

**Glaston Oyj Abp tilinpäätöstiedote tilikaudelta 1.1.–31.12.2012****Jatkuvien toimintojen tammi-joulukuu 2012 verrattuna tammi-joulukuu 2011  
(vertailuvuoden luvut on oikaistu)**

- Saadut tilaukset olivat tammi-joulukuussa 118,1 (120,6) miljoonaa euroa. Neljännen vuosineljänneksen saadut tilaukset olivat 33,3 (34,9) miljoonaa euroa.
- Tilauskanta 31.12.2012 oli 34,2 (35,8) miljoonaa euroa.
- Konsernin liikevaihto oli 115,6 (119,7) miljoonaa euroa. Vuoden viimeisen neljänneksen liikevaihto oli 32,3 (33,7) miljoonaa euroa.
- Käyttökate ilman kertaluonteisia eriä oli 2,0 (2,3) miljoonaa euroa eli 1,7 (1,9) % liikevaihdosta.
- Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä oli -3,4 (-3,4) miljoonaa euroa eli -3,0 (-2,8) % liikevaihdosta. Vuoden viimeisen neljänneksen liiketulos ilman kertaluonteisia eriä oli 0,4 (0,0) miljoonaa euroa.
- Liiketulos oli -8,8 (-3,1) miljoonaa euroa eli -7,6 (-2,6) % liikevaihdosta. Vuoden viimeisen neljänneksen liiketulos oli -2,0 (0,2) miljoonaa euroa.
- Sijoitetun pääoman tuotto ROCE oli -12,5 (0,3) %.
- Jatkuvien toimintojen osakekohtainen tulos oli -0,17 (-0,16) euroa ja neljänneltä vuosineljännekseltä -0,06 (-0,02) euroa. Jatkuvien ja lopetettujen toimintojen osakekohtainen tulos oli yhteensä -0,21 (-0,14) euroa ja neljänneltä vuosineljännekseltä -0,05 (-0,01) euroa.
- Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että osinkoa ei jaeta.
- Glaston arvioi vuoden 2013 liikevaihdon olevan vuoden 2012 tasolla ja liike tuloksen olevan positiivinen.

Toimitusjohtaja Arto Metsänen:

"Glastonin markkinat olivat vuonna 2012 kokonaisuudessaan edelleen haastavat. Heikon alkuvuoden jälkeen markkinat kääntyivät parempaan suuntaan vuoden jälkimmäisellä puoliskolla ja loppuvuosi eteni suunnitelmiamme mukaisesti.

Toteutimme loppuvuodesta kannattavuuden parantamiseksi sopeuttamistoimenpiteitä, jotka vahvimmin kohdistuivat Suomeen ja Brasiliaan. Sopeuttamisohjelman vuotuiset noin 5 miljoonan euron säästöt realisoituvat täysimääräisesti vuoden 2013 aikana.

Aloitimme loppuvuodesta myös toimenpiteet yhtiön rahoitusaseman ja taseen merkittäväksi vahvistamiseksi. Toimenpiteet käsittävät muun muassa suunnitelmat osakeannista, neuvottelut nykyisten lainanantajien kanssa uudesta pitkäaikaisesta rahoitussopimuksesta sekä neuvottelut vaihtovelkakirjalainojen sekä debentuurilainan muuttamisesta osakeomistuksiksi. Tämän hetken arvion mukaan toimenpiteet toteutuvat vuoden 2013 ensimmäisen neljänneksen aikana.

Yllä mainittujen toimenpiteiden ansiosta lähdemme vuoteen 2013 terveemmältä pohjalta. Myös odotuksemme markkinoiden kehityksestä vuonna 2013 ovat varovaisen myönteiset. Osoituksena siitä ovat alkuvuoden useat FC500™-konetilaukset, ja Kiinassa solmittu 3,4 miljoonan euron kauppa, johon sisältyi muun muassa kaksi CCS900™-koneita ja yksi FC500™-kone."

**Markkinat**

Glastonin markkinatilanne ja toimintaympäristö säilyivät vuonna 2012 haasteellisina yleisen talouskehityksen ja epävarmuuden seurauksena. Heikon alkuvuoden jälkeen kysyntä kääntyi kasvuun loppuvuodesta ja erityisesti vuoden viimeisellä neljänneksellä. Hintakilpailu kiristyi entisestään sekä konemyynnissä että palveluissa. Etelä-Amerikassa markkinat olivat vakaat. Globaali talouden epävakaus vaikutti alkuvuodesta epäsuotuisasti Aasian markkinoiden kehitykseen. Kysyntä kääntyi kuitenkin varovaiseen kasvuun vuoden toisella puoliskolla. Pohjois-Amerikan markkinoilla nähtiin piristymisen merkkejä ja erityisesti koneiden päivitys- ja modernisointituotteiden kysyntä kasvoi. EMEA-alueen vaikea

tilanne jatkui alueellisten erojen ollessa merkittäviä.

## **Machines**

Machines-segmentin markkinatilanne vuonna 2012 oli haastava. Aasian ja EMEA-alueen markkinat tasaantuivat vuoden ensimmäisen puoliskon aikana mutta piristyivät vuoden kolmannella ja erityisesti vuoden viimeisellä neljänneksellä. Euroopassa erityisesti Itä-Eurooppaan kohdistuva myynti kasvoi Venäjän vauhdittamana. Pohjois-Amerikassa asteittainen elpyminen matalalta tasolta jatkui. Etelä-Amerikassa kehitys oli vakaa.

Machines-segmentin tuotekehityspanostukset jatkuivat. Esikäsittelykoneissa tuotiin markkinoille uudet automaattiset leikkuulinjat UC 300 ja UC 500. Työkalujen valikoimaa täydennettiin SolarTech™ ja White Tech™ -timanttihiomalaikoilla, jotka soveltuvat erityisesti vaativien aurinkopaneeli-, kodinkone- ja huonekalulasien hiomiseen. Lämpökäsittelykoneissa merkittävimmät tuoteuutuudet olivat Glaston Air™ ilmakannatusteknologia -konsepti 2 millimetrin lasin karkaisuun sekä globaali yhteistyösopimus saksalaisen Arconin kanssa koskien anisotropian eli polarisaatioheijastumien vähentämistä lasissa. Kehittämällä tuotantolinjan tehokkuutta Glaston pystyi vuoden loppuun mennessä lyhentämään peruskarkaisukoneiden toimitusaikaa kuudesta kuukaudesta noin 15 viikkoon, mikä toi yhtiölle tärkeää kilpailuetua.

Epävakaat talousnäkymät heijastuivat asiakkaiden investointiaktiivisuuteen, mikä vaikutti Machines-segmentin kasvuun. Machines-segmentin saadut tilaukset olivat vuonna 2012 86,3 (89,2) miljoonaa euroa. Tammi-joulukuun liikevaihto oli 84,7 (90,0) miljoonaa euroa. Tammi-joulukuun liiketulos oli -7,4 (-1,7) miljoonaa euroa ja liiketulos ilman kertaluonteisia eriä -2,6 (-1,9) miljoonaa euroa. Vuoden 2012 lopussa segmentin palveluksessa oli 461 (541) henkilöä.

Machines-segmentin saadut tilaukset olivat loka-joulukuussa 25,5 (26,9) miljoonaa euroa. Loka-joulukuun liikevaihto oli 22,7 (26,2) miljoonaa euroa ja liiketulos oli -1,3 (1,7) miljoonaa euroa. Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä 0,4 (1,5) miljoonaa euroa.

## **Services**

Services-segmentin markkinat vuonna 2012 olivat haastavat. Ylikapasiteetista johtuen kysyntä kohdistui laatua parantaviin tai kustannuksia säästäviin tuotteisiin. Hintakilpailu jatkui erittäin kovana.

Markkinat Pohjois-Amerikassa kehittyivät myönteisesti kysynnän kohdistuessa koko tuotetarjoamaan. EMEA-alueella markkinat olivat vakaat. Piristymisen merkkejä oli nähtävissä Venäjällä, Lähi-idässä, Puolassa ja Saksassa. Etelä-Amerikassa vuosi oli haastava, etenkin Brasiliassa. Aasiassa alkuvuosi oli hiljainen, mutta vuoden toisella puoliskolla kysyntä piristyi. APAC- alueella solmittiin kolmannella vuosineljänneksellä Services-segmentin kautta aikojen suurin yksittäinen kauppa, joka oli arvoltaan noin 0,9 miljoonaa euroa.

Services-segmentti jatkoi vuoden aikana panostuksiaan palveluverkoston kattavuuden kehittämiseen, toimitusaikojen lyhentämiseen ja toimitusvarmuuden parantamiseen. Vuoden aikana markkinoille tuotiin useita tuoteuutuuksia, jotka liittyivät lopputuotteen laadun parantamiseen sekä kapasiteetin nostamiseen. Alkuvuodesta esiteltiin päivitystuote CCS™ -esilämmityskammio sekä HS Extention, joka parantaa paksun lämpölujitetun lasin laatua sekä uusittu Glaston Care -huoltosopimustuoteperhe, joka sisältää neljä eri palvelutasoa. Glasstec-messuilla esiteltiin RC200-zone™ -päivitystuote, joka mahdollistaa karkaisukoneen vanhan tai rikkoutuneen kammion uusimisen sekä automaatiojärjestelmäpäivitys iControl™ (iC™) Glastonin tasokarkaisukoneisiin.

Services-segmentin saadut tilaukset vuonna 2012 olivat 31,8 (31,4) miljoonaa euroa. Tammi-joulukuun liikevaihto oli 32,3 (31,2) miljoonaa euroa. Tammi-joulukuun liiketulos oli 5,8 (5,4) miljoonaa euroa ja liiketulos ilman kertaluonteisia eriä 5,9 (5,3) miljoonaa euroa. Vuoden lopussa segmentin palveluksessa oli 130 (122) henkilöä.

Services-segmentin saadut tilaukset viimeisellä vuosineljänneksellä olivat 7,9 (8,0) miljoonaa euroa.

Loka-joulukuun liikevaihto oli 9,9 (8,0) miljoonaa euroa ja liiketulos oli 1,9 (0,8) miljoonaa euroa. Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä oli 2,0 (0,8) miljoonaa euroa.

#### Jatkuvien toimintojen saadut tilaukset ja tilauskanta

Glastonin saadut tilaukset tilikaudella olivat 118,1 (120,6) miljoonaa euroa. Machines-liiketoiminta-alueen osuus saaduista tilauksista oli 73 % ja Services-liiketoiminta-alueen 27 %.

Vuoden viimeisen neljänneksen aikana saatujen tilausten määrä oli 33,3 (34,9) miljoonaa euroa.

Glastonin tilauskanta oli 31.12.2012 yhteensä 34,2 (35,8) miljoonaa euroa. Machines -segmentin osuus tilauskannasta oli 33,1 (34,6) miljoonaa euroa ja Services-segmentin osuus 1,1 (1,2) miljoonaa euroa.

Tilaukanta, miljoonaa euroa	31.12.2012	31.12.2011
Machines	33,1	34,6
Services	1,1	1,2
<b>Yhteensä</b>	<b>34,2</b>	<b>35,8</b>

#### Jatkuvien toimintojen liikevaihto ja -tulos

Glastonin liikevaihto tammi-joulukuussa oli 115,6 (119,7) miljoonaa euroa. Machines-segmentin liikevaihto tilikaudella oli 84,7 (90,0) miljoonaa euroa ja Services-segmentin liikevaihto oli 32,3 (31,2) miljoonaa euroa.

Vuoden viimeisen neljänneksen liikevaihto oli 32,3 (33,7) miljoonaa euroa. Machines-segmentin liikevaihto neljännellä vuosineljänneksellä oli 22,7 (26,2) miljoonaa euroa ja Services-segmentin liikevaihto oli 9,9 (8,0) miljoonaa euroa.

Liikevaihto, miljoonaa euroa	2012	2011
Machines	84,7	90,0
Services	32,3	31,2
Muut ja sisäinen myynti	-1,4	-1,5
<b>Yhteensä</b>	<b>115,6</b>	<b>119,7</b>

Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä oli -3,4 (-3,4) miljoonaa euroa eli -3,0 (-2,8) % liikevaihdosta. Machines-segmentin liiketulos ilman kertaluonteisia eriä oli tammi-joulukuussa -2,6 (-1,9) miljoonaa euroa ja Services-segmentin liiketulos ilman kertaluonteisia eriä oli 5,9 (5,3) miljoonaa euroa

Vuoden viimeisen neljänneksen liiketulos ilman kertaluonteisia eriä oli 0,4 (0,0) miljoonaa euroa. Machines-segmentin liiketulos ilman kertaluonteisia eriä loka-joulukuulta oli 0,4 (1,5) miljoonaa euroa ja Services-segmentin liiketulos ilman kertaluonteisia eriä oli 2,0 (0,8) miljoonaa euroa.

Liiketulos	1-12/2012	1-12/2011
Machines	-2,6	-1,9
Services	5,9	5,3
Muut ja eliminoinnit	-6,7	-6,8
<b>Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä</b>	<b>-3,4</b>	<b>-3,4</b>
Kertaluonteiset erät	-5,4	0,3
<b>Liiketulos</b>	<b>-8,8</b>	<b>-3,1</b>

Jatkuvien toimintojen liiketulos tammi-joulukuussa oli -8,8 (-3,1) miljoonaa euroa. Vuoden ensimmäiselle neljännekselle kirjattiin kertaluonteisena eränä Pre-processing -toimintasegmenttiin kohdistuva liikearvon arvonalentumiskorjaus -3,0 miljoonaa euroa. Vuoden viimeisellä neljänneksellä kirjattiin rakennemuutoksista johtuvia kertaluonteisia eriä yhteensä -2,4 miljoonaa euroa.

