



# Balance Analyysi

---

**PTV-Group Oy**  
Tilinpäätös 2011/08

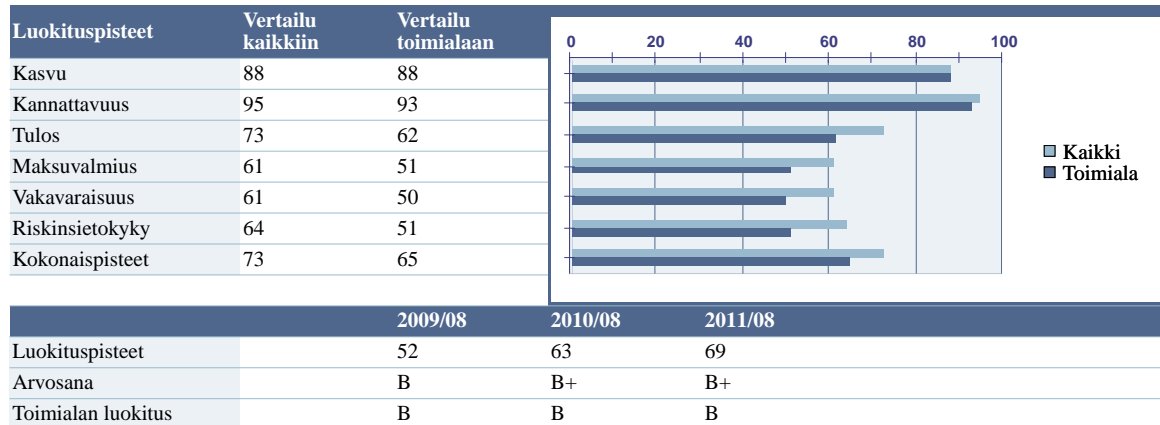
## Sisällys

- 1 Yhteenveto ja yrityksen perustiedot**
- 2 Tilinpäätösanalyysin sanallinen tulkinta**
- 3 Tilinpäätösanalyysin oikaistu numeroaineisto**
  - Tuloslaskelma
  - Tase
  - Kassavirtalaskelma
  - Tunnusluvut
  - Tunnuslukugrafiikka
  - Toimialaprofiili
- 4 Tulkintaohjeet ja selitykset**

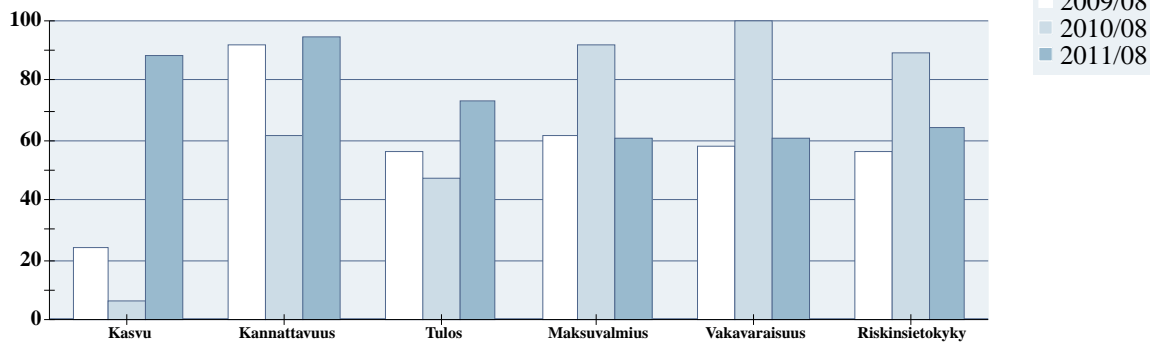
Analyysit perustuvat yksinomaan yritysten julkistamiin tilinpäätöstietoihin. Balance Consulting vastaa Yritystutkimus- neuvottelukunnan ohjeiden mukaan tehdyistä oikaisuista ja tilinpäätösanalyysista. Balance Consulting ei vastaa yritysten julkistamien tilinpäätöstietojen oikeellisuudesta.

Asiakas vastaa ostamiensa analyysien pohjalta mahdollisesti tehtyjen päätösten ja taloudellisten sitoumusten välittömistä ja väliillisistä seuraamuksista. Asiakas sitoutuu noudattamaan periaatetta, että analyysit on tarkoitettu asiakkaan sisäiseen käyttöön, ja olemaan luovuttamatta niitä kolmannelle osapuolelle, ellei toisin ole sovittu. Analyysitiedon julkistamisesta tai sen käyttämisestä kolmansia osapuolia koskevissa suhteissa asiakas sitoutuu neuvottelemaan Balance Consulting:n kanssa etukäteen. Asiakkaalla on kuitenkin oikeus luovuttaa analyysitiedot luottamuksellisesti luotonantajille luottokelpoisuuden toteamiseksi.

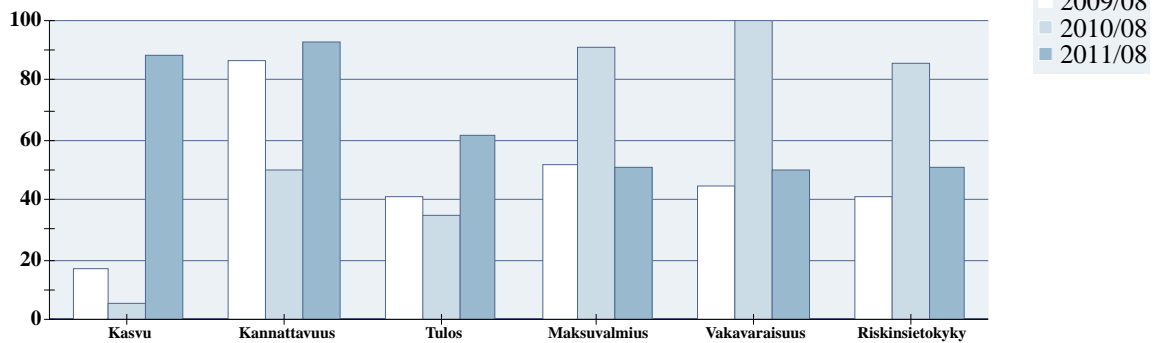
## Yrityksen luokitus: B+ (Hyvä)



### Sijoittuminen suhteessa koko yrityskantaan



### Sijoittuminen suhteessa toimialaan



<b>Osoite</b>	Juurumäenkuja 1 C 48 00910 Helsinki	<b>Toimitusjohtaja</b>	Virtanen Pasi
<b>Puhelin</b>	040 5683318	<b>Hallituksen puheenjohtaja</b>	Virtanen Pasi
<b>Y-tunnus</b>	21902855	<b>Hallituksen jäsenet</b>	
<b>Emoyhtiö</b>	-	<b>Tilintarkastajat</b>	-
<b>Kotipaikka</b>	Helsinki		
<b>Perustamisvuosi</b>	2008		
<b>Toimiala</b>	Muu rakennustekninen palvelu (71126)		

## Yritysluokituksen määräytyminen

Balance Consultingin yritysluokitus mittaa yrityksen liiketaloudellista menestystä suhteessa muihin yrityksiin. Luokitus on kehitetty yhdessä LTT-Tutkimus Oy:n kanssa vuonna 2005 ja se on uudistettu Balance Consultingin toimesta vuonna 2011.

