

15. Deutsche Senioren-Mehrkampfmeisterschaften
Aichach, von 12.06.2010 - 13.06.2010
WERTUNGEN
Fünfkampf, Senioren M30

12.06.2010

Rk.	StNr.	Name	WEI	SPE	200	DIS	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
			WEI	SPE	200	DIS	1K5				
1	98	Weber-Spickschen Dr. Sanjay					1980	NI	Hannover 96	2979	
		6,07 m -1,0 (602)	54,65 m (658) (1260)	24,00 +0,8 (693) (1953)	27,97 m (425) (2378)	4:52,91 (601) (2979)					
2	167	Becker Sven					1979	WE	LG Ahlen	2976	
		6,27 m -0,3 (646)	41,50 m (464) (1110)	23,23 +0,8 (764) (1874)	30,92 m (483) (2357)	4:49,91 (619) (2976)					
3	80	Neidhold Daniel					1976	HH	LG HNF Hamburg	2860	
		5,96 m -0,2 (578)	49,87 m (587) (1165)	23,86 +0,8 (706) (1871)	30,21 m (469) (2340)	5:07,01 (520) (2860)					
4	32	Schultheiß Peter					1980	BY	LAG Mittlere Isar	2760	
		5,54 m -1,3 (490)	37,73 m (409) (899)	23,79 +1,8 (712) (1611)	30,07 m (466) (2077)	4:39,53 (683) (2760)					
5	96	Ebert Gerrit					1980	NI	Hannover 96	2625	
		5,63 m -0,9 (508)	51,20 m (606) (1114)	25,35 +1,8 (577) (1691)	31,14 m (487) (2178)	5:20,55 (447) (2625)					
6	28	Lankl Markus					1976	BY	TV Hauzenberg	2617	
		5,77 m -1,4 (537)	37,03 m (399) (936)	24,94 +1,8 (611) (1547)	35,18 m (567) (2114)	5:10,03 (503) (2617)					
7	168	Kloss Andreas					1978	WE	LG Ahlen	2507	
		5,64 m -0,9 (510)	40,93 m (456) (966)	25,13 +0,8 (595) (1561)	31,52 m (494) (2055)	5:19,70 (452) (2507)					
8	108	Plutowski Ulrich					1976	NO	LG ASV/DSHS Köln	2430	
		5,40 m -0,3 (461)	45,05 m (516) (977)	25,85 +1,8 (536) (1513)	34,65 m (557) (2070)	5:38,08 (360) (2430)					

Fünfkampf, Senioren M35

12.06.2010

Rk.	StNr.	Name	WEI	SPE	200	DIS	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
			WEI	SPE	200	DIS	1K5				
1	180	Striewe Michael					1973	WE	LC Paderborn	3025	
		5,68 m +0,0 (557)	49,47 m (590) (1147)	24,61 +0,0 (674) (1821)	38,30 m (641) (2462)	5:02,07 (563) (3025)					
2	33	Heimstädt Dieter					1971	BY	LAG Mittlere Isar	2990	
		6,03 m -0,8 (635)	44,72 m (519) (1154)	24,23 +1,5 (708) (1862)	32,82 m (530) (2392)	4:55,99 (598) (2990)					
3	177	Langenbach Jochen					1971	WE	LG Kindelsberg Kreuztal	2963	
		5,49 m -1,2 (515)	45,87 m (536) (1051)	23,84 +1,5 (743) (1794)	35,49 m (584) (2378)	4:58,33 (585) (2963)					

4	100	Geweke Holger					1975	NI	TV Lohnde	2810	
		6,45 m	32,95 m	24,30	25,70 m	4:49,07					
		-0,4 (733)	(347) (1080)	+1,5 (702) (1782)	(388) (2170)	(640) (2810)					
5	127	Kerpen Peter					1966	NO	Turnverein Rheinbach	2368	
		5,40 m	34,52 m	25,80	26,26 m	5:08,17					
		-0,6 (496)	(370) (866)	+1,5 (574) (1440)	(399) (1839)	(529) (2368)					
6	15	Horn Matthias					1971	BE	TSV Rudow	2287	
		5,05 m	41,10 m	26,26	32,19 m	5:44,75					
		-0,5 (423)	(466) (889)	+0,0 (538) (1427)	(517) (1944)	(343) (2287)					
7	128	König Stephan					1968	NO	Turnverein Rheinbach	2231	
		5,40 m	30,48 m	25,65	22,66 m	5:11,80					
		-0,1 (496)	(311) (807)	+0,0 (587) (1394)	(328) (1722)	(509) (2231)					
8	126	Tremel Jan					1971	NO	Turnverein Rheinbach	1622	
		4,76 m	39,08 m	28,94	16,62 m	6:03,73					
		-0,3 (365)	(436) (801)	+0,0 (345) (1146)	(214) (1360)	(262) (1622)					

Fünfkampf Mannschaft, Senioren M35

Rk.	Name							Punkte	
	Bewerb	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Leistung	W.	Punkte	
1.	Turnverein Rheinbach							6.221	
	Kerpen Peter					1966	2368		
	König Stephan					1968	2231		
	Tremel Jan					1971	1622		

Fünfkampf, Senioren M40

12.06.2010

Rk.	StNr.	Name				Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		WEI	SPE	200	DIS	1K5				
1	129	Gerhard Christopher				1967	NO	ASV Süchteln	3241	
		5,57 m +0,0 (602)	41,12 m (510) (1112)	24,96 +0,3 (711) (1823)	42,97 m (815) (2638)	5:07,35 (603) (3241)				
2	140	Andres Stephan				1969	PF	TV Nussdorf	3219	
		5,68 m -0,7 (628)	45,96 m (587) (1215)	25,21 +0,2 (689) (1904)	38,22 m (707) (2611)	5:06,44 (608) (3219)				
3	11	Illig Heiko				1970	BB	SV Medizin Eberswalde	3210	
		5,87 m -1,8 (674)	50,12 m (655) (1329)	25,31 +0,3 (681) (2010)	32,08 m (570) (2580)	5:02,76 (630) (3210)				
4	173	Maximowitz Dirk				1966	WE	LG Halver-Schalksmühle	2936	
		5,56 m -0,6 (600)	39,30 m (481) (1081)	25,57 +0,3 (659) (1740)	30,63 m (538) (2278)	4:57,97 (658) (2936)				
5	178	Westphal Gerd				1964	WE	LC Paderborn	2927	
		5,26 m -0,3 (530)	44,71 m (567) (1097)	25,59 +0,2 (657) (1754)	30,41 m (534) (2288)	5:01,20 (639) (2927)				
6	29	Köhler Harald				1970	BY	TSV Ipsheim	2520	
		5,44 m -0,5 (571)	30,39 m (342) (913)	24,39 +0,3 (761) (1674)	23,04 m (374) (2048)	5:31,87 (472) (2520)				

