



Kajaanin Kuohun suunnistusjaoston seuranmestaruuskisojen (SM) tulokset

Kajaanin Kuohun seuranmestaruus kisat järjestettiin ensimmäisen kerran vuonna 1989. Nimi muuttui jossakin vaiheessa hieman vaikuttavammaksi eli SM-kisoiksi. Ajatuksena alusta pitäen on ollut et jokaisella on mahdollisuus voittoon. Kisassa annetaan tasoitusta hitaammin suunnistaville. Tavoitteena, että jokaisella olisi lähdössä tunne siitä, että kisan voi voittaa. Ratamestareille on annettu vapaat kädet ratojen suunnitteluun ja jekkujen toteuttamiseen. Monenlaisia jekkuja on vuosien varrella ollutkin. Osallistujia on hämätty mm. oudoilla mittakaavoilla, hämäysrasteilla ja erikoisilla hajonnoilla. Tänä vuonna 14.9 kisataan jälleen. Kisapaikka, ratamestari ja jälkilöylyjen paikka ovat vielä salaisia. Saa nähdä mitä SM-kisassa tapahtuu tänä vuonna.

SM-kisojen voittajat/ vuosi/ kartta / ratamestari vuodesta 1989 alkaen

Voittaja	Vuosi	Kartta	Ratamestari
Timo Aihio	1989	Häikiönmäki	Markku Kokkonen
Raimo Piirainen	1990	Kontinjoki	Markku Kokkonen
Arto Karjalainen	1991	Korvanniemi/ Leihu	Risto Heikkinen
Jari Anttonen	1992	Koutaniemi	Kari Haataja
Juha Härkönen	1993	Lehtovaara	Timo Aihio ja Tapio Hämäläinen
Jorma Voutilainen	1994	Sotkamo Pöllyvaara	Timo Aihio
Taisto Leinonen	1995	Vuorijärvi	Pentti Shnoro
Raimo Piirainen	1996	Olliskanvaara	Jukka Kemppainen
Jari Halonen	1997	Vuorijärvi	Otto Puurunen
Markku Tolonen	1998	Lontanniemi	Arto Karjalainen
Jari Anttonen	1999	Vuokatti alamaasto	Jukka Kemppainen
Jari Anttonen	2000	Rehja	Kari Haataja
(Raimo Piirainen)	2001	Saukkovaara	Tero Kuosmanen
Alpo Anttonen	2002	Hoikankangas	Arto Karjalainen
Arto Karjalainen	2003	Ruutivaara(Autiomäki)	Kari Haataja
Veikko Repo	2004	Honkakalliot	Alpo Anttonen
Veikko Repo	2005	Koutaniemi	Juha Härkönen
Kari Haataja	2006	Karankalahti	Pasi Jokelainen
Veikko Repo	2007	Vimpeli	Jukka Kemppainen
Kimmo Nieminen	2008	Joutenlampi leirikeskus	Antti Schroderus
Arto Härkönen	2009	Joutenlampi poh.	Tapio Hämäläinen
Markku Kokkonen	2010	Joutenlampi Matinmäentie	Timo Kokkonen
Markku Tolonen	2011	Kuhmo Ristelli	Jarmo Pääkkönen
Raimo Piirainen	2012	Joutenlampi Pekontie	Juha Härkönen
Juha Nurminen	2013	Vuokatinvaara	Timo Partanen
Raimo Piirainen	2014	Huuhkajanvaara	Markku Tolonen
Juha Nurminen	2015	Parkinniemi	Markku Tolonen
Juha Härkönen	2016	Honkakalliot	Arto Karjalainen ja Markku Tolonen
Arto Härkönen	2017	Parkinniemi	Arto K Markku K ja Markku T
Juha Nurminen	2018	Matinmäki	Eero Okkonen
Veikko Repo	2019	Tornitupa	Eero Okkonen
Arto Karjalainen	2020	Pöllyvaara	Pentti Shnoro
Arto Härkönen	2021	Itäranta Myllykallio	Markku Tolonen
Markku Kokkonen	2022	Koutaniemi Tupurinkalliot	Markku Tolonen
Jarmo Pääkkönen	2023	Koutaniemi Paljakankalliot	Timo Kokkonen
Juha Nurminen	2024	Joutenlampi Mustikkamäki	Raimo Piirainen

