

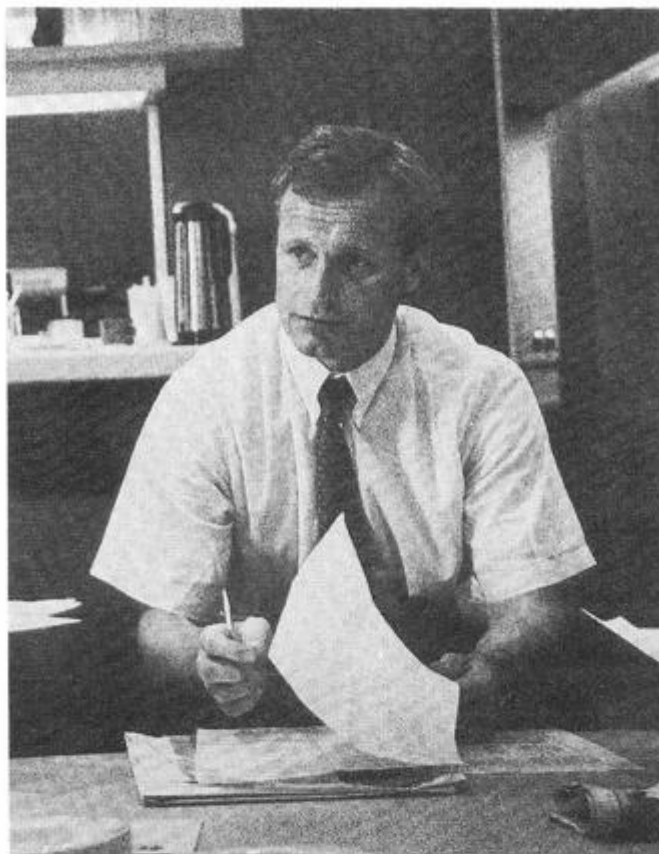
Kalevan Kierros 1990



KIERROS
RAUTIAN
KAUTTA!

*Rautiasta —
— Kaikki*





Uusiutumisen tarve

Suomalainen elämänmeno on monella tavoin joutunut kohtaamaan kansainvälisen kilpailun. Näin on käynyt Kalevan Kierroksenkin; uudet harrastusmuodot, erityisesti triathlon kansainvälisine yhteyksineen houkuttelee kestävyyslajien harrastajia koettelemaan oman suorituskykynsä rajoja. Laji ammentaa uutta väkeä samoista lähteistä, joihin perustui Kalevan Kierroksen kasvuvaihe.

Niinpä meidän ongelmanamme on muutaman vuoden ajan ollut hiljalleen vähenevä osanottajajoukko. Kalevan Kierros tuntuu jäävän vanhenevan harrastajakuntansa piiriin. Tämän kehityksen katkaiseminen edellyttää uusiutumista, jolla Kierroksen vetovoimaa saadaan kasvatetuksi. Hallituksen tehtävistä tämä on tärkein ja vaikein. Rohkaisevaa tässä mielessä on, että päättyneelle kaudelle saimme mukaan satakunta uutta kiertäjää.

Pientä uudistumista on päättyneenäkin vuonna tapahtunut. Näkyvin muutos oli varmaankin tulospalvelun siirtyminen sanomalehden muotoon. Lehden kustantaminen maksaa kuitenkin hieman enemmän kuin aikaisemmin käytetyt keinot. Jotta voisimme säilyttää jäsenmaksut ennallaan, vetoan

kaikkiin kalevankiertäjiin. koettakaa auttaa tuloslehden ja vuosikirjan ilmoitushankinnassa. Ilmoitustulot koituvat omaksi parhaaksemme.

Kilpailupuolella uudistimme suunnistuksen lähtöjärjestelmän. Uusi menettely tuntui onnistuneelta eikä huomattavia epäkohtia ole tullut tietoon. Niinpä jatkamme samoilla linjoilla. Kritiikkiä sen sijaan sai osakseen varsinainen suunnistus — sitä pidettiin liian helppona. Tuntuu siltä, että suunnistustaidot ovat vuosien mittaan koonneet selvästi. Tämä koetetaan seuraavalla kerralla ottaa huomioon. Maratonjuoksun ihailijapostia on jo käsitelty tuloslehdessä, joten siitä ei enempää.

Kalevan Kierros on vaativa, pitkäjänteisyyttä edellyttävä harrastus. Se tarjoaa kovaa harjoittelua, uuvuttavaa kilpailua, suoriutumisen riemua, unohtumattomia elämyksiä ja ystävyyttä osanottajien kesken. Sen säilyttämiseksi kannattaa meidän kaikkien tehdä työtä.

Lohjalla 2.11.1990
EERO AITTOLA



Kalevan Kierroksen vuosikirja 1990
— julkaisija: Kalevan Kierros r.y.
— toimittaja: Seppo Hakuli
ISSN 0785-255X

Kansi: Maratonin maalisuoran taistelussa Lappeenrannan sinisellä Kimpisellä tuleva kokonaisvoittaja Veli-Matti Heikkilä ja paikkakuntalaisiin lukeutuva Pentti Kuutti.

Sarjojen parhaat

MIESTEN YLEINEN SARJA

1) Veli-Matti Heikkilä	Hämeenlinna	5.546,2
2) Sauli Peltoniemi	Kokkola	5.501,8
3) Jaakko Erkinheimo	Espoo	5.491,3
4) Risto Tahkola	Kuusamo	5.326,9
5) Kari Saastamoinen	Kiuruvesi	5.276,2
6) Pauli Pehkonen	Kuopio	5.266,9
7) Jouni Heino	Imatra	5.236,3
8) Ari Heikkiniemi	Kälviä	5.219,6
9) Juha Kirjala	Seinäjoki	5.150,8
10) Asko Lautamäki	Tervakoski	5.149,7

MIEHET 40 VUOTTA

1) Juhani Pikkarainen	Seinäjoki	5.353,8
2) Timo Oinonen	Kuopio	5.317,9
3) Kalle Valtonen	Vantaa	5.241,9
4) Timo Vilhunen	Imatra	5.240,6
5) Leo Villanen	Tampere	5.236,9
6) Jussi Viitasaari	Himanka	5.216,5
7) Aarre Tuomainen	Joensuu	5.173,8
8) Oiva Repo	Pori	4.952,1
9) Pentti Kuutti	Lappeenranta	4.902,7
10) Kari Nenonen	Järvenpää	4.879,9

MIEHET 50 VUOTTA

1) Auvo Laaksonen	Raisio	4.812,0
2) Rolf Törrönen	Sipoo	4.471,7
3) Eero Ojala	Kerava	4.357,2
4) Arvo Visti	Sipoo	4.346,8
5) Arvo Hämäläinen	Helsinki	4.183,4
6) Pauli Kunttu	Virkkala	4.141,8

MIEHET 60 VUOTTA

1) Veikko Mäkitalo	Tampere	3.944,6
2) Teuri Raevaara	Tampere	3.898,4
3) Henrik Anthoni	Helsinki	3.624,4
4) Viljo Tamminen	Espoo	3.544,6
5) Kauko Kovanen	Pieksämäki	3.460,4
6) Heikki Väisänen	Kiuruvesi	3.245,9

MIEHET 70 VUOTTA

1) Antero Voutilainen	Espoo	662,2
2) Erkki Hara	Helsinki	888,8/5

MIEHET 20 VUOTTA

1) Matti Nykänen	Veteli	4.449,5
2) Markku Nieminen	Espoo	3.004,5/4
3) Mikko Nieminen	Espoo	2.918,1/4

NAISTEN YLEINEN SARJA

1) Mirjami Laukkanen	Lappeenranta	4.757,8
2) Sirpa Ruohomaa	Pori	3.088,4
3) Marja-Leena Antikainen	Lahti	2.968,1
4) Helena Havia	Muurla	2.818,4
5) Pirjo Arminen	Orimattila	2.665,3
6) Arja Markkula	Loimaa	2.623,5

NAISET 40 VUOTTA

1) Marja Rautiainen	Helsinki	3.801,8
2) Marjatta Lehtonen	Helsinki	3.680,0
3) Sirkka-Liisa Oksanen	Hollola	2.707,4



HEIKKILÄ



LAUKKANEN



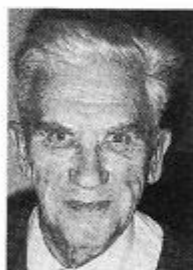
PIKKARAINEN



LAAKSONEN



MÄKITALO



VOUTILAINEN



RAUTIAINEN



KÄRKKÄINEN



NYKÄNEN



VIRKKI

NAISET 50 VUOTTA

1) Anneli Kärkkäinen	Tampere	3.289,8
2) Eila Seppälä	Helsinki	3.164,4
3) Marita Puusola	Lahti	3.140,0

NAISET 20 VUOTTA

1) Paula Virkki	Helsinki	2.772,5/4
-----------------	----------	-----------



Jo ihan perinteisesti Kierros pärytettiin alkuun luistelulla. Pakkasta ja kylmääkin oli. Päätteeksi yhtä perinteisesti suunnistettiin. Alla Asikkalan ensimmäinen startti.



JOUKKUEKILPAILU

- 1) KK-Team Pohjalainen 21.291,54
Sauli Peltoniemi, Juhani Pikkarainen,
Ari Heikkiniemi, Jussi Viitasaari
- 2) Karhukopla 20.615,68
Jaakko Erkinheimo, Timo Oinonen,
Pertti Salonen, Jaakko Timperi
- 3) Hämeenlinnan Hitaat 20.570,63
Veli-Matti Heikkilä, Juhani Jokiranta,
Jyrki Kopra, Jarmo Kopra



Peltoniemi



Pikkarainen



Heikkiniemi



Viitasaari

Veli-Matti Heikkilän muodonmuutos yli-painoisesta nuoresta miehestä himokuntoilijaksi on melko tyypillinen tarina Kalevan Kierroksen historiassa.

37-vuotias hämeenlinnalainen kylälästy 15 vuotta sitten katselemaan armeijan jälkeen paisunutta vyötärönseutuaan. 176-senttiselle miehelle kertyi elopainoa jo 85 kiloa, puseroa alkoi kiristää ja henkeä ahdistaa.

Poikavuosinaan monipuolisesti liikuntaa harrastanut mies muisti, millaista on olla hyväkuntoinen.

— 1976 tapahtui täyskäännös. Nykyään liikkuminen on verissä. Harrastan kuntoilua mahdollisimman erilaisilla systeemeillä, jottei siitä tulisi tylsää.

— Kisoissa saan kovat harjoitukset, muulloin pyrin kuntoilemaan vähintään tunnin verran päivässä, pitkällä lenkeillä vähintään kaksi. Kisoja kertyy vuoden mittaan pitkälti toista saatua, Heikkilä laskeskelee.

Monipuolisuudessa onkin Hauhon Sisua suunnistuksessa ja Hämeenlinnan Hiihtoseuraa ampumahiihdossa edustavan miehen valtti.

Nuo runsaat sata starttia koostuvat hiihdosta, suunnistuksesta, ampumahiihdosta, ampumajuoksusta, reserviläisurheilusta, puulaakiurheilusta, jne...

Veteraanicipin neljäs sija kierroksen edelle

Tällä kaudella mies sijoitui suunnistuksen veteraanien maailmancupissa Unkarissa 35-sarjassa neljänneksi, jonka saavutuksen hän asettaa jopa Kalevan

Himokuntoilija hankkii kovuuden kilpailemalla

Keltanokka Heikkilä suoraan huipulle



Mestari Heikkilä ja suunnistuksen palkinnot.

Kierroksen voiton edelle. Sarjansa rankilistalla hän on maan kärkinimiä.

— Yleisen sarjan SM-kisoihin en ole koskaan selviytynyt (pääsee 60 parasta), mutta muun muassa Kaanaan Jukolasta on tiillä 13:s sija Hauhon ankkurina. SM-viesteissä parhaat sijoitukset ovat 10:s ja 12:s, Heikkilä luettelee.

1983 SM-ampumahiihtoviestissä tuli Pellon Pönnin jälkeen hopeaa yhdessä Tiitolan veljesten ja Jukka-Pekka Rantion kanssa. Veteraanisarjoissa mitaleja on ropissut niin ampumahiihdossa, -juoksussa kuin reserviläiskisoissakin.

Heikkilä innostui kierrokseen mukaan pienen ärsytyksen ja vedon jälkeen. Hämeenlinnan Hitaiden saunaillalla vuodet, jopa vuosikymmenen kierrosta kolumneet epäilivät, ettei keltanokalla ole mitään asiaa kymmenen joukkoon.

— Yllättävän hyvin kisat sujuivat. Pakko tälle saavutukselle on antaa arvoa. Ei siihen ihan kuka tahansa pysty, vaikka olisi millainen

urheilutausta hyvänsä, Heikkilä epäilee.

Neljä täysin uutta lajia

Monipuolisesta liikunnasta huolimatta Heikkilällä oli edessä neljä täysin uutta lajia: luistelu, soutu, maraton ja pyöräily.

— Luistelua en ollut harrastanut koskaan aikaisemmin. Aluksi en tahtonut pysyä pystyssä luistimilla. Kahdesti kävin Oulunkylässä harjoittelemassa ja saman verran jäällä Hämeenlinnassa.

Yhdestä kaatumisesta huolimatta matka taittui 25 asteen pakkasessa 1.03:een sunnuntaiaamun erässä.

— Pyöräilyn joutuin niin ikään opettelemaan alusta. Se oli ainut laji, jota harjoittelin erikseen. Neljän viikon aikana Jukolan viestin jälkeen ajo 600—700 kilometriä, sijoitus 16:s.

Soudussa mies ei tahtonut saada paria etsimälläkään. Yhdessä Jyrki Kopran kanssa hän antoi kär-

jelle tasoitusta 20—25 minuuttia, sillä lauantaina Lohjanjärvellä vallitsi melkoinen myräkkä. Pääjoukon soutuassa keli oli lähes ihanteellinen.

— Tuollaisessa veneessä en ollut aikaisemmin istunut. Ehdin harjoitella soutu kuusi kertaa ennen starttia. Ilmavirran Risto opetti tekniikan ja lainasi myös veneen, Heikkilä kiittelee.

Myös maraton oli miehelle täysin uusi kokemus.

— Maratonin alla vielä keskiviikkona kantapää oli niin kipeä, etten pystynyt juoksemaan. Jalan takia kisasta muodostui tuskin taival.

Tasaisella vauhdinjoolla mies teki ensikertalaiseksi kohtuullisen, hieman päälle 2.40 tuloksen.

Hiihtoon perinteinen ja vapaa

9 Jos Heikkilä saisi päättää kierroksen lajeista, niin hän pistäisi ohjelmaan sekä perinteisen että vapaan hiihdon eri viikonvaihteisiin. Näin seitsemästä lajista kuusi parasta hyväksyttäisiin loppupisteisiin.

— Tällä systeemillä ei ole varaa sairastua yhdenkään kisan aikana. Kaksi hiihtotapaa houkuttelisi myös enemmän mukaan porukkaa, Heikkilä arvelee.

Hänen mielestään lajit ovat muutoin sopivat maratonkuntoilun yhteiskilpaan. Luistelun hän siirtäisi viikon nykyistä myöhäisemmäksi.

Seuraavasta kierroksesta mies ei ole täysin varma.

— Seuraavan kerran saatan tulla mukaan yhdessä Jukka-Pekka Rantion kanssa, Heikkilä lupaillee.

Kiertäjät vaviskaa — Jii-Pee Rantio on vähintään yhtä vahva jätkä kuin Heikkilä — käsitykseni mukaan vahvempikin.

JUHANI PIKKARAINEN

Kierroksen kuningatar vaihtuu

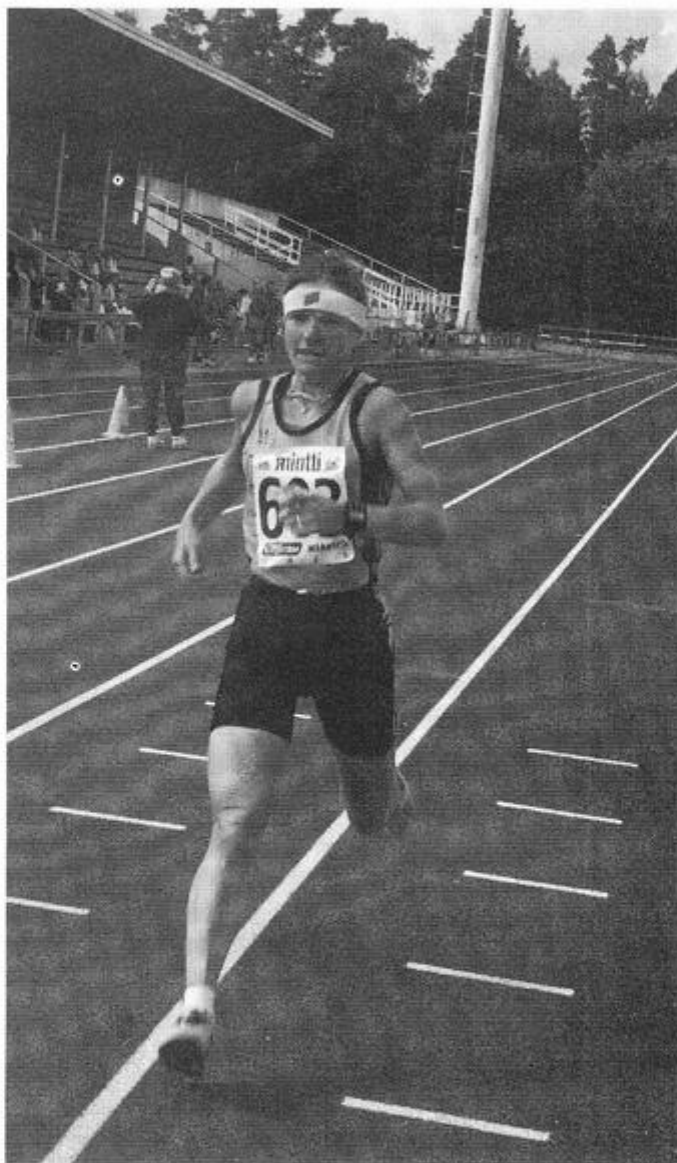
Mirkku tyytyy neljään

Mirjami Laukkanen viestittää viime vuodet toivottoman tehtävän edessä olleille Kalevan Kierroksen kilpasiskoilleen ilosanomaa.

— Tässä vaiheessa tyydyn neljään peräkkäiseen kokonaisvoittoon, enkä aio enää olla mukana ainakaan kaikissa osakilpailuissa. Keskityn muihin ei-urheilullisiin harrastuksiin. Liikunnan puolelle ne jättävät vähemmän aikaa. Jo tämänkin vuoden osallistuminen oli harkinnassa, Mirkku toteaa.

Kaveripiiriin kuuluneena kirjoittaja vahvistaa asiasta olleen puhetta vuosi sitten.

Mukaan Mirkku kuitenkin lähti. Voiton punnerrus tapahtui vaikeuksien kautta. Koko 4-vuotisen huippukautensa Mirkku on taistellut myös sairauksia vastaan. Vuorotellen vikaa on ollut poskiontelossa tai keuhkoputkessa. Viimetalvisen hiihdon jälkeen vaivat veivät pari viikoksi sairaalaankin.



Mirkku kotikulmillaan juostun maratonin maalissa. Tulos 3.11.38 on hänen ennätyksensä.

Tynnyri omaksi

Kierrosvuosia Mirkulle on kertynyt kaikkiaan seitsemän. Ensimmäiset eivät tulleet täyksiäkään mutta neljä viimeistä hiljan 40 täyttänyt sihteeri on ollut kilpasiskoilleen lyömätön — niinkuin useimmille miehillekin.

Tämänvuotinen 47:s tila on kaikkien aikojen paras naisen sijoitus kokonaispisteissä. Osakilpailuvoittoja on kertynyt

kaikkiaan 21 kappaletta — aikamoinen haaste seuraajille sekä.

— Kokonaisvoitoista ensimmäinen oli makein. Toista sävytti jännitys, voiko tämän voittoa uudelleenkin. Kolmannen tarkoitus oli varmistaa kiertopalkinto itselle ja tämä viimeinen oli jo varmistelun varmistusta.

Tyttöjen tavoiteltavana olevan tyhjän tynnyrin lahjoitti Koff kuusi vuotta sitten kahdeksana kautena kisailtavaksi. Kaksi ensimmäistä kiinnitystä

otti Jaana Mäkirinta, neljä seuraavaa Mirkku. Jaanalla ei enää ole oikeastaan edes teoreettamahdollisuuttakaan, sillä jos voitot menevät tasan, seuraavat sijat ratkaisevat. Niitäkin Mirkulla on; Jaanalle ei ehdi tulla.

Tämänvuotinen voitto ratkesi jo pyöräilyyn. Jatkonkin Mirkku meni lujaa voittaan myös soudun, maratonin ja suunnistuksen.

— Asikkalassa ei ollut paineita, kun pelkkä maaliintulo riitti. Juoksukuntakaan ei ollut enää kaksinen — kaikkeen tähän nähden tulos erittäin hyvä. Aikaa hukkasin pariin pummiin muutaman minuutin. Toinen niistä tapahtui erittäin helpossa paikassa ja olen siitä vihainen itselleni.

Miksei meitä arvosteta?

Vaikka suuntautuminen muuttuukin, Mirkku lupaa tuki säilyttää liikunnankin osana elämäänsä ja harrastaa sitä. Kalevankiertäjien seurassa hän sanoo viihtyneensä.

— Samanhenkistä mukavaa porukkaa. Narisijoita ei juuri ole — ainakaan piirrettä ei voi yleistää.

— KK on vaatimuksiltaan monipuolinen. Sen ansiosta liikuntaa tulee harrastettua ympäri vuoden.

Mirkku ihmettelee KK:n yleistä tuntemattomuutta ja pahoittelee sen seuraamusta.

— Monikaan ei tiedä tästä yhtään mitään. Tästä johtuen KK ei ole hirveän arvostettu, vaikka se kilpailuna on ainakin kärjessä totista totta ja täyttä kamppailua. Eikä kuuden tällaisen lajin läpivienti onnistu puolikuntoiselta millään tasolla. Siksi soisi, että KK tunnettaisiin paremmin!

Neljännän voittovuotensa huipentumaksi Mirkku voitti myös hyvinkääläisten Sveitsin kierron — senkin toistamiseen. Huonosta lumitalvesta johtuen Sveitsi jäi 2-lajiseksi. Pyöräilyn Mirkku voitti, Impivaaran juoksussa hän sijoittui seitsemänneksi. Edellinen kokonaisvoitto oli toissa vuodelta.

SEPPO HAKULI



□ Kalevan Kierroksen veteraanikomitea värkkäämässä mietintöä suunnistuksen ykkösvälin reitinvalinnasta. Vasemmalla Voutilainen, keskellä Juhani Korvenmaa ja oikealla Erkki Hara. Kaksi viimeainittua on tietävästi mukana 15. kierroksellakin.

Nestorimme luopuu kiertämisestä

Antero Voutilaiselle ansioviiri numero 364

Espoolainen professori Antero Voutilainen, 76, aloitti kiertämisen vuonna 1982 — silloin 68-vuotiaana.

— Mikäpä pitäisi-kään eläkeläisen mielen ja kunnon vi-reämpänä kuin sään-

nöllinen, omilla eh-doilla tapahtuva liikunta, Antero tuumasi jutustellessamme suunnistuksen jäl-keisellä viikolla hänen Haukilahdessa sijaitsevassa rivitalo-kodissaan.

Voutilaisen mielestä ter-

veen ihmisen pitää harras-taa jonkinlaista liikuntaa pysyäkseen fyysisesti ja psyykkisesti kunnossa.

Pitkäaikaisen, sopivalla syketasolla tapahtuvan rasituksen hän katsoo olevan ihmiskehelle pelkästään hyväksi.

— Lepoa pitää kuitenkin olla riittävästi, liikaa ei saa ainakaan tässä iässä in-nostua, hän muistuttaa.

Kalevaa kuusi vuotta

Voutilaisen sarja Kalevan Kierroksen kokonaistilastossa näyttää seuraavalta: 4556 - - - 66. Siitä kertyy yhteensä 32 suoritettua osakilpailua.

Näin ollen Antero on kaikkien aikojen vanhin viirillä palkittu kiertäjä kuin myös vanhin ylipäättään Kierroksen suorittanut — vieläpä kolme viimeistä mukanolovuotta täysillä lajeilla. Kolme vuotta tosin jäi sairastelujen vuoksi kokonaan väliin.

Ansioviirin saavuttamisen hän myöntää olleen yhden tärkeän tavoitteen kuntoilussaan.

Juoksulajit raskaimmat

Alkuvuosien vajaat sarjat selittyvät juoksulajien "reputuksella" kuten hän itse asian ilmaisee. Vuoden 1982 sarjasta jäivät puuttumaan sekä maraton että suunnistus, seuraavilta vuosilta vain suunnistus.

