

**Palmisano-kilpailu 2023, Houraati, Lohtaja 22.4.2023****5 x 5 HV100m**

Kilpailun pienin kasa

1,74 Mika Essel

**15:25**

Sarjojen pienimmät kasat:

04,07 05,23 03,53 01,74 03,19

<i>Sij</i>	<i>Nro</i>	<i>Nimi</i>	<i>Seura</i>	<i>Ase</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 MOA</i>	<i>ero kärk</i>	<i>ka mm</i>
1	66	Jari Laulumaa	SKA			6,37	5,61	7,49	5,03	7,58	32,080	0,221		6,416
2	2	Jonas Pettersson	ÅSSF		6,93	9,41	5,78	5,88	8,89	3,19	33,150	0,228	1,070	6,630
3	46	Mika Essel	RMY		13,08	11,90	5,78	6,20	1,74	7,60	33,220	0,228	1,140	6,644
4	19	Marko Kallio	HiMS		8,81	6,56	7,98	5,87	8,59	6,28	35,280	0,243	3,200	7,056
5	6	Fredrik Örnehult	SWE		8,13	6,30	8,12	7,07	7,60	6,35	35,440	0,244	3,360	7,088
6	5	Timo Juntunen	Vs-Va		4,92	9,83	5,39	6,82	6,60	7,93	36,570	0,251	4,490	7,314
7	9	Janne Koskela	LMS		7,76	7,43	6,54	3,53	7,19	12,37	37,060	0,255	4,980	7,412
8	38	Julanda Engman	ÅSSF		10,37	7,25	5,53	8,13	9,12	7,39	37,420	0,257	5,340	7,484
9	22	Daniel Madsen	SWE		7,86	5,74	8,24	7,44	10,92	6,34	38,680	0,266	6,600	7,736
10	8	Emma Forsman	ÅSSF		8,69	11,46	7,75	4,74	8,69	6,37	39,010	0,268	6,930	7,802
11	7	Timo-Heikki Varis	KeAms		9,67	6,13	7,27	5,94	12,89	8,89	41,120	0,283	9,040	8,224
12	48	Jarkko Taka-Aho	RAM			6,83	8,92	9,78	10,95	6,06	42,540	0,292	10,460	8,508
13	21	Stefan Karlsson	SWE		7,19	7,60	5,23	8,64	12,95	8,48	42,900	0,295	10,820	8,580
14	43	Jaakko Mattila	RaaA		8,26	10,27	10,61	9,37	5,44	7,85	43,540	0,299	11,460	8,708
15	23	Janne Juntunen	Vs-Va		9,20	10,23	8,73	4,94	7,89	13,30	45,090	0,310	13,010	9,018
16	47	Risto Murisoja	HaaAs		6,03	9,12	6,52	9,89	7,13	12,46	45,120	0,310	13,040	9,024
17	40	Patrik Pedersen	SWE		11,19	12,21	9,44	7,28	8,47	8,32	45,720	0,314	13,640	9,144
18	25	Pekka Nousiainen	KeAms		4,23	8,47	7,12	7,76	10,69	12,17	46,210	0,318	14,130	9,242
19	26	Leif Forsman	ÅSSF		8,44	8,46	6,05	6,96	12,23	13,15	46,850	0,322	14,770	9,370
20	28	Kalevi Rajala	SKA			8,51	11,00	9,50	6,80	11,59	47,400	0,326	15,320	9,480
21	10	Marko Palonen	P-Ha			6,80	7,48	12,53	11,17	10,20	48,180	0,331	16,100	9,636
22	32	Tuomo Nissilä	LMS		12,66	6,79	12,91	9,24	10,67	8,64	48,250	0,332	16,170	9,650
23	41	Sakari Keckman	SKA			9,40	10,52	8,84	6,93	12,78	48,470	0,333	16,390	9,694
24	65	Eija Murisoja	HaaAs		10,8	11,05	6,60	9,95	10,60	10,82	49,020	0,337	16,940	9,804
25	56	Bo Lindström	ÅSSF		5,31	9,92	9,04	6,08	10,38	13,91	49,330	0,339	17,250	9,866
26	31	Veikko Kaarta	KalMy			9,47	6,33	11,52	11,47	10,70	49,490	0,340	17,410	9,898
27	33	Jyrki Muotio	Vs-Va		11,29	14,10	6,63	6,98	13,08	8,78	49,570	0,341	17,490	9,914

