiksi:			
Etuuspohjaisten järjestelyjen vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot	-	-	-0,1
Etuuspohjaisten järjestelyjen vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot verovaikutus	-	-	0,0
Raportointikauden muut laajan tuloksen erät yhteensä	-0,4	-0,2	-0,2
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	0,5	0,9	4,9

KONSERNIN TASE

milj. euroa

	31.3.2024	31.3.2023	31.12.2023
Varat			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	58,3	58,5	58,2
Muut aineettomat hyödykkeet	18,2	17,8	18,9
Aineelliset hyödykkeet	22,8	22,8	23,2
Käyttöoikeusomaisuus	6,7	6,5	5,9
Käypään arvoon laajan tuloksen erien kautta arvostettavat rahoitusvarat	0,0	0,0	0,0
Lainasaamiset ja muut pitkäaikaiset saamiset	0,5	0,6	0,5
Laskennalliset verosaamiset	3,3	2,1	1,6
Pitkäaikaiset varat yhteensä	109,8	108,3	108,2
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	37,1	36,4	35,8
Myynti- ja muut saamiset	21,1	22,8	18,6
Sopimukseen perustuvat saamiset	10,7	6,1	13,7
Saamiset yhteensä	31,8	28,9	32,3
Rahavarat	12,2	19,9	20,2
Lyhytaikaiset varat yhteensä	81,1	85,1	88,3
Varat yhteensä	190,9	193,4	196,5

milj. euroa

	31.3.2024	31.3.2023	31.12.2023
Oma pääoma ja velat			
Oma pääoma			
Osakepääoma	12,7	12,7	12,7
Muut sidotun oman pääoman rahastot	0,1	0,1	0,1
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	102,0	105,3	102,0
Treasury shares	-0,1	0,0	-0,2
Muut vapaan oman pääoman rahastot	0,2	0,6	0,5
Kertyneet voittovarot	-49,6	-54,0	-50,5
Muuntoerot	4,7	4,6	4,7
Oma pääoma yhteensä	69,9	69,3	69,3
Pitkäaikaiset velat			
Pitkäaikaiset korolliset velat	19,9	24,0	19,9
Pitkäaikaiset vuokrasopimusvelat	5,7	6,1	5,1
Pitkäaikaiset korottomat velat ja varaukset	0,6	0,4	0,4
Laskennalliset verovelat	10,3	9,1	9,6
Pitkäaikaiset velat yhteensä	36,5	39,6	35,0
Lyhytaikaiset velat			
Lyhytaikaiset korolliset velat	4,0	4,0	4,0
Lyhytaikaiset vuokrasopimusvelat	2,1	1,8	2,0
Lyhytaikaiset varaukset	4,2	3,6	3,5
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset korottomat velat	71,8	72,5	81,2
Sopimukseen perustuvat velat	0,2	1,3	0,4
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verovelat	2,1	1,3	1,0
Lyhytaikaiset velat yhteensä	84,5	84,5	92,2
Velat yhteensä	121,0	124,1	127,2
Oma pääoma ja velat yhteensä	190,9	193,4	196,5

KONSERNIN LYHENNETTY RAHAVIRTALASKELMA

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Liiketoiminnan rahavirrat			
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	4,0	2,6	12,3
Käyttöpääoman muutos	-11,5	-3,0	1,5
Liiketoiminnan rahavirrat	-7,5	-0,5	13,8
Investointien rahavirrat			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-0,7	-1,7	-7,5
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	-	0,0	0,2
Investointeihin käytetyt nettorahavirrat	-0,7	-1,7	-7,3
Rahavirrat ennen rahoitusta	-8,2	-2,2	6,4
Rahoituksen rahavirrat			
Omien osakkeiden hankinta	-	-	-0,2
Pitkäaikaisten lainojen nostot	-	-	-
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-	-	-
Lainasaamisten lisäykset (-) / vähennykset (+)	-	-	-
Lyhytaikaisten lainojen nostot	-	-	-
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-	-	-4,0
Pääoman palautus	-	-	-3,4
Rahoitukseen käytetyt nettorahavirrat	-	-	-7,6
Valuuttakurssien muutoksen vaikutus	0,2	-0,2	-0,9
Rahavarojen nettolisäys / -vähennys	-8,0	-2,4	-2,1
Rahavarat kauden alussa	20,2	22,2	22,2
Rahavarat kauden lopussa	12,2	19,9	20,2
Rahavarojen nettolisäys / -vähennys	-8,0	-2,4	-2,1

KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOSLASKELMA

milj. euroa	Osakepääoma	Muut sidotun oman pääoman rahastot	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Omat osakkeet	Muut vapaan oman pääoman rahastot	Kert. voittovarot	Muuntoerot	Oma pääoma yht.
Oma pääoma 1.1.2024	12,7	0,1	102,0	-0,2	0,5	-50,5	4,7	69,3
Laaja tulos	-	-	-	-	-0,3	0,8	-0,1	0,5
Omien osakkeiden hankinta	-	-	-	-	-	-	-	-
Omien osakkeiden luovutus	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1
Osakepalkkiojärjestelmä	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Osakepalkkiojärjestelmän verovaikutus	-	-	-	-	-	-0,0	-	-0,0
Pääomanpalautus	-	-	-	-	-	-	-	-
Muut muutokset	-	0,0	-	-	-	-0,0	-	0,0
Oma pääoma 31.3.2024	12,7	0,1	102,0	-0,1	0,2	-49,6	4,7	69,9

milj. euroa	Osake- pääoma	Muut sidotun oman pää- oman rahas- tot	Sijoitetun vapaan oman pää- oman ra- hasto	Omat osak- keet	Muut vapaan oman pää- oman rahas- tot	Kert. voitto- varat	Muunto- erot	Oma pää- oma yht.
Oma pääoma								
1.1.2023	12,7	0,1	105,3	-	0,4	-55,0	5,0	68,4
Laaja tulos	-	-	-	-	0,3	1,1	-0,4	0,9
Omien osakkeiden hankinta	-	-	-	-	-	-	-	-
Omien osakkeiden luovutus	-	-	-	-	-	-	-	-
Osakepalkkio- järjestelmä	-	-	-	-	-	0,1	-	0,1
Osakepalkkiojärjes- telmän verovaikutus	-	-	-	-	-	-0,0	-	-0,0
Pääomanpalautus	-	-	-	-	-	-	-	-
Muut muutokset	-	0,0	-	-	-	-0,1	-	-0,1
Oma pääoma								
31.3.2023	12,7	0,1	105,3	-	0,6	-54,0	4,6	69,3

TUNNUSLUVUT

	31.3.2024	31.3.2023	31.12.2023
Käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	7,3 %	7,2 %	7,2 %
Vertailukelpoinen käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	8,3 %	7,8 %	8,7 %
Liiketulos (EBIT), % liikevaihdosta	3,4 %	3,7 %	3,7 %
Vertailukelpoinen EBITA, % liikevaihdosta	6,4 %	5,8 %	6,8 %
Kauden voitto / tappio, % liikevaihdosta	1,5 %	2,1 %	2,3 %
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	0,7	1,7	7,5
Bruttoinvestoinnit, % liikevaihdosta	1,3 %	3,4 %	3,4 %
Omavaraisuusaste, %	44,9 %	45,6 %	45,2 %
Velkaantumisaste, %	45,5 %	51,8 %	44,8 %
Nettovelkaantumisaste, %	28,1 %	23,2 %	15,8 %
Korolliset nettovelat, milj. euroa	19,6	16,1	10,9
Sijoitettu pääoma kauden lopussa, milj. euroa	101,7	105,2	100,4
Oman pääoman tuotto, %	4,8 %	6,2 %	7,3 %
Sijoitetun pääoman tuotto, %	10,4 %	7,3 %	8,1 %
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto, %	12,3 %	8,9 %	12,7 %
Henkilökunta keskimäärin	799	791	804
Henkilökunta kauden lopussa	800	800	802

OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT	31.3.2024	31.3.2023	31.12.2023
Rekisteröity osakemäärä kauden lopussa, (1 000)	84 290	84 290	84 290
Rekisteröity osakemäärä kauden lopussa, ilman omia osakkeita, (1 000)	84 166	84 290	84 040
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, ilman omia osakkeita, (1 000)	84 050	84 290	84 218
Osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, euroa	0,010	0,013	0,060
Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, euroa ¹⁾	0,019	0,019	0,104
Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma / osake, euroa	0,83	0,82	0,82
Pääomanpalautus/osake, euroa ¹⁾	-	-	0,05
Efektiivinen pääomanpalautustuotto / osake, % ¹⁾	-	-	6,8 %
Hinta / osakekohtainen tulos (P/E)	85,5	80,0	12,3
Hinta / emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma / osake	1,03	1,23	0,89
Rekisteröidyn osakekannan markkina-arvo, milj. euroa	71,5	85,1	61,9
Osakkeen suhteellinen vaihto, % keskimääräisestä rekisteröidystä osakekannasta	1,5 %	2,7 %	8,5 %
Osakkeen vaihto, osakkeita (1 000)	1 301	2 286	7 180
Osakkeen kauden viimeinen kurssi, euroa	0,85	1,01	0,74
Osakkeen ylin kurssi, euroa	0,88	1,09	1,09
Osakkeen alin kurssi, euroa	0,73	0,90	0,73
Osakkeen kaupankäyntimäärillä painotettu keskipurssi, euroa	0,79	0,99	0,89