— Sitten opettelin senkin Suomen Ladun suunnistuskurssilla, ja tulosta on syntynyt.

— Tämänvuotinen suunnistus oli minun kierrosurani miellyttävin, vaikka toiseksi viimeisen rastin löytymiseen tuhraantuikin reilut puoli tuntia ylimääräistä aikaa. Kuitenkin siitä jäi hyvä maku suuhun.

Juoksua Voutilainen kertoo harrastavansa vuosittain noin 800 kilometriä. Saman verran kertyy myös hiihto- ja pyöräilyharjoitusta.

Maratonin hän on läpäissyt kuudesti ennätyksen ollessa 5.05 Helsinki City Marathonilta 1982. Loput viisi maratonia ovatkin syntyneet Kierrosten yhteydessä Valkeakoskella, Seinäjoella ja Lappeenrannassa.

65 km yksinsoutuna

Parhaaksi ja ennen kaikkea miellyttävimmäksi lajikseen hän mainitsee yllättäen soudun, yllättäen sikäli, että koko kiertäjäporukasta noin joka viides kokee soudun raskaimmaksi lajikseen viimeisen tutkimuksen mukaan.

— Soututekniikkani on harjaantunut jo nuorena nuotanvedossa, hän toteaa vaatimattomaan tyyliinsä.

Yhä edelleenkin soutu on harrastuskuvioissa vahvasti mukana kesäisin mökillä. Usean tunnin rauhalliset soutu lenkit kuuluvat jokakesäiseen ohjelmaan Porvoon lähivesillä.

Osoituksena soutuaila doistaan Voutilainen suoriutui toissakesän Suur-Lohjan soutu jun 65 kilometristä yksin hieman runsaassa kymmenessä tunnissa.

— Mitään vaikeuksia matkan varrella ei ilmennyt, hän vakuutti. Rautainen teko silloin 75-vuotiaalta nestoriltamme, jolla on palkintokaapissaan yli 300 kuntourheilumitalia.

Hiihtoneuvos-titteli seuraava tavoite

Voutilainen kertoo suorittaneensa ensimmäisen laiturekensä Tahkon Hiihdossa vuonna 1959. Tuolloin taittui 80:n kilometrin taival.

— Selkävaivat pakottivat kuntoilemaan runsaat kolme vuosikymmentä takaperin. Aluksi vain kävelin, mutta vähitellen muutkin liikuntamuodot alkoivat kiinnostaa, hän kertoo liikuntaharrastustensa alkuajoista.

Nyt hänen selkänsäkin on kunnossa eikä mitään operaatioita sen parantamiseksi ole tehty.

Hiihtoharrastustaan Voutilainen aikoo jatkaa edelleenkin vaikka Kalevan Kierros jääkin sivuun. Viidetoista Finlandia-hiihdon suorittamisesta myönnettävä hiihtoneuvoksen -titteli on seuraavana tavoittelustalla.

— 13 Finlandiaa on jo läpikäytynä. Jos kaikki menee hyvin, talvella -92 tämäkin tavoite on saavutettu, syntyyään Outokummusta oleva ja 1963 espoolaistunut teräsvaari innostuu ja jatkaa: — Toivottavasti vain seuraavat talvet olisivat edeltäjiään suosiollisemmat hiihtoharrastuksen kannalta.

Sitähän me kaikki kiertäjät toivomme!

PERTTI SALONEN



Kivimiehiä vuosikokouksessa -89, vasemmalta Matti Huotari, Veijo Askonen, Seppo Lavonen, Olavi Männikkö, Väinö Väänänen ja Veikko Seppä.

Vuosikokous Aittolalle jatkovuosi

Kalevan Kierroksen vuosikokoukseen 25.11.-89 Espoon Korpilammella osallistui kiertäjiä sadan ja kahden välimaillla. Osallistuminen eri tapahtumiin vaihteli aika tavalla. Muun muassa palkintoja jäi jakajien käsiin ehkä kolmannes.

Ylen järjestyttäviä päätöksiä ei tehty. Jäsenmaksu nostettiin 180 markkaan ja edellisvuoden 89.213 markan (menot) varainkäyttö 132.000 markan talousarvioksi.

Aloitteita oli tavan mukaan aikamoinen kasa. Niistä hallitus oli valmisteluvaiheessa hyväksynyt kaksi: Finlandiassa sai pisteitä vapaalla sekä perinteisellä tavalla aika-ansionsa mukaan ja osalajien tulosten julkaisu päätettiin muuttaa lehtimuotoon.

Eero Aittola oli ehtinyt jo vanhassa vuosikirjassa kiitellä auttajansa ja kritisoida puheenjohtajana ynnä ilmoittaa vetäytyvänsä tehtävästä sivuun. Kun uutakaan ei oltu onnistuttu löytämään, Aittolan ei auttanut muu kuin jatkaa.

Hallitukseen tehtiin yksi muutos. Marja Rautiainen huudettiin mukaan naisten edustajaksi. Äänestyskeltä vältyttiin, kun tiedottaja Seppo Hakuli siirtyi hoitamaan tehtävää hallitusjäsenyyden ulkopuolella.



Viirien ja viirinsaaajien rivistöä. Koriste on tämän vuoden jälkeen jo 384:n kaapin päällä.



Kuuman ryhmän startti, eturivissä Ryyänen (1) ja Niemisen Mikko (2). — Kuva: Mikko Peltola.

Mikko tahditti avauksen

Kalevan Kierroksen 14:s vuosi käynnistyi upseerioppilas Mikko Niemisen käskemään tahtiin. Aika erikoista — eikös vaan — että 19-vuotias kaveri voittaa jo neljännen kerran samaan putkeen kevyesti raavaat miehet.

Tämä toteamus koskee lähinnä Kalevan Kierrosta, sillä kamppailussa Jussin luistelun voitosta Ruotsista kuopiolaistunut ikämies Jorma Ryyänen teki Mikolle kiusaa loppuun asti. Voitto ratkesi vasta loppusuoran kirissä.

Napakka pakkasen ja etusuoralla vastaan puhaltanut viima veivät kiidännästä vauhdin sekä monelta vetohalut. Meno oli nykyä; kuumassa erässäkin kärkimiehen nopein kierros oli 36 ja hitain 51 sekuntia.

Toistaiseksi KK:n historian yhtä vaille kaikkiin osalajeihin osallistuneen Matti Niemisen vanhemman aikamiespojan voittoaika 53.37 on sekunnin edellisvuotista parempi. Voittoput-



Kierroslaskijoille Jussin luistelu on myös vaativa laji. Varsinkin kylmällä. Kuva Mikko Peltola.

kesta tuli jo neljän vuoden mittainen.

Mikon tähänastiset kierrokset ovat olleet noin neljän osakilpailun mittaisia. Tälläkin kertaa nuorten MM-luistelut Japanissa (sijat 30:n tienoilla) tiedet-



tiin esteeksi hiihtoon osallistumiselle. Niinpä kokonaiskilpailun spekuloinneille saatiin pohjaa voittoa puolustavasta Jaakko Erkinheimosta, joka syöksyi kolmen miehen kirissä kaksoseksi 68 sekuntia — reilun kierroksen — Mikolle häviten. Kari Mäkin ja Kalle Valtonen saivat saman ajan.

Taaempänä 19-vuotias

helsinkiläinen ensimmäisen vuoden kiertäjä Paula Virki potki naisten ykköseksi ajalla 59.29. Näin Paulasta tuli ensimmäinen tunnin alittaja Jussin luistelussa. Mikon tapaan hänkin on lajin spesialisteja. Kolmea kokonaisvoittoa puolustava Mirjami Laukkanen jäi runsaat neljä minuuttia.

Kierrokselle ilmoittautuneista 617 henkilöstä 540 oli luistelemassa. Heistä 8 keskeytti.



Nurmien veljessota

Toinen peräkkäinen leuto talvi aiheutti kiertäjillekin suunnattomasti harmia — jopa niin paljon, että Ilmavirran Risto hallituksen hiihtoministerinä soitti varoiksi jo hälytyksen Ilomantsiin varatapahtumaksi nimetyn Pogostan hiihdon järjestäjille.

Päätöksen mukaan Finlandia on kisana sellaisena kuin se hiihdetään. Käytännössä saimme pituudeltaan neljän ja viiden peninkulman välimailla olevan kisan, jonka seitsemisenkymmentä kiertäjää veteli lauantaina yhdistetyllä jää- ja sosekelillä, loppujen 470:n luistellessa sunnuntaina räntäsateessa.

Vaikka Finlandian nopeimmat ajat tehtiinkin lauantaina, kiertäjien tonni jäi sentään sunnuntaijakoon. Ensimmäinen kiertäjä kävi myös niin, että kiertäjä korjasi voittajan seppeleensä.

Kari Nurmi sen sai kukistettuaan loppusuoran taistelussa vuotta vanhemman (29) veljensä Tapion. Veljekset karkasivat muulta joukolta eri vaiheissa — Kari jo 40 minuutin hiihdon jälkeen, Tapio puolimatkas-



Kari Nurmi Kierroksen hiihtomestari.



Kun lunta ei ole, hiihtäminen voi käydä nopeimmin juosten.

sa olleen Hollolan lentokentän jälkeen. Tapio ta-voitti veljensä viimeisellä kymppillä ja kaksin matkaa tehdessään he sopivat, että lopussa ei sopuilla. Viimeisellä suoralla katso- taan!

Kärkimiesten taakse jäi monia tunnettuja suksimie- hiä. Tasonsa osoituksena Kari Nurmi oli kaksi viikkoa ennen Finlandiaa 29:s Vantaan SM-kymppillä ja kuukausi sen jälkeen 41:s Pudasjärven SM-viidellä- kymppillä.

Sään aiheuttamissa tila- päisjärjestelyissä lähtö to- teutui huonoimminkin. Muun muassa edelliskauden ko- konaisvoittoaan puolustava Jaakko Erkinheimo tuli läh- töalueelle viime tingassa ja ei jaksanut pinnistää hui- kean ruuhkan hänniltä 31. sijaa korkeammalle. Edel- lisvuonna Kuusamossa Jaska oli ollut kakkonen.

Artjärven Arja Mikkanen voitti naisten hiihdon kukis- taen Laukkas-Mirkun kuu- della minhuutilla. Kokonais- pisteissä Mirkku pysyi niu- kasti edellä.

Hiihdon jälkeen 593 kier- täjää oli tehnyt vähintään yhden lajin ja 24 vielä ko- konaan aloittamatta.

taalainen Kalle Valtonen (nyt 41) voitti fillaroinnin Kiljavalla -85, ryhtyi sitten talonrakentajaksi ja piti Kierroksella matalaa profii- lia. Viime syksynä raken- nustarkastaja kävi roppaa- massa kättä uudelle talon- omistajalle ja nyt Kallella on taas aikaa urheilla.

Porin — Harjavallan — Euran — Porin 115 km:n lenkillä Valtonen sai tehdä sitä melko yksikseen. Kol- mosella lähteneenä hän nappasi tuotapikaa kiinni niin Mirjami Laukkasen kuin hiihdon jälkeen kärke- nä olleen Teijo Peltomet- sänkin.

— Sen jälkeen en tien- nyt muista mitään, kun omaa huoltajaa ei ollut. Ajo meni "putkeen", mitään vai- keuksia ei ollut. Pyöräily on minun päälaajini. Joka vii- konvaihe olen ajamassa jossain päin, voittaja kertoi.

Ylimääräisenä hyvitykse- nä Valtonen oli ainoa, joka pystyi alittamaan kolmen tunnin rajan. Keskinopeus nousi lähelle neljääkym- piä, mikä vastatuulen lo- pussa vaivaamassa super- pitkässä tempossa on hie- no suoritus. Voitto vei Val- tosen myös kokonaiskilpai- lun kärkeen kolmen lajin jälkeen.

Olli Sjö, Kari Nenonen ja Timo Vilhunen veivät filla- roinnin seuraavat sijat. Edellisvuoden voittaja Vil- hunen kertoi valmistautu- misensa olleen saman kuin silloinkin, "mutta nyt ei ajo sujunut".

Kahden lajin jälkeen kär- jessä ollut Teijo Peltometsä jäi kärjelle lähes vartin, hiihtovoittaja Kari Nurmi peräti kolme varttia.

— Tänä vuonna kunhan olen mukana, mutta ensi vuoden otan tosissani, uh- kari Nurmi jo hiihtopaikalla.

Mirjami Laukkanen voitti naisten puolella luisteluyk- kösen Paula Virkin noin 23 minuutilla. Kokonaispisteis- sä Mirkku oli repäissyt it- sellen jo tässä vaiheessa ratkaisevan etumatkan.

617 kiertäjästä polkimille nousi kaikkiaan 501 ja vuo- den Kierroksensa aloitta- neitten luku kasvoi 601:een. Ajokuri oli tällä kertaa erinomainen: sakko- ja peesauksesta ei tarvin- nut antaa kenellekään.



Juhani Jokiranta (oik.) ja Timo Raja-ahde rantautumassa Lohjanjärveltä.



Jokirannalle soutuvoitto

Myös Lohjanjärven kier- rossa veneellä sää on suo- tuisa — tosin vain sunnun- taisoutajille. Lauantaiset joutuivat melkoiseen myrs- kyyn. Ensimmäisenä ran- tautunut hämeenlinnalais- pari Jyrki Kopra & Veli-Mat- ti Heikkilä käytti aikaa 6.01.28 sunnuntain kärjen lipikoidessa reilut puoli tun- tia nopeammin.

Ykköseksi kiskoi tuulos- lainen Juhani Jokiranta pa- rinaan ei-kiertävä yleis- kuntoilija Timo Raja-ahde.

— Heti alusta lähdettiin tekemään eroa muihin. Erkki Savioja ja Markku Koskela roikkuivat viiteen kilometriin mukana, mutta sitten alkoi heihinkin eroa syntyä, raportoi Jokiranta.

Soolomiesten tonnin taisteli Imatran Jouni Heino vajaan viiden minuutin erol- la Kalle Valtoseen. Kalle piti pisteissä kärkipaikka- sa ennen Heinoa, Erkinhei- moa ja Vilhusta.

Naisten kisassa Mirjami Laukkasen ero sen kuin li- sääntyi, kun pahin uhka Marja Rautiainen jäi 26 mi- nuuttia.



Kalle Valtonen, pyörämie- hiä.



Valtosella kulkee taas

Pyöräilyssä kärkeen sot- ki taas tuttu mies — tosin monen vuoden takaa. Van-



Raskas maraton Saimaan rannalla

Säässä ei ollut mitään vikaa maratonillakaan, mutta monista muista seikoista Lappeenrannan kisassa löytyi sanottavaa. Kaupungin keskustaajaman kokonaisuudessaan esitellyt mutkainen ja mäkinen reitti manattiin huikean raskaaksi, huolto huonoksi, jne.

Raskaudesta puhuivat kärkehietkin Keijo Etelämäki ja Juha Kirjala, vaikka paransivatkin ennätyksiään kymmenellä minuutilla. Etelämäkelle marastartti oli kaikenkaikkiaan jo 11:s.

— Ennen en ole koskaan päässyt kunnolla loppuun saakka. Kahden tunnin jälkeen on yleensä aina tullut seinä vastaan ja viimeinen kymppi vienyt jopa päälle 50 minuutin. Nyt meni 45:een, kertoi voittaja.

Ratkaisu tuli viimeisen kympin alkaessa, jolloin Kirjalan tossu alkoi painaa.

— En ainakaan yrittänyt kiristää vauhtia, Etelämäki totesi.

Pohjanmaan miehet taitalsivat pitkään kahdestaan porukassa. Edelle alussa rynnänneistä neljästä ulkomaalaisesta kaksi siimahti ja keskeytti, kolmas ohitettiin ja vain puolalainen Januz Stanczak jaksoi edellä maaliin kansainvälisen Chymos-maratonin voittajaksi.

Naisten puolella Mirjamin voittokulku kiertäjien sarjassa jatkui, eikä ihme — oltiinhan hänen omilla kotinurkillaan. Noin 33 ja 37 km:n paikkeilla menttiin sa-



Meit oli poikia ja tyttöjä raitilla kuudettasataa. Näin suurta maratonjuoksukilpailua ei Lappeenrannassa ole ennen ollut.

dan metrin päästä Mirkun kotiovesta.

Kaikkiaan 415 kiertäjää starttasi ja vain pari keskeytti viimeisten viipyessä runsaat kuusi ja puoli tuntia. Muita täys- ja puolimaratoonareita oli baanalla alun toistasataa ja kisa kaikenkaikkiaan suurin Lappeenrannassa koskaan järjestetty täyden maratonin mittainen juoksutapahtuma.

Suunnistus kuin maastojuoksua

Päätöspaikkana oli tällä kertaa Asikkala, tarkemmin sanottuna Vääksy ja siellä Rapalan uistintehdas. Isäntäseura Raikas lupasi 22,6 kilometrin taipaleen öisen sateen kastelemassa maastossa.

Ajastaan metsä suolsi paitsi väsyneitä myös nuri-sevia pihkaniskoja.

— Maastojuoksu, jossa ratamerkkejä oli harvakseltaan, tiivistä hämeenlinnalainen Veli-Matti Heikkilä kokemukset.

Hän oli se, joka selvitti lenkin nopeimmin ja ponkaisi vauhdillaan myös kokonaisvoittajaksi. Viiden lajin jälkeen Heikkilä oli vielä yhdeksäs, mutta osoitti, että sieltäkin ehtii, kun osaa.

Voittaja käytti lenkkiin aikaa 2.13.40, eli paineli 28 leimauksen jarrutteleman lenkin läpi keskivauhdilla 5.55 min/km. Vauhtikin jo kertoo tehtävässä olleen jotain hyvin helppoa.

Sitä oli suunnistuksellisuus. Harri Kolilan tekemä rata tarjosi kyllä runsaasti reitinvalintaa, mutta kun kaikki hyvät vaihtoehdot veivät tielle tai muulle kulku-uralle. Kunnon metsävälejä ei juuri ollut. Hajojonnallisena systeeminä oli "putki" alussa, keskellä ja lopussa plus kaksi Motala-lenkkiä.

Sauli Peltoniemestä tuli suunnistuksen nelossijalla kokonaiskakkonen. Hänen tappiossaan 10.28 Heikkilälle oli suunnilleen puolet liikaa. Kolmossija nosti Jussi Pikkaraisen 15. sijalta pistekisan neloseksi ja samalla nelikymppisten mestariksi. Väliin mahtui voitonpuolustaja Jaakko Erkinheimo.

Mirjami Laukkaselle läpitulo olisi riittänyt naisten

voittoon, mutta varmuuden vuoksi Mirkku voitti myös päätösoisan. Tosi rautarouva!

Kaikkiaan 413 starttasi Salonsalmen maastoon kuuden keskeyttäessä.



Pekka Muukkonen:

Kalevan Kierroksessa kiehtoo eri lajien monipuolinen kokonaisuus

Vuoden 1989 Kalevan kierroksen kokonaiskilpailussa kakkoseksi sijoittui Tuusulan Tallaajien Pekka Muukkonen. Pekka teki koko vuoden tasaisen varmaan työtä, mutta suunnistus huipensi menestyksen. Pekka on kuntoilijana monipuolinen ja Kalevan kierroksen lajit sopivat hänelle. Pekka oli mukana kierroksessa kolmatta kertaa ja kolmas kerta toden sanoi. Vuonna 1987 oli ensimmäinen vuosi ja silloin jo meni mukavasti, sillä kokonaissijoitus oli kolmastoista. Vuoden 1988 kierros alkoi luistelun osalta hyvin, mutta Savonia-hiihdossa ei kulkenut vaan matka oli lopetettava kesken ja siihen jäi myös senvuotinen kierros.

Urheilun myöhäisheränneitä

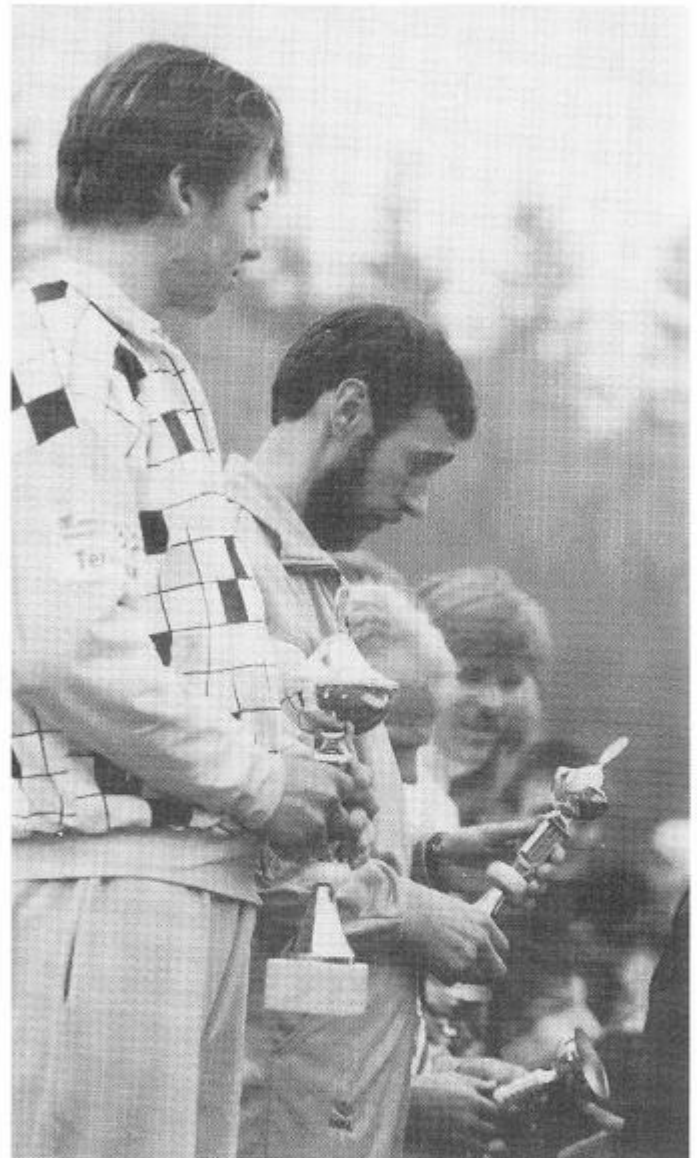
Pekka Muukkonen on syntynyt Kesälahdella vuonna 1951. Kesälahdelta hän muutti Helsinkiin vuonna 1968 ja edelleen Tuusulaan, Mattilan alueelle Keravan kupeeseen, vuonna 1974. Urheilulliselta taustaltaan Pekka kutsuu itseään myöhäisheränneeksi, sillä poikavuosina hän ei juuri urheilua harrastanut, oli toki mukana koululiikunnassa ja armeijankin puitteissa, mutta ei sen enemmälti siihen paneutunut. Urheilu tuli mukaan elämään varsinaisesti vasta vuonna 1974, kun hän muutti Tuusulaan. Suunnistus kiinnosti eniten, hän liittyi Järvenpään Iskuun ja oli Iskun joukkueessa jo vuoden 1975 Jukolan viestissä. Suunnistuksessa Pekan parhaat saavutukset urheilun alueella ovatkin tulleet. Jukolan viestissä hän on ollut mukana 15 vuotena. Parhaina Jukolan viestin suorituksina ovat olleet aloitusosuuden yhdeksäs sija vuoden 1984 viestissä Vierumäellä ja aloitus-

osuuden kahdestoista sija Laitilassa vuonna 1985. Henkilökohtaisia kilpailuja hän on kiertänyt runsaasti, myös valtakunnallisella mestaruuskilpailutasolla. TUL:n mestaruuskilpailuista hänellä on joukko mitaleja niin päivä- kuin yösuunnistuksista, mm. yleisen sarjan hopeamitali. SM-kilpailuissa hän on menestynyt parhaiten yösuunnistuksessa ja ollut 20 parhaan joukossa. Myös hiihtosuunnistus on tuonut mitaleja ja palkintoja. Suunnistuksen ohella Pekka on kilpaillut myös juoksussa ja edustanut siinä Keravan Kisa-Veikkoja. Maastojuoksussa suunnistajan kyvyt pääsevät parhaiten esille, mutta esimerkiksi ratakymppi on mennyt alle 32 minuutin.

Miksi kierrokseen?

Kalevan kierrokseen Pekka lähti kilpailun monipuolisuuden houkuttelemana. Kuusi erilaista lajia vuodessa edellyttää harjoittelun rytmittämistä lajikohtaisesti, aina on uusi laji odotamassa, kun entisestä on selvitty. Harjoitteluun tulee vaihtelevuutta, eikä pääse syntymään yksitoikkoisuuden tunnetta, kun ei ole kysymys pelkästään yhden lajin suorituksista. Kalevan kierroksen myötä Pekka liittyi Tuusulan Tallaajiin vuonna 1987.

