

XXIX OPEN INTERNACIONAL DE AJEDREZ "VILLA DE BENASQUE"

Última actualización 12.07.2009 14:39:57

Clasificación Final después de 11 rondas

Rk.	No.Ini.			Nombre	Tipo	sexo	Gr	FED	FIDE	EloN	Club/Ciudad	Pts.	Des 1	Des 2	Des 3	Rp	n	w	we	w-we
1	8		GM	MARIN Mihail				ROU	2583	2569	Cat	9	82,5	71,5	57,5	2686	11	9	7,27	1,73
2	1		GM	GEORGIEV Kiril				BUL	2645	0		9	82	70	56,5	2705	11	9	7,82	1,18
3	7		GM	ANDRIASIAN Zaven				ARM	2585	0		9	79	68,5	56	2688	11	9	7,31	1,69
4	10		GM	GEETHA Narayanan Gopal				IND	2575	0		9	72,5	63	51	2549	11	9	8,28	0,72
5	3		GM	LAZNICKA Viktor				CZE	2617	2602	Cat	8,5	83	72	59	2668	11	8,5	7,25	1,25
6	21		GM	MELKUMYAN Hrnt				ARM	2530	0		8,5	80,5	69	53,5	2625	11	8,5	6,72	1,78
7	12		GM	MOVSHISZIAN Karen				ARM	2570	2543	Ctm	8,5	78,5	66	51,5	2561	11	8,5	8,19	0,31
8	6		GM	EDOUARD Romain				FRA	2597	0		8,5	77	68	55,5	2625	11	8,5	7,48	1,02
9	13		GM	SULSKIS Sarunas				LTU	2559	0		8	85	73	56	2602	11	8	6,93	1,07
10	2		GM	BURMAKIN Vladimir				RUS	2627	0		8	82	71	54,5	2610	11	8	7,68	0,32
11	24		GM	LAJTHAJM Borko				SRB	2484	0		8	81,5	70,5	53	2557	10	7	5,57	1,43
12	28		GM	GOMEZ ESTEBAN Juan Mario				ESP	2478	2464	Eus	8	81,5	68,5	51	2533	11	8	6,91	1,09
13	20		IM	PAVLOVIC Milos M				SRB	2533	0		8	81	69	53	2546	11	8	7,43	0,57
14	43		IM	GARZA MARCO Sergio	A			ESP	2436	2436	Ara	8	80	68,5	52,5	2494	10	7	5,89	1,11
15	14		GM	ITURRIZAGA Eduardo				VEN	2555	0		8	79,5	68	53,5	2574	11	8	7,32	0,68
16	19		GM	TESKE Henrik				GER	2536	2496	Cat	8	79	67,5	53	2544	11	8	7,52	0,48
17	15		GM	LUTHER Thomas				GER	2552	2525	Cat	8	77,5	65,5	51,5	2544	11	8	7,71	0,29
18	49		IM	ALOMA VIDAL Robert				ESP	2418	2389	Cat	8	75,5	67,5	49,5	2539	10	8	5,91	2,09
19	38		IM	RECUERO GUERRA David	J			ESP	2460	2440	Ast	8	75,5	66	52,5	2558	11	8	6,27	1,73
20	33		GM	DE LA VILLA GARCIA Jesus Maria				ESP	2472	2479	Nav	8	73	64	51	2521	11	8	6,99	1,01
21	83		FM	MORENO GRACIA Daniel	JA			ESP	2313	2296	Ara	8	71	62	48	2401	10	7	5,43	1,57
22	45		FM	ARRIBAS LOPEZ Angel	J			ESP	2429	2404	Mad	8	70,5	60	47,5	2417	11	8	7,88	0,12
23	70		FM	HERNANDEZ GALLARDO Fco Javier				ESP	2352	2326	Mad	8	70	60	47	2374	10	7	6,43	0,57
24	64		IM	ALCAZAR JIMENEZ Victor				ESP	2380	2374	Ctm	8	67,5	58	44	2284	10	7	7,72	-0,72
25	17		GM	AROSHIDZE Levan				GEO	2537	2536	Cat	8	67	59	42,5	2402	9	7	7,48	-0,48
26	4		GM	MAMEDOV Nidjat				AZE	2614	0		7,5	82,5	71,5	54,5	2578	11	7,5	7,39	0,11