”SM”- kisojen voittajat ja osanottajat 1989 alkaen

Voittaja	Voittoja
Raimo Piirainen	5
Veikko Repo	4
Juha Nurminen	4
Jari Anttonen	3
Arto Karjalainen	3
Arto Härkönen	3
Juha Härkönen	2
Markku Tolonen	2
Markku Kokkonen	2
Jorma Voutilainen	1
Taisto Leinonen	1
Alpo Anttonen	1
Kari Haataja	1
Kimmo Nieminen	1
Jari Halonen	1
Timo Aihio	1
Jarmo Pääkkönen	1
Voitto Haataja	0
Teemu Anttonen	0
Hannu Anttonen	0
Markku Kinnunen	0
Antti Somero	0
Arto Kyyriäinen	0
Jorma Utriainen	0
Tommi Karjalainen	0
Elina Karjalainen	0

Kuohun suunnistusjaoston SM-kisa tuloksia alkaen vuodesta 1989. Tuloksia löytyy vasta 1998. Myös välistä puuttuu 2001 ja 2005 tulokset. Kuitenkin kaikki voittajat ja paikat on tiedossa ja tuloksia etsitään...

1989 – 1997 voittajat

1989 Häikiönmäki	1. Timo Aihio
1990 Kontinjoki	1. Raimo Piirainen
1991 Korvanniemi(Leihu)	1. Arto Karjalainen
1992 Koutaniemi	1. Jari Anttonen
1993 Lehtovaara	1. Juha Härkönen
1993 Sotkamo Pöllyvaara	1. Jorma Voutilainen
1994 Vuorijärvi	1. Taisto Leinonen
1996 Olliskanvaara	1. Raimo Piirainen
1997 Vuorijärvi	1. Jari Halonen



Vanhin kuva, vuosi ei tiedossa

1998 Lontanniemi

Ratamestari Arto Karjalainen

Kisa pidettiin 12.9.1998

Sijoitus	Nimi	Tasotus	Loppuaika	Oma Aika
1	Markku Tolonen	0	43,56	28,56
2	Markku Kinnunen	-15	51,20	51,20
3	Tapio Hämäläinen	-4	52,20	41,20
4	Veikko Repo	-5	55,55	45,55
5	Alpo Anttonen	-13	58,22	56,22
6	Hannu Anttonen	-5	59,40	49,40
7	Erkki Kovalainen	0	62,22	47,22
8	Jorma Utriainen	-15	67,55	67,55
9	Jari Anttonen	0	72,33	57,33
	Taisto Leinonen	-15	Kesk.	
	Arto Kyyriäinen	-15	Kesk.	
	Juha Härkönen	0	Kesk.	
	Timo Aihio	0	Hyl.	

1999 Vuokatti

Kajaanin Kuohun 11. Suunnistusmestaruuskilpailut ja samalla kauden päättäjäiset pidettiin 25.9.1999 Vuokatin Urheiluopiston maastossa. Ratamestarit Jukka Kemppainen ja Pasi Jokelainen olivat laatineet kaksiosaisen suunnistustehtävän, joista ensimmäinen oli lyhyt puistosuunnistusprologi urheiluopiston alueella ja toinen 4.1 km mittainen osio alamaaston nopeilla kankailla. Perinteiseen tapaan kilpailijoille oli määrätty ikään ja nykykuntoon sovitettut tasoitukset, jolloin kaikilla oli mahdollisuus voittoon.

Sijoitus	Nimi	Aika	Tasoitus	1.osion aika	2.osion aika
1	Jari Anttonen	40:07	08:00	08:58	23:09
2	Veikko Repo	41:11	05:00	10:40	25:31
3	Arto Karjalainen	41:52	00:30	09:20	32:02
4	Raimo Piirainen	42:35	04:00	10:30	28:05
5	Timo Aihio	42:39	12:00	09:09	21:30
6	Arto Härkönen	47:31	04:45	13:45	29:01
7	Alpo Anttonen	47:51	00:00	11:45	36:06
8	Juha Härkönen	48:22	07:30	12:30	28:22
9	Hannu Anttonen	51:07	05:30	10:46	34:51
10	Kimmo Nieminen	58:23	06:30	13:13	38:40
	Antti Somero		00:00	12:13	HYL

2000 Rehja

Kajaanin Kuohun 12.suunnistusmestaruuskilpailut ja kauden päättäjäiset pidettiin 16.9.2000 Rehjan saarella. Ratamestarina oli Kari Haataja, joka teki 4,5km pitkästä ja 22 rastia käsittävästä radasta mielenkiintoisen.

Tasotukset onnistui jälleen hyvin, sillä viisi kilpailijaa oli kahden minuutin sisällä. Jari Anttonen uusi viimevuotisen mestaruuden.

