

European Benchrest Championships 2024

LV 100 m

Smallest group 03,06 Timo-Heikki Varis 31.7.2024

Smallest groups 03,67 03,26 04,18 03,49 03,06 03,81 16:05

Pos	Nr	Name	Nation	W	1	2	3	4	5	sum mm	MOA (imp)	diff	avg (mm)
1	112	Jari Laulumaa	FIN		03,26	05,46	05,02	04,99	05,52	24,250	0,175		4,850
2	208	Frédéric Guegan	FRA	07,02	03,36	04,30	09,01	07,55	04,58	28,800	0,207	4,550	5,760
3	203	Fabian Wallin	SWE	05,78	06,36	07,34	04,64	05,66	06,28	30,280	0,218	6,030	6,056
4	311	Carmelo Rizzato	ITA	04,51	07,14	05,99	04,67	06,36	06,70	30,860	0,222	6,610	6,172
5	202	Marko Kallio	FIN		10,44	05,03	05,79	03,89	06,57	31,720	0,228	7,470	6,344
6	211	Luca Paoni	ITA	03,73	06,34	08,83	07,29	04,65	05,09	32,200	0,232	7,950	6,440
7	314	Pål Otto Sorensen	NOR	08,57	06,55	05,33	07,07	08,69	06,01	33,650	0,242	9,400	6,730
8	214	Frode Knutsen	NOR	07,59	04,44	09,08	07,93	04,88	07,37	33,700	0,243	9,450	6,740
9	220	Ralf Wachtelborn	GER	10,33	07,27	04,40	07,05	05,51	09,62	33,850	0,244	9,600	6,770
10	210	Werner Gerstenberger	GER	04,71	10,03	07,45	04,50	07,63	04,31	33,920	0,244	9,670	6,784
11	213	Peter Ericson	SWE	07,00	06,30	04,57	06,55	07,87	08,70	33,990	0,245	9,740	6,798
12	106	Timo-Heikki Varis	FIN		09,46	04,47	09,64	03,06	07,57	34,200	0,246	9,950	6,840
13	407	Mats Hellman	SWE	06,33	06,42	06,33	05,40	08,50	07,67	34,320	0,247	10,070	6,864
14	411	Alberto Lenzi	ITA	07,26	06,55	09,11	06,02	06,09	06,60	34,370	0,248	10,120	6,874
15	302	Julanda Engman	FIN	10,52	04,96	06,73	07,78	07,47	07,49	34,430	0,248	10,180	6,886
16	119	Fredrik Örnehult	SWE	08,40	06,45	09,04	08,09	07,28	04,21	35,070	0,253	10,820	7,014
17	301	Andy Atzl	AUT	06,00	07,36	06,23	08,43	06,96	06,41	35,390	0,255	11,140	7,078
18	108	Carlos Pacheco	FRA	06,90	07,35	05,88	07,90	06,07	08,31	35,510	0,256	11,260	7,102
19	414	Tom Erik Sorensen	NOR	06,55	07,18	06,17	08,56	06,03	07,89	35,830	0,258	11,580	7,166
20	404	Fredrik Nor	NOR	07,03	04,49	08,30	07,82	06,90	08,70	36,210	0,261	11,960	7,242
21	102	Pekka Nousiainen	FIN		10,28	04,18	07,64	06,71	07,69	36,500	0,263	12,250	7,300
22	415	Frank Johannes Johannesson	ISL	04,07	04,57	08,42	06,82	07,28	09,75	36,840	0,265	12,590	7,368
23	413	Tobias Axelsson	SWE	04,48	11,18	06,23	06,75	06,59	06,24	36,990	0,266	12,740	7,398
24	319	Robert Persson	SWE	20,13	07,16	06,73	04,72	10,55	08,00	37,160	0,268	12,910	7,432
25	316	Marko Palonen	FIN		07,06	05,32	09,22	10,27	05,39	37,260	0,268	13,010	7,452

26 401 Severin Atzl	AUT	10,61	04,51	13,13	03,49	04,81	11,45	37,390	0,269	13,140	7,478
27 207 Cornelis De Jongh	NED	06,88	08,51	10,84	06,12	07,44	04,62	37,530	0,270	13,280	7,506
28 101 Wolfgang Voglstätter	AUT	07,35	08,55	12,89	07,73	04,34	04,12	37,630	0,271	13,380	7,526
29 107 Paul Trautig	NED	14,02	09,19	06,59	04,94	11,27	05,66	37,650	0,271	13,400	7,530
30 218 Pascal Schoendorff	FRA	07,67	09,77	06,16	05,07	09,52	07,61	38,130	0,275	13,880	7,626
31 216 Mauri Mukari	FIN		06,65	11,15	05,82	06,18	09,02	38,820	0,280	14,570	7,764
32 420 Klaus Maeurer	GER	09,55	11,55	10,25	06,80	06,48	04,39	39,470	0,284	15,220	7,894
33 412 Jari Raudaskoski	FIN	03,67	06,50	05,06	07,78	10,09	10,06	39,490	0,284	15,240	7,898
34 402 Bo Lindström	FIN		07,58	08,36	07,31	07,34	09,52	40,110	0,289	15,860	8,022
35 104 Pål Erik Jensen	NOR	11,14	11,12	04,58	08,70	09,57	06,19	40,160	0,289	15,910	8,032
36 205 Timo Juntunen	FIN		09,30	09,76	07,62	06,64	07,77	41,090	0,296	16,840	8,218
37 320 Sven Toeppe	GER	06,69	06,99	15,87	05,02	07,59	06,06	41,530	0,299	17,280	8,306
38 318 Jorma Tikkanen	FIN	10,33	10,09	06,40	09,76	09,50	05,87	41,620	0,300	17,370	8,324
39 113 Daniel Madsen	SWE	12,38	06,38	13,88	07,68	07,95	05,89	41,780	0,301	17,530	8,356
40 201 Ekkehard Widmann	AUT	04,83	08,07	08,11	10,26	07,38	08,04	41,860	0,301	17,610	8,372
41 317 Roberto Costi	ITA	09,40	05,03	05,04	12,16	12,42	07,49	42,140	0,303	17,890	8,428
42 309 Viktor Lind	SWE	91,77	08,51	04,88	12,44	08,76	07,82	42,410	0,305	18,160	8,482
43 105 Janne Juntunen	FIN	11,04	09,31	09,32	09,44	08,76	05,72	42,550	0,306	18,300	8,510
44 212 Jonas Pettersson	FIN	13,65	09,66	07,86	09,19	07,67	08,33	42,710	0,308	18,460	8,542
45 219 Patrick Pedersen	SWE	07,45	10,04	09,73	07,11	07,77	08,60	43,250	0,311	19,000	8,650
46 403 Borne Gebing	SWE	07,99	09,53	13,22	08,89	08,02	03,81	43,470	0,313	19,220	8,694
47 116 Antti Ikäheimo	FIN	09,24	12,46	04,51	09,52	06,80	10,72	44,010	0,317	19,760	8,802
48 114 Christian Lauvrud	NOR	13,09	07,94	10,05	08,60	06,93	10,80	44,320	0,319	20,070	8,864
49 209 Jan-Erik Tjernberg	SWE	07,60	08,25	07,34	10,11	06,87	12,19	44,760	0,322	20,510	8,952
50 103 Rune Olsson	SWE	09,46	12,06	07,92	06,00	06,94	12,56	45,480	0,328	21,230	9,096
51 120 Klaus Wachtelborn	GER	14,75	08,73	06,85	08,51	10,21	11,31	45,610	0,328	21,360	9,122
52 204 Krister Bertilsson	NOR		10,34	06,62	09,20	09,56	10,12	45,840	0,330	21,590	9,168
53 110 Regina Gerstenberger	GER	05,68	11,94	12,11	05,33	07,61	09,31	46,300	0,333	22,050	9,260
54 118 Gerard Lang	FRA	08,42	12,35	06,56	11,52	10,27	07,27	47,970	0,345	23,720	9,594
55 410 Peter Guffanti	GER	08,78	16,51	12,76	06,27	03,95	09,04	48,530	0,350	24,280	9,706
56 405 Markku Ahlava	FIN	11,90	14,93	07,45	07,46	10,66	08,09	48,590	0,350	24,340	9,718
57 416 Janne Koskela	FIN	11,52	12,84	10,87	09,50	03,78	12,02	49,010	0,353	24,760	9,802

