

2007

## ■ Sisällysluettelo

Larox 2007	Laroxin maailma	3
	Toimitusjohtajan katsaus	14
	Hallituksen toimintakertomus	16
Tilinpäätös	Konsernitilinpäätös, IFRS	21
	Konsernin tuloslaskelma, IFRS	21
	Konsernin tase, IFRS	22
	Konsernin rahavirtalaskelma, IFRS	23
	Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista, IFRS	24
	Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	25
	Emoyhtiön tilinpäätös, FAS	53
	Emoyhtiön tuloslaskelma, FAS	53
	Emoyhtiön tase, FAS	54
	Emoyhtiön rahoituslaskelma, FAS	55
	Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot	56
	Konsernin kehitys 2003–2007	65
	Tunnuslukuja vuosineljänneksittäin	66
	Osakkeet ja osakkeenomistajat	67
	Tunnuslukujen laskentaperiaatteet	70
	Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitukset	72
	Tilintarkastuskertomus	73
Lisätietoja	Hallinnointi- ja ohjausjärjestelmän periaatteet	75
	Hallitus ja konsernin johtoryhmä	80
	Larox-verkosto	82



# Laroxin maailma

Larox on teollisuussuodattimia kehittävä, suunnitteleva, valmistava ja niiden koko elinkaaren jälkimarkkinapalveluista vastaava konepajayritys. Se on alansa johtava täyden palvelun ratkaisutoimittaja nesteen ja kiintoaineen erottamiseksi toisistaan suodattamalla. Larox-tekniikkaa hyödynnetään maailmanlaajuisesti pääosin kaivos- ja metallurgisen teollisuuden ja kemian prosessiteollisuuden sovelluksissa.

Larox-ratkaisut pohjautuvat prosessiosaamisen ja jälkimarkkinoinnin ainutlaatuisen yhdistelmään. Tämä yhdistelmä takaa tuotantomääriin, laatuun ja prosessitehokkuuteen liittyvien asiakastarpeiden täyttämisen. Ratkaisumme auttavat prosessiteollisuuden asiakkaita yksinkertaistamaan prosessejaan, parantamaan lopputuotteen laatua ja kannattavuuttaan, vähentämään päästöjä sekä säästämään energiaa. Kaikki ratkaisut on räätälöity kunkin sovelluksen mukaan täyttämään asiakkaidemme ja heidän asiakkaidensa prosessiin kohdistuvat vaatimukset.

Laroxin tuotevalikoima kattaa ylipaineeseen perustuvat automaattiset pystypainesuodattimet, vaakapainesuodattimet ja kirkastussuodattimet sekä alipaineeseen perustuvat tasonauhasuodattimet, kerämiset kiekkosuodattimet ja tavanomaiset kiekko- ja rumpusuodattimet. Laroxin lisäksi tuotenimet ovat Ceramec, Hoesch, Pannevis, Scanmec ja Scheibler. Useimmat tuotenimet ovat olleet markkinoilla jo vuosikymmeniä. Laroxin jälkimarkkinapalvelu tukee niitä kaikkia.

Olemme siellä missä asiakkaammekin. Palvelemme asiakkaitamme oman laajan myynti- ja jälkihuoltoverkoston sekä sitä tukevan edustajaverkoston kautta. Konsernilla on tuotesuunnittelu- ja tuotantotoimintaa Lappeenrannassa. Muut tuotesuunnittelun päätoimipaikat ovat Espoossa, Saksan Alsdorfissa ja Hollannin Utrechtissa. Oman tuotannon ohella Larox tukeutuu toiminnassaan konepajavalmistukseen ja kokoonpanoon erikoistuneisiin sopimusvalmistajiin. ■



# Larox-konserni

Konsernin emoyhtiö Larox Oyj sijaitsee Lappeenrannassa. Larox Oyj:n B-sarjan osake noteerataan OMX:n Pohjoismaisessa Pörssissä Helsingissä.

Larox-konserniin kuuluu yksitoista toimivaa tytäryhtiötä seuraavissa maissa: Australia, Brasilia, Chile, Iso-Britannia, Saksa, Hollanti, Puola, Etelä-Afrikka, Sambia, Yhdysvallat ja Meksiko. Konsernin henkilöstö vuonna 2007 oli keskimäärin 458. ■

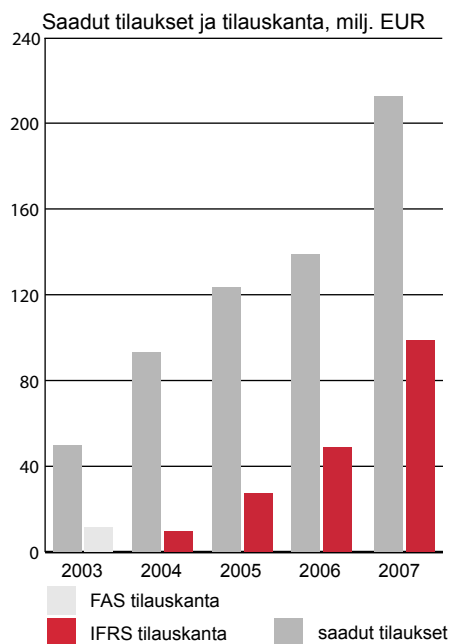
# Larox lyhyesti

## LAROX-KONSERNIN KESKEISIÄ TUNNUSLUKUJA

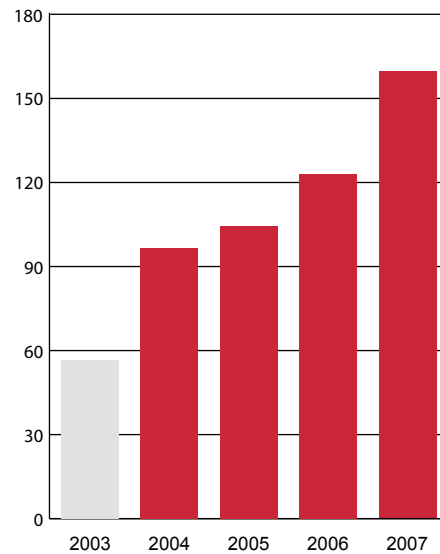
1000 EUR	1-12/2007	1-12/2006
Uudet tilaukset	208 421	137 971
Konsernin tilauskanta kauden lopussa	97 330	44 911
Liikevaihto	158 270	122 809
Liikevoitto (EBIT)	13 070	8 931
% liikevaihdosta	8,3	7,3
Nettorahoituskulut	1 315	1 887
% liikevaihdosta	0,8	1,5
Tulos ennen veroja	11 755	7 044
Kauden tulos	9 496	5 004
Investoinnit	3 284	2 285
Oma pääoma/osake kauden lopussa, EUR	3,50	2,84
Omavaraisuus %	34,2	33,9
Oman pääoman tuotto, %	31,9	19,4
Sijoitetun pääoman tuotto, %	22,9	16,7
Taseen loppusumma	102 853	83 295
% liikevaihdosta	65,0	67,8
Vastuositoumukset, milj. EUR	27,7	27,8
Tulos/osake, EUR	1,01	0,53
Osinko/osake, EUR	*) 0,60	0,30
Osakkeen kurssi kauden lopussa, EUR	12,00	9,00
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa, milj. EUR **)	112,6	84,4
Henkilöstö keskimäärin	458	450
Henkilöstö tilikauden lopussa	469	446
Liikevaihto/henkilö	346	273

\*) Hallituksen esitys yhtiökokoukselle.

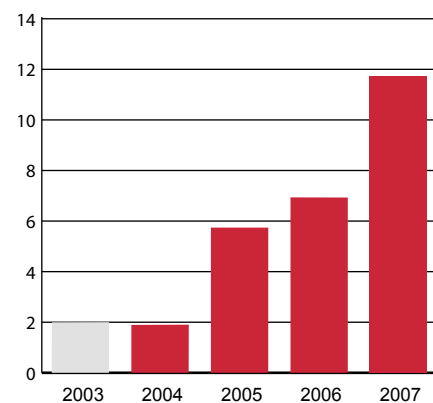
\*\*) A-osakkeen kohdalla on käytetty julkisesti noteeratun B-osakkeen raportointikauden viimeistä kaupantekokurssia (vaihdolla painotettu keskipurssi).



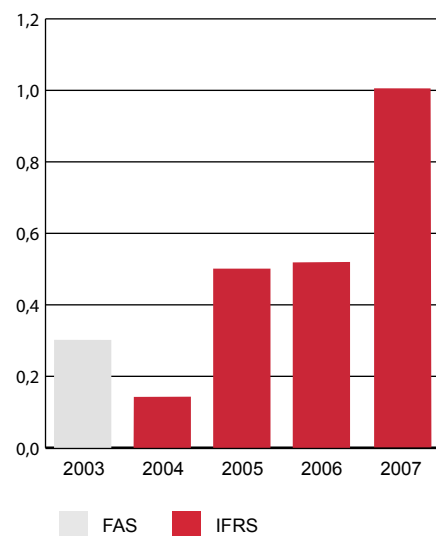
Liikevaihto milj. EUR



Tulos ennen veroja, milj. EUR



Tulos/osake EUR



# Tietoja osakkeenomistajille

## Yhtiökokous

Larox Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään keskiviikkona 26.3.2008 klo 13.00 lähtien Larox Oyj:n pääkonttorissa osoitteessa Tukkipolku 1, 53900 Lappeenranta.

Oikeus osallistua yhtiökokoukseen on osakkeenomistajalla, joka viimeistään 14.3.2008 on merkitty osakkeenomistajaksi Suomen Arvopaperikeskus Oy:n pitämään osakasluetteloon.

Osakkeenomistajan, joka haluaa osallistua yhtiökokoukseen, on ilmoittauduttava yhtiölle viimeistään 18.3.2008 klo 14.00 mennessä. Ilmoittautumiset voi tehdä postitse osoitteeseen Larox Oyj, PL 29, 53101 Lappeenranta, puhelimitse numeroon 020 7687 200, telefaksilla numeroon 020 7687 277 tai sähköpostitse osoitteeseen: tuula.poutanen@larox.com. Mahdolliset valtakirjat tai muut luotettavat selvitykset valtuutuksista pyydetään toimittamaan ennakkoilmoittautumisen yhteydessä.

Tilinpäätösasiakirjojen sekä päätösehdotusten jäljennökset ovat osakkeenomistajien nähtävänä viikon ajan ennen kokousta yhtiön pääkonttorissa. Asiakirjoista lähetetään pyynnöstä jäljennökset osakkeenomistajille.

## Osingonmaksu

Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että osinkoa jaetaan 31.12.2007 päättyneeltä

tilikaudelta 0,60 euroa/osake. Oikeus osinkoon on osakkeenomistajalla, joka täsmäytyspäivänä 31.3.2008 on merkitty Suomen Arvopaperikeskus Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osingon maksupäivä on 7.4.2008.

## Taloudellinen informaatio

Vuonna 2008 Larox julkaisee vuosikertomuksen lisäksi kolme osavuositarkastusta:

- tammi – maaliskuu 24.4.2008
- tammi – kesäkuu 8.8.2008
- tammi – syyskuu 23.10.2008

Vuosikertomus ja osavuositarkastukset julkaistaan suomeksi ja englanniksi. Niiden lisäksi pörssitiedotteet ja muuta tietoa Larox-konsernista löytyy suomeksi ja englanniksi Laroxin kotisivuilta osoitteesta [www.larox.com](http://www.larox.com).

Painettu vuosikertomus lähetetään osakkeenomistajille. Osakkeenomistajien tulee tehdä mahdolliset osoitteenmuutokset arvo-osuustiliä pitävälle taholle (pankki tai pankkiiriliike). Suomen Arvopaperikeskus Oy voi päivittää ainoastaan APK:ssa arvo-osuustiliä pitävien tietoja. Osavuositarkastukset ovat saatavilla myös paperitulosteina. Taloudellista tietoa voi tilata Larox Oyj:stä, PL 29, 53101 Lappeenranta, puhelin 020 7687 200, fax 020 7687 277 tai sähköpostitse osoitteesta [info@larox.com](mailto:info@larox.com).

## Sijoittajasuhteet

Laroxin sijoittajaviestinnän tehtävänä on antaa Laroxista oikeaa ja ajankohtaista tietoa säännöllisesti ja tasapuolisesti kaikille markkinaosapuolille.

Laroxin liiketoimintaan liittyvissä kysymyksissä voitte kääntyä seuraavien henkilöiden puoleen:

Mikko Häkämies, viestintäjohtaja  
Puh. 020 7687 232  
Fax. 020 7687 277  
[mikko.hakamies@larox.com](mailto:mikko.hakamies@larox.com)

Jori Halkola, talousjohtaja  
Puh. 020 7687 228  
Fax. 020 7687 277  
[jori.halkola@larox.com](mailto:jori.halkola@larox.com)

Toivo Matti Karppanen, toimitusjohtaja  
Puh. 020 7687 210  
Fax. 020 7687 277  
[topi.karppanen@larox.com](mailto:topi.karppanen@larox.com)

## Sijoitusanalyysit

Sijoitusanalyysijä Laroxista ovat tehneet mm. seuraavat yritykset:

Glitnir Pankki Oy, Evli Pankki Oyj, Pohjola Pankki Oyj.

Larox ei vastaa analyyseissä esitetystä arvioista. ■

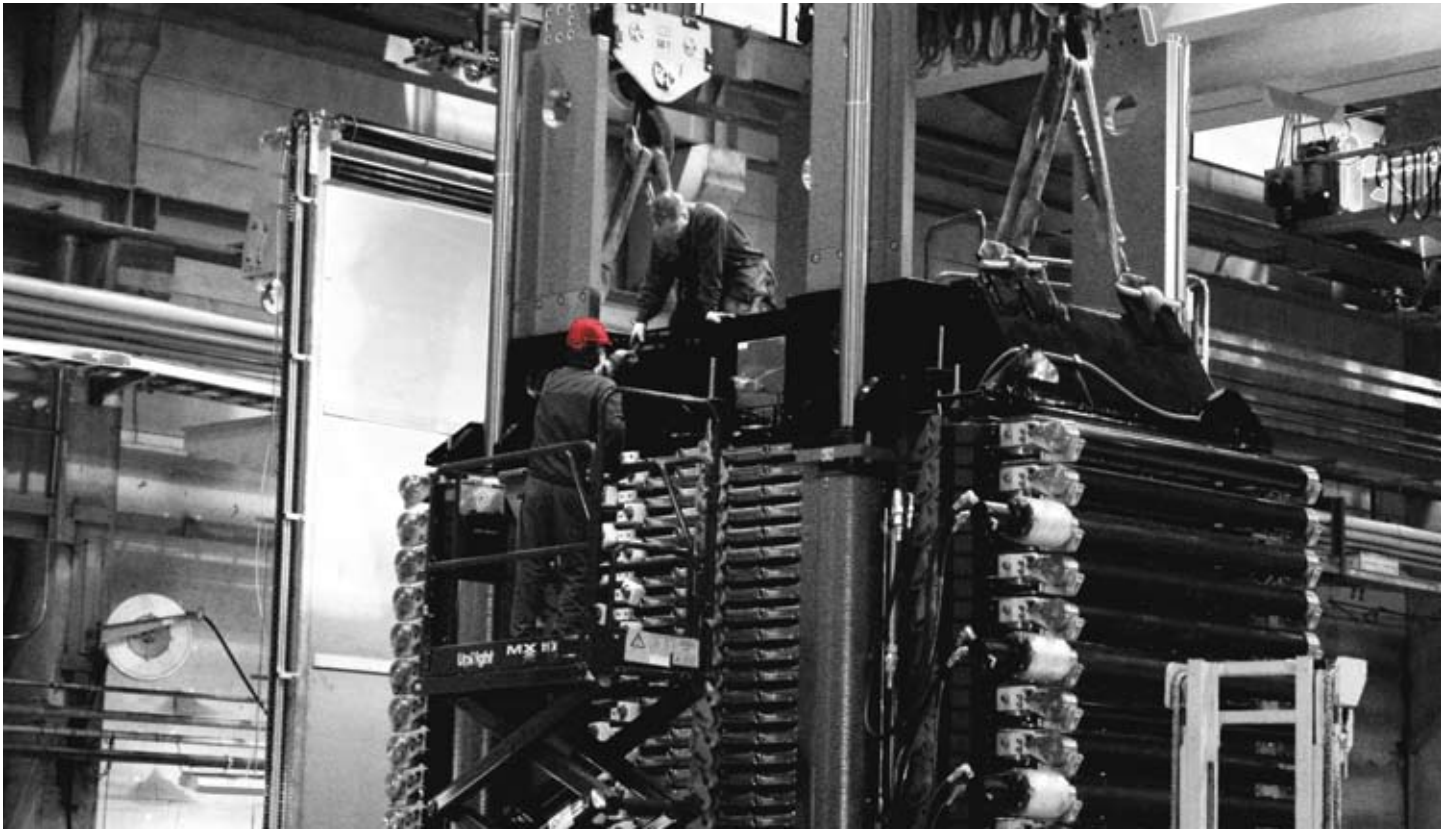
## Missio ja visio

### Missio

Alamme on nesteen ja kiintoaineen erotus; tuotamme lisäarvoa sidosryhmillemme tehostamalla asiakkaidemme prosessin kilpailukykyä.

### Visio

Larox on maailman johtava prosessiteollisuuden nesteen ja kiintoaineen erotuksen ratkaisujen tarjoaja. ■



# Laroxin arvot

## **People to people – Sisu – Progress**

Yhdessä ... saamme sen aikaiseksi ... askeleen edellä muita asiakkaidemme hyödyksi.

### **People to people**

Asiakkaan kuunteleminen, yhteistyö ja keskinäinen ymmärrys on liiketoimintamme perusta.

Rakennamme vahvan, myönteisen suhteen asiakkaidemme ja toistemme kanssa.

Korostamme liiketoiminnassamme avoimuutta, rehellisyyttä, tasa-arvoa, tiimityötä ja hyvää henkeä kaikessa vuorovaikutuksessa.

### **Sisu**

Työskentelemme uraauurtavalla tavalla rohkeasti, antaumuksella, päättäväsyydellä ja sisulla kaikilla tasoilla sekä kehitämme itseämme samalla päättäväsyydellä ammattimaisesti.

Teemme sen mitä lupaamme.

### **Progress**

Kehitämme ja parannamme osaamistamme ja ammattitaitoamme sekä toiminnallista kykyämme kehittää luovia ja innovatiivisia ratkaisuja asiakkaidemme eduksi.

Jaamme ja opimme kokemuksistamme ja kasvamme yhdessä tiiminä.

Edistymme ja menestymme oppimisen, koulutuksen, avoimen keskustelun ja ideoiden vapaan vaihdon kautta. ■

# Laroxin laatu politiikka

Toimintamme päätavoitteena on, että Laroxin palveluiden ja tuotteiden tulee täyttää tai ylittää asiakkaan odotukset. Asiakkaalle tuottamiemme etujen tulee olla suuremmat kuin mitä kilpailijamme pystyvät tarjoamaan.

Laatu tulee ottaa huomioon kaikissa liiketoimintamme ydin- ja tukiprosesseissa. Seuraamme sisäisen asiakkuuden periaa-

tetta: "Edellinen vaihe prosessiketjussa on tavarain tai palvelun toimittajasi, seuraava vaihe on asiakkaasi." Jokainen meistä palvelee viime kädessä ulkoista asiakasta, joko suoraan tai epäsuorasti.

Motivoitunut ja koulutettu henkilöstö, jolla on mahdollisuus suunnitella, toteuttaa, tarkastaa ja korjata oma työnsä, on edellytys Laroxin tavoitteiden saavuttamiselle.

Päämäärämme on toteuttaa tehtävämme ajallaan ja oikein alusta alkaen ilmapiirissä, jossa jokainen on vastuussa omasta työstään.

Laroxin johto takaa, että kaikilla työntekijöillä on tarvittava tietämys ja taidot toteuttaa laatu politiikkaa. ■

# Laroxin strategia ja taloudelliset tavoitteet

## Tavoitteellinen keskittyminen kapeaan osaamisalueeseen

Liiketoimintamme tarkoituksena on tarjota lisäarvoa tuottavia prosessiratkaisuja teollisuus- ja muille yhtiöille, jotka hyödyntävät märkäprosesseja. Larox Separates the best from the rest - tavoitteenamme on olla paras nesteen ja kiintoaineen erotuksen saralla.

## Oleellista on kannattava kasvu

Kasvustrategiaamme tukee tavoitteellinen keskittyminen kapeaan osaamisalueeseen, nesteen ja kiintoaineen erotukseen, suodatukseen, niche-tekniologioihin ja markki-

nasegmentteihin globaaleilla markkinoilla. Sitä tukee myös ainutlaatuinen erilaistumiseen perustuva asiakaspalvelukonseptimme, jonka kulmakiviä ovat Laroxin tapa toimia, vahvat asiakaskumppanuudet sekä nesteen ja kiintoaineen erotukseen 100-prosenttisesti erikoistunut laaja myynti- ja jälkihuoltoverkosto.

Kasvun perustana ovat Laroxin henkilöstön asiantuntemus ja osaaminen, laaja prosessiratkaisu-, tuote- ja palveluvalikoima, mikä mahdollistaa osuuden kasvattamisen yksittäisen asiakkaan suodatus-tarpeista, jatkuva tuote- ja sovelluskehitys sekä jälkimarkkinamyynnin kasvattaminen.

Larox jatkaa valitsemallaan maailmanlaajuisen, asiakaslähtöisen, innovatiivisen, asiantuntevan ja laadukkaan toimintamallin linjalla.

## Taloudelliset tavoitteet

- Kannattava kasvu vuosina 2008 – 2010
- Hyvä kannattavuus, liikevoittotavoite (EBIT) > 8 %
- Sijoitetun pääoman tuotto (ROI) = 20 %
- Omavaraisuusaste = 40 %
- Osinkoa 30 – 50 % osakekohtaisesta tuloksesta ■

# Toimintaympäristö

## Larox on täyden palvelun ratkaisutoimittaja

Larox on teollisuussuodattimia suunnitteleva ja valmistava konepajayritys. Oman tuotannon ohella Larox tukeutuu toiminnassaan konepajavalmistukseen ja kokoonpanoon erikoistuneisiin sopimusvalmistajiin. Laitteitamme käytetään erotusprosesseissa märkäprosesseja hyödyntävissä teollisuuksissa. Larox on johdettava prosessilietesuodattimien kehittäjä nesteen ja kiintoaineen erottamiseksi toisistaan. Suodatus on kustannusvaikutuksiltaan merkittävä osaprosessi erityisesti kaivos- ja metallurgisessa teollisuudessa sekä kemian prosessiteollisuudessa.

Larox on täyden palvelun ratkaisutoimittaja ja ainoa suodatukseen 100-prosenttisesti keskittyvä maailmanlaajuinen yritys. Liiketoiminnalle on tyypillistä asiakasteollisuuksien investointikysynnän vaihteluista johtuva sykliisyys, jota tasoitetaan tarjoamalla asiakkaillemme kattavat

jälkimarkkinapalvelut Larox-ratkaisun koko elinkaaren ajaksi, Performance for Life. Tyypillinen elinkaari on 15-25 vuotta tai enemmän.

Laroxin liiketoiminta muodostuu uusien prosessiratkaisujen (laitteiden) myyntiin perustuvasta kaupankäynnistä, mikä vaatii poikkeuksetta asiakkaan investointipäätösmenttelyn mukaisen käsittelyn. Ensikontaktista tilaukseen kuluu usein jopa kaksi vuotta. Asiakkaiden käytössä olevien laitteiden muodostamat jälkimarkkinat koostuvat asiakkaille tarjottavista vara- ja kulutusosista, modernisoinneista, tuotepäivityksistä ja palveluihin perustuvasta kaupankäynnistä.

Laajassa tuotevalikoimassamme on ainutlaatuisia tuotteita, kuten automaattiset pystypainesuodattimet, keraamiset kiekosuodattimet sekä paine- ja kaasutiiviit tasonauhasuodattimet. Laitteemme ovat raskaita investointihyödykkeitä, joiden

paino on tyypillisesti 2,0 - 129 tonnia, korkeus 2,0 - 7,6 metriä ja kapasiteetti 0,1 - 230 tonnia kuiva-ainetta tunnissa. Suodattimen hinta on 0,1 - 2,0 miljoonaa euroa. Tyypilliset tilaukset kaivos- ja metallurgiselta teollisuudelta ovat arvoltaan 1,0 - 3,0 miljoonaa euroa ja 0,3 - 1,5 miljoonaa euroa kemian prosessiteollisuudelta. Suurimmat tilaukset voivat olla 19,5 miljoonaa euroa kaivosteollisuuden ja 4,0 miljoonaa euroa kemian prosessiteollisuuden asiakkailta.

## Markkinoita ohjaavat tekijät

Laroxin tuotteiden kysyntään vaikuttavat yleiset markkinasuhdanteet. Noususuhdanteessa asiakkaamme laajentavat tuotantoaan ja poistavat tuotantokapeikkojaan. Matalasuhdanteessa asiakkaamme pyrkivät vähentämään tuotanto- ja ympäristönsuojelukustannuksiaan. Kaikissa suhdannevaiheissa asiakkaamme tarvitsevat kunnossapito-, kulutusosa- ja varaosapalveluja.



Kaivos- ja metallurginen teollisuus on hyvin julkista. Toimialan kehitystä ja investointipäätöksiä on suhteellisen helppo seurata. Metallien hinnat ja kysyntä, lähinnä ajoneuvoteollisuudessa ja rakentamisessa, vaikuttavat investointipäätöksiin.

Kemian prosessiteollisuus on suljetumpi ja investointipäätösten seuranta siten haasteellisempaa. Investointipäätöksiin vaikuttavat tekijät vaihtelevat aloittain. Kysyntää ohjaavat tyypillisesti paperin, muovien, elintarvikkeiden ja lääkeaineiden menekki ja osin ympäristömääräykset.

### Markkinoiden koko ja suodatusmenetelmät

Kokonaissuodatinmarkkinat ovat noin 2 400 miljoonaa euroa. Tästä Laroxin markkinat ovat noin 980 miljoonaa euroa. Vuotuinen markkinoiden kasvu on keskimäärin noin 3 % kaivos- ja metallurgisessa teollisuudessa ja 3 - 10 % kemian prosessiteollisuudessa vaihdellen osa-alueittain. Lämpöenergiaan perustuvan kuivaamisen lisäksi on olemassa neljä perusilmiötä, joihin kaikki markkinoilla olevat tuoteratkaisut perustuvat: painovoima, keskipakovoima, alipaine ja ylipaine. Kaikki Laroxin suodatusteknologiat perustuvat ali- tai ylipaineeseen.

### Markkinamuutosten vaikutus Laroxin liiketoimintaan

Metallien hinnannousu voi lisätä Laroxin tuotteiden kysyntää. Toisaalta metallien kohonneet hinnat lisäävät Laroxin tuotekustannuksia, koska käytämme valmistuksessa eri tyyppisiä rakenne- ja ruostumattomia teräksiä.

Muiden hyödykkeiden hinnannousu vaikuttaa yleensä myönteisesti Laroxin tuotteiden

kysyntään. Samalla kuitenkin vaikutus tuotekustannuksiin voi olla lisäävä, koska tuotteissamme käytetään varsin yleisesti mm. erilaisia muoveja.

Yhdysvaltain dollarin vahvistuminen euroa vastaan vaikuttaa myönteisesti Laroxin tuotteiden kysyntään erityisesti dollaririippuvaisilla alueilla (esim. Etelä- ja Pohjois-Amerikka ja Venäjä). Vaikutus Laroxin kustannuksiin on melko neutraali, koska suurin osa kustannuksista on europohjaisia.

Energian hinnannousu saa yleensä asiakastoimialamme etsimään keinoja esim. lämpöön perustuvien kuivauskustannusten alentamiseksi. Laroxin suodattimet voivat vähentää tai jopa eliminoida muiden laitteiden tarpeen (mm. fossiilisia polttoaineita käyttävät kuivaimet, ultra-suodattimet, pesulaitteet, jäteveden käsittelylaitteet). Energian hinnannousun vaikutus Laroxin kustannuksiin on neutraali.

Työturvallisuus- ja ympäristönsuojelumääräysten tiukkeneminen vaikuttaa myönteisesti Laroxin tuotteiden kysyntään. Vaikutus Laroxin kustannuksiin on vähäinen.

### Kilpailija-analyysi

Suodatinalan kilpailu on sängen pirstoutunutta. Konsolidointi on alkuvaiheissaan. Viime vuosien tärkeimmät yritys- ja liiketoimintakaupat ovat olleet:

- GL & V osti Dorr-Oliverin (1999) ja Eimco Process Equipment Co.:n (2002)
- Larox osti Scheibler Filters Ltd:n (2002) ja Outokumpu Technologyn suodatinliiketoiminnan (2004)
- Andritz osti Bird Machinen ja Netzschin (2004)
- GKD-Gebr Kufferath AG osti IST-Delkor Pty:n (2006)

- FLSmidth & Co. A/S osti GL&V:n prosessiryhmän (2007)

Alalla on vain muutama kansainvälinen täyden palvelutarjoaja: Larox, FLSmidth Minerals, Metso Minerals ja Andritz. Ne hallitsevat arviolta noin 25 -30 % 980 miljoonan euron markkinoista. Näistä vain Larox keskittyy täysin nesteen ja kiintoaineen erotukseen ja julkistaa tämän liiketoimintansa tunnusluvut.

Larox on globaali markkinajohtaja seuraavilla asiakastoimialoilla:

- Kaivos- ja metallurginen teollisuus: metallirikasteiden painesuodatus, lateriittisen nikkelimalmin jalostusprosessin suodatukset ja kuparielektrolyytin puhdistus (copper electrorefining)
- Kemian prosessiteollisuus: tärkkelyksen, saostetun kalsiumkarbonaatin (PCC) ja penisilliini G:n painesuodatus sekä zeoliittin suodatus

Larox on ainutlaatuinen yllä mainittujen yritysten joukossa:

- Se on 100-prosenttisesti keskittynyt nesteen ja kiintoaineen erotukseen, suodatukseen
- Sillä on innovatiivisuuden perustuva tuloksekas tutkimus- ja tuotekehityspäätös
- Sillä on kattavassa tuotevalikoimassa ainutlaatuisia tuotteita ja alan laajimmat Service-tuotteet ja -palvelut

Lisäksi alalla on monia pieniä paikallisesti tai alueellisesti toimivia yrityksiä, jotka ovat erikoistuneet tarjoamaan yksittäisiä tuotteita kapeille asiakassegmenteille. ■



# Kumppanuuteen tähtäävä asiakaspalvelukonseptimme

Larox keskittyy jatkossakin tiiviisti nesteen ja kiintoaineen erotukseen, mutta tarjoaa samalla entistä laajemman tuotevalikoiman ja hallitsee erikoisalat kattavammin. Toimintatapamme kulmakiviä ovat Laroxin ainutlaatuinen asiakaspalvelukonsepti, jatkuva tuotteiden ja prosessien kehittäminen sekä henkilöstömme asiantuntemus ja osaaminen.

Asiakkaamme ovat oman toimialansa johtavia tuottajia joko omassa maassaan tai kansainvälisesti. Tavoitteenamme on olla heille luotettava kumppani. Osaamisemme on heidän käytössään prosessiratkaisua valittaessa, ennen tilausta, toimitusprosessin aikana sekä sen jälkeen aina tuotteen elinkaaren loppuun asti.

Larox pystyy kapealla erikoisosaamisensa alueella auttamaan asiakkaitaan yksinkertaistamaan tuotantoprosessejaan, parantamaan niiden taloudellista kannattavuutta sekä säästämään energiaa ympäristöystävällisellä tavalla. Laroxin suodattimet voivat vähentää tai jopa eliminoida muiden laitteiden tarpeen (mm. kuivaimet, ultrasuodattimet, pesulaitteet ja jäteveden käsittelylaitteet). Ne voivat parantaa lopputuotteen laatua, saantoa ja arvoa. Ja ne voivat eliminoida fossiilista polttoainetta käyttävän lämpökuivauksen.

Strategisten tavoitteidemme saavuttamiseksi panostamme voimakkaasti tutkimukseen ja tuotekehitykseen, keskimäärin 5-6 % vuotuisesta liikevaihdosta. Luku sisältää Laroxin panostuksen tutkimukseen, laite- ja prosessikehitykseen, automaatiotuotteisiin ja koosuodattukseen.

Kaikilla Larox- konsernin yhtiöillä on vuosittain auditoituva ISO 9001:2000

laatujärjestelmä. Larox Oyj oli ensimmäinen suomalainen yhtiö, joka sai SFS-EN 729-2:1995 (SFS-EN ISO3834-2) mukaisen hitsaussertifiikaatin.

Uskomme, että osaavan ja motivoituneen henkilöstömme keskittyessä hoitamaan asiakassuhteita, pitämällä tuotteemme ja teknologiamme kilpailukykyisinä ja toiminnallisen tehokkuutemme riittävänä, kykenemme jatkossakin täyttämään kaikkien sidosryhmiemme odotukset ja ylläpitämään pitkäaikaisia asiakassuhteita asiakastoimialojemme johtavien yritysten kanssa. Huomattava osa tilauksistam-



me on toistuvaistilauksia pitkäaikaisilta asiakkailta, mikä osoittaa sen, että Laroxin jatkuva tuotteiden ja asiakaspalvelun kehittäminen tuottaa tuloksia.

## **Kaivos- ja metallurginen teollisuus**

Toimiala konsolidoituu, ja sitä hallitsevat globaalit yritykset. Metallien hinnat ja kysyntä ovat terveellä pohjalla pääasiassa Kiinan ja muiden Aasian maiden vetämänä. Kaivos- ja metallurgian alan yhtiöt laajentavat tuotantoaan ja poistavat tuotantokapeikkojaan tavoitteenaan tehokkuuden parantaminen ja tuotantokustannusten alentaminen. Yleistynä suuntauksena on karsia laitetoimittajien määrää ja suosia laajemman palvelun tarjoajaa. ”Uusi” kasvava asiakasryhmä on juniorikaivosyhtiöt, joilla on usein rajalliset taloudelliset resurssit ja siitä syystä tiukat projektibudjetit. Larox pystyy tarjoamaan ratkaisut myös näille yhtiöille.

Kaivokset ja rikastamot rakennetaan tyypillisesti lähelle malmioita. Niiden toiminnasta vastaavalla yhtiöllä on usein monia kansainvälisiä omistajayhtiöitä eri maista, mikä edellyttää globaalien asiakkuuksien hallintaa. Laroxilla on globaalien asiakkuuksien hallintajärjestelmä vastaamaan tähän haasteeseen.

Metallien tuotantoa lokalisoidaan sinne missä on kysyntää. Suuntauksena on myös



pyrkiminen metallien suoraliuotukseen tai muihin tuotantoprosesseihin, jotka korvaavat perinteiseen vaahdotukseen perustuvia menetelmiä. Larox pystyy tarjoamaan ratkaisut myös näihin prosesseihin.

Kaivos- ja metallurgisissa teollisuudessa Larox on globaali markkinajohtaja metallirikasteiden painesuodatuksessa, lateriittisen nikkelimalmin jalostusprosessin suodatuksissa sekä kirkastusuodattimien toimittajana kuparielektrolyytin puhdistukseen (copper electrorefining- prosessi).

### **Kemian prosessiteollisuus**

Laroxin asiakkaille kemian prosessiteollisuudessa on entistä tärkeämpää säästää energiaa ja muita luonnonvaroja sekä parantaa prosessiensa tuottavuutta ja ympäristöystävällisyyttä. Samanaikaisesti toimiala konsolidoituu ja sitä hallitsevat globaalit yritykset. Kemian prosessiteollisuudessa kysyntä on elpynyt kaikilla markkina-alueilla. Aasiassa ja nyt myös Kiinassa yrittäjävetoisten yhtiöiden määrä on kasvussa.

Nykyaikaiset kemian-, elintarvike- ja lääketeollisuuden tuotteet sekä teollisuusmineraalit edellyttävät entistä kustannustehokkaampia ja ympäristöystävällisempiä tuotantoprosesseja. Larox vastaa näihin tarpeisiin kehittämällä tuotteitaan, tarjoamalla jatkuvaa konsultointia ja globaalien asiakkuuksien hallintaa sekä optimoimalla

nykyisten laitosten toimintaa. Kemian prosessiteollisuudessa Larox on globaali markkinajohtaja tärkkelyksen, saostetun kalsiumkarbonaatin (PCC) ja penisilliini G:n painesuodatuksessa sekä zeoliitin suodatuksessa.

### **Jälkemarkkinapalvelut – Performance for Life**

Asiakkaat käyttävät Laroxin tuotteita prosesseissa, jotka toimivat yleensä ympäri vuorokauden vuoden ympäri. Tämä asettaa korkeat vaatimukset luotettavuudelle ja käyttöasteelle - tuotteiden ja palveluiden tulee toimia moitteettomasti. Larox pystyy tarjoamaan asiakkailleen alan laajimmat Service-tuotteet ja -palvelut.

Autamme asiakkaitamme pysymään kilpailukyysisinä varmistamalla, että ratkaisumme toimivat tehokkaasti ja taloudellisesti optimaalisin prosessituloksin. Larox tarjoaa asiakkailleen täyden palvelun huoltosopimuksia, jotka sisältävät ennakoivan kunnossapidon sekä kulutus- ja varaosatoimitusten suunnittelun, varsinaiset huolto- toimenpiteet, optimoidut varaosapalvelut sekä hälytyspalvelut.