¹⁾ Hallituksen ehdotus vuoden 2024 yhtiökokoukselle

Vaihtoehtoisten tunnuslukujen täsmäytys

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Rakennejärjestelyt	-0,2	-0,3	-2,1
Muut	-0,4	0,0	-1,2
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät	-0,6	-0,3	-3,3

Vertailukelpoinen liiketulos (EBIT) ja EBITA

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Liiketulos	1,9	1,9	8,1
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ¹⁾	0,6	0,3	3,3
Vertailukelpoinen liiketulos	2,5	2,2	11,4
Liiketulos	1,9	1,9	8,1
Aineettomien hyödykkeiden poistot ¹⁾	1,0	0,7	3,2
EBITA	2,9	2,6	11,4
Kauppahinnan allokaatio ¹⁾	0,1	0,1	0,2
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ¹⁾	0,6	0,3	3,3
Vertailukelpoinen EBITA	3,6	3,0	14,9
% Liikevaihdosta	6,4 %	5,8 %	6,8 %

¹⁾ + kulu, - tuotto

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto% (ROCE) ja osakekohtainen tulos (EPS)

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Voitto/tappio ennen veroja	1,3	1,4	6,9
Rahoituskulut	1,3	0,5	1,4
Kauppahinnan allokaatio ¹⁾	0,3	0,3	1,4
Yhteensä	3,0	2,2	9,7
Yhteensä annualisoitu	11,9	9,0	9,7
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ¹⁾	0,6	0,3	3,3
Yhteensä	12,4	9,3	12,9
Oma pääoma	69,9	69,3	69,3
Korolliset velat	31,8	35,9	31,1
Keskiarvo (1.1. ja kauden loppu)	101,0	104,6	102,2
Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto% (ROCE)	12,3 %	8,9 %	12,7 %
Tilikauden tulos	0,8	1,1	5,0
Kauppahinnan allokaatio ¹⁾	0,3	0,3	1,4
Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät ¹⁾	0,6	0,3	3,3
-vero	-0,2	-0,1	-0,9
Yhteensä	1,6	1,6	8,8
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä	84,0	84,3	84,2
Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos, euroa	0,019	0,019	0,104

¹⁾ + kulu, - tuotto

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT**Osakekohtaiset tunnusluvut**

Osakekohtainen tulos (EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta / Ulkona olevien osakkeiden keskimääräinen kappalemäärä.

Laimennettu osakekohtainen tulos (EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta / Laimennettu ulkona olevien osakkeiden keskimääräinen kappalemäärä.

Osinko / osake*:

Raportointikaudelta jaettu osinko / Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa

Osinkosuhte*:

(Osinko / osake x 100) / Osakekohtainen tulos

Efektiiivinen osinkotuotto / osake*:

(Osinko / osake x 100) / Raportointikauden viimeinen pörssikurssi

Emoyhteisön omistajille kuuluva osakekohtainen oma pääoma:

Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma kauden lopussa / Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa ilman omia osakkeita

Osakkeen hinta keskimäärin:

Osakkeen vaihto, euroa kauden aikana / Osakkeen vaihto, kpl kauden aikana

Hinta / osakekohtainen tulos (P/E):

Raportointikauden viimeinen pörssikurssi / Osakekohtainen tulos (EPS)

Hinta / emoyhteisön omistajille kuuluva osakekohtainen oma pääoma:

Raportointikauden viimeinen pörssikurssi / Emoyhteisön omistajille kuuluva osakekohtainen oma pääoma

Osakkeiden vaihdon kehitys:

Kauden aikana vaihdettujen osakkeiden lukumäärän suhteellinen osuus keskimääräisestä osakemäärästä ilman omia osakkeita

Osakkekannan markkina-arvo:

Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa x raportointikauden viimeinen pörssikurssi

Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa:
Liikkeeseen laskettu osakemäärä - yrityksen hallussa olevat omat osakkeet

*Laskentakaavoja sovelletaan myös pääomanpalautuksen tunnuslukuihin

Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut

Käyttökate (EBITDA):
Liiketulos ennen poistoja ja arvonalentumisia

Liiketulos (EBIT):
Liiketulos poistojen ja arvonalentumisten jälkeen

Rahavarat:
Muut rahavarat ja käteisvarat (sisältää jaksotettuun hankintamenoön luokitellut rahavarat)