58 111 Davide De Villa	ITA	08,21	09,59	12,63	11,28	09,20	06,60	49,300	0,355	25,050	9,860
59 310 Josef Woelfle	GER	12,45	10,44	05,41	13,17	09,27	11,11	49,400	0,356	25,150	9,880
60 206 Mika Essel	FIN	16,05	13,17	05,42	14,55	08,12	08,20	49,460	0,356	25,210	9,892
61 308 Monique Lendormi	FRA	07,06	10,30	10,12	07,78	08,89	13,13	50,220	0,362	25,970	10,044
62 313 Jonas Sandberg	SWE		12,50	10,25	05,28	13,43	09,33	50,790	0,366	26,540	10,158
63 408 Leif Forsman	FIN	13,06	11,68	07,19	07,71	12,38	12,27	51,230	0,369	26,980	10,246
64 306 Kalevi Rajala	FIN		11,72	08,11	10,08	11,33	11,87	53,110	0,382	28,860	10,622
65 409 Karin Warg	SWE	09,73	17,19	09,28	06,76	08,37	12,69	54,290	0,391	30,040	10,858
66 315 Jarmo Jäppinen	FIN	73,35	11,54	11,52	10,46	09,59	13,04	56,150	0,404	31,900	11,230
67 419 Bo Petersson	SWE	09,74	10,33	10,44	14,82	10,90	10,13	56,620	0,408	32,370	11,324
68 303 Stefan Karlsson	SWE	06,48	08,57	07,44	30,21	07,42	06,98	60,620	0,437	36,370	12,124
69 418 Veikko Kaarta	FIN		14,04	14,20	11,08	09,86	11,65	60,830	0,438	36,580	12,166
70 109 Lars Hellqvist	SWE		15,04	09,93	15,14	11,73	09,75	61,590	0,444	37,340	12,318
71 312 Marko Tanskanen	FIN		13,92	09,70	10,92	15,07	13,09	62,700	0,452	38,450	12,540
72 304 Kåre Inge Viken	NOR	06,69	11,18	13,87	16,73	09,53	13,16	64,470	0,464	40,220	12,894
73 215 Kalevi Ylisirniö	FIN		11,76	09,89	22,64	14,82	15,38	74,490	0,536	50,240	14,898
74 115 Tuomo Valkeapää	FIN	27,90	22,66	12,46	28,07	20,16	15,56	98,910	0,712	74,660	19,782
75 305 Tuomo Nissilä	FIN	14,51	138,85	138,85	14,70	138,85	138,85	570,100	4,106	545,850	114,020

European Benchrest Championships 2024

HV 100 m

Smallest group 03,01 Jan-Erik Tjernberg **1.8.2024**
 Smallest groups 03,09 03,68 03,93 03,01 03,12 03,31 **16:06**

Pos	Nr	Name	Nation	W	1	2	3	4	5	sum mm	MOA (imp)	diff	avg (mm)
1	212	Jonas Pettersson	FIN	06,20	05,37	05,73	05,83	05,88	05,62	28,430	0,205		5,686
2	314	Pål Otto Sorensen	NOR	06,81	06,21	04,45	05,60	08,02	04,22	28,500	0,205	0,070	5,700
3	108	Carlos Pacheco	FRA	08,82	03,68	07,53	08,92	03,12	05,41	28,660	0,206	0,230	5,732
4	415	Frank Johannes Johannesson	ISL	06,27	05,48	05,52	03,85	10,67	04,23	29,750	0,214	1,320	5,950
5	310	Josef Woelfle	GER	09,10	04,90	06,21	04,91	08,30	06,24	30,560	0,220	2,130	6,112
6	104	Pål Erik Jensen	NOR	10,86	08,07	04,92	04,54	06,13	08,61	32,270	0,232	3,840	6,454
7	112	Jari Laulumaa	FIN		07,97	07,29	04,15	05,22	07,81	32,440	0,234	4,010	6,488
8	414	Tom Erik Sorensen	NOR	08,39	05,54	04,69	05,45	09,92	06,91	32,510	0,234	4,080	6,502
9	111	Davide De Villa	ITA	07,25	07,10	06,07	07,40	03,92	08,03	32,520	0,234	4,090	6,504
10	413	Tobias Axelsson	SWE	03,79	05,86	03,93	07,90	07,04	08,04	32,770	0,236	4,340	6,554
11	106	Timo-Heikki Varis	FIN		06,96	09,71	07,38	04,93	03,91	32,890	0,237	4,460	6,578
12	203	Fabian Wallin	SWE	04,51	06,76	04,58	07,78	06,17	07,60	32,890	0,237	4,460	6,578
13	412	Jari Raudaskoski	FIN		05,88	08,02	05,96	07,65	05,72	33,230	0,239	4,800	6,646
14	219	Patrick Pedersen	SWE	10,15	04,84	07,44	06,90	10,35	04,63	34,160	0,246	5,730	6,832
15	211	Luca Paoni	ITA	10,52	07,19	09,61	05,81	05,31	06,64	34,560	0,249	6,130	6,912
16	411	Alberto Lenzi	ITA	08,10	06,71	05,65	08,08	08,38	06,54	35,360	0,255	6,930	7,072
17	402	Bo Lindström	FIN		06,22	10,95	05,81	07,49	04,99	35,460	0,255	7,030	7,092
18	216	Mauri Mukari	FIN		04,66	04,93	09,41	11,27	05,24	35,510	0,256	7,080	7,102
19	119	Fredrik Örnehult	SWE		05,58	06,11	05,18	10,59	08,27	35,730	0,257	7,300	7,146
20	101	Wolfgang Voglstätter	AUT	05,45	09,88	05,91	06,43	05,59	07,96	35,770	0,258	7,340	7,154
21	110	Regina Gerstenberger	GER	06,37	04,55	06,59	11,49	05,25	08,12	36,000	0,259	7,570	7,200
22	401	Severin Atzl	AUT	08,77	08,24	07,48	04,39	06,57	09,66	36,340	0,262	7,910	7,268
23	113	Daniel Madsen	SWE	10,16	05,74	06,02	09,43	09,24	06,09	36,520	0,263	8,090	7,304
24	116	Antti Ikäheimo	FIN	09,82	05,05	04,65	08,12	11,61	07,11	36,540	0,263	8,110	7,308
25	202	Marko Kallio	FIN	06,08	06,14	04,23	06,71	12,23	07,69	37,000	0,266	8,570	7,400

26	311 Carmelo Rizzato	ITA	09,78	06,27	06,97	09,32	06,09	08,69	37,340	0,269	8,910	7,468
27	107 Paul Trautig	NED	05,42	08,27	08,46	06,89	07,42	06,56	37,600	0,271	9,170	7,520
28	201 Ekkehard Widmann	AUT	25,16	07,62	05,57	07,17	08,49	09,43	38,280	0,276	9,850	7,656
29	109 Lars Hellqvist	SWE		07,95	05,17	09,09	09,52	06,77	38,500	0,277	10,070	7,700
30	403 Borne Gebing	SWE		05,12	06,95	06,94	08,72	10,91	38,640	0,278	10,210	7,728
31	304 Kåre Inge Viken	NOR	09,20	09,17	07,86	11,21	07,20	03,31	38,750	0,279	10,320	7,750
32	405 Markku Ahlava	FIN	05,60	08,17	08,04	10,28	08,67	03,62	38,780	0,279	10,350	7,756
33	220 Ralf Wachtelborn	GER	03,49	09,59	07,29	06,22	08,47	07,27	38,840	0,280	10,410	7,768
34	118 Gerard Lang	FRA	04,95	06,11	10,83	08,81	05,77	07,33	38,850	0,280	10,420	7,770
35	306 Kalevi Rajala	FIN		05,65	10,45	04,88	11,40	06,61	38,990	0,281	10,560	7,798
36	404 Fredrik Nor	NOR		08,31	05,72	08,81	08,14	08,36	39,340	0,283	10,910	7,868
37	105 Janne Juntunen	FIN	07,08	05,90	07,47	09,84	05,04	11,24	39,490	0,284	11,060	7,898
38	302 Julanda Engman	FIN	04,93	07,30	05,01	09,34	07,15	10,82	39,620	0,285	11,190	7,924
39	214 Frode Knutsen	NOR	13,25	05,63	08,05	06,54	07,43	12,34	39,990	0,288	11,560	7,998
40	207 Cornelis De Jongh	NED	07,52	07,25	08,83	07,00	10,23	06,83	40,140	0,289	11,710	8,028
41	208 Frédéric Guegan	FRA	04,30	09,14	06,00	09,46	12,74	03,48	40,820	0,294	12,390	8,164
42	309 Viktor Lind	SWE	05,16	08,57	09,52	06,90	05,08	10,76	40,830	0,294	12,400	8,166
43	120 Klaus Wachtelborn	GER	09,62	07,38	06,81	10,20	10,52	06,34	41,250	0,297	12,820	8,250
44	204 Krister Bertilsson	NOR		08,23	09,14	10,64	03,16	10,33	41,500	0,299	13,070	8,300
45	316 Marko Palonen	FIN		05,93	06,91	07,67	09,59	11,46	41,560	0,299	13,130	8,312
46	213 Peter Ericson	SWE	07,83	11,07	05,34	06,59	08,32	10,32	41,640	0,300	13,210	8,328
47	115 Tuomo Valkeapää	FIN		09,01	07,91	05,14	09,63	10,06	41,750	0,301	13,320	8,350
48	420 Klaus Maeurer	GER	07,15	08,03	10,93	09,07	04,98	08,86	41,870	0,302	13,440	8,374
49	102 Pekka Nousiainen	FIN		06,31	10,98	07,19	10,48	07,77	42,730	0,308	14,300	8,546
50	409 Karin Warg	SWE	05,22	13,35	08,55	06,12	08,69	06,16	42,870	0,309	14,440	8,574
51	416 Janne Koskela	FIN	08,97	08,95	10,49	07,48	09,27	07,60	43,790	0,315	15,360	8,758
52	313 Jonas Sandberg	SWE		10,03	06,62	08,35	05,46	14,01	44,470	0,320	16,040	8,894
53	320 Sven Toeppe	GER	07,65	07,89	04,62	12,12	09,76	10,50	44,890	0,323	16,460	8,978
54	114 Christian Lauvrud	NOR	06,85	13,13	11,35	05,90	07,71	06,93	45,020	0,324	16,590	9,004
55	218 Pascal Schoendorff	FRA	15,75	06,17	07,67	07,17	15,36	08,89	45,260	0,326	16,830	9,052
56	303 Stefan Karlsson	SWE	04,49	05,51	05,52	06,11	14,67	14,35	46,160	0,332	17,730	9,232
57	317 Roberto Costi	ITA		06,88	09,98	11,83	12,14	05,61	46,440	0,334	18,010	9,288

