

**SM HV 300 m 7.9.2013 5x5 Houraati, Lohtaja**

Kilpailun pienin kasa 15,22 Jyrki Muotio 15:37

Sarjojen pienimmät kasat: 19,08 15,22 25,42 28,84 18,44

<i>Sij</i>	<i>Nro</i>	<i>Nimi</i>	<i>Seura</i>	<i>W</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>tulos mm</i>	<i>Ka</i>	<i>MOA</i>	<i>ero kärk</i>	<i>ka mm</i>
1	42	Olavi Nuolioja	SKA		20,75	46,72	40,08	31,41	18,44	157,400	0,361			31,480
2	37	Antti Ikäheimo	KeAms	62,18	27,16	37,62	32,47	36,73	45,47	179,450	0,411	22,050		35,890
3	26	Jyrki Vuorjoki	LSA	22,29	29,27	36,51	28,29	34,63	51,13	179,830	0,412	22,430		35,966
4	13	Seppo Syrjä	HaaAs	43,54	19,08	51,28	44,23	44,54	21,69	180,820	0,414	23,420		36,164
5	39	Jyrki Muotio	VS-VA	52,77	48,22	15,22	51,19	47,07	34,73	196,430	0,450	39,030		39,286
6	32	Jari Laulumaa	SKA	197,2	36,45	30,71	43,09	45,05	49,85	205,150	0,470	47,750		41,030
7	19	Jari Raudaskoski	P-HA	194,46	46,69	47,55	34,94	50,23	38,88	218,290	0,500	60,890		43,658
8	4	Erkki Häyhä	LSA	24,83	50,67	36,37	51,17	55,71	26,27	220,190	0,505	62,790		44,038
9	47	Kai Huttunen	P-HA	56,08	23,07	48,26	72,50	51,62	28,97	224,420	0,514	67,020		44,884
10	2	Jorma Mukari	VäVi	36,76	52,30	36,34	30,21	77,06	37,33	233,240	0,535	75,840		46,648
11	24	Janne Korhonen	NAS	46,63	64,21	52,77	25,42	33,93	58,52	234,850	0,538	77,450		46,970
12	18	Alexi Orjala	SKA	43,86	54,66	48,28	40,00	68,78	28,46	240,180	0,550	82,780		48,036
13	11	Marko Tanskanen	SKA	27,71	28,68	56,38	49,10	64,25	42,06	240,470	0,551	83,070		48,094
14	6	Ben Nylund	ÅLA	24,68	58,95	73,39	41,07	34,84	34,59	242,840	0,557	85,440		48,568
15	15	Mauri Mukari	VäVi	42,59	46,27	89,84	41,64	54,23	25,05	257,030	0,589	99,630		51,406
16	16	Jussi Kahelin	HaaAs	73,75	54,75	49,84	61,56	58,67	33,34	258,160	0,592	100,760		51,632
17	10	Janne Koskela	LMS	208,47	72,77	75,68	42,36	30,77	40,71	262,290	0,601	104,890		52,458
18	46	Reijo Hytönen	ÄäA	88,33	61,20	74,35	69,18	28,84	38,62	272,190	0,624	114,790		54,438
19	5	Veli-Matti Orjala	SKA	45,57	49,53	42,60	53,27	85,88	44,54	275,820	0,632	118,420		55,164
20	45	Janne Heikkinen	SKA	118,34	125,90	58,71	37,45	54,34	39,13	315,530	0,723	158,130		63,106
21	9	Kalevi Ylisirniö	MKMS	55,32	93,81	79,77	43,37	52,90	48,22	318,070	0,729	160,670		63,614
22	20	Jari Ollila	VS-VA		55,51	70,70	68,34	61,05	65,97	321,570	0,737	164,170		64,314
23	25	Janne Juntunen	VS-VA	30,75	37,63	56,25	115,09	56,76	58,03	323,760	0,742	166,360		64,752
24	28	Juhani Ojala	VäVi	30,23	69,05	70,27	94,14	55,15	44,49	333,100	0,763	175,700		66,620
25	34	Kauko Tuovinen	SKA		65,56	91,31	56,58	81,09	45,27	339,810	0,779	182,410		67,962
26	3	Erkki Kahelin	TiA		54,42	78,16	90,70	51,54	70,68	345,500	0,792	188,100		69,100
27	1	Jorma Tikkanen	HiMs	86,76	79,88	76,70	80,88	43,46	68,81	349,730	0,802	192,330		69,946