Yritystä arvioidaan kuudelta taloudelliselta osa-alueelta, jotka ovat kasvu, kannattavuus, tulos, maksuvalmius, vakavaraisuus ja riskinsietokyky, vrt. edellinen sivu. Tunnusluvut on kuvattu tarkemmin analyysin lopussa olevalla tulkintaohjesivulla.

Kukin yritys saa kokonaispisteet asteikolla 0–100 sekä siihen liittyen kirjainarvosanan A:sta D:hen. Kirjainluokitus määräytyy kymmenen pisteen välein A+:sta (90–100 pistettä) D-luokkaan (0–10 pistettä).

Balance Consultingin yritysluokitus on dynaaminen. Yrityksen menestystä mitataan osa-alueittain suhteessa sekä oman toimialansa keskimääräiseen kehitykseen että koko Balance Consultingin tietokannan yritysten (n. 30 000) keskimääräiseen kehitykseen edeltäneenä vuonna. Vertailu suoritetaan oman kokoluokan muihin yrityksiin.

Jos esimerkiksi kannattavuudesta (vertailu kaikkiin) saadut pisteet ovat 32, tällöin 32 % kaikista yhtiöistä on ollut yritystä heikompia ja loput 68 % parempia. Jos maksuvalmiudesta (vertailu toimialaan) saadut pisteet ovat 55, tällöin 55 % toimialan yhtiöistä on ollut yritystä heikompia ja loput 45 % parempia. Yrityksen kokonaispisteet määräytyvät osa-aluepisteiden keskiarvona.

Suurimmalla osalla (n. 70 %) suomalaisyrityksistä luokituspisteet ovat välillä 30–70. Lisätietoa luokituksesta saa analyysin lopussa olevalta tulkintaohjesivulta sekä osoitteesta [www.kauppa-lehti.fi/balance/](http://www.kauppa-lehti.fi/balance/).

## Sanallinen analyysi

PTV-Group Oy:n vuoden 2011 tilikausi päättyi elokuussa. HUOM! Tässä analyysiraportissa tarkasteltavien tilikausien lukumäärä on kolme kautta normaalin neljän tilikauden asemesta.

## Liikevaihto kääntyi jyrkkään nousuun

PTV-Group Oy:n liikevaihto kääntyi päättyneellä tilikaudella jyrkkään nousuun ja liikevaihto 1,9 kertaistui edellisvuoden taantuman jälkeen. Liikevaihtoa kertyi yritykselle 627 tuhatta euroa (327 tuhatta euroa). Liikevaihdon kasvuprosentiksi tuli peräti +92,1%, kun muutosprosentti edellisellä tilikaudella oli vielä miinuksella (-41,8%).

Yrityksen käyttöomaisuusinvestoinnit olivat 22 tuhatta euroa (0,0 euroa). Investointien määrä ylitti reilusti laskennallisen korvausinvestointitason, joka kahden viimeisimmän tilikauden keskimääräisten suunnitelmapoistojen perusteella olisi ollut 3 tuhatta euroa. Liikevaihtoon suhteutettuna investoinnit olivat 3,5 prosenttia (0,0%).

Toiminnan jalostusarvo oli 226 tuhatta euroa (81 tuhatta euroa), joka liikevaihtoon suhteutettuna jalostusasteena oli 36,0 prosenttia (24,8%). Jalostusaste nousi näin ollen selvästi edellisvuoden tasosta (11,3 prosenttiyksiköllä).

## Kannattavuus

### Käyttökate ja kustannusrakenne

Liikevaihdon kasvun myötä PTV-Group Oy:n käyttökate parani huomattavasti edellisestä vuodesta. Käyttökate kertyi tilikaudella 86 tuhatta euroa, jossa lisäystä edelliseen vuoteen oli 76 tuhatta euroa eli 760,0 %:ia. Myös yrityksen suhteellinen kannattavuus parani huomattavasti, sillä käyttökateprosentti nousi edellisen kauden 3,1 %:sta 13,6 %:iin. Käyttökateen paranemiseen vaikutti osaltaan toimintakulujen liikevaihtoa hitaampi kasvu. PTV-Group Oy:n käyttökate oli tasoltaan erinomainen. Se kattoi verot sekä investoinnit ja tuotti lisäksi sijoitetulle pääomalle erinomaisen tuoton.

Taulukko 1:

#### Kustannusrakenne, prosenttia liikevaihdosta

Vuosi	Valmiste- varaston lisäys	Liiket. muut tuotot	Osuus osak. yht. tuloksesta	Aine- käyttö	Ulkopuo- liset palvelut	Henkilöstö- kulut	Muut kulut	Käyttö- kate
2009/08	..	..	..	0,6	74,7	11,5	6,5	6,7
2010/08	..	0,0	..	0,6	62,7	21,7	12,2	3,1
2011/08	..	..	..	2,7	54,5	22,3	6,7	13,7

PTV-Group Oy:n rahoitus ei aiheuttanut yritykselle ylimääräisiä tuottoja tai kuluja. Nettorahoitustuottojen ja -kulujen erotus oli tilikaudella pyöreä nolla. Edellisenä vuonna .} .} null Yrityksen rahoituksen tuottaessa voittoa oli myös rahoitusrasite negatiivinen.

### Taloudellinen tulos

PTV-Group Oy:n nettotulos monikertaistui edellisestä vuodesta. Nettotulosta kertyi 58 tuhatta euroa, jossa tulosparannusta edelliseen vuoteen oli 52 tuhatta euroa. Myös yrityksen suhteellinen kannattavuus parani huomattavasti, sillä nettotulosprosentti nousi edellisen kauden 1,8 %:sta 9,2 %:iin. Nettotulosprosentti oli koko tarkastelujakson paras. Pitkän aikavälin tarkastelussa PTV-Group Oy:n tulokunto on ollut erinomainen. Kolmen viimeisen tilikauden yhteenlaskettu nettotulos on 104 tuhatta euroa, jolloin keskimääräinen vuositulo on ollut 30 tuhatta euroa. Omalle pääomalle on pitkällä aikavälillä saatu 55,9 %:in tuotto.

Taulukko 2:

#### Kannattavuuden kehitys

Vuosi	Liike- tulos (%/lv)	Rahoitus- tulos (%/lv)	Netto- tulos (%)	Sijoitetun po:n tuotto (%)	Oman pääoman tuotto (%)	Osinko- suhde (%)
2009/08	6,7	4,8	4,8	..	..	..
2010/08	3,1	1,8	1,8	22,5	13,1	..
2011/08	12,8	10,0	9,3	111,5	80,8	..