Jatkuvien toimintojen tulos oli tammi-joulukuulta -18,3 (-16,4) miljoonaa euroa, ja vuoden viimeiseltä neljännekseltä -6,4 (-2,2) miljoonaa euroa. Tulos lopetettujen toimintojen tuloksen jälkeen oli -22,4 (-14,4) miljoonaa euroa ja vuoden viimeiseltä neljännekseltä -5,3 (-1,2) miljoonaa euroa. Tammi-joulukuun sijoitetun pääoman tuotto (ROCE) oli -12,5 (0,3) %.

### **Osakekohtainen tulos**

Jatkuvien toimintojen osakekohtainen tulos oli -0,17 (-0,16) euroa, lopetettujen toimintojen osakekohtainen tulos oli -0,04 (0,02) euroa, eli yhteensä -0,21 (-0,14) euroa. Loka-joulukuun jatkuvien toimintojen jatkuvien toimintojen osakekohtainen tulos oli -0,06 (-0,02) euroa, lopetettujen toimintojen 0,01 (0,01) euroa, eli yhteensä -0,05 (-0,01) euroa.

### **Tase, rahavirta ja rahoitus**

Tilikauden lopussa konsernin taseen loppusumma oli 158,0 (187,2) miljoonaa euroa. Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma oli 30,6 (52,8) miljoonaa euroa eli 0,29 (0,50) euroa osaketta kohden. Omavaraisuusaste 31.12.2012 oli 21,8 (31,1) %.

Oman pääoman tuotto oli tammi-joulukuussa -53,3 (-31,2) %.

Jatkuvien ja lopetettujen toimintojen liiketoiminnan rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta oli tilikaudella 1,1 (-7,7) miljoonaa euroa. Käyttöpääoman muutos oli -2,3 (12,2) miljoonaa euroa. Investointien rahavirta oli -5,5 (-5,5) miljoonaa euroa. Rahoituksen rahavirta tammi-joulukuussa oli -0,5 (3,8) miljoonaa euroa.

Konsernin likvidit rahavarat, mukaan lukien myytävänä olevaksi luokitellut rahavarat, olivat tilikauden päättyessä 10,9 (18,6) miljoonaa euroa. Korolliset nettovelat olivat 57,7 (49,7) miljoonaa euroa ja nettovelkaantumisaste oli 186,6 (93,5) %.

Konsernin vieraan pääomanehtoihin rahoitussopimukseen liittyvät kovenanttiehtoja ja muita sitoumuksia, jotka on sidottu konsernitason tunnuslukuihin. Käytetyt lainakovenantit ovat käyttökate suhteessa nettorahoituskuluihin (interest cover), nettovelat suhteessa käyttökatteeseen (net debt/EBITDA), rahavarat ja bruttoinvestoinnit. Katsauskauden aikana Glaston neuvotteli rahoittajiensa kanssa uudelleen osan lainakovenanteistaan.

Konserni on lisäksi aloittanut toimenpiteet yhtiön rahoitusaseman ja taseen vahvistamiseksi. Suunnitellut toimenpiteet käsittävät osakeannin, uuden pitkäaikaisen rahoitussopimuksen sekä neuvottelut vaihtovelkakirjalainojen sekä debentuurilainan muuttamisesta osakeomistukseksi. Yhtiön hallitus on kutsunut koolle ylimääräisen yhtiökokouksen pidettäväksi 12.2.2013 päättämään hallituksen valtuuttamisesta päättämään yhdestä tai useammasta osakeannista. Yhtiön tämän hetkisen arvion mukaan osakeanti ja muut toimenpiteet toteutuvat vuoden 2013 ensimmäisen neljänneksen aikana.

Yhtiö on sopinut 7.2.2013 nykyisten lainantajiensa kanssa uuden pitkäaikaisen rahoitussopimuksen voimaantulusta tietyjen edellytysten, kuten osakeannin ja konversioannin toteuttamisen, täytyessä. Yhtiöllä on sitoumukset riittävältä määrältä yhtiökokoukseen osallistuvilta osakkeenomistajilta, jotka ovat sitoutuneet kannattamaan osakeantia ylimääräisessä yhtiökokouksessa. Yhtiöllä on myös riittävästi merkintäsitoumuksia, jotta ehdotetun osakeannin minimimäärä tullaan merkitsemään, ja debentuurilaina kokonaisuudessaan sekä valtaosa vaihtovelkakirjalainoista tullaan muuttamaan osakeomistuksiksi.

### **Sopeuttamistoimet**

Vuoden 2012 aikana Glaston tehosti ja sopeutti toimintaansa markkinatilanteeseen sopivaksi. Vuoden toisella neljänneksellä Aasiassa tuotantokapasiteettia sopeutettiin kysyntää vastaavaksi vähentämällä henkilöstöä. Italiassa henkilöstön lomautukset jatkuivat.

Glaston käynnisti loppuvuodesta neuvottelut toimintojensa sopeuttamisesta uuteen rakenteeseen sekä vallitsevaan markkinatilanteeseen. Henkilöstöneuvottelut koskivat Glastonin koko henkilöstöä kaikissa

toiminnoissa maailmanlaajuisesti painopisteen ollessa Suomessa ja Brasiliassa. Neuvottelujen tuloksena henkilöstön vähennys oli noin 50 henkilöä. Sopeuttamisohjelman vuosittaiset säästöt ovat noin 5 miljoonaa euroa, ja ne toteutuvat täysimääräisesti vuoden 2013 loppuun mennessä.

Vuoden viimeisellä neljänneksellä Italiassa Pre-processing -tuotelinja kevensi organisaatiotaan. Muutoksen tavoitteena oli yksinkertaisempi ja toimintakykyisempi organisaatio. Brasiliassa Pre-processing -laitteiden tuotanto päättyi, mutta Glaston jatkaa edelleen Pre-processing -laitteiden myyntiä Brasiliaan. Toimenpiteet työkalutuotannon tehostamiseksi ja volyymien nostamiseksi Kiinassa käynnistettiin.

### **Tutkimus- ja tuotekehitystoiminta**

Vuonna 2012 Glastonin jatkuvien toimintojen tutkimus- ja tuotekehitysmenot olivat 5,3 (5,0) miljoonaa euroa eli 4,6 (4,2) % liikevaihdosta. Tuotekehityksen painopiste oli ohuen (2 mm) lasin karkaisussa, lopputuotteen laadun ja energiatehokkuuden parantamisessa sekä kapasiteettia nostavissa tuotteissa.

Alkuvuodesta markkinoille tuotiin Glaston Tamglass RC350™ ja CCS1000™-tasokarkaisukoneet. RC350™ -koneen hyödyt asiakkaalle ovat korkea tuottavuus kaikkien Low-E -pinnoitteiden karkaisussa, energiatehokkuus sekä helppokäyttöisyys. CCS1000™ -karkaisulinja on toisen sukupolven kaksoiskammio-karkaisulinja, jonka etuja ovat lähes kaksinkertainen kapasiteetti sekä erinomainen lopputuotteen laatu. Markkinoille tuotiin myös uusi päivitystuote, CCS™ -esilämmityskammio. Tämä lisää huomattavasti tuotantolinjan kapasiteettia, lopputuotteen laatua ja prosessin energiatehokkuutta. Esilämmityskammio voidaan lisätä lähes kaikkiin tasokarkaisukonemalleihin. Lisäksi tuotiin markkinoille täysin uusi menetelmä, HS Extention, paksun lämpölujitetun lasin laadun parantamiseksi.

Lokakuussa lasialan päätapahtumassa Glasstec-messuilla esiteltiin Glastonin kehittämä 2 millimetrin lasin karkaisuun tarkoitettu uusi ilmakannatusteknologia, mikä mullistaa ohuen lasin karkaisun ratkaisemalla useita teknisiä haasteita koskien lopputuotteen laatua ja energiatehokkuutta. Lisäksi julkaistiin globaali yhteistyösopimus saksalaisen Arconin kanssa teknologiasta koskien anisotropian eli polarisaatioheijastumien vähentämistä lasissa sekä mittalaitte, jolla anisotropia voidaan ensimmäistä kertaa numeerisesti todentaa. Glaston IriControl™ teknologiaa ja mittalaitetta myydään optiona uusiin tasokarkaisukoneisiin sekä myös päivitystuotteena. Pre-processing -tuotelinja esitteli uudet automaattiset leikkuulinjat UC 300 ja UC 500, GlasWash -pesukonesarjan sekä SolarTech™ että White Tech™ -timanttihiomalaikkojen tuotesarjat, joilla on erinomainen suorituskyky, hiontanopeus ja -laatu. Uudet laikat soveltuvat erityisesti vaativien aurinkopaneeli-, kodinkone- ja huonekalulasien hiomiseen. Services-segmentti esitteli muun muassa RC200-zone™ -päivitystuotteen, joka mahdollistaa karkaisukoneen vanhan tai rikkoutuneen kammion uusimisen. Segmentti esitteli myös uuden automaatiojärjestelmäpäivityksen iControl™ (iC™) Glastonin tasokarkaisukoneisiin. iControl™ parantaa prosessihallintaa ja lisää tuottavuutta.

Lopetettujen toimintojen tutkimus- ja tuotekehitysmenot olivat 2,5 (3,1) miljoonaa euroa.

### **Investoinnit ja poistot**

Glastonin jatkuvien ja lopetettujen toimintojen bruttoinvestoinnit olivat yhteensä 5,6 (5,7) miljoonaa euroa. Vuoden 2012 merkittävimmät investoinnit olivat tuotekehitysinvestointeja.

Tilikauden 2012 jatkuvien toimintojen poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä olivat 5,4 (5,5) miljoonaa euroa. Vuoden ensimmäisellä neljänneksellä kirjattiin Machines-liiketoiminta-alueeseen kohdistuva 3,0 miljoonan euron liikearvon arvonalentumistappio.

### **Lopetetut toiminnot**

Lopetetut toiminnot koostuu Software Solutions -liiketoiminta-alueesta. Glaston ilmoitti 12.11.2012 pörssitiedotteella Software Solutions -liiketoiminta-alueensa myynnistä, ja kauppa saatiin päätökseen 4.2.2013.

Lopetettujen toimintojen tuotot olivat katsauskaudella 21,0 (22,9) miljoonaa euroa ja tulos ennen veroja -



3,5 (2,0) miljoonaa euroa. Lopetettujen toimintojen tulos sisältää 5,2 miljoonaa euroa liikearvon arvonalentumistappiota, joka syntyi myytävänä olevien omaisuuserien (netto) arvostamisesta käypään arvoon vähennettynä myynnistä aiheutuville menoilla. Lopetettujen toimintojen tilauskanta 31.12.2012 oli 1,4 (1,8) miljoonaa euroa. Lopetettujen toimintojen saadut tilaukset tilikaudella olivat 16,5 (20,8) miljoonaa euroa.

### **Muutokset yhtiön johdossa**

Vauhdittaakseen strategiansa toteutusta ja liiketoiminnan kasvua Glaston vahvisti johtoryhmänsä kokoonpanoa sekä muutti jäsenten työnjakoa 1.7.2012 alkaen. Roberto Quintero nimitettiin Glastonin Machines liiketoiminta-alueen Pre-processing sekä työkalut (Tools) -tuotelinjojen johtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi. Hän siirtyi tehtävään Heat Treatment tuotelinjan johtajan tehtävästä. Services-liiketoiminnan johtaja Juha Liettyä nimitettiin Machines-liiketoiminta-alueen Heat Treatment -tuotelinjan johtajaksi ja tuotanto- ja logistiikkajohtaja Pekka Huuhka nimitettiin Services-liiketoiminta-alueen johtajaksi.

Sasu Koivumäki nimitettiin 1.10.2012 alkaen yhtiön talousjohtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi Tapio Engströmin jätettyä Glastonin siirtyäkseen uuden työnantajan palvelukseen. Sasu Koivumäki siirtyi tehtävään Glastonin Pohjois-Amerikan myyntijohtajan tehtävästä. Glastonin Senior Industrial Advisor Günter Befort jätti Glastonin 15.11.2012. Henkilöstöjohtaja Tapani Lankinen jätti Glastonin 31.12.2012 siirtyäkseen uuden työnantajan palvelukseen. Uutta konsernitason henkilöstöjohtajaa ei nimitetty.

### **Henkilöstö**

Vuoden aikana toimenpiteet henkilöstön sopeuttamiseksi markkinatilanteeseen jatkuivat. Toimenpiteet kohdistuivat erityisesti Suomeen ja Brasiliaan.

Glastonin jatkuvien toimintojen palveluksessa oli 31.12.2012 yhteensä 602 (675) henkilöä, joista 23 % työskenteli Suomessa ja 26 % muualla EMEA-alueella, 32 % Aasiassa ja 18 % Amerikoissa. Henkilöstöä oli keskimäärin 634 (703). Software Solutions -segmentin palveluksessa oli 31.12.2012 yhteensä 175 (195) henkilöä. Jatkuvien ja lopetettujen toimintojen henkilöstö oli yhteensä keskimäärin 820 (899).