7	138	Gehrum Stefan				1961	PF	TV Nussdorf	2394	
		4,86 m -0,9 (440)	38,26 m (465) (905)	26,15 +0,2 (611) (1516)	31,37 m (555) (2071)	6:03,82 (323) (2394)				
8	52	Wenninger Peter				1967	BY	TV Türkheim	2377	
		4,97 m -0,1 (464)	36,26 m (433) (897)	27,08 +0,0 (538) (1435)	26,46 m (448) (1883)	5:27,40 (494) (2377)				
9	190	Unger Klaus				1966	WÜ	TV Hochdorf	2363	
		5,68 m -0,7 (628)	28,13 m (307) (935)	25,77 +0,2 (642) (1577)	22,12 m (355) (1932)	5:40,09 (431) (2363)				
10	179	Simon Ralf				1968	WE	LC Paderborn	2308	
		4,81 m -0,8 (430)	31,65 m (361) (791)	27,33 +0,0 (519) (1310)	25,60 m (429) (1739)	5:13,56 (569) (2308)				
11	181	Riedel Andreas				1967	WE	LC Paderborn	2298	
		4,52 m -0,6 (368)	50,01 m (653) (1021)	29,22 +0,0 (386) (1407)	29,86 m (522) (1929)	5:53,17 (369) (2298)				
12	141	Buchmann Peter				1969	PF	TV Nussdorf	2230	
		5,50 m -0,1 (585)	29,92 m (335) (920)	30,56 +0,3 (302) (1222)	28,12 m (484) (1706)	5:21,84 (524) (2230)				
	191	Saur Jürgen				1966	WÜ	TV Hochdorf	ab.	
		5,06 m -0,4 (484)	o.g.V. (484)	ab.	ab.					

Fünfkampf Mannschaft, Senioren M40

Rk.	Name							Punkte	
	Bewerb	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Leistung	W.	Punkte	
1.	TV Nussdorf							7.843	
	Andres Stephan				1969	3219		7.533	
	Gehrum Stefan				1961	2394			
	Buchmann Peter				1969	2230			
2.	LC Paderborn							7.533	
	Westphal Gerd				1964	2927			
	Simon Ralf				1968	2308			
	Riedel Andreas				1967	2298			

Fünfkampf, Senioren M45

12.06.2010

Rk.	StNr.	Name				Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		WEI	SPE	200	DIS	1K5				
1	148	Baum Wolfgang				1963	RL	LG Bernkastel/Wittlich	3301	
		5,39 m -0,3 (636)	45,05 m (630) (1266)	27,11 +0,2 (603) (1869)	35,81 m (729) (2598)	5:03,01 (703) (3301)				
2	18	Naschke Lutz				1962	BE	Weißenseer SV	3192	
		5,66 m +0,3 (706)	36,29 m (479) (1185)	25,02 +0,0 (775) (1960)	29,70 m (579) (2539)	5:11,70 (653) (3192)				
3	155	Hachenthal Achim				1964	SL	SV Schlau.Com Saar 05 SBR.	3168	
		5,01 m -1,3 (541)	46,66 m (658) (1199)	26,91 +0,0 (619) (1818)	32,97 m (659) (2477)	5:05,04 (691) (3168)				
4	123	Chavet Michael				1965	NO	Turnverein Rheinbach	2927	

		5,44 m -1,2 (649)	38,83 m (522) (1171)	26,91 +0,0 (619) (1790)	34,37 m (693) (2483)	5:51,90 (444) (2927)			
5	137	Spies-Sweetland Martin Rola				1964	PF	TV Nussdorf	2917
		5,08 m +0,0 (558)	38,72 m (520) (1078)	25,98 +0,0 (694) (1772)	30,59 m (601) (2373)	5:31,82 (544) (2917)			
6	16	Funk Burghardt				1963	BE	Weißenseer SV	2879
		5,46 m +0,0 (654)	31,85 m (403) (1057)	25,60 +0,0 (726) (1783)	28,82 m (558) (2341)	5:33,02 (538) (2879)			
7	176	Hoffmann Hartmut				1962	WE	LG Kindelsberg Kreuztal	2856
		4,80 m +0,0 (490)	36,93 m (490) (980)	27,29 +0,0 (589) (1569)	31,22 m (616) (2185)	5:08,45 (671) (2856)			
8	113	Dohmann Erwin				1963	NO	KTSV Preussen Krefeld	2800
		5,07 m -0,2 (556)	29,69 m (367) (923)	26,68 +0,0 (637) (1560)	28,75 m (557) (2117)	5:06,30 (683) (2800)			
9	149	Brandt Dr. Bert				1963	RL	LG Bernkastel/Wittlich	2793
		4,75 m -0,1 (479)	39,34 m (531) (1010)	26,59 +0,0 (644) (1654)	28,31 m (546) (2200)	5:22,54 (593) (2793)			
10	1	Laßmann Timo				1965	BA	TuS Meersburg	2523
		4,81 m -1,5 (493)	33,29 m (428) (921)	27,93 +0,2 (541) (1462)	27,79 m (533) (1995)	5:34,95 (528) (2523)			
11	124	Mohrmann Andreas				1962	NO	Turnverein Rheinbach	2512
		5,25 m -0,3 (600)	36,24 m (478) (1078)	27,24 +0,0 (593) (1671)	22,85 m (416) (2087)	5:56,00 (425) (2512)			
12	114	Sicora Jörg				1962	NO	TSV Bayer 04 Leverkusen	2475
		4,67 m -0,3 (460)	33,93 m (439) (899)	26,58 +0,0 (645) (1544)	30,44 m (597) (2141)	6:16,83 (334) (2475)			
13	17	Neuendorf Klaus-Peter				1954	BE	Weißenseer SV	2428
		4,78 m -0,1 (486)	31,40 m (396) (882)	28,18 +0,2 (522) (1404)	28,70 m (555) (1959)	5:46,64 (469) (2428)			
14	125	Poschwatta Thorsten				1961	NO	Turnverein Rheinbach	2047
		4,39 m +0,2 (396)	24,82 m (286) (682)	27,32 +0,2 (587) (1269)	17,73 m (298) (1567)	5:44,56 (480) (2047)			
15	203	Arnoldi Ekkehard				1963	D	LG Plettenberg/Herschheim	2040
		4,10 m -0,5 (333)	34,27 m (444) (777)	30,23 +0,2 (382) (1159)	24,76 m (461) (1620)	5:57,17 (420) (2040)			
	7	Schwarz Frank				1964	BA	StTV Singen	n.a.
		5,19 m -0,4 (585)		n.a.					
			(585)	(585)					