PTV-Group Oy:n erinomainen tuloskehitys heijastui myös pääoman tuottoon. Sijoitetun pääoman tuotto nousi huomattavasti edellisen vuoden 22,5 %:sta 111,5 %:iin. PTV-Group Oy:n kannattavuus sijoitetun pääoman tuotolla mitattuna oli erinomainen. Pääoman tuottoa arvioitaessa on kuitenkin huomioitava, että Yrityksen sijoitetun pääoman määrä oli vähäinen suhteessa toiminnan volyyymiin. Tällöin pienelläkin tuloksella voidaan saada aikaan korkea pääoman tuottoaste. Yrityksen oman pääoman tuotto oli erinomainen 80,8 % ja kokonaispääoman tuotto erinomainen 73,3 %.

## Vakavaraisuus

### Pääomarakenne

Vaikka PTV-Group Oy:n omavaraisuusaste 59 % heikkeni huomattavasti -29,9 %-yksikköä edellisestä vuodesta, oli se tasoltaan edelleen erinomainen. Tappiopuskureita yrityksellä oli tilikauden lopussa 98 tuhatta euroa. Liiketoiminnan volyyymiin nähden puskurit olivat suuret 15,6 % liikevaihdosta, joten ne tukevat hyvin yrityksen jatkuvaa toimintaa. PTV-Group Oy:n tasesubstanssi oli tilikauden lopussa 98 tuhatta euroa. Tasesubstanssi kasvoi huomattavasti edellisestä vuodesta ja kasvua kertyi 53 tuhatta euroa eli 117,8 %. Tasesubstanssia kasvatti osaltaan yrityksen 58 tuhannen euron kokonaistulos.

Taulukko 3:

#### Rahoitusrakenteen kehitys

Vuosi	Omavaraisuus- aste (%)	Gearing	Suhteellinen velkaantuneisuus (%/lv)	Nettorahoituskulut per käyttökate (%)
2009/08	54,0	0,0	6,5	0,3
2010/08	88,4	1,0	1,8	-0,5
2011/08	58,5	0,0	11,1	0,0

### Velkaantuneisuus

PTV-Group Oy:n suhteellinen velkaantuneisuus lisääntyi selvästi edellisestä tilikaudesta. Velkojen osuus liikevaihdosta oli 11,1 %, kun se edellisenä tilikautena oli 1,8 %. Yrityksellä ei ollut tilikauden lopussa lainkaan korollisia velkoja. Korolliset velat vähenivät edellisestä vuodesta 1 tuhatta euroa. Yrityksen velkaantuneisuus väheni jonkin verran edellisestä tilikaudesta ja se oli tasoltaan erinomainen. Korollisen nettovelan ja oman pääoman suhde eli Net gearing parani ja oli -84. Koska yritys on käytännössä velaton, on sen rahoituksellinen liikkumavara suuri. Tarvittaessa likviditeettiä voi paikata esimerkiksi pankkirahoituksella.

**Likviditeetti ja maksuvalmius**

PTV-Group Oy:n Current ratiolla mitattu maksuvalmius (2,2) heikkeni huomattavasti edellisestä tilikaudesta, mutta se oli edelleen tasoltaan erinomainen. Maksuvalmiutta heikensi lyhytaikaisen velan lyhytaikaisia saamisia nopeampi kasvu. Lyhytaikaiset velat kasvoivat tilikauden aikana 64 tuhatta euroa ja lyhytaikaiset saamiset 62 tuhatta euroa. Tilikauden lopussa yrityksen rahoituspuskurit olivat erinomaiset, sillä rahavarat, lyhytaikaiset saamiset ja varastot ylittivät lyhytaikaiset velat 76 tuhannella eurolla. Jatkuvaa maksuvalmiutta tukee lisäksi yrityksen positiivinen tulorahoitus sekä matala velkaantuneisuus. PTV-Group Oy:n likvidit rahavarat kasvoivat huomattavasti 62 tuhannella eurolla tilikauden aikana. Likvidejä rahavaroja yrityksellä oli tilikauden lopussa 82 tuhatta euroa. Yrityksen kassalikviditeetti oli kohtalainen ja likvideillä rahavaroilla olisi pystytty kattamaan 55 päivän toimintakulut. Myös erinomainen Quick ratio tukee tulkintaa yrityksen vähinäänkin kohtalaisesta kassalikviditeetistä.

**Toiminnan tehokkuus**

Tietoa PTV-Group Oy:n henkilöstömäärästä ei ollut analyysin tehtäessä käytettävissä, joten henkilöstöperusteisia tunnuslukuja ei ole voitu laskea.

Myyntisaamisten perintä hidastui. Myyntisaamisten kiertoaika kasvoi selvästi edellisestä tilikaudesta. Yrityksen asiakkaat saivat keskimäärin 38 päivän maksuajan. Edellisenä vuonna maksuaikaa annettiin 19 päivää. Myyntisaamisia oli tilikauden lopussa 65 tuhatta euroa. Saamiset sitoivat varoja 48 tuhatta euroa edellistä vuotta enemmän.

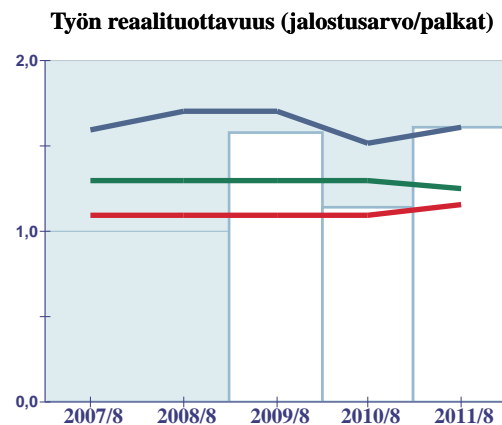
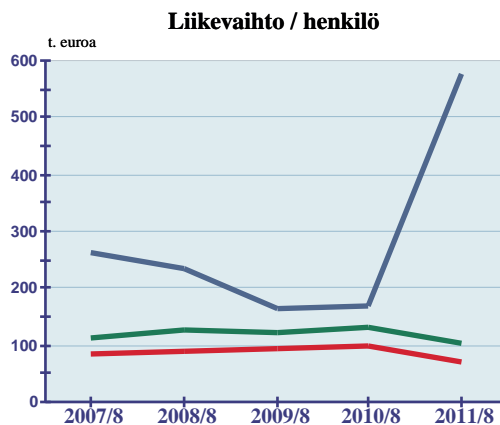
Ostovelkojen maksatus hidastui. Ostovelkojen kiertoaika kasvoi huomattavasti edellisestä tilikaudesta. Yritys sai tavarantoimittajiltaan keskimäärin 32 päivän maksuajan, kun edellisenä vuonna maksuaikaa saatiin 0 päivää.