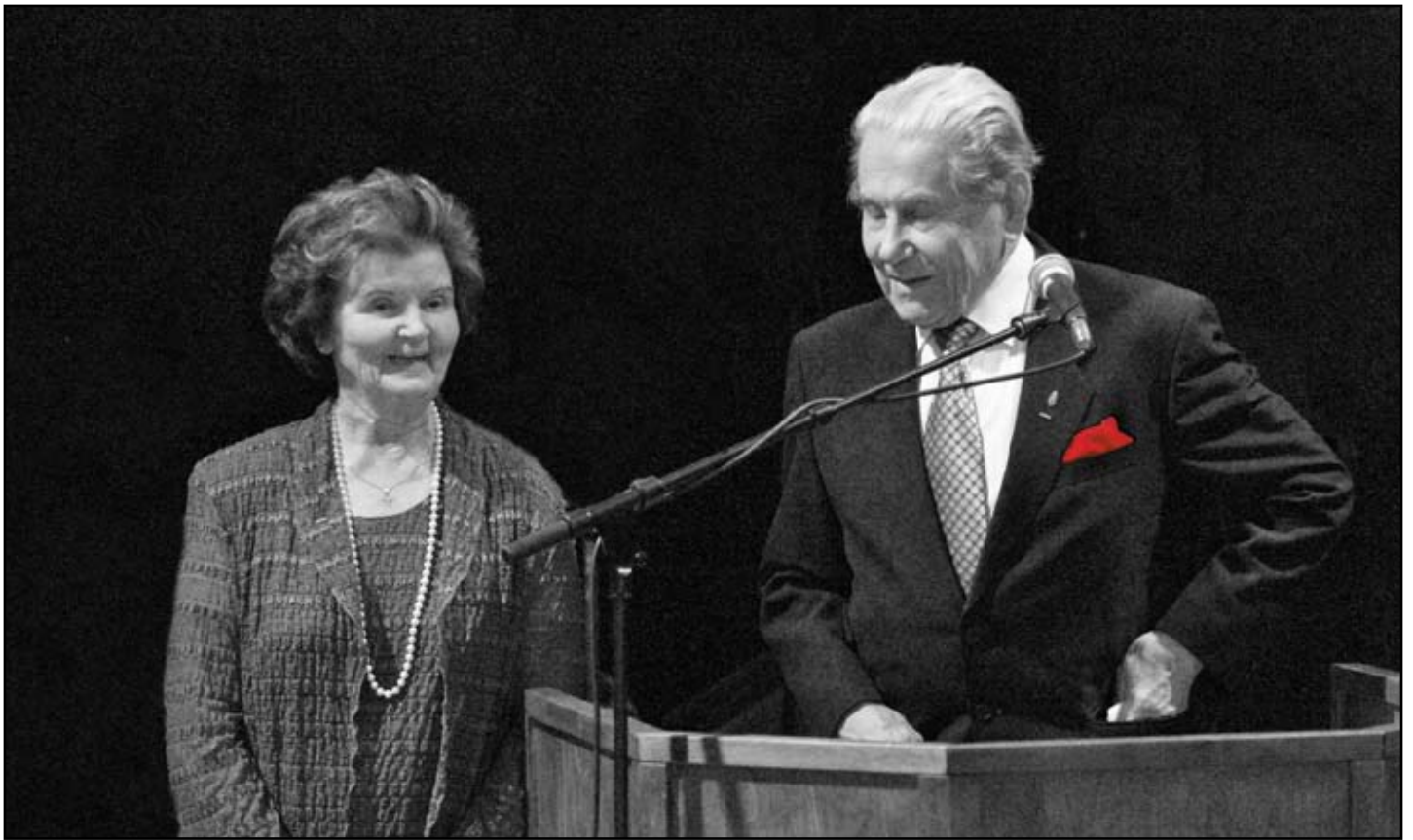
Laroxin teknillinen palveluneuvonta optimoi ja auttaa parantamaan Larox-prosessiratkaisun suorituskykyä. Parhaimman mahdollisen tuloksen saavuttamiseksi luomme läheisen suhteen asiakkaisiimme ymmärtääksemme paremmin heidän

erikoistarpeitaan ja voidaksemme tuottaa asiakkaalle lisäarvoa. Toimintaamme ohjaa asiakastyytyväisyys.

Oikea-aikainen ja optimaalinen kulutus- ja varaosien saatavuus varmistaa Larox-prosessiratkaisun korkean käyttöasteen ja suorituskyvyn. Kulutus- ja varaosatoimitusketjun kehittämistä ohjaa asiakkaan tuotantoprosessin keskeytymättömyyden ja korkean käyttöasteen varmistaminen.

Modernisointipalvelumme tarjoaa räätälöityjä ratkaisuja kaikentyyppisille Larox laiteasennuksille. Nämä päivytyspalvelut auttavat asiakkaitamme nostamaan kapasiteettia, suorituskykyä ja laitteiden käyttöastetta. Modernisaatiot ulottuvat yksittäisistä parannetuista komponenteista ja lisälaitteista laajennuksiin ja jopa täydellisiin tuotepäivityksiin.

Kutakin asiakasta palvelee nimetty henkilö, jolta asiakas saa kaiken tarvitsemansa tuen ja neuvonnan. Tämän asiakastuki-insinöörin sijoituspaikka on asiakasta lähin Laroxin toimisto. Asennettu laitekanta, joka käsittää yli 3 500 suodatinta yli 1 000 asiakkaalla, ja jonka tyyppillinen elinkaari on 15 – 25 vuotta, pitää huoltohenkilöstömme aktiivisena. ■



# Keskeisiä tapahtumia

## Tammikuu

■ **Laroxin osakkeen markkinatakaaja vaihtuu:** Larox Oyj ja Kaupthing Bank Oyj ovat tehneet Helsingin Pörssin LP- toiminnan edellytykset täyttävän sopimuksen Laroxin osaketta koskevasta markkinatakauksesta. Sopimuksen mukainen markkinatakaus alkaa 1.3.2007. (Pörssitiedote 26.1.2007)

■ **Jälleenmyyntisopimus Larox Oyj ja Larox Flowsys Oy:** Larox-konsernin emoyhtiö Larox Oyj on allekirjoittanut osakkuusyhtiönsä Larox Flowsys Oy:n kanssa heidän tuotteitaan koskevan jälleenmyyntisopimuksen. Larox-konsernin organisaatiossa ko. jälleenmyynnistä vastaa Jälkimarkkinaorganisaatio. (Pörssitiedote 29.1.2007)

## Helmikuu

■ **Laroxille tilaukset Australiasta ja Chilestä:** Oxiana Limited on tilannut suuren, automaattisen pystypainesuodattimen kuparirikasteelle Prominent Hill kupari-kultaprojektiinsa Etelä-Aust-

raliassa. SNC-Lavalin Chile S.A.:n tilaus käsittää useita eri tyyppisiä suodattimia ja mittavan apulaitepaketin Espanjaan rakennettavaan uuteen Cobre Las Cruces S.A.:n kuparinjalostuslaitokseen. Tilauksen arvo on noin 9,2 miljoonaa euroa. (Lehdistötiedote 5.2.2007)

■ **Larox-konsernin tilinpäätös vuodelta 2006:** Larox-konsernin tilikauden tulos ennen veroja oli 7,0 milj. euroa. Liikevoitto oli 8,9 milj. euroa. Liikevaihtoa kertyi 122,8 milj. euroa. Tilauksen arvo oli tilikauden lopussa 44,9 milj. euroa. Uusia tilauksia saatiin tilikauden aikana 138,0 milj. euroa. Oman pääoman tuotto oli 19,4 %. Sijoitetun pääoman tuotto oli 16,7 %. Omavaraisuusaste oli 33,9%. Osakekohtainen tulos oli 0,53 euroa. (Pörssitiedote 16.2.2007)

■ **Lisenssioikeus käyttää Hoesch-vaakapainesuodattimien tavaramerkkiä:** Larox-konsernin emoyhtiö Larox Oyj ja sen saksalainen tytäryhtiö Larox GmbH ovat myöntäneet malesialaiselle Pan-Merchant Industries-yhtiölle (PMI) lisenssioikeuden käyttää Hoesch-vaakapai-

nesuodattimien tavaramerkkiä. Lisenssioikeus koskee Laroxin suunnitteluvaatimukset ja valmistuksen laatuvaatimukset täyttäviä suotopuristimia ja kammiopainesuodattimia, jotka PMI valmistaa. Lisenssioikeus on maailmanlaajuinen, mutta se on rajattu palmuhedelmään perustuvan teollisuuden öljynjalostussovellutuksiin ja ruokaöljysovellutuksiin. (Pörssitiedote 21.2.2007)

## Huhtikuu

■ **Larox-konsernin osavuositarkastus tammi-maaliskuu:** Larox-konsernin kolmen kuukauden tulos ennen veroja oli 2,3 milj. euroa. Liikevaihtoa kertyi 32,7 milj. euroa. Liikevoitto oli 2,7 milj. euroa. Tilauksen arvo oli katsauskauden lopussa 55,2 milj. euroa. Uusia tilauksia saatiin katsauskauden aikana 43,1 milj. euroa. Osakekohtainen tulos oli 0,17 euroa. Larox Oyj:n yhtiökoukous 30.03.2007 päätti vahvistaa yhtiön ja konsernin tilinpäätöksen vuodelta 2006. Hallituksen esityksen mukaisesti osinkoa päätettiin jakaa 0,30 euroa osaketta kohden, yhteensä 2,8 milj. euroa. (Pörssitiedote 27.4.2007)

## Toukokuu

■ **Avainhenkilöiden kannustinjärjestelmä:** Larox Oyj:n hallitus on päättänyt uudesta Larox-konsernin avainhenkilöiden osakepohjaisesta kannustusjärjestelmästä. Järjestelmän mahdollinen tuotto perustuu konsernin tunnuslukuun tulos/osake (EPS). Järjestelmän kohderyhmään kuuluu 30 – 40 henkilöä. Järjestelmässä maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään noin 300.000 Larox Oyj:n B-osaketta. (Pörssitiedote 30.5.2007)

## Kesäkuu

■ **Larox aikoo lopettaa suodattimien kokoonpanon Hollannissa:** Larox-konserni aikoo lopettaa suodattimien kokoonpanon kokonaan omistamassaan Hollannin tytäryhtiössä Larox B.V. Utrechtissa vuoden 2007 loppuun mennessä. Kokoonpanon lopettamisen arvioidaan aiheuttavan noin 0,8 miljoonan euron kertaluonteiset kustannukset, jotka toteutuvat tämän vuoden aikana. Toimenpiteellä tavoitellaan ja sen arvioidaan parantavan Larox B.V.:n vuositulosta 0,4 miljoonalla eurolla tilivuodesta 2008 alkaen. (Pörssitiedote 27.6.2007)

## Heinäkuu

■ **Larox toimittaa suodattimia Kazakstaniin ja Kiinaan:** Larox on sopinut kesäkuussa kahdesta laitetoimituksesta kromiittipellettien tuotantolaitokselle Kazakstaniin (Outotec Oyj:n projekti OAO TNK Kazchromen kromikaivokselle Donskoysssa) ja lääkeainevalmistajalle Kiinaan (penisilliini G:n valmistusprosessi). Kauppojen yhteisarvo on noin 5,5 miljoonaa euroa. Toimitukset käsittelevät useita keraamisia kiekkosuodattimia ja suuren kokoluokan automaattisia pystypainesuodattimia. (Lehdistötiedote 2.7.2007)

■ **Larox toimittaa suodattimia Talvivaaran kaivokselle:** Larox ja Talvivaara Projekti Oy ovat sopineet laitetoimituksista Sotkamoon rakennettavaan Talvivaaran kaivokseen. Toimitusten yhteisarvo on noin 10 miljoonaa euroa. Kyseessä on tähän mennessä Laroxin suurin yksittäinen laitekauppa. Tasonauhatyyppiset suodattimet apulaitteineen toimitetaan kahdessa erässä vuosien 2008 ja 2009 aikana. (Lehdistötiedote 12.7.2007)

## Elokuu

■ **Larox-konsernin osavuositarkastus tammi-kesäkuu:** Vuoden 2007 ensimmäisellä vuosipuoliskolla uusia tilauksia saatiin 86,0 milj. euroa. Konsernin kesäkuun lopun tilauskanta oli 53,8 milj. euroa. Liikevaihtoa ensimmäisellä vuosipuoliskolla kertyi 75,3 milj. euroa.

Liikevoitto oli 6,0 milj.euroa. Katsauskauden tulos ennen veroja oli 5,5 milj. euroa. Osakekohtainen tulos oli 0,35 euroa. (Pörssitiedote 10.8.2007)

## Syyskuu

■ **Laroxille viisi tilausta eteläisestä Afrikasta:** Larox on saanut eteläisestä Afrikasta viideltä eri asiakkaalta yhteisarvoltaan 7,5 miljoonan euron tilaukset useista suodattimista ja yhdestä avaimet käteen suodattamoraikennuksesta. Outotec Oyj on tilannut keraamisia kiekkosuodattimia projektiinsa (Samancor Chrome) Etelä-Afrikkaan. Eteläisessä Afrikassa toimivalle nikkelikäivokselle Larox toimittaa suodattamoraikennuksen avaimet käteen- periaatteella. Kaksi platinarikasteen tuottajaa Etelä-Afrikassa ja yksi Zimbabwessa on tilannut laitoksilleen automaattiset pystypainesuodattimet. (Lehdistötiedote 7.9.2007)

■ **Lahjoitus Lappeenrannan teknilliselle yliopistolle professuurin rahoittamiseksi:** Larox Oyj lahjoittaa Lappeenrannan teknilliselle yliopistolle vuosittain yhdeksänkymmentäviisituhatta (95.000) euroa viiden (5) vuoden ajan alkaen vuoden 2008 alusta yliopistoon perustettavan nesteen ja kiintoaineen erotustekniikan professuurin rahoittamiseksi. (Lehdistötiedote 11.9.2007)

## Lokakuu

■ **Larox-konsernin osavuositarkastus tammi-syyskuu:** Larox-konsernin yhdeksän kuukauden tulos ennen veroja oli 6,8 milj. euroa. Liikevaihtoa kertyi 109,0 milj. euroa. Liikevoitto oli 7,9 milj. euroa. Tilauskannan arvo oli katsauskauden lopussa 79,6 milj. euroa. Uusia tilauksia saatiin katsauskauden aikana 143,5 milj. euroa. Osakekohtainen tulos oli 0,45 euroa. (Pörssitiedote 26.10.2007)

## Marraskuu

■ **19,5 miljoonan euron tilaus Brasiliasta:** Larox ja MMX Minas-Rio Mineracao S.A. ovat sopineet suodatintoituksesta Brasiliaan Minas-Rio System projektiin. Toimitusten yhteisarvo on noin 19,5 miljoonaa euroa. Kyseessä on tähän mennessä Laroxin suurin yksittäinen laitekauppa. Sopimuksen mukaan Larox toimittaa kolmessa erässä vuosien 2008 ja 2009 aikana MMX yhtiölle suuren kokoluokan keraamiset kiekkosuodattimet rautarikasteen suodatukseen. (Lehdistötiedote 28.11.2007)

## Joulukuu

■ **Larox Oyj:n johdon kannustinjärjestelmän perusteella listalle otetut osakkeet:** Larox Oyj:n vuoden 2004 johdon osakeannin perusteella merkityistä B-osakkeista ne 37.905 osaketta, joiden rajoitusperiodi päättyi 1.12.2007, otetaan kaupankäynnin kohteeksi yhdessä muiden B-osakkeiden kanssa 3.12.2007 alkaen. (Pörssitiedote 3.12.2007)

■ **Laroxille 12,7 miljoonan euron tilaukset kaivosyhtiöltä:** Larox on saanut yhteisarvoltaan 12,7 miljoonan euron tilaukset laitetoimituksista neljälle eri kaivosyhtiölle Kongon demokraattiseen tasavaltaan, Intiaan ja Etelä-Afrikkaan. Yhteensä 11 suodattimen ja niiden lisälaitteiden toimitukset ajoittuvat vuodelle 2008. (Lehdistötiedote 18.12.2007)

# Toimitusjohtajan katsaus

Vuosi 2007 oli Laroxille erittäin hyvä vuosi, yhtiön historian paras. Kaikki tunnusluvut kertovat, että strategiamme toimii. Keskittyminen suodatinliiketoimintaan, laaja, uudistettu tuoteportfoliomme ja pitkien asiakassuhteiden ylläpitäminen tuottavat hyvän tuloksen. Laroxin liikevaihto nousi 28,9 prosenttia edellisestä vuodesta 158,3 miljoonaan euroon. Liikevaihtoa kasvatettiin kannattavasti: liikevoitto nousi 46,3 prosenttia vuodesta 2006 ollen 13,1 miljoonaa euroa. Oman pääoman tuotto kasvoi 31,9 prosenttiin, ja osakekohtainen tulos oli 1,01 euroa.

Viime vuosi aloitettiin hyvällä tilauskannalla. Kysyntätilanne jatkui erinomaisena koko vuoden, ja 31.12.2007 tilauskantamme oli yli kaksinkertaistunut alkuvuodesta 97,3 miljoonaan euroon.

Kysyntää kasvatti kaivos- ja metallurgisen teollisuuden erinomainen ja kemianteollisuuden hyvä tilanne. Kaivos- ja metallurgisessa teollisuudessa on erittäin vahva ja positiivinen investointi-ilmapiiiri, jonka uskon jatkuvan. Asiakkaamme investoivat uusiin laitoksiin ja olemassa olevien laitostensa kapasiteettilaajennuksiin, joihin olemme onnistuneet myymään laitteita ja palveluitamme. Olemassa olevat laitokset käyvät täydellä teholla, mikä lisää jälkimarkkinatuotteiden ja -palveluiden kysyntää, koska erityisesti korkeasuhdanteessa laitosten katkeamaton toiminta on avainasemassa.

Kemianteollisuudessa on myös käynnissä hyvä suhdanne. Kemianpuolen tuotteiden kysyntä on kasvanut jatkuvasti, mutta samanlaista buumia kuin kaivos- ja metallurgisessa teollisuudessa ei ole havaittavissa. Uskon myös kemianteollisuuden positiivisen kysynnän jatkuvan.

Liikevaihdon maantieteellinen jakauma oli seuraava: Pohjois-, Keski- ja Etelä-Amerikka 29,0 %, Aasia ja Australasia 25,6 % sekä Eurooppa, CIS, Lähi-Itä ja Afrikka 45,4 %.

## Uusilla tuotteilla ja palveluilla on kysyntää

Olemme vastanneet kasvaneeseen kysyntään uusilla tuotteilla ja palveluilla. Vuosi 2007 oli vahvaa tuotekehityksen ja tuotelanseerausten aikaa. Lanseerasimme markkinoille kokonaisuudessaan uusitut vaakapainesuodattimien, korkeakapasiteettisten vaakapainesuodattimien ja tasonauhasuodattimien tuoteportfoliot. Kaikkia uusia tuotteita on myyty jo useita eli tuotekehitysinvestoinnit ovat tuottaneet tulosta.

Tuotekehityksessä pyrimme tekemään asiakastarpeeseen yhä sopivampia tuotteita. Muiden ominaisuuksien kehittämisen lisäksi tämä on käytännössä tarkoittanut yksikkökapasiteetiltaan yhä suurempien laitteiden kehittämistä ja tuomista markkinoille. Teemme tuotteistamme myös rakenteeltaan tehokkaammin valmistettavia, minkä tavoitteena on parantaa kannattavuuttamme jatkossa.

Laitteidemme lisäksi kehitämme palveluitamme jatkuvasti vastaamaan asiakkaiden tarpeita. Erilaiden huolto- ja varaosapalveluiden kysynnän kasvu jatkuu. Palveluiden kysyntä kehittyy siihen suuntaan, että yhä useampi asiakas on kiinnostunut myös täyden palvelun kunnossapidosta ja käyttämisestä. Tämä

trendi on kasvava erityisesti kaivosteollisuudessa ja siinä on paljon liiketoimintamahdollisuuksia. Eräillä markkina-alueilla kunnossapidämme ja jopa käytämme jo asiakkaan suodatinlaitoksia.

Yksittäisten kauppojen arvo on kasvanut voimakkaasti ja kauppasopimus asiakkaan kanssa saattaa sisältää useita erityyppisiä laitteita. Suurimpia kauppoja olivat vuonna 2007 muun muassa MMX Minas-Rio Mineracao S.A.:lle toimitettava 19,5 miljoonan euron tilaus ja Sotkamoon Talvivaaran kaivoksille Talvivaara Projekti Oy:lle toimitettava 10 miljoonan euron tilaus.

## Toimia kannattavuuden parantamiseksi

Kannattavuuden ylläpitäminen ja parantaminen on keskeinen strateginen haasteemme. Etsimme jatkuvasti tehokkaampia toimintatapoja ja alhaisempaa tuotteiden kustannustasoa. Tavoittelemme kasvu tulevaisuudessa keskeisesti vuonna 2007 lanseeratuista laitteista, joiden rakennetta on uudistettu niin, että ne ovat valmistettavissa entistäkin kustannustehokkaammin. Kannattavuuden parantamiseksi olemme ulkoistaneet komponenttivalmistuksemme Hollannissa, ja viime vuodenvaihteen mennessä myös suodattimien oma kokoonpano Hollannissa ulkoistettiin.



Uusi toimintamalli vaatii opettelua, mutta uskomme, että toimenpiteiden tulokset alkavat näkyä vuonna 2008 kannattavuuden paranemisena.

Ulkoistaminen vaatii meiltä uutta ammattitaitoa, ja olemme laajentaneet hankintatoimeamme. Tavoitteemme on tehdä hankinnat globaalisti, koska liiketoimintammekin on nykyään täysin kansainvälistä. Emme ole hankinnoissakaan sitoutuneet tiettyyn maantieteelliseen alueeseen.

### **Toimintaa kehitetään jatkuvasti kiihtyvässä kysyntätilanteessa**

Uskon kysyntätilanteen jatkuvan positiivisena hyvinkin kahdesta kolmeen vuoteen. Markkinoilla on merkkejä siitä, että kysyntätilanne on vielä vahvasti piristymässä. Asiakkaamme investoivat voimakkaasti myös tulevana vuosina. Erityisesti kaivos- ja metallurgisen teollisuuden kysyntätilanne näyttää erinomaiselta.

Kasvanut tilauskanta ja kysyntä asettavat haasteita tuotesuunnittelullemme, tuotannonllemme ja organisaatiomme toimintakyvylle. Meidän täytyy pystyä toimittamaan

laadukkaita tuotteita ajallaan. Hankkeiden koko kasvaa, asiakkaiden odotukset kasvavat ja vastuumme asiakkaan prosesseista kasvaa jälkimarkkinatoiminnan kehityksessä. Organisaatiossamme jokainen on jatkuvassa oppimisprosessissa, koska toimintaympäristö ei ole stabiili eikä taitoja kehittämättä saada tulosta aikaiseksi. Henkilöstömme erikoisosaaminen, tuotteemme ja palvelukonseptimme ovat kiihtyvässä kysyntätilanteessa menestyksemme avainasioita.

Organisaatiomme toimintaa tehostaaksemme otamme vuonna 2008 käyttöön uuden, yhtenäisen toiminnanohjausjärjestelmän, jonka määrittely on sitouttanut erittäin suurta joukkoa henkilöstöstä viime vuonna. Henkilöstön ponnistelujen ansiosta järjestelmä otetaan käyttöön tänä vuonna ja laajennetaan koskemaan koko konsernia. Se parantaa toiminnan tehokkuutta suhteellisen paljon.

### **Kiitokset**

Laroxin menestys perustuu loistavien yksilöiden suorituksiin ja loistavien yksilöiden kykyyn tehdä yhteistyötä yli kaikkien rajo-

jen. Haluan kiittää henkilöstöämme, joka on suoriutunut hyvin poikkeuksellisessa kysyntä- ja kuormitusilanteessa.

Asiakkaamme ovat jatkuvasti osoittaneet luottamusta ja valinneet Laroxin tuotteet niin pieniin kuin isoihinkin investointihankkeisiin. Kiitos asiakkaillemme siitä, että he valitsevat suodatusteknologiaan erikoistuneen yrityksen tuotteet ja osaamisen.

Partnereiden merkitys Laroxin liiketoiminnassa kasvaa jatkuvasti. Kansainvälisen luokan yritys tarvitsee kumppaneikseen luotettavia toimijoita, jotka ovat tai haluavat kasvaa kansainväliseksi pelureiksi. Kiitän partnereitamme hyvästä toiminnasta vuoden aikana.

Kiitettävien joukkoon kuuluvat myös osakkeenomistajat ja muut yhteistyökumppanit. Olette osa Laroxin menestystarinaa. ■

Toivo Matti Karppanen



# Hallituksen toimintakertomus

## **Liiketoiminta**

Laroxin tuotteiden kysyntä jatkui hyvänä keskeisillä markkinoilla. Tilauskertymä kehittyi koko vuoden myönteisesti ja tilauskanta oli vuodenvaihteessa selvästi edellisvuotta suurempi. Konsernin saadut tilaukset kasvoivat 51,0 % vertailuvuodesta ja niiden arvo oli 208,4 milj. euroa (138 milj. euroa vuonna 2006). Konsernin tilauskanta kasvoi 116,7 % vuoden 2006 lopusta ja oli 97,3 milj. euroa vuoden 2007 lopussa (44,9 milj. euroa vuonna 2006). Vuodenvaihteen tilauskannasta arvioidaan

toimitettavan 70 milj. euroa vuonna 2008 ja 27 milj. euroa vuonna 2009.

Kaivos- ja metallurgisessa teollisuudessa kysyntä säilyi terveellä pohjalla ja sitä ohjasivat metallien korkeat hinnat johtuen lisääntyvästä metallien kulutuksesta lähinnä Kiinassa ja muissa Aasian maissa. Kemian prosessiteollisuudessa kysyntä on elpynyt kaikilla markkina-alueilla.

Konsernin liikevaihdosta noin 95 % tulee Suomen ulkopuolelta.

Vuoden 2007 loppupuolella tehdyillä konsernin sisäisillä järjestelyillä projektiliiketoiminta keskitettiin Suomeen. Kaikki tähän liittyvät asiakassopimukset tehdään emoyhtiön nimiin.

## **Konsernirakenne**

Tilikauden aikana ei ole tapahtunut muutoksia konsernirakenteessa.

## Tulos ja kannattavuus

Larox-konsernin tilikauden tulos ennen veroja oli 11,8 milj. euroa (7,0 milj. euroa) eli 7,4 % (5,7 %) liikevaihdosta. Liikevoitto oli 13,1 milj. euroa (8,9 milj. euroa). Liikevaihtoa kertyi 158,3 milj. euroa (122,8 milj. euroa). Poistojen määrä oli 3,5 milj. euroa (3,4 milj. euroa) ja niiden osuus liikevaihdosta oli 2,2 % (2,8 %). Tilikauden tulos oli 9,5 milj. euroa (5,0 milj. euroa).

Oman pääoman tuotto oli 31,9 % (19,4 %). Sijoitetun pääoman tuotto oli 22,9 % (16,7 %). Osakekohtainen tulos oli 1,01 (0,53) euroa.

Liikevoittoon sisältyy toisella vuosineljänneksellä kirjatut noin 0,8 miljoonan euron kertaluontoiset kustannukset, jotka aiheutuvat suodattimien kokoonpanon lopettamisesta Hollannin tytäryhtiössä Larox B.V. Utrechtissa tammikuun 2008 loppuun mennessä.

Projektiliiketoiminnan uudelleenjärjestelyyn liittyen konserni kirjasi laskennallisten verosaatavien lisäyksen, jonka johdosta konsernin efektiivinen veroaste laski 19 %:iin.

## Tase ja rahoitus

Vuoden vaihteessa konsernitaseen loppusumma oli 102,9 milj. euroa (83,3 milj. euroa). Vuoden aikana tapahtuneen taseen kasvun päätekijä on liikevaihdon kasvun myötä noussut käyttöpääoman määrä. Korollisten velkojen määrä oli 36,9 milj. euroa (29,1 milj. euroa). Konsernin nettorahoituskulut olivat 1,3 milj. euroa (1,9 milj. euroa) ja niiden osuus liikevaihdosta oli 0,8 % (1,5 %). Omavaraisuusaste oli 34,2 % (33,9 %) ja velkaantumistasaste oli 1,1 (1,1).

## Investoinnit ja realisoinnit

Konsernin investoinnit olivat 3,2 milj. euroa (2,3 milj. euroa). Investoinnit kohdistuivat pääosin tuotekehitykseen, IT-sovelluksiin ja korvausinvestointeihin. Tilikaudella on jatkettu konserninlaajuisen toiminnanohjausjärjestelmäprojektia. Järjestelmän käyttöönotto ajoittuu pääosin tilikaudelle 2008.

## Tutkimus ja tuotekehitys

Laroxin panostus tutkimukseen, laite- ja prosessikehitykseen, automaatiotuotteisiin ja koesuodatukseen investointineen oli

	2007	2006	2005
milj. euroa	6,8	6,8	6,9
% liikevaihdosta	4,3	5,5	6,6

Päätyneen tilikauden aikana Laroxin tuotekehitys painottui tuotestandardointiin, uusien sovelluskohtaisten tuotteiden määrittelyyn ja kehittämiseen sekä tuotteiden jatkuvaan parantamiseen. Kauden aikana markkinoille saatettiin kaksi standardoitua tuotelinjaa, Hoesch vaakapainesuodattimet sekä Pannevis tasonauhasuodattimet.

Tuotekehityksen avulla Larox pyrki tekemään asiakastarpeeseen yhä sopivampia tuotteita. Muiden ominaisuuksien kehittämisen lisäksi tämä on käytännössä tarkoittanut yksikkökapasiteetiltaan yhä suurempien laitteiden kehittämistä ja tuomista markkinoille.

Nesteen ja kiintoaineen erotustekniikan

opetuksen turvaamiseksi Lappeenrannan Teknillisessä Yliopistossa Larox on tehnyt sopimuksen alan professuurin rahoittamiseksi. Rahoituksen suuruus on 95 000 euroa vuodessa viiden vuoden ajan alkaen vuoden 2008 alusta.

## Henkilöstö

Konsernin palveluksessa oli vuoden aikana keskimäärin 458 (450 vuonna 2006 ja 438 vuonna 2005) henkilöä. Vuoden lopussa konsernin henkilöstön määrä oli 469 (446 vuonna 2006 ja 445 vuonna 2005) ja emoyhtiön 220 (210 vuonna 2006 ja 215 vuonna 2005).

Henkilöstömäärä jatkoi kasvuaan kehittyvillä markkinoilla ja jälkihuollossa ja pieneeni edelleen Euroopan alueella tuotannossa.

Kehittämisen painopisteenä tilikauden aikana oli johtamisen ja esimiestyön kehittäminen. Lisäksi panostettiin palkitsemisjärjestelmien uusimiseen. Emoyhtiön tasa-arvosuunnitelma uudistettiin sekä päivitettiin konsernin globaalit henkilöstöpolitiikat.

Taulukko 1

Henkilöstön määrä vuoden lopussa alueittain oli seuraava:

ALUE	2007	2006	2005
Suomi	220	210	215
Muu Eurooppa	127	139	147
Pohjois-Amerikka	32	27	26
Etelä- ja Väli-Amerikka	36	33	25
Aasia ja Australasia	28	17	17
Lähi-itä ja Afrikka	26	20	15
Henkilöstö yhteensä	469	446	445

Taulukko 2

Työsuhde-etuksista aiheutuneet kulut jakautuivat seuraavasti:

1000 EUR	1.1.-31.12. 2007	1.1.-31.12. 2006	1.1.-31.12. 2005
Palkat ja palkkiot	24 711	23 219	21 407
Eläkekulut, maksupohjaiset järjestelyt	2 302	2 228	2 273
Eläkekulut, etuusperusteiset järjestelyt	57	33	4
Osakeperusteiset maksut (rahavaroina maksettavat)	63	57	100
Osakeperusteiset maksut (osakkeina maksettavat)	101		
Muut henkilösivukulut	2 672	2 555	2 584
Työsuhde-etuksista aiheutuneet kulut yhteensä	29 906	28 092	26 369



## Hallitus ja tilintarkastajat

Larox Oyj:n yhtiökokouksessa 30.3.2007 valittiin hallituksen jäseniksi uudelleen Timo Vartiainen, Katariina Aaltonen, Teppo Taberman, Thomas Franck ja Matti Ruotsala. Välittömästi yhtiökokouksen jälkeen pidetyssä hallituksen järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Timo Vartiainen ja varapuheenjohtajaksi Teppo Taberman.

Tilintarkastajiksi valittiin KHT Kim Karhu ja KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy päävastuullisena tarkastajana KHT Kaija Leppinen. Varatilintarkastajiksi valittiin KHT Henrik Sormunen ja KHT Jarmo Alén.

## Hallinto

Larox Oyj:ssä sovellettiin vuoden 2007 aikana pörssiyhtiöiden hyvästä hallinnointi- ja ohjausjärjestelmästä annettua suositusta, jonka ovat antaneet OMX Pohjoismainen Pörssi Helsinki, Keskuskauppa-kamari sekä Elinkeinoelämän Keskusliitto (EK). Yhtiön hallituksen vahvistamat periaatteet ovat luettavissa yhtiön kotisivuilla osoitteessa [www.larox.com](http://www.larox.com).

## Riskit ja epävarmuustekijät

Laroxin liiketoimintaan vaikuttavat sen asiakastoimialojen investoinnit. Merkittävimpänä riskinä, jotka saattavat vaikuttaa konsernin liiketoimintaan ja taloudelliseen tulokseen, aiheutuu yleisestä suhdannekehityksestä, joka heijastuu asiakastoimialojen taloudelliseen ja kysyntätilanteeseen. Kysyntätilanteen kehitystä seurataan yleisen taloudellisen tilanteen valossa, esim. tehtyjen koesuodatusten, tarjouskannan sekä kolmen (3) ja kuuden (6) kuukauden myyntiennusteiden avulla.

Alalla on suuri määrä kilpailijoita. Kansainvälisten toimijoiden lisäksi Laroxin kanssa kilpailee suuri määrä pienempiä paikallisia yrityksiä.

Yksittäisten kauppojen arvo, koko ja monimuotoisuus on kasvanut voimakkaasti ja samalla konsernin riippuvuus yksittäisestä asiakkaasta on lisääntynyt.

Kasvanut tilauskanta ja kysyntä asettavat haasteita tuotannolle ja organisaation toimituskyvylle. Kapasiteetin ja resurssien

riittävyys sekä saatavuus ovat suurimpia tilauskantaan liittyviä riskejä.

Suurimmat toimituksiin kohdistuvat riskit ovat materiaali- ja alihankintakustannusten nousuun liittyvät riskit. Materiaali- ja valmistuskustannusten hallinnassa pääpaino on pitkäaikaisilla sopimuksilla ja jatkuvalla seurannalla ja kustannusraportoinnilla. Mahdollisuuksien mukaan riskiin pyritään varautumaan jo sopimustasolla sitomalla raaka-ainekustannukset materiaalikustannushintaindeksiin.

Konsernin henkilöstön pysyvyyteen ja saatavuuteen liittyvät riskit hallitaan henkilöstöpoliittisin keinoin; esimerkiksi kehittämällä palkkiojärjestelmiä ja panostamalla koulutukseen.

Rahoitusriskien hallinnassa käytetään erilaisia rahoitusinstrumentteja, joiden tavoitteena on suojata konsernia rahoitusmarkkinoilla tapahtuvilta, konsernin talouteen epäedullisesti vaikuttavilta muutoksilta. Konsernin tavoitteena on minimoida rahoitusmarkkinoiden muutosten haitalliset vaikutukset konsernin kassaan, tulokseen ja omaan pääomaan. Pääasialliset riskit ovat valuuttariski ja korkoriski. Laroxin rahoitusyksikkö hoitaa keskitetysti konsernin rahoitusriskien hallinnan hallituksen hyväksymän politiikan mukaisesti.

Laroxin vakuutusturva kattaa aineelliset vahingot sekä lainmukaisen vahingonkorvausvelvollisuuden. Vakuutusturva koskien ennalta arvaamattomia riskejä on kuitenkin rajoitettu.

## Ympäristöasiat

Laroxin liiketoiminnan suorat ympäristövaikutukset ovat pieniä. Konserni huolehtii jätteiden ja ongelmajätteiden asianmukaisesta lajittelusta ja edelleen käsittelystä.

## Varsinaisessa yhtiökokouksessa 30.03.2007 päätetyt hallituksen valtuutukset

Yhtiökokouksen päättämää hallituksen valtuutusta omien osakkeiden hankkimisesta yhtiön vapaalla omalla pääomalla ei ole käytetty tilikauden aikana. Valtuutus koskee enintään 500 000 yhtiön B-osaketta ja on voimassa 18 kuukautta yhtiökokouksen päätöksestä lukien.

Yhtiökokouksen päättämää hallituksen valtuutusta päättää osakkeiden, optio-oikeuksien tai osakeyhtiölain 10 luvun 1 pykälän mukaisten erityisten oikeuksien antamisesta yhdessä tai useammassa erässä siten, että valtuutuksen perusteella annettavien B-osakkeiden määrä on yhteensä enintään 500 000 osaketta, ei ole käytetty tilikauden aikana. Valtuutus on voimassa viisi vuotta yhtiökokouksen päätöksestä lukien.

## Oman pääoman ehtoisten arvopapereiden liikkeeseenlasku, B-sarjaan kuuluvien osakkeiden merkintä johdon kannustinjärjestelmän perusteella

Larox Oyj:n vuoden 2004 johdon osakeannin perusteella merkityistä B-osakkeista ne 37 905 osaketta, joiden rajoitusperiodi päättyi 1.12.2007, otettiin kaupankäynnin kohteeksi yhdessä muiden B-osakkeiden kanssa.

Johdon annin perusteella merkittiin yhteensä 108 300 B-osaketta. Muiden ko. osakeannissa merkittyjen osakkeiden rajoitusperiodit päättyvät 43 320 osakkeen osalta 1.12.2008.

Larox on julkaissut vuoden 2004 johdon annin ehdot tiedotteissaan 16.2.2004 ja 17.3.2004.