27	36		GM	JANSA Vlastimil	V			CZE	2470	0		7,5	81,5	72,5	53	2543	11	7,5	6	1,5
28	16		GM	DAMLJANOVIC Branko				SRB	2551	2576	Ara	7,5	80	68	52,5	2531	11	7,5	7,27	0,23
29	25		IM	STAROSTITS Ilmars				LAT	2482	2520	Nav	7,5	77	66,5	50	2484	11	7,5	7,08	0,42
30	55		IM	KAPLAN Sasha				ISR	2414	0		7,5	77	66	50	2482	11	7,5	5,94	1,56
31	46		IM	MICHALIK Peter				SVK	2428	0		7,5	77	65,5	49	2443	11	7,5	6,84	0,66
32	9		GM	ANDERSSON Ulf				SWE	2581	0		7,5	77	65	48,5	2555	8	6,5	6,34	0,16
33	23		IM	BOGNER Sebastian	J			GER	2505	0		7,5	76,5	66,5	49,5	2458	11	7,5	7,73	-0,23
34	54		IM	COLLAS Didier				FRA	2414	0		7,5	75	65	49	2436	11	7,5	6,67	0,83
35	69		GM	WESTERINEN Heikki M J	V			FIN	2362	0		7,5	75	64,5	46	2326	10	6,5	6,65	-0,15
36	58		IM	FROIS Antonio				POR	2399	2372	Gal	7,5	75	63	48,5	2438	11	7,5	6,52	0,98
37	35		IM	TRENT Lawrence				ENG	2471	0		7,5	74,5	64,5	48,5	2406	11	7,5	7,77	-0,27
38	67		FM	ALVAREZ FERNANDEZ Enrique				ESP	2370	2337	Ast	7,5	74	62,5	46	2392	11	7,5	6,84	0,66
39	29		IM	PAP Misa				SRB	2478	0		7,5	73,5	63	48	2390	11	7,5	8,13	-0,63
40	59		FM	PRIYADHARSHAN K	J			IND	2398	0		7,5	73,5	62	47,5	2374	10	6,5	6,53	-0,03
41	52		IM	CARRASCO MARTINEZ Juan M				ESP	2417	2423	Ext	7,5	73	62	47,5	2405	11	7,5	7,24	0,26
42	11		GM	VAZQUEZ IGARZA Renier				ESP	2570	2570	Mad	7,5	72,5	62	47,5	2427	10	6,5	7,76	-1,26
	40		IM	COLOVIC Aleksandar				MKD	2441	2471	Cat	7,5	72,5	62	47,5	2389	11	7,5	7,72	-0,22
44	63		IM	TATAR KIS Szabolcs				HUN	2382	0		7,5	72	61	44,5	2410	10	7,5	6,75	0,75
45	22		GM	LALIC Bogdan				CRO	2517	2500	Ext	7,5	71	62	46	2329	10	6,5	7,72	-1,22
46	32		GM	MATEO Ramon				DOM	2473	2467	Can	7,5	70	60,5	45,5	2343	11	7,5	8,82	-1,32
47	18		IM	GORDON Stephen J				ENG	2537	0		7	80,5	67,5	51	2538	9	6	5,86	0,14
48	51		IM	KOHLWEYER Bernd				GER	2418	0		7	80	68	50	2500	11	7	5,46	1,54
49	30		IM	D`COSTA Lorin A R				ENG	2477	0		7	78	66	48,5	2468	10	7	6,74	0,26
50	34		IM	MACAK Stefan				SVK	2472	0		7	76	65,5	49	2422	11	7	7,36	-0,36
51	48		FM	BURG Twan				NED	2422	0		7	76	64	47	2373	11	7	7,24	-0,24
52	44		IM	PEDERSEN Nicolai Vesterbaek				DEN	2431	0		7	75,5	65,5	48,5	2433	10	7	6,58	0,42
53	5		GM	KOTRONIAS Vasilios				GRE	2613	0		7	75,5	64,5	46	2353	11	7	9,15	-2,15
54	66		IM	KOVACEVIC Slobodan				SRB	2372	2358	Val	7	75,5	64	45	2317	11	7	7,5	-0,5
55	88			UDESHI Aditya	J		A	IND	2287	0		7	74,5	64	46	2368	11	7	5,62	1,38
56	435			BHARATHI R	J	w	C	IND	2087	0		7	74,5	62,5	45	2403	11	7	2,83	4,17