Fünfkampf Mannschaft, Senioren M45

Rk.	Name	Punkte	
	Bewerb	StNr.	Name
	Jg.	Nat.	Leistung
	W.	Punkte	
1.	Weißenseer SV		8.499
	Naschke Lutz	1962	3192

	Funk Burghardt	1963	2879	
	Neuendorf Klaus-Peter	1954	2428	
2.	Turnverein Rheinbach			7.486
	Chavet Michael	1965	2927	
	Mohrmann Andreas	1962	2512	
	Poschwatta Thorsten	1961	2047	

Fünfkampf, Senioren M50

13.06.2010

Rk.	StNr.	Name	WEI	SPE	200	DIS	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
							1K5				
1	90	Knabe Wolfgang					1959	NI	OSC Damme	3806	
		6,58 m -0,2 (1.082)	43,59 m (641) (1723)	24,69 +0,3 (877) (2600)	33,28 m (544) (3144)	5:24,02 (662) (3806)					
2	165	Türk-Noack Uwe					1960	TH	Apoldaer LV 90	3697	
		5,53 m +0,0 (765)	49,15 m (743) (1508)	26,44 +0,3 (727) (2235)	38,54 m (652) (2887)	4:58,05 (810) (3697)					
3	12	Zimdahl Mario					1960	BB	LLG Luckenwalde	3481	
		5,59 m -0,3 (782)	44,46 m (657) (1439)	26,03 +1,3 (761) (2200)	33,23 m (543) (2743)	5:10,46 (738) (3481)					
4	92	Pohl Joachim					1960	NI	OSC Damme	2933	
		4,54 m -0,4 (497)	46,56 m (695) (1192)	27,64 +1,3 (632) (1824)	40,63 m (695) (2519)	6:14,53 (414) (2933)					
5	102	Angermann Christian					1959	NI	LAV Meppen	2926	
		5,40 m -0,5 (728)	37,99 m (539) (1267)	26,88 +0,4 (692) (1959)	36,85 m (617) (2576)	6:29,66 (350) (2926)					
6	147	Jak Norbert					1957	RL	LG Kreis Ahrweiler	2912	
		5,16 m -0,1 (661)	43,29 m (635) (1296)	28,20 +1,3 (590) (1886)	35,62 m (592) (2478)	6:10,02 (434) (2912)					
7	10	Laub Udo					1959	BA	SG Walldorf Astoria 1902	2676	
		5,26 m -0,5 (689)	46,01 m (685) (1374)	26,80 +0,3 (698) (2072)	36,22 m (604) (2676)	aufg.					
8	200	Schatz Gerhard					1959	WÜ	LG Sigmaringen	2611	
		4,65 m -0,2 (525)	38,16 m (542) (1067)	29,53 +0,4 (494) (1561)	35,17 m (582) (2143)	6:02,54 (468) (2611)					
9	91	Seelhorst Gerhard					1959	NI	OSC Damme	2547	
		4,63 m +0,0 (520)	29,75 m (392) (912)	27,09 +0,4 (675) (1587)	29,88 m (475) (2062)	5:58,96 (485) (2547)					
10	37	Kindermann Jürgen					1958	BY	LG Stadtwerke München	2494	
		4,03 m +0,0 (373)	49,87 m (756) (1129)	29,81 +0,4 (475) (1604)	32,96 m (537) (2141)	6:29,01 (353) (2494)					
11	103	Heinze Ingo					1959	NI	SV Nienhagen	2448	
		4,93 m -0,2 (599)	24,51 m (301) (900)	27,31 +1,3 (658) (1558)	25,42 m (386) (1944)	5:54,97 (504) (2448)					
12	53	Car Dr. Hans Peter					1956	BY	TSV Unterhaching	1954	

		4,18 m -0,5 (409)	21,39 m (247) (656)	30,15 +0,4 (452) (1108)	25,39 m (385) (1493)	6:04,15 (461) (1954)					
	142	Höll Peter				1960	PF	LC Schifferstadt		n.a.	
		4,44 m -0,3 (472)	33,53 m (459) (931)	disq.	n.a.						

Fünfkampf Mannschaft, Senioren M50

Rk.	Name							Punkte	
	Bewerb	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Leistung	W.	Punkte	
1.	OSC Damme								9.286
	Knabe Wolfgang				1959	3806			
	Pohl Joachim				1960	2933			
	Seelhorst Gerhard				1959	2547			