Korolliset nettovelat:
Korolliset velat (sisältää jaksotettuun hankintamenoön arvostettavat korolliset velat) - rahavarat

Rahoituskulut:
Rahoitusvelkojen korkokulut + rahoitusjärjestelyiden palkkiokulut + rahoitusvelkojen valuuttakurssierot

Omavaraisuusaste, %:
Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus) x 100 / (Taseen loppusumma - saadut ennakot)

Velkaantumisaste (gearing), %:
(Korolliset velat x 100) / Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus)

Nettovelkaantumisaste (net gearing), %:
(Korolliset nettovelat x 100) / Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus)

Sijoitetun pääoman tuotto prosentti (ROCE):
(Tulos ennen veroja + rahoituskulut x 100) / (Oma pääoma + korolliset velat, raportointikauden alun ja lopun keskiarvo)

Oman pääoman tuotto prosentti (ROE):
(Raportointikauden voitto / tappio x 100) / Oma pääoma (emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus), raportointikauden alun ja lopun keskiarvo

Muut vaihtoehtoiset tunnusluvut

Vertailukelpoinen liiketulos (Vertailukelpoinen EBIT):
Liiketulos poistojen ja arvonalentumisten jälkeen, ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä+ suuret kuluksi kirjattavat pilvipalveluinvestoinnit.

Vertailukelpoinen käyttökate (Vertailukelpoinen EBITDA):
Liiketulos ennen poistoja ja arvonalentumisia, ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä+ suuret kuluksi kirjattavat pilvipalveluinvestoinnit.

Vertailukelpoinen EBITA:
Liiketulos ennen aineettomien hyödykkeiden poistoja ja arvonalentumisia, ilman kauppahinnan allokaatiota ja ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä+ suuret kuluksi kirjattavat pilvipalveluinvestoinnit.

Vertailukelpoinen sijoitetun pääoman tuotto prosentti (Vertailukelpoinen ROCE):
(Tulos ennen veroja + kauppahinnan allokaatiopoistot ilman vertailukelpoisuuteen vaikuttavia eriä + rahoituskulut x 100) / (Oma pääoma + korolliset velat, tilikauden alun ja lopun keskiarvo)

Vertailukelpoinen osakekohtainen tulos (Vertailukelpoinen EPS):
Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus tilikauden tuloksesta +/- (vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät + kauppahinnan allokaatiopoistot) verovaikutus huomioituna / Ulkona olevien osakkeiden keskimääräinen kappalemäärä

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät:

Vertailukelpoisuuteen vaikuttavina erinä oikaistaan varsinaiseen liiketoimintaan kuulumattomia liiketapahtumia tai arvostuserien muutoksia, silloin kun ne aiheutuvat rakennejärjestelyistä, yritysostoista ja -myynneistä, näihin liittyvistä integraatio- ja separaatiokustannuksista, omaisuuden myynnistä tai arvonalentumisesta. Näihin voi sisältyä henkilöstövähennyksistä, tuotevalikoiman rationalisoinnista, tuotantorakenteen uudistamisesta sekä toimipisteiden vähentämisestä aiheutuvia kuluja.

Liikearvon arvonalentumistappiot, konsernirakenteen muutoksista johtuvat luovutusvoitot tai -tappiot, poikkeuksellisen suuret aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutusvoitot tai -tappiot, poikkeukselliset vahingonkorvaukset sekä oikeudenkäynnit oikaistaan vertailukelpoisuuteen vaikuttavana eränä.

LIITETIEDOT**Laatimisperiaatteet**

Tämä osavuositarkastus on laadittu IAS 34-standardin mukaisesti. Osavuositarkastuksen laatimisessa on sovellettu samoja laadintaperiaatteita kuin vuositilinpäätöksessä 2023.

Tämä osavuositarkastus on tilintarkastamaton.

Pyöristyseroista johtuen taulukoiden luvut eivät yhteenlaskettuina välttämättä täsmää taulukoiden loppusummiin.