## Avainhenkilöiden osakepohjainen kannustusjärjestelmä

Larox Oyj:n hallitus päätti 29.5.2007 uudesta Larox-konsernin avainhenkilöiden osakepohjaisesta kannustusjärjestelmästä. Tästä tiedotettiin yhtiötiedotteella 30.5.2007 sekä ensimmäisen vuosipuoliskon osavuosikatsauksessa.

## Osake ja osakkeenomistajat

B-osakkeiden vaihto ajalla 1.1.-31.12.2007 oli 4 173 557 kpl, joka on 44,5 % osakkeiden kokonaismäärästä. Vaihdon arvo oli 52,8 milj. euroa. Katsauskauden alin kurssi oli 8,04 euroa osakkeelta ja ylin 16,85 euroa osakkeelta. Katsauskauden päätöskurssi oli 12,00 euroa osakkeelta ja koko osakekannan markkina-arvo 112,6 milj. euroa. Osakkeenomistajia oli vuoden lopussa 1 489 kpl.

Johdon ja hallituksen omistuksesta tarkempia tietoja tilinpäätöksen liitetiedoissa kohdassa Osakkeet ja osakkeenomistajat.

Osakelajit ja yhtiöjärjestyksen pääasialliset määräykset on eritelty tarkemmin osiossa Osakkeet ja omistajat.

### Oma pääoma

Larox Oyj:n osakkeita koskevat tiedot on esitetty tilinpäätöksen liitetietojen kohdassa 23. Omaa pääomaa koskevat liitetiedot.

### Tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat

Tilaukskannan myönteinen kehitys on jatkunut tammikuussa.

### Tulevaisuuden näkymät

Maaailman talouden lisääntynyt epävarmuus ei ole näkynyt Laroxin kysyntätilanteessa. Markkinatilanteen odotetaan jatkuvan suotuisana ja konsernin liikevaihdon ja kannattavuuden odotetaan paranevan edellisvuoteen verrattuna. Vuodenvaihteen hyvä tilauskanta 97,3 milj. euroa (44,9 milj.

euroa) ja projektiliiketoiminnan keskittäminen emoyhtiölle tukevat osaltaan tätä. Investointipäätöksiin vaikuttavat erityisesti metallien hyvä kysyntä, jonka odotetaan jatkuvan vahvana sekä elpynyt kysyntä kemian prosessiteollisuudessa.

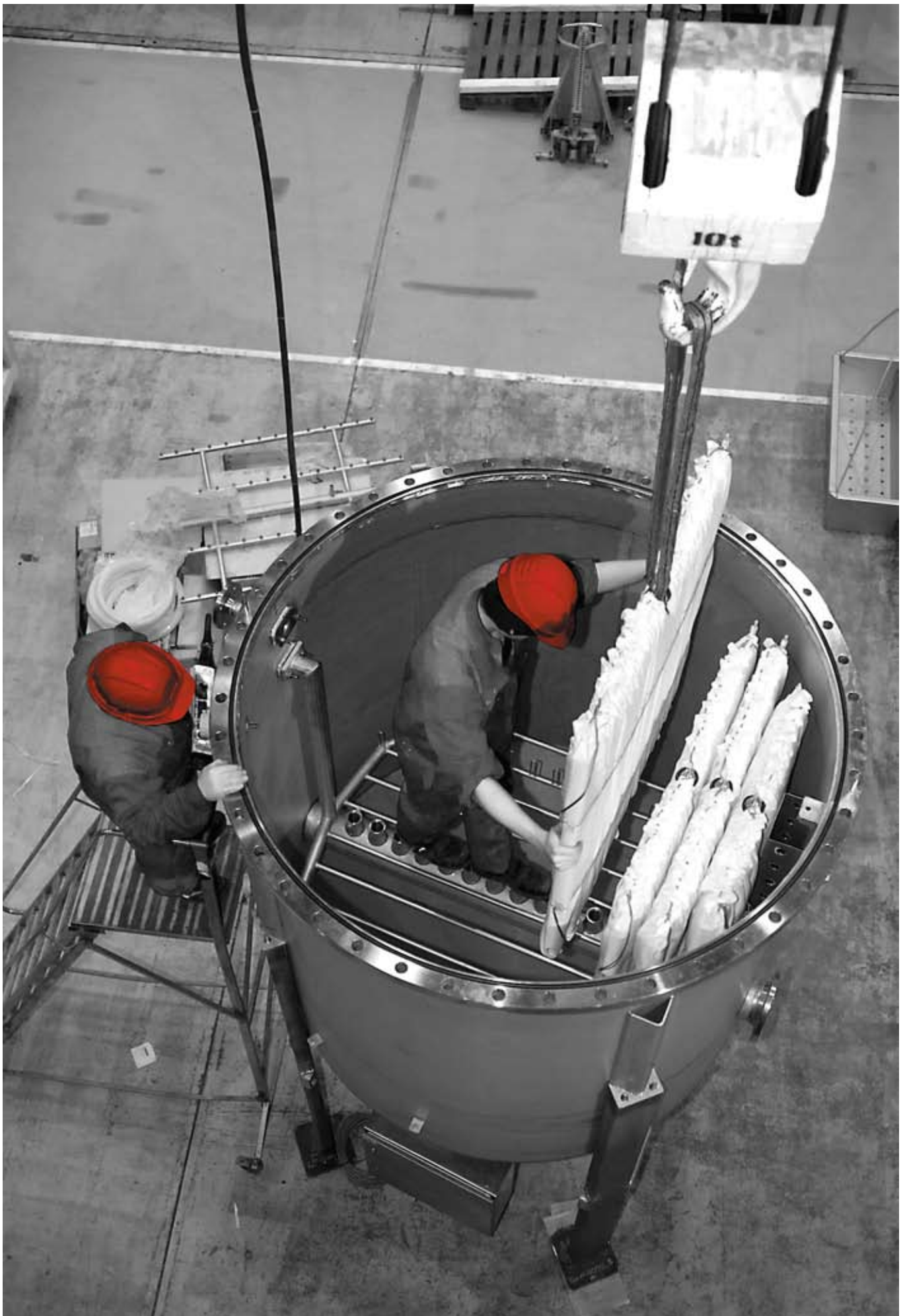
### Voitonjakoehdotus

Emoyhtiön jakokelpoiset varat ovat 18,746 milj. euroa, josta tilikauden voitto on 9,286 milj. euroa. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että osinkoa jaetaan 0,60 euroa/osake eli yhteensä 5,6 milj. euroa. Yhtiön taloudellisessa tilanteessa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Ehdotettu voitonjako ei vaaranna yhtiön maksukykyä.

1000 EUR	1-12/2007	1-12/2006	1-12/2005
Uudet tilaukset	208 421	137 971	121 470
Konsernin tilauskanta kauden lopussa	97 330	44 911	29 845
Liikevaihto	158 270	122 809	104 324
Liikevoitto (EBIT)	13 070	8 931	6 670
% liikevaihdosta	8,3	7,3	6,4
Nettorahoituskulut	1 315	1 887	879
% liikevaihdosta	0,8	1,5	0,8
Tulos ennen veroja	11 755	7 044	5 790
Kauden tulos	9 496	5 004	4 502
Investoinnit	3 284	2 285	1 832
Oma pääoma/osake kauden lopussa, EUR	3,50	2,84	2,68
Omanvaraisuus %	34,2	33,9	29,9
Oman pääoman tuotto, %	31,9	19,4	19,7
Sijoitetun pääoman tuotto, %	22,9	16,7	12,6
Taseen loppusumma	102 853	83 295	84 269
% liikevaihdosta	65,0	67,8	80,8
Vastuusitoumukset, milj. EUR	27,7	27,8	27,9
Tulos/osake, EUR	1,01	0,53	0,49
Osinko/osake, EUR	*) 0,60	0,30	0,24
Osakkeen kurssi kauden lopussa, EUR	12,00	9,00	6,10
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa, milj. EUR **)	112,6	84,4	56,6
Henkilöstö keskimäärin	458	450	438
Henkilöstö tilikauden lopussa	469	446	445
Liikevaihto/henkilö	346	273	238

\*) Hallituksen esitys yhtiökokoukselle.

\*\*) A-osakkeen kohdalla on käytetty julkisesti noteeratun B-osakkeen raportointikauden viimeistä kaupantekokurssia (vaihdolla painotettu keskimääräinen).



# Konsernitilinpäätös, IFRS

## Konsernin tuloslaskelma, IFRS

1000 EUR	Liite	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
<b>Liikevaihto</b>	3)	<b>158 270</b>	<b>122 809</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	5)	2 240	1 680
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos		446	-1 287
Materiaalit ja palvelut	6)	- 87 305	- 59 743
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut	7)	- 29 906	- 28 092
Poistot	8,14)	-3 504	-3 412
Liiketoiminnan muut kulut	9)	-27 171	-23 023
<b>LIIKEVOITTO</b>		<b>13 070</b>	<b>8 931</b>
Rahoitustuotot	11)	946	890
Rahoituskulut	11)	-2 622	-3 032
Osuus osakkuusyhtiön tuloksesta	17)	361	255
<b>VOITTO ENNEN VEROJA</b>		<b>11 755</b>	<b>7 044</b>
Tuloverot	12)	-2 259	-2 040
<b>TILIKAUDEN VOITTO</b>		<b>9 496</b>	<b>5 004</b>
<b>Jakautuminen emoyhtiön omistajille</b>		<b>9 496</b>	<b>5 004</b>
<b>Emoyhtiön omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:</b>			
Tulos/osake,laimentamaton ja laimennettu (EUR)	13)	1,01	0,53

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

## Konsernin tase, IFRS

1000 EUR	Liite	31.12.2007	31.12.2006
<b>VARAT</b>			
<b>PITKÄAIKAISET VARAT</b>			
Aineettomat hyödykkeet	14)	18 795	18 871
Liikearvo	15)	2 926	2 948
Aineelliset hyödykkeet	16)	9 257	9 566
Osuudet osakkuusyhtiöissä	17)	1 393	1 153
Myytavissä olevat sijoitukset	18)	23	208
Laskennallinen verosaaminen	19)	5 238	3 561
<b>PITKÄAIKAISET VARAT YHTEENSÄ</b>		<b>37 633</b>	<b>36 307</b>
<b>LYHYTAIKAISET VARAT</b>			
Vaihto-omaisuus	20)	26 592	19 842
Myyntisaamiset ja muut saamiset	21)	36 651	24 984
Tilikauden verotettavan tuloon perustuvat verosaamiset		165	210
Rahavarat	22)	1 812	1 952
<b>LYHYTAIKAISET VARAT YHTEENSÄ</b>		<b>65 220</b>	<b>46 988</b>
<b>VARAT YHTEENSÄ</b>		<b>102 853</b>	<b>83 295</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>			
<b>EMOYHTIÖN OMISTAJILLE KUULUVA OMA PÄÄOMA</b>			
Osakepääoma	23)	5 629	5 629
Ylikurssirahasto		5 777	5 777
Muut rahastot			60
Muuntoerot		-127	-69
Kertyneet voittovarot		21 566	15 271
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>		<b>32 845</b>	<b>26 668</b>
<b>PITKÄAIKAISET VELAT</b>			
Laskennallinen verovelka	19)	1 804	2 511
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	24)	12 751	19 405
Työsuhde-etuuksista johtuvat veloitteet	25)	555	479
Varaukset	26)	826	411
<b>PITKÄAIKAISET VELAT YHTEENSÄ</b>		<b>15 936</b>	<b>22 806</b>
<b>LYHYTAIKAISET VELAT</b>			
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	24)	24 133	9 619
Ostovelat ja muut velat	27)	26 683	22 607
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat		1 935	665
Varaukset	26)	1 321	930
<b>LYHYTAIKAISET VELAT YHTEENSÄ</b>		<b>54 072</b>	<b>33 821</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ</b>		<b>102 853</b>	<b>83 295</b>

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

## Konsernin rahavirtalaskelma, IFRS

1000 EUR	Liite	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>			
Tilikauden voitto		9 496	5 004
Oikaisut tilikauden tulokseen:			
Poistot	8)	3 504	3 412
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntivoitot		-92	-207
Osuudet osakkuusyritysten tuloksista	17)	-360	-255
Realisoitumattomat kurssivoitot ja -tappiot		-234	462
Rahoitustuotot ja -kulut	11)	1 910	1 679
Tuloverot	12)	2 258	2 040
Käyttöpääoman muutos:			
Vaihto-omaisuuden muutos		-6 751	-5 253
Myyntisaamisten ja muiden saamisten muutos		-12 063	3 486
Ostovelkojen ja muiden velkojen muutos		4 115	7 682
Varausten muutos		882	105
Maksetut korot liiketoiminnasta		-1 819	-1 814
Saadut korot liiketoiminnasta		53	79
Muut rahoituserät liiketoiminnasta		-50	-310
Maksetut verot liiketoiminnasta		-3 217	-1 229
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>		<b>-2 368</b>	<b>14 881</b>
<b>Investointien rahavirrat</b>			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin		-3 285	-2 045
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot		92	208
Myytavissä olevien rahoitusvarojen myynnit		43	65
Saadut osingot		112	100
<b>Investointien nettorahavirta</b>		<b>-3 038</b>	<b>-1 672</b>
<b>Rahoituksen rahavirrat</b>			
Maksullinen osakeanti			
Lyhytaikaisten lainojen nostot		20 509	3 896
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut		-5 204	-10 608
Pitkäaikaisten lainojen nostot		2 687	2 000
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut		-9 820	-5 885
Rahoitusleasingvelkojen takaisinmaksut		-93	-56
Maksetut osingot		-2 814	-2 226
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>		<b>5 265</b>	<b>-12 879</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>			
Avaavan taseen mukaiset rahavarat		1 952	1 737
Valuuttakurssien muutosten vaikutus		1	-114
Päättävän taseen mukaiset rahavarat	22)	1 812	1 952

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

## Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista, IFRS

1000 EUR	Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma						
	Osakepääoma	Ylikurssi-rahasto	Käyvän arvon rahasto	Suojaus-instrumenttien rahasto	Muuntoerot	Kertyneet voitto-varat	Oma pääomayhteensä
<b>OMA PÄÄOMA 1.1.2006</b>	<b>5 629</b>	<b>5 777</b>	<b>138</b>	<b>-15</b>	<b>-145</b>	<b>13 516</b>	<b>24 901</b>
<b>Rahavirran suojaukset</b>							
Kirjattu omaan pääomaan, veroilla vähennettynä				-30			-30
<b>Myynnissä olevat sijoitukset</b>							
Voitto käypään arvoon arvostamisesta, veroilla vähennettynä			-33				-33
Muuntoeron muutos					75	-1 081	-1 006
<b>Omaan pääomaan suoraan kirjatut nettovoitot ja -tappiot</b>							
Tilikauden voitto			-33	-30	75	-1 081	-1 069
<b>Kokonaisvoitot ja -tappiot</b>							
Osingonjako			-33	-30	75	3 923	3 935
Osakeperusteiset maksut						57	57
<b>OMA PÄÄOMA 31.12.2006</b>	<b>5 629</b>	<b>5 777</b>	<b>105</b>	<b>-44</b>	<b>-70</b>	<b>15 271</b>	<b>26 668</b>

1000 EUR	Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma						
	Osakepääoma	Ylikurssi-rahasto	Käyvän arvon rahasto	Suojaus-instrumenttien rahasto	Muuntoerot	Kertyneet voitto-varat	Oma pääomayhteensä
<b>OMA PÄÄOMA 1.1.2007</b>	<b>5 629</b>	<b>5 777</b>	<b>105</b>	<b>-44</b>	<b>-70</b>	<b>15 271</b>	<b>26 668</b>
<b>Rahavirran suojaukset</b>							
Kirjattu omaan pääomaan, veroilla vähennettynä				44			44
<b>Myynnissä olevat sijoitukset</b>							
Voitto käypään arvoon arvostamisesta, veroilla vähennettynä			-105				-105
Muuntoeron muutos					-58	-487	-545
<b>Omaan pääomaan suoraan kirjatut nettovoitot ja -tappiot</b>							
Tilikauden voitto			-105	44	-58	-487	-606
<b>Kokonaisvoitot ja -tappiot</b>							
Osingonjako			-105	44	-58	9 009	-8 890
Osakeperusteiset maksut						-2 814	-2 814
						101	101
<b>OMA PÄÄOMA 31.12.2007</b>	<b>5 629</b>	<b>5 777</b>			<b>-127</b>	<b>21 566</b>	<b>32 845</b>

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.



# Konsernitilinpäätöksen liitetiedot

## 1. Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

### Perustiedot

Konsernin emoyritys Larox Oyj on suomalainen julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Lappeenranta ja rekisteröity osoite Tukkipkatu 1, 53900 Lappeenranta. Yhtiön osakkeet on listattu OMX Pohjoismaisessa Pörsissä Helsingissä vuodesta 1988 lähtien. Larox on nesteen ja kiintoaineen erotuksen prosessiratkaisujen kehittäjä ja maailmanlaajuinen toimittaja. Laroxin suodatusteknologioita hyödynnetään pääosin kaivos- ja metallurgisen teollisuuden ja kemianteollisuuden sovelluksissa. Larox-ratkaisut perustuvat prosessiossaamisen ja jälkimarkkinoinnin ainutlaatuisen yhdistelmään. Laroxilla on omaa toimintaa kolmessatoista maassa sekä laaja edustajaverkosto. Suurin osa konsernin liikevaihdosta kertyi Suomen ulkopuolelta.

Hallitus on hyväksynyt tämän tilinpäätöksen julkaistavaksi 12.2.2008. Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa Internet-osoitteesta [www.larox.com](http://www.larox.com) tai konsernin emoyrityksen pääkonttorista osoitteesta Tukkipkatu 1, 53900 Lappeenranta.

### Tilinpäätöksen laadintaperusteet

Tämä on Laroxin konsernitilinpäätös, joka on laadittu EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2007 voimassaolevia IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Tilinpäätöstiedot esitetään tuhansina euroina ja ne perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin lukuun ottamatta myytävissä olevia sijoituksia ja johdannais-sopimuksia.

### Uusien tai muutettujen IFRS-standardien ja IFRIC-tulkintojen soveltaminen

Uusia ja uudistettuja standardeja sekä tulkintoja, joita konserni on soveltanut vuonna 2007

- IFRS 7, Rahoitusinstrumentit: Tilinpäätöksessä esitettävät tiedot -standardin ja IAS 1, Tilinpäätöksen esittäminen. Konsernin tilinpäätökseen on lisätty liitetietoja koskien lainojen lyhennysten ja rahoituskulujen kassavirtoja lainasopimuksiin perustuen, herkkyysanalyysia ja pääomarakenteen hallintaa.
- IFRIC 8, IFRS 2:n soveltamisala. Tällä tulkinnalla ei ole vaikutusta konsernin tilinpäätökseen.
- IFRIC 10, Osavuositarkastukset ja arvon alentuminen. Tällä tulkinnalla ei ole vaikutusta konsernin tilinpäätökseen.

Uusia ja uudistettuja standardeja sekä tulkintoja, jotka tulivat voimaan 2007, mutta joilla ei ole olennaista vaikutusta konsernin tilinpäätökseen

- IFRIC 7, Tilinpäätöksen oikaisemiseen perustuvan lähestymistavan soveltaminen IAS 29:n Taloudellinen raportointi hyperinflaatiomaissa mukaisesti.
- IFRIC 9, Kytkeytyneiden johdannaisten uudelleendarviointi.

IASB on julkistanut alla luetellut standardit ja tulkinnat, joiden soveltaminen on pakollista vuonna 2007 tai myöhemmin. Konserni on päättänyt olla soveltamatta näitä standardeja aikaisemmin ja ottaa ne käyttöön tulevana tilikausina.

Konserni ottaa käyttöön vuonna 2008 seuraavat standardit ja tulkinnat\*:

- IFRIC 11, Konsernin ja omia osakkeita koskevat liiketoimet. Tällä tulkinnalla ei ole vaikutusta konsernin tilinpäätökseen.
- Seuraavilla vuonna 2008 voimaan tulevilla uusilla standardeilla ja tulkinnalla ei tule olemaan vaikutusta konsernin tilinpäätökseen\*:
- IFRIC 12, Service Concession Arrangements.\*\*
- IFRIC 14, IAS 19 – The Limit on a Defined Benefit Asset, Minimum Funding Requirements and their Interaction. \*\*



Konserni ottaa käyttöön vuonna 2009 seuraavat IASB:n julkistamat standardit:

- IAS 1 (Muutos), Tilinpäätöksen esittäminen. Konsernin johto on selvittämässä standardin muutoksen vaikutusta konsernin tilinpäätökseen. \*\*
- IAS 23, Vieraan pääoman menot –standardin muutos. Standardin muutos ei muuta konsernin soveltamia laatimisperiaatteita eikä sillä näin ollen ole vaikutusta konsernin tilinpäätökseen. \*\*
- IFRS 2 Osakeperusteiset maksut. Konsernin johto on selvittämässä standardin muutoksen vaikutusta konsernin tilinpäätökseen. \*\*
- IFRS 8, Operating Segments. Konsernin johto on selvittämässä standardin vaikutusta konsernin segmenttiraportointiin konsernin tilinpäätöksessä.
- IFRIC 13, Customer Loyalty Programmes. IFRIC 13 –tulkinnalla ei ole vaikutusta konsernin tilinpäätökseen, sillä konserniyhtiöllä ei ole kanta-asiakasohjelmia. \*\*

Konserni ottaa käyttöön vuonna 2010 seuraavat IASB:n julkistamat standardit:

- IFRS 3 (Revised), Business combinations. Konsernin johto on selvittämässä standardin muutoksen vaikutusta konsernin tilinpäätökseen. \*\*
- IAS 27 (Revised), Consolidated and separate financial statements. Konsernin johto on selvittämässä standardin muutoksen vaikutusta konsernin tilinpäätökseen. \*\*

\* *Ne standardien ja tulkintojen nimet, joista ei ole olemassa virallista käännöstä, esitetään englanninkielisinä.*

\*\* *Kyseistä standardia/tulkintaa ei vielä ole hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa.*

#### Konsolidointiperiaatteet

Konsernitiilinpäätös sisältää emoyhtiö Larox Oyj:n sekä kaikki tytäryhtiöt, joissa emoyhtiöllä on suoraan tai välillisesti yli puolet äänivallasta tai muutoin määräysvalta. Hankitut tytäryhtiöt sisällytetään tilinpäätökseen käyttäen hankintamenomenetelmää, jonka mukaan hankitun yhtiön varat ja velat arvostetaan käyppiin arvoihin hankintahetkellä. Liikearvon hankintameno on määrä, jolla tytäryhtiön hankintameno ylittää hankitun yksilöitävissä olevien varojen, velkojen ja ehdollisten velkojen nettomääräisen käyvän arvon.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat, realisoitumattomat katteet ja sisäinen voitonjako eliminoidaan konsernitiilinpäätöstä laadittaessa. Realisoitumattomia tappioita ei eliminoida siinä tapauksessa, että tappio johtuu arvonalentumisesta.

Osakkuusyritykset ovat yrityksiä, joissa konsernilla on huomattava vaikutusvalta, mikä yleensä syntyy 20-50 %:n osuudella äänivallasta. Konsernilla on yksi osakkuusyhtiö ja se on konsolidoitu pääomaosuusmenetelmää käyttäen. Myös

potentiaalisen äänivallan olemassaolo on otettu huomioon määräysvallan syntyminen ehtoja arvioitaessa silloin kun potentiaaliseen äänivallaan oikeuttavat instrumentit ovat tarkasteluhetkellä toteutettavissa. Konsernin tuloslaskelmaan sisältyy konsernin osuus osakkuusyhtiön tuloksesta, joka on esitetty omana eränä liikevoiton jälkeen. Konsernin investointi osakkuusyhtiön hankinta-ajankohtana, mukaan lukien osakkuusyhtiön oman pääoman muutokset hankinta-ajankohdan jälkeen, on esitetty taseessa kohdassa "Osuudet osakkuusyhtiöissä".

#### Valuuttamääräiset tapahtumat

Kunkin tytäryhtiön tilinpäätökseen sisältyvät erät mitataan siinä valuutassa, joka on kunkin yhtiön pääasiallisen toimintaympäristön valuutta ("toimintavaluutta"). Konsernitiilinpäätös esitetään euroissa, joka on konsernin emoyhtiön toimintajana esittämismvaluutta.

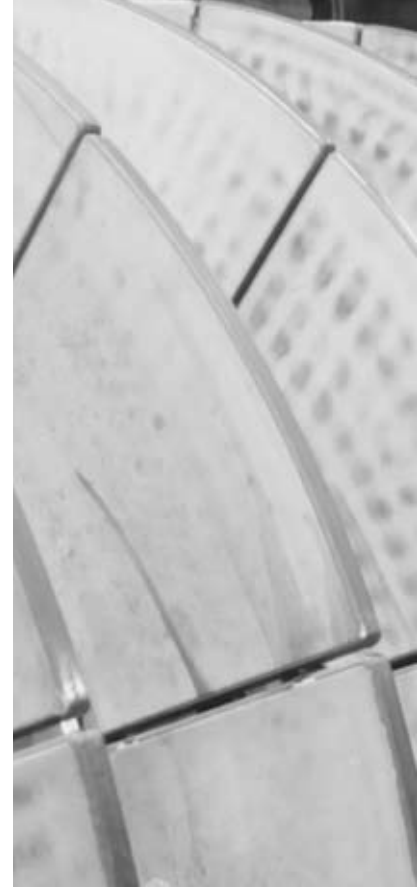
Valuuttamääräiset liiketapahtumat muunnetaan euroiksi käyttäen tapahtumapäivän valuuttakursseja. Valuuttamääräiset saamiset ja velat muunnetaan euroiksi käyttäen tilinpäätöspäivän kursseja. Varsinaiseen liiketoimintaan liittyvät kurssivoitot ja -tappiot käsitellään myynnin tai ostojen oikaisuerinä. Rahoituseriin liittyvät kurssivoitot ja -tappiot sisältyvät rahoitustuottoihin ja -kuluihin. Konserniyhtiöiden, joiden toiminnallinen ja tilinpäätösvaluutta ei ole euro, tuloslaskelmat muunnetaan euroiksi tilikauden keskikursseilla ja taseet tilinpäätöspäivän kursseilla. Eri kurssien käytöstä syntyvät muuntoerot kirjataan konsernin omaan pääomaan. Jos tytäryhtiöitä myydään, kertyneet muuntoerot kirjataan tuloslaskelmaan osana myynnistä syntyvää kokonaisvoittoa tai -tappiota.

Ulkomaanrahamääräiset ei-monetaariset erät, jotka on arvostettu käyppiin arvoihin, on muunnettu toimintavaluutan määräisiksi käyttäen arvostuspäivän valuuttakursseja. Muutoin ei-monetaariset erät on arvostettu tapahtumapäivän kurssiin.

Myös ulkomaisiin yksikköihin tehtyjen nettosijoitusten suojauksista syntyvät voitot ja tappiot sisältyvät muuntoeroihin silloin, kun suojauslaskennan edellytykset ovat täyttyneet.

#### Tuloutusperiaate

Suoritteiden myynti tuloutetaan, kun myytyjen tuotteiden omistukseen liittyvät merkittävät riskit ja edut sekä todellinen määräysvalta ovat siirtyneet ostajalle. Tuotot pitkäaikaishankkeista tuloutetaan valmiusasteen mukaan, kun projektin lopputulos on luotettavasti arvioitavissa. Valmiusastetta mitataan jo syntyneiden kustannusten osuudella projektin arvioiduista kokonaiskustannuksista, eli cost-to-cost -menetelmällä.



Mahdolliset arvioidut tappiot kirjataan välittömästi tulosvaikutteisesti. Liikevaihtoa laskettaessa myyntituottoja oikaistaan välillisillä veroilla ja alennuksilla. Silloin, kun pitkäaikaishankkeen lopputulosta ei voida arvioida luotettavasti, hankkeesta johtuvat menot kirjataan kuluksi samalla tilikaudella, jolla ne ovat syntyneet ja hankkeesta saatavia tuottoja kirjataan vain siihen määrään asti, kuin toteutuneita menoja vastaava rahamäärä on saatavissa.

Korkotuotot kirjataan efektiivisen koron menetelmällä ja osinkotuotot silloin, kun oikeus osinkoon on syntynyt.

#### Tuloverot

Konsernin veroihin kirjataan konserniyhtiöiden tilikauden tulokseen perustuvat verot ja aikaisempien tilikausien verojen oikaisu sekä laskennallisten verojen muutos. Suoraan omaan pääomaan kirjattavien erien verovaikutus kirjataan vastaavasti suoraan omaan pääomaan. Laskennallinen verovelka tai -saaminen lasketaan kirjanpidon ja verotuksen välisistä väliaikaisista eroista tilinpäätöshetken tai arvioidun veronmaksuhetken verokannan mukaisesti. Väliaikaisia eroja syntyy mm. poisteroista, sisäisistä varastokatteista, etuusperusteisista eläkejärjestelyistä, varauksista, tilinpäätössiirroista sekä käyttämättömistä verotuksellisista tappioista. Laskennallinen verosaaminen kirjataan siihen määrään asti, kun on todennäköistä, että se voidaan hyödyntää tulevaisuudessa syntyvää verotettavaa tuloa vastaan. Laskennallista verovelkaa ei kuitenkaan kirjata, kun kyseessä on alun perin kirjanpitoon merkittävä omaisuus tai velka eikä kyseessä ole liiketoimintojen yhdistäminen eikä tällaisen omaisuus- tai velkaerän kirjaaminen

vaikuta kirjanpidon tulokseen eikä verotettavaan tuloon liiketoimen toteutumisajankohtana.

#### **Aineettomat hyödykkeet**

Aineettomien hyödykkeiden, joilla on rajallinen taloudellinen vaikutusaika, poistot perustuvat seuraaviin arvioituihin taloudellisiin vaikutusajankohiin:

Kehittämismenot	5-10 vuotta
Aineettomat oikeudet	4–18 vuotta
Asiakassuhteet	17 vuotta
Teknologia	8–18 vuotta
Toimittajasuhteet	15 vuotta
Prosessikehitys	12–20 vuotta

Arvioidut taloudelliset pitoajat ja jäännösarvot tarkistetaan jokaisen tilinpäätöspäivänä ja jos ne eroavat merkittävästi aikaisemmista arvioista, poistoajoja muutetaan vastaavasti.

#### **Tutkimus- ja kehitysmenot**

Tutkimus- ja kehitysmenot kirjataan sen tilikauden kuluksi, jolloin ne syntyvät, lukuun ottamatta tiettyjä tuotekehitysmenoja, jotka aktivoidaan taseeseen, kun on todennäköistä, että tuotekehitysprojekti tulee olemaan tuloksellinen ja tietyt tekniset ja kaupalliset kriteerit ovat täyttyneet. Aktivoituidu tuotekehitysmenot sisältävät pääasiassa aineita, tarvikkeita ja välittömiä työvoimakustannuksia sekä niihin liittyviä yleiskustannuksia ja ne poistetaan systemaattisesti vaikutusaikanaan. Hyödykkeistä kirjataan poistoja siitä lähtien, kun se on valmis käytettäväksi. Hyödyke, joka ei ole vielä valmis käytettäväksi, testataan vuosittain arvonalentumisen varalta. Aiemmin kuluksi kirjattuja kehittämismenoja ei aktivoida enää myöhemmin.

Aktivoituidu kehittämismenot arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen jälkeen hankintamenoon kertyneillä poistoilla ja arvonalentumisilla vähennettyinä.

#### **Liikearvo ja muut aineettomat hyödykkeet**

Liikearvo ja muut aineettomat hyödykkeet, joilla on rajoittamaton taloudellinen vaikutusaika, arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoon vähennettynä arvonalentumisilla.

Liikearvosta ja taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomista tuotemerkeistä ei tehdä poistoja, vaan niitä testataan vuosittain arvonalentumisen varalta. Tätä tarkoitusta varten liikearvo on kohdistettu rahavirtaa tuottaville yksiköille. Muita aineettomia hyödykkeitä ovat aktivoituidu tuotekehitysmenot, patentit, lisenssit, asiakassuhteet, teknologia, toimittajat sekä prosessikehitys. Yritysten yhteenliittymissä hankitut aineet-

tomat hyödykkeet on hankintahetkellä arvostettu käypään arvoon ja poistetaan tasapoistoin arvioituna taloudellisena vaikutusaikanaan. Muut aineettomat hyödykkeet arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoon ja poistetaan tasapoistoin. Aineeton hyödyke merkitään taseeseen vain, jos on todennäköistä, että hyödykkeestä johtuva odotettavissa oleva taloudellinen hyöty koituu yhtiön hyväksi ja hyödykkeen hankintameno on määritettävissä luotettavasti. Muussa tapauksessa menot kirjataan kuluksi niiden syntymishetkellä.

#### **Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet**

Aineellinen käyttöomaisuus esitetään taseessa hankintamenoon vähennettynä kertyneillä tasapoistoilla ja mahdollisilla arvonalentumistappioilla. Poistot perustuvat seuraaviin odotettuihin taloudellisiin pitoajankohiin:

Rakennelmat	5 vuotta
Rakennukset	40 vuotta
Koneet ja kalusto	4–10 vuotta
Muut aineelliset hyödykkeet	5-10 vuotta

Poistomenetelmät tarkistetaan jokaisen tilikauden lopussa. Maa- ja vesialueista ei tehdä poistoja lukuunottamatta asfaltoinnin poistoja. Kunnossapito- ja korjausmenot kirjataan yleensä tilikauden kuluksi. Edellisestä poiketen huomattavia perusparannusmenoja aktivoidaan ja poistetaan vaikutusaikanaan, mikäli on todennäköistä, että taloudellisen hyödyn lisäys koituu tulevaisuudessa konsernin hyväksi.

#### **Vieraan pääoman menot**

Vieraan pääoman menot kirjataan kuluksi sillä kaudella, jonka aikana ne ovat syntyneet. Lainojen hankinnasta välittömästi johtuvat transaktiomenot, jotka liittyvät selkeästi tiettyyn lainaan, sisällytetään lainan alkuperäiseen jaksotettuun hankintamenoon ja jaksotetaan korkokuluksi efektiivisen koron menetelmää käyttäen.

#### **Saadut avustukset**

Valtiolta tai muilta tahoilta saadut avustukset tuloutetaan tuloslaskelmaan samaan aikaan kulujen kirjauksen kanssa. Käyttöomaisuuden hankintaan liittyvät avustukset vähennetään investoinnin hankintamenoista. Investointien hankintamenoista vähennetyt avustukset tuloutuvat pienempien poistojen muodossa taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

#### **Aineellisten ja aineettomien omaisuuserien arvonalentumiset**

Omaisuuksien tasearvoja arvioidaan mahdollisten arvonalentumisten selvittämiseksi aina, kun on viitteitä siitä, että jonkin omaisuuserän arvo on

alentunut. Liikearvo, keskeneräiset aineettomat hyödykkeet ja taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomat tuotemerkit testataan kuitenkin vuosittain. Arvon alentumisen arviointia varten konsernin omaisuus jaetaan rahavirtaa tuottaviin yksiköihin sille alimmalle tasolle, joka on muista yksiköistä pääosin riippumaton ja jonka rahavirrat ovat erotettavissa. Larox konsernissa tällaisia tasojia on yksi, konserni. Arvon alentumisen kirjaamiseen tuloslaskelmaan määrä, jolla omaisuuden tasearvo ylittää vastaavan omaisuuden kerrytettävissä olevan rahamäärän. Omaisuuserän kerrytettävissä oleva rahamäärä on käypä arvo vähennettynä luovutuksesta aiheutuneilla menoilla tai sitä korkeampi käyttöarvo. Käyttöarvolla tarkoitetaan kyseisestä omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä saatavissa olevia arvioituja vastaisia nettorahavirtoja, jotka diskontataan nykyarvoonsa. Diskonttauskorroko käytetään ennen veroja määritettyä korkoa, joka kuvastaa markkinoiden näkemystä rahan aika-arvosta ja omaisuuserään liittyvistä erityisriskeistä. Aikaisemmin kirjattu arvonalennus peruutetaan, jos olosuhteissa on tapahtunut muutos ja hyödykkeen kerrytettävissä oleva rahamäärä on muuttunut arvonalentumistappion kirjaamisajankohdasta. Arvon peruuttamisen johdosta korjauksen jälkeinen arvo ei saa kuitenkaan ylittää arvoa, joka omaisuudella oli ennen aikaisempien vuosien arvonalennuksen tekoa. Liikearvosta tehtyä arvonalentumiskirjausta ei peruuteta (liite 15).

#### **Vuokrasopimukset konserni vuokralle ottajana**

Aineellisia hyödykkeitä koskevat vuokrasopimukset, joissa konsernille siirtyy olennainen osa omistukselle ominaisista riskeistä ja eduista, luokitellaan rahoitusleasingisopimuksiksi. Rahoitusleasingisopimuksilla hankittu omaisuuserä merkitään taseeseen hyödykkeen käypään arvoon tai sitä alempaan vähimmäisvuokrien nykyarvoon. Maksettavat leasingvuokrat jaetaan rahoitusmenoon ja velan vähennykseen. Vastavat leasingvuokravastuut rahoituskustannuksella vähennettynä sisältyvät muihin velkoihin. Rahoitusleasingisopimuksella vuokratut hyödykkeet poistetaan joko taloudellisena pitoaikana tai sitä lyhyemmän leasingisopimuksen keston mukaan. Vuokrasopimukset, joissa olennainen osa omistukselle ominaisista riskeistä ja eduista jää vuokranantajalle, luokitellaan muiksi vuokrasopimuksiksi. Muun vuokrasopimuksen mukaan määräytyvät vuokrat merkitään tuloslaskelmaan kuluksi tasasuuruksina erinä vuokra-ajan kuluessa.

