

**KASA-AMMUNTA SM 15.06.2017, Keitele ,järjestäjä KeAms , Light Varmint Rifle 5*5 Iks, 100m
Kilpailun pienin kasa 3.76 mm Marko Tanskanen SKA neljännellä kilpailukierroksella.**

Sija	Kilpailija	Seura	Lämm mm	1. srj mm	2. srj mm	3. srj mm	4. srj mm	5. srj mm	Tulos mm	Ka MOA	Ero kärk mm	Ka mm
1	Marko Kallio	HiMS	12,40	5,88	4,71	6,41	8,44	4,94	30,38	0,209	0,00	6,076
2	Jari Laulumaa	SKA		6,21	4,94	6,78	4,75	8,43	31,11	0,214	0,73	6,222
3	Timo Särkiniemi	YK		6,46	7,79	6,65	5,10	5,77	31,77	0,218	1,39	6,354
4	Fabian Wallin	SWE	5,53	8,40	6,53	6,04	4,50	6,88	32,35	0,222	1,97	6,470
5	Seppo Kesänen	KouMas	7,47	7,51	7,82	6,47	5,34	8,03	35,17	0,242	4,79	7,034
6	Mauri Mukari	VäVi		8,78	7,16	4,97	9,44	5,51	35,86	0,247	5,48	7,172
7	Marko Palonen	P-HA		6,64	8,56	6,33	8,57	7,21	37,31	0,257	6,93	7,462
8	Jari Raudaskoski	VamSa		9,49	9,13	6,64	7,35	6,60	39,21	0,270	8,83	7,842
9	Rune Olsson	SWE	2,24	8,14	6,04	10,14	8,87	6,27	39,46	0,271	9,08	7,892
10	Eija Murisoja	HaaAs	7,81	8,14	7,70	7,92	6,86	8,87	39,49	0,272	9,11	7,898
11	Marko Rautelin	SSG		11,22	7,12	8,48	6,28	8,23	41,33	0,284	10,95	8,266
12	Rune Fagerström	ÅSSF	8,54	8,33	7,65	11,42	6,11	8,59	42,10	0,289	11,72	8,420
13	Paul Trautig	NED	5,39	6,00	8,71	7,39	8,05	12,21	42,36	0,291	11,98	8,472
14	Kalevi Rajala	SKA	7,00	14,36	9,61	6,88	6,60	6,25	43,70	0,300	13,32	8,740
15	Risto Murisoja	HaaAs	7,85	6,35	6,20	10,85	14,48	6,88	44,76	0,308	14,38	8,952
16	Marko Tanskanen	SKA		9,62	12,10	8,52	3,76	11,54	45,54	0,313	15,16	9,108
17	Seppo Nuutinen	KeAms		6,16	9,85	7,10	12,65	10,02	45,78	0,315	15,40	9,156
18	Jouko Turunen	RaaA		8,82	7,38	9,31	10,77	9,86	46,14	0,317	15,76	9,228
19	Pekka Nousiainen	KeAms	5,47	11,65	10,92	5,61	7,55	10,54	46,27	0,318	15,89	9,254
20	Jari Parkki	KokMAS		9,99	9,37	7,61	8,11	11,32	46,40	0,319	16,02	9,280
21	Markku Ahlava	SKA	6,91	10,13	9,56	9,95	9,15	8,68	47,47	0,326	17,09	9,494
22	Jorma Tikkanen	HiMS	11,74	7,31	8,88	11,72	10,05	9,71	47,67	0,328	17,29	9,534
23	Janne Korhonen	NAS	7,98	6,45	6,11	15,23	9,73	10,79	48,31	0,332	17,93	9,662
24	Jaakko Ljokkoi	KUa		9,05	11,65	9,81	10,76	7,54	48,81	0,336	18,43	9,762
25	Jarno Ojanperä	SKA		10,61	4,88	12,20	12,61	9,56	49,86	0,343	19,48	9,972
26	Erkki Kahelin	TiA		8,98	13,33	10,66	9,63	8,18	50,78	0,349	20,40	10,156
27	Janne Juntunen	VS-VA	9,82	9,81	12,58	13,18	11,09	4,39	51,05	0,351	20,67	10,210
28	Jouko Pitkänen	KeAms		7,03	8,96	8,38	13,50	13,35	51,22	0,352	20,84	10,244
29	Janne Heikkinen	SKA	13,85	8,35	8,76	15,51	9,93	9,18	51,73	0,356	21,35	10,346
30	Jarmo Jäppinen	SSG	9,92	8,97	7,41	11,03	10,76	14,02	52,19	0,359	21,81	10,438
31	Jaakko Mattila	RaaA	6,60	10,83	8,89	13,03	10,91	8,62	52,28	0,359	21,90	10,456
32	Peter Ericson	SWE	14,84	10,54	9,16	14,22	7,70	12,40	54,02	0,371	23,64	10,804
33	Antti Ikäheimo	KeAms	10,00	11,50	10,38	9,64	12,08	11,35	54,95	0,378	24,57	10,990
34	Jussi Kahelin	HaaAs		4,15	10,31	22,71	8,80	9,33	55,30	0,380	24,92	11,060
35	Ben Nylund	ÅSSF	10,16	17,50	5,85	8,39	16,72	6,98	55,44	0,381	25,06	11,088
36	Ilkka Korremäki	LAS	8,01	14,53	10,20	9,10	14,48	7,88	56,19	0,386	25,81	11,238
37	Aappo Korpi	ESF	6,37	8,80	7,25	17,24	12,02	11,46	56,77	0,390	26,39	11,354