Sijoitus	Nimi	Aika	Tasotus	Oma-aika
1	Jari Anttonen	48.30	14.00	34.30
2	Veikko Repo	48.40	09.00	39.40
3	Timo Aihio	50.00	14.00	36.00
	Hannu			
4	Anttonen	50.10	08.00	42.10
	Markku			
5	Kokkonen	50.40	09.00	41.40
	Arto			
6	Karjalainen	1:03:05	07.00	56.05
	Kimmo			
	Nieminen	Hyl.	09.00	
	Arto			
	Kyyriäinen	Hyl.	05.00	
	Taisto			
	Leinonen	Kesk.	00.00	
	Juha Härkönen	Kesk.	07.00	
	Arto Härkönen	Kesk.	08.00	

2001 Saukkovaara

Ratamestari Tero Kuosmanen
Kisa pidettiin 8.9.2001

Tulokset hukassa.

1.Raimo Piirainen

2002 Hoikankangas

Kajaanin Kuohun suunnistusmestaruuskilpailut 21.09.2002 Hoikankankaan takamaastossa.

Ratamestareina Tero Kuosmanen ja Arto Karjalainen

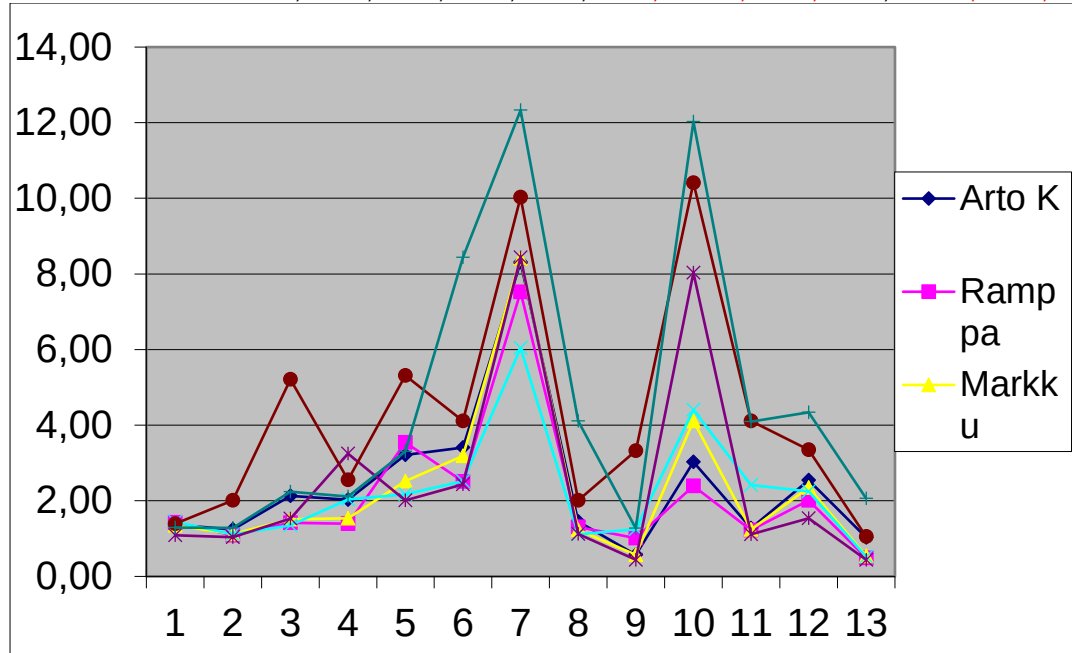
Tulokset:	Tuloaika	Tasointus	Henk.koht.aika	Matka
1. Alpo Anttonen	31.39	-3	28.39	3,250
2. Raimo Piirainen	32.57	-3	29.57	3,950
3. Veikko Repo	35.36	-6	29.39	3,950
4. Arto Härkönen	36.54	-5	32.54	3,950
5. Jari Halonen	52.03	-7	45.03	3,950
HYL				
x. Taisto Leinonen	33.25	0	33.25	3,250

