

**Mustaruudin rankinglista 2013. Listan on koonnut J Hautamäki.**

Listaan on laskettu kunkin ampujan vuoden tuloksista kolmen parhaan yhteistulos.

Mukana on myös PM - ja EM - tulokset.

Tasatuloksissa ratkaisee vuoden paras yksittäinen tulos, toiseksi paras jne.

**Laji 1 Miquelet**

1.	Viertola Sakari	<b>280</b>	92	95	93
2.	Salin Ari	<b>276</b>	92	94	90
3.	Mustamäki Antero	<b>260</b>	86	86	88
4.	Huhta Lauri	<b>252</b>	86	79	87
5.	Aho Pertti	<b>247</b>	79	80	88
6.	Näätänen Reijo	<b>245</b>	80	82	83
7.	Kiema Risto	<b>235</b>	75	83	77
8.	Hautakangas Tapio	<b>231</b>	78	76	77
9.	Janhunen Jari	<b>199</b>	77	54	68
10.	Hautakangas Päivi	<b>194</b>	74	64	56

**Laji 3 Minie**

1.	Mustamäki Antero	<b>284</b>	96	96	94
2.	Seppälä Erkki	<b>254</b>	86	89	79
3.	Halonen Janita	<b>247</b>	89	79	79
4.	Hautakangas Tapio	<b>228</b>	77	71	80
5.	Hautakangas Helene	<b>226</b>	79	80	67
6.	Sivula Ilpo	<b>222</b>	79	72	71
7.	Pienimäki Kyösti	<b>154</b>	36	57	61

**Laji 4 Whitworth**

1.	Mustamäki Antero	<b>287</b>	95	96	96
2.	Halonen Janita	<b>274</b>	90	93	91
3.	Seppälä Erkki	<b>272</b>	95	89	88
4.	Näätänen Reijo	<b>264</b>	86	92	86
5.	Sivula Ilpo	<b>257</b>	89	84	84
6.	Hautakangas Tapio	<b>243</b>	82	79	82
7.	Niemi Juha	<b>232</b>	82	77	73
8.	Wilkman Jarmo	<b>196</b>	41	80	75

### Laji 5 Cominazzo

1.	Ansamaa Tarmo	<b>275</b>	91	89	95
2.	Paatinen Pekka	<b>269</b>	89	91	89
3.	Päärnilä Jukka	<b>264</b>	88	87	89
4.	Lehtonen Erkki	<b>262</b>	93	87	82
5.	Keskinen Matti	<b>262</b>	87	92	83
6.	Ratsula Veikko	<b>258</b>	89	86	83
7.	Salin Ari	<b>258</b>	88	85	85
8.	Heikkilä Heikki	<b>258</b>	86	86	86
9.	Hautamäki Juha	<b>256</b>	88	83	85
10.	Jyrä Hannu	<b>253</b>	82	89	82
11.	Ilvonen Markku	<b>205</b>	79	78	48

### Laji 6 Kuchenreuter

1.	Päärnilä Jukka	<b>284</b>	96	94	94
2.	Hautamäki Juha	<b>284</b>	95	95	94
3.	Ratsula Veikko	<b>283</b>	93	95	95
4.	Jyrä Hannu	<b>282</b>	96	93	93
5.	Karvinen Veli-Pekka	<b>280</b>	90	95	95
6.	Heikkilä Heikki	<b>280</b>	93	94	93
7.	Koivu Eino	<b>279</b>	93	92	94 (90)
8.	Ansamaa Tarmo	<b>279</b>	94	93	92 (89)
9.	Keskinen Matti	<b>277</b>	93	91	93
10.	Paatinen Pekka	<b>277</b>	92	92	93
11.	Lehtonen Erkki	<b>274</b>	92	94	88
12.	Leppänen Tapio	<b>271</b>	94	89	88
13.	Kaiho Jouko	<b>271</b>	90	92	89
14.	Kataja Pentti	<b>257</b>	85	86	86
15.	Pilvi Risto	<b>250</b>	83	85	82
16.	Ilvonen Markku	<b>227</b>	83	72	72
17.	Kilpinen Taisto	<b>206</b>	76	70	60

**Laji 12 Mariette**

1.	Paatinen Pekka	<b>282</b>	94	94	94	
2.	Heikkilä Heikki	<b>276</b>	91	92	93	(91)
3.	Päärnilä Jukka	<b>276</b>	91	93	92	(90)
4.	Viertola Sakari	<b>273</b>	89	89	95	
5.	Koivu Eino	<b>273</b>	90	94	89	
6.	Hautamäki Juha	<b>272</b>	88	92	92	
7.	Leppänen Tapio	<b>270</b>	89	92	89	
8.	Ansamaa Tarmo	<b>270</b>	90	90	90	
9.	Jyrä Hannu	<b>269</b>	90	91	88	
10.	Lehtonen Erkki	<b>269</b>	89	90	90	
11.	Keskinen Matti	<b>266</b>	86	89	91	
12.	Ratsula Veikko	<b>265</b>	88	88	89	
13.	Kataja Pentti	<b>261</b>	86	84	91	
14.	Karvinen Veli-Pekka	<b>253</b>	79	84	90	
15.	Ruotsalainen Ismo	<b>251</b>	86	85	80	
16.	Ilvonen Markku	<b>250</b>	84	80	86	
17.	Kiema Risto	<b>248</b>	84	87	77	
18.	Kaiho Jouko	<b>244</b>	83	83	78	
19.	Hennessy Alastair	<b>234</b>	74	80	80	
20.	Pilvi Risto	<b>218</b>	74	77	67	

**Laji 15 Vetterli**

1.	Viertola Sakari	<b>287</b>	95	96	96	
2.	Heikkilä Heikki	<b>285</b>	95	95	95	
3.	Mustamäki Antero	<b>279</b>	95	94	90	
4.	Rantala Markku	<b>277</b>	92	92	93	
5.	Paatinen Pekka	<b>276</b>	93	91	92	
6.	Salin Ari	<b>273</b>	92	91	90	
7.	Janhunen Jari	<b>272</b>	91	88	93	
8.	Kiema Risto	<b>261</b>	85	89	87	
9.	Huhta Lauri	<b>259</b>	89	83	87	
10.	Hautakangas Tapio	<b>259</b>	86	87	86	
11.	Hautakangas Helene	<b>255</b>	82	85	88	
12.	Jyrä Hannu	<b>252</b>	88	79	85	
13.	Kataja Pentti	<b>252</b>	85	85	82	
14.	Sivula Ipo	<b>247</b>	84	81	82	
15.	Pienimäki Kyösti	<b>246</b>	83	82	81	
16.	Wilkman Jarmo	<b>235</b>	71	76	88	
17.	Aho Pertti	<b>231</b>	77	68	76	

**Laji 37 Lamarmora**

1.	Mustamäki Antero	<b>281</b>	94	93	94
2.	Viertola Sakari	<b>280</b>	93	93	94
3.	Janhunen Jari	<b>261</b>	89	88	84
4.	Seppälä Erkki	<b>251</b>	85	84	82
5.	Sivula Ipo	<b>237</b>	84	81	72
6.	Hautakangas Tapio	<b>230</b>	73	81	76
7.	Pienimäki Kyösti	<b>228</b>	79	76	73
8.	Hennessy Alastair	<b>83</b>	2	18	63