#### **Rahoitusvarat ja -velat**

Rahoitusvarat luokitellaan lainoihin ja muihin saamisiin, eräpäivään asti pidettäviin sijoituksiin ja myytävissä oleviin rahoitusvaroihin. Luokittelu



tapahtuu alkuperäisen hankinnan yhteydessä rahoitusvarojen tarkoituksen perusteella. Rahoitusvarojen taseesta pois kirjaaminen tapahtuu silloin, kun konserni on menettänyt sopimusperusteisen oikeuden rahavirtoihin tai kun se on siirtänyt merkittäviä osin riskit ja tuotot konsernin ulkopuolelle.

Lainat ja muut saamiset kirjataan selvityspäivänä ja ne esitetään taseessa jaksotettuun hankintamenuon käyttäen efektiivisen koron menetelmää. Transaktiokulut sisällytetään alkuperäiseen hankintamenuon. Lainat ja muut saamiset ovat johdannaisvaroihin kuulumattomia varoja, joihin liittyvät maksut ovat kiinteät tai määritettävissä ja joita ei noteerata toimivilla markkinoilla, eikä yritys pidä niitä kaupankäyntitarkoituksessa. Tähän ryhmään sisältyvät konsernin rahoitusvarat, jotka on aikaansaatu luovuttamalla rahaa, tavaroita tai palveluja velalliselle. Ne sisältyvät lyhyt- ja pitkäaikaisiin rahoitusvaroihin: viimeksi mainittuihin, mikäli ne erääntyvät yli 12 kuukauden kuluessa.

Myytävässä olevat rahoitusvarat arvostetaan käypään arvoon käyttäen noteerattuja markkinahintoja ja -kursseja tai soveltuvia arvonmäärittämissä. Osakesijoitukset luokitellaan myytävissä oleviin rahoitusvaroihin. Ne listaamattomat osakkeet, joiden käypää arvoa ei voida luotettavasti määrittää, kirjataan hankintamenuon arvonalennuksilla vähennettynä. Myytävissä olevien rahoitusvarojen käyvän arvon muutokset kirjataan suoraan omaan pääomaan verovaihtus huomioiden. Kun tällainen omaisuus erä myydään, kertyneet käyvän arvon muutokset kirjataan omasta pääomasta tulokseen. Myytävissä olevien rahoitusvarojen ostot ja myynnit kirjataan kaupantekopäivänä.

Käypään arvoon tulosvaikuteisesti kirjattaviin rahoitusvaroihin ja -velkoihin kuuluvat johdannaiset, joihin ei sovelleta suojauslaskentaa. Nämä kirjataan kaupantekopäivänä, ja ne arvostetaan käypään arvoon. Käyvän arvon määrittely perustuu noteerattuihin markkinahintoihin ja -kursseihin.

Rahavarat koostuvat käteisvaroista, lyhytaikaisista pankkitalletuksista sekä muista lyhytaikaisista erittäin likvideistä sijoituksista, joiden maturiteetti on korkeintaan kolme kuukautta. Pankeista saadut tililuotot sisältyvät taseen lyhytaikaisiin velkoihin.

Rahoitusvelat kirjataan selvityspäivänä alun perin käypään arvoon ja ne arvostetaan myöhemmin jaksotettuun hankintamenuon käyttäen efektiivisen koron menetelmää. Transaktiokulut sisällytetään alkuperäiseen hankintamenuon.

Jos on objektiivista näyttöä siitä, että jaksotettuun hankintamenuon taseeseen merkityistä lainoista ja muista saamisista tai eräpäivään asti pidettävistä sijoituksista on syntynyt arvonalentumistappiota, tappion suuruus määritetään omaisuusarvon kirjanpitoarvon ja kyseisen rahoitusvaroihin kuuluvan erän alkuperäisellä efektiivisellä korolla diskontattujen arvioitujen vastaisten rahavirtojen nykyarvon erotuksena.

Kun myytävissä oleviin rahoitusvaroihin kuuluvan erän arvon alentumisesta on objektiivista näyttöä, suoraan omaan pääomaan kirjattu kertynyt tappio poistetaan omasta pääomasta ja kirjataan tulosvaikutteisesti. Jos myytävissä olevaksi luokiteltu sijoitus on osakesijoitus, tulosvaikuteisesti kirjattuja arvonalentumistappiota ei myöhemmillä tilikausilla peruuteta tulosvaikutteisesti.

Vieraan pääoman ehtoista instrumentista tehty arvonalentuminen peruutetaan tulosvaikutteisesti.

#### **Myyntisaamiset**

Myyntisaamiset arvostetaan alkuperäiseen laskutusarvoon. Luottotappiot kirjataan kuluksi, kun on olemassa perusteltu näyttö, ettei konserni tule saamaan kaikkia saamia alkuperäisin ehdoin. Velallisen merkittävät taloudelliset vaikeudet, konkurssin todennäköisyys ja maksujen laiminlyönti ovat näyttöjä myyntisaamisten arvonalentumisesta.

#### **Johdannaiset ja suojauslaskenta**

Kaikki johdannaiset kirjataan alun perin hankintamenuon, joka vastaa niiden käypää arvoa kaupantekopäivänä ja myöhemmin ne arvostetaan käypään arvoon. Käyvän arvon määrittely perustuu noteerattuihin markkinahintoihin ja -kursseihin, kassavirtojen diskonttaukseen ja optioiden arvonmäärittämissä. Valuuttatermiinien ja valuutanvaihtosopimusten käyvät arvot määritellään arvostamalla termiinisopimus arvostushetkellä termiinkurssiin ja vertaamalla sitä termiinin tekohetken termiinkurssilla saatua vasta-arvoon. Käyvät arvot tarkistetaan vertaamalla saatuja arvoja sopimusvastapuolien vahvistamiin arvoihin.

Osa johdannaisista ja muista rahoitusinstrumenteista voidaan määrittellä suojausinstrumenteiksi ja tällöin niihin sovelletaan IAS 39:n mukaista suojauslaskentaa. Mikäli suojauslaskentaa sovelletaan ulkoisen myynnin tai ostojen suojaamiseen, johdannaisten käyvän arvon muutokset käsitellään myynnin ja ostojen oikaisuerinä. Mikäli suojauslaskentaa ei sovelleta, johdannaisten

käyvän arvon muutokset kirjataan liiketoiminnan muihin tuottoihin ja kuluihin.

Konserni dokumentoi suojauslaskentaa aloittaessaan suojattavan kohteen ja suojausinstrumentin IAS 39:n vaatimusten mukaisesti. Suojaussuhteen tehokkuus testataan jokaisen tilinpäätöksen yhteydessä etu- ja jälkikäteen. Ennustettujen erittäin todennäköisten valuuttamääräisten rahavirtojen suojaukseen (rahavirtasuojaus) kohdistettujen valuuttajohdannaisten käypien arvojen muutokset kirjataan oman pääoman suojausrahastoon siltä osin, kun suojaus on tehokas. Näin kertyneet käyvän arvon muutokset kirjataan omasta pääomasta tulokseen samoille kausille, joilla suojattavat rahavirrat vaikuttavat tulokseen. Suojauksen tehoittomaan osaan liittyvät käyvän arvon muutokset kirjataan välittömästi tulokseen. Kun rahavirran suojaukseksi hankittu suojausinstrumentti eräännyty tai myydään tai kun suojauslaskennan kriteerit eivät enää täyty, suojausinstrumentista kertynyt voitto tai tappio jää omaan pääomaan siihen asti, kunnes ennakoitu liiketoimi toteutuu. Kuitenkin, jos ennakoidun suojatun liiketoimen ei enää odoteta toteutuvan, omaan pääomaan kertynyt voitto tai tappio kirjataan välittömästi tuloslaskelmaan.

Konserni soveltaa suojauslaskentaa myös ulkomaisiin yksiköihin tehtyjen valuuttamääräisten nettosisojitusten suojaukseen. Suojausinstrumentin (velka) kertyneet käyvän arvon muutokset kirjataan oman pääoman muuntoeroihin ja puretaan omasta pääomasta tulokseen vain, mikäli suojauksen kohteena ollut ulkomainen yksikkö myydään kokonaan tai osittain tai lopetetaan. Kaikkiin omaan pääomaan kirjattaviin käyvän arvon muutoksiin tehdään lisäksi soveltuvat vero-oikaisut.

#### Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus esitetään keskihintamenetelmällä lasketun hankintamenon tai sitä alemman todennäköisen nettorealisointiarvon määräisenä. Hankintahintaan sisällytetään raaka-aineiden ostomenot, välittömät valmistuspalkat, muut välittömät valmistusmenot sekä osuus valmistuksen yleiskustannuksista, mutta ei vieraan pääoman menoja. Nettorealisointiarvo on arvioitu, tavanomaisessa liiketoiminnassa saatava myyntihinta vähennettynä tuotteen valmiiksi saattamisesta johtuvilla menoilla ja arvioiduilla myynnin toteuttamiseksi välttämättömillä menoilla.

#### Varaukset

Varaus kirjataan, kun konsernilla on aikaisempaan tapahtumaan perustuva oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite ja on todennäköistä, että velvoitteen täyttäminen edellyttää maksusuoritusta tai aiheuttaa taloudellisen menetyksen ja velvoitteen määrä on luotettavasti arvioitavissa.

Takuuvaraukset kirjataan, kun tuote toimitetaan. Tilinpäätökseen sisältyvät takuuvaraukset sisältävät tuotteiden korjaamisesta tai korvaamisesta aiheutuvat kustannukset, mikäli takuuaikaa on tilinpäätöspäivänä jäljellä. Takuuvaraukset perustuvat projektiokohtaisiin laskelmiin ja historialliseen kokemukseen. Varaukset voivat liittyä myös tappiollisiin sopimuksiin. Pitkäaikaiset varaukset liittyvät takuuvarauksiin. Takuuvarauksen kesto on maksimissaan 18 kk. Diskonttauksella ei ole olennaista vaikutusta, joten diskonttausta ei ole tehty.

Tappiollisista sopimuksista kirjataan varaus, kun velotteiden täyttämiseksi vaadittavat välttämättömät menot ylittävät sopimuksesta saatavat hyödyt. Ehdollinen velka on aikaisempien tapahtumien

seurauksena syntynyt ehdollinen velvoite, joka varmistuu kun konsernin määräysvallan ulkopuolella oleva epävarma tapahtuma realisoituu. Ehdolliseksi velaksi katsotaan myös sellainen olemassa oleva velvoite, joka ei todennäköisesti edellytä maksuvelvoitteen täyttymistä, tai jonka suuruutta ei voida määrittää luotettavasti. Ehdollinen velka esitetään liitetiedoissa.

#### Työsuhde-etuudet

Konserniyhtiöillä on eri maissa eläkejärjestelyjä, jotka perustuvat paikallisiin olosuhteisiin ja käytäntöihin. Nämä eläkejärjestelyt luokitellaan joko maksu- tai etuus pohjaisiksi järjestelyiksi. Maksupohjaisista eläkejärjestelyistä suoritettavat maksut kirjataan kuluiksi sen tilikauden tuloslaskelmaan, johon ne kohdistuvat.

Konsernin etuus pohjaisien eläkejärjestelyjen velvoitteet on laskettu kustakin järjestelystä erikseen käyttäen ennakoitua etuus oikeusyksikköön perustuvaa menetelmää. Eläkemenot kirjataan kuluksi henkilöiden palveluajalle auktorisoidujen vakuutusmatemaatikkojen suorittamien laskelmien perusteella. Eläkevelvoitteen nykyarvoa laskettaessa käytetään diskonttauskorkona yritysten liikkeeseen laskemien korkealaatuisten joukkovelkakirjalainojen markkinatuottoa tai valtion velkasitoumusten korkoa. Joukkovelkakirjalainojen ja velkasitoumusten maturiteetti vastaa olennaisilta osin laskettavan eläkevastuun maturiteettia. Taseeseen kirjattavan eläkevelvoitteen nykyarvosta vähennetään eläkejärjestelyyn kuuluvat varat tilinpäätöspäivän käypään arvoon arvostettuina, kirjaamattomien vakuutusmatemaattisten voittojen ja tappioiden osuus sekä takautuvaan työsuoritukseen perustuvat menot.





### **Osakeperusteiset maksut**

Konserni on soveltanut IFRS 2 Osakeperusteiset maksut -standardia ylimmälle johdolle vuosien 2004 ja 2005 aikana suunnattuun osakeantiin. Osakeannista aiheutuva osuus on arvostettu käypään arvoon etuuden myöntämispäivänä ja etuus kirjataan kuluksi ja omaan pääomaan kertyneisiin voittovaroihin osakepalkitsemisena osakkeiden omistamiseen liittyvän työssäolovelvollisuuden ajalle. Etuuden käyväksi arvoksi on määritetty etuuden myöntämispäivän osakekurssi vähennettynä merkintähinnalla, joka on osakkeen helmikuun 2004 kaupankäyntimäärällä painotettu keskipäivän vähennettynä 50 prosentilla. Kuluksi kirjattava määrä perustuu konsernin arvioon siitä määrästä osakkeita, jotka ovat etuuden saajien hallussa, kun niihin liittyvä työssäolovelvollisuus päättyy. Arviota päivitetään jokaisena tilinpäätöspäivänä.

### **2. Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet ja arvioihin liittyvät epävarmuustekijät**

Tilinpäätöksen laadinta IFRS:n mukaan edellyttää arvioiden ja oletusten käyttämistä, jotka vaikuttavat taseen laadintahetken varojen ja velkojen määriin sekä tuottojen ja kulujen määrään raportointikaudella. Arviot perustuvat johdon tämänhetkiseen parhaaseen näkemykseen, mutta on mahdollista, että toteumat poikkeavat tilinpäätöksessä käytetyistä arvioista. Seuraaviin tase-eriin sisältyy merkittävässä määrin johdon harkintaa vaativia arvioita ja oletuksia, minkä vuoksi niiden arvo tulevana tilikautena saattaa olennaisesti poiketa nykyisestä.

#### **Arvon alentumistestaus**

Konsernissa testataan arvon alentumisen varalta vähintään vuosittain liikearvo. Muun pitkäai-

kaisen omaisuuden arvon alentumistestauksia tehdään silloin, kun on viitteitä siitä, että omaisuuserän arvo saattaa olla alentunut. Arviointitesteissä käytetään tulevia diskontattuja rahavirtoja, jotka voidaan saada omaisuuserän käytöllä ja sen mahdollisella myymisellä. Arvostus on herkkä muutoksille, sillä se vaatii oletusten tekemistä yksittäisten asiakastoimialojen tuotteiden tarjonnasta ja kysynnästä, tulevista myyntihinnoista sekä saavutettavista kustannussäästöistä. Myös laskelmissa käytetyt diskonttauskoron muutoksella on merkitystä arvon alentumistestien tuloksiin.

Arvon alentumistestien perusteina olevien diskontattujen kassavirtojen arviointina on käytetty johdon vahvistamia budjetoituja myyntivolyymeja ja näkemyksiä kunkin tuotteen ja yksikön kustannusrakenteesta. Arvioiden perusteena on myös

jo tilauskannassa olevien tuotteiden volyymit ja toimitukset, jotka ajoittuvat ennustevuosille. Käytetty korkokanta (WACC) perustuu saman toimialan tai vastaavien vertailuyhtiöiden mukaisiin yleisiin riskittömiin korkoihin ja riskikertoimiin. Lisätietoja kerrytettävissä olevan rahamäärän herkkyydestä käytettyjen oletusten muutoksille on annettu liitetietojen kohdassa 15.

#### Johdannaiset

Konsernin toimintaohje on suojautua kassavirtaan vaikuttavia valuuttariskejä vastaan. Kokonaisvaluuttaposition koostuu pääasiassa myyntisaatavista, tilauskannasta, valuuttamääräisistä veloista sekä omasta tarjouskannasta. Suojaus-instrumentteina käytetään valuuttatermiinejä ja valuuttaoptioita. Johdannaisoppimukset, jotka eivät täytä suojauskirjanpidon kriteerejä, arvostetaan kuitenkin käypään arvoon. Niiden vaikutus esitetään tuloslaskelman kohdissa liiketoiminnan muut tuotot tai kulut.

Valuuttaposition laskentaperusteina käytetään johdolle esitettyjä myyntiennusteita ja -arvioita tulevista valuuttavirroista sekä kirjanpitoon tehdyistä kirjauksista. Käyvän arvon laskennassa käytettävät valuuttakurssien noteeraukset perustuvat tilinpäätöksen hetken kurssiin.

#### Tuloverot

Konsernin veroihin kirjataan konserniyhtiöiden tilikauden tulokseen perustuvat verot ja aikaisempien tilikausien verojen oikaisu sekä laskennallisten verojen muutos. Suoraan omaan pääomaan kirjattavien erien verovaikutus kirjataan vastaavasti suoraan omaan pääomaan. Laskennallinen verovelka

tai -saaminen lasketaan kirjanpidon ja verotuksen välisistä väliaikaisista eroista tilinpäätöshetken tai arvioidun veronmaksuhetken verokannan mukaisesti. Väliaikaisia eroja syntyy mm. poistoeroista, sisäisistä varastokatteista, etuuspohjaisista eläkejärjestelyistä, varauksista, tilinpäätössiirroista sekä käyttämättömistä verotuksellisista tappioista. Laskennallinen verosaaminen kirjataan siihen määrään asti, kun on todennäköistä, että se voidaan hyödyntää tulevaisuudessa syntyvää verotettavaa tuloa vastaan. Tulosenusteissa käytettävät tekijät voivat poiketa toteutuneista, mikä voi johtaa verosaatavien kulukirjauksiin tuloslaskelmassa. Tätä varten arvioidaan, miten todennäköisesti tytäryhtiöllä on kerrytettävissä verotettavaa tuloa, jota vastaan käyttämättömät verotukselliset tappiot tai käyttämättömät verotukseen liittyvät hyvitykset voidaan hyödyntää.

#### Takuuvaraus

Takuuvaraukset perustuvat projektikohtaisiin laskelmiin ja aiemmin toteutuneisiin takuukustannuksiin. Takuuaika on yleensä 12 - 18 kuukautta toimituksen vastaanotosta. Uutta teknologiaa sisältäviin toimituksiin sekä pitkäaikaisiin toimitussopimuksiin voidaan tehdä tapauskohtaisesti lisävarauksia ottaen huomioon toimitukseen mahdollisesti liittyvät muut riskit. Takuuvaraukset ovat pääsääntöisesti 1 % projektitoimituksen arvosta. Kyseisiä arvioita tarkastellaan/ tarkennetaan pitkin vuotta ja tarvittavia muutoksia tehdään varauksiin projektikohtaisesti. Takuuvaraukset liittyvät normaalisti prosessin / laitteen tekniseen suorituskykyyn ja takuuarvoihin.

### 3. Segmenttiraportointi

Laroxin organisaation mukaiset liiketoiminta-alueet ovat projektiliiketoiminta ja jälkimarkkinointi. Nämä liiketoiminta-alueet on yhdistetty yhdeksi raportoitavaksi liiketoimintasegmentiksi. Laroxin liiketoiminta-alueilla on olennaisilta osin samanlaiset taloudelliset ominaispiirteet, teknologia, tuotantoprosessit, asiakkaat, jakelu- ja markkinointistrategiat, valvontaympäristö ja jaetut resurssit. Laroxin toissijainen segmenttiraportointi perustuu maantieteellisiin segmentteihin ja päämarkkina-alueet ovat:

1. Pohjois-, Keski- ja Etelä-Amerikka
2. Aasia ja Australasia
3. Eurooppa, CIS, Lähi-Itä ja Afrikka

Maantieteellisten segmenttien liikevaihto esitetään asiakkaiden sijainnin mukaan ja varat sekä investoinnit esitetään niiden sijainnin mukaan. Segmenttien välinen hinnoittelu perustuu markkinahintoihin.

#### Maantieteelliset segmentit

Liikevaihto 1000 EUR	2007		2006	
Pohjois-, Keski- ja Etelä-Amerikka	45 881	29,0%	44 556	36,3%
Aasia ja Australasia	40 479	25,6%	29 028	23,6%
Eurooppa, CIS, Lähi-Itä ja Afrikka	71 910	45,4%	49 225	40,1%
<b>Yhteensä</b>	<b>158 270</b>		<b>122 809</b>	

Varat 1000 EUR	2007		2006	
Pohjois-, Keski- ja Etelä-Amerikka	11 647		12 620	
Aasia ja Australasia	8 133		5 864	
Eurooppa, CIS, Lähi-Itä ja Afrikka	114 904		90 571	
Sisäiset erät	-31 831		-25 760	
<b>Yhteensä</b>	<b>102 853</b>		<b>83 295</b>	

Investoinnit 1000 EUR	2007		2006	
Pohjois-, Keski- ja Etelä-Amerikka	148		267	
Aasia ja Australasia	332		167	
Eurooppa, CIS, Lähi-Itä ja Afrikka	3 148		1 851	
<b>Yhteensä</b>	<b>3 628</b>		<b>2 285</b>	

#### 4. Pitkäaikaishankkeet

Pitkäaikaishankkeista kirjattuja tuottoja sisältyy konsernin liikevaihtoon 73,9 miljoonaa euroa vuonna 2007 (61,5 miljoonaa euroa vuonna 2006).

Keskeneräisistä pitkäaikaishankkeista kertyneet toteutuneet menot ja kirjatut voitot (kirjatuilla tappi-

oilla vähennettynä) kauden loppuun mennessä olivat 11,6 milj. euroa (16,5 milj. euroa 31.12.2006). Keskeneräisistä pitkäaikaishankkeista kirjattuja ennakkomaksuja (liite 27) sisältyi taseeseen 6,7 milj. euroa (4,7 milj. euroa 31.12.2006). Hankkeita koskevat bruttosaamiset (liite 21) olivat 5,5 milj. euroa (7,1 milj. euroa 31.12.2006) ja bruttovelat 3,8 milj. euroa (2,2 milj. euroa 31.12.2006).

#### 5. Liiketoiminnan muut tuotot

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Avustukset	215	169
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntivoitot	92	208
Provisiot	167	90
Johdannaistuotot	1 062	879
Liiketoiminnan muut tuotot	704	334
<b>Liiketoiminnan muut tuotot yhteensä</b>	<b>2 240</b>	<b>1 680</b>

#### 6. Materiaalit ja palvelut

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Ostot tilikauden aikana	-80 865	-58 187
Varastojen muutos	3 745	3 069
Ulkopuoliset palvelut	-10 185	-4 625
<b>Materiaalit ja palvelut yhteensä</b>	<b>-87 305</b>	<b>-59 743</b>

#### 7. Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Palkat ja palkkiot	-24 711	-23 219
Eläkekulut, maksupohjaiset järjestelyt	-2 302	-2 228
Eläkekulut, etuusperusteiset järjestelyt	-57	-33
Osakeperusteiset maksut (rahavaroina maksettavat)	-63	-57
Osakeperusteiset maksut (osakkeina maksettavat)	-101	
Muut henkilösivukulut	-2 672	-2 555
<b>Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut yhteensä</b>	<b>-29 906</b>	<b>-28 092</b>

Konsernin henkilöstön keskimääräinen lukumäärä	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Toimihenkilöt	381	364
Työntekijät	77	86
<b>Yhteensä</b>	<b>458</b>	<b>450</b>

Osakeperusteisia maksuja on käsitelty myös liitteessä 23. Oma pääoma; eläkevelvoitteita liitteessä 25. Työsuhde-etuuksista johtuvat velvoitteet sekä johdon henkilöstöetuuksia liitteessä 31. Lähipiiritapahtumat.

## 8. Poistot

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Aineettomat hyödykkeet		
Aktivoitua kehittämismenot	-444	-146
Aineettomat oikeudet	-550	-675
Muut aineettomat hyödykkeet	-1 107	-1 107
<b>Yhteensä</b>	<b>-2 101</b>	<b>-1 928</b>
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet		
Maa-alueet	-4	-4
Rakennukset ja rakennelmat	-243	-252
Koneet ja kalusto	-1 096	-1 163
Muut aineelliset hyödykkeet	-60	-65
<b>Yhteensä</b>	<b>-1 403</b>	<b>-1 484</b>
<b>Poistot yhteensä</b>	<b>-3 504</b>	<b>-3 412</b>

## 9. Liiketoiminnan muut kulut

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Myyntien kulut	-6 574	-5 902
Käyttöaineet ja tarvikkeet	-603	-627
Kiinteistöjen ylläpito	-1 102	-963
Vuokrat	-1 013	-1 444
Henkilöstömenot	-884	-666
Henkilöautojen kulut	-736	-619
Matkakulut	-4 075	-3 450
Markkinointi ja viestintä	-2 249	-1 870
Ulkopuoliset palvelut	-5 128	-3 727
IT	-911	-984
Johdannaiskulut	-514	-393
Muut liiketoiminnan kulut	-3 382	-2 378
<b>Liiketoiminnan muut kulut yhteensä</b>	<b>-27 171</b>	<b>-23 023</b>

## 10. Tutkimus- ja kehitysmenot

Tuloslaskelmaan sisältyy kuluksi kirjattuja tutkimus- ja kehitysmenoja 6,8 milj. euroa (6,0 milj. euroa 2006).

Taseeseen kehitysmenoja on aktivoitu 0,8 milj. euroa (0,8 milj. euroa 2006).

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Tutkimus- ja kehitysmenot tuloslaskelmassa	6 800	6 000
Taseeseen aktivoitu osuus	800	800
Suhteellinen osuus liikevaihdosta	4,8 %	5,5 %



## 11. Rahoitustuotot ja -kulut

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Myytavissä olevien sijoitusten luovutusvoitot	172	
Korkotuotot lainoista ja muista saamisista	53	79
Muut rahoitusvoitot	39	7
Valuuttakurssivoitot käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavista rahoitusvaroista/ -veloista	8	23
Valuuttakurssivoitot korollisista saamisista ja -veloista	674	781
<b>Rahoitustuotot yhteensä</b>	<b>946</b>	<b>890</b>
Korkokulut jaksotettuun hankintamenoön kirjattavista veloista	-1 881	-1 858
Valuuttakurssitappiot lainoista ja muista veloista	-741	-1 172
Muut rahoituskulut		-2
<b>Rahoituskulut yhteensä</b>	<b>-2 622</b>	<b>-3 032</b>

## 12. Tuloverot

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuva vero	-4 510	-2 389
Aikaisempien tilikausien verot	-23	-52
Laskennallisten verovelkojen ja -saamisten muutos	2 274	401
<b>Tuloverot yhteensä</b>	<b>-2 259</b>	<b>-2 040</b>

Tuloslaskelman verokulun ja konsernin kotimaan verokannalla laskettujen verojen välinen täsmäytyslaskelma:

1000 EUR	2007	2006
Tulos ennen veroja	11 755	7 044
Verot laskettuna kotimaan verokannalla 26%	-3 056	-1 831
Ulkomaisten tytäryritysten poikkeavat verokannat	-227	118
Vähennyskelvottomat kulut/verovapaat tulot	-61	-31
Tuloverot aiemmilta tilikausilta	-23	-52
Tilikauden ja aikaisempien tilikausien tappioista kirjattu laskennallinen vero	1 207	
Tilikauden tappioista kirjaamaton laskennallinen verosaaminen		-645
Laskennalliset verot	-99	401
<b>Verot tuloslaskelmassa</b>	<b>-2 259</b>	<b>-2 040</b>

## 13. Osakekohtainen tulos

Tilikauden voitosta laskettu osakekohtainen tulos:

Tulos/osake, laimentamaton ja laimennettu (EUR)	1,01	0,53
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä:		
-laimentamaton ja laimennettu	9 381 600	9 377 899

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla tilikauden voitto kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla.

Laimennusvaikutuksella oikaistua osakekohtaista tulosta laskettaessa osakkeiden lukumäärän painotetussa keskiarvossa otetaan huomioon kaik-

kien laimentavien potentiaalisten kantaosakkeiden osakkeiksi muuttamisesta johtuva laimentava vaikutus. Konsernilla ei tällä hetkellä ole laimentavia kantaosakkeiden määrää lisääviä instrumentteja. Vuonna 2007 käyttöönotetulla avainhenkilöiden osakepalkkiojärjestelmällä ei tilinpäätöshetkellä ole laimennusvaikutusta.

#### 14. Aineettomat hyödykkeet (poislukien liikearvo)

1.1.-31.12.2007 1000 EUR	Kehittämismenot	Aineettomat oikeudet	Teknologia	Asiakassuhteet
Hankintameno 1.1.	2 092	8 958	5 463	3 752
Muuntoerot		-55		
Lisäykset	617	1 524		
Hankintameno 31.12.	2 709	10 427	5 463	3 752
Kertyneet poistot 1.1.	-405	-5 091	-1 530	-735
Muuntoerot		-61		
Tilikauden poisto	-444	-550	-512	-215
Kertyneet poistot 31.12.	-849	-5 702	-2 042	-950
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2007</b>	<b>1 860</b>	<b>4 725</b>	<b>3 421</b>	<b>2 802</b>

1.1.-31.12.2007 1000 EUR	Tuotemerkit	Toimittajasuhteet	Prosessikehitys	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	1 792	3 782	1 933	27 772
Muuntoerot				-55
Lisäykset				2 141
Hankintameno 31.12.	1 792	3 782	1 933	29 858
Kertyneet poistot 1.1.		-756	-384	-8 901
Muuntoerot				-61
Tilikauden poisto		-252	-128	-2 101
Kertyneet poistot 31.12.		-1 008	-512	-11 063
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2007</b>	<b>1 792</b>	<b>2 774</b>	<b>1 421</b>	<b>18 795</b>

1.1.-31.12.2006 1000 EUR	Kehittämismenot	Aineettomat oikeudet	Teknologia	Asiakassuhteet
Hankintameno 1.1.	1 279	8 310	5 463	3 752
Muuntoerot		-86		
Lisäykset	813	734		
Hankintameno 31.12.	2 092	8 958	5 463	3 752
Kertyneet poistot 1.1.	-259	-4 419	-1 018	-520
Muuntoerot		3		
Tilikauden poisto	-146	-675	-512	-215
Kertyneet poistot 31.12.	-405	-5 091	-1 530	-735
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2006</b>	<b>1 687</b>	<b>3 867</b>	<b>3 933</b>	<b>3 017</b>

1.1.-31.12.2006 1000 EUR	Tuotemerkit	Toimittajasuhteet	Prosessikehitys	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	1 792	3 782	1 933	26 311
Muuntoerot				-86
Lisäykset				1 547
Hankintameno 31.12.	1 792	3 782	1 933	27 772
Kertyneet poistot 1.1.		-504	-256	-6 975
Muuntoerot				3
Tilikauden poisto		-252	-128	-1 928
Kertyneet poistot 31.12.		-756	-384	-8 900
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2006</b>	<b>1 792</b>	<b>3 026</b>	<b>1 549</b>	<b>18 871</b>

Tuotemerkeillä on rajoittamaton taloudellinen vaikutusaika. Useimmat näistä tuotemerkeistä ovat olleet markkinoilla jo vuosikymmeniä ja niitä kaikkia tukee konsernin jälkimarkkinapalvelu. Tuotemerkit eivät myöskään ole sidottuja tietyn teknologian taloudelliseen vaikutusaikaan.

## 15. Liikearvot ja arvonalentumistestaus

1.1.-31.12.2007 1000 EUR	Liikearvo	1.1.-31.12.2006 1000 EUR	Liikearvo
Hankintameno 1.1.	3 047	Hankintameno 1.1.	3 047
Hankintameno 31.12	3 047	Hankintameno 31.12	3 047
Muuntoerot	-121	Muuntoerot	-100
Muuntoerot 31.12	-121	Muuntoerot 31.12	-100
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2006</b>	<b>2 926</b>	<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2006</b>	<b>2 947</b>

Arvonalentumisen arviointia varten konsernin omaisuus jaetaan rahavirtaa tuottaviin yksiköihin sille alimmalle tasolle, joka on muista yksiköistä pääosin riippumaton ja jonka rahavirrat ovat erotettavissa. Larox konsernissa tällaisia tasoja on yksi, konserni, sillä liikearvo kohdistuu koko Laroxin liiketoimintaan, eikä sitä pystytä jakamaan yksittäisille yksiköille. Liikearvo ja taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomat tuotemerkit testataan vuosittain mahdollisen arvonalentumi-

sen varalta. Myös tuotemerkit kohdistuvat koko liiketoimintaan. Kertytävissä olevan rahamäärän arvo perustuu käyttöarvolaskelmiin. Laskelmissa käytetyt kassavirtaennusteet pohjautuvat johdon hyväksymiin taloudellisiin suunnitelmiin, jotka kattavat neljän vuoden ajanjakson. Diskonttokorkona on käytetty Laroxille määritettyä pääoman tuottovaatimusta (WACC) ennen veroja. Diskonttokorko oli 10,5 % vuonna 2007 (9,5 % vuonna 2006). Arvonalentumistestauksen perusteella ei

ole ollut tarvetta arvonalentumiskirjauksiin. Liikevaihdon kasvu ja kannattavuus ovat tärkeimpiä oletuksia arvonalennusteista. Herkkyyksanalyysissä käytetyt liikevaihdon hypoteettinen 5 % lasku ja raaka-ainehintojen 5 % nousu eivät antaneet aihetta arvonalennukseen. Yhtiön johdon käsityksen mukaan kohtuulliset muutokset laskelmissa käytetyissä keskeisissä oletuksissa eivät johda siihen, että omaisuuserien kirjanpitoarvo ylittäisi niistä kertytävissä olevan rahamäärän.

## 16. Aineelliset hyödykkeet

1.1.-31.12.2007 1000 EUR	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	1 147	8 980	17 500	962	28 589
Muuntoerot			-171	51	-120
Lisäykset		63	963	118	1 144
Vähennykset			-93		-93
Hankintameno 31.12.	1 147	9 043	18 199	1 131	29 520
Kertyneet poistot 1.1.	-15	-4 482	-13 733	-793	-19 023
Muuntoerot			158	5	163
Tilikauden poisto	-4	-243	-1 096	-60	-1 403
Kertyneet poistot 31.12.	-19	-4 725	-14 671	-848	-20 263
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2007</b>	<b>1 128</b>	<b>4 318</b>	<b>3 528</b>	<b>283</b>	<b>9 257</b>

1.1.-31.12.2006 1000 EUR	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	1 147	8 998	17 114	964	28 222
Muuntoerot		-18	-113	-8	-139
Lisäykset			743	27	770
Vähennykset			-244	-21	-265
Hankintameno 31.12.	1 147	8 980	17 500	962	28 589
Kertyneet poistot 1.1.	-10	-4 230	-12 628	-731	-17 599
Muuntoerot			57	3	60
Tilikauden poisto	-4	-252	-1 163	-65	-1 484
Kertyneet poistot 31.12.	-14	-4 483	-13 733	-793	-19 023
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2006</b>	<b>1 132</b>	<b>4 497</b>	<b>3 767</b>	<b>169</b>	<b>9 566</b>

Vuoden 2007 lisäykset sisältävät 187 tuhatta euroa (2006: 59 tuhatta euroa) rahoitusleasingilla hankittua omaisuutta.

## Rahoitusleasingjärjestelyt

Aineellisiin käyttöomaisuushyödykeisiin sisältyvä rahoitusleasingisopimuksilla hankittua omaisuutta:

Koneet ja kalusto 1000 EUR	2007	2006
Hankintameno 1.1.	843	784
Lisäykset	187	59
Hankintameno 31.12.	1 030	843
Kertyneet poistot 1.1.	-657	-519
Tilikauden poisto	-145	-139
Kertyneet poistot 31.12.	-802	-657
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>228</b>	<b>186</b>

## 17. Osuudet osakkuusyhtiöissä

Konsernilla on yksi osakkuusyhtiö, Larox Flowsys Oy, jossa Larox Oyj:n osuus äänimäärästä on 49 % ja jossa Larox Oyj:llä on huomattava vaikutusvalta, mutta ei määräysvaltaa.

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Tilikauden alussa	1 153	1 006
Osuus osakkuusyhtiön tuloksesta	361	255
Tilikauden aikana saadut osingot	-112	-100
Osuus suorista oman pääoman kirjauksista	-9	-8
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>1 393</b>	<b>1 153</b>

Osakkuusyhtiöt, 1000 EUR	2007	2006
<b>Larox Flowsys Oy, Lappeenranta</b>		
Omistusosuus (%)	49	49
Varat	5 810	4 911
Velat	2 967	2 557
Liikevaihto	15 348	12 721
Tilikauden tulos	736	520

Larox Flowsys Oy kehittää ja valmistaa letkuventtiilejä ja letkupumppuja prosessiteollisuuden vaativiin sovelluksiin.

## 18. Myytävissä olevat sijoitukset

Myytavissä olevat sijoitukset koostuvat kokonaisuudessaan noteeraamattomien yhtiöiden osakkeista ja ne on arvostettu käypään arvoon tai hankintahintaan, mikäli luotettavat käyvät arvot eivät ole selvitetävissä tai ne eivät olennaisesti poikkeaisi hankinta-arvoista. Sijoitukset arvoste-

taan hankintahintaan, kun käypää arvoa koskevien järkevien arvioiden vaihteluväli on merkittävä ja erilaisten arvioiden todennäköisyyksiä ei pystytä kohtuullisesti arvioimaan. Konserni ei harjoita aktiivista sijoitustoimintaa. Sijoitukset kohdistuivat pääosin Go Awaste Management Services (PTY)

LTD yhtiön käypään arvoon kirjattuihin osuuksiin, jotka myytiin tilikauden aikana. Myynnistä kirjattiin 172 tuhannen euron (45 tuhatta euroa v. 2006) myyntivoitto. Tämän lisäksi konsernilla on muutamia yleishyödyllisiä osakkeita.