## Tuloslaskelma

Tilikauden pituus	2009/8		2010/8		2011/8	
	18	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
<b>Liikevaihto</b>	<b>842</b>	<b>100,0</b>	<b>327</b>	<b>100,0</b>	<b>627</b>	<b>100,0</b>
+ Valmisteveraston lisäys	..		..		..	
+ Liiketoiminnan muut tuotot	..		..		..	
+ Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta	..		..		..	
- Ainekäyttö	5	0,6	2	0,6	17	2,7
- Ulkopuoliset palvelut	629	74,7	205	62,7	342	54,5
- Henkilöstökulut	97	11,5	71	21,7	140	22,3
- Liiketoiminnan muut kulut	55	6,5	40	12,2	42	6,7
<b>Käyttökate</b>	<b>56</b>	<b>6,7</b>	<b>10</b>	<b>3,1</b>	<b>86</b>	<b>13,7</b>
- Suunnitelman mukaiset poistot	..		..		6	1,0
- Arvon alentumiset	..		..		..	
<b>Liiketulos</b>	<b>56</b>	<b>6,7</b>	<b>10</b>	<b>3,1</b>	<b>80</b>	<b>12,8</b>
+ Osinkotuotot	..		..		..	
+ Muut korko- ja rahoitustuotot	..		..		..	
+ Kirjatut valuuttakurssierot	..		..		..	
- Korko- ja muut rahoituskulut	..		..		..	
- Sijoitusten ja arvopapereiden arvonalentumiset	..		..		..	
+ Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta	..		..		..	
- Välittömät verot	16	1,9	4	1,2	22	3,5
<b>Nettotulos</b>	<b>40</b>	<b>4,8</b>	<b>6</b>	<b>1,8</b>	<b>58</b>	<b>9,3</b>
+ Satunnaiset tuotot	..		..		..	
- Satunnaiset kulut	..		..		..	
+ Satunnainen osakkuusyhtiötulos	..		..		..	
+ Konserniavustukset	..		..		..	
<b>Kokonaistulos</b>	<b>40</b>	<b>4,8</b>	<b>6</b>	<b>1,8</b>	<b>58</b>	<b>9,3</b>
- Vapaaehtoisten varausten kasvu	..		..		..	
- Poistoerot	..		..		..	
- Muut oikaisuerät	..		..		..	
- Vähemmistön osuus tuloksesta	..		..		..	
<b>Kirjanpidon tulos</b>	<b>40</b>	<b>4,8</b>	<b>6</b>	<b>1,8</b>	<b>58</b>	<b>9,3</b>

### Tehokkuustunnuslukuja

Liikevaihto / henkilö	..	..	..
Jalostusarvo / henkilö	..	..	..
Henkilöstökulut / henkilö	..	..	..
Käyttökate / henkilö	..	..	..
Liiketulos / henkilö	..	..	..
Nettotulos / henkilö	..	..	..
Työn reaalituottavuus (jalostusarvo/palkat)	1,6	1,1	1,6





## Tase vastaavaa

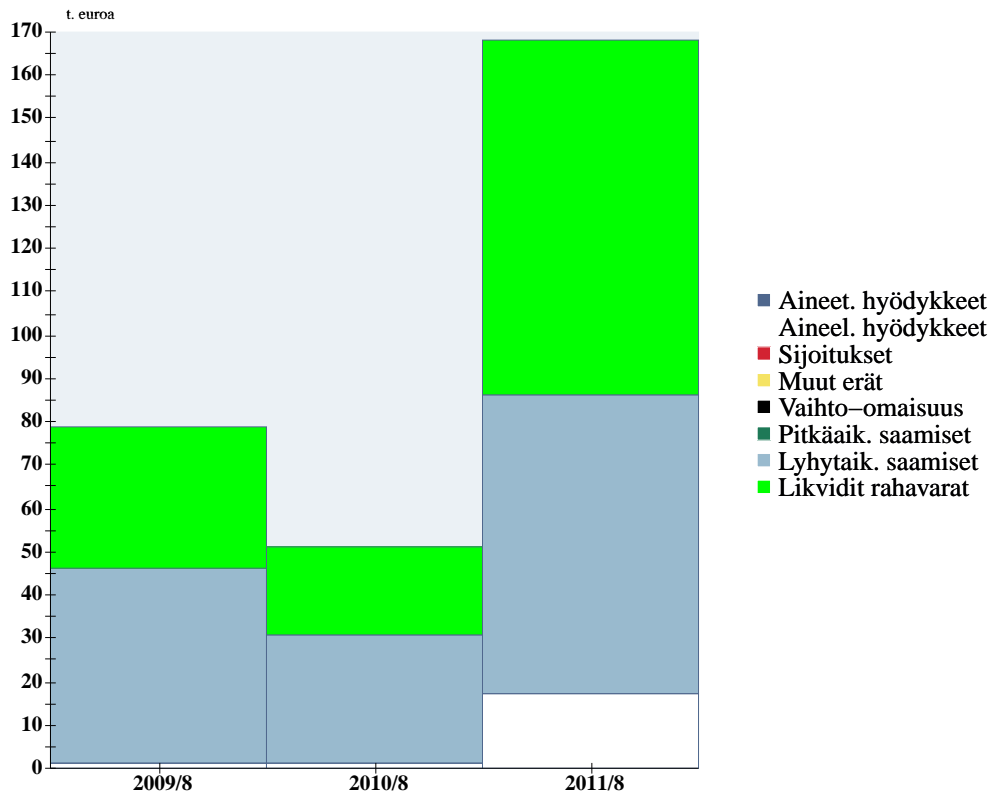
Tilikauden pituus	2009/8		2010/8		2011/8	
	18	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
<b>Pysyvät vastaavat</b>						
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>						
Perustamis- ja tutkimusmenot	..		..		..	
Liikearvot	..		..		..	
Muut aineettomat hyödykkeet	..		..		..	
<b>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</b>	<b>..</b>		<b>..</b>		<b>..</b>	
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>						
Maa- ja vesialueet	..		..		..	
Rakennukset ja rakennelmat	..		..		..	
Koneet ja kalusto	1	1,3	1	2,0	..	
Muut aineelliset hyödykkeet	..		..		17	10,1
Keskeneräiset työt	..		..		..	
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>	<b>1</b>	<b>1,3</b>	<b>1</b>	<b>2,0</b>	<b>17</b>	<b>10,1</b>
<b>Pitkäaikaiset sijoitukset</b>						
Sisäiset osakkeet ja osuudet	..		..		..	
Muut osakkeet ja osuudet	..		..		..	
Sisäiset saamiset	..		..		..	
Muut saamiset	..		..		..	
<b>Pitkäaikaiset sijoitukset yhteensä</b>	<b>..</b>		<b>..</b>		<b>..</b>	
Taseen ulkopuoliset vastuut	..		..		..	
Arvostuserät ja poistoero	..		..		..	
<b>Vaihtuvat vastaavat</b>						
<b>Vaihto-omaisuus</b>						
Aineet ja tarvikkeet	..		..		..	
Keskeneräiset tuotteet	..		..		..	
Valmiit tuotteet / tavarat	..		..		..	
Muu vaihto-omaisuus	..		..		..	
<b>Vaihto-omaisuus yhteensä</b>	<b>..</b>		<b>..</b>		<b>..</b>	
<b>Pitkäaikaiset saamiset</b>						
Pitkäaikaiset myyntisaamiset	..		..		..	
Pitkäaikaiset lainasaamiset	..		..		..	
Pitkäaikaiset muut saamiset	..		..		..	
<b>Pitkäaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>..</b>		<b>..</b>		<b>..</b>	
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>						
Lyhytaikaiset myyntisaamiset	44	55,7	17	34,0	65	38,7
Siirtosaamiset	..		13	26,0	..	
Lainasaamiset	..		..		..	
Lyhytaikaiset muut saamiset	1	1,3	..		4	2,4
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>45</b>	<b>57,0</b>	<b>30</b>	<b>60,0</b>	<b>69</b>	<b>41,1</b>
Rahoitusomaisuus arvopaperit	..		5	10,0	5	3,0
Rahat ja pankkisaamiset	33	41,8	15	30,0	77	45,8
<b>Vastaavaa yhteensä</b>	<b>79</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>168</b>	<b>100,0</b>