Kalevan kierroksessa harjoittelu määräytyy edessä olevan osakilpailun mukaisesti. Ympärivuotisena harjoitteluna on juoksu, joka takaa hyvän kestävyyspohjan muillekin lajeille. Kierroksen osakilpailut ovat 1–3 kuukauden välein ja ennen kutakin osakilpailua on ohjelmassa noin kuukauden lajikohtainen teoharjoittelu. Silloin kehitetään ko lajissa tarvittavia lihaksia ja keskitytään hiihtomaan suoritustekniikkaa.



Pekka Muukkonen suunnistuksen palkintojakkarakalla 1989 Keravalla. Vasemmalla vieressä Asko Lautamäki, senkertainen lajivoittaja.

Määrällisesti kovasta harjoittelusta huolimatta Pekka on säästynyt enemmiltä vammoilta. Jotakin pientä harmia toki on aina välillä ollut, mutta ei mitään pahempaa. Juoksijoita usein haittaavia jalkavaivojakaan ei ole esiintynyt ja eräänä syynä tähän voi olla se, että Pekka juoksee paljon maastossa, mikä harjoitus- ja kilpailuun sopii paremmin jaloille kuin kova tie. Kesäisin Pekan ohjelmaan kuuluvat säännöllisesti mm.

Savonin suolla juostavat kahden tunnin lenkit.

Kalevan kierroksen vaativuutta analysoidessaan Pekka pitää suunnistusta kovimpana. Tämän jälkeen seuraavina ovat maraton, hiihto, soutu, pyöräily ja luistelu. Suunnistuksessa ja juoksussa hän on myös tasollisesti kaikkein pisimmällä ja kilpailussa liikutaan suorituskyyvyn ääri rajoilla. Nämä lajit eivät myöskään anna ilmaiseksi mitään, alamäessäkin on

juostava. Vuoden 1989 kierroksen lajisuorituksiin Pekka on tyytyväinen. Eniten parannettavaa olisi ollut luistelussa ja hiihdossa, jotka eivät Pekan mielestä menneet aivan nappiin. Täydellinen onnistuminen niissä, niin Erkinheimon ykköstitä olisi ollut todella uhattuna.

Uusia lajeja

Tuusulan Tallaajien joukossa on mukaan tullut myös talvitriathlon. Pekka osallistui ensimmäiseen Tuusulan talvitriathloniin vuonna 1988 ja sijoittui lopputuloksissa kahdenneksitoista. Juoksuosuudella hän oli viidentenä, mutta joutui sitten päästämään muutamia kanssakilpailijoita ohitseen. Vuonna 1988 Tallaajat vierailivat Hollannin Assenissa ja Pekka osallistui siellä pidettyyn talvitriathloniin. Juoksuosuus meni sielläkin hienosti ja hän oli aivan kärjen tuntumassa. Kilpailu kuitenkin kiristyi ja sijoitus kääntyi laskusuuntaan, kun seuraavina lajeina olivat pyöräily ja luistelu, joissa hollantilaiset ovat perinteisesti kovia. Loppusijoitukseksi tuli 156, mihin kuitenkin voi olla tyytyväinen, olihan kilpailussa yli 600 osanottajaa.

Pyöräsuunnistus on uusi laji Suomessa ja siinäkin Pekka on jo ehtinyt menestyä. Ensimmäiset pyöräsuunnistuksen SM-kilpailut järjestettiin vuonna 1989 päivää ennen Kalevan kierroksen suunnistuskilpailua. Pekka meni mukaan, onnistui hienosti ja nappasi hopeamitalin. Pekan kova-hermoisuutta osoittaa, että huolimatta Kalevan kierroksen sijoitusmahdollisuuksistaan hän uskaltanut näinkin rankkaan tyhjenysharjoitukseen kilpailun aattopäivänä.

Vuoden 1990 Kalevan kierroksen Pekka jätti väliin. Ohjelmassa on ollut suunnistusta, juoksua, talvitriathlonia ja ties mitä uusia lajeja. Vuonna 1991 Pekka pääsee M40-sarjaan, ja silloin on Kalevan kierroksen varmasti taas ohjelmassa.

RISTO VIITANEN



Suunnistuksen parhaat naiset palkittavina. Kuvassa mukana myös mestarin mopsi.

Osallajien parhaat

Luistelu 30 km 9—10.12.1989 Oulunkylässä: 1) Mikko Nieminen Espoo 53.37, 2) Jaakko Erkinheimo Espoo 54.45, 3) Kari Mäkinen Kuopio 54.45, 4) Kalle Valttonen Vantaa 54.45, 5) Timo Oinonen Kuopio 55.16, 6) Olli Sjö Helsinki 55.20, 7) Markku Nieminen Espoo 55.38, 8) Paavo Salonen Oulu 55.42, 9) Jukka Aunula Helsinki 55.45, 10) Jari Joronen Helsinki 55.45.

Hiihto 45 km 24—25.2. Finlandia-hiihto, Lahti: 1) Kari Nurmi Vantaa 1.57.22, 2) Kari Saastamoinen Kiuruvesi 1.59.17, 3) Harri Sokura Nastola 2.00.54, 4) Jouni Heino Imatra 2.00.57, 5) Teijo Peltometsä Nurmijärvi 2.01.04, 6) Veli-Matti Heikkilä Hämeenlinna 2.01.11, 7) Jarmo Pulkkinen Nastola 2.01.15, 8) Asko Lautamäki Tervakoski 2.02.32, 9) Juha Alhonor Mikkeli 2.04.30, 10) Jussi Viitasaari Himanka 2.04.32.

Pyöräily 115 km Pori 10.6.: 1) Kalle Valttonen Vantaa 2.58.33, 2) Olli Sjö Helsinki 3.00.22, 3) Kari Nenonen Järvenpää 3.00.58, 4) Timo Vilhunen Imatra 3.01.27, 5) Jouni Heino 3.02.35, 6) Jaakko Erkinheimo Espoo 3.04.41, 7) Leo Villanen Tampere 3.05.32, 8) Timo Haarala Toijala 3.06.30, 9) Markku Höijer Lappeenranta 3.08.36, 10) Jaakko Kivioja Halikko 3.08.39.

Soutu 65 km Lohjanjärvi 30.6.—1.7.: 1) Juhani Jokiran-

ta & (Timo Raja-ahde), Tuulos 5.26.05, 2) Mika Mäkitalo & Leo Villanen Tampere 5.33.42, 3) Markku Autio & (Ossi Parkkinen) Myllykoski 5.34.52, 4) Tauno ja Risto Tahkola Kuusamo 5.36.43, 5) Erkki Savioja & (Markku Koskela) Ilmajoki 5.39.26, 6) Jaakko Erkinheimo & (Raimo Myller) Espoo 5.41.47, 7) Timo Oinonen & Pauli Pehkonen Kuopio 5.44.41, 8) Timo Haarala & Jarmo Lauhasmaa Toijala 5.47.40, 9) Jukka Pulkka & (Viljo Bäck) Toijala 5.51.51, 10) Pentti Larjanne & (Veijo Koponen) Orimattila 5.53.04.

Yksinsoutu: 1) Jouni Heino 5.47.47, 2) Kalle Valttonen 5.52.32, 3) Aarre Tuomainen Joensuu 5.53.45, 4) Aarno Tiirikainen Imatra 5.56.07, 5) Mikko Toivola Liperi 5.57.25, 6) Antti Toivola Siilinjärvi 6.01.52, 7) Timo Vilhunen 6.03.40, 8) Kalervo Rosenqvist Tuusula 6.17.11, 9) Aapo Miettinen Kuopio 6.22.04, 10) Simo Mattila Tampere 6.25.08.

Maratonjuoksu 25.8. Lappeenranta: 1) Keijo Etelämäki Toholampi 2.34.34, 2) Juha Kirjala Seinäjoki 2.36.54, 3) Jussi Viitasaari 2.39.05, 4) Veli-Matti Heikkilä 2.41.32, 5) Pentti Kuutti Lappeenranta 2.41.33, 6) Simo Pallaspuro Kookola 2.44.51, 7) Sauli Peltoniemi Kookola 2.45.13, 8) Jarmo Kopra Hämeenlinna 2.45.35, 9) Heikki Välimäki

Tampere 2.45.44, 10) Markku Tunturi Valkeakoski 2.45.47.

Suunnistus 22.6 km 29.9. Asikkalassa: 1) Veli-Matti Heikkilä 2.13.40, 2) Asko Lautamäki 2.20.15, 3) Juhani Pikkarainen 2.23.23, 4) Saulo Peltoniemi 2.24.08, 5) Tapani Lindfors 2.28.37, 6) Reima Vainio 2.30.03, 7) Veli-Matti Lähdesmäki 2.30.42, 8) Simo Pallaspuro 2.31.56, 9) Rainer Pietilä 2.33.42, 10) Klaus Kuusi 2.33.55.

NAISET

Luistelu: 1) Paula Virkki Helsinki 59.29, 2) Mirjami Laukkanen Lappeenranta 1.03.32, 3) Arja Mikkanen Rautjärvi 1.06.59.

Hiihto: 1) Arja Mikkanen 2.14.35, 2) Mirjami Laukkanen 2.20.35, 3) Marja Rautiainen Helsinki 2.34.02.

Pyöräily: 1) Mirjami Laukkanen 3.27.38, 2) Paula Virkki 3.50.24, 3) Marjatta Lehtonen Helsinki 3.53.32.

Soutu: 1) Mirjami Laukkanen & (Anneli Kaartinen) 6.06.39, 2) Asta Hilska & (Juha Laitinen) Orimattila 6.10.02, 3) Laila Jurvanen & Taisto Jurvanen Hämeenlinna 6.29.21.

Maraton: 1) Mirjami Laukkanen 3.11.38, 2) Marjatta Lehtonen 3.24.08, 3) Anneli Kärkäinen Tampere 3.35.02.

Suunnistus: 1) Mirjami Laukkanen 3.02.22, 2) Marja-Leena Antikainen 3.13.36, 3) Helena Havia 3.16.27.

14. Kalevan Kierroksen kokonaistulokset

1	Heikkilä Veli-Matti	Hämeenlinna	6 - 5.544,21	2.13.40	25	Alhonoru Juha	Mikkeli	Y 6 - 5.022,32	2.45.49			
	1.02.22	2.01.11	3.15.16	6.01.28	2.41.32		1.04.36	2.04.30	3.28.55	6.36.23	2.59.53	2.45.49
	835,9	965,3	902,8	888,2	952,1		797,7	935,9	829,5	858,0	835,3	766,0
	99	6	18	41	4		131	9	70	83	39	23
2	Peltoniemi Sauli	Kokkola	6 - 5.501,80	2.24.08	26	Kopra Jyrki	Hämeenlinna	6 - 5.015,37	2.56.09			
	55.51	2.08.33	3.17.44	5.54.17	2.45.13		1.04.07	2.10.05	3.31.20	6.01.28	2.47.02	2.56.09
	955,7	901,2	889,2	909,9	927,7		805,8	888,3	817,0	888,2	915,8	700,4
	12	23	28	24	7		123	28	79	42	14	47
3	Erkinheimo Jaakko	Espoo	6 - 5.491,22	2.39.11	27	Kopra Jarmo	Hämeenlinna	6 - 4.975,61	3.16.16			
	54.45	2.10.19	3.04.41	5.41.47	2.48.42		1.00.09	2.05.41	3.41.18	5.57.39	2.45.35	3.16.16
	977,3	886,4	963,3	948,9	905,0		875,2	925,7	766,9	899,7	925,2	582,9
	2	31	6	15	15		76	11	133	30	8	114
4	Pikkarainen Juhani	Seinäjohti	40 6 - 5.353,73	2.23.23	28	Repo Oiva	Pori	40 6 - 4.952,07	3.14.37			
	57.23	2.14.08	3.24.55	6.04.20	2.46.36		58.13	2.14.04	3.16.13	6.13.56	2.58.18	3.14.37
	926,3	855,0	850,5	879,6	918,6		910,6	855,6	897,6	851,3	844,9	592,1
	21	55	55	51	13		33	54	22	95	33	103
5	Tahkola Risto	Kuusamo	6 - 5.326,87	2.57.00	29	Salonen Pertti	Espoo	6 - 4.936,84	2.43.22			
	56.32	2.08.26	3.15.55	5.36.43	2.45.58		58.59	2.14.23	3.43.43	6.11.34	3.07.13	2.43.22
	942,5	902,2	899,2	965,2	922,7		896,4	853,0	755,1	858,2	791,9	782,1
	15	21	21	10	11		41	56	153	82	52	20
6	Oinonen Timo	Kuopio	40 6 - 5.317,81	2.39.06	30	Toivola Antti	Siilinjärvi	Y 6 - 4.929,37	3.04.07			
	55.16	2.09.19	3.22.16	5.44.31	2.59.04		1.01.35	2.12.25	3.19.16	6.01.52	3.19.54	3.04.07
	967,1	894,7	864,6	940,3	840,3		849,6	869,0	880,8	956,9	720,8	652,3
	5	27	49	16	36		88	44	37	12	106	75
7	Saastamoinen Kari	Kiuruvesi	6 - 5.276,10	2.38.24	31	Rajahalme Reijo	Kankaanpää	6 - 4.920,47	2.56.23			
	1.02.30	1.59.17	3.11.18	6.12.55	2.55.01		56.30	2.13.35	3.35.51	6.01.39	3.16.52	2.56.23
	833,5	982,4	925,1	854,3	865,1		943,1	859,5	794,0	887,6	737,4	698,9
	101	2	11	90	26		14	50	100	44	95	48
8	Pehkonen Pauli	Kuopio	6 - 5.266,88	2.33.57	32	Kuutti Pentti	Lappeenranta	40 6 - 4.902,60	2.55.12			
	1.01.38	2.07.20	3.31.38	5.44.31	2.48.48		1.07.59	2.19.53	3.36.32	5.56.51	2.41.33	2.55.12
	848,7	911,5	815,4	940,3	904,4		742,2	809,4	790,6	902,1	952,0	706,2
	91	17	81	17	16		189	99	104	26	5	46
9	Valtonen Kalle	Vantaa	40 Y 6 - 5.241,82	3.18.50	33	Makitalo Mika	Tampere	6 - 4.887,96	3.12.38			
	54.45	2.07.50	2.58.33	5.52.32	3.05.17		1.03.30	2.16.49	3.20.35	5.33.42	3.08.11	3.12.38
	977,3	907,3	1.000,0	985,3	803,2		816,3	833,5	873,7	974,9	786,3	603,2
	4	18	1	3	49		119	85	43	5	56	91
10	Vilhunen Timo	Imatra	40 Y 6 - 5.240,52	3.01.26	34	Nenonen Kari	Järvenpää	40 6 - 4.879,89	3.15.04			
	59.01	2.05.56	3.01.27	6.03.40	3.02.37		1.01.01	2.07.57	3.00.58	6.56.35	3.04.59	3.15.04
	895,8	923,5	982,5	951,5	818,9		859,6	906,3	985,4	734,1	805,0	589,6
	50	13	4	14	43		83	19	3	248	47	106
11	Villanen Leo	Tampere	40 6 - 5.236,85	3.02.58	35	Timperi Jaakko	Helsinki	40 6 - 4.869,81	3.12.32			
	59.00	2.10.51	3.05.32	5.33.42	2.54.48		57.20	2.11.47	3.20.29	6.08.55	3.19.14	3.12.32
	896,1	881,9	958,3	974,9	866,4		927,2	874,2	874,2	866,0	724,4	603,8
	48	37	7	6	24		20	41	42	68	104	90
12	Heino Jouni	Imatra	Y 6 - 5.236,22	3.22.04	36	Sorsa Heikki	Helsinki	6 - 4.859,92	2.45.04			
	59.05	2.00.57	3.02.35	5.47.47	2.57.55		58.12	2.08.25	3.49.56	6.04.05	3.29.27	2.45.04
	894,6	967,3	975,7	1.000,0	847,2		910,9	902,3	725,4	880,3	670,1	770,9
	62	4	5	2	31		32	20	187	49	145	22
13	Heikkiniemi Ari	Kälviä	6 - 5.219,51	2.52.45	37	Nikkanen Aulis	Helsinki	40 6 - 4.853,35	3.08.49			
	57.35	2.05.56	3.17.44	5.54.17	2.57.00		59.03	2.14.28	3.17.29	6.19.05	3.13.54	3.08.49
	922,5	923,5	889,2	909,9	852,9		895,2	852,3	890,6	836,5	753,8	625,0
	25	12	27	23	28		57	57	26	108	84	82
14	Viitasaari Jussi	Himanka	40 6 - 5.216,50	2.44.12	38	Jalkanen Pertti	Joensuu	40 Y 6 - 4.839,61	2.56.56			
	1.00.55	2.04.32	3.30.54	6.12.42	2.39.05		1.07.06	2.15.22	3.17.28	6.44.13	3.03.15	2.56.56
	861,4	935,6	819,2	854,9	968,7		756,4	845,1	890,7	836,7	815,2	695,5
	81	10	78	87	3		169	71	25	107	45	49
15	Tuomainen Aarre	Joensuu	40 Y 6 - 5.173,73	2.52.54	39	Valimäki Heikki	Tampere	6 - 4.835,79	3.13.24			
	58.07	2.15.32	3.26.38	5.53.45	2.53.35		1.09.07	2.15.05	3.22.06	6.05.42	2.45.44	3.13.24
	912,5	843,7	841,4	981,5	874,0		724,3	847,4	865,5	875,5	924,3	598,9
	26	75	61	4	20		210	65	46	56	9	95
16	Kirjala Juha	Seinäjohti	6 - 5.150,73	3.16.02	40	Haarala Timo	Toijala	6 - 4.824,15	3.12.28			
	56.30	2.11.29	3.20.05	6.01.59	2.36.54		59.00	2.16.58	3.06.30	5.47.40	3.41.41	3.12.28
	943,1	876,7	876,4	886,6	983,7		896,1	832,3	952,7	930,4	608,5	604,2
	13	40	40	45	2		43	86	8	18	200	88
17	Lautamäki Asko	Tervakoski	6 - 5.149,60	2.20.15	41	Höijer Markku	Lappeenranta	40 Y 6 - 4.814,39	3.15.24			
	58.59	2.02.32	3.39.23	6.09.17	3.21.33		56.44	2.15.22	3.08.36	6.46.08	3.29.19	3.15.24
	896,4	953,2	776,4	863,9	711,8		938,7	845,1	940,5	831,6	670,8	587,7
	40	8	122	69	113		17	70	9	111	144	108
18	Toivola Mikko	Liperi	Y 6 - 5.145,85	2.34.46	42	Kuusi Klaus	Espoo	40 Y 6 - 4.812,83	2.33.55			
	1.08.58	2.12.50	3.30.18	5.57.25	2.46.22		57.20	2.23.55	3.56.56	7.29.48	2.58.01	2.33.55
	726,6	865,6	822,3	970,3	920,1		927,2	778,6	692,8	720,7	846,6	846,8
	207	45	75	9	12		19	108	244	272	32	10
19	Lauhasmaa Jarmo	Toijala	6 - 5.145,02	2.53.27	43	Laaksonen Auvo	Raisio	50 6 - 4.811,95	2.52.37			
	59.02	2.08.59	3.23.11	5.47.40	2.58.19		59.17	2.17.06	3.41.19	6.11.28	3.16.01	2.52.37
	895,5	897,5	859,7	930,4	844,8		890,9	831,3	766,9	858,5	742,0	722,4
	51	25	51	19	34		69	87	135	79	89	35
20	Pallaspuro Simo	Kokkola	6 - 5.134,67	2.31.56	44	Pulakka Jukka	Toijala	6 - 4.794,79	3.12.28			
	56.37	2.08.30	3.32.59	7.12.46	2.44.51		58.12	2.13.58	3.16.39	5.51.51	3.41.13	3.12.28
	940,9	901,6	808,5	692,7	930,1		910,9	856,4	895,2	917,4	610,7	604,2
	16	22	84	310	6		31	53	23	20	196	89
21	Vankka Eero	Toijala	6 - 5.098,22	2.46.06	45	Kivioja Jaakko	Halikko	6 - 4.767,30	3.13.18			
	59.42	2.15.43	3.26.24	5.58.18	2.54.31		1.05.11	2.10.42	3.08.39	6.48.56	3.05.26	3.13.18
	883,3	842,3	842,6	897,7	868,2		787,9	883,2	940,3	754,2	802,3	599,5
	71	79	59	33	22		142	36	10	221	50	94
22	Hakala Jarmo	Toijala	6 - 5.042,58	3.01.47	46	Ritanotko Markku	Turku	6 - 4.763,12	2.47.46			
	58.59	2.08.36	3.31.54	5.58.18	2.54.38		1.02.31	2.19.30	3.35.15	6.11.28	3.22.09	2.47.46
	896,4	900,8	814,1	897,7	867,5		833,3	812,4	797,0	858,5	708,6	753,3
	37	24	82	32	23		102	95	98	80	117	25
23	Tahkola Tauno	Kuusamo	6 - 5.041,12	3.08.54	47	Laukkanen Mirjami	Lappeenranta	N 6 - 4.757,77	3.02.22			
	1.00.34	2.14.40	3.18.55	5.36.43	2.57.24		1.03.32	2.20.36	3.27.38	6.06.39	3.11.38	3.02.22
	867,7	850,7	882,7	965,2	850,4		815,7	803,9	836,2	872,7	766,6	662,7
	79	61	34	11	30		122	101	65	61	71	72
24	Jokiranta Juhani	Tuulos	6 - 5.033,54	2.51.16	48	Lillqvist Tom	Kokkola	6 - 4.755,41	2.48.01			
	58.59	2.06.47	3.35.47	5.26.05	3.24.34		1.04.07	2.17.22	3.42.12	6.12.42	3.14.21	2.48.01
	896,4	916,2	794,4	1.000,0	695,7		805,8	829,2	762,5	854,9	751,3	751,7
	38	14	99	1	128		124	88	142	86	86	26