57	72		IM	DOBREV Nanko				BUL	2352	0		7	74	63	46	2372	11	7	6,38	0,62
58	71		WGM	VEGA GUTIERREZ Sabrina		w		ESP	2352	2310	Can	7	73,5	64,5	45	2348	11	7	6,7	0,3
59	62		IM	IBARRA CHAMI Luis Fernando				MEX	2387	0		7	73,5	63	46,5	2387	11	7	6,66	0,34
60	68		IM	MARTIN GONZALEZ Angel				ESP	2363	2353	Cat	7	73	62	47	2386	11	7	6,37	0,63
61	76		FM	LOPEZ DEL ALAMO Antonio				ESP	2326	2325	Mad	7	72,5	63	43,5	2303	11	7	7,09	-0,09
62	37		FM	PENA GOMEZ Manuel				ESP	2467	2425	Gal	7	72,5	61,5	45	2336	10	6	7,41	-1,41
63	181			ALBERTO Manuel			C	ANG	2089	0		7	71,5	62	41,5	2335	10	7	3,79	3,21
64	100			PEÑALOSA PINILLA Jesus			A	ESP	2255	2266	Mad	7	71,5	61,5	44	2324	11	7	5,84	1,16
65	114		CM	COLLS GELABERTO Emili			A	ESP	2215	2214	Cat	7	71	62,5	41	2251	11	7	6,16	0,84
66	73		FM	ESPINOSA ARANDA Angel	J			ESP	2350	2326	Ctm	7	71	61,5	45,5	2327	11	7	6,84	0,16
67	57		FM	HEDMAN Erik				SWE	2401	0		7	70,5	59,5	45	2285	11	7	7,97	-0,97
68	115			MARTINEZ LOZANO Miguel Angel			A	ESP	2210	2198	Ctm	7	70	61,5	42	2284	10	6,5	4,8	1,7
69	157		WCM	GAGARE Shalmali	J	w	B	IND	2135	0		7	70	61,5	41,5	2300	11	7	4,5	2,5
70	79		IM	TOLEDANO LLINARES Juan A				ESP	2323	2298	Val	7	70	59,5	45	2287	10	6	6,12	-0,12
71	102			MADINA YADAROLA Martin			A	ESP	2253	2294	Mad	7	69,5	59,5	44	2326	11	7	5,83	1,17
72	42		IM	ROEDER Matthias				GER	2438	0		7	69,5	59	46	2304	11	7	8,55	-1,55
73	196			FERNANDEZ BOUZA Francisco J			C	ESP	2068	2056	Gal	7	69	61	39	2294	8	6	3,06	2,94
74	56		IM	SOLTANICI Ruslan				MDA	2413	0		7	69	59,5	43,5	2306	11	7	8	-1
75	85			FORCEN ESTEBAN Daniel	JA			ESP	2308	2286	Ara	7	68,5	59,5	44	2265	11	7	7,17	-0,17
76	96		FM	GIRISH A Koushik	J		A	IND	2270	0		7	68,5	59	42,5	2288	11	7	6,62	0,38
77	80		FM	HARTIKAINEN Markku				FIN	2322	0		7	68,5	58	41,5	2256	11	7	7,66	-0,66
78	82			LILLO CASTAY Victor	J			ESP	2314	2278	Cat	7	67,5	57,5	40,5	2162	11	7	8,83	-1,83
79	95			ROMON POVES Raul	A		A	ESP	2272	2265	Ara	7	66,5	57,5	45	2289	11	7	6,18	0,82
80	77		FM	HERNANDEZ Ivan				PER	2326	0		7	66	58	44,5	2252	10	6	6,52	-0,52
81	65			DEBASHIS Das	J			IND	2374	0		7	66	56,5	42,5	2204	11	7	8,9	-1,9
82	164			CAMACHO CALLE Pedro			B	ESP	2122	2104	Ctm	7	65,5	57	37,5	2199	10	7	5,65	1,35
83	113			FIGUERO TORO Julian Francisco			A	ESP	2221	2227	Ext	7	64	56	42	2258	10	6	5,45	0,55
84	106		CM	MONTERO FERNANDEZ Oscar			A	ESP	2236	2186	Cnt	7	60,5	51,5	40	2163	11	7	7,86	-0,86
85	110		WIM	FANDINO REYES Roquelina		w	A	CUB	2228	2183	Ara	7	59	51	39	2150	11	7	7,93	-0,93
86	39		IM	VILA GAZQUEZ Xavier				ESP	2457	2441	Cat	6,5	75	64,5	47	2350	11	6,5	7,27	-0,77