1000 EUR	2007	2006
Kirjanpitoarvo 1.1.	208	273
Myynnit	-185	-65
Kirjanpitoarvo 31.12.	23	208

## 19. Laskennalliset verosaamiset ja -velat

1000 EUR	1.1.2007	Kirjattu tuloslaskelmaan	31.12.2007
<b>Laskennalliset verosaamiset</b>			
Vahvistetut tappiot	3 452	688	4 140
Vaihto-omaisuuden sisäinen kate	917	61	978
Pysyvien vastaavien sisäinen kate		539	539
Käyvän arvon muutokset	11	333	344
Eläke-, etuus- ja muut varaukset	9	177	186
Muut oikaisut		290	290
<b>Laskennallinen verosaatava yht.</b>	<b>4 389</b>	<b>2 088</b>	<b>6 477</b>
Versaatavien ja -velkojen netotus	-828	-411	-1 239
<b>Laskennallinen verosaatava netto</b>	<b>3 561</b>	<b>1 677</b>	<b>5 238</b>
<b>Laskennallinen verovelka</b>			
Osatuloutus (POC)	1 422	-286	1 136
Aineellisten ja aineettomien käyttöomaisuushyödykkeiden verotuksessa poistamaton hankintamenon ylittävä kirjanpitoarvo	686	300	986
Kertyneet poistot	766	3	769
Muut oikaisut	465	-313	152
<b>Laskennallinen verovelka yht.</b>	<b>3 339</b>	<b>-296</b>	<b>3 043</b>
Versaatavien ja -velkojen netotus	-828	-411	-1 239
<b>Laskennallinen verovelka netto</b>	<b>2 510</b>	<b>-707</b>	<b>1 804</b>

1000 EUR	1.1.2006	Kirjattu tuloslaskelmaan	31.12.2006
<b>Laskennalliset verosaamiset</b>			
Vahvistetut tappiot	2 506	946	3 452
Vaihto-omaisuuden sisäinen kate	653	264	917
Käyvän arvon muutokset	11		11
Eläke-, etuus- ja muut varaukset	61	-51	9
<b>Laskennallinen verosaatava yht.</b>	<b>3 231</b>	<b>1 158</b>	<b>4 389</b>
Versaatavien ja -velkojen netotus	-1 134	306	-828
<b>Laskennallinen verosaatava netto</b>	<b>2 097</b>	<b>1 464</b>	<b>3 561</b>
<b>Laskennallinen verovelka</b>			
Osatuloutus (POC)	678	744	1 422
Kertyneet poistoerot	733	33	766
Aineellisten ja aineettomien käyttöomaisuushyödykkeiden verotuksessa poistamaton hankintamenon ylittävä kirjanpitoarvo	543	143	686
Myytavissä olevien sijoitusten ja johdannaisten arvostaminen käypään arvoon	108	-108	
Muut oikaisut	405	60	465
<b>Laskennallinen verovelka yht.</b>	<b>2 467</b>	<b>872</b>	<b>3 339</b>
Versaatavien ja -velkojen netotus	-1 134	306	-828
<b>Laskennallinen verovelka netto</b>	<b>1 333</b>	<b>1 178</b>	<b>2 510</b>

Konsernin strategisen näkemyksen mukaan tappioista kirjatut laskennalliset verosaamiset, 4,1 milj. euroa (3,5 milj. euroa vuonna 2006), pystytään hyödyntämään vastaisesta verotettavasta tulosta.

Yhtiön tilinpäätökseen ei ole 31.12.2007 eikä 31.12.2006 sisällytetty sellaisia tappioita, joita ei todennäköisesti pystytä tulevaisuudessa käyttämään hyväksi. Vuoden 2007 lopulla Keski-Euroopan projektiliiketoiminnot myytiin emoyhtiölle ja Saksan ja Hollannin yhtiöt jatkavat projektiliiketoiminnan osalta sopimusvalmistajina. Tämä liiketoimintatavan

muutos parantaa jatkossa ko. yhtiöiden tuloksente-kokykyä. Vuoden 2007 tilinpäätökseen on sisällytetty Saksan yhtiön ennen vuotta 2004 ja molempien yhtiöiden 1.7.2006 jälkeen kirjatusta aiemmin kirjaamattomista tappioista aiheutuvat laskennalliset verosaamiset. Näiden laskennallisten verosaamisten yhteisvaikutus on yhteensä 1,2 milj. euroa.

Laskennalliset verosaamiset ja -velat vähennetään toisistaan, mikäli on olemassa laillisesti toimeenpantavissa oleva oikeus kuitata tilikauden verotettavaan tuloon perustuvia verovelkoja tilikauden verotettavaan tuloon perustuvia verosaamisia vastaan ja milloin laskennalliset verot liittyvät samaan veronsaajaan.

## 20. Vaihto-omaisuus

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Aineet ja tarvikkeet	9 407	9 083
Keskeneräiset projektit	2 159	325
Valmiit tuotteet	12 981	9 737
Ennakkomaksut vaihto-omaisuudesta	2 045	696
<b>Vaihto-omaisuus yhteensä</b>	<b>26 592</b>	<b>19 842</b>

Tilikaudella kirjattiin kuluksi 222 tuhatta euroa, jolla vaihto-omaisuuden kirjanpitoarvoa alennettiin vastaamaan sen nettorealisointiarvoa (368 tuhatta euroa vuonna 2006).

## 21. Myyntisaamiset ja muut saamiset

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Myyntisaamiset	27 706	17 370
Saamiset osakkuusyryksiltä	1	18
Saamiset pitkäaikaishankkeista	5 512	4 987
Siirtosaamiset	691	439
Johdannaissopimuksiin perustuvat saamiset	244	57
Muut saamiset	2 497	2 113
<b>Myyntisaamiset ja muut saamiset yhteensä</b>	<b>36 651</b>	<b>24 984</b>

Saatavien maksimiluottoriski on kirjanpitoarvo. Konserni on kirjannut tilikauden aikana luottotappioita myyntisaamisista 236 tuhatta euroa (44 tuhatta euroa vuonna 2006).

### Myyntisaamisten ikäjakauma ja arvonalentumiset tilinpäätöspäivänä

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Erääntymättömät	6 566	12 019
Erääntyneet 1-30 päivää	11 997	1 965
Erääntyneet 31-60 päivää	3 996	1 459
Erääntyneet yli 60 päivää	5 147	1 927
<b>Yhteensä</b>	<b>27 706</b>	<b>17 370</b>

## 22. Rahavarat

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Rahat ja pankkisaamiset	1 812	1 952
<b>Yhteensä</b>	<b>1 812</b>	<b>1 952</b>

## 23. Oma pääoma

Osakepääoma 1000 EUR	Osakkeiden	Osakkeiden	Osakepääoma	Ylikurssi- rahasto	Yhteensä
	lkm (1000)	lkm (1000)			
	A-sarja	B-sarja			
Osakepääoma 1.1.2006	2 124	7 257	5 629	5 777	11 406
<b>Osakepääoma 31.12.2006</b>	<b>2 124</b>	<b>7 257</b>	<b>5 629</b>	<b>5 777</b>	<b>11 406</b>
<b>Osakepääoma 31.12.2007</b>	<b>2 124</b>	<b>7 257</b>	<b>5 629</b>	<b>5 777</b>	<b>11 406</b>

Osakkeet jakaantuvat A-sarjaan ja B-sarjaan. A-osakkeiden enimmäismäärä on neljä miljoonaa (4 000 000) kappaletta ja B-osakkeiden kuusitoista miljoonaa (16 000 000) kappaletta. Osakkeilla ei ole nimellisarvoa. Jokainen A-osake tuottaa 20 ääntä ja jokainen B-osake tuottaa yhden äänen. Kaikki liikkeeseen lasketut osakkeet on maksettu täysimääräisesti.

## Muuntoerot

Muuntoerot sisältävät ulkomaisten yksikköjen tilinpäätösten muuntamisesta syntyneet muuntoerot. Myös ulkomaisiin yksikköihin tehtyjen nettosisoitusten suojauksista syntyvät voitot ja tappiot sisältyvät muuntoeroihin silloin, kun suojauslaskennan edellytykset ovat täyttyneet.

## Suojausrahasto

Suojausrahasto sisältää rahavirran suojausena käytettävien johdannaisinstrumenttien käypien arvojen muutokset.

## Käyvän arvon rahasto

Käyvän arvon rahasto sisältää myytävissä olevien sijoitusten käypien arvojen muutokset.

## Osingot

Tilikaudella maksettiin osinkoa 0,30 euroa osakkeelta. Tilinpäätöspäivän jälkeen hallitus on ehdottanut jaettavaksi osinkoa 0,60 euroa/osake. Osingot kirjataan sille kaudelle, jonka aikana niistä päätetään.

## Johdolle suunnattu osakeanti

Yhtiökokous 17.3.2004 päätti korottaa yhtiön osakepääomaa uusmerkinnällä vähintään 60 eurolla ja enintään 126 000 eurolla tarjoamalla vähintään 100 ja enintään 210 000 uutta yhtiön B-osaketta, kirjanpidolliselta vasta-arvoltaan 0,60 euroa, yhtiön ylimmän johdon merkittäväksi. Uudet B-osakkeet ovat samanarvoisia yhtiön muiden B-osakkeiden kanssa ja oikeuttavat täyteen osinkoon tilikaudelta, jonka aikana osakepääoman korotus on merkitty kaupparekisteriin. Osakkeen merkintähinta on yhtiön B-osakkeen kaupankäyntimäärällä painotettu keskimurssi Helsingin Pörssissä helmikuussa 2004 jaettuna kolmella (ottaen huomioon osakkeen jakautumisen vaikutukset), vähennettynä 50 prosentilla. Osakkeiden merkintäaika annissa alkoi 1.5.2004 ja päättyi 16.12.2005. Kunkin merkintään oikeutetun oli merkittävä vähintään 100 osaketta 28.12.2004 mennessä säilyttääkseen merkintäoikeutensa. 2 400 B-osaketta merkittiin 28.12.2004 mennessä,

mistä johtunut osakepääoman- ja osakkeiden lukumäärän korotus rekisteröitiin kaupparekisteriin 9.3.2005. Tämän lisäksi johdolle suunnatussa osakeannissa merkittiin 105 900 kappaletta osakkeita 16.12.2005 mennessä. Nämä osakkeet merkittiin kaupparekisteriin 13.1.2006.

Mikäli osakkeita merkinnyt eroaa tai erotetaan työsopimuslaisa tarkoitusta henkilökohtaisesta työsopimuksen päättämisperusteesta johtuen yhtiön palveluksesta, riippumatta siitä soveltuuko työsopimuslaki merkitsijän palvelussuhteeseen, ennen kunkin rajoitusperiodin päättymistä, on hänen palautettava järjestäjän ja yhtiön kanssa tekemänsä sopimuksen mukaisesti yhtiölle vastikkeetta yksi osake kutakin kahta merkitsemäänsä osaketta kohden, jonka osalta rajoitusperiodi ei vielä tuolloin ole päättynyt, ellei hallitus toisin päättä. Tämä sitoumus oli edellytyksenä sille, että edellä mainittu 50 prosentin vähennys merkintähinnasta tehtiin. Rajoitusperiodin aikana avainhenkilö ei saa luovuttaa merkitsemiään osakkeita, eikä tehdä osakkeisiin liittyviä johdannais- tai muita vastaavia sopimuksia, ellei yhtiön hallitus erikseen anna siihen lupaa. Osakkeita merkinnyt saa kuitenkin rajoitusperiodin aikana mahdollisesti maksettavat osakkeisiin liittyvät osingot. Rajoitusperiodi I päättyttyä 25 % avainhenkilölle allokoituista osakkeista vapautui 1.12.2006 ja ne otettiin kaupankäynnin kohteiksi yhdessä muiden B-osakkeiden kanssa. Rajoitusperiodi II päättyttyä 35 % avainhenkilölle allokoituista osakkeista vapautui 1.12.2007. Rajoitusperiodi III päättyttyä 40 % avainhenkilölle allokoituista osakkeista vapautuu 1.12.2008.

## Osakeperusteiset maksut

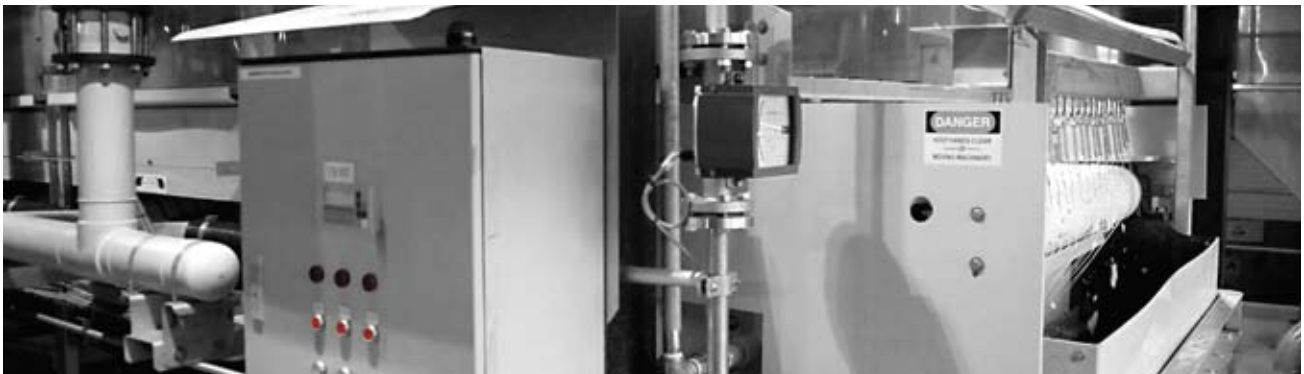
Laroxin hallitus on päättänyt 29.5.2007 ottaa käyttöön osakepalkkiojärjestelmän osaksi yhtiön avainhenkilöiden kannustus- ja sitouttamisjärjestelmää. Osakepalkkiojärjestelmä tarjoaa kohderyhmälle mahdollisuuden saada palkkiona Laroxin B-sarjan osakkeita neljän vuoden mittaiselta ansaintajaksolta sille asetettujen tavoitteiden saavuttamisesta. Hallitus päättää järjestelmän ansaintakriteerit ja niille asetettavat tavoitteet. Jär-

jestelmästä maksettavan palkkion määrä sidotaan konsernin tunnuslukuun tulos/osake (EPS). Ansaintajaksolla on kolme mittausjaksoa, tilikaudet 2007—2008, tilikaudet 2007—2009 ja tilikaudet 2007—2010. Palkkio maksetaan avainhenkilöille kolmessa erässä, mittausjaksojen päättymisen jälkeen huhtikuun 2009, huhtikuun 2010 ja huhtikuun 2011 loppuun mennessä osakkeiden ja rahan yhdistelmänä.

Koko järjestelmän perusteella annetaan yhteensä enintään 150.000 osaketta ja rahaa se määrä, joka tarvitaan jaettavista osakkeista aiheutuviin veroihin ja veronluontoisiin maksuihin osakkeiden antamishetkellä, kuitenkin enintään annettavien osakkeiden antamishetken arvoa vastaava määrä.

Mittausjakson jälkeen huhtikuun loppuun mennessä todetaan mittausjaksolla toteutunut EPS-keskiarvo ja siihen mennessä saavutettu tavoite. Ensimmäiseltä mittausjaksolta voidaan kuitenkin maksaa enintään 1/3 ensimmäispalkkion määrästä ja toiselta mittausjaksolta enintään 2/3 ensimmäispalkkion määrästä vähennettynä ensimmäiseltä mittausjaksolta maksetulla määrällä.

Järjestelmään osallistuminen ja palkkion saaminen edellyttää, että hallituksen kohderyhmään valitsema avainhenkilö omistaa tai hankkii yhtiön osakkeita järjestelmän alkaessa hallituksen ennalta ilmoittaman määrän. Palkkiota ei makseta, mikäli henkilön työsuhde päättyy ennen mittausjakson päättymistä. Lisäksi henkilön on omistettava ansaitut osakkeet vähintään kahden vuoden ajan ansaintajakson päättymisestä (sitouttamisjakso).



**Osakepalkkiojärjestelmän perustiedot ja tapahtumat on koottu seuraavaan taulukkoon:**

Perustiedot	
Myöntämispäivä	15.6.2007
Järjestelyn luonne	50% osakkeina 50% rahana
Osakepalkkioita enintään kpl	150 000
Osakepalkkiota vastaavaa määrää käteistä (kpl osakkeita enint.)*	150 000
Osakkeen kurssi myöntämishetkellä	13,80
Osakkeen käypä arvo myöntämishetkellä **	12,90 - 13,50
Mittausjaksolle 2007-2008	13,50
Mittausjaksolle 2008-2009	13,20
Mittausjaksolle 2009-2010	12,90
Osakkeen kurssi tilikauden päättyessä	12,00
Ansaintajakso alkaa, pvm	1.1.2007
Ansaintajakso päättyy, pvm	31.12.2010
Oikeuden syntymäehdot	Työssäoloaika ja omistusvelvoite sitout- tamisjakson loppuun Tulos/osake (EPS)
Ansaintakriteerien toteumaoletus	50%
Osakkeiden vapautuminen, pvm	31.3.2013
Osakeomistusvelvollisuus, vuotta	2,00
Jäljellä oleva sitovuusaika, vuotta	5,80
Henkilöitä (31.12.2007)	34

\* Osakepalkkion käteisosuus, jota käsitellään IFRS 2 -standardin mukaisena osakeperusteisena kuluna. Vuoden 2007 osuus on kirjattu siirtovelkoihin.

\*\* Osakkeen kurssi myöntämishetkellä vähennettynä ansaintajaksolla odotettavissa olevilla osingoilla: 0,30 euroa / vuosi.

Tilikauden tapahtumat	Määrät		Tilikauden muutos	Määrät 31.12.2007
	1.1.2007			
Bruttomäärät **				
Myönnetut palkkiot (osake + raha) osakkeina ilmaistuna	0		300 000	300 000
Osakepalkkiota hyväksytty	0		201 000	201 000
Ansaitut osakkeet***	0		0	0
Palautuneet osakkeet	0		0	0
Maksetut osakkeet	0		0	0
Rauenneet osakkeet	0		0	0

\*\* Määrät sisältävät osakepalkkiojärjestelmän puitteissa myönnetyn rahaosuuden osakkeina ilmaistuna

\*\*\* Ansaitun palkkion määrä todetaan asetettujen tavoitteiden toteutumisen perusteella kunkin mittausjakson päättymisen jälkeen huhtikuun loppuun mennessä. Palkkiota ansaitaan kolmessa erässä. Ensimmäinen mittausjakso päättyy 31.12.2008.

**Käyvän arvon määrittäminen**

Koska osakepalkkio maksetaan osakkeiden ja rahan yhdistelmänä, jakautuu palkkion käyvän arvon määrittäminen IFRS 2 -standardin mukaisesti kahteen osaan: osakkeina selvitettävään ja käteisenä selvitettävään osuuteen. Osakkeina selvitettävä osuus kirjataan omaan pääomaan ja käteisenä selvitettävä maksu vieraaseen pääomaan. Osakeperusteisen maksun käypä arvo

palkkion myöntämishetkellä oli Laroxin osakkeen kurssi. Vastaavasti käteisenä selvitettävän maksuosuuden käypää arvoa tarkistetaan uudelleen jokaisena raportointipäivänä ansaintajakson päätymiseen asti, ja velan käypä arvo muuttuu täten Laroxin osakkeen hinnan mukaisesti.



<b>Osakepalkkion käyvän arvon laskenta</b>	
Osakepalkkioita myönnetty osakkeina, kpl	100 500
Osakepalkkiota myönnetty rahana (osakkeina ilmaistuna), kpl	100 500
Osakkeen kurssi myöntämishetkellä, EUR	13,80
Odotetut osingot p.a. EUR	0,30
Osakkeen kurssi 31.12.2007 (rahaosuus), EUR	12,00
Ansaintakriteerien toteumaoletus	50,0 %
Arvio palautuvista osakepalkkioista ennen maksua	10,0 %
Arvio palautuvista osakepalkkioista maksun jälkeen	5,0 %
<b>Osakepalkkion käypä arvo myöntämishetkellä, EUR</b>	<b>1 190 711</b>
<b>Osakepalkkion käypä arvo 31.12.2007, EUR</b>	<b>1 109 306</b>
<b>Vaikutus tilikauden 2007 tulokseen, EUR</b>	<b>129 769</b>

## 24. Rahoitusvelat

1000 EUR	Tasearvot 31.12.2007	Käyvät arvot 31.12.2007	Tasearvot 31.12.2006	Käyvät arvot 31.12.2006
<b>Pitkäaikaiset</b>				
Pankkilainat	12 531	12 881	14 923	14 648
Rahoitusleasingvelat	220	272	144	167
Muut lainat			4 338	4 199
<b>Yhteensä</b>	<b>12 751</b>	<b>13 153</b>	<b>19 405</b>	<b>19 014</b>
<b>Lyhytaikaiset</b>				
Pankkilainat	24 046	24 010	9 541	9 537
Rahoitusleasingvelat	87	87	78	78
<b>Yhteensä</b>	<b>24 133</b>	<b>24 097</b>	<b>9 619</b>	<b>9 615</b>

Lainojen kirjanpitoarvo on efektiivisen koron menetelmällä jaksotettu hankintameno ja käypä arvo on määritelty diskontatun kassavirran menetelmällä diskonttaamalla tilinpäätöshetken markkinakorolla tai tilinpäätöshetken markkina-arvon avulla.

## Pitkäaikaisten velkojen erääntymisajat

<b>2007</b>						
1000 EUR	2008	2009	2010	2011	2012	Myöhemmin
Kiinteäkorkoiset	3 161	2 041	1 708	1 345	204	821
Vaihtuvakorkoiset	1 725	4 400	1 492	519		
Rahoitusleasingvelat	87	77	34	92	17	
Muut lainat						
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>4 973</b>	<b>6 518</b>	<b>3 234</b>	<b>1 956</b>	<b>221</b>	<b>821</b>
<b>2006</b>						
1000 EUR	2007	2008	2009	2010	2011	Myöhemmin
Kiinteäkorkoiset	4 015	3 203	2 024	1 688	1 418	1 086
Vaihtuvakorkoiset	1 587	1 746	1 746	1 493	519	
Rahoitusleasingvelat	78	60	52	15	17	
Muut lainat					4 338	
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>5 680</b>	<b>5 009</b>	<b>3 822</b>	<b>3 196</b>	<b>6 292</b>	<b>1 086</b>

**Pitkäaikaiset rahoitusvelat jakaantuvat valuutoittain seuraavasti:**

1000 EUR	31.12.2006	31.12.2006
EUR	9 499	17 962
USD	1 292	1 443
ZAR	801	
AUD	1 159	

**Pitkäaikaisten rahoitusvelkojen efektiivisten korkokantojen painotetut keskiarvot 31.12.2007 olivat:**

Lainat	6,2078
Rahoitusleasingvelat	13,274

**Lyhytaikaiset rahoitusvelat jakaantuvat valuutoittain seuraavasti:**

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
EUR	22 574	7 312
USD	1 559	1 708
AUD		599

**Lyhytaikaisten rahoitusvelkojen efektiivisten korkokantojen painotetut keskiarvot 31.12.2007 olivat:**

Lainat	5,5782
Rahoitusleasingvelat	13,274

**Rahoitusleasingvelat**

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Pitkäaikaiset rahoitusleasingvelat	220	144
Lyhytaikaiset rahoitusleasingvelat	87	78
<b>Rahoitusleasingvelat yhteensä</b>	<b>307</b>	<b>222</b>
<b>Rahoitusleasingvelat- vähimmäisvuokrat</b>		
Enintään vuosi	119	115
Vuotta pidemmän ajan ja enintään viiden kuluttua	254	167
Vähimmäisvuokrat yhteensä	373	282
Tulevaisuudessa kertyvät rahoituskulut	-66	-60
<b>Rahoitusleasingvelkojen nykyarvo</b>	<b>307</b>	<b>222</b>
<b>Vähimmäisvuokrien nykyarvo</b>		
Enintään vuosi	111	107
Vuotta pidemmän ajan ja enintään viiden kuluttua	196	115
<b>Vähimmäisvuokrien nykyarvo</b>	<b>307</b>	<b>222</b>

## 25. Työsuhde-etuksista johtuvat veloitteet

Konsernilla on useita työntekijöiden eläketurvan kattamiseksi tehtyjä eläkejärjestelyjä eri puolilla maailmaa. Suomessa eläketurva hoidetaan eläke-kuutusyhtiöiden kautta TEL-järjestelmän puitteissa, joka on luonteeltaan maksupohjainen järjestely.

### Eläkeveloitteet taseessa

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Rahastoimattomien veloitteiden nykyarvo	418	494
<b>Aliylikate</b>	<b>418</b>	<b>494</b>
Kirjaamattomat vakuutusmatemaattiset tappiot	37	-96
<b>Eläkevelka taseessa</b>	<b>455</b>	<b>398</b>

### Eläkekulut yhteensä

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Tilikauden työsuoritukseen perustuvat eläkemenot	-13	-7
Etuuksista johtuva veloitteen korkomeno	-39	-20
Voitot järjestelyn supistamisesta	-5	-6
<b>Tuloslaskelmaan kirjattu eläkekulu</b>	<b>-57</b>	<b>-33</b>

### Taseen eläkeveloitteiden täsmäytys

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Eläkeveloitteet tilikauden alussa	398	365
Työsuorituksesta johtuvat menot	32	21
Vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot	25	12
<b>Eläkevelat tilikauden lopussa</b>	<b>455</b>	<b>398</b>

### Etuus pohjaiset järjestelyt: Käytetyt vakuutusmatemaattiset olettamukset 31.12.

	Saksa 31.12.2007	Saksa 31.12.2006
Diskonttokorko (%)	5,25	4,25
Tuleva palkankorotusolettamus (%)	2,50	2,50
Järjestelyyn kuuluvien varojen odotettu tuotto (%)	2,50	2,50

### Etuus pohjaiset järjestelyt: Käytetyt vakuutusmatemaattiset olettamukset 31.12.

	Suomi 31.12.2007	Suomi 31.12.2006
Diskonttokorko (%)	5,00	4,50
Tuleva palkankorotusolettamus (%)	4,00	4,00
Järjestelyyn kuuluvien varojen odotettu tuotto (%)	4,70	4,70

### Muut eläke- ja työsuhde-etuudet

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Eläkevaraus	40	40
Muu pitkäaikainen työsuhde-etuus	49	41
<b>Yhteensä</b>	<b>99</b>	<b>81</b>

Eläkevaraus kattaa Laroxin työntekijöiden puolisoille myönnettyistä eläkkeistä aiheutuvat kulut. Muu pitkäaikainen työsuhde-etuus kattaa tietyille työntekijöille palvelusvuosien perusteella myönnettävistä ylimääräisistä vapaapäivistä aiheutuvat kulut.

### Eläkeveloitteet taseessa yhteensä

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Etuus pohjaiset eläkeveloitteet	455	398
Muut eläke- ja työsuhde-etuudet	99	81
<b>Eläkeveloitteet yhteensä</b>	<b>554</b>	<b>479</b>

Etuus pohjaisia eläkeveloitteita on Suomen lisäksi Saksassa.

## 26. Varaukset

1000 EUR	2007	2006
Takuuvaraus 1.1.	1 341	1 254
Varausten lisäykset	1 306	426
Käytetyt varaukset	-500	-339
<b>Takuuvaraus 31.12.</b>	<b>2 147</b>	<b>1 341</b>
	<b>2007</b>	<b>2006</b>
Pitkäaikaiset varaukset	826	411
Lyhytaikaiset varaukset	1 321	930
<b>Yhteensä</b>	<b>2 147</b>	<b>1 341</b>

Larox antaa useimmille tuotteilleen vuoden takuun käyttöönotosta tai 18 kuukautta toimituksesta. Takuuvaraus perustuu projektikohtaiseen laskelmaan ja aikaisempien vuosien kokemukseen. Arvoa ei ole diskontattu, koska diskonttauksella ei olisi olennaista vaikutusta.

Takuuvaraus kattaa takuuvaateisiin liittyvät kustannukset tuotteista, jotka on tyypillisesti myyty edellisen tilikauden aikana sillä edellytyksellä, että tuotetakuu on voimassa. Takuuvaraukset odotetaan käytettävän pääosin takuuajan voimassaoloaikana tai tutkimusta ja tuotekehitystä vaativissa takuutapauksissa viimeistään 12 kk takuuajan loppumisen jälkeen.

## 27. Ostovelat ja muut velat

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Velat osakkuusyrityksille	783	219
Ostovelat	9 399	8 789
Siirtovelat	191	1 524
Henkilöstökulujaksotukset	2 506	2 220
Johdannaisvelat	18	126
Muut siirtyvät erät	4 601	3 299
Muut velat	2 488	1 709
<b>Rahoitusinstrumentteihin kuuluvat velat yhteensä</b>	<b>19 986</b>	<b>17 886</b>
Saadut ennakot	6 697	4 721
Tuloverovelka	1 935	665
<b>Ostovelat ja muut velat yhteensä</b>	<b>28 618</b>	<b>23 272</b>

Siirtovelkoihin sisältyy 63 tuhatta euroa vuonna 2007 käyttöönotetun osakepalkkiojärjestelmän käteisenä selvitettävän maksun tilikaudelle kuuluva osuus.



## 28. Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot

2007 Tase-erä	Liite	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat/-velat	Lainat ja muut saamiset	Myytavissä olevat rahoitusvarat	Jaksotettuun hankintameno-noon kirjattavat rahoitusvelat	Tase-erien kirjanpitoarvot	Käypä arvo
<b>Pitkäaikaiset rahoitusvarat</b>							
Johdannaissopimukset							
Muut rahoitusvarat	18)			23		23	23
<b>Lyhytaikaiset rahoitusvarat</b>							
Myyntisaamiset ja muut saamiset	21)		36 407			36 407	36 407
Johdannaissopimukset							
*suojauslaskenta		14				14	14
*ei suojauslaskenta	30)	230				230	230
<b>Kirjanpitoarvo arvotusryhmittäin</b>		<b>244</b>	<b>36 407</b>	<b>23</b>		<b>36 674</b>	<b>36 674</b>
<b>Pitkäaikaiset rahoitusvelat</b>							
Korolliset velat	24)				12 751	12 751	13 153
<b>Lyhytaikaiset rahoitusvelat</b>							
Korolliset velat	24)				24 133	24 133	24 097
Johdannaissopimukset							
*suojauslaskenta							
*ei suojauslaskenta	27,30)	18				18	18
Ostovelat ja muut velat	27)				19 968	19 968	19 968
<b>Kirjanpitoarvo arvotusryhmittäin</b>		<b>18</b>			<b>56 852</b>	<b>56 870</b>	<b>57 236</b>

2006 Tase-erä	Liite	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat/-velat	Lainat ja muut saamiset	Myytavissä olevat rahoitusvarat	Jaksotettuun hankintameno-noon kirjattavat rahoitusvelat	Tase-erien kirjanpitoarvot	Käypä arvo
<b>Pitkäaikaiset rahoitusvarat</b>							
Johdannaissopimukset							
Muut rahoitusvarat	18)			208		208	208
<b>Lyhytaikaiset rahoitusvarat</b>							
Myyntisaamiset ja muut saamiset	21)		24 927			24 927	24 927
Johdannaissopimukset							
*suojauslaskenta		4					
*ei suojauslaskenta	30)	54				57	57
<b>Kirjanpitoarvo arvotusryhmittäin</b>		<b>57</b>	<b>24 927</b>	<b>208</b>		<b>25 192</b>	<b>25 192</b>
<b>Pitkäaikaiset rahoitusvelat</b>							
Korolliset velat	24)				19 405	19 405	19 014
<b>Lyhytaikaiset rahoitusvelat</b>							
Korolliset velat	24)				9 619	9 619	9 615
Johdannaissopimukset							
*suojauslaskenta		22					
*ei suojauslaskenta	27,30)	104				126	126
Ostovelat ja muut velat	27)				17 760	17 760	17 760
<b>Kirjanpitoarvo arvotusryhmittäin</b>		<b>126</b>			<b>46 784</b>	<b>46 910</b>	<b>46 515</b>

Lyhytaikaisten saamisten ja velkojen käyvät arvot eivät poikkea niiden tasearvoista.

\*Johdannaisten käyvät arvot on esitetty liitetiedossa 30.

## 29. Vakuudet ja vastuusitoumukset

### Velat, joiden vakuudeksi on annettu yritys- ja kiinteistökiinnityksiä

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Rahalaitoslainat	36 577	24 464
Muut lainat		4 338
<b>Yhteensä</b>	<b>36 577</b>	<b>28 802</b>
Vakuudeksi annetut kiinteistökiinnitykset	6 560	6 560
Vakuudeksi annetut yrityskiinnitykset, yleispantatut	3 936	3 936
Vakuudeksi annetut yrityskiinnitykset, erityispantatut	9 062	9 062
<b>Yhteensä</b>	<b>19 558</b>	<b>19 558</b>

### Muut annetut vakuudet

	31.12.2007	31.12.2006
Pantatut arvopaperit*	6 476	6 476
Muut vastuut	124	146
<b>Yhteensä</b>	<b>6 600</b>	<b>6 622</b>

\* Vakuudeksi annettujen osakkeiden kirjanpitoarvo

### Muut omat vastuut

Muut vuokravastuut 1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Yhden vuoden kuluessa	491	568
Vuotta pidemmän ajan ja enintään viiden kuluttua	366	411
<b>Yhteensä</b>	<b>857</b>	<b>979</b>
<b>Ei-purettavissa olevat vuokravastuut 1000 EUR</b>	<b>31.12.2007</b>	<b>31.12.2006</b>
Yhden vuoden kuluessa	21	21
<b>Yhteensä</b>	<b>21</b>	<b>21</b>
<b>Purettavissa olevat vuokravastuut 1000 EUR</b>	<b>31.12.2007</b>	<b>31.12.2006</b>
Yhden vuoden kuluessa	618	608
<b>Yhteensä</b>	<b>618</b>	<b>608</b>

Vuokratulot tuloslaskelmassa olivat 1,4 milj. euroa vuonna 2007 (1,4 milj. euroa vuonna 2006).



### 30. Rahoitusriskien hallinta

Markkinariskit johtuvat valuuttojen, korkojen ja hyödykkeiden hintojen muutoksista. Konsernin tavoitteena on minimoida rahoitusmarkkinoiden muutosten haitalliset vaikutukset konsernin kassaan, tulokseen ja omaan pääomaan.

Laroxin rahoitustoiminto hoitaa keskitetysti konsernin rahoitusriskien hallinnan yhdessä liiketoimintayksiköiden kanssa. Larox on riippuvainen raaka-aineiden ja alihankintojen ulkopuolisten toimittajien hintavaihteluista. Raaka-aineiden saatavuuteen ja hintavaihteluihin pyritään vaikuttamaan pitkäaikaisilla sopimuksilla, hankintojen ajoituksella sekä kiinteillä sopimushinnoilla.

#### Valuuttariski

Laroxin valuuttariskien hallinnan tavoitteena on rajoittaa valuuttakurssien muutoksista aiheutuvia riskejä kassavirtoihin, tulokseen ja taseeseen. Vahvistetun valuuttapolitiikan mukaisesti konsernin rahoitustoiminnon tehtävänä on suojata kaikki merkittävät valuuttariskit. Riskinalainen kokonaisvaluuttapositio koostuu pääasiassa myyntisaatavista, tilauskannasta, valuuttamääräisistä veloista sekä omasta tarjouskannasta (transaktioriski). Konserni suojaa myös ulkomaisten tytäryhtiöiden omia pääomia ulkoisilla valuuttalainoilla (Translaatoriski). Merkittäviin, yli yhden miljoonan euron projekteihin sovelletaan suojauslaskentaa. Suojattujen projektien kurssierot tuloutuvat projektituloutuksen mukaisesti. Projektien kesto vaihtelee 6 kuukaudesta 1,5 vuoteen.

Rahoituksen kurssivoitot ja -tappiot kirjataan rahoitustuottojen ja -kulujen ryhmään. Laroxin merkittävimmät laskutusvaluutat ovat EUR, USD, AUD ja ZAR. Konsernin pääasiallinen ostovaluutta on euro. Kokonaisvaluuttaposition suojaamisessa on käytetty valuuttatermiinejä, -optioita ja -lainoja. Johdannaissopimukset solmitaan vain suojaustarkoituksessa. Osa valuuttatermiineistä suojaavat erittäin todennäköisiä tulevia kassavirtoja ja ne on määritelty suojausinstrumenteiksi ja niihin sovelletaan suojauslaskentaa. Suojaussuhteen tehokkuus testataan jokaisen tilinpäätöksen yhteydessä etu- ja jälkikäteen. Tehokkaan suojauksen käypien arvojen muutokset kirjataan oman pääoman suojausrahastoon. Suojauslaskennassa ei ollut tehottomuutta.

#### Korkoriski

Korollinen velka altistaa konsernin korkoriskille eli markkinakorkojen liikkeille aiheuttamalla uudelleenhinnoittelu- ja hintariskille. Korkoriskin hallitsemiseksi konsernin lainanotto on hajautettu kiinteä- ja vaihtuvakorkoisiiin lainoihin. Kiinteiden ja valuuttamääräisten lainojen osuutta muuttamalla tasapainotetaan kokonaislainapositiona. Seuranassa käytetään mm. painotettuja keskikorkoja. Tilikauden lopussa konsernissa ei ollut avoimia korkotermiinejä tai koronvaihtosopimuksia.

#### Luottoriski

Luottoriski syntyy, kun kauppasopimuksen tai

rahoitusinstrumentin sopijaosapuoli ei pysty täyttämään velvoitettaan ja aiheuttaa siten toiselle osapuolelle taloudellisen tappion.

Konsernilla on laaja asiakaskunta, joka jakautuu usealle markkina-alueelle. Luottoriskeiltä suojaudutaan pääasiassa maksuehdon ja -tavan valinnalla sekä käyttämällä remburseja. Larox ei pääsääntöisesti myönnä asiakasrahoitusta, vaan toimii yhteistyössä pankkien ja vientiluottolaitosten kanssa tukeakseen asiakkaiden laiteinvestointien rahoitusta.

Konsernin rahoitustoiminto hallinnoi rahoitusinstrumentteihin liittyviä luottoriskejä. Näitä riskejä vähennetään rajoittamalla vastapuolet hyvän luottokelpoisuuden omaaviin merkittäviin pankkeihin ja rahoituslaitoksiin. Maksimiluottoriski on kirjanpitoarvo.