149	Laaninen Kari	Liperi	6 - 3.789,09	3.22.18	174	Jokela Matti	Sahalahti	40	6 - 3.561,62	4.10.45		
	1.12.48	2.44.59	3.55.11	7.07.16	3.57.33		1.11.11	2.58.44	3.45.20	6.38.43	4.09.31	4.10.45
	667,9	630,3	700,9	706,6	533,4		543,3	747,3	781,7	480,0	316,9	316,9
	292	245	228	288	261		245	338	162	172	301	276
150	Helminen Erkki	Tuusula	6 - 3.748,76	3.32.52	175	Pohjola Ilpo	Joensuu	Y	6 - 3.553,00	3.39.06		
	1.15.53	3.08.46	4.02.53	6.59.41	3.13.40		1.20.45	2.52.04	4.33.14	7.23.26	3.28.27	3.39.06
	622,9	484,0	665,9	726,0	755,1		555,4	584,6	538,1	736,2	675,3	463,5
	358	380	284	266	80		423	299	421	243	140	192
151	Koski Onni	Virkkala	6 - 3.742,85	2.58.47	176	Tamminen Viljo	Espoo	60	6 - 3.544,54	4.05.42		
	1.20.14	3.08.16	4.08.32	5.58.27	4.11.34		1.11.25	3.02.02	4.15.15	6.19.05	3.55.04	4.05.42
	562,4	486,9	640,9	897,3	471,2		688,8	523,5	612,0	836,5	544,8	339,0
	417	374	322	34	315		253	356	352	109	247	264
152	Willgren Simo	Tampere	50	6 - 3.723,48	3.44.01	177	Valtonen Aarni	Helsinki	50	6 - 3.520,31	3.50.22	
	1.10.28	2.57.27	3.39.18	6.45.00	4.07.39		1.21.50	2.41.56	4.28.16	6.44.03	3.44.31	3.50.22
	703,3	551,2	776,8	764,7	488,2		540,9	650,5	558,0	767,2	594,7	409,0
	238	333	121	204	296		429	217	406	199	210	222
153	Lähdekorpi Kauko	Raisio	40	6 - 3.717,16	3.08.34	178	Lappalainen Leo	Iisalmi	50 Y	6 - 3.518,58	4.31.29	
	1.11.05	2.55.23	4.02.38	7.27.31	4.02.47		1.07.14	2.28.17	3.41.20	7.38.13	4.49.07	4.31.29
	693,8	563,9	667,0	656,3	509,7		754,3	746,1	766,8	700,6	320,1	230,7
	243	319	283	346	282		173	135	136	256	384	328
154	Melleri Tauno	Tampere	50	6 - 3.710,31	3.47.52	179	Metsä Aarni	Lappeenranta	40	6 - 3.507,41	3.59.42	
	1.23.19	2.38.03	4.05.22	6.22.25	3.41.30		1.22.28	2.57.35	3.43.05	6.27.00	4.08.04	3.59.42
	521,4	676,9	654,9	827,0	609,4		532,5	550,4	758,2	814,0	486,4	365,9
	443	189	297	119	198		435	334	148	126	298	243
155	Rajasaari Matti	Malikko	40	6 - 3.700,95	4.15.15	180	Korpela Raimo	Hyvinkää	40 Y	6 - 3.502,08	3.49.00	
	1.09.22	2.42.41	4.03.22	6.21.47	3.54.44		1.08.16	2.56.47	3.39.18	8.21.26	4.25.08	3.49.00
	720,4	645,5	663,7	828,8	546,4		737,7	555,3	776,8	602,7	414,1	415,5
	218	228	288	117	245		198	327	120	388	343	220
156	Lehtonen Marjatta	Helsinki	M40	6 - 3.679,97	3.40.00	181	Nieminen Matti	Espoo	40	6 - 3.492,41	3.53.06	
	1.20.07	3.00.01	3.53.52	7.03.23	3.24.08		1.04.28	3.51.53	4.03.32	6.39.29	3.44.51	3.53.06
	563,9	535,6	707,0	716,5	698,0		799,9	260,7	663,0	779,6	593,0	396,2
	415	343	217	275	195		126	485	289	178	213	224
157	Ala-Salmi Reima	Tuuri	40	6 - 3.671,54	3.13.48	182	Yli-Antola Jarkko	Tuusula	6	3.489,29	3.45.37	
	1.17.49	2.50.31	4.23.19	6.21.31	4.10.11		1.21.40	3.11.25	3.44.56	7.10.45	3.43.42	3.45.37
	595,6	594,4	578,2	829,5	477,1		543,1	468,9	749,3	697,8	598,6	411,6
	388	289	391	114	304		428	388	157	301	206	214
158	Hälonen Jouko	Lahti	50	6 - 3.670,36	3.59.29	183	Sillanpää Juhani	Helsinki	40	6 - 3.484,50	3.30.43	
	1.16.06	2.38.29	4.09.46	6.06.24	4.04.47		1.11.28	3.03.37	4.08.48	7.50.12	3.57.22	3.30.43
	619,8	673,9	635,6	873,4	500,8		688,0	514,1	639,8	602,6	534,2	505,8
	364	194	329	60	289		254	362	324	390	260	166
159	Heikkinen Jussi	Helsinki	6	3.663,84	3.33.21	184	Kaivola Matti	Joutseno	6	3.476,60	4.04.12	
	1.04.38	3.06.07	4.09.23	6.46.35	4.10.08		1.26.02	2.50.45	3.56.32	7.04.11	3.34.53	4.04.12
	797,1	499,4	637,2	760,4	477,4		486,6	593,0	694,7	714,4	642,3	345,7
	134	367	328	209	303		468	293	239	279	168	252
160	Rönholm Jukka	Keuruu	50	6 - 3.660,62	6.29.24	185	Torniainen Voitto	Helsinki	40	6 - 3.464,67	4.14.25	
	1.06.21	2.47.24	3.40.02	6.52.25	3.12.55		1.08.15	2.39.28	4.29.26	7.28.36	3.53.39	4.14.25
	768,6	614,5	773,2	745,0	759,4		738,0	667,2	553,3	653,7	551,4	301,2
	157	270	127	230	74		197	200	411	349	241	290
161	Soininen Antti	Tampere	40	6 - 3.647,14	3.54.41	186	Markkula Jouko	Loimaa	40	6 - 3.462,37	4.08.07	
	1.12.49	2.36.17	4.15.23	6.21.24	4.14.06		1.14.59	2.37.58	4.01.31	7.36.35	4.01.48	4.08.07
	667,7	689,1	611,4	829,9	460,3		635,8	677,4	672,0	634,5	514,1	328,4
	294	175	353	113	323		345	187	279	367	274	270
162	Havio Samuli	Muurila	6	3.640,94	3.06.02	187	Kovanen Kauko	Pieksämäki	60	6 - 3.460,30	4.43.55	
	1.13.40	3.26.14	3.46.20	8.35.12	3.21.43		1.13.19	2.47.22	3.55.14	6.36.11	4.01.49	4.43.55
	655,1	388,0	742,5	503,4	710,9		660,2	614,7	709,6	788,6	514,1	182,1
	310	426	168	443	114		303	269	229	160	276	338
163	Anthoni Henrik	Helsinki	60 Y	6 - 3.624,33	4.12.34	188	Blomster Rainer	Kerava	50	6 - 3.459,00	3.59.30	
	1.11.49	2.52.35	4.11.29	6.57.47	3.38.54		1.06.01	2.56.31	4.12.14	7.08.31	4.20.35	3.59.30
	682,7	581,4	628,1	800,9	622,2		774,1	556,9	624,9	703,4	432,9	366,8
	261	301	336	144	189		152	325	339	291	334	242
164	Hekkala Timo	Ulvila	40	6 - 3.620,59	3.59.18	189	Marjamaa Juhani	Kerava	40	6 - 3.455,44	3.36.45	
	1.14.43	2.47.03	4.02.14	7.16.00	3.34.44		1.12.09	2.53.33	4.10.41	8.13.05	3.55.05	3.36.45
	639,7	616,7	668,8	684,6	643,0		677,6	575,3	631,6	551,0	544,7	475,2
	336	265	282	323	166		269	308	333	420	248	186
165	Ahonen Olli	Helsinki	40	6 - 3.615,76	3.39.50	190	Jokinen Pentti	Loimaa	6	3.450,92	3.42.46	
	1.04.39	2.50.04	3.59.05	7.20.14	4.27.27		1.10.10	2.55.13	4.03.10	7.35.33	4.21.02	3.42.46
	796,8	597,3	683,0	674,1	404,7		707,9	564,9	664,6	637,0	431,0	445,4
	136	284	266	335	348		232	317	285	359	336	206
166	Tiainen Antti	Hyvinkää	6	3.611,72	4.04.18	191	Kuusisto Raimo	Pieksämäki	40	6 - 3.445,17	3.55.03	
	1.09.53	2.27.32	4.06.29	6.31.11	4.40.41		1.16.00	2.53.27	3.55.33	6.34.44	4.36.21	3.55.03
	712,3	751,6	649,9	802,4	352,2		621,2	575,9	699,2	792,6	369,1	387,1
	225	130	307	140	373		360	307	233	158	363	232
167	Fagerström Mikko	Espoo	6	3.610,55	4.50.33	192	Kokkonen Juhani	Helsinki	40	6 - 3.428,55	3.52.28	
	1.13.14	2.45.40	3.47.19	6.56.58	3.24.37		1.09.00	3.07.10	4.19.12	7.21.03	3.55.33	3.52.28
	661,5	625,8	737,8	733,1	695,4		726,1	493,3	595,3	672,1	542,6	399,1
	301	253	175	249	130		208	370	372	337	250	223
168	Lehtonen Heikki	Hämeenlinna	6	3.600,34	3.27.38	193	Heikkinen Markku	Myrskylä	6	3.408,80	3.01.37	
	1.39.23	3.03.34	3.45.45	6.51.41	3.16.02		1.30.50	2.47.06	4.22.28	9.02.47	3.29.38	3.01.37
	330,0	514,4	745,3	746,9	742,0		427,6	616,4	581,7	446,8	669,1	667,2
	523	361	166	227	90		493	266	384	456	148	68
169	Wlasoff Erkki	Hämeenlinna	6	3.594,97	4.30.20	194	Hokkanen Kalevi	Helsinki	50 Y	6 - 3.372,83	4.52.57	
	1.13.08	2.43.57	3.45.03	6.38.20	3.58.41		1.12.29	2.44.03	3.58.25	7.08.53	4.14.49	4.52.57
	663,0	637,1	748,7	782,7	528,2		672,6	636,4	686,0	772,4	457,2	148,1
	300	236	159	169	262		281	238	258	189	325	351
170	Puolakkas Matti	Turku	40 Y	6 - 3.589,04	7.28.01	195	Vainio Matti	Loimaa	50	6 - 3.359,65	3.42.45	
	1.18.13	2.42.35	3.20.09	6.31.18	3.42.25		1.18.43	2.57.40	4.28.03	7.06.37	4.01.48	3.42.45
	590,0	646,2	876,0	872,0	604,9		583,1	549,8	558,9	708,2	514,1	445,5
	395	225	41	62	203		401	335	405	286	275	205
171	Viitonen Risto	Tuusula	6	3.583,58	3.40.01	196	Anttila Timo	Tampere	40	6 - 3.351,70	4.02.11	
	1.18.32	3.15.26	3.55.20	7.29.10	3.16.21		1.09.04	3.02.34	4.03.20	7.15.35	4.28.05	4.02.11
	585,6	446,4	700,2	652,3	740,2		725,1	520,3	663,9	685,6	402,1	354,7
	398	404	231	352	92		209	358	286	318	355	247
172	Siiskonen Juhani	Lappeenranta	50	6 - 3.582,85	4.27.59	197	Simberg Niklas	Espoo	6	3.341,04	3.54.55	
	1.11.20	2.47.27	3.52.52	6.41.20	3.54.26		1.12.39	2.45.07	4.28.58	6.56.03	4.37.53	3.54.55
	690,0	614,1	711,6	774,5	547,7		670,2	629,4	555,1	735,5	363,1	387,8
	249	272	205	186	242		286	246	407	245	366	231
173	Pesonen Antero	Hämeenlinna	6	3.564,62	3.45.40	198	Koistinen Pentti	Joensuu	6	3.331,31	4.15.35	
	1.15.54	2.42.56	3.55.09	6.05.11	4.57.36		1.13.53	3.12.38	4.00.48	7.07.16	3.56.15	4.15.35
	622,6	643,8	701,0	877,0	288,7		651,9	462,0	675,3	706,6	539,4	296,2
	359	230	227	55	392		320	393	274	287		

199	Kärkkäinen Martti	Tampere	50	6 - 3.330,94	4.57.12	224	Rajala Aatos	Sahalahti	40	6 - 3.111,70	4.24.49		
.	1.09.50	2.49.04	3.50.06	6.30.17	4.40.41	.	.	1.15.05	2.42.20	4.36.31	7.08.15	4.43.11	257,7
.	713,1	603,7	724,6	804,9	352,2	.	.	634,4	647,8	525,1	704,1	342,6	311
.	223	281	188	137	370	.	.	348	223	434	290	376	
200	Ahola Heikki	Tampere	40	6 - 3.323,52	2.53.46	225	Askonen Veijo	Helsinki	50 Y	6 - 3.111,38	5.56.26		
.	1.29.18	3.45.48	4.18.40	8.05.02	3.22.35	.	.	1.12.56	2.54.59	4.37.49	7.37.49	3.31.53	0
.	446,1	289,6	597,5	568,9	706,3	.	.	665,9	566,4	520,0	701,5	657,5	386
.	481	472	370	411	120	.	.	296	314	440	295	152	
201	Taskinen Lauri	Hämeenlinna	6 - 3.319,88	4.49.58	226	Seppä Veikko	Forssa	40	6 - 3.107,37	4.06.04			
.	1.19.41	2.45.19	3.45.00	6.39.14	4.20.25	.	.	1.13.57	2.57.56	4.53.41	7.12.11	4.24.26	337,4
.	569,8	628,1	748,9	780,3	433,6	.	.	650,9	548,2	459,7	694,1	417,0	267
.	413	250	158	176	333	.	.	324	336	470	305	341	
202	Hämäläinen Vesa	Kouvola	40	6 - 3.314,77	4.31.38	227	Tolmunen Ari	Hyvinkää	6 - 3.090,39	5.13.35			
.	1.18.20	2.56.52	3.42.37	7.27.14	3.59.36	.	.	1.08.20	3.48.08	3.59.49	8.18.11	3.09.00	74,2
.	588,4	554,7	760,5	657,0	524,1	.	.	736,7	278,4	679,7	539,8	781,6	368
.	397	328	143	345	266	.	.	201	477	268	428	60	
203	Hakuli Seppo	Lappeenranta	40	6 - 3.310,67	3.29.35	228	Ruohomaa Sirpa	Pori	N	6 - 3.088,37	3.26.45		
.	1.24.14	3.21.24	3.51.23	7.34.55	4.00.47	.	.	1.30.52	2.56.17	4.06.03	9.18.46	4.02.53	526,4
.	509,5	413,7	718,6	638,5	518,7	.	.	427,2	558,3	651,8	415,2	509,3	152
.	451	417	195	356	272	.	.	494	323	302	463	283	
204	Hirsimäki Eino	Tammela	40	6 - 3.308,29	4.05.11	229	Kuusiniemi Harri	Kankaanpää	6 - 3.080,18	3.39.57			
.	1.22.05	2.46.26	4.29.30	7.03.27	3.56.16	.	.	1.40.40	2.50.37	4.42.41	7.42.24	3.45.39	459,2
.	537,6	620,8	553,0	716,3	539,3	.	.	316,0	593,8	501,1	620,8	589,2	194
.	431	261	412	277	252	.	.	528	291	450	375	217	
205	Torttila Seppo	Kirkkonummi	50	6 - 3.308,28	4.26.57	230	Tamminen Keijo	Helsinki	50	6 - 3.072,96	6.23.19		
.	1.09.13	3.13.31	4.07.15	6.46.56	4.11.02	.	.	1.02.32	3.30.56	3.57.39	6.58.15	4.14.49	0
.	722,7	457,1	646,5	759,5	473,5	.	.	833,0	363,5	689,5	729,7	457,2	397
.	215	396	318	212	312	.	.	103	438	252	258	326	
206	Kyyrä Reijo	Hämeenlinna	40	6 - 3.296,34	4.03.03	231	Koivunen Pertti	Turku	Y	6 - 3.034,67	4.12.10		
.	1.18.03	3.19.48	4.12.29	6.39.14	3.59.00	.	.	1.09.44	3.20.44	4.15.43	9.13.35	4.08.01	310,8
.	592,3	422,4	623,8	780,3	526,8	.	.	714,6	417,3	610,0	495,3	486,6	283
.	392	409	341	175	264	.	.	221	413	355	444	297	
207	Kovanen Eino	Pieksämäki	50	6 - 3.292,55	3.54.49	232	Ropponen Pekka	Helsinki	40	6 - 3.033,33	5.30.05		
.	1.13.53	3.21.02	4.15.59	7.28.52	3.48.39	.	.	1.07.18	3.20.42	4.00.30	8.28.12	3.33.30	18,5
.	651,9	415,7	608,9	653,0	574,9	.	.	753,2	417,5	676,6	518,2	649,3	378
.	319	416	357	350	231	.	.	178	412	270	435	159	
208	Kärkkäinen Anneli	Tampere	N50	6 - 3.289,77	4.26.28	233	Hauha Hannu	Lahti	40	6 - 3.031,76	5.43.14		
.	1.26.02	3.08.38	4.00.42	6.50.26	3.35.02	.	.	1.03.28	3.37.25	3.35.00	6.48.11	4.46.33	0
.	486,6	484,8	675,7	750,2	641,5	.	.	816,9	330,6	798,3	756,2	329,8	382
.	469	377	273	223	170	.	.	118	457	95	217	378	
209	Hesso Jaakko	Lavia	40	6 - 3.278,43	4.04.50	234	Vähä Kauko	Kouvola	50	6 - 3.021,76	4.23.17		
.	1.19.10	3.07.57	4.05.18	6.10.06	4.40.41	.	.	1.16.35	3.01.29	4.44.16	7.33.26	4.09.18	264,0
.	576,9	488,8	655,1	862,5	352,2	.	.	612,9	526,8	495,1	642,0	481,0	305
.	408	373	296	72	369	.	.	371	352	455	355	300	
210	Jukarainen Osmo	Pieksämäki	50 Y	6 - 3.274,31	4.29.06	235	Sorsa Kalevi	Vantaa	50	6 - 3.016,79	4.36.51		
.	59,03	3.20.52	4.05.46	7.18.23	4.49.00	.	.	1.14.32	3.00.31	4.21.37	7.38.00	4.24.40	209,4
.	895,2	416,6	653,1	748,6	320,5	.	.	642,4	532,6	585,2	631,1	416,0	334
.	55	414	298	226	383	.	.	333	347	378	368	342	
211	Läderberg Pentti	Lahti	40	6 - 3.268,56	4.13.04	236	Pettinen Ossi	Hyvinkää	40	6 - 3.014,28	3.48.46		
.	1.20.37	2.37.54	4.39.24	8.07.41	3.33.25	.	.	1.13.43	4.28.52	4.03.22	8.04.40	3.41.23	416,6
.	557,2	677,9	513,8	563,0	649,7	.	.	654,3	100,0	663,7	569,7	609,9	219
.	422	185	445	414	158	.	.	311	528	287	410	197	
212	Lindholm Kari	Valkeala	6 - 3.257,85	4.31.38	237	Sipari Juhani	Valkeala	50	6 - 3.003,50	4.31.39			
.	1.12.16	3.04.31	3.58.50	7.42.08	3.56.39	.	.	1.12.46	3.47.59	4.22.09	6.43.56	4.10.35	230,0
.	675,9	508,8	684,2	621,4	537,5	.	.	668,4	279,1	583,0	767,5	475,4	331
.	277	364	264	372	255	.	.	290	476	381	195	310	
213	Väisänen Heikki	Kiuruvesi	60	6 - 3.245,82	4.26.29	238	Hotokka Tuomo	Halikko	40	6 - 2.972,62	4.27.50		
.	1.20.14	2.36.29	4.18.28	6.45.05	4.33.05	.	.	1.30.55	3.05.30	4.08.58	6.21.47	4.46.33	316
.	562,4	687,7	598,4	764,5	382,1	.	.	426,6	503,0	639,0	828,8	329,8	
.	418	177	368	206	360	.	.	495	365	326	116	379	
214	Pulkkinen Hannu	Siilinjärvi	40	6 - 3.235,47	3.53.21	239	Toriseva Toivo U	Harjavalta	50 Y	6 - 2.972,39	4.11.16		
.	1.23.28	2.56.02	3.42.40	7.36.10	4.37.19	.	.	1.23.15	3.09.57	4.15.09	7.55.57	4.32.00	314,7
.	519,5	559,9	760,3	635,5	365,3	.	.	522,3	477,3	612,4	659,4	386,4	280
.	444	321	144	362	365	.	.	442	385	351	341	358	
215	Iisakkila Lauri	Helsinki	60	6 - 3.203,73	3.59.21	240	Antikainen Marja-Lee	Lahti	N	6 - 2.967,84	3.13.36		
.	1.15.45	2.59.34	4.10.31	7.35.10	4.27.52	.	.	1.32.15	3.36.29	4.23.10	8.40.28	3.53.21	597,8
.	624,8	538,3	632,3	637,9	403,0	.	.	410,8	335,3	578,8	492,3	552,8	96
.	355	340	332	358	352	.	.	498	455	389	447	239	
216	Karvinen Esa	Espoo	40	6 - 3.189,57	3.26.38	241	Andresen Kaj	Tampere	40	6 - 2.962,22	3.54.33		
.	1.30.44	3.42.57	4.16.10	7.46.24	3.21.44	.	.	1.21.35	3.33.49	4.14.12	8.05.02	4.06.14	389,5
.	428,8	303,3	608,1	611,4	710,8	.	.	544,2	348,8	616,5	568,9	494,4	226
.	492	470	359	381	115	.	.	427	449	348	412	293	
217	Heikkinen Sakari	Helsinki	6 - 3.171,96	3.14.17	242	Kallio Kaj	Kerava	40	6 - 2.959,87	4.04.43			
.	1.24.50	3.14.09	4.36.40	9.02.47	3.33.05	.	.	1.11.23	3.29.30	4.17.56	8.13.05	4.27.27	343,4
.	501,8	453,5	524,5	446,8	651,4	.	.	689,3	370,9	600,6	551,0	404,7	258
.	457	399	437	457	156	.	.	252	433	365	419	349	
218	Seppälä Eila	Helsinki	N50	6 - 3.164,30	4.04.28	243	Vainio Aarno	Turenki	50	6 - 2.916,86	4.13.01		
.	1.19.40	3.27.01	4.12.59	7.03.23	3.58.47	.	.	1.25.44	3.24.55	4.58.25	6.51.41	3.57.10	307,2
.	570,0	383,8	621,7	716,5	527,8	.	.	490,4	394,9	442,3	746,9	535,1	287
.	412	428	342	276	263	.	.	467	424	475	228	258	
219	Mannevuori Pentti	Raisio	40	6 - 3.163,86	5.12.58	244	Salonen Eino	Loimaa	40	6 - 2.892,01	4.08.46		
.	1.15.02	2.54.44	3.58.49	7.12.49	4.03.14	.	.	1.15.19	3.28.31	4.41.34	7.35.33	4.24.26	325,6
.	635,1	567,9	684,2	692,6	507,7	.	.	631,0	376,0	505,4	637,0	417,0	272
.	346	313	263	312	284	.	.	352	430	448	360	340	
220	Mattila Seppo	Kuopio	6 - 3.161,01	5.06.23	245	Hepoluhti Heikki	Vientjärvi	40	6 - 2.891,86	4.10.46			
.	1.05.26	3.11.21	4.17.24	6.36.14	4.24.22	.	.	1.27.57	3.03.31	4.36.36	6.57.24	4.43.37	316,9
.	783,8	469,3	602,9	788,4	417,3	.	.	462,7	514,7	524,8	731,9	341,0	278
.	147	387	364	162	339	.	.	476	360	436	252	377	
221	Rögdard Magnus	Vantaa	40 Y	6 - 3.155,56	4.02.21	246	Liukko Ilmo	Sulkava	40	6 - 2.886,80	4.01.45		
.	1.16.02	3.00.14	4.22.50	8.49.07	4.00.03	.	.	1.11.22	4.15.57	4.18.34	6.24.47	5.03.04	356,6
.	620,7	534,3	580,2	544,4	522,0	.	.	689,5	153,5	598,0	820,3	268,9	245
.	362	346	387	423	268	.	.	250	512	369	123	393	
222	Puusola Marita	Lahti	N50	6 - 3.140,00	5.24.57	247	Lehtosaari Esa	Helsinki	40	6 - 2.872,91	5.05.39		
.	1.13.37	2.57.24	3.58.38	6.49.08	4.14.31	.	.	1.20.56	3.37.27	4.06.24	7.01.55	4.01.10	102,0
.	655,8	551,5	685,1	753,6	458,5	.	.	552,9	330,5	650,3	720,3	517,0	357
.	309	331	260	222	324	.	.	424	458	306	273	273	
223	Ponto Yrjö	Kuopio	60	6 - 3.122,92	4.47.47	248	Seppälä Esa	Valkeala	6 - 2.849,85	3.55.23			
.	1.12.49	3.13.42	4.05.46	8.09.00	3.39.36	.	.	1.29.28	3.29.40	4.35.55	7.42.08	4.04.41	385,6
.	667,7	456,0	653,1	560,0	618,7	.	.	444,1	370,0	527,5	621,4		