LV100

38	Timo Juntunen	VS-VA		12,46	17,20	12,92	8,16	6,51	57,25	0,394	26,87	11,450
39	Mika Essel	RMY	11,83	10,87	13,44	11,90	11,28	9,84	57,33	0,394	26,95	11,466
40	Tomi Korpi	ESF	11,03	6,50	15,39	15,81	10,62	9,85	58,17	0,400	27,79	11,634
41	Timo-Heikki Varis	KeAms	6,27	5,80	9,14	10,47	22,10	10,97	58,48	0,402	28,10	11,696
42	Sakari Keckman	SKA	8,68	11,48	11,46	12,10	13,38	11,93	60,35	0,415	29,97	12,070
43	Juha Söderholm	KAS	15,61	8,44	16,07	12,92	13,60	12,74	63,77	0,438	33,39	12,754
44	Saaga Kahelin	HaaAs		19,56	9,58	7,94	18,95	13,01	69,04	0,475	38,66	13,808
45	Voitto Puutio	LMS	16,43	13,36	8,93	15,41	16,90	15,45	70,05	0,482	39,67	14,010
46	Marko Pikkarainen	SäSA		12,46	22,99	15,16	21,59	12,48	84,68	0,582	54,30	16,936

**KASA-AMMUNTA SM 16.06.2017, Keitele , järjestäjä KeAms , Heavy Varmint Rifle 5*5 Iks, 100m
 Kilpailun pienin kasa 3,47 mm Marko Kallio HiMS kolmannella kilpailukierroksella.**

Sija	Kilpailija	Seura	Lämm mm	1. srj mm	2. srj mm	3. srj mm	4. srj mm	5. srj mm	Tulos mm	Ka MOA	Ero kärk mm	Ka mm
1	Marko Kallio	HiMS	8,02	8,04	4,52	3,47	7,55	6,02	29,60	0,204	0,00	5,920
2	Fabian Wallin	SWE	5,81	7,37	4,90	5,39	7,68	5,71	31,05	0,213	1,45	6,210
3	Mauri Mukari	VäVi		8,25	7,96	6,68	6,06	3,53	32,48	0,223	2,88	6,496
4	Veikko Kaarta	KalMy	10,38	7,52	7,11	5,75	4,86	8,00	33,24	0,229	3,64	6,648
5	Ilkka Korremäki	LAS	5,68	3,56	8,70	6,85	7,12	7,04	33,27	0,229	3,67	6,654
6	Marko Tanskanen	SKA	13,24	6,72	8,22	5,40	7,08	6,41	33,83	0,233	4,23	6,766
7	Timo-Heikki Varis	KeAms	10,00	6,83	7,29	10,24	4,90	6,14	35,40	0,243	5,80	7,080
8	Rune Fagerström	ÅSSF	7,43	7,46	8,70	5,99	7,43	6,36	35,94	0,247	6,34	7,188
9	Jarno Ojanperä	SKA	37,69	6,54	7,65	9,48	8,47	4,58	36,72	0,252	7,12	7,344
10	Jussi Kahelin	HaaAs		6,16	5,29	12,40	7,97	5,78	37,60	0,259	8,00	7,520
11	Janne Heikkinen	SKA	3,40	9,32	10,13	6,12	6,93	5,46	37,96	0,261	8,36	7,592
12	Jouko Pitkänen	KeAms		10,06	5,27	8,81	4,99	9,22	38,35	0,264	8,75	7,670
13	Peter Ericson	SWE	10,32	10,23	10,53	8,12	5,52	4,13	38,53	0,265	8,93	7,706
14	Janne Juntunen	VS-VA	6,97	5,30	8,48	8,96	6,03	10,99	39,76	0,273	10,16	7,952
15	Seppo Kesänen	KouMas	7,42	6,40	8,60	11,48	7,14	6,47	40,09	0,276	10,49	8,018
16	Juha Söderholm	KAS		9,85	8,06	10,71	5,91	6,38	40,91	0,281	11,31	8,182
17	Erkki Kahelin	TiA	7,64	15,25	7,13	6,60	4,31	7,91	41,20	0,283	11,60	8,240
18	Rune Olsson	SWE		11,00	6,61	9,80	6,42	7,45	41,28	0,284	11,68	8,256
19	Mika Essel	RMV	10,86	8,35	7,79	7,16	7,35	11,45	42,10	0,289	12,50	8,420
20	Jari Parkki	KokMAS		6,67	7,42	10,81	10,42	7,13	42,45	0,292	12,85	8,490
21	Jari Raudaskoski	VamSa	4,67	12,00	9,22	6,93	6,07	8,46	42,68	0,293	13,08	8,536
22	Timo Särkiniemi	YK		11,15	8,53	5,65	6,85	11,50	43,68	0,300	14,08	8,736
23	Marko Rautelin	SSG		11,36	10,71	7,98	8,33	5,33	43,71	0,301	14,11	8,742
24	Paul Trautig	NED	9,63	8,12	10,37	7,54	9,40	8,81	44,24	0,304	14,64	8,848
25	Jaakko Mattila	RaaA	9,36	12,32	8,78	11,30	4,68	7,40	44,48	0,306	14,88	8,896
26	Timo Juntunen	VS-VA	6,31	10,41	6,62	7,80	8,17	11,70	44,70	0,307	15,10	8,940
27	Juhani Lehmonen	ÄäA	13,87	12,50	9,03	6,12	6,51	10,60	44,76	0,308	15,16	8,952
28	Marko Palonen	P-HA		8,14	13,15	8,72	7,66	7,25	44,92	0,309	15,32	8,984
29	Aappo Korpi	ESF	10,07	11,15	12,16	11,10	5,91	4,85	45,17	0,311	15,57	9,034
30	Pekka Nousiainen	KeAms	9,78	11,59	11,45	9,23	6,61	6,69	45,57	0,313	15,97	9,114
31	Kalevi Rajala	SKA	9,54	6,32	7,93	8,48	11,27	12,82	46,82	0,322	17,22	9,364
32	Antti Ikäheimo	KeAms	14,09	9,09	6,68	11,13	10,03	10,02	46,95	0,323	17,35	9,390
33	Seppo Nuutinen	KeAms		11,30	6,66	8,88	10,80	10,53	48,17	0,331	18,57	9,634
34	Jarmo Jäppinen	SSG	10,19	4,91	13,31	5,70	11,24	13,89	49,05	0,337	19,45	9,810
35	Jouko Turunen	RaaA		12,55	8,29	8,87	9,93	11,30	50,94	0,350	21,34	10,188
36	Sakari Keckman	SKA	9,24	11,01	11,57	10,26	10,50	7,63	50,97	0,350	21,37	10,194
37	Ben Nylund	ÅSSF	12,05	7,26	8,84	14,40	10,21	10,75	51,46	0,354	21,86	10,292