28	7	Veikko Haara	SKA	36,78	78,69	49,64	84,37	103,44	42,69	358,830	0,822	201,430	71,766
29	40	Jouko Turunen	RaaA	56,01	97,89	45,88	118,47	59,59	50,23	372,060	0,853	214,660	74,412
30	29	Timo Särkiniemi	YK	148,48	121,07	86,53	64,23	66,66	62,01	400,500	0,918	243,100	80,100
31	33	Timo-Heikki Varis	KeAms	67,49	41,93	87,93	135,39	75,12	62,57	402,940	0,923	245,540	80,588
32	44	Voitto Puutio	LMS		86,35	92,35	117,73	59,12	76,69	432,240	0,991	274,840	86,448
33	23	Tuomo Nissilä	LMS	103,85	40,51	172,44	60,32	84,17	78,54	435,980	0,999	278,580	87,196
34	27	Kalle Hietala	HiMs		210,95	71,10	53,23	48,11	66,73	450,120	1,032	292,720	90,024
35	43	Arto Korpela	RaaA	61,9	72,69	212,16	66,33	86,10	60,62	497,900	1,141	340,500	99,580
36	38	Mika Essel	RMV	84,4	72,82	88,52	64,07	177,93	95,17	498,510	1,143	467,030	99,702
37	17	Heikki Kotamäki	LSA	86,91	30,94	164,21	76,87	185,49	61,70	519,210	1,190	487,730	103,842
38	51	Tapio Taipalus	LE	47,95	84,48	266,71	98,76	58,04	50,37	558,360	1,280	526,880	111,672
39	12	Timo Juntunen	VS-VA	224,87	61,49	55,98	110,01	279,94	53,64	561,060	1,286	529,580	112,212
40	35	Jarmo Jäppinen	SSG	46,1	46,03	77,07	297,61	63,51	77,48	561,700	1,287	530,220	112,340
41	22	Jaakko Ljokkoi	KUa		88,38	284,59	60,07	99,26	436,50	968,800	2,220	937,320	193,760
42	8	Reijo Lindroos	LE								0,000		
43	14	Marko Kallio	HiMs								0,000		
44	21	Jani Lindroos	LE								0,000		
45	30	Esa Kotamäki	LSA								0,000		
46	31	Jussi Niemelä	LMS								0,000		
47	36	Matti Lukkarila	LMS								0,000		
48	41	Markku Staaf	VäVi								0,000		
49	48	Mikko Virta	HeiA								0,000		
50	49	Heikki Niemelä	LMS								0,000		
51	50	Hannu Istermaa	RaaA								0,000		
52	52										0,000		