### **Konsernin rakennemuutokset vuonna 2012**

Vuonna 2012 likvidoitii seuraavat konserniyritykset: Glaston Australia Pty. Ltd. Australiassa sekä Albat+Wirsam Software GmbH:n sivuliikkeet Itävallassa ja Belgiassa.

Albat+Wirsam Software GmbH myi joulukuussa Glaston Germany GmbH:n osakkeet Glaston Services Ltd. Oy:lle.

### **Ympäristö**

Lasinjalostuskoneiden energiatehokkuus sekä toisaalta niillä valmistettujen lopputuotteiden energiatehokkuus ovat avainasemassa ympäristön näkökulmasta. Omassa toiminnassaan Glaston pyrkii mahdollisimman ympäristöystävällisiin toimintatapoihin. Toiminnasta voi syntyä vähäisiä ympäristövaikutuksia, kuten esimerkiksi melua. Yhtiö ei aiheuta ilmansaastetta tai päästöjä maa- ja vesialueisiin.

Glastonin lasinjalostuskoneet ja niissä käytettävät komponentit on suunniteltu kestämaan kovaa käyttöä. Koneiden ja laitteiden elinkaari voi olla jopa vuosikymmeniä. Lisäksi huoltopalvelut, ylläpitösopimukset, koneiden päivitystuotteet ja modernisoinnit jatkavat koneiden ja laitteiden elinkaarta edelleen.

Energiatehokkuus ja sen kehittäminen ovat tuotekehityksessä avainasemassa. Uudessa Glaston RC350™ -tasokarkaisukoneessa lämmitysprosessin energiatehokkuus on toteutettu konvektion kohdistamisella huomioiden lasin oskilloinnin uunissa, jolloin konvektion toteuttamiseen käytetty paineilman määrä on kyetty minimoimaan. Kone soveltuu kaikkien karkaistavien pinnoitettujen lasien valmistukseen, kuten uusimpien, alhaisen emissiviteetin omaavien low-E -lasien karkaisuun.

GlastonAir™ -ilmakannatusteknologia mahdollistaa ohuen, jopa 2 millimetrin lasin karkaisun

**glaston**  
seeing it through

mahdollisimman alhaisella jäädytysteholla, jolloin energiansäästö perinteisiin ratkaisuihin nähden on huomattava. 2 millimetrin karkaistun lasin käyttökohteita ovat mm. aurinkopaneelit sekä CSP-peilit.

### **Osakkeet ja kurssikehitys**

Glaston Oyj Abp:n maksettu ja merkitty osakepääoma 31.12.2012 oli 12,7 miljoonaa euroa ja liikkeeseen laskettuja rekisteröityjä osakkeita oli 105 588 636 kappaletta. Yhtiöllä on yksi osakelaji. Vuoden lopussa yhtiöllä oli hallussaan 788 582 kappaletta yhtiön osaketta, mikä on 0,75 % 31.12.2012 liikkeeseen laskettujen rekisteröityjen osakkeiden lukumäärästä ja äänistä. Yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden kirjanpidollinen vasta-arvo on 94 819 euroa.

Jokainen osake, joka ei ole yhtiön omassa hallussa, oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa. Osakkeella ei ole nimellisarvoa. Rekisteröityjen osakkeiden kirjanpidollinen vasta-arvo on 0,12 euroa osakkeelta.

Yhtiön rekisteröityjen osakkeiden markkina-arvo 31.12.2012 ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita oli 27,2 (47,2) miljoonaa euroa. Yhtiön osakkeita vaihdettiin vuoden 2012 aikana noin 17,7 miljoonaa kappaletta eli noin 17 % keskimääräisestä rekisteröidystä osakekannasta. Osakkeen alin kurssi oli 0,23 (0,40) euroa ja ylin 0,74 (1,27) euroa. Tammi-joulukuun kaupankäyntimäärällä painotettu keskikurssi oli 0,39 (0,84) euroa. Päätöskurssi 31.12.2012 oli 0,26 (0,45) euroa.

Emoyhteisön omistajille kuuluva osakeantioikaistu osakekohtainen oma pääoma oli 0,29 (0,50) euroa.

### **Osakkeenomistajat**

Glaston Oyj Abp:n suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2012, omistuksen jakautuminen omistajaryhmittäin 31.12.2012 sekä osakkeenomistuksen jakautuminen suuruusluokittain on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 4. Hallituksen jäsenten ja toimitusjohtajan omistamista Glaston Oyj Abp:n osakkeista on kerrottu konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 30.

Glaston Oyj Abp:llä ei ole tiedossaan osakkeenomistajien omistukseen ja äänivallan käyttöön liittyviä sopimuksia tai järjestelyitä. Glastonin suurimmat osakkeenomistajat Oy G.W.Sohlberg Ab ja GWS Trade Oy ovat sitoutuneet siihen, etteivät ne tule vaatimaan osakeyhtiölain 13 luvun 7 pykälän mukaista vähemmistöosinkoa.

### **Osakeperusteiset kannustinjärjestelmät**

Yhtiön hallitus päätti 12.12.2011 uudesta konsernin avainhenkilöiden osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä. Osakepalkkiojärjestelmässä on kolme ansaintajaksoa, kalenterivuodet 2012, 2013 ja 2014. Yhtiön hallitus päättää järjestelmän ansaintakriteerit ja niille asetettavat tavoitteet kunkin ansaintajakson alussa. Järjestelmän mahdollinen palkkio ansaintajaksolta 2012 perustui Glaston-konsernin liikevoittoon (EBIT) sekä nettotulokseen. Vuonna 2012 ansaintakriteeri ei täytynyt. Osakepalkkiojärjestelmän kohderyhmään kuuluu noin 25 henkilöä.

Toimitusjohtajalla on lisäksi erillinen osakepalkkiojärjestely, jonka mukaan hänelle luovutettiin vuoden kuluttua työsuhteen alkamisesta, eli syyskuussa 2010, 50 000 Glaston Oyj Abp:n osaketta. Ansaittuja osakkeita ei saa luovuttaa kahteen vuoteen osakkeiden saantipäivästä alkaen. Mikäli toimitusjohtajan työsuhde päättyy ennen sitovuusjakson päättymistä, tulee osakkeet palauttaa yhtiölle. Tämän järjestelmän ansaintajakso päättyi vuonna 2012.

### **Varsinaisen yhtiökokouksen päätökset**

Glaston Oyj Abp:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 27.3.2012 Helsingissä. Yhtiökokous vahvisti tilikauden 1.1.-31.12.2011 tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen. Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että 31.12.2011 päättyneeltä tilikaudelta ei jaeta osinkoa. Yhtiökokous myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 1.1. -31.12.2011.

Hallituksen jäsenten lukumääräksi päätettiin kuusi. Yhtiökokous päätti, että hallituksen nykyisistä jäsenistä Claus von Bonsdorff, Teuvo Salminen, Christer Sumelius, Pekka Vauramo ja Andreas Tallberg

valitaan uudelleen toimikaudeksi, joka päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. Lisäksi yhtiökokous päätti valita hallituksen uudeksi jäseneksi KTM Anu Hämäläisen.

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenten palkkiot pidetään ennallaan. Hallituksen puheenjohtajalle maksetaan vuosipalkkiona 40 000 euroa, varapuheenjohtajalle 30 000 euroa ja hallituksen muille jäsenille 20 000 euroa.

Tilintarkastajaksi yhtiökokous valitsi KHT-yhteisö Ernst & Young Oy:n, päävastuullisena tilintarkastajana Harri Pärssinen, KHT.

Yhtiökokous vahvisti hallituksen ehdottamat muutokset yhtiöjärjestyksen kohtiin 10 ja 11. Kohtaa 10 muutettiin siten, että kohdassa todetaan yhtiökokousten pitopaikaksi yhtiön kotipaikka tai Espoo. Kohtaan lisättiin myös maininta siitä, että mikäli yhtiökokouksessa suoritettaisiin äänestys, äänestystavan määräisi yhtiökokouksen puheenjohtaja. Kohtaa 11 muutettiin siten, että kutsu yhtiökokoukseen julkaistaan yhtiön internet-sivuilla. Tämän lisäksi hallitus voi päättää kokouskutsun julkaisemisesta sanomalehdessä.

Järjestäytymiskokouksessaan 27.3.2012 Glastonin hallitus valitsi keskuudestaan Andreas Tallbergin jatkamaan Glastonin hallituksen puheenjohtajana ja Christer Sumeliuksen jatkamaan varapuheenjohtajana.

#### **Tilikauden päättymispäivän jälkeiset tapahtumat**

20. joulukuuta 2012 Glaston ilmoitti pörssitiedotteella käynnistävänsä toimenpiteet yhtiön taseen ja rahoitusaseman vahvistamiseksi. Järjestelyt edellyttävät ylimääräisen yhtiökokouksen päätöstä. Glaston julkaisi 22.1.2013 kutsun ylimääräiseen yhtiökokoukseen. Kokous pidetään 12.2.2013. Hallitus ehdottaa, että yhtiökokous valtuuttaisi hallituksen päättämään yhdestä tai useammasta osakeannista. Valtuutuksen perusteella voitaisiin antaa uusia tai luovuttaa yhtiön hallussa olevia osakkeita enintään 86 000 000 kappaletta.

Glaston ilmoitti 4.2.2013 pörssitiedotteella, että Albat+Wirsam Software GmbH:n myynti oli saatu päätökseen. Samana päivänä ilmoitettiin muutoksista johtoryhmässä. Software Solutions-segmentin johtaja Uwe Schmid erosi johtoryhmästä ja uudeksi johtoryhmän jäseneksi nimitettiin lakiasiaintohtaja Taina Tirkkonen.

Glaston ilmoitti 7.2.2013 pörssitiedotteella uudesta pitkäaikaisesta rahoitussopimuksesta, jolla varmistetaan rahoituksen riittävyys vähintään seuraavaksi 12 kuukaudeksi. Sopimus astuu voimaan tiettyjen edellytysten, kuten osakeannin ja konversioannin toteuttamisen, täyttyessä. Riittävä määrä ylimääräiseen yhtiökokoukseen osallistuvia osakkeenomistajia on sitoutunut kannattamaan osakeantia ylimääräisessä yhtiökokouksessa. Yhtiöllä on myös riittävästi merkintäsitoumuksia, jotta ehdotetun osakeannin minimimäärä tullaan merkitsemään, ja debentuurilaina kokonaisuudessaan sekä valtaosa vaihtovelkakirjalainoista tullaan muuttamaan osakeomistuksiksi.

#### **Riskit ja riskienhallinta**

Glaston toimii globaalisti, ja muutokset maailmatalouden kehityksessä vaikuttavat suoraan konsernin toimintaan ja riskeihin. Glastonin strategisena riskinä on ennen kaikkea konsernin markkinaosuuksien menettäminen erityisesti voimakkaimmin kehittyvillä markkinoilla Aasiassa ja Etelä-Amerikassa sekä Euroopassa. Yhtiöltä mittavia tuotekehitysinvestointeja edellyttävän, teknologian kehitykseen liittyvän kilpailevan kone- ja lasinjalostustekniikan tulo markkinoille sekä Yhtiötä sääntelevän lainsäädännön muutokset ovat myös strategisia riskejä. Konsernin merkittävimpiin toiminnallisiin riskeihin lukeutuvat operatiiviseen toimintaan liittyvien kustannusten kehitys, isojen asiakasprojektien hallinnointi, komponenttien saatavuus, sopimuskumppani- ja alihankkijaverkoston hallinnointi, tuotekehityksen, tehokkaan immateriaalioikeuksien suojauksen ja tehokkaan tuotannon onnistuminen sekä osaavan henkilökunnan saatavuus ja pysyvyys. Glaston kehittää jatkuvasti tietojärjestelmiään ja huolellisesta suunnittelusta huolimatta käyttöönottovaiheisiin saattaa liittyä tilapäisiä toiminnan häiriöitä.



Konsernin rahoitusriskit muodostuvat valuutta-, korko-, luotto-, vastapuoli- ja maksuvalmiusriskeistä. Kansainvälisen liiketoiminnan luonteen mukaisesti konsernilla on valuuttakurssivaihteluista johtuvia riskejä. Korkotason muutosten vaikutukset konsernin tulokseen aiheuttavat korkoriskin. Luotto- ja vastapuoliriski muodostuu pääasiassa asiakkaille annettuun maksuaikaan liittyvästä riskistä. Maksuvalmiusriski on riski siitä, että konsernin rahavarat ja luottolimiitit eivät riitä kattamaan liiketoiminnan rahoitustarpeita, tai että uuden rahoituksen hankkiminen niihin tarpeisiin aiheuttaa rahoituskustannusten selkeän nousun.

Glastonin aloittamat toimenpiteet yhtiön rahoitusaseman ja taseen vahvistamiseksi parantavat merkittävästi yhtiön maksuvalmiutta.