HV100

38	Markku Ahlava	SKA	10,52	12,39	7,65	16,67	5,85	10,50	53,06	0,365	23,46	10,612
39	Saaga Kahelin	HaaAs		9,15	14,15	10,45	9,50	10,00	53,25	0,366	23,65	10,650
40	Reijo Hytönen	ÄäA	5,22	12,04	7,56	14,93	11,35	7,64	53,52	0,368	23,92	10,704
41	Janne Korhonen	NAS	12,06	10,14	10,21	7,37	11,04	14,79	53,55	0,368	23,95	10,710
42	Veikko Haara	KeAms	5,71	14,50	8,23	12,58	8,54	10,71	54,56	0,375	24,96	10,912
43	Tomi Korpi	ESF	7,44	15,70	15,30	14,76	4,69	7,03	57,48	0,395	27,88	11,496
44	Voitto Puutio	LMS	9,54	10,11	12,21	13,78	16,47	5,03	57,60	0,396	28,00	11,520
45	Jari Laulumaa	SKA		11,65	15,48	13,85	11,28	12,98	65,24	0,449	35,64	13,048
46	Marko Pikkarainen	SäSA	7,44	11,68	13,83	16,36	14,26	15,96	72,09	0,496	42,49	14,418
47	Jorma Tikkanen	HiMS	7,78	9,10	9,65	30,52	13,06	12,53	74,86	0,515	45,26	14,972

**KASA-AMMUNTA SM 17.06.2017, Keitele , järjestäjä KeAms , Heavy Varmint Rifle 5*5 Iks, 200m
 Kilpailun pienin kasa 8.09 mm Jussi Kahelin HaaAs ensimmäisellä kilpailukierroksella.**