2003 Ruutivaara

Ratamestari Kari Haataja

Kisa käytiin 20.9.2003

	Tasoitus	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Maali	Ero maalissa	
Arto K	7	1,37	1,24	2,13	2,03	3,21	3,41	8,31	1,45	0,57	3,03	1,27	2,54	1,03	33,56	0
Ramppa	11	1,43	1,09	1,42	1,39	3,54	2,51	7,52	1,31	1,01	2,39	1,22	2,01	0,49	30,09	0,13
Markku	11	1,35	1,12	1,51	1,54	2,52	3,19	8,41	1,23	0,57	4,11	1,24	2,35	0,54	32,47	2,51
Arska	14	1,44	1,11	1,35	2,04	2,17	2,52	6,04	1,11	1,25	4,41	2,42	2,25	0,52	31,01	4,05
Veikko	16	1,09	1,04	1,53	3,25	2,01	2,43	8,44	1,12	0,44	8,03	1,11	1,54	0,44	34,47	9,51
Jorkke	0	1,39	2,01	5,21	2,55	5,31	4,11	10,03	2,01	3,32	10,41	4,11	3,35	1,05	56,42	15,46
Tase	5	1,29	1,28	2,24	2,11	3,31	8,44	12,33	4,11	1,27	12,03	4,09	4,34	2,06	60,5	25,54



2004 Honkakallio

Kuohun ”SM”-suunnistuskilpailut pidettiin 11.09.04 Honkakallion maastossa. Ratamestarina oli Alpo Anttonen.

Tulokset:	Loppuaika	Oma-aika	Tasointus
1.Veikko Repo	52.06	31.06	21.00
2.Kari Haataja	55.30	30.30	25.00
3.Arto Karjalainen	1.11.06	55.06	16.00
4.Hannu Anttonen	1.13.55	58.55	15.00
5.Teemu Anttonen	1.14.05	59.05	15.00

Hylätty:

Markku Tolonen	54.11	32.11	22.00
Taisto Leinonen	55.47	47.47	8.00
Jorma Utriainen	56.19	56.19	0.00

2005 Koutaniemi

Ratamestari Juha Härkönen

Kisa pidettiin 24.9.2005

Ei tuloksia, vain voittaja tiedossa.

1. Veikko Repo



2006 Karankalahti

Kuohun ”sm”-kisat Karankalahden maastossa 16.9.06

Ratamestari Pasi Jokelainen

Tulokset

1. Kari	29.04	3,45 km
2. Arto H	29.22	2,8 km(kävelyä/juoksua)
3. Alpo	29.28	2,54 km
4. Tommi	30.47	1,9 km
5. Kimmo	31.22	4,09 km
6. Veikko	31.59	4,05 km
7. Juha	33.39	3,1 km
8. Arto K	33.56	2,65 km
9. Markku	39.19	4,5 km
Jari kesk.		3,5 km



2007 Vimpeli

Kajaani Kuohun suunnistusmestaruuskilpailut 15.9.2007 Vimpelin hiihtomajalla.

Karttana Vimpelin sprinttikartta. Ratamestarina Jukka Kemppainen, KaSu.

Radan pituus 2.76 km. Korkeusero n. 40 metriä ja kokonaisnousua n. 90 metriä. Radalla perhoslenkit ja kahdeksan erilaista ratavaihtoehtoa. Kokonaispituus kaikilla sama.

Tulokset ja henkilökohtaiset ajat:

1.	Veikko Repo	25.35
2.	Alpo Anttonen	34.16
3.	Raimo Piirainen	29.00
4.	Arto Karjalainen	36.48
5.	Tommi Karjalainen	39.50
6.	Teemu Anttonen	40.00
7.	Hannu Anttonen	39.40

Arto Kyyriäinen kesk.

Taisto Leinonen kesk.

Elina Karjalainen ulkopuolella kilpailun, oma rata 1.7 km aika 34.31.

Käytetyt tasoitukset:

Taisto Leinonen	0
Alpo Anttonen	+2.00
Tommi Karjalainen	+4.00
Arto Karjalainen	+5.00
Teemu Anttonen	+5.30
Hannu Anttonen	+6.00
Arto Kyyriäinen	+7.50.
Raimo Piirainen	+8.10.
Veikko Repo	+10.00

2008 Joutenlampi leirikeskus

Kuohun ”SM” kisat 13.9.2008 Joutenlammella
Ratamestari Antti Schroderus

Final Results

1. Nieminen Kimmo	23.16
2. Haataja Kari	25.32
3. Repo Veikko	27.35
4. Anttonen Hannu	28.49
5. Karjalainen Arto	28.50
6. Anttonen Alpo	29.24
7. Karjalainen Elina	30.50
8. Karjalainen Tommi	31.32
9. Piirainen Raimo	31.56
10. Halonen Jari	37.20
Härkönen Juha	kesk.