#### Likviditeetti- ja jälleenerahoitusriski

Laroxin liiketoiminta sisältää sekä jatkuvaa että epäjatkuvaa kassavirtaa. Larox pyrkii ylläpitämään riittävää likviditeettiä tehokkaalla kassanhallinnalla. Maksuvalmius- ja jälleenerahoitusriskejä pyritään vähentämään lainojen tasapainoisen maturiteettijakauman ja riittävien rahoitusreservien avulla. Yhtiöllä on sovittuja luottolimiittijärjestelyjä pankkien kanssa lyhytaikaiseen käyttöpääomarahoitukseen sekä tililuottoja päivittäiskassan hallintaan. Vuoden 2007 lopussa käyttämättömiä limiittejä ja tililuottoja oli yhteensä 6,0 milj. euroa.

Johdannaissopimusten käyvät arvot 1000 EUR	Positiivinen käypä arvo 31.12.2007	Negatiivinen käypä arvo 31.12.2007	Netto käypä arvo 31.12.2007	Netto käypä arvo 31.12.2006
Rahavirran suojaukseen määritellyt johdannaissopimukset				
Termiinit	14		14	
Ilman suojauslaskentaa olevat johdannaissopimukset:				
Termiinit	189	3		
Optiot	41	15	211	
<b>Valuuttajohdannaiset yhteensä</b>	<b>244</b>	<b>18</b>	<b>225</b>	<b>-69</b>

Johdannaissopimusten nimellisarvot 1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Valuuttajohdannaiset:		
Valuuttaoptiot	3 155	
Termiinisopimukset	18 313	12 870
<b>Valuuttajohdannaiset yhteensä</b>	<b>21 468</b>	<b>12 870</b>

**Rahoitusvelkojen sopimukseen perustuvat kassavirrat olivat 31.12.2007 seuraavat:**

1000 EUR	2008 <sup>1)</sup>	2009	2010	2011	2012	2013-	Yhteensä
Rahoituskulut	1 446	387	192	112	12	49	2 198
Rahoituslaitosvelkojen lyhennykset	24 105	6 446	3 200	1 864	204	821	36 640
Rahoituskulut	32	11	11	3	9		66
Rahoituslaitosvelkojen lyhennykset	87	77	34	92	17		307
Johdannaisvelat	19						19

1) Lyhennykset vuonna 2008 sisältyvät taseen lyhytaikaisiin velkoihin.  
Rahoituskulut ovat pääasiassa korkokuluja.

**Rahoitusvelkojen sopimukseen perustuvat kassavirrat olivat 31.12.2006 seuraavat:**

1000 EUR	2007 <sup>1)</sup>	2008	2009	2010	2011	2012-	Yhteensä
Rahoituskulut	573	297	226	191	116	65	1 468
Rahoituslaitosvelkojen lyhennykset	9 542	4 948	3 770	3 181	1 937	1 086	24 464
Rahoituskulut	30	19	8	2	1	0	60
Rahoitusleasingvelkojen lyhennykset	78	60	52	15	17	0	222
Rahoituskulut	269	269	269	269	144	0	1 220
Muiden velkojen lyhennykset					4 338	0	4 338
Johdannaisvelat	117						117

1) Lyhennykset vuonna 2007 sisältyvät taseen lyhytaikaisiin velkoihin.  
Rahoituskulut ovat pääasiassa korkokuluja.





## Herkkyyshanalyysi

Herkkyyshanalyysilla pyritään osoittamaan, miten tilinpäätöspäivänä kohtuullisen mahdolliset muutokset riskimuuttujissa vaikuttaisivat tuloslaskelmaan. Riskimuuttujina ovat korko- ja valuuttainstrumentit. Niiden johdannaisopimusten osalta, joihin sovelletaan suojauslaskentaa, käyvän arvon muutoksen oletetaan kohdistuvan täysimääräisesti omaan pääomaan.

Alla olevassa taulukossa on esitetty konsernin taseessa oleva valuuttanettopositio ja vastaava kokonaisnettopositio tilinpäätöshetkellä molemmat ilman valuuttasuojauksia sekä valuutoittain voimassaolevat termiinisopimukset, jotka on tehty suojaamaan kokonaisvaluuttaposiitiota. Kokonaisvaluutta position suojausaste oli 70 %.

	Taseessa olevat nettovaluutat (1000)		Kokonaisnettopositio		Termiinisopimukset	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006
USD	7 491	5 596	19 098	16 011	13 310	8 220
ZAR	41 614	37 684	67 835	45 171	30 800	24 100
AUD	5 353	5 849	8 580	15 982	4 350	9 100
CAD	177	236	1 279	236	650	200

Koska yhtiö seuraa ja suojaa kokonaisvaluuttaposiitiota, on myös herkkyyshanalyysissa haluttu erikseen esittää taseen ulkopuoliset erät. Kokonaisvaluuttapositio koostuu pääasiassa myyntisaatavista, tilauskannasta, valuuttamääräisistä veloista sekä omasta tarjouskannasta. Kokonaisvaluuttapositio

on 51 prosenttia suurempi kuin taseen nettopositio. Seuraavassa taulukossa on esitetty avoimeksi jäävän kokonaisvaluutta- ja korkoposiitioiden vaikutus tulokseen ennen veroja kohtalaisten markkinahintojen muutoksen kautta:

## Markkinariski

1000 EUR	Tuloslaskelma	
5 %-yksikön muutos merkittävässä valuuttakursseissa	2007	2006
USD	+/- 225	+/- 287
AUD	+/- 162	+/- 217
ZAR	+/- 194	+/- 120
CAD	+/- 20	+/- 1
Yhteensä	+/- 601	+/- 626
1 %-yksikön muutos markkinakoroissa	+/- 241	+/- 151

Valuuttaposiitiot on laskettu tilinpäätöshetken kurssiin, joista on laskettu 5 %-yksikön valuuttamuutoksen vaikutus tuloslaskelmaan. Korkeherkkyydessä on mukana tilinpäätöshetken euromääräiset vaihtuvakorkoiset rahoitusvelat. Analyysissä on laskettu 1 % prosenttiyksikön korkomuutoksen vaikutus tulokseen. Analyysissä kaikki vaikutus on kohdistettu tuloslaskelmaan, koska omaan pääomaan menevä määrä ei ole olennainen.

### Pääomarakenteen hallinta

Konsernin tavoitteena pääomarakenteen hallinnassa on säilyttää pääomarakenteen, joka varmistaa konsernin toimintaedellytykset pääomamarkkinoilla kaikissa olosuhteissa. Yhtiön hallitus arvioi konsernin pääomarakennetta säännöllisesti. Konsernin sidottua pääomaa pyritään minimoimaan ja pitämään se sellaisena, että pystytään vastaamaan liiketoiminnan kasvuun liittyviin haasteisiin. Konserni seuraa pääomarakenteensa kehitystä

omavaraisuusasteen ja velkaantuneisuusasteen (gearing ration) avulla. Omavaraisuus lasketaan jakamalla oma pääoma taseen loppusummalla, josta on vähennetty saadut ennakot. Velkaantuneisuusaste saadaan jakamalla korollisten velkojen määrä omalla pääomalla. Riskienhallinnassa myös nettokäyttöpääoman ja kassavirran kehitystä seurataan systemaattisesti. Yhtiöllä on lainakovenantteja ja niiden ehdot on täytetty tilikauden aikana. Konsernin tavoitteena on yli 40 % omavaraisuusaste.

## Seurattavat tunnusluvut 31.12.2007 ja 31.12.2006 olivat seuraavat:

	2007	2006
Omavaraisuusaste	34,2	33,9
Gearing	1,1	1,1

## 31. Lähipiiritapahtumat

### Emo- ja tytäryhtiösuhteet

Osakkeet ja osuudet 31.12.2007	Kotimaa	Kpl	Omistusosuus-%	Osuus äänivallasta-%
Emoyritys Larox Oyj	Suomi			
Larox Company Oy	Suomi	50	100,0	100,0
Larox Inc.	USA	50	100,0	100,0
Larox GmbH	Saksa	500	100,0	100,0
Larox B.V.	Alankomaat	180	100,0	100,0
Larox Pty Ltd.	Australia	400	100,0	100,0
Larox Chile SA	Chile	1 500	100,0	100,0
Larox Poland Ltd.	Puola	335	100,0	100,0
Larox SA (Proprietary) Limited	Etelä-Afrikka	10 000	100,0	100,0
Filtros Larox Mexico SA de CV	Meksiko	5	100,0	100,0
Larox Central Africa Limited	Sambia	25	100,0	100,0
Larox UK Limited	Iso-Britannia	500	100,0	100,0
Larox Tecnologia de separacao de líquidos e sólidos LTDA	Brasilia	600 000	100,0	100,0
Cia Minera Trinidad S.A.C.	Peru	57 398	99,7	99,7
Explotaciones Mineras Metalicas S.A.C.	Peru	197	99,0	99,0

Lisäksi emoyhtiöllä on Perussa sivuliike Larox Sucursal Peru.

### Liiketoimet osakkuusyhtiöiden kanssa

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Tavaroiden ja palvelujen myynnit	3	2
Tavaroiden ja palvelujen ostot	2 829	2 135

### Muut lähipiiritapahtumat

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Palveluiden ostot	22	22

### Osakkuusyhtiösaamiset ja -velat

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Myyntisaamiset	1	1
Ostovelat	783	219

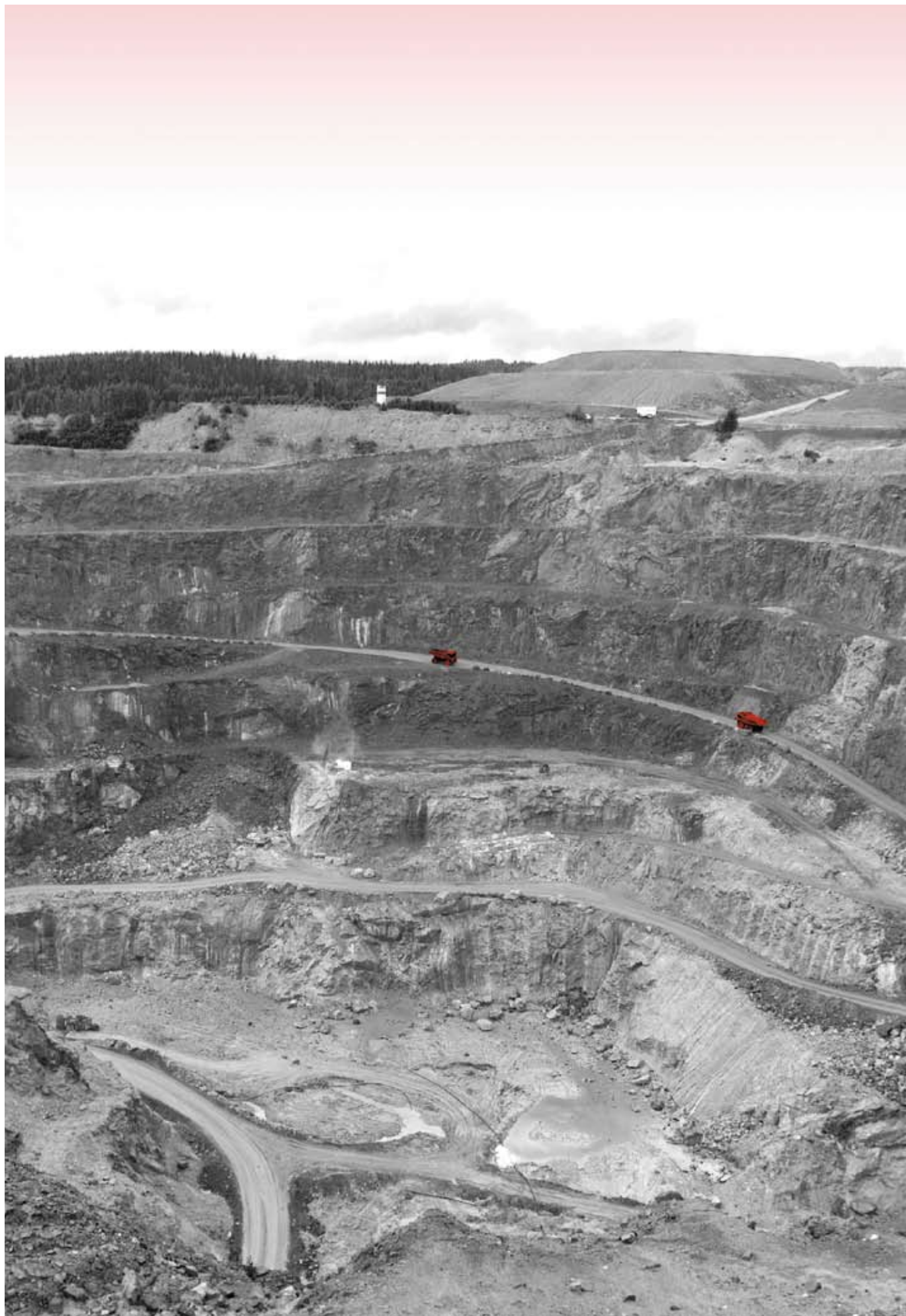
### Johdon henkilöstöetuudet

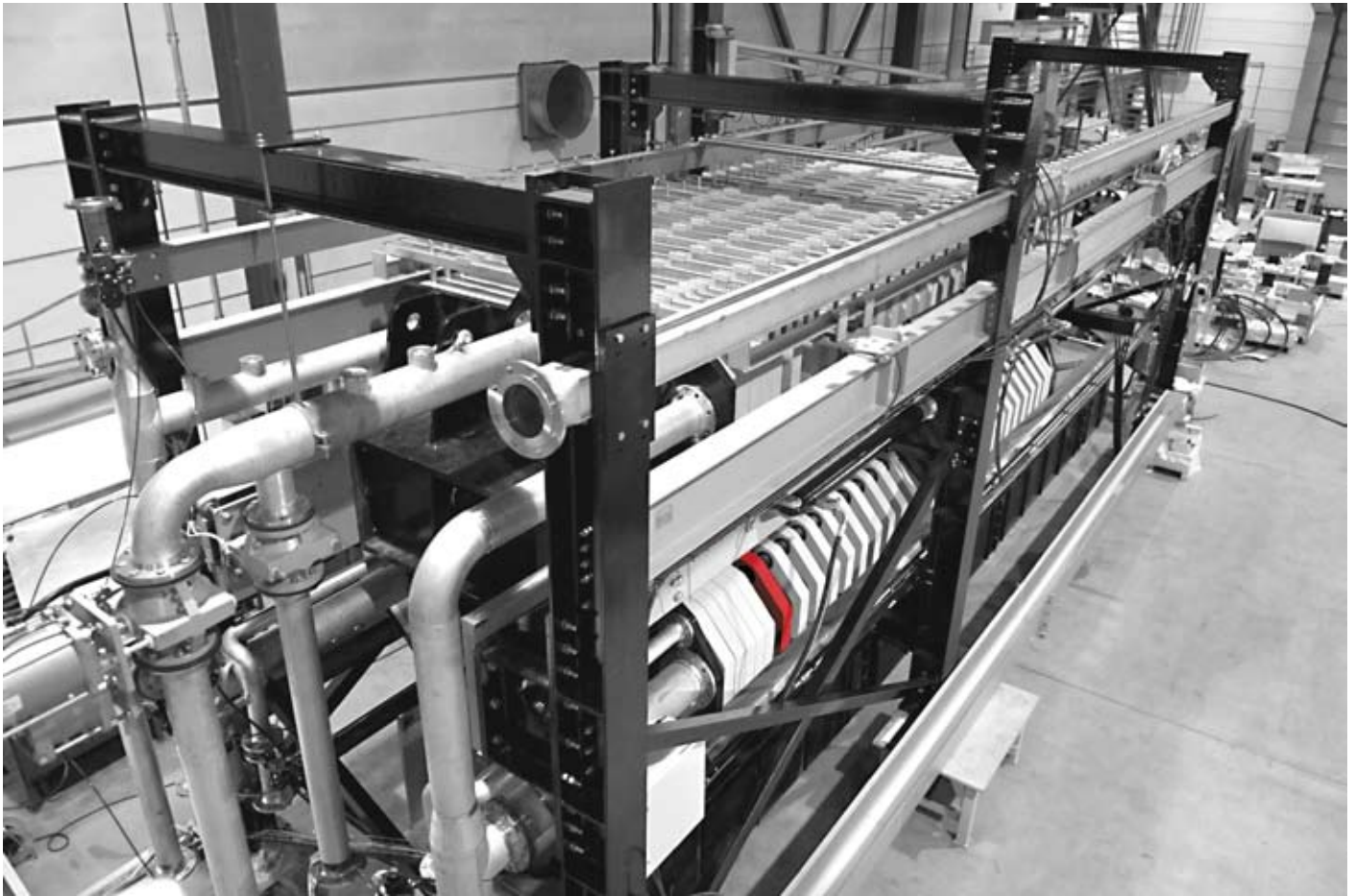
Laroxin johto koostuu hallituksesta, toimitusjohtajasta ja konsernin johtoryhmästä.

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	31.1.-1.12.2006
Lyhytaikaiset työsuhde-etuudet	1 419	1 314
Työsuhteen jälkeiset etuudet	284	266
Osakeperusteiset maksut	164	57
<b>Johdon henkilöstöetuudet yhteensä</b>	<b>1 867</b>	<b>1 637</b>

Palkat ja palkkiot 1000 EUR	1.1.-31.12.2007	31.1.-1.12.2006
Toimitusjohtaja	279	241
Hallituksen jäsenet		
Timo Vartiainen	93	84
Katariina Aaltonen	63	54
Teppo Taberman	17	19
Thomas Franck	17	15
Matti Ruotsala	17	15

Emoyhtiön toimitusjohtajan ja työsuhteessa olevan hallituksen puheenjohtajan eläkeikäksi on sovittu 60 vuotta.





# Emoyhtiön tilinpäätös, FAS

## Emoyhtiön tuloslaskelma, FAS

1000 EUR	Liite	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
<b>Liikevaihto</b>	2)	<b>105 734</b>	<b>75 778</b>
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos		-2 027	4 554
Liiketoiminnan muut tuotot	3)	767	668
Materiaalit ja palvelut	4)	- 53 822	-40 980
Henkilöstökulut	5)	-13 133	-12 139
Poistot ja arvonalentumiset	6)	-3 044	-1 868
Liiketoiminnan muut kulut	7)	-21 217	-17 851
<b>LIIKEVOITTO</b>		<b>13 258</b>	<b>8 160</b>
Rahoitustuotot ja -kulut	9)	-667	-875
<b>VOITTO ENNEN VEROJA</b>		<b>12 591</b>	<b>7 285</b>
Tilinpäätössiirrot	10)	-13	-199
Tuloverot	11)	-3 292	-1 899
<b>TILIKAUDEN VOITTO</b>		<b>9 286</b>	<b>5 187</b>

FAS = Finnish Accounting Standards

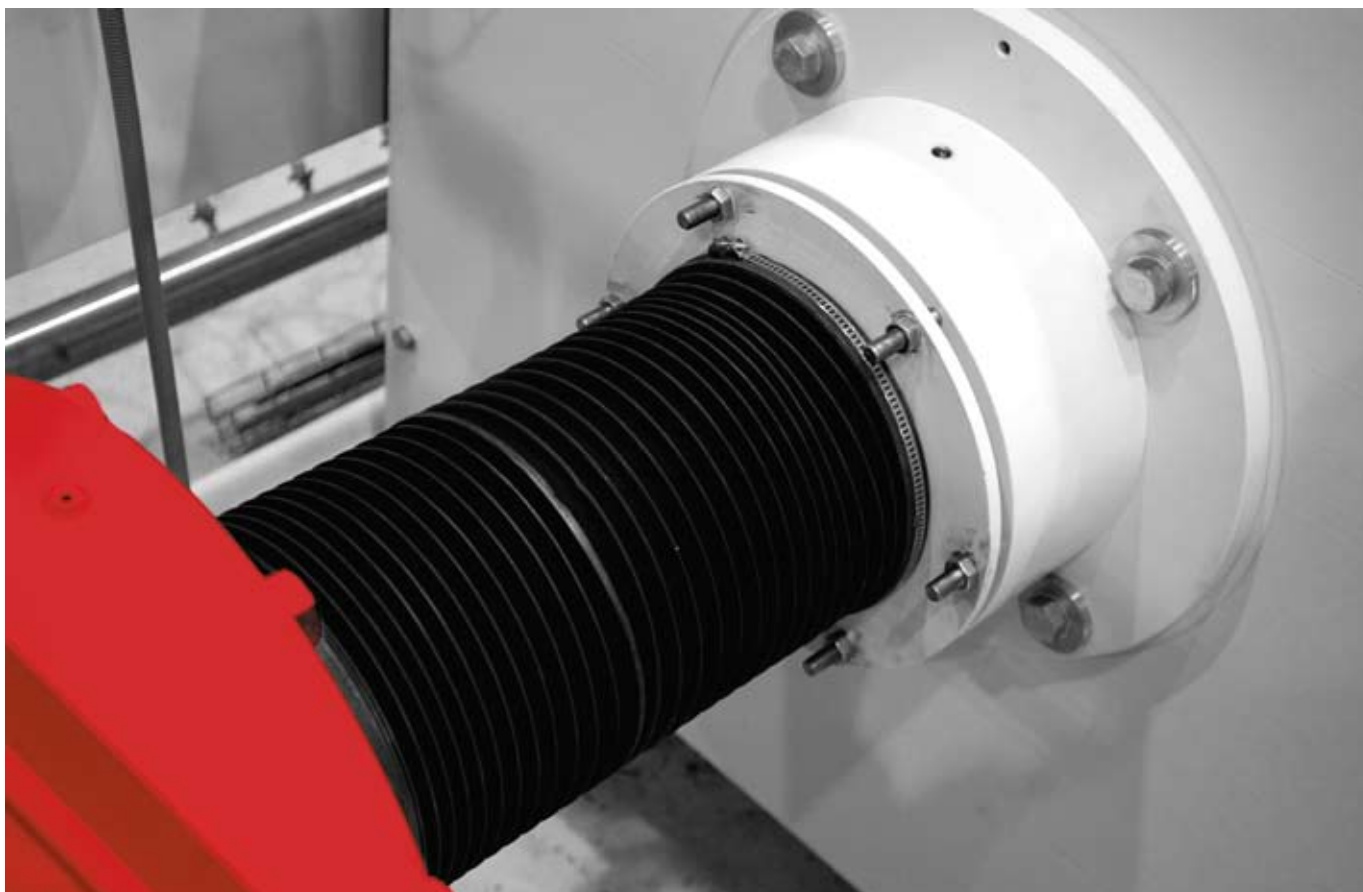
## Emoyhtiön tase, FAS

1000 EUR	Liite	31.12.2007	31.12.2006
VASTAAVAA			
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>			
Aineettomat hyödykkeet	12)	19 234	13 207
Aineelliset hyödykkeet	13)	8 827	8 573
Osuudet saman konsernin yrityksissä	14)	10 756	10 755
Muut sijoitukset		294	358
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		<b>39 111</b>	<b>32 893</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>			
Vaihto-omaisuus	15)	19 283	16 625
Pitkäaikaiset saamiset	16)	3 394	5 460
Laskennallinen verosaaminen		264	264
Lyhytaikaiset saamiset	16)	30 720	22 676
Rahat ja pankkisaamiset		27	113
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		<b>53 688</b>	<b>45 137</b>
<b>VASTAAVAA</b>		<b>92 799</b>	<b>78 031</b>
VASTATTAVAA			
<b>OMA PÄÄOMA</b>	17)		
Osakepääoma		5 629	5 629
Ylikurssirahasto		6 182	6 182
Arvonkorotusrahasto		75	75
Edellisten tilikausien voitto		9 460	7 088
Tilikauden voitto/tappio		9 286	5 187
<b>OMA PÄÄOMA</b>		<b>30 632</b>	<b>24 161</b>
Tilinpäätös siirtojen kertymä	18)	2 959	2 945
Pakolliset varaukset yhteensä	19)	1 149	857
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>			
Pitkäaikainen korollinen vieras pääoma	20)	12 385	18 891
Lyhytaikainen korollinen vieras pääoma	20)	23 957	9 517
Lyhytaikainen koroton vieras pääoma		21 717	21 660
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		<b>58 059</b>	<b>50 068</b>
<b>VASTATTAVAA</b>		<b>92 799</b>	<b>78 031</b>

FAS=Finnish Accounting Standards

## Emoyhtiön rahoituslaskelma, FAS

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>		
Tilikauden voitto	9 286	5 187
Oikaisut tilikauden tulokseen	7 011	4 837
Käyttöpääoman muutos	-12 879	5 083
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	3 418	15 106
Maksetut korot liiketoiminnasta	-1 796	-1 764
Saadut korot liiketoiminnasta	1 063	1 013
Muut rahoituserät liiketoiminnasta	-16	-33
Maksetut verot liiketoiminnasta	-2 436	-898
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>233</b>	<b>13 424</b>
<b>Investointien rahavirrat</b>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-2 469	-837
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	5	4
Myönnettyt lainat	-8 892	-3 649
Lainasaamisten takaisinmaksut	5 567	3 864
Saadut osingot investoinneista	113	100
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>-5 676</b>	<b>-518</b>
<b>Rahoituksen rahavirrat</b>		
Lyhytaikaisten lainojen nostot	20 509	3 896
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	-5 204	-10 608
Pitkäaikaisten lainojen nostot	2 687	2 000
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-9 820	-5 885
Maksetut osingot	-2 814	-2 226
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>5 358</b>	<b>-12 823</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>-85</b>	<b>83</b>
Avaavan taseen mukaiset rahavarat	113	30
Päättävän taseen mukaiset rahavarat	27	113
<b>Käyttöpääoman muutos:</b>		
Vaihto-omaisuuden muutos	-2 657	-6 027
Myyntisaamisten ja muiden saamisten muutos	-8 339	3 758
Ostovelkojen ja muiden velkojen muutos	-2 174	7 392
Varausten muutos	292	-40



# Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot

## 1. Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

### Valuuttamääräiset tapahtumat

Valuuttamääräiset tapahtumat kirjataan emoyhtiön kirjanpidossa euroiksi käyttämällä tapahtumapäivän voimassaolevaa valuuttakurssia. Tilinpäätöksessä muunnetaan emoyhtiön ulkomaan valuutana olevat varat ja velat euroiksi käyttämällä Euroopan keskuspankin tilinpäätöspäivän keskikursseja. Kaikki tilikauden aikana myyntisaamisista ja ostoveloista, lyhyt- ja pitkäaikaisista veloista sekä saamisista realisoituneet ja realisoitumattomat kurssierot kirjataan tulosvaikutteisesti. Suojaamistarkoituksessa otettujen johdannaisinstrumenttien kurssieroilla on oikaistu vastaavan suojattavan erän kurssieroja.

### Liikevaihto

Tuotteiden ja palveluiden myynti tuloutetaan niiden luovutuksen yhteydessä. Myyntituotoista vähennetään välilliset verot ja myynnin oikaisuerät. Myynnin oikaisueriin sisältyvät annetut alennukset ja myynnin kurssierot.

### Tutkimus- ja tuotekehitysmenot

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot on kirjattu vuosikuluiksi niiden syntymisvuonna. Kehittämismenot aktivoidaan taseeseen, kun kyseessä oleva

hyödyke tulee todennäköisesti tuottamaan vastaista taloudellista hyötyä. Aktivoidut kehittämismenot kirjataan kuluksi ennakoituna taloudellisena vaikutusajana.

### Verot

Tuloverot on kirjattu Suomen verolainsäädännön mukaisesti.

### Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus esitetään keskihintamenetelmällä lasketun hankintamenon tai sitä alemman todennäköisen luovutushinnan määräisenä. Hankintahintaan sisällytetään raaka-aineiden ostomenot, välittömät valmistuspalkat, muut välittömät valmistusmenot sekä osuus valmistuksen yleiskustannuksista, mutta ei vieraan pääoman menoja. Nettoarvointiarvo on arvioitu, tavanomaisessa liiketoiminnassa saatava myyntihinta vähennettynä tuotteen valmiiksi saattamisesta johtuvilla menoilla ja arvioituilla myynnin toteuttamiseksi välttämättömillä menoilla.

### Käyttöomaisuus ja poistot

Käyttöomaisuuden kirjanpitoarvot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin lukuunottamatta emoyhtiön maa- ja vesialueiden sekä rakennusten arvonorotuksia. Arvonorotukset, maa- ja vesialueet 563 000 euroa ja rakennukset 2 787 000

euroa, on tehty vuonna 1990 ja sitä aikaisemmin perustuen ulkopuoliseen arvioon. Arvonorotuksiin sisältyy verovelkaa 871 000 euroa, jota ei ole kirjattu, koska verovelan realisoituminen ei ole todennäköistä lähitulevaisuudessa.

Poistokelpoisesta käyttöomaisuudesta tehdään suunnitelman mukaiset tasapoistot arvioitua taloudelliseen käyttöikään perustuen. Poistoajat perustuvat taloudelliseen käyttöikään seuraavasti: rakennukset ja rakennelmat 5 - 40 vuotta; koneet ja kalusto 4 - 10 vuotta; muut pitkävaikutteiset menot 3 - 10 vuotta; muut aineelliset hyödykkeet 10 vuotta; aineettomat oikeudet 4 - 10 vuotta; liikearvo 5-20 vuotta.

Liikearvo koostuu mm. teknologiasta, tuotemerkeistä sekä asiakas- ja toimittajasuhteista. Asiakas- ja toimittajasuhteiden on arvioitu olevan pitkäaikaisia ja kestävästi tyypillisesti 15 - 20 vuotta. Alihankkijoiden ja tavarantoimittajien vaihtuvuus on vähäistä. Myös käytössä oleva teknologia on pitkäaikaista. Tuotemerkkien jäljellä olevan taloudellisen vaikutusajan on katsottu olevan määräämätön (indefinite).

## 2. Liikevaihdon maantieteellinen jakauma

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Pohjois-, Keski- ja Etelä-Amerikka	28 183	26 526
Aasia ja Australasia	34 987	22 203
Eurooppa, CIS, Lähi-Itä ja Afrikka	42 564	27 049
<b>Yhteensä</b>	<b>105 734</b>	<b>75 778</b>

## 3. Liiketoiminnan muut tuotot

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Avustukset	215	169
Provisiot	167	118
Muut	385	381
<b>Liiketoiminnan muut tuotot yhteensä</b>	<b>767</b>	<b>668</b>

## 4. Materiaalit ja palvelut

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Aineet, tarvikkeet, tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-52 944	-40 446
Varastojen muutos	2 562	1 304
Ulkopuoliset palvelut	-3 440	-1 838
<b>Materiaalit ja palvelut yhteensä</b>	<b>-53 822</b>	<b>-40 980</b>

## 5. Henkilöstökulut

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Palkat ja palkkiot	-10 321	-9 704
josta toimitusjohtajan ja hallituksen palkat ja palkkiot	-486	-428
Eläkekulut	-1 595	-1 535
Muut henkilöstökulut	-1 217	-900
<b>Henkilöstökulut yhteensä</b>	<b>-13 133</b>	<b>-12 139</b>

Palkat ja palkkiot 1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Toimitusjohtaja	279	241
Hallituksen jäsenet		
Timo Vartiainen	93	84
Katariina Aaltonen	63	54
Teppo Taberman	17	19
Thomas Franck	17	15
Matti Ruotsala	17	15

Emoyhtiön toimitusjohtajan ja työsuhteessa olevan hallituksen puheenjohtajan eläkeikäksi on sovittu 60 vuotta.

Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Toimihenkilöt	139	139
Työntekijät	77	74
<b>Yhteensä</b>	<b>216</b>	<b>213</b>



## 6. Poistot suunnitelman mukaan

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Kehittämismenoista	-311	-49
Aineettomista oikeuksista	-543	-573
Liikearvosta	-1 608	-542
Muista pitkävaikutteisista menoista	-19	-52
Maa-alueista (asfaltointi)	-4	-4
Rakennuksista	-136	-147
Koneista ja kalustosta	-423	-498
Muista aineellisista hyödykkeistä		-3
<b>Poistot yhteensä</b>	<b>-3 044</b>	<b>-1 868</b>

## 7. Liiketoiminnan muut kulut

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Myyntien kulut	-7 510	-5 602
Käyttöaineet ja tarvikkeet	-387	-348
Kiinteistöjen ylläpito	-562	-558
Vuokrat	-286	-276
Henkilöstömenot	-834	-664
Matkakulut	-2 343	-1 894
Markkinointi ja viestintä	-1 574	-1 212
Ulkopuoliset palvelut	-6 475	-6 147
Muut liiketoiminnan kulut	-1 246	-1 150
<b>Liiketoiminnan muut kulut yhteensä</b>	<b>-21 217</b>	<b>-17 851</b>

## 8. Tilintarkastajien palkkiot

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Tilintarkastus	83	67
Muut palvelut	74	49
<b>Yhteensä</b>	<b>157</b>	<b>116</b>

## 9. Rahoitustuotot ja -kulut

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Osingot osakkuusyrityksiltä	112	100
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	1 063	1 013
Muilta	487	669
<b>Rahoitustuotot yhteensä</b>	<b>1 662</b>	<b>1 782</b>
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Muille	-2 329	-2 657
<b>Rahoituskulut yhteensä</b>	<b>-2 329</b>	<b>-2 675</b>
<b>Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä</b>	<b>-667</b>	<b>-875</b>
Erään rahoitustuotot ja -kulut sisältyy kurssivoittoja (+)/-tappioita (-)	-31	-192

## 10. Tilinpäätössiirrot

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Suunnitelman mukaisten ja kirjanpidollisten poistojen erotus		
Rakennuksista	17	19
Koneista ja kalustosta	512	323
Liikearvosta	-542	-541
<b>Tilinpäätössiirrot yhteensä</b>	<b>-13</b>	<b>-199</b>

## 11. Tuloverot

1000 EUR	1.1.-31.12.2007	1.1.-31.12.2006
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-3 292	-1 899
<b>Tuloverot yhteensä</b>	<b>-3 292</b>	<b>-1 899</b>

## 12. Aineettomat hyödykkeet

1.1.-31.12.2007 1000 EUR	Kehittämismenot	Aineettomat hyödykkeet	Liikearvo	Muut pitkävaikutteiset menot
<b>Hankintameno 1.1.</b>	<b>432</b>	<b>8 186</b>	<b>10 843</b>	<b>4 674</b>
Lisäykset	1 731	1 431	5 347	
Hankintameno 31.12.	2 163	9 617	16 190	4 674
Kertyneet poistot 1.1.	-88	-4 616	-1 626	-4 598
Tilikauden poisto 1.1.-31.12.	-311	-543	-1 608	-19
Kertyneet poistot 31.12.	-399	-5 159	-3 234	-4 618
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>1 763</b>	<b>4 458</b>	<b>12 956</b>	<b>57</b>

## 13. Aineelliset hyödykkeet

1.1.-31.12.2007 1000 EUR	Maa-alueet	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet
<b>Hankintameno 1.1.</b>	<b>1 147</b>	<b>8 634</b>	<b>11 613</b>	<b>104</b>
Lisäykset			816	
Vähennykset				
Hankintameno 31.12.	1 147	8 634	12 429	104
Kertyneet poistot 1.1.	-15	-3 042	-9 763	-104
Tilikauden poisto 1.1.-31.12.	-4	-136	-423	
Kertyneet poistot 31.12.	-19	-3 178	-10 186	-104
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>1 128</b>	<b>5 456</b>	<b>2 243</b>	<b>0</b>

Sisältää arvonorotuksia \*) 563 2 787

\*) Arvonorotuksiin liittyy verovelkaa, 871 tuhatta euroa, ei ole kirjattu, koska verovelan realisoituminen ei ole todennäköistä lähitulevaisuudessa.

## 14. Sijoitukset

Osakkeet ja osuudet 31.12.2007	Maa	Kpl	Omistusosuus-%	Kirjanpitoarvo, 1000 EUR
Larox Company Oy	Suomi	50	100,0	8
Larox Inc.	USA	50	100,0	687
Larox GmbH	Saksa	500	100,0	2 621
Larox B.V.	Alankomaat	180	100,0	6 476
Larox Pty Ltd	Australia	400	100,0	770
Larox Chile SA	Chile	1 500	100,0	34
Larox Poland Ltd.	Puola	335	100,0	104
Larox SA (Proprietary) Limited	Etelä-Afrikka	10 000	100,0	1
Filtros Larox Mexico SA de CV	Meksiko	5	100,0	5
Larox Central Africa Limited	Sambia	25	100,0	25
Larox UK Limited	Iso-Britannia	500	100,0	1
Larox Tecnologia de separacao de líquidos e sólidos LTDA*)	Brasilia	60 000	10,0	24
Cia Minera Trinidad S.A.C.	Peru	57 398	99,7	0
<b>Tytäryhtiöosakkeet yhteensä</b>				<b>10 756</b>

\*)Larox Company Oy omistaa loput 90%

Lisäksi emoyhtiöllä on Perussa sivuliike Larox Sucursal Peru.