Sija	Kilpailija	Seura	Lämm	1. srj mm	2. srj mm	3. srj mm	4. srj mm	5. srj mm	Tulos mm	Ka MOA	Ero kärk mm	Ka mm
1	Marko Kallio	HiMS	19,42	15,67	21,18	17,23	9,25	8,90	72,23	0,2483	0,00	14,446
2	Paul Trautig	NED	12,16	10,82	14,95	13,74	13,38	23,39	76,28	0,2622	4,05	15,256
3	Peter Ericson	SWE	11,43	15,55	10,07	11,09	13,91	27,90	78,52	0,2699	6,29	15,704
4	Ben Nylund	ÅSSF	23,02	11,11	15,38	18,40	12,27	21,53	78,69	0,2705	6,46	15,738
5	Erkki Kahelin	TiA	16,51	9,42	11,06	22,66	18,05	20,06	81,25	0,2793	9,02	16,25
6	Jari Laulumaa	SKA		14,68	8,87	21,63	21,83	15,23	82,24	0,2827	10,01	16,448
7	Marko Rautelin	SSG	14,36	14,18	16,54	23,78	17,81	16,40	88,71	0,3050	16,48	17,742
8	Janne Juntunen	VS-VA	9,91	21,28	14,40	24,89	12,06	18,69	91,32	0,3139	19,09	18,264
9	Jussi Kahelin	HaaAs	5,02	8,09	23,81	27,37	17,80	14,33	91,40	0,3142	19,17	18,28
10	Kalevi Rajala	SKA		19,45	22,77	9,53	20,67	19,42	91,84	0,3157	19,61	18,368
11	Jari Parkki	KokMAS		20,30	17,32	12,03	13,63	30,77	94,05	0,3233	21,82	18,81
12	Marko Palonen	P-HA		15,44	14,64	22,54	16,05	25,42	94,09	0,3235	21,86	18,818
13	Mauri Mukari	VäVi		19,74	15,35	12,59	29,25	17,45	94,38	0,3245	22,15	18,876
14	Marko Pikkarainen	SäSA	20,63	17,50	24,13	22,84	13,66	16,30	94,43	0,3246	22,20	18,886
15	Sakari Keckman	SKA	24,68	11,52	21,07	17,52	19,97	27,50	97,58	0,3355	25,35	19,516
16	Fabian Wallin	SWE	18,74	13,32	18,93	31,80	14,71	18,96	97,72	0,3359	25,49	19,544
17	Tuomo Nissilä	LMS	19,28	18,11	14,30	12,26	22,17	32,02	98,86	0,3399	26,63	19,772
18	Seppo Nuutinen	KeAms	18,69	19,35	18,15	15,91	21,18	24,67	99,26	0,3412	27,03	19,852
19	Janne Heikkinen	SKA	15,89	19,81	12,51	14,29	34,31	19,25	100,17	0,3444	27,94	20,034
20	Ilkka Korremäki	LAS	81,64	9,24	12,14	23,89	19,43	36,51	101,21	0,3479	28,98	20,242
21	Mika Essel	RMY	12,70	15,65	15,97	26,97	28,74	14,68	102,01	0,3507	29,78	20,402
22	Janne Korhonen	NAS	20,76	13,36	20,47	18,51	16,07	34,22	102,63	0,3528	30,40	20,526
23	Rune Fagerström	ÅSSF	19,03	19,68	12,36	20,92	26,99	23,18	103,13	0,3545	30,90	20,626
24	Jouko Turunen	RaaA	25,68	18,66	26,55	21,48	13,80	23,23	103,72	0,3566	31,49	20,744
25	Veikko Kaarta	KalMy	22,72	15,73	18,64	12,49	31,45	27,34	105,65	0,3632	33,42	21,13
26	Timo Särkiniemi	YK		15,97	19,42	13,30	20,92	36,18	105,79	0,3637	33,56	21,158
27	Seppo Kesänen	KouMas	30,00	22,64	14,12	29,40	22,06	18,82	107,04	0,3680	34,81	21,408
28	Jari Raudaskoski	VamSa	18,26	14,99	24,50	17,96	24,11	25,82	107,38	0,3691	35,15	21,476
29	Rune Olsson	SWE	19,05	18,61	24,40	25,75	24,24	14,69	107,69	0,3702	35,46	21,538
30	Reijo Hytönen	ÄäA	16,56	30,42	22,45	21,28	14,83	20,52	109,50	0,3764	37,27	21,9
31	Jouko Pitkänen	KeAms		27,65	20,29	9,18	35,76	17,03	109,91	0,3778	37,68	21,982
32	Juha Söderholm	KAS		15,44	17,57	18,54	16,25	45,41	113,21	0,3892	40,98	22,642
33	Saaga Kahelin	HaaAs		21,83	27,65	27,92	23,74	15,72	116,86	0,4017	44,63	23,372
34	Timo Juntunen	VS-VA	15,19	27,75	16,53	29,53	16,81	26,84	117,46	0,4038	45,23	23,492
35	Aappo Korpi	ESF	31,56	14,71	25,61	31,48	19,68	26,49	117,97	0,4056	45,74	23,594
36	Timo-Heikki Varis	KeAms	6,77	20,78	31,60	8,84	21,44	36,80	119,46	0,4107	47,23	23,892
37	Marko Tanskanen	SKA		21,01	22,74	33,13	17,03	26,80	120,71	0,4150	48,48	24,142

HV200

38	Jaakko Mattila	RaaA	20,41	14,41	31,66	22,32	32,90	19,79	121,08	0,4162	48,85	24,216
39	Antti Ikaheimo	KeAms		21,83	29,32	35,53	15,02	20,26	121,96	0,4193	49,73	24,392
40	Markku Ahlava	SKA	25,18	28,81	22,03	36,11	19,66	24,58	131,19	0,4510	58,96	26,238
41	Tomi Korpi	ESF	20,18	29,75	41,22	28,16	24,69	18,65	142,47	0,4898	70,24	28,494
42	Pekka Nousiainen	KeAms	26,57	27,43	27,09	31,65	39,18	17,63	142,98	0,4915	70,75	28,596
43	Jarmo Jäppinen	SSG	21,21	20,77	27,21	20,56	13,84	61,10	143,48	0,4932	71,25	28,696
44	Jorma Tikkanen	HiMS	23,50	26,34	14,91	59,23	39,57	19,66	159,71	0,5490	87,48	31,942
45	Veikko Haara	KeAms	15,99	29,23	24,26	13,17	8,30	88,29	163,25	0,5612	91,02	32,65
46	Voitto Puutio	LMS	32,81	14,46	34,68	23,11	51,08	59,17	182,50	0,6274	110,27	36,5
47	Juhani Lehmonen	ÄäA	32,83	24,96	16,80	51,31	30,12	59,46	182,65	0,6279	110,42	36,53

KASA-AMMUNTA SM 2017, Keitele Heavy Varmint Aggregat 100 + 200 m
16. ja 17.6. 2017