2009 Joutenlampi pohjoinen

Kuohun ”SM” kisat 19.9.2009 Joutenlammella

Rata n.3,6km.(Putki).Ratamestarina Tapio Hämäläinen

Nimi	Tasoitus	Loppuaika	Oma-aika	Sija
Alpo Anttonen	00.00	39.56	39.56	3
Arto Karjalainen	02.00	40.08	38.08	4
Markku Tolonen	05.00	43.27	37.27	8
Jari Halonen	06.00	37.39	31.39	2
Hannu Anttonen	08.00	42.01	34.01	7
Arto Härkönen	10.30	37.19	26.49	1
Kimmo Nieminen	11.00	41.25	30.25	6
Raimo Piirainen	11.30	40.43	29.13	5
Juha Härkönen	12.00	44.06	32.06	9
Veikko Repo	12.30	72.30	60.00	10

2010 Joutenlampi Mustikkamäki

Kajaanin Kuohun suunnistustestaruuskilpailut 11.9.2010

Joutenlampi/Mustikkamäki, Kajaani

Ratamestari: Timo Kokkonen, KaSu

MIEHET 4.0 KM

Sijoitus	Nimi	Suunnistusaika	Tasoitus	Yht. aika
1	Markku Kokkonen	40.10	12.00	28.10
2	Alpo Anttonen	45.21	15.00	30.21
3	Raimo Piirainen	31.37	0.00	31.37
4	Arto Karjalainen	43.47	12.00	31.47
5	Markku Tolonen	37.59	5.00	32.59
6	Juha Härkönen	34.20	0.00	34.20
7	Jarmo Pääkkönen	38.30	4.00	34.30
8	Hannu Anttonen	50.33	15.00	35.33
9	Juha Nurminen	36.12	0.00	36.12
10	Arto Härkönen	37.39	0.00	37.39
11	Veikko Repo	39.10	0.00	39.10
12	Jari Halonen	65.22	7.00	58.22



2011 Kuhmo Ristelli

”SM” kisat Kuhmo Risteli 11.09.2011

Matka n.3,3 km Ratamestari Jarmo Pääkkönen.

Hyväksytyt

(Lähti: 4, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Markku Tolonen	KajKu	40.34	
2. Juha Härkönen	KajKu	46.50	+6.16
3. Veikko Repo	KajKu	50.18	+9.44
4. Juha Nurminen	KajKu	1.04.30	+23.56

Oma-aika

1. Juha Härkönen	KajKu	34.50
2. Markku Tolonen	KajKu	35.34
4. Veikko Repo	KajKu	43.17
5. Juha Nurminen	KajKu	55.30

Hylätyt

(Lähti: 3, Keskeytti: 0, Hylätty: 0)

1. Markku Kokkonen	KajKu	42.18	
2. Raimo Piirainen	KajKu	49.36	+7.18
3. Arto Karjalainen	KaiKu	45.12	+2.54

Oma-aika

1. Markku Kokkonen	KajKu	35.46
2. Raimo Piirainen	KajKu	43.36
3. Arto Karjalainen	KaiKu	45.12

Tasoitukset:

Arto	12 min
Markku T	5 min
Ramppa	6 min
Markku K	6,5 min
Veikko	7 min
Juha N	9 min
Junnu	0 min



2012 Joutenlampi Pekontie

Kisa käytiin 15.9.2012

Ratamestari Juha Härkönen

Tulokset				
Sija	Nimi	Aika	Tasointus/min	Oma aika
1	Raimo Piirainen	35,52	4	31,52
2	Arto Härkönen	33,30	0	33,30
3	Veikko Repo	37,48	4	33,48
4	Arto Karjalainen	44,21	10	34,21
5	Hannu Anttonen	44,44	6	38,44
6	Juha Nurminen	44,35	4	40,35
7	Markku Tolonen	49,27	8	41,27
8	Jari Halonen	48,07	6	42,07
9	Tommi Karjalainen	67,04	7	60,04

2013 Vuokatinvaara

Tulokset 07.09.2013

Kuohun mestaruuskilpailun tulokset 7.9.2013 Vuokatinvaarassa.

Juha Nurminen Kuohun mestari vuonna 2013.

Tulokset ovat sekavat johtuen nollauksesta ja muista syistä mm.yhden rastin oli pojat? särkeneet (rastilippu maassa ja emit ties missä. Tosin Alpo löysi sen puun oksalta. Tämän takia ei ketään hylätty vaikka Alpolla oli ainoa jolta löytyi leima tältä rastilta.

Tasoitukset: Arska -2min ja Ramppa -1min. Vaari +2min.