## Tase vastattavaa

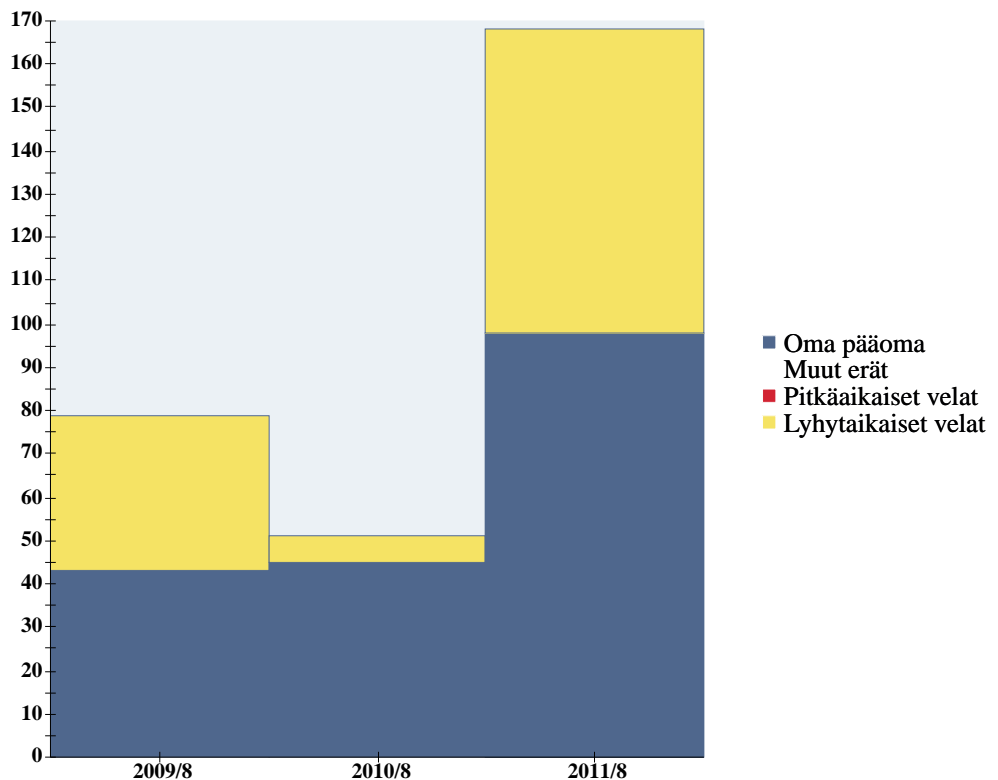
Tilikauden pituus	2009/8		2010/8		2011/8	
	18	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
<b>Oma pääoma</b>						
Osakepääoma	3	3,8	3	6,0	3	1,8
Ylikurssirahasto	..		..		..	
Arvonkorotusrahasto	..		..		..	
Muut rahastot	..		..		..	
Muu sidottu oma pääoma	..		..		..	
Edellisten tilikausien voitto / tappio	..		36	72,0	38	22,6
Tilikauden voitto / tappio	40	50,6	6	12,0	58	34,5
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>43</b>	<b>54,4</b>	<b>45</b>	<b>90,0</b>	<b>98</b>	<b>58,3</b>
Pääomalainat	..		..		..	
Oman pääoman oikaisu	..		..		..	
Muut pääoman luonteiset erät	..		..		..	
<b>Tilinpäätössiirtojen kertymä</b>						
Kertynyt poistoero	..		..		..	
Vapaaehtoiset varaukset	..		..		..	
Erittelemätön tilinpäätössiirtokertymä	..		..		..	
<b>Tilinpäätössiirrot yhteensä</b>	<b>..</b>		<b>..</b>		<b>..</b>	
Pakolliset varaukset yhteensä	..		..		..	
Taseen ulkopuoliset vastuut	..		..		..	
Laskennallinen verovelka	..		..		..	
<b>Vieras pääoma</b>						
<b>Pitkäaikaiset velat</b>						
Joukkovelkakirjalainat	..		..		..	
Vaihtovelkakirjalainat	..		..		..	
Pitkäaikaiset lainat rahoituslaitoksilta	..		..		..	
Eläkelainat	..		..		..	
Saadut ennakot	..		..		..	
Pitkäaikaiset ostovelat	..		..		..	
Muut pitkäaikaiset velat	..		..		..	
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>..</b>		<b>..</b>		<b>..</b>	
<b>Lyhytaikaiset velat</b>						
Lainat rahoituslaitoksilta	..		1	2,0	..	
Lyhytaikaiset eläkelainat	..		..		..	
Tilauksista saadut ennakot	..		..		..	
Ostovelat	15	19,0	..		31	18,5
Siirtovelat	7	8,9	..		..	
Rahoitusvekselit	..		..		..	
Muut lyhytaikaiset velat	14	17,7	5	10,0	38	22,6
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>36</b>	<b>45,6</b>	<b>6</b>	<b>12,0</b>	<b>70</b>	<b>41,7</b>
<b>Vastattavaa yhteensä</b>	<b>79</b>	<b>100,0</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>	<b>168</b>	<b>100,0</b>