87	81		IM	COLLAS Silvia		w		FRA	2315	0		6,5	70,5	61	44	2254	11	6,5	6,96	-0,46
88	87			FIDALGO FERNANDEZ Javier			A	ESP	2298	2260	Ast	6,5	70,5	60,5	43,5	2273	10	6,5	6,38	0,12
89	74		IM	JAKOBSEN Ole	V			DEN	2350	0		6,5	70	60,5	43	2292	11	6,5	7,06	-0,56
90	94			ASTASIO LOPEZ David			A	ESP	2273	2248	Eus	6,5	69,5	59,5	43,5	2268	11	6,5	6,37	0,13
91	139			TRAVESSET RIBERA Daniel			B	ESP	2167	2162	Cat	6,5	69,5	59,5	40,5	2220	11	6,5	5,68	0,82
92	112			GOMEZ PECO Pablo			A	ESP	2222	2206	Ctm	6,5	69	59	42	2243	10	6,5	6,01	0,49
93	89		IM	DUKACZEWSKI Piotr			A	POL	2282	0		6,5	68,5	61,5	43,5	2252	11	6,5	6,51	-0,01
94	128			KULKARNI Rakesh	J		B	IND	2187	0		6,5	68,5	60,5	41,5	2283	11	6,5	5,14	1,36
95	98			FENIL Shah	J		A	IND	2259	0		6,5	68,5	59,5	42	2225	11	6,5	6,79	-0,29
96	182			VIÑAL GUTIERREZ Pedro			C	ESP	2086	2118	Nav	6,5	68	60,5	42	2254	10	6	3,26	2,74
97	123			REYES LARENAS Luis			B	PER	2194	2264	Mad	6,5	68	59,5	41	2260	10	6,5	5,48	1,02
98	119			DEL VALLE CIRERA Adria			B	ESP	2200	2193	Cat	6,5	67,5	58	42,5	2254	11	6,5	5,58	0,92
99	160			DEEPTHAMSH Reddy M	J		B	IND	2126	0		6,5	67	59	39	2228	11	6,5	4,8	1,7
100	148		WIM	MARIN Irina-Luiza		w	B	ROU	2150	0		6,5	67	58,5	41,5	2221	11	6,5	5,11	1,39
101	221			GARCIA SALAMERO Gabriel	J		C	ESP	2034	2058	Mad	6,5	67	58,5	41	2192	9	4,5	2,29	2,21
102	155			SENLE CARIDE Miguel	J		B	ESP	2139	2172	Gal	6,5	67	58,5	38	2216	11	6,5	5,31	1,19
103	78		FM	ASHTON Adam G				ENG	2324	0		6,5	67	57,5	42	2256	10	6,5	6,88	-0,38
104	265			MAZA BROTO Pablo	AH		D	ESP	1959	1951	Ara	6,5	66,5	57,5	36	2138	10	5,5	3,06	2,44
105	154			VALLES MATA David	AH		B	ESP	2143	2150	Ara	6,5	66	57,5	40	2151	10	5,5	5,15	0,35
106	147			BENDAYAN CLAROS Aaron	J		B	ESP	2151	2126	Val	6,5	64,5	56,5	39,5	2163	11	6,5	6,19	0,31
107	103			ANTOLIN CONCHA Diego	JA		A	ESP	2252	2246	Ara	6,5	64	57	40,5	2216	11	6,5	6,43	0,07
108	61		FM	CABEZAS AYALA Ivan				ESP	2389	2350	Ext	6,5	64	54	38	2130	11	6,5	9,34	-2,84
109	172			GETE RODRIGUEZ Isidro			B	ESP	2102	2057	Ctl	6,5	63,5	57	37,5	2162	11	6,5	5,29	1,21
110	199			LAKUNZA PLAZAOLA Asier			C	ESP	2064	2075	Eus	6,5	63	56	38,5	2191	10	5,5	3,84	1,66
111	153			SANCHEZ-ALARCOS GALIAN Victor			B	ESP	2146	2180	Mad	6,5	61,5	53,5	38,5	2176	11	6,5	5,84	0,66
112	144			HORTON Justin			B	ENG	2157	2160	Ara	6,5	61,5	53,5	37,5	2119	11	6,5	6,92	-0,42
113	93		FM	SANCHEZ JIMENEZ Juan Carlos			A	ESP	2274	2255	And	6,5	61	51,5	38	2095	11	6,5	8,68	-2,18
114	126			LLANES LUNO Pedro Alfredo	A		B	ESP	2191	2184	Ara	6,5	60	50,5	38,5	2102	11	6,5	7,6	-1,1
115	216			BOTIFOLL BENASAT Ramon			C	ESP	2036	2026	Cat	6,5	59,5	52,5	35,5	1992	9	4,5	4,42	0,08
116	194			MONTOYA IRIGOYEN Inigo			C	ESP	2071	2078	Nav	6,5	59	53	36,5	2010	9	4,5	4,74	-0,24