Yhteislähtö. Ratamestari Timo Partanen.

Rata 1 1,7km

Alpo Anttonen	KajKu	35.18
---------------	-------	-------

Rata 2 2,0km?

Juha Nurminen	KajKu	23.23
Arto Karjalainen	KajKu	24.05
Hannu Anttonen	KajKu	43.58
Jari Halonen	KajKu	17.59 Kesk.

Rata 3 2,4km

Juha Härkönen	KajKu	24.21
Kari Haataja	KajKu	24.09
Raimo Piirainen	KajKu	24.04
Veikko Repo	KajKu	22.37 Hyl.
Arto Härkönen	KajKu	15.33 Kesk.



2014 Huuhkajanvaara

Kuohun suunnistajien ”SM-kisat” sekä kauden päättäjäiset 13.9.2014.

Suunnistukisa suunnistettiin Huuhkajavaaran hienossa maastossa, päättäjäiset Kajaanin kylmäkaraisukeskuksen rantasaunassa sekä takkahuoneessa.

Osanottajia kisoihin saapui 10 henkilöä. Kaikki osallistujat olivat samassa sarjassa. Tasoitukset määriteltiin minuutteina ikään, suunnistustaitoon sekä -kuntoon huomioiden. Suunnistusradan pituus oli 3.5 km.

Jälkipelit käytiin sitten takkahuoneessa saunomisen jälkeen rauhallisen jutustelun merkeissä.

Seuran suunnistusmestarin tittelin saavutti Raimo Piirainen.

Ratamestariksi kisaan joutui ”viimetipassa” Markku Tolonen.

Osallistujat ja tasoitukset:

Alpo Anttonen	0 min
Tommi Karjalainen	+15
Arto Karjalainen	+17
Jarmo Pääkkönen	+18 (ulkopuolella kilpailun)
Jari Halonen	+19
Juha Nurminen	+20
Raimo Piirainen	+21
Veikko Repo	+21
Arto Härkönen	+25
Juha Härkönen	+25

Tulokset:

1. Raimo Piirainen
 2. Jari Halonen
 3. Alpo Anttonen
 4. Juha Härkönen
 5. Arto Härkönen
 6. Arto Karjalainen
 7. Juha Nurminen
 8. Veikko Repo
- Tommi karjalainen keskeytti

Suunnistuskisan ajat:

1. Juha Härkönen	34.10
2. Raimo Piirainen	34.31
3. Arto Härkönen	36.00
4. Jarmo Pääkkönen	37.40 (ulkopuolella kilpailun)
5. Jari Halonen	38.00
6. Juha Nurminen	41.05
7. Arto Karjalainen	43.10
8. Veikko Repo	56.00
9. Alpo Anttonen	58.15
Tommi Karjalainen	keskeytti



2015 Parkinniemi

Kuohun suunnistajien ”SM-kisat” sekä kauden päättäjäiset 19.9.2015.

Kisa käytiin Parkinniemen maastossa tämän vuoden elokuussa valmistuneella kartalla. Kisan jälkeen sauna ja kauden päättäjäiset Sokajärven saarella Lomakoti Koivurannassa.

Osanottajia kisoihin saapui 9 henkilöä. Kaikki osallistujat kisailivat samassa sarjassa. Tasoitukset määriteltiin minuutteina ikään, suunnistustaitoon sekä -kuntoon huomioiden. Lähtötapa oli väliaikalähtö tasoitusminuuttien mukaan. Suunnistusradan pituus oli 3.1 km.

Ensimmäisenä maaliin saapunut saavutti seuran suunnistusmestarin tittelin.

Jälkipelit käytiin sitten Lomakoti Koivurannan pihapiirin grillikatoksessa saunomisen jälkeen rauhallisen jutustelun merkeissä.

Seuran suunnistusmestarin tittelin saavutti kovan loppukirin jälkeen Juha Nurminen.

Ratamestarina kisassa toimi Markku Tolonen.