1. SEGMENTTITIEDOT**Saadut tilaukset**

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Architecture	34,7	42,0	165,8
Mobility, Display & Solar	11,6	14,6	53,5
Segmentit yhteensä	46,4	56,6	219,2
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	0,3	1,0
Glaston-konserni yhteensä	46,6	56,9	220,3

Liikevaihto

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Architecture	42,5	42,6	175,1
Mobility, Display & Solar	13,2	8,4	43,6
Segmentit yhteensä	55,7	51,0	218,7
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,3	1,0
Glaston-konserni yhteensä	55,8	51,3	219,7

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Architecture	3,4	3,3	15,1
Mobility, Display & Solar	0,1	-0,3	-0,5
Segmentit yhteensä	3,5	2,9	14,6
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,1	0,3
Glaston-konserni yhteensä	3,6	3,0	14,9
Vertailukelpoinen EBITA %	6,4 %	5,8 %	6,8 %

Vertailukelpoinen EBITA %

	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Architecture	7,9 %	7,7 %	8,6 %
Mobility, Display & Solar	0,7 %	-3,9 %	-1,1 %
Segmentit yhteensä	6,2 %	5,8 %	6,7 %
Kohdistamaton ja eliminoinnit	75,7 %	23,1 %	26,5 %
Glaston-konserni yhteensä	6,4 %	5,8 %	6,8 %

Liiketulos

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Architecture	2,1	2,5	10,4
Mobility, Display & Solar	-0,3	-0,7	-2,5
Segmentit yhteensä	1,8	1,8	7,9
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,1	0,3
Glaston-konserni yhteensä	1,9	1,9	8,1
Liiketulos %	3,4 %	3,7 %	3,7 %

Segmenttivarat

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Architecture	140,8	136,0	139,2
Mobility, Display & Solar	33,4	34,5	34,4
Segmentit yhteensä	174,2	170,6	173,6
Muut varat	16,7	22,8	22,9
Varat yhteensä	190,9	193,4	196,5

Segmenttivelat

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Architecture	64,2	64,9	72,4
Mobility, Display & Solar	11,8	12,7	12,6
Segmentit yhteensä	76,0	77,6	85,0
Muut velat	45,1	46,5	42,1
Velat yhteensä	121,0	124,1	127,2

Henkilöstö kauden lopussa

	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Architecture	604	641	630
Mobility, Display & Solar	195	157	171
Muut	1	2	1
Henkilöstö kauden lopussa yhteensä	800	800	802

Henkilöstön maantieteellinen jakautuminen

	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Suomi	212	209	214
Saksa	283	276	282
Muu EMEA	98	102	100
Aasia	157	164	158
Amerikka	50	49	48
Henkilöstö kauden lopussa yhteensä	800	800	802

SAADUT TILAUKSET, TILAUSKANTA, LIIKEVAIHTO JA LIIKETULOS, VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN

Saadut tilaukset

milj. euroa	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	34,7	38,3	41,8	43,6	42,0
Mobility, Display & Solar	11,6	19,0	10,2	9,6	14,6
Segmentit yhteensä	46,4	57,3	52,1	53,3	56,6
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	0,2	0,1	0,4	0,3
Glaston-konserni yhteensä	46,6	57,6	52,2	53,6	56,9

Tilaukanta

milj. euroa	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	81,3	89,6	99,7	101,9	123,7
Mobility, Display & Solar	20,1	16,9	12,6	13,3	15,4
Segmentit yhteensä	101,4	106,5	112,3	115,2	139,0
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-	-	-	-	-
Glaston-konserni yhteensä	101,4	106,5	112,3	115,2	139,0

Liikevaihto

milj. euroa	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	42,5	45,7	43,5	43,2	42,6
Mobility, Display & Solar	13,2	13,7	9,8	11,6	8,4
Segmentit yhteensä	55,7	59,5	53,4	54,8	51,0
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3
Glaston-konserni yhteensä	55,8	59,7	53,5	55,2	51,3

Vertailukelpoinen EBITA

milj. euroa	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	3,4	4,5	4,0	3,3	3,3
Mobility, Display & Solar	0,1	0,0	-0,1	0,0	-0,3
Segmentit yhteensä	3,5	4,5	3,9	3,3	2,9
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Glaston-konserni yhteensä	3,6	4,6	3,9	3,4	3,0
Vertailukelpoinen EBITA %	6,4 %	7,6 %	7,3 %	6,2 %	5,8 %

**Vertailukelpoinen EBITA
%**

	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	7,9 %	9,9 %	9,2 %	7,6 %	7,7 %
Mobility, Display & Solar	0,7 %	-0,2 %	-1,4 %	0,2 %	-3,9 %
Segmentit yhteensä	6,2 %	7,6 %	7,2 %	6,0 %	5,8 %
Kohdistamaton ja eliminoinnit	75,7 %	28,5 %	29,9 %	26,7 %	23,1 %
Glaston-konserni yhteensä	6,4 %	7,6 %	7,3 %	6,2 %	5,8 %