58 312 Marko Tanskanen	FIN	08,28	11,03	10,03	08,38	05,59	11,65	46,680	0,336	18,250	9,336
59 319 Robert Persson	SWE	09,53	09,11	06,67	09,53	08,72	13,06	47,090	0,339	18,660	9,418
60 407 Mats Hellman	SWE	11,14	05,04	08,06	10,41	16,27	07,47	47,250	0,340	18,820	9,450
61 419 Bo Petersson	SWE	14,65	10,08	08,32	09,17	12,83	06,86	47,260	0,340	18,830	9,452
62 103 Rune Olsson	SWE	63,74	09,94	10,09	06,25	13,47	08,05	47,800	0,344	19,370	9,560
63 318 Jorma Tikkanen	FIN		08,65	04,84	12,36	09,01	13,32	48,180	0,347	19,750	9,636
64 205 Timo Juntunen	FIN	08,97	06,72	12,37	08,52	10,16	13,10	50,870	0,366	22,440	10,174
65 301 Andy Atzl	AUT	03,09	08,78	11,70	09,29	14,14	07,09	51,000	0,367	22,570	10,200
66 210 Werner Gerstenberger	GER	09,86	10,71	09,89	13,32	08,29	08,98	51,190	0,369	22,760	10,238
67 206 Mika Essel	FIN	06,12	06,91	08,99	14,24	12,21	10,97	53,320	0,384	24,890	10,664
68 308 Monique Lendormi	FRA	14,24	09,38	11,58	09,01	09,52	13,94	53,430	0,385	25,000	10,686
69 410 Peter Guffanti	GER	10,11	11,15	11,26	15,62	11,10	04,84	53,970	0,389	25,540	10,794
70 408 Leif Forsman	FIN	17,70	08,38	15,87	09,07	16,27	08,24	57,830	0,416	29,400	11,566
71 418 Veikko Kaarta	FIN	12,71	06,65	16,82	09,36	13,70	11,97	58,500	0,421	30,070	11,700
72 305 Tuomo Nissilä	FIN	17,52	13,94	09,29	07,99	18,24	12,96	62,420	0,450	33,990	12,484
73 315 Jarmo Jäppinen	FIN	85,12	18,72	14,10	08,59	11,20	12,68	65,290	0,470	36,860	13,058
74 215 Kalevi Ylisirniö	FIN		13,13	22,03	12,29	12,44	14,44	74,330	0,535	45,900	14,866
75 209 Jan-Erik Tjernberg	SWE	10,36	10,73	06,89	03,01	06,81	131,78	159,220	1,147	130,790	31,844

European Benchrest Championships 2024

LV 200 m

Smallest group 05,88 Carmelo Rizzato 3.8.2024

Smallest groups 06,70 05,89 05,88 07,09 08,84 06,55 16:35

Pos	Nr	Name	Nation	W	1	2	3	4	5	sum mm	MOA(imp)	diff	avg (mm)
1	220	Ralf Wachtelborn	GER	18,14	10,79	14,61	09,31	16,15	08,37	59,230	0,213		11,846
2	403	Borne Gebing	SWE		06,64	13,80	12,59	23,66	06,55	63,240	0,228	4,010	12,648
3	401	Severin Atzl	AUT	20,11	14,01	12,61	12,81	08,84	15,44	63,710	0,229	4,480	12,742
4	411	Alberto Lenzi	ITA	07,76	09,71	11,57	14,93	14,42	13,62	64,250	0,231	5,020	12,850
5	118	Gerard Lang	FRA	15,08	08,35	15,21	12,77	13,28	17,52	67,130	0,242	7,900	13,426
6	210	Werner Gerstenberger	GER		12,25	14,62	17,85	14,15	12,17	71,040	0,256	11,810	14,208
7	113	Daniel Madsen	SWE	06,70	12,31	12,11	15,65	19,20	11,94	71,210	0,256	11,980	14,242
8	319	Robert Persson	SWE	16,67	06,77	15,38	20,33	09,68	19,92	72,080	0,260	12,850	14,416
9	201	Ekkehard Widmann	AUT	16,20	17,23	14,92	08,42	21,39	13,12	75,080	0,270	15,850	15,016
10	413	Tobias Axelsson	SWE	07,16	14,57	25,09	11,83	14,70	10,40	76,590	0,276	17,360	15,318
11	112	Jari Laulumaa	FIN		16,63	14,20	21,49	10,11	16,23	78,660	0,283	19,430	15,732
12	415	Frank Johannes Johannesson	ISL	16,76	12,39	15,76	07,09	17,06	26,48	78,780	0,284	19,550	15,756
13	310	Josef Woelfle	GER		16,11	16,12	08,86	19,59	19,91	80,590	0,290	21,360	16,118
14	213	Peter Ericson	SWE	08,36	12,43	14,44	16,50	21,01	16,61	80,990	0,292	21,760	16,198
15	202	Marko Kallio	FIN	115,39	18,41	19,39	17,84	13,68	13,50	82,820	0,298	23,590	16,564
16	106	Timo-Heikki Varis	FIN	25,03	08,27	24,25	12,87	16,94	21,66	83,990	0,302	24,760	16,798
17	216	Mauri Mukari	FIN		05,89	18,57	22,19	21,24	17,39	85,280	0,307	26,050	17,056
18	218	Pascal Schoendorff	FRA	15,28	17,35	15,68	15,94	20,88	15,98	85,830	0,309	26,600	17,166
19	412	Jari Raudaskoski	FIN		16,53	25,04	17,47	15,19	11,78	86,010	0,310	26,780	17,202
20	116	Antti Ikäheimo	FIN	15,84	08,28	17,61	25,71	16,86	17,58	86,040	0,310	26,810	17,208
21	416	Janne Koskela	FIN		16,94	24,59	11,84	13,74	19,03	86,140	0,310	26,910	17,228
22	208	Frédéric Guegan	FRA	15,57	17,31	19,94	16,11	18,74	14,50	86,600	0,312	27,370	17,320
23	203	Fabian Wallin	SWE	16,24	13,01	24,05	23,73	16,24	09,70	86,730	0,312	27,500	17,346
24	108	Carlos Pacheco	FRA	16,21	14,88	22,24	14,89	12,67	22,80	87,480	0,315	28,250	17,496
25	211	Luca Paoni	ITA	09,28	26,86	15,76	13,35	20,52	11,19	87,680	0,316	28,450	17,536