Osallistujat ja tasoitukset:

Alpo Anttonen	0 min
Arto Karjalainen	+12 ”
Markku Kokkonen	+12 ”
Jari Halonen	+15 ”
Juha Härkönen	+15 ”
Veikko Repo	+17 ”
Juha Nurminen	+17 ”
Raimo Piirainen	+19 ”
Arto Härkönen	+22 ”

Tulokset:

1. Juha Nurminen
 2. Jari Halonen
 3. Markku Kokkonen
 4. Arto Härkönen
 5. Veikko Repo
 6. Raimo Piirainen
 7. Alpo Anttonen
- Arto Karjalainen, ei tulosta
Juha Härkönen, ei tulosta

Suunnistuskisan ajat:

1. Arto Härkönen	28,36
2. Juha Nurminen	30,28
3. Raimo Piirainen	32,11
4. Jari Halonen	32,48
5. Veikko Repo	33,48
6. Markku Kokkonen	36,26
7. Alpo Anttonen	54,52



2016 Honkakallio

Kajaanin Kuohun SM kisat 3.9.2016 Honkakallion liepeillä. Ratamestareina Arto ja Markku

	km	Oma ennuste km	laskennallinen aika(min)	Tasointus aika	Maalissa	Toteutunut aika
1 Junnu	2,6	11	28,6	18:00,0	0:47:40	29:40,0
2 Markku K	2,6	12	31,2	15:00,0	0:47:41	32:41,0
3 Veikko	2,6	10	26	21:00,0	0:55:59	34:59,0
4 Hande	2,6	18	46,8	00:00,0	0:53:00	53:00,0
5 Vaari	1,8	20	36	10:00,0	1:07:41	57:41,0
6 Arska	2,6	9	23,4	23:00,0	1:09:15	46:15,0
Hyl Kimmo N	2,6	12	31,2	15:00,0	1:01:11	46:11,0



2017 Parkinniemi

Kajaanin Kuohun SM kisat 11.9.2017 Sokajärven liepeillä, ratamestareina Arto K Markku T ja Markku K

LÄHTÖ		Ennuste		Laskenallinen		sm	Toteutunut		Rasti	Tasointus
		km	km aika (min)	aika	Tasointus	Maalissa	Aika	tasointus	yhhteensä	
1	Hande	2,1	15	31,5	00:00,0	0:30:00	30:00,0	6	8	
2	Junnu	2,1	14	29,4	00:00,0	0:30:00	30:00,0	3	5	
3	Jari	2,1	13	27,3	01:00,0	0:30:00	29:00,0	3	4	
4	Ramppa	2,1	12	25,2	00:00,0	0:30:00	30:00,0	0	2	
5	Veikko	2,1	11	23,1	01:00,0	0:30:00	29:00,0	0	1	
7	Juha N	2,1	11	23,1	01:00,0	0:30:00	29:00,0	0	1	
6	Arska	2,1	10	21	02:00,0	0:30:00	28:00,0	0	0	

TULOKSET		Ennuste		laskennallinen		sm	Toteutunut		Rasti	Tasointus
		km	km aika (min)	aika	Tasointus	Maalissa	Aika	tasointus	yhhteensä	
1	Arska	2,1	10	21	02:00,0	0:27:04	25:04,0	0	0	
2	Ramppa	2,1	12	25,2	00:00,0	0:27:30	27:30,0	0	2	
3	Jari	2,1	13	27,3	01:00,0	0:28:30	27:30,0	3	4	
4	Veikko	2,1	11	23,1	01:00,0	0:29:47	28:47,0	0	1	
5	Hande	2,1	15	31,5	00:00,0	0:38:50	38:50,0	6	8	
hyl	Junnu	2,1	14	29,4	00:00,0	0:23:40	23:40,0	3	5	
hyl	Juha N	2,1	11	23,1	01:00,0	0:30:05	29:05,0	0	1	



2018 Matinmäki

Kuuhun suunnistusjaoston 30-vuotiskisat pidettiin 15.9.2018 Matinmäessä.

Ratamestarina Eero Okkonen. Tosin Markku T Arto Ka muokkasivat niitä hieman. Matkat n.2,5km. Hajonnat teki kisasta "vaativan".

Tulokset:

1) Nurminen Juha 24.47 2) Härkönen Juha 27.38 3) Karjalainen Arto 36.06 4) Anttonen Hannu 39.45 5) Tolonen Markku KajKu 42.36

Hylätty: Kokkonen Markku, Piirainen Raimo, Repo Veikko, Härkönen Arto.

Kilpailun ulkopuolella aikaisemmin ratamestarina ollut.

Kuosmanen Tero 22:39



2019 Tornitupa

Kuohun SM-kisojen tulokset 14.9.2019 Tornitupa. Ratamestari Eero Okkonen. Ajanottajina Alpo Anttonen ja Taisto Leinonen.