Konsernin vieraan pääomanehtoiisiin rahoitussopimukseen liittyy kovenanttiehtoja ja muita sitoumuksia, jotka on sidottu konsernitason tunnuslukuihin. Mikäli kovenanttiehdot eivät täyty, tulee lainanantajien kanssa aloittaa neuvottelut. Nämä neuvottelut voivat johtaa rahoitussopimusten irtisanomiseen. Käytetyt lainakovenantit ovat käyttökate suhteessa nettorahoituskuluihin (interest cover), käyttökate suhteessa nettovelkoihin (net debt/EBITDA), rahavarat ja bruttoinvestoinnit. Kovenantteja seurataan säännöllisesti. Katsauskauden aikana sekä neljännen vuosineljänneksen loppupuolella Glaston neuvotteli rahoittajiensa kanssa uudelleen osan lainakovenantistaan. Uuden, 7.2.2013 solmitun rahoitussopimuksen kovenanttiehdot ovat pääosiltaan samat kuin aikaisemmassa sopimuksessa, mutta kovenanttitasot ovat Glastonin kannalta edullisemmat.

#### **Jatkuvuusperiaatteeseen liittyvät riskit**

Glastonin johto arvioi tilinpäätöstä laadittaessa Glastonin kykyä jatkaa toimintaansa. Glastonin hallituksen ja johdon mielestä merkittävien epävarmuustekijä, joka vaarantaisi Glastonin kyvyn jatkaa toimintaansa olisi rahoituksen riittämättömyys, mutta toimenpiteet rahoitusaseman vahvistamiseksi loppuvuonna 2012 ja alkuvuonna 2013 ovat pienentäneet tätä riskiä huomattavasti. Glastonin rahoitusasema vahvistuu nettovelkojen pienentymisen sekä oman pääoman parantumisen ansiosta. Nettovelkoja pienentää helmikuun alussa 2013 toteutunut Software Solutions -liiketoiminnan myynti, josta saaduilla varoilla lyhennettiin velkoja. Samoin Tampereen kiinteistön myynnistä saatavilla varoilla lyhennetään velkoja. Kiinteistökaupan arvioidaan toteutuvan vuoden 2013 ensimmäisen vuosineljänneksen aikana.

Lisäksi Glastonin hallitus kutsui 22.1.2013 koolle ylimääräisen yhtiökokouksen, joka pidetään 12.2.2013. Hallitus ehdottaa, että ylimääräinen yhtiökokous valtuuttaa hallituksen päättämään yhdestä tai useammasta osakeannista. Ehdotetun valtuutuksen perusteella voitaisiin antaa uusi tai luovuttaa yhtiön hallussa olevia osakkeita enintään 86 000 000 kappaletta. Osakeannilla parannetaan yhtiön omaa pääomaa.

Tämän lisäksi Glastonin hallitus on käynnistänyt vuoden 2012 lopussa neuvottelut vaihtovelkakirjalainan ja debentuurilainan haltijoiden kanssa lainaosuuksien vaihtamiseksi yhtiön osakkeiksi. Valtaosa vaihtovelkakirjan haltijoista sekä debentuurilainan haltijat ovat sitoutuneet vaihtamaan lainaosuutensa yhtiön osakkeiksi.

Rahoituksen riittävyys vähintään seuraavaksi 12 kuukaudeksi on varmistettu uudella pitkäaikaisella rahoitussopimuksella, joka allekirjoitettiin 7.2.2013, ja joka astuu voimaan tiettyjen edellytysten, kuten osakeannin ja konversioannin toteuttamisen, täytyessä. Riittävä määrä ylimääräiseen yhtiökokoukseen osallistuvia osakkeenomistajia on sitoutunut kannattamaan osakeantia ylimääräisessä yhtiökokouksessa. Lisäksi yhtiöllä on riittävä määrä sitovia merkintäsitoumuksia, jotta anti toteutuu.

Glastonin johto ei ole tietoinen muista tapahtumista tai olosuhteisiin liittyvistä epävarmuustekijöistä, jotka saattaisivat antaa merkittävää aihetta epäillä Glastonin kykyä jatkaa toimintaansa.

#### **Lähiajan epävarmuustekijät**

Glastonin liiketoimintaympäristö on edelleen haastava. Hidastunut talouskasvu sekä epävarmuus rahoitusmarkkinoilla voivat vaikuttaa isojen konetilausten ajoitukseen. Talouden yleinen epävarmuus

vaikuttaa edelleen asiakkaiden investointiaktiivisuuteen.

Vuosien 2008/2009 taantuma laskee tasolasiin tuotantomääriä maailmanlaajuisesti. Toimialan peruslähtökohtien arvioidaan kuitenkin olevan muuttumattomat, joten tuotantomäärien ennustetaan kasvavan tulevina vuosina.

Maailmantalouden epävarmuus vuoden 2012 lopussa ja sen vaikutukset alan kehitykseen on huomioitu lähiajan ennusteissa. Mikäli toimialan elpyminen lykkääntyy edelleen tai hidastuu on tällä negatiivinen vaikutus tulevaisuuden rahavirtoihin.

Glaston suorittaa vuosittaiset liikearvon arvonalentumistestaukset vuoden viimeisen neljänneksen aikana. Lisäksi liikearvon arvonalentumistestauksia suoritetaan, mikäli on havaittavissa viitteitä omaisuuserän arvon alenemisesta. Pitkittyvän markkinoiden epävakauden vuoksi on mahdollista, että Glastonin kerrytettävissä olevat rahamäärät eivät riitä kattamaan omaisuuserien, etenkin liikearvon, kirjanpitoarvoja. Mikäli näin tapahtuu, on kirjattava omaisuuserien arvon alentuminen, joka toteutuessaan heikentää tulosta sekä omaa pääomaa.

Glastonin vuosikertomuksessa 2012 sekä yhtiön internet-sivuilla [www.glaston.net](http://www.glaston.net) kuvataan tarkemmin liiketoiminnan yleisiä riskejä ja riskienhallintaa.

### **Näkymät**

Arviomme markkinoiden kehityksestä vuonna 2013 ovat varovaisen myönteiset. Pohjois-Amerikassa varsinkin rakentamisen näkymät ovat myönteisemmät kuin vuosi sitten. Euroopassa talouden näkymät ovat edelleen epävarmat. Arviomme, että Aasiassa loppuvuodesta alkanut varovaisen myönteinen kehitys jatkuu. Etelä-Amerikan vakaan kehityksen odotetaan jatkuvan.

Talouden epävarmuudesta ja ylikapasiteetista johtuen uusien koneiden markkinat jatkuvat haastavina. Huoltomarkkinoiden kehityksen arvioidaan jatkuvan myönteisenä.

Keskitämme jatkossa fokustamme ydinliiketoimintoihimme eli lasinjalostuskoneisiin sekä niihin liittyviin palveluihin. Tämän strategisen päätöksen myötä pystymme hyödyntämään vahvaa osaamistamme sekä resurssejamme parhaalla mahdollisella tavalla.

Vuonna 2012 toteutettujen säästö- ja rakennemuutosohjelmien ansiosta lähdemme vuoteen 2013 vakaammalta pohjalta. Edellytykset kannattavalle toiminnalle ovat olemassa. Kannattamattomien tuoteryhmien lopettamisesta huolimatta uskomme liikevaihdon lievään kasvuun.

Glaston arvioi vuoden 2013 liikevaihdon olevan vuoden 2012 tasolla ja liiketuloksen olevan positiivinen.

### **Hallituksen voitonjakoehdotus**

Glaston Oyj Abp:n, Glaston-konsernin emoyhtiön, jakokelpoiset varat ovat 25 909 633 euroa, josta tilikauden tappio on -11 101 550 euroa. Yhtiöllä ei ole osingonjakokelpoisia varoja.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että tilikauden tuloksesta ja edellisten tilikausien voittovaroista ei jaeta osinkoa, ja että sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta ei palauteta pääomaa. Jakokelpoisiin varoihin jätetään 25 909 633 euroa.

Helsingissä 7. helmikuuta 2013

Glaston Oyj Abp

Hallitus

Lisätietoja antaa:

toimitusjohtaja Arto Metsänen, puh. 010 500 500

talousjohtaja Sasu Koivumäki, puh. 010 500 500

GLASTON OYJ ABP  
Agneta Selroos  
Viestintä- ja markkinointijohtaja

Glaston Oyj Abp

Glaston on kansainvälinen lasiteknologia-yhtiö, joka kehittää tuotteita arkkitehtuuri-, aurinkoenergia-, kaluste- ja laite- sekä ajoneuvoteollisuudelle. Tuotevalikoimamme vaihtelee esikäsittely- ja turvalasikoneista huoltopalveluihin. Tuemme asiakkaidemme menestystä tuottamalla palveluita kaikkiin lasinjalostusketjun tarpeisiin koko tuotteen elinkaaren ajan. Lisätietoja osoitteessa [www.glaston.net](http://www.glaston.net) Glastonin osake (GLA1V) noteerataan NASDAQ OMX Helsinki Oy:n Small Cap -listalla.

Jakelu: NASDAQ OMX, keskeiset tiedotusvälineet, [www.glaston.net](http://www.glaston.net)

GLASTON OYJ ABP

**TILINPÄÄTÖSLYHENNELMÄ JA LIITETIEDOT 1.1. - 31.12.2012**

Glastonin tilinpäätös on tilintarkastettu. Tilintarkastuskertomus on annettu 7.2.2013. Neljännesvuositiedot ja osavuosikatsaukset ovat tilintarkastamattomia.

Pyöristyseroista johtuen taulukoiden luvut eivät yhteenlaskettuina välttämättä täsmää taulukoiden loppusummiin.

**KONSERNIN TASE**

milj. euroa	<u>31.12.2012</u>	<u>31.12.2011</u>
<b>Varat</b>		
<b>Pitkäaikaiset varat</b>		
Liikearvo	36,8	52,6
Muut aineettomat hyödykkeet	10,7	18,2
Aineelliset hyödykkeet	7,3	18,7
Osuudet osakkuusyrittäksissä	-	0,0
Myytavissä olevat rahoitusvarat	0,3	0,3
Lainasaamiset	1,8	4,4
Laskennalliset verosaamiset	6,7	6,9
<b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>	<b>63,8</b>	<b>101,2</b>
<b>Lyhytaikaiset varat</b>		
Vaihto-omaisuus	21,8	25,2
Saamiset		
Myynti- ja muut saamiset	31,2	40,8
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verosaamiset	0,9	1,3
Saamiset yhteensä	32,0	42,1
Rahavarat	10,6	18,6
Myytäväenä olevat omaisuuserät	29,8	-
<b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>	<b>94,2</b>	<b>86,0</b>
<b>Varat yhteensä</b>	<b>158,0</b>	<b>187,2</b>

	<u>31.12.2012</u>	<u>31.12.2011</u>
<b>Oma pääoma ja velat</b>		
<b>Oma pääoma</b>		
Osakepääoma	12,7	12,7
Ylikurssirahasto	25,3	25,3

**glaston**  
seeing it through

Muut sidotun oman pääoman rahastot	0,0	0,0
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	26,8	26,8
Omat osakkeet	-3,3	-3,3
Käyvän arvon rahasto	0,0	0,0
Muut vapaan oman pääoman rahastot	0,1	-
Kertyneet voittovarot ja kurssierot	-8,6	5,7
Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus kauden tuloksesta	-22,4	-14,4
<b>Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä</b>	<b>30,6</b>	<b>52,8</b>
<b>Määräysvallattomien omistajien osuus</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>30,9</b>	<b>53,2</b>
<b>Pitkäaikaiset velat</b>		
Vaihtovelkakirjalaina	8,2	7,9
Pitkäaikaiset korolliset velat	4,1	37,7
Pitkäaikaiset korottomat velat ja varaukset	2,1	2,0
Laskennalliset verovelat	1,5	3,6
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>15,9</b>	<b>51,2</b>
<b>Lyhytaikaiset velat</b>		
Lyhytaikaiset korolliset velat	56,2	22,6
Lyhytaikaiset varaukset	3,5	4,1
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset korottomat velat	46,4	55,3
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verovelat	0,3	0,7
Myytävänä oleviin omaisuuseriin liittyvät velat	4,7	-
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>111,2</b>	<b>82,8</b>
<b>Velat yhteensä</b>	<b>127,1</b>	<b>134,0</b>
<b>Oma pääoma ja velat yhteensä</b>	<b>158,0</b>	<b>187,2</b>

#### KONSERNIN LYHENNETTY TULOSLASKELMA

milj. euroa	oikaistu		oikaistu	
	10-12/ 2012	10-12/ 2011	1-12/ 2012	1-12/ 2011
<b>Liikevaihto</b>	<b>32,3</b>	<b>33,7</b>	<b>115,6</b>	<b>119,7</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	0,4	0,2	1,1	0,9
Kulut	-33,3	-32,2	-117,1	-118,0
Poistot ja arvonalentumiset	-1,4	-1,5	-8,4	-5,7
<b>Jatkuvien toimintojen liiketulos</b>	<b>-2,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-8,8</b>	<b>-3,1</b>
Rahoitustuotot ja -kulut	-3,5	-0,9	-8,6	-10,8
<b>Jatkuvien toimintojen tulos ennen veroja</b>	<b>-5,5</b>	<b>-0,7</b>	<b>-17,4</b>	<b>-13,9</b>
Tuloverot	-0,9	-1,5	-0,8	-2,5
<b>Jatkuvien toimintojen voitto / tappio</b>	<b>-6,4</b>	<b>-2,2</b>	<b>-18,3</b>	<b>-16,4</b>
<b>Lopetettujen toimintojen voitto / tappio verojen jälkeen</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>-4,2</b>	<b>1,9</b>
<b>Kauden voitto /tappio</b>	<b>-5,3</b>	<b>-1,2</b>	<b>-22,4</b>	<b>-14,4</b>
<b>Jakautuminen:</b>				
Emoyhteisön omistajille	-5,3	-1,2	-22,4	-14,4
Määräysvallattomille omistajille	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>-5,3</b>	<b>-1,2</b>	<b>-22,4</b>	<b>-14,4</b>