Liiketulos

milj. euroa	1-3/2024	10-12/2023	7-9/2023	4-6/2023	1-3/2023
Architecture	2,1	3,0	2,6	2,3	2,5
Mobility, Display & Solar	-0,3	-0,3	-1,0	-0,5	-0,7
Segmentit yhteensä	1,8	2,6	1,6	1,8	1,8
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Glaston-konserni yhteensä	1,9	2,7	1,7	1,9	1,9
Liiketulos%	3,4 %	4,5 %	3,1 %	3,5 %	3,7 %

SAADUT TILAUKSET, TILAUSKANTA JA LIIKEVAIHTO TUOTEALUEITTAIN**Saadut tilaukset tuotealueittain**

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Architectural Tempering and Laminating Technologies	3,8	12,1	41,7
Insulating Glass Technologies	16,9	16,4	69,1
Mobility, Display and Solar Technologies	6,8	9,6	34,1
Services	18,9	18,5	74,4
Kohdistamaton ja eliminoinnit	0,3	0,3	1,0
Glaston-konserni yhteensä	46,6	56,9	220,3

Tilaukanta tuotealueittain

milj. euroa	31.3.2024	31.3.2023	31.12.2023
Architectural Tempering and Laminating Technologies	20,9	42,2	26,9
Insulating Glass Technologies	53,2	75,7	57,0
Mobility, Display and Solar Technologies	19,2	14,2	16,3
Services	8,0	6,9	6,3
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-	-	-
Glaston-konserni yhteensä	101,4	139,0	106,5

Liikevaihto tuotealueittain

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Architectural Tempering and Laminating Technologies	10,2	15,0	53,3
Insulating Glass Technologies	20,0	14,8	67,2
Mobility, Display and Solar Technologies	8,5	3,7	24,7
Services	17,8	18,0	76,0
Kohdistamaton ja eliminoinnit	-0,7	-0,1	-1,5
Glaston-konserni yhteensä	55,8	51,3	219,7

LIIVEVAIHDON MAANTIETEELLINEN JAKAUTUMINEN

Liikevaihdon maantieteellinen jakautuminen milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Amerikat	18,5	18,5	72,4
EMEA	27,3	25,4	113,4
APAC	10,1	7,5	33,9
Glaston-konserni yhteensä	55,8	51,3	219,7

2. RAHOITUSRISKIEN HALLINTA**Maksuvalmiusriski**

Maksuvalmiusriskiä pyritään hallitsemaan tehokkaalla ennakkomaksujen käytöllä, jolla pyritään pienentämään toimintaan sitoutuvaa käyttöpääomaa. Käyttöpääoman hallinta on painopistealueena ja sen kehitystä seurataan tiiviisti. Lyhyen ja pitkän aikavälin kassasuunnittelu on osa tytäryritysten operatiivista toimintaa yhdessä konsernin rahoitustoiminnon kanssa. Maksuvalmiusriskin mittarina käytetään konsernin likviditeettireserviä, joka sisältää rahavarat sekä käyttämättä olevat luottolimiitit. Konsernin rahoitustoiminto raportoi konsernin maksuvalmiustilanteen säännöllisesti konsernin johdolle ja hallitukselle.

Käytetyt lainakovenantit ovat nettovelat suhteessa omaan pääomaan (net gearing ratio) ja nettovelat suhteessa käyttökatteeseen (leverage). Konsernin rahoitustoiminto vastaa kovenanttien seurannasta ja raportoi kovenanttitilanteesta säännöllisesti johdolle ja emoyhteisön hallitukselle. Kaikki kovenanttiehdot ovat täyttyneet.

Glaston Oyj Abp allekirjoitti maaliskuussa 2022 pitkäaikaisen rahoitussopimuksen. Rahoitussopimus koostuu 30 miljoonan euron pitkäaikaisista lainoista sekä 25 miljoonan euron Revolving Credit Facility –rahoituslimiitistä. Sopimus on kolmivuotinen sisältäen kaksi optiota yhden vuoden laina-ajan pidentämiseen. Helmikuussa 2024 Glaston käytti toisen rahoitussopimuksen kahdesta optiosta 18 miljoonan euron pitkäaikaisen lainan ja RCF-lainan laina-ajan pidentämiseksi maaliskuuhun 2027 asti.

milj. euroa	Nostettu määrä	Nostamaton määrä	Yhteensä
Komittoidut luotto- ja takauslimiitit 31.3.2024	3,0	22,0	25,0
Komittoidut luotto- ja takauslimiitit 31.12.2023	3,0	22,0	25,0

Korolliset nettovelat

milj. euroa	31.3.2024	31.3.2023	31.12.2023
Lainat rahoituslaitoksilta	23,9	28,1	24,0
Vuokrasopimusvelat	7,9	7,9	7,1
Rahavarat	12,2	19,9	20,2
Yhteensä	19,6	16,1	10,9
Nettovelkaantumisaste, %	28,1	23,2	15,8

Luottoriski

Konserni altistuu luotto- ja vastapuoliriskille toimiessaan markkinoilla, joilla syntyy saamissuhteita vastapuolilta. Näiden vastapuolien maksuvalmius saattaa heiketä, ja tämä voi aiheuttaa muutoksia konsernin tulokseen ja taloudelliseen asemaan. Riskiä hallitaan konsernin luottotoimintaohjeen mukaisesti.