28	12	Marko Tanskanen	NAS		14,12	8,62	12,65	6,08	8,68	50,150	0,345	18,070	10,030
29	24	Torsten Åström	SWE	8,67	8,76	13,10	9,71	11,18	7,56	50,310	0,346	18,230	10,062
30	67	Tuomo Luhtio	HiMs	9,58	9,89	9,67	10,24	9,80	10,76	50,360	0,346	18,280	10,072
31	30	Jari Raudaskoski	VamSa	40,23	4,07	18,08	7,39	8,27	15,04	52,850	0,363	20,770	10,570
32	45	Arto Korpela	RaaA	10,71	16,84	8,61	10,97	7,20	9,54	53,160	0,366	21,080	10,632
33	13	Mika Kaarta	KalMy	6,42	13,48	13,87	9,43	6,07	10,59	53,440	0,367	21,360	10,688
34	55	Markku Ahlava	SKA	11,63	13,92	9,43	9,85	9,97	10,91	54,080	0,372	22,000	10,816
35	3	Lars Hällquist	SWE		10,16	8,23	11,42	12,25	12,22	54,280	0,373	22,200	10,856
36	1	Jorma Tikkanen	HiMS	9,95	6,92	9,62	19,84	6,54	11,75	54,670	0,376	48,254	10,934
37	4	Jan-Erik Tjernberg	SWE	8,88	16,75	11,53	7,93	8,27	10,70	55,180	0,379	48,764	11,036
38	51	Jens Lågas	SKA	11,51	6,16	16,41	6,96	10,90	15,98	56,410	0,388	49,994	11,282
39	44	Peter Hjerpe	Skatila	12,25	12,11	12,73	12,77	11,68	9,66	58,950	0,405	52,534	11,790
40	37	Veli-Markku Laine	HiMS		13,64	13,04	9,08	18,31	6,42	60,490	0,416	54,074	12,098
41	29	Jarmo Jäppinen	SSG	13,80	9,02	16,35	10,78	19,02	5,66	60,830	0,418	54,414	12,166
42	39	Viktor Lind	SWE	10,24	11,91	11,28	21,12	12,33	6,35	62,990	0,433	56,574	12,598
43	15	Tomi Korpi	ESF	9,68	9,99	20,31	10,89	10,13	13,56	64,880	0,446	58,464	12,976
44	14	Matti Lukkarila	LMS	9,40	16,53	12,46	12,83	13,01	10,79	65,620	0,451	59,204	13,124
45	11	Kalevi Ylisirniö	SKA	16,96	14,65	10,00	11,82	13,71	16,54	66,724	0,459	60,308	13,345
46	62	Esa Silomaa	RM		12,83	11,43	7,26	16,18	23,46	71,160	0,489		14,232
47	64	Vitaly Elagin (*)	MA	29,44	19,46	22,28	15,28	8,86	19,33	85,210	0,586	53,130	17,042
48	50	Mikko Erkkilä	LMS		26,40	18,71	31,34	999,00	999,00	2074,450	14,263	2042,370	414,890
49	61	Jouko Turunen	RaaA		145,97	999,00	999,00	999,00	999,00	4141,970	28,477	4109,890	828,394

(\*) Kilpailun ulkopuolella

**Palmisano-kilpailu 2023, Houraati, Lohtaja 23.4.2023****5 x 5 HV200m**

Kilpailun pienin kasa

6,52 Marko Kallio

14:58

Sarjojen pienimmät kasat:

11,27 09,28 06,52 10,96 09,24

<i>Sij</i>	<i>Nro</i>	<i>Nimi</i>	<i>Seura</i>	<i>Ase</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 MOA</i>	<i>ero kärk</i>	<i>ka mm</i>
1	19	Marko Kallio	HiMS		8,71	11,27	9,28	6,52	22,95	14,42	64,440	0,222		12,888
2	2	Jonas Pettersson	ÅSSF		8,16	14,18	10,07	26,09	10,96	10,24	71,540	0,246	7,100	14,308
3	66	Jari Laulumaa	SKA			11,42	15,32	20,64	13,38	20,29	81,050	0,279	16,610	16,210
4	48	Jarkko Taka-Aho	RAM			16,69	21,63	14,89	14,05	25,85	93,110	0,320	28,670	18,622
5	12	Marko Tanskanen	NAS			19,04	19,96	18,89	15,08	21,79	94,760	0,326	30,320	18,952
6	41	Sakari Keckman	SKA			20,60	21,65	13,68	11,24	28,20	95,370	0,328	30,930	19,074
7	28	Kalevi Rajala	SKA		24,39	14,56	21,80	23,19	17,35	20,50	97,400	0,335	32,960	19,480
8	46	Mika Essel	RMY		26,31	20,30	14,33	29,71	19,69	14,38	98,410	0,338	33,970	19,682
9	9	Janne Koskela	LMS		15,47	14,77	15,40	16,44	35,14	18,98	100,730	0,346	36,290	20,146
10	29	Jarmo Jäppinen	SSG		20,60	23,77	19,77	28,03	16,35	15,23	103,150	0,355	38,710	20,630
11	39	Viktor Lind	SWE		20,82	18,20	19,06	16,20	21,07	29,72	104,250	0,358	39,810	20,850
12	30	Jari Raudaskoski	VamSa		86,98	26,65	20,30	21,01	16,23	22,38	106,570	0,366	42,130	21,314
13	47	Risto Murisoja	HaaAs		5,79	21,69	25,55	31,19	12,71	16,99	108,130	0,372	43,690	21,626
14	6	Fredrik Örnehult	SWE		19,35	30,17	13,70	33,08	11,74	19,94	108,630	0,373	44,190	21,726
15	7	Timo-Heikki Varis	KeAms		24,94	21,67	23,40	29,22	19,32	17,93	111,540	0,383	47,100	22,308
16	25	Pekka Nousiainen	KeAms			13,42	30,54	32,00	23,10	12,76	111,820	0,384	47,380	22,364
17	38	Julanda Engman	ÅSSF		22,62	21,72	20,47	33,46	15,59	22,20	113,440	0,390	49,000	22,688
18	5	Timo Juntunen	Vs-Va		13,10	12,94	35,36	26,38	13,26	25,76	113,700	0,391	49,260	22,740
19	22	Daniel Madsen	SWE		19,63	18,40	24,69	34,04	26,79	9,92	113,840	0,391	49,400	22,768
20	21	Stefan Karlsson	SWE		18,20	32,68	29,13	30,28	22,93	9,24	124,260	0,427	59,820	24,852
21	24	Torsten Åström	SWE		11,84	19,52	36,96	28,45	18,22	21,21	124,360	0,428	59,920	24,872
22	37	Veli-Markku Laine	HiMS		21,06	35,76	10,45	28,96	18,31	33,03	126,510	0,435	62,070	25,302
23	56	Bo Lindström	ÅSSF		12,79	30,38	31,62	27,71	23,45	13,47	126,630	0,435	62,190	25,326
24	65	Eija Murisoja	HaaAs		20,62	17,86	25,90	32,52	23,11	27,81	127,200	0,437	62,760	25,440
25	40	Patrik Pedersen	SWE			20,73	18,66	23,59	30,96	39,54	133,480	0,459	69,040	26,696
26	26	Leif Forsman	ÅSSF		22,90	39,06	32,84	27,46	14,94	21,08	135,380	0,465	70,940	27,076
27	1	Jorma Tikkanen	HiMS		13,32	23,71	27,48	23,70	31,31	29,21	135,410	0,466	70,970	27,082
28	3	Lars Hällquist	SWE		26,53	21,30	30,83	29,87	24,54	31,70	138,240	0,475	73,800	27,648
29	23	Janne Juntunen	Vs-Va		17,47	15,00	24,53	33,94	29,70	36,91	140,080	0,482	75,640	28,016
30	10	Marko Palonen	P-Ha			38,08	21,86	22,04	39,06	23,09	144,130	0,495	79,690	28,826