Osakekohtainen tulos, euroa, jatkuvat toiminnot	-0,06	-0,02	-0,17	-0,16
Osakekohtainen tulos, euroa, lopetetut toiminnot	0,01	0,01	-0,04	0,02
<b>Osakekohtainen tulos, euroa, laimentamaton ja laimennettu</b>	<b>-0,05</b>	<b>-0,01</b>	<b>-0,21</b>	<b>-0,14</b>
Jatkuvien toimintojen liiketuloksesta	-6,1	0,6	-7,6	-2,6
Jatkuvien toimintojen voitto / tappio, % liikevaihdosta	-19,7	-6,4	-15,8	-13,7
Kauden voitto / tappio, % liikevaihdosta	-16,5	-3,5	-19,4	-12,1
Jatkuvien toimintojen liiketulokseen sisältyvät kertaluonteiset erät	-2,4	0,2	-5,4	0,3
Jatkuvien toimintojen liiketulos ilman kertaluonteisia eriä	0,4	0,0	-3,4	-3,4
Jatkuvien toimintojen liiketulos ilman kertaluonteisia eriä, % liikevaihdosta	1,4	0,1	-3,0	-2,8

#### KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

milj. euroa	<u>10-12/ 2012</u>	<u>10-12/ 2011</u>	<u>1-12/ 2012</u>	<u>1-12/ 2011</u>
<b>Raportointikauden voitto / tappio</b>	<b>-5,3</b>	<b>-1,2</b>	<b>-22,4</b>	<b>-14,4</b>
<b>Muut laajan tuloksen erät</b>				
Kurssierot ulkomaisista yksiköistä	0,0	0,4	0,2	0,5
Myytavissä olevien varojen käypien arvojen muutokset	0,0	0,0	0,0	0,0
Muihin laajan tuloksen eriin liittyvät verot	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Raportointikauden muut laajan tuloksen erät yhteensä</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>
<b>Raportointikauden laaja tulos yhteensä</b>	<b>-5,4</b>	<b>-0,8</b>	<b>-22,2</b>	<b>-14,0</b>
<b>Jakautuminen:</b>				
Emoyhteisön omistajille	-5,4	-0,8	-22,2	-14,0
Määräysvallattomille omistajille	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Raportointikauden laaja tulos yhteensä</b>	<b>-5,4</b>	<b>-0,8</b>	<b>-22,2</b>	<b>-14,0</b>

#### KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

milj. euroa	<u>1-12/2012</u>	<u>1-12/2011</u>
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>		
Rahavirta ennen käyttö pääoman muutosta	1,1	-7,7
Käyttö pääoman muutos	-2,3	12,2
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>	<b>-1,1</b>	<b>4,4</b>
<b>Investointien rahavirrat</b>		
Liiketoimintojen yhdistäminen	-0,1	0,0
Muut investoinnit	-5,6	-5,7



Muut luovutustulot	0,2	0,2
<b>Investointien nettorahavirrat</b>	<b>-5,5</b>	<b>-5,5</b>
<b>Rahavirrat ennen rahoitusta</b>	<b>-6,6</b>	<b>-1,1</b>
<b>Rahoituksen rahavirrat</b>		
Osakeanti ja vaihtovelkakirjalainan konvertointi, netto	-	5,8
Pitkäaikaisten velkojen lisäykset	0,1	47,9
Pitkäaikaisten velkojen vähennykset	-1,6	-3,4
Lainasaamisten lisäykset (-) / vähennykset (+)	0,1	0,1
Lyhytaikaisten velkojen lisäykset	11,2	34,9
Lyhytaikaisten velkojen vähennykset	-10,3	-81,5
Muu rahoitus	-	0,0
<b>Rahoituksen nettorahavirrat</b>	<b>-0,5</b>	<b>3,8</b>
<b>Valuuttakurssien muutoksen vaikutus</b>	<b>-0,6</b>	<b>0,2</b>
<b>Rahavarojen nettomuutos</b>	<b>-7,7</b>	<b>2,9</b>
Rahavarat kauden alussa	18,6	15,7
Rahavarat kauden lopussa, jatkuvat ja lopetetut toiminnot	10,9	18,6
<b>Rahavarojen nettomuutos</b>	<b>-7,7</b>	<b>2,9</b>

Rahavirrat sisältävät myös lopetettujen toimintojen rahavirrat.

#### KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOSLASKELMA

milj. euroa	Osake- pääoma	Yli- kurssi- rahasto	Muut sidotun oman pääoman rahastot	Sijoi- tetun vapaan oman pääoman rahasto	Omat osak- keet	Käyvän arvon rahasto
<b>Oma pääoma 1.1.2011</b>	<b>12,7</b>	<b>25,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-3,3</b>	<b>0,0</b>
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	-	-	0,0	-	-	0,0
Osakeanti	-	-	-	5,9	-	-
Vaihtovelkakirjalainan konvertointi	-	-	-	20,8	-	-
<b>Oma pääoma 31.12.2011</b>	<b>12,7</b>	<b>25,3</b>	<b>0,0</b>	<b>26,8</b>	<b>-3,3</b>	<b>0,0</b>

milj. euroa	Osake- pääoma	Yli- kurssi- rahasto	Muut sidotun oman pääoman rahastot	Sijoi- tetun vapaan oman pääoman rahasto	Omat osak- keet	Käyvän arvon rahasto
<b>Oma pääoma 1.1.2012</b>	<b>12,7</b>	<b>25,3</b>	<b>0,0</b>	<b>26,8</b>	<b>-3,3</b>	<b>0,0</b>
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	-	-	0,0	-	-	0,0
Siirrot erien välillä	-	-	0,0	-	-	-
<b>Oma pääoma 31.12.2012</b>	<b>12,7</b>	<b>25,3</b>	<b>0,0</b>	<b>26,8</b>	<b>-3,3</b>	<b>0,0</b>

milj. euroa	Kerty- neet voitto- varat	Kerty- neet kurssi- erot	Emo- yhteisön	Määräys- vallat- tomien omis- tajien osuus	Oma pääoma yht.
			omista- jille kuuluva oma pääoma yht.		
<b>Oma pääoma 1.1.2011</b>	<b>4,6</b>	<b>-0,3</b>	<b>39,1</b>	<b>0,3</b>	<b>39,5</b>
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	-14,0	0,0	-14,0	0,0	-14,0
Maksamattomien osinkojen palautus	0,0	-	0,0	-	0,0
Osakeperusteinen kannustinjärjestelmä	-0,2	-	-0,2	-	-0,2
Osakeperusteinen kannustinjärjestelmä, verovaikutus	0,1	-	0,1	-	0,1
Osakeanti	-	-	5,9	-	5,9
Vaihtovelkakirjalainan konvertointi	-2,3	-	18,5	-	18,5
Vaihtovelkakirjalainan konvertoinnin osakekurssikompensoinnin kuluvaikutus	3,4	-	3,4	-	3,4
<b>Oma pääoma 31.12.2011</b>	<b>-8,4</b>	<b>-0,3</b>	<b>52,8</b>	<b>0,3</b>	<b>53,2</b>

milj. euroa	Muut vapaan oman pääoman rahas-tot	Kerty- neet voitto- varat	Kerty- neet kurssi- erot	Emo- yhteisön	Määräys- vallat- tomien omis- tajien osuus	Oma pääoma yht.
				omista- jille kuuluva oma pääoma yht.		
<b>Oma pääoma 1.1.2012</b>	<b>-</b>	<b>-8,4</b>	<b>-0,3</b>	<b>52,8</b>	<b>0,3</b>	<b>53,2</b>
Raportointikauden laaja tulos yhteensä	-	-22,4	0,2	-22,2	0,0	-22,2
Maksamattomien osinkojen palautus	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Siirrot erien välillä	0,1	-0,1	-	-	-	-
Osakeperusteinen kannustin-järjestelmä	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Osakeperusteinen kannustin-järjestelmä, verovaikutus	-	0,0	-	0,0	-	0,0
<b>Oma pääoma 31.12.2012</b>	<b>0,1</b>	<b>-30,9</b>	<b>-0,1</b>	<b>30,6</b>	<b>0,3</b>	<b>30,9</b>

#### TUNNUSLUVUT

	<u>31.12.2012</u>	<u>31.12.2011</u>
Jatkuvien toimintojen käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta <sup>(1)</sup>	-0,3	2,1
Jatkuvien toimintojen liiketulos (EBIT), % liikevaihdosta	-7,6	-2,6
Kauden voitto / tappio, % liikevaihdosta	-19,4	-12,1
Bruttoinvestoinnit, jatkuvat ja lopetetut toiminnot, milj. euroa	5,6	5,7

Bruttoinvestoinnit, % jatkuvien ja lopetettujen toimintojen liikevaihdosta	4,1	4,0
Omavaraisuusaste, % <sup>(2)</sup>	21,8	31,1
Velkaantumisaste, % <sup>(2)</sup>	221,8	128,5
Nettovelkaantumisaste, % <sup>(2)</sup>	186,6	93,5
Korolliset nettovelat, milj. euroa <sup>(2)</sup>	57,7	49,7
Sijoitettu pääoma kauden lopussa, milj. euroa	99,5	121,4
Oman pääoman tuotto, %	-53,3	-31,2
Sijoitetun pääoman tuotto, %	-12,5	0,3
Sijoitetun pääoman tuotto, jatkuvat toiminnot, %	-9,4	-1,3
Henkilökunta keskimäärin	820	899
Henkilökunta kauden lopussa, jatkuvat toiminnot	602	675
Henkilökunta kauden lopussa, lopetetut toiminnot	175	195
Henkilökunta kauden lopussa	776	870

<sup>(1)</sup> Käyttökate = Liiketulos + poistot ja arvonalentumiset

<sup>(2)</sup> Myytävänä olevat omaisuuserät ja niihin liittyvät velat sisällytetty tunnusluvun laskentaan

#### OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT

	<u>31.12.2012</u>	<u>31.12.2011</u>
Rekisteröity osakemäärä kauden lopussa, ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita (1 000)	104 800	104 800
Kauden lopun osakeantioikaistu liikkeeseen laskettu osakemäärä, ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita (1 000)	104 800	104 800
Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen lukumäärä, ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita (1 000)	104 800	100 826
Osakkeiden osakeantioikaistu keskimääräinen lukumäärä vaihtovelkakirjalainan laimennusvaikutuksella ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita, (1 000)	111 531	110 538
Osakeantioikaistu osakekohtainen tulos, jatkuvat toiminnot, laimentamaton ja laimennettu, euroa	-0,17	-0,16
Osakeantioikaistu osakekohtainen tulos, lopetetut toiminnot, laimentamaton ja laimennettu, euroa	-0,04	0,02
Osakeantioikaistu osakekohtainen tulos, yhteensä, laimentamaton ja laimennettu, euroa	-0,21	-0,14
Emoyhteisön omistajille kuuluva osakeantioikaistu oma pääoma / osake, euroa	0,29	0,50
Hinta / osakeantioikaistu osakekohtainen tulos (P/E)	-1,2	-3,1
Hinta / emoyhteisön omistajille kuuluva osakeantioikaistu oma pääoma / osake	0,89	0,89
Rekisteröidyn osakekannan markkina-arvo, milj. euroa	27,2	47,2
Osakkeen suhteellinen vaihto, % keskimääräisestä rekisteröidystä osakekannasta	16,9	8,5
Osakkeen vaihto, osakkeita (1 000)	17 736	8 447
Kauden viimeinen pörssikurssi, euroa	0,26	0,45
Kauden ylin kurssi, euroa	0,74	1,27
Kauden alin kurssi, euroa	0,23	0,40

Kauden kaupankäyntimäärillä painotettu keskikurssi,  
euroa

0,39

0,84

## **TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT**

### **Osakekohtaiset tunnusluvut**

Osakekohtainen tulos (EPS), jatkuvat toiminnot:

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus jatkuvien toimintojen tuloksesta / Keskimääräinen osakeantioikaistu osakemäärä

Osakekohtainen tulos (EPS), lopetetut toiminnot:

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus lopetettujen toimintojen tuloksesta / Keskimääräinen osakeantioikaistu osakemäärä

Osakekohtainen tulos (EPS):

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta / Keskimääräinen osakeantioikaistu osakemäärä

Laimennettu osakekohtainen tulos:

Emoyhteisön omistajille kuuluva osuus raportointikauden tuloksesta oikaistuna vaihtovelkakirjalainan tulosvaikutuksella / Keskimääräinen osakeantioikaistu osakemäärä oikaistuna vaihtovelkakirjalainan vaikutuksella osakemäärään

Osinko / osake:

Raportointikaudelta jaettu osinko / Liikkeeseen laskettujen osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä kauden lopussa

Osinkosuhte:

(Osinko / osake x 100) / Osakekohtainen tulos

Efektiivinen osinkotuotto / osake:

(Osinko / osake x 100) / Raportointikauden viimeinen pörssikurssi

Emoyhteisön omistajille kuuluva osakekohtainen oma pääoma: \*

Emoyhteisön omistajille kuuluva oma pääoma kauden lopussa / Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä kauden lopussa

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

Osakekannan markkina-arvo:

Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa x raportointikauden viimeinen pörssikurssi

Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa:

Liikkeeseen laskettu osakemäärä - yrityksen hallussa olevat omat osakkeet

### **Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut**

Käyttökate (EBITDA):

Jatkuvien toimintojen tulos ennen poistoja ja arvonalentumisia, osakkuusyritysten tulososuudet mukaan luettuina

Liiketuloksen (EBIT):

Jatkuvien toimintojen tulos poistojen ja arvonalentumisten jälkeen, osakkuusyritysten tulososuudet mukaan luettuina

Liiketuloksen (EBIT) ilman kertaluonteisia eriiä:

Jatkuvien toimintojen tulos poistojen ja arvonalentumisten jälkeen, osakkuusyritysten tulososuudet mukaan luettuina, ilman kertaluonteisia eriiä

Rahavarat:

Muut rahavarat ja käteisvarat (sisältää myytävänä oleviin omaisuuseriin luokitellut rahavarat)

Korolliset nettovelat:

Korolliset velat (sisältää myytävänä olevaksi luokiteltuun luovutettavien erien ryhmään korolliset velat) - rahavarat

Rahoituskulut:

Rahoitusvelkojen korkokulut + rahoitusjärjestelyiden palkkiokulut + rahoitusvelkojen valuuttakurssierot (jatkuvat ja lopetetut toiminnot yhteensä)

Oman varaisuusaste, %:

(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-% (ROCE):

(Tulos ennen veroja + rahoituskulut x 100) / Oma pääoma + korolliset velat, raportointikauden alun ja lopun keskiarvo

Oman pääoman tuotto-% (ROE):

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

#### **LAATIMISPERIAATTEET**

Glaston-konsernin konsernitilinpäätös on laadittu noudattaen kansainvälisiä tilinpäätösstandardeja (International Financial Reporting Standards, IFRS), jotka sisältävät myös IAS-standardit sekä standardien tulkinnat (SIC ja IFRIC). Kansainväliset tilinpäätösstandardit ovat Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1606/2002 säädetyn menettelyn mukaisesti yhteisössä sovellettaviksi hyväksytyt standardit ja niistä annettuja tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisen kirjanpito- ja yhteisölaainsäädännön mukaiset.

Tämä tilinpäätöstiedote on laadittu noudattaen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) IAS 34 Osavuosikatsaukset -standardia siten kuin Euroopan Unioni on sen hyväksynyt. Tilinpäätöstiedote ei sisällä kaikkea vuositilinpäätöksen vaatimaa tietoa.

Tässä tilinpäätöstiedotteessa on noudatettu samoja IFRS-laatimisperiaatteita kuin edellisessä konsernitilinpäätöksessä, paitsi että seuraavia uusia tai uudistettuja standardeja ja tulkintoja on noudatettu 1.1.2012 lähtien:

- Muutos IFRS 7 Rahoitusinstrumentit: tilinpäätöksessä esitettävät tiedot



rahoitusvarojen siirrot

Muutos IFRS 7 -standardiin tuli voimaan 1.7.2011 tai sen jälkeen alkavalta tilikaudelta. Muutoksella lisättiin rahoitusvarojen siirtoihin ja taseesta pois kirjaamiseen liittyviä liitetietovaatimuksia. Muutoksella ei ollut merkittävää vaikutusta Glaston-konsernin konsernitilinpäätökseen.

Muut 1.1.2012 voimaan tulevat uudet tai uudistetut standardit tai tulkinnat eivät ole merkityksellisiä Glaston-konsernin konsernitilinpäätöksen kannalta.

Glaston noudattaa seuraavia uusia tai uudistettuja standardeja ja tulkintoja 1.1.2013 lähtien, mikäli EU on ne hyväksynyt:

- IFRS 10 Konsernitilinpäätös
- IFRS 11 Yhteisjärjestelyt
- IFRS 12 Tilinpäätöksessä esitettävät tiedot osuuksista muissa yhteisöissä
- IFRS 13 Käyvän arvon määrittäminen
- IAS 1 (muutettu) Tilinpäätöksen esittäminen: Muutokset laajan tuloksen erien esittämiseen
- IAS 19 (uudistettu) Työsuhde-etuudet
- IAS 27 (uudistettu) Erillistilinpäätös
- IAS 28 (uudistettu) Sijoitukset osakkuus- ja yhteisyrityksiin
- Toukokuussa 2012 hyväksytty vuosittainen IFRS-standardeihin tehdyt parannukset - standardimuutoskokoelma

Nämä standardit tulevat voimaan 1.1.2013 tai sen jälkeen alkavalta tilikaudelta, paitsi että uudistettu IAS 1 tulee voimaan 1.7.2012 tai sen jälkeen alkavilta tilikausilta.

IFRS 10 Konsernitilinpäätös -standardi muuttaa perusteita, jonka mukaan määräysvalta muussa yhteisössä määritellään. Määräysvalta on peruste yhteisön yhdistelemisellä konsernitilinpäätökseen. IFRS 10:n käyttönotolla ei ole merkitystä Glastonin konsernitilinpäätökseen.

IFRS 12 Tilinpäätöksessä esitettävät tiedot osuuksista muissa yhteisöissä -standardi lisää konsernitilinpäätöksessä annettavia tietoja muista konserniyhtiöistä.

IFRS 13 Käyvän arvon määrittäminen -standardi lisää konsernitilinpäätöksen liitetietoja, mutta sillä ei ole muuten merkittävää vaikutusta Glastonin konsernitilinpäätökseen.

Muutettu IAS 1 muuttaa laajan tuloksen erien esittämistapaa konsernitilinpäätöksessä, mutta sillä ei ole muuten vaikutusta Glastonin konsernitilinpäätökseen.

Uudistettu IAS 19 Työsuhde-etuudet -standardi muuttaa vakuutusmatemaattisten voittojen ja -tappioiden kirjaamista. Uudistetun standardin mukaan ns. putkimenettely ei ole enää sallittu vakuutusmatemaattisten voittojen ja -tappioiden kirjaamisessa, vaan ne kirjataan laajaan tulokseen. Tuloslaskelmaan kirjataan vain kauden työsuoritukseen ja aiempaan työsuoritukseen perustuva meno sekä etuus pohjaisen nettovelan nettokorko. Muut etuus pohjaisten nettovelkojen muutokset kirjataan laajaan tulokseen, eikä näitä eria saada myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi. Uudistettua IAS 19 -standardia tulee soveltaa takautuvasti. Uudistuksen myötä Glastonin etuus pohjaisista järjestelyistä aiheutuneet velat kasvavat noin 0,4 milj. euroa ja oma pääoma pienenee noin 0,5 milj. euroa.

Muut 1.1.2013 voimaan tulevat uudet tai uudistetut standardit tai tulkinnat eivät ole merkityksellisiä Glaston-konsernin konsernitilinpäätöksen kannalta.

#### **SEGMENTTITIEDOT**

Glastonin raportoitavat segmentit ovat Machines ja Services. Aiemmin raportoitaviin segmentteihin kuulunut Software Solutions -segmentti on esitetty lopetetuissa toiminnoissa. Raportoitavat segmentit noudattavat konsernin tilinpäätöksen laatimis- ja arvostusperiaatteita. Segmenttien välisissä liiketoimissa Glaston noudattaa samoja kaupallisia ehtoja kuin liiketoimissaan ulkopuolisten osapuolten kanssa.

Raportoitavat segmentit muodostuvat toimintasegmenteistä, jotka on yhdistelty raportoitaviksi segmenteiksi IFRS 8.12 kriteerien mukaisesti. Toimintasegmentit on yhdistelty, kun tuotteiden ja palvelujen luonne on samankaltainen, tuotantoprosessien luonne on samankaltainen, samoin kuin asiakastyypit. Myös tuotteiden jakelussa ja palvelujen tuottamisessa käytettävät menetelmät ovat samanlaiset.

Raportoitava Machines-segmentti muodostuu Glastonin lasinjalostuskoneita sekä niihin liittyviä työkaluja valmistavista toimintasegmenteistä. Machines-segmenttiin sisältyvät lasin karkaisu-, taivutus- ja laminointikoneiden valmistus ja myynti, lasin esikäsitteilykoneiden valmistus ja myynti sekä työkalujen myynti ja valmistus.

Services-segmenttiin kuuluvat lasinjalostuskoneiden huolto- ja palvelutoiminta sekä konepäivitysten ja varaosien myynti. Lisäksi Services-segmenttiin sisältyy aiemmin Software Solutions -segmenttiin kuulunut software-liiketoiminta Pohjois-Aasiassa. Glaston jatkaa tätä toimintaa jälleenmyyjänä. Vertailuvuoden luvut on oikaistu. Raportoitaville segmenteille kohdistamaton liiketulos sisältää konsernin pääkonttoritoiminnot.

Kertaluonteiset erät on ryhmitelty uudelleen sen mukaisesti, kuuluvatko ne jatkuviin vai lopetettuihin toimintoihin. Lopetettuihin toimintoihin liittyvät kertaluonteiset erät on esitetty lopetettujen toimintojen tuloksessa.

Vuoden 2012 kertaluonteiset erät sisältävät liikearvon arvonalentumistappiota (2,9 milj. euroa), liikearvon arvonalentumistappion johtuen myytävänä oleviksi luokiteltujen erien arvostamisesta käypään arvoon vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla (5,2 milj. euroa; lopetettujen toimintojen tuloksessa) sekä rakennemuutoksesta johtuvista henkilöstö- ja muista kuluista (2,9 milj. euroa, josta 0,5 milj. euroa lopetettujen toimintojen tuloksessa).

Vuoden 2011 kertaluonteiset erät ovat aikaisempina vuosina tehtyjen kuluvarausten peruutuksia.

Segmenttien varat sisältävät ulkopuoliset myyntisaamiset ja vaihto-omaisuuden, ja velat sisältävät ostovelat konsernin ulkopuolisille tahoille sekä saadut ennakkomaksut. Lisäksi segmenttien varoihin ja velkoihin kuuluvat liiketoimintaan liittyvät siirtosaamiset ja -velat sekä muut liiketoimintaan liittyvät velat ja saamiset. Segmenttien varoihin ja velkoihin eivät kuulu lainasaamiset, rahoituseriin liittyvät jaksotukset ja saamiset, korolliset velat, korollisiin velkoihin liittyvät jaksotukset ja velat, verosaamiset ja -velat eivätkä käteisvarat.

#### Jatkuvat toiminnot

#### Machines

milj. euroa	10-12/ 2012	10-12/ 2011	1-12/ 2012	1-12/ 2011
Ulkoinen liikevaihto	22,7	26,1	84,7	89,8
Sisäinen liikevaihto	0,0	0,1	0,0	0,2
<b>Liikevaihto</b>	<b>22,7</b>	<b>26,2</b>	<b>84,7</b>	<b>90,0</b>
<b>Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä</b>	<b>0,4</b>	<b>1,5</b>	<b>-2,6</b>	<b>-1,9</b>
Liiketulos-%, ilman kertaluonteisia eriä	1,8	5,6	-3,1	-2,1
Kertaluonteiset erät	-1,8	0,2	-4,7	0,2
<b>Liiketulos</b>	<b>-1,3</b>	<b>1,7</b>	<b>-7,4</b>	<b>-1,7</b>
Liiketulos-%	-5,9	6,3	-8,7	-1,9
Nettokäyttöpääoma			37,7	47,9
Henkilöstö keskimäärin			492	557
Henkilöstö kauden lopussa			461	541

#### Services

	10-12/ 2012	10-12/ 2011	1-12/ 2012	1-12/ 2011
milj. euroa				
Ulkoinen liikevaihto	9,5	7,6	30,8	29,9
Sisäinen liikevaihto	0,3	0,4	1,5	1,2
<b>Liikevaihto</b>	<b>9,9</b>	<b>8,0</b>	<b>32,3</b>	<b>31,2</b>
<b>Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä</b>	<b>2,0</b>	<b>0,8</b>	<b>5,9</b>	<b>5,3</b>
Liiketulos-%, ilman kertaluonteisia eriä	19,9	9,7	18,3	16,9
Kertaluonteiset erät	-0,1	0,0	-0,1	0,1
<b>Liiketulos</b>	<b>1,9</b>	<b>0,8</b>	<b>5,8</b>	<b>5,4</b>
Liiketulos-%	18,8	10,0	18,0	17,4
Nettokäyttöpääoma			24,0	21,9
Henkilöstö keskimäärin			129	132
Henkilöstö kauden lopussa			130	122

## Glaston-konserni

### Liikevaihto

	10-12/ 2012	10-12/ 2011	1-12/ 2012	1-12/ 2011
milj. euroa				
Machines	22,7	26,2	84,7	90,0
Services	9,9	8,0	32,3	31,2
Muut ja sisäinen myynti	-0,3	-0,5	-1,4	-1,5
<b>Glaston-konserni jatkuvat toiminnot yhteensä</b>	<b>32,3</b>	<b>33,7</b>	<b>115,6</b>	<b>119,7</b>