26 311 Carmelo Rizzato	ITA	13,64	11,79	05,88	16,27	28,89	25,45	88,280	0,318	29,050	17,656
27 102 Pekka Nousiainen	FIN		13,23	20,19	18,55	23,69	13,41	89,070	0,321	29,840	17,814
28 303 Stefan Karlsson	SWE	14,25	20,87	14,25	20,63	17,11	16,44	89,300	0,322	30,070	17,860
29 404 Fredrik Nor	NOR	28,35	14,41	22,93	18,20	24,84	9,21	89,590	0,323	30,360	17,918
30 407 Mats Hellman	SWE		17,78	26,72	12,82	16,32	16,12	89,760	0,323	30,530	17,952
31 409 Karin Warg	SWE	13,36	17,47	20,06	21,41	16,95	14,79	90,680	0,327	31,450	18,136
32 105 Janne Juntunen	FIN	18,62	14,82	17,82	16,78	24,31	18,34	92,070	0,332	32,840	18,414
33 205 Timo Juntunen	FIN	125,91	25,85	19,88	15,85	16,12	15,67	93,370	0,336	34,140	18,674
34 206 Mika Essel	FIN	24,16	25,40	12,77	15,99	23,27	16,38	93,810	0,338	34,580	18,762
35 312 Marko Tanskanen	FIN		17,60	20,71	17,61	24,41	14,62	94,950	0,342	35,720	18,990
36 320 Sven Toeppe	GER	21,56	17,81	24,93	18,04	27,93	06,89	95,600	0,344	36,370	19,120
37 111 Davide De Villa	ITA	21,42	23,47	11,65	22,22	15,27	23,24	95,850	0,345	36,620	19,170
38 301 Andy Atzl	AUT	13,57	15,14	17,77	24,16	25,10	13,92	96,090	0,346	36,860	19,218
39 107 Paul Trautig	NED	14,74	20,27	16,29	22,38	22,22	15,24	96,400	0,347	37,170	19,280
40 204 Krister Bertilsson	NOR		19,90	16,59	19,88	22,23	18,66	97,260	0,350	38,030	19,452
41 104 Pål Erik Jensen	NOR	17,31	14,74	17,52	21,38	23,61	20,05	97,300	0,350	38,070	19,460
42 114 Christian Lauvrud	NOR	13,45	21,71	19,19	20,82	15,26	20,77	97,750	0,352	38,520	19,550
43 402 Bo Lindström	FIN		19,73	12,72	20,16	29,41	15,91	97,930	0,353	38,700	19,586
44 212 Jonas Pettersson	FIN	13,58	15,46	14,12	27,56	16,15	25,58	98,870	0,356	39,640	19,774
45 119 Fredrik Örnehult	SWE		15,02	13,04	21,73	29,95	19,15	98,890	0,356	39,660	19,778
46 120 Klaus Wachtelborn	GER	21,36	23,15	20,54	16,38	20,54	18,57	99,180	0,357	39,950	19,836
47 405 Markku Ahlava	FIN	18,15	15,53	17,45	23,16	18,66	25,97	100,770	0,363	41,540	20,154
48 101 Wolfgang Voglstätter	AUT	10,99	30,99	14,38	26,25	15,36	13,93	100,910	0,363	41,680	20,182
49 316 Marko Palonen	FIN		26,76	15,87	26,62	17,95	13,86	101,060	0,364	41,830	20,212
50 414 Tom Erik Sorensen	NOR	17,71	13,70	18,24	26,91	12,85	30,18	101,880	0,367	42,650	20,376
51 103 Rune Olsson	SWE	17,14	23,34	22,45	17,61	17,46	22,15	103,010	0,371	43,780	20,602
52 317 Roberto Costi	ITA	17,39	20,24	14,84	26,89	22,20	19,46	103,630	0,373	44,400	20,726
53 219 Patrick Pedersen	SWE	18,08	27,86	19,77	18,72	23,29	14,13	103,770	0,374	44,540	20,754
54 309 Viktor Lind	SWE		18,25	13,69	24,32	17,53	33,98	107,770	0,388	48,540	21,554
55 214 Frode Knutsen	NOR	10,66	16,83	29,24	15,09	24,68	22,36	108,200	0,390	48,970	21,640
56 410 Peter Guffanti	GER	18,46	12,05	22,48	28,22	22,32	24,35	109,420	0,394	50,190	21,884
57 109 Lars Hellqvist	SWE		23,27	14,50	20,15	24,34	27,93	110,190	0,397	50,960	22,038

58 315 Jarmo Jäppinen	FIN	17,44	23,21	25,94	14,39	14,34	33,10	110,980	0,400	51,750	22,196
59 304 Kåre Inge Viken	NOR	17,54	14,33	32,72	19,15	19,39	26,03	111,620	0,402	52,390	22,324
60 314 Pål Otto Sorensen	NOR	15,67	25,27	15,81	21,44	23,93	25,52	111,970	0,403	52,740	22,394
61 302 Julanda Engman	FIN	32,22	25,81	25,41	26,45	22,98	15,50	116,150	0,418	56,920	23,230
62 418 Veikko Kaarta	FIN	28,17	18,82	16,45	30,49	19,63	32,19	117,580	0,423	58,350	23,516
63 209 Jan-Erik Tjernberg	SWE	22,35	24,69	28,52	21,06	27,20	16,97	118,440	0,427	59,210	23,688
64 419 Bo Petersson	SWE	26,46	27,02	23,22	19,56	21,19	30,34	121,330	0,437	62,100	24,266
65 306 Kalevi Rajala	FIN		13,44	15,29	26,71	43,40	22,65	121,490	0,437	62,260	24,298
66 110 Regina Gerstenberger	GER		31,59	40,94	14,95	23,73	16,54	127,750	0,460	68,520	25,550
67 207 Cornelis De Jongh	NED	24,46	23,06	31,39	24,49	20,75	29,36	129,050	0,465	69,820	25,810
68 313 Jonas Sandberg	SWE	130,56	13,19	34,53	38,15	28,15	22,74	136,760	0,492	77,530	27,352
69 420 Klaus Maeurer	GER	13,49	20,93	56,54	30,12	12,63	19,44	139,660	0,503	80,430	27,932
70 215 Kalevi Ylisirniö	FIN		17,59	19,05	19,70	59,29	33,11	148,740	0,536	89,510	29,748
71 318 Jorma Tikkanen	FIN		16,35	39,08	23,48	28,43	62,89	170,230	0,613	111,000	34,046
72 305 Tuomo Nissilä	FIN	24,40	43,34	34,48	24,42	50,86	39,10	192,200	0,692	132,970	38,440
73 408 Leif Forsman	FIN	17,08	24,02	24,44	19,79	185,34	31,73	285,320	1,027	226,090	57,064
74 308 Monique Lendormi	FRA		277,70	16,98	27,12	21,67	20,19	363,660	1,310	304,430	72,732

Outside the competition:

115 Tuomo Valkeapää	FIN	27,46	29,12	27,86	55,94	25,00	24,77	162,690	0,586	103,460	32,538
---------------------	-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------	-------	---------	--------