Fünfkampf, Senioren M55

13.06.2010

Rk.	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		WEI	SPE	200	DIS	1K5	
1	166	König Rudolf				1953	TH Saalfelder LV 3317
		4,78 m +0,0 (646)	43,02 m (701) (1347)	25,88 +0,4 (849) (2196)	32,56 m (587) (2783)	6:05,26 (534) (3317)	
2	83	Baseda Heinz				1953	HH SV Grün-Weiss Harburg 3300
		5,05 m +0,0 (726)	37,76 m (596) (1322)	27,17 +0,4 (743) (2065)	29,44 m (518) (2583)	5:29,02 (717) (3300)	
3	72	Grißmer Klemens				1951	HE TSG Oberursel 3242
		5,26 m +0,0 (790)	39,65 m (634) (1424)	28,30 +1,7 (655) (2079)	35,86 m (661) (2740)	6:12,10 (502) (3242)	
4	22	Dorschner Karl				1951	BY TSV Dörfles-Esbach 3170
		5,12 m +0,0 (747)	30,34 m (451) (1198)	25,87 +0,4 (850) (2048)	22,22 m (361) (2409)	5:20,96 (761) (3170)	
5	136	Mayer Peter				1955	PF LC Hassloch 2759
		4,52 m +0,0 (572)	33,35 m (509) (1081)	29,63 +0,4 (558) (1639)	28,70 m (501) (2140)	5:47,81 (619) (2759)	
6	170	Reiß Klaus				1952	WE SV Brackwede 2560
		4,40 m +0,0 (538)	31,84 m (480) (1018)	29,79 +1,7 (547) (1565)	29,75 m (524) (2089)	6:19,03 (471) (2560)	
7	199	Jaksche Hermann				1954	WÜ LG Sigmaringen 2546
		4,29 m +0,0 (508)	35,79 m (557) (1065)	28,66 +0,4 (628) (1693)	28,95 m (507) (2200)	6:49,22 (346) (2546)	
8	55	Süß Albert				1954	BY TSV Vaterstetten 2419
		4,53 m +0,0 (574)	25,79 m (363) (937)	29,96 +1,7 (535) (1472)	26,57 m (455) (1927)	6:14,27 (492) (2419)	
	158	Stalter Bernhard				1952	SL LA Team Saar n.a.
		4,23 m +0,0 (492)	30,22 m (448) (940)	31,45 +1,7 (437) (1377)	26,49 m (453) (1830)	n.a.	

13.06.2010

http://www.leichtathletik.de/results/2935_aichach_senioren_mk_dm_12130610.htm

14	204	Schönenborn Martin	1946	TuS Köln rrh.	2566	
		3,83 m 32,48 m 32,50 29,28 m 5:58,83				
		+0,0 (459)	+0,9 (442)	(486)	(650)	
		(988)	(1430)	(1916)	(2566)	
15	95	Paschek Alexander	1947	NI LG Hannover	2557	
		4,00 m 26,29 m 29,26 30,83 m 6:38,23				
		+0,1 (508)	(401)	(659)	(519)	(470)
		(909)	(1568)	(2087)	(2557)	
16	120	Schneider Willi	1949	NO Pulheimer SC	2504	
		4,24 m 26,25 m 28,91 27,08 m 6:56,18				
		+0,0 (580)	(401)	(685)	(441)	(397)
		(981)	(1666)	(2107)	(2504)	
17	58	Ertl László	1945	HE LG Biebesheim/Eschollbrücken/ Crumstadt	2448	
		3,79 m 20,60 m 31,22 29,55 m 5:49,21				
		+0,7 (448)	(287)	(523)	(492)	(698)
		(735)	(1258)	(1750)	(2448)	
18	62	Kappei Werner	1943	HE LG Biebesheim/Eschollbrücken/ Crumstadt	1534	
		3,72 m 24,05 m 33,32 23,02 m aufg.				
		+0,4 (428)	(356)	(393)	(357)	
		(784)	(1177)	(1534)		
	196	Buchheit Norbert	1947	WÜ TuS Metzingen	ab.	
		4,17 m 30,09 m 31,33 29,19 m ab.				
		+0,2 (559)	(479)	(516)	(485)	
		(1038)	(1554)	(2039)		
	130	Mussinghoff Herbert	1949	NO Team Voreifel	ab.	
		3,03 m 36,62 m ab. 38,80 m				
		+0,3 (250)	(615)	(690)	(1555)	
		(865)				
	76	Meyer Siegfried	1946	HE TuS Eintracht Wiesbaden	ab.	
		4,47 m n.a. ab. n.a.				
		+0,4 (651)				
	184	Langenbach Dieter	1949	WE CVJM Siegen SG	ab.	
		o.g.V. n.a. ab. n.a.				
		+0,0				

Fünfkampf Mannschaft, Senioren M60

Rk.	Name							Punkte	
	Bewerb	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Leistung	W.	Punkte	
1.	SV DJK Schwarzenau							8.996	
	Hölzlberger Ludwig				1949	3489		8.671	
	Schäfer Wolfgang				1949	2755			
	Völk Franz				1950	2752			
2.	Pulheimer SC								
	Kombrink Dr. Erich				1950	2955			
	Loddeke Heinrich				1947	2875			
	Streyl Joseph				1945	2841			
3.	LG Biebesheim/Eschollbrücken/Crumstadt							7.220	
	Wondra Heinz				1948	3238		7.220	
	Ertl László				1945	2448			
	Kappei Werner				1943	1534			

Fünfkampf, Senioren M65

13.06.2010

Rk.	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		WEI	SPE	200	DIS	1K5	
1	94	Geese Dr. Rolf	1944	NI	LG Göttingen	3868	