## Taserakenne

### Omaisuuksien rakenne



### Pääomarakenne

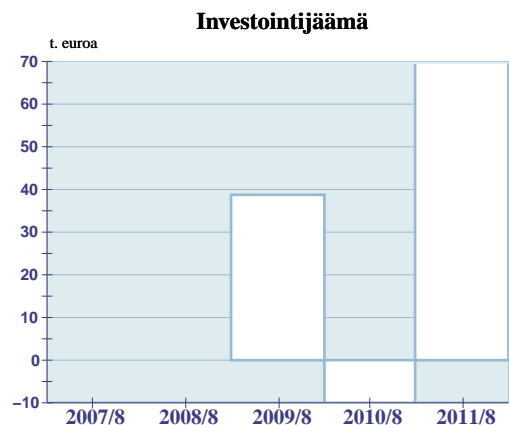
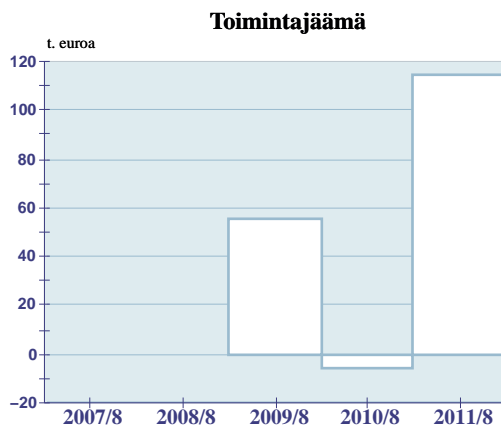


## Kassavirtalaskelma

Tilikauden pituus	2009/8		2010/8		2011/8	
	18	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
<b>Liikevaihto</b>	<b>842</b>	<b>100,0</b>	<b>327</b>	<b>92,4</b>	<b>627</b>	<b>108,3</b>
- Myyntisaamisten kasvu	..		-28	-7,9	48	8,3
- Osatuloutussamisten kasvu	..		..		..	
+ Saatujen ennakkomaksujen kasvu	..		..		..	
<b>Myynnin kassatulot</b>	<b>842</b>	<b>100,0</b>	<b>354</b>	<b>100,0</b>	<b>579</b>	<b>100,0</b>
+ Liiketoiminnan muut tuotot	..		..		..	
- Aineostot	5	0,6	2	0,6	17	2,9
+ Ostovelkojen kasvu	..		-15	-4,2	31	5,4
- Ennakkomaksujen lisäys	..		..		..	
- Henkilöstökulut	97	11,5	71	20,1	140	24,2
- Ulkopuoliset palvelut	629	74,7	205	57,9	342	59,1
- Muut lyhytvaikutteiset kulut yhteensä	55	6,5	40	11,3	42	7,3
+ Siirtyvien erien lisäys	..		-29	-8,2	46	7,9
+ Pakollisten varausten lisäys	..		..		..	
+ Valmistus omaan käyttöön	..		..		..	
<b>Toimintajäämä</b>	<b>56</b>	<b>6,7</b>	<b>-6</b>	<b>-1,7</b>	<b>115</b>	<b>19,9</b>
+ Rahoitustuotot	..		..		..	
- Rahoituskulut	..		..		..	
- Verot	16	1,9	4	1,1	22	3,8
- Osingot	..		..		..	
+ Konserniavustukset	..		..		..	
+ Satunnaiset tuotot - kulut	..		..		..	
<b>Rahoitusjäämä</b>	<b>40</b>	<b>4,8</b>	<b>-10</b>	<b>-2,8</b>	<b>92</b>	<b>15,9</b>
- Investoinnit	1	0,1	..		22	3,8
- Sijoitusten ja pitkäaik. saamisten muutos	..		..		..	
- Erittelemättömät investoinnit	..		..		..	
<b>Investointijäämä</b>	<b>39</b>	<b>4,6</b>	<b>-10</b>	<b>-2,8</b>	<b>70</b>	<b>12,1</b>
+ Pitkäaikaisen vieraan pääoman lisäys	..		..		..	
+ Lyhytaikaisen vieraan pääoman lisäys	..		1	0,3	-1	-0,2
+ Pääomalainojen lisäys	..		..		..	
+ Oman pääoman lisäys	3	0,4	-4	-1,1	-4	-0,7
+ Rahavarojen lisäys	..		-13	-3,7	62	10,7
+ Muiden lyhytaikaisten saamisten lisäys	..		..		4	0,7
+ Oikaisuerät	..		..		..	
<b>Kassalaskelman taseaus</b>	<b>39</b>	<b>4,6</b>	<b>4</b>	<b>1,1</b>	<b>4</b>	<b>0,7</b>