European Benchrest Championships 2024

HV 200 m

Smallest group

05,77 Borne Gebing

2.8.2024

Smallest groups

08,47 08,39 05,77 07,02 08,89 10,69

16:13

Pos	Nr	Name	Nation	W	1	2	3	4	5	sum mm	MOA(imp)	diff	avg (mm)
1	105	Janne Juntunen	FIN	13,95	10,49	15,18	15,16	12,68	10,97	64,480	0,232		12,896
2	402	Bo Lindström	FIN		12,69	14,22	12,29	17,86	11,67	68,730	0,247	4,250	13,746
3	303	Stefan Karlsson	SWE	17,10	12,13	12,73	14,76	20,48	10,69	70,790	0,255	6,310	14,158
4	101	Wolfgang Voglstätter	AUT	20,88	08,81	16,49	19,20	15,36	14,68	74,540	0,268	10,060	14,908
5	112	Jari Laulumaa	FIN		11,82	14,78	21,76	12,89	14,37	75,620	0,272	11,140	15,124
6	403	Borne Gebing	SWE		19,07	05,77	14,54	19,13	17,84	76,350	0,275	11,870	15,270
7	414	Tom Erik Sorensen	NOR	08,47	12,05	13,73	17,42	09,68	26,37	79,250	0,285	14,770	15,850
8	416	Janne Koskela	FIN		17,57	11,92	17,86	17,62	14,97	79,940	0,288	15,460	15,988
9	316	Marko Palonen	FIN		19,68	10,49	07,02	15,71	27,91	80,810	0,291	16,330	16,162
10	412	Jari Raudaskoski	FIN	18,65	10,67	11,35	16,61	20,83	21,87	81,330	0,293	16,850	16,266
11	218	Pascal Schoendorff	FRA	11,29	16,19	16,53	11,56	23,78	13,50	81,560	0,294	17,080	16,312
12	211	Luca Paoni	ITA	09,91	15,96	11,61	17,87	20,52	16,17	82,130	0,296	17,650	16,426
13	104	Pål Erik Jensen	NOR	26,29	14,20	21,26	15,39	20,25	14,03	85,130	0,307	20,650	17,026
14	319	Robert Persson	SWE	29,20	18,18	14,97	19,93	14,58	17,88	85,540	0,308	21,060	17,108
15	317	Roberto Costi	ITA	27,82	30,14	18,19	12,27	15,72	12,76	89,080	0,321	24,600	17,816
16	413	Tobias Axelsson	SWE	08,71	08,39	07,46	17,01	23,45	33,82	90,130	0,325	25,650	18,026
17	203	Fabian Wallin	SWE	19,41	11,87	11,74	17,79	26,29	24,04	91,730	0,330	27,250	18,346
18	205	Timo Juntunen	FIN		12,82	26,84	13,31	19,91	19,54	92,420	0,333	27,940	18,484
19	219	Patrick Pedersen	SWE	16,89	17,21	15,24	26,22	18,25	16,87	93,790	0,338	29,310	18,758
20	411	Alberto Lenzi	ITA	11,71	11,47	23,74	21,87	16,85	20,31	94,240	0,339	29,760	18,848
21	301	Andy Atzl	AUT	19,41	18,86	20,56	16,93	16,47	21,64	94,460	0,340	29,980	18,892
22	204	Krister Bertilsson	NOR		14,53	05,84	22,18	21,53	31,86	95,940	0,345	31,460	19,188
23	419	Bo Petersson	SWE	16,87	22,01	16,12	17,56	20,31	20,02	96,020	0,346	31,540	19,204
24	304	Kåre Inge Viken	NOR	17,54	19,97	11,22	24,20	26,31	14,98	96,680	0,348	32,200	19,336
25	202	Marko Kallio	FIN	12,98	13,65	09,79	24,82	30,02	18,87	97,150	0,350	32,670	19,430

26	103	Rune Olsson	SWE	17,87	13,29	12,38	30,97	17,79	22,88	97,310	0,350	32,830	19,462
27	118	Gerard Lang	FRA	15,37	17,41	12,48	20,96	17,78	28,73	97,360	0,351	32,880	19,472
28	212	Jonas Pettersson	FIN	24,17	14,74	14,94	17,17	18,47	33,44	98,760	0,356	34,280	19,752
29	306	Kalevi Rajala	FIN	222,16	23,27	20,68	12,59	24,57	18,28	99,390	0,358	34,910	19,878
30	208	Frédéric Guegan	FRA	21,44	18,72	11,84	17,82	19,81	31,65	99,840	0,360	35,360	19,968
31	201	Ekkehard Widmann	AUT	09,74	11,93	13,32	17,04	26,84	34,00	103,130	0,371	38,650	20,626
32	302	Julanda Engman	FIN	28,93	22,66	28,33	16,95	16,94	18,32	103,200	0,372	38,720	20,640
33	409	Karin Warg	SWE	15,73	30,05	11,59	27,56	16,02	18,35	103,570	0,373	39,090	20,714
34	108	Carlos Pacheco	FRA	12,13	12,66	24,98	17,60	24,75	23,99	103,980	0,374	39,500	20,796
35	320	Sven Toeppe	GER	23,40	29,10	16,23	15,46	18,91	25,52	105,220	0,379	40,740	21,044
36	114	Christian Lauvrud	NOR	16,45	18,59	16,01	14,44	26,25	30,27	105,560	0,380	41,080	21,112
37	213	Peter Ericson	SWE	17,25	14,21	14,85	14,60	34,56	27,92	106,140	0,382	41,660	21,228
38	401	Severin Atzl	AUT	11,94	25,37	29,58	14,68	17,44	19,30	106,370	0,383	41,890	21,274
39	311	Carmelo Rizzato	ITA	53,71	41,26	21,79	15,34	14,68	13,48	106,550	0,384	42,070	21,310
40	116	Antti Ikäheimo	FIN	19,64	18,87	18,59	31,11	13,08	25,39	107,040	0,385	42,560	21,408
41	102	Pekka Nousiainen	FIN		21,24	25,50	14,83	19,71	27,29	108,570	0,391	44,090	21,714
42	310	Josef Woelfle	GER	13,79	47,84	08,47	18,08	15,98	18,43	108,800	0,392	44,320	21,760
43	312	Marko Tanskanen	FIN	19,91	10,78	10,74	24,74	35,82	27,29	109,370	0,394	44,890	21,874
44	216	Mauri Mukari	FIN		16,16	21,62	33,65	12,44	26,25	110,120	0,397	45,640	22,024
45	415	Frank Johannes Johannesson	ISL	08,84	23,61	10,97	23,22	16,52	35,91	110,230	0,397	45,750	22,046
46	420	Klaus Maeurer	GER	25,90	19,49	18,60	15,35	31,93	24,87	110,240	0,397	45,760	22,048
47	314	Pål Otto Sorensen	NOR	29,37	20,31	11,18	23,99	24,48	32,71	112,670	0,406	48,190	22,534
48	313	Jonas Sandberg	SWE		23,01	16,77	25,18	23,04	24,97	112,970	0,407	48,490	22,594
49	111	Davide De Villa	ITA	28,12	15,93	14,70	29,09	27,28	26,60	113,600	0,409	49,120	22,720
50	404	Fredrik Nor	NOR	17,48	25,13	14,34	21,99	29,88	23,77	115,110	0,415	50,630	23,022
51	119	Fredrik Örnehult	SWE	36,11	30,85	17,11	12,56	29,69	25,18	115,390	0,416	50,910	23,078
52	207	Cornelis De Jongh	NED	18,05	19,45	10,96	17,18	33,09	34,86	115,540	0,416	51,060	23,108
53	315	Jarmo Jäppinen	FIN	186,86	14,38	30,40	37,57	20,90	17,93	121,180	0,436	56,700	24,236
54	110	Regina Gerstenberger	GER	33,53	22,31	20,96	21,92	25,24	31,05	121,480	0,437	57,000	24,296
55	405	Markku Ahlava	FIN	35,31	27,02	17,87	23,25	25,48	28,88	122,500	0,441	58,020	24,500
56	107	Paul Trautig	NED	18,40	24,07	19,98	22,40	22,44	33,76	122,650	0,442	58,170	24,530

57 106 Timo-Heikki Varis	FIN	222,16	21,49	16,56	24,53	24,39	37,00	123,970	0,446	59,490	24,794
58 220 Ralf Wachtelborn	GER	18,92	23,23	22,78	34,68	28,74	14,89	124,320	0,448	59,840	24,864
59 407 Mats Hellman	SWE	18,72	19,88	21,71	27,49	28,54	27,23	124,850	0,450	60,370	24,970
60 210 Werner Gerstenberger	GER	14,63	17,91	18,97	10,59	42,01	36,82	126,300	0,455	61,820	25,260
61 318 Jorma Tikkanen	FIN		17,45	26,97	24,53	32,81	26,82	128,580	0,463	64,100	25,716
62 308 Monique Lendormi	FRA	46,09	21,68	26,86	23,18	32,27	26,60	130,590	0,470	66,110	26,118
63 309 Viktor Lind	SWE	16,26	18,05	21,74	16,57	42,68	33,44	132,480	0,477	68,000	26,496
64 115 Tuomo Valkeapää	FIN	122,27	20,16	30,19	24,37	29,29	29,96	133,970	0,482	69,490	26,794
65 418 Veikko Kaarta	FIN	43,46	24,74	19,78	31,49	22,34	40,53	138,880	0,500	74,400	27,776
66 209 Jan-Erik Tjernberg	SWE	14,70	16,55	29,51	14,89	55,51	24,21	140,670	0,507	76,190	28,134
67 214 Frode Knutsen	NOR	31,09	22,29	22,90	25,59	39,27	33,17	143,220	0,516	78,740	28,644
68 109 Lars Hellqvist	SWE		23,02	29,38	25,01	25,54	41,05	144,000	0,519	79,520	28,800
69 113 Daniel Madsen	SWE	15,68	14,34	70,81	16,18	21,68	24,39	147,400	0,531	82,920	29,480
70 120 Klaus Wachtelborn	GER	41,38	32,28	19,78	24,75	36,30	35,90	149,010	0,537	84,530	29,802
71 408 Leif Forsman	FIN	24,63	32,37	20,07	29,97	29,94	40,49	152,840	0,550	88,360	30,568
72 215 Kalevi Ylisirniö	FIN		35,56	21,31	19,78	41,79	35,03	153,470	0,553	88,990	30,694
73 206 Mika Essel	FIN	21,95	15,15	13,89	22,39	08,89	96,47	156,790	0,565	92,310	31,358
74 410 Peter Guffanti	GER	29,59	51,17	29,16	17,74	23,96	38,00	160,030	0,576	95,550	32,006