	Lopputulokset	Tasointus	Oma-aika
1. Repo Veikko	32.10	7	25.10
2. Karjalainen Arto	33.23	2	31.23
3. Nurminen Juha	34.45	12	22.45
4. Pääkkönen Jarmo (KiimU)	34.45	10	24.45
5. Piirainen Raimo	35.26	9	26.26
6. Tolonen Markku	36.47	0	36.47
7. Kokkonen Markku	39.10	10	29.10
Härkönen Arto	hyl.	12	
Halonen Jari	kesk.	5	
Nieminen Kimmo	hyl.	6	



2020 Pöllyvaara

SM-kisat 19.9.2020 Pöllyvaara

Seuran SM-kisat käytiin Pöllyvaaran maastossa 19.09.2020.

Ratamestarina oli Pentti Shnoro.

Teema: Suunnistajan piti itse suunnitella missä järjestyksessä rastit(9) kiersi. Kaksi viimeistä rastia numerojärjestyksessä joka oli ”pika”x 2 loppuaikaan.

Tämän vuoden mestariksi suunnisti Arto Karjalainen.

	Loppuaika	2x pika	Oma-aika	Tasointus
1. Arto Karjalainen	29.55	7.34	31.21	9
2. Juha Härkönen	35.24	9.14	31.10	5
3. Raimo Piirainen	36.25	6.36	34.49	4
4. Juha Nurminen	39.48	5.50	33.58	0
5. Markku Tolonen	40.07	17.00	37.07	14
Hyl. Arto Härkönen	35.03	6.34	28.29	0
Hyl. Veikko Repo	31.05	8.22	26.43	6

Artolla ja Veikolla yksi rasti käymättä.



2021 Itäranta Myllykallio

Kuohun SM-kisat(33 kerta) pidettiin 18.9.2021

Itärannalla ”Vaarin” mökin vastapäätä olevassa maastossa Myllykallion alueella. Mestariksi suunnisti Arska. Matka n. 2,5 km.

Ratamestari Markku Tolonen

Tulokset:	Loppuaika	Oma-aika	Tasointus
Jarmo Pääkkönen	28.06(kilp.ulkopuol.)	28.06	0
1. Arto Härkönen	29.09	29.09	0
2. Arto Karjainen	30.21	30.21	0
3. Veikko Repo	31.13(kävelen)	34.13	-3
4. Juha Nurminen	32.16	31.16	+1
5. Markku Kokkonen	32.59	31.59	-1
Hyl. Juha Härkönen	29.04	29.04	0
Hyl. Jari Halonen	30.54	29.54	-1



2022 Koutaniemi Tupurinvaara

Rastivarmojen SM-kisat 2022, Koutaniemen Tupurinvaaralla, Ratamestarina Markku Tolonen

Tulokset	Aika	Aikaan lisätään	Sakkoi min	Loppuaika
1 Markku K	26:47	4	0	30:47
2 Jari H	26:52	4	0	30:52
3 Erkki K	31:20	2	0	33:20
4 Arto K	28:24	4	1	33:24
5 Arto H	33:52	6	1	40:52
6 Juha N	41:11	6	1	48:11
7 Veikkko R	57:08	0	1	58:08
8 Raimo P	55:04	4	1	60:04



2023 Koutaniemi Paljakankallio

Suunnistusjaoston mestaruuskilpailut

16.9.2023

Ratamestari Timo Kokkonen

Sijoitus	Nimi	Suunnistusaika	Tasointus min.	Voittaja viimeisen viiden vuoden aikaan	Lopputulos	Ero
	Jarmo					
1.	Pääkkönen	32:08	2		34:08	
2.	Juha Nurminen	33:21	3	+30 sek.	36:51	02:43
3.	Arto Karjalainen	39:48	1	+30 sek.	41:18	07:10
4.	Veikko Repo	40:51	0	+30 sek.	41:21	07:13
5.	Arto Härkönen	44:56	1	+30 sek.	46:26	12:18
6.	Markku Tolonen	1:03:17	-8		55:17	21:09
Kesk.	Raimo Piirainen					
Ei aikaa	Kimmo Nieminen					



2024 Joutenlampi Mustikkamäki

**Kajaanin Kuohun 36:net suunnistusmestaruuskilpailut pidettiin
14.9.2024 Joutenlampi/Mustikkamäki, Kajaani**

Osanottajia oli vain neljä. Korona jylläsi ja viisi joutui jäämään pois.

Ratamestarina oli Raimo Piirainen.

Mestariksi suunnisti Juha Nurminen.

Tulokset:

1.	Juha Nurminen	32.46
2.	Erkki Kari	34.50
3.	Markku Kokkonen	37.41
4.	Arto Karjalainen	39.35