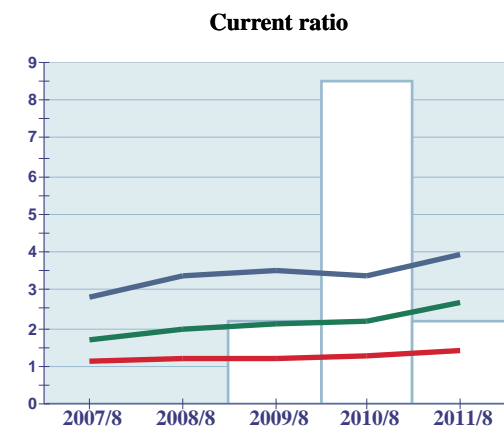
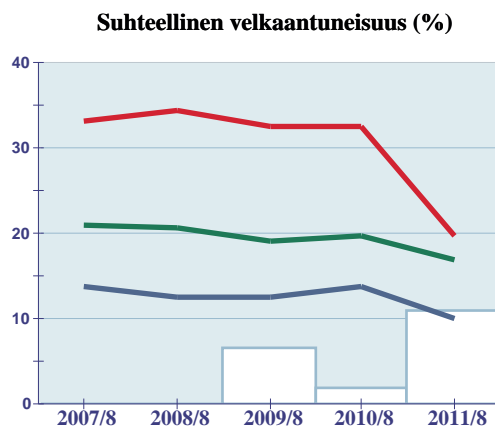
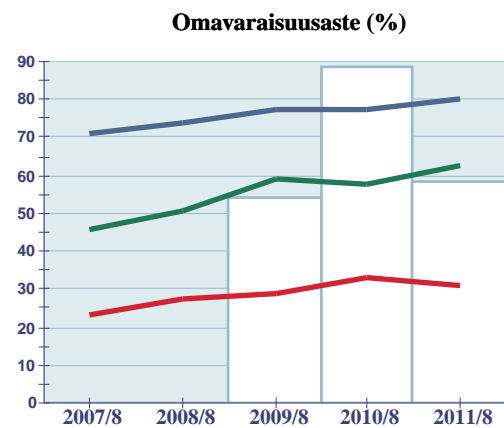
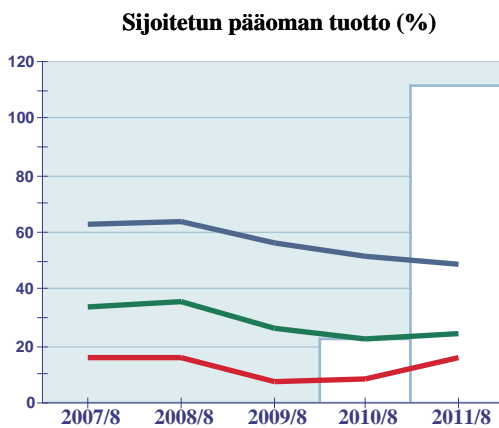
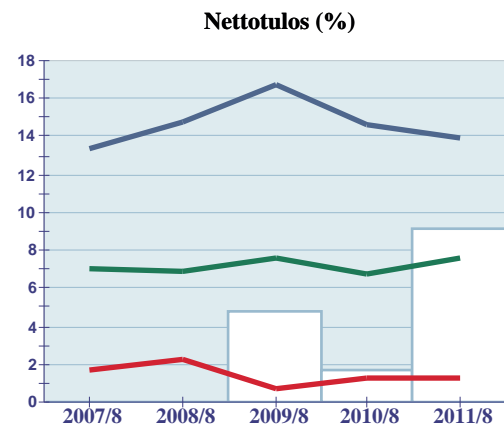
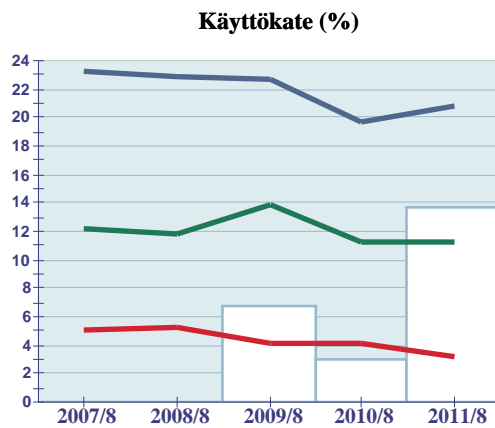
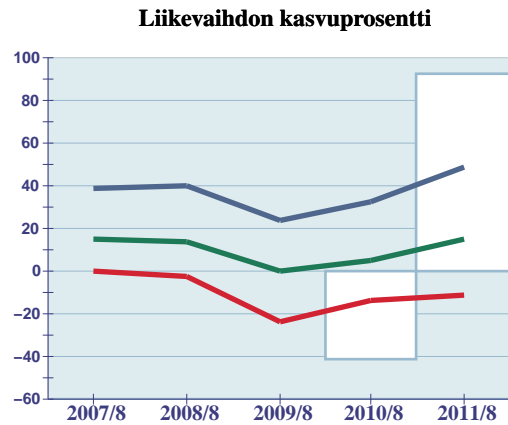
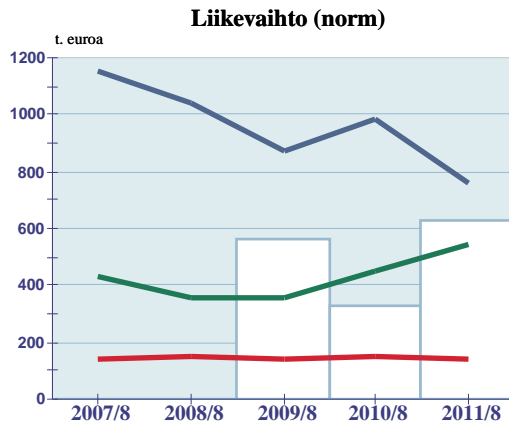
Kassavirtapohjaisia tunnuslukuja		
Rahoituskulujen hoitokate	153,6	-1 545,9
Investointien tulorahoitus	..	7 253,8
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika (kassavirta)	..	419,8



## Tunnusluvut

Tilikauden pituus	2009/8		2010/8		2011/8	
	18	kk	12	kk	12	kk
	t. euroa	%	t. euroa	%	t. euroa	%
<b>Toiminnan laajuus</b>						
Liikevaihto	842	100,0	327	100,0	627	100,0
Liikevaihdon kasvuprosentti	..			-41,8		92,1
Investoinnit	1	0,1	..		22	3,5
Vastaavaa yhteensä	79		50		168	
Henkilökunta keskimäärin	..		..		..	
<b>Kannattavuus</b>						
Käyttökate	56	6,7	10	3,1	86	13,7
Liiketulos	56	6,7	10	3,1	80	12,8
Rahoitustulos	40	4,8	6	1,8	63	10,0
Nettotulos	40	4,8	6	1,8	58	9,3
<b>Pääoma ja sen tuotto</b>						
Pääoman kiertonopeus		14,2		5,1		5,8
Sijoitettu pääoma (keskimäärin)	..		44		72	
Korolliset velat	..		1	0,3	..	
Tasesubstanssi	43		45		98	
Taloudellinen lisäarvo (EVA)	..		3	0,9	53	8,5
Painotettu pääoman kustannus (WACC)	..			6,9		6,6
Sijoitetun pääoman tuotto (%)	..			22,5		111,5
Koko pääoman tuotto (%)	..			15,3		73,3
Oman pääoman tuotto (%)	..			13,1		80,8
<b>Rahoituksen riittävyys</b>						
Korkokate		153,5		890,0	4 973,7	
Nettorahoituskulut / käyttökate (%)		0,3		-0,5		0,0
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)		0,0		0,0		0,0
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika	0,0	vuotta	0,1	vuotta	0,0	vuotta
<b>Rahoitusrakenne</b>						
Omavaraisuusaste (%)		54,0		88,4		58,5
Gearing (%)		0,0		1,0		0,0
Velkaantumisaste		0,0		0,0		0,0
Nettovelkaantumisaste		-0,8		-0,4		-0,8
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)		6,5		1,8		11,1
Korkorasite (%)		0,0		0,0		0,0
Korkokulut / korolliset velat (%)		..		2,3		4,4
<b>Käyttöpääoma ja käyttöpääomien kiertoaajat</b>						
Käyttöpääoma	29	3,4	17	5,2	33	5,3
Nettokäyttöpääoma	42	5,0	44	13,5	81	12,9
Myyntisaamisten kiertoaika	29	vrk	19	vrk	38	vrk
Ostovelkojen kiertoaika	13	vrk	..		32	vrk
Ainevaraston kiertoaika	..		..		..	
Valmisteveraston kiertoaika	..		..		..	
Koko vaihto-omaisuuden kiertoaika	0	vrk	0	vrk	0	vrk
Vaihto-omaisuus / liikevaihto (%)		0,0		0,0		0,0
<b>Maksuvalmius</b>						
Quick ratio		2,2		8,5		2,2
Current ratio		2,2		8,5		2,2
<b>Tehokkuustunnuslukuja</b>						
Liikevaihto / henkilö	..		..		..	
Jalostusarvo / henkilö	..		..		..	
Henkilöstökulut / henkilö	..		..		..	
Käyttökate / henkilö	..		..		..	
Liiketulos / henkilö	..		..		..	
Nettotulos / henkilö	..		..		..	
Työn reaalituottavuus (jalostusarvo/palkat)		1,6		1,1		1,6
<b>Muita taloudellisia tunnuslukuja</b>						
Jalostusarvo / liikevaihto (%)		18,2		24,7		36,0
Vienti / liikevaihto (%)	..		..		..	