1000 EUR	31.12.2007
Tytäryhtiöosakkeet yhteensä	10 756
Osakkuusyhtiöosakkeet, Larox Flowsys Oy	247
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	
Larox Poland Ltd.	24
Muut osakkeet	23
<b>Sijoitukset yhteensä</b>	<b>11 050</b>

Larox Flowsys Oy, Lappeenranta	2007	2006
Omistusosuus (%)	49	49
Varat	5 810	4 911
Velat	2 967	2 557
Liikevaihto	15 348	12 721
<b>Tilikauden tulos</b>	<b>736</b>	<b>520</b>

## 15. Vaihto-omaisuus

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Aineet ja tarvikkeet	6 401	4 544
Keskeneräiset projektit	5 354	7 294
Valmiit tuotteet ja tavarat	4 971	4 352
Ennakkomaksut vaihto-omaisuudesta	2 557	435
<b>Vaihto-omaisuus yhteensä</b>	<b>19 283</b>	<b>16 625</b>

**16. Saamiset**

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
<b>Pitkäaikaiset saamiset</b>		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	3 394	5 460
<b>Pitkäaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>3 394</b>	<b>5 460</b>
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>		
Myyntisaamiset	8 694	4 913
Muut saamiset	1 480	1 224
Siirtosaamiset	420	250
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	10 428	7 794
Lainat saman konsernin yrityksille	9 697	8 492
Saamiset omistusyhteisy yrityksiltä	1	1
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>30 720</b>	<b>22 674</b>

**17. Oma pääoma**

Oman pääoman muutos 2006 1000 EUR	Osakepääoma	Ylikurssi- rahasto	Arvonkorotus- rahasto*)	Voittovarot	Yhteensä
OMA PÄÄOMA 1.1.	5 629	6 182	75	9 314	21 200
Osingonjako				-2 226	-2 226
Tilikauden voitto				5 187	5 187
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ 31.12.2006</b>	<b>5 629</b>	<b>6 182</b>	<b>75</b>	<b>12 275</b>	<b>24 161</b>

Oman pääoman muutos 2007 1000 EUR	Osakepääoma	Ylikurssi- rahasto	Arvonkorotus- rahasto*)	Voittovarot	Yhteensä
OMA PÄÄOMA 1.1.	5 629	6 182	75	12 275	24 161
Osingonjako				-2 814	-2 814
Tilikauden voitto				9 286	9 286
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ 31.12.2007</b>	<b>5 629</b>	<b>6 182</b>	<b>75</b>	<b>18 746</b>	<b>30 632</b>

\*)Arvonkorotusrahastosta on vuosina 1987, 1990 ja 1994 käytetty rahastoanteihin yhteensä 3,2 milj. euroa.

**Voitonjakokelpoiset varat**

1000 EUR	31.12.2007
Voitto edellisiltä tilikausilta	9 460
Tilikauden voitto	9 286
<b>Voitonjakokelpoiset varat yhteensä</b>	<b>18 746</b>

**18. Tilinpäätössiirrot**

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Suunnitelman mukaisten ja kirjanpidollisten poistojen kertynyt erotus		
Muista pitkävaikutteisista menoista	17	17
Rakennuksista	862	879
Koneista ja kalustosta	-88	424
Liikearvosta	2 168	1 625
<b>Tilinpäätössiirrot yhteensä</b>	<b>2 959</b>	<b>2 945</b>

## 19. Varaukset

1000 EUR	2007	2006
Takuuvaraus tilikauden alussa	817	828
Muutos	292	-11
<b>Takuuvaraus tilikauden lopussa</b>	<b>1 109</b>	<b>817</b>
Eläkevaraus tilikauden alussa	40	69
Muutos		-29
<b>Eläkevaraus tilikauden lopussa</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
<b>Varaukset yhteensä</b>	<b>1 149</b>	<b>857</b>

## 20. Laskennalliset verosaamiset ja -velat

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
<b>Taseeseen merkityt laskennalliset verosaamiset</b>		
Jaksotuseroista ja väliaikaisista eroista	264	264
<b>Taseeseen merkitsemättömät laskennalliset verovelat</b>		
Poistoerosta	769	765
Arvonkorotuksista	871	871

## 21. Vieras pääoma

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	12 385	14 691
Muut velat		4 200
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>12 385</b>	<b>18 891</b>
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	23 957	9 517
<b>Lyhytaikainen korollinen vieras pääoma</b>	<b>23 957</b>	<b>9 517</b>
Ostovelat	6 267	5 171
Siirtovelat	4 868	3 467
Muut velat	332	334
Saadut ennakot	7 317	10 431
Velat saman konsernin yrityksille	2 500	2 177
Velat omistusyhteisyrityksille	433	80
<b>Lyhytaikainen koroton vieras pääoma</b>	<b>21 717</b>	<b>21 660</b>

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät liittyvät henkilöstökulujaksotuksiin.

## 22. Vakuudet ja vastuusitoumukset

1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Rahalaitoslainat	36 342	24 208
Muut lainat		4 200
<b>Yhteensä</b>	<b>36 342</b>	<b>28 408</b>
Vakuudeksi annetut kiinteistökiinnitykset	6 560	6 560
Vakuudeksi annetut yrityskiinnitykset, yleispantatut	3 936	3 936
Vakuudeksi annetut yrityskiinnitykset, erityispantatut	9 062	9 062
<b>Yhteensä</b>	<b>19 558</b>	<b>19 558</b>

Muut annetut vakuudet	31.12.2007	31.12.2006
Pantatut arvopaperit *	6 476	6 476
Muut vastuut	124	146
<b>Yhteensä</b>	<b>6 600</b>	<b>6 622</b>

\*) vakuudeksi annettujen osakkeiden kirjanpitoarvo

Leasing-vastuut 1000 EUR	31.12.2007	31.12.2006
Seuraavana vuonna	277	349
Yli vuoden kuluttua	264	264
<b>Yhteensä</b>	<b>541</b>	<b>613</b>





# Konsernin kehitys 2003–2007

1000 EUR	2007 IFRS	2006 IFRS	2005 IFRS	2004 IFRS	2003 FAS
<b>Toiminnan laajuus</b>					
Uudet tilaukset	208 401	137 971	121 470	93 204	56 539
Tilaukanta	97 330	44 911	29 845	12 425	13 818
Liikevaihto	158 270	122 809	104 324	96 469	56 519
Liikevaihdon muutos %	28,9	17,7	8,1	70,7	-4,6
Viennin ja ulkomaantoiminnan osuus %	97	96	97	97	92
Henkilöstö	458	450	438	436	280
Liikevaihto/henkilö	346	273	238	221	202
Kokonaisvelat	70 008	56 627	59 368	51 733	41 745
Lyhytaikaiset velat	54 072	33 821	31 452	20 906	14 177
Oma pääoma	32 845	26 668	24 901	20 890	15 016
Taseen loppusumma	102 853	83 295	84 269	72 523	56 761
Investoinnit	3 285	2 285	1 832	32 580	1 456
Investoinnit %	2,1	1,9	1,8	34,3	2,6
<b>Tulos ja kannattavuus</b>					
Poistot	3 504	3 412	3 931	4 395	2 121
Liikevoitto (EBIT)	13 070	8 931	6 670	3 894	4 160
Rahoitustuotot ja -kulut	-1 315	-2 141	-1 091	-2 248	-1 097
Tulos ennen veroja	11 755	7 044	5 790	1 825	2 047
Tilikauden voitto	9 496	5 004	4 502	1 507	1 646
Liikevoitto %	8,3	7,3	6,4	4,0	7,4
Nettorahoituskulut %	0,8	1,5	0,8	2,3	1,9
Tulos ennen veroja %	7,4	5,7	5,6	1,9	5,4
Voitto %	6,0	4,1	4,3	1,6	2,9
Oman pääoman tuotto %	31,9	19,4	19,7	8,6	16,5
Sijoitetun pääoman tuotto %	22,9	16,7	12,6	8,0	10,4
<b>Rahoitus</b>					
Quick ratio	0,7	0,8	0,9	1,0	3,1
Current ratio	1,2	1,4	1,5	1,7	3,0
Omavaraisuus %	34,2	33,9	29,9	28,9	28,3
Suhteellinen velkaantuneisuus %	40,0	42,3	56,1	53,3	67,2





## Tunnuslukuja vuosineljänneksittäin

1000 EUR	2007	2007	2007	2007	2006
	4. neljännes	3. neljännes	2. neljännes	1. neljännes	4. neljännes
Uudet tilaukset	64 912	57 471	42 979	43 059	43 482
Tilauskanta	97 330	79 606	53 845	55 201	44 911
Liikevaihto	49 298	33 662	42 651	32 659	40 431
Liikevoitto (EBIT)	5 164	1 886	3 276	2 743	4 568
% liikevaihdosta	10,5	5,6	7,7	8,4	11,3
Nettorahoituskulut	256	507	126	426	218
% liikevaihdosta	0,5	1,5	0,3	1,3	0,5
Tulos ennen veroja	4 908	1 379	3 150	2 318	4 350
Neljänneksen tulos	5 250	979	*)1 716	1 550	**) 3 358

\*) sisältää kertaluonteiset kulut 0,8 milj. euroa liittyen Hollannin tehtaan suodattimien kokoonpanon lopettamiseen.

\*\*) sisältää kertaluonteiset kulut 0,9 milj. euroa liittyen Hollannin tehtaan oman komponenttivalmistuksen lopettamiseen vuonna 2006.

# Osakkeet ja osakkeenomistajat

## Osakekohtaiset tunnusluvut

	2007 IFRS	2006 IFRS	2005 IFRS	2004 IFRS	2003 FAS
Konsernin tulos/osake, EUR	1,01	0,53	0,49	0,17	0,30
Oma pääoma/osake, EUR	3,50	2,84	2,68	2,25	1,90
Osinko/osake ehdotus, EUR	**) 0,60	0,30	0,24	0,17	0,17
Osinko/tulos, %	59,4	56,6	49,0	100,0	55,8
Efektiivinen osinkotuotto, %	5,0	3,3	3,9	3,6	4,2
Hinta/voitto -suhde (P/E)	11,88	16,98	12,45	27,4	13,2
<b>Osakkeen kurssikehitys</b>					
Keskikurssi, EUR	12,66	7,76	5,40	5,24	3,21
Alin kurssi, EUR	8,04	6,12	4,50	3,85	2,00
Ylin kurssi, EUR	16,85	9,35	6,24	9,10	4,00
Kurssi tilikauden lopussa, EUR	12,00	9,00	6,10	4,66	3,93
Osakekurssin muutos, %	33,3	47,5	30,9	18,6	31,0
Osakkeenomistajan tuotto, %	36,7	51,5	34,5	22,9	33,3
<b>Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa</b>					
A-osakkeet, milj. EUR*)	25,5	19,1	13,0	9,9	8,4
B-osakkeet, milj. EUR	87,1	65,3	43,6	33,3	22,8
Yhteensä	112,6	84,4	56,6	43,2	31,2
<b>Osakkeiden vaihdon kehitys</b>					
B-osakkeet, 1000 kpl	4 173,6	2 570,7	1 124,9	417,9	117,6
Osuus B-osakkeiden keskim. lkm:stä, %	44,5	27,4	12,1	6,3	2,0
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, 1000 kpl	7 257,6	7 253,9	7 151,2	6 624,1	5 799,3
<b>Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa</b>					
A-sarja, 1 000 kpl	2 124,0	2 124,0	2 124,0	2 124,0	2 124,0
B-sarja, 1 000 kpl	7 257,6	7 257,6	7 151,7	7 149,3	5 799,3
Yhteensä, 1 000 kpl	9 381,6	9 381,6	9 275,7	9 273,3	7 923,3

\*) A-osakkeen kohdalla käytetty julkisesti noteeratun B-osakkeen tilikauden viimeistä kaupantekokurssia.

\*\*) Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle.

Yhtiön osakkeet jakautuvat A-sarjaan ja B-sarjaan. Jokainen A-osake tuottaa kaksikymmentä (20) ääntä ja jokainen B-osake tuottaa yhden äänen.

Eri osakelajien osuus kaikkien osakkeiden luku- ja äänimäärästä on seuraava:

Osakelaji	Määrä	Osuus	Äänioikeus	Osuus
	1000 kpl	osakekannasta, %	1000 kpl	äänimäärästä, %
		<b>31.12.2007</b>		<b>31.12.2007</b>
A-osake	2 124	22,6	42 480	85,4
B-osake	7 258	77,4	7 258	14,6
	9 382	100,0	49 738	100,0

A – ja B-osakkeilla on yhtäläinen oikeus osinkoihin ja yhtiön varoihin. Osakkeita ei rasita suostumus- tai lunastuslausekkeet.

## Osakekannan jakautuminen sektoreittain 31.12.2007

	Osakkaiden lukumäärä	Osuus osakkaista, %	Osakkeita yhteensä, kpl	Osuus osakekannasta, %
Yksityiset yritykset	124	8,3	1 460 128	15,6
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	15	1,0	1 167 633	12,4
Julkisyhteisöt	2	0,1	330 200	3,5
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	22	1,5	64 202	0,7
Kotitaloudet	1 306	87,8	6 229 654	66,4
Ulkomaiset omistajat	20	1,3	112 500	1,2
<b>Yhteensä</b>	<b>1 489</b>	<b>100,0</b>	<b>9 364 317</b>	<b>99,8</b>
Odotusluettelolla, yhteistilillä ja erityistileillä	8		17 283	0,2
<b>Liikkeeseenlaskettu yhteensä</b>			<b>9 381 600</b>	<b>100,0</b>

## Osakekannan jakautuminen suuruusluokittain 31.12.2007

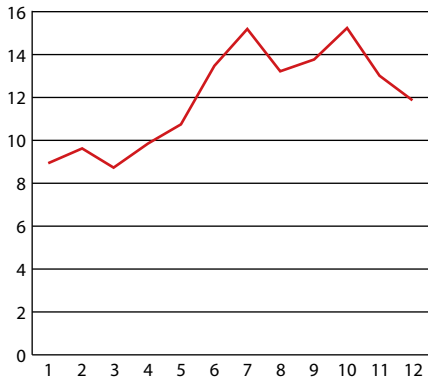
	Osakkaiden lukumäärä	Osuus osakkaista, %	Osakkeita yhteensä, kpl	Osuus osakekannasta, %
1–100	266	17,9	17 775	0,2
101–500	635	42,6	189 563	2,0
501–1 000	280	18,8	222 698	2,4
1 001–5 000	232	15,6	537 417	5,7
5 001–10 000	25	1,7	193 143	2,1
10 001–50 000	25	1,7	498 393	5,3
50 001–100 000	12	0,8	1 017 132	10,8
100 001–500 000	8	0,5	1 591 203	17,0
Yli 500 000	6	0,4	5 096 993	54,3
Odotusluettelolla, yhteistilillä ja erityistileillä			17 283	0,2
<b>Liikkeeseenlaskettu yhteensä</b>		<b>100,0</b>	<b>9 381 600</b>	<b>100,0</b>
joista hallintarekisteröityjä			899 980	9,6

## Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2007

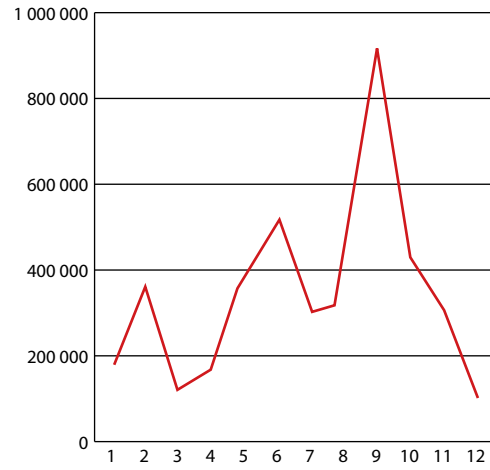
	Osuus osakekannasta, % 31.12.2007	Osuus äänimäärästä, % 31.12.2007
Capillary Oy	10,4	2,0
Laakkonen Mikko	9,6	1,8
Aaltonen Katariina	9,5	22,4
Kupias Karoliina	9,5	22,4
Vartiainen Timo	9,4	22,4
Nordea Pankki Suomi Oyj	6,1	1,1
Vartiainen Nuutti	4,0	14,8
Keskinäinen Vakuutusyhtiö	3,5	0,7
Skandinaviska Enskilda Banken	2,4	0,5
Karo Vesa	1,5	0,3
Laakkosen Arvopaperi Oy	1,5	0,3

Larox Oyj:n hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja omistavat ja hallitsevat yhteensä 1.780.005 osaketta, mikä vastaa 44,8 % äänivallasta. Yhtiön tiedossa ei ole voimassaolevia osakassopimuksia.

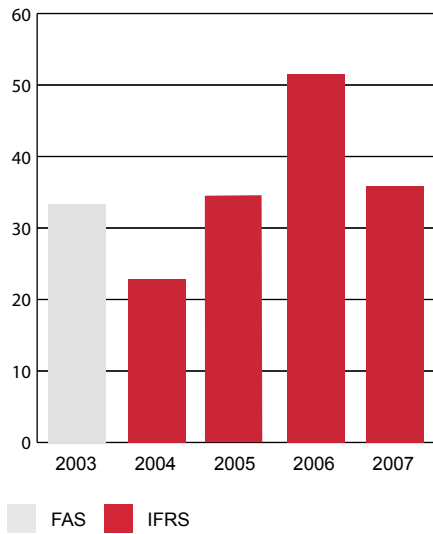
Laroxin B-osakkeen kurssikehitys, 2007, EUR



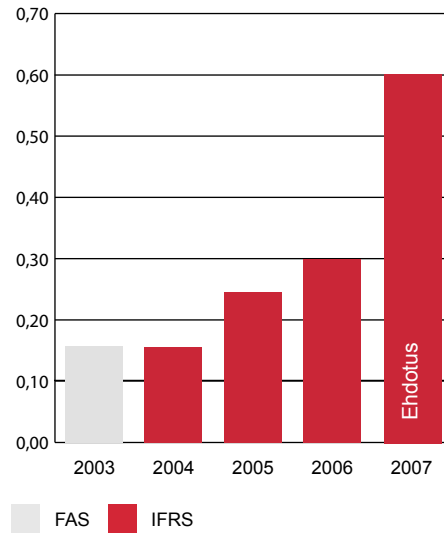
Laroxin B-osakkeen vaihto, kpl, 2007



Osakkeenomistajan tuotto-%



Osinko/osake, EUR



# Tunnuslukujen laskentaperiaatteet

## Oman pääoman tuotto, %

Tilikauden tulos	x 100
Sijoitettu pääoma – korolliset velat keskimäärin tilikauden aikana	

## Sijoitettu pääoma

Oma pääoma + korolliset velat
-------------------------------

## Sijoitetun pääoman tuotto, %

Tulos ennen veroja + rahoituskulut	x 100
Sijoitettu pääoma keskimäärin tilikauden aikana	

## Omavaraisuus, %

Oma pääoma	x 100
Taseen loppusumma - saadut ennakot	

## Suhteellinen velkaantuneisuus, %

Velat yhteensä + pakolliset varaukset – saadut ennakot	x 100
Liikevaihto	

## Quick ratio

Rahavarat – osatuloutuksen saamiset
Lyhytaikaiset velat – saadut ennakot

## Current ratio

Vaihto-omaisuus + rahavarat
Lyhytaikaiset velat

## Tulos/osake

Nettotulos
Osakkeiden keskimääräinen osakeantioikaistu lukumäärä kauden aikana

## Oma pääoma/osake

Oma pääoma
Osakeantioikaistu osakkeiden lukumäärä kauden lopussa

## Osinko/osake

Tilikaudelta jaettu osinko
Osakeantioikaistu osakkeiden lukumäärä kauden lopussa

## Osinko/tulos, %

Osakekohtainen osinko	x 100
Tulos/osake	

## Efekttiivinen osinkotuotto, %

Osinko/osake	x 100
Osakeantioikaistu viimeinen kaupantekokurssi kauden lopussa	

## Hinta/voitto-suhde (P/E)

Osakeantioikaistu viimeinen kaupantekokurssi kauden lopussa
Tulos/osake

## Osakkeen keskikurssi

Osakkeen euromääräinen kokonaisvaihto
Kauden aikana vaihdettujen osakkeiden lukumäärä

## Osakkeen markkina-arvo kauden lopussa

Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa x kauden viimeisen päivän kaupantekokurssi painotettuna osakkeen kaupankäyntimäärällä
---

## Osakkeiden vaihdon kehitys

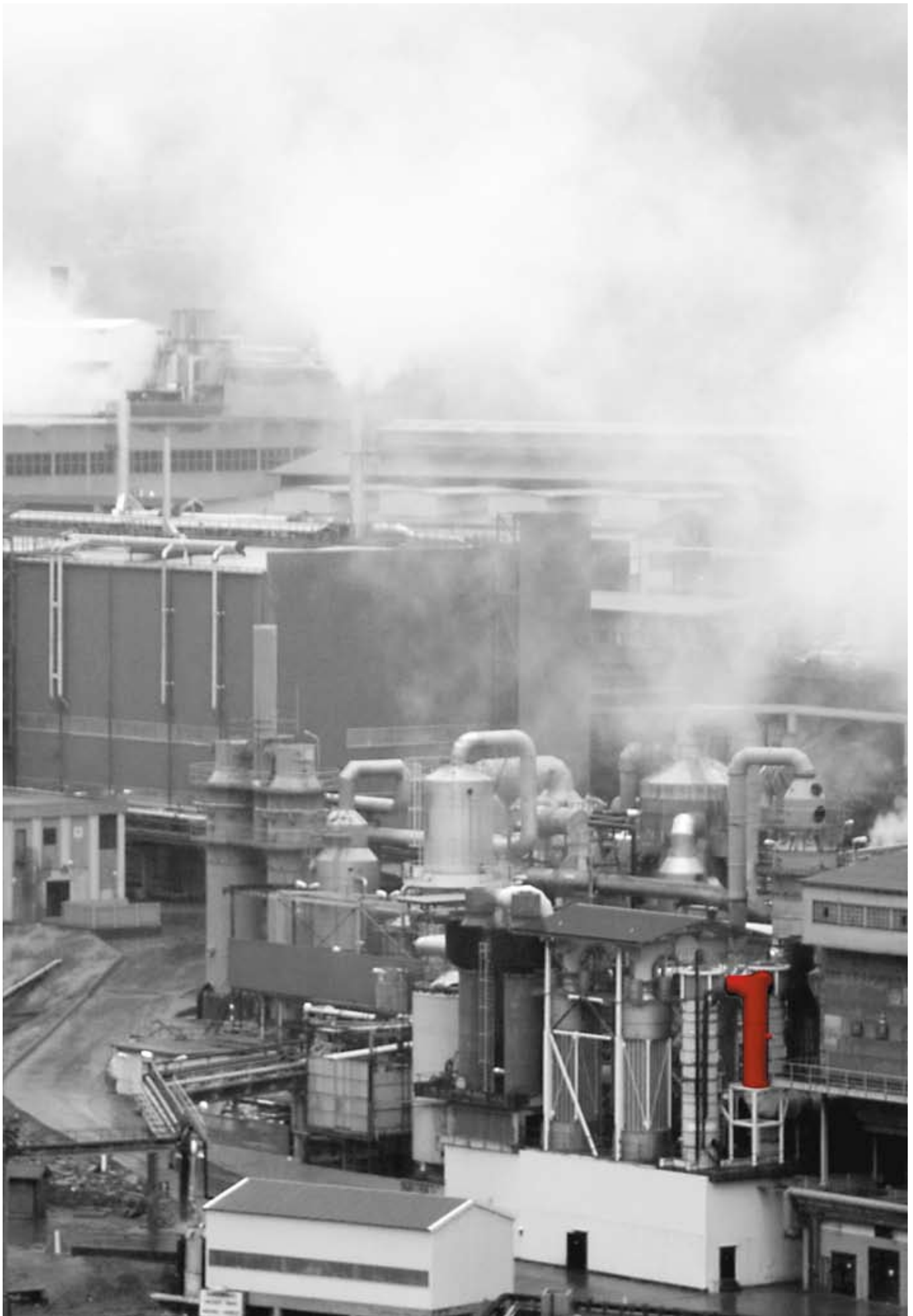
Kauden aikana vaihdettujen osakkeiden lukumäärä ja sen suhteellinen osuus osakesarjan kokonaismäärän painotetusta keskiarvosta kauden aikana
--

## Osakkeenomistajan tuotto, %

Tilikauden viimeinen kaupantekokurssi – tilikauden alun kaupantekokurssi + tilikaudella maksetut osingot	x 100
Tilikauden alun kaupantekokurssi	

## Velkaantumisaste

Korolliset velat
Oma pääoma



# Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitukset

Lappeenrannassa 12. helmikuuta 2008



Timo Vartiainen  
hallituksen puheenjohtaja



Katariina Aaltonen



Teppo Taberman



Thomas Franck



Matti Ruotsala



Toivo Matti Karppanen  
toimitusjohtaja

# Tilintarkastuskertomus

## Larox Oyj:n osakkeenomistajille

Olemme tarkastaneet Larox Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen, toimintakertomuksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1. - 31.12.2007. Hallitus ja toimitusjohtaja ovat laatineet EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaan laaditun konsernitilinpäätöksen sekä Suomessa voimassa olevien säännösten ja määräysten mukaisesti laaditun toimintakertomuksen ja emoyhtiön tilinpäätöksen, joka sisältää emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot. Suorittamamme tarkastuksen perusteella annamme lausunnon konsernitilinpäätöksestä sekä emoyhtiön tilinpäätöksestä, toimintakertomuksesta ja hallinnosta.

Tilintarkastus on suoritettu hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Kirjanpitoa sekä tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisperiaatteita, sisältöä ja esittämistapaa on tarkastettu riittävässä laajuudessa sen toteamiseksi, et-teivät tilinpäätös ja toimintakertomus sisällä olennaisia virheitä tai puutteita. Hallinnon tarkastuksessa on selvitetty emoyhtiön hallituksen jäsenten sekä toimitusjohtajan toiminnan lainmukaisuutta osakeyhtiölain säännösten perusteella.

## Konsernitilinpäätös

EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaan laadittu konsernitilinpäätös antaa näiden standardien ja kirjanpitolain tarkoittamalla tavalla oikeat ja riittävät tiedot konsernin toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta.

## Emoyhtiön tilinpäätös, toimintakertomus ja hallinto

Emoyhtiön tilinpäätös on laadittu kirjanpitolain ja tilinpäätöksen laatimista koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti ja antaa kirjanpitolaissa tarkoitetulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta.

Toimintakertomus on laadittu kirjanpitolain ja toimintakertomuksen laatimista koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti. Toimintakertomus on yhdenmukainen tilinpäätöksen kanssa ja antaa kirjanpitolaissa tarkoitetulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta.

Konsernitilinpäätös ja emoyhtiön tilinpäätös voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää emoyhtiön hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta. Hallituksen esitys voitonjakokelpoisten varojen käsittelystä on osakeyhtiölain mukainen. ■

Lappeenrannassa 12. helmikuuta 2008  
PricewaterhouseCoopers Oy  
KHT-yhteisö

*Kaija Leppinen*

Kaija Leppinen  
KHT

*Kim Karhu*

Kim Karhu  
KHT





# Larox Oyj:n hallinnointi- ja ohjausjärjestelmän periaatteet 30.1.2008

Pvm	Sisällysluettelo
4.10.2007	Sovellettavat säännökset
4.10.2007	Yhtiökokous
4.10.2007	Hallitus
30.1.2008	Hallituksen kokoukset ja kokoonpano
4.10.2007	Hallitusten jäsenten tiedonsaanti ja velvollisuus antaa tietoa
30.1.2008	Hallituksen jäsenten riippumattomuus ja heistä ilmoitettavat tiedot
30.1.2008	Hallituksen palkkiot ja muut etuisuudet
4.10.2007	Toimitusjohtaja
4.10.2007	Konsernin johtoryhmä ja johto
30.1.2008	Toimitusjohtajan ja muun yhtiön johdon palkitseminen
4.10.2007	Riskien hallinta
4.10.2007	Sisäinen tarkastus
4.10.2007	Sisäpiirihallinto ja sisäpiiri
30.1.2008	Tilintarkastus
4.10.2007	Osakassopimukset
4.10.2007	Tiedottaminen

## 4.10.2007 Sovellettavat säännökset

Larox Oyj on suomalainen osakeyhtiö, jonka päätöksenteossa ja hallinnossa noudatetaan Suomen osakeyhtiölakia, muuta pakottavaa lainsäädäntöä ja julkisesti noteerattuja yhtiöitä koskevia muita säädöksiä sekä Larox Oyj:n yhtiöjärjestystä.

Lisäksi Larox Oyj noudattaa joulukuussa 2003 annettuja suosituksia listayhtiöiden hallinnointi- ja ohjausjärjestelmistä.

## 4.10.2007 Yhtiökokous

Larox Oyj:n ylintä päätösvaltaa käyttävät yhtiön osakkeenomistajat yhtiökokouksessa, jonka kutsuu koolle yhtiön hallitus.

Tavallisesti yhtiökokous käsittelee yhtiön hallituksen kokoukselle esittämiä asioita. Suomen osakeyhtiölain mukaisesti myös osakkeenomistaja voi kirjallisesti pyytää yhtiön hallitukselta, että osakkeenomistajan esittämä asia käsitellään seuraavassa yhtiökokouksessa.

Osakkeenomistajat kutsutaan yhtiökokoukseen Suomen valtakunnallisissa sanomalehdissä julkaistavalla yhtiökokouskutsulla, jossa annetaan riittävät tiedot osakkeenomistajille yhtiökokouksessa käsiteltävistä asioista.

*Merkittävimpiä yhtiökokouksen päätösvaltaan kuuluvia asioita ovat:*

- yhtiöjärjestyksen muuttaminen
- osakepääoman korottaminen tai alentaminen
- hallitusten jäsenten ja toimitusjohtajan vastuu- vapaudesta päättäminen
- yhtiön hallituksen jäsenten lukumäärästä, valinnasta ja palkkioista päättäminen
- tilinpäätöksen vahvistaminen
- voitonjako
- tilintarkastajien valinta ja palkkiot

Yhtiökokouksesta laaditaan pöytäkirja, joka asetetaan osakkeenomistajien nähtäville kahden viikon kuluttua yhtiökokouksesta. Lisäksi yhtiökokouksen päätökset julkistetaan viipymättä yhtiökokouksen jälkeen pörssitiedotteella.

Enemmistön hallituksen jäsenistä ja toimitusjohtajan tulee osallistua yhtiökokoukseen.

Ensimmäistä kertaa hallituksen jäseneksi ehdolla olevan henkilön tulee osallistua valinnasta päättävään yhtiökokoukseen.

#### 4.10.2007 Hallitus

Larox Oyj:n hallitus huolehtii yhtiön hallinnon, toiminnan ja kirjanpidon sekä varainhoidon valvonnan asianmukaisesta järjestämisestä. Laroxin hallitus käsittelee ja päättää aina konsernin kannalta taloudellisesti, liiketoiminnallisesti tai periaatteellisesti merkittävät asiat.

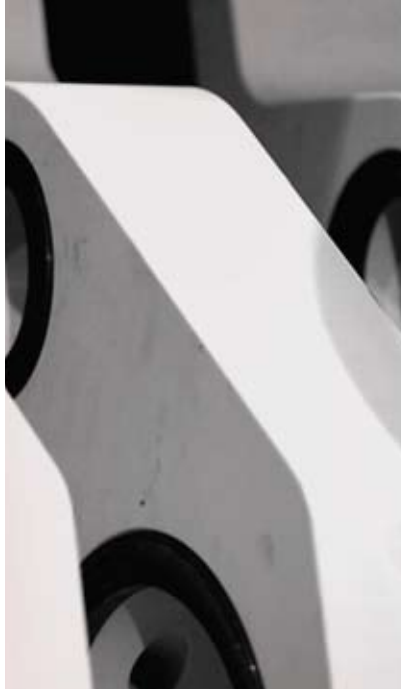
Hallituksella on asioiden käsittelemiseksi vuosi-aikataulu ja kokouksille asialista, joita noudatetaan soveltaen tarpeen mukaan.

*Hallituksen käsiteltäviä asioita ovat mm:*

- päättää konsernistrategiasta ja vahvistaa toimialastrategiat
- päättää konsernirakenteesta ja –organisaatiosta
- käsitellä ja hyväksyä osavuositarkastukset, tilinpäätös konsernitalinpäätöksineen ja toimintakertomus
- hyväksyä konsernin toimintasuunnitelma, budjetti ja investointisuunnitelma
- päättää strategisesti tai taloudellisesti merkittävistä yksittäisistä investoinneista, yritysostoista, myynneistä tai -järjestelyistä sekä vastuusitoumuksista
- hyväksyä konsernin riskienhallinta- ja raportointimenettely
- hyväksyä konsernin vakuutuspolitiikka
- hyväksyä konsernin rahoituspolitiikka
- päättää konsernin johdon palkitsemis- ja kannustinjärjestelmästä
- laatia osinkopolitiikka ja vastata osakasarvon kehittymisestä
- nimittää yhtiön toimitusjohtaja ja päättää hänen palkkauksestaan
- nimittää yhtiön toimitusjohtajan sijainen
- vahvistaa Laroxin arvot
- vastata muista hallitukselle osakeyhtiölaissa tai muualla säädetyistä tehtävistä.

#### 30.1.2008 Hallituksen kokoukset ja kokoonpano

Hallituksen kokousten koollekutsumisesta ja kokoustyöskentelystä vastaa hallituksen puheenjohtaja. Kokousten vuosi-aikataulusa etukäteen sovitut päivät ja aiheet ovat ainakin seuraavat; edellisen vuoden tilinpäätös, 3 kk:n osavuositarkastukset, yhtiön strategia ja seuraavan vuoden budjetti. Hallituksen sihteerinä toimii yksi hallituksen jäsenistä.



Hallituksen kokouksesta laaditaan pöytäkirja, joka kommenttien jälkeen käsitellään ja hyväksytään seuraavan kokouksen alussa.

Äänestystilanteessa hallituksen päätökseksi tulee enemmistön mielipide ja tasatilanteissa päätökseksi tulee se mielipide, jota puheenjohtaja on kannattanut.

Henkilövalissa äänten mennessä tasan ratkaistaan valinta arvalla.

Hallitus arvioi toimintaansa sisäisesti kerran vuodessa.

Larox Oyj:n hallitukseen kuuluu yhtiöjärjestyksen mukaan vähintään kolme ja enintään kuusi jäsentä. Hallituksen jäsenen toimikausi on vuosi siten, että toimikausi alkaa vaalin suorittaneen yhtiökokouksen päättyttyä ja päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. Yhtiökokous valitsee kaikki hallituksen jäsenet. Yhtiöjärjestyksessä ei ole asetettu hallituksen jäsenille yläikärajaa, rajoitettu jäsenten toimikausien lukumäärää eikä muullakaan tavalla rajoitettu yhtiökokouksen päätösvaltaa hallituksen jäsenten valinnassa. Puheenjohtajan hallitus valitsee keskuudestaan.

Hallitukseen ehdolla olevat henkilöt julkistetaan yhtiökokouksutsun yhteydessä tai kutsun jälkeen muulla tavoin ennen yhtiökokousta, jos henkilö on kirjallisesti suostunut tehtävään ja häntä kannattavat osakkeenomistajat, joilla on vähintään 10 % yhtiön kaikkien osakkeiden tuottamista äänistä. Hallituksen jäseneksi vaadittavalla on oltava tehtävän edellyttämä pätevyys ja mahdollisuus käyttää riittävästi aikaa tehtävän hoitamiseen.

Vuoden 2007 varsinainen yhtiökokous valitsi 30.3.2007 yhtiön hallitukseen viisi (5) jäsentä, joiden toimikausi alkoi 30.3.2007 ja päättyi seuraavan vuoden varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. Hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen Timo Vartiainen, Katariina Aaltonen, Thomas Franck,

Teppo Taberman ja Matti Ruotsala. Hallituksen puheenjohtajaksi hallitus valitsi järjestäytymiskokouksessaan Timo Vartiainen ja varapuheenjohtajaksi Teppo Tabermanin.

Hallitus kokoontui 8 kertaa vuonna 2007. Hallituksen jäsenet osallistuivat 98%:sti kokouksiin. Toimitusjohtaja osallistui kaikkiin kokouksiin.

#### 4.10.2007 Hallitusten jäsenten tiedonsaanti ja velvollisuus antaa tietoa

Hallituksen kokouksen esittelijänä toimii Larox Oyj:n toimitusjohtaja tai hänen toimeksiannostaan muu Larox-konsernin johtajistoon tai muuhun henkilöstöön kuuluva henkilö. Hallituksen toimintaohjeen mukaan toimitusjohtaja vastaa siitä, että hallitus saa käyttöönsä riittävät tiedot konsernin toiminnan ja taloudellisen tilanteen arvioimista varten, valvoo hallituksen päätösten täytäntöönpanoa ja raportoi hallitukselle täytäntöönpanossa havaitsemistaan puutteista tai ongelmista.

Konsernin johto seuraa taloudellisten tavoitteiden toteutumista koko Larox-konsernin kattavalla taloudellisella raportoinnilla. Raportteihin sisältyvät toteutuneet tiedot, suunnitelmat ja ajantasaiset ennusteet kuluvalle vuodelle.

Kyseiset kuukausiraportit ovat myös hallituksen käytettävissä. Hallitus ei ole jakanut jäsenilleen erityisiä liiketoiminnan seurannan painopistealuita. Hallituksen jäsenet ovat velvollisia antamaan hallitukselle riittävät tiedot pätevyystään ja riippumattomuudestaan.

#### 30.1.2008 Hallituksen jäsenten riippumattomuus ja heistä ilmoitettavat tiedot

Hallituksen tehtävänä on edistää yhtiön ja kaikkien osakkeenomistajien etua. Hallituksen jäsenet eivät edusta yhtiössä heitä jäseneksi ehdottaneita tahoja. Hallituksen jäsen on esteellinen osallistumaan hallituksen jäsenen ja yhtiön välisen asian käsittelyyn.

Hallituksen jäsenistä Timo Vartiainen ja Katariina Aaltonen ovat yhtiön pääosakkaita. Teppo Taberman, Thomas Franck ja Matti Ruotsala eivät ole riippuvuussuhteessa yhtiöön. Hallituksen jäsenet on esitelty vuosikertomuksen sivulla 80 ja Laroxin Internet-sivulla osoitteessa [www.larox.com/sijoittajatietao](http://www.larox.com/sijoittajatietao) on lisätietoa hallituksesta ja heidän omistuksesta yhtiössä.

Hallituksella ei ole erityisiä valiokuntia.