299	Tistelgren Raimo	Imatra	40	5 - 3.880,81					324	Vesterinen Kari	Pieksämäki	40	5 - 3.316,02				
	1.03.11	3.41.58	5.57.24	3.23.45	2.57.02					1.12.26	2.45.17	3.44.05	6.34.44			3.38.06	
	821,7	763,7	900,4	700,0	694,9					673,4	628,3	753,4	792,6			468,4	
	113	139	28	124	52					279	248	154	159			189	
300	Mattila Simo	Tampere	50 Y	5 - 3.856,34					325	Kuhsnonen Mauno	Mikkeli	40 Y	5 - 3.306,10				
	1.13.15	2.15.42	3.37.44	6.25.08	2.59.40					1.11.09	2.36.45	3.58.41	7.15.04			3.34.39	
	661,2	842,4	784,6	889,2	678,9					692,8	685,8	684,8	756,9			485,7	
	302	78	114	40	62					244	180	261	216			178	
301	Kiviharju Pekka	Hämeenlinna	40	5 - 3.765,13					326	Hintanen Lauri	Halikko	50 Y	5 - 3.295,60				
	59.58	2.33.07	3.57.02	6.43.42	2.53.49					1.13.53	2.41.43	3.47.11	7.54.41	3.45.16			
	878,5	711,3	692,4	768,2	714,8					651,9	652,0	738,5	662,3	591,0			
	75	159	246	192	43					318	216	173	339	216			
302	Maanpää Sauli	Turku	40	5 - 3.759,81					327	Simonen Pentti	Otalampi	40 Y	5 - 3.292,57				
	58.58	2.30.10	3.18.07	7.27.31	3.15.29					1.16.36	2.53.04	3.49.13	6.37.42			3.28.17	
	896,7	732,4	887,1	656,3	587,3					612,7	578,3	728,8	854,4			518,4	
	36	148	30	347	109					372	305	185	88			159	
303	Pyläy Risto	Joutsa		5 - 3.727,85					328	Pakarinen Aimo	Heinola	40	5 - 3.292,51				
	1.06.30	2.38.25	3.37.00	6.48.55	3.15.31					59.01	2.47.13	3.53.29	6.59.02			4.04.27	
	766,2	674,4	788,3	754,2	744,8					895,8	615,7	708,8	727,7			344,6	
	159	193	108	219	88					49	267	214	262			255	
304	Pitkanen Pertti	Siilinjärvi		5 - 3.719,85					329	Tamminen Harri	Helsinki		5 - 3.262,28				
	1.13.26	2.29.27	3.36.58	6.31.31	3.17.30					1.05.46	2.41.00	4.22.14	6.57.31	4.02.04			
	658,5	737,6	788,4	801,4	733,9					778,2	656,8	582,7	731,6	513,0			
	306	143	107	143	98					149	209	382	255	277			
305	Suoverinaho Kalervo	Hämeenlinna	50	5 - 3.717,49					330	Harjula Jorma	Jyväskylä	40	5 - 3.245,60				
	1.03.22	2.36.54	3.57.04	6.44.56	3.13.20					1.13.51	2.52.01	4.09.57	6.39.31			3.14.16	
	818,6	684,8	692,2	764,9	757,0					652,4	584,9	634,8	779,5			594,1	
	117	182	247	202	77					313	298	331	180			100	
306	Vainio Reima	Vantaa		5 - 3.695,12					331	Antikainen Mauri	Helsinki	40 Y	5 - 3.230,92				
	1.09.08	2.41.23	3.54.18	6.55.17	2.30.03					1.01.38	2.42.31	4.04.23	7.11.26			4.12.16	
	724,0	654,2	705,0	737,5	874,5					848,7	646,6	659,2	766,0			310,4	
	211	212	221	238	6					89	224	293	200			284	
307	Jurvanen Taisto	Hämeenlinna	40	5 - 3.688,40					332	Kari Pekka	Toijala		5 - 3.229,25				
	1.04.38	3.50.23	6.29.21	3.25.25	3.01.15					1.11.40	2.43.38	3.42.52	8.13.14	3.44.25			
	797,1	723,3	807,5	691,2	669,4					685,0	639,2	759,3	550,7	595,1			
	135	190	134	131	65					259	233	147	421	209			
308	Widing Martti	Helsinki	40	5 - 3.673,31					333	Laakso Timo	Tuusula		5 - 3.219,21				
	59.43	2.27.17	3.26.42	3.35.33	3.21.02					1.17.04	3.39.08	7.10.45	3.22.24	3.45.51			
	883,0	753,5	841,0	638,9	556,9					606,1	777,6	697,8	707,3	430,5			
	72	129	63	173	128					376	119	300	118	216			
309	Lehto Juhani	Turku	40 Y	5 - 3.641,98					334	Salonen Kalevi	Hämeenlinna	40	5 - 3.195,06				
	1.04.32	2.34.38	3.19.06	9.14.24	3.11.32					1.12.11	2.54.29	4.08.46	6.43.42			3.24.07	
	798,8	700,6	881,7	493,7	767,2					677,1	569,5	639,9	768,2			540,4	
	128	170	36	446	69					275	311	323	193			143	
310	Koistinen Seppo	Vantaa		5 - 3.566,73					335	Fagerholm Henrik	Kauniainen	40	5 - 3.170,19				
	1.02.13	2.50.17	3.21.08	3.22.53	3.21.01					1.10.16	4.07.16	7.36.27	3.47.29	3.12.50			
	838,5	595,9	870,7	704,7	557,0					706,4	646,5	634,8	580,4	602,1			
	98	286	44	121	127					235	319	365	224	93			
311	Heimonen Jorma	Tampere		5 - 3.543,64					336	Nuotio Simo	Espoo	50	5 - 3.151,60				
	1.14.19	2.45.12	3.33.02	6.45.00	3.24.27					1.17.18	4.08.54	6.46.56	3.34.44	3.30.30			
	645,5	628,8	808,3	764,7	696,3					602,8	639,3	759,5	643,0	506,9			
	329	247	86	203	126					383	325	211	167	165			
312	Saarinen Mauri	Riihimäki	40	5 - 3.525,45					337	Ryynänen Pertti	Helsinki	40	5 - 3.147,98				
	1.04.44	2.44.11	3.54.32	3.28.56	2.53.20					1.10.16	2.27.33	3.48.24	6.08.15	4.03.24	4.17.19		
	795,4	635,5	703,9	672,8	717,9					751,5	751,5	732,6	868,0	507,0	288,9		
	138	239	224	143	40					131	131	180	66	286	293		
313	Toivonoja Raimo	Lahti	40	5 - 3.518,41					338	Jokinen Mikko	Lahti		5 - 3.136,77				
	1.22.40	2.40.46	3.28.30	7.01.25	3.09.49					1.38.42	2.40.18	3.52.04	6.50.40	3.28.55			
	529,9	658,4	831,6	721,5	777,0					337,4	661,5	715,4	749,6	672,9			
	436	207	69	271	64					520	204	202	224	142			
314	Puhakka Seppo	Koria	50	5 - 3.479,47					339	Tiainen Markku	Keuruu		5 - 3.103,32				
	1.13.53	2.25.55	4.04.32	6.43.56	3.35.45					1.14.52	3.20.18	3.56.04	7.10.39	3.33.06			
	651,9	763,6	658,5	767,5	637,9					637,5	419,7	696,8	698,0	651,3			
	321	117	294	194	175					344	411	235	299	157			
315	Makkonen Esa	Joutseno	40 Y	5 - 3.472,72					340	Kinnarinen Matti	Liperi		5 - 3.089,57				
	1.07.55	2.32.25	3.51.09	9.06.28	3.08.34					1.10.20	2.42.53	3.58.15	6.34.10			4.24.28	
	743,3	716,3	719,7	509,4	784,1					705,3	644,2	686,8	794,1			259,1	
	188	157	194	441	59					236	229	256	156			308	
316	Koivumäki Erkki	Karkkila		5 - 3.442,17					341	Forsén Kaj	Terjärv	40	5 - 3.067,20				
	1.01.40	2.58.14	3.46.20	6.56.58	3.49.14					1.07.13	3.01.51	4.33.15	6.57.22			3.28.21	
	848,1	546,4	742,5	733,1	572,1					754,5	524,6	538,0	732,0			518,1	
	92	337	169	250	233					172	355	422	251			160	
317	Jokinen Erkki	Kirkkonummi	40	5 - 3.425,50					342	Ettanen Martti	Hollola	40	5 - 3.053,47				
	1.02.36	2.46.53	3.47.17	6.58.48	3.29.59					1.05.20	2.40.41	4.16.11	7.01.25			4.19.32	
	831,8	617,8	738,0	728,3	509,6					785,4	658,9	608,0	721,5			279,6	
	104	264	174	259	163					144	206	360	270			298	
318	Lantta Timo	Helsinki	40	5 - 3.425,28					343	Tanska Vesa	Katinala	40	5 - 2.917,98				
	1.09.23	2.50.23	3.52.56	6.17.35	3.20.52					1.23.37	2.36.50	4.19.25	7.57.11	4.02.24	3.24.08		
	720,1	595,3	711,3	840,8	557,8					1.23.37	685,3	594,4	586,6	511,5	540,3		
	219	287	206	103	125					446	181	374	398	279	144		
319	Kettunen Markku	Hämeenlinna	40	5 - 3.365,83					344	Marttinen Ilkka	Lappeenranta		5 - 2.917,20				
	1.11.51	2.47.46	3.53.16	7.08.51	3.31.33					1.14.34	3.09.07	4.12.09	7.33.21	3.59.13			
	682,2	612,1	709,8	702,5	659,3					641,9	482,0	625,1	642,2	525,8			
	264	276	208	293	151					334	381	338	354	265			
320	Verhola Reijo	Helsinki	40	5 - 3.358,06					345	Riikinen Mika	Kuopio		5 - 2.915,74				
	1.07.14	3.09.22	3.48.07	6.55.43	3.32.48					1.21.17	2.52.29	4.07.43	6.59.41			3.49.06	
	754,3	480,6	734,0	736,3	652,9					548,2	582,0	644,5	726,0			415,0	
	174	384	177	240	154					426	300	321	267			221	
321	Salonen Esa	Heinola	40	5 - 3.353,13					346	Viitanen Juhani	Hyvinkää	40	5 - 2.877,38				
	1.08.11	2.41.41	3.57.14	6.59.02	3.55.31					1.07.16	2.55.07	4.29.22	6.57.24			4.21.12	
	739,0	652,2	691,5	727,7													

349	Auvinen Raimo	Isatara	5	2.785,23	3.43.15	374	Pero Touko	Tampere	60	5	2.274,45	4.45.00
	1.11.23	2.52.48	3.51.34	4.39.55	4.43.15		1.28.05	4.16.08	7.42.38	4.26.52	4.45.00	
	689,3	580,0	717,7	355,2	443,1		461,0	608,2	620,2	407,1	177,9	
	251	302	198	368	208		477	358	379	347	340	
350	Myrskylä Pekka	Helsinki	40	5	2.765,09	375	Lindeman Gunnel	Helsinki	N40	5	2.257,66	3.35.11
	1.08.50	2.51.56	3.42.43	4.27.43	4.17.42		1.35.43	3.36.12	4.37.30	3.54.50	3.35.11	
	728,8	585,5	760,0	403,6	287,3		370,8	336,7	521,2	545,9	483,0	
	205	297	146	350	295		513	454	439	246	181	
351	Hailla Raimo	Myllykoski	50	5	2.710,16	376	Kinnunen Esko	Espoo	40	5	2.248,71	4.45.45
	1.48.00	2.56.05	4.17.57	6.19.37	4.10.35		1.32.51	3.31.35	4.25.54	6.53.31	4.45.45	
	239,7	559,6	600,6	835,0	475,4		403,8	360,1	567,6	742,1	175,1	
	532	322	366	110	309		501	441	401	232	342	
352	Heikkilä Olavi	Lavia	40	5	2.702,17	377	Haapiainen Oiva	Pieksämäen mlk	5	2.176,04	4.21.15	
	1.25.26	2.46.12	6.10.06	3.33.36	5.13.31		1.26.53	2.59.54	7.12.58	5.23.09	4.21.15	
	494,2	622,3	862,5	648,8	74,4		475,9	536,3	692,2	199,3	272,4	
	460	258	73	161	366		472	342	313	411	300	
353	Ruttila Jukka	Artjärvi	5	2.690,01	378	Kilpi Kalevi	Hämeenlinna	5	2.165,96	3.39.03		
	1.18.09	2.54.40	4.14.02	7.45.11	4.54.42		1.24.21	4.14.08	8.10.15	4.10.30	3.39.03	
	590,9	568,3	617,2	614,3	299,3		508,0	161,2	557,3	475,8	463,7	
	394	312	346	380	387		455	508	418	308	191	
354	Valovirta Vilho	Salo	60 Y	5	2.688,15	379	Jurvanen Laila	Hämeenlinna	N40	5	2.157,88	4.49.59
	2.57.26	2.57.26	4.03.50	7.14.55	4.16.41		1.39.10	4.25.15	6.29.21	4.57.36	4.49.59	
	551,3	551,3	661,7	757,3	449,3		332,3	570,3	807,5	288,7	159,1	
	332	332	290	215	329		522	397	133	391	348	
355	Kuusela Matti	Tampere	50	5	2.659,76	380	Juopperi Markku	Helsinki	40	5	2.114,43	
	1.13.07	4.01.44	4.16.28	7.08.15	4.11.48		1.17.35	4.42.23	4.59.50	9.15.01	3.41.33	
	663,2	215,5	606,8	704,1	470,2		598,8	46,8	437,2	422,6	609,1	
	299	496	362	289	316		385	540	478	461	199	
356	Harrila Pekka	Kouvola	40	5	2.651,50	381	Erkinheimo Erkki	Espoo	50	5	2.072,14	4.39.14
	1.13.03	3.20.16	4.07.35	7.27.14	4.12.44		1.35.20	3.29.40	4.48.02	8.19.29	4.08.34	
	664,2	419,8	645,1	536,1	386,3		375,1	370,0	480,8	537,0	484,2	
	298	410	320	256	233		511	434	463	429	299	
357	Valkonen Rauno	Kauniainen	40	5	2.632,24	382	With Esko	Vantaa	40	5	1.995,67	
	1.16.14	3.06.18	4.26.52	7.05.35	5.10.49		1.35.20	4.26.54	5.07.36	7.35.38	4.12.41	
	617,9	498,3	563,7	710,9	241,5		375,1	108,0	409,4	636,8	466,3	
	367	368	404	285	402		511	524	482	361	318	
358	Kainulainen Martti	Kuopio	5	2.630,73	383	Niemikoski Olavi	Tuusula	50	5	1.988,12	6.02.11	
	1.14.50	3.01.01	4.03.16	6.36.14	4.03.16		1.31.43	3.40.34	4.06.54	7.47.55	6.02.11	
	638,0	529,6	788,4	507,6	167,1		417,1	315,0	648,1	607,9	312,2	
	342	350	161	285	344		497	466	314	382	390	
359	Kvist Hans-Henry	Lohja	5	2.571,29	384	Johansson Rauli	Kajaani	5	1.904,48	5.03.28		
	1.24.07	3.21.35	7.58.59	3.44.05	3.38.08		1.17.32	4.32.49	5.20.19	7.56.39	5.03.28	
	511,0	412,7	582,5	596,8	468,3		599,5	84,2	365,4	587,8	267,5	
	449	418	403	208	190		384	533	490	397	395	
360	Hämäläinen Kari	Vantaa	40	5	2.561,76	385	Nurmi Esko	Pöytyä	50	5	1.769,86	5.46.52
	3.00.49	4.19.53	7.27.14	4.12.44	4.11.06		1.35.20	3.56.31	4.30.01	9.12.15	3.53.34	
	530,8	592,5	657,0	466,1	315,4		375,1	239,2	550,9	428,0	551,8	
	348	375	344	319	279		511	491	413	459	240	
361	Ojala Kari	Valkeakoski	5	2.560,27	386	Hilaka Asta	Orimattila	N50	5	1.723,89	6.21.13	
	1.38.50	2.56.25	4.13.35	8.13.14	4.05.39		1.59.20	4.17.56	4.21.44	6.10.02	6.21.13	
	336,0	557,5	619,1	550,7	497,0		131,3	145,1	584,8	862,7	394	
	521	324	343	422	292		542	515	379	71	394	
362	Kulmala Matti	Tuusula	40	5	2.551,93	387	Rajala Matti	Turku	40	5	1.721,46	4.11.51
	1.15.12	3.09.12	4.51.59	7.12.21	4.47.43		1.31.43	4.02.17	5.46.12	9.29.15	4.00.29	
	632,7	481,6	466,0	693,7	325,4		417,1	213,1	281,1	395,1	520,1	
	351	382	468	308	381		497	498	497	465	271	
363	Höyhty Riitta	Joensuu	N	5	2.542,76	388	Toivonen Erkki	Hyvinkää	50	5	1.615,18	5.57.36
	3.33.01	3.58.23	7.12.21	4.47.43	3.34.52		1.24.16	4.01.06	4.46.54	4.27.57	5.57.36	
	352,8	686,2	693,7	325,4	484,6		509,1	218,4	485,1	402,6	388	
	446	257	308	381	179		453	494	460	353	388	
364	Uusitalo Reino	Huutajarvi	40	5	2.503,37	389	Penttilä Liisa	Somero	N	5	1.566,17	4.49.44
	2.12.15	4.06.55	7.53.36	3.20.58	3.26.52		2.05.16	4.50.42	4.45.46	10.32.54	3.39.02	
	19,8	648,0	594,8	715,0	525,8		78,7	15,3	489,4	280,0	621,5	
	548	315	393	111	153		544	546	459	474	190	
365	Mattila Heikki	Tuusula	5	2.461,46	390	Palo Pertti	Lahti	50	5	1.489,69	6.04.48	
	1.06.03	3.14.43	4.37.50	7.12.21	4.47.43		1.29.47	3.52.30	4.30.13	5.10.49	6.04.48	
	773,6	450,4	519,9	632,7	84,9		440,3	257,8	550,1	241,5	392	
	153	401	441	183	362		488	486	416	401	392	
366	Stenvall Raimo	Tuusula	50	5	2.404,81	391	Vanninen Merja	Hyvinkää	N Y	5	1.381,03	7.28.01
	1.15.04	3.01.41	6.54.07	5.13.16	4.21.34		1.33.05	4.38.40	5.07.36	9.06.27	7.28.01	
	634,6	525,6	740,5	233,0	271,1		401,1	61,2	409,4	509,4	402,6	
	347	354	234	405	301		503	538	481	440	403	
367	Sainio Sven	Espoo	50	5	2.402,79	392	Wegelius Per	Vantaa	Y	5	1.122,55	5.25.43
	1.10.04	3.51.10	3.46.39	4.27.43	4.18.19		2.05.16	4.02.26	10.47.20	4.11.07	5.25.43	
	709,5	264,0	741,0	403,6	284,7		78,7	212,4	325,4	473,1	33,0	
	230	484	171	351	297		544	499	471	313	374	
368	Sahuri Matti	Tammela	5	2.377,15	393	Markoff Rudolf	Lappeenranta	60	5	1.027,93		
	3.06.22	4.05.50	7.17.53	4.11.21	5.13.31		2.28.01	4.45.42	5.45.43	7.41.51	5.57.38	
	497,9	652,8	679,9	472,1	74,4		0	34,1	282,6	622,1	89,2	
	369	300	333	314	367		550	543	496	371	414	
369	Ylinen Raimo	Espoo	40	5	2.371,25	394	Huunan-Seppälä Matti	Tuusula	40	5	960,90	6.02.12
	1.19.37	3.12.18	4.19.19	8.46.21	4.23.51		1.57.57	4.37.22	5.09.07	4.42.09	6.02.12	
	570,7	463,9	594,8	480,1	261,7		144,0	66,2	404,1	346,6	391	
	411	391	373	449	307		540	536	484	375	391	
370	Sakslin Aarre	Helsinki	60	5	2.341,20	395	Hara Erkki	Helsinki	70	5	888,70	8.46.09
	1.17.13	2.55.55	4.06.13	5.03.28	4.24.44		1.57.57	4.41.18	5.46.40	10.07.26	5.13.06	
	604,0	560,6	651,1	267,5	2584							

449	Aaltonen Risto	Hollola	4 - 2.542,52		474	Vartiainen Heimo	Tampere	40	4 - 2.087,67		
	1.14.43	2.39.25	4.01.27	8.07.41			2.42.10	4.36.32		4.11.01	3.43.51
	639,7	667,5	672,3	563,0			649,0	525,0		473,5	440,2
	335	199	278	413			220	435		311	209
450	Koski Mikko	Tampere	60	4 - 2.521,37		475	Jussila Pekka	Keuruu	40	4 - 2.073,49	
	1.11.04	2.49.36	3.58.42	8.17.05			1.33.14	3.24.26	4.23.12	7.10.39	
	694,1	600,3	684,8	542,2			399,3	397,5	578,7	698,0	
	242	283	262	424			504	422	390	298	
451	Kumpulainen Alpo	Helsinki	4 - 2.520,84		476	Saarinan Markku	Tampere	40	4 - 2.020,60		5.07.10
	1.09.10	3.08.31	3.53.36				59.53	2.35.29	5.25.06		
	723,5	485,5	708,2				880,0	694,6	349,4		96,6
	212	375	215				73	173	492		359
452	Ahokas Arto	Noormarkku	4 - 2.505,58		477	Oksanen Arvi	Lahti	40	4 - 2.012,38		4.36.13
	1.20.06	2.46.00		7.16.00	3.07.23		1.24.18	3.08.36		6.29.36	211,9
	564,2	623,6		684,6	633,2		508,7	485,0		806,8	332
	414	256		322	80		454	376		136	
453	Lunden Marcus	Helsinki	4 - 2.466,30		478	Hyyrynen Jouko	Turku	50	4 - 1.983,42		
	1.14.47	3.16.08	3.54.18	7.17.48			1.35.35	3.14.43	4.42.59	7.25.40	
	638,7	442,5	705,0	680,1			372,3	450,4	500,0	660,8	
	340	405	220	331			512	400	451	340	
454	Monkanen Raimo	Riihimäki	4 - 2.465,95		479	Kettunen Jyrki	Helsinki	4 - 1.934,05			5.25.44
	1.16.16	3.02.05	4.06.11	7.20.14			1.05.50	3.12.43		7.24.59	32,9
	617,4	523,2	651,3	674,1			777,1	461,6		662,5	375
	368	357	303	336			150	394		338	
455	Kaasalainen Pertti	Tampere	40	4 - 2.454,63		480	Lindeman Osmo	Helsinki	40	4 - 1.910,58	3.40.34
	1.24.55		4.00.32	7.15.35			1.18.57	3.33.41	4.36.31		456,2
	500,8		676,5	685,6			579,9	349,4	525,1		200
	458		271	319			404	448	433		
456	Mononen Kari	Joensuu	40	4 - 2.440,00		481	Rajahalme Tiina	Kankaanpää	N	4 - 1.890,94	
	1.08.11	2.54.06	4.01.25		3.40.29		1.14.52	3.39.23	4.38.30	9.18.46	
	739,0	571,9	672,5		456,6		637,5	320,9	517,3	415,2	
	194	310	277		199		343	462	443	462	
457	Malmi Pentti	Virolahti	50	4 - 2.387,41		482	Mäkelä Helena	Joensuu	N	4 - 1.878,95	4.07.55
	1.11.13	3.12.32	5.15.47	6.13.40				3.19.38	4.34.13	7.54.43	329,3
	691,8	462,6	380,9	852,1				423,3	534,2	592,2	269
	247	392	487	93				408	425	395	
458	Sajomaa Matti	Helsinki	40	4 - 2.375,62		483	Tossavainen Matti	Espoo	40	4 - 1.865,54	
		2.57.14	4.07.09		3.30.20			4.13.01	4.37.51	7.40.11	3.53.09
		552,5	647,0		507,8			166,0	519,9	626,0	553,7
		330	317		164			506	442	370	238
459	Aakala Seija	Hollola	N40	4 - 2.354,80		484	Mikkola Pertti	Tuusula	50	4 - 1.846,87	4.01.28
		3.04.17	4.15.49	6.32.47	4.19.34			4.15.40	4.11.39		357,9
		510,1	609,6	797,9	437,2			154,7	627,4		244
		363	356	148	331			511	337		
460	Teir Henrik	Kauniainen	40	4 - 2.346,11		485	Harkko Antti	Hämeenlinna		4 - 1.832,12	3.31.03
	1.08.19	3.27.45	4.50.37	6.47.28				3.46.11	4.24.07		465,4
	736,9	380,0	471,1	758,1				287,7	574,9		504,1
	200	429	465	214				473	393		167
461	Nerg Jouko	Vantaa	50	4 - 2.303,46		486	Ojala Aarne	Renko	40	4 - 1.824,60	4.27.29
	1.17.44	3.01.09	4.21.22	7.54.57				3.11.12	4.35.36		246,8
	596,7	528,8	586,3	591,7				470,1	528,7		315
	386	351	377	396				386	429		
462	Kauppinen Matti	Vantaa	40	4 - 2.298,30		487	Kaananen Simo	Raisio	40	4 - 1.790,43	4.24.45
		3.34.32	4.24.53	7.40.11	3.13.37			2.42.18	4.44.03		258,0
		345,1	571,8	626,0	755,4			648,1	495,9		310
		451	396	369	79			222	454		
463	Matilainen Urpo	Hämeenlinna	50 Y	4 - 2.297,60		488	Askonen Alpo	Kangasala	60	4 - 1.778,90	
	1.11.58	3.49.28	4.14.47	7.25.30				3.49.29	4.23.54	7.49.34	
	680,4	272,1	614,0	731,1				272,0	575,8	604,1	
	265	482	350	256				483	392	384	
464	Tyrisevä Veikko	Lappeenranta		4 - 2.285,06		489	Häkkinen Ilpo	Hämeenlinna	40	4 - 1.735,09	
	1.23.36	2.33.32	5.04.29	7.34.55				3.38.29	5.00.15		4.48.10
	517,7	708,4	420,5	638,5				325,3	435,7		323,7
	445	161	480	357				459	479		382
465	Martikainen Leevi	Lahti	50	4 - 2.270,71		490	Askonen Ossi	Kouvola	50	4 - 1.728,77	
	1.14.47	2.47.30		7.17.12	4.06.16			4.18.10	4.32.19	7.26.42	
	638,7	613,8		681,6	336,5			144,1	541,7	658,3	
	341	273		326	268			516	419	342	
466	Turtiainen Pertti	Hämeenlinna	50	4 - 2.262,76		491	Vasama Raimo	Helsinki	60	4 - 1.724,96	
		2.44.40	4.06.50		3.43.01			4.36.02	5.08.15	7.42.28	
		632,3	648,4		444,2			71,5	407,1	620,6	
		241	313		207			535	483	378	
467	Marttinen Jorma	Kauhava	40 Y	4 - 2.262,38		492	Aberg Ismo	Forssa	50	4 - 1.718,35	5.15.19
	1.17.54	3.01.33	3.52.01	9.50.04				3.39.39		6.13.10	4.10.12
	594,4	526,4	715,6	426,0				319,5		853,6	68,2
	389	353	201	460				463		91	371
468	Sipi Kalervo	Tuusula	40	4 - 2.214,53		493	Korhonen Aino	Joensuu	N	4 - 1.715,37	4.31.07
	1.25.42	2.53.24		6.55.43	4.25.51			3.22.49	4.46.57		232,2
	490,8	576,2		736,3	411,2			406,1	484,9	592,2	327
	466	306		239	345			420	461	394	
469	Koivunieni Sakari	Pori	40	4 - 2.206,26		494	Havia Tapani	Muurila	50	4 - 1.680,92	4.22.06
	1.29.30	3.06.06	4.26.15	7.11.05				3.32.12	4.50.49		268,9
	443,7	499,5	566,2	696,9				357,0	470,4		303
	485	366	402	302				443	466		
470	Sipiläinen Hannu	Seinäjoki	40 Y	4 - 2.193,85		495	Mäkelä Teuvo	Turku	60	4 - 1.637,62	
	1.28.13	3.11.37	4.24.09	7.41.53				4.30.40	4.57.21	9.12.15	
	459,4	467,8	574,8	691,9				92,8	446,2	428,0	
	479	389	394	314				530	473	458	
471	Kauppi Pentti	Helsinki	60	4 - 2.143,13		496	Jäppinen Airi	Pieksämäki	N40	4 - 1.623,89	
	1.18.47	3.54.48	4.11.19	7.15.50				3.31.44	4.06.33		4.21.02
	582,2	247,1	628,8	685,0				359,4	649,6		431,0
	402	487	335	321				442	309		337
472	Heininen Jukka	Rusko	50	4 - 2.110,40		497	Kaivola Jouko	Joutseno		4 - 1.601,16	5.48.01
	1.16.05	3.48.40	4.25.19		3.34.26					7.04.11	215,6
	620,0	275,9	570,0		644,5					714,4	407
	363	478	398		163					278	385
473	Lamminen Pentti	Hämeenlinna	40	4 - 2.092,56		498	Kärkäs Juhani	Vantaa	40 Y	4 - 1.592,56	
	1.22.22	3.48.58	4.22.28	7.08.51				3.38.38	5.13.48	9.26.51	
	533,9	274,4	581,7	702,5				324,6	387,8	469,6	
	434	481	385	294				460	485	450	