Sija	Kilpailija	Seura	100m HV mm	100m HV MOA	200m HV mm	200m HV MOA	Ka mm	Ka MOA
1	Marko Kallio	HiMS	5,92	0,204	14,45	0,248	6,5715	0,2259
2	Peter Ericson	SWE	7,71	0,265	15,70	0,270	7,7790	0,2674
3	Mauri Mukari	VäVi	6,50	0,223	18,88	0,324	7,9670	0,2739
4	Fabian Wallin	SWE	6,21	0,213	19,54	0,336	7,9910	0,2747
5	Erkki Kahelin	TiA	8,24	0,283	16,25	0,279	8,1825	0,2813
6	Paul Trautig	NED	8,85	0,304	15,26	0,262	8,2380	0,2832
7	Jussi Kahelin	HaaAs	7,52	0,259	18,28	0,314	8,3300	0,2864
8	Ilkka Korremäki	LAS	6,65	0,229	20,24	0,348	8,3875	0,2883
9	Janne Juntunen	VS-VA	7,95	0,273	18,26	0,314	8,5420	0,2937
10	Veikko Kaarta	KalMy	6,65	0,229	21,13	0,363	8,6065	0,2959
11	Rune Fagerström	ÅSSF	7,19	0,247	20,63	0,355	8,7505	0,3008
12	Janne Heikkinen	SKA	7,59	0,261	20,03	0,344	8,8045	0,3027
13	Marko Rautelin	SSG	8,74	0,301	17,74	0,305	8,8065	0,3027
14	Jari Parkki	KokMAS	8,49	0,292	18,81	0,323	8,9475	0,3076
15	Ben Nylund	ÅSSF	10,29	0,354	15,74	0,271	9,0805	0,3122
16	Marko Palonen	P-HA	8,98	0,309	18,82	0,323	9,1965	0,3162
17	Kalevi Rajala	SKA	9,36	0,322	18,37	0,316	9,2740	0,3188
18	Mika Essel	RMV	8,42	0,289	20,40	0,351	9,3105	0,3201
19	Jouko Pitkänen	KeAms	7,67	0,264	21,98	0,378	9,3305	0,3208
20	Seppo Kesänen	KouMas	8,02	0,276	21,41	0,368	9,3610	0,3218
21	Marko Tanskanen	SKA	6,77	0,233	24,14	0,415	9,4185	0,3238
22	Rune Olsson	SWE	8,26	0,284	21,54	0,370	9,5125	0,3270
23	Timo-Heikki Varis	KeAms	7,08	0,243	23,89	0,411	9,5130	0,3270
24	Jari Raudaskoski	VamSa	8,54	0,293	21,48	0,369	9,6370	0,3313
25	Timo Särkiniemi	YK	8,74	0,300	21,16	0,364	9,6575	0,3320
26	Juha Söderholm	KAS	8,18	0,281	22,64	0,389	9,7515	0,3352
27	Seppo Nuutinen	KeAms	9,63	0,331	19,85	0,341	9,7800	0,3362
28	Sakari Keckman	SKA	10,19	0,350	19,52	0,335	9,9760	0,3429
29	Jouko Turunen	RaaA	10,19	0,350	20,74	0,357	10,2800	0,3534
30	Timo Juntunen	VS-VA	8,94	0,307	23,49	0,404	10,3430	0,3556
31	Aappo Korpi	ESF	9,03	0,311	23,59	0,406	10,4155	0,3581
32	Janne Korhonen	NAS	10,71	0,368	20,53	0,353	10,4865	0,3605
33	Jaakko Mattila	RaaA	8,90	0,306	24,22	0,416	10,5020	0,3610
34	Jari Laulumaa	SKA	13,05	0,449	16,45	0,283	10,6360	0,3656
35	Antti Ikäheimo	KeAms	9,39	0,323	24,39	0,419	10,7930	0,3710
36	Reijo Hytönen	ÄäA	10,70	0,368	21,90	0,376	10,8270	0,3722
37	Saaga Kahelin	HaaAs	10,65	0,366	23,37	0,402	11,1680	0,3839

								HV_agg
38	Pekka Nousiainen	KeAms	9,11	0,313	28,60	0,492	11,7060	0,4024
39	Markku Ahlava	SKA	10,61	0,365	26,24	0,451	11,8655	0,4079
40	Marko Pikkarainen	SäSA	14,42	0,496	18,89	0,325	11,9305	0,4101
41	Jarmo Jäppinen	SSG	9,81	0,337	28,70	0,493	12,0790	0,4152
42	Tomi Korpi	ESF	11,50	0,395	28,49	0,490	12,8715	0,4425
43	Juhani Lehmonen	ÄäA	8,95	0,308	36,53	0,628	13,6085	0,4678
44	Veikko Haara	KeAms	10,91	0,375	32,65	0,561	13,6185	0,4682
45	Voitto Puutio	LMS	11,52	0,396	36,50	0,627	14,8850	0,5117
46	Jorma Tikkanen	HiMS	14,97	0,515	31,94	0,549	15,4715	0,5319

KASA-AMMUNTA SM 18.06.2017, Keitele , järjestäjä KeAms , Light Varmint Rifle 5*5 Iks, 200m
Kilpailun pienin kasa Rune Olsson 5.85 mm SWE 3. kilpailukierroksella.