Arvio epävarmoista saamisista perustuu raportointihetkellä avoimena olevien myyntisaamisten tarkasteluun sekä odotettuihin luottotappioihin perustuvaan rahoitusvarojen arvonalentumisen arviointiin.

Riskiä hallitaan yhdessä liiketoimintojen kanssa varmistamalla, että liian suuria luottoriskikeskittymiä ei pääse syntymään, sekä tarvittaessa huolehtimalla saamisille riittävät vakuudet. Konserni pienentää luottoriskiään käyttämällä remburseja ja ostajien antamia pankkitakauksia. Lisäksi pyritään saamaan maksuaikataulut etupainotteisiksi käyttämällä mahdollisimman suuria ennakkomaksuja sekä riskin pienentämiseksi että rahavirran parantamiseksi.

Konsernin myyntisaamisista oli maaliskuun 2024 lopussa 14,7 (31.12.2023:13,7) prosenttia varmistettu rembursein sekä asiakkailta saadiin pankkitakauksin.

Myyntisaamisten ikäjakauma milj. euroa	Myyntisaamisten tasearvo vähennystilin jälkeen	Erääntymätön	Erääntynyt			
			< 30 päivää	31-180 päivää	181-360 päivää	> 360 päivää
31.3.2024	13,5	10,4	1,1	1,8	0,1	0,1
31.12.2023	11,2	7,7	1,9	1,5	0,1	-0,0

3. AINEELLISET JA AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

Muutokset aineellisissa hyödykkeissä

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Kirjanpitoarvo kauden alussa	23,2	22,6	22,6
Lisäykset	0,2	0,7	2,7
Vähennykset	0,0	-0,0	-0,2
Poistot	-0,5	-0,5	-1,9
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	-	-	-0,0
Kurssierot	-0,1	-0,1	-0,1
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	22,8	22,8	23,2

Glastonilla ei ollut maaliskuun 2024 lopussa aineellisten hyödykkeiden hankintaa koskevia sopimukseen perustuvia sitoumuksia.

Muutokset aineettomissa hyödykkeissä

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Kirjanpitoarvo kauden alussa	77,2	76,1	76,1
Lisäykset	0,5	1,1	4,8
Vähennykset	-0,0	-	-0,1
Poistot	-1,0	-0,7	-3,2
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	-	0,0	0,0
Kurssierot	-0,0	-0,2	-0,4
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	76,6	76,3	77,2

4 . VUOKRASOPIMUKSET

VUOKRASOPIMUKSET TASESSA

Käyttöoikeusomaisuus

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Kirjanpitoarvo kauden alussa	5,9	6,2	6,2
Lisäykset	1,6	0,9	2,1
Poistot	-0,7	-0,6	-2,5
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	6,7	6,5	5,9

Vuokrasopimusvelat

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Kirjanpitoarvo kauden alussa	7,1	7,6	7,6
Lisäykset	1,4	0,9	2,1
Korkokulut	0,1	0,1	0,4
Vuokrakulu	-0,8	-0,7	-2,9
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	7,9	7,9	7,1

VUOKRASOPIMUKSET TULOSLASKELMASSA

milj. euroa	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-0,7	-0,6	-2,5
Vuokrasopimusvelkojen korkokulut	-0,1	-0,1	-0,4
Kulut lyhytkestoisista vuokrasopimuksista	-0,2	-0,1	-0,5
Yhteensä tuloslaskelmalla	-0,9	-0,8	-3,4

5. EHDOLLISET VELAT

milj. euroa	31.3.2024	31.3.2023	31.12.2023
Kiinnitykset ja pantit			
Omien sitoumusten puolesta	314,1	314,1	314,1
Takaukset			
Omasta puolesta	7,0	13,5	11,9
Muiden puolesta	0,3	0,3	0,3

Annetut pantit sisältävät 21,6 milj. euroa konserniyhtiöiden osakkeita.