European Benchrest Championships 2024

LV100 + LV200 m

03.08.2024 16:35

Pos	Nr	Name	Nation	LV100 avg	LV100 MOA	LV200 avg/2	LV200 MOA	avg mm	MOA
1	220	Ralf Wachtelborn	GER	6,770	0,244	5,923	0,213	6,347	0,229
2	112	Jari Laulumaa	FIN	4,850	0,175	7,866	0,283	6,358	0,229
3	411	Alberto Lenzi	ITA	6,874	0,248	6,425	0,231	6,650	0,239
4	401	Severin Atzl	AUT	7,478	0,269	6,371	0,229	6,925	0,249
5	210	Werner Gerstenberger	GER	6,784	0,244	7,104	0,256	6,944	0,250
6	208	Frédéric Guegan	FRA	5,760	0,207	8,660	0,312	7,210	0,260
7	202	Marko Kallio	FIN	6,344	0,228	8,282	0,298	7,313	0,263
8	319	Robert Persson	SWE	7,432	0,268	7,208	0,260	7,320	0,264
9	203	Fabian Wallin	SWE	6,056	0,218	8,673	0,312	7,365	0,265
10	213	Peter Ericson	SWE	6,798	0,245	8,099	0,292	7,449	0,268
11	311	Carmelo Rizzato	ITA	6,172	0,222	8,828	0,318	7,500	0,270
12	403	Borne Gebing	SWE	8,694	0,313	6,324	0,228	7,509	0,270
13	413	Tobias Axelsson	SWE	7,398	0,266	7,659	0,276	7,529	0,271
14	211	Luca Paoni	ITA	6,440	0,232	8,768	0,316	7,604	0,274
15	106	Timo-Heikki Varis	FIN	6,840	0,246	8,399	0,302	7,619	0,274
16	415	Frank Johannes Johannesson	ISL	7,368	0,265	7,878	0,284	7,623	0,275
17	113	Daniel Madsen	SWE	8,356	0,301	7,121	0,256	7,739	0,279
18	407	Mats Hellman	SWE	6,864	0,247	8,976	0,323	7,920	0,285
19	108	Carlos Pacheco	FRA	7,102	0,256	8,748	0,315	7,925	0,285
20	201	Ekkehard Widmann	AUT	8,372	0,301	7,508	0,270	7,940	0,286
21	404	Fredrik Nor	NOR	7,242	0,261	8,959	0,323	8,101	0,292
22	102	Pekka Nousiainen	FIN	7,300	0,263	8,907	0,321	8,104	0,292
23	218	Pascal Schoendorff	FRA	7,626	0,275	8,583	0,309	8,105	0,292
24	216	Mauri Mukari	FIN	7,764	0,280	8,528	0,307	8,146	0,293
25	118	Gerard Lang	FRA	9,594	0,345	6,713	0,242	8,154	0,294
26	412	Jari Raudaskoski	FIN	7,898	0,284	8,601	0,310	8,250	0,297
27	301	Andy Atzl	AUT	7,078	0,255	9,609	0,346	8,344	0,300
28	119	Fredrik Örnehult	SWE	7,014	0,253	9,889	0,356	8,452	0,304

HV200 2.8.2024

MOA conversion factor = 55,54 mm (EBSF rule book)

29	107	Paul Trautig	NED	7,530	0,271	9,640	0,347	8,585	0,309
30	414	Tom Erik Sorensen	NOR	7,166	0,258	10,188	0,367	8,677	0,312
31	116	Antti Ikäheimo	FIN	8,802	0,317	8,604	0,310	8,703	0,313
32	205	Timo Juntunen	FIN	8,218	0,296	9,337	0,336	8,778	0,316
33	316	Marko Palonen	FIN	7,452	0,268	10,106	0,364	8,779	0,316
34	214	Frode Knutsen	NOR	6,740	0,243	10,820	0,390	8,780	0,316
35	101	Wolfgang Voglstätter	AUT	7,526	0,271	10,091	0,363	8,808	0,317
36	105	Janne Juntunen	FIN	8,510	0,306	9,207	0,332	8,859	0,319
37	104	Pål Erik Jensen	NOR	8,032	0,289	9,730	0,350	8,881	0,320
38	402	Bo Lindström	FIN	8,022	0,289	9,793	0,353	8,908	0,321
39	320	Sven Toeppe	GER	8,306	0,299	9,560	0,344	8,933	0,322
40	314	Pål Otto Sorensen	NOR	6,730	0,242	11,197	0,403	8,964	0,323
41	310	Josef Woelfle	GER	9,880	0,356	8,059	0,290	8,970	0,323
42	416	Janne Koskela	FIN	9,802	0,353	8,614	0,310	9,208	0,332
43	212	Jonas Pettersson	FIN	8,542	0,308	9,887	0,356	9,215	0,332
44	302	Julanda Engman	FIN	6,886	0,248	11,615	0,418	9,251	0,333
45	114	Christian Lauvrud	NOR	8,864	0,319	9,775	0,352	9,320	0,336
46	317	Roberto Costi	ITA	8,428	0,303	10,363	0,373	9,396	0,338
47	204	Krister Bertilsson	NOR	9,168	0,330	9,726	0,350	9,447	0,340
48	219	Patrick Pedersen	SWE	8,650	0,311	10,377	0,374	9,514	0,343
49	120	Klaus Wachtelborn	GER	9,122	0,328	9,918	0,357	9,520	0,343
50	309	Viktor Lind	SWE	8,482	0,305	10,777	0,388	9,630	0,347
51	206	Mika Essel	FIN	9,892	0,356	9,381	0,338	9,637	0,347
52	103	Rune Olsson	SWE	9,096	0,328	10,301	0,371	9,699	0,349
53	111	Davide De Villa	ITA	9,860	0,355	9,585	0,345	9,723	0,350
54	405	Markku Ahlava	FIN	9,718	0,350	10,077	0,363	9,898	0,356
55	409	Karin Warg	SWE	10,858	0,391	9,068	0,327	9,963	0,359
56	207	Cornelis De Jongh	NED	7,506	0,270	12,905	0,465	10,206	0,368
57	410	Peter Guffanti	GER	9,706	0,350	10,942	0,394	10,324	0,372
58	209	Jan-Erik Tjernberg	SWE	8,952	0,322	11,844	0,427	10,398	0,374
59	303	Stefan Karlsson	SWE	12,124	0,437	8,930	0,322	10,527	0,379

60 420 Klaus Maeurer	GER	7,894	0,284	13,966	0,503	10,930	0,394
61 110 Regina Gerstenberger	GER	9,260	0,333	12,775	0,460	11,018	0,397
62 312 Marko Tanskanen	FIN	12,540	0,452	9,495	0,342	11,018	0,397
63 315 Jarmo Jäppinen	FIN	11,230	0,404	11,098	0,400	11,164	0,402
64 306 Kalevi Rajala	FIN	10,622	0,382	12,149	0,437	11,386	0,410
65 109 Lars Hellqvist	SWE	12,318	0,444	11,019	0,397	11,669	0,420
66 419 Bo Petersson	SWE	11,324	0,408	12,133	0,437	11,729	0,422
67 313 Jonas Sandberg	SWE	10,158	0,366	13,676	0,492	11,917	0,429
68 418 Veikko Kaarta	FIN	12,166	0,438	11,758	0,423	11,962	0,431
69 304 Kåre Inge Viken	NOR	12,894	0,464	11,162	0,402	12,028	0,433
70 318 Jorma Tikkanen	FIN	8,324	0,300	17,023	0,613	12,674	0,456
71 215 Kalevi Ylisirniö	FIN	14,898	0,536	14,874	0,536	14,886	0,536
72 115 Tuomo Valkeapää	FIN	19,782	0,712	16,269	0,586	18,026	0,649
73 408 Leif Forsman	FIN	10,246	0,369	28,532	1,027	19,389	0,698