Sija	Kilpailija	Seura	Lämm	1. srj	2. srj	3. srj	4. srj	5. srj	Tulos	Ka	Ero kärk	Ka
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	MOA	mm	mm
1	Rune Fagerström	ÅSSF	14,91	19,05	9,15	8,43	16,25	11,75	64,63	0,222	0,00	12,93
2	Jari Laulumaa	SKA		9,55	12,64	17,65	12,86	18,15	70,85	0,244	6,22	14,17
3	Peter Ericson	SWE	18,18	18,76	7,97	20,77	20,58	9,06	77,14	0,265	12,51	15,43
4	Jouko Pitkänen	KeAms	15,57	17,47	16,51	15,38	10,30	20,47	80,13	0,275	15,50	16,03
5	Sakari Keckman	SKA	14,86	20,39	10,56	14,40	12,38	24,22	81,95	0,282	17,32	16,39
6	Marko Kallio	HiMS	7,32	19,12	16,66	11,72	19,54	16,21	83,25	0,286	18,62	16,65
7	Timo Juntunen	VS-VA	30,31	20,11	7,72	24,24	11,21	20,66	83,94	0,289	19,31	16,79
8	Jussi Kahelin	HaaAs	16,47	10,47	7,45	15,01	11,08	40,64	84,65	0,291	20,02	16,93
9	Rune Olsson	SWE	19,48	30,64	18,56	5,85	10,53	21,77	87,35	0,300	22,72	17,47
10	Mauri Mukari	VäVi		18,67	16,38	12,24	17,64	23,26	88,19	0,303	23,56	17,64
11	Kalevi Rajala	SKA	15,96	23,22	19,02	15,24	19,46	13,21	90,15	0,310	25,52	18,03
12	Ben Nylund	ÅSSF	17,77	20,91	11,60	18,60	23,93	15,43	90,47	0,311	25,84	18,09
13	Janne Korhonen	NAS	13,04	17,46	16,92	15,75	18,84	22,66	91,63	0,315	27,00	18,33
14	Marko Rautelin	SSG	14,36	16,53	18,37	24,64	18,43	13,80	91,77	0,315	27,14	18,35
15	Antti Ikäheimo	KeAms	22,71	14,63	25,36	14,46	19,39	19,43	93,27	0,321	28,64	18,65
16	Jari Parkki	KokMAS		25,29	11,81	21,68	19,76	16,92	95,46	0,328	30,83	19,09
17	Marko Tanskanen	SKA	16,12	16,09	23,12	19,90	14,70	21,91	95,72	0,329	31,09	19,14
18	Marko Palonen	P-HA	17,62	20,27	20,83	14,82	24,09	16,71	96,72	0,332	32,09	19,34
19	Tuomo Nissilä	LMS		17,48	17,17	17,13	21,88	23,44	97,10	0,334	32,47	19,42
20	Timo-Heikki Varis	KeAms		19,05	12,98	22,98	14,25	29,12	98,38	0,338	33,75	19,68
21	Marko Pikkarainen	SäSA	20,94	20,34	22,69	21,20	21,75	13,76	99,74	0,343	35,11	19,95
22	Seppo Kesänen	KouMas	22,47	19,63	12,54	15,43	19,81	33,36	100,77	0,346	36,14	20,15
23	Jarmo Jäppinen	SSG	20,97	12,35	20,59	27,74	24,22	16,69	101,59	0,349	36,96	20,32
24	Mika Essel	RMV	24,72	23,08	17,17	19,36	21,25	22,50	103,36	0,355	38,73	20,67
25	Janne Juntunen	VS-VA	26,55	13,09	18,75	28,76	23,33	19,60	103,53	0,356	38,90	20,71
26	Seppo Nuutinen	KeAms		18,13	14,12	17,99	23,30	30,06	103,60	0,356	38,97	20,72
27	Paul Trautig	NED	16,66	24,30	10,40	20,66	18,10	30,25	103,71	0,357	39,08	20,74
28	Janne Heikkinen	SKA	29,44	36,59	12,05	16,49	17,18	21,92	104,23	0,358	39,60	20,85
29	Jouko Turunen	RaaA		23,57	14,97	15,20	23,05	28,80	105,59	0,363	40,96	21,12
30	Jari Raudaskoski	VamSa	17,70	15,57	20,37	18,08	25,77	26,75	106,54	0,366	41,91	21,31
31	Erkki Kahelin	TiA	10,73	19,91	25,75	21,71	22,26	17,30	106,93	0,368	42,30	21,39

LV200

32	Ilkka Korremäki	LAS	6,79	23,95	12,79	20,70	23,93	26,99	108,36	0,373	43,73	21,67
33	Fabian Wallin	SWE	22,70	48,26	12,14	21,40	13,61	13,66	109,07	0,375	44,44	21,81
34	Timo Särkiniemi	YK	18,96	9,43	35,25	20,36	26,13	110,13	0,379	45,50	22,03	
35	Markku Ahlava	SKA	16,74	29,98	26,60	17,51	23,93	16,64	114,66	0,394	50,03	22,93
36	Jaakko Mattila	RaaA	10,04	19,96	17,89	20,81	17,84	38,37	114,87	0,395	50,24	22,97
37	Jaakko Ljokkoi	KUa	28,16	15,49	18,91	22,22	33,48	118,26	0,407	53,63	23,65	
38	Juha Söderholm	KAS	42,91	28,81	22,36	22,05	22,73	22,91	118,86	0,409	54,23	23,77
39	Saaga Kahelin	HaaAs	22,23	22,55	18,60	25,21	35,99	124,58	0,428	59,95	24,92	
40	Aappo Korpi	ESF	27,65	26,32	34,23	10,91	35,85	20,80	128,11	0,440	63,48	25,62
41	Tomi Korpi	ESF	34,62	18,44	23,13	26,13	34,82	137,14	0,471	72,51	27,43	
42	Jorma Tikkanen	HiMS	17,02	17,79	30,14	28,06	35,25	30,65	141,89	0,488	77,26	28,38
43	Voitto Puutio	LMS	24,60	86,21	44,76	17,81	22,07	31,75	202,60	0,696	137,97	40,52