		4,85 m +0,0 (902)	34,42 m (644) (1546)	28,15 +0,7 (830) (2376)	35,95 m (702) (3078)	5:49,62 (790) (3868)				
2	175	Leisgen Udo					1945	WE	ASV Iserlohn	3420
		4,23 m +0,0 (680)	32,30 m (595) (1275)	28,07 +0,7 (836) (2111)	26,86 m (489) (2600)	5:43,77 (820) (3420)				
3	3	Rebholz Helmut					1943	BA	LAG Obere Murg	3324
		4,45 m +0,0 (757)	34,95 m (657) (1414)	30,11 +0,7 (683) (2097)	32,43 m (619) (2716)	6:27,47 (608) (3324)				
4	194	Hoffmann Otto					1945	WÜ	LG Kernen	3291
		4,00 m +0,0 (603)	32,12 m (591) (1194)	31,41 +0,3 (593) (1787)	36,69 m (720) (2507)	5:50,69 (784) (3291)				
5	104	Richter Ewald					1945	NI	SV Nienhagen	3136
		4,35 m +0,0 (722)	28,25 m (502) (1224)	29,61 +0,7 (719) (1943)	27,36 m (501) (2444)	6:09,46 (692) (3136)				
6	67	Müller Dieter					1944	HE	TGS Hausen	3091
		4,63 m +0,0 (821)	25,95 m (450) (1271)	27,81 +0,7 (856) (2127)	24,47 m (435) (2562)	6:45,74 (529) (3091)				
7	99	Flachowsky Gerhard					1944	NI	MTV Hondelage	3069
		4,10 m +0,0 (636)	31,59 m (579) (1215)	33,13 +0,3 (483) (1698)	33,41 m (642) (2340)	6:01,88 (729) (3069)				
8	192	Halder Josef					1942	WÜ	LG Kernen	2909
		4,13 m +0,0 (646)	36,15 m (685) (1331)	29,81 +0,7 (705) (2036)	31,78 m (603) (2639)	7:56,09 (270) (2909)				
9	193	Bahr Klaus Eggert					1944	WÜ	LG Kernen	2751
		4,10 m +0,0 (636)	26,46 m (461) (1097)	31,48 +0,3 (589) (1686)	31,46 m (596) (2282)	7:00,25 (469) (2751)				
10	187	Eisele Roland					1944	WÜ	TSV Calw	2715
		3,88 m +0,0 (563)	32,92 m (610) (1173)	31,76 +0,3 (570) (1743)	32,09 m (611) (2354)	7:28,75 (361) (2715)				
11	182	Kleine-Homann Egon					1942	WE	SuS Schalke 96	2623
		3,77 m +0,0 (528)	34,38 m (644) (1172)	31,16 +0,3 (610) (1782)	27,88 m (513) (2295)	7:38,35 (328) (2623)				
	152	Lehmann Lothar					1944	SH	Wellingdorfer TV	n.a.
		4,38 m +0,0 (732)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.				

Fünfkampf Mannschaft, Senioren M65

Rk.	Name							Punkte	
	Bewerb	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Leistung	W.	Punkte	
1.	LG Kernen							8.951	
	Hoffmann Otto				1945	3291			
	Halder Josef				1942	2909			
	Bahr Klaus Eggert				1944	2751			

Fünfkampf, Senioren M70

12.06.2010

Rk.	StNr.	Name				Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		WEI	SPE	200	DIS	1K5				
1	172	Tilmann Dr. Gerhard				1938	WE	LG Olympia Dortmund	3783	
		4,07 m -0,3 (745)	35,18 m (724) (1469)	31,20 +2,1 (707) (2176)	38,99 m (867) (3043)	6:22,35 (740) (3783)				
2	78	Wendt Axel				1940	HH	LG Alsternord Hamburg	3396	
		3,99 m -2,5 (715)	27,32 m (528) (1243)	29,41 +0,2 (836) (2079)	21,94 m (426) (2505)	5:51,20 (891) (3396)				
3	35	Strasshofer Gregor				1940	BY	LG Stadtwerke München	3191	
		3,73 m -2,0 (619)	29,96 m (594) (1213)	31,02 +0,2 (720) (1933)	29,92 m (629) (2562)	6:47,17 (629) (3191)				
4	115	Tuchen Wolfgang				1939	NO	Pulheimer SC	3101	
		4,30 m -0,5 (834)	26,52 m (508) (1342)	31,22 +0,2 (706) (2048)	26,72 m (547) (2595)	7:17,26 (506) (3101)				
5	87	Zempel Gerd				1940	MV	1.LAV Sternberg	3088	
		3,81 m -0,9 (648)	34,39 m (704) (1352)	33,66 +1,4 (546) (1898)	30,46 m (643) (2541)	7:06,84 (547) (3088)				
6	201	Wohnowski Ulrich				1940	WÜ	SV Vaihingen	2982	
		3,60 m -1,3 (572)	30,69 m (612) (1184)	32,34 +2,1 (630) (1814)	23,45 m (464) (2278)	6:30,16 (704) (2982)				
7	79	Busse Paul				1938	HH	LG Alsternord Hamburg	2965	
		3,72 m -0,5 (615)	27,43 m (531) (1146)	31,09 +1,4 (715) (1861)	28,77 m (599) (2460)	7:17,49 (505) (2965)				
8	31	Seyerlein Karlheinz				1940	BY	TV Leutershausen	2879	
		3,63 m -0,9 (583)	20,94 m (373) (956)	30,92 +0,2 (727) (1683)	30,05 m (632) (2315)	7:02,86 (564) (2879)				
9	82	Bartling Thomas				1939	HH	LG Alsternord Hamburg	2752	
		3,43 m -0,5 (513)	25,14 m (475) (988)	33,58 +2,1 (551) (1539)	21,18 m (407) (1946)	6:08,44 (806) (2752)				
10	116	Bödeker Horst				1936	NO	Pulheimer SC	1867	
		3,25 m +0,0 (452)	18,34 m (311) (763)	35,05 +2,1 (464) (1227)	20,27 m (385) (1612)	8:31,76 (255) (1867)				
11	119	Gundert Wolf Dieter				1940	NO	Pulheimer SC	1629	
		3,05 m +1,2 (387)	18,71 m (319) (706)	36,30 +1,4 (395) (1101)	16,75 m (299) (1400)	8:40,93 (229) (1629)				
12	122	Lühdorff Dieter				1937	NO	Pulheimer SC	1399	
		2,36 m -0,2 (188)	27,76 m (539) (727)	41,58 +1,4 (159) (886)	25,40 m (513) (1399)	aufg.				

Fünfkampf Mannschaft, Senioren M70

Rk.	Name								Punkte	
	Bewerb	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Leistung	W.	Punkte		
1.	LG Alsternord Hamburg							9.113		
	Wendt Axel				1940	3396				
	Busse Paul				1938	2965				

	Bartling Thomas	1939	2752	
2.	Pulheimer SC			6.597
	Tuchen Wolfgang	1939	3101	
	Bödeker Horst	1936	1867	
	Gundert Wolf Dieter	1940	1629	