#### 30.1.2008 Hallituksen palkkiot ja muut etuisuudet

Varsinainen yhtiökokous päättää hallituksen palkkiot

ja sekä kulujen korvausperusteet vuosittain. Hallituksen jäsenille ei ole annettu palkkiona Laroxin hallitustyöskentelystä optioita tai yhtiön omia osakkeita. Laroxilla ei ole varsinaisen yhtiökokouksen hyväksymää osakejohdannaista palkitsemisjärjestelmää hallituksen jäsenille.

Larox Oyj:n hallituksen jäsenille maksettiin vuonna 2007 hallitustyöskentelystä palkkioita 162 000 euroa.

30.3.2007 yhtiökokouksen päättämät palkkiot hallituksen jäsenille olivat: puheenjohtaja 8 000 euroa kuukaudessa, jäsenet 1 500 euroa kuukaudessa. Erillisiä kokouspalkkioita ei ole.

Hallituksen jäsenet ovat oikeutettuja päivärahaan ja matkakustannusten korvaukseen Larox Oyj:n yleisen matkustussäännön mukaisesti. Larox Oyj:n toimitusjohtajalle ei makseta kuukausi- eikä kokouspalkkioita Larox-konsernin tytäryhtiöiden hallituksen jäsenen tehtävistä.

#### **4.10.2007 Toimitusjohtaja**

Larox Oyj:llä on toimitusjohtaja. Toimitusjohtajan tehtävänä on johtaa yhtiön toimintaa hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten mukaisesti sekä informoida hallitusta yhtiön liiketoiminnan ja taloudellisen tilanteen kehityksestä. Hän vastaa lisäksi yhtiön juoksevan hallinnon järjestämisestä ja valvoo, että yhtiön varainhoito on järjestetty luotettavasti.

Toimitusjohtaja toimii ensisijaisesti hallituksen kokousten esittelijänä. Toimitusjohtaja voi soveliaaksi katsomissaan asioissa delegoida esittelyn tai päätösehdotuksen laatimisen myös konsernijohtoon kuuluvalla henkilöllä.

Toimitusjohtajan ja toimitusjohtajan sijaisen valitsee hallitus. Toimitusjohtajan toimitusuhteen ehdot on määritelty kirjallisesti ja hallitus on ne hyväksynyt.

Toimitusjohtajan sijaisen palvelussuhteen ehtoista on sovittu kirjallisesti.

Toimitusjohtajalla ja hänen sijaisellaan ei ole toimikautta, vaan heidät on valittu tehtävään toistaiseksi. Toimitusjohtaja ei ole Larox Oyj:n hallituksen jäsen.

#### **4.10.2007 Konsernin johtoryhmä ja johto**

Larox Oyj:ssä on johtoryhmä, joka toimii Larox-konsernin johtoryhmänä. Puheenjohtajana on Larox Oyj:n toimitusjohtaja ja jäseninä Laroxin globaaleista toimintoista vastaavat johtajat.

Konsernijohtoryhmällä ei ole lakiin tai yhtiöjärjestykseen perustuvaa toimivaltaa. Konsernijohtoryhmä

on Larox Oyj:n toimitusjohtajan asettama avustava elin, jonka tehtävänä on avustaa häntä Laroxin liiketoiminnan johtamisessa. Konsernin johtoryhmä osallistuu hallituksen kokouksissaan käsittelemien asioiden valmisteluun.

Konsernijohtoryhmä kokoontuu tarpeen mukaan ja vähintään kerran kuussa poislukien yleensä heinäkuu. Johtoryhmällä on asioiden käsittelemiseksi vuosi- ja kuukausittain kokouksille asialista, joita noudatetaan soveltaen tarpeen mukaan. Johtoryhmän sihteerinä toimii kukin johtoryhmän jäsen vuorollaan. Kuukausikokouksesta laaditaan pöytäkirja, joka kommenttien jälkeen käsitellään ja hyväksytään seuraavan kokouksen alussa.

Merkittävimpien tytäryhtiöiden hallitusten jäsenet valitaan Larox-konsernin johtoon kuuluvista henkilöistä. Tytäryhtiöiden hallitusten puheenjohtajana toimii pääsääntöisesti Larox Oyj:n toimitusjohtaja.

Laroxin Internet- sivuilla osoitteessa [www.larox.com/sijoittajatietao](http://www.larox.com/sijoittajatietao) on lisätietoa johtoryhmästä ja heidän omistuksistaan yhtiössä.

#### **30.1.2008 Toimitusjohtajan ja muun yhtiön johdon palkitseminen**

Vuonna 2007 toimitusjohtaja Toivo Matti Karppaselle maksettiin palkkaa, tulospalkkioita ja luontoisetu- ja yhteensä 278 640 euroa.

Toimitusjohtajan vanhuuseläkeikä ja samalla eroamisikä on 60 vuotta sekä täysimääräinen eläke 60 prosenttia eläkepalkasta. (Suomalainen eläke määräytyy nk. eläkepalkan perusteella, mihin vaikuttavat eläkkeensaajan työhistorian aikaiset palkkatulot, tulospalkkiot ja luontoisetuudet, mutta ei työtehtävien perusteella palkkiona saaduista optio-oikeuksista realisoituneet tulot.)

Toimitusjohtajan palvelussuhteessa noudatettava irtisanomisaika on 12 kuukautta ja hänelle irtisanomisaajan palkan lisäksi maksettava erokorvaus vastaa 6 kuukauden palkkaa.

Konsernijohtoryhmän jäsenten palkkaeduista päättää toimitusjohtaja yhdessä hallituksen puheenjohtajan kanssa. Hallitus hyväksyy kaikki Larox-konsernin henkilöstön, avainhenkilöiden ja ylimmän johdon kannustepalkkiojärjestelmät. Konsernijohtoryhmän jäsenten eläkkeelle siirtymisikä vaihtelee 60 vuodesta 65 vuoteen.

#### **4.10.2007 Palkkiojärjestelmät**

Laroxin johtoryhmälle on voimassa vuosipalkkiojärjestelmä, jonka kriteerit ovat liikevoitto, vapaa kassavirta ja henkilökohtaiset tavoitteet. Maksimipalkkio toimitusjohtajalle on 6 kuukauden palkka ja muille johtoryhmän jäsenille 4 kuukauden palkka.

Koko henkilöstön kattava liikevoittoon perustuva kannustejärjestelmä vuodelle 2007: Henkilötasolla palkkio voi olla maksimissaan noin 1,8 kuukauden palkka.

Vuosi 2004; Suunnattu osakeanti ylimmälle johdolle; Vuoden 2004 varsinaisen yhtiökokous päätti 17.3.2004 suunnatusta osakeannista Laroxin ylimmälle johdolle. Suunnattuun antiin osakkeiden luovutuksen osalta liittyy rajoitusperiodeja, jotka vaihtelevat 1.12.2006-1.12.2008 välillä. Annissa suunnattiin yhtiön johdolle 210 000 kpl Larox B-osakkeita. Annin yksityiskohdista on tiedotettu pörssitiedotteella 17.3.2004 sekä merkityistä osakkeista pörssitiedotteilla 18.2.2005 ja 21.12.2005.

Vuosi 2007; Osakepohjainen kannustajärjestelmä avainhenkilöille. Järjestelmässä on yksi neljän vuoden ansaintajakso, joka alkoi 1.1.2007 ja päättyi 31.12.2010.

Järjestelmään osallistuminen ja palkkion saaminen edellyttää, että avainhenkilö omistaa hallituksen ennalta päättämän määrän Larox Oyj:n B-osakkeita. Järjestelmästä maksetaan palkkiota vuosina 2009, 2010 ja 2011 osittain yhtiön B-osakkeina ja osittain rahana. Rahana maksettava osuus kattaa palkkiosta aiheutuvat verot ja veronluonteiset maksut. Osakkeita ei saa luovuttaa kahden vuoden kuluessa palkkion maksamisesta (sitouttamisjakso). Mikäli avainhenkilön työ- tai toimitusuhde päättyy sitouttamisjakson aikana, on hänen palautettava palkkiona maksetut osakkeet yhtiölle vastikkeetta.

Johtoryhmän jäsenten osalta järjestelmän kautta saatuihin osakkeisiin kohdistuva omistusvelvoite jatkuu hallituksen päättämällä tavalla niin kauan kuin heidän työ- tai toimitusuhteensa konserniin jatkuu. Järjestelmän mahdollinen tuotto perustuu konsernin tunnuslukuun tulos/osake (EPS). Järjestelmän kohderyhmään kuuluu 30 – 40 henkilöä. Järjestelmässä maksettavat palkkiot vastaavat yhteensä enintään noin 300 000 Larox Oyj:n B-osaketta.

#### **4.10.2007 Riskien hallinta**

Konsernin riskit voidaan luokitella liiketoiminnallisiin ja rahoituksellisiin riskeihin. Liiketoiminnallisiin riskeihin myyntiin, tarjoustoimintaan, testaukseen, toimitukseen ja tuotantoon sekä jälkimmäisiin liiketoiminta-alueeseen liittyen pyritään hallitsemaan käytössä olevilla sisäisillä ohjeistuksilla ja koko konsernissa käytössä olevalla laatujohtajajärjestelmällä.

Konserni on vakuuttanut toimintaansa riittävällä tasolla ja esimerkiksi vastuuvakuutus on koko

konsernin laajuinen. Lisäksi konsernilla on mm. omaisuus- ja keskeytysvakuutukset.

Osaltaan riskienhallintaa on pyritty tehostamaan kiinnittämällä huomiota sisäisen valvonnan parantamiseen. Konserni on ulkoistanut sisäisen tarkastuksen ulkopuoliselle toimittajalle, joka on aloittanut työnsä vuoden 2005 alussa.

Rahoitukseen liittyvät riskit ovat pääsääntöisesti ulkomaisten valuuttojen kassavirtoihin liittyviä. Näitä riskejä konserni suojaa mm. termiinein ja muilla valuuttasuojausmekanismeilla. Suojaus-toimintaa harjoitetaan hallituksen vahvistaman valuuttasuojauspolitiikan mukaisesti.

#### 4.10.2007 Sisäinen tarkastus

Sisäisen tarkastuksen tehtävänä on valvoa yhtiön toimintaa ja tuottaa siten lisä-arvoa hallitukselle ja johdolle. Sisäinen tarkastus toimii riippumattomana toimintona ja keskittyy mm. seuraaviin osa-alueisiin:

- yhtiön toiminnan tehokkuuden ja tulokellisuuden sekä raportoinnin riittävyden ja luotettavuuden
- konsernin toimintaohjeiden noudattamisen valvominen
- riskienhallinnan toimivuuden varmistaminen

Sisäinen tarkastus raportoi Larox Oyj:n hallitukselle. Yhtiön toimitusjohtaja ja talousjohtaja koordinoivat sisäisen tarkastuksen toteuttamista. Vuodesta 2005 alkaen sisäinen tarkastus on toteutettu ulkoistettuna ostopalveluna.

#### 4.10.2007 Sisäpiirihallinto ja sisäpiiri

Larox Oyj:n ilmoitusvelvollisia sisäpiiriläisiä ovat arvopaperimarkkinalain mukaan Laroxin hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja ja hänen sijaisensa sekä tilintarkastajat, varatilintarkastajat ja tilintarkastusyhteisön toimihenkilö, jolla on päävastuu Laroxin tilintarkastuksesta; sekä Laroxin muuhun ylimpään johtoon kuuluvat henkilöt, jotka saavat säännöllisesti sisäpiirintietoa ja joilla on oikeus tehdä Laroxin tulevaa kehitystä ja liiketoiminnan järjestämistä koskevia päätöksiä.

Pysyvä yrityskohtainen sisäpiiriläinen on Laroxin palveluksessa oleva henkilö tai muun sopimuksen perusteella yhtiölle työskentelevä henkilö, joka asemansa tai tehtäviensä johdosta saa säännöllisesti sisäpiirintietoa ja jonka Larox on määrittellyt erikseen pysyväksi yrityskohtaiseksi sisäpiiriläiseksi.

Hankekohtainen sisäpiiriläinen on henkilö, joka työ- tai muun sopimuksen perusteella työskentelee Laroxille ja saa sisäpiirintietoa tai muu henkilö, jonka yhtiö on tilapäisesti merkinnyt

hankekohtaiseen rekisteriin. Ilmoitusvelvollinen sisäpiiriläinen ja pysyvä yrityskohtainen sisäpiiriläinen ovat pysyviä sisäpiiriläisiä.

Larox Oyj:n sisäpiirirekisteriä ylläpitää Suomen Arvopaperikeskus Oy (Urho Kekkosen katu 5 C, 00101 HELSINKI), missä ilmoitusvelvollisten sisäpiiriläisten viimeksi päivitetty omistustiedot ovat nähtävissä. Samat tiedot ovat nähtävissä Laroxin Internet-sivuilla [www.larox.com/sijoittajatietoa](http://www.larox.com/sijoittajatietoa), mistä on suora linkki Quartal Fiife:n ylläpitämään sisäpiiripalveluun.

Yhtiön sisäpiiriläisille on annettu kirja Sisäpiiriläisen opas luettavaksi sekä kehoitettu tutustumaan asiasta annettuihin säännöksiin, jotka löytyvät verkkosivuilla [www.omxgroup.com](http://www.omxgroup.com) OMX Pohjoismainen Pörssi Helsinki. Toimitusjohtajan assistentti lähettää pysyvään sisäpiiriin kuuluville kerran vuodessa kirjeen, jossa muistutetaan ilmoitusvelvollisuudesta ja sisäpiiriasioissa tapahtuneista muutoksista. Kirjeen liitteenä on Arvopaperikeskukselta saatu lista ilmoitusvelvollisten omistuksista sekä sisäpiiri-ilmoitus ohjeineen. Yhtiön sisäpiiriläiset eivät saa käydä kauppaa osakkeilla 21 päivää ennen tilinpäätöksen ja osavuosikatsausten julkistamista. Sisäpiirin omistukset on nähtävillä Laroxin Internet-sivuilla.

#### 30.1.2008 Tilintarkastus

Tilintarkastajalla on tärkeä asema osakkeenomistajien asettamana tarkastuselimenä.

Lakisääteisen tilintarkastuksen pääasiallisena tehtävänä on todentaa, että tilinpäätös ja konsernitiilinpäätös antaa oikeat ja riittävät tiedot yhtiön ja konsernin tuloksesta ja taloudellisesta asemasta tilikaudelta. Larox Oyj:n tilikausi on kalenterivuosi.

Tilintarkastaja on velvollinen tarkastamaan yhtiön tilikauden kirjanpidon ja tilinpäätöksen oikeellisuuden sekä antamaan suorittamastaan tarkastuksesta tilintarkastuskertomuksen yhtiökokoukselle. Lisäksi Suomen lain mukaan tilintarkastaja tarkastaa myös yhtiön hallinnon lainmukaisuutta. Tilintarkastaja raportoi havainnoistaan yhtiön hallitukselle vähintään kerran vuodessa.

Yhtiöjärjestyksen mukaan Larox Oyj:ssä on vähintään kaksi (2) tilintarkastajaa ja näillä varamiehet. Yhtiökokous valitsee tilintarkastajat varamiehineen toistaiseksi ja kunkin toimikausi kestää siihen asti kunnes heidän tilalleen on valittu uusi tilintarkastaja tai varamies. Tilintarkastajien on oltava Keskuskauppamäärin hyväksymiä tilintarkastajia tai tilintarkastusyhteisöjä. Ehdotettavista tilintarkastajista ilmoitetaan yhtiökokouksutuksen yhteydessä.

Larox Oyj:n vuoden 2007 varsinainen yhtiöko-

kous 30.3.2007 valitsi yhtiölle kaksi tilintarkastajaa, jotka ovat KHT Kim Karhu ja KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy päävastuullisena tilintarkastajana KHT Kaija Leppinen. Varatilintarkastajiksi valittiin KHT Henrik Sormunen ja KHT Jarmo Alén.

Tilintarkastajille maksetut palkkiot:

KHT-yhteisö	2007	2006
<b>PricewaterhouseCoopers:</b>		
Tilintarkastuspalkkiot	244 588	198 911
Muut palkkiot	105 423	75 245
	350 011	274 157
<b>Muut tilintarkastusyhteisöt:</b>		
Tilintarkastuspalkkiot	23 114	26 500
Muut palkkiot	14 251	19 292
	37 365	45 793

#### 4.10.2007 Osakassopimukset

Yhtiön tiedossa ei ole yhtään voimassaolevaa osakassopimusta.

#### 4.10.2007 Tiedottaminen

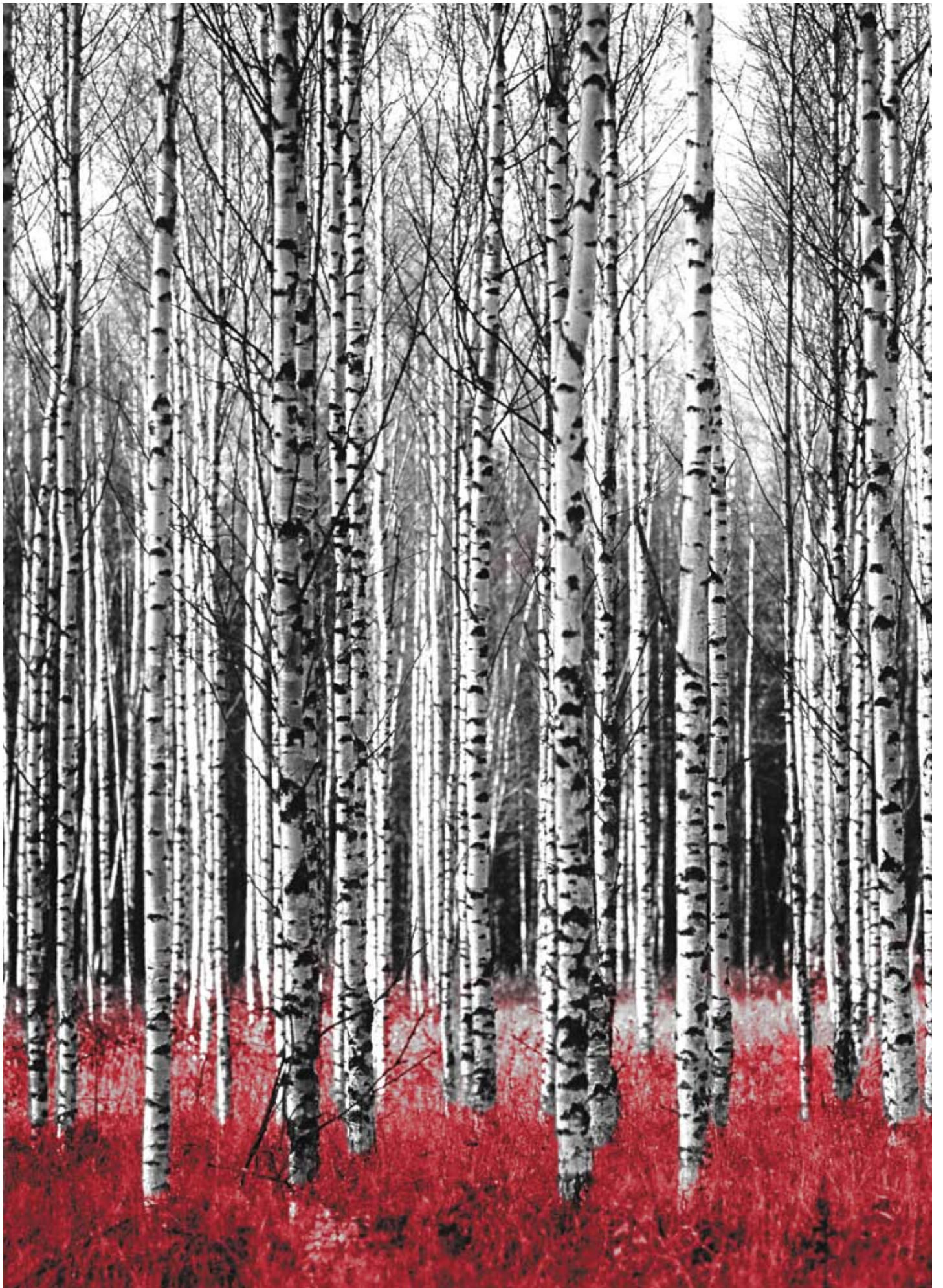
Laroxin hallitus vastaa hallintoperiaatteiden päivittämisestä. Hallintoperiaatteet ovat nähtävissä Laroxin Internet-sivuilla [www.larox.com/sijoittajatietoa](http://www.larox.com/sijoittajatietoa). Larox tuottaa sijoittajasuhdestrategiansa mukaisesti markkinoille tarkoituksenmukaisella aikataululla oikeaa ja ajan tasalla olevaa tietoa Laroxin osakkeen hinnannuodostuksen perustaksi.

Larox noudattaa sijoittajaviestinnässään tasapuolisuuden periaatetta ja julkaisee kaiken sijoittajatiedon Internet-sivuilla [www.larox.com/sijoittajatietoa](http://www.larox.com/sijoittajatietoa) suomeksi ja englanniksi. Larox julkaisee vuosikertomuksen suomeksi ja englanniksi.

Tilinpäätöstiedote ja kolme osavuosikatsausta julkaistaan erikseen. Lisäksi yhtiössä ylläpidetään listaa vuosikertomuksen postittamista varten muille kuin osakkeenomistajille.

Larox järjestää analytikoille ja medialle tiedotustilaisuuden tulosjulkistusten ja merkittävien uutisointien yhteydessä. Muina aikoina analyttikoiden ja sijoittajien kyselyihin vastataan puhelimitse, sähköpostilla tai järjestämällä sijoittajatapamisia.

Larox Oyj:n sijoittajasuhteista vastaavien henkilöiden yhteystiedot ovat Laroxin Internet-sivuilla [www.larox.com/sijoittajatietoa](http://www.larox.com/sijoittajatietoa).





Vasemmalta oikealle:

# Hallitus ja konsernin johtoryhmä 31.12.2007

## ■ Matti Ruotsala (1956)

- Riippumaton hallituksen jäsen
- Diplomi-insinööri
- 1.9.2007 Other Senior Company Executive, Fortum Oyj, alkaen 9.1.2008 Member of the Board of Directors, Fortum Power and Heat Oy.
- Keskeinen työkokemus: 2005-2007 Valtra toimitusjohtaja, 2001-2004 KCI Konecranes yhtymän operatiivinen johtaja ja toimitusjohtajan sijainen, sitä ennen KCI Konecranes Oyj:n tekninen johtaja ja kaupallinen johtaja sekä vuosina 1991-94 Kone Oy:n nosturiryhmän Aasian aluejohtaja.
- Kansainvälisessä liiketoiminnassa yhteensä yli 20 vuotta

## ■ Timo Vartiainen (1955)

- Ei riippumaton hallituksen jäsen vuodesta 1977
- Koneinsinööri
- Laroxin hallituksen puheenjohtaja vuodesta 2000

- Työhistoria: Laroxin palveluksessa vuodesta 1983 lähtien eri tehtävissä, Larox Oyj:n toimitusjohtaja 1990-2000

## ■ Teppo Taberman (1944)

- Riippumaton hallituksen jäsen vuodesta 1995
- Taloustieteiden maisteri
- Hallitusammattilainen ja taloudellinen neuvonantaja vuodesta 1995 lähtien
- Keskeinen työkokemus: 20 vuotta pankkitoiminnassa, josta mm. varatoimitusjohtajana kahdessa eri pankissa.

## ■ Katariina Aaltonen (1959)

- Ei riippumaton hallituksen jäsen vuodesta 1988
- Kauppatieteiden maisteri, CEFA
- Laroxin hallituksen jäsen, Capillary Oy:n toimitusjohtaja
- Keskeinen työkokemus: Laroxin palveluksessa vuodesta 1984 lähtien eri tehtävissä, Larox Oyj:n talousjohtaja 1990-1998

## ■ Thomas Franck (1950)

- Riippumaton hallituksen jäsen vuodesta 2005
- Diplomi-insinööri
- Senior Executive Vice President Rettig Group Ltd, Bore ja Vice President, Group Business Development Rettig Group Ltd
- Keskeinen työkokemus: Neste-Borealis-Fortum-Rettigin kautta saatu tuotannon ja kansainvälisen markkinoinnin kokemus.
- Erikoisosaaminen: Yritysostot ja -myynnit, yritysten integrointiprosessit sekä synergiahyötyjen toteuttaminen.

*\* Hallitusten jäsenten muiden yhtiöiden hallitusjäsenyydet ja Laroxin osakeomistukset ovat nähtävissä Laroxin Internet-sivuilla [www.larox.com/sijoittajatietoa](http://www.larox.com/sijoittajatietoa), mistä on suora linkki Quartal Flife:n ylläpitämään sisäpiiripalveluun.*



Vasemmalta oikealle:

■ **Matti Julku (1957)**

- Kauppatieteiden maisteri
- Vice President, Mining & Metallurgy
- Johtoryhmän jäsen vuodesta 1998
- Laroxin palveluksessa vuodesta 1998 lähtien

■ **Juhana Ylikojola (1961)**

- Diplomi-insinööri
- Vice President, Service
- Johtoryhmän jäsen vuodesta 1999 lähtien
- Laroxin palveluksessa vuodesta 1997 lähtien

■ **Jori Halkola (1965)**

- Kauppatieteiden maisteri
- CFO & Vice President, Corporate Service
- Johtoryhmän jäsen vuodesta 2002 lähtien
- Laroxin palveluksessa vuodesta 1998 lähtien

■ **Toivo Matti Karppanen (1956)**

- Diplomi-insinööri
- President & CEO
- Toimitusjohtaja vuodesta 2000
- Hallituksen jäsen vuosina 1995-1997
- Laroxin palveluksessa vuodesta 1991

■ **Louis Manie (1958)**

- Diplomi-insinööri
- Vice President, Engineering & Production
- Johtoryhmän jäsen vuodesta 2005 lähtien
- Laroxin palveluksessa vuodesta 2004 lähtien

■ **Reiner Weidner (1965)**

- Diplomi-insinööri
- Vice President, Chemical Process Industries
- Johtoryhmän jäsen vuodesta 2006
- Laroxin palveluksessa vuodesta 1990 lähtien

\* *Konsernin johtoryhmän jäsenten muiden yhtiöiden hallitusjäsenyydet ja Laroxin osakeomistukset ovat nähtävissä Laroxin Internet-sivuilla [www.larox.com/sijoittajatietoa](http://www.larox.com/sijoittajatietoa), mistä on suora linkki Quartal Flife:n ylläpitämään sisäpiiripalveluun.*



# Larox-verkosto

## ■ EMOYHTIÖ

**Larox Oyj, pääkonttori**  
PL 29, 53101 Lappeenranta  
Katuosoite: Tukkipolku 1  
53900 Lappeenranta  
Puh 020 7687 200  
Fax 020 7687 277  
info@larox.com  
tai etunimi.sukunimi@larox.com  
Internet www.larox.com

**Larox Oyj, Espoon toimipiste**  
Sinikalliontie 18 B  
02630 Espoo  
Puh 020 7687 200  
Fax 020 7687 501  
info@larox.com

## ■ TYTÄRYHTIÖT JA MYYNTIKONTTORIT

### Alankomaat

*Larox B.V.*  
Elektronweg 24  
3542 AC Utrecht  
Puh +31 (30) 248 2411  
Fax +31 (30) 248 2402  
info@larox.com

### Australia

*Larox Pty. Ltd.*  
Unit 1/28 Smith Street  
2067 Chatswood NSW  
Puh +61 (02) 9910 6412  
Fax +61 (2) 9910 6411  
allan.wilson@larox.com.au

*Larox Pty. W.A. Office*  
Suite 8, 176 Main St.  
6017 Osborne Park WA  
Patrick Jay  
Puh +61 (0) 438 445 109  
patrick.jay@larox.com.au

### Brasilia

*Larox – Tecnologia de Separacao de Liquidos e Sólidos Ltda*  
Av. Luiz Paulo Franco, 603 – 10º andar  
Bairro Belvedere - Belo Horizonte  
Minas Gerais CEP 30320-570  
Puh +55 (31) 32284950  
Fax. +55 (31) 32284951  
jorma.nuutinen@larox.com.br

### Chile

*Larox Chile S.A.*  
Ricardo Lyon 222,  
Office No 1702  
17th FL. "Edificio Paris"  
Providencia - Santiago  
Puh +56 (2) 434 0760  
Fax +56 (2) 434 0704  
chile@larox.cl

*Larox Chile S.A., Antofagasta*  
Julio Pistelli 738  
Antofagasta  
Puh +56 (55) 247 531  
Fax +56 (55) 247 531  
sixto.monje@larox.cl

### Etelä-Afrikka

*Larox S A (Proprietary) Limited*  
Unit 12, Alphen Square North  
Corner 16th & George Streets,  
Midrand, 1685 Halfway House  
Puh +27 (11) 314 1746  
Fax +27 (11) 314 3173/3141  
ian.townsend@larox.com

### Espanja

Sales Area Manager  
Mr. Petri Kiljunen  
Puh +34 66 44 62 053  
petri.kiljunen@larox.com

### Kanada

*Larox Inc.*  
8280 Stayton Drive  
Suite M  
Jessup, MD 20794  
Puh +1 (905) 949 1892  
Fax +1 (905) 949 1893  
paul.deladurantaye@larox.com

### Malesia

Damien MacCord  
Area Sales Manager  
Puh + 6 012 624 0743  
Fax + 1 617 649 3645  
Cell + 6 012 624 0743  
damien.maccord@larox.com

### Meksiko

*Filtros Larox Mexico S.A. de C.V.*  
Av. Contreras 246-102  
Col. San Jeronimo Lidice  
C.P. 10200 Mexico D.F.  
Puh +52 (55) 568 14686  
Fax +52 (55) 568 15895  
alberto.liceaga@larox.com

### Peru

*Larox Sucursal Peru*  
Calle Jacinto Guerrero 109  
Urb. Las Magnolias - San Borja Lima 61  
Puh +51 (1) 628 0781  
Fax +51 (1) 9985 9963  
fernando.henriquez@larox.com.pe

### Puola

*Larox Poland Ltd.*  
ul. Graniczna 29  
40-956 Katowice  
Puh +48 (32) 256 2305  
Fax +48 (32) 256 5871  
boguslaw.lubieniecki@larox.com

### Ranska

*Larox Corporation*  
112, rue de la Gare  
62161 Maroeuil  
Puh +33 (3) 2150 2030  
Fax +33 (3) 2150 2450  
daniel.damart@larox.com

### Saksa

*Larox GmbH*  
Eschweilerstr. 101-109  
52477 Alsdorf  
Puh +49 (2404) 670 80  
Fax +49 (2404) 670 8200  
infoDE@larox.com

### Sambia

*Larox Central Africa Limited*  
775 Lukasu Drive  
Parklands, Kitwe  
Puh +260 (2) 230 982  
Fax +260 (2) 232 237  
laroxcentralafrica@microlink.zm

### Yhdysvallat

*Larox Inc.*  
8280 Stayton Drive  
Suite M  
Jessup, MD 20794  
Puh +1 (301) 543 1200  
Fax +1 (301) 543 0002  
kevin.schraden@larox.com

## ■ EDUSTAJAT

### Argentiina

*Alberto Hosking*  
Puh +54 (11) 4735 7679  
Fax +54 (11) 4735 7679  
albertohosking@ciudad.com.ar

### Belgia

*Katso Larox B.V., Alankomaat*

### Bulgaria

*Finninvest Ltd.*  
Puh +359 (88) 306 053  
Fax +359 (56) 842 165  
fininv@bs.spnet.net

### Egypti

*IS PIZA*  
Puh +202 (39) 20 527  
Fax +202 (39) 19 425  
piza@piza-is.com

### Espanja

*Adecor Consulting SL*  
Puh +34 (91) 662 2923  
Fax +34 (91) 662 2931  
hvainio@adecorcons.com

### Etelä-Korea

*Seyoung Co.*  
Puh +82 (2) 2648 6740  
Fax +82 (2) 2648 6742  
swseoul@nuri.net

### Filippiinit

*PETI Trading Incorporated*  
Puh +63 (2) 810 2543/2544  
Fax +63 (2) 729 7913  
ascruz@peti.com.ph

## Intia

*McNally Bharat Engineering Co. Ltd.*  
Puh +91 (80) 4115 3783 / 4116 3267  
Fax +91 (80) 4115 3784  
pv@mcnallyblr.com  
*Veera Engineers Pvt. Ltd.*  
Puh +91 (22) 2422 2548  
Fax +91 (22) 2422 3313  
veeraengineers@vsnl.net

## Iran

*Qeshm Alloy Distribution*  
Puh +98 (21) 831 0600  
Fax +98 (21) 831 0602  
iroffice@amidt.com

## Iso-Britannia

*Filtration Services Ltd*  
Puh +44 (0)1625 616109  
Fax +44 (0)1625 434678  
andy.walker@filtrationservices.co.uk

## Israel

*M.B.L. (Ltd.)*  
Puh +972 (3) 546 4578  
Fax +972 (3) 546 4569  
mbsalt@ibm.net

## Italia

*Faucitano s.r.l.*  
Puh +39 (02) 4819 4732  
Fax +39 (02) 4819 4767  
faucitano@tiscalinet.it

## Fluidtech s.a.s.

Puh +39 0 331 516 450  
Fax +39 0 331 744 649  
Fluidtech@fluidtechsas.it

## Ravizza & Co. Srl

Puh +39 0266 986 777  
Fax +39 0266 900 35  
m.ravizza@ravizza.it

## Japani

*Correns Corporation*  
Puh +81 (3) 3580 3727  
Fax +81 (3) 3501 5309  
sales@correns.co.jp

## Jordania

*United Suppliers for Engineering Materials*  
Puh +962 (6) 556 0030  
Fax +962 (6) 556 0040  
wadee@united-suppliers.com

## Kazakstan

*Akylzhan Kenzhebaev*  
Puh +7 (3272) 716 311  
Fax +7 (3272) 716 311  
ask@academset.kz

## Kiinän Kansantasavalta

*Shanghai Filterox Industrial Equipment Co., Ltd.*  
Puh +86 21 6290 8791  
Fax +86 21 6290 9923  
sunlin@filterox.com

## Kolumbia

*Rimacol S.A.*  
Contacto: Sr. Andrés Moreno  
Puh + 57 4 - 232 4067  
rimacol@une.net.co

## Makedonia

*Vektor d.o.o.*  
Puh +389 (2) 307 2338  
Fax +389 (2) 307 6981  
vektor@halkyon.com

## Marokko

*Maghreb C.I.T.*  
Puh +212 37 65 9686  
Fax +212 37 65 9688  
maghrebci@menara.ma

## Meksiko

*Centauro Operaciones Unitarias DF*  
Puh +52 55 9171 1122  
Fax +52 55 9171 1122  
rafael@centauro.com

## Norja

*J.L. Bruvik A/S*  
Puh +47 (55) 535 150  
Fax +47 (55) 193 143  
terje.hovland@bruvik.no

## Pohjois Irlanti

*Filtration Services Ltd*  
Puh +44 (0)1625 616109  
Fax +44 (0)1625 434678  
andy.walker@filtrationservices.co.uk

## Portugali

*Cirtec Ltda*  
Puh +351 (21) 383 3434  
Fax +351 (21) 385 9602  
cirtec@mail.telepac.pt

## Ranska

*Feucht S.A.*  
Puh +33 (1) 3962 3587  
Fax +33 (1) 3912 0558  
feucht@wanadoo.fr

## Romania

*Hollar Impex S.R.L.*  
Puh + 40 362 405273  
Fax + 40 362 810517  
hollar.office@rdslink.ro

## Ruotsi

*Minrox AB*  
Puh +46 (8) 795 5945  
Fax +46 (8) 795 6610  
aw@minrox.se

## Slovakia

*Peter Kamrada*  
Puh + 421 (31) 770 69 00  
Fax + 421 (31) 770 69 00  
p.kamrada@amafiltergroup.com

## Tsekin Tasavalta

*Ing. Aleš Dufka*  
Puh + 420(519) 424 791  
Fax + 420(519) 424 791  
a.dufka@amafiltergroup.com

## Taiwan

*Taiwan Benefit Company*  
Puh + 886 (2) 2391 3212  
Fax + 886 (2) 2322 4470

## Thaimaa

*Filter Fine Tune Co., Ltd.*  
Puh +66 (2) 927 5931, or +66 (2) 927 5932  
Fax +66 (2) 927 5930  
rose@filterfinetune.com

## Cannew International Trading Ltd.

Puh +66 (2) 750 4579/ 8404  
Fax. +66 (2) 750 7568  
egawa@cscoms.com

## Tanska

*Aage Christensen A/S*  
Puh +45 3644 2444  
Fax +45 3644 2024  
JR@aagechristensen.dk

## Turkki

*Fesa Filtre Ltd. Sti*  
Puh +90 (312) 481 8202  
Fax +90 (312) 481 8232  
fdurunasil@fesa.com.tr

## Venezuela

*Asimeca s.a.*  
Puh +58 (251) 2612 684  
Fax +58 (251) 2612 141  
asimeca@cantv.net

## Venäjä

*Sergey N. Rogov*  
Puh +7 (495) 916 3909  
Fax +7 (495) 795 3040  
larox.rogov@mtu-net.ru

## Yhdistyneet Arabiemirikunnat

*Alloy Trading L.L.C.*  
Puh +971 (4) 295 4525  
Fax +971 (4) 295 4515  
alloytdg@emirates.net.ae

## Yhdysvallat

- *Great Basin Area*  
*Davidson Sales & Engineering*  
Puh +1 801 977 9200  
Fax +1 801 977 9300  
brad\_walton@dseslc.com

## ■ OSAKKUUSYHTIÖT

### (Larox venttiilit ja pumput)

Larox Flowsys Oy  
Marssitie 1  
53600 Lappeenranta  
Puh 0201 113 311  
Fax 0201 113 300  
info@larox.fi  
internet www.larox.fi