## SM 300m UL

Kilpailun pienin kasa 21,62 Seppo Syrjä 8.9.2013

Sarjojen pienimmät kasat: 00,00 23,58 21,62 29,23 13:52

Sij	Nro	Nimi	Seura	W	1	2	3	tulos mm	ka MOA	ero kärk	ka (mm)
1	13	Seppo Syrjä	HaaAs		31,48	21,62	39,75	92,850	0,532		30,950
2	45	Janne Heikkinen	SKA		28,26	52,49	32,50	113,250	0,649	20,400	37,750
3	18	Aleksi Orjala	SKA		36,67	54,14	29,23	120,040	0,688	27,190	40,013
4	37	Antti Ikäheimo	KeAms		42,62	37,83	41,70	122,150	0,700	29,300	40,717
5	19	Jari Raudaskoski	P-HA		47,81	32,82	46,03	126,660	0,726	33,810	42,220
6	35	Jarmo Jäppinen	SSG		54,25	34,60	42,89	131,740	0,755	38,890	43,913
7	20	Jari Ollila	VS-VA		23,58	42,04	68,05	133,670	0,766	40,820	44,557
8	15	Mauri Mukari	VäVi		37,36	36,93	61,59	135,880	0,779	43,030	45,293
9	50	Hannu Istermaa	RaaA		50,17	41,62	44,66	136,450	0,782	43,600	45,483
10	40	Jouko Turunen	RaaA		49,14	35,39	52,30	136,830	0,784	43,980	45,610
11	32	Jari Laulumaa	SKA		38,19	39,93	58,96	137,080	0,785	44,230	45,693
12	11	Marko Tanskanen	SKA		49,48	49,77	40,68	139,930	0,802	47,080	46,643
13	4	Erkki Häyhä	LSA		35,08	51,03	54,68	140,790	0,807	47,940	46,930
14	33	Timo-Heikki Varis	KeAms		23,97	60,77	58,20	142,940	0,819	50,090	47,647
15	7	Veikko Haara	SKA		42,81	58,40	43,68	144,890	0,830	52,040	48,297
16	6	Ben Nylund	ÅLA		39,37	45,97	64,32	149,660	0,857	56,810	49,887
17	47	Kai Huttunen	P-HA		44,84	48,31	58,58	151,730	0,869	58,880	50,577
18	48	Mikko Virta	HeiA		56,55	50,23	49,72	156,500	0,897	63,650	52,167
19	26	Jyrki Vuorjoki	LSA		34,13	63,50	59,39	157,020	0,900	64,170	52,340
20	28	Juhani Ojala	VäVi		34,01	62,49	61,24	157,740	0,904	64,890	52,580
21	24	Janne Korhonen	NAS		39,96	59,68	58,16	157,800	0,904	64,950	52,600
22	46	Reijo Hytönen	ÄäA		45,86	51,49	63,39	160,740	0,921	67,890	53,580
23	34	Kauko Tuovinen	SKA		66,86	41,34	55,32	163,520	0,937	70,670	54,507
24	43	Arto Korpela	RaaA		78,54	46,06	44,21	168,810	0,967	75,960	56,270
25	41	Markku Staaf	VäVi		79,91	56,25	46,38	182,540	1,046	89,690	60,847
26	2	Jorma Mukari	VäVi		35,31	78,19	69,85	183,350	1,051	90,500	61,117

27 8	Reijo Lindroos	LE	38,71	72,38	80,09	191,180	1,095	98,330	63,727
28 21	Jani Lindroos	LE	58,99	44,52	88,09	191,600	1,098	98,750	63,867
29 23	Tuomo Nissilä	LMS	48,91	57,62	88,08	194,610	1,115	101,760	64,870
30 5	Veli-Matti Orjala	SKA	47,83	80,25	72,83	200,910	1,151	108,060	66,970
31 14	Marko Kallio	HiMs	82,66	56,69	70,29	209,640	1,201	116,790	69,880
32 51	Tapio Taipalus	LE	89,21	69,59	52,54	211,340	1,211	118,490	70,447
33 1	Jorma Tikkanen	HiMs	61,53	93,26	76,99	231,780	1,328	138,930	77,260
34 44	Voitto Puutio	LMS	68,02	70,90	109,34	248,260	1,422	155,410	82,753
35 9	Kalevi Ylisirniö	MKMS	94,52	63,58	103,77	261,870	1,500	169,020	87,290
36 10	Janne Koskela	LMS	96,76	86,26	90,34	273,360	1,566	180,510	91,120
37 31	Jussi Niemelä	LMS	62,78	56,09	999,00	1117,870	6,405	1025,020	372,623
38 3	Erkki Kahelin	TiA					0,000		
39 12	Timo Juntunen	VS-VA					0,000		
40 16	Jussi Kahelin	HaaAs					0,000		
41 17	Heikki Kotamäki	LSA					0,000		
42 22	Jaakko Ljokkoi	KUa					0,000		
43 25	Janne Juntunen	VS-VA					0,000		
44 27	Kalle Hietala	HiMs					0,000		
45 29	Timo Särkiniemi	YK					0,000		
46 30	Esa Kotamäki	LSA					0,000		
47 36	Matti Lukkarila	LMS					0,000		
48 38	Mika Essel	RMY					0,000		
49 39	Jyrki Muotio	VS-VA					0,000		
50 42	Olavi Nuolioja	SKA					0,000		
51 49	Heikki Niemelä	LMS					0,000		
52 52							0,000		