European Benchrest Championships 2024

HV100 + HV200 m

						02.08.2024	16:13	
Sij	Nro Nimi		HV100 avg	HV100 MOA	HV200 avg/2	HV200 MOA	avg mm	MOA
1	402 Bo Lindström	FIN	7,092	0,255	6,873	0,247	6,983	0,251
2	112 Jari Laulumaa	FIN	6,488	0,234	7,562	0,272	7,025	0,253
3	105 Janne Juntunen	FIN	7,898	0,284	6,448	0,232	7,173	0,258
4	414 Tom Erik Sorensen	NOR	6,502	0,234	7,925	0,285	7,214	0,260
5	101 Wolfgang Voglstätter	AUT	7,154	0,258	7,454	0,268	7,304	0,263
6	412 Jari Raudaskoski	FIN	6,646	0,239	8,133	0,293	7,390	0,266
7	104 Pål Erik Jensen	NOR	6,454	0,232	8,513	0,307	7,483	0,269
8	211 Luca Paoni	ITA	6,912	0,249	8,213	0,296	7,563	0,272
9	403 Borne Gebing	SWE	7,728	0,278	7,635	0,275	7,682	0,277
10	212 Jonas Pettersson	FIN	5,686	0,205	9,876	0,356	7,781	0,280
11	413 Tobias Axelsson	SWE	6,554	0,236	9,013	0,325	7,784	0,280
12	203 Fabian Wallin	SWE	6,578	0,237	9,173	0,330	7,875	0,284
13	108 Carlos Pacheco	FRA	5,732	0,206	10,398	0,374	8,065	0,290
14	219 Patrick Pedersen	SWE	6,832	0,246	9,379	0,338	8,106	0,292
15	303 Stefan Karlsson	SWE	9,232	0,332	7,079	0,255	8,156	0,294
16	316 Marko Palonen	FIN	8,312	0,299	8,081	0,291	8,197	0,295
17	411 Alberto Lenzi	ITA	7,072	0,255	9,424	0,339	8,248	0,297
18	416 Janne Koskela	FIN	8,758	0,315	7,994	0,288	8,376	0,302
19	314 Pål Otto Sorensen	NOR	5,700	0,205	11,267	0,406	8,484	0,305
20	415 Frank Johannes Johannesson	ISL	5,950	0,214	11,023	0,397	8,487	0,306
21	310 Josef Woelfle	GER	6,112	0,220	10,880	0,392	8,496	0,306
22	202 Marko Kallio	FIN	7,400	0,266	9,715	0,350	8,558	0,308
23	218 Pascal Schoendorff	FRA	9,052	0,326	8,156	0,294	8,604	0,310
24	304 Kåre Inge Viken	NOR	7,750	0,279	9,668	0,348	8,709	0,314
25	118 Gerard Lang	FRA	7,770	0,280	9,736	0,351	8,753	0,315
26	306 Kalevi Rajala	FIN	7,798	0,281	9,939	0,358	8,869	0,319
27	111 Davide De Villa	ITA	6,504	0,234	11,360	0,409	8,932	0,322

28 204	Krister Bertilsson	NOR	8,300	0,299	9,594	0,345	8,947	0,322
29 401	Severin Atzl	AUT	7,268	0,262	10,637	0,383	8,953	0,322
30 201	Ekkehard Widmann	AUT	7,656	0,276	10,313	0,371	8,984	0,324
31 319	Robert Persson	SWE	9,418	0,339	8,554	0,308	8,986	0,324
32 116	Antti Ikäheimo	FIN	7,308	0,263	10,704	0,385	9,006	0,324
33 216	Mauri Mukari	FIN	7,102	0,256	11,012	0,397	9,057	0,326
34 311	Carmelo Rizzato	ITA	7,468	0,269	10,655	0,384	9,061	0,326
35 208	Frédéric Guegan	FRA	8,164	0,294	9,984	0,360	9,074	0,327
36 317	Roberto Costi	ITA	9,288	0,334	8,908	0,321	9,098	0,328
37 302	Julanda Engman	FIN	7,924	0,285	10,320	0,372	9,122	0,328
38 119	Fredrik Örnehult	SWE	7,146	0,257	11,539	0,416	9,343	0,336
39 409	Karin Warg	SWE	8,574	0,309	10,357	0,373	9,465	0,341
40 213	Peter Ericson	SWE	8,328	0,300	10,614	0,382	9,471	0,341
41 106	Timo-Heikki Varis	FIN	6,578	0,237	12,397	0,446	9,488	0,342
42 419	Bo Petersson	SWE	9,452	0,340	9,602	0,346	9,527	0,343
43 103	Rune Olsson	SWE	9,560	0,344	9,731	0,350	9,646	0,347
44 110	Regina Gerstenberger	GER	7,200	0,259	12,148	0,437	9,674	0,348
45 404	Fredrik Nor	NOR	7,868	0,283	11,511	0,415	9,689	0,349
46 420	Klaus Maeurer	GER	8,374	0,302	11,024	0,397	9,699	0,349
47 102	Pekka Nousiainen	FIN	8,546	0,308	10,857	0,391	9,702	0,349
48 205	Timo Juntunen	FIN	10,174	0,366	9,242	0,333	9,708	0,350
49 320	Sven Toeppe	GER	8,978	0,323	10,522	0,379	9,750	0,351
50 114	Christian Lauvrud	NOR	9,004	0,324	10,556	0,380	9,780	0,352
51 207	Cornelis De Jongh	NED	8,028	0,289	11,554	0,416	9,791	0,353
52 301	Andy Atzl	AUT	10,200	0,367	9,446	0,340	9,823	0,354
53 107	Paul Trautig	NED	7,520	0,271	12,265	0,442	9,893	0,356
54 405	Markku Ahlava	FIN	7,756	0,279	12,250	0,441	10,003	0,360
55 313	Jonas Sandberg	SWE	8,894	0,320	11,297	0,407	10,096	0,364
56 220	Ralf Wachtelborn	GER	7,768	0,280	12,432	0,448	10,100	0,364
57 312	Marko Tanskanen	FIN	9,336	0,336	10,937	0,394	10,137	0,365
58 309	Viktor Lind	SWE	8,166	0,294	13,248	0,477	10,707	0,386

59 115 Tuomo Valkeapää	FIN	8,350	0,301	13,397	0,482	10,874	0,392
60 407 Mats Hellman	SWE	9,450	0,340	12,485	0,450	10,968	0,395
61 113 Daniel Madsen	SWE	7,304	0,263	14,740	0,531	11,022	0,397
62 109 Lars Hellqvist	SWE	7,700	0,277	14,400	0,519	11,050	0,398
63 214 Frode Knutsen	NOR	7,998	0,288	14,322	0,516	11,160	0,402
64 318 Jorma Tikkanen	FIN	9,636	0,347	12,858	0,463	11,247	0,405
65 210 Werner Gerstenberger	GER	10,238	0,369	12,630	0,455	11,434	0,412
66 120 Klaus Wachtelborn	GER	8,250	0,297	14,901	0,537	11,576	0,417
67 308 Monique Lendormi	FRA	10,686	0,385	13,059	0,470	11,873	0,428
68 315 Jarmo Jäppinen	FIN	13,058	0,470	12,118	0,436	12,588	0,453
69 418 Veikko Kaarta	FIN	11,700	0,421	13,888	0,500	12,794	0,461
70 206 Mika Essel	FIN	10,664	0,384	15,679	0,565	13,171	0,474
71 410 Peter Guffanti	GER	10,794	0,389	16,003	0,576	13,399	0,482
72 408 Leif Forsman	FIN	11,566	0,416	15,284	0,550	13,425	0,483
73 215 Kalevi Ylisirniö	FIN	14,866	0,535	15,347	0,553	15,107	0,544
74 209 Jan-Erik Tjernberg	SWE	31,844	1,147	14,067	0,507	22,956	0,827