Fünfkampf, Senioren M75

12.06.2010

Rk.	StNr.	Name	WEI	SPE	200	DIS	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
							1K5				
1	57	Gerhard Konrad					1934	BY	LAZ Kreis Würzburg	3296	
		4,08 m -0,3 (899)	26,63 m (595) (1494)	33,94 +0,0 (650) (2144)	32,46 m (798) (2942)	8:37,81 (354) (3296)					
2	89	Schrader Horst					1935	NI	TuS Celle	3184	
		3,55 m -1,4 (674)	18,04 m (358) (1032)	28,59 +0,0 (1.025) (2057)	19,28 m (418) (2475)	7:00,18 (709) (3184)					
3	65	Kaleve Helmut					1933	HE	TV Eschhofen	2939	
		3,33 m -0,5 (587)	26,46 m (590) (1177)	33,92 +0,0 (651) (1828)	30,11 m (729) (2557)	8:28,83 (382) (2939)					
4	34	Urban Günther Wilhelm					1934	BY	LG Stadtwerke München	2911	
		3,88 m +0,0 (812)	22,43 m (478) (1290)	33,05 +0,0 (707) (1997)	26,39 m (620) (2617)	8:58,23 (294) (2911)					
5	38	Schamann von Dieter					1935	BY	LG Stadtwerke München	2835	
		3,29 m -0,6 (571)	27,21 m (611) (1182)	34,09 +1,0 (641) (1823)	23,88 m (548) (2371)	8:04,04 (464) (2835)					
6	36	Kraus Heinz					1935	BY	LG Stadtwerke München	2428	
		3,17 m -0,4 (525)	21,30 m (447) (972)	34,94 +1,0 (588) (1560)	22,18 m (500) (2060)	8:33,25 (368) (2428)					
7	132	Borgmann Hans					1934	NO	VSV Grenzland Wegberg	1326	
		2,49 m -0,7 (288)	24,19 m (527) (815)	45,23 +1,0 (122) (937)	18,25 m (389) (1326)	aufg.					
	185	Horak Ernst					1934	WÜ	TB Beinstein	ab.	
		2,95 m -0,8 (444)	34,53 m (819) (1263)	ab.	n.a.						

Dreikampf, Senioren M75

12.06.2010

Rk.	StNr.	Name	100	WEI	KUG	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
1	144	Schollmayer Günter				1932	RH	ESV Mainz	2373	
		15,43 +1,2 (767)	3,96 m -0,9 (846) (1613)	9,81 m (760) (2373)						
2	186	Steiner Karl				1932	WÜ	TV Birenbach	2118	
		15,88 +1,2 (698)	3,61 m -0,3 (699) (1397)	9,39 m (721) (2118)						
3	73	Zuber Ernst				1931	HE	TSG Oberursel	1676	

		16,72 +1,2 (577)	3,16 m +0,0 (522) (1099)	7,79 m (577) (1676)				
4	145	Scheid Alfred			1935	RH	TSV Nieder-Hilbersheim	850
		18,06 +1,2 (405)	1,46 m -0,2 (27) (432)	6,00 m (418) (850)				

Fünfkampf Mannschaft, Senioren M75

Rk.	Name							Punkte	
	Bewerb	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Leistung	W.	Punkte	
1.	LG Stadtwerke München							8.174	
	Urban Günther Wilhelm				1934	2911			
	Schamann von Dieter				1935	2835			
	Kraus Heinz				1935	2428			

Dreikampf, Senioren M80

12.06.2010

Rk.	StNr.	Name				Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		100	WEI	KUG						
1	131	Hoppe Felix				1930	NO	VSV Grenzland Wegberg	2283	
		15,78 +0,5 (862)	3,32 m -0,3 (720) (1582)	8,48 m (701) (2283)						
2	198	Eberle Hans				1926	WÜ	LG Remseck	2052	
		16,38 +0,5 (771)	3,17 m -0,9 (653) (1424)	7,73 m (628) (2052)						
3	106	Stölting Konrad				1930	NI	MTV Wolfenbüttel	693	
		24,41 +0,5 (25)	2,06 m -1,4 (221) (246)	5,85 m (447) (693)						

Fünfkampf, Seniorinnen W30

12.06.2010

Rk.	StNr.	Name				Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		100	HOC	KUG	WEI	800				
1	93	Witt Mareike				1979	NI	LG Delmenhorst/Diepholz	3202	
		13,08 +0,3 (755)	1,56 m (689) (1444)	11,46 m (625) (2069)	4,88 m +0,7 (527) (2596)	2:37,18 (606) (3202)				
2	169	Fröhlich Grit				1979	WE	LG Ahlen	3039	
		13,05 +0,3 (761)	1,52 m (644) (1405)	10,85 m (585) (1990)	5,00 m +0,2 (559) (2549)	2:47,46 (490) (3039)				
3	2	Schwab Simone				1976	BA	LAZ Mosbach/Elztal	2825	
		13,21 +0,3 (733)	1,48 m (599) (1332)	8,41 m (426) (1758)	5,11 m +1,1 (589) (2347)	2:48,61 (478) (2825)				
4	9	Müller Christine				1976	BA	SG Walldorf Astoria 1902	2686	
		13,95 +0,3 (612)	1,48 m (599) (1211)	9,35 m (487) (1698)	4,80 m +0,9 (506) (2204)	2:48,24 (482) (2686)				
5	23	Weichselbaumer Birgit				1978	BY	Sportfreunde Friedberg	2330	
		13,85 +0,3 (628)	1,28 m (389) (1017)	8,98 m (463) (1480)	4,75 m +0,5 (492) (1972)	3:00,76 (358) (2330)				

6	8	Wolf Natascha				1978	BA	DJK Villingen	1898
		14,80 +0,3 (485)	1,44 m (555) (1040)	9,15 m (474) (1514)	4,32 m +0,9 (384) (1898)	aufg.			

Fünfkampf, Seniorinnen W35

12.06.2010

Rk.	StNr.	Name	100	HOC	KUG	WEI	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
			100	HOC	KUG	WEI	800				
1	40	Heid Iris					1967	BY	TSV Münnerstadt	3056	
		13,59 +1,1 (692)	1,60 m (833) (1525)	10,29 m (573) (2098)	4,72 m +1,5 (547) (2645)	2:56,06 (411) (3056)					
2	48	Muhr Barbara					1974	BY	TSV Schwabmünchen	2885	
		13,46 +1,1 (714)	1,32 m (499) (1213)	10,52 m (589) (1802)	5,00 m +1,7 (628) (2430)	2:51,67 (455) (2885)					
3	151	Opp Melanie					1975	RL	VfL Bad Kreuznach	2513	
		14,04 +1,1 (620)	1,36 m (544) (1164)	9,39 m (512) (1676)	4,55 m +0,7 (500) (2176)	3:03,96 (337) (2513)					
4	101	Stronk Marianne					1975	NI	TV Lohnde	2509	
		14,92 +1,1 (489)	1,36 m (544) (1033)	7,57 m (390) (1423)	4,47 m +1,3 (478) (1901)	2:37,75 (608) (2509)					
	39	Wilm Eva					1971	BY	TSV Münnerstadt	n.a.	
		13,61 +1,1 (689)	1,28 m (455) (1144)	8,64 m (461) (1605)	o.g.V. +0,0 (1605)	n.a.					