JOHTAVA 4GL-TUOTE KAIKKEEN TIEDONKÄSITTELYYN



YKSI TUOTE KAIKILLE LAITTEILLE

IBM 370, 30XX, 43XX, 9370 ja AS/400 / VM, MVS ja MVS/XA

DEC VAX, MicroVAX, VAXcluster ja VAXstation / VMS ja MicroVMS

Hewlett Packard HP 3000 / MPE XL

TANDEM / GUARDIAN 90

WANG vs

UNIX

- AT&T 3B ja 6300 WGS - series

- DEC VAX Ultrix - HCL

- HP 9000 HP-UX - SUN Sun/OS

- Intel 386 SCO Xenix 386

- NIXDORF Targon/31 ja Targon/35

LAN - Banyan VINES

- Ungermann-Bass NET/ONE

PC

- PC/DOS

- MS-DOS

- Philips 9070

- Apollo Domain/IX - IBM RT AIX

- Siemens SINIX - Prime EXL

- Pyramid Oxx

- Motorola 8000 - series

- Sequent Symmetry - series

- IBM PC LAN

- Novell Netware

- OS/2

YKSI TUOTE KAIKKIIN TIEDOSTOIHIN

Adabas, Britton Lee, DATACOM/DB, DB2, IDMS, IDMS/R, IMS, ISAM,
Model 204, GSAM, SGL/DS, System 2000, Teradata, TOTAL, VSAM, DBMS,
Ingres, Oracle, Rdb, RMS, Sybase, DMS, DMS/TX, MCBA, PACE, SPEED2,
ASCII, C-ISAM, Informix, dBASE III, dBASE III Plus, dBASE IV,
OS/2 Extended Edition, SGL Server

TÄMÄNKIN LEHDEN TULOKSET ON TUOTETTU FOCUS-SOVELLUKSILLA

INFORAN

INFORAN OY • MALMIN KAUPPATIE 8 • 00700 HELSINKI
PUHELIN (90) 3455 744 • TELEFAX (90) 3454 210

499	Viertola Raija	Mäntylharju	N50	4 - 1.544,37	505	Kuikka Juhani	Helsinki	60	4 - 1.358,75
	1.46.56	3.40.31	5.33.40	7.27.00		1.24.09	4.19.35	5.35.08	9.30.00
	250,5	315,3	321,1	657,5		510,6	138,2	316,4	393,6
	531	465	493	343		450	517	494	467
500	Tyllilä Teuvo	Tuusula	60	4 - 1.524,03	506	Pylkkänen Aaro	Mikkeli	50	4 - 1.287,31
	1.46.10	4.26.24	4.30.47	7.47.55		1.17.17	4.22.56	8.09.00	6.04.52
	258,3	110,0	547,8	607,9		603,0	124,2	560,0	0
	529	523	417	383		382	520	417	393
501	Wiljander Per	Helsinki	60	4 - 1.522,61	507	Luukkanen Timo	Savonlinna	40	4 - 1.236,87
	1.16.30	4.16.49	5.59.00	8.28.45		1.27.51	3.41.55	8.53.56	5.57.17
	614,1	149,8	241,7	517,1		463,9	308,4	464,6	0
	370	513	500	439		475	467	452	387
502	Mikkonen Liisa	Kauniainen	N	4 - 1.509,07	508	Lahteenmäki Esko	Ikaalinen	40	4 - 1.177,07
	1.33.04	3.55.34		4.05.38		1.49.01	4.55.24	10.33.42	5.18.20
	401,3	243,6		497,1	3.59.25	229,5	453,4	278,6	215,6
	502	489		291		533	472	476	408
503	Nummela Lasse	Helsinki	4	4 - 1.472,99	509	Nissilä Isto	Turku	50	4 - 1.101,22
	1.33.33	5.16.42	4.33.34	8.17.50		4.49.09	5.45.38	9.29.15	4.28.03
	395,6	0	536,7	540,6		21,1	282,9	395,1	402,3
	505	548	424	426		544	495	464	354
504	Aarni Pekka	Nokia	50	4 - 1.451,29	510	Koivisto Reino	Kyöskoski	40	4 - 641,74
	1.19.37	3.29.11		4.20.25		5.41.31	5.21.00	10.33.42	6.34.48
	570,7	372,5		433,6		0	363,1	278,6	0
	410	432		332		549	491	475	416

SEURAAVAT OSANOTTAJAT OVAT SUORITTANEET VAHEMMAN KUIN 4 LAJIA

Aittola Eero	Lohja	Kostiainen Veikko	Tuusula	Pekkarinen Eila	Kerava	Söderlund Leo	Espoo
Ala-Lahti Veli-Pekka	Alavus	Kovanen Kari	Helsinki	Pihlaja Ossi	Kerava	Tamminen Seppo	Askola
Allén Reino	Martinkylä	Kuisma Paivi	Heinola	Pisenooff Lauri	Espoo	Tiilikka Juha	Hyvinkää
Broman Janne	Imatra	Käkonen Antti	Hyvinkää	Pinomäki Timo	Valkeakoski	Toivanen Markku	Helsinki
Broman Risto	Imatra	Lahti Olavi	Raisio	Puhakka Veli-Pekka	Virrat	Toivola Tiina	Siilinjärvi
Eistolä Viljo	Helsinki	Lahtinen Antti	Tampere	Punttila Olli	Espoo	Toivanen Jouko	Tuusula
Espo Mikko	Myllykoski	Laitosalmi Kirsi	Kalliala	Puustinen Raimo	Imatra	Tuomala Juha	Helsinki
Hakonen Mika	Hyvinkää	Lappi Eero	Pieksämäki	Pyörä Heige	Valkeala	Tylli Veikko	Lappeenranta
Harju Kai	Kokkola	Lehtinen Teuvo	Nastola	Pölonen Pekka	Kirkkonummi	Vaaramaa Timo	Veikkola
Hautaniemi Erkki	Tampere	Lindfors Tapani	Vantaa	Rahkonen Erkki	Selänpää	Valkeinen Matti	Heinola
Heikkinen Kauko	Hyrynsalmi	Lindgren Pentti	Tampere	Rissanen Riku	Kuopio	Valkeinen Matti	Vihti
Hell Anne	Kerava	Lindqvist Tapio	Helsinki	Räikkönen Markku	Lappeenranta	Vannekoski Aulis	Vantaa
Hellgren Vesa	Vihti	Lindqvist Titta	Helsinki	Räsänen Asko	Helsinki	Vatanen Veikko	Helsinki
Mietaharju Matti	Kauhajoki	Liukku Seppo	Seinäjoki	Saareinen Hannu	Kerava	Vestola Heikki	Artjärvi
Monkanen Teijo	Mikkeli	Luojuus Simo	Ulvila	Salminen Jukka	Kuopio	Vierimaa Kari	Hyvinkää
Novi Martti	Hyvinkää	Luomanen Seppo	Kangasala	Salminen Mauritz	Kerava	Virtanen Kari	Muonio
Suovila Olavi	Hämeenlinna	Lyytinen Markus	Lyytinen Markus	Salokoski Antero	Helsinki	Voutilainen Esko	Siilinjärvi
Ilvanainen Pentti	Mikkeli	Malmikumpu Leo	Espoo	Salonen Paavo	Oulu	Väisänen Vesa	Espoo
Isopahkala Ari	Tuusula	Manninen Jouko	Helsinki	Sikanen Matti	Helsinki	Wicht Tom	Kauniainen
Isopahkala Lauri	Tuusula	Miettinen Sirkka	Kuopio	Silander Voitto	Kangasniemi		
Kanerva Reino	Järvenpää	Mikkonen Arja	Artjärvi	Sjöblom Christer	Espoo		
Kankaala Paavo	Espoo	Mustonen Sauli	Mamari	Skutnab Matti	Kauniainen		
Karvonen Jorma	Vantaa	Mäentaka Kalervo	Helsinki	Sneck Kalle	Vantaa		
Kastarinen Veli-Pekk	Kiuruvesi	Mäklän Kari	Kuopio	Soini-Matti	Tolkinen		
Kerala Erkki	Parola	Mänttari Ulla	Helsinki	Sundkvist Ingvald	Kokkola		
Kettunen Ari	Kirkkonummi	Neuvonen Kari	Savitaipale	Suokas Leena	Savonlinna		
Kinnunen Pekka	Koski	Niemi Seppo K J	Vantaa	Suomela Kari	Espoo		
Kivela Markku	Kerava	Nyman Oiva	Hämeenlinna	Suominen Timo	Vantaa		
Koivula Mikko	Loppi	Ojala Osmo	Espoo	Suonio Jussi	Hämeenlinna		
Koljonen Pentti J.	Lahti	Palo Ari	Hollola	Suorsa Tapio	Vantaa		
Korpela Raine	Helsinki						

JOUKKUETULOKSET

1. KK-Team Pohjal.	24 LAJIA 21.291,54 PISTETTA	Pikkariainen Juh	Heikkinen Matti	Viitasaari Juss	19. salama	24 LAJIA 15.786,84 PISTETTA	Autio Markku	Lehtonen Heikki	Vainio Aarno
2. Karhukopla	24 LAJIA 20.615,68 PISTETTA	Oinonen Timo	Salonen Pertti	Timperi Jaakko	20. Kunto-Konnat	24 LAJIA 15.618,50 PISTETTA	Vaanänen Väino	Kanninen Lauri	Siltanen Matti
3. Erkinhelmo Jaak	24 LAJIA 20.568,73 PISTETTA	Jokiranta Juh	Kopra Jyrki	Kopra Jarmo	21. Tuusulan Tall.	24 LAJIA 15.576,24 PISTETTA	Helminen Erkki	Viitainen Risto	Yli-Antola Jark
4. Janati-Tiimi Toi	24 LAJIA 20.522,67 PISTETTA	Lauhasmaa Jarmo	Vankka Eero	Hakala Jarmo	22. Sisupussit	24 LAJIA 15.489,36 PISTETTA	Lönnönen Eero	Sundwall Fred	Sillanpää Juh
5. Karvella Express	24 LAJIA 20.088,56 PISTETTA	Toivola Mikko	Toivola Antti	Jalkanen Pertti	23. Penttilä Tapani	24 LAJIA 15.477,56 PISTETTA	Larjanne Pentti	Manninen Mauno	Halonen Jouko
6. KK-Team Pohjal.	24 LAJIA 19.728,78 PISTETTA	Pallaspuuro Simo	Lillqvist Tom	Latvala Matti	24. Kunto-Pirkat	24 LAJIA 15.201,29 PISTETTA	Hogbacka Matti	Willgren Simo	Melleri Tauno
7. T-kosken Tahti	24 LAJIA 19.387,34 PISTETTA	Heino Jouni	Tiirikainen Aar	Nikkinen Kari	25. Löylyn Lyomat	24 LAJIA 15.154,19 PISTETTA	Rinne Timo	Lahdekorpi Kauk	Mannevuori Pertti
8. Uskelan Urhot	24 LAJIA 18.903,30 PISTETTA	Kivioja Jaakko	Nurmi Seppo	Apaja Urmas	26. KKKK	24 LAJIA 15.090,76 PISTETTA	Heikkinen Esko	Heikkinen Markk	Heikkinen Sakar
9. Taapertajat	24 LAJIA 18.838,48 PISTETTA	Holijer Markku	Laukkanen Mirja	Virta Harri	27. Lahdesmäki Veli	24 LAJIA 15.045,95 PISTETTA	Lamminen Matti	Tiainen Antti	Korpela Raimo
10. Mutana-Team	24 LAJIA 18.509,20 PISTETTA	Pappinen Hannu	Pekkala Eero	Ketola Juhani	28. Sveitsiläiset	24 LAJIA 14.871,98 PISTETTA	Rajasaari Matti	Havia Samuli	Hotokka Tuomo
11. Iisaliuhallitus	24 LAJIA 18.334,08 PISTETTA	Aunula Jukka	Ojala Eero	Kilpeläinen Mat	29. Uuskelan Urhot	24 LAJIA 14.832,71 PISTETTA	Kunttu Pauli	Koski Onni	Packalen Paul
12. Väinönen Kalle	24 LAJIA 18.312,83 PISTETTA	Ritanotko Markk	Välisäki Pekka	Sola Ismo	30. Terv. Pato	24 LAJIA 14.782,86 PISTETTA	Rantala Esa	Ahonen Olli	Laakso Helena
13. KK-Team Pohjal.	24 LAJIA 18.025,54 PISTETTA	Sandvik Hans	Nykanen Matti	Viitasaari Tomm	31. Kuntokomp. HML	24 LAJIA 14.580,94 PISTETTA	Wlasoff Erkki	Pesonen Antero	Taskinen Lauri
14. Kunto-Pirkat	24 LAJIA 17.835,47 PISTETTA	Liukkonen Raimo	Havikari Pentti	Mäkitalo Veikko	32. Somero	24 LAJIA 14.572,39 PISTETTA	Kiiski Osmo	Penttilä Pekka	Karvonen Pirjo
15. Kunto-Konnat	24 LAJIA 17.496,90 PISTETTA	Koninki Kari	Toivanen Ari	Hirvonen Markku	33. Karhukopla	24 LAJIA 14.162,84 PISTETTA	Lehtonen Marj	Hokkanen Kalevi	Torttila Seppo
16. Kunnon Keraval.	24 LAJIA 16.937,48 PISTETTA	Niskanen Jorma	Törrönen Rolf	Blomster Rainer	34. Kunto-Konnat	24 LAJIA 13.716,60 PISTETTA	Lappalainen Leo	Kuusisto Raimo	Kovanen Eino
17. Karhukopla	24 LAJIA 16.795,27 PISTETTA	Ojanen Esa	Perkamo Osmo	Kaukoma Hannu	35. Laitajat	24 LAJIA 13.249,49 PISTETTA	Hämäläinen Vesa	Lindholm Kari	Seppälä Esa
18. Karalia Express	24 LAJIA 16.063,93 PISTETTA	Piironen Heikk	Laaninen Kari	Pohjola Ilpo					

36 .Jankkurit	24 LAJIA 13.164,95 PISTETTA	Salonen Eino	55 .T-kosken Tähti	21 LAJIA 15.455,77 PISTETTA	Martikainen Väi
37 .Markkula Jouko	Jokinen Pentti Vainio Matti	Kuossanen Martt	56 Vento Kari	Hänninen Jukka Tistelgren Raim	Heino Jukka
38 .Kunto-Pirkat	24 LAJIA 12.864,10 PISTETTA	Ahonen Antti	57 Tenhunen Jorma	21 LAJIA 13.713,33 PISTETTA	Jussila Pekka
39 .Jokela Matti	Kärkkäinen Mart Kärkkäinen Anne	Pyykki Antero	58 .KK-team/Keuruu	21 LAJIA 13.174,54 PISTETTA	Rajahalme Tiina
40 .Alvastus	24 LAJIA 12.370,79 PISTETTA	Lehtosaari Esa	59 Makkonen Martti	Rönholm Jukka Tiainen Markku	Johansson Rauli
41 .Degerth Clas	Tolmunen Ari Mustakallio Kul	Oksanen Sirkka-	60 L-L Loiske	21 LAJIA 12.792,01 PISTETTA	Hilaka Asta
42 .Taapertajat	24 LAJIA 12.317,47 PISTETTA	Salonen Marita	61 .Rajahalme Reijo	20 LAJIA 11.636,75 PISTETTA	Jurvanen Laila
43 .Siiskonen Juhana	24 LAJIA 12.265,54 PISTETTA	Ruohomaa Hannu	62 .Hessa Jaakko	21 LAJIA 10.898,94 PISTETTA	Miettinen Tapi
44 .Karnukopla	Rogård Magnus Tamminen Keijo	Koivumäki Erkki	63 .Uskelan Urhot	19 LAJIA 9.923,66 PISTETTA	Pesonen Olavi
45 .Seppälä Eila	24 LAJIA 12.147,67 PISTETTA	Forsén Kaj	64 .Havia Helena	18 LAJIA 11.941,95 PISTETTA	Kumpula Alpo
46 .Tiirismaan Latu	24 LAJIA 12.147,67 PISTETTA	Karjala Tapani	65 .Tiirismaan Latu	18 LAJIA 10.938,08 PISTETTA	Teir Henrik
47 .Läderberg Pentt	Puusola Marita Hauha Hannu	Vesterinen Kari	66 .Pulkkinen Jarmo	18 LAJIA 9.866,21 PISTETTA	Aspinen Terho
48 .Karhuntaija Team	24 LAJIA 9.267,51 PISTETTA	Sahuri Matti	67 .H-Linnan Hitaat	18 LAJIA 8.718,38 PISTETTA	Saarinen Markku
49 .Ryyppö Juha	Jalonen Antti Salonen Matti	Viitanen Juhani	68 .Kettunen Markku	16 LAJIA 9.226,23 PISTETTA	Nerg Jouko
50 .Porin Tarmo	23 LAJIA 17.326,54 PISTETTA	Ojala Kari	69 .Tuusulan Talli	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	Putkonen Heino
51 .Repo Oiva	Kari Veijo Peippo Kari	Tamminen Harri	70 .Kunnon Koheltaj.	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	Vepsäläinen Art
52 .Kuntokiertajat	23 LAJIA 14.025,29 PISTETTA	Kauppila Pentti	71 .Hämäläinen Arvo	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	Sirola Risto
53 .Jokisuu Timo	Fagerström Mikko Litja Esa	Nykanen Antti	72 .Koistinen Pentt	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	Ojala Aarne
54 .Team FORSEN wood	23 LAJIA 13.947,35 PISTETTA	Jurvanen Taisto	73 .Hexathlon Team	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	Oksanen Arvi
55 .Grannabba Guy	Sandvik Stig Långbacka Harry		74 .Widing Martti	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
56 .Häijyt	23 LAJIA 13.310,75 PISTETTA		75 .Taapertajat	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
57 .Laitakari Ilpo	Ranta Erkki Harju Aulis		76 .Marttinen Ilkka	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
58 .Kunto-Konnat	23 LAJIA 12.087,15 PISTETTA		77 .Kunto-Pirkat	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
59 .Jukarainen Osmo	Ponto Yrjö Eerola Jukka		78 .Mattila Simo	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
60 .Tammelan Ryske	23 LAJIA 11.058,84 PISTETTA		79 .Karhukopla	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
61 .Hirsimäki Eino	Silander Lauri Pitkä Keijo		80 .Juvonen Jouko	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
62 .Sveitsiläiset	23 LAJIA 11.004,80 PISTETTA		81 .Kunto-Konnat	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
63 .Pettinen Ossi	Hepolampi Heikki Korpela Marita		82 .Sveitsiläiset	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
64 .Jamati-Tiimi Toi	22 LAJIA 15.408,46 PISTETTA		83 .Vanninen Merja	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
65 .Haarala Timo	Pulakka Jukka Kari Pekka		84 .Huunan-Seppälä	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
66 .OKO	22 LAJIA 13.443,95 PISTETTA		85 .Turtiainen Pert	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
67 .Metsä Touko	Laitinen Eero Lantta Timo		86 .Aakala Seija	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
68 .Karhukopla-60	22 LAJIA 8.295,38 PISTETTA		87 .Martikainen Lee	16 LAJIA 9.180,41 PISTETTA	
69 .Eisäkkilä Lauri	21 LAJIA 15.785,69 PISTETTA				
70 .KK-Team Pohjal.	21 LAJIA 15.522,63 PISTETTA				
71 .Thalain Jarmo	21 LAJIA 15.522,63 PISTETTA				
72 .H-Linnan Hitaat	21 LAJIA 15.522,63 PISTETTA				
73 .Ilbavirta Risto	21 LAJIA 15.522,63 PISTETTA				



Pyöräilyssä tutustuttiin ensi kertaa Satakunnan maisemiin. Porin Tarmo hoiti järjestelyt niin nappiin, että järjestelykontrahti jatkuu ensi vuonnakin. Syyskesän asfaltointien ansiosta maali saadaan noussuvena aivan kilpailukeskuksen viereen.

ETELÄ-SAIMAA

PAINOPALVELUT
ASIAKASPALVELU

Reijo Koskinen – Ismo Marttinen

Lauritsalantie 1, 53100 LAPPEENRANTA, puh. 953-5591

Kokonaisvoittajat 1977—90

1977	Markku Tunturi	Valkeakoski	5359 p.
1978	Markku Tunturi	Valkeakoski	5661 p.
1979	Markku Tunturi	Valkeakoski	5538 p.
1980	Veikko Valkonen	Kangasniemi	5583 p.
1981	Matti Kotilainen	Sysmä	5553 p.
1982	Teuvo Slant	Hartola	5548 p.
1983	Pertti Salonen	Espoo	5739 p.
1984	Hannu Mäkirinta	Nurmo	5648 p.
1985	Hannu Mäkirinta	Nurmo	5749 p.
1986	Jarmo Kopra	Hämeenlinna	5632 p.
1987	Voitto Jetsonen	Valkeakoski	5651 p.
1988	Voitto Jetsonen	Valkeakoski	5562 p.
1989	Jaakko Erkinheimo	Espoo	5628 p.
1990	Veli-Matti Heikkilä	Hämeenlinna	5544 p.



Markku Tunturi hallitsi Kierrosta kolme ensimmäistä vuotta.

NAISTEN VOITTAJAT

1977	Raija Viertola	Mäntyharju	2233 p.
1978	Eila Renko	Tampere	1005 p.
1979	Airi Kämäräinen	Sulkava	2492 p.
1980	Airi Kämäräinen	Sulkava	2954 p.
1981	Anneli Lindqvist	Helsinki	3523 p.
1982	Anne Hell	Kerava	3847 p.
1983	Anne Hell	Kerava	4473 p.
1984	Anne Hell	Kerava	3876 p.
1985	Jaana Mäkirinta	Nurmo	4223 p.
1986	Jaana Mäkirinta	Nurmo	4184 p.
1987	Mirjami Laukkanen	Lappeenranta	4529 p.
1988	Mirjami Laukkanen	Lappeenranta	4477 p.
1989	Mirjami Laukkanen	Lappeenranta	4658 p.
1990	Mirjami Laukkanen	Lappeenranta	4757 p.



Ja kuka olikaan naisten champion ennen Mirkkua — Jaana Mäkirinta.