(\*) Kilpailun ulkopuolella  
HV200m 23.4.2023

www.64n.fi

31	55	Markku Ahlava	SKA	32,52	29,26	59,41	22,17	19,20	18,83	148,870	0,512	84,430	29,774
32	31	Veikko Kaarta	KalMy	28,27	20,81	25,08	37,68	29,09	36,87	149,530	0,514	85,090	29,906
33	43	Jaakko Mattila	RaaA	40,40	43,71	32,08	30,51	20,45	22,98	149,730	0,515	85,290	29,946
34	8	Emma Forsman	ÄSSF	13,16	18,96	48,14	26,78	38,94	17,84	150,660	0,518	86,220	30,132
35	32	Tuomo Nissilä	LMS	11,22	41,38	23,16	27,32	34,27	28,72	154,850	0,532	90,410	30,970
36	61	Jouko Turunen	RaaA	44,19	38,41	23,78	15,21	39,15	38,38	154,930	0,533	142,042	30,986
37	45	Arto Korpela	RaaA	18,69	25,23	30,99	35,53	33,07	30,12	154,940	0,533	142,052	30,988
38	4	Jan-Erik Tjernberg	SWE	20,03	16,15	40,06	30,61	40,03	35,06	161,910	0,557	149,022	32,382
39	15	Tomi Korpi	ESF		13,91	26,81	32,75	53,95	35,53	162,950	0,560	150,062	32,590
40	11	Kalevi Ylisirniö	SKA		16,65	34,14	51,77	28,96	40,81	172,330	0,592	159,442	34,466
41	51	Jens Lågas	SKA		57,86	26,71	17,17	41,19	32,91	175,840	0,604	162,952	35,168
42	44	Peter Hjerpe	Skatila	16,67	23,20	42,41	60,45	34,03	23,98	184,070	0,633	171,182	36,814
43	62	Esa Silomaa	RM	10,49	43,34	25,66	50,02	25,52	44,90	189,440	0,651	176,552	37,888
44	14	Matti Lukkarila	LMS	87,29	27,94	34,94	55,56	50,33	46,76	215,530	0,741	202,642	43,106
45	64	Vitaly Elagin (*)	MA	26,63	35,72	34,55	40,06	57,91	51,55	219,790	0,756	206,902	43,958