117	117		IM	NASCIMENTO Alexandre			A	ANG	2206	0		6,5	59	50	33	2072	10	6,5	7,93	-1,43
118	145			ARAUZ ALONSO Fernando	J		B	ESP	2155	2184	Mad	6,5	58	50	35	2062	11	6,5	7,68	-1,18
119	220			ORTIZ AMENOS Jose Luis			C	ESP	2034	2102	Cat	6,5	57,5	53	36,5	2021	7	3	2,47	0,53
120	179			GARCIA ORTEGA Jesus Angel			C	ESP	2091	2186	Cnt	6,5	57	50,5	36,5	2085	10	5,5	5,59	-0,09
121	212			ABOS ROSICO Antonio	AH		C	ESP	2046	2055	Ara	6,5	55	50,5	37,5	2046	10	5,5	4,86	0,64
122	141			GONZALEZ AGUIRRE Luis			B	ESP	2163	2132	Val	6,5	54,5	47	35,5	2020	11	6,5	8,25	-1,75
123	104			DIAZ FERNANDEZ Ivan			A	ESP	2248	2212	Ast	6	75,5	65,5	44,5	2393	10	6	3,98	2,02
124	107			SHIVEN Khosla	J		A	IND	2235	0		6	72,5	63	43,5	2286	11	6	5,19	0,81
125	118			CASTANO Henry Augusto			A	COL	2203	0		6	72,5	62,5	42	2246	10	5	4,28	0,72
126	125			RODRIGUEZ FERNANDEZ Juan R			B	ESP	2193	2156	Ast	6	68,5	59,5	41	2138	10	5	5,18	-0,18
127	187			DEVANGI Patankar	J	w	C	IND	2079	0		6	68,5	59,5	38,5	2239	11	6	3,89	2,11
128	184			RODRIGUEZ DE CASTRO Ayar			C	ESP	2084	2102	Mad	6	68,5	59,5	38	2214	10	5	3,41	1,59
129	142			AGIRRETXE SAN SEBASTIAN Jesus			B	ESP	2162	2148	Eus	6	67,5	58,5	40	2155	11	6	5,8	0,2
130	150			VAZQUEZ TORRES Adrian	J		B	ESP	2149	2166	Mad	6	67	57,5	40	2108	9	4	4,11	-0,11
131	218			LABENA BERNAL Antonio	A		C	ESP	2035	2049	Ara	6	67	57	39,5	2214	10	5	2,79	2,21
132	99			PIJUAN HERRANZ Manuel	V		A	ESP	2258	2260	Cat	6	66,5	58,5	40,5	2177	10	6	6,54	-0,54
133	174			FERNANDEZ FERNANDEZ Juan Carlo			C	ESP	2099	2162	Cnt	6	66,5	58,5	37,5	2150	11	6	4,93	1,07
134	132			GUTIERREZ MARTINEZ Javier			B	ESP	2180	2200	Cat	6	66,5	57,5	36	2244	8	5	4,42	0,58
135	183			DONOSO SANCHEZ Alejandro	JA		C	ESP	2086	2091	Ara	6	66,5	57	38	2140	9	4	3,53	0,47
136	133			CLEMENTE LLAMERO Roberto			B	ESP	2180	2165	Mad	6	66,5	55,5	37,5	2108	10	5	6,12	-1,12
137	161			SICILIA RUIZ Manuel	A		B	ESP	2124	2175	Ara	6	66	58	38	2127	10	5	4,77	0,23
138	75		GM	FORINTOS Gyoza V	V			HUN	2336	0		6	65,5	57	37,5	2156	10	6	7,73	-1,73
139	170			DOMINGUEZ BUJEDA Jesus	A		B	ESP	2111	2092	Ara	6	65	58,5	39	2190	10	6	4,55	1,45
140	134			SEMPRUN MARTINEZ Fernando			B	ESP	2179	2192	Mad	6	65	57	38	2159	10	5	5,34	-0,34
141	176			VALLES LARRAZ Angel			C	ESP	2097	2162	Ara	6	65	55,5	36	2109	10	5	4,87	0,13
142	105		WIM	ORTIZ Nadya Karolina		w	A	COL	2242	0		6	64,5	57,5	40,5	2135	11	6	6,86	-0,86
143	124		WIM	GARCIA VICENTE Nieves		w	B	ESP	2193	2201	Ara	6	64,5	56,5	39,5	2175	11	6	6,18	-0,18
144	168			RODRIGO YANGUAS Maria		w	B	ESP	2112	2138	Mad	6	64,5	56	36,5	2146	11	6	5,22	0,78
145	180			ABELLA VAZQUEZ Cesar			C	ESP	2089	2067	Gal	6	64,5	56	35	2170	8	5	4,32	0,68
146	186			GARCIA GALEOTE Lorenzo			C	ESP	2081	2095	Mad	6	64	56,5	36,5	2109	10	5	4,71	0,29