KASA-AMMUNTA SM 2017, Keitele , Light Varmint Aggregat 100 + 200 m 15.-18.6.2017

Sija	Kilpailija	Seura	100m LV	100m LV	200m LV	200m LV	Ka	Ka
			mm	MOA	mm	MOA	mm	MOA
1	Jari Laulumaa	SKA	6,22	0,214	14,17	0,244	6,654	0,2287
2	Marko Kallio	HiMS	6,08	0,209	16,65	0,286	7,201	0,2475
3	Rune Fagerström	ÅSSF	8,42	0,289	12,93	0,222	7,442	0,2558
4	Mauri Mukari	VäVi	7,17	0,247	17,64	0,303	7,996	0,2749
5	Rune Olsson	SWE	7,89	0,271	17,47	0,300	8,314	0,2858
6	Seppo Kesänen	KouMas	7,03	0,242	20,15	0,346	8,556	0,2941
7	Marko Palonen	P-HA	7,46	0,257	19,34	0,332	8,567	0,2945
8	Timo Särkiniemi	YK	6,35	0,218	22,03	0,379	8,684	0,2985
9	Fabian Wallin	SWE	6,47	0,222	21,81	0,375	8,689	0,2987
10	Marko Rautelin	SSG	8,27	0,284	18,35	0,315	8,722	0,2998
11	Kalevi Rajala	SKA	8,74	0,300	18,03	0,310	8,878	0,3052
12	Jouko Pitkänen	KeAms	10,24	0,352	16,03	0,275	9,129	0,3138
13	Jari Raudaskoski	VamSa	7,84	0,270	21,31	0,366	9,248	0,3179
14	Peter Ericson	SWE	10,80	0,371	15,43	0,265	9,259	0,3183
15	Marko Tanskanen	SKA	9,11	0,313	19,14	0,329	9,340	0,3211
16	Janne Korhonen	NAS	9,66	0,332	18,33	0,315	9,413	0,3236
17	Jari Parkki	KokMAS	9,28	0,319	19,09	0,328	9,413	0,3236
18	Paul Trautig	NED	8,47	0,291	20,74	0,357	9,422	0,3239
19	Seppo Nuutinen	KeAms	9,16	0,315	20,72	0,356	9,758	0,3355
20	Jussi Kahelin	HaaAs	11,06	0,380	16,93	0,291	9,763	0,3356
21	Jouko Turunen	RaaA	9,23	0,317	21,12	0,363	9,894	0,3401
22	Timo Juntunen	VS-VA	11,45	0,394	16,79	0,289	9,922	0,3411
23	Ben Nylund	ÅSSF	11,09	0,381	18,09	0,311	10,068	0,3461
24	Sakari Keckman	SKA	12,07	0,415	16,39	0,282	10,133	0,3483
25	Antti Ikäheimo	KeAms	10,99	0,378	18,65	0,321	10,159	0,3492
26	Janne Juntunen	VS-VA	10,21	0,351	20,71	0,356	10,282	0,3535
27	Jarmo Jäppinen	SSG	10,44	0,359	20,32	0,349	10,299	0,3540
28	Janne Heikkinen	SKA	10,35	0,356	20,85	0,358	10,385	0,3570
29	Erkki Kahelin	TiA	10,16	0,349	21,39	0,368	10,425	0,3584
30	Markku Ahlava	SKA	9,49	0,326	22,93	0,394	10,480	0,3603
31	Timo-Heikki Varis	KeAms	11,70	0,402	19,68	0,338	10,767	0,3701

						LV_agg		
32	Jaakko Ljokkoi	KUa	9,76	0,336	23,65	0,407	10,794	0,3711
33	Mika Essel	RMY	11,47	0,394	20,67	0,355	10,901	0,3747
34	Jaakko Mattila	RaaA	10,46	0,359	22,97	0,395	10,972	0,3772
35	Ilkka Korremäki	LAS	11,24	0,386	21,67	0,373	11,037	0,3794
36	Jorma Tikkanen	HiMS	9,53	0,328	28,38	0,488	11,862	0,4078
37	Aappo Korpi	ESF	11,35	0,390	25,62	0,440	12,083	0,4154
38	Juha Söderholm	KAS	12,75	0,438	23,77	0,409	12,320	0,4235
39	Tomi Korpi	ESF	11,63	0,400	27,43	0,471	12,674	0,4357
40	Saaga Kahelin	HaaAs	13,81	0,475	24,92	0,428	13,133	0,4515
41	Marko Pikkarainen	SäSA	16,94	0,582	19,95	0,343	13,455	0,4625
42	Voitto Puutio	LMS	14,01	0,482	40,52	0,696	17,135	0,5891