Fünfkampf, Seniorinnen W40

13.06.2010

Rk.	StNr.	Name	100	HOC	KUG	WEI	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
			100	HOC	KUG	WEI	800				
1	69	Schilling Tatjana					1970	HE	TSV 1850/09 Korbach	3730	
		13,37 +0,0 (811)	1,56 m (881) (1692)	10,61 m (646) (2338)	4,85 m +0,2 (667) (3005)	2:34,65 (725) (3730)					
2	75	Henning Monika					1966	HE	MTV Urberach	3726	
		13,60 +0,0 (772)	1,56 m (881) (1653)	10,62 m (647) (2300)	5,05 m +0,2 (731) (3031)	2:37,12 (695) (3726)					
3	19	Neumann Heike					1967	BE	Weißenseer SV	3247	
		13,54 +0,0 (782)	1,40 m (672) (1454)	9,59 m (572) (2026)	4,58 m -0,3 (582) (2608)	2:41,85 (639) (3247)					
4	24	Bludau Sabrina					1967	BY	LAC Quelle Fürth	3071	
		14,04 +0,0 (700)	1,40 m (672) (1372)	7,73 m (437) (1809)	4,62 m +0,0 (595) (2404)	2:39,45 (667) (3071)					
5	68	Tenbusch Marion					1969	HE	TSV 1850/09 Korbach	2853	
		14,50 +0,0 (629)	1,48 m (775) (1404)	7,02 m (386) (1790)	4,51 m +0,2 (561) (2351)	2:54,40 (502) (2853)					
6	156	Hämsch Annegret					1968	SL	LA Team Saar	2787	

		14,75 +0,0 (591)	1,40 m (672) (1263)	9,02 m (530) (1793)	4,31 m +0,1 (502) (2295)	2:55,46 (492) (2787)			
7	70	Kaiser Silke				1966	HE	TSV 1850/09 Korbach	2748
		14,37 +0,0 (648)	1,40 m (672) (1320)	9,22 m (545) (1865)	4,29 m -0,1 (496) (2361)	3:06,33 (387) (2748)			
8	159	Schmidt Gisela				1968	SL	LA Team Saar	1860
		15,37 +0,0 (503)	1,16 m (389) (892)	6,85 m (374) (1266)	3,83 m +0,2 (367) (1633)	3:26,08 (227) (1860)			
9	160	Backes Heike				1965	SL	LA Team Saar	1824
		15,36 +0,0 (504)	1,24 m (479) (983)	5,83 m (301) (1284)	3,70 m +0,2 (333) (1617)	3:28,87 (207) (1824)			

Fünfkampf Mannschaft, Seniorinnen W40

Rk.	Name							Punkte	
	Bewerb	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Leistung	W.	Punkte	
1.	TSV 1850/09 Korbach							9.331	
	Schilling Tatjana				1970	3730		6.471	
	Tenbusch Marion				1969	2853			
	Kaiser Silke				1966	2748			
2.	LA Team Saar							6.471	
	Hämsch Annegret				1968	2787			
	Schmidt Gisela				1968	1860			
	Backes Heike				1965	1824			

Fünfkampf, Seniorinnen W45

13.06.2010

Rk.	StNr.	Name				Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		100	HOC	KUG	WEI	800				
1	153	Julien Ulrike				1965	SL	LAC Saarlouis	3894	
		13,45 +0,7 (883)	1,56 m (993) (1876)	9,21 m (595) (2471)	4,63 m +0,0 (686) (3157)	2:40,63 (737) (3894)				
2	20	Löffler-Röder Dr. Birgit				1965	BY	LG Bamberg	3452	
		13,79 +0,7 (826)	1,36 m (712) (1538)	8,32 m (525) (2063)	4,75 m +0,0 (727) (2790)	2:47,17 (662) (3452)				
3	27	Schug Heike				1962	BY	LAC Quelle Fürth	3439	
		13,95 +0,7 (799)	1,44 m (821) (1620)	7,76 m (482) (2102)	4,63 m +0,0 (686) (2788)	2:48,14 (651) (3439)				
4	30	Mader Angelika				1965	BY	TSV Ipsheim	3419	
		13,20 +0,7 (926)	1,32 m (658) (1584)	6,72 m (401) (1985)	4,89 m +0,0 (776) (2761)	2:47,47 (658) (3419)				
5	134	Nagel Annette				1961	PF	TV Bad Dürkheim	3140	
		13,65 +0,7 (849)	1,24 m (555) (1404)	8,41 m (532) (1936)	4,70 m +0,0 (710) (2646)	3:03,17 (494) (3140)				
6	143	Tossmann Karina				1964	PF	LG Weinstraße	2728	
		14,85 +0,7 (659)	1,36 m (712) (1371)	6,39 m (376) (1747)	4,00 m +0,0 (482) (2229)	3:02,66 (499) (2728)				
7	157	Schwarz Anne-Bärbel				1965	SL	LA Team Saar	1895	

		16,22 +0,7 (469)	1,04 m (319) (788)	6,12 m (355) (1143)	3,65 m +0,0 (378) (1521)	3:16,29 (374) (1895)	
--	--	------------------------	--------------------------	---------------------------	-----------------------------------	----------------------------	--