European Benchrest Championships 2024

Two gun

03.08.24 16:35

<i>Sij</i>	<i>Nro Nimi</i>		<i>LV100 MOA</i>	<i>HV100MOA</i>	<i>HV200 MOA</i>	<i>LV 200 MOA</i>	<i>MOA</i>
1	112 Jari Laulumaa	FIN	0,175	0,234	0,272	0,283	0,241
2	411 Alberto Lenzi	ITA	0,248	0,255	0,339	0,231	0,268
3	211 Luca Paoni	ITA	0,232	0,249	0,296	0,316	0,273
4	403 Borne Gebing	SWE	0,313	0,278	0,275	0,228	0,274
5	203 Fabian Wallin	SWE	0,218	0,237	0,330	0,312	0,274
6	413 Tobias Axelsson	SWE	0,266	0,236	0,325	0,276	0,276
7	412 Jari Raudaskoski	FIN	0,284	0,239	0,293	0,310	0,282
8	202 Marko Kallio	FIN	0,228	0,266	0,350	0,298	0,286
9	401 Severin Atzl	AUT	0,269	0,262	0,383	0,229	0,286
10	402 Bo Lindström	FIN	0,289	0,255	0,247	0,353	0,286
11	414 Tom Erik Sorensen	NOR	0,258	0,234	0,285	0,367	0,286
12	108 Carlos Pacheco	FRA	0,256	0,206	0,374	0,315	0,288
13	105 Janne Juntunen	FIN	0,306	0,284	0,232	0,332	0,289
14	415 Frank Johannes Johannesson	ISL	0,265	0,214	0,397	0,284	0,290
15	101 Wolfgang Voglstätter	AUT	0,271	0,258	0,268	0,363	0,290
16	208 Frédéric Guegan	FRA	0,207	0,294	0,360	0,312	0,293
17	319 Robert Persson	SWE	0,268	0,339	0,308	0,260	0,294
18	104 Pål Erik Jensen	NOR	0,289	0,232	0,307	0,350	0,295
19	220 Ralf Wachtelborn	GER	0,244	0,280	0,448	0,213	0,296
20	311 Carmelo Rizzato	ITA	0,222	0,269	0,384	0,318	0,298
21	218 Pascal Schoendorff	FRA	0,275	0,326	0,294	0,309	0,301
22	118 Gerard Lang	FRA	0,345	0,280	0,351	0,242	0,304
23	213 Peter Ericson	SWE	0,245	0,300	0,382	0,292	0,305
24	201 Ekkehard Widmann	AUT	0,301	0,276	0,371	0,270	0,305
25	316 Marko Palonen	FIN	0,268	0,299	0,291	0,364	0,306
26	212 Jonas Pettersson	FIN	0,308	0,205	0,356	0,356	0,306
27	106 Timo-Heikki Varis	FIN	0,246	0,237	0,446	0,302	0,308
28	216 Mauri Mukari	FIN	0,280	0,256	0,397	0,307	0,310

HV200 2.8.2024

MOA conversion factor = 55,54 mm (EBSF rule book)

29 314 Pål Otto Sorensen	NOR	0,242	0,205	0,406	0,403	0,314
30 310 Josef Woelfle	GER	0,356	0,220	0,392	0,290	0,314
31 416 Janne Koskela	FIN	0,353	0,315	0,288	0,310	0,317
32 219 Patrick Pedersen	SWE	0,311	0,246	0,338	0,374	0,317
33 116 Antti Ikäheimo	FIN	0,317	0,263	0,385	0,310	0,319
34 404 Fredrik Nor	NOR	0,261	0,283	0,415	0,323	0,320
35 119 Fredrik Örnehult	SWE	0,253	0,257	0,416	0,356	0,320
36 102 Pekka Nousiainen	FIN	0,263	0,308	0,391	0,321	0,321
37 301 Andy Atzl	AUT	0,255	0,367	0,340	0,346	0,327
38 302 Julanda Engman	FIN	0,248	0,285	0,372	0,418	0,331
39 210 Werner Gerstenberger	GER	0,244	0,369	0,455	0,256	0,331
40 204 Krister Bertilsson	NOR	0,330	0,299	0,345	0,350	0,331
41 107 Paul Trautig	NED	0,271	0,271	0,442	0,347	0,333
42 205 Timo Juntunen	FIN	0,296	0,366	0,333	0,336	0,333
43 317 Roberto Costi	ITA	0,303	0,334	0,321	0,373	0,333
44 111 Davide De Villa	ITA	0,355	0,234	0,409	0,345	0,336
45 303 Stefan Karlsson	SWE	0,437	0,332	0,255	0,322	0,336
46 320 Sven Toeppe	GER	0,299	0,323	0,379	0,344	0,336
47 113 Daniel Madsen	SWE	0,301	0,263	0,531	0,256	0,338
48 407 Mats Hellman	SWE	0,247	0,340	0,450	0,323	0,340
49 114 Christian Lauvrud	NOR	0,319	0,324	0,380	0,352	0,344
50 103 Rune Olsson	SWE	0,328	0,344	0,350	0,371	0,348
51 409 Karin Warg	SWE	0,391	0,309	0,373	0,327	0,350
52 405 Markku Ahlava	FIN	0,350	0,279	0,441	0,363	0,358
53 214 Frode Knutsen	NOR	0,243	0,288	0,516	0,390	0,359
54 207 Cornelis De Jongh	NED	0,270	0,289	0,416	0,465	0,360
55 306 Kalevi Rajala	FIN	0,382	0,281	0,358	0,437	0,365
56 309 Viktor Lind	SWE	0,305	0,294	0,477	0,388	0,366
57 420 Klaus Maeurer	GER	0,284	0,302	0,397	0,503	0,371
58 110 Regina Gerstenberger	GER	0,333	0,259	0,437	0,460	0,373
59 304 Kåre Inge Viken	NOR	0,464	0,279	0,348	0,402	0,373

60 120 Klaus Wachtelborn	GER	0,328	0,297	0,537	0,357	0,380
61 312 Marko Tanskanen	FIN	0,452	0,336	0,394	0,342	0,381
62 419 Bo Petersson	SWE	0,408	0,340	0,346	0,437	0,383
63 313 Jonas Sandberg	SWE	0,366	0,320	0,407	0,492	0,396
64 109 Lars Hellqvist	SWE	0,444	0,277	0,519	0,397	0,409
65 206 Mika Essel	FIN	0,356	0,384	0,565	0,338	0,411
66 410 Peter Guffanti	GER	0,350	0,389	0,576	0,394	0,427
67 315 Jarmo Jäppinen	FIN	0,404	0,470	0,436	0,400	0,428
68 318 Jorma Tikkanen	FIN	0,300	0,347	0,463	0,613	0,431
69 418 Veikko Kaarta	FIN	0,438	0,421	0,500	0,423	0,446
70 115 Tuomo Valkeapää	FIN	0,712	0,301	0,482	0,586	0,520
71 215 Kalevi Ylisirniö	FIN	0,536	0,535	0,553	0,536	0,540
72 408 Leif Forsman	FIN	0,369	0,416	0,550	1,027	0,591
73 209 Jan-Erik Tjernberg	SWE	0,322	1,147	0,507	0,427	0,601
74 308 Monique Lendormi	FRA	0,362	0,385	0,470	1,310	0,632

European Benchrest Championships 2024

TEAM two gun

Pos	Nat	03.08.24						16:35						
		1	LV	HV	2	LV	HV	3	LV	HV	4	LV	HV	avg
1	ITA	Davide de Villa	0,350	0,322	Luca Paoni	0,274	0,272	Carmelo Rizzato	0,270	0,326	Alberto Lenzi	0,239	0,297	0,294
2	AUT	Wolfgang Voglstätter	0,317	0,263	Ekkehard Widmann	0,286	0,324	Andy Atzl	0,300	0,354	Severin Atzl	0,249	0,322	0,302
3	FIN	Jari Laulumaa	0,229	0,253	Jonas Pettersson	0,332	0,280	Marko Tanskanen	0,397	0,365	Jari Raudaskoski	0,297	0,266	0,302
4	SWE	Rune Olsson	0,349	0,347	Fabian Wallin	0,265	0,284	Stefan Karlsson	0,379	0,294	Borne Gebing	0,270	0,277	0,308
5	NOR	Pål Erik Jensen	0,320	0,269	Krister Bertilsson	0,340	0,322	Kåre Inge Viken	0,433	0,314	Fredrik Nor	0,292	0,349	0,330
6	GER1	Klaus Wachtelborn	0,343	0,417	Ralf Wachtelborn	0,229	0,364	Sven Toeppe	0,322	0,351	Klaus Maeurer	0,394	0,349	0,346
7	GER2	Regina Gerstenberger	0,397	0,348	Werner Gerstenberger	0,250	0,412	Josef Woelfle	0,323	0,306	Peter Guffanti	0,372	0,482	0,361
8	FRA	Carlos Pacheco	0,285	0,290	Gerard Lang	0,294	0,315	Frédéric Guegan	0,260	0,327	Monique Lendormi	0,836	0,428	0,379