Grand_agg

KASA-AMMUNTA SM 2017, Keitele Grand Aggregat 100 + 200 m HV + LV 15.-18.6.2017

Sija	Kilpailija	Seura	100m HV mm	100m HV MOA	100m LV mm	100m LV MOA	200m LV mm	200m LV MOA	200m HV mm	200m HV MOA	Ka mm	Ka MOA
1	Marko Kallio	HiMS	5,92	0,204	6,08	0,209	16,65	0,286	14,45	0,248	6,886	0,2367
2	Mauri Mukari	VäVi	6,50	0,223	7,17	0,247	17,64	0,303	18,88	0,324	7,981	0,2744
3	Rune Fagerström	ÅSSF	7,19	0,247	8,42	0,289	12,93	0,222	20,63	0,355	8,096	0,2783
4	Fabian Wallin	SWE	6,21	0,213	6,47	0,222	21,81	0,375	19,54	0,336	8,340	0,2867
5	Peter Ericson	SWE	7,71	0,265	10,80	0,371	15,43	0,265	15,70	0,270	8,519	0,2929
6	Jari Laulumaa	SKA	13,05	0,449	6,22	0,214	14,17	0,244	16,45	0,283	8,645	0,2972
7	Marko Rautelin	SSG	8,74	0,301	8,27	0,284	18,35	0,315	17,74	0,305	8,764	0,3013
8	Paul Trautig	NED	8,85	0,304	8,47	0,291	20,74	0,357	15,26	0,262	8,830	0,3035
9	Marko Palonen	P-HA	8,98	0,309	7,46	0,257	19,34	0,332	18,82	0,323	8,882	0,3053
10	Rune Olsson	SWE	8,26	0,284	7,89	0,271	17,47	0,300	21,54	0,370	8,913	0,3064
11	Seppo Kesänen	KouMas	8,02	0,276	7,03	0,242	20,15	0,346	21,41	0,368	8,958	0,3080
12	Jussi Kahelin	HaaAs	7,52	0,259	11,06	0,380	16,93	0,291	18,28	0,314	9,046	0,3110
13	Kalevi Rajala	SKA	9,36	0,322	8,74	0,300	18,03	0,310	18,37	0,316	9,076	0,3120
14	Timo Särkiniemi	YK	8,74	0,300	6,35	0,218	22,03	0,379	21,16	0,364	9,171	0,3153
15	Jari Parkki	KokMAS	8,49	0,292	9,28	0,319	19,09	0,328	18,81	0,323	9,180	0,3156
16	Jouko Pitkänen	KeAms	7,67	0,264	10,24	0,352	16,03	0,275	21,98	0,378	9,230	0,3173
17	Erkki Kahelin	TiA	8,24	0,283	10,16	0,349	21,39	0,368	16,25	0,279	9,304	0,3198
18	Marko Tanskanen	SKA	6,77	0,233	9,11	0,313	19,14	0,329	24,14	0,415	9,379	0,3224
19	Janne Juntunen	VS-VA	7,95	0,273	10,21	0,351	20,71	0,356	18,26	0,314	9,412	0,3236
20	Jari Raudaskoski	VamSa	8,54	0,293	7,84	0,270	21,31	0,366	21,48	0,369	9,443	0,3246
21	Ben Nylund	ÅSSF	10,29	0,354	11,09	0,381	18,09	0,311	15,74	0,271	9,574	0,3291
22	Janne Heikkinen	SKA	7,59	0,261	10,35	0,356	20,85	0,358	20,03	0,344	9,595	0,3298
23	Ilkka Korremäki	LAS	6,65	0,229	11,24	0,386	21,67	0,373	20,24	0,348	9,712	0,3339
24	Seppo Nuutinen	KeAms	9,63	0,331	9,16	0,315	20,72	0,356	19,85	0,341	9,769	0,3358
25	Janne Korhonen	NAS	10,71	0,368	9,66	0,332	18,33	0,315	20,53	0,353	9,950	0,3420
26	Sakari Keckman	SKA	10,19	0,350	12,07	0,415	16,39	0,282	19,52	0,335	10,054	0,3456
27	Jouko Turunen	RaaA	10,19	0,350	9,23	0,317	21,12	0,363	20,74	0,357	10,087	0,3468
28	Mika Essel	RMV	8,42	0,289	11,47	0,394	20,67	0,355	20,40	0,351	10,106	0,3474
29	Timo Juntunen	VS-VA	8,94	0,307	11,45	0,394	16,79	0,289	23,49	0,404	10,133	0,3483
30	Timo-Heikki Varis	KeAms	7,08	0,243	11,70	0,402	19,68	0,338	23,89	0,411	10,140	0,3486
31	Antti Ikäheimo	KeAms	9,39	0,323	10,99	0,378	18,65	0,321	24,39	0,419	10,476	0,3601
32	Jaakko Mattila	RaaA	8,90	0,306	10,46	0,359	22,97	0,395	24,22	0,416	10,737	0,3691
33	Juha Söderholm	KAS	8,18	0,281	12,75	0,438	23,77	0,409	22,64	0,389	11,036	0,3794
34	Markku Ahlava	SKA	10,61	0,365	9,49	0,326	22,93	0,394	26,24	0,451	11,173	0,3841
35	Jarmo Jäppinen	SSG	9,81	0,337	10,44	0,359	20,32	0,349	28,70	0,493	11,189	0,3846
36	Aappo Korpi	ESF	9,03	0,311	11,35	0,390	25,62	0,440	23,59	0,406	11,249	0,3867
37	Saaga Kahelin	HaaAs	10,65	0,366	13,81	0,475	24,92	0,428	23,37	0,402	12,151	0,4177
38	Marko Pikkarainen	SäSA	14,42	0,496	16,94	0,582	19,95	0,343	18,89	0,325	12,693	0,4363

			Grand_agg									
39	Tomi Korpi	ESF	11,50	0,395	11,63	0,400	27,43	0,471	28,49	0,490	12,773	0,4391
40	Jorma Tikkanen	HiMS	14,97	0,515	9,53	0,328	28,38	0,488	31,94	0,549	13,667	0,4698
41	Voitto Puutio	LMS	11,52	0,396	14,01	0,482	40,52	0,696	36,50	0,627	16,010	0,5504