

Sisältö

Tietoja osakkeenomistajille	4
Vuosi 1996 lyhyesti	5
Toimitusjohtajan katsaus	6
Osakkeet ja osakkeenomistajat	8
Suurimmat osakkeenomistajat	10
Osakepääoman korotukset	11
Osakekohtaiset tunnusluvut	12
Enson avaintietoja	13
Avaintiedot vuosikolmanneksittain	14
Hallituksen toimintakertomus	15
Konsernin tuloslaskelma	23
Konsernitase	24
Konsernin rahoituslaskelma	26
Enso Oy:n tulos- ja rahoituslaskelma	27
Enso Oy:n tase	28
Tilinpäätöksen liitetiedot	29
Emoyhtiön voitonjakoehdotus	40
Tilintarkastuskertomus	41
Hallintoneuvoston lausunto	42
Tulosryhmät	
Perusteollisuus	44
Pakkauskartongit	50
Hienopaperit	54
Puupitoiset painopaperit	58
Metsäkemia	62
Tunnuslukujen laskentaperiaatteet	63
Ympäristönsuojelun	
taloudellinen katsaus	64
Enso Oy:n hallitus	68
Enso Oy:n hallintoneuvosto	
ja tilintarkastajat	69
Enson organisaatio	70
Enson tuotantolaitokset	73
Enson kotimaan osoitteet	76
Enson kansainvälinen verkosto	78

Tietoja osakkeenomistajille

YHTIÖKOKOUS

Enso Oy:n varsinainen yhtiökokous pidetään maanantaina 7. huhtikuuta 1997 klo 15.00 Marina Congress Centerissä, Katajanokanlaituri 6, Helsinki.

Osakkeenomistajan, joka haluaa osallistua yhtiökokoukseen, on ilmoittauduttava yhtiön pääkonttorissa Helsingissä, Kanavaranta 1, viimeistään 3.4.1997 ennen klo 16.30. Ilmoitusta voi myös kirjeitse osoitteella Enso Oy, lakiasianosasto, PL 309, 00101 Helsinki tai puhelimitse lakiasianosastolle, puhelin 02046 21210, 02046 21224 tai 02046 21245 em. määräaikaan mennessä.

Oikeus osallistua yhtiökokoukseen on osakkeenomistajalla, joka viimeistään 27.3.1997 on merkitty Suomen Arvopaperikeskus Oy:ssä pidettävään Enso Oy:n osakasluetteloon. Myös osakkeenomistajalla, jonka osakkeita ei ole siirretty arvo-osuusjärjestelmään, on oikeus osallistua yhtiökokoukseen edellyttäen, että osakkeenomistaja oli rekisteröity Enso-Gutzeit Oy:n osakerekisteriin ennen 30.9.1993 tai Veitsiluoto Oy:n osakerekisteriin ennen 1.5.1996. Tässä tapauksessa osakkeenomistajan on esitettävä yhtiökokouksessa osakekirjansa tai muu selvitys siitä, että osakkeiden omistusosuutta ei ole kirjattu arvo-osuustilille.

OSINGONMAKSU

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että 31.12.1996 päättyneeltä tilikaudelta maksetaan osinkoa 1,80 markkaa osakkeelta. Mikäli hallituksen ehdotus hyväksytään, osinko maksetaan täsmäytyspäivänä 10.4.1997 osakasluetteloon merkityille osakkeenomistajille 15.4.1997. Osakkeenomistajille, jotka eivät ole siirtäneet osakkeitaan arvo-osuusjärjestelmään, osinko maksetaan, kun heidän osakkeensa on siirretty järjestelmään.

OSOITTEENMUUTOKSET

Osakkaan henkilötiedoissa tai omistuksessa tapahtuneet muutokset pyydämme ystävällisesti ilmoittamaan siihen arvo-osuusrekisteriin, missä osakkeenomistajalla on arvo-osuustili.

TULOSTIEDOTTAMINEN

Tilikaudelta 1997 alkaen Enso Oy julkaisee taloudelliset katsaukset neljännesvuosittain:

- 10.3. tilinpäätöstiedote 1996
- 1.4. vuosikertomus 1996
- 20.5. osavuositarkastus 1-3/97
- 13.8. osavuositarkastus 1-6/97
- 18.11. osavuositarkastus 1-9/97

Vuosikertomus on saatavana suomen-, ruotsin-, englannin- ja saksankielisenä ja osavuositarkastukset suomen- ja englanninkielisenä. Ympäristövuosikertomus on saatavana suomen-, englannin- ja saksankielisenä.

Viestintäosasto, Kanavaranta 1,
00160 Helsinki. Puhelin 02046 21220
ja telekopio 02046 21267.

Sijoittajasuhteet, Kanavaranta 1,
00160 Helsinki. Puhelin 02046 21242
ja telekopio 02046 21307.

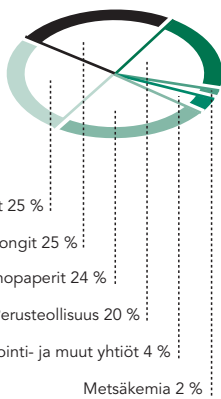
Vuosi 1996 lyhyesti

		1996 ¹⁾	1995 ¹⁾
Liikevaihto	Mmk	25 660	28 026
Muutos edellisestä vuodesta	%	-8,4	17,9
Viennin ja ulkomaantoimintojen osuus	%	83,2	83,3
Liikevoitto	Mmk	2 706	4 933
Osuus liikevaihdosta	%	10,5	17,6
Tulos rahoituserien jälkeen	Mmk	1 665	3 523
Osuus liikevaihdosta	%	4,1	4,6
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI)	%	8,2	13,9
Oman pääoman tuotto (ROE)	%	8,9	24,3
Korollinen nettovelka	Mmk	17 363	17 664
Omavaraisuusaste	%	42,1	39,3
Velkaisuusaste	%	106,1	115,1
Tulos/osake	mk	4,50	10,52
Osinko/osake	mk	1,80	2,02
Oma pääoma/osake	mk	52,60	49,34
Osakekannan markkina-arvo	Mmk	11 492	7 029 ²⁾
Investoinnit	Mmk	2 962	2 070
Henkilöstö keskimäärin		19 094	19 298

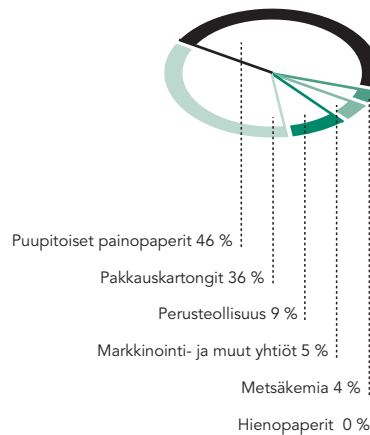
¹⁾ Proforma-tiedot

²⁾ Enso-Gutzeit Oy

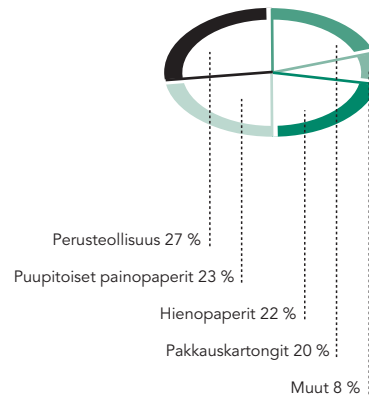
LIKEVAIHTO
TULOSRYHMITÄIN



LIKEVOITTO
TULOSRYHMITÄIN



SIJOITETTU PÄÄOMA
TULOSRYHMITÄIN



- Markkinatilanne oli vaikea
- Hintojen lasku heikensi kannattavuutta
- Tulos oli tyydyttävä
- Omavaraisuus parani 42,1 prosenttiin

- Metsäkemiasta luovuttiin
konsernistrategian mukaisesti
- Oulun uusi hienopaperikone käynnistyy
aikataulussaan
- Fusion tuomat synergiaedut toteutuvat



Vuonna 1996 metsäteollisuuden tulos jäi kauas vuodesta 1995, joka oli kaikkien aikojen paras tulosvuosi. Jo

vuoden 1995 lopulla alkoi kuitenkin sellun ja hienopaperin voimakas alamäki ja kuuden kuukauden aikana sellun hinta lähes puoliintui. Samassa suhteessa heikkeni myös metsäteollisuuden tulos.

Enso-Gutzeit Oy:n ja Veitsiluoto Oy:n yhtymisestä 1.5.1996 muodostettu Enso Oy selvisi paljon epävarmuutta sisältäneestä vuodesta tyydyttävästi. Eri yksiköissä vuosikymmenen alussa aloitetut toiminnan tehostamisohjelmat ja kustannusten säästöohjelmat ovat parantaneet valmiuksia kohdata myös epävakaita suhdannevaihteita.

Enson tulosta vahvistivat myös fuusiosta saadut synergiaedut. Tuotantoyksiköiden erikoistumisesta, yhteisestä raaka-aineiden ja energian hankinnasta, tuotteiden markkinoinnista ja kuljetuksesta sekä tutkimus- ja tuotekehityksestä syntyvät jo noin 400 Mmk säästöt.

Fuusioitujen yhtiöiden yhteen hiominen on sujunut nopeasti ja erittäin hyvässä hengessä. Yhdentymistä on myös auttanut se, ettei yhtiöllä ollut juuri lainkaan päällekkäisiä toimintoja.

Uudelleen strukturoinnissa myytiin metsäkemian yksiköt. Forchem Oy:n ja Enso Paperikemia Oy:n

noin miljardin markan myynnit paransivat oma-varaisuutta ja Enso kirjasi yli 600 Mmk myyntivoiton, josta noin kolmasosa kirjautui vuodelle 1996. Uuden Enson resursseilla Oulun paperikoneinvestointia pystyttiin toteuttamaan normaalin investointiohjelman puitteissa metsäteollisuuden epävakasta suhdanteesta huolimatta.

LAATU- JA YMPÄRISTÖPOLITIIKALLA KILPAILUETUA

Enson strategiset tavoitteet ovat kasvu, tuotannon kansainvälistäminen sekä taseen vahvistaminen. Tärkeimpien tuotealueiden, puupitoisten painopapereiden, pakkauskartonkien ja hienopapereiden tulee myös kuulua kolmen suurimman tuottajan joukkoon Euroopassa.

Laatu- ja ympäristöpolitiikan mukaisesti yhtiö jalostaa puusta peräisin olevia raaka-aineita, ensi- ja kierrätyskuitua, hyödyllisiksi ja turvallisiksi tuotteiksi. Koko tuotantoketjua kehitetään jatkuvasti kestävästä kehityksen periaatteiden mukaisesti. Enso edellyttää myös, että yhtiölle raaka-aineita ja palveluja myyvissä yrityksissä noudatetaan samoja periaatteita.

Enson hallitus on päättänyt, että kaikilla konsernin yksiköillä on oltava valmius EMAS-sertifiointiin vuoden 1998 loppuun mennessä. Ensimmäisenä Suomen metsäteollisuuden yksikkönä tähän ympäristönhallintajärjestelmään rekisteröitiin Enocell Oy vuoden 1996 marraskuussa.

LISÄARVOA OMISTAJILLE

Yhtiön johdon tehtävä on toimia siten, että Enso tuottaa taloudellista lisäarvoa osakkeiden arvonnousun ja osingonmaksukyvyyn turvaamiseksi.

Investointien ja yritysostojen päätöskriteerit varmistavat panosten suuntaamisen lisäarvoa tuottaviin kohteisiin. Yksiköissä jatketaan ohjelmia, jotka painottavat kustannustietoisuutta ja käyttöpääomien kierron tehostamista.

Kannustaminen tavoitteelliseen työskentelyyn edellyttää henkilöstön palkitsemista tavalla, joka tukee johtamista ja huomioi tuloksellisen toiminnan. Vuoden aikana tehtiin päätös tulospalkkiojärjestelmän kehittämisestä.

Konsernissa noudatettavan osinkopolitiikan tavoitteena on osakkeenomistajia tyydyttävä osinko koko suhdannekierron ajan. Kunakin vuonna osakekohtaisesta tuloksesta pyritään jakamaan osakkeenomistajille 30-50 %. Osingon suuruuteen vaikuttavat tuloksen lisäksi suhdanetilanne, taseen vahvistamistavoitteet sekä yhtiön kehittämistarpeet.

Hallituksen ehdotus 1,80 markan osingosta vuodelta 1996 perustuu näille periaatteille ja on 40 % osakekohtaisesta tuloksesta.

MARKKINOILLA VAHVISTUVAA

Vuosi 1997 on Enson juhlavuosi, marraskuun puolivälissä tulee kuluneeksi 125 vuotta Hans Gutzeitin perustaman Norjan sahan käynnistymisestä Kotkassa. Juhlavuonna Norjan saha on jälleen Suomen modernein, kun se täysin uudistettuna on aloittanut toimintansa.

ENSO STAR -laatujohtamisen periaatteiden mukaisesti yksiköissä jatketaan ohjelmia kilpailukyvyyn, kannattavuuden ja asiakastyytyvyyden lisäämiseksi. Keväällä valmistuu yhtiön tämän hetken merkittävin investointi, Oulun paperikone 7. Kahden suuren, modernin paperikoneen tehtaasta tulee Euroopan tehokkain hienopaperin tuotantoyksikkö.

Päämarkkinoilla odotetaan vuoden 1997 aikana hitaan kasvun vaiheen vihdoin päättyvän. Vaikka eri tuotteiden näkymät ovat edelleen epäyhtenäiset, kysynnän odotetaan vahvistuvan ja useissa tuotteissa markkinoilla vallitsee entistä parempi tasapaino.

Metsäteollisuuden kilpailukyvyyn turvaamiseksi tulevassa Euroopan talous- ja rahaliittoympäristössä on hyvin merkittävää, että kotimaisen kustannuskehityksen maltillinen linja varmistetaan vuoden aikana tehtävissä ratkaisuisissa.



Jukka Härmälä
Toimitusjohtaja

Osakkeet ja osakkeenomistajat

OSAKEPÄÄOMA

Enso Oy:n yhtiöjärjestyksen mukaan yhtiön vähimmäispääoma on 2 500 000 000 markkaa ja enimmäispääoma 10 000 000 000 markkaa, joissa rajoissa osakepääomaa voidaan korottaa tai alentaa yhtiöjärjestyksestä muuttamatta.

Yhtiön kaupparekisteriin merkitty ja täysin maksettu osakepääoma 31.12.1996 oli 3 110 908 300 markkaa.

Enso Oy:n osakepääoman muodostuminen fuusion seurauksena, vaihtosuhteet ja eliminoinnit on esitetty Osakepääoman korotukset -taulukossa sivulla 11. Enso-Gutzeit Oy:n suoraan omistamia Veitsiluoto Oy:n osakkeita vastaan ei sulautumissopimuksen mukaan annettu Enso Oy:n osakkeita.

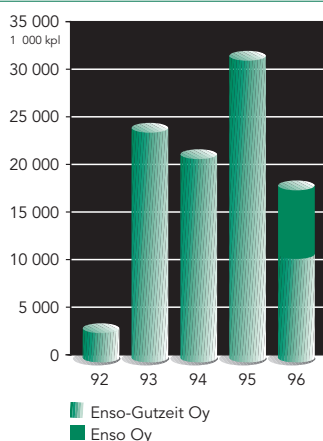
OSAKESARJAT

Yhtiöllä on kaksi osakesarjaa: A ja R.

Osakepääoma jakautui 31.12.1996 osakesarjoittain seuraavasti:

A-sarja	179 769 430 kpl
R-sarja	131 321 400 kpl
Yhteensä	311 090 830 kpl

VAIHTOMÄÄRÄ
A-SARJA



Osakkeen nimellisarvo on 10 markkaa. Kaikki osakkeet oikeuttavat samansuuruiseen osinkoon. Ero on äänioikeudessa: yhtiökokouksessa A-sarjan osakkeiden omistajalla on yksi ääni kutakin edustamaansa osaketta kohti, R-sarjan osakkeet tuottavat omistajalleen yhden äänen kutakin kymmentä osaketta kohti. Jokaisella osakkaalla on kuitenkin vähintään yksi ääni. Osakepääomaa korotettaessa A-sarjan osakkeet oikeuttavat merkitsemään A-sarjan osakkeita ja R-sarjan osakkeet R-sarjan osakkeita.

Yhtiön osakkeet kuuluvat arvo-osuusjärjestelmään.

OSAKKEIDEN NOTEERAUS

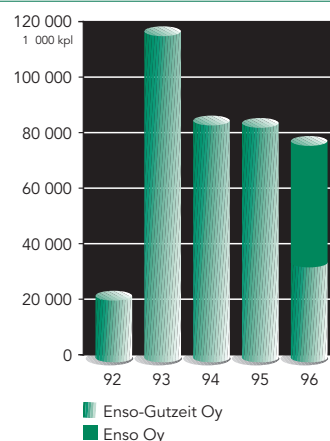
Enso-Gutzeit Oy:n osakkeita noteerattiin Helsingin Arvopaperipörssissä vuodesta 1916 alkaen 30.4.1996 saakka. Enso Oy:n osakkeiden noteeraus alkoi 2.5.1996.

HALLITUKSEN VALTUUDET

OSAKEPÄÄOMAN KOROTTAMISEEN

Yhtiön hallituksella ei ole voimassa olevaa osakeantivaltuutusta tai valtuutusta vaihtovelkakirjalainan tai optiolainan liikkeeseenlaskemiseen.

VAIHTOMÄÄRÄ
R-SARJA



VALTION OMISTUS

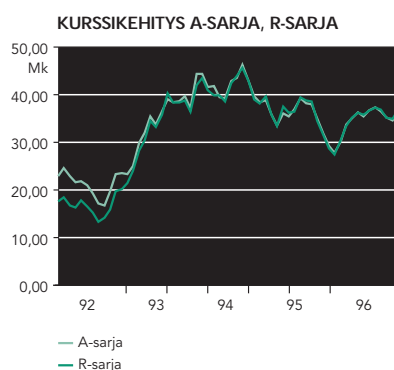
Suomen valtion omistuksessa on 44,1 % yhtiön osakkeista ja 61,0 % osakkeiden tuottamista äänistä. Eduskunnan kesäkuussa 1995 tekemän päätöksen perusteella valtioneuvosto voi vähentää valtion omistusta Ensossa. Valtiolla tulee kuitenkin olla omistuksessaan enemmän kuin kolmasosa yhtiön kaikista osakkeista ja niiden tuottamasta äänimäärästä. Kolmasosan alitus edellyttää eduskunnan päätöksen muuttamista.

OSAKKEENOMISTAJAT

Vuoden 1996 lopussa yhtiöllä oli 17 942 rekisteröityä osakkeenomistajaa. Ulkomaisilla omistajilla oli vuoden lopussa 15,3 % yhtiön osakkeista.

Yhtiön hallintoneuvoston jäsenet, hallituksen jäsenet ja varajäsenet sekä toimitusjohtaja ja varatoimitusjohtaja omistivat vuoden lopussa yhtiön osakkeita yhteensä 11 224 kappaletta. Näistä 7 205 on A-sarjan osakkeita. Osakkeiden edustama osuus kokonaisäänimäärästä on 0,0 %.

Enson eläkesäätiön ja eläkekassan omistuksessa ei ollut Enson A- tai R-sarjan osakkeita vuoden lopussa. Enson henkilöstörahostolla oli Enson A-sarjan osakkeita 315 140 ja R-sarjan osakkeita 114 000 kappaletta.



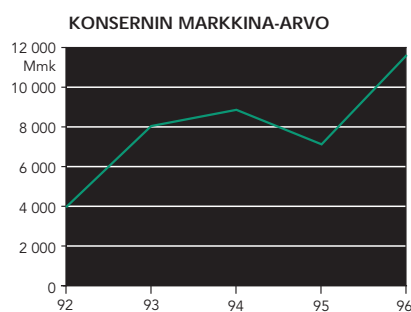
OSAKKEIDEN

KURSSIKEHITYS JA VAIHTO

Enson osakkeiden kurssit nousivat vuonna 1996. A-osakkeen kurssinousu suhteutettuna Enso-Gutzeitin A- ja R-osakkeen indeksiin oli 27,9 % ja R-osakkeen 28,6 %, kun Helsingin Arvopaperipörssin HEX-yleisindeksi nousi 46,5 %.

Enso-Gutzeitin A-osakkeen noteeraus 30.4.1996 oli 37,70 markkaa ja R-osakkeen 38,30 markkaa. A-osakkeen ylin kaupantekokurssi oli 38,30 26.4.1996 ja alin 26,10 17.1.1996. R-osakkeen ylin kaupantekokurssi oli 38,80 26.4.1996 ja alin 26,20 17.1.1996. Enso-Gutzeitin A-osakkeita vaihdettiin 30.4.1996 mennessä yhteensä 10 199 250 kappaletta ja R-osakkeita yhteensä 31 431 587 kappaletta.

Enson A-osakkeen noteeraus 2.5.1996 oli 37,50 ja R-osakkeen 38,00. A-osakkeen ylin kaupantekokurssi oli 38,50 11.12.1996 ja alin 33,60 12.11.1996. R-osakkeen ylin kaupantekokurssi oli 39,20 10.12.1996 ja alin 33,80 13.11.1996. Enson A-osakkeita vaihdettiin toukokuun alusta vuoden loppuun 7 106 015 kappaletta ja R-osakkeita 43 539 461 kappaletta. Koko osakekannan markkina-arvo vuoden lopussa oli 11 492 Mmk.



Suurimmat osakkeenomistajat

Osakerekisterin mukaan 31.12.1996	A-sarja 1 000 kpl	R-sarja 1 000 kpl	%-osuus osakkeista	%-osuus äänistä
Suomen valtio	115 596	21 484	44,1	61,0
Kansaneläkelaitos	23 825	3 739	8,9	12,5
Sponda Oy		12 604	4,1	0,7
Unicarta Oy	5 999	4 193	3,3	3,3
Eläke-Varma, keskinäinen vakuutusyhtiö	5 762	415	2,0	3,0
Henkivakuutusyhtiö Nova	1 927	2 403	1,4	1,1
Teollisuusvakuutus Oy	2 964	800	1,2	1,6
OmaisuuDENHOIToyhtiö Arsenal-SSP Oy	678	2 944	1,2	0,5
Kuntien Eläkevakuutus	2 087	870	0,9	1,1
Merita Pankki Oy		2 543	0,8	0,1
Keskinäinen vakuutusyhtiö Kaleva	400	2 000	0,8	0,3
Vakuutusosakeyhtiö Eläke-Sampo		1 970	0,6	0,1
Vakuutusosakeyhtiö Sampo	700	900	0,5	0,4
Yritys-Sampo Vakuutusosakeyhtiö	300	1 000	0,4	0,2
Sitra Suomen itsenäisyyden juhlarahasto	800	200	0,3	0,4
Hallintarekisteröidyt (yhteensä)	2 315	45 114	15,3	3,6
Muut (17 927 osakasta)	16 416	28 142	14,3	10,1
Yhteensä	179 769	131 321	100,0	100,0

OSAKEOMISTUKSEN JAKAUTUMINEN Osakemäärä 16.1.1997 ENSO A	Osakkaiden lukumäärä	%-osuus osakkaista	Osakkeiden lukumäärä	%-osuus osakkeista
1 – 100 ¹⁾	2 513	27,8	118 622	0,1
101 – 1 000	4 837	53,6	2 068 299	1,2
1 001 – 10 000	1 509	16,7	4 059 226	2,2
10 001 – 100 000	135	1,5	3 953 557	2,2
100 001 – 1 000 000	30	0,3	9 191 223	5,1
1 000 001 – 10 000 000	8	0,1	160 348 517	89,2
Yhteensä	9 032	100,0	179 739 444	100,0

¹⁾ sisältää arvo-osuuksiksi vaihtamattomia osakkeita yhteensä 29 986

OSAKEOMISTUKSEN JAKAUTUMINEN Osakemäärä 16.1.1997 ENSO R	Osakkaiden lukumäärä	%-osuus osakkaista	Osakkeiden lukumäärä	%-osuus osakkeista
1 – 100 ²⁾	2 678	23,9	130 798	0,1
101 – 1 000	5 856	52,4	2 715 120	2,1
1 001 – 10 000	2 305	20,6	7 179 954	5,5
10 001 – 100 000	284	2,5	7 719 424	5,8
100 001 – 1 000 000	53	0,5	14 916 823	11,4
1 000 001 – 10 000 000	11	0,1	98 567 264	75,1
Yhteensä	11 187	100,0	131 229 383	100,0

²⁾ sisältää arvo-osuuksiksi vaihtamattomia osakkeita yhteensä 64 263

OSAKEOMISTUS SEKTOREITTAIN 31.12.1996	%-osuus osakkaista	%-osuus osakkeista	%-osuus äänistä
Yritykset	5,7	10,3	6,0
Rahoituslaitokset	0,6	8,8	5,8
Julkisyhteisöt	0,3	57,9	78,9
Yleishyödylliset yhteisöt	2,6	2,5	1,8
Yksityistaloudet	90,2	5,2	3,8
Ulkomaiset omistajat	0,6	15,3	3,6
Yhteensä	100,0	100,0	100,0

Osakepääoman korotukset

ENSO-GUTZEIT OY:N

Vuosi	Merkintäehdot	Osakepääoman korotus, mk	Uusi osakepääoma, mk	Osinko alkaen	Merkintäaika
1992	Suunnattu anti A. Ahlström Osakeyhtiölle 6 600 000 A-sarjan osaketta à 27 mk 37 400 000 R-sarjan osaketta à 20 mk	440 000 000	1 871 636 720	1.1.1993	4.-29.12.92
1993	Suunnattu anti Oy Tampella Ab:lle 12 900 000 A-sarjan osaketta à 31 mk 13 800 000 R-sarjan osaketta à 29 mk	267 000 000	2 138 636 720	1.1.1994	7.5.93
1993	Vaihtovelkakirjalainojen vaihto osakkeiksi 4 218 A-sarjan osaketta	42 180	2 138 678 900	1.1.1993	4.1.-2.4.93
1994	Vaihtovelkakirjalainojen vaihto osakkeiksi 17 214 A-sarjan osaketta	172 140	2 138 851 040	1.1.1994	4.1.-2.4.94
1995	Vaihtovelkakirjalainojen vaihto osakkeiksi 690 346 A-sarjan osaketta	6 903 460	2 145 754 500	1.1.1995	4.1.-2.4.95
1995	Vaihtovelkakirjalainojen vaihto osakkeiksi ylimääräisenä vaihtoaikana 2.10.-1.12.1995 9 333 446 A-sarjan osaketta 18 944 482 A-sarjan osaketta	93 334 460 189 444 820	2 239 088 960 2 428 533 780	1.1.1995 1.1.1995	2.-31.10.95 1.11.-1.12.95

VEITSILUOTO OY:N

Vuosi	Merkintäehdot	Osakepääoman korotus, mk	Uusi osakepääoma, mk	Osinko alkaen	Merkintäaika
1992	Suunnattu anti valtiolle 7 500 000 A-sarjan osaketta à 20 mk ja Kansaneläkelaitokselle 751 579 E-sarjan osaketta à 20 mk Muille uusmerkintä 1:1	75 000 860	428 063 980	1.1.92	24.4.-25.5.92
1993	Uusmerkintä 7:1 à 20 mk	53 503 060	481 567 040	1.1.93	21.1.-22.2.93
1994	Suunnattu anti Enso-Gutzeit Oy:lle 6 360 319 A-sarjan osaketta à 78,61 mk	63 603 190	545 170 230	1.1.95	16.12.94
1995	Vaihtovelkakirjojen vaihto osakkeiksi ylimääräisenä vaihtoaikana 2.10.-1.12.1995 2 962 480 A-sarjan osaketta	29 624 800	574 795 030	1.1.95	2.10.-1.12.95
1996	KOMBINAATIOFUUSIO 1.5.1996 Enso-Gutzeit Oy:n osakkaat 1:1 242 853 378 osaketta Veitsiluoto Oy:n osakkaat 3:5 95 799 055 osaketta Enso-Gutzeit Oy:n omistamat Veitsiluoto Oy:n osakkeet 27 561 603 osaketta eliminoitu	2 428 533 780 957 990 550 275 616 030	3 110 908 300	1.1.96	1.5.96

Osakekohtaiset tunnusluvut 1992-1996

		Enso Oy ¹⁾		Enso-Gutzeit Oy			
		1996	1995	1995	1994	1993	1992
Tulos/osake	mk	4,50	10,52	9,97	7,16	2,23	-1,83
Oma pääoma/osake	mk	52,60	49,34	52,02	45,32	36,16	34,37
Osinko/osake	mk	1,80 ²⁾	2,02	2,25	1,00	0,53	0,31
Osinkosuhte	%	40,0	19,2	22,6	14,0	23,5	neg.
Efektiiivinen osinkotuotto	%						
A-sarja		4,9		7,8	2,5	1,4	1,4
R-sarja		4,9		7,8	2,5	1,4	1,6
Hinta/voitto -suhde (P/E)							
A-sarja		8,2		2,9	5,7	16,8	neg.
R-sarja		8,2		2,9	5,7	16,5	neg.
Osakkeen kurssikehitys 1.5.-30.12.1996	mk						
A-sarja							
- kurssi kauden lopussa		36,90		28,90	41,00	37,50	22,00
- keskipurssi		36,22		35,82	43,13	35,61	22,55
- ylin kurssi		38,50		41,70	49,70	44,10	25,50
- alin kurssi		33,60		26,50	36,50	22,00	12,60
R-sarja							
- kurssi kauden lopussa		37,00		29,00	40,70	36,70	19,50
- keskipurssi		36,76		36,70	42,24	36,38	17,70
- ylin kurssi		39,20		42,00	49,90	44,20	22,00
- alin kurssi		33,80		26,50	35,80	19,80	11,80
Markkina-arvo kauden lopussa	Mmk						
A-sarja		6 633		3 884	4 323	3 953	2 035
R-sarja		4 859		3 145	4 414	3 980	1 862
Osakkeen markkina-arvo kauden lopussa	Mmk	11 492		7 029	8 737	7 933	3 897
Osakkeiden vaihdon kehitys ³⁾							
A-sarja							
- kpl (1 000)		17 305		30 720	20 673	23 273	2 526
- % koko osakesarjasta		11,5		22,9	19,6	23,1	2,9
R-sarja							
- kpl (1 000)		74 971		81 677	82 491	114 798	19 382
- % koko osakesarjasta		62,1		75,3	76,1	110,8	33,7
Osakkeiden oikaistu määrä (1 000 kpl)							
A-sarja							
- tilikauden lopussa		179 769	179 769	134 408	105 440	105 423	92 519
- keskiarvona tilikaudella		179 769	179 769	134 408	105 440	100 935	85 955
R-sarja							
- tilikauden lopussa		131 321	131 321	108 445	108 445	108 445	94 645
- keskiarvona tilikaudella		131 321	131 321	108 445	108 445	103 643	57 450
Osakkeiden oikaistu määrä tilikauden lopussa (1 000 kpl)		311 091	311 091	242 853	213 885	213 868	187 164
Osakkeiden oikaistu määrä keskiarvona tilikaudella		311 091	311 091	242 853	213 885	204 578	143 405

¹⁾ Proforma

²⁾ Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle

³⁾ Sekä Enso-Gutzeit Oy:n että Enso Oy:n osakkeiden vaihto

Enson avaintietoja 1992-1996, proforma

		1996	1995	1994	1993	1992
Liikevaihto	Mmk	25 660	28 026	23 773	20 433	14 360
Muutos edellisestä vuodesta	%	-8,4	17,9	16,3	42,3	17,4
Viennin ja ulkomaantoimintojen osuus	%	83,2	83,3	82,0	82,9	85,1
Palkat henkilösivukuluineen	Mmk	4 344	4 240	3 999	3 453	3 219
Osuus liikevaihdosta	%	16,9	15,1	16,8	16,9	22,4
Suunnitelman mukaiset poistot	Mmk	1 810	1 808	1 663	1 579	1 269
Liikevoitto	Mmk	2 706	4 933	3 206	2 292	777
Osuus liikevaihdosta	%	10,5	17,6	13,5	11,2	5,4
Nettorahoituskulut	Mmk	1 041	1 292	1 470	2 313	1 962
Osuus liikevaihdosta	%	4,1	4,6	6,2	11,3	13,7
Tulos rahoituserien jälkeen	Mmk	1 665	3 523	2 526	-21	-1 185
Osuus liikevaihdosta	%	6,5	12,6	10,6	-0,1	-8,3
Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	Mmk	1 838	3 429	2 874	371	-474
Osuus liikevaihdosta	%	7,2	12,2	12,1	1,8	-3,3
Verot	Mmk	247	242	72	-5	43
Voitto	Mmk	1 033	1 737	1 153	117	-18
Osinko ¹⁾	Mmk	560	628	239	112	57
Bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen	Mmk	2 962	2 070	2 751	3 638	3 490
Käyttöomaisuus	Mmk	28 456	28 242	27 813	26 417	22 708
Arvostuserät	Mmk	329	334	279	371	397
Vaihto-omaisuus	Mmk	4 089	4 426	3 138	2 443	3 043
Rahoitusomaisuus	Mmk	5 952	6 193	9 135	7 695	7 683
Oma pääoma	Mmk	9 897	9 479	7 175	6 619	5 507
Vähemmistöosuus	Mmk	120	121	111	328	329
Vapaaehtoiset varaukset	Mmk	6 341	5 748	4 328	2 433	1 734
Pakolliset varaukset	Mmk	40	51	49	0	0
Korollinen vieras pääoma	Mmk	19 038	20 063	23 417	24 241	23 180
Koroton vieras pääoma	Mmk	3 389	3 752	5 283	3 662	3 229
Taseen loppusumma	Mmk	38 825	39 195	40 365	37 283	33 996
Sijoitettu pääoma keskimäärin	Mmk	35 461	36 915	35 442	32 205	29 566
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI)	%	8,2	13,9	12,2	8,4	4,3
Oman pääoman tuotto (ROE)	%	8,9	24,3	23,4	0,0	-17,0
Omavaraisuusaste	%	42,1	39,3	29,0	25,2	22,3
Korolliset nettovelat	Mmk	17 363	17 664	18 857	20 479	18 776
Velkaantumisaste	%	106,1	115,1	162,4	205,2	236,2
Nettovelat	Mmk	16 475	17 610	19 833	20 131	18 727
Nettovelat/liikevaihto	%	64,2	62,8	83,4	98,5	130,4
Henkilöstö keskimäärin		19 094	19 298	19 334	18 753	18 814
Liikevaihto/henkilö	1 000 mk	1 344	1 452	1 230	1 090	763

¹⁾ Vuosien 1994 ja 1995 osingoista on vähennetty Veitsiluodon Enso-Gutzeitille maksama osinko (1995 35 % ja 1994 26,4 % Veitsiluodon maksamista osingoista). Vuoden 1996 osingot ovat hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle.

Avaintiedot vuosikolmanneksittain

Mmk	1996				1995			
	I	II	III	Yhteensä	I	II	III	Yhteensä
KONSERNIN LIIKEVAIHTO								
Perusteollisuus	1 920	1 841	1 966	5 727	2 226	2 226	2 016	6 468
Pakkauskartongit	2 307	2 438	2 397	7 142	2 326	2 578	2 382	7 286
Hienopaperit	2 387	2 129	2 349	6 865	2 955	2 967	2 351	8 273
Puupitoiset painopaperit	2 699	2 316	2 467	7 482	2 387	2 596	2 987	7 970
Metsäkemia	272	263	141	676	281	278	262	821
Markkinointi- ja muut yhtiöt	351	374	452	1 177	365	322	337	1 024
- sisäinen myynti	-1 109	-989	-1 311	-3 409	-1 246	-1 338	-1 232	-3 816
KONSERNI YHTEENSÄ	8 827	8 372	8 461	25 660	9 294	9 629	9 103	28 026
KONSERNIN LIIKEVOITTO¹⁾								
Perusteollisuus	56	50	150	256	467	387	228	1 082
Pakkauskartongit	364	289	331	984	460	510	324	1 294
Hienopaperit	66	-97	-30	-61	504	622	137	1 263
Puupitoiset painopaperit	625	367	276	1 268	212	302	587	1 101
Metsäkemia	52	30	29	111	46	31	30	107
- muut toiminnot ja eliminoinnit ²⁾	75	24	48	147	-3	20	69	86
KONSERNI YHTEENSÄ	1 238	663	805	2 706	1 686	1 872	1 375	4 933
Rahoitustuotot ja -kulut	-421	-300	-309	-1 030	-451	-404	-437	-1 292
Kurssierot	-16	-1	6	-11	-54	27	-91	-118
TULOS RAHOITUSERIEN JÄLKEEN	801	362	502	1 665	1 181	1 495	847	3 523
TUOTANTO, 1 000 t/m³/m²								
Perusteollisuus								
Enocell Oy	139	144	187	470	173	179	127	479
Kemijärven Sellu Oy	46	39	51	136	69	70	39	178
Sahateollisuus	642	553	619	1 814	693	613	725	2 031
Pakkauskartongit								
Kartongit	419	428	456	1 303	443	451	361	1 255
Fluting	66	80	82	228	85	82	67	234
Aaltopahvi	98	101	107	306	102	96	95	293
Hienopaperit	412	409	469	1 290	489	425	281	1 195
Puupitoiset painopaperit	594	547	561	1 702	616	604	614	1 834
Laminaattipaperit	37	39	53	129	50	49	45	144
Metsäkemia	90	72	52	214	106	99	85	290

¹⁾ Sellua käyttävät yksiköt maksavat konsernin omasta sellusta markkinahinnan

²⁾ Sisältää myös käyttöomaisuusmyyntien myyntivoitot lukuunottamatta satunnaisia myyntivoittoja

MARKKINATILANNE

Metsäteollisuuden markkinatilanteeseen vaikuttivat vuonna 1996 monet epävarmuustekijät. Läntisen Euroopan talouskasvu jatkui hitaana, vaikka kasvuodotukset vuoden alkupuolella olivat vielä varovaisen optimistiset. Luottamus EU-maiden talouksien vahvistumiseen palautui kertomusvuoden lopulla, mutta elpyminen käynnistyy vasta vuoden 1997 aikana.

Metsäteollisuustuotteiden kysyntä oli edelleen hyvä Yhdysvalloissa ja Kaakkois-Aasiassa, missä kuitenkin esiintyi ajoittain lievää tuote-kohtaista ylitarjontaa.

Sellun markkinat pysyivät heikkoina koko vuoden. Ensimmäisellä vuosipuoliskolla sellun markkinoita häiritsi ostajavarastojen purkautuminen. Asiakkaat sopeuttivat liiketoimintaansa syksyllä 1995 alkaneeseen sellun ja hienopaperin epätasapainoiseen markkinatilanteeseen. Lievän laskun jälkeen selluvarastot alkoivat loppuvuodesta uudelleen kasvaa huolimatta sellupohjaisten tuotteiden hyvästä tilauskannasta ja kysynnästä.

Päällystettyjen hienopaperien kysyntä oli asiakkaiden varastoseutuksen päätyttyä vahva toisella vuosipuoliskolla ja hintoja pystyttiin hieman korottamaan. Puupitoisten ja puuvapaiden painopapereiden välillä vallinnut hintasuhde siirsi kysyntää puuvapaisiin painopapereihin, mistä etenkin LWC-tuotanto kärsi vuoden ensimmäisellä puoliskolla. Sanomalehtipapereiden kysyntä ja hinnat pysyivät hyvinä syksyyn saakka. Sanomalehtipaperin tuonti Kanadasta ja asiakkaiden säästötoimenpiteet heikensivät hintoja vuoden lopulla.

Pakkauskartonkien hinnat olivat lievästi edellivuotta alhaisemmat, mutta markkinatilanne parantui loppuvuotta kohti.

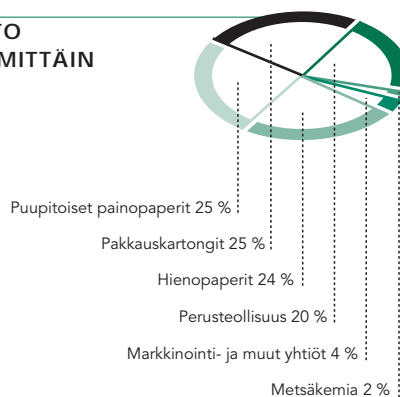
Sahateollisuuden suuret tuottajavarastot ja vaimea kysyntä estivät alan merkittävän elpymisen alkuvuonna. Loppuvuonna kysyntä parani lievästi ja hinnat nousivat.

LIKEVAIHTO

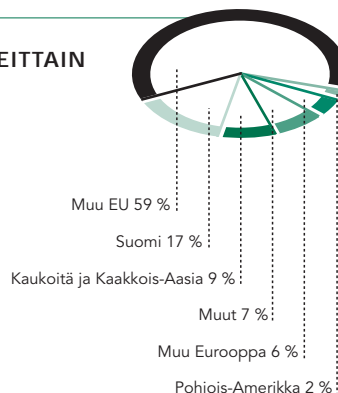
Tässä hallituksen toimintakertomuksessa esitetyt vuotta 1996 ja vertailuvuotta 1995 koskevat luvut perustuvat Enso Oy:n proforma-tietoihin. Enso Oy aloitti juridisena yhtiönä 1.5.1996.

Konsernin liikevaihto oli vuonna 1996 25 660 Mmk eli 8,4 prosenttia edellisvuotta pienempi. Lasku aiheutui pääasiassa sahatavaran, sellun ja hienopaperin myyntihintojen laskusta. Kokonaistoimitusmäärät laskivat kertomusvuonna, vaikka hienopapereiden toimitukset lisääntyivätkin vuoden toisella puoliskolla.

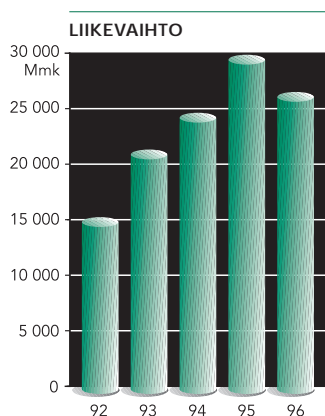
LIKEVAIHTO TULOSRYHMITÄIN



LIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN



KONSERNIN LIIKE- VAIHDON JAKAUMA Mmk	1996	1995
Perusteollisuus	5 727	6 468
Pakkauskartongit	7 142	7 286
Hienopaperit	6 865	8 273
Puupitoiset painopaperit	7 482	7 970
Metsäkemia	676	821
Markkinointi- ja muut yhtiöt	1 177	1 024
- Sisäisten myyntien eliminointi	-3 409	-3 816
Yhteensä	25 660	28 026



Vuoden 1996 alkupuolella liikevaihtoa kasvatti edellisvuoteen verrattuna puupitoisten painopapereiden hintojen nousu, joka kääntyi laskuun loppuvuonna.

Liikevaihdon laskua kompensoi Suomen markan keskimääräinen 2 prosentin heikkeneminen päälaskutusvaluuttoja vastaan.

PERUSTEOLLISUUTEEN kuuluvien puunhankinnan, markkinasellun, sahateollisuuden ja energiatalouden liikevaihto oli 5 727 Mmk ja se oli 11,5 prosenttia pienempi kuin edellisvuonna. Sahateollisuuden liikevaihto oli 2 735 Mmk. Toimitusmäärien ja myyntihintojen lasku supisti liikevaihtoa 4,3 prosentin verran. Markkinoiden yltärintatilanne piti myyntihinnat alhaisina alkuvuonna. Kesän jälkeen sahatavaran kysyntä vilkastui, mutta hinnat pysyivät suhteellisen alhaisina. Vuoden loppupuolella sahatavaran varastot pienenevät oleellisesti kysynnän kasvun myötä ja hinnat lähtivät nousuun.

Selluteollisuuden liikevaihto oli 1 725 Mmk. Sellun trading-myyntistä vastaavien yhtiöiden yhteinen liikevaihto oli katsauskaudella 169 Mmk. Selluteollisuuden liikevaihto pieneni, koska Norscan-selluvarastojen kasvu syksyllä 1995 johti tuntuvaan hintojen laskuun. Hinnat elpyivät lievästi syksyn 1996 aikana.

Perusteollisuuden liikevaihtoon sisältyi puun myynnistä saatuja tuloja 720 Mmk, mikä merkitsee 10,5 prosentin laskua verrattuna edellisvuoteen. Energiatalouden liikevaihto kertomusvuonna oli 457 Mmk.

PAKKAUSKARTONKIEN liikevaihto oli 7 142 Mmk. Se oli edellisvuoteen verrattuna 2 prosenttia pienempi, mikä johtui markkinahintojen laskusta. Lähes kaikkien tuotteiden kysyntä oli alkuvuonna vaimeaa, mutta tilanne parani vuoden jälkipuoliskolle tultaessa ja kartonkien hintojen laskupaineet helpottivat. Pakkauskartonkien kokonaistoimitusmäärät pysyivät kertomusvuonna suunnilleen ennallaan.

HIENOPAPEREIDEN liikevaihto oli 6 865 Mmk, laskua edelliseen vuoteen 17 prosenttia. Lasku johtui pääosin toimitusmäärien ja hintojen alentumisesta päämarkkinoilla. Vuoden toisella kolmanneksella hienopapereiden kysyntä vilkastui ja toimitusmäärät kasvoivat. Heinäkuussa ilmoitetut keskimäärin 10 prosentin hinnankorotukset pystyttiin toteuttamaan elokuussa. Loppuvuodesta kysyntä koheni entisestään ja markkinatilanteesta johtuvilta seisokeilta vältyttiin vuoden viimeisellä kolmanneksella.

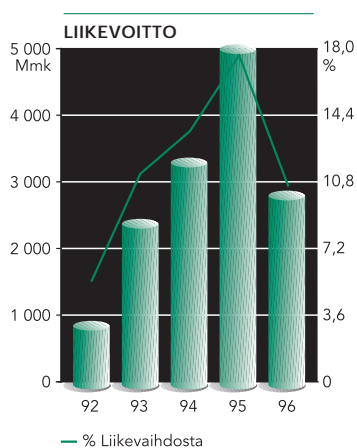
PUUPITOISTEN PAINOPAPEREIDEN liikevaihto laski 6 prosenttia ja oli 7 482 Mmk. Sanomalehtipaperin markkinatilanne oli hyvä koko ensimmäisen vuosipuoliskon. Heti alkuvuodesta hintoja pystyttiin korottamaan 5-10 prosenttia. Sanomalehtipaperin kysyntä kuitenkin heikkeni Pohjois-Amerikassa, jolloin kanadalaiset paperintuottajat lisäsivät sanomalehtipaperin tarjontaa Euroopassa. Se pudotti hintoja ja johti toimitusmäärien laskuun Euroopan markkinoilla vuoden toisella puoliskolla. Aikakauslehtipaperien kulutus laski 3 prosenttia edellisvuoteen verrattuna. Vuoden viimeisellä neljänneksellä aikakauslehtipaperien kysynnässä oli kuitenkin havaittavissa elpymisen merkkejä.

METSÄKEMIAN liikevaihto oli 676 Mmk, jossa on laskua edelliseen vuoteen verrattuna 18 prosenttia. Lasku johtui pääosin tuotosryhmään kuuluneen Forchem Oy:n osakkeiden myynnistä elokuussa. Enso Paperikemia Oy:n liikevaihto oli 369 Mmk. Konsernin liikevaihtoon sisältyy Forchem Oy:n liikevaihto kahdeksalta ensimmäiseltä kuukaudelta 285 Mmk.

LIIKEVOITTO

Konsernin liikevoitto oli 2 706 Mmk eli 10,5 prosenttia liikevaihdosta. Liikevoitto edellisenä vuonna oli 4 933 Mmk eli 17,6 prosenttia.

KONSERNIN LIIKEVOITON JAKAUMA Mmk	1996	1995
Perusteollisuus	256	1 082
Pakkauskartongit	984	1 294
Hienopaperit	-61	1 263
Puupitoiset painopaperit	1 268	1 101
Metsäkemia	111	107
Muut toiminnot ja eliminoinnit	147	86
Yhteensä	2 706	4 933

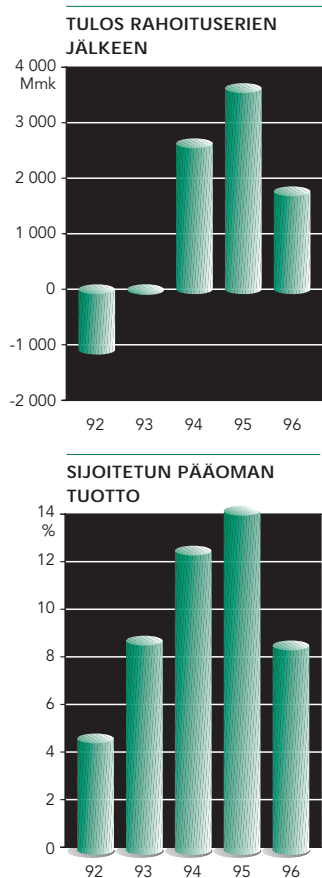


Liikevoitto supistui päätoimialojen markkina-vaikkeuksien vuoksi. Kustannuskehitys oli vuoden aikana maltillista.

Veitsiluoto Oy:n fuusion synergiahyödyt toteutuivat jo ensimmäisenä toimintavuotena fuusiopäätöksen yhteydessä tehtyjen arvioiden mukaisina. Tämä hidasti osaltaan liikevoiton laskua siitä, mihin olisi jouduttu markkinatilanne huomioon ottaen.

Liiketoiminnan muihin tuottoihin on kirjattu käyttöomaisuuden myyntivoittoja 92 Mmk. Ne koostuvat pääasiassa osakkeiden ja maa-alueiden myynneistä. Konsernin osuus osakkuusyhtiöiden tuloksista oli 53 Mmk, mikä on 47 Mmk vähemmän kuin edellisellä tilikaudella. Muutoksen aiheutti valtaosin Sunila Oy:n tuloksen heikentyminen.

Suunnitelman mukaiset poistot tilikaudelta olivat 1 810 Mmk eli 2,7 Mmk enemmän kuin edellisenä vuonna.



TULOS

Konsernin tulos rahoituserien jälkeen oli 1 665 Mmk, mikä on 1 858 Mmk vähemmän kuin vuonna 1995. Tilikauden nettokorot olivat 4,1 prosenttia liikevaihdosta eli 1 056 Mmk, kun ne edellisellä tilikaudella olivat 1 305 Mmk eli 4,7 prosenttia liikevaihdosta. Nettokorkojen laskuun vaikuttivat eniten yleinen korkojen lasku ja lainakannan uudelleenjärjestelyt. Tilikauden tulokseen kirjatut rahoituksen kurssitappiot olivat 11 Mmk, kun ne edellisenä vuonna olivat 118 Mmk. Tilikauden saadut osinkotuotot kasvoivat 26 Mmk:aan edellisvuoden 16 Mmk:sta.

Konsernin voitto ennen varauksia ja veroja oli 1 838 Mmk. Tilikauden tulokseen sisältyi 173 Mmk satunnainen erä, joka on Forchem Oy:n osakkeiden myyntivoitto. Tilinpäätössiirtoina kirjattiin suunnitelman ylittäviä poistoja 732 Mmk.

Siirtymävarausta käytettiin investointimenojen kattamiseen 186 Mmk. Tilikauden maksetut verot ja saadut osinkojen yhtiöveron hyvitykset olivat 272 Mmk. Vähemmistön osuus yhtiön tilikauden tuloksesta oli 17,4 Mmk.

INVESTOINNIT

Konsernin käyttömaisuusinvestoinnit olivat 2 962 Mmk. Suurimmat kohteet olivat Oulun hienopaperikone 7, Kemijärven sellutehtaan kuitulinjan uusinta, Veitsiluodon paperikone 5:n laadunparannus sekä Imatran kemihierrelaitos ja muovipäällystyslinja.

Oulun paperikone-projekti (LUMI7) on edellä aikataulustaan. Ensimmäiset testiajot paperikoneen jälkikäsitteilylaitteilla aloitettiin joulukuussa. Rakennustyöt saatiin päätökseen helmikuussa ja viimeiset laiteasennukset tehdään maaliskuussa 1997. Varsinainen tuotanto aloitetaan toukokuussa. Kemijärven uusi sellunvalmistuslinja otettiin koekäyttöön syyskuun alussa. Investoinnin arvo on noin 280 Mmk. Veitsiluodon tehtaiden laadunparannusprojektissa asennettiin paperikone 5:n kaksi uutta päällystysasemaa, uusittiin koneen perälaatikko ja viiraosa. Projektin kokonaiskustannukset olivat noin 170 Mmk. Imatran tehtaiden kemihierrelaitoksen tuotanto käynnistyi maaliskuussa ja muovipäällystyslinja alkukesästä. Latviaan valmistui aaltopahvitehdas syyskuussa. Investoinnin arvo on noin 40 Mmk. Enso España S.A:n kaasukombivoimalaitos aloitti tuotannon marraskuussa. Investointi on arvoltaan noin 250 Mmk.

Enso-konserni osti 19 962 ha metsäaluetta. Suurin yksittäinen kauppa oli 14 482 ha:n hankinta keskinäinen vakuutusyhtiö Eläke-Varmalta. Enso Oy:n hallintoneuvosto hyväksyi kesäkuussa Imatran tehtaiden kehittämiseksi periaatesuunnitelman, joka ajoittuu vuosille 1996-2001. Ensimmäisessä vaiheessa käynnistettiin Tainionkosken tehtaana modernisoinnit.

MUUTOKSET KONSERNIRAKENTEESSA

Enso Oy aloitti liiketoimintansa virallisesti 1.5.1996, jolloin sulautumislupa rekisteröitiin. Uuden yhtiön osakkeita alettiin noteerata Helsingin Arvopaperipörssissä 2.5.1996.

Enso Oy myi UPM-Kymmene Oy:lle 1.7.1996 omistamansa 35 prosentin osuuden Wisapak Oy Ab:stä ja osti 18 prosenttia Corenso United Oy Ltd:n ja 26 prosenttia Keräyskuitu Oy:n osakekannasta. Järjestelyn jälkeen Enso Oy omistaa 71 prosenttia Corenso United Oy Ltd:n ja 57 prosenttia Keräyskuitu Oy:n osakkeista.

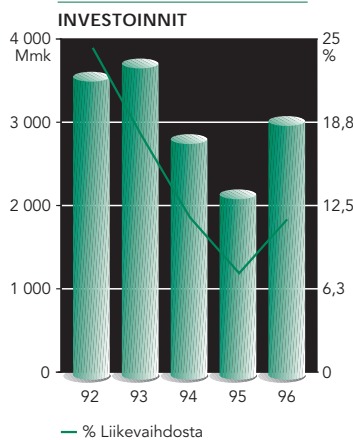
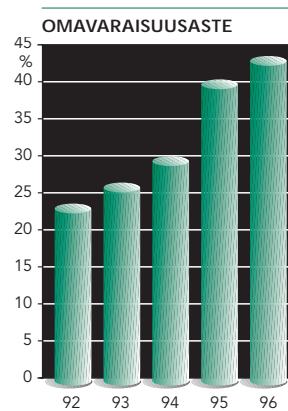
Enso Oy:n ja UPM-Kymmene Oy:n yhteisesti omistaman Forchem Oy:n koko osakekanta myytiin 26.8.1996 yhdysvaltalaisen International Paperin erikoistuoteyksikölle Arizona Chemicalille. Enso Oy:n omistus Forchemista oli 65 prosenttia.

Enso Oy:n täysin omistama tytäryhtiö Laminating Papers Oy rakensi yhdessä Neste Oy:n kanssa fenolihartsi-impregnoituja pinnoituskalvoja valmistavan tehtaan Johor Bahruun Malesiaan. Linja käynnistyi alkuvuodesta 1997 ja sen kapasiteetti on ensimmäisessä vaiheessa 40 milj. m². Laminating Papers Oy:n osuus perustetussa yrityksessä L.P. Pacific Films Sdn. Bhd:ssä on 70 prosenttia.

Vuodenvaihteesta alkaen Varkauden yhteispalvelut siirrettiin Enso Oy:n täysin omistamaan uuteen tytäryhtiöön, Varenso Oy:öön.

Veitsiluoto Publication Papers Oy fuusioitiin Enso Publication Papers Oy Ltd:iin, josta Enso Oy omistaa 100 prosenttia. Fuusio tuli voimaan 1.1.1997.

Myyntiyhtiöitä on perustettu Varsovaan, Abu Dhabiin ja Miamiin.

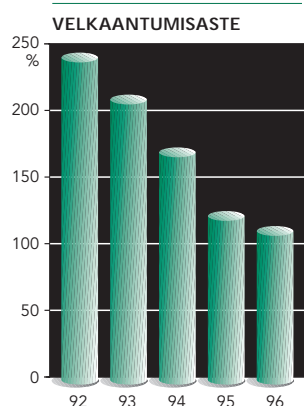
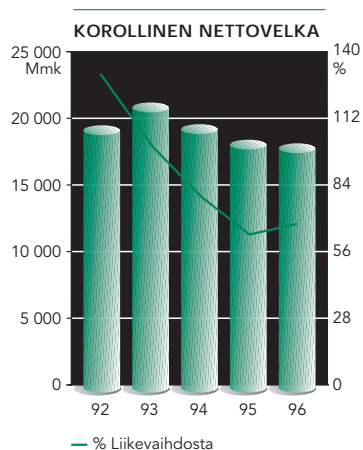


RAHOITUS

Konsernin omavaraisuusaste oli tilikauden lopussa 42,1 prosenttia, kun se vuotta aiemmin oli 39,3 prosenttia. Tavoitteena on 45 prosentin omavaraisuusaste. Konsernin oma pääoma osaketta kohden oli 52,60 markkaa.

Korolliset nettovelat pienenevät tilikauden aikana ja olivat 17 363 Mmk ja velkaantumisaste tilikauden lopussa oli 106,1 prosenttia, kun se edellisvuonna oli 115,1 prosenttia.

Maaliskuussa toteutettiin 1 240 miljoonan USD:n suuruinen syndikoitu pankkilaina, jonka pääasiallinen käyttötarkoitus on erääntyvien lainojen uudelleenrahoitus ja toimiminen Enso Oy:n rahoitusreservinä.



Tilikauden aikana muutettiin Sachsen Papier Eilenburg GmbH:n 360 miljoonan DEM projektirahoitus edullisemmaksi, konsernin riskillä tapahtuvaksi rahoitukseksi. Samoin uusittiin Enso-Gutzeit Oy:n nimissä olleet Euro Medium Term Note- ja Euro Commercial Paper -ohjelmat vastaamaan uutta konsernirakennetta. Samalla niiden yhteismäärä nostettiin 1 500 miljoonaan USD:iin. Näiden rahoitusohjelmien puitteissa voidaan laskea liikkeeseen lainoja useissa eri valuutoissa joustavasti eri pituisille ajanjaksoille.

Enso Española S.A.:n kaasukombivoimalaitoksen rahoitus toteutettiin taseen ulkopuolisena rahoituksena. Enso Oy ja ABB Credit Oy solmivat marraskuussa leasing-sopimuksen, jolla rahoitettiin Imatran tehtaiden kemihierrelaitos ja muovipäällystyslinja. Joulukuussa uudistettiin Enson yritystodistusohjelma, jonka määrää korotettiin 1 500 Mmk:aan.

HALLITUKSEN JA

HALLINTONEUVOSTON JÄSENET

Hallituksen jäsen DI Aarre Metsävirta erosi helmikuussa 1996 yhtiön palveluksesta.

Hallintoneuvoston jäsen Kari Häkämiehelle myönnettiin ero varsinaisessa yhtiökokouksessa 9.4.1996 ja hänen tilalleen valittiin Väinö Saario. Hän menehtyi vaikeaan sairauteen 22.5.1996.

HENKILÖSTÖ

Konsernin palveluksessa oli vuonna 1996 keskimäärin 19 094 henkilöä, joista emoyhtiön palveluksessa keskimäärin 4 829 henkilöä. Henkilöstön määrä pieneni kertomusvuoden aikana 204 henkilöllä ja oli tilikauden lopussa 18 338. Henkilöstön vaihtuvuus oli 3,7 prosenttia. Emoyhtiön johdolle maksettiin palkkoja 8,1 Mmk, johon sisältyy osapalkkioita 0,5 Mmk. Emoyhtiön muulle henkilöstölle maksettiin palkkoja yhteensä 827,0 Mmk. Konserniyhtiöiden toimitusjohtajille ja hallitusten jäsenille maksettiin palkkoja yhteensä 55,6 Mmk, josta osapalkkioita on 2,5 Mmk. Muulle henkilöstölle maksettiin palkkoja 3 397,1 Mmk.

HENKILÖSTÖ	1996	1995
Suomessa	16 134	16 014
Ulkomailla	2 960	3 284
Yhteensä	19 094	19 298

Tilikaudelta 1.5.-31.12.1996 konserniyhtiöiden koko henkilöstön maksetut palkat ja palkkiot olivat yhteensä 2 217,6 Mmk. Tästä konserniyhtiöiden johdon palkkojen ja palkkioiden osuus oli 36,6 Mmk, joka sisältää osapalkkioita 1,3 Mmk. Emoyhtiön johdolle maksettiin palkkoja ja palkkioita 5,5 Mmk sekä emoyhtiön muulle henkilöstölle 546,1 Mmk.

Henkilöstöhallinnon keskeisin hanke kertomusvuonna oli kombinaatiofuusiosta johtuvien henkilöstömuutosten toteuttaminen. Henkilöstön edustajien osallistuminen uuden emoyhtiön hallintoneuvoston työskentelyyn järjestettiin uudistamalla asiaa koskeva säännöstö. Henkilöstöpolitiikan ja johtamisen toimintaohjeet yhdenmukaistettiin. Kotimaisen konserniyhteistyön uudistamisesta ja kansainvälisen konserniyhteistyön aloittamisesta allekirjoitettiin sopimus henkilöstön edustajien kanssa.

ENSO STAR -laatuajattelun ja osallistavan toiminnan syventämistä tuettiin yksikkökohtaisilla toimenpiteillä. Ulkomailla toteutettiin henkilöstön valmennus- ja harjoitteluohjelmia, joiden tarkoituksena on parantaa henkilöstön kansainvälisen liiketoiminnan osaamista. Konsernin oma liikkeenjohdollinen valmennus käynnistettiin.

Konsernin hallitus teki päätöksen voittopalkkiojärjestelmän kehittämisestä tulospalkitsemisjärjestelmäksi, jotta henkilöstön palkkiojärjestelmä saadaan paremmin johtamista tukevaksi ja tulokset huomioonottavaksi. Teollisuustoimihenkilöiden kanssa sovittiin uudesta toimien vaativuudenarviointijärjestelmästä. Enso Team -tutkimuksessa, jolla kartoitetaan henkilöstön hyvinvointia ja työilmapiiriä, aloitettiin tulosten analysointi. Työterveyshuollon ja työsuojelun laatuajattelun kehittämistä jatkettiin.

LAATUJOHTAMINEN

Kokonaisvaltaista laatujohtamista toteutetaan vuonna 1995 aloitetun ENSO STAR -laatujohtamismallin avulla. Tavoitteena on systemaattisen arvioinnin ja jatkuvan parantamisen avulla lisätä koko konsernin kilpailukykyä, kannattavuutta, asiakastyytyväisyyttä ja -tuntemusta, henkilöstön osallistumista sekä yhtenäistää johtamiskäytäntöä. Vuonna 1996 ENSO STAR -prosessiin osallistui 30 yksikköä, joista 23 tuotannollista ja 7 palveluyksikköä. Tulos- ja tuotantoyksiköiden sarjan paras oli Tervakoski Oy ja palveluyksiköiden Varkauden tehtaiden Tehdaspalvelu-osasto. Eniten toimintaansa parantaneen yksikön kunniamaininnan sai Enso Timber Oy Ltd.

TUTKIMUS JA KEHITYS

Konsernin T & K -menot olivat 155,7 Mmk (vähennystä 4,9 %) ja työpanos oli 235 henkilötyövuotta. Tutkimuskeskuksessa Imatralla työskenteli keskimäärin 109 henkilöä. Kehitystoiminnan päätavoitteet ovat kilpailuetujen hankkiminen, uusien raaka-aineiden ja teknologioiden hyödyntäminen ja ydinosaamisen kehittäminen.

Tutkimuskeskuksen ISO 9002 -laatujärjestelmä tarkastettiin ja ympäristö- ja ilmalaboratorioiden avainmittauksille saatiin EN 45001 -standardin mukainen akkreditointi.

Kehitystyön painopisteet olivat kuituraaka-ainepohjan uudistaminen, Condebelt-tekniikan hyödyntäminen, paperitehtaan vesikiertojen sulkeminen ja Oulun hienopaperikoneinvestointiin (PK7) liittyvät selvitykset. Imatran tehtaalla otettiin käyttöön kemihierre nestepakkaus-kartongin valmistuksessa. Akaasian hyödyntämistä tutkittiin tekemällä tehdaskokeita Indonesiasta tuodulla puulla. Paperin lisääntymisen kierrätyksen vaikutuksia tutkittiin kansainvälisenä yhteistyönä. Condebelt-kuivain otettiin käyttöön Pankakosken tehtaalla. Uuden tekniikan avulla on kehitetty uusi hylsykartonki kaikkein vaativimpaan käyttöön. Tämä tuotantolinja parantaa olennaisesti mahdollisuuksia uusien sovellusten kehittämiseen. Paperitehtaan vesikiertojen sulkemisessa tarvittavien erotustekniikoiden tehdaskokeita jatkettiin Kotkassa.

TILINPÄÄTÖKSEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Ensimmäisenä suomalaisena teollisuusyrityksenä Enso Oy laski liikkeeseen enintään 1 000 Mmk:n sarjajoukkovelkakirjalainan. Lainan liikkeeseenlasku tapahtuu huutokauppanettelyllä useassa erässä. Ensimmäisessä huutokaupassa tarjousten yhteismäärä oli 892 Mmk, joista hyväksyttiin 417 Mmk.

Enso Paperikemia Oy:n liiketoiminta myytiin helmikuussa 1997. Enso-konserni kirjaa liiketoiminnan myynnistä voittoa 450 Mmk ja omavaraisuusaste paranee kaupan myötä hieman yli yhdellä prosenttiyksiköllä.

LÄHIAJAN NÄKYMÄT

Enson tärkeimpien liiketoiminta-alueiden taloudelliset näkymät paranevat. Paperin kulutus kasvaa, mikä lisää kysyntää ja parantaa tehtaiden käyntiasteita. Paperituotteiden tilausten lisääntymisestä huolimatta hinnankorotukset näyttävät viivästyvän, koska selluvarastot olivat vielä vuoden alussa normaalitason yläpuolella.

Vuoden aikana tuleva uusi kapasiteetti lisää tarjontaa erityisesti päällystetyissä hienopapereissa. Enson myyntimäärien arvioidaan nousevan kuluvaan vuonna yli edellisvuoden tason, mutta myyntihinnat paranevat hitaasti nykyisestä alhaiselta tasolta. Kustannuskehityksen uskotaan olevan maltillista. Alkuvuoden tulos jää selvästi alle edellisvuoden vastaavan ajankohdan tuloksen alhaisten markkinahintojen vuoksi. Vuoden 1997 kokonaistuloksen arvioidaan pysyvän tyydyttävänä.

Konsernin tuloslaskelma

Mmk	Viite	Proforma	
		1.1.-31.12.1996	1.1.-31.12.1995
LIIKEVAIHTO	1.	25 660,2	28 026,0
Valmiste- ja puolivalmisteverastojen lisäys (+)		+ 70,5	+ 382,4
Valmistus omaan käyttöön		78,6	79,2
Osuus osakkuusyritysten voitoista		+ 53,1	+ 100,1
Liiketoiminnan muut tuotot	2.	282,5	328,5
Kulut			
Aineet, tarvikkeet ja tavarat			
Ostot tilikauden aikana		11 461,4	11 898,2
Varastojen vähennys (+)		+ 111,4	- 657,9
Ulkopuoliset palvelut		4 423,6	4 954,5
Henkilöstökulut	3.	4 343,8	4 242,4
Vuokrat		290,3	273,7
Muut kulut		998,3	1 465,0
		-21 628,8	-22 175,9
Suunnitelman mukaiset poistot	4.1.	- 1 810,4	- 1 807,7
LIIKEVOITTO		2 705,7	4 932,6
Rahoitustuotot ja -kulut			
Osinkotuotot		26,2	16,1
Korkotuotot pitkäaikaisista sijoituksista		41,9	39,0
Korkotuotot lyhytaikaisista sijoituksista		68,7	106,9
Muut rahoitustuotot		58,7	156,5
Kurssierot		- 10,9	- 117,8
Korkokulut		- 1 187,3	- 1 554,6
Muut rahoituskulut		- 38,3	- 52,9
Poistot sijoituksista		- 0,2	- 3,0
		- 1 041,2	- 1 409,8
VOITTO RAHOITUSERIEN JÄLKEEN		1 664,5	3 522,8
Satunnaiset tuotot ja kulut			
Satunnaiset tuotot	6.	173,2	
Satunnaiset kulut			- 93,6
		173,2	- 93,6
VOITTO ENNEN VARAUKSIA JA VEROJA		1 837,7	3 429,2
Poistoeron lisäys (-)	4.2.	- 731,8	- 1 615,9
Vapaaehtoisten varausten vähennys (+)		+ 192,2	+ 175,2
Välittömät verot			
Tilikaudelta		- 271,6	- 207,4
Aikaisemmilta tilikausilta		24,2	- 34,5
TILIKAUDEN VOITTO ENNEN VÄHEMMISTÖOSUUTTA		1 050,7	1 746,6
Vähemmistön osuus tilikauden tuloksesta		- 17,4	- 9,7
KONSERNIN TILIKAUDEN VOITTO		1 033,3	1 736,9

VASTAAVAA Mmk	Viite	31.12.1996	Proforma 31.12.1995
KÄYTTÖOMAISUUS JA MUUT PITKÄAIKAISET SIOITUKSET	7.-9.		
Aineettomat hyödykkeet			
Aineettomat oikeudet		82,8	78,6
Liikearvo		20,7	14,8
Konserniliikearvo		131,8	138,0
Muut pitkävaikutteiset menot		70,7	100,0
		<u>306,0</u>	<u>331,4</u>
Aineelliset hyödykkeet			
Maa- ja vesialueet		4 015,9	3 818,6
Rakennukset ja rakennelmat		4 665,1	4 765,9
Koneet ja kalusto		14 769,0	15 003,1
Muut aineelliset hyödykkeet		724,2	710,7
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat		1 585,5	805,0
		<u>25 759,7</u>	<u>25 103,3</u>
Käyttöomaisuusarvopaperit ja muut pitkäaikaiset sijoitukset			
Osakkeet ja osuudet, osakkuusyhtiöt		1 716,3	1 923,9
Osakkeet ja osuudet, muut yhtiöt		404,9	400,1
Lainasaamiset		268,9	483,6
		<u>2 390,1</u>	<u>2 807,6</u>
KÄYTTÖOMAISUUS JA MUUT PITKÄAIKAISET SIOITUKSET YHTEENSÄ		28 455,8	28 242,3
ARVOSTUSERÄT			
Aktivoidut korot	10.	328,9	333,6
VAIHTO- JA RAHOITUSOMAISUUS	11.		
Vaihto-omaisuus			
Aineet ja tarvikkeet		1 910,9	2 147,1
Keskeneräiset tuotteet		110,5	116,5
Valmiit tuotteet		1 953,5	1 905,6
Ennakkomaksut		113,9	257,2
		<u>4 088,8</u>	<u>4 426,4</u>
Saamiset			
Myyntisaamiset		3 671,6	3 327,1
Lainasaamiset		306,7	13,2
Siirtosaamiset		280,4	348,6
Muut saamiset		574,4	567,9
		<u>4 833,1</u>	<u>4 256,8</u>
Rahoitusomaisuusarvopaperit			
Osakkeet ja arvopaperit		32,5	32,5
Muut arvopaperit		354,2	1 047,4
		<u>386,7</u>	<u>1 079,9</u>
Rahat ja pankkisaamiset		731,8	855,9
VASTAAVAA YHTEENSÄ		38 825,1	39 194,9

VASTATTAVAA Mmk	Viite	31.12.1996	Proforma 31.12.1995
OMA PÄÄOMA	13.		
Sidottu oma pääoma			
Osakepääoma		3 110,9	3 110,9
Vararahasto		2 231,3	2 196,7
Arvonkorotusrahasto		1 460,4	1 470,4
		<u>6 802,6</u>	<u>6 778,0</u>
Vapaa oma pääoma			
Muu oma pääoma		752,2	754,6
Edellisten tilikausien voitto		1 309,4	209,9
Tilikauden voitto		1 033,3	1 736,9
		<u>3 094,9</u>	<u>2 701,4</u>
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ		9 897,5	9 479,4
VÄHEMMISTÖOSUUS		119,7	120,8
VARAUKSET	14.		
Kertynyt poistoero		5 605,2	4 813,2
Vapaaehtoiset varaukset			
Investointivaraus		332,2	345,9
Siirtymävaraus		396,5	576,7
Muu vapaaehtoinen varaus		7,1	12,1
		<u>735,8</u>	<u>934,7</u>
Pakolliset varaukset		40,0	50,7
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen	15.		
Joukkovelkakirjalainat		12,1	12,1
Lainat rahoituslaitoksilta		8 935,0	13 037,1
Eläkelainat		2 939,5	3 143,1
Muut pitkäaikaiset velat		467,1	163,4
		<u>12 353,7</u>	<u>16 355,7</u>
Lyhytaikainen			
Lainat rahoituslaitoksilta		5 778,5	2 869,5
Eläkelainat		170,1	175,2
Saadut ennakot		8,1	154,8
Ostovelat		1 570,1	1 563,0
Siirtovelat		1 445,5	1 579,8
Muut lyhytaikaiset velat		1 100,9	1 098,1
		<u>10 073,2</u>	<u>7 440,4</u>
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		38 825,1	39 194,9

Konsernin rahoituslaskelma

Mmk	Proforma 1.1.-31.12.1996	Proforma 1.1.-31.12.1995
LIIKETOIMINTA		
Tulorahoitus		
Liiketulos ¹⁾	2 613,5	4 932,6
Poistot	1 810,4	1 807,7
Rahoitustuotot ja -kulut	- 1 036,3	- 1 341,0
Satunnaiset erät	+ 173,2	- 93,6
Verot	- 247,4	- 241,9
Osakkuusyhtiöoikaisu	- 44,7	- 100,1
	3 268,7	4 963,8
KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS		
Vaihto-omaisuus, vähennys (+)	+ 337,6	- 1 288,1
Lyhytaikaiset liikesaamiset, lisäys (-)	- 282,8	+ 218,8
Korottomat lyhytaikaiset velat, vähennys (-)	- 320,2	- 1 161,1
	- 265,4	- 2 230,4
LIIKETOIMINNAN KASSAVIRTA	3 003,3	2 733,3
INVESTOINNIT		
Käyttöomaisuusinvestoinnit	- 2 962,3	- 2 070,0
Käyttöomaisuuden myyntitulot ml. kurssierot	873,3	218,2
	- 2 089,0	- 1 851,8
KASSAVIRTA ENNEN RAHOITUSTA	914,3	881,5
RAHOITUS		
Pitkäaikaisten saamisten lisäys (-)	- 78,8	23,7
Pitkäaikaisten lainojen vähennys (-)	- 1 496,2	- 2 960,4
Lyhytaikaisten lainojen lisäys (+)	+ 436,5	- 781,9
Osingot	- 629,5	- 244,6
Osakeanti	-	838,1
	- 1 768,0	- 3 125,2
LASKELMAN MUKAINEN LIKVIDIEN VAROJEN VÄHENNYS (-)	- 853,7	- 2 243,6
Oikaisuerät	+ 36,5	- 47,3
TASEEN MUKAINEN LIKVIDIEN VAROJEN VÄHENNYS (-)	- 817,2	- 2 291,0
TASEEN MUKAISET LIKVIDIT VARAT 1.1.	- 1 935,8	- 4 226,8
TASEEN MUKAISET LIKVIDIT VARAT 31.12.	1 118,6	1 935,8
	- 817,2	- 2 291,0

¹⁾ Käyttöomaisuuden myyntivoitot sisältyvät käyttöomaisuuden myyntituloihin.

Enso Oy:n tulos- ja rahoituslaskelma

TULOSLASKELMA		Konserni	Emoyhtiö
Mmk, 1996	Viite	1.5.-31.12.	1.5.-31.12.
LIKEVAIHTO	1.	16 833,3	7 054,7
Valmiste- ja puolivalmiste- varastojen vähennys (-)		- 183,5	- 186,4
Valmistus omaan käyttöön		57,3	20,3
Osuus osakkuusyritysten voitoista		+ 17,6	
Liiketoiminnan muut tuotot	2.	207,5	292,0
Kulut			
Aineet, tarvikkeet ja tavarat			
Ostot tilikauden aikana		7 591,1	4 034,3
Varastojen vähennys (+)		+ 87,4	+ 171,0
Ulkopuoliset palvelut		2 972,8	1 098,8
Henkilöstökulut	3.	2 881,9	726,8
Vuokrat		191,9	104,6
Muut kulut		518,8	170,5
		-14 243,9	-6 306,0
Suunnitelman mukaiset poistot	4.1.	-1 220,7	- 267,8
LIKEVOITTO		1 467,6	606,8
Rahoitustuotot ja -kulut	5.		
Osinkotuotot		4,2	14,2
Korkotuotot pitkäaikaisista sijoituksista		31,9	506,7
Korkotuotot lyhytaikaisista sijoituksista		44,2	50,7
Muut rahoitustuotot		41,0	26,7
Kurssierot		+ 4,7	+ 49,4
Korkokulut		- 702,4	- 657,0
Muut rahoituskulut		- 27,8	- 9,0
Poistot sijoituksista		- 0,2	- 47,7
		- 604,4	- 66,0
VOITTO RAHOITUS- ERIEJEN JÄLKEEN		863,2	540,8
Satunnaiset tuotot ja kulut	6.		
Satunnaiset tuotot		173,2	907,0
Satunnaiset kulut			780,0
		+ 173,2	+ 127,0
VOITTO ENNEN VARAUKSIA JA VEROJA		1 036,4	667,8
Poistoeron lisäys (-)	4.2.	- 339,9	+ 41,0
Vapaaehtoisten varausten vähennys (+)		+ 187,6	+ 134,0
Välittömät verot			
Tilikaudelta		- 243,0	- 227,3
Aikaisemmilta tilikausilta		+ 14,4	+ 9,6
Tilikauden voitto ennen vähemmistöosuutta		655,5	625,1
Vähemmistön osuus tilikauden tuloksesta		- 1,4	
TILIKAUDEN VOITTO		+ 654,1	+ 625,1

RAHOITUSLASKELMA		Konserni	Emoyhtiö
Mmk, 1996	Viite	1.5.-31.12.	1.5.-31.12.
LIIKETOIMINTA			
Tulorahoitus			
Liiketulos ¹⁾		1 382,0	530,4
Poistot		1 220,7	267,8
Rahoitustuotot ja -kulut		- 576,0	- 11,3
Satunnaiset erät		173,2	127,0
Verot		- 228,6	- 215,3
Osakkuusyhtiöoikaisu		- 15,2	
		1 956,1	698,6
KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS			
Vaihto-omaisuus, vähennys (+)		+ 536,8	+ 463,4
Lyhytaikaiset liikesaamiset, vähennys (+)		+ 959,2	+ 685,9
Korottomat lyhytaikaiset velat, vähennys (-)		- 731,8	- 568,5
		+ 764,2	+ 580,8
LIIKETOIMINNAN KASSAVIRTA		2 720,3	1 279,4
INVESTOINNIT			
Käyttöomaisuusinvestoinnit		-2 004,9	- 314,4
Käyttöomaisuuden myynti- tulot ml. kurssierot		666,2	1 275,4
		-1 338,7	+ 961,0
KASSAVIRTA ENNEN RAHOITUSTA		1 381,6	2 240,4
RAHOITUS			
Pitkäaikaisten saamisten vähennys (+)		+ 18,8	-1 628,5
Pitkäaikaisten lainojen vähennys (-)		-2 492,9	-1 255,3
Lyhytaikaisten lainojen lisäys (+)		+ 83,0	- 705,0
		-2 391,1	-3 588,8
LASKELMAN MUKAINEN LIKVIDIEN VAROJEN VÄHENNYS (-)		-1 009,5	-1 348,4
Oikaisuerät		- 13,6	-
TASEEN MUKAINEN LIKVIDIEN VAROJEN VÄHENNYS (-)		-1 023,1	-1 348,4
TASEEN MUKAISET LIKVIDIT VARAT 1.5.		-2 141,7	-2 318,3
TASEEN MUKAISET LIKVIDIT VARAT 31.12.		1 118,6	969,9
		-1 023,1	-1 348,4

¹⁾Käyttöomaisuuden myyntivoitot sisältyvät käyttö-
omaisuuden myyntituloihin.

Enso Oy:n tase

VASTAAVAA		Konserni	Emoyhtiö		VASTATTAVAA		Konserni	Emoyhtiö
Mmk, 1996	Viite	31.12.	31.12.		Mmk, 1996	Viite	31.12.	31.12.
KÄYTTÖOMAISUUS JA MUUT PITKÄAIKAISET SIOITUKSET					OMA PÄÄOMA 13.			
	7.-9.				Sidottu oma pääoma			
Aineettomat hyödykkeet					Osakepääoma	3 110,9	3 110,9	3 110,9
Aineettomat oikeudet		82,8	28,6		Vararahasto	2 231,3	2 186,3	2 186,3
Liikearvo		20,7	6,6		Arvonkorotusrahasto	1 460,4	1 437,2	1 437,2
Konserniliikearvo		131,8				6 802,6	6 734,4	6 734,4
Muut pitkävaikutteiset menot		70,7	4,7		Vapaa oma pääoma			
		306,0	39,9		Muu oma pääoma	752,2	752,0	752,0
Aineelliset hyödykkeet					Edellisten tilikausien voitto	1 688,6	1 775,0	1 775,0
Maa- ja vesialueet		4 015,9	3 576,8		Tilikauden voitto	654,1	625,1	625,1
Rakennukset ja rakennelmat		4 665,1	1 042,5			3 094,9	3 152,1	3 152,1
Koneet ja kalusto		14 769,0	3 024,4		OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	9 897,5	9 886,5	9 886,5
Muut aineelliset hyödykkeet		724,2	282,8		VÄHEMMISTÖOSUUS	119,7		
Ennakkomaksut ja kesken- eräiset hankinnat		1 585,5	69,3		VARAUKSET 14.			
		25 759,7	7 995,8		Kertynyt poistoero	5 605,2	1 240,0	1 240,0
Käyttöomaisuusarvopaperit ja muut pitkäaikaiset sijoitukset					Vapaaehtoiset varaukset			
Osakkeet ja osuudet, konserniyhtiöt	17.		5 842,8		Investointivaraus	332,2	348,0	348,0
Osakkeet ja osuudet, osakkuusyhtiöt		1 716,3	1 409,0		Siirtymävaraus	396,5		
Osakkeet ja osuudet, muut yhtiöt		404,9	368,0		Muu vapaaehtoinen varaus	7,1		
Lainasaamiset		268,9	7 950,3			735,8	348,0	348,0
		2 390,1	15 570,1		Pakolliset varaukset			
KÄYTTÖOMAISUUS JA MUUT PITKÄAIKAISET SIOITUKSET YHTEENSÄ		28 455,8	23 605,8		Pakolliset varaukset	40,0	0,3	0,3
ARVOSTUSERÄT					VIERAS PÄÄOMA			
Aktivoidut korot	10.	328,9	51,6		Pitkäaikainen	15.		
					Joukkovelkakirjalainat	12,1	12,1	12,1
VAIHTO- JA RAHOITUSOMAISUUS 11.					Lainat rahoituslaitoksilta	8 935,0	7 528,7	7 528,7
Vaihto-omaisuus					Eläkelainat	2 939,5	2 743,2	2 743,2
Aineet ja tarvikkeet		1 910,9	904,7		Muut pitkäaikaiset velat	467,1	343,2	343,2
Keskeneräiset tuotteet		110,5				12 353,7	10 627,2	10 627,2
Valmiit tuotteet		1 953,5	368,3		Lyhytaikainen			
Ennakkomaksut		113,9	112,0		Lainat rahoituslaitoksilta	5 778,5	5 437,8	5 437,8
		4 088,8	1 384,9		Eläkelainat	170,1	155,3	155,3
Saamiset					Saadut ennakot	8,1	2,6	2,6
Myyntisaamiset		3 671,6	1 230,4		Ostovelat	1 570,1	559,1	559,1
Lainasaamiset		306,7	2 201,1		Siirtovelat	1 445,5	641,5	641,5
Siirtosaamiset		280,4	323,9		Muut lyhytaikaiset velat	1 100,9	1 589,6	1 589,6
Muut saamiset		574,4	720,3			10 073,2	8 385,9	8 385,9
		4 833,1	4 475,7					
Rahoitusomaisuusarvopaperit					VASTATTAVAA YHTEENSÄ	38 825,1	30 487,9	30 487,9
Osakkeet ja arvopaperit		32,5	32,5					
Muut arvopaperit		354,2	610,3					
		386,7	642,8					
Rahat ja pankkisaamiset		731,8	327,1					
VASTAAVAA YHTEENSÄ		38 825,1	30 487,9					

Tilinpäätöksen liitetiedot

Tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolain ja tilinpäätöstä koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti. Tilinpäätös esitetään Suomen markoissa ja konsernin tilikausi on kalenterivuosi. Fuusioista johtuen konsernin tilikausi oli 1.5.-31.12.1996.

Enso-konsernin proforma-tilinpäätöksen yhdistelyperiaatteet: Enso-Gutzeit Oy ja Veitsiluoto Oy fuusioituivat 1.5.1996. Enso-konsernin proforma-tilinpäätös on laadittu Enso-Gutzeit Oy:n ja Veitsiluoto Oy:n virallisten konsernitilinpäätösten yhdistelminä. Yhdisteltävien konsernitilinpäätösten laadintaperiaatteissa ei ole olennaisia eroja. Konsernitilinpäätös sisältää Enso-Gutzeit Oy:n ja Veitsiluoto Oy:n konsernitilinpäätöksiin sisältyneiden tytäryhtiöiden lisäksi yhtiöt, joista Enso Oy omistaa joko suoraan tai välillisesti yli puolet kaikkien osakkeiden äänimääristä tai joissa sillä on määräysvalta. Konsernitilinpäätös sisältää tärkeimmät Enso-konsernin osakkuusyhtiöt. Enso-konsernin tytäryhtiöinä käsitellään Enso Fibres AG (Enso-Gutzeit Oy 50 % ja Veitsiluoto Oy 50 %) sekä AS Lumiforest (Enso-Gutzeit Oy 40 % ja Veitsiluoto Oy 60 %). Osakkuusyhtiönä käsitellään Pohjolan Voima Oy. Enso-Gutzeit Oy:n suoraan omistamia Veitsiluoto Oy:n osakkeita vastaan ei ole sulautumissopimuksen mukaan annettu Enso Oy:n osakkeita. Enso-Gutzeit -konsernin vapaaseen omaan pääomaan sisältyneet Veitsiluoto-konsernista lasketut osakkuusyhtiötulokset on eliminoitu Enso-konsernin vapaasta omasta pääomasta ja käyttöomaisuuden osakkuusyhtiöosakkeista.

Konsernitilinpäätöksen laajuus: Konsernitilinpäätös sisältää emoyhtiön lisäksi ne yhtiöt, joissa emoyhtiö omistaa suoraan tai välillisesti enemmän kuin puolet kaikkien osakkeiden äänimäärästä tai joissa sillä on määräysvalta. Konsernitilinpäätös sisältää myös tärkeimmät osakkuusyhtiöt. Asunto- ja kiinteistöyhtiöitä ei ole otettu mukaan konsernitilinpäätökseen. Pois jätetyillä yhtiöillä ei ole vaikutusta konsernin vapaaseen omaan pääomaan.

Tilivuoden aikana hankitut yhtiöt sisältyvät konsernitilinpäätökseen hankintahetkestä lähtien ja myydyt yhtiöt myyntihetkeen saakka. Konserniin kuuluvista tytär- ja osakkuusyhtiöistä on luettelo liitetietojen kohdassa 17.

Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet: Konsernin keskinäinen omistus on eliminoitu hankintamenomenetelmällä lukuunottamatta Vakuutusosakeyhtiö Pankavaraa, joka on yhdistetty pääomaosuusmenetelmällä poikkeavan toimialan vuoksi. Tytäryhtiöiden osakkeiden hankintamenon ja hankintahetken oman pääoman välinen ero esitetään pääsääntöisesti konsernilikearvona. Konsernilikearvoa laskettaessa varauksia ei ole luettu omaan pääomaan Pakenso Sweden Ab:n konsernitilinpäätöstä lukuunottamatta. Konsernilikearvot poistetaan 5-10 vuodessa lukuunottamatta Pakenso Sweden Ab:tä, jossa poistoaika on 20 vuotta. Konsernireservit tuloutetaan hankittujen yhtiöiden tappioita vastaan.

Konsernitilinpäätös on laadittu emoyhtiön ja tytäryhtiöiden tuloslaskelmien ja taseiden yhdistelmänä. Ulkomaiset tytäryhtiöt on yhdistetty konserniin yhdenmukaisin laskeperiaattein ellei paikallinen lainsäädäntö toisin edellytä.

Yhdistelyssä on eliminoitu konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset ja velat, realisoitumattomat sisäiset katteet ja konsernin sisäinen voitonjako. Vähemmistöosuudet on erotettu omistusosuutta vastaavana osuutena tuloksista ja omista pääomista ja ne esitetään tuloslaskelmassa ja taseessa omana eräänä.

Osakkuusyhtiöt on yhdistetty konsernitilinpäätökseen pääomaosuusmenetelmällä. Konsernin omistuksen mukainen osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta oikaistuna hankinnassa syntyneen liikearvon poistoilla sisältyy liikevoittoon. Osakkuusyhtiöiltä saadut osingot on eliminoitu konsernin osinkotuotoista. Osakkeiden arvo osakkeiden arvo osakkuusyhtiön omasta pääomasta liikearvo ja siitä tehdyt poistot huomioiden. Osakkuusyhtiöiden laskennassa on otettu huomioon varauksiin sisältyvä laskennallinen verovelka.

Valuuttamääräiset erät: Suomalaisissa yhtiöissä valuuttamääräiset saamis- ja velkaerät on arvostettu tilinpäätöspäivän Suomen Pankin keskikurssiin. Saamisten ja velkojen arvostamisesta syntyneet kurssivoitot ja -tappiot on kirjattu tuloslaskelmaan niiden luonteen mukaisesti joko myynnin tai ostojen oikaisueriksi tai rahoituksen kurssieroiksi.

Tasesuojaukseen käytetyt erääntymättömät suojausinstrumentit arvostetaan tilinpäätöskurssiin. Tulevien tilikausien kassavirran suojaustarkoituksessa tehtyjen erääntymättömien suojausinstrumenttien kurssivoitot kirjataan niiden erääntyessä.

Ulkomaisten tytäryhtiöiden tilinpäätösluvut on muunnettu Suomen markoiksi tilinpäätöspäivän Suomen Pankin keskikurssiin. Omien pääomien eliminoinnissa syntyneet muuntoerot on kirjattu taseen omaan pääomaan hankintahetkellä olleen vapaan ja sidotun oman pääoman suhteessa. Ulkomaisten tytäryhtiöiden omien pääomien suojausten kurssierot on kirjattu vastaavasti omaan pääomaan.

Liikevaihto ja liiketoiminnan muut tuotot: Liikevaihtoon luetaan tuotemyynti, raaka-aine- ja tarvikemyynti sekä energian myynti. Liikevaihdosta on vähennetty välilliset verot, alennukset, luottotappiot ja myynnin kurssierot.

Liiketoiminnan muihin tuottoihin sisältyvät muut kuin satunnaiset käyttöomaisuuden myyntivoitot, vuokratulot, saadut avustukset ja vakuutuskorvaukset.

Pakolliset varaukset: Pakollisina varauksina esitetään taseessa ne vastaiset menot, joihin on sitouduttu ja joista ei todennäköisesti kerry tuloa sekä vastaiset menetykset, joiden toteutumista voidaan pitää ilmeisenä.

Käyttöomaisuus ja poistot: Käyttöomaisuus on arvostettu taseessa alkuperäiseen hankintamenuon vähennettynä suunnitelman mukaisilla tasapoistoilla. Maa-alueiden arvoihin sisältyy arvokorotuksia. Suunnitelman mukaiset poistot perustuvat seuraaviin arvioihin taloudellisista pitoajoista: rakennukset, rakennelmat ja vesivoimalaitokset (20-40 vuotta), koneet ja laitteet (10-20 vuotta), liikkuva kalusto ja konntorikoneet (5 vuotta), muut aineelliset hyödykkeet (10-20 vuotta) sekä aineettomat oikeudet (5-10) vuotta.

Kirjanpidossa on mahdollista tehdä verotussyistä suunnitelman ylittäviä ja alittavia poistoja.

Tilinpäätöksen liitetiedot

Kirjanpidossa tehtyjen ja suunnitelman mukaisten poistojen ero tilikaudella esitetään tilinpäätössiirroissa ja kumulatiivinen poistoero esitetään taseen varauksissa.

Rahoitusleasing-sopimuksilla vuokratut hyödykkeet esitetään käyttöomaisuutena ja sopimusten veloitteet korollisena vieraana pääomana. Käyttöleasing-sopimusten vuokramaksut kirjataan vuokratuloksi eikä hyödykkeitä esitetä käyttöomaisuutena.

Vaihto-omaisuuden arvostus: Vaihto-omaisuus arvostetaan FIFO-perusteiseen hankintamenuun, johon luetaan hankinnasta ja valmistuksesta aiheutuneiden muuttuvien menojen lisäksi siihen kohdistuva osuus kiinteistä menoista. Vaihto-omaisuus arvostetaan kuitenkin enintään todennäköiseen jälleenhankintahintaan tai luovutushintaan.

Arvostuserät: Arvostuseriin on aktivoitu suurten investointihankkeiden rakennusaikaisia korkoja. Aktivoitujen korot poistetaan tasapoistoin kymmenessä vuodessa. Aktivoitujen korkojen poisto kirjataan korkokuluihin.

Eläkejärjestelyt: Konsernin kotimaisissa yhtiöissä työskentelevän henkilöstön eläketurva on järjestetty osittain omissa eläkelaitoksissa ja osittain kotimaisissa vakuutusyhtiöissä. Ulkomaisten konserniyhtiöiden eläkejärjestelyt on hoidettu paikallisten säännösten ja käytännön mukaisesti. Konsernin eläkevastuut on täysin katettu.

Eläkekustannukset sisältyvät henkilöstökuluihin ja yhtiön omalla vastuulla oleva eläkevastuu on kirjattu pakollisiin varauksiin.

Tutkimus ja tuotekehitys: Tutkimus- ja tuotekehitysmenot kirjataan kuluksi niiden syntymisvuonna. Tutkimus- ja

kehitystoimintaan liittyvät laitehankinnat sisältyvät käyttöomaisuuteen.

Satunnaiset erät: Satunnaiset erät sisältävät varsinaiseen liiketoimintaan kuulumattomia poikkeuksellisia ja merkittäviä voittoja ja tappioita.

Poistoeron ja vapaaehtoisten varausten muutos: Tilinpäätössiirtoina esitetään poistoeron ja vapaaehtoisten varausten muutos. Suomen ja eräiden maiden maiden verolainsäädännön mukaan voidaan tilinpäätöksessä tehdä verotuksessa vähennyskelpoisia tilinpäätössiirtoja. Vero- ja vähennyskelpoisuuden edellytyksenä on tilinpäätössiirtojen kirjaaminen tilinpäätökseen. Kumulatiiviset tilinpäätössiirrot esitetään taseessa omina erinä. Konsernin tuloslaskelmassa on esitetty tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja.

Verot: Konsernin tuloslaskelmaan sisältyvät verot ovat konserniyhtiöiden tulosten, osingonjaon tai paikallisten säännösten perusteella määräytyvät suoriteperusteiset verot. Tehdyistä tilinpäätössiirroista ei ole laskettu tulokseen laskennallista verovelkaa, koska konsernin johdon käsityksen mukaan se ei eräänny maksettavaksi lähitulevaisuudessa.

Tilikauden veroihin on emoyhtiössä kirjattu osingonjakohdotusta vastaava vero.

Tytäryhtiöiden osingonjakoon liittyvä yhtiöveron hyvitys kirjataan konsernitiilinpäätöksessä verojen vähennykseksi.

Osingot: Hallituksen yhtiökokoukselle ehdottaman osingon osalta ei ole tehty kirjausta tilinpäätökseen, vaan osingot kirjataan maksuvuonna.

TULOSLASKELMAN JA TASEEN LIITETIEDOT	Proforma	Proforma	Konserni	Emoyhtiö
	1996	1995	1.5-31.12.96	1.5-31.12.96
1.1. LIIKEVAIHTO MAITTAIN	Mmk	Mmk	Mmk	Mmk
Suomi	4 301,0	4 644,9	3 000,5	4 845,0
Saksa	2 976,4	3 060,4	1 961,3	368,1
Iso-Britannia	3 756,6	4 011,2	2 420,8	146,5
Ranska	2 075,1	2 334,5	1 262,8	54,8
Alankomaat	1 397,3	1 471,4	886,8	176,7
Espanja	1 364,6	1 494,6	923,2	309,1
Italia	668,3	902,6	460,4	102,0
Muu EU	2 959,3	3 354,8	1 885,4	241,4
Muu Eurooppa	1 440,9	1 509,8	898,6	186,4
Pohjois-Amerikka	473,8	681,1	318,5	22,6
Kaukoit ja Kaakkois-Aasia	2 368,2	2 407,5	1 575,5	435,3
Muut	1 878,7	2 153,2	1 239,5	166,8
	25 660,2	28 026,0	16 833,3	7 054,7
1.2. LIIKEVAIHTO TOIMIALOITTAIN				
Perusteellisuus	5 727,1	6 469,1	3 807,1	3 807,9
Pakkauskartongit	7 142,3	7 285,2	4 835,3	2 778,8
Hienopaperit	6 864,7	8 272,7	4 477,7	-13,3
Puupitoiset painopaperit	7 482,0	7 969,5	4 783,0	481,6
Metsäkemia	675,8	821,5	403,8	
Markkinointi- ja kuljetusyhtiöt	1 107,9	1 023,7	756,9	
Eliminoinnit	-3 339,6	-3 815,7	-2 230,5	
	25 660,2	28 026,0	16 833,3	7 054,7

Tilinpäätöksen liitetiedot

	Proforma 1996 Mmk	Proforma 1995 Mmk	Konserni 1.5-31.12.96 Mmk	Emoyhtiö 1.5-31.12.96 Mmk
2. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT				
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	92,2	40,4	85,6	76,4
Vuokratuotot	43,1	28,2	33,6	31,4
Muut	147,2	259,9	88,3	184,2
	282,5	328,5	207,5	292,0
3. HENKILÖSTÖKULUT				
Palkat	3 366,9	3 111,9	2 197,8	534,6
Eläkekulut	542,7	569,3	351,9	104,2
Muut henkilösivukulut	434,2	561,2	332,2	88,0
	4 343,8	4 242,4	2 881,9	726,8
Luontoisedut	22,9	18,9	14,7	2,1
	4 366,7	4 261,3	2 896,6	728,9
4.1. SUUNNITELMAN MUKAISET POISTOT				
Aineettomat oikeudet	15,8	15,7	10,4	3,4
Liikearvo	3,3	1,8	2,4	0,5
Muut pitkävaikutteiset menot	31,6	31,6	20,8	1,0
Rakennukset ja rakennelmat	200,2	200,5	137,9	35,9
Koneet ja kalusto	1 459,0	1 510,1	982,6	207,3
Muut aineelliset hyödykkeet	71,7	63,0	49,3	19,7
Konserniaktiivapoisto	29,2	20,6	17,7	
Konsernireservin tuloutus	-0,4	-35,6	-0,4	
	1 810,4	1 807,7	1 220,7	267,8
4.2. POISTOERON MUUTOS				
Aineettomat oikeudet	-2,6	0,6	-2,2	-2,6
Liikearvo	-0,2	-0,3	-0,2	-0,5
Muut pitkävaikutteiset menot	-0,8	-7,4	-1,1	-1,8
Rakennukset ja rakennelmat	15,4	-669,1	20,0	9,5
Koneet ja kalusto	-732,3	-932,4	-335,8	45,2
Muut aineelliset hyödykkeet	-11,3	-7,3	-20,6	-8,8
	-731,8	-1 615,9	-339,9	41,0
5. KONSERNIN SISÄISET RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT				
Konserniyhtiöiltä saadut rahoitustuotot				
Osinkotuotot				9,6
Korkotuotot pitkäaikaisista sijoituksista				481,9
Korkotuotot lyhytaikaisista sijoituksista				13,6
				505,1
Konserniyhtiöille suoritetut rahoituskulut				
Korkokulut				-17,8
6. SATUNNAISET TUOTOT JA KULUT				
Satunnaiset tuotot				
Forchem Oy:n myyntivoitto	173,2	-	173,2	189,1
Saadut konserniavustukset				717,9
	173,2	-	173,2	907,0
Satunnaiset kulut				
Ero myyntiyhdistyksistä	-	-93,5	-	
Annetut konserniavustukset	-		-	-780,0
Muut kulut	-	-0,1	-	
	-	-93,6	-	-780,0

Tilinpäätöksen liitetiedot

7. AINEETTOMAT JA AINEELLISET HYÖDYKKEET	Konserniikearvo	Konsernireservi	Muut aineettomat oikeudet ja liikearvo	Muut pitkä- vaikutteiset menot	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet
Konserni proforma 1.1.-31.12.1996								
Hankintameno 1.1.	383,4	136,7	136,9	177,3	3 812,9	5 925,8	23 753,3	1 063,1
Lisäys	31,2	0,4	28,0	7,6	232,4	213,8	1 272,0	82,4
Vähennys			-0,5	-16,0	-29,4	-591,7	-4 255,7	-75,6
Hankintameno 31.12.	414,6	137,1	164,4	168,9	4 015,9	5 547,9	20 769,6	1 069,9
Kertyneet poistot 31.12.	-282,8	-137,1	-60,9	-98,2		-882,8	-6 000,6	-345,7
Kirjanpitoarvo 31.12.96	131,8	0,0	103,5	70,7	4 015,9	4 665,1	14 769,0	724,2
Kirjanpitoarvo 31.12.95	138,0	0,0	93,4	100,0	3 818,6	4 765,9	15 003,1	710,7
Poistojen kertynyt erotus 1.1.96			2,6	5,9	-	1 443,9	3 283,2	77,5
Lisäys			3,4	1,1	-	38,4	897,5	24,2
Vähennys			-0,7	-1,7	-	-91,2	-77,4	-1,5
Poistojen kertynyt erotus 31.12.96			5,3	5,3	-	1 391,1	4 103,3	100,2
KONSERNI 1.5.-31.12.1996								
Hankintameno 1.5.	394,4	136,7	145,1	164,5	3 853,4	5 471,1	19 964,0	1 014,5
Lisäys	20,2	0,4	19,6	5,0	189,0	91,7	897,9	58,7
Vähennys		-	-0,3	-0,6	-26,5	-14,9	-92,3	-3,3
Hankintameno 31.12.	414,6	137,1	164,4	168,9	4 015,9	5 547,9	20 769,6	1 069,9
Kertyneet poistot 31.12.	-282,8	-137,1	-60,9	-98,2		-882,8	-6 000,6	-345,7
Kirjanpitoarvo 31.12.96	131,8	0,0	103,5	70,7	4 015,9	4 665,1	14 769,0	724,2
Poistojen kertynyt erotus 1.5.96		-	2,9	4,2	-	1 411,0	3 767,5	79,6
Lisäys		-	3,2	1,1	-	33,8	375,3	22,1
Vähennys		-	-0,8	-	-	-53,7	-39,5	-1,5
Poistojen kertynyt erotus 31.12.96		-	5,3	5,3	-	1 391,1	4 103,3	100,2
EMOYHTIÖ 1.5.-31.12.1996								
Hankintameno 1.5.			54,4	16,6	3 556,8	1 643,8	6 197,5	473,9
Lisäys			15,1	1,0	43,1	29,4	466,4	44,9
Vähennys			-6,5	-	-23,1	-262,2	-1350,4	-44,0
Hankintameno 31.12.			63,0	17,6	3 576,8	1 411,0	5 313,5	474,8
Kertyneet poistot 31.12.			-27,8	-12,9		-368,5	-2289,1	-192,0
Kirjanpitoarvo 31.12.96			35,2	4,7	3 576,8	1 042,5	3 024,4	282,8
Poistojen kertynyt erotus 1.5.96			2,6	0,2	-	176,9	1 066,7	34,4
Lisäys			3,1	1,9	-	17,9		8,8
Vähennys			-	-	-	-27,4	-45,1	
Poistojen kertynyt erotus 31.12.96			5,7	2,1	-	167,4	1 021,6	43,2

Konsernin ja emoyhtiön koneiden ja kaluston 31.12.1996 kirjanpitoarvoon sisältyy 340,9 Mmk leasingomaisuutta.

Tilinpäätöksen liitetiedot

	Proforma 1996 Mmk	Proforma 1995 Mmk	Konserni 1.5-31.12.96 Mmk	Emoyhtiö 1.5-31.12.96 Mmk
8. KÄYTTÖMAISUUDEN VEROTUSARVOT				
Maa-alueet	1 896	1 722	1 896	1 704
Rakennukset ja rakennelmat	2 465	2 441	2 465	469
Osakkeet ja osuudet	1 244	1 205	1 244	7 244
Mikäli verotusarvoa ei ole ollut käytettävissä on esitetty kirjanpitoarvo. Tytäryhtiöosakkeiden verotusarvo ei sisälly konsernin osakkeiden verotusarvoon.				
9. PITKÄAIKAIISIIN SIIJOITUKSIIN KUULUVAT OSAKKEET, OSUUDET JA LAINASAAMISET				
Konserniyritykset				
Osakkeet				5 842,8
Lainasaamiset				7 730,3
Yhteensä				13 573,1
Osakkuusyrietykset				
Osakkeet				1 413,3
Lainasaamiset				0,3
Yhteensä				1 413,6
10. ARVOSTUSERÄT				
Aktivoidut korot 1.1.	333,6	380,5	325,3	61,0
Lisäys 1.1.-31.12.	48,9		41,7	
Vähennys 1.1.-31.12.	-53,6	-46,9	-38,1	-9,4
Aktivoidut korot 31.12.	328,9	333,6	328,9	51,6
11. VAIHTO- JA RAHOITUSOMAISSUUS				
Saamiset, jotka erääntyvät maksettavaksi yhden vuoden tai sitä pitemmän ajan kuluessa				
Myyntisaamiset	0,7	21,4		
Saamiset ja velat / konserni- ja osakkuusyhtiöt				
Myyntisaamiset/konserniyhtiöt				634,2
Myyntisaamiset/osakkuusyhtiöt				21,2
Lainasaamiset/konserniyhtiöt				1 896,5
Lainasaamiset/osakkuusyhtiöt				0,1
Siirtosaamiset/osakkuusyhtiöt				143,7
Muut saamiset/konserniyhtiöt				610,4
Muut saamiset/osakkuusyhtiöt				1,2
Muut arvopaperit/konserniyhtiöt				288,5
Saamiset yhteensä				3 595,8
Pitkäaikaiset velat/konserniyhtiöt				
Ostovelat/konserniyhtiöt				123,2
Ostovelat/osakkuusyhtiöt				99,1
Siirtovelat/konserniyhtiöt				10,5
Muut lyhytaikaiset velat/konserniyhtiöt				753,5
Velat yhteensä				986,3
Enso Oy:n rahoitusomaisuuteen kuuluu 2 110 601 kpl Meritan A-sarjan osaketta ja 920 000 kpl Meritan B-sarjan osaketta. Erän kirjanpitoarvo on 32,5 Mmk ja markkina-arvo oli 31.12.1996 44,6 Mmk.				

- 12. JOHDON ELÄKESITOUUMUKSET JA JOHDOLLE TAI OSAKKEENOMISTAJILLE MYÖNNETYT LAINAT**
Yhtiön hallituksen jäsenet voivat siirtyä eläkkeelle täytettyään 60 vuotta. Emoyhtiön johdolle myönnettyjen lainojen määrä 31.12.1996 oli 169 168,06 markkaa ja lainojen korko on sidottu Suomen Pankin peruskorkoon lisättyä 0,5 %:lla. Laina-aikaa on jäljellä 2 vuotta.

Tilinpäätöksen liitetiedot

	Proforma 1996 Mmk	Proforma 1995 Mmk	Konserni 1.5-31.12.96 Mmk	Emoyhtiö 1.5-31.12.96 Mmk
13. OMA PÄÄOMA				
Osakepääoma 1.1.	3 110,9	2 728,0	3 110,9	3 110,9
Vaihtovelkakirjojen vaihto osakkeisiin		382,9		
Osakepääoma 31.12.	3 110,9	3 110,9	3 110,9	3 110,9
Vararahasto 1.1.	2 196,7	1 255,6	2 220,9	2 186,3
Vararahaston lisäys	20,3		20,3	
Vaihtovelkakirjojen vaihdon emissiovoitto		953,5		
Muuntoeron muutos	14,3	-12,4	-9,9	
Vararahasto 31.12.	2 231,3	2 196,7	2 231,3	2 186,3
Arvonkorotusrahasto 1.1.	1 470,4	1 473,0	1 476,7	1 449,8
Vähennys, käyttöomaisuuden myynti	-12,7	-2,6	-12,7	-12,6
Muuntoeron muutos	2,7		-3,6	
Arvonkorotusrahasto 31.12.	1 460,4	1 470,4	1 460,4	1 437,2
Vapaa oma pääoma 1.1.	2 701,4	1 254,8	2 408,0	2 527,0
Osingonjako	-629,5	-250,1		
Veitsiluoto Oy:n lahjoitus Enso-konsernin 100-vuotissäätiölle	-3,0			
Muuntoeron muutos	-7,3	-40,2	32,8	
Tilikauden voitto	1 033,3	1 736,9	654,1	625,1
Vapaa oma pääoma 31.12.	3 094,9	2 701,4	3 094,9	3 152,1

Vapaasta omasta pääomasta on 3 067,2 Mmk jakokelpoista.

Osakepääoman jakautuminen osakelajeittain 31.12.1996		osakkeita	ääniä
A-sarja kpl		179 769 430	179 769 430
R-sarja kpl		131 321 400	13 132 140
Yhteensä kpl		311 090 830	192 901 570
A-sarja (1 ääni/osake)	Mmk	1 797,7	
R-sarja (1 ääni/10 osaketta, väh. 1 ääni)	Mmk	1 313,2	
Yhteensä	Mmk	3 110,9	
Enso Oy:n osakepääoma muodostui fuusiossa seuraavasti:	Vaihtosuhte	Osakkeiden lkm	
Enso-Gutzeit Oy:n osakkeenomistajat	1 / 1	242 853 378	
Veitsiluoto Oy:n osakkeenomistajat	3 / 5	95 799 055	
Enso-Gutzeit Oy:n omistamat Veitsiluoto Oy:n osakkeet	3 / 5	-27 561 603	
Yhteensä		311 090 830	

Tytäryhtiöiden hallussa on R-sarjan osakkeita 5 644 kpl nimellisarvoltaan 56 440,00 markkaa.

Yhtiön hallintoneuvoston jäsenet, hallituksen jäsenet ja varajäsenet sekä toimitusjohtaja ja varatoimitusjohtaja omistivat 31.12.1996 yhtiön A-sarjan osakkeita 7 205 kpl ja R-sarjan osakkeita 4 019 kpl, yhteensä 11 224 kpl, joka on 0,0 % äänivallasta.

14. VARAUKSET

Kertynyt poistoero käyttöomaisuusryhmittäin				
Aineettomat oikeudet	4,6	2,2	4,6	4,6
Liikearvo	0,7	0,4	0,7	1,1
Muut pitkävaikutteiset menot	5,3	5,9	5,3	2,1
Rakennukset ja rakennelmat	1 391,1	1 443,9	1 391,1	167,4
Koneet ja kalusto	4 103,3	3 283,3	4 103,3	1 021,6
Muut aineelliset hyödykkeet	100,2	77,5	100,2	43,2
Yhteensä	5 605,2	4 813,2	5 605,2	1 240,0

Investointivaraukseen on kirjattu Sachsen Papier Eilenburg GmbH:n saamat investointiavustukset, jotka tuloutetaan käyttöomaisuuden pitoajan mukaisesti suunnitelman mukaisia poistoja vastaan.

Tilinpäätöksen liitetiedot

	Proforma 1996 Mmk	Proforma 1995 Mmk	Konserni 1.5-31.12.96 Mmk	Emoyhtiö 1.5-31.12.96 Mmk
Vapaaehtoiset varaukset				
Investointivaraus	332,2	345,9	332,2	
Siirtymävaraus	396,5	576,7	396,5	348,0
Muut vapaaehtoiset varaukset	7,1	12,1	7,1	
Yhteensä	735,8	934,7	735,8	348,0
Vapaaehtoisten varausten muutos				
Siirtymävaraus	-187,7	-174,5	-187,7	-134,0
Muut varaukset	-4,5	-0,7	0,1	
Yhteensä	-192,2	-175,2	-187,6	-134,0

Vapaaehtoisiin varauksiin sisältyvä verovelka laskettuna 28 %:n verokannan mukaan on 1 775,5 miljoonaa markkaa.

15. PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA

Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksuohjelma:	Saldo 31.12.1996	1997-2001	2002-	
Joukkovelkakirjalainat	12	12		
Lainat rahoituslaitoksilta	14 517	12 742	1 775	
Eläkelainat	3 110	848	2 262	
Muut pitkäaikaiset velat	493	224	269	
Yhteensä	18 132	13 826	4 306	
Obligaatiolainat	Milj.	1.5.-31.12.96		
7 % 1991-96	CHF	368,8		
Maksettu pois 15.5.1996		-368,8		
Yhteensä		-		

16. VASTUUSITOUMUKSET

Omasta velasta				
Pantit	74,2	291,7	74,2	
Kiinnitykset	5 656,3	5 489,3	5 656,3	3 609,5
Konserniyhtiön velasta				
Pantit				74,2
Takaukset				1 914,5
Osakkuusyhtiöiden puolesta				
Kiinnitykset	6,0		6,0	
Takaukset	96,4	255,9	96,4	95,7
Muiden puolesta				
Kiinnitykset		26,3		
Takaukset	288,5	64,7	288,5	288,3
Muut omat vastuut				
Leasingvastuut ensi tilikaudella	67,8	24,0	67,8	2,3
Leasingvastuut ensi tilikauden jälkeen	274,2	52,9	274,2	3,5
Muut vastuut	53,9	6,6	53,9	
Yhteensä				
Pantit	74,2	291,7	74,2	74,2
Kiinnitykset	5 662,3	5 515,6	5 662,3	3 609,5
Takaukset	384,9	320,6	384,9	2 298,5
Leasingvastuut	342,0	76,9	342,0	5,8
Muut vastuut	53,9	6,6	53,9	
Yhteensä	6 517,3	6 211,4	6 517,3	5 988,0

Enso Oy on sitoutunut vastaamaan Enso Española S.A.:n voimalaitoksiin liittyvistä leasing sopimuksista. Sitoumusten enimmäismäärä on 242 443 817,98 markkaa. Sitoumus on voimassa 23.12.2003 saakka.

Tilinpäätöksen liitetiedot

Rahoitusriskien hallinta: Rahoituksellisella riskillä tarkoitetaan tulevaisuuden kassavirtoihin liittyvää epävarmuutta. Se voi olla mikä tahansa liiketoiminnallinen tapahtuma, joka johtaa yrityksen arvon laskuun.

Keskitetty konsernin riskienhallinta paikallistaa ja arvioi valuutta- ja korkoriskit, minkä jälkeen niiltä suojaudutaan. Toiminnan tavoitteena on aktiivisen riskienhallinnan kautta rahoituskustannusten minimointi sekä palveluiden tuottaminen konsernin tulosryhmille ja -yksiköille.

Vahvistetun valuuttapolitiikan mukaisesti yksiköt vastaavat itse omista transaktioriskeistään. Tytäryhtiöt hoitavat kaikki riskien hallintaan liittyvät rahoitustapahtumansa keskitetyn konsernirahoituksen kautta.

Riskit jaetaan markkinariskeihin, luottoriskeihin ja likviditeettiriskeihin.

Markkinariski liittyy muutoksiin markkinatekijöissä: tässä tapauksessa valuutoissa ja koroissa.

Markkinariskiä seurataan kolmella eri tavalla

Todennäköisyyksiin perustuva mittaus: Markkinariskille lasketaan todennäköisyyksiin perustuva arvo VAR-menetelmää käyttäen. Tällä pystytään tuottamaan ylimmälle johdolle arvio yrityksen kokonaismarkkinariskistä.

Herkkyysomittaus: Positioiden herkkyyttä mitataan eri markkinariskitekijöiden suhteen.

Stressitestaus: Stressisimulaatioilla voidaan määritellä epänormaalien tai odottamattomien tapahtumien vaikutukset yrityksen positioihin sekä arvioida VAR-mallien todennäköisyysjakaumien ulkopuolelle jääviä tapahtumia.

Luottoriski syntyy käytettäviin vastapuoliin nähden markkinariskiltä suojauduttaessa. Rahoituksen osalta luottoriskiä hoidetaan siten, että vastapuolina käytetään ensiluokkaisia pankkeja, joiden kanssa harjoitetaan myös muuta yhteistoimintaa. Kyseisten vastapuolten luottokelpoisuus on korkea, joten velvoitteiden laiminlyöntejä ei ole odotettavissa.

Likviditeettiriski liittyy yrityksen mahdollisuuksiin ylläpitää riittävää kassaa päivittäisten ja yllättävien menojen kattamiseksi, saada pitkäaikaista rahoitusta sekä päästä eroon tai sulkea markkinapositiona.

Cash management: Jokaisen valuutan lyhyen tähtäyksen kassavirtoja seurataan ja mitataan, jotta voidaan arvioida tulevaa rahoitustarvetta.

Markkinalikviditeetti: Likviditeettiriski sisältyy joko markkinariskimalleihin tai sitä seurataan erikseen.

AVOIMET RISKIENHALLINTAAN KÄYTETYT SOPIMUKSET 31.12.1996:	Käyvät arvot		Kohde-etuuksien arvot	
	31.12.1996	31.12.1995	31.12.1996	31.12.1995
Korkojohdannaiset				
Termiinisopimukset	2,3	0,9	2 540,0	400,0
joista avoinna	0,9		1 200,0	
Koronvaihtosopimukset	-136,8	-27,2	2 407,4	2 534,7
Korkojohdannaiset yhteensä	-134,5	-26,3	4 947,4	2 934,7
Valuuttajohdannaiset				
Termiinisopimukset	123,7	47,2	1 758,6	1 669,0
Optiosopimukset				
Ostetut	0,2	10,9	1 770,5	913,1
Asetetut	-15,9		1 890,0	
Valuutanvaihtosopimukset	15,0	-181,3	8 035,4	10 332,9
Valuuttajohdannaiset yhteensä	123,0	-123,2	13 454,5	12 915,0

Käyvän arvon laskentaperiaatteet

Käyvän arvon määrittämisessä on käytetty tilinpäätöshetken markkinahintaa niiden sopimusten arvostuksessa, jotka ovat julkisen kaupankäynnin kohteena. Muut sopimukset on arvostettu tulevien kassavirtojen nykyarvoon. Optioiden arvostus perustuu hinnoittelumalleihin.

Tilinpäätöksen liitetiedot

	Konsernin omistus- ja äänivalta- osuus-%	Emoyhtiön omistus- osuus-%	Emoyhtiön omistamien osakkeiden		
			Kpl	Nimellis- arvo	Kirjanpito- arvo 1 000 mk
17. OSAKKEET JA OSUJDET					
TYTÄRYHTIÖT, ulkomaiset					
Caribbean International Holdings Ltd., Cayman saaret	100,0	100,0	10 000	1	42
Enso-Eurocan Asia Pacific Ltd., Hongkong	100,0	100,0	539 999	10	1 264
Enso (Danmark) A/S, Kööpenhamina	100,0	100,0	600	1 000	2 995
Enso (Deutschland) Verwaltungs GmbH, Hampuri	100,0	100,0	1	20 000 000	282 288
Enso Finance B.V., Amsterdam	100,0	100,0	500	1 000	1 038
Enso Fibres AG, Zürich	99,9	99,9	3 995	1 000	7 781
Enso (France) S.A., Pariisi	100,0	100,0	10 150	200	30 158
Enso (Holland) B.V., Amsterdam	100,0	100,0	174	1 000	6 907
Enso Iberica S.A., Madrid	99,9	99,9	1 398	100 000	4 151
Enso International Inc., Stamford	100,0	100,0	100	400	155
Enso Italia S.r.l., Milano	100,0	100,0	199 900	1 000	716
Enso Norge AS, Oslo	100,0	100,0	400	1 000	282
S.A. Enso N.V., Brysseli	100,0	99,9	999	1 250	164
Enso Polska Sp.z o.o., Varsova	100,0	100,0	1 000	100	161
Enso Portugal Lda, Lissabon	100,0	1,0	1	185 000	5
Enso Schweiz AG, Zürich	100,0	100,0	500	1 000	1 839
Enso Sverige AB, Uppsala	100,0	100,0	1 000	100	43
Enso Trading Handelsgesellschaft mbH, Wien	100,0	100,0	1	500 000	111
Enso (UK) Ltd., Orpington	100,0	100,0	2 900 000	1	24 084
AS Lumiforest, Tallinna	100,0	100,0	2 126	1 000	9 416
Nordic Forest Development Holdings Pte Ltd., Singapore	100,0	100,0	100 000	1	299
Tecnal Corporation, Anacortes	70,0	70,0		1 000	0
Woodpax Nederland B.V., Emmeloord	100,0	100,0	1 150	1 000	0
Muut ulkomaiset tytäryhtiöt					7
					373 907
TYTÄRYHTIÖT, kotimaiset					
Corenso United Oy Ltd., Helsinki	71,0	71,0	110 760	1 000	154 699
Enocell Oy, Eno	98,4	98,4	25 200	10 000	1 196 000
Enso Cartonboards Oy Ltd., Anjalankoski	100,0	100,0	2 000 000	100	470 000
Enso Fine Papers Oy, Kemi	100,0	100,0	500 000	1 000	968 304
Enso Forest Development Oy Ltd., Imatra	100,0	100,0	10 000	100	2 000
Enso Paperikemia Oy, Oulu	100,0	100,0	20 000	1 000	80 000
Enso Publication Papers Oy Ltd., Helsinki	100,0	100,0	8 000 000	100	1 100 000
Enso Timber Oy Ltd., Helsinki	100,0	100,0	150 000	1 000	450 000
Enso-Yhteispalvelut Oy, Anjalankoski	100,0	100,0	100 000	100	40 000
Fortek Oy, Kemi	90,0	90,0	27 000	1 000	27 000
Kemijärven Sellu Oy, Kemijärvi	100,0	100,0	50 000	1 000	170 000
Keräyskuitu Oy, Helsinki	57,2	57,2	17 231	1 000	12 782
Laminating Papers Oy, Helsinki	100,0	100,0	60 000	1 000	120 000
Lumi-Hamina Oy, Kemi	100,0	100,0	4 000	1 000	4 000
Lumi Shipping Oy, Kemi	100,0	100,0	480	10 000	4 800
Pakenso Oy, Heinola	100,0	100,0	5 500 000	20	115 590
Pakkaus-Piste Oy, Helsinki	100,0	100,0	13 600	150	1 000
Tornator Oy, Helsinki	80,7	75,6	1 014 100	100	237 625
Tervakoski Oy, Janakkala	100,0	100,0	1 000 000	100	200 000
Tornion Pakkauslava Oy, Tornio	100,0	100,0	400	5 000	2 000
Varenso Oy, Varkaus	100,0	100,0	10 000	1 000	30 000
Vakuutusosakeyhtiö Pankavara, Helsinki	100,0	100,0	219 999	100	34 245
Veitsiluodon Kiinteistöhuolto Oy, Kemi	99,9	99,9	7 496	100	750
Veitsiluoto Publication Papers Oy, Kemi	100,0	100,0	5 000	1 000	10 000
Asunto- ja kiinteistöyhtiöosakkeita					38 073
					5 468 868

Tilinpäätöksen liitetiedot

Alakonsernien merkittävimmät tytäryhtiöomistukset	Konsernin omistus-%		Konsernin omistus-%
Oy Borgå Stuveri Ab, Porvoo	100,0	Pakenso Eesti AS, Tallinna	100,0
Berghuizer Papierfabriek N.V., Wapenveld	99,9	Pakenso Sweden Holding AB /	
Cie Brand & Ass. SA, Evry	100,0	Tambox AB, Jönköping	100,0
Cartiberia SA, Barcelona	51,0	Pankakoski Boards Oy Ltd., Lieksa	100,0
Enso Española S.A., Barcelona	100,0	Papeteries R. Soustre &	
Enso Papier Format GmbH, Lyypekki	100,0	Fils S.A., St Seurin sur l'Isle	100,0
Expopak Oy, Ruovesi	100,0	Puumerkki Oy, Helsinki	100,0
Kittilä Wood Oy, Kittilä	75,0	RA Brand & Co. Ltd., Rugby	100,0
Lumipaper Limited, Mendlesham	100,0	Sachsen Papier Eilenburg GmbH, Eilenburg	100,0
Lumipaper N.V. Antwerpen	100,0	Ulea Oy, Taivalkoski	100,0
Pakenso Baltika SIA, Riika	100,0	Oy Uni-Pak Ab, Kristiinankaupunki	100,0

	Konsernin omistus- ja äänivaltausuus, %	Konsernin osuus omasta pääomasta, MmK	Emoyhtiön omistus-osuus, %	Emoyhtiön omistamat osakkeet, kpl	Emoyhtiön omistamien osakkeiden nimellisarvo	Emoyhtiön omistamien osakkeiden kirjanpito-arvo, 1 000 mk	Viimeksi laadittuun tilinpäätöksen voitto/tappio, MmK
OSAKKUUSYHTIÖT, ulkomaiset							
Ladenso Oy, Pitkäranta	49,0	-	49,0	490		0	-
P.R.INT. Paper Recovery International GmbH, Hampuri	22,2	-	22,2	2	24 000	162	-
						162	
OSAKKUUSYHTIÖT, kotimaiset							
Golfimatra Oy, Imatra	28,6	3,3	28,6	291	10 000	3 413	0,3
Herman Andersson Oy, Oulu	50,0	2,3	50,0	3 000	10	657	0,0
Oy Holy Ab, Helsinki	47,0	2,6	47,0	7 047	10	421	0,1
Kemi Shipping Oy, Kemi	50,0	5,0	50,0	140 000	10	1 394	1,6
Oy Keskuslaboratorio, Helsinki	29,9	5,8	29,8	1 094 886	1	1 608	4,6
Metsäteho Oy, Helsinki	24,0	0,5	24,0	40	5 000	400	0,5
Paperinkeräys Oy, Helsinki	30,4	12,5	30,4	27 372	10	198	1,8
Pohjolan Voima Oy, Oulu	20,3	842,0	20,3	6 808 539	10	1 347 725	-9,9
Steveco Oy, Hamina	36,7	91,4	36,7	11 017	1 000	14 848	59,6
Sunila Oy, Kotka	50,0	128,0	50,0	76 500	500	22 525	65,0
Suomen Puututkimus Oy, Helsinki	24,0	-	24,0	12	25 000	307	-
Asunto- ja kiinteistöyhtiöosakkeita						15 345	
						1 408 840	
Alakonsernien osakkuusyhtiöomistukset							
Board Packaging Ltd., Amersham	33,3	0,4					0,0
Bois du Nord France SA, Fecamp ¹⁾	30,0	0,3					0,0
Bois du Nord (International) S.A., Evionnaz ¹⁾	30,0	8,3					0,7
Bois du Nord (Suisse) S.A., Evionnaz ¹⁾	30,0	0,7					0,3
Oy Paperi-Dahlberg Ab, Vantaa	35,0	12,9					9,3
Rauma-Enso Timber Sales Oy Ltd., Helsinki	50,0	4,8					5,9
WKC De Grift BV, Wapenveld	50,0	27,7					7,5
Österbergs Förpackningsmaskiner AB, Göteborg	50,0	1,7					-1,5

¹⁾ Tilinpäätös 31.12.95

Tilinpäätöksen liitetiedot

	Emoyhtiön omistamien muiden osakkeiden			
	omistus- osuus-%	Kpl	Nimellis- arvo	Kirjanpito- arvo 1 000 mk
MUUT YHTIÖT				
Ekokem Oy Ab, Riihimäki	0,6	106	2 000	212
Finnlines Oy, Helsinki	5,8	1 102 590	10	11 424
Indekon Oy, Lappeenranta	3,1	10 000	100	1 250
Kemijoki Oy, Rovaniemi	0,6	13 800	100	96 380
Merita Foresta, Helsinki	4,3	5 000 000	1	5 000
Silja Oy Ab, Helsinki	7,9	1 717 847	20	68 138
Suomen Arvopaperikeskus Oy, Helsinki	3,6	15	70 000	1 050
Oy Transfennica Ab, Helsinki	16,6	16 568	100	4 180
Vakuutusosakeyhtiö Sampo, Turku	2,9	412 331	20	118 238
FLAMAND, Treport	15,0	11 043	100	1 973
AS Imavere Saeveski, Imavere	19,9	3 749	1 000	4 341
S.I.N.B.P.L.A., Bouguenais	15,0	23 027	100	17 839
Muut yhtiöt				10 166
Asunto- ja kiinteistöyhtiöosakkeita				25 120
Puhelin- ja sähkölaitososakkeita				809
Liittymismaksut				1 877
				367 997

Enso Oy:n omistamien pörssiosakkeiden ja sijoitusrahasto-osuuden markkina-arvo oli 342,2 Mmk ja kirjanpitoarvo 203,5 Mmk 31.12.1996.
 Enso-konsernin omistamien pörssiosakkeiden ja sijoitusrahasto-osuuden markkina-arvo oli 357,4 Mmk ja kirjanpitoarvo 214,7 Mmk 31.12.1996.
 Yksityiskohtainen luettelo emoyhtiön osakkeista ja osuuksista on tilinpäätöksen tase-erittelyn liitteenä.

Emoyhtiön voitonjakoehdotus

Vapaa oma pääoma konsernitaseen 31.12.1996 mukaan on 3 094 895 085,70 markkaa.
Emoyhtiön vapaa oma pääoma 31.12.1996 on 3 152 091 189,08 markkaa.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että tilikauden voitto 625 096 998,10 markkaa käytetään seuraavasti:

osinkoa jaetaan	
1,80 mk osakkeelta	559 963 494,00
hallituksen käyttövaroihin	2 500 000,00
jätetään tulostilille	62 633 504,10
	<u>mk 625 096 998,10</u>

Helsingissä, maaliskuun 10. päivänä 1997

Jukka Härmälä
hallituksen puheenjohtaja
toimitusjohtaja

Juhani Pohjolainen
hallituksen varapuheenjohtaja
varatoimitusjohtaja

Kimmo Kalela Pekka Laaksonen

Esko Mäkeläinen Paavo Pitkänen

Jouko Taukojärvi Paavo Uronen

ENSO OY:N OSAKKEENOMISTAJILLE

Olemme tarkastaneet Enso Oy:n 31.12.1996 päättyneen tilikauden kirjanpidon, tilinpäätöksen ja hallinnon. Enso Oy syntyi, kun Enso-Gutzeit Oy ja Veitsiluoto Oy fuusioitiin kombinaatiofuusiossa 1.5.1996. Uuden emoyhtiön tilinpäätös on ajalta 1.5. - 31.12.1996. Proforma-konsernitilinpäätös on laadittu yhdistettyjen konsernien tilinpäätösten yhdistelmänä ajalta 1.1. - 31.12.1996. Vertailuvuosien luvut on esitetty sulautuneiden yhtiöiden tarkastettujen konsernitilinpäätösten yhdistelminä. Hallituksen ja toimitusjohtajan laatima tilinpäätös sisältää toimintakertomuksen sekä konsernin ja emoyhtiön tuloslaskelman, taseen, rahoituslaskelman ja liitetiedot. Suorittamamme tarkastuksen perusteella annamme lausunnon tilinpäätöksestä ja hallinnosta.

Tilintarkastus on suoritettu hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Kirjanpitoa sekä tilinpäätöksen laatimisperiaatteita, sisältöä ja esittämistä on tarkastettu riittävässä laajuudessa sen toteamiseksi, ettei tilinpäätös sisällä olennaisia virheitä tai puutteita. Hallinnon tarkastuksessa on selvitetty hallintoneuvoston ja hallituksen jäsenten ja toimitusjohtajan toiminnan

lainmukaisuutta osakeyhtiölain säännösten perusteella.

Tilikauden aikaisesta jatkuvasta tarkastuksesta on huolehtinut KHT-yhteisö SVH Coopers & Lybrand Oy yhdessä Enso Oy:n sisäisen tarkastuksen kanssa. Olemme perehtyneet tästä työstä annettuihin kertomuksiin.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös on laadittu kirjanpitolaisten sekä tilinpäätöksen laatimista koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti. Tilinpäätös antaa kirjanpitolaissa tarkoitetulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot konsernin ja emoyhtiön toiminnan tuloksesta tilikaudelta ja taloudellisesta asemasta tilinpäätöspäivänä. Tilinpäätös konsernitilinpäätöksineen voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää emoyhtiön hallintoneuvoston ja hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta.

Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle emoyhtiön tuloksen käyttämiseksi on osakeyhtiölain mukainen.

Olemme perehtyneet tilikauden aikana julkistettuihin osavuositarkastuksiin. Käsitteemme mukaan osavuositarkastukset on laadittu niitä koskevien säännösten ja määräysten mukaisesti.

Helsingissä, maaliskuun 17. päivänä 1997

SVH Coopers & Lybrand Oy
KHT-yhteisö

Pekka Nikula, KHT

Hallintoneuvoston lausunto

Enso Oy:n hallintoneuvosto on tutustunut yhtiön tilinpäätökseen ja konsernitilinpäätökseen sekä tilintarkastuskertomukseen tilikaudelta 1.5.-31.12.1996. Hallintoneuvosto ilmoittaa lausuntonaan huhtikuun 7. päivänä 1997 pidettävälle varsinaiselle yhtiökokoukselle, ettei sillä ole huomauttamista tilinpäätöksen ja

konsernitilinpäätöksen johdosta. Samalla hallintoneuvosto ilmoittaa yhtyvän hallituksen ehdotukseen tilikauden voiton käytöstä.

Erovuorossa ovat vuoden 1997 varsinaisessa yhtiökokouksessa hallintoneuvoston jäsenet Carl-Olaf Homén, Eeva Laatikainen, Ulla Lähteenmäki ja Pekka Ruotsalainen.

Helsingissä, maaliskuun 17. päivänä 1997

Matti Louekoski
puheenjohtaja

Matti Väistö
varapuheenjohtaja

Krister Ahlström

Carl-Olaf Homén

Eeva Laatikainen

Ulla Lähteenmäki

Pekka Morri

Markku Mäkinen

Kauko Mäki vuoti

Pekka Ruotsalainen

Sisko Seppä



Kristian Kroktors

PERUS teollisuus

Kristian Krokfors



Enso teki aloitteen laajapohjaisesta yhteistyöstä, jossa selvitetään Karjalan metsien luontoarvot.



Juhani
Pohjolainen
Tulosryhmän
johtaja

PUUNHANKINTA

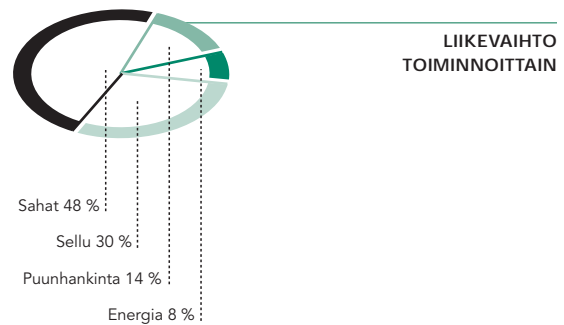
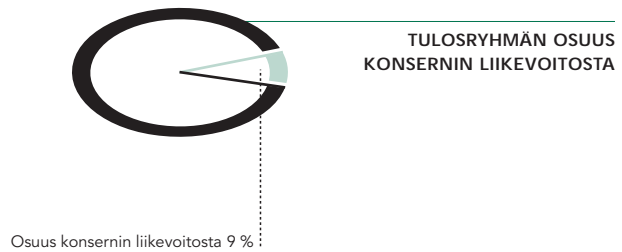
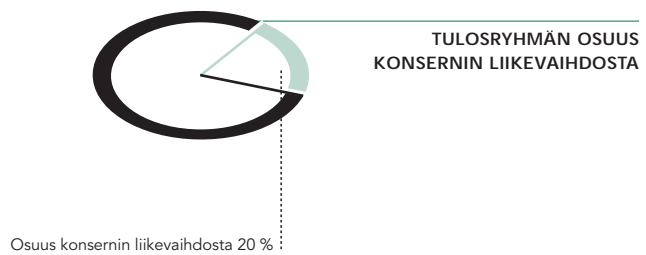
Enson Suomen yksiköiden puunkäyttö oli 21,2 miljoonaa kuutiometriä, josta kotimaisen puun osuus oli 16,8 miljoonaa ja tuontipuun 4,4 miljoonaa kuutiometriä.

Konserni omistaa noin 600 000 hehtaaria metsää, jonka puustomäärä on 42,7 miljoonaa kuutiometriä. Omista metsistä saatiin puuta kertomusvuoden aikana 1,1 miljoonaa kuutiometriä, kantoraha-arvoltaan 167 Mmk. Yksityisistä metsistä vastaanotettiin puuta 9,3 ja muista kotimaisista lähteistä 4,7 miljoonaa kuutiometriä. Tuontipuu hankitaan pääasiassa Venäjältä ja Baltiasta.

ENSON PUUNKÄYTTÖ Milj.m ³	1996	1995
Puuraaka-aineen hankinta		
Yksityismetsistä	9,3	11,0
Omilta sahoilta	1,6	1,5
Omista metsistä	1,1	0,6
Muista kotimaisista lähteistä	4,7	3,1
Tuontipuu	4,4	5,6
Yhteensä	21,1	21,8
Puuraaka-aineen käyttö		
Omat tehtaat	4,3	6,9
Tytäryhtiöt	14,0	13,2
Osakkuusyhtiöt	0,7	0,8
Toimitukset vieraille	2,2	2,6
Yhteensä	21,2	23,5

Avainlukuja

Mmk	1996	1995
Liikevaihto	5 727	6 468
Liikevoitto	256	1 082
Sijoitettu pääoma (ml. metsät)	9 674	9 550
Investoinnit	407	295
Henkilöstö 31.12.	3 369	3 664





Puuraaka-ainetta toimitettiin konsernin suomalaisille yksiköille yhteensä 18,3 miljoonaa kuutiometriä ja muille metsäyhtiöille 2,2 miljoonaa kuutiometriä. Toimitusmäärät laskivat 10,1 prosenttia edellisestä vuodesta. Toimitukset sellutehtaille jäivät tuntuvasti arvioitua vähäisemmiksi, minkä vuoksi sellupuuvarastot kasvoivat kertomusvuonna. Kotimaan puukauppa vilkastui vuoden lopulla. Hinnat pysyivät vakaina ja vuodenvaihteen varantotilanne oli tavoitetasolla. Joulukuussa EU:n komissio antoi myönteisen päätöksen yrityskohtaisesta puukauppamallista, joka antaa kullekin metsäteollisuusyritykselle mahdollisuuden neuvotella erikseen metsänomistajien edustajien kanssa puukaupan ehdoista.

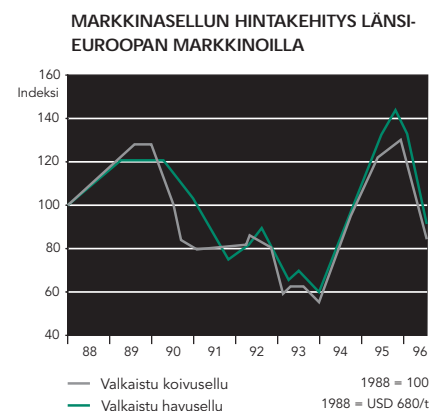
Enso Oy:n hallituksen kesäkuussa hyväksymien puunhankinnan ympäristöperiaatteiden keskeisenä tavoitteena on metsäluonnon

biologisen monimuotoisuuden turvaaminen. Sekä metsäosaston oma että urakoitsijoiden henkilöstö on vuoden aikana perehdytetty 1.1.1997 voimaan tulleisiin metsä- ja luonnon-suojelulakeihin ja koulutettu tunnistamaan metsäluonnon olemat avainbiotoopit.

Enso teki lokakuussa aloitteen laajapohjaisesta yhteistyöstä, jonka avulla selvitetään Karjalan tasavallan ns. vihreän vyöhykkeen metsien luontotarvot. Selvitystyön ajaksi Enso pidättäytyy puunhankinnoista ympäristöjärjestöjen kartoittamalla runsaan 1,5 miljoonan hehtaarin alueella Karjalan tasavallassa. Enso on mukana valtakunnallisessa metsien sertifiointia valmisteleavassa työryhmässä, jonka tavoitteena on metsien hoidon kansallinen standardi, jota voidaan soveltaa sekä metsien sertifiointissa (FSC) että ympäristöhallintajärjestelmissä (ISO:n EMS ja EU:n EMAS). Lisäksi Enso osallistuu pohjoismaiseen sertifiointiyhteistyöhön ja standardisointijärjestö ISO:n ympäristönhallintajärjestelmän metsäsovelluksen laatimiseen.

SELLU

Enson sellutehtaiden vuoden 1996 tuotanto oli yhteensä 2,15 miljoonaa tonnia, josta oma paperi- ja kartonkiteollisuus käytti 1,74 miljoonaa tonnia. Markkinasellutoimitukset Enocell Oy:stä, Kemijärven Sellu Oy:stä ja Oulun tehtailta olivat yhteensä 440 000 tonnia, josta kertyi liikevaihtoa noin miljardi markkaa.



Vuoden alkukuukausina sellun hinta putosi voimakkaasti ja vuoden alun 2 miljoonan tonnin Norscan-varasto nousi nopeasti 2,5 miljoonaan tonniin. Huhtikuussa havusellun hinta oli alle 500 USD/t ja lyhytkuitusellun 300 ECU/t. Kaukoidässä hinnat olivat tätäkin alhaisemmat. Hienopaperin kysynnän vilkastumisen ansiosta toukokuussa alkanut sellumarkkinoiden vahvistuminen jatkui. Kesäkuun lopussa Norscan-tuottajien varastot laskivat 1,5 miljoonaan tonniin. Kesän aikana tarjonta kasvoi ja loppuvuoteen mennessä selluvarastot olivat jälleen kasvaneet lähes 2 miljoonaan tonniin. Hinnat vakiintuivat vuoden loppukuukausina 560:een USD/t. Sekä Enocell Oy:n että Kemijärven Sellu Oy:n tulokset olivat tappiollisia.

Kemijärven Sellu Oy:n käyntiaste oli 76 prosenttia ja Enocell Oy:n 82 prosenttia.

Koivusellun valmistus lopetettiin Kemijärven Sellu Oy:ssä kesällä. Akaasiasellua tuotettiin pieni erä koeluonteisesti konsernin omille paperi- ja kartonkitehtaille. Kuitulinjan uusintaprojekti eteni suunnitelman mukaisesti ja linjan koekäyttö alkoi viikon kytkentäseisokin jälkeen syyskuun alussa. Investoinnin kokonaiskustannus on lähes 280 Mmk ja sillä tehostetaan merkittävästi tuotantoa, parannetaan sellun laatua ja vähennetään päästöjä.

Enocell Oy:n tärkeimpiä T & K -kohteita oli ennen valkaisu tapahtuvan hapotuksen vaikutusten selvittäminen, eri kemikaalivaihtoehtojen tutkiminen TCF-sellun valmistuksessa ja massan valkenevuuden parantaminen. Kemijärven Sellu Oy:n tärkeimmät T & K -kohteet olivat havusellun lujuusominaisuuksien parantaminen ja



ECF/TCF-valkaisun kehittäminen kohti parempaa käyttötaloutta ja suljetumpia vesikiertoja.

Marraskuussa Enocell Oy rekisteröitiin EU:n ympäristöjohtamis- ja auditointijärjestelmään EMAS:iin ensimmäisenä suomalaisena metsäteollisuusyhtiönä.

SAHATEOLLISUUS

TUOTANTO m ³	1996	1995
Kuusisahatavara	910 232	974 859
Mäntysahatavara	903 379	719 538

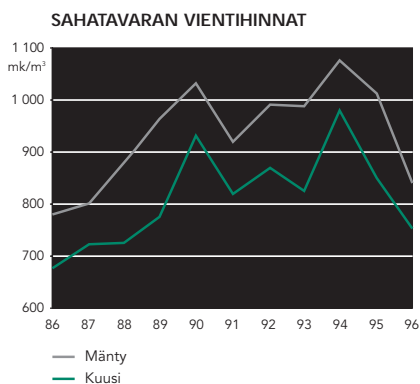
Sahateollisuuden liikevaihto pieneni 4,3 prosenttia edellisvuodesta ja oli 2 735 Mmk.

Enso Timberiin liitettiin 1.1.1996 Veitsiluoto Oy:n mekaanisen teollisuuden yksiköt. Vuonna 1995 alkanut sahatavaran valuuttamääräisten myyntihintojen lasku pysähtyi kesän aikana ja hinnat kääntyivät lievään nousuun kertomusvuoden viimeisellä kolmanneksella. Tukkipuun saatavuusongelmien vuoksi jouduttiin turvautumaan seisokkeihin useilla sahoilla. Inkeroisten saha lakkautettiin syyskuussa ja Kosken saha siirtyi yksivuorokäyntiin. Enso Timberin tulos oli tappiollinen.



Sahatavaran kulutus päämarkkinoilla Euroopassa pysyi koko kertomusvuoden alhaisena ja tuotanto sopeutui vastaavasti. Alan heikko kannattavuus ja erittäin pienet raaka-ainevarastot johtivat tuotannon lisäsupistuksiin jälleen alkusyksystä, minkä seurauksena kuusisahatavaran hintataso kääntyi lievään nousuun aivan kertomusvuoden lopulla. Vuoden 1995 lasku oli kuitenkin niin syvä, että kuusisahatavaran hinnat olivat keskimäärin 9,5 prosenttia ja männyn 14,5 prosenttia edellisen vuoden keskihintoja alempana.

Sahatavaran kysyntä kasvaa Euroopassa hitaasti, vaikka lievästi parantuneet talouden kasvunäkymät ja suotuisa korkokehitys ovatkin



lisänneet rakentamista. Pohjois-Amerikassa ja Japanissa sahatavaran hinnat ovat lähteneet selvään nousuun. Euroopan nouseva hintakehitys enteilee tuotannon nopeaa kasvua.

Suomen jakelusta vastaavan Puumerkki Oy:n liikevaihto oli 670 Mmk ja kannattavuus hyvä.

Kotkan sahan 65 Mmk:n uusintainvestointi toteutui aikataulun mukaisesti ja saha käynnistyi vuodenvaihteessa.

ENSO STAR -laatujohtamisjärjestelmällä on keskeinen osa toimintojen kehittämisessä sahatuotuksen kaikissa yksiköissä.

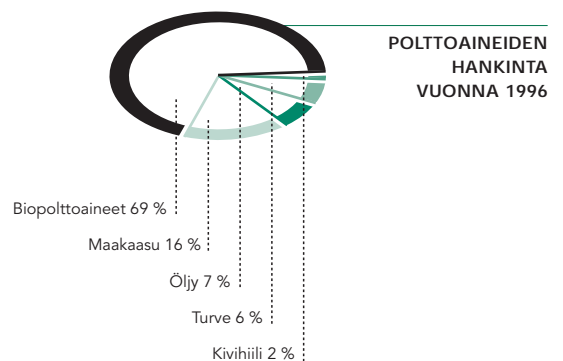
ENERGIA

Enson sähkönhankinta Suomessa kertomusvuonna oli 9 135 GWh, josta yhtiön omassa teollisuudessa käytettiin 7 245 GWh ja ulkopuolelle myytiin 1 890 GWh. Valtaosan myydystä sähköstä välitti Teollisuuden Sähkönmyynti Oy, josta Enso omistaa vajaat 20 prosenttia.

Enson omista ja osakkuusvoimalaitoksissa tuotetulla sähköllä katettiin 91 prosenttia kotimaisten tehtaiden sähkötarpeesta. Tärkein osakkuus on Pohjolan Voima Oy:ssä, jossa 20,3 prosentin omistusosuus vastaa 730 MW:n teho-osuutta.

Enson ulkomaisissa yksiköissä käytettiin 550 GWh sähköä, joka katettiin lähes kokonaan omalla tuotannolla.

Enson polttoaineen käyttö Suomessa oli



25 590 GWh. Biopolttoaineiden osuus siitä oli 69 prosenttia ja kotimaisten polttoaineiden 75 prosenttia. Turpeen käyttö yli kaksinkertais-tui edellisvuoteen verrattuna ja sen osuus tulee lähivuosina edelleen kasvaamaan.

Enson energiastrategian mukaisesti pyritään energiaomavaraisuutta lisäämään. Veitsiluodon tehtaille valmistui kertomusvuonna uusi vasta-painevoimalaitos, jonka sähköteho on 93 MW ja lämpöteho 246 MW. Enso Española S.A.:n tehtaille rakennettiin teholtaan 51 MW:n kaasu-kombivoimalaitos. Molemmat hankkeet vähentävät ympäristökuormitusta.

Energian hinnat nousivat maltillisesti edellisvuoteen verrattuna. Enso liittyi Suomen sähköpörssiin, joka aloitti toimintansa elokuussa. Sähkömarkkinoiden vapautuminen paransi sähkön myynnin ja hankinnan kannattavuutta. Enso-Gutzeitin ja Veitsiluodon energiahankintojen yhdistämisestä saatiin selviä synergiaetuja.

Vuoden 1996 aikana Enso maksoi energia-veroja Suomeen 119 Mmk. Vuonna 1997 verojen määrä tulee nousemaan noin kolmanneksella 1.1.1997 voimaan tulleen uuden energiaverolain mukaisesti.

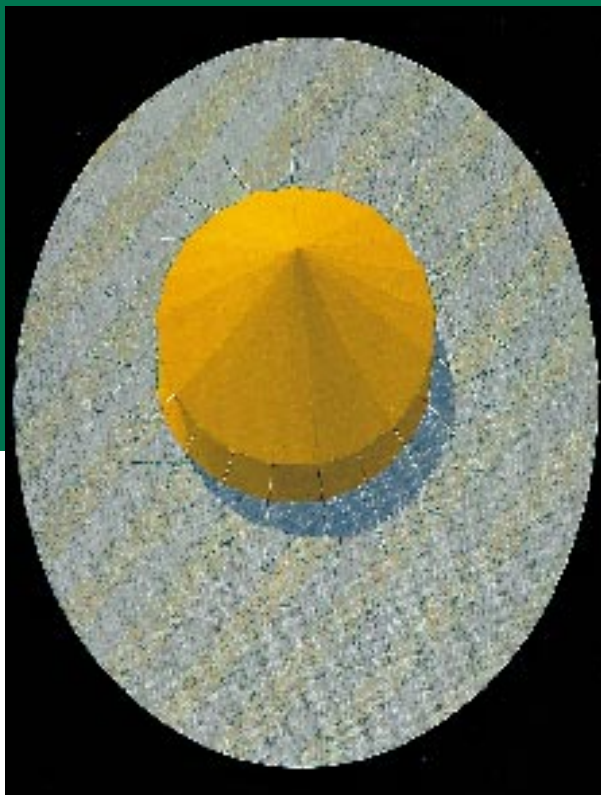


SÄHKÖN HANKINTA, KAPASITEETTI JA HANKINTAOSUUS	Sähkön hankinta GWh 1996	Sähkön hankinta GWh 1995	Kapasiteetti MW 31.12.1996	Hankintaosuus %
Tehdasvoimalaitokset	3 395	3 435	760	37
Vesivoima	931	1 040	173	10
Ydinvoima	1 055	1 015	130	12
Lämpövoima	1 694	1 583	300	18
Ulkopuolinen osto	2 060	2 297	207	23
Yhteensä	9 135	9 370	1 570	100

SÄHKÖN KÄYTTÖ JA KÄYTTÖOSUUS	Sähkön käyttö GWh 1996	Sähkön käyttö GWh 1995	Käyttöosuus %
Tehdaskäyttö	7 245	7 502	79
Myynti	1 890	1 868	21
Yhteensä	9 135	9 370	100

PAKKAUSS kartongin

Kristian Krokfors



Investointeja kilpailukyvyn parantamiseen.



Pekka
Laaksonen
Tulosryhmän
johtaja

Tulosryhmän liikevaihto oli 7 142 Mmk. Edellisvuoteen verrattuna se oli 2 prosenttia pienempi. Liikevoittoa saatiin 984 Mmk, mikä on 310 Mmk vähemmän kuin edellisenä vuonna. Liikevaihdon ja kannattavuuden heikkeneminen johtui myyntihintojen laskusta. Lähes kaikkien tuotteiden kysyntä oli alkuvuodesta vaimeaa, mutta tilanne parani vuoden jälkipuoliskolle tultaessa. Kartonkien kokonaistuotanto kasvoi hieman kertomusvuonna ja oli 1 510 000 tonnia. Pakkauskartongit-tulosryhmän liiketoiminta-alueet ovat kuluttajapakkauskaukukset, aaltopahvi ja hylsy. Kuluttajapakkauskartonkeja valmistavat emoyhtiöön kuuluva Enso Paperboards sekä tytäryhtiö Enso Cartonboards Oy Ltd. Nestepakkauksia ja muna-kennoja tuottaa tytäryhtiö Pakenso Oy:n kuluttajapakkaus-yksikkö. Aaltopahvin valmistuksesta vastaa Pakenso Oy ja aaltopahvin raaka-aineita valmistaa emoyhtiöön kuuluva Heinolan fluting-tehdas. Hylsykartongin ja hylsyjen valmistus on keskitetty tytäryhtiö Corenso United Oy Ltd:iin, josta Enso Oy omistaa 71 prosenttia ja UPM-Kymmene Oy 29 prosenttia.

Avainlukuja

Mmk	1996	1995
Liikevaihto	7 142	7 286
Liikevoitto	984	1 294
Sidottu pääoma	7 155	6 839
Investoinnit	489	590
Henkilöstö 31.12.	5 203	5 061

Tuotanto 1 000 t

Kuluttajapakkauskartongit	1 066	1 052
Aaltopahvit	306	293
Fluting	228	234
Hylsykartongit	238	218



Osuus konsernin liikevaihdosta 25 %



Osuus konsernin liikevoitosta 36 %



Muu EU 50 %

Suomi 23 %

Kaukoitää ja Kaakkois-Aasia 12 %

Muu Eurooppa 8 %

Muut 7 %



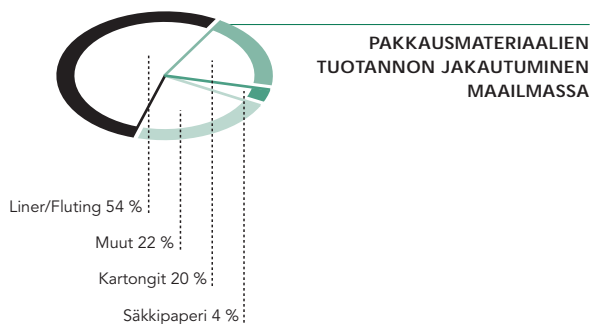
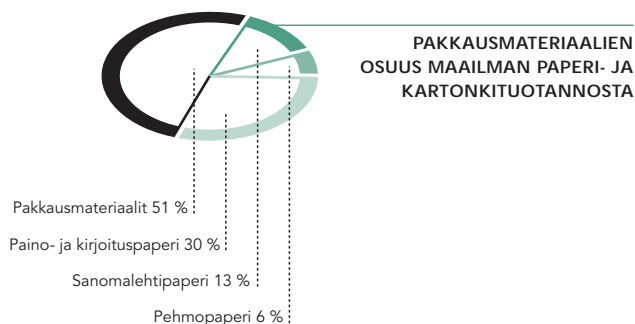
Kuluttajapakkauskartongit 67 %

Aaltopahvit ja aaltopahviraaka-aineet 25 %

Hylsy ja hylsykartongit 8 %

KULUTTAJAPAKKAUKSET

Vuoden alkupuolella varsinkin kotelokarttonkien kysyntä oli vaimeaa ja tilauspula aiheutti tuotantoseisokkeja. Kevään kuluessa tilanne kuitenkin parani ja loppuvuoden ajan kartonkikoneet olivat täydessä tuotannossa. Vuosituotantoennätyksen saavuttivat Imatran kartonkikoneet 2 ja 5 sekä Inkeröisten ja Enso España S.A:n kartonkikoneet. Enso Paperboardsin tulos heikkeni ja Enso Cartonboards Oy Ltd:n parani edellisvuoteen verrattuna. Vuoden aikana saatiin päätökseen useita merkittäviä investointeja. Imatralle käynnistettiin keväällä uusi CTMP-tehdas ja alkukesästä muovipäällystyslinja. Enso España S.A.:n uusi kaasukombivoimalaitos valmistui ja Pankakosken kartonkikone 3:lla otettiin käyttöön maailman ensimmäinen tehdasmittakaavan Condebelt-kuivain. Imatran ja Pankakosken investointeihin liittyi myös merkittävää tutkimus- ja kehitystyötä. Investointien ja T & K -panos-



tuksen odotetaan parantavan lähivuosina kustannustehokkuutta sekä mahdollistavan uusien tuotteiden valmistamisen. Erityisesti nestepakkauskarttonkien kilpailukyky parani investointien ansiosta huomattavasti jo raportointivuoden aikana. Kysynnän oletetaan paranevan ja hintojen vahvistuvan vuoden 1997 alussa.

AALTOPAHVI

Alkuvuoden heikko kotimaan kysyntä parani kesällä ja koko vuoden kasvu oli runsaat 2 prosenttia. Ruotsissa aaltopahvin kysyntä jäi edellisvuotta pienemmäksi, kun sen sijaan vienti Venäjälle jatkoi kasvuaan. Aaltopahvin raaka-aineiden osalta suhdannepohja ohitettiin vuoden toisella neljänneksellä, jolloin hinnat kääntyivät lievään nousuun.

Aaltopahviteollisuuden kannattavuus pysyi yhtä hyvänä kuin vuonna 1995, mutta aaltopahvin raaka-aineita valmistavan Heinolan flutingtehtaan tulos heikkeni. Vuoden suurin

investointi oli Pakenso Oy:n Latvian aaltopahvi-
tehdas, joka käynnistyi kesällä. Tärkein uusi
investointipäätös oli Vikingstadin aaltopahvi-
tehtaan laajennus. Vuoden aikana aloitettiin esi-
selvitystyö keräyskuitua hyödyntävän, aalto-
pahvin raaka-ainetta valmistavan koneen raken-
tamiseen Eilenburgiin Saksaan. Päätös koneen
rakentamisesta tehtäen vuoden 1997 kuluessa.

HYLSYT

Corenso United Oy Ltd:n kaikilla tehtailla
saavutettiin vuosituotantoennätykset. Paperi-
teollisuuden hylsyjen maailmanlaajuinen kysyn-
tä pysyi alkuvuoden ajan alhaisena, mutta para-
ni kuitenkin loppuvuotta kohti. Tekstiili- ja
muoviteollisuudessa hylsyjen kysyntä oli sen
sijaan alkuvuonna erityisesti Kaukoidässä loppu-
vuotta parempi. Tuotteiden hinnat laskivat alku-
vuoden aikana selvästi. Tulos jäi edellisvuotta
heikommaksi. Varkaudessa tammikuussa käyt-
töön otettu uusiokuitulaitos vahvisti Corenson
raaka-ainepohjaa edelleen. Tutkimus- ja kehitys-
toiminnan tärkeimpiä kohteita oli nestepakkaus-
ten kierrätys, missä painopistealueena olivat
rejektin käsittely ja hyödyntäminen. Vuonna
1997 sekä hylsyjen että hylsykartongin kysynnän
uskotaan paranevan.



Enso Paperboards

Liikevaihto: 3 311 Mmk
Tuotanto: 681 000 t kartonkia
714 000 t sellua (ml. CTMP)
Tehtaat: Imatra ja Karhula

Enso Cartonboards Oy Ltd.

Liikevaihto: 1 512 Mmk
Tuotanto: 385 000 t kartonkia
Tehtaat: Inkeroinen, Pankakoski ja
Barcelona (Espanja)

Heinolan flutingtehdas

Liikevaihto: 469 Mmk
Tuotanto: 228 000 t SC flutingia
Tehtaat: Heinola

Pakenso Oy

Liikevaihto: 1 347 Mmk
Tuotanto: 306 milj. m² aaltopahvia,
nestepakkauksia ja munakennoja
Tehtaat: Lahti, Heinola, Varkaus, Kristiinankaupunki,
Ruovesi, Jönköping, Skene, Vikingstad,
Riika ja Tallinna

Corenso United Oy Ltd.

Liikevaihto: 560 Mmk
Tuotanto: 209 000 t kartonkia
29 000 t hylsyjä
Tehtaat: Pori, Varkaus, Loviisa, Imatra ja
Saint-Seurin-sur-l'Isle (Ranska)

HAHEN paperi



Kristian Krokbors

Oma maailmanlaajuinen markkinointiverkosto takaa 2 miljoonan tonnin joustavan myynnin.



Jouko
Taukojärvi
Tulosryhmän
johtaja

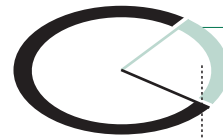
Sellupohjaisten hienopapereiden kysyntä jatkoi viimevuosien trendin mukaista kasvua. Päälystettyjen laatujen kysyntä kasvoi 6 prosenttia ja päälystämättömien 2,5 prosenttia. Se merkitsee molempiin laatuihin noin miljoonan tonnin vuotuista lisäystä. Tämä tarkoittaa sitä, että maailman hienopaperimarkkinoille mahtuu kuusi nykyaikaista paperikonetta vuodessa. Jo tehtyjen investointipäätösten perusteella seuraavan kolmen vuoden aikana päälystetyissä hienopapereissa syntyy noin miljoonan tonnin ylikapasiteetti. Vastaavasti päälystämättömien laatujen tarjonnasta puuttuu sama tonnimäärä. Laskennallinen tasapaino ennakoi keskimäärin 90 prosentin käyntiastetta tulevien kolmen vuoden aikana. Kysynnän ja tarjonnan tasapaino kolmivuotiskaudella näyttää heikoimmalta Aasiassa ja parhaalta Amerikassa. Siksi Enson eräs keskeisiä menestystekijöitä on yhtiön globaali markkinaote. Toimistopapereiden ja graafisten papereiden kysyntä jatkui heikkona kertomusvuoden alkupuoliskon. Hintojen lasku jatkui ja ne putosivat pahimmillaan yli 20 prosenttia. Kysyntä elpyi kesän aikana varastojen purkaututtua ja tilauskannat jopa ylittivät Euroopan kapasiteetin lähes koko loppuvuoden. Hyvä kysyntä käänsi hinnat nousuun ja maltillinen 5-10 prosentin hinnankorotus pystyttiin toteuttamaan kesälomakauden jälkeen. Erikoispapereiden hintakehitys oli läpi vuoden vakaampi kuin toimistopapereilla ja graafisilla papereilla.

Avainlukuja

Mmk	1996	1995
Liikevaihto	6 865	8 273
Liikevoitto	-61	1 263
Sijoitettu pääoma	7 773	7 642
Investoinnit	1 378	523
Henkilöstö 31.12.	4 517	4 586

Tuotanto 1 000 t

Graafiset paperit	508	409
Toimistopaperit	684	610
Digitaaliset paperit ja erikoispaperit	98	92



TULOSRYHMÄN OSUUS
KONSERNIN LIIKEVAIHDESTA

Osuus konsernin liikevaihdosta 24 %



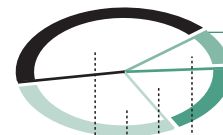
TULOSRYHMÄN OSUUS
KONSERNIN LIIKEVOITOSTA

Osuus konsernin liikevoitosta 0 %



TULOSRYHMÄN LIIKEVAIHTO
MARKKINA-ALUEITTAIN

Muu EU 70 %
Suomi 13 %
Kaukoit ja Kaakkois-Aasia 6 %
Muu Eurooppa 5 %
Muut 4 %
Pohjois-Amerikka 2 %



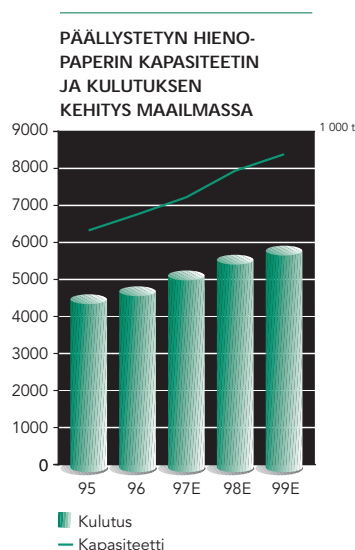
LIIKEVAIHTO
TUOTERYHMITÄIN

Toimistopaperit 42 %
Graafiset paperit 30 %
Muut 18 %
Erikoispaperit 10 %

Tulosryhmän liikevaihto pieneni 17 prosenttia ja oli 6 865 Mmk. Enso-Gutzeit Oy:n ja Veitsiluoto Oy:n fuusio aiheutti tulosryhmärakenteeseen muutoksia. Enso Fine Papers Oy:n tuotantolaitokset ovat Imatralla, Oulussa, Varkaudessa, Veitsiluodossa ja Hollannissa. Tulosryhmään kuuluvat lisäksi Tervakoski Oy, Lumipaper Ltd. ja Fortek Oy. Epävarmuus hienopaperin valmistajien omistusrakenteen kehityksestä sekä markkinoille tulevan uuden kapasiteetin tuoma tarjontalisäys tekevät vuoden 1997 tuloskehityksen arvioinnin vaikeaksi. Päämarkkinoiden myönteinen talouskehitys takaa hyvän kysynnän. Alkuvuoteen 1997 ajoitetut maltilliset hinnankorotukset näyttävät toteutuvan.

GRAAFISET PAPERIT

Graafisten papereiden alkuvuosi oli vaikea. Sellun aleneva hinta laski myös päällystettyjen hienopapereiden hintoja. Kysyntä kasvoi selvästi toisella vuosipuoliskolla ja oli poikkeuksellisen vilkasta myös kesälomakautena. Kilpailukykyiset hinnat kasvattivat hienopapereiden markkinaosuutta, kun taas puupitoiset laadut vastaavasti menettivät osuuttaan. Hinnat olivat alimmillaan kesällä, jolloin pudotus alkuvuoteen verrattuna oli yli 20 prosenttia. Vuoden jälkipuoliskolla hinnat ovat nousseet 6-8 prosenttia.



Päällystetyn hienopaperin kysynnän kasvun arvioidaan olevan 6 prosenttia myös vuonna 1997. Tällöin Euroopan kysyntä kasvaa runsaat 300 000 tonnia. Euroopassa kuluvana vuonna käynnistyvät kaksi uutta konetta aiheuttavat ylitarjontatilanteen. Oman markkinointiverkoston avulla Enso sijoittaa kasvavasta kapasiteetistaan yli kolmanneksen Euroopan ulkopuolelle.

Seuraavat hinnankorotukset on tarkoitus viedä läpi maaliskuussa.

TOIMISTOPAPERIT

Jo vuodesta 1995 jatkunut toimistopapereiden alhainen kysyntä laski toimistopaperikoneiden ja arkittamoiden käyntiasteita erityisesti alkuvuodesta. Hinnat olivat alimmillaan heinäkuussa, jolloin ne olivat laskeneet yli 20 prosenttia. Hintoja nostettiin syksyllä, mutta saavutetut 6-10 prosentin korotukset eivät vielä palautta- neet tuotteiden kannattavuutta.

Päällystämättömän hienopaperin kysynnän arvioidaan kasvavan 2,5 prosenttia vuonna 1997. Enson oman tuotevalikoiman kasvuksi arvioidaan 5 prosenttia johtuen kopiopaperituotannon osuuden huomattavasta kasvusta.

Euroopassa ei ole tehty merkittäviä päätöksiä kapasiteetin lisäyksistä, joten tarjonnan ja kysynnän tasapaino on selvästi parempi kuin graafisilla papereilla. Aasiassa on kuitenkin käynnissä useita toimistopapereiden tarjontaa lisääviä hankkeita, mikä voi kasvattaa tarjontaa myös Euroopassa.

Helmi-maaliskuulle ajoittuvat seuraavat 5-10 prosentin hinnankorotukset ovat menossa läpi.

ERIKOISPAPERIT JA DIGITAALISET PAINOPAPERIT

Päätuotteiden, ohkopainopapereiden ja savuke-teollisuuden papereiden tilauskanta kasvoi loppuvuoden aikana hyväksi, mutta muiden erikoispapereiden kysyntä jäi tavoitetta heikommaksi ja hinnat laskivat. Sekä raaka-aineiden että tuotteiden vakaa hintakehitys parantane erikoispapereiden kannattavuutta vuoden 1997 aikana. Enso on säilyttänyt digitaalisten painopapereiden laatujohtajuuden maailmanmarkkinoilla tekemällä aktiivista kehitystyötä yhdessä merkittävimpien kopio- ja painokonevalmistajien kanssa.

INVESTOINNIT

Tulosryhmän investoinnit vuonna 1996 olivat 1 378 Mmk. Merkittävin viime vuoden investoinneista oli Oulun uusi hienopaperikone. Uusi tuotantolinja käynnistyy toukokuussa 1997. Oulussa tehtiin pienehköjä investointeja paperikone 6:n päällystyskoneella ja puunkäsittelyssä. Imatran paperikone 6:lle hankittiin soft-kalanteri ja paperikone 8:n pituusleikkuri ja pakkaamo modernisoitiin. Tervakosken paperikone 8:n vuonna 1995 alkanut uusinta saatettiin loppuun. Ympäristöinvestointeja tehtiin Imatralla, Veitsiluodossa ja Varkaudessa.

Vuoden 1997 investoinneista suurin on edelleen Oulun hienopaperikone. Berghuizerin paperikone 8:lle hankitaan soft-kalanteri.

TUTKIMUS JA KEHITYS

Graafisten papereiden T & K -toiminnan päähuomio on ollut LUMI 7 -tuotekehityksessä. Oman kehitystyön tuloksena markkinoille on tuotu uudet laadut LumiMatt ja LumiFlex. Digitaalipapereiden ja kierrätyskuitua sisältävien toimistopapereiden kehitystyötä on jatkettu. Sellun valkaisu vesikiertojen sulkemista ja valkaisu tehostamista on tutkittu laajasti.



Enso Fine Papers Oy¹⁾

Liikevaihto: 5 655 Mmk
Tuotanto: Graafiset paperit 508 000 t
Toimistopaperit 688 000 t
Erikoispaperit 17 000 t
Tehtaat: Imatra, Oulu, Varkaus, Veitsiluoto,
Wapenveld (Alankomaat)

Tervakoski Oy

Liikevaihto: 597 Mmk
Tuotanto: 76 000 t erikoispapereita
Tehtaat: Tervakoski

Lumipaper Ltd.

Liikevaihto: 20 Mmk
Tuotanto: Arkittamo 21 800 t
Tehtaat: Mendlesham (U.K.)

¹⁾ Sisältää Berghuizer Papierfabriek N.V.:n luvut

TOISEN painopaperin

PUUP

Kristian Krokfors



Sachsen Papierin uusi maailmanennätys
on 1 652 m/min.



Kimmo
Kalela
Tulosryhmän
johtaja

Tulosryhmän liikevaihto kertomusvuonna oli 7 482 Mmk, joka oli 6 prosenttia vähemmän kuin edellisenä vuonna. Liikevoittoa tulosryhmä sai 1 268 Mmk eli 17 prosenttia liikevaihdosta, kun se edellisenä vuonna oli 14 prosenttia. Markkinatilanteen heikkenemisestä huolimatta ryhmän tulos säilyi hyvänä. Asiakasmaiden taloudellinen tilanne oli kertomusvuonna odotettua heikompi, mikä vuoden toisella puoliskolla johti hintojen alenemiseen ja kannattavuuden heikkenemiseen. Vuoden 1997 jälkimmäisellä puoliskolla uskotaan kysynnän ja hintojen vahvistuvan ja kannattavuuden paranevan. Markkinanäkymät ovat päämarkkinoilla kohtuullisen hyvät ja Iso-Britanniassa erityisen hyvät. Euroopan yhdentymisen ja metsäteollisuuden rakennejärjestelyt voimistavat kehitystä. Enso-Gutzeit Oy:n ja Veitsiluoto Oy:n fuusioon liittyen Veitsiluodon puupitoisten painopapereiden yksiköt yhtiöitettiin 1.1.1996 osaksi Enson puupitoiset painopaperit -tulosryhmää. Veitsiluoto Publication Papers Oy sulautettiin 1.1.1997 Enso Publication Papers Oy Ltd:hen. Laminating Papers Oy liitettiin tulosryhmään 1.1.1996 ja Keräyskuitu Oy 1.7.1996.

Avainlukuja

Mmk	1996	1995
Liikevaihto	7 482	7 970
Liikevoitto	1 268	1 101
Sijoitettu pääoma	8 017	7 685
Investoinnit	416	362
Henkilöstö 31.12.	4 053	3 920

Tuotanto 1 000 t

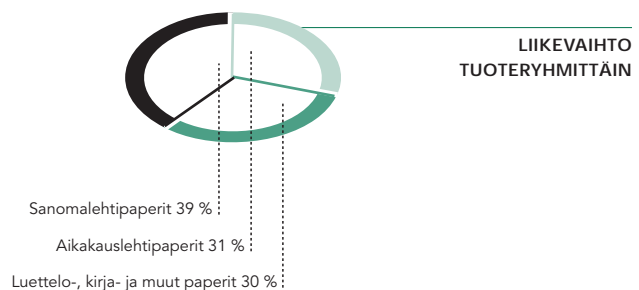
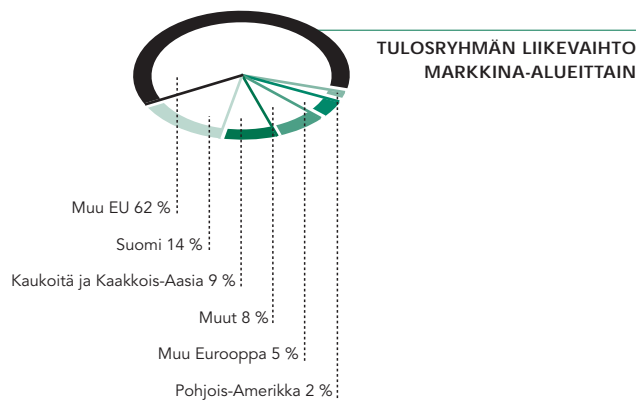
Sanomalehtipaperit	857	848
Aikakauslehtipaperit	698	763
Kirja- ja luettelopaperit	208	193
Laminaattipaperit	129	144
Siistattu massa	150	30



Osuus konsernin liikevaihdosta 25 %



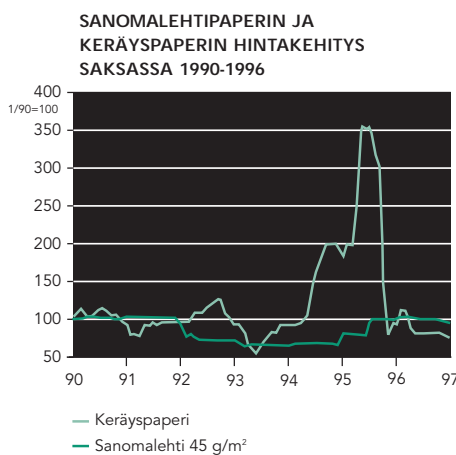
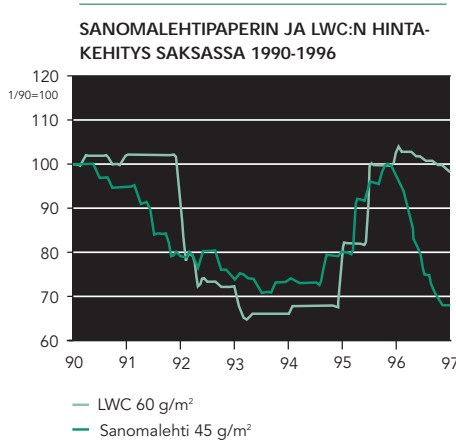
Osuus konsernin liikevoitosta 46 %



Veitsiluodon puupitoisten painopapereiden liittämisen tulosryhmän tuotevalikoimaan vuoden 1996 aikana onnistui hyvin. Veitsiluoto sai ensimmäisenä LWC-paperin tuottajana LumiBlade- ja LumiNova -papereilleen pohjoismaisen ympäristömerkin käyttöoikeuden. Päälystettyjen laatujen markkinoinnissa on yhteistyötä hienopaperitulosryhmän kanssa tehostettu. ENSO STAR -laatuohjelma on otettu osaksi liiketoiminnan ohjasta tulosryhmän kaikissa yksiköissä. Varkauden ja Veitsiluodon tulosyksiköt ylsivät TOP FIVE -listalle vuoden 1996 ENSO STAR -kilpailussa.

SANOMALEHTIPAPERIT

Sanomalehtipapereiden markkinatilanne pysyi hyvänä vuoden 1996 alkupuolella. Päämarkkinoilla vuoden 1996 alussa saavutetut hintojen



korotukset olivat 5–10 prosenttia. Kysynnän heikkeneminen Pohjois-Amerikassa lisäsi kanadalaisen paperin tarjontaa Länsi-Euroopan markkinoilla, mikä johti toteutuneiden hinnankorotusten osittaiseen menetykseen kertomusvuoden toisella puoliskolla. Sanomalehtipaperin kulutus Länsi-Euroopassa kasvoi vuonna 1996 vajaan prosentin. Käyntiaste jäi noin 90 prosenttiin. Alkuvuoden erinomainen tulos piti kuitenkin koko vuoden tulosluvut hyvällä tasolla. Sachsen Papier Eilenburg GmbH saavutti toisena täytenä toimintavuotenaan useita maailmanennätyksiä nopeudessa ja tuotannossa ja yksikön kannattavuus oli hyvä.

Kierrätyskuidun hinta painui keväällä 1995 100 DEM:aan/t heikentyneestä kysyntätilanteesta johtuen. Sen jälkeen hinta on pysynyt vakaina, mutta laski kuitenkin vielä marraskuussa 1996 80-90 DEM:aan/t. Hintojen odotetaan pysyvän vakaina talven 1997.

Vuoden 1997 alussa sanomalehtipaperin hinnat laskevat päämarkkinoilla, mutta toisella vuosipuoliskolla markkinatilanteen arvioidaan vahvistuvan alemmasta varastotasosta ja lisääntyneestä kysynnästä johtuen. Kapasiteetin käyntiaste nousee näin ollen yli 90 prosentin, mutta koko vuoden tuloksen ennakoidaan jäävän selvästi edellisvuotista alhaisemmaksi.

AIKAKAUSLEHTIPAPERIT

Aikakauslehtipapereiden toimitukset vähenivät selvästi Euroopassa vuoteen 1995 verrattuna, mikä johtui lähinnä asiakasvarastojen purkautumisesta ja kysynnän ohjautumisesta kilpaileviin paperilajeihin. Hinnat kääntyivät laskuun vuoden 1996 alkupuolella.

Sellun alhainen hinta paransi kannattavuutta, joten vuoden 1996 tulos oli tyydyttävä. Markkinatilanteen nopean heikkenemisen vuoksi käyntiaste jäi 80 prosenttiin. Vuonna 1997 toimitusmäärien uskotaan kasvavan edellisvuoteen verrattuna.

KIRJAPAPERIT

Enso on Euroopan johtava kirjapapereiden toimittaja. Kirjapapereiden kysyntä oli kertomusvuonna verraten vakaa. Anjalan tulosyksikön uudet päällystetyt laadut ovat edelleen vahvistaneet ryhmää laadukkaana kirjapaperin toimittajana. Kannattavuus oli kertomusvuonna tyydyttävä, mutta vuoden 1997 ennakoidaan olevan selvästi vaikeampi.

LUETTELOPAPERIT

Sekä kysyntä että hinnat pysyivät edelleen vahvoina ja Varkauden tulosyksikkö teki hyvän tuloksen. Kilpailun lisääntyminen ja uusi painoja paperiteollisuuden teknologia saattavat heikentää tuoteryhmän kannattavuutta, joten vuodesta 1997 odotetaan heikompaa, mutta edelleen voitollista.

INVESTOINNIT JA T & K

Tulosryhmän investoinnit kertomusvuonna olivat 416 Mmk. Suurin investointi oli Veitsiluodon paperikone 5:n linjan modernisointi. Investoinnissa uusittiin perälaatikko, viiraosa ja päällystyskoneen päällystysasemat. Investoinnin ansiosta LumiBladen laatu parani ja LumiNova-tuotepalettia laajennettiin 65- ja 70-grammaisilla papereilla.

Vuoden 1997 merkittävimmät investoinnit ovat luettelo- ja sanomalehtipaperirullien laadun parantaminen Varkauden tehtailla ja paperin painettavuus- ja ajettavuusominaisuuksien kehittäminen Summassa. Lisäksi merkittäviä investointeja tehdään vesistönsuojeluun Summassa ja Veitsiluodossa.

Tutkimus- ja kehitysorganisaatiota vahvistettiin kytkemällä kaikki yksiköt, liiketoimintalueet ja markkinointiverkosto tehokkaaksi T & K -toiminnoiksi.



Enso Publication Papers Oy Ltd.¹⁾

Liikevaihto: 6 691 Mmk
Tuotanto: Sanomalehtipaperit 857 000 t
Aikakauslehtipaperit 698 000 t
Kirjapaperit 92 000 t
Luettelopaperit 116 300 t
Tehtaat: Anjala, Kotka, Summa, Varkaus, Veitsiluoto,
Eilenburg (Saksa)

Laminating Papers Oy

Liikevaihto: 572 Mmk
Tuotanto: Laminaattipaperit 129 000 t
Tehtaat: Kotka, Imatra

¹⁾Sisältää Sachsen Papier Eilenburg GmbH:n luvut



Metsäkemian tulosryhmä muodostui raakamäntyöljy ja -tärpätin tislausta harjoittavasta Forchem Oy:stä ja sellu- ja paperiteollisuudelle kemikaaleja valmistavasta Enso Paperikemia Oy:stä. Tulosryhmään kuului lisäksi raakatärpätää tislava Tecnal Corporation, joka sijaitsee Anacortesissa Yhdysvaltain länsirannikolla.

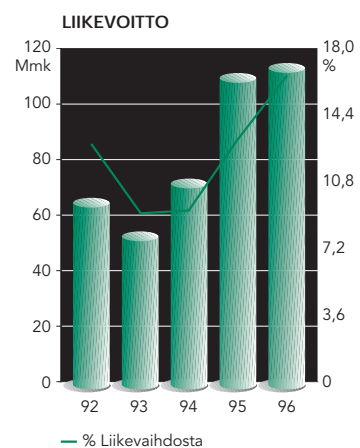
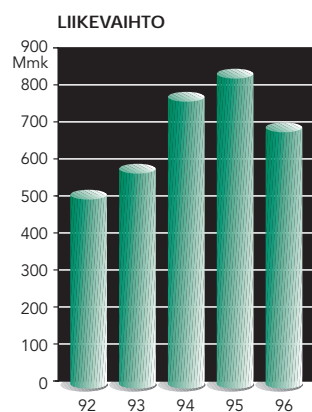
Konsernin strategisen tavoitteen mukaisesti metsäkemian liiketoiminnoista päätettiin luopua ja keskittää voimavarat paperi- ja kartonkialojen kehittämiseen. Enso Oy:n omistamat Forchem Oy:n osakkeet myytiin uudelle

omistajalle elokuun 1996 lopussa. Enso Paperikemia Oy:n liiketoiminta myytiin vuoden 1997 alussa. Tecnal Corporationin myyntiin tähtäävät neuvottelut jatkuvat. Osakemyynneillä Enso Oy vapautti pääomia noin miljardin.

Metsäkemian myydyillä yksiköillä on hyvät mahdollisuudet kehittää toimintaansa kemianteollisuuteen keskittyneiden uusien omistajien ohjauksessa.

Metsäkemian tulosryhmän liikevaihto vuonna 1996 oli 676 Mmk ja liikevoitto 111 Mmk. Hyvään tulokseen vaikutti suotuisa metsäkemian tuotteiden hintakehitys ja lisääntyneet toimitukset Enso Oy:n yksiköille. Erityisesti paperin päällystämiseen käytettävän lateksin ja valkaisussa käytettävän natriumkloratin myynti konsernin yksiköille kasvoi.

Paperikemian toimintaedellytyksiä kehitettiin uusimalla ja ajanmukaistamalla laboratorio-tiloja ja parantamalla tuotantoprosessia yhteensä noin 10 Mmk:n investoinnein. Lateksien tuotannon ja laadun kehittämällä varaudutaan Ouluun valmistuvan paperikone 7:n aiheuttamaan päällysteiden lisätarpeeseen.

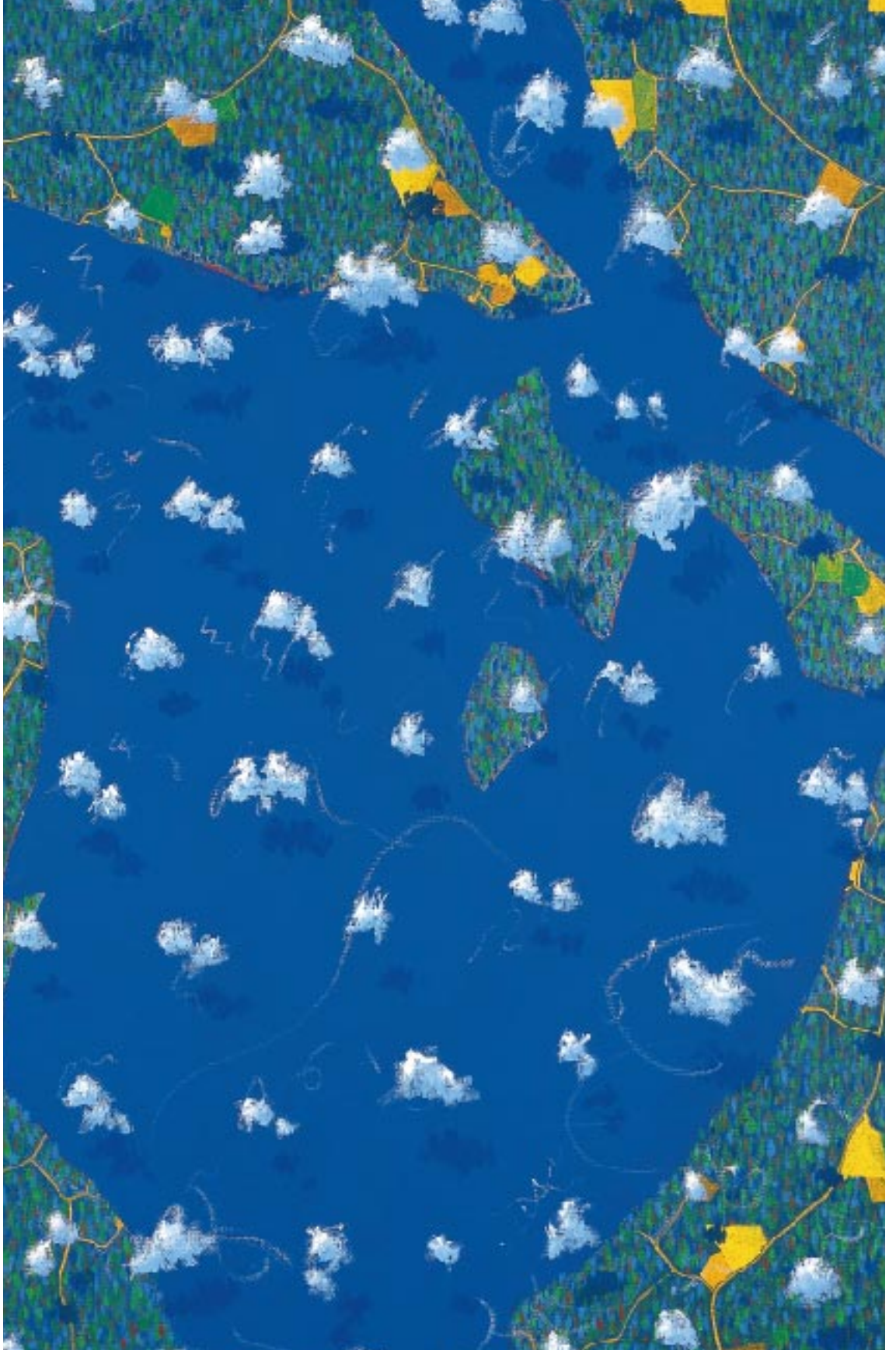


Tunnuslukujen laskentaperiaatteet

SIJOITETUN PÄÄOMAN TUOTTO-% (ROI) =	$100 \times \frac{\text{Tulos rahoituserien jälkeen} + \text{korko- ja muut rahoituskulut}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{korottomat velat}^{1)}$
OMAN PÄÄOMAN TUOTTO-% (ROE) =	$100 \times \frac{\text{Tulos rahoituserien jälkeen} - \text{tilikauden verot}}{\text{Oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus} + \text{tilinpäätössiirtojen kertymä}^{1)}$
OMAVARAISUUS-ASTE (%) =	$100 \times \frac{\text{Oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus} + \text{tilinpäätössiirtojen kertymä}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$
NETTOVELKA =	Vieras pääoma - rahoitusomaisuus
KOROLLINEN NETTOVELKA =	Korollinen vieras pääoma - korollinen rahoitusomaisuus
VELKAANTUMIS-ASTE (%) =	$100 \times \frac{\text{Korolliset nettovelat}}{\text{Oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus} + \text{tilinpäätössiirtojen kertymä}}$
TULOS/OSAKE =	$\frac{\text{Tulos rahoituserien jälkeen} - \text{tilikauden verot} - \text{vähemmistön osuus}}{\text{Osakkeiden keskimääräinen osakeantioikaistu lukumäärä tilikauden aikana}}$
OMA PÄÄOMA/OSAKE =	$\frac{\text{Oma pääoma} + \text{tilinpäätössiirtojen kertymä}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilikauden lopussa}}$
OSINKO/OSAKE =	$\frac{\text{Tilikaudelta jaettu osinko}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilikauden lopussa}}$
EFEKTIIVINEN OSINKOTUOTTO-% =	$100 \times \frac{\text{Osinko} / \text{osake}}{\text{Osakeantioikaistu viimeinen kaupantekokurssi tilikauden lopussa}}$
OSINKOSUHDE-% =	$100 \times \frac{\text{Osinko} / \text{osake}}{\text{Tulos} / \text{osake}}$
OSAKKEEN KESKIKURSSI =	$\frac{\text{Osakkeen markkamääräinen kokonaisvaihto}}{\text{Kauden aikana vaihdettujen osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä}}$
OSAKEKANNAN MARKKINA-ARVO =	Osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa kertaa viimeinen kaupantekokurssi osakelajeittain.
TULOS RAHOITUSERIEN JÄLKEEN =	Tulos ennen satunnaisia eriä, koska muut tuotot ja kulut ovat satunnaisia.

¹⁾ tilikauden alun ja lopun keskiarvo

Ympäristönsuojelun taloudellinen katsaus



Enson tuotanto perustuu sekä ensikuidun että päämarkkinoilta saatavan keräyskuidun hyödyntämiseen. Puunhankinnan ympäristöriskien välttämiseksi konserni on panostanut luonnon monimuotoisuutta ylläpitäviin metsänhoitomenetelmiin, metsien sertifiointin kehittämiseen ja käyttämänsä puun alkuperän varmistamiseen.

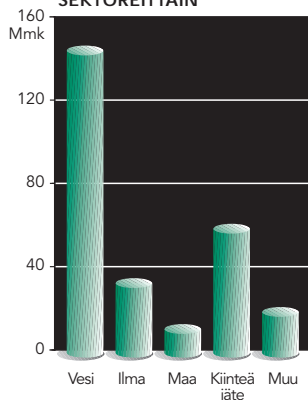
Lokakuussa 1996 Enso teki WWF:n ja Suomen Luonnonsuojeluliiton tukemana aloitteen laajapohjaisesta yhteistyöstä Karjalan tasavallan metsien luontoarvojen selvittämiseksi. Samalla Enso ilmoitti, ettei se ota vastaan puuta ympäristöjärjestöjen rajaamilta alueilta Karjalan tasavallasta ja Murmanskin alueelta. Ostorajoitus on voimassa yhden vuoden, mutta tarvittaessa sitä voidaan jatkaa, kunnes alueen luontoarvot on kartoitettu ja riittävä yhteisymmärrys metsien käytöstä on saavutettu. Enso tarkensi myös tuontipuun valvontajärjestelmää. Puun alkuperää seurataan puun myyjiltä vaadittavan leimikon alkuperäistodistuksen avulla. Sen lisäksi nimetyt auditointitarkastajat hakkuut Venäjän rajan lähialueilla ennen puutavaran toimittamista Ensolle. Kauempaa tuleva puu auditoidaan satunnaisotantaan perustuvilla tarkastuksilla.

Konserni kehittää ja toteuttaa jatkuvasti uusia ratkaisuja, joilla parannetaan prosessia ja tehostetaan metsäteollisuustuotteiden kierrätävyyttä ja tuotannossa syntyvien jätteiden talteenottoa ja hyötykäyttöä. Kaikki Enson valmistamat tuotteet ovat kierrätettävissä. Konsernissa käytetään 800 000 tonnia kierrätyskuitua vuodessa, mikä on noin 16 prosenttia konsernin paperiteollisuuden kuituraaka-aineen kokonaismäärästä.

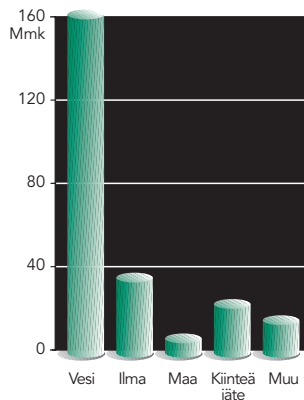
Uusiokuituun perustuvissa tuotantolaitoksissa optimoidaan kuidun käyttö ottamalla huomioon sen saatavuus, laatu ja kilpailukykyinen hinta niin, että lopputuote vastaa asiakkaiden odotuksia ja täyttää korkeatasoiselle tuotteelle asetetut ympäristövaatimukset.

Konsernin energiastrategian mukaisesti pyritään energian käyttöä edelleen tehostamaan sekä sen tuotannossa syntyviä päästöjä vähentämään. Vuoden aikana Veitsiluodon tehtaiden paikallisyksikköön valmistui uusi vastapainevoimalaitos, jonka pääasiallinen polttoaine on puujäte. Vastaava sellutehtaan puujätettä ja turvetta käyttävä voimalaitos valmistuu Enson Oulun tehtaille kevättalvella 1997.

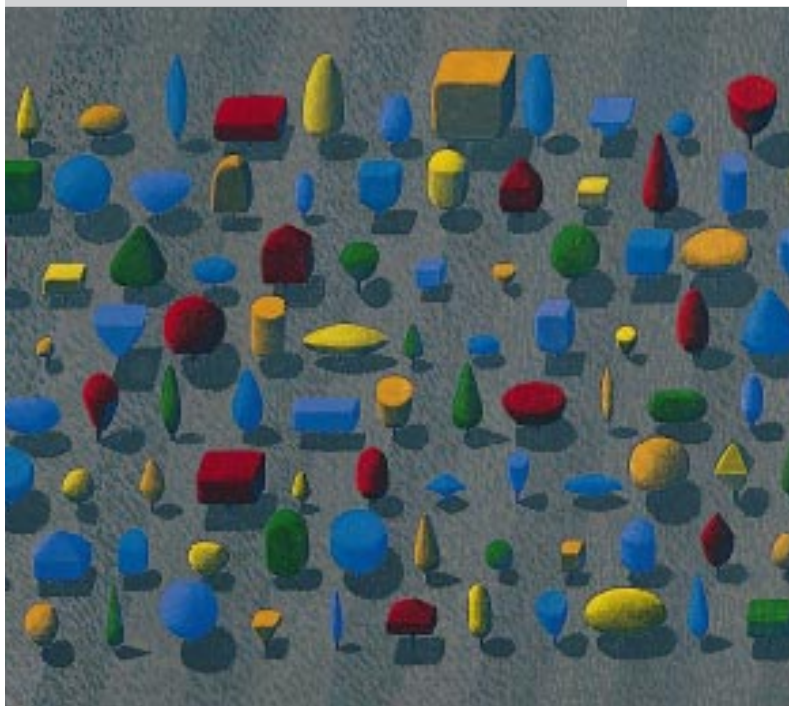
YMPÄRISTÖNSUOJELUN
KÄYTTÖ- JA KUNNOSSA-
PITOKUSTANNUKSET
SEKTOREITTAIN



YMPÄRISTÖINVESTOINNIT
SEKTOREITTAIN



Ympäristönsuojelun taloudellinen katsaus



Kristian Krokkfors

ENSON YMPÄRISTÖ- KUORMITUS 1996

Puuraaka-ainetta	19 milj. m ³
Keräyskuitua	800 000 t
Sähköenergian kulutus	7 245 GWh
Polttoaineen kulutus	25 590 GWh
Vedenkulutus	368 891 100 m ³
COD	83 710 t
P	111 t
Päästöjä ilmaan	
CO ₂ uusiutumattomista	
polttoaineista	2 411 000 t
CO ₂ uusiutuvista	
polttoaineista	7 224 000 t
CO ₂ yhteensä	9 635 000 t
SO ₂	4 663 t
NO _x (NO ₂)	8 366 t
Jätettä kaatopaikalle	330 430 t
Myyntituotanto	
Sellu	440 000 t
Paperi, kartonki ym.	5,1 milj. t
Sahatavara ja jalosteet	1,8 milj. m ³

Enso Española S.A:n tehtailla käynnistyi marraskuussa kaasukombivoimalaitos. Tervakoskella korvattiin marraskuussa 1996 kivihiili maakaasulla.

Uimaharjun tehtaiden kiinteiden jätteiden vähentämiseksi päätettiin rakentaa kuorituhkan rakeistuslaitos, joka on ensimmäinen Pohjoismaissa. Tuotanto käynnistyy tämän vuoden kesäkuussa ja tuote tullaan hyödyntämään metsänlannoitteena.

Ympäristöhallintajärjestelmät ovat merkittävä osa Enson laatujohtamista. Vuoden 1996 marraskuussa Enocell Oy rekisteröitiin EMAS-järjestelmään ensimmäisenä metsäteollisuusyksikkönä Suomessa. Yhtiön hallituksen tekemän päätöksen mukaisesti tulee kaikilla Enson yksiköillä olla EMAS-sertifiointivalmius vuoden 1998 loppuun mennessä.

YMPÄRISTÖNSUOJELUKUSTANNUKSET

Enson ympäristönsuojelun vuotuinen rahan käyttö oli 480 Mmk eli noin 1,9 prosenttia liikevaihdosta. Lukuun sisältyvät sekä investointikustannukset että käyttö- ja kunnossapitokustannukset ilman korkoja ja poistoja.

Enso investoi viime vuonna 227 mmk ympäristönsuojeluun. Ympäristöinvestointien osuus investointien kokonaismäärästä oli 9,1 prosenttia. Suomen metsäteollisuuden ympäristöinvestointien osuus alan kokonaisinvestoinneista vuonna 1995 oli 7,9 prosenttia. Lähivuosina Enson ympäristönsuojelun investointitarve on pienempi kuin kertomusvuonna.

Investointikustannukset ovat joko ulkoisia tai sisäisiä. Ulkoisilla investoinneilla pyritään vähentämään ympäristön kuormitusta muulla tavoin kuin puuttamalla tuotantoprosessiin.

Esimerkkeinä voidaan mainita suodattimet, pesurit ja biologiset puhdistamot. Sisäisten ympäristönsuojeluinvestointien tarkoituksena on vähentää ympäristökuormitusta tuotantoprosessien toimintaa parantamalla. Se tarkoittaa itse prosessiteknikan uusimista päätavoitteena suljetut vesikierrot. Sisäisten investointien avulla voidaan saavuttaa ympäristöhaittojen pienentämisen ohella myös muita, tuotteen laatuun ja kilpailukykyyn vaikuttavia hyötyjä.

Ympäristönsuojelun käyttö- ja kunnossapitokustannuksiin käytettiin tarkasteluvuonna 253 Mmk.

Käyttö- ja kunnossapitokustannuksiin luetaan kaikki suoraan ja epäsuoraan ympäristönsuojelullisiin toimenpiteisiin kohdistettavissa olevat kustannukset.

YMPÄRISTÖRISKIT JA -VASTUUT

Enso on kartoittanut maaperätutkimuksin toimintaansa liittyvien maa-alueiden puhdistustarvetta tehdasalueillaan. Maa-alueiden puhdistustöitä on jatkettu katsauskauden aikana. Suurimmat kohteet ovat Oulussa (Pateniemi) ja Joroisissa (Maavesi) ja niiden yhteenlasketut kustannukset kertomusvuonna olivat 2,1 Mmk. Tervakoski Oy:n ja Enson Oulun tehtaiden maa-alueiden puhdistustarpeiden selvitystyötä jatketaan. Konserni on kirjannut taseeseen 4 Mmk:n varauksen tulevaisuudessa erääntyvistä ympäristövastuista.

Konsernirakenteessa tapahtuneet muutokset eivät vaikuttaneet olennaisesti ympäristövastuisiin.

Enso julkaisee vuodelta 1996 ympäristövuosikertomuksen, jossa kerrotaan konsernin koko tuotantoketjun ympäristövaikutuksista.



Enso Oy:n hallitus

*Puheenjohtaja
Jukka Härmälä
s. 1946, ekonomi,
Enso Oy:n toimitusjohtaja*



*Varapuheenjohtaja
Juhani Pohjolainen
s. 1938, DI,
Enso Oy:n varatoimitusjohtaja*



*Kimmo Kalela
s. 1941, DI,
Enso Oy:n johtaja*



*Pekka Laaksonen
s. 1956, KTM,
Enso Oy:n johtaja*



*Esko Mäkeläinen
s. 1946, KTM,
Enso Oy:n johtaja*



*Paavo Pitkänen
s. 1942, FK, Eläke-Varma,
keskinäisen vakuutus-
yhtiön toimitusjohtaja*



*Jouko Taukojärvi
s. 1941, KTM,
Enso Oy:n johtaja*



*Paavo Uronen
s. 1938, FK, TKT, professori,
Teknillisen
korkeakoulun rehtori*



*Varajäsen
Pentti Juvakka
s. 1938, DI,
Enso Oy:n johtaja*



Enso Oy:n hallintoneuvoston tehtävänä yhtiöjärjestyksen mukaan on

- 1) valvoa hallituksen ja toimitusjohtajan hoitamaa yhtiön hallintoa;
- 2) vahvistaa hallituksen varsinaisten ja varajäsenten lukumäärä sekä valita ja vapauttaa tehtävistään hallituksen puheenjohtaja, varapuheenjohtaja ja varsinaiset ja varajäsenet, toimitusjohtaja ja hänen varamiehensä tai varatoimitusjohtaja sekä määrätä heidän palkkansa ja palkkionsa;
- 3) päättää asioista, jotka koskevat yhtiön toiminnan huomattavaa supistamista tai laajentamista taikka yhtiön organisaation olennaista muuttamista;
- 4) antaa hallitukselle ohjeita asioissa, jotka ovat laajakantoisia ja periaatteellisesti tärkeitä;
- 5) antaa varsinaiselle yhtiökokoukselle lausuntonsa tilinpäätöksen ja tilintarkastuskertomuksen johdosta, sekä
- 6) päättää yhtiökokouksen koollekutsumisesta.

HALLINTONEUVOSTO

valittu 7.9.1995

Puheenjohtaja *Matti Louekoski*, varatuomari
s. 1941, pankinjohtaja,

Suomen Pankin johtokunnan jäsen

Varapuheenjohtaja *Matti Väistö*, agronomi,
s. 1949, kansanedustaja

Krister Ahlström, s. 1940, DI, vuorineuvos,
A. Ahlström Osakeyhtiön pääjohtaja

Carl-Olaf Homén, s. 1936, varatuomari

Eeva Laatikainen, s. 1962, OTK,

Insinööriliitto IL ry:n lakimies

Ulla Lähteenmäki, s. 1939, FT, professori,

Mittatekniikan keskuksen johtaja

Pekka Morri, s. 1939, VTK,

Kansaneläkelaitoksen johtaja

Markku Mäkinen, s. 1945, OTL,

Kauppa- ja teollisuusministeriön ylijohtaja

Kauko Mäkivuoti, s. 1938,

Puutyöväenliiton

Oulun aluetoimiston toimitsija

Pekka Ruotsalainen, s. 1947, sosionomi,

Imatran Seudun

Kehitysyhtiö Oy:n toimitusjohtaja

Sisko Seppä, s. 1954, VTM,

ryhmäsihteeri, Eduskunta

HALLINTONEUVOSTON

TYÖSKENTELYYN OSALLISTUVAT

HENKILÖSTÖN EDUSTAJAT:

Terho Ahonen, s. 1949, vuorotyönjohtaja

Veijo Juuti, s. 1944, mittavalvoja

Pentti Komi, s. 1939, korjausmies

TILINTARKASTAJAT

SVH Coopers & Lybrand Oy KHT-yhteisö,
josta päävastuullisena tilintarkastajana ekonomi
Pekka Nikula, KHT

KONSERNI

HALLITUS

Toimitusjohtaja,
puheenjohtaja
Jukka Härmälä

Juhani Pohjolainen¹⁾
Kimmo Kalela
Pekka Laaksonen
Esko Mäkeläinen
Paavo Pitkänen
Jouko Taukojärvi
Paavo Uronen
Pentti Juvakka²⁾

KONSERNIHALLINTO

Jukka Härmälä

Konsernin markkinointi-
palvelut, S. Hietanen
Lakiasiat, J. Kurkinen
Viestintä, K. Vainio
Yhtiösuunnittelu, M. Diesen

Juhani Pohjolainen

Energia, T. Koivuniemi
Henkilöstöhallinto, S. Sirkiä
Kaakkois-Aasian liiketoimintojen
kehittäminen, E. Palokangas
Keräyskuituprojekti,
J. Korppi-Tommola
Suojelu, J. Helve
Teollisuusrakentaminen, P. Roitto
T & K -toiminta, I. Kartovaara
Ympäristönsuojelu, L. Salovius

Kimmo Kalela

Laatujohdaminen, L. Sihvo
Ostotoiminta, J. Laalo

Esko Mäkeläinen

Hallintojärjestelmien kehitys
ja konttoripalvelut, M. Uuttu
Rahoitus, R. Suuraho
Riskienhallinta ja vakuutus-
asiat, J. Kähkönen
Talous, V.-J. Potka
Tarkastus, S. Schildt
Tietohallinto, E. Nuutinen

TULOSRYHMÄT

PERUS- TEOLLISUUS

Juhani Pohjolainen
Metsäosasto, V. Pölkki
Enocell Oy, M. Halonen
Enso Forest Development Oy Ltd., J-P. Mutanen
Enso Timber Oy Ltd., A. Pelkonen
Kemijärven Sellu Oy, M. Halonen

PAKKAUS- KARTONGIT

Pekka Laaksonen
Heinolan Flutingtehdas, P. Suursalmi
Enso Paperboards, N. Pöyhönen
Corenso United Oy Ltd., P. Harkki
Enso Cartonboards Oy Ltd., U. Rastas
Pakenso Oy, M. Pentikäinen

Imatran tehtaat -paikallisyksikkö, M. Lamberg

HIENO- PAPERIT

Jouko Taukojärvi
Enso Fine Papers Oy, J. Taukojärvi
Imatran tulosyksikkö, S. Antti
Oulun tulosyksikkö, H. Ruokolainen
Varkauden tulosyksikkö, H. Alalauri
Veitsiluodon tulosyksikkö, L. Ilves
Berghuizer Papierfabriek N.V., H.v. Eeghen
Tukkurit-tulosyksikkö, E. Keino
Tervakoski Oy, R. Panula
Fortek Oy, K. Äkman

Oulun tehtaat -paikallisyksikkö, H. Ruokolainen
Veitsiluodon tehtaat -paikallisyksikkö, P. Juvakka

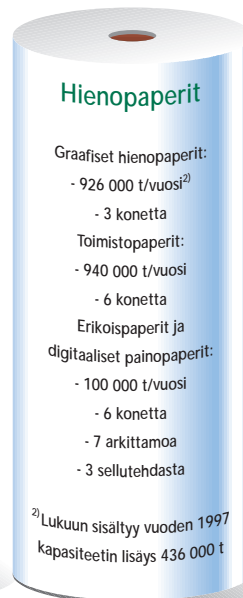
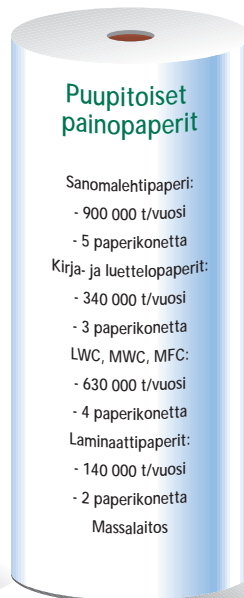
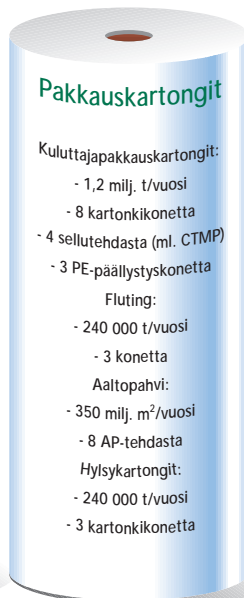
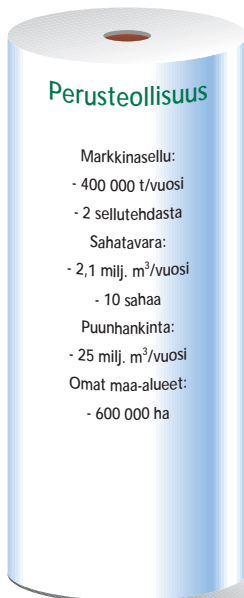
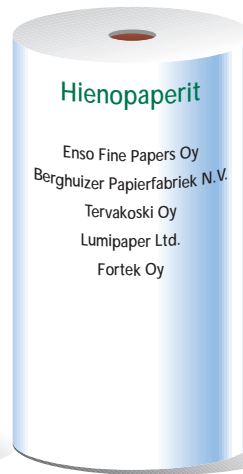
PUUPITOISET PAINOPAPERIT

Kimmo Kalela
Enso Publication Papers Oy Ltd., K. Kalela
Anjalan tulosyksikkö, H. Karppinen
Kotkan tulosyksikkö, J. Alm
Summan tulosyksikkö, O. Airanne
Varkauden tulosyksikkö, K. Saramäki
Veitsiluodon tulosyksikkö, R. Järvelä
Sachsen Papier Eilenburg GmbH, H. Tarvonen
Laminating Papers Oy, P. Huhta
Enso-Yhteispalvelut Oy, J. Helve
Varenso Oy, J. Helkala
Keräyskuitu Oy, K. Montola

Anjalankosken tehtaat -paikallisyksikkö, U. Rastas
Kotkan tehtaat -paikallisyksikkö, P. Huhta
Varkauden tehtaat -paikallisyksikkö, K. Saramäki

¹⁾ Hallituksen varapuheenjohtaja

²⁾ Hallituksen varajäsen



Kristian Krokfors



Enson tuotantolaitokset

PERUSTEOLLISUUS	Paikkakunta	Toimiala	Kapasiteetti yksikköä/vuosi
Metsäosasto	Imatra	Puunhankinta	25,0 milj. m ³
Enso Timber Oy Ltd.			
Honkalahden saha	Joutseno	Saha	385 000 m ³
Kiteen saha	Kitee	Saha	300 000 m ³
Kosken saha	Hämeenkoski	Saha	50 000 m ³
Kotkan saha	Kotka	Saha	190 000 m ³
Tolkkisten saha	Porvoo	Saha	250 000 m ³
Uimaharjun saha	Eno	Saha	250 000 m ³
Varkauden saha	Varkaus	Saha	280 000 m ³
Veitsiluodon saha	Kemi	Saha	200 000 m ³
Kittilä Wood Oy	Kittilä	Saha	30 000 m ³
Ulea Oy	Taivalkoski	Saha	70 000 m ³
Jalostus	Joutseno, Kotka	Höyläämö	150 000 m ³
Tornion Pakkauslava Oy	Tornio, Kemi	Lavatuotteet	720 000 lavaa
Enocell Oy	Eno	Sulfaattiselutehdas	550 000 t
Kemijärven Sellu Oy	Kemijärvi	Sulfaattiselutehdas	210 000 t
PAKKAUSKARTONGIT			
Enso Paperboards	Imatra	Kartonkikone 1	150 000 t
		Kartonkikone 2	210 000 t
		Kartonkikone 4	230 000 t
		Kartonkikone 5	220 000 t
		Sellutehdas (TA)	180 000 t
		Päällystyskone 3	90 000 t
	Karhula	Päällystyskone 4	50 000 t
		Päällystyskone 5	120 000 t
		CTMP-laitos	200 000 t
Imatran tehtaas	Imatra	Imatran sellu	600 000 t
Heinolan Flutingtehdas	Heinola	Flutingtehdas	250 000 t
Pakenso Oy			
Lahden tehtaas	Lahti	Aaltopahvitehdas	50 000 t
		Pure-Pak -aihiotehdas	30 000 t
Heinolan tehtaas	Heinola	Aaltopahvitehdas	25 000 t
Varkauden tehtaas	Varkaus	Kennopakkaustehdas	3 500 t
Oy Uni-Pak Ab	Kristiinankaupunki	Aaltopahvilaatikkotehdas	7 000 t
Expopak Oy	Jäminkipohja	Aaltopahvitehdas	10 000 t
Formeca Oy	Lahti	Pakkauskonetehdas	
Pakenso Baltika SIA	Latvia, Riika	Aaltopahvitehdas	25 000 t
Pakenso Eesti AS	Viro, Tallinna	Aaltopahvilaatikkotehdas	2 000 t
Tambox AB			
Jönköpingin tehdas	Ruotsi, Jönköping	Aaltopahvitehdas	30 000 t
Skenen tehdas	Ruotsi, Skene	Aaltopahvitehdas	25 000 t
Vikingstadin tehdas	Ruotsi, Vikingstad	Aaltopahvitehdas	25 000 t

Enson tuotantolaitokset

	Paikkakunta	Toimiala	Kapasiteetti yksikköä/vuosi
PAKKAUSKARTONGIT			
Enso Cartonboards Oy Ltd.			
Inkeröisten Kartonkitehdas	Anjalankoski	Kartonkitehdas	175 000 t
		Arkittamo	110 000 t
Pankakoski Boards Oy Ltd.	Liekka	Puuhiomo	50 000 t
		Kartonkitehdas	100 000 t
		Jatkojalostus	35 000 t
Enso Española S.A.	Espanja, Barcelona	Kartonkitehdas	145 000 t
		Arkittamo	85 000 t
Cartiberia, S.A.	Espanja, Barcelona	Arkittamo	25 000 t
Ensopack Ltd.	Barbados, St. Michael	Pakkaustehdas	4 000 t
Corenso United Oy Ltd.			
Porin tehtaas	Pori	Kartonkitehdas	100 000 t
		Hylsytehdas	8 000 t
Varkauden tehtaas	Varkaus	Kartonkitehdas	80 000 t
Imatran tehdas	Imatra	Hylsytehdas	5 000 t
Loviisan tehdas	Loviisa	Hylsytehdas	22 000 t
Papeteries R. Soustre & Fils S.A.	Ranska, Bordeaux	Kartonkitehdas	70 000 t
HIENOPAPERIT			
Enso Fine Papers Oy			
Imatran tulosityksikkö	Imatra	Paperikone 6	90 000 t
		Paperikone 8	200 000 t
Oulun tulosityksikkö	Oulu	Sulfaattiselutehdas	370 000 t
		Paperikone 6	330 000 t
		Paperikone 7	360 000 t
		(startti 5/97)	
		Arkittamo	137 000 t
Varkauden tulosityksikkö	Varkaus	Paperikone 1	80 000 t
		Paperikone 3	210 000 t
		Arkittamo	20 000 t
		Sulfaattiselutehdas	210 000 t
Veitsiluodon tulosityksikkö	Kemi	Sulfaattiselutehdas	365 000 t
		Paperikone 2	200 000 t
		Paperikone 3	185 000 t
		Arkittamo	245 000 t
Berghuizer Papierfabriek N.V.	Hollanti, Wapenveld	Paperitehdas	168 000 t
Berghuizer-Enso Formaatfabriek B.V.	Hollanti, Wapenveld	Arkittamo	225 000 t
Lumipaper N.V.	Belgia, Antwerpen	Arkittamo	75 000 t
Tervakoski Oy	Janakkala	Erikoispaperitehdas	88 000 t
Lumipaper Ltd.	Iso-Britannia, Mendlesham	Arkittamo	35 000 t

Enson tuotantolaitokset

	Paikkakunta	Toimiala	Kapasiteetti yksikköä/vuosi
PUUPITOISET PAINOPAPERIT			
Enso Publication Papers Oy Ltd.			
Anjalan tulosyksikkö	Anjalankoski	Puuhiomo	450 000 t
		TMP-laitos	90 000 t
		Painopaperitehdas	460 000 t
Kotkan tulosyksikkö	Kotka	TMP-laitos	120 000 t
		Painopaperitehdas	135 000 t
Summan tulosyksikkö	Vehkalahti	Puuhiomo	150 000 t
		TMP-laitos	230 000 t
		Painopaperitehdas	440 000 t
Varkauden tulosyksikkö	Varkaus	Puuhiomo	70 000 t
		TMP-laitos	170 000 t
		Painopaperitehdas	270 000 t
Veitsiluodon tulosyksikkö	Kemi	Paperikone 1	150 000 t
		Paperikone 5	210 000 t
		Hiomo	100 000 t
Sachsen Papier Eilenburg GmbH	Saksa, Eilenburg	Sanomalehtipaperitehdas	280 000 t
		Siistaamo	330 000 t
Laminating Papers Oy			
Kotkan tehtaas	Kotka	Sulfaattisellutehdas	130 000 t
		Paperitehdas	130 000 t
		Impregnointitehdas	25 000 t
Tainionkosken tehdas	Imatra	Paperitehdas	25 000 t
L.P. Pacific Films Sdn. Bhd.	Malesia, Pasir Gudang	Impregnointitehdas	40 milj. m ²

Enson kotimaan osoitteet

PERUSTEOLLISUUS

PL 309
00101 Helsinki
puh. 02046 131
telekopio 02046 21471

Metsäosasto

Wolffintie 5
55800 Imatra
puh. 02046 121
telekopio 02046 23000

Savon hankinta-alue

PL 20
70101 Kuopio
puh. 017 262 2644
telekopio 017 261 1877

Karjalan hankinta-alue

PL 3
81281 Uimaharju
puh. 02046 122
telekopio 02046 28573

Saimaan hankinta-alue

PL 16
57101 Savonlinna
puh. 015 272 041
telekopio 015 277 303

Etelä-Suomen

hankinta-alue
PL 39
49401 Hamina
puh. 02046 127
telekopio 02046 25880

Pohjois-Suomen

hankinta-alue
94800 Kemi
puh. 02046 125
telekopio 02046 34866

Tuontipuu

Wolffintie 5
55800 Imatra
puh. 02046 121
telekopio 02046 23000

Enocell Oy

PL 2
81281 Uimaharju
puh. 02046 122
telekopio 02046 28550

Enso Forest

Development Oy Ltd.
Kuparintie 47
55100 Imatra
puh. 02046 121
telekopio 02046 24960

Ladenso Oy

PL 47
80101 Joensuu
puh. 013 148 9121
telekopio 013 148 9124

Enso Timber Oy Ltd.

Pääkonttori
PL 39
06101 Porvoo
puh. 02046 114
telekopio 02046 21745

Jalostus

PL 12
54101 Joutseno
puh. 02046 113
telekopio 02046 21686

Honkalahden saha

PL 12
54101 Joutseno
puh. 02046 113
telekopio 02046 21680

Kiteen saha

Teollisuustie 27
82430 Puhos
puh. 02046 115
telekopio 02046 21995

Kosken saha

16800 Hämeenkoski
puh. 02046 1444
telekopio 02046 47002

Kotkan saha

PL 62-63
48101 Kotka
puh. 02046 112
telekopio 02046 25494

Tolkkisten saha

PL 39
06101 Porvoo
puh. 02046 114
telekopio 02046 21747

Uimaharjun saha

PL 1
81281 Uimaharju
puh. 02046 122
telekopio 02046 28570

Varkauden saha

PL 177
78201 Varkaus
puh. 02046 120
telekopio 02046 32130

Veitsiluodon saha

94800 Kemi
puh. 02046 125
telekopio 02046 34787

Kittilä Wood Oy

Pitkäkumpu 14 a
99100 Kittilä
puh. 016 652 313
telekopio 016 652 352

Ulea Oy, Taivalkosken saha

PL 13
93401 Taivalkoski
puh. 08 841 171
telekopio 08 841 376

Puumerkki Oy

Takkatie 14
00370 Helsinki
puh. 09 560 91
telekopio 09 553 711

Kemijärven Sellu Oy

PL 100
98101 Kemijärvi
puh. 02046 126
telekopio 02046 35200

Tornion Pakkauslava Oy

Tornion tehdas
Röyttä
95400 Tornio
puh. 016 447 581
telekopio 016 447 584

Veitsiluodon tehdas

94800 Kemi
puh. 016 252 256
telekopio 016 223 010

PAKKAUSKARTONGIT

PL 309
00101 Helsinki
puh. 02046 131
telekopio 02046 21222

Heinolan Flutingtehdas

PL 5
18101 Heinola
puh. 03 842 91
telekopio 03 842 9290

Enso Paperboards

55800 Imatra
puh. 02046 121
telekopio 02046 24715

Imatran tehtaat

55800 Imatra
puh. 02046 121
telekopio 02046 22000

Corenso United Oy Ltd.

PL 4
15701 Lahti
puh. 02046 1416
telekopio 03 783 1667

Porin kartonkitehdas

PL 194
28101 Pori
puh. 02 550 3888
telekopio 02 550 3802

Varkauden kartonkitehdas

PL 169
78201 Varkaus
puh. 02046 120
telekopio 02046 32140

Loviisan hylsytehdas

PL 85
07901 Loviisa
puh. 019 517 110
telekopio 019 517 1138

Imatran hylsytehdas

Piikatu 4
55120 Imatra
puh. 02046 24601
telekopio 02046 24602

Porin hylsytehdas

Hyväntuulentie
28200 Pori
puh. 02 633 5550
telekopio 02 633 5650

Enson kotimaan osoitteet

Enso Cartonboards Oy Ltd.

46900 Anjalankoski
puh. 02046 117
telekopio 02046 26551

Inkeröisten kartonkitehdas
46900 Anjalankoski
puh. 02046 117
telekopio 02046 26140

Pankakoski Boards Oy Ltd.
81750 Pankakoski
puh. 02046 123
telekopio 02046 27624

Pakenso Oy

PL 4
15701 Lahti
puh. 02046 118
telekopio 03 752 0237

Järjestelmäpakkaukset
PL 4
15701 Lahti
puh. 02046 118
telekopio 03 752 0237

Perustuotteet
PL 4
15701 Lahti
puh. 02046 118
telekopio 03 752 0237

Heinolan tulosyksikkö
PL 38
18101 Heinola
puh. 02046 118
telekopio 03 7155 025

Kuluttajapakkaukset
PL 4
15701 Lahti
puh. 02046 118
telekopio 03 752 0237

Varkauden pakkaustehdas
PL 169
78201 Varkaus
puh. 02046 120
telekopio 02046 32146

Expopak Oy
Sahantie 15
34450 Jämkipohja
puh. 03 476 1100
telekopio 03 476 1101

Oy Uni-Pak Ab
64140 Tiukka
puh. 06 222 3741
telekopio 06 222 3775

Formeca Oy
Mustapuronkatu 2
15300 Lahti
puh. 03 756 3310
telekopio 03 756 3280

HIENOPAPERIT

PL 309
00101 Helsinki
puh. 02046 131
telekopio 02046 21471

Enso Fine Papers Oy
Pääkonttori
94800 Kemi
puh. 02046 125
telekopio 02046 34818

Imatran tulosyksikkö
55800 Imatra
puh. 02046 121
telekopio 02046 24731

Oulun tulosyksikkö
PL 196
90101 Oulu
puh. 02046 124
telekopio 02046 33649

Varkauden tulosyksikkö
PL 169
78201 Varkaus
puh. 02046 120
telekopio 02046 32112

Veitsiluodon tulosyksikkö
94800 Kemi
puh. 02046 125
telekopio 02046 34427

Tukkurit-tulosyksikkö
PL 309
00101 Helsinki
puh. 02046 131
telekopio 02046 21471

Tervakoski Oy
12400 Tervakoski
puh. 02046 116
telekopio 02046 31535

Fortek Oy
Kemin tulosyksikkö
PL 244
94101 Kemi
puh. 02046 1425
telekopio 02046 34702

Kemijärven tulosyksikkö
PL 200
98101 Kemijärvi
puh. 02046 1426
telekopio 02046 35203

Oulun tulosyksikkö
PL 95
90101 Oulu
puh. 02046 1424
telekopio 02046 33335

PUUPITOISET PAINOPAPERIT

PL 309
00101 Helsinki
puh. 02046 131
telekopio 02046 21471

Enso Publication
Papers Oy Ltd.
Anjalan tulosyksikkö
46900 Anjalankoski
puh. 02046 117
telekopio 02046 26300

Kotkan tulosyksikkö
PL 62-63
48101 Kotka
puh. 02046 112
telekopio 02046 25490

Summan tulosyksikkö
49420 Hamina
puh. 02046 127
telekopio 02046 25626

Varkauden tulosyksikkö
PL 169
78201 Varkaus
puh. 02046 120
telekopio 02046 32102

Veitsiluodon tulosyksikkö
94800 Kemi
puh. 02046 125
telekopio 02046 34907

Laminating Papers Oy
PL 62-63
48101 Kotka
puh. 02046 112
telekopio 02046 25500

Tainionkosken
paperitehdas
55800 Imatra
puh. 02046 121
telekopio 02046 23431

Enso-Yhteispalvelut Oy
46900 Anjalankoski
puh. 02046 117
telekopio 02046 26550

Varenso Oy
PL 185
78201 Varkaus
puh. 02046 120
telekopio 02046 32118

Keräyskuitu Oy
Kuitukatu 4
48900 Sunila
puh. 05 266 800
telekopio 05 266 014

Enson kansainvälinen verkosto

ALANKOMAAT

Fins Verkoopkantoor
Meer en Vaart 318,
1068 LG Amsterdam
Postiosoite: Postbus 9030
NL-1006 AA Amsterdam
puh. +31 20 667 6200
telekopio +31 20 619 8205

Enso (Holland) B.V.
Osoite: ks. Fins
Verkoopkantoor
puh. +31 20 667 6200
telekopio +31 20 610 5421

Enso Timber
(Nederland) B.V.
Enso International
Softwoods
Backershagen 97 a,
1ste verdieping
NL-1082 GT Amsterdam
Postiosoite: Postbus 71316
NL-1008 BH Amsterdam
puh. +31 20 646 1611
telekopio +31 20 644 7246

ARGENTIINA

CODIPA International S.A.
San Martin 627 - 5 y 6 P.
1374 Buenos Aires
puh. +54 1 314 6600
telekopio +54 1 111 647

Southern Paper Products
Avellaneda 616 - Bernal
1876 Buenos Aires
puh./telekopio
+54 1 259 8846

AUSTRALIA

Paper Agencies
(Aust.) Pty Ltd
554 Burwood Road
Hawthorn, Vic. 3122
puh. +61 3 9819 4911
telekopio +61 3 9819 4250

Paper Agencies
(Aust.) Pty Ltd
Suite 5, 102 Alfred Street
Milsons Point, NSW 2061
puh. +61 2 9957 3177
telekopio +61 2 9957 1505

Fuglesang Timber Ltd.
c/o Kinsella Clarke
61 Stanley Road Bootle
GB-Merseyside L20 7BZ
United Kingdom
puh. +44 151 933 3400
telekopio +44 151 922 3463

BELGIA

S.A Comptoir
Finlandais N.V.
Avenue des Gaulois 7
B-1040 Bruxelles
puh. +32 2 743 1360
telekopio +32 2 736 0178
(myös Luxemburg)

BRASILIA

SAMAB-Cia. Indústria e
Comércio de Papel
Av. Nove de Julho
225 - 24/25 Andares
01314-900 Sao Paolo
Postiosoite:
Caixa Postal 9124
BR-01065-970 Sao Paolo, SP
puh. +55 11 606 9161
telekopio +55 11 607 5239

BULGARIA

"Mirtal Bulgaria" Ltd.
1A "20 April"
1606 Sofia
puh./telekopio
+359 2 543 975

EGYPTIN

ARABITASAVALTA
Embassy of Finland
Commercial Section
34, Kasr el Nil Street
Cairo
puh. +20 2 392 6844
telekopio +20 2 392 4839

Misrimpex for Paper
Trading
4, Behler Passage,
5th floor
Cairo
puh. +20 2 392 6031
telekopio +20 2 392 9630

ESPANJA

Enso Ibérica, S.A.
Paseo de la Castellana 135
Planta 15, Edificio Cuzco III
E-28046 Madrid
puh. +34 1 567 4400
telekopio +34 1 567 4444

ETELÄ-AFRIKAN TASAVALTA

Enso South Africa
Representative Office
First floor, Pinepark,
Cnr Forest Drive &
Logan Way
Pinelands, Cape Town
Postiosoite: P.O.B. 681,
Pinelands,
7403 Cape Town
puh. +27 21 531 8077
telekopio +27 21 531 8081

FILIPPIINIT

Enso-Eurocan South East
Asia Pte. Ltd.
Osoite: ks. Singapore

J & W Trading &
Industrial Corp.
2142 P. Burgos Street
Pasay City, Metro Manila
puh. +63 2 831 4381
telekopio +63 2 833 8976

HONGKONG

Enso-Eurocan
Hong Kong Ltd.
Rm. 1406, 14th Floor
World Trade Centre,
280 Gloucester Road
Causeway Bay, Hong Kong
puh. +852 2895 2063
telekopio +852 2576 1480

INDONESIA

Enso-Eurocan
South East Asia Pte. Ltd.
Indonesia Representative
Office
S. Widjojo Centre,
5th floor
Jl. Jenderal Sudirman 71,
Jakarta, Selatan
Postiosoite: P.O.B. 2227,
IA-Jakarta 12190
puh. +62 21 252 4150
telekopio +62 21 252 4170

INTIA

Anika International Pvt Ltd.
M-2 Hemkunt Tower
98 Nehru Place
IN-New Delhi 110019
puh. +91 11 648 4575
telekopio +91 11 644 4642

Sidmark Sales
146 Dewan Prakash,
6th Lane Hindu Colony,
Dadar
IN-Bombay 400 014
puh. +91 22 411 3375
telekopio +91 22 414 5204

Shree Sales Pvt Ltd.
3980/2, Chawri Bazar
IN-Delhi 110006
puh. +91 11 292 1260
telekopio +91 11 292 7766

IRAN

Enso (Middle East)
Osoite: ks. Lähi-itä

IRLANNIN TASAVALTA

Enso (Ireland) Ltd.
55 Lower Drumcondra Road
Drumcondra
Dublin 9, Eire
puh. +353 1 836 0997
telekopio +353 1 836 0833

ISLANTI

S. Árnason & Co.
Vatnagardar 4, Reykjavik
Postiosoite: P.O.B. 551
121 Reykjavik
puh. +354 568 8200
telekopio +354 568 9925

ISO-BRITANNIA

Enso Marketing Co. Ltd.
Enso House
New Mill Road
GB-Orpington,
Kent BR5 3QA
puh. +44 1689 836 911
telekopio +44 1689 829 732

Enso Publication Papers Ltd.
Osoite: ks. Enso Marketing
puh. +44 1689 892 700
telekopio +44 1689 897 290

Enso Timber Ltd.
Osoite: ks. Enso Marketing
telekopio +44 1689 897 294

R.A. Brand & Co. Limited
Swift Valley Trading Estate
GB-Rugby CV21 1QN
puh. +44 1788 540 000
telekopio +44 1788 535 872

Enson kansainvälinen verkosto

Woodpax Limited
Sheffield Park
GB-Uckfield, East Sussex
TN22 3PR
puh. +44 1825 722 186
telekopio +44 1825 723 549

ISRAEL

Lewison Company Ltd.
67 Rotschild Blvd., Tel Aviv
Postiosoite: P.O.B. 131,
IL-Tel Aviv
puh. +972 3 629 3485
telekopio +972 3 629 1996

ITALIA

Enso Italia S.r.l.
Piazza S. Camillo de Lellis, 1
I-20124 Milano
puh. +39 2 670 871
telekopio +39 2 669 7516

ITÄVALTA

Enso Trading Handels-
gesellschaft mbH
Gluckgasse 1, 1. Stock
A-1010 Wien
puh. +43 1 513 230 10
telekopio +43 1 513 2267

Enso Fibres AG
Enso (Schweiz) AG
Osoite: ks. Sveitsi

JAPANI

Enso-Eurocan
Far East Co. Ltd.
KM Nishiumeda Bldg.
20-1, Fukushima 7-chome
Fukushima-ku
J-Osaka 553
puh. +81 6 455 6811
telekopio +81 6 455 8811

JORDANIA

Omnitrade Est.
Sweifiyah District,
Al-Sufaraa Street
Jebel, Amman
Postiosoite: P.O.B. 294,
Amman 11118
puh. +962 6 824 676
telekopio +962 6 824 726

KANADA

Enso International, Inc.
Osoite: ks. Yhdysvallat

KESKI-AMERIKKA

Keca de
Centroamerica S.A.
Centro Comercial
el Pueblo
offices 114, 115, San Jose
Postiosoite:
Apartado 3860-1000
San Jose, Costa Rica
puh. +506 221 4876
telekopio +506 221 7847

KIINAN

KANSANTASAVALTA
Enso-Eurocan
Hong Kong Ltd.
Rm.1406, 14th Floor
World Trade Centre
280 Gloucester Road
Causeway Bay, Hong Kong
puh. +852 2895 2063
telekopio +852 2576 1480

Enso-Eurocan (H.K.) Ltd.
Beijing Office
Rm. 808 Scitech Tower
22 Jianguomenwai Avenue
Beijing 100004
puh. +86 10 6515 7178
telekopio +86 10 6515 7179

KOREAN TASAVALTA

Enso-Eurocan
Bumjin Co., Ltd.
6 F, Bupmusa Bldg.
151-31 Nonhyun-dong
Kangnam-ku
Soul 135-010
puh. +82 2 511 2103
telekopio +82 2 511 2107

Sunny Trading Co. Ltd.
No. 86-37 Sang-soo dong
Mapo-kk, Soul 121-160
puh. +82 2 325 2311

KREIKKA

Eurofinn Services
N.A. Krokidis-N.D.
Tsoliakos Ltd.
44, Amalias Avenue
GR-10558 Athens
puh. +30 1 323 4828
telekopio +30 1 322 2169

"VALMAR" Z.N.
VALMA & Co.
3, Stadiou Street
GR-10562 Athens
puh. +30 1 331 5000
telekopio +30 1 331 5002

KROATIA

Vigram Press
Nikole Tesle 12
HR-10000 Zagreb
puh. +385 1 481 1408
telekopio +385 1 481 1335

KYPROS

Severis Brothers Ltd.
9 Arch. Makarios III Ave.
Nicosia
Postiosoite:
P.O.B. 1139, Nicosia
puh. +357 2 444 277
telekopio +357 2 444 897

LATVIA

Cia Kvadra Pak
Vienibas Gatve 11
LV-1004 Riga
puh. +371 722 5193
telekopio +371 783 0457

LIBANON

Fouad & Toufic Fadel & Co
Hosp. St. Joseph Str.
Toufic Fadel Building
Bouchrieh, Beirut
Postiosoite: P.O.B. 90-444
Jdeideh
RL-Beirut
puh. +961 1 881 116/7
telekopio +961 1 881 115

LIETTUA

Lukas
Sv. Ignoto 5/156
LT-2600 Vilna
puh. +370 2 221 654
telekopio +370 2 221 430

LÄHI-ITÄ

Enso (Middle East)
R/A 8 - HB1
Jebel Ali Free Zone, Dubai
Postiosoite: P.O.B. 61265
Dubai,
United Arab Emirates
puh. +971 4 836 819
telekopio +971 4 836 826
(Bahrain, Egypti, Iran, Irak,
Jemen, Jordania, Kuwait,
Kypros, Libanon, Oman,
Pakistan, Qatar, Syyria)

MALESIA

Enso-Eurocan South East
Asia Pte. Ltd.
Representative Office
No.1 Jalan Chengkeh
Taman Cheras
56100 Kuala Lumpur
puh. +60 3 930 4122
telekopio +60 3 931 9595

Europap Far East Sdn. Bhd.
Osoite: ks. Enso-Eurocan
South East Asia
puh. +60 3 930 4122
telekopio +60 3 930 7880

MALTA

Oswald Arrigo Limited
Finnish Consulate General
63/64 Graham Street
M-Sliema, SLM 08
puh. +356 343 790
telekopio +356 340 745

MAROKKO

Embassy of Finland
Commerical Section
6, rue Demnate
10000 Rabat
puh. +212 7 731 843
telekopio +212 7 731 884

Exipp
20, Bd Rachidi
Casablanca
puh. +212 2 268 756
telekopio +212 2 268 894

MEKSIKO

Profimex, S.A. de C.V.
Promotora del Comercio
Mexicano Finlandes
Division del Norte 715
Col. del Valle, 03100
México, D.F.
Postiosoite: P.O.B. 105-350
MEX-11560 México D.F.
puh. +52 5 669 0041
telekopio +52 5 669 1739

NORJA

Enso Norge AS
Per Kroghs vei 4 C
N-1065 Oslo 10
puh. +47 22 303 390
telekopio +47 22 325 707

Enson kansainvälinen verkosto

PAKISTAN

Enso (Middle East)
Osoite: ks. Lähi-itä

Feroze K. Khambatta
State Life Building 1-B
I.I.Chundrigar Road,
Karachi
Postiosoite: P.O.B. #4,
Karachi 74000
puh. +92 21 241 3218
telekopio +92 21 241 7550

PORTUGALI

Enso Portugal, Lda
Av. Dr. Fernando Ricardo
Leitao, lote 8 r/c-Dto.
Massamá - 6a fase
PT-2745 Queluz Sul
puh. +351 1 439 3997
telekopio +351 1 439 6381

PUOLA

Enso Polska Sp zo.o
Ul. Dzika 19/23 m. 54
PL-00172 Warsaw
puh. +48 22 635 2540
telekopio +48 22 635 3229

RANSKA

Enso France S.A.
15/25, Boulevard
Amiral Bruix
F-75782 Paris Cedex 16
puh. +33 1 53 647 900
telekopio +33 1 53 647 990

Compagnie Brand et
Associés S.A.
Z1 de l'Eglantier
27, rue des Cerisiers
Lisses
F-91045 Evry
puh. +33 1 60 87 28 28
telekopio +33 1 60 86 97 98

RUOTSI

Enso Sverige AB
Västra Strandgatan 7 B,
753 11 Uppsala
Box 2017
S-750 02 Uppsala
puh. +46 18 125 222
telekopio +46 18 123 331

SAKSA

Enso (Deutschland) GmbH
Grosse Bleichen 30
D-20354 Hamburg
puh. +49 40 350 990
telekopio +49 40 3509 9146

Sachsen Papier
Eilenburg GmbH
Verkaufsbüro Hamburg
Grosse Bleichen 30
D-20354 Hamburg
puh. +49 40 350 9920
telekopio +49 40 354 070

SAUDI-ARABIA

Enso (Middle East)
Osoite: ks. Lähi-itä

VIMPEX
Handelsgesellschaft mbH
Postfach 148
A-1015 Wien
puh. +43 1 505 16
150/160/170
telekopio +43 1 505 4192
(myös Arabiemiirikuntien
liitto, Bahrain, Jemen,
Kuwait, Oman ja Qatar)

SINGAPORE

Enso-Eurocan South East
Asia Pte. Ltd.
360 Orchard Road
#11-01 International
Building
SG-Singapore 238869
puh. +65 235 3485
telekopio +65 737 4278

SLOVAKIA

Eurofinn, spol. s.r.o.
Štefánikova 19
81105 Bratislava
puh. +421 7 392 938
telekopio +421 7 392 926

SRI LANKA

Enso-Eurocan South East
Asia Pte. Ltd.
Osoite: ks. Singapore

Dac Graphics
4, Park Circus
Colombo 5
puh. +94 1 592 068
telekopio +94 1 592 069

SVEITSI

Enso (Schweiz) AG
Bahnhofstrasse 13
CH-8808 Pfäffikon SZ
puh. +41 55 415 3060
telekopio +41 55 415 3069
(myös Lichtenstein)

Enso Fibres AG
Osoite: ks. Enso (Schweiz)
puh. +41 55 415 5130
telekopio +41 55 415 3069

TAIWAN

Enso-Eurocan
Far East Co., Ltd.
Osoite: ks. Japani

TANSKA

Enso Danmark A/S
Vognmagergade 7
DK-1120 Copenhagen K
puh. +45 33 155 815
telekopio +45 33 328 303

THAIMAA

Enso-Eurocan South East
Asia Pte. Ltd.
Osoite: ks. Singapore

Mediate Ltd., Part.
5th Floor, Yada Bldg.
56 Silom Road
Bangkok 10500
puh. +66 2 236 7317
telekopio +66 2 236 7311

TSEKIN TASAVALTA

Mr. Zdeněk Zlámaný
EXPOCHEM s.r.o.
Radlická 2
150 00 Praha 5
puh. +420 2 541 612
telekopio +420 2 536 529

UNKARI

ENPAP KFT.
Bécsi út 120-124 I. em
H-1034 Budapest
puh. +36 1 250 3825
telekopio +36 1 250 0281

VENEZUELA

P. Siegel
Representaciones C.A.
Edif. Datilera
Local Dla - 2
Parque Humboldt
Apartado 80052
Caracas
puh. +58 2 979 6879,
979 9575
telekopio +58 2 979 2913

VENÄJÄ (IVY)

Enso Representative Office
1 Golutvinskij per. 3,
korp. 1, 6th floor
109180 Moscow, Russia
puh. +7095 935 7660
telekopio +7095 935 7659
Postiosoite:
Enso Moscow
PL 315
53501 Lappeenranta

Enso Representative Office
Lermontovskij pr.,
dom 44, kom. 88
198103 St. Petersburg,
Russia
puh. +7 812 113 0144
telekopio +7 812 113 0146
Postiosoite:
Enso-St. Petersburg
PL 72
53501 Lappeenranta

VIRO

Mr. Indrek Hiibus
AS E-2
Osmussaare Tee 10
EE-0038 Tallinn
puh. +372 6 389 366
telekopio +372 6 389 367

AS Lumiforest
Pärnu mnt 20-2
EE-0001 Tallinn
puh. +372 6 313 741
telekopio +372 6 313 742

Enson kansainvälinen verkosto

YHDYSVALLAT

Enso International, Inc.
281 Tresser Blvd.
15th Floor
Stamford, CT 06901
puh. +1 203 978 1755
telekopio +1 203 978 1237

Enso International, Inc.
2550 Leavenworth St,
Suite 2
San Francisco, CA 94133
puh. +1 415 567 1295
telekopio +1 415 567 1281

Enso Interamericas, Inc.
8750 Doral Boulevard,
Suite 270
Miami, FL 33178
puh. +1 305 716 9799
telekopio +1 305 716 5441

T.S.P. Inc.
2 Main Street
Chatham, NJ 07928
puh. +1 201 635 3530
telekopio +1 201 635 1680

TUOTANTO- LAITOKSET

ALANKOMAAT

Berghuizer
Papierfabriek N.V./
Berghuizer-Enso
Formaatfabriek B.V.
Ir. R.R. v.d. Zeelaan 1,
8191 JH Wapenveld
Postiosoite: Postbus 1
NL-8190 AA Wapenveld
puh. +31 3844 75 000
telekopio +31 3844 78 020

BARBADOS

Enso Pack Ltd.
P.O.B. 865
Jackson, St. Michael
puh. +1 246 42 52 179
telekopio +1 246 42 52 816

BELGIA

Lumipaper N.V.
Haven 1139
Land van Waaslaan 3
B-9130 Kallo
puh. +32 3 575 0606
telekopio +32 3 575 0319

ESPANJA

Enso Española, S.A.
Ctra. Nacional II,
Km. 592,6
E-08755 Castellbisbal
(Barcelona)
Postiosoite: Apartado 76
E-08760 Martorell
(Barcelona)
puh. +34 3 631 1000
telekopio +34 3 631 1021

Cartiberia, S.A.
Ctra. Nacional II,
Km. 592,6
E-08755 Castellbisbal
(Barcelona)
puh. +34 3 682 3021
telekopio +34 3 682 3046

Enso Grafic, S.A.
Barrio San Miguel, 7
E-20250 Legorreta
(Guipúzcoa)
puh. +34 43 803 436
telekopio +34 43 806 442

ISO-BRITANNIA

Lumipaper Ltd.
The Airfield Norwich Road
GB-Mendlesham
Stowmarket,
Suffolk IP14 5ND
puh. +44 1449 767 173
telekopio +44 1449 767 744

LATVIA

Pakenso Baltika SIA
5 Tiraines iela
LV-1058 Riga
puh. +371 767 0077
telekopio +371 767 5815

MALESIA

L.P. Pacific Films Sdn. Bhd.
Plo 540, Jalan Keluli 3
81700 Pasir Gudang
Johor
puh. +60 7 251 2941
telekopio +60 7 251 2940

RANSKA

Papeteries
R.Soustre & Fils S.A.
B.P. No 4
F- 33660 Saint-Seurin-
sur-l'Isle
puh. +33 557 49 60 58
telekopio +33 557 49 73 02

RUOTSI

Tambox AB
Jönköpingsfabriken
Box 1055
S-55110 Jönköping
puh. +46 36 66 400
telekopio +46 36 66 016

Tambox AB
Skenefabriken
Box 2081
S-51102 Skene
puh. +46 320 31 060
telekopio +46 320 31 447

Tambox AB
Vikingsstadsfabriken
Box 32
S-59050 Vikingstad
puh. +46 13 81 420
telekopio +46 13 80 990

SAKSA

Sachsen Papier
Eilenburg GmbH
Postfach 110
D-04833 Eilenburg
puh. +49 3423 6500
telekopio +49 3423 650 396

Enso Papier Format GmbH
Leinweberstrasse 8
D-23556 Lübeck
puh. +49 451 898 945
telekopio +49 451 895 985

VIRO

Pakenso Eesti AS
Laki 5
EE-0006 Tallinn
puh. +372 65 63 074
telekopio +372 65 63 377

SATAMA- TERMINAALIT

BELGIA

Enso West N.V.
Haven 1213
Land van Waaslaan 10
B-9130 Kallo
puh. +32 3 570 9200
telekopio +32 3 570 9220

ISO-BRITANNIA

Finnterms Limited
Finnterms Terminal
Dock Gate No 2
GB-Felixstowe, Suffolk
IP11 8SW
puh. +44 1394 675 601
telekopio +44 1394 673 163

Finnterms Limited
Convoys Wharf
Prince Street
Deptford
GB-London SE8 3JH
puh. +44 181 692 8300
telekopio +44 181 691 6269

SAKSA

Enso Nord
Transportgesellschaft mbH
Posener Strasse 30
D-23554 Lübeck
puh. +49 451 470 060
telekopio +49 451 470 0639

Enso Nord
Transportgesellschaft mbH
Aussenstelle Rostock
Postfach 481152
D-18133 Rostock-
Überseehafen
puh. +49 381 6700 306/
307
telekopio +49 381 6700 308



Suunnittelu Mainostoimisto Incognito Oy
Painatus Hansaprint Oy
Kansi Ensogloss 240 g/m², sisäsivut LumiSilk 130 g/m²
ja Terreus 100 g/m²

Enso Oy
Konsernihallinto
Kanavaranta 1
00160 Helsinki
Puhelin 02-2046 131
Telefax 02-2046 21471