### Liiketulos

	10-12/ 2012	10-12/ 2011	1-12/ 2012	1-12/ 2011
milj. euroa				
Machines	0,4	1,5	-2,6	-1,9
Services	2,0	0,8	5,9	5,3
Muut ja eliminoinnit	-1,9	-2,2	-6,7	-6,8
<b>Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-3,4</b>	<b>-3,4</b>
Kertaluonteiset erät	-2,4	0,2	-5,4	0,3
<b>Jatkuvien toimintojen liiketulos</b>	<b>-2,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-8,8</b>	<b>-3,1</b>
Rahoituserät, netto	-3,5	-0,9	-8,6	-10,8
<b>Jatkuvien toimintojen tulos ennen veroja</b>	<b>-5,5</b>	<b>-0,7</b>	<b>-17,4</b>	<b>-13,9</b>
Jatkuvien toimintojen tuloverot	-0,9	-1,5	-0,8	-2,5
<b>Jatkuvien toimintojen tulos</b>	<b>-6,4</b>	<b>-2,2</b>	<b>-18,3</b>	<b>-16,4</b>
Lopetetut toiminnot, netto	1,0	1,0	-4,2	1,9
<b>Tulos</b>	<b>-5,3</b>	<b>-1,2</b>	<b>-22,4</b>	<b>-14,4</b>
Henkilöstö keskimäärin (jatkuvat toiminnot)			634	703
Henkilöstö kauden lopussa (jatkuvat toiminnot)			602	675

### Segmenttivarat

milj. euroa	31.12.2012	31.12.2011
Machines	80,7	94,5
Services	30,0	28,9
Software Solutions (lopetettu toiminto)	19,7	25,1

<b>Segmentit yhteensä</b>	<b>130,3</b>	<b>148,5</b>
Kohdistamaton sekä eliminoinnit ja oikaisut	-15,7	5,3
<b>Segmenttivarat yhteensä</b>	<b>114,6</b>	<b>153,8</b>
Muut varat	43,4	33,3
<b>Kokonaisvarat yhteensä</b>	<b>158,0</b>	<b>187,2</b>

#### Segmenttivelat

milj. euroa	31.12.2012	31.12.2011
Machines	43,0	46,6
Services	6,0	6,9
Software Solutions (lopetettu toiminto)	2,6	4,8
<b>Segmentit yhteensä</b>	<b>51,6</b>	<b>58,3</b>
Kohdistamaton sekä eliminoinnit ja oikaisut	-0,3	1,8
<b>Segmenttivelat yhteensä</b>	<b>51,3</b>	<b>60,1</b>
Muut velat	75,8	73,9
<b>Kokonaisvelat yhteensä</b>	<b>127,1</b>	<b>134,0</b>

#### Nettokäyttöpääoma

milj. euroa	31.12.2012	31.12.2011
Machines	37,7	47,9
Services	24,0	21,9
Software Solutions (lopetettu toiminto)	17,1	20,4
<b>Segmentit yhteensä</b>	<b>78,7</b>	<b>90,2</b>
Kohdistamaton sekä eliminoinnit ja oikaisut	-15,5	3,5
<b>Glaston-konserni yhteensä</b>	<b>63,3</b>	<b>93,7</b>

#### Saadut tilaukset (jatkuvat toiminnot)

milj. euroa	1-12/2012	1-12/2011
Machines	86,3	89,2
Services	31,8	31,4
<b>Glaston-konserni yhteensä</b>	<b>118,1</b>	<b>120,6</b>

#### Myynti maantieteellisten alueiden mukaan (jatkuvat toiminnot)

milj. euroa	1-12/2012	1-12/2011
EMEA	48,2	48,1
Aasia	25,4	32,5
Amerikka	42,0	39,0
<b>Yhteensä</b>	<b>115,6</b>	<b>119,7</b>

#### Lopetetut toiminnot

##### Software Solutions

milj. euroa	10-12/ 2012	10-12/ 2011	1-12/ 2012	1-12/ 2011
Ulkoinen liikevaihto	6,1	5,6	21,0	22,9
Sisäinen liikevaihto	0,0	0,0	0,0	0,1

<b>Liikevaihto</b>	<b>6,1</b>	<b>5,6</b>	<b>21,0</b>	<b>23,0</b>
Osuus osakkuus- ja yhteisyritysten tuloksista	-	-	0,0	0,0
<b>Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä</b>	<b>0,7</b>	<b>0,9</b>	<b>1,8</b>	<b>2,1</b>
Liiketulos-%, ilman kertaluonteisia eriä	11,9	15,3	8,3	8,9
Kertaluonteiset erät	0,0	-	-5,7	0,0
<b>Liiketulos</b>	<b>0,7</b>	<b>0,9</b>	<b>-3,9</b>	<b>2,1</b>
Liiketulos-%	11,1	15,3	-18,7	7,7
Henkilöstö keskimäärin			186	197
Henkilöstö kauden lopussa			175	195

**LIIVEVAIHTO, LIIKEVOITTO / - TAPPIO, SAADUT TILAUKSET JA TILAUSKANTA  
VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN**

**Jatkuvat toiminnot**

**Machines**

milj. euroa	10-12/ 2012	7-9/ 2012	4-6/ 2012	1-3/ 2012	10-12/ 2011	7-9/ 2011	4-6/ 2011	1-3/ 2011
Ulkoinen liikevaihto	22,7	18,4	21,7	21,9	26,1	16,2	27,4	20,1
Sisäinen liikevaihto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0
<b>Liikevaihto</b>	<b>22,7</b>	<b>18,4</b>	<b>21,7</b>	<b>21,9</b>	<b>26,2</b>	<b>16,2</b>	<b>27,6</b>	<b>20,1</b>
<b>Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,5</b>	<b>-1,7</b>	<b>-0,9</b>	<b>1,5</b>	<b>-1,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-1,9</b>
Liiketulos-%, ilman kertaluonteisia eriä	1,8	-2,5	-7,8	-4,1	5,6	-10,5	0,6	-9,2
Kertaluonteiset erät	-1,8	-	-	-3,0	0,2	-	-	-
<b>Liiketulos</b>	<b>-1,3</b>	<b>-0,5</b>	<b>-1,7</b>	<b>-3,9</b>	<b>1,7</b>	<b>-1,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-1,9</b>
Liiketulos-%	-5,9	-2,5	-7,8	-17,7	6,3	-10,5	0,6	-9,2

**Services**

milj. euroa	10-12/ 2012	7-9/ 2012	4-6/ 2012	1-3/ 2012	10-12/ 2011	7-9/ 2011	4-6/ 2011	1-3/ 2011
Ulkoinen liikevaihto	9,5	6,3	6,7	8,3	7,6	6,1	8,1	8,1
Sisäinen liikevaihto	0,3	0,6	0,3	0,2	0,4	0,2	0,4	0,2
<b>Liikevaihto</b>	<b>9,9</b>	<b>6,8</b>	<b>7,0</b>	<b>8,5</b>	<b>8,0</b>	<b>6,3</b>	<b>8,5</b>	<b>8,3</b>
<b>Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä</b>	<b>2,0</b>	<b>1,2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>2,2</b>	<b>1,5</b>
Liiketulos-%, ilman kertaluonteisia eriä	19,9	18,1	13,7	20,5	9,7	12,2	26,3	17,7
Kertaluonteiset erät	-0,1	-	-	-	0,0	0,0	0,1	-
<b>Liiketulos</b>	<b>1,9</b>	<b>1,2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>2,3</b>	<b>1,5</b>
Liiketulos-%	18,8	18,1	13,7	20,5	10,0	13,0	27,0	17,7

**Liikevaihto**

milj. euroa	10-12/ 2012	7-9/ 2012	4-6/ 2012	1-3/ 2012	10-12/ 2011	7-9/ 2011	4-6/ 2011	1-3/ 2011
Machines	22,7	18,4	21,7	21,9	26,2	16,2	27,6	20,1
Services	9,9	6,8	7,0	8,5	8,0	6,3	8,5	8,3
Muut ja eliminoinnit	-0,3	-0,6	-0,3	-0,2	-0,5	-0,2	-0,6	-0,2



<b>Glaston-konserni yhteensä</b>	<b>32,3</b>	<b>24,6</b>	<b>28,5</b>	<b>30,2</b>	<b>33,7</b>	<b>22,3</b>	<b>35,5</b>	<b>28,2</b>
----------------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

#### Liiketulos

	10-12/ 2012	7-9/ 2012	4-6/ 2012	1-3/ 2012	10-12/ 2011	7-9/ 2011	4-6/ 2011	1-3/ 2011
milj. euroa								
Machines	0,4	-0,5	-1,7	-0,9	1,5	-1,7	0,2	-1,9
Services	2,0	1,2	1,0	1,7	0,8	0,8	2,2	1,5
Muut ja eliminoinnit	-1,9	-1,2	-2,0	-1,6	-2,2	-1,5	-1,5	-1,6
<b>Liiketulos ilman kertaluonteisia eriä</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,4</b>	<b>-2,7</b>	<b>-0,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-2,4</b>	<b>0,9</b>	<b>-1,9</b>
Kertaluonteiset erät	-2,4	-	-	-3,0	0,2	0,0	0,1	-
<b>Liiketulos</b>	<b>-2,0</b>	<b>-0,4</b>	<b>-2,7</b>	<b>-3,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-2,3</b>	<b>0,9</b>	<b>-1,9</b>

#### Tilaukanta (jatkuvat toiminnot)

	31.12. 2012	30.9. 2012	30.6. 2012	31.3. 2012	31.12. 2011	30.9. 2011	30.6. 2011	31.3. 2011
Machines	33,1	31,3	30,8	34,2	34,6	33,1	35,4	40,2
Services	1,1	4,0	3,3	1,1	1,2	1,4	1,1	1,7
<b>Yhteensä</b>	<b>34,2</b>	<b>35,3</b>	<b>34,1</b>	<b>35,2</b>	<b>35,8</b>	<b>34,5</b>	<b>36,5</b>	<b>41,8</b>

#### Saadut tilaukset (jatkuvat toiminnot)

	10-12/ 2012	7-9/ 2012	4-6/ 2012	1-3/ 2012	10-12/ 2011	7-9/ 2011	4-6/ 2011	1-3/ 2011
milj. euroa								
Machines	25,5	21,1	19,1	20,7	26,9	15,2	23,1	24,0
Services	7,9	7,3	9,1	7,6	8,0	6,7	8,0	8,7
<b>Glaston-konserni yhteensä</b>	<b>33,3</b>	<b>28,4</b>	<b>28,2</b>	<b>28,3</b>	<b>34,9</b>	<b>21,9</b>	<b>31,1</b>	<b>32,7</b>

#### LOPETETUT TOIMINNOT JA MYYTÄVÄNÄ OLEVAKSI LUOKITELTUUN LUOVUTETTAVIEN ERIEN RYHMÄÄN SISÄLTYVÄT VARAT JA VELAT

Glaston ilmoitti lokakuussa 2012 neuvottelevansa Software Solutions -liiketoiminta-alueen myynnistä ja julkisti marraskuussa 2012 solmineensa sitovan sopimuksen tämän liiketoiminta-alueen myynnistä. Kauppa toteutui 4.2.2013.

Software Solutions -liiketoiminta-alue esitettiin aiemmin Glastonin raportoitavana segmenttinä, mutta vuoden 2012 tilinpäätöksessä Software Solutionsin tulos esitetään lopetettuna toimintona, ja varat ja velat liittyen Software Solutions -liiketoiminta-alueeseen myytävänä olevina omaisuuserinä. Aiemmin Software Solutions -segmenttiin kuulunut software-liiketoiminta Pohjois-Aasiassa on kuitenkin siirretty Services -segmenttiin Glastonin jatkaessa tätä toimintaa jälleenmyyjänä.

<b>Lopetettujen toimintojen tuotot, kulut ja tulos</b>	<b>2012</b>	<b>2011</b>
milj. euroa		
<b>Tuotot</b>	21,0	22,9
<b>Kulut</b>	-19,2	-20,9
<b>Voitto</b>	<b>1,7</b>	<b>2,0</b>
Rahoituserät, netto	0,0	0,0
Arvon alentumistappio arvostamisesta käypään arvoon vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla	-5,2	-
<b>Lopetettujen toimintojen tulos ennen veroja</b>	<b>-3,5</b>	<b>2,0</b>
<b>Tuloverot</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,1</b>
Tuloverot arvostamisesta käypään arvoon vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla		

<b>Lopetettujen toimintojen voitto / tappio</b>	<b>-4,2</b>	<b>1,9</b>
---	-------------	------------

Lopetettujen toimintojen tulokseen sisältyy 5,2 milj. euron liikearvon arvonalentumistappio. Liikearvon arvonalentumistappio syntyi myytävänä olevien omaisuuserien (netto) arvostamisesta käypään arvoon vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla.