# Palmisano-kilpailu 2023

## HV 100 + 200 m

23.04.23

14:58

Sij	Nro	Nimi		HV100 mm	HV100 MOA	HV200 mm	HV200 MOA	Ka mm	Ka MOA
1	19	Marko Kallio	HiMS	7,056	0,243	12,888	0,222	6,750	0,232
2	2	Jonas Pettersson	ÅSSF	6,630	0,228	14,308	0,246	6,892	0,237
3	66	Jari Laulumaa	SKA	6,416	0,221	16,210	0,279	7,261	0,250
4	46	Mika Essel	RMY	6,644	0,228	19,682	0,338	8,243	0,283
5	9	Janne Koskela	LMS	7,412	0,255	20,146	0,346	8,743	0,301
6	48	Jarkko Taka-Aho	RAM	8,508	0,292	18,622	0,320	8,910	0,306
7	6	Fredrik Örnehult	SWE	7,088	0,244	21,726	0,373	8,976	0,309
8	5	Timo Juntunen	Vs-Va	7,314	0,251	22,740	0,391	9,342	0,321
9	38	Julanda Engman	ÅSSF	7,484	0,257	22,688	0,390	9,414	0,324
10	22	Daniel Madsen	SWE	7,736	0,266	22,768	0,391	9,560	0,329
11	28	Kalevi Rajala	SKA	9,480	0,326	19,480	0,335	9,610	0,330
12	41	Sakari Keckman	SKA	9,694	0,333	19,074	0,328	9,616	0,331
13	7	Timo-Heikki Varis	KeAms	8,224	0,283	22,308	0,383	9,689	0,333
14	12	Marko Tanskanen	NAS	10,030	0,345	18,952	0,326	9,753	0,335
15	47	Risto Murisoja	HaaAs	9,024	0,310	21,626	0,372	9,918	0,341
16	25	Pekka Nousiainen	KeAms	9,242	0,318	22,364	0,384	10,212	0,351
17	21	Stefan Karlsson	SWE	8,580	0,295	24,852	0,427	10,503	0,361
18	30	Jari Raudaskoski	VamSa	10,570	0,363	21,314	0,366	10,614	0,365
19	29	Jarmo Jäppinen	SSG	12,166	0,418	20,630	0,355	11,241	0,386
20	40	Patrik Pedersen	SWE	9,144	0,314	26,696	0,459	11,246	0,387
21	24	Torsten Åström	SWE	10,062	0,346	24,872	0,428	11,249	0,387
22	65	Eija Murisoja	HaaAs	9,804	0,337	25,440	0,437	11,262	0,387
23	56	Bo Lindström	ÅSSF	9,866	0,339	25,326	0,435	11,265	0,387
24	8	Emma Forsman	ÅSSF	7,802	0,268	30,132	0,518	11,434	0,393
25	26	Leif Forsman	ÅSSF	9,370	0,322	27,076	0,465	11,454	0,394
26	39	Viktor Lind	SWE	12,598	0,433	20,850	0,358	11,512	0,396
27	23	Janne Juntunen	Vs-Va	9,018	0,310	28,016	0,482	11,513	0,396
28	43	Jaakko Mattila	RaaA	8,708	0,299	29,946	0,515	11,840	0,407
29	10	Marko Palonen	P-Ha	9,636	0,331	28,826	0,495	12,025	0,413
30	1	Jorma Tikkanen	HiMS	10,934	0,376	27,082	0,466	12,238	0,421
31	3	Lars Hällquist	SWE	10,856	0,373	27,648	0,475	12,340	0,424
32	37	Veli-Markku Laine	HiMS	12,098	0,416	25,302	0,435	12,375	0,425

HV100+ HV200m

(\*) Kilpailun ulkopuolella

www.64n.fi

33 31	Veikko Kaarta	KalMy	9,898	0,340	29,906	0,514	12,426	0,427
34 32	Tuomo Nissilä	LMS	9,650	0,332	30,970	0,532	12,567	0,432
35 55	Markku Ahlava	SKA	10,816	0,372	29,774	0,512	12,852	0,442
36 45	Arto Korpela	RaaA	10,632	0,366	30,988	0,533	13,063	0,449
37 4	Jan-Erik Tjernberg	SWE	11,036	0,379	32,382	0,557	13,613	0,468
38 51	Jens Lågas	SKA	11,282	0,388	35,168	0,604	14,433	0,496
39 15	Tomi Korpi	ESF	12,976	0,446	32,590	0,560	14,636	0,503
40 44	Peter Hjerpe	Skatila	11,790	0,405	36,814	0,633	15,099	0,519
41 11	Kalevi Ylisirniö	SKA	13,345	0,459	34,466	0,592	15,289	0,526
42 62	Esa Silomaa	RM	14,232	0,489	37,888	0,651	16,588	0,570
43 14	Matti Lukkarila	LMS	13,124	0,451	43,106	0,741	17,339	0,596
44 64	Vitaly Elagin (*)	MA	17,042	0,586	43,958	0,756	19,511	0,671