JOUKKUEVOITTAJAT

1977	Karhukopla 30—21717	Vesa Sipiläinen Pertti Salonen Osmo Perkamo Ossi Ojala Magnus Rögård	6-4835 6-4638 6-4256 6-4227 6-3761
1978	Vantaan Salamat 24—18034	Niilo Toivanen Keijo Löytty Reijo Himmanen Eero Hakkarainen	6-4897 6-4673 6-4239 6-4225
1979	Sysmän Sisu 24—19325	Pentti Lehtinen Eino Saarinen Matti Kotilainen Heikki Vuorenpää	6-5116 6-4882 6-4826 6-4501
1980	Sysmän Sisu 24—20589	Matti Kotilainen Pentti Lehtinen Eino Saarinen Pauli Vesa	6-5527 6-5393 6-5086 6-4583
1981	Sysmän Sisu 24—20686	Matti Kotilainen Heikki Vuorenpää Eino Saarinen Pentti Lehtinen	6-5554 6-5250 6-4949 6-4933
1982	Karhukopla 24—20699	Timo Oinonen Pertti Salonen Kalevi Vikman Jouko Juvonen	6-5485 6-5325 6-5033 6-4856
1983	Karhukopla 24—22599	Pertti Salonen Timo Oinonen Jouko Juvonen Kalevi Vikman	6-5739 6-5736 6-5630 6-5494
1984	Karhukopla 24—20800	Timo Oinonen Pertti Salonen Kalevi Vikman Jouko Juvonen	6-5389 6-5155 6-5132 6-5124

1985	Karhukopla 24—20650	Timo Oinonen Pertti Salonen Kalevi Vikman Jaakko Timperi	6-5345 6-5232 6-5064 6-5009
1986	Hämeenlinnan Hitaat 24—21122	Jarmo Kopra Seppo Kaila Juhani Jokiranta Risto Ilmavirta	6-5632 6-5266 6-5210 6-5014
1987	Karhukopla 24—21127	Jaakko Timperi Pertti Salonen Jaakko Erkinheimo Kalevi Vikman	6-5430 6-5427 6-5321 6-4948
1988	Karhukopla 24—21216	Jaakko Erkinheimo Timo Oinonen Jaakko Timperi Pertti Salonen	6-5450 6-5373 6-5334 6-5058
1989	KK-Team Pohjalainen 24—21811	Juhani Pikkarainen Sauli Peltoniemi Jussi Viitasaari Simo Pallaspuuro	6-5938 6-5324 6-5278 6-5270
1990	KK-team Pohjalainen 24—21291	Sauli Peltoniemi Juhani Pikkarainen Ari Heikkiniemi Jussi Viitasaari	6-5501 6-5353 6-5219 6-5216

Sijoitusranki 1977–1990

Kalevan Kierroksen sijoitusrankiin lasketaan pisteitä vuosittain lopputulosten 15 parhaalle. Voittaja kuittaa 25 rankipistettä, kakkonen 20, kolmas 15, neljäs 12, viides 11 ja niin edelleen siten, että viidennelletoista tulee yksi piste.

Menetelmä on sama kuin esimerkiksi hiihdon vuosittaisessa maailmancupissa.

Kaikkiaan 79 kiertäjää on kierroshistoriassa ainakin kerran sijoittunut 15 parhaan joukkoon. Tasan kerran tähän aateliin on yltänyt 29 kiertäjää ja 2–5 kertaa vastaavasti 44. Useammin kuin viidesti kärkeen on sijoittunut kuusi menestyneintä.

Markku Tunturi pitää edelleen rankikärkeä hallussaan kolmen voittonsa pönkittämänä hankittuaan seitsemänä vuotena yhteensä 130 pistettä. Pertti Salonen on ankku-roitunut rankikakkoseksi 11:llä rankisijoituksellaan, mutta on silti 13 pinnaa Markun perässä.

Tänä vuonna kärkimiehistä lisäsivät tiliään Timo Oinonen (10 pinnaa) sekä Aarre Tuomainen (1 pinna), mutta kummankaan sijoitus ei muuttunut.

Kohinalla ylöspäin ovat sen sijaan nuoremmat polven kiertäjät Jaakko Erkinheimo ja Sauli Peltoniemi. Erkinheimon kolmas sija antoi 15 lisäpinnaa ja rankisijoitus koheni 11:stä kahdeksanneksi. Vielä hurjemmin nousi Peltoniemi, jonka kakkossijasta kuittaamat 20 pistettä nostivat rankisijoituksen 20:stä yhdeksanneksi.

"Vanhusten parivaljakon" saavuttaakseen kummankin on kuitenkin vielä kierrettävä muutama Kierros kärjen tahtiin...

	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	Yhteensä
1. TUNTURI MARKKU	26	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	375
2. SALONEN PERTTI	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
3. OINONEN TIMO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
4. ERKINHEIMO JAAKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
5. PELTONIEMI SAULI	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
6. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
7. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
8. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
9. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
10. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
11. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
12. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
13. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
14. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
15. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
16. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
17. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
18. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
19. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
20. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
21. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
22. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
23. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
24. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
25. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
26. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
27. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
28. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
29. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
30. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
31. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
32. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
33. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
34. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
35. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
36. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
37. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
38. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
39. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
40. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
41. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
42. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
43. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
44. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
45. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
46. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
47. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
48. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
49. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
50. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
51. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
52. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
53. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
54. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
55. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
56. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
57. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
58. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
59. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
60. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
61. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
62. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
63. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
64. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
65. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
66. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
67. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
68. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
69. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
70. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
71. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
72. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
73. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
74. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
75. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
76. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
77. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
78. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
79. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
80. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
81. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
82. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
83. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
84. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
85. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
86. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
87. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
88. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
89. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
90. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
91. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
92. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
93. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
94. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
95. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
96. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
97. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
98. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
99. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110
100. KOKKOLA MIKKO	11	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	110

Ukkoutumista, akkautum

Vuoden KK-tapahtuma!?

Jos joku Kalevan Kierroksen 14. vuoden osakilpailuista haluttaisiin nimetä vuoden tapahtumaksi, hiihto saattaisi olla aika lähellä tätä epiteettiä erikoisuudellaan. Lumen vähyys pakotti lahtelaiset isäntämme improvisointiin 'improvisoinnin perään, ja kovin kaukana ei saattanut olla kisan peruuntuminenkaan. Kuvat ovat sunnuntailta. Eturivin starttipaikka oli ehdoton, osa lähti hiihtäen ja osa juosten startista avautuneeseen ylämäkeen. Hänille jääneille osa tiesi melkoista ajanhukkaa ja vapautuneempaa vauhtia vasta kilometrien tiukan jonossahiidon jälkeen. Alimmassa kuvassa kärkipään letkaa sankassa pyryssä Hollolan lentokentältä.



Uudet kunniakiertäjät

1. MELLERI TAUNO	TAMPERE	38	6-3710	64-35714	--466656455656**	R A065 ()	K54
2. JUOPPERI MARKKU	HELSINKI	44	5-2114	64-20901	--654665646655**	R A069 ()	K55
3. KETTUNEN MARKKU	HÄMEENLINNA	44	5-3365	63-38193	--66666666555**	R A082 ()	K56
4. LIUKKO ILMO	SULKAVA	42	6-2886	63-30322	--6-4566666666**	R A102 ()	K57
5. KINNUNEN ESKO	ESPOO	45	5-2248	62-30572	-6564564444455**	R A049 ()	K58
6. REPO OIVA	NOORMARKKU	46	6-4952	60-50210	---6666666666**	R A113 ()	K59
7. VIKMAN KALEVI	VANTAA	45	6-4462	60-48908	---6666666666**	R A112 ()	K60
8. SOLA ISMO	NAANTALI	52	6-4240	60-47421	---6666666666**	R A116 ()	K61
9. SAVONEN EERO	HELSINKI	48	6-4107	60-42934	---6666666666**	R A121 ()	K62
10. VÄLIMÄKI HEIKKI	TAMPERE	56	6-4835	60-42258	---6666666666**	R A129 ()	K63
11. VÄLIMÄKI PEKKA	TURKU	57	6-4497	60-39484	---6666666666**	R A133 ()	K64
12. KOVANEN KAUKO	PIEKSÄMÄKI	29	6-3460	60-34043	-4665--6555666**	R A105 ()	K65
13. HYYRYNEN JOUKO	TURKU	40	4-1983	60-29655	---66666655554**	R A089 ()	K66
14. ASKONEN OSSA	KOUVOLA	33	4-1728	60-18897	--664455556464**	R A094 ()	K67

- Kunniakiertäjät 1 - 14 nimitettiin v.1986 (14 kpl)
- Kunniakiertäjät 15 - 30 nimitettiin v.1987 (16 kpl)
- Kunniakiertäjät 31 - 39 nimitettiin v.1988 (9 kpl)
- Kunniakiertäjät 40 - 53 nimitettiin v.1989 (14 kpl)
- Kunniakiertäjät 54 - 67 nimitettiin v.1990 (14 kpl)

Vuonna 1990 Kalevan Kierroksen Kunniakiertäjän arvonnimeen oli mahdollisuus 21 kiertäjällä, joista 14 saavutti arvonnimeen vaadittavat 60 osakilpailusuoritusta.



Heikki Välimäki Tampereelta — yksi uusimmista kunniakiertäjistä.

Uuden ansioviirien saajat

1. KARI VEIJO	PORI	46	6-4715	35-25866	-----665666**	R A347
2. PÖNTINEN OSSA	HIRVENSALMI	52	6-4704	35-24420	-----665666**	R A348
3. MÄKITALO VEIKKO	TAMPERE	28	6-3944	35-19678	-----566--666**	R A349
4. RAEVAARA TEURI	TAMPERE	24	6-3898	35-18219	-----6-56666**	R A350
5. FAGERSTRÖM MIKKO	ESPOO	54	6-3610	35-16201	-----65-6666**	R A351
6. HESSO JAAKKO	LAVIA	41	6-3278	35-14715	-----665666**	R A352
7. JOKIPELTO SEPPO	HOLLOLA	40	6-4089	34-24209	-----466666**	R A353
8. HIRVONEN MARKKU	VARKAUS	53	6-4008	34-20113	-----646666**	R A354
9. KILPI KALEVI	HÄMEENLINNA	55	5-2166	34-16155	-----4-654645**	R A355
10. LINDEMAN GUNNEL	HELSINKI	42N	5-2257	34-10590	-----545555**	R A356
11. LAAKSONEN TAPANI	RAISIO	45	6-2032	34-09281	-----4-6544--56**	R A357
12. LANGBACKA HARRY	KRUUNUPYY	50	6-2651	33-15601	-----454455**	R A358
13. PIRHONEN RAIMO	ESPOO	53	4-2735	32-19127	-----654454**	R A359
14. HONKANEN RAIMO	RIIHIMÄKI	54	4-2466	32-18157	-----655664**	R A360
15. MONONEN KARI	JOENSUU	49	4-2440	32-17740	-----66--6644**	R A361
16. HEININEN JUKKA	RUSKO	36	4-2110	32-14173	-----66655-4**	R A362
17. LAMMINEN PENTTI	HÄMEENLINNA	42	4-2092	32-14169	-----454546**	R A363
18. VOUTILAINEN ANTERO	ESPOO	14	6-0662	32-03304	-----4556--66**	R A364
19. HÄMÄLÄINEN KARI	VANTAA	43	5-2561	31-14216	-----64-5-655**	R A365
20. MARTIKAINEN LEEVI	LAHTI	39	4-2270	31-13090	-----455544**	R A366
21. MÄKELÄ TEUVO	TURKU	29	4-1637	31-12310	-----545--4544**	R A367
22. PYYKKI ANTERO	LAPPEENRANT	36	6-1916	31-10713	-----465556**	R A368
23. PELTONIEMI SAULI	KOKKOLA	60	6-5501	30-26569	-----666666**	R A369
24. TAKOLA TAUNO	KUUSAMO	51	6-5041	30-24589	-----666666**	R A370
25. SANDVIK HANS	KRUUNUPYY	51	6-4564	30-23983	-----666666**	R A371
26. LAAKSONEN AUVO	RAISIO	38	6-4812	30-23952	-----666-66**	R A372
27. KIVIOJA JAAKKO	SALO	53	6-4767	30-23817	-----666666**	R A373
28. HAKALA JARMO	TOIJALA	62	6-5042	30-22988	-----666666**	R A374
29. APAJA URMAS	SALO	46	6-4563	30-22760	-----666666**	R A375
30. TÖRRÖNEN ROLF	SIPOO	37	6-4441	30-21645	-----666666**	R A376
31. NIKKINEN KARI	IMATRA	43	6-4380	30-21560	-----666666**	R A377
32. RANTA ERKKI	TÖYSÄ	33	6-3881	30-17592	-----666666**	R A378
33. KOISTINEN PENTTI	JOENSUU	49	6-3331	30-15646	-----666666**	R A379
34. KUUSISTO RAIMO	PIEKSÄMÄKI	49	6-3445	30-15533	-----666666**	R A380
35. ANTILA TIMO	TAMPERE	44	6-3351	30-14868	-----666666**	R A381
36. JOHANSSON RAULI	KAJAANI	51	5-1905	30-12918	-----64-5645**	R A382
37. PITKÄ KEIJO	TAMMELA	36	6-2613	30-08629	-----666666**	R A383
38. KUIKKA JUHANI	HELSINKI	26	4-1358	30-07915	-----445544**	R A384

- Numerot 1 - 18 luovutettiin v.1981 (18 kpl)
- Numerot 19 - 40 luovutettiin v.1982 (22 kpl)
- Numerot 41 - 56 luovutettiin v.1983 (16 kpl)
- Numerot 57 - 94 luovutettiin v.1984 (38 kpl)
- Numerot 95 - 140 luovutettiin v.1985 (46 kpl)
- Numerot 141 - 194 luovutettiin v.1986 (54 kpl)
- Numerot 195 - 248 luovutettiin v.1987 (54 kpl)
- Numerot 249 - 305 luovutettiin v.1988 (57 kpl)
- Numerot 306 - 346 luovutettiin v.1989 (41 kpl)
- Numerot 347 - 384 luovutettiin v.1990 (38 kpl)

Pertti asettaa uusia tavoitteita

Se on jännää nähdä vuoden päästä, keitä tästä 10-vuotiskirjan kannen ryhmästä on edelleen KK:n "putkimiehinä" jäljellä.

Neljänä viime vuonna joukosta on tipahtanut kolme: takarivissa oikeanpuoleisina olevat Seppo Ruohonen Hyvinkäältä ja Pentti Lehtinen Sysmästä, menäkesänä lopuivat keskirivissä vasemmanpuoleisimpana hymyilevä Hannu Sipiläisen jalat. Hannu jäi pois maratonilta eikä tullut enää suunnistamaankaan.

Muitten 11:n osalta kilpa jatkuu.

Viidennentoista vuoden alkajaisiksi kokonaislistan kärkimies Pertti Salonen on jo miettinyt uusia tavoitteita itselleen ja miks'ei muillekin.

— Kierrostavoitteeksi riittää ehjän sarjan jatkaminen laji ja vuosi kerrallaan; katsotaan minne asti päästään.

— Viidentoista vuoden ehjä putki on nyt tietysti seuraavana listalla — ja sitten 100 lajia, no sinnekin on matkaa vielä reilusti yli kaksi täyttä Kierrosta...

— Mitään sijoitustavoit-

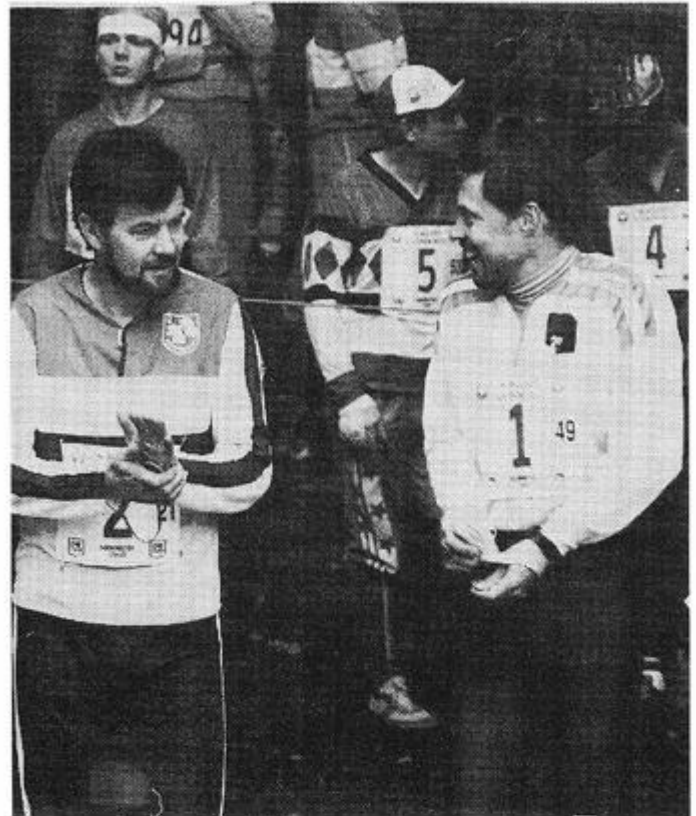
teita vuositason tai edes lajitasolla en itselleni Kierroksessa enää aseta, vaan mennään "nautiskellen" eteenpäin siten, että homma on hauskaa. Jokainen laji otetaan vastaan vähän niinkuin muiden asioiden ehdoilla, mutta peruskunnon pyrin ylläpitämään mm. työmatkajuoksentelulla.

Vähän pitempään katsastaen Pertti heittää ilmaan tavoitteen 100.000 taulukkopistettä 20:nä ensimmäisenä vuonna eli kaksi vuosikymmentä keskiarvolla 5000 pinnaa per kausi.

— Kasassa on nyt 72199 eli puuttuu 27801 ja vuosia on jäljellä kuusi. Se tekee keskiarvoksi 4634 vuotta kohden ja runsaat 772 pinnaa lajia kohden. Saas nähdä kuin äijän käy...

— Tämä tavoite ei välttämättä pidä sisällään edes ehjää sarjaa. Toisaalta montaa lajia ei ole varaa jättää väliin, muutoin en saataantuhanteen pääse vuoteen 1996 mennessä.

— Vuoden 1996 jälkeen en osaa vielä sanoa mitään...



Pertti Salonen (1) ja Clas Degerth suunnistuksen tavoitteen edessä.

Rajuja meininkejä. Ikä tekee lähes kaikkien muiten "putkimiesten" kohdalla Pertin haastamisen näillä

näkymin mahdottomaksi. Mutta löytyisikö takaa joku muu...?



KALEVAN KIERROKSEN KUNNIAVIIRIT ERITYISISTÄ ANSIOISTA KIERROKSEN HYVÄKSI 1977-1990

1. Juoksija-Lehti	1981
2. Pauli Arbelius	1981
3. Oy Sinebrychoff Ab	1985
4. Olli Punttila	1987
5. Helsingin Työväen Luistelijat	1988
6. Niilo Toivanen	1988
7. Pertti Lindqvist	1989
8. Osmo Jukarainen	1989
9. Matti Niikkula	1989

**Meitä
on tukenut**



LAIVALOMAT
TÖÖLÖN MATKATOIMISTO OY

[illegible]

[illegible]

Kalevan Kierroksen kokonaistilastoon päästäkseen on suoritettava vähintään yksi hyväksytty Kierros miniminä neljä lajisuoritusta samana vuonna.

Näitä henkilöitä on neljäntoista kierrosvuoden aikana kertynyt yhteensä 1402, joista naispuolisia on 76.

Suorittujen Kierrosten lukumäärät näkyvät oheisesta taulukosta:

Suoritettut Kierrokset	Henkilöitä
14	27
13	9
12	9
11	18
10	29
9	33
8	41
7	87
6	102
5	108
4	113
3	151
2	239
1	436
Yhteensä	1403

27 sitkeintä on siis suorittanut hyväksyttävästi kaikki 14 Kalevan Kierrosta. Näistä 11 "putkimiestä" tai "kulta-possukerholaista" tai "pienää neekeripoikaa" (näin kerholaisia kuulee nimitettävän) on suorittanut ne täysillä lajeilla ($14 \times 6 = 84$ lajisuoritusta). 16 muuta on joutunut luopumaan matkan varrella yhdestä tai useammasta lajista syystä tai toisesta.

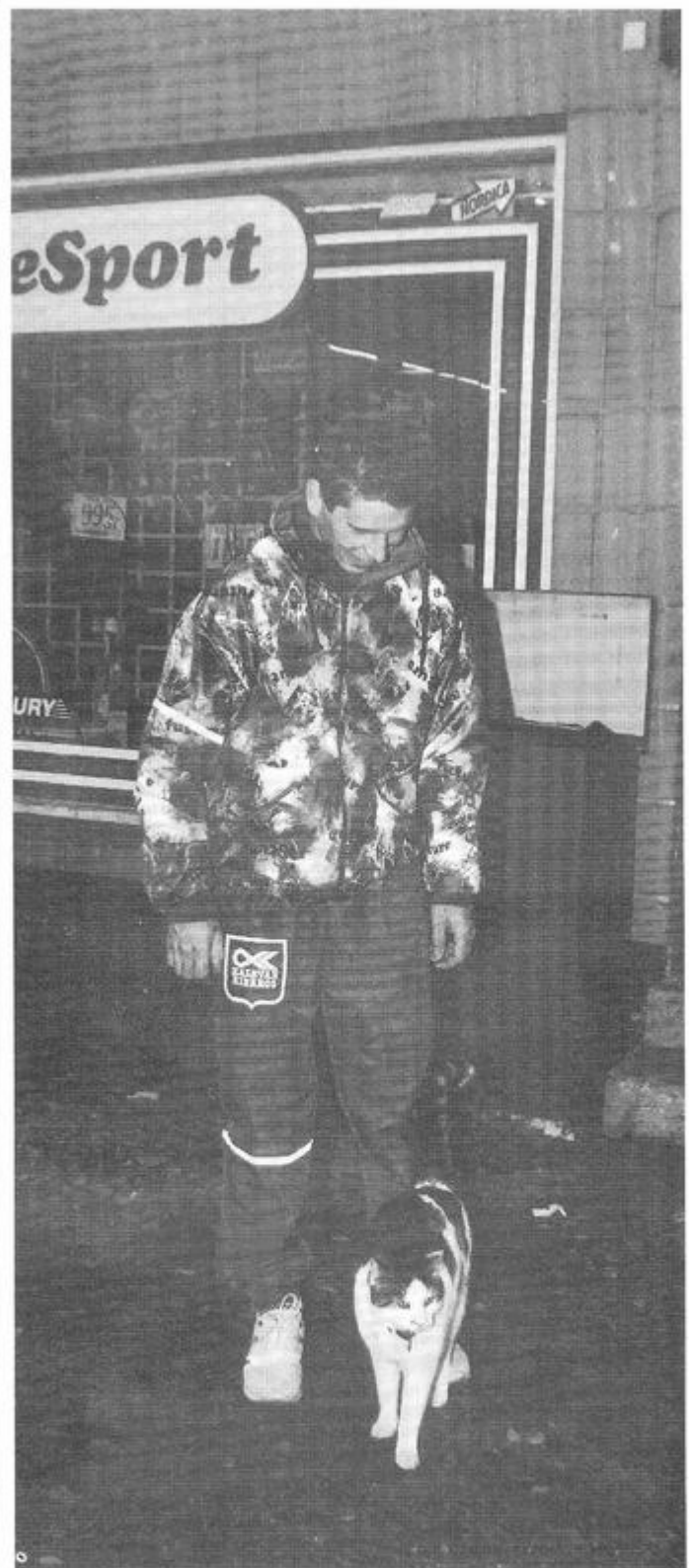
Uusien kiertäjien mukaantulo on viimeisten kolmen vuoden aikana pudonnut alle sadan vuotta kohden. Tosin päättäneeseenkin Kierrokseen ilmoittautui 120 uutta yrittäjää, mutta vain 85 heistä sai vähintään neljä osalajia kasaan. Loput 35 luopuivat jossakin vaiheessa...

Kierroksen suorittaneiden lukumäärät ja kokonaistilaston vuosittainen kasvu ilmenevät seuraavasta taulukosta:

	Hyväksyttyjä suorituksia	Kokonaistilastossa nimiä	Kokonaistilaston kasvu
1977	114	114	114
1978	108	159	45
1979	134	214	55
1980	179	280	66
1981	262	383	103
1982	348	512	129
1983	405	625	113
1984	513	788	163
1985	551	917	129
1986	578	1043	126
1987	557	1155	112
1988	525	1234	79
1989	512	1317	83
1990	510	1402	85

Vähintään 60 lajia kiertäneitä konkareita, kunniakiertäjiä, on nimitetty yhteensä 67. Kolmeenkymmeneen lajiin ylittäneitä ja Kierroksen sinisellä ansioviirillä palkittuja on kaikkiaan 384, joista 38 sai viirinsä tänä vuonna.

Ainakin yhden "kuusi oikein" -vuosituloksen eli täyden Kierroksen suorittaneita on 1064. Himmeämpiin kierrosmitaleihin ovat tyytyneet ne 338, joille kuuden lajin suorittaminen samana vuonna ei ole onnistunut kertakaan.