**Myytävänä olevaksi luokiteltuun luovutettavien erien ryhmään sisältyvät varat ja velat**

Myytävänä oleviin luovutettavien erien ryhmiin kuuluvat paitsi lopetettuihin toimintoihin liittyvät tase-erät myös Tampereen kiinteistökokonaisuus, jonka Glaston on luokitellut myytävänä olevaksi pitkäaikaiseksi omaisuuseräksi. Glaston on luokitellut tämän kiinteistökokonaisuuden myytävänä olevaksi, koska Glaston aikoo myydä ja takaisinvuokrata kyseisen kiinteistökokonaisuuden, jolloin sen kirjanpitoa vastaava määrä kertyy sen myynnistä eikä jatkuvasta käytöstä. Transaktion seurauksena syntyvä vuokrasopimus on muu vuokrasopimus.

milj. euroa

	2012	2011
<b>Varat</b>		
Liikearvo	7,6	-
Muut aineettomat hyödykkeet	7,3	-
Aineelliset hyödykkeet	9,6	-
Osuudet osakkuusyrietyksissä	0,1	-
Myytävässä olevat rahoitusvarat	0,0	-
Laskennalliset verosaamiset	0,0	-
Vaihto-omaisuus	0,0	-
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verosaamiset	0,0	-
Myynti- ja muut saamiset	5,0	-
Rahavarat	0,3	-
<b>Myytävänä olevat omaisuuserät</b>	<b>29,8</b>	<b>-</b>
<b>Velat</b>		
Laskennallinen verovelka	1,8	-
Pitkäaikaiset korottomat velat ja varaukset	0,1	-
Lyhytaikaiset varaukset	0,4	-
Lyhytaikaiset korolliset velat	0,0	-
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset korottomat velat	2,1	-
Kauden verotettavaan tulokseen perustuvat verovelat	0,2	-
<b>Myytävänä oleviin omaisuuseriin liittyvät velat</b>	<b>4,7</b>	<b>-</b>

Myytävänä olevia omaisuuseriä ei ollut 31.12.2011.

**Lopetettujen toimintojen nettorahavirrat**

milj. euroa

	2012	2011
Liiketoiminnan rahavirrat	2,8	4,5
Investointien rahavirrat	-3,1	-2,4
Rahoituksen rahavirrat	0,0	-
<b>Nettorahavirta</b>	<b>-0,3</b>	<b>2,1</b>

**Tilaukanta (lopetetut toiminnot)**

milj. euroa

31.12.2012

Software Solutions	1,4	1,8
--------------------	-----	-----

#### Saadut tilaukset (lopetetut toiminnot)

milj. euroa	<b>1-12/2012</b>	<b>1-12/2011</b>
Software Solutions	16,5	20,8

#### EHDOLLISET VELAT

milj. euroa	<b>31.12.2012</b>	<b>31.12.2011</b>
Kiinnitykset ja pantit		
Omien sitoumusten puolesta	470,8	490,1
Muiden puolesta	0,1	0,1
Takaukset		
Omasta puolesta	0,4	0,5
Muiden puolesta	0,0	0,0
Vuokravastuut	7,2	9,6
Muut vastuut omasta puolesta	0,5	0,8

Annetut pantit sisältävät 106,4 milj. euroa konserniyhtiöiden osakkeita ja 35,1 milj. euroa saamisia konserniyhtiöiltä.

Kansainväliseen liiketoimintaansa liittyen 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.

#### JOHDANNAISSOPIMUKSET

milj. euroa	<b>31.12.2012</b>		<b>31.12.2011</b>	
	<u>Nimellis-arvo</u>	<u>Käypä arvo</u>	<u>Nimellis-arvo</u>	<u>Käypä arvo</u>
<b>Hyödykejohdannaiset</b>				
Sähkötermiinisopimukset	0,3	0,0	0,1	0,0

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.

#### AINEELLISET HYÖDYKKEET

milj. euroa

milj.euroa		
<b>Muutokset aineellisissa hyödykkeissä</b>	<b>1-12/2012</b>	<b>1-12/2011</b>
Kirjanpitoarvo kauden alussa	18,7	19,5
Lisäykset	0,5	1,2
Vähennykset	0,0	-0,1
Poistot	-2,2	-2,6
Arvon alentumiset ja arvonalentumisten palautukset	-	-0,1
Uudelleenryhmittely ja muut muutokset	0,0	0,4
Kurssierot	-0,1	0,2
Siirrot myytävänä oleviin omaisuuseriin	-9,6	-
Kirjanpitoarvo kauden lopussa	7,3	18,7

Glastonilla ei ollut joulukuun 2012 eikä 2011 lopussa aineellisten hyödykkeiden hankintaa koskevia sopimukseen perustuvia sitoumuksia.

#### OSAKKEENOMISTAJAT

##### Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2012

Omistaja	Osakkeiden lukumäärä	% osakkeista ja äänistä
1 GWS Trade Oy	13 446 700	12,74 %
2 Oy G.W.Sohlberg Ab Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö	12 819 400	12,14 %
3 Varma	9 447 320	8,95 %
4 Suomen Teollisuussijoitus Oy	9 049 255	8,57 %
5 Oy Investsum Ab	2 360 000	2,24 %
6 Sumelius Bjarne Henning	2 123 733	2,01 %
7 Sumelius-Fogelholm Birgitta Christina	1 754 734	1,66 %
8 Von Christierson Charlie	1 600 000	1,52 %
9 Sumelius Bertil Christer	1 478 533	1,40 %
10 Sijoitusrahasto Nordea Pro Suomi	1 204 381	1,14 %
11 Sumelius-Koljonen Barbro	1 175 238	1,11 %
12 Suomen Kulttuurirahasto	1 084 760	1,03 %
13 Vakuutusosakeyhtiö Henki-Fennia	1 010 433	0,96 %
14 Ehrnrooth Helene Margareta	1 000 000	0,95 %
15 Oy Cacava Ab	1 000 000	0,95 %
16 Nordea Henkivakuutus Suomi Oy	850 000	0,81 %
17 Huber Karin	800 800	0,76 %
18 Evli Alexander Management Oy	788 582	0,75 %
19 Drumbo Oy	750 000	0,71 %
20 Aktia Capital Sijoitusrahasto	734 574	0,70 %
20 suurinta yhteensä	64 478 443	61,07 %
Muut omistajat	41 034 993	38,86 %
Yhteistilillä	75 200	0,07 %
<b>Yhteensä</b>	<b>105 588 636</b>	<b>100,00 %</b>
Yhtiön hallussa	-788 582	0,75 %
<b>Yhteensä ilman omia osakkeita</b>	<b>104 800 054</b>	

##### Osakkeenomistus omistajaryhmittäin 31.12.2012

	Osakkeet kpl	% osakkeista ja äänistä
Yksityiset yritykset	47 056 131	44,6 %
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	4 247 118	4,0 %
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	2 525 646	2,4 %
Kotitaloudet	36 683 388	34,7 %
Ulkomaat	4 593 973	4,4 %
Julkisyhteisöt	9 552 320	9,0 %
Yhteensä	104 658 576	99,1 %
Hallintarekisteröidyt	854 860	0,8 %
Yhteensä arvo-osuuksina	105 513 436	99,9 %
Yhteistilillä	75 200	0,1 %
<b>Yhteensä</b>	<b>105 588 636</b>	<b>100,0 %</b>

## LIIKETOIMET LÄHIPIIRIN KANSSA

Glaston-konsernin lähipiiriin kuuluvat emoyhteisö, tytäryritykset ja osakkuusyrietykset. Lähipiiriin kuuluvat myös hallituksen ja konsernin johtoryhmän jäsenet ja toimitusjohtaja sekä heidän perheenjäsenensä. Myös osakkeenomistajat, jolla on osakeomistuksen kautta huomattava vaikutusvalta Glastonissa, kuuluvat lähipiiriin, samoin kuin näiden osakkeenomistajien määräysvalta-yhtiöt.

Liiketoimissaan osakkuusyrietysten ja muiden lähipiiriin kuuluvien kanssa Glaston noudattaa samoja kaupallisia ehtoja kuin liiketoimissaan riippumattomien osapuolten kanssa.

Glaston oli vuokrannut toimitiloja konsernin johtoon kuuluvien henkilöiden omistamilta yrityksiltä. Näistä tiloista maksettava vuokra on paikallista vuokratasoa vastaava. Tähän liittyvä lähipiirisuhde päättyi 30.11.2012. Lähipiirille maksetut vuokratulot olivat vuonna 2012 0,5 (0,6) milj. euroa.

Katsauskaudella ei ole ollut lähipiirin kanssa liiketapahtumia, joiden ehdot poikkeaisivat riippumattomien osapuolten välisissä liiketoimissa käytetyistä ehdoista.

Glastonilla ei ole ollut liiketoimia osakkuusyrietyksen kanssa.

## Hallituksen ja johdon palkat ja palkkiot (suoriteperusteiset)

### Glaston Oyj Abp:n hallituksen suoriteperusteiset palkkiot

euroa	2012		2011	
	vuosi- palkkio	kokous- palkkio	vuosi- palkkio	kokous- palkkio
Andreas Tallberg, hallituksen puheenjohtaja	40 000	7 200	40 000	8 000
Christer Sumelius, hallituksen varapuheenjohtaja	30 000	4 000	30 000	5 000
Claus von Bonsdorff	20 000	4 500	20 000	5 000
Teuvo Salminen	20 000	4 500	20 000	6 000
Pekka Vauramo (*)	20 000	4 500	15 000	3 000
Anu Hämäläinen (**)	15 000	3 000	-	-
Carl-Johan Rosenbröijer (***)	5 000	2 000	20 000	5 000
Klaus Cawén (****)	-	-	5 000	2 000
Jan Lång (****)	-	-	5 000	2 000
<b>Yhteensä</b>	<b>150 000</b>	<b>29 700</b>	<b>155 000</b>	<b>36 000</b>

(\*) Hallituksen jäsen 5.4.2011 lähtien

(\*\*) Hallituksen jäsen 27.3.2012 lähtien

(\*\*\*) Hallituksen jäsen 27.3.2012 saakka

(\*\*\*\*) Hallituksen jäsen 5.4.2011 saakka

### Konsernin johtoryhmän suoriteperusteiset palkat ja palkkiot

euroa	2012	2011
<b>Toimitusjohtaja Arto Metsänen</b>		
Rahapalkka	359 629	335 306
Tulospalkkiot	47 493	114 420
<b>Rahapalkat yhteensä</b>	<b>407 122</b>	<b>449 726</b>
Luontoisedut	18 065	16 117
<b>Yhteensä</b>	<b>425 187</b>	<b>465 843</b>

Lakisääteiset eläkemaksut (TyEL tai vastaava)	105 142	82 290
Vapaaehtoiset eläkemaksut	57 162	40 320

euroa	2012	2011
<b>Muu johtoryhmä yhteensä</b>		
Rahapalkka	1 271 534	1 180 619
Irtisanomiskorvaukset	540 000	94 482
Tulospalkkiot	22 750	257 104
<b>Rahapalkat yhteensä</b>	<b>1 834 284</b>	<b>1 532 205</b>
Luontoisedut	99 731	81 058
<b>Yhteensä</b>	<b>1 934 015</b>	<b>1 613 263</b>

Lakisääteiset eläkemaksut (TyEL tai vastaava)	196 519	213 499
Vapaaehtoiset eläkemaksut	71 767	51 242

Johtoryhmän jäsenten palkat on huomioitu vain johtoryhmän jäsenyysajalta.

### Osakepalkkiojärjestelmät

#### Osakeperusteinen kannustinjärjestelmä 2009

Toimitusjohtajalla on erillinen osakepalkkiojärjestely, jonka mukaan hänelle luovutettiin vuoden kuluttua työsuhteen alkamisesta, eli syyskuussa 2010, 50 000 Glaston Oyj Abp:n osaketta. Ansaittuja osakkeita ei saa luovuttaa kahteen vuoteen osakkeiden saantipäivästä alkaen. Mikäli toimitusjohtajan työsuhde päättyy ennen sitovuusjakson päättymistä, tulee osakkeet palauttaa yhtiölle. Tämän järjestelmän ansaintajakso päättyi vuonna 2012.

#### Osakeperusteinen kannustinjärjestelmä 2010 - 2011

Glaston Oyj Abp:n hallitus päätti 9.6.2010 uuden osakeperusteisen kannustinjärjestelmän perustamisesta. Osakepalkkiojärjestelmä raukesi, koska oikeuden syntymisehto jäi täyttämättä. Osakepalkkiojärjestelmän raukeamisesta kirjattiin vuonna 2011 0,5 milj. euron kuluoikaisu.

#### Osakeperusteinen kannustinjärjestelmä 2012

Glastonin hallitus päätti 12.12.2011 ottaa käyttöön uuden osakepalkkiojärjestelmän osana yhtiön avainhenkilöiden kannustus- ja sitouttamisjärjestelmää. Osakepalkkiojärjestelmä tarjosi kohderyhmälle mahdollisuuden saada palkkiona Glastonin osakkeita vuoden 2012 liikevoitolle asetetun tavoitteen saavuttamisesta. Tavoitteen saavuttaminen määräsi sen, kuinka suuri osa enimmäispalkkiosta olisi maksettu avainhenkilölle. Järjestelmän palkkio olisi maksettu avainhenkilöille ansaintajakson päättymisen jälkeen osakkeiden ja rahan yhdistelmänä. Palkkiota ei olisi maksettu, mikäli henkilön työsuhde päättyi ennen ansaintajakson päättymistä. Tästä kannustinjärjestelmästä ei makseta palkkiota, koska oikeuden syntymisehto jäi täyttämättä.