147	200			ESTEVE SANCHEZ Sergio			C	ESP	2062	2072	Mad	6	64	56,5	35,5	2095	11	6	5,51	0,49
148	137			TEJEDOR ARIZA Francisco	J		B	ESP	2170	2191	Mad	6	64	56	37,5	2097	10	5	5,94	-0,94
149	159		WFM	FIDALGO FERNANDEZ Lucia		w	B	ESP	2131	2114	Ast	6	64	55,5	35,5	2061	11	6	6,76	-0,76
150	108			MENENDEZ REY Francisco Javier			A	ESP	2234	2217	Ast	6	64	55	37,5	2105	11	6	7,76	-1,76

Anotación

Desempate 1: Buchholz Tie-Breaks (variabel With parameter)

Desempate 2: Buchholz Tie-Breaks (variabel With parameter)

Desempate 3: Fide Tie-Break

Encontrará todos los detalles del torneo en <http://chess-results.com/tnr23509.aspx?lan=2>

Servidor de Resultados de Torneos de Ajedrez : Chess-Results

K	elo+/-
10	17,3
10	11,8
10	16,9
10	7,2
10	12,5
10	17,8
10	3,1
10	10,2
10	10,7
10	3,2
10	14,3
10	10,9
10	5,7
10	11,1
10	6,8
10	4,8
10	2,9
15	31,4
10	17,3
10	10,1
15	23,5
15	1,8
15	8,6
10	-7,2
10	-4,8
10	1,1

10	15
10	2,3
10	4,2
10	15,6
10	6,6
10	1,6
10	-2,3
10	8,3
10	-1,5
10	9,8
10	-2,7
15	9,9
10	-6,3
15	-0,4
10	2,6
10	-12,6
10	-2,2
10	7,5
10	-12,2
10	-13,2
10	1,4
10	15,4
10	2,6
10	-3,6
15	-3,6
10	4,2
10	-21,5
10	-5
15	20,7
25	104,3

10	6,2
15	4,5
10	3,4
10	6,3
15	-1,4
10	-14,1
25	80,3
15	17,4
15	12,6
15	2,4
15	-14,6
15	25,5
15	37,5
10	-1,2
25	29,3
10	-15,5
15	44,1
10	-10
15	-2,5
15	5,7
15	-9,9
15	-27,5
15	12,3
15	-7,8
15	-28,5
15	20,3
15	8,3
15	-12,9
15	-13,9
10	-7,7

10	-4,6
15	1,8
10	-5,6
15	2
15	12,3
15	7,3
15	-0,2
15	20,4
15	-4,3
15	41,1
15	15,3
15	13,8
15	25,5
15	20,9
15	33,2
15	17,9
15	-5,7
15	36,6
15	5,3
15	4,7
15	1
15	-42,6
25	30,3
15	24,9
15	9,9
15	-6,3
15	-32,7
15	-16,5
25	2
15	-3,6

15	-21,5
15	-17,7
25	13,3
15	-1,4
15	9,6
15	-26,3
15	30,3
15	12,1
25	18
15	-2,7
15	31,6
15	23,9
15	3
15	-1,6
15	33,2
15	-8,1
15	16
15	8,7
15	7,1
15	-16,8
15	3,5
10	-17,3
15	21,8
15	-5,1
25	3,3
15	-12,9
15	-2,7
15	11,7
15	10,2
15	4,3

15	7,3
15	-14,1
15	-11,4
15	-26,4