Glaston voi olla vastaajana tai kantajana useissa oikeudenkäynneissä. Konserni ei odota minkään erikseen mainitsemattoman tällä hetkellä vireillä olevan oikeudenkäynnin yksin tai yhdessä muiden kanssa heikentävän merkittävästi konsernin taloudellista asemaa tai toiminnan tulosta.

6. JOHDANNAISSOPIMUKSET

milj. euroa	31.3.2024		31.3.2023		31.12.2023	
	Nimellisarvo	Käypä arvo	Nimellisarvo	Käypä arvo	Nimellisarvo	Käypä arvo
Valuuttajohdannaiset						
Valuuttatermiinisopimukset	10,7	-0,1	22,2	0,4	14,4	0,2
Korkojohdannaiset						
Korkojohdannaiset	12,0	0,5	12,0	0,6	12,0	0,4

Glaston suojaa valuuttamääräisiä myyjtejään ja sitovien saatujen tilausten rahavirtoja valuuttatermiinein. Suojauslaskennan edellytysten täyttyessä noudatetaan valuuttajohdannaisten osalta IFRS 9:n mukaista rahavirran suojauslaskentaa.

Johdannaisinstrumentteja käytetään ainoastaan suojautumistarkoituksessa. Johdannaisinstrumenttien nimellisarvot eivät välttämättä vastaa osapuolten vaihtamia rahasuorituksia eivätkä siten yksin tarkasteltuina anna kuvaa konsernin riskiasemasta. Sopimusten käypä arvo perustuu raportointipäivän markkinahintaan.

7. KÄYPÄÄN ARVOON ARVOSTETTAVAT RAHOITUSINSTRUMENTIT

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti arvostettavat rahoitusinstrumentit sisältävät johdannaisia. Muut käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat varat ja velat voivat sisältää lyhytaikaisia sijoituksia, jotka ovat kaupankäyntitarkoituksessa hankittuja varoja, eli jotka on hankittu tai syntyneet pääasiallisena tarkoituksena myydä ne lyhyen ajan kuluessa.

Julkisen kaupankäynnin kohteena olevien johdannaispöytäkirjojen käyvät arvot määritellään käyttäen raportointikauden päättämispäivän markkinahintoja (käyvän arvon hierarkian taso 1). Kaikki Glastonin johdannaiset ovat julkisen kaupankäynnin kohteena.

Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta arvostettaviin rahoitusvaroihin sisältyvät noteeratut sijoitukset arvostetaan raportointikauden päättämispäivän markkinahintaan (käyvän arvon hierarkian taso 2). Sijoitukset, joiden käypää arvoa ei voida määrittellä luotettavasti, kuten esimerkiksi noteeraamattomat osakkeet ja muut sijoitukset, esitetään hankintahintaan tai sitä alempaan arvoon, mikäli sijoituksesta on kirjattu arvonalentuminen (käyvän arvon hierarkian taso 3).

Käyvän arvon määrittelyssä käytetty hierarkia:

Taso 1 = toimivilla markkinoilla noteeratut käyvät arvot

Taso 2 = käyvät arvot, jotka määriteltä käyttäen muita kuin tason 1 noteerattuja hintoja, jotka ovat todennettavissa suoraan tai välillisesti

Taso 3 = käyvät arvot eivät perustu todennettavissa oleviin markkinahintoihin

Raportointikauden aikana ei käypien arvojen hierarkian tasojen 1 ja 2 välillä tapahtunut siirtoja. Käypien arvojen hierarkian tasojen 2 ja 3 arvostusmenetelmissä ei ole tapahtunut muutosta raportointikauden aikana.

Käyvän arvon hierarkian, taso 3, mukaisesti arvostettavilla rahoitusinstrumenteilla ei ollut vaikutusta kauden voittoon tai tappioon eikä muihin laajan tuloksen eriin. Näitä rahoitusinstrumentteja ei arvosteta toistuvasti käypään arvoon.

Käyvän arvon hierarkia, käyvät arvot

milj. euroa	31.3.2024				31.3.2023				31.12.2023			
	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Yhteensä
Varat												
Muut osakkeet	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0
Valuuttajohdannaiset	-	0,0	-	0,0	-	0,4	-	0,4	-	0,2	-	0,2
Korkojohdannaiset	-	0,7	-	0,7	-	0,6	-	0,6	-	0,7	-	0,7
Yhteensä	-	0,7	0,0	0,7	-	1,0	0,0	1,0	-	0,9	0,0	0,9
Velat												
Valuuttajohdannaiset	-	-0,1	-	-0,1	-	-0,2	-	-0,2	-	-0,0	-	-0,0
Korkojohdannaiset	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä	-	-0,1	-	-0,1	-	-0,2	-	-0,2	-	-0,0	-	-0,0