## Tunnuslukugrafiikka (yrityksen tilinpäätösajankohdan mukaan esitettynä)



## Toimialaprofiili

Tunnusluku / riskiluokat	Heikko	Tyydyttävä	Hyvä	Erinomainen
<b>Toiminnan laajuus</b>				
Liikevaihto			■	
Liikevaihdon kasvuprosentti			■	
Investoinnit / liikevaihto (%)			■	
Henkilökunta keskimäärin				
<b>Toiminnan tehokkuus</b>				
Pääoman kiertonopeus			■	
Jalostusarvo / liikevaihto (%)		■		
Liikevaihto / henkilö				
Jalostusarvo / henkilö				
Henkilöstökulut / henkilö				
Työn reaalityttöavuus (jalostusarvo/palkat)			■	
Ainevaraston kiertoaika				
Koko vaihto-omaisuuden kiertoaika		■		
Vaihto-omaisuus / liikevaihto (%)		■		
<b>Kannattavuus</b>				
Käyttökate (%)			■	
Liiketulos (%)			■	
Rahoitustulos (%)			■	
Nettotulos (%)			■	
<b>Rahoitusrakenne</b>				
Gearing (%)				
Net Gearing (%)			■	
Omavaraisuusaste (%)			■	
Suhteellinen velkaantuneisuus (%)			■	
Nettovelkaantumisaste			■	
Vieraan pääoman takaisinmaksuaika				
Nettorahoituskulut / liikevaihto (%)				
Nettorahoituskulut / käyttökate (%)				
Investointien omarahoitus (%)		■		
Korkorasite (%)			■	
Korkokulut / korolliset velat (%)		■		
Painotettu pääoman kustannus (WACC)			■	
<b>Pääoman tuotto-%</b>				
Sijoitetun pääoman tuotto (%)			■	
Koko pääoman tuotto (%)			■	
Oman pääoman tuotto (%)			■	
Taloudellinen lisäarvo (%)			■	
<b>Käyttöpääomaprosentit</b>				
Käyttöpääoma (%)			■	
Nettokäyttöpääoma (%)			■	
<b>Maksuvalmius</b>				
Current ratio		■		
Quick ratio				
Ostovelkojen kiertoaika			■	
Myyntisaamisten kiertoaika			■	

Vaakapylväät kuvaavat yritystä suhteessa toimialaan. Vertailutoimialasta on käytetty viimeisiä saatavilla olevia mediaanitietoja.

## Tulkintaohjeet ja selitykset

### Tilinpäätösanalyysi

Tilinpäätösanalyysi on tehty Yritystutkimusneuvottelukunnan (YTN) suositusten ja ohjeiden mukaisesti. Balance Luokituksen vertailutoimialassa on vähintään 30 yritystä. Analyysin toimialavertailuissa on normaalisti vähintään 9 vertailuyritystä. Balance Consulting:n laskema taloudellinen lisäarvo vastaa soveltaen EVA<sup>TM</sup>-lukua. EVA on Stern Steward & Co:n rekisteröimä tavaramerkki.

### Tulkittu tilinpäätösanalyysi ja siihen liittyvä luokitus

Sanallisesti tulkittu tilinpäätösanalyysi on tehty Balance Consulting:n tähän tarkoitukseen suunnitteleamalla ohjelmistolla. Ohjelmiston sääntökanta koostuu noin 5000 säännöstä ja sen tuottama analyysi vastaa tilinpäätösanalyytikon vastaavia analyysejä. Ohjelmisto tuottaa myös yrityksen kokonaistaloudellista tilaa ja kehitystä kuvaavan taloudellisen luokituksen. Seuraavassa taulukossa on esitetty luokituksen luokkarajat sekä eri tunnuslukalueet.

Toiminnan tunnuspiirre	Toiminnan tunnuspiirre
Kasvu	Liikevaihdon kasvu (%) (kolmen vuoden keskiarvo)
Kannattavuus	Sijoitetun pääoman tuotto (%)
Tulos	Nettotulos ennen veroja (%)
Maksuvalmius	Current ratio
Vakavaraisuus	Omavaraisuusaste (%)
Riskinsietokyky	Kolmen muuttujan Z-luku (kertoimet päivitetty)

Arvosana	Arvosana	Alaraja	Yläraja
Erinomainen	A+, A ja A-	70	100
Hyvä	B+ ja B	50	70
Tyydyttävä	B- ja C+	30	50
Välttävä	C ja C-	10	30
Heikko	D	0	10

### Huomio

Balance Consultingin luokitusta on muutettu 2011. Luokituksessa yrityksen menestys suhteutetaan sekä oman toimialan että kaikkiin tietokantamme yrityksiin. Vertailussa käytetään saman kokoluokan yrityksiä. Luokituksessa yritysten saamat pisteet jakautuvat entistä tasaisemmin välille 0–100, normaalijakauman mukaisesti. Näin erottelukyky parantuu ääripäissä, hyvissä ja huonoissa yrityksissä. Lisätietoa luokituksesta ja analyysistä osoitteesta [www.kauppalehti.fi/balance/](http://www.kauppalehti.fi/balance/).

### Tunnuslukugrafiikat

Kuvioissa pystypylväät esittävät tarkasteltavan yrityksen arvoja. Toimialan mediaanit, ylä- ja alakvartiilit on esitetty värillisin käyrin. Kuviossa sininen esittää 75 %:n fraktiilin, vihreä 50 %:n ja punainen 25 %:n. Eli ylimmän viivan yläpuolella on 25 % yrityksistä, keskimmäisen yläpuolella 50 % ja alimman alapuolella 25 % yrityksistä.



**YRITYSTUOTTEET**

**Yksittäisen yrityksen liike-  
toiminnan kehitys ja tila**

Balance Analyysi  
Balance Arvo  
Balance Tutkimus  
Balance Value Control

**VERTAILUTUOTTEET**

**Yritysjoukon  
keskinäinen vertailu**

Balance Benchmarking  
Balance Ranking  
Balance Intelligence  
Balance Poiminta

**TOIMIALATUOTTEET**

**Toimialan kehitys**

Balance Tilasto  
Balance Katsaus

Balance Consulting on puolueeton tilinpäätösinformaation analysointiin ja vertailuun erikoistunut tutkimus- ja tietopalveluyhtiö, joka on osa Kauppalehti Oy:tä.