Fünfkampf, Seniorinnen W50

13.06.2010

Rk.	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		100	HOC	KUG	WEI	800	
1	13	Borgwardt Carola	1958	BB	WSG 1981 Königs Wusterhausen	3973	
		13,94 +0,5 (890)	1,42 m (904) (1794)	8,67 m (591) (2385)	4,78 m +0,0 (847) (3232)	2:47,92 (741) (3973)	
2	162	Hill Dagmar	1959	ST	Universitäts-SV Halle	3679	
		14,20 +0,5 (848)	1,45 m (949) (1797)	9,98 m (700) (2497)	4,62 m +0,0 (786) (3283)	3:22,99 (396) (3679)	
3	85	Baseda Wiebke	1958	HH	SV Grün-Weiss Harburg	3593	
		15,41 +0,6 (663)	1,42 m (904) (1567)	9,75 m (680) (2247)	4,21 m +0,0 (637) (2884)	2:50,75 (709) (3593)	
4	163	Seifert Gisela	1955	ST	Universitäts-SV Halle	3493	
		14,86 +0,5 (745)	1,33 m (771) (1516)	7,65 m (506) (2022)	4,33 m +0,0 (679) (2701)	2:43,45 (792) (3493)	
5	164	Reppe Gabriele	1956	ST	Universitäts-SV Halle	3073	
		14,67 +0,5 (774)	1,30 m (728) (1502)	9,71 m (677) (2179)	3,87 m +0,0 (519) (2698)	3:25,47 (375) (3073)	
6	25	Bader Karin	1959	BY	LAC Quelle Fürth	3002	
		15,80 +0,6 (608)	1,36 m (815) (1423)	8,67 m (591) (2014)	3,98 m +0,0 (557) (2571)	3:18,82 (431) (3002)	
7	84	Lenzing Beate	1960	HH	SV Grün-Weiss Harburg	2718	
		16,09 +0,6 (569)	1,24 m (643) (1212)	8,56 m (581) (1793)	3,92 m +0,0 (536) (2329)	3:23,77 (389) (2718)	
8	86	Rutterschmidt Bärbel	1957	HH	SV Grün-Weiss Harburg	2521	
		15,86 +0,6 (600)	1,21 m (602) (1202)	7,31 m (478) (1680)	3,50 m +0,0 (400) (2080)	3:17,75 (441) (2521)	

Fünfkampf Mannschaft, Seniorinnen W50

Rk.	Name							Punkte	
	Bewerb	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Leistung	W.	Punkte	
1.	Universitäts-SV Halle							10.245	
	Hill Dagmar				1959	3679			
	Seifert Gisela				1955	3493			
	Reppe Gabriele				1956	3073			
2.	SV Grün-Weiss Harburg							8.832	
	Baseda Wiebke				1958	3593			
	Lenzing Beate				1960	2718			
	Rutterschmidt Bärbel				1957	2521			

Fünfkampf, Seniorinnen W55

13.06.2010

Rk.	StNr.	Name	Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		100	HOC	KUG	WEI	800	
1	161	Hiltscher Ulrike	1952	SN	LG Neiße	3773	

		14,57 +0,0 (882)	1,21 m (700) (1582)	8,56 m (643) (2225)	4,23 m +0,2 (750) (2975)	2:51,10 (798) (3773)					
2	6	Vollert Claudia				1953	BA	LG Radolfzell	2907		
		16,89 +0,0 (552)	1,21 m (700) (1252)	10,35 m (806) (2058)	3,53 m +0,4 (488) (2546)	3:37,55 (361) (2907)					
3	81	Thoma Ingeborg				1952	HH	LG Alsternord Hamburg		2855	
		16,72 +0,0 (573)	1,15 m (612) (1185)	7,64 m (560) (1745)	3,92 m -0,1 (630) (2375)	3:23,06 (480) (2855)					

Fünfkampf, Seniorinnen W60

13.06.2010

Rk.	StNr.	Name				Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		100	HOC	KUG	WEI	800				
1	43	Kraehe Waltraud				1948	BY	TSV Penzberg	3870	
		15,43 +0,0 (848)	1,18 m (766) (1614)	7,96 m (658) (2272)	4,12 m +0,1 (829) (3101)	3:03,63 (769) (3870)				
2	174	Adler Reinhilde				1949	WE	LAC Veltins Hochsauerland	2799	
		17,23 +0,0 (600)	1,06 m (578) (1178)	6,93 m (556) (1734)	3,22 m +0,4 (463) (2197)	3:20,63 (602) (2799)				
3	61	Kappei Ute				1949	HE	LG Biebesheim/Eschollbrücken/ Crumstadt	2665	
		17,83 +0,0 (526)	1,09 m (623) (1149)	6,60 m (524) (1673)	3,24 m +0,5 (470) (2143)	3:29,65 (522) (2665)				

Dreikampf, Seniorinnen W65

13.06.2010

Rk.	StNr.	Name				Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		100	WEI	KUG						
1	88	Eriksen Anne-Kathrin				1944	NI	LG Braunschweig	2116	
		16,78 +0,0 (757)	3,37 m +0,0 (626) (1383)	7,88 m (733) (2116)						
2	188	Lay Vroni				1943	WÜ	LG Filder	1798	
		17,15 +0,0 (708)	3,02 m +0,1 (479) (1187)	6,77 m (611) (1798)						
3	77	Widmann Dagmar-Andrea				1945	HE	Wiesbadener LV	1777	
		17,24 +0,0 (697)	3,16 m +0,0 (537) (1234)	6,15 m (543) (1777)						
4	146	Mathes Karin				1942	RH	TV Ockenheim	1610	
		18,63 +0,0 (527)	2,96 m +0,1 (455) (982)	6,93 m (628) (1610)						

Dreikampf, Seniorinnen W70

13.06.2010

Rk.	StNr.	Name				Jg.	Nat.	Verein	Punkte	
		100	WEI	KUG						
1	202	Sauer Erika				1940	WÜ	Spvgg Warmbronn	2578	

		16,66 +0,1 (892)	3,60 m +0,3 (880) (1772)	7,64 m (806) (2578)					
2	133	Kreiskott Rosemarie			1931	PF	TV Bad Dürkheim	1671	
		18,46 +0,1 (659)	2,79 m +0,1 (486) (1145)	5,36 m (526) (1671)					
3	135	Junge Ingrid			1935	PF	TV Bad Dürkheim	1483	
		20,94 +0,1 (392)	2,34 m +0,4 (300) (692)	7,52 m (791) (1483)					
4	107	Stölting Ingrid			1932	NI	MTV Wolfenbüttel	1080	
		22,90 +0,1 (225)	2,47 m -1,1 (351) (576)	5,18 m (504) (1080)					