Uusi porukkapuku

Joutsenolaiskissan kansa yllä poseeraava imatralainen Jouni Heino pani syksyn myötä vireille hankkeen kalevankiertäjien uudesta porukkapuvusta. Ensimmäisessä jaossa pääs-

tiin tilaajien määrässä lähelle sataa. Toista mahdollisuutta voi kysellä Jounilta itseltään (954-26694).

Kyseessä on Futuren vuorillinen lämmittelypuku pitkällä housuilla ja henkseilleillä. Materiaalina on hitecmikrokuitukangas. Puseron ja housujen etuosa on käsitelty vedenpitäväksi. Hintaa startissa oli 690.

Kalevan Kierroksen johto 1977—1990

Vuosi	Lop- puun suor.	Puheen- johtaja	Sihteeri	Kilpailu- sihteeri/ tulospalvelu	Rahaston- hoitaja	Tiedotus- sihteeri	Muut jäsenet
1977	114	Erik Pihkala	Pauli Arbelius		Heikki Pekola		Simo Nikula, Veikko Laiho, Hugo Valtonen Harri Rinne, Håkan Hagman, Tapio Pekola, Henrik Anthoni
1978	108	Niilo Toivanen	Pauli Arbelius		Antti Frisk		Markku Tunturi, Jorma Niskanen, Esa Lehtosaari, Tatu Pohja
1979	134	Niilo Toivanen	Pertti Lindqvist	Markku Kivelä	Antti Frisk		Markku Tunturi, Jorma Niskanen Esa Lehtosaari, Pauli Arbelius erosi 11.9., Liisa Arbelius erosi 11.9.
1980	179	Niilo Toivonen	Pertti Lindqvist	Markku Kivelä	Markku Kivelä		Markku Tunturi, Jorma Niskanen, Esa Lehtosaari, Osmo Jukarainen, Anneli Lindqvist, Airi Kämäräinen
1981	262	Niilo Toivanen	Pertti Lindqvist	Markku Kivelä	Markku Kivelä		Markku Tunturi, Jorma Niskanen, Esa Lehtosaari, Osmo Jukarainen, Anneli Lindqvist, Pauli Sihvo, Kari Rovio, Marita Puusola
1982	348	Olli Puntila	Pertti Lindqvist	Markku Kivelä	Markku Kivelä		Esa Lehtosaari, Osmo Jukarainen, Anneli Lindqvist, Kari Rovio, Pauli Sihvo, Matti Niikkula, Eila Pekkarinen, Rauni Saranpää
1983	405	Olli Puntila	Pertti Lindqvist	Markku Kivelä	Markku Kivelä	Paula Autio- Vilenius	Osmo Jukarainen, Anneli Lindqvist, Kari Rovio, Matti Niikkula, Eila Pekkarinen, Seppo Hakuli, Aatos Kostiainen, Pertti Lehtinen
1984	513	Olli Puntila	Pertti Lindqvist	Markku Kivelä	Markku Kivelä	Paula Autio- Vilenius	Osmo Jukarainen, Anneli Lindqvist, Kari Rovio, Matti Niikkula, Vellamo Toivonen, Seppo Hakuli, Aatos Kostiainen, Pertti Salonen
1985	551	Olli Puntila	Pertti Lindqvist	Markku Kivelä	Markku Kivelä	Seppo Hakuli	Osmo Jukarainen, Anneli Lindqvist Matti Niikkula, Aatos Kostiainen, Vellamo Toivonen Pertti Salonen, Reima Ala-Salmi
1986	578	Olli Puntila	Pertti Lindqvist	Markku Kivelä	Markku Kivelä	Seppo Hakuli	Osmo Jukarainen, Anneli Lindqvist, Matti Niikkula, Aatos Kostiainen, Vellamo Toivonen, Pertti Salonen, Reima Ala-Salmi
1987	552	Eero Aittola	Pertti Lindqvist	Markku Kivelä	Kyösti Pöyry	Seppo Hakuli	Osmo Jukarainen, Matti Niikkula, Aatos Kostiainen, Pertti Salonen, Riitta Valkila, Reima Ala-Salmi, Raimo Korpela
1988	525	Eero Aittola	Pertti Lindqvist	Lempi Nurminen	Kyösti Pöyry	Seppo Hakuli	Osmo Jukarainen, Matti Niikkula, Juhani Joutsenniemi, Pertti Salonen, Riitta Valkila, Reima-Ala-Salmi, Raimo Korpela, Aatos Kostiainen
1989	512	Eero Aittola	Jaakko Erkinheimo	Lempi Nurminen	Kyösti Pöyry	Seppo Hakuli	Reima Ala-Salmi, Clas Degerth, Risto Ilmavirta, Markku Kivelä, Raimo Korpela, Touko Metsä. Oiva Repo, Pertti Salonen
1990	510	Eero Aittola	Jaakko Erkinheimo	Lempi Nurminen	Kyösti Pöyry	Seppo Hakuli	Reima Ala-Salmi, Clas Degerth, Risto Ilmavirta, Markku Kivelä, Raimo Korpela, Touko Metsä. Oiva Repo, Pertti Salonen Marja Rautiainen

Hallituksen vuosi

Ensimmäisessä kokouksessaan 10.1. hallitus tietysti järjestäytyi. Keskusteltiin mm. suunnistuksen läh-
töjärjestelyistä viime syksyn kaltaisen loppupään
yösuunnistuksen välttäm-

sestä. Määriteltiin vuosiko-
kouksen ajankohta.

Toisessa kokouksessa 19.3. todettiin hiihdon on-
nistuneen nippanappa tal-
ven leutoudesta huolimatta. Setvittiin vuosikokous-
asioita.

Kolmas kokous 23.4.
päättyi viedä hiihdon -91 llo-
mantsiin Pogostan laturet-
kelle. Todettiin Jussin luis-

telun isäntien aikomus tiiv-
vistää aikataulua.

Neljäs kokous 10.6. Po-
rissa pyöräilyn jälkihenko-
sena käsitteli ajankohtaisia
tulevien osalajien sekä
vuosikokouksen järjestelyi-
hin liittyviä asioita.

Viides kokous 27.8.
päättyi ensi vuoden lopuista
osalajeista. Vakioaiheesta
eli vuosikokouksesta jäl-

leen pitkät paminat. Kuu-
denkymmenen osakilpailun
suorittaneitten palkintokiviä
todettiin olevan alkuperäi-
sestä 50 kappaleen han-
kintaerästä vielä jäljellä 11
kappaletta.

Kuudes kokous 8.10. jat-
koi vuosikokouksen suun-
nittelua. Suunnistuksen kri-
tiikkinä todettiin tehtävän
ylieleppous.

Mietteitä kiertäjien ajatuksista viime joulun alla

Viime joulukuussa Jussin Luistelun yhteydessä toteutetun Kierroksen mielipidekyselyn tulokset julkaistiin hiihdon tuloslehdessä maaliskuussa 1990. Tällöin lupailin palata vastauslomakkeissa olleiden sanallisten kommenttien kirjoon ainakin jollakin tasolla, mutta muiden kiireiden ja yhteensattumien vuoksi se on vain jäänyt. Anteeksi siitä.

Vaikka vain runsaat sata vastaajaa oli raottanut kirjallista arkkuaan, erilaisten ehdotusten ja kehittämisideoiden joukko oli kirjatuista ehdotuksista.

Muutamia asioita on jo ehditty toteuttaakin Kierroksen hallituksen tekemissä päätöksissä koskien menynyttä suunnistusta sekä vuotta 1991.

Kuitenkin osakilpailujen sijoittaminen tasaisemmin ympäri Suomea, osanottomaksujen nousuvauhdin kuriinsaattaminen sekä Kierroksen yleisen tunnettavuuden parantaminen koettiin tärkeiksi asioiksi monissa papereissa. Muun muassa näihin asioihin on jatkossa syytä kiinnittää huomiota.

Luistelussa varmat rataolosuhteet miellyttävät

Luistelussa puntaroitiin pääasiassa vastakkainasettelua rataluistelu vastaan järvenjääluiستelu. Tässä taistossa rataluistelu oli ylivoimainen, sillä noin 2/3 kiertäjistä haluaa suorittaa luistelu-urakkansa turvallisena rataversiolla. Vieläpä nykyistä 30 km:n matkaa pidettiin sopivimpana.

Erilaisten luisteluohdotusten joukosta poimittakoon:

- * luistelu kalenterissa myöhempään ajankohtaan
- * luistelun matkaa voisi pidentää ratamuodossakin (esim. 42 km)
- * luisteluohdot tasaisemmiksi (mistähän löytyy sellainen profeetta joka sen toteuttaa/kirjoittajan huom.)
- * luisteluohdot arvottava
- * naisille oma erä
- * uudet tulokkaat omiin eriinsä
- * luistelu ehdottomasti järvenjääluiستeluksi (vieläpä väliaikalähdöllä!)
- * luistelua ei missään tapauksessa järvenjälle
- * yritetään järvenjääluiستelua alkutalvesta; jos ei onnistu, luistellaan radalla lopputalvesta
- * luistelucupin osallistujat eroon KK-luistelusta

Hiihto molemmilla tyyleillä

Hiihdossa vapaa tyyli äänestettiin suosikiksi edelleenkin, mutta myös perinteinen sai ääniä puolelleen. Yhdeksän kymmenestä kiertäjästä ilmoittautui joko kokenaan tai varauksella vapaan tyylin kannattajaksi.

Hyvältä vaihtoehdolta tuntuukin Kierroksen hiihdon järjestäminen eri päivinä perinteisen lykkijöille ja haa-rahiihdon kannattajille. Näinhän tapahtui menneen talven Finlandiassa kuten myös tulevan talven Pogostas-
sa.

Yleisesti ottaen hiihdon asioihin oltiin ainakin viime joulukuussa suhteellisen tyytyväisiä, sillä hiihtoa kommentoi kovin harva tiedusteluun vastannut. Seuraavassa joitakin mielipiteitä:

- * hiihtotyyliä vaihdettava vuosittain
- * pelkästään perinteisellä tyyllillä
- * hiihto sekä vapaalla että perinteisellä tyyllillä
- * hiihto koetettava saada 'rauhottumaan' jonnekin; poukkoillut sinne sun tänne viimeiset 6 vuotta
- * hiihto Pogostaan (toteutuu -91)
- * hiihto maaliskuuhun pysyvästi (toteutuu, jos Pogostas-
tassa pysytään)

Pyöräilyyn ollaan tyytyväisiä

Tiedustelussamme ei ollut yhtään kysymystä, joka olisi suoraan koskenut pyöräilyä. Tämä siitä syystä, että pyöräilyyn on todennäköisesti löydetty toteutusmuoto, joka palvelee hyvin kiertäjien vaatimuksia ja toiveita sekä ennen kaikkea on turvallinen.

Samoin pyöräily on Kierroksessa perinteisesti ollut hyvin 'rauhallinen' laji, joka on viihtynyt aina saman isännän hoidossa useampia vuosia.

Muutamia kommentteja sentään löytyi:

- * peesausvalvonta tarkemmaksi
- * ehdoton kypäräpakko
- * pyöräilymatkaksi 180 km
- * pyöräilymatkaa voisi lyhentää
- * pyöräily ehdottomasti elokuussa
- * pyöräilyn edellisvuosien kärki sijoitettava peräkkäisille lähtönumeroille (vertailukohtien säilyminen nykyistä paremmin)

Enemmistö kannattaa edelleen vuorosoutua

Soutu tulee kiertäjien valtaosan mielestä säilyttää nyky muodossaan valinnaisesti vuoro- tai yksinsoutuna. Vastanneista runsaat 80 prosenttia oli ruksannut vuorosouturuudun. Yksinsoutuun halukkaita ilmaantui noin neljännes vastaajista.

Soudun suorituspaikkaa koskeneessa kysymyksessä mielipiteet jakautuvat tasaisesti Lohjan ja Sulkavan välillä. Lohjalla haluaa soutaa runsaat puolet kiertäjistä ja Sulkavalla hieman vajaa puolet.

Soutukommentteja:

- * jos soutu Lohjalla, väliaikaa Sulkavan soutuun oltava kaksi viikkoa (toteutuu -91)
- * soutua haluttiin myös Liperiin, Näsijärvelle, Pielavedelle, ...
- * soudetaan Lohjalla ja Sulkavalla vuoron perään
- * soutu paikkaa vaihdettava useammin
- * soutumatka on turhan pitkä
- * ainoastaan yksinsoutuna, koska muutkin ovat yksilölajeja
- * vuorosoutajien oltava samassa sarjassa
- * vuorosoudussa pisteet jaetaan kahdella
- * muoviveneen käyttö tulisi hyväksyä ainakin suoritus-
pisteellä
- * ei missään tapauksessa pelkästään yksinsoutuna

Maraton HCM:ään?

Maratoniin pätevät osittain samat sanat kuin pyöräilyynkin. Tiedustelussa ei kysytty maratonista suoranaisesti mitään. Ainoastaan eri osalajien vaativuutta koskeneessa kohdassa kävi ilmeisen selväksi, että maraton koetaan ylivoimaisesti Kierroksen vaativimmaksi ja raskaimmaksi lajiksi.

Kommenteissa haluttiin kovasti maratonin liittämistä Helsinki City Marathonin yhteyteen. Toki jyrkästi vastustaviakin kommentteja löytyi:

- * KK-maraton elokuussa vain jos osakilpailun suorituspaikkana on HCM
- * maraton ehdottomasti HCM:ään/maratonia ei missään tapauksessa HCM:ään!
- * HCM kelvattava ainakin suorituspisteeksi

Suunnistus löytämässä oikean muotonsa

Suunnistuksen v. 1989 uudistettu lähtösysteemi sai kiertäjien varauksettoman kannatuksen, sillä yli 2/3 vastanneista piti porrastettua lähtösysteemiä onnistuneena. Kolmannes kiertäjistä halusi toki edelleen lähteä metsään vain yhteislähdöllä.

Myös edellisvuotta vaativampi suunnistus (Kerava -89) sai melkoisesti kiitosta.

Suunnistuksen kommenttikoooste:

- * yhteistilanteen kärkipäälle suunnistukseen Gunderesen-menetelmä esimerkiksi 2,5 tunnin voittoajan mukaan
- * suunnistukseen paremmat hajonnat
- * porrastettu lähtösysteemi hyvä!
- * suunnistukseen nollalähtö edellisinä vuosina pisteittä jääneille tai muuten 'riittävät näytöt' omaaville (toteutettiin jo Asikkalassa -90 ja hyväksi havaittiin)
- * v. 89 suunnistus (Kerava) hyvin järjestetty
- * kuuden tunnin samoilun jälkeen annettaisiin suorituspaikka vaikka koko rata ei olisikaan läpikäyty tai: kuuden tunnin kuluttua lähdöstä radat viitoitetaan (!)
- * suunnistuksella nykyisin liikaa painoa
- * suunnistus toukokuussa
- * suunnistus ennen talviaikaan siirtymistä (!)
- * ei suunnistusta liian helpoksi; oltava eri laji kuin maraton- tai maastojuoksu
- * väliaikalähtö kaikille/yhteislähtö kaikille jne...

Osakilpailujen järjestys mielenkiintoinen asia

Osakilpailujen suoritusjärjestystä koskeneessa (äi-syys- ?) kysymyksessä enemmistö halusi pyöräillä keväällä ja juosta maratonin elokuussa. Tosin ero näiden vaihtoehtojen välillä oli niin pieni (11 prosenttia), että taas jossakin vaiheessa tulevaisuudessa laji-järjestystä voisi rukatakin...

Muitakin kiinnostavia kannanottoja laji-järjestyksen suhteen löytyi:

- * luistelu, hiihto, suunnistus, soutu, pyöräily, maraton tai
- * hiihto, luistelu, maraton, soutu...
- * vanha laji-järjestys palautettava (eli maraton keväällä)

Toisaalta Kierroksen pysyväisrungoksi ehdotettiin valtakunnallisten suurtapahtumien kolmikkoa Finlandia-hiihto, Sulkavan Soutu ja Helsinki City Marathon; kolme muuta lajia olisivat Kierroksen sisäisiä. Tämä toisaalta ratkaisisi osan laji-järjestyskysymyksestäkin, toisaalta taas tällä hetkellä yksikään ko. tapahtumista ei kuulu Kierrokseen.

Helpotustoiveita...

Vastauspapereista löytyi myös joukko toivomuksia, jotka muuttaisivat perinteisesti vaativaa Kierrosta helpompaan suuntaan:

- * pistelasku vain viidestä parhaasta lajista
- * Kierrokseen yksi lisälaji, pisteet lasketaan kuudesta parhaasta lajista
- * lisälajiksi toivottiin lähinnä uintia, maastopyöräilyä, hiihtosuunnistusta,...
- * jokaiselle osalajille toivottiin vaihtoehtoista suorituspaikkaa, josta saisi suorituspisteen; lähinnä Finlandia-hiihdosta, HCM:stä ja Sulkavalta...
- * suunnistukseen lyhennetty rata ikäsarjoille
- * puolikkaat matkat mukaan
- Monista papereista saattoi kuitenkin nähdä selvän vastavedon edelläoleville toiveille:
- * Kierroksen vaativuus ja hallittavuus tulee säilyttää: Ei korvaavia osakilpailuja!

Vilppi kitkettävä pois

Runsaasti kommentteja löytyi kautta Kierroshistorian ilmenneiden vilppitapausten kitkemiseksi pois tykkään. Kaikkihan olemme varmasti yhtä mieltä siitä, että Kalevan Kierros on arvostettu, rehellisten kuntourheilijoiden koitos, jossa kukin etenee jokaisessa lajissa omien edellytystensä ja taitojensa mukaan sääntöjen puitteissa.

Vippaskonstien käyttäminen tai muu epärehellinen toiminta ei kerta kaikkiaan kuulu Kierrokseen.

- * sääntäjien rikkojille kovemmat rangaistukset
- * vilpintekijöille ehdottomasti ikuinen porttikielto koko Kierrokseen
- * säännöt ovat noudattamista varten ja koskevat kaikkia kiertäjiä tasosta riippumatta

Kehittämiskeskustelut voivat jatkua...

Niinpä niin. Tässä tosiaankin vain osa vastauslomakkeisiin kirjatusta kommentteista. Keskustelut Kierroksen kehittämiskohteista voivat jatkua vapaasti ja ilmeisesti myös jatkuvat.

Joitakin kaikkeen tyytyväisiäkin sentään joukkoon mahtui:

- * samaan malliin jatkossa; ei Kierrosta tarvitse väkisin muuttaa
- * nykyinen käytäntö on hyvä!
- * järjestelyt -89 olleet hyvät kautta linjan
- * pilkettä silmään, hymyä huuleen
- * kaikille täydet pisteet, hyvää jatkoa koko popula!

Tähän loppuun muutama mielenkiintoinen kehitys-idea, joilla taatusti saataisiin Kierrokseen uutta ilmettä ja joista edelleen kehittämällä nähdään, että Kierroksellamme on rajattomat kehittymisen mahdollisuudet.

Kierros on niin hullunhauskaa hommaa, että ideoidenkin on oltava vähän hulluja, jotta homma voisi ylipäättään kehittyä:

"Talvilajeja on mielestäni liian vähän. Uusia lisälajeja voisivat olla syöksylasku, nopeuslasku ja pujottelu. Yhteenlaskettu aika ratkaisee."

"Myös pilkkimisen mukaanottamista kannattaa harkita periaatteella: vain ahvenet punnitaan"

Ja sokerina pohjalla:

"Luistelussa kaikille konjakkiryyppy maaliintullessa; kierroslaskijalle myös"

Mielestäni tämän idean voisi soveltaa välittömästi käytäntöön ja tulevaisuudessa esittää vaatimuksena järjestäjille kaikissa lajeissa ennen osalajivastuun myöntämistä. Muistakaapa hallituksessa kun myönnätte osakilpailuja vuodelle 1992.

PERTTI SALONEN



KALEVAN KIERROS 1991 KUUDEN KESTÄVYYSLAJIN YHTEISKILPAILU SUOMESSA

Osakilpailut ovat: 8— 9.12.1990 Jussin luistelu 30 km, Helsinki, Oulunkylä
16—17. 3.1991 Pogostan hiihto 75 km Ilomantsi
—16.3. perinteinen, 17.3. vapaa
2. 6.1991 pyöräily (tempoajo) 115 km Pori
29.—30. 6.1991 soutu 65 km Suur-Lohjan soutu Lohjanjärvellä
—pääsoutupäivä sunnuntai 30.6.
24. 8.1991 maraton 42 km Hämeenlinna
28. 9.1991 suunnistus 25 km Seinäjoki

Ilmoittautuminen tapahtuu maksamalla 180 markan jäsenmaksu Kalevan Kierros ry:n tilille 500001-5178845, OKO, viimeistään 16.11.1990. Pankkisiirtojen tiedontantoja -osaan merkitset nimesi, osoitteesi, puhelinnumerosi, syntymävuotesi ja kerhon tai seuran, jota edustat.

Osanottomaksuun sisältyy mitali, diplomi, rintaneula, hihamerkki, eri sarjoissa jaettavat palkinnot, osakilpailujen jälkeen kotiin postitettavat tulokset sekä tapaturmavakuutus, joka käsittää kaikki kuusi osakilpailua ja on voimassa kilpailujen aikana sekä välittömällä edestakaisilla kilpailumatkoilla. Kuusi lajia hyväksyttävästi suorittaneet saavat kultamitalin, viidestä saa hopeamitalin ja neljästä pronssimitalin.

Sarjat ovat: Miehet: yleinen, yli 40 v, yli 50 v, yli 60 v, yli 70 v, alle 20 v
Naiset: yleinen, yli 40 v, yli 50 v, yli 60 v, yli 70 v, alle 20 v

Joukkuekilpailu: Urheiluseurat tai vastaavat ja työpaikkajoukkueet (neljä osanottajaa)

Tämän vuoden kiertäjille ilmoittautumisaineisto postitetaan luistelun kutsun ja ilmoittautumisaineiston ohessa.

Lisätietoja antaa: Kalevan Kierroksen tiedottaja Seppo Hakuli,
puh. 953-559321 toimeen, 12915 kotiin.

JUSSIN LUISTELU

Ilmoittautuminen 16.11.-90 mennessä
Postipankki 696058
Osanottomaksu 120,-

suuntana... **HYVINKÄÄ**

SVEITSIN KIERTO 1991

Hyvinkään Osuuspankki 506203-445941

mk 70:-

KUNTOTAPAHTUMAN

OSAKILPAILUT OVAT

10. 2.1991 SVEITSINKIERRON HIIHTO
37 ja 17 km
25. 5.1991 HYVINKÄÄN PYÖRÄILY
75 ja 30 km
6.10.1991 IMPIVAARAN JUOKSU
30 ja 15 km



Tiedustelut: Raimo Korpela 914-28320.

Ilmoittautuminen 1.2.-90 mennessä.

Urheilupalkinnot

TORISEVA OY

29200 HARJAVALTA TEOLLISUUSKATU 20

PUH/FAX 939-740 600

MEILTÄ SAATTE

- * Pokaalit
- * Mitalit
- * Patsaat
- * Laatat
- * Kaiverrukset
- * Kilpailunumerosarjoja (Edulliseen hintaan) kertakäyttösysteemillä
- * Nopeat toimitukset
- * Halvat hinnat
- * Korkeatasoisen laadun

PS. Valmistimme Kalevan Kierroksen palkinnot vv. -89 ja -90

raudan vahva nimi

Starckjohann-Telko

- terästukkukauppa
- rakennustarvikkeiden ja rautakauppatuotteiden tukku-
kauppa
- rauta-alan vähittäiskauppa
- tekninen tukkukauppa
- autokauppa sekä moottorikelkkojen maahantuonti ja val-
mistus
- varastohotellitoiminta



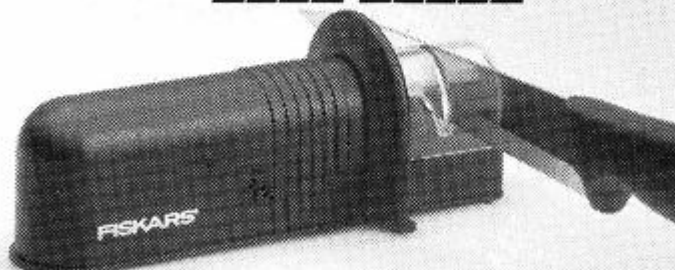
STARCKJOHANN-TELKO OY
raudan vahva nimi

Neljänkäivonkatu 2B, PL 54, 15101 LAHTI, puh. (918) 289 11, telex 16142 stj sf, telefax (918) 514 951

KUKA TEROITTAÄ SAKSET JA VEITSET KOTONA?

FISKARS®

ROLL SHARP



TODELLA TOIMIVA VEITSETEROITIN

CLIP SHARP



**VIHDOINKIN
TODELLA TOIMIVA SAKSIENTEROITIN**



MAHDOLLISUUKSIEN PANKKI



